

LPD26

DISTRIBUIDOR

LISTA DE PRECIOS 2026

urrea.com



URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

FOY

ÍNDICE DE FAMILIAS O SECCIONES

01		JUEGOS DE HERRAMIENTAS	29
02		ORGANIZACIÓN Y ALMACENAMIENTO	87
03		DADOS Y ACCESORIOS DE MANO	127
04		DADOS Y ACCESORIOS DE IMPACTO	193
05		LLAVES	225
06		HERRAMIENTAS DE TORQUE	277
07		HERRAMIENTAS PARA ATORNILLAR	285
08		CORTAPERROS, PINZAS Y TIJERAS	355
09		HERRAMIENTAS PARA GOLPEAR	395
10		HERRAMIENTAS AISLADAS Y ANTI-CHISPA	425
11		HERRAMIENTAS PARA TUBO Y PLOMERÍA	443
12		EXTRACTORES Y PRENSAS	463
13		EQUIPOS Y HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES E HIDRÁULICOS	487
14		ACEITES, GRASAS Y EQUIPOS PARA EL MANEJO DE LUBRICANTES	561
15		EQUIPOS DE DIAGNÓSTICO, MEDICIÓN Y TRAZO	573
16		MANEJO Y SUJECCIÓN DE CARGA	599
17		HERRAMIENTAS DE PODER ELÉCTRICAS PORTÁTILES	645
18		HERRAMIENTAS DE PODER ELÉCTRICAS ESTACIONARIAS	719
19		EQUIPOS ELÉCTRICOS Y A GASOLINA	749
20		HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS Y COMPRESORES	797
21		HERRAMIENTAS DE CORTE, DESBASTE Y LIJADO	849
22		AGRICULTURA Y JARDINERÍA	935
23		CONSTRUCCIÓN	987
24		EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEÑALIZACIÓN	1029
25		ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO	1081
26		PRODUCTOS FERRETEROS Y DE USO GENERAL	1135
27		CERRAJERÍA	1179
28		MERCADEO	1245



TABLAS:

La información contenida en las tablas de esta lista de precios incluye:

1. **Iconografía** del producto.
2. **Fotografía** del producto.
3. **Productos nuevos** pendientes a su lanzamiento.
4. **Código** del producto.
5. **Descripción** del producto o característica principal, como puede ser medida, tamaño, peso, nivel, etc.
6. **Icono MV**: Cantidad mínima de piezas establecida para la venta.
7. **Icono INNER**: Agrupa varias unidades individuales (múltiplos de venta) dentro de una caja más pequeña, antes de llegar al empaque máster.
8. **Icono MÁSTER**: Unidad de carga más grande que agrupa múltiples Inner, diseñada para mejorar el transporte y almacenamiento.
9. **LPM26 - Precios Mostrador**: subdistribuidor, mayoreo y menudeo.
LPD26 - Precios Distribuidor: precio de lista, distribuidor y distribuidor más IVA.
CDP26 - Catálogo de producto, sin precios.

10. Tipo de **empaque**.
11. **Enlace a video** del producto.
12. **Referencia** a productos similares o relacionados.
13. **NUEVO** Producto nuevo (con código en fondo azul).
14. **Garantía** en centro de servicio.
15. **PVL** Estos productos tienen **Precio de Venta Libre**, por lo que el precio mínimo de venta no aplica. Aplica solo a México.
16. **Fotografía** de destacado de producto.
17. **Los precios de estos productos** podrán ser consultados en el BIP que se encuentra disponible en www.urrea.net.
18. **Producto mejorado**
19. **USO PROFESIONAL**
20. **Fabricado en MX.**



Enlace a video
informativo de producto



Enlace a video
de producto



Enlace a contenido
enriquecido en urrea.com



Innovación en
productos



Productos sin IVA.

ÍNDICES:**El catálogo de productos**
cuenta con:**ÍNDICE ALFABÉTICO**

Páginas 4 a 10. Este índice contiene todos los productos ordenados alfabéticamente por descripción, sin importar la categoría o sección en que estén agrupados.

ÍNDICE ALFANUMÉRICO

Página 1277. En este índice se encuentran todos los productos ordenados por código. Primero los códigos numéricos y posteriormente los códigos alfanuméricos.

CONSIDERACIONES IMPORTANTES:

- Los precios publicados en este catálogo pueden tener cambios durante el año, que serán publicados en el Boletín informativo de producto mensual (BIP).
- Las imágenes impresas de los productos pueden tener cambios como parte del proceso de mejora de producto, esto se informará en el Boletín informativo de producto mensual (BIP).
- Las cantidades de producto en piezas, en las diferentes presentaciones de empaque MV, INNER y MÁSTER, pueden tener cambios y estos se verán reflejados en la captura de pedidos de URREANET, y se informará en el Boletín Informativo de Producto mensual (BIP).

JUEGO DE TALADRO CON ACCESORIOS

1. **EXTRA PESADO** **3/8"** BROQUERO

15 **PIEZAS**

2. **URREA**

3. **Espere fecha de lanzamiento.**

CÓDIGO	POTENCIA	BROQUERO	VELOCIDAD SIN CARGA	1	1	1	SUB. DIST.	MAYOREO	MENUDEO
JT01	450 W	3/2"	1,600 r/min	1	1	1	\$2,305	\$2,305	\$2,305

4. **URREA**

5. **URREA**

6. **URREA**

7. **URREA**

8. **URREA**

9. **URREA**

10. **URREA**

11. **URREA**

12. **URREA**

13. **URREA**

14. **URREA**

15. **URREA**

CUERDAS DE POLIPROPILENO COLOR GRIS EN CARRETE

16. **USO PROFESIONAL** **MÉXICO** **PRODUCTO ECO FRIENDLY**

17. **PRECIO VIGENTE EN BIP**

18. **PRECIO POR KG**

19. **PRECIO POR KG**

20. **PRECIO POR KG**

- Para uso: general, doméstico y agrícola.
- Hecha de material reciclado.
- Gran porcentaje de elongación.
- No absorbe agua y no se pudre.
- Resistente al moho u otros hongos.
- Más fuerte que las cuerdas de fibras naturales.
- Alta resistencia a la tensión y de construcción ligera.
- El rendimiento aproximado de la cuerda es metros / kilo.
- La tolerancia en el peso del rollo es de +/- 5%.
- Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urrea.net

CÓDIGO	DIÁMETRO DE LA CUERDA	RENDIMIENTO APROXIMADO (M/KG)	PESO BRUTO POR CARRETE (KG)	CAPACIDAD DE CARGA PROMEDIO (KG)	1	1	1
CUEP4	4 mm	110 m	10 kg	20.5	1	1	1
CUEP6	6 mm	53 m	22 kg	43	1	1	1
CUEP8	8 mm	34 m	22 kg	66	1	1	1
CUEP10	10 mm	24 m	27 kg	95	1	1	1
CUEP13	13 mm	13 m	31 kg	170	1	1	1

¡AHORA CONSULTA LOS PRECIOS EN LA APP **URREA MÁS!**



En Grupo Urrea, siempre estamos buscando mejorar para **ofrecer las mejores soluciones para nuestros distribuidores.**

Ahora puedes consultar los precios en la **App Urrea Más.**

Para hacerlo debes actualizar tu **App desde Google play o Apple store**, e ingresar tu usuario con las credenciales que utilizas en **Urreanet.**

En caso de que no conozcas tu usuario, **recupera tu contraseña de acuerdo a tu perfil** de urreanet o con tu generador de negocios.

Para **usuarios nuevos**, solicita tu usuario con tu generador de negocios

En la sección de **configuración**, podrás **seleccionar los precios** que desees que aparezcan en tu perfil de la aplicación entre las **diferentes opciones de precio**, según lo que mejor te convenga para tu tipo de negocio.

Para **consultar los precios**, debes ingresar a la sección de **PRECIOS** y teclear el **CÓDIGO o el NOMBRE** del producto en el buscador, y dar clic al botón de buscar.

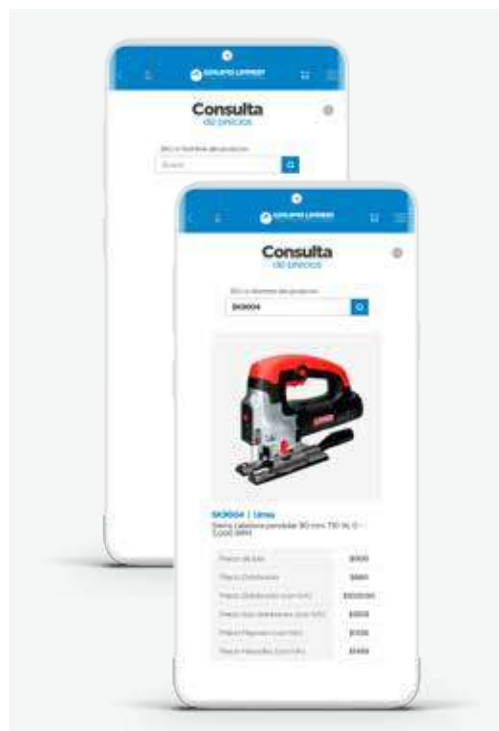
La aplicación te arrojará los **campos de precio** que hayas elegido en la configuración de tu perfil.

¡Aprovecha este nuevo módulo y
consulta los precios
más actualizados y adecuados para ti!

Cualquier duda o comentario envía un correo solicitando soporte a: **soportetecnico@urreea.net**

jperez
Contraseña Entrar
[Olvidé mi contraseña](#)

(Utiliza el nombre de usuario **sin @ ni correo**)



CONOCE LA NUEVA APP **SERVICIO URREA**

 **Para ingresar**
SOLO NECESITAS:

1. ESCANEAR EL
código QR

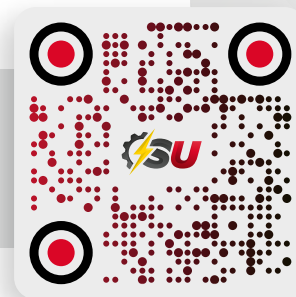
2. DESCARGAR
la App

3. REGISTRAR TUS
datos

DISFRUTA TODOS LOS **beneficios:**

- Ahora es **más fácil para llevar el control de tus servicios y garantías** de todas tus herramienta de poder
- Da servicio y soporte a las 5 especialidades en herramienta de poder: **Neumática, Gasolina, Eléctrica Hidráulica y Torque**
- Es muy **amigable y fácil** de usar
- Obtienes **información de tus equipos** en tiempo real
- **Consulta de forma rápida** tu Centro de Servicio más cercano
- Accede a **información a tu herramienta registrada**
- **Revisa el status** de tus servicios y garantías
- **Registra tus equipos nuevos y tickets** de compra, y te desprecupas para validaciones posteriores de garantía, **¡toda la información queda registrada!**
- **Toda tu información** en tu teléfono

¡ES MUY FÁCIL, RÁPIDO Y SEGURO!
Regístrate aquí



A Abrazaderas	1136	Arcos para seguetas	930	Barras antipánico	1228
Abrazaderas para tubo	1120	Arcos tubulares para jardinero	955	Barras corredizas para dados	178
Abrillantadores de llantas	532	Armellas	1149	Barras de alta palanca	267
Accesorios automotrices	488	Arneses	1047	Barras fosfatizadas	522
Accesorios neumáticos	811	Arrancadores de batería	526	Barras para dados	178
Accesorios para aspiradora	750	Artefactos eléctricos	1109	Barras para frenos	495
Accesorios para carretilla	997	Artículos de limpieza	1137	Barrenas de centro	877
Accesorios para compresor	811	Artículos para tienda	1261	Barrenas escalonadas	876
Accesorios para cortadora de plasma	795	Artículos promocionales	1246	Barrenas multimaterial	878
Accesorios para dados de impacto	220	Asadores	1249	Barrenas negras	869
Accesorios para hidrolavadora	765	Aspersores	971	Barrenas para concreto	853
Accesorios para motobomba	775	Aspiradoras	750	Barrenas para madera	856
Accesorios para pintar	1020	Aspiradoras acero inoxidable	750	Barrenas para metal	862
Accesorios para riego	971	Aspiradoras plástico	752	Barrenas para router	859
Accesorios para soldadora	790	Aspiradoras portátiles	754	Barrenas para vidrio y azulejo	879
Accesorios para soldar	795	Atomizadores	970	Barrenas tipo morse	876
Accesorios para video y TV	1108	Atornilladores	284	Barretas hexagonales	396
Aceiteras	564	Atornilladores 1000 V	430	Básculas	1139
Aceiteras flexibles	564	Atornilladores a batería 18 V	652	Bases magnéticas para señalización	1260
Aceiteras rígidas	564	Atornilladores a batería 3.6 V	672	Batas	1253
Aceites afloja todo	562	Atornilladores a batería 4 V	672	Baterías 20 V alto rendimiento	649
Aceites dieléctricos	562	Atornilladores de golpe	305	Baterías 18 V	655
Aceites minerales	563	Atornilladores de impacto a batería 20 V	657	Baterías 20 V	661
Aceites para compresor	562	Atornilladores de impacto a batería 20 V general	668	Baterías 20 V general	669
Aceites para tarraja	462	Atornilladores de impacto a batería 20 V profesional	663	Baterías 20 V profesional	665
Acopladores para remolque	490	Atornilladores de matraca	306	Baterías para herramienta inalámbrica 12 V	670
Adaptador de torque	284	Atornilladores de precisión	311	Baterías para herramienta inalámbrica 12 V general	671
Adaptador de torque digital	284	Atornilladores dieléctricos 1000 V	433	Baúles	88
Adaptadores clavija	1125	Atornilladores eléctricos	673	Berbiquies	178 y 880
Adaptadores para dados	177 y 220	Atornilladores en "Z"	305	Bieldos	950
Adaptadores para dados de mano	177	Atornilladores ESD	311	Birlos de seguridad	488
Adaptadores para manguera	971	Atornilladores magnéticos	310	Bisagras	1185
Adaptadores para puntas hexagonales	352	Atornilladores mango amarillo	302	Bisagras bidimensionales	1187
Aerógrafos	845	Atornilladores mango ámbar	294	Bisagras de piano	1188
Aire comprimido	1137	Atornilladores mango azul	298	Bisagras tubulares	1188
Alambres	1136	Atornilladores mango bimaterial	288	Bocinas	1251
Alambres de púas	1136	Atornilladores mango cushion grip	293	Bolas para remolque	490
Alcayatas	1150	Atornilladores mango negro	304	Bolsas	1260
Alicates 1000 V	434	Atornilladores mango PVC	299	Bomba para prueba de vacío	495
Alicates antichispa	440	Atornilladores mango rojo	301	Bombas de aire	1140
Alicates de corte	362	Atornilladores mango trimaterial	286	Bombas de comprobación	444
Alicates de extensión	374	Atornilladores puntas intercambiables	305	Bombas de transferencia	568
Alicates de hacendado	375	Atornilladores revólver	309	Bombas de transvase	567
Alicates de presión	384	Atornilladores rojos 1000 V	432	Bombas extractoras	564
Alicates frena componentes	375	Audífonos inalámbricos	1251	Bombas para agua	755
Alicates multiherramienta	378	Avellanadores	445 y 877	Bombas para agua limpia	755
Alicates para electricista	363	Azadones	965	Bombas para agua sucia	756
Alicates para mecánico	370	Azadones mezcleros	994	Bombas sumergibles	756
Alicates pelacable y ponchadores	380	B Bailarinas a gasolina	988	Botaderos metálicos	1272
Allanadoras a gasolina	988	Bailarinas compactadoras	988	Botas de seguridad	1072
Amarradores de varilla	994	Balanceadores de llantas	501	Botiquín	1076
Amortiguadores de impacto	1050	Bancos de trabajo para tubo	446	Brocas de centro	877
Anaqueles	88	Bancos de trabajo portátil	476	Brocas escalonadas	876
Anclajes de punto fijo	1050	Bancos para mecánico	533 y 534	Brocas multimaterial	878
Anticongelantes	533	Bandas	624	Brocas negras	869
Antorchas cortadora plasma	795	Bandas para malacate	624	Brocas para concreto	853
Apagadores	1114	Banderines	1076	Brocas para madera	856
Arandelas	1150	Bandolas	604 y 1050	Brocas para metal	862
Arcos caladores	932	Barras	396	Brocas para router	859

Brocas para vidrio y azulejo	879	Carretes para manguera	537	Cintas masking tape	1024 y 1145
Brocas tipo morse	876	Carretillas	995	Cintas métricas	586
Brochas	1019	Carretillas para clóset	1232	Cintas para aislar	1118 y 1146
Broqueros estacionarios	746	Carretillas para portón	1235	Cintas para barricada	1077
Broqueros para rotomartillos	681	Carretillas para ventana	1235	Cintas para ducto	1143
Bruñidoras	495 y 511	Carrocería	492	Cintas sella roscas	1147
Buriles	880	Carros para tambos	615	Cintas señalización	1077
Buzones	1189	Carros plataforma	614	Cintas transparentes	1143
C Cables	600	Carros plegables	1250	Clavadoras neumáticas	814
Cables de acero	600	Carros utilitarios	103	Clavijas	1115
Cables de arranque	529	Carros utilitarios de lámina	103	Clavos	1148
Cables de seguridad	1051	Carros utilitarios de plástico	104	Clavos para clavadora neumática	815
Cables eléctricos	1116	Casacas	1253	Clips para dados	126
Cables pasa corriente	529	Cascos de seguridad	1037	Colectores de polvo	724
Cadenas	602	Cautines	712	Combos de cerrojo y pomos	1216
Cadenas de acero	602	Cavahoyos	966	Compases	592
Cadenas para perro	1141	Cementos para tubo PVC	1016	Compresores de aire	800
Cadenas plásticas	1077	Cepillo canteador	721	Compresores de aire eléctricos	801
Cadenas tipo bola	603	Cepillos abrasivos	891	Compresores de aire gasolina	800
Cadenas tipo victor	602	Cepillos antichispa	442	Compresores de válvulas	515
Cajas	1189	Cepillos de alambre	891	Concertinas de seguridad	1136
Cajas fuertes	1189	Cepillos de banco	722	Conectores	1120
Cajas para dinero	1189	Cepillos eléctricos	696	Conectores para manguera	974
Cajas para llaves	1189	Cepillos estacionarios	722	Conectores para tubo	1120
Cajas portaherramientas	89	Cepillos para carpintero	892	Conjuntos residenciales	1205
Cajas portaherramientas de aluminio	89	Cepillos para pintar	1020	Conos de precaución	1078
Cajas portaherramientas impermeables	93	Ceras para automóvil	532	Contactos	1115
Cajas portaherramientas metálicas	90	Cerraduras alta seguridad	1224	Contactos y módulos ciegos	1110
Cajas portaherramientas modulares	94	Cerraduras clásicas	1225	Contras eléctricas	1230
Cajas portaherramientas plásticas	97	Cerraduras de barra	1223	Control vial	1078
Cajas portaherramientas tipo acordeón	89	Cerraduras de manija	1209	Copas de succión	1008
Caladoras	705	Cerraduras de sobreponer	1224	Correas para remolque	491
Caladoras neumáticas	814	Cerraduras digitales	1222	Correderas	1231
Calentadores de agua	1141	Cerraduras instala fácil	1226	Correderas de extensión	1231
Calibradores	512	Cerraduras para muebles	1231	Corta azulejos	1008
Calibradores de balatas	496	Cerrojos	1214	Cortacircuitos	894
Calibradores de pie	582	Chalecos	1259	Cortadoras a gasolina	989
Calibradores de precisión	582	Chalecos de seguridad	1052	Cortadoras de concreto	989
Calibradores digitales	582	Chamarras	1258	Cortadoras de metal	726
Calzado de seguridad	1072	Charolas magnéticas	538	Cortadoras de plasma	794
Camas para mecánico	535	Chiflones de riego	973	Cortadoras neumáticas	817
Camisas	1254	Chinches	1148	Cortadores	896
Candados	1190	Cierrapuertas hidráulicos	1235	Cortadores anulares	897
Canteadoras	720	Cilindros europeos	1230	Cortadores de ramas	955
Capuchones para cable	1117	Cinceles	399	Cortadores para acrílico	899
Carbones	717	Cinceles antichispa	441	Cortadores verticales	896
Cardas	881	Cinceles corta frío	399	Cortapernos	356
Cardas de acero al cabron	884	Cinceles martillo neumático	824	Cortasetos	660 y 936
Cardas de acero inoxidable	881	Cinceles para concreto	850	Cortasetos a batería	660
Caretas para soldar	1032	Cinceles pata de cabra	401	Cortasetos a batería 20 V	660
Cargadores 20 V alto rendimiento	649	Cinchos	1141	Cortasetos a gasolina	936
Cargadores 18 V	655	Cintas	1024 y 1142	Cortatubos	447
Cargadores 20 V	661	Cintas canela	1144	Cortatubos de cadena	449
Cargadores 20 V general	669	Cintas de medir	584	Cortavidrios	897
Cargadores 20 V profesional	665	Cintas de medir fibra de vidrio	584	Cuadernos	1246
Cargadores de batería	527	Cintas de medir metálicas	584	Cucharas para albañil	999
Cargadores de pilas	1131	Cintas de silicón	1118 y 1146	Cuchillos	898
Cargadores para herramienta inalámbrica 12 V	670	Cintas doble cara	1142	Cuerdas	613
Cargadores para herramienta inalámbrica 12 V general	671	Cintas largas	584	Cuñas antichispa	441

Cuñas para concreto	405
Cuñas para raspar	1012
Cutters	900
D Dados con punta hexagonal	132 y 201
Dados con punta Ribe	161
Dados cuadro 1"	144 y 215
Dados cuadro 1/2"	162 y 201
Dados cuadro 1/4"	145 y 195
Dados cuadro 1-1/2"	218
Dados cuadro 2-1/2"	219
Dados cuadro 3/4"	172 y 211
Dados cuadro 3/8"	151 y 197
Dados cuadro de 1"	176
Dados de impacto	194
Dados de mano	145
Dados flexibles cuadro 1/4"	149
Dados flexibles cuadro 3/8"	156
Dados go-through	128
Dados largos cuadro 1"	194
Dados largos cuadro 1/2"	166 y 205
Dados largos cuadro 1/4"	147 y 196
Dados largos cuadro 3/4"	175 y 213
Dados largos cuadro 3/8"	154 y 198
Dados para centros de maza	498
Dados para tarraja	460
Dados Torx	131 y 200
Dados varios cuadros	129
Dados y accesorios 1000 V	427
Desbrozadoras a batería	661 y 942
Desbrozadoras a batería 20 V	661 y 942
Desbrozadoras a gasolina	936
Desbrozadoras eléctricas	941
Desengrasantes	532 y 563
Desmagnetizador	305
Desmontadores de llantas	502
Despachadores con limas	924
Despachadores de cinta	1145
Destapacaños	444
Destapadores de cubetas	1024
Destorcedores	604
Destorcedores de cadena	604
Destornillador antichispa	440
Destornilladores	284
Destornilladores 1000 V	430
Destornilladores acodados	305
Destornilladores ámbar para dados	179
Destornilladores bimaterial 1000 V	432
Destornilladores de golpe	305
Destornilladores de matraca	306
Destornilladores de precisión	311
Destornilladores de torque	284
Destornilladores dieléctricos 1000 v	433
Destornilladores en "Z"	305
Destornilladores ESD	311
Destornilladores magnéticos	310
Destornilladores amarillos	302
Destornilladores ámbar	294
Destornilladores azules	298
Destornilladores bimaterial	288

Destornilladores cushion grip	293
Destornilladores negros	304
Destornilladores mango PVC	299
Destornilladores rojos	301
Destornilladores trimaterial	286
Destornilladores neumáticos	818
Destornilladores para dados	179
Destornilladores puntas intercambiables	305
Destornilladores revólver	309
Destornilladores rojos 1000 V	432
Destornilladores trimaterial 1000 V	430
Diablos	615
Discos	908
Discos abrasivos	908
Discos de diamante multicorte	915
Discos de diamante segmentados	913
Discos laminados	912
Discos para cortador	817
Discos para cortadora de concreto	913
Discos para sierra circular	915
Distanciómetros	585
Distanciómetros láser	585
Dobladoras de tubo	451
E Electrodo	788
Elevadores electro-hidráulicos	541
Embudos	568
Embudos antisalpicaduras	568
Embutidores	405
Engrapadoras	1158
Engrapadoras neumáticas	816
Equipos de diagnóstico	52 y 574
Equipos de trazo	592
Equipos hidráulicos	493
Equipos hidráulicos y de levante	541
Equipos para pintar	843
Escaleras	1160
Escaleras convertibles	1162
Escaleras de extensión	1161
Escaleras de tijera	1160
Escaleras multiposiciones	1162
Escaleras plegables	1160
Escareadores neumáticos	819
Escobas bimaterial	953
Escobas metálicas	951
Escobas para jardín	951
Escobas plásticas	952
Escochebres	893
Escuadras	592
Escuadras esquineras	1163
Eslabones	604
Eslingas	619
Esmaltes	1027
Esmeriladoras angulares	689
Esmeriladoras angulares a batería 18 V	652
Esmeriladoras angulares a batería 20 V	660
Esmeriladoras angulares a batería 20 V general	669
Esmeriladoras angulares a batería 20 V profesional	665
Esmeriladoras neumáticas	820
Esmeriles de banco	731

Espátulas	1010
Espátulas antichispa	442
Espátulas flexibles	1010
Espátulas rígidas	1011
Espejos de inspección	538
Espumas de poliuretano	1014
Esquinas para soldar	796
Estaciones de soldadura	711
Estaciones de trabajo	104
Estantes metálicos	1273
Estética automotriz	532
Estetoscopios para mecánico	517
Estibadores	627
Estibadores hidráulicos	627
Estopas	1138
Estuches multiusos	123
Estufas de gas	1164
Exactos	906
Exhibidor con atornilladores	309
Exhibidor con dados	192
Exhibidor con destornilladores	309
Exhibidores	877 y 1266
Exhibidores con brocas	877 y 1266
Exhibidores de piso	1269
Extensiones eléctricas	1122
Extensiones flexibles	180
Extensiones para dados	179 y 221
Extensiones quick release	180
Extensiones wooble	180
Extractor de pistón	496
Extractores autoajustables	469
Extractores automotrices	464
Extractores cola de cochino	467
Extractores de aceite	506
Extractores de aire	1121
Extractores de bujías	464
Extractores de golpe	466
Extractores de poleas	464
Extractores de quijada	469
Extractores de ruedas	464
Extractores de tornillos	468
Extractores de tuercas	468
Extractores de volante	464
Extractores para baleros	465
Extractores para engranes	466
Extractores Pitman	466
Extractores rectos	468
Extractores rígidos	475
F Fajas	1056
Faroles de LED	1094
Fija puertas	1236
Flexómetros	586
Flexómetros anti-impacto	586
Flotas	1013
Formones	917
Franelas	1138
Fresas	918
Fresas Woodruff	918
Fumigadores	969

Fusibles	1119	Herramientas multipropósito	699	Juegos de destornilladores rojos 1000 V	432
G Gabinetes	106	Herramientas para atornillar	286	Juegos de equipos de protección personal	1030
Gabinetes fijos	108	Herramientas para bicicleta	334	Juegos de herramienta de poder portátil	56 y 647
Gabinetes modulares	106	Herramientas para cambio de aceite	504	Juegos de herramienta de torque	284
Gabinetes móviles	109	Herramientas para dirección	494	Juegos de herramienta inalámbrica 12 V	671
Gafas para soldar	1036	Herramientas para frenos	495	Juegos de herramienta inalámbrica 18 V	651
Ganchos	605	Herramientas para jardín	967	Juegos de herramienta inalámbrica 20 V alto rendimiento	647
Ganchos multiusos	104	Herramientas para llantas	497	Juegos de herramienta neumática	53
Ganchos para remolque	491	Herramientas para medición	581	Juegos de herramienta para medición	52
Ganchos percheros	1242	Herramientas para motor	508	Juegos de herramientas para soldador	55
Ganchos rápidos	606	Herramientas para pintar	843 y 1020	Juegos de llaves abocinadas	265
Ganchos tipo "S"	606	Herramientas para plomería	444	Juegos de llaves abocinadas pulido espejo	265
Ganchos y puntas de impacto	423	Herramientas para rondana	496	Juegos de llaves ajustables	226
Garruchas	606	Herramientas para suspensión	531	Juegos de llaves combinadas	231
Gato sacarruedas	502	Herramientas sistema eléctrico	531	Juegos de llaves combinadas de matraca	249
Gatos de botella	542	Hidrolavadora a batería	770	Juegos de llaves combinadas flexibles	248
Gatos de patín	548	Hidrolavadoras	764	Juegos de llaves combinadas fosfatizadas	247
Gatos de tijera	554	Hidrolavadoras a gasolina	770	Juegos de llaves combinadas pulido espejo	231
Gatos hidráulicos	542	Hidrolavadoras eléctricas	764	Juegos de llaves combinadas satinadas	242
Gatos neumáticos	542	Hieleras	1249	Juegos de llaves combinadas spline	253
Gatos para motocicleta	554	Hilos para construcción	1000	Juegos de llaves de estrías	259
Gatos para transmisión	554	Hilos para pesca	1001	Juegos de llaves de estrías de matraca	262
Gauges	503	Horquillas separadores	494	Juegos de llaves de estrías pulido espejo	259
Gavetas plásticas	102	I Impermeabilizantes	1025	Juegos de llaves de obstrucción	261
Gavetas plásticas pico de pato	102	Impermeables	1058	Juegos de llaves de servicio	266
Generadores	759	Interruptores	1110	Juegos de llaves de servicio satinadas	266
Generadores a gasolina	759	Inversores de corriente	530	Juegos de llaves españolas	256
Goggles de seguridad	1042	Inyector de grasa neumático	821	Juegos de llaves españolas 1000 V	429
Góndola con herramientas de demolición	687 y 1276	Inyectores de grasa	569	Juegos de llaves españolas pulido espejo	256
Góndola con herramientas eléctricas	711 y 1276	Inyectores de grasa a dos manos	569	Juegos de llaves hexagonales	314
Góndola con herramientas neumáticas	848 y 1276	Inyectores de grasa a una mano	570	Juegos de llaves hexagonales "L" 1000 V	433
Góndolas con herramientas	1276	J Jaladeras	1231	Juegos de llaves pata de cuervo	161
Góndolas perimetrales	1273	Jaladeras decorativas	1228	Juegos de llaves tipo "L"	318
Gorras	1259	Jergas	1138	Juegos de llaves tipo "T"	314
Grabadores eléctricos	695	Juego de arrancador de batería	38	Juegos de llaves tipo navaja	330
Grapas para engrapadora neumática	817	Juego de arrancador portátil	525	Juegos de multímetros con accesorios	52 y 574
Grifas	1000	Juegos automotrices	35	Juegos de pinzas	45
Grilletes	607	Juegos básicos	33	Juegos de pinzas para mecánico	45
Guantes con recubrimiento	1068	Juegos combinados básicos	45	Juegos de refacción para torquímetro	283
Guantes de algodón	1070	Juegos combinados modulares	84	Juegos de sujetadores	621
Guantes de carnaza	1066	Juegos combinados para electricista 1000 V	40 y 426	Juegos en maleta	39
Guantes de látex	1070	Juegos combinados para plomero	59	Juegos en portafolio	43
Guantes de mecánico	1065	Juegos con caja metálica	47	Juegos industriales	30
Guantes de piel	1066	Juegos con estuche plástico	45	Juegos intermedios	31
Guardacabos	608	Juegos con organización modular	62	Juegos maestros	30
Guardapolvos	1238	Juegos de atornilladores 1000 V	430	Juegos para aviación	38
Guías jalacable	1013	Juegos de dados con punta hexagonal	150 y 210	Juegos para azulejero	38
Gurbias	919	Juegos de dados con punta Ribe	161	Juegos para carpintero	38
H Hachas	956	Juegos de dados con punta Torx	149 y 200	Juegos para electricista	39
Hachas cazadoras	957	Juegos de dados cuadro 1"	144 y 216	Juegos para ferrocarril	44
Hachas de labor	956	Juegos de dados cuadro 1/2"	162 y 201	Juegos para instrumentista	48
Hachas taladoras	956	Juegos de dados cuadro 1/4"	145 y 195	Juegos para mecánico	48
Hachas tipo Michigan	956	Juegos de dados cuadro 3/4"	172 y 211	Juegos para motocicleta	37
Herramienta de torque	284	Juegos de dados cuadro 3/8"	151 y 197	Juegos para remover ventiladores	520
Herramienta para soldar	782	Juegos de dados go-through	128	Juegos para reparación electrónica	313
Herramientas antichispa	436	Juegos de dados varios cuadros	129	Juegos para sincronizar motores	520
Herramientas automotrices	487	Juegos de dados y accesorios	128 y 194	K Kit de asado	1250
Herramientas de señalización	1078	Juegos de destornilladores	286	L Lámparas LED	1082
Herramientas de torque	279	Juegos de destornilladores amarillos 1000 V	433	Latas de gas butano/propano	1165

Lengüetas para remolque	491
Lentes de seguridad	1038
Letras	1243
Letras de golpe	404
Levadores magnéticos	539
Lijadoras	697 y 821
Lijadoras de banda y disco	734
Lijadoras neumáticas	821
Lijas	1166
Lijas de agua	1166
Lijas para madera	1167
Lijas para plomero	1168
Limas	919
Limpiadores de inyectores	517
Líneas de posicionamiento	1052
Líneas de vida	1051
Linternas	1094
Linternas a prueba de agua	1104
Linternas para cabeza	1102
Linternas recargables	1094
Llanas	1014
Llaveros	1247
Llaves 1000 V	428
Llaves abocinadas	265
Llaves abocinadas pulido espejo	265
Llaves acodadas	268
Llaves acodadas de alta palanca	268
Llaves ajustables	226
Llaves ajustables 1000 V	428
Llaves ajustables antichispa	436
Llaves ajustables cromadas	226
Llaves ajustables fosfatizadas	229
Llaves ajustables para quitar filtros	505
Llaves ajustables pavonadas	230
Llaves Allen	314
Llaves Allen 1000 V	433
Llaves Allen ergonómicas	314
Llaves Allen tipo "L"	327
Llaves Allen tipo "L" cortas	329
Llaves Allen tipo "L" largas	328
Llaves Allen tipo "T" cortas	316
Llaves Allen tipo "T" largas	314
Llaves combinadas	231
Llaves combinadas antichispa	436
Llaves combinadas de matraca	251
Llaves combinadas flexibles	248
Llaves combinadas fosfatizadas	247
Llaves combinadas pulido espejo	231
Llaves combinadas satinadas	242
Llaves combinadas spline	254
Llaves de alta palanca	267
Llaves de artillería	522
Llaves de cadena	453
Llaves de cruz	523
Llaves de estrías	259
Llaves de estrías acodadas	264
Llaves de estrías antichispa	438
Llaves de estrías de alta palanca	270
Llaves de estrías de matraca	262

Llaves de estrías planas	262
Llaves de estrías pulido espejo	259
Llaves de expansión 1000 V	428
Llaves de golpe	272
Llaves de golpe acodadas	275
Llaves de golpe acodadas antichispa	438
Llaves de golpe pared delgada	274
Llaves de golpe planas	272
Llaves de golpe planas antichispa	439
Llaves de lona	454
Llaves de obstrucción	261
Llaves de servicio	266
Llaves de servicio satinadas	266
Llaves españolas	256 y 429
Llaves españolas 1000 V	429
Llaves españolas de alta palanca	271
Llaves españolas pulido espejo	256
Llaves estructurales	276
Llaves estructurales boca española	276
Llaves estructurales de estrías	276
Llaves francesas 1000 V	428
Llaves hexagonales "L" 1000 V	433
Llaves hexagonales ergonómicas	314
Llaves hexagonales mango vinil	317
Llaves hexagonales recubrimiento diamante	318
Llaves hexagonales tipo "L"	327
Llaves hexagonales tipo "T"	314
Llaves inglesas	265
Llaves para lavabo	454
Llaves para tanque de gas	267
Llaves para tubo	454
Llaves pata de cuervo	161
Llaves pata de cuervo 3/8"	161
Llaves Stillson	455
Llaves Stillson antichispa	440
Llaves tipo caimán	453
Llaves Torx tipo "L" cortas	329
Llaves Torx tipo "T" cortas	316
Llaves universales de cadena	453
Lonas	1169
Loncheras	1252
Luminarios LED	1087
M	959
Machetes	925
Machuelos de alta velocidad	305
Magnetizador	624
Malacates	1252
Maletas	123
Maletas portaherramientas	1171
Malla mosquitera	1171
Mallas galvanizadas	1171
Mallas hexagonales	1078
Mallas para construcción	1171
Mallas sombra	1062
Mandiles de carnaza	895
Mandriles	746
Mandriles para taladros estacionarios	222 y 461
Manerales para dados	1062
Mangas de carnaza	181
Mangos articulados	181

Mangos articulados cromados	182
Mangos articulados fosfatizados	181
Mangos articulados rubber grip	182 y 222
Mangos en "L"	182 y 222
Mangos para dados	977
Mangueras	1001
Mangueras de nivel	1120
Mangueras flexibles	979
Mangueras industriales	813
Mangueras para aire	1172
Mangueras para gas	1213
Manijas cilíndricas	1242
Manijas para ventana	1210
Manijas tubulares	979
Manqueras para jardín	410
Marro de golpe seco	406
Marros	441
Marros antichispa	406
Marros anti-vibración	410
Marros de bronce	406
Marros octagonales	407
Marros octagonales fibra de vidrio	409
Marros tipo nevada	413
Martillos con tapas	411
Martillos de bola	442
Martillos de bola antichispa	419 y 492
Martillos de especialidades	415
Martillos de uña	682
Martillos demoledores	823
Martillos neumáticos	419 y 492
Martillos para lamineros	1044
Mascarillas	1260
Matracas	183
Matracas doble cuadro	188
Matracas estructurales	190
Matracas neumáticas	825
Matracas para puntas hexagonales	351
Matracas reversibles	183
Matracas tipo pera	189
Matracas triple cuadro	189
Mazos	420
Memorias USB	1251
Ménsulas	1163
Mesas elevadoras	627
Mesas hidráulicas	627
Mesas plegables	1250
Micrómetros	581
Micrómetros digitales	581
Mini esmeriladoras angulares	691
Minigrúas	635
Mirillas	1242
Mobiliario para exhibición	1272
Mochilas	1252
Molinos para granos	1173
Moto tools eléctricos	699
Moto tools neumáticos	827
Motobombas	775
Motobombas a gasolina	775

Motoperforadoras a gasolina	944	Pinzas de precisión 1000 V	435	Portaherramientas de poliéster	126
Motores	779	Pinzas de presión	384	Portalámparas	1127
Motores a gasolina	779	Pinzas freno componentes	375	Postes	88
Motosierras	660 y 945	Pinzas multiherramienta	378	Postes reflejantes	1078
Motosierras a batería	660 y 946	Pinzas para abrazadera	518	Power bank	1251
Motosierras a batería 20 V	660 y 946	Pinzas para anillos de retención	358	Prensas	476
Motosierras a gasolina	945	Pinzas para electricista	363	Prensas de barra	481
Multicontactos	1124	Pinzas para electrónica	372	Prensas de cadena	459
Multiherramientas para bicicleta	334	Pinzas para mecánico	370	Prensas de precisión	476
Multímetros digitales	575	Pinzas para quitar filtros	504	Prensas de resorte	481
Multímetros digitales automotrices	578	Pinzas pelacable y ponchadoras	380	Prensas de yugo	459
Multímetros digitales compactos	576	Pirómetros	581	Prensas esquineras	480
Multímetros digitales de gancho	577	Pisones	1006	Prensas hidráulicas	557
Multímetros digitales RMS	575	Pisos modulares	1273	Prensas hidroneumáticas	557
Multiplicadores de torque	279	Pistolas calafateadoras	1017	Prensas para tubo	459
N Nailon para desbrozadora	943	Pistolas de calor	713	Prensas tipo "C"	477
Navajas	903	Pistolas de control de aceite	572	Prensas tipo "F"	479
Navajas multifunción	906	Pistolas de impacto	673	Prensas tipo morsa	476
Navajas para canteadora	720	Pistolas de impacto a batería 18 V	653	Probadores de chispa	531
Navajas para cepillo	722	Pistolas de impacto a batería 20 V	658	Probadores de circuitos	579
Navajas para electricista 1000 V	435	Pistolas de impacto a batería 20 V alto rendimiento	647	Probadores de continuidad	580
Niveles	594	Pistolas de impacto a batería 20 V general	668	Probadores de voltaje	531 y 579
Niveles laser	596	Pistolas de impacto a batería 20 V profesional	664	Probadores de voltaje corriente alterna	580
Nudos universales	191 y 223	Pistolas de impacto neumáticas	832	Probadores de voltaje corriente directa	580
Números	1244	Pistolas de lavado	770	Probadores de voltaje sin contacto	579
Números de golpe	405	Pistolas de succión	568	Protectores faciales	1043
O - rings	223	Pistolas de tiempo de avance	519	Pulidoras	700
Odómetros	591	Pistolas eléctricas para pintar	715	Pulidoras angulares	700
Opresores	517	Pistolas para pintar	715 y 841	Pulidoras automotrices	702
Orejas	1046	Pistolas para riego	975	Pulidoras neumáticas	845
Organizadores móviles	96	Pistolas para silicón	716	Pulimentos	533
Overoles	1253	Placas	1111	Puntas de poder y accesorios	335
P Palas	1002	Placas compactadoras	990	Puntas intercambiables	335
Paraguas	1247	Placas línea premium	1109	Puntas intercambiables para destornillador	348
Parrillas eléctricas	1165	Playeras	1255	Puntas montadas	928
Pasadores	1239	Plomadas	1006	Puntos para centrar	404
Pegamentos de contacto	1016	Plumas	1248	Puntos para marcar	404
Pegamentos multiusos	1015	Plumas hidráulicas	555	Punzones botadores	402
Pernos	224	Plumas hidroneumáticas	555	Punzones y botadores de bronce	402
Perros	608	Plumas plegables	555	Q Quemadores	1165
Picaportes	1241	Podadoras	947	R Racks despachadores	1262 y 1267
Piedras para afilar	928	Podadoras a batería	661	Racks exhibidoras	1265
Piedras para asentar	928	Podadoras a gasolina	936	Racks para mostrador	1268
Pijas	1152	Podadoras eléctricas	941	Racks para panel	1262
Pilas	1131	Podadoras manuales	947	Racks para piso	1269
Pilas alcalinas	1131	Polainas de carnaza	1062	Rafias	613
Pilas recargables	1131	Poleas	610	Rampas para automóvil	560
Pintura vinílica	1028	Poleas con gancho	610	Raquetas mata mosquitos	1108
Pinturas	1026	Poleas dobles giratorias	610	Raspadores	423 y 968
Pinturas en aerosol	1026	Poleas giratorias	610	Raspadores mango fibra de vidrio	968
Pinza multiherramienta	334	Polipastos	630	Raspadores mango plástico	968
Pinza quita plomo	501	Pomos	1218	Rastrillos	954
Pinzas 1000 V	434	Porta cinceles	402	Rayadores de aluminio	1019
Pinzas antichispa	440	Porta mangueras	976	Receptores de aceite	506
Pinzas corta azulejo	1010	Portacandados	1241	Recolectores de fruta	960
Pinzas corte	362	Portafolios	1252	Rectificadores	702
Pinzas de extensión	374	Portafolios portaherramientas	124	Refacciones de engrane	279
Pinzas de extensión 1000 V	435	Portaherramientas de carnaza	125	Refacciones de engrane para multiplicador	279
Pinzas de hacendado	375	Portaherramientas de piel	124	Refacciones para mango articulado	182

Refacciones para matraca	190	Sierras circulares a batería 20 V alto rendimiento	648	Tijeras para bordar	393
Refacciones para multiplicadores de torque	279	Sierras de banda	735	Tijeras para costura	393
Refacciones para punta Torx	158	Sierras de inglete	739	Tijeras para estilista	394
Refacciones para torquímetros de trueno	283	Sierras de mesa	740	Tijeras para hojalatero	390
Reflectores LED	1089	Sierras sable	710	Tijeras para oficina	394
Reglas de acero inoxidable	594	Sierras telescópicas	739	Tijeras para podar	960
Remachadoras	1173	Silicones	1015	Tijeras para tubos	450
Remachadoras neumáticas	846	Sillas plegables	1250	Tijeras para uñas	394
Removedor de polvo	1137	Sistema eléctrico	525	Tijeras trasquiladoras	392
Removedores de manchas de agua	533	Soldadoras	782	Timbres	1134
Repisas	88	Soldadoras de transformador	787	Tinas limpia partes	541
Resanadores de muro	1028	Soldadoras inverter	782	Tiralíneas	598
Revolvedoras a gasolina	991	Sopladoras	661 y 948	Tiras de impulso de polipropileno	1266
Revolvedoras de cemento	991	Sopladoras a batería	661 y 949	Tiras LED	1087
Revolvedoras eléctricas	992	Sopladoras a batería 20 V	661 y 949	Tiroleras	1006
Revolvedores para pintura	1020	Sopladoras a gasolina	948	Tizas	598
Rieles para clóset	1234	Soplo aspiradoras	948	Toldos plegables	1250
Rieles para dados	126	Soportes para motor	521	Tompos de piso	748
Rodajas	636	Soportes para tubo	446	Topes	1236
Rodilleras	1060	Soportes para TV	1109	Topes de estacionamiento	1080
Rodillos	1020	Stillson	455	Tornillos	1154
Ropa para soldar	1062	Sujetadores	621	Tornillos de banco	484
Rotomartillos de impacto a batería 12 V	670	Sujetadores de hule	626	Tornos para madera	747
Rotomartillos de impacto a batería 12 V general	671	Supresores de picos	1126	Torquímetro de aguja dual	284
Rotomartillos de impacto a batería 18 V	654	Tablas exhibidoras	1275	Torquímetros	280
Rotomartillos de impacto a batería 20 V	658	Tachuelas	1149	Torquímetros de carátula	280
Rotomartillos de impacto a batería 20 V alto rendimiento	648	Taladros	688	Torquímetros de trueno	281
Rotomartillos de impacto a batería 20 V general	668	Taladros a batería 12 V	670	Torquímetros de trueno dual	281
Rotomartillos eléctricos	676	Taladros a batería 12 V general	671	Torquímetros de trueno escala dual	281
Rotomartillos electroneumáticos SDS MAX	684	Taladros a batería 20 V	659	Torquímetros digitales	280
Rotomartillos electroneumáticos SDS PLUS	684	Taladros a batería 20 V general	669	Torquímetros preajustados	281
Rotomartillos SDS a batería 20 V	659	Taladros a batería 20 V profesional	665	Torquímetros una escala	283
Routers	703	Taladros de banco	745	Torres para automóvil	559
Ruedas abrasivas	930	Taladros de columna	743	Torres para camión	559
S Sacabocados	423	Taladros estacionarios	743	Torres para tráiler	559
Sargentos	482	Taladros magnéticos	747	Trampas para roedor	1176
Sargentos de solera	482	Taladros neumáticos	847	Transpaletas	628
Sargentos para tubo	482	Tapetes de entrada	1260	Triángulos reflejantes	1080
Seguetas	930	Tapetes para auto	489	Troles	635
Seguetas bimetalicas	932	Tapones para oídos	1046	Trompos de piso para madera	748
Seguetas de acero	932	Taquetes	1153	Tubos LED	1086
Seguetas para sierra caladora	707	Tarrajás para tubo	459	Tubos para clóset	1234
Seguetas para sierra sable	710	Telas multiusos	1138	Tuercas	1151
Selladores	1025	Telas para mosquitero	1172	Tuercas de seguridad	488
Selladores acrilicos	1015	Tenazas	389	U Uso general automotriz	533
Selladores de llantas	1176	Tenazas para frenos	495	V Válvulas para control grasa	572
Selladores de poliuretano	1015	Tensores	611	Varillas roscadas	1157
Sensores de movimiento	1134	Tensores elásticos	625	Ventiladores	1177
Señalamientos	1078	Tensores y ligas para lona	625	Verificadores de compresión	521
Separadores de azulejo	1010	Termómetros infrarrojos	581	Vibradoras a gasolina	992
Separadores de balatas	497	Termos	1249	Vibradoras de concreto	992
Separadores de baleros	465	Thirfors	635	Vibradoras eléctrica	994
Serruchos	934	Tijeras	390	Volteadores de aluminio	1019
Serruchos de poda	960	Tijeras 1000 V	435	Z Zancos de elevación	1178
Shampoos para autos	533	Tijeras corta cable	390	Zapapicos y talachos	1007
Sierras caladoras	705	Tijeras corta manguera y PVC	964		
Sierras caladoras de banco	737	Tijeras industriales	393		
Sierras cinta para metales	738	Tijeras multiusos	393		
Sierras circulares	708	Tijeras neumáticas	817		

¡CONOCE A NUESTRO NUEVO ASESOR DE PRODUCTO: BRUNO!



En Grupo Urrea seguimos innovando para ofrecerte soluciones más rápidas, inteligentes y eficientes.

Ahora puedes **consultar tus dudas de forma inmediata con BRUNO**, tu nuevo asistente virtual disponible para apoyarte en todo momento.

BRUNO es un chatbot impulsado por herramientas de Inteligencia Artificial, diseñado para **brindarte atención inmediata, resolver tus dudas y ayudarte a encontrar lo que necesitas** de manera fácil y práctica.

Tu nuevo **asistente virtual** está **disponible en WhatsApp** para apoyarte en el momento que lo necesites.

BRUNO puede ayudarte a:
Resolver tus **dudas sobre productos** Urrea, Surtek y Lock.

- 1. Consultar** especificaciones, características y usos de herramientas.
- 2. Localizar** ferreterías o distribuidores cercanos para realizar tus compras.

- 3. Brindarte orientación** rápida y personalizada en cualquier momento.

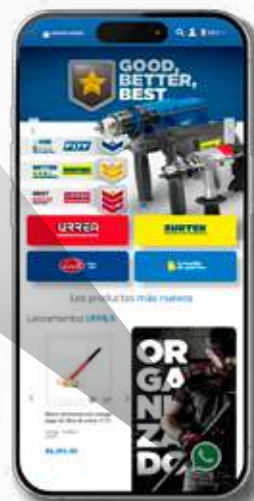
Con **BRUNO** tendrás **información confiable, atención inmediata y acceso más fácil** a todo nuestro catálogo.

Accede escaneando el **código QR** o directamente en **urrea.com** y descubre una nueva forma de encontrar soluciones para tu trabajo.

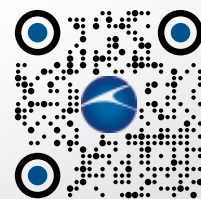


¡HOLA, SOY BRUNO!

Bot, responsable de Urrea, con navegación y orientación al usuario.



ESCANEA EL
CÓDIGO





GOOD, BETTER, BEST

Somos la **solución total en herramientas** donde encontrarás lo mejor de Grupo Urrea en un solo lugar.

Pensando en ti y tus diferentes necesidades contamos con un abanico de posibilidades donde te ofrecemos opciones **Good, Better & Best** dentro de nuestro amplio catálogo de productos.

Conócelas a detalle:

GOOD- Herramientas de uso general y doméstico: **Foy**

BETTER- Herramientas para uso profesional: **Surtek**

BEST- Herramientas de calidad, desempeño y rendimiento superior: **Urrea**



GOOD

Productos de calidad a precios accesibles.



BETTER

Gran variedad, disponibilidad, accesibilidad y rendimiento, excelente relación precio calidad.



BEST

Gran variedad, disponibilidad, tecnología, innovación, rendimiento, calidad y desempeño superior.

Elige productos de calidad, elige mejor con nuestro
nuevo catálogo 2026

MARCA	MERCADO	FRECUENCIA DE USO	RENDIMIENTO	USO
	 USO INDUSTRIAL Herramientas de alta resistencia y duración, diseñadas para ofrecer un desempeño, precisión y eficiencia superior en trabajos pesados y continuos como los que se requieren en la industria.	CONTINUO de 8 hasta 12 horas diarias de uso.	12	 MEGA PESADO
			11	
			10	 EXTRA PESADO
			9	 USO PESADO
			8	 USO INDUSTRIAL
	 USO PROFESIONAL Herramientas con gran resistencia y duración, las cuales exceden las expectativas del usuario profesional por su excelente rendimiento. Diseñadas y fabricadas para uso rudo y frecuente.	FRECUENTE Hasta 6 horas diarias de uso.	7	 USO MÁSTER
			6	 USO PROFESIONAL
			5	
			4	 USO GENERAL
	 USO HOGAR Herramientas especiales para trabajos ligeros y ocasionales, enfocándose a satisfacer las necesidades de los hogares mexicanos.	OCASIONAL Hasta 2 horas diarias de uso.	3	 USO GENERAL
			2	 USO DOMÉSTICO
			1	


MEGA PESADO

Para situaciones de uso extremo y continuo.

Herramientas y equipos que resisten el uso más rudo y prolongado.


EXTRA PESADO

Para situaciones de uso continuo y aplicaciones rudas.

Productos con gran capacidad de potencia, rendimiento y confort.


USO PESADO

Para situaciones de uso en aplicaciones que requieren mayor potencia en intervalos de uso frecuente.

Productos que garantizan resistencia, duración y seguridad.


USO INDUSTRIAL

Para situaciones de uso donde se necesita precisión, calidad y resistencia, productos que exceden las normas internacionales más exigentes.


USO MÁSTER

Herramientas de alta resistencia diseñadas para el mantenimiento estructural, de máquinas y herramientas profesionales e industriales.

No aptas para su uso en líneas de producción.


USO PROFESIONAL

Herramienta de gran resistencia diseñada para el uso frecuente y que brinda una gran experiencia, comodidad y rendimiento al usuario.


USO GENERAL

Herramientas para complemento en el taller.

Productos destacados por una buena relación de diseño y calidad de los materiales, cuentan con un buen rendimiento, durabilidad y facilidad de uso, ideales para trabajos ligeros y cotidianos.


USO DOMÉSTICO

Herramientas con excelente relación de calidad y precio.

Diseñadas para trabajos ligeros y ocasionales enfocados en cubrir las necesidades básicas del hogar.

1907



Se funda “Valvulas Carroll”

1963



Nace la **división herramientas**

1986



Nace **Urrea** como marca comercial

1999



Se lanza marca **Surtek**

2003



Se desarrolla el concepto **STORE**

2005



Se inaugura la planta de **herramienta para construcción**

2014



El mejor lugar para **trabajar** de la región Occidente

2015



Ampliación del **centro de distribución y nuevo centro de distribución** en San Antonio Tx.

2016



Ampliación del **centro de distribución**

2017



Implementación del **sistema automatizado** de surtido en nuestro centro de distribución

2019



- Certificación como **industria limpia.**

- Incrementamos el **40% en el sistema automático de surtido.**

2020



-**Apertura de centro de distribución** en el Sur de México.

Con **119 años de vida** y gracias a una clara estrategia de crecimiento a través de enfoque en la calidad, innovación y tecnología como el valor agregado para nuestros clientes distribuidores y colaboradores, hoy tenemos presencia en más de **25 países a nivel global.**

Mejoramos continuamente nuestros procesos para hacerlos **más simples, más rápidos y más seguros**, apoyándonos en la **automatización, digitalización y robotización**, buscando siempre mantener nuestros valores de **transparencia, honestidad, integridad, lealtad, apertura y compromiso** para seguir siendo la mejor empresa en el mercado ferretero

Grupo Urrea está integrado por dos divisiones: “Dando vida al agua” y “Solución Total en Herramientas” ambas líderes en sus respectivos mercados.

+Simple
+Rápido
+Seguro

2006



Se adquiere la marca **Lock**

2007



Se cumplen los primeros **100 años**

2008



Se adquiere 3 nuevas plantas: **cinceles, mangueras y cajas metálicas**

2010



Se inaugura el **Test and Innovation Center**.

2012

Prolok

ProForza

Se adquieren las marcas de cerrajería **Prolok y Proforza**

2021



-Introducción de marca **Surtek en Estados Unidos**.
-Socios fundadores de GCTI, destacando ser **una de las empresas más innovadoras dentro de los primeros 15 lugares en México y primer lugar en occidente**

2022



-Expansión a nuevos centros de distribución en **Bogotá y San Antonio**.

2023



-Se inauguran 3 plantas, **de láminas, extrusión y envasados**.

2024



-Inician operaciones de 2 nuevas líneas de producción: **cuerda y rafia**.

2025



-Nuevo centro de distribución para **exportaciones y grandes superficies**.

ESTRUCTURA E INFRAESTRUCTURA DE CLASE MUNDIAL
QUE SON LA BASE PARA OTORGARTE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE CLASE MUNDIAL

Más de **2,200**
colaboradores

3 marcas
líderes en el
mercado

17,000
productos en
nuestro portafolio

Más de **700**
lanzamientos
al año

1,100,000
herramientas
producidas al mes

36,000 m²
de área de
producción

Exportamos a
más de **25** países

150,000 m²
de instalaciones

7 plantas
de manufactura

5 centros
de distribución

57 líneas
de producción

SOLUCIONES INTEGRALES EN MANUFACTURA Y TRANSFORMACIÓN



EL SALTO, JALISCO.

**PLANTA
ACEROS**

**PLANTA
LÁMINA**

**PLANTA
INYECCIÓN**

**PLANTA DE
MADERAS**

**PLANTA
ENSAMBLES**

**PLANTA DE
EXTRUSIÓN**

**PLANTA DE
ENVASADO**

NUESTROS **5 CENTROS DE DISTRIBUCIÓN** UBICADOS EN:

EL SALTO
JALISCO

a CENTRO DE
DISTRIBUCIÓN
b ALMACÉN DE EXPORTACIONES
Y GRANDES SUPERFICIES

VILLAHERMOSA
TABASCO

BOGOTÁ
COLOMBIA

SAN ANTONIO
TEXAS

NUESTRAS **OFICINAS ADMINISTRATIVAS** Y DE SEGUIMIENTO DE OPERACIONES

OFICINAS
EL SALTO, JALISCO.



OFICINAS
CORPORATIVAS AMÉRICAS.





VISIÓN

Ser la mejor empresa para nuestros clientes, distribuidores, colaboradores y accionistas con **las soluciones más innovadoras en el mercado.**

PROPUESTA DE VALOR

Ser el proveedor más simple, más rápido, más seguro para hacer negocios omnicanal, ofreciendo una solución total en el mercado de herramientas y productos ferreteros con la mejor relación de calidad, precio y disponibilidad.

ÉTICA EMPRESARIAL

Creemos que para lograr la transformación y el crecimiento de nuestro país debemos comenzar por nosotros mismos. Llevamos a cabo buenas prácticas de gobierno corporativo, actuando con honestidad y transparencia en todas y cada una de nuestras transacciones bajo el marco legal que nos rige y en apego a nuestro código de ética y negocios, el cual señala las normas conductuales y de comportamiento bajo las que se rige la empresa y nuestros colaboradores dentro y fuera de la empresa.

POLÍTICA AMBIENTAL

Mejoramos e innovamos continuamente los procesos y productos para que sean más simples, rápidos y seguros, promoviendo la prevención, preservación y cuidado del medio ambiente con el objetivo de exceder las expectativas de nuestros clientes, distribuidores, colaboradores, comunidad y accionistas.



¡CONTÁCTANOS!

Queremos estar cerca de ti, conocer tu opinión, comentarios y sugerencias y así seguir mejorando día con día. Acércate a nosotros a través de nuestras diferentes líneas de comunicación.



LLÁMANOS A
NUESTRO CONMUTADOR:

800 888 7732

1

VENTAS

2

COBRANZA

3

CRÉDITO

4

PRODUCTO

5

CENTROS DE SERVICIO

6

QUEJAS

0

OPERADORA



TAMBIÉN
PUEDES ESCRIBIRNOS A:

VENTAS

ventas@urreea.net

Si estás interesado en ser nuestro distribuidor, tienes dudas de tus pedidos, conocer más a detalle nuestros programas y esquemas comerciales.

CRÉDITO Y COBRANZA

cobranza@urreea.net

Para cualquier asunto relacionado con conciliaciones, pagos, aplicaciones, bonificaciones, crédito, entre otros.

GARANTÍAS

garantias@urreea.net

Si tienes algún problema para hacer válida tu garantía de tu producto o con el seguimiento.

CENTROS DE SERVICIO

centrosdeservicio@urreea.net

No dudes en contactarnos para cualquier duda o comentario sobre los centros de servicio autorizados para nuestra herramienta de poder.

PRODUCTO

producto@urreea.net

Para todo lo relacionado a nuestros productos, disponibilidad, dudas técnicas, especificaciones o sugerencias de nuevos productos.

CALIDAD

calidad@urreea.net

Si nos quieres compartir tus comentarios, experiencias o sugerencias, así como quejas de nuestros empaques y productos, por favor escríbenos al área de calidad.

ENTREGA

entrega@urreea.net

Para reportar alguna anomalía o problema con el servicio de entrega o algún retraso en el tiempo de entrega de tus embarques.

SATISFACCIÓN A CLIENTE

satisfaccioncliente@urreea.net

Para reportes relacionados con inconformidades en nuestros productos y/o servicios ofrecidos.

¡GRACIAS POR AYUDARNOS A SER MÁS SIMPLES, MÁS RÁPIDOS Y MÁS SEGUROS!.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

En los pequeños detalles
está nuestra grandeza

Cuidamos cada detalle para ofrecerte siempre las mayores ventajas y beneficios por ser nuestro distribuidor.

1 LA MAYOR EXPERIENCIA E INFRAESTRUCTURA EN EL SECTOR FERRETERO

El respaldo de una empresa de **119 años** fabricando y comercializando herramientas y productos ferreteros, exportando a más de **25 países**.

2 ENTENDIMIENTO DEL MERCADO E INDUSTRIA

Buscamos apoyarte con las mejores herramientas para desarrollar el canal:

- Acercamiento con la industria y los usuarios para conocer sus necesidades, hacer demostraciones de producto y ofrecer mejores soluciones
- Ofrecemos un concepto único en el mercado: **STORES**, dentro del cual te apoyamos con herramientas como pedido sugerido, análisis de sitio y estudios de geomarketing para que tomes las mejores decisiones.

3 LAS MARCAS DE MAYOR PRESTIGIO Y LOS PRODUCTOS MÁS INNOVADORES

3 de las marcas más reconocidas del sector con un portafolio de más de **16,000** productos con **la mejor relación precio calidad** y desempeño en el mercado.



GOOD

Productos de calidad a precios accesibles.



BETTER

Gran variedad, disponibilidad, accesibilidad y rendimiento, excelente relación precio calidad.



BEST

Gran variedad, disponibilidad, tecnología, innovación, rendimiento, calidad y desempeño superior.

119 años
DE HISTORIA.



4 EXPERTOS QUE TRABAJAN PARA TI

Contamos con la asesoría y **las plataformas más innovadoras** para que tengas información de forma inmediata y asegurar que tu rentabilidad siempre vaya en aumento.

 **urreeanet**
SERVICIO A DISTRIBUIDORES

URREA 
MÁS

 **urreea.com**

5 HACEMOS QUE **TU NEGOCIO CREZCA**

Mantienes total libertad, te garantizamos **la mayor rentabilidad** y crecimiento a tu medida.

6 **PEDIDOS COMPLETOS,** A TIEMPO Y SIN ERRORES

Trabajamos para ofrecerte **el mejor servicio** durante todo tu proceso logístico y surtido hasta donde te encuentres.



7 **LA GARANTÍA** MÁS CONTUNDENTE

Tienes la confianza de comercializar productos con la mejor garantía del mercado.

- El respaldo de **100 años de garantía** en herramienta manual en general.
- Contamos con más de **150 centros** de servicio autorizados en herramienta neumática, eléctrica, hidráulica y de gasolina en la República Mexicana.



8 **SOPORTE EN TU** **TRANSFORMACIÓN DIGITAL**

Te asesoramos en tu crecimiento y transformación digital, contamos con **la mayor experiencia en medios digitales** del sector para ofrecerte las mejores herramientas y plataformas: multisitios, marketing digital, el contenido más atractivo, soporte en ecommerce, el mejor sitio web del sector y la App más innovadora y funcional.



9 **NUESTROS** **VALORES**

RESPETO:

Nos basamos en la confianza y respeto mutuo.

LEALTAD:

Diseñamos programas y políticas comerciales para establecer relaciones ganar ganar y de largo plazo.

APERTURA:

Siempre estamos abiertos a recibir retroalimentación y nos aseguramos de dar solución a todas las situaciones que se presenten.

COMPROMISO:

No competimos directa o indirectamente con nuestros distribuidores.

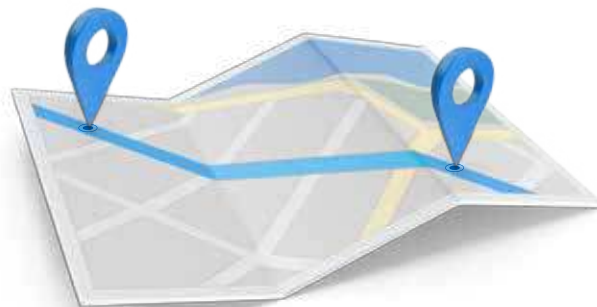
NUEVO SERVICIO EXCLUSIVO DE ENTREGA

PUERTA A PUERTA



Tu pedido, directo hasta tu puerta,
SIN ESCALAS NI COMPLICACIONES

En **Grupo Urrea**, sabemos que el tiempo y la seguridad de tu mercancía son fundamentales para el éxito de tu negocio. Por eso, hemos desarrollado nuestro nuevo servicio de entrega **PUERTA A PUERTA**, un sistema de transporte exclusivo que **te garantiza envíos más rápidos, eficientes y seguros**, eliminando los tiempos de espera innecesarios y minimizando el riesgo de manipulación.



¿Cómo funciona el servicio
PUERTA A PUERTA?



- ✓ Tu pedido **sale directamente desde nuestro Centro de Distribución** en El Salto, Jalisco, sin pasar por almacenes intermedios o centros de reparto de terceros.
- ✓ Se asigna un **transporte exclusivo que lleva tu mercancía de forma directa**, sin compartir espacio con otros pedidos.
- ✓ Dependiendo de factores como el tipo de producto y destino, seleccionamos la mejor opción de transporte para **garantizar la eficiencia del envío**.
- ✓ **Recibes tu mercancía en menos tiempo, con mayor seguridad** y en óptimas condiciones.



BENEFICIOS DEL SERVICIO **PUERTA A PUERTA**



Entrega más rápida **Y EFICIENTE:**

Eliminamos tiempos de espera innecesarios, reduciendo los tiempos de tránsito y asegurando que tu pedido llegue en el menor tiempo posible.



Menos manipulación, **MAYOR SEGURIDAD:**

Al evitar centros de distribución intermedios, tu pedido viaja directamente a su destino, minimizando el riesgo de daños o pérdidas.



Servicio exclusivo y **PERSONALIZADO:**

Cada transporte es dedicado a un solo pedido, asegurando un manejo prioritario y sin compartir espacio con otros envíos.



Adaptado a tus **NECESIDADES:**

Ajustamos la modalidad de envío según el tamaño y características de tu pedido para brindarte la mejor solución logística.

Este servicio está **disponible para pedidos enviados desde nuestro Centro de Distribución en El Salto, Jalisco.**
Consulta con tu generador de negocio el monto mínimo de tu localidad.

En los pequeños detalles
está nuestra grandeza

Seguimos innovando para brindarte un servicio superior.



TEST AND
INNOVATION
CENTER



COMPROMETIDOS CON LA CALIDAD Y LA INNOVACIÓN

Es un centro de **desarrollo, mejora e innovación de productos**, componentes y materias primas, equipado con todo lo necesario para evaluar el desempeño de toda la amplia gama de productos de Grupo Urrea División Herramientas y Cerrajería, se desarrollan mejoras e innovaciones de productos, en base a la **información obtenida de la experiencia de usuarios**, quienes pueden utilizar equipos y áreas especialmente diseñadas para este fin.

Mejoramos continuamente los procesos y productos para que sean **más simples, rápidos y seguros** y así exceder las expectativas de nuestros clientes y distribuidores.

ÁREA DE ENSAYOS GENERALES

Se realizan los ensayos conforme a especificaciones de normas nacionales e internacionales, a nuestros productos en general: pruebas de resistencia a fuerza mecánica aplicada, resistencia a la humedad, resistencia a la corrosión, resistencia al alto voltaje. Así como pruebas de desempeño mecánico a gatos hidráulicos tipo botella, flexómetros y cintas métricas basado en normas oficiales mexicanas.

LABORATORIO METALÚRGICO

Se evalúa el cumplimiento de especificaciones tanto de la materia prima como de producto en proceso y terminados, realizando estudios metalográficos tales como composición química de los metales, dureza de los mismos y análisis de la estructura molecular de los aceros en sus diferentes fases.

LABORATORIO QUÍMICO

Se monitorea la calidad de los procesos de cromado, fosfado y pavonado, realizando análisis minuciosos de las concentraciones en las diferentes etapas de estos procesos y validándolos en una prueba de corrosión acelerada en cámara salina.

LABORATORIO DE METROLOGÍA

Se lleva el control metrológico de todos los equipos de medición y ensayo que se utilizan en Grupo Urrea, llevando a cabo programas de calibraciones y verificaciones garantizando la confiabilidad de los equipos y por ende la calidad de los productos.

Además, se realizan evaluaciones dimensionales especializadas ya que se cuenta con equipos de alta precisión y versatilidad.

LABORATORIO DE PROTOTIPADO

Los nuevos productos, así como innovaciones a productos ya existentes, pasan por un proceso de prototipado, aprovechando el uso de impresoras 3D, con el cual se asegura que los nuevos desarrollos cumplan con los términos de eficiencia, seguridad y durabilidad.

LABORATORIO DE PRUEBAS DE RESISTENCIA A EMPAQUES

Se asegura la integridad del empaque de los productos mediante la validación de la resistencia a vibración y oscilación de los mismos, así como resistencia a fuerzas de compresión externas e impactos por caída libre, además del análisis de composición de materiales del corrugado. Simulando los envíos terrestres desde nuestros centros de distribución hasta nuestros distribuidores mediante el aseguramiento de la calidad de nuestros empaques.





POLÍTICA DE CALIDAD

Mejoramos e innovamos continuamente los procesos y productos para que sean más simples, rápidos y seguros y así exceder las expectativas de nuestros clientes, distribuidores, colaboradores y accionistas.

Mejoramos continuamente se recibió la certificación ISO 9001:1994 en 1998, se obtuvo su certificación en ISO 9001:2000 en 2004 y su certificación 9001:2008 en 2010, en 2017 se recibió la certificación 9001:2015. Esta certificación representa el compromiso constante para mantener nuestros estándares de operación y fabricación de productos que nos permite ofrecer a nuestros clientes la herramienta con la mejor combinación de precio, calidad y facilidad de compra.

LAS NORMAS DE HERRAMIENTAS

SON ESPECIFICACIONES ESTÁNDAR REFLEJADAS EN DOCUMENTOS QUE DESCRIBEN:

- Aspectos generales de diseño del producto.
- Aspectos generales demateriales para fabricar el producto.
- Dureza.
- Dimensiones generales y dimensiones críticas.
- Pruebas de carga (torsión, flexión, tensión, corte, etc.).
- Requerimientos de marcado (como la obligatoriedad de marcado indeleble del país de origen..

A continuación se presentan los organismos emisores de las normas que cumplen o exceden las herramientas y equipos Urrea.



ANCE (México)

La Asociación de Normalización y Certificación del Sector Eléctrico, A. C. (ANCE).

ASME (USA)

La Sociedad Americana de Ingenieros Mecánicos (ASME - American Society of Mechanical Engineers).



DIN (Alemania)

El Instituto Alemán para la Normalización (DIN -Deutsches Institut für Normung e.V.).



ANSI (USA)

El Instituto Americano de Estándares Nacionales (ANSI American National Standards Institute).



Gobierno Mexicano

La Dirección General de Normas (DGN) es una dependencia de la Secretaría de Economía (SE) del Gobierno de la República Mexicana.



SAE (USA)

La Sociedad de Ingenieros Automotrices (SAE - Society of Automotive Engineers).



EMA (México)

La EMA certifica, los laboratorios de prueba y los de calibración, en conformidad con la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y la norma ISO-IEC-17025-IMNC-2000. Nuestros laboratorios de pruebas están acreditados por la EMA en el cumplimiento a los requisitos de la norma mexicana NMX-EC-17025-IMNC-2000 desde el 2 de Octubre de 2003.



Gobierno Federal de Estados Unidos

Las normas federales de herramientas (conocida como US Federal Specifications, GGG) anteriormente eran desarrolladas directamente por la GSA. Actualmente la GSA adopta las normas de uso comercial que son emitidas por ASME/ANSE, o en su caso SAE.



VDE (Alemania)

La Asociación de Electricidad, Electrónica y Tecnologías de la Información de Alemania (Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik).

AFILIACIONES

Grupo Urrea esta afiliado a las siguientes organizaciones de prestigio internacional:



(USA)

Hand Tools Institute (Instituto de Herramientas de mano).



(USA)

Speciality Tools and Fasteners Distributors Association (Asociación de Distribuidores de Herramientas Especiales y Sujetadores).



(México)

Asociación Nacional de Fabricantes de Herramientas.

Todas las garantías están sujetas a las siguientes condiciones:

La herramienta debe estar identificada desde su origen con la marca permanente de Urrea o Surtek.

Que la falla haya sido resultado de un defecto de fabricación ya sea en su mano de obra o en materiales.

No aplica garantía si la herramienta ha sido:

- Abusada, excedida, modificada, intervenida, usada incorrectamente.
- Usada sin el mantenimiento indicado en el manual de usuario.
- Usada en ambientes altamente corrosivos.

Para ello Urrea y Surtek se reservan el derecho de evaluación de la falla por medio de su departamento de ingeniería.

Urrea y Surtek podrá elegir entre reparar o reponer la herramienta con la falla. La reparación o reposición de producto será efectuada directamente por el distribuidor.

Algunos productos como torquímetros y multiplicadores de torque están sujetos a desgaste por uso normal o por exceso de torque, por lo que el usuario debe proporcionar el mantenimiento adecuado en Centros de Servicio Autorizados según indique para la herramienta o equipo, usando las refacciones de la marca.

En donde aplica, se ofrece la refacción correspondiente que deberá ser adquirida y reemplazada por el Centro de Servicio Autorizado.

Grupo Urrea no es responsable por los daños y accidentes personales que puedan resultar del uso inadecuado, abuso, alteración o uso más allá de la vida esperada de sus productos.

Nota importante:

Se debe presentar la póliza de garantía sellada o su factura de compra, y devolver el producto completo, sin daños, con sus accesorios completos y en su empaque original.



TABLA DE GARANTÍAS

Uso			Marca	Rendimiento	Herramienta Manual	Herramienta Eléctrica portátil	Herramienta Hidráulica	Herramienta Estacionaria y equipos	Herramienta Neumática	Herramienta de torque	Herramienta a gasolina
Mercado	Frecuencia	Intensidad									
	CONTINUO	 MEGA PESADO		12	100 AÑOS DE GARANTÍA	3 AÑOS DE GARANTÍA	1 AÑO DE GARANTÍA				
		11		1 AÑO MANTENIMIENTO GRATIS							
		10		90 DÍAS SATISFACCIÓN TOTAL							
		 USO PESADO		9		48 HORAS FALLA COMPROBADA					1 CALIBRACIÓN GRATUITA EN CASO DE PERDIDA DE CALIBRACIÓN DENTRO DEL PAÍS
		 USO INDUSTRIAL		8							
	FRECUENTE	 USO MASTER		7	100 AÑOS DE GARANTÍA	2 AÑOS DE GARANTÍA	1 AÑO DE GARANTÍA				
		6		1 AÑO MANTENIMIENTO GRATIS							
		5		90 DÍAS SATISFACCIÓN TOTAL							
		 USO GENERAL		4		48 HORAS FALLA COMPROBADA					
		 USO GENERAL									
	OCASIONAL	 USO DOMESTICO		3	10 AÑOS DE GARANTÍA	1 AÑO DE GARANTÍA					
		2									
		1									

Las garantías de herramientas eléctricas, neumáticas y a gasolina son válidas en nuestros más de:

Las garantías de
herramientas eléctricas, neumáticas y a gasolina
son válidas en nuestros más de:

*Garantía contra defecto de fabricación (mano de obra y materiales).

Garantía válida salvo que en el empaque del producto se especifique una garantía diferente.

*48 horas en herramienta a gasolina sólo motores de 4 tiempos.

Los siguientes productos no cuentan con garantía: Sockets de impacto pared delgada, Llaves de golpe de pared delgada, Adaptadores de mano e impacto, Nudos universales y Herramientas antichispas.

*No aplica en consumibles de herramientas de poder.

150 CENTROS
DE SERVICIO
A NIVEL NACIONAL

CENTRO DE
SERVICIO
AUTORIZADO
URREA
SURTEK



HERRAMIENTA MANUAL

Urrea, Surtek y Foy, garantizan que los productos que ofrece están libres de defectos de mano de obra y materiales; se compromete a reparar o reemplazar cualquier herramienta que haya fallado durante su vida útil en condiciones normales de uso, y de acuerdo a la garantía específica del producto en particular, sin cargo alguno, directamente con cualquier distribuidor autorizado.

Las herramientas Urrea, Surtek y Foy están diseñadas para ofrecer precisión, calidad y resistencia. Se elaboran a partir de los mejores materiales, se transforman con equipos que incorporan tecnología de punta y son fabricadas por personal altamente competente, capacitado y experimentado. Los procesos de fabricación de las herramientas Surtek se hacen en apego a normas internacionales, lo que garantiza la consistencia en el cumplimiento de las especificaciones más estrictas.

Por ello la herramienta manual Urrea y Surtek está garantizada por 100 años. (Garantía válida excepto en aquellos en los que se señale una garantía especial y/o se especifique algo diferente en el empaque y/o producto).

*Aplica solamente para la República Mexicana. En América Latina consulta con tu generador de negocio cómo aplica en tu país.



urrea.com

100

AÑOS DE
GARANTÍA

HERRAMIENTA MANUAL
EN GENERAL

(Excepto en aquellos que se señale una garantía específica)

• Herramienta manual mecánica
Llaves, pinzas, destornilladores, etc.

• Para tubo
Llaves Stillson, cortatubos, etc.



HERRAMIENTA DE PODER



NEUMÁTICA, HIDRÁULICA, A GASOLINA, EQUIPOS DE PRECISIÓN Y MEDICIÓN, EQUIPOS ELÉCTRICOS ESTACIONARIOS



HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS PORTÁTILES

1 AÑO DE GARANTÍA.

Válida en caso de defectos de mano de obra y materiales en su fabricación. Para hacer válida la garantía se debe acudir a cualquier Centro de Servicio Autorizado. Si no hay Centro de Servicio Autorizado en un radio de 40 km, el usuario podrá enviar mediante flete por cobrar el producto al Centro de Servicio Autorizado más cercano.

La garantía Surtek no cubre partes o piezas sujetas a desgaste natural por uso, donde se incluyen: lanzas, mangueras, conectores, manómetros, ruedas, bujías entre otros.

GARANTÍA DE 48 HORAS.

El usuario final podrá cambiar una máquina si presenta una falla comprobada dentro de las primeras 48 horas de haber sido adquirida con la póliza de garantía sellada o su factura de compra y devolver el producto, sin daños, con sus accesorios completos y en su empaque original. Esta garantía la hace válida en cualquier Centro de Servicio Autorizado.

Urrea no se hace responsable por fallas provocadas por el uso y/o mezcla inadecuada entre lubricantes y combustible en motores dos tiempos, se recomienda seguir las instrucciones del manual de uso para la selección adecuada del lubricante.



TORQUÍMETROS

El usuario final podrá cambiar un torquímetro si presenta una falla comprobada dentro de las primeras 48 horas de haber sido adquirida. Este beneficio será válido en el Centro de Servicio Autorizado. Los torquímetros Urrea están calibrados de fábrica y la calibración está garantizada por un año a partir de la fecha de compra. Durante el primer año y comprobable con la factura, Urrea a través de Centros de Servicio Autorizado, ofrece una calibración en forma durante el periodo de garantía.

También se ofrece el servicio de calibración de torquímetros Urrea con cargo según el tabulador aplicable después del primer año de uso o segunda calibración.

GARANTÍA DE 48 HORAS.

El usuario final podrá cambiar una máquina si presenta una falla comprobada dentro de las primeras 48 horas de haber sido adquirida. Esta garantía se hace válida en cualquier Centro de Servicio Autorizado. Se debe presentar la póliza de garantía sellada o su factura de compra, y devolver el producto completo, sin daños, con sus accesorios completos y en su empaque original.

90 DÍAS SATISFACCIÓN TOTAL.

El usuario final podrá cambiar una máquina por otra de mejor nivel, si la que adquirió no le satisface por cualquier motivo, pagando la diferencia. Esta garantía se hace válida en el cualquier Centro de Servicio Autorizado.

Urrea Herramientas no reembolsará dinero en efectivo en ningún momento, la garantía sólo aplica para remplazo de herramientas de la misma familia o tipo de herramienta y sólo si existe un equipo que sea de mayor nivel que el adquirido inicialmente.

La máquina debe estar en buen estado, regresarse con su empaque original y accesorios, dentro de los 90 días posteriores a la compra.

1 AÑO DE MANTENIMIENTO GRATIS.

El usuario puede solicitar, dentro del primer año de su adquisición, que su máquina reciba mantenimiento gratuito en cualquier Centro de Servicio Autorizado. Este mantenimiento sólo incluye limpieza en general, lubricación y engrasado en caso que se requieran. Cualquier otro componente de desgaste natural podrá ser reemplazado con costo al cliente (baleros, broquero, bridas, etc.).

3 AÑOS DE GARANTÍA (URREA) Y 2 AÑOS DE GARANTÍA (SURTEK).

Válida en caso de defectos de mano de obra y materiales en su fabricación. Para hacer válida la garantía se debe acudir a cualquier Centro de Servicio Autorizado. Si no hay Centro de Servicio Autorizado en un radio de 40 km, el usuario podrá enviar mediante flete por cobrar el producto al Centro de Servicio Autorizado más cercano.

90 DÍAS DE SATISFACCIÓN TOTAL

1 AÑO GRATIS DE MANTENIMIENTO

3 AÑOS DE GARANTÍA URREA

2 AÑOS DE GARANTÍA SURTEK

• Herramienta eléctrica portátil.



¿QUÉ NO ENTRA EN GARANTÍA?

CONSUMIBLES, ACCESORIOS

Estos artículos en ningún caso cuentan con garantía: Brocas, matracas, seguetas, sierras, lijas, navajas, puntas, cuchillas, dados y peines de tarraja, discos de corte y desbaste, filtros, cortacircuitos, cardas, limas, piedras, machuelos, carbones, mangueras, puntas para atornillar, accesorios para gabinetes, compresor, hidrolavadoras, carretillas, desbrozadora, rodajes y riego. Los productos indicados en el catálogo tales como consumibles, accesorios y refacciones no cuentan con garantía ya que continene componentes que estan sujetos a fracturas o desgaste natural propias de su uso y su resistencia es sensiblemente menor al resto de herramientas con especificaciones dentro de norma de 1 año de garantía, como aquellos productos que en la parte interna contengan elementos de electrónica como multímetros y distanciómetros.

PRODUCTOS SIN GARANTÍA

La herramienta anti-chispa, dados con punta, dados de impacto de pared delgada, llaves de golpe de pared delgada, adaptadores y nudos universales, son herramientas elaboradas con materiales especiales y diseñadas para aplicaciones específicas, por lo que la garantía solamente será válida en caso de presentar defectos de fabricación o en sus materiales y si la herramienta no presenta evidencia de haber sido abusada, alterada o excedida. No se garantizan contra desgaste, fracturas o rupturas propias de su uso, ya que su resistencia es sensiblemente menor al resto de herramientas con especificaciones dentro de norma.

*Aplica solamente para la República Mexicana. En América Latina consulta con tu generador de negocio cómo aplica en tú país.

urrea.com



¿POR QUÉ TENER UNA **Store?**

Rentabiliza TU NEGOCIO

Contar con un modelo de negocio que te permita **ofertar y gestionar tus ventas** con un mejor rendimiento, desarrollando el potencial económico de tu negocio.



FOMENTA VENTA

cruzada

Incremento en la facturación después de la STORE.

M1 88% **M2** 130% **M3** 57%



ORGANIZACIÓN

por oficio

Mejora la toma de decisión para compra en un 90%.



AUMENTO DE TRÁFICO

en piso

Incremento del 20%.



MEJOR EXPERIENCIA

de compra

Clientes satisfechos con su visita.



RECONOCIMIENTO

de marca

Branding que fortalece la diferenciación de tu marca con el resto.

MÁS DE
700 Stores
Certificadas en México y América Latina



¿POR QUÉ TENER UNA URREA SUPERIOR STORE?

Contar con un **concepto ferretero único y distinguido con marcas líderes** y los mejores productos para el consumidor, reflejando un balance entre la calidad y la satisfacción, desarrollando el potencial económico de tu negocio.



Portafolio

Exhibición 100% bajo el concepto **Good, Better, Best.**



Superficie

Piso de venta mayor a **500 m2.**



Concepto

Imagen fresca y actual que se distingue en el sector ferretero tanto al exterior como al interior de la tienda.



Lay Out

Fácil recorrido que **mejora la experiencia del usuario.**



Digitalización

Uso de **tecnologías innovadoras** en el punto de venta.



Beneficios

- **Store con soluciones tecnológicas:**
 - Canal Urra.
 - API para resurtido automático.
- **Mobiliario de diseño exclusivo en color negro mate.**
- Garantía de **rotación sin cargo.**
- **Plazos** del pedido inicial.
- **Bono** por Store certificada **del 3%**
- **Activaciones y social media**
 - Difusión en redes sociales.
 - Unidades móviles preferenciales.
 - Promocionales para los eventos.
 - Capacitaciones para personal operativo.
- **Uniformes** para el personal del punto de venta.
- Introducción de productos de grifería **Urrea Mart.**

Consulta con tu **generador de negocios** cuáles son los requisitos para obtenerla.



Siempre buscando la mejora en nuestros productos hemos desarrollado las siguientes innovaciones.

2016	2017	2018	2019	2020
BANDEJAS PERSONALIZADAS 	CLAVADORA ENGRAPADORA 	HACHAS TALADORAS Y RAJADORAS 	LLAVE STILLSON® DE HIERRO MALEABLE 	LLAVE DE CRUZ MULTIFUNCIONAL 
URREA	URREA	URREA	URREA	URREA

2021	2022	2023	2024	2025
PINZAS ERGONÓMICAS 	LÍNEA INALÁMBRICA MISMA BATERÍA 	TORQUÍMETROS DE TRUENO 	GABINETES USO INDUSTRIAL URREA 	PISTOLAS DE IMPACTO BATERÍA LITIO-ION 20V 
URREA	URREA	URREA	URREA	URREA

2016	2017	2018	2019	2020
BARRETAS CON GRIP 	ESCOBA REFORZADA DOBLE DIENTE 	BOMBA DE AGUA SUMERGIBLE 	SOLDADORA INVERTER 	GAVETAS PLÁSTICAS 
SURTEK	SURTEK	SURTEK	SURTEK	SURTEK

2021	2022	2023	2024	2025
PALAS CON MANGO Y PUÑO METÁLICO 	PORTA MANGUERA DE PARED METÁLICO 	CAJAS PORTAHERRAMIENTAS 100% PLÁSTICAS 	PALAS CON MANGO Y PUÑO DE PLÁSTICO 	MANGOS DE FIBRA DE VIDRIO 
SURTEK	SURTEK	SURTEK	SURTEK	SURTEK



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Juegos industriales	Juegos maestros industriales	30	•	•	
	Juegos intermedios industriales	31	•	•	
	Juegos básicos industriales	33	•	•	
Juegos de especialidad	Juegos automotrices	35	•	•	
	Juegos para aviación	38	•	•	
	Juegos para azulejero	38	•	•	
	Juegos para carpintero	38	•	•	
	Juegos para electricista y electrónicos	39	•	•	
	Juegos combinados de herramientas en estuche	42	•	•	
	Juegos para mantenimiento de ferrocarril	44	•	•	
	Juegos combinados de herramientas	45	•	•	•
	Juegos para instrumentista	48	•	•	
	Juegos para mecánico	48	•	•	
	Juegos de herramienta para medición	52	•	•	
	Juegos de multímetros y accesorios	52	•	•	
	Juegos de herramienta neumática	53	•	•	
	Juegos para soldador	55	•	•	
	Juegos de herramienta de poder portátil a batería y accesorios	56	•	•	•
	Juegos para plomero	59	•	•	
Juegos con organización modular	Juegos industriales con organización modular	62	•	•	
	Bandejas	63	•	•	
	Módulos	63	•	•	
	Juegos combinados modulares	84	•	•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

SIMBOLOGÍA

Organización y almacenamiento	Dados y accesorios de mano	Llaves	Herramientas de torque	Herramientas para atornillar	Pinzas y tijeras	Herramientas para golpear	Herramientas para tubo	Extractores	Prensas	Herramientas automotrices	Equipos Hidráulicos	Equipo de diagnóstico, medición y trazo	Herramientas de corte y desbaste	Manejo de lubricantes	Herramientas uso general	Equipo de seguridad	Mercadeo

JUEGOS MAESTROS INDUSTRIALES

JUEGOS MAESTROS INDUSTRIALES COMBINADOS

USO PESADO MÉXICO PULGADAS MÉTRICO

937 PIEZAS 99820

933 PIEZAS 99822

EX27M6 EX27M5 EX27S6



URREA

CONTENIDO 99820

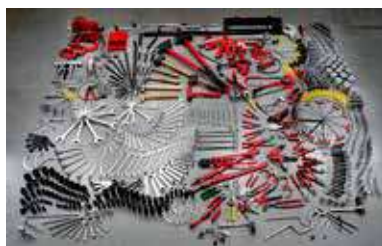
CONTENIDO 99822

CÓDIGO	PIEZAS	EX27M5	EX27M6	EX27S6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
--------	--------	--------	--------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

JUEGO MAESTRO INDUSTRIAL COMBINADO

USO PESADO MÉXICO PULGADAS MÉTRICO

785 PIEZAS



URREA

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS																	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99742	785	456	122	2	90	37	37	9	6	1	1	1	\$178,797	\$143,037. ⁰⁰	\$165,923. ⁰²					

Para un mejor almacenamiento de este juego se recomienda los gabinetes Urrea X41M11, X41S8, X27I3 y X27S9

JUEGOS MAESTROS INDUSTRIALES COMBINADOS

USO PESADO MÉXICO PULGADAS MÉTRICO

441 PIEZAS 99721

439 PIEZAS 99720

EX27M5 EX27S6



URREA

CONTENIDO 99721

CONTENIDO 99720

CÓDIGO	PIEZAS	EX27M5	EX27S6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
--------	--------	--------	--------	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

JUEGOS MAESTROS INDUSTRIALES COMBINADOS

USO PESADO MÉXICO PULGADAS MÉTRICO

399 PIEZAS 99622

398 PIEZAS 99621

397 PIEZAS 99620

EX27M6 EX27M5 EX27S6



URREA

CONTENIDO 99622

CONTENIDO 99621

CONTENIDO 99620

CÓDIGO	PIEZAS	EX27M5	EX27S6	EX27M6																P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99622	399	1	1	-	1	169	88	1	46	36	35	4	11	2	1	3	1	1	1	\$138,336	\$110,668.00	\$128,375.00
99621	398	-	-	1	1	169	88	1	46	36	35	4	11	2	1	3	1	1	1	\$122,148	\$97,718.00	\$113,353.00
99620	397	-	-	-	1	169	88	1	46	36	35	4	11	2	1	3	1	1	1	\$92,158	\$73,726.00	\$85,522.00

JUEGOS MAESTROS INDUSTRIALES

JUEGOS MAESTROS INDUSTRIALES COMBINADOS



399
PIEZAS
99521

398
PIEZAS
99520



EX27M6



CONTENIDO
99521



CONTENIDO
99520

URREA

CÓDIGO	PIEZAS	EX27M6																P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99521	399	1	1	179	85	1	47	31	34	3	11	2	1	3	1	1	1	\$98,246	\$78,596.80	\$91,172.29
99520	398	-	1	179	85	1	47	31	34	3	11	2	1	3	1	1	1	\$67,895	\$54,316	\$63,006.36

JUEGOS MAESTROS INDUSTRIALES EN PULGADAS



270
PIEZAS
9908B

269
PIEZAS
9909



EX27M5



CONTENIDO
9908B



CONTENIDO
9909

URREA

CÓDIGO	PIEZAS	EX27M5																P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9908B	270	1	132	74	20	10	28	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	\$93,004	\$74,403.20	\$86,307.71
9909	269	-	132	74	20	10	28	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	\$67,711	\$54,168.80	\$62,835.81

JUEGO MAESTRO INDUSTRIAL EN PULGADAS



262
PIEZAS



CONTENIDO

URREA

CÓDIGO	PIEZAS																	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99712B	262	3	124	47	1	29	26	13	4	10	1	1	3	1	1	1	1	\$63,929	\$51,143.20	\$59,326.11

Para un mejor almacenamiento de este juego se recomienda los gabinetes Urra X27M7 y H27M6

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES

JUEGO INTERMEDIO INDUSTRIAL COMBINADO



234
PIEZAS



CONTENIDO

URREA

CÓDIGO	PIEZAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
--------	--------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Para un mejor almacenamiento de este juego se recomienda los gabinetes Urra H41M12

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES

JUEGO INTERMEDIO INDUSTRIAL COMBINADO


186
PIEZAS


URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD INDUSTRIAL

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS																	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99771	186	1	91	34	22	4	12	1	5	7	1	3	1	2	2	1	1	\$30,784	\$24,627. ²⁰	\$28,567. ²⁵

Para un mejor almacenamiento de este juego se recomienda los gabinetes Urrea H41M12

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES COMBINADOS


163
PIEZAS
99731B

162
PIEZAS
99730


EX27M6



CONTENIDO

99731B



CONTENIDO

99730

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD INDUSTRIAL



CÓDIGO	PIEZAS	EX27M6														P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
99731B	163	1	3	57	40	13	23	14	3	5	2	1	1	1	1	1	\$64,514	\$51,611. ²⁰	\$59,868. ²⁵
99730	162	-	3	57	40	13	23	14	3	5	2	1	1	1	1	1	\$34,163	\$27,330. ⁴⁰	\$31,703. ²⁵

JUEGO INDUSTRIAL DE IMPACTO COMBINADO


118
PIEZAS


CONTENIDO

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD INDUSTRIAL

JUEGOS DE IMPACTO
PÁGINA 194

CÓDIGO	PIEZAS																	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98152	118																	\$16,899	\$13,519. ²⁰	\$15,682. ²⁷

Para un mejor almacenamiento de este juego se recomienda los gabinetes Urrea X30U5

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES EN PULGADAS


215
PIEZAS
99512

214
PIEZAS
99510


EX27S6



CONTENIDO

99512



CONTENIDO

99510

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD INDUSTRIAL



CÓDIGO	PIEZAS	EX27S6																		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99512	215	1	3	94	38	33	20	14	1	5	2	1	3	1	1	1				\$58,876	\$47,100. ²⁰	\$54,636. ²⁵
99510	214	-	3	94	38	33	20	14	1	5	2	1	3	1	1	1				\$37,630	\$30,104	\$34,920. ²⁴

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES EN PULGADAS



210
PIEZAS
99711A

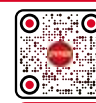
209
PIEZAS
99710



EX27M6



CONTENIDO
99711A



CONTENIDO
99710

URREA

Herramientas de calidad profesional

CÓDIGO	PIEZAS	EX27M6	Wrench	Sockets	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99711A	210	1	4	92	41	1	19	24	14	4	6	2	1	1	1	1	\$93,928	\$75,142. ⁰⁰	\$87,165. ⁰⁰
99710	209	-	4	92	41	1	19	24	14	4	6	2	1	1	1	1	\$63,577	\$50,861. ⁰⁰	\$58,999. ⁰⁰

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES MÉTRICOS



202
PIEZAS
99552

201
PIEZAS
99550



EX27S6



CONTENIDO
99552



CONTENIDO
99550

URREA

Herramientas de calidad profesional

CÓDIGO	PIEZAS	EX27S6	Wrench	Sockets	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99552	202	1	1	102	40	19	14	15	1	5	1	1	3	1	1	\$51,134	\$40,907. ⁰⁰	\$47,452. ⁰⁰
99550	201	-	0	102	40	19	14	15	1	5	1	1	3	1	1	\$29,888	\$23,910. ⁰⁰	\$27,736. ⁰⁰

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES MÉTRICOS



155
PIEZAS
99431M

154
PIEZAS
99430M



EX27S6



CONTENIDO
99431M



CONTENIDO
99430M

URREA

Herramientas de calidad profesional

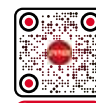
CÓDIGO	PIEZAS	EX27S6	Wrench	Sockets	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99431M	155	1	1	79	27	14	12	12	5	1	3	1	1	1	1	\$44,117	\$35,293. ⁰⁰	\$40,940. ⁰⁰
99430M	154	-	1	79	27	14	12	12	5	1	3	1	1	1	1	\$22,871	\$18,296. ⁰⁰	\$21,224. ⁰⁰

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL EN PULGADAS



124
PIEZAS



CONTENIDO
99500

URREA

Herramientas de calidad profesional



CÓDIGO	PIEZAS	Wrench	Sockets	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	Wrench	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99500	124	3	62	17	15	9	12	5	1	1	1	1	1	1	\$18,724	\$14,979. ⁰⁰	\$17,375. ⁰⁰

Para un mejor almacenamiento de este juego se recomienda los gabinetes Urrea EX27S9 y H27S6

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES EN PULGADAS



PULGADAS


86
PIEZAS
99401

85
PIEZAS
99400


D7



CONTENIDO

99401



CONTENIDO

99400

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD INDUSTRIAL



CÓDIGO	PIEZAS	D7											P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99401	86	1	2	39	17	8	6	12	1	1	1	1	\$16,027	\$12,821. ⁰⁰	\$14,873. ⁰⁶
99400	85	-	2	39	17	8	6	12	1	1	1	1	\$14,769	\$11,815. ²⁰	\$13,705. ⁰³

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES EN PULGADAS



PULGADAS


72
PIEZAS
99301

71
PIEZAS
99300


D7



CONTENIDO

99301



CONTENIDO

99300

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD INDUSTRIAL



CÓDIGO	PIEZAS	D7											P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99301	72	1	1	30	17	8	5	10	1	1	1	1	\$13,683	\$10,946. ⁴⁰	\$12,697. ⁰²
99300	71	-	1	30	17	8	5	10	1	1	1	1	\$12,426	\$9,940. ⁰⁰	\$11,531. ³³

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES EN PULGADAS



PULGADAS


56
PIEZAS
99201

55
PIEZAS
99200


D6



CONTENIDO

99201



CONTENIDO

99200

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD INDUSTRIAL



CÓDIGO	PIEZAS	D6											P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99201	56	1	1	22	11	6	5	10	1	1	1	1	\$8,756	\$7,004. ⁰⁰	\$8,125. ⁵⁷
99200	55	-	1	22	11	6	5	10	1	1	1	1	\$7,703	\$6,162. ⁴⁰	\$7,148. ³⁸

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA MANTENIMIENTO PESADO EN PULGADAS



PULGADAS


44
PIEZAS


CONTENIDO

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD INDUSTRIAL



CÓDIGO	PIEZAS												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98300	44	24	16	3	1	1	1	1	1	1	1	1	\$37,575	\$30,060	\$34,869. ⁰⁰

Para un mejor almacenamiento de este juego se recomienda los gabinetes Urra X27M6 y H27M4

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL MÉTRICO


137
PIEZAS

URREA
HERRAMIENTAS E INSTRUMENTACIÓN

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS													P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99540M	137	4	69	16	8	14	12	10	1	3	1	1	1	\$22,116	\$17,692. ⁰⁰	\$20,523. ⁰⁵

Para un mejor almacenamiento de este juego se recomienda los gabinetes Urrea X27S9 y H27S6

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA MANTENIMIENTO PESADO MÉTRICO


97
PIEZAS

URREA
HERRAMIENTAS E INSTRUMENTACIÓN

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS													P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98320M	97	50	24	4	9	9	1	1	1	1	1	1	1	\$29,767	\$23,813. ⁰⁰	\$27,623. ⁰⁰

Para un mejor almacenamiento de este juego se recomienda los gabinetes Urrea X27S9 y H27S6

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES MÉTRICOS


68
PIEZAS
99211M

67
PIEZAS
99210M


CPU20A



CONTENIDO

99211M



CONTENIDO

99210M

CÓDIGO	PIEZAS	CPU20A												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
99211M	68	1	1	28	11	6	8	10	1	2	1	1	1	\$11,791	\$9,432. ⁰⁰	\$10,942. ⁰⁵
99210M	67	-	1	28	11	6	8	10	1	2	1	1	1	\$11,267	\$9,013. ⁰⁰	\$10,455. ⁰⁰

JUEGOS AUTOMOTRICES

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ PARA CAMBIO DE ACEITE


73
PIEZAS


CONTENIDO

URREA
HERRAMIENTAS E INSTRUMENTACIÓN

CÓDIGO	PIEZAS													P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98051	73	29	20	10	3	4	1	6	1	1	1	1	1	\$13,923	\$11,138. ⁰⁰	\$12,920. ⁰⁰

JUEGOS AUTOMOTRICES

JUEGOS COMBINADOS AUTOMOTRICES PARA MANTENIMIENTO



71
PIEZAS
9910

70
PIEZAS
9911



D6



CONTENIDO
9910



CONTENIDO
9911

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD



CÓDIGO	PIEZAS	D6											P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
9910	71	1	25	26	5	4	7	1	2	1	1	1	\$11,286	\$9,028. ⁸⁰	\$10,473. ⁴¹
9911	70	-	25	26	5	4	7	1	2	1	1	1	\$10,234	\$8,187. ²⁰	\$9,497. ¹⁵

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ PARA REPARACIÓN BÁSICA



31
PIEZAS



CONTENIDO

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD



CÓDIGO	PIEZAS												P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
JAU31	31	1	7	9	4	5	1	3	1	1	1	1	\$5,065	\$4,052	\$4,700. ²²

JUEGOS MAESTROS AUTOMOTRICES EN PULGADAS



137
PIEZAS
9906

136
PIEZAS
9907



9992



CONTENIDO
9906



CONTENIDO
9907

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD



CÓDIGO	PIEZAS	9992											P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
9906	137	1	59	30	17	11	14	5	1	1	1	1	\$23,912	\$19,129. ⁸⁰	\$22,190. ³⁴
9907	136	-	59	30	17	11	14	5	1	1	1	1	\$20,454	\$16,363. ²⁰	\$18,981. ³¹

JUEGOS MAESTROS AUTOMOTRICES MÉTRICOS

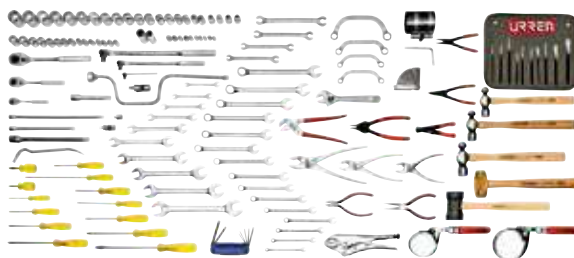


143
PIEZAS
9906M

142
PIEZAS
9907M



9992



CONTENIDO
9906M



CONTENIDO
9907M

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD



CÓDIGO	PIEZAS	9992											P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
9906M	143	1	64	34	13	11	15	5	1	1	1	1	\$23,562	\$18,849. ⁸⁰	\$21,865. ³⁴
9907M	142	-	64	34	13	11	15	5	1	1	1	1	\$20,104	\$16,083. ²⁰	\$18,656. ³¹

JUEGOS AUTOMOTRICES

JUEGOS BÁSICOS AUTOMOTRICES MÉTRICOS



58
PIEZAS
9914M

57
PIEZAS
9915M



D6



9914M



9915M



CÓDIGO	PIEZAS	D6									P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9914M	58	1	26	15	6	6	2	1	1	1	\$9,576	\$7,660. ⁰⁰	\$8,886. ³³
9915M	57	-	26	15	6	6	2	1	1	1	\$8,523	\$6,818. ⁰⁰	\$7,909. ³⁴

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ CON CAJA PLÁSTICA



14
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JA14	14	1	1	1	\$1,576	\$1,260. ⁰⁰	\$1,462. ³³

JUEGO COMBINADO PARA MOTOCICLETA CON ESTUCHE



12
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JM12	12	1	1	1	\$1,103	\$882. ⁰⁰	\$1,023. ³³

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ CON CAJA PLÁSTICA



12
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JA12	12	1	1	1	\$1,147	\$917. ⁰⁰	\$1,064. ⁴²

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ CON CAJA PLÁSTICA ROSA



11
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JA11P	11	1	1	1	\$1,079	\$863. ⁰⁰	\$1,001. ³¹

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ CON CAJA PLÁSTICA



9
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JA9	9	1	1	1	\$1,178	\$942. ⁰⁰	\$1,093. ¹⁸

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ CON CAJA PLÁSTICA



7
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JA7	7	1	1	1	\$1,353	\$1,082. ⁰⁰	\$1,255. ³⁸

JUEGOS AUTOMOTRICES

JUEGO DE ARRACADOR PORTÁTIL DE 1 PUERTOS USB



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JA3	3	1	1	1	\$1,834	\$1,467.20	\$1,701.95



JUEGOS PARA AVIACIÓN

JUEGOS INDUSTRIALES PARA AVIACIÓN EN PULGADAS



CÓDIGO	PIEZAS	D6										P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98241	70	1	1	24	9	20	7	8	1	1	1	\$9,240	\$7,392	\$8,574.72
98240	69	-	1	24	9	20	7	8	1	1	1	\$8,188	\$6,550.40	\$7,598.95

JUEGOS PARA AZULEJERO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA AZULEJERO



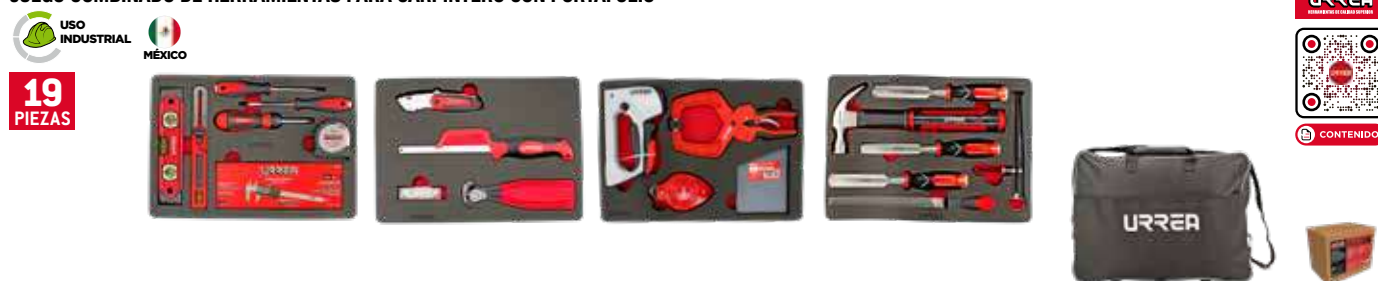
JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA AZULEJERO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JAZ6	6	1	1	1	\$3,512	\$2,809.00	\$3,259.40
JAZ7S	7	1	1	1	\$1,318	\$1,054.40	\$1,223.00

JUEGO PARA CARPINTERO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA CARPINTERO CON PORTAFOLIO



CÓDIGO	PIEZAS											P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPH03	19	1	3	1	1	6	4	3	1	1	1	\$13,046	\$10,436.00	\$12,106.95

JUEGOS PARA ELECTRICISTA Y ELECTRÓNICOS

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA ELECTRICISTA EN PULGADAS CON CAJA METÁLICA



65
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	D7C20												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98166	65	1	12	36	7	2	1	3	2	1	1	1	1	\$10,482	\$8,385.00	\$9,727.30

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA CON MOCHILA



31
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS													P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JMH05	31	1	1	16	5	1	4	3	1	1	1	1	1	\$10,873	\$8,698.00	\$10,090.10

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN MALETA



27
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	MP117												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE28	27	1	1	15	6	2	1	1	1	1	1	1	1	\$5,713	\$4,570.00	\$5,301.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN PORTAHERRAMIENTAS



17
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	BN133												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE17	17	1	1	8	5	1	1	1	1	1	1	1	1	\$3,858	\$3,086.00	\$3,580.20

JUEGOS PARA ELECTRICISTA Y ELECTRÓNICOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN PORTAHERRAMIENTAS


11
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS	BN140							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE11	11	1	4	5	1	1	1	1	\$2,689	\$2,151. ²⁰	\$2,495. ²⁰

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA ELECTRICISTA 1000 V CON CAJA PLÁSTICA



DIELÉCTRICO 1000 V

8
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE8A	8	9901	4	2	1	1	1	1	\$2,702	\$2,161. ²⁰	\$2,507. ⁴⁵

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN PULGADAS


23
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE23V	23	Caja plástica	11	5	4	2	1	1	\$8,239	\$6,591. ²⁰	\$7,645. ⁷⁰

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA MÉTRICO


23
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE23VM	23	Caja plástica	11	5	4	2	1	1	\$8,239	\$6,591. ²⁰	\$7,645. ⁷⁰

JUEGOS PARA ELECTRICISTA Y ELECTRÓNICOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN BLISTER



CORTA Y PELA
CABLE ELÉCTRICO

5
PIEZAS



• Incluye bolsa para herramientas.

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE5PD	5	1	5	5	\$1,132	\$905. ⁰⁰ \$1,050. ⁵⁰



NUEVO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN BLISTER



CORTA Y PELA
CABLE ELÉCTRICO

3
PIEZAS



NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE3M	3	1	6	6	\$1,353	\$1,082. ⁰⁰ \$1,255. ⁵⁰

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN BLISTER



CORTA Y PELA
CABLE ELÉCTRICO

3
PIEZAS



NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE3C	3	1	12	12	\$817	\$653. ⁰⁰ \$758. ⁰⁵

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN BLISTER



CORTA Y PELA
CABLE ELÉCTRICO

3
PIEZAS



NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE3N	3	1	12	12	\$791	\$632. ⁰⁰ \$734. ⁰⁵

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN BLISTER



CORTA Y PELA
CABLE ELÉCTRICO

MANGO
BIMATERIAL

3
PIEZAS



NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE3D	3	1	9	9	\$678	\$542. ⁰⁰ \$629. ⁰⁵

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN BLISTER



MANGO
BIMATERIAL

2
PIEZAS



NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE2	2	1	12	12	\$492	\$393. ⁰⁰ \$456. ⁰⁵

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA MÉTRICO



21
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
125411	21	1	1	1	\$2,336	\$1,868. ⁰⁰ \$2,167. ⁰¹

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA CON CAJA PLÁSTICA



18
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JEL18	18	1	1	1	\$1,164	\$931. ⁰⁰ \$1,080. ⁰⁵

JUEGOS PARA ELECTRICISTA Y ELECTRÓNICOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA DE 1000 V

6
PIEZAS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA

6
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE6A	6	1	1	1	\$865	\$692	\$802.72

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE6	6	1	1	1	\$561	\$448.00	\$520.01

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS EN ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS EN ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS

230
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	Estuche										P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JH01	230	Estuche	52	4	1	167	3	1	1	1	1	\$4,532	\$3,625.00	\$4,205.70

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE DE CUERO

7
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	BN133								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBN133	7	1	1	2	2	1	1	1	1	\$2,081	\$1,664.00	\$1,931.17

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE DE CUERO

6
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	BN132								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBN132	6	1	1	2	2	1	1	1	1	\$1,492	\$1,193.00	\$1,384.58

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS EN ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON PORTAFOLIO



30
PIEZAS



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	PTR10											P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10A	30	•	7	8	5	4	3	1	1	1	1	1	\$6,826	\$5,460.00	\$6,334.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON PORTAFOLIO



27
PIEZAS



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	PTR10											P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10B	27	•	10	7	1	3	1	1	1	1	1	1	\$8,857	\$7,085.00	\$8,219.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON PORTAFOLIO



10
PIEZAS



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	PTR2								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
7A	10	•	4	2	3	1	1	1	1	\$1,516	\$1,212.00	\$1,406.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON PORTAFOLIO



9
PIEZAS



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	PTR2								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
7B	9	•	4	2	3	1	1	1	1	\$1,861	\$1,488.00	\$1,727.00

JUEGOS PARA MANTENIMIENTO DE FERROCARRIL

JUEGO INDUSTRIAL PARA MANTENIMIENTO DE FERROCARRIL EN PULGADAS



PULGADAS

135
PIEZAS

D7



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	D7												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98101	135	1	61	32	8	9	17	2	3	2	1	1	1	\$30,953	\$24,762. ⁴⁰	\$28,724. ³⁰

JUEGO INDUSTRIAL PARA MANTENIMIENTO DE FERROCARRIL EN PULGADAS



PULGADAS

102
PIEZAS

D7



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	D7												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98111	102	1	60	18	5	2	6	10	1	1	1	1	1	\$17,131	\$13,704. ⁴⁰	\$15,897. ³⁷

JUEGO INDUSTRIAL PARA MANTENIMIENTO DE FERROCARRIL EN PULGADAS



PULGADAS

78
PIEZAS

D7



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	D7												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98131	78	1	28	26	5	6	8	2	2	1	1	1	1	\$18,868	\$15,094. ⁴⁰	\$17,509. ³⁰

JUEGO INDUSTRIAL PARA MANTENIMIENTO DE FERROCARRIL EN PULGADAS



PULGADAS

68
PIEZAS

D7



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	D7												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98121	68	1	28	18	6	4	8	1	2	1	1	1	1	\$14,300	\$11,440	\$13,270. ⁴⁰

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS BÁSICAS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA PLÁSTICA


9
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHC9	9	1	4	3	1	1	\$1,718	\$1,374. ⁴⁰	\$1,594. ³⁰

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO


70
PIEZAS

F4458A
F4458AM

PULGADAS
MÉTRICO


F4458A



F4458AM

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F4458A	70	1	1	1	\$3,023	\$2,418. ⁴⁰	\$2,805. ³⁴
F4458AM	70	1	1	1	\$3,084	\$2,467. ²⁰	\$2,861. ³⁵

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA PLÁSTICA


22
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JH22	22	1	1	1	\$1,602	\$1,281. ⁵⁰	\$1,486. ⁶⁶

JUEGO COMBINADO DE PINZAS PARA MECÁNICO


5
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
P05	5	1	12	12	\$698	\$558. ⁴⁰	\$647. ⁷⁴

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA PLÁSTICA


78
PIEZAS

MÉTRICO


CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
S78M	78	1	1	1	\$2,833	\$2,266. ⁴⁰	\$2,629. ³⁰

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO


50
PIEZAS

F4458
F4458M

PULGADAS
MÉTRICO


F4458



F4458M

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F4458	50	1	1	1	\$2,064	\$1,651. ²⁰	\$1,915. ³⁰
F4458M	50	1	1	1	\$2,058	\$1,646. ⁴⁰	\$1,909. ³²

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA DAMA CON CAJA PLÁSTICA ROSA


13
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JH13P	13	1	1	1	\$1,042	\$833. ⁵⁰	\$966. ³⁸

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO


5
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142044	5	1	3	12	\$359	\$287. ²⁰	\$333. ¹⁵

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS BÁSICOS

JUEGO COMBINADO DE PINZAS PARA MECÁNICO

3
PIEZAS

FOY

\$ PVL



CONTENIDO

NUEVO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHMF3	3	1	3	12	\$166	\$132. ⁰⁰	\$154. ⁰⁵

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

99
PIEZAS

FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHF09	99	1	1	1	\$693	\$554. ⁰⁰	\$643. ¹⁰

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

PULGADAS
MÉTRICO 88
PIEZAS

FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144039	88	1	1	1	\$700	\$560	\$649. ⁰⁰

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

PULGADAS
MÉTRICO 51
PIEZAS

FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144005	51	1	6	6	\$447	\$357. ⁰⁰	\$414. ⁰²

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON MALETA

182
PIEZAS

FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHF12	182	1	1	1	\$779	\$623. ⁰⁰	\$722. ⁰¹

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

PULGADAS
MÉTRICO 94
PIEZAS

FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144040	94	1	1	1	\$940	\$752	\$872. ⁰²

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

PULGADAS
MÉTRICO 83
PIEZAS

FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144023	83	1	6	6	\$449	\$359. ⁰⁰	\$416. ⁰⁷

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

PULGADAS
MÉTRICO 45
PIEZAS

FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144035	45	1	6	6	\$653	\$522. ⁰⁰	\$605. ⁰⁸

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS BÁSICOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO



44
PIEZAS



FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144041	44	1	6	6	\$450	\$360	\$417.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA METÁLICA



32
PIEZAS



FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHF32	32	1	1	1	\$1,550	\$1,240	\$1,438.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS



15
PIEZAS



FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHF03	15	1	8	8	\$280	\$224	\$259.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS



6
PIEZAS



FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144043	6	1	3	12	\$251	\$200.00	\$232.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO



PULGADAS
MÉTRICO

38
PIEZAS



FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144006	38	1	16	16	\$300	\$240	\$278.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA PLÁSTICA



26
PIEZAS



FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHF26	26	1	1	1	\$1,220	\$976	\$1,132.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA PLÁSTICA



8
PIEZAS



FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHF8	8	1	1	1	\$450	\$360	\$417.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS



5
PIEZAS



FOY

\$ PVL



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144044	5	1	3	12	\$251	\$200.00	\$232.00

JUEGOS PARA INSTRUMENTISTA

USO PESADO

MÉXICO

PULGADAS

C

II

68

PIEZAS

URRER

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	D7C20													P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98160	68	1	17	33	4	3	2	5	2	1	1	1	1	\$12,372	\$9,897. ⁰⁰	\$11,481. ²²	

USO PESADO

MÉXICO

PULGADAS

C

II

64

PIEZAS

URRER

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	D7C20												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98161	64	1	18	35	6	1	1	2	1	1	1	1	\$10,193	\$8,154. ⁴⁰	\$9,459. ¹⁰	

JUEGOS PARA MECÁNICO

USO INDUSTRIAL

PULGADAS

MÉTRICO

1/4"

3/8"

1/2"

12

8

6

12

6

450

PIEZAS

URRER

CONTENIDO

VIDEO

PVL

CÓDIGO	PIEZAS	Caja plástica								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCB01	450	Caja plástica	191	16	56	187	1	1	1	\$9,364	\$7,491. ²⁰	\$8,689. ⁷³

URRER

SURTEK

FOY

48

JUEGOS PARA MECÁNICO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MALETÍN PLÁSTICO

USO INDUSTRIAL

PULGADAS 1/4" 3/8" 1/2"

MÉTRICO

12 6 12 6

230 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS										P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCB02	230	Caja plástica	116	7	46	61	1	2	2		\$4,740	\$3,792	\$4,398.72

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA METÁLICA

USO INDUSTRIAL

PULGADAS 1/4" 3/8" 12 12

MÉTRICO

178 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS										P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCM01	178	Caja metálica	45	4	4	9	116	1	1	1	\$5,216	\$4,172.30	\$4,840.65

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON MALETÍN PLÁSTICO

USO PESADO

MÉTRICO

PULGADAS 1/4" 3/8" 1/2"

12 6 12 6

170 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS										P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCB03	170	Caja plástica	91	7	12	60	1	1	1		\$8,830	\$7,064	\$8,194.24

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA METÁLICA

USO INDUSTRIAL

PULGADAS 1/4" 1/2" 12 12

MÉTRICO

130 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS										P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCM02	130	Caja metálica	46	4	5	75	1	1	1		\$2,714	\$2,171.20	\$2,518.30

JUEGOS PARA MECÁNICO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MOCHILA


102
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS										P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JMH02	102	1	66	17	7	6	6	1	1	1	\$12,447	\$9,957. ⁸⁰	\$11,550. ⁸²

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA MECÁNICO EN PULGADAS CON CAJA METÁLICA


93
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS	D7C20															P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98165	93	1	20	17	28	4	11	1	4	2	3	2	1	1	1		\$16,372	\$13,097. ⁸⁰	\$15,193. ⁸²

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON MOCHILA


39
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS											P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
JMH01	39	1	15	9	5	2	1	3	2	1	1	1	\$10,693	\$8,554. ⁴⁰	\$9,923. ¹⁰

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MALETÍN PLÁSTICO


214
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS	Caja plástica										P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCM1S	214	Caja plástica	103	16	12	9	74	1	2	2		\$4,040	\$3,232	\$3,749. ⁸²

JUEGOS PARA MECÁNICO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MALETÍN PLÁSTICO



169
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS										P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCM2S	169	Caja plástica	102	15	8	44	1	2	2		\$2,829	\$2,263.0	\$2,625.3

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MALETÍN PLÁSTICO



107
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS										P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
125412	107	1	34	8	16	14	34	1	1	1	\$4,502	\$3,601.0	\$4,177.6

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MALETÍN PLÁSTICO



106
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS										P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCM3S	106	Caja plástica	74	11	4	17	1	2	2		\$2,265	\$1,812	\$2,101.0

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MALETÍN PLÁSTICO



84
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS										P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCM4S	84	Caja plástica	43	13	10	1	17	1	3	3	\$1,750	\$1,400	\$1,624

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA MEDICIÓN

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRÓNICO CON CAJA PLÁSTICA


11
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JEL11	11	1	1	1	\$3,278	\$2,622. ⁰⁰	\$3,041. ⁵⁰

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA CON MULTÍMETRO CON ESTUCHE MULTIUSOS


6
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JM6	6	1	1	1	\$2,734	\$2,187. ²⁰	\$2,537. ⁵⁰

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRÓNICO CON CAJA PLÁSTICA


9
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JEL9	9	1	1	1	\$2,938	\$2,350. ⁰⁰	\$2,726. ⁵⁰

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA CON MULTÍMETRO CON CAJA IMPERMEABLE


4
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JM4	4	1	1	1	\$4,687	\$3,749. ⁰⁰	\$4,349. ⁵⁰

JUEGOS CON MULTÍMETROS Y ACCESORIOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA CON MULTÍMETRO CON CAJA PLÁSTICA


3
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JEL3	3	1	1	1	\$1,757	\$1,405. ⁰⁰	\$1,630. ⁵⁰

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA CON PROBADORES ELÉCTRICOS CON ESTUCHE MULTIUSOS


5
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPE5	5	1	1	1	\$1,407	\$1,125. ⁰⁰	\$1,305. ⁵⁰

JUEGOS DE HERRAMIENTA NEUMÁTICA

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 1/2" COMPOSITE Y ACCESORIOS EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

6

13
PIEZAS

URREA

GARANTÍA
EN CSSólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UPC731K	13	1	1	1	\$5,190	\$4,152	\$4,816. ³²

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 1/2" Y ACCESORIOS EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

6

13
PIEZAS

URREA

GARANTÍA
EN CSSólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP731K	13	1	1	1	\$5,773	\$4,618. ⁴⁰	\$5,357. ³⁴

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 1/2" Y ACCESORIOS EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

6

13
PIEZAS

URREA

GARANTÍA
EN CSSólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP734HK	13	1	1	1	\$5,384	\$4,307. ²⁰	\$4,996. ³⁵

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 1/2" Y ACCESORIOS EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

6

7
PIEZAS

URREA

GARANTÍA
EN CSSólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP731AK	7	1	1	1	\$4,036	\$3,228. ³⁰	\$3,745. ⁴¹

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 1/2" COMPOSITE Y ACCESORIOS MÉTRICOS



MÉTRICO

1/2"

6

13
PIEZAS

URREA

GARANTÍA
EN CSSólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UPC731KM	13	1	1	1	\$5,144	\$4,115. ²⁰	\$4,773. ³³

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 1/2" Y ACCESORIOS MÉTRICOS



MÉTRICO

1/2"

6

13
PIEZAS

URREA

GARANTÍA
EN CSSólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP731KM	13	1	1	1	\$5,726	\$4,580. ⁴⁰	\$5,313. ⁷³

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 1/2" Y ACCESORIOS MÉTRICOS



MÉTRICO

1/2"

6

13
PIEZAS

URREA

GARANTÍA
EN CSSólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP734HKM	13	1	1	1	\$5,338	\$4,270. ⁴⁰	\$4,953. ³⁶

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 1/2" Y ACCESORIOS MÉTRICOS



MÉTRICO

1/2"

6

7
PIEZAS

URREA

GARANTÍA
EN CSSólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP731AKM	7	1	1	1	\$4,005	\$3,204	\$3,716. ³⁴

JUEGOS DE HERRAMIENTA NEUMÁTICA

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 3/4" Y ACCESORIOS EN PULGADAS



PULGADAS



6

10
PIEZAS

URREA



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP776K	10	1	1	1	\$11,325	\$9,060	\$10,509. ⁰¹

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 3/4" Y ACCESORIOS MÉTRICOS



MÉTRICO



6

10
PIEZAS

URREA



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP776KM	10	1	1	1	\$11,336	\$9,068. ⁰¹	\$10,519. ⁰¹

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 3/4" Y ACCESORIOS EN PULGADAS



PULGADAS



6

10
PIEZAS

URREA



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UPC776K	10	1	1	1	\$10,425	\$8,340	\$9,674. ⁰¹

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 3/4" Y ACCESORIOS MÉTRICOS



MÉTRICO



6

10
PIEZAS

URREA



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UPC776KM	10	1	1	1	\$10,435	\$8,348	\$9,683. ⁰¹

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 3/4" Y ACCESORIOS EN PULGADAS



PULGADAS



6

10
PIEZAS

URREA



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP772HK	10	1	1	1	\$11,325	\$9,060	\$10,509. ⁰¹

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 3/4" Y ACCESORIOS MÉTRICOS



MÉTRICO



6

10
PIEZAS

URREA



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP772HKM	10	1	1	1	\$11,336	\$9,068. ⁰¹	\$10,519. ⁰¹

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 3/4" Y ACCESORIOS EN PULGADAS



PULGADAS



6

7
PIEZAS

URREA



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP772HAK	7	1	1	1	\$9,689	\$7,751. ⁰¹	\$8,991. ⁰¹

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 3/4" Y ACCESORIOS MÉTRICOS



MÉTRICO



6

7
PIEZAS

URREA



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP772HAKM	7	1	1	1	\$9,871	\$7,896. ⁰¹	\$9,160. ⁰¹

JUEGOS PARA SOLDADOR

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA PAILERO



17
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	D7C20												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98163	17	1	1	3	1	1	6	3	1	1	1	1		\$6,057	\$4,845.00	\$5,620.00

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA SOLDADOR Y ARGONERO



9
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	D7C20												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98164	9	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1		\$3,648	\$2,918.00	\$3,385.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA SOLDAR



6
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPS6	6	1	1	1	\$2,245	\$1,796	\$2,083.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA SOLDAR



8
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JS8	8	1	1	1	\$848	\$678.00	\$786.00

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA SOLDAR



7
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JSC7	7	1	1	1	\$874	\$699.00	\$811.00

JUEGOS DE HERRAMIENTAS DE PODER PORTÁTIL A BATERÍA Y ACCESORIOS

JUEGO DE ROTOMARTILLO, PISTOLA DE IMPACTO Y SIERRA CALADORA A BATERÍA CON MALETA

MEGA PESADO 1/2" BROQUERO 1/2" CUADRO

4
PIEZAS



• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPI03	4	1	1	\$18,518	\$14,814. ⁰⁰	\$17,184. ⁰⁰

URRER

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



JUEGO DE ROTOMARTILLO Y PISTOLA DE IMPACTO A BATERÍA CON MALETA

MEGA PESADO 1/2" BROQUERO 1/2" CUADRO

3
PIEZAS



• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPI02	3	1	1	\$16,411	\$13,128. ⁰⁰	\$15,229. ⁴¹

URRER

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



JUEGO DE SIERRA CIRCULAR A BATERÍA CON MALETA

MEGA PESADO 7-1/4" DISCO

4
PIEZAS



• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JC01	4	1	1	\$9,031	\$7,224. ⁰⁰	\$8,380. ⁰⁷

URRER

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



JUEGO DE SIERRA CALADORA A BATERÍA CON MALETA

EXTRA PESADO

4
PIEZAS



• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JC02	4	1	1	\$6,115	\$4,892	\$5,674. ⁷²

URRER

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ATORNILLADOR DE IMPACTO A BATERÍA CON MALETA

EXTRA PESADO 1/2" BROQUERO 1/4" ENCASTRE

3
PIEZAS



• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPI04	3	1	1	\$8,333	\$6,666. ⁰⁰	\$7,733. ⁰²

URRER

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA A BATERÍA CON MALETA

EXTRA PESADO 1/2" BROQUERO 1/4" ENCASTRE

6
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPI07	6	1	1	\$7,153	\$5,722. ⁴⁰	\$6,637. ⁰⁸

URRER

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



JUEGO DE ROTOMARTILLO Y PISTOLA DE IMPACTO A BATERÍA CON MALETA

EXTRA PESADO 1/2" BROQUERO 1/2" CUADRO

3
PIEZAS



• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPI05	3	1	1	\$8,519	\$6,815. ⁰⁰	\$7,905. ⁰³

URRER

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



JUEGO DE ROTOMARTILLO Y PISTOLA DE IMPACTO A BATERÍA CON MALETA

EXTRA PESADO 1/2" BROQUERO 1/2" CUADRO

6
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPI08	6	1	1	\$7,153	\$5,722. ⁴⁰	\$6,637. ⁰⁸

URRER

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA A BATERÍA CON MALETA

EXTRA PESADO 4-1/2"-5" DISCO 1/2" BROQUERO

3
PIEZAS



• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPI06	3	1	1	\$8,683	\$6,946. ⁰⁰	\$8,057. ⁰²

URRER

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



JUEGOS DE HERRAMIENTAS DE PODER PORTÁTIL A BATERÍA Y ACCESORIOS

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA A BATERÍA CON MALETA

EXTRA PESADO **1/2"** BROQUERO **4-1/2"-5"** DISCO**6**
PIEZAS

URRERA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPI09	6	1	1	\$8,301	\$6,640.00	\$7,703.33

JUEGO DE TALADRO/ATORNILLADOR A BATERÍA CON BOLSA TIPO MORRAL

USO PROFESIONAL **3/8"** BROQUERO**4**
PIEZAS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JT14	4	1	1	\$1,718	\$1,374.00	\$1,594.30

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ATORNILLADOR DE IMPACTO A BATERÍA LITIO-ION 20 V

USO INDUSTRIAL **1/2"** BROQUERO**1/4"** ENCASTRE**6**
PIEZAS

URRERA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHI1	6	1	1	\$5,109	\$4,087.20	\$4,741.15

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y PISTOLA DE IMPACTO A BATERÍA LITIO-ION 20 V

USO INDUSTRIAL **1/2"** BROQUERO**1/2"** CUADRO**6**
PIEZAS

URRERA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHI2	6	1	1	\$5,109	\$4,087.20	\$4,741.15

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA ANGULAR A BATERÍA LITIO-ION 20 V

USO INDUSTRIAL **4-1/2"-5"** DISCO**1/2"** BROQUERO**6**
PIEZAS

URRERA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHI3	6	1	1	\$6,642	\$5,313.60	\$6,163.33

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ATORNILLADOR DE IMPACTO A BATERÍA LITIO-ION 20 V

USO PROFESIONAL **1/4"** ENCASTRE**1/2"** BROQUERO**6**
PIEZAS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

NUEVO

Lanzamiento estimado: septiembre

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIS1	6	1	5	\$3,429	\$2,743.20	\$3,182.11

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y PISTOLA DE IMPACTO A BATERÍA LITIO-ION 20 V

USO PROFESIONAL **1/2"** CUADRO**1/2"** BROQUERO**6**
PIEZAS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

NUEVO

Lanzamiento estimado: septiembre

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIS2	6	1	5	\$3,831	\$3,064.80	\$3,555.17

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA ANGULAR A BATERÍA LITIO-ION 20 V

USO PROFESIONAL **1/2"** BROQUERO**5"** DISCO**6**
PIEZAS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

NUEVO

Lanzamiento estimado: septiembre

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIS3	6	1	5	\$4,032	\$3,225.60	\$3,741.11

JUEGO DE HERRAMIENTA INALAMBRICA 20 V CON MOCHILA

USO GENERAL **1/4"** ENCASTRE**1/2"** BROQUERO**13**
PIEZAS

FOY

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIF1	13	1	3	\$1,943	\$1,554.00	\$1,803.30

USO GENERAL **1/2"** CUADRO**1/2"** BROQUERO**13**
PIEZAS

FOY

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIF2	13	1	3	\$2,146	\$1,716.00	\$1,991.80

USO GENERAL **4-1/2"** DISCO**1/2"** BROQUERO**13**
PIEZAS

FOY

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIF3	13	1	3	\$2,469	\$1,975.20	\$2,291.33

JUEGOS DE HERRAMIENTAS DE PODER PORTÁTIL A BATERÍA Y ACCESORIOS

JUEGOS DE HERRAMIENTA INALÁMBRICA 20 V CON ACCESORIOS

USO GENERAL 1/2" BROQUERO

159
PIEZAS

CONTENIDO

USO GENERAL 1/2" BROQUERO

159
PIEZAS

FOY

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIF4	159	1	5	5	\$1,445	\$1,156	\$1,340.85

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIF5	159	1	5	5	\$1,335	\$1,068	\$1,238.85

JUEGO DE HERRAMIENTA INALÁMBRICA 12 V CON ACCESORIOS

USO GENERAL 3/8" BROQUERO

159
PIEZAS

FOY

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIF6	159	1	5	5	\$920	\$736	\$853.75

JUEGOS DE HERRAMIENTA DE PODER PORTÁTIL Y ACCESORIOS

JUEGOS DE MINI ESMERILADORAS CON ACCESORIOS CON CAJA PLÁSTICA

USO PESADO 4-1/2" DISCO

27
PIEZAS

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JP27	27	1	1	1	\$3,067	\$2,453.80	\$2,846.85

JUEGOS DE MINI ESMERILADORAS CON ACCESORIOS CON CAJA PLÁSTICA

USO PESADO 4-1/2" DISCO

7
PIEZAS

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JP7	7	1	5	5	\$1,616	\$1,292.80	\$1,499.85

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESMERILADORA CON CAJA PLÁSTICA

USO GENERAL 4-1/2" DISCO

19
PIEZAS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JP19	19	1	1	1	\$1,897	\$1,517.80	\$1,760.85

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA ANGULAR CON ACCESORIOS CON CAJA PLÁSTICA

USO PESADO 1/2" BROQUERO

24
PIEZAS

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPU02	24	1	1	1	\$5,677	\$4,541.80	\$5,268.85

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA ANGULAR CON ACCESORIOS CON CAJA PLÁSTICA

USO PESADO 1/2" BROQUERO 4-1/2" DISCO

3
PIEZAS

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPU01	3	1	1	1	\$3,474	\$2,779.80	\$3,223.85

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA CON CAJA PLÁSTICA

USO PROFESIONAL 1/2" BROQUERO 4-1/2" DISCO

3
PIEZAS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPS01	3	1	1	1	\$1,761	\$1,408.80	\$1,634.85

JUEGOS DE HERRAMIENTA DE PODER PORTÁTIL A BATERÍA Y ACCESORIOS

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y MINI ESMERILADORA ANGULAR



FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



NUEVO

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPF01	14	1	5	5	\$1,084	\$867. ²⁰	\$1,005. ³⁶

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON TALADRO CON CAJA PLÁSTICA



URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JC21	21	1	1	1	\$3,520	\$2,816	\$3,266. ³⁶

JUEGO DE TALADRO CON ACCESORIOS



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JT01	15	1	6	6	\$2,105	\$1,684	\$1,953. ⁴⁴

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA CON ROTOMARTILLO CON CAJA PLÁSTICA



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JP20	20	1	1	1	\$1,438	\$1,150. ⁴⁰	\$1,334. ⁴⁶

JUEGO DE CORTADORA DE PLASMA



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCPC2	2	1	1	1	\$9,257	\$7,405. ⁸⁰	\$8,590. ⁹⁰

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS PARA PLOMERO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA PLOMERO CON PORTAFOLIO



CÓDIGO	PIEZAS												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPH04	25	1	2	9	2	6	4	3	2	1	1	1	\$11,754	\$9,403. ²⁰	\$10,907. ⁷⁰

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA PLOMERO CON CAJA METÁLICA



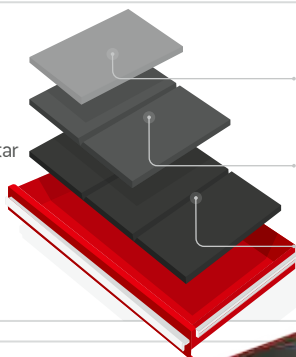
CÓDIGO	PIEZAS	D7C20											P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
98162	20	1	1	2	1	3	1	7	3	1	1	1	\$7,296	\$5,836. ⁸⁰	\$6,770. ⁸⁰

PERSONALIZA TU JUEGO DE HERRAMIENTAS

Urrea pone a tu disposición **4 formas** de personalizar la **organización de tus herramientas** mediante el uso de bandejas fabricadas en espuma de EVA que cuentan con actividades específicas para cada tipo de herramienta:

01 SISTEMA MODULAR DE ORGANIZACIÓN

- 95 juegos diferentes.
- 3 tamaños de bandeja, que se pueden adaptar a múltiples espacios de trabajo, en especial a las gavetas de los gabinetes Urrea de 27".
- Más de 17 mil combinaciones de bandejas se pueden acomodar en un cajón de 27".
- Disponibilidad inmediata.
- Consulta códigos disponibles en las páginas 24 a la 34.



BANDEJA CHICA

18 x 36 cm
(1/3 de cajón de gabinete de 27")

BANDEJA MEDIANA

36 x 36 cm
(2/3 de cajón de gabinete de 27")

BANDEJA GRANDE

55 x 36 cm
(1 cajón de gabinete de 27")

Recomendado para usuarios que puedan satisfacer sus necesidades de herramienta con las combinaciones de juegos disponibles y requieran una solución inmediata.

02 PERSONALIZACIÓN DE JUEGOS DE HERRAMIENTAS CON BANDEJAS

Urrea puede crear un código de juego que incluya:

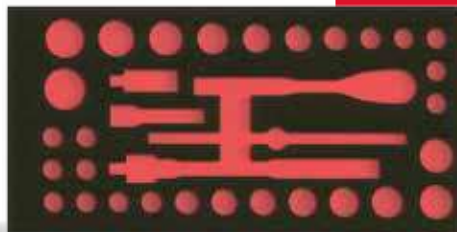
- La herramienta de tu elección.
- Uno o varios gabinetes (pueden ser opcionales).
- Bandejas en espuma de EVA personalizadas.



Para áreas de trabajo en donde hay varios usuarios con funciones similares que requieran el mismo contenido de herramienta [ejemplo: talleres de agencias automotrices, líneas de producción, etc].

03 PERSONALIZACIÓN DE BANDEJAS SIN HERRAMIENTAS

Urrea ofrece el servicio de personalización de bandejas sueltas para acomodar la herramienta Urrea con la que ya cuentas.



Para usuarios que ya cuenten con herramienta Urrea y quieran tener únicamente la herramienta necesaria en sus centros de trabajo.

04 PERSONALIZACIÓN DE HERRAMIENTAS CON BANDEJA Y MARCADO LASER

Es una combinación de personalización de juegos en bandejas de EVA más la personalización de grabado láser en las herramientas.



Para usuarios que necesiten identificar la herramienta para control de inventarios, minimizando el riesgo de robos o extravíos. Y puedan resaltar la imagen corporativa de su empresa o negocio.

CARACTERÍSTICAS DE LAS BANDEJAS



Espuma de EVA alta resistencia



Espesor 16 mm y 26 mm a elegir



Silueta exacta



Bandeja bicolor



Cubierta laminada (opcional)



Medida marcada

BENEFICIOS



Contar con lo necesario



Identificar faltante



Protege tu herramienta

Contacta a un **representante de ventas Urrea** para más información sobre precios, condiciones y tiempos de entrega.

SISTEMA MODULAR DE ORGANIZACIÓN

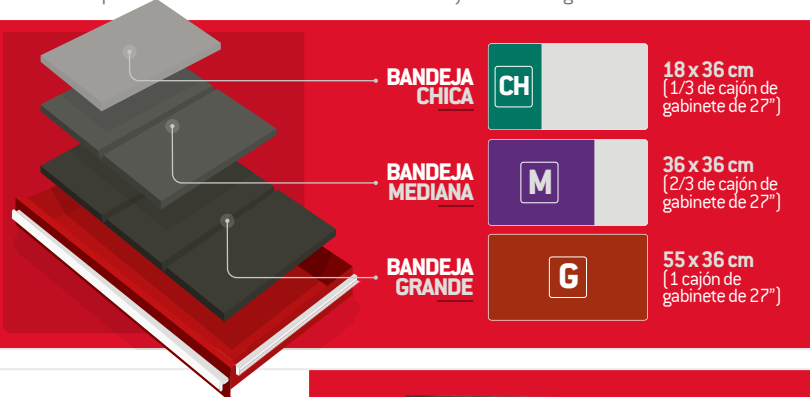


SISTEMA MODULAR DE ORGANIZACIÓN

¿QUÉ ES?

Sistema de organización de herramientas basado en bandejas **fabricadas en espuma de EVA** que cuentan con cavidades específicas para cada tipo de herramienta.

Contamos con **3 tamaños de bandejas**, que se pueden adaptar a múltiples espacios de trabajo, y de una manera muy especial a los gabinetes Urrea de 27" ya que sus medidas están calculadas para acomodarse modularmente en sus cajones de la siguiente manera:



BENEFICIOS:

Alto grado de control, organización y protección en las herramientas del taller o de la línea de producción.

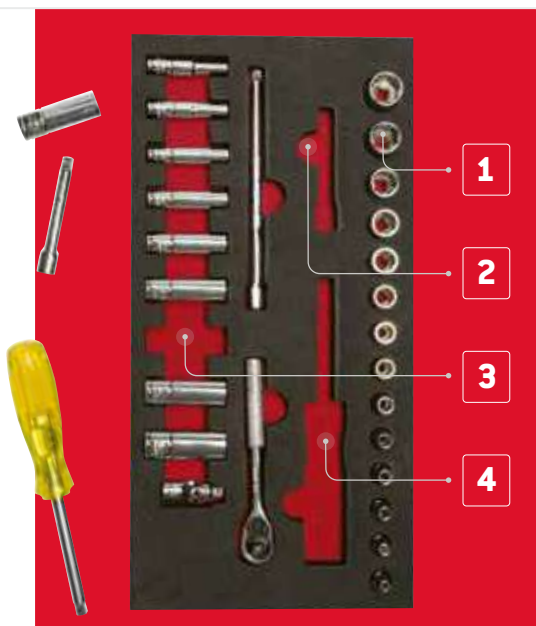
Cada herramienta cuenta con una posición definida, lo que garantiza:

- Contar solo con la herramienta necesaria.
- Encontrar fácil y rápidamente la herramienta requerida.
- Identificar las herramientas faltantes o extraviadas.
- Proteger las herramientas de roces constantes.

Gracias al diseño modular de las bandejas, se puede configurar una gaveta de gabinete con más de 17 mil combinaciones diferentes de juegos, lo que brinda al usuario una gran flexibilidad de armado de su propio gabinete según sus necesidades.

VENTAJA DE LA BANDEJA:

- 1.- Gran durabilidad de la bandeja, ya que están fabricadas en espuma de EVA resistente a una gran variedad de químicos, en especial a aceite y grasa.
- 2.- Cada cavidad está fabricada con la silueta exacta del producto lo que permite que la herramienta permanezca en su lugar todo el tiempo.
- 3.- Bandeja bicolor, que facilita la identificación visual cuando una pieza está fuera de su lugar.
- 4.- Facilidad para sacar y meter la herramienta en su posición, ya que la bandeja es de material flexible además de que ciertas figuras cuentan con pequeñas cavidades para introducir el dedo.



OPCIÓN EVA – EVA

Consiste en una bandeja de 2 capas de espuma de EVA de 16 mm de espesor. La primera capa es la base de 6 mm de espesor y la segunda capa de 10 mm. En los juegos CH301, CH302, CH308, CH220, CH309 y CH223 se incluye bandeja de EVA de 26 mm para garantizar que las piezas no se salgan de su posición con el movimiento.

Incluye grabado de la medida del producto para fácil identificación.

La espuma de EVA es resistente a rasgaduras y a una gran variedad de químicos.

Para mejorar la sujeción de ciertos productos de mayor tamaño.



OPCIÓN EVA – EVA – CUBIERTA LAMINADA

Mismas características de las bandejas EVA – EVA con una cubierta de polímero laminado de 1.6 mm de espesor que le brinda mayor durabilidad y resistencia, sobre todo al impacto.

Incluye grabado de la medida del producto, con mejor contraste y mayor visibilidad.

Muy fácil de limpiar.

Bordes redondeados sin astillas.



JUEGOS INDUSTRIALES CON ORGANIZACIÓN MODULAR

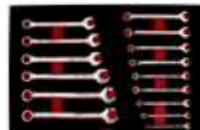
JUEGO INDUSTRIAL CON ORGANIZACIÓN MODULAR DE 7 GAVETAS


194
PIEZAS


X27M7



CH308



CH304



CH212



CH307



CH303



CH223



CH203



CH114



CH104



CH120



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
J1194	194	1	76	46	48	7	5	3	8	1	1	1	\$51,262	\$41,009. ⁰⁰	\$47,571. ¹⁴

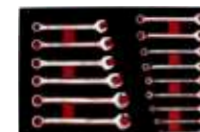
JUEGO INDUSTRIAL CON ORGANIZACIÓN MODULAR DE 6 GAVETAS


112
PIEZAS


EX27M6



CH308



CH304



CH127



CH309



CH303



CH130



CH115



CH122



CH120



CH126



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
J1112	112	1	75	6	13	13	5	1	1	1	1	1	\$50,584	\$40,467. ²⁰	\$46,941. ³⁵

JUEGO INDUSTRIAL CON ORGANIZACIÓN MODULAR DE 3 GAVETAS


50
PIEZAS


I27M3



CH308



CH211



CH126



CH130



CH115



CH127



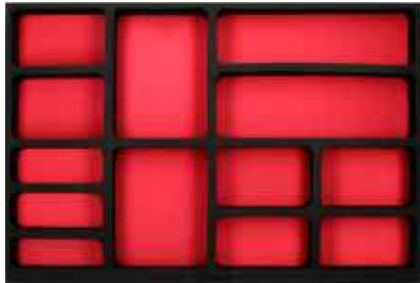
CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
J150	50	1	6	13	31	1	1	1	1	1	1	1	\$18,426	\$14,740. ⁰⁰	\$17,099. ³³

BANDEJAS PARA COMPONENTES

BANDEJA GRANDE PARA COMPONENTES



CÓDIGO	DIVISIONES	LARGO	ANCHO	ESPESOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BAG3	13	550 mm	360 mm	30 mm	1	1	1	\$1,308	\$1,046. ⁴⁰	\$1,213. ²⁴

BANDEJA CHICA PARA COMPONENTES



CÓDIGO	DIVISIONES	LARGO	ANCHO	ESPESOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BAC3	10	360 mm	180 mm	30 mm	1	1	1	\$638	\$510. ⁴⁰	\$592. ⁰⁶

JUEGO DE DADOS CORTOS Y LARGOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4" METRICOS



28
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH103	28	Juego de dados	1	1	1	\$1,886	\$1,508. ⁸⁰	\$1,750. ²¹
CH103C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ⁸⁰	\$168. ⁸⁰

BANDEJA CHICA PARA COMPONENTES



CÓDIGO	DIVISIONES	LARGO	ANCHO	ESPESOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BAC5	10	360 mm	180 mm	54 mm	1	1	1	\$1,155	\$924	\$1,071. ⁸⁴

MÓDULOS DE DADOS Y ACCESORIOS DE MANO CUADRO DE 1/4"

JUEGO DE DADOS CORTOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4" COMBINADOS



31
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH101	31	Juego de dados	1	1	1	\$1,930	\$1,544	\$1,791. ⁸⁴
CH101C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ⁸⁰	\$168. ⁸⁰

JUEGO DE DADOS CORTOS Y LARGOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4" EN PULGADAS



26
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH102	26	Juego de dados	1	1	1	\$1,795	\$1,436	\$1,665. ⁷⁶
CH102C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ⁸⁰	\$168. ⁸⁰

MÓDULOS DE DADOS Y ACCESORIOS DE MANO CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE DADOS CORTOS, LARGOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8" EN PULGADAS



M CAMA MEDIANA

35
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH201L	35	Juego de dados	1	1	1	\$3,790	\$3,032	\$3,517.00
CH201LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$682	\$545.00	\$632.00

JUEGO DE DADOS CORTOS, LARGOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8" MÉTRICOS



M CAMA MEDIANA

35
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH202L	35	Juego de dados	1	1	1	\$3,492	\$2,793.00	\$3,240.00
CH202LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$682	\$545.00	\$632.00

JUEGOS DE DADOS CORTOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8" COMBINADOS



CH CAMA CHICA

34
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH104L	34	Juego de dados	1	1	1	\$2,866	\$2,292.00	\$2,659.00
CH104LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$380	\$304	\$352.00

JUEGO DE DADOS CORTOS Y LARGOS CUADRO DE 3/8" EN PULGADAS



CH CAMA CHICA

26
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH106L	26	Juego de dados	1	1	1	\$1,875	\$1,500	\$1,740
CH106LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$380	\$304	\$352.00

JUEGO DE DADOS CORTOS Y LARGOS CUADRO DE 3/8" MÉTRICOS



CH CAMA CHICA

24
PIEZAS

CONTENIDO



JUEGO DE DADOS CUADRO DE 3/8" VARIAS PUNTAS



CH CAMA CHICA

22
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH108L	22	Juego de dados	1	1	1	\$1,694	\$1,355.00	\$1,572.00
CH108LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$380	\$304	\$352.00

MÓDULOS DE DADOS Y ACCESORIOS DE MANO CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE DADOS CORTOS, LARGOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8" EN PULGADAS



M CAMA MEDIANA

35
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH201	35	Juego de dados	1	1	1	\$3,430	\$2,744	\$3,183. ⁰⁴
CH201C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸

JUEGOS DE DADOS CORTOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8" COMBINADOS



CH CAMA CHICA

34
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH104	34	Juegos de dados	1	1	1	\$2,678	\$2,142. ⁴⁰	\$2,485. ¹⁸
CH104C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ⁴⁰	\$168. ⁴⁰

JUEGO DE DADOS CORTOS Y LARGOS CUADRO DE 3/8" MÉTRICOS



CH CAMA CHICA

24
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH107	24	Juego de dados	1	1	1	\$1,353	\$1,082. ⁴⁰	\$1,255. ³⁸
CH107C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ⁴⁰	\$168. ⁴⁰

JUEGO DE DADOS CORTOS, LARGOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8" MÉTRICOS



M CAMA MEDIANA

35
PIEZAS



CONTENIDO

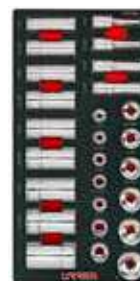
CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH202	35	Juego de dados	1	1	1	\$3,132	\$2,505. ⁸⁰	\$2,906. ⁵⁰
CH202C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸

JUEGO DE DADOS CORTOS Y LARGOS CUADRO DE 3/8" EN PULGADAS



CAMA CHICA

26
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH106	26	Juego de dados	1	1	1	\$1,687	\$1,349. ⁸⁰	\$1,565. ⁵⁰
CH106C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ⁴⁰	\$168. ⁴⁰

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 3/8" VARIAS PUNTAS



CH CAMA CHICA

22
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH108	22	Juego de dados	1	1	1	\$1,506	\$1,204. ⁸⁰	\$1,397. ⁵⁷
CH108C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ⁴⁰	\$168. ⁴⁰

MÓDULOS DE DADOS Y ACCESORIOS DE MANO CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE ACCESORIOS CUADRO DE 3/8"


9
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH105	9	Juego de accesorios	1	1	1	\$1,834	\$1,467. ²⁰	\$1,701. ³⁵
CH105C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ²⁰	\$168. ³⁰



MÓDULOS CON CUBIERTA LAMINADA DE DADOS Y ACCESORIOS DE MANO CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS CORTOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2" COMBINADOS


M CAMA
MEDIANA

42
PIEZAS

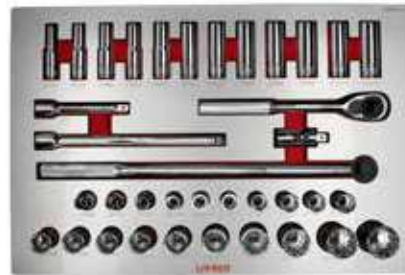

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH203L	42	Juego de dados	1	1	1	\$4,757	\$3,805. ²⁰	\$4,414. ³⁰
CH203LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$682	\$545. ²⁰	\$632. ³⁰

JUEGO DE DADOS CORTOS, LARGOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2" METRICOS


G CAMA
GRANDE

37
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH311L	37	Juego de dados	1	1	1	\$5,189	\$4,151. ²⁰	\$4,815. ³⁰
CH311LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$847	\$677. ²⁰	\$786. ³⁰

JUEGO DE DADOS CORTOS, LARGOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2" EN PULGADAS


G CAMA
GRANDE

32
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH310L	32	Juego de dados	1	1	1	\$5,351	\$4,280. ²⁰	\$4,965. ³⁰
CH310LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$847	\$677. ²⁰	\$786. ³⁰

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 1/2" VARIAS PUNTAS


CH CAMA
CHICA

20
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH110L	20	Juego de dados	1	1	1	\$2,326	\$1,860. ²⁰	\$2,158. ³⁰
CH110LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$380	\$304	\$352. ³⁰

MÓDULOS DE DADOS Y ACCESORIOS DE MANO CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS CORTOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2" COMBINADOS



USO PESADO



MÉXICO

12

12



CUBIERTA EVA

M

CAMA MEDIANA

42
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH203	42	Juego de dados	1	1	1	\$4,397	\$3,517. ⁰⁰	\$4,080. ⁴²
CH203C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸

JUEGO DE DADOS CORTOS, LARGOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2" MÉTRICOS



USO PESADO



MÉXICO

1/2"

12

6



CUBIERTA EVA

G

CAMA GRANDE

37
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH311	37	Juego de dados	1	1	1	\$4,770	\$3,816	\$4,426. ⁵⁶
CH311C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ⁴⁰	\$376. ⁷⁷

JUEGO DE DADOS CORTOS Y LARGOS CUADRO DE 1/2" EN PULGADAS



USO PESADO



MÉXICO

1/2"

12

6



CUBIERTA EVA

M

CAMA MEDIANA

31
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH206	31	Juego de dados	1	1	1	\$3,279	\$2,623. ⁴⁰	\$3,042. ⁵¹
CH206C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸

JUEGO DE DADOS CORTOS Y LARGOS CUADRO DE 1/2" MÉTRICOS



USO PESADO



MÉXICO

1/2"

12

6



CUBIERTA EVA

M

CAMA MEDIANA

39
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH207	39	Juego de dados	1	1	1	\$3,975	\$3,180	\$3,688. ⁸⁰
CH207C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸

JUEGO DE DADOS CORTOS, LARGOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2" EN PULGADAS



USO PESADO



MÉXICO

1/2"

12

6

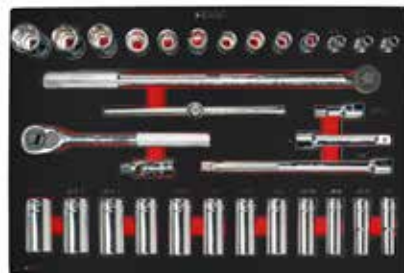


CUBIERTA EVA

G

CAMA GRANDE

32
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH310	32	Juego de dados	1	1	1	\$4,932	\$3,945. ⁸⁰	\$4,576. ⁸⁰
CH310C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ⁴⁰	\$376. ⁷⁷

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 1/2" VARIAS PUNTAS



USO PESADO



MÉXICO

1/2"

12

6



CUBIERTA EVA

CH

CAMA CHICA

20
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH110	20	Juego de dados	1	1	1	\$2,138	\$1,710. ⁴⁰	\$1,984. ⁰⁶
CH110C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ⁸⁰	\$168. ⁸⁰

MÓDULOS DE DADOS Y ACCESORIOS DE MANO CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE ACCESORIOS CUADRO DE 1/2"

8
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH109	8	Juego de accesorios	1	1	1	\$2,380	\$1,904	\$2,208.8
CH109C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145.6	\$168.8

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

MÓDULOS DE DADOS Y ACCESORIOS DE MANO CUADRO DE 3/4"

JUEGO DE DADOS CORTOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4" EN PULGADAS

27
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH301	27	Juego de dados	1	1	1	\$13,685	\$10,948	\$12,699.8
CH301C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324.8	\$376.7

JUEGO DE DADOS CORTOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4" MÉTRICOS

27
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH302	27	Juego de dados	1	1	1	\$13,370	\$10,696	\$12,407.8
CH302C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324.8	\$376.7

MÓDULOS DE DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO CORTOS Y LARGOS CUADRO DE 1/2" MÉTRICOS

30
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH219	30	Juego de dados	1	1	1	\$3,767	\$3,013.8	\$3,495.8
CH219C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242.8	\$281.8

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO CORTOS Y LARGOS CUADRO DE 1/2" EN PULGADAS

29
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH218	29	Juego de dados	1	1	1	\$4,294	\$3,435.8	\$3,984.8
CH218C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242.8	\$281.8

MÓDULOS CON CUBIERTA LAMINADA DE LLAVES AJUSTABLES

JUEGO DE LLAVES AJUSTABLES CROMADAS



CUBIERTA LAMINADA CH CAMA CHICA

3
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH111L	3	Juego de llaves	1	1	1	\$1,716	\$1,372.00	\$1,592.45
CH111LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$380	\$304	\$352.84

JUEGO DE LLAVES AJUSTABLES FOSFATIZADAS



CUBIERTA LAMINADA CH CAMA CHICA

ACABADO FOSFATIZADO
3
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH114L	3	Juego de llaves	1	1	1	\$1,676	\$1,340.00	\$1,555.30
CH114LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$380	\$304	\$352.84

MÓDULOS DE LLAVES AJUSTABLES

JUEGO DE LLAVES AJUSTABLES CROMADAS



CUBIERTA EVA CH CAMA CHICA

3
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH111	3	Juego de llaves	1	1	1	\$1,528	\$1,222.40	\$1,417.88
CH111C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145.00	\$168.90

JUEGO DE LLAVES AJUSTABLES FOSFATIZADAS



CUBIERTA EVA CH CAMA CHICA

ACABADO FOSFATIZADO
3
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH114	3	Juego de llaves	1	1	1	\$1,488	\$1,190.40	\$1,380.88
CH111C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145.00	\$168.90

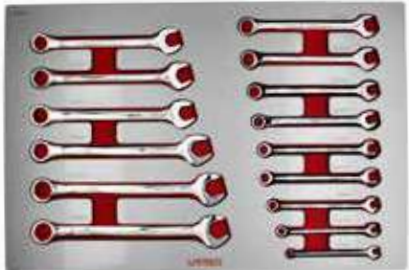
MÓDULOS CON CUBIERTA LAMINADA DE LLAVES COMBINADAS

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS



CUBIERTA LAMINADA G CAMA GRANDE

15
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH304L	15	Juego de llaves	1	1	1	\$2,718	\$2,174.40	\$2,522.30
CH304LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$847	\$677.00	\$786.02

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS MÉTRICAS



CUBIERTA LAMINADA G CAMA GRANDE

ACABADO FOSFATIZADO
15
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH306L	15	Juego llaves	1	1	1	\$2,660	\$2,128	\$2,468.48
CH306LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$847	\$677.00	\$786.02

MÓDULOS CON CUBIERTA LAMINADA DE LLAVES COMBINADAS

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

14
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH303L	14	Juego de llaves	1	1	1	\$3,759	\$3,007. ²⁰	\$3,488. ²⁵
CH303LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$847	\$677. ²⁰	\$786. ²²

JUEGO LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS

14
PIEZAS

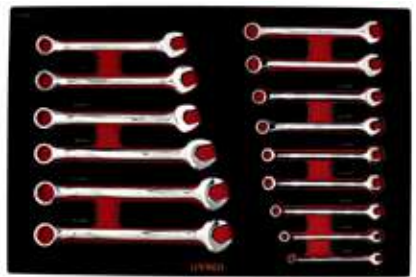
CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH305L	14	Juego llaves	1	1	1	\$3,668	\$2,934. ²⁰	\$3,403. ²⁵
CH305LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$847	\$677. ²⁰	\$786. ²²

MÓDULOS DE LLAVES COMBINADAS

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS

15
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH304	15	Juego de llaves	1	1	1	\$2,299	\$1,839. ²⁰	\$2,133. ²⁷
CH304C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ²⁰	\$376. ²⁷

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS MÉTRICAS

15
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH306	15	Juego llaves	1	1	1	\$2,242	\$1,793. ²⁰	\$2,080. ²³
CH304C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ²⁰	\$376. ²⁷

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

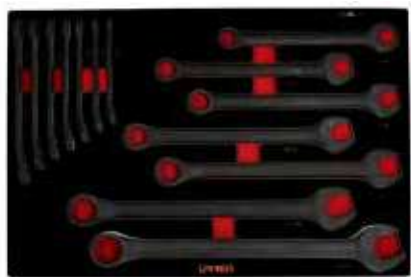
14
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH303	14	Juego de llaves	1	1	1	\$3,340	\$2,672	\$3,099. ²²
CH303C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ²⁰	\$376. ²⁷

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS

14
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH305	14	Juego llaves	1	1	1	\$3,249	\$2,599. ²⁰	\$3,015. ²⁷
CH303C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ²⁰	\$376. ²⁷

MÓDULOS DE LLAVES COMBINADAS

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS EXTRA LARGAS MÉTRICAS


12
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH316	12	Juego de llaves	1	1	1	\$2,462	\$1,969. ⁰⁰	\$2,284. ⁷⁴
CH316C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ⁰⁰	\$376. ⁷⁷

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS EXTRA LARGAS EN PULGADAS


11
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH314	11	Juego de llaves	1	1	1	\$2,777	\$2,221. ⁰⁰	\$2,577. ⁰⁶
CH314C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ⁰⁰	\$376. ⁷⁷

MÓDULOS DE LLAVES ESPAÑOLAS

JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS EN PULGADAS


10
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH215	10	Juego de llaves	1	1	1	\$1,973	\$1,578. ⁴⁰	\$1,830. ³⁴
CH215C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸

JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS MÉTRICAS


10
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH216	10	Juego de llaves	1	1	1	\$1,840	\$1,472	\$1,707. ⁵²
CH216C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸

MÓDULOS DE LLAVES DE ESTRÍAS

JUEGO DE LLAVES DE ESTRÍAS 45° EN PULGADAS


7
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH213	7	Juego de llaves	1	1	1	\$2,643	\$2,114. ⁴⁰	\$2,452. ⁷⁰
CH213C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸

JUEGO DE LLAVES DE ESTRÍAS 45° MÉTRICAS


7
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH214	7	Juego de llaves	1	1	1	\$1,947	\$1,557. ⁰⁰	\$1,806. ⁸²
CH214C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸

MÓDULOS CON CUBIERTA LAMINADA DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA PULIDO ESPEJO METRICAS

15
PIEZAS

CONTENIDO

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

12
PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH313L	15	Juego de llaves	1	1	1	\$5,539	\$4,431. ²⁰	\$5,140. ²¹
CH313LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$847	\$677. ²⁰	\$786. ²²

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH312L	12	Juego de llaves	1	1	1	\$4,560	\$3,648	\$4,231. ²³
CH312LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$847	\$677. ²⁰	\$786. ²²

MÓDULOS DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA PULIDO ESPEJO METRICAS

15
PIEZAS

CONTENIDO

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

12
PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH313	15	Juego de llaves	1	1	1	\$5,120	\$4,096	\$4,751. ²⁴
CH313C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ²⁰	\$376. ²⁷

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH312	12	Juego de llaves	1	1	1	\$4,141	\$3,312. ²⁸	\$3,842. ²⁵
CH312C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ²⁰	\$376. ²⁷

MÓDULOS DE LLAVES ESTRÍAS DE MATRACA

JUEGO DE LLAVES DE MATRACA ACODADAS PULIDO ESPEJO METRICAS

7
PIEZAS

CONTENIDO

JUEGO DE LLAVES DE MATRACA ACODADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

6
PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH113	7	Juego de llaves	1	1	1	\$3,098	\$2,478. ²⁹	\$2,874. ³⁰
CH113C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ³⁰	\$168. ³⁰

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH112	6	Juego de llaves	1	1	1	\$2,693	\$2,154. ³¹	\$2,499. ³¹
CH112C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ³⁰	\$168. ³⁰

MÓDULO DE DESTORNILLADORES DE GOLPE

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE GOLPE VARIAS PUNTAS



7
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH128	7	Juego de destornilladores	1	1	1	\$1,381	\$1,104. ⁰⁰	\$1,281. ⁵⁷
CH128C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ⁰⁰	\$168. ³⁰

MÓDULOS CON CUBIERTA LAMINADA DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL VARIAS PUNTAS



19
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH307L	19	Juego de destornilladores	1	1	1	\$2,338	\$1,870. ⁴⁰	\$2,169. ⁰⁰
CH307LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$847	\$677. ⁰⁰	\$786. ⁰⁰

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL VARIAS PUNTAS



6
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH115L	6	Juego de destornilladores	1	1	1	\$798	\$638. ⁴⁰	\$740. ³⁴
CH115LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$380	\$304	\$352. ²⁴

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE CAJA METRICOS



9
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH210L	9	Juego de destornilladores	1	1	1	\$1,582	\$1,265. ⁰⁰	\$1,468. ¹⁰
CH210LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$682	\$545. ⁰⁰	\$632. ⁰⁰

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE CAJA EN PULGADAS



6
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH118L	6	Juego de destornilladores	1	1	1	\$945	\$756	\$876. ⁰⁶
CH118LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$380	\$304	\$352. ²⁴

MÓDULOS DE DESTORNILLADORES BIMATERIAL

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL VARIAS PUNTAS


G **CAMA GRANDE**
19
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH307	19	Juego de destornilladores	1	1	1	\$1,919	\$1,535. ⁴⁰	\$1,780. ³⁴
CH307C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ³⁰	\$376. ⁷⁷

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL PUNTA PLANA


CH **CAMA CHICA**
7
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH117	7	Juego de destornilladores	1	1	1	\$723	\$578. ⁴⁰	\$670. ³⁴
CH117C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ³⁰	\$168. ³⁰

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL PUNTA PHILLIPS®


6
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH116	6	Juego de destornilladores	1	1	1	\$633	\$506. ⁴⁰	\$587. ⁴²
CH116C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ³⁰	\$168. ³⁰

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE CAJA MÉTRICOS


M **CAMA MEDIANA**
9
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH210	9	Juego de destornilladores	1	1	1	\$1,222	\$977. ⁴⁰	\$1,134. ³²
CH210C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL VARIAS PUNTAS


CH **CAMA CHICA**
6
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH115	6	Juego de destornilladores	1	1	1	\$610	\$488	\$566. ³⁰
CH115C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ³⁰	\$168. ³⁰

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE CAJA EN PULGADAS


6
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH118	6	Juego de destornilladores	1	1	1	\$757	\$605. ⁴⁰	\$702. ³⁰
CH118C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ³⁰	\$168. ³⁰

MÓDULOS DE DESTORNILLADORES BIMATERIAL

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL PUNTA TORX®



6
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH129	6	Juego de destornilladores	1	1	1	\$644	\$515.00	\$597.00
CH129C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145.00	\$168.00

MÓDULO CON CUBIERTA LAMINADA DE DESTORNILLADORES TRIMATERIAL 1000 V

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL 1000 V VARIAS PUNTAS



CAMA
CHICA

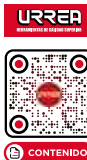
8
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH119L	8	Juego de destornilladores	1	1	1	\$1,535	\$1,228	\$1,424.00
CH119LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$380	\$304	\$352.00

MÓDULO CON CUBIERTA LAMINADA DE LLAVES HEXAGONALES Y TIPO NAVAJA

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES Y TIPO NAVAJA COMBINADO



CAMA
CHICA

46
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH120L	46	Juego de llaves hexagonales	1	1	1	\$1,715	\$1,372	\$1,591.00
CH120LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$380	\$304	\$352.00

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR



MÓDULO DE DESTORNILLADORES TRIMATERIAL 1000 V

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL 1000 V VARIAS PUNTAS



CAMA
CHICA

8
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH119	8	Juego de destornilladores	1	1	1	\$1,347	\$1,077.00	\$1,250.00
CH119C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145.00	\$168.00

MÓDULO DE LLAVES HEXAGONALES Y TIPO NAVAJA

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES Y TIPO NAVAJA COMBINADO



CAMA
CHICA

46
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH120	46	Juego de llaves	1	1	1	\$1,527	\$1,221.00	\$1,417.00
CH120C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145.00	\$168.00

MÓDULO CON CUBIERTA LAMINADA DE PINZAS DE PRESIÓN

JUEGO DE PINZAS DE PRESIÓN


4
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH127L	4	Juego de pinzas	1	1	1	\$1,254	\$1,003. ²⁰	\$1,163. ²¹
CH127LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$380	\$304	\$352. ²⁴

MÓDULO CON CUBIERTA LAMINADA DE PINZAS BIMATERIAL

JUEGO DE PINZAS BIMATERIAL


7
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH212L	7	Juego de pinzas	1	1	1	\$3,290	\$2,632	\$3,053. ²²
CH212LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$682	\$545. ²⁰	\$632. ²⁰

MÓDULO CON CUBIERTA LAMINADA DE PINZAS DE ELECTRICISTAS

JUEGO DE PINZAS PARA ELECTRICISTA


4
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH126L	4	Juego de pinzas	1	1	1	\$1,876	\$1,500. ²⁰	\$1,740. ²³
CH126LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$380	\$304	\$352. ²⁴

MÓDULO DE PINZAS DE PRESIÓN

JUEGO DE PINZAS DE PRESIÓN


4
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH127	4	Juego de pinzas	1	1	1	\$1,065	\$852	\$988. ²²
CH127C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ²⁰	\$168. ²⁰

MÓDULO DE PINZAS BIMATERIAL

JUEGO DE PINZAS BIMATERIAL


7
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH212	7	Juego de pinzas	1	1	1	\$2,930	\$2,344	\$2,719. ²⁴
CH212C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ²⁰	\$281. ²³

MÓDULO DE PINZAS DE ELECTRICISTAS

JUEGO DE PINZAS PARA ELECTRICISTA


4
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH126	4	Juego de pinzas	1	1	1	\$1,688	\$1,350. ²⁰	\$1,566. ²⁵
CH126C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ²⁰	\$168. ²⁰

MÓDULO DE PINZAS PELA CABLE

JUEGO DE PINZAS PELACABLE


5
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH130	5	Juego de pinzas	1	1	1	\$2,592	\$2,073. ⁰⁰	\$2,405. ³⁸
CH130C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ⁰⁰	\$168. ⁰⁰

MÓDULO DE MARTILLOS VARIOS

JUEGO DE MARTILLOS VARIOS

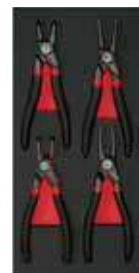

5
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH308	5	Juego de martillos	1	1	1	\$1,899	\$1,519. ²⁰	\$1,762. ²⁷
CH308C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ⁰⁰	\$376. ⁷⁷

MÓDULO DE PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN

JUEGO DE PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN


4
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH131	4	Juego de pinzas	1	1	1	\$1,962	\$1,569. ⁰⁰	\$1,820. ⁷⁴
CH131C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ⁰⁰	\$168. ⁰⁰

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR


MÓDULOS CON CUBIERTA LAMINADA DE CINCELES, PUNTOS Y BOTADORES

JUEGO DE CINCELES, PUNTOS Y BOTADORES


26
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH211L	26	Juego de cinces, puntos y botadores	1	1	1	\$2,243	\$1,794. ⁴⁰	\$2,081. ⁵⁰
CH211LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$682	\$545. ⁰⁰	\$632. ⁹⁰

JUEGO DE CINCELES


8
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH122L	8	Juego de cinces	1	1	1	\$862	\$689. ⁶⁰	\$799. ⁹⁴
CH122LC	1	Laminado/EVA	1	1	1	\$380	\$304	\$352. ⁵⁴

MÓDULOS DE CINCELES, PUNTOS Y BOTADORES

JUEGO DE CINCELES, PUNTOS Y BOTADORES


26
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH211	26	Juego de cinces, puntos y botadores	1	1	1	\$1,883	\$1,506. ⁴⁰	\$1,747. ⁴²
CH211C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ⁴⁸

JUEGO DE PUNZONES Y CINCELES


10
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH121	10	Juego de punzones y cinces	1	1	1	\$594	\$475. ²⁰	\$551. ²³
CH121C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ³⁰	\$168. ³⁰

JUEGO DE PUNZONES GUÍA BOTADOR


7
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH124	7	Juego de punzones guía botador	1	1	1	\$942	\$753. ³⁰	\$874. ³⁶
CH124C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ³⁰	\$168. ³⁰

JUEGO DE PUNZONES BOTADORES Y PUNTOS PARA CENTRAR


12
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH123	12	Juego de punzones botadores y puntos para centrar	1	1	1	\$802	\$641. ³⁰	\$744. ³⁶
CH123C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ³⁰	\$168. ³⁰

JUEGO DE CINCELES


8
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH122	8	Juego de cinces	1	1	1	\$674	\$539. ²⁰	\$625. ²⁷
CH122C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ³⁰	\$168. ³⁰

MÓDULO DE PINZAS 1000 V

JUEGO DE PINZAS Y LLAVE AJUSTABLE 1000 V


5
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH220	5	Juego de pinzas	1	1	1	\$3,688	\$2,950. ⁴⁰	\$3,422. ⁴⁶
CH220C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ⁴⁸

MÓDULOS DE HERRAMIENTA PARA TUBO

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA MANEJO DE TUBO



5
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH309	5	Juego para manejo de tubo	1	1	1	\$5,605	\$4,484	\$5,201. ⁴⁴
CH309C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ⁸⁰	\$376. ⁷⁷

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA MANEJO DE TUBO



3
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH125	3	Juego para manejo de tubo	1	1	1	\$1,976	\$1,580. ⁸⁰	\$1,833. ⁷³
CH125C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ⁸⁰	\$168. ⁸⁰

MÓDULOS DE EXTRACTORES

JUEGO DE EXTRACTOR 10 T



14
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH221	14	Juego de extractor	1	1	1	\$6,291	\$5,032. ⁸⁰	\$5,838. ⁶⁵
CH221C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸

JUEGO DE EXTRACTORES Y SEPARADORES DE BALEROS



5
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH222	5	Juego de extractores y separadores	1	1	1	\$4,756	\$3,804. ⁸⁰	\$4,413. ⁵⁷
CH222C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸

MÓDULO DE EXTRACTORES RECTOS PARA TORNILLOS Y TUBO

JUEGO DE EXTRACTORES RECTOS PARA TUBO



9
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH132	9	Juego de extractores	1	1	1	\$2,272	\$1,817. ⁸⁰	\$2,108. ⁴²
CH132C	1	EVA	1	1	1	\$182	\$145. ⁸⁰	\$168. ⁸⁰

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA MEDICIÓN



8
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH223	8	Juego de herramientas	1	1	1	\$10,409	\$8,327. ⁸⁰	\$9,659. ⁵⁵
CH223C	1	EVA	1	1	1	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸

MÓDULO DE HERRAMIENTAS PARA RASPAR

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA RASPAR

12
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH315	12	Juego de herramientas	1	1	1	\$4,987	\$3,989. ⁰⁰	\$4,627. ⁹⁴
CH315C	1	EVA	1	1	1	\$406	\$324. ⁰⁰	\$376. ⁷⁷

URRER
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

SISTEMA MODULAR DE ORGANIZACIÓN

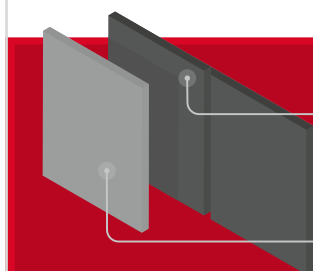
SISTEMA MODULAR
DE ORGANIZACIÓN PARA PARED

¿QUÉ ES?

Sistema modular de organización de herramientas con bandejas que se fijan a un muro o a un tablero.

VENTAJAS:

- Fabricadas de espuma de EVA.
- Dos tamaños modulares.
- Ideal para herramientas ligeras.
- Todas las bandejas tienen un espesor de 30 mm.
- Cuentan con orificios para sujeción a la pared.

BANDEJA
GRANDE

G

48 x 30.5 cm
(18-5/8" x 12-1/8")BANDEJA
CHICA

C

24 x 30.5 cm
(9-29/64" x 12-1/8")

CUBIERTA – EVA

Consiste en una bandeja de espuma de EVA de 30 mm de espesor. Bandeja bi-color para mejor organización y control en la herramienta. Incluye grabado de la medida del producto para fácil identificación. La espuma de EVA es resistente a rasgaduras y a una gran variedad de químicos.

MÓDULO DE JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTA

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA

8
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH213P	8	Juego de herramienta básica	1	1	1	\$2,978	\$2,382. ⁰⁰	\$2,763. ⁰⁰
CH213PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA 1000 V

9
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH214P	9	Juego de herramienta 1,000 V	1	1	1	\$4,117	\$3,293. ⁰⁰	\$3,820. ⁰⁰
CH214PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

MÓDULOS DE DADOS Y ACCESORIOS DE MANO CUADRO DE 1/4"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4" COMBINADO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH111P	48	Juego de dados	1	1	1	\$3,118	\$2,494. ⁰⁰	\$2,893. ⁵⁰
CH111PC	1	EVA	1	1	1	\$517	\$413. ⁰⁰	\$479. ⁰⁰

MÓDULOS DE DADOS Y ACCESORIOS DE MANO CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8" COMBINADO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH212P	35	Juego de dados	1	1	1	\$3,713	\$2,970. ⁰⁰	\$3,445. ⁰⁰
CH212PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

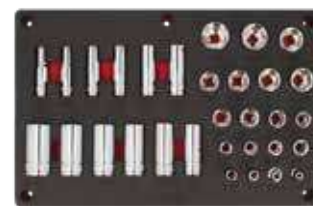
MÓDULOS DE DADOS Y ACCESORIOS DE MANO CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 1/2" MÉTRICOS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH232P	39	Juego de dados	1	1	1	\$4,519	\$3,615. ⁰⁰	\$4,193. ⁰⁰
CH232PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 1/2" EN PULGADAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH231P	32	Juego de dados	1	1	1	\$3,822	\$3,057. ⁰⁰	\$3,546. ⁰⁰
CH231PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 1/2" COMBINADO

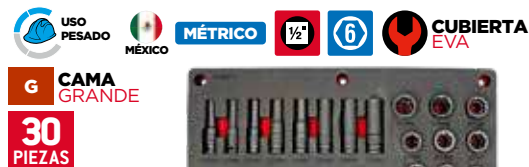


CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH211P	20	Juego de dados	1	1	1	\$2,796	\$2,236. ⁰⁰	\$2,594. ⁰⁰
CH211PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812



MÓDULOS DE DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" MÉTRICOS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH242P	30	Juego de dados	1	1	1	\$4,311	\$3,448. ⁰⁰	\$4,000. ⁰⁰
CH242PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" EN PULGADAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH241P	29	Juego de dados	1	1	1	\$4,838	\$3,870. ⁰⁰	\$4,489. ⁰⁰
CH241PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

MÓDULOS DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA

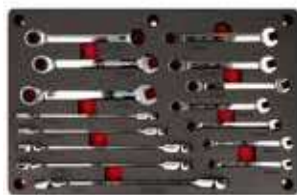
JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA PULIDO ESPEJO MÉTRICAS



G CAMA GRANDE

SISTEMA DE MATRACA

**15
PIEZAS**



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH256P	15	Juego de llaves	1	1	1	\$5,566	\$4,452. ⁰⁰	\$5,165. ²⁵
CH256PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS



G CAMA GRANDE

SISTEMA DE MATRACA

**12
PIEZAS**



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH255P	12	Juego de llaves	1	1	1	\$4,586	\$3,668. ⁰⁰	\$4,255. ⁵¹
CH255PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

MÓDULOS DE LLAVES COMBINADAS

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS



G CAMA GRANDE

**13
PIEZAS**



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH252P	13	Juego de llaves	1	1	1	\$2,905	\$2,324	\$2,695. ⁴¹
CH252PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EXTRA LARGAS EN PULGADAS



G CAMA GRANDE

XL EXTRA LARGA

**11
PIEZAS**



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH251P	11	Juego de llaves	1	1	1	\$3,223	\$2,578. ⁴⁰	\$2,990. ³⁴
CH251PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

MÓDULOS DE LLAVES ESPAÑOLAS

JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS



G CAMA GRANDE

**10
PIEZAS**



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH253P	10	Juego de llaves	1	1	1	\$2,516	\$2,012. ²⁰	\$2,334. ²⁵
CH253PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS



G CAMA GRANDE

**10
PIEZAS**



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH254P	10	Juego de llaves	1	1	1	\$2,383	\$1,906. ⁴⁰	\$2,211. ⁴²
CH254PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

MÓDULOS DE LLAVES AJUSTABLES

JUEGO DE LLAVES AJUSTABLES



**4
PIEZAS**



CONTENIDO



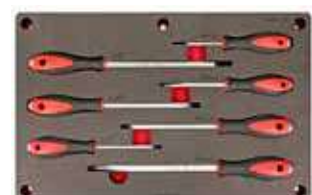
CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH151P	4	Juego de llaves ajustables	1	1	1	\$2,033	\$1,626. ⁴⁰	\$1,886. ⁴²
CH151PC	1	EVA	1	1	1	\$517	\$413. ⁰⁰	\$479. ⁷⁸

MÓDULO DE DESTORNILLADORES DE GOLPE

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE GOLPE COMBINADOS



**7
PIEZAS**



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH273P	7	Juego de destornilladores	1	1	1	\$2,039	\$1,631. ²⁰	\$1,892. ¹⁹
CH273PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

MÓDULOS DE DESTORNILLADORES BIMATERIAL

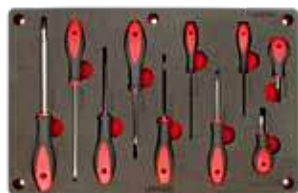
JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL VARIAS PUNTAS



USO PESADO



CAMA GRANDE

10
PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH271P	10	Juego de destornilladores	1	1	1	\$1,440	\$1,152	\$1,336.32
CH271PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

MÓDULO DE DESTORNILLADORES TRIMATERIAL 1000 V

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL 1000 V VARIAS PUNTAS



USO PESADO



CAMA CHICA

6
PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH171P	6	Juego de destornilladores	1	1	1	\$1,378	\$1,102.40	\$1,278.78
CH171PC	1	EVA	1	1	1	\$517	\$413.00	\$479.35

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES "T" MÉTRICAS



USO PESADO



CAMA GRANDE

7
PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH274P	7	Juego de llaves hexagonales	1	1	1	\$2,102	\$1,681.60	\$1,950.66
CH274PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

MÓDULO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO NAVAJA

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES Y TIPO NAVAJA COMBINADO

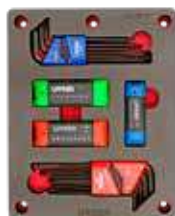


USO PESADO



CUBIERTA EVA

CAMA CHICA

46
PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH172P	46	Juego de llaves hexagonales	1	1	1	\$1,845	\$1,476	\$1,712.16
CH172PC	1	EVA	1	1	1	\$517	\$413.00	\$479.35

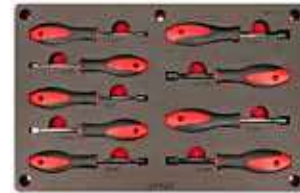
JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE CAJA COMBINADOS



USO PESADO



CAMA GRANDE

9
PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH275P	9	Juego de destornilladores	1	1	1	\$1,766	\$1,412.80	\$1,638.85
CH275PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

MÓDULO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "T"

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES "T" EN PULGADAS



USO PESADO



CAMA GRANDE

8
PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH272P	8	Juego de llaves hexagonales	1	1	1	\$1,922	\$1,537.60	\$1,783.32
CH272PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES "T" TORX



USO PESADO



CAMA GRANDE

9
PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH276P	9	Juego de llaves hexagonales	1	1	1	\$2,282	\$1,825.60	\$2,117.76
CH276PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

MÓDULO DE JUEGOS COMBINADOS DE PINZAS

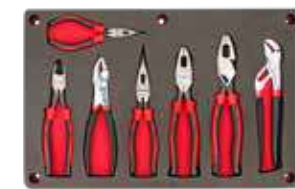
JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA



USO PESADO



CAMA GRANDE

7
PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH282P	7	Juego de pinzas combinadas	1	1	1	\$3,474	\$2,779.20	\$3,223.87
CH282PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

MÓDULO DE JUEGOS COMBINADOS DE PINZAS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA


10
PIEZAS


CONTENIDO



JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA


6
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH283P	10	Juego de pinzas combinadas	1	1	1	\$4,513	\$3,610. ⁰⁰	\$4,188. ⁰⁰
CH283PC	1	EVA	1	1	1	\$875	\$700	\$812

MÓDULO DE PINZAS DE PRESIÓN

JUEGO DE PINZAS DE PRESIÓN


4
PIEZAS


CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH181P	4	Juego de pinzas de presión	1	1	1	\$1,384	\$1,107. ⁰⁰	\$1,284. ⁰⁰
CH181PC	1	EVA	1	1	1	\$517	\$413. ⁰⁰	\$479. ⁰⁰

URRER
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

 Solución modular
SUPERIOR


urrea.com

JUEGOS CON CAJAS PLÁSTICAS ORGANIZADORAS MODULARES

JUEGOS COMBINADOS MODULARES

JUEGO DE PUNTAS DE DESTORNILLADOR Y BROCAS

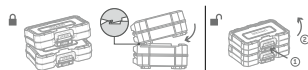

99
PIEZAS

Para perforar



CONTENIDO

NUEVO



Caja plástica organizadora modular.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JIM5	99	1	4	4	\$1,559	\$1,247. ⁰⁰	\$1,446. ⁰⁰



JUEGOS COMBINADOS MODULARES

JUEGO DE PUNTAS Y DADOS DE IMPACTO



87
PIEZAS



Caja plástica organizadora modular.

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JIM2	87	1	6	6	\$1,530	\$1,224	\$1,419.84



CONTENIDO

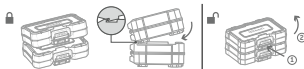
NUEVO



JUEGO DE PUNTAS Y BROCAS



68
PIEZAS



Caja plástica organizadora modular.

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JIM7	68	1	6	6	\$1,025	\$820	\$951.20



CONTENIDO

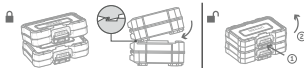
NUEVO



JUEGO DE PUNTAS Y BROCAS



66
PIEZAS



Caja plástica organizadora modular.

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JIM6	66	1	6	6	\$1,025	\$820	\$951.20



CONTENIDO

NUEVO



JUEGO DE PUNTAS DE DESTORNILLADOR DE IMPACTO



53
PIEZAS



Caja plástica organizadora modular.

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JIM4	53	1	6	6	\$820	\$656	\$760.80



CONTENIDO

NUEVO



JUEGOS COMBINADOS MODULARES

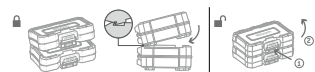
JUEGO DE PUNTAS PARA DESTORNILLADOR



PUNTAS DE ACERO S2

PORTA PUNTAS MAGNÉTICO

53
PIEZAS



Caja plástica organizadora modular.

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JIM3	53	1	6	6	719	575,20	667,20



CONTENIDO

NUEVO

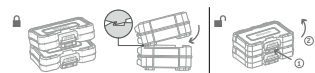
JUEGO DE PUNTAS Y DADOS DE IMPACTO



CROMO - VANADIO

PUNTAS DE ACERO S2

33
PIEZAS



Caja plástica organizadora modular.

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JIM1	33	1	6	6	769	615,20	713,00



CONTENIDO

NUEVO

JUEGO BROCAS DE TITANIO



RECUBRIMIENTO DE TITANIO

HSS ACERO DE ALTA VELOCIDAD

21
PIEZAS

Para perforar	Acero	Metal suave	Metal	Madera	Plásticos



Caja plástica organizadora modular.

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JIM9	21	1	6	6	665	532	617,12



CONTENIDO

NUEVO

JUEGO DE BROCAS ESCALONADAS Y PUNZÓN CENTRAL AUTOMÁTICO

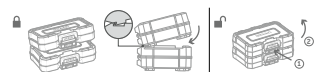


RECUBRIMIENTO DE TITANIO

HSS ACERO DE ALTA VELOCIDAD

6
PIEZAS

Para perforar	Metal	Aluminio	Madera	Plásticos



Caja plástica organizadora modular.

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JIM8	6	1	6	6	820	656	760,36



CONTENIDO

NUEVO



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Anaqueles	Anaqueles de alambre	88	•		
Baúles	Baúles metálicos	88	•		
	Aluminio	89	•		
Cajas portaherramientas	Acordeón	89	•		
	Metálicas	90	•	•	•
	Impermeables	93	•		
	Modulares	94	•	•	
	Plásticas	97	•	•	•
	Gavetas plásticas	102		•	
Carros utilitarios	Carros utilitarios de lámina	103	•	•	
	Carros utilitarios de plástico	104	•		
Accesorios de carga	Ganchos multiusos	104		•	
Estaciones de trabajo	Estaciones de trabajo	104	•		
Gabinetes	Fijos	106	•		
	Móviles	109	•	•	
Portaherramientas	Estuches portaherramientas	123	•	•	
	Maletas portaherramientas	123	•		
	Portaherramientas de piel	124	•	•	•
	Portaherramientas de poliéster	126	•	•	
Rieles y clips para dados	Rieles y clips para dados	126	•		

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

ANAQUELES DE ALAMBRE

ANAQUELES DE ALAMBRE CON REPISAS



360 KG
CAPACIDAD POR REPISA



URREA



E3618



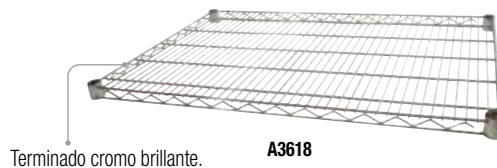
CÓDIGO	LARGO	ANCHO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
E3618	36"	18"	1	1	1	\$4,669	\$3,735. ²⁰	\$4,332. ³³
E3624	36"	24"	1	1	1	\$5,346	\$4,276. ⁸⁰	\$4,961. ⁰⁹
E4818	48"	18"	1	1	1	\$5,414	\$4,331. ²⁰	\$5,024. ¹⁹
E4824	48"	24"	1	1	1	\$6,370	\$5,096	\$5,911. ³⁶

REPISAS PARA ANAQUELES DE ALAMBRE



360 KG
CAPACIDAD POR REPISA

URREA



A3618

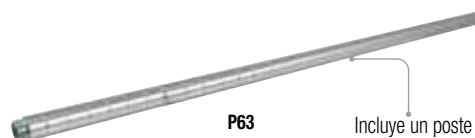


CÓDIGO	LARGO	ANCHO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
A3618	36"	18"	2	2	2	\$543	\$434. ⁴⁰	\$503. ⁹⁰
A3624	36"	24"	2	2	2	\$635	\$508	\$589. ²⁸
A4824	48"	24"	2	2	2	\$791	\$632. ³⁰	\$734. ⁰⁵

POSTE PARA ANAQUELES DE ALAMBRE



URREA



P63



CÓDIGO	LARGO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
P63	63"	2	2	2	\$214	\$171. ²⁰	\$198. ⁵⁹

BAÚLES



PINTURA ELECTROSTÁTICA

Calibre de lámina:
-Cuerpo: 1.5 mm.



Pintura electrostática que brinda gran resistencia a la intemperie.



Bisag de acero de alta resistencia.



Maneral empotrado de uso pesado.



Base con orificio para poder fijarse al suelo en caso de ser requerido.



Doble del contorno evita entrada de agua por escurrimiento.



Bisagra con seguro para evitar cierres imprevistos.



Sistema de seguridad anti-segueta, mantiene al candado oculto, fuera del alcance de un taladro segueta, corta pemos o barreta.

BAÚLES METÁLICOS PARA LUGAR DE TRABAJO



600 KG
CAPACIDAD MÁXIMA

60"



JSB60

Amplia capacidad de carga ideal para resguardar herramientas y equipo pesado.

Construcción reforzada en acero, diseñada para uso rudo en obra.

500 KG
CAPACIDAD MÁXIMA

48"



JSB48

300 KG
CAPACIDAD MÁXIMA

36"



JSB36



CÓDIGO	JSB60	JSB48	JSB36
LARGO	60"	48"	36"
ANCHO	24-7/32"	24-3/16"	17"
ALTO	28-11/32"	28-5/16"	21-5/16"
🔧	1	1	1
🌿	1	1	1
🔩	1	1	1
P. LISTA	\$26,535	\$22,145	\$13,286
DIST.	\$21,228	\$17,716	\$10,628. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$24,624. ⁴⁸	\$20,550. ⁵⁶	\$12,329. ⁴¹



BAÚLES

JUEGO DE RUEDAS PARA BAÚLES DE TRABAJO

USO INDUSTRIAL

800 KG CAPACIDAD TOTAL

4 PIEZAS



2 ruedas fijas y 2 ruedas giratorias con freno.

Capacidad de hasta 200 kg por rueda.

CÓDIGO	MEDIDA	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBREF1	5"	1	1	1	\$2,279	\$1,823.20	\$2,114.81

URREA

CAJA PORTAHERRAMIENTAS DE ALUMINIO

CAJA PORTAHERRAMIENTAS DE ALUMINIO CON CHAROLA PLÁSTICA

USO PESADO

16 CALIBRE DE LÁMINA

ALUMINIO GRABADO

15 KG CAPACIDAD TOTAL

24"



CÓDIGO	ATB24
LARGO	24"
ANCHO	9-3/4"
ALTO	11-1/2"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE TOTAL	33 L
🔧	1
🔩	1
🔩	1
P. LISTA	\$4,633
DIST.	\$3,706.40
DIST. C/IVA	\$4,299.42

La unión de la lámina es reforzada con soldadura por dentro y fuera que evita la entrada de agua.



Ideal para trabajos a la intemperie o en climas muy húmedos ya que protege mejor las herramientas de la corrosión.

Broches metálicos remachados con porta candados y bisagras remachadas para mayor resistencia y seguridad.

Cejillo para evitar filtración de agua.

Charola de plástico de alta resistencia con 3 divisiones.



URREA

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS TIPO ACORDEÓN

CAJA PORTAHERRAMIENTAS TIPO ACORDEÓN COLOR NEGRO

USO PESADO

24 CALIBRE DE LÁMINA

25 KG CAPACIDAD TOTAL

5 BANDEJAS

18"

CÓDIGO	CMA4
LARGO	18"
ANCHO	7-7/8"
ALTO	7-3/4"
CAPACIDAD DE CARGA TOTAL	25 kg
🔧	1
🔩	1
🔩	1
P. LISTA	\$1,241
DIST.	\$992.80
DIST. C/IVA	\$1,151.65



Gavetas desplegables para un mayor aprovechamiento de los espacios.



Doble asa de levantamiento.

Con portacandados.



URREA

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS TIPO ACORDEÓN COLOR ROJO

USO INDUSTRIAL

24 CALIBRE DE LÁMINA

20 KG CAPACIDAD TOTAL

5 BANDEJAS

21"

15 KG CAPACIDAD TOTAL

5 BANDEJAS

16"

15 KG CAPACIDAD TOTAL

3 BANDEJAS

16"

Gavetas desplegables para un mayor aprovechamiento de los espacios.



CMA3



CMA2



CMA1

CÓDIGO	CMA3	CMA2	CMA1
LARGO	21-1/4"	16"	16"
ANCHO	7-7/8"	7-7/8"	7-7/8"
ALTO	8"	8"	6"
CAPACIDAD DE CARGA TOTAL	20 kg	15 kg	15 kg
🔧	1	1	1
🔩	1	1	1
🔩	1	1	1
P. LISTA	\$1,420	\$978	\$949
DIST.	\$1,136	\$782.40	\$759.20
DIST. C/IVA	\$1,317.76	\$907.58	\$880.67

URREA

CAJAS MÉTÁLICAS


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

CAPACIDAD DE CARGA Y DURABILIDAD


CÓDIGO:
D9C20

20 CALIBRE
 DE LÁMINA

ESTRUCTURA DE ACERO REFORZADA
Ideal para máxima resistencia en uso diario,
diseñada para soportar herramientas
y cargas pesadas en trabajos exigentes.

MEDIDAS

de 26" a 16" de largo

PINTURA ELECTROSTÁTICA

en color negro

BROCHES DE SEGURIDAD

metálicos con porta candado

ASA PLÁSTICA ROBUSTA

excepto en modelo D8C20

BANDEJA ORGANIZADORAincluida en toda la serie al color
de la caja
CÓDIGO:
D8 Y D8A

24 CALIBRE
 DE LÁMINA

CONSTRUCCIÓN DE ALTA RESISTENCIA
Ideal para entornos industriales donde se
requiere máxima durabilidad.

MEDIDAS

de 24" a 12" de largo

PINTURA ELECTROSTÁTICA

en color rojo y azul

BROCHES DE SEGURIDAD

metálicos con porta candado

ASA PLÁSTICA ROBUSTA

excepto en modelos D8 y D8A

BANDEJA ORGANIZADORAincluida en toda la serie al color
de la caja
CÓDIGO:
CM24 Y CM24G

24 CALIBRE
 DE LÁMINA

CONSTRUCCIÓN ROBUSTA
Ideal usos frecuente, brinda resistencia y
durabilidad para aplicaciones de taller
y mantenimiento.

MEDIDAS

de 24" a 10" de largo

PINTURA ELECTROSTÁTICA

en color gris y amarillo

BROCHES DE SEGURIDAD

metálicos con porta candado

ASA PLÁSTICA

robusta

BANDEJA ORGANIZADORAincluida en serie CM en color
gris o negro
CÓDIGO:
CMF16

26 CALIBRE
 DE LÁMINA

DISEÑO FUNCIONAL PARA USO GENERAL
Ideal para organizar herramientas en
tareas domésticas y mantenimiento
ligero.

MEDIDAS

de 17" y 16" de largo

PINTURA ELECTROSTÁTICA

en color azul

BROCHES METÁLICOS

y porta candado solo CMF16

CHAROLA

incluida en modelo CMF16

BANDEJA ORGANIZADORAincluida en modelo CMF16 al
color de la caja

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS COLOR NEGRO CON ASA PLÁSTICA


20 CALIBRE
 DE LÁMINA
26"
 Incluye
 charola
 organizadora.
D9C20**24"****D8C20****25"****D7C20****20"****D6C20****18"****D4C20****16"****D3C20**
 Pintura electrostática formulada para resistir
 condiciones ambientales extremas.
URREA
 Broches de
 seguridad
 metálicos con
 porta candado.

 Asa plástica con
 diseño robusto,
 brinda mayor
 comodidad
 (excepto en
 modelo D8C20).


CÓDIGO	D9C20	D8C20	D7C20	D6C20	D4C20	D3C20
LARGO	26"	23-3/4"	24-5/8"	20-1/16"	17-15/16"	16-1/8"
ANCHO	8-5/8"	10"	9-5/8"	8-7/16"	7-11/16"	7-5/16"
ALTO	9"	11-1/8"	9-5/8"	9-7/16"	7-11/16"	7-1/2"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	33 L	43 L	37 L	26 L	17 L	14 L
	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1
P. LISTA	\$1,995	\$1,922	\$1,760	\$1,495	\$1,175	\$1,044
DIST.	\$1,596	\$1,537. ⁶⁰	\$1,408	\$1,196	\$940	\$835. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,851. ³⁶	\$1,783. ⁶²	\$1,633. ²⁸	\$1,387. ³⁶	\$1,090. ⁴⁰	\$968. ⁸⁸

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS COLOR ROJO Y AZUL CON ASA PLÁSTICA

24"

D8

D8A

D8A

25"

D7

D7A

D7A

20"

D6

D6A

D6A

20"

D5

D5A

D5A

18"

D4

D4A

D4A

16"

D3

D3A

D3A

14"

D2

D2A

D2A

12"

D1

D1A

D1A

Broches de seguridad metálicos con porta candado.

Incluye charola organizadora.

Pintura electrostática termoendurecida proporciona resistencia al desgaste.

Asa plástica con diseño robusto, brinda mayor comodidad (excepto en modelos D8 y D8Largo).

Diagrama de dimensiones: Ancho, Largo, Alto.

CÓDIGO	D8	D8A	D7	D7A	D6	D6A	D5	D5A	D4	D4A	D3	D3A	D2	D2A	D1	D1A
LARGO	23-3/4"		24-5/8"		20-1/16"		20-1/16"		17-15/16"		16-1/8"		14-3/16"		11-13/16"	
ANCHO	10"		9-5/8"		8-7/16"		7-7/8"		7-11/16"		7-5/16"		6-5/16"		6-5/16"	
ALTO	11-1/8"		9-5/8"		9-7/16"		7-7/8"		7-11/16"		7-1/2"		6-7/8"		5-11/16"	
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	43 L		37 L		26 L		29 L		17 L		14 L		10 L		7 L	
	1		1		1		1		1		1		1		1	
	1		1		1		1		1		1		1		1	
P. LISTA	\$1,601		\$1,324		\$1,108		\$965		\$839		\$746		\$656		\$599	
DIST.	\$1,280.80		\$1,059.20		\$886.40		\$772		\$671.20		\$596.80		\$524.80		\$479.20	
DIST. C/IVA	\$1,485.73		\$1,228.67		\$1,028.22		\$895.52		\$778.59		\$692.29		\$608.77		\$555.87	

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS COLOR AMARILLO Y GRIS CON ASA PLÁSTICA

24"

CM24

CM24G

CM24G

20"

CM20

CM20G

CM20G

16"

CM16

CM16G

CM16G

Broches de seguridad metálicos.

Incluye charola organizadora.

Portacandados de seguridad.

Pintura electrostática termoendurecida proporciona resistencia al desgaste.

Diagrama de dimensiones: Ancho, Largo, Alto.

CÓDIGO	CM24	CM24G	CM20	CM20G	CM16	CM16G
LARGO		23-7/8"		19-7/8"		16"
ANCHO		9-3/16"		7-3/16"		7-3/16"
ALTO		7-1/2"		6-7/16"		6-7/16"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE		27 L		27 L		12 L
		1		1		1
		1		1		1
P. LISTA		\$865		\$623		\$520
DIST.		\$692		\$498.40		\$416
DIST. C/IVA		\$802.72		\$578.14		\$482.36

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS COLOR AMARILLO CON ASA PLÁSTICA



CÓDIGO	TB12	TB08	TB09
LARGO	17"	14-3/16"	9-13/16"
ANCHO	6-1/4"	6-1/4"	5-3/4"
ALTO	6-1/4"	6"	6"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	11 L	9 L	5.55 L
🔧	1	1	1
🌿	1	1	1
🌳	1	1	1
P. LISTA	\$447	\$419	\$380
DIST.	\$357. ⁶⁰	\$335. ²⁰	\$304
DIST. C/IVA	\$414. ⁸²	\$388. ⁸³	\$352. ⁶⁴



CAJA PORTAHERRAMIENTAS METÁLICA COLOR AZUL CON ASA PLÁSTICA



CÓDIGO	CMF16
LARGO	16"
ANCHO	7-3/16"
ALTO	6-7/16"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	12 L
🔧	1
🌿	1
🌳	1
P. LISTA	\$452
DIST.	\$361. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$419. ⁴⁶



CAJA PORTAHERRAMIENTAS METÁLICA COLOR AZUL CON ASA PLÁSTICA



CÓDIGO	TBF12
LARGO	17"
ANCHO	6-1/4"
ALTO	6-1/4"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	11 L
🔧	1
🌿	1
🌳	1
P. LISTA	\$402
DIST.	\$321. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$373. ⁰⁶



CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICA COLOR AMARILLO Y GRIS CON GAVETAS Y ASA PLÁSTICA



SURTEK



	Amarillo	Gris
	125111	CM3G
	125107	CM2G

CÓDIGO	125111	CM3G	125107	CM2G
LARGO	18"	18"	18-1/2"	18-1/2"
ANCHO	11-3/4"	11-3/4"	9-7/16"	9-7/16"
ALTO	9"	9"	11"	11"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE CM³	31 L	31 L	31 L	31 L
🔧	1	1	1	1
🌿	1	1	1	1
🌳	1	1	1	1
P. LISTA	\$1,227	\$1,227	\$1,130	\$1,130
DIST.	\$981. ⁶⁰	\$981. ⁶⁰	\$904	\$904
DIST. C/IVA	\$1,138. ⁶⁶	\$1,138. ⁶⁶	\$1,048. ⁶⁴	\$1,048. ⁶⁴

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS

CAJAS METÁLICAS USOS MÚLTIPLES COLOR ROJO

URREA



24 CALIBRE DE LAMINA

35"



5896

23"



5696

19"



5495

18"



5493

19"



5496

15"



5396

13"



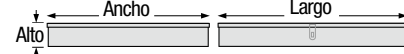
4019

10"



4725

Pintura electrostática formulada para resistir condiciones ambientales extremas.



CÓDIGO	5896	5696	5495	5493	5496	5396	4019	4725
DESCRIPCIÓN	-	-	-	-	-	-	Para extractor	-
LARGO	35-1/8"	23-1/2"	19-1/2"	17-15/16"	18-3/4"	115"	12-5/8"	9-11/16"
ANCHO	11-3/4"	9-1/16"	8-11/16"	4-3/4"	5-15/16"	6-11/16"	11-13/16"	4-15/16"
ALTO	4-7/8"	3-1/2"	1-15/16"	4-3/4"	3-9/16"	2-5/32"	2-3/16"	1-3/8"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	32 L	12 L	5 L	6.5 L	6 L	3.5 L	5 L	1 L
🔧	1	1	1	1	1	1	1	1
🔩	1	1	1	1	1	1	1	1
🔩	1	1	1	1	1	1	1	1
P. LISTA	\$1,475	\$776	\$561	\$468	\$425	\$394	\$488	\$173
DIST.	\$1,180	\$620.80	\$448.80	\$374.40	\$340	\$315.20	\$390.40	\$138.40
DIST. C/IVA	\$1,368.80	\$720.13	\$520.61	\$434.30	\$394.40	\$365.63	\$452.86	\$160.54

CAJAS METÁLICAS PARA BROCAS



Pintura electrostática formulada para resistir condiciones ambientales extremas.

URREA

CÓDIGO	4079	4077
LARGO	4-1/4"	4-1/4"
ANCHO	7-1/4"	6-1/2"
ALTO	2-1/8"	1-9/16"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	1 L	0.71 L
🔧	1	1
🔩	1	1
🔩	1	1
P. LISTA	\$440	\$390
DIST.	\$352	\$312
DIST. C/IVA	\$408.32	\$361.32

4079
Para 29 brocas
1/16" a 1/2"4077
Para 15 brocas
1/16" a 1/2"

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS IMPERMEABLES

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS DE SEGURIDAD IMPERMEABLES

URREA



GRADO IP66

500 KG
CAPACIDAD MÁXIMA

• Espuma de poliuretano ideal para protección de equipos y materiales.



• Sistema de seguridad para colocar candados.



• Válvula de depuración para cambios de presión atmosférica.

Protección total contra impactos, vibración y choques por la espuma de poliuretano de alta densidad (17.4 kg/m3 (min)).



24"

CPI24R
Con ruedas

20"



CPI20

16"



CPI16

10"



CPI10

9"



CPI9



VIDEO

CÓDIGO	CPI24R	CPI20	CPI16	CPI10	CPI9
LARGO	24"	20"	16"	10"	9"
ANCHO	19"	16"	12"	9"	7"
ALTO	9"	8"	6"	6"	4"
CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO	67 L	42 L	19 L	9 L	4 L
🔧	1	1	1	1	1
🔩	1	1	1	1	1
🔩	1	1	1	1	1
P. LISTA	\$3,936	\$2,050	\$1,575	\$638	\$396
DIST.	\$3,148.80	\$1,640	\$1,260	\$510.40	\$316.80
DIST. C/IVA	\$3,652.61	\$1,902.40	\$1,461.60	\$592.06	\$367.49

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS MODULARES

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS MODULARES CON COMPARTIMENTOS



• Separadores móviles.



• Tapa graduada.



• Cubierta transparente de policarbonato.



• Broches y conectores de poliamida.



• Diseño de costillas reforzado.



• Compatible con el sistema de almacenamiento modular Urrea.



27"
ALTO



CPR27



16"
ALTO



CPM16

12"
ALTO



CPM12

7"
ALTO



CPM7



Con ruedas

CÓDIGO	CPR27	CPM16	CPM12	CPM7
LARGO	23"	23"	23"	23"
ANCHO	18"	15"	15"	15"
ALTO	27"	16"	12"	7"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	50 L	52 L	38 L	15.4 L
	1	1	1	1
	1	1	1	1
	1	1	1	1
P. LISTA	\$3,345	\$2,347	\$2,112	\$1,746
DIST.	\$2,676	\$1,877. ⁸⁰	\$1,689. ⁸⁰	\$1,396. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$3,104. ¹⁶	\$2,178. ⁰²	\$1,959. ⁹⁴	\$1,620. ²⁹

CAJAS ORGANIZADORAS PLÁSTICAS MODULARES



• Cubierta transparente de policarbonato.



• Broches y conectores de poliamida.



• Separadores móviles.



• Diseño de costillas reforzado.



42 KG
CAPACIDAD TOTAL

23"



CPOR23

38 KG
CAPACIDAD TOTAL

21"



CPOR21

12 KG
CAPACIDAD TOTAL

10"



CPOR10



CÓDIGO	CPOR23	CPOR21	CPOR10
LARGO	23"	21"	10"
ANCHO	15"	14"	14"
ALTO	5"	3"	3"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	13.5 L	6 L	2.5 L
	1	1	1
	1	1	1
	1	1	1
P. LISTA	\$1,549	\$1,115	\$790
DIST.	\$1,239. ²⁰	\$892	\$632
DIST. C/IVA	\$1,437. ⁴⁷	\$1,034. ⁷²	\$733. ¹²

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS MODULARES

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS MODULARES CON ORGANIZADORES







60 KG
CAPACIDAD TOTAL
25"



CP025

60 KG
CAPACIDAD TOTAL
21"



CP021

50 KG
CAPACIDAD TOTAL
18"



CP018



CÓDIGO	CP025	CP021	CP018
LARGO	25"	21"	18"
ANCHO	10"	10"	10"
ALTO	10"	9"	9"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	29 L	22 L	14 L
	1	1	1
	1	1	1
	1	1	1
P. LISTA	\$1,410	\$1,083	\$975
DIST.	\$1,128	\$866.40	\$780
DIST. C/IVA	\$1,308.48	\$1,005.02	\$904.80

ACCESORIOS PARA CAJAS PORTAHERRAMIENTAS MODULARES







CÓDIGO	CPS9
LARGO	22"
ANCHO	14"
ALTO	9"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	35 L
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,001
DIST.	\$800.80
DIST. C/IVA	\$928.90

50 KG
CAPACIDAD TOTAL
22"



CPS9
Caja plástica modular
con separadores

CÓDIGO	PTMOV
LARGO	29"
ANCHO	20"
ALTO	7"
MÁXIMA CAPACIDAD DE APILADO	100 kg / 220 lb
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,899
DIST.	\$1,519.20
DIST. C/IVA	\$1,762.27

100 KG
CAPACIDAD DE APILADO
29"



PTMOV
Plataforma móvil
modular



JUEGOS DE CAJAS MODULARES MÓVILES





CÓDIGO	JCM14	JCM13
LARGO	22"	22"
ANCHO	16-2/3"	16-2/3"
ALTO	47"	42"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	267.55 L	243.05 L
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$5,573	\$4,624
DIST.	\$4,458.40	\$3,699.20
DIST. C/IVA	\$5,171.74	\$4,291.07

4
PIEZAS
22"



Capacidad de carga en la tapa.

JCM14

3
PIEZAS
22"



JCM13

Ideal para mantener organizadas herramientas.

Alta durabilidad, resistencia a golpes y protección en condiciones húmedas.

Fácil transporte y uso liviano y compacto.

URREA

NUEVO

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS MODULARES

CAJAS MODULARES MÓVILES



• Diseño de costillas reforzado.

URREA

NUEVO

50 KG
CAPACIDAD TOTAL

19"
ALTO



CMI1

Alta durabilidad, resistencia a golpes y protección en condiciones húmedas.

10 KG
CAPACIDAD TOTAL

15"
ALTO



CMI2

Capacidad de carga en la tapa.

5 KG
CAPACIDAD TOTAL

6"
ALTO



CMI3

Ideal para mantener organizadas herramientas.

5 KG
CAPACIDAD TOTAL

5"
ALTO



CMI4

Con ruedas

CÓDIGO	CMI1	CMI2	CMI3	CMI4
LARGO	22"	22"	22"	22"
ANCHO	16-2/3"	16-1/3"	15"	13-7/9"
ALTO	19-2/3"	15-1/5"	6-2/7"	5"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	119 L	90 L	34.05 L	24.5 L
	1	1	1	1
	1	1	1	1
	1	1	1	1
P. LISTA	\$2,509	\$1,210	\$1,149	\$999
DIST.	\$2,007. ²⁰	\$968	\$919. ²⁰	\$799. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,328. ³⁵	\$1,122. ⁸⁸	\$1,066. ²⁷	\$927. ⁰⁷

ORGANIZADORES MÓVILES

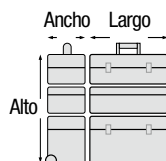
ORGANIZADOR MÓVIL PLÁSTICO 3 NIVELES



3
NIVELES

13"

CÓDIGO	125105
NIVELES	3
LARGO	12-3/8"
ANCHO	19"
ALTO	28"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	108 L
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,879
DIST.	\$1,503. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,743. ⁷¹



ORGANIZADORES MÓVILES

ORGANIZADOR MÓVIL PLÁSTICO 2 NIVELES



2
CHAROLAS
15"

SURTEK



CÓDIGO	125103
CHAROLAS	2
LARGO	14-3/4"
ANCHO	24"
ALTO	16-3/8"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	95 L
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,311
DIST.	\$1,048. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,216. ⁵¹



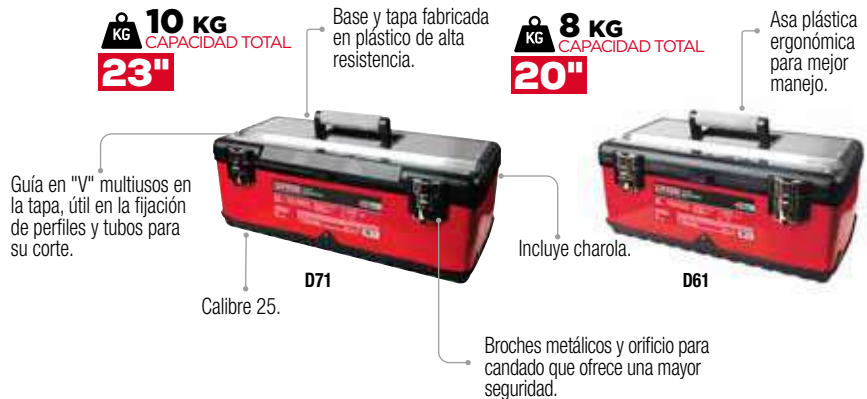
CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS-PLÁSTICAS CON BROCHES METÁLICOS



URREA

	Ancho	Largo
Alto		
CÓDIGO	D71	D61
LARGO	23"	20"
ANCHO	11"	11"
ALTO	8-5/8"	8-5/8"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	36 L	31 L
	1	1
	2	2
	2	2
P. LISTA	\$1,194	\$1,057
DIST.	\$955. ²⁰	\$845. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$1,108. ⁰³	\$980. ⁹⁰



GRANEL

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES METÁLICOS SERIE 99



URREA

	Ancho	Largo
Alto		
CÓDIGO	9921	9920
LARGO	25"	20"
ANCHO	11"	11"
ALTO	10-1/2"	10-1/2"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	23 L	19 L
	1	1
	2	2
	2	2
P. LISTA	\$921	\$718
DIST.	\$736. ⁸⁰	\$574. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$854. ⁶⁹	\$666. ³⁰



GRANEL

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES METÁLICOS

USO PESADO MEXICO PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA 45 KG CAPACIDAD TOTAL

URREA INNOVACIÓN URREA



VIDEO

26"

Cuerpo con asas laterales.

CPU26A

CPU26AR

Broches metálicos de alta resistencia, con porta candado.

21"

No incluye charola.

CPU20

Bisagra corrida asegura una mayor vida útil.

CPU20A

CPU20AR

Diseño con costillas de refuerzo y asa metálica para mayor resistencia.

21"

COMPACTA

Apertura de tapa de 110°.

No incluye charola.

CPUC20

CPUC20R

Diseño compacto: poca altura que permite guardarse en espacios reducidos pero con un largo adecuado para almacenar una amplia gama de herramientas con mango largo.

17"

No incluye charola.

CPU17

CPU17A

CPU17AR

Ancho Largo Alto

GRANEL

CÓDIGO	CPU26AR	CPU26A	CPU20AR	CPU20A	CPU20	CPUC20R	CPUC20	CPU17AR	CPU17A	CPU17
TAPA	Roja	Negra	Roja	Negra	Negra	Roja	Negra	Roja	Negra	Negra
INCLUYE CHAROLA	•	•	•	•	-	-	-	•	•	-
LARGO	26"	26"	21"	21"	21"	21"	21"	17"	17"	17"
ANCHO	10-3/4"	10-3/4"	10-3/4"	10-3/4"	10-3/4"	10-3/4"	10-3/4"	9-1/2"	9-1/2"	9-1/2"
ALTO	10-1/2"	10-1/2"	10-1/2"	10-1/2"	10-1/2"	7-1/2"	7-1/2"	8-1/2"	8-1/2"	8-1/2"
COMPACTA						•	•			
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	41 L	41 L	31.5 L	31.5 L	31.5 L	22 L	22 L	15 L	15 L	15 L
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	30	30	30	30	24	42	42	60	60	60
	30	30	30	30	24	42	42	60	60	60
P. LISTA	\$741	\$706	\$579	\$551	\$517	\$474	\$452	\$473	\$451	\$397
DIST.	\$592.80	\$564.80	\$463.20	\$440.80	\$413.80	\$379.20	\$361.80	\$378.40	\$360.80	\$317.80
DIST. C/IVA	\$687.65	\$655.17	\$537.31	\$511.33	\$479.78	\$439.37	\$419.46	\$438.94	\$418.53	\$368.42

JUEGOS DE CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS

USO PROFESIONAL MEXICO

SURTEK

CÓDIGO	CPS6C	CPS2C
CONTENIDO		
	125074 1 pieza	CPSC20 1 pieza
	GAVA1 4 piezas	CPS17 1 pieza
	GAVPIN 1 (bolsa 12 piezas)	
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$376	\$565
DIST.	\$300.80	\$452
DIST. C/IVA	\$348.93	\$524.32

6

PIEZAS

20"

CPS6C

2

PIEZAS

21"

17"

CPS2C

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES METÁLICOS Y ORGANIZADOR

SURTEK

NUEVO


40 KG
CAPACIDAD TOTAL
26"

No incluyen componentes metálicos.



CPS026

21"

Incluye charola organizadora.



CPS021

21"
COMPACTA

Adecuada para guardar herramientas con mango largo.



CPS0C21

No incluye charola.

17"

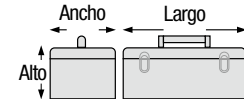
Incluye charola organizadora.



CPS017

Lanzamiento estimado: diciembre.

CÓDIGO	CPS026	CPS021	CPS0C21	CPS017
LARGO	26"	21"	21"	17"
ANCHO	10-3/4"	10-3/4"	10-3/4"	10"
ALTO	10-1/2"	10-1/2"	7-1/2"	8-1/2"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	39 L	31.5 L	22 L	15 L
	1	1	1	1
	30	32	42	60
	30	32	42	60
P. LISTA	\$438	\$359	\$341	\$233
DIST.	\$350.40	\$287.20	\$272.80	\$186.40
DIST. C/IVA	\$406.46	\$333.16	\$316.45	\$216.22



- Broches de seguridad plásticos tipo clip o presión fácil de abrir o cerrar.
- Cuerpo con asas laterales y costillas de refuerzo.
- Tapa de 110° de apretura y antiderrapante.
- Su diseño permite pararse sobre ella.

GRANEL

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES METÁLICOS

SURTEK

INNOVACIÓN
SURTEK


VIDEO

26"
 Su diseño permite pararse sobre ella.
 Charola con 7 divisiones.


CPS26

Cuerpo con asas laterales y costillas de refuerzo.

21"
 Tapa de 110° de apretura y antiderrapante.
 Charola con 7 divisiones.


CPS20

Broches de seguridad metálicos con porta candado.

21"
COMPACTA

Adecuada para guardar herramientas con mango largo.



CPSC20

No incluye charola.

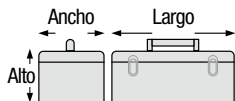
17"

Charola con 6 divisiones.



CPS17K

CPS17



GRANEL

CÓDIGO	CPS26	CPS20	CPSC20	CPS17	CPS17K
TAPA	Negra	Negra	Negra	Negra	Rosa
INCLUYE CHAROLA	•	•	—	•	•
LARGO	26"	21"	21"	17"	17"
ANCHO	10-3/4"	10-3/4"	10-3/4"	9-1/2"	9-1/2"
ALTO	10-1/2"	10-1/2"	7-1/2"	8-1/2"	8-1/2"
COMPACTA			•		
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	39 L	31.5 L	22 L	15 L	15 L
	1	1	1	1	1
	30	32	42	60	60
	30	32	42	60	60
P. LISTA	\$405	\$332	\$316	\$216	\$220
DIST.	\$324	\$265.60	\$252.80	\$172.80	\$176
DIST. C/IVA	\$375.84	\$308.10	\$293.25	\$200.46	\$204.16

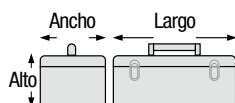
CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS

CAJA PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICA CON BROCHES PLÁSTICOS



45 KG
CAPACIDAD TOTAL

19"



No incluye componentes metálicos.

Incluye charola organizadora.



Cuenta con portacandado.

- Tapa fabricada en plástico 100% virgen para alta resistencia y cuerpo de plástico postindustrial de alta calidad.
- Bisagra corrida de fácil ensamble que alarga la vida útil.



VIDEO

GRANEL

CÓDIGO	CPU19P
LARGO	19"
ANCHO	10 1/2"
ALTO	10"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	23 L
🔧	1
🔩	32
🔩	32
P. LISTA	\$330
DIST.	\$264
DIST. C/IVA	\$306.24

JUEGO DE CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES PLÁSTICOS Y CHAROLA



Presentación que ocupa menos espacio de envío y almacenamiento.

15
PIEZAS



CÓDIGO	CPU19T
CONTENIDO	15
LARGO	110 cm
ANCHO	56.3 cm
ALTO	62.1 cm
🔧	1
🔩	1
🔩	1
P. LISTA	\$4,946
DIST.	\$3,956.80
DIST. C/IVA	\$4,589.88

CAJA PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICA CON BROCHES PLÁSTICOS



40 KG
CAPACIDAD TOTAL

19"



No incluye componentes metálicos.

Incluye charola organizadora.



Cuenta con portacandado.

- Fabricada en plástico postindustrial de alta calidad.
- Bisagra corrida de fácil ensamble que alarga la vida útil.



VIDEO

GRANEL

CÓDIGO	CPS19P
LARGO	19"
ANCHO	10-1/2"
ALTO	10"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	23 L
🔧	1
🔩	32
🔩	32
P. LISTA	\$266
DIST.	\$212.80
DIST. C/IVA	\$246.85

JUEGO DE CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES PLÁSTICOS Y CHAROLA



Presentación que ocupa menos espacio de envío y almacenamiento.

15
PIEZAS



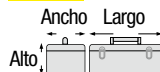
CÓDIGO	CPS19T1
CONTENIDO	15
LARGO	110 cm
ANCHO	56.3 cm
ALTO	62.1 cm
🔧	1
🔩	1
🔩	1
P. LISTA	\$3,981
DIST.	\$3,184.80
DIST. C/IVA	\$3,694.37

CAJA PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICA COLOR NEGRO CON BROCHES PLÁSTICOS



30 KG
CAPACIDAD TOTAL

19"



No incluye componentes metálicos.

Incluye charola organizadora.



Cuenta con portacandado.

- Fabricada en plástico postindustrial de alta calidad.
- Bisagra corrida de fácil ensamble que alarga la vida útil.



VIDEO

GRANEL

CÓDIGO	CPS19NP
LARGO	19"
ANCHO	10-1/2"
ALTO	10"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	23 L
🔧	1
🔩	32
🔩	32
P. LISTA	\$215
DIST.	\$172
DIST. C/IVA	\$199.52

JUEGO DE CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS COLOR NEGRO CON BROCHES PLÁSTICOS



Presentación que ocupa menos espacio de envío y almacenamiento.

15
PIEZAS



CÓDIGO	CPS19NT
CONTENIDO	15
LARGO	110 cm
ANCHO	56.3 cm
ALTO	62.1 cm
🔧	1
🔩	1
🔩	1
P. LISTA	\$3,225
DIST.	\$2,580
DIST. C/IVA	\$2,992.80

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES PLÁSTICOS



CAPACIDAD TOTAL

26"

No incluyen componentes metálicos.



CPS26P

21"

Incluye charola organizadora.



CPS21P

21"
COMPACTA

Adecuada para guardar herramientas con mango largo.



No incluye charola.

CPSC21P

17"

Incluye charola organizadora.



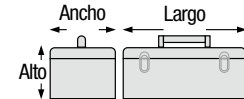
CPS17P

SURTEK

NUEVO

Lanzamiento estimado: noviembre.

CÓDIGO	CPS26P	CPS21P	CPSC21P	CPS17P
LARGO	26"	21"	21"	17"
ANCHO	10-3/4"	10-3/4"	10-3/4"	10"
ALTO	10-1/2"	10-1/2"	7-1/2"	8-1/2"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	39 L	31.5 L	22 L	15 L
	1	1	1	1
	30	32	42	60
	30	32	42	60
P. LISTA	\$385	\$316	\$300	\$205
DIST.	\$308	\$252.80	\$240	\$164
DIST. C/IVA	\$357.28	\$293.25	\$278.40	\$190.24



- Broches de seguridad plásticos tipo clip o presión fácil de abrir o cerrar.
- Cuerpo con asas laterales y costillas de refuerzo.
- Tapa de 110° de apretura y antiderrapante.
- Su diseño permite pararse sobre ella.

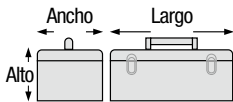
GRANEL

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES PLÁSTICOS Y ORGANIZADOR

**22"**

Incluye charola organizadora.

Fabricadas en polipropileno.



143202

16"

143201

12"

143200

FOY

\$ PVL



GRANEL

CÓDIGO	143202	143201	143200
LARGO	22"	16"	12-1/2"
ANCHO	10-1/4"	7-7/8"	6-7/8"
ALTO	10-1/2"	6-1/2"	5-1/8"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	39 L	13 L	7 L
	1	1	1
	6	8	16
	6	8	16
P. LISTA	\$374	\$235	\$118
DIST.	\$299.20	\$188	\$94.40
DIST. C/IVA	\$347.07	\$218.08	\$109.50

CAJAS ORGANIZADORAS PLÁSTICAS



SURTEK

CÓDIGO	125011	125010
LARGO	16-1/2"	8-1/2"
ANCHO	13-3/16"	13-5/16"
ALTO	2-7/16"	2-7/16"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	8.6 L	4.5 L
	1	1
	8	8
	8	8
P. LISTA	\$334	\$177
DIST.	\$267.20	\$141.60
DIST. C/IVA	\$309.95	\$164.25

19
COMPARTIMENTOS

Cuerpo plástico con tapa translúcida.

Orificio para candado.



125011

15
COMPARTIMENTOS

Compartimentos móviles.



125010



GAVETAS PLÁSTICAS PICO DE PATO

SOLUCIÓN VERSÁTIL

Prácticas en el manejo, almacenamiento y organización de cualquier tipo de piezas.



Pestaña posterior para rieles.



Seguros laterales para armar bloques y estructuras más firmes y seguras.



Ranura frontal para porta-etiquetas.

AHORRA ESPACIO



Apilables entre sí, rieles internos para 2 tipos de apilado. Compatibles con el diseño anterior.



POSTE DE EXTENSIÓN



GAVPIN

Aumenta 5 cm el espacio entre contenedor y contenedor.

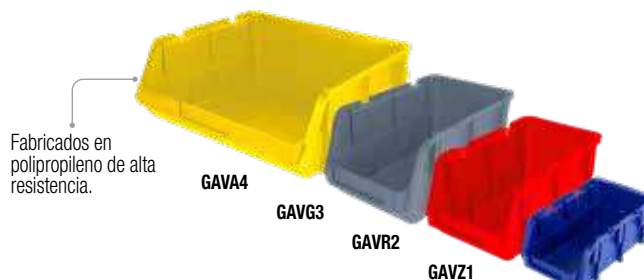


Facilita el apilamiento de gavetas dejando espacio libre en el área de trabajo.

GAVETAS PLÁSTICAS PICO DE PATO



SURTEK



Fabricados en polipropileno de alta resistencia.



• Patente en trámite.

GRANEL

CÓDIGO	GAVA1	GAVA2	GAVA3	GAVA4	GAVZ1	GAVZ2	GAVZ3	GAVZ4	GAVG1	GAVG2	GAVG3	GAVG4
CAPACIDAD DE CARGA	3 kg	7 kg	15 kg	25 kg	3 kg	7 kg	15 kg	25 kg	3 kg	7 kg	15 kg	25 kg
COLOR												
PROFUNDO	7-1/2"	11"	14-1/2"	17"	7-1/2"	11"	14-1/2"	17"	7-1/2"	11"	14-1/2"	17"
ALTURA	3"	5"	6-1/2"	7"	3"	5"	6-1/2"	7"	3"	5"	6-1/2"	7"
ANCHO	4"	6-1/2"	8-1/2"	16-1/2"	4"	6-1/2"	8-1/2"	16-1/2"	4"	6-1/2"	8-1/2"	16-1/2"
🔧	12	4	3	3	12	4	3	3	12	4	3	3
🌿	12	4	3	3	12	4	3	3	12	4	3	3
🌿	12	4	3	3	12	4	3	3	12	4	3	3
P. LISTA	\$19	\$51	\$100	\$166	\$19	\$51	\$100	\$166	\$19	\$51	\$100	\$166
DIST.	\$15.20	\$40.80	\$80	\$132.80	\$15.20	\$40.80	\$80	\$132.80	\$15.20	\$40.80	\$80	\$132.80
DIST. C/IVA	\$17.63	\$47.33	\$92.30	\$154.05	\$17.63	\$47.33	\$92.80	\$154.05	\$17.63	\$47.33	\$92.80	\$154.05

CÓDIGO	GAVR1	GAVR2	GAVR3	GAVR4	GAVV1	GAVV2	GAVV3	GAVV4	GAVN1	GAVN2	GAVN3	GAVN4
CAPACIDAD DE CARGA	3 kg	7 kg	15 kg	25 kg	3 kg	7 kg	15 kg	25 kg	3 kg	7 kg	15 kg	25 kg
COLOR												
PROFUNDO	7-1/2"	11"	14-1/2"	17"	7-1/2"	11"	14-1/2"	17"	7-1/2"	11"	14-1/2"	17"
ALTURA	3"	5"	6-1/2"	7"	3"	5"	6-1/2"	7"	3"	5"	6-1/2"	7"
ANCHO	4"	6-1/2"	8-1/2"	16-1/2"	4"	6-1/2"	8-1/2"	16-1/2"	4"	6-1/2"	8-1/2"	16-1/2"
🔧	12	4	3	3	12	4	3	3	12	4	3	3
🌿	12	4	3	3	12	4	3	3	12	4	3	3
🌿	12	4	3	3	12	4	3	3	12	4	3	3
P. LISTA	\$19	\$51	\$100	\$166	\$19	\$51	\$100	\$166	\$15	\$38	\$67	\$116
DIST.	\$15.20	\$40.80	\$80	\$132.80	\$15.20	\$40.80	\$80	\$132.80	\$12	\$30.40	\$53.60	\$92.80
DIST. C/IVA	\$17.63	\$47.33	\$92.80	\$154.05	\$17.63	\$47.33	\$92.80	\$154.05	\$13.92	\$35.26	\$62.18	\$107.65

POSTE DE EXTENSIÓN PARA GAVETA PLÁSTICA PICO DE PATO



Compatible con todos los modelos de gaveta.



GAVPIN

SURTEK

INNOVACIÓN SURTEK



VIDEO

CÓDIGO	GAVPIN
DESCRIPCIÓN	Poste de extensión
🔧	12
🌿	12
🌿	12
P. LISTA	\$4.50
DIST.	\$3.60
DIST. C/IVA	\$4.18

- Se recomienda que el poste de extensión se utilice con la mitad de peso recomendado.
- Diseño patentado por Grupo Urrea.

GRANEL

CARROS UTILITARIOS DE LÁMINA

CARRO UTILITARIO DE LÁMINA CON GAVETAS


40 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

20 CALIBRE
DE LÁMINA

30"
5
GAVETAS

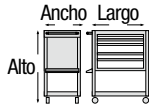

• Rieles de gavetas con baleros.



• Llantas uso rudo 5" x 2".



• Asas laterales reforzadas.



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
X30U5	2	17-11/16"	11-5/8"	2-3/8"	Largo: 30" Ancho: 20" Alto: 21-1/8"	1	1	1	\$16,359	\$13,087. ²⁰	\$15,181. ¹⁵
	1	17-11/16"	11-5/8"	5"							
	1	24-5/8"	17-11/16"	3-1/8"							
	1	24-5/8"	17-11/16"	5"							
	1	23-3/16"	11"	4"							



CARRO UTILITARIO DE LÁMINA CON GAVETA


220 KG
CAPACIDAD TOTAL

22 CALIBRE
DE LÁMINA

30"
1
GAVETA

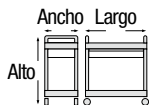

• Compartimento superior tipo baúl.



• Sistema de seguridad con llave.



• Rieles de gavetas con baleros.



CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9983	-	1	29-17/32"	15-3/4"	3-5/32"	Largo: 30" Ancho: 16" Alto: 35"	1	1	1	\$4,935	\$3,948	\$4,579. ⁶⁶
	1	-	27-9/16"	14-49/64"	5-29/32"							



Con gaveta.



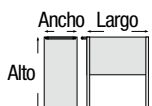
CARRO UTILITARIO DE LÁMINA CON COMPARTIMENTO


22 CALIBRE
DE LÁMINA

22 CALIBRE
DE LÁMINA

33"
1
CAJÓN

CAPACIDAD TOTAL



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9981	33-1/4"	17-3/4"	37-9/16"	1	1	1	\$5,670	\$4,536	\$5,261. ⁷⁶



Compartimento con cerradura.



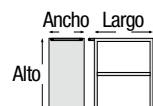
CARRO UTILITARIO DE LÁMINA CON ENTREPAÑOS


22 CALIBRE
DE LÁMINA

22 CALIBRE
DE LÁMINA

30"
1
CAJÓN

CAPACIDAD TOTAL



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9980	30"	18"	38-1/2"	1	1	1	\$4,020	\$3,216	\$3,730. ⁵⁶



Doble entrepaño.



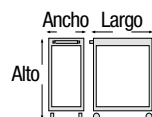
CARROS UTILITARIOS DE LÁMINA

CARRO UTILITARIO DE LÁMINA CON ENTREPAÑO

USO INDUSTRIAL
MÉXICO
22 CALIBRE DE LÁMINA
220 KG CAPACIDAD TOTAL
30"



URRER



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
44180	30"	16"	35"	1	1	1	\$2,730	\$2,184	\$2,533.44

CARRO UTILITARIO DE PLÁSTICO

CARRO UTILITARIO DE PLÁSTICO CON NIVELES

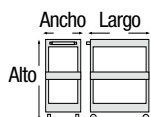
USO INDUSTRIAL
180 KG CAPACIDAD MÁXIMA
35"

Fabricado en polietileno de alta densidad.

Resistente a solventes, líquidos base petróleo, líquido de batería y soluciones para limpiar partes automotrices.



URRER



Llantas con cubierta de TPR para un suave manejo y alta resistencia.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9980P	35-1/4"	18"	36-1/4"	1	1	1	\$5,664	\$4,531.20	\$5,256.19

ESTACIONES DE TRABAJO

ESTACIÓN DE TRABAJO CON GAVETAS SERIE H

USO INDUSTRIAL
600 KG CAPACIDAD TOTAL
35 KG CAPACIDAD POR GAVETA
CORREDERAS CON BALEROS

59"
2 GAVETAS

Gavetas en lámina de acero de 1.2 mm de espesor.

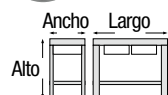
2 gavetas con sistema de baleros.

• Sistema de bloqueo de alta seguridad con llave tipo bancaria.

• Repisa inferior para mayor capacidad de almacenamiento.

Fabricados en lámina de acero de 2 mm de espesor.

URRER



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
I59W2	59"	25-1/2"	34-3/4"	1	1	1	\$20,119	\$16,095.20	\$18,670.43

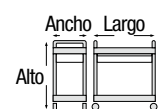
CARROS UTILITARIOS DE LÁMINA 2 NIVELES

USO PROFESIONAL
MÉXICO
24 CALIBRE DE LÁMINA
80 KG CAPACIDAD TOTAL

25"

Útil para transportar herramienta.

Pintura electrostática termo endurecida.



CU2G

Amarillo 125108
CM3G CU2G

125108

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
125108	25-3/16"	16-17/32"	32-11/16"	1	1	1	\$2,085	\$1,668	\$1,934.88
CU2G	25-3/16"	16-17/32"	32-11/16"	1	1	1	\$1,980	\$1,584	\$1,837.44

GANCHOS MULTIUSOS

GANCHOS MULTIUSOS

USO GENERAL
MÉXICO
ACERO AL CARBÓN
30 KG CAPACIDAD DE CARGA

Fácil de instalar.

Fabricados en acero al carbón con pintura electrostática.

Cobertura de pvc para evitar daño en los objetos.



GMU10

GMU13

GMU18

CÓDIGO	LARGO	ALTO	CAPACIDAD DE CARGA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GMU10	10 cm	14 cm	30 Kg	1	8	8	\$50	\$40	\$46.40
GMU13	13 cm	14 cm	30 Kg	1	12	12	\$51	\$40.80	\$47.39
GMU18	18 cm	16.5 cm	30 Kg	1	8	8	\$67	\$53.80	\$62.18

ESTACIÓN DE TRABAJO SERIE H

USO INDUSTRIAL
400 KG CAPACIDAD TOTAL

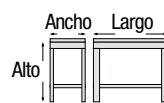
59"

• Borde extendido alrededor de la cubierta de la mesa.

• Repisa inferior para mayor capacidad de almacenamiento.



Fabricados en lámina de acero de 2 mm de espesor.



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
I59W	59"	27-1/2"	37"	1	1	1	\$15,726	\$12,580.80	\$14,593.73

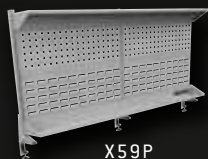
APROVECHAMIENTO DEL ESPACIO DE TRABAJO Y ALMACENAMIENTO CONFIGURACIÓN MODULAR.

PERSONALIZACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO DE ACUERDO A LA NECESIDAD



X35G2

Gabinete de 35" de ancho con 2 entrepaños ajustables cada 5 cm con gran capacidad de almacenamiento que va desde componentes hasta herramientas de trabajo. Compatible con gavetas XGAC2 y XGAC1.



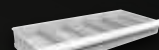
X59P

Panel de fácil instalación para estación de trabajo fija de 59" con sección perforada y ranurada para un mejor aprovechamiento del espacio de trabajo así como del almacenamiento.

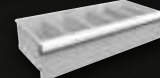


X35G4

Gabinete de 35" de ancho con 4 entrepaños ajustables cada 5 cm con gran capacidad de almacenamiento que va desde componentes hasta herramientas de trabajo. Compatible con gavetas XGAC2 y XGAC1.



XGAC1



XGAC2

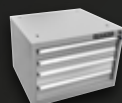


X35F4



X35F7

Gabinete fijo de 35" de ancho con 7 gavetas con gancho de seguridad y separadores para una mejor organización. Con 500 Kg de capacidad de carga y base anti volcaduras. Puede ser substituido por el modelo X35F4 con un solo compartimiento.

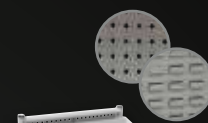


X22W4



X22W1

X22W4 módulo de gabinete con 4 gavetas
X22W1 módulo de un compartimiento.
Cuentan con sistema de bloque de alta seguridad y gran capacidad de carga.



X35PM

Panel móvil multiusos de 34" con sección perforada y ranurada para un mejor aprovechamiento del espacio de trabajo así como del almacenamiento.



CPOR10

CPOR21

CPOR23

CAJAS ORGANIZADORAS

Compatibles con el sistema de almacenamiento modular Urrea.

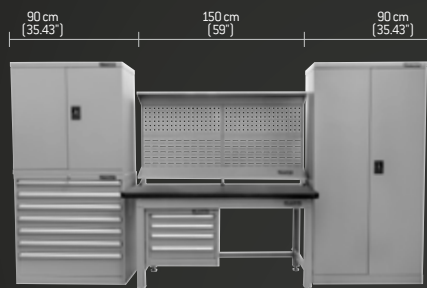


CPM7



X59WF

Estación trabajo fija con una superficie de trabajo de 1,125 m². Lámina de acero de gran calibre y patas ajustables para un mejor apoyo en la superficie.



EJEMPLO DE CONFIGURACIÓN

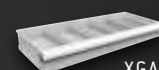
	X35F7		X35F4	
Gabinete fijo	X22W4	X22W1	X22W4	X22W1
Gabinete colgante				
Gavetas	11	8	8	5
Compartimentos	—	1	—	1
Carga máxima	2,710 kg	2,650 kg	2,710 kg	2,650 kg
Largo	3.3 m			
Áncho	0.75 m			
Alto	1.8 m			
Repisas	8			



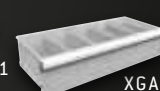
X35G4



X35G2



XGAC1



XGAC2

COMBINACIONES MÁXIMAS

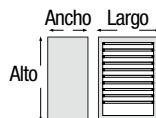
Gabinete fijo	XGAC1	XGAC2
X35G4	6	—
	5	1
	3	2
	1	3
X35G2	—	3
	2	—
	—	1
	1	1

GABINETES MODULARES FIJOS

GABINETES MODULARES FIJOS CON GAVETAS SERIE X

EXTRA PESADO **DISEÑO MODULAR** **75 KG** CAPACIDAD POR GAVETA

- Sistema de seguridad interno con chapa central.
- Riel de deslizamiento de uso pesado.
- Gancho de seguridad oculto, evita que los cajones se abran accidentalmente.
- Incluye separadores para mejorar la organización.
- Incluyen bases anti-volcaduras.



- Espesor de lámina:
- Estructura: 0.7 mm.
- Gavetas: 0.8 mm.

35"
7
GAVETAS



X35F7

35"
4
GAVETAS



X35F4

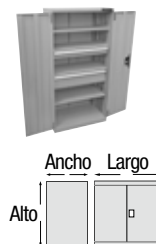


CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
X35F7	6	30-1/2"	13"	4"	Largo: 35" Ancho: 17" Alto: 35"	1	1	1	\$26,119	\$20,895.20	\$24,238.43
X35F4	4	30-1/2"	13"	7-7/8"		1	1	1	\$20,841	\$16,672.80	\$19,340.45

GABINETES MODULARES DE ENTREPAÑOS SERIE X

EXTRA PESADO **DISEÑO MODULAR** **150 KG** CAPACIDAD POR REPISA

- Sistema de seguridad de doble varilla.
- Repisas ajustables cada 5 cm.



- Espesor de lámina:
- Estructura: 0.8 mm.
- Puertas: 1 mm.
- Repisas: 0.8 mm.

35"
4
REPISAS



X35G4

35"
2
REPISAS



X35G2

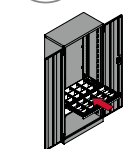


CÓDIGO	REPISAS	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
X35G4	4	35-7/16"	17-11/16"	70-7/8"	Largo: 35-7/16" Ancho: 17-11/16" Alto: 70-7/8"	1	1	1	\$16,060	\$12,848	\$14,903.68
X35G2	2	35-7/16"	17-11/16"	35-7/16"	Largo: 35-7/16" Ancho: 17-11/16" Alto: 35-7/16"	1	1	1	\$8,282	\$6,625.60	\$7,685.70

GAVETAS PARA GABINETES MODULARES DE ENTREPAÑOS SERIE X

EXTRA PESADO **DISEÑO MODULAR** **75 KG** CAPACIDAD POR GAVETA

- Riel de deslizamiento de uso pesado.



30"



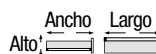
XGAC2

30"



XGAC1

- Fáciles de instalar en X35G4 Y X35G2.



- Espesor de lámina:
- Gaveta: 0.7 mm.

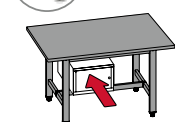


CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
XGAC2	30-1/2"	13"	7-7/8"	1	1	1	\$3,085	\$2,468	\$2,862.88
XGAC1	30-1/2"	13"	4"	1	1	1	\$2,299	\$1,839.20	\$2,133.47

ESTACIÓN DE TRABAJO FIJA SERIE X

EXTRA PESADO **DISEÑO MODULAR** **1,000 KG** CAPACIDAD TOTAL

- Superficie de trabajo de 150 x 75 cm.
- Patas ajustables.



- Permite ensamblar con X22W4 y X22W1.



- Fabricado en lámina de acero de 1.5 mm.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
X59WF	59"	29-1/2"	39-3/8"	1	1	1	\$9,950	\$7,960	\$9,233.90

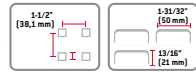


GABINETES MODULARES FIJOS

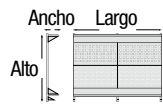
PANEL PARA ESTACIÓN DE TRABAJO SERIE X

EXTRA PESADO **DISEÑO MODULAR** **300 KG** CAPACIDAD TOTAL

59" **30 KG** CAPACIDAD POR REPISA
2 REPISAS



- Incluye palancas con rosca para asegurar el panel a la mesa de trabajo.
- Sección con cejas para colgar contenedores tipo gavetas.
- Sección ranurada para colocar ganchos.



- Espesor de lámina:
- Panel: 1.5 mm.
- Repisas: 1.2 mm.



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
X59P	59"	8"	32-1/2"	1	1	1	\$6,157	\$4,925.60	\$5,713.70

GANCHOS LARGOS PARA GABINETES SERIE X

USO PESADO

Mejora y facilita la organización de las herramientas.

Hechos de acero inoxidable.



Ideal para colgar brochas, martillos, pinzas, herramientas de jardín.

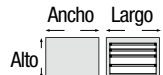
- Gancho largo para gabinete modular X59P y X35PM.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
XGAL	160 mm	56 mm	60 mm	50	50	50	\$81	\$64.80	\$75.17
XGAD	160 mm	56 mm	60 mm	50	50	50	\$95	\$76	\$88.16
XGAT	165 mm	56 mm	60 mm	50	50	50	\$124	\$99.20	\$115.07

GABINETES PARA ESTACIÓN DE TRABAJO SERIE X

EXTRA PESADO **DISEÑO MODULAR** **40 KG** CAPACIDAD POR GAVETA

- Sistema de bloqueo de alta seguridad con llave.
- Riel de deslizamiento oculto.



- Sistema de baleros de triple sección.
- Con ranuras de montaje para ensamblar a mesa X59WF.
- Incluyen accesorios para ensamblar a mesa X59WF.

- Espesor de lámina:
- Estructura: 0.8 mm.
- Gaveta: 0.7 mm.

22"
4 GAVETAS



X22W4

22"
1 COMPARTIMENTO



X22W1

CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
X22W4	2	-	18-3/20"	17-3/4"	3"	Largo: 22-1/4" Ancho: 22-13/16" Alto: 17-23/32"	1	1	1	\$9,026	\$7,220.80	\$8,376.13
X22W1	-	1	18-3/20"	22-13/16"	17-3/4"		1	1	1	\$3,442	\$2,753.60	\$3,194.18

PANEL MÓVIL MULTIUSOS SERIE X

EXTRA PESADO **DISEÑO MODULAR** **300 KG** CAPACIDAD TOTAL **20 KG** CAPACIDAD POR REPISA

- 34"** **3** REPISAS
- 2 rueda fijas 5" x 1-1/2".
 - 2 ruedas giratorias y freno 5" x 1-1/2".

- Incluye panel ranurado y con cejas.



- Espesor de lámina:
- Panel: 1.5 mm.
- Repisa superior: 1.2 mm.
- Repisa media e inferior: 1 mm.



CÓDIGO	CAPACIDAD TOTAL	LARGO	ANCHO	ALTO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
X35PM	300 kg	34-7/8"	25-9/16"	55-5/16"	1	1	1	\$13,148	\$10,518.40	\$12,201.34

GABINETES FIJOS



- Diseño con doble pared en su estructura.
- Seguro individual por gaveta y una cerradura central.
- Sistema anti-volcaduras.
- Nota: solo una gaveta puede estar abierta a la vez.



Gavetas con rieles de balero.



Seguro individual por gaveta.



Cerradura central con llave tipo bancaria.



Cajones con ranuras en los costados para facilitar la colocación de separadores.

GABINETES FIJOS CON GAVETAS SERIE X


100 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

28"

10
GAVETAS


X28F10

28"

9
GAVETAS


X28F9

28"

7
GAVETAS


X28F7

28"

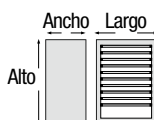
6
GAVETAS


X28F6

28"

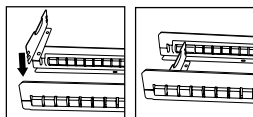
5
GAVETAS


X28F5

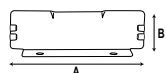


CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
X28F10	8	24"	24"	3"	Largo: 28" Ancho: 28" Alto: 39"	1	1	1	\$60,132	\$48,105. ⁶⁰	\$55,802. ⁵⁰
	1	24"	24"	4"							
	1	24"	24"	7"							
X28F9	4	24"	24"	3"	Largo: 28" Ancho: 28" Alto: 39"	1	1	1	\$54,960	\$43,968	\$51,002. ⁸⁸
	4	24"	24"	4"							
	1	24"	24"	7"							
X28F7	2	24"	24"	3"	Largo: 28" Ancho: 28" Alto: 33"	1	1	1	\$46,716	\$37,372. ⁸⁰	\$43,352. ⁴⁵
	3	24"	24"	4"							
	2	24"	24"	6"							
X28F6	4	24"	24"	3"	Largo: 28" Ancho: 28" Alto: 33"	1	1	1	\$44,379	\$35,503. ²⁰	\$41,183. ⁷¹
	1	24"	24"	6"							
	1	24"	24"	7"							
X28F5	2	24"	24"	3"	Largo: 28" Ancho: 28" Alto: 27"	1	1	1	\$31,838	\$25,470. ⁴⁰	\$29,545. ⁶⁶
	2	24"	24"	4"							
	1	24"	24"	10"							

JUEGOS DE SEPARADORES DE GAVETA SERIE X


15
PIEZAS


- Compatibles con todas las gavetas de los gabinetes fijos Serie X Urrea.



X28-S6

- Seccionan la gaveta, permitiendo agrupar objetos similares en un mismo compartimento para mantener el gabinete organizado.

BOLSA

CÓDIGO	ALTURA GAVETA	SEPARADOR GRANDE (mm)		SEPARADOR PEQUEÑO (mm)					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		A	B	A	B						
X28-S3	3"	607	46	150	46	1	1	1	\$633	\$506. ⁴⁰	\$587. ⁴²
X28-S4	4"	607	71	150	71	1	1	1	\$943	\$754. ⁴⁰	\$875. ⁷⁰
X28-S6	6"	607	121	150	121	1	1	1	\$1,232	\$985. ⁶⁰	\$1,143. ⁹⁰
X28-S8	8"	607	171	150	171	1	1	1	\$1,631	\$1,304. ⁸⁰	\$1,513. ⁵⁷
X28-S10	10"	607	221	150	221	1	1	1	\$1,825	\$1,460	\$1,693. ⁶⁰

GABINETES FIJOS

EXTRA
PESADO

Cuenta con soportes plásticos en su base para evitar daños en su estructura y facilitar su deslizamiento.



Cajones protegidos por tapa articulada.



Bisagras de uso rudo con pernos de seguridad para evitar cierres imprevistos.

Espesor de lámina:
-Estructura: 3 mm.
-Gavetas: 1.5 mm.

GABINETES DE SERVICIO EN SITIO CON GAVETAS

EXTRA
PESADO

30 KG

CAPACIDAD POR GAVETA



360 KG

CAPACIDAD TOTAL

30"

7
GAVETAS

JSB307



300 KG

CAPACIDAD TOTAL

30"

6
GAVETAS

JSB306



Alto Ancho Largo

- Ideal para transportar, almacenar y organizar herramienta en cajas de camiones o camionetas de forma segura.

CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JSB307	3	7"	16"	2-1/2"	Largo: 30" Ancho: 20" Alto: 27"	1	1	1	\$34,228	\$27,382. ⁴⁰	\$31,763. ³⁸
	3	22"	16"	2-1/2"							
	1	22"	16"	6-1/2"							
JSB306	3	7"	16"	2-1/2"	Largo: 30" Ancho: 20" Alto: 21-1/8"	1	1	1	\$27,979	\$22,383. ²⁰	\$25,964. ⁵¹
	2	22"	16"	2-1/2"							
	1	22"	16"	6-1/2"							

GABINETES MÓVILES

MEGA
PESADO

Asas laterales de uso rudo fáciles de sujetar en M56S7.



Asas laterales de uso rudo cubierta cushion grip en X56M8.



Jaladeras de aluminio.



Gavetas con rieles de balero.



Llantas de uso rudo de 6" x 2" que soportan 250 kg. cada una.



Amortiguadores de gas para facilitar la apertura y cierre de la tapa.



Sistema de bloqueo de alta seguridad con llave tipo bancaria.

M56M8 + M56S7



Espesor de lámina:
-Estructura: 1.5 mm.
-Gavetas: 1.2 mm.

GABINETE MÓVIL CON GAVETAS SERIE M

MEGA
PESADO

45 KG

CAPACIDAD POR GAVETA

56"

8
GAVETAS

56"

7
GAVETAS

Alto Ancho Largo

Alto Ancho Largo

CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Gabinete móvil											
M56M8	1	29-1/4"	19-3/4"	6-1/4"	Largo: 56" Ancho: 22-7/8" Alto: 45-3/4"	1	1	1	\$56,241	\$44,992. ⁸⁰	\$52,191. ⁸⁵
	1	19-7/8"	19-3/4"	6-1/4"							
	6	29-1/4"	19-3/4"	3-1/4"							
Gabinete superior											
M56S7	4	29-1/4"	20"	2"	Largo: 56" Ancho: 21-3/4" Alto: 20-3/4"	1	1	1	\$32,509	\$26,007. ²⁰	\$30,168. ³⁵
	2	18-1/2"	20"	2"							
	1	18-1/2"	20"	4"							

GABINETES MÓVILES



Espesor de lámina:
-Estructura: 1.2 mm.
-Gavetas: 1 mm.

Gavetas con rieles de perfil de acero accionados por baleros sellados.

Asa tubular de uso rudo.

Sistema de seguridad interno que asegura los cajones.

Sistema de bloqueo de gavetas tipo pasador para evitar que se abran con el movimiento.

Llantas de uso rudo de 5" x 1 1/4" que soportan 150 kg.

- Sistema anti-vuelco: por seguridad, sólo permite abrir un cajón a la vez, para evitar accidentalmente la volcadura del gabinete.
- Llave de seguridad de puntos, para mayor seguridad.
- Apertura total de cajones, facilita la búsqueda de herramienta.

GABINETES MÓVILES CON GAVETAS SERIE MP



100 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

28"

5
GAVETAS



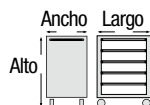
MP28M5

23"

4
GAVETAS



MP23M4



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Gabinets móviles									
MP28M5	5	24"	17-23/32"	5-29/32"	Largo: 28" Ancho: 22" Alto: 40-1/2"	1 1 1	\$52,089	\$41,671. ²⁰	\$48,338. ⁵⁹
MP23M4	2	18"	17-11/16"	2-15/16"	Largo: 23" Ancho: 22" Alto: 27-1/2"	1 1 1	\$41,671	\$33,336. ⁸⁰	\$38,670. ⁸⁹
	1	18"	17-11/16"	4-15/16"					
	1	18"	17-11/16"	6-7/8"					



CORREDERAS CON BALEROS

Espesor de lámina:
-Estructura: 1 y 1.2 mm.
-Gavetas: 0.8 mm.

Gavetas con rieles de balero.

Apertura total de cajones, facilita la búsqueda de herramienta.

Asas lateral tubular de uso rudo.

Jaladeras de aluminio.

Sistema de seguridad interno que asegura los cajones.

Llantas de uso rudo de 5" x 1 1/4" que soportan 150 kg.

GABINETES MÓVILES CON GAVETAS SERIE EX



35 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

27"

6
GAVETAS



EX27M6

27"

5
GAVETAS



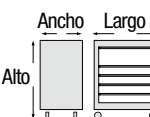
EX27M5

27"

6
GAVETAS



EX27S6



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Gabinete móvil											
EX27M6	2	22-5/8"	14-13/16"	4"	Largo: 27" Ancho: 18" Alto: 41"	1	1	1	\$31,948	\$25,558, ⁴⁰	\$29,647, ⁷⁴
	4	22-5/8"	14-13/16"	6"							
EX27M5	1	22-5/8"	14-13/16"	7-7/8"	Largo: 27" Ancho: 18" Alto: 33-1/2"	1	1	1	\$26,624	\$21,299, ²⁰	\$24,707, ⁰⁷
	4	22-5/8"	14-13/16"	4"							
Gabinete superior											
EX27S6	2	23"	11-13/16"	2-61/64"	Largo: 27" Ancho: 12" Alto: 15-5/16"	1	1	1	\$22,364	\$17,891, ²⁰	\$20,753, ⁷⁹
	1	23"	11-13/16"	2"							
	3	7"	11-13/16"	2"							

GABINETES MÓVILES

GABINETES CON GAVETAS SERIE X



EXTRA PESADO
40 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

41"

11
GAVETAS



X41M11

27"

7
GAVETAS



X27M7

X27M7A

X27M7N

27"

6
GAVETAS



X27M6

X27M6A

X27M6N

41"

8
GAVETAS



X41S8

27"

9
GAVETAS



X27S9

X27S9A

X27S9N

27"

4
GAVETAS



X27S4

X27S4A

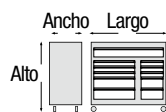
X27S4N

27"

3
GAVETAS



X27I3



CÓDIGO		GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA											
Gabinetes móviles																									
X41M11		1	37-3/4"	15-7/8"	5"	Largo: 41 " Ancho: 24-1/2 " Alto: 38 "	1	1	1	\$30,650	\$24,520	\$28,443. ²⁰													
		3	22-1/4"	15-7/8"	3"																				
		2	22-1/4"	15-7/8"	6"																				
		3	12-1/4"	15-3/4"	3"																				
X27M7		2	11-7/8"	15-7/8"	6"	Largo: 27 " Ancho: 18 " Alto: 39 "	1	1	1	\$21,074	\$16,859. ²⁰	\$19,556. ⁵⁷													
		5	23-1/4"	14-3/4"	2"																				
2	23-1/4"	14-3/4"	6"	1	1								1	\$21,074	\$16,859. ²⁰	\$19,556. ⁵⁷									
X27M7A	5	23-1/4"	14-3/4"														2"								
X27M7N		2	23-1/4"	14-3/4"	2"								1	1	1	\$21,074	\$16,859. ²⁰	\$19,556. ⁵⁷							
		5	23-1/4"	14-3/4"	6"																				
X27M6		1	23-1/4"	14-1/2"	2"								Largo: 27 " Ancho: 18 " Alto: 37 "	1	1	1	\$18,801	\$15,040. ⁸⁰	\$17,447. ³³						
		5	23-1/4"	14-1/2"	6"																				
X27M6A		1	23-1/4"	14-1/2"	6"															1	1	1	\$18,801	\$15,040. ⁸⁰	\$17,447. ³³
		5	23-1/4"	14-1/2"	2"																				
X27M6N		1	23-1/4"	14-1/2"	6"	1	1	1	\$18,801	\$15,040. ⁸⁰	\$17,447. ³³														
		5	23-1/4"	14-1/2"	2"																				
Gabinetes superiores																									
X41S8		3	12-1/4"	15-3/4"	2-5/8"	Largo: 41 " Ancho: 18 " Alto: 22 "	1	1	1	\$21,148	\$16,918. ⁴⁰	\$19,625. ³⁴													
		1	12-1/4"	15-3/4"	5-3/4"																				
		3	22-1/2"	15-3/4"	2-5/8"																				
		1	22-1/2"	15-3/4"	5-3/4"																				
X27S9		6	7"	10"	2"	Largo: 27 " Ancho: 12 " Alto: 17 "	1	1	1	\$12,328	\$9,862. ⁴⁰	\$11,440. ³⁸													
X27S9A																									
X27S9N		3	22-3/4"	10"	6"																				
X27S4						Largo: 27 " Ancho: 12 " Alto: 15 "	1	1	1	\$9,184	\$7,347. ²⁰	\$8,522. ⁷⁵													
X27S4A		4	22-3/4"	10"	2"																				
X27S4N																									
Gabinete intermedio																									
X27I3		2	22-3/4"	10"	2"	Largo: 27 " Ancho: 18 " Alto: 37 "	1	1	1	\$6,889	\$5,511. ²⁰	\$6,392. ⁹⁹													
		1	22-3/4"	10"	2-1/2"																				

GABINETES MÓVILES

JUEGO DE RUEDAS PARA GABINETES SERIE X


110 KG/PC
CAPACIDAD TOTAL

4
PIEZAS


Ruedas fabricadas en polipropileno (PP) con eje de ruedas metálico.

• Incluye tuercas y tornillería para su instalación.

CÓDIGO	PARA GABINETES				🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RGREF1	X41M11	X27M7 X27M7A X27M7N	X27M7 X27M7A X27M7N	X27M7N	1	1	1	\$1,490	\$1,192	\$1,382.72

JUEGOS DE CERRADURAS PARA GABINETES



CGREF1



CGREF2



CGREF3



CGREF4



CGREF5



CGREF6



• Todas las cerraduras cuentan con un juego de llaves.

*Para puerta M56M8.

**Para tapa superior M56M8.

CÓDIGO	GIRO	M56M8	M56S7	X41S8	X27S9	X27S4	H41S8	H27S6	X41M11	X27M6	X27M7	H41M12	H27M6	H27M4	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CGREF1	90°	•*	•												1	1	1	\$238	\$190.40	\$220.86
CGREF2	90°			•											1	1	1	\$238	\$190.40	\$220.86
CGREF3	90°				•	•									1	1	1	\$238	\$190.40	\$220.86
CGREF4	90°						•								1	1	1	\$238	\$190.40	\$220.86
CGREF5	90°							•							1	1	1	\$238	\$190.40	\$220.86
CGREF6	180°	•**							•	•	•	•	•	•	1	1	1	\$238	\$190.40	\$220.86

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

GABINETES MÓVILES


**CORREDERAS
CON BALEROS**

 Jaladeras de
aluminio de gran
durabilidad.

 Gavetas con rieles de
balero.

 Área cóncava en la
parte superior.

 Paneles perforados
en los laterales.

 Llantas fabricadas de
poliuretano (1 con
freno).

 Esquinas que lo
protegen contra
golpes.

 Sistem de cierre
automático.

 Pintura epóxica
resistente a la
corrosión.

 Espesor de lámina:
-Marco: 0.8 mm.
-Panel lateral: 0.6 mm.
-Gavetas: 0.7 mm.
-Respaldo: 0.8 mm.

GABINETES MÓVILES CON GAVETAS SERIE HD


25 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

URREA
Herramientas y equipo de trabajo

38"
8
GAVETAS


HD38M8

35"
8
GAVETAS


HD35M8

28"
6
GAVETAS


HD28M6

28"
4
GAVETAS


HD28M4

28"
4
GAVETAS


HD28S4



CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES			🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Gabinetes móviles														
HD38M8	6	—	21"	15-3/4"	2-5/32"	Largo: 38" Ancho: 18" Alto: 36"	1	1	1	\$23,684	\$18,947. ²⁰	\$21,978. ⁷⁵		
	2	—	21"	15-3/4"	5"									
	—	1	8-3/4"	17-1/2"	27-1/2"									
HD35M8	6	—	27"	15-3/4"	2-5/32"	Largo: 35" Ancho: 18" Alto: 36"	1	1	1	\$21,594	\$17,275. ²⁰	\$20,039. ²³		
	2	—	27"	15-3/4"	5"									
HD28M6	3	—	21"	15-3/4"	2-5/32"	Largo: 28" Ancho: 18" Alto: 36"	1	1	1	\$17,414	\$13,931. ²⁰	\$16,160. ¹⁹		
	2	—	21"	15-3/4"	5"									
	1	—	21"	15-3/4"	7-21/32"									
HD28M4	4	—	21"	15-3/4"	2-5/32"	Largo: 28" Ancho: 18" Alto: 36"	1	1	1	\$13,974	\$11,179. ²⁰	\$12,967. ⁵⁷		
	—	1	22-13/32"	17-5/8"	16-7/32"									
Gabinete superior														
HD28S4	4	—	21"	15-3/4"	2-5/32"	Largo: 28" Ancho: 18" Alto: 14"	1	1	1	\$9,083	\$7,266. ⁴⁰	\$8,429. ⁰²		

GABINETES MÓVILES

PANEL PERFORADO PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO

28"



URREA

CÓDIGO	CAPACIDAD	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HDAC1	20 kg	1	6	6	\$942	\$753.60	\$874.18

REPISA PORTA ROLLO PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO



BOLSA

CÓDIGO	CAPACIDAD	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HDAC4	5 kg	1	6	6	\$597	\$477.60	\$554.02

PORTA LATAS PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO



CÓDIGO	CAPACIDAD	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HDAC2	5 kg	1	6	6	\$166	\$132.80	\$154.06

COLECTOR DE BASURA PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO



CÓDIGO	CAPACIDAD	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HDAC5	5 kg	1	2	2	\$547	\$437.60	\$507.62

PORTA DOCUMENTOS PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO



CÓDIGO	CAPACIDAD	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HDAC3	5 kg	1	6	6	\$296	\$236.80	\$274.69

BARRA DE SEGURIDAD PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO



- Sistema de bloqueo para gabinete que brinda mayor seguridad al usuario.
- Aseguramiento con candado.
- Lámina de acero de 1 mm doblada en frío.



CÓDIGO	CALIBRE DE LÁMINA	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HDAC6	19	1	16	16	\$927	\$741.60	\$860.26

JUEGO DE RUEDAS PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO

4
PIEZAS



Fabricadas en poliuretano.

- Para gabinetes serie HD.
- Incluyen tuerca y tornillería para su instalación.

CÓDIGO	DIÁMETRO	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HDREF1	5"	1	4	4	\$1,542	\$1,233.60	\$1,430.38

JUEGO DE CERRADURA PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO



- Incluye tres llaves.

BOLSA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HDREF2	Cerradura para gabinete HD	1	20	20	\$133	\$106.40	\$123.42

USO PESADO



Cubierta superior plástica con compartimentos.



Amortiguadores de gas en ambas puertas.



Jaladeras de aluminio.



Gavetas con rieles con baleros.



Llantas de uso rudo de 5'x2'.



INCLUYE:
12 ganchos metálicos, 10 contenedores plásticos para colgar y almacenar herramienta o partes.

Espesor de lámina:
-Cuerpo: 0.8 mm.
-Gaveta: 0.7 mm.

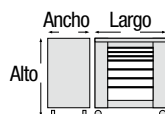
CENTRO DE TRABAJO MÓVIL CON GAVETAS SERIE H

USO PESADO

30 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

35"

7
GAVETAS



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
H35W7	3	22-3/8"	16"	2-3/16"	Largo: 35" Ancho: 20" Alto: 40"	1	1	1	\$30,480	\$24,384	\$28,285.44
	3	22-3/8"	16"	4-3/8"							
	1	22-3/8"	16"	6-11/16"							

GABINETES MÓVILES



USO PESADO
Espesor de lámina (modelos H41M12 y H41S8):
-Estructura: 1 mm.
-Gavetas: 0.8 mm.
Espesor de lámina en resto de modelos:
-Estructura: 0.8 mm.
-Gavetas: 0.7 mm.



Amortiguadores de gas para facilitar la apertura y cierre de la tapa en gabinete H41S8.



Bisagras de tapa con seguro en gabinete H27S6.



Asas de empuje para una fácil movilidad en gabinetes H27M4, y H27M6.



Jaladeras de aluminio.



Gavetas con rieles con baleros.



Asas laterales con mango reforzado en gabinete H41S8.



Sistema de bloqueo de alta seguridad con llave tipo bancaria.



Asas laterales de uso rudo en gabinete H41M12.



Asas laterales profundas en gabinetes H27S6, H27I2.



Llantas de uso rudo de 5" x 2" que soportan 150 kg cada una.

H41M12 + H41S8



GABINETES CON GAVETAS SERIE H



25 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

URREA

41"
12
GAVETAS



H41M12

27"
6
GAVETAS



H27M6

41"
8
GAVETAS



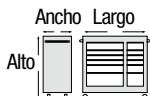
H41S8

15 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

27"
2
GAVETAS



H27I2



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Gabinetes móviles											
H41M12	2	23-3/8"	15-7/8"	4-15/16"	Largo: 41" Ancho: 18" Alto: 40"	1	1	1	\$30,114	\$24,091. ²⁰	\$27,945. ⁷⁹
	3	23-3/8"	15-7/8"	3-1/8"							
	1	23-3/8"	15-7/8"	8-5/8"							
	2	10-3/8"	15-7/8"	4-15/16"							
	3	10-3/8"	15-7/8"	3-1/8"							
H27M6	1	10-3/8"	15-7/8"	8-5/8"	Largo: 27" Ancho: 18" Alto: 37"	1	1	1	\$17,484	\$13,987. ²⁰	\$16,225. ¹⁵
	1	23"	16"	2-1/2"							
	4	23"	16"	3-1/2"							
	1	23"	16"	5-3/4"							
Gabinetes superiores											
H41S8	5	23-3/8"	14-3/8"	3-1/8"	Largo: 40" Ancho: 16" Alto: 22"	1	1	1	\$20,137	\$16,109. ⁸⁰	\$18,687. ¹⁴
	2	10-3/8"	14-3/8"	3-1/8"							
	1	10-3/8"	14-3/8"	9-5/8"							
Gabinete intermedio											
H27I2	1	22-5/8"	10-3/8"	1-5/8"	Largo: 27" Ancho: 12" Alto: 15"	1	1	1	\$4,567	\$3,653. ⁸⁰	\$4,238. ¹⁸
	1	22-5/8"	10-3/8"	2-3/8"							

GABINETES MÓVILES

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

ur rea . c o m

GABINETES MÓVILES


**CORREDERAS
CON BALEROS**

 Ruedas de 5" con capacidad
de 125 kg.

 Rieles con gaveta con baleros
sellados.


Sistema de bloqueo con llave.



Asa lateral.



Jaladeras de aluminio.

 Espesor de lámina:
-Estructura: calibre 22.
-Gavetas: calibre 22.

GABINETES CON GAVETAS SERIE P


25 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

URREA
HERRAMIENTAS Y EQUIPO

NUEVO
46"
9
GAVETAS


P46M9

41"
8
GAVETAS


P41M8

36"
7
GAVETAS


P36M7

27"
5
GAVETAS


P27M5

46"
6
GAVETAS


P46S6

41"
3
GAVETAS

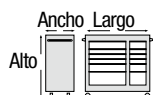

P41S3

36"
3
GAVETAS


P36S3

27"
3
GAVETAS


P27S3



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Gabinetes móviles											
P46M9	1	40-29/32"	16"	4-13/16"	Largo: 46" Ancho: 18" Alto: 39"	1	1	1	\$20,969	\$16,775. ²⁰	\$19,459. ²³
	2	25-5/16"	16"	2-15/16"							
	1	25-5/16"	16"	6"							
	1	25-5/16"	16"	9-7/32"							
	2	13-5/16"	16"	2-15/16"							
	1	13-5/16"	16"	6"							
P41M8	1	13-5/16"	16"	9-7/32"	Largo: 41" Ancho: 18" Alto: 39"	1	1	1	\$18,885	\$15,108	\$17,525. ²⁸
	2	22-9/32"	16"	6"							
	1	22-9/32"	16"	9-7/32"							
	2	11-7/32"	16"	2-15/16"							
	1	11-7/32"	16"	6"							
P36M7	6	31"	16"	3-3/8"	Largo: 36-1/2" Ancho: 18" Alto: 39"	1	1	1	\$16,671	\$13,336. ³⁰	\$15,470. ³⁹
	1	31"	16"	7"							
P27M5	2	22-5/16"	16"	3-3/8"	Largo: 27-5/8" Ancho: 18" Alto: 39"	1	1	1	\$13,068	\$10,454. ⁴⁰	\$12,127. ¹⁰
	3	22-5/16"	16"	7"							
Gabinetes superiores											
P46S6	3	25-5/16"	15-25/32"	2-15/16"	Largo: 45-1/2" Ancho: 17-1/2" Alto: 23-1/23"	1	1	1	\$15,630	\$12,504	\$14,504. ³⁴
	3	13-5/16"	15-25/32"	2-15/16"							
	1	40-13/16"	16-1/4"	9-5/16"							
P41S3	3	35-13/16"	15-25/32"	2-15/16"	Largo: 40-1/2" Ancho: 17-1/2" Alto: 23-1/23"	1	1	1	\$13,189	\$10,551. ²⁰	\$12,239. ³⁹
	1	13-5/16"	16-1/4"	9-5/16"							
P36S3	3	31"	15-25/32"	2-15/16"	Largo: 36" Ancho: 17-1/2" Alto: 23"	1	1	1	\$12,669	\$10,135. ²⁰	\$11,756. ³³
	1	31-1-16"	16-1/4"	9-5/16"							
P27S3	3	22-5/16"	15-25/32"	2-15/16"	Largo: 27" Ancho: 17-1/2" Alto: 23"	1	1	1	\$10,520	\$8,416	\$9,762. ⁵⁶
	1	22-5/32"	16-1/4"	9-5/16"							

GABINETES MÓVILES



USO INDUSTRIAL



CORREDERAS CON BALEROS

Espesor de lámina en gabinete móvil:
-Estructura: 1 mm.
-Gavetas: 0.8 mm.

Espesor de lámina en gabinete superior:
-Estructura: 0.8 mm.
-Gavetas: 0.7 mm.



Jaladeras de aluminio (en ambos modelos).

I27M5



Gavetas con rieles con baleros.



Llantas de uso rudo de 5" x 2" que soportan 162.5 kg.



Asa lateral de uso rudo.

I27M3



Gavetas con rieles de fricción.



Asa lateral de uso rudo.



Llantas de uso rudo de 5" x 2".

GABINETES MÓVILES CON GAVETAS SERIE I

URREA



USO INDUSTRIAL

25 KG
CAPACIDAD POR GAVETA SUPERIOR

35 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

CORREDERAS CON BALEROS

27"

5
GAVETAS



I27M5

15 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

27"

3
GAVETAS



I27M3

10 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

27"

6
GAVETAS



I27S6

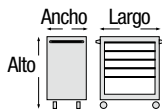
10 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

27"

4
GAVETAS



I27S4



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	CAPACIDAD KG	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Gabinetes móviles												
I27M5	3	22-7/16"	16"	3"	25 kg	Largo: 27" Ancho: 18" Alto: 33-3/16"	1	1	1	\$11,365	\$9,092	\$10,546. ⁷²
	2	22-7/16"	16"	6"	35 kg							
I27M3	2	23-3/16"	16-3/16"	4"	15 kg	Largo: 27" Ancho: 18" Alto: 33-1/2"	1	1	1	\$9,659	\$7,727. ²⁰	\$8,963. ⁵⁵
	1	23-3/16"	16-3/16"	6"								
Gabinetes superiores												
I27S6	2	5"	11"	1-7/8"	10 kg	Largo: 27" Ancho: 12" Alto: 15"	1	1	1	\$6,701	\$5,360. ⁸⁰	\$6,218. ⁵³
	1	11"	11"	1-7/8"								
	2	23-3/16"	11"	1-7/8"								
	1	23-3/16"	11"	4"								
I27S4	3	23-3/16"	11"	1-7/8"	10 kg	Largo: 27" Ancho: 12" Alto: 15"	1	1	1	\$6,030	\$4,824	\$5,595. ⁸⁴
	1	23-3/16"	11"	4"								

GABINETE INTEGRADO CON GAVETAS SERIE I

URREA



USO INDUSTRIAL



6 KG
CAPACIDAD POR GAVETA GABINETE SUPERIOR



8 KG
CAPACIDAD POR GAVETA GABINETE INFERIOR

24"

10
GAVETAS

CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CAPACIDAD KG	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
I24C10	Gabinete superior							1	1	1	\$10,349	\$8,279. ²⁰	\$9,603. ⁵⁷
	3	-	6"	8-7/8"	1-9/16"	6 kg	Largo: 23-5/8" Ancho: 10-1/4" Alto: 13-3/8"						
	2	-	20"	8-7/8"	1-9/16"								
	1	-	20"	8-7/8"	3-5/16"								
	Gabinete inferior móvil												
	2	-	20"	8-7/8"	1-9/16"	8 kg	Largo: 24-1/4" Ancho: 13" Alto: 33-1/2"						
	2	-	20"	8-7/8"	1-9/16"								
-	1	20"	8-7/8"	17-9/16"	30 kg								



GABINETES MÓVILES CON GAVETAS SERIE IN

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

**PRODUCTO
NUEVO**

2 AÑOS DE
GARANTÍA

25 kg
CAPACIDAD
GAVETA SUPERIOR

**USO
INDUSTRIAL**



MÉXICO



CONTENIDO DE LA CAJA

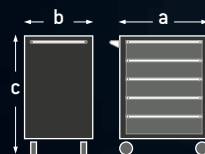
- 1 Gabinete.
- 2 Llaves tipo estándar.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

ALTA CAPACIDAD DE CARGA, permite almacenar herramienta pesada sin deformaciones.

CONSTRUCCIÓN METÁLICA RESISTENTE A IMPACTOS y trabajo continuo, pensado para operación en talleres, plantas industriales y centros de servicio.

SISTEMA CON CERRADURA que protege la herramienta contra uso no autorizado, ideal para entornos compartidos o industriales.



DIMENSIONES TOTALES		CARGA POR GAVETA
a) 27-3/64"	(68.7 cm)	25 kg
b) 18-1/32"	(45.8 cm)	
c) 34-39/64"	(87.9 cm)	

CÓDIGO	CAPACIDAD TOTAL	GAVETAS
IN27M3	210 kg	3
IN27M5	210 kg	5
IN27M6	210 kg	6

- 1 CORREDEDRAS CON BALEROS**, extracción suave y duradera.
- 2 ASA METÁLICA** que garantiza un desplazamiento seguro.
- 3 JALADERAS** de aluminio que mejoran el agarre y control al abrir gavetas.
- 4 RUEDAS** de uso rudo 5"x2, que facilitan el desplazamiento del gabinete de forma segura.

GABINETES MÓVILES



Gavetas con rieles con baleros.



Llantas de uso rudo de 5" x 2" que soportan 162.5 kg.



Asa lateral de uso rudo.



Camas de hule eva en todos los cajones.



Sistema de cerradura galvanizado.

Espesor de lámina:
-Estructura: calibre 20.
-Gavetas: calibre 20.

GABINETES MÓVILES CON GAVETAS SERIE IN



NUEVO

27"
6
GAVETAS



IN27M6

27"
5
GAVETAS



IN27M5

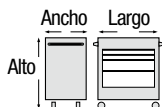


IN27M5

27"
3
GAVETAS



IN27M3



CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CAPACIDAD KG	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
IN27M6	6	-	23-1/32"	16-11/32"	3-5/8"	25 kg	Largo: 27-1/32" Ancho: 18-1/32" Alto: 34-5/8"	1	1	1	\$10,421	\$8,336.80	\$9,670.69
IN27M5	4	-	21"	27"	4"	25 kg	Largo: 27-1/32" Ancho: 18-1/32" Alto: 34-5/8"	1	1	1	\$9,887	\$7,909.60	\$9,175.14
	1	-	21"	27"	10"	35 kg							
IN27M3	3	-	23-1/32"	16-11/32"	3-5/8"	25 kg	Largo: 27-1/32" Ancho: 18-1/32" Alto: 34-5/8"	1	1	1	\$8,693	\$6,954.40	\$8,067.10
	-	1	23-1/32"	16-11/32"	11-52/64"	35 kg							

GABINETE SUPERIOR CON COMPARTIMIENTO SERIE 99



22"
2
GAVETAS



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9992	2	19-9/16"	11-13/16"	3-2/16"	Largo: 22" Ancho: 13-9/16" Alto: 11-13/16"	1	1	1	\$3,640	\$2,912	\$3,377.92

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR



GABINETES MÓVILES



Con correderas que permiten que los maletines salgan como gavetas y se pueda acceder al contenido.



Asa metálica de uso rudo.



Botón de apertura.



Cajas tipo maletín extraíbles. Se pueden llevar al lugar de trabajo fácilmente y almacenarse al terminar.



Broches dobles que aseguran el maletín firmemente.



Rieles de maletines con baleros.

CHAROLAS PLÁSTICAS

Mantiene los componentes pequeños organizados y accesibles.

x 8
2-1/8" x 2-1/8" x 2-31/64"

x 8
4-1/4" x 2-1/8" x 2-31/64"

x 4
4-1/4" x 4-1/4" x 2-31/64"

x 1
8-1/2" x 4-1/4" x 2-31/64"

Espesor de lámina:
-Estructura: calibre 23.
-Maletines: calibre 23.

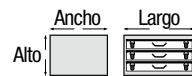
GABINETE SUPERIOR CON CAJAS TIPO MALETÍN



5 KG
CAPACIDAD POR MALETÍN

20"

3
MALETINES



CÓDIGO	MALETINES	LARGO	ANCHO	ALTO	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GS3C	3	13-3/16"	9"	2-25/32"	Largo: 19-13/16" Ancho: 16-5/32" Alto: 11-7/16"	1	1	1	\$5,843	\$4,674.40	\$5,422.30



Espesor de la lámina:
-Estructura: 0.8 mm.
-Gavetas: 0.8 mm.



Sistema de rieles de accionamiento suave.



Jaladeras de aluminio.



Asa lateral mod. 125113.



Asa lateral tubular mod. 125114.



Mecanismo de cierre de gavetas de alta seguridad.



2 Llantas fijas de 4" x 1".



2 Llantas móviles con freno de 4" x 1".

GABINETES MÓVILES COLOR NEGRO



15 KG
CAPACIDAD POR GAVETA

27"

5
GAVETAS



125113

27"

4
GAVETAS



125114

26"

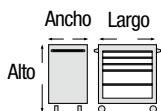
6
GAVETAS



125115



VIDEO



CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTURA	DIMENSIONES GENERALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Gabinetes móviles												
125113	3	—	21-2/3"	15-3/16"	3"	Largo: 26-3/4" Ancho: 17-5/16" Alto: 30-11/16"	1	1	1	\$9,100	\$7,280	\$8,444. ⁸⁰
	2	—	21-2/3"	15-3/16"	6-1/8"							
125114	2	—	4-2/9"	16-1/6"	1-7/8"	Largo: 26-3/4" Ancho: 17-5/16" Alto: 30-11/16"	1	1	1	\$7,825	\$6,260	\$7,261. ⁸⁰
	2	—	4-2/9"	16-1/6"	3"							
	—	1	4-2/9"	10-3/4"	11-1/32"							
Gabinete superior												
125115	3	—	4-2/9"	10-3/4"	2"	Largo: 26" Ancho: 12-1/16" Alto: 14-13/16"	1	1	1	\$5,460	\$4,368	\$5,066. ⁸⁸
	2	—	22-4/9"	10-3/4"	2"							
	1	—	4-2/9"	10-3/4"	3"							

GABINETES MÓVILES



USO GENERAL



Gavetas con jaladeras.



Asas laterales.



Pintura electrostática termo endurecida.



Barra de seguridad para bloquear las gavetas.



Portacandado para seguridad.



4 Llantas giratorias de 3" x 1-1/4".

GABINETES MÓVILES COLOR AMARILLO Y GRIS



USO GENERAL



10 KG

CAPACIDAD POR GAVETA

SURTEK

25"

6
GAVETAS



GM6G

26"

3
GAVETAS



GM3G

21"

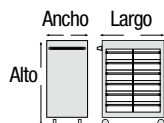
3
GAVETAS



GM3G

125106

125100



CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTURA	DIMENSIONES GENERALES	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Gabinetes móviles												
125106	4	—	19-5/8"	14-5/32"	3"	Largo: 25-25/32" Ancho: 16-17/32" Alto: 31-29/32"	1	1	1	\$7,280	\$5,824	\$6,755. ⁸⁴
	2	—	19-5/8"	14-5/32"	4-2/3"							
GM6G	4	—	19-5/8"	14-5/32"	3"	Largo: 25-25/32" Ancho: 16-17/32" Alto: 31-29/32"	1	1	1	\$6,916	\$5,532. ⁸⁰	\$6,418. ⁰⁵
	2	—	19-5/8"	14-5/32"	4-2/3"							
125100	2	—	19-5/8"	14-5/32"	3"	Largo: 26-1/4" Ancho: 16-5/8" Alto: 32-7/16"	1	1	1	\$6,260	\$5,008	\$5,809. ²⁸
	1	—	19-5/8"	14-5/32"	4-2/3"							
GM3G	2	—	19-5/8"	14-5/32"	3"	Largo: 26-1/4" Ancho: 16-5/8" Alto: 32-7/16"	1	1	1	\$5,947	\$4,757. ⁸⁰	\$5,518. ⁸²
	1	—	19-5/8"	14-5/32"	4-2/3"							
	—	1	20-2/3"	14-5/32"	12-9/20"							
Gabinetes superiores												
125109	3	—	18-3/32"	11-13/16"	3-25/69"	Largo: 21-21/32" Ancho: 13-3/4" Alto: 14-9/16"	1	1	1	\$3,276	\$2,620. ⁸⁰	\$3,040. ¹³
GS3G	3	—	18-3/32"	11-13/16"	3-25/69"	Largo: 21-21/32" Ancho: 13-3/4" Alto: 14-9/16"	1	1	1	\$3,112	\$2,489. ⁸⁰	\$2,887. ⁹⁴

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

ESTUCHES MULTIUSOS

ESTUCHES MULTIUSOS DE LONA



URREA



EMUG

EMUC

- Cintas adhesivas a tapicería.
- Asas amplias y resistentes.
- Bolsillo para piezas pequeñas y manuales.

CÓDIGO	LONGITUD	ALTO	ANCHO	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EMUG	48 cm	10 cm	10 cm	1	6	6	\$475	\$380	\$440. ⁸⁰
EMUC	25 cm	21 cm	4 cm	1	6	6	\$237	\$189. ⁸⁰	\$219. ⁸⁴

ESTUCHES MULTIUSOS DE LONA



SURTEK



EMSG

EMSC

- Cintas adhesivas a tapicería.
- Asas amplias y resistentes.
- Bolsillo para piezas pequeñas y manuales.

CÓDIGO	LONGITUD	ALTO	ANCHO	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EMSG	48 cm	23 cm	10 cm	1	6	6	\$446	\$356. ⁸⁰	\$413. ⁸⁸
EMSC	25 cm	21 cm	5 cm	1	6	6	\$226	\$180. ⁸⁰	\$209. ⁷³

MALETAS, MOCHILAS Y PORTAFOLIOS DE POLIÉSTER

MALETAS PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER



22"

13
BOLSILLOS

- 5 bolsillos exteriores.
- 8 bolsillos interiores.
- Con 2 llantas.
- Manilla retráctil para tirar como carro, asas de transporte acolchada y correa de hombro ajustable.



MP122

19"

21
BOLSILLOS

- 13 bolsillos exteriores.
- 8 bolsillos interiores.
- Base de plástico moldeada.
- Asas de transporte acolchada y correa de hombro ajustable.



MP117

18"

12
BOLSILLOS

- 8 bolsillos exteriores.
- 4 bolsillos interiores.
- Base de plástico moldeada.
- Mango de acero con empuñadura de goma y correa de hombro ajustable.



MP218

15"

20
BOLSILLOS

- 12 bolsillos exteriores.
- 8 bolsillos interiores.
- Asas de transporte acolchada y correa de hombro ajustable.



MP215

- Fabricada en poliéster de uso rudo de 1680 denier para mayor resistencia.
- Compartimento interior grande que permite una fácil visibilidad y acceso directo a las herramientas y piezas.

CÓDIGO	BOLSILLOS	LARGO	ANCHO	ALTO	CAPACIDAD DE ALMACENAJE CM³	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MP122	13	22"	11"	10-1/2"	41,639	1	2	2	\$2,179	\$1,743. ²⁰	\$2,022. ¹¹
MP117	21	19"	9"	10-1/2"	29,422	1	4	4	\$1,052	\$841. ⁸⁰	\$976. ²⁶
MP218	12	18"	8"	13"	30,676	1	2	2	\$1,563	\$1,250. ⁴⁰	\$1,450. ⁴⁶
MP215	20	15"	9"	12"	26,547	1	2	2	\$684	\$547. ²⁰	\$634. ⁷⁵

GRANEL

MOCHILAS PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER EXTRAÍBLE

FABRICADA EN
POLIÉSTER 1200DASA DE
ALAMBREBASE DE
PLÁSTICOCINTAS
REFLEJANTES

URREA

10"

23
BOLSILLOS

- Portaherramientas extraíble con 48 bolsillos.

- 21 bolsillos principales.
- 2 bolsillos laterales.
- Espalda con esponja para comodidad en carga.
- Correas para hombros acolchonadas ajustables con cinta reflejante.



MPE

10"

23
BOLSILLOS

- Portaherramientas extraíble con 48 bolsillos.

- 21 bolsillos principales.
- 2 bolsillos laterales.
- Espalda con esponja para comodidad en carga.
- Correas para hombros acolchonadas ajustables con cinta reflejante.

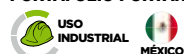


MPEP

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	CAPACIDAD DE CARGA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MPE	10"	13"	17"	35 kg	1	4	4	\$1,621	\$1,296. ⁸⁰	\$1,504. ²⁹
MPEP	10"	13"	17"	35 kg	1	4	4	\$1,797	\$1,437. ⁸⁰	\$1,667. ⁸²

MALETAS, MOCHILAS Y PORTAFOLIOS DE POLIÉSTER

PORTAFOLIO PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER



15"

1

BOLSILLO

- Fabricada en poliéster de uso rudo con interiores forrados.
- Compartimento principal con gran espacio.
- 1 bolsa exterior grande.
- Asas superiores de uso rudo.
- Correa para hombro ajustable.
- Doble cierres metálicos.
- Base impermeables reforzada con EVA y patas, protegen de la humedad en el piso.
- Facilita el transporte y almacenamiento de herramientas, dejando las manos libres.



CÓDIGO	LONGITUD	ALTO	ANCHO	CAPACIDAD DE ALMACENAJE CM³				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
POPH	15"	8"	20"	23,000	1	6	6	\$833	\$666. ⁴⁰	\$773. ⁰²

PORTAHERRAMIENTAS DE PIEL

PORTAHERRAMIENTAS DE PIEL CON CINTURÓN Y BOLSILLOS



16

BOLSILLOS



BN134

- Tratados especialmente con ceras y aceites para resistir climas extremos.
- Resistentes a rasgaduras, grietas y perforaciones.
- Cinturón uso rudo con hebilla incluido.
- Incluye portamartillo.
- Piel genuina de bovino aceitada.



CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BN134	16	30.5 x 60.5 cm	1	2	2	\$1,940	\$1,552	\$1,800. ³²

10

BOLSILLOS



BN138

- No incluye ganchos o accesorios metálicos que puedan rayar superficies metálicas.
- Portamartillo no metálicos.



CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BN138	10	24.1 x 31.8 cm	1	5	5	\$717	\$573. ⁶⁰	\$665. ³⁸

9

BOLSILLOS



BN136

- Incluye portamartillo.



CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BN136	9	23.8 x 29 cm	1	24	24	\$702	\$561. ⁶⁰	\$651. ⁴⁶

4

BOLSILLOS



BN137

- Incluye portamartillo no metálico.



CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BN137	4	31.1 x 31.8 cm	1	5	5	\$686	\$548. ⁸⁰	\$636. ⁶¹

PORTAHERRAMIENTAS DE PIEL

PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA CON CINTURÓN Y BOLSILLOS



SURTEK

10
BOLSILLOS

124400

- Clip metálico para colgar el flexómetro y dispositivo para colgar martillo.
- 100% piel de bovino.
- Remaches reforzados.

6
BOLSILLOS

124401

- Dispositivo para colgar el martillo.
- 100% piel de bovino.
- Remaches reforzados.

3
BOLSILLOS

124403

- Dispositivo de cuero para colgar el martillo.
- Cinturón de nailon ajustable con broche plástico.
- 100% piel de bovino.
- Remaches reforzados.



CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS	🔧	🔪	🔨	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
124400	10	30 x 59.4 cm	1	10	10	\$362	\$289. ⁶⁰	\$335. ⁹⁴
124401	6	28 x 30.5 cm	1	20	20	\$391	\$312. ⁹⁰	\$362. ⁸⁵

CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS	🔧	🔪	🔨	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
124403	3	30.5 x 25.4 cm	1	20	20	\$275	\$220	\$255. ²⁰

PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA CON CINTURÓN Y BOLSILLOS



FOY

\$ PVL

4
BOLSILLOS

143212

- Dispositivo para colgar el martillo.

2
BOLSILLOS

143213

- Clip metálico para colgar flexómetro.
- Dispositivo para colgar el martillo.



CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS	🔧	🔪	🔨	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143212	4	31.11 x 33 cm	5	10	10	\$250	\$200	\$232

CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS	🔧	🔪	🔨	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143213	2	28.25 x 33 cm	5	10	10	\$179	\$143. ²⁰	\$166. ¹¹

PORTAHERRAMIENTAS DE PIEL TIPO VAQUETA CON BOLSILLOS



URREA

10
BOLSILLOS

BN133

- Portaflexómetro.
- Gancho para cinta de aislar.
- Gran resistencia a grietas y perforaciones.
- Gancho con seguro.

6
BOLSILLOS

BN142

- Portamartillo.

5
BOLSILLOS

BN132

- Incluye gancho para cinta de aislar y gancho multiusos.

2
BOLSILLOS

BN129

- Piel genuina de bovino tipo vaqueta.



CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS	🔧	🔪	🔨	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BN133	10	25.4 x 25.4 cm	1	20	20	\$835	\$668	\$774. ⁸⁸
BN142	6	23.5 x 22.8 cm	1	5	5	\$620	\$496	\$575. ³⁶

CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS	🔧	🔪	🔨	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BN132	5	23.5 x 22.8 cm	1	20	20	\$472	\$377. ⁶⁰	\$438. ⁰²
BN129	2	11.4 x 34.2 cm	1	20	20	\$394	\$315. ²⁰	\$365. ⁵³

PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER

PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA CON BOLSILLOS



4
BOLSILLOS



VIDEO

BOLSA PLÁSTICA

- 100% piel de bovino.
- Portacintas metálico.
- Reforzado con costuras y remaches.

CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PHC4S	4	28 x 25 cm	\$230	\$184	\$213.44

PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER CON CINTURÓN Y BOLSILLOS



9
BOLSILLOS



BN139

- Portamartillo.

4
BOLSILLOS



BN140

- Portaflexómetro.
- Gancho multiusos.

CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BN139	9	33 x 38.7 cm	\$551	\$440.80	\$511.33
BN140	4	33 x 38.7 cm	\$540	\$432	\$501.12

PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER ANTIRAYADURA CON BOLSILLOS



4
BOLSILLOS



- Ideal para su uso en talleres y ensambladoras automotrices sin riesgo de provocar daños en carrocerías.

- Fabricado en poliéster de 600 denier de alta resistencia.
- Incluye cinto de polipropileno de 123 cm.
- Cuenta con costuras reforzadas.
- No cuenta con componentes metálicos.

CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BN143	4	27 x 22 cm	\$646	\$516.80	\$599.49

PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER CON BOLSILLOS



13
BOLSILLOS



- Portaherramienta de poliéster.
- Ideal para organizar herramienta diversa.
- Bolsa para herramienta grande, con gancho para colgar el martillo.

CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
124189	13	30.42 x 37 cm	\$244	\$195.20	\$226.43

PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER CON CINTURÓN Y BOLSILLOS



7
BOLSILLOS



- Portaherramienta de poliéster.
- Cinturón ancho de fácil ajuste.
- Clip metálico para colgar el flexómetro.

CÓDIGO	BOLSILLOS	MEDIDAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
124190	7	21.59 x 26 cm	\$209	\$167.20	\$193.35

RIELES Y CLIPS PARA DADOS

RIELES



2585

- Permiten mantener los dados organizados.
- Diseñados para sujetar los dados y desprenderlos fácilmente.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2584	6"	\$8.90	\$7.10	\$8.24
2585	9"	\$9.50	\$7.60	\$8.82

CLIPS



2593B

- Bolsa con 20 piezas.
- Permiten mantener los dados organizados.
- Diseñados para sujetar los dados y desprenderlos fácilmente.

GRANEL

CÓDIGO	CUADRO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2590B	1/4"	\$108	\$86.40	\$100.22
2591B	3/8"	\$108	\$86.40	\$100.22
2592B	1/2"	\$108	\$86.40	\$100.22
2593B	3/4"	\$123	\$98.40	\$114.14



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Juegos de dados y accesorios de mano	Juegos de dados y accesorios go-through	128	•		
	Juegos de dados y accesorios varios cuadros	129	•	•	
	Juegos de dados Torx varios cuadros	131	•	•	
	Juegos de dados hexagonales varios cuadros	132	•		
	Juegos de dados y accesorios de mano 1/4"	132	•	•	
	Juegos de dados y accesorios de mano 3/8"	134	•	•	•
	Juegos de dados y accesorios de mano 1/2"	137	•	•	•
	Juegos de dados y accesorios de mano 3/4"	143	•	•	
	Juegos de dados y accesorios de mano 1"	144	•		
Dados de mano	Dados de mano cuadro 1/4"	145	•	•	
	Dados de mano cuadro 3/8"	151	•	•	•
	Dados de mano cuadro 1/2"	162	•	•	•
	Dados de mano cuadro 3/4"	172	•	•	
	Dados de mano cuadro 1"	176	•		
Accesorios de mano	Adaptadores	177	•	•	
	Barras corredizas	178	•	•	
	Berbiquí para dados	178	•	•	
	Destornilladores para dados	179	•	•	
	Extensiones para dados	179	•	•	
	Mangos articulados	181	•	•	
	Mango en "L"	182	•	•	
	Matracas	183	•	•	•
	Nudos universales	191	•	•	
	Racks	192		•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS GO-THROUGH



VIDEO



Gran versatilidad: Un mismo dado cumple la función de un dado largo, de uno de perfil angosto, y puede usarse indistintamente en 6 geometrías diferentes.

Al no depender de un cuadro de mando, la resistencia es mayor que las matracas tradicionales.

Ideal para esparragos largos donde los dados convencionales no llegan.

GO-THROUGH.

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS GO-THROUGH



USO INDUSTRIAL


PULGADAS
MÉTRICO


SPLINE


49
PIEZAS


URREA



CONTENIDO



VIDEO



CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JGT01	49	1/4" 3/8" y 1/2"	26	10	13	Caja plástica	1	4	4	\$4.839	\$3.871,20	\$4.490,59

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS GO-THROUGH



USO INDUSTRIAL


PULGADAS
MÉTRICO


SPLINE


39
PIEZAS


URREA



CONTENIDO



VIDEO



CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4752GT	39	3/8" v 1/2"	21	10	8	Caja plástica	1	6	6	\$3.020	\$2.416	\$2.802,56

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4" GO-THROUGH



USO INDUSTRIAL


PULGADAS
MÉTRICO


SPLINE


14
PIEZAS


URREA



CONTENIDO



VIDEO



CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4701GT	14	1/4"	11	3	Rack plástico	1	24	24	\$924	\$739. ²⁰	\$857. ⁴⁷

JUEGO DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2" GO-THROUGH



USO INDUSTRIAL


PULGADAS
MÉTRICO


SPLINE


15
PIEZAS


URREA



CONTENIDO



VIDEO



CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5401GT	15	1/2"	12	3	Rack plástico	1	8	8	\$2.008	\$1.606,40	\$1.863,42

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS, VARIOS CUADROS

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, COMBINADOS



99
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5447PA	99	1/4" 3/8" y 1/2"	89	10	Estuche plástico	1	1	1	\$6,290	\$5,032	\$5,837. ⁷²



CONTENIDO



VIDEO

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, COMBINADOS



76
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
475254	76	1/4" 3/8" v 1/2"	61	9	5	Caja metálica 5495	1	1	1	\$4.684	\$3.747,20	\$4.346,75



CONTENIDO



VIDEO

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, COMBINADOS



63
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCD01	63	1/4" v 3/8"	48	5	10	Estuche plástico	1	4	4	\$1.919	\$1.535,20	\$1.780,83



CONTENIDO



VIDEO

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, COMBINADOS



41
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4700D	41	1/4" v 3/8"	36	4	Caja metálica 5396	1	1	1	\$2.274	\$1.819,20	\$2.110,27



CONTENIDO



VIDEO

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, EN PULGADAS



51
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4754P50	51	1/4" y 1/2"	24	16	10	Caja plástica CPUC20	1	1	1	\$3.866	\$3.092,80	\$3.587,65



CONTENIDO



VIDEO

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, EN PULGADAS



50
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4754P	50	1/4" y 1/2"	24	16	10	Estuche plástico	1	2	2	\$3.437	\$2.749,60	\$3.189,84



CONTENIDO



VIDEO

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS, VARIOS CUADROS

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, EN PULGADAS



PULGADAS


37
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5254P36	37	3/8" y 1/2"	26	10	Caja plástica CPUC20	1	1	1	\$4,426	\$3,540. ⁸⁰	\$4,107. ³³

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, EN PULGADAS



PULGADAS


37
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5452	37	3/8" y 1/2"	26	10	Caja metálica 5495	1	1	1	\$4,529	\$3,623. ²⁰	\$4,202. ⁹¹

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, EN PULGADAS



PULGADAS


35
PIEZAS

PORTAFOLIO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5452PT	35	3/8" y 1/2"	26	9	Portafolio	1	2	2	\$4,080	\$3,264	\$3,786. ²⁴

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, EN PULGADAS



PULGADAS


27
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5200A	27	1/4" y 3/8"	18	8	Caja metálica 5396	1	1	1	\$2,645	\$2,116	\$2,454. ⁵⁶

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, MÉTRICO



MÉTRICO


51
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4754P50M	51	1/4" y 1/2"	24	16	10	Caja plástica CPUC20	1	1	1	\$3,878	\$3,102. ⁴⁰	\$3,598. ⁷⁸

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, MÉTRICO



MÉTRICO


50
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4754PM	50	1/4" v 1/2"	24	16	10	Estuche plástico	1	2	2	\$3.449	\$2.759, ²⁰	\$3.200, ⁶⁷

JUEGOS DE DADOS CON PUNTA TORX® VARIOS CUADROS

JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® VARIOS CUADROS



TORX®


12
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 1/4"	CUADRO 3/8"	CUADRO 1/2"					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
475254W	12	T10 a T30	T40 a T60	T60	Organizador plástico	1	24	24	\$528	\$422.40	\$489.98



CONTENIDO



JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® VARIOS CUADROS



TORX®


9
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 1/4"	CUADRO 3/8"					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4752W	9	T10 a T30	T40 a T50	Organizador plástico	1	36	36	\$303	\$242.40	\$281.18



CONTENIDO



JUEGO DE DADOS TORX® HEMBRA VARIOS CUADROS



TORX®


7
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 1/4"	CUADRO 3/8"					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4752E	7	E6 a E8	E10 a E16	Organizador plástico	1	48	48	\$363	\$290.40	\$336.86



CONTENIDO



JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® VARIOS CUADROS



TORX®


12
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 1/4"	CUADRO 3/8"	CUADRO 1/2"					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
475254T	12	T10 a T30	T40 a T60	T60	Organizador plástico	1	30	30	\$1,755	\$1,404	\$1,628.64



CONTENIDO



JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® VARIOS CUADROS



TORX®


9
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 1/4"	CUADRO 3/8"				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F4451T	9	T10 a T30	T40 a T50	Blister	1	24 24	\$257	\$205.60	\$238.50



CONTENIDO



JUEGO DE DADOS TORX® HEMBRA VARIOS CUADROS



TORX®


7
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 1/4"	CUADRO 3/8"					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F4451E	7	E6 a E8	E10 a E16	Blister	1	24	24	\$218	\$174.40	\$202.30



CONTENIDO



JUEGOS DE DADOS CON PUNTAS HEXAGONALES VARIOS CUADROS

JUEGO DE DADOS CON PUNTAS HEXAGONALES VARIOS CUADROS, EN PULGADAS


11
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 3/8"	CUADRO 1/2"				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5254H	11	7	3	Caja metálica 4725	1	5	\$970	\$776	\$900.16

JUEGO DE DADOS CON PUNTAS HEXAGONALES VARIOS CUADROS, MÉTRICO


10
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 3/8"	CUADRO 1/2"				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5254HM	10	6	3	Caja metálica 4725	1	5	\$895	\$716	\$830.56

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", COMBINADO


44
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4700A	44	40	3	Caja metálica 5396	1	1	\$2,480	\$1,984	\$2,301.44

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", COMBINADO


25
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4700CM	25	18	6	Caja metálica 5396	1	1	\$1,894	\$1,515.20	\$1,757.63

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", COMBINADO


15
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4700PM	15	13	2	Estuche plástico	1	18	\$795	\$636	\$737.76

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", COMBINADO


15
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4700P	15	13	2	Estuche plástico	1	6	\$785	\$628	\$728.48

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", COMBINADO


70
PIEZAS


CONTENIDO



VIDEO

CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4701CD	70	32	6	Estuche plástico	1	4	\$1,401	\$1,120.80	\$1,300.13

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", COMBINADO


30
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4700CB	30	27	3	Estuche plástico	1	8	\$1,078	\$862.40	\$1,000.38

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", COMBINADO



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F4400	15	13	2	Estuche plástico	1	5	5	\$487	\$389.60 \$451.94

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", EN PULGADAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
47116	26	20	5	Caja metálica 5396	1	1	1	\$1,967	\$1,573.80 \$1,825.38

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", EN PULGADAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
47111	17	11	5	Caja metálica 4725	1	12	12	\$1,293	\$1,034.40 \$1,199.50

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", EN PULGADAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
47110	13	10	2	Caja metálica 4725	1	12	12	\$974	\$779.20 \$903.87

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", COMBINADO



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F4400M	15	13	2	Estuche plástico	1	5	5	\$490	\$392 \$454.72

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", EN PULGADAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4700CA	20	14	5	Caja metálica 5396	1	1	1	\$1,836	\$1,468.80 \$1,703.81

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", EN PULGADAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
47112	16	10	5	Caja metálica 4725	1	12	12	\$1,264	\$1,011.20 \$1,172.99

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", EN PULGADAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4700C	12	9	2	Caja metálica 4725	1	12	12	\$936	\$748.80 \$868.81

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", EN PULGADAS



PULGADAS

1/4"

6

12
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
47101	12	11	1	Rack	\$731	\$584.80	\$678.37

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", MÉTRICO



MÉTRICO

1/4"

6

30
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
47206	30	24	5	Caja metálica 5396	\$2,151	\$1,720.80	\$1,996.13

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", MÉTRICO



MÉTRICO

1/4"

6

12
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
47201	12	11	1	Rack	\$736	\$588.80	\$683.01

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", EN PULGADAS



PULGADAS

1/4"

6

10
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
A03S	10	8	2	Rack	\$397	\$317.60	\$368.42

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", MÉTRICO



MÉTRICO

1/4"

6

18
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
47205	18	12	5	Caja metálica 4725	\$1,338	\$1,070.40	\$1,241.66

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", MÉTRICO



MÉTRICO

1/4"

6

10
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
A03M	10	8	2	Rack	\$400	\$320	\$371.20

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", COMBINADO


PULGADAS
MÉTRICO

3/8"

12

12

54
PIEZAS


CONTENIDO



VIDEO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5200PA	54	50	4	Estuche plástico	\$3,336	\$2,668.80	\$3,095.81

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", COMBINADO


PULGADAS
MÉTRICO

3/8"

6

6

48
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5200B	48	44	3	Caja metálica 5495	\$3,287	\$2,629.60	\$3,050.34

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", COMBINADO

USO INDUSTRIAL

PULGADAS
MÉTRICO

3/8"

6

6

47
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5201CD	47	20	5	22	Estuche plástico	1 4 4	\$1,551	\$1,240.80	\$1,439.33

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", COMBINADO

USO PROFESIONAL



PULGADAS
MÉTRICO

3/8"

6

6

38
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F5101C	38	30	7		Caja plástica CPSC20	1 1 1	\$1,831	\$1,464.80	\$1,699.17

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

USO PESADO



PULGADAS

3/8"

12

6

28
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS									P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
5003B	28	16	2	5	2	2	Caja metálica 5495	1	1	1	\$3,116	\$2,492.80	\$2,891.65

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

USO PESADO



PULGADAS

3/8"

12

23
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
52136	23	18	4	Caja metálica 5396	1	1	1	\$2,181	\$1,744. ⁸⁰	\$2,023. ⁹⁷

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", COMBINADO

USO INDUSTRIAL

PULGADAS
MÉTRICO

3/8"

12

12

33
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5200CB	33	28	5		Estuche plástico	1 6 6	\$1,595	\$1,276	\$1,480.16

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", COMBINADO

USO PROFESIONAL



PULGADAS
MÉTRICO

3/8"

12

12

21
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
A02C	21	20	1		Rack	1 5 5	\$832	\$665.80	\$772.10

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

USO PESADO



PULGADAS

3/8"

6

25
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5200CL	25	19	5		Caja metálica 5396	1 1 1	\$2,500	\$2,000	\$2,320

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

USO PESADO



PULGADAS

3/8"

6

23
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
52134	23	18	4	Caja metálica 5396	1	1	1	\$2,181	\$1,744.80	\$2,023.97

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS


19
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5200AC	19	12	6	Caja metálica 5495	1	1	\$2,727	\$2,181.60	\$2,530.66

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS


13
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
52128	13	9	3	Caja metálica 4725	1	12	\$1,206	\$964.80	\$1,119.17

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS


10
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
A02S	10	8	2	Rack	1	6	\$542	\$433.30	\$502.38

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO


30
PIEZAS

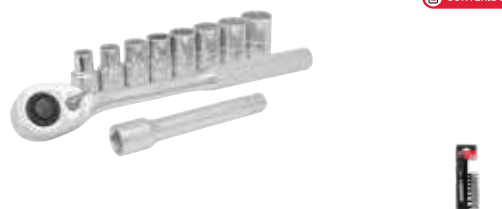

CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
52222	30	24	5	Caja metálica 5495	1	1	\$2,843	\$2,274.40	\$2,638.30

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS


13
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
52130	13	9	3	Caja metálica 4725	1	12	\$1,206	\$964.80	\$1,119.17

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS


10
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBUA02S	10	8	2	Rack	1	6	\$882	\$705.60	\$818.50

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO


30
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
52220	30	24	5	Caja metálica 5495	1	1	\$2,837	\$2,269.80	\$2,632.74



JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO



MÉTRICO

3/8"

12

21
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5200M	21	14	6	Caja metálica 5495	1 1 1	\$2,750	\$2,200	\$2,552

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO



MÉTRICO

3/8"

12

10
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBUA02M	10	8	2	Rack	1 6 6	\$862	\$689.60	\$799.94

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO



MÉTRICO

10
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
A02M	10	8	2	Rack	1 6 6	\$533	\$426.40	\$494.82

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO



MÉTRICO

3/8"

12

17
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
52218	17	14	2	Caja metálica 4725	1 12 12	\$1,276	\$1,020.80	\$1,184.13

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", BAJO PERFIL, MÉTRICO



MÉTRICO

3/8"

12

13
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5200LPM	13	12	1	Caja metálica	1 1 1	\$1,454	\$1,163.20	\$1,349.31

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO



MÉTRICO

3/8"

6

20
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
140437	20	17	3	Estuche plástico	1 10 10	\$637	\$509.60	\$591.14

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", COMBINADO



PULGADAS

MÉTRICO

1/2"

12

12

60
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400PD	60	55	5	Estuche plástico	1 1 1	\$6,212	\$4,969.80	\$5,764.74

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", COMBINADO



PULGADAS

MÉTRICO

1/2"

12

12

44
PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400SM	44	37	6	Caja metálica 5495	1 1 1	\$5,124	\$4,099.20	\$4,755.07

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", COMBINADO

USO INDUSTRIAL

PULGADAS
MÉTRICO

1/2" 12 12

42
PIEZAS


URREA



CONTENIDO



VIDEO



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400CB	42	35	7	Estuche plástico	1	3	3	\$3,332	\$2,665. ⁶⁰ \$3,092. ¹⁰

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", COMBINADO

USO PROFESIONAL

PULGADAS
MÉTRICO

1/2" 12 6 12

60
PIEZAS


SURTEK



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F58C	60	55	5	Estuche plástico	1	2	2	\$3,376	\$2,700. ⁸⁰ \$3,132. ⁹³

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO

PULGADAS
MÉTRICO

1/2" 12 6

43
PIEZAS


URREA



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400G	43	35	7	Caja metálica 5696	1	1	1	\$6,509	\$5,207. ²⁰ \$6,040. ³⁵

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO

PULGADAS
MÉTRICO

1/2" 12 6

28
PIEZAS


URREA



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5404B	28	14	7	5	Caja metálica 5495	1	1	1	\$4,500 \$3,600 \$4,176

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", COMBINADO

USO INDUSTRIAL

PULGADAS
MÉTRICO

1/2" 6 6

30
PIEZAS


URREA



CONTENIDO



VIDEO



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5401CD	30	26	4	Estuche plástico	1	4	4	\$1,819	\$1,455. ²⁰ \$1,688. ⁰³

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", COMBINADO

USO PROFESIONAL

PULGADAS
MÉTRICO

1/2" 12 12

43
PIEZAS


SURTEK



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F10SM	43	37	6	Caja metálica	1	1	1	\$3,153	\$2,522. ⁴⁰ \$2,925. ⁹⁸

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO

PULGADAS
MÉTRICO

1/2" 12 6

43
PIEZAS


URREA



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
54P42	43	35	7	Caja plástica CPUC20	1	1	1	\$6,201	\$4,960. ⁸⁰ \$5,754. ⁵³

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO

PULGADAS
MÉTRICO

1/2" 12

28
PIEZAS


URREA



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
54124	28	20	7	7	Caja metálica 5495	1	1	1	\$4,396 \$3,516. ⁸⁰ \$4,079. ⁴⁹

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO MÉXICO PULGADAS 1/2" 12

25 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400PC	25	20	5	Estuche plástico	1	2	2	\$2,790	\$2,232 \$2,589.12

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO MÉXICO PULGADAS 1/2" 12

19 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
54120	19	15	3	Caja metálica 5495	1	1	1	\$3,016	\$2,412.80 \$2,798.85

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO MÉXICO PULGADAS 1/2" 12

17 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400AB	17	10	6	Caja metálica 5495	1	1	1	\$3,382	\$2,705.80 \$3,138.50

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO MÉXICO PULGADAS 1/2" 12

15 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5300A	15	11	3	Caja metálica 5495	1	1	1	\$3,225	\$2,580 \$2,992.80

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO MÉXICO PULGADAS 1/2" 12

20 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400PB	20	16	4	Estuche plástico	1	4	4	\$2,193	\$1,754.40 \$2,035.10

ESTUCHE PLÁSTICO

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO MÉXICO PULGADAS 1/2" 6

19 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
54122	19	15	3	Caja metálica 5495	1	1	1	\$3,016	\$2,412.80 \$2,798.85

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO MÉXICO PULGADAS 1/2" 12

17 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400P	17	13	4	Estuche plástico	1	4	4	\$1,850	\$1,480 \$1,716.80

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO MÉXICO PULGADAS 1/2" 12

13 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS						P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
54116	13	10	2	Caja metálica 5396	1	1	1	\$1,762	\$1,409.80 \$1,635.14

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

12

10
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBUA01S	10	8	2	Rack	1	6	6	\$1,185	\$948	\$1,099.68

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

12

27
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F581S	27	20	7	Estuche plástico	1	3	3	\$1,601	\$1,280. ⁸⁰	\$1,485. ⁷³

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

12

20
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F5800B	20	16	4	Caja plástico	1	4	4	\$1,302	\$1,041. ⁸⁰	\$1,208. ²⁶

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

12

17
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F5800	17	13	4	Estuche plástico	1	6	6	\$1.130	\$904	\$1.048,64

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

12

6

43
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F58S	43	36	7	Estuche plástico	1	2	2	\$2,668	\$2,134.40	\$2,475.90

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

12

25
PIEZAS

CONTENIDO



ESTUCHE PLÁSTICO

CÓDIGO	PIEZAS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F5800C	25	20	5	Estuche plástico	1	2	2	\$1,729	\$1,383. ²⁰	\$1,604. ⁵¹

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

12

17
PIEZAS

CONTENIDO



CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F09S	17	14	3	Caja metálica	1	3	3	\$1,611	\$1,288.80	\$1,495.01

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

12

10
PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
A01S	10	8	2	Rack	1	6	6	\$690	\$552	\$640.32

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS



16
PIEZAS



\$ PVL



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
140444	16	13	3	Estuche plástico	1 6 6	\$681	\$544.80	\$631.97

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO



29
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
54P28	29	22	6	Caja plástica CPUC20	1 1 1	\$4,354	\$3,483.20	\$4,040.51

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO



23
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
54210	23	17	5	Caja metálica 5495	1 1 1	\$3,397	\$2,717.80	\$3,152.42

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO



20
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400PBM	20	16	4	Estuche plástico	1 3 3	\$2,210	\$1,768	\$2,050.88

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO



32
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
54214A	32	27	4	Caja metálica 5495	1 1 1	\$4,332	\$3,465.60	\$4,020.10

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO



29
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400M	29	22	6	Caja metálica 5495	1 1 1	\$4,458	\$3,566.40	\$4,137.92

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO



23
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
54210H	23	17	5	Caja metálica 5495	1 1 1	\$3,397	\$2,717.80	\$3,152.42

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO



17
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400PM	17	13	4	Estuche plástico	1 3 3	\$1,848	\$1,478.40	\$1,714.94

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO


17
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
54208	17	14	2	Caja metálica 5396	1 1 1	\$1,930	\$1,544	\$1,791.04

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO


10
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBUA01M	10	8	2	Rack	1 6 6	\$1,166	\$932.30	\$1,082.05

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO


25
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F5800CM	25	20	5	Estuche plástico	1 1 1	\$1,747	\$1,397.80	\$1,621.22

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO


17
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F5800M	17	13	4	Estuche plástico	1 4 4	\$1,143	\$914.40	\$1,060.70

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO


17
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
54208H	17	14	2	Caja metálica 5396	1 1 1	\$1,930	\$1,544	\$1,791.04

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO


28
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F58M	28	22	6	Estuche plástico	1 3 3	\$1,601	\$1,280.30	\$1,485.73

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO


20
PIEZAS


CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F5800BM	20	16	4	Estuche plástico	1 4 4	\$1,328	\$1,062.40	\$1,232.38

DESEMPEÑO PROFESIONAL

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

urrea.com

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4", EN PULGADAS



PULGADAS

3/4"

12

30
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
55104	30	22	7	Caja metálica 5696	1 1 1	\$15,289	\$12,231.20	\$14,188.19

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4", EN PULGADAS



PULGADAS

3/4"

6

21
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
55102H	21	14	6	Caja metálica 5696	1 1 1	\$11,003	\$8,802.40	\$10,210.78

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4", EN PULGADAS



PULGADAS

3/4"

12

12
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5500NR	12	8	3	Caja metálica 5696	1 1 1	\$5,949	\$4,759.20	\$5,520.67

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4", EN PULGADAS



PULGADAS

3/4"

12

11
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
105604	11	8	3	Caja metálica	1 1 1	\$3,953	\$3,162.40	\$3,668.38

CAJA METÁLICA

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4", EN PULGADAS



PULGADAS

3/4"

12

24
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5500C	24	17	6	Caja metálica 5696	1 1 1	\$11,118	\$8,894.40	\$10,317.50

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4", EN PULGADAS



PULGADAS

3/4"

6

17
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
55100H	17	14	2	Caja metálica 5696	1 1 1	\$7,332	\$5,865.60	\$6,804.10

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4", EN PULGADAS



PULGADAS

3/4"

12

22
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
105605	22	17	5	Caja metálica	1 1 1	\$6,607	\$5,285.60	\$6,131.30

CAJA METÁLICA

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4", MÉTRICO



MÉTRICO

3/4"

12

29
PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
55202	29	22	6	Caja metálica 5696	1 1 1	\$14,388	\$11,510.40	\$13,352.06

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4", MÉTRICO


20
PIEZAS


JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4", MÉTRICO


20
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
55200	20	15	4	Caja metálica 5896	1 1 1	\$8,602	\$6,881.80	\$7,982.66

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
55200H	20	15	4	Caja metálica 5896	1 1 1	\$8,781	\$7,024.80	\$8,148.77

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1", EN PULGADAS


28
PIEZAS


JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1", EN PULGADAS


21
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
57104	28	23	4	Caja metálica 5896	1 1 1	\$35,756	\$28,604.80	\$33,181.57

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
57102	21	16	4	Caja metálica 5896	1 1 1	\$32,417	\$25,933.80	\$30,082.98

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1", EN PULGADAS


16
PIEZAS


JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1", EN PULGADAS


14
PIEZAS


CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5800A	16	13	2	Caja metálica 5896	1 1 1	\$22,114	\$17,691.20	\$20,521.79

CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
57100	14	11	2	Caja metálica 5896	1 1 1	\$11,424	\$9,139.20	\$10,601.47

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

DADOS CUADRO DE 1/4"

DADOS CUADRO DE 1/4" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS



URREA

Fabricados en acero cromo vanadio.



TIPO I

Recubrimiento níquel-cromo.



TIPO II

Diseño Super drive®.

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES										JUEGOS DE DADOS			
													
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA				P. LISTA	DIST.		
5/32"	4705T 4705	I	1"	1/4"	15/32"	1/4"	6	6	6	\$31	\$24.80	\$28.77	
3/16"	4706T 4706	I	1"	5/16"	15/32"	1/4"	6	6	6	\$31	\$24.80	\$28.77	•
7/32"	4707T 4707	I	1"	11/32"	15/32"	1/4"	6	6	6	\$31	\$24.80	\$28.77	•
1/4"	4708T 4708	I	1"	23/64"	15/32"	5/16"	6	6	6	\$33	\$26.40	\$30.82	•
9/32"	4709T 4709	I	1"	13/32"	15/32"	11/32"	6	6	6	\$33	\$26.40	\$30.82	•
5/16"	4710T 4710	II	1"	15/32"	15/32"	11/32"	6	6	6	\$34	\$27.20	\$31.55	•
11/32"	4711T 4711	II	1"	1/2"	1/2"	11/32"	6	6	6	\$34	\$27.20	\$31.55	•
3/8"	4712T 4712	II	1"	35/64"	35/64"	11/32"	6	6	6	\$35	\$28	\$32.48	•
7/16"	4714T 4714	II	1"	5/8"	5/8"	7/16"	6	6	6	\$37	\$29.60	\$34.34	•
1/2"	4716T 4716	II	1"	11/16"	11/16"	7/16"	6	6	6	\$39	\$31.20	\$36.19	•
9/16"	4718T 4718	II	1"	3/4"	3/4"	7/16"	6	6	6	\$40	\$32	\$37.2	•

DADOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS



SURTEK

Fabricados en acero cromo vanadio.



TIPO I

Recubrimiento níquel-cromo.



TIPO II

Diseño Super drive®.

- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES														
														
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST.	DIST. C/VIA	
5/32"	4405	I	1"	1/4"	15/32"	1/4"	6	6	6	\$18	\$14.40	\$16.70	\$141.00	\$164.26
3/16"	4406	I	1"	5/16"	15/32"	1/4"	6	6	6	\$18	\$14.40	\$16.70		
7/32"	4407	I	1"	11/32"	15/32"	1/4"	6	6	6	\$18	\$14.40	\$16.70		
1/4"	4408	I	1"	11/32"	15/32"	5/16"	6	6	6	\$18	\$14.40	\$16.70		
9/32"	4409	I	1"	13/32"	15/32"	11/32"	6	6	6	\$18	\$14.40	\$16.70		
5/16"	4410	II	1"	15/32"	15/32"	11/32"	6	6	6	\$18	\$14.40	\$16.70		
11/32"	4411	II	1"	1/2"	1/2"	11/32"	6	6	6	\$19	\$15.20	\$17.63		
3/8"	4412	II	1"	17/32"	17/32"	11/32"	6	6	6	\$19	\$15.20	\$17.63		
7/16"	4414	II	1"	5/8"	5/8"	7/16"	6	6	6	\$20	\$16	\$18.36		
1/2"	4416	II	1"	11/16"	11/16"	7/16"	6	6	6	\$21	\$16.80	\$19.49		

DADOS CUADRO DE 1/4"

DADOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



URREA

Fabricados en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

Diseño Super drive®.



TIPO I



TIPO II

• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

JUEGO DE DADOS

6

CÓDIGO

47207

PIEZAS

9

EMPAQUE



1

6

6

P. LISTA

\$296

DIST.

\$236.80

DIST. C/IVA

\$274.69



DADOS INDIVIDUALES

6

I II



MEDIDA BOCA

CÓDIGO

TIPO

LONGITUD

DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA

DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO

PROFUNDIDAD DE ESTRIA

P. LISTA

DIST.

4 mm

4704M

I

1"

1/4"

15/32"

1/4"

\$31

\$24.80

4.5 mm

47045M

I

1"

9/32"

15/32"

1/4"

\$31

\$24.80

5 mm

4705M

I

1"

5/16"

15/32"

1/4"

\$31

\$24.80

5.5 mm

47055M

I

1"

5/16"

15/32"

1/4"

\$31

\$24.80

6 mm

4706M

I

1"

11/32"

15/32"

5/16"

\$33

\$26.40

7 mm

4707M

I

1"

13/32"

15/32"

11/32"

\$33

\$26.40

8 mm

4708M

II

1"

15/32"

15/32"

11/32"

\$34

\$27.20

9 mm

4709M

II

1"

1/2"

11/32"

6 6 6

\$34

\$27.20

10 mm

4710M

II

1"

17/32"

17/32"

11/32"

\$38

\$30.40

11 mm

4711M

II

1"

5/8"

5/8"

7/16"

\$39

\$31.20

12 mm

4712M

II

1"

21/32"

21/32"

7/16"

\$39

\$31.20

13 mm

4713M

II

1"

11/16"

11/16"

7/16"

\$40

\$32

14 mm

4714M

II

1"

3/4"

3/4"

7/16"

\$42

\$33.80

15 mm

4715M

II

1"

13/16"

13/16"

7/16"

\$44

\$35.20

DADOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



SURTEK

Fabricados en acero cromo vanadio.

Diseño Super drive®.



TIPO I

Recubrimiento níquel-cromo.



TIPO II

JUEGO DE DADOS

6

CÓDIGO

S05M

PIEZAS

10

EMPAQUE



1

10

10

P. LISTA

\$180

DIST.

\$144

DIST. C/IVA

\$167.04



DADOS INDIVIDUALES

6

I II



MEDIDA BOCA

CÓDIGO

TIPO

LONGITUD

DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA

DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO

PROFUNDIDAD DE ESTRIA

P. LISTA

DIST.

4 mm

4404M

I

1"

1/4"

15/32"

1/4"

\$18

\$14.40

5 mm

4405M

I

1"

5/16"

15/32"

1/4"

\$18

\$14.40

6 mm

4406M

I

1"

15/32"

15/32"

5/16"

\$18

\$14.40

7 mm

4407M

II

1"

13/32"

15/32"

11/32"

\$18

\$14.40

8 mm

4408M

II

1"

15/32"

15/32"

11/32"

\$18

\$14.40

9 mm

4409M

II

1"

1/2"

1/2"

11/32"

\$19

\$15.20

10 mm

4410M

II

1"

17/32"

17/32"

11/32"

\$19

\$15.20

11 mm

4411M

II

1"

5/8"

5/8"

7/16"

\$20

\$18.56

12 mm

4412M

II

1"

21/32"

21/32"

7/16"

\$21

\$16.80

13 mm

4413M

II

1"

11/16"

11/16"

7/16"

\$21

\$16.80

DADOS CUADRO DE 1/4"

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS

PULGADAS

1/4"

6

URREA

Fabricados en acero cromo vanadio.

Recubrimiento
níquel-cromo.

Diseño Super drive®.



TIPO I



TIPO II

• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES										
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA			P. LISTA	DIST.
3/16"	4706L	I	2"	5/16"	15/32"	1/4"	6	6	\$48	\$38.40
7/32"	4707L	I	2"	11/32"	15/32"	1/4"	6	6	\$48	\$38.40
1/4"	4708L	I	2"	3/8"	15/32"	5/16"	6	6	\$49	\$39.20
9/32"	4709L	I	2"	13/32"	15/32"	17/32"	6	6	\$49	\$39.20
5/16"	4710L	II	2"	15/32"	15/32"	17/32"	6	6	\$50	\$40
11/32"	4711L	II	2"	1/2"	1/2"	17/32"	6	6	\$50	\$40
3/8"	4712L	II	2"	9/16"	9/16"	17/32"	6	6	\$52	\$41.60
7/16"	4714L	II	2"	5/8"	13/16"	17/32"	6	6	\$54	\$43.20
1/2"	4716L	II	2"	23/32"	23/32"	13/16"	6	6	\$58	\$46.40
9/16"	4718L	II	2"	3/4"	3/4"	13/16"	6	6	\$61	\$48.80

JUEGO DE DADOS

6

CÓDIGO 47102

PIEZAS 8

EMPAQUE

1

6

6

P. LISTA \$401

DIST. \$320.80

DIST. C/IVA \$372.13

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS

PULGADAS

1/4"

6

SURTEK

Fabricados en acero cromo vanadio.

Recubrimiento
níquel-cromo.

Diseño Super drive®.



TIPO I



TIPO II

• Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES										
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA			P. LISTA	DIST.
1/4"	F4408HL	I	2"	11/32"	15/32"	5/16"	6	6	\$26	\$20.80
9/32"	F4409HL	I	2"	13/32"	15/32"	17/32"	6	6	\$26	\$20.80
5/16"	F4410HL	II	2"	15/32"	15/32"	17/32"	6	6	\$26	\$20.80
11/32"	F4411HL	II	2"	1/2"	1/2"	17/32"	6	6	\$27	\$21.60
3/16"	F4412HL	II	2"	9/16"	9/16"	17/32"	6	6	\$27	\$21.60
7/16"	F4414HL	II	2"	5/8"	13/16"	17/32"	6	6	\$28	\$22.40
1/2"	F4416HL	II	2"	11/16"	11/16"	13/16"	6	6	\$30	\$24
9/16"	F4418HL	II	2"	3/4"	3/4"	13/16"	6	6	\$32	\$25.60

JUEGO DE DADOS

6

CÓDIGO S13S

PIEZAS 8

EMPAQUE

1

6

6

P. LISTA \$210

DIST. \$168

DIST. C/IVA \$194.88

DADOS CUADRO DE 1/4"

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



URREA

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricados en acero cromo vanadio.

Diseño Super drive®.



TIPO I



TIPO II

• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES										
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	6	6	6	P. LISTA
4 mm	4704LM	I	2"	1/4"	15/32"	3/16"	6	6	6	\$48
5 mm	4705LM	I	2"	5/16"	15/32"	5/32"	6	6	6	\$47
5.5 mm	47055LM	I	2"	5/16"	15/32"	5/16"	6	6	6	\$47
6 mm	4706LM	I	2"	11/32"	15/32"	17/32"	6	6	6	\$48
7 mm	4707LM	I	2"	13/32"	15/32"	17/32"	6	6	6	\$48
8 mm	4708LM	I	2"	15/32"	15/32"	17/32"	6	6	6	\$50
9 mm	4709LM	II	2"	1/2"	17/32"	17/32"	6	6	6	\$50
10 mm	4710LM	II	2"	17/32"	17/32"	17/32"	6	6	6	\$57
11 mm	4711LM	II	2"	5/8"	5/8"	13/16"	6	6	6	\$58
12 mm	4712LM	II	2"	21/32"	21/32"	13/16"	6	6	6	\$58
13 mm	4713LM	II	2"	11/16"	11/16"	13/16"	6	6	6	\$61
14 mm	4714LM	II	2"	3/4"	3/4"	13/16"	6	6	6	\$63
15 mm	4715LM	II	2"	13/16"	13/16"	13/16"	6	6	6	\$66

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	47202
PIEZAS	9
EMPAQUE	
	1
	10
	10
P. LISTA	\$468
DIST.	\$374.40
DIST. C/IVA	\$434.30

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



SURTEK

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricados en acero cromo vanadio.

Diseño Super drive®.



TIPO I



TIPO II

• Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES										
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	6	6	6	P. LISTA
6 mm	F4406HLM	I	2"	11/32"	15/32"	5/16"	6	6	6	\$26
7 mm	F4407HLM	I	2"	13/32"	15/32"	17/32"	6	6	6	\$26
8 mm	F4408HLM	II	2"	15/32"	15/32"	17/32"	6	6	6	\$26
9 mm	F4409HLM	II	2"	1/2"	17/32"	17/32"	6	6	6	\$28
10 mm	F4410HLM	II	2"	9/16"	9/16"	17/32"	6	6	6	\$28
11 mm	F4411HLM	II	2"	5/8"	5/8"	13/16"	6	6	6	\$28
12 mm	F4412HLM	II	2"	21/32"	21/32"	13/16"	6	6	6	\$30
13 mm	F4413HLM	II	2"	11/16"	11/16"	13/16"	6	6	6	\$30
14 mm	F4414HLM	II	2"	3/4"	3/4"	13/16"	6	6	6	\$33

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	S13M
PIEZAS	9
EMPAQUE	
	1
	6
	6
P. LISTA	\$242
DIST.	\$193.60
DIST. C/IVA	\$224.58

DADOS CUADRO DE 1/4"

DADOS FLEXIBLES CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS FLEXIBLES

PULGADAS



DADO FLEXIBLE

URREA



Ángulo de flexión del dado mayor a 65°.



Ideales para extraer tornillos en lugares de difícil acceso.

Diseño Super drive®.

Recubrimiento níquel-cromo.

4771X

- Exceden las normas ASME B107.110, SAE AS 954E.



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRIA	6	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
7/16"	4774	1-29/64"	19/32"	9/16"	21/64"	6	6	6	\$114	\$91.20	\$105.79
1/2"	4775	1-29/64"	43/64"	9/16"	11/32"	6	6	6	\$114	\$91.20	\$105.79

DADOS FLEXIBLES CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS FLEXIBLES

MÉTRICO



DADO FLEXIBLE

URREA



Ángulo de flexión del dado mayor a 65°.

Diseño Super drive®.



Ideales para extraer tornillos en lugares de difícil acceso.

Recubrimiento níquel-cromo.

4812M

- Exceden las normas ASME B107.110, SAE AS 954E.



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRIA	6	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12 mm	4812M	1-29/64"	41/64"	35/64"	23/64"	6	6	6	\$124	\$99.20	\$115.07
13 mm	4813M	1-29/64"	43/64"	35/64"	23/64"	6	6	6	\$124	\$99.20	\$115.07
14 mm	4814M	1-29/64"	47/64"	35/64"	23/64"	6	6	6	\$138	\$110.40	\$128.06
15 mm	4815M	1-29/64"	51/64"	35/64"	13/32"	6	6	6	\$138	\$110.40	\$128.06

DADOS CON PUNTA TORX CUADRO DE 1/4"



PUNTAS CORTAS

TORX®



URREA

Punta reemplazable.



Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.

Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.

473920W

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO 4739C

PIEZAS 7

EMPAQUE



1

1

1

P. LISTA \$390

DIST. \$312

DIST. C/IVA \$361.92



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	6	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T8	473908W	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54
T10	473910W	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54
T15	473915W	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54
T20	473920W	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54
T25	473925W	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54
T27	473927W	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54
T30	473930W	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54

DADOS CUADRO DE 1/4"

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/4", EN PULGADAS



PUNTAS CORTAS

HEXAGONAL

PULGADAS

1/4"



Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.



4770-1/8

Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.



4770-1/4

Punta reemplazable.

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO 4770-10

PIEZAS 10

EMPAQUE



1

1

1

P. LISTA \$572

DIST. \$457.60

DIST. C/IVA \$530.82

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	6	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST.	DIST. C/IVA
1/16"	4770-1/16	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
5/64"	4770-5/64	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
3/32"	4770-3/32	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
7/64"	4770-7/64	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
1/8"	4770-1/8	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
9/64"	4770-9/64	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
5/32"	4770-5/32	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
3/16"	4770-3/16	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
7/32"	4770-7/32	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
1/4"	4770-1/4	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$49	\$39.20	\$45.47	•

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/4", MÉTRICOS



PUNTAS CORTAS

HEXAGONAL

MÉTRICO

1/4"



Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.



47703M

Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.



47706M

Punta reemplazable.

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO 4770-6

PIEZAS 6

EMPAQUE



1

1

1

P. LISTA \$329

DIST. \$263.20

DIST. C/IVA \$305.31

•

•

•

•

•

•

•

•



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	6	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST.	DIST. C/IVA
2 mm	47702M	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
2.5 mm	477025M	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
3 mm	47703M	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
4 mm	47704M	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
5 mm	47705M	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54	•
6 mm	47706M	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$49	\$39.20	\$45.47	•

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS

3/8"

12

6

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricados en acero cromo vanadio.

Diseño Super drive®.



TIPO I



TIPO II

• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES														1	1	1	1	1
														18	10	6	10	12
														18	10	6	10	12
MEDIDA BOCA	CÓDIGO		TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRIA				P. LISTA	DIST.	P. LISTA	\$604	\$426	\$604	\$426	\$335
													DIST.	\$483.20	\$340.80	\$483.20	\$340.80	\$268
													DIST. C/VA	\$560.51	\$395.33	\$560.51	\$395.33	\$310.38
1/4"	5208	5208H	I	1-1/8"	7/16"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$35	\$28	\$32.48					
5/16"	5210	5210H	I	1-1/8"	7/16"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$35	\$28	\$32.48	•	•	•	•	
11/32"	5211	—	I	1-1/8"	1/2"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$35	\$28	\$32.48					
3/8"	5212	5212H	I	1-1/8"	9/16"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$35	\$28	\$32.48	•	•	•	•	•
7/16"	5214	5214H	I	1-1/8"	5/8"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$35	\$28	\$32.48	•	•	•	•	•
1/2"	5216	5216H	II	1-1/8"	3/4"	3/4"	3/8"	6	6	6	\$39	\$31.20	\$36.19	•	•	•	•	•
17/32"	5217	—	II	1-1/8"	3/4"	3/4"	3/8"	6	6	6	\$39	\$31.20	\$36.19					
9/16"	5218	5218H	II	1-1/8"	3/4"	3/4"	9/16"	6	6	6	\$39	\$31.20	\$36.19	•	•	•	•	•
19/32"	5219	—	II	1-1/8"	7/8"	7/8"	9/16"	6	6	6	\$43	\$34.40	\$39.90					
5/8"	5220	5220H	II	1-3/16"	7/8"	7/8"	5/8"	6	6	6	\$43	\$34.40	\$39.90	•	•	•	•	•
11/16"	5222	5222H	II	1-3/16"	15/16"	15/16"	5/8"	6	6	6	\$50	\$40	\$46.40	•	•	•	•	•
3/4"	5224	5224H	II	1-3/16"	1"	1"	5/8"	6	6	6	\$54	\$43.20	\$50.11	•	•	•	•	•
13/16"	5226	5226H	II	1-1/4"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	6	6	\$58	\$46.40	\$53.82	•	•	•	•	•
7/8"	5228	5228H	II	1-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	5/8"	6	6	6	\$61	\$48.80	\$56.61	•	•	•	•	
15/16"	5230	5230H	II	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	5/8"	6	6	6	\$72	\$57.80	\$66.82	•	•	•	•	
1"	5232	5232H	II	1-1/4"	1-5/16"	1-5/16"	5/8"	6	6	6	\$80	\$64	\$74.24	•	•			

JUEGOS DE DADOS					
CÓDIGO	52124	52118	52126	52122	S02HS
PIEZAS	13	10	13	10	8
EMPAQUE					
P. LISTA	1	1	1	1	1
DIST.	18	10	6	10	12
P. LISTA	\$604	\$426	\$604	\$426	\$335
DIST. C/IVA	\$483.20	\$340.80	\$483.20	\$340.80	\$268
DIST. C/IVA	\$560.81	\$395.33	\$560.81	\$395.33	\$310.88

DADOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS

3/8"

6

12

Fabricados en acero cromo vanadio.

Diseño Super drive®.

Recubrimiento níquel-cromo.



TIPO I



TIPO II

• Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES										
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRIA	6	6	6	P. LISTA
1/4"	F5108	F5108H	I	1-1/8"	3/8"	5/16"	6	6	6	\$23
5/16"	F5110	F5110H	I	1-1/8"	7/16"	5/16"	6	6	6	\$23
3/8"	F5112	F5112H	I	1-1/8"	9/16"	5/16"	6	6	6	\$23
7/16"	F5114	F5114H	I	1-1/8"	5/8"	5/16"	6	6	6	\$23
1/2"	F5116	F5116H	II	1-1/8"	5/8"	5/16"	6	6	6	\$23
9/16"	F5118	F5118H	II	1-1/8"	5/8"	7/16"	6	6	6	\$24
5/8"	F5120	F5120H	II	1-3/16"	7/8"	7/16"	6	6	6	\$27
11/16"	F5122	F5122H	II	1-3/16"	15/16"	7/16"	6	6	6	\$30
3/4"	F5124	F5124H	II	1-3/16"	1"	1/2"	6	6	6	\$36
13/16"	F5126	F5126H	II	1-1/4"	1-1/16"	1/2"	6	6	6	\$40
7/8"	F5128	F5128H	II	1-1/4"	1-1/8"	1/2"	6	6	6	\$46
15/16"	F5130	F5130H	II	1-1/4"	1-1/4"	1/2"	6	6	6	\$50
1"	F5132	F5132H	II	1-1/4"	1-5/16"	1/2"	6	6	6	\$58

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	S06S
PIEZAS	10
EMPAQUE	
P. LISTA	1
DIST.	6
P. LISTA	\$280
DIST. C/IVA	\$224
DIST. C/IVA	\$259.84

DADOS CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS

3/8"

6

FOY

PVL

9
PIEZAS

Contenido
3/8"
7/16"
1/2"
9/16"
5/8"
11/16"
3/4"
13/16"
7/8"



CÓDIGO	PIEZAS	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
140435	9	1	1	1	\$146	\$116.80	\$135.49

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

Precisión
SUPERIOR


urrea.com DADOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS

DADOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS CORTOS

MÉTRICO

3/8"

12

6

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

Fabricados en acero
cromo vanadio.


TIPO I

Diseño Super drive®.



TIPO II

• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.



DADOS INDIVIDUALES

12

6

I II



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	1	2	3	P. LISTA	DIST.
6 mm	5206M 5206HM	I	1-1/8"	7/16"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$35	\$28
7 mm	5207M 5207HM	I	1-1/8"	7/16"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$35	\$28
8 mm	5208M 5208HM	I	1-1/8"	1/2"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$35	\$28
9 mm	5209M 5209HM	I	1-1/8"	1/2"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$35	\$28
10 mm	5210M 5210HM	I	1-1/8"	9/16"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$35	\$28
11 mm	5211M 5211HM	I	1-1/8"	5/8"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$35	\$28
12 mm	5212M 5212HM	II	1-1/8"	11/16"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$37	\$29.80
13 mm	5213M 5213HM	II	1-1/8"	11/16"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$39	\$31.20
14 mm	5214M 5214HM	II	1-1/8"	3/4"	3/4"	9/16"	6	6	6	\$39	\$31.20
15 mm	5215M 5215HM	II	1-1/8"	13/16"	13/16"	9/16"	6	6	6	\$43	\$34.40
16 mm	5216M 5216HM	II	1-3/16"	7/8"	7/8"	9/16"	6	6	6	\$43	\$34.40
17 mm	5217M 5217HM	II	1-3/16"	15/16"	15/16"	5/8"	6	6	6	\$50	\$40
18 mm	5218M 5218HM	II	1-3/16"	1"	1"	5/8"	6	6	6	\$54	\$41.80
19 mm	5219M 5219HM	II	1-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	5/8"	6	6	6	\$54	\$43.20
20 mm	5220M 5220HM	II	1-1/4"	1-1/16"	1-1/16"	5/8"	6	6	6	\$58	\$46.40
21 mm	5221M 5221HM	II	1-1/4"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	6	6	\$63	\$50.40
22 mm	5222M 5222HM	II	1-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	5/8"	6	6	6	\$67	\$53.80
23 mm	5223M 5223HM	II	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	5/8"	6	6	6	\$72	\$57.80
24 mm	5224M 5224HM	II	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	5/8"	6	6	6	\$75	\$60
25 mm	5225M 5225HM	II	1-1/4"	1-5/16"	1-5/16"	5/8"	6	6	6	\$80	\$64
26 mm	5226M 5226HM	II	1-1/4"	1-5/16"	1-5/16"	5/8"	6	6	6	\$100	\$80

JUEGOS DE DADOS

	12	12	6	6	6
CODIGO	52215	52216	52211	52212	S02HM
PIEZAS	21	12	21	12	8
EMPAQUE					
1	1	1	1	1	1
2	6	10	12	10	12
3	6	10	12	10	12
P. LISTA	\$1,152	\$472	\$1,152	\$472	\$315
DIST.	\$921.80	\$377.80	\$921.80	\$377.80	\$252
DIST. C/IVA	\$1,069.06	\$438.02	\$1,069.06	\$438.02	\$292.32

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS CORTOS

MÉTRICO



SURTEK



• Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES											
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	6	12	18	P. LISTA	DIST.
6 mm	- F5106HM	I	1-1/8"	3/8"	5/8"	5/16"	6	6	6	\$24	\$19.20
7 mm	F5107M F5107HM	I	1-3/16"	13/32"	1/2"	5/16"	6	6	6	\$24	\$19.20
8 mm	F5108M F5108HM	I	1-3/16"	7/16"	1/2"	5/16"	6	6	6	\$24	\$19.20
9 mm	F5109M F5109HM	I	1-3/16"	1/2"	5/8"	13/32"	6	6	6	\$24	\$19.20
10 mm	F5110M F5110HM	I	1-1/4"	1/2"	5/8"	13/32"	6	6	6	\$24	\$19.20
11 mm	F5111M F5111HM	I	1-1/4"	9/16"	5/8"	7/16"	6	6	6	\$24	\$19.20
12 mm	F5112M F5112HM	II	1-3/8"	5/8"	5/8"	7/16"	6	6	6	\$24	\$19.20
13 mm	F5113M F5113HM	II	1-1/2"	11/16"	11/16"	1/2"	6	6	6	\$24	\$19.20
14 mm	F5114M F5114HM	II	1-1/2"	25/32"	25/32"	5/8"	6	6	6	\$25	\$20
15 mm	F5115M F5115HM	II	1-9/16"	7/8"	7/8"	5/8"	6	6	6	\$27	\$21.60
16 mm	F5116M F5116HM	II	1-5/8"	7/8"	7/8"	5/8"	6	6	6	\$27	\$21.60
17 mm	F5117M F5117HM	II	1-5/8"	15/16"	15/16"	5/8"	6	6	6	\$33	\$26.40
18 mm	F5118M F5118HM	II	1-3/4"	1"	1"	5/8"	6	6	6	\$36	\$28.80
19 mm	F5119M F5119HM	II	1-3/4"	1"	1"	5/8"	6	6	6	\$36	\$28.80
20 mm	F5120M F5120HM	II	1-7/8"	1"	1"	11/16"	6	6	6	\$38	\$30.40
21 mm	F5121M F5121HM	II	2-1/16"	1-1/16"	1-1/16"	11/16"	6	6	6	\$38	\$30.40
22 mm	F5122M F5122HM	II	2-1/16"	1-1/8"	1-1/8"	23/32"	6	6	6	\$44	\$35.20

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS EN RIEL



DADOS CORTOS

MÉTRICO



FOY

\$ PVL

9
PIEZAS

Contenido
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
16 mm
17 mm
19 mm



CÓDIGO	PIEZAS	6	12	18	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
140436	9	1	1	1	\$146	\$116.80	\$135.49

VERSATILIDAD PROFESIONAL

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

DADOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS

urrea.com

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS LARGOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS

PULGADAS

3/8"

12

6

URREA

Fabricados en acero cromo vanadio.
Diseño Super drive®.



TIPO I



TIPO II

Recubrimiento níquel-cromo.

JUEGOS DE DADOS

	12	12	6	6
CÓDIGO	52112	52107	52114	52111
PIEZAS	13	10	13	10
EMPAQUE				
	1	1	1	1
	10	6	12	10
	10	6	12	10
P. LISTA	\$910	\$641	\$910	\$641
DIST.	\$728	\$512.80	\$728	\$512.80
DIST. C/IVA	\$844.48	\$594.85	\$844.48	\$594.85

• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES		TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA				P. LISTA	DIST.						
	12	6																
1/4"	5008	5008H	I	2-1/2"	3/8"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26	•	•	•	•	•
5/16"	5010	5010H	I	2-1/2"	7/16"	11/16"	5/8"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26	•	•	•	•	•
3/8"	5012	5012H	I	2-1/2"	1/2"	11/16"	11/16"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26	•	•	•	•	•
7/16"	5014	5014H	I	2-1/2"	5/8"	11/16"	1"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26	•	•	•	•	•
1/2"	5016	5016H	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	1"	6	6	6	\$58	\$46.40	\$53.82	•	•	•	•	•
9/16"	5018	5018H	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	1"	6	6	6	\$58	\$46.40	\$53.82	•	•	•	•	•
5/8"	5020	5020H	II	2-1/2"	7/8"	7/8"	1"	6	6	6	\$67	\$53.80	\$62.18	•	•	•	•	•
11/16"	5022	5022H	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	1"	6	6	6	\$75	\$60	\$69.80	•	•	•	•	•
3/4"	5024	5024H	II	2-1/2"	1-1/16"	1-1/16"	1"	6	6	6	\$82	\$65.80	\$76.10	•	•	•	•	•
13/16"	5026	5026H	II	2-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	1"	6	6	6	\$87	\$69.80	\$80.74	•	•	•	•	•
7/8"	5028	5028H	II	2-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	1"	6	6	6	\$92	\$73.80	\$85.38	•	•	•	•	•
15/16"	5030	5030H	II	2-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/16"	6	6	6	\$109	\$87.20	\$101.15	•	•	•	•	•
1"	5032	5032H	II	2-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	1-1/16"	6	6	6	\$122	\$97.80	\$113.22	•	•	•	•	•

DADOS LARGOS CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS

PULGADAS

3/8"

6

SURTEK

Fabricados en acero cromo vanadio.



TIPO I



TIPO II

Diseño Super drive®.

Recubrimiento níquel-cromo.

JUEGO DE DADOS

	6
CÓDIGO	S12S
PIEZAS	9
EMPAQUE	
	1
	6
	6
P. LISTA	\$434
DIST.	\$347.20
DIST. C/IVA	\$402.75

• Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES		TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA				P. LISTA	DIST.						
	6																	
3/8"	F5112HL	I	2-1/2"	5/8"	5/8"	1-1/32"	6	6	6	\$40	\$32	\$37.12	•	•	•	•	•	•
7/16"	F5114HL	I	2-1/2"	9/16"	11/16"	1-1/32"	6	6	6	\$40	\$32	\$37.12	•	•	•	•	•	•
1/2"	F5116HL	II	2-1/2"	11/16"	11/16"	1-1/32"	6	6	6	\$40	\$32	\$37.12	•	•	•	•	•	•
9/16"	F5118HL	II	2-1/2"	31/32"	31/32"	1-1/32"	6	6	6	\$43	\$34.40	\$39.90	•	•	•	•	•	•
5/8"	F5120HL	II	2-1/2"	7/8"	7/8"	1-1/32"	6	6	6	\$47	\$37.80	\$43.82	•	•	•	•	•	•
11/16"	F5122HL	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	1-1/32"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26	•	•	•	•	•	•
3/4"	F5124HL	II	2-1/2"	1-1/32"	1-1/32"	1-1/32"	6	6	6	\$60	\$48	\$55.68	•	•	•	•	•	•
13/16"	F5126HL	II	2-1/2"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/32"	6	6	6	\$64	\$51.20	\$59.38	•	•	•	•	•	•
7/8"	F5128HL	II	2-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	1-1/32"	6	6	6	\$71	\$56.80	\$65.89	•	•	•	•	•	•

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS LARGOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS LARGOS

MÉTRICO



Fabricados en acero cromo vanadio.



TIPO I



TIPO II

Recubrimiento níquel-cromo.

URREA

- Diseño Super drive®.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES											
MECIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRIA	6	6	6	P. LISTA	DIST.
6 mm	5006HM	I	2-1/2"	3/8"	11/16"	3/8"	6	6	6	\$52	\$41.60
7 mm	5007HM	I	2-1/2"	7/16"	11/16"	9/16"	6	6	6	\$52	\$41.60
8 mm	5008M	5008HM	I	2-1/2"	7/16"	21/32"	6	6	6	\$52	\$41.60
9 mm	5009M	5009HM	I	2-1/2"	1/2"	11/16"	6	6	6	\$52	\$41.60
10 mm	5010M	5010HM	I	2-1/2"	9/16"	13/16"	6	6	6	\$52	\$41.60
11 mm	5011M	5011HM	I	2-1/2"	5/8"	13/16"	6	6	6	\$52	\$41.60
12 mm	5012M	5012HM	II	2-1/2"	11/16"	13/16"	6	6	6	\$57	\$45.60
13 mm	5013M	5013HM	II	2-1/2"	3/4"	13/16"	6	6	6	\$58	\$46.40
14 mm	5014M	5014HM	II	2-1/2"	3/4"	13/16"	6	6	6	\$58	\$46.40
15 mm	5015M	5015HM	II	2-1/2"	3/4"	13/16"	6	6	6	\$65	\$52
16 mm	5016M	5016HM	II	2-1/2"	3/4"	13/16"	6	6	6	\$65	\$52
17 mm	5017M	5017HM	II	2-1/2"	15/16"	13/16"	6	6	6	\$75	\$60
18 mm	5018M	5018HM	II	2-1/2"	15/16"	13/16"	6	6	6	\$78	\$62.40
19 mm	5019M	5019HM	II	2-1/2"	1"	13/16"	6	6	6	\$82	\$65.60
20 mm	5020HM	II	2-1/2"	1"	1"	13/16"	6	6	6	\$86	\$68.80
21 mm	5021HM	II	2-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	13/16"	6	6	6	\$89	\$71.20
22 mm	5022HM	II	2-1/2"	1-5/32"	1-5/32"	13/16"	6	6	6	\$94	\$75.20
23 mm	5023HM	II	2-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	13/16"	6	6	6	\$109	\$87.20

DADOS LARGOS CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS LARGOS

MÉTRICO



Fabricados en acero cromo vanadio.

Diseño Super drive®.



TIPO I



TIPO II

Recubrimiento níquel-cromo.

SURTEK

- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES											
MECIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRIA	6	6	6	P. LISTA	DIST.
10 mm	F5110HLM	I	2-1/2"	9/16"	5/8"	1-1/32"	6	6	6	\$36	\$28.80
11 mm	F5111HLM	I	2-1/2"	39/64"	5/8"	1-1/32"	6	6	6	\$36	\$28.80
12 mm	F5112HLM	II	2-1/2"	5/8"	5/8"	1-1/32"	6	6	6	\$36	\$28.80
13 mm	F5113HLM	II	2-1/2"	11/16"	11/16"	1-1/32"	6	6	6	\$36	\$28.80
14 mm	F5114HLM	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	1-1/32"	6	6	6	\$43	\$34.40
15 mm	F5115HLM	II	2-1/2"	13/16"	13/16"	1-1/32"	6	6	6	\$48	\$38.40
16 mm	F5116HLM	II	2-1/2"	7/8"	7/8"	1-1/32"	6	6	6	\$49	\$39.20
17 mm	F5117HLM	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	1-1/32"	6	6	6	\$55	\$44
18 mm	F5118HLM	II	2-1/2"	31/32"	31/32"	1-1/32"	6	6	6	\$61	\$48.80
19 mm	F5119HLM	II	2-1/2"	1-1/32"	1-1/32"	1-1/32"	6	6	6	\$65	\$52

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	S12M
PIEZAS	9
EMPAQUE	
P. LISTA	\$383
DIST.	\$306.40
DIST. C/IVA	\$355.42

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS CUADRO DE 3/8" 8 PUNTAS, EN PULGADAS



URREA

Fabricados en acero cromo vanadio.

Ideal para usarse en tornillos y tuercas cuadradas.

Recubrimiento níquel-cromo.



- Mayor área de contacto que no daña la pieza aun cuando esté fabricada de materiales suaves.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

TIPO I

TIPO II

DADOS INDIVIDUALES													
													
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
1/4"	5208S	I	1-1/8"	1/2"	21/32"	1/8"	6	6	6	\$46	\$36,80	\$42,69	
7/16"	5214S	II	1-1/8"	25/32"	25/32"	7/32"	6	6	6	\$46	\$36,80	\$42,69	
5/8"	5220S	II	1-3/16"	1"	1"	3/8"	6	6	6	\$58	\$46,40	\$53,82	

DADOS FLEXIBLES CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



URREA

Fabricados en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

Ángulo de flexión del dado mayor a 65°.

Diseño Super drive®.

Ideales para extraer tornillos en lugares de difícil acceso.

5276H

- Exceden las normas ASME B107.110, SAE AS 954E.

DADOS INDIVIDUALES											
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
3/8"	5273H	1-3/4"	9/16"	3/4"	1/4"	1	6	6	\$119	\$95,20	\$110,43
11/16"	5278H	1-7/8"	15/16"	3/4"	7/16"	1	6	6	\$165	\$132	\$153,12

DADOS FLEXIBLES CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



URREA

Fabricados en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

Ángulo de flexión del dado mayor a 65°.

Diseño Super drive®.

Ideales para extraer tornillos en lugares de difícil acceso.

5278MH

- Exceden las normas ASME B107.110, SAE AS 954E.

DADOS INDIVIDUALES											
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
11 mm	5274MH	1-25/32"	41/64"	3/4"	5/16"	1	6	6	\$119	\$95,20	\$110,43
15 mm	5278MH	1-31/32"	7/8"	3/4"	3/8"	1	6	6	\$147	\$117,80	\$136,42
16 mm	5279MH	1-31/32"	7/8"	3/4"	3/8"	1	6	6	\$147	\$117,80	\$136,42
17 mm	5280MH	1-31/32"	61/64"	3/4"	3/8"	1	6	6	\$165	\$132	\$153,12

DADOS CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® Y TORX® HEMBRA CUADRO DE 3/8"


14
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
52ET14	14	1	6	24	\$765	\$612	\$709. ⁹²

Contenido	Dados	Puntas
E10	T20	
E11	T25	
E12	T27	
E14	T30	
E16	T40	
E18	T45	
E20		
Adaptador		



URREA

DADOS TORX® HEMBRA CUADRO DE 3/8"



Fabricados en acero cromo vanadio.



TIPO I

TIPO II

Recubrimiento níquel-cromo.

• Ideales para la aplicación en el ramo de la industria automotriz.

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRIA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
E4	5204TX	I	1-1/8"	5/16"	11/16"	3/16"	6 6 6	\$44	\$35. ²⁰	\$40. ⁸³
E5	5205TX	I	1-1/8"	5/16"	11/16"	3/16"	6 6 6	\$44	\$35. ²⁰	\$40. ⁸³
E6	5206TX	I	1-1/8"	3/8"	11/16"	1/4"	6 6 6	\$44	\$35. ²⁰	\$40. ⁸³
E7	5207TX	I	1-1/8"	3/8"	11/16"	1/4"	6 6 6	\$45	\$36	\$41. ⁷⁶
E8	5208TX	I	1-1/8"	7/16"	11/16"	1/4"	6 6 6	\$45	\$36	\$41. ⁷⁶
E10	5210TX	I	1-1/8"	1/2"	11/16"	5/16"	6 6 6	\$45	\$36	\$41. ⁷⁶
E11	5211TX	I	1-1/8"	1/2"	11/16"	5/16"	6 6 6	\$45	\$36	\$41. ⁷⁶
E12	5212TX	I	1-1/8"	9/16"	11/16"	5/16"	6 6 6	\$46	\$36. ⁸⁰	\$42. ⁶⁹
E14	5214TX	II	1-1/8"	23/32"	23/32"	3/8"	6 6 6	\$48	\$38. ⁴⁰	\$44. ⁵⁴
E18	5218TX	II	1-1/8"	7/8"	7/8"	7/16"	6 6 6	\$51	\$40. ⁸⁰	\$47. ³³

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	5200TX
PIEZAS	10
EMPAQUE	
	1
	6
	6
P. LISTA	\$434
DIST.	\$347. ²⁰
DIST. C/IVA	\$402. ⁷⁵

JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® TAMPER PROOF CUADRO DE 3/8" 5 PUNTAS


13
PIEZAS

• Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5239S	13	1	1	1	\$761	\$608. ⁸⁰	\$706. ²¹

Contenido	T8	T9	T10	T15
	T20	T25	T27	T30
	T40	T45	T50	T55
	T60			

Punta reemplazable.



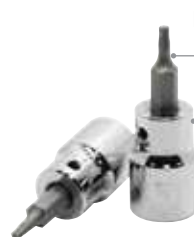
Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.

URREA

DADOS CON PUNTA TORX® CUADRO DE 3/8"



Punta reemplazable.



Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.

URREA

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	5239C
PIEZAS	9
EMPAQUE	
	1
	10
	10
P. LISTA	\$555
DIST.	\$444
DIST. C/IVA	\$515. ⁰⁴

• Dado fabricado en acero microaleado con recubrimiento níquel-cromo.

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T10	523910W	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6 6 6	\$65	\$52	\$60. ³²
T15	523915W	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6 6 6	\$65	\$52	\$60. ³²
T20	523920W	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6 6 6	\$65	\$52	\$60. ³²
T25	523925W	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6 6 6	\$65	\$52	\$60. ³²
T27	523927W	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6 6 6	\$65	\$52	\$60. ³²
T30	523930W	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6 6 6	\$65	\$52	\$60. ³²
T40	523940W	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6 6 6	\$65	\$52	\$60. ³²
T45	523945W	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6 6 6	\$65	\$52	\$60. ³²
T50	523950W	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6 6 6	\$65	\$52	\$60. ³²

DADOS CUADRO DE 3/8"

REFACCIONES PARA PUNTA TORX®



URREA

CÓDIGO	MEDIDA	PARA CÓDIGO	LONGITUD PUNTA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
R5239T10	T10	523910W	1-5/16"	1	1	1	\$44	\$35.20	\$40.83
R5239T15	T15	523915W	1-5/16"	1	1	1	\$44	\$35.20	\$40.83
R5239T20	T20	523920W	1-5/16"	1	1	1	\$44	\$35.20	\$40.83
R5239T25	T25	523925W	1-5/16"	1	1	1	\$44	\$35.20	\$40.83
R5239T27	T27	523927W	1-5/16"	1	1	1	\$44	\$35.20	\$40.83
R5239T30	T30	523930W	1-5/16"	1	1	1	\$44	\$35.20	\$40.83
R5239T40	T40	523940W	1-5/16"	1	1	1	\$44	\$35.20	\$40.83
R5239T45	T45	523945W	1-5/16"	1	1	1	\$48	\$38.40	\$44.54
R5239T50	T50	523950W	1-5/16"	1	1	1	\$48	\$38.40	\$44.54



R5239T10



DADOS CON PUNTA TORX® CUADRO DE 3/8"



SURTEK

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricados en acero cromo vanadio.

BF51T40

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO	F5100T
PIEZAS	10
EMPAQUE	
1	1
4	4
24	24
P. LISTA	\$368
DIST.	\$294.40
DIST. C/VA	\$341.50

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
T15	-					No disponible para su venta individual					
T20	BF51T20	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	6	6	\$31	\$24.80	\$28.77
T27	BF51T27	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	6	6	\$31	\$24.80	\$28.77
T30	BF51T30	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	6	6	\$31	\$24.80	\$28.77
T40	BF51T40	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	6	6	\$31	\$24.80	\$28.77
T45	BF51T45	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	6	6	\$34	\$27.20	\$31.55
T47	BF51T47	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	6	6	\$34	\$27.20	\$31.55
T50	BF51T50	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	6	6	\$34	\$27.20	\$31.55
T55	BF51T55	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	6	6	\$36	\$28.80	\$33.41
T60	BF51T60	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	6	6	\$39	\$31.20	\$36.19

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS



URREA

Punta reemplazable.

Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.

Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.

4990-1/8

4990-1/4

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO	49907
PIEZAS	7
EMPAQUE	
1	1
6	6
6	6
P. LISTA	\$484
DIST.	\$387.20
DIST. C/VA	\$449.15

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
1/8"	4990-1/8	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46
5/32"	4990-5/32	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46
3/16"	4990-3/16	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46
7/32"	4990-7/32	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46
1/4"	4990-1/4	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46
5/16"	4990-5/16	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46
3/8"	4990-3/8	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

SURTEK



PUNTAS CORTAS

HEXAGONAL

PULGADAS

%



Fabricados en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.



F51H06

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO F51H00

PIEZAS 7

EMPAQUE

1

4

24

P. LISTA \$231

DIST. \$184,80

DIST. C/IVA \$214,37



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1/8"	-								No disponible para su venta individual		
5/32"	-								No disponible para su venta individual		
3/16"	F51H06	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	11/16"	1	6	6	\$30	\$24	\$27,84
7/32"	F51H07	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	11/16"	1	6	6	\$30	\$24	\$27,84
1/4"	F51H08	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	11/16"	1	6	6	\$30	\$24	\$27,84
5/16"	F51H10	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	11/16"	1	6	6	\$34	\$27,20	\$31,55
3/8"	F51H12	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	11/16"	1	6	6	\$34	\$27,20	\$31,55

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/8", MÉTRICOS

URREA



PUNTAS CORTAS

HEXAGONAL

MÉTRICO

%



Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.

Punta reemplazable.

Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.



49906M



499010M

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO 4990M6

PIEZAS 6

EMPAQUE

1

6

6

P. LISTA \$415

DIST. \$332

DIST. C/IVA \$385,12



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4 mm	49904M	2"	1-5/16"	27/32"	11/16"	6	6	6	\$63	\$50,40	\$58,46
5 mm	49905M	2"	1-5/16"	27/32"	11/16"	6	6	6	\$63	\$50,40	\$58,46
6 mm	49906M	2"	1-5/16"	27/32"	11/16"	6	6	6	\$63	\$50,40	\$58,46
7 mm	49907M	1-15/16"	1-5/16"	27/32"	11/16"	6	6	6	\$63	\$50,40	\$58,46
8 mm	49908M	1-15/16"	1-5/16"	27/32"	11/16"	6	6	6	\$63	\$50,40	\$58,46
10 mm	499010M	1-15/16"	1-5/16"	27/32"	11/16"	6	6	6	\$63	\$50,40	\$58,46

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/8", MÉTRICOS

SURTEK



PUNTAS CORTAS

HEXAGONAL

MÉTRICO

%



Fabricados en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.



F51H04M

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO F51H00M

PIEZAS 7

EMPAQUE

1

4

24

P. LISTA \$231

DIST. \$184,80

DIST. C/IVA \$214,37



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
3 mm	-								No disponible para su venta individual		
4 mm	F51H04M	1-7/8"	1-1/2"	1-3/16"	11/16"	1	6	6	\$30	\$24	\$27,84
5 mm	F51H05M	1-7/8"	1-1/2"	1-3/16"	11/16"	1	6	6	\$30	\$24	\$27,84
6 mm	F51H06M	1-7/8"	1-1/2"	1-3/16"	11/16"	1	6	6	\$30	\$24	\$27,84
7 mm	F51H07M	1-7/8"	1-1/2"	1-3/16"	11/16"	1	6	6	\$33	\$26,40	\$30,82
8 mm	F51H08M	1-7/8"	1-1/2"	1-3/16"	11/16"	1	6	6	\$34	\$27,20	\$31,55
10 mm	F51H10M	1-7/8"	1-1/2"	1-3/16"	11/16"	1	6	6	\$34	\$27,20	\$31,55

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL EXTRA LARGA CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

USO PESADO **PUNTAS EXTRA LARGAS** **HEXAGONAL** **PULGADAS** **3/8"**

Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.

Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.

Punta reemplazable.

4990-1/8L

4990-1/4L

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1/8"	4990-1/8L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	6	6	\$79	\$63,20	\$73,31
5/32"	4990-5/32L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	6	6	\$79	\$63,20	\$73,31
3/16"	4990-3/16L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	6	6	\$79	\$63,20	\$73,31
7/32"	4990-7/32L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	6	6	\$79	\$63,20	\$73,31
1/4"	4990-1/4L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	6	6	\$79	\$63,20	\$73,31
5/16"	4990-5/16L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	6	6	\$79	\$63,20	\$73,31
3/8"	4990-3/8L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	6	6	\$80	\$64	\$74,24

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	PIEZAS	EMPAQUE	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4990-7L	7				
			1		
			1		
			1		
			\$579		
			\$463,20		
			\$537,31		

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL EXTRA LARGA CUADRO DE 3/8", MÉTRICOS

USO PESADO **PUNTAS EXTRA LARGAS** **HEXAGONAL** **MÉTRICO** **3/8"**

Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.

Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.

Punta reemplazable.

49904ML

499010ML

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4 mm	49904ML	6"	5-3/8"	5"	11/16"	6	6	6	\$79	\$63,20	\$73,31
5 mm	49905ML	6"	5-3/8"	5"	11/16"	6	6	6	\$79	\$63,20	\$73,31
6 mm	49906ML	6"	5-3/8"	5"	11/16"	6	6	6	\$79	\$63,20	\$73,31
7 mm	49907ML	6"	5-3/8"	5"	11/16"	6	6	6	\$79	\$63,20	\$73,31
8 mm	49908ML	6"	5-3/8"	5"	11/16"	6	6	6	\$80	\$64	\$74,24
10 mm	499010ML	6"	5-3/8"	5"	11/16"	6	6	6	\$85	\$68	\$78,88

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	PIEZAS	EMPAQUE	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4990SML	6				
			1		
			1		
			1		
			\$519		
			\$415,20		
			\$481,63		

JUEGO DE DADOS CON PUNTA HEXAGONAL TIPO BOLA CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

USO PESADO **PUNTA BOLA** **HEXAGONAL** **PULGADAS** **3/8"**

Contenido

3/8"	5/16"
1/4"	7/32"
3/16"	5/32"

6 PIEZAS

4900BD

• Diseño ergonómico que permite rotación natural de la mano y muñeca.

• Rápida entrada tipo embudo con acoplamiento total.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4900BD	6	1	30	30	\$454	\$363,20	\$421,31

JUEGO DE DADOS CON PUNTA HEXAGONAL TIPO BOLA CUADRO DE 3/8", MÉTRICOS

USO PESADO **PUNTA BOLA** **HEXAGONAL** **MÉTRICO** **3/8"**

Contenido

3 mm	4 mm
5 mm	6 mm
7 mm	8 mm
9 mm	10 mm

8 PIEZAS

4990BDM

• Diseño ergonómico que permite rotación natural de la mano y muñeca.

• Rápida entrada tipo embudo con acoplamiento total.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4990BDM	8	1	30	30	\$622	\$497,80	\$577,22

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS CON PUNTA RIBE CUADRO DE 3/8"



USO PESADO

PUNTAS LARGAS

RIBE

%



Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.

Punta reemplazable.

Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.

4991-10M

URREA

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO 4991M5

PIEZAS 5

EMPAQUE



1

12

12

P. LISTA \$356

DIST. \$284.80

DIST. C/IVA \$330.37

•

•

•

•

•

DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA RIBE	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	6	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M5	4991-5M	4"	3-1/4"	2-7/8"	11/16"	6	6	6	\$75	\$60	\$69.80
M6	4991-6M	4"	3-1/4"	2-7/8"	11/16"	6	6	6	\$75	\$60	\$69.80
M7	4991-7M	4"	3-1/4"	2-7/8"	11/16"	6	6	6	\$75	\$60	\$69.80
M8	4991-8M	4"	3-1/4"	2-7/8"	11/16"	6	6	6	\$75	\$60	\$69.80
M10	4991-10M	4"	3-1/4"	2-7/8"	11/16"	6	6	6	\$75	\$60	\$69.80

LLAVES PATA DE CUERVO CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS



USO INDUSTRIAL

PULGADAS

%



• Ideales para espacios reducidos donde la boca española de una llave convencional no puede llegar.



4916

4932

URREA

JUEGO DE LLAVES



CÓDIGO 4900-10

PIEZAS 10

EMPAQUE



1

12

12

P. LISTA \$941

DIST. \$752.80

DIST. C/IVA \$873.26

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

PATAS DE CUERVO



GRANEL

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	EXTERIOR DE BOCA	EXTERIOR DE CUADRO	ESPESOR DE LLAVE	6	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
3/8"	4912	1-1/16"	13/16"	5/8"	7/32"	6	6	6	\$66	\$52.80	\$61.25
7/16"	4914	1-3/16"	1-1/16"	3/4"	7/32"	6	6	6	\$66	\$52.80	\$61.25
1/2"	4916	1-1/2"	1-1/16"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$72	\$57.80	\$66.82
9/16"	4918	1-5/8"	1-7/32"	3/4"	9/32"	6	6	6	\$72	\$57.80	\$66.82
5/8"	4920	1-5/8"	1-11/32"	3/4"	9/32"	6	6	6	\$83	\$66.40	\$77.02
11/16"	4922	1-3/4"	1-7/16"	13/16"	9/64"	6	6	6	\$92	\$73.80	\$85.38
3/4"	4924	1-7/8"	1-5/8"	13/16"	11/32"	6	6	6	\$102	\$81.80	\$94.86
13/16"	4926	1-15/16"	1-11/16"	13/16"	11/32"	6	6	6	\$110	\$88	\$102.08
7/8"	4928	2-1/16"	1-7/8"	13/16"	3/8"	6	6	6	\$114	\$91.20	\$105.79
1"	4932	2-5/32"	2"	13/16"	13/32"	6	6	6	\$147	\$117.80	\$136.42

LLAVES PATA DE CUERVO CUADRO DE 3/8", MÉTRICAS



USO INDUSTRIAL

MÉTRICO

%



• Ideales para espacios reducidos donde la boca española de una llave convencional no puede llegar.



4912M

4922M

URREA

JUEGO DE LLAVES



CÓDIGO 4900-12M

PIEZAS 12

EMPAQUE



1

12

12

P. LISTA \$1,047

DIST. \$837.80

DIST. C/IVA \$971.82

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

PATAS DE CUERVO



GRANEL

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	EXTERIOR DE BOCA	EXTERIOR DE CUADRO	ESPESOR DE LLAVE	6	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10 mm	4910M	1-1/16"	13/16"	5/8"	7/32"	6	6	6	\$66	\$52.80	\$61.25
11 mm	4911M	1-1/8"	15/16"	11/16"	7/32"	6	6	6	\$66	\$52.80	\$61.25
12 mm	4912M	1-1/2"	1-1/16"	11/16"	7/32"	6	6	6	\$69	\$55.20	\$64.03
13 mm	4913M	1-1/2"	1-1/16"	11/16"	7/32"	6	6	6	\$72	\$57.80	\$66.82
14 mm	4914M	1-9/16"	1-3/16"	11/16"	7/32"	6	6	6	\$72	\$57.80	\$66.82
15 mm	4915M	1-19/32"	1-3/16"	11/16"	9/32"	6	6	6	\$83	\$66.40	\$77.02
16 mm	4916M	1-5/8"	1-5/16"	3/4"	9/32"	6	6	6	\$83	\$66.40	\$77.02
17 mm	4917M	1-23/32"	1-7/16"	3/4"	9/32"	6	6	6	\$92	\$73.80	\$85.38
18 mm	4918M	1-7/8"	1-9/16"	3/4"	9/32"	6	6	6	\$97	\$77.80	\$90.02
19 mm	4919M	1-7/8"	1-19/32"	3/4"	5/16"	6	6	6	\$102	\$81.80	\$94.86
21 mm	4921M	1-31/32"	1-11/16"	3/4"	11/32"	6	6	6	\$110	\$88	\$102.08
22 mm	4922M	1-11/16"	2"	3/4"	11/32"	6	6	6	\$114	\$91.20	\$105.79

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS

1/2"

12

6

URREA



TIPO I



TIPO II



TIPO III

• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.



DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRIA	6	12	P. LISTA	DIST.	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1/4"	5408 5408H	I	1-1/2"	9/16"	7/8"	9/16"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26	•
5/16"	5410 5410H	I	1-1/2"	9/16"	7/8"	9/16"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26	•
3/8"	5412 5412H	I	1-1/2"	9/16"	7/8"	9/16"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26	•
7/16"	5414 5414H	I	1-1/2"	11/16"	7/8"	9/16"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26	•
1/2"	5416 5416H	I	1-1/2"	3/4"	7/8"	7/16"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26	•
17/32"	5417 —	I	1-1/2"	13/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26	•
9/16"	5418 5418H	I	1-1/2"	13/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26	•
19/32"	5419 5419H	II	1-1/2"	7/8"	7/8"	9/16"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26	•
5/8"	5420 5420H	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	1/2"	6	6	6	\$54	\$43.20	\$50.11	•
11/16"	5422 5422H	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	1/2"	6	6	6	\$57	\$45.80	\$52.90	•
3/4"	5424 5424H	II	1-1/2"	1"	1"	9/16"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46	•
25/32"	5425 5425H	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	6	6	\$70	\$56	\$64.96	•
13/16"	5426 5426H	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	5/8"	6	6	6	\$72	\$57.80	\$66.82	•
7/8"	5428 5428H	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	5/8"	6	6	6	\$77	\$61.80	\$71.46	•
29/32"	5429 —	II	1-7/8"	1-1/4"	1-1/4"	5/8"	6	6	6	\$83	\$66.40	\$77.02	•
15/16"	5430 5430H	II	1-5/8"	1-1/4"	1-1/4"	11/16"	6	6	6	\$88	\$70.40	\$81.66	•
31/32"	5431 —	II	1-3/4"	1-1/4"	1-1/4"	3/4"	6	6	6	\$99	\$79.20	\$91.87	•
1"	5432 5432H	II	1-3/4"	1-3/8"	1-3/8"	3/4"	6	6	6	\$100	\$80	\$92.80	•
1-1/16"	5434 5434H	II	1-13/16"	1-1/2"	1-1/2"	13/16"	1	6	6	\$112	\$89.80	\$103.94	•
1-1/8"	5436 5436H	II	1-13/16"	1-5/8"	1-5/8"	7/8"	1	6	6	\$124	\$99.20	\$115.07	•
1-3/16"	5438 5438H	II	1-15/16"	1-5/8"	1-5/8"	1"	1	6	6	\$135	\$108	\$125.28	•
1-1/4"	5440 5440H	II	1-15/16"	1-5/8"	1-5/8"	1"	1	6	6	\$140	\$112	\$129.92	•
1-5/16"	5442 5442H	III	2-13/32"	1-3/4"	1-5/8"	1-5/16"	1	1	1	\$231	\$184.80	\$214.37	•
1-3/8"	5444 5444H	III	2-13/32"	1-13/16"	1-5/8"	1-5/16"	1	1	1	\$248	\$198.40	\$230.14	•
1-7/16"	5446 5446H	III	2-1/2"	1-7/8"	1-5/8"	1-7/16"	1	1	1	\$260	\$208	\$241.28	•
1-1/2"	5448 5448H	III	2-1/2"	1-5/8"	1-5/8"	1-7/16"	1	1	1	\$281	\$224.80	\$260.77	•

JUEGOS DE DADOS

	12	12	12	12	12	6	6	6
CODIGO	54113	54114	54112	5400PA	54111	54109	54110	54115
PIEZAS	22	15	15	14	11	20	15	11
EMPAQUE								
1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	4	6	5	5	12	5	6	6
5	4	6	5	5	12	5	6	6
P. LISTA	\$1,734	\$1,256	\$1,212	\$1,119	\$740	\$1,769	\$1,256	\$740
DIST.	\$1,387.20	\$1,004.80	\$969.80	\$895.20	\$592	\$1,415.20	\$1,004.80	\$592
DIST. C/IVA	\$1,609.15	\$1,165.57	\$1,124.74	\$1,038.43	\$686.72	\$1,641.63	\$1,165.57	\$686.72

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS



SURTEK



TIPO I

Fabricados en acero cromo vanadio.



TIPO II

Diseño Super drive®.

Recubrimiento níquel-cromo.

- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

	DADOS INDIVIDUALES											5	6		
											P. LISTA	5	6		
MEDIDA BOCA	CÓDIGO		TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRIA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA	\$718	\$273
														\$574. ⁴⁰	\$218. ⁴⁰
														\$666. ³⁰	\$253. ³⁴
5/16"	F5810	—	I	1-1/2"	1/2"	7/8"	1/4"	6	6	6	\$34	\$27. ²⁰	\$31. ⁵⁵		
3/8"	F5812	F5812H	I	1-1/2"	9/16"	7/8"	1/4"	6	6	6	\$34	\$27. ²⁰	\$31. ⁵⁵		
7/16"	F5814	F5814H	I	1-1/2"	11/16"	7/8"	11/32"	6	6	6	\$34	\$27. ²⁰	\$31. ⁵⁵	•	•
1/2"	F5816	F5816H	I	1-1/2"	3/4"	7/8"	11/32"	6	6	6	\$34	\$27. ²⁰	\$31. ⁵⁵	•	•
17/32"	F5817	—	I	1-1/2"	13/16"	7/8"	11/32"	6	6	6	\$34	\$27. ²⁰	\$31. ⁵⁵		
9/16"	F5818	F5818H	I	1-1/2"	13/16"	7/8"	11/32"	6	6	6	\$34	\$27. ²⁰	\$31. ⁵⁵	•	•
19/32"	F5819	—	II	1-1/2"	7/8"	7/8"	7/16"	6	6	6	\$34	\$27. ²⁰	\$31. ⁵⁵		
5/8"	F5820	F5820H	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	15/32"	6	6	6	\$34	\$27. ²⁰	\$31. ⁵⁵	•	•
11/16"	F5822	F5822H	II	1-1/2"	1"	1"	1/2"	6	6	6	\$38	\$30. ⁴⁰	\$35. ²⁶		•
3/4"	F5824	F5824H	II	1-1/2"	1-1/16"	1-1/16"	19/32"	6	6	6	\$38	\$30. ⁴⁰	\$35. ²⁶	•	•
25/32"	F5825	—	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	6	6	\$42	\$33. ⁶⁰	\$38. ⁹⁸	•	•
13/16"	F5826	F5826H	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	21/32"	6	6	6	\$42	\$33. ⁶⁰	\$38. ⁹⁸	•	•
7/8"	F5828	F5828H	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	13/16"	6	6	6	\$48	\$38. ⁴⁰	\$44. ⁵⁴	•	
15/16"	F5830	F5830H	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	13/16"	6	6	6	\$55	\$44	\$51. ⁰⁴	•	
1"	F5832	F5832H	II	1-9/16"	1-3/8"	1-3/8"	19/32"	6	6	6	\$65	\$52	\$60. ³²	•	
1-1/16"	F5834	F5834H	II	1-5/8"	1-7/16"	1-7/16"	21/32"	6	6	6	\$73	\$58. ⁴⁰	\$67. ⁷⁴	•	
1-1/8"	F5836	F5836H	II	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	25/32"	6	6	6	\$82	\$65. ⁶⁰	\$76. ¹⁰	•	
1-3/16"	F5838	F5838H	II	1-3/4"	1-5/8"	1-5/8"	25/32"	6	6	6	\$87	\$69. ⁶⁰	\$80. ⁷⁴	•	
1-1/4"	F5840	F5840H	II	1-13/16"	1-5/8"	1-5/8"	13/16"	6	6	6	\$92	\$73. ⁶⁰	\$85. ³⁸	•	

JUEGOS DE DADOS		
CÓDIGO	F5800A	S01S
PIEZAS	14	8
EMPAQUE		
1	1	1
5	5	6
5	5	6
P. LISTA	\$718	\$273
DIST.	\$574.40	\$218.40
DIST. C/IVA	\$666.30	\$253.34

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS



FOY

\$ PVL



8 PIEZAS

Contenido
1/2"
9/16"
5/8"
11/16"
3/4"
13/16"
7/8"
15/16"



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.



CÓDIGO	PIEZAS	6	12	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
140441	8	6	24	\$204	\$163.20	\$189.31



DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS CORTOS

MÉTRICO



URREA



TIPO I

TIPO II

TIPO III

• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES										JUEGOS DE DADOS							
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA			P. LISTA	DIST.	CÓDIGO	PIEZAS	EMPAQUE				
8 mm	5408M 5408HM	I	1-1/2"	1/2"	27/32"	15/32"	6	6	6	\$52	\$41,80	\$48,26					
9 mm	5409M 5409HM	I	1-1/2"	17/32"	27/32"	15/32"	6	6	6	\$52	\$41,80	\$48,26					
10 mm	5410M 5410HM	I	1-1/2"	9/16"	13/16"	1/4"	6	6	6	\$52	\$41,80	\$48,26					
11 mm	5411M 5411HM	I	1-1/2"	21/32"	13/16"	11/32"	6	6	6	\$52	\$41,80	\$48,26					
12 mm	5412M 5412HM	I	1-1/2"	23/32"	13/16"	11/32"	6	6	6	\$52	\$41,80	\$48,26					
13 mm	5413M 5413HM	I	1-1/2"	3/4"	13/16"	11/32"	6	6	6	\$52	\$41,80	\$48,26					
14 mm	5414M 5414HM	I	1-1/2"	13/16"	13/16"	11/32"	6	6	6	\$52	\$41,80	\$48,26					
15 mm	5415M 5415HM	II	1-1/2"	7/8"	7/8"	7/16"	6	6	6	\$52	\$41,80	\$48,26					
16 mm	5416M 5416HM	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	15/32"	6	6	6	\$54	\$43,20	\$50,11					
17 mm	5417M 5417HM	II	1-1/2"	1"	1"	1/2"	6	6	6	\$57	\$45,60	\$52,90					
18 mm	5418M 5418HM	II	1-1/2"	1-1/16"	1-1/16"	9/16"	6	6	6	\$57	\$45,60	\$52,90					
19 mm	5419M 5419HM	II	1-1/2"	1-1/16"	1-1/16"	19/32"	6	6	6	\$63	\$50,40	\$58,46					
20 mm	5420M 5420HM	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	6	6	\$69	\$55,20	\$64,03					
21 mm	5421M 5421HM	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	21/32"	6	6	6	\$72	\$57,60	\$66,82					
22 mm	5422M 5422HM	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	29/32"	6	6	6	\$77	\$61,60	\$71,46					
23 mm	5423M 5423HM	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	15/16"	6	6	6	\$83	\$66,40	\$77,02					
24 mm	5424M 5424HM	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	31/32"	6	6	6	\$88	\$70,40	\$81,66					
25 mm	5425M 5425HM	II	1-9/16"	1-3/8"	1-3/8"	25/32"	6	6	6	\$101	\$80,80	\$93,73					
26 mm	5426M 5426HM	II	1-9/16"	1-3/8"	1-3/8"	25/32"	6	6	6	\$112	\$89,60	\$103,94					
27 mm	5427M 5427HM	II	1-5/8"	1-7/16"	1-7/16"	3/4"	6	6	6	\$124	\$99,20	\$115,07					
28 mm	5428M 5428HM	II	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	3/4"	6	6	6	\$124	\$99,20	\$115,07					
29 mm	5429M 5429HM	II	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	25/32"	6	6	6	\$124	\$99,20	\$115,07					
30 mm	5430M 5430HM	II	1-3/4"	1-5/8"	1-5/8"	25/32"	6	6	6	\$135	\$108	\$125,28					
31 mm	5431M	—	1-13/16"	1-5/8"	1-5/8"	13/16"	6	6	6	\$147	\$117,80	\$136,42					
32 mm	5432M 5432HM	II	1-13/16"	1-5/8"	1-5/8"	13/16"	6	6	6	\$147	\$117,80	\$136,42					
34 mm	5434M 5434HM	III	2"	1-15/16"	1-1/2"	1"	6	6	6	\$231	\$184,80	\$214,37					
36 mm	5436M 5436HM	III	2"	1-15/16"	1-1/2"	1"	6	6	6	\$249	\$199,20	\$231,07					

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS CORTOS

MÉTRICO



SURTEK



Diseño Super drive®.

Fabricados en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

TIPO I

TIPO II

• Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

	DADOS INDIVIDUAIS										P. LISTA			5	12
													P. LISTA	5	12
MEDIDA BOCA	CÓDIGO		TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRIA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	\$729	\$275
														\$583. ²⁰	\$220
														\$676. ⁵¹	\$255. ²⁰
9 mm	F5809M	—	I	1-1/2"	9/16"	27/32"	15/32"	6	6	6	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸		
10 mm	F5810M	F5810HM	I	1-1/2"	19/32"	27/32"	15/32"	6	6	6	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸	•	•
11 mm	F5811M	F5811HM	I	1-1/2"	5/8"	27/32"	15/32"	6	6	6	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸	•	•
12 mm	F5812M	F5812HM	I	1-1/2"	11/16"	27/32"	15/32"	6	6	6	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸	•	•
13 mm	F5813M	F5813HM	I	1-1/2"	23/32"	15/16"	15/32"	6	6	6	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸	•	•
14 mm	F5814M	F5814HM	I	1-1/2"	25/32"	15/16"	15/32"	6	6	6	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸	•	•
15 mm	F5815M	F5815HM	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	15/32"	6	6	6	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸	•	•
16 mm	F5816M	F5816HM	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	15/32"	6	6	6	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸	•	•
17 mm	F5817M	F5817HM	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	1/2"	6	6	6	\$38	\$30. ⁴⁰	\$35. ²⁶		•
18 mm	F5818M	F5818HM	II	1-1/2"	31/32"	31/32"	1/2"	6	6	6	\$42	\$33. ⁶⁰	\$38. ⁹⁸		
19 mm	F5819M	F5819HM	II	1-1/2"	1"	1"	1/2"	6	6	6	\$42	\$33. ⁶⁰	\$38. ⁹⁸	•	•
20 mm	F5820M	—	II	1-1/2"	1-3/32"	1-3/32"	1/2"	6	6	6	\$44	\$35. ²⁰	\$40. ⁸³		
21 mm	F5821M	—	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	1/2"	6	6	6	\$44	\$35. ²⁰	\$40. ⁸³	•	
22 mm	F5822M	—	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	1/2"	6	6	6	\$49	\$39. ²⁰	\$45. ⁴⁷	•	
23 mm	F5823M	—	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	1/2"	6	6	6	\$55	\$44	\$51. ⁰⁴	•	
24 mm	F5824M	—	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	25/32"	6	6	6	\$55	\$44	\$51. ⁰⁴		
25 mm	F5825M	—	II	1-9/16"	1-3/8"	1-3/8"	19/32"	6	6	6	\$62	\$49. ⁶⁰	\$57. ⁵⁴	•	
26 mm	F5826M	—	II	1-9/16"	1-3/8"	1-3/8"	19/32"	6	6	6	\$68	\$54. ⁴⁰	\$63. ¹⁰		
27 mm	F5827M	—	II	1-5/8"	1-7/16"	1-7/16"	5/8"	6	6	6	\$74	\$59. ²⁰	\$68. ⁶⁷	•	
28 mm	F5828M	—	II	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	3/4"	6	6	6	\$84	\$67. ²⁰	\$77. ⁹⁵		
29 mm	F5829M	—	II	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	25/32"	6	6	6	\$84	\$67. ²⁰	\$77. ⁹⁵	•	
30 mm	F5830M	—	II	1-3/4"	1-5/8"	1-5/8"	25/32"	6	6	6	\$89	\$71. ²⁰	\$82. ⁵⁹	•	
32 mm	F5832M	—	II	1-3/4"	1-5/8"	1-5/8"	13/16"	6	6	6	\$94	\$75. ²⁰	\$87. ²³	•	

JUEGOS DE DADOS

	12	12
CÓDIGO	F5800AM	S01M
PIEZAS	14	8
EMPAQUE		
1	1	1
5	5	12
5	5	12
P. LISTA	\$729	\$275
DIST.	\$583.20	\$220
DIST. C/IVA	\$676.51	\$255.20

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

urrea.com

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS



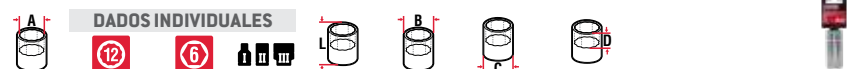
DADOS LARGOS PULGADAS 1/2" 12 6

URREA



Diseño Super drive®.

• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	P. LISTA	DIST.
3/8"	5312H	I	3-1/32"	9/16"	7/8"	1/2"	90	\$72
7/16"	5314H	I	3-1/32"	5/8"	7/8"	1/2"	90	\$72
1/2"	5316	I	3-3/16"	3/4"	15/16"	1-1/2"	90	\$72
9/16"	5318	I	3-3/16"	13/16"	15/16"	1-1/2"	90	\$72
5/8"	5320	I	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	92	\$73.30
11/16"	5322	II	3-3/16"	15/16"	1"	1-1/2"	95	\$76
3/4"	5324	II	3-3/16"	1"	1"	1-1/2"	108	\$86.40
13/16"	5326	II	3-3/16"	1-1/8"	1-1/8"	1-1/2"	124	\$99.20
7/8"	5328	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	134	\$107.20
15/16"	5330	II	3-3/16"	1-5/16"	1-5/16"	1-1/2"	146	\$116.80
1"	5332	II	3-3/16"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	168	\$134.40
1-1/16"	5334	II	3-3/16"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	191	\$152.80
1-1/8"	5336	III	3-3/16"	1-9/16"	1-1/2"	1-1/2"	212	\$169.60
1-1/4"	5340	III	3-3/16"	1-11/16"	1-1/2"	1-1/2"	243	\$194.40
1-1/2"	5348H	III	3-3/16"	2"	1-1/2"	1-1/2"	445	\$356

JUEGOS DE DADOS						
CÓDIGO	54107	5400PH	54117	54103	54118	5300H
PIEZAS	12	10	9	14	9	7
EMPAQUE						
P. LISTA	1	1	1	1	1	1
DIST.	5	4	6	6	6	6
DIST. C/IVA	\$1,682	\$1,176	\$994	\$1,862	\$994	\$707
DIST. C/IVA	\$1,345.80	\$940.80	\$795.20	\$1,489.60	\$795.20	\$565.60
DIST. C/IVA	\$1,560.90	\$1,091.33	\$922.43	\$1,727.94	\$922.43	\$656.10

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS PULGADAS 1/2" 6 12

SURTEK



• Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	P. LISTA	DIST.
3/8"	F5812HL	I	3-3/32"	19/32"	7/8"	1-15/32"	62	\$49.80
7/16"	F5814HL	I	3-3/32"	5/8"	7/8"	1-15/32"	62	\$49.80
1/2"	F5816L	I	3-3/16"	3/4"	1-1/16"	1-1/2"	62	\$49.80
9/16"	F5818L	I	3-3/16"	27/32"	1-1/16"	1-1/2"	62	\$49.80
5/8"	F5820L	I	3-3/16"	7/8"	1-1/16"	1-1/2"	62	\$49.80
11/16"	F5822L	II	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	62	\$49.80
3/4"	F5824L	II	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	68	\$54.40
13/16"	F5826L	II	3-3/16"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/2"	73	\$58.40
7/8"	F5828L	II	3-3/16"	1-5/32"	1-5/32"	1-1/2"	83	\$66.40
15/16"	F5830L	II	3-3/16"	1-9/32"	1-9/32"	1-1/2"	93	\$74.40
1"	F5832L	II	3-3/16"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	103	\$82.40
1-1/16"	F5834L	II	3-3/16"	1-15/32"	1-15/32"	1-1/2"	121	\$96.80
1-1/8"	F5836L	II	3-3/16"	1-19/32"	1-19/32"	1-1/2"	131	\$104.80

JUEGOS DE DADOS	
CÓDIGO	S11S
PIEZAS	6
EMPAQUE	
P. LISTA	1
DIST.	6
DIST. C/IVA	\$389
DIST. C/IVA	\$311.20
DIST. C/IVA	\$360.99

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS LARGOS

MÉTRICO



URREA

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricados en acero cromo vanadio.

Diseño Super drive®.

• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

JUEGOS DE DADOS

	12	12	12	12	6	6	6
CÓDIGO	54201	54207	5400PHM	54215	54203	54204	54216
PIEZAS	23	15	10	10	18	12	10
EMPAQUE							
	1	1	1	1	1	1	1
	1	8	8	6	5	6	6
	1	8	8	6	5	6	6
P. LISTA	\$3,288	\$1,604	\$1,167	\$883	\$2,170	\$1,186	\$883
DIST.	\$2,630.40	\$1,283.20	\$933.60	\$706.40	\$1,736	\$948.80	\$706.40
DIST. C/IVA	\$3,051.26	\$1,488.51	\$1,082.98	\$819.42	\$2,013.76	\$1,100.51	\$819.42

MEIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	P. LISTA	DIST.
------------	--------	------	----------	---------------------------	-----------------------------	-----------------------	----------	-------

10 mm	5310M	5310HM	I	3-3/16"	11/16"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$90	\$72	\$83.52	•	•	•	•	•	•
11 mm	5311M	5311HM	I	3-3/16"	3/4"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$90	\$72	\$83.52	•	•	•	•	•	•
12 mm	5312M	5312HM	I	3-3/16"	13/16"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$90	\$72	\$83.52	•	•	•	•	•	•
13 mm	5313M	5313HM	I	3-3/16"	27/32"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$90	\$72	\$83.52	•	•	•	•	•	•
14 mm	5314M	5314HM	I	3-3/16"	7/8"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$90	\$72	\$83.52	•	•	•	•	•	•
15 mm	5315M	5315HM	I	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$90	\$72	\$83.52	•	•	•	•	•	•
16 mm	5316M	5316HM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$92	\$73.60	\$85.38	•	•	•	•	•	•
17 mm	5317M	5317HM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$95	\$76	\$88.16	•	•	•	•	•	•
18 mm	5318M	5318HM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$95	\$76	\$88.16	•	•	•	•	•	•
19 mm	5319M	5319HM	II	3-3/16"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/2"	6 6 6	\$108	\$86.40	\$100.22	•	•	•	•	•	•
20 mm	5320M	5320HM	II	3-3/16"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/2"	6 6 6	\$118	\$94.40	\$109.50	•	•	•	•	•	•
21 mm	5321M	5321HM	II	3-3/16"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/2"	6 6 6	\$124	\$99.20	\$115.07	•	•	•	•	•	•
22 mm	5322M	5322HM	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6 6 6	\$134	\$107.20	\$124.35	•	•	•	•	•	•
23 mm	5323M	5323HM	II	3-3/16"	1-7/32"	1-7/32"	1-1/2"	6 6 6	\$144	\$115.20	\$133.63	•	•	•	•	•	•
24 mm	5324M	5324HM	II	3-3/16"	1-9/32"	1-9/32"	1-1/2"	6 6 6	\$146	\$116.80	\$135.40	•	•	•	•	•	•
25 mm	5325M	5325HM	II	3-3/16"	1-9/32"	1-9/32"	1-1/2"	6 6 6	\$169	\$135.20	\$156.83	•	•	•	•	•	•
26 mm	5326M	5326HM	II	3-3/16"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	6 6 6	\$191	\$152.80	\$177.25	•	•	•	•	•	•
27 mm	5327M	5327HM	II	3-3/16"	1-13/32"	1-13/32"	1-1/2"	6 6 6	\$212	\$169.60	\$196.74	•	•	•	•	•	•
28 mm	5328M	—	II	3-3/16"	1-15/32"	1-15/32"	1-1/2"	6 6 6	\$212	\$169.60	\$196.74	•	•	•	•	•	•
29 mm	5329M	—	II	3-3/16"	1-15/32"	1-15/32"	1-1/2"	6 6 6	\$212	\$169.60	\$196.74	•	•	•	•	•	•
30 mm	5330M	5330HM	III	3-3/16"	1-19/32"	1-1/2"	1-1/2"	6 6 6	\$231	\$184.80	\$214.37	•	•	•	•	•	•
31 mm	5331M	—	III	3-3/16"	1-19/32"	1-1/2"	1-1/2"	6 6 6	\$248	\$198.40	\$230.14	•	•	•	•	•	•
32 mm	5332M	5332HM	III	3-3/16"	1-23/32"	1-1/2"	1-1/2"	6 6 6	\$249	\$199.20	\$231.07	•	•	•	•	•	•
34 mm	—	5334HM	III	3-3/16"	1-31/32"	1-1/2"	1-1/2"	6 6 6	\$390	\$312	\$361.92	•	•	•	•	•	•
36 mm	—	5336HM	III	3-3/16"	1-31/32"	1-1/2"	1-1/2"	6 6 6	\$424	\$339.20	\$393.47	•	•	•	•	•	•

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS LARGOS

MÉTRICO



SURTEK

Fabricados en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

• Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

MEIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	P. LISTA	DIST.
------------	--------	------	----------	---------------------------	-----------------------------	-----------------------	----------	-------

10 mm	F5810HLM	I	3-3/16"	11/16"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$60	\$48	\$55.68	•	•	•	•	•	•
11 mm	F5811HLM	I	3-3/16"	3/4"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$60	\$48	\$55.68	•	•	•	•	•	•
13 mm	F5813HLM	I	3-3/16"	13/16"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$60	\$48	\$55.68	•	•	•	•	•	•
15 mm	F5815HLM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$60	\$48	\$55.68	•	•	•	•	•	•
16 mm	F5816HLM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$60	\$48	\$55.68	•	•	•	•	•	•
17 mm	F5817HLM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$66	\$52.80	\$61.25	•	•	•	•	•	•
18 mm	F5818HLM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6 6 6	\$66	\$52.80	\$61.25	•	•	•	•	•	•
19 mm	F5819HLM	II	3-3/16"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/2"	6 6 6	\$67	\$53.80	\$62.18	•	•	•	•	•	•
30 mm	F5830HLM	III	3-3/16"	1-23/32"	1-1/2"	1-1/2"	6 6 6	\$205	\$164	\$190.24	•	•	•	•	•	•
32 mm	F5832HLM	III	3-3/16"	2"	1-1/2"	1-1/2"	6 6 6	\$225	\$180	\$208.80	•	•	•	•	•	•
34 mm	F5834HLM	III	3-3/16"	2"	1-1/2"	1-1/2"	6 6 6	\$291	\$232.80	\$270.05	•	•	•	•	•	•
36 mm	F5836HLM	III	3-3/16"	2"	1-1/2"	1-1/2"	6 6 6	\$327	\$261.80	\$303.46	•	•	•	•	•	•

	6
CÓDIGO	S11M
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1
	6
	6
P. LISTA	\$354
DIST.	\$283.20
DIST. C/IVA	\$328.51

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS TORX® HEMBRA CUADRO DE 1/2"



URREA



JUEGO DE DADOS

CODIGO	5400TX
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1
	6
	6
P. LISTA	\$466
DIST.	\$372.80
DIST. C/IVA	\$432.45

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRIA				P. LISTA	DIST.	
E10	5410TX	I	1-1/2"	1/2"	13/16"	1/4"	6	6	6	\$71	\$56.80	\$65.89
E12	5412TX	I	1-1/2"	9/16"	13/16"	5/16"	6	6	6	\$72	\$57.80	\$66.82
E14	5414TX	I	1-1/2"	5/8"	13/16"	5/16"	6	6	6	\$80	\$64	\$74.24
E16	5416TX	I	1-1/2"	3/4"	13/16"	3/8"	6	6	6	\$82	\$65.80	\$76.10
E18	5418TX	I	1-1/2"	13/16"	15/16"	7/16"	6	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81
E20	5420TX	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	1/2"	6	6	6	\$100	\$80	\$92.80

DADOS CON PUNTA TORX® CUADRO DE 1/2"



URREA



JUEGO DE DADOS

CODIGO	5439C
PIEZAS	7
EMPAQUE	
	1
	12
	12
P. LISTA	\$618
DIST.	\$494.40
DIST. C/IVA	\$573.50

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD PUNTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	
T20	543920W	3-1/4"	1-3/4"	29/32"	7/8"	6	6	6	\$81	\$64.80	\$75.17
T25	543925W	3-1/4"	1-3/4"	29/32"	7/8"	6	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81
T30	543930W	3-1/4"	1-3/4"	29/32"	7/8"	6	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81
T40	543940W	3-1/4"	1-3/4"	29/32"	7/8"	6	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81
T45	543945W	3-5/8"	1-7/8"	2-21/32"	7/8"	6	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81
T50	543950W	3-5/8"	1-7/8"	2-21/32"	7/8"	6	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81
T55	543955W	4"	2"	3-1/32"	7/8"	6	6	6	\$106	\$84.80	\$98.37

REFACCIONES PARA PUNTA TORX®



URREA

CÓDIGO	MEDIDA	PARA CÓDIGO	LONGITUD DE PUNTA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
R5439T20	T20	543920W	2-1/4"	1	1	1	\$45	\$36	\$41.76
R5439T25	T25	543925W	2-1/4"	1	1	1	\$47	\$37.80	\$43.82
R5439T30	T30	543930W	2-1/4"	1	1	1	\$47	\$37.80	\$43.82
R5439T40	T40	543940W	2-1/4"	1	1	1	\$49	\$39.20	\$45.47
R5439T45	T45	543945W	2-11/16"	1	1	1	\$49	\$39.20	\$45.47
R5439T50	T50	543950W	2-11/16"	1	1	1	\$49	\$39.20	\$45.47
R5439T55	T55	543955W	3-1/64"	1	1	1	\$71	\$56.80	\$65.89



DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CON PUNTA TORX® CUADRO DE 1/2"



PUNTAS CORTAS

TORX®



SURTEK

Fabricados en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

F58T40

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	F5801T
PIEZAS	7
EMPAQUE	
	1
	24
	24
P. LISTA	\$469
DIST.	\$375.20
DIST. C/IVA	\$435.23

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T20	F58T20	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$50	\$40	\$46.40
T25	F58T25	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$50	\$40	\$46.40
T30	F58T30	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$50	\$40	\$46.40
T40	F58T40	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$50	\$40	\$46.40
T45	F58T45	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$50	\$40	\$46.40
T50	F58T50	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$50	\$40	\$46.40
T55	F58T55	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$50	\$40	\$46.40

JUEGO DE DADOS CON PUNTA LARGA TORX® CUADRO DE 1/2"



PUNTAS LARGAS

TORX®



SURTEK

4
PIEZAS

Contenido
T40
T45
T50
T55



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F5800TL	4	1	3	12	\$476	\$380.80	\$441.73

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO 1/2", EN PULGADAS



PUNTAS CORTAS

HEXAGONAL

PULGADAS



URREA

Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.

Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.

Punta reemplazable.

5441-1/4

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	54417
PIEZAS	7
EMPAQUE	
	1
	12
	12
P. LISTA	\$793
DIST.	\$634.40
DIST. C/IVA	\$735.90

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1/4"	5441-1/4	3-1/4"	1-3/4"	1-11/16"	15/16"	6	6	6	\$87	\$69.80	\$80.74
5/16"	5441-5/16	3-1/4"	1-3/4"	1-11/16"	15/16"	6	6	6	\$90	\$72	\$83.32
3/8"	5441-3/8	3-1/4"	1-3/4"	1-11/16"	15/16"	6	6	6	\$91	\$72.80	\$84.45
7/16"	5441-7/16	3-1/4"	1-3/4"	1-11/16"	15/16"	6	6	6	\$116	\$92.80	\$107.85
1/2"	5441-1/2	3-5/8"	2-1/2"	1-7/8"	15/16"	6	6	6	\$122	\$97.80	\$113.22
9/16"	5441-9/16	3-5/8"	2-5/8"	1-7/8"	15/16"	6	6	6	\$132	\$105.80	\$122.50
5/8"	5441-5/8	4"	2-5/8"	2"	15/16"	6	6	6	\$154	\$123.20	\$142.31
3/4"	5441-3/4	3-13/16"	2-7/8"	2-3/4"	15/16"	6	6	6	\$182	\$145.80	\$168.90

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

SURTEK



PUNTAS CORTAS

HEXAGONAL

PULGADAS

1/2"



Fabricados en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

F58H14

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO F58H01

PIEZAS 7

EMPAQUE

1

4

24

P. LISTA \$498

DIST. \$398.40

DIST. C/IVA \$462.14

DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1/4"	F58H08	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$49	\$39.20	\$45.47
5/16"	F58H10	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$49	\$39.20	\$45.47
3/8"	F58H12	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$49	\$39.20	\$45.47
7/16"	F58H14	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$54	\$43.20	\$50.11
1/2"	F58H16	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$60	\$48	\$55.68
9/16"	F58H18	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$61	\$48.80	\$56.81
5/8"	F58H20	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", MÉTRICOS

URREA



PUNTAS CORTAS

HEXAGONAL

MÉTRICO

1/2"



Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.

Punta reemplazable.

Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.

54416M

54412M

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO 5441M6

PIEZAS 6

EMPAQUE

1

12

12

P. LISTA \$735

DIST. \$588

DIST. C/IVA \$682.08

DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
6 mm	54416M	3-1/4"	1-3/4"	1-9/16"	15/16"	6	6	6	\$87	\$69.80	\$80.74
8 mm	54418M	3-1/4"	1-3/4"	1-9/16"	15/16"	6	6	6	\$90	\$72	\$83.52
10 mm	544110M	3-1/4"	1-3/4"	1-9/16"	15/16"	6	6	6	\$91	\$72.80	\$84.45
12 mm	544112M	3-5/8"	1-3/4"	1-9/16"	15/16"	6	6	6	\$116	\$92.80	\$107.65
14 mm	544114M	3-5/8"	1-7/8"	1-9/16"	15/16"	6	6	6	\$122	\$97.60	\$113.22
17 mm	544117M	4"	2"	1-7/8"	15/16"	6	6	6	\$154	\$123.20	\$142.91
19 mm	544119M	3-13/16"	2-7/8"	2-3/4"	15/16"	6	6	6	\$182	\$145.80	\$168.90

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", MÉTRICOS

SURTEK



PUNTAS CORTAS

HEXAGONAL

MÉTRICO

1/2"



Fabricados en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

F58H06M

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO F58H01M

PIEZAS 6

EMPAQUE

1

4

24

P. LISTA \$431

DIST. \$344.80

DIST. C/IVA \$399.97

DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
6 mm	F58H06M	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$49	\$39.20	\$45.47
8 mm	F58H08M	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$49	\$39.20	\$45.47
10 mm	F58H10M	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$49	\$39.20	\$45.47
12 mm	F58H12M	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$54	\$43.20	\$50.11
14 mm	F58H14M	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$60	\$48	\$55.68
17 mm	F58H17M	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL EXTRA LARGA CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO
PESADO

PUNTAS EXTRA LARGAS

HEXAGONAL

PULGADAS

1/2"

Punta
reemplazable.

5441-3/8L

Punta de S2 de alto grado con mayor
resistencia a la torsión.Dado fabricado en acero cromo vanadio con
recubrimiento níquel-cromo.

JUEGO DE DADOS



CODIGO	54416L
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1
	10
	10
P. LISTA	\$951
DIST.	\$760. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$882. ⁵³

DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5/16"	5441-5/16L	I	7-1/4"	6-5/8"	5-3/8"	15/16"	6	6	6	\$108	\$86. ⁴⁰	\$100. ²²
3/8"	5441-3/8L	I	7-1/4"	6-5/8"	5-3/8"	15/16"	6	6	6	\$110	\$88	\$102. ⁰⁸
7/16"	5441-7/16L	II	7-1/4"	6-5/8"	5-3/8"	15/16"	6	6	6	\$137	\$109. ⁶⁰	\$127. ¹⁴
1/2"	5441-1/2L	II	7-1/4"	6-5/8"	5-3/8"	15/16"	6	6	6	\$149	\$119. ²⁰	\$138. ²⁷
9/16"	5441-9/16L	II	7-1/4"	6-5/8"	5-3/8"	15/16"	6	6	6	\$183	\$146. ⁴⁰	\$169. ³²
5/8"	5441-5/8L	II	7-1/4"	6-5/8"	5-3/8"	15/16"	6	6	6	\$204	\$163. ²⁰	\$189. ³¹

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL EXTRA LARGA CUADRO DE 1/2", MÉTRICOS

USO
PESADO

PUNTAS EXTRA LARGAS

HEXAGONAL

MÉTRICO

1/2"

Punta
reemplazable.

54418ML

Punta de S2 de alto grado con mayor
resistencia a la torsión.Dado fabricado en acero cromo vanadio con
recubrimiento níquel-cromo.

JUEGO DE DADOS



CODIGO	5441M5L
PIEZAS	5
EMPAQUE	
	1
	10
	10
P. LISTA	\$761
DIST.	\$608. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$706. ²¹

DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
8 mm	54418ML	I	7-1/4"	5-3/4"	5-3/8"	15/16"	6	6	6	\$108	\$86. ⁴⁰	\$100. ²²
10 mm	544110ML	II	7-1/4"	5-3/4"	5-3/8"	15/16"	6	6	6	\$110	\$88	\$102. ⁰⁸
12 mm	544112ML	II	7-1/4"	5-3/4"	5-3/8"	15/16"	6	6	6	\$137	\$109. ⁶⁰	\$127. ¹⁴
14 mm	544114ML	II	7-1/4"	5-3/4"	5-3/8"	15/16"	6	6	6	\$160	\$128	\$148. ⁰⁸
17 mm	544117ML	II	7-1/4"	5-3/4"	5-3/8"	15/16"	6	6	6	\$209	\$167. ²⁰	\$193. ³⁵

DADOS CON PUNTA RIBE CUADRO DE 1/2"

USO
PESADO

PUNTAS LARGAS

RIBE

1/2"

Dado fabricado en acero cromo vanadio con
recubrimiento níquel-cromo.Punta de S2 de alto grado con mayor
resistencia a la torsión.Punta
reemplazable.

5443-10M

JUEGO DE DADOS



CODIGO	5443M5
PIEZAS	5
EMPAQUE	
	1
	12
	12
P. LISTA	\$627
DIST.	\$501. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$581. ⁸⁶

DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M9	5443-9M	I	4"	2-15/16"	2-7/16"	7/8"	6	6	6	\$110	\$88	\$102. ⁰⁸
M10	5443-10M	I	4"	2-15/16"	2-7/16"	7/8"	6	6	6	\$116	\$92. ³⁰	\$107. ³⁵
M12	5443-12M	II	4"	2-15/16"	2-7/16"	7/8"	6	6	6	\$131	\$104. ⁸⁰	\$121. ⁵⁷
M14	5443-14M	II	4"	2-15/16"	2-7/16"	7/8"	6	6	6	\$144	\$115. ²⁰	\$133. ³³
M16	5443-16M	II	4"	2-15/16"	2-7/16"	7/8"	6	6	6	\$159	\$127. ²⁰	\$147. ⁵⁵

DADOS CUADRO DE 3/4"

DADOS CUADRO DE 3/4" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS

3/4"

12

6

URREA



Fabricados en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

- Diseño Super drive®.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

JUEGOS DE DADOS

	12	6
CÓDIGO	55109	55113
PIEZAS	18	14
EMPAQUE		
1	1	1
2	1	1
3	1	1
P. LISTA	\$5,431	\$4,365
DIST.	\$4,344.80	\$3,492
DIST. C/IVA	\$5,039.97	\$4,050.72

DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO		TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	\$4,344. ⁸⁰ \$5,039. ⁸⁷	\$3,492 \$4,050. ⁷²
3/4"	5524	—	I	2"	1-1/8"	1-5/16"	23/32"	6	6	6	\$208	\$166. ⁴⁰	\$193. ⁰²		
13/16"	5526	—	I	2"	1-7/32"	1-5/16"	23/32"	6	6	6	\$215	\$172	\$199. ⁵²		
7/8"	5528	—	II	2"	1-5/16"	1-5/16"	11/16"	6	6	6	\$215	\$172	\$199. ⁵²	•	
15/16"	5530	5530H	II	2"	1-7/16"	1-7/16"	11/16"	6	6	6	\$219	\$175. ²⁰	\$203. ²³	•	•
1"	5532	—	II	2"	1-1/2"	1-1/2"	11/16"	6	6	6	\$219	\$175. ²⁰	\$203. ²³	•	
1-1/16"	5534	5534H	II	2"	1-5/8"	1-5/8"	11/16"	6	6	6	\$232	\$185. ⁶⁰	\$215. ³⁰	•	•
1-1/8"	5536	5536H	III	2-5/32"	1-5/8"	1-1/2"	1-5/32"	6	6	6	\$232	\$185. ⁶⁰	\$215. ³⁰	•	•
1-3/16"	5538	5538H	III	2-5/32"	1-3/4"	1-1/2"	1-5/32"	6	6	6	\$237	\$189. ⁶⁰	\$219. ⁹⁴	•	•
1-1/4"	5540	5540H	III	2-5/32"	1-7/8"	1-1/2"	1-5/32"	6	6	6	\$259	\$207. ²⁰	\$240. ³⁵	•	•
1-5/16"	5542	5542H	III	2-1/4"	1-7/8"	1-1/2"	1-1/4"	6	6	6	\$270	\$216	\$250. ⁵⁶	•	•
1-3/8"	5544	—	III	2-1/4"	1-7/8"	1-19/32"	1-1/4"	6	6	6	\$274	\$219. ²⁰	\$254. ²⁷	•	
1-7/16"	5546	5546H	III	2-13/32"	2"	1-19/32"	1-11/32"	6	6	6	\$292	\$233. ⁶⁰	\$270. ⁹⁸	•	•
1-1/2"	5548	5548H	III	2-13/32"	2"	1-19/32"	1-11/32"	6	6	6	\$331	\$264. ⁸⁰	\$307. ¹⁷	•	•
1-9/16"	5550	5550H	III	2-1/2"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/16"	6	6	6	\$352	\$281. ⁶⁰	\$326. ⁶⁶	•	•
1-5/8"	5552	5552H	III	2-1/2"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/16"	1	1	1	\$370	\$296	\$343. ³⁶	•	•
1-11/16"	5554	5554H	III	2-11/16"	2-1/2"	1-3/4"	1-9/16"	1	6	6	\$396	\$316. ⁸⁰	\$367. ⁴⁹	•	•
1-3/4"	5556	—	III	2-11/16"	2-1/2"	1-3/4"	1-9/16"	1	6	6	\$414	\$331. ²⁰	\$384. ¹⁹	•	
1-13/16"	5558	5558H	III	2-13/16"	2-1/2"	1-3/4"	1-11/16"	1	6	6	\$424	\$339. ²⁰	\$393. ⁴⁷	•	•
1-7/8"	5560	5560H	III	2-13/16"	2-5/8"	1-3/4"	1-11/16"	1	6	6	\$441	\$352. ⁸⁰	\$409. ²⁵	•	•
2"	5564	5564H	III	2-13/16"	2-3/4"	2"	1-11/16"	1	6	6	\$502	\$401. ⁶⁰	\$465. ⁸⁶	•	•
2-1/16"	5566	—	III	2-7/8"	2-3/4"	1-7/8"	1-5/8"	1	6	6	\$649	\$519. ²⁰	\$602. ²⁷		
2-1/8"	5568	—	III	3"	2-13/16"	1-7/8"	1-3/4"	1	6	6	\$687	\$549. ⁶⁰	\$637. ⁵⁴		
2-3/16"	5570	—	III	3"	2-15/16"	1-7/8"	1-3/4"	1	18	18	\$744	\$595. ²⁰	\$690. ⁴³		
2-1/4"	5572	—	III	3"	3"	1-7/8"	1-13/16"	1	6	6	\$788	\$630. ⁴⁰	\$731. ²⁶		
2-5/16"	5574	—	III	3-1/16"	3-1/16"	1-15/16"	1-13/16"	1	6	6	\$841	\$672. ⁸⁰	\$780. ⁴⁵		
2-3/8"	5576	—	III	3-1/16"	3-1/8"	1-15/16"	1-3/4"	1	6	6	\$856	\$684. ⁸⁰	\$794. ³⁷		

DADOS CUADRO DE 3/4"

DADOS CUADRO DE 3/4" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS

SURTEK



DADOS CORTOS

PULGADAS



- Diseño Super drive®.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES													1	
													1	
MEDIDA BOCA	CÓDIGO		TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRIA				P. LISTA	DIST.	\$1,590	
3/4"	F5924	-	I	1-7/8"	1-1/8"	1-5/16"	11/16"	1	1	1	\$124	\$99,20	\$115,07	
13/16"	F5926	-	I	1-7/8"	1-3/16"	1-5/16"	11/16"	1	1	1	\$124	\$99,20	\$115,07	
7/8"	F5928	-	II	1-7/8"	1-5/16"	1-5/16"	11/16"	1	1	1	\$138	\$110,40	\$128,06	
15/16"	F5930	F5930H	II	1-7/8"	1-7/16"	1-7/16"	11/16"	1	1	1	\$138	\$110,40	\$128,06	
1"	F5932	-	II	1-7/8"	1-1/2"	1-1/2"	11/16"	1	1	1	\$138	\$110,40	\$128,06	
1-1/16"	F5934	F5934H	II	1-7/8"	1-5/8"	1-5/8"	11/16"	1	1	1	\$148	\$118,40	\$137,34	●
1-1/8"	F5936	F5936H	III	2-1/8"	1-5/8"	1-1/2"	1-1/8"	1	1	1	\$155	\$124	\$143,34	●
1-3/16"	F5938	F5938H	III	2-1/8"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/8"	1	1	1	\$165	\$132	\$153,12	
1-1/4"	F5940	F5940H	III	2-1/8"	1-7/8"	1-1/2"	1-1/8"	1	1	1	\$169	\$135,20	\$156,83	●
1-5/16"	F5942	F5942H	III	2-1/4"	1-7/8"	1-1/2"	1-1/4"	1	1	1	\$200	\$160	\$185,60	●
1-3/8"	F5944	-	III	2-1/4"	1-7/8"	1-9/16"	1-1/4"	1	1	1	\$200	\$160	\$185,60	
1-7/16"	F5946	F5946H	III	2-3/8"	2"	1-9/16"	1-5/16"	1	1	1	\$219	\$175,20	\$203,23	●
1-1/2"	F5948	F5948H	III	2-3/8"	2"	1-9/16"	1-5/16"	1	1	1	\$231	\$184,80	\$214,37	●
1-9/16"	F5950	F5950H	III	2-1/2"	2-1/4"	1-11/16"	1-7/16"	1	1	1	\$240	\$192	\$222,72	
1-5/8"	F5952	F5952H	III	2-1/2"	2-1/4"	1-11/16"	1-7/16"	1	1	1	\$250	\$200	\$232	●
1-11/16"	F5954	F5954H	III	2-5/8"	2-1/2"	1-11/16"	1-9/16"	1	1	1	\$260	\$208	\$241,28	●
1-3/4"	F5956	-	III	2-5/8"	2-1/2"	1-11/16"	1-9/16"	1	1	1	\$275	\$220	\$255,20	
1-13/16"	F5958	F5958H	III	2-13/16"	2-1/2"	1-11/16"	1-11/16"	1	1	1	\$292	\$233,60	\$270,38	
1-7/8"	F5960	F5960H	III	2-13/16"	2-5/8"	1-11/16"	1-11/16"	1	1	1	\$305	\$244	\$283,04	
2"	F5964	F5964H	III	2-13/16"	2-11/16"	2"	1-11/16"	1	1	1	\$325	\$260	\$301,60	

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO	F598
PIEZAS	8
EMPAQUE	
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,590
DIST.	\$1,272
DIST. C/IVA	\$1,475.52



DADOS CUADRO DE 3/4"

DADOS CUADRO DE 3/4" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS CORTOS

MÉTRICO



URREA



• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

JUEGOS DE DADOS		
	12	6
CÓDIGO	55205	55207
PIEZAS	17	15
EMPAQUE		
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$4,839	\$4,260
DIST.	\$3,871.20	\$3,408
DIST. C/IVA	\$4,490.59	\$3,953.28

DADOS INDIVIDUALES										
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRIA				P. LISTA
19 mm	5519M 5519HM	II	2"	1-1/4"	1-1/4"	23/32"	6	6	6	\$208
20 mm	5520M —	II	2"	1-1/4"	1-1/4"	23/32"	6	6	6	\$208
21 mm	5521M —	II	2"	1-1/4"	1-1/4"	11/16"	6	6	6	\$215
22 mm	5522M 5522HM	II	2"	1-5/16"	1-5/16"	11/16"	6	6	6	\$215
23 mm	5523M —	II	2"	1-5/16"	1-5/16"	11/16"	6	6	6	\$215
24 mm	5524M 5524HM	II	2"	1-5/16"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$219
25 mm	5525M 5525HM	II	2"	1-13/32"	1-13/32"	3/4"	6	6	6	\$219
26 mm	5526M —	II	2"	1-13/32"	1-13/32"	3/4"	6	6	6	\$219
27 mm	5527M 5527HM	II	2"	1-1/2"	1-1/2"	3/4"	6	6	6	\$232
28 mm	5528M 5528HM	II	2"	1-1/2"	1-1/2"	13/16"	6	6	6	\$232
29 mm	5529M —	II	2-1/4"	1-21/32"	1-1/2"	1-5/32"	6	6	6	\$232
30 mm	5530M 5530HM	III	2-1/4"	1-11/16"	1-1/2"	1-5/32"	6	6	6	\$237
31 mm	5531M —	III	2-1/4"	1-3/4"	1-1/2"	1-5/32"	6	6	6	\$259
32 mm	5532M 5532HM	III	2-1/4"	1-13/16"	1-1/2"	1-5/32"	1	6	6	\$259
33 mm	5533M 5533HM	III	2-1/4"	1-7/8"	1-1/2"	1-5/32"	1	1	1	\$270
34 mm	5534M 5534HM	III	2-3/8"	1-7/8"	1-5/8"	1-1/4"	1	6	6	\$274
35 mm	5535M —	III	2-3/8"	1-31/32"	1-5/8"	1-11/32"	1	6	6	\$299
36 mm	5536M 5536HM	III	2-5/8"	2"	1-5/8"	1-11/32"	1	1	1	\$330
38 mm	5538M 5538HM	III	2-5/8"	2-1/32"	1-5/8"	1-11/32"	1	1	1	\$331
40 mm	5540M —	III	2-5/8"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/16"	1	6	6	\$352
41 mm	5541M 5541HM	III	2-5/8"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/16"	1	1	1	\$370
42 mm	5542M —	III	2-5/8"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/16"	1	1	1	\$396
44 mm	5544M —	III	2-3/4"	2-1/2"	1-3/4"	1-9/16"	1	1	1	\$414
46 mm	5546M 5546HM	III	2-5/8"	2-1/2"	1-3/4"	1-11/16"	1	1	1	\$424
50 mm	5550M 5550HM	III	3"	2-3/4"	2"	1-11/16"	1	6	6	\$627
54 mm	5554M —	III	3"	2-13/16"	1-7/8"	1-3/4"	1	6	6	\$687
55 mm	5555M —	III	3"	2-15/16"	1-7/8"	1-13/16"	1	6	6	\$744
58 mm	5558M —	III	3-1/8"	3-1/16"	15/16"	1-13/16"	1	6	6	\$841
60 mm	5560M —	III	3-1/8"	3-1/8"	1-7/8"	1-15/16"	1	6	6	\$879

DADOS CUADRO DE 3/4"

DADOS LARGOS CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS PULGADAS 3/4" 6

URREA



• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES										
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	P. LISTA			DIST.
7/8"	5528HL	II	3-1/2"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	6	6	6	\$319 \$255.20
15/16"	5530HL	II	3-1/2"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	6	6	6	\$330 \$264
1"	5532HL	II	3-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	6	6	6	\$330 \$264
1-1/16"	5534HL	II	3-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$348 \$278.40
1-1/8"	5536HL	III	3-1/2"	1-11/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$348 \$278.40
1-3/16"	5538HL	III	3-1/2"	1-11/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$358 \$286.40
1-1/4"	5540HL	III	3-1/2"	1-13/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$392 \$313.60
1-5/16"	5542HL	III	3-1/2"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$402 \$321.60
1-3/8"	5544HL	III	3-1/2"	1-15/16"	1-5/8"	1-1/2"	1	1	1	\$408 \$326.40
1-7/16"	5546HL	III	3-1/2"	1-15/16"	1-5/8"	1-1/2"	1	1	1	\$436 \$348.80
1-1/2"	5548HL	III	3-1/2"	2-1/16"	1-5/8"	1-1/2"	1	1	1	\$502 \$401.60
1-9/16"	5550HL	III	3-1/2"	2-1/8"	1-3/4"	1-1/2"	1	1	1	\$514 \$411.20
1-5/8"	5552HL	III	3-1/2"	2-5/16"	1-3/4"	1-1/2"	1	1	1	\$556 \$444.80

DADOS LARGOS CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS PULGADAS 3/4" 6

SURTEK



• Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES										
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	P. LISTA			DIST. C/IVA
1-3/16"	F5938HL	III	3-3/8"	1-9/16"	1-1/2"	1-7/16"	1	3	3	\$309 \$247.20
1-1/4"	F5940HL	III	3-3/8"	1-3/4"	1-1/2"	1-7/16"	1	3	3	\$319 \$255.20
1-5/16"	F5942HL	III	3-3/8"	1-7/8"	1-1/2"	1-7/16"	1	3	3	\$330 \$264
1-7/16"	F5946HL	III	3-3/8"	1-7/8"	1-9/16"	1-7/16"	1	3	3	\$356 \$284.80

DADOS CUADRO DE 1"

DADOS CUADRO DE 1" 12 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS PULGADAS 1" 12



TIPO III

• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES											
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA				P. LISTA	DIST. C/IVA
1-1/16"	5734	II	1-1/16"	1-13/16"	2"	13/16"	1	1	1	\$351	\$280.30
1-1/8"	5736	II	2-3/8"	1-13/16"	2"	13/16"	1	1	1	\$379	\$303.20
1-1/4"	5740	III	2-7/16"	1-13/16"	1-3/4"	13/16"	1	1	1	\$445	\$356
1-5/16"	5742	III	2-1/2"	1-27/32"	1-3/4"	15/16"	1	1	1	\$449	\$359.20
1-3/8"	5744	III	2-1/2"	1-29/32"	1-3/4"	15/16"	1	1	1	\$474	\$379.20
1-7/16"	5746	III	2-9/16"	2"	1-3/4"	31/32"	1	1	1	\$474	\$379.20
1-1/2"	5748	III	2-9/16"	2-1/8"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$474	\$379.20
1-5/8"	5752	III	2-3/4"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/32"	1	1	1	\$553	\$442.40
1-3/4"	5756	III	2-3/4"	1-13/16"	1-31/32"	13/16"	1	1	1	\$670	\$536
1-13/16"	5758	III	3"	2-9/16"	1-31/32"	1-3/8"	1	1	1	\$699	\$559.20
1-7/8"	5760	III	3"	2-21/32"	2-1/8"	1-11/32"	1	1	1	\$757	\$605.20
2"	5764	III	3"	2-3/4"	2-5/32"	1-11/32"	1	1	1	\$826	\$660.80
2-1/8"	5768	III	3-3/16"	2-15/16"	2-1/4"	1-9/16"	1	1	1	\$942	\$753.20
2-3/16"	5770	III	3-3/16"	2-31/32"	2-1/4"	1-5/8"	1	1	1	\$1,011	\$808.80
2-1/4"	5772	III	3-3/16"	3-1/16"	2-1/4"	1-7/16"	1	1	1	\$1,063	\$850.40
2-3/8"	5776	III	3-5/16"	3-7/32"	2-1/4"	1-5/8"	1	1	1	\$1,184	\$947.20
2-1/2"	5780	III	3-7/16"	3-5/16"	2-1/4"	1-5/8"	1	1	1	\$1,304	\$1,043.20
2-9/16"	5782	III	3-9/16"	3-15/32"	2-1/4"	1-5/8"	1	1	1	\$1,537	\$1,229.60
2-5/8"	5784	III	3-9/16"	3-1/2"	2-1/4"	2"	1	1	1	\$1,606	\$1,284.80
2-3/4"	5788	III	3-11/16"	3-3/4"	2-5/8"	2"	1	1	1	\$1,927	\$1,541.60
2-15/16"	5794	III	3-7/8"	3-15/16"	2-5/8"	2-1/8"	1	1	1	\$2,085	\$1,668
3"	5796	III	4-1/16"	4-1/32"	2-5/8"	2-1/8"	1	1	1	\$2,125	\$1,700
3-1/8"	5800	III	4-1/16"	4"	2-5/8"	2-1/4"	1	1	1	\$2,264	\$1,811.20
3-1/2"	5812	III	4-3/8"	4-1/32"	2-5/8"	2-1/4"	1	1	1	\$4,919	\$3,935.20

DADOS CUADRO DE 1" 12 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS CORTOS MÉTRICO 1" 12



TIPO III

• Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES											
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA				P. LISTA	DIST. C/IVA
41 mm	5741M	III	2-3/4"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/32"	1	1	1	\$553	\$442.40
46 mm	5746M	III	3"	2-9/16"	1-31/32"	1-3/8"	1	1	1	\$670	\$536
50 mm	5750M	III	3"	2-3/4"	2-5/32"	1-11/32"	1	1	1	\$826	\$660.80
55 mm	5755M	III	3-1/8"	2-15/16"	2-1/4"	1-9/16"	1	1	1	\$1,011	\$808.80
60 mm	5760M	III	3-7/16"	3-1/16"	2-1/4"	1-7/16"	1	1	1	\$1,184	\$947.20
65 mm	5765M	III	3-9/16"	3-15/32"	2-1/4"	1-5/8"	1	1	1	\$1,537	\$1,229.60
70 mm	5770M	III	3-11/16"	3-3/4"	2-5/8"	2"	1	1	1	\$1,927	\$1,541.60
75 mm	5775M	III	3-13/16"	3-15/16"	2-5/8"	2-1/8"	1	1	1	\$2,085	\$1,668

ADAPTADORES

ADAPTADORES PARA DADOS



* GRANEL

CÓDIGO	TIPO	CUADRO MACHO	FUNCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	TORQUE MÁXIMO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"											
5256		3/8"	Amplia	1-5/32"	450 in-lb	6	6	6	\$54	\$43.20	\$50.11
Cuadro 3/8"											
5255		1/4"	Reduce	1-13/32"	2000 in-lb	6	6	6	\$50	\$40	\$46.40
5253		1/2"	Amplia	1"	2000 in-lb	6	6	6	\$62	\$49.60	\$57.54
Cuadro 1/2"											
5254		3/8"	Reduce	15/16"	2000 in-lb	6	6	6	\$83	\$66.40	\$77.02
5653		3/4"	Amplia	1-9/16"	4500 in-lb	6	6	6	\$145	\$116	\$134.56
Cuadro 3/4"											
5453		1/2"	Reduce	2-1/8"	14000 in-lb	1	6	6	\$179	\$143.20	\$166.11
5853		1"	Amplia	2-7/16"	14000 in-lb	1	6	6	\$456	\$364.80	\$423.17
Cuadro 1"											
5854 *		3/4"	Reduce	2-3/4"	14000 in-lb	1	6	6	\$617	\$493.60	\$572.58



- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

ADAPTADORES PARA DADOS



CÓDIGO	TIPO	CUADRO MACHO	FUNCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	TORQUE MÁXIMO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"											
F4456		3/8"	Amplia	1-5/32"	450 in-lb	6	6	6	\$29	\$23.20	\$26.91
Cuadro 3/8"											
F5155		1/4"	Reduce	1-13/32"	450 in-lb	6	6	6	\$31	\$24.80	\$28.77
F5153		1/2"	Amplia	1"	2000 in-lb	6	6	6	\$41	\$32.80	\$38.05
Cuadro 1/2"											
F5854		3/8"	Reduce	15/16"	2000 in-lb	1	6	6	\$57	\$45.60	\$52.90
F5953		3/4"	Amplia	1-9/16"	4500 in-lb	1	6	6	\$97	\$77.60	\$90.02
Cuadro 3/4"											
F5853		1/2"	Reduce	2-1/6"	4500 in-lb	6	6	6	\$113	\$90.40	\$104.86

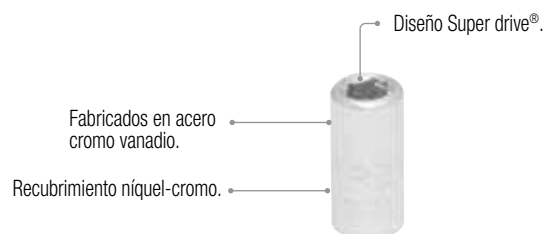


- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADO ADAPTADOR PARA PUNTAS



CÓDIGO	HEXÁGONO HEMBRA	LONGITUD TOTAL (A)	TORQUE MÁXIMO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"									
4771	1/4"	15/16"	450 in-lb	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54



- Permite el uso de insertos hexagonales de punta Phillips®, Torx®, planos, etc.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

BARRAS CORREDIZAS

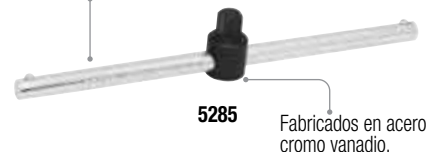
BARRAS CORREDIZAS PARA DADOS



* GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"							
4785	4-1/2"	1	6	6	\$161	\$128.80	\$149.41
Cuadro 3/8"							
5285	8"	1	6	6	\$237	\$189.60	\$219.94
Cuadro 1/2"							
5484	9-1/2"	1	6	6	\$296	\$236.80	\$274.69
5485	12-15/16"	1	6	6	\$322	\$257.60	\$298.32
Cuadro 3/4"							
5685 *	18"	1	12	12	\$702	\$561.60	\$651.46
Cuadro 1"							
5885 *	28-1/2"	1	1	1	\$1,670	\$1,336	\$1,549.76

Cuadro deslizable sobre la barra para aplicaciones de torque a dos manos.



Fabricados en acero cromo vanadio.

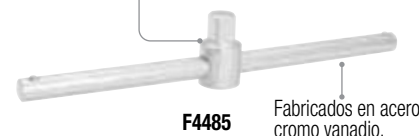
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

BARRAS CORREDIZAS PARA DADOS



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"							
F4485	4-1/4"	1	6	6	\$98	\$78.40	\$90.94
Cuadro 3/8"							
F5185	8"	1	6	6	\$126	\$100.80	\$116.93
Cuadro 1/2"							
F5885	9-1/2"	1	6	6	\$131	\$104.80	\$121.57
Cuadro 3/4"							
F5985	18"	1	12	12	\$436	\$348.80	\$404.61

Cuadro deslizable sobre la barra para aplicaciones de torque a dos manos.



Fabricados en acero cromo vanadio.

- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

BERBIQUÍES

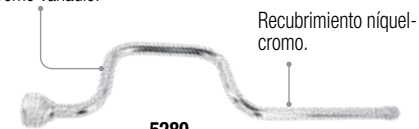
BERBIQUÍES PARA DADOS



GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 3/8"							
5280	7-13/16"	1	12	12	\$496	\$396.80	\$460.29
Cuadro 1/2"							
5480	10-5/8"	1	12	12	\$507	\$405.60	\$470.50

Fabricados en acero cromo vanadio.



Recubrimiento níquel-cromo.

- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

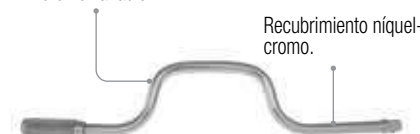
BERBIQUÍ PARA DADO



GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/2"							
F5880	18"	1	12	12	\$232	\$185.60	\$215.30

Fabricados en acero cromo vanadio.

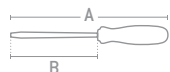
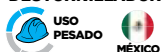


Recubrimiento níquel-cromo.

- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DESTORNILLADORES PARA DADOS

DESTORNILLADOR PARA DADOS CUADRO DE 1/4"



GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"									
4768	Ámbar	2-3/8"	3"	6	6	6	\$105	\$84	\$97.44
4769	Ámbar	7"	3"	6	6	6	\$114	\$91.20	\$105.79

Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.

URREA

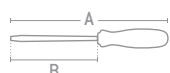
NUEVO



Fabricados en acero cromo vanadio.

- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

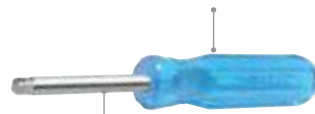
DESTORNILLADOR PARA DADO CUADRO DE 1/4"



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"									
F4469	Azul	7-5/16"	3"	6	6	6	\$89	\$71.20	\$82.59

Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.

SURTEK

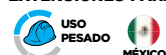


Fabricados en acero cromo vanadio.

- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

EXTENSIONES

EXTENSIONES PARA DADOS



* GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"								
4760	Regular	3"	6	6	6	\$65	\$52	\$60.32
4761	Regular	6"	6	6	6	\$85	\$68	\$78.88
4762	Regular	10"	6	6	6	\$120	\$96	\$111.36
4764	Regular	12"	6	6	6	\$150	\$120	\$139.20
4763	Regular	14"	6	6	6	\$209	\$167.20	\$193.86
Cuadro 3/8"								
5260	Regular	3"	6	6	6	\$79	\$63.20	\$73.31
526006	Regular	6"	6	6	6	\$107	\$85.60	\$99.30
5261	Regular	8"	6	6	6	\$142	\$113.60	\$131.78
5262	Regular	12"	6	6	6	\$182	\$145.60	\$168.80
5263	Regular	18"	6	6	6	\$281	\$224.80	\$260.77
5264	Regular	24"	1	1	1	\$396	\$316.80	\$367.49
Cuadro 1/2"								
5460	Regular	2-1/2"	6	6	6	\$104	\$83.20	\$96.51
5461	Regular	5"	6	6	6	\$127	\$101.60	\$117.86
5463	Regular	10"	6	6	6	\$199	\$159.20	\$184.67
546420	Regular	20"	1	1	1	\$319	\$255.20	\$296.03
546424	Regular	24"	1	1	1	\$529	\$423.20	\$490.91
546430	Regular	30"	1	1	1	\$712	\$569.60	\$660.74
546436	Regular	36"	1	1	1	\$856	\$684.80	\$794.37
Cuadro 3/4"								
5660	Regular	4"	1	1	1	\$314	\$251.20	\$291.39
5661	Regular	8"	1	1	1	\$362	\$289.60	\$335.94
5663	Regular	16"	1	1	1	\$616	\$492.80	\$571.65
Cuadro 1"								
5861	* Regular	8"	1	1	1	\$1,362	\$1,089.60	\$1,263.94
5863	* Regular	16"	1	1	1	\$1,975	\$1,580	\$1,832.80

Fabricados en acero cromo vanadio. Recubrimiento níquel-cromo.



5262

Permite trabajar sobre tornillos en espacios reducidos o profundos.

- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

EXTENSIONES

EXTENSIONES PARA DADOS



SURTEK



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"								
F4460	Regular	3"	6	6	6	\$31	\$24.80	\$28.77
F4461	Regular	6"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54
Cuadro 3/8"								
F5160	Regular	3"	6	6	6	\$43	\$34.40	\$39.90
F5161	Regular	6"	6	6	6	\$67	\$53.60	\$62.18
Cuadro 1/2"								
F5860	Regular	2-1/2"	6	6	6	\$56	\$44.80	\$51.97
F5861	Regular	5"	6	6	6	\$77	\$61.60	\$71.46
F5863	Regular	10"	6	6	6	\$128	\$102.40	\$118.78
Cuadro 3/4"								
F5959	Regular	4"	1	6	6	\$215	\$172	\$199.52
F5961	Regular	8"	1	6	6	\$283	\$226.40	\$262.62
F5963	Regular	16"	1	12	12	\$486	\$388.80	\$451.01



- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

EXTENSIONES PARA DADO QUICK RELEASE



URREA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 3/8"								
526006QR	Quick Release	6"	6	6	6	\$215	\$172	\$199.52
5263QR	Quick Release	10"	6	6	6	\$253	\$202.40	\$234.78
Cuadro 1/2"								
5461QR	Quick Release	5"	6	6	6	\$258	\$206.40	\$239.42
5463QR	Quick Release	10"	6	6	6	\$369	\$295.20	\$342.43



- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

EXTENSIONES WOBBLE PARA DADOS



URREA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 3/8"								
5260W	Wobble	3"	6	6	6	\$90	\$72	\$83.32
526006W	Wobble	6"	6	6	6	\$116	\$92.80	\$107.55



- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

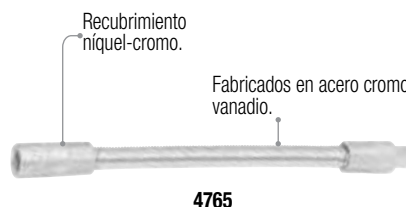
EXTENSIONES FLEXIBLES PARA DADOS



URREA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD DEL VÁSTAGO (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"									
4765	Flexible	6"	3-3/4"	6	6	6	\$106	\$84.80	\$98.37
Cuadro 3/8"									
5268	Flexible	8"	5"	6	6	6	\$235	\$188	\$218.08



MANGOS ARTICULADOS

MANGOS ARTICULADOS CON MANGO RUBBER GRIP



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	REFACCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 3/8"										
5265H	7-13/16"	57/64"	57/64"	✓ 5265RS	6	24	24	\$336	\$268. ⁸⁰	\$311. ⁸¹
Cuadro 1/2"										
5466H	10-5/8"	1-19/64"	1-19/64"	✓ 5466RS	1	6	6	\$607	\$485. ⁸⁰	\$563. ⁸⁰
5467H	15-3/4"	1-19/64"	1-19/64"	✓ 5466RS	1	6	6	\$623	\$498. ⁴⁰	\$578. ¹⁴
5468H	17-7/8"	1-19/64"	1-19/64"	✓ 5466RS	1	6	6	\$667	\$533. ⁸⁰	\$618. ⁸⁸
Cuadro 3/4"										
5668H*	20-3/16"	1-45/64"	1-45/64"	✓ 5668RS	1	6	6	\$1,070	\$856	\$992. ⁹⁶
Cuadro 1"										
5868H*	28-1/2"	1-55/64"	1-55/64"	✓ 5868RS	1	1	1	\$1,571	\$1,256. ⁸⁰	\$1,457. ⁸⁹



- Recubrimiento níquel-cromo. Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

MANGOS ARTICULADOS CROMADOS



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	REFACCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"										
4766	5-3/16"	39/64"	39/64"	✓ 4766RS	6	6	6	\$270	\$216	\$250. ⁵⁶
Cuadro 3/8"										
5265	7-13/16"	57/64"	57/64"	✓ 5265RS	6	6	6	\$318	\$254. ⁴⁰	\$295. ¹⁰
Cuadro 1/2"										
5466	10-5/8"	1-19/64"	1-19/64"	✓ 5466RS	1	6	6	\$579	\$463. ²⁰	\$537. ³¹
5467	15-3/4"	1-19/64"	1-19/64"	✓ 5466RS	1	6	6	\$590	\$472	\$547. ⁵²
5468	17-7/8"	1-19/64"	1-19/64"	✓ 5466RS	1	6	6	\$634	\$507. ²⁰	\$588. ³⁵
Cuadro 3/4"										
5668 *	20-3/16"	1-45/64"	1-45/64"	✓ 5668RS	1	6	6	\$1,020	\$816	\$946. ⁵⁶
Cuadro 1"										
5868 *	28-1/2"	1-55/64"	1-55/64"	✓ 5868RS	1	1	1	\$1,494	\$1,195. ²⁰	\$1,386. ⁴³



- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

MANGOS ARTICULADOS CROMADOS



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	REPUESTO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 3/8"										
F5165	8"	1/2"	3/8"	✓ F5165RK	1	24	48	\$143	\$114. ⁴⁰	\$132. ⁷⁰
Cuadro 1/2"										
F5867	15"	11/16"	1/2"	✓ F5868RK	1	12	24	\$259	\$207. ²⁰	\$240. ³⁵
F5868	18"	11/16"	1/2"	✓ F5868RK	1	12	24	\$270	\$216	\$250. ⁵⁶
Cuadro 3/4"										
F5968	20"	1"	3/4"	✓ F5968RK	1	5	10	\$681	\$544. ⁸⁰	\$631. ⁹⁷



- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.
- Diseño mejorado que aumenta su resistencia al torque, excediendo la norma hasta en un 60%.

MANGOS ARTICULADOS

MANGOS ARTICULADOS FOSFATIZADOS



URREA

INNOVACIÓN
URREA


CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	REFACCIÓN	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/2"										
1/2" 5468B	17-7/8"	1-19/64"	1-19/64"	✓	5466RS	1	6	6	\$605	\$484 \$561.44
Cuadro 3/4"										
3/4" 5668B	20-3/16"	1-45/64"	1-45/64"	✓	5668RS	1	6	6	\$969	\$775.20 \$899.23
Cuadro 1"										
1" 5868B	28-1/2"	1-55/64"	1-55/64"	✓	5868RS	1	1	1	\$1,421	\$1,136.00 \$1,318.69



5468B

- Resistencia 15% mayor al diseño convencional de horquilla.
- Normas FEDERAL GGG-W-641, ASME B107.10M ISO3315, SAE AS 4283 DIN 3123.

JUEGOS DE REFACCIONES PARA MANGOS ARTICULADOS


4766RS
5265RS
5466RS
5668RS
5868RS


JUEGOS DE REFACCIONES PARA MANGOS ARTICULADOS


Solo código
F5868RK

SURTEK

NUEVO



CÓDIGO	PARA MODELO	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1/2" F5165R	Diseño mejorado: F5165	1	1	1	\$72	\$57.60	\$66.82
1/2" F5868RK	F5867, F5868	1	1	1	\$46	\$36.80	\$42.89
1/2" F5868R	Diseño mejorado: F5867, F5868	1	1	1	\$78	\$62.40	\$72.38
1/2" F5968R	Diseño mejorado: F5968	1	1	1	\$238	\$190.40	\$220.86

MANGOS EN "L"

MANGOS EN "L" PARA DADOS



GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/2"							
1/2" 5486	7-13/16"	6	6	6	\$219	\$175.20	\$203.23
Cuadro 3/4"							
3/4" 5686	16"	1	10	10	\$645	\$516	\$598.56
Cuadro 1"							
1" 5886	30"	1	1	1	\$1,080	\$864	\$1,002.24



Fabricados en acero cromo vanadio.

5486

Recubrimiento níquel-cromo.

- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

MANGOS EN "L" PARA DADOS



GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/2"							
1/2" F5886	9"	6	6	6	\$179	\$143.20	\$166.11
Cuadro 3/4"							
3/4" F5986	16"	1	10	10	\$535	\$428	\$496.48



Fabricados en acero cromo vanadio.

F5886

Recubrimiento níquel-cromo.

- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

MATRACAS

Sus 48 dientes ofrecen 7.5° de ángulo de recuperación y mecanismo más robusto.

Anillo de retención que hace más fácil el acceso al mecanismo.

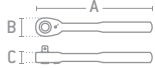
Mecanismo sin tornillos: menor probabilidad de que se desarme accidentalmente.

Cuerpo forjado en acero microaleado cromo-vanadio para mayor resistencia.

MATRACAS QUICK RELEASE



MATRACAS REVERSIBLES CON MANGO RUBBER GRIP, QUICK RELEASE



- Mecanismo sin tornillos, menor probabilidad de desarme accidental.
- Exceden las normas ASME B107.110.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

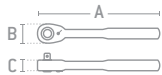
Anillo de retención que hace más fácil el acceso al mecanismo.

Recubrimiento níquel-cromo.

4749H

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"														
4749H	5"	25/32"	7/16"	✓	48	7.5°	Pera	✓	4749RKA	1	6	72	\$412	\$329.60 \$382.34
Cuadro 3/8"														
5249H	7"	1-3/32"	17/32"	✓	48	7.5°	Pera	✓	5249RKA	1	6	24	\$521	\$416.80 \$483.49
Cuadro 1/2"														
5449H	10-1/8"	1-17/32"	45/64"	✓	48	7.5°	Pera	✓	5449RKA	1	6	6	\$700	\$560 \$649.60
Cuadro 3/4"														
5649H	20"	2-17/32"	1-1/16"	✓	24	15°	Pera	✓	5649RK	1	6	6	\$2,122	\$1,697.60 \$1,969.22

MATRACAS REVERSIBLES CON MANGO BIMATERIAL, QUICK RELEASE



- Exceden las normas ASME B107.110.

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Mango biomaterial de goma ergonómica y facilita un mayor agarre.

4749IX

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"														
4749IX	5-1/4"	1"	37/64"	✓	72	5°	Pera	x		1	6	36	\$402	\$321.60 \$373.06
Cuadro 3/8"														
5249IX	7-7/8"	1-1/4"	47/64"	✓	72	5°	Pera	x		1	6	36	\$512	\$409.60 \$475.14
Cuadro 1/2"														
5449IX	10-1/4"	1-5/8"	55/64"	✓	72	5°	Pera	x		1	6	24	\$689	\$551.20 \$639.39

MATRACAS REVERSIBLES CON MANGO BIMATERIAL, QUICK RELEASE



- Cumplen las normas ASME B107.110.

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Mango biomaterial de goma ergonómica y facilita un mayor agarre.

F4450X

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	DIENTES	QUICK RELEASE	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"														
F4450X	6-7/64"	1-1/16"	1/2"	72	✓	5°	Pera	x		1	10	20	\$250	\$200 \$232
Cuadro 3/8"														
F5150X	8-5/64"	1-5/16"	3/4"	72	✓	5°	Pera	x		1	5	20	\$319	\$255.20 \$296.03
Cuadro 1/2"														
F5850X	10-3/64"	1-37/64"	27/32"	72	✓	5°	Pera	x		1	5	20	\$383	\$306.40 \$355.42

MATRACAS REVERSIBLES CROMADAS


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

RESISTENCIA Y CAPACIDAD DE CUADRO

USO PESADO


MÉXICO

CÓDIGO:
4749

DISEÑADAS PARA TRABAJOS DE ALTO TORQUE Y USO CONTINUO
Ideales para mantenimiento industrial pesado y líneas de producción

LARGA VIDA ÚTIL

bajo condiciones extremas

FABRICADAS EN

acero cromo vanadio grado profesional

RECUBRIMIENTO

níquel cromo para máxima protección anticorrosión

MECANISMO REFORZADO

con recuperación rápida de 7.5° y 15°

CUADRO

de 1/4" hasta 1"

USO INDUSTRIAL


MÉXICO

CÓDIGO:
4749I

CONSTRUCCIÓN ROBUSTA PARA TRABAJO INTENSIVO Y CICLOS PROLONGADOS
Ideales para fábricas y mantenimiento industrial

EQUILIBRIO IDEAL ENTRE

resistencia, precisión y ergonomía

FABRICADAS EN

acero cromo vanadio de alta resistencia

RECUBRIMIENTO

níquel cromo para mayor durabilidad

RECUPERACIÓN PRECISA

de 8° para uso en espacios reducidos

CUADRO

de 1/4" hasta 1/2"

USO PROFESIONAL


MÉXICO

CÓDIGO:
F4449

FABRICADAS PARA USO PROFESIONAL Y TAREAS MECÁNICAS DIARIAS
Ideales para talleres, instaladores y profesionales independientes

FABRICADAS EN

acero cromo vanadio, resistente y confiable

MECANISMO DE RECUPERACIÓN

de 5 y 15°

CUADRO

de 1/4" hasta 3/4"

USO DOMÉSTICO


MÉXICO

CÓDIGO:
140440

OPCIÓN ECONÓMICA Y CONFIABLE PARA USO LIGERO
Ideales para tareas de mantenimiento en el hogar

FABRICADAS EN

acero cromo vanadio

RECUBRIMIENTO

níquel cromo

MECANISMO DE RECUPERACIÓN

de 5° y 72 dientes

CUADRO

de 3/8" y 1/2"

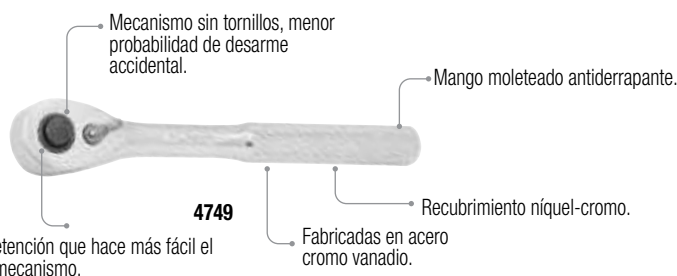
MATRACAS

MATRACAS REVERSIBLES CROMADAS, QUICK RELEASE



MÉXICO

URREA

INNOVACIÓN
URREA


4749

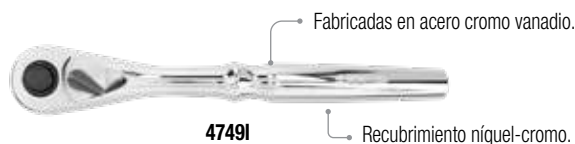


• Exceden las normas ASME B107.110.

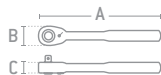
CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"														
4749	5"	13/16"	7/16"	✓	48	7.5°	Pera	✓	4749RKA	1	6	72	\$392	\$313. ⁸⁰ \$363. ⁷⁸
Cuadro 3/8"														
5249	7"	1-1/16"	19/32"	✓	48	7.5°	Pera	✓	5249RKA	6	72	72	\$497	\$397. ⁸⁰ \$461. ²²
Cuadro 1/2"														
5449	10-1/8"	1-1/2"	23/32"	✓	48	7.5°	Pera	✓	5449RKA	1	6	6	\$667	\$533. ⁸⁰ \$618. ³⁸
Cuadro 3/4"														
5649	20"	2-1/2"	1-1/16"	✓	24	15°	Pera	✓	5649RK	1	6	6	\$2,023	\$1,618. ⁴⁰ \$1,877. ³⁴
Cuadro 1"														
5849	26"	2-1/2"	1-1/8"	✓	24	15°	Pera	✓	5849RK	1	6	6	\$3,308	\$2,646. ⁴⁰ \$3,069. ³²

MATRACAS

MATRACAS REVERSIBLES CROMADAS, QUICK RELEASE



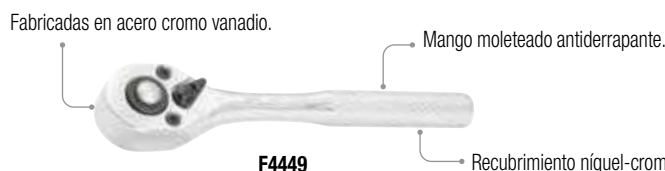
4749I



• Exceden las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPEJOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"														
4749I	5 1/4"	1"	37/64"	✓	45	8°	Pera	x	1	6	72	\$313	\$250.40	\$290.46
Cuadro 3/8"														
5249I	7 7/8"	1-1/4"	3/4"	✓	45	8°	Pera	x	1	6	36	\$397	\$317.60	\$368.42
Cuadro 1/2"														
5449I	10 1/4"	1-5/8"	27/32"	✓	45	8°	Pera	x	1	6	24	\$480	\$384	\$445.44

MATRACAS REVERSIBLES CROMADAS, QUICK RELEASE

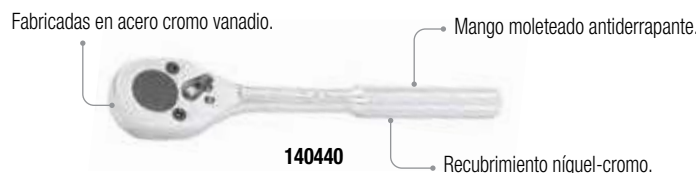


F4449
Mango moleteado

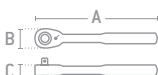
• Cumplen las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"														
 F4449	5-1/32"	31/32"	15/32"	✓	72	5°	Pera	✓ F4449RK	3	36	36	\$264	\$211. ²⁰	\$244. ⁹⁹
Cuadro 3/8"														
 F5149	7"	1-27/64"	9/16"	✓	72	5°	Pera	✓ F5149RK	3	36	36	\$336	\$268. ⁸⁰	\$311. ⁸¹
Cuadro 1/2"														
 F5849	10-1/8"	1-19/32"	11/16"	✓	72	5°	Pera	✓ F5849RK	6	6	6	\$403	\$322. ⁴⁰	\$373. ⁹⁸
Cuadro 3/4"														
 F5949	20"	2-1/2"	1-1/16"	✓	24	15°	Pera	✗	1	6	6	\$1,450	\$1,160	\$1,345. ⁶⁰

MATRACAS REVERSIBLES CROMADAS



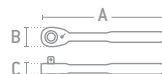
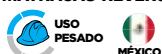
140440



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPEJOR CABEZA (C)	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 3/8"													
 140440	9"	1-7/16"	9/16"	72	5º	Pera	×	1	6	36	\$163	\$130.40	\$151.26
Cuadro 1/2"													
 140446	9-1/2"	1-9/16"	11/16"	72	5º	Pera	×	1	6	36	\$187	\$149.60	\$173.54

MATRACAS

MATRACAS REVERSIBLES FOSFATIZADAS, QUICK RELEASE



• Exceden las normas ASME B107.110.

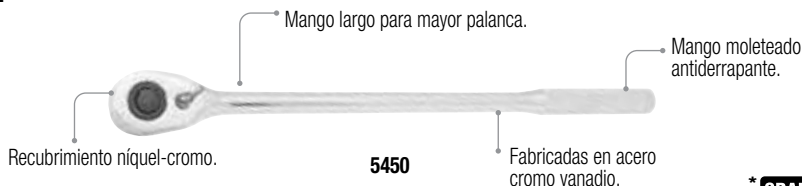


CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPEJOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 3/8"														
5249B	7"	1-7/64"	19/32"	✓	48	7.5°	Pera	✓	5249RKA	1	6	72	\$471	\$376. ⁸⁰ \$437. ⁰⁹
Cuadro 1/2"														
5449B	10-1/8"	1-1/2"	45/64"	✓	48	7.5°	Pera	✓	5449RKA	1	6	6	\$634	\$507. ²⁰ \$588. ³⁵

MATRACAS REVERSIBLES MANGO LARGO, QUICK RELEASE



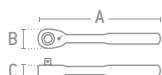
• Exceden las normas ASME B107.110.



* GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPEJOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/2"														
5450	16"	1-1/2"	45/64"	✓	48	7.5°	Pera	✓	5449RKA	1	6	6	\$1,001	\$800. ⁸⁰ \$928. ³³
Cuadro 1"														
5850 *	36"	2-31/64"	1-1/16"	✓	24	15°	Pera	✓	5849RK	1	1	1	\$3,804	\$3,043. ²⁰ \$3,530. ¹¹

MATRACAS REVERSIBLES MANGO CORTO, QUICK RELEASE

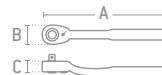


• Exceden las normas ASME B107.110.

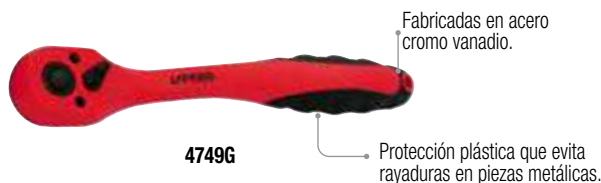


CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPEJOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 3/8"														
5249S	4-11/16"	25/32"	7/16"	✓	60	6°	Pera	x		1	20	20	\$412	\$329. ⁸⁰ \$382. ³⁴
Cuadro 1/2"														
5449S	5-1/2"	15/16"	19/32"	✓	60	6°	Pera	x		1	10	10	\$553	\$442. ⁴⁰ \$513. ¹⁸

MATRACAS REVERSIBLES ACODADAS, QUICK RELEASE



• Exceden las normas ASME B107.110.



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPEJOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"														
4749G	6"	7/8"	15/32"	✓	72	5°	Pera	✓	4749GRK	1	12	12	\$392	\$313. ⁸⁰ \$363. ⁷⁸
Cuadro 3/8"														
5249G	8"	1-1/8"	9/16"	✓	72	5°	Pera	✓	5249GRK	1	12	12	\$497	\$397. ⁸⁰ \$461. ²²
Cuadro 1/2"														
5449G	10"	1-1/2"	3/4"	✓	72	5°	Pera	✓	5449GRK	1	6	6	\$667	\$533. ⁸⁰ \$618. ⁸⁸

MATRACAS REVERSIBLES CABEZA REDONDA


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

RESISTENCIA Y CAPACIDAD DE CUADRO

DADOS Y ACCESORIOS DE MANO

CÓDIGO:
4752A

DISEÑADAS PARA TRABAJOS DE ALTO TORQUE Y USO CONTINUO
Ideales para mantenimiento industrial pesado y líneas de producción

CUADRO

de 1/4" hasta 1/2"

FABRICADAS EN
 acero cromo vanadio

RECUBRIMIENTO
 níquel cromo

RECUPERACIÓN DE
 8°
CÓDIGO:
F4452A

FABRICADAS PARA USO PROFESIONAL Y TAREAS MECÁNICAS DIARIAS
Ideales para talleres, instaladores y profesionales independientes

CUADRO

de 1/4" hasta 1/2"

FABRICADAS EN
 acero cromo vanadio

RECUBRIMIENTO
 níquel cromo

RECUPERACIÓN DE
 8°
CÓDIGO:
140439

OPCIÓN ECONÓMICA Y CONFIABLE
PARA USO LIGERO
Ideales para tareas de mantenimiento en el hogar

CUADRO

de 3/8" y 1/2"

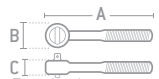
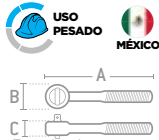
FABRICADAS EN
 acero cromo vanadio

RECUBRIMIENTO
 níquel cromo

RECUPERACIÓN DE
 8°

MATRACAS

MATRACAS REVERSIBLES CABEZA REDONDA



• Exceden las normas ASME B107.110.

Recubrimiento níquel-cromo.



4752A

Mango moleteado antiderrapante.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

URREA



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"														
 4752A	5-1/8"	29/32"	7/16"	✓	45	8°	Redonda	x	1	108	108	\$313	\$250.40	\$290.46
Cuadro 3/8"														
 5252A	7-3/4"	15/16"	5/8"	✓	45	8°	Redonda	✓ 5252ARK	1	6	24	\$397	\$317.60	\$368.42
Cuadro 1/2"														
 5452A	10-1/8"	1-19/32"	11/16"	✓	45	8°	Redonda	✓ 5452ARK	1	6	6	\$535	\$428	\$496.48

MATRACAS REVERSIBLES CABEZA REDONDA

Excepción
MÉXICO F4452A.

• Cumplen las normas ASME B107.110.

Recubrimiento níquel-cromo.



F4452A

Mango moleteado antiderrapante.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

SURTEK



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPEJOR CABEZA (C)	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"													
 F4452A	5-1/8"	63/64"	1/2"	45	8º	Redonda	✖	1	3	18	\$237	\$189.60	\$219.94
Cuadro 3/8"													
 5152A	7"	1-13/32"	37/64"	45	8º	Redonda	✖	3	36	36	\$302	\$241.60	\$280.26
Cuadro 1/2"													
 F5852A	10"	1-5/8"	23/32"	45	8º	Redonda	✖	6	6	6	\$362	\$289.60	\$335.94

MATRACAS

MATRACAS REVERSIBLES CABEZA REDONDA



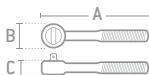
FOY

\$ PVL



140439

Fabricadas en acero cromo vanadio.

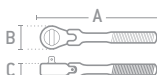
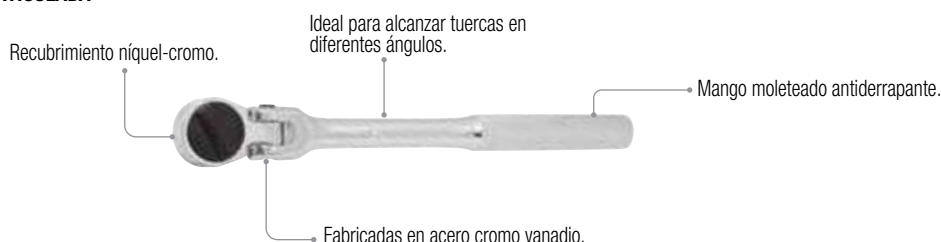


CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPEJOR CABEZA (C)	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 3/8"													
140439	9"	1-23/64"	35/64"	45	8°	Redonda	x	1	6	48	\$70	\$56	\$64.96
Cuadro 1/2"													
140445	9-1/4"	1-15/32"	19/32"	45	8°	Redonda	x	1	6	36	\$102	\$81.60	\$94.66

MATRACA REVERSIBLE CABEZA ARTICULADA



URREA



• Exceden las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPEJOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/2"														
 5457	11-11/16"	1-15/32"	3/4"	✓	45	8°	Redonda	✓ 5452ARK	1	6	6	\$803	\$642. ⁴⁰	\$745. ¹⁸

MATRACAS DOBLE CUADRO CABEZA TIPO PERA

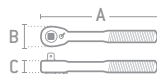


URREA



544952N

Fabricadas en acero cromo vanadio.



• Exceden las normas ASME B107.110

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
Cuadros 1/4" y 3/8"															
  524947N	7"	1-1/8"	19/32"	✓	24	15º	Pera	×		1	6	24	\$645	\$516	\$598. ⁵⁶
Cuadros 3/8" y 1/2"															
  544952N	10-1/8"	1-1/2"	11/16"	✓	24	15º	Pera	✓	544952NRK	1	6	6	\$900	\$720	\$835. ²⁰
Cuadros 3/4" y 1"															
  564958N *	20"	2-9/16"	1-1/16"	✓	24	15º	Pera	×		1	6	6	\$2,624	\$2,099. ²⁰	\$2,435. ⁰⁷

* GRANEL

MATRACAS

MATRACAS DOBLES Y TRIPLES CUADROS CABEZA TIPO PERA

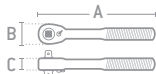
SURTEK



DOBLE
CUADRO



TRIPLE
CUADRO



F5150

Mango moleteado
antiderrapante.

F5851

Fabricadas en acero
cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

- Cumplen las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadros 1/4" y 3/8"													
F5150	7"	1-1/4"	21/32"	72	5°	Pera	x	1	3	36	\$356	\$284.80	\$330.37
Cuadros 1/4", 3/8" y 1/2"													
F5851	7"	1-5/16"	3/4"	72	5°	Pera	x	1	3	36	\$402	\$321.60	\$373.06
Cuadros 3/8" y 1/2"													
F5850	10"	1-19/32"	53/64"	72	5°	Pera	x	1	6	24	\$370	\$296	\$343.36

MATRACA PARA PUNTA HEXAGONAL Y DADOS CABEZA TIPO PERA

SURTEK

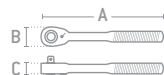


Recubrimiento níquel-cromo.

Mango moleteado
antiderrapante.

F4450

Fabricadas en acero
cromo vanadio.



- Compatible con puntas para destornillador hexagonales de 1/4".
- Cumplen las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	FUNCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"														
 F4450	Para puntas y dados 1/4"	5"	15/16"	1/2"	72	5º	Pera	x	1	12	72	\$263	\$210,40	\$244,06

MATRACA REVERSIBLE MULTIPOSICIONES, QUICK RELEASE

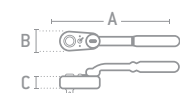
URREA



Fabricadas en acero
cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

Ideal para alcanzar tuercas en diferentes ángulos
gracias a su giro de 360°.



- Exceden las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/2"														
 5452FL	12"	1-15/32"	11/16"	✓	45	8°	Pera	x	1	5	20	\$1,500	\$1,200	\$1,392

MATRACAS

MATRACA REVERSIBLE CON CABEZA DE GOLPE



• Exceden las normas ASME B107.110.



CÓDIGO	BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
Cuadro 1/2"														
5449SC	7/8"	10-1/8"	1-15/32"	11/16"	24	15°	Pera	✖	1	6	6	\$1,202	\$961. ⁸⁰	\$1,115. ⁴⁶

MATRACA ESTRUCTURAL, QUICK RELEASE



• Exceden las normas ASME B107.110.



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
Cuadro 1/2"														
5449 14BL	10-1/8"	1-1/2"	11/16"	✓	48	7.5°	Pera	✖	1	6	24	\$1,036	\$828. ⁸⁰	\$961. ⁴¹

JUEGOS DE REFACCIONES PARA MATRACA REVERSIBLES



CÓDIGO	PARA MODELO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
	4749RKA 4749 y 4749H	1	1	1	\$193	\$154. ⁴⁰	\$179. ¹⁰
	4749GRK 4749G	1	1	1	\$193	\$154. ⁴⁰	\$179. ¹⁰
	5249RKA 5249, 5249H y 5249B	1	1	1	\$248	\$198. ⁴⁰	\$230. ¹⁴
	5249GRK 5249G	1	1	1	\$248	\$198. ⁴⁰	\$230. ¹⁴
	5252ARK 5252A	1	1	1	\$160	\$128	\$148. ⁴⁸
	5449RKA 5449, 5449H, 5449B y 5450	1	1	1	\$298	\$238. ⁴⁰	\$276. ⁵⁴
	5449GRK 5449G	1	1	1	\$298	\$238. ⁴⁰	\$276. ⁵⁴
	5452ARK 5452A y 5457	1	1	1	\$215	\$172	\$199. ⁵²
	544952NRK 544952N	1	1	1	\$364	\$291. ²⁰	\$337. ⁷⁹
	5649RK 5649H y 5649	1	1	1	\$910	\$728	\$844. ⁴⁸
	5649QRK 5649Q	1	1	1	\$954	\$763. ²⁰	\$885. ³¹
	5849RK 5849 y 5850	1	1	1	\$1,340	\$1,072	\$1,243. ⁵²



MATRACAS

JUEGOS DE REFACCIONES PARA MATRACA REVERSIBLES

SURTEK



CÓDIGO	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F4449XRK	F4449X	1	16	16	\$135	\$108	\$125. ²⁸
F5149XRK	F5149X	1	16	16	\$138	\$110. ⁴⁰	\$128. ⁰⁶
F5849XRK	F5849X	1	16	16	\$179	\$143. ²⁰	\$166. ¹¹
F5849RK	F5849	1	1	1	\$211	\$168. ³⁰	\$195. ⁸¹
F5149RK	F5149	1	1	1	\$185	\$148	\$171. ⁶⁸
F4449RK	F4449	1	1	1	\$159	\$127. ²⁰	\$147. ⁵⁵



F4449XRK



F4449RK



NUDOS UNIVERSALES

NUDOS UNIVERSALES PARA DADOS



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	TORQUE MÁXIMO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"								
4770	1-5/16"	250 in-lb	6	6	6	\$155	\$124	\$143. ⁸⁴
Cuadro 3/8"								
5270	1-15/16"	750 in-lb	6	6	6	\$182	\$145. ⁸⁰	\$168. ⁸⁰
Cuadro 1/2"								
5470	2-7/8"	2000 in-lb	6	6	6	\$243	\$194. ⁴⁰	\$225. ⁵⁰
Cuadro 3/4"								
5670	3-3/4"	4000 in-lb	1	24	24	\$1,527	\$1,221. ⁶⁰	\$1,417. ⁰⁶
Cuadro 1"								
5870	5-5/8"	4000 in-lb	1	6	6	\$2,050	\$1,640	\$1,902. ⁴⁰



Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricados en acero cromo vanadio.



5270

Otorgan las ventajas de un mango articulado a cualquier mango fijo.

- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

NUDOS UNIVERSALES PARA DADOS



SURTEK



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	TORQUE MÁXIMO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"								
102105	3"	250 in-lb	6	144	144	\$52	\$41. ⁶⁰	\$48. ²⁶
Cuadro 3/8"								
103507	1-15/16"	750 in-lb	6	144	144	\$63	\$50. ⁴⁰	\$58. ⁴⁶
Cuadro 1/2"								
104915	2-5/8"	2000 in-lb	6	144	144	\$90	\$72	\$83. ⁵²



Recubrimiento níquel-cromo.

Otorgan las ventajas de un mango articulado a cualquier mango fijo.



103507

Fabricados en acero cromo vanadio.

- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

RACKS

EXHIBIDOR CON DADOS CORTOS Y LARGOS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
126094	270 Dados cortos y largos cuadro de 3/8" y 1/2" más exhibidor	1	1	1	\$14,743	\$11,794.40	\$13,681.50

ORDEN

PROFESIONAL

SURTEK

HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



urrea.com

EXHIBIDOR CON DADOS CORTOS Y LARGOS

DADOS Y ACCESORIOS DE IMPACTO



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA  	
Juegos de dados y accesorios de impacto	Juegos de dados y accesorios de impacto 3/4"	194	•	
	Juegos de dados y accesorios de impacto 1"	194	•	
Dados de impacto	Dados de impacto 1/4"	195	•	
	Dados de impacto 3/8"	197	•	
	Dados de impacto 1/2"	202	•	•
	Dados de impacto 3/4"	211	•	•
	Dados de impacto 1"	215	•	
	Dados de impacto 1-1/2"	218	•	
	Dados de impacto 2-1/2"	219	•	
Accesorios para dados de impacto	Adaptadores de impacto	220	•	
	Extensiones de impacto	221	•	•
	Manerales de impacto	222	•	
	Mangos "L" de impacto	222	•	
	Nudos universales de impacto	223	•	
	O-rings para dados de impacto	223	•	
	Pernos para dados de impacto	224	•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



BETTER



BEST

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4"

JUEGO DE DADOS LARGOS Y ACCESORIOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4", EN PULGADAS

USO PESADO

MÉXICO

DADOS LARGOS

PULGADAS

3/4"

6

12

PIEZAS

•Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
750012LH	12	3/4"	10	1	Caja metálica 5496	1	1	1	\$5,145	\$4,116	\$4,774. ⁵⁶

Contenido	
Dados	
3/4"	1-1/16"
13/16"	1-1/8"
7/8"	1-3/16"
15/16"	1-1/4"
1"	1-5/16"
Accesorios	
Maneral	
Caja de metal	

INNOVACIÓN

URREA

Diseño Super drive®.

Acabado Fosfatizado.

Fabricados en acero cromo molibdeno.

CAJA METALICA

JUEGO DE DADOS LARGOS Y ACCESORIOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4", MÉTRICOS

USO PESADO

MÉXICO

DADOS LARGOS

MÉTRICO

3/4"

6

13

PIEZAS

•Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
750013MLH	13	3/4"	11	1	Caja metálica 5496	1	1	1	\$5,447	\$4,357. ⁶⁰	\$5,054. ⁸²

Contenido	
Dados	
19 mm	25 mm
20 mm	26 mm
21 mm	27 mm
22 mm	30 mm
23 mm	32 mm
24 mm	
Accesorios	
Maneral	
Caja de metal	

INNOVACIÓN

URREA

Diseño Super drive®.

Acabado Fosfatizado.

Fabricados en acero cromo molibdeno.

CAJA METALICA

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS DE IMPACTO CUADRO DE 1"

JUEGO DE DADOS LARGOS Y ACCESORIOS DE IMPACTO CUADRO DE 1", EN PULGADAS

USO PESADO

MÉXICO

DADOS LARGOS

PULGADAS

1"

6

14

PIEZAS

•Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10000LH	14	1"	12	1	Caja metálica 5696	1	1	1	\$13,482	\$10,785. ⁶⁰	\$12,511. ⁸⁰

Contenido	
Dados	
1-3/8"	1-13/16"
1-7/16"	1-7/8"
1-1/2"	1-15/16"
1-9/16"	2"
1-5/8"	2-1/8"
1-3/4"	2-3/16"
Accesorios	
Maneral	
Caja de metal	

INNOVACIÓN

URREA

Diseño Super drive®.

Acabado Fosfatizado.

Fabricados en acero cromo molibdeno.

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS DE IMPACTO CUADRO DE 1", MÉTRICOS

USO PESADO

MÉXICO

DADOS CORTOS

MÉTRICO

1"

6

14

PIEZAS

•Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
15201H	14	1"	12	1	Caja metálica 5696	1	1	1	\$11,596	\$9,276. ⁸⁰	\$10,761. ⁰⁹

Contenido	
Dados	
24 mm	41 mm
27 mm	46 mm
30 mm	50 mm
32 mm	55 mm
33 mm	60 mm
36 mm	65 mm
Accesorios	
Maneral	
Caja de metal	

INNOVACIÓN

URREA

Diseño Super drive®.

Acabado Fosfatizado.

Fabricados en acero cromo molibdeno.

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/4"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS



URREA



TIPO I

TIPO II

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES										JUEGO DE DADOS		
MECIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	
3/16"	6906H	I	15/16"	5/16"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$41	\$32,80	\$38,05
1/4"	6908H	I	15/16"	3/8"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$41	\$32,80	\$38,05
9/32"	6909H	I	15/16"	7/16"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$41	\$32,80	\$38,05
5/16"	6910H	I	15/16"	7/16"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$41	\$32,80	\$38,05
11/32"	6911H	II	15/16"	1/2"	1/2"	3/16"	6	6	6	\$41	\$32,80	\$38,05
3/8"	6912H	II	15/16"	9/16"	9/16"	3/16"	6	6	6	\$41	\$32,80	\$38,05
7/16"	6914H	II	15/16"	5/8"	5/8"	1/4"	6	6	6	\$41	\$32,80	\$38,05
1/2"	6916H	II	15/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$44	\$35,20	\$40,83
9/16"	6918H	II	15/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$48	\$38,40	\$44,54
5/8"	6920H	II	15/16"	13/16"	13/16"	1/4"	6	6	6	\$48	\$38,40	\$44,54
												\$375,84

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS CORTOS

MÉTRICO



URREA



TIPO I

TIPO II

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES										JUEGO DE DADOS		
MECIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	
4 mm	6904M	I	15/16"	1/4"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$43	\$34,40	\$39,90
5 mm	6905M	I	15/16"	5/16"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$43	\$34,40	\$39,90
5.5 mm	69055M	I	15/16"	5/16"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$43	\$34,40	\$39,90
6 mm	6906M	I	15/16"	3/8"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$43	\$34,40	\$39,90
7 mm	6907M	I	15/16"	3/8"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$43	\$34,40	\$39,90
8 mm	6908M	I	15/16"	3/8"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$43	\$34,40	\$39,90
9 mm	6909M	II	15/16"	1/2"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$43	\$34,40	\$39,90
10 mm	6910M	II	15/16"	9/16"	9/16"	1/8"	6	6	6	\$49	\$39,20	\$45,47
11 mm	6911M	II	15/16"	5/8"	5/8"	3/16"	6	6	6	\$50	\$40	\$46,40
12 mm	6912M	II	15/16"	11/16"	11/16"	3/16"	6	6	6	\$49	\$39,20	\$45,47
13 mm	6913M	II	15/16"	11/16"	11/16"	3/16"	6	6	6	\$52	\$41,60	\$48,26
14 mm	6914M	II	15/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$54	\$43,20	\$50,11
15 mm	6915M	II	15/16"	13/16"	13/16"	1/4"	6	6	6	\$57	\$45,60	\$52,90
												\$539,17

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/4"

DADOS LARGOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS

PULGADAS



URREA

Innovación en el mundo del trabajo



TIPO I

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES												
												
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1/4"	6508H	I	2"	3/8"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$59	\$47,20	\$54,75
11/32"	6511H	II	2"	1/2"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$59	\$47,20	\$54,75

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS LARGOS

MÉTRICO



URREA

Innovación en el mundo del trabajo



TIPO I

TIPO II

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES													10
											P. LISTA	10	
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	\$716
5 mm	6505HM	I	2"	5/16"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$62	\$49. ⁸⁰	\$57. ³⁴	\$572. ⁸⁰
6 mm	6506HM	I	2"	3/8"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$62	\$49. ⁸⁰	\$57. ³⁴	\$664. ⁴⁵
7 mm	6507HM	I	2"	7/16"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$62	\$49. ⁸⁰	\$57. ³⁴	
8 mm	6508HM	I	2"	7/16"	1/2"	1/8"	6	6	6	\$62	\$49. ⁸⁰	\$57. ³⁴	
9 mm	6509HM	II	2"	9/16"	9/16"	3/16"	6	6	6	\$62	\$49. ⁸⁰	\$57. ³⁴	
10 mm	6510HM	II	2"	1/2"	1/2"	3/16"	6	6	6	\$70	\$56	\$64. ⁸⁶	
11 mm	6511HM	II	2"	5/8"	5/8"	1/4"	6	6	6	\$71	\$56. ⁸⁰	\$65. ³⁹	
12 mm	6512HM	II	2"	11/16"	11/16"	1/4"	6	6	6	\$70	\$56	\$64. ⁸⁶	
13 mm	6513HM	II	2"	3/4"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$75	\$60	\$69. ⁸⁰	
14 mm	6514HM	II	2"	3/4"	3/4"	5/16"	6	6	6	\$77	\$61. ⁸⁰	\$71. ⁴⁶	
15 mm	6515HM	II	2"	13/16"	13/16"	5/16"	6	6	6	\$81	\$64. ⁸⁰	\$75. ¹⁷	

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO	69212
PIEZAS	11
EMPAQUE	
🔧	1
🌿	10
⚙️	10
P. LISTA	\$716
DIST.	\$572.80
DIST. C/IVA	\$664.45

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/8"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS



URREA

Acabado
Fosfatizado.

TIPO I

Diseño Super
drive®.

TIPO II

Fabricados en acero
cromo molibdeno.

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES											
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	6	6	6	P. LISTA	DIST.
1/4"	7208H	I	1-3/16"	7/16"	3/4"	1/8"	6	6	6	\$45	\$36
9/32"	7209H	I	1-3/16"	1/2"	3/4"	1/8"	6	6	6	\$45	\$36
5/16"	7210H	I	1-3/16"	1/2"	3/4"	1/8"	6	6	6	\$45	\$36
3/8"	7212H	I	1-3/16"	9/16"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$45	\$36
7/16"	7214H	I	1-3/16"	11/16"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$45	\$36
1/2"	7216H	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$49	\$39.20
9/16"	7218H	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$49	\$39.20
5/8"	7220H	II	1-3/16"	15/16"	15/16"	1/4"	6	6	6	\$55	\$44
11/16"	7222H	II	1-3/16"	15/16"	15/16"	5/16"	6	6	6	\$65	\$52
3/4"	7224H	II	1-3/16"	1"	1"	3/8"	6	6	6	\$70	\$56

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS CORTOS

MÉTRICO



URREA

Acabado
Fosfatizado.

TIPO I

Diseño Super
drive®.

TIPO II

Fabricados en acero
cromo molibdeno.

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES											
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	6	6	6	P. LISTA	DIST.
8 mm	7208M	I	1-3/16"	1/2"	3/4"	1/8"	6	6	6	\$45	\$36
9 mm	7209M	I	1-3/16"	9/16"	3/4"	1/8"	6	6	6	\$45	\$36
10 mm	7210M	I	1-3/16"	5/8"	3/4"	1/8"	6	6	6	\$45	\$36
11 mm	7211M	I	1-3/16"	11/16"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$45	\$36
12 mm	7212M	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$48	\$38.40
13 mm	7213M	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$49	\$39.20
14 mm	7214M	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$49	\$39.20
15 mm	7215M	II	1-3/16"	7/8"	7/8"	1/4"	6	6	6	\$56	\$44.80
16 mm	7216M	II	1-3/16"	15/16"	15/16"	1/4"	6	6	6	\$55	\$44
17 mm	7217M	II	1-3/16"	15/16"	15/16"	1/4"	6	6	6	\$64	\$51.20
18 mm	7218M	II	1-3/16"	1"	1"	5/16"	6	6	6	\$67	\$53.80
19 mm	7219M	II	1-3/16"	1"	1"	3/8"	6	6	6	\$70	\$56

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO	72202
PIEZAS	11
EMPAQUE	
6	1
6	12
6	12
P. LISTA	\$542
DIST.	\$433.20
DIST. C/IVA	\$502.98

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/8"

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS

PULGADAS

3/8"

6



URREA

Innovación en Impacto

Acabado
Fosfatizado.Diseño Super
drive®.Fabricados en acero
cromo molibdeno.

TIPO I

TIPO II

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES												
												
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5/16"	7710H	I	2-1/2"	1/2"	3/4"	1/8"	6	6	6	\$73	\$58,40	\$67,74
3/8"	7712H	I	2-1/2"	9/16"	3/4"	1/8"	6	6	6	\$73	\$58,40	\$67,74
7/16"	7714H	I	2-1/2"	11/16"	3/4"	3/16"	6	6	6	\$73	\$58,40	\$67,74
1/2"	7716H	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	3/16"	6	6	6	\$79	\$63,20	\$73,31
9/16"	7718H	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	1/4"	6	6	6	\$79	\$63,20	\$73,31
5/8"	7720H	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	1/4"	6	6	6	\$92	\$73,60	\$85,38
11/16"	7722H	II	2-1/2"	1"	1"	5/16"	6	6	6	\$105	\$84	\$97,44
3/4"	7724H	II	2-1/2"	1"	1"	5/16"	6	6	6	\$112	\$89,60	\$103,94

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS LARGOS

MÉTRICO

3/8"

6



URREA

Innovación en Impacto

Acabado
Fosfatizado.Diseño Super
drive®.Fabricados en acero
cromo molibdeno.

TIPO I

TIPO II

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES											
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.
7 mm	7007M	I	2-9/16"	7/16"	3/4"	1/8"	6	6	6	\$68	\$54,40
8 mm	7008M	I	2-9/16"	1/2"	3/4"	1/8"	6	6	6	\$68	\$54,40
9 mm	7009M	I	2-9/16"	9/16"	3/4"	1/8"	6	6	6	\$68	\$54,40
10 mm	7010M	I	2-9/16"	9/16"	3/4"	1/8"	6	6	6	\$68	\$54,40
11 mm	7011M	I	2-9/16"	11/16"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$68	\$54,40
12 mm	7012M	II	2-9/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$73	\$58,40
13 mm	7013M	II	2-9/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$74	\$59,20
14 mm	7014M	II	2-9/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	6	6	\$74	\$59,20
15 mm	7015M	II	2-9/16"	7/8"	7/8"	1/4"	6	6	6	\$82	\$65,60
16 mm	7016M	II	2-9/16"	15/16"	15/16"	1/4"	6	6	6	\$82	\$65,60
17 mm	7017M	II	2-9/16"	15/16"	15/16"	1/4"	6	6	6	\$97	\$77,60
18 mm	7018M	II	2-9/16"	1"	1"	5/16"	6	6	6	\$101	\$80,80
19 mm	7019M	II	2-9/16"	1"	1"	3/8"	6	6	6	\$104	\$83,20
21 mm	7021M	II	2-9/16"	1-1/8"	1-1/8"	3/8"	6	6	6	\$115	\$92
22 mm	7022M	II	2-9/16"	1-1/8"	1-1/8"	3/8"	6	6	6	\$123	\$98,40
23 mm	7023M	II	2-9/16"	1-3/16"	1-3/16"	3/8"	6	6	6	\$135	\$108
24 mm	7024M	II	2-9/16"	1-1/4"	1-1/4"	3/8"	6	6	6	\$141	\$112,80

JUEGO DE DADOS

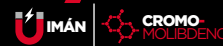
	6	6
CÓDIGO	72216	72212
PIEZAS	17	11
EMPAQUE		
🔧	1	1
🌿	5	10
🌀	5	10
P. LISTA	\$1,561	\$780
DIST.	\$1,248.30	\$624
DIST. C/IVA	\$1,448.51	\$723.84

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/8"

DADOS DE IMPACTO CON IMÁN 6 PUNTAS

CUADRO 3/8"

IMPACTO MAGNÉTICO



IMÁN RETRÁCTIL

Imán retráctil que permite al tornillo o perno insertarse en el cuerpo del dado mientras la tuerca se va enroscando.



IMÁN CILÍNDRICO

Imán cilíndrico que mantiene el sujetador en posición, incluso cuando se trabaja hacia abajo.

DADOS DE IMPACTO CON IMÁN CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

URREA



• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
3/8"	7212HM	I	1-3/16"	9/16"	3/4"	5/32"	6	6	6	\$144	\$115.20	\$133.53
7/16"	7214HM	I	1-3/16"	11/16"	3/4"	3/16"	6	6	6	\$148	\$118.40	\$137.34
1/2"	7216HM	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	3/16"	6	6	6	\$157	\$125.60	\$145.70

DADOS DE IMPACTO CON IMÁN CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

URREA



• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10 mm	7210MHM	I	1-3/16"	9/16"	3/4"	5/32"	6	6	6	\$165	\$132	\$153.12
13 mm	7213MHM	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	3/16"	6	6	6	\$175	\$140	\$162.40

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/8"

DADOS DE IMPACTO LARGOS CON IMÁN CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES												
												
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRIA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
3/8"	7712HM	I	2-3/16"	9/16"	3/4"	1/2"	6	6	6	\$281	\$224. ⁸⁰	\$260. ⁷⁷
7/16"	7714HM	I	2-3/16"	11/16"	3/4"	15/16"	6	6	6	\$289	\$231. ²⁰	\$268. ¹⁸
1/2"	7716HM	II	2-3/16"	3/4"	3/4"	15/16"	6	6	6	\$301	\$240. ⁸⁰	\$279. ³³

DADOS DE IMPACTO LARGOS CON IMÁN CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES												
												
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRIA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10 mm	7010MHM	I	2-1/2"	9/16"	3/4"	1/2"	6	6	6	\$276	\$220. ⁸⁰	\$256. ¹³
13 mm	7013MHM	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	15/16"	6	6	6	\$301	\$240. ⁸⁰	\$279. ³³

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA TORX® CUADRO DE 3/8"



Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	72900W
PIEZAS	10
EMPAQUE	
	1
	12
	12
P. LISTA	\$1,498
DIST.	\$1,198. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,390. ¹⁴

DADOS INDIVIDUALES											
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T10	729010W	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$156	\$124. ⁸⁰	\$144. ⁷⁷
T15	729015W	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$156	\$124. ⁸⁰	\$144. ⁷⁷
T20	729020W	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$156	\$124. ⁸⁰	\$144. ⁷⁷
T25	729025W	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$156	\$124. ⁸⁰	\$144. ⁷⁷
T27	729027W	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$156	\$124. ⁸⁰	\$144. ⁷⁷
T30	729030W	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$156	\$124. ⁸⁰	\$144. ⁷⁷
T40	729040W	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$156	\$124. ⁸⁰	\$144. ⁷⁷
T45	729045W	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$156	\$124. ⁸⁰	\$144. ⁷⁷
T50	729050W	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$156	\$124. ⁸⁰	\$144. ⁷⁷

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/8"

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

URREA



USO PESADO

HEXAGONAL

PULGADAS

3/8"



CROMO-MOLIBDENO

Fabricados en acero cromo molibdeno.

Acabado Fosfatizado.

Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

7290-1/4



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5/32"	7290-5/32	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$151	\$120.80	\$140.13
1/4"	7290-1/4	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$151	\$120.80	\$140.13
5/16"	7290-5/16	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$151	\$120.80	\$140.13
3/8"	7290-3/8	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$151	\$120.80	\$140.13
1/2"	7290-1/2	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$164	\$131.20	\$152.19

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/8", MÉTRICOS

URREA



USO PESADO

HEXAGONAL

MÉTRICO

3/8"



CROMO-MOLIBDENO

Fabricados en acero cromo molibdeno.

Acabado Fosfatizado.

Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

7290-6M



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5 mm	7290-5M	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$151	\$120.80	\$140.13
6 mm	7290-6M	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$151	\$120.80	\$140.13
8 mm	7290-8M	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	6	6	\$151	\$120.80	\$140.13

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO LARGOS Y CORTOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

URREA



USO PESADO



PULGADAS

1/2"

6

CROMO-MOLIBDENO

7
PIEZAS

Contenido	
Dados cortos	
1/2"	5/8"
9/16"	11/16"
Dados largos	
3/4"	7/8"
13/16"	

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
7400CA	7	1	6	6	\$853	\$682.40	\$791.58



DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" 12 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS

1/2"

12

CROMO-MOLIBDENO

Fabricados en acero cromo molibdeno.

Acabado Fوسفاتizado.

Diseño Super drive®.

URREA

JUEGO DE DADOS

12

CÓDIGO 74101

PIEZAS 11

EMPAQUE

1

6

6

P. LISTA \$1,116

DIST. \$892.80

DIST. C/IVA \$1,035.85

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

TIPO I

TIPO II

TIPO III



DADOS INDIVIDUALES

12

I II III



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	1	2	3	P. LISTA	DIST.
3/8"	7412	I	1-1/2"	5/8"	7/8"	9/16"	6	6	6	\$86	\$68.80
7/16"	7414	I	1-1/2"	11/16"	7/8"	9/16"	6	6	6	\$87	\$69.80
1/2"	7416	I	1-1/2"	13/16"	15/16"	9/16"	6	6	6	\$87	\$69.80
9/16"	7418	I	1-1/2"	7/8"	15/16"	9/16"	6	6	6	\$87	\$69.80
5/8"	7420	II	1-1/2"	1"	1"	9/16"	6	6	6	\$91	\$72.80
11/16"	7422	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6	6	6	\$94	\$75.20
3/4"	7424	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6	6	6	\$101	\$80.80
13/16"	7426	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	9/16"	6	6	6	\$106	\$84.80
7/8"	7428	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	9/16"	6	6	6	\$113	\$90.40
15/16"	7430	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	9/16"	6	6	6	\$126	\$100.80
1"	7432	II	1-1/2"	1-7/16"	1-7/16"	9/16"	6	6	6	\$126	\$100.80
1-1/16"	7434	II	1-13/16"	1-1/2"	1-1/2"	11/16"	1	1	1	\$144	\$115.20
1-1/8"	7436	II	1-13/16"	1-9/16"	1-9/16"	3/4"	1	1	1	\$157	\$125.60
1-3/16"	7438	III	1-7/8"	1-3/4"	1-1/2"	15/16"	1	1	1	\$165	\$132
1-1/4"	7440	III	1-7/8"	1-3/4"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$183	\$146.40
1-5/16"	7442	III	1-7/8"	1-15/16"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$249	\$199.20
1-3/8"	7444	III	1-7/8"	1-15/16"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$267	\$213.60
1-7/16"	7446	III	2-3/16"	2"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$278	\$222.40
1-1/2"	7448	III	2-3/16"	2"	1-1/2"	15/16"	1	1	1	\$302	\$241.60

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS

1/2"

6

CROMO-MOLIBDENO

Fabricados en acero cromo molibdeno.

Diseño Super drive®.

URREA

JUEGO DE DADOS

6

6

6

6

6

CÓDIGO 7401C 74106 7402C 74104 74102

PIEZAS 19 19 15 15 11

EMPAQUE

1

1

1

P. LISTA \$2,993 \$2,790 \$1,952 \$1,721 \$1,231

DIST. \$2,394.40 \$2,232 \$1,561.80 \$1,376.80 \$984.90

DIST. C/IVA \$2,777.50 \$2,589.12 \$1,811.46 \$1,597.09 \$1,142.37

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

TIPO I

TIPO II

TIPO III

Acabado Fوسفاتizado.



DADOS INDIVIDUALES

6

I II III



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	1	2	3	P. LISTA	DIST.
3/8"	7412H	I	1-1/2"	5/8"	7/8"	9/16"	6	6	6	\$81	\$64.80
7/16"	7414H	I	1-1/2"	11/16"	7/8"	9/16"	6	6	6	\$87	\$69.80
1/2"	7416H	I	1-1/2"	3/4"	15/16"	9/16"	6	6	6	\$87	\$69.80
9/16"	7418H	I	1-1/2"	7/8"	15/16"	9/16"	6	6	6	\$87	\$69.80
5/8"	7420H	II	1-1/2"	1"	1"	9/16"	6	6	6	\$91	\$72.80
11/16"	7422H	II	1-1/2"	1-1/16"	1-1/16"	9/16"	6	6	6	\$94	\$75.20
3/4"	7424H	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6	6	6	\$101	\$80.80
13/16"	7426H	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	9/16"	6	6	6	\$106	\$84.80
7/8"	7428H	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	9/16"	6	6	6	\$113	\$90.40
15/16"	7430H	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	9/16"	6	6	6	\$126	\$100.80
1"	7432H	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	9/16"	6	6	6	\$126	\$100.80
1-1/16"	7434H	II	1-13/16"	1-1/2"	1-1/2"	11/16"	1	6	6	\$140	\$112
1-1/8"	7436H	II	1-13/16"	1-9/16"	1-9/16"	3/4"	1	6	6	\$152	\$121.60
1-3/16"	7438H	III	1-15/16"	1-3/4"	1-1/2"	15/16"	1	1	1	\$161	\$128.80
1-1/4"	7440H	III	1-15/16"	1-3/4"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$168	\$134.40
1-5/16"	7442H	III	1-15/16"	1-15/16"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$249	\$199.20
1-3/8"	7444H	III	1-15/16"	1-15/16"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$267	\$213.60
1-7/16"	7446H	III	1-15/16"	2"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$278	\$222.40
1-1/2"	7448H	III	1-15/16"	2"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$302	\$241.60

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

SURTEK



DADOS CORTOS

PULGADAS



Fabricados en acero cromo molibdeno.



TIPO I

Diseño Super drive®.



TIPO II

Acabado Fosfatizado.

• Cumplen las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES												
A	6	I II	L	B	C	D						
MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
3/8"	S7812H	I	1-1/2"	5/8"	13/16"	9/16"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26
7/16"	S7814H	I	1-1/2"	11/16"	13/16"	9/16"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26
1/2"	S7816H	I	1-1/2"	3/4"	15/16"	9/16"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26
9/16"	S7818H	I	1-1/2"	13/16"	15/16"	9/16"	6	6	6	\$52	\$41.80	\$48.26
5/8"	S7820H	II	1-1/2"	1"	1"	9/16"	6	6	6	\$56	\$44.80	\$51.97
11/16"	S7822H	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46
3/4"	S7824H	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	9/16"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46
13/16"	S7826H	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	9/16"	6	6	6	\$69	\$55.20	\$64.03
7/8"	S7828H	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	9/16"	6	6	6	\$74	\$59.20	\$68.97
15/16"	S7830H	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	9/16"	6	6	6	\$80	\$64	\$74.24
1"	S7832H	II	1-1/2"	1-7/16"	1-7/16"	9/16"	6	6	6	\$85	\$68	\$78.88

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" 12 PUNTAS, MÉTRICOS

URREA



DADOS CORTOS

MÉTRICO



Fabricados en acero cromo molibdeno.



TIPO I

Diseño Super drive®.



TIPO II

Acabado Fosfatizado.

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES												
A	12	I II	L	B	C	D						
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
10 mm	7410MT	I	1-1/2"	5/8"	7/8"	5/8"	6	6	6	\$83	\$66.40	\$77.02
11 mm	7411MT	I	1-1/2"	11/16"	7/8"	5/8"	6	6	6	\$83	\$66.40	\$77.02
12 mm	7412MT	I	1-1/2"	13/16"	15/16"	5/8"	6	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81
13 mm	7413MT	I	1-1/2"	7/8"	15/16"	5/8"	6	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81
14 mm	7414MT	I	1-1/2"	7/8"	15/16"	5/8"	6	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81
15 mm	7415MT	I	1-1/2"	29/32"	1"	5/8"	6	6	6	\$91	\$72.80	\$84.45
16 mm	7416MT	II	1-1/2"	1"	1"	5/8"	6	6	6	\$91	\$72.80	\$84.45
17 mm	7417MT	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	6	6	\$94	\$75.20	\$87.23
18 mm	7418MT	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	6	6	\$98	\$78.40	\$90.94
19 mm	7419MT	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	6	6	\$101	\$80.80	\$93.73
20 mm	7420MT	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	5/8"	6	6	6	\$108	\$86.40	\$100.22
21 mm	7421MT	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	5/8"	6	6	6	\$109	\$87.20	\$101.15
22 mm	7422MT	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	5/8"	6	6	6	\$113	\$90.40	\$104.86
23 mm	7423MT	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	5/8"	6	6	6	\$121	\$96.80	\$112.29
24 mm	7424MT	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	5/8"	6	6	6	\$126	\$100.80	\$116.93

JUEGO DE DADOS



CODIGO	74201
PIEZAS	15

EMPAQUE	
---------	--

	1
	12
	12
P. LISTA	\$1,490
DIST.	\$1,192
DIST. C/VA	\$1,382.72

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS CORTOS

MÉTRICO



URREA

Fabricados en acero cromo molibdeno.



TIPO I



TIPO II



TIPO III

Diseño Super drive®.

Acabado Fosfatizado.

- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	6	6	6	P. LISTA	DIST.	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9 mm	7409M	I	1-1/2"	5/8"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$83	\$66.40	\$77.02	\$2,441.60	\$2,832.26
10 mm	7410M	I	1-1/2"	5/8"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$83	\$66.40	\$77.02	\$2,304.80	\$2,673.57
11 mm	7411M	I	1-1/2"	11/16"	7/8"	1/2"	6	6	6	\$83	\$66.40	\$77.02	\$1,379.20	\$1,599.87
12 mm	7412M	I	1-1/2"	13/16"	15/16"	1/2"	6	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81	\$1,194.40	\$1,385.50
13 mm	7413M	I	1-1/2"	13/16"	15/16"	1/2"	6	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81	\$914	\$848.19
14 mm	7414M	I	1-1/2"	7/8"	15/16"	1/2"	6	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81		
15 mm	7415M	I	1-1/2"	7/8"	1"	1/2"	6	6	6	\$89	\$71.20	\$82.59		
16 mm	7416M	II	1-1/2"	1"	1"	1/2"	6	6	6	\$91	\$72.80	\$84.45		
17 mm	7417M	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	1/2"	6	6	6	\$94	\$75.20	\$87.23		
18 mm	7418M	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	1/2"	6	6	6	\$97	\$77.60	\$90.02		
19 mm	7419M	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	1/2"	6	6	6	\$101	\$80.80	\$93.73		
20 mm	7420M	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	1/2"	6	6	6	\$108	\$86.40	\$100.22		
21 mm	7421M	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	1/2"	6	6	6	\$111	\$88.80	\$103.01		
22 mm	7422M	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	1/2"	6	6	6	\$113	\$90.40	\$104.86		
23 mm	7423M	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	1/2"	6	6	6	\$126	\$100.80	\$116.93		
24 mm	7424M	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	1/2"	6	6	6	\$126	\$100.80	\$116.93		
25 mm	7425M	II	1-1/2"	1-7/16"	1-7/16"	1/2"	6	6	6	\$126	\$100.80	\$116.93		
26 mm	7426M	II	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1/2"	6	6	6	\$144	\$115.20	\$133.63		
27 mm	7427M	II	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	5/8"	6	6	6	\$145	\$116	\$134.56		
28 mm	7428M	II	1-15/16"	1-5/8"	1-5/8"	5/8"	6	6	6	\$146	\$116.80	\$135.49		
29 mm	7429M	II	1-15/16"	1-5/8"	1-5/8"	5/8"	6	6	6	\$151	\$120.80	\$140.13		
30 mm	7430M	II	1-15/16"	1-5/8"	1-5/8"	5/8"	6	6	6	\$161	\$128.80	\$149.41		
32 mm	7432M	III	1-15/16"	1-11/16"	1-1/2"	15/16"	6	6	6	\$174	\$139.20	\$161.47		
33 mm	7433M	III	2"	1-7/8"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$244	\$195.20	\$226.43		
34 mm	7434M	III	2"	1-7/8"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$249	\$199.20	\$231.07		
36 mm	7436M	III	2"	1-7/8"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$268	\$214.40	\$248.70		

JUEGO DE DADOS

	6	6	6	6	6
CÓDIGO	7402MC	74206	7401MC	74204M	74202M
PIEZAS	24	24	15	15	10
EMPAQUE					
1	1	1	1	1	1
5	5	5	5	5	5
10	10	10	10	10	10
12	12	12	12	12	12
P. LISTA	\$3,052	\$2,881	\$1,724	\$1,493	\$914
DIST.	\$2,441.60	\$2,304.80	\$1,379.20	\$1,194.40	\$731.20
DIST. C/IVA	\$2,832.26	\$2,673.57	\$1,599.87	\$1,385.50	\$848.19

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS CORTOS

MÉTRICO



SURTEK

Fabricados en acero cromo molibdeno.



TIPO I



TIPO II

Diseño Super drive®.

Acabado Fosfatizado.

- Cumplen las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	6	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10 mm	S7810HM	I	1-1/2"	5/8"	13/16"	9/16"	6	6	6	\$53	\$42.40	\$49.18
11 mm	S7811HM	I	1-1/2"	5/8"	13/16"	9/16"	6	6	6	\$53	\$42.40	\$49.18
12 mm	S7812HM	I	1-1/2"	11/16"	13/16"	9/16"	6	6	6	\$53	\$42.40	\$49.18
13 mm	S7813HM	I	1-1/2"	3/4"	15/16"	9/16"	6	6	6	\$53	\$42.40	\$49.18
14 mm	S7814HM	I	1-1/2"	3/4"	15/16"	9/16"	6	6	6	\$53	\$42.40	\$49.18
15 mm	S7815HM	I	1-1/2"	7/8"	15/16"	9/16"	6	6	6	\$53	\$42.40	\$49.18
16 mm	S7816HM	II	1-1/2"	1"	1"	9/16"	6	6	6	\$56	\$44.80	\$51.97
17 mm	S7817HM	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46
18 mm	S7818HM	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6	6	6	\$64	\$51.20	\$59.39
19 mm	S7819HM	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	9/16"	6	6	6	\$64	\$51.20	\$59.39
22 mm	S7822HM	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	9/16"	6	6	6	\$74	\$59.20	\$68.67

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/2" 12 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS

PULGADAS



CROMO-MOLIBDENO

Acabado Fosfatizado.
Fabricados en acero cromo molibdeno.



TIPO I



TIPO II



TIPO III

Diseño Super drive®.

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES											JUEGO DE DADOS		
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	CÓDIGO	74103
3/8"	7312	I	3-1/4"	5/8"	13/16"	9/16"	6	6	6	\$126	\$100.80	PIEZAS	13
7/16"	7314	I	3-1/4"	11/16"	13/16"	9/16"	6	6	6	\$126	\$100.80	EMPAQUE	
1/2"	7316	I	3-1/4"	13/16"	13/16"	9/16"	6	6	6	\$129	\$103.20		
9/16"	7318	I	3-1/4"	7/8"	15/16"	15/16"	6	6	6	\$129	\$103.20		
5/8"	7320	II	3-1/4"	15/16"	15/16"	15/16"	6	6	6	\$133	\$106.40		
11/16"	7322	II	3-1/4"	1"	1"	15/16"	6	6	6	\$137	\$109.80		
3/4"	7324	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	15/16"	6	6	6	\$147	\$117.80		
13/16"	7326	II	3-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	15/16"	6	6	6	\$168	\$134.40		
7/8"	7328	II	3-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	15/16"	6	6	6	\$181	\$144.80		
15/16"	7330	II	3-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	15/16"	6	6	6	\$197	\$157.80		
1"	7332	II	3-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	15/16"	6	6	6	\$218	\$174.40		
1-1/16"	7334	II	3-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$245	\$196		
1-1/8"	7336	III	3-1/2"	1-9/16"	1-1/2"	15/16"	1	6	6	\$286	\$228.80		
1-3/16"	7338	III	3-3/16"	1-5/8"	1-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$291	\$232.80		
1-1/4"	7340	III	3-3/16"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$318	\$254.40		
1-5/16"	7342	III	3-3/16"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$336	\$268.80		
1-3/8"	7344	III	3-3/16"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$336	\$268.80		
1-7/16"	7346	III	3-3/16"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$336	\$268.80		
1-1/2"	7348	III	3-3/16"	2-1/4"	1-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$408	\$326.40		

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS

PULGADAS



CROMO-MOLIBDENO

Fabricados en acero cromo molibdeno.



TIPO I



TIPO II



TIPO III

Diseño Super drive®.

Acabado Fosfatizado.

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES											JUEGO DE DADOS		
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	CÓDIGO	7301C
3/8"	7312H	I	3-1/4"	5/8"	7/8"	9/16"	6	6	6	\$126	\$100.80	PIEZAS	11
7/16"	7314H	I	3-1/4"	11/16"	7/8"	9/16"	6	6	6	\$126	\$100.80	EMPAQUE	
1/2"	7316H	I	3-1/4"	3/4"	1"	1-1/2"	6	6	6	\$129	\$103.20		
9/16"	7318H	I	3-1/4"	7/8"	1"	1-1/2"	6	6	6	\$129	\$103.20		
5/8"	7320H	II	3-1/4"	1"	1"	1-1/2"	6	6	6	\$133	\$106.40		
11/16"	7322H	II	3-1/4"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	6	6	6	\$137	\$109.80		
3/4"	7324H	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6	6	6	\$147	\$117.80		
13/16"	7326H	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6	6	6	\$168	\$134.40		
7/8"	7328H	II	3-1/4"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	6	6	6	\$181	\$144.80		
15/16"	7330H	II	3-1/4"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	6	6	6	\$197	\$157.80		
1"	7332H	II	3-1/4"	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	6	6	6	\$218	\$174.40		
1-1/16"	7334H	II	3-1/4"	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$238	\$190.40		
1-1/8"	7336H	III	3-1/4"	1-9/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$265	\$212		
1-1/4"	7340H	III	3-1/4"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$304	\$243.20		

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS

PULGADAS



SURTEK

Fabricados en acero cromo molibdeno.



TIPO I



TIPO II



TIPO III

Diseño Super drive®.

Acabado Fosfatizado.

• Cumplen las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
3/8"	S7812HL	I	3-1/4"	5/8"	13/16"	9/16"	1	1	1	\$101	\$80,80	\$93,73
7/16"	S7814HL	I	3-1/4"	11/16"	13/16"	9/16"	1	6	6	\$101	\$80,80	\$93,73
1/2"	S7816HL	I	3-3/16"	3/4"	1"	1-1/2"	1	6	6	\$104	\$83,20	\$96,51
9/16"	S7818HL	I	3-3/16"	13/16"	1"	1-1/2"	1	1	1	\$104	\$83,20	\$96,51
5/8"	S7820HL	II	3-3/16"	1"	1"	1-1/2"	1	1	1	\$114	\$91,20	\$105,79
11/16"	S7822HL	II	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	1	6	6	\$114	\$91,20	\$105,79
3/4"	S7824HL	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	1	6	6	\$124	\$99,20	\$115,07
13/16"	S7826HL	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	1	6	6	\$129	\$103,20	\$119,71
7/8"	S7828HL	II	3-3/16"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	1	6	6	\$145	\$116	\$134,56
15/16"	S7830HL	II	3-3/16"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	1	1	1	\$153	\$122,40	\$141,98
1"	S7832HL	II	3-3/16"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	1	1	1	\$172	\$137,80	\$159,62
1-1/16"	S7834HL	II	3-3/16"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	1	6	6	\$185	\$148	\$171,68
1-1/8"	S7836HL	III	3-3/16"	1-9/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$193	\$154,40	\$179,10
1-1/4"	S7840HL	III	3-3/16"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$204	\$163,20	\$189,31

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/2" 12 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS LARGOS

MÉTRICO



URREA

Fabricados en acero cromo molibdeno.



TIPO I



TIPO II



TIPO III

Diseño Super drive®.

Acabado Fosfatizado.

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO	74203
PIEZAS	15
EMPAQUE	
1	1
5	5
5	5
P. LISTA	\$2,161
DIST.	\$1,728,80
DIST. C/IVA	\$2,005,41

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10 mm	7310MT	I	3-1/4"	11/16"	15/16"	1/2"	1	6	6	\$123	\$98,40	\$114,14
11 mm	7311MT	I	3-1/4"	3/4"	15/16"	1/2"	1	6	6	\$123	\$98,40	\$114,14
12 mm	7312MT	I	3-1/4"	13/16"	15/16"	1/2"	1	6	6	\$126	\$100,80	\$116,93
13 mm	7313MT	I	3-1/4"	13/16"	15/16"	1/2"	1	6	6	\$126	\$100,80	\$116,93
14 mm	7314MT	I	3-1/4"	7/8"	15/16"	1/2"	1	6	6	\$126	\$100,80	\$116,93
15 mm	7315MT	II	3-1/4"	15/16"	15/16"	1/2"	1	6	6	\$128	\$102,40	\$118,78
16 mm	7316MT	II	3-1/4"	15/16"	15/16"	1/2"	1	6	6	\$131	\$104,80	\$121,57
17 mm	7317MT	II	3-1/4"	1-1/16"	1-1/16"	1/2"	1	1	1	\$135	\$108	\$125,28
18 mm	7318MT	II	3-1/4"	1-1/16"	1-1/16"	1/2"	1	6	6	\$138	\$110,40	\$128,06
19 mm	7319MT	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	1/2"	1	6	6	\$146	\$116,80	\$135,49
20 mm	7320MT	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	1/2"	1	1	1	\$159	\$127,20	\$147,55
21 mm	7321MT	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	1/2"	1	1	1	\$168	\$134,40	\$155,90
22 mm	7322MT	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	1/2"	1	6	6	\$174	\$139,20	\$161,47
23 mm	7323MT	II	3-1/4"	1-5/16"	1-5/16"	1/2"	1	1	1	\$181	\$144,80	\$167,97
24 mm	7324MT	II	3-1/4"	1-3/8"	1-3/8"	1/2"	1	1	1	\$199	\$159,20	\$184,67
27 mm	7327MT	III	3-1/4"	1-9/16"	1-1/2"	1/2"	1	6	6	\$238	\$190,40	\$220,86

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS LARGOS

MÉTRICO

1/2"

6

CROMO-MOLIBDENO

Diseño Super drive®.

Fabricados en acero cromo molibdeno.

Acabado Fosfatizado.

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

TIPO I

TIPO II

TIPO III

DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	6	6	6	P. LISTA	DIST.	P. LISTA DIST.	DIST. C/IVA
8 mm	7308M	I	3-3/16"	9/16"	15/16"	1-1/2"	6	6	6	\$120	\$96	\$111.36	\$4,505
9 mm	7309M	I	3-3/16"	5/8"	15/16"	1-1/2"	6	6	6	\$120	\$96	\$111.36	\$3,604
10 mm	7310M	I	3-3/16"	11/16"	15/16"	1-1/2"	6	6	6	\$123	\$98.40	\$114.14	\$2,161
11 mm	7311M	I	3-3/16"	11/16"	15/16"	1-1/2"	6	6	6	\$123	\$98.40	\$114.14	\$1,728.80
12 mm	7312M	I	3-3/16"	13/16"	15/16"	1-1/2"	6	6	6	\$126	\$100.80	\$116.93	\$1,726.40
13 mm	7313M	I	3-3/16"	13/16"	15/16"	1-1/2"	6	6	6	\$126	\$100.80	\$116.93	\$2,002.82
14 mm	7314M	I	3-3/16"	7/8"	15/16"	1-1/2"	6	6	6	\$126	\$100.80	\$116.93	\$1,206.40
15 mm	7315M	II	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	6	6	6	\$128	\$102.40	\$118.78	
16 mm	7316M	II	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	6	6	6	\$131	\$104.80	\$121.57	
17 mm	7317M	II	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	6	6	6	\$135	\$108	\$125.28	
18 mm	7318M	II	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	6	6	6	\$138	\$110.40	\$128.06	
19 mm	7319M	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6	6	6	\$146	\$116.80	\$135.49	
20 mm	7320M	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6	6	6	\$159	\$127.20	\$147.55	
21 mm	7321M	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6	6	6	\$168	\$134.40	\$155.90	
22 mm	7322M	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6	6	6	\$174	\$139.20	\$161.47	
23 mm	7323M	II	3-3/16"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/2"	6	6	6	\$181	\$144.80	\$167.97	
24 mm	7324M	II	3-3/16"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/2"	6	6	6	\$199	\$159.20	\$184.67	
25 mm	7325M	II	3-3/16"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	6	6	6	\$217	\$173.60	\$201.38	
26 mm	7326M	II	3-3/16"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	6	6	6	\$227	\$181.60	\$210.66	
27 mm	7327M	III	3-3/16"	1-9/16"	1-1/2"	1-1/2"	6	6	6	\$238	\$190.40	\$220.86	
28 mm	7328M	III	3-3/16"	1-9/16"	1-1/2"	1-1/2"	6	6	6	\$239	\$191.20	\$221.79	
29 mm	7329M	III	3-3/16"	1-9/16"	1-1/2"	1-1/2"	6	6	6	\$249	\$199.20	\$231.07	
30 mm	7330M	III	3-3/16"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	6	6	6	\$257	\$205.60	\$238.50	
32 mm	7332M	III	3-3/16"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	6	6	6	\$274	\$219.20	\$254.27	
34 mm	7334M	III	3-3/16"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$429	\$343.20	\$398.11	
35 mm	7335M	III	3-3/16"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$449	\$359.20	\$416.67	
36 mm	7336M	III	3-3/16"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$458	\$366.40	\$425.02	

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS LARGOS

MÉTRICO

1/2"

6

CROMO-MOLIBDENO

Diseño Super drive®.

Fabricados en acero cromo molibdeno.

Acabado Fosfatizado.

TIPO 1

TIPO 2

DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	6	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10 mm	S7810HLM	I	3-3/16"	11/16"	15/16"	1-1/2"	1	6	6	\$100	\$80	\$92.80
11 mm	S7811HLM	I	3-3/16"	3/4"	15/16"	1-1/2"	1	6	6	\$100	\$80	\$92.80
12 mm	S7812HLM	I	3-3/16"	13/16"	15/16"	1-1/2"	1	6	6	\$100	\$80	\$92.80
13 mm	S7813HLM	I	3-3/16"	27/32"	15/16"	1-1/2"	1	6	6	\$100	\$80	\$92.80
14 mm	S7814HLM	I	3-3/16"	7/8"	15/16"	1-1/2"	1	6	6	\$100	\$80	\$92.80
15 mm	S7815HLM	II	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	1	6	6	\$112	\$89.80	\$103.94
16 mm	S7816HLM	II	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	1	6	6	\$112	\$89.80	\$103.94
17 mm	S7817HLM	II	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	1	6	6	\$114	\$91.20	\$105.79
18 mm	S7818HLM	II	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	1	6	6	\$118	\$94.40	\$109.50
19 mm	S7819HLM	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	1	6	6	\$118	\$94.40	\$109.50
22 mm	S7822HLM	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	1	6	6	\$140	\$112	\$129.92

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

DADOS DE IMPACTO PARED DELGADA CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



Pared delgada para uso en aplicaciones donde las tuercas o tornillos están muy juntos entre sí.



TIPO I



TIPO II



TIPO III

Acabado Fosfatizado.
Fabricados en acero cromo molibdeno.

•Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES												
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
7/16"	7314HD	I	3-1/4"	21/32"	15/16"	3/8"	6	6	6	\$133	\$106.40	\$123.42
1/2"	7316HD	I	3-1/4"	23/32"	15/16"	7/16"	6	6	6	\$145	\$116	\$134.56
9/16"	7318HD	I	3-1/4"	13/16"	15/16"	9/16"	6	6	6	\$145	\$116	\$134.56
5/8"	7320HD	I	3-1/4"	7/8"	15/16"	9/16"	6	6	6	\$147	\$117.60	\$136.42
11/16"	7322HD	II	3-1/4"	1"	1"	9/16"	6	6	6	\$153	\$122.40	\$141.98
3/4"	7324HD	II	3-1/4"	1"	1"	11/16"	6	6	6	\$168	\$134.40	\$155.90
13/16"	7326HD	III	3-1/4"	1-1/8"	1-1/16"	11/16"	6	6	6	\$189	\$151.20	\$175.39
7/8"	7328HD	III	3-1/2"	1-1/8"	1-1/16"	13/16"	6	6	6	\$202	\$161.60	\$187.46
15/16"	7330HD	III	3-1/2"	1-1/4"	1-1/8"	15/16"	6	6	6	\$224	\$179.20	\$207.87
1"	7332HD	III	3-1/2"	1-23/64"	1-3/16"	15/16"	6	6	6	\$249	\$199.20	\$231.07
1-1/16"	7334HD	III	3-1/2"	1-7/16"	1-1/4"	1-1/16"	1	1	1	\$278	\$222.40	\$257.98
1-1/8"	7336HD	III	3-1/2"	1-33/64"	1-3/8"	1-1/16"	1	1	1	\$310	\$248	\$287.68

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	73112D
PIEZAS	11
EMPAQUE	
	1
	5
	5
P. LISTA	\$2,168
DIST.	\$1,734.40
DIST. C/IVA	\$2,011.80

DADOS DE IMPACTO PARED DELGADA CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



Pared delgada para uso en aplicaciones donde las tuercas o tornillos están muy juntos entre sí.



TIPO III

Diseño Super drive®.
Acabado Fosfatizado.
Fabricados en acero cromo molibdeno.

•Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES												
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
11 mm	7311MD	I	3-1/4"	21/32"	15/16"	3/8"	6	6	6	\$131	\$104.80	\$121.57
16 mm	7316MD	I	3-1/4"	7/8"	15/16"	9/16"	6	6	6	\$133	\$106.40	\$123.42
24 mm	7324MD	III	3-1/2"	1-1/4"	1-3/16"	15/16"	1	6	6	\$195	\$156	\$180.96

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO TORX® HEMBRA Y PUNTA TORX CUADRO DE 1/2"


16
PIEZAS

Tipo	Medidas	Piezas
Torx® hembra	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24	9
Torx®	T40, T45, T47, T50, T55, T60, T70	7

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
74ET17	16	1	1	1	\$2,770	\$2,216	\$2,570.56



URREA

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO TORX® HEMBRA CUADRO DE 1/2"


9
PIEZAS

Tipo	Medidas	Piezas
Torx® hembra	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24	9

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
74300	9	1	10	10	\$1,534	\$1,227.20	\$1,423.55



URREA

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO CON PUNTAS TORX® CUADRO DE 1/2"


9
PIEZAS

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60	9

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
74400	9	1	4	4	\$2,183	\$1,746.40	\$2,025.82



URREA

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA TORX® CUADRO DE 1/2"



Fabricados en acero cromo molibdeno.

Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

Acabado Fosfatizado.



744130W

URREA

	DADOS INDIVIDUALES										
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T25	744125W	3"	3/4"	2"	1"	6	6	6	\$195	\$156	\$180.96
T30	744130W	3"	3/4"	2"	1"	6	6	6	\$195	\$156	\$180.96
T40	744140W	3"	3/4"	2"	1"	6	6	6	\$195	\$156	\$180.96
T45	744145W	3"	3/4"	2"	1"	6	6	6	\$195	\$156	\$180.96
T50	744150W	3"	3/4"	2"	1"	6	6	6	\$195	\$156	\$180.96
T55	744155W	3"	3/4"	2"	1"	6	6	6	\$224	\$179.20	\$207.37
T60	744160W	3"	3/4"	2"	1"	6	6	6	\$224	\$179.20	\$207.37

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO

HEXAGONAL

PULGADAS

1/2"

6

PIEZAS

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16"	6

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
74150	6	1	10	10	\$1,360	\$1,088	\$1,262.08



DADOS DE IMPACTO CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO

MÉXICO

HEXAGONAL

PULGADAS

1/2"



7441-1/2

DADOS INDIVIDUALES											
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1/4"	7441-1/4	3"	3/4"	2"	1"	6	6	6	\$185	\$148	\$171.68
5/16"	7441-5/16	3"	3/4"	2"	1"	6	6	6	\$191	\$152.80	\$177.26
3/8"	7441-3/8	3"	3/4"	2"	1"	6	6	6	\$191	\$152.80	\$177.26
1/2"	7441-1/2	3"	3/4"	2"	1"	6	6	6	\$192	\$153.80	\$178.18
5/8"	7441-5/8	3"	3/4"	2"	1"	6	6	6	\$208	\$166.40	\$193.02
3/4"	7441-3/4	3"	3/4"	2"	1"	6	6	6	\$241	\$192.80	\$223.66

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", MÉTRICOS

USO PESADO

MÉXICO

HEXAGONAL

MÉTRICO

1/2"

6

PIEZAS

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	4 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm	6

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
74250	6	1	10	10	\$1,360	\$1,088	\$1,262.08



DADOS DE IMPACTO CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", MÉTRICOS

USO PESADO

MÉXICO

HEXAGONAL

MÉTRICO

1/2"



7441-10M

DADOS INDIVIDUALES											
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
6 mm	7441-6M	3"	1"	2-1/8"	1"	6	6	6	\$191	\$152.80	\$177.26
8 mm	7441-8M	3"	1"	2-1/8"	1"	6	6	6	\$191	\$152.80	\$177.26
10 mm	7441-10M	3"	1"	2-1/8"	1"	6	6	6	\$191	\$152.80	\$177.26
14 mm	7441-14M	3"	1"	2-1/8"	1"	6	6	6	\$207	\$165.80	\$192.10
17 mm	7441-17M	3"	1"	2-1/8"	1"	6	6	6	\$232	\$185.80	\$215.30

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS



URREA



TIPO I



TIPO II



TIPO III

Fabricados en acero cromo molibdeno.

JUEGOS DE DADOS		
	6	6
CÓDIGO	7501C	750010
PIEZAS	10	10
EMPAQUE		
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$2,726	\$2,408
DIST.	\$2,180.80	\$1,926.40
DIST. C/IVA	\$2,529.73	\$2,234.62

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES			LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRIA				P. LISTA	DIST.	DIST.	DIST. C/IVA
	CÓDIGO	TIPO												
1/2"	7508	I		1-15/16"	1"	1-5/8"	11/16"	1	1	1	\$186	\$148.80	\$172.61	
9/16"	7509	I		1-15/16"	1"	1-5/8"	11/16"	1	1	1	\$186	\$148.80	\$172.61	
5/8"	7510	I		1-15/16"	1-1/16"	1-5/8"	11/16"	1	1	1	\$197	\$157.80	\$182.82	
11/16"	7511	I		1-15/16"	1-1/8"	1-5/8"	11/16"	1	1	1	\$215	\$172	\$199.52	
3/4"	7512	I		1-15/16"	1-1/4"	1-5/8"	11/16"	1	1	1	\$226	\$180.80	\$209.73	•
13/16"	7513	I		1-15/16"	1-3/8"	1-5/8"	11/16"	1	1	1	\$226	\$180.80	\$209.73	•
7/8"	7514	I		2"	1-1/2"	1-5/8"	3/4"	1	1	1	\$237	\$189.80	\$219.94	•
15/16"	7515	II		2"	1-5/8"	1-5/8"	3/4"	1	1	1	\$242	\$193.80	\$224.58	•
1"	7516	II		2"	1-5/8"	1-5/8"	3/4"	1	1	1	\$242	\$193.80	\$224.58	•
1-1/16"	7517	II		2"	1-5/8"	1-5/8"	3/4"	1	1	1	\$253	\$202.40	\$234.78	•
1-1/8"	7518	II		2-3/16"	1-3/4"	1-3/4"	7/8"	1	1	1	\$253	\$202.40	\$234.78	•
1-3/16"	7519	III		2-3/16"	1-13/16"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$274	\$219.20	\$254.27	•
1-1/4"	7520	III		2-3/16"	2"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$286	\$228.80	\$265.41	•
1-5/16"	7521	III		2-3/16"	2"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$296	\$236.80	\$274.69	•
1-3/8"	7522	III		2-1/4"	2"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$303	\$242.40	\$281.18	
1-7/16"	7523	III		2-5/16"	2-1/4"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$320	\$256	\$296.96	
1-1/2"	7524	III		2-5/16"	2-3/8"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$364	\$291.20	\$337.79	
1-9/16"	7525	III		2-5/16"	2-3/8"	1-3/4"	1-3/8"	1	1	1	\$396	\$316.80	\$367.49	
1-5/8"	7526	III		2-5/16"	2-3/8"	1-3/4"	1-3/8"	1	1	1	\$406	\$324.80	\$376.77	
1-11/16"	7527	III		2-1/2"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/8"	1	1	1	\$430	\$344	\$399.04	
1-3/4"	7528	III		2-1/2"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/8"	1	1	1	\$451	\$360.80	\$418.53	
1-13/16"	7529	III		2-3/4"	2-3/4"	1-3/4"	1-9/16"	1	1	1	\$473	\$378.40	\$438.94	
1-7/8"	7530	III		2-3/4"	2-3/4"	1-3/4"	1-9/16"	1	1	1	\$485	\$388	\$450.08	
1-15/16"	7531	III		2-3/4"	2-3/4"	1-3/4"	1-9/16"	1	1	1	\$524	\$419.20	\$486.27	
2"	7532	III		3"	2-3/4"	1-3/4"	1-13/16"	1	1	1	\$552	\$441.80	\$512.26	
2-1/16"	7533	III		2-13/16"	2-15/16"	2-1/8"	1-3/8"	1	1	1	\$727	\$581.80	\$674.66	
2-1/8"	7534	III		2-13/16"	3"	2-1/8"	1-3/8"	1	1	1	\$755	\$604	\$700.64	
2-3/16"	7535	III		2-29/32"	3"	2-1/8"	1-13/32"	1	1	1	\$823	\$658.40	\$763.74	
2-1/4"	7536	III		2-29/32"	3-1/8"	2-1/8"	1-13/32"	1	1	1	\$910	\$728	\$844.48	
2-3/8"	7538	III		2-15/16"	3-5/16"	2-1/8"	1-13/32"	1	1	1	\$964	\$771.20	\$894.59	

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS CORTOS

MÉTRICO



URREA

Fabricados en acero cromo molibdeno.

Diseño Super drive®.

Acabado Fosfatizado.

TIPO I

TIPO II

TIPO III

JUEGO DE DADOS

	6	6
CODIGO	7501MC	750015
PIEZAS	15	15
EMPAQUE		
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$3,852	\$3,534
DIST.	\$3,081. ⁸⁰	\$2,827. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,574. ⁸⁶	\$3,279. ⁴⁵

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES			LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.		
	CÓDIGO	TIPO												
17 mm	7517M	I	1-15/16"	1-1/8"	1-5/8"	9/16"	1	1	1	\$226	\$180. ⁸⁰	\$209. ⁷³	•	•
19 mm	7519M	I	1-15/16"	1-3/16"	1-5/8"	9/16"	1	1	1	\$226	\$180. ⁸⁰	\$209. ⁷³	•	•
20 mm	7520M	I	1-15/16"	1-5/16"	1-5/8"	5/8"	1	1	1	\$226	\$180. ⁸⁰	\$209. ⁷³	•	•
21 mm	7521M	I	1-15/16"	1-5/16"	1-5/8"	5/8"	1	1	1	\$237	\$189. ⁶⁰	\$219. ⁹⁴	•	•
22 mm	7522M	I	2"	1-1/2"	1-5/8"	11/16"	1	1	1	\$237	\$189. ⁶⁰	\$219. ⁹⁴	•	•
23 mm	7523M	II	2"	1-5/8"	1-5/8"	11/16"	1	1	1	\$237	\$189. ⁶⁰	\$219. ⁹⁴	•	•
24 mm	7524M	II	2"	1-5/8"	1-5/8"	3/4"	1	1	1	\$242	\$193. ⁶⁰	\$224. ⁵⁸	•	•
25 mm	7525M	II	2-1/16"	1-5/8"	1-5/8"	3/4"	1	1	1	\$242	\$193. ⁶⁰	\$224. ⁵⁸	•	•
26 mm	7526M	II	2-1/16"	1-11/16"	1-11/16"	3/4"	1	1	1	\$242	\$193. ⁶⁰	\$224. ⁵⁸	•	•
27 mm	7527M	II	2-1/16"	1-11/16"	1-11/16"	3/4"	1	1	1	\$253	\$202. ⁴⁰	\$234. ⁷⁸	•	•
28 mm	7528M	II	2-3/16"	1-3/4"	1-3/4"	3/4"	1	1	1	\$253	\$202. ⁴⁰	\$234. ⁷⁸	•	•
29 mm	7529M	II	2-3/16"	1-3/4"	1-3/4"	3/4"	1	1	1	\$253	\$202. ⁴⁰	\$234. ⁷⁸	•	•
30 mm	7530M	III	2-3/16"	1-7/8"	1-3/4"	1-1/8"	1	1	1	\$264	\$211. ²⁰	\$244. ⁹⁹	•	•
31 mm	7531M	III	2-3/16"	2"	1-3/4"	1-1/16"	1	1	1	\$286	\$228. ⁸⁰	\$265. ⁴¹	•	•
32 mm	7532M	III	2-3/16"	2"	1-3/4"	1-1/16"	1	1	1	\$296	\$236. ⁸⁰	\$274. ⁶⁹	•	•
33 mm	7533M	III	2-3/16"	2"	1-3/4"	1-1/16"	1	1	1	\$308	\$246. ⁴⁰	\$285. ⁸²		
34 mm	7534M	III	2-3/16"	2-1/16"	1-3/4"	1-1/16"	1	1	1	\$322	\$257. ⁶⁰	\$298. ⁸²		
35 mm	7535M	III	2-1/4"	2-1/8"	1-3/4"	1-1/8"	1	1	1	\$329	\$263. ²⁰	\$305. ³¹		
36 mm	7536M	III	2-5/16"	2-1/4"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$364	\$291. ²⁰	\$337. ⁷⁹		
38 mm	7538M	III	2-1/4"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$364	\$291. ²⁰	\$337. ⁷⁹		
40 mm	7540M	III	2-5/8"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$385	\$308	\$357. ²⁸		
41 mm	7541M	III	2-7/8"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$406	\$324. ⁸⁰	\$376. ⁷⁷		
42 mm	7542M	III	2-7/8"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$436	\$348. ⁸⁰	\$404. ⁶¹		
43 mm	7543M	III	2-7/8"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$452	\$361. ⁶⁰	\$419. ⁴⁶		
46 mm	7546M	III	3"	2-5/8"	1-3/4"	1-1/4"	1	1	1	\$463	\$370. ⁴⁰	\$429. ⁶⁶		
50 mm	7550M	III	3-1/4"	2-3/4"	2"	1-1/4"	1	1	1	\$605	\$484	\$561. ⁴⁴		

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4"

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS

PULGADAS

3/4"

6

CROMO-MOLIBDENO



TIPO I

Fabricados en acero cromo molibdeno.



TIPO II

Acabado Fosfatizado.



TIPO III

Diseño Super drive®.

URREA

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES										
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA			P. LISTA	DIST.
1/2"	7508L	I	3"	15/16"	1-1/2"	13/16"	1	1	1	\$352
9/16"	7509L	I	3"	1"	1-1/2"	13/16"	1	1	1	\$352
5/8"	7510L	I	3"	1-1/8"	1-1/2"	13/16"	1	1	1	\$352
3/4"	7512L	I	3"	1-1/4"	1-1/2"	1-3/8"	1	1	1	\$352
13/16"	7513L	I	3"	1-3/8"	1-1/2"	2-3/8"	1	1	1	\$352
7/8"	7514L	II	3"	1-9/16"	1-9/16"	3-3/8"	1	1	1	\$361
15/16"	7515L	II	3"	1-9/16"	1-9/16"	4-3/8"	1	1	1	\$379
1"	7516L	II	3"	1-5/8"	1-5/8"	5-3/8"	1	1	1	\$386
1-1/16"	7517L	II	3"	1-5/8"	1-5/8"	6-3/8"	1	1	1	\$393
1-1/8"	7518L	II	3"	1-7/8"	1-7/8"	1-5/8"	1	1	1	\$402
1-3/16"	7519L	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	1	1	\$419
1-1/4"	7520L	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	1	1	\$419
1-5/16"	7521L	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	1	1	\$430
1-3/8"	7522L	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	1	1	\$453
1-7/16"	7523L	II	3-1/4"	2-1/4"	2-1/4"	1-5/8"	1	1	1	\$485
1-1/2"	7524L	II	3-1/2"	2-1/4"	2-1/4"	1-3/16"	1	1	1	\$527
1-9/16"	7525L	II	3-1/2"	2-1/4"	2-1/4"	1-3/16"	1	1	1	\$565
1-5/8"	7526L	II	3-1/2"	2-5/16"	2-5/16"	1-3/16"	1	1	1	\$612
1-11/16"	7527L	II	3-1/2"	2-1/2"	1-3/4"	1-7/8"	1	1	1	\$668
1-3/4"	7528L	III	3-1/2"	2-1/2"	1-3/4"	1-7/8"	1	1	1	\$683
1-13/16"	7529L	III	3-1/2"	2-5/8"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$700
1-7/8"	7530L	III	3-3/4"	2-11/16"	1-3/4"	1-3/16"	1	1	1	\$700
1-15/16"	7531L	III	3-3/4"	2-3/4"	1-3/4"	1-7/8"	1	1	1	\$733
2"	7532L	III	3-3/4"	2-3/4"	1-3/4"	1-7/8"	1	1	1	\$760

JUEGO DE DADOS

	6	6
CÓDIGO	7502C	750010L
PIEZAS	10	10
EMPAQUE		
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$4,016	\$3,698
DIST.	\$3,212.80	\$2,958.40
DIST. C/IVA	\$3,726.85	\$3,431.74

DADOS Y ACCESORIOS DE IMPACTO

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS

PULGADAS

3/4"

6

CROMO-MOLIBDENO

SURTEK

Fabricados en acero cromo molibdeno.



TIPO II

Acabado Fosfatizado.

Diseño Super drive®.

• Cumplen las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES										
MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA			P. LISTA	DIST.
15/16"	S7915HL	II	3"	1-9/16"	1-9/16"	1-13/32"	1	1	1	\$300
1"	S7916HL	II	3"	1-9/16"	1-9/16"	1-13/32"	1	1	1	\$337
1-1/16"	S7917HL	II	3"	1-5/8"	1-5/8"	1-13/32"	1	1	1	\$337
1-1/8"	S7918HL	II	3"	1-5/8"	1-5/8"	1-5/8"	1	1	1	\$337
1-1/4"	S7920HL	II	3"	2"	2"	1-5/8"	1	1	1	\$337
1-5/16"	S7921HL	II	3"	2"	2"	1-5/8"	1	1	1	\$347
1-3/8"	S7922HL	II	3"	2"	2"	1-5/8"	1	1	1	\$376
1-7/16"	S7923HL	II	3"	2-1/4"	2-1/4"	1-5/8"	1	1	1	\$376
1-1/2"	S7924HL	II	3"	2-1/4"	2-1/4"	1-3/16"	1	1	1	\$405

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4"

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS LARGOS

MÉTRICO

3/4"

6



URREA

Acabado Fosfatizado.

Fabricados en acero cromo molibdeno.

Diseño Super drive®.



TIPO I



TIPO II

- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
19 mm	7519ML	I	3"	1-1/4"	1-1/2"	1-7/16"	1	24	24	\$352	\$281. ⁶⁰	\$326. ⁶⁶
20 mm	7520ML	I	3"	1-3/8"	1-1/2"	1-7/16"	1	1	1	\$352	\$281. ⁶⁰	\$326. ⁶⁶
21 mm	7521ML	I	3"	1-3/8"	1-1/2"	1-7/16"	1	1	1	\$353	\$282. ⁴⁰	\$327. ⁵⁸
22 mm	7522ML	II	3"	1-9/16"	1-9/16"	1-7/16"	1	1	1	\$363	\$290. ⁴⁰	\$336. ⁶⁶
23 mm	7523ML	II	3"	1-9/16"	1-9/16"	1-7/16"	1	1	1	\$375	\$300	\$348
24 mm	7524ML	II	3"	1-9/16"	1-9/16"	1-7/16"	1	1	1	\$385	\$308	\$357. ²⁸
25 mm	7525ML	II	3"	1-5/8"	1-5/8"	1-7/16"	1	1	1	\$385	\$308	\$357. ²⁸
26 mm	7526ML	II	3"	1-5/8"	1-5/8"	1-7/16"	1	1	1	\$396	\$316. ⁸⁰	\$367. ⁴⁹
27 mm	7527ML	II	3"	1-7/8"	1-7/8"	1-5/8"	1	1	1	\$402	\$321. ⁶⁰	\$373. ⁰⁶
30 mm	7530ML	II	3-1/4"	2"	2"	1-3/4"	1	1	1	\$419	\$335. ²⁰	\$388. ⁸³
32 mm	7532ML	II	3-1/4"	2"	2"	1-11/16"	1	1	1	\$429	\$343. ²⁰	\$398. ¹¹
33 mm	7533ML	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	1	1	\$441	\$352. ⁸⁰	\$409. ²⁵
34 mm	7534ML	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	1	1	\$453	\$362. ⁴⁰	\$420. ³⁸
35 mm	7535ML	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	1	1	\$471	\$376. ⁸⁰	\$437. ⁰⁹
36 mm	7536ML	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	1	1	\$485	\$388	\$450. ⁰⁸
37 mm	7537ML	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	1	1	\$507	\$405. ⁶⁰	\$470. ⁵⁰
38 mm	7538ML	II	3-1/2"	2-1/4"	2-1/4"	1-5/8"	1	1	1	\$550	\$440	\$510. ⁴⁰
41 mm	7541ML	II	3-1/2"	2-1/2"	2-1/2"	1-11/16"	1	1	1	\$611	\$488. ⁸⁰	\$567. ⁰¹
43 mm	7543ML	II	3-1/2"	2-1/2"	2-1/2"	1-11/16"	1	1	1	\$672	\$537. ⁶⁰	\$623. ⁸²

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO	750011ML
PIEZAS	11
EMPAQUE	
P. LISTA	\$4,000
DIST.	\$3,200
DIST. C/IVA	\$3,712

DADOS DE IMPACTO LARGOS PARED DELGADA CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS

PULGADAS

3/4"

6



URREA

Fabricados en acero cromo molibdeno.

Pared delgada para uso en aplicaciones donde las tuercas o tornillos están muy juntos entre sí.

Diseño Super drive®.

Acabado Fosfatizado.



TIPO I



TIPO II



TIPO III

- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
3/4"	7512LD	I	3-1/2"	1-3/16"	1-1/2"	1-3/8"	1	1	1	\$457	\$365. ⁶⁰	\$424. ¹⁰
13/16"	7513LD	I	3-1/2"	1-5/16"	1-1/2"	1-3/8"	1	1	1	\$457	\$365. ⁶⁰	\$424. ¹⁰
7/8"	7514LD	I	3-1/2"	1-5/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$470	\$376	\$436. ¹⁶
15/16"	7515LD	I	3-1/2"	1-3/8"	1-1/2"	1-7/16"	1	1	1	\$493	\$394. ⁴⁰	\$457. ⁵⁰
1"	7516LD	II	3-1/2"	1-7/16"	1-7/16"	1-7/16"	1	1	1	\$502	\$401. ⁸⁰	\$465. ⁸⁶
1-1/16"	7517LD	II	3-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$507	\$405. ⁶⁰	\$470. ⁵⁰
1-1/8"	7518LD	II	3-1/2"	1-9/16"	1-9/16"	1-7/16"	1	1	1	\$524	\$419. ²⁰	\$486. ²⁷
1-3/16"	7519LD	II	3-1/2"	1-11/16"	1-11/16"	1-7/16"	1	1	1	\$545	\$436	\$505. ⁷⁶
1-1/4"	7520LD	III	3-1/2"	1-3/4"	1-11/16"	1-1/2"	1	1	1	\$548	\$438. ⁴⁰	\$508. ⁵⁴
1-5/16"	7521LD	III	3-1/2"	1-13/16"	1-11/16"	1-5/8"	1	1	1	\$559	\$447. ²⁰	\$518. ⁷⁵
1-3/8"	7522LD	III	3-1/2"	1-15/16"	1-11/16"	1-5/8"	1	1	1	\$559	\$447. ²⁰	\$518. ⁷⁵

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO	7500LD
PIEZAS	10
EMPAQUE	
P. LISTA	\$4,808
DIST.	\$3,846. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$4,461. ⁸²

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4"

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/4", EN PULGADAS



HEXAGONAL

PULGADAS

3/4"



CROMO-MOLIBDENO

Fabricados en acero cromo molibdeno.



7590-1/2

Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

Acabado Fosfatizado.

URREA

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO 75150

PIEZAS 6



EMPAQUE 1

1

1

P. LISTA \$4,261

DIST. \$3,408.80

DIST. C/IVA \$3,954.21

•

•

•

•

•

•



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	
1/2"	7590-1/2	4"	5/8"	2-11/16"	1-3/4"	1	5	5	\$645	\$516	\$598.56
9/16"	7590-9/16	4"	5/8"	2-11/16"	1-3/4"	1	5	5	\$645	\$516	\$598.56
5/8"	7590-5/8	4"	13/16"	2-11/16"	1-3/4"	1	5	5	\$645	\$516	\$598.56
3/4"	7590-3/4	4"	13/16"	2-11/16"	1-3/4"	1	5	5	\$645	\$516	\$598.56
7/8"	7590-7/8	4"	13/16"	2-11/16"	1-3/4"	1	5	5	\$645	\$516	\$598.56
1"	7590-1	4"	13/16"	2-11/16"	1-3/4"	1	1	1	\$645	\$516	\$598.56

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/4", MÉTRICOS



HEXAGONAL

MÉTRICO

3/4"



CROMO-MOLIBDENO

Fabricados en acero cromo molibdeno.



759024M

Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

Acabado Fosfatizado.

URREA

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO 75250

PIEZAS 6



EMPAQUE 1

1

1

P. LISTA \$4,261

DIST. \$3,408.80

DIST. C/IVA \$3,954.21

•

•

•

•

•

•



DADOS INDIVIDUALES



MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO				P. LISTA	DIST.	
12 mm	759012M	4"	15/16"	2-5/8"	1-3/4"	1	1	1	\$645	\$516	\$598.56
14 mm	759014M	4"	15/16"	2-5/8"	1-3/4"	1	5	5	\$645	\$516	\$598.56
17 mm	759017M	4"	15/16"	2-5/8"	1-3/4"	1	5	5	\$645	\$516	\$598.56
19 mm	759019M	4"	15/16"	2-5/8"	1-3/4"	1	5	5	\$645	\$516	\$598.56
22 mm	759022M	4"	15/16"	2-5/8"	1-3/4"	1	1	1	\$645	\$516	\$598.56
24 mm	759024M	4"	15/16"	2-5/8"	1-3/4"	1	5	5	\$645	\$516	\$598.56

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1" 12 PUNTAS, EN PULGADAS



MÉXICO

DADOS CORTOS

PULGADAS

1"

12



CROMO-MOLIBDENO

Fabricados en acero cromo molibdeno.

Diseño Super drive®.



TIPO II



TIPO III

Acabado Fosfatizado.

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

URREA



DADOS INDIVIDUALES



GRANEL

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1-3/8"	10022T	II	2-13/16"	2-1/4"	2-1/4"	1"	1	1	1	\$482	\$385.60	\$447.30
1-9/16"	10025T	II	2-7/8"	2-1/2"	2-1/2"	1-5/8"	1	1	1	\$555	\$444	\$515.04
2-1/16"	10033T	III	3-1/2"	3-1/8"	2-3/8"	2-1/8"	1	1	1	\$877	\$701.60	\$813.36
2-1/8"	10034T	III	3-1/2"	3-1/8"	2-3/8"	2-1/8"	1	1	1	\$958	\$766.40	\$889.02

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS



URREA

Herramientas de Calidad



TIPO I

TIPO II

TIPO III

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO	15101
PIEZAS	12
EMPAQUE	
	1
	1
	1
P. LISTA	\$8,816
DIST.	\$7,052.30
DIST. C/IVA	\$8,181.25

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES			LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CÓDIGO	TIPO													
3/4"	10012	I		2-7/16"	1-3/8"	2"	3/4"	1	1	1	\$400	\$320	\$400	\$320	
13/16"	10013	I		2-7/16"	1-7/16"	2"	3/4"	1	1	1	\$400	\$320	\$400	\$320	
7/8"	10014	I		2-7/16"	1-7/16"	2"	9/16"	1	1	1	\$400	\$320	\$400	\$320	
15/16"	10015	I		2-1/2"	1-17/32"	2"	11/16"	1	1	1	\$400	\$320	\$400	\$320	
1"	10016	I		2-1/2"	1-3/4"	2"	11/16"	1	1	1	\$400	\$320	\$400	\$320	
1-1/16"	10017	I		2-1/2"	1-3/4"	2"	3/4"	1	1	1	\$400	\$320	\$400	\$320	
1-1/8"	10018	I		2-1/2"	1-11/16"	2"	3/4"	1	1	1	\$433	\$346.40	\$433	\$346.40	\$401.82
1-3/16"	10019	I		2-11/16"	1-13/16"	2"	1-1/16"	1	1	1	\$433	\$346.40	\$433	\$346.40	\$401.82
1-1/4"	10020	I		2-11/16"	1-31/32"	2"	7/8"	1	1	1	\$509	\$407.20	\$509	\$407.20	\$472.35
1-5/16"	10021	I		2-13/16"	2-1/8"	2-1/4"	7/8"	1	1	1	\$518	\$414.40	\$518	\$414.40	\$480.70
1-3/8"	10022	I		2-13/16"	2-1/8"	2-1/4"	15/16"	1	1	1	\$536	\$428.80	\$536	\$428.80	\$497.41
1-7/16"	10023	I		2-13/16"	2-1/8"	2-1/4"	15/16"	1	1	1	\$536	\$428.80	\$536	\$428.80	\$497.41
1-1/2"	10024	II		2-13/16"	2-5/16"	2-5/16"	1-5/8"	1	1	1	\$536	\$428.80	\$536	\$428.80	\$497.41
1-9/16"	10025	II		2-7/8"	2-5/16"	2-5/16"	1-3/4"	1	1	1	\$616	\$492.80	\$616	\$492.80	\$571.65
1-5/8"	10026	II		2-7/8"	2-1/2"	2-1/2"	1-3/4"	1	1	1	\$636	\$508.80	\$636	\$508.80	\$590.21
1-11/16"	10027	II		3-1/8"	2-1/2"	2-1/2"	1-3/4"	1	1	1	\$664	\$531.20	\$664	\$531.20	\$616.19
1-3/4"	10028	II		3-1/8"	2-1/2"	2-1/2"	1-7/8"	1	1	1	\$750	\$600	\$750	\$600	\$696
1-13/16"	10029	II		3-1/8"	2-11/16"	2-11/16"	1-5/8"	1	1	1	\$782	\$625.60	\$782	\$625.60	\$725.70
1-7/8"	10030	II		3-1/8"	2-11/16"	2-11/16"	1-9/16"	1	1	1	\$848	\$678.40	\$848	\$678.40	\$786.94
1-15/16"	10031	II		3-3/16"	2-13/16"	2-13/16"	1-9/16"	1	1	1	\$893	\$714.40	\$893	\$714.40	\$828.70
2"	10032	II		3-1/4"	2-29/32"	2-29/32"	1-9/16"	1	1	1	\$933	\$746.40	\$933	\$746.40	\$865.82
2-1/16"	10033	III		2-3/4"	2-15/16"	2-1/4"	1-1/4"	1	1	1	\$975	\$780	\$975	\$780	\$904.80
2-1/8"	10034	III		2-3/4"	3-1/16"	2-1/4"	1-1/4"	1	1	1	\$1,064	\$851.20	\$1,064	\$851.20	\$987.39
2-3/16"	10035	III		2-13/16"	3-1/8"	2-1/4"	1-1/4"	1	1	1	\$1,150	\$920	\$1,150	\$920	\$1,067.20
2-1/4"	10036	III		2-15/16"	3-5/16"	2-7/16"	1-3/8"	1	1	1	\$1,212	\$969.60	\$1,212	\$969.60	\$1,124.74
2-5/16"	10037	III		2-15/16"	3-3/8"	2-1/4"	1-3/8"	1	1	1	\$1,264	\$1,011.20	\$1,264	\$1,011.20	\$1,172.99
2-3/8"	10038	III		3-1/16"	3-7/16"	2-1/4"	1-3/8"	1	1	1	\$1,337	\$1,069.60	\$1,337	\$1,069.60	\$1,240.74
2-7/16"	10039	III		3-1/16"	3-1/2"	2-1/4"	1-3/8"	1	1	1	\$1,395	\$1,116	\$1,395	\$1,116	\$1,294.56
2-1/2"	10040	III		3-1/8"	3-9/16"	2-1/4"	1-7/16"	1	1	1	\$1,474	\$1,179.20	\$1,474	\$1,179.20	\$1,367.87
2-9/16"	10041	III		3-1/8"	3-5/8"	2-1/4"	1-7/16"	1	1	1	\$1,713	\$1,370.40	\$1,713	\$1,370.40	\$1,589.66
2-5/8"	10042	III		3-1/4"	3-3/4"	2-1/4"	1-1/2"	1	1	1	\$1,814	\$1,451.20	\$1,814	\$1,451.20	\$1,683.36
2-11/16"	10043	III		3-1/4"	3-13/16"	2-1/4"	1-1/2"	1	1	1	\$1,892	\$1,513.60	\$1,892	\$1,513.60	\$1,755.78
2-3/4"	10044	III		3-5/16"	3-7/8"	2-1/4"	1-9/16"	1	1	1	\$2,176	\$1,740.80	\$2,176	\$1,740.80	\$2,019.33
2-13/16"	10045	III		3-5/16"	3-15/16"	2-1/4"	1-5/8"	1	1	1	\$2,212	\$1,769.60	\$2,212	\$1,769.60	\$2,052.74
2-7/8"	10046	III		3-7/16"	4-1/16"	2-1/4"	1-5/8"	1	1	1	\$2,312	\$1,849.60	\$2,312	\$1,849.60	\$2,145.54
2-15/16"	10047	III		3-3/4"	4-1/8"	3-3/8"	1-15/16"	1	1	1	\$2,398	\$1,918.40	\$2,398	\$1,918.40	\$2,225.34
3"	10048	III		3-7/8"	4-1/16"	3-3/8"	2-1/16"	1	1	1	\$2,569	\$2,055.20	\$2,569	\$2,055.20	\$2,384.03
3-1/8"	10050	III		4"	4-1/4"	3-3/8"	2"	1	1	1	\$2,717	\$2,173.60	\$2,717	\$2,173.60	\$2,521.38
3-1/4"	10052	III		4-1/4"	4-1/2"	3-3/8"	2-3/8"	1	1	1	\$3,056	\$2,444.80	\$3,056	\$2,444.80	\$2,835.97
3-3/8"	10054	III		4-7/16"	4-9/16"	3-3/8"	2-3/8"	1	1	1	\$3,283	\$2,626.40	\$3,283	\$2,626.40	\$3,046.62
3-1/2"	10056	III		4-1/2"	4-3/4"	3-3/8"	2-1/2"	1	1	1	\$5,903	\$4,722.40	\$5,903	\$4,722.40	\$5,477.98
3-5/8"	10058	III		4-3/4"	4-7/8"	3-3/8"	2-1/2"	1	1	1	\$7,379	\$5,903.20	\$7,379	\$5,903.20	\$6,847.71
3-7/8"	10062	III		5"	5-1/16"	3-3/8"	2-1/2"	1	1	1	\$8,363	\$6,690.40	\$8,363	\$6,690.40	\$7,760.86
4"	10064	III		5-1/2"	5-3/4"	3-3/8"	2-1/2"	1	1	1	\$8,855	\$7,084	\$8,855	\$7,084	\$8,217.44
4-1/8"	10066	III		5-1/2"	6"	3-3/8"	2-3/4"	1	1	1	\$10,598	\$8,478.40	\$10,598	\$8,478.40	\$9,834.94
4-1/4"	10068	III		5-1/2"	6"	3-3/8"	2-3/4"	1	1	1	\$11,314	\$9,051.20	\$11,314	\$9,051.20	\$10,499.39
4-1/2"	10072	III		4"	6-1/4"	3-3/8"	3"	1	1	1	\$11,806	\$9,444.80	\$11,806	\$9,444.80	\$10,955.37

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1" 6 PUNTAS, MÉTRICOS



DADOS CORTOS

MÉTRICO



CROMO-MOLIBDENO

Acabado Fosfatizado.



TIPO I

TIPO II

TIPO III

Fabricados en acero cromo molibdeno.

Diseño Super drive®.

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES										GRANEL		
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	
24 mm	10024M	I	2-1/2"	1-1/2"	2"	21/32"	1	1	1	\$427	\$341.60	\$396.26
27 mm	10027M	I	2-1/2"	1-5/8"	2"	55/64"	1	1	1	\$427	\$341.60	\$396.26
30 mm	10030M	I	2-13/16"	1-13/16"	2"	1-1/8"	1	1	1	\$463	\$370.40	\$429.66
32 mm	10032M	I	2-13/16"	1-15/16"	2"	1-1/8"	1	1	1	\$508	\$406.40	\$471.42
33 mm	10033M	I	2-13/16"	2"	2-1/16"	31/32"	1	1	1	\$549	\$439.20	\$509.47
36 mm	10036M	I	2-13/16"	2-3/16"	2-1/4"	31/32"	1	1	1	\$564	\$451.20	\$523.39
41 mm	10041M	II	2-15/16"	2-5/16"	2-5/16"	1-1/4"	1	1	1	\$658	\$526.40	\$610.62
46 mm	10046M	II	3-1/8"	2-5/8"	2-5/8"	1-1/4"	1	1	1	\$773	\$618.40	\$717.34
50 mm	10050M	II	3-1/4"	2-15/16"	2-15/16"	1-1/4"	1	1	1	\$906	\$724.80	\$840.77
55 mm	10055M	III	3-1/4"	3-1/8"	2-7/16"	1-7/16"	1	1	1	\$1,213	\$970.40	\$1,125.86
60 mm	10060M	III	3-1/4"	3-7/16"	2-7/16"	1-7/16"	1	1	1	\$1,420	\$1,136	\$1,317.76
65 mm	10065M	III	3-1/4"	3-11/16"	2-7/16"	1-7/16"	1	1	1	\$1,766	\$1,412.80	\$1,638.85

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO 15201

PIEZAS 12

EMPAQUE

1

1

1

P. LISTA \$9,190

DIST. \$7,352

DIST. C/IVA \$8,528.32

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS LARGOS

PULGADAS



CROMO-MOLIBDENO

Acabado Fosfatizado.



TIPO I

TIPO II

TIPO III

Fabricados en acero cromo molibdeno.

Diseño Super drive®.

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

DADOS INDIVIDUALES										GRANEL		
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	
7/8"	10014L	I	3-1/8"	1-9/16"	2"	1-1/16"	1	1	1	\$500	\$400	\$464
15/16"	10015L	I	3-1/8"	1-5/8"	2"	1-1/16"	1	1	1	\$500	\$400	\$464
1"	10016L	I	3-1/8"	1-3/4"	2"	1-1/16"	1	1	1	\$500	\$400	\$464
1-1/16"	10017L	I	3-1/8"	1-11/16"	2"	1-1/16"	1	1	1	\$500	\$400	\$464
1-1/8"	10018L	I	3-1/8"	1-13/16"	2"	1-1/16"	1	1	1	\$541	\$432.80	\$502.05
1-3/16"	10019L	I	3-1/8"	1-13/16"	2"	1-1/16"	1	1	1	\$541	\$432.80	\$502.05
1-1/4"	10020L	II	3-1/8"	2"	2"	1-1/16"	1	1	1	\$637	\$509.60	\$591.14
1-5/16"	10021L	II	3-7/16"	2-1/4"	2-1/4"	1-5/8"	1	1	1	\$647	\$517.80	\$600.42
1-3/8"	10022L	II	3-7/16"	2-1/4"	2-1/4"	1-1/2"	1	1	1	\$670	\$536	\$621.76
1-7/16"	10023L	II	3-7/16"	2-1/4"	2-1/4"	1-1/16"	1	1	1	\$670	\$536	\$621.76
1-1/2"	10024L	II	3-1/2"	2-5/16"	2-5/16"	1-11/16"	1	1	1	\$670	\$536	\$621.76
1-9/16"	10025L	II	3-1/2"	2-5/16"	2-5/16"	1-11/16"	1	1	1	\$770	\$616	\$714.56
1-5/8"	10026L	II	3-1/2"	2-5/16"	2-5/16"	1-11/16"	1	1	1	\$795	\$636	\$737.76
1-11/16"	10027L	II	3-1/2"	2-5/8"	2-5/8"	1-11/16"	1	1	1	\$830	\$664	\$770.24
1-3/4"	10028L	II	3-1/2"	2-5/8"	2-5/8"	1-11/16"	1	1	1	\$938	\$750.40	\$870.46
1-13/16"	10029L	II	3-5/8"	2-11/16"	2-11/16"	1-5/8"	1	1	1	\$978	\$782.40	\$907.58
1-7/8"	10030L	II	3-5/8"	2-11/16"	2-11/16"	1-5/8"	1	1	1	\$1,060	\$848	\$983.68
1-15/16"	10031L	II	3-5/8"	2-13/16"	2-13/16"	1-1/2"	1	1	1	\$1,116	\$892.80	\$1,035.85
2"	10032L	II	3-3/4"	2-15/16"	2-15/16"	1-5/8"	1	1	1	\$1,167	\$933.80	\$1,082.98
2-1/8"	10034L	III	2-3/4"	3-1/16"	2-1/4"	2-1/4"	1	1	1	\$1,330	\$1,064	\$1,234.24
2-3/16"	10035L	III	3-15/16"	3-1/16"	2-1/4"	2-1/4"	1	1	1	\$1,495	\$1,196	\$1,387.76
2-1/4"	10036L	III	3-15/16"	3-5/16"	2-7/16"	2-7/16"	1	1	1	\$1,576	\$1,260.80	\$1,462.53
2-5/16"	10037L	III	4-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	2-7/16"	1	1	1	\$1,833	\$1,466.40	\$1,701.02
2-3/8"	10038L	III	4-1/8"	3-7/16"	2-7/16"	2-7/16"	1	1	1	\$2,006	\$1,604.80	\$1,861.57
2-9/16"	10041L	III	4-3/4"	3-5/8"	2-7/16"	3"	1	1	1	\$2,829	\$2,263.20	\$2,625.31
2-3/4"	10044L	III	4-7/8"	3-7/8"	2-7/16"	3"	1	1	1	\$3,589	\$2,871.20	\$3,330.59

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO 10000L

PIEZAS 12

EMPAQUE

1

1

1

P. LISTA \$11,076

DIST. \$8,860.80

DIST. C/IVA \$10,278.53

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1-1/2"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1-1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS

1 1/2"

6



URREA



• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES			DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA				GRANEL		
	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1-3/8"	15022	I	2-15/16"	2-3/8"	3-7/16"	3/4"	1	1	1	\$2,302	\$1,841. ⁶⁰	\$2,136. ²⁶
1-7/16"	15023	I	3-1/8"	2-1/2"	3-7/16"	3/4"	1	1	1	\$2,424	\$1,939. ²⁰	\$2,249. ⁴⁷
1-1/2"	15024	I	3-1/8"	2-1/2"	3-7/16"	7/8"	1	1	1	\$2,551	\$2,040. ⁸⁰	\$2,367. ³³
1-5/8"	15026	I	3-1/8"	2-3/4"	3-7/16"	7/8"	1	1	1	\$2,551	\$2,040. ⁸⁰	\$2,367. ³³
1-11/16"	15027	I	3-1/8"	2-15/16"	3-7/16"	1"	1	1	1	\$2,551	\$2,040. ⁸⁰	\$2,367. ³³
1-13/16"	15029	I	3-1/8"	2-15/16"	3-7/16"	1"	1	1	1	\$2,762	\$2,209. ⁶⁰	\$2,563. ¹⁴
1-7/8"	15030	I	3-3/16"	3-1/8"	3-7/16"	1-1/16"	1	1	1	\$2,790	\$2,232	\$2,589. ¹²
2"	15032	I	3-3/16"	3-1/8"	3-7/16"	1-1/16"	1	1	1	\$2,991	\$2,392. ⁸⁰	\$2,775. ⁶⁵
2-1/16"	15033	I	3-1/2"	3-3/8"	3-7/16"	1-1/8"	1	1	1	\$2,991	\$2,392. ⁸⁰	\$2,775. ⁶⁵
2-1/8"	15034	II	3-1/2"	3-7/16"	3-7/16"	1-1/8"	1	1	1	\$2,991	\$2,392. ⁸⁰	\$2,775. ⁶⁵
2-3/16"	15035	II	3-5/8"	3-7/16"	3-7/16"	1-1/4"	1	1	1	\$3,090	\$2,472	\$2,867. ³²
2-1/4"	15036	II	3-5/8"	3-7/16"	3-7/16"	1-5/16"	1	1	1	\$3,183	\$2,546. ⁴⁰	\$2,953. ³²
2-3/8"	15038	III	3-3/4"	3-5/8"	3-7/16"	1-3/8"	1	1	1	\$3,390	\$2,712	\$3,145. ³²
2-7/16"	15039	III	3-3/4"	3-13/16"	3-7/16"	1-3/8"	1	1	1	\$3,401	\$2,720. ⁸⁰	\$3,156. ¹³
2-1/2"	15040	III	3-3/4"	4"	3-7/16"	1-3/8"	1	1	1	\$3,524	\$2,819. ²⁰	\$3,270. ²⁷
2-9/16"	15041	III	3-3/4"	4"	3-7/16"	1-3/8"	1	1	1	\$3,602	\$2,881. ⁶⁰	\$3,342. ⁶⁶
2-5/8"	15042	III	4"	4"	3-7/16"	1-1/2"	1	1	1	\$3,664	\$2,931. ²⁰	\$3,400. ¹⁹
2-3/4"	15044	III	4"	4"	3-7/16"	1-1/2"	1	1	1	\$4,077	\$3,261. ⁶⁰	\$3,783. ⁴⁶
2-7/8"	15046	III	4-1/16"	4-1/4"	3-7/16"	1-13/16"	1	1	1	\$4,373	\$3,498. ⁴⁰	\$4,058. ¹⁴
2-15/16"	15047	III	4-1/16"	4-5/16"	3-7/16"	1-13/16"	1	1	1	\$4,932	\$3,945. ⁶⁰	\$4,576. ³⁰
3"	15048	III	4-1/16"	4-5/16"	3-7/16"	1-13/16"	1	1	1	\$5,109	\$4,087. ²⁰	\$4,741. ¹⁵
3-1/8"	15050	III	4-5/16"	4-9/16"	3-7/16"	2"	1	1	1	\$5,656	\$4,524. ⁸⁰	\$5,248. ⁷⁷
3-3/8"	15054	III	4-5/16"	4-15/16"	3-7/16"	2-1/16"	1	1	1	\$5,770	\$4,616	\$5,354. ⁵⁶
3-1/2"	15056	III	4-5/16"	5-1/8"	3-7/16"	2-1/16"	1	1	1	\$6,395	\$5,116	\$5,934. ⁵⁶
3-5/8"	15058	III	5-11/16"	5-1/8"	3-7/16"	2-1/16"	1	1	1	\$6,715	\$5,372	\$6,231. ³²
3-3/4"	15060	III	5-11/16"	5-3/8"	3-3/4"	2-1/16"	1	1	1	\$7,228	\$5,782. ⁴⁰	\$6,707. ⁵⁸
3-7/8"	15062	III	5-15/16"	5-1/2"	3-3/4"	2-5/16"	1	1	1	\$9,035	\$7,228	\$8,384. ⁴⁸
4"	15064	III	5-15/16"	5-1/2"	3-3/4"	2-5/16"	1	1	1	\$9,126	\$7,300. ⁸⁰	\$8,468. ³³
4-1/8"	15066	III	6-1/8"	5-15/16"	3-3/4"	2-5/16"	1	1	1	\$9,637	\$7,709. ⁶⁰	\$8,943. ¹⁴
4-1/4"	15068	III	6-15/16"	5-15/16"	3-3/4"	2-5/16"	1	1	1	\$10,405	\$8,324	\$9,655. ³⁴
4-1/2"	15072	III	6-1/2"	6-5/16"	3-3/4"	2-5/8"	1	1	1	\$12,174	\$9,739. ²⁰	\$11,297. ⁴⁷
4-5/8"	15074	III	6-11/16"	6-1/2"	3-3/4"	2-5/8"	1	1	1	\$13,392	\$10,713. ⁶⁰	\$12,427. ⁷⁶
5"	15080	III	6-7/8"	7-1/16"	5"	2-13/16"	1	1	1	\$16,123	\$12,898. ⁴⁰	\$14,962. ¹⁴

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 2-1/2"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 2-1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS



DADOS CORTOS

PULGADAS

2 1/2"

6

CROMO-MOLIBDENO

Acabado Fosfatizado.



TIPO I



TIPO III

Diseño Super drive®.

Fabricados en acero cromo molibdeno.

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.



DADOS INDIVIDUALES



GRANEL

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2"	25032	I	4-3/4"	3-7/16"	5"	1-1/4"	1	1	1	\$5,355	\$4,284	\$4,969.44
2-1/8"	25034	I	4-3/4"	3-9/16"	5"	1-1/4"	1	1	1	\$5,443	\$4,354.40	\$5,051.10
2-1/4"	25036	I	4-15/16"	3-1/4"	5"	1-3/8"	1	1	1	\$5,855	\$4,684	\$5,433.44
2-3/8"	25038	I	5-15/16"	3-7/8"	5"	1-7/16"	1	1	1	\$6,237	\$4,989.60	\$5,787.94
2-3/4"	25044	III	5-7/64"	4-5/16"	5"	1-9/16"	1	1	1	\$7,507	\$6,005.60	\$6,966.50
3"	25048	III	5-1/2"	4-23/32"	5"	1-7/8"	1	1	1	\$9,867	\$7,893.60	\$9,156.58
3-1/8"	25050	III	5-1/2"	4-7/8"	5"	2-3/32"	1	1	1	\$10,416	\$8,332.80	\$9,666.05
3-1/4"	25052	III	5-1/2"	5"	5"	2-3/32"	1	1	1	\$10,630	\$8,504	\$9,864.64
3-1/2"	25056	III	5-1/2"	5-5/16"	5"	2-3/32"	1	1	1	\$11,382	\$9,105.60	\$10,562.50
3-5/8"	25058	III	5-11/16"	5-1/2"	5"	2-3/16"	1	1	1	\$11,683	\$9,346.40	\$10,841.82
3-3/4"	25060	III	5-11/16"	5-5/8"	5"	2-3/16"	1	1	1	\$12,579	\$10,063.20	\$11,673.31
3-7/8"	25062	III	5-29/32"	5-25/32"	5"	2-5/16"	1	1	1	\$13,051	\$10,440.80	\$12,111.33
4"	25064	III	5-29/32"	5-15/16"	5"	2-5/16"	1	1	1	\$13,156	\$10,524.80	\$12,208.77
4-1/8"	25066	III	6-3/32"	6-1/8"	5"	2-1/2"	1	1	1	\$13,377	\$10,701.80	\$12,413.86
4-1/4"	25068	III	6-5/16"	6-1/4"	5"	2-19/32"	1	1	1	\$14,132	\$11,305.80	\$13,114.50
4-3/8"	25070	III	6-1/2"	6-7/16"	5"	2-11/16"	1	1	1	\$14,314	\$11,451.20	\$13,283.36
4-1/2"	25072	III	6-1/2"	6-9/16"	5"	2-11/16"	1	1	1	\$15,218	\$12,174.40	\$14,122.30
4-5/8"	25074	III	6-11/16"	6-3/4"	5"	2-7/8"	1	1	1	\$15,963	\$12,770.40	\$14,813.66
4-3/4"	25076	III	6-11/16"	6-15/16"	5"	2-7/8"	1	1	1	\$16,211	\$12,968.80	\$15,043.81
4-7/8"	25078	III	6-7/8"	7-1/8"	5"	3-1/32"	1	1	1	\$17,370	\$13,896	\$16,119.36
5"	25080	III	6-7/8"	7-1/4"	5"	3-1/32"	1	1	1	\$17,822	\$14,257.80	\$16,538.82

JUEGOS DE DADOS DE IMPACTO EN CAJA METÁLICA CON CAMA DE EVA.



12 7301C
PIEZAS PULGADAS



14 7302MC
PIEZAS MÉTRICO



20 7401C
PIEZAS PULGADAS



16 7401MC
PIEZAS MÉTRICO



16 7402C
PIEZAS PULGADAS



25 7402MC
PIEZAS MÉTRICO



11 7501C
PIEZAS PULGADAS



16 7501MC
PIEZAS MÉTRICO



10 7502C
PIEZAS PULGADAS



CAJA METÁLICA Y BANDEJA INTERIOR

Facilidad de almacenamiento y transporte.

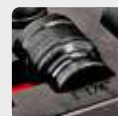


Caja metálica negra fabricada en lamina calibre 24.

Bandeja interior de espuma EVA bicolor.

Pintura electrostática para resistir temperaturas ambientales extremas.

Broches metálicos.



MEDIDAS GRABADAS

Bandeja de EVA con grabado de cada medida para fácil identificación.



BANDEJA BICOLOR

Identifica la herramienta faltante o extraviada.

ADAPTADORES DE IMPACTO

ADAPTADORES PARA DADO DE IMPACTO



Excepto 7652B, 7655B, 7656B, 15007B y 10004B.



- Cuadro con perno.
- Cuadro con balín y resorte.
- Cuadro con barreno pasado para perno y o-ring.



- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	CUADRO MACHO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"									
7648	Perno	1"	3/8"	6	6	6	\$120	\$96	\$111.36
Cuadro 3/8"									
7650	Perno	1-7/16"	1/2"	6	6	6	\$131	\$104.80	\$121.57
Cuadro 1/2"									
7651	Perno	1-1/2"	3/8"	6	6	6	\$142	\$113.80	\$131.78
7652	Barreno pasado	1-7/8"	3/4"	6	6	6	\$243	\$194.40	\$225.80
7652B	Balín	1-7/8"	3/4"	1	6	6	\$243	\$194.40	\$225.30
Cuadro 3/4"									
7655	Barreno pasado	2-1/2"	1"	1	6	6	\$524	\$419.20	\$486.27
7655B	Balín	2-1/2"	1"	1	6	6	\$524	\$419.20	\$486.27
7653	Perno	2-3/16"	1/2"	1	6	6	\$384	\$307.20	\$356.35
Cuadro 1"									
7656 *	Barreno pasado	2-15/16"	3/4"	1	6	6	\$683	\$546.40	\$633.82
7656B *	Balín	2-15/16"	3/4"	1	6	6	\$683	\$546.40	\$633.82
15007 *	Barreno pasado	3-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$1,366	\$1,092.80	\$1,267.65
15007B *	Balín	3-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$1,366	\$1,092.80	\$1,267.65
Cuadro 1-1/2"									
10004 *	Barreno pasado	3-1/2"	1"	1	4	4	\$3,346	\$2,676.80	\$3,105.09
10004B *	Balín	3-1/2"	1"	1	6	6	\$3,346	\$2,676.80	\$3,105.09

ADAPTADORES DE IMPACTO PARA PUNTAS HEXAGONALES



- Ideales para operaciones repetitivas de ensamble con el uso de herramienta de poder con torque controlado.



CÓDIGO	PUNTA HEXAGONAL	BARRENO PASADO	LONGITUD TOTAL (A)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"									
6971	1/4"	×	7/8"	1	1	1	\$292	\$233.60	\$270.98
Cuadro 3/8"									
7271	1/4"	×	1-1/4"	1	1	1	\$270	\$216	\$250.56
7272	5/16"	✓	1-1/2"	1	1	1	\$281	\$224.80	\$260.77
Cuadro 1/2"									
7472	5/16"	✓	1-1/2"	1	1	1	\$365	\$292	\$338.72

EXTENSIONES DE IMPACTO

EXTENSIONES PARA DADOS DE IMPACTO



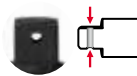
Excepto 7567B, 7568B,
10607B, 10609B



• Cuadro con perno.



• Cuadro con balín y resorte.



• Cuadro con barreno pasado para perno y o-ring.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"								
6962	Perno	2"	6	6	6	\$122	\$97. ⁶⁰	\$113. ²²
6965	Perno	6"	6	6	6	\$164	\$131. ²⁰	\$152. ¹⁹
Cuadro 3/8"								
7175P	Perno	3"	6	6	6	\$164	\$131. ²⁰	\$152. ¹⁹
7176P	Perno	6"	6	6	6	\$204	\$163. ²⁰	\$189. ³¹
Cuadro 1/2"								
7180P	Perno	2"	6	6	6	\$127	\$101. ⁶⁰	\$117. ⁸⁶
7181P	Perno	5"	6	6	6	\$144	\$115. ²⁰	\$133. ⁶³
7184P	Perno	9"	6	6	6	\$230	\$184	\$213. ⁴⁴
Cuadro 3/4"								
7567	* Barreno pasado	7-1/8"	1	6	6	\$589	\$471. ²⁰	\$546. ⁵⁹
7567B	* Balín	7-1/8"	1	6	6	\$589	\$471. ²⁰	\$546. ⁵⁹
7568	* Barreno pasado	10-1/8"	1	6	6	\$735	\$588	\$682. ⁰⁸
7568B	* Balín	10-1/8"	1	6	6	\$735	\$588	\$682. ⁰⁸
7569	* Barreno pasado	13"	1	6	6	\$885	\$708	\$821. ²⁸
Cuadro 1"								
10607	* Barreno pasado	7"	1	6	6	\$1,427	\$1,141. ⁶⁰	\$1,324. ²⁶
10607B	* Balín	7"	1	6	6	\$1,427	\$1,141. ⁶⁰	\$1,324. ²⁶
10609	* Barreno pasado	10"	1	6	6	\$1,570	\$1,256	\$1,456. ⁹⁶
10609B	* Balín	10"	1	6	6	\$1,570	\$1,256	\$1,456. ⁹⁶
Cuadro 1-1/2"								
15097	* Perno retráctil	9"	1	2	2	\$7,206	\$5,764. ⁸⁰	\$6,687. ¹⁷

Acabado
Fosfatizado.



10607



10609

Fabricados en acero
cromo molibdeno.

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

EXTENSIÓN PARA DADOS DE IMPACTO



• Cuadro con balín y resorte.



Acabado
Fosfatizado.



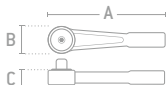
Fabricados en acero
cromo molibdeno.

• Cumplen las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/2"							
S7861	5"	6	72	72	\$91	\$72. ⁸⁰	\$84. ⁴⁵

MANERALES DE IMPACTO

MANERALES PARA DADO DE IMPACTO



Pintura electrostática, evita la corrosión y proporciona una fácil identificación.

Superficie de impacto mayor a las llaves de golpe convencionales.



10657

Diseño de cuerpo tipo viga "I", que proporciona mayor resistencia a la llave y transferencia del torque.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	REFACCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 3/4"										
7657	10-1/32"	2"	1-3/8"	✓	1	8	8	\$1,098	\$878.40	\$1,018.34
Cuadro 1"										
10657	11-15/16"	2-1/8"	1-3/16"	✓	1	4	4	\$1,757	\$1,405.60	\$1,630.50

REFACCIONES PARA MANERALES DE IMPACTO



CÓDIGO	PARA MODELO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
7657RK	Para 7657	1	6	6	\$437	\$349.60	\$405.54
10657RK	Para 10657	1	6	6	\$702	\$561.60	\$651.46



7657RK



10657RK

MANGOS EN "L" DE IMPACTO

MANGOS EN "L" PARA DADOS DE IMPACTO



- Cuadro con balín y resorte.
- Cuadro con barreno pasado para perno y o-ring.

Fabricados en acero cromo molibdeno.



5686B

Acabado Fosfatizado.



15686



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 3/4"								
5686B	Balín	16"	1	1	1	\$583	\$466.40	\$541.02
Cuadro 1"								
5886B	Balín	30"	1	1	1	\$982	\$785.60	\$911.30
Cuadro 1-1/2"								
15686	Barreno pasado	38"	1	1	1	\$3,130	\$2,504	\$2,904.64

• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

NUDOS UNIVERSALES DE IMPACTO

NUDOS UNIVERSALES PARA DADOS DE IMPACTO



Excepto 10670B y 15670



• Cuadro con perno.

• Cuadro con balín y resorte.

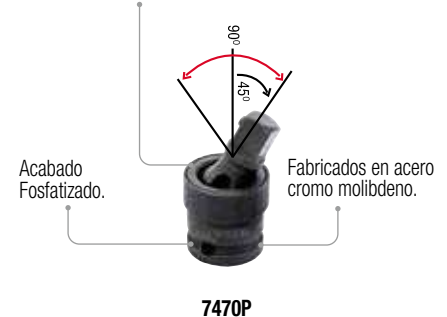
• Cuadro con barreno pasado para perno y o-ring.



* GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 1/4"								
6970	Perno	1-11/16"	6	6	6	\$314	\$251. ²⁰	\$291. ³⁸
Cuadro 3/8"								
7270P	Perno	1-15/16"	6	6	6	\$364	\$291. ²⁰	\$337. ⁷⁹
Cuadro 1/2"								
7470P	Perno	2-3/8"	6	72	72	\$485	\$388	\$450. ⁰⁸
Cuadro 3/4"								
7570	Barreno pasado	4-1/8"	1	6	24	\$1,698	\$1,358. ⁴⁰	\$1,575. ⁷⁴
7570B	Balín	4-1/8"	1	6	24	\$1,698	\$1,358. ⁴⁰	\$1,575. ⁷⁴
Cuadro 1"								
10670 *	Barreno pasado	5-1/4"	1	6	6	\$2,381	\$1,904. ⁸⁰	\$2,209. ⁵⁷
10670B *	Balín	5-1/4"	1	6	12	\$2,381	\$1,904. ⁸⁰	\$2,209. ⁵⁷
Cuadro 1-1/2"								
15670 *	Barreno pasado	5-1/4"	1	4	4	\$10,239	\$8,191. ²⁰	\$9,501. ⁷⁹

Permite trabajar en espacios de difícil acceso, inclusive permite trabajar en un ángulo de hasta 90°.



7470P

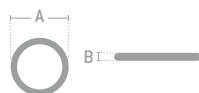
• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

O-RINGS

O - RING PARA DADO DE IMPACTO



URREA



7500R1

CÓDIGO	DIÁMETRO (A)	ESPEJOR (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 3/4"								
7500R1	1-11/32"	9/64"	10	10	10	\$36	\$28. ⁸⁰	\$33. ⁴¹
Cuadro 1"								
10000R1	1-21/32"	9/64"	10	10	10	\$34	\$27. ²⁰	\$31. ⁵⁵
10000R2	1-3/4"	9/64"	10	10	10	\$37	\$29. ⁶⁰	\$34. ³⁴
10000R3	1-15/16"	9/64"	10	10	10	\$45	\$36	\$41. ⁷⁶
10000R4	1-31/32"	13/64"	10	10	10	\$51	\$40. ⁸⁰	\$47. ³³
10000R5	2-3/32"	7/32"	10	10	10	\$68	\$54. ⁴⁰	\$63. ¹⁰
10000R6	2-31/32"	7/32"	10	10	10	\$74	\$59. ²⁰	\$68. ⁶⁷
Cuadro 1-1/2"								
15000R1	2-15/16"	7/32"	10	10	10	\$81	\$64. ⁸⁰	\$75. ¹⁷

PERNOS

PERNOS PARA DADO DE IMPACTO

USO PESADO

MÉXICO

Solo código

7500P1



CÓDIGO	LONGITUD (A)	DIÁMETRO (B)	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuadro 3/4"								
7500P1	1-3/8"	13/64"	10	10	10	\$10	\$8	\$9.28
Cuadro 1"								
10000P1	1-23/32"	13/64"	10	10	10	\$16	\$12.80	\$14.85
10000P2	1-15/16"	13/64"	10	10	10	\$16	\$12.80	\$14.85
10000P3	2-15/16"	1/4"	10	10	10	\$20	\$16	\$18.36
Cuadro 1-1/2"								
15000P1	2-61/64"	5/16"	1	1	1	\$43	\$34.40	\$39.90
Cuadro 2-1/2"								
25000P1	4-31/64"	5/16"	1	1	1	\$68	\$54.40	\$63.10



7500P1

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR



urrea.com



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Llaves ajustables	Llaves ajustables rubber grip	226	•	•	
	Llaves ajustables cromadas	227	•	•	•
	Llaves ajustables fosfatizadas	229	•		
	Llaves ajustables pavonadas	230		•	•
Llaves combinadas	Llaves combinadas pulido espejo	231	•	•	•
	Llaves combinadas satinadas	242	•	•	
	Llaves combinadas fosfatizadas	247	•		
	Llaves combinadas flexibles	248	•		
	Llaves combinadas de matraca	249	•	•	
Llaves españolas	Llaves españolas	256	•	•	•
Llaves de estrías	Llaves de estrías	259	•	•	
	Llaves de obstrucción	261	•		
	Llaves de estrías de matraca	262	•		
Llaves de especialidad	Llaves abocinadas	265	•		
	Llave inglesa con pasador	265	•		
	Llaves de servicio	266	•		
	Llaves para tanque de gas	267		•	•
Llaves industriales	Llaves de alta palanca	267	•		
	Llaves de golpe	272	•		
	Llaves estructurales	276	•		

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST



LLAVES AJUSTABLES CON MANGO RUBBER GRIP

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS CON MANGO RUBBER GRIP



URREA

Maquinado de gran precisión para asegurar un suave accionamiento y mejor ajuste al cerrar la quijada.

Esquinas redondeadas que permiten un mejor ajuste y evitan la concentración de esfuerzo.

Recubrimiento níquel cromo.

Mango ergonómico.

712G

Fabricadas en acero cromo vanadio.

*GRANEL

JUEGO DE LLAVES

CODIGO	795G
PIEZAS	3
EMPAQUE	
P. LISTA	1
DIST.	8
DIST. C/VA	8
P. LISTA	\$1,494
DIST.	\$1,195. ²⁰
DIST. C/VA	\$1,386. ⁶

• Exceden las normas ASME B107.8.

CODIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
704G	4"	1/2"	1/2"	11/32"	1	6	6	\$27	\$421. ²⁰	\$489. ⁶
706G	6"	15/16"	3/4"	3/8"	1	6	6	\$385	\$308	\$357. ²⁸
708G	8"	1"	1"	15/32"	1	6	6	\$404	\$323. ²⁰	\$374. ³¹
710G	10"	1-1/8"	1-1/8"	19/32"	1	6	6	\$502	\$401. ²⁰	\$465. ³⁶
712G	12"	1-5/16"	1-5/16"	23/32"	1	6	6	\$667	\$533. ²⁰	\$618. ³⁸
*715G	15"	1-11/16"	1-5/8"	15/16"	1	10	10	\$1,395	\$1,116	\$1,294. ³⁵
*718G	18"	2-1/8"	1-15/16"	1-1/8"	1	10	10	\$2,398	\$1,918. ⁴⁰	\$2,225. ³⁴
*724G	24"	2-7/16"	2-7/16"	1-1/4"	1	6	6	\$4,199	\$3,359. ²⁰	\$3,896. ³⁷

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS CON MANGO DE PLASTISOL



SURTEK

Maquinado de gran precisión para asegurar un suave accionamiento y mejor ajuste al cerrar la quijada.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel cromo.

Graduadas en pulgadas y milímetros.

512P

Fabricadas en acero cromo vanadio.

506CA

Corta con mango bimaterial.

Graduada en pulgadas y milímetros.

• Cumplen las normas ASME B107.8.

CODIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
Llaves ajustables con mango rubber grip										
506P	6"	3/4"	3/4"	9/32"	6	48	48	\$116	\$92. ²⁰	\$107. ⁶
508P	8"	1"	29/32"	5/16"	6	48	48	\$166	\$132. ²⁰	\$154. ⁶
510P	10"	1-1/8"	1-1/8"	11/32"	6	36	36	\$223	\$178. ⁴⁰	\$206. ³⁴
512P	12"	1-5/16"	1-9/32"	7/16"	6	36	36	\$314	\$251. ²⁰	\$291. ³⁸
Llave ajustable corta con mango bimaterial										
506CA	6"	1"	15/16"	3/4"	6	60	60	\$146	\$116. ²⁰	\$135. ⁶

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

URREA

SURTEK

FOY

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

RESISTENCIA Y CAPACIDAD DE APERTURA EN LA QUIJADA

LLAVES DE MANO

USO
PESADOCÓDIGO:
712ACABADO
CROMADO
APERTURA MÁXIMA
 De 1/2" hasta 2-7/16"

LONGITUD TOTAL
 Llaves de 4" a 24"

MATERIAL
 Acero cromo vanadio

GRADUACIÓN
 Sin graduación
USO
INDUSTRIALCÓDIGO:
7121ACABADO
CROMADO
APERTURA MÁXIMA
 De 15/16" hasta 2-35/64"

LONGITUD TOTAL
 Llaves de 6" a 24"

MATERIAL
 Acero cromo vanadio

GRADUACIÓN
 Pulgadas y milímetros
USO
PROFESIONALCÓDIGO:
512ACABADO
CROMADO
APERTURA MÁXIMA
 De 3/4" hasta 2-7/16"

LONGITUD TOTAL
 Llaves de 6" a 24"

MATERIAL
 Acero cromo vanadio

GRADUACIÓN
 Pulgadas y milímetros
USO
DOMÉSTICOCÓDIGO:
140406ACABADO
CROMADO
APERTURA MÁXIMA
 De 3/4" hasta 1-5/16"

LONGITUD TOTAL
 Llaves de 6" a 12"

MATERIAL
 Acero alto carbono

GRADUACIÓN
 Pulgadas y milímetros

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS

USO
PESADO

MEXICO

ACABADO
CROMADO

• Fabricadas en acero cromo vanadio.

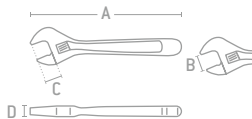
• Recubrimiento níquel cromo.



712

• Mango ergonómico.

• Esquinas redondeadas que permiten un mejor ajuste y evitan la concentración de esfuerzo.



724

• Maquinado de gran precisión para asegurar un suave accionamiento y mejor ajuste al cerrar la quijada.

• Exceden las normas ASME B107.8.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
704	4"	1/2"	1/2"	11/32"	1	12	12	\$455	\$364	\$422. ²⁴
706	6"	15/16"	3/4"	3/8"	1	6	72	\$349	\$279. ²⁰	\$323. ²⁷
708	8"	1"	1"	15/32"	1	6	24	\$367	\$293. ³⁰	\$340. ³⁰
710	10"	1-1/8"	1-1/8"	19/32"	1	6	24	\$453	\$362. ⁴⁰	\$420. ³⁰
712	12"	1-5/16"	1-5/16"	23/32"	1	6	6	\$607	\$485. ³⁰	\$563. ³⁰
*715	15"	1-11/16"	1-5/8"	15/16"	1	10	10	\$1,304	\$1,043. ²⁰	\$1,210. ¹¹
*718	18"	2-1/8"	1-15/16"	1-1/8"	1	6	6	\$2,242	\$1,793. ⁶⁰	\$2,080. ⁵⁸
*724	24"	2-7/16"	2-7/16"	1-1/4"	1	6	6	\$3,923	\$3,138. ⁴⁰	\$3,640. ⁵⁴

*GRANEL

URREA

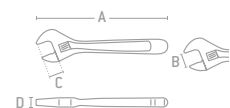


JUEGO DE LLAVES

CÓDIGO	795
PIEZAS	3
EMPAQUE	
1	1
2	8
3	8
P. LISTA	\$1,355
DIST.	\$1,084
DIST. C/VA	\$1,257. ⁴⁴

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS



• Exceden las normas ASME B107.8.



712I

• Maquinado de gran precisión para asegurar un suave accionamiento y mejor ajuste al cerrar la quijada.



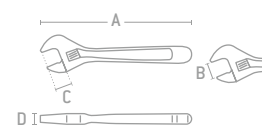
724I

• Graduadas en pulgadas y milímetros.



CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
706I	6"	15/16"	3/4"	3/8"	1	6	48	\$250	\$200	\$232
708I	8"	1-11/64"	1"	15/32"	1	6	48	\$263	\$210. ⁰⁰	\$244. ⁰⁰
710I	10"	1-3/8"	1-1/8"	19/32"	1	6	36	\$324	\$259. ⁰⁰	\$300. ⁰⁰
712I	12"	1-39/64"	1-5/16"	23/32"	1	6	36	\$437	\$349. ⁰⁰	\$405. ⁰⁰
*715I	15"	1-49/64"	1-5/8"	15/16"	1	4	12	\$933	\$746. ⁰⁰	\$865. ⁰⁰
*718I	18"	2-5/32"	1-15/16"	1-1/8"	1	2	6	\$1,604	\$1,283. ⁰⁰	\$1,488. ⁰⁰
*724I	24"	2-35/64"	2-7/16"	1-1/4"	1	4	4	\$2,809	\$2,247. ⁰⁰	\$2,606. ⁰⁰

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS



• Cumplen las normas ASME B107.8.



512

• Maquinado de gran precisión para asegurar un suave accionamiento y mejor ajuste al cerrar la quijada.



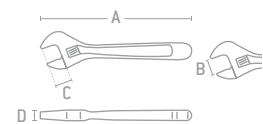
524

• Graduadas en pulgadas y milímetros.



CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
506	6"	3/4"	11/16"	9/32"	6	48	48	\$110	\$88	\$102. ⁰⁰
508	8"	1"	29/32"	11/32"	6	48	48	\$157	\$125. ⁰⁰	\$145. ⁰⁰
510	10"	1-1/8"	1-1/8"	3/8"	6	36	36	\$210	\$168	\$194. ⁰⁰
512	12"	1-5/16"	1-9/32"	7/16"	6	36	36	\$299	\$239. ⁰⁰	\$277. ⁰⁰
*515	15"	1-13/16"	1-3/4"	19/32"	1	6	12	\$557	\$445. ⁰⁰	\$516. ⁰⁰
*518	18"	2-1/4"	2"	1-1/16"	1	4	8	\$856	\$684. ⁰⁰	\$794. ⁰⁰
*524	24"	2-7/16"	2-7/16"	1-1/16"	1	2	4	\$1,291	\$1,032. ⁰⁰	\$1,198. ⁰⁰

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS



• Cumplen las normas ASME B107.8.



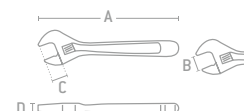
140406

• Graduadas en pulgadas y milímetros.



CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
140406	6"	3/4"	25/32"	15/32"	6	120	120	\$67	\$53. ⁰⁰	\$62. ⁰⁰
140408	8"	1"	1"	9/16"	6	60	60	\$89	\$71. ⁰⁰	\$82. ⁰⁰
140410	10"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	36	36	\$125	\$100	\$116
140412	12"	1-5/16"	1-3/8"	3/4"	6	24	24	\$171	\$136. ⁰⁰	\$158. ⁰⁰

LLAVE AJUSTABLE CROMADA CON AJUSTE RÁPIDO DE 30"



• Exceden las normas ASME B107.8.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



• Diseñadas para los sectores más exigentes de la industria, minería, petroquímica, construcción, etc.

• Recubrimiento níquel cromo.

• Graduadas en milímetros.

• Práctico tornillo para un ajuste rápido.



CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
730	30"	3"	1-5/8"	1-1/4"	1	3	3	\$15,863	\$12,690. ⁰⁰	\$14,720. ⁰⁰

LLAVES AJUSTABLES FOSFATIZADAS Y PAVONADAS



RESISTENCIA Y CAPACIDAD DE APERTURA EN LA QUIJADA

USO PESADO	USO INDUSTRIAL	USO PROFESIONAL	USO DOMÉSTICO
CÓDIGO: 712S	CÓDIGO: 712SI	CÓDIGO: 512S	CÓDIGO: 140426
ACABADO FOSFATIZADO	ACABADO FOSFATIZADO	ACABADO PAVONADO	ACABADO PAVONADO
APERTURA MÁXIMA De 1/2" hasta 2-7/16"	APERTURA MÁXIMA De 15/16" hasta 2-35/64"	APERTURA MÁXIMA De 3/4" hasta 2-3/4"	APERTURA MÁXIMA De 3/4" hasta 1-5/16"
LONGITUD TOTAL Llaves de 4" a 24"	LONGITUD TOTAL Llaves de 6" a 24"	LONGITUD TOTAL Llaves de 6" a 24"	LONGITUD TOTAL Llaves de 6" a 12"
MATERIAL Acero cromo vanadio	MATERIAL Acero cromo vanadio	MATERIAL Acero cromo vanadio	MATERIAL Acero alto carbono
GRADUACIÓN Sin graduación	GRADUACIÓN Pulgadas y milímetros	GRADUACIÓN Pulgadas y milímetros	GRADUACIÓN Pulgadas y milímetros

LLAVES DE MANO

LLAVES AJUSTABLES FOSFATIZADAS Y PAVONADAS

LLAVES AJUSTABLES FOSFATIZADAS



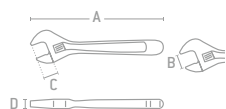
JUEGO DE LLAVES	
CÓDIGO	795S
PIEZAS	3
EMPAQUE	
1	1
10	10
10	10
P. LISTA	\$1,315
DIST.	\$1,052
DIST. C/IVA	\$1,220. ³²

*Exceden las normas ASME B107.8.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
704S	4"	1/2"	1/2"	11/32"	1	12	12	\$440	\$352	\$408. ³²
706S	6"	15/16"	3/4"	3/8"	1	6	6	\$339	\$271. ²⁰	\$314. ³³
708S	8"	1"	1"	15/32"	1	6	48	\$356	\$284. ³⁰	\$330. ³⁷
710S	10"	1-1/8"	1-1/8"	19/32"	1	6	24	\$440	\$352	\$408. ³²
712S	12"	1-5/16"	1-5/16"	23/32"	1	6	6	\$589	\$471. ²⁰	\$546. ³³
*715S	15"	1-11/16"	1-5/8"	15/16"	1	10	10	\$1,265	\$1,012	\$1,173. ³²
*718S	18"	2-1/8"	1-15/16"	1-1/8"	1	6	6	\$2,175	\$1,740	\$2,018. ⁴⁰
*724S	24"	2-7/16"	2-7/16"	1-1/4"	1	6	6	\$3,805	\$3,044	\$3,531. ⁰⁴

LLAVES AJUSTABLES FOSFATIZADAS Y PAVONADAS

LLAVES AJUSTABLES FOSFATIZADAS



Maquinado de gran precisión para asegurar un suave accionamiento y mejor ajuste al cerrar la quijada.



712SI

Graduadas en pulgadas y milímetros.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



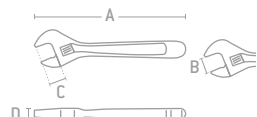
724SI

Recubrimiento Fosfatizado.

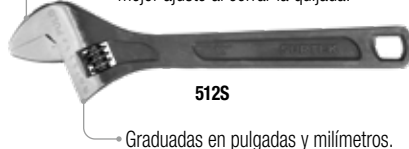
• Exceden las normas ASME B107.8.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	P*	ESPESOR DE LLAVE (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
706SI	6"	15/16"	3/4"	3/8"	1	6	48	\$242	\$193. ⁰⁰	\$224. ⁵⁸
708SI	8"	1-11/64"	1"	15/32"	1	6	48	\$255	\$204	\$236. ⁶⁴
710SI	10"	1-3/8"	1-1/8"	19/32"	1	6	36	\$314	\$251. ⁰⁰	\$291. ³⁰
712SI	12"	1-39/64"	1-5/16"	23/32"	1	6	36	\$424	\$339. ⁰⁰	\$393. ⁰⁰
*715SI	15"	1-49/64"	1-5/8"	15/16"	1	4	12	\$905	\$724	\$839. ⁰⁰
*718SI	18"	2-5/32"	1-15/16"	1-1/8"	1	2	6	\$1,556	\$1,244. ⁰⁰	\$1,443. ⁰⁰
*724SI	24"	2-35/64"	2-7/16"	1-1/4"	1	4	4	\$2,725	\$2,180	\$2,528. ⁰⁰

LLAVES AJUSTABLES PAVONADAS



Maquinado de gran precisión para asegurar un suave accionamiento y mejor ajuste al cerrar la quijada.



512S

Graduadas en pulgadas y milímetros.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



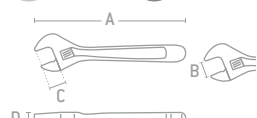
724SI

Recubrimiento Fosfatizado.

• Cumplen las normas ASME B107.8.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
506S	6"	3/4"	3/4"	1/2"	6	48	48	\$108	\$86. ⁰⁰	\$100. ²²
508S	8"	1"	15/16"	9/16"	6	48	48	\$154	\$123. ⁰⁰	\$142. ⁹⁰
510S	10"	1-1/8"	1-1/8"	19/32"	6	36	36	\$206	\$164. ⁰⁰	\$191. ¹⁷
512S	12"	1-5/16"	1-3/8"	3/4"	6	36	36	\$293	\$234. ⁰⁰	\$271. ⁰⁰
515S	15"	1-13/16"	1-21/32"	29/32"	6	12	12	\$546	\$436. ⁰⁰	\$506. ⁰⁰
*518S	18"	2-1/4"	2"	15/16"	1	4	8	\$830	\$664	\$770. ⁰⁰
*524S	24"	2-3/4"	2-7/16"	1-1/16"	1	2	4	\$1,252	\$1,001. ⁰⁰	\$1,161. ⁰⁰

LLAVES AJUSTABLES PAVONADAS



Fabricadas en acero alto carbono.



140426

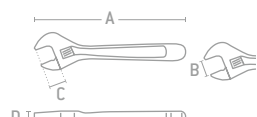
Graduadas en pulgadas y milímetros.

Recubrimiento pavonado.

• Cumplen las normas ASME B107.8.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
140426	6"	3/4"	25/32"	15/32"	6	120	120	\$67	\$53. ⁰⁰	\$62. ¹⁸
140428	8"	1"	1"	9/16"	6	60	60	\$89	\$71. ⁰⁰	\$82. ⁵⁰
140430	10"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	36	36	\$125	\$100	\$116
140432	12"	1-5/16"	1-3/8"	3/4"	6	24	24	\$171	\$136. ⁰⁰	\$158. ⁰⁰

LLAVE AJUSTABLE ESTRUCTURAL FOSFATIZADA



Esquinas redondeadas que permiten un mejor ajuste y evitan la concentración de esfuerzo.



Maquinado de gran precisión para asegurar un suave accionamiento y mejor ajuste al cerrar la quijada.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Mango cónico para alinear objetos.

Acabado fosfatizado.

• Exceden las normas ASME B107.8.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
712SC	16"	1-1/2"	1-7/16"	15/32"	1	6	6	\$1,093	\$874. ⁰⁰	\$1,014. ⁰⁰

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO



LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO CORTAS 12 PUNTAS.

LLAVES SHORT

CABEZA DELGADA Y COMPACTA.

Las máquinas modernas son más eficientes, con mejor desempeño y mejores características tecnológicas, pero también son más compactas y tienen menos espacio para maniobrar cuando es necesario repararlas o darles mantenimiento.

Para estas aplicaciones Urrea cuenta con la línea de llaves combinadas short, ideales para trabajar en lugares con espacios reducidos.



Maquinadas y tratadas térmicamente para exceder las normas internacionales.

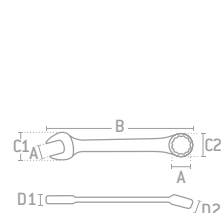


Boca de estrías con 12 puntas y un ángulo de 15° para un manejo más cómodo.

LLAVES COMBINADAS CORTAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS



PULGADAS



• Exceden las normas ASME B107.100.



• Fabricadas en acero cromo vanadio.

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Recubrimiento níquel-cromo.

1224T

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

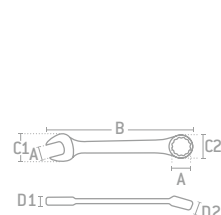
JUEGOS DE LLAVES

	12	12	12
CODIGO	1201T6	1200T9	1200T6
PIEZAS	6	9	6
EMPAQUE			
P. LISTA	1	1	1
DIST.	6	13	22
P. LISTA	6	13	22
DIST.	\$607	\$868	\$532
DIST. C/IVA	\$485. ⁶⁰	\$694. ⁴⁰	\$425. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$563. ³⁰	\$805. ⁵⁰	\$493. ⁷⁰

LLAVES COMBINADAS CORTAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS



MÉTRICO



• Exceden las normas ASME B107.100.



• Fabricadas en acero cromo vanadio.

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Recubrimiento níquel-cromo.

1219MT

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

JUEGOS DE LLAVES

	12	12
CODIGO	1200MT9	1201MT6
PIEZAS	9	6
EMPAQUE		
P. LISTA	1	1
DIST.	6	6
P. LISTA	6	6
DIST.	\$750	\$585
DIST. C/IVA	\$600	\$468
DIST. C/IVA	\$696	\$542. ⁸⁰

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)	ESPESOR (D)	UGS	P. LISTA	DIST.
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)	
1207MT	7 mm	3"	19/32"	25/64"	9/64"	11/64"	\$77 \$61. ⁶⁰
1208MT	8 mm	3-1/4"	11/16"	15/32"	11/64"	13/64"	\$75 \$60. ⁶⁰
1209MT	9 mm	4-3/16"	13/16"	17/32"	11/64"	15/64"	\$75 \$60. ⁶⁰
1210MT	10 mm	5"	15/16"	39/64"	13/64"	1/4"	\$78 \$62. ⁴⁰
1211MT	11 mm	5"	15/16"	39/64"	13/64"	1/4"	\$81 \$64. ⁶⁰
1212MT	12 mm	5-1/4"	1-3/32"	45/64"	7/32"	9/32"	\$86 \$68. ⁸⁰
1213MT	13 mm	5-1/4"	1-3/32"	45/64"	7/32"	9/32"	\$96 \$76. ⁸⁰
1214MT	14 mm	5-3/4"	1-3/16"	25/32"	15/64"	19/64"	\$106 \$84. ⁸⁰
1215MT	15 mm	5-3/4"	1-3/16"	25/32"	15/64"	19/64"	\$116 \$92. ⁸⁰
1216MT	16 mm	6-1/8"	1-5/16"	7/8"	17/64"	21/64"	\$124 \$99. ²⁰
1217MT	17 mm	6-1/2"	1-5/16"	61/64"	17/64"	11/32"	\$134 \$107. ²⁰
1218MT	18 mm	6-1/2"	1-5/16"	61/64"	17/64"	11/32"	\$140 \$112. ²⁰
1219MT	19 mm	6-3/4"	1-9/16"	1"	9/32"	3/8"	\$154 \$123. ²⁰

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO



URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR
BEST



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES
BETTER



FOY
GOOD

RESISTENCIA Y APERTURA DE BOCA



URREA GRIP SYSTEM
UGS



IDEAL PARA
trabajos exigentes y prolongados
en la industria

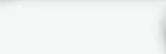
PULGADAS **C** **12** **6**

LLAVES ESTÁNDAR
medidas de 1/4" hasta 2"

MÉTRICAS **C** **12** **6**

LLAVES MÉTRICAS
medidas de 6 hasta 51 mm

DISEÑO DE BOCAS



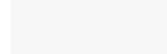
IDEAL PARA
uso prolongado en taller mecánico

PULGADAS **C** **12**

LLAVES ESTÁNDAR
medidas de 1/4" hasta 1-1/4"

MÉTRICAS **C** **12**

LLAVES MÉTRICAS
medidas de 6 hasta 32 mm



IDEAL PARA
uso ocasional en reparaciones ligeras

PULGADAS **C** **12**

LLAVES ESTÁNDAR
medidas de 1/4" hasta 1"

MÉTRICAS **C** **12**

LLAVES MÉTRICAS
medidas de 6 hasta 19 mm

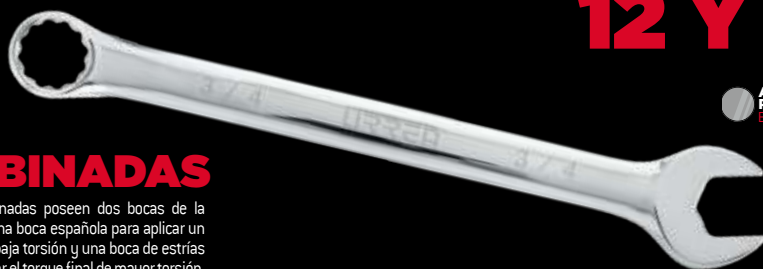
URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO



LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO 12 Y 6 PUNTAS.

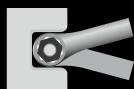


LLAVES COMBINADAS

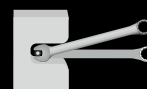
Las llaves combinadas poseen dos bocas de la misma medida, una boca española para aplicar un torque rápido de baja torsión y una boca de estrías que permite aplicar el torque final de mayor torsión.



La boca de estrías esta inclinada en 15° lo que facilita el paso ante algunos obstáculos.



- Llave de estrías.
- Ángulo de recuperación de 30°.
- Cuerpo ovalado para un agarre más cómodo.



- Llave española.
- Bocas maquinadas a precisión.
- Ángulo de recuperación de 15°.
- Bocas delgadas para un mejor accesor a áreas estrechas.

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS Y MÉTRICAS, 12 PUNTAS



**16
PIEZAS**

Medidas	
Pulgadas	Métricas
1/4"	8 mm
5/16"	10 mm
3/8"	11 mm
7/16"	12 mm
1/2"	13 mm
9/16"	14 mm
5/8"	15 mm
11/16"	
3/4"	
Estuche	

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.



• Exceden las normas ASME B107.100.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1200FC	16	1 1 1	\$1,735	\$1,388	\$1,610. ¹⁸

JUEGOS DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS



**15
PIEZAS**

Medidas	
5/16"	
3/8"	
7/16"	
1/2"	
9/16"	
5/8"	
11/16"	
3/4"	
13/16"	
7/8"	
15/16"	
1"	
1-1/16"	
1-1/8"	
1-1/4"	

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.



1201TF

1200F

• Exceden las normas ASME B107.100.

TUBO ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1201TF	15	1 6 6	\$3,320	\$2,656	\$3,080. ¹⁸
1200F	15	1 1 1	\$3,320	\$2,656	\$3,080. ¹⁸

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS



**26
PIEZAS**

Medidas	
1/4"	5/16"
3/8"	7/16"
1/2"	9/16"
5/8"	11/16"
3/4"	13/16"
7/8"	15/16"
1"	1-1/16"
1-1/8"	1-1/4"
1-5/16"	1-3/8"
1-7/16"	1-1/2"
1-5/8"	1-11/16"
1-3/4"	1-13/16"
1-7/8"	2"

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.



• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120080	26	1 1 1	\$17,720	\$14,176	\$16,444. ¹⁸

JUEGOS DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS



**14
PIEZAS**

Medidas	
1/4"	
5/16"	
3/8"	
7/16"	
1/2"	
9/16"	
5/8"	
11/16"	
3/4"	
13/16"	
7/8"	
15/16"	
1"	
1-1/16"	

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.



1202TF

1200D

• Exceden las normas ASME B107.100.

TUBO ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1202TF	14	1 8 8	\$2,439	\$1,951. ²⁰	\$2,263. ¹⁸
1200D	14	1 1 1	\$2,439	\$1,951. ²⁰	\$2,263. ¹⁸

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 6 PUNTAS

USO PESADO

MÉXICO

PULGADAS

C

6

SUPER DRIVE

URREA GRIP SYSTEM UGS

10

PIEZAS

Medidas

1/4"

5/16"

3/8"

7/16"

1/2"

9/16"

5/8"

11/16"

3/4"

13/16"

7/8"

15/16"

1"

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1200DH	13	1	1	1	\$2,073	\$1,658. ⁰⁰	\$1,923. ⁷⁴

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO

MÉXICO

PULGADAS

C

12

SUPER DRIVE

URREA GRIP SYSTEM UGS

10

PIEZAS

Medidas

7/16"

1/2"

9/16"

5/8"

11/16"

3/4"

13/16"

7/8"

15/16"

1"

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1200G	10	1	6	6	\$1,828	\$1,462. ⁰⁰	\$1,696. ³⁰

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO

MÉXICO

PULGADAS

C

12

SUPER DRIVE

URREA GRIP SYSTEM UGS

8

PIEZAS

Medidas

5/16"

3/8"

7/16"

1/2"

9/16"

5/8"

11/16"

3/4"

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1200J	8	1	12	12	\$948	\$758. ⁰⁰	\$879. ⁷⁴

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO

MÉXICO

PULGADAS

C

12

SUPER DRIVE

URREA GRIP SYSTEM UGS

11

PIEZAS

Medidas

1/4"

5/16"

3/8"

7/16"

1/2"

9/16"

5/8"

11/16"

3/4"

13/16"

7/8"

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1200I	11	1	6	6	\$1,486	\$1,188. ⁰⁰	\$1,379. ⁰¹

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO

MÉXICO

PULGADAS

C

12

SUPER DRIVE

URREA GRIP SYSTEM UGS

9

PIEZAS

Medidas

1/4"

5/16"

3/8"

7/16"

1/2"

9/16"

5/8"

11/16"

3/4"

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12009S	9	1	16	16	\$1,022	\$817. ⁰⁰	\$948. ⁰²

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO

MÉXICO

PULGADAS

C

12

SUPER DRIVE

URREA GRIP SYSTEM UGS

7

PIEZAS

Medidas

3/8"

7/16"

1/2"

9/16"

5/8"

11/16"

3/4"

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

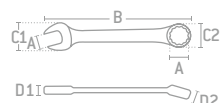
• Exceden las normas ASME B107.100.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1200H	7	1	16	16	\$864	\$691. ⁰⁰	\$801. ⁷³

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 6 Y 12 PUNTAS



• Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO		DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		UGS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)											
1208	1208H	1/4"	5"	39/64"	27/64"	13/64"	15/64"	—	6	6	6	\$78	\$62. ⁴⁰	\$72. ³⁸
1210	1210H	5/16"	5-9/16"	45/64"	35/64"	13/64"	17/64"	—	6	6	6	\$88	\$70. ⁴⁰	\$81. ⁶⁶
1212	1212H	3/8"	6"	51/64"	19/32"	15/64"	5/16"	✓	6	6	6	\$92	\$73. ⁶⁰	\$85. ³⁸
1214	1214H	7/16"	6-1/2"	15/16"	11/16"	1/4"	21/64"	✓	6	6	6	\$95	\$76	\$88. ¹⁶
1216	1216H	1/2"	7"	1-3/32"	25/32"	17/64"	11/32"	✓	6	6	6	\$113	\$90. ⁴⁰	\$104. ⁶⁶
1218	1218H	9/16"	7-1/2"	1-13/64"	7/8"	9/32"	23/64"	✓	6	6	6	\$125	\$100	\$116
1220	1220H	5/8"	8-1/8"	1-21/64"	15/16"	19/64"	25/64"	✓	6	6	6	\$146	\$116. ⁶⁰	\$135. ⁶⁶
1222	1222H	11/16"	9"	1-29/64"	1-1/32"	21/64"	27/64"	✓	6	6	6	\$158	\$126. ⁴⁰	\$146. ⁶²
1224	1224H	3/4"	9-13/16"	1-37/64"	1-7/64"	21/64"	29/64"	✓	6	6	6	\$181	\$144. ⁶⁰	\$167. ⁶⁷
1226	1226H	13/16"	10-3/4"	1-11/16"	1-13/16"	3/8"	31/64"	✓	6	6	6	\$222	\$177. ⁶⁰	\$206. ⁶²
1228	1228H	7/8"	11-9/16"	1-51/64"	1-5/16"	3/8"	33/64"	✓	6	6	6	\$267	\$213. ⁶⁰	\$247. ⁷⁸
1230	1230H	15/16"	12-7/16"	1-29/32"	1-25/64"	13/32"	33/64"	✓	6	6	6	\$290	\$232	\$269. ⁷²
1232	1232H	1"	13-5/16"	2-1/64"	1-1/2"	7/16"	37/64"	✓	6	6	6	\$328	\$262. ⁴⁰	\$304. ⁶⁸
1234	—	1-1/16"	14-3/16"	2-9/64"	1-5/8"	29/64"	39/64"	✓	1	24	24	\$385	\$308	\$357. ⁶⁸
1236	—	1-1/8"	15-15/32"	2-17/64"	1-11/16"	15/32"	41/64"	✓	6	30	30	\$448	\$358. ⁴⁰	\$415. ⁷⁴
1238	—	1-3/16"	15-1/2"	3-1/64"	2-12/64"	39/64"	28/32"	✓	1	30	30	\$532	\$425. ⁶⁰	\$493. ⁷⁰
1240	—	1-1/4"	16-7/8"	2-33/64"	1-7/8"	33/64"	45/64"	✓	1	6	6	\$557	\$445. ⁶⁰	\$516. ⁶⁰
1242*	—	1-5/16"	17-3/4"	2-41/64"	1-15/16"	33/64"	3/4"	✓	1	18	18	\$817	\$653. ⁶⁰	\$758. ¹⁸
1244*	—	1-3/8"	18-5/8"	2-49/64"	2-3/4"	9/16"	25/32"	✓	1	12	12	\$892	\$713. ⁶⁰	\$827. ⁷⁸
1246*	—	1-7/16"	19-7/16"	2-7/8"	2-9/64"	9/16"	13/16"	✓	1	10	10	\$1,055	\$844	\$979. ⁶⁴
1248*	—	1-1/2"	20-3/8"	2-1/64"	2-11/64"	9/16"	51/64"	✓	1	15	15	\$1,179	\$943. ²⁰	\$1,094. ¹¹
1250*	—	1-9/16"	23-1/8"	3-19/64"	2-25/64"	41/64"	57/64"	✓	1	10	10	\$1,465	\$1,172	\$1,359. ⁵²
1252*	—	1-5/8"	23-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	11/16"	7/8"	✓	1	10	10	\$1,490	\$1,192	\$1,382. ⁷²
1254*	—	1-11/16"	23-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	11/16"	15/16"	✓	1	10	10	\$1,560	\$1,248	\$1,447. ⁶⁸
1256*	—	1-3/4"	25-1/8"	3-5/8"	2-11/16"	11/16"	15/16"	✓	1	8	8	\$1,698	\$1,358. ⁴⁰	\$1,575. ⁷⁴
1258*	—	1-13/16"	25-1/8"	3-5/8"	2-21/32"	45/64"	31/32"	✓	1	8	8	\$1,752	\$1,401. ⁶⁰	\$1,625. ⁸⁶
1260*	—	1-7/8"	25-1/2"	4"	2-15/16"	7/8"	1-7/32"	✓	1	6	6	\$2,299	\$1,839. ²⁰	\$2,133. ⁴⁷
1264*	—	2"	25-1/2"	4"	3"	7/8"	1-7/32"	✓	1	6	6	\$2,338	\$1,870. ⁴⁰	\$2,169. ⁶⁶



LLAVES DE MANO

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS

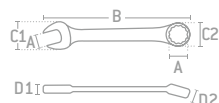


PULGADAS



SURTEK

PRODUCTO MEJORADO



• Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	MEDIDA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		P. LISTA	DIST.	P. LISTA	DIST.	P. LISTA	DIST.
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)						
100158	1/4"	4-11/64"	17/32"	27/64"	9/64"	11/64"	6	6	6	\$34	\$27.20	\$31.55
100160	5/16"	4-13/16"	41/64"	35/64"	5/32"	13/64"	6	6	6	\$34	\$27.20	\$31.55
100162	3/8"	5-3/8"	49/64"	19/32"	3/16"	15/64"	6	108	108	\$37	\$29.50	\$34.34
100164	7/16"	6"	7/8"	11/16"	13/64"	17/64"	6	168	168	\$42	\$33.00	\$38.50
100166	1/2"	6-5/8"	1"	25/32"	7/32"	9/32"	6	168	168	\$49	\$39.20	\$45.47
100168	9/16"	7-5/32"	1-1/8"	23/32"	3/16"	5/16"	6	72	72	\$52	\$41.60	\$48.26
100170	5/8"	7-3/4"	1-17/64"	31/32"	7/32"	21/64"	6	72	72	\$67	\$53.00	\$62.18
100172	11/16"	8-11/32"	1-23/64"	1-3/64"	1/4"	5/16"	6	72	72	\$71	\$56.00	\$65.80
100174	3/4"	8-15/16"	1-31/64"	1-7/64"	15/64"	5/16"	6	72	72	\$79	\$63.20	\$73.31
100176	25/32"	9-31/64"	1-9/16"	1-7/32"	5/16"	27/64"	6	42	42	\$94	\$75.20	\$87.20
100178	7/8"	10-1/8"	1-21/32"	1-21/64"	21/64"	29/64"	6	42	42	\$110	\$88	\$102.80
100180	15/16"	11-9/64"	1-49/64"	1-13/32"	23/64"	31/64"	6	60	60	\$127	\$101.00	\$117.80
100182	1"	11-1/2"	1-57/64"	1-33/64"	25/64"	33/64"	6	24	24	\$147	\$117.00	\$136.42
100184	1-1/32"	13"	1-63/64"	1-5/8"	25/64"	17/32"	6	24	24	\$177	\$141.00	\$164.26
100186	1-1/8"	14-19/64"	2-7/64"	1-45/64"	13/32"	37/64"	6	24	24	\$193	\$154.00	\$179.10
100190	1-1/4"	15-5/8"	2-21/64"	1-7/8"	7/16"	39/64"	6	30	30	\$239	\$191.20	\$221.79

JUEGOS DE LLAVES

	12	12	12
CÓDIGO	1051R	1052R	1051E
PIEZAS	16	8	16
EMPAQUE			
P. LISTA	\$1,310	\$377	\$1,310
DIST.	\$1,048	\$301.00	\$1,048
DIST. C/IVA	\$1,215.00	\$349.00	\$1,215.00

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS

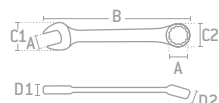


PULGADAS



FOY

\$ PVL



• Cumplen las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	MEDIDA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		P. LISTA	DIST.	P. LISTA	DIST.	P. LISTA	DIST.
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)						
140608	1/4"	3-3/4"	9/16"	7/16"	5/32"	7/32"	12	72	72	\$18	\$14.00	\$16.70
140610	5/16"	3-31/32"	3/4"	9/16"	3/16"	1/4"	12	72	72	\$19	\$15.20	\$17.60
140612	3/8"	4-19/32"	7/8"	5/8"	13/64"	1/4"	12	72	72	\$20	\$16	\$18.50
140614	7/16"	4-19/32"	29/32"	11/16"	7/32"	9/32"	12	72	72	\$23	\$18.00	\$21.34
140616	1/2"	5-29/32"	1-3/32"	25/32"	7/32"	5/16"	12	72	72	\$24	\$19.20	\$22.27
140618	9/16"	6-29/64"	1-3/16"	7/8"	1/4"	5/16"	12	72	72	\$28	\$22.00	\$25.98
140620	5/8"	7-5/16"	1-9/32"	15/16"	1/4"	11/32"	12	72	72	\$33	\$26.00	\$30.62
140622	11/16"	8"	1-3/8"	1-1/32"	9/32"	3/8"	12	72	72	\$37	\$29.00	\$34.34
140624	3/4"	9-3/64"	1-17/32"	1-1/8"	9/32"	13/32"	12	72	72	\$41	\$32.00	\$38.05
140626	13/16"	10-1/32"	1-11/16"	1-1/4"	5/16"	13/32"	6	36	36	\$57	\$45.00	\$52.90
140628	7/8"	11-7/64"	1-3/4"	1-9/32"	5/16"	7/16"	6	36	36	\$61	\$48.00	\$56.61
140630	15/16"	12-23/64"	1-15/16"	1-3/8"	5/16"	15/32"	6	36	36	\$78	\$62.00	\$72.38
140632	1"	13-5/32"	2"	1-7/16"	11/32"	17/32"	6	36	36	\$93	\$74.00	\$86.30

JUEGOS DE LLAVES

	12	12	12
CÓDIGO	140460	140458	140450
PIEZAS	11	9	5
EMPAQUE			
P. LISTA	\$359	\$307	\$144
DIST.	\$287.20	\$245.00	\$115.20
DIST. C/IVA	\$333.15	\$284.00	\$133.03

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA



26
PIEZAS

Medidas	
6 mm	7 mm
8 mm	9 mm
10 mm	11 mm
12 mm	13 mm
14 mm	15 mm
16 mm	17 mm
18 mm	19 mm
20 mm	21 mm
22 mm	23 mm
24 mm	25 mm
26 mm	27 mm
28 mm	29 mm
30 mm	32 mm

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.



Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1200QM	26	1	1	\$5,648	\$4,518. ⁴⁰	\$5,241. ³⁴

JUEGOS DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA



15
PIEZAS

Medidas	
7 mm	
8 mm	
9 mm	
10 mm	
11 mm	
12 mm	
13 mm	
14 mm	
15 mm	
16 mm	
17 mm	
18 mm	
19 mm	
20 mm	
21 mm	



1201TF

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.



1201FM

• Exceden las normas ASME B107.100.

TUBO ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1206TF	15	1	6	\$1,914	\$1,531. ²⁰	\$1,776. ¹⁹
1200FM	15	1	1	\$1,914	\$1,531. ²⁰	\$1,776. ¹⁹

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA



11
PIEZAS

Medidas	
6 mm	
7 mm	
8 mm	
9 mm	
10 mm	
11 mm	
12 mm	
13 mm	
14 mm	
17 mm	
19 mm	

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1200IM	11	1	8	\$1,157	\$925. ⁵⁰	\$1,073. ⁷⁰

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA



19
PIEZAS

Medidas	
22 mm	23 mm
24 mm	25 mm
26 mm	27 mm
28 mm	29 mm
30 mm	32 mm
33 mm	34 mm
36 mm	37 mm
38 mm	41 mm
42 mm	46 mm
50 mm	

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120070M	19	1	1	\$15,242	\$12,193. ⁴⁰	\$14,144. ³⁸

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 6 PUNTAS

URREA



13
PIEZAS

Medidas	
7 mm	
8 mm	
9 mm	
10 mm	
11 mm	
12 mm	
13 mm	
14 mm	
15 mm	
16 mm	
17 mm	
18 mm	
19 mm	

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1200DHM	13	1	5	\$1,498	\$1,198. ⁴⁰	\$1,390. ¹⁴

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA



10
PIEZAS

Medidas	
10 mm	
11 mm	
12 mm	
13 mm	
14 mm	
15 mm	
16 mm	
17 mm	
18 mm	
19 mm	

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1200KM	10	1	6	\$1,247	\$997. ⁶⁰	\$1,157. ²²

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA


9
PIEZAS

Medidas
8 mm
10 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
17 mm
19 mm
21 mm

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12009M	9	1	16	\$1,156	\$924. ⁸⁰	\$1,072. ⁷⁷

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA


8
PIEZAS

Medidas
8 mm
10 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
17 mm
19 mm

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1200JM	8	1	12	\$945	\$756	\$876. ⁹⁶

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA


9
PIEZAS

Medidas
7 mm
8 mm
9 mm
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

ESTUCHE

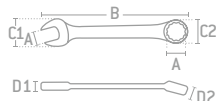
CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1200HM	9	1	16	\$880	\$704	\$816. ⁸⁴


URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 6 Y 12 PUNTAS



• Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO		DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		UGS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
				LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)							
1206M	—	6 mm	5-1/16"	39/64"	13/32"	3/16"	7/32"	—	6	6	6	\$88	\$70. ⁴⁰	\$81. ⁶⁶
1207M	1207MH	7 mm	5-1/16"	39/64"	13/32"	3/16"	7/32"	—	6	6	6	\$88	\$70. ⁴⁰	\$81. ⁶⁶
1208M	1208MH	8 mm	5-9/16"	11/16"	17/32"	3/16"	9/32"	—	6	6	6	\$88	\$70. ⁴⁰	\$81. ⁶⁶
1209M	1209MH	9 mm	6-1/16"	13/16"	19/32"	7/32"	5/16"	✓	6	6	6	\$88	\$70. ⁴⁰	\$81. ⁶⁶
1210M	1210MH	10 mm	6-9/16"	15/16"	11/16"	15/64"	5/16"	✓	6	6	6	\$92	\$73. ⁶⁰	\$85. ³⁸
1211M	1211MH	11 mm	6-9/16"	15/16"	11/16"	15/64"	5/16"	✓	6	6	6	\$95	\$76	\$88. ¹⁶
1212M	1212MH	12 mm	7-1/16"	1-5/64"	3/4"	1/4"	11/32"	✓	6	6	6	\$102	\$81. ⁶⁰	\$94. ⁶⁶
1213M	1213MH	13 mm	7-1/16"	1-5/64"	3/4"	1/4"	11/32"	✓	6	6	6	\$113	\$90. ⁴⁰	\$104. ⁶⁶
1214M	1214MH	14 mm	7-9/16"	1-13/64"	7/8"	17/64"	3/8"	✓	6	6	6	\$125	\$100	\$116
1215M	1215MH	15 mm	7-9/16"	1-13/64"	7/8"	17/64"	3/8"	✓	6	6	6	\$136	\$108. ⁶⁰	\$126. ²¹
1216M	1216MH	16 mm	8-1/8"	1-21/64"	31/32"	9/32"	13/32"	✓	6	6	6	\$146	\$116. ⁶⁰	\$135. ⁴⁹
1217M	1217MH	17 mm	8-15/16"	1-7/16"	1-1/32"	9/32"	7/16"	✓	6	6	6	\$158	\$126. ⁴⁰	\$146. ⁶²
1218M	1218MH	18 mm	8-15/16"	1-7/16"	1-1/32"	5/16"	7/16"	✓	6	6	6	\$165	\$132	\$153. ⁷²
1219M	1219MH	19 mm	9-13/16"	1-9/16"	1-3/32"	21/64"	15/32"	✓	6	6	6	\$181	\$144. ⁶⁰	\$167. ⁶⁷
1220M	—	20 mm	10-11/16"	1-11/16"	1-3/16"	5/16"	1/2"	✓	6	42	42	\$216	\$172. ⁶⁰	\$200. ⁴⁵
1221M	—	21 mm	10-11/16"	1-11/16"	1-3/16"	11/32"	1/2"	✓	6	42	42	\$222	\$177. ⁶⁰	\$206. ⁶²
1222M	—	22 mm	11-9/16"	1-25/32"	1-5/16"	3/8"	1/2"	✓	6	30	30	\$267	\$213. ⁶⁰	\$247. ⁷⁸
1223M	—	23 mm	11-9/16"	1-25/32"	1-5/16"	3/8"	1/2"	✓	6	36	36	\$282	\$225. ⁶⁰	\$261. ⁷⁰
1224M	—	24 mm	12-7/16"	1-29/32"	1-3/8"	25/64"	9/16"	✓	6	36	36	\$290	\$232	\$269. ⁷²
1225M	—	25 mm	12-7/16"	1-29/32"	1-3/8"	25/64"	9/16"	✓	6	24	24	\$328	\$262. ⁴⁰	\$304. ³⁸
1226M	—	26 mm	13-5/16"	2-1/64"	1-1/2"	13/32"	9/16"	✓	6	36	36	\$362	\$289. ⁶⁰	\$335. ⁶⁴
1227M	—	27 mm	14-3/16"	2-1/8"	1-19/32"	7/16"	5/8"	✓	6	48	48	\$385	\$308	\$357. ³⁸
1228M	—	28 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-11/16"	7/16"	5/8"	✓	6	30	30	\$430	\$344	\$399. ⁶⁴
1229M	—	29 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-11/16"	7/16"	5/8"	✓	6	30	30	\$448	\$358. ⁴⁰	\$415. ⁷⁴
1230M	—	30 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-11/16"	7/16"	5/8"	✓	6	30	30	\$494	\$395. ²⁰	\$458. ⁴³
1232M	—	32 mm	16-7/8"	2-1/2"	1-7/8"	15/32"	21/32"	✓	6	6	6	\$557	\$445. ⁶⁰	\$516. ³⁰
1233M*	—	33 mm	17-11/16"	2-1/2"	1-7/8"	15/32"	21/32"	✓	1	18	18	\$817	\$653. ⁶⁰	\$758. ¹⁸
1234M*	—	34 mm	17-11/16"	2-1/2"	1-7/8"	15/32"	21/32"	✓	1	18	18	\$914	\$731. ²⁰	\$848. ¹⁹
1236M*	—	36 mm	18-5/8"	2-5/8"	1-15/16"	1/2"	23/32"	✓	1	20	20	\$990	\$792	\$918. ⁷²
1237M*	—	37 mm	19-7/16"	2-5/8"	1-15/16"	1/2"	23/32"	✓	1	10	10	\$1,055	\$844	\$979. ⁶⁴
1238M*	—	38 mm	20-3/8"	2-3/4"	2-1/64"	17/32"	3/4"	✓	1	10	10	\$1,179	\$943. ²⁰	\$1,094. ¹¹
1241M*	—	41 mm	23-1/8"	2-7/8"	2-1/8"	17/32"	25/32"	✓	1	10	10	\$1,490	\$1,192	\$1,382. ⁷²
1242M*	—	42 mm	23-1/8"	3-1/64"	2-11/64"	9/16"	13/16"	✓	1	8	8	\$1,667	\$1,333. ⁶⁰	\$1,546. ⁶⁶
1246M*	—	46 mm	28"	3-3/8"	2-5/32"	5/8"	29/32"	✓	1	8	8	\$1,752	\$1,401. ⁶⁰	\$1,625. ⁶⁶
1250M*	—	50 mm	28"	3-5/8"	2-3/4"	21/32"	31/32"	✓	1	6	6	\$2,338	\$1,870. ⁴⁰	\$2,169. ⁶⁶
1251M*	—	51 mm	28"	4-15/32"	2-15/16"	27/32"	1-1/4"	✓	1	6	6	\$2,846	\$2,276. ⁶⁰	\$2,641. ⁶⁶

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

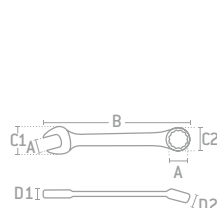


MÉTRICO



SURTEK

PRODUCTO MEJORADO



• Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	MEDIDA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)					P. LISTA	DIST.
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)					
100356	6 mm	4-11/64"	17/32"	13/32"	1/8"	3/16"	6	6	6	\$34	\$27. ⁰⁰
100357	7 mm	4-11/64"	17/32"	13/32"	1/8"	3/16"	6	6	6	\$34	\$27. ⁰⁰
100358	8 mm	4-13/16"	5/8"	17/32"	5/32"	3/16"	6	6	6	\$34	\$27. ⁰⁰
100359	9 mm	5-3/8"	3/4"	19/32"	3/16"	7/32"	6	6	6	\$35	\$28. ⁰⁰
100360	10 mm	5-3/8"	3/4"	19/32"	3/16"	7/32"	6	6	6	\$37	\$29. ⁰⁰
100361	11 mm	6"	7/8"	3/4"	3/16"	1/4"	6	6	6	\$41	\$32. ⁰⁰
100362	12 mm	6-5/8"	1"	3/4"	7/32"	9/32"	6	6	6	\$45	\$36. ⁰⁰
100363	13 mm	6-5/8"	1"	3/4"	7/32"	9/32"	6	6	6	\$49	\$39. ⁰⁰
100364	14 mm	7-5/32"	1-1/8"	7/8"	1/4"	5/16"	6	6	6	\$52	\$41. ⁰⁰
100365	15 mm	7-5/32"	1-1/8"	5/16"	5/32"	7/32"	6	6	6	\$64	\$51. ⁰⁰
100366	16 mm	7-3/4"	1-1/4"	15/16"	1/4"	11/32"	6	72	72	\$67	\$53. ⁰⁰
100367	17 mm	8-11/32"	1-11/32"	1-1/32"	1/4"	5/16"	6	72	72	\$72	\$57. ⁰⁰
100368	18 mm	8-11/32"	1-11/32"	1-1/32"	7/32"	5/16"	6	72	72	\$79	\$63. ⁰⁰
100369	19 mm	8-15/16"	1-7/16"	1-1/8"	1/4"	5/16"	6	72	72	\$79	\$63. ⁰⁰
100370	20 mm	9-31/64"	1-17/32"	1-3/16"	5/16"	7/16"	6	42	42	\$91	\$72. ⁰⁰
100371	21 mm	9-31/64"	1-17/32"	1-3/16"	5/16"	7/16"	6	42	42	\$94	\$75. ⁰⁰
100372	22 mm	9-31/64"	1-5/8"	1-9/32"	11/32"	7/16"	6	42	42	\$109	\$87. ⁰⁰
100373	23 mm	9-31/64"	1-5/8"	1-9/32"	11/32"	7/16"	6	42	42	\$117	\$93. ⁰⁰
100374	24 mm	11-9/64"	1-3/4"	1-7/16"	3/8"	1/2"	3	42	42	\$127	\$101. ⁰⁰
100375	25 mm	11-1/2"	1-27/32"	1-1/2"	13/32"	1/2"	6	42	42	\$147	\$117. ⁰⁰
100376	26 mm	11-1/2"	1-27/32"	1-1/2"	13/32"	1/2"	3	24	24	\$162	\$129. ⁰⁰
100377	27 mm	13"	1-31/32"	1-5/8"	13/32"	17/32"	3	24	24	\$177	\$141. ⁰⁰
100378	28 mm	13"	2-3/32"	1-11/16"	13/32"	9/16"	3	12	12	\$177	\$141. ⁰⁰
100379	29 mm	13"	2-3/32"	1-11/16"	13/32"	9/16"	6	24	24	\$192	\$153. ⁰⁰
100380	30 mm	13"	2-5/16"	1-27/32"	7/16"	19/32"	6	24	24	\$200	\$160. ⁰⁰
100382	32 mm	13"	2-5/16"	1-27/32"	7/16"	19/32"	6	30	30	\$207	\$165. ⁰⁰

JUEGOS DE LLAVES

	1051MR	1052MR	1051ME
CÓDIGO	1051MR	1052MR	1051ME
PIEZAS	16	8	16
EMPAQUE			
P. LISTA	\$1,310	\$377	\$1,310
DIST.	\$1,048	\$301. ⁰⁰	\$1,048
DIST. C/VA	\$1,215. ⁰⁰	\$349. ⁰⁰	\$1,215. ⁰⁰

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

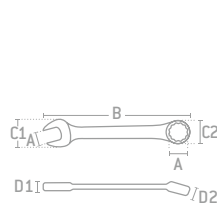


MÉTRICO



FOY

\$ PVL



• Cumplen las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	MEDIDA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)					P. LISTA	DIST.
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)					
140806	6 mm	3-3/4"	9/16"	15/32"	5/32"	7/32"	12	72	72	\$18	\$14. ⁰⁰
140807	7 mm	3-3/4"	19/32"	15/32"	5/32"	7/32"	12	72	72	\$18	\$14. ⁰⁰
140808	8 mm	3-31/32"	11/16"	9/16"	3/16"	1/4"	12	72	72	\$19	\$15. ⁰⁰
140809	9 mm	4-19/32"	25/32"	19/32"	3/16"	1/4"	12	72	72	\$20	\$16. ⁰⁰
140810	10 mm	4-19/32"	7/8"	5/8"	3/16"	9/32"	12	72	72	\$20	\$16. ⁰⁰
140811	11 mm	5-1/8"	1"	11/16"	7/32"	9/32"	12	72	72	\$24	\$19. ⁰⁰
140812	12 mm	5-29/32"	1"	23/32"	7/32"	5/16"	12	72	72	\$24	\$19. ⁰⁰
140813	13 mm	5-29/32"	1-1/8"	25/32"	7/32"	11/32"	12	72	72	\$25	\$20. ⁰⁰
140814	14 mm	6-29/64"	1-1/8"	7/8"	1/4"	11/32"	12	72	72	\$29	\$23. ⁰⁰
140815	15 mm	6-27/32"	1-1/4"	15/16"	1/4"	11/32"	12	72	72	\$31	\$24. ⁰⁰
140816	16 mm	7-5/16"	1-9/32"	1"	9/32"	11/32"	6	36	36	\$34	\$27. ⁰⁰
140817	17 mm	8"	1-3/8"	1"	9/32"	3/8"	6	36	36	\$38	\$30. ⁰⁰
140818	18 mm	8-27/64"	1-17/32"	1-1/8"	9/32"	3/8"	6	36	36	\$40	\$32. ⁰⁰
140819	19 mm	9-3/64"	1-5/8"	1-1/8"	9/32"	13/32"	6	36	36	\$42	\$33. ⁰⁰

JUEGOS DE LLAVES

	140461	140459	140451
CÓDIGO	140461	140459	140451
PIEZAS	11	9	5
EMPAQUE			
P. LISTA	\$252	\$231	\$145
DIST.	\$201. ⁰⁰	\$184. ⁰⁰	\$116
DIST. C/VA	\$233. ⁰⁰	\$214. ⁰⁰	\$134. ⁰⁰

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO



LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EXTRA LARGAS 12 PUNTAS.

LLAVES COMBINADAS EXTRA-LARGAS

- Resistente recubrimiento níquel-cromo.
- Acabado pulido espejo que evita la corrosión.
- 12 puntas con diseño lobular.
- Ángulo de recuperación de 30° para agilizar el trabajo.
- Cuerpo ovalado para un agarre más cómodo.
- Ofrece un 35% más de torque que una llave convencional.



LLAVES COMBINADAS EXTRA LARGAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS



PULGADAS



URREA



- Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		UGS	P. LISTA	DIST.	JUEGOS DE LLAVES	
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)				1200BL	1200AL
1212L	3/8"	7-1/2"	51/64"	19/32"	15/64"	5/16"	✓	6	6	1	1
1214L	7/16"	8"	15/16"	11/16"	1/4"	21/64"	✓	6	6	5	1
1216L	1/2"	8-7/8"	1-3/32"	25/32"	17/64"	11/32"	✓	6	6	5	1
1218L	9/16"	10"	1-13/64"	7/8"	9/32"	23/64"	✓	6	6	5	1
1220L	5/8"	11-1/16"	1-21/64"	15/16"	19/64"	25/64"	✓	6	6	5	1
1222L	11/16"	12"	1-29/64"	1-1/32"	21/64"	27/64"	✓	6	6	5	1
1224L	3/4"	13-1/4"	1-37/64"	1-7/64"	21/64"	29/64"	✓	6	6	5	1
1226L	13/16"	14"	1-11/16"	1-3/16"	3/8"	31/64"	✓	6	6	5	1
1228L	7/8"	15"	1-51/64"	1-5/16"	3/8"	33/64"	✓	6	6	5	1
1230L	15/16"	16"	1-29/32"	1-25/64"	13/32"	33/64"	✓	6	6	5	1
1232L	1"	17"	2-1/64"	1-1/2"	7/16"	37/64"	✓	6	6	5	1

LLAVES COMBINADAS EXTRA LARGAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS



MÉTRICO



URREA



- Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		UGS	P. LISTA	DIST.	JUEGOS DE LLAVES	
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)				1200BML	1200AML
1210ML	10 mm	8"	15/16"	11/16"	1/4"	5/16"	✓	6	6	1	1
1211ML	11 mm	8"	15/16"	11/16"	1/4"	5/16"	✓	6	6	5	1
1212ML	12 mm	8-7/8"	1-3/64"	51/64"	17/64"	21/64"	✓	6	6	5	1
1213ML	13 mm	8-7/8"	1-3/64"	51/64"	17/64"	21/64"	✓	6	6	5	1
1214ML	14 mm	10"	1-13/64"	7/8"	9/32"	11/32"	✓	6	6	5	1
1215ML	15 mm	10"	1-13/64"	7/8"	9/32"	11/32"	✓	6	6	5	1
1216ML	16 mm	11-1/16"	1-21/64"	31/32"	19/64"	25/64"	✓	6	6	5	1
1217ML	17 mm	12"	1-29/64"	1-3/64"	21/64"	27/64"	✓	6	6	5	1
1218ML	18 mm	12"	1-29/64"	1-3/64"	21/64"	27/64"	✓	6	6	5	1
1219ML	19 mm	13-1/4"	1-37/64"	1-7/64"	21/64"	29/64"	✓	6	6	5	1
1220ML	20 mm	14"	1-43/64"	1-13/64"	3/8"	31/64"	✓	6	6	5	1
1221ML	21 mm	14"	1-43/64"	1-13/64"	3/8"	31/64"	✓	6	6	5	1

LLAVES COMBINADAS SATINADAS

LLAVES COMBINADAS SATINADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS



URREA

• Fabricadas en acero cromo vanadio.

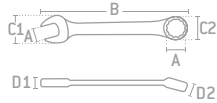
Bocas maquinadas a precisión para un perfecto acoplamiento con una tuerca o tornillo.



1224A

Llave diseño clásico Urrea

• Recubrimiento níquel-cromo.



• Exceden las normas ASME B107.100.



JUEGOS DE LLAVES

	12	12	12	12	12	12
CODIGO	1200CA	1200BA	1200FA	1200DA	1200GA	120080A
PIEZAS	11	8	15	14	10	26
EMPAQUE						
P. LISTA	1	1	1	1	1	1
DIST.	6	6	1	1	6	1
P. LISTA	\$1,337	\$854	\$2,988	\$2,195	\$1,645	\$15,948
DIST.	\$1,069. ⁰⁰	\$683. ²⁰	\$2,390. ⁰⁰	\$1,756	\$1,316	\$12,758. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$1,240. ⁷⁴	\$792. ⁵¹	\$2,772. ⁰⁶	\$2,036. ⁹⁶	\$1,526. ³⁶	\$14,799. ⁷⁴

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)	UGS	6	8	10	P. LISTA	DIST.				
1208A	1/4"	5"	39/64"	27/64"	13/64"	15/64"	—	6	6	6	\$70	\$56	\$64. ³⁶	•		•
1210A	5/16"	5-9/16"	45/64"	35/64"	13/64"	17/64"	—	6	6	6	\$79	\$63. ²⁰	\$73. ³¹	•	•	•
1212A	3/8"	6"	51/64"	19/32"	15/64"	5/16"	✓	6	6	6	\$83	\$66. ⁴⁰	\$77. ⁰²	•	•	•
1214A	7/16"	6-1/2"	15/16"	11/16"	1/4"	21/64"	✓	6	6	6	\$86	\$68. ²⁰	\$79. ⁰¹	•	•	•
1216A	1/2"	7"	1-3/32"	25/32"	17/64"	11/32"	✓	6	6	6	\$102	\$81. ⁶⁰	\$94. ⁶⁶	•	•	•
1218A	9/16"	7-1/2"	1-13/64"	7/8"	9/32"	23/64"	✓	6	6	6	\$113	\$90. ⁴⁰	\$104. ⁸⁶	•	•	•
1220A	5/8"	8-1/8"	1-21/64"	15/16"	19/64"	25/64"	✓	6	72	72	\$131	\$104. ⁰⁰	\$121. ⁵⁷	•	•	•
1222A	11/16"	8-15/16"	1-29/64"	1-1/32"	21/64"	27/64"	✓	6	72	72	\$142	\$113. ⁰⁰	\$131. ⁷⁸	•	•	•
1224A	3/4"	9-13/16"	1-37/64"	1-7/64"	21/64"	29/64"	✓	6	72	72	\$163	\$130. ⁰⁰	\$151. ²⁶	•	•	•
1226A	13/16"	10-11/16"	1-11/16"	1-13/16"	3/8"	31/64"	✓	6	66	66	\$199	\$159. ²⁰	\$184. ⁶⁷	•	•	•
1228A	7/8"	11-9/16"	1-51/64"	1-5/16"	3/8"	33/64"	✓	6	24	24	\$240	\$192	\$222. ⁷²	•	•	•
1230A	15/16"	12-7/16"	1-29/32"	1-25/64"	13/32"	33/64"	✓	6	24	24	\$261	\$208. ⁰⁰	\$242. ⁷²	•	•	•
1232A	1"	13-5/16"	2-1/64"	1-1/2"	7/16"	37/64"	✓	6	42	42	\$295	\$236	\$273. ⁷⁶	•	•	•
1234A	1-1/16"	14-13/64"	2-9/64"	1-5/8"	29/64"	39/64"	✓	1	24	24	\$347	\$277. ⁰⁰	\$322. ⁰²	•	•	•
1236A	1-1/8"	15-15/32"	2-17/64"	1-11/16"	15/32"	41/64"	✓	1	12	12	\$404	\$323. ²⁰	\$374. ⁹¹	•	•	•
1238A	1-3/16"	15-1/2"	2-33/64"	1-7/8"	33/64"	45/64"	✓	1	30	30	\$479	\$383. ²⁰	\$444. ⁵¹	•	•	•
1240A	1-1/4"	17-11/16"	2-41/64"	1-15/16"	33/64"	3/4"	✓	1	6	6	\$501	\$400. ⁰⁰	\$464. ⁰⁰	•	•	•
1242A*	1-5/16"	18-5/8"	2-49/64"	2-3/4"	9/16"	25/32"	✓	1	18	18	\$735	\$588	\$682. ⁰⁰	•	•	•
1244A*	1-3/8"	19-15/32"	2-7/8"	2-9/64"	9/16"	13/16"	✓	1	12	12	\$803	\$642. ⁰⁰	\$745. ⁰⁰	•	•	•
1246A*	1-7/16"	20-1/4"	2-1/64"	2-11/64"	9/16"	51/64"	✓	1	15	15	\$950	\$760	\$881. ⁰⁰	•	•	•
1248A*	1-1/2"	23"	3-19/64"	2-25/64"	41/64"	57/64"	✓	1	10	10	\$1,061	\$848. ⁰⁰	\$984. ⁰⁰	•	•	•
1250A*	1-9/16"	23-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	11/16"	7/8"	✓	1	10	10	\$1,318	\$1,054. ⁴⁰	\$1,223. ¹⁰	•	•	•
1252A*	1-5/8"	23-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	11/16"	15/16"	✓	1	10	10	\$1,341	\$1,072. ⁸⁰	\$1,244. ⁴⁵	•	•	•
1254A*	1-11/16"	25-1/8"	3-5/8"	2-11/16"	11/16"	15/16"	✓	1	10	10	\$1,404	\$1,123. ²⁰	\$1,302. ⁵¹	•	•	•
1256A*	1-3/4"	25-7/64"	3-5/8"	2-21/32"	45/64"	31/32"	✓	1	8	8	\$1,528	\$1,222. ⁴⁰	\$1,417. ⁸⁸	•	•	•
1258A*	1-13/16"	28"	4"	2-15/16"	7/8"	1-7/32"	✓	1	8	8	\$1,577	\$1,261. ⁶⁰	\$1,463. ⁴⁶	•	•	•
1260A*	1-7/8"	28"	4"	3"	7/8"	1-7/32"	✓	1	6	6	\$2,069	\$1,655. ²⁰	\$1,920. ⁰³	•	•	•
1264A*	2"	28"	4-1/2"	3"	1"	1-7/32"	✓	1	6	6	\$2,104	\$1,683. ²⁰	\$1,952. ⁵¹	•	•	•

LLAVES COMBINADAS SATINADAS

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS SATINADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS



USO PESADO



PULGADAS



12



URREA

SISTEMA DE LLAVES

31
PIEZASURREA GRIP
SYSTEM
UGSACABADO
SATINADOBocas maquinadas a precisión
para un perfecto acoplamiento
con una tuerca o tornillo.

Medidas		
5/16"	3/8"	7/16"
1/2"	9/16"	5/8"
11/16"	3/4"	13/16"
7/8"	15/16"	1"
1-1/16"	1-1/8"	1-1/4"
1-5/16"	1-3/8"	1-7/16"
1-1/2"	1-5/8"	1-11/16"
1-3/4"	1-13/16"	1-7/8"
2"	2-1/16"	2-1/8"
2-3/16"	2-1/4"	2-3/8"
	2-1/2"	

Fabricadas en acero
cromo vanadio.Recubrimiento
níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120090	31				\$58,103	\$46,482. ⁰⁰	\$53,919. ⁰⁰

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS SATINADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS



USO PESADO



PULGADAS



12

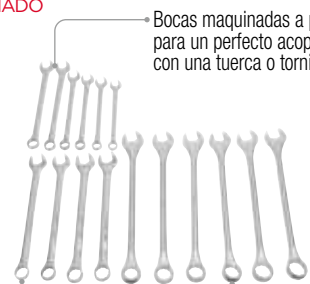


URREA

SISTEMA DE LLAVES

16
PIEZASURREA GRIP
SYSTEM
UGSACABADO
SATINADOBocas maquinadas a precisión
para un perfecto acoplamiento
con una tuerca o tornillo.

Medidas		
1-5/16"	1-3/8"	1-7/16"
1-1/2"	1-5/8"	1-11/16"
1-3/4"	1-13/16"	1-7/8"
2"	2-1/16"	2-1/8"
2-3/16"	2-1/4"	2-3/8"
	2-1/2"	

Fabricadas en acero
cromo vanadio.Recubrimiento
níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1200FHD	16				\$54,783	\$43,826. ⁰⁰	\$50,838. ⁰⁰

LLAVES COMBINADAS JUMBO SATINADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS



USO PESADO



PULGADAS



12



URREA

SISTEMA DE LLAVES

UGS

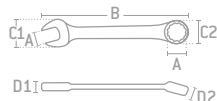
ACABADO

SATINADO

1296
Llave jumbo

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

Bocas maquinadas a precisión para
un perfecto acoplamiento con una
tuerca o tornillo.

• Exceden las normas ASME B107.100.



GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)						
1266	2-1/16"	30"	4-1/2"	3-7/16"	1"	1-13/32"	1	1	1	\$6,332	\$5,065. ⁰⁰	\$5,876. ¹⁰
1268	2-1/8"	30"	4-1/2"	3-7/16"	1"	1-13/32"	1	1	1	\$6,391	\$5,112. ⁰⁰	\$5,930. ⁰⁵
1270	2-3/16"	30"	4-1/2"	3-7/16"	1"	1-13/32"	1	1	1	\$6,455	\$5,164	\$5,990. ²⁴
1272	2-1/4"	30"	4-1/2"	3-7/16"	1"	1-13/32"	1	1	1	\$7,018	\$5,614. ⁰⁰	\$6,512. ⁷⁰
1274	2-5/16"	30-1/2"	4-1/2"	3-39/64"	1"	1-13/32"	1	1	1	\$7,545	\$6,036	\$7,001. ⁷⁶
1276	2-3/8"	30-1/2"	4-1/2"	3-39/64"	1"	1-13/32"	1	1	1	\$7,623	\$6,098. ⁰⁰	\$7,074. ¹⁴
1278	2-7/16"	30-1/2"	4-1/2"	3-45/64"	1"	1-13/32"	1	1	1	\$8,194	\$6,555. ⁰⁰	\$7,604. ⁰³
1280	2-1/2"	30-1/2"	4-1/2"	3-45/64"	1"	1-13/32"	1	1	1	\$8,768	\$7,014. ⁰⁰	\$8,136. ⁷⁰
1282	2-9/16"	33-1/2"	5-9/16"	4-1/2"	1-1/2"	1-9/16"	1	1	1	\$12,276	\$9,820. ⁰⁰	\$11,392. ¹³
1284	2-5/8"	33-1/2"	5-9/16"	4-1/2"	1-1/2"	1-9/16"	1	1	1	\$14,240	\$11,392	\$13,214. ⁷²
1286	2-11/16"	33-1/2"	5-9/16"	4-1/2"	1-1/2"	1-9/16"	1	1	1	\$15,094	\$12,075. ⁰⁰	\$14,007. ²³
1288	2-3/4"	33-1/2"	5-9/16"	4-1/2"	1-1/2"	1-9/16"	1	1	1	\$15,852	\$12,681. ⁰⁰	\$14,710. ⁰⁶
1290	2-13/16"	33-1/2"	5-9/16"	4-1/2"	1-1/2"	1-9/16"	1	1	1	\$18,547	\$14,837. ⁰⁰	\$17,211. ⁰²
1292	2-7/8"	33-1/2"	5-1/2"	4-3/4"	1-3/16"	1-11/16"	1	1	1	\$20,401	\$16,320. ⁰⁰	\$18,932. ¹³
1294	2-15/16"	33-1/2"	5-1/2"	4-3/4"	1-3/16"	1-11/16"	1	1	1	\$21,421	\$17,136. ⁰⁰	\$19,878. ⁰⁹
1296	3"	33-1/2"	5-1/2"	4-3/4"	1-3/16"	1-11/16"	1	1	1	\$23,134	\$18,507. ⁰⁰	\$21,468. ³⁵
1298	3-1/16"	33-1/2"	5-1/2"	4-3/4"	1-3/16"	1-11/16"	1	1	1	\$24,291	\$19,432. ⁰⁰	\$22,542. ⁰⁵
1299	3-1/8"	33-1/2"	5-1/2"	4-3/4"	1-3/16"	1-11/16"	1	1	1	\$25,505	\$20,404	\$23,668. ⁰⁴
12104	3-1/4"	37-1/2"	6-1/4"	5"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$30,351	\$24,280. ⁰⁰	\$28,165. ⁷³
12108	3-3/8"	37-1/2"	6-1/4"	5"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$31,868	\$25,494. ⁰⁰	\$29,573. ³⁰
12112	3-1/2"	37-1/2"	6-1/4"	5"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$33,462	\$26,769. ⁰⁰	\$31,052. ⁷⁴
12120	3-3/4"	37-1/2"	6-1/4"	5"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$35,134	\$28,107. ⁰⁰	\$32,604. ³⁵
12124	3-7/8"	37-1/2"	6-1/4"	5"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$36,886	\$29,508. ⁰⁰	\$34,230. ²¹
12128	4"	37-1/2"	6-1/4"	5"	1-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$37,255	\$29,804	\$34,572. ⁰⁴

LLAVES COMBINADAS SATINADAS

LLAVES COMBINADAS JUMBO SATINADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS

• Mango plano y más ligero que ayuda a facilitar el trabajo de torque.

• Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Recubrimiento níquel-cromo.

1296I
Llave jumbo

• Exceden las normas ASME B107.100.

URREA
Herramientas de Calidad

NUEVO

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
			LLAVE (C1)	LLAVE (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)			
1266I	2-1/16"	22-1/4"	3-3/4"	3-1/16"	11/16"	1"	\$2,849	\$2,279. ²⁰	\$2,643. ³⁷
1268I	2-1/8"	24-3/16"	4-3/8"	3-1/16"	5/8"	7/8"	\$2,876	\$2,300. ³⁰	\$2,668. ³³
1270I	2-3/16"	24-3/16"	4-3/8"	3-1/16"	5/8"	7/8"	\$2,905	\$2,324	\$2,695. ³⁴
1272I	2-1/4"	24-3/16"	4-3/8"	3-1/16"	5/8"	7/8"	\$3,158	\$2,526. ⁴⁰	\$2,930. ³²
1274I	2-5/16"	24-3/16"	4-3/8"	3-1/16"	5/8"	7/8"	\$3,395	\$2,716	\$3,150. ³⁵
1276I	2-3/8"	25-5/8"	4-3/8"	3-5/16"	11/16"	7/8"	\$3,431	\$2,744. ³⁰	\$3,183. ³⁷
1278I	2-7/16"	25-5/8"	4-3/8"	3-5/16"	11/16"	7/8"	\$3,687	\$2,949. ³⁰	\$3,421. ³⁴
1280I	2-1/2"	25-5/8"	4-3/8"	3-5/16"	11/16"	7/8"	\$3,946	\$3,156. ³⁰	\$3,661. ³⁹
1282I	2-9/16"	26-9/16"	4-5/8"	3-9/16"	3/4"	1-1/16"	\$5,524	\$4,419. ²⁰	\$5,126. ³⁷
1284I	2-5/8"	26-9/16"	4-5/8"	3-9/16"	3/4"	1-1/16"	\$6,408	\$5,126. ⁴⁰	\$5,946. ³²
1286I	2-11/16"	26-9/16"	4-5/8"	3-9/16"	3/4"	1-1/16"	\$6,792	\$5,433. ³⁰	\$6,302. ³⁷
1288I	2-3/4"	27-15/16"	5-3/16"	4-1/8"	15/16"	1-1/8"	\$7,134	\$5,707. ²⁰	\$6,620. ³⁵
1290I	2-13/16"	27-15/16"	5-3/16"	4-1/8"	15/16"	1-1/8"	\$9,274	\$7,419. ²⁰	\$8,606. ³⁷
1292I	2-7/8"	27-15/16"	5-3/16"	4-1/8"	15/16"	1-1/8"	\$10,200	\$8,160	\$9,465. ³⁰
1294I	2-15/16"	27-15/16"	5-3/16"	4-1/8"	15/16"	1-1/8"	\$10,710	\$8,568	\$9,938. ³⁸
1296I	3"	27-15/16"	5-3/16"	4-1/8"	15/16"	1-1/8"	\$11,567	\$9,253. ³⁰	\$10,734. ¹⁸

LLAVES COMBINADAS SATINADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS

• Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Mayor resistencia al torque.

• Recubrimiento níquel-cromo.

124

• Exceden las normas ASME B107.100.

SURTEK
Herramientas de Calidad

PRODUCTO MEJORADO

CÓDIGO	MEDIDA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)			
108	1/4"	4-11/64"	17/32"	27/64"	9/64"	11/64"	\$31	\$24. ³⁰	\$28. ⁷⁷
110	5/16"	4-13/16"	41/64"	35/64"	5/32"	13/64"	\$31	\$24. ³⁰	\$28. ⁷⁷
112	3/8"	5-3/8"	49/64"	19/32"	3/16"	15/64"	\$33	\$26. ⁴⁰	\$30. ⁸²
114	7/16"	6"	7/8"	11/16"	13/64"	17/64"	\$37	\$29. ⁵⁰	\$34. ³⁴
116	1/2"	6-5/8"	1"	23/32"	7/32"	9/32"	\$44	\$35. ²⁰	\$40. ⁵³
118	9/16"	7-5/32"	1-1/8"	25/32"	3/16"	5/16"	\$47	\$37. ³⁰	\$43. ⁸²
120	5/8"	7-3/4"	1-17/64"	31/32"	7/32"	21/64"	\$60	\$48	\$55. ³⁰
122	11/16"	8-11/32"	1-23/64"	1-3/64"	1/4"	5/16"	\$64	\$51. ²⁰	\$59. ³⁹
124	3/4"	8-15/16"	1-31/64"	1-7/64"	15/64"	5/16"	\$71	\$56. ³⁰	\$65. ⁵⁰
126	13/16"	9-31/64"	1-9/16"	1-7/32"	5/16"	27/64"	\$85	\$68	\$78. ³⁰
128	7/8"	10-1/8"	1-21/32"	1-21/64"	21/64"	29/64"	\$99	\$79. ²⁰	\$91. ³⁷
130	15/16"	11-9/64"	1-49/64"	1-13/32"	23/64"	33/64"	\$114	\$91. ²⁰	\$105. ⁷⁹
132	1"	11-1/2"	1-57/64"	1-33/64"	25/64"	33/64"	\$132	\$105. ³⁰	\$122. ²⁰
134	1-1/16"	13"	1-63/64"	1-5/8"	25/64"	17/32"	\$159	\$127. ²⁰	\$147. ²⁵
136	1-1/8"	14-19/64"	2-7/64"	1-45/64"	13/32"	37/64"	\$174	\$139. ²⁰	\$161. ⁴⁷
140	1-1/4"	15-5/8"	2-21/64"	1-7/8"	7/16"	39/64"	\$215	\$172	\$199. ²⁰

LLAVES COMBINADAS SATINADAS

LLAVES COMBINADAS SATINADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS



MÉTRICO



* Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

1219MA

Llave diseño clásico Urrea

Bocas maquinadas a precisión para un perfecto acoplamiento con una tuerca o tornillo.

* GRANEL

• Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		UGS	P. LISTA	DIST.	JUEGOS DE LLAVES			
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)				CÓDIGO	PIEZAS	EMPAQUE	
1207MA	7 mm	5"	19/32"	13/32"	3/16"	7/32"	✓	6	6	1200CMA	11	1	
1208MA	8 mm	5-1/2"	11/16"	17/32"	3/16"	1/4"	✓	6	6	1200BMA	8	1	
1209MA	9 mm	6"	13/16"	19/32"	7/32"	9/32"	✓	6	6	1200QMA	25	1	
1210MA	10 mm	6-1/2"	15/16"	11/16"	1/4"	5/16"	✓	6	6	1200FMA	15	1	
1211MA	11 mm	6-1/2"	15/16"	11/16"	1/4"	5/16"	✓	6	6			1	
1212MA	12 mm	7"	1-1/32"	25/32"	1/4"	5/16"	✓	6	6			1	
1213MA	13 mm	7"	1-1/32"	25/32"	1/4"	5/16"	✓	6	6			1	
1214MA	14 mm	7-1/2"	1-3/16"	7/8"	9/32"	11/32"	✓	6	120			1	
1215MA	15 mm	7-1/2"	1-3/16"	7/8"	9/32"	11/32"	✓	6	120			1	
1216MA	16 mm	8-1/16"	1-5/16"	31/32"	5/16"	3/8"	✓	6	72			1	
1217MA	17 mm	8-7/8"	1-7/16"	1-1/32"	5/16"	13/32"	✓	6	72			1	
1218MA	18 mm	8-7/8"	1-7/16"	1-1/32"	5/16"	13/32"	✓	6	42			1	
1219MA	19 mm	9-3/4"	1-9/16"	1-3/32"	5/16"	7/16"	✓	6	36			1	
1220MA	20 mm	10-5/8"	1-11/16"	1-3/16"	3/8"	15/32"	✓	6	42			1	
1221MA	21 mm	10-5/8"	1-11/16"	1-3/16"	3/8"	15/32"	✓	6	60			1	
1222MA	22 mm	11-1/2"	1-25/32"	1-5/16"	3/8"	1/2"	✓	6	48			1	
1223MA	23 mm	11-1/2"	1-25/32"	1-5/16"	3/8"	1/2"	✓	6	36			1	
1224MA	24 mm	12-3/8"	1-29/32"	1-13/32"	13/32"	17/32"	✓	6	36			1	
1225MA	25 mm	12-3/8"	1-29/32"	1-13/32"	13/32"	17/32"	✓	6	42			1	
1226MA	26 mm	13-1/4"	2"	1-1/2"	13/32"	9/16"	✓	6	24			1	
1227MA	27 mm	14-1/8"	2-1/8"	1-5/8"	7/16"	19/32"	✓	6	24			1	
1228MA	28 mm	15-3/8"	2-1/4"	1-11/16"	15/32"	5/8"	✓	6	30			1	
1229MA	29 mm	15-3/8"	2-1/4"	1-11/16"	15/32"	5/8"	✓	6	30			1	
1230MA	30 mm	15-3/8"	2-1/4"	1-11/16"	15/32"	5/8"	✓	6	36			1	
1232MA	32 mm	16-3/4"	2-1/2"	1-7/8"	1/2"	11/16"	✓	1	12			1	
1233MA*	33 mm	16-3/4"	2-5/8"	1-15/16"	9/16"	3/4"	✓	1	18			1	
1234MA*	34 mm	16-3/4"	2-5/8"	1-15/16"	9/16"	3/4"	✓	1	18			1	
1236MA*	36 mm	17-5/8"	2-3/4"	2-1/32"	9/16"	25/32"	✓	1	12			1	
1237MA*	37 mm	17-5/8"	2-7/8"	2-1/8"	9/16"	13/16"	✓	1	10			1	
1238MA*	38 mm	18-1/2"	3"	2-3/16"	5/8"	27/32"	✓	1	10			1	
1241MA*	41 mm	19-3/8"	3-3/8"	2-13/32"	11/16"	29/32"	✓	1	10			1	
1242MA*	42 mm	20-1/4"	3-3/8"	2-13/32"	11/16"	29/32"	✓	1	10			1	
1246MA*	46 mm	28"	4"	3"	27/32"	1-7/32"	✓	1	8			1	
1250MA*	50 mm	28"	4"	3"	27/32"	1-7/32"	✓	1	6			1	
1251MA*	51 mm	28"	4"	3"	27/32"	1-7/32"	✓	1	1			1	

LLAVES COMBINADAS JUMBO SATINADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS



MÉTRICO



* Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

1275MA

Llave jumbo

Bocas maquinadas a precisión para un perfecto acoplamiento con una tuerca o tornillo.

* GRANEL

• Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		UGS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)				
1255M	55 mm	30-1/2"	4-1/2"	3-1/2"	15/16"	1-13/32"	1	6,455	5,164	5,990.24
1260M	60 mm	30-1/2"	4-1/2"	3-19/32"	15/16"	1-13/32"	1	8,005	6,404	7,428.54
1265M	65 mm	31"	5-17/32"	4-1/2"	1-5/32"	1-17/32"	1	12,889	10,311.0	11,960.30
1270M	70 mm	32-1/2"	5-17/32"	4-1/2"	1-5/32"	1-17/32"	1	15,852	12,681.0	14,710.50
1275M	75 mm	34"	5-17/32"	4-11/16"	1-5/32"	1-17/32"	1	18,524	14,819.0	17,190.20
1280M	80 mm	35-1/2"	5-17/32"	4-11/16"	1-5/32"	1-17/32"	1	22,955	18,364	21,302.54

LLAVES COMBINADAS SATINADAS

LLAVES COMBINADAS JUMBO SATINADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS



MÉTRICO



URREA

NUEVO

1275MI
Llave jumbo

- Exceden las normas ASME B107.100.



GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			LLAVE (C1)	LLAVE (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)						
1255MI	55 mm	24-3/16"	4-3/8"	3-1/16"	5/8"	7/8"	1	1	1	\$2,905	\$2,324	\$2,695. ³⁴
1260MI	60 mm	25-9/16"	4-3/8"	3-5/16"	11/16"	11/16"	1	1	1	\$3,602	\$2,881. ³⁰	\$3,342. ³⁶
1265MI	65 mm	26-9/16"	4-5/8"	3-9/16"	3/4"	3/4"	1	1	1	\$5,800	\$4,640	\$5,382. ⁴⁰
1270MI	70 mm	27-15/16"	5-1/8"	4-1/16"	15/16"	15/16"	1	1	1	\$7,134	\$5,707. ²⁰	\$6,620. ³⁵
1275MI	75 mm	27-15/16"	5-1/8"	4-1/16"	15/16"	15/16"	1	1	1	\$8,336	\$6,668. ³⁰	\$7,735. ³¹

LLAVES COMBINADAS SATINADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS



MÉTRICO



SURTEK

PRODUCTO MEJORADO



119M

- Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	MEDIDA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	JUEGOS DE LLAVES		
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)						CÓDIGO	PIEZAS	EMPAQUE
												12	8	16
106M	6 mm	4-11/64"	1/4"	13/32"	5/32"	3/16"	6	264	264	\$31	\$24. ³⁰	F12MR	12	
107M	7 mm	4-11/64"	9/32"	13/32"	5/32"	3/16"	6	180	180	\$31	\$24. ³⁰	F08MR	8	
108M	8 mm	4-13/64"	5/16"	17/32"	3/16"	7/32"	6	144	144	\$31	\$24. ³⁰	F16ME	16	
109M	9 mm	5-25/64"	11/32"	19/32"	3/16"	7/32"	6	120	120	\$32	\$25. ³⁰			
110M	10 mm	5-25/64"	13/32"	19/32"	3/16"	7/32"	6	168	168	\$33	\$26. ⁴⁰			
111M	11 mm	5-29/32"	7/8"	11/16"	7/32"	1/4"	6	168	168	\$37	\$29. ³⁰			
112M	12 mm	6-5/8"	15/32"	25/32"	7/32"	9/32"	6	168	168	\$40	\$32. ³⁰			
113M	13 mm	6-5/8"	1/2"	25/32"	7/32"	9/32"	6	48	48	\$44	\$35. ²⁰			
114M	14 mm	7-5/32"	1-1/8"	29/32"	1/4"	5/16"	6	120	120	\$47	\$37. ³⁰			
115M	15 mm	7-5/32"	1-1/8"	29/32"	1/4"	5/16"	6	108	108	\$58	\$46. ⁴⁰			
116M	16 mm	7-3/4"	6/8"	31/32"	9/32"	11/32"	6	192	192	\$60	\$48. ³⁰			
117M	17 mm	8-11/32"	21/32"	1-3/64"	9/32"	3/8"	6	120	120	\$64	\$51. ²⁰			
118M	18 mm	8-11/32"	23/32"	1-3/64"	9/32"	3/8"	6	36	36	\$71	\$56. ³⁰			
119M	19 mm	8-15/16"	3/4"	1-1/8"	9/32"	3/8"	6	36	36	\$71	\$56. ³⁰			
120M	20 mm	9-31/64"	25/32"	1-7/32"	5/16"	13/32"	6	36	36	\$81	\$64. ³⁰			
121M	21 mm	9-31/64"	13/16"	1/8"	11/32"	13/32"	6	36	36	\$85	\$68. ³⁰			
122M	22 mm	10-1/8"	7/8"	1-5/16"	11/32"	7/16"	6	30	30	\$98	\$78. ⁴⁰			
123M	23 mm	10-1/8"	29/32"	1-5/16"	11/32"	7/16"	6	60	60	\$105	\$84. ³⁰			
124M	24 mm	11-9/64"	15/16"	1-13/32"	3/8"	15/32"	6	30	30	\$115	\$92. ³⁰			
125M	25 mm	11-1/2"	1-7/8"	1-1/2"	13/32"	1/2"	6	60	60	\$132	\$105. ³⁰			
126M	26 mm	11-1/2"	1-7/8"	1-1/2"	13/32"	1/2"	6	60	60	\$146	\$116. ³⁰			
127M	27 mm	13"	1-31/32"	1-5/8"	13/32"	17/32"	6	60	60	\$160	\$128. ³⁰			
128M	28 mm	14-19/64"	2-3/32"	1-11/16"	7/16"	9/16"	6	24	24	\$160	\$128. ³⁰			
129M	29 mm	14-19/64"	2-3/32"	1-11/16"	7/16"	9/16"	6	24	24	\$173	\$138. ⁴⁰			
130M	30 mm	14-19/64"	2-11/32"	1-7/8"	7/16"	19/32"	6	24	24	\$180	\$144. ³⁰			
132M	32 mm	15-5/8"	2-11/32"	1-7/8"	7/16"	19/32"	6	24	24	\$187	\$149. ³⁰			

LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS

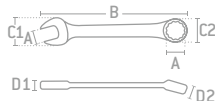
LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS



PULGADAS



URREA



• Exceden las normas ASME B107.100.



Bocas delgadas para un mejor acceso en áreas estrechas.

* GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		UGS	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	JUEGOS DE LLAVES	
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)							CODIGO	PIEZAS
1210B	5/16"	5-9/16"	45/64"	35/64"	13/64"	17/64"	—	6	6	6	\$85	\$68	1200FB	15
1212B	3/8"	6"	51/64"	19/32"	15/64"	5/16"	✓	6	6	6	\$89	\$71.20	1200HB	7
1214B	7/16"	6-1/2"	15/16"	11/16"	1/4"	21/64"	✓	6	6	6	\$92	\$73.00		
1216B	1/2"	7"	1-3/32"	25/32"	17/64"	11/32"	✓	6	6	6	\$110	\$88		
1218B	9/16"	7-1/2"	1-13/64"	7/8"	9/32"	23/64"	✓	6	6	6	\$121	\$96.00		
1220B	5/8"	8-1/8"	1-21/64"	15/16"	19/64"	25/64"	✓	6	6	6	\$142	\$113.00		
1222B	11/16"	9"	1-29/64"	1-1/32"	21/64"	27/64"	✓	6	6	6	\$153	\$122.40		
1224B	3/4"	9-13/16"	1-37/64"	1-7/64"	21/64"	29/64"	✓	6	6	6	\$175	\$140		
1226B	13/16"	10-3/4"	1-11/16"	1-13/16"	3/8"	31/64"	✓	6	6	6	\$215	\$172		
1228B	7/8"	11-9/16"	1-51/64"	1-5/16"	3/8"	33/64"	✓	6	6	6	\$259	\$207.20		
1230B	15/16"	12-7/16"	1-29/32"	1-25/64"	13/32"	33/64"	✓	6	6	6	\$281	\$224.00		
1232B	1"	13-5/16"	2-1/64"	1-1/2"	7/16"	37/64"	✓	6	6	6	\$318	\$254.40		
1234B	1-1/16"	14-3/16"	2-9/64"	1-5/8"	29/64"	39/64"	✓	1	6	6	\$374	\$299.20		
1236B	1-1/8"	15-15/32"	2-17/64"	1-11/16"	15/32"	41/64"	✓	1	6	6	\$435	\$348		
1238B	1-3/16"	15-1/2"	3-1/64"	2-12/64"	39/64"	28/32"	✓	1	6	6	\$516	\$412.00		
1240B	1-1/4"	16-7/8"	2-33/64"	1-7/8"	33/64"	45/64"	✓	1	6	6	\$540	\$432		
*1242B	1-5/16"	17-3/4"	2-41/64"	1-15/16"	33/64"	3/4"	✓	1	18	18	\$792	\$633.00		
*1246B	1-7/16"	19-7/16"	2-7/8"	2-9/64"	9/16"	13/16"	✓	1	10	10	\$1,023	\$818.40		
*1248B	1-1/2"	20-3/8"	2-1/64"	2-11/64"	9/16"	51/64"	✓	1	15	15	\$1,144	\$915.20		
*1252B	1-5/8"	23-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	11/16"	7/8"	✓	1	10	10	\$1,446	\$1,156.00		
*1254B	1-11/16"	23-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	11/16"	15/16"	✓	1	10	10	\$1,514	\$1,211.20		
*1256B	1-3/4"	25-1/8"	3-5/8"	2-11/16"	11/16"	15/16"	✓	1	8	8	\$1,647	\$1,317.00		
*1258B	1-13/16"	25-1/8"	3-5/8"	2-21/32"	45/64"	31/32"	✓	1	8	8	\$1,699	\$1,359.20		
*1260B	1-7/8"	25-1/2"	4"	2-15/16"	7/8"	1-7/32"	✓	1	6	6	\$2,230	\$1,784		
*1264B	2"	25-1/2"	4"	3"	7/8"	1-7/32"	✓	1	6	6	\$2,268	\$1,814.40		

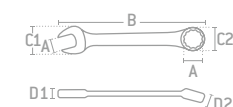
LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS



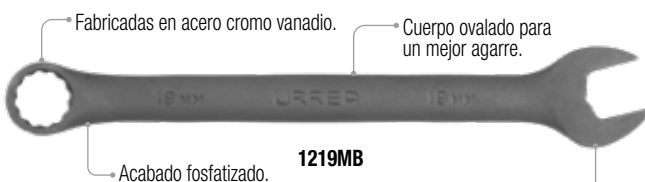
MÉTRICO



URREA



• Exceden las normas ASME B107.100.



Bocas delgadas para un mejor acceso en áreas estrechas.

* GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		UGS	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	JUEGO DE LLAVES	
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)							CODIGO	PIEZAS
1207MB	7 mm	5-1/16"	39/64"	13/32"	3/16"	7/32"	—	6	6	6	\$85	\$68	1200FMB	15
1208MB	8 mm	5-9/16"	11/16"	17/32"	3/16"	9/32"	—	6	6	6	\$85	\$68		
1209MB	9 mm	6-1/16"	13/16"	19/32"	7/32"	5/16"	—	6	6	6	\$86	\$68.00		
1210MB	10 mm	6-9/16"	15/16"	11/16"	15/64"	5/16"	✓	6	6	6	\$89	\$71.20		
1211MB	11 mm	6-9/16"	15/16"	11/16"	15/64"	5/16"	✓	6	6	6	\$92	\$73.00		
1212MB	12 mm	7-1/16"	1-5/64"	3/4"	1/4"	11/32"	✓	6	6	6	\$99	\$79.20		
1213MB	13 mm	7-1/16"	1-5/64"	3/4"	1/4"	11/32"	✓	6	6	6	\$110	\$88		
1214MB	14 mm	7-9/16"	1-13/64"	7/8"	17/64"	3/8"	✓	6	6	6	\$121	\$96.00		
1215MB	15 mm	7-9/16"	1-13/64"	7/8"	17/64"	3/8"	✓	6	6	6	\$132	\$105.00		
1216MB	16 mm	8-1/8"	1-21/64"	31/32"	9/32"	13/32"	✓	6	6	6	\$142	\$113.00		
1217MB	17 mm	8-15/16"	1-7/16"	1-1/32"	9/32"	7/16"	✓	6	6	6	\$153	\$122.40		
1218MB	18 mm	8-15/16"	1-7/16"	1-1/32"	5/16"	7/16"	✓	6	6	6	\$160	\$128		
1219MB	19 mm	9-13/16"	1-9/16"	1-3/32"	21/64"	15/32"	✓	6	6	6	\$175	\$140		
1220MB	20 mm	10-11/16"	1-11/16"	1-3/16"	5/16"	1/2"	✓	6	6	6	\$210	\$168		
1221MB	21 mm	10-11/16"	1-11/16"	1-3/16"	11/32"	1/2"	✓	6	6	6	\$215	\$172		
1222MB	22 mm	11-9/16"	1-25/32"	1-5/16"	3/8"	1/2"	✓	1	1	1	\$259	\$207.20		
1223MB	23 mm	11-9/16"	1-25/32"	1-5/16"	3/8"	1/2"	✓	1	6	6	\$274	\$219.20		
1224MB	24 mm	12-7/16"	1-29/32"	1-3/8"	25/64"	9/16"	✓	1	1	1	\$281	\$224.00		
1225MB	25 mm	12-7/16"	1-29/32"	1-3/8"	25/64"	9/16"	✓	1	6	6	\$318	\$254.40		
1226MB	26 mm	13-5/16"	2-1/64"	1-1/2"	13/32"	9/16"	✓	1	6	6	\$351	\$280.00		
1227MB	27 mm	14-3/16"	2-1/8"	1-19/32"	7/16"	5/8"	✓	1	6	6	\$374	\$299.20		
1228MB	28 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-11/16"	7/16"	5/8"	✓	1	1	1	\$417	\$333.00		
1229MB	29 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-11/16"	7/16"	5/8"	✓	1	6	6	\$435	\$348		
1230MB	30 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-11/16"	7/16"	5/8"	✓	1	1	1	\$480	\$384		
*1236MB	36 mm	18-5/8"	2-5/8"	1-15/16"	1/2"	23/32"	✓	1	1	1	\$960	\$768		

LLAVES COMBINADAS FLEXIBLES

DADO
GIRATORIO

Estas llaves constan de una llave española fija con 15° de inclinación y un dado flexible que puede girar 180° por lo que permite trabajar en cualquier ángulo y facilitando el trabajo en lugares de difícil acceso.

LLAVES COMBINADAS
FLEXIBLES.180° DE
MOVIMIENTO

Diseño reforzado para soportar
torques aplicados con el dado
flexible.

CROMO
VANADIOACABADO
PULIDO
ESPEJOSUPER
DRIVEESTRÍA
LOBULAR

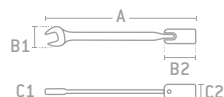
Dado de 12 puntas.
Fabricados en acero cromo vanadio
y terminado pulido espejo.

LLAVES COMBINADAS FLEXIBLES PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS

URREA

USO
INDUSTRIAL

PULGADAS

ACABADO
PULIDO
ESPEJO

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Cuerpo ovalado para
un mejor agarre.Dado con estría lobular y
180° de ángulo de trabajo.

1270-24

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.



GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE (B1)	LONGITUD DE DADO (B2)	ESPESOR (C) LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	6	8	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1270-12	3/8"	7-3/32"	51/64"	7/8"	1/4"	9/16"	6	6	6	\$184	\$147. ²⁰	\$170. ⁷⁵
1270-14	7/16"	7-1/2"	15/16"	7/8"	5/16"	5/8"	6	6	6	\$190	\$152	\$176. ³²
1270-16	1/2"	8-1/4"	1-3/32"	1"	1/4"	3/4"	6	6	6	\$226	\$180. ³⁰	\$209. ⁷³
1270-18	9/16"	9-1/16"	1-13/64"	1-5/32"	9/32"	7/8"	6	6	6	\$250	\$200	\$232
1270-20	5/8"	9-1/4"	1-21/64"	1-9/32"	5/16"	15/16"	6	6	6	\$292	\$233. ³⁰	\$270. ³⁸
1270-22	11/16"	9-1/4"	1-29/64"	1-5/16"	5/16"	15/16"	6	6	6	\$315	\$252	\$292. ³²
1270-24	3/4"	10"	1-37/64"	1-5/16"	11/32"	1"	6	6	6	\$361	\$288. ³⁰	\$335. ⁰¹

JUEGO DE LLAVES



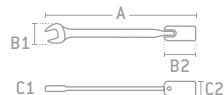
CÓDIGO	1270HF
PIEZAS	7
EMPAQUE	
1	1
8	8
8	8
P. LISTA	\$1,727
DIST.	\$1,381. ³⁰
DIST. C/IVA	\$1,602. ³⁶

LLAVES COMBINADAS FLEXIBLES PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA

USO
INDUSTRIAL

MÉTRICO

ACABADO
PULIDO
ESPEJO

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Cuerpo ovalado para
un mejor agarre.Dado con estría lobular y
180° de ángulo de trabajo.

1270-19M

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.



GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE (B1)	LONGITUD DE DADO (B2)	ESPESOR (C) LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	6	8	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1270-10M	10 mm	7-3/32"	15/16"	7/8"	3/16"	9/16"	6	6	6	\$184	\$147. ²⁰	\$170. ⁷⁵
1270-11M	11 mm	7-1/2"	15/16"	7/8"	9/32"	5/8"	6	6	6	\$190	\$152	\$176. ³²
1270-12M	12 mm	7-11/16"	1-3/64"	1"	9/32"	11/16"	6	6	6	\$203	\$162. ⁴⁰	\$188. ³⁸
1270-13M	13 mm	8-1/4"	1-3/64"	1-1/8"	1/4"	3/4"	6	6	6	\$226	\$180. ³⁰	\$209. ⁷³
1270-14M	14 mm	9-1/16"	1-13/64"	1-5/32"	9/32"	7/8"	6	6	6	\$250	\$200	\$232
1270-15M	15 mm	9-1/16"	1-13/64"	1-1/4"	9/32"	15/16"	6	6	6	\$272	\$217. ⁶⁰	\$252. ⁴²
1270-16M	16 mm	9-1/4"	1-21/64"	1-1/4"	5/16"	15/16"	6	6	6	\$292	\$233. ³⁰	\$270. ³⁸
1270-17M	17 mm	9-1/4"	1-29/64"	1-1/4"	5/16"	15/16"	6	6	6	\$315	\$252	\$292. ³²
1270-18M	18 mm	10"	1-29/64"	1-1/4"	3/8"	1"	6	6	6	\$330	\$264	\$306. ²⁴
1270-19M	19 mm	10"	1-37/64"	1-1/4"	3/8"	1"	6	6	6	\$361	\$288. ³⁰	\$335. ⁰¹

JUEGO DE LLAVES



CÓDIGO	1270HMF
PIEZAS	10
EMPAQUE	
1	1
8	8
8	8
P. LISTA	\$2,491
DIST.	\$1,992. ³⁰
DIST. C/IVA	\$2,311. ³⁶

LLAVES COMBINADAS DE MATRACA

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CORTAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO PULGADAS C 12 LLAVES CORTAS SUPER DRIVE

SISTEMA DE MATRACA ACABADO PULIDO ESPEJO

7 PIEZAS

Medidas
5/16"
3/8"
7/16"
1/2"
9/16"
5/8"
3/4"

Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.

Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	18	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12MS7	7				\$1,896	\$1,516. ⁰⁰	\$1,759. ⁴⁰

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CORTAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO MÉTRICO C 12 LLAVES CORTAS SUPER DRIVE

SISTEMA DE MATRACA ACABADO PULIDO ESPEJO

7 PIEZAS

Medidas
8 mm
10 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
19 mm

Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.

Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	18	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12MS7M	7				\$1,896	\$1,516. ⁰⁰	\$1,759. ⁴⁰

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA REVERSIBLES EN PULGADA, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO PULGADAS C 12 SUPER DRIVE SISTEMA DE MATRACA

FUNCIÓN REVERSIBLE ACABADO PULIDO ESPEJO

7 PIEZAS

Medidas
5/16"
3/8"
7/16"
1/2"
9/16"
5/8"
3/4"

Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.

Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	18	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12MR7	7				\$2,523	\$2,018. ⁴⁰	\$2,341. ³⁴

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CORTAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

SURTEK

USO PROFESIONAL PULGADAS C 12 LLAVE CORTA

SISTEMA DE MATRACA ACABADO PULIDO ESPEJO

7 PIEZAS

Medidas
3/8"
7/16"
1/2"
9/16"
5/8"
11/16"
3/4"

Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.

Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Cumplen las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	1	18	18	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
100576	7				\$654	\$523. ²⁰	\$606. ³¹

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CORTAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

SURTEK

USO PROFESIONAL MÉTRICO C 12 LLAVE CORTA

SISTEMA DE MATRACA ACABADO PULIDO ESPEJO

7 PIEZAS

Medidas
10 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
17 mm
19 mm

Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.

Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Cumplen las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	1	18	18	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
100577	7				\$654	\$523. ²⁰	\$606. ³¹

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA REVERSIBLE EN PULGADA, 12 PUNTAS

SURTEK

USO PROFESIONAL PULGADAS C 12 SISTEMA DE MATRACA

FUNCIÓN REVERSIBLE ACABADO PULIDO ESPEJO

7 PIEZAS

Medidas
3/8"
7/16"
1/2"
9/16"
5/8"
11/16"
3/4"

Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.

Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Cumplen las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	1	18	18	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
100574	7				\$972	\$777. ⁰⁰	\$902. ³²

LLAVES COMBINADAS DE MATRACA

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA REVERSIBLES MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO

MÉTRICO

12

SUPER DRIVE

SISTEMA DE MATRACA

FUNCIÓN REVERSIBLE

ACABADO PULIDO ESPEJO

Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.

7 PIEZAS

Medidas
8 mm
10 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
19 mm

Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.



Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12MR7M	7	1	6	18	\$2,523	\$2,018. ⁰¹	\$2,341. ³⁴

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA REVERSIBLE MÉTRICAS, 12 PUNTAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

MÉTRICO

12

SISTEMA DE MATRACA

FUNCIÓN REVERSIBLE

ACABADO PULIDO ESPEJO

Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.

7 PIEZAS

Medidas
10 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
17 mm
19 mm

Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.



Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Cumplen las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
100575	7	1	18	18	\$972	\$777. ⁰¹	\$902. ⁰²

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA FLEXIBLES EN PULGADAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO

PULGADAS

12

SUPER DRIVE

SISTEMA DE MATRACA

CABEZA FLEXIBLE

ACABADO PULIDO ESPEJO

Cabeza flexible que permite el trabajo en diferentes ángulos.

7 PIEZAS

Medidas
5/16"
3/8"
7/16"
1/2"
9/16"
5/8"
3/4"


Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12MF7	7	1	6	18	\$2,856	\$2,284. ⁰¹	\$2,650. ³⁷

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA FLEXIBLES MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO

MÉTRICO

12

SUPER DRIVE

SISTEMA DE MATRACA

CABEZA FLEXIBLE

ACABADO PULIDO ESPEJO

Cabeza flexible que permite el trabajo en diferentes ángulos.

7 PIEZAS

Medidas
8 mm
10 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
19 mm


Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12MF7M	7	1	6	18	\$2,856	\$2,284. ⁰¹	\$2,650. ³⁷

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

LLAVES COMBINADAS DE MATRACA

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA MÉTRICAS, 12 PUNTAS



URREA



• Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)					P. LISTA	DIST.
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)	🔧	🌿	🔩		
1206MCM	6 mm	5-1/2"	21/32"	43/64"	3/16"	7/32"	1	10	100	\$194	\$155. ²⁰
1207MCM	7 mm	5-1/2"	21/32"	21/32"	3/16"	15/64"	1	10	100	\$190	\$152
1208MCM	8 mm	5-1/2"	1/4"	17/32"	5/8"	1/4"	1	10	100	\$205	\$164
1209MCM	9 mm	6-7/8"	3/8"	19/32"	23/32"	9/32"	1	10	100	\$218	\$174. ⁴⁰
1210MCM	10 mm	6-1/4"	5/16"	11/16"	23/32"	5/16"	1	10	100	\$218	\$174. ⁴⁰
1211MCM	11 mm	6-1/2"	7/16"	11/16"	27/32"	5/16"	1	10	100	\$224	\$179. ²⁰
1212MCM	12 mm	6-3/4"	15/32"	25/32"	31/32"	5/16"	1	6	96	\$242	\$193. ⁶⁰
1213MCM	13 mm	7"	1/2"	25/32"	15/16"	5/16"	1	10	100	\$254	\$203. ²⁰
1214MCM	14 mm	7-1/2"	17/32"	7/8"	1-1/8"	11/32"	1	10	100	\$274	\$219. ²⁰
1215MCM	15 mm	7-13/16"	17/32"	7/8"	1-3/32"	11/32"	1	10	100	\$322	\$257. ⁶⁰
1216MCM	16 mm	8-3/16"	9/16"	31/32"	1-1/4"	3/8"	1	10	100	\$322	\$257. ⁶⁰
1217MCM	17 mm	8-13/16"	11/16"	1-1/32"	1-9/32"	13/32"	1	10	100	\$339	\$271. ²⁰
1218MCM	18 mm	9-1/4"	5/8"	1-1/32"	1-11/32"	13/32"	1	10	100	\$364	\$291. ²⁰
1219MCM	19 mm	9-3/4"	3/4"	1-3/32"	1-7/16"	7/16"	1	10	100	\$399	\$319. ²⁰
1220MCM	20 mm	9-3/4"	1-5/8"	1-13/32"	5/16"	7/16"	1	10	100	\$466	\$372. ⁸⁰
1221MCM	21 mm	11-5/16"	27/32"	1-3/16"	1-1/2"	15/32"	1	10	50	\$489	\$391. ²⁰
1222MCM	22 mm	11-5/16"	27/32"	1-5/16"	1-5/8"	1/2"	1	10	50	\$534	\$427. ²⁰
1224MCM	24 mm	12-9/16"	27/32"	1-13/32"	1-23/32"	17/32"	1	10	50	\$580	\$464
1225MCM	25 mm	12-5/8"	2-1/32"	1-13/16"	25/64"	19/32"	1	10	50	\$656	\$524. ⁸⁰
1227MCM	27 mm	14-1/8"	2-3/16"	2-1/32"	27/64"	5/8"	1	10	20	\$1,155	\$924
1230MCM	30 mm	16-11/16"	2-9/16"	2-5/16"	17/32"	11/16"	1	10	20	\$1,669	\$1,335. ²⁰
1232MCM	32 mm	16-11/16"	2-35/64"	2-11/32"	35/64"	45/64"	1	10	20	\$1,755	\$1,404
*1234MCM	34 mm	19"	3-1/16"	2-5/8"	37/64"	49/64"	1	5	10	\$2,677	\$2,141. ⁶⁰
*1236MCM	36 mm	19"	3-3/32"	2-5/8"	37/64"	49/64"	1	5	10	\$2,742	\$2,193. ⁶⁰

JUEGOS DE LLAVES

CÓDIGO	1202MCM	1201MCM	1200MCM
PIEZAS	22	15	7
EMPAQUE			
🔧	1	1	1
🌿	1	1	1
🔩	1	1	1
P. LISTA	\$15,298	\$4,734	\$1,785
DIST.	\$12,238. ⁴⁰	\$3,787. ²⁰	\$1,428
DIST. C/IVA	\$14,196. ⁵⁴	\$4,393. ¹⁵	\$1,656. ⁴⁸

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA MÉTRICAS, 12 PUNTAS



SURTEK



• Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)					P. LISTA	DIST.
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)	🔧	🌿	🔩		
100578	8 mm	5-1/2"	1/4"	5/16"	17/32"	3/16"	3	36	36	\$80	\$64
100579	9 mm	5-1/2"	9/32"	3/8"	5/8"	7/32"	3	36	36	\$80	\$64
100580	10 mm	6-3/16"	5/16"	7/16"	11/16"	1/4"	3	36	36	\$84	\$67. ²⁰
100581	11 mm	6-1/2"	15/32"	1/2"	27/32"	7/32"	3	36	36	\$91	\$72. ⁸⁰
100582	12 mm	6-1/2"	15/32"	1/2"	27/32"	7/32"	3	36	36	\$96	\$76. ⁸⁰
100583	13 mm	7	9/16"	9/16"	31/32"	9/32"	3	36	36	\$106	\$84. ⁸⁰
100584	14 mm	7-1/2"	17/32"	19/32"	1-3/32"	5/16"	3	36	36	\$112	\$89. ⁸⁰
100585	15 mm	7-1/2"	17/32"	19/32"	1-3/32"	5/16"	3	36	36	\$123	\$98. ⁴⁰
100586	16 mm	8-1/8"	11/16"	5/8"	1-1/4"	11/32"	3	36	36	\$123	\$98. ⁴⁰
100587	17 mm	8-1/8"	11/16"	5/8"	1-1/4"	11/32"	3	36	36	\$133	\$106. ⁴⁰
100588	18 mm	9-13/16"	21/32"	11/16"	1-11/32"	11/32"	3	36	36	\$144	\$115. ²⁰
100589	19 mm	9-3/4"	11/16"	3/4"	1-15/32"	3/8"	3	36	36	\$155	\$124
100590	21 mm	11-5/16"	3/4"	15/16"	1-21/32"	1/2"	1	3	36	\$176	\$140. ⁴⁰
100591	22 mm	12-1/2"	29/32"	1"	1-23/32"	15/32"	1	3	36	\$191	\$152. ²⁰
100592	24 mm	12-5/8"	2-3/16"	2"	3/8"	19/32"	1	3	36	\$219	\$175. ²⁰

JUEGO DE LLAVES

CÓDIGO	100569
PIEZAS	7
EMPAQUE	
🔧	1
🌿	3
🔩	18
P. LISTA	\$715
DIST.	\$572
DIST. C/IVA	\$663. ²

LLAVES COMBINADAS DE MATRACA SPLINE



MECANISMO DE 72 DIENTES

ÁNGULO DE RECUPERACIÓN DE 5°.



SPLINE

El diseño Spline® es utilizado en la aviación militar, comercial, el ramo automotriz e industrial por la versatilidad que tiene de adaptarse a múltiples geometrías.

Puede usarse en 6 geometrías de tuercas diferentes:

Spline®	Torx®	Cuadrada
6 Puntas	Redonda	12 puntas

LLAVES COMBINADAS MATRACA SPLINE.



TIPO SPLINE



SISTEMA DE MATRACA



CROMO VANADIO



ACABADO PULIDO ESPEJO



Con función reversible para mayor velocidad de trabajo (revisar códigos que aplican en la descripción del producto).



Una cabeza flexible da mayor versatilidad de aplicación (revisar códigos que aplican en la descripción del producto).

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO FLEXIBLES DE MATRACA SPLINE EN PULGADAS



PULGADAS



SISTEMA DE MATRACA



ACABADO PULIDO-ESPEJO



CABEZA FLEXIBLE

8 PIEZAS

Medidas
5/16"
3/8"
7/16"
1/2"
9/16"
5/8"
11/16"
3/4"



Cabeza flexible con mecanismo de bloqueo que proporciona posición fija en el ángulo deseado.

Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12MF8	8	1	10	10	\$5,684	\$4,547. ²⁰	\$5,274. ⁷⁵

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO FLEXIBLES DE MATRACA SPLINE METRICAS



MÉTRICO



SISTEMA DE MATRACA



ACABADO PULIDO-ESPEJO



CABEZA FLEXIBLE

12 PIEZAS

Medidas
8 mm
9 mm
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
16 mm
17 mm
18 mm
19 mm



Cabeza flexible con mecanismo de bloqueo que proporciona posición fija en el ángulo deseado.

Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.

Recubrimiento níquel-cromo.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12MF12M	12	1	10	10	\$8,355	\$6,684	\$7,753. ⁴⁴

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA SPLINE EN PULGADAS



PULGADAS



SISTEMA DE MATRACA



ACABADO PULIDO-ESPEJO

9 PIEZAS

Medidas
1/4"
5/16"
3/8"
7/16"
1/2"
9/16"
5/8"
11/16"
3/4"



Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JLMC9	9	1	10	10	\$3,445	\$2,756	\$3,196. ³⁶

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA SPLINE METRICAS



MÉTRICO



SISTEMA DE MATRACA



ACABADO PULIDO-ESPEJO

12 PIEZAS

Medidas
8 mm
9 mm
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
16 mm
17 mm
18 mm
19 mm



Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JLMC12M	12	1	10	10	\$4,478	\$3,582. ⁴⁰	\$4,155. ³⁸

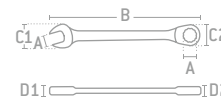
LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA SPLINE REVERSIBLES EN PULGADAS



- Exceden las normas ASME B107.100.

NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL

USO PESADO



- Exceden las normas ASME B107.100.



NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL

LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO



URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR
BEST



SURTEK
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR
BETTER



FOY
GOOD

RESISTENCIA Y APERTURA DE BOCA

LLAVES DE MANO



USO PESADO



URREA GRIP SYSTEM UGS



ACABADO PULIDO ESPEJO



IDEAL PARA
trabajos exigentes y prolongados
en la industria

PULGADAS C

LLAVES ESTÁNDAR
medidas de 3/16" hasta 2"

MÉTRICAS C

LLAVES MÉTRICAS
medidas de 6 hasta 41 mm

DISEÑO DE BOCAS



USO PROFESIONAL



ACABADO PULIDO ESPEJO



IDEAL PARA
uso prolongado en taller mecánico

PULGADAS C

LLAVES ESTÁNDAR
medidas de 1/4" hasta 1"

MÉTRICAS C

LLAVES MÉTRICAS
medidas de 6 hasta 19 mm



USO DOMÉSTICO



ACABADO PULIDO ESPEJO



IDEAL PARA
uso ocasional en reparaciones ligeras

PULGADAS C

LLAVES ESTÁNDAR
medidas de 1/4" hasta 5/8"

MÉTRICAS C

LLAVES MÉTRICAS
medidas de 6 hasta 15 mm

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com



LLAVES ESPAÑOLAS

LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS



USO PESADO



MÉXICO

PULGADAS

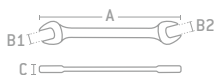


URREA GRIP SYSTEM UGS

ACABADO PULIDO-ESPEJO

URREA

INNOVACIÓN URREA



• Exceden las normas ASME B107.100.



* GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LA LLAVE (B)		ESPESOR DE LLAVE (C)	UGS	P. LISTA	DIST.	JUEGOS DE LLAVES					
			B1	B2					C	C	C	C	C	C
3016	3/16" x 1/4"	3-7/8"	3/16"	1/4"	5/32"	—	6 6 6	\$78	\$62. ⁴⁰	\$72. ³⁸				
3018	1/4" x 5/16"	4-1/2"	1/4"	5/16"	5/32"	—	6 6 6	\$80	\$64. ⁴⁰	\$74. ³⁸				
3020	5/16" x 3/8"	5-1/8"	5/16"	3/8"	3/16"	—	6 6 6	\$86	\$68. ⁴⁰	\$79. ³⁸				
3021	3/8" x 7/16"	5-3/4"	3/8"	7/16"	3/16"	✓	6 6 6	\$92	\$73. ⁴⁰	\$85. ³⁸				
3025	7/16" x 1/2"	6-3/8"	7/16"	1/2"	7/32"	✓	6 6 6	\$105	\$84. ⁴⁰	\$97. ³⁸				
3026	1/2" x 9/16"	7"	1/2"	9/16"	1/4"	✓	6 6 6	\$110	\$88. ⁴⁰	\$102. ³⁸				
3030	9/16" x 5/8"	7-5/8"	9/16"	5/8"	1/4"	✓	6 6 6	\$131	\$104. ⁴⁰	\$121. ³⁷				
3031	5/8" x 3/4"	8-19/32"	5/8"	3/4"	9/32"	✓	6 6 6	\$157	\$125. ⁴⁰	\$145. ³⁸				
3033	19/32" x 11/16"	8-1/4"	19/32"	11/16"	9/32"	✓	6 6 6	\$163	\$130. ⁴⁰	\$151. ³⁶				
3034	5/8" x 11/16"	8-1/4"	5/8"	11/16"	9/32"	✓	6 6 6	\$163	\$130. ⁴⁰	\$151. ³⁶				
3035	11/16" x 3/4"	8-7/8"	11/16"	3/4"	5/16"	✓	6 6 6	\$177	\$141. ⁴⁰	\$164. ³⁶				
3038	13/16" x 3/4"	9-1/2"	13/16"	3/4"	5/16"	✓	6 6 6	\$195	\$156. ⁴⁰	\$180. ³⁶				
3039	3/4" x 7/8"	9-1/2"	3/4"	7/8"	5/16"	✓	6 6 6	\$210	\$168. ⁴⁰	\$194. ³⁶				
3040	13/16" x 7/8"	10-1/8"	13/16"	7/8"	7/16"	✓	6 6 6	\$239	\$191. ⁴⁰	\$221. ³⁷				
3045	15/16" x 1"	11-3/8"	15/16"	1"	7/16"	✓	6 6 6	\$287	\$229. ⁴⁰	\$266. ³⁴				
3050	1-1/16" x 1-1/8"	12-5/8"	1-1/16"	1-1/8"	1/2"	✓	1 1 1	\$402	\$321. ⁴⁰	\$373. ³⁶				
3051	1-1/16" x 1-1/4"	13-9/16"	1-1/16"	1-1/4"	17/32"	✓	1 1 1	\$644	\$515. ⁴⁰	\$597. ³³				
3055	1-1/4" x 1-5/16"	14-1/2"	1-1/4"	1-5/16"	9/16"	✓	1 1 1	\$772	\$617. ⁴⁰	\$716. ³²				
3060*	1-3/8" x 1-7/16"	15-3/4"	1-3/8"	1-7/16"	21/32"	✓	1 1 1	\$926	\$740. ⁴⁰	\$859. ³³				
3070*	1-1/2" x 1-5/8"	17"	1-1/2"	1-5/8"	9/16"	✓	1 1 1	\$1,158	\$926. ⁴⁰	\$1,074. ³²				
3075*	1-11/16" x 1-13/16"	18"	1-11/16"	1-13/16"	11/16"	✓	1 1 1	\$1,852	\$1,481. ⁴⁰	\$1,718. ³⁶				
3080*	1-7/8" x 2"	18"	1-7/8"	2"	11/16"	✓	1 1 1	\$2,129	\$1,703. ⁴⁰	\$1,975. ³¹				

LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS



USO PROFESIONAL



MÉXICO

Solo código 23

PULGADAS



ACABADO PULIDO-ESPEJO

SURTEK

PRODUCTO MEJORADO



• Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE		ESPESOR DE LLAVE (C)	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
			B1	B2				
21	1/4" x 5/16"	4-1/2"	1/4"	5/16"	3/16"	6 240 240	\$31	\$24. ⁸⁰
22	5/16" x 3/8"	5"	5/16"	3/8"	13/64"	6 240 240	\$31	\$24. ⁸⁰
23	3/8" x 7/16"	5-1/4"	3/8"	7/16"	13/64"	6 180 180	\$42	\$33. ⁸⁰
24	7/16" x 1/2"	5-29/32"	7/16"	1/2"	1/4"	6 120 120	\$47	\$37. ⁸⁰
25	1/2" x 9/16"	6-9/64"	1/2"	9/16"	1/4"	6 120 120	\$51	\$40. ⁸⁰
26	9/16" x 5/8"	6-7/8"	9/16"	5/8"	17/64"	6 120 120	\$54	\$43. ⁸⁰
27	5/8" x 3/4"	7-13/16"	5/8"	3/4"	9/32"	6 120 120	\$66	\$52. ⁸⁰
28	11/16" x 3/4"	7-3/4"	11/16"	3/4"	9/32"	6 150 150	\$68	\$54. ⁸⁰
29	5/8" x 11/16"	8"	5/8"	11/16"	9/32"	6 120 120	\$66	\$52. ⁸⁰
31	3/4" x 7/8"	9-5/16"	3/4"	7/8"	21/64"	6 36 36	\$88	\$70. ⁸⁰
33	13/16" x 7/8"	10"	13/16"	7/8"	21/64"	6 54 54	\$108	\$86. ⁸⁰
35	15/16" x 1"	10-11/16"	15/16"	1"	25/64"	6 48 48	\$151	\$120. ⁸⁰

LLAVES ESPAÑOLAS

LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS



Fabricadas en acero cromo vanadio.

ES1820

Recubrimiento níquel-cromo.



Cumplen las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE B1	B2	ESPESOR DE LLAVE (C)				P. LISTA	DIST.	
-	1/4" x 5/16"								NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL		
ES1214	3/8" x 7/16"	5-1/8"	3/8"	7/16"	3/16"	12	72	72	\$26	\$20. ⁸⁰	\$24. ¹³
ES1416	7/16" x 1/2"	5-21/32"	7/16"	1/2"	3/16"	12	72	72	\$29	\$23. ²⁰	\$26. ³¹
ES1618	1/2" x 9/16"	6-19/64"	1/2"	9/16"	7/32"	12	72	72	\$31	\$24. ⁸⁰	\$28. ⁷⁷
ES1820	9/16" x 5/8"	7"	9/16"	5/8"	1/4"	12	72	72	\$31	\$24. ⁸⁰	\$28. ⁷⁷

JUEGO DE LLAVES



CÓDIGO	ES5
PIEZAS	5
EMPAQUE	
	1
	36
	36
P. LISTA	\$157
DIST.	\$125. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$145. ⁷⁰

LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS



Fabricadas en acero cromo vanadio.

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

31922

Recubrimiento níquel-cromo.



Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE (B) B1	B2	ESPESOR DE LLAVE (C)	UGS				P. LISTA	DIST.	
30607	6 mm x 7 mm	4-1/2"	15/64"	17/64"	3/16"	-	6	6	6	\$80	\$64	\$74. ²⁴
30809	8 mm x 9 mm	5-1/8"	5/16"	23/64"	3/16"	-	6	6	6	\$86	\$68. ²⁰	\$79. ³¹
30810	8 mm x 10 mm	5-1/8"	5/16"	25/64"	3/16"	✓	6	6	6	\$95	\$76	\$88. ¹⁶
30910	9 mm x 10 mm	5-1/8"	23/64"	25/64"	3/16"	✓	6	6	6	\$101	\$80. ²⁰	\$93. ⁷³
31011	10 mm x 11 mm	5-3/4"	25/64"	7/16"	7/32"	✓	6	6	6	\$108	\$86. ⁴⁰	\$100. ²²
31012	10 mm x 12 mm	5-3/4"	25/64"	15/32"	7/32"	✓	6	6	6	\$110	\$88	\$102. ²⁸
31213	12 mm x 13 mm	6-3/8"	15/32"	33/64"	7/32"	✓	6	6	6	\$124	\$99. ²³	\$115. ³⁷
31415	14 mm x 15 mm	7-5/8"	35/64"	19/32"	1/4"	✓	6	6	6	\$131	\$104. ⁸⁰	\$121. ³⁷
31417	14 mm x 17 mm	7-5/8"	35/64"	21/32"	1/4"	✓	6	6	6	\$151	\$120. ⁸⁰	\$140. ¹³
31617	16 mm x 17 mm	8-1/4"	5/8"	21/32"	9/32"	✓	6	6	6	\$163	\$130. ⁴⁰	\$151. ²⁶
31819	18 mm x 19 mm	8-7/8"	45/64"	3/4"	9/32"	✓	6	6	6	\$194	\$155. ²⁰	\$180. ⁴³
31922	19 mm x 22 mm	9-1/2"	3/4"	55/64"	11/32"	✓	6	6	6	\$210	\$168	\$194. ⁸⁸
32021	20 mm x 21 mm	9-3/4"	25/32"	53/64"	11/32"	✓	6	6	6	\$239	\$191. ²⁰	\$221. ⁷³
32122	21 mm x 22 mm	10-1/8"	53/64"	55/64"	11/32"	✓	6	6	6	\$251	\$200. ⁸⁰	\$232. ⁴³
32427	24 mm x 27 mm	11-3/8"	61/64"	1-1/16"	3/8"	✓	6	6	6	\$287	\$229. ⁸⁰	\$266. ³⁴
32528	25 mm x 28 mm	12-5/8"	63/64"	1-3/32"	13/32"	✓	6	6	6	\$422	\$337. ⁸⁰	\$391. ⁸²
32732	27 mm x 32 mm	13-9/16"	1-1/16"	1-1/4"	7/16"	✓	6	6	6	\$675	\$540	\$626. ⁴⁰
33236*	32 mm x 36 mm	15-3/4"	1-1/16"	1-27/64"	17/32"	✓	1	1	1	\$880	\$704	\$816. ⁸⁴
33641*	36 mm x 41 mm	17"	1-27/64"	1-39/64"	9/16"	✓	1	1	1	\$1,100	\$880	\$1,020. ⁸⁰

JUEGOS DE LLAVES

CÓDIGO	3000IM	3000OA	3000ORM	3000OR
PIEZAS	9	10	9	6
EMPAQUE				
	1	1	1	1
	8	6	8	12
	8	6	8	12
P. LISTA	\$1,352	\$1,552	\$1,352	\$765
DIST.	\$1,081. ⁶⁰	\$1,241. ⁶⁰	\$1,081. ⁶⁰	\$612
DIST. C/IVA	\$1,254. ⁶⁶	\$1,440. ²⁶	\$1,254. ⁶⁶	\$709. ⁸²

* GRANEL

LLAVES ESPAÑOLAS

LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS



Solo códigos
50809 y 51011

MÉTRICO



ACABADO
PULIDO
ESPEJO

SURTEK

PRODUCTO
MEJORADO



51819

• Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE		ESPESOR DE LLAVE (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			B1	B2							
50607	6 mm x 7 mm	4-19/32"	35/64"	21/32"	11/64"	6	6	6	\$31	\$24. ⁰⁰	\$28. ⁷⁷
50809	8 mm x 9 mm	5"	21/32"	25/32"	13/64"	6	6	6	\$31	\$24. ⁰⁰	\$28. ⁷⁷
51011	10 mm x 11 mm	5-15/64"	25/32"	7/8"	13/64"	6	6	6	\$42	\$33. ⁰⁰	\$38. ⁰⁰
51213	12 mm x 13 mm	5-29/32"	7/8"	1-1/32"	15/54"	6	6	6	\$47	\$37. ⁰⁰	\$43. ⁰²
51415	14 mm x 15 mm	6-15/16"	1-5/32"	1-9/32"	1/4"	6	6	6	\$54	\$43. ²⁰	\$50. ¹¹
51617	16 mm x 17 mm	7-3/4"	1-9/32"	1-3/8"	17/64"	6	6	6	\$66	\$52. ⁰⁰	\$61. ²⁵
51819	18 mm x 19 mm	8"	1-25/64"	1-1/2"	9/32"	6	6	6	\$68	\$54. ⁴⁰	\$63. ¹⁰

LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS



MÉTRICO



ACABADO
PULIDO
ESPEJO

FOY

\$ PVL



EM1415

• Cumplen las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LARGO (A)	ANCHO DE LLAVE		ESPESOR DE LLAVE (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			B1	B2							
-	6 mm x 7 mm										
EM0809	8 mm x 9 mm	5-1/8"	5/16"	23/64"	5/32"	12	72	72	\$20	\$16	\$18. ⁵⁶
EM1011	10 mm x 11 mm	5-21/32"	25/64"	7/16"	5/32"	12	72	72	\$25	\$20	\$23. ²⁰
EM1213	12 mm x 13 mm	5-21/32"	15/32"	33/64"	3/16"	12	72	72	\$29	\$23. ²⁰	\$26. ⁹¹
EM1415	14 mm x 15 mm	6-19/64"	35/64"	19/32"	1/4"	12	72	72	\$31	\$24. ⁰⁰	\$28. ⁷⁷

NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL

JUEGO DE LLAVES



EM5

CÓDIGO	EM5
PIEZAS	5
EMPAQUE	
	1
	6
	36
P. LISTA	\$144
DIST.	\$115. ²⁰
DIST. C/IVA	\$133. ⁰³

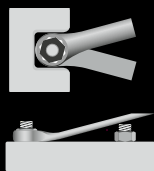


SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

urrea.com

LLAVES DE ESTRÍAS

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 15° 12 PUNTAS.



- Ángulo de recuperación de 30°.
- Cuerpo ovalado para una cómoda sujeción.
- La boca de estrías está inclinada en 15° lo que facilita el paso ante algunos obstáculos.

RECUBRIMIENTO
NIQUEL-CROMO

ACABADO
PULIDO
ESPEJO

SUPER
DRIVE

Vibrado espejo con acabado al cromo-níquel para evitar la corrosión.

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 15° EN PULGADAS, 12 PUNTAS



PULGADAS

12

SUPER
DRIVE

ACABADO
PULIDO
ESPEJO

URREA

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.



1139

Recubrimiento níquel-cromo.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.



• Exceden las normas ASME B107.100.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA		ESPESOR BOCA		P. LISTA	DIST.	JUEGOS DE LLAVES		
			B1	B2	C1	C2			1100I	1100D	1100H
1120	5/16" x 3/8"	4-1/4"	15/32"	15/32"	9/32"	1/4"	\$115	\$92	7	10	7
1122	3/8" x 7/16"	4-5/8"	41/64"	9/16"	5/16"	9/32"	\$125	\$100	•	•	•
1125	7/16" x 1/2"	5"	23/32"	41/64"	21/64"	5/16"	\$131	\$104.80	•	•	•
1126	1/2" x 9/16"	5-3/8"	51/64"	23/32"	23/64"	21/64"	\$137	\$109.00	•	•	•
1130	9/16" x 5/8"	5-3/4"	57/64"	51/64"	13/32"	11/32"	\$165	\$132	•	•	•
1134	5/8" x 11/16"	10-5/8"	63/64"	57/64"	7/16"	13/32"	\$205	\$164	•	•	•
1135	11/16" x 3/4"	11-1/4"	1-1/16"	31/32"	15/32"	7/16"	\$226	\$180.00	•	•	•
1139	3/4" x 7/8"	13-1/8"	1-15/64"	1-1/16"	33/64"	15/32"	\$261	\$208.00	•	•	•
1140	13/16" x 7/8"	13-7/8"	1-15/64"	1-5/32"	17/32"	1/2"	\$298	\$238.40	•	•	•
1145	15/16" x 1"	15-1/2"	1-27/64"	1-21/64"	9/16"	9/16"	\$379	\$303.20	•	•	•
1150	1-1/16" x 1-1/8"	17-1/4"	1-37/64"	1-1/2"	41/64"	19/32"	\$680	\$544	•	•	•
1151	1-1/16" x 1-1/4"	18-1/4"	1-47/64"	1-1/2"	43/64"	19/32"	\$717	\$573.00	•	•	•
1155	1-1/4" x 1-5/16"	19-1/4"	1-13/16"	1-3/4"	45/64"	11/16"	\$827	\$661.00	•	•	•
1160	1-1/4" x 1-3/8"	20-1/4"	1-29/32"	1-3/4"	23/32"	11/16"	\$1,088	\$870.40	•	•	•
*1162	1-7/16" x 1-1/2"	22-1/4"	2-1/16"	1-63/64"	51/64"	25/32"	\$1,273	\$1,018.00	•	•	•
*1164	1-5/8" x 1-11/16"	24-1/2"	2-25/64"	2-25/64"	21/32"	7/8"	\$1,681	\$1,344.00	•	•	•

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 15° MÉTRICAS, 12 PUNTAS



MÉTRICO

12

SUPER
DRIVE

ACABADO
PULIDO
ESPEJO

URREA

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Cuerpo ovalado para un mejor agarre.



1065M

Recubrimiento níquel-cromo.

Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.



• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA		ESPESOR BOCA		P. LISTA	DIST.	JUEGOS DE LLAVES		
			B1	B2	C1	C2			1100IM	1100SM	1100DM
1051M	8 mm x 9 mm	4-1/4"	17/32"	15/32"	9/32"	1/4"	\$115	\$92	8	11	7
1052M	8 mm x 10 mm	4-5/8"	5/8"	9/16"	5/16"	9/32"	\$123	\$98.40	•	•	•
1053M	10 mm x 11 mm	4-5/8"	5/8"	9/16"	5/16"	9/32"	\$125	\$100	•	•	•
1054M	11 mm x 13 mm	5"	11/16"	5/8"	5/16"	5/16"	\$131	\$104.00	•	•	•
1057M	12 mm x 13 mm	5-3/8"	25/32"	23/32"	11/32"	5/16"	\$137	\$109.00	•	•	•
1061M	14 mm x 15 mm	5-3/4"	29/32"	25/32"	13/32"	11/32"	\$165	\$132	•	•	•
1064M	16 mm x 18 mm	10-5/8"	1"	7/8"	7/16"	13/32"	\$205	\$164	•	•	•
1065M	17 mm x 19 mm	11-1/4"	1-1/16"	31/32"	7/16"	7/16"	\$226	\$180.00	•	•	•
1072M	21 mm x 24 mm	13-7/8"	1-11/32"	1-1/4"	17/32"	1/2"	\$249	\$199.20	•	•	•
1073M	22 mm x 24 mm	13-7/8"	1-11/32"	1-1/4"	17/32"	1/2"	\$298	\$238.40	•	•	•
1077M	27 mm x 30 mm	17-1/4"	1-9/16"	1-1/2"	5/8"	19/32"	\$748	\$598.40	•	•	•
1079M	30 mm x 32 mm	19-1/4"	1-13/16"	1-3/4"	11/16"	21/32"	\$910	\$728	•	•	•

LLAVES DE ESTRÍAS

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 45° 12 PUNTAS.



- Están diseñadas con un ángulo de 45° para tener acceso a tuercas o tornillos que se encuentren levemente hundidos o presenten algún tipo de obstrucción.

RECUBRIMIENTO
NIQUEL-CROMO

ACABADO
PULIDO
ESPEJO

SUPER
DRIVE

- Vibrado espejo con acabado al cromo-níquel para evitar la corrosión.
- Cuerpo ovalado para una cómoda sujeción.

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 45° EN PULGADAS, 12 PUNTAS



URREA



• Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Cuerpo ovalado para un mejor agarre.

• Recubrimiento níquel-cromo.

Estría angulada a 45° que facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.



- Exceden las normas ASME B107.100.



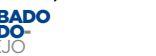
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA		ESPESOR BOCA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			B1	B2	C1	C2						
8180	3/8" x 7/16"	7-13/16"	25/32"	11/16"	5/16"	3/16"	6	6	6	\$162	\$129. ⁰⁰	\$150. ³⁴
8181	1/2" x 9/16"	9-1/16"	27/32"	3/4"	5/16"	5/16"	6	6	6	\$178	\$142. ⁴⁰	\$165. ¹⁸
8182	5/8" x 11/16"	10-5/16"	1"	29/32"	13/32"	11/32"	6	6	6	\$225	\$180	\$208. ⁰⁰
8183	25/32" x 13/16"	11-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	7/16"	7/16"	6	6	6	\$308	\$246. ⁴⁰	\$285. ⁰²
8184	3/4" x 7/8"	12-3/4"	1-9/32"	1-3/32"	1/2"	15/32"	6	6	6	\$339	\$271. ²⁰	\$314. ⁵⁹
8185	15/16" x 1"	14-1/16"	1-13/32"	1-11/32"	9/16"	9/16"	6	6	6	\$492	\$393. ⁰⁰	\$456. ⁵⁸
8186	1-1/16" x 1-1/8"	15-1/32"	1-17/32"	1-5/8"	11/16"	5/8"	6	6	6	\$776	\$620. ⁰⁰	\$720. ¹³

JUEGO DE LLAVES



CÓDIGO	8100C
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1
	6
	6
P. LISTA	\$1,618
DIST.	\$1,294. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,501. ⁵⁰

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 45° EN PULGADAS, 12 PUNTAS



SURTEK



• Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estría angulada a 45° que facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.

• Recubrimiento níquel-cromo.



- Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA		ESPESOR BOCA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			B1	B2	C1	C2						
823	3/8" x 7/16"	6-17/64"	3/8"	7/16"	1/4"	1/4"	6	6	6	\$56	\$44. ⁰⁰	\$51. ⁹⁷
825	1/2" x 9/16"	7-9/32"	1/2"	9/16"	21/64"	21/64"	6	6	6	\$80	\$64	\$74. ²⁴
829	5/8" x 11/16"	8-13/32"	5/8"	11/16"	21/64"	21/64"	6	6	6	\$95	\$76	\$88. ¹⁶
830	25/32" x 13/16"	11-9/32"	25/32"	13/16"	25/64"	25/64"	6	6	6	\$134	\$107. ²⁰	\$124. ⁵⁵
831	3/4" x 7/8"	11-1/4"	3/4"	7/8"	25/64"	25/64"	6	6	6	\$134	\$107. ²⁰	\$124. ⁵⁵
832	15/16" x 1"	13-7/32"	15/16"	1"	31/64"	31/64"	6	6	6	\$198	\$158. ⁴⁰	\$183. ⁷⁴
833	1-1/16" x 1-1/8"	14-25/64"	1-1/16"	1-1/8"	1/2"	1/2"	6	6	6	\$240	\$192	\$222. ⁷²

LLAVES DE ESTRÍAS

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 45° MÉTRICAS, 12 PUNTAS



URREA



JUEGO DE LLAVES

CÓDIGO	8100CM
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1
	6
	6
P. LISTA	\$1,490
DIST.	\$1,192
DIST. C/IVA	\$1,382.72

• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA		ESPESOR BOCA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			B1	B2	C1	C2						
80911	9 mm x 11 mm	7-3/4"	5/8"	11/16"	5/16"	1/4"	6	6	6	\$162	\$129.00	\$150.34
81011	10 mm x 11 mm	7-3/4"	5/8"	9/16"	5/16"	1/4"	6	6	6	\$165	\$132	\$153.72
81213	12 mm x 13 mm	9"	7/8"	3/4"	5/16"	5/16"	6	6	6	\$171	\$136.00	\$158.03
81215	12 mm x 15 mm	9"	7/8"	3/4"	5/16"	5/16"	6	6	6	\$178	\$142.00	\$165.33
81314	13 mm x 14 mm	9"	7/8"	3/4"	5/16"	5/16"	6	6	6	\$186	\$148.00	\$172.01
81415	14 mm x 15 mm	9"	7/8"	3/4"	5/16"	5/16"	6	6	6	\$194	\$155.00	\$180.03
81516	15 mm x 16 mm	9"	7/8"	3/4"	5/16"	5/16"	6	6	6	\$192	\$153.00	\$178.03
81617	16 mm x 17 mm	10-5/16"	1"	15/16"	3/8"	3/8"	6	6	6	\$225	\$180.00	\$208.00
81922	19 mm x 22 mm	12-3/4"	1-1/8"	1-1/8"	1/2"	7/16"	6	6	6	\$339	\$271.00	\$314.03
82426	24 mm x 26 mm	14"	1-1/8"	1-3/8"	9/16"	9/16"	6	6	6	\$492	\$393.00	\$456.03

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 45° MÉTRICAS, 12 PUNTAS



SURTEK



• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA		ESPESOR BOCA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			B1	B2	C1	C2						
851011	10 mm x 11 mm	6-17/64"	3/8"	7/16"	1/4"	1/4"	6	6	6	\$56	\$44.00	\$51.97
851314	13 mm x 14 mm	7-9/32"	1/2"	9/16"	21/64"	21/64"	6	6	6	\$78	\$62.00	\$72.38
851617	16 mm x 17 mm	8-13/32"	5/8"	11/16"	21/64"	21/64"	6	6	6	\$95	\$76	\$88.05
851922	19 mm x 22 mm	11-9/32"	25/32"	13/16"	25/64"	25/64"	6	6	6	\$134	\$107.00	\$124.05
852426	24 mm x 26 mm	13-7/32"	15/16"	1"	31/64"	31/64"	6	6	6	\$198	\$158.00	\$183.74

LLAVES DE OBSTRUCCIÓN

LLAVES DE OBSTRUCCIÓN EN PULGADAS, 12 PUNTAS



URREA



• Exceden las normas ASME B107.100.

JUEGO DE LLAVES

CÓDIGO	1700A
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1
	12
	12
P. LISTA	\$575
DIST.	\$460
DIST. C/IVA	\$533.00

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA		ESPESOR BOCA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			B1	B2	C1	C2						
1725	7/16" x 1/2"	5-7/8"	49/64"	11/16"	23/64"	23/64"	6	6	6	\$170	\$136	\$157.05
1730	9/16" x 5/8"	6-11/16"	15/16"	55/64"	3/8"	3/8"	6	6	6	\$190	\$152	\$176.02
1731	5/8" x 3/4"	7-11/16"	1-1/16"	15/16"	13/32"	13/32"	6	6	6	\$246	\$196.00	\$228.03

LLAVES DE OBSTRUCCIÓN

LLAVES DE OBSTRUCCIÓN MÉTRICAS, 12 PUNTAS



MÉTRICO

12



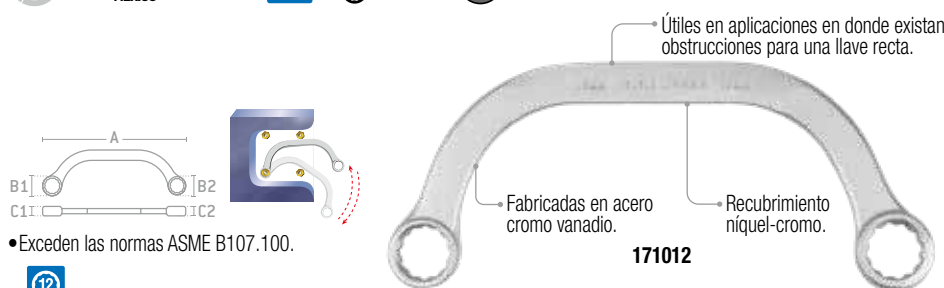
SUPER DRIVE



ACABADO SATINADO

URREA

Instrumentos de calidad



• Exceden las normas ASME B107.100.

12

GRANEL

JUEGOS DE LLAVES

	12	12
CÓDIGO	1700CM	1700AM
PIEZAS	5	4
EMPAQUE		
P. LISTA	1	1
DIST.	25	12
DIST. C/IVA	25	12
P. LISTA	\$979	\$745
DIST.	\$783. ²⁰	\$596
DIST. C/IVA	\$908. ²¹	\$691. ²²

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA	ESPESOR BOCA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			B1 B2	C1 C2			
171012	10 mm x 12 mm	5-55/64"	49/64" 11/16"	23/64" 23/64"	\$170	\$136	\$157. ⁷⁶
171113	11 mm x 13 mm	5-55/64"	49/64" 11/16"	23/64" 23/64"	\$179	\$143. ²⁰	\$166. ¹¹
171415	14 mm x 15 mm	6-45/64"	15/16" 15/16"	3/8" 3/8"	\$190	\$152	\$176. ²²
171619	16 mm x 19 mm	7-11/16"	1-1/8" 15/16"	13/32" 13/32"	\$246	\$196. ⁸⁰	\$228. ²⁹
171718	17 mm x 18 mm	7-11/16"	1-1/8" 15/16"	13/32" 13/32"	\$246	\$196. ⁸⁰	\$228. ²⁹

LLAVES DE ESTRÍAS DE MATRACA

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO SENCILLA DE MATRACA EN PULGADAS, 12 PUNTAS



PULGADAS

12



SISTEMA DE MATRACA



ACABADO PULIDO-ESPEJO

URREA

Instrumentos de calidad



• Exceden las normas ASME B107.100.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ESPESOR DE LLAVE (B)	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
WER48	1-1/2"	15-1/2"	51/64"	\$2,938	\$2,350. ⁴⁰	\$2,726. ¹⁶
WER60	1-7/8"	19"	1-7/32"	\$3,379	\$2,703. ²⁰	\$3,135. ⁷¹

JUEGO DE LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA EN PULGADAS, 12 PUNTAS



PULGADAS

12



SUPER DRIVE



SISTEMA DE MATRACA

URREA

Instrumentos de calidad



• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
11M4	4	\$1,649	\$1,319. ²⁰	\$1,530. ²⁷

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA SENCILLA MÉTRICAS, 12 PUNTAS



MÉTRICO

12



SISTEMA DE MATRACA



ACABADO PULIDO-ESPEJO

URREA

Instrumentos de calidad



• Exceden las normas ASME B107.100.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ESPESOR DE LLAVE (B)	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
WER24M	24 mm	12"	15/16"	\$1,117	\$893. ²⁰	\$1,036. ²⁸
WER30M	30 mm	12"	1-1/8"	\$1,118	\$894. ⁴⁰	\$1,037. ⁵⁰

JUEGO DE LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA MÉTRICAS, 12 PUNTAS



MÉTRICO

12



SUPER DRIVE



SISTEMA DE MATRACA

URREA

Instrumentos de calidad



• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
11M6M	6	\$2,425	\$1,940	\$2,250. ⁴⁰

LLAVES DE ESTRÍAS DE MATRACA

JUEGO DE LLAVES DE ESTRÍAS DE MATRACA 4 EN 1 EN PULGADAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO

PULGADAS

12

SISTEMA DE MATRACA

FUNCIÓN REVERSIBLE

2
PIEZAS

Medidas
5/16"
3/8"
7/16"
1/2"
9/16"
5/8"
11/16"
3/4"



Diseño único de estría maquinada con doble medida.



Pintura electrostática negra resistente a la corrosión.

• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	1	5	50	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1170A	2	1	5	50	\$1,274	\$1,019. ²⁰	\$1,182. ²⁷

JUEGO DE LLAVES DE ESTRÍAS DE MATRACA 4 EN 1 MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO

MÉTRICO

12

SISTEMA DE MATRACA

FUNCIÓN REVERSIBLE

2
PIEZAS

Medidas
8 mm
10 mm
12 mm
13 mm
16 mm
17 mm
18 mm
19 mm



Diseño único de estría maquinada con doble medida.



Pintura electrostática negra resistente a la corrosión.

• Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	1	5	50	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1170M	2	1	5	50	\$1,274	\$1,019. ²⁰	\$1,182. ²⁷

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO PLANAS DE MATRACA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO

PULGADAS

12

SUPER DRIVE

SISTEMA DE MATRACA

ACABADO PULIDO ESPEJO

URREA

Cuerpo delgado formado por dos placas exteriores y un sólido cuerpo interior.

Mecanismo con tratamiento térmico que asegura una larga vida de servicio.



1197

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

12

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	B1	B2	ESPESOR LLAVE (C)	1	5	50	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1191	1/4" x 5/16"	4-1/2"	43/64"	19/32"	3/8"	6	6	6	\$254	\$203. ²⁰	\$235. ²¹	•
1192	3/8" x 7/16"	5-1/2"	57/64"	51/64"	3/8"	6	6	6	\$300	\$240	\$278. ²⁰	•
1193	1/2" x 9/16"	6-7/8"	1-5/32"	1-1/64"	1/2"	6	6	6	\$364	\$291. ²⁰	\$337. ²³	•
1194	5/8" x 11/16"	8-1/8"	1-7/16"	1-19/64"	1/2"	6	6	6	\$434	\$347. ²⁰	\$402. ²⁵	•
1195	5/8" x 3/4"	8-1/8"	1-19/64"	1-7/16"	1/2"	6	6	6	\$473	\$378. ²⁰	\$438. ²⁴	•
1197	3/4" x 9/16"	8-3/16"	1-7/16"	1-19/64"	1/2"	6	6	6	\$520	\$416	\$482. ²⁶	•
1196	3/4" x 7/8"	9-1/4"	1-37/64"	1-13/32"	1/2"	6	6	6	\$526	\$420. ²⁰	\$488. ²³	•

JUEGO DE LLAVES

12

CÓDIGO	PIEZAS
1190A	5
EMPAQUE	
1	1
24	24
24	24
P. LISTA	\$1,733
DIST.	\$1,386. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,608. ²²

GRANEL

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO PLANAS DE MATRACA MÉTRICAS, 6 Y 12 PUNTAS

USO PESADO

MÉTRICO

12

6

SUPER DRIVE

SUPER DRIVE

SISTEMA DE MATRACA

ACABADO PULIDO ESPEJO

URREA

Cuerpo delgado formado por dos placas exteriores y un sólido cuerpo interior.

Mecanismo con tratamiento térmico que asegura una larga vida de servicio.



1197M

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.

6 12

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	B1	B2	ESPESOR LLAVE (C)	1	5	50	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1191M	7 mm x 8 mm	4-1/2"	21/32"	19/32"	3/8"	6	6	6	\$254	\$203. ²⁰	\$235. ²¹	•
1192M	9 mm x 10 mm	5-1/2"	7/8"	25/32"	3/8"	6	6	6	\$295	\$236	\$273. ²⁶	•
1192MA	10 mm x 11 mm	6-7/8"	1-5/32"	1"	1/2"	6	6	6	\$401	\$320. ²⁰	\$372. ²³	•
1192MB	10 mm x 13 mm	6-7/8"	1-5/32"	1"	1/2"	6	6	6	\$404	\$323. ²⁰	\$374. ²¹	•
1193M	11 mm x 12 mm	6-7/8"	1-5/32"	1"	1/2"	6	6	6	\$404	\$323. ²⁰	\$374. ²¹	•
1194M	13 mm x 14 mm	8-1/8"	1-5/32"	1"	1/2"	6	6	6	\$416	\$332. ²⁰	\$386. ²⁵	•
1195M	15 mm x 17 mm	8-3/16"	1-7/16"	1-9/32"	1/2"	6	6	6	\$468	\$374. ²⁰	\$434. ²⁰	•
1196M	16 mm x 18 mm	8-1/8"	1-7/16"	1-9/32"	1/2"	6	6	6	\$472	\$377. ²⁰	\$438. ²²	•
1197M	19 mm x 21 mm	9-1/4"	1-9/16"	1-13/32"	1/2"	6	6	6	\$497	\$397. ²⁰	\$461. ²²	•

JUEGO DE LLAVES

12 6

CÓDIGO	PIEZAS
1190M	5
EMPAQUE	
1	1
24	24
24	24
P. LISTA	\$1,745
DIST.	\$1,396
DIST. C/IVA	\$1,619. ²⁶

GRANEL

LLAVES DE ESTRÍAS DE MATRACA

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO ACODADAS DE MATRACA EN PULGADAS, 12 PUNTAS



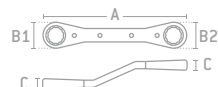
PULGADAS



SISTEMA DE MATRACA



URREA



• Exceden las normas ASME B107.100.



1185

JUEGO DE LLAVES



CÓDIGO	1180A
PIEZAS	5
EMPAQUE	
🔧	1
🌿	1
🌿	1
P. LISTA	\$2,026
DIST.	\$1,620. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$1,880. ¹³

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)		ESPESOR BOCAS (C)	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			B1	B2							
1181	1/4" x 5/16"	4-1/4"	19/32"	43/64"	3/8"	6	6	6	\$299	\$239. ²⁰	\$277. ⁴⁷
1182	3/8" x 7/16"	5-7/16"	51/64"	57/64"	3/8"	6	6	6	\$345	\$276	\$320. ¹⁶
1183	1/2" x 9/16"	6-3/4"	1-1/64"	1-5/32"	1/2"	6	6	6	\$427	\$341. ⁶⁰	\$396. ²⁶
1184	5/8" x 11/16"	8"	1-19/64"	1-7/16"	1/2"	6	6	6	\$508	\$406. ⁴⁰	\$471. ⁴²
1186	5/8" x 3/4"	8"	1-19/64"	1-7/16"	1/2"	6	6	6	\$520	\$416	\$482. ⁵⁶
1185	3/4" x 7/8"	9-1/8"	1-13/32"	1-37/64"	1/2"	6	6	6	\$554	\$443. ²⁰	\$514. ¹¹

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO ACODADAS DE MATRACA MÉTRICAS, 6 Y 12 PUNTAS



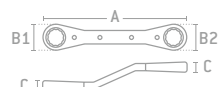
MÉTRICO



SISTEMA DE MATRACA



URREA



• Exceden las normas ASME B107.100.



1187M

JUEGO DE LLAVES



CÓDIGO	1180M
PIEZAS	7
EMPAQUE	
🔧	1
🌿	16
🌿	16
P. LISTA	\$2,926
DIST.	\$2,340. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$2,715. ³³

GRANEL

CÓDIGO	🔧	🌿	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)		ESPESOR BOCAS (C)	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
					B1	B2							
1181M	•		7 mm x 8 mm	4-1/4"	21/32"	19/32"	3/8"	6	6	6	\$299	\$239. ²⁰	\$277. ⁴⁷
1182M	•		9 mm x 10 mm	5-7/16"	7/8"	25/32"	3/8"	6	6	6	\$345	\$276	\$320. ¹⁶
1183M	•		11 mm x 12 mm	6-3/4"	1-5/32"	1"	1/2"	6	6	6	\$416	\$332. ⁸⁰	\$386. ⁰⁵
1184M	•		13 mm x 14 mm	6-3/4"	1-5/32"	1"	1/2"	6	6	6	\$438	\$350. ⁴⁰	\$406. ⁴⁶
1185M	•		15 mm x 17 mm	8"	1-7/16"	1-9/32"	1/2"	6	6	6	\$508	\$406. ⁴⁰	\$471. ⁴²
1186M	•		16 mm x 18 mm	8"	1-7/16"	1-9/32"	1/2"	6	6	6	\$520	\$416	\$482. ⁵⁶
1187M	•		19 mm x 21 mm	9-1/8"	1-9/16"	1-13/32"	1/2"	6	6	6	\$554	\$443. ²⁰	\$514. ¹¹

LLAVE DE ESTRÍAS DE MATRACA PARA REFRIGERACIÓN EN PULGADAS



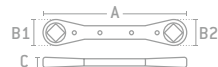
PULGADAS



SISTEMA DE MATRACA



URREA



• Exceden las normas ASME B107.100.



Diseño único de boca cuadrada maquinada con doble medida.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)		ESPESOR LLAVE (C)	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			B1	B2							
1180	1/4"-3/16" x 3/8"-5/16"	4-1/2"	9/16"	19/32"	3/8"	6	6	6	\$341	\$272. ⁰⁰	\$316. ⁶⁵

LLAVES ABOCINADAS



LLAVES ABOCINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 6 PUNTAS



PULGADAS



ACABADO PULIDO ESPEJO

URREA



Abertura en bocas para facilitar el trabajo en tuercas de tubería.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



3764

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA		ESPESOR BOCA					P. LISTA	DIST.	DIST.	DIST. C/IVA
			B1	B2	C1	C2							
3764	3/8" x 7/16"	6-5/8"	13/16"	59/64"	23/64"	13/32"	6	6	6	\$212	\$169. ⁴⁰	\$196. ⁴¹	•
3768	1/2" x 9/16"	7-9/16"	1-1/64"	1-3/32"	13/32"	15/32"	6	6	6	\$259	\$207. ⁴⁰	\$240. ⁴⁵	•
3772	5/8" x 11/16"	8-13/16"	1-1/8"	1-15/64"	29/64"	33/64"	6	6	6	\$285	\$228	\$264. ⁴⁸	•

JUEGO DE LLAVES



CÓDIGO	3760
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1
	12
	12
P. LISTA	\$718
DIST.	\$574. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$666. ⁴⁰

LLAVES ABOCINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 6 PUNTAS

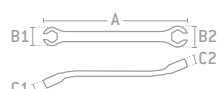


MÉTRICO



ACABADO PULIDO ESPEJO

URREA



Abertura en bocas para facilitar el trabajo en tuercas de tubería.

Fabricadas en acero cromo vanadio.



3716M

Recubrimiento níquel-cromo.

• Exceden las normas ASME B107.100.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA		ESPESOR BOCA					P. LISTA	DIST.	DIST.	DIST. C/IVA
			B1	B2	C1	C2							
3709M	9 mm x 11 mm	6-5/8"	13/16"	59/64"	23/64"	13/32"	6	6	6	\$233	\$186. ⁴⁰	\$216. ⁴²	•
3710M	10 mm x 12 mm	6-5/8"	13/16"	59/64"	23/64"	13/32"	6	6	6	\$258	\$206. ⁴⁰	\$239. ⁴²	•
3713M	13 mm x 14 mm	7-9/16"	1-1/64"	1-3/32"	13/32"	15/32"	6	6	6	\$271	\$216. ⁴⁰	\$251. ⁴³	•
3715M	15 mm x 17 mm	8-11/16"	1-1/8"	1-15/64"	15/32"	33/64"	6	6	6	\$285	\$228	\$264. ⁴⁸	•
3716M	16 mm x 18 mm	8-11/16"	1-1/8"	1-15/64"	15/32"	33/64"	6	6	6	\$313	\$250. ⁴⁰	\$290. ⁴⁶	•

JUEGO DE LLAVES



CÓDIGO	3700M
PIEZAS	5
EMPAQUE	
	1
	24
	24
P. LISTA	\$1,292
DIST.	\$1,033. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,198. ⁴⁰

LLAVE INGLESA CON PASADOR

LLAVE INGLESA CON PASADOR FOSFATIZADA

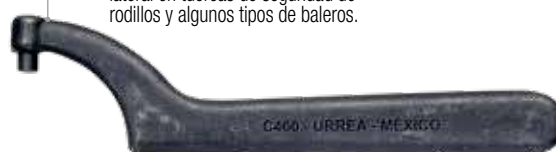


ACABADO FOSFATIZADO

URREA



Para apretar tuercas de ranura lateral en tuercas de seguridad de rodillos y algunos tipos de baleros.



C460 - URREA - MÉXICO

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO PASADOR	LONGITUD (A)	DIMENSIÓN DE BOCA (B)	ALTURA PASADOR (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C460	5/16"	8"	3"	9/32"	1	1	1	\$204	\$163. ⁴⁰	\$189. ⁴¹

LLAVES DE SERVICIO

LLAVES DE SERVICIO SATINADAS EN PULGADAS



PULGADAS



URREA GRIP SYSTEM UGS

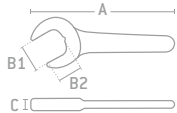
ACABADO SATINADO



• Ideal para realizar torques bajos como en sistemas de contra palanca.

• Boca acodada a 30° para un manejo más cómodo.

• Diseño delgado que facilita realizar ajustes en lugares de difícil acceso.



U3552

• Recubrimiento níquel-cromo.

• Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Exceden las normas ASME B107.100.



GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE (B1)	PROFUNDIDAD DE LLAVE (B2)	ESPESOR DE LLAVE (C)	UGS	✓	✗	✗	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
U3524	3/4"	6-5/8"	1-21/32"	57/64"	1/4"	✓	6	6	6	\$157	\$125. ⁰⁰	\$145. ⁷⁰
U3526	13/16"	6-5/8"	1-21/32"	57/64"	1/4"	✓	6	6	6	\$157	\$125. ⁰⁰	\$145. ⁷⁰
U3528	7/8"	6-5/8"	1-21/32"	29/32"	1/4"	✓	6	6	6	\$157	\$125. ⁰⁰	\$145. ⁷⁰
U3530	15/16"	6-7/8"	1-7/8"	1-1/32"	1/4"	✓	6	6	6	\$178	\$142. ⁴⁰	\$165. ¹⁸
U3532	1"	6-7/8"	1-7/8"	1-1/32"	1/4"	✓	6	6	6	\$188	\$150. ⁴⁰	\$174. ⁴⁶
U3534	1-1/16"	6-7/8"	1-7/8"	1-1/32"	1/4"	✓	6	6	6	\$198	\$158. ⁴⁰	\$183. ⁷⁴
U3536	1-1/8"	7"	2-1/16"	1-1/16"	1/4"	✓	6	6	6	\$202	\$161. ⁰⁰	\$187. ⁴⁶
U3538	1-3/16"	7"	2-1/16"	1-1/16"	1/4"	✓	6	6	6	\$208	\$166. ⁴⁰	\$193. ⁰²
U3540	1-1/4"	7"	2-1/16"	1-3/32"	1/4"	✓	6	6	6	\$208	\$166. ⁴⁰	\$193. ⁰²
U3542	1-5/16"	7-5/8"	2-1/2"	1-9/32"	9/32"	✓	1	1	1	\$218	\$174. ⁰⁰	\$202. ³⁰
U3544	1-3/8"	7-5/8"	2-1/2"	1-9/32"	9/32"	✓	1	1	1	\$229	\$183. ²⁰	\$212. ⁵¹
U3546	1-7/16"	7-5/8"	2-1/2"	1-5/16"	9/32"	✓	1	1	1	\$240	\$192. ⁰⁰	\$222. ⁷²
U3548	1-1/2"	7-5/8"	2-5/8"	1-5/16"	9/32"	✓	1	1	1	\$251	\$200. ⁰⁰	\$232. ⁰⁰
U3550	1-9/16"	7-5/8"	2-5/8"	1-11/32"	9/32"	✓	1	1	1	\$272	\$217. ⁰⁰	\$252. ⁴²
U3552	1-5/8"	7-5/8"	2-5/8"	1-11/32"	9/32"	✓	1	1	1	\$283	\$226. ⁴⁰	\$262. ⁸²
U3554	1-11/16"	7-5/8"	2-5/8"	1-11/32"	9/32"	✓	1	1	1	\$292	\$233. ⁰⁰	\$270. ⁰⁰
U3556	1-3/4"	8-1/2"	3-1/8"	1-23/32"	5/16"	✓	1	1	1	\$396	\$316. ⁰⁰	\$367. ⁴⁸
U3558	1-13/16"	8-1/2"	3-1/8"	1-23/32"	5/16"	✓	1	1	1	\$417	\$333. ⁰⁰	\$386. ⁰⁰
U3560	1-7/8"	8-1/2"	3-1/8"	1-3/4"	5/16"	✓	1	1	1	\$426	\$340. ⁰⁰	\$395. ⁰⁰
U3562	1-15/16"	8-1/2"	3-1/8"	1-15/16"	5/16"	✓	1	1	1	\$447	\$357. ⁰⁰	\$414. ⁰⁰
U3564	2"	8-1/2"	3-1/2"	1-15/16"	5/16"	✓	1	1	1	\$468	\$374. ⁴⁰	\$434. ⁰⁰
U3568	2-1/8"	8-1/2"	3-1/2"	1-15/16"	5/16"	✓	1	1	1	\$489	\$391. ²⁰	\$453. ⁷⁰
U3572	2-1/4"	8-1/2"	3-1/2"	1-15/16"	5/16"	✓	1	1	1	\$510	\$408. ⁰⁰	\$473. ²⁰
U3576	2-3/8"	8-1/2"	3-1/2"	1-15/16"	5/16"	✓	1	1	1	\$522	\$417. ⁰⁰	\$484. ⁴²
U3580	2-1/2"	8-1/2"	3-1/2"	1-31/32"	5/16"	✓	1	1	1	\$548	\$438. ⁴⁰	\$508. ⁵⁴
U3582	2-9/16"	8-1/2"	3-1/2"	1-31/32"	5/16"	✓	1	1	1	\$575	\$460. ⁰⁰	\$533. ⁰⁰

JUEGOS DE LLAVES		
CÓDIGO	U3500B	U3500A
PIEZAS	13	13
EMPAQUE		
✓	1	1
✗	1	1
✗	1	1
P. LISTA	\$5,362	\$2,461
DIST.	\$4,289. ⁰⁰	\$1,968. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$4,975. ⁵⁴	\$2,283. ⁸¹

LLAVES DE SERVICIO SATINADAS MÉTRICAS



MÉTRICO



URREA GRIP SYSTEM UGS

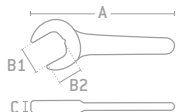
ACABADO SATINADO



• Ideal para realizar torques bajos como en sistemas de contra palanca.

• Boca acodada a 30° para un manejo más cómodo.

• Diseño delgado que facilita realizar ajustes en lugares de difícil acceso.



U3527M

• Recubrimiento níquel-cromo.

• Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Exceden las normas ASME B107.100.

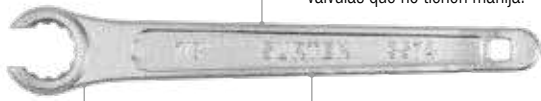


GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE (B1)	ANCHO DE LLAVE (B2)	ESPESOR DE LLAVE (C)	UGS	✓	✗	✗	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
U3519M	19 mm	6-5/8"	1-21/32"	57/64"	1/4"	✓	6	6	6	\$157	\$125. ⁰⁰	\$145. ⁷⁰
U3521M	21 mm	6-5/8"	1-21/32"	29/32"	1/4"	✓	6	6	6	\$157	\$125. ⁰⁰	\$145. ⁷⁰
U3522M	22 mm	6-5/8"	1-21/32"	29/32"	1/4"	✓	6	6	6	\$157	\$125. ⁰⁰	\$145. ⁷⁰
U3524M	24 mm	6-7/8"	1-7/8"	1-1/32"	1/4"	✓	6	6	6	\$178	\$142. ⁴⁰	\$165. ¹⁸
U3527M	27 mm	6-7/8"	1-7/8"	1-1/16"	1/4"	✓	6	6	6	\$198	\$158. ⁴⁰	\$183. ⁷⁴
U3530M	30 mm	7"	2-1/16"	1-3/32"	1/4"	✓	6	6	6	\$208	\$166. ⁴⁰	\$193. ⁰²
U3532M	32 mm	7"	2-1/16"	1-3/32"	1/4"	✓	6	6	6	\$208	\$166. ⁴⁰	\$193. ⁰²
U3536M	36 mm	7-5/8"	2-1/2"	1-9/32"	9/32"	✓	1	1	1	\$240	\$192. ⁰⁰	\$222. ⁷²
U3537M	37 mm	7-5/8"	2-1/2"	1-5/16"	9/32"	✓	1	1	1	\$248	\$198. ⁴⁰	\$230. ¹⁴
U3538M	38 mm	7-5/8"	2-1/2"	1-5/16"	9/32"	✓	1	1	1	\$256	\$204. ⁰⁰	\$237. ⁵⁷
U3541M	41 mm	7-5/8"	2-5/8"	1-11/32"	9/32"	✓	1	1	1	\$283	\$226. ⁴⁰	\$262. ⁸²
U3546M	46 mm	8-1/2"	3-1/8"	1-23/32"	5/16"	✓	1	1	1	\$417	\$333. ⁰⁰	\$386. ⁰⁰
U3550M	50 mm	8-1/2"	3-1/8"	1-3/4"	5/16"	✓	1	1	1	\$468	\$374. ⁴⁰	\$434. ⁰⁰
U3555M	55 mm	8-1/2"	3-1/2"	1-15/16"	5/16"	✓	1	1	1	\$489	\$391. ²⁰	\$453. ⁷⁰
U3560M	60 mm	8-1/2"	3-1/2"	1-31/32"	5/16"	✓	1	1	1	\$522	\$417. ⁰⁰	\$484. ⁴²
U3565M	65 mm	8-1/2"	3-1/2"	1-31/32"	5/16"	✓	1	1	1	\$575	\$460. ⁰⁰	\$533. ⁰⁰

JUEGOS DE LLAVES		
CÓDIGO	U3500AM	U3500BM
PIEZAS	10	6
EMPAQUE		
✓	1	1
✗	1	1
✗	1	1
P. LISTA	\$1,906	\$2,616
DIST.	\$1,524. ⁰⁰	\$2,092. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$1,768. ⁷⁷	\$2,427. ⁰⁵

LLAVES PARA TANQUE DE GAS
LLAVE PARA TANQUE DE GAS CROMADA

ACABADO SATINADO


Fabricada en acero cromo vanadio.

Extremo de mango angulado y perforado con cuadro 3/8" para trabajar en válvulas que no tienen manija.

Recubrimiento níquel-cromo.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	6	60	60	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
3574	7/8"				\$53	\$42.00	\$49.18

LLAVE PARA TANQUE DE GAS CROMADA

ACABADO SATINADO


Fabricada en acero cromo vanadio.

Recubrimiento níquel-cromo.

FOY
\$ PVL

CÓDIGO	MEDIDA	6	72	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
3574T	7/8"				\$50	\$40	\$46.00

INNOVACIÓN
URREA

LLAVES DE ALTA PALANCA.

UAS SISTEMA DE SUJECCIÓN

ACABADO FOSFATIZADO

SUPER DRIVE

SISTEMA DE SUJECCIÓN
URREA ASSEMBLY SYSTEM

El sistema UAS permite un acoplamiento más rápido, seguro y sencillo en llaves estructurales con extensión de alta palanca, gracias a su mango cónico que se utiliza como barra de alineación en estructuras y bridas. Se utiliza en actividades que requieren alta palanca sin golpear.

MAYOR PALANCA

Barra de extensión que brinda un mayor brazo de palanca.

Acabado fosfatizado que la protege contra la corrosión.

Grip antiderrapante que permite una mayor sujeción al trabajar.

VIDEO

PATENTE INTERNACIONAL: PCT/MX2008/000125

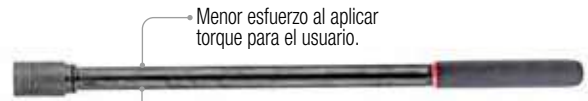
LLAVES CON COLA

LLAVES SIN COLA

LLAVES PLANAS SIN COLA

LLAVES INDUSTRIALES

LLAVES DE ALTA PALANCA
BARRA FOSFATIZADA PARA LLAVES PLANAS ALTA PALANCA

SISTEMA DE SUJECCIÓN UAS
ACABADO FOSFATIZADO
URREA


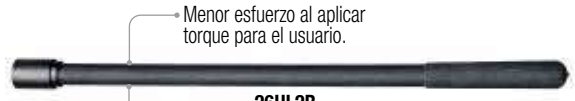
Menor esfuerzo al aplicar torque para el usuario.

Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear para no generar chispa.



CÓDIGO	DIÁMETRO INTERNO	LONGITUD (A)	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
24HL1B	1"	36"				\$1,617	\$1,293.00	\$1,500.38

BARRAS FOSFATIZADAS PARA LLAVES ACODADAS ALTA PALANCA CON COLA

SISTEMA DE SUJECCIÓN UAS
ACABADO FOSFATIZADO
URREA


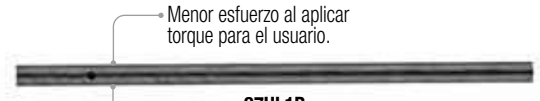
Menor esfuerzo al aplicar torque para el usuario.

Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear para no generar chispa.



CÓDIGO	DIÁMETRO INTERNO	LONGITUD (A)	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
26HL1B	1/2"	22"				\$1,384	\$1,107.00	\$1,284.35
26HL2B	3/4"	26"				\$1,543	\$1,234.00	\$1,431.50
26HL3B	1"	36"				\$1,930	\$1,544	\$1,791.04

BARRAS PARA LLAVES ACODADAS ALTA PALANCA SIN COLA

PINTURA ELECTROSTÁTICA
URREA


Menor esfuerzo al aplicar torque para el usuario.

Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear para no generar chispa.



CÓDIGO	DIÁMETRO INTERNO	LONGITUD (A)	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
27HL1B	1"	30"				\$1,543	\$1,234.00	\$1,431.50
27HL2B	1-3/16"	33-3/4"				\$1,736	\$1,388.00	\$1,611.01

LLAVES DE ALTA PALANCA

LLAVES ACODADAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS CON COLA EN PULGADAS, 12 PUNTAS



PULGADAS

12



12

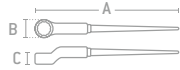


UAS



ACABADO FOSFATIZADO

URREA



2617HL

• Palanca se vende por separado.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	26HL1B	BARRA 26HL2B	26HL3B	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2616HL	1"	12"	•			1-9/16"	11/16"	1	1	1	\$519	\$415. ²⁰	\$481. ⁵³
2617HL	1-1/16"	15"	•			1-11/16"	13/16"	1	1	1	\$704	\$563. ²⁰	\$653. ⁵¹
2618HL	1-1/8"	15"	•			1-11/16"	13/16"	1	1	1	\$759	\$607. ²⁰	\$704. ⁵⁵
2620HL	1-1/4"	17"		•		2"	13/16"	1	1	1	\$988	\$790. ⁴⁰	\$916. ⁸⁶
2621HL	1-5/16"	17"		•		2"	13/16"	1	1	1	\$1,002	\$801. ⁴⁰	\$929. ⁸⁶
2623HL	1-7/16"	21"		•		2-3/16"	1"	1	1	1	\$1,497	\$1,197. ⁶⁰	\$1,389. ⁹²
2624HL	1-1/2"	21"		•		2-3/16"	1"	1	1	1	\$1,504	\$1,203. ²⁰	\$1,395. ⁷¹
2626HL	1-5/8"	22"			•	2-1/2"	1-1/8"	1	1	1	\$1,616	\$1,292. ⁸⁰	\$1,499. ⁶⁵
2627HL	1-11/16"	22"			•	2-1/2"	1-1/8"	1	1	1	\$1,669	\$1,335. ²⁰	\$1,548. ⁸³
2629HL	1-13/16"	24"			•	2-13/16"	1-1/4"	1	1	1	\$2,416	\$1,932. ⁸⁰	\$2,242. ⁶⁵
2630HL	1-7/8"	24"			•	2-13/16"	1-1/4"	1	1	1	\$2,492	\$1,993. ⁶⁰	\$2,312. ⁵⁸
2632HL	2"	24"			•	2-13/16"	1-1/4"	1	1	1	\$2,562	\$2,049. ⁶⁰	\$2,377. ⁵⁴

LLAVES ACODADAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS CON COLA MÉTRICAS, 12 PUNTAS



MÉTRICO

12



12

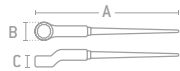


UAS



ACABADO FOSFATIZADO

URREA



2628MHL

• Palanca se vende por separado.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	26HL1B	BARRA 26HL2B	26HL3B	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2624MHL	24 mm	12"	•			1-9/16"	11/16"	1	1	1	\$519	\$415. ²⁰	\$481. ⁵³
2625MHL	25 mm	12"	•			1-9/16"	11/16"	1	1	1	\$543	\$434. ⁴⁰	\$503. ⁹⁰
2626MHL	26 mm	15"	•			1-11/16"	13/16"	1	1	1	\$704	\$563. ²⁰	\$653. ⁵¹
2627MHL	27 mm	15"	•			1-11/16"	13/16"	1	1	1	\$738	\$590. ⁴⁰	\$684. ⁸⁶
2628MHL	28 mm	15"	•			1-11/16"	13/16"	1	1	1	\$759	\$607. ²⁰	\$704. ⁵⁵
2632MHL	32 mm	17"		•		2"	13/16"	1	1	1	\$988	\$790. ⁴⁰	\$916. ⁸⁶
2634MHL	34 mm	17"		•		2"	13/16"	1	1	1	\$1,002	\$801. ⁴⁰	\$929. ⁸⁶
2636MHL	36 mm	21"		•		2-3/16"	1"	1	1	1	\$1,497	\$1,197. ⁶⁰	\$1,389. ⁹²
2641MHL	41 mm	22"			•	2-1/2"	1-1/8"	1	1	1	\$1,616	\$1,292. ⁸⁰	\$1,499. ⁶⁵
2646MHL	46 mm	24"			•	2-13/16"	1-1/4"	1	1	1	\$2,416	\$1,932. ⁸⁰	\$2,242. ⁶⁵
2650MHL	50 mm	24"			•	2-13/16"	1-1/4"	1	1	1	\$2,562	\$2,049. ⁶⁰	\$2,377. ⁵⁴

LONGITUD DE LLAVE

12"

15"

17"

21"

22"

24"

CÓDIGO 26HL1B

CÓDIGO 26HL2B

CÓDIGO 26HL3B

BARRA RECOMENDADA

22"

26"

36"

GUÍA RÁPIDA BARRAS

LLAVES ACODADAS ALTA PALANCA

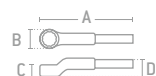
LLAVES DE ALTA PALANCA

LLAVES ACODADAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS SIN COLA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

URREA



PULGADAS



• Palanca se vende por separado.



GRANEL

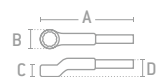
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	BARRA		ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	ALTURA DE CODO (D)	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			27HL1B	27HL2B									
2734HL	2-1/8"	12-5/64"	•	-	3"	1-1/16"	2-51/64"	1	1	1	\$2,294	\$1,835. ²⁰	\$2,128. ⁸³
2735HL	2-3/16"	12-5/64"	•	-	3"	1-1/16"	2-51/64"	1	1	1	\$2,372	\$1,897. ²⁰	\$2,201. ²²
2736HL	2-1/4"	12-5/64"	-	•	3"	1-1/16"	2-51/64"	1	1	1	\$2,419	\$1,935. ²⁰	\$2,244. ⁸³
2738HL	2-3/8"	13-23/32"	-	•	3-7/16"	1-7/32"	3-3/16"	1	1	1	\$2,673	\$2,138. ²⁰	\$2,480. ⁵⁴
2740HL	2-1/2"	13-23/32"	-	•	3-7/16"	1-7/32"	3-3/16"	1	1	1	\$3,122	\$2,497. ²⁰	\$2,897. ²²
2741HL	2-9/16"	14"	-	•	3-13/16"	1-17/64"	3-13/32"	1	1	1	\$3,237	\$2,589. ²⁰	\$3,003. ⁹⁴
2742HL	2-5/8"	14"	-	•	3-13/16"	1-17/64"	3-13/32"	1	1	1	\$3,279	\$2,623. ²⁰	\$3,042. ⁹¹
2744HL	2-3/4"	14-1/2"	-	•	4-1/32"	1-11/32"	3-15/32"	1	1	1	\$3,762	\$3,009. ²⁰	\$3,491. ¹⁴
2746HL	2-7/8"	14-1/2"	-	•	4-1/32"	1-11/32"	3-15/32"	1	1	1	\$3,884	\$3,107. ²⁰	\$3,604. ²⁵
2747HL	2-15/16"	14-7/8"	-	•	4-19/64"	1-31/64"	3-9/16"	1	1	1	\$4,060	\$3,248	\$3,767. ⁸⁸
2748HL	3"	14-7/8"	-	•	4-19/64"	1-31/64"	3-9/16"	1	1	1	\$4,162	\$3,329. ²⁰	\$3,862. ³⁴
2750HL	3-1/8"	15-17/64"	-	•	4-7/8"	1-21/32"	3-11/16"	1	1	1	\$4,602	\$3,681. ²⁰	\$4,270. ⁶⁶
2756HL	3-1/2"	15-17/64"	-	•	4-7/8"	1-21/32"	3-11/16"	1	1	1	\$6,906	\$5,524. ²⁰	\$6,408. ⁷⁷
2760HL	3-3/4"	16-9/64"	-	•	5-1/2"	1-13/16"	4-1/32"	1	1	1	\$8,287	\$6,629. ²⁰	\$7,690. ³⁴
2762HL	3-7/8"	16-9/64"	-	•	5-1/2"	1-13/16"	4-1/32"	1	1	1	\$9,668	\$7,734. ²⁰	\$8,971. ⁹⁰

LLAVES ACODADAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS SIN COLA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA



MÉTRICO



• Palanca se vende por separado.



GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	BARRA		ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	ALTURA DE CODO (D)	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			27HL1B	27HL2B									
2755MHL	55 mm	12-5/64"	•	-	3"	1-1/16"	2-51/64"	1	1	1	\$2,372	\$1,897. ²⁰	\$2,201. ²²
2760MHL	60 mm	13-23/32"	-	•	3-7/16"	1-7/32"	3-3/16"	1	1	1	\$2,673	\$2,138. ²⁰	\$2,480. ⁵⁴
2765MHL	65 mm	14"	-	•	3-13/16"	1-17/64"	3-13/32"	1	1	1	\$3,237	\$2,589. ²⁰	\$3,003. ⁹⁴
2770MHL	70 mm	14-1/2"	-	•	4-1/32"	1-11/32"	3-15/32"	1	1	1	\$3,762	\$3,009. ²⁰	\$3,491. ¹⁴
2775MHL	75 mm	14-7/8"	-	•	4-19/64"	1-31/64"	3-9/16"	1	1	1	\$4,060	\$3,248	\$3,767. ⁸⁸
2780MHL	80 mm	15-17/64"	-	•	4-7/8"	1-21/32"	3-11/16"	1	1	1	\$4,602	\$3,681. ²⁰	\$4,270. ⁶⁶
2785MHL	85 mm	15-17/64"	-	•	4-7/8"	1-21/32"	3-11/16"	1	1	1	\$6,906	\$5,524. ²⁰	\$6,408. ⁷⁷

LONGITUD DE LLAVE

12-5/64"

13-23/32" a 16-9/16"

GUÍA RÁPIDA BARRAS

LLAVES ACODADAS ALTA PALANCA SIN COLA

CÓDIGO 27HL2B

CÓDIGO 27HL2B

30" 33-3/4"

LLAVES DE ALTA PALANCA

LLAVES DE ESTRÍAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS SIN COLA EN PULGADAS, 12 PUNTAS



PULGADAS



URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR



• Palanca 24HL1B se vende por separado.



2470HL

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO BOCA (C)	ESPESOR LLAVE (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2468HL	2-1/8"	10-13/16"	3-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$2,779	\$2,223. ²⁰	\$2,578. ³¹
2470HL	2-3/16"	10-13/16"	3-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$2,809	\$2,247. ²⁰	\$2,606. ³⁵
2472HL	2-1/4"	10-13/16"	3-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$3,049	\$2,439. ²⁰	\$2,829. ⁴⁷
2476HL	2-3/8"	11-1/8"	3-3/4"	1-5/8"	1	1	1	\$3,312	\$2,649. ⁶⁰	\$3,073. ⁵⁴
2480HL	2-1/2"	12-1/2"	4-1/2"	1-3/4"	1	1	1	\$3,812	\$3,049. ⁶⁰	\$3,537. ⁵⁴
2482HL	2-9/16"	12-1/2"	4-1/2"	1-3/4"	1	1	1	\$5,333	\$4,266. ⁴⁰	\$4,949. ¹²
2488HL	2-3/4"	12-1/2"	4-1/2"	1-3/4"	1	1	1	\$6,891	\$5,512. ⁶⁰	\$6,394. ³⁵
2494HL	2-15/16"	12"	4-3/4"	1-7/8"	1	1	1	\$9,313	\$7,450. ⁴⁰	\$8,642. ⁶⁶
2496HL	3"	12"	4-3/4"	1-7/8"	1	1	1	\$10,062	\$8,049. ⁶⁰	\$9,337. ⁵⁴
2499HL	3-1/8"	12"	4-3/4"	1-7/8"	1	1	1	\$11,088	\$8,870. ⁴⁰	\$10,289. ⁶⁶

LLAVES DE ESTRÍAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS SIN COLA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

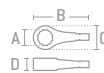


MÉTRICO



URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR



• Palanca 24HL1B se vende por separado.



2455MHL

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO BOCA (C)	ESPESOR LLAVE (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2455MHL	55 mm	10-13/16"	3-1/2"	1-1/2"	1	1	1	\$2,809	\$2,247. ²⁰	\$2,606. ³⁵
2460MHL	60 mm	11-1/8"	3-3/4"	1-5/8"	1	1	1	\$3,311	\$2,648. ⁶⁰	\$3,072. ⁶¹
2465MHL	65 mm	12-1/2"	4-1/2"	1-3/4"	1	1	1	\$5,333	\$4,266. ⁴⁰	\$4,949. ¹²
2470MHL	70 mm	12-1/2"	4-1/2"	1-3/4"	1	1	1	\$6,892	\$5,513. ⁶⁰	\$6,395. ⁷⁸

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

SURTEK

HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

FOY

LLAVES DE ALTA PALANCA

LLAVES ESPAÑOLAS PLANAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS EN PULGADAS



PULGADAS



SISTEMA DE SUJECCIÓN UAS

ACABADO FOSFATIZADO

URREA



VIDEO



• Palanca 24HL1B se vende por separado.



GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO BOCA (C)	ESPESOR LLAVE (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2568HL	2-1/8"	12-5/16"	4-1/2"	1-3/16"	1	1	1	\$2,779	\$2,223. ²⁰	\$2,578. ³¹
2570HL	2-3/16"	12-5/16"	4-1/2"	1-3/16"	1	1	1	\$2,809	\$2,247. ²⁰	\$2,606. ⁷⁵
2572HL	2-1/4"	12-5/16"	4-1/2"	1-3/16"	1	1	1	\$3,049	\$2,439. ²⁰	\$2,829. ⁴⁷
2576HL	2-3/8"	12-5/16"	4-1/2"	1-3/16"	1	1	1	\$3,312	\$2,649. ⁰⁰	\$3,073. ³⁴
2580HL	2-1/2"	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1	1	1	\$3,812	\$3,049. ⁰⁰	\$3,537. ³⁴
2582HL	2-9/16"	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1	1	1	\$5,333	\$4,266. ⁴⁰	\$4,949. ⁰²
2588HL	2-3/4"	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1	1	1	\$6,891	\$5,512. ⁰⁰	\$6,394. ⁰⁵
2594HL	2-15/16"	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1	1	1	\$9,313	\$7,450. ⁴⁰	\$8,642. ⁴⁵
2596HL	3"	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1	1	1	\$10,062	\$8,049. ⁰⁰	\$9,337. ³⁴
2599HL	3-1/8"	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1	1	1	\$11,088	\$8,870. ⁴⁰	\$10,289. ⁴⁵

LLAVES ESPAÑOLAS PLANAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS MÉTRICAS



MÉTRICO



SISTEMA DE SUJECCIÓN UAS

ACABADO FOSFATIZADO

URREA



• Palanca 24HL1B se vende por separado.



GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO BOCA (C)	ESPESOR LLAVE (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2555MHL	55 mm	12-5/16"	4-1/2"	1-3/16"	1	1	1	\$2,809	\$2,247. ²⁰	\$2,606. ⁷⁵
2560MHL	60 mm	12-5/16"	4-1/2"	1-3/16"	1	1	1	\$3,311	\$2,648. ⁰⁰	\$3,072. ⁰¹
2565MHL	65 mm	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1	1	1	\$5,333	\$4,266. ⁴⁰	\$4,949. ⁰²
2570MHL	70 mm	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1	1	1	\$6,892	\$5,513. ⁰⁰	\$6,395. ⁷⁰

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

**Torque
SUPERIOR**



urrea.com

LLAVES ESPAÑOLAS PLANAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS MÉTRICAS

LLAVES DE GOLPE

LLAVES DE GOLPE PLANAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS



URREA



- Amplia zona de impacto que brinda mayor confianza y seguridad al golpear.



El diseño plano de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde no existe un obstáculo para su accionamiento.

2729SW

Acabado fosfatizado.

• Fabricados en acero cromo molibdeno.



- Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2716SW	1"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$759	\$607. ²⁰	\$704. ²⁵
2717SW	1-1/16"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$788	\$630. ⁴⁰	\$731. ²⁵
2718SW	1-1/8"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$825	\$660	\$765. ²⁰
2719SW	1-3/16"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$839	\$671. ²⁰	\$778. ²⁰
2720SW	1-1/4"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$848	\$678. ⁴⁰	\$786. ²⁴
2721SW	1-5/16"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$866	\$692. ²⁰	\$803. ²⁵
2722SW	1-3/8"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$883	\$706. ⁴⁰	\$819. ⁴²
2723SW	1-7/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,146	\$916. ²⁰	\$1,063. ⁴⁸
2724SW	1-1/2"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,211	\$968. ²⁰	\$1,123. ²¹
2726SW	1-5/8"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,225	\$980	\$1,136. ²⁰
2727SW	1-11/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,240	\$992	\$1,150. ⁷²
2728SW	1-3/4"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,275	\$1,020	\$1,183. ²⁰
2729SW	1-13/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,294	\$1,035. ²⁰	\$1,200. ²³
2730SW	1-7/8"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,313	\$1,050. ⁴⁰	\$1,218. ⁴⁶
2731SW	1-15/16"	11-21/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$1,444	\$1,155. ²⁰	\$1,340. ²⁰
2732SW	2"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,032	\$1,625. ²⁰	\$1,885. ⁷⁰
2734SW	2-1/8"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,339	\$1,871. ²⁰	\$2,170. ⁵⁰
2735SW	2-3/16"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,385	\$1,908	\$2,213. ²⁸
2736SW	2-1/4"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,412	\$1,929. ²⁰	\$2,238. ³⁴
2737SW	2-5/16"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,506	\$2,004. ²⁰	\$2,325. ⁵⁷
2738SW	2-3/8"	14-51/64"	4-7/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,574	\$2,059. ²⁰	\$2,388. ⁵⁷
2740SW	2-1/2"	14-51/64"	4-7/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,622	\$2,097. ²⁰	\$2,433. ⁷²
2741SW	2-9/16"	14-51/64"	4-7/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,641	\$2,112. ²⁰	\$2,450. ²⁵
2742SW	2-5/8"	14-51/64"	4-7/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,735	\$2,188	\$2,538. ²⁰
2744SW	2-3/4"	16-25/64"	4-5/16"	1-5/16"	1	1	1	\$3,278	\$2,622. ⁴⁰	\$3,041. ²⁸
2746SW	2-7/8"	16-25/64"	4-5/16"	1-5/16"	1	1	1	\$3,441	\$2,752. ²⁰	\$3,193. ²⁵
2747SW	2-15/16"	16-25/64"	4-5/16"	1-5/16"	1	1	1	\$4,398	\$3,518. ⁴⁰	\$4,081. ³⁴
2748SW	3"	16-25/64"	4-5/16"	1-5/16"	1	1	1	\$4,741	\$3,792. ²⁰	\$4,399. ²⁵
2750SW	3-1/8"	18-13/32"	4-15/16"	1-7/16"	1	1	1	\$5,095	\$4,076	\$4,728. ¹⁶
2754SW	3-3/8"	18-13/32"	4-15/16"	1-7/16"	1	1	1	\$5,524	\$4,419. ²⁰	\$5,126. ²⁷
2756SW	3-1/2"	18-13/32"	4-15/16"	1-7/16"	1	1	1	\$6,016	\$4,812. ²⁰	\$5,582. ²⁵
2760SW	3-3/4"	15-3/8"	5-9/16"	2-1/4"	1	1	1	\$12,164	\$9,731. ²⁰	\$11,288. ¹⁹
2762SW	3-7/8"	19"	6"	2-1/4"	1	1	1	\$13,417	\$10,733. ²⁰	\$12,450. ²⁸
2766SW	4-1/8"	19-1/2"	6-11/32"	2-7/16"	1	1	1	\$15,990	\$12,792	\$14,838. ⁷²
2768SW	4-1/4"	19-1/2"	6-11/32"	2-7/16"	1	1	1	\$17,106	\$13,684. ²⁰	\$15,874. ²⁷
2772SW	4-1/2"	21"	7-3/16"	2-3/4"	1	1	1	\$19,088	\$15,270. ⁴⁰	\$17,713. ²⁶
2774SW	4-5/8"	21"	7-3-16"	2-3/4"	1	1	1	\$21,046	\$16,836. ²⁰	\$19,530. ²⁰
2776SW	4-3/4"	25-1/4"	8"	2"	1	1	1	\$30,663	\$24,530. ⁴⁰	\$28,455. ²⁶
2780SW	5"	18-11/16"	8"	2"	1	1	1	\$35,059	\$28,047. ²⁰	\$32,534. ⁷⁵
2786SW	5-3/8"	27"	8-3/4"	2"	1	1	1	\$43,150	\$34,520	\$40,043. ²⁰
2792SW	5-3/4"	28-1/4"	9"	2"	1	1	1	\$51,861	\$41,488. ²⁰	\$48,127. ²¹

GRANEL

LLAVES DE GOLPE

LLAVES DE GOLPE PLANAS FOSFATIZADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS



MÉTRICO



SUPER DRIVE



ACABADO FOSFATIZADO



- Amplia zona de impacto que brinda mayor confianza y seguridad al golpear.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
2724SWM	24 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$759	\$607. ²⁰	\$704. ³⁵
2727SWM	27 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$788	\$630. ⁴⁰	\$731. ²⁶
2730SWM	30 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$839	\$671. ²⁰	\$778. ⁵⁸
2732SWM	32 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$866	\$692. ⁸⁰	\$803. ⁶⁵
2736SWM	36 mm	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,146	\$916. ⁸⁰	\$1,063. ⁴⁹
2741SWM	41 mm	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,225	\$980	\$1,136. ⁸⁰
2746SWM	46 mm	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,294	\$1,035. ²⁰	\$1,200. ⁵³
2750SWM	50 mm	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,032	\$1,625. ⁸⁰	\$1,885. ⁷⁰
2755SWM	55 mm	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,339	\$1,871. ²⁰	\$2,170. ⁵⁹
2760SWM	60 mm	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,506	\$2,004. ⁸⁰	\$2,325. ⁵⁷
2765SWM	65 mm	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,622	\$2,097. ⁶⁰	\$2,433. ²²
2770SWM	70 mm	16-3/8"	4-5/16"	1-3/8"	1	1	1	\$3,278	\$2,622. ⁴⁰	\$3,041. ³⁸
2775SWM	75 mm	16-3/8"	4-21/64"	1-19/64"	1	1	1	\$4,398	\$3,518. ⁴⁰	\$4,081. ³⁴
2780SWM	80 mm	18-3/8"	4-31/32"	1-1/2"	1	1	1	\$5,095	\$4,076	\$4,728. ¹⁶
2785SWM	85 mm	18-3/8"	4-15/16"	1-9/16"	1	1	1	\$5,524	\$4,419. ²⁰	\$5,126. ²⁷
2790SWM	90 mm	18"	5-1/4"	2"	1	1	1	\$6,016	\$4,812. ⁸⁰	\$5,582. ³⁵
2795SWM	95 mm	19"	6"	2-1/4"	1	1	1	\$12,164	\$9,731. ²⁰	\$11,288. ¹⁹
27100SWM	100 mm	19"	6"	2-1/4"	1	1	1	\$13,417	\$10,733. ²⁰	\$12,450. ³⁸
27105SWM	105 mm	19-1/2"	6-11/32"	2-7/16"	1	1	1	\$15,990	\$12,792	\$14,838. ⁷²
27110SWM	110 mm	19-1/2"	6-11/32"	2-7/16"	1	1	1	\$17,106	\$13,684. ⁸⁰	\$15,874. ³⁷
27115SWM	115 mm	21"	7-3/16"	2-3/4"	1	1	1	\$19,088	\$15,270. ⁴⁰	\$17,713. ⁶⁶

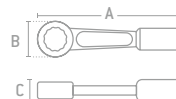


- El diseño plano de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde no existe un obstáculo para su accionamiento.

2730SWM

- Fabricados en acero cromo molibdeno.

• Acabado fosfatizado.



- Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

GRANEL

LLAVES DE GOLPE PLANAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS, 6 PUNTAS



PULGADAS



SUPER DRIVE



ACABADO FOSFATIZADO



- Amplia zona de impacto que brinda mayor confianza y seguridad al golpear.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
2712SWH	3/4"	7-1/2"	1-1/2"	3/4"	1	1	1	\$569	\$455. ²⁰	\$528. ⁰³
2714SWH	7/8"	7-1/2"	1-1/2"	3/4"	1	1	1	\$609	\$487. ²⁰	\$565. ¹⁵
2716SWH	1"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$759	\$607. ²⁰	\$704. ³⁵
2717SWH	1-1/16"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$788	\$630. ⁴⁰	\$731. ²⁶
2718SWH	1-1/8"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$825	\$660	\$765. ⁶⁰
2720SWH	1-1/4"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$848	\$678. ⁴⁰	\$786. ³⁴
2722SWH	1-3/8"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$883	\$706. ⁴⁰	\$819. ⁴²
2723SWH	1-7/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,146	\$916. ⁸⁰	\$1,063. ⁴⁹
2724SWH	1-1/2"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,211	\$968. ⁸⁰	\$1,123. ³¹
2726SWH	1-5/8"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,225	\$980	\$1,136. ⁸⁰
2728SWH	1-3/4"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,275	\$1,020	\$1,183. ²⁰
2729SWH	1-13/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,294	\$1,035. ²⁰	\$1,200. ⁵³
2730SWH	1-7/8"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$1,313	\$1,050. ⁴⁰	\$1,218. ⁴⁶
2732SWH	2"	13-31/64"	3-3/4"	1-31/64"	1	1	1	\$2,032	\$1,625. ⁸⁰	\$1,885. ⁷⁰
2735SWH	2-3/16"	13-31/64"	3-3/4"	1-31/64"	1	1	1	\$2,385	\$1,908	\$2,213. ³⁸
2736SWH	2-1/4"	13-31/64"	3-3/4"	1-31/64"	1	1	1	\$2,412	\$1,929. ⁸⁰	\$2,238. ³⁴
2738SWH	2-3/8"	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,506	\$2,004. ⁸⁰	\$2,325. ⁵⁷
2740SWH	2-1/2"	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,622	\$2,097. ⁶⁰	\$2,433. ²²
2741SWH	2-9/16"	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1	1	1	\$2,641	\$2,112. ⁸⁰	\$2,450. ³⁵
2744SWH	2-3/4"	16-3/8"	4-9/16"	1-19/32"	1	1	1	\$3,278	\$2,622. ⁴⁰	\$3,041. ³⁸
2747SWH	2-15/16"	16-3/8"	4-9/16"	1-19/32"	1	1	1	\$3,958	\$3,166. ⁴⁰	\$3,673. ⁴²
2750SWH	3-1/8"	18-3/8"	5-1/8"	1-23/32"	1	1	1	\$5,095	\$4,076	\$4,728. ¹⁶
2756SWH	3-1/2"	18-3/8"	5-1/8"	1-23/32"	1	1	1	\$6,016	\$4,812. ⁸⁰	\$5,582. ³⁵



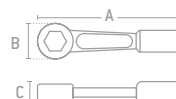
- Ideal para tuercas dañadas en sus aristas y recomendadas para trabajos en uso rudo, por su mayor superficie de contacto con respecto a la tuerca.

- El diseño plano de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde no existe un obstáculo para su accionamiento.

2729SWH

- Fabricados en acero cromo molibdeno.

• Acabado fosfatizado.



- Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

GRANEL

LLAVES DE GOLPE

BOCA
HEXAGONAL

Embona perfectamente con las tuercas hexagonales y proporciona mayor área de contacto.

PARED
DELGADA

Pared delgada que permite trabajar en bridas cuyos espárragos están ubicados más cerca uno de otros o muy cerca del tubo.

Pintura electrostática, evita la corrosión.

Diseño de cuerpo tipo viga I, que proporciona mayor resistencia a la llave y transferencia del torque.

LLAVES DE GOLPE CON
PARED DELGADA



Markado con la medida del hexágono y del diámetro del tornillo.

Superficie de impacto mayor a las llaves de golpe convencionales.

LLAVES DE GOLPE CON PARED DELGADA EN PULGADAS, 6 PUNTAS



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2817SWH	1-1/16"	9"	1-11/16"	15/16"	1	1	1		\$788	\$630. ⁴⁰	\$731. ²⁵
2820SWH	1-1/4"	10"	1-15/16"	15/16"	1	1	1		\$848	\$678. ⁴⁰	\$786. ³⁴
2823SWH	1-7/16"	11-13/16"	2-1/4"	1-1/8"	1	1	1		\$1,146	\$916. ²⁰	\$1,063. ⁴⁹
2826SWH	1-5/8"	11-15/16"	2-1/2"	1-1/8"	1	1	1		\$1,225	\$980	\$1,136. ⁸⁰
2829SWH	1-13/16"	12"	2-11/16"	1-1/8"	1	1	1		\$1,294	\$1,035. ²⁰	\$1,200. ⁸³
2832SWH	2"	13-1/16"	2-15/16"	1-11/16"	1	1	1		\$2,032	\$1,625. ⁶⁰	\$1,885. ⁷⁰
2835SWH	2-3/16"	13-29/64"	3-3/16"	1-11/16"	1	1	1		\$2,385	\$1,908	\$2,213. ²⁸
2838SWH	2-3/8"	14-3/8"	3-7/16"	1-11/16"	1	1	1		\$2,506	\$2,004. ⁸⁰	\$2,325. ⁵⁷
2841SWH	2-9/16"	14-3/8"	3-11/16"	1-11/16"	1	1	1		\$2,641	\$2,112. ⁸⁰	\$2,450. ⁸⁵
2844SWH	2-3/4"	14-5/32"	3-15/16"	1-7/8"	1	1	1		\$3,930	\$3,144	\$3,647. ⁰⁴

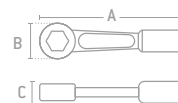
• Ideal para tuercas dañadas en sus aristas y recomendadas para trabajos en uso rudo, por su mayor superficie de contacto con respecto a la tuerca.

• El diseño plano de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde no existe un obstáculo para su accionamiento.



2829SWH

• Fabricados en acero cromo molibdeno.



• Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.



Las herramientas antichispa Urrea, son la herramienta ideal para uso en aplicaciones en entornos de potencial explosivo.

Todas las herramientas están forjadas con una aleación de Bronce-Aluminio lo que les permite cumplir con las características necesarias para su desempeño, sin causar chispas.

LLAVES DE GOLPE
ANTI-CHISPA

LLAVES DE GOLPE
ACODADAS

El diseño acodado de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde existe un obstáculo para su accionamiento.

Disponibles en:

PULGADAS

MÉTRICO

CÓDIGO
UH2628SW

LLAVES DE GOLPE
PLANAS

El diseño plano de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde no existe un obstáculo para su accionamiento.

Disponibles en:

PULGADAS

MÉTRICO

CÓDIGO
UH2728SW

PÁGINAS 438 & 439

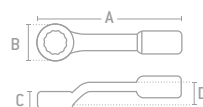
LLAVES DE GOLPE

LLAVES DE GOLPE ACODADAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS



- Amplia zona de impacto que brinda mayor confianza y seguridad al golpear.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	ALTURA DE CODO (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2616SW	1"	8-1/2"	1-11/16"	5/8"	15/16"	1	1	1	\$583	\$466. ⁰⁰	\$541. ⁰²
2617SW	1-1/16"	8-1/2"	1-11/16"	5/8"	15/16"	1	1	1	\$600	\$480	\$556. ⁰⁰
2618SW	1-1/8"	8-1/2"	1-11/16"	5/8"	15/16"	1	1	1	\$662	\$529. ⁰⁰	\$614. ⁰⁴
2619SW	1-3/16"	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1-3/16"	1	1	1	\$914	\$731. ⁰⁰	\$848. ⁰⁹
2620SW	1-1/4"	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1-3/16"	1	1	1	\$944	\$755. ⁰⁰	\$876. ⁰⁰
2621SW	1-5/16"	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1-3/16"	1	1	1	\$957	\$765. ⁰⁰	\$888. ⁰⁰
2622SW	1-3/8"	12"	2-3/16"	1"	1-1/2"	1	1	1	\$977	\$781. ⁰⁰	\$906. ⁰⁶
2623SW	1-7/16"	12"	2-3/16"	1"	1-1/2"	1	1	1	\$1,036	\$828. ⁰⁰	\$961. ⁰¹
2624SW	1-1/2"	12"	2-3/16"	1"	1-1/2"	1	1	1	\$1,075	\$860	\$997. ⁰⁰
2625SW	1-9/16"	12-1/4"	2-13/32"	1-1/8"	1-1/2"	1	1	1	\$1,125	\$900	\$1,044
2626SW	1-5/8"	12-1/4"	2-13/32"	1-1/8"	1-1/2"	1	1	1	\$1,265	\$1,012	\$1,173. ⁰²
2627SW	1-11/16"	12-1/4"	2-13/32"	1-1/8"	1-1/2"	1	1	1	\$1,313	\$1,050. ⁰⁰	\$1,218. ⁰⁶
2628SW	1-3/4"	13-7/16"	2-21/32"	1-3/16"	1-9/16"	1	1	1	\$1,621	\$1,296. ⁰⁰	\$1,504. ⁰⁹
2629SW	1-13/16"	13-5/8"	2-27/32"	1-1/4"	1-21/32"	1	1	1	\$1,845	\$1,476	\$1,712. ¹⁶
2630SW	1-7/8"	13-5/8"	2-27/32"	1-1/4"	1-21/32"	1	1	1	\$1,912	\$1,529. ⁰⁰	\$1,774. ⁰⁴
2631SW	1-15/16"	13-5/8"	2-27/32"	1-1/4"	1-21/32"	1	1	1	\$1,972	\$1,577. ⁰⁰	\$1,830. ⁰²
2632SW	2"	13-1/2"	3-1/2"	1-1/4"	2-1/4"	1	1	1	\$1,988	\$1,590. ⁰⁰	\$1,844. ⁰⁶
2634SW	2-1/8"	13-1/2"	3-1/2"	1-3/8"	2-1/4"	1	1	1	\$2,294	\$1,835. ⁰⁰	\$2,128. ⁰³
2635SW	2-3/16"	13-1/2"	3-1/2"	1-3/8"	2-1/4"	1	1	1	\$2,372	\$1,897. ⁰⁰	\$2,201. ⁰²
2636SW	2-1/4"	13-1/2"	3-1/2"	1-3/8"	2-1/4"	1	1	1	\$2,419	\$1,935. ⁰⁰	\$2,244. ⁰³
2637SW	2-5/16"	14"	3-21/32"	1-9/16"	2-1/8"	1	1	1	\$2,662	\$2,129. ⁰⁰	\$2,470. ⁰⁴
2638SW	2-3/8"	14"	3-21/32"	1-9/16"	2-1/8"	1	1	1	\$2,673	\$2,138. ⁰⁰	\$2,480. ⁰⁴
2639SW	2-7/16"	14"	3-21/32"	1-9/16"	2-1/8"	1	1	1	\$2,765	\$2,212	\$2,565. ⁰²
2640SW	2-1/2"	14-3/4"	4-1/4"	1-1/2"	2-7/16"	1	1	1	\$3,122	\$2,497. ⁰⁰	\$2,897. ⁰²
2641SW	2-9/16"	14-3/4"	4-1/4"	1-1/2"	2-7/16"	1	1	1	\$3,237	\$2,589. ⁰⁰	\$3,003. ⁰⁴
2642SW	2-5/8"	14-3/4"	4-1/4"	1-1/2"	2-7/16"	1	1	1	\$3,279	\$2,623. ⁰⁰	\$3,042. ⁰¹
2643SW	2-11/16"	14-3/4"	4-1/4"	1-1/2"	2-7/16"	1	1	1	\$3,479	\$2,783. ⁰⁰	\$3,228. ⁰¹
2644SW	2-3/4"	16"	4-3/4"	1-7/8"	2-7/16"	1	1	1	\$3,762	\$3,009. ⁰⁰	\$3,491. ¹⁴
2646SW	2-7/8"	16"	4-3/4"	1-7/8"	2-7/16"	1	1	1	\$3,884	\$3,107. ⁰⁰	\$3,604. ⁰⁵
2647SW	2-15/16"	16"	4-3/4"	1-7/8"	2-7/16"	1	1	1	\$4,060	\$3,248	\$3,767. ⁰⁸
2648SW	3"	16"	4-3/4"	1-7/8"	2-7/16"	1	1	1	\$4,162	\$3,329. ⁰⁰	\$3,862. ⁰⁴
2650SW	3-1/8"	16"	4-3/4"	1-7/8"	2-7/16"	1	1	1	\$4,602	\$3,681. ⁰⁰	\$4,270. ⁰⁶



- Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

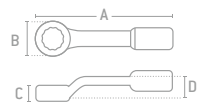
GRANEL

LLAVES DE GOLPE ACODADAS FOSFATIZADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS



- Amplia zona de impacto que brinda mayor confianza y seguridad al golpear.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	ALTURA DE CODO (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2632SWM	32 mm	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1-3/16"	1	1	1	\$944	\$755. ⁰⁰	\$876. ⁰⁰
2634SWM	34 mm	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1-3/16"	1	1	1	\$977	\$781. ⁰⁰	\$906. ⁰⁶
2636SWM	36 mm	12"	2-3/16"	1"	1-1/2"	1	1	1	\$1,036	\$828. ⁰⁰	\$961. ⁰¹
2641SWM	41 mm	12-1/4"	2-13/32"	1-1/8"	1-1/2"	1	1	1	\$1,265	\$1,012	\$1,173. ⁰²
2646SWM	46 mm	13-7/16"	2-21/32"	1-3/16"	1-9/16"	1	1	1	\$1,845	\$1,476	\$1,712. ¹⁶
2650SWM	50 mm	13-7/16"	2-27/32"	1-1/4"	1-21/32"	1	1	1	\$1,972	\$1,577. ⁰⁰	\$1,830. ⁰²
2655SWM	55 mm	14"	3-13/16"	1-5/16"	2-1/8"	1	1	1	\$2,372	\$1,897. ⁰⁰	\$2,201. ⁰²
2660SWM	60 mm	14"	3-13/16"	1-5/16"	2-3/16"	1	1	1	\$2,673	\$2,138. ⁰⁰	\$2,480. ⁰⁴
2665SWM	65 mm	14-1/2"	4-1/16"	1-5/16"	2-1/2"	1	1	1	\$3,237	\$2,589. ⁰⁰	\$3,003. ⁰⁴
2670SWM	70 mm	15-7/8"	4-13/16"	1-9/16"	2-1/2"	1	1	1	\$3,762	\$3,009. ⁰⁰	\$3,491. ¹⁴
2675SWM	75 mm	15-3/16"	4-3/4"	1-9/16"	2-3/8"	1	1	1	\$4,161	\$3,328. ⁰⁰	\$3,861. ⁰¹
2680SWM	80 mm	15-7/8"	4-7/8"	1-3/8"	2-3/8"	1	1	1	\$4,602	\$3,681. ⁰⁰	\$4,270. ⁰⁶



- Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

GRANEL

LLAVES ESTRUCTURALES

LLAVES ESTRUCTURALES DE ESTRÍAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS



PULGADAS



URREA

Mango de barra cónica ideal para alineación de bridas y ajuste de tuercas con mayor torque.



2623

Acabado fosfatizado.

Fabricados en acero cromo molibdeno.



• Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2613	13/16"	12"	1-3/8"	5/8"	1	1	1	\$477	\$381. ⁰⁰	\$442. ⁶⁵
2614	7/8"	12"	1-3/8"	5/8"	1	1	1	\$485	\$388	\$450. ⁶⁵
2615	15/16"	12"	1-9/16"	11/16"	1	1	1	\$493	\$394. ⁰⁰	\$457. ²⁰
2616	1"	12"	1-9/16"	11/16"	1	1	1	\$519	\$415. ²⁰	\$481. ⁶⁵
2617	1-1/16"	15"	1-11/16"	13/16"	1	1	1	\$704	\$563. ²⁰	\$653. ²¹
2618	1-1/8"	15"	1-11/16"	13/16"	1	1	1	\$759	\$607. ²⁰	\$704. ⁶⁵
2620	1-1/4"	17"	1-63/64"	13/16"	1	1	1	\$988	\$790. ⁰⁰	\$916. ⁶⁵
2621	1-5/16"	17"	1-63/64"	13/16"	1	1	1	\$1,002	\$801. ⁰⁰	\$929. ⁶⁵
2623	1-7/16"	21"	2-3/16"	1"	1	1	1	\$1,497	\$1,197. ⁰⁰	\$1,389. ²²
2624	1-1/2"	21"	2-3/16"	1"	1	1	1	\$1,504	\$1,203. ²⁰	\$1,395. ⁷¹
2626	1-5/8"	22"	2-7/16"	1-1/4"	1	1	1	\$1,616	\$1,292. ⁰⁰	\$1,499. ⁶⁵
2627	1-11/16"	22"	2-7/16"	1-1/4"	1	1	1	\$1,669	\$1,335. ²⁰	\$1,548. ⁰⁰
2629	1-13/16"	24"	2-57/64"	1-23/64"	1	1	1	\$2,416	\$1,932. ⁰⁰	\$2,242. ⁶⁵
2630	1-7/8"	24"	2-57/64"	1-23/64"	1	1	1	\$2,492	\$1,993. ⁰⁰	\$2,312. ⁵⁸
2632	2"	24"	2-57/64"	1-23/64"	1	1	1	\$2,562	\$2,049. ⁰⁰	\$2,377. ⁵⁴

LLAVES ESTRUCTURALES CON BOCA ESPAÑOLA FOSFATIZADAS EN PULGADAS



PULGADAS



URREA

Mango de barra cónica ideal para alineación de bridas y ajuste de tuercas con mayor torque.



C908

Acabado fosfatizado.

Fabricados en acero cromo molibdeno.



• Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C903A	5/8"	11-3/4"	1-7/8"	7/16"	1	1	1	\$339	\$271. ²⁰	\$314. ⁶⁵
C903	11/16"	11-3/4"	1-7/8"	7/16"	1	1	1	\$363	\$290. ⁰⁰	\$336. ⁶⁵
C904A	3/4"	12"	1-7/8"	7/16"	1	1	1	\$389	\$311. ²⁰	\$360. ⁶⁵
C905	7/8"	14-1/2"	2"	17/32"	1	1	1	\$485	\$388	\$450. ⁶⁵
C905B	15/16"	14-1/4"	2"	17/32"	1	1	1	\$493	\$394. ⁰⁰	\$457. ²⁰
C906B	1"	14-1/2"	2"	17/32"	1	1	1	\$519	\$415. ²⁰	\$481. ⁶⁵
C907	1-1/16"	17"	2-1/2"	39/64"	1	1	1	\$704	\$563. ²⁰	\$653. ²¹
C907A	1-1/8"	17"	2-1/2"	39/64"	1	1	1	\$759	\$607. ²⁰	\$704. ⁶⁵
C908	1-1/4"	19"	2-3/4"	11/16"	1	1	1	\$988	\$790. ⁰⁰	\$916. ⁶⁵
C908A	1-5/16"	19"	2-3/4"	11/16"	1	1	1	\$1,002	\$801. ⁰⁰	\$929. ⁶⁵
C909	1-7/16"	21"	3-1/16"	3/4"	1	1	1	\$1,497	\$1,197. ⁰⁰	\$1,389. ²²
C909A	1-1/2"	21"	3-1/16"	3/4"	1	1	1	\$1,504	\$1,203. ²⁰	\$1,395. ⁷¹
C910	1-5/8"	23"	3-19/32"	53/64"	1	1	1	\$1,616	\$1,292. ⁰⁰	\$1,499. ⁶⁵
C910A	1-11/16"	23"	3-19/32"	53/64"	1	1	1	\$1,669	\$1,335. ²⁰	\$1,548. ⁰⁰
C911	1-13/16"	25"	4-1/4"	57/64"	1	1	1	\$2,416	\$1,932. ⁰⁰	\$2,242. ⁶⁵
C911A	1-7/8"	25"	4-1/4"	57/64"	1	1	1	\$2,492	\$1,993. ⁰⁰	\$2,312. ⁵⁸
C912	2"	25"	4-1/4"	57/64"	1	1	1	\$2,562	\$2,049. ⁰⁰	\$2,377. ⁵⁴

HERRAMIENTAS DE TORQUE CONTROLADO



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA	
			URREA	SURTEK
Multiplicadores de torque	Multiplicadores de torque	279	•	
Torquímetros	Torquímetros de carátula	280	•	
	Torquímetros digitales	280	•	
	Torquímetros de dual	281	•	•
	Torquímetros preajustados	281	•	
	Torquímetros de trueno	281	•	•
	Torquímetro de aguja	284		•
Destornilladores de torque	Destornilladores de torque	284	•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



BETTER



BEST

GUÍA DE SELECCIÓN DE MULTIPLICADORES DE TORQUE Y TORQUÍMETROS.

Para ayudarte a elegir la opción que mejor se apegue a tu necesidad te dejamos el siguiente ejemplo:

MULTIPLICADOR DE TORQUE

1 TORQUE REQUERIDO: 2,000 FT-LB

La capacidad del multiplicador de torque debe ser entre un **10%** y un **40%** mayor al torque requerido.

$2,000 \times 1.4 = 2,800 \text{ ft-lb}$

$2,000 \times 1.1 = 2,200 \text{ ft-lb}$

2 CAPACIDAD REQUERIDA: ENTRE 2,200 Y 2,800 FT-LB



El modelo adecuado es el **6222** con un torque máximo de **2,200 ft-lb** y una relación **1:12**.

TORQUÍMETRO

3 TORQUE DE ENTRADA REQUERIDO (PARA EL MULTIPLICADOR):

La capacidad del torquímetro debe ser entre un **10%** y un **40%** mayor al torque de entrada requerido.

$\text{Torque de entrada} = \frac{2,000 \text{ ft-lb (torque requerido)}}{12 \text{ (relación de torque)}} = 167 \text{ FT-LB}$

$167 \times 1.4 = 234 \text{ ft-lb}$

$167 \times 1.1 = 184 \text{ ft-lb}$

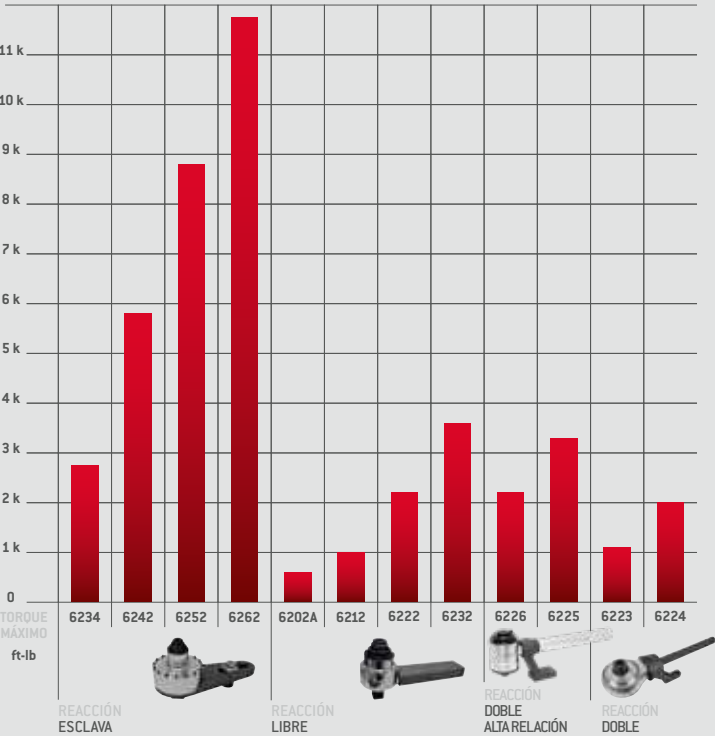
4 CAPACIDAD REQUERIDA:

La capacidad requerida en nuestro torquímetro debe ser entre **184 y 234 ft-lb**.

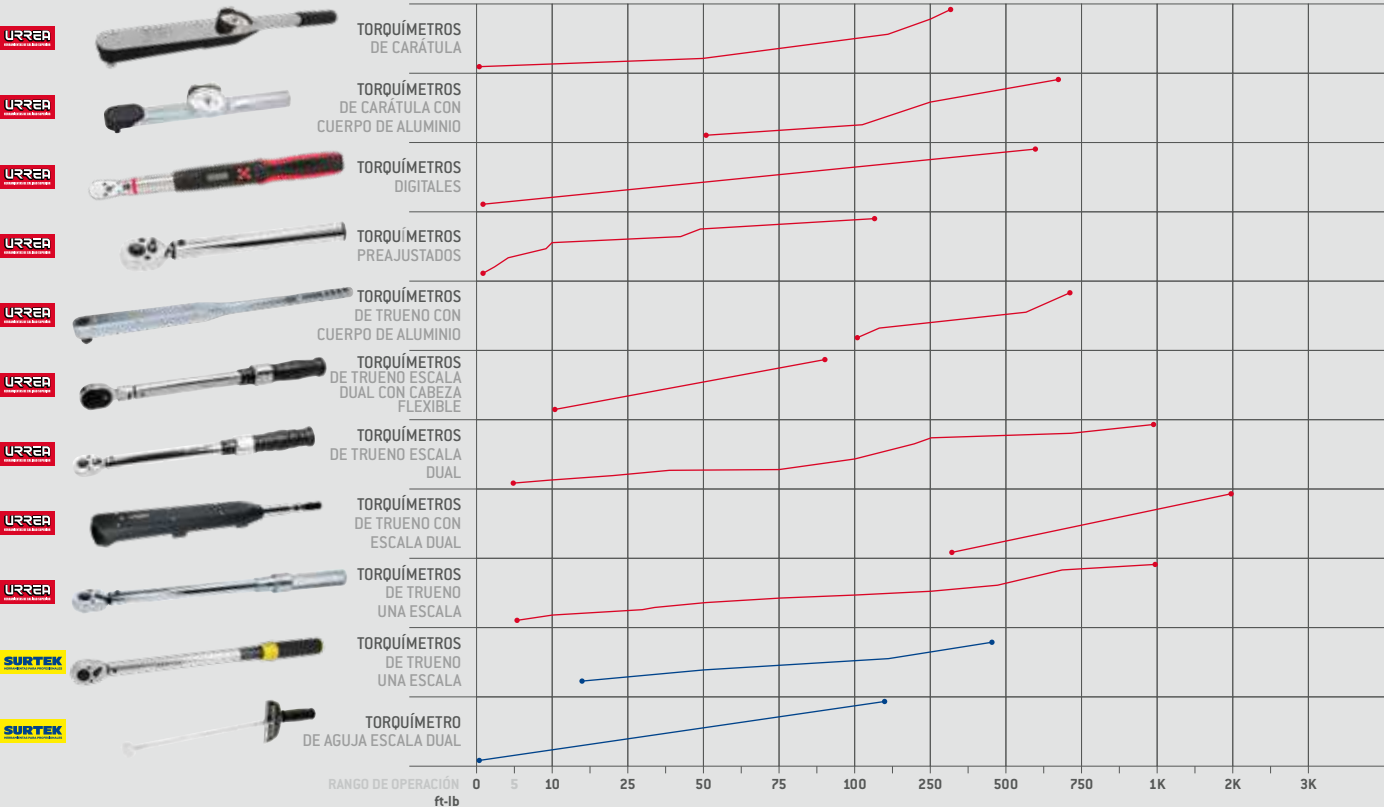


El modelo adecuado es el **6045FL** con un rango de torque de **50-450 ft-lb** y cuadro de entrada de **3/4"**.

GUÍA DE SELECCIÓN RÁPIDA DE MULTIPLICADORES DE TORQUE



GUÍA DE SELECCIÓN RÁPIDA DE TORQUÍMETROS



279

TORQUÍMETROS DE CARÁTULA

TORQUÍMETRO DE CARÁTULA IN-LB



- Se suministra cada torquímetro con un informe de calibración rastreable a NIST.

Diseño de alta precisión que brinda el torque deseado independientemente de la palanca aplicada.

Escala de torque dual.

6007B

6177B

Todos los componentes de transferencia de torque son de acero.



CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			IN - LB	NM	🔧	🌿	🔩			
6112A	11"	1/4"	0-30	0-3.5	1	1	1	\$6,485	\$5,188	\$6,018. ⁰⁸
6007B	11"	3/8"	0-150	0-18	1	1	1	\$6,118	\$4,894. ⁴⁰	\$5,677. ⁵⁰
6177B	11"	3/8"	0-250	0-30	1	1	1	\$6,118	\$4,894. ⁴⁰	\$5,677. ⁵⁰
6178B	11"	3/8"	0-300	0-35	1	1	1	\$6,118	\$4,894. ⁴⁰	\$5,677. ⁵⁰

TORQUÍMETRO DE CARÁTULA FT-LB



- Se suministra cada torquímetro con un informe de calibración rastreable a NIST.

Diseño de alta precisión que brinda el torque deseado independientemente de la palanca aplicada.

Escala de torque dual.

Todos los componentes de transferencia de torque son de acero.

6125A

Código 6134B incluye un protector de acero integral para la protección de la carátula.



CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			FT - LB	NM	🔧	🌿	🔩			
6113A	11"	3/8"	0-50	0-70	1	1	1	\$7,112	\$5,689. ⁶⁰	\$6,599. ⁹⁴
6121B	22"	1/2"	0-175	0-240	1	1	1	\$8,970	\$7,176	\$8,324. ¹⁶
6125A	22"	1/2"	0-250	0-350	1	1	1	\$9,998	\$7,998. ⁴⁰	\$9,278. ¹⁴
6134B	26-1/2"	3/4"	0-350	0-480	1	1	1	\$17,028	\$13,622. ⁴⁰	\$15,801. ⁹⁸

TORQUÍMETROS DE CARÁTULA CON CUERPO DE ALUMINIO



Cuerpo de aleación cromo-molibdeno.

Escala de torque dual.

6119

Por su ligereza son ideales para trabajar en alturas.



CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			FT - LB	NM	🔧	🌿	🔩			
			IN-LB							
6119	12-13/32"	3/8"	30-150	3.5-17.5	1	1	1	\$6,445	\$5,156	\$5,980. ⁹⁶
6124	22"	1/2"	50-250	70-350	1	1	1	\$6,728	\$5,382. ⁴⁰	\$6,243. ⁵⁸
6126	47"	3/4"	120-600	160-800	1	1	1	\$15,474	\$12,379. ²⁰	\$14,359. ⁸⁷

TORQUÍMETROS DIGITALES

TORQUÍMETROS DIGITALES IN-LB



Selección de 4 unidades de medida (in-lb, ft-lb, Nm, kg-cm).

9 objetivos de torque preestablecidos y hasta 50 memorias.

6310D

6320D

6350D

6350D



CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE			🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			IN-LB	FT-LB	NM						
6310D	15-1/2 "	1/4"	13.3 - 265.5	1.11 - 22.12	1.5 - 30	1	1	1	\$6,565	\$5,252	\$6,092. ³²
6320D	16-47/64"	3/8"	60 - 1195	5 - 99.5	6.8 - 135	1	1	1	\$8,105	\$6,484	\$7,521. ⁴⁴
6350D	25-25/32"	1/2"	150 - 3009	12.5 - 250.7	17 - 340	1	1	1	\$12,969	\$10,375. ²⁰	\$12,035. ²³
6360D	48"	3/4"	376 - 7521	31.3 - 626.8	42.5 - 850	1	1	1	\$20,260	\$16,208	\$18,801. ²⁸

TORQUÍMETROS PREAJUSTADOS

TORQUÍMETROS PREAJUSTADOS VARIOS CUADROS



URREA

GARANTÍA EN CS



Nueva imagen se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	FT - LB	RANGO TORQUE IN - LB	NM				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
6000	6-1/2"	1/4"	1-5 ft-lb	12-60	1.3-6.7	1	1	1	\$5,210	\$4,168	\$4,834. ⁸⁸
6001	7-1/4"	3/8"	3-9 ft-lb	36-108	4-12.2	1	1	1	\$5,828	\$4,662. ⁴⁰	\$5,408. ³⁸
6002	11-1/2"	3/8"	10-50 ft-lb	120-600	13.5-67.8	1	1	1	\$6,856	\$5,484. ⁸⁰	\$6,362. ³⁷
6003	19-3/4"	1/2"	45-150 ft-lb	540-1,800	61-203.4	1	1	1	\$7,883	\$6,306. ⁴⁰	\$7,315. ⁴²

TORQUÍMETROS DE TRUENO

TORQUÍMETROS DE TRUENO CON CUERPO DE ALUMINIO ESCALA DUAL FT-LB/NM



CUERPO LIGERO

URREA

GARANTÍA EN CS



Bloqueo y ajuste fácil.



Diseño ajustable



61560

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	FT - LB	RANGO TORQUE NM	PESO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
61560	32-9/32"	3/4"	100-560	140-760	3 kg	1	1	1	\$35,087	\$28,069. ⁸⁰	\$32,560. ⁷⁴
61730	32-9/32"	3/4"	140-740	200-1,000	3 kg	1	1	1	\$38,986	\$31,188. ⁸⁰	\$36,179. ⁰¹

TORQUÍMETRO DE TRUENO ESCALA DUAL CABEZA FLEXIBLE FT-LB/NM



ESCALA DUAL FT-LB/NM

URREA

GARANTÍA EN CS



Nueva imagen se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	FT - LB	RANGO TORQUE NM				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
6007	16-9/16"	3/8"	10-80	16.9-105.1	1	1	1	\$5,501	\$4,400. ⁸⁰	\$5,104. ⁹³

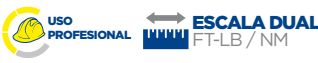
TORQUÍMETROS DE TRUENO

TORQUÍMETROS DE TRUENO ESCALA DUAL FT-LB/NM



CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			FT - LB	NM						
6006	15-1/2"	3/8"	5-75	10.2-98.3	1	1	1	\$4,784	\$3,827. ²⁰	\$4,439. ⁵⁵
6012A	15-3/4"	3/8"	10-100	16.9-132.2	1	1	1	\$4,955	\$3,964	\$4,598. ²⁴
6016	19"	1/2"	20-150	34-197	1	1	1	\$5,638	\$4,510. ⁴⁰	\$5,232. ⁰⁶
60143	24-7/16"	1/2"	30-250	47-332	1	1	1	\$5,980	\$4,784	\$5,549. ⁴⁴
6020	42-1/4"	3/4"	100-600	169-779	1	1	1	\$16,610	\$13,288	\$15,414. ⁰⁸
6021	70"	1"	200-1,000	305-1,322	1	1	1	\$44,846	\$35,876. ⁸⁰	\$41,617. ⁰⁹

TORQUÍMETROS DE TRUENO ESCALA DUAL FT-LB/NM



CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			FT - LB	NM						
538D	16-17/32"	3/8"	15 - 88	20 - 120	1	6	6	\$1,019	\$815. ²⁰	\$945. ⁶³
512D	20-3/16"	1/2"	30 - 162	40 - 220	1	6	6	\$1,157	\$925. ⁸⁰	\$1,073. ⁷⁰
534D	26-13/16"	3/4"	74 - 442	100 - 600	1	4	4	\$3,066	\$2,452. ⁸⁰	\$2,845. ²⁵

TORQUÍMETRO DE TRUENO ESCALA DUAL FT-LB/NM



CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			FT - LB	NM						
6022A	108-1/2"	1"	300-2,000	406.7-2,711.6	1	1	1	\$143,506	\$114,804. ⁸⁰	\$133,173. ⁵⁷

HERRAMIENTAS DE TORQUE CONTROLADO

TORQUÍMETROS DE TRUENO

TORQUÍMETROS DE TRUENO ESCALA DUAL IN-LB/NM



ESCALA DUAL
IN-LB / NM

Sistema tipo matraca reversible.

Sistema Quick Release.

6061A

Sistema de trueno: cuando se alcanza el torque definido se produce un clic perceptible al tacto.



CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			IN - LB	NM			
6061A	9-15/16"	1/4"	10-50	1.1-5.6	\$4,442	\$3,553. ⁶⁰	\$4,122. ¹⁸
6062A	10-1/8"	1/4"	20-150	2.2-16.9	\$4,688	\$3,750. ⁴⁰	\$4,350. ⁴⁶
6064A	11-1/4"	3/8"	30-250	3.3-28.2	\$4,935	\$3,948	\$4,579. ⁶⁸
6066A	15-1/2"	3/8"	100-750	11.2-84.7	\$5,182	\$4,145. ⁶⁰	\$4,808. ⁹⁰

TORQUÍMETROS DE TRUENO UNA ESCALA



Nueva escala en bajo relieve imborrable.

Sistema Quick Release.

Sistema de trueno: cuando se alcanza el torque definido se produce un clic perceptible al tacto.

6010NM

Una vez definido el torque, no requiere ajuste entre apriete y apriete.

Matraca reversible de 3 posiciones: giro a la izquierda, giro a la derecha y posición fija de cuadro.

Su diseño para uso continuo provee al usuario una excelente herramienta de precisión para torques específicos.



FT-LB

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
6007FL	16-3/4"	3/8"	5-75 ft-lb	\$3,828	\$3,062. ⁴⁰	\$3,552. ³⁸
6010FL	16-3/4"	3/8"	10-100 ft-lb	\$3,963	\$3,170. ⁴⁰	\$3,677. ⁶⁶
6015FL	20-1/2"	1/2"	20-150 ft-lb	\$4,511	\$3,608. ⁸⁰	\$4,186. ²¹
6025FL	23-3/4"	1/2"	30-250 ft-lb	\$4,784	\$3,827. ²⁰	\$4,439. ⁵⁵
6045FL	40-15/16"	3/4"	50-450 ft-lb	\$13,288	\$10,630. ⁴⁰	\$12,331. ²⁶
6060FL	48-7/16"	3/4"	100-600 ft-lb	\$13,288	\$10,630. ⁴⁰	\$12,331. ²⁶
601KFL	45-11/16"	1"	200-1,000 ft-lb	\$35,877	\$28,701. ³⁰	\$33,293. ⁸⁸



IN-LB

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
6005IL	8-1/16"	1/4"	10-50 in-lb	\$3,554	\$2,843. ²⁰	\$3,298. ¹¹
6015IL	8-1/16"	1/4"	20-150 in-lb	\$3,750	\$3,000	\$3,480
6025IL	9-9/16"	3/8"	30-250 in-lb	\$3,948	\$3,158. ⁴⁰	\$3,663. ⁷⁴
601KIL	16-3/4"	3/8"	200-1,000 in-lb	\$4,146	\$3,316. ⁸⁰	\$3,847. ⁴⁹
603KIL	23-3/4"	1/2"	600-3,000 in-lb	\$4,146	\$3,316. ⁸⁰	\$3,847. ⁴⁹



NM

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
6002NM	9-9/16"	1/4"	5-25 Nm	\$3,177	\$2,541. ⁶⁰	\$2,948. ²⁶
6010NM	16-3/4"	3/8"	20-100 Nm	\$3,828	\$3,062. ⁴⁰	\$3,552. ³⁸
6035NM	23-3/4"	1/2"	50-350 Nm	\$4,784	\$3,827. ²⁰	\$4,439. ⁵⁵
6080NM	48-7/16"	3/4"	150-800 Nm	\$13,288	\$10,630. ⁴⁰	\$12,331. ²⁶

JUEGOS DE REFACCIONES PARA TORQUÍMETROS DE TRUENO



CÓDIGO	PARA MODELO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
6047RS	6005IL, 6015IL, 6002NM	\$133	\$106. ⁴⁰	\$123. ⁴²
6052RS	6025IL	\$140	\$112	\$129. ⁹²
6052RSA	6007FL, 6010FL, 6010NM, 601KIL	\$140	\$112	\$129. ⁹²
6054RS	6015FL, 6025FL, 6035NM, 603KIL	\$196	\$156. ⁸⁰	\$181. ⁸⁹
6056RS	6060FL, 6045FL, 6080NM	\$818	\$654. ⁴⁰	\$759. ¹⁰
6058RS	601KFL	\$2,128	\$1,702. ⁴⁰	\$1,974. ⁷⁸



TORQUÍMETRO DE AGUJA ESCALA DUAL FT-LB/KG-M

TORQUÍMETRO DE AGUJA ESCALA DUAL FT-LB/KG-M



- No incluye certificado de calibración.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
107100	20-29/32"	1/2"	0-140 ft-lb	1	1	1	\$395	\$316	\$366. ⁵⁶

Sistema de trueno: cuando se alcanza el torque definido se produce un clic perceptible al tacto.

Una escala.

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

DESTORNILLADORES DE TORQUE

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA DE TORQUE



7
PIEZAS

Caja plástica con protección IP55 y cama de espuma de poliuretano.



URREA
HERRAMIENTAS DE ALTA CALIDAD

Contenido	
6107A	Destornillador torque 1/4 5-40 in-lb 1
14008X	Punta plana 5F-6R uso pesado 1
14012X	Punta plana 6F-8R uso pesado 1
12004X	Punta Phillips® #2 x 1-15/16 uso pesado 1
12008X	Punta Phillips® #3 x 1-15/16 uso pesado 1
16032X	Punta Torx® T30 x 1-15/16 uso pesado 1
CP19	Caja impermeable 9"

Puntas fabricadas en Acero S2 de alta resistencia al torque.

- Calibración de acuerdo a normas DIN ISO 6789 y ASME B107.14M-2004.



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
JHT7	7	1	1	1	\$8,423	\$6,738. ⁴⁰	\$7,816. ⁵⁴

DESTORNILLADORES DE TORQUE PREAJUSTADOS CON MANGO PLÁSTICO



Receptor magnético de puntas intercambiables de 1/4".

Mango trilobular confortable.

6012

Limitador de torque por medio de leva.

Diseñado para eliminar sobre aplicaciones de fuerza, por lo tanto, reduce costo por daños, rechazos y retrabajos.

- Calibración de acuerdo a normas DIN ISO 6789 y ASME B107.14M-2004.

Nueva imagen se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

CÓDIGO	LONGITUD	RANGO TORQUE	CUADRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
6012	5-5/8"	1.5-15 in-lb	1/4"	1	1	1	\$4,724	\$3,779. ²⁰	\$4,383. ³⁷
6013	6"	4-40 in-lb	1/4"	1	1	1	\$5,467	\$4,373. ⁶⁰	\$5,073. ³⁸

URREA
HERRAMIENTAS DE ALTA CALIDAD
GARANTÍA EN CS

DESTORNILLADORES DE TORQUE MICROAJUSTABLE CON MANGO PLÁSTICO



Mango trilobular confortable.

Receptor magnético de puntas intercambiables de 1/4".

6105A

Limitador de torque por medio de leva.

Bloqueo automático en sentido contrario a las manecillas del reloj.

Diseñado para eliminar sobre aplicaciones de fuerza, por lo tanto, reduce costo por daños, rechazos y retrabajos.

- Calibración de acuerdo a normas DIN ISO 6789 y ASME B107.14M-2004.

CÓDIGO	LONGITUD	RANGO TORQUE	CUADRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
		IN-LB	IN-OZ						
6105A	3-7/8"	—	20-100	1/4"	1	1	\$7,685	\$6,148	\$7,131. ⁶⁸
6106A	4-1/2"	3-15	—	1/4"	1	1	\$7,670	\$6,136	\$7,117. ⁷⁶
6107A	5-1/8"	5-40	—	1/4"	1	1	\$8,222	\$6,577. ⁸⁰	\$7,630. ⁹²

DESTORNILLADORES DE TORQUE MICROAJUSTABLE CON MANGO PLÁSTICO SERIE B



Receptor magnético de puntas intercambiables de 1/4".

Diseñado para eliminar sobre aplicaciones de fuerza, por lo tanto, reduce costo por daños, rechazos y retrabajos.

6108B

- Calibración de acuerdo a normas DIN ISO 6789 y ASME B107.14M-2004.

CÓDIGO	LONGITUD	RANGO TORQUE	CUADRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
6105B	7"	0.5-4 in-lb	1/4"	1	1	1	\$3,515	\$2,812	\$3,261. ⁹²
6106B	7"	3-15 in-lb	1/4"	1	1	1	\$3,509	\$2,807. ²⁰	\$3,256. ³⁵
6107B	7-7/8"	5-25 in-lb	1/4"	1	1	1	\$3,759	\$3,007. ²⁰	\$3,488. ³⁵
6108B	7-7/8"	10-50 in-lb	1/4"	1	1	1	\$3,759	\$3,007. ²⁰	\$3,488. ³⁵
6109B	7-7/8"	10-90 in-lb	1/4"	1	1	1	\$4,465	\$3,572	\$4,143. ⁵²

URREA
HERRAMIENTAS DE ALTA CALIDAD
GARANTÍA EN CS



MEDIDOR DE TORQUE

ADAPTADOR DE TORQUE DIGITAL



Pantalla LCD iluminada.

Alarma e indicador LED al momento de llegar al torque requerido.

- 5 unidades de medida (Nm, ft-lb, in-lb, kg-m, kg-cm).
- Modo de visualización: Track (visualización continua) y Peak (detección de valor máximo).



9 memorias programables.

URREA
HERRAMIENTAS DE ALTA CALIDAD



CÓDIGO	PRECISIÓN	RESOLUCIÓN	RANGO DE TORQUE	TEMPERATURA DE TRABAJO	TIPO DE BATERÍA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
ATD12	±2 %	0.1 Nm	40 – 200 Nm	-10°C a 60°C	CR2032 no incluida	1	1	1	\$1,920	\$1,536	\$1,781. ⁷⁶



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Destornilladores	Destornilladores trimaterial	286	•		
	Destornilladores bimaterial	288	•	•	•
	Destornilladores cushion grip	293	•		
	Destornilladores ámbar	294	•		
	Destornilladores azules	298		•	
	Destornilladores de PVC	299			•
	Destornilladores rojos	301	•		
	Destornilladores amarillos	302		•	
	Destornilladores negros	304			•
	Destornilladores en "Z"	305	•		
	Magnetizador/desmagnetizador	305	•		
Destornilladores con puntas intercambiables	Destornilladores de golpe con puntas intercambiables	305	•	•	
	Destornilladores tipo matraca con puntas intercambiables	306	•	•	•
	Destornilladores tipo revólver con puntas intercambiables	309	•		
	Destornilladores magnéticos con puntas intercambiables	310	•	•	
Destornilladores de precisión	Destornilladores de precisión	311	•	•	•
	Juegos de herramientas para reparación electrónica	313	•		
Llaves hexagonales	Llaves hexagonales "T"	314	•		
	Juegos de llaves hexagonales recubrimiento diamante	318	•		
	Juegos de llaves hexagonales	319	•	•	•
	Llaves hexagonales "L"	327	•		
	Juegos de llaves hexagonales tipo navaja	330	•	•	
	Multiherramientas para bicicleta	334		•	
Puntas	Juegos de puntas y accesorios de poder	335	•	•	
	Puntas de caja de poder	338	•	•	
	Puntas planas de poder	340	•	•	
	Puntas Phillips de poder	341	•	•	
	Puntas Torx de poder	342	•	•	
	Puntas cuadradas de poder	344	•		
	Puntas hexagonales de poder	344		•	
	Juegos de puntas y accesorios combinados de puntas intercambiables	345	•		
	Juegos de puntas	346		•	
	Puntas dobles intercambiables	348	•	•	
	Puntas planas para destornillador	349	•	•	
	Puntas Phillips para destornillador	349	•	•	
	Puntas Torx para destornillador	350	•	•	
	Puntas hexagonales para destornillador	350	•		
	Puntas bristol para destornillador	351	•	•	
	Matracas para puntas hexagonales	351	•		
	Adaptadores de poder	352	•	•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

TIPOS DE PUNTAS DE HERRAMIENTAS PARA ATORNILLAR URREA.

PUNTA PLANA

PARA TORNILLOS RANURADOS

- Barra redonda. Mayor resistencia a la torsión.
- Barra cuadrada permite hacer uso de alguna llave para aplicar mayor torque sobre la barra.

PUNTA PHILLIPS*

PARA TORNILLOS CON RANURA PHILLIPS*

- Barra redonda. Mayor resistencia a la torsión.
- Barra cuadrada permite hacer uso de alguna llave para aplicar mayor torque sobre la barra.
- Punta phillips® pinhead de seguridad.

PUNTA TORX*

PARA TORNILLOS CON CABEZA Y RANURA TORX*

- Barra redonda. Un torque superior y un desgaste menor de las herramientas.
- Barra redonda. Un torque superior y un desgaste menor de las herramientas.
- Punta de caja. Un torque superior y un desgaste menor de las herramientas.

PUNTA CABINET*

PARA TORNILLOS EN CAVIDADES ESTRECHAS

- Barra redonda. Mayor resistencia a la torsión.

PUNTA HEXAGONAL*

PARA TORNILLOS DE CABEZA Y RANURA HEXAGONAL

- Punta hexagonal en pulgadas y disponible con punta tipo bola.
- Punta hexagonal métrica y disponible con punta tipo bola.
- Punta de caja hexagonal en pulgadas.
- Punta de caja hexagonal métrica.
- Punta hexagonal de seguridad.

PUNTA POZIDRIV

PARA TORNILLOS CABEZA POZIDRIV

- Principalmente usada en electrónica.

PUNTA BRISTOL*

PARA UTILIZARSE EN TORNILLOS CON CAVIDAD DE 12 PUNTAS

- Principalmente usados en ensambles de vehículos de marcas europeas.

PUNTA SPANNER

PARA TORNILLOS SPANNER

- Punta de seguridad.

PUNTA TRIWING

PARA TORNILLOS CON RANURA TRIWING

- Se utiliza para consolas, teléfonos móviles y cámaras.

PUNTA GAMEBIT

PARA TORNILLOS CON CABEZA GAMEBIT

- Se utiliza para consolas.

PUNTA PENTALOBULAR

PARA TORNILLOS SPANNER

- Se utiliza en teléfonos móviles y portátiles.

PUNTA ROBERTSON*

PARA TORNILLOS CON RANURA CUADRADA

- Punta cuadrada.

PUNTA TRIANGULAR

PARA TORNILLOS CON RANURA TRIANGULAR

- Se utiliza en electrónica.

PUNTA SIM

PARA TORNILLOS SPANNER

- Para ranura de la tarjeta SIM de teléfonos móviles.

PUNTA VÁLVULA DE SCHRADER

PARA VÁLVULAS TIPO SCHRADER

- Se utiliza para válvulas de cámaras de aire de neumáticos.

PUNTA CLUTCH

PARA TORNILLOS CON RANURA CLUTCH

-

CAJA HEXAGONAL

PARA ADAPTAR PUNTAS

- Para puntas de 1/4", 5/16", 3/8" y 1/2".

CAJA CUADRADA

PARA ADAPTAR DADOS

- Para dados de 1/4" y 3/8".

MANGO TRIMATERIAL

- Plástico rojo tipo PP resistente a la torsión.
- Plástico gris tipo TPE de caucho suave para mejor agarre.
- Plástico negro tipo PP resistente a impactos.



MAYOR TORQUE

Sección hexagonal punto de apoyo para mayor torque con ayuda de una llave.



Mayor poder de torque, por su diseño triobular.

DISEÑO DIAMANTADO

El mango integra un área con diseño diamantado para mejor agarre manual y ventilación entre la mano y el mango.

La barra cuenta con un baño de níquel-cromo para máxima protección.

DESTORNILLADORES MANGO TRIMATERIAL.



RECUBRIMIENTO NÍQUEL-CROMO



MANGO TRIMATERIAL

Punta maquinada para tolerancias exactas.

Exceden ASME B107.600, ISO 2380-1, ISO 8764-1.

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL COMBINADOS



13 PIEZAS



*Cuenta con hexágono en la barra para aplicar un mayor torque con ayuda de una llave.

• Exceden la norma ASME B107.600

Tipo	Puntas	Piezas
Plana	7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	4
Cabinet	1/4", 5/32", 7/32"	3
Phillips®	PH00, PH0, PH1, PH2, *PH3, *PH2	6

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCDT13	13	1	1	\$2,249	\$1,799.20	\$2,087.07

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL Y ACCESORIOS



23 PIEZAS



• Exceden la norma ASME B107.600

Tipo	Puntas	Piezas
Plana	1/4" x 1-1/2", 5/16" x 6", 5/16" x 8", 3/16" x 4"	4
Phillips®	PH2 x 1-1/2", PH1 x 3", PH1 x 4", PH2 x 6", PH3 x 8"	5
Torx®	T40 x 6", T20 x 4", T30 x 6", T25 x 4"	4
Precisión	T5 x 2", T6 x 2", PH00 x 2", PH000 x 2"	4
Tipo Z	PH2-1/4", PH1-3/16"	2
Accesorios	4 mini ganchos y punta: Tipo lezma, Gancho curvo, Gancho completo, Gancho 90°.	4

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JDT25	23	1	6	\$940	\$752	\$872.32

DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL
JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL Y ACCESORIOS

12
PIEZAS


• Exceden la norma ASME B107.600

Tipo	Puntas	Piezas
Plana	1/4" x 1-1/2", 1/4" x 4", 3/16" x 4", 5/16" x 6".	4
Phillips®	PH2 x 1-1/2", PH2 x 4", PH3 x 6", PH1 x 3".	4
Precisión	PH00 x 1-1/2", PH0 x 1-1/2".	2
Tipo Z	PH2-1/4".	1
Accesorios	Desmagnetizador	1



CÓDIGO	PIEZAS	1	6	12	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JDT12	12	1	6	12	\$525	\$420	\$487.20

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL COMBINADOS

5
PIEZAS


• Exceden la norma ASME B107.600

Tipo	Puntas	Piezas
Plana	1/8" x 3", 5/16" x 6".	2
Phillips®	PH2 x 6", PH1 x 4".	2
Tipo Z	PH2-1/4".	1



CÓDIGO	PIEZAS	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JDT5	5	1	6	24	\$250	\$200	\$232

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL COMBINADOS

8
PIEZAS


• Exceden la norma ASME B107.600

Tipo	Puntas	Piezas
Plana	1/4" x 1-1/2", 1/4" x 4", 3/16" x 4", 5/16" x 6".	4
Phillips®	PH2 x 1-1/2", PH2 x 4", PH3 x 6", PH1 x 3".	4



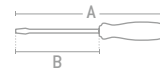
CÓDIGO	PIEZAS	1	6	12	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JDT8	8	1	6	12	\$439	\$351.20	\$407.39

DESTORNILLADOR FLEXIBLE MAGNÉTICO CON MANGO TRIMATERIAL PARA PUNTAS DE 1/4"


Fabricado en acero cromo vanadio.



Medida de boca 1/4".



Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso, permite ingresar y egresar de manera sencilla al área a reparar como partes de motor de los automóviles.

CÓDIGO	BARRA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	1	5	90	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9300TF	Redonda	10-13/32"	6"	1	5	90	\$234	\$187.20	\$217.15

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

DESTORNILLADORES MANGO BIMATERIAL


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

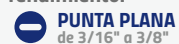
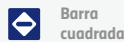
TRANSMISIÓN DE TORQUE Y VARIEDAD

USO
PESADOMANGO
BIMATERIALCÓDIGO:
8330W

Ideales para aplicaciones de alto desempeño, uso continuo, precisión y torsión constante en mecánica, mantenimiento, manufactura y líneas de servicio.

PUNTA PLANA
de 3/16" a 1/4"PUNTA TORX
de T10 a T30PUNTA CABINET
de 1/8" a 1/4"DE CAJA EN PULGADAS
de 3/16" a 1/2"PUNTA PHILLIPS
de #0 a #4DE CAJA MÉTRICOS
de 5 mm a 13 mmBarra
redondaBarra
cuadradaUSO
PROFESIONALMANGO
BIMATERIALCÓDIGO:
D240

Ideales para uso frecuente en talleres, obra y mantenimiento, adecuados para trabajos profesionales, de uso intermedio y tareas generales, ofreciendo buena resistencia y rendimiento.

PUNTA PLANA
de 3/16" a 3/8"PUNTA PHILLIPS
de #1 a #3PUNTA CABINET
de 1/8" a 1/4"Barra
redondaBarra
cuadradaUSO
DOMÉSTICOMANGO
BIMATERIALCÓDIGO:
DBE01

Ideales para uso doméstico, reparaciones ligeras, mantenimiento básico y proyectos cotidianos, combinando funcionalidad accesible y durabilidad para tareas no intensivas.

PUNTA PLANA
de 3/16" a 5/16"PUNTA PHILLIPS
de #1 a #3PUNTA CABINET
de 1/8" a 3/16"Barra
redonda

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE GOLPE

USO
PESADO

MÉXICO

MANGO
BIMATERIAL

PUNTA PLANA



PUNTA PHILLIPS



- Nuevo grabado láser en barra para fácil identificación de código y medida.



- Área de golpe unida a la barra del destornillador lo que permite máximo desempeño en la aplicación de golpe.



- Exclusivo orificio con fondo metálico para aplicar palanca e incrementar el torque.



- Casquillo de acero con tratamiento térmico.

Punta pavonada que evita desprendimiento de cromo.

9116G
Barra cuadrada punta plana

Fabricados en acero cromo vanadio.

9184G
Barra cuadrada punta Phillips®



Diseño mejorado, más cómodo y ergonómico.

- Barra cuadrada permite el uso de llave para aplicar mayor torque y mejora la resistencia a la flexión.
- Exceden las normas ASME B107.600, ISO 2380-1, ISO 8764-1.



CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	\$1,159. ⁰⁷	\$1,121. ⁰²	\$1,121. ⁰²	\$1,078. ³⁴
9104G	Plana 	1/4"	8-1/2"	4"	1	6	36	\$130	\$104	\$120. ⁶⁴		•	•	•
9116G	Plana 	1/4"	10-1/2"	6"	1	6	36	\$157	\$125. ⁸⁰	\$145. ⁷⁰				•
9106G	Plana 	5/16"	11"	6"	1	6	36	\$180	\$144	\$167. ⁰⁴		•	•	•
9143G	Plana 	5/16"	15"	10"	1	6	36	\$200	\$160	\$185. ⁶⁰				•
9108G	Plana 	3/8"	13"	8"	1	6	36	\$254	\$203. ²⁰	\$235. ⁷¹		•	•	•
9112G	Plana 	3/8"	17"	12"	1	6	36	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸				•
9182G	Phillips® 	PH1	7-1/2"	3"	1	6	36	\$131	\$104. ⁸⁰	\$121. ⁵⁷	•	•	•	
9184G	Phillips® 	PH2	8-1/2"	4"	1	6	36	\$134	\$107. ²⁰	\$124. ³⁵	•	•	•	
9187G	Phillips® 	PH2	10-1/2"	6"	1	6	36	\$144	\$115. ²⁰	\$133. ⁶³	•			
9186G	Phillips® 	PH3	11"	6"	1	6	36	\$188	\$150. ⁴⁰	\$174. ⁴⁶	•	•	•	
9190G	Phillips® 	PH3	15"	10"	1	6	36	\$193	\$154. ⁴⁰	\$179. ¹⁰	•			
9188G	Phillips® 	PH4	13"	8"	1	6	36	\$255	\$204	\$236. ⁶⁴	•	•	•	
9191G	Phillips® 	PH4	17"	12"	1	36	36	\$270	\$216	\$250. ⁵⁶	•			

URREA

INNOVACIÓN
URREA

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL



TORX®



Orificio en mango ideal para colgado en panel o rack de herramientas.

Fabricados en acero cromo vanadio.

Barra cuadrada permite usar llave para aplicar más torque.



• Nuevo grabado láser en barra para fácil identificación de código y medida.



• Mayor capacidad de torque por su diseño de mango trilobular.



Diseño mejorado, más cómodo y ergonómico.



- Plástico rojo tipo PP resistente a la torsión y el impacto + Plástico negro tipo TPE de caucho suave para un mejor agarre.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3125.

JUEGOS DE DESTORNILLADORES											JUEGOS DE DESTORNILLADORES						
CÓDIGO	TIPO DE PUNTA		PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)				P. LISTA	DIST.	DIST.	\$1,227.20	\$486.40	\$437.60	\$410.40	\$368	\$376.80
											DIST. C/IVA	\$1,423.55	\$564.22	\$507.62	\$476.06	\$426.88	\$437.99
8602	Plana		3/16"	8"	4"	1	6	54	\$58	\$46.40	\$53.82		•				
8604	Plana		1/4"	8-7/16"	4"	1	6	150	\$69	\$55.20	\$64.03		•	•	•		
8616	Plana		1/4"	10-7/16"	6"	1	6	36	\$76	\$60.80	\$70.53						
8606	Plana		5/16"	10-13/16"	6"	1	6	60	\$97	\$77.60	\$90.02			•	•		
8643	Plana		5/16"	14-13/16"	10"	1	24	24	\$124	\$99.20	\$115.07				•		
8608	Plana		3/8"	12-13/16"	8"	1	6	60	\$136	\$108.80	\$126.21				•		
8804	Plana		1/4"	8-7/16"	4"	1	6	150	\$79	\$63.20	\$73.31	•					
8816	Plana		1/4"	10-7/16"	6"	1	6	60	\$95	\$76	\$88.46	•					
8806	Plana		5/16"	10-13/16"	6"	1	6	60	\$109	\$87.20	\$101.15	•	•				
8843	Plana		5/16"	14-13/16"	10"	1	6	42	\$129	\$103.20	\$119.71						
8808	Plana		3/8"	12-13/16"	8"	1	36	36	\$154	\$123.20	\$142.91	•					
8810	Plana		3/8"	14-13/16"	10"	1	6	24	\$172	\$137.60	\$159.62						
8812	Plana		3/8"	16-7/8"	12"	1	6	36	\$184	\$147.20	\$170.75	•					
8624	Cabinet		1/8"	7-5/16"	4"	1	6	36	\$45	\$36	\$41.76	•	•				
8626	Cabinet		1/8"	9-1/8"	6"	1	6	36	\$52	\$41.60	\$48.26	•					
8631	Cabinet		3/16"	6-15/16"	3"	1	6	54	\$57	\$45.60	\$52.90	•			•		
8632	Cabinet		3/16"	8"	4"	1	6	72	\$58	\$46.40	\$53.82	•		•	•		
8634	Cabinet		3/16"	9-15/16"	6"	1	6	24	\$62	\$49.60	\$57.54		•	•			
8635	Cabinet		3/16"	11-15/16"	8"	1	6	60	\$71	\$56.80	\$65.89	•					
8636	Cabinet		1/4"	14-7/16"	10"	1	6	42	\$98	\$78.40	\$90.94						
8680	Phillips®		PH 0	5-13/16"	2-1/2"	1	6	36	\$52	\$41.60	\$48.26	•	•			•	
8682	Phillips®		PH 1	6-15/16"	3"	1	6	54	\$59	\$47.20	\$54.75	•	•	•		•	
8683	Phillips®		PH 1	11-15/16"	8"	1	6	60	\$70	\$56	\$64.96	•					
8684	Phillips®		PH 2	8-7/16"	4"	1	6	72	\$72	\$57.60	\$66.82	•	•	•		•	
8687	Phillips®		PH 2	10-7/16"	6"	1	6	36	\$78	\$62.40	\$72.38						
8685	Phillips®		PH 2	12-7/16"	8"	1	6	60	\$99	\$79.20	\$91.87	•					
8686	Phillips®		PH 3	10-13/16"	6"	1	6	36	\$102	\$81.60	\$94.66	•		•		•	
8688	Phillips®		PH 4	12-13/16"	8"	1	6	60	\$142	\$113.60	\$131.78	•				•	
8310W	Torx®		T10	8"	4"	1	6	150	\$82	\$65.60	\$76.10						•
8315W	Torx®		T15	8"	4"	1	6	150	\$82	\$65.60	\$76.10						•
8320W	Torx®		T20	8"	4"	1	6	150	\$82	\$65.60	\$76.10						•
8325W	Torx®		T25	8"	4"	1	6	150	\$82	\$65.60	\$76.10						•
8327W	Torx®		T27	8"	4"	1	6	132	\$84	\$67.20	\$77.95						•
8330W	Torx®		T30	8"	4"	1	6	84	\$84	\$67.20	\$77.95						•
Destornilladores tipo trompo																	
8652	Plana		1/4"	4"	1-1/2"	1	6	36	\$57	\$45.60	\$52.90	•	•		•		
8671	Phillips®		PH 2	3-7/8"	1-3/8"	1	36	36	\$58	\$46.40	\$53.82	•	•			•	

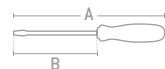
DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

DESTORNILLADORES DE CAJA CON MANGO BIMATERIAL



Fabricados en acero cromo vanadio.

Orificio en mango ideal para colgado en panel o rack de herramientas.



8208
De caja en pulgadas

8206M
De caja métricos

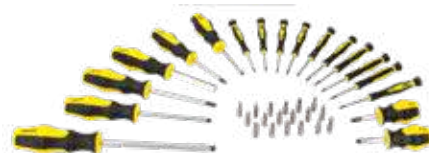
- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Plástico rojo tipo PP resistente a la torsión y el impacto + Plástico negro tipo TPE de caucho suave para un mejor agarre.
- Barra y caja en una sola pieza para mayor resistencia al torque.
- Orificio en mango ideal para colgado en panel o rack de herramientas.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3125.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	JUEGOS DE DESTORNILLADORES	
								8200	8200M
								6	9
								1	1
								16	6
								16	6
								P. LISTA	
								\$584	\$934
								DIST.	
								\$467.20	\$747.20
								\$541.95	\$866.75
8206	De caja pulgadas	3/16"	7"	3"	\$89	\$71.20	\$82.59	•	
8208	De caja pulgadas	1/4"	7"	3"	\$92	\$73.80	\$85.38	•	
8210	De caja pulgadas	5/16"	7"	3"	\$98	\$78.40	\$90.94	•	
8212	De caja pulgadas	3/8"	7"	3"	\$104	\$83.20	\$96.51	•	
8214	De caja pulgadas	7/16"	7-3/8"	3"	\$114	\$91.20	\$105.79	•	
8216	De caja pulgadas	1/2"	7-3/8"	3"	\$118	\$94.40	\$109.30	•	
8205M	De caja métricos	5 mm	7"	3"	\$92	\$73.60	\$85.38		•
8206M	De caja métricos	6 mm	7"	3"	\$95	\$76	\$88.16		•
8207M	De caja métricos	7 mm	7"	3"	\$98	\$78.40	\$90.94		•
8208M	De caja métricos	8 mm	7"	3"	\$102	\$81.60	\$94.66		•
8209M	De caja métricos	9 mm	7"	3"	\$104	\$83.20	\$96.51		•
8210M	De caja métricos	10 mm	7-3/8"	3"	\$110	\$88	\$102.98		•
8211M	De caja métricos	11 mm	7-3/8"	3"	\$118	\$94.40	\$109.30		•
8212M	De caja métricos	12 mm	7-3/8"	3"	\$129	\$103.20	\$119.71		•
8213M	De caja métricos	13 mm	7-3/8"	3"	\$136	\$108.80	\$126.21		•

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL EN RACK COMBINADOS



36
PIEZAS



- Cumplen la norma ASME B107.600

Tipo	Puntas	Piezas
Plano	SL5/16"x6"; SL1/4"x4"; SL3/16"x3"; SL1/4"x1-1/2"	4
Precisión	SL1/8"x2"; SL3/32"x2"	2
Phillips®	PH2x4"; PH1x3"; PH2x1-1/2"	3
Precisión	PH0x2"; PH00x2"	2
Torx®	T5x2"; T6x2"; T7x2"; T8x2"; T9x2"; T10x2"	6
Puntas 1"		
Plana	5/32"; 3/16"; 1/4"; 9/32"	4
Phillips®	PH1, PH2, PH3, PH3, PH3	5
Pozidriv	PZ1, PZ2, PZ2, PZ3, PZ3	5
Torx®	T15, T20, T25, T30	4
Accesorios	Destornillador	1



CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JDB36	36	\$543	\$434.40	\$503.90

JUEGOS DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL EN BLISTER COMBINADOS



13
PIEZAS



Tipo	Puntas	Piezas
Plano	SL1/4"x4"; SL3/16"x3"; SL1/4x1-1/2"	3
Precisión	SL3/32"x2"; SL1/8"x2"	2
Phillips®	PH2x4"; PH1x3"; PH2x1-1/2"	3
Precisión	PH00x2"; PH0x2"	2
Torx®	T8x2"; T9x2"; T10x2"	3



7
PIEZAS



- Cumplen la norma ASME B107.600

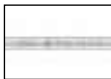
CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JDB13	13	\$355	\$284	\$329.44
JDB7	7	\$222	\$177.80	\$206.02

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL



Diseño mejorado, más cómodo y ergonómico.



• Nuevo grabado láser en barra para fácil identificación de código y medida.

• Cumplen las normas ASME B107.600, ISO 2380-1, ISO 8764-1.

JUEGOS DE DESTORNILLADORES												
CÓDIGO	D20AC	D200A	D200B	D200C								
PIEZAS	10	10	6	5								
EMPAQUE												
P. LISTA	\$397	\$397	\$274	\$188								
DIST.	\$317.80	\$317.60	\$219.20	\$150.40								
DIST. C/IVA	\$368.42	\$368.42	\$254.27	\$174.46								
CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	🔧	🔧	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA		
D202	Plana	3/16"	8"	4"	3	102	102	\$40	\$32	\$37.12	•	•
D204	Plana	1/4"	8-1/4"	4"	3	60	60	\$45	\$36	\$41.76	•	•
D216	Plana	1/4"	10-1/4"	6"	3	36	36	\$46	\$36.30	\$42.69		
D206	Plana	5/16"	10-3/4"	6"	3	60	60	\$66	\$52.30	\$61.25		
D205	Plana	5/16"	12-3/4"	8"	3	60	60	\$70	\$56	\$64.96		
D220	Plana	5/16"	14-3/4"	10"	3	24	24	\$76	\$60.30	\$70.53		
D208	Plana	3/8"	12-3/4"	8"	3	48	48	\$76	\$60.30	\$70.53		
D264	Plana	1/4"	8-1/4"	4"	3	48	48	\$54	\$43.20	\$50.11		
D269	Plana	1/4"	10-1/4"	6"	3	36	36	\$57	\$45.30	\$52.30	•	
D266	Plana	5/16"	10-3/4"	6"	3	36	36	\$74	\$59.20	\$68.67	•	•
D232	Cabinet	1/8"	5"	4"	3	36	36	\$27	\$21.60	\$25.06		•
D224	Cabinet	3/16"	5-1/8"	4"	3	72	72	\$40	\$32	\$37.12	•	•
D234	Cabinet	3/16"	7-1/8"	6"	3	36	36	\$43	\$34.40	\$39.90		
D235	Cabinet	3/16"	9-1/8"	8"	3	60	60	\$47	\$37.80	\$43.82		
D230	Cabinet	1/4"	11-5/16"	10"	3	24	24	\$66	\$52.30	\$61.25		
D240	Phillips®	PH0	7"	4"	3	36	36	\$29	\$23.20	\$26.91		
D241	Phillips®	PH0	8"	6"	3	24	24	\$32	\$25.60	\$29.70		
D243	Phillips®	PH1	7"	3"	3	54	54	\$39	\$31.20	\$36.19	•	•
D247	Phillips®	PH1	8"	4"	3	24	24	\$40	\$32	\$37.12		
D249	Phillips®	PH1	10"	6"	3	54	54	\$42	\$33.80	\$38.98		
D244	Phillips®	PH1	12"	8"	3	60	60	\$47	\$37.80	\$43.82		
D245	Phillips®	PH2	8-1/4"	4"	3	54	54	\$47	\$37.80	\$43.82	•	•
D251	Phillips®	PH2	10-1/4"	6"	3	60	60	\$48	\$38.40	\$44.54		
D248	Phillips®	PH2	12-1/4"	8"	3	60	60	\$53	\$42.40	\$49.18		
D246	Phillips®	PH3	10-3/4"	6"	3	36	36	\$70	\$56	\$64.96		
D254	Phillips®	PH4	12-3/4"	8"	3	60	60	\$81	\$64.80	\$75.17		
Destornilladores tipo trompo												
D252	Plana	1/4"	4"	1-1/2"	3	54	54	\$39	\$31.20	\$36.19	•	•
D271	Phillips®	PH2	5-1/2"	1-3/8"	3	24	24	\$39	\$31.20	\$36.19	•	•
Destornilladores tipo miniatura												
D222	Plana	1/8"	3-3/4"	2-1/2"	3	36	36	\$24	\$19.20	\$22.27	•	•
D242	Phillips®	PH0	5-1/2"	2-1/2"	3	36	36	\$28	\$22.40	\$25.98	•	•

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL



FOY

\$ PVL



Punta pavonada que evita desprendimiento de cromo.

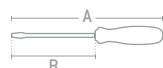
DBE01
Punta plana barra redonda

DBC32
Punta Cabinet barra redonda

Fabricados en acero cromo vanadio.

DBP43
Punta Phillips® barra redonda

JUEGOS DE DESTORNILLADORES						
CÓDIGO	DBP8	DBP6	DBP4	DBP2	DBP2A	DBP2B
PIEZAS	8	6	4	2	2	2
EMPAQUE						
	1	1	1	1	1	1
	8	6	6	10	10	10
	16	36	48	60	60	60
P. LISTA	\$170	\$131	\$89	\$42	\$48	\$38
DIST.	\$136	\$104.80	\$71.20	\$33.80	\$38.40	\$30.40
	\$157.76	\$121.57	\$82.59	\$38.38	\$44.54	\$35.26



CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA						
DBE01	Plana	3/16"	7"	3"	1	12 120	\$22	\$17.80	\$20.42	•	•				
DBE02	Plana	3/16"	8"	4"	1	12 120	\$23	\$18.40	\$21.34	•		•	•		
DBE03	Plana	3/16"	10"	6"	1	12 120	\$24	\$19.20	\$22.27	•	•				
DBE52	Plana	1/4"	4"	1-1/2"	1	12 120	\$19	\$15.20	\$17.63						•
DBE04	Plana	1/4"	8-1/2"	4"	1	12 120	\$26	\$20.80	\$24.13	•	•	•		•	
DBE16	Plana	1/4"	10-1/2"	6"	1	12 120	\$28	\$22.40	\$25.38	•	•				
DBE18	Plana	1/4"	12-1/2"	8"	1	12 120	\$34	\$27.20	\$31.55						
DBE06	Plana	5/16"	10-1/2"	6"	1	12 120	\$40	\$32	\$37.12						
DBC32	Cabinet	1/8"	8"	4"	1	12 120	\$17	\$13.80	\$15.78						
DBC25	Cabinet	1/8"	10"	6"	1	12 120	\$19	\$15.20	\$17.63						
DBC27	Cabinet	1/8"	12-1/2"	8"	1	12 120	\$20	\$16	\$18.56						
DBC24	Cabinet	3/16"	8"	4"	1	12 120	\$23	\$18.40	\$21.34						
DBC34	Cabinet	3/16"	10-1/2"	6"	1	12 120	\$24	\$19.20	\$22.27						
DBC35	Cabinet	3/16"	12-1/2"	8"	1	12 120	\$29	\$23.20	\$26.91						
DBP43	Phillips®	PH1	7"	3"	1	12 120	\$20	\$16	\$18.56						
DBP47	Phillips®	PH1	8"	4"	1	12 120	\$22	\$17.80	\$20.42	•	•	•	•		
DBP49	Phillips®	PH1	10"	6"	1	12 120	\$24	\$19.20	\$22.27						
DBP71	Phillips®	PH2	4"	1-1/2"	1	12 120	\$19	\$15.20	\$17.63						•
DBP45	Phillips®	PH2	8-1/2"	4"	1	12 120	\$25	\$20	\$23.20	•	•	•		•	
DBP51	Phillips®	PH2	10-1/2"	6"	1	12 120	\$29	\$23.20	\$26.91	•					
DBP48	Phillips®	PH2	12-1/2"	8"	1	12 120	\$34	\$27.20	\$31.55						
DBP46	Phillips®	PH3	10-1/2"	6"	1	12 120	\$40	\$32	\$37.12						

DESTORNILLADORES CON MANGO CUSHION GRIP

DESTORNILLADORES CON MANGO CUSHION GRIP



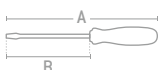
Fabricados en acero cromo vanadio.

En barra cuadrada permite usar llave para aplicar más torque.

Punta pavonada que evita desprendimiento de cromo.

Forro acojinado sobre el mango ambar para mayor confort, provee un mejor agarre permitiendo aplicar mayores torques.

URREA



• Exceden las normas ASME B107.600, ISO 2380-1, ISO 8764-1.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	1	6	144	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA			
9402	Plana	3/16"	7-3/4"	4"	1	6	144	\$76	\$60.80	\$70.53	•	•	
9404	Plana	1/4"	8-1/4"	4"	1	6	150	\$90	\$72	\$83.52	•	•	
9416	Plana	1/4"	10-1/4"	6"	1	6	90	\$99	\$79.20	\$91.87			
9406	Plana	5/16"	11"	6"	1	6	72	\$127	\$101.60	\$117.86	•	•	•
9408	Plana	3/8"	13-3/8"	8"	1	6	66	\$178	\$142.40	\$165.18	•	•	
9410	Plana	3/8"	15-3/8"	10"	1	6	72	\$195	\$156	\$180.96			
9412	Plana	3/8"	17-3/8"	12"	1	6	36	\$204	\$163.20	\$189.31			
9421	Plana	1/4"	8-1/4"	4"	1	6	90	\$103	\$82.40	\$95.58			•
9422	Plana	5/16"	11"	6"	1	6	90	\$142	\$113.60	\$131.78			
9423	Plana	3/8"	13-3/8"	8"	1	6	72	\$201	\$160.80	\$186.53			
9424	Plana	3/8"	17-3/8"	12"	1	6	30	\$239	\$191.20	\$221.79			
9425	Cabinet	1/8"	7-3/4"	4"	1	6	150	\$59	\$47.20	\$54.75			
9431	Cabinet	3/16"	6-3/4"	3"	1	6	78	\$74	\$59.20	\$68.67			•
9432	Cabinet	3/16"	7-3/4"	4"	1	6	162	\$76	\$60.80	\$70.53			•
9434	Cabinet	3/16"	9-3/4"	6"	1	6	150	\$80	\$64	\$74.24			•
9435	Cabinet	3/16"	11-3/4"	8"	1	120	120	\$93	\$74.40	\$86.30			
9436	Cabinet	3/16"	13-3/4"	10"	1	6	72	\$107	\$85.60	\$99.30			
9482	Phillips®	PH1	6-3/4"	3"	1	6	150	\$77	\$61.80	\$71.46	•	•	•
9483	Phillips®	PH1	11-3/4"	8"	1	6	120	\$91	\$72.80	\$84.45			
9484	Phillips®	PH2	8-1/2"	4-1/4"	1	6	150	\$94	\$75.20	\$87.23	•	•	•
9485	Phillips®	PH2	10-1/4"	6"	1	6	90	\$102	\$81.60	\$94.66			
9481	Phillips®	PH2	12-1/4"	8"	1	6	72	\$130	\$104	\$120.64			
9489	Phillips®	PH2	14-1/4"	10"	1	72	72	\$130	\$104	\$120.64			
9488	Phillips®	PH2	16-1/4"	12"	1	6	36	\$130	\$104	\$120.64			
9486	Phillips®	PH3	11"	6"	1	72	72	\$133	\$106.40	\$123.42	•	•	
9487	Phillips®	PH4	13-3/8"	8"	1	6	72	\$185	\$148	\$171.68			
Destornilladores tipo trompo													
9452	Cabinet	1/4"	3-3/8"	1-1/2"	1	6	180	\$74	\$59.20	\$68.67	•	•	
9471	Phillips®	PH2	3-1/4"	1-3/8"	1	6	216	\$76	\$60.80	\$70.53			

JUEGOS DE DESTORNILLADORES			
CÓDIGO	9401D	9400D	9400A
PIEZAS	8	8	7
EMPAQUE			
1	1	1	1
5	5	16	16
6	5	16	16
P. LISTA	\$806	\$806	\$599
DIST.	\$644.80	\$644.80	\$479.20
DIST. C/IVA	\$747.97	\$747.97	\$555.87

DESTORNILLADORES MANGO TRANSPARENTE



URREA
BEST



SURTEK
BETTER



FOY
GOOD

TRANSMISIÓN DE TORQUE Y VARIEDAD



USO PESADO



CÓDIGO:
9602

Ideales para aplicaciones de alto desempeño, uso continuo, precisión y torsión constante en mecánica, mantenimiento, manufactura y líneas de servicio.

- PUNTA PLANA** de 3/16 a 3/8"
- PUNTA TORX** de T10 a T30
- PUNTA CABINET** de 1/8" a 1/4"
- DE CAJA EN PULGADAS** de 3/16" a 9/16"
- PUNTA PHILLIPS** de PH0 a PH4
- DE CAJA MÉTRICOS** de 4 mm a 13 mm

- Barra redonda
- Barra cuadrada



USO PROFESIONAL



CÓDIGO:
D305

Ideales para uso frecuente en talleres, obra y mantenimiento, adecuados para trabajos profesionales, de uso intermedio y tareas generales, ofreciendo buena resistencia y rendimiento.

- PUNTA PLANA** de 3/16 a 3/8"
- PUNTA PHILLIPS** de PH0 a PH4
- PUNTA CABINET** de 1/8" a 1/4"
- DE CAJA EN PULGADAS** de 3/16" a 1/2"

- Barra redonda
- Barra cuadrada



USO DOMÉSTICO



CÓDIGO:
DEP36

Ideales para uso doméstico, reparaciones ligeras, mantenimiento básico y proyectos cotidianos, combinando funcionalidad accesible y durabilidad para tareas no intensivas.

- PUNTA PLANA** de 3/16 a 5/16"
- PUNTA PHILLIPS** de PH1 a PH3

- Barra redonda

DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR



USO PESADO

MÉXICO



19
PIEZAS



Tipo	Puntas	Piezas
Plana	1/4" x 4", 1/4" x 6", 5/16" x 6", 3/8" x 8", 3/8" x 12"	5
Cabinet	1/8" x 2-1/2", 1/8" x 4", 1/8" x 8", 3/16" x 4", 3/16" x 8"	5
Phillips®	PH0 x 2-1/2", PH1 x 3", PH1 x 8", PH2 x 4", PH2 x 8", PH3 x 6", PH4 x 8"	7
Tipo trompo		
Plana	1/4" x 1-1/2"	1
Phillips®	PH2 x 1-3/8"	1

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9600E	19	\$1,324	\$1,059.20	\$1,228.57

JUEGOS DE DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR COMBINADOS



USO PESADO

MÉXICO



8
PIEZAS



9601D



9600D

CAJA ESTUCHE

Tipo	Puntas	Piezas
Plana	1/4" x 4", 5/16" x 6"	2
Cabinet	3/16" x 3", 3/16" x 4", 3/16" x 5"	3
Phillips®	PH1 x 3", PH2 x 4", PH3 x 6"	3

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9601D	8	\$475	\$380	\$440.80
9600D	8	\$475	\$380	\$440.80

JUEGOS DE DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR COMBINADOS



USO PESADO

MÉXICO



10
PIEZAS



9601F



JBUD02

CAJA ESTUCHE

Tipo	Puntas	Piezas
Plana	3/16" x 4", 1/4" x 4"	2
Plana	5/16" x 6"	1
Cabinet	1/8" x 2-1/2", 3/16" x 6"	2
Phillips®	PH0 x 2-1/2", PH1 x 3", PH2 x 4"	3
Tipo trompo		
Plana	1/4" x 1-1/2"	1
Phillips®	PH2 x 1-3/8"	1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9601F	10	\$527	\$421.80	\$489.06
JBUD02	10	\$527	\$421.80	\$489.06

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR COMBINADOS



USO PESADO

MÉXICO



6
PIEZAS



Tipo	Puntas	Piezas
Plana	1/4" x 4", 1/4" x 6", 5/16" x 6", 3/8" x 8", 3/8" x 12"	5
Tipo trompo		
Plana	1/4" x 1-1/2"	1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9800A	6	\$558	\$446.40	\$517.82

DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR

JUEGOS DE DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR COMBINADOS


6
PIEZAS


9601B



9600B

Tipo	Puntas	Piezas
Plana	1/4" x 4", 5/16" x 6", 5/16" x 10", 3/8" x 8"	4
Cabinet	3/16" x 4"	1
Tipo trompo		
Plana	1/4" x 1-1/2"	1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9601B	6	\$445	\$356	\$412.96
9600B	6	\$445	\$356	\$412.96

CAJA ESTUCHE

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR COMBINADOS


5
PIEZAS


Tipo	Puntas	Piezas
Plana	3/16" x 4", 1/4" x 4"	2
Cabinet	1/8" x 4"	1
Phillips®	PH1 x 3", PH2 x 4"	2

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBUD01	5	\$250	\$200	\$232

ESTUCHE

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR PUNTA CABINET


4
PIEZAS


Tipo	Puntas	Piezas
Cabinet	3/16" x 3", 3/16" x 4", 3/16" x 6", 3/16" x 8"	4

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9600C	4	\$204	\$163.20	\$189.31

ESTUCHE

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR COMBINADOS


6
PIEZAS


Tipo	Puntas	Piezas
Plana	1/4" x 4", 1/4" x 6"	2
Cabinet	3/16" x 3"	1
Phillips®	PH1 x 3", PH2 x 4", PH3 x 6"	3

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9600G	6	\$360	\$288	\$334.08

ESTUCHE

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR PUNTA PHILLIPS


6
PIEZAS


Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0 x 2-1/2", PH1 x 3", PH2 x 4", PH3 x 6", PH4 x 8"	5
Tipo trompo		
Phillips®	PH2 x 1-3/8"	1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9600A	6	\$401	\$320.80	\$372.13

ESTUCHE

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR PUNTA TORX


6
PIEZAS


Tipo	Puntas	Piezas
Torx®	T10 x 4", T15 x 4", T20 x 4", T25 x 4", T27 x 4", T30 x 4"	6

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
93W	6	\$408	\$326.40	\$378.52

ESTUCHE

DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR

DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR



Fabricados en acero cromo vanadio.



• Exceden las normas ASME B107.600, ISO 2380-1, ISO 8764-1.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	6	198	198	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9602	Plana	3/16"	7-3/8"	4"	6	198	198	\$50	\$40	\$46,40
9604	Plana	1/4"	8"	4"	6	144	144	\$60	\$48	\$55,68
9616	Plana	1/4"	10"	6"	6	150	150	\$66	\$52,80	\$61,25
9606	Plana	5/16"	10-3/8"	6"	6	66	66	\$84	\$67,20	\$77,35
9643	Plana	5/16"	14-3/8"	10"	6	72	72	\$108	\$86,40	\$100,22
9608	Plana	3/8"	13"	8"	6	72	72	\$118	\$94,40	\$109,30
9803	Plana	1/4"	7"	3"	6	144	144	\$66	\$52,80	\$61,25
9804	Plana	1/4"	8"	4"	6	108	108	\$68	\$54,40	\$63,10
9816	Plana	1/4"	10"	6"	6	150	150	\$82	\$65,80	\$76,10
9842	Plana	1/4"	13"	9"	6	72	72	\$95	\$76	\$88,16
9805	Plana	5/16"	9-3/8"	5"	6	66	66	\$90	\$72	\$83,52
9806	Plana	5/16"	10-3/8"	6"	6	96	96	\$95	\$76	\$88,16
9843	Plana	5/16"	14-3/8"	10"	6	72	72	\$112	\$89,60	\$103,34
9808	Plana	3/8"	13"	8"	6	72	72	\$134	\$107,20	\$124,35
9810	Plana	3/8"	15"	10"	6	42	42	\$149	\$119,20	\$138,27
9812	Plana	3/8"	17"	12"	6	36	36	\$160	\$128	\$148,48
9622	Cabinet	1/8"	5-1/4"	2-1/2"	6	330	330	\$37	\$29,80	\$34,34
9623	Cabinet	1/8"	5-3/4"	3"	6	330	330	\$38	\$30,40	\$35,26
9624	Cabinet	1/8"	6-3/4"	4"	6	330	330	\$39	\$31,20	\$36,19
9625	Cabinet	1/8"	7-3/4"	5"	6	264	264	\$44	\$35,20	\$40,83
9626	Cabinet	1/8"	8-3/4"	6"	6	240	240	\$45	\$36	\$41,76
9627	Cabinet	1/8"	10-3/4"	8"	6	120	120	\$47	\$37,80	\$43,62
9631	Cabinet	3/16"	6-3/8"	3"	6	234	234	\$49	\$39,20	\$45,47
9632	Cabinet	3/16"	7-3/8"	4"	6	234	234	\$50	\$40	\$46,40
9633	Cabinet	3/16"	8-3/8"	5"	6	216	216	\$53	\$42,40	\$49,18
9634	Cabinet	3/16"	9-3/8"	6"	6	198	198	\$54	\$43,20	\$50,11
9635	Cabinet	3/16"	11-3/8"	8"	6	120	120	\$62	\$49,60	\$57,54
9636	Cabinet	1/4"	14"	10"	6	72	72	\$85	\$68	\$78,88
9642	Cabinet	1/4"	16"	12"	6	36	36	\$93	\$74,40	\$86,30
9680	Phillips®	PH0	5-1/4"	2-1/2"	6	330	330	\$45	\$36	\$41,76
9689	Phillips®	PH0	10-3/4"	8"	6	120	120	\$50	\$40	\$46,40
9682	Phillips®	PH1	6-3/8"	3"	6	234	234	\$52	\$41,60	\$48,26
9683	Phillips®	PH1	11-3/8"	8"	6	120	120	\$61	\$48,80	\$56,61
9684	Phillips®	PH2	8-1/4"	4"	6	108	108	\$63	\$50,40	\$58,46
9687	Phillips®	PH2	9-15/16"	6"	6	144	144	\$68	\$54,40	\$63,10
9685	Phillips®	PH2	12"	8"	6	120	120	\$87	\$69,60	\$80,74
9686	Phillips®	PH3	10-3/8"	6"	6	66	66	\$89	\$71,20	\$82,59
9688	Phillips®	PH4	13"	8"	6	42	42	\$124	\$99,20	\$115,07
9310W	Torx	T10	8"	4"	6	144	144	\$71	\$56,80	\$65,89
9315W	Torx	T15	8"	4"	6	150	150	\$71	\$56,80	\$65,89
9320W	Torx	T20	8"	4"	6	120	120	\$71	\$56,80	\$65,89
9325W	Torx	T25	8"	4"	6	120	120	\$71	\$56,80	\$65,89
9327W	Torx	T27	8"	4"	6	150	150	\$73	\$58,40	\$67,74
9330W	Torx	T30	8"	4"	6	180	180	\$73	\$58,40	\$67,74
Destornilladores tipo trompo										
9671	Plana	1/4"	3-17/32"	1-1/2"	6	216	216	\$50	\$40	\$46,40
9652	Phillips®	PH2	3-13/32"	1-3/8"	6	234	234	\$49	\$39,20	\$45,47

DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR
DESTORNILLADORES DE CAJA CON MANGO ÁMBAR

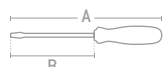

Fabricados en acero cromo vanadio.

Mango plástico de alta resistencia.



9207
De caja en pulgadas

9207M
De caja métricos



- Barra y caja en una sola pieza para mayor resistencia al torque.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3125.

JUEGOS DE DESTORNILLADORES DE CAJA				
CÓDIGO	9201B	9200B	9231M	9230M
PIEZAS	10	6	11	7
EMPAQUE				
P. LISTA	\$899	\$508	\$965	\$594
DIST.	\$719.20	\$406.40	\$772	\$475.20
DIST. C/VA	\$834.27	\$471.42	\$895.52	\$551.23

CÓDIGO	COLOR	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
9206	Negro	De caja pulgadas	3/16"	7"	3"	\$77	\$61.60	\$71.46
9207	Café	De caja pulgadas	7/32"	7"	3"	\$79	\$63.20	\$73.31
9208	Rojo	De caja pulgadas	1/4"	7"	3"	\$80	\$64	\$74.24
9209	Naranja	De caja pulgadas	9/32"	7"	3"	\$83	\$66.40	\$77.02
9210	Ámbar	De caja pulgadas	5/16"	7"	3"	\$85	\$68	\$78.88
9211	Verde	De caja pulgadas	11/32"	7"	3"	\$90	\$72	\$83.52
9212	Azul	De caja pulgadas	3/8"	7"	3"	\$91	\$72.80	\$84.45
9214	Café	De caja pulgadas	7/16"	7-3/8"	3"	\$99	\$79.20	\$91.87
9216	Rojo	De caja pulgadas	1/2"	7-3/8"	3"	\$103	\$82.40	\$95.58
9218	Ámbar	De caja pulgadas	9/16"	7-3/8"	3"	\$160	\$128	\$148.48
9204M	Ámbar	De caja métricos	4 mm	7"	3"	\$80	\$64	\$74.24
9205M	Ámbar	De caja métricos	5 mm	7"	3"	\$80	\$64	\$74.24
9255M	Ámbar	De caja métricos	5.5 mm	7"	3"	\$80	\$64	\$74.24
9206M	Ámbar	De caja métricos	6 mm	7"	3"	\$82	\$65.60	\$76.10
9207M	Ámbar	De caja métricos	7 mm	7"	3"	\$85	\$68	\$78.88
9208M	Ámbar	De caja métricos	8 mm	7"	3"	\$89	\$71.20	\$82.59
9209M	Ámbar	De caja métricos	9 mm	7"	3"	\$91	\$72.80	\$84.45
9210M	Ámbar	De caja métricos	10 mm	7-3/8"	3"	\$96	\$76.80	\$89.09
9211M	Ámbar	De caja métricos	11 mm	7-3/8"	3"	\$103	\$82.40	\$95.58
9212M	Ámbar	De caja métricos	12 mm	7-3/8"	3"	\$112	\$89.60	\$103.94
9213M	Ámbar	De caja métricos	13 mm	7-3/8"	3"	\$118	\$94.40	\$109.50

DESTORNILLADORES AZULES

DESTORNILLADORES CON MANGO AZUL



Mango plástico transparente de alta resistencia.

En barra cuadrada permite usar llave para aplicar más torque.

Fabricados en acero cromo vanadio.

SURTEK



CONTENIDO



VIDEO



D305
Punta plana barra redonda

D364
Punta plana barra cuadrada

D330
Punta cabinet barra redonda

D349
Punta Phillips® barra redonda

D352
Punta plana tipo trompo

D371
Punta Phillips® tipo trompo



Diseño mejorado, más cómodo y ergonómico.



• Cumplen la normas ASME B107.600.

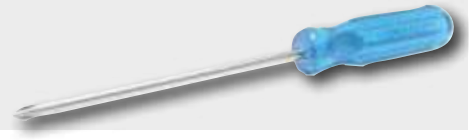
JUEGOS DE DESTORNILLADORES											
CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	6	8	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
D302	Plana	3/16"	7-11/16"	4"	6	54	54	\$40	\$32	\$37.12	
D304	Plana	1/4"	8"	4"	6	36	36	\$45	\$36	\$41.76	
D316	Plana	1/4"	10"	6"	6	36	36	\$46	\$36.80	\$42.88	
D306	Plana	5/16"	10-5/16"	6"	6	60	60	\$66	\$52.80	\$61.25	
D305	Plana	5/16"	12-3/8"	8"	6	60	60	\$70	\$56	\$64.96	
D320	Plana	5/16"	14-3/8"	10"	6	24	24	\$76	\$60.80	\$70.33	
D308	Plana	3/8"	12-3/8"	8"	6	24	24	\$76	\$60.80	\$70.33	
D309	Plana	3/8"	16-5/16"	12"	6	36	36	\$136	\$108.80	\$126.21	
D364	Plana	1/4"	8"	4"	6	36	36	\$54	\$43.20	\$50.11	
D369	Plana	1/4"	10"	6"	6	36	36	\$57	\$45.60	\$52.80	
D366	Plana	5/16"	10-5/16"	6"	6	36	36	\$74	\$59.20	\$68.67	
D363	Plana	5/16"	14-5/16"	10"	6	48	48	\$86	\$68.80	\$79.81	
D368	Plana	3/8"	12-5/16"	8"	6	60	60	\$91	\$72.80	\$84.45	
D365	Plana	3/8"	14-5/16"	10"	6	36	36	\$99	\$79.20	\$91.87	
D367	Plana	3/8"	16-5/16"	12"	6	36	36	\$106	\$84.80	\$98.37	
D321	Cabinet	1/8"	5-3/8"	3"	6	120	120	\$25	\$20	\$23.20	
D332	Cabinet	1/8"	6-3/8"	4"	6	108	108	\$27	\$21.60	\$25.06	
D325	Cabinet	1/8"	8-3/8"	6"	6	24	24	\$29	\$23.20	\$26.91	
D327	Cabinet	1/8"	10-3/8"	8"	6	54	54	\$30	\$24	\$27.34	
D324	Cabinet	3/16"	7-11/16"	4"	6	72	72	\$40	\$32	\$37.12	
D334	Cabinet	3/16"	9-11/16"	6"	6	36	36	\$43	\$34.40	\$39.90	
D335	Cabinet	3/16"	11-5/8"	8"	6	60	60	\$47	\$37.60	\$43.82	
D330	Cabinet	1/4"	14"	10"	6	24	24	\$66	\$52.80	\$61.25	
D336	Cabinet	1/4"	16"	12"	6	36	36	\$70	\$56	\$64.96	
D340	Phillips®	PH0	6-3/8"	4"	6	36	36	\$29	\$23.20	\$26.91	
D341	Phillips®	PH0	8-3/8"	6"	6	24	24	\$32	\$25.60	\$29.70	
D381	Phillips®	PH0	10-3/8"	8"	6	54	54	\$32	\$25.60	\$29.70	
D343	Phillips®	PH1	6-11/16"	3"	6	54	54	\$39	\$31.20	\$36.19	
D347	Phillips®	PH1	7-11/16"	4"	6	24	24	\$40	\$32	\$37.12	
D349	Phillips®	PH1	9-11/16"	6"	6	54	54	\$42	\$33.60	\$38.98	
D344	Phillips®	PH1	11-11/16"	8"	6	60	60	\$47	\$37.60	\$43.82	
D350	Phillips®	PH1	13-11/16"	10"	6	24	24	\$63	\$50.40	\$58.46	
D345	Phillips®	PH2	8-1/4"	4"	6	54	54	\$47	\$37.60	\$43.82	
D351	Phillips®	PH2	10"	6"	6	60	60	\$48	\$38.40	\$44.54	
D348	Phillips®	PH2	12"	8"	6	60	60	\$53	\$42.40	\$49.18	
D353	Phillips®	PH2	16"	12"	6	36	36	\$68	\$54.40	\$63.10	
D346	Phillips®	PH3	10-5/16"	6"	6	36	36	\$70	\$56	\$64.96	
D354	Phillips®	PH4	12-5/16"	8"	6	60	60	\$81	\$64.80	\$75.17	
Destornilladores tipo trompo											
D352	Plana	1/4"	3-1/4"	1-1/2"	6	24	24	\$39	\$31.20	\$36.19	
D371	Phillips®	PH2	3-1/8"	1-3/8"	6	24	24	\$39	\$31.20	\$36.19	
Destornilladores tipo miniatura											
D322	Plana	1/8"	4-7/8"	2-1/2"	6	108	108	\$24	\$19.20	\$22.27	
D342	Phillips®	PH0	4-7/8"	2-1/2"	6	108	108	\$28	\$22.40	\$25.98	

DESTORNILLADORES AZULES



DESTORNILLADORES CON MANGO AZUL

- Nuevo diseño más moderno y más cómodo, permitiendo apretar y aflojar tornillos con mayor facilidad.
- Barra de acero templado de cromo vanadio que evita deformaciones prematura de su punta.
- Gran resistencia a la corrosión por su barra con doble capa de cromo-níquel.
- Mango plástico transparente de alta resistencia.
- Cumplen la norma: ASME B107.600.



DESTORNILLADORES DE CAJA CON MANGO AZUL EN PULGADAS



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



Mango plástico transparente de alta resistencia.

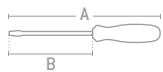
Fabricados en acero cromo vanadio.



Diseño mejorado, más cómodo y ergonómico.

D3510

Barra y caja en una sola pieza para mayor resistencia al torque.



- Cumplen la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	6	36	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	JUEGO DE DESTORNILLADORES
D3506	De caja pulgadas	3/16"	7"	3"	6	36	36	\$65	\$52	\$60. ³²	D3500S
D3508	De caja pulgadas	1/4"	7"	3"	6	36	36	\$65	\$52	\$60. ³²	6
D3510	De caja pulgadas	5/16"	7-3/8"	3"	6	36	36	\$65	\$52	\$60. ³²	
D3512	De caja pulgadas	3/8"	7-3/8"	3"	6	36	36	\$65	\$52	\$60. ³²	1
D3514	De caja pulgadas	7/16"	7-3/8"	3"	6	36	36	\$65	\$52	\$60. ³²	16
D3516	De caja pulgadas	1/2"	7-3/8"	3"	6	36	36	\$65	\$52	\$60. ³²	16
											P. LISTA
											DIST.
											DIST. C/IVA
											\$370
											\$296
											\$343. ³⁶

DESTORNILLADORES CON MANGO PVC

JUEGOS DE DESTORNILLADORES CON MANGO PVC COMBINADOS



6
PIEZAS

Fabricados en acero al alto carbono.



Mango hexagonal fabricado en PVC.

4
PIEZAS

Fabricados en acero al alto carbono.



Mango hexagonal fabricado en PVC.

FOY

\$ PVL



Tipo	Descripción	Piezas					
⊕ Plana	3/16" x 3", 1/4" x 4", 3/16" x 6", 1/4" x 6"	4					
⊕ Phillips®	PH1 x 4", PH2 x 4"	2					
CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FDE6	6	6	36	36	\$131	\$104,80	\$121,57

Tipo	Descripción	Piezas
 Plana	3/16" x 4", 1/4" x 4"	2
 Phillips®	PH1 x 4", PH2 x 4"	2

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FDE4	4	6	36	36	\$89	\$71, ²⁰	\$82, ⁵⁹

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO PVC COMBINADOS TIPO TROMPO



2
PIEZAS

Fabricados en acero al alto carbono.



Mango hexagonal fabricado en PVC.

FOY

\$ PVL



Tipo	Descripción	Piezas				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
 Plana	1/4" x 1-1/2"	1						
 Phillips®	PH2 x 1-1/2"	1						
CÓDIGO	PIEZAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2DP42	2		12	72	72	\$32	\$25.⁶⁰	\$29.⁷⁰



DESTORNILLADORES CON MANGO PVC

DESTORNILLADORES CON MANGO PVC



FOY

\$ PVL

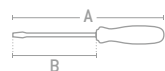


Mango hexagonal
fabricado en PVC.

Fabricados en acero
al alto carbono.

DEP36
Punta plana barra
redonda

DPP44
Punta Phillips® barra
redonda



CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	\$121.57	\$38.06	\$46.40
DEP34	Plana		3/16"	7-11/16"	4"	6	240	240	\$21	\$16.80	\$19.49		
DEP36	Plana		3/16"	9-11/16"	6"	6	240	240	\$22	\$17.80	\$20.42	•	
DEP44	Plana		1/4"	8"	4"	6	168	168	\$26	\$20.80	\$24.13	•	•
DEP46	Plana		1/4"	10"	6"	6	168	168	\$30	\$24	\$27.84	•	
DEP48	Plana		1/4"	10-5/16"	8"	6	168	168	\$34	\$27.20	\$31.55		
DEP56	Plana		5/16"	10-11/16"	6"	6	168	168	\$43	\$34.40	\$39.90		
DPP33	Phillips®		PH1	7"	3"	6	240	240	\$18	\$14.40	\$16.70		
DPP34	Phillips®		PH1	7-7/8"	4"	6	240	240	\$21	\$16.80	\$19.49	•	•
DPP36	Phillips®		PH1	10"	6"	6	240	240	\$22	\$17.80	\$20.42		
DPP44	Phillips®		PH2	8-1/4"	4"	6	168	168	\$26	\$20.80	\$24.13	•	•
DPP46	Phillips®		PH2	10-5/16"	6"	6	168	168	\$30	\$24	\$27.84		
DPP48	Phillips®		PH2	12-5/16"	8"	6	168	168	\$34	\$27.20	\$31.55		
DPP56	Phillips®		PH3	10-11/16"	6"	6	168	168	\$43	\$34.40	\$39.90		

DESTORNILLADORES MANGO POLIPROPILENO



URREA
BEST



SURTEK
BETTER



FOY
GOOD

TRANSMISIÓN DE TORQUE Y VARIEDAD



CÓDIGO:
9602R

Ideales para aplicaciones de alto desempeño, uso continuo, precisión y torsión constante en mecánica, mantenimiento, manufactura y líneas de servicio.

— PUNTA PLANA
de 3/16" a 3/8"

— PUNTA PHILLIPS
de PH0 a PH4

— PUNTA CABINET
de 1/8" a 3/16"



Barra redonda

Barra cuadrada



CÓDIGO:
D416

Ideales para uso frecuente en talleres, obra y mantenimiento, adecuados para trabajos profesionales, de uso intermedio y tareas generales, ofreciendo buena resistencia y rendimiento.

— PUNTA PLANA
de 3/16" a 3/8"

— PUNTA PHILLIPS
de PH0 a PH3

— PUNTA CABINET
de 1/8" a 3/16"

— DE CAJA EN PULGADAS
de 1/4" a 1/2"



Barra redonda

Barra cuadrada



CÓDIGO:
DER04

Ideales para uso doméstico, reparaciones ligeras, mantenimiento básico y proyectos cotidianos, combinando funcionalidad accesible y durabilidad para tareas no intensivas.

— PUNTA PLANA
de 3/16" a 3/8"

— PUNTA PHILLIPS
de PH1 a PH3

— PUNTA CABINET
de 1/8" a 3/16"



Barra redonda

DESTORNILLADORES ROJOS

DESTORNILLADORES CON MANGO ROJO



URREA

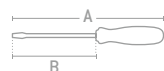


Mango plástico fabricado en PP de alta resistencia.

Barra de acero microaleado que ofrece la máxima duración y resistencia.

En barra cuadrada permite usar llave para aplicar más torque.

Punta negra evita desprendimiento de cromo.



• Exceden ASME B107.600, ISO 2380-1, ISO 8764-1.

JUEGOS DE DESTORNILLADORES										
CODIGO	9600ER	JBU03	9600DR	9800AR	9600BR	9600AR				
PIEZAS	15	10	8	6	6	6				
EMPAQUE										
P. LISTA	\$962	\$474	\$480	\$503	\$401	\$361				
DIST.	\$769.80	\$379.20	\$384	\$402.40	\$320.80	\$288.80				
DIST. C/IVA	\$892.74	\$439.87	\$445.44	\$466.78	\$372.13	\$335.01				
CODIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	🔧	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
9602R	Plana	3/16"	7-9/16"	4"	1	6 198	\$45	\$36	\$41.76	
9604R	Plana	1/4"	7-15/16"	4"	1	6 180	\$54	\$43.20	\$50.11	
9616R	Plana	1/4"	9-15/16"	6"	1	6 150	\$59	\$47.20	\$54.76	
9606R	Plana	5/16"	10-5/16"	6"	1	6 90	\$76	\$60.80	\$70.53	
9643R	Plana	5/16"	14-5/16"	10"	1	6 72	\$97	\$77.80	\$90.02	
9608R	Plana	3/8"	12-5/16"	8"	1	6 72	\$107	\$85.80	\$99.30	
9804R	Plana	1/4"	7-15/16"	4"	1	6 126	\$62	\$49.80	\$57.54	
9816R	Plana	1/4"	9-15/16"	6"	1	6 138	\$74	\$59.20	\$68.87	
9806R	Plana	5/16"	10-5/16"	6"	1	6 90	\$85	\$68	\$78.88	
9808R	Plana	3/8"	12-5/16"	8"	1	6 66	\$121	\$96.80	\$112.29	
9812R	Plana	3/8"	16-5/16"	12"	1	6 36	\$144	\$115.20	\$133.83	
9622R	Cabinet	1/8"	5-5/8"	2-1/2"	1	6 156	\$34	\$27.20	\$31.55	
9624R	Cabinet	1/8"	7-1/8"	4"	1	6 264	\$35	\$28	\$32.48	
9632R	Cabinet	3/16"	7-3/8"	4"	1	6 150	\$45	\$36	\$41.76	
9634R	Cabinet	3/16"	9-9/16"	6"	1	6 156	\$48	\$38.40	\$44.54	
9635R	Cabinet	3/16"	11-3/8"	8"	1	6 120	\$56	\$44.80	\$51.97	
9680R	Phillips®	PH0	5-5/8"	2-1/2"	1	6 360	\$41	\$32.80	\$38.06	
9682R	Phillips®	PH1	6-9/16"	3"	1	6 198	\$46	\$36.80	\$42.89	
9683R	Phillips®	PH1	11-9/16"	8"	1	6 156	\$55	\$44	\$51.04	
9684R	Phillips®	PH2	8-3/16"	4"	1	6 150	\$57	\$45.80	\$52.90	
9685R	Phillips®	PH2	11-15/16"	8"	1	90 90	\$78	\$62.40	\$72.38	
9686R	Phillips®	PH3	10-5/16"	6"	1	6 96	\$80	\$64	\$74.24	
9688R	Phillips®	PH4	13"	8"	1	6 72	\$111	\$88.80	\$103.01	
Destornilladores tipo trompo										
9652R	Plana	1/4"	3-17/32"	1-1/2"	1	6 234	\$44	\$35.20	\$40.88	
9671R	Phillips®	PH2	3-13/32"	1-3/8"	1	6 96	\$45	\$36	\$41.76	

DESTORNILLADORES AMARILLOS

DESTORNILLADORES DE GOLPE CON MANGO AMARILLO

Fabricados en acero cromo vanadio.

Barra cuadrada permite el uso de llave para aplicar mayor torque y mejora la resistencia a la flexión.

D416G
Punta plana barra cuadrada

D445G
Punta Phillips® barra cuadrada

• Cumplen la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA		PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	\$696
D403G	Plana		3/16"	3"	3"	6	60	60	\$62	\$49.60	\$57.54	•
D404G	Plana		1/4"	4"	4"	6	60	60	\$93	\$74.40	\$86.30	•
D416G	Plana		1/4"	6"	6"	6	60	60	\$99	\$79.20	\$91.87	•
D405G	Plana		5/16"	8"	8"	6	42	42	\$141	\$112.80	\$130.85	•
D443G	Phillips®		PH1	3"	3"	6	30	30	\$62	\$49.60	\$57.54	•
D445G	Phillips®		PH2	4"	4"	6	60	60	\$93	\$74.40	\$86.30	•
D451G	Phillips®		PH2	6"	6"	6	60	60	\$99	\$79.20	\$91.87	•
D454G	Phillips®		PH3	8"	8"	6	60	60	\$141	\$112.80	\$130.85	•

HERRAMIENTAS PARA ATORNILLAR

DESTORNILLADORES AMARILLOS

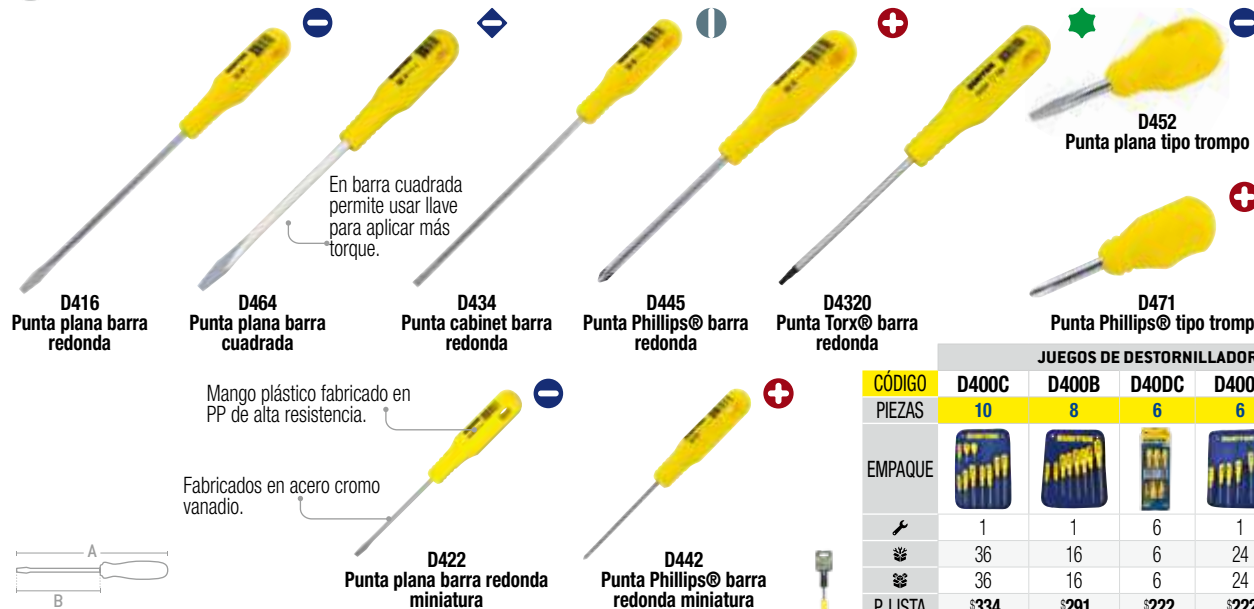
DESTORNILLADORES CON MANGO AMARILLO



SURTEK



CONTENIDO



• Cumplen la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	\$309. ⁹⁵	\$270. ¹⁵	\$206. ⁰²	\$206. ⁰²	\$157. ⁷⁶
D402	Plana		3/16"	7-7/8"	6"	6	54 54	\$36	\$28. ⁸⁰	\$33. ⁴¹		•		
D404	Plana		1/4"	8-1/4"	4"	6	36 36	\$40	\$32	\$37. ¹²	•	•	•	•
D416	Plana		1/4"	10-7/16"	6"	6	36 36	\$41	\$32. ⁸⁰	\$38. ⁰⁵	•		•	
D406	Plana		5/16"	10-11/16"	6"	6	60 60	\$60	\$48	\$55. ⁶⁸				
D405	Plana		5/16"	12-3/8"	8"	6	60 60	\$63	\$50. ⁴⁰	\$58. ⁴⁶				
D420	Plana		5/16"	14-3/4"	10"	6	24 24	\$68	\$54. ⁴⁰	\$63. ¹⁰				
D408	Plana		3/8"	12-3/4"	8"	6	60 60	\$68	\$54. ⁴⁰	\$63. ¹⁰				
D409	Plana		3/8"	16-3/4"	12"	6	36 36	\$123	\$98. ⁴⁰	\$114. ¹⁴				
D464	Plana		1/4"	8-1/4"	4"	6	36 36	\$48	\$38. ⁴⁰	\$44. ⁵⁴				
D469	Plana		1/4"	10-5/16"	6"	6	36 36	\$51	\$40. ⁸⁰	\$47. ³³				
D466	Plana		5/16"	10-11/16"	6"	6	36 36	\$67	\$53. ⁶⁰	\$62. ¹⁸	•			
D468	Plana		3/8"	12-3/4"	8"	6	60 60	\$82	\$65. ⁶⁰	\$76. ¹⁰				
D465	Plana		3/8"	14-3/4"	10"	6	48 48	\$89	\$71. ²⁰	\$82. ⁵⁹				
D467	Plana		3/8"	16-11/16"	12"	6	36 36	\$95	\$76	\$88. ¹⁶				
D421	Cabinet		1/8"	6-1/8"	3"	6	144 144	\$23	\$18. ⁴⁰	\$21. ³⁴	•		•	•
D432	Cabinet		1/8"	7-1/8"	4"	6	36 36	\$25	\$20	\$23. ²⁰				•
D425	Cabinet		1/8"	9-1/8"	6"	6	24 24	\$26	\$20. ⁸⁰	\$24. ¹³				
D424	Cabinet		3/16"	7-7/8"	4"	6	72 72	\$36	\$28. ⁸⁰	\$33. ⁴¹	•			•
D434	Cabinet		3/16"	10"	6"	6	36 36	\$39	\$31. ²⁰	\$36. ¹⁹	•	•	•	•
D440	Phillips®		PH0	7-3/32"	4"	6	72 72	\$26	\$20. ⁸⁰	\$24. ¹³				
D441	Phillips®		PH0	9-1/8"	6"	6	24 24	\$29	\$23. ²⁰	\$26. ⁹¹				
D443	Phillips®		PH1	7"	3"	6	54 54	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸	•	•	•	•
D447	Phillips®		PH1	7-7/8"	4"	6	24 24	\$36	\$28. ⁸⁰	\$33. ⁴¹				
D449	Phillips®		PH1	10"	6"	6	54 54	\$38	\$30. ⁴⁰	\$35. ²⁶				
D445	Phillips®		PH2	8-1/4"	4"	6	54 54	\$43	\$34. ⁴⁰	\$39. ⁹⁰	•	•	•	•
D451	Phillips®		PH2	10-5/16"	6"	6	60 60	\$44	\$35. ²⁰	\$40. ⁸³				
D448	Phillips®		PH2	12-5/16"	8"	6	60 60	\$47	\$37. ⁶⁰	\$43. ⁶²				
D446	Phillips®		PH3	10-3/4"	6"	6	36 36	\$63	\$50. ⁴⁰	\$58. ⁴⁶				
D4310	Torx®		T10	8-1/4"	4"	6	54 54	\$49	\$39. ²⁰	\$45. ⁴⁷				
D4315	Torx®		T15	8-1/4"	4"	6	54 54	\$49	\$39. ²⁰	\$45. ⁴⁷				
D4320	Torx®		T20	8-1/4"	4"	6	54 54	\$49	\$39. ²⁰	\$45. ⁴⁷				
D4325	Torx®		T25	8-1/4"	4"	6	54 54	\$49	\$39. ²⁰	\$45. ⁴⁷				
D4327	Torx®		T27	8-1/4"	4"	6	60 60	\$49	\$39. ²⁰	\$45. ⁴⁷				
D4330	Torx®		T30	8-1/4"	4"	6	54 54	\$49	\$39. ²⁰	\$45. ⁴⁷				
Destornilladores tipo trompo														
D452	Punta		1/4"	3-11/16"	1-1/2"	6	24 24	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸	•			
D471	Phillips®		PH2	3-9/16"	1-3/8"	6	24 24	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸	•			
Destornilladores tipo miniatura														
D422	Plana		1/8"	5-5/8"	2-1/2"	6	60 60	\$22	\$17. ⁶⁰	\$20. ⁴²		•		
D442	Phillips®		PH0	5-5/8"	2-1/2"	6	36 36	\$25	\$20	\$23. ²⁰	•	•		

DESTORNILLADORES AMARILLOS

DESTORNILLADORES DE CAJA CON MANGO AMARILLO EN PULGADAS



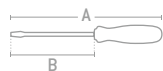
PULGADAS



SURTEK



Mango plástico fabricado en PP de alta resistencia.



D4512

Fabricados en acero cromo vanadio.

- Barra y caja en una sola pieza para mayor resistencia al torque.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
D4508	Redonda	1/4"	7"	3"	6	36	36	\$60	\$48	\$55.68
D4510	Redonda	5/16"	7"	3"	6	36	36	\$60	\$48	\$55.68
D4512	Redonda	3/8"	7"	3"	6	36	36	\$60	\$48	\$55.68
D4514	Redonda	7/16"	7-5/16"	3"	6	36	36	\$60	\$48	\$55.68
D4516	Redonda	1/2"	7-5/16"	3"	6	36	36	\$60	\$48	\$55.68

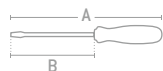
DESTORNILLADORES NEGROS

DESTORNILLADORES CON MANGO NEGRO



FOY

\$ PVL

DER04
Punta plana barra redondaDCR34
Punta cabinet barra redondaDPR84
Punta Phillips® barra redondaDER52
Punta plana tipo trompoDPR71
Punta Phillips® tipo trompo

JUEGOS DE DESTORNILLADORES										
CÓDIGO	TIPO DE	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DER02	Plana	3/16"	7-9/16"	4"	6	72	72	\$26	\$20.80	\$24.13
DER04	Plana	1/4"	8"	4"	6	72	72	\$30	\$24	\$27.84
DER16	Plana	1/4"	10"	6"	6	72	72	\$32	\$25.60	\$29.70
DER06	Plana	5/16"	10-5/16"	6"	6	66	66	\$46	\$36.80	\$42.69
DER08	Plana	3/8"	12-3/4"	8"	6	72	72	\$50	\$40	\$46.40
DCR22	Cabinet	1/8"	5-11/16"	2-1/2"	6	72	72	\$19	\$15.20	\$17.63
DCR32	Cabinet	1/8"	5-11/16"	4"	6	72	72	\$19	\$15.20	\$17.63
DCR31	Cabinet	3/16"	6-1/2"	3"	6	72	72	\$26	\$20.80	\$24.13
DCR34	Cabinet	3/16"	9-1/2"	6"	6	72	72	\$27	\$21.60	\$25.06
DPR80	Phillips®	PH0	5-11/16"	2-1/2"	6	72	72	\$21	\$16.80	\$19.49
DPR03	Phillips®	PH1	6-1/2"	3"	6	72	72	\$24	\$19.20	\$22.27
DPR83	Phillips®	PH1	11-1/28"	8"	6	72	72	\$27	\$21.60	\$25.06
DPR84	Phillips®	PH2	8"	4"	6	72	72	\$29	\$23.20	\$26.91
DPR88	Phillips®	PH2	12"	8"	6	66	66	\$40	\$32	\$37.12
DPR86	Phillips®	PH3	10-5/16"	6"	6	72	72	\$46	\$36.80	\$42.69
Destornilladores tipo trompo										
DER52	Plana	1/4"	3-1/16"	1-1/4"	6	72	72	\$22	\$17.60	\$20.42
DPR71	Phillips®	PH2	3-9/16"	1-3/8"	6	72	72	\$22	\$17.60	\$20.42

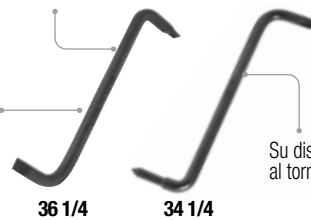
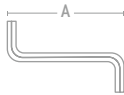
DESTORNILLADORES EN "Z"

DESTORNILLADORES EN "Z" ACODADOS



Fabricados en acero cromo vanadio.

Acabado fosfatizado que ofrece mayor resistencia a la corrosión.



Su diseño permite aplicar mayor fuerza al tornillo por su brazo de palanca.

• Su diseño permite aplicar mayor fuerza al tornillo por su brazo de palanca.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	TAMAÑO TORNILLO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
35 1/4	Cabinet	1/4"	3"	10, 12	6	234	234	\$99	\$79.20	\$91.37
36 1/4	Cabinet	1/4"	4"	10, 12	6	234	234	\$116	\$92.80	\$107.65
36 5/16	Cabinet	5/16"	5"	12, 14, 16	6	144	144	\$121	\$96.80	\$112.29
36 3/8	Cabinet	3/8"	6"	16, 18, 20	6	144	144	\$143	\$114.40	\$132.70
34 1/4	Phillips®	PH 1-2	4-3/4"	1 - 2	6	234	234	\$81	\$64.80	\$75.17
34 3/8	Phillips®	PH 3-4	6"	3 - 4	6	234	234	\$132	\$105.60	\$122.50

MAGNETIZADOR / DESMAGNETIZADOR

MAGNETIZADOR / DESMAGNETIZADOR PARA PUNTAS DE DESTORNILLADOR



• Ideal para destornilladores o piezas pequeñas de acero.

CÓDIGO	DIMENSIONES	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9888	2-3/6" x 1-15/16" x 1-1/8"	1	12	120	\$82	\$65.60	\$76.10



DESTORNILLADORES DE GOLPE CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

JUEGO DE DESTORNILLADOR DE GOLPE CON PUNTAS INTERCAMBIABLES



PUNTAS DE ACERO S2

Cuerpo sólido de acero con tratamiento térmico para evitar deformaciones.

8
PIEZAS

Mecanismo de giro que se acciona con el golpe.



Ideal para aflojar tornillos difíciles de girar, sobre todo aquellos con mucho óxido a su alrededor o con algún pegamento o epóxido.

Puntas hexagonales de 5/16".

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	Punta larga 6" x 3"	1
Cabinet	Punta larga 8" x 3"	1
Phillips®	Puntas cortas PH2, PH3 X 1-1/2"	2
Cabinet	Puntas cortas SL6, SL8 X 1-1/2"	2
Accesorios	Dado de 5/16" cuadrado 1/2"	1
	Destornillador de impacto	1

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
70999A	8	1	5	20	\$1,019	\$815.20	\$945.63



JUEGOS DE DESTORNILLADORES DE GOLPE CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

8
PIEZAS6
PIEZAS

D10

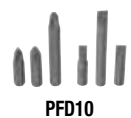
• Mecanismo de giro que se acciona con el golpe.
• Puntas hexagonales de 5/16".

Tipo	Puntas	Piezas
Plana	Puntas planas de 1/4"	2
Phillips®	Puntas Phillips® PH2 y PH3	2
Plana	Punta de 5/16"	1
Phillips®	Puntas Phillips® de PH3	1
Accesorios	Destornillador de impacto de 1/2"	1
	Adaptador para puntas	1

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
D10	8	1	6	6	\$440	\$352	\$408.32

Repuesto

CÓDIGO	NO. PUNTAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PF10	6	1	6	36	\$66	\$52.80	\$61.26



PFD10

CAJA PLÁSTICA

DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

DESTORNILLADOR TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES TIPO REVÓLVER

15
EN UNO

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Plana	4, 6	2"	2
Phillips®	PH0, PH1, PH2, PH3	2"	4
Hexagonal	1/8", 5/32"	2"	2
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30	2"	6
Caja	1/4"		1

RATCHETING ◀▶

Sistema de matraca reversible de 3 posiciones.

Puntas fabricadas en acero S2.

El hueco de la barra sirve como destornillador de caja hexagonal de 1/4".



CONTENIDO VIDEO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9315MM	15 en 1 con matraca	\$1,246	\$996.80	\$1,156.29

• Excede la norma ASME B107.600.

DESTORNILLADOR TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

8
EN UNO

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Plana	1/4", 3/16"	1"	2
Phillips®	PH0, PH1, PH2	1"	3
Torx®	T15, T20	1"	2
Caja	1/4"		1

RATCHETING ◀▶

Puntas fabricadas en acero S2.

Sistema de almacenamiento de puntas en el mango.



CONTENIDO VIDEO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9308M	8 en 1 con matraca	\$250	\$200	\$232

• Excede la norma ASME B107.600.

DESTORNILLADOR TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL FLEXIBLE CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

7
EN UNO

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Plana	1/4", 3/16"	1"	2
Phillips®	PH1, PH2	1"	2
Torx®	T15, T20	1"	2
Caja	1/4"		1

RATCHETING ◀▶

Puntas fabricadas en acero S2.

Mango flexible para incrementar la transmisión de torque.

Sistema de almacenamiento de puntas en el mango.



CONTENIDO VIDEO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9307F	7 en 1 flexible con matraca	\$523	\$418.40	\$485.34

• Excede la norma ASME B107.600.

DESTORNILLADOR TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS LARGAS INTERCAMBIABLES

7
EN UNO

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Plana	1/4", 3/16"	3,5"	2
Phillips®	PH1, PH2	3,5"	2
Torx®	T15, T20	3,5"	2
Caja	1/4"		1

RATCHETING ◀▶

Puntas fabricadas en acero S2.

Sistema de almacenamiento de puntas en el mango.

Puntas largas para acceder a espacios reducidos.



CONTENIDO VIDEO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9308L	7 en 1 puntas largas con matraca	\$474	\$379.20	\$439.87

• Excede la norma ASME B107.600.

DESTORNILLADOR TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES TIPO TROMPO

7
EN UNO

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Plana	1/4", 3/16"	1"	2
Phillips®	PH1, PH2	1"	2
Torx®	T15, T20	1"	2
Caja	1/4"		1

RATCHETING ◀▶

Puntas fabricadas en acero S2.

Sistema de almacenamiento de puntas en el mango.

Tipo trompo, para acceder a espacios reducidos.



CONTENIDO VIDEO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9308S	7 en 1 corto con matraca	\$312	\$249.60	\$289.54

• Excede la norma ASME B107.600.

DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

DESTORNILLADORES TIPO MATRACA 5X CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

SURTEK
\$ PVL



18
EN UNO

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0 a PH3	4
Plana	1/4" 3 mm a 10 mm	4
Torx®	T10 a T25	4
Puntas de caja 1/4"	6 mm a 10 mm	5
Destornillador mango bimaterial tipo matraca 5X		1

Sistema de matraca 5X más rápido.



Sistema de almacenamiento de puntas en el mango.

Diseño de mango ergonómico que provee un mejor agarre durante un uso prolongado.

• Cumplen la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DP5X	18 en 1 con matraca	1	6	24	\$225	\$180	\$208. ⁸⁰



13
EN UNO

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0 a PH3	4
Plana	1/4" 3 mm a 10 mm	4
Torx®	T10 a T25	4
Destornillador mango bimaterial tipo matraca 5X		1

Sistema de matraca 5X más rápido.



Sistema de almacenamiento de puntas en el mango.

Diseño de mango ergonómico que provee un mejor agarre durante un uso prolongado.

• Cumplen la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DP5X1	13 en 1 con matraca	1	6	24	\$208	\$166. ⁴⁰	\$193. ⁰²

DESTORNILLADOR TIPO MATRACA 5X CON MANGO BIMATERIAL FLEXIBLE CON PUNTAS INTERCAMBIABLES



13
EN UNO

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0 a PH3	4
Plana	1/4" 3 mm a 10 mm	4
Torx®	T10 a T25	4
Destornillador mango bimaterial tipo matraca 5X		1

Sistema de matraca 5X más rápido.



Sistema de almacenamiento de puntas en el mango.

Diseño de mango ergonómico que provee un mejor agarre durante un uso prolongado.

• Cumplen la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DP5XF	13 en 1 flexible con matraca	1	6	36	\$248	\$198. ⁴⁰	\$230. ¹⁴

JUEGOS DE DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL MULTIPOSICIONES CON PUNTAS INTERCAMBIABLES



53
PIEZAS

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH1 a PH3	3
	PH0 a PH3 largas	4
	1/8" a 1/4"	3
Plana	1/8" a 1/4" largas	3
	S1 a S3	3
Torx®	T10 a T40	6
	1/8" a 1/4"	3
Hexagonales estándar	2 a 6 mm	5
Hexagonales métricas	3/16" a 1/2"	9
Dados en pulgadas cuadrado 1/4"	5 a 13 mm	9
Dados métricos cuadrado 1/4"		3
Adaptadores para dados		1
Destornillador multiposiciones tipo matraca		1
Extensión flexible		1

Destornillador de matraca reversible de 3 posiciones.



• Cumple la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JDAP53	53	1	10	10	\$479	\$383. ²⁰	\$444. ⁵¹



7
PIEZAS

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH1 y PH2	2
Plana	3/16" y 1/4"	2
Torx®	T10 y T15	2
Destornillador tipo matraca		1

Destornillador de matraca reversible de 3 posiciones.



• Cumple la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JDP7	7	1	6	72	\$125	\$100	\$116

DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

JUEGOS DE DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

SURTEK

101
PIEZAS

Tipo	Puntas	Piezas	Accesorios	Piezas
Phillips®	PH0 a PH3	9	Adaptador de puntas magnético	1
Plana	3 a 6 mm	4	Extensiones de 1/4" x 25 mm y 50 mm	2
Pozidrive	Pz0 a Pz3	8	Adaptador tipo "Y"	1
Cuadro	S0 a S3	4	Couple	1
Torx®	T8 a T45	13	Destornillador tipo matraca	1
Torx® antirrobo	T8 a T45	9		
Hexagonales estándar	1/16" a 1/4"	10		
Hexagonales métricas	1.5 a 6 mm	9		
Hexagonales estándar antirrobo	5/64" a 5/32"	6		
Hexagonales métricas antirrobo	2 a 6 mm	6		
Triple cuadro	M5 a M8	3		
Torque	6 a 10 mm	3		
Iri wing	1 a 4 mm	4		
Spaner	SP4 a SP10	4		
Clutch	1 a 3 mm	3		



Destornillador de matraca reversible de 3 posiciones.



CÓDIGO	PIEZAS	1	10	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JDP101	101	1	10	10	\$413	\$330.40	\$383.26

• Cumple la norma ASME B107.600.

53
PIEZAS

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0 a PH3	8
Plana	PH1 a PH3 largas	4
Pozidrive	3 mm a 7 mm	9
Pz1 a Pz3 largas		8
Torx®	T8 a T40	4
T8 a T40		9
Hexagonales estándar	5/32" a 9/32"	3
Hexagonales métricas	2.5 mm a 6 mm	6
Extensión magnética		1
Destornillador tipo matraca		1



Destornillador de matraca reversible de 3 posiciones.



CÓDIGO	PIEZAS	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JDP53	53	1	6	24	\$350	\$280	\$324.80

• Cumple la norma ASME B107.600.

52
PIEZAS

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0 a PH3	4
PH2 larga		1
Plana	3 mm a 6 mm	4
6 mm larga		1
Pozidrive	Pz0 a Pz3	4
Pz2 larga		1
Cuadro	S1 a S3	3
T10 a T40		7
T15 y T20 largas		2
Hexagonales métricas	1.5 mm a 6 mm	8
Dados en pulgadas cuadro 1/4"	3/16" a 1/2"	7
Dados métricos cuadro 1/4"	6 mm a 12 mm	7
Adaptador magnético de 1/4"		1
Adaptador para dados		1
Destornillador tipo matraca		1



Destornillador de matraca reversible de 3 posiciones.



CÓDIGO	PIEZAS	1	20	20	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFC52	52	1	20	20	\$275	\$220	\$255.20

• Cumple la norma ASME B107.600.

26
PIEZAS

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH1 a PH3	3
Plana	3 a 7	5
Pozidrive	Pz1 a Pz3	3
Torx®	T10 a T25	4
Dados en pulgadas cuadro 1/4"	3/16" a 1/2"	9
Adaptador para dados de 1/4" x 25 mm		1
Destornillador tipo matraca		1



CÓDIGO	PIEZAS	1	12	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JDP26	26	1	12	24	\$170	\$136	\$157.76

• Cumple la norma ASME B107.600.

DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

JUEGOS DE DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

FOY
 \$ PVL


56 PIEZAS	Tipo	Puntas	Piezas
	Phillips®	PH0 a PH3	10
	Plana	5/32" a 9/32"	4
	Cuadro	S1 a S3	3
	Torx®	T10 a T45	8
	Hexagonales estándar	1/8" a 1/4"	5
	Hexagonales métricas	2 mm a 6 mm	5
	Dados en pulgadas cuadro 1/4"	3/16" a 1/2"	9
	Dados métricos cuadro 1/4"	5 mm a 13 mm	9
	Adaptador 1/4" para puntas		1
	Extensión magnética 2-1/2"		1
	Destornillador de matraca de 3 posiciones		1

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
141707	56	1 6 24	\$218	\$174.40	\$202.30



29 PIEZAS	Tipo	Puntas	Piezas
	Phillips®	PH1 a PH3	7
	Plana	3/16" a 9/32"	3
	Torx®	T15 a T25	3
	Hexagonales estándar	1/8" a 3/16"	2
	Dados en pulgadas cuadro 1/4"	3/8" a 1/2"	6
	Dados métricos cuadro 1/4"	5 mm a 10 mm	6
	Adaptador 1/4" para puntas		1
	Destornillador de matraca de 3 posiciones		1

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
141705	29	1 6 24	\$128	\$102.40	\$118.78



HERRAMIENTAS PARA ATORNILLAR

DESTORNILLADORES TIPO REVÓLVER CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

EXHIBIDOR CON DESTORNILLADORES TIPO REVÓLVER

**20
PIEZAS**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RADE15MS	Con 20 destornilladores código 9315MS	1 1 1	\$12,491	\$9,992.80	\$11,591.65


URREA
 Herramientas de calidad desde 1950

GRANEL

DESTORNILLADOR TIPO REVÓLVER CON PUNTAS CONVENCIONALES



15 EN UNO	Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
	Plana	4, 6	2"	2
	Phillips®	PH0, PH1, PH2, PH3	2"	4
	Hexagonal	1/8", 5/32"	2"	2
	Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30	2"	6
	Caja	1/4"	N/A	
	CONV			

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9315MS	15 en 1	1 5 50	\$765	\$612	\$709.32

Puntas fabricadas en acero S2.

Mango ergonómico y suave para incrementar la fuerza y comodidad de uso.

El hueco de la barra sirve como destornillador de caja hexagonal de 1/4".



DESTORNILLADOR TIPO REVÓLVER CON PUNTAS SPANNER Y TAMPER



15 EN UNO	Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
	Spanner	6, 8, 10, 12	2"	4
	Tamper Hexagonal	1/8", 9/64", 5/32", 3/16"	2"	4
	Torx® Tamper	T10, T15, T20, T25, T27, T30	2"	6
	Caja	1/4"	N/A	
	TAMPER			

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9315MT	15 en 1	1 5 50	\$1,144	\$915.20	\$1,061.83

Puntas fabricadas en acero S2.

Recubrimiento de nylon.

Mango ergonómico diseñado con antideslizante para uso en productos donde se involucre la grasa y aceite.

Incluye las puntas para retirar los tornillos de seguridad más utilizados en la industria eléctrica, de telecomunicaciones y cerrajería.



DESTORNILLADORES TIPO REVÓLVER CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

DESTORNILLADOR TIPO REVÓLVER CON PUNTAS AUTO/HVAC



14 EN UNO

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Plana	5,5	2"	1
Phillips®	PH1, PH2	2"	2
Torx®	T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	2"	8
Válvula de Schrader		2"	1
Adaptador	Adaptador para dados	2"	1
Caja	1/4"	N/A	

AUTO/HVAC

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	5	50	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9314MS	14 en 1	1	5	50	\$956	\$764,80	\$887,17



DESTORNILLADORES MAGNÉTICOS CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

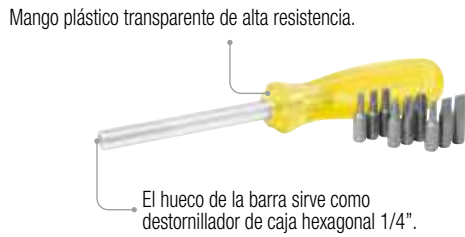
JUEGO DE DESTORNILLADOR MAGNÉTICO CON MANGO ÁMBAR CON PUNTAS INTERCAMBIABLES



10 EN UNO

Tipo	Puntas	Piezas
Plana	6F-8R, 8F-10R, 10F-12R	3
Phillips®	PH1, PH2, PH3	3
Torx®	T15, T20, T25	3
Caja	5/16"	1

CÓDIGO	BOCA	LONGITUD TOTAL	LONGITUD EXPUESTA	1	50	50	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9308	1/4"	7-7/8"	3-1/2"	1	50	50	\$212	\$169,60	\$196,74



DESTORNILLADOR MAGNÉTICO CON MANGO ÁMBAR PARA PUNTAS INTERCAMBIABLES DE 1/4"



CÓDIGO	BOCA	LONGITUD TOTAL	LONGITUD EXPUESTA	6	144	144	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9300MS	1/4"	7-7/8"	3-1/2"	6	144	144	\$130	\$104	\$120,64

DESTORNILLADOR MAGNÉTICO CON MANGO AZUL PARA PUNTAS INTERCAMBIABLES DE 1/4"



CÓDIGO	BOCA	LONGITUD TOTAL	LONGITUD EXPUESTA	6	24	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
D300	1/4"	7"	3"	6	24	24	\$90	\$72	\$83,52

HERRAMIENTAS PARA ATORNILLAR

DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN CON MANGO BIMATERIAL

DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN ESD ANTI-ESTÁTICOS

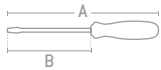


URREA



• **Material gris:** Plástico PE de alta resistencia, no permite que la barra se gire.

• **Material negro:** Plástico TPE suave, permite mejor transmisión de torque y mejor agarre.



• Exceden las normas ASME B107.33M, ISO 2380-1, ISO 8764-1.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA		PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)				P. LISTA	DIST.	PIEZAS		EMPAQUE		P. LISTA		DIST.
											9501BC	9500BC	9501BG	9500BG	9500BF	9501BT	
											6	5	6	5	4	6	5
											EMPAQUE						

DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN CON MANGO BIMATERIAL

JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN COMBINADO



MÉTRICO

TORX®

15
PIEZAS

Tipo	Descripción	Piezas
Plana	1,4, 1,8, 2,4 mm	3
Phillips®	PH00, PH0, PH1	3
Torx®	T5, T6, T7, T8, T9, T10	6
Hexagonal	1,5, 2, 2,5 mm	3

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DJY03	15	1	6	36	\$270	\$216	\$250,56

SURTEK

Puntas fabricadas en acero cromo vanadio.

Mango antiderrapante que proporciona un mejor agarre.

Cabeza giratoria que otorga mayor precisión.

Ideal para anteojos, relojes, cámaras, fotografías, computadoras y artículos de tamaño pequeño.

CAJA
PLÁSTICA

JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN PARA JOYERO COMBINADO

6
PIEZAS

Tipo	Descripción	Piezas
Plana	1,4, 2, 2,4, 3 mm	4
Phillips®	PH0, PH1	2

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DJY01	6	1	12	48	\$80	\$64	\$74,24

SURTEK

Puntas fabricadas en acero cromo vanadio.

Mango antiderrapante que proporciona un mejor agarre.

Cabeza giratoria que otorga mayor precisión.

Ideal para anteojos, relojes, cámaras, fotografías, computadoras y artículos de tamaño pequeño.

CAJA
PLÁSTICA

JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN COMBINADO

11
PIEZAS

Tipo	Descripción	Piezas
Plana	0,9, 1,2, 1,4, 1,8, 2,4, 3 mm	6
Phillips®	PH00, PH0, PH1	3
Lezna		1
Imán		1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
141617	11	1	6	36	\$47	\$37,60	\$43,62

FOY
\$ PVL

Cabeza con libre movimiento.

Maneral moleteado para mejor agarre.

Ideal para anteojos, relojes, cámaras, fotografías, computadoras y artículos de tamaño pequeño.



JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN COMBINADO

6
PIEZAS

Tipo	Descripción	Piezas
Plana	1/32", 3/64", 5/64", 1/8"	4
Phillips®	PH0, PH1	2

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
141616	6	1	3	48	\$38	\$30,40	\$35,26

FOY
\$ PVL

Cabeza con libre movimiento.

Maneral moleteado para mejor agarre.

Ideal para anteojos, relojes, cámaras, fotografías, computadoras y artículos de tamaño pequeño.



JUEGOS DE HERRAMIENTAS PARA REPARACIÓN ELECTRÓNICA

JUEGO PARA REPARACIÓN DE CELULARES Y EQUIPO ELECTRÓNICO



117
PIEZAS



Ideal para reparar teléfonos celulares, consolas de juegos, computadoras portátiles y otros aparatos electrónicos populares.



Tipo	Puntas	Longitud	Piezas	Accesorios	Piezas
Plana	SL1 x 2, SL1.3 x 2, SL1.5 x 2, SL2 x 2, SL2.5 x 2, SL3, SL3.5, SL4	28 mm	13	Extensión metálica	1
Phillips®	PH0000 x 2, PH000 x 2, PH00 x 2, PH0 x 2, PH1 x 2, PH2 x 2	28 mm	12	Destornillador	1
Phillips® Pinhead	PH 2.5	28 mm	1	Extensión de plástico	1
Hexagonal	0.7, 0.9, 1.0, 1.3, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 6.0	28 mm	13	Pinzas curvas	1
Torx®	T1, T2, T3, T4, T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20	28 mm	12	Palancas de plástico	3
Tamper-Torx®	T6H, T7H, T8H, T9H, T10H, T15H, T20H, T25H	28 mm	8	Adaptador 1/4"	1
Punta de caja	M 2.5, M 3.0, M 3.5, M 4.0, M 4.5, M 5.0, M 5.5	28 mm	7	Magnetizador	1
Cuadrada	#0 (2.0 mm), #1 (2.5 mm), #2 (3.0 mm)	28 mm	3	Mini copa de succión	1
Spanner	2.3, 2.6, 8.0	28 mm	3	Aguja para remover SIM	1
Triwing	0.6 x 2, 1.5 x 2, 2.0, 2.3, 3.0	28 mm	7	Triángulo delgado	4
Triangular	2.0, 2.3, 2.7, 3.0	28 mm	4	Triángulo grueso	4
Pentablobular	0.8 x 2, 1.2 x 2, 1.5, 2.0	28 mm	6		
Pozidriv	PZ000, PZ00, PZ0, PZ1, PZ2	28 mm	5		
SIM	0.8	28 mm	1		
Gamebit	G3.8, G4.5	28 mm	2		



CÓDIGO	PIEZAS	LONGITUD DE PUNTAS	DIÁMETRO DE PUNTAS	1	35	35	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JDPUI17	117	28 mm	5/32"	1	35	35	\$465	\$372	\$431.52



HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR



Dominio SUPERIOR

urrea.com

JUEGO PARA REPARACIÓN DE CELULARES Y EQUIPO ELECTRÓNICO

LLAVES HEXAGONALES TIPO "T"

CODIFICACIÓN DE COLORES



Mango rojo.
Longitud 9" y 6".
Puntas:

PULGADAS



Mango azul.
Longitud 9" y 6".
Puntas:

MÉTRICO



Mango verde.
Longitud 6".
Puntas:

TORX®



LLAVES HEXAGONALES TIPO "T"

TIPO DE PUNTAS



PUNTA BOLA

Ángulo de entrada de 25° a 90° para trabajar en accesos difíciles.



PUNTA HEXAGONAL

Ángulo de entrada a 90° que evita dañar la tornillería en que se trabaja.



PUNTA TORX®

Diseño especial para tornillería Torx® la cual es muy utilizada en la industria automotriz.

LLAVES HEXAGONALES LARGAS TIPO "T" PUNTA DE BOLA ERGONÓMICAS



USO INDUSTRIAL

PULGADAS

MÉTRICO



9"



46420LBGP



9"



46519LBGP



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA DE MANERAL (B)	4	40	40	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA		
46405LBGP	●	5/64"	9"	3"	4	40	40	\$94	\$75.20	\$87.23	•	
46406LBGP	●	3/32"	9"	3"	4	40	40	\$94	\$75.20	\$87.23	•	
46407LBGP	●	7/64"	9"	3"	4	40	40	\$95	\$76	\$88.16	•	
46408LBGP	●	1/8"	9"	3"	4	40	40	\$106	\$84.80	\$98.37	•	
46409LBGP	●	9/64"	9"	3"	4	40	40	\$113	\$90.40	\$104.86	•	
46410LBGP	●	5/32"	9"	3"	4	40	40	\$119	\$95.20	\$110.43	•	
46412LBGP	●	3/16"	9"	4"	4	40	40	\$134	\$107.20	\$124.35	•	
46414LBGP	●	7/32"	9"	4"	4	40	40	\$156	\$124.80	\$144.77	•	
46416LBGP	●	1/4"	9"	4"	4	40	40	\$207	\$165.60	\$192.10	•	
46420LBGP	●	5/16"	9"	5"	2	20	20	\$289	\$231.20	\$268.19	•	
46424LBGP	●	3/8"	9"	5"	2	20	20	\$306	\$244.80	\$283.97	•	
46508LBGP	●	2 mm	9"	3"	4	40	40	\$94	\$75.20	\$87.23	•	
46510LBGP	●	2.5 mm	9"	3"	4	40	40	\$94	\$75.20	\$87.23	•	
46512LBGP	●	3 mm	9"	3"	4	40	40	\$111	\$88.80	\$103.01	•	
46514LBGP	●	4 mm	9"	3"	4	40	40	\$119	\$95.20	\$110.43	•	
46516LBGP	●	5 mm	9"	3"	4	40	40	\$134	\$107.20	\$124.35	•	
46518LBGP	●	6 mm	9"	4"	4	40	40	\$207	\$165.60	\$192.10	•	
46519LBGP	●	7 mm	9"	4"	2	20	20	\$278	\$222.40	\$257.98	•	
46520LBGP	●	8 mm	9"	4"	2	20	20	\$289	\$231.20	\$268.19	•	
46521LBGP	●	9 mm	9"	5"	2	20	20	\$306	\$244.80	\$283.97	•	
46522LBGP	●	10 mm	9"	5"	2	20	20	\$321	\$256.80	\$297.89	•	

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES

CÓDIGO	4967LBGP	4965LBGPM
PIEZAS	11	10
EMPAQUE		
1	1	1
6	6	6
6	6	6
P. LISTA	\$1,627	\$1,855
DIST.	\$1,301.60	\$1,484
DIST. C/VA	\$1,509.86	\$1,721.44

URREA
MATERIALS OF CAS AND COPOLYMERS



JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES		
CÓDIGO	4967LGP	4965LGP
PIEZAS	11	10
EMPAQUE		
	1	1
	6	6
	6	6
P. LISTA	\$1,402	\$1,600
DIST.	\$1,121. ⁸⁰	\$1,280
DIST. C/IVA	\$1,301. ⁰⁶	\$1,484. ⁸⁰

HERRAMIENTAS PARA ATORNILLAR



LLAVES HEXAGONALES TIPO "T"

LLAVES HEXAGONALES CORTAS TIPO "T" ERGONÓMICAS



PULGADAS
MÉTRICO

TORX



URREA



6"



46416GP



6"



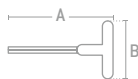
46520GP



6"



467T50GP



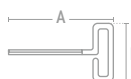
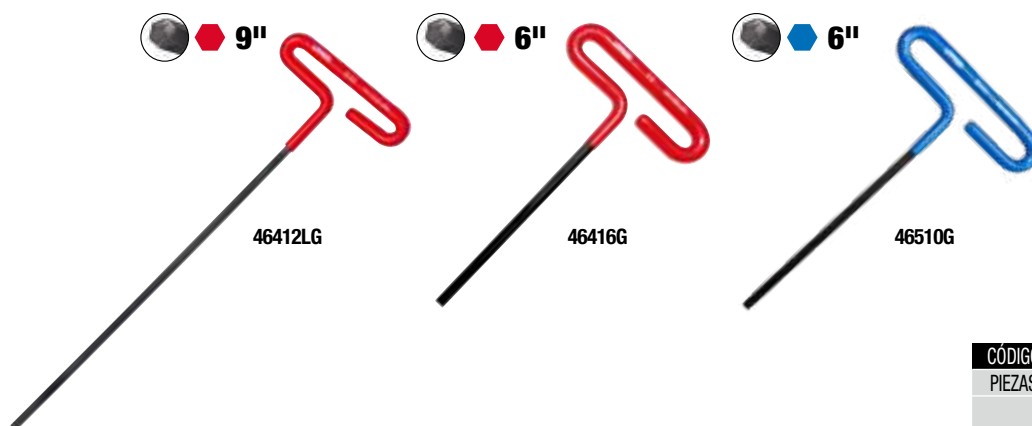
• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA DE MANERAL (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA				
46405GP		5/64"	6"	3"	4	40	40	\$71	\$56. ⁸⁰	\$65. ⁸⁹	•			
46406GP		3/32"	6"	3"	4	40	40	\$71	\$56. ⁸⁰	\$65. ⁸⁹	•			
46407GP		7/64"	6"	3"	4	40	40	\$72	\$57. ⁸⁰	\$66. ⁸²	•			
46408GP		1/8"	6"	3"	4	40	40	\$80	\$64	\$74. ²⁴	•			
46409GP		9/64"	6"	3"	4	40	40	\$85	\$68	\$78. ⁸⁸	•			
46410GP		5/32"	6"	3"	4	40	40	\$90	\$72	\$83. ⁵²	•			
46412GP		3/16"	6"	4"	4	40	40	\$101	\$80. ⁸⁰	\$93. ⁷³	•			
46414GP		7/32"	6"	4"	4	40	40	\$104	\$83. ²⁰	\$96. ⁵¹	•			
46416GP		1/4"	6"	4"	4	40	40	\$156	\$124. ⁸⁰	\$144. ⁷⁷	•			
46420GP		5/16"	6"	5"	2	20	20	\$218	\$174. ⁴⁰	\$202. ³⁰	•			
46424GP		3/8"	6"	5"	2	20	20	\$231	\$184. ⁸⁰	\$214. ³⁷	•			
46508GP		2 mm	6"	3"	4	40	40	\$71	\$56. ⁸⁰	\$65. ⁸⁹		•		
46510GP		2.5 mm	6"	3"	4	40	40	\$71	\$56. ⁸⁰	\$65. ⁸⁹		•		
46512GP		3 mm	6"	3"	4	40	40	\$80	\$64	\$74. ²⁴		•		
46514GP		4 mm	6"	3"	4	40	40	\$90	\$72	\$83. ⁵²		•		
46516GP		5 mm	6"	3"	4	40	40	\$106	\$84. ⁸⁰	\$98. ³⁷		•		
46518GP		6 mm	6"	4"	4	40	40	\$125	\$100	\$116		•		
46519GP		7 mm	6"	4"	2	20	20	\$218	\$174. ⁴⁰	\$202. ³⁰		•		
46520GP		8 mm	6"	4"	2	20	20	\$218	\$174. ⁴⁰	\$202. ³⁰		•		
46521GP		9 mm	6"	5"	2	20	20	\$243	\$194. ⁴⁰	\$225. ⁵⁰		•		
46522GP		10 mm	6"	5"	2	20	20	\$253	\$202. ⁴⁰	\$234. ⁷⁸		•		
467T6GP		T6	6"	3"	4	40	40	\$132	\$105. ⁸⁰	\$122. ⁵⁰			•	
467T7GP		T7	6"	3"	4	40	40	\$132	\$105. ⁸⁰	\$122. ⁵⁰			•	
467T8GP		T8	6"	3"	4	40	40	\$132	\$105. ⁸⁰	\$122. ⁵⁰			•	
467T9GP		T9	6"	3"	4	40	40	\$132	\$105. ⁸⁰	\$122. ⁵⁰			•	
467T10GP		T10	6"	3"	4	40	40	\$132	\$105. ⁸⁰	\$122. ⁵⁰			•	
467T15GP		T15	6"	3"	4	40	40	\$132	\$105. ⁸⁰	\$122. ⁵⁰			•	
467T20GP		T20	6"	3"	4	40	40	\$132	\$105. ⁸⁰	\$122. ⁵⁰			•	
467T25GP		T25	6"	3"	4	40	40	\$132	\$105. ⁸⁰	\$122. ⁵⁰			•	
467T27GP		T27	6"	4"	4	40	40	\$164	\$131. ²⁰	\$152. ¹⁹			•	
467T30GP		T30	6"	4"	4	40	40	\$176	\$140. ⁸⁰	\$163. ³³			•	
467T40GP		T40	6"	4"	4	40	40	\$225	\$180	\$208. ⁸⁰			•	
467T45GP		T45	6"	5"	2	20	20	\$292	\$233. ⁸⁰	\$270. ⁹⁸			•	
467T50GP		T50	6"	5"	2	20	20	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸			•	

LLAVES HEXAGONALES TIPO "T"
LLAVES HEXAGONALES TIPO "T" MANGO DE VINIL

PULGADAS
MÉTRICO

URREA
Manufactura de Herramientas


• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

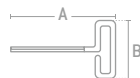
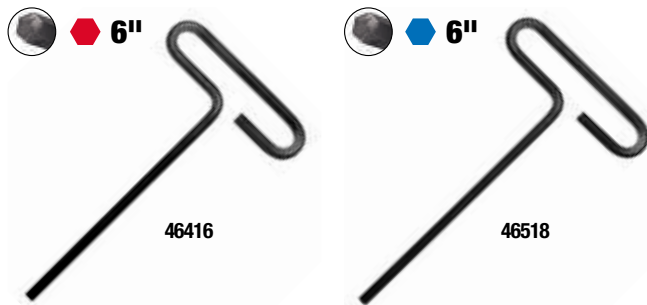
GRANEL

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES		
CÓDIGO	4965G	4966G
PIEZAS	10	8
EMPAQUE		
	1	1
	16	18
	16	18
P. LISTA	\$1,038	\$907
DIST.	\$830.40	\$725.60
DIST. C/IVA	\$963.26	\$841.70

CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA DE MANERAL (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
46412LG		3/16"	9"	4"	12	120	120	\$96	\$76.80	\$89.09	
46416LG		1/4"	9"	4"	6	60	60	\$150	\$120	\$139.20	
46420LG		5/16"	9"	6"	6	30	30	\$216	\$172.80	\$200.46	
46424LG		3/8"	9"	6"	6	30	30	\$239	\$191.20	\$221.79	
46406G		3/32"	6"	3"	12	120	120	\$65	\$52	\$60.32	•
46407G		7/64"	6"	3"	12	120	120	\$66	\$52.80	\$61.25	•
46408G		1/8"	6"	3"	12	120	120	\$72	\$57.60	\$66.82	•
46409G		9/64"	6"	3"	12	120	120	\$78	\$62.40	\$72.38	•
46410G		5/32"	6"	3"	12	120	120	\$81	\$64.80	\$75.17	•
46412G		3/16"	6"	3"	12	120	120	\$92	\$73.60	\$85.38	•
46414G		7/32"	6"	4"	6	60	60	\$94	\$75.20	\$87.23	•
46416G		1/4"	6"	4"	6	60	60	\$141	\$112.80	\$130.85	•
46420G		5/16"	6"	4"	6	30	30	\$196	\$156.80	\$181.89	•
46424G		3/8"	6"	4"	6	30	30	\$208	\$166.40	\$193.02	•
46508G		2 mm	6"	3"	6	60	60	\$61	\$48.80	\$56.61	•
46510G		2.5 mm	6"	3"	6	60	60	\$65	\$52	\$60.32	•
46512G		3 mm	6"	3"	6	60	60	\$72	\$57.60	\$66.82	•
46514G		4 mm	6"	3"	6	60	60	\$81	\$64.80	\$75.17	•
46516G		5 mm	6"	3"	6	60	60	\$100	\$80	\$92.80	•
46518G		6 mm	6"	3"	6	60	60	\$141	\$112.80	\$130.85	•
46520G		8 mm	6"	4"	6	30	30	\$196	\$156.80	\$181.89	•
46522G		10 mm	6"	4"	6	30	30	\$239	\$191.20	\$221.79	•

LLAVES HEXAGONALES TIPO "T"

LLAVES HEXAGONALES CORTAS TIPO "T"



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

GRANEL

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES			
CÓDIGO	4965	4966	
PIEZAS	10	8	
EMPAQUE			
	1	1	
	18	18	
	18	18	
P. LISTA	\$865	\$761	
DIST.	\$692	\$608. ⁸⁰	
DIST. C/IVA	\$802. ⁷²	\$706. ²¹	

CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA DE MANERAL (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA		
46406		3/32"	6"	2-3/4"	12	120	120	\$45	\$36	\$41. ⁷⁶	•	
46407		7/64"	6"	2-3/4"	12	120	120	\$46	\$36. ⁸⁰	\$42. ⁶⁹	•	
46408		1/8"	6"	3"	12	120	120	\$50	\$40	\$46. ⁴⁰	•	
46409		9/64"	6"	3"	12	120	120	\$55	\$44	\$51. ⁰⁴	•	
46410		5/32"	6"	3"	12	120	120	\$57	\$45. ⁶⁰	\$52. ⁹⁰	•	
46412		3/16"	6"	4"	6	120	120	\$73	\$58. ⁴⁰	\$67. ⁷⁴	•	
46414		7/32"	6"	4"	6	60	60	\$84	\$67. ²⁰	\$77. ⁹⁵	•	
46416		1/4"	6"	4"	6	60	60	\$112	\$89. ⁶⁰	\$103. ⁹⁴	•	
46420		5/16"	6"	6"	6	30	30	\$187	\$149. ⁶⁰	\$173. ⁹⁴	•	
46424		3/8"	6"	6"	6	30	30	\$202	\$161. ⁶⁰	\$187. ⁴⁶	•	
46508		2 mm	6"	2-3/4"	6	60	60	\$43	\$34. ⁴⁰	\$39. ⁹⁰	•	
46510		2.5 mm	6"	2-3/4"	6	60	60	\$45	\$36	\$41. ⁷⁶	•	
46512		3 mm	6"	3"	6	60	60	\$50	\$40	\$46. ⁴⁰	•	
46514		4 mm	6"	3"	6	60	60	\$57	\$45. ⁶⁰	\$52. ⁹⁰	•	
46516		5 mm	6"	4"	6	60	60	\$86	\$68. ⁸⁰	\$79. ⁸¹	•	
46518		6 mm	6"	4"	6	60	60	\$112	\$89. ⁶⁰	\$103. ⁹⁴	•	
46520		8 mm	6"	6"	6	30	30	\$187	\$149. ⁶⁰	\$173. ⁹⁴	•	
46522		10 mm	6"	6"	6	30	30	\$222	\$177. ⁶⁰	\$206. ⁰²	•	

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES CON RECUBRIMIENTO DE DIAMANTE

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA CON RECUBRIMIENTO DE DIAMANTE COMBINADAS



18
PIEZAS

- Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.
- Recubrimiento de diamante en las puntas que le brinda mayor resistencia y evita deformaciones y rayaduras.
- Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.
- Trabaja en ángulos de hasta 25°.
- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.



Tipo	Medidas	Piezas				
• Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"	9				
• Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	9				

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
499D	18	1	6	12	\$824	\$659. ²⁰	\$764. ⁶⁷

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES CON RECUBRIMIENTO DE DIAMANTE

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA CON RECUBRIMIENTO DE DIAMANTE EN PULGADAS



PULGADAS


9
PIEZAS


- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"	9

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4995D	9	1 12 24	\$427	\$341.60 \$396.26

Trabaja en ángulos de hasta 25°.

Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.

Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.

Recubrimiento de diamante en las puntas que le brinda mayor resistencia y evita deformaciones y rayaduras.

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA CON RECUBRIMIENTO DE DIAMANTE MÉTRICAS



MÉTRICO


9
PIEZAS


- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	9

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4996D	9	1 12 24	\$423	\$338.40 \$392.54

Trabaja en ángulos de hasta 25°.

Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.

Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.

Recubrimiento de diamante en las puntas que le brinda mayor resistencia y evita deformaciones y rayaduras.

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA COMBINADAS



PULGADAS



MÉTRICO

22
PIEZAS


- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	0.05", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	13
Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	9

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49822HD	22	1 24 24	\$854	\$683.20 \$792.51

Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.

Trabaja en ángulos de hasta 25°.

Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.



PULGADAS



MÉTRICO

22
PIEZAS


- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	0.05", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	13
Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	9

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49822	22	1 6 36	\$694	\$555.20 \$644.03

Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.

Trabaja en ángulos de hasta 25°.

Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA EN PULGADAS



PULGADAS



13
PIEZAS

- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas					Piezas		
● Hexagonal	0.05", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"					13		
CÓDIGO	PIEZAS		🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4995HD	13		1	50	50	\$459	\$367,20	\$425,95



PULGADAS



13
PIEZAS

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.
- Trabaja en ángulos de hasta 25°.
- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas			
● Hexagonal	0.05", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	13			
CÓDIGO	PIEZAS	  	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4995	13	1 6 60	\$407	\$325.60	\$377.70

Endurecidas con tratamiento térmico para evitar fragmentación.

Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.

Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.

4995HD

Endurecidas con tratamiento térmico para evitar fragmentación.

Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.

Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.

4995

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA EN PULGADAS



PULGADAS



13
PIEZAS

- Estuche metálico pintado para ofrecer mayor resistencia a la corrosión y al desgaste.
- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas					Piezas		
● Hexagonal	3/64", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"					13		
CÓDIGO	PIEZAS		🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALB13	13		1	6	36	\$119	\$95,20	\$110,43



PULGADAS



10
PIEZAS

- Estuche metálico pintado para ofrecer mayor resistencia a la corrosión y al desgaste.
- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas			
Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	10			
CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALB10	10	1 6 36	\$109	\$87,20	\$101,15



PULGADAS



7
PIEZAS

- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas			
● Hexagonal	1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	7			
CÓDIGO	PIEZAS	  	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFB7	7	1 6 48	\$96	\$76,80	\$89,09

URREA



SURTEK



NUEVO



ALB13

ALB13



ALB10

ALB10

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Trabaja en ángulos de hasta 25°.

ALLB7

RACK

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES
JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA MÉTRICAS

**9
PIEZAS**

- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	9

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4996HD	9	1 50 50	\$295.20	\$342.43



Endurecidas con tratamiento térmico para evitar fragmentación.

Puntas achaflanadas para un perfecto y rápido acoplamiento

4996HD

Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.


**9
PIEZAS**

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.
- Trabaja en ángulos de hasta 25°.
- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	9

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4996	9	1 6 60	\$264	\$306.24



Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.

Trabaja en ángulos de hasta 25°.

4996

Fabricadas en acero cromo vanadio.

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA MÉTRICAS

**13
PIEZAS**

- Estuche metálico pintado para ofrecer mayor resistencia a la corrosión y al desgaste.
- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.3 mm, 1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 3.5 mm, 4 mm, 4.5 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	13

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALB13M	13	1 6 36	\$95.20	\$110.43


ALB13M
ALB13M

**10
PIEZAS**

- Estuche metálico pintado para ofrecer mayor resistencia a la corrosión y al desgaste.
- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	10

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALB10M	10	1 6 36	\$87.20	\$101.15


ALB10M
ALB10M

**7
PIEZAS**

- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	7

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFB7M	7	1 6 48	\$76.80	\$89.08



Trabaja en ángulos de hasta 25°.

ALLFB7M

Fabricadas en acero cromo vanadio.


NUEVO

RACK

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" COMBINADAS



30
PIEZAS

- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	0.028", 0.035", 0.050", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	15
● Hexagonal	0.7 mm, 0.9 mm, 1.3 mm, 1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 4.5 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 10 mm	15

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLF30	30	1	6	24	\$353	\$282.40	\$327.58

Trabaja en ángulos de hasta 25°.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

RACK



25
PIEZAS

- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	12
● Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 4.5 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm	13

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLF25	25	1	6	24	\$236	\$188.80	\$219.01

Trabaja en ángulos de hasta 25°.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

RACK

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" LARGAS EN PULGADAS



13
PIEZAS

- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	0.05", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	13

CÓDIGO	PIEZAS	1	50	50	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4972RHD	13	1	50	50	\$342	\$273.60	\$317.38

Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.

Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.

4972RHD



13
PIEZAS

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.
- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	0.05", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	13

CÓDIGO	PIEZAS	1	60	60	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4972R	13	1	60	60	\$305	\$244	\$283.04

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.

4972R

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" EXTRA LARGAS EN PULGADAS



9
PIEZAS

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	9

CÓDIGO	PIEZAS	1	3	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFH9	9	1	3	24	\$225	\$180	\$208.80

Fabricadas en acero cromo vanadio.

RACK

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" LARGAS MÉTRICAS


9
PIEZAS

- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas			
● Hexagonal	2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	9			
CÓDIGO	PIEZAS	  	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4972MHD	9	1 50 50	\$264	\$211. ²⁰	\$244. ³⁰


9
PIEZAS

- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas			
 Hexagonal	2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	9			
CÓDIGO	PIEZAS	  	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4972M	9	1 60 60	\$235	\$188	\$218,38

Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.

Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.

4972MHD

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.

4972M

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" EXTRA LARGAS MÉTRICAS


9
PIEZAS

- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas			
● Hexagonal	2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 10 mm	9			
CÓDIGO	PIEZAS	  	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFH9M	9	1 3 24	\$225	\$180	\$208,80



Fabricadas en acero cromo vanadio.

RACK

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" CORTAS EN PULGADAS


12
PIEZAS


4972

11
PIEZAS


4975

7
PIEZAS


4977

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	0.05", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	12

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	11

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	7

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.
- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4972	12	1 6 30	\$111	\$88. ³⁰ \$103. ⁰¹
4975	11	1 6 6	\$217	\$173. ⁶⁰ \$201. ³⁸
4977	7	1 6 72	\$48	\$38. ⁴⁰ \$44. ⁵⁴

GRANEL

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO “L” CORTAS EN PULGADAS



13
PIEZAS



ALLF13

10
PIEZAS



ALLF10

7
PIEZAS



ALLF7

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	0.05", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	13

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	10

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4"	7

• Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLF13	13	1	6	36	\$101	\$80.80	\$93.73
ALLF10	10	1	6	36	\$91	\$72.80	\$84.45
ALLF7	7	1	6	48	\$46	\$36.80	\$42.69

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO “L” CORTAS EN PULGADAS



13
PIEZAS



JLL13P



JLL13P

Fabricadas en acero al alto carbono.

10
PIEZAS



JLL10P



JLL10P

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JLL13P	13	1	6	36	\$69	\$55.20	\$64.03
JLL10P	10	1	6	36	\$59	\$47.20	\$54.75

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	3/64", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	13

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	10

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO “L” CORTAS MÉTRICAS



11
PIEZAS



4976A

10
PIEZAS

Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.



4975M

Fabricadas en acero cromo vanadio.

7
PIEZAS



4977M

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm	11

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.27 mm, 1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	10

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm	7

• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4976A	11	1	6	36	\$137	\$109.60	\$127.14
4975M	10	1	6	6	\$206	\$164.80	\$191.17
4977M	7	1	6	72	\$57	\$45.60	\$52.90

GRANEL

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES
JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" MÉTRICAS
SURTEK
USO PROFESIONAL
MÉTRICO

**13
PIEZAS**


Fabricadas en acero cromo vanadio.

ALLF13M

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.3 mm, 1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 3.5 mm, 4 mm, 4.5 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	13

**10
PIEZAS**

ALLF10M

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm	10

**7
PIEZAS**

ALLF7M

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm	7

• Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLF13M	13	1	6	36	\$101	\$80.80	\$93.73
ALLF10M	10	1	6	36	\$91	\$72.80	\$84.45
ALLF7M	7	1	6	48	\$46	\$36.80	\$42.69

RACK
JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" CORTAS MÉTRICAS
USO DOMÉSTICO
MÉTRICO

**13
PIEZAS**


Fabricadas en acero al alto carbono

JLL13M

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JLL13M	13	1	6	36	\$69	\$55.20	\$64.03
JLL10M	10	1	6	36	\$59	\$47.20	\$54.75

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.27 mm, 1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 3.5 mm, 4 mm, 4.5 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	13

**10
PIEZAS**

JLL10M

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	10

FOY
\$ PVL

RACK
JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" EN PULGADAS, EN ARGOLLA
USO DOMÉSTICO
PULGADAS

**10
PIEZAS**


Fabricadas en acero al alto carbono

141721

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
141721	10	1	12	60	\$52	\$41.80	\$48.26
JLL8P	8	1	12	144	\$20	\$16	\$18.56

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	10

**8
PIEZAS**

JLL8P

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	8

FOY
\$ PVL

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" MÉTRICAS, EN ARGOLLA
USO DOMÉSTICO
MÉTRICO

**10
PIEZAS**


Fabricadas en acero al alto carbono

141720

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
141720	10	1	12	60	\$52	\$41.80	\$48.26
JLL8M	8	1	12	144	\$20	\$16	\$18.56

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	10

**8
PIEZAS**

JLL8M

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm	8

FOY
\$ PVL


JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" TORX® PUNTA DE BOLA


7
PIEZAS


Trabaja en ángulos de hasta 25°.

- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4972TB	7	1	6	60	\$471	\$376. ⁸⁰	\$437. ⁰⁹



Fabricadas en acero cromo vanadio.

URREA



JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" LARGAS TORX®


7
PIEZAS

- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4972TL	7	1	6	60	\$399	\$319. ²⁰	\$370. ²⁷



Fabricadas en acero cromo vanadio.

URREA



JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" LARGAS TORX®


7
PIEZAS

- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30	7

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFTL7	7	1	6	48	\$97	\$77. ⁶⁰	\$90. ⁰²



Fabricadas en acero cromo vanadio.

SURTEK

RACK

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES "L" CORTAS TORX®


7
PIEZAS

- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4972T	7	1	6	60	\$324	\$259. ²⁰	\$300. ⁶⁷



Fabricadas en acero cromo vanadio.

URREA



JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" CORTAS TORX®


9
PIEZAS

- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	9

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFT9	9	1	6	48	\$121	\$96. ⁸⁰	\$112. ²⁹



Fabricadas en acero cromo vanadio.

SURTEK

RACK

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES "L" TORX® TAMPER PROOF


7
PIEZAS

- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4972TT	7	1 6 60	\$617	\$493. ⁰⁰ \$572. ³⁸



Fabricadas en acero cromo vanadio.



LLAVES HEXAGONALES TIPO "L"

LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA INDIVIDUALES



Trabaja en ángulos de hasta 25°.



49-5/16BP

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.

49-3BP



- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA DE MANERAL (B)	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49-1/16BP	●	1/16"	3"	9/16"	10 10 10	\$19	\$15. ²⁰ \$17. ⁸³
49-5/64BP	●	5/64"	3-3/16"	39/64"	10 10 10	\$19	\$15. ²⁰ \$17. ⁸³
49-3/32BP	●	3/32"	3-3/8"	21/32"	10 10 10	\$19	\$15. ²⁰ \$17. ⁸³
49-7/64BP	●	7/64"	3-9/16"	45/64"	10 10 10	\$25	\$20. ⁰⁰ \$23. ²⁰
49-1/8BP	●	1/8"	3-3/4"	3/4"	10 10 10	\$25	\$20. ⁰⁰ \$23. ²⁰
49-9/64BP	●	9/64"	3-15/16"	51/64"	10 10 10	\$26	\$20. ⁸⁰ \$24. ¹³
49-5/32BP	●	5/32"	4-1/8"	27/32"	10 10 10	\$27	\$21. ⁶⁰ \$25. ⁰⁶
49-3/16BP	●	3/16"	4-1/2"	15/16"	10 10 10	\$34	\$27. ²⁰ \$31. ⁵⁵
49-7/32BP	●	7/32"	4-7/8"	1"	10 10 10	\$37	\$29. ⁸⁰ \$34. ³⁴
49-1/4BP	●	1/4"	5-1/4"	1-1/8"	10 10 10	\$42	\$33. ⁰⁰ \$38. ⁸⁸
49-5/16BP	●	5/16"	6"	1-1/4"	5 5 5	\$73	\$58. ⁴⁰ \$67. ⁷⁴
49-3/8BP	●	3/8"	6-3/4"	1-3/8"	5 5 5	\$103	\$82. ⁴⁰ \$95. ⁵⁸
49-7/16BP	●	7/16"	7-1/2"	1-1/2"	5 5 5	\$218	\$174. ⁴⁰ \$202. ³⁰
49-1/2BP	●	1/2"	8-1/4"	1-5/8"	5 5 5	\$230	\$184. ⁰⁰ \$213. ⁴⁴
49-5/8BP	●	5/8"	9"	1-3/4"	5 5 5	\$777	\$621. ⁶⁰ \$721. ⁰⁶
49-3/4BP	●	3/4"	9-3/4"	1-7/8"	5 5 5	\$1,148	\$918. ⁴⁰ \$1,065. ³⁴
49-1.5BP	●	1.5 mm	3"	1/2"	10 10 10	\$19	\$15. ²⁰ \$17. ⁸³
49-2BP	●	2 mm	3-3/16"	39/64"	10 10 10	\$19	\$15. ²⁰ \$17. ⁸³
49-2.5BP	●	2.5 mm	3-1/2"	11/16"	10 10 10	\$19	\$15. ²⁰ \$17. ⁸³
49-3BP	●	3 mm	3-7/8"	3/4"	10 10 10	\$25	\$20. ⁰⁰ \$23. ²⁰
49-4BP	●	4 mm	4"	15/16"	10 10 10	\$27	\$21. ⁶⁰ \$25. ⁰⁶
49-5BP	●	5 mm	4-9/16"	1-1/16"	10 10 10	\$34	\$27. ²⁰ \$31. ⁵⁵
49-6BP	●	6 mm	5-7/16"	1-7/32"	10 10 10	\$41	\$32. ⁸⁰ \$38. ⁰⁵
49-7BP	●	7 mm	6-1/4"	1-3/8"	5 5 5	\$61	\$48. ⁸⁰ \$56. ⁸¹
49-8BP	●	8 mm	6-1/4"	1-3/8"	5 5 5	\$71	\$56. ⁸⁰ \$65. ⁸⁹
49-9BP	●	9 mm	6-9/16"	1-35/64"	5 5 5	\$85	\$68. ⁰⁰ \$78. ⁸⁸
49-10BP	●	10 mm	6-9/16"	1-35/64"	5 5 5	\$86	\$68. ⁸⁰ \$79. ⁸¹
49-12BP	●	12 mm	8-1/4"	1-3/4"	5 5 5	\$102	\$81. ⁶⁰ \$94. ⁶⁶
49-14BP	●	14 mm	9-1/8"	2-1/8"	5 5 5	\$135	\$108. ⁰⁰ \$125. ²⁸

LLAVES HEXAGONALES TIPO "L"

LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" LARGAS



USO INDUSTRIAL

PULGADAS



MÉTRICO



URREA

Herramientas de Calidad Superior



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA DE MANERAL (B)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49-5/64L	🔴	5/64"	3-1/8"	39/64"	25	25	25	\$5.40	\$4.30	\$4.99
49-3/32L	🔴	3/32"	3-3/8"	21/32"	25	25	25	\$5.40	\$4.30	\$4.99
49-7/64L	🔴	7/64"	3-1/2"	45/64"	25	25	25	\$7.30	\$5.80	\$6.73
49-1/8L	🔴	1/8"	3-3/4"	3/4"	25	25	25	\$7.30	\$5.80	\$6.73
49-9/64L	🔴	9/64"	3-15/16"	51/64"	25	25	25	\$7.30	\$5.80	\$6.73
49-5/32L	🔴	5/32"	4-1/8"	27/32"	25	25	25	\$8.80	\$6.90	\$8
49-3/16L	🔴	3/16"	4-1/2"	15/16"	25	25	25	\$12	\$9.80	\$11.14
49-7/32L	🔴	7/32"	4-7/8"	1"	10	10	10	\$16	\$12.80	\$14.85
49-1/4L	🔴	1/4"	5-1/4"	1-1/8"	10	10	10	\$21	\$16.80	\$19.49
49-5/16L	🔴	5/16"	6"	1-1/4"	5	5	5	\$35	\$28	\$32.48
49-3/8L	🔴	3/8"	6-3/4"	1-3/8"	5	5	5	\$48	\$38.40	\$44.54
49-7/16L	🔴	7/16"	7-1/2"	1-1/2"	5	5	5	\$98	\$78.40	\$90.94
49-1/2L	🔴	1/2"	8-1/4"	1-5/8"	5	5	5	\$109	\$87.20	\$101.15
49-9/16L	🔴	9/16"	9"	1-3/4"	5	5	5	\$153	\$122.40	\$141.98
49-5/8L	🔴	5/8"	9-3/4"	1-7/8"	5	5	5	\$241	\$192.80	\$223.85
49-3/4L	🔴	3/4"	11-1/4"	2-1/8"	1	5	5	\$348	\$278.40	\$322.94
49-7/8L	🔴	7/8"	12-3/4"	2-3/8"	1	5	5	\$512	\$409.60	\$475.14
49-1L	🔴	1"	14-1/4"	2-5/8"	1	5	5	\$736	\$588.80	\$683.01
49-2L	🔵	2 mm	3-3/16"	39/64"	25	25	25	\$5.90	\$4.70	\$5.45
49-2.5L	🔵	2.5 mm	3-1/2"	11/16"	25	25	25	\$5.90	\$4.70	\$5.45
49-3L	🔵	3 mm	3-7/8"	11/16"	25	25	25	\$6.10	\$4.90	\$5.68
49-4L	🔵	4 mm	4"	3/4"	25	25	25	\$8.80	\$6.90	\$8
49-5L	🔵	5 mm	4-9/16"	1"	25	25	25	\$12	\$9.80	\$11.14
49-6L	🔵	6 mm	5-7/16"	1-1/16"	10	10	10	\$15	\$12	\$13.92
49-8L	🔵	8 mm	6-1/4"	1-3/8"	5	5	5	\$26	\$20.80	\$24.13
49-10L	🔵	10 mm	6-9/19"	1-1/2"	5	5	5	\$42	\$33.60	\$38.98

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

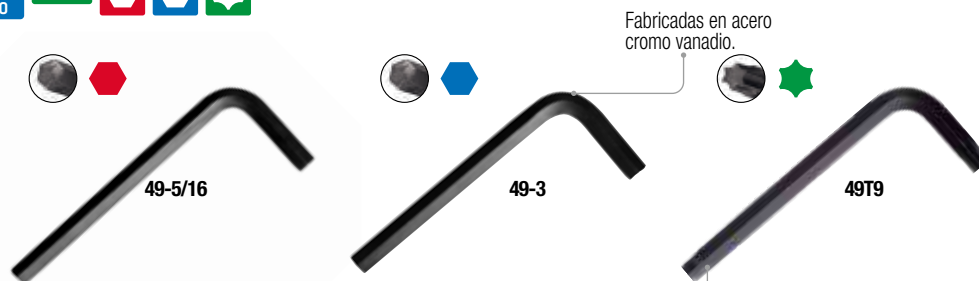
urrea.com

LLAVES HEXAGONALES TIPO "L"

LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" CORTAS INDIVIDUALES

PULGADAS
MÉTRICO

TORX®



Fabricadas en acero cromo vanadio.

Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA DE MANERAL (B)	25	25	25	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49-1/16	●	1/16"	1-3/4"	9/16"	25	25	25	\$3.90	\$3.10	\$3.80
49-5/64	●	5/64"	1-7/8"	39/64"	25	25	25	\$3.90	\$3.10	\$3.80
49-3/32	●	3/32"	2"	21/32"	25	25	25	\$3.90	\$3.10	\$3.80
49-7/64	●	7/64"	2-1/8"	45/64"	25	25	25	\$5.50	\$4.40	\$5.10
49-1/8	●	1/8"	2-1/4"	3/4"	25	25	25	\$5.50	\$4.40	\$5.10
49-9/64	●	9/64"	2-3/8"	51/64"	25	25	25	\$5.50	\$4.40	\$5.10
49-5/32	●	5/32"	2-1/2"	27/32"	25	25	25	\$5.50	\$4.40	\$5.10
49-3/16	●	3/16"	2-3/4"	15/16"	25	25	25	\$7.40	\$5.90	\$6.84
49-7/32	●	7/32"	3"	1"	10	10	10	\$12	\$9.60	\$11.14
49-1/4	●	1/4"	3-1/4"	1-1/8"	10	10	10	\$13	\$10.40	\$12.06
49-5/16	●	5/16"	3-3/4"	1-1/4"	5	5	5	\$21	\$16.80	\$19.49
49-3/8	●	3/8"	4-1/4"	1-3/8"	5	5	5	\$30	\$24	\$27.84
49-7/16	●	7/16"	4-3/4"	1-1/2"	5	5	5	\$66	\$52.80	\$61.25
49-1/2	●	1/2"	5-1/4"	1-5/8"	5	5	5	\$75	\$60	\$69.80
49-9/16	●	9/16"	5-3/4"	1-3/4"	5	5	5	\$113	\$90.40	\$104.86
49-5/8	●	5/8"	6-1/4"	1-7/8"	5	5	5	\$153	\$122.40	\$141.98
49-3/4	●	3/4"	7-1/4"	2-1/8"	1	1	1	\$230	\$184	\$213.44
49-7/8	●	7/8"	8-1/4"	2-3/8"	1	5	5	\$365	\$292	\$338.72
49-1	●	1"	9-1/4"	2-5/8"	1	5	5	\$565	\$452	\$524.32
49-1-1/8	●	1-1/8"	10-1/4"	2-3/4"	1	5	5	\$2,107	\$1,685.60	\$1,955.30
49-1-1/4	●	1-1/4"	11-1/4"	3"	1	5	5	\$2,177	\$1,741.60	\$2,020.26
49-1-1/2	●	1-1/2"	13-1/4"	3-1/2"	1	5	5	\$2,719	\$2,175.20	\$2,523.28
49-1-3/4	●	1-3/4"	15-1/4"	4"	1	2	2	\$4,750	\$3,800	\$4,408
49-2-0	●	2"	17-1/4"	4-1/2"	1	2	2	\$7,744	\$6,195.20	\$7,186.48
49-1.27	●	1.27 mm	1-5/8"	1/2"	25	25	25	\$3.90	\$3.10	\$3.80
49-1.5	●	1.5 mm	1-3/4"	1/2"	25	25	25	\$3.90	\$3.10	\$3.80
49-2	●	2 mm	1-15/16"	39/64"	25	25	25	\$3.90	\$3.10	\$3.80
49-2.5	●	2.5 mm	2-3/16"	11/16"	25	25	25	\$3.90	\$3.10	\$3.80
49-3	●	3 mm	2-7/16"	3/4"	25	25	25	\$5.50	\$4.40	\$5.10
49-4	●	4 mm	2-5/8"	1"	25	25	25	\$5.50	\$4.40	\$5.10
49-5	●	5 mm	3"	1-1/16"	25	25	25	\$8.70	\$7	\$8.12
49-6	●	6 mm	3-1/2"	1-1/4"	10	10	10	\$12	\$9.60	\$11.14
49-7	●	7 mm	3-5/8"	1-3/8"	5	5	5	\$13	\$10.40	\$12.06
49-8	●	8 mm	3-7/8"	1-3/8"	5	5	5	\$21	\$16.80	\$19.49
49-9	●	9 mm	4"	1-1/2"	5	5	5	\$28	\$22.40	\$25.98
49-10	●	10 mm	4-1/4"	1-1/2"	5	5	5	\$39	\$31.20	\$36.19
49-12	●	12 mm	4-13/16"	1-3/4"	5	5	5	\$75	\$60	\$69.80
49-14	●	14 mm	5-3/8"	2-5/32"	5	5	5	\$104	\$83.20	\$96.51
49-17	●	17 mm	6-1/8"	2-1/2"	1	40	40	\$124	\$99.20	\$115.07
49-19	●	19 mm	6-15/16"	2-3/4"	1	40	40	\$189	\$151.20	\$175.59
49-22	●	22 mm	7-11/16"	3-1/16"	1	5	5	\$353	\$282.40	\$327.58
49-24	●	24 mm	8-39/64"	3-1/2"	1	5	5	\$493	\$394.40	\$457.50
49-27	●	27 mm	9-39/64"	3-7/8"	1	5	5	\$1,324	\$1,059.20	\$1,228.67
49-32	●	32 mm	12-7/64"	4-13/16"	1	5	5	\$1,576	\$1,260.80	\$1,462.53
49-36	●	36 mm	13-41/64"	5-3/8"	1	5	5	\$1,964	\$1,571.20	\$1,822.59
49T7	★	T7	1-5/8"	1/2"	5	5	5	\$58	\$46.40	\$53.82
49T8	★	T8	1-3/4"	9/16"	5	5	5	\$58	\$46.40	\$53.82
49T9	★	T9	1-7/8"	39/64"	5	5	5	\$26	\$20.80	\$24.13
49T10	★	T10	2"	21/32"	10	10	10	\$27	\$21.80	\$25.06
49T15	★	T15	2-1/8"	45/64"	10	10	10	\$27	\$21.80	\$25.06
49T20	★	T20	2-1/4"	3/4"	10	10	10	\$28	\$22.40	\$25.98
49T25	★	T25	2-3/8"	51/64"	10	10	10	\$31	\$24.80	\$28.77
49T27	★	T27	2-1/2"	27/32"	10	10	10	\$33	\$26.40	\$30.82
49T30	★	T30	2-3/4"	15/16"	10	10	10	\$36	\$28.80	\$33.41
49T40	★	T40	3"	1"	10	10	10	\$39	\$31.20	\$36.19
49T45	★	T45	3-1/4"	1-1/8"	5	5	5	\$57	\$45.80	\$52.80
49T55	★	T55	4-1/4"	1-3/8"	5	5	5	\$104	\$83.20	\$96.51

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO NAVAJA METÁLICAS

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

USO INDUSTRIAL

PULGADAS

9
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche metálico.



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	9

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4993	9	1 6 60	\$200	\$185.60

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

USO INDUSTRIAL

PULGADAS

8
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche metálico.



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	0.050", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32"	8

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4992	8	1 6 60	\$120	\$111.36

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

USO PROFESIONAL

PULGADAS

9
PIEZAS

Estuche metálico.

• Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	9

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFN9	9	1 6 72	\$74	\$59.20 \$68.57

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

USO PROFESIONAL

PULGADAS

7
PIEZAS

Estuche metálico pintado para ofrecer mayor resistencia a la corrosión y al desgaste.



• Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32"	7

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALN7	7	1 6 72	\$57	\$45.60 \$52.90

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

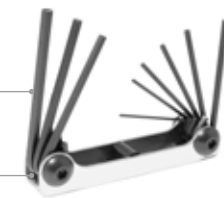
USO INDUSTRIAL

PULGADAS

9
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche metálico.



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	0.050", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16"	9

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4978	9	1 6 60	\$164	\$131.20 \$152.19

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

USO INDUSTRIAL

PULGADAS

5
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche metálico.



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	5

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4994	5	1 6 60	\$271	\$216.80 \$251.49

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

USO PROFESIONAL

PULGADAS

8
PIEZAS

Estuche metálico pintado para ofrecer mayor resistencia a la corrosión y al desgaste.



• Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16"	8

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALN8	8	1 6 36	\$75	\$60 \$69.60

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA

USO INDUSTRIAL

MÉTRICO

7
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche metálico.



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm	7

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4974	7	1 6 60	\$182	\$145.80 \$168.90

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO NAVAJA METÁLICAS
JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA

MÉTRICO

**6
PIEZAS**

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche metálico.



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	6

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4973	6	1 6 60	\$282	\$225. ⁸⁰ \$261. ⁷⁰


JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA

MÉTRICO

**9
PIEZAS**


Estuche metálico.

• Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	1.3 mm, 1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm	9

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFN9M	9	1 6 36	\$74	\$59. ²⁰ \$68. ⁶⁷


JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA

MÉTRICO

**8
PIEZAS**

Estuche metálico pintado para ofrecer mayor resistencia a la corrosión y al desgaste.


NUEVO


• Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	1.5mm, 2mm, 2.5mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm	8

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALN8M	8	1 6 36	\$75	\$60 \$69. ⁸⁰


JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA

MÉTRICO

**7
PIEZAS**

Estuche metálico pintado para ofrecer mayor resistencia a la corrosión y al desgaste.


NUEVO


• Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	1.5mm, 2mm, 2.5mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm	7

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALN7M	7	1 6 72	\$57	\$45. ⁸⁰ \$52. ³⁰


JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA

TORX®

**7
PIEZAS**

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche metálico.



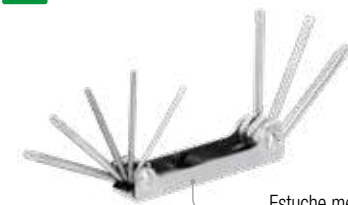
• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4979TX	7	1 6 60	\$371	\$296. ⁸⁰ \$344. ²⁹


JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA

TORX®

**8
PIEZAS**


Estuche metálico.

• Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	8

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFTN8	8	1 6 36	\$80	\$64 \$74. ²⁴


JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA

TORX®

**7
PIEZAS**

Estuche metálico.



• Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T9, T10, T15, T20, T25, T30, T40	7

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFTNA7	7	1 12 96	\$80	\$64 \$74. ²⁴



JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO NAVAJA ESTUCHE BIMATERIAL

CODIFICACIÓN DE COLORES



PULGADAS



MÉTRICO



TORX®

El estuche puede utilizarse como apoyo para aplicar mayor torque.



ESTUCHE TIPO NAVAJA BIMATERIAL

Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

LLAVES HEXAGONALES TIPO NAVAJA.

TIPO DE PUNTAS



PUNTA HEXAGONAL

Ángulo de entrada a 90° que evita dañar la tornillería en que se trabaja.



PUNTA TORX®

Diseño especial para tornillería Torx® la cual es muy utilizada en la industria automotriz.

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES COMBINADAS TIPO NAVAJA


PULGADAS
MÉTRICO

TORX®


24
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche plástico bimaterial.



•Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	9
● Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm	7
● Torx®	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	8



CÓDIGO	PIEZAS	1	6	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49824	24	1	6	36	\$689	\$551.20	\$639.39

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA



PULGADAS


9
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche plástico bimaterial.



•Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	9



CÓDIGO	PIEZAS	1	4	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4977B	9	1	4	48	\$188	\$150.40	\$174.46

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA



PULGADAS


6
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche plástico bimaterial.



•Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	6



CÓDIGO	PIEZAS	1	4	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4994B	6	1	4	48	\$282	\$225.60	\$261.70

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES COMBINADAS TIPO NAVAJA


PULGADAS
MÉTRICO

16
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche plástico bimaterial.



•Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	9
● Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm	7



CÓDIGO	PIEZAS	1	4	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49816	16	1	4	24	\$352	\$281.60	\$326.66

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA



PULGADAS


9
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche plástico bimaterial.



•Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	0.050", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16"	9



CÓDIGO	PIEZAS	1	4	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4978B	9	1	4	48	\$175	\$140	\$162.40

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA



PULGADAS


8
PIEZAS

Estuche plástico bimaterial.



•Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	8



CÓDIGO	PIEZAS	1	12	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFNX8	8	1	12	72	\$83	\$66.40	\$77.02

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO NAVAJA ESTUCHE BIMATERIAL
JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA
URREA
herramientas de calidad certificada
USO INDUSTRIAL **MÉTRICO**

7
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche plástico bimaterial.



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm	7

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4977BM	7	1	4	48	\$200	\$160	\$185. ⁶⁰

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA
SURTEK
herramientas de calidad certificada
USO PROFESIONAL **MÉTRICO**

8
PIEZAS

Estuche plástico bimaterial.



• Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm	8

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFNX8M	8	1	12	72	\$83	\$66. ⁴⁰	\$77. ⁰²

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA
URREA
herramientas de calidad certificada
USO INDUSTRIAL **TORX®**

7
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche plástico bimaterial.



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
★ Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4977TX	7	1	4	48	\$353	\$282. ⁴⁰	\$327. ⁵⁸

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TAMPER PROOF TIPO NAVAJA
URREA
herramientas de calidad certificada
USO INDUSTRIAL **TORX®**

7
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche plástico bimaterial.



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
★ Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4977TXT	7	1	4	48	\$459	\$367. ²⁰	\$425. ⁸⁶

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA
URREA
herramientas de calidad certificada
USO INDUSTRIAL **MÉTRICO**

6
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche plástico bimaterial.



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
● Hexagonal	3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	6

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4973BM	6	1	4	48	\$282	\$225. ⁶⁰	\$261. ⁷⁰

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA
URREA
herramientas de calidad certificada
USO INDUSTRIAL **TORX®**

8
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Estuche plástico bimaterial.



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
★ Torx®	T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25	8

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4976TX	8	1	4	48	\$377	\$301. ⁶⁰	\$349. ⁸⁶

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA
SURTEK
herramientas de calidad certificada
USO PROFESIONAL **TORX®**

8
PIEZAS

Estuche plástico bimaterial.


• Estuche plástico bimaterial.
• Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
★ Torx®	T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	8

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFTNX8	8	1	6	72	\$92	\$73. ⁶⁰	\$85. ³⁸



JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO NAVAJA EN ESTUCHE PLÁSTICO

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA



SURTEK

10
PIEZAS

Estuche plástico



- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	10

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFNP10	10	1	12	72	\$74	\$59.20	\$68.67

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA



SURTEK

8
PIEZAS

Estuche plástico



- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	8

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFTNP8	8	1	12	72	\$76	\$60.80	\$70.53

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA



SURTEK

10
PIEZAS

Estuche plástico



- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	1.3 mm, 1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 3.5 mm, 4 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm	10

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ALLFNP10M	10	1	12	72	\$74	\$59.20	\$68.67



MULTIHERRAMIENTAS PARA BICICLETA

MULTIHERRAMIENTAS PARA BICICLETA



SURTEK

18
EN UNO

15
EN UNO

10
EN UNO



MCI18



MCI15



MCI10

Funciones			
🔩 Llaves hexagonales allen de 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm y 6 mm	6		
🔩 Desarmador de cruz y plano	2		
🔩 Llave de extremo abierto de 8 mm, 9 mm, 10 mm, 13 mm, 14 mm y 15 mm	6		
🔩 Llave de radio 14GE y 15GE	2		
🔩 Extractor de cadena	1		
🔩 Adaptador para llave hexagonal de 6 mm a 8 mm	1		

Funciones			
🔩 Llaves hexagonales allen de 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm y 6 mm	6		
🔩 Desarmador de cruz y plano	2		
🔩 Adaptador de 1/4" para dados	1		
🔩 Dados de 8 mm, 9 mm y 10 mm	3		
🔩 Llave de extremo abierto de 8 mm, 10 mm y 15 mm	3		

Funciones			
🔩 Llaves hexagonales allen de 2 mm, 2.5 mm y 4 mm	3		
🔩 Desarmador de cruz y plano	2		
🔩 Llave de extremo abierto de 6 mm, 8 mm, 10 mm y 15 mm	4		
🔩 Llave de radio 14GE	1		

CÓDIGO	FUNCIONES	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MCI18	18	1	5	50	\$240	\$192	\$222.72
MCI15	15	1	5	50	\$115	\$92	\$106.72
MCI10	10	1	5	50	\$107	\$85.60	\$99.30



JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS DE PODER

JUEGO DE PUNTAS DE PODER Y ACCESORIOS



19
PIEZAS

Contenido-Puntas-				Contenido-Adaptadores-	
Punta	Longitud	Tamaño		Adaptador	Medidas
Phillips®	1"	PH1, PH2, PH3	3	Para punta	1/4", cuadro 1/4"
Plana	1"	5F-6R, 6F-8R, 8F-10R	3	Rápido para puntas	1/4", cuadro 1/4" H
Phillips®	1-15/16"	PH1, PH2, PH3	3	Para dado	1/4" x 1/4" x 1"
Torx®	1 15/16"	T15, T20, T25	3	Para dado	1/4" x 1/4" x 2"
				Para dado	1/4" H x 3/8" x 2"
				Para dado	1/4" H x 3/8" x 6"
				Para dado	1/4" x 3/8" x 2"

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
61919	19	\$3,540	\$2,832	\$3,285.12



• Adaptadores para dados de 1/4" y 3/8" con perno de seguridad.

• Adaptador rápido con cuadro 1/4" con sistema quick release.

• Puntas ideales para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.
• Diseñadas para trabajar con herramientas de poder eléctrica o neumática.



JUEGO DE PUNTAS DE PODER Y ADAPTADOR RÁPIDO DE 1/4"



19
PIEZAS

Contenido			
Punta	Longitud	Tamaño	
Plana	3"	4F-5R, 5F-6R	2
Plana	6"	4F-5F, 5F-6R	2
Phillips®	2-3/4"	PH1, PH2, PH3	3
Phillips®	6"	PH1, PH2, PH3	3
Torx®	2-3/4"	T15, T20, T25, T27	4
Torx®	6"	T15, T20, T25, T27	4
Adaptador para puntas de 1/4" cuadro 1/4"			1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
61919X	19	\$3,322	\$2,657.80	\$3,082.82



• Adaptador rápido con cuadro 1/4" con sistema quick release.

• Puntas ideales para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.
• Diseñadas para trabajar con herramientas de poder eléctrica o neumática.



PUNTAS DE PODER CON SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN.

IDEAL PARA USO con herramientas de impacto, absorbiendo picos altos de torque.

FABRICADAS EN ACERO S2 que brinda mayor durabilidad y resistencia.

PUNTAS MAQUINADAS a precisión para un embonado perfecto evitando deslizamientos.

ZONA DE TORSIÓN de alta resistencia que amortigua el impacto y evita fracturas.

EVITA EL DESGASTE en el tornillo, incluso cuando se aplica un gran torque.



JUEGO DE PUNTAS DE PODER Y ACCESORIOS CON SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN DE IMPACTO



54
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Plana	SL6 x 2, SL8 x 2	25 mm	4
	SL8	50 mm	1
Phillips®	PH1 x 2, PH2 x 6, PH3 x 2	25 mm	10
	PH2 x 2, PH3	50 mm	3
Torx®	T10 x 2, T15 x 2, T20 x 4, T25 x 5, T27 x 2, T30 x 2, T40	25 mm	18
	T20, T25 x 2	50 mm	3
Cuadrada	S1 x 2, S2 x 4, S3 x 2	25 mm	8
	S2 x 2, S3	50 mm	3
Punta caja	1/4", 5/16" y 3/8"		3
Accesorios	Sujetador de puntas magnético		

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JUP54	54	\$556	\$444.30	\$515.97

Puntas fabricadas en acero S2.

• Puntas fabricadas en acero S2.
• Sistema de amortiguación de impacto absorbe los picos de alto torque generados por máquinas eléctricas prolongando la vida útil de la punta.
• Mayor durabilidad y resistencia que las puntas tradicionales.
• Embonado perfecto en tornillos evitando deslizamientos.



JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS DE PODER



SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN

48
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Plana	SL6 x 2, SL8 x 2	25 mm	4
	SL8	50 mm	1
Phillips®	PH1 x 2, PH2 x 6, PH3 x 2	25 mm	10
	PH2 x 2, PH3	50 mm	3
Torx®	T10, T15, T20 x 4, T25 x 4, T27, T30, T40	25 mm	13
	T20, T25	50 mm	2
	S1, S2 x 3, S3	25 mm	5
Cuadrada	S2	50 mm	1
	Brocas 1/16", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16" y 1/4"		8
Accesorios	Sujetador de puntas magnético		1

Puntas fabricadas en acero S2.



- Sistema de amortiguación de impacto absorbe los picos de alto torque generados por máquinas eléctricas prolongando la vida útil de la punta.
- Mayor durabilidad y resistencia que las puntas tradicionales.
- Emboñado perfecto en tornillos evitando deslizamientos.

CÓDIGO
JUP48

PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
48	1 4 8	\$556	\$444. ⁸⁰	\$515. ⁹⁷

JUEGO DE PUNTAS DE PODER Y ACCESORIOS CON SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN DE IMPACTO



SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN

42
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Plana	SL8	25 mm	1
	PH1, PH2 x 8, PH3 x 3	25 mm	12
Phillips®	PH2 x 2, PH3	50 mm	3
	T10, T15, T20 x 2, T25 x 4, T27, T30, T40	25 mm	11
Torx®	T20 x 2, T25	50 mm	3
	S1 x 2, S2 x 4, S3 x 2	25 mm	8
Cuadrada	S2 x 2	50 mm	2
	Adaptador de dado 3/8"		1
Accesorios	Sujetador de puntas magnético		1

Puntas fabricadas en acero S2.



- Sistema de amortiguación de impacto absorbe los picos de alto torque generados por máquinas eléctricas prolongando la vida útil de la punta.
- Mayor durabilidad y resistencia que las puntas tradicionales.
- Emboñado perfecto en tornillos evitando deslizamientos.

CÓDIGO
JUP42A

PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
42	1 6 24	\$388	\$310. ⁴⁰	\$360. ⁰⁶

JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS CON SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN DE IMPACTO



SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN

34
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Plana	SL8	25 mm	1
	PH1, PH2 x 6, PH3 x 2	25 mm	9
Phillips®	PH2, PH3	50 mm	2
	T15, T20 x 3, T25 x 3, T30	25 mm	8
Torx®	T20, T25	50 mm	2
	S1, S2 x 3, S3 x 2	25 mm	6
Cuadrada	S2	50 mm	1
	Adaptador de dado 3/8"		1
Punta caja	1/4" y 5/16"		2
Accesorios	Sujetador de puntas y extensión para puntas magnéticos		2

Puntas fabricadas en acero S2.



- Sistema de amortiguación de impacto absorbe los picos de alto torque generados por máquinas eléctricas prolongando la vida útil de la punta.
- Mayor durabilidad y resistencia que las puntas tradicionales.
- Emboñado perfecto en tornillos evitando deslizamientos.

CÓDIGO
JUP34

PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
34	1 6 24	\$360	\$288	\$334. ⁰⁸

JUEGO DE PUNTAS DE PODER Y ACCESORIOS CON SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN DE IMPACTO



SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN

18
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Phillips®	PH2 x 2, PH3	25 mm	3
	PH2, PH3	50 mm	2
Torx®	T20, T25	25 mm	2
	T25	50 mm	1
Cuadrada	S2 x 2, S3	25 mm	3
	S2	50 mm	1
Brocas	3/32", 1/8", 5/32", 3/16" y 1/4"		5
Accesorios	Sujetador de puntas magnético		1

Puntas fabricadas en acero S2.



- Sistema de amortiguación de impacto absorbe los picos de alto torque generados por máquinas eléctricas prolongando la vida útil de la punta.
- Mayor durabilidad y resistencia que las puntas tradicionales.
- Emboñado perfecto en tornillos evitando deslizamientos.

CÓDIGO
JUP18

PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
18	1 6 24	\$306	\$244. ⁸⁰	\$283. ⁹⁷

JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS DE PODER

JUEGOS COMBINADOS DE PUNTAS HEXAGONO DE 1/4" CON ADAPTADOR MAGNÉTICO DE PODER

56
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Phillips®	PH1 x 3, PH x 3, PH x 3	25 mm	11
	PH2, PH3	75 mm	
Pozidrive®	PZ1 x 3, PZ2 x 3, PZ3 x 3	25 mm	11
	PZ1, PZ2	75 mm	
Plana	SL4 x 2, SL5 x 2, SL6 x 2	25 mm	7
	SL6	75 mm	
Hexagonal	3 mm, 4 mm, 5 mm	25 mm	3
Torx®	T10 x 2, T15 x 2, T20 x 2, T25 x 2, T27 x 2, T30 x 2, T40 x 2	25 mm	16
	T20, T25	75 mm	
Torx® de seguridad	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	25 mm	7
O	Sujetador de puntas magnético 1/4"		1

CÓDIGO	PIEZAS	1	12	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
61956	56	1	12	48	\$928	\$742.40	\$861.18

Fabricadas en acero S2.

Incluye sujetador magnético de poder de liberación rápida.

- Puntas de poder de 25 mm y 75 mm de longitud.
- Se surte caja display a color al pedir 12 piezas.
- Exceden la norma ASME B107.600.

42
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40	25 mm	8
Hexagonal	2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm	25 mm	7
Phillips®	PH0, PH1, PH2, PH3	25 mm	4
Plana	3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm	25 mm	6
Pozidrive®	PZ0, PZ1, PZ2, PZ3	25 mm	4
Punta de caja	3/16", 9/32", 11/32", 3/8", 5/16", 1/4"	38 mm	6
Punta de poder	3/16", 1/4"	50 mm	2
Punta de poder Phillips®	PH1, PH2	50 mm	2
Adaptador de puntas	1/4"	2-3/8"	1
Adaptador de dados	1/4" x 1"	1"	1
Adaptador para dados de poder 1/4" x 2"		2"	1

CÓDIGO	PIEZAS	1	36	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
60142	42	1	36	36	\$1,050	\$840	\$974.40

Fabricadas en acero S2.

- Exceden la norma ASME B107.600.

37
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Plana	3-4, 6-8, 8-10, 10-12	25 mm	4
Phillips®	PH1, PH2, PH3	25 mm	3
Phillips® reducida	PH2 x 5	25 mm	5
Hexagonal	5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16"	25 mm	7
Torx®	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	25 mm	9
Cuadrada	RB0, RB1, RB2, RB3	25 mm	4
Clutch	1/8", 5/32", 3/16", 1/4"	25 mm	4
Adaptador magnético 1/4"		3"	1

CÓDIGO	PIEZAS	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
61927	37	1	6	6	\$750	\$600	\$696

Fabricadas en acero S2.

- Exceden la norma ASME B107.600.

32
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Phillips®	PH1, PH3, PH2 x 2	25 mm	4
Pozidrive®	PZ1, PZ3, PZ2 x 2	25 mm	4
Plana	SL0.5 x 3.0, SL0.8 x 4.0, SL0.8 x 5.0, SL1.2 x 6.5	25 mm	4
Hexagonal (métrico)	H3, H4, H5, H6	25 mm	4
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	25 mm	7
Torx® de seguridad	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H	25 mm	7
O	Sujetador de puntas magnético 1/4"		1
Adaptador para cuadro hembra 1/4"			1

CÓDIGO	PIEZAS	1	12	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
61932	32	1	12	72	\$541	\$432.90	\$502.05

Fabricadas en acero S2.

Incluye sujetador magnético de poder de liberación rápida.

- Fabricadas en acero S2.
- Puntas de poder de 25 mm y 75 mm de longitud.
- Se surte caja display a color al pedir 12 piezas.
- Exceden la norma ASME B107.600.

JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS DE PODER

JUEGO COMBINADOS DE PUNTAS DE PODER

SURTEK

USO
PROFESIONAL9
PIEZAS

PFC9

USO
PROFESIONAL5
PIEZAS

PF525

Tipo	Puntas	Piezas
Philips® #1 a #3	3	3
Plana 3/16" a 5/16"	3	3
Pozidrive #2	1	1
■ Cuadro S1 y S2	2	2



Tipo	Puntas	Piezas
Philips® #0 a #2	3	3
Planas 3/16" y 1/4"	2	2



- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	LARGO	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFC9	9	2"	6	36	36	\$64	\$51,20	\$59,39
PF525	5	2"	12	72	72	\$36	\$28,80	\$33,41

JUEGO COMBINADO DE PUNTAS EXTRA LARGAS

SURTEK

USO
PROFESIONAL9
PIEZASFabricadas en acero
cromo vanadio.

- Cumplen la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFCL9	9	1	6	36	\$144	\$115,20	\$133,63

PUNTAS DE CAJA DE PODER

PUNTAS DE CAJA DE PODER CON IMÁN RETRÁCTIL HEXÁGONO DE 1/4", MÉTRICAS

EXTRA
PESADO

MÉTRICO

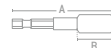


URREA

Fabricadas en acero
cromo vanadio.

10214 Zanco hexagonal de 1/4".

Imán retráctil que permite mantener la tuerca o el tornillo seguro dentro de la cavidad de la caja.



- Ideales para ensambles repetitivos de alta precisión y rapidez.
- Exceden la norma ISO 1173.

GRANEL

PUNTAS DE CAJA DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

USO
PESADO

PULGADAS



URREA

Fabricadas en acero
cromo vanadio.

10560X



10108X

Zanco hexagonal de 1/4".



- Exceden la norma ISO 1173.



PUNTAS DE CAJA DE PODER

PUNTAS DE CAJA DE PODER CON IMÁN HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA, EN PULGADAS



URREA

Fabricadas en acero cromo vanadio.

10560



Zanco hexagonal de 1/4".



• Exceden la norma ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10560	1	1/4"	7/16"	1-7/8"	1/4"	6	6	144	144	\$62	\$49,60	\$57,54
10576	1	5/16"	1/2"	1-7/8"	1/4"	6	6	144	144	\$64	\$51,20	\$59,39
10584	1	3/8"	9/16"	1-7/8"	1/4"	6	6	144	144	\$70	\$56	\$64,96
10592	1	7/16"	5/8"	1-7/8"	1/4"	6	6	144	144	\$74	\$59,20	\$68,67
10504	1	1/4"	7/16"	2-9/16"	1/4"	6	6	144	144	\$76	\$60,80	\$70,53
10520	1	5/16"	1/2"	2-9/16"	1/4"	6	6	144	144	\$77	\$61,60	\$71,46
10536	1	3/8"	9/16"	2-9/16"	1/4"	6	6	144	144	\$84	\$67,20	\$77,96
10552	1	7/16"	5/8"	2-9/16"	1/4"	6	6	144	144	\$89	\$71,20	\$82,59
10108	2	8 mm	1/2"	1-7/8"	1/4"	6	6	144	144	\$66	\$52,80	\$61,25
10116	2	10 mm	9/16"	1-7/8"	1/4"	6	6	144	144	\$67	\$53,60	\$62,18

PUNTAS DE CAJA DE PODER CON IMÁN HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA, EN PULGADAS



SURTEK

Fabricadas en acero cromo vanadio.

PCJ316



• Cumplen la norma ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PCJ316	1	3/16"	21/64"	2"	1/4"	5	1	20	20	\$50	\$40	\$46,40
PCJ14	1	1/4"	27/64"	2"	1/4"	5	1	20	20	\$50	\$40	\$46,40
PCA516	1	5/16"	1/2"	2"	1/4"	5	1	20	20	\$58	\$46,40	\$53,82
PCA38	1	3/8"	9/16"	2"	1/4"	5	1	20	20	\$58	\$46,40	\$53,82
PCA716	1	7/16"	5/8"	2"	1/4"	5	1	15	15	\$71	\$56,80	\$65,89

PUNTAS DE CAJA DE PODER CON IMÁN HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA, MÉTRICAS



SURTEK

Fabricadas en acero cromo vanadio.

PCJ5



• Cumplen la norma ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PCJ5	2	5 mm	21/64"	2"	1/4"	5	1	20	20	\$43	\$34,40	\$39,90
PCJ6	2	6 mm	27/64"	2"	1/4"	5	1	20	20	\$43	\$34,40	\$39,90
PCJ8	2	8 mm	1/2"	2"	1/4"	5	1	20	20	\$47	\$37,60	\$43,62
PCJ10	2	10 mm	9/16"	2"	1/4"	5	1	20	20	\$56	\$44,80	\$51,97
PCJ12	2	12 mm	5/8"	2"	1/4"	5	1	15	15	\$71	\$56,80	\$65,89

PUNTAS DE CAJA DE PODER CON IMÁN HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA, EN PULGADAS



SURTEK

Fabricadas en acero cromo vanadio.



• Cumplen la norma ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR BOLSA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PCJ1/4	1	1/4"	27/64"	2-1/2"	1/4"	5	1	12	12	\$88	\$70,40	\$81,66
PCJ5/16	1	5/16"	1/2"	2-1/2"	1/4"	10	1	12	12	\$202	\$161,60	\$187,46
PCJ3/8	1	3/8"	9/16"	2-1/2"	1/4"	10	1	12	12	\$203	\$162,40	\$188,38

PUNTAS PLANAS DE PODER

PUNTAS PLANAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

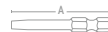


Fabricadas en acero alemán microaleado para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.

URREA



14008X



- Diseñadas para trabajar con herramientas de poder eléctrica o neumática, soportando altos torques aplicados.
- Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTAS PLANAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.

URREA



14012



- Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTAS PLANAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



Fabricadas en acero S2.

SURTEK



PPL142



- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTAS PLANAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN BLÍSTER



Fabricadas en acero S2.

SURTEK



PF524



- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTAS PLANAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA



Fabricadas en acero S2.

SURTEK



PPL62



- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	TORNILLO	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR BOLSA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PPL101	➔	10F-12R	0.046"	5/16"	1"	➔	10	1	12	12	\$41	\$32.40	\$38.05
PPL62	➔	6F - 8R	0.038"	1/4"	2"	➔	5	1	12	12	\$38	\$30.40	\$35.26
PPL82	➔	8F-10R	0.042"	9/32"	2"	➔	10	1	12	12	\$75	\$60	\$69.60
PPL102	➔	10F-12R	0.046"	5/16"	2"	➔	5	1	12	12	\$48	\$38.40	\$44.54

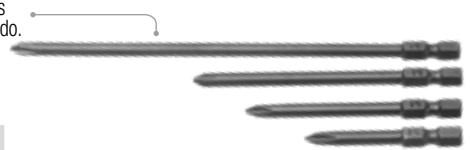
PUNTAS PHILLIPS® DE PODER

PUNTAS PHILLIPS® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA PLÁSTICA



PUNTAS DE
ACERO S2

Fabricadas en acero alemán microaleado para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



URREA

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO DE PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
12000X	+	PH 1	3/16"	1-15/16"		5	5	5	5	\$42	\$33.80	\$38.98
12004X	+	PH 2	1/4"	1-15/16"		5	5	5	5	\$42	\$33.80	\$38.98
12008X	+	PH 3	1/4"	1-15/16"		5	5	5	5	\$42	\$33.80	\$38.98
12016X	+	PH 1	3/16"	2-3/4"		5	5	5	5	\$55	\$44	\$51.04
12020X	+	PH 2	1/4"	2-3/4"		5	5	5	5	\$55	\$44	\$51.04
12031X	+	PH 1	3/16"	3-1/2"		5	5	5	5	\$69	\$55.20	\$64.03
12032X	+	PH 2	1/4"	3-1/2"		5	5	5	5	\$70	\$56	\$64.96
12033X	+	PH 3	1/4"	3-1/2"		5	5	5	5	\$78	\$62.40	\$72.38
12061X	+	PH 1	3/16"	6"		5	5	5	5	\$110	\$88	\$102.08
12062X	+	PH 2	1/4"	6"		5	5	5	5	\$110	\$88	\$102.08
12063X	+	PH 3	1/4"	6"		5	5	5	5	\$110	\$88	\$102.08



- Diseñadas para trabajar con herramientas de poder eléctrica o neumática, soportando altos torques aplicados.
- Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

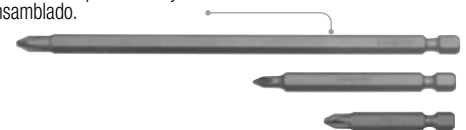


PUNTAS PHILLIPS® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



PUNTAS DE
ACERO S2

Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



URREA

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
12000	+	PH 1	3/16"	1-15/16"		10	10	10	10	\$16	\$12.80	\$14.85
12004	+	PH 2	1/4"	1-15/16"		10	10	10	10	\$16	\$12.80	\$14.85
12008	+	PH 3	1/4"	1-15/16"		10	10	10	10	\$16	\$12.80	\$14.85
12016	+	PH 1	3/16"	2-3/4"		10	10	10	10	\$19	\$15.20	\$17.63
12020	+	PH 2	1/4"	2-3/4"		10	10	10	10	\$19	\$15.20	\$17.63
12024	+	PH 3	1/4"	2-3/4"		10	10	10	10	\$19	\$15.20	\$17.63
12032	+	PH 2	1/4"	3-1/2"		10	10	10	10	\$31	\$24.80	\$28.77
12062	+	PH 2	1/4"	6"		10	10	10	10	\$54	\$43.20	\$50.11



- Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTAS PHILLIPS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



SURTEK

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
PPH01A	+	PH0	1"		5	1	100	100	\$23	\$18.40	\$21.34
PPH11A	+	PH1	1"		5	1	100	100	\$23	\$18.40	\$21.34
PPH21A	+	PH2	1"		5	1	100	100	\$23	\$18.40	\$21.34
PPH31A	+	PH3	1"		5	1	100	100	\$23	\$18.40	\$21.34
PPH11C	+	PH1	1"		15	1	22	22	\$50	\$40	\$46.40
PPH21C	+	PH2	1"		15	1	22	22	\$50	\$40	\$46.40
PPH02	+	PH0	2"		5	1	60	60	\$35	\$28	\$32.48
PPH12A	+	PH1	2"		5	1	60	60	\$35	\$28	\$32.48
PPH12C	+	PH1	2"		15	1	20	20	\$78	\$62.40	\$72.38
PPH22A	+	PH2	2"		5	1	60	60	\$35	\$28	\$32.48
PPH22C	+	PH2	2"		15	1	20	20	\$78	\$62.40	\$72.38
PPH32A	+	PH3	2"		5	1	60	60	\$35	\$28	\$32.48
PPH32B	+	PH3	2"		15	1	20	20	\$78	\$62.40	\$72.38
PPH03	+	PH0	3"		5	1	20	20	\$46	\$36.80	\$42.69
PPH13	+	PH1	3"		5	1	20	20	\$46	\$36.80	\$42.69
PPH23	+	PH2	3"		5	1	20	20	\$46	\$36.80	\$42.69
PPH33	+	PH3	3"		5	1	20	20	\$46	\$36.80	\$42.69
PPH14	+	PH1	4"		5	1	20	20	\$66	\$52.80	\$61.25
PPH24	+	PH2	4"		5	1	20	20	\$66	\$52.80	\$61.25

Fabricadas en acero S2.



- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTAS PHILLIPS® DE PODER

PUNTAS PHILLIPS® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN BLÍSTER

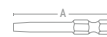

5
PIEZAS

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

Fabricadas en acero S2.



PF521



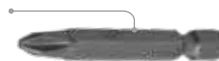
• Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BLÍSTER				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PF520		PH0	2"		5	12	72	72	\$35	\$28	\$32.48
PF521		PH1	2"		5	12	72	72	\$35	\$28	\$32.48
PF522		PH2	2"		5	12	72	72	\$35	\$28	\$32.48

PUNTAS PHILLIPS® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA


SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

Fabricadas en acero S2.



PPH22



• Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BOLSA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PPH21		PH2	1"		25	1	12	12	\$127	\$101.60	\$117.86
PPH12		PH1	2"		5	1	12	12	\$35	\$28	\$32.48
PPH22		PH2	2"		20	1	12	12	\$155	\$124	\$143.84
PPH32		PH3	2"		5	1	12	12	\$35	\$28	\$32.48

PUNTAS TORX® DE PODER

PUNTAS TORX® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA


PUNTAS DE
ACERO S2
URREA
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
16040X		T6	1/8"	1-15/16"		5	5	5	5	\$69	\$55.20	\$64.03
16000X		T7	1/8"	1-15/16"		5	5	5	5	\$69	\$55.20	\$64.03
16004X		T8	1/8"	1-15/16"		5	5	5	5	\$69	\$55.20	\$64.03
16008X		T9	1/8"	1-15/16"		5	5	5	5	\$69	\$55.20	\$64.03
16012X		T10	5/32"	1-15/16"		5	5	5	5	\$69	\$55.20	\$64.03
16016X		T15	5/32"	1-15/16"		5	5	5	5	\$69	\$55.20	\$64.03
16020X		T20	3/16"	1-15/16"		5	5	5	5	\$69	\$55.20	\$64.03
16028X		T27	1/4"	1-15/16"		5	5	5	5	\$69	\$55.20	\$64.03
16032X		T30	1/4"	1-15/16"		5	5	5	5	\$69	\$55.20	\$64.03
16036X		T40	5/16"	1-15/16"		5	5	5	5	\$69	\$55.20	\$64.03
16308X		T8	1/8"	3-1/2"		5	5	5	5	\$104	\$83.20	\$96.51
16310X		T10	5/32"	3-1/2"		5	5	5	5	\$104	\$83.20	\$96.51
16315X		T15	5/32"	3-1/2"		5	5	5	5	\$104	\$83.20	\$96.51
16320X		T20	3/16"	3-1/2"		5	5	5	5	\$104	\$83.20	\$96.51
16325X		T25	3/16"	3-1/2"		5	5	5	5	\$104	\$83.20	\$96.51
16327X		T27	1/4"	3-1/2"		5	5	5	5	\$104	\$83.20	\$96.51
16330X		T30	1/4"	3-1/2"		5	5	5	5	\$104	\$83.20	\$96.51
16610X		T10	5/32"	6"		5	5	5	5	\$175	\$140	\$162.40
16615X		T15	5/32"	6"		5	5	5	5	\$175	\$140	\$162.40
16620X		T20	3/16"	6"		5	5	5	5	\$175	\$140	\$162.40
16625X		T25	3/16"	6"		5	5	5	5	\$175	\$140	\$162.40
16627X		T27	1/4"	6"		5	5	5	5	\$175	\$140	\$162.40
16630X		T30	1/4"	6"		5	5	5	5	\$175	\$140	\$162.40
16640X		T40	5/16"	6"		5	5	5	5	\$175	\$140	\$162.40

Fabricadas en acero alemán microaleado para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



Diseñadas para trabajar con herramientas de poder eléctrica o neumática, soportando altos torques aplicados.



• Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

PUNTAS TORX® DE PODER

PUNTAS TORX® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" Y 5/16" EN CAJA



URREA

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA	🔧	🌀	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
16040	★	T6	1/16"	1-15/16"		10	10	10	10	\$23	\$18,40	\$21,34
16004	★	T8	3/32"	1-15/16"		10	10	10	10	\$23	\$18,40	\$21,34
16012	★	T10	7/64"	1-15/16"		10	10	10	10	\$23	\$18,40	\$21,34
16016	★	T15	1/8"	1-15/16"		10	10	10	10	\$23	\$18,40	\$21,34
16020	★	T20	5/32"	1-15/16"		10	10	10	10	\$23	\$18,40	\$21,34
16025	★	T25	1/4"	1-15/16"		10	10	10	10	\$23	\$18,40	\$21,34
16032	★	T30	7/32"	1-15/16"		10	10	10	10	\$23	\$18,40	\$21,34
16308	★	T8	1/8"	3-1/2"		6	6	6	6	\$40	\$32	\$37,12
16310	★	T10	1/8"	3-1/2"		6	6	6	6	\$40	\$32	\$37,12
16315	★	T15	3/16"	3-1/2"		6	6	6	6	\$40	\$32	\$37,12
16320	★	T20	3/16"	3-1/2"		6	6	6	6	\$40	\$32	\$37,12
16325	★	T25	1/4"	3-1/2"		6	6	6	6	\$40	\$32	\$37,12
16330	★	T30	1/4"	3-1/2"		6	6	6	6	\$40	\$32	\$37,12
16340	★	T40	1/4"	3-1/2"		6	6	6	6	\$40	\$32	\$37,12
16615	★	T15	3/16"	6"		6	6	6	6	\$67	\$53,60	\$62,18
16625	★	T25	1/4"	6"		6	6	6	6	\$67	\$53,60	\$62,18
16630	★	T30	1/4"	6"		6	6	6	6	\$67	\$53,60	\$62,18

Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



• Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



HERRAMIENTAS PARA ATORNILLAR

PUNTAS TORX® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



SURTEK

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA	🔧	🌀	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
PT062	★	T6	2"		5	1	60	60	\$34	\$27,20	\$31,55
PT072	★	T7	2"		5	1	60	60	\$34	\$27,20	\$31,55
PT082	★	T8	2"		5	1	60	60	\$34	\$27,20	\$31,55
PT092	★	T9	2"		5	1	60	60	\$34	\$27,20	\$31,55
PT0102	★	T10	2"		5	1	60	60	\$34	\$27,20	\$31,55
PT0152	★	T15	2"		5	1	60	60	\$34	\$27,20	\$31,55
PT0202	★	T20	2"		5	1	60	60	\$34	\$27,20	\$31,55
PT0252	★	T25	2"		5	1	60	60	\$34	\$27,20	\$31,55
PT0272	★	T27	2"		5	1	60	60	\$34	\$27,20	\$31,55
PT0302	★	T30	2"		5	1	60	60	\$34	\$27,20	\$31,55
PT0402	★	T40	2"		5	1	60	60	\$34	\$27,20	\$31,55

Fabricadas en acero S2.



PT0102



• Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTAS TORX® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA



SURTEK

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR BOLSA	🔧	🌀	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
PT10	★	T10	1"		10	1	12	12	\$45	\$36	\$41,76
PT15	★	T15	1"		10	1	12	12	\$45	\$36	\$41,76
PT20	★	T20	1"		10	1	12	12	\$45	\$36	\$41,76
PT25	★	T25	1"		10	1	12	12	\$45	\$36	\$41,76
PT30	★	T30	1"		10	1	12	12	\$45	\$36	\$41,76
PT252	★	T25	2"		10	1	12	12	\$69	\$55,20	\$64,03
PT302	★	T30	2"		10	1	12	12	\$69	\$55,20	\$64,03

Fabricadas en acero S2.



PT10



• Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTAS TORX® TAMPER PROOF DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



SURTEK

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA	🔧	🌀	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
PTS102	★	T10	2"		5	1	60	60	\$36	\$28,80	\$33,41
PTS152	★	T15	2"		5	1	60	60	\$36	\$28,80	\$33,41
PTS202	★	T20	2"		5	1	60	60	\$36	\$28,80	\$33,41
PTS252	★	T25	2"		5	1	60	60	\$36	\$28,80	\$33,41
PTS272	★	T27	2"		5	1	60	60	\$36	\$28,80	\$33,41
PTS302	★	T30	2"		5	1	60	60	\$36	\$28,80	\$33,41
PTS402	★	T40	2"		5	1	60	60	\$36	\$28,80	\$33,41

Fabricadas en acero S2.



PTS402



• Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTAS CUADRADAS DE PODER

PUNTAS CUADRADAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

PUNTAS DE
ACERO S2

Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.

URREA

Diseñadas para trabajar con herramientas de poder eléctrica o neumática, soportando altos torques aplicados.



13054X

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	TORNILLO	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
13054X	■	8, 9, 10	#2	1-15/16"		5	5	5	5	\$63	\$50.40	\$58.46
13058X	■	12, 14, 1/4	#3	1-15/16"		5	5	5	5	\$63	\$50.40	\$58.46



• Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTAS CUADRADAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

PUNTAS DE
ACERO S2

Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.

URREA



13054



• Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	TORNILLO	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
13054	■	8, 9, 10	#2	1-15/16"		10	10	10	10	\$18	\$14.40	\$16.70
13058	■	12, 14, 1/4	#3	1-15/16"		10	10	10	10	\$18	\$14.40	\$16.70

PUNTAS HEXAGONALES DE PODER

PUNTAS HEXAGONALES DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA, EN PULGADAS



PULGADAS



SURTEK

Fabricadas en acero S2.



PHE3322



• Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PHE3322	●	3/32"	2"		5	1	60	60	\$37	\$29.60	\$34.34
PHE182	●	1/8"	2"		5	1	60	60	\$37	\$29.60	\$34.34
PHE5322	●	5/32"	2"		5	1	60	60	\$37	\$29.60	\$34.34
PHE3162	●	3/16"	2"		5	1	60	60	\$37	\$29.60	\$34.34
PHE142	●	1/4"	2"		5	1	60	60	\$37	\$29.60	\$34.34
PHE5162	●	5/16"	2"		5	1	20	20	\$45	\$36	\$41.76

PUNTAS HEXAGONALES DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA, MÉTRICAS



MÉTRICO



SURTEK

Fabricadas en acero S2.



PHE22



• Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PHE22	●	2 mm	2"		5	1	60	60	\$37	\$29.60	\$34.34
PHE32	●	3 mm	2"		5	1	60	60	\$37	\$29.60	\$34.34
PHE42	●	4 mm	2"		5	1	60	60	\$37	\$29.60	\$34.34
PHE52	●	5 mm	2"		5	1	60	60	\$37	\$29.60	\$34.34
PHE62	●	6 mm	2"		5	1	60	60	\$37	\$29.60	\$34.34
PHE82	●	8 mm	2"		5	1	20	20	\$45	\$36	\$41.76

JUEGOS DE PUNTAS Y ACCESORIOS COMBINADOS DE PUNTAS INTERCAMBIABLES

JUEGO COMBINADO DE PUNTAS HEXÁGONO DE 3/8" CON ADAPTADORES



PUNTAS DE
ACERO S2

44
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Hexagonal	4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm	36 mm 80 mm	7 7
Torx®	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60	36 mm 80 mm	9 9
Bristol®	M5, M6, M8, M10, M12	36 mm 80 mm	5 5
Adaptador para puntas	3/8" x 10 mm y 1/2" x 10 mm		2

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
60244	44	1 5 10	\$1,828	\$1,462.40	\$1,696.38

Estuche metálico que facilita su almacenamiento y transporte.

Incluye adaptador de 1/2" y 3/8".

Dos distintas longitudes para adaptarse a varios tipos de trabajo.

Gran resistencia al torque.

CAJA METÁLICA

JUEGO COMBINADO DE PUNTAS HEXÁGONO DE 1/4"



PUNTAS DE
ACERO S2

42
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 10 mm	36 mm	10
Torx® de seguridad	T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	36 mm	11
Plana	3 x 0.5 mm, 3.5 x 0.6 mm, 4 x 0.5 mm, 4.5 x 0.6 mm, 5 x 0.8 mm, 5.5 x 0.8 mm, 6 x 1.0 mm, 6.5 x 1.2 mm, 7 x 1.2 mm, 8 x 1.2 mm	36 mm	10
Phillips®	PH0, PH1, PH2, PH3	36 mm	4
Pozidrive®	PZ1, PZ2, PZ3	36 mm	3
Cuadrada Robertson®	RB0, RB1, RB2, RB3	36 mm	4

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
60242	42	1 5 20	\$857	\$685.80	\$795.30

Estuche metálico que facilita su almacenamiento y transporte.

Gran resistencia al torque.

Gran resistencia al torque.

CAJA METÁLICA

JUEGO DE PUNTAS TORX® HEXÁGONO DE 3/8" CON ADAPTADOR



PUNTAS DE
ACERO S2

15
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Torx®	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55	36 mm	7
	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55	80 mm	7
Adaptador para puntas H 1/2" x 10 mm			1

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
J2315	15	1 5 20	\$750	\$600	\$696

Estuche metálico que facilita su almacenamiento y transporte.

Incluye adaptador de 1/2".

Dos distintas longitudes para adaptarse a varios tipos de trabajo.

Gran resistencia al torque.

CAJA METÁLICA

JUEGO DE PUNTAS HEXAGONALES HEXÁGONO DE 3/8" EN PULGADAS CON ADAPTADOR



PUNTAS DE
ACERO S2

15
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Hexagonal	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16"	36 mm	7
	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16"	80 mm	7
Adaptador para puntas H 1/2" x 10 mm			1

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
J2415	15	1 5 20	\$750	\$600	\$696

Estuche metálico que facilita su almacenamiento y transporte.

Incluye adaptador de 1/2".

Dos distintas longitudes para adaptarse a varios tipos de trabajo.

Gran resistencia al torque.

CAJA METÁLICA

JUEGO DE PUNTAS HEXAGONALES HEXÁGONO DE 3/8" MÉTRICAS CON ADAPTADOR



PUNTAS DE
ACERO S2

15
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Hexagonal	4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm	36 mm	7
	4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm	80 mm	7
Adaptador para puntas H 1/2" x 10 mm			1

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
J2415M	15	1 5 20	\$750	\$600	\$696

Estuche metálico que facilita su almacenamiento y transporte.

Incluye adaptador de 1/2".

Dos distintas longitudes para adaptarse a varios tipos de trabajo.

Gran resistencia al torque.

CAJA METÁLICA

JUEGOS DE PUNTAS Y ACCESORIOS COMBINADOS DE PUNTAS INTERCAMBIABLES

JUEGO DE PUNTAS TORX® HEXÁGONO DE 3/8" CON ADAPTADOR

15
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T27, T30	30 mm	5
	T20, T25, T30, T40, T45, T47, T50, T55, T60	75 mm	9
Adaptador para puntas H 3/8" x 10 mm			1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
J230	15	1	12	36	\$554	\$443,20	\$514,11

Incluye adaptador de 3/8".

Gran resistencia al torque.

Dos distintas longitudes para adaptarse a varios tipos de trabajo.

JUEGO DE PUNTAS BRISTOL HEXÁGONO DE 3/8" CON ADAPTADOR

11
PIEZAS

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Bristol	M5, M6, M8, M10, M12	36 mm	5
	M5, M6, M8, M10, M12	80 mm	5
Adaptador para puntas H3/8" x 10 mm			1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
J6011	11	1	5	20	\$654	\$523,20	\$606,91

Estuche metálico que facilita su almacenamiento y transporte.

Incluye adaptador de 3/8".

Gran resistencia al torque.

Dos distintas longitudes para adaptarse a varios tipos de trabajo.

JUEGOS DE PUNTAS

JUEGOS DE PUNTAS COMBINADOS



Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0, PH1, PH2, PH3	8
Plana	3, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8 mm	9
Pozidrive	PZ20, PZ1, PZ2, PZ3	8
Cuadro	S0, S1, S2, S3	4
Torx®	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45	9
Torx® antirrobo	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40	9
Hexagonales estándar	1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	10
Hexagonales métricas	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 8 mm	9
Hexagonales estándar antirrobo	5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32"	6
Hexagonales métricas antirrobo	2, 2.5, 3, 4, 5, 6 mm	6
Triple cuadro	M5, M6, M8	3
Torque	6, 8, 10	3
Tri wing	1, 2, 3, 4	4
Spaner	SP4, SP6, SP8, SP10	4
Clutch	1, 2, 3	3
Adaptador magnético 1/4" x 2"		3
Adaptador de puntas de 1/4" x 1"		1
Extensiones: 1/4" x 1" y 1/4" x 2"		1
Adaptador para tuerca de mariposa 1/4"		2
Caja plástica		1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFC100	100	1	20	20	\$270	\$216	\$250,56



Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Largo	Piezas
Phillips®	PH1, PH2	3"	2
Plana	3, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8 mm	1"	9
	5, 6 mm	3"	2
Cuadro	S0, S1, S2, S3	1"	4
Torx®	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45	1"	9
Torx®	T15, T20, T25	3"	3
Torx® antirrobo	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40	1"	9
Hexagonales estándar	1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	1"	10
Hexagonales métricas	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 8 mm	1"	9
	4, 5.5, 6 mm	3"	3
Hexagonales estándar antirrobo	5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32"	1"	6
Hexagonales métricas antirrobo	2, 2.5, 3, 4, 5, 6 mm	1"	6
Triple cuadro	M5, M6, M8	1"	3
Torque	6, 8, 10	1"	3
	6, 8, 10	3"	3
Tri wing	1, 2, 3, 4	1"	4
Spaner	SP4, SP6, SP8, SP10	1"	4
	SP4, SP6, SP8, SP10	3"	4
Clutch	1, 2, 3	1"	3
Adaptador magnético 1/4"			1
Adaptador de puntas de 1/4"			1
Extensión de 1/4"			1
Caja plástica			1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFC99	99	1	20	20	\$310	\$248	\$287,68

JUEGOS DE PUNTAS
JUEGOS DE PUNTAS COMBINADOS

33
PIEZAS


Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0, PH1, PH2, PH3	9
Plana	5-6, 6-8, 8-10, 10-12	4
Pozidrive	PZ0, PZ1, PZ2, PZ3	4
Cuadro	S1, S2, S3	6
Torx®	T10, T15, T20, T25, T30, T40	6
Hexagonales estándar	3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	6
Estuche plástico		1
Adaptador magnético		1



CÓDIGO	PIEZAS	1	6	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFC33	33				\$84	\$67, ²⁰	\$77, ⁹⁵


20
PIEZAS


Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH1, PH2, PH3	3
Plana	3-4, 6-8, 10-12, 12-14 mm	4
Torx®	T10, T15, T20, T25, T30, T40	6
Hexagonales métricas	2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 mm	7



CÓDIGO	PIEZAS	6	72	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFC20	20				\$63	\$50, ⁴⁰	\$58, ⁴⁶


26
PIEZAS


Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH1, PH2, PH3	4
Plana	6-8, 8-10, 10-12	3
Pozidrive	PZ1, PZ2, PZ3	3
Cuadro	S1, S2, S3	3
Torx®	T15, T20, T25, T30	4
Hexagonales estándar	1/8", 3/32", 5/32"	3
Caja hexagonal	3/16", 1/4", 5/16", 11/32", 3/8"	5
Adaptador de poder magnético 1/4" x 2"		1



CÓDIGO	PIEZAS	1	6	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFC29	26				\$94	\$75, ²⁰	\$87, ²³


5
PIEZAS


Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0, PH1, PH2	3
Planas	3/16", 1/4"	2



CÓDIGO	PIEZAS	12	72	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFC15	5				\$26	\$20, ⁸⁰	\$24, ¹³

JUEGO DE PUNTAS TORX® CON ADAPTADOR DE 3/8"

15
PIEZAS


Fabricadas en acero cromo vanadio.

• Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Largo	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T27, T30	1"	5
	T20, T25, T30, T40, T45, T47, T50, T55, T60	3"	9
Adaptador de puntas de 3/8"			1



CÓDIGO	PIEZAS	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFB15	15				\$281	\$224, ⁸⁰	\$260, ⁷⁷

JUEGOS DE PUNTAS TORX® CON ADAPTADOR DE 1/4"

9
PIEZAS

7
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.



Tipo	Puntas	Piezas
Torx®	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	8
Adaptador de puntas de 1/4"		1

Tipo	Puntas	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T25, T30, T40	6
Adaptador de puntas de 1/4"		1

• Cumplen la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	1	12	144	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFTX9	9				\$61	\$48, ⁸⁰	\$56, ⁸¹
PFT7	7				\$60	\$48	\$55, ⁶⁸

JUEGOS DE PUNTAS

JUEGO DE PUNTAS TORX® TAMPER PROOF CON ADAPTADOR DE 1/4"

SURTEK

9
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Torx®	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	8
Adaptador de puntas de 1/4"		1



CÓDIGO	PIEZAS	12	144	144	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFT9	9				\$63	\$50.40	\$58.46

JUEGO DE PUNTAS BRISTOL

SURTEK

4
PIEZAS

Fabricadas en acero cromo vanadio.

- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Bristol	M6, M8, M10, M12	4



CÓDIGO	PIEZAS	1	6	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFB4	4				\$115	\$92	\$106.72

PUNTAS DOBLES INTERCAMBIABLES PARA DESTORNILLADOR

PUNTA DOBLE INTERCAMBIABLE PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.

URREA



CÓDIGO	TORNILLO PHILLIPS®	TORNILLO RANURADO	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	10	10	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
30004	PH 2	8 - 10	0.038"	1/4"	1-1/2"	1/4"	10				\$19	\$15.20	\$17.63

- Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTA DOBLE INTERCAMBIABLE PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



Fabricadas en acero S2.

SURTEK



CÓDIGO	TORNILLO PHILLIPS®	PUNTA	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	1	22	22	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PDP2932	PH 2	9/32"	0.038"	1/4"	2"	1/4"	5				\$42	\$33.60	\$38.96

- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTA DOBLE INTERCAMBIABLE PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA



Fabricadas en acero S2.

SURTEK



CÓDIGO	TORNILLO PHILLIPS®	TORNILLO RANURADO	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BOLSA	1	12	12	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PPH2PL	PH2	1/4"	0.038"	1/4"	1-1/2"	1/4"	10				\$84	\$67.20	\$77.96

- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTAS PLANAS INTERCAMBIABLES PARA DESTORNILLADOR

PUNTAS PLANAS PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA


PUNTAS DE
ACERO S2

Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.

URREA

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	TORNILLO	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
22002	+	3F-4R	0.032"	5/32"	1"	1/4"	25	25	25	25	\$9	\$7.20	\$8.35
22008	+	8F-10R	0.042"	1/4"	1"	1/4"	25	25	25	25	\$9	\$7.20	\$8.35
22016	+	10F-12R	0.046"	9/32"	1"	1/4"	25	25	25	25	\$9	\$7.20	\$8.35
22020	+	14F-16R	0.055"	5/16"	1"	1/4"	25	25	25	25	\$26	\$20.80	\$24.13



22008

• Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

PUNTAS PLANAS PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



Fabricadas en acero S2.

SURTEK

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PPL5321	+	0.032"	5/32"	1"	1/4"	5	1	100	100	\$27	\$21.80	\$25.06
PPL141	+	0.042"	1/4"	1"	1/4"	5	1	100	100	\$27	\$21.80	\$25.06
PPL9321	+	0.046"	9/32"	1"	1/4"	5	1	100	100	\$26	\$20.80	\$24.13



PPL5321

• Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

PUNTAS PHILLIPS® PARA DESTORNILLADOR


PUNTAS DE
ACERO S2

Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.

URREA

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
20004	+	PH 1	13/64"	1"	1/4"	25	25	25	25	\$8.40	\$6.70	\$7.77
20008	+	PH 2	15/64"	1"	1/4"	25	25	25	25	\$8.40	\$6.70	\$7.77
20040	+	PH 2 Reducida	3/16"	1"	1/4"	25	25	25	25	\$8.40	\$6.70	\$7.77
20012	+	PH 3	15/64"	1"	1/4"	25	25	25	25	\$8.40	\$6.70	\$7.77
21108	+	PH 2	—	1-1/2"	5/16"	5	5	5	5	\$16	\$12.80	\$14.85
21112	+	PH 3	—	1-1/2"	5/16"	5	5	5	5	\$19	\$15.20	\$17.83



21112

20004

• Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

PUNTAS PHILLIPS® PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN BLÍSTER



Fabricadas en acero S2.

SURTEK

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BLISTER				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PF511	+	PH1	1"	1/4"	5	12	12	12	\$27	\$21.80	\$25.06
PF512	+	PH2	1"	1/4"	5	12	12	12	\$27	\$21.80	\$25.06



PF512

• Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

PUNTA PHILLIPS® PARA TABLAROQUERO HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



Fabricadas en acero S2.

SURTEK

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PPT21	+	PH2	1"	1/4"	5	1	20	20	\$56	\$44.80	\$51.97



Ideal para controlar la profundidad del tornillo en tablaroca.

• Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

PUNTAS TORX® PARA DESTORNILLADOR

PUNTAS TORX® PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" Y 5/16" EN CAJA

PUNTAS DE
ACERO S2

URREA

Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



23016



23050



• Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23016	★	T15	1/8"	1"		10	10	10	10	\$14	\$11,20	\$12,99
23020	★	T20	5/32"	1"		10	10	10	10	\$14	\$11,20	\$12,99
23024	★	T25	11/64"	1"		10	10	10	10	\$14	\$11,20	\$12,99
23032	★	T30	7/32"	1"		10	10	10	10	\$14	\$11,20	\$12,99
23036	★	T40	17/64"	1"		10	10	10	10	\$14	\$11,20	\$12,99
23050	★	T30	7/32"	1-1/4"		10	10	10	10	\$25	\$20	\$23,20
23054	★	T40	17/64"	1-1/4"		10	10	10	10	\$26	\$20,80	\$24,13

PUNTAS TORX PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



SURTEK

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PT0101	★	T10	1"		5	1	100	100	\$23	\$18,40	\$21,34
PT0151	★	T15	1"		5	1	100	100	\$23	\$18,40	\$21,34
PT0201	★	T20	1"		5	1	100	100	\$23	\$18,40	\$21,34
PT0251	★	T25	1"		5	1	100	100	\$23	\$18,40	\$21,34
PT0271	★	T27	1"		5	1	100	100	\$23	\$18,40	\$21,34
PT0301	★	T30	1"		5	1	100	100	\$23	\$18,40	\$21,34
PT0401	★	T40	1"		5	1	100	100	\$23	\$18,40	\$21,34

Fabricadas en acero S2.



PT0101



• Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



PUNTAS TORX® TAMPER PROOF PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

PUNTAS DE
ACERO S2

URREA

Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



23014



• Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23014	★	T10	7/64"	1"		10	10	10	10	\$25	\$20	\$23,20
23018	★	T15	1/8"	1"		10	10	10	10	\$25	\$20	\$23,20
23022	★	T20	5/32"	1"		10	10	10	10	\$25	\$20	\$23,20
23026	★	T25	11/64"	1"		10	10	10	10	\$25	\$20	\$23,20
23030	★	T27	3/16"	1"		10	10	10	10	\$25	\$20	\$23,20
23034	★	T30	7/32"	1"		10	10	10	10	\$25	\$20	\$23,20
23038	★	T40	17/64"	1"		10	10	10	10	\$25	\$20	\$23,20

PUNTAS HEXAGONALES PARA DESTORNILLADOR

PUNTAS HEXAGONALES PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

PUNTAS DE
ACERO S2

URREA

Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



24016



• Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.



CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	HEXÁGONO	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
24016	★	5/32"	1-1/4"		10	10	10	10	\$11	\$8,80	\$10,21
24020	★	3/16"	1-1/4"		10	10	10	10	\$11	\$8,80	\$10,21

PUNTAS BRISTOL PARA DESTORNILLADOR

PUNTAS BRISTOL PARA DESTORNILLADOR DE HEXÁGONO 5/16" Y 1/2" EN CAJA

URREA

PUNTAS DE
ACERO S2

Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



60760



60780



- Ideales para tornillería usada por vehículos de las marcas Audi®, BMW®, Mercedes Benz®, Porsche® y Volkswagen®
- Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

JUEGO DE PUNTAS BRISTOL										
CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.
60760	🌀	M6	2-1/2"	5/16"	6	6	6	6	\$37	\$29.60
60770	🌀	M8	3"	5/16"	6	6	6	6	\$44	\$35.20
60780	🌀	M10	2-7/8"	1/2"	3	3	3	3	\$84	\$67.20
60790	🌀	M12	2-7/8"	1/2"	3	3	3	3	\$97	\$77.60
60800	🌀	M14	3"	1/2"	2	2	2	2	\$118	\$94.40
60810	🌀	M16	3"	1/2"	2	2	2	2	\$131	\$104.80
60820	🌀	M18	3"	1/2"	2	2	2	2	\$152	\$121.60

PUNTAS BRISTOL PARA DESTORNILLADOR DE HEXÁGONO DE 1/2" EN CAJA

SURTEK



Fabricadas en acero S2.



PBR83



CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PBR83	🌀	M8	3"	1/2"	3	1	20	20	\$97	\$77.60	\$90.02
PBR103	🌀	M10	3"	1/2"	3	1	20	20	\$97	\$77.60	\$90.02
PBR123	🌀	M12	3"	1/2"	3	1	20	20	\$97	\$77.60	\$90.02

- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

PUNTAS BRISTOL HEXÁGONO DE 1/2" EN BOLSA

SURTEK



PB8



CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BOLSA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PB8	🌀	M8	2-61/64"	1/2"	5	1	12	12	\$144	\$115.20	\$133.63
PB12	🌀	M12	2-61/64"	1/2"	5	1	12	12	\$175	\$140	\$162.40

- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

MATRACA PARA PUNTAS HEXAGONALES

MATRACA CABEZA TIPO PERA PARA PUNTAS HEXAGONALES

URREA



Fabricada en acero cromo vanadio.



- Permite generar mayor torque que utilizando un destornillador de puntas convencional.
- Exceden la norma ASME B107.110.

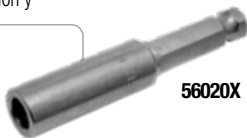
CÓDIGO	TAMAÑO DE PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4749T	1/4"	4"	13/16"	3/8"	60	6°	1	30	30	\$449	\$359.20	\$416.67

ADAPTADORES DE PODER

ADAPTADORES MAGNÉTICOS PARA PUNTAS HEXAGONALES HEXÁGONO DE 1/4" Y 5/16" EN BOLSA



Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



56020X



56120X



• Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	HEXAGONO	CUERPO	LONGITUD TOTAL (A)	HEXAGONO VASTAGO	PIEZAS POR BOLSA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
56020X		7/16"	2-1/2"		1	1	1	1	\$551	\$440.80	\$511.33
56120X		7/16"	2-1/2"		1	1	1	1	\$936	\$748.80	\$868.81

ADAPTADOR CON ANILLO DE RETENCIÓN PARA PUNTAS HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



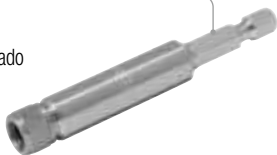
• Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	HEXAGONO	CUERPO	PARA PUNTAS	LONGITUD TOTAL (A)	HEXAGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
55010		7/16"	1/4"	2-15/16"		6	6	6	6	\$118	\$94.40	\$109.50

ADAPTADOR CON TUERCA DE RETENCIÓN PARA PUNTAS HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



Diseñada con sistema de fijación roscado con anillo de retención de plástico.



• Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	HEXAGONO	CUERPO	PARA PUNTAS	LONGITUD TOTAL (A)	HEXAGONO VASTAGO	PIEZAS POR BOLSA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
55012		7/16"	1/4"	2-31/32"		6	6	6	6	\$151	\$120.30	\$140.13

ADAPTADOR CON IMÁN PARA PUNTAS HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



Adaptador magnético que permite insertar puntas de poder evitando que estas se zafen con facilidad.



• Exceden la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	HEXAGONO	CUERPO	PARA PUNTAS	LONGITUD TOTAL (A)	HEXAGONO VASTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
55004		7/16"	1/4"	2-1/4"		6	6	6	6	\$61	\$48.30	\$56.81

ADAPTADORES DE PODER

ADAPTADOR CON IMÁN PARA PUNTAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



SURTEK



Fabricadas en acero cromo vanadio.



• Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	PUNTA	CUERPO	PARA PUNTAS	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PEX147		7/16"	1/4"	2-3/4"		5	1	20	20	\$86	\$68,80	\$79,81



ADAPTADOR CON IMÁN PARA PUNTAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA



SURTEK



Fabricadas en acero cromo vanadio.



• Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	PUNTA	CUERPO	PARA PUNTAS	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BOLSA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PEM1/4		7/16"	1/4"	2-53/64"		10	1	12	12	\$108	\$86,40	\$100,22

JUEGO DE ADAPTADORES PARA DADOS VARIOS CUADROS EN BLÍSTER



URREA

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Para poder usar dados de cuadro de 1/4", 3/8" y 1/2" con destornillador eléctrico o destornillador de puntas.



• Exceden la norma ISO 1173.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
J500	3	1	12	72	\$162	\$129,60	\$150,34



JUEGO DE ADAPTADORES PARA DADOS VARIOS CUADROS EN BLÍSTER



SURTEK

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Para poder usar dados de cuadro de 1/4", 3/8" y 1/2" con destornillador eléctrico o destornillador de puntas.



• Cumplen la norma ISO 1173.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
105120	3	1	6	24	\$92	\$73,60	\$85,38



ADAPTADORES DE PODER

ADAPTADORES CON PERNO PARA DADOS CUADRO HEMBRA DE 1/4" Y 3/8" HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA



Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



50004X



50104X



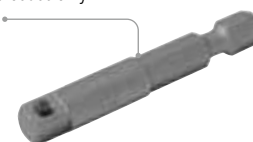
• Exceden la norma ISO 1173.

CÓDIGO	CUADRO DE MANDO	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BOLSA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
50004X	1/4"	2"		1	1	1	1	\$192	\$153.60	\$178.18
50104X	3/8"	2"		1	1	1	1	\$239	\$191.20	\$221.79

ADAPTADORES CON PERNO PARA DADOS CUADRO HEMBRA DE 1/4" HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



50004



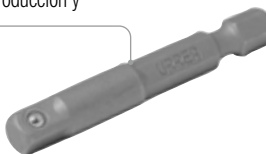
• Exceden la norma ISO 1173.

CÓDIGO	CUADRO DE MANDO	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
50004	1/4"	2"		6	6	6	6	\$58	\$46.40	\$53.32
50012	1/4"	4"		6	6	6	6	\$77	\$61.60	\$71.46
50020	1/4"	6"		6	6	6	6	\$92	\$73.60	\$85.38

ADAPTADOR CON BALÍN PARA DADOS CUADRO HEMBRA DE 1/4" HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA



Fabricadas en acero S2 para trabajos de uso continuo, en líneas de producción y procesos de ensamblado.



• Exceden la norma ISO 1173.

CÓDIGO	CUADRO DE MANDO	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
50006	1/4"	2"		6	6	6	6	\$35	\$28	\$32.48

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR



urrea.com

CORTAPERROS
PINZAS Y TIJERAS

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Cortaperros	Cortaperros	356	•	•	•
Pinzas	Pinzas para anillos de retención	358	•	•	
	Pinzas corte al ras para plástico y materiales no ferrosos	362	•		
	Pinzas de electricista	363	•	•	•
	Pinzas para electrónica	372	•	•	•
	Pinzas de extensión	374	•	•	
	Pinzas frena componentes	375	•		
	Pinzas de hacendado	375		•	•
	Pinzas para mecánico	376	•	•	•
	Pinzas multiherramientas	378	•	•	•
	Pinzas pelacable y ponchadoras	380	•	•	•
	Pinza para fibra óptica	383	•		
	Pinzas de presión	384	•	•	•
	Pinzas sacabocados	389		•	
	Tenazas	389		•	•
Tijeras	Tijeras corta cable y para hojalatero	390	•	•	•
	Tijeras trasquiladoras	392		•	
	Tijeras industriales	393		•	
	Tijeras para costura	393		•	•
	Tijeras para bordar	393			•
	Tijeras multiusos	393		•	
	Tijeras para oficina	394		•	•
	Tijeras para estilista	394			•
	Tijeras para uñas	394			•

urrea.com

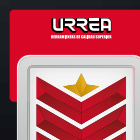
Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



CORTAPERROS MANGOS FIJOS



URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD
BEST



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES
BETTER



FOY
GOOD

DURABILIDAD DE FILO Y FACILIDAD DE CORTE



CÓDIGO:
COP18

Ideal para la industria pesada, construcción, obra y mantenimiento intensivo, donde se requiere un corte constante de materiales de alta dureza.

MÁXIMO RENDIMIENTO, FUERZA Y DURABILIDAD para aplicaciones exigentes.

CUERPO DE ACERO FORJADO, máxima resistencia estructural.

QUIJADAS DE ACERO CROMO VANADIO, alto desempeño y vida útil extendida.

DISEÑO DE MANDÍBULAS QUE OPTIMIZA la distribución de fuerza, cortes más fáciles.

MANGOS DISEÑADOS PARA MAYOR acción de corte con menor esfuerzo.

ALTA CAPACIDAD DE CORTE EN METAL suave, medio y duro.



CÓDIGO:
115141

Ideal para talleres profesionales, instaladores, herreros y técnicos donde se realiza un trabajo recurrente con materiales de alta dureza.

MAYOR DESEMPEÑO, DURABILIDAD Y EFICIENCIA para trabajo continuo.

MANGOS TUBULARES ERGONÓMICOS CON GRIP, mejor agarre y control prolongado.

QUIJADAS DE ACERO CROMO MOLIBDENO, mayor resistencia al desgaste.

SISTEMA DE PALANCA COMPUESTA, reduce el esfuerzo al cortar.

CAPACIDAD DE CORTE EN METAL SUAVE y metal duro.



CÓDIGO:
142102

Ideal para trabajos en el hogar y mantenimiento doméstico como en cercos, alambres y varillas delgadas.

FUNCIONAL, ACCESIBLE Y CONFIABLE para tareas ocasionales.

QUIJADAS DE ACERO AL CARBONO, adecuadas para trabajos ligeros.

MANGOS TUBULARES CON GRIP, control y comodidad básica.

CAPACIDAD DE CORTE EN METAL SUAVE, correcto desempeño sin sobreesfuerzo.

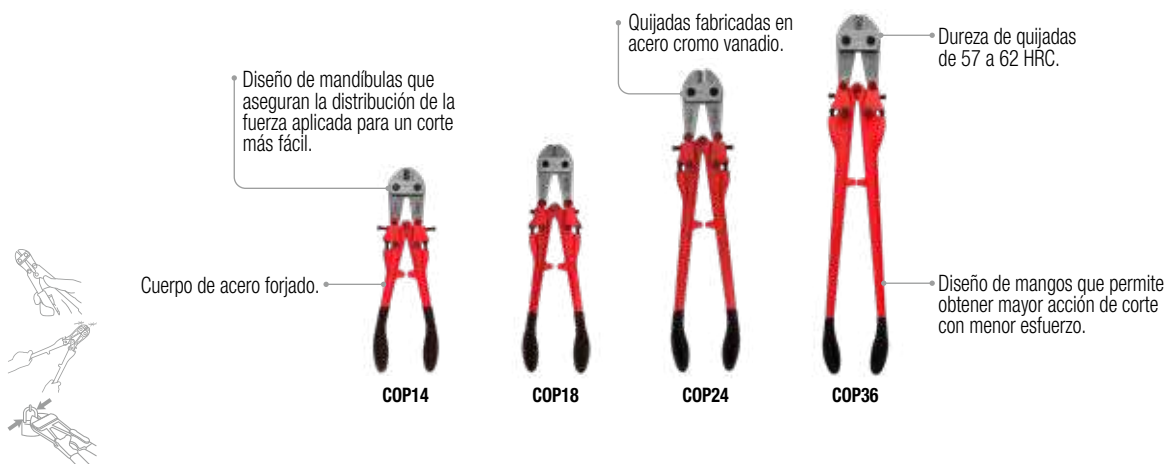
PESO Y DISEÑO OPTIMIZADOS para uso ocasional.

CORTAPERROS

CORTAPERROS FORJADOS CON GRIP



URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD



•Exceden la norma Federal GGG-C-740d.

CÓDIGO	LONGITUD	CORTE METAL SUAVE	CORTE METAL MEDIO	CORTE METAL DURO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
COP14	14"	5/16"	1/4"	7/32"	1 10 10	\$531	\$424. ⁸⁰	\$492. ⁷⁷
COP18	18"	3/8"	5/16"	9/32"	1 10 10	\$613	\$490. ⁴⁰	\$568. ⁸⁶
COP24	24"	7/16"	3/8"	5/16"	1 8 8	\$817	\$653. ⁶⁰	\$758. ¹⁸
COP30	30"	1/2"	7/16"	3/8"	1 5 5	\$1,266	\$1,012. ⁸⁰	\$1,174. ⁸⁵
COP36	36"	9/16"	1/2"	7/16"	1 5 5	\$1,634	\$1,307. ²⁰	\$1,516. ³⁵

CORTAPERROS

CORTAPERROS CON MANGOS PLEGABLES CON GRIP

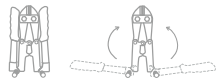


Quijadas pavonadas.

Diseño de mandíbulas que aseguran la distribución de la fuerza aplicada para un corte más fácil.



Mangos plegables para facilitar traslado y almacenamiento.



Quijadas fabricadas en acero cromo vanadio.

Dureza de quijadas de 57 a 62 HRC.

Diseño de mangos que permite obtener mayor acción de corte con menor esfuerzo.

Cuerpo de acero forjado.

URREA



• Exceden la norma Federal GGG-C-740d.

CÓDIGO	LONGITUD	CORTE METAL SUAVE	CORTE METAL MEDIO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
COP24P	24"	3/8"	5/16"	1	8	8	\$857	\$685. ⁶⁰	\$795. ³⁰

CORTAPERROS CON MANGOS TELESCÓPICOS CON GRIP



Quijadas pavonadas.

Quijadas fabricadas en acero cromo vanadio.

Diseño de mandíbulas que aseguran la distribución de la fuerza aplicada para un corte más fácil.



Mangos telescópicos ajustables, se adaptan a diferentes situaciones de trabajo.

Dureza de quijadas de 57 a 62 HRC.

Diseño de mangos que permite obtener mayor acción de corte con menor esfuerzo.

Manerales de plástico suave.

URREA



• Exceden la norma Federal GGG-C-740d.

CÓDIGO	LONGITUD	CORTE METAL SUAVE	CORTE METAL MEDIO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
COP18T	18"	5/16"	1/4"	1	8	8	\$1,043	\$834. ⁴⁰	\$967. ⁹⁰

REPUESTOS DE CORTAPERROS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RCOP14	Repuesto cortaperros COP14	1	20	20	\$294	\$235. ²⁰	\$272. ⁸³
RCOP18	Repuesto cortaperros COP18	1	20	20	\$339	\$271. ²⁰	\$314. ⁵⁹
RCOP24	Repuesto cortaperros COP24	1	24	24	\$453	\$362. ⁴⁰	\$420. ³⁸
RCOP30	Repuesto cortaperros COP30	1	18	18	\$632	\$505. ⁸⁰	\$586. ⁵⁰
RCOP36	Repuesto cortaperros COP36	1	12	12	\$817	\$653. ⁸⁰	\$758. ¹⁸
RCOP24P	Repuesto cortaperros COP24P	1	24	24	\$339	\$271. ²⁰	\$314. ⁵⁹
RCOP18T	Repuesto cortaperros COP18T	1	24	24	\$313	\$250. ⁴⁰	\$290. ⁴⁶

Quijadas fabricadas en acero cromo vanadio.

Quijadas pavonadas.

Dureza de quijadas de 57 a 62 HRC.



RCOP24



RCOP30



RCOP24P



CORTAPERROS MANGOS TUBULARES CON GRIP



115139

115140

115141



115142

115144

115143

SURTEK



• Cumplen con la norma GGG-C-740d.

CÓDIGO	LONGITUD	CORTE METAL SUAVE	CORTE METAL DURO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
115138	8"	1/8"	3/32"	1	4	60	\$155	\$124	\$143. ⁸⁴
115139	12"	3/16"	1/8"	1	20	20	\$283	\$226. ⁴⁰	\$262. ⁶²
115140	14"	9/32"	5/32"	1	12	12	\$324	\$259. ²⁰	\$300. ⁶⁷
115141	18"	5/16"	3/16"	1	12	12	\$415	\$332	\$385. ¹²
115142	24"	3/8"	7/32"	1	10	10	\$561	\$448. ⁸⁰	\$520. ⁶¹
115144	30"	1/2"	9/32"	1	6	6	\$767	\$613. ⁸⁰	\$711. ⁷⁸
115143	36"	5/8"	5/16"	1	4	4	\$1,074	\$859. ²⁰	\$996. ⁶⁷

CORTAPERROS

REPUESTOS PARA CORTAPERROS



CÓDIGO	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
115151	Para cortaperros 115139	1	1	1	\$116	\$92. ⁸⁰	\$107. ⁶⁵
115152	Para cortaperros 115140	1	1	1	\$133	\$106. ⁴⁰	\$123. ⁴²
115153	Para cortaperros 115141	1	1	1	\$180	\$144	\$167. ⁰⁴
115154	Para cortaperros 115142	1	1	1	\$243	\$194. ⁴⁰	\$225. ⁵⁰
115155	Para cortaperros 115144	1	1	1	\$340	\$272	\$315. ⁵²
115156	Para cortaperros 115143	1	1	1	\$432	\$345. ⁶⁰	\$400. ⁹⁰



CORTAPERROS MANGOS TUBULARES CON GRIP



CÓDIGO	LONGITUD	CORTE METAL SUAVE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142100	12"	3/16"	1	20	20	\$195	\$156	\$180. ³⁶
142101	14"	9/32"	1	20	20	\$221	\$176. ⁸⁰	\$205. ⁰⁹
142102	18"	5/16"	1	12	12	\$282	\$225. ⁶⁰	\$261. ⁷⁰
142103	24"	3/8"	1	10	10	\$404	\$323. ²⁰	\$374. ³¹
142104	30"	1/2"	1	6	6	\$558	\$446. ⁴⁰	\$517. ³²
142105	36"	5/8"	1	4	4	\$711	\$568. ⁸⁰	\$659. ⁸¹

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN DE PUNTAS INTERCAMBIABLES

JUEGO DE PINZAS Y PUNTAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN

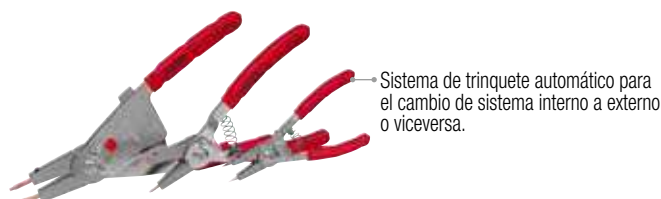


33
PIEZAS

Contenido	Chica				Mediana				Grande			
Tamaño de pinza	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Puntas	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	15°	90°	90°
Ángulo	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	15°	90°	90°
Diámetro punta	0.038"	0.047"	0.070"	0.070"	0.024"	0.038"	0.047"	0.090"	0.090"	0.108"	0.120"	0.120"

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
383	33	1	10	10	\$3,806	\$3,044. ⁸⁰	\$3,531. ⁹⁷

• Exceden la norma ASME B107.19.



PINZA PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

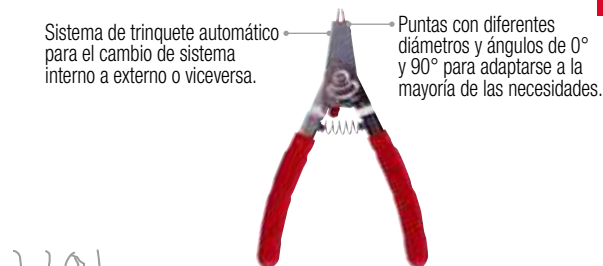


11
PIEZAS

Contenido	Diámetro	Ángulo
2 puntas	0.070"	0°
4 puntas	0.039"	0° y 90°
4 puntas	0.047"	0° y 90°
1 pinza	—	—

CÓDIGO	PIEZAS	APERTURA MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
381	11	2"	1	5	40	\$956	\$764. ⁸⁰	\$887. ¹⁷

• Exceden la norma ASME B107.19.



PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN DE PUNTAS INTERCAMBIABLES

PINZA PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON PUNTAS INTERCAMBIABLES



11
PIEZAS

Contenido		
	Diámetro	Ángulo
2 puntas	0.023"	0°
4 puntas	0.039"	0° y 90°
4 puntas	0.047"	0° y 90°
1 pinza	—	—



CÓDIGO	PIEZAS	APERTURA MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
382	11	1"	1	5	50	\$880	\$704	\$816. ⁰⁴

Sistema de trinquete automático para el cambio de sistema interno a externo o viceversa.



Puntas con diferentes diámetros y ángulos de 0° y 90° para adaptarse a la mayoría de las necesidades.



• Exceden la norma ASME B107.19.



PINZA PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON CABEZA INTERCAMBIABLE



5
PIEZAS

Contenido		
	Diámetro	Ángulo
1 puntas	0.046"	0°
1 puntas	0.055"	0°
1 puntas	0.055"	45°
1 puntas	0.055"	90°
1 pinza	—	—

CÓDIGO	PIEZAS	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFR01	5	6-1/4"	2"	1	3	60	\$107	\$85. ⁶⁰	\$99. ³⁰

4 cabezas de sencilla instalación convertibles para anillos de retención internos y externos.



• Cumplen la norma ASME B107.19.



PINZA PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON CABEZA INTERCAMBIABLE



3
PIEZAS

Contenido		
	Diámetro	Ángulo
1 puntas dobles	0.055"	0°
	0.055"	45°
1 puntas dobles	0.046"	0°
	0.055"	90°
1 pinza	—	—

CÓDIGO	PIEZAS	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFR02	3	6-1/4"	2"	1	3	72	\$138	\$110. ⁴⁰	\$128. ⁰⁶

2 cabezas de sencilla instalación convertibles para anillos de retención internos y externos.



• Cumplen la norma ASME B107.19.



PINZA PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON MECANISMO DE MATRACA

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON MECANISMO DE MATRACA



365

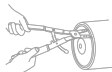
Puntas endurecidas por inducción y maquinadas con gran precisión.



364

Mecanismo de matraca garantiza accionamiento seguro y sin esfuerzo del anillos de retención.

Maneral extra largo que facilita su uso.



• Exceden la norma ASME B107.19.

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO PUNTA	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
365	Externo	0.120"	3-1/8"	16-1/2"	1	14	14	\$2,057	\$1,645. ⁶⁰	\$1,908. ⁹⁰
364	Interno	0.120"	3-1/8"	16-1/2"	1	14	14	\$2,057	\$1,645. ⁶⁰	\$1,908. ⁹⁰

Repuesto

CÓDIGO	PIEZAS	DIÁMETRO PUNTA	PARA MODELOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
364RKB	2	0.120"	364 y 364 (diseño mejorado)	1	10	100	\$692	\$553. ⁶⁰	\$642. ¹⁸



364RKB

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES

JUEGO DE PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES



URREA

12
PIEZAS

Contenido	
Ángulo	Diámetro
0°	0.038"
45°	0.038"
90°	0.038"
0°	0.047"
45°	0.047"
90°	0.047"
0°	0.070"
45°	0.070"
90°	0.070"
0°	0.090"
45°	0.090"
90°	0.090"

Fabricadas en acero templado y terminado pavonado resistente a la corrosión.

Pinzas convertibles interior a exterior con fácil sistema de tornillo.

Doble mango de vinil de alta resistencia para mayor confort.



• Exceden la norma ASME B107.19.



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
360C	12	1	6	6	\$5,550	\$4,440	\$5,150. ⁴⁰

JUEGO DE PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES



URREA

6
PIEZAS

Contenido	
Ángulo	Diámetro
0°	0.038"
90°	0.038"
0°	0.047"
90°	0.047"
0°	0.070"
90°	0.070"

Pinzas convertibles interior a exterior con fácil sistema de tornillo.

Fabricadas en acero templado y terminado pavonado resistente a la corrosión.

Doble mango de vinil de alta resistencia para mayor confort.



• Exceden la norma ASME B107.19.



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
360D	6	1	10	10	\$2,486	\$1,988. ⁸⁰	\$2,307. ⁰¹

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES CON MARIPOSA



URREA

Pinzas convertibles interior a exterior con fácil sistema de tipo mariposa de medio giro.

Puntas endurecidas por inducción y maquinadas con gran precisión.

Fabricadas en acero templado y terminado pavonado resistente a la corrosión.



399



377



370



375



371



376



• Exceden la norma ASME B107.19.



										JUEGOS DE PINZAS		
CÓDIGO	ÁNGULO	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	360B	360A
399	0°	0.038"	5-7/8"	13/16"	3	90	90	\$379	\$303. ²⁰	\$351. ⁷¹	12	6
372	0°	0.047"	5-7/8"	3/4"	3	90	90	\$380	\$304	\$352. ⁶⁴		
385	0°	0.070"	7-1/2"	1"	3	75	75	\$422	\$337. ⁶⁰	\$391. ⁶²		
377	0°	0.090"	9-1/4"	1-9/16"	3	60	60	\$545	\$436	\$505. ⁷⁶		
370	45°	0.038"	5-3/4"	13/16"	3	90	90	\$398	\$318. ⁴⁰	\$369. ³⁴		
373	45°	0.047"	5-3/4"	3/4"	3	90	90	\$399	\$319. ²⁰	\$370. ²⁷		
375	45°	0.070"	7-3/8"	1"	3	75	75	\$463	\$370. ⁴⁰	\$429. ⁶⁶		
378	45°	0.090"	9"	1-1/2"	3	60	60	\$594	\$475. ²⁰	\$551. ²³		
371	90°	0.038"	5-11/16"	11/16"	3	90	90	\$398	\$318. ⁴⁰	\$369. ³⁴		
374	90°	0.047"	5-11/16"	11/16"	3	90	90	\$399	\$319. ²⁰	\$370. ²⁷		
376	90°	0.070"	7-1/8"	15/16"	3	75	75	\$463	\$370. ⁴⁰	\$429. ⁶⁶		
379	90°	0.090"	8-5/8"	1-3/8"	3	60	60	\$594	\$475. ²⁰	\$551. ²³		

JUEGOS DE PINZAS		
CÓDIGO	360B	360A
PIEZAS	12	6
EMPAQUE		
	1	1
	6	6
	6	6
P. LISTA	\$6,529	\$2,926
DIST.	\$5,223. ²⁰	\$2,340. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$6,058. ⁹¹	\$2,715. ³³

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES

SURTEK



CONVERTIBLE

Pinzas convertibles interior a exterior.

Fabricadas en acero templado y terminado pavonado resistente a la corrosión.



• Cumplen la norma ASME B107.19.

CÓDIGO	ÁNGULO	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
975	45°	0.072"	8"	1"	3	72	72	\$78	\$62.40	\$72.38
976	90°	0.072"	8"	1"	3	72	72	\$78	\$62.40	\$72.38
985	0°	0.072"	8"	1"	3	72	72	\$78	\$62.40	\$72.38

JUEGO DE PINZAS

CÓDIGO	P02
PIEZAS	3
EMPAQUE	
🔧	1
🌿	36
🌿	36
P. LISTA	\$230
DIST.	\$184
DIST. C/IVA	\$213.44

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN FORJADAS

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON MANGO RUBBER GRIP FORJADAS



PINZA FORJADA
MAYOR RESISTENCIA

MANIGO
RUBBER GRIP

Cuerpo de acero forjado tratado térmicamente para brindar mayor resistencia.

Puntas endurecidas por inducción y maquinadas con gran precisión.



• Exceden la norma ASME B107.19.

CÓDIGO	DIÁMETRO PUNTA	ÁNGULO	TIPO	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
368P	0.070"	0°	EXTERNO	7-1/8"	1-1/2"	1	6	60	\$507	\$405.60	\$470.50
369P	0.070"	90°	INTERNO	6-11/16"	1-13/64"	1	6	60	\$507	\$405.60	\$470.50
366P	0.070"	0°	EXTERNO	7-1/8"	1-51/64"	1	6	90	\$507	\$405.60	\$470.50
367P	0.070"	90°	INTERNO	6-11/16"	1-19/64"	1	6	90	\$507	\$405.60	\$470.50

URREA



VIDEO

CORTAPERROS, PINZAS Y TIJERAS

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON MANGO DE VINIL FORJADAS



PINZA FORJADA
MAYOR RESISTENCIA

Doble mango de vinil.

Cuerpo de acero forjado.



• Exceden la norma ASME B107.19.

CÓDIGO	DIÁMETRO PUNTA	ÁNGULO	TIPO	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
368G	0.070"	0°	EXTERNO	7"	1-5/8"	1	10	60	\$471	\$376.80	\$437.09
369G	0.070"	90°	INTERNO	7"	1-3/8"	1	10	60	\$471	\$376.80	\$437.09
366G	0.070"	0°	EXTERNO	7"	1-1/16"	1	10	60	\$471	\$376.80	\$437.09
367G	0.070"	90°	INTERNO	7"	1-1/16"	1	10	60	\$471	\$376.80	\$437.09

URREA

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN FORJADAS PUNTAS FIJAS

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON MANGO DE VINIL FORJADAS



SURTEK

Cuerpo de acero forjado.

Sistema de auto regreso con resorte.

• Cumplen la norma ASME B107.19.

PFR610

PFR600

PFR6190

PFR6090

CÓDIGO	DIÁMETRO PUNTA	ÁNGULO	TIPO		LONGITUD	APERTURA MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			EXTERNO	INTERNO								
PFR610	0.071"	0°	•		7-1/16"	1"	1	3	36	\$152	\$121. ⁶⁰	\$141. ⁰⁶
PFR600	0.071"	0°		•	7-1/16"	1"	1	3	36	\$152	\$121. ⁶⁰	\$141. ⁰⁶
PFR6190	0.071"	90°	•		6-9/32"	1"	1	3	36	\$152	\$121. ⁶⁰	\$141. ⁰⁶
PFR6090	0.071"	90°		•	6-9/32"	1"	1	3	36	\$152	\$121. ⁶⁰	\$141. ⁰⁶

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN PUNTAS FIJAS

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN PUNTAS FIJAS CON MANGO RUBBER GRIP



URREA

Fabricadas en acero templado y terminado pavonado resistente a la corrosión.

Puntas endurecidas por inducción y maquinadas con gran precisión.

Mango rubber grip.

Quijadas paralelas.

Puntas planas.

391

3914

397

389

398

251G

250G

• Exceden la norma ASME B107.19.

CÓDIGO	DIÁMETRO PUNTA	ÁNGULO	TIPO		LONGITUD	APERTURA MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Pinzas para anillos de retención fijas												
391	0.038"	0°	•		5-9/32"	1-1/2"	3	72	72	\$285	\$228	\$264. ⁴⁸
3914	0.038"	45°	•		5-13/64"	1-1/2"	3	30	30	\$346	\$276. ⁸⁰	\$321. ⁰⁹
397	0.038"	90°	•		5-1/8"	1-1/2"	3	60	60	\$352	\$281. ⁶⁰	\$326. ⁶⁶
389	0.038"	0°		•	5-9/32"	1-1/4"	3	90	90	\$285	\$228	\$264. ⁴⁸
398	0.038"	45°		•	5-13/64"	1-1/4"	3	60	60	\$346	\$276. ⁸⁰	\$321. ⁰⁹
Pinzas para anillos de retención punta plana												
251G	—	0°	•	—	10"	1-1/4"	1	12	36	\$1,253	\$1,002. ⁴⁰	\$1,162. ⁷⁸
250G	—	0°	•	—	8-3/4"	1-1/4"	3	72	72	\$567	\$453. ⁸⁰	\$526. ¹⁸

PINZAS CORTE AL RAS PARA PLÁSTICO Y MATERIALES NO FERROSOS

PINZAS CORTE AL RAS CON MANGO RUBBER GRIP PARA PLÁSTICO Y MATERIALES NO FERROSOS



URREA

Diseñadas para realizar cortes precisos de materiales termoplásticos, termoestable, cobre, aluminio y bronce.

Filos templados con láser para máxima durabilidad y precisión.

Manerales con diseño ergonómico.

CÓDIGO	LONGITUD	LONGITUD QUIJADA	APERTURA MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
211G	5"	3/4"	21/32"	6	6	120	\$330	\$264	\$306. ²⁴
212G	6"	15/16"	25/32"	6	120	120	\$363	\$290. ⁴⁰	\$336. ⁹⁶

211G

212G

PINZAS DE ELECTRICISTA

JUEGO COMBINADO DE PINZAS


4
PIEZAS

Contenido	Longitud
Código	7-3/4"
207G	8"
2292G	8-3/8"
240G	10"



207G



278G



2292G



240G



URREA

CÓDIGO	PIEZAS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
J200G	4	1	16	16	\$1,210	\$968	\$1,122. ⁸⁸

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO BIMATERIAL ERGONÓMICAS



Quijadas maquinadas en alta precisión.

Mango ergonómico plástico.



267GE

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Con pelacables.

Alta palanca.

Doblador de alambre.



207PE

Corta-tornillos.



207GE

Cortan cable ACSR, tornillos, clavos y alambre plano.

Alta palanca.

Ángulo de cabeza de 25° permite sostener la pinza en una posición cómoda y segura.



2292GE

Quijada para sujetar tanto objetos planos como redondos.

Alta palanca.

• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA	ALTA PALANCA	CORTA CABLE	PELA CABLE	CORTA TORNILLO	TIPO DE CORTE	CAPACIDAD DE CORTE DE ALAMBRE			✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
								● SUAVE	● MEDIO	● DURO						
267GE	7-1/2"	1"	✓	✓	—	—	Lateral	3.5 mm	2.5 mm	2 mm	1	6	60	\$921	\$736. ⁸⁰	\$854. ⁸⁹
207PE	7"	31/32"	—	✓	✓	✓	Diagonal	3.5 mm	2.5 mm	2 mm	1	6	60	\$942	\$753. ⁸⁰	\$874. ¹⁸
207GE	7"	7/8"	✓	✓	—	—	Diagonal	3.8 mm	2.7 mm	2.3 mm	1	6	60	\$942	\$753. ⁸⁰	\$874. ¹⁸
2292GE	8-2/5"	1-17/32"	✓	✓	—	—	Lateral	3 mm	2 mm	1.4 mm	1	6	60	\$924	\$739. ²⁰	\$857. ⁴⁷

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO BIMATERIAL



Poncha terminales.

Alta palanca.

Área de agarre para dedo pulgar para mayor comodidad y control.



259GHLX

Con mordazas estriadas para agarre firme y seguro.

Jalacables.



269GX

Con mordazas estriadas para agarre firme y seguro.

Alta palanca.



268GX

Diseño con punta cónica de alta resistencia.

Alta palanca.



207GX

Tratamiento con aceite anticorrosivo de alta duración.

Punta cónica estriada.



2292GX

Filos templados con láser para máxima durabilidad y precisión.

Punta cónica estriada.



226GX

Punta cónica estriada.



226GRX

Resistente puño bimaterial que ofrece mayor agarre, resistencia y durabilidad.

• Exceden la norma ASME B107.500.

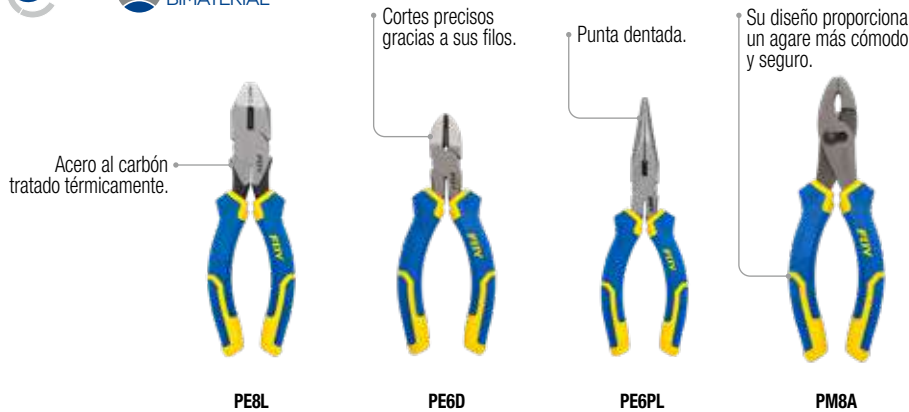
CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
259GHLX	9-3/8"	1-29/32"	5/8"	1-9/32"	Cal. 6	✓	Lateral	51/64"	1	5	30	\$534	\$427. ²⁰	\$495. ⁵⁵
269GX	9-3/8"	2-3/16"	5/8"	1-5/16"	Cal. 6	✓	Lateral	51/64"	1	5	30	\$540	\$432	\$501. ¹²
268GX	8-21/32"	2"	5/8"	1-7/32"	Cal. 8	✓	Lateral	51/64"	1	5	30	\$498	\$398. ⁴⁰	\$462. ¹⁴
207GX	7-3/4"	1-1/2"	1/2"	31/32"	Cal. 10	✓	Diagonal	1"	1	5	40	\$438	\$350. ⁴⁰	\$406. ⁴⁶
2292GX	8-7/16"	2-3/4"	1/2"	1-1/32"	Cal. 8	✓	Lateral	5/8"	1	6	48	\$430	\$344	\$399. ⁰⁴
226GX	6-23/32"	2-1/4"	3/8"	3/4"	Cal. 10	✓	Lateral	1/2"	1	6	60	\$331	\$264. ⁸⁰	\$307. ¹⁷
226GRX	6-23/32"	2-1/4"	3/8"	3/4"	Cal. 10	✓	Lateral	1/2"	1	6	60	\$331	\$264. ⁸⁰	\$307. ¹⁷

PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO BIMATERIAL



NUEVO



JUEGOS DE PINZAS	
CÓDIGO	JPE3
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1
	3
	12
P. LISTA	\$199
DIST.	\$159.20
DIST. C/IVA	\$184.67

CÓDIGO	LONGITUD	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PE8L	8"	✓	Lateral	1	6	36	\$129	\$103.20	\$119.71
PE9L	9"	✓	Lateral	1	6	36	\$145	\$116	\$134.56
PE7L	7"	✓	Lateral	1	6	36	\$81	\$64.80	\$75.17
PE8LA	8"	✓	Lateral	1	6	36	\$86	\$68.80	\$79.81
PE6D	6"	✓	Diagonal	1	6	36	\$65	\$52	\$60.32
PE7D	7"	✓	Diagonal	1	6	36	\$75	\$60	\$69.60
PE8D	8"	✓	Diagonal	1	6	36	\$81	\$64.80	\$75.17
PE6PL	6"	✓	Diagonal	1	6	36	\$65	\$52	\$60.32
PE7PL	7"	✓	Diagonal	1	6	36	\$75	\$60	\$69.60
PE8PL	8"	✓	Diagonal	1	6	36	\$81	\$64.80	\$75.17
PM8A	8"	x	—	1	6	36	\$76	\$60.80	\$70.53

PINZAS PARA ELECTRICISTA PALANCA COMPUESTA CON MANGO BIMATERIAL



• Exceden la norma ASME B107.500.

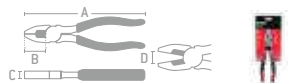
CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CORTA CABLE	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	TIPO DE CORTE	CAPACIDAD DE CORTE DE ALAMBRE							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
								○ SUAVE	○ MEDIO	● DURO	○ PLANO						
267GCA	8"	2"	7/16"	1-3/16"	✓	Cal. 8	Lateral	3 mm	1.6 mm	1.6 mm	2.5 mm	1	6	24	\$406	\$324.80	\$376.77
209GCA	7"	2"	7/16"	9/16"	✓	Cal. 8	Diagonal	3 mm	1.6 mm	1.6 mm	2.5 mm	1	6	24	\$357	\$285.60	\$331.80
2292GCA	8"	3-1/4"	7/16"	7/8"	✓	Cal. 8	Lateral	3 mm	1.6 mm	1.6 mm	2.5 mm	1	6	24	\$358	\$286.40	\$332.22

PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO BIMATERIAL MULTI-PROPÓSITO



• Exceden la norma ASME B107.500.

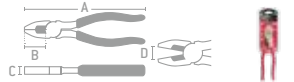


CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ANCHO DE QUIJADA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CORTA CABLE	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	CAPACIDAD DE CORTE DE TORNILLOS	TIPO DE CORTE	CAPACIDAD DE CORTE	PONCHA TERMINALES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
258MP	8"	1-1/8"	9/64"	1-9/32"	✓	10, 12, 14, 16	6-32; 8-32	Lateral	2.3 mm	✗	1	6	24	\$458	\$366. ⁴⁰	\$425. ⁰²
2292MP	8"	2-1/2"	9/64"	1-15/16"	✓	10, 12, 14, 16, 18	6-32; 8-32	Lateral	1.6 mm	✗	1	6	24	\$458	\$366. ⁴⁰	\$425. ⁰²
207MP	7"	1"	7/64"	1"	✓	14, 16	6-32; 8-32	Diagonal	2.0 mm	✓	1	6	24	\$419	\$335. ²⁰	\$388. ⁸³

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO RUBBER GRIP



• Exceden la norma ASME B107.500.



CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CORTA CABLE	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	TIPO DE CORTE	CAPACIDAD DE CORTE DE ALAMBRE							P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
								○ SUAVE	● MEDIO	● DURO	○ PLANO						
208GM	8"	25/32"	7/16"	7/16"	✓	Cal. 6	Diagonal	4.1 mm	2.2 mm	1.6 mm	2.3 mm	1	5	20	\$840	\$672	\$779. ⁵²

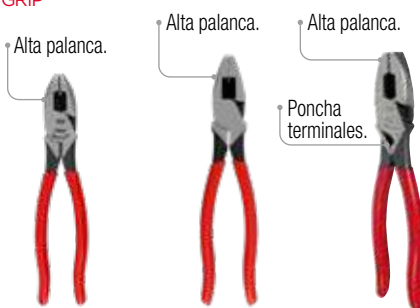
PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO RUBBER GRIP


FILO ENDURECIDO
CON LASER

MANIGO
RUBBER GRIP

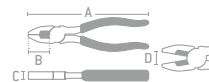
URREA



268GHL

269GHL

259GHL



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
268GHL	8-1/2"	1-7/16"	5/8"	1-1/4"	Cal. 8	✓	Lateral	25/32"	3	36	36	\$405	\$324	\$375. ⁸⁴
269GHL	9"	1-7/16"	5/8"	1-1/4"	Cal. 6	✓	Lateral	25/32"	3	36	36	\$445	\$356	\$412. ⁸⁶
259GHL	9-5/16"	1-29/32"	5/8"	1-9/32"	Cal. 6	✓	Lateral	25/32"	6	36	36	\$495	\$396	\$459. ⁸⁶



258G

267G

268G

269G



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
258G	8-17/32"	2-1/4"	9/16"	1-1/64"	Cal. 8	✓	Lateral	3/4"	3	36	36	\$385	\$308	\$357. ²⁸
267G	7-5/16"	1-3/4"	1/2"	1-3/32"	Cal. 8	✓	Lateral	5/8"	3	48	48	\$365	\$292	\$338. ⁷²
268G	8-17/32"	2"	5/8"	1-7/32"	Cal. 8	✓	Lateral	3/4"	3	36	36	\$415	\$332	\$385. ¹²
269G	9-5/16"	2-3/16"	5/8"	1-5/16"	Cal. 6	✓	Lateral	13/16"	6	36	36	\$450	\$360	\$417. ⁶⁰



207GHL

207GWS

207G



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
207GHL	7-15/16"	13/16"	7/16"	1-1/8"	Cal. 10	✓	Diagonal	13/16"	3	48	48	\$365	\$292	\$338. ⁷²
207GWS	7-5/16"	1-5/32"	7/16"	1-5/32"	Cal. 10	✓	Diagonal	13/16"	3	48	48	\$399	\$319. ²⁰	\$370. ²⁷
207G	7-3/4"	1-1/16"	1/2"	1/16"	Cal. 10	✓	Diagonal	1"	6	48	48	\$365	\$292	\$338. ⁷²

PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO RUBBER GRIP



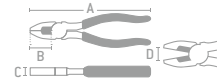
FILO ENDURECIDO
CON LASER

MANIGO
RUBBER GRIP

URREA

Accionamiento de resorte para apertura automática.

Facilitan el trabajo en espacios reducidos.



• Exceden la norma ASME B107.500.

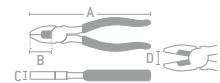
CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	✂	✋	✋	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
204GR	4-3/16"	3/4"	1/4"	27/64"	Cal. 16	✓	Diagonal	1/2"	6	96	96	\$257	\$205. ⁶⁰	\$238. ⁵⁰
205GR	5-13/32"	1-3/32"	3/8"	21/32"	Cal. 12	✓	Diagonal	21/32"	6	60	60	\$276	\$220. ⁸⁰	\$256. ¹³
206GR	6-1/64"	1-3/32"	7/16"	21/32"	Cal. 12	✓	Diagonal	25/32"	6	60	60	\$285	\$228	\$264. ⁴⁸
204G	4-3/16"	1/2"	9/32"	27/64"	Cal. 16	✓	Diagonal	1/2"	6	96	96	\$247	\$197. ⁶⁰	\$229. ²²
205G	5-13/32"	1-3/32"	7/16"	21/32"	Cal. 12	✓	Diagonal	3/4"	6	60	60	\$261	\$208. ⁸⁰	\$242. ²¹
206G	6-1/64"	1-3/32"	7/16"	21/32"	Cal. 12	✓	Diagonal	3/4"	6	60	60	\$266	\$212. ⁸⁰	\$246. ⁸⁵

Mayor capacidad para realizar cortes de cables o clavos a corta distancia.

Alta palanca.



273GHL



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	✂	✋	✋	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
273GHL	8-3/8"	7/16"	1-3/16"	1-3/4"	Cal. 8	✓	Transversal	1-3/16"	6	36	36	\$385	\$308	\$357. ²⁸

Punta cónica estriada.

Accionamiento de resorte para apertura automática.



2292G



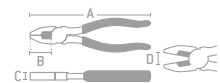
226G



2266R



226GS



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	✂	✋	✋	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2292G	8-9/32"	2-3/8"	1/2"	1-1/16"	Cal. 8	✓	Lateral	5/8"	6	48	48	\$358	\$286. ⁴⁰	\$332. ²²
226G	6-5/8"	2-1/4"	3/8"	3/4"	Cal. 10	✓	Lateral	1/2"	6	72	72	\$276	\$220. ⁸⁰	\$256. ¹³
2266R	6-5/8"	2-1/4"	3/8"	3/4"	Cal. 10	✓	Lateral	1/2"	6	72	72	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸
226GS	6-1/4"	1-29/32"	3/8"	3/4"	Cal. 10	✓	Lateral	1/2"	6	72	72	\$289	\$231. ²⁰	\$268. ¹⁹

PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO RUBBER GRIP



URREA



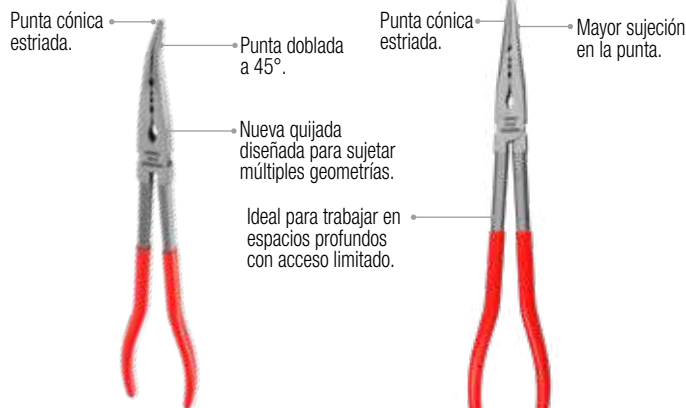
• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
282G	4-3/4"	1-5/16"	1/4"	27/64"	—	x	—	—	6	96	96	\$213	\$170. ⁴⁰	\$197. ⁶⁶
282GR	4-3/4"	1-5/16"	1/4"	27/64"	—	x	—	—	6	96	96	\$227	\$181. ⁴⁰	\$210. ⁶⁶
227G	6-5/8"	2-1/4"	3/8"	3/4"	—	x	—	—	6	72	72	\$266	\$212. ⁴⁰	\$246. ⁶⁶
220G	6-5/8"	2-1/4"	3/8"	3/4"	—	x	—	—	6	72	72	\$245	\$196	\$227. ³⁶

PINZAS PARA ELECTRICISTA EXTRA LARGAS CON MANGO RUBBER GRIP



URREA



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
241G	9-5/8"	2-11/16"	3/8"	11/16"	1	6	36	\$657	\$525. ⁴⁰	\$609. ⁷⁰
239G	11"	3"	7/16"	5/8"	1	6	36	\$598	\$478. ⁴⁰	\$554. ⁹⁴

PINZAS PARA ELECTRICISTA EXTRA LARGAS CON MANGO CON DOBLE PLASTISOL



SURTEK



• Cumplen la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
931	11"	3"	7/16"	11/16"	1	6	36	\$208	\$166. ⁴⁰	\$193. ⁹²
936	16"	3-1/2"	15/32"	25/32"	1	6	24	\$332	\$265. ⁶⁰	\$308. ⁹⁰

PINZAS DE ELECTRICISTA


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD
FACILIDAD DE CORTE, DURABILIDAD DE FILO, PRECISIÓN DE CORTE, SUJECIÓN DE QUIJADA

CÓDIGO:
268GI

Ideal para instalaciones de alta exigencia en la industria en donde se requiere un trabajo continuo e intensivo.

MÁXIMO DESEMPEÑO,
precisión y durabilidad para aplicaciones exigentes.

FABRICADAS EN ACERO CROMO VANADIO,
grado industrial.

ALTA PALANCA QUE PERMITE
cortes más rápidos con menor esfuerzo.

DISEÑO QUE PERMITE CORTES
más rápidos con menor esfuerzo.

MORDAZAS ESTRIADAS DE ALTA PRECISIÓN,
agarre firme y seguro.

FILOS ENDURECIDOS POR INDUCCIÓN
para una máxima vida útil.

DOBLE MANGO DE VINIL DE ALTA RESISTENCIA,
mayor confort y control.


CÓDIGO:
979R

Ideal para electricistas profesionales, para instalaciones comerciales e industriales ligeras.

MAYOR PRECISIÓN,
control y resistencia para trabajo continuo.

FORJADAS EN ACERO CROMO VANADIO,
mayor resistencia mecánica.

DISEÑO QUE PERMITE REDUCIR
el esfuerzo durante el corte.

MORDAZAS ESTRIADAS DE MAYOR PRECISIÓN,
sujeción firme del material.

TRATAMIENTO TÉRMICO ESPECIAL EN LOS FILOS
para una vida útil prolongada.

MANGO ERGONOMÉTRICO DE VINIL CON GRIP,
control y comodidad en uso prolongado.


CÓDIGO:
142042

Ideal para instalaciones eléctricas domésticas y mantenimiento general del hogar.

FUNCIONALIDAD BÁSICA
para trabajos ligeros y ocasionales.

FABRICADAS EN ACERO AL ALTO CARBONO,
adecuadas para uso ligero.

MORDAZAS ESTRIADAS
para mejor sujeción del alambre.

MANGO CON DOBLE PLASTISOL
para un agarre cómodo.



PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO RUBBER GRIP


MANIGO
RUBBER GRIP

Fabricadas en acero cromo vanadio.


269GI

Con mordazas estriadas para agarre firme y seguro.


268GI

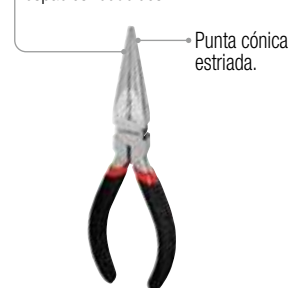
Diseño con punta cónica de alta resistencia.


207GI

Punta cónica estriada.


2292GI

El diseño especial de sus bocas permite trabajar en espacios reducidos.


226GI


• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	✂	✋	✋	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
269GI	9"	1-23/32"	21/32"	1-1/32"	Cal. 8	✓	Lateral	15/64"	1	6	36	\$383	\$306.40	\$355.42
268GI	8-9/16"	1-1/2"	21/32"	1-3/4"	Cal. 10	✓	Lateral	7/32"	1	6	36	\$353	\$282.40	\$327.58
207GI	7-3/4"	1"	7/16"	59/64"	Cal. 12	✓	Diagonal	11/64"	1	6	36	\$310	\$248	\$287.68
2292GI	8-9/16"	2-5/16"	7/16"	1-1/32"	Cal. 10	✓	Lateral	13/64"	1	6	36	\$326	\$260.80	\$302.53
226GI	6-3/4"	2"	13/32"	3/4"	Cal. 12	✓	Lateral	5/32"	1	6	36	\$248	\$198.40	\$230.14

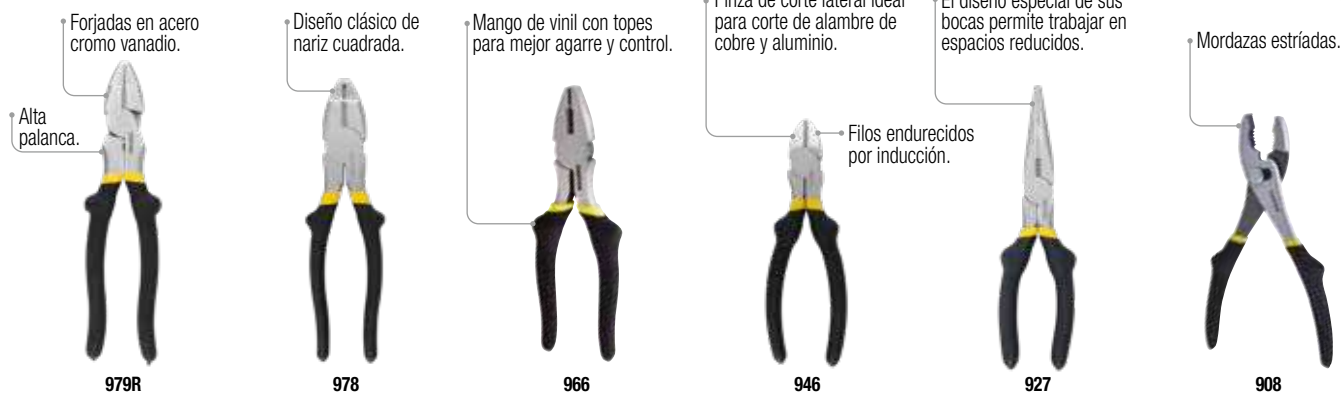


PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO RUBBER GRIP



SURTEK



979R

978

966

946

927

908



• Cumplen la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	CAPACIDAD DE CORTE DE CABLE	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA

Profesional

979R	9"	1-3/8"	15/32"	1-37/64"	✓	Lateral reforzada	3/4"	Suave y medio	1	6	48	\$193	\$154.40	\$179.00
977	7"	1-7/32"	7/16"	1-9/64"	✓	Lateral	5/8"	Suave y medio	1	6	48	\$136	\$108.80	\$126.21
978	8"	1-3/8"	17/32"	1-3/8"	✓	Lateral	3/4"	Suave y medio	1	6	48	\$162	\$129.60	\$150.34
979	9"	1-1/2"	19/32"	1-1/2"	✓	Lateral	3/4"	Suave y medio	1	6	48	\$173	\$138.40	\$160.54

Corte lateral

966	6"	1-1/16"	23/64"	43/64"	✓	Lateral	25/64"	Suave y medio	1	6	72	\$110	\$88	\$102.08	•
967	7"	1-3/16"	25/64"	1-7/32"	✓	Lateral	15/32"	Suave y medio	1	6	48	\$115	\$92	\$106.72	
968	8"	1-1/2"	25/64"	1-1/2"	✓	Lateral	35/64"	Suave y medio	1	6	48	\$136	\$108.80	\$126.21	•

Corte diagonal

945	5"	53/64"	21/64"	43/64"	✓	Diagonal	53/64"	Suave y medio	1	6	72	\$84	\$67.20	\$77.95	
946	6"	53/64"	23/64"	55/64"	✓	Diagonal	53/64"	Suave y medio	1	6	72	\$89	\$71.20	\$82.59	•
947	7"	63/64"	23/64"	55/64"	✓	Diagonal	29/32"	Suave y medio	1	6	48	\$104	\$83.20	\$96.51	

Punta larga

925	5"	1-1/2"	23/64"	1-39/64"	✓	Lateral	25/64"	Suave y medio	1	6	72	\$87	\$69.60	\$80.74	
926	6"	1-49/64"	23/64"	1-11/16"	✓	Lateral	7/16"	Suave y medio	1	6	72	\$89	\$71.20	\$82.59	•
927	7"	2-13/64"	3/8"	1-57/64"	✓	Lateral	15/32"	Suave y medio	1	6	48	\$105	\$84	\$97.44	
929	8"	2-9/32"	25/64"	1-21/32"	✓	Lateral	33/64"	Suave y medio	1	6	48	\$115	\$92	\$106.72	

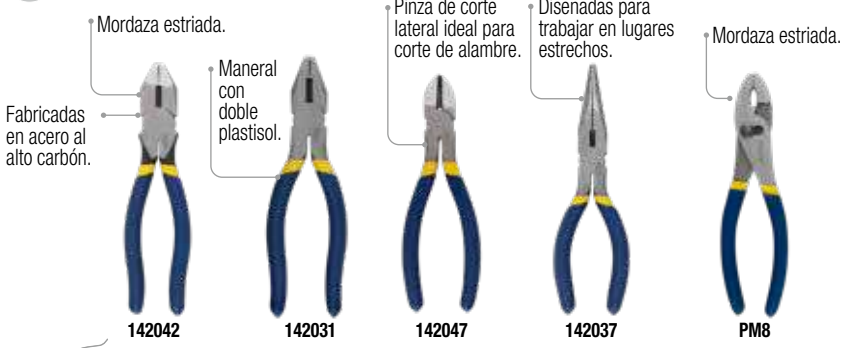
Mecánico

908	8"	1-3/8"	25/64"	2-23/64"	✗	—	—	Suave y medio	6	6	48	\$102	\$81.60	\$94.66	•
-----	----	--------	--------	----------	---	---	---	---------------	---	---	----	-------	---------	---------	---

JUEGOS DE PINZAS		
CÓDIGO	P04	P01
PIEZAS	4	3
EMPAQUE		
1	1	1
2	3	3
3	12	18
P. LISTA	\$478	\$350
DIST.	\$382.40	\$280
DIST. C/IVA	\$443.58	\$324.80

PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA MANGO CON DOBLE PLASTISOL



		JUEGOS DE PINZAS							
CÓDIGO		142039	142020	142049	142027				
PIEZAS		4	3	3	3				
EMPAQUE									
		1	1	1	1				
		3	3	6	3				
		12	12	24	12				
P. LISTA		\$242	\$183	\$162	\$183				
DIST.		\$193. ⁹⁰	\$146. ⁴⁰	\$129. ⁶⁰	\$146. ⁴⁰				
DIST. C/IVA		\$224. ⁵⁸	\$169. ⁸²	\$150. ³⁴	\$169. ⁸²				
Profesional									
	6"	✓			•	NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL			
142042	8"	✓				1	3	36	\$108
142043	9"	✓				1	3	36	\$119
Corte lateral									
142031	7"	✓				1	6	36	\$67
142032	8"	✓				1	3	36	\$75
Corte diagonal									
142046	6"	✓			•	1	6	36	\$56
142047	7"	✓			•	1	3	36	\$67
142048	8"	✓			•	1	6	36	\$72
Punta larga									
142036	6"	✓			•	1	6	36	\$56
142037	7"	✓			•	1	3	36	\$67
142038	8"	✓			•	1	6	36	\$72
Mecánico									
	6"					NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL			
PM8	8"	x				6	36	36	\$65
									\$52
									\$60. ³²

CORTAPERROS, PINZAS Y TIJERAS



urrea.com

PINZAS PARA ELECTRÓNICA

MINI PINZAS PARA ELECTRÓNICA CON MANGO BIMATERIAL



URREA



VIDEO



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	CAPACIDAD DE CORTE DE ALAMBRE					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
					● SUAVE	● MEDIO						
28140X	4-1/2"	1-1/16"	✓	Diagonal	0.3 - 1.3 mm	0.3 - 1.3 mm	1	6	60	\$1,196	\$956. ⁸⁰	\$1,109. ⁸⁹
28141X	4-1/2"	1-1/16"	✓	Diagonal	0.3 - 1.3 mm	0.3 - 1.3 mm	1	6	60	\$1,196	\$956. ⁸⁰	\$1,109. ⁸⁹
28142X	4-1/2"	1"	✓	Diagonal	0.3 - 1.3 mm	0.3 - 1.3 mm	1	6	60	\$1,145	\$916	\$1,062. ⁵⁶
28660X	4-3/4"	1-1/2"	—	—	—	—	1	6	60	\$1,029	\$823. ²⁰	\$954. ⁹¹
28520X	5"	1-1/2"	—	—	—	—	1	6	60	\$1,061	\$848. ²⁰	\$984. ⁶¹
28580X	4-3/4"	1-1/2"	—	—	—	—	1	6	60	\$978	\$782. ⁴⁰	\$907. ⁵⁸

PINZAS PARA ELECTRÓNICA CON MANGO RUBBER GRIP



URREA



PRODUCTO MEJORADO

Autoapertura con resorte.



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
28140	4-3/16"	3/4"	1/4"	27/64"	✓	Al ras	1/2"	3	96	96	\$285	\$228	\$264. ⁴⁸
28141	5"	1"	5/16"	9/16"	✓	Al ras	21/32"	3	72	72	\$294	\$235. ²⁰	\$272. ⁸³
28580	4-3/4"	1-5/16"	1/4"	27/64"	x	—	—	3	96	96	\$242	\$193. ²⁰	\$224. ⁵⁸
28560	4-3/4"	1-5/16"	1/4"	27/64"	x	—	—	3	96	96	\$242	\$193. ²⁰	\$224. ⁵⁸
28641	5-5/8"	2-1/16"	5/16"	9/16"	x	—	—	3	96	96	\$294	\$235. ²⁰	\$272. ⁸³
28520	5-11/32"	1-29/64"	3/8"	9/16"	x	—	—	3	6	72	\$324	\$259. ²⁰	\$300. ⁶⁷
170M	5-1/8"	3/4"	3/16"	5/8"	✓	Al ras	9/16"	6	6	252	\$210	\$168	\$194. ⁸⁸



PINZAS PARA ELECTRÓNICA

MINI PINZAS PARA ELECTRÓNICA CON MANGO BIMATERIAL



SURTEK



Corte lateral.



952

Ideal para cortar alambre de cobre y aluminio.



955

Corte lateral.



951

Mango bimaterial.



957

Fabricadas en acero cromo vanadio.



953



956



954

Corte transversal.



950

Corte diagonal.



948

Asas amplias y resistentes.
Bolsillo para piezas pequeñas.

EMSC

Cintas adhesivas a tapicería.
25 x 21 x 5 cm.

Solo código EMSC



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	CAPACIDAD DE CORTE DE CABLE	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	JUEGOS DE MINI PINZAS
952	4-1/2"	✓	Lateral	Cable suave	12	96	96	\$73	\$58.40	\$67.74	JE6
955	4-5/16"	✓	Diagonal	Cable suave	12	96	96	\$73	\$58.40	\$67.74	95P3
951	4-3/4"	✓	Lateral	Cable suave	12	96	96	\$73	\$58.40	\$67.74	6
957	4-3/4"	x	—	—	12	96	96	\$73	\$58.40	\$67.74	3
953	4-3/4"	x	—	—	12	96	96	\$73	\$58.40	\$67.74	1
956	4-3/4"	x	—	—	12	96	96	\$73	\$58.40	\$67.74	1
954	5-7/8"	x	—	—	12	96	96	\$73	\$58.40	\$67.74	6
950	4-1/16"	✓	Transversal	Cable suave	12	96	96	\$73	\$58.40	\$67.74	24
948	5"	✓	Diagonal	Cable suave	6	36	36	\$70	\$56	\$64.96	P. LISTA \$561
Estuche de lona chico											\$203
EMSC	—	—	—	—	1	6	6	\$226	\$180.80	\$209.73	DIST. \$448.80
											\$162.40
											\$188.98

MINI PINZAS PARA ELECTRÓNICA CON MANGO DE VINIL



FOY

PVL



Ideal para cortar alambre de cobre y aluminio.



142222



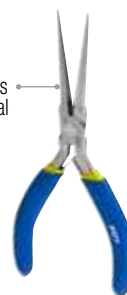
142221

Mangos de vinil acojinados.

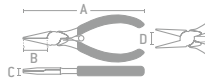


142224

Fabricadas en acero al carbono.



142225



CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	CAPACIDAD DE CORTE DE CABLE	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	JUEGOS DE MINI PINZAS
142222	4-5/16"	19/32"	5/16"	23/64"	✓	Diagonal	Cable suave	3	36	36	\$41	\$32.80	\$38.05	142041
142221	4-5/8"	55/64"	5/16"	25/32"	✓	Lateral	Cable suave	3	36	36	\$41	\$32.80	\$38.05	5
142224	4-15/16"	1-1/16"	9/32"	23/64"	✓	Lateral	Cable suave	3	36	36	\$41	\$32.80	\$38.05	1
142225	5-3/4"	2-11/64"	5/16"	15/32"	x	—	—	3	36	36	\$41	\$32.80	\$38.05	3

PINZAS PARA ELECTRÓNICA

JUEGO DE PINZAS DE PRECISIÓN TIPO TWEEZER


4
PIEZAS

Contenido	
Pinza recta 4-1/2"	1
Pinza curva 4-3/4"	1
Pinza de pala 4-1/4"	1
Pinza cierre automático 4-1/2"	1

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
115200	4	10 100 100	\$119	\$95.20	\$110.43

Fabricadas en acero inoxidable.

Para trabajos en electrónica.

Ideal para sujetar piezas pequeñas en aplicaciones como: joyería, relojería, cerrajería, etc.

SURTEK

PINZAS DE EXTENSIÓN

PINZAS DE EXTENSIÓN VARIAS POSICIONES



Fabricadas en acero cromo vanadio.

Diseño de quijada que permite un perfecto acoplamiento para una mayor sujeción.

265G
Para tubo


Mordaza lisa que no daña la superficie para tubería de PVC, piezas cromadas, etc.

Diseño de ranuras múltiples que permite aberturas paralelas de mordaza.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

246G
Quijada lisa


Fabricadas en acero cromo vanadio.

Diseño de ranuras múltiples que permite aberturas paralelas de mordaza.

274
Para tubo de 7 posiciones


Fabricadas en acero cromo vanadio.

Diseño de ranuras múltiples que permite aberturas paralelas de mordaza.

263G
Vía de poder


Fabricadas en acero cromo vanadio.

Diseño de ranuras múltiples que permite aberturas paralelas de mordaza.

Mango rubber grip.

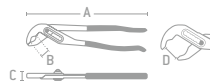
240G
Rubber grip


Quijada universal que permite sostener múltiples geometrías.

Sistema quick release permite ajustes suaves y más rápidos.

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Diseño de ranuras múltiples que permite aberturas paralelas de mordaza.

274GI
Pinza quick release


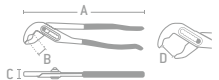
• Exceden la norma ASME B107.500.

											JUEGOS DE PINZAS	
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	NO. AJUSTES					CÓDIGO	J201G
265G	Para tubo	9-1/2"	1-1/8"	15/32"	1-1/8"	4	1	5	20	\$883	\$706.40	\$819.42
246G	Quijada lisa	10"	1-3/8"	7/16"	2"	5	1	5	20	\$829	\$663.20	\$769.31
274	Para tubo 7 posiciones	7"	1-1/16"	1/4"	1-7/64"	7	1	3	42	\$535	\$428	\$496.48
270	Para tubo 7 posiciones	10"	1-13/32"	9/32"	1-1/4"	7	1	10	50	\$563	\$450.40	\$522.46
275	Para tubo 7 posiciones	12"	1-37/64"	23/64"	1-21/32"	7	1	3	36	\$828	\$662.40	\$768.38
262G	Vía de poder	6-1/2"	1"	1/4"	1"	5	1	5	20	\$552	\$441.60	\$512.26
263G	Vía de poder	9-1/2"	1-11/32"	23/64"	1-1/4"	5	1	5	20	\$588	\$470.40	\$545.66
264G	Vía de poder	12-1/2"	1-25/32"	31/64"	2-1/4"	6	1	5	20	\$793	\$634.40	\$735.80
240G	Rubber grip	10"	1-9/16"	1/2"	1-1/2"	5	1	6	30	\$297	\$237.60	\$275.82
274GI	Pinza Quick Release	8"	3/4"	1/4"	2-3/4"	19	1	6	24	\$351	\$280.80	\$325.73
270GI	Pinza Quick Release	10"	7/8"	5/16"	3-1/2"	19	1	6	24	\$439	\$351.20	\$407.39

JUEGOS DE PINZAS	
CÓDIGO	J201G
PIEZAS	2
EMPAQUE	
	1
	6
	6
P. LISTA	\$703
DIST.	\$562.40
DIST. C/IVA	\$652.38

PINZAS DE EXTENSIÓN

PINZAS DE EXTENSIÓN VARIAS POSICIONES



938

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPOSOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	NO. AJUSTES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
938	8"	1-1/8"	15/32"	1-3/8"	5	1	6	48	\$106	\$84. ⁸⁰	\$98. ³⁷
940	10"	1-3/8"	7/16"	2"	6	1	6	48	\$138	\$110. ⁴⁰	\$128. ⁰⁶
942	12"	1-1/2"	15/32"	2-5/8"	7	1	6	36	\$154	\$123. ²⁰	\$142. ⁹¹

• Cumplen la norma ASME B107.500.

PINZAS FRENA COMPONENTES CON RETORNO

PINZAS FRENACOMPONENTES CON RETORNO



Especialmente diseñadas para aplicaciones en aeronáutica, motores, bombas de vacío e hidráulicas, generadores, carburadores y cualquier otra aplicación donde exista una alta vibración y se requiere sujetar los tornillos unidos con alambre trenzado entre sí.



CÓDIGO	TIPO	CAPACIDAD DEL CABLE	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
190	Corte diagonal	1/16"	8-3/8"	1	40	40	\$2,877	\$2,301. ⁶⁰	\$2,669. ⁸⁶
192	Corte diagonal	1/16"	10-1/2"	1	30	30	\$3,273	\$2,618. ⁴⁰	\$3,037. ³⁴

PINZAS DE HACENDADO

PINZA DE HACENDADO MANGO CON DOBLE PLASTISOL



Boca estriada para martillar sin que resbale la grapa.

Fabricada en acero al carbón.

Ideal para sujetar, fijar y cortar alambres.

Doble recubrimiento en el puño para un mejor agarre.



• Cumple la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
110079	11"	1	3	24	\$297	\$237. ⁶⁰	\$275. ⁶²

PINZA DE HACENDADO MANGO CON DOBLE PLASTISOL



Fabricada en acero al carbón.

Ideal para sujetar, fijar y cortar alambres.



CÓDIGO	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142210	11"	1	3	24	\$183	\$146. ⁴⁰	\$169. ⁵²

PINZAS PARA MECÁNICO


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

SUJECIÓN DE QUIJADA


CÓDIGO:
278G

Ideal para la industria y mantenimiento pesado, donde se requiere un uso continuo y exigente.

MÁXIMA SUJECIÓN, resistencia y precisión para aplicaciones exigentes.

FABRICADAS EN ACERO tratado térmicamente de alta resistencia.

MORDAZAS MAQUINADAS a precisión, máxima sujeción de piezas.

DISEÑO DE QUIJADA con corta alambre integrado.

ALTA RESISTENCIA ESTRUCTURAL para uso pesado.

MANGO RUBBER GRIP antiderrapante para mayor comodidad y control.


CÓDIGO:
906

Ideal para talleres mecánicos, técnicos y mantenimiento profesional.

MAYOR RESISTENCIA y control para trabajo frecuente.

FABRICADAS EN ACERO tratado térmicamente para mayor durabilidad.

MORDAZAS MAQUINADAS con precisión, mejor contacto y sujeción.

DISEÑO QUE PERMITE mayor control durante el agarre.

MANGO RUBBER GRIP antiderrapante para mayor comodidad y control.


CÓDIGO:
PM8

Ideal para mantenimiento doméstico y reparaciones generales.

FUNCIONALIDAD CONFIABLE para mantenimiento y ajustes ligeros.

FABRICADAS EN ACERO tratado térmicamente, resistencia adecuada para uso general.

MORDAZAS ESTRIADAS, sujeción segura de piezas.

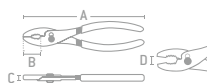
MANGO CON DOBLE PLASTISOL, agarre cómodo y antiderrapante.

PINZAS PARA MECÁNICO

PINZAS PARA MECÁNICO CON MANGO RUBBER GRIP



• Exceden la norma ASME B107.500.



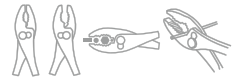
CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	6	66	66	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
276G	6-3/8"	1-11/16"	13/32"	1-1/8"	6	66	66	\$206	\$164. ⁸⁰	\$191. ¹⁷
278G	8"	1-29/32"	13/32"	1-3/16"	6	60	60	\$254	\$203. ²⁰	\$235. ⁷¹
280G	10"	2-11/32"	1/2"	1-7/16"	6	6	6	\$319	\$255. ²⁰	\$296. ⁰³

URREA

278G

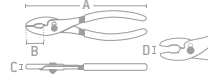
PINZAS PARA MECÁNICO

PINZAS PARA MECÁNICO MANGO DE ACERO FORJADO



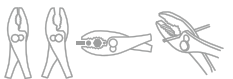
• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
276	6-3/8"	1-11/16"	13/32"	1-1/8"	6	66	66	\$196	\$156. ⁸⁰	\$181. ⁸⁹
278	8"	1-29/32"	13/32"	1-3/16"	6	42	42	\$241	\$192. ⁸⁰	\$223. ⁶⁵
280	10"	2-11/32"	1/2"	1-7/16"	6	36	36	\$303	\$242. ⁴⁰	\$281. ¹⁸



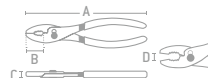
278

PINZAS PARA MECÁNICO FOSFATIZADAS CON MANGO DE VINIL



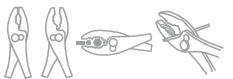
• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
278B	8"	1-29/32"	13/32"	1-3/16"	1	6	42	\$229	\$183. ²⁰	\$212. ⁵¹
280B	10"	2-11/32"	1/2"	1-7/16"	1	6	6	\$288	\$230. ⁴⁰	\$267. ²⁶



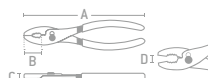
278B

PINZAS PARA MECÁNICO MANGO DE VINIL



• Cumplen la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
906	6"	1-7/32"	23/64"	2-29/32"	6	6	72	\$82	\$65. ⁶⁰	\$76. ¹⁰
908	8"	1-3/8"	25/64"	3-5/16"	6	6	48	\$102	\$81. ⁶⁰	\$94. ⁶⁶
910	10"	1-3/5"	7/16"	4"	6	6	48	\$118	\$94. ⁴⁰	\$109. ⁵⁰

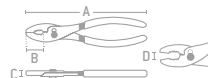


906

PINZAS PARA MECÁNICO CON MANGO PLASTISOL



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PM6	6"	1-7/32"	3/8"	1-27/32"	3	36	36	\$51	\$40. ⁸⁰	\$47. ³³
PM8	8"	1-3/8"	3/8"	2-23/63"	6	36	36	\$65	\$52	\$60. ³²
PM10	10"	1-39/64"	7/16"	2-53/64"	6	36	36	\$97	\$77. ⁶⁰	\$90. ⁰²



PM8

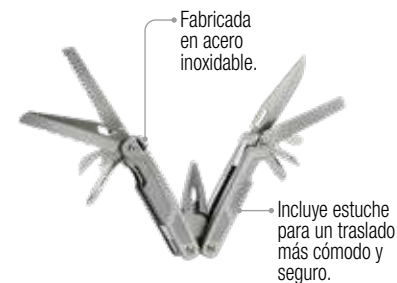
PINZAS MULTIHERRAMIENTAS

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 16 FUNCIONES

USO PESADO

16
FUNCIONES

Funciones	
Abrebotellas	1
Abrelatas	1
Alicate de punta larga, pinza de punta curva, cortador de alambre y cortador de alambre duro	4
Cuchillo	1
Destornillador Philips®, destornillador plano medio y chico	3
Escariador	1
Hoja dentada	1
Lima	1
Pelacable	1
Anillo para argolla	1
Segueta	1



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD ABIERTA	LONGITUD CERRADA	🔧	✂️	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
18566	1-3/8"	7"	4-7/16"	1	6	24	\$1,531	\$1,224. ⁸⁰	\$1,420. ⁷⁷

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 12 EN 1

USO PESADO

12
FUNCIONES

Funciones	
Abrelatas	1
Cuchillo	1
Cuchillo dentado	1
Desarmador	1
Destapador	1
Pinza de punta, pinza, cortacable, pelacables	4
Porta-puntas con punta doble, plana y en cruz	3



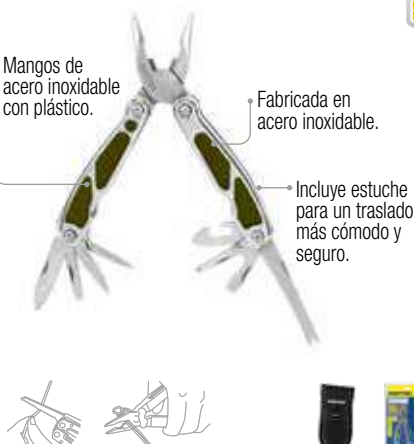
CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD ABIERTA	LONGITUD CERRADA	🔧	✂️	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
18575	1-3/8"	6"	4"	1	6	24	\$715	\$572	\$663. ⁵²

PINZA MULTIHERRAMIENTA 18 FUNCIONES CON LED

USO PROFESIONAL

18
EN UNO

Funciones	
Abrelatas	1
Cuchillo	1
Cuchillo dentado	1
Desarmador	1
Desarmador chico	1
Desarmador philips	1
Destapador con desarmador y pelacables	3
Lima	1
Luz led	1
Pinzas	1
Pinzas de corte	1
Pinzas depunta	1
Punzon	1
Quita escamas, saca anzuelos y regla	3



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD ABIERTA	LONGITUD CERRADA	🔧	✂️	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120526	1-19/64"	6"	4"	1	6	24	\$436	\$348. ⁸⁰	\$404. ⁶¹

PINZAS MULTIHERRAMIENTAS 15 FUNCIONES

USO PESADO

15
FUNCIONES

Funciones	18570	18675
Abrelatas	1	1
Cuchillo	1	1
Destapador	1	1
Destornillador Philips®	1	1
Destornillador plano ancho	5	—
Destornillador plano chico, mediano, grande	—	3
Hoja dentada	1	1
Lima bastarda, lima muza	2	2
Navaja para cortes finos	—	1
Pinza de nariz larga, pela cables, pinza estándar	3	3
Sierra	1	1



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD ABIERTA	LONGITUD CERRADA	🔧	✂️	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
18570	1"	6"	4"	1	12	72	\$486	\$388. ⁸⁰	\$451. ⁰¹
*18675	1-1/8"	7"	4-1/2"	1	12	12	\$605	\$484	\$561. ⁴⁴

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 12 FUNCIONES PELACABLES

USO PESADO

12
FUNCIONES

Funciones	
Destornillador Philips®, destornillador plano 3 mm, 6 mm	3
Gancho universal multiusos	1
Lima 3 en 1	1
Navaja, navaja pela cable	2
Pinza, pela cables, cortador de alambre, doblador de alambre	4
Sierra	1



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD ABIERTA	LONGITUD CERRADA	🔧	✂️	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
18290	1-3/16"	6"	3-13/16"	1	3	24	\$414	\$331. ²⁰	\$384. ¹⁹

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 14 FUNCIONES

USO PROFESIONAL

14
EN UNO

Funciones	
Cuchillo, cuchillo dentado	2
Desarmador plano, pequeño, Philips	3
Destapador	1
Gancho	1
Lima	1
Pinza, de corte, de punta, pela cables	4
Abrelatas	1
Cinzel	1



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD ABIERTA	LONGITUD CERRADA	🔧	✂️	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120525	1-19/64"	6"	4"	1	6	24	\$405	\$324	\$375. ⁸⁴

PINZAS MULTIHERRAMIENTAS

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 12 FUNCIONES



12 EN UNO



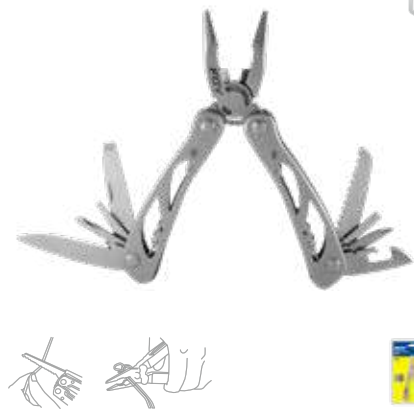
Funciones	
Abrelatas	1
Cuchillo y cuchillo serrado	2
Desarmador phillips, plano pequeño y plano grande	3
Destapador	1
Lima	1
Pinzas, pinzas de punta y de corte	3
Sierra	1

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD ABIERTA	LONGITUD CERRADA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120527	1-9/64"	6-19/64"	4"	1	6	24	\$316	\$252.80	\$293.25

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 12 FUNCIONES



12 EN UNO



Funciones	
Abrelatas	1
Cuchillo grande y chico.	2
Destornillador phillips, plano y plano chico	3
Limas	1
Pinzas, pinzas de corte y largas	3
Punzón	1
Sierra	1

CÓDIGO	LONGITUD ABIERTA	LONGITUD ABIERTA	LONGITUD CERRADA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143147	1"	6-1/2"	4"	1	6	24	\$155	\$124	\$143.84

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 6 FUNCIONES TIPO LLAVERO



6 EN UNO

Funciones	
Cuchillo	1
Desarmador plano, pequeño y Phillips	3
Destapador	1
Lámpara luz LED	1

CÓDIGO	LONGITUD ABIERTA	LONGITUD CERRADA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120528	3-1/2"	2-17/64"	1	6	24	\$85	\$68	\$78.88



URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urreea.com

PINZAS PELACABLES Y PONCHADORAS

PINZAS PELACABLES CON MANGO AIR CUSHION



- Mejor capacidad de corte y dureza en cuchillas.
- Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CALIBRE DE CABLE (AWG) SÓLIDO	CALIBRE DE CABLE (AWG) TRENZADO	CORTA TORNILLOS						PONCHA TERMINALES	✂	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
299	8-3/4"	8, 10, 12, 14, 16, 18	10, 12, 14, 16, 18, 20, 22	10 - 24	6 - 32	8 - 32	10 - 32	4 - 40	—	✓	3	54	54	\$495	\$396	\$459. ³⁶
298	8-1/4"	10, 12, 14, 16, 18, 20, 22	—	10 - 24	6 - 32	8 - 32	10 - 32	4 - 40	5 - 40	✓	3	87	87	\$396	\$316. ²⁰	\$367. ⁴⁹
291P	7-1/4"	10, 12, 14, 16, 18	12, 14, 16, 18, 20	—	6 - 32	8 - 32	—	—	—	✗	3	45	45	\$368	\$294. ⁴⁰	\$341. ⁵⁰
293	6"	22, 24, 26, 28, 30	—	—	—	—	—	—	—	✗	3	36	36	\$328	\$262. ⁴⁰	\$304. ³⁸
292	6-3/4"	16, 18, 20, 22, 24, 26	—	—	—	—	—	—	—	✗	3	36	36	\$293	\$234. ⁴⁰	\$271. ⁹⁰
297	6-3/4"	10, 12, 14, 16, 18, 20	—	—	—	—	—	—	—	✗	3	87	87	\$281	\$224. ⁸⁰	\$260. ⁷⁷
291	6-3/4"	10, 12, 14, 16, 18, 20	—	—	—	—	—	—	—	✗	3	60	60	\$281	\$224. ⁸⁰	\$260. ⁷⁷
296	4-29/32"	10 - 20	—	—	—	—	—	—	—	✗	3	144	144	\$214	\$171. ²⁰	\$198. ⁵⁹

PINZAS PELACABLE



- Cumplen la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CALIBRE DE CABLE	✂	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PLC10	10"	10 - 22 AWG	1	6	36	\$155	\$124	\$143. ⁸⁴
PLC9	9"	10 - 24 AWG	1	6	36	\$129	\$103. ²⁰	\$119. ⁷¹
PLC8	8"	10 - 22 AWG	1	6	36	\$122	\$97. ⁶⁰	\$113. ²²
PLC6	6"	10 - 26 AWG	1	6	36	\$96	\$76. ⁸⁰	\$89. ⁰⁹

PINZA PELACABLE



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CALIBRE DE CABLE	✂	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142003	9"	10 - 22 AWG	1	6	36	\$80	\$64	\$74. ²⁴

PINZAS PELACABLES Y PONCHADORAS

PINZA PELACABLE AUTOMÁTICA Y REPUESTO



R313



- Desforra cables de manera rápida y sencilla.
- Cuchillas fabricadas en acero SK5.
- Extrae la funda externa del cable sin dañar los conductores.
- Permite ajustar la longitud de pelado hasta 1".



R313



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CALIBRE DE CABLE SÓLIDO (AWG)	1	6	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
313	6-19/32"	10, 12, 14, 16, 18, 20, 22	1	6	48	\$1,066	\$852. ⁸⁰	\$989. ²⁵

Repuesto para pinza 313

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	50	50	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
R313	Cuchilla de repuesto	1	50	50	\$437	\$349. ⁸⁰	\$405. ⁵⁴

PINZAS PELACABLE AUTOMÁTICAS



- Capacidad de cable 8 a 22 AWG.
- Pinza pelacable incluye tope para mayor precisión.
- Corta y separa el forro del cable en un movimiento.



997



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CALIBRE DE CABLE SÓLIDO (AWG)	1	3	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
997	7"	8 -22	1	3	24	\$391	\$312. ⁸⁰	\$362. ⁸⁵

- Cuerpo fabricado en acero.
- Cuchillas fabricadas en acero cromo molibdeno.
- Mango fabricado en ABS de alta resistencia.
- Cuenta con mordazas para crimpar.
- Incluye cuchillas para cortar cable.
- Retira el aislante del cable en un solo paso sin dañar el conductor.



993



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CALIBRE DE CABLE SÓLIDO (AWG)	1	6	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
993	8"	10 - 24	1	6	48	\$231	\$184. ⁸⁰	\$214. ³⁷

PINZA CON MANGO RUBBER GRIP ALTA PALANCA PONCHA TERMINAL



- Ideales para cortar y crimpar cables aislados y no aislados.



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD QUIJADA	ESPESOR DE PINZA	APERTURA MÁXIMA	CAPACIDAD DE CORTE	1	5	20	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2086	9-1/2"	1-5/32"	1/2"	1-5/16"	10 -22 AWG	1	5	20	\$1,114	\$891. ²⁰	\$1,033. ⁷⁹

PINZAS PARA CABLE UTP/STP

PINZA PONCHADORA MODULAR 3 EN 1 Y REPUESTO



CÓDIGO	PONCHA CONECTORES	CONDUCTORES/POSICIONES	LONGITUD	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
302	RJ22, RJ12/11, RJ45	4 - 6 - 8 - 10	8-19/64"	1	5	30	\$2,998	\$2,398. ⁴⁰	\$2,782. ¹⁴
R302		Cuchilla de repuesto		1	50	50	\$110	\$88	\$102. ⁰⁸

Matrices de ponchado con rectificado de posición de precisión que garantizan crimpados perfectos.

Sistema de matraca para una presión uniforme.



Longitud de pelado 1/2" y 1/4".

Guía para cortes a 1/4".

Tornillo removible para conectores tipo DEC.



PINZA PONCHADORA MODULAR 3 EN 1 Y REPUESTO



CÓDIGO	PONCHA CONECTORES	CONDUCTORES/POSICIONES	LONGITUD	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
303	RJ12/11, RJ45	4 - 6 - 8	7-1/2"	1	5	45	\$857	\$685. ³⁰	\$795. ³⁰
R303		Cuchilla de repuesto		1	50	50	\$127	\$101. ⁶⁰	\$117. ⁶⁶

Longitud de pelado 1/2" y 1/4".

Sistema de matraca para una presión uniforme.



Guía para cortes a 1/4".



PINZA PONCHADORA MODULAR PARA CONECTORES



CÓDIGO	PONCHA CONECTORES	CONDUCTORES/POSICIONES	LONGITUD	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
994	RJ45, RJ12 y RJ9	4 - 6 - 8	8"	1	6	36	\$478	\$382. ⁴⁰	\$443. ⁵⁸

Tres funciones en una sola herramienta: corta cable, pela cable y crimpa terminales.

Mango recubierto con material plástico.



Sistema de matraca que garantiza una perfecta unión del cable con su conector.

Sistema de retorno automático.



PINZA PONCHADORA PARA CONECTORES RJ45



CÓDIGO	PONCHA CONECTORES	CONDUCTORES/POSICIONES	LONGITUD	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
995	RJ45	8	9"	1	6	48	\$238	\$190. ⁴⁰	\$220. ⁶⁶

Tres funciones en una sola herramienta: corta cable, pela cable y crimpa terminales.

Mango recubierto con material plástico.



Para corte y armado de conectores macho plug de 8 contactos RJ45.



PONCHADORA DE IMPACTO Y REPUESTOS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CUCHILLAS	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
309	Ponchadora de impacto	66 y 88/110	1	12	72	\$1,375	\$1,100	\$1,276
R309A	Repuesto para ponchadora	66	1	50	50	\$285	\$228	\$264. ⁴⁸
R309B	Repuesto para ponchadora	66 / 110	1	50	50	\$314	\$251. ²⁰	\$291. ³⁹

Para ponchar terminales en paneles de conexiones cruzadas, bloques y conectores keystone®.

Ofrece un cambio de cuchillas rápido y sencillo.

Incluye gancho y extractor de cable.

Regulador de intensidad de impacto (alto / bajo).

Compartimento para almacenar cuchillas.



PINZAS PARA CABLE COAXIAL

PONCHADORA CONECTOR PARA CABLE COAXIAL



Conectores	Compresión de longitud			
	Antes (±0.2)		Después (±0.2)	
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.
F	24	33.5	15.9	25.2
BNC	36.1	45.7	28	34.4
RCA	36.1	45.7	28	37.4



CÓDIGO	PONCHA CONECTORES	LONGITUD	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
304	F - BNC - RCA	6-7/64"	1	6	60	\$803	\$642. ⁴⁰	\$745. ¹⁸



PINZA PARA CABLE UTP/STP Y CABLE COAXIAL

PINZA PELACABLES MULTIFUNCIONES PARA CABLE UTP/STP Y CABLE COAXIAL



CÓDIGO	CABLE	LONGITUD	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
307	RG59/6 - RG7/11 - UTP / STP	4-59/64"	1	6	60	\$340	\$272	\$315. ⁵²
R307	Cuchilla de repuesto		1	50	50	\$143	\$114. ⁴⁰	\$132. ⁷⁰

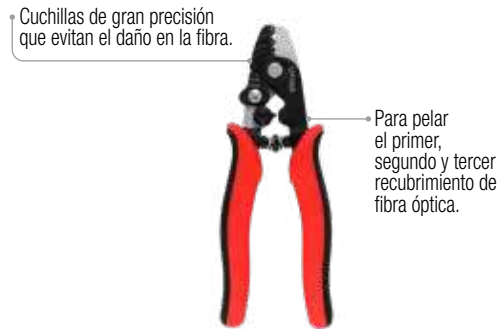


PINZA PARA FIBRA ÓPTICA

PINZA PELACABLES PARA FIBRA ÓPTICA



CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
310	2 mm: Capa externa	6-19/64"	1	10	60	\$589	\$471. ²⁰	\$546. ⁵⁹
	900 μm: Capa aislante							
	250 μm: Recubrimiento ajustado							



TIJERA PARA CORTE KEVLAR®

TIJERA PARA CORTE DE KEVLAR® Y CABLES DE FIBRA ÓPTICA



CÓDIGO	LONGITUD	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
312	5-25/32"	1	10	100	\$647	\$517. ⁵⁰	\$600. ⁴²



PINZAS DE PRESIÓN


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

FUERZA DE AGARRE, RESISTENCIA Y VARIEDAD DE USO


CÓDIGO:
292WR

Ideal para mantenimiento pesado, uso industrial y aplicaciones profesionales intensivas.

FABRICADAS EN ACERO

de alta resistencia para un uso intensivo.

MORDAZAS DE ALTO DESEMPEÑO

para un agarre firme y uniforme.

OPCIONES DESDE

4" hasta 18".

MÁXIMA VARIEDAD DE TIPOS

para adaptarse a cualquier necesidad.


CÓDIGO:
115082

Ideal para talleres, mantenimiento profesional y trabajos frecuentes y exigentes.

FABRICADAS EN ACERO

de alta resistencia para uso profesional y continuo.

MORDAZAS DE ALTA RESISTENCIA

para un agarre firme y seguro.

OPCIONES DESDE

4" hasta 12".

AMPLIA VARIEDAD DE TIPOS

para adaptarse a una amplia gama de necesidades.


CÓDIGO:
142028

Ideal para reparaciones domésticas, bricolaje y mantenimiento básico ocasional.

FABRICADAS EN ACERO

resistente para un uso ocasional.

FUNCIONALIDAD BÁSICA

control y resistencia para trabajo continuo.

MEDIDAS DE

5", 7" y 10"

TIPO CURVA Y RECTA

para adaptarse a las necesidades más básicas.

PINZAS DE PRESIÓN

JUEGO COMBINADO DE PINZAS


CROMO - VANADIO
URREA
ARMAMENTO DE ALTA RESISTENCIA
5
PIEZAS

Contenido	
Código	Longitud
4102U	9-27/32"
4137	9-1/2"
4129	9-1/16"
4128	8-5/64"
4111	11-13/16"



CÓDIGO	PIEZAS	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4100B	5	1	1	1	\$3,362	\$2,689. ⁶⁰	\$3,119. ⁹⁴

JUEGO COMBINADO DE PINZAS


CROMO - VANADIO
URREA
ARMAMENTO DE ALTA RESISTENCIA
3
PIEZAS

Contenido	
Código	Longitud
4102U	9-27/32"
4091	6-57/64"
4122	11-13/16"



CÓDIGO	PIEZAS	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4100A	3	1	6	6	\$1,720	\$1,376	\$1,596. ¹⁶

JUEGO COMBINADO DE PINZAS


CROMO - VANADIO
URREA
ARMAMENTO DE ALTA RESISTENCIA
3
PIEZAS

Contenido	
Código	Longitud
4102	9-1/4"
4071	7-31/64"
4091	6-57/64"



CÓDIGO	PIEZAS	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4100	3	1	16	16	\$1,237	\$989. ⁶⁰	\$1,147. ⁹⁴

JUEGO COMBINADO DE PINZAS


CROMO - VANADIO
URREA
ARMAMENTO DE ALTA RESISTENCIA
2
PIEZAS

Contenido	
Código	Longitud
4102UR	10"
4102UR	10"



CÓDIGO	PIEZAS	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4100C	2	1	1	1	\$1,692	\$1,353. ⁶⁰	\$1,570. ¹⁸

PINZAS DE PRESIÓN

PINZAS DE PRESIÓN VARIAS QUIJADAS



**CROMO-
VANADIO**

URREA



Sujeta formas planas, redondas y objetos voluminosos; ideal para fontanería, plomería y talleres de mantenimiento.



Utilizando dos pinzas universales con soporte se forma un sistema de sujeción manos libres.

Cuenta con cuchilla para cortar alambre recocido.

Quijada curva para sujetar objetos redondos y amorfos.

Quijada recta para sujetar objetos planos.

Punta móvil de cobre que evita la perforación en la soldadura de láminas delgadas.



4102U



4102UR



4073



4102



4071



4137

Permite el agarre de piezas adyacentes y buena visibilidad en trabajo de soldadura.



4129

Permiten el acceso a lugares estrechos y alejados.



4091

Punta diseñada para sujetar firmemente materiales delgados como láminas metálicas.



4128

Envuelve y sujeta fácil y rápidamente objetos de formas irregulares.



4120

Longitud de cadena 18-7/8".

Mordazas flexibles para ajustarse a superficies irregulares.



4118

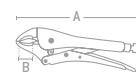
Dientes de gran profundidad que reducen el riesgo de resbalar.



4122

Ideal para retirar filtros de aceite automotriz.

Apertura máxima 100 mm.



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	APERTURA MÁXIMA (C)	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Pinzas de presión universal									
4072U	7-7/8"	1-49/64"	1-37/64"	1	40	40	\$440	\$352	\$408. ³²
4102U	9-27/32"	2-11/64"	2-23/64"	1	32	32	\$517	\$413. ⁶⁰	\$479. ⁷⁸
4104U	12-13/64"	2-23/64"	2-23/64"	1	24	24	\$761	\$608. ⁸⁰	\$706. ²¹
Pinza de presión universal con soporte									
4102UR	10"	2-11/64"	2-23/64"	1	16	16	\$891	\$712. ⁸⁰	\$826. ⁶⁵
Pinzas de presión curva con corta alambre									
4073	7-31/64"	1-3/16"	1-21/32"	1	40	40	\$440	\$352	\$408. ³²
4103	9-1/4"	1-1/2"	2-23/64"	1	32	32	\$517	\$413. ⁶⁰	\$479. ⁷⁸
Pinzas de presión curva									
4072	7-31/64"	1-3/16"	1-21/32"	1	40	40	\$418	\$334. ⁴⁰	\$387. ⁹⁰
4102	9-1/4"	1-1/2"	2-23/64"	1	32	32	\$446	\$356. ⁸⁰	\$413. ⁸⁹
Pinzas de presión recta									
4071	7-31/64"	1-1/2"	1-21/32"	1	40	40	\$428	\$342. ⁴⁰	\$397. ¹⁸
4101	9-1/4"	1-21/32"	2-23/64"	1	32	32	\$502	\$401. ⁶⁰	\$465. ⁸⁶
Pinza de presión tapa puntos para soldadura									
4137	9-1/2"	3"	1-11/32"	1	20	20	\$855	\$684	\$793. ⁴⁴
Pinza de presión para soldadura									
4129	9-1/16"	2-49/64"	1-37/64"	1	20	20	\$595	\$476	\$552. ¹⁶
Pinzas de presión de nariz larga									
4091	6-57/64"	1-31/32"	2-11/64"	1	48	48	\$429	\$343. ²⁰	\$398. ¹¹
4099	9-1/16"	2-9/16"	2-49/64"	1	36	36	\$618	\$494. ⁴⁰	\$573. ⁵⁰
Pinza de presión para hojalatero									
4128	8-5/64"	1-49/64"	1-49/64"	1	20	20	\$767	\$613. ⁸⁰	\$711. ⁷⁸
Pinza de presión de cadena									
4120	9-27/32"	3-3/4"	6-19/64"	1	30	30	\$970	\$776	\$900. ¹⁶
Pinzas de presión en "C"									
4116	6-57/64"	1-31/32"	1-31/32"	1	48	48	\$584	\$467. ²⁰	\$541. ⁹⁵
4111	11-13/16"	3-45/64"	3-5/32"	1	20	20	\$805	\$644	\$747. ⁰⁴
4118	18-5/16"	10-15/64"	9-29/64"	1	12	12	\$1,274	\$1,019. ²⁰	\$1,182. ²⁷
4124	24-51/64"	16-9/64"	15-3/4"	1	15	15	\$1,472	\$1,177. ⁶⁰	\$1,366. ⁰²
Pinza de presión para filtro									
4122	11-13/16"	3-1/4"	3-1/4"	1	16	16	\$865	\$692	\$802. ⁷²

PINZAS DE PRESIÓN

PINZAS DE PRESIÓN CON MANGO BIMATERIAL



URREA



Quijada curva para sujetar objetos redondos y amorfos.

Cuenta con cuchilla para cortar alambre recocido.



292WRG

Quijada recta para sujetar objetos plano.

Dientes endurecidos para usarse en varios ángulos.



293RG

Permiten el acceso a lugares estrechos y alejados.



PNLB6

Mordazas flexibles para ajustarse a superficies irregulares.



PCB6

Mangos bimetálicos brindan mejor agarre y comodidad.

Sistema de liberación a una mano para desprendimientos rápidos.



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	APERTURA MÁXIMA (C)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Pinzas de presión curva con corta alambre									
PCUB5	5"	11/16"	15/16"	1	6	48	\$193	\$154.40	\$179.10
PCUB7	7"	1"	1-27/64"	1	6	36	\$257	\$205.60	\$238.30
292WRG	10"	1-5/32"	2-1/2"	1	6	36	\$303	\$242.40	\$281.18
Pinza de presión recta									
293RG	10"	1-1/8"	2-11/16"	1	6	36	\$303	\$242.40	\$281.18
Pinzas de presión nariz larga									
PNLB6	6"	1-11/16"	1-57/64"	1	6	48	\$230	\$184	\$213.44
PNLB9	9"	2-9/32"	2-37/64"	1	6	36	\$273	\$218.40	\$253.34
Pinzas de presión en "C"									
PCB6	6"	2"	1-55/64"	1	6	48	\$252	\$201.60	\$233.36
PCB11	11"	3-3/4"	3-9/64"	1	6	24	\$473	\$378.40	\$438.84

PINZAS DE PRESIÓN CON MANGO BIMATERIAL



SURTEK



Para sujetar superficies redondas, curvas o amorfas.

Cuenta con cuchilla corta alambre.

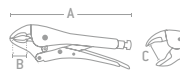


115095

Para sujetar principalmente superficies planas y paralelas.



Nariz larga para alcanzar lugares de difícil acceso.



• Cumplen la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	APERTURA MÁXIMA (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	\$499. ²⁶	
Pinzas de presión curva con corta alambre											
115095	10"	5/8"	2"	1	6	36	\$183	\$146. ⁴⁰	\$169. ⁸²	•	
115096	10"	7/16"	1 3/4"	1	6	36	\$188	\$150. ⁴⁰	\$174. ⁴⁶		
Pinza de presión recta											
	7"	5/16"	1 1/2"	No disponible para su venta individual							•
Pinza de presión de nariz larga											
	6-1/2"	6"	2"	No disponible para su venta individual							•

JUEGOS DE PINZAS

CÓDIGO	115085
PIEZAS	3
EMPAQUE	
🔧	1
🌿	6
🌀	12
P. LISTA	\$538
DIST.	\$430.40
DIST. C/IVA	\$499.26

PINZAS DE PRESIÓN

PINZAS DE PRESIÓN CROMADAS

CROMO
VANADIO

URREA



Sujeta formas planas, redondas y objetos voluminosos; ideal para fontanería, plomería y talleres de mantenimiento.



PU10

Poderosas quijadas que sostienen cualquier estilo de tuerca o perno.

Sistema de liberación a una mano para desprendimientos rápidos.

Ideal para trabajos de ensamble y soldadura.

Quijada curva para sujetar objetos redondos y amorfos. Cuenta con cuchilla para cortar alambre recocido.



292WR

Quijada recta para sujetar objetos plano.



PR12

Permite el agarre de piezas adyacentes y buena visibilidad en trabajo de soldadura.



261R

Permiten el acceso a lugares estrechos y alejados.



286LN

Punta diseñada para sujetar firmemente materiales delgados como láminas metálicas.



260R

Mordazas flexibles para ajustarse a superficies irregulares.

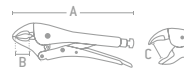


266R

Puntas fijas para una sujeción eficaz.



PC11



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	APERTURA MÁXIMA (C)	1	6	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Pinza de presión universal									
PU10	10"	2"	2-37/64"	1	6	36	\$299	\$239. ²⁰	\$277. ⁴⁷
Pinzas de presión curva con corta alambre									
PCU4	4"	5/8"	1"	1	6	36	\$158	\$126. ⁴⁰	\$146. ⁵²
293WR	5"	3/4"	1-3/8"	1	6	48	\$185	\$148	\$171. ⁵⁸
294WR	7"	63/64"	1-3/16"	1	6	48	\$247	\$197. ⁶⁰	\$229. ²²
292WR	10"	1-5/32"	1-9/16"	1	6	36	\$289	\$231. ²⁰	\$268. ⁴⁹
PCU12	12"	1-1/4"	2-5/32"	1	6	24	\$377	\$301. ⁶⁰	\$349. ⁸⁶
Pinzas de presión recta									
291R	7-1/2"	63/64"	2-7/32"	1	6	48	\$247	\$197. ⁶⁰	\$229. ²²
293R	10"	1-7/32"	2-19/32"	1	6	36	\$289	\$231. ²⁰	\$268. ⁴⁹
PR12	12"	1-1/4"	2-5/32"	1	6	24	\$377	\$301. ⁶⁰	\$349. ⁸⁶
Pinza de presión para soldadura									
261R	8-7/8"	3"	2-1/2"	1	3	30	\$394	\$315. ²⁰	\$365. ⁸³
Pinzas de presión para nariz larga									
PNL4	4"	1-3/8"	1-31/64"	1	6	36	\$177	\$141. ⁶⁰	\$164. ²⁶
286LN	6-1/2"	1-3/4"	1-1/2"	1	6	36	\$219	\$175. ²⁰	\$203. ²³
289LN	10"	2-1/4"	2"	1	6	36	\$263	\$210. ⁴⁰	\$244. ⁴⁶
Pinza de presión para hojalatero									
260R	8"	3"	2-1/2"	1	3	30	\$324	\$259. ²⁰	\$300. ⁴⁷
Pinzas de presión en "C" con punta autoajustable									
PCA6	6"	1-1/2"	2"	1	6	48	\$242	\$193. ⁶⁰	\$224. ⁵⁸
266R	11"	4-7/8"	5-1/4"	1	3	30	\$452	\$361. ⁶⁰	\$419. ⁴⁶
PCA18	18"	8-15/16"	6-31/64"	1	4	16	\$671	\$536. ⁸⁰	\$622. ⁸⁹
Pinzas de presión en "C" con puntas fijas									
PC6	6"	1-1/8"	2"	1	6	72	\$236	\$188. ⁸⁰	\$219. ⁰¹
PC11	11"	2-1/8"	3-3/8"	1	6	24	\$408	\$326. ⁴⁰	\$378. ⁵²
PC18	18"	9-3/8"	6-31/64"	1	4	16	\$656	\$524. ⁸⁰	\$608. ⁷⁷

JUEGO DE PINZAS

CÓDIGO 2700LP

PIEZAS 4

EMPAQUE



1



5



5

P. LISTA

\$893

DIST.

\$714.⁴⁰

DIST. C/IVA

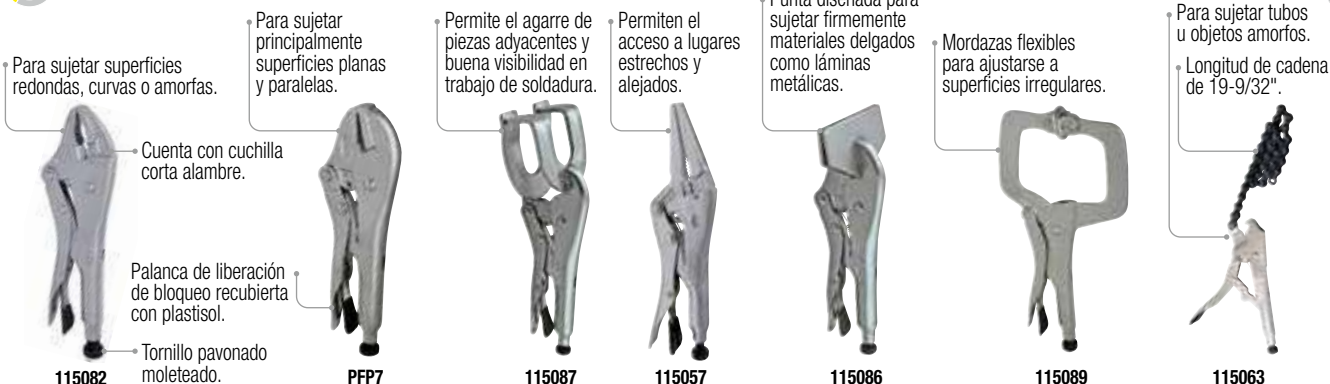
\$828.⁷⁰

PINZAS DE PRESIÓN

PINZAS DE PRESIÓN CROMADAS



SURTEK



• Cumplen la norma ASME B107.500.

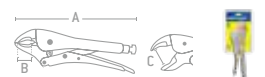
CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	APERTURA MÁXIMA (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
Pinzas de presión curva con corta alambre									
115054	4"	1/4"	7/8"	1	6	36	\$95	\$76	\$88. ¹⁶
115084	5"	5/16"	1"	1	6	24	\$106	\$84. ⁸⁰	\$98. ³⁷
115083	7"	5/16"	1-1/2"	1	6	24	\$137	\$109. ⁸⁰	\$127. ¹⁴
115082	10"	5/16"	1-7/8"	1	6	24	\$152	\$121. ⁶⁰	\$141. ⁰⁶
115055	12"	9/16"	1-5/8"	1	4	16	\$238	\$190. ⁴⁰	\$220. ⁸⁶
Pinzas de presión recta									
PFP7	7"	5/16"	1-1/2"	1	6	48	\$137	\$109. ⁸⁰	\$127. ¹⁴
PFP10	10"	7/16"	1-7/8"	1	6	24	\$152	\$121. ⁶⁰	\$141. ⁰⁶
PFP12	12"	5/8"	1-1/4"	1	4	16	\$238	\$190. ⁴⁰	\$220. ⁸⁶
Pinza de presión para soldadura									
115087	9"	2 3/4"	2"	1	4	12	\$237	\$189. ⁶⁰	\$219. ⁸⁴
Pinzas de presión de nariz larga									
115057	6"	6"	2"	1	6	36	\$137	\$109. ⁸⁰	\$127. ¹⁴
115058	9"	5/16"	2"	1	4	24	\$153	\$122. ⁴⁰	\$141. ³⁸
Pinza de presión para hojalatero									
115086	8"	3-1/4"	1-1/2"	1	4	16	\$185	\$148	\$171. ⁶⁸
Pinza de presión en "C" con punta autoajustable									
115089	11"	1"	3"	1	4	16	\$243	\$194. ⁴⁰	\$225. ⁸⁰
Pinza de presión de cadena									
115063	8"	1/2"	1-1/2"	1	4	16	\$344	\$275. ²⁰	\$319. ²³

PINZAS DE PRESIÓN CROMADAS



FOY

\$ PVL



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	APERTURA MÁXIMA (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
Pinzas de presión curva									
142068	5"	21/64"	1"	1	10	60	\$63	\$50. ⁴⁰	\$58. ⁴⁶
142028	7"	21/64"	1-1/2"	1	10	60	\$78	\$62. ⁴⁰	\$72. ³⁸
142029	10"	21/64"	1-7/8"	1	10	40	\$94	\$75. ²⁰	\$87. ²³
Pinza de presión recta									
142069	10"	7/16"	1-7/8"	1	10	40	\$94	\$75. ²⁰	\$87. ²³

PINZAS SACABOCADOS

PINZA SACABOCADOS TIPO REVÓLVER



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS DE PERFORACIÓN (MM)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PS02	6 punzones	2.5, 3, 3.5, 4, 4.25 y 4.5	1	6	48	\$209	\$167. ²⁰	\$193. ⁹⁵



SURTEK

TENAZAS

TENAZAS PARA VARIOS TIPOS DE CORTES



115118
Azulejero



115117
Plafonero



115116
Carpintero



TEA8
Armador



• Cumplen la norma ASME B107.11.

CÓDIGO	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tenaza para azulejero							
115118	8-1/2"	6	36	36	\$206	\$164. ⁸⁰	\$191. ¹⁷
Tenaza para plafonero							
TEP10	10"	1	36	36	\$189	\$151. ²⁰	\$175. ³⁹
115117	8"	6	36	36	\$164	\$131. ²⁰	\$152. ¹⁹
TEP8	8"	1	36	36	\$164	\$131. ²⁰	\$152. ¹⁹
TEP6	6"	1	36	36	\$121	\$96. ⁸⁰	\$112. ²⁹

CÓDIGO	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tenaza para carpintero							
115116	8"	6	36	36	\$126	\$100. ⁸⁰	\$116. ⁹³
TEC8	8"	1	36	36	\$126	\$100. ⁸⁰	\$116. ⁹³
TEC6	6"	1	36	36	\$94	\$75. ²⁰	\$87. ²³
Tenaza para armador							
TEA8	8"	1	36	36	\$111	\$88. ⁸⁰	\$103. ⁰¹
TEA9	9"	1	36	36	\$121	\$96. ⁸⁰	\$112. ²⁹
TEA10	10"	1	36	36	\$132	\$105. ⁶⁰	\$122. ³⁰

TENAZA PARA CARPINTERO



CÓDIGO	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142212	8"	6	60	60	\$80	\$64	\$74. ²⁴



FOY
\$ PVL

TIJERAS CORTA CABLE Y PARA HOJALATERO

TIJERAS CORTA CABLE O ALAMBRE CON MANGO RUBBER GRIP



Multiplica la fuerza de la mano por la acción compuesta.

Ideal para cortar cables de cobre de baterías.

Ideal para cortar cables de cobre de baterías.



287G

Tijera corta cable y alambre de acero



289G

Para cable cobre AWG 1/0



288G

Para cable cobre AWG 2/0



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD QUIJADA	ESPESOR DE PINZA	APERTURA MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
287G	9"	3/16"	—	7/16"	1	6	36	\$1,299	\$1,039. ²⁰	\$1,205. ⁴⁷
289G	9-1/4"	1-5/8"	1-1/2"	—	1	36	36	\$500	\$400	\$464
288G	7-1/2"	1-3/4"	1-1/8"	—	1	6	48	\$400	\$320	\$371. ²⁰

TIJERA PARA HOJALATERO MÚLTIPLES USOS TIPO AVIACIÓN UNIVERSAL CON MANGO RUBBER GRIP



Corta diferentes materiales incluyendo: papel, plástico, hojas de metal, aluminio, vinil y mucho más.

Corta acero calibre 20.

Multiplica la fuerza de la mano por la acción compuesta.

Seguro para mantener las tijeras cerradas y facilitar su almacenamiento.

Protección para la mano.



CÓDIGO	CORTE	ÁNGULO DE TRABAJO	BORDE DE CORTE	COBRE	CAPACIDAD DE CORTE ACERO	INOX	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
303U	Recto		Dentado	—	Calibre 20	—	10"	1-3/4"	3	18	18	\$429	\$343. ²⁰	\$398. ¹¹

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

TIJERAS CORTA CABLE Y PARA HOJALATERO

TIJERAS PARA HOJALATERO TIPO AVIACIÓN CON MANGO RUBBER GRIP

URREA



Se usan principalmente para cortar láminas de acero al carbón, acero inoxidable, y metales no ferrosos.



303S

Tijera tipo aviación recta

El material no resbala: 40 dientes por pulgada evitan el resbalamiento.



303R

Tijera tipo aviación derecha

Hojas más fuertes: hojas forjadas, fabricadas con una aleación de molibdeno.



303L

Tijera tipo aviación izquierda

Resorte de trabajo pesado: resorte en espiral doble enrollado, irrompible y garantizado incondicionalmente.



303B

Tijera tipo aviación bulldog universal

Protección para la mano.



303RS
Tijera tipo aviación acodada 15° derecha

Seguro para mantener las tijeras cerradas y facilitar su almacenamiento.



303LS
Tijera tipo aviación acodada 15° izquierda



JUEGO DE TIJERAS	
CODIGO	30301
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,359
DIST.	\$1,087. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,261. ¹⁵

CÓDIGO	CORTE	ÁNGULO DE TRABAJO	COLOR	CAPACIDAD DE CORTE			LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
				COBRE	ACERO	INOX									
303S	Recto		Amarillo	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 22	10"	1-3/4"	3	18	18	\$477	\$381. ⁶⁰	\$442. ⁸⁶	•
303R	Derecha		Verde	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 22	10"	1-5/8"	3	18	18	\$477	\$381. ⁶⁰	\$442. ⁸⁶	•
303L	Izquierda		Rojo	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 22	10"	1-5/8"	3	18	18	\$477	\$381. ⁶⁰	\$442. ⁸⁶	•
303B			Amarillo	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 22	9-1/2"	1"	3	18	18	\$549	\$439. ²⁰	\$509. ⁴⁷	
303RS	Derecha		Verde	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 22	10"	1-5/8"	3	18	18	\$618	\$494. ⁴⁰	\$573. ⁵⁰	
303LS	Izquierda		Rojo	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 22	10"	1-5/8"	3	18	18	\$618	\$494. ⁴⁰	\$573. ⁵⁰	

TIJERAS PARA HOJALATERO TIPO AVIACIÓN CON MANGO RUBBER GRIP

SURTEK



Seguro para mantener las tijeras cerradas y facilitar su almacenamiento.



115111

Tijera tipo aviación derecha

Filos estriados que proveen un mejor agarre.



115110

Tijera tipo aviación izquierda

Mangos recubiertos de plastisol texturizados.



115112

Tijera tipo aviación recta



JUEGO DE TIJERAS	
CÓDIGO	115115
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1
	20
	20
P. LISTA	\$570
DIST.	\$456
DIST. C/IVA	\$528. ⁹⁶

CÓDIGO	CORTE	ÁNGULO DE TRABAJO	COLOR	CAPACIDAD DE CORTE			LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
				COBRE	ACERO	INOX									
115111	Derecha		Verde	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 20	10"	1-5/8"	6	48	48	\$188	\$150. ⁴⁰	\$174. ⁴⁶	•
115110	Izquierda		Rojo	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 20	10"	1-5/8"	6	48	48	\$188	\$150. ⁴⁰	\$174. ⁴⁶	•
115112	Recta		Amarillo	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 20	10"	1-5/8"	6	48	48	\$188	\$150. ⁴⁰	\$174. ⁴⁶	•

TIJERAS CORTA CABLE Y PARA HOJALATERO

TIJERAS PARA HOJALATERO CON MANGO RUBBER GRIP



URREA



Corta diferentes materiales principalmente láminas de acero al carbón (con dureza hasta 5 HRC) y metales no ferrosos.



Ángulo de filo de acero 5°.

El diseño de sus mangos permite una cómoda sujeción y fácil operación.

320G 322G 324G



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD CORTE	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
320G	10"	1-3/4"	1	36	36	\$281	\$224. ⁸⁰	\$260. ⁷⁷
322G	12"	2-1/2"	1	6	18	\$341	\$272. ⁸⁰	\$316. ⁴⁵
324G	14"	4"	1	6	12	\$421	\$336. ⁸⁰	\$390. ⁶⁹

TIJERAS PARA HOJALATERO CON MANGO RUBBER GRIP



SURTEK



Fabricada en acero al carbono.

Recubrimiento satinado para evitar la corrosión.

Mangos con cubierta de plastisol texturizado antideslizante.



TJH11

Fabricada en acero al carbono.

Ideal para cortes angulados en lámina y metales.



TJH10A
Angulada



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TJH7	7"	1-7/8"	4	24	24	\$137	\$109. ⁸⁰	\$127. ¹⁴
T00	8"	2-1/8"	4	24	24	\$163	\$130. ⁴⁰	\$151. ²⁶
T01	10"	2-5/8"	4	24	24	\$196	\$156. ⁸⁰	\$181. ⁸⁹

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T02	12"	3-1/2"	4	24	24	\$237	\$189. ⁸⁰	\$219. ⁹⁴
T03	14"	3-3/4"	2	12	12	\$279	\$223. ²⁰	\$258. ⁹¹
TJH10A	10"	2-5/8"	4	20	20	\$206	\$164. ⁸⁰	\$191. ¹⁷

TIJERAS PARA HOJALATERO CON MANGO RUBBER GRIP



FOY

\$ PVL



143134



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143133	8"	2-1/8"	3	24	24	\$127	\$101. ⁸⁰	\$117. ⁸⁶
143134	10"	2-3/4"	3	24	24	\$158	\$126. ⁴⁰	\$146. ⁶²
143135	12"	3-1/2"	3	24	24	\$195	\$156	\$180. ⁹⁶

TIJERAS TRASQUILADORAS

TIJERAS TRASQUILADORAS CON MANGO DE PLASTISOL



SURTEK

Tijeras con mango recubierto de plastisol texturizado.



GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T08	8"	1	6	60	\$220	\$176	\$204. ¹⁶
T11	12"	1	6	60	\$286	\$228. ⁸⁰	\$265. ⁴¹

TIJERAS

TIJERAS INDUSTRIALES

SURTEK



- Tijera de acero inoxidable.
- Filos templados para máxima durabilidad.
- Para varios usos en la industria, sastrería y pollería.
- Ensamble fuerte con tuerca de seguridad.
- Mango de aleación de zinc.

TIJS8

TIJS9

TIJS11

CÓDIGO	MEDIDA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TIJS8	8" / 203 mm	1	6	48	\$151	\$120. ⁸⁰	\$140. ¹³
TIJS9	9-1/2" / 238 mm	1	6	48	\$172	\$137. ⁶⁰	\$159. ⁶²
TIJS11	11" / 279 mm	1	6	48	\$207	\$165. ⁸⁰	\$192. ¹⁰

TIJERAS PARA COSTURA OJO GRANDE

FOY



\$ PVL

- Tijera de acero inoxidable.
- Mango con ojo grande.

T83416

T83417

CÓDIGO	MEDIDA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T83416	6" / 152 mm	12	180	180	\$81	\$64. ³⁰	\$75. ¹⁷
T83417	7" / 177 mm	12	60	60	\$91	\$72. ³⁰	\$84. ⁴⁵

TIJERA PARA BORDAR

FOY



\$ PVL

- Tijera de acero inoxidable.
- Para cortes precisos.

TIJB3

CÓDIGO	MEDIDA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TIJB3	3-3/4" / 95 mm	1	12	96	\$48	\$38. ⁴⁰	\$44. ⁵⁴

TIJERAS PARA COSTURA OJO GRANDE

SURTEK



- Tijera de acero inoxidable.
- Mango de Polipropileno.
- Filo suave especial para costura.

TIJC8

TIJC9

TIJC10

CÓDIGO	MEDIDA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TIJC8	8" / 203 mm	1	12	96	\$92	\$73. ⁸⁰	\$85. ³⁸
TIJC9	9" / 228 mm	1	12	96	\$99	\$79. ²⁰	\$91. ⁶⁷
TIJC10	10" / 254 mm	1	12	96	\$107	\$85. ⁸⁰	\$99. ³⁰

TIJERAS PARA COSTURA

FOY



\$ PVL

- Tijera de acero inoxidable.
- Filo suave especial para costura.

T86426

T86427

CÓDIGO	MEDIDA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T86426	6" / 152 mm	12	60	60	\$64	\$51. ²⁰	\$59. ³⁹
T86427	7" / 177 mm	12	60	60	\$85	\$68	\$78. ³⁸

TIJERA MULTIUSOS

SURTEK



- Tijeras de acero inoxidable con borde liso.
- Mango 60% de Polipropileno.
- Agarre suave.

CÓDIGO	MEDIDA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TIJM8	8" / 203 mm	1	12	96	\$120	\$96	\$111. ³⁶

TIJERAS

TIJERAS PARA OFICINA



SURTEK



CÓDIGO	MEDIDA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TIJ05	5-1/4" / 133 mm	1	12	144	\$53	\$42.40	\$49.18
TIJ06	6-1/2" / 165 mm	1	12	96	\$60	\$48	\$55.68
TIJ08	8-1/4" / 209 mm	1	12	96	\$66	\$52.80	\$61.25

TIJERAS PARA ESTILISTA



SURTEK



CÓDIGO	MEDIDA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TIJE5	5-1/2" / 140 mm	1	12	96	\$41	\$32.80	\$38.05
TIJE6	6-1/2" / 165 mm	1	12	96	\$42	\$33.60	\$38.98

TIJERAS PARA UÑAS



FOY

\$ PVL



CÓDIGO	MEDIDA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TIJCU3	3-3/4" / 95 mm	1	12	96	\$50	\$40	\$46.40
TIJU4	4-1/2" / 114.3 mm	1	12	96	\$56	\$44.80	\$51.97

TIJERAS PARA OFICINA



FOY

\$ PVL



CÓDIGO	MEDIDA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TIJ06F	6" / 152 mm	1	12	96	\$30	\$24	\$27.84
TIJ07F	7" / 177 mm	1	12	96	\$37	\$29.60	\$34.34
TIJ08F	8" / 203 mm	1	12	96	\$45	\$36	\$41.76

TIJERA PARA ESTILISTA



FOY

\$ PVL



CÓDIGO	MEDIDA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T841871/2	7-1/2" / 190 mm	12	60	60	\$90	\$72	\$83.52





CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Golpear	Barras	396	•		
	Barretas hexagonales	396	•	•	
	Juegos combinados de puntos, punzones y cinceles	397	•	•	
	Cinceles	399	•	•	•
	Punzones y botadores de bronce	402	•		
	Punzones botadores	402	•	•	
	Puntos para marcar	404	•	•	
	Letras	404	•	•	
	Cuñas	405		•	
	Embutidores	405		•	
	Marros	406	•	•	•
	Martillos de bola	411	•	•	•
	Martillos con tapas	413	•		
	Martillos de uña	415	•	•	•
	Martillos de especialidad	418	•	•	
	Mazos	420	•	•	•
	Raspadores, ganchos y puntas de impacto	423	•		
	Sacabocados	423	•		

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

BARRAS

BARRAS DE PALANCA PUNTA CURVA CON MANGO BIMATERIAL Y CASQUILLO DE IMPACTO



Casquillo de impacto unido a la barra. Permite al usuario golpear el extremo sin dañar el mango.



Barra cuadrada con punta curva.

BLC36

- Ideal para levantar y mover objetos pesados en tareas de mantenimiento, cambios de herramientas o reubicación de maquinaria.
- Fabricadas en acero microaleado de alta calidad.
- Acabado pavonado.
- Exceden la norma ASME B107.33M.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	ANCHO DE BARRA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BLC12	12"	3/8"	1	6	6	\$546	\$436.80	\$506.69
BLC17	17"	3/8"	1	6	6	\$662	\$529.60	\$614.34
BLC25	25"	1/2"	1	6	6	\$1,053	\$842.40	\$977.18
BLC36	36"	5/8"	1	6	6	\$1,946	\$1,556.80	\$1,805.89
BLC48	48"	3/4"	1	4	4	\$3,008	\$2,406.40	\$2,791.42

BARRAS DE ALINEACIÓN



2116

- Ideal para alinear, ajustar, mover o desarmar piezas metálicas o de madera.
- La punta angulada en forma de cincel permite mayor palanca, mientras que la otra permite la alineación de objetos.
- Fabricadas en acero microaleado de alta calidad.
- Acabado pavonado.
- Exceden la norma ASME B107.410.

GRANEL

CÓDIGO	DISTANCIA ENTRE PLANOS	LONGITUD TOTAL	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2116	1/2"	14"	1	6	36	\$142	\$113.60	\$131.78
2120	5/8"	16"	1	6	36	\$209	\$167.20	\$193.95
2124	3/4"	24"	1	15	15	\$356	\$284.80	\$330.37
2125	7/8"	30"	1	6	6	\$567	\$453.60	\$526.18

BARRETAS HEXAGONALES

BARRETAS HEXAGONALES CON GRIP



Punta Escoplo



2840HD

Grip vulcanizado para mejor agarre.

- Punta tipo diamante para facilitar ruptura del concreto.
- Mayor dureza en escoplo y punta debido a su tratamiento térmico.
- Fabricadas en acero microaleado de alta calidad.
- Exceden la norma ASME B107.410.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	MEDIDA DE ESCOPLA	PESO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2840HD	1"	59"	2-31/64"	6.3 kg	1	1	1	\$1,172	\$937.60	\$1,087.62
2850HD	1"	69"	2-31/64"	7.4 kg	1	1	1	\$1,308	\$1,046.40	\$1,213.82

JUEGO DE BARRAS DE ALINEACIÓN CON PUNTA CURVA FORJADA



URREA

3
PIEZAS

- Fabricadas en acero microaleado de alta calidad.
- Acabado pavonado.
- Exceden la norma ASME B107.410.

Código	Distancia entre planos
2116	1/2"
2120	5/8"
2126	1/2"

GRANEL

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
21003	3	1	6	6	\$521	\$416.80	\$483.49

BARRAS DE ALINEACIÓN CON PUNTA CURVA FORJADA



Diseño especial de uña para aplicar mayor torque que las barras de alineación tradicionales.

2116HD

Cabeza forjada.

- Ideal para alinear, ajustar, mover o desarmar piezas metálicas o de madera.
- Fabricadas en acero microaleado de alta calidad.
- Acabado pavonado.
- Exceden la norma ASME B107.410.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2116HD	12"	1	50	50	\$881	\$704.80	\$817.57
2130HD	16"	1	25	25	\$1,377	\$1,101.60	\$1,277.96

BARRAS DE ALINEACIÓN CON CABEZA RODANTE



URREA

2126

- Ideal para alinear, ajustar, mover o desarmar piezas metálicas o de madera.
- La punta angulada en forma de cincel permite mayor palanca, mientras que la otra permite la alineación de objetos.
- Fabricadas en acero microaleado de alta calidad.
- Acabado pavonado.
- Exceden la norma ASME B107.410.

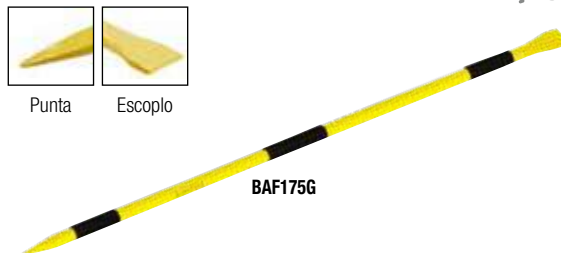
GRANEL

CÓDIGO	DISTANCIA ENTRE PLANOS	LONGITUD TOTAL	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2126	1/2"	16"	1	6	30	\$198	\$158.40	\$183.74
2130	5/8"	18"	1	24	24	\$293	\$234.40	\$271.90

BARRETAS HEXAGONALES CON GRIP



Punta Escoplo



BAF175G



VIDEO

- Mayor dureza en escoplo y punta debido a su tratamiento térmico.
- Fabricadas en acero de alto carbono.
- Cumplen la norma ASME B107.410.

GRANEL

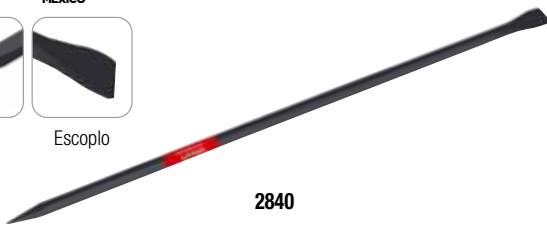
CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	MEDIDA DE ESCOPLA	PESO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BAF150G	1"	59"	2"	6.3 kg	1	1	1	\$669	\$535.20	\$620.83
BAF175G	1"	69"	2"	7.4 kg	1	1	1	\$814	\$651.20	\$755.39

BARRETAS HEXAGONALES

BARRETAS HEXAGONALES PUNTA TIPO DIAMANTE



Punta Escoplo



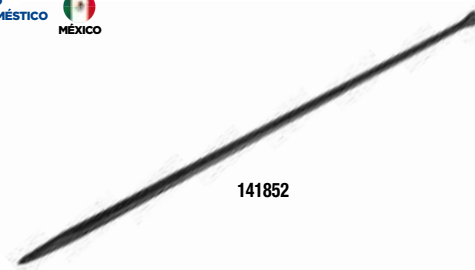
2840

- Punta tipo diamante para facilitar ruptura del concreto.
- Mayor dureza en escoplo y punta debido a su tratamiento térmico.
- Fabricadas en acero microaleado de alta calidad.
- Exceden la norma ASME B107.410.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	MEDIDA DE ESCOPLA	PESO	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2840	1"	59"	2-31/64"	6.3 kg	1	1	1	\$902	\$721.60	\$837.06
2850	1"	69"	2-31/64"	7.4 kg	1	1	1	\$1,007	\$805.60	\$934.50
2860	1-1/4"	69"	3-15/32"	11.7 kg	1	1	1	\$1,438	\$1,150.40	\$1,334.46

BARRETAS REDONDAS



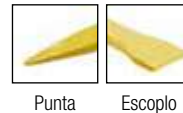
141852

- Fabricadas en acero al carbono de alta resistencia.
- Cumplen la norma ASME B107.410.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	MEDIDA DE ESCOPLA	PESO	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
141851	7/8"	49"	1-1/2"	3.52 kg	3	3	3	\$287	\$229.60	\$266.34
141852	1"	59"	2"	5.56 kg	3	3	3	\$429	\$343.20	\$398.11
141853	1"	69"	2"	6.46 kg	3	3	3	\$524	\$419.20	\$486.27

BARRETAS HEXAGONALES CON PINTURA ELECTROSTÁTICA



Punta Escoplo



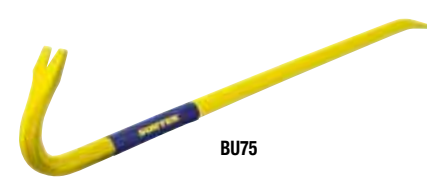
BAF175

- Mayor dureza en escoplo y punta debido a su tratamiento térmico.
- Fabricadas en acero al carbono de alta resistencia.
- Cumplen la norma ASME B107.410.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	MEDIDA DE ESCOPLA	PESO	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BAF100	7/8"	39"	1-1/2"	3.2 kg	3	3	3	\$264	\$211.20	\$244.98
BAF125	7/8"	49"	1-1/2"	4.1 kg	3	3	3	\$317	\$253.60	\$294.18
BAF150	1"	59"	2"	6.3 kg	3	3	3	\$478	\$382.40	\$443.58
BAF175	1"	69"	2"	7.4 kg	3	3	3	\$581	\$464.80	\$539.17
BAF200	1-1/4"	69"	2-31/64"	12 kg	3	3	3	\$898	\$718.40	\$833.34

BARRETAS HEXAGONALES DE UÑA



BU75

- Mayor dureza en uña y punta debido a su tratamiento térmico.
- Fabricadas en acero al carbono de alta resistencia.
- Cumplen la norma ASME B107.410.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BU45	5/8"	17-23/32"	0.9 kg	3	3	3	\$116	\$92.80	\$107.65
BU60	3/4"	23-5/8"	1.6 kg	3	3	3	\$151	\$120.80	\$140.13
BU75	3/4"	29-1/2"	2 kg	3	3	3	\$172	\$137.80	\$159.62
BU90	3/4"	35-7/16"	2.3 kg	3	3	3	\$192	\$153.80	\$178.18

JUEGOS COMBINADOS DE PUNTOS, PUNZONES Y CINCELES EN ESTUCHE DE VINIL

JUEGO DE PUNTOS, PUNZONES, CINCELES Y BOTADORES EXTRA LARGOS



URREA

26
PIEZAS

Código	Medida	Código	Medida
41-3/8	3/8 x 1/8"	50-1/2	1/2 x 1/4"
41-1/2	1/2 x 3/16"	86A-3/16	1/4 x 3/16"
44-5/16	5/16 x 7/64"	86A-1/4	1/4 x 1/4"
		86A-5/16	5/16 x 5/16"
47-1/4X3/32	1/4 x 3/32"	86A-7/16	7/16 x 7/16"
47-5/16X1/8	5/16 x 1/8"	86A-1/2	1/2 x 1/2"
47-5/16X5/32	5/16 x 5/32"	86A-5/8	5/8 x 5/8"
47-3/8X3/16	3/8 x 3/16"	86A-3/4X8	3/4 x 3/4"
47-7/16X7/32	7/16 x 7/32"	86A-7/8X8	7/8 x 1"
47-1/2X1/4	1/2 x 1/4"	86A-1X8	1 x 1-3/16"
50-1/4	1/4 x 3/32"	96-5/16	5/16 x 1/8"
50-5/16	5/16 x 1/8"	96-3/8	3/8 x 3/16"
50-3/8	3/8 x 3/16"	96-1/2	1/2 x 1/4"
50-7/16	7/16 x 7/32"	E516	Estuche



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.
- Chafilan en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NO.46	26	1	1	1	\$1,596	\$1,276.80	\$1,481.09

JUEGO DE PUNTOS, PUNZONES Y BOTADORES



URREA

16
PIEZAS

Código	Medida	Código	Medida
47-1/4X3/32	1/4 x 3/32"	96-3/8	3/8 x 3/16"
47-5/16X1/8	5/16 x 1/8"	96-1/2	1/2 x 1/4"
47-			
5/16X5/32	5/16 x 5/32"	41-3/8	3/8 x 1/8"
47-3/8X3/16	3/8 x 3/16"	41-1/2	1/2 x 3/16"
47-1/2X1/4	1/2 x 1/4"	44-3/8	3/8 x 5/32"
		E514	Estuche
50-1/4	1/4 x 1/16"		
50-1/4	1/4 x 3/32"		
50-5/16	5/16 x 1/8"		
50-3/8	3/8 x 3/16"		
50-7/16	7/16 x 7/32"		
50-1/2	1/2 x 1/4"		



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.
- Chafilan en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NO.6	16	1	8	8	\$871	\$696.80	\$808.29

JUEGOS COMBINADOS DE PUNTOS, PUNZONES Y CINCELES EN ESTUCHE DE VINIL

JUEGO DE CINCELES, PUNZONES Y BOTADORES



URREA

NUEVO

12
PIEZAS

Código	Medida	Código	Medida
47-1/4X3/32	1/4 x 3/32"	41-3/8	3/8 x 1/8"
47-5/16X1/8	5/16 x 1/8"	86A-3/16	1/4 x 3/16"
47-5/16X5/32	5/16 x 5/32"	86A-5/16	5/16 x 5/16"
47-3/8X3/16	3/8 x 3/16"	86A-7/16	7/16 x 7/16"
50-5/16	5/16 x 1/8"	86A-1/2	1/2 x 1/2"
50-3/8	3/8 x 3/16"	E519	Estuche
96-3/4	3/4 x 3/8"		



NO.5C



NO.5

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.
- Chafilán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CAJA ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NO.5C	12	1	4	4	\$667	\$533.60	\$618.98
NO.5	12	1	8	8	\$667	\$533.60	\$618.98

JUEGO DE PUNZONES, CINCELES Y BOTADORES



URREA

5
PIEZAS

Código	Medida
47-5/16X5/32	5/16 x 5/32"
50-3/8	3/8 x 3/16"
41-3/8	3/8 x 1/8"
86A-7/16	7/16 x 7/16"
86A-1/2	1/2 x 1/2"
E518	Estuche



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.
- Chafilán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NO.4	5	1	12	12	\$240	\$192	\$222.72

JUEGO DE PUNTOS, CINCELES Y BOTADORES



SURTEK

9
PIEZAS

Código	Medida
117102	1/4" x 5"
117106	3/8" x 6"
117114	1/2" x 6"
117124	5/8" x 8"
117148	1/8" x 6"
117150	3/16" x 6"
117152	1/4" x 6"
117164	3/8" x 5"
117170	3/8" x 5"



- Fabricados en acero al carbono de alta resistencia.
- Cumple la norma ASME B107.410.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
117194	9	1	12	12	\$295	\$236	\$273.76

JUEGO DE PUNZONES Y CINCELES



URREA

10
PIEZAS

Código	Medida	Código	Medida
41-3/8	3/8 x 1/8"	86A-1/4	1/4 x 1/4"
47-1/4X3/32	1/4 x 3/32"	86A-3/8	3/8 x 3/8"
47-5/16X1/8	5/16 x 1/8"	86A-7/16	7/16 x 7/16"
47-3/8X3/16	3/8 x 3/16"	E307	Estuche
50-3/16	1/4 x 1/16"		
50-5/16	5/16 x 1/8"		
50-3/8	3/8 x 3/16"		



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.
- Chafilán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NO.2	10	1	24	24	\$421	\$336.80	\$390.69

JUEGO DE PUNZONES Y CINCELES



URREA

5
PIEZAS

Código	Medida
41-3/8	3/8 x 1/8"
47-5/16X1/8	5/16 x 1/8"
47-3/8X3/16	3/8 x 3/16"
50-5/16	5/16 x 1/8"
86A-1/2	1/2 x 1/2"
E300	Estuche



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.
- Chafilán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NO.3	5	1	18	18	\$232	\$185.60	\$215.30

JUEGOS COMBINADOS DE PUNTOS, PUNZONES Y CINCELES

JUEGO DE PUNTOS, PUNZONES, CINCELES Y BOTADORES



URREA

12
PIEZAS

Contenido	Longitud	De punta	Hexágono
Punzones botadores rectos	5"	5/32"	5/16"
	4-1/2"	1/8"	5/16"
	5"	3/16"	3/8"
	5-1/2"	1/4"	3/8"
Punzón guía botador	7"	5/32"	3/8"
Punto para marcar	7"	5/32"	3/8"
	4"	1/4"	1/4"
	5"	3/8"	5/16"
	6"	5/8"	1/2"



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Chafilán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NO.8	12	1	24	24	\$559	\$447.20	\$518.76

JUEGOS COMBINADOS DE PUNTOS, PUNZONES Y CINCELES

JUEGO DE PUNTOS, PUNZONES, CINCELES Y BOTADORES

ACABADO
PAVONADOCROMO-
VANADIO

URREA

6
PIEZAS

Contenido	Longitud	De punta	Hexágono
Punzones botadores rectos			
4"	3-32"	1/4"	
4-1/2"	1/8"	5/16"	
Cinceles corta frío			
5-3/4"	1/2"	7/16"	
6-3/4"	3/4"	5/8"	

Contenido	Longitud	De punta	Hexágono
Punzón guía botador	9"	3/16"	1/2"
Punto para centrar	4-1/2"	3/16"	3/8"



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Chafilán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CÓDIGO	PIEZAS	1	24	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NO.9	6				\$380	\$304	\$352. ⁶⁴

JUEGO DE PUNZONES BOTADORES RECTOS PUNTA BOLA

ACABADO
PAVONADOCROMO-
VANADIO

URREA

6
PIEZAS

Contenido	Longitud	De punta	Hexágono
4-1/2"	1/8"	5/16"	
5"	5/32"	5/16"	
5"	3/16"	3/8"	
5"	7/32"	3/8"	
5-1/2"	1/4"	3/8"	
5-1/2"	5/16"	3/8"	



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Chafilán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CÓDIGO	PIEZAS	1	24	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
47B	6				\$367	\$293. ⁸⁰	\$340. ⁵⁸

JUEGO DE PUNZONES BOTADORES RECTOS EXTRA LARGOS

ACABADO
PAVONADOCROMO-
VANADIO

URREA

6
PIEZAS

Contenido	Longitud	De punta	Hexágono
7-1/2"	5/32"	5/16"	
7-1/2"	3/16"	3/8"	
7-1/2"	7/32"	3/8"	
7-1/2"	1/4"	3/8"	
7-1/2"	5/16"	1/2"	
7-1/2"	3/8"	1/2"	



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Chafilán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CÓDIGO	PIEZAS	1	24	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
48B	6				\$540	\$432	\$501. ⁷²

JUEGO DE CINCELES CORTA FRÍO

ACABADO
PAVONADOCROMO-
VANADIO

URREA

3
PIEZAS

Contenido	Longitud	De punta	Hexágono
12"	5/8"	1/2"	
12"	3/4"	5/8"	
12"	7/8"	3/4"	



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Chafilán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CÓDIGO	PIEZAS	1	8	8	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
86E	3				\$509	\$407. ²⁰	\$472. ³⁵

CINCELES

CINCELES CORTA FRÍO HEXAGONALES CON GUARDA

ACABADO
PAVONADOCROMO-
VANADIO

URREA



CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	MEDIDA DE CUERPO (B)	LONGITUD TOTAL (C)	1	8	8	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
86G-1/2	5/8"	1/2"	6-5/8"	1	8	8	\$111	\$88. ⁸⁰	\$103. ⁰¹
86G-5/8	3/4"	5/8"	7"	1	8	8	\$133	\$106. ⁴⁰	\$123. ⁴²
86G-3/4X12	7/8"	3/4"	12"	1	6	6	\$204	\$163. ²⁰	\$189. ³¹
86G-7/8X12	1"	7/8"	12"	1	6	6	\$269	\$215. ²⁰	\$249. ⁶³
86G-1X12	1"	1"	12"	1	6	6	\$336	\$268. ⁸⁰	\$311. ⁸¹

CINCELES CORTA FRÍO HEXAGONALES CON GUARDA



BIMATERIAL

SURTEK

CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	LONGITUD TOTAL (B)	1	6	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CG348	3/4"	8"	1	6	36	\$91	\$72. ³⁰	\$84. ⁴⁵
CG3410	3/4"	10"	1	6	36	\$100	\$80	\$92. ⁸⁰
CG3412	3/4"	12"	1	6	36	\$107	\$85. ⁶⁰	\$99. ³⁰
CG788	7/8"	8"	1	6	36	\$106	\$84. ⁸⁰	\$98. ³⁷
CG7810	7/8"	10"	1	6	36	\$132	\$105. ⁶⁰	\$122. ⁵⁰
CG7812	7/8"	12"	1	6	36	\$139	\$111. ²⁰	\$128. ⁹⁹
CG18	1"	8"	1	6	36	\$127	\$101. ⁸⁰	\$117. ⁸⁶
CG110	1"	10"	1	6	36	\$153	\$122. ⁴⁰	\$141. ⁹⁸
CG112	1"	12"	1	6	36	\$178	\$142. ⁴⁰	\$165. ¹⁸



86G-5/8

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Guarda de protección de plástico que permite mejor control y brinda mayor confianza al golpear.
- Diseñados para remover, cortar o romper materiales con una dureza menor a la del cincel tal es el caso del concreto, piedra, escoria de soldadura, latón, acero sin tratar, tuercas, tornillos, pernos etc.
- Exceden la norma ASME B107.410.

GRANEL



CG348

- Fabricados en acero al carbono de alta resistencia.
- Guarda de protección de plástico que permite mejor control y brinda mayor confianza al golpear.
- Diseñados para remover, cortar o romper materiales con una dureza menor a la del cincel tal es el caso del concreto, piedra, escoria de soldadura, latón, acero sin tratar, tuercas, tornillos, pernos etc.
- Cumplen la norma ASME B107.410.

GRANEL

CINCELES

CINCELES CORTA FRÍO HEXAGONALES CON GRIP



URREA

INNOVACIÓN
URREA


86P-3/4X8



CÓDIGO	ESPOSOR DE PUNTA (A)	MEDIDA DE CUERPO (B)	LONGITUD TOTAL (C)	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
86P-1/2	5/8"	1/2"	6-5/8"	6	72	72	\$67	\$53.60	\$62.18
86P-5/8	3/4"	5/8"	7"	6	72	72	\$84	\$67.20	\$77.96
86P-3/4X8	7/8"	3/4"	8"	6	24	24	\$118	\$94.40	\$109.50
86P-7/8X8	1"	7/8"	8"	6	24	24	\$158	\$126.40	\$146.62
86P-1X8	1-3/16"	1"	8-1/4"	6	24	24	\$190	\$152	\$176.32
86P-1X12	1"	1"	12"	6	6	6	\$257	\$205.80	\$238.50

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Grip antiderrapante que permite mejor control.
- Diseñados para remover, cortar o romper materiales con una dureza menor a la del cincel tal es el caso del concreto, piedra, escoria de soldadura, latón, acero sin tratar, tuercas, tornillos, pernos etc.
- Exceden la norma ASME B107.410.

GRANEL

CINCELES CORTA FRÍO HEXAGONALES



URREA

NUEVO



86A-1/2



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseñados para remover, cortar o romper materiales con una dureza menor a la del cincel tal es el caso del concreto, piedra, escoria de soldadura, latón, acero sin tratar, tuercas, tornillos, pernos etc.
- Exceden la norma ASME B107.410.

GRANEL

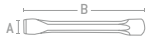
										JUEGOS DE CINCELES					
CÓDIGO	ESPOSOR DE PUNTA (A)	MEDIDA DE CUERPO (B)	LONGITUD TOTAL (C)	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	86DC	86D	86BC	86B	86C	86A
PIEZAS										10	10	7	7	5	5
EMPAQUE															
🔧				1						1	1	1	1	1	1
🌿				4						5	5	10	24	24	12
🌿				4						5	5	10	24	24	12
P. LISTA				\$684						\$684	\$377	\$377	\$216	\$301	\$301
DIST.				\$547.20						\$547.20	\$301.60	\$301.60	\$172.80	\$240.90	\$240.90
DIST. C/IVA				\$634.75						\$634.75	\$349.86	\$349.86	\$200.45	\$279.33	\$279.33
86A-3/16	5/16"	3/16"	4-7/8"	6	6	6	\$35	\$28	\$32.48	•	•	•	•	•	•
86A-1/4	5/16"	1/4"	5-1/8"	6	6	6	\$38	\$30.40	\$35.26	•	•	•	•	•	•
86A-5/16	3/8"	5/16"	5-3/8"	6	6	6	\$40	\$32	\$37.12	•	•	•	•	•	•
86A-3/8	7/16"	3/8"	5-1/2"	6	6	6	\$42	\$33.80	\$38.98	•	•	•	•	•	•
86A-7/16	1/2"	7/16"	6"	6	6	6	\$52	\$41.60	\$48.26	•	•	•	•	•	•
86A-1/2	5/8"	1/2"	6-5/8"	6	6	6	\$56	\$44.80	\$51.97	•	•	•	•	•	•
86A-5/8	3/4"	5/8"	7"	6	6	6	\$70	\$56	\$64.96	•	•	•	•	•	•
86A-3/4X8	7/8"	3/4"	8"	6	6	6	\$99	\$79.20	\$91.87	•	•	•	•	•	•
86A-3/4X12	7/8"	3/4"	12"	6	6	6	\$124	\$99.20	\$115.07	•	•	•	•	•	•
86A-7/8X8	1"	7/8"	8"	6	6	6	\$131	\$104.80	\$121.57	•	•	•	•	•	•
86A-7/8X12	1"	7/8"	12"	6	6	6	\$168	\$134.40	\$155.90	•	•	•	•	•	•
86A-1X8	1-3/16"	1"	8-1/4"	6	6	6	\$158	\$126.40	\$146.62	•	•	•	•	•	•
86A-1X12	1"	1"	12"	6	6	6	\$214	\$171.20	\$198.59	•	•	•	•	•	•

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

CINCELES

CINCELES CORTA FRÍO HEXAGONALES



117132

- Fabricados en acero al carbono de alta resistencia.
- Diseñados para remover, cortar o romper materiales con una dureza menor a la del cincel tal es el caso del concreto, piedra, escoria de soldadura, latón, acero sin tratar, tuercas, tornillos, pernos etc.
- Baño especial anticorrosión.
- Cumplen la norma ASME B107.410.

JUEGO DE CINCELES			
CÓDIGO	117193		
PIEZAS	6		
EMPAQUE			
	1		
	10		
	10		
P. LISTA	\$318		
DIST.	\$254.40		
DIST. C/IVA	\$295.10		

CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	LONGITUD TOTAL (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
117102	1/4"	5"	6	6	6	\$32	\$25.80	\$29.70
117104	5/16"	6"	6	6	6	\$34	\$27.20	\$31.55
117106	3/8"	6"	6	6	6	\$37	\$29.80	\$34.34
117108	3/8"	8"	6	6	6	\$39	\$31.20	\$36.19
117110	3/8"	10"	6	6	6	\$48	\$38.40	\$44.54
117114	1/2"	6"	6	6	6	\$43	\$34.40	\$39.90
117116	1/2"	8"	6	6	6	\$52	\$41.60	\$48.26
117118	1/2"	10"	6	6	6	\$60	\$48	\$55.68
117120	1/2"	12"	6	6	6	\$70	\$56	\$64.96
117122	5/8"	6"	6	6	6	\$43	\$34.40	\$39.90
117124	5/8"	8"	6	6	6	\$52	\$41.60	\$48.26
117126	5/8"	10"	6	6	6	\$60	\$48	\$55.68
117128	5/8"	12"	6	6	6	\$70	\$56	\$64.96
117154	3/4"	6"	6	6	6	\$57	\$45.60	\$52.90
117130	3/4"	8"	6	6	6	\$66	\$52.80	\$61.25
117132	3/4"	10"	6	6	6	\$73	\$58.40	\$67.74
117134	3/4"	12"	6	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81
117136	7/8"	8"	6	6	6	\$91	\$72.80	\$84.45
117138	7/8"	10"	6	6	6	\$105	\$84	\$97.44
117140	7/8"	12"	6	6	6	\$119	\$95.20	\$110.43
117142	1"	8"	6	6	6	\$112	\$89.60	\$103.94
117144	1"	10"	6	6	6	\$127	\$101.80	\$117.66
117146	1"	12"	6	6	6	\$150	\$120	\$139.20

CINCELES CORTA FRÍO REDONDOS



CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	LONGITUD TOTAL (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
141838	1/2"	10"	6	6	6	\$42	\$33.80	\$38.98
141841	3/4"	8"	6	6	6	\$46	\$36.80	\$42.68
141843	3/4"	12"	6	6	6	\$60	\$48	\$55.68
141844	7/8"	8"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46
141846	7/8"	12"	6	6	6	\$83	\$66.40	\$77.02
141847	1"	8"	6	6	6	\$78	\$62.40	\$72.38
141848	1"	10"	6	6	6	\$89	\$71.20	\$82.59
141849	1"	12"	6	6	6	\$105	\$84	\$97.44



141844



- Fabricados en acero al carbono.
- Cuerpo redondo.



CINCELES DE PATA DE CABRA



CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	MEDIDA DE CUERPO (B)	LONGITUD TOTAL (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
72-1/4	11/64"	1/4"	4-5/8"	6	6	6	\$78	\$62.40	\$72.38
72-5/16	13/64"	5/16"	5-1/8"	6	6	6	\$85	\$68	\$78.88
72-3/8	1/4"	3/8"	5-1/2"	6	6	6	\$90	\$72	\$83.52



72-3/8



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Filo en forma de diamante con dureza de 52 HRC para mayor presión.
- Exceden la norma ASME B107.410.



CINCELES

PORTA CINCELES CON MANGO ERGONÓMICO DE PLÁSTICO



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Mango ergonómico de plástico de alta resistencia.
- Reduce el riesgo de lesiones en las manos.
- Capacidad de sujeción hasta 1".

CÓDIGO	DIÁMETRO BARRA	LONGITUD TOTAL		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2108A	3/8"	8-1/2"	1 6 6	\$618	\$494.40	\$573.50
2108	3/8"	8-1/2"	1 6 6	\$578	\$462.40	\$536.38



URREA

GRANEL

PUNZONES Y BOTADORES DE BRONCE

JUEGO DE PUNZONES GUÍA Y BOTADOR DE BRONCE



3 PIEZAS	Diámetro
	3/4"
	Cuerpo 3/4" x punta 3/8"
	Cuerpo 3/4" x punta 7/16"

- Zona de agarre moleteada para una mejor sujeción.
- No se estropea, ni se deforma.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49904	3	1 5 5	\$4,342	\$3,473.80	\$4,029.38

ESTUCHE

JUEGO DE BOTADORES DE BRONCE



3 PIEZAS	Diámetro
	3/8"
	1/2"
	3/4"

- Zona de agarre moleteada para una mejor sujeción.
- No se estropea, ni se deforma.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49903	3	1 15 15	\$1,495	\$1,196	\$1,387.36

ESTUCHE

PUNZONES GUÍA DE BRONCE



49915

- Zona de agarre moleteada para una mejor sujeción.
- No se estropea, ni se deforma.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO PUNTA (A)	DIÁMETRO DE BARRA (B)	LONGITUD TOTAL (C)		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49915	3/8"	3/4"	10"	1 25 25	\$1,348	\$1,078.40	\$1,250.94
49916	7/16"	3/4"	14"	1 25 25	\$1,686	\$1,348.80	\$1,564.61

BOTADORES DE BRONCE



49923

- Zona de agarre moleteada para una mejor sujeción.
- No se estropea, ni se deforma.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO PUNTA (A)	DIÁMETRO DE BARRA (B)	LONGITUD TOTAL (C)		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49920	1/2"	1/2"	7"	3 3 3	\$486	\$388.80	\$451.01
49922	3/4"	3/4"	8"	1 30 30	\$1,156	\$924.80	\$1,072.77
49923	3/4"	3/4"	12"	1 1 1	\$1,537	\$1,229.80	\$1,426.34

PUNZONES BOTADORES

PUNZONES GUÍA BOTADORES LARGOS CON GRIP



CROMO - VANADIO

INNOVACIÓN URREA



96G-1/2



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Grip antiderrapante que permite mejor control.
- Pintura electrostática que evita la corrosión.
- Chafalán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO (A)	ESPESOR DE PUNTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
96G-1/2	1/2"	1/4"	10"	6 6 6	\$138	\$110.40	\$128.06
96G-5/8	5/8"	5/16"	10"	6 6 6	\$215	\$172	\$199.82
96G-3/4	3/4"	3/8"	10"	6 6 6	\$240	\$192	\$222.72

PUNZONES BOTADORES RECTOS CON GRIP



CROMO - VANADIO

INNOVACIÓN URREA



47G-7/16X7/32



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Grip antiderrapante que permite mejor control.
- Pintura electrostática que evita la corrosión.
- Chafalán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO (A)	ESPESOR DE PUNTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
47G-7/16X7/32	7/16"	7/32"	6-1/2"	6 6 6	\$75	\$60	\$69.80
47G-1/2X1/4	1/2"	1/4"	6-3/4"	6 6 6	\$92	\$73.80	\$85.38

PUNZONES BOTADORES

PUNZONES BOTADORES RECTOS



47-1/2X1/4
Punzones botadores rectos



48-3/8 X 3/16
Punzones botadores rectos largos

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Chafilán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Gran variedad de diámetros y longitudes para adaptarse a un sin fin de pernos, guías, agujeros, etc.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CÓDIGO	ANCHO (A)	ESPESOR DE PUNTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA			
Punzones botadores rectos												
47-1/4X1/16	1/4"	1/16"	4-3/8"	6	6	6	\$34	\$27.20	\$31.55	•	•	
47-1/4X3/32	1/4"	3/32"	4-3/4"	6	6	6	\$36	\$28.80	\$33.41	•	•	
47-5/16X1/8	5/16"	1/8"	5-1/4"	6	6	6	\$43	\$34.40	\$39.90	•	•	
47-5/16X5/32	5/16"	5/32"	5-5/8"	6	6	6	\$45	\$36	\$41.76	•	•	
47-3/8X3/16	3/8"	3/16"	6-1/8"	6	6	6	\$52	\$41.60	\$48.26	•	•	
47-7/16X7/32	7/16"	7/32"	6-1/2"	6	6	6	\$62	\$49.60	\$57.54	•	•	
47-1/2X1/4	1/2"	1/4"	6-3/4"	6	6	6	\$77	\$61.80	\$71.46	•	•	
Punzones botadores rectos largos												
48-3/8 X 5/32	3/8"	5/32"	8"	6	6	6	\$74	\$59.20	\$68.57			•
48-3/8 X 3/16	3/8"	3/16"	8"	6	6	6	\$83	\$66.40	\$77.02			•
48-7/16 X 7/32	7/16"	7/32"	8"	6	6	6	\$87	\$69.60	\$80.74			•
48-1/2 X 1/4	1/2"	1/4"	8"	6	6	6	\$94	\$75.20	\$87.23			•
48-1/2 X 5/16	1/2"	5/16"	8"	6	6	6	\$110	\$88	\$102.08			•

PUNZONES BOTADORES RECTOS



117148

CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	LONGITUD TOTAL (B)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
117148	1/8"	6"	6	6	6	\$30	\$24	\$27.84
117150	3/16"	6"	6	6	6	\$32	\$25.60	\$29.70
117152	1/4"	6"	6	6	6	\$43	\$34.40	\$39.90



- Fabricados en acero al carbono de alta resistencia.
- Auxiliar en el centrado de dos piezas.
- Cumplen la norma ASME B107.410.

PUNZONES GUÍA BOTADORES



50-3/16
Punzones guía botadores cortos



96-1/2
Punzones guía botadores largos

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Chafilán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Punta recta ideal para instalar y remover bujes guías en troquelaría.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CÓDIGO	ANCHO (A)	ESPESOR DE PUNTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA			
Punzones guía botador corto												
50-3/16	3/16"	1/16"	4-1/8"	6	6	6	\$37	\$29.60	\$34.34	•		
50-1/4	1/4"	3/32"	4-5/8"	6	6	6	\$38	\$30.40	\$35.26	•		
50-5/16	5/16"	1/8"	5-1/8"	6	6	6	\$44	\$35.20	\$40.83	•		
50-3/8	3/8"	3/16"	5-5/8"	6	6	6	\$50	\$40	\$46.40	•		
50-7/16	7/16"	7/32"	6"	6	6	6	\$62	\$49.60	\$57.54	•		
50-1/2	1/2"	1/4"	6-1/2"	6	6	6	\$71	\$56.80	\$65.89	•		
Punzones guía botador largo												
96-1/4	1/4"	3/32"	10"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46	•	•	
96-5/16	5/16"	1/8"	10"	6	6	6	\$70	\$56	\$64.96	•	•	•
96-3/8	3/8"	3/16"	10"	6	6	6	\$80	\$64	\$74.24	•	•	•
96-7/16	7/16"	7/32"	10"	6	6	6	\$103	\$82.40	\$95.58	•	•	•
96-1/2	1/2"	1/4"	10"	6	6	6	\$115	\$92	\$106.72	•	•	•
96-5/8	5/8"	5/16"	10"	6	6	6	\$179	\$143.20	\$166.11	•	•	•
96-3/4	3/4"	3/8"	10"	6	6	6	\$200	\$160	\$185.60	•	•	•

JUEGOS DE PUNZONES Y BOTADORES

CÓDIGO	50A	96AC	96A	99B
PIEZAS	6	7	7	5
EMPAQUE				
🔧	1	1	1	1
🌿	1	1	1	1
🌀	1	1	1	1
P. LISTA	\$286	\$769	\$769	\$519
DIST.	\$228.80	\$615.20	\$615.20	\$415.20
DIST. C/IVA	\$265.41	\$713.63	\$713.63	\$481.63

PUNTOS PARA MARCAR

PUNTOS PARA CENTRAR Y MARCAR DE 90° Y 50°



URREA



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Los puntos a 90° se utilizan para marcar las piezas durante el proceso de fabricación o ensamble.
- Los puntos a 50° se usan para centrar el punto de barrenado y evita que la broca se deslice.
- Exceden la norma ASME B107.410.

JUEGOS DE PUNTOS		
CÓDIGO	41A	44A
PIEZAS	5	5
EMPAQUE		
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$298	\$298
DIST.	\$238,40	\$238,40
DIST. C/VA	\$276,54	\$276,54

CÓDIGO	ANCHO (A)	ESPESOR DE PUNTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
Puntos para marcar 90°									
41-1/4	1/4"	5/64"	4-1/4"	6	6	6	\$39	\$31,20	\$36,19
41-5/16	5/16"	3/32"	4-5/8"	6	6	6	\$39	\$31,20	\$36,19
41-3/8	3/8"	1/8"	4-7/8"	6	6	6	\$50	\$40	\$46,40
41-7/16	7/16"	5/32"	5-1/4"	6	6	6	\$58	\$46,40	\$53,82
41-1/2	1/2"	3/16"	5-5/8"	6	6	6	\$67	\$53,60	\$62,18
41-5/8	5/8"	5/16"	6-1/4"	6	6	6	\$119	\$95,20	\$110,43
Puntos para centrar 50°									
44-1/4	1/4"	3/32"	4-3/4"	6	6	6	\$39	\$31,20	\$36,19
44-5/16	5/16"	7/64"	5"	6	6	6	\$39	\$31,20	\$36,19
44-3/8	3/8"	5/32"	5-1/4"	6	6	6	\$50	\$40	\$46,40
44-7/16	7/16"	7/32"	5-5/8"	6	6	6	\$58	\$46,40	\$53,82
44-1/2	1/2"	1/4"	6"	6	6	6	\$67	\$53,60	\$62,18
44-5/8	5/8"	3/8"	6-7/8"	6	6	6	\$119	\$95,20	\$110,43

PUNTOS PARA CENTRAR Y MARCAR DE 90° Y 50°



SURTEK



CÓDIGO	ANCHO (A)	ESPESOR DE PUNTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
Puntos para marcar 90°									
117162	1/4"	5/64"	3-1/2"	6	6	6	\$16	\$12,80	\$14,85
117164	3/8"	1/8"	5"	6	6	6	\$21	\$16,80	\$19,49
117166	1/2"	3/16"	6"	6	6	6	\$34	\$27,20	\$31,55
Punto para centrar 50°									
117170	3/8"	5/32"	5"	6	6	6	\$21	\$16,80	\$19,49



- Fabricados en acero al carbono de alta resistencia.
- Los puntos a 90° se utilizan para marcar las piezas durante el proceso de fabricación o ensamble.
- Los puntos a 50° se usan para centrar el punto de barrenado y evita que la broca se deslice.
- Cumplen la norma ASME B107.410.

GRANEL

LETRAS

JUEGOS DE LETRAS DE LA "A" A LA "Z" DE GOLPE



URREA

27
PIEZAS



Tamaño de letra	E	E	E	E	E
	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Código	42L4	42L5	42L6	42L8	42L10

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
42L4	27	4 mm / 5/32"	1	5	20	\$808	\$646,40	\$749,82
42L5	27	5 mm / 3/16"	1	5	20	\$1,089	\$871,20	\$1,010,59
42L6	27	6 mm / 1/4"	1	5	15	\$1,385	\$1,108	\$1,285,28
42L8	27	8 mm / 5/16"	1	5	10	\$1,968	\$1,574,40	\$1,826,30
42L10	27	10 mm / 3/8"	1	2	6	\$2,123	\$1,698,40	\$1,970,14



42L8



42L4

- Fabricados en acero al carbono de alta resistencia.
- Tratados térmicamente por inducción en punta para ofrecer una alta resistencia al impacto y a la deformación.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Útiles en el marcado de piezas especiales, ideales para talleres e industria.



LETRAS

JUEGOS DE LETRAS DE LA "A" A LA "Z" DE GOLPE


27
PIEZAS


Tamaño de letra	E	E	E	E
	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm
Código	117224	117225	117226	117228

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDAS	🔪	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
117224	27	4 mm / 5/32"	1	40	40	\$360	\$288	\$334,08
117225	27	5 mm / 3/16"	1	20	20	\$450	\$360	\$417,60
117226	27	6 mm / 1/4"	1	20	20	\$600	\$480	\$556,80
117228	27	8 mm / 5/16"	1	10	10	\$769	\$615,20	\$713,68



117228



117224

- Útiles en el marcado de piezas especiales, ideales para talleres e industria.



JUEGOS DE NÚMEROS DEL "0" AL "9" DE GOLPE


9
PIEZAS


Tamaño de número	8	8	8	8	8
	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Código	42N4	42N5	42N6	42N8	42N10

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDAS	🔪	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
42N4	9	4 mm / 5/32"	1	5	80	\$275	\$220	\$255,20
42N5	9	5 mm / 3/16"	1	5	50	\$363	\$290,40	\$336,86
42N6	9	6 mm / 1/4"	1	5	40	\$467	\$373,60	\$433,38
42N8	9	8 mm / 5/16"	1	5	25	\$637	\$509,60	\$591,14
42N10	9	10 mm / 3/8"	1	2	10	\$710	\$568	\$658,88



42N6



42N4

- Fabricados en acero al carbono de alta resistencia.
- Tratados térmicamente por inducción en punta para ofrecer una alta resistencia al impacto y a la deformación.
- Chafán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Útiles en el marcado de piezas especiales, ideales para talleres e industria.



JUEGOS DE NÚMEROS DEL "0" AL "9" DE GOLPE


9
PIEZAS


Tamaño de número	8	8	8	8
	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm
Código	117214	117215	117216	117218

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDAS	🔪	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
117214	9	4 mm / 5/32"	1	80	80	\$129	\$103,20	\$119,71
117215	9	5 mm / 3/16"	1	80	80	\$162	\$129,60	\$150,34
117216	9	6 mm / 1/4"	1	80	80	\$208	\$166,40	\$193,02
117218	9	8 mm / 5/16"	1	40	40	\$271	\$216,80	\$251,49



117218



117214

- Útiles en el marcado de piezas especiales, ideales para talleres e industria.



CUÑAS

CUÑAS PARA CONCRETO CUERPO HEXAGONAL DE ACERO



CC1

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO (A)	LONGITUD TOTAL (B)	PESO	🔪	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CC5	3/4"	11-51/64"	0.7 kg	3	3	3	\$53	\$42,40	\$49,18
CC4	7/8"	13-11/16"	1.1 kg	3	3	3	\$80	\$64	\$74,24
CC1	1"	15-11/16"	1.7 kg	3	3	3	\$123	\$98,40	\$114,14
CC2	1-1/4"	20"	3.4 kg	3	3	3	\$224	\$179,20	\$207,97
CC3	1-1/2"	24"	5.8 kg	3	3	3	\$389	\$311,20	\$360,99

EMBUTIDORES

JUEGO DE EMBUTIDORES DE ACERO CON MANGO ANTIDERRAPANTE


3
PIEZAS

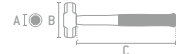

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.
- Grip antiderrapante que permite mejor control.

CÓDIGO	PIEZAS	🔪	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
117230	3	1	6	72	\$125	\$100	\$116



MARROS

MARROS OCTAGONALES CABEZA FORJADA CON MANGO RUBBER GRIP ANTI-VIBRACIÓN IRROMPIBLES



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Alma de varillas de acero fijadas a la cabeza para resistir cualquier impacto.
- Placa de fijación de acero que elimina el riesgo de desprendimiento de cabeza.
- Mango rubber grip que absorbe la vibración.
- Exceden la norma ASME B107.400, Federal GGG-H-86-C y BS 876.

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1435HD	4 lbs	2"	4-1/2"	16"	1	8	8	\$2,387	\$1,909. ⁶⁰	\$2,215. ¹⁴
1437HD	8 lbs	2-3/8"	6-1/4"	30"	1	4	4	\$3,907	\$3,125. ⁶⁰	\$3,625. ⁷⁰
1439HD	12 lbs	2-11/16"	7-9/16"	30"	1	4	4	\$4,597	\$3,677. ⁶⁰	\$4,266. ⁰²
1441HD	14 lbs	2-15/16"	7-3/4"	30"	1	4	4	\$5,961	\$4,768. ⁸⁰	\$5,531. ⁸¹
1442HD	20 lbs	3-3/16"	8-13/16"	36"	1	2	2	\$7,337	\$5,869. ⁶⁰	\$6,808. ⁷⁴



1437HD

URREA

INNOVACIÓN URREA



VIDEO

GRANEL

MARROS CON MANGO RUBBER GRIP ANTI-VIBRACIÓN



- Mango trimaterial de aleación de aluminio que absorbe la vibración.
- Cabeza asegurada con resina epóxica.
- Exceden la norma ASME B107.400, Federal GGG-H-86-C y BS 876.

CÓDIGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1433A	2 lbs	3-23/32"	10-1/4"	1	6	6	\$989	\$791. ²⁰	\$917. ⁷⁹
1434A	3 lbs	4-19/64"	10-1/4"	1	6	6	\$1,253	\$1,002. ⁴⁰	\$1,162. ⁷⁸
1435A	4 lbs	4-11/16"	11"	1	6	6	\$1,331	\$1,064. ⁸⁰	\$1,235. ¹⁷



1434A

URREA

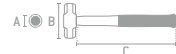
INNOVACIÓN URREA



VIDEO

GRANEL

MARROS OCTAGONALES FORJADOS EN UNA PIEZA CON MANGO RUBBER GRIP ANTI-VIBRACIÓN



- Fabricado en una sola pieza en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango rubber grip que absorbe la vibración.
- Exceden la norma ASME B107.400, Federal GGG-H-86-C y BS 876.



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1434AF	3 lbs	1-11/64"	4-3/16"	12-13/64"	1	12	12	\$575	\$460	\$533. ²⁰
1435AF	4 lbs	1-9/16"	4-11/32"	12-19/32"	1	12	12	\$707	\$565. ⁶⁰	\$656. ¹⁰

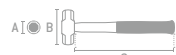


1434AF

URREA

GRANEL

MARROS OCTAGONALES FORJADOS EN UNA PIEZA CON MANGO RUBBER GRIP



- Fabricado en una sola pieza en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Cumplen la norma ASME B107.400, Federal GGG-H-86-C y BS 876.



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MARR3X	3 lbs	1-1/16"	4-3/16"	9"	1	12	12	\$271	\$216. ⁸⁰	\$251. ⁴⁹
MARR4X	4 lbs	1-1/16"	4-1/2"	9"	1	12	12	\$336	\$268. ⁸⁰	\$311. ⁸¹



MARR3X

SURTEK

GRANEL

MARROS


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FDY
GOOD
DURABILIDAD, RESISTENCIA, SEGURIDAD DE USO, COMODIDAD

CABEZA
MAQUINADA
CÓDIGO:
1434G

Ideal para trabajos pesados y máxima exigencia en industria, construcción, mantenimiento, etc.

CABEZA OCTAGONAL
para golpes precisos y máximo control.

CABEZA
de 2 lb a 16 lb.

OPCIONES CON MANGO
de madera y fibra de vidrio.

CABEZA PINTADA
que brinda una alta resistencia a la corrosión.

ZONA DE GOLPE MAQUINADA
para brindar la máxima precisión

MANGO CON GUARDACABOS
para máxima protección en golpes accidentales


CÓDIGO:
MARR3

Ideal para construcción profesional brindando alta durabilidad y control.

CABEZA OCTAGONAL
para golpes precisos y máximo control.

CABEZA
de 2 lb a 16 lb.

OPCIONES CON MANGO
de madera y fibra de vidrio.

CABEZA PINTADA
que brinda una alta resistencia a la corrosión.


CÓDIGO:
141891

Ideal para trabajos de albañilería básicos en donde no se requiere precisión fina.

CABEZA TIPO BARRIL
para golpes fuertes y estables.

CABEZA
de 2 lb a 12 lb.

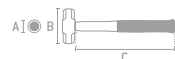
MANGO
de madera.

CABEZA PULIDA
con aceite anticorrosivo.

HERRAMIENTAS PARA
GOLPEAR

MARROS

MARROS OCTAGONALES CABEZA FORJADA Y MAQUINADA CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



Diseño de mango más cómodo y seguro.

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de fibra de vidrio con guardacabos integrado.
- Cabeza pintada con pintura electrostática.
- Exceden la norma ASME B107.400

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1433GFV	2 lb	1-5/8"	4-1/2"	15-1/4"	1	4	4	\$381	\$304. ⁸⁰	\$353. ⁵⁷
1434GFV	3 lb	1-3/4"	5-1/8"	15-1/4"	1	4	4	\$429	\$343. ²⁰	\$398. ¹¹
1435GFV	4 lb	2-1/16"	5-5/8"	15-1/4"	1	4	4	\$461	\$368. ⁸⁰	\$427. ⁸¹
1436GFV	6 lb	2-3/16"	6"	36"	1	1	1	\$770	\$616	\$714. ⁵⁶
1437GFV	8 lb	2-3/8"	6-1/2"	36"	1	1	1	\$875	\$700	\$812
1438GFV	10 lb	2-1/2"	6-7/8"	36"	1	1	1	\$969	\$775. ²⁰	\$899. ²³
1439GFV	12 lb	2-11/16"	7-11/16"	36"	1	1	1	\$985	\$788	\$914. ⁰⁶
1440GFV	16 lb	2-15/16"	8-7/16"	36"	1	1	1	\$1,297	\$1,037. ⁸⁰	\$1,203. ⁸²



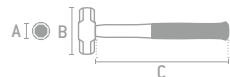
1434GFV
Mango 15-1/4"

1438GFV
Mango 36"

GRANEL

MARROS

MARROS OCTAGONALES CABEZA FORJADA CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MARR2FV	2 lbs	1-5/8"	4-1/2"	12"	2	4	4	\$188	\$150.40	\$174.46
MARR3FV	3 lbs	1-3/4"	5-1/8"	12"	2	4	4	\$187	\$149.60	\$173.54
MARR4FV	4 lbs	2-1/16"	5-5/8"	12"	2	4	4	\$232	\$185.60	\$215.30
MARR6FV	6 lbs	2-3/16"	6"	36"	2	2	2	\$428	\$342.40	\$397.18
MARR8FV	8 lbs	2-3/8"	6-1/2"	36"	2	2	2	\$555	\$444	\$515.04
MARR10FV	10 lbs	2-1/2"	6-7/8"	36"	2	2	2	\$631	\$504.80	\$585.57
MARR12FV	12 lbs	7-11/16"	7-11/16"	36"	2	2	2	\$732	\$585.60	\$679.30
MARR14FV	14 lbs	2-11/16"	8"	36"	2	2	2	\$858	\$686.40	\$796.22
MARR16FV	16 lbs	2-13/16"	8-7/16"	36"	1	1	1	\$959	\$767.20	\$889.56

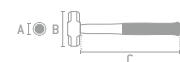


Cabeza pintada para mayor protección ante la corrosión.



GRANEL

MARROS OCTAGONALES CABEZA FORJADA Y MAQUINADA CON MANGO DE MADERA



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de madera pulido y encerado con guardacabos.
- Cabeza pintada con pintura electrostática.
- Exceden la norma ASME B107.400

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	REPUESTO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Longitud 12"											
1433G	2 lb	1-5/8"	4-1/2"	12"	CAB7UH	1	4	4	\$365	\$292	\$338.72
1434G	3 lb	1-3/4"	5-1/8"	12"	CAB7UH	1	4	4	\$410	\$328	\$380.48
1435G	4 lb	2-1/16"	5-5/8"	12"	CAB7UH	1	4	4	\$441	\$352.80	\$409.25
Longitud 16"											
1433EG	2 lb	1-5/8"	4-1/2"	16"	—	1	4	4	\$401	\$320.80	\$372.13
1434EG	3 lb	1-3/4"	5-1/8"	16"	—	1	4	4	\$451	\$360.80	\$418.53
1435EG	4 lb	2-1/16"	5-5/8"	16"	—	1	4	4	\$486	\$388.80	\$451.01
Longitud 36"											
1436G	6 lb	2-3/16"	6"	36"	CAB10UH	1	1	1	\$770	\$616	\$714.56
1437G	8 lb	2-3/8"	6-1/2"	36"	CAB10UH	1	1	1	\$875	\$700	\$812
1438G	10 lb	2-1/2"	6-7/8"	36"	CAB10UH	1	1	1	\$969	\$775.20	\$899.23
1439G	12 lb	2-11/16"	7-11/16"	36"	CAB10UH	1	1	1	\$985	\$788	\$914.08
1440G	16 lb	2-15/16"	8-7/16"	36"	CAB10UH	1	1	1	\$1,297	\$1,037.60	\$1,203.82

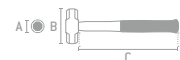


Con guardacabos para máxima protección en golpes accidentales.



GRANEL

MARROS OCTAGONALES CABEZA FORJADA CON MANGO DE MADERA



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de madera pulido y encerado con guardacabos.
- Superficie de golpe pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MARR2	2 lbs	1-5/8"	4-1/2"	12"	2	4	4	\$162	\$129.60	\$150.54
MARR3	3 lbs	1-3/4"	5-1/8"	12"	2	4	4	\$187	\$149.60	\$173.54
MARR4	4 lbs	2-1/16"	5-5/8"	12"	2	4	4	\$232	\$185.60	\$215.30
MARR6	6 lbs	2-3/16"	6"	36"	2	2	2	\$428	\$342.40	\$397.18
MARR8	8 lbs	2-3/8"	6-1/2"	36"	2	2	2	\$555	\$444	\$515.04
MARR10	10 lbs	2-1/2"	6-7/8"	36"	2	2	2	\$631	\$504.80	\$585.57
MARR12	12 lbs	2-11/16"	7-11/16"	36"	2	2	2	\$732	\$585.60	\$679.30
MARR14	14 lbs	2-11/16"	8"	36"	2	2	2	\$858	\$686.40	\$796.22
MARR16	16 lbs	2-15/16"	8-7/16"	36"	1	1	1	\$959	\$767.20	\$889.56



Ensamble más firme y seguro; y cabeza pintada para mayor protección a la corrosión.



GRANEL

MARROS

REPUESTOS PARA MARROS, MANGO DE MADERA



• Incluye cuña metálica y de madera.

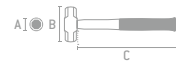
CÓDIGO	LONGITUD CABO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB7	12"	3	3	3	\$53	\$42.40	\$49.18
CAB10	36"	3	3	3	\$144	\$115.20	\$133.63



CAB10
36"

GRANEL

MARROS CABEZA FORJADA TIPO BARRIL CON MANGO DE MADERA



• Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
• Superficie de golpe pulida.

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
141890	2 lbs	1-1/8"	4-1/2"	12"	2	4	4	\$153	\$122.40	\$141.98
141891	3 lbs	1-5/16"	5"	12"	2	4	4	\$172	\$137.60	\$159.62
141892	4 lbs	1-5/16"	5"	12"	2	4	4	\$217	\$173.60	\$201.38
141893	6 lbs	1-5/8"	6"	36"	2	2	2	\$415	\$332	\$385.12
141894	8 lbs	1-1/2"	6"	36"	2	2	2	\$510	\$408	\$473.28
141895	10 lbs	1-3/4"	7-1/4"	36"	2	2	2	\$567	\$453.60	\$526.18
141896	12 lbs	1-3/4"	7-1/4"	36"	2	2	2	\$669	\$535.20	\$620.83



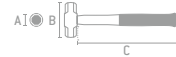
141891
Mango 12"



141895
Mango 36"

GRANEL

MARROS TIPO NEVADA CON MANGO DE MADERA



• Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
• Superficie de golpe pulida.

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MARN2	2 lb	1-49/64"	3-5/8"	9-1/4"	1	6	24	\$111	\$88.80	\$103.01
MARN3	3 lb	1-27/32"	4-11/64"	9-1/4"	1	6	12	\$143	\$114.40	\$132.70
MARN4	4 lb	2-3/64"	4-39/64"	9-1/4"	1	6	12	\$180	\$144	\$167.04



MARN2
Mango 9-1/4"



MARN4
Mango 9-1/4"

GRANEL



MARROS

MARROS DE BRONCE CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



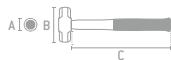
*Excepto 1438FV,
1440FV, 1444FV.



Diseño ergonómico con guardacabos
integrado para máxima comodidad y
seguridad.

URREA

NUEVO



- Ideal para trabajos de mantenimiento, troqueles y moldes.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.
- Mango de fibra de vidrio con guardacabos integrado.
- Exceden la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-33A.



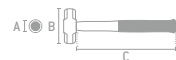
1430FV
Mango 13"



1440FV
Mango 35"

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Mango corto										
1430FV	1.6 lb	1-3/8"	3-7/16"	13"	1	12	12	\$1,022	\$817. ⁶⁰	\$948. ⁴²
1432FV	3.1 lb	2"	3-3/4"	15"	1	12	12	\$1,858	\$1,486. ⁴⁰	\$1,724. ²²
Mango extra largo										
1438FV	5.5 lb	2"	5-5/8"	27"	1	8	8	\$5,204	\$4,163. ²⁰	\$4,829. ³¹
1440FV	7.3 lb	2-1/4"	6-5/16"	35"	1	6	6	\$6,922	\$5,537. ⁶⁰	\$6,423. ⁹²
1444FV	11 lb	2-7/16"	7-1/2"	35"	1	4	4	\$9,690	\$7,752	\$8,992. ³²

MARROS DE BRONCE CON MANGO DE MADERA



- Ideal para trabajos de mantenimiento, troqueles y moldes.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.
- Mango de madera pulido y encerado.
- Exceden la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-33A.



1430
Mango 14"

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1430	1.6 lb	1-3/8"	3-7/16"	14"	1	12	12	\$1,022	\$817. ⁶⁰	\$948. ⁴²
1432	3.1 lb	2"	3-3/4"	18"	1	12	12	\$1,858	\$1,486. ⁴⁰	\$1,724. ²²

MARROS DE GOLPE SECO DE UNA SOLA PIEZA CON MANGO ANTIDESLIZANTE



Mayor superficie de impacto y
mango de fibra de vidrio para un
mayor control.



1436DB
Mango 19-1/2"

- Sistema de granalla de acero interna que al caer evita el rebote y controla el martillo.
- Ideal para trabajos de mantenimiento, troqueles y moldes.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.
- Resistente a cortes, hendiduras y a la abrasión mejor que los marros de goma o hule.

CÓDIGO	PESO TOTAL	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1436DB	6 lb	4.6 lb	3-3/16"	5-13/16"	19-1/2"	1	6	6	\$3,053	\$2,442. ⁴⁰	\$2,833. ¹⁸
1439DB	12 lb	9.92 lb	4-1/8"	7-13/16"	36"	1	2	2	\$5,554	\$4,443. ²⁰	\$5,154. ¹¹

RACK PARA MARROS CON MANGO DE MADERA Y FIBRA DE VIDRIO



URREA



CONTENIDO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMARRUC	30 Marros con mango de madera y fibra de vidrio más exhibidor.	1	1	1	\$32,144	\$25,715. ²⁰	\$29,829. ⁶³

MARTILLOS DE BOLA

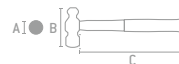
MARTILLOS DE BOLA IRROMPIBLE CON MANGO RUBBER GRIP



MANGO
RUBBER GRIP



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1316HD	16 oz	1-1/2"	4"	14"	1	8	8	\$1,016	\$812. ⁸⁰	\$942. ⁸⁵
1320HD	20 oz	1-9/16"	4-9/32"	14"	1	8	8	\$1,100	\$880	\$1,020. ⁸⁰
1324HD	24 oz	1-1/4"	4-1/2"	14"	1	8	8	\$1,246	\$996. ⁸⁰	\$1,156. ²⁹
1332HD	32 oz	1-1/2"	5"	14"	1	8	8	\$1,246	\$996. ⁸⁰	\$1,156. ²⁹
1348HD	48 oz	1-7/8"	5-9/16"	14"	1	8	8	\$1,563	\$1,250. ⁴⁰	\$1,450. ⁴⁶



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Alma de varillas de acero fijadas a la cabeza para resistir cualquier impacto.
- Placa de fijación de acero que elimina el riesgo de desprendimiento de cabeza.
- Mango rubber grip que absorbe la vibración.
- Exceden la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-86C.



GRANEL

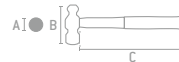
MARTILLO DE BOLA CON MANGO ANTI-VIBRACIÓN ANTIDERRAPANTE



MANGO
ANTI-VIBRACIÓN



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1316A	16 oz	1-1/4"	4-3/16"	12-63/64"	1	6	18	\$610	\$488	\$566. ⁰⁸



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Cabo de fibra de vidrio con mango rubber grip que absorbe la vibración.
- Exceden la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-86C.



GRANEL

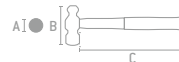
MARTILLO DE BOLA FORJADA CON MANGO ANTI-VIBRACIÓN ANTIDERRAPANTE



MANGO
ANTI-VIBRACIÓN



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1324AF	24 oz	1-5/16"	4-1/2"	13-31/32"	1	6	18	\$846	\$676. ⁸⁰	\$785. ⁰⁹



- Fabricado en una sola pieza en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango rubber grip que absorbe la vibración.
- Exceden la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-86-C.



GRANEL

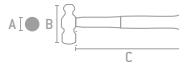
MARTILLOS DE BOLA FORJADA CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO CORTO



CABEZA
MAQUINADA



Diseño ergonómico con guardacabos integrado para máxima comodidad y seguridad.



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de fibra de vidrio con guardacabos integrado.
- Cabeza pintada con pintura electroestática.
- Exceden la norma ASME B107.400



GRANEL

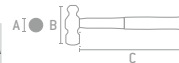
MARTILLOS DE BOLA MAQUINADOS CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



CABEZA
MAQUINADA



Diseño ergonómico con guardacabos integrado para máxima comodidad y seguridad.



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1308FV	8 oz	1"	3-1/2"	13"	1	12	12	\$258	\$206. ⁴⁰	\$239. ⁴²
1312FV	12 oz	1-3/16"	3-3/4"	13"	1	12	12	\$286	\$228. ⁸⁰	\$265. ⁴¹
1316FV	16 oz	1-5/16"	4-7/32"	13"	1	12	12	\$308	\$246. ⁴⁰	\$285. ⁸²
1324FV	24 oz	1-1/2"	4-7/8"	15"	1	12	12	\$367	\$293. ⁸⁰	\$340. ⁵⁸
1332FV	32 oz	1-5/8"	5-1/8"	15"	1	12	12	\$378	\$302. ⁴⁰	\$350. ⁷⁸
1340FV	40 oz	1-3/4"	5-9/16"	15"	1	12	12	\$481	\$384. ⁸⁰	\$446. ³⁷

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de fibra de vidrio con guardacabos integrado.
- Cabeza pintada con pintura electroestática.
- Exceden la norma ASME B107.400



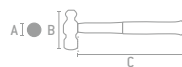
GRANEL

MARTILLOS DE BOLA

MARTILLOS DE BOLA MAQUINADOS CON MANGO DE MADERA



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1308P	8 oz	1"	3-1/2"	12-3/8"	1	12	12	\$258	\$206.40	\$239.42
1312P	12 oz	1-3/16"	3-3/4"	12-3/8"	1	12	12	\$286	\$228.80	\$265.41
1316P	16 oz	1-5/16"	4-7/32"	13"	1	12	12	\$308	\$246.40	\$285.82
1324P	24 oz	1-1/2"	4-7/8"	16"	1	12	12	\$367	\$293.60	\$340.58
1332P	32 oz	1-5/8"	5-1/8"	16"	1	12	12	\$412	\$329.60	\$382.34
1340P	40 oz	1-3/4"	5-9/16"	18"	1	12	12	\$481	\$384.80	\$446.37
1348P	48 oz	1-7/8"	5-7/8"	18"	1	6	6	\$529	\$423.20	\$490.91



1332P

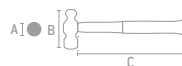
GRANEL

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de madera pulido y encerado.
- Cabeza pintada con pintura electrostática.
- Exceden la norma ASME B107.400

MARTILLOS DE BOLA CON MANGO DE MADERA



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1308PN	8 oz	1"	3-1/2"	12-3/8"	1	12	12	\$181	\$144.80	\$167.97
1312PN	12 oz	1-3/16"	3-3/4"	14"	1	12	12	\$200	\$160	\$185.00
1316PN	16 oz	1-5/16"	4-7/32"	14"	1	12	12	\$216	\$172.80	\$200.45
1324PN	24 oz	1-1/2"	4-7/8"	16"	1	12	12	\$257	\$205.60	\$238.50
1332PN	32 oz	1-5/8"	5-1/8"	16"	1	12	12	\$288	\$230.40	\$267.26
1340PN	40 oz	1-3/4"	5-9/16"	18"	1	12	12	\$337	\$269.60	\$312.74
1348PN	48 oz	1-7/8"	5-7/8"	18"	1	6	6	\$370	\$296	\$343.36



1316PN

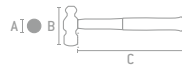
GRANEL

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de madera pulido y encerado.
- Cabeza pintada con pintura electrostática.
- Exceden la norma ASME B107.400

MARTILLOS DE BOLA CON MANGO DE MADERA ESTRIADO



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1324E	24 oz	1-1/2"	4-7/8"	16"	1	12	12	\$269	\$215.20	\$249.63
1332E	32 oz	1-5/8"	5-1/8"	16"	1	12	12	\$304	\$243.20	\$282.11



1324E

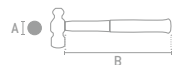
GRANEL

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de madera estriado para mejorar el agarre.
- Cabeza pintada con pintura electrostática.
- Exceden la norma ASME B107.400

MARTILLOS DE BOLA PULIDOS CON MANGO DE MADERA CON GRIP ANTIDERRAPANTE



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
8SG	8 oz	1"	11"	1	6	72	\$164	\$131.20	\$152.19
12SG	12 oz	1-1/16"	12-13/64"	1	6	48	\$178	\$142.40	\$165.18
16SG	16 oz	1-3/16"	13"	1	6	36	\$195	\$156	\$180.96
24SG	24 oz	1-11/32"	13-25/32"	1	6	24	\$238	\$190.40	\$220.86
32SG	32 oz	1-1/2"	14-9/16"	1	6	18	\$269	\$215.20	\$249.33
40SG	40 oz	1-37/64"	15-3/4"	1	3	12	\$301	\$240.80	\$279.33
48SG	48 oz	1-21/32"	15-3/4"	1	3	12	\$333	\$266.40	\$309.02



8SG

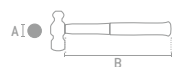
GRANEL

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.
- Mango de madera con grip antiderrapante para un mejor agarre y control del martillo.
- Cumplen la norma ASME B107.400

MARTILLOS DE BOLA PULIDOS CON MANGO DE MADERA ANTIDERRAPANTE



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
8SP	8 oz	1"	12"	1	6	18	\$164	\$131.20	\$152.19
12SP	12 oz	1-3/16"	12"	1	6	18	\$178	\$142.40	\$165.18
16SP	16 oz	1-1/4"	14"	1	6	18	\$195	\$156	\$180.96
24SP	24 oz	1-1/2"	14"	1	6	18	\$238	\$190.40	\$220.86
32SP	32 oz	1-1/2"	15"	1	6	12	\$269	\$215.20	\$249.33
40SP	40 oz	1-5/8"	15"	1	6	12	\$301	\$240.80	\$279.33
48SP	48 oz	1-1/8"	15"	1	6	12	\$333	\$266.40	\$309.02



24SP

GRANEL

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.
- Mango de madera hickory.
- Cumplen la norma ASME B107.400

MARTILLOS DE BOLA

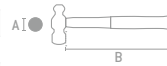
MARTILLOS DE BOLA PULIDOS CON MANGO DE MADERA



CONSTRUCCIÓN



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
8S	8 oz	1"	13"	1	6	72	\$142	\$113. ⁸⁰	\$131. ⁷⁸
12S	12 oz	1-1/4"	13"	1	6	48	\$155	\$124	\$143. ⁸⁴
16S	16 oz	1-1/4"	13"	1	6	36	\$169	\$135. ²⁰	\$156. ⁸³
24S	24 oz	1-1/2"	16"	1	6	24	\$206	\$164. ⁸⁰	\$191. ¹⁷
32S	32 oz	1-1/2"	16"	1	6	18	\$234	\$187. ²⁰	\$217. ¹⁵
40S	40 oz	1-5/8"	18"	1	6	12	\$261	\$208. ⁸⁰	\$242. ²¹
48S	48 oz	1-1/8"	18"	1	3	12	\$289	\$231. ²⁰	\$268. ¹⁹



24S

GRANEL

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400

MARTILLOS PULIDOS DE BOLA CON MANGO DE MADERA

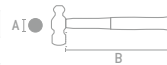


CONSTRUCCIÓN



PVL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
141830	8 oz	1"	12"	1	6	24	\$98	\$78. ⁴⁰	\$90. ⁹⁴
141831	12 oz	1-1/4"	12"	1	6	24	\$105	\$84	\$97. ⁴⁴
141832	16 oz	1-1/4"	14"	1	6	24	\$107	\$85. ⁸⁰	\$99. ³⁰
141833	24 oz	1-1/2"	15"	1	6	24	\$128	\$102. ⁴⁰	\$118. ⁷⁸
141834	32 oz	1-1/2"	15"	1	6	12	\$138	\$110. ⁴⁰	\$128. ⁰⁶
141835	40 oz	1-5/8"	15"	1	6	12	\$175	\$140	\$162. ⁴⁰
141836	48 oz	1-1/8"	15"	1	6	12	\$196	\$156. ⁸⁰	\$181. ⁸⁹



141831

GRANEL

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.

REPUESTO PARA MARTILLO DE BOLA, MANGO DE MADERA ESTRIADO



- Incluye cuña metálica.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	PARA CÓDIGOS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB6U	16"	1324E y 1332E	1	25	25	\$62	\$49. ⁶⁰	\$57. ⁵⁴

REPUESTO PARA MARTILLOS DE BOLA, MANGO DE MADERA



- Incluye cuña metálica y de madera.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB2UH	14"	1	36	36	\$245	\$196	\$227. ³⁶

REPUESTOS PARA MARTILLOS DE BOLA, MANGO DE MADERA



CÓDIGO	LONGITUD	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB1	13"	1	6	30	\$31	\$24. ⁸⁰	\$28. ⁷⁷
CAB2	14"	1	6	30	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸
CAB3	16"	1	36	36	\$47	\$37. ⁸⁰	\$43. ⁸²
CAB4	17"	1	36	36	\$52	\$41. ⁸⁰	\$48. ²⁶

CAB1
Mango de 13"

GRANEL

- Incluye cuña metálica y de madera.

MARTILLOS CON TAPAS

MARTILLO DE BOLA DE GOLPE SECO CON TAPAS DE ACERO



1326DB

GRANEL

- Sistema de granalla de acero interna que al caer evita el rebote y controla el martillo.
- Cuerpo fabricado de poliuretano de alto impacto con mango antideslizante.
- Cabeza de acero biselada para no producir esquirlas.

CÓDIGO	PESO TOTAL	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1344DB	44 oz	1-11/16"	4-7/8"	1	16	16	\$2,404	\$1,923. ²⁰	\$2,230. ⁹¹

MARTILLOS CON TAPAS

MARTILLO CON TAPAS PLÁSTICAS INTERCAMBIABLES CON MANGO ANTI-VIBRACIÓN



- Cabeza de aluminio con tapas intercambiables de alta resistencia.
- Mango irrompible antivibración que alarga la vida útil del martillo y reduce la posibilidad de accidentes.
- Ideal para golpear materiales suaves sin provocar daños.
- Exceden la norma Federal GGG-H-33A.



GRANEL

MARTILLO CON TAPAS PLÁSTICAS CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



Diseño ergonómico con guardacabos integrado para máxima comodidad y seguridad.



- Tapas plásticas resistentes que evitan el rebote del martillo.
- Mango de fibra de vidrio con guardacabos integrado.
- Ideal para golpear materiales suaves que no requieren de mucha fuerza.
- Exceden la norma Federal GGG-H-33A.



GRANEL

MARTILLO CON TAPAS PLÁSTICAS CON MANGO DE MADERA

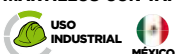


- Tapas plásticas resistentes que evitan el rebote del martillo.
- Mango de madera pulido y encerado.
- Ideal para golpear materiales suaves que no requieren de mucha fuerza.
- Exceden la norma Federal GGG-H-33A.



GRANEL

MARTILLOS CON TAPAS PLÁSTICAS INTERCAMBIABLES CON MANGO DE MADERA



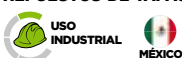
- Tapa beige 95 shore para un uso rudo.
- Tapa gris 60 shore para un uso extra suave.
- Mango de madera pulido y encerado.
- Exceden la norma Federal GGG-H-33A.



1364

GRANEL

REPUESTOS DE TAPAS INTERCAMBIABLES



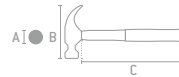
CÓDIGO	TIPO DE GOLPE	DUREZA SHORE	COLOR TAPA	REPUESTO PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1364XS	Extra suave	60	Gris oscuro	1364	1	1	1	\$45	\$36	\$41.76
1364T	Uso rudo	95	Beige	1364	1	1	1	\$45	\$36	\$41.76
1363XS	Extra suave	60	Gris oscuro	1363	1	1	1	\$58	\$46.40	\$53.82
1363T	Uso rudo	95	Beige	1363	1	1	1	\$58	\$46.40	\$53.82
1362XS	Extra suave	60	Gris oscuro	1362	1	1	1	\$66	\$52.80	\$61.25
1362T	Uso rudo	95	Beige	1362	1	1	1	\$66	\$52.80	\$61.25



GRANEL

MARTILLOS DE UÑA

MARTILLO DE UÑA CURVA IRROMPIBLE CON MANGO ANTI-VIBRACIÓN



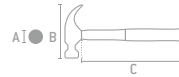
- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Alma de varillas de acero fijadas a la cabeza para resistir cualquier impacto.
- Placa de fijación de acero que elimina el riesgo de desprendimiento de cabeza.
- Mango rubber grip que absorbe la vibración.
- Exceden la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-86C.



GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1616HD	16 oz	1-1/8"	5"	13"	1	8	8	\$899	\$719.20	\$834.27

MARTILLO DE UÑA CURVA FORJADO EN UNA PIEZA CON MANGO ANTI-VIBRACIÓN



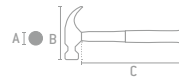
- Fabricado en una sola pieza en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango rubber grip que absorbe la vibración.
- Exceden la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-86C.



GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1620AF	20 oz	1-1/4"	5-7/32"	13-9/16"	1	6	18	\$810	\$648	\$751.68

MARTILLO DE UÑA CURVA CON MANGO ANTI-VIBRACIÓN



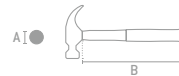
- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Cabo de fibra de vidrio con mango rubber grip que absorbe la vibración.
- Exceden la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-86C.



GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1616A	16 oz	1-11/64"	5-1/6"	13-9/16"	1	6	18	\$562	\$449.80	\$521.54

MARTILLO DE UÑA CURVA MANGO FIBRA DE VIDRIO



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de fibra de vidrio con guardacabos integrado.
- Cabeza completamente pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400

SURTEK



GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
416F	16 oz	1-3/16"	14"	1	6	24	\$144	\$115.20	\$133.63

MARTILLO DE UÑA RECTA CON MANGO FIBRA DE VIDRIO



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de fibra de vidrio con guardacabos integrado.
- Cabeza completamente pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400

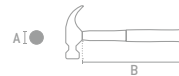
SURTEK



GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
416FR	16 oz	1-3/16"	14"	1	6	24	\$144	\$115.20	\$133.63

MARTILLOS DE UÑA CURVA FORJADA EN UNA PIEZA CON MANGO DE NEOPRENO



- Fabricado en una sola pieza en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de neopreno para mejorar agarre.
- Cabeza completamente pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400

SURTEK



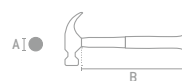
420X

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
416X	16 oz	1-1/4"	13"	1	6	24	\$292	\$233.60	\$270.98
420X	20 oz	1-1/4"	13"	1	6	24	\$315	\$252	\$292.32

MARTILLOS DE UÑA

MARTILLOS DE UÑA RECTA FORJADA EN UNA PIEZA CON MANGO DE NEOPRENO



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
416XR	16 oz	1-1/4"	13"	1	6	24	\$292	\$233. ⁸⁰	\$270. ⁹⁸
420XR	20 oz	1-1/4"	14"	1	6	24	\$315	\$252	\$292. ³²

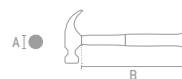
- Fabricado en una sola pieza en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de neopreno para mejorar agarre.
- Cabeza completamente pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400



420XR

GRANEL

MARTILLO DE UÑA CURVA CON MANGO TUBULAR Y DE NEOPRENO



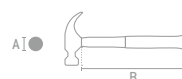
CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
416TN	16 oz	1-1/4"	13"	1	6	24	\$155	\$124	\$143. ⁸⁴

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango tubular con recubrimiento de neopreno para mejorar agarre.
- Cabeza completamente pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400



GRANEL

MARTILLO DE UÑA CURVA CON MANGO TUBULAR Y DE NEOPRENO



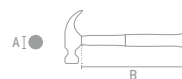
CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
141826	16 oz	1-3/16"	13"	1	6	24	\$112	\$89. ⁸⁰	\$103. ⁸⁴

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.



GRANEL

MARTILLO DE UÑA RECTA CON MANGO TUBULAR LARGO



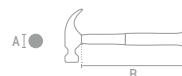
CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
420TRL	20 oz	1-3/16"	20"	1	6	24	\$144	\$115. ²⁰	\$133. ⁸³

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango tubular 40% más largo que el resto de los martillos tubulares.
- Cabeza completamente pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400



GRANEL

MARTILLO DE UÑA CURVA CON MANGO TUBULAR



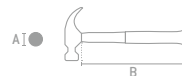
CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
416T	16 oz	1-3/16"	13"	1	6	24	\$107	\$85. ⁸⁰	\$99. ³⁰

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango tubular ideal para un uso pesado.
- Cabeza completamente pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400



GRANEL

MARTILLO DE UÑA RECTA CON MANGO TUBULAR



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
416TR	16 oz	1-3/16"	13"	1	6	24	\$107	\$85. ⁸⁰	\$99. ³⁰

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango tubular ideal para un uso pesado.
- Cabeza completamente pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400



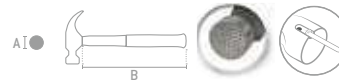
GRANEL

MARTILLOS DE UÑA

MARTILLOS DE UÑA RECTA FRESADA CON MANGO DE MADERA CON GRIP ANTIDERRAPANTE



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
420FG	20 OZ	1-1/4"	11-1/4"	1	6	24	\$208	\$166.40	\$193.02
424FG	24 OZ	1-21/64"	11-13/32"	1	6	24	\$228	\$182.40	\$211.58



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Alojamiento imantado para clavos.
- Cabeza fresada que mejora la precisión y seguridad al trabajar.
- Mango de madera hickory con grip antiderrapante para un mejor agarre y control del martillo.
- Cumplen la norma ASME B107.400



GRANEL

MARTILLO DE UÑA RECTA FRESADA TIPO CALIFORNIA CON MANGO DE MADERA



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
425CF	25 oz	1-3/16"	16"	1	6	6	\$226	\$180.80	\$209.73



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Cabeza fresada que mejora la precisión y seguridad al trabajar.
- Mango de madera pulido y encerado.
- Cumplen la norma ASME B107.400

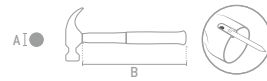


GRANEL

MARTILLOS DE UÑA CURVA PULIDOS CON MANGO DE MADERA CON GRIP ANTIDERRAPANTE



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
408CG	8 oz	1"	10-15/64"	1	6	48	\$136	\$108.80	\$126.21
416CG	16 oz	1-9/64"	11-7/32"	1	6	24	\$176	\$140.80	\$163.33
420CG	20 oz	1-1/4"	11-17/64"	1	6	24	\$191	\$152.80	\$177.25



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Alojamiento imantado para clavos.
- Cabeza completamente pulida.
- Mango de madera hickory con grip antiderrapante para un mejor agarre y control del martillo.
- Cumplen la norma ASME B107.400

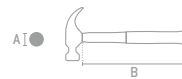


GRANEL

MARTILLOS DE UÑA CURVA CON MANGO DE MADERA



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
407	8 oz	1"	11"	1	6	36	\$74	\$59.20	\$68.67
416	16 oz	1"	13"	1	6	24	\$96	\$76.80	\$89.09
420	20 oz	1"	13"	1	6	24	\$128	\$102.40	\$118.78



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400

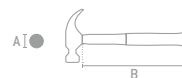


GRANEL

MARTILLO DE UÑA CURVA CON MANGO DE MADERA



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
141816	16 oz	1-3/16"	13"	1	6	24	\$85	\$68	\$78.88



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.



GRANEL

MARTILLOS DE UÑA

MARTILLOS DE UÑA RECTA PULIDOS CON MANGO DE MADERA CON GRIP ANTIDERRAPANTE



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Alojamiento imantado para clavos.
- Cabeza completamente pulida.
- Mango de madera hickory con grip antiderrapante para un mejor agarre y control del martillo.
- Cumplen la norma ASME B107.400

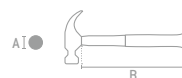
CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
408RG	8 oz	1"	10-15/64"	1	6	48	\$142	\$113.80	\$131.78
416RG	16 oz	1-1/16"	11-17/64"	1	6	24	\$176	\$140.80	\$163.33
420RG	20 oz	1-1/4"	11-17/64"	1	6	24	\$197	\$157.80	\$182.82



408RG

GRANEL

MARTILLOS DE UÑA RECTA PULIDOS CON MANGO DE MADERA



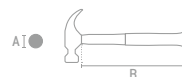
- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Cabeza completamente pulida.
- Mango de madera pulido y encerado.
- Cumplen la norma ASME B107.400

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
416PR	16 oz	1-3/8"	14"	1	6	6	\$176	\$140.80	\$163.33



GRANEL

MARTILLOS DE UÑA RECTA CON MANGO DE MADERA



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
416R	16 oz	1-3/16"	14"	1	6	24	\$96	\$76.80	\$89.09
420R	20 oz	1-3/16"	14"	1	6	24	\$128	\$102.40	\$118.78



420R

GRANEL

REPUESTO PARA MARTILLO DE UÑA, MANGO DE MADERA



- Incluye cuña metálica.

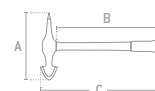
CÓDIGO	LONGITUD	REPUESTO DE LOS MARTILLOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB5	16"	416PR, 416, 416P y 416R	1	6	6	\$32	\$25.80	\$29.70



GRANEL

MARTILLOS DE ESPECIALIDADES

MARTILLO PARA SOLDADOR CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO


PRODUCTO MEJORADO

Diseño ergonómico con guardacabos integrado para máxima comodidad y seguridad.

- Fabricado en acero microaleado para máxima resistencia al impacto.
- Mango de fibra de vidrio con guardacabos integrado.
- Ideal para remover escoria en trabajos de soldadura, tanto en superficies planas como en esquinas.

CÓDIGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	LONGITUD TOTAL (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1410	12 oz	7-1/4"	11-1/4"	12"	1	6	6	\$471	\$376.80	\$437.09



GRANEL

MARTILLOS DE ESPECIALIDADES

MARTILLOS PARA LAMINERO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



USO

PESADO



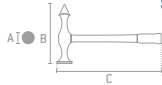
MÉXICO



LAMINERO



Diseño ergonómico con guardacabos integrado para máxima comodidad y seguridad.



- Cabezas forjadas en acero aleado y pintadas para mayor resistencia.
- Cabezas pulidas para mejor terminado en trabajos de carrocería.
- Mango bimaterial de fibra vidrio para un mejor agarre.



1424FV

- Cabeza redonda plana y cuadrada plana, especial en suavizar las superficies metálicas dañadas en especial áreas en esquinas.



1427FV

- Cabeza redonda plana y cabeza angosta, especial para terminados en filos y molduras.



1428FV

- Desabollador con cabeza plana y punta larga, especial para alisar abolladuras en lámina y en partes profundas.

URREA

HERRAMIENTAS
AUTOMOTRICES
PÁGINA 489

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO CABEZA (A)	LARGO CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1424FV	Para acabados lisos	1-1/4"	4"	13"	1	6	48	\$199	\$159. ²⁰	\$184. ⁶⁷
1427FV	Para terminados	1-3/8"	4-1/2"	13"	1	6	48	\$219	\$175. ²⁰	\$203. ²³
1428FV	Para laminero desabollador	1-3/8"	5-7/8"	13"	1	12	12	\$215	\$172	\$199. ⁵²

MARTILLOS PARA LAMINERO CON MANGO DE MADERA



USO

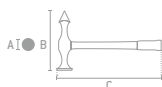
INDUSTRIAL



MÉXICO



LAMINERO



- Cabezas forjadas en acero aleado y pintadas para mayor resistencia.
- Cabezas pulidas para mejor terminado en trabajos de carrocería.
- Mango de madera encerado y grabado para un agarre mas suave.



1421

- Cabeza redonda plana y cabeza angosta, especial para terminados en filos y molduras.



1424

- Cabeza redonda plana y cuadrada plana, especial en suavizar las superficies metálicas dañadas en especial áreas en esquinas.



1427

- Cabeza redonda plana y cabeza angosta, especial para terminados en filos y molduras.



1428

- Desabollador con cabeza plana y punta larga, especial para alisar abolladuras en lámina y en partes profundas.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO CABEZA (A)	LARGO CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1421	Desabollador dos cabezas	1-1/4"	6"	12"	1	12	12	\$272	\$217. ⁶⁰	\$252. ⁴²
1424	Para acabados lisos	1-1/4"	4"	12"	1	12	12	\$199	\$159. ²⁰	\$184. ⁶⁷
1427	Para terminados	1-3/8"	4-1/2"	12"	1	12	12	\$209	\$167. ²⁰	\$193. ³⁵
1428	Para laminero desabollador	1-1/2"	5-7/8"	12"	1	12	12	\$215	\$172	\$199. ⁵²

MARTILLOS PARA LAMINERO CABEZA PULIDA CON MANGO HICKORY



USO

PROFESIONAL



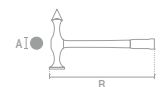
MÉXICO



LAMINERO



SURTEK



- Cabezas forjadas en acero para mayor resistencia.
- Cabezas pulidas para mejor terminado en trabajos de carrocería.
- Mango de hickory que ofrecen gran resistencia y durabilidad.



MHP1

- Cabeza redonda plana y cuadrada plana, especial en suavizar las superficies metálicas dañadas en especial áreas en esquinas.



MHP2

- Desabollador con cabeza plana y punta larga, especial para alisar abolladuras en lámina y en partes profundas.



MHP3

- Cabeza redonda plana y cabeza punta corta, especial para terminados finos.



MHP4

- Martillo especial para terminados con una cara redonda y otra angosta.

GRANEL

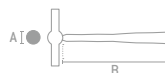
CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO CABEZA (A)	LARGO CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MHP1	Para acabados lisos	1-5/8"	3-7/8"	12-3/32"	1	6	18	\$145	\$116	\$134. ⁵⁶
MHP2	Para laminero desabollador	1-3/8"	5-23/32"	12-3/32"	1	6	18	\$145	\$116	\$134. ⁵⁶
MHP3	Para terminados finos	1-9/16"	4-15/32"	12-3/32"	1	6	18	\$145	\$116	\$134. ⁵⁶
MHP4	Para terminados	1-13/32"	4-3/8"	12-3/32"	1	6	18	\$145	\$116	\$134. ⁵⁶

MARTILLOS DE ESPECIALIDADES

MARTILLO PARA ALBAÑILERÍA CON MANGO HICKORY AMERICANO



SURTEK



GRANEL

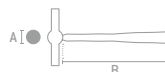
- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Cabeza completamente pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-86C.

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	1	6	18	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
117018	24 oz	1-1/8"	13"	1	6	18	\$189	\$151.20	\$175.39

MARTILLO PARA TAPICERO CON MANGO HICKORY AMERICANO



SURTEK



GRANEL

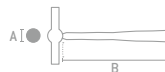
- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Imantado para facilitar la instalación de clavos y grapas.
- Cabeza completamente pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-86C.

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	1	6	18	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
852124	7 oz	1-3/16"	13"	1	6	18	\$135	\$108	\$125.28

MARTILLO PARA HERRERO CON MANGO HICKORY AMERICANO



SURTEK



GRANEL

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Puntas verticales y horizontales aguzadas.
- Cabeza completamente pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-86C.

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	1	6	12	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
852162	18 oz	1-1/2"	13"	1	6	12	\$278	\$222.40	\$257.98

MAZOS

JUEGO DE MAZO DE GOLPE SECO CON MANGO RUBBER GRIP TAPAS INTERCAMBIABLES



URREA

**9
PIEZAS**



VIDEO

- Diseñado para evitar el rebote y tener un mejor control sobre el martillo.
- Mango rubber grip que absorbe la vibración.
- Tapas de diferentes durezas diseñadas para prevenir daños en cualquier objeto a golpear.
- Exceden la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-33A.



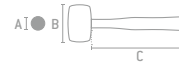
CÓDIGO	PIEZAS	1	10	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JMTI	9	1	10	10	\$2,924	\$2,339.20	\$2,713.47

MAZOS

MAZO DE GOLPE SECO CON MANGO RUBBER GRIP TAPAS INTERCAMBIABLES


MANGO
BIMATERIAL

TAPAS
INTERCAMBIABLES

MANGO
RUBBER GRIP


CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MT116	16 oz	1-1/2"	4"	11-1/2"	1	4	16	\$1,111	\$888. ⁸⁰	\$1,031. ⁰¹

- Diseñado para evitar el rebote y tener un mejor control sobre el martillo.
- Mango rubber grip que absorbe la vibración.
- Tapas de diferentes durezas diseñadas para prevenir daños en cualquier objeto a golpear.
- Exceden la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-33A.

TAPAS INTERCAMBIABLES PARA MAZOS DE GOLPE SECO



CÓDIGO	TIPO DE GOLPE	COLOR	DUREZA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TAPS	Suave	Rojo	Shore AZ59-72	1	10	10	\$165	\$132	\$153. ¹²
TAPM	Mediano	Azul	Shore A 75-85	1	10	10	\$165	\$132	\$153. ¹²
TAPR	Rudo	Blanco	Shore R 100	1	10	10	\$165	\$132	\$153. ¹²
TAPMD	Medio duro	Naranja	Shore A 90-95	1	10	10	\$165	\$132	\$153. ¹²
TAPD	Duro	Negro	Shore D 78-83	1	10	10	\$165	\$132	\$153. ¹²
TAPED	Extra duro	Amarillo	Shore D 49-65	1	10	10	\$165	\$132	\$153. ¹²
TAPAC	Acero	Acero	HRC 38-46	1	10	10	\$580	\$464	\$538. ²⁴
TAPBR	Bronce	Bronce	HRB 60	1	10	10	\$829	\$663. ²⁰	\$769. ³¹



- Diseñadas para prevenir daños en cualquier objeto a golpear.

MAZOS DE GOLPE SECO DE UNA PIEZA CON MANGO BIMATERIAL


MANGO
RUBBER GRIP


CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1426FG	26 oz	2-1/64"	4-11/64"	10-1/8"	1	2	2	\$910	\$728	\$844. ⁴⁸
1445FG	45 oz	2-23/64"	4-41/64"	11-31/32"	1	2	2	\$1,478	\$1,182. ⁴⁰	\$1,371. ⁵⁸

- Sistema de granalla de acero interna que al caer evita el rebote y controla el martillo.
- Mango rubber grip que absorbe la vibración.
- Cabeza de poliuretano que ofrece un golpe efectivo pero suave.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.
- Exceden la norma Federal GGG-H-33A.

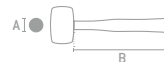
MAZOS DE GOLPE SECO DE UNA PIEZA CON MANGO ANTIDERRAPANTE



CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1424G	24 oz	1-13/16"	3-15/16"	10-5/64"	1	9	9	\$700	\$560	\$649. ⁸⁰
1432G	32 oz	1-31/32"	4-21/64"	11-29/64"	1	8	8	\$795	\$636	\$737. ⁷⁶
1448G	48 oz	2-23/64"	5-1/8"	12-1/8"	1	6	6	\$1,136	\$908. ⁸⁰	\$1,054. ²¹
1452G	52 oz	2-19/32"	5-7/16"	12-1/8"	1	6	6	\$1,421	\$1,136. ⁸⁰	\$1,318. ⁸⁹

- Sistema de granalla de acero interna que al caer evita el rebote y controla el martillo.
- Cabeza de poliuretano que ofrece un golpe efectivo pero suave.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.
- Exceden la norma Federal GGG-H-33A.

MAZOS DE GOLPE SECO DE UNA PIEZA CON MANGO ANTIDERRAPANTE

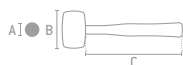


CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA	LONGITUD CABO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
616DB	16 oz	1-5/8"	12"	1	6	6	\$219	\$175. ²⁰	\$203. ²³
624DB	24 oz	1-5/8"	12"	1	6	6	\$274	\$219. ²⁰	\$254. ²⁷

- Sistema de granalla de acero interna que al caer evita el rebote y controla el martillo.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.
- Cumplen la norma Federal GGG-H-33A.

MAZOS

MAZOS CON CABEZA DE HULE CON MANGO DE MADERA



- Ideales para colocación de pisos y azulejos.
- Cabeza fabricada en hule de neopreno que transmite impactos fuertes sin dañar ni manchar la superficie.
- Mango de madera pulido y encerado.
- Exceden la norma Federal GGG-H-33A.



1368



1368B



1368G

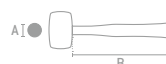
GRANEL

CÓDIGO	COLOR	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1366	Negro	8 oz	1-25/32"	3-1/16"	12-3/8"	1	12	12	\$116	\$92.30	\$107.65
1367	Negro	16 oz	2-3/16"	3-3/4"	14"	1	12	12	\$158	\$126.40	\$146.62
1368	Negro	22 oz	2-5/8"	4-1/2"	16"	1	6	6	\$233	\$186.40	\$216.22
1368B	Beige	22 oz	2-5/8"	4-1/2"	16"	1	6	6	\$233	\$186.40	\$216.22
1368G	Gris	22 oz	2-5/8"	4-1/2"	16"	1	6	6	\$233	\$186.40	\$216.22

MAZOS CON CABEZA DE HULE CON MANGO DE MADERA



CÓDIGO	COLOR	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
608	Negro	8 oz	1-25/32"	12"	1	12	12	\$66	\$52.30	\$61.25
616	Negro	16 oz	2-3/16"	14"	1	12	36	\$91	\$72.30	\$84.45
600	Negro	24oz	2-5/8"	16"	1	24	24	\$139	\$111.20	\$128.99
608B	Blanco	8 oz	2-1/4"	12"	1	12	60	\$66	\$52.30	\$61.25
616B	Blanco	16 oz	2-5/16"	14"	1	12	36	\$91	\$72.30	\$84.45
600B	Blanco	24 oz	2-7/16"	16"	1	6	24	\$139	\$111.20	\$128.99



616
De hule negro



608B
De hule blanco

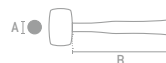
GRANEL

- Ideales para colocación de pisos y azulejos.
- Cabeza fabricada en hule de neopreno que transmite impactos fuertes sin dañar ni manchar la superficie.
- Cumplen la norma Federal GGG-H-33A.

MAZOS CON CABEZA DE HULE CON MANGO DE MADERA



\$ PVL



141880

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
141880	16 oz	2-3/16"	11"	1	6	48	\$66	\$52.30	\$61.25
141881	24 oz	2-1/2"	13"	1	4	24	\$95	\$76	\$88.16

- Ideales para colocación de pisos y azulejos.
- Cabeza fabricada en hule de neopreno que transmite impactos fuertes sin dañar ni manchar la superficie.

EXHIBIDOR CON HERRAMIENTAS DE GOLPE



CONTENIDO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RGOLPEC	137 herramientas de golpe, más exhibidor	1	1	1	\$49,521	\$39,616.30	\$45,955.49

RASPADORES, GANCHOS Y PUNTAS DE IMPACTO

JUEGO DE RASPADORES DE CARBÓN DE IMPACTO



4
PIEZAS



- Barras fabricadas en acero aleado templado para máxima duración.
- Diseñados para trabajo de impacto continuo, soportando golpes medios a altos.
- Casquillo de impacto unido a la barra que permite golpear el extremo sin dañar el mango y facilita la operación de raspado o remoción.



CÓDIGO	MEDIDAS	LONGITUD TOTAL	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JRASPA	1/2", 3/4", 1" y 1-1/2"	10"	1	5	5	\$2,648	\$2,118. ⁴⁰	\$2,457. ³⁴

JUEGO DE GANCHOS Y PUNTAS DE IMPACTO



4
PIEZAS



- Diseñados para jalar o alinear pernos, anillos, cables, empaques, engranes, baleros y pequeñas piezas en general.
- Casquillo de impacto unido a la barra que permite golpear el extremo sin dañar el mango.



CÓDIGO	PUNTAS	LONGITUD TOTAL	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JGP4	Lezma, 90°, curvado y complejo	10"	1	5	5	\$1,766	\$1,412. ⁸⁰	\$1,638. ⁸⁵

SACABOCADOS

JUEGO DE SACABOCADOS CON MANGO ADAPTADOR ERGONÓMICO DE 1/8" A 2"



28
PIEZAS



Contenido
1/8" 7/16" 7/8" 1-1/4" 1-5/8"
3/16" 1/2" 1" 1-5/16" 1-11/16"
1/4" 9/16" 1-1/16" 1-3/8" 1-3/4"
5/16" 5/8" 1-1/8" 1-7/16" 1-7/8"
3/8" 3/4" 1-3/16" 1-1/2" 2"
Accesorios
Mango adaptador
Punta para centrar

- Mango tipo pistola.
- Sistema para utilizar varios sacabocados a la vez.
- Ideal para cortar arandelas y anillos selladores de espuma, cartón, cuero, caucho, fibra, plástico y lámina de acero delgada.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49902A	28	1	10	10	\$21,442	\$17,153. ⁸⁰	\$19,898. ¹⁸



JUEGO DE SACABOCADOS CON MANGO ADAPTADOR DE 1/8" A 2"



27
PIEZAS

Contenido
1/8" 7/16" 7/8" 1-1/4" 1-5/8"
3/16" 1/2" 1" 1-5/16" 1-11/16"
1/4" 9/16" 1-1/16" 1-3/8" 1-3/4"
5/16" 5/8" 1-1/8" 1-7/16" 1-7/8"
3/8" 3/4" 1-3/16" 1-1/2" 2"
Accesorios
Mango adaptador

- Ideal para cortar arandelas y anillos selladores de espuma, cartón, cuero, caucho, fibra, plástico y lámina de acero delgada.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49902	27	1	10	10	\$18,644	\$14,915. ²⁰	\$17,301. ⁶³



JUEGO DE SACABOCADOS CON MANGO ADAPTADOR 1/8" A 1-3/16"



16
PIEZAS

Contenido
1/8" 5/16" 1/2" 3/4" 1-1/16"
3/16" 3/8" 9/16" 7/8" 1-1/8"
1/4" 7/16" 5/8" 1" 1-3/16"
Accesorios
Mango adaptador

- Ideal para cortar arandelas y anillos selladores de espuma, cartón, cuero, caucho, fibra, plástico y lámina de acero delgada.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49900	16	1	20	20	\$9,244	\$7,395. ²⁰	\$8,578. ⁴³



SACABOCADOS

JUEGO DE SACABOCADOS CON MANGO ADAPTADOR 1/8" A 3/4"



11
PIEZAS

Contenido					
1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	
3/16"	5/16"	7/16"	9/16"	3/4"	
Accesorios					
Mango adaptador					

- Ideal para cortar arandelas y anillos selladores de espuma, cartón, cuero, caucho, fibra, plástico y lámina de acero delgada.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49901	11	1	30	30	\$5,795	\$4,636	\$5,377. ⁷⁶



URREA



JUEGO DE SACABOCADOS CON MANGO ADAPTADOR DE 3 A 30 MM



16
PIEZAS

Contenido					
3 mm	8 mm	14 mm	20 mm	26 mm	
4 mm	10 mm	16 mm	22 mm	30 mm	
6 mm	12 mm	18 mm	24 mm		
Accesorios					
Mango adaptador					

- Ideal para cortar arandelas y anillos selladores de espuma, cartón, cuero, caucho, fibra, plástico y lámina de acero delgada.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49900M	16	1	20	20	\$8,713	\$6,970. ⁴⁰	\$8,085. ⁶⁶



URREA



JUEGO DE SACABOCADOS PARA LÁMINAS DE 5/8" A 1-1/4"



7
PIEZAS



Contenido			
Botador golpe	5/8"	3/4"	1"
Tornillos	1"	1-1/2"	1-3/4"

- Bordes rectificados que garantizan orificios de diámetro exacto sin rebaba.
- Perforan lámina de acero de hasta 2 mm y de acero inoxidable de 1.5 mm
- Cuenta con rondana de bronce que reduce la fricción y permite hacer cortes más suaves.
- Puede ser operado por una llave ordinaria.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
50900	7	1	14	14	\$2,573	\$2,058. ⁴⁰	\$2,387. ⁷⁴



URREA



SACABOCADOS PARA LÁMINA



- Bordes rectificados que garantizan orificios de diámetro exacto sin rebaba.
- Perforan lámina de acero de hasta 2 mm y de acero inoxidable de 1.5 mm
- Cuenta con rondana de bronce que reduce la fricción y permite hacer cortes más suaves.
- Puede ser operado por una llave ordinaria.

CÓDIGO	DÍAMETRO EXTERIOR DE CORTE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
509-1/2	1/2"	1	12	12	\$572	\$457. ⁶⁰	\$530. ⁸²
509-3/4	3/4"	1	12	12	\$606	\$484. ⁸⁰	\$562. ³⁷
509-7/8	7/8"	1	12	12	\$693	\$554. ⁴⁰	\$643. ¹⁰
509-1	1"	1	12	12	\$757	\$605. ⁶⁰	\$702. ⁵⁰
509-1-1/4	1-1/4"	1	7	7	\$865	\$692	\$802. ⁷²
509-1-1/2	1-1/2"	1	7	7	\$969	\$775. ²⁰	\$899. ²³
509-2	2"	1	4	4	\$1,848	\$1,478. ⁴⁰	\$1,714. ⁹⁴
509-2-1/2	2-1/2"	1	4	4	\$2,870	\$2,296	\$2,663. ³⁶
509-3	3"	1	3	3	\$3,719	\$2,975. ²⁰	\$3,451. ²³
509-3-1/2	3-1/2"	1	3	3	\$3,926	\$3,140. ⁸⁰	\$3,643. ³³
509-4	4"	1	3	3	\$4,932	\$3,945. ⁶⁰	\$4,576. ⁹⁰



509-1/2

URREA





CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA	
			URREA	SURTEK
Herramientas aisladas	Juegos combinados de herramientas 1000 V	426	•	
	Dados y accesorios 1000 V	427	•	
	Llaves 1000 V	428	•	
	Destornilladores 1000 V	430	•	•
	Llaves hexagonales 1000 V	433	•	
	Pinzas 1000 V	434	•	•
	Navajas para electricista 1000 V	435	•	
Herramientas antichispa	Llaves ajustables antichispa	436	•	
	Llaves combinadas antichispa	436	•	
	Llaves de estrías antichispa	438	•	
	Llaves de golpe acodadas antichispa	438	•	
	Llaves de golpe planas antichispa	439	•	
	Llaves Stillson antichispa	440	•	
	Destornilladores antichispa	440	•	
	Pinzas antichispa	440	•	
	Cinceles antichispa	441	•	
	Cuñas antichispa	441	•	
	Marros antichispa	441	•	
	Martillos antichispa	442	•	
	Cepillos antichispa	442	•	
	Espátulas antichispa	442	•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



BETTER



BEST

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS 1000 V

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA 1000 V, EN PULGADAS



URREA

23
PIEZAS

	Dimensión de boca	Tipo	Longitud	Diámetro exterior de boca	Diámetro exterior de cuadro	Profundidad estría
Dados	3/8"	I	3-11/16"	3/4"	1-1/16"	3/4"
	7/16"	I	3-11/16"	55/64"	1-1/16"	3/4"
	1/2"	I	3-11/16"	29/32"	1-1/16"	3/4"
	9/16"	I	3-11/16"	31/32"	1-1/16"	1-1/4"
	5/8"	III	3-11/16"	1-3/32"	1-1/16"	1-1/4"
	3/4"	III	3-11/16"	1-3/16"	1-1/16"	1-7/16"
	7/8"	III	3-11/16"	1-3/8"	1-1/16"	1-3/8"
	15/16"	III	3-11/16"	1-7/16"	1-1/16"	1-3/8"

	Tipo	Cuadro	Longitud	Dientes	Cabeza	Quick Release	Resistencia
Accesorios	Matraca	1/2"	9-3/16"	48	Pera	•	4,500 lb-in
	Extensión	1/2"	5-5/8"	-	-	-	3,500 lb-in
	Mango T	1/2"	8-1/8"	-	-	-	3,500 lb-in

	Longitud	Longitud quijada	Espesor de pinza	Apertura máxima	Espesor quijada	Corta cable	Resistencia dieléctrica
Pinzas	6-1/2"	11/16"	29/32"	1/2"	3/8"	•	
	8"	1-19/32"	1-1/16"	1-1/2"	7/16"	•	

	Medida de la boca	Longitud total	Ancho de la llave	Espesor de llave
Llave española	1/4"	3-1/2"	11/16"	9/32"
	5/16"	4"	3/4"	19/64"
	3/8"	4-1/4"	31/32"	5/16"
	1/2"	4-3/4"	1-1/16"	3/8"
	9/16"	5-1/4"	1-1/4"	13/32"

	Tipo de punta	Barra	Medida de la punta	Longitud total	Longitud expuesta
Destornilladores	Phillips	Redonda	3/16"	7-7/8"	3-3/4"
	Phillips	Redonda	15/64"	8-1/4"	3-3/4"
	Plana	Redonda	7/32"	9-1/4"	4-29/32"
	Plana	Redonda	5/32"	7-7/8"	3-15/16"

	Longitud total	Longitud de la hoja
Navaja	8"	2"



- Dados y extensión diseñados con polímero sobrante para garantizar ensambles totalmente aislados.
- La herramienta aislada Urrea está diseñada para trabajar con toda seguridad en actividades y operaciones donde hay riesgo de contacto con partes eléctricas vivas de hasta 1000 V (CA) O 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.



CÓDIGO	PIEZAS	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE23V	23	1	1	1	\$8,239	\$6,591. ²⁰	\$7,645. ⁷⁹

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA 1000 V, MÉTRICO



URREA

23
PIEZAS

	Dimensión de boca	Tipo	Longitud	Diámetro exterior de boca	Diámetro exterior de cuadro	Profundidad estría
Dados	10mm	I	3-11/16"	3/4"	1-1/16"	3/4"
	12mm	I	3-11/16"	55/64"	1-1/16"	3/4"
	13mm	I	3-11/16"	29/32"	1-1/16"	3/4"
	14mm	I	3-11/16"	31/32"	1-1/16"	1-1/4"
	17mm	III	3-11/16"	1-3/32"	1-1/16"	1-1/4"
	19mm	III	3-11/16"	1-3/16"	1-1/16"	1-7/16"
	22mm	III	3-11/16"	1-3/8"	1-1/16"	1-3/8"
	24mm	III	3-11/16"	1-7/16"	1-1/16"	1-3/8"

	Tipo	Cuadro	Longitud	Dientes	Cabeza	Quick Release	Resistencia
Accesorios	Matraca	1/2"	9-3/16"	48	Pera	•	4,500 lb-in
	Extensión	1/2"	5-5/8"	-	-	-	3,500 lb-in
	Mango T	1/2"	8-1/8"	-	-	-	3,500 lb-in

	Longitud	Longitud quijada	Espesor de pinza	Apertura máxima	Espesor quijada	Corta cable	Resistencia dieléctrica
Pinzas	6-1/2"	11/16"	29/32"	1/2"	3/8"	•	
	8"	1-19/32"	1-1/16"	1-1/2"	7/16"	•	

	Medida de la boca	Longitud total	Ancho de la llave	Espesor de llave
Llave española	7 mm	3-1/2"	11/16"	9/32"
	8 mm	4"	3/4"	19/64"
	10 mm	4-1/4"	31/32"	5/16"
	12 mm	4-3/4"	1-1/16"	3/8"
	14 mm	5-1/4"	1-1/4"	13/32"

	Tipo de punta	Barra	Medida de la punta	Longitud total	Longitud expuesta
Destornilladores	Phillips	Redonda	3/16"	7-7/8"	3-3/4"
	Phillips	Redonda	15/64"	8-1/4"	3-3/4"
	Plana	Redonda	7/32"	9-1/4"	4-29/32"
	Plana	Redonda	5/32"	7-7/8"	3-15/16"

	Longitud total	Longitud de la hoja
Navaja	8"	2"



- Dados y extensión diseñados con polímero sobrante para garantizar ensambles totalmente aislados.
- La herramienta aislada Urrea está diseñada para trabajar con toda seguridad en actividades y operaciones donde hay riesgo de contacto con partes eléctricas vivas de hasta 1000 V (CA) O 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.



CÓDIGO	PIEZAS	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE23VM	23	1	1	1	\$8,239	\$6,591. ²⁰	\$7,645. ⁷⁹

DADOS Y ACCESORIOS 1000 V

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA ELECTRICISTA 1000 V



DIELECTRICO 1000 V

8
PIEZAS

Contenido		
CPU19P	Caja plástica 19" x 10" x 10-1/2"	1
181	Pinza universal 1000 V 7-1/16"	1
182	Pinza corte diagonal 1000 V 6-5/16"	1
9714	Destornillador rojo 1000 V plana 5/32" x 4"	1
9716	Destornillador rojo 1000 V plana 1/4" x 5-7/8"	1
9700	Destornillador rojo 1000 V Ph #0 x 2-3/8"	1
9702	Destornillador rojo 1000 V Ph #2 x 3-15/16"	1
PVU01	Probador de voltaje 24-1000 V	1



- Caja de 19" para un amplio espacio de almacenamiento que soporta hasta 45kg de peso.
- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- La herramienta aislada Urrea está diseñada para trabajar con toda seguridad en actividades y operaciones donde hay riesgo de contacto con partes eléctricas vivas de hasta 1000 V (CA) O 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JE8A	8	1	1	1	\$2,702	\$2,161. ⁶⁰	\$2,507. ⁴⁶

DADOS Y ACCESORIOS 1000 V

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 1/2" 1000 V, EN PULGADAS



DIELECTRICO 1000 V

11
PIEZAS

	Dimensión de boca	Tipo	Longitud	Diámetro exterior de boca	Diámetro exterior de cuadro	Profundidad estria	
Dados	5/16"	I	2-3/64"	43/64"	1-1/16"	7/16"	
	3/8"	I	2-5/32"	49/64"	1-1/16"	7/16"	
	7/16"	I	2-5/32"	25/32"	1-1/16"	7/16"	
	1/2"	II	2-5/32"	1"	1"	7/16"	
	9/16"	II	2-5/32"	1"	1"	1/2"	
	11/16"	III	2-5/32"	1-5/32"	1-1/8"	1/2"	
	3/4"	III	2-5/32"	1-1/4"	1-1/8"	9/16"	
	7/8"	III	2-15/64"	1-27/64"	1-3/16"	5/8"	
	15/16"	III	2-21/64"	1-17/32"	1-11/32"	25/32"	
	Tipo	Cuadro	Longitud	Dientes	Cabeza	Quick Release	Resistencia
Accesorios	Matraca	1/2"	10-3/4"	24	Pera	●	4,500 lb-in
	Extensión	1/2"	5-5/8"	-	-	-	3,500 lb-in



- Producto con certificación VDE.
- Dados y extensión diseñados con polímero sobrante para garantizar ensambles totalmente aislados.
- La herramienta aislada Urrea está diseñada para trabajar con toda seguridad en actividades y operaciones donde hay riesgo de contacto con partes eléctricas vivas de hasta 1000 V (CA) O 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400V	11	1	5	5	\$9,416	\$7,532. ⁸⁰	\$8,738. ⁰⁵

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 1/2" 1000 V, EN PULGADAS



DIELECTRICO 1000 V

11
PIEZAS

	Dimensión de boca	Tipo	Longitud	Diámetro exterior de boca	Diámetro exterior de cuadro	Profundidad estria	
Dados	3/8"	I	3-11/16"	3/4"	1-1/16"	3/4"	
	7/16"	I	3-11/16"	55/64"	1-1/16"	3/4"	
	1/2"	I	3-11/16"	29/32"	1-1/16"	3/4"	
	9/16"	I	3-11/16"	31/32"	1-1/16"	1-1/4"	
	5/8"	III	3-11/16"	1-3/32"	1-1/16"	1-1/4"	
	3/4"	III	3-11/16"	1-3/16"	1-1/16"	1-7/16"	
	7/8"	III	3-11/16"	1-3/8"	1-1/16"	1-3/8"	
	15/16"	III	3-11/16"	1-7/16"	1-1/16"	1-3/8"	
	Tipo	Cuadro	Longitud	Dientes	Cabeza	Quick Release	Resistencia
Accesorios	Matraca	1/2"	9-3/16"	24	Pera	•	4,500 lb-in
	Extensión	1/2"	5-5/8"	-	-	-	3,500 lb-in
	Tipo	Cuadro	Longitud	Longitud maneral			
	Maneral	1/2"	8"	7-3/4"			



- Dados y extensión diseñados con polímero sobrante para garantizar ensambles totalmente aislados.
- La herramienta aislada Urrea está diseñada para trabajar con toda seguridad en actividades y operaciones donde hay riesgo de contacto con partes eléctricas vivas de hasta 1000 V (CA) O 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400VI	11	1	5	5	\$4,708	\$3,766. ⁴⁰	\$4,369. ⁰²

DADOS Y ACCESORIOS 1000 V

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 1/2" 1000 V, MÉTRICO



11
PIEZAS



	Dimensión de boca	Tipo	Longitud	Diámetro exterior de boca	Diámetro exterior de cuadro	Profundidad estría	
Dados	8 mm	I	2-5/32"	23/32"	31/32"	1/2"	
	10 mm	I	2-5/32"	3/4"	31/32"	1/2"	
	11 mm	I	2-5/32"	55/64"	15/16"	1/2"	
	13 mm	II	2-5/32"	31/32"	31/32"	1/2"	
	14 mm	II	2-5/32"	31/32"	31/32"	1/2"	
	17 mm	III	2-5/32"	1-5/32"	1"	1/2"	
	19 mm	III	2-5/32"	1-7/32"	1"	9/16"	
	22 mm	III	2-5/32"	1-3/8"	1"	19/32"	
	24 mm	III	2-11/32"	1-7/16"	1"	43/64"	
	Tipo	Cuadro	Longitud	Dientes	Cabeza	Quick Release	Resistencia
Accesorios	Matraca	1/2"	10-3/4"	24	Pera	•	4,500 in-lbs
	Extensión	1/2"	5-5/8"	-	-	-	3,500 in-lbs



- Producto con certificación VDE.
- Dados y extensión diseñados con polímero sobrante para garantizar ensambles totalmente aislados.
- La herramienta aislada Urrea está diseñada para trabajar con toda seguridad en actividades y operaciones donde hay riesgo de contacto con partes eléctricas vivas de hasta 1000 V (CA) O 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.



CÓDIGO	PIEZAS	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400MV	11	1	5	5	\$9,416	\$7,532. ⁸⁰	\$8,738. ⁰⁵

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 1/2" 1000V, MÉTRICO



11
PIEZAS



Datos	Dimensión de boca	Tipo	Longitud	Diámetro exterior de boca	Diámetro exterior de cuadro	Profundidad estría		
	10mm	I	3-11/16"	3/4"	1-1/16"	3/4"		
	12mm	I	3-11/16"	55/64"	1-1/16"	3/4"		
	13mm	I	3-11/16"	29/32"	1-1/16"	3/4"		
	14mm	I	3-11/16"	31/32"	1-1/16"	1-1/4"		
	17mm	III	3-11/16"	1-3/32"	1-1/16"	1-1/4"		
	19mm	III	3-11/16"	1-3/16"	1-1/16"	1-7/16"		
	22mm	III	3-11/16"	1-3/8"	1-1/16"	1-3/8"		
	24mm	III	3-11/16"	1-7/16"	1-1/16"	1-3/8"		
Tipo		Cuadro	Longitud	Dientes	Cabeza	Quick Release	Resistencia	
Accesorios	Matraca		1/2"	9-3/16"	24	Pera	•	4,500 in-lbs
	Extensión		1/2"	5-5/8"	-	-	-	3,500 in-lbs
	Tipo	Cuadro	Longitud	Longitud maneral				
	Maneral		1/2"	8"	7-3/4"			



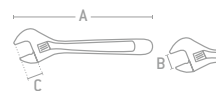
- Dados y extensión diseñados con polímero sobrante para garantizar ensambles totalmente aislados.
- La herramienta aislada Urrea está diseñada para trabajar con toda seguridad en actividades y operaciones donde hay riesgo de contacto con partes eléctricas vivas de hasta 1000 V (CA) O 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.



CÓDIGO	PIEZAS	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5400MVI	11	1	5	5	\$4,708	\$3,766. ⁴⁰	\$4,369. ⁰²

LLAVES 1000 V

LLAVES AJUSTABLES 1000 V



- Cumple con la norma IEC 60900.

* Fabricadas en acero al cromo vanadio.



712V

* Mango con doble capa aislante y tope para maximizar la seguridad del usuario.



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD QUIJADA (C)	1	10	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
708V	8"	1"	1"	1	10	10	\$588	\$470. ⁴⁰	\$545. ⁶⁶
710V	10"	1-1/8"	1-1/8"	1	10	10	\$680	\$544	\$631. ⁰⁴
712V	12"	1-5/16"	1-5/16"	1	6	6	\$892	\$713. ⁶⁰	\$827. ⁷⁸
715V	15"	1-11/16"	1-5/8"	1	10	10	\$1,630	\$1,304	\$1,512. ⁸⁴

LLAVES 1000 V

LLAVES ESPAÑOLAS 1000 V, EN PULGADAS



PULGADAS



DIELÉCTRICO



1000 V

Fabricadas en acero al cromo vanadio.

Mango con doble capa aislante para maximizar la seguridad del usuario.



1210V

• Cumple con la norma IEC 60900.

URREA



VIDEO

JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS

CÓDIGO	1201V
PIEZAS	8
EMPAQUE	
	1
	5
	5
P. LISTA	\$2,669
DIST.	\$2,135.20
DIST. C/IVA	\$2,476.83

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	LONGITUD TOTAL	ANCHO DE QUIJADA	ESPEJOR DE QUIJADA				P. LISTA	DIST.		
1210V	5/16"	3-47/64"	55/64"	9/32"	1	1	1	\$304	\$243.20	\$282.11	•
1212V	3/8"	3-15/16"	1-1/32"	19/64"	1	1	1	\$316	\$252.80	\$293.25	•
1214V	7/16"	4-13/32"	1-5/32"	5/16"	1	1	1	\$323	\$258.40	\$299.74	•
1216V	1/2"	5-13/64"	1-11/32"	21/64"	1	1	1	\$336	\$268.80	\$311.81	•
1218V	9/16"	5-33/64"	1-11/32"	21/64"	1	1	1	\$341	\$272.80	\$316.45	•
1220V	5/8"	6-1/16"	1-17/32"	23/64"	1	1	1	\$371	\$296.80	\$344.29	•
1222V	11/16"	6-3/16"	1-43/64"	23/64"	1	1	1	\$383	\$306.40	\$355.42	•
1225V	3/4"	6-11/16"	1-47/64"	23/64"	1	1	1	\$436	\$348.80	\$404.81	•

LLAVES ESPAÑOLAS 1000 V, MÉTRICAS



MÉTRICO



DIELÉCTRICO



1000 V

Fabricadas en acero al cromo vanadio.

Mango con doble capa aislante para maximizar la seguridad del usuario.



1210VM

• Cumple con la norma IEC 60900.

URREA



VIDEO

JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS

CÓDIGO	1201VM
PIEZAS	9
EMPAQUE	
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,078
DIST.	\$2,462.40
DIST. C/IVA	\$2,856.38

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	LONGITUD TOTAL	ANCHO DE QUIJADA	ESPEJOR DE QUIJADA				P. LISTA	DIST.		
1210VM	10 mm	4-9/64"	1-1/32"	19/64"	1	1	1	\$316	\$252.80	\$293.25	•
1211VM	11 mm	4-13/32"	1-1/32"	19/64"	1	1	1	\$323	\$258.40	\$299.74	•
1212VM	12 mm	4-59/64"	1-9/64"	5/16"	1	1	1	\$329	\$263.20	\$305.31	•
1213VM	13 mm	5-13/64"	1-17/64"	21/64"	1	1	1	\$336	\$268.80	\$311.81	•
1214VM	14 mm	5-33/64"	1-17/64"	21/64"	1	1	1	\$341	\$272.80	\$316.45	•
1215VM	15 mm	5-29/32"	1-27/64"	23/64"	1	1	1	\$371	\$296.80	\$344.29	•
1217VM	17 mm	6-3/16"	1-39/64"	25/64"	1	1	1	\$383	\$306.40	\$355.42	•
1218VM	18 mm	6-1/2"	1-11/16"	7/16"	1	1	1	\$406	\$324.80	\$376.77	•
1219VM	19 mm	6-11/16"	1-47/64"	7/16"	1	1	1	\$436	\$348.80	\$404.81	•

DESTORNILLADORES 1000 V

DESTORNILLADORES TRIMATERIAL

7 DIELECTRICO **1000 V** **MANGO TRIMATERIAL**

MANGO TRIMATERIAL

Punta maquinada para tolerancias exactas.

- Plástico gris tipo PP resistente a la torsión.
- Plástico negro tipo TPV para un agarre antideslizante y cómodo.
- Plástico rojo tipo PP resistente a impactos.



Mayor poder de torque con menor esfuerzo, gracias a su mango Power Grip.



DISEÑO DIAMANTADO

El mango integra doble sección con diseño diamantado para mejor agarre manual y ventilación entre la mano y el mango.

DIN ISO
Standard

Aislamiento directamente moldeado por inyección alrededor de la barra para máxima protección eléctrica.

JUEGO DE DESTORNILLADORES BARRA SLIM CON MANGO TRIMATERIAL 1000 V

EXTRA PESADO **7** DIELECTRICO **1000 V**



Gracias a su diseño Slim, la punta puede entrar sin restricciones a cavidades estrechas de interruptores de centro de carga.

- Producto con certificación VDE.
- Cumple con la norma IEC 60900.



Contenido	Medidas
Plana	3.5 mm, 4 mm, 5.5 mm
Phillips®	PH 1, PH 2

CÓDIGO	PIEZAS	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9700TSA	5				\$1,455	\$1,164	\$1,350. ²⁴

DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL 1000 V

EXTRA PESADO **7** DIELECTRICO **1000 V**

El mango integra doble sección con diseño diamantado para mejor agarre manual y ventilación entre la mano y el mango.

Mayor poder de torque con menor esfuerzo, gracias a su mango Power Grip.



9713T
Destornilladores punta plana barra redonda



9702T
Destornilladores punta Phillips® barra redonda

Caucho suave TPV formulado para transmitir mejor torque.

Plástico PP especialmente formulado para soportar una mayor aplicación de torque y resistir los impactos, inclusive a temperaturas muy bajas.

- Cumple con la norma IEC 60900.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

JUEGO DE DESTORNILLADORES							
CÓDIGO	9700TA						
PIEZAS	8						
EMPAQUE							
	1	1	1	\$1,174	\$939.20	\$1,089.47	•
P. LISTA							•
DIST.							•

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	1	5	200	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
9713T	Redonda	⊖	3/32"	6-19/64"	3"	1	5	200	\$106	\$84.80	\$98.37	•
9714T	Redonda	⊖	5/32"	7-9/32"	4"	1	5	200	\$137	\$109.60	\$127.14	•
9715T	Redonda	⊖	7/32"	8-55/64"	5"	1	5	200	\$153	\$122.40	\$141.98	•
9716T	Redonda	⊖	1/4"	10-15/64"	6"	1	5	90	\$196	\$156.80	\$181.89	•
9700T	Redonda	⊕	PH 0	5-45/64"	2-3/8"	1	5	200	\$114	\$91.20	\$105.79	•
9701T	Redonda	⊕	PH 1	7-3/32"	3-5/32"	1	5	200	\$139	\$111.20	\$128.99	•
9702T	Redonda	⊕	PH 2	8-17/64"	4"	1	5	90	\$163	\$130.40	\$151.26	•
9703T	Redonda	⊕	PH 3	10-5/8"	6"	1	5	90	\$228	\$182.40	\$211.58	•

DESTORNILLADORES 1000 V

DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL 1000 V, DE CAJA

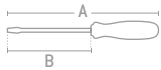


El mango integra un área con diseño diamantado para mayor agarre manual y ventilación entre la mano y el mango.



9206TV
Destornilladores tri-material de caja en pulgadas

Caucho suave TPE formulado para transmitir mejor torque.



- Producto con certificación VDE.
- Cumple con la norma IEC 60900.

Mayor poder de torque por su diseño trilobular de la parte superior del mango.



9206MTV
Destornilladores tri-material de caja métricos

Plástico PP especialmente formulado para resistir los impactos, inclusive a temperaturas muy bajas.



CÓDIGO	BARRA		UNIDAD	MEDIDA BOCA		LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
				PULG	MM								
9206TV	Redonda	🔴	Pulgadas	3/16"	-	9"	5"	1	5	90	\$245	\$196	\$227. ³⁶
9208TV	Redonda	🔴	Pulgadas	1/4"	-	9"	5"	1	5	90	\$255	\$204	\$236. ⁶⁴
9206MTV	Redonda	🔵	Métrica	-	6 mm	9"	5"	1	5	90	\$240	\$192	\$222. ⁷²
9207MTV	Redonda	🔵	Métrica	-	7 mm	9"	5"	1	5	90	\$245	\$196	\$227. ³⁶
9208MTV	Redonda	🔵	Métrica	-	8 mm	9"	5"	1	5	90	\$249	\$199. ²⁰	\$231. ⁰⁷
9209MTV	Redonda	🔵	Métrica	-	9 mm	9"	5"	1	5	90	\$255	\$204	\$236. ⁶⁴
9211MTV	Redonda	🔵	Métrica	-	11 mm	9"	5"	1	5	90	\$309	\$247. ²⁰	\$286. ⁷⁵

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL Y PUNTAS INTERCAMBIABLES 1000 V



8 Puntas intercambiables para brindar mayor versatilidad de uso.

Incluye dos mangos de destornillador, uno para aplicar torques altos y otro de precisión para torques bajos y mejor control.



- Cumple con la norma IEC 60900.

Tipo	Puntas	Longitud expuesta	Piezas
Plano	1/8"	2-23/64"	1
	5/32"	3-15/16"	1
	3/16"	3-15/16"	1
	1/4"	3-15/16"	1
Phillips®	PH 1	3-5/32"	1
	PH 2	3-15/16"	1
Torx®	T15	3-15/16"	1
	T20	3-15/16"	1
Mango destornillador			2
Estuche			1

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9300V	10 en 1	1 4 16	\$850	\$680	\$788. ⁸⁰

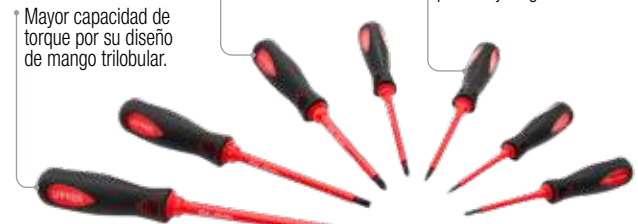
JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL 1000 V, COMBINADOS



Mayor capacidad de torque por su diseño de mango trilobular.

Plástico rojo tipo PP resistente a la torsión y al impacto.

Plástico negro tipo TPE de caucho suave para mejor agarre.



Punta pavonada para evitar desprendimiento de cromo.

- Cumple con la norma IEC 60900.

Tipo	Puntas	Longitud expuesta	Piezas
Phillips®	PH0	2-15/16"	1
	PH1	3-15/16"	1
	PH2	3-15/16"	1
Plano	3 mm	2-15/16"	1
	4 mm	3-15/16"	1
Plano	5.5 mm	4-29/32"	1
	6.5 mm	5-29/32"	1

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9700BV	7	1 24 24	\$774	\$619. ²⁰	\$718. ²⁷

DESTORNILLADORES 1000 V

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL 1000 V, COMBINADOS

6
PIEZAS

- Cumple con la norma IEC 60900.

Mango bimaternal PP+TPE que lo hace resistente a la torsión y al impacto.



Punta pavonada para evitar desprendimiento de cromo.

Tipo	Puntas	Piezas
Plano	1.0 x 5.5 x 125 mm; 0.8 x 4.0 x 100 mm; 0.4 x 2.5 x 75 mm	3
Phillips®	PH2 x 100 mm; PH1 x 80 mm; PH0 x 60 mm	3

CÓDIGO
JDB6VPIEZAS
6

1

6

12

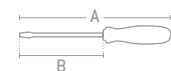
P. LISTA
\$314DIST.
\$251.20DIST. C/IVA
\$291.39

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL 1000 V



Mayor capacidad de torque por su diseño de mango trilobular.

Plástico rojo tipo PP resistente a la torsión y al impacto.



- Cumple con la norma IEC 60900.

9716B
Destornilladores punta plana barra redonda

Punta pavonada para evitar desprendimiento de cromo.

9701B
Destornilladores punta Phillips® barra redonda

Plástico negro tipo TPE de caucho suave para mejor agarre.



URREA

VIDEO

JUEGO DE DESTORNILLADORES

CÓDIGO	9700BA
PIEZAS	7
EMPAQUE	
	1
	16
	16
P. LISTA	\$565
DIST.	\$452
DIST. C/IVA	\$524.32

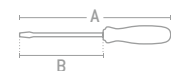
CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9713B	Redonda	⊖	3/32"	6"	3"	1	6	150	\$64	\$51.20	\$59.39
9714B	Redonda	⊖	5/32"	7-1/2"	4"	1	6	150	\$80	\$64	\$74.24
9715B	Redonda	⊖	7/32"	8-7/8"	5"	1	150	150	\$90	\$72	\$83.52
9716B	Redonda	⊖	1/4"	9-7/8"	5-7/8"	1	6	96	\$116	\$92.80	\$107.65
9700B	Redonda	⊕	PH 0	5-1/2"	2-3/8"	1	6	126	\$67	\$53.60	\$62.18
9701B	Redonda	⊕	PH 1	7"	3-5/32"	1	6	150	\$82	\$65.60	\$76.10
9702B	Redonda	⊕	PH 2	7-7/8"	3-15/16"	1	6	102	\$96	\$76.80	\$89.09

DESTORNILLADORES CON MANGO ROJO 1000 V



Mayor capacidad de torque por su diseño de mango trilobular.

Punta pavonada para evitar desprendimiento de cromo.



- Cumple con la norma IEC 60900.

9716
Destornilladores punta plana barra redonda

9700
Destornilladores punta Phillips® barra redonda

Plástico rojo tipo PP resistente a la torsión y al impacto.



URREA

VIDEO

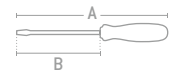
JUEGO DE DESTORNILLADORES

CÓDIGO	J9700V	9700C
PIEZAS	8	5
EMPAQUE		
	1	1
	16	24
	16	24
P. LISTA	\$532	\$325
DIST.	\$425.60	\$260
DIST. C/IVA	\$493.70	\$301.80

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9713	Redonda	⊖	3/32"	6"	3"	6	126	126	\$53	\$42.40	\$49.18
9713A	Redonda	⊖	1/8"	6"	3"	6	240	240	\$65	\$52	\$60.32
9714	Redonda	⊖	5/32"	7-1/2"	4"	6	144	144	\$67	\$53.60	\$62.18
9715	Redonda	⊖	7/32"	8-7/8"	5"	6	150	150	\$75	\$60	\$69.60
9716	Redonda	⊖	1/4"	9-7/8"	5-7/8"	6	90	90	\$97	\$77.60	\$90.02
9700	Redonda	⊕	PH 0	5-1/2"	2-3/8"	6	360	360	\$56	\$44.80	\$51.97
9701	Redonda	⊕	PH 1	7"	3-5/32"	6	150	150	\$68	\$54.40	\$63.10
9702	Redonda	⊕	PH 2	7-7/8"	3-15/16"	6	150	150	\$80	\$64	\$74.24

DESTORNILLADORES 1000 V

DESTORNILLADORES CON MANGO AMARILLO DIELÉCTRICOS 1000 V



- Cumple con la norma IEC 60900.



D402V



VIDEO

JUEGO DE DESTORNILLADORES

CÓDIGO	D4VC	D4V
PIEZAS	5	5
EMPAQUE		
PIEZA	6	1
PIEZA	6	25
PIEZA	6	25
P. LISTA	\$214	\$214
DIST.	\$171.20	\$171.20
DIST. C/IVA	\$198.59	\$198.59

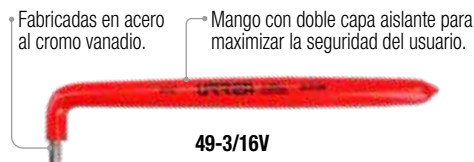
CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	PIEZA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
D401V	Redonda	+	PH 1	7"	3-1/8"	6 54 54	\$34	\$27.20	\$31.55
D402V	Redonda	+	PH 2	8"	4"	6 54 54	\$46	\$36.80	\$42.69
D414V	Redonda	-	5/32"	8"	4"	6 54 54	\$44	\$35.20	\$40.83
D415V	Redonda	-	7/32"	9"	5"	6 54 54	\$48	\$38.40	\$44.54
D416V	Redonda	-	1/4"	9-11/16"	5-7/8"	6 60 60	\$54	\$43.20	\$50.11

LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" 1000 V

LLAVES HEXAGONALES EN "L" 1000 V, EN PULGADAS



- Cumple con la norma IEC 60900.



49-3/16V

URREA

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN "L"

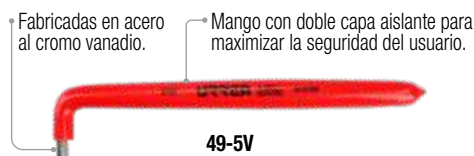
CÓDIGO	4901V
PIEZAS	4
EMPAQUE	
PIEZA	1
PIEZA	15
PIEZA	15
P. LISTA	\$1,009
DIST.	\$807.20
DIST. C/IVA	\$936.35

CÓDIGO	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA MANERAL (B)	PIEZA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49-1/8V	1/8"	5-5/64"	63/64"	1 1 1	\$243	\$194.40	\$225.50
49-5/32V	5/32"	5-43/64"	1-7/32"	1 1 1	\$255	\$204	\$236.64
49-3/16V	3/16"	6-1/2"	1-3/8"	1 1 1	\$271	\$216.80	\$251.49
49-1/4V	1/4"	7-21/64"	1-37/64"	1 1 1	\$294	\$235.20	\$272.83

LLAVES HEXAGONALES EN "L" 1000 V, MÉTRICAS



- Cumple con la norma IEC 60900.



49-5V



VIDEO

URREA

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN "L"

CÓDIGO	4901VM
PIEZAS	4
EMPAQUE	
PIEZA	1
PIEZA	15
PIEZA	15
P. LISTA	\$1,009
DIST.	\$807.20
DIST. C/IVA	\$936.35

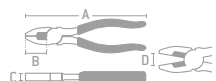
CÓDIGO	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA MANERAL (B)	PIEZA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
49-3V	3 mm	5-1/8"	1-1/32"	1 1 1	\$243	\$194.40	\$225.50
49-4V	4 mm	5-45/64"	1-7/32"	1 1 1	\$255	\$204	\$236.64
49-5V	5 mm	6-1/2"	1-27/64"	1 1 1	\$271	\$216.80	\$251.49
49-6V	6 mm	7-13/32"	1-37/64"	1 1 1	\$294	\$235.20	\$272.83

PINZAS 1000 V

PINZAS 1000 V



DIELÉCTRICO 1000 V



- Cumple con la norma IEC 60900.

Mango con tope para maximizar la seguridad del usuario.

Mango de PVC para evitar peligro de incendio y conductividad.



269GHLV

Universal



207GHLV

Corte diagonal



2292GV

Punta larga

Fabricadas en acero al cromo vanadio.

Permiten trabajar en áreas reducidas facilitando el manejo, corte o trenzado de cables energizados.



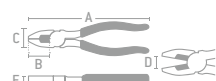
VIDEO

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA QUIJADA (D)	ESPESOR DE QUIJADA	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE NAVAJA	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
269GHLV	9-1/2"	1-3/4"	1-9/32"	1-7/16"	5/8"	✓	Diagonal estándar	25/32"	3	24	24	\$689	\$551. ²⁰	\$639. ³⁹
207GHLV	8-7/64"	1-5/32"	1-5/32"	51/64"	1/2"	✓	Diagonal estándar	13/16"	3	36	36	\$607	\$485. ⁸⁰	\$563. ³⁰
2292GV	8-15/32"	2-5/16"	1-1/32"	1-1/2"	43/64"	✓	Lateral estándar	19/32"	3	36	36	\$622	\$497. ²⁰	\$577. ²²

PINZAS CON MANGO BIMATERIAL 1000 V



DIELÉCTRICO 1000 V VDE



- Producto con certificación VDE.
- Cumple con la norma IEC 60900.

Mango bimaterial con tope para maximizar la seguridad del usuario.

Permiten trabajar en áreas reducidas facilitando el manejo, corte o trenzado de cables energizados.



180

Universal



181

Universal



182

Corte diagonal



183

Alta palanca



187

Punta larga

Fabricadas en acero al cromo vanadio.



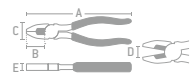
VIDEO

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ANCHO QUIJADA (C)	APERTURA QUIJADA (D)	ESPESOR DE QUIJADA (E)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE NAVAJA	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
180	6-5/16"	3/8"	13/16"	1-7/32"	25/64"	✓	Lateral estándar	15/32"	1	6	60	\$637	\$509. ⁸⁰	\$591. ¹⁴
181	7-5/16"	9/16"	1"	1-5/16"	7/16"	✓	Lateral estándar	5/8"	1	6	60	\$670	\$536	\$621. ⁷⁶
182	7"	1"	1-1/4"	19/32"	7/16"	✓	Diagonal estándar	25/32"	1	6	60	\$1,029	\$823. ²⁰	\$954. ⁹¹
183	7-7/8"	1-7/64"	1-13/32"	11/16"	29/64"	✓	Diagonal estándar	55/64"	1	6	60	\$1,144	\$915. ²⁰	\$1,061. ⁶³
187	7-7/8"	2-7/8"	11/16"	1-23/64"	11/32"	✓	Diagonal estándar	9/16"	1	6	60	\$770	\$616	\$714. ³⁶

PINZAS CON MANGO BIMATERIAL 1000 V



DIELÉCTRICO 1000 V



- Cumple con la norma IEC 60900.



967V

Universal



968V

Universal



946V

Corte diagonal



926V

Punta larga



928V

Punta larga

Fabricadas en acero al cromo vanadio.

Mango bimaterial con tope para maximizar la seguridad del usuario.

Con capacidad de corte de cable de calibre medio.



JUEGO DE PINZAS	
CÓDIGO	P06V
PIEZAS	3
EMPAQUE	
🔧	1
🌿	3
⚙️	18
P. LISTA	\$475
DIST.	\$380
DIST. C/IVA	\$440. ⁸⁰
	•
	•

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
967V	7"	1-29/64"	13/32"	1-3/8"	✓	Lateral	33/64"	6	48	48	\$152	\$121. ⁶⁰	\$141. ⁰⁶
968V	8"	1-59/64"	7/16"	1-17/32"	✓	Lateral	23/64"	6	48	48	\$167	\$133. ⁶⁰	\$154. ⁹⁸
946V	6"	29/32"	3/8"	29/32"	✓	Diagonal	5/64"	6	48	48	\$132	\$105. ⁸⁰	\$122. ⁵⁰
926V	6"	1-27/32"	23/64"	1-27/64"	✓	Lateral	15/32"	6	48	48	\$127	\$101. ⁶⁰	\$117. ⁸⁶
928V	8"	2-33/64"	23/64"	2-51/64"	✓	Lateral	33/64"	6	48	48	\$157	\$125. ⁶⁰	\$145. ⁷⁰

PINZAS 1000 V

PINZA DE EXTENSIÓN 1000 V QUIJADA AJUSTABLE



1000 V



- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	APERTURA MÁXIMA	ESPESOR DE PINZA	ANCHO DE QUIJADA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
270V	9-29/64"	1-3/8"	17/32"	1-19/64"	1	36	36	\$726	\$580.80	\$673.73

TIJERA 1000 V CORTA CABLE



1000 V

1/0 AWG



Para cable cobre AWG 1/0

- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD QUIJADA	ANCHO QUIJADA	APERTURA MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
289GV	9-41/64"	1-5/8"	1-9/16"	1-37/64"	1	6	24	\$770	\$616	\$714.56

PINZAS DE PRECISIÓN 1000 V



1000 V

ACERO INOXIDABLE



- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE HOJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PPR1V	6-1/2"	29/32"	1	1	1	\$790	\$632	\$733.12
PPR2V	5-9/32"	55/64"	1	1	1	\$829	\$663.20	\$769.31

NAVAJAS PARA ELECTRICISTA 1000 V

NAVAJAS PARA ELECTRICISTA 1000 V



1000 V

ACERO AL CARBÓN



- Incluye protección en navaja.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE HOJA	LONGITUD DEL MANGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NELV	7-3/32"	1-37/64"	4-59/64"	1	48	48	\$569	\$455.20	\$528.03
NELCV	8-21/32"	2-1/4"	5-1/8"	1	48	48	\$669	\$535.20	\$620.83

HERRAMIENTA ANTI- CHISPA

Las herramientas antichispa Urrea, son la herramienta ideal para uso en aplicaciones en entornos de potencial explosivo.

Todas las herramientas están forjadas con una aleación de Bronce-Aluminio lo que les permite cumplir con las características necesarias para su desempeño, sin causar chispas.

BRONCE-
ALUMINIO

• La aleación Bronce-Aluminio hace que estas herramientas no tengan la dureza de las herramientas manufacturadas con aceros aleados, lo que les da las características anti-chispa y anti-magnética, además de ser resistentes a la corrosión.

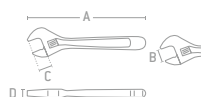
LLAVES AJUSTABLES ANTICHISPA

LLAVES AJUSTABLES DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA



BRONCE-
ALUMINIO

URREA



UH708

• Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UH708	8"	11/16"	11/16"	25/32"	1	10	40	\$2,723	\$2,178. ⁴⁰	\$2,526. ⁹⁴
UH710	10"	15/16"	15/16"	25/32"	1	5	25	\$3,367	\$2,693. ⁶⁰	\$3,124. ⁵⁸
UH712	12"	1-3/8"	1-1/8"	25/32"	1	5	20	\$4,449	\$3,559. ²⁰	\$4,128. ⁵⁷
UH715	15"	1-13/16"	1-5/8"	1-7/64"	1	5	20	\$6,540	\$5,232	\$6,069. ¹²
UH718	18"	2-5/32"	2"	1-7/64"	1	2	8	\$9,565	\$7,652	\$8,876. ³²
UH724	24"	2-1/2"	2-3/8"	1-11/32"	1	2	6	\$17,129	\$13,703. ²⁰	\$15,895. ⁷¹

LLAVES COMBINADAS ANTICHISPA

LLAVES COMBINADAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA EN PULGADAS, 12 PUNTAS



PULGADAS



SUPER
DRIVE

BRONCE-
ALUMINIO

URREA



UH1224

• Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.

* ESTUCHE



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO (B)		ESPESOR					P. LISTA	DIST.	P. LISTA	23,789 ²⁰	12,446 ⁸⁰	5,434 ²⁰
			LLAVE (B1)	ESTRÍA (B3)	LLAVE (C1)	ESTRÍA (C2)						DIST.	DIST. C/IVA	DIST.	\$19,031. ²⁰
													\$22,076. ¹⁹	\$11,549. ⁸⁹	\$5,042. ⁷⁵
UH1210	5/16"	5-9/16"	11/16"	35/64"	1/4"	13/64"	1	1	1	\$461	\$368. ⁸⁰	\$427. ⁸¹	•		
UH1212	3/8"	6"	13/16"	19/32"	5/16"	7/32"	1	1	1	\$492	\$393. ⁸⁰	\$456. ⁵⁸	•		•
UH1214	7/16"	6-1/2"	15/16"	11/16"	5/16"	1/4"	1	1	1	\$519	\$415. ²⁰	\$481. ⁶³	•	•	•
UH1216	1/2"	7"	1-3/64"	25/32"	11/32"	17/64"	1	1	1	\$655	\$524	\$607. ⁸⁴	•	•	•
UH1218	9/16"	7-1/2"	1-13/64"	7/8"	23/64"	9/32"	1	1	1	\$736	\$588. ⁸⁰	\$683. ⁰¹	•	•	•
UH1220	5/8"	8-1/8"	1-21/64"	31/32"	25/64"	5/16"	1	1	1	\$900	\$720	\$835. ²⁰	•	•	•
UH1222	11/16"	8-15/16"	1-29/64"	1-3/64"	27/64"	21/64"	1	1	1	\$1,027	\$821. ⁶⁰	\$953. ⁰⁶	•	•	•
UH1224	3/4"	9-13/16"	1-9/16"	1-7/64"	29/64"	21/64"	1	1	1	\$1,391	\$1,112. ⁸⁰	\$1,290. ⁸⁵	•	•	•
UH1226	13/16"	10-11/16"	1-11/16"	1-7/32"	31/64"	3/8"	1	1	1	\$1,523	\$1,218. ⁴⁰	\$1,413. ³⁴	•	•	
UH1228	7/8"	11-9/16"	1-51/64"	1-5/16"	33/64"	25/64"	1	1	1	\$1,866	\$1,492. ⁸⁰	\$1,731. ⁸⁵	•	•	
UH1230	15/16"	12-7/16"	1-29/32"	1-13/32"	35/64"	13/32"	1	1	1	\$2,007	\$1,605. ⁶⁰	\$1,862. ⁵⁰	•	•	
UH1232	1"	13-5/16"	2"	1-1/2"	37/64"	7/16"	1	1	1	\$2,478	\$1,982. ⁴⁰	\$2,299. ⁵⁸	•	•	
UH1234	1-1/16"	14-13/64"	2-9/64"	1-5/8"	39/64"	29/64"	1	1	1	\$3,075	\$2,460	\$2,853. ⁶⁰	•		
UH1236	1-1/8"	15-15/32"	2-17/64"	1-45/64"	5/8"	15/32"	1	1	1	\$3,594	\$2,875. ²⁰	\$3,335. ²³	•		
UH1238	1-3/16"	20-6/16"	2-17/64"	1-45/64"	5/8"	15/32"	1	1	1	\$3,665	\$2,932	\$3,401. ¹²			
UH1240	1-1/4"	16-7/8"	2-33/64"	1-7/8"	11/16"	33/64"	1	1	1	\$4,318	\$3,454. ⁴⁰	\$4,007. ¹⁰	•		
UH1244	1-3/8"	18-5/8"	2-49/64"	2-1/32"	49/64"	9/16"	1	1	1	\$4,776	\$3,820. ⁸⁰	\$4,432. ¹³			
UH1248	1-1/2"	20-1/4"	3"	2-3/16"	27/32"	39/64"	1	1	1	\$6,043	\$4,834. ⁴⁰	\$5,607. ⁹⁰			
UH1250	1-9/16"	23"	3-25/64"	2-13/32"	29/32"	21/32"	1	1	1	\$7,271	\$5,816. ⁸⁰	\$6,747. ⁴⁹			
UH1254	1-11/16"	23-1/8"	3-25/64"	2-13/32"	29/32"	21/32"	1	1	1	\$7,838	\$6,270. ⁴⁰	\$7,273. ⁶⁶			
UH1256	1-3/4"	23-1/8"	3-41/64"	2-43/64"	31/32"	45/64"	1	1	1	\$9,401	\$7,520. ⁸⁰	\$8,724. ¹³			
UH1260	1-7/8"	28"	3-57/64"	3"	63/64"	23/32"	1	1	1	\$11,281	\$9,024. ⁸⁰	\$10,468. ⁷⁷			

LLAVES COMBINADAS ANTICHISPA

LLAVES COMBINADAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA



MÉTRICO



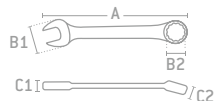
12

SUPER
DRIVEBRONCE-
ALUMINIO

*Cuerpo ovalado para un agarre más cómodo.

UH1219M

Bocas delgadas para un mejor acceso en áreas estrechas.



*Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.



* ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	JUEGOS DE LLAVES		
		UH1200QM*	UH1200FM*	UH1200KM*
EMPAQUE	26	15	10	
P. LISTA	1	1	1	1
DIST.	\$40,550	\$12,270	\$8,161	\$8,161
DIST. C/IVA	\$32,440	\$9,816	\$6,528.80	\$6,528.80
	\$37,630.40	\$11,386.56	\$7,573.41	\$7,573.41

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO (B) LLAVE (B1) ESTRÍA (B3)	ESPESOR LLAVE (C1) ESTRÍA (C2)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UH1206M	6 mm	5-1/16"	5/8" 13/32"	15/64" 3/16"	1	1	1	\$392	\$313.80	\$363.78
UH1207M	7 mm	5-1/16"	5/8" 13/32"	15/64" 3/16"	1	1	1	\$392	\$313.80	\$363.78
UH1208M	8 mm	5-9/16"	11/16" 35/64"	1/4" 13/64"	1	1	1	\$420	\$336	\$389.76
UH1209M	9 mm	6-1/16"	13/16" 19/32"	5/16" 7/32"	1	1	1	\$467	\$373.80	\$433.38
UH1210M	10 mm	6-9/16"	15/16" 11/16"	5/16" 1/4"	1	1	1	\$492	\$393.80	\$456.88
UH1211M	11 mm	6-9/16"	15/16" 11/16"	5/16" 1/4"	1	1	1	\$519	\$415.20	\$481.83
UH1212M	12 mm	7-1/16"	1-3/64" 25/32"	11/32" 17/64"	1	1	1	\$597	\$477.80	\$554.02
UH1213M	13 mm	7-1/16"	1-3/64" 25/32"	11/32" 17/64"	1	1	1	\$655	\$524	\$607.84
UH1214M	14 mm	7-9/16"	1-13/64" 7/8"	23/64" 9/32"	1	1	1	\$736	\$588.80	\$683.01
UH1215M	15 mm	7-9/16"	1-13/64" 7/8"	23/64" 9/32"	1	1	1	\$900	\$720	\$835.20
UH1216M	16 mm	8-2/16"	1-21/64" 31/32"	25/64" 5/16"	1	1	1	\$1,027	\$821.80	\$953.06
UH1217M	17 mm	8-15/16"	1-29/64" 1-3/64"	27/64" 21/64"	1	1	1	\$1,099	\$879.20	\$1,019.87
UH1218M	18 mm	8-15/16"	1-29/64" 1-3/64"	27/64" 21/64"	1	1	1	\$1,175	\$940	\$1,090.40
UH1219M	19 mm	9-13/16"	1-9/16" 1-7/64"	29/64" 21/64"	1	1	1	\$1,391	\$1,112.80	\$1,290.85
UH1220M	20 mm	10-11/16"	1-11/16" 1-7/32"	31/64" 3/8"	1	1	1	\$1,523	\$1,218.40	\$1,413.34
UH1221M	21 mm	10-11/16"	1-11/16" 1-7/32"	31/64" 3/8"	1	1	1	\$1,523	\$1,218.40	\$1,413.34
UH1222M	22 mm	11-9/16"	1-51/64" 1-5/16"	33/64" 25/64"	1	1	1	\$1,866	\$1,492.80	\$1,731.66
UH1223M	23 mm	11-9/16"	1-51/64" 1-5/16"	33/64" 25/64"	1	1	1	\$1,957	\$1,565.80	\$1,816.10
UH1224M	24 mm	12-7/16"	1-29/32" 1-13/32"	35/64" 13/32"	1	1	1	\$2,007	\$1,605.80	\$1,862.50
UH1225M	25 mm	12-7/16"	1-29/32" 1-13/32"	35/64" 13/32"	1	1	1	\$2,478	\$1,982.40	\$2,299.58
UH1226M	26 mm	13-5/16"	2" 1-1/2"	37/64" 7/16"	1	1	1	\$2,776	\$2,220.80	\$2,576.13
UH1227M	27 mm	14-3/16"	2-9/64" 1-5/8"	39/64" 29/64"	1	1	1	\$3,075	\$2,460	\$2,853.60
UH1228M	28 mm	15-1/2"	2-17/64" 1-45/64"	5/8" 15/32"	1	1	1	\$3,522	\$2,817.80	\$3,268.42
UH1229M	29 mm	15-1/2"	2-17/64" 1-45/64"	5/8" 15/32"	1	1	1	\$3,594	\$2,875.20	\$3,335.23
UH1230M	30 mm	15-1/2"	2-17/64" 1-45/64"	5/8" 15/32"	1	1	1	\$4,000	\$3,200	\$3,712
UH1232M	32 mm	16-14/16"	2-33/64" 1-7/8"	11/16" 33/64"	1	1	1	\$4,102	\$3,281.80	\$3,806.66
UH1234M	34 mm	17-11/16"	2-41/64" 1-61/64"	3/4" 35/64"	1	1	1	\$4,142	\$3,313.80	\$3,843.78
UH1238M	38 mm	20-6/16"	3" 2-3/16"	27/32" 39/64"	1	1	1	\$5,741	\$4,592.80	\$5,327.65
UH1242M	42 mm	23-2/16"	3-25/64" 2-13/32"	29/32" 21/32"	1	1	1	\$7,487	\$5,989.80	\$6,947.94
UH1246M	46 mm	28"	3-41/64" 2-43/64"	31/32" 45/64"	1	1	1	\$9,336	\$7,468.80	\$8,663.81
UH1250M	50 mm	28"	3-57/64" 3"	63/64" 23/32"	1	1	1	\$11,091	\$8,872.80	\$10,292.45
UH1251M	51 mm	28"	3-57/64" 3"	63/64" 23/32"	1	1	1	\$11,208	\$8,966.40	\$10,401.02

LLAVES DE ESTRÍAS ANTICHISPA

LLAVE DE ESTRÍAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA DE 15°, EN PULGADAS



URREA



- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO BOCA		ESPESOR BOCA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
			(B1)	(B2)	(C1)	(C1)						
UH1164	1-5/8" x 1-11/16"	24-1/2"	2-3/8"	2-25/64"	7/8"	61/64"	1	1	1	\$4,689	\$3,751. ²⁰	\$4,351. ³⁹

LLAVES DE GOLPE ACODADAS ANTICHISPA

LLAVES DE GOLPE ACODADAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA EN PULGADAS, 12 PUNTAS



URREA



UH2628SW

- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO DE BOCA (B)	ESPESOR DE LLAVE (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
UH2616SW	1"	8-1/2"	1-11/16"	5/8"	1	1	1	\$2,987	\$2,389. ⁶⁰	\$2,771. ⁹⁴
UH2617SW	1-1/16"	8-1/2"	1-11/16"	5/8"	1	1	1	\$2,987	\$2,389. ⁶⁰	\$2,771. ⁹⁴
UH2618SW	1-1/8"	8-1/2"	1-11/16"	5/8"	1	1	1	\$3,380	\$2,704	\$3,136. ⁸⁴
UH2619SW	1-3/16"	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1	1	1	\$4,640	\$3,712	\$4,305. ⁹²
UH2620SW	1-1/4"	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1	1	1	\$4,736	\$3,788. ⁸⁰	\$4,395. ⁰¹
UH2621SW	1-5/16"	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1	1	1	\$4,816	\$3,852. ⁸⁰	\$4,469. ²⁵
UH2622SW	1-3/8"	12"	2-3/16"	1"	1	1	1	\$5,838	\$4,670. ⁴⁰	\$5,417. ⁵⁶
UH2623SW	1-7/16"	12"	2-3/16"	1"	1	1	1	\$6,064	\$4,851. ²⁰	\$5,627. ³⁹
UH2624SW	1-1/2"	12"	2-3/16"	1"	1	1	1	\$6,419	\$5,135. ²⁰	\$5,956. ⁸³

LLAVES DE GOLPE ACODADAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA MÉTRICAS, 12 PUNTAS



URREA



US2633WM

- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.



CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL	ANCHO DE BOCA	ESPESOR DE LLAVE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
UH2633SWM	33 mm	10 -3/4"	1-7/8"	13/16"	1	1	1	\$4,576	\$3,660. ⁸⁰	\$4,246. ⁵³
UH2650SWM	50 mm	13 -7/16"	2-27/32"	1-1/4"	1	1	1	\$11,081	\$8,864. ⁸⁰	\$10,283. ¹⁷

LLAVES DE GOLPE PLANAS ANTICHISPA

LLAVES DE GOLPE PLANAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA EN PULGADAS, 12 PUNTAS



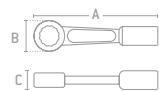
PULGADAS

12



BRONCE - ALUMINIO

URREA



UH2728SW

El diseño plano de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde no existe un obstáculo para su accionamiento.

• Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO DE BOCA (B)	ESPESOR DE LLAVE (C)	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UH2716SW	1"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$3,286	\$2,628. ⁸⁰	\$3,049. ⁴¹
UH2717SW	1-1/16"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$3,295	\$2,636	\$3,057. ⁷⁶
UH2718SW	1-1/8"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$3,295	\$2,636	\$3,057. ⁷⁶
UH2719SW	1-3/16"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$3,460	\$2,768	\$3,210. ⁸⁸
UH2722SW	1-3/8"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$3,460	\$2,768	\$3,210. ⁸⁸
UH2723SW	1-7/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$5,090	\$4,072	\$4,723. ⁵²
UH2724SW	1-1/2"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$5,606	\$4,484. ⁸⁰	\$5,202. ³⁷
UH2726SW	1-5/8"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$5,915	\$4,732	\$5,489. ¹²
UH2727SW	1-11/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$6,159	\$4,927. ²⁰	\$5,715. ⁵⁵
UH2728SW	1-3/4"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$6,159	\$4,927. ²⁰	\$5,715. ⁵⁵
UH2731SW	1-15/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$7,609	\$6,087. ²⁰	\$7,061. ¹⁵
UH2732SW	2"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$11,409	\$9,127. ²⁰	\$10,587. ⁵⁵
UH2734SW	2-1/8"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$12,830	\$10,264	\$11,906. ²⁴
UH2735SW	2-3/16"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$13,339	\$10,671. ²⁰	\$12,378. ⁵⁹
UH2737SW	2-5/16"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$13,339	\$10,671. ²⁰	\$12,378. ⁵⁹
UH2738SW	2-3/8"	14-51/64"	4-7/64"	1-31/64"	1	1	1	\$14,845	\$11,876	\$13,776. ¹⁶
UH2742SW	2-5/8"	14-51/64"	4-7/64"	1-31/64"	1	1	1	\$17,335	\$13,868	\$16,086. ⁸⁸
UH2744SW	2-3/4"	16-18/47"	4-9/16"	1-19/32"	1	1	1	\$20,459	\$16,367. ²⁰	\$18,985. ⁹⁵
UH2746SW	2-7/8"	16-18/47"	4-9/16"	1-19/32"	1	1	1	\$21,010	\$16,808	\$19,497. ²⁸
UH2747SW	2-15/16"	16-18/47"	4-9/16"	1-19/32"	1	1	1	\$21,270	\$17,016	\$19,738. ⁵⁶
UH2748SW	3"	16-18/47"	4-9/16"	1-19/32"	1	1	1	\$21,749	\$17,399. ²⁰	\$20,183. ⁰⁷
UH2750SW	3-1/8"	18-27/68"	5-1/8"	1-23/32"	1	1	1	\$24,369	\$19,495. ²⁰	\$22,614. ⁴³
UH2754SW	3-3/8"	18-27/68"	5-1/8"	1-23/32"	1	1	1	\$24,470	\$19,576	\$22,708. ¹⁶
UH2756SW	3-1/2"	18-27/68"	5-1/8"	1-23/32"	1	1	1	\$24,480	\$19,584	\$22,717. ⁴⁴

LLAVES DE GOLPE PLANAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA MÉTRICAS, 12 PUNTAS



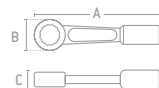
MÉTRICO

12



BRONCE - ALUMINIO

URREA



UH2730SWM

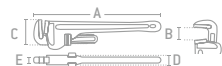
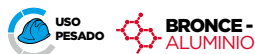
El diseño plano de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde no existe un obstáculo para su accionamiento.

• Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO DE BOCA (B)	ESPESOR DE LLAVE (C)	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UH2724SWM	24 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$3,286	\$2,628. ⁸⁰	\$3,049. ⁴¹
UH2730SWM	30 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1	1	1	\$3,460	\$2,768	\$3,210. ⁸⁸
UH2736SWM	36 mm	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$5,090	\$4,072	\$4,723. ⁵²
UH2741SWM	41 mm	11-21/64"	3"	63/64"	1	1	1	\$5,915	\$4,732	\$5,489. ¹²
UH2750SWM	50 mm	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$11,409	\$9,127. ²⁰	\$10,587. ⁵⁵
UH2751SWM	51 mm	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$11,409	\$9,127. ²⁰	\$10,587. ⁵⁵
UH2755SWM	55 mm	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1	1	1	\$13,339	\$10,671. ²⁰	\$12,378. ⁵⁹
UH2760SWM	60 mm	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1	1	1	\$14,845	\$11,876	\$13,776. ¹⁶
UH2765SWM	65 mm	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1	1	1	\$15,595	\$12,476	\$14,472. ¹⁶
UH2775SWM	75 mm	13"	4-21/64"	1-19/64"	1	1	1	\$21,270	\$17,016	\$19,738. ⁵⁶
UH2780SWM	80 mm	14-3/16"	4-31/32"	1-1/2"	1	1	1	\$24,369	\$19,495. ²⁰	\$22,614. ⁴³
UH2785SWM	85 mm	14-1/8"	4-15/16"	1-9/16"	1	1	1	\$24,470	\$19,576	\$22,708. ¹⁶

LLAVES STILLSON ANTICHISPA

LLAVES STILLSON DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA



UH810

- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.

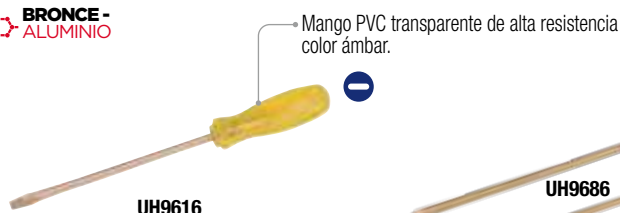
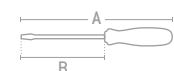
URREA



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	ANCHO DE CABEZA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	ESPESOR DE CABEZA (E)	1	2	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UH810	10"	1-1/4"	1-49/64"	25/32"	43/64"	1	2	10	\$4,191	\$3,352. ⁸⁰	\$3,889. ²⁵
UH812	12"	1-1/2"	2-1/4"	25/32"	53/64"	1	2	10	\$5,238	\$4,190. ⁴⁰	\$4,860. ⁸⁶
UH814	14"	1-15/16"	2-19/32"	15/16"	53/64"	1	2	10	\$6,850	\$5,480	\$6,356. ⁸⁰
UH818	18"	2-3/8"	3-11/32"	1-3/16"	1-1/32"	1	2	4	\$10,755	\$8,604	\$9,980. ⁸⁴
UH824	24"	2-15/16"	4-29/64"	1-37/64"	1-1/8"	1	2	6	\$15,057	\$12,045. ⁶⁰	\$13,972. ⁹⁰

DESTORNILLADORES ANTICHISPA

DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA



UH9616



UH9686

UH9687

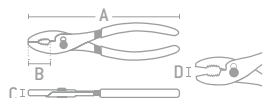
- Herramienta recomendado para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.



CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	1	30	30	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UH9616	Redonda	⊖	1/4"	14-3/8"	10"	1	30	30	\$900	\$720	\$835. ²⁰
UH9687	Redonda	⊕	PH2	14-3/8"	10"	1	30	30	\$900	\$720	\$835. ²⁰
UH9686	Redonda	⊕	PH3	17"	12"	1	30	30	\$1,103	\$882. ⁴⁰	\$1,023. ⁵⁸

PINZAS ANTICHISPA

PINZAS CON MANGO BIMATERIAL DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA

UH268
UniversalUH206
Corte diagonalUH2292
Punta largaUH278
Mecánico

De alta calidad mecánica y a la corrosión con respecto a otros bronce.

- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO CORTA CABLE	1	5	25	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UH268	8"	2"	31/64"	1-7/64"	✓	Lateral estándar	5/8"	1	5	25	\$3,272	\$2,617. ⁶⁰	\$3,036. ⁴²
UH206	6"	1-5/16"	25/64"	25/32"	✓	Diagonal estándar	25/32"	1	5	20	\$2,736	\$2,188. ⁸⁰	\$2,539. ⁰¹
UH2292	8"	4"	7/16"	1-15/16"	✓	Lateral estándar	25/64"	1	5	25	\$3,046	\$2,436. ⁸⁰	\$2,826. ⁶⁹
UH278	8"	1-7/8"	1-19/64"	2-1/8"	-	-	-	1	5	25	\$2,901	\$2,320. ⁸⁰	\$2,692. ¹³

CINCELES ANTICHISPA

CINCELES DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA



BRONCE -
ALUMINIO

URREA



Ideal para corte y ranurado en metales.

• Herramienta recomendado para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.

UH86A-1X12

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO	MEDIDA DE CUERPO	LONGITUD	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UH86A-3/8	7/16"	3/8"	5-1/2"	1	1	1	\$231	\$184. ⁸⁰	\$214. ³⁷
UH86A-3/4X8	7/8"	3/4"	8"	1	24	24	\$1,010	\$808	\$937. ²⁸
UH86A-3/4X12	7/8"	3/4"	12"	1	24	24	\$1,419	\$1,135. ²⁰	\$1,316. ⁸³
UH86A-7/8X8	1"	13/16"	8"	1	24	24	\$1,454	\$1,163. ²⁰	\$1,349. ³¹
UH86A-7/8X12	1"	13/16"	12"	1	24	24	\$2,141	\$1,712. ⁸⁰	\$1,986. ⁸⁵
UH86A-1X8	1-3/16"	5/16"	8"	1	24	24	\$2,141	\$1,712. ⁸⁰	\$1,986. ⁸⁵
UH86A-1X12	1-3/16"	5/16"	12"	1	18	18	\$2,962	\$2,369. ⁸⁰	\$2,748. ⁷⁴

CUÑAS ANTICHISPA

CUÑAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA



BRONCE -
ALUMINIO

URREA

Ideales para separar piezas metálicas.



UHW1

• Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.

CÓDIGO	DIMENSIONES	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UHW1	150 x 25 x 13 mm	1	5	30	\$656	\$524. ⁸⁰	\$608. ⁷⁷
UHW2	180 x 50 x 19 mm	1	5	30	\$2,097	\$1,677. ⁶⁰	\$1,946. ⁰²
UHW3	200 x 20 x 30 mm	1	5	30	\$1,568	\$1,254. ⁴⁰	\$1,455. ¹⁰
UHW4	230 x 40 x 20 mm	1	5	30	\$2,325	\$1,860	\$2,157. ⁶⁰

MARROS ANTICHISPA

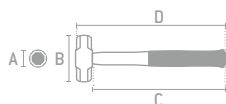
MARROS DE BRONCE-ALUMINIO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO ANTICHISPA



BRONCE -
ALUMINIO

URREA

PRODUCTO MEJORADO



• Cabeza de bronce aluminio que evita la deformación de los materiales así como la chispa al impacto.

• Mango de fibra de vidrio con guardacabo integrado.

• Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.



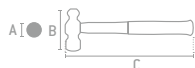
• Asegurados con resina epóxica que garantiza la sujeción del encabado.

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA KG	LB	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	LONGITUD TOTAL (D)	PESO TOTAL KG	LB	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MARROS DE BRONCE-ALUMINIO CON MANGO EXTRA LARGO ANTICHISPA														
UH71FG	3.4 kg	7.5 lb	2-1/8"	6-1/8"	32-1/8"	34"	4.4 kg	9.7 lb	1	1	1	\$8,371	\$6,696. ⁸⁰	\$7,768. ²⁹
UH72FG	4.53 kg	10 lb	2-7/32"	7-3/16"	32-1/32"	34"	5.5 kg	12.2 lb	1	1	1	\$10,625	\$8,500	\$9,860
UH73FG	6.8 kg	15 lb	2-7/16"	8-1/8"	31-13/16"	34"	7.8 kg	17.2 lb	1	1	1	\$15,641	\$12,512. ⁸⁰	\$14,514. ⁸⁵
UH74FG	8.16 kg	18 lb	3-3/25"	8-3/4"	31-9/64"	34"	9.15 kg	20.2 lb	1	1	1	\$19,429	\$15,543. ²⁰	\$18,030. ¹¹
MARRO DE BRONCE-ALUMINIO CON MANGO LARGO ANTICHISPA														
UH71FGS	3.4 kg	7.5 lb	2-1/8"	6-1/8"	17-7/8"	20"	3.97 kg	8.8 lb	1	1	1	\$7,953	\$6,362. ⁴⁰	\$7,380. ³⁸
UH72FGS	4.53 kg	10 lb	2-7/32"	7-3/16"	17-51/64"	20"	5.07 kg	11.2 lb	1	1	1	\$10,133	\$8,106. ⁴⁰	\$9,403. ⁴²
UH73FGS	6.8 kg	15 lb	2-7/16"	8-1/8"	17-9/16"	20"	7.37 kg	16.2 lb	1	1	1	\$14,857	\$11,885. ⁸⁰	\$13,787. ³⁰
UH74FGS	8.16 kg	18 lb	3-3/25"	8-3/4"	16-7/8"	20"	8.72 kg	19.2 lb	1	1	1	\$18,455	\$14,764	\$17,126. ²⁴
MARRO DE BRONCE-ALUMINIO CON MANGO CORTO ANTICHISPA														
UH66FG	0.907 kg	2 lb	1-11/16"	4-3/4"	11-9/16"	13-1/4"	1.2 kg	2.6 lb	1	4	4	\$2,386	\$1,908. ⁸⁰	\$2,214. ²¹
UH67FG	1.24 kg	2.75 lb	1-3/4"	5-1/4"	12-5/8"	14-3/8"	1.5 kg	3.3 lb	1	4	4	\$3,181	\$2,544. ⁸⁰	\$2,951. ⁹⁷
UH68FG	1.81 kg	4 lb	2"	5-15/16"	12-5/8"	14-3/8"	1.5 kg	3.3 lb	1	4	4	\$4,613	\$3,690. ⁴⁰	\$4,280. ⁸⁶

MARTILLOS ANTICHISPA

MARTILLOS DE BOLA DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA



Cabeza de bronce aluminio que evita la deformación de los materiales así como la chispa al impacto.

Mango de fibra de vidrio con guardacabos integrado.

UH01FG

Asegurados con resina epóxica que garantiza la sujeción del encabado.

- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.



CÓDIGO	PESO CABEZA		DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	PESO TOTAL		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	KG	OZ				KG	LB			
UH00FG	0.198 kg	7 oz	1-1/2"	2-3/4"	11-1/4"	0.354 kg	0.78 lb	\$877	\$701. ⁸⁰	\$813. ⁸⁶
UH01FG	0.51 kg	18 oz	1-25/32"	3-1/16"	12-1/2"	0.708 kg	1.56 lb	\$1,595	\$1,276	\$1,480. ¹⁶
UH02FG	0.709 kg	25 oz	1-25/32"	3-1/16"	12-1/2"	0.99 kg	2.18 lb	\$1,975	\$1,580	\$1,832. ⁸⁰
UH03FG	0.907 kg	32 oz	2-3/16"	3-3/4"	14-1/4"	1.19 kg	2.81 lb	\$2,667	\$2,133. ⁸⁰	\$2,474. ⁸⁸

CEPILLOS ANTICHISPA

CEPILLO DE CERDAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA



Ideales para eliminar la corrosión y rebabas.



- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.



CEPILLO DE CERDAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA



CEPILLOS DE ACERO
PÁGINA 891

Ideales para eliminar la corrosión y rebabas.



- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.



CÓDIGO	FILA DE CERDAS	MEDIDAS	LONGITUD DE ALAMBRE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UH1885	6 x 16	8" x 1-57/64"	1-39/64"	1	8	8	\$2,191	\$1,752. ⁸⁰	\$2,033. ²⁵
UH1886	4 x 16	10" x 1-9/64"	1-3/16"	1	2	10	\$1,725	\$1,380	\$1,600. ⁸⁰

ESPÁTULAS ANTICHISPA

ESPÁTULAS CON MANGO BIMATERIAL DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA



ESPÁTULAS
PÁGINA 1010

Hoja rígida ideal para raspar superficies.



UH651

- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.



CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LARGO DE HOJA	ESPESOR DE HOJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UH651	1"	4"	1/16"	1	10	50	\$1,040	\$832	\$965. ¹²
UH652	2"	4"	1/16"	1	10	40	\$1,558	\$1,246. ⁴⁰	\$1,445. ⁸²
UH653	3"	3-1/2"	1/16"	1	10	40	\$2,136	\$1,708. ⁸⁰	\$1,982. ²¹
UH654	4"	3-1/2"	1/16"	1	10	40	\$2,401	\$1,920. ⁸⁰	\$2,228. ¹³



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Herramientas para plomería	Bombas manuales de comprobación de fugas	444	•		
	Destapacaños	444		•	•
	Avellanadores	445	•	•	
	Bancos de trabajo	446	•	•	
	Soportes para trabajo	446	•		
Herramientas para tubo	Cortatubos	447	•	•	•
	Dobladoras de tubos	451	•	•	
	Llaves de cadena	453	•	•	
	Llave de lona	454	•		
	Llaves para lavabo	454		•	
	Llaves Stillson	455	•	•	•
	Prensas para tubo	459	•	•	
	Tarrajás	459	•	•	
	Repuestos para tarrajás	461	•	•	
	Aceites para tarrajás	462	•		

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

BOMBAS MANUALES DE COMPROBACIÓN DE FUGAS

BOMBAS MANUALES DE COMPROBACIÓN DE FUGAS CON DOBLE VÁLVULA



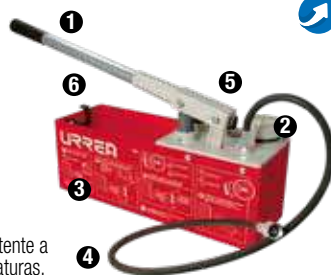
60 BAR PRESIÓN MÁXIMA
860 PSI

DOBLE VÁLVULA



PRODUCTO MEJORADO

- Depósito galvanizado resistente a intemperie y bajas temperaturas.
- Útil para comprobar fugas en instalaciones de fontanería, calefacción, refrigeración, aceites, etc.



768

Estructura:

1. Mango.
2. Manómetro.
3. Tanque.
4. Manguera de presión.
5. V1: Válvula de cierre/
V2: Válvula de purga.
6. Gancho de bloqueo.



25 BAR PRESIÓN MÁXIMA
362 PSI

DOBLE VÁLVULA



767

Estructura:

1. Mango.
2. Manómetro.
3. Tanque.
4. Manguera de presión.
5. V1: Válvula de cierre/
V2: Válvula de purga.



CÓDIGO	768	767
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO	12 L	7 L
ESPESOR DE LÁMINA	Calibre 14 (1,8 mm)	Calibre 14 (1,8 mm)
LARGO DE MANGUERA	120 cm	120 cm
LARGO DE PALANCA	52 cm	36 cm
PRESIÓN MÁXIMA	60 bar (860 psi)	25 bar (362 psi)
TEMPERATURA MÁXIMA	50 °C	50 °C
CONEXIÓN DE SALIDA	1/2"	1/2"
DIMENSIONES DE LA BOMBA	50 cm x 18,5 cm x 14 cm	38 cm x 21,5 cm x 15,6 cm
ESCALAS	bar/psi/MPA	bar/psi/MPA
FLUIDO DE COMPROBACIÓN	Agua/aceite	Agua/aceite
PESO	8 kg	4,6 kg
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$12,522	\$10,560
DIST.	\$10,017. ⁸⁰	\$8,448
DIST. C/IVA	\$11,620. ⁴²	\$9,799. ⁸⁸

DESTAPACAÑOS

DESTAPACAÑOS ESTACIONARIO



NOM 390 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE



Sistema único de control de cable que maximiza el control del operador.



Con 8 puntas diferentes ideales para cortar, recuperar y destapar.

Para tuberías de 3/4" a 4".



\$ PVL



GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	DE640
POTENCIA	390 W
DIÁMETRO DE TUBO	3/4" - 4"
LONGITUD DEL CABLE	19 m
VELOCIDAD DE ROTACIÓN	0 - 400 rpm
ACCESORIOS	
CABLE	19 metros
PUNTAS	8
CAPACIDAD TANQUE	3/4"-4"
	1
	1
	1
P. LISTA	\$25,776
DIST.	\$20,620. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$23,920. ¹³

DESTAPACAÑOS MANUAL TIPO PISTOLA PARA TALADRO



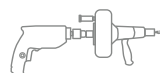
Operación manual y con taladro (Zanco de 1/4").

Seguro de liberación rápida.

Alambre de acero, embobinado compacto en el tambor que evita deformaciones y facilita el desplazamiento.



Punta espiral.



CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE	DIÁMETRO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PIES	M	PULG	MM	
DMTP4	15'	4.5	1/4"	6.35	1 6 6 \$377 \$301. ⁸⁰ \$349. ⁸⁶



DESTAPACAÑOS

DESTAPACAÑOS MANUAL TIPO PISTOLA



USO GENERAL

Alambre de acero, embobinado compacto en el tambor que evita deformaciones y facilita el desplazamiento.

Operación manual.

Punta espiral.

Seguro de liberación rápida.

121024

121023

SURTEK

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE		DIÁMETRO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PIES	M	PULG	MM	🔧	🌿	🔧			
121024	15'	4.5	1/4"	6.35	1	6	6	\$253	\$202.40	\$234.78
121023	25'	7.6	1/4"	6.35	1	6	6	\$304	\$243.20	\$282.11

DESTAPACAÑOS MANUAL TIPO BOMBA



USO DOMÉSTICO



FOY

\$ PVL

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO DE CONO		MEDIDA DEL MANGO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	CM	PULG	CM	🔧	🌿	🔧			
143325	6"	15	15"	38	6	48	48	\$46	\$36.80	\$42.89

DESTAPACAÑOS MANUAL TIPO PISTOLA



USO GENERAL

Alambre de acero, embobinado compacto en el tambor que evita deformaciones y facilita el desplazamiento.

Punta espiral.

Operación manual.

DMP4F

DMP7F

FOY

\$ PVL

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE		DIÁMETRO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PIES	M	PULG	MM	🔧	🌿	🔧			
DMP4F	15'	4.5	1/4"	6.35	1	6	6	\$157	\$125.60	\$145.70
DMP7F	25'	7.6	1/4"	6.35	1	6	6	\$232	\$185.60	\$215.30



HERRAMIENTAS PARA TUBO Y PLOMERÍA

AVELLANADORES

JUEGO DE AVELLANADOR, PRENSA Y CORTATUBOS



USO INDUSTRIAL



MÉXICO

AVELLANADO 45°

AJUSTABLE

3/16" - 5/8"

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

3 PIEZAS

Aplicaciones: Aluminio, Cobre, Latón



Contenido

Avellanador: 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2" y 5/8"
Prensa para avellanador
Cortatubos industrial: 1/8" a 1-1/8"

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
349	3	1	12	12	\$1,178	\$942.40	\$1,093.18

AVELLANADOR CON PRENSA AJUSTABLE



USO PESADO

AVELLANADO 45°

AJUSTABLE

1/4" - 3/4"

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

Aplicaciones: Aluminio, Cobre, Latón

Avellanador de acero templado.

Maneral ergonómico para menor fatiga.

Orificios maquinados con raya antiderrape.

• Estuche plástico para su almacenamiento y transporte.



Barra con tratamiento térmico.

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR



VIDEO

CÓDIGO	CAPACIDAD DE AVELLANADO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
AVE14	1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8" y 3/4"	1	10	10	\$920	\$736	\$853.76

JUEGO DE AVELLANADOR, PRENSA Y CORTATUBOS



USO PROFESIONAL

AVELLANADO 45°

AJUSTABLE

3/16" - 5/8"

PRODUCTO MEJORADO

SURTEK

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

3 PIEZAS

Aplicaciones: Aluminio, Cobre, Latón



Contenido

Avellanador: 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2" y 5/8"
Prensa para avellanador
Cortatubo: 1/8"-1-1/8"

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
349F	3	1	3	12	\$610	\$488	\$566.08

AVELLANADOR CON PRENSA AJUSTABLE



USO INDUSTRIAL

AVELLANADO 45°

AJUSTABLE

3/16" - 5/8"

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

Aplicaciones: Aluminio, Cobre, Latón

Avellanador de acero templado.

Barra con tratamiento térmico.

Maneral en T para facilitar el torque.



Orificios maquinados con raya antiderrape.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE AVELLANADO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
351	3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2" y 5/8"	1	6	24	\$719	\$575.20	\$667.23

AVELLANADORES

AVELLANADOR CON PRENSA AJUSTABLE

SURTEK

USO PROFESIONAL **AVELLANADO** 45° **AJUSTABLE** 3/16" - 5/8"



Maneral en T para facilitar el torque.

Avellanador de acero templado.

Barra con tratamiento térmico.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE AVELLANADO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
351F	3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2" y 5/8"	3	24	24	\$274	\$219. ²⁰	\$254. ²⁷

AVELLANADOR CON PRENSA AJUSTABLE

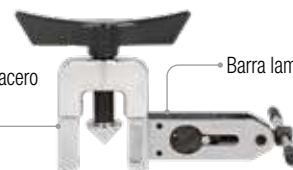
SURTEK

USO PROFESIONAL **AVELLANADO** 45° **AJUSTABLE** 3/16" - 5/8"



Avellanador de acero templado.

Barra laminada.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE AVELLANADO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
121100	3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2" y 5/8"	1	18	18	\$494	\$395. ²⁰	\$458. ⁴³

BANCOS DE TRABAJO

BANCO DE TRABAJO PLEGABLE UNIVERSAL

URRER

USO INDUSTRIAL **CUERPO DE ALUMINIO** **HOJA PLEGABLE**

Orificios para colocar prensas de cadena o yugos.

Ligero y plegable fabricado en aleación de aluminio.

Base de aluminio con dobladores de tubo para 3/8", 1/2" y 3/4".

Perforación en patas para fijación al suelo.



CÓDIGO	ALTO	ANCHO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
464	36-5/8"	53-1/2"	1	1	1	\$17,607	\$14,085. ⁸⁰	\$16,339. ³⁰

BANCO DE TRABAJO UNIVERSAL

SURTEK

USO PROFESIONAL **MÉXICO**

Orificios para colocar prensas de cadena o yugos.

Perforación en patas para fijación al suelo.



CÓDIGO	ALTO	ANCHO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
TF1	11"	36"	1	1	1	\$2,061	\$1,648. ⁸⁰	\$1,912. ⁸¹

SOPORTES PARA TUBO

SOPORTE PARA TUBO CON CABEZAL EN V

URRER

USO INDUSTRIAL **1134 KG** CARGA TOTAL **CUERPO DE ACERO**

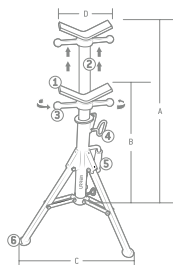
NUEVO

ALTURA AJUSTABLE **12"** DIÁMETRO DE TUBO

Cabezal en V para trabajos en donde se necesita que el tubo de mantenga fijo.

Ideal para uso en soldadura, roscado y corte de tuberías.

Base plegable para fácil manejo, transporte y almacenamiento.



CÓDIGO	LONGITUD MINIMA	LONGITUD MAXIMA	APERTURA MAXIMA	LONGITUD DE CABEZAL	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
STV42	32"	55"	62-1/2"	20"	1	1	1	\$2,430	\$1,944	\$2,255. ⁰⁴

SOPORTE PARA TUBO CON CABEZAL DE RODILLO

URRER

USO INDUSTRIAL **454 KG** CARGA TOTAL **CUERPO DE ACERO**

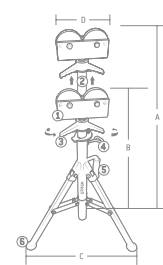
NUEVO

ALTURA AJUSTABLE **12"** DIÁMETRO DE TUBO

Cabezal de rodillos que permite un giro suave del tubo para facilitar el trabajo a realizar.

Ideal para uso en soldadura, roscado y corte de tuberías.

Base plegable para fácil manejo, transporte y almacenamiento.



CÓDIGO	LONGITUD MINIMA	LONGITUD MAXIMA	APERTURA MAXIMA	LONGITUD DE CABEZAL	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
STR55	24"	42"	60"	20"	1	1	1	\$3,559	\$2,847. ²⁰	\$3,302. ⁷⁵

CORTATUBOS

CORTATUBOS DE ACERO FORJADO Y REPUESTOS



CAMBIO RÁPIDO

CAPACIDAD DE CORTE
2"-4"

359

- Sistema de muelle con los rodillos para cortes más fáciles.
- Para cortes de tubos de acero y hierro vaciado.
- Incluye maneral para realizar mayor apalancamiento.

CAPACIDAD DE CORTE
1/8"-2"

356

- Sistema de muelle con los rodillos para cortes más fáciles.
- Ideales para cortar tubos metálicos de pared gruesa.

CAPACIDAD DE CORTE
1/8"-1-1/4"

355

- Sistema de muelle con los rodillos para cortes más fáciles.
- Para cortes de tubos de acero y hierro vaciado.
- Incluye maneral para realizar mayor apalancamiento.



355D26M

355D31M

359D41M

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECCIÓN	APERTURA MÍNIMA PULG	APERTURA MÍNIMA MM	APERTURA MÁXIMA PULG	APERTURA MÁXIMA MM	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
359	2" a 4"	26-3/8"	2	2"	50	4"	101	1	1	1	\$6,106	\$4,884.80	\$5,666.37
356	1/8" a 2"	18"	2	1/8"	3	2"	50	1	1	1	\$2,227	\$1,781.60	\$2,066.66
355	1/8" a 1-1/4"	12"	2	1/8"	3	1-1/4"	31	1	1	1	\$1,752	\$1,401.60	\$1,625.86

Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
359D41M	Para 359	1	20	20	\$318	\$254.40	\$295.40
355D31M	Para 356	1	25	25	\$173	\$138.40	\$160.54
355D26M	Para 355	1	25	25	\$149	\$119.20	\$138.27

CORTATUBOS CUERPO DE ACERO FORJADO Y REPUESTOS

CAPACIDAD DE CORTE
1/8"-2"

Para cortes de tubo de acero galvanizado cédula 40.



121158

CAPACIDAD DE CORTE
5/8"-2-1/8"

Maneral metálico para uso rudo.



121159



121112

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECCIÓN	APERTURA MÍNIMA PULG	APERTURA MÍNIMA MM	APERTURA MÁXIMA PULG	APERTURA MÁXIMA MM	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
121158	1/8"-2"	18"	2	1/8"	3	2"	50	1	10	10	\$851	\$680.80	\$789.73
121159	5/8"-2-1/8"	17-1/2"	2	5/8"	16	2-1/8"	53	1	6	24	\$681	\$544.80	\$631.97

Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
121113	Para 121158, contiene diez piezas	6	6	6	\$125	\$100	\$116
121112	Para 121158	5	5	5	\$314	\$251.20	\$291.39

CORTATUBOS CAMBIO RÁPIDO



CAMBIO RÁPIDO

CAPACIDAD DE CORTE
1/4"-2-5/8"

350QR

- Mecanismo de ajuste y avance rápido.
- Cuerpo de inyección de aluminio.
- Sistema de cambio de cuchillas instantáneo sin necesidad de herramienta.
- Para tubos metálicos de pared delgada.
- Util escareador para eliminar filo después del corte.

CAPACIDAD DE CORTE
1/8"-1-3/8"

350P

- Avance de perilla extra suave para ajuste rápido.
- Para tubos metálicos de pared delgada.
- Util escareador para eliminar filo después del corte.

CAPACIDAD DE CORTE
1/8"-1-1/8"

350

- Para tubos metálicos de pared delgada.
- Util tornillo largo y roscado en la perilla para facilidad de uso.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECCIÓN	CUERPO	CUCHILLA DE REPUESTO INCLUIDA	APERTURA MÍNIMA PULG	APERTURA MÍNIMA MM	APERTURA MÁXIMA PULG	APERTURA MÁXIMA MM	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
350QR	1/4" a 2-5/8"	12-1/2"	4	Aluminio	•	1/4"	6	2-5/8"	66	1	12	12	\$1,665	\$1,332	\$1,545.12
350P	1/8" a 1-3/8"	6"	4	Zamac	•	1/8"	3	1-3/8"	35	1	3	30	\$867	\$693.60	\$804.38
350	1/8" a 1-1/8"	5"	2	Zamac	-	1/8"	3	1-1/8"	28	1	5	50	\$381	\$304.80	\$353.57

CORTATUBOS

CORTATUBOS CAMBIO RÁPIDO



SURTEK



121111
2 piezas por
empaque.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECCIÓN	APERTURA MÍNIMA PULG	APERTURA MÍNIMA MM	APERTURA MÁXIMA PULG	APERTURA MÁXIMA MM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
121155	1/4" - 2"	9"-1/2"	2	1/4"	6	2"	50	1	6	36	\$555	\$444	\$515.04

Repuesto

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
121111	Para 121155	5	5	5	\$131	\$104.80	\$121.57

CORTATUBOS CUERPO DE ZAMAC



SURTEK



Perilla de ajuste.



Cuerpo de zamac que lo hace ligero y resistente.



Útil escareador para eliminar filo después del corte.



Para tubos de cobre, latón, aluminio y plástico.



121110
2 piezas por
empaque.



121114
2 piezas por
empaque.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECCIÓN	APERTURA MÍNIMA PULG	APERTURA MÍNIMA MM	APERTURA MÁXIMA PULG	APERTURA MÁXIMA MM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
350F	1/8" - 1-1/8"	8"-7/8"	2	1/8"	3	1-1/8"	28	1	6	60	\$186	\$148.80	\$172.61
121154	5/32" - 2"	4"	2	5/32"	4	2"	50	3	36	36	\$293	\$234.40	\$271.90
121156	1/8" - 1-1/4"	8"-7/8"	2	1/8"	3	1-1/4"	31	1	6	60	\$202	\$161.80	\$187.46
121166	3/4" - 1-3/4"	9"-1/2"	2	1/4"	6	1-3/4"	45	1	3	36	\$722	\$577.80	\$670.02

Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
121110	Para 121156 y 350F	5	5	5	\$67	\$53.80	\$62.18
121114	Para 121166	6	6	6	\$78	\$62.40	\$72.38

CORTATUBOS CUERPO DE ALUMINIO



FOY

\$ PVL



143335
2 piezas por
empaque.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECCIÓN	APERTURA MÍNIMA PULG	APERTURA MÍNIMA MM	APERTURA MÁXIMA PULG	APERTURA MÁXIMA MM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
143305	1/8" - 1-1/8"	9"	2	1/8"	3	1-1/8"	28	6	48	48	\$102	\$81.80	\$94.66

Repuesto

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
143335	Para 143305	6	6	6	\$38	\$30.40	\$35.26

CORTATUBOS

MINI CORTATUBOS CUERPO DE ZAMAC

CAPACIDAD DE CORTE
1/8" - 5/8"

Sistema de cambio de cuchillas instantáneo sin necesidad de herramienta.

CAPACIDAD DE CORTE
1/8" - 1-1/8"

Baleros que permiten un corte rápido y preciso.

Cuerpo de zamac que lo hace ligero y resistente.

Para tubos metálicos de pared delgada.



348

Diseño compacto para poder cortar tubos en espacios reducidos.



347

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECCIÓN	ESCALEADOR ABATIBLE	CUCHILLA DE REPUESTO INCLUIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
348	1/8" a 5/8"	2-1/4"	2	•	-	1	12	120	\$316	\$252. ⁸⁰	\$293. ²⁵
347	1/8" a 1-1/8"	3"	2	•	•	1	10	100	\$454	\$363. ²⁰	\$421. ³¹

MINI CORTATUBOS CUERPO DE ZAMAC

CAPACIDAD DE CORTE
1/8" - 7/8"

Baleros que permiten un corte rápido y preciso.

CAPACIDAD DE CORTE
1/8" - 1-1/8"

Para tubos de cobre, latón, aluminio y plástico.

Cuerpo de zamac que lo hace ligero y resistente.



121153

Diseño compacto para poder cortar tubos en espacios reducidos.



121167

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECCIÓN	APERTURA MÍNIMA PULG	APERTURA MÍNIMA MM	APERTURA MÁXIMA PULG	APERTURA MÁXIMA MM				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
121153	1/8" - 7/8"	4"	2	1/8"	3	7/8"	22	1	5	100	\$80	\$64	\$74. ²⁴
121167	1/8" - 1-1/8"	8"	2	1/8"	3	1-1/8"	28	1	3	48	\$155	\$124	\$143. ⁸⁴

REPUESTOS DE CUCHILLAS PARA CORTATUBOS



Código	Material
350D19S	Para acero inoxidable
350D19G	Uso general
350D19C	Para cobre



350D19S



350D19G



350D19C

CÓDIGO	DIÁMETRO	PARA CORTATUBO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
350D19S	19 mm	347, 348, 350, 350P y 350QR	1	50	50	\$157	\$125. ⁶⁰	\$145. ⁷⁰
350D19G	19 mm	347, 348, 350, 350P y 350QR	1	50	50	\$87	\$69. ⁸⁰	\$80. ⁷⁴
350D19C	19 mm	347, 348, 350, 350P y 350QR	1	50	50	\$87	\$69. ⁸⁰	\$80. ⁷⁴

CORTATUBOS DE CADENA



Permite corte uniforme de tubos en lugares de difícil acceso.



Tornillo de mariposa: permite un avance manual suave y progresivo de corte.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	PARED MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4186	1/2" - 2-1/2"	10"	2.6 mm	1	24	24	\$1,868	\$1,494. ⁴⁰	\$1,733. ⁵⁰
4182	3/4" - 4-1/2"	12"	6 mm	1	16	16	\$2,641	\$2,112. ⁸⁰	\$2,450. ⁸⁵

CORTATUBOS

TIJERAS PARA TUBOS PLÁSTICOS O MANGUERAS

URREA



USO PESADO



CUERPO DE MAGNESIO



CUCHILLA DE ACERO Y RECUBRIMIENTO PTFE



CAPACIDAD DE CORTE



4 RODILLOS



MANGO BIMATERIAL



ANTI-IMPACTO



CAPACIDAD DE CORTE 1-5/8"



CAPACIDAD DE CORTE 7/8"



CAPACIDAD DE CORTE 1-3/8"



332

- Sistema de cierre con una sola mano.
- Ligera y resistente.
- Sistema de giro con casquillo de acero.
- Corte fácil, rápido y preciso con el mínimo esfuerzo.



330

- Sistema de matraca para un avance progresivo de la cuchilla.
- Cuchilla recubierta de antiadherente que permite un corte más rápido.



329

- Sistema de apertura automático por medio de resortes.



327

- Sistema de cierre con una sola mano.
- Ligera y resistente.
- Corte fácil, rápido y preciso con el mínimo esfuerzo.
- Para cortes en mangueras y tubos PEX de hasta 22 mm.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	ESPESOR DE LA CUCHILLA	SISTEMA RETRÁCTIL AUTOMÁTICO DE CUCHILLA	PE	PPR	PVC	PP	MLP/MSR	PVDF	PB	VPE	PEX	CPVC	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
332	1" (26 mm)	7-21/64" (186 mm)	1/16" (1.8 mm)	•	•								•	•	1	5	50	\$1,403	\$1,122.40	\$1,301.98
330	1-5/8" (41 mm)	9-7/16" (240 mm)	7/64" (2.8 mm)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	6	18	\$1,438	\$1,150.40	\$1,334.46
329	1-3/8" (35 mm)	8-5/8" (203 mm)	7/64" (2.8 mm)	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	4	40	\$1,075	\$860	\$997.80
327	7/8" (22 mm)	6-39/64" (168 mm)	1/32" (0.9 mm)	•										•	1	5	50	\$850	\$680	\$788.80



USO PESADO



332R



330R



329R



327R

- Cambio rápido de cuchillas sin la necesidad de utilizar herramientas.
- Larga vida de uso.

Repuestos para tijeras

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
332R	Repuesto para tijera 332	1	1	1	\$538	\$430.40	\$499.26
330R	Repuesto para tijera 330	1	1	1	\$616	\$492.80	\$571.66
329R	Repuesto para tijera 329	1	1	1	\$616	\$492.80	\$571.66
327R	Repuesto para tijera 327	1	1	1	\$363	\$290.40	\$336.86



TIJERA PARA TUBOS PLÁSTICOS O MANGUERAS

SURTEK



USO PROFESIONAL



CAPACIDAD DE CORTE 1/8" - 1-5/8"

Avance progresivo de cuchilla sin retorno.

Cuchilla con tratamiento térmico.

Para cortar PVC, mangueras, etc.



Cuerpo metálico.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	APERTURA MÍNIMA PULG	APERTURA MÍNIMA MM	APERTURA MÁXIMA PULG	APERTURA MÁXIMA MM	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
121120	1/8" - 1-5/8"	10-3/4"	1/8"	3	1-5/8"	42	1	10	10	\$142	\$113.80	\$131.78

DOBLADORAS DE TUBOS

DOBLADORA ELÉCTRICA PARA TUBOS



EXTRA PESADO

900 W
POTENCIA

120 V
VOLTAJE

60 Hz

14
PIEZAS

• No incluye tripié.

Medida del diámetro exterior del tubo 1/2" - 1-1/8".

Ideal para realizar dobleces de ángulos hasta 180°.



Medidas de dados: 16 mm - 22 mm - 1/2" - 3/4" - 1" - 1-1/8".



CAR-045



URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
764	14	1	1	1	\$88,182	\$70,545.80	\$81,832.90

Juego de Carbones

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAR-045	Para usarse en tarraja eléctrica código 862 y dobladora de tubos eléctrica código 764	6	36	36	\$104	\$83.20	\$96.51

DOBLADORA HIDRÁULICA PARA TUBO CON TRIPIÉ



USO PROFESIONAL



12 t
CAPACIDAD DE DOBLADO



CUERPO DE HIERRO FUNDIDO

Ideal para realizar dobleces de ángulos hasta 180°.

Medidas de dados: 1/2" - 3/4" - 1" - 1-1/4" - 1-1/2" - 2".



• Para tubo soldado, tubo sin costura y tubo de hierro.

Con rodillo que ayuda a ajustar al doblez requerido en el tubo.

SURTEK

\$ PVL

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA DE TUBO	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	CAPACIDAD DE DOBLADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DTH12	1/2"	2"	12 t	1	1	1	\$9,383	\$7,506.40	\$8,707.42

DOBLADORAS HIDRÁULICAS PARA TUBOS



USO PROFESIONAL



12 t
CAPACIDAD DE DOBLADO

• Para trabajo pesado, con dados de diferentes diámetros.



Con rodillo que ayuda a ajustar al doblez requerido en el tubo.

Diseñados para hacer curvas en tubos mayores a 2.7 mm de espesor de pared. (Ejemplo: tubo galvanizado cédula 40).

Hormas incluidas									
Código	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"	3"	
DT12	•	•	•	•	•	•	•	•	6
DT16	•	•	•	•	•	•	•	•	8

DT12



CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA DE TUBO	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	CAPACIDAD DE DOBLADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DT12	1/2"	2"	12 t	1	1	1	\$4,640	\$3,712	\$4,305.92
DT16	1/2"	3"	16 t	1	1	1	\$6,988	\$5,590.40	\$6,484.86

DOBLADORAS DE TUBOS

DOBLADORA MANUAL PARA TUBO

SURTEK



CÓDIGO	PARA TUBOS DE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
121164	1/2", 5/8" y 7/8"	1	4	4	\$1,901	\$1,520. ⁸⁰	\$1,764. ¹³

DOBLADORA MANUAL PARA TUBO

SURTEK



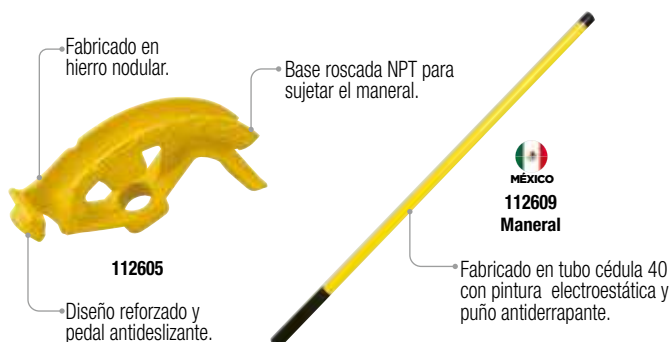
CÓDIGO	PARA TUBOS DE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
121162	1/4", 5/16" y 3/8"	1	6	24	\$647	\$517. ⁸⁰	\$600. ⁴²

DOBLADORAS PARA TUBO CONDUIT

SURTEK



Capacidad de doblado para tubo conduit de		
Código	Pared delgada	Pared gruesa
112605	1/2"	—
112606	3/4"	1/2"
112607	1"	3/4"



CÓDIGO	DIÁMETRO DE TUBO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
112605	1/2"	1	6	6	\$204	\$163. ²⁰	\$189. ³¹
112606	3/4"	1	6	6	\$340	\$272	\$315. ⁵²
112607	1"	1	6	6	\$559	\$447. ²⁰	\$518. ⁷⁵

Manerales

CÓDIGO	PARA	LARGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
112609	112605 y 112606	40"	3	3	3	\$370	\$296	\$343. ³⁶
112610	112607	60"	3	3	3	\$579	\$463. ²⁰	\$537. ³¹

LLAVES DE CADENA

LLAVES DE CADENA TIPO CAIMÁN PARA TUBOS



Diseño que proporciona una rápida y fuerte sujeción en las posiciones más difíciles.



Ofrece un apalancamiento extra en tubos de diámetro mayor.

Para manejo de tuberías industriales y comerciales.

Cadena de gran capacidad de sujeción con eslabón 2" x 2" de alta resistencia.

Doble quijada, con sistema de inversión para usarse por cualquiera de los dos lados.

794C



CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	LONGITUD DE CADENA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
794C	13-3/4"	1-1/2"	13"	1	10	10	\$2,357	\$1,885.60	\$2,187.30
795C	28"	2-1/2"	17"	1	6	6	\$4,142	\$3,313.60	\$3,843.78
796C	37-1/2"	4"	21-3/4"	1	1	1	\$5,775	\$4,620	\$5,359.20
797C	47-1/4"	6"	31"	1	1	1	\$11,755	\$9,404	\$10,908.64
798C	50-1/2"	8"	38"	1	1	1	\$15,140	\$12,112	\$14,049.92
799C	63-3/4"	12"	54"	1	1	1	\$27,582	\$22,065.60	\$25,596.10



R794C



Repuestos para llaves de cadena tipo caimán

CÓDIGO	REPUESTO PARA	LONGITUD DE CADENA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
R794C	794C	13"	1	10	10	\$991	\$792.80	\$919.65
R795C	795C	17"	1	10	10	\$1,521	\$1,216.80	\$1,411.49
R796C	796C	21-3/4"	1	6	6	\$2,122	\$1,697.60	\$1,969.22
R797C	797C	31"	1	6	6	\$6,790	\$5,432	\$6,301.12
R798C	798C	38"	1	4	4	\$7,944	\$6,355.20	\$7,372.03
R799C	799C	54"	1	3	3	\$10,138	\$8,110.40	\$9,408.06

LLAVES DE CADENA TIPO CAIMÁN PARA TUBOS



Diseño que proporciona una rápida y fuerte sujeción en las posiciones más difíciles.



Doble quijada, con sistema de inversión para usarse por cualquiera de los dos lados.

796UR

Cadena de gran capacidad de sujeción con eslabón 2" x 2" de alta resistencia.



CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	LONGITUD DE CADENA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
795UR	28"	2-1/2"	17"	1	5	5	\$1,450	\$1,160	\$1,345.60
796UR	37-1/2"	4"	21-3/4"	1	4	4	\$2,021	\$1,616.80	\$1,875.49
797UR	47-1/4"	6"	31"	1	2	2	\$2,939	\$2,351.20	\$2,727.39
798UR	50-1/2"	8"	38"	1	2	2	\$3,785	\$3,028	\$3,512.48
799UR	55-1/8"	12"	50"	1	2	2	\$6,620	\$5,296	\$6,143.36

LLAVE UNIVERSAL DE CADENA PARA TUBO



Cadena con acabado pavonado.



Ideal para trabajar en lugares poco accesibles.

Mango forjado en acero cromo vanadio.

Diseño que permite aflojar o apretar sin necesidad de cambiar la posición.

• Repuesto de cadena R794C.



CÓDIGO	LONGITUD LLAVE	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	LONGITUD DE CADENA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
801	12"	4"	17-9/32"	1	6	18	\$1,390	\$1,112	\$1,289.92

LLAVES DE CADENA

LLAVE UNIVERSAL DE CADENA PARA TUBO



→ Ideal para trabajar en lugares poco accesibles.



→ Mango forjado en acero cromo vanadio.

→ Diseño que permite aflojar o apretar sin necesidad de cambiar la posición.

URRERA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD GARANTIZADA



CÓDIGO	LONGITUD LLAVE	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	LONGITUD DE CADENA	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
801UI	12"	4"	17-9/32"	1	6	36	\$904	\$723. ²⁰	\$838. ³¹

LLAVE UNIVERSAL DE CADENA PARA TUBO



→ Ideal para trabajar en lugares poco accesibles.



→ Diseño que permite aflojar o apretar sin necesidad de cambiar la posición.

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
121056	12"	4-3/4"	4	24	24	\$487	\$389. ⁶⁰	\$451. ⁹⁴

LLAVE DE LONA

LLAVE DE LONA PARA TUBO



→ Para instalaciones de tuberías de vidrio, PVC, plástico o cualquier otro material delicado.



CÓDIGO	LONGITUD LLAVE	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	LONGITUD DE LONA	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
802	12"	3"	17"	1	6	36	\$575	\$460	\$533. ⁶⁰

LLAVES PARA LAVABO

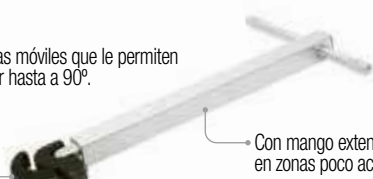
LLAVE PARA LAVABO TELESCÓPICA



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



→ Quijadas móviles que le permiten trabajar hasta a 90°.



→ Con mango extensible para trabajar en zonas poco accesibles.

→ Con dos mordazas en forma estriada de ajuste universal.



LLAVE PARA LAVABO CROMADA



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



→ Con dos mordazas en forma estriada de ajuste universal.



→ Quijadas móviles que le permiten trabajar hasta a 90°.



CÓDIGO	LONGITUD	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
8416	10" a 17"	5	20	20	\$260	\$208	\$241. ²⁶

CÓDIGO	LONGITUD	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
8412	12"	6	48	48	\$144	\$115. ²⁰	\$133. ⁶³

LLAVES STILLSON

LLAVES STILLSON DE ALUMINIO



CUERPO LIGERO

URREA



CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
810A	10"	1-1/2"	490 g	1	6	48	\$1,561	\$1,248.80	\$1,448.81
814A	14"	2"	930 g	1	6	24	\$2,063	\$1,650.40	\$1,914.46
818A	18"	2-1/2"	1,570 g	1	6	12	\$2,535	\$2,028	\$2,352.48
824A	24"	3"	2,600 g	1	6	6	\$3,986	\$3,188.80	\$3,699.01
836A	36"	5"	5,000 g	1	4	4	\$8,381	\$6,704.80	\$7,777.57

LLAVES STILLSON DE ALUMINIO



CUERPO LIGERO

URREA



CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
810AUR	10"	1-1/2"	490g	1	30	30	\$607	\$485.80	\$563.30
814AUR	14"	2"	930 g	1	12	12	\$1,032	\$825.60	\$957.70
818AUR	18"	2-1/2"	1,550 g	1	10	10	\$1,372	\$1,097.60	\$1,273.22
824AUR	24"	3"	2,400 g	1	6	6	\$2,153	\$1,722.40	\$1,997.88
836AUR	36"	5"	5,000 g	1	3	3	\$4,106	\$3,284.80	\$3,810.37

LLAVES STILLSON DE ALUMINIO



PESO LIGERO

SURTEK



CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
8510A	10"	1-3/4"	540 g	1	6	6	\$296	\$236.80	\$274.69
8512A	12"	2-1/4"	780 g	1	6	6	\$391	\$312.80	\$362.85
8514A	14"	2-1/2"	950 g	1	5	5	\$444	\$355.20	\$412.03
8518A	18"	3"	1,490 g	1	2	2	\$686	\$548.80	\$636.61
8524A	24"	3-1/2"	2,390 g	1	2	2	\$1,003	\$802.40	\$930.78

LLAVES STILLSON HIERRO MALEABLE


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

RESISTENCIA AL TORQUE Y MEDIDAS

EXTRA PESADO

CÓDIGO:
810HD

Máxima precisión y durabilidad para trabajo extremo.

IDEAL PARA

los trabajos más pesados y continuos en la industria

HOMOLOGADO

con los requerimientos de industria

MORDAZAS FORJADAS
totalmente pavonadas

MAYOR RESISTENCIA
al torque y a la oxidación

APERTURA DE QUIJADA
de 1" a 8"

MEDIDAS
de 8" a 60"

ROSCA MÁS SUAVE
permite el uso con una mano

USO PESADO

CÓDIGO:
810UI

Alto torque y precisión constante para uso pesado.

IDEAL PARA

mantenimiento industrial exhaustivo

HOMOLOGADO

con los requerimientos de industria

MORDAZAS FORJADAS
con recubrimiento pavonado

MAYOR RESISTENCIA
al torque

APERTURA DE QUIJADA
de 1" a 6"

MEDIDAS
de 8" a 48"

USO PROFESIONAL

CÓDIGO:
8510

Mejor agarre y mayor durabilidad.

IDEAL PARA

plomeros y técnicos

MORDAZAS FORJADAS

con recubrimiento pavonado

MEJORA DE MATERIALES
mayor resistencia al torque

APERTURA DE QUIJADA
de 1" a 6"

MEDIDAS
de 8" a 48"

USO DOMESTICO

CÓDIGO:
143310

Básica y sencilla, ideal para reparaciones simples.

IDEAL PARA

trabajos en el hogar

MORDAZAS FORJADAS

con aceite anticorrosivo

APERTURA DE QUIJADA
de 3/4" a 2-1/2"

MEDIDAS
de 8" a 24"

LLAVES STILLSON

LLAVES STILLSON DE HIERRO MALEABLE

EXTRA PESADO

814HD
URREA
herramientas de calidad superior


CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
808HD	8"	1"	340 g	1	6	60	\$571	\$456. ⁸⁰	\$529. ⁸⁹
810HD	10"	1-1/2"	800 g	1	6	24	\$682	\$545. ⁸⁰	\$632. ⁹⁰
812HD	12"	2"	1,200 g	1	6	12	\$798	\$638. ⁴⁰	\$740. ³⁴
814HD	14"	2"	1,600 g	1	6	12	\$902	\$721. ⁸⁰	\$837. ⁰⁶
818HD	18"	2-1/2"	2,600 g	1	6	6	\$1,265	\$1,012	\$1,173. ⁹²
824HD	24"	3"	4,400 g	1	6	6	\$1,991	\$1,592. ⁸⁰	\$1,847. ⁶⁵
836HD	36"	5"	8,700 g	1	2	2	\$4,399	\$3,519. ²⁰	\$4,082. ²⁷
848HD	48"	6"	15,600 g	1	1	1	\$9,169	\$7,335. ²⁰	\$8,508. ⁸³
860HD	60"	8"	19,700 g	1	1	1	\$14,729	\$11,783. ²⁰	\$13,668. ⁵¹

LLAVES STILLSON

LLAVES STILLSON DE HIERRO MALEABLE



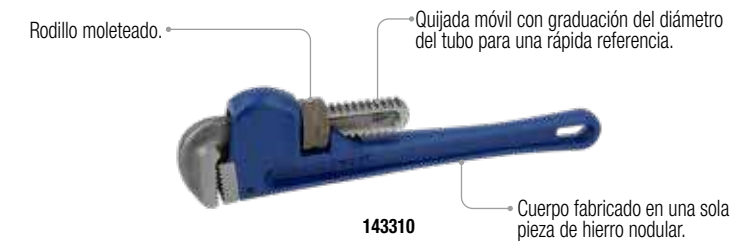
CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
808UI	8"	1"	520 g	1	35	35	\$468	\$374.40	\$434.30
810UI	10"	1-1/2"	940 g	1	24	24	\$559	\$447.20	\$518.75
812UI	12"	2"	1,400 g	1	6	6	\$654	\$523.20	\$606.91
814UI	14"	2"	1,720 g	1	11	11	\$740	\$592	\$686.72
818UI	18"	2-1/2"	2,800 g	1	5	5	\$1,037	\$829.60	\$962.34
824UI	24"	3"	4,400 g	1	4	4	\$1,633	\$1,306.40	\$1,515.42
836UI	36"	5"	7,800 g	1	1	1	\$3,607	\$2,885.60	\$3,347.30
848UI	48"	6"	14,400 g	1	1	1	\$7,519	\$6,015.20	\$6,977.83

LLAVES STILLSON DE HIERRO MALEABLE



CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
8508	8"	1"	360 g	1	5	50	\$137	\$109.60	\$127.14
8510	10"	1-1/2"	740 g	1	5	20	\$200	\$160	\$185.60
8512	12"	2"	1,030 g	1	5	20	\$265	\$212	\$245.92
8514	14"	2"	1,400 g	1	5	20	\$339	\$271.20	\$314.59
8518	18"	2-1/2"	2,050 g	1	2	10	\$477	\$381.60	\$442.66
8524	24"	3"	3,250 g	1	6	6	\$794	\$635.20	\$736.83
8536	36"	5"	6,350 g	1	4	4	\$1,325	\$1,060	\$1,229.60
8548	48"	6"	9,460 g	1	2	2	\$2,212	\$1,769.60	\$2,052.74

LLAVES STILLSON DE HIERRO MALEABLE



CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143308	8"	3/4"	280 g	1	4	24	\$90	\$72	\$83.32
143310	10"	1"	634 g	1	4	36	\$112	\$89.60	\$103.94
143312	12"	1-1/4"	878 g	1	4	24	\$143	\$114.40	\$132.70
143314	14"	1-1/2"	1,133 g	1	6	12	\$190	\$152	\$176.32
143318	18"	2"	1,720 g	1	6	12	\$288	\$230.40	\$267.26
143324	24"	2-1/2"	2,540 g	1	6	6	\$416	\$332.80	\$386.05

LLAVES STILLSON

LLAVE STILLSON PICO DE PATO DE ALUMINIO



URREA



CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
818AO	18"	2-1/2"	1	6	6	\$2,573	\$2,058. ⁴⁰	\$2,387. ⁷⁴

REPUESTOS DE QUIJADAS MÓVILES PARA LLAVES STILLSON



URREA



818B



CÓDIGO	REPUESTO PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
808B	808HD	1	1	1	\$428	\$342. ⁴⁰	\$397. ¹⁸
810B	810HD, 810A	1	1	1	\$516	\$412. ⁸⁰	\$478. ⁸⁵
812B	812HD	1	1	1	\$594	\$475. ²⁰	\$551. ²³
814B	814HD, 814A	1	1	1	\$676	\$540. ⁸⁰	\$627. ³³
818B	818HD, 818A	1	1	1	\$1,012	\$809. ⁶⁰	\$939. ¹⁴
824B	824HD, 824A	1	1	1	\$1,495	\$1,196	\$1,387. ³⁶
836B	836HD, 836A	1	1	1	\$3,079	\$2,463. ²⁰	\$2,857. ³¹
848B	848HD	1	1	1	\$5,957	\$4,765. ⁸⁰	\$5,528. ¹⁰

REPUESTOS DE QUIJADAS FIJAS Y PASADORES PARA STILLSON



URREA



808C



CÓDIGO	REPUESTO PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
808C	808HD	1	1	1	\$314	\$251. ²⁰	\$291. ³⁹
810C	810HD, 810A	1	1	1	\$362	\$289. ⁸⁰	\$335. ⁹⁴
812C	812HD	1	1	1	\$362	\$289. ⁸⁰	\$335. ⁹⁴
814C	814HD, 814A	1	1	1	\$362	\$289. ⁸⁰	\$335. ⁹⁴
818C	818HD, 818A	1	1	1	\$445	\$356	\$412. ⁹⁶
824C	824HD, 824A	1	1	1	\$600	\$480	\$556. ⁸⁰
836C	836HD, 836A	1	1	1	\$879	\$703. ²⁰	\$815. ⁷¹
848C	848HD	1	1	1	\$1,375	\$1,100	\$1,276

REPUESTOS DE RODILLOS MOLETEADOS PARA STILLSON



URREA



808D



CÓDIGO	REPUESTO PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
808D	808HD	1	1	1	\$116	\$92. ⁸⁰	\$107. ⁶⁵
810D	810HD, 810A	1	1	1	\$137	\$109. ⁶⁰	\$127. ¹⁴
812D	812HD	1	1	1	\$160	\$128	\$148. ⁴⁸
814D	814HD, 814A	1	1	1	\$181	\$144. ⁸⁰	\$167. ⁹⁷
818D	818HD, 818A	1	1	1	\$253	\$202. ⁴⁰	\$234. ⁷⁸
824D	824HD, 824A	1	1	1	\$396	\$316. ⁸⁰	\$367. ⁴⁹
836D	836HD, 836A	1	1	1	\$879	\$703. ²⁰	\$815. ⁷¹
848D	848HD	1	1	1	\$1,375	\$1,100	\$1,276

REPUESTOS DE QUIJADAS MÓVILES PARA STILLSON



URREA



818BI



CÓDIGO	REPUESTO PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
808BI	808UI	1	6	6	\$257	\$205. ⁸⁰	\$238. ⁵⁰
810BI	810UI, 810UR, 810AUR	1	6	6	\$309	\$247. ²⁰	\$286. ⁷⁵
812BI	812UI	1	6	6	\$361	\$288. ⁸⁰	\$335. ⁰¹
814BI	814UI, 814AUR	1	6	6	\$409	\$327. ²⁰	\$379. ⁵⁵
818BI	818UI, 818AUR	1	6	6	\$574	\$459. ²⁰	\$532. ⁶⁷
824BI	824UI, 824AUR	1	6	6	\$880	\$704	\$816. ⁶⁴
836BI	836UI, 836AUR	1	6	6	\$1,951	\$1,560. ⁸⁰	\$1,810. ⁵³
848BI	848UI	1	6	6	\$4,063	\$3,250. ⁴⁰	\$3,770. ⁴⁶

REPUESTOS DE QUIJADAS FIJAS Y PASADORES PARA STILLSON



URREA



808CI



CÓDIGO	REPUESTO PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
808CI	808UI	1	6	6	\$170	\$136	\$157. ⁷⁶
810CI	810UI, 810AUR	1	6	6	\$206	\$164. ⁸⁰	\$191. ¹⁷
812CI	812UI	1	6	6	\$238	\$190. ⁴⁰	\$220. ⁸⁶
814CI	814UI, 814AUR	1	6	6	\$238	\$190. ⁴⁰	\$220. ⁸⁶
818CI	818UI, 818AUR	1	6	6	\$238	\$190. ⁴⁰	\$220. ⁸⁶
824CI	824UI, 824AUR	1	6	6	\$367	\$293. ⁶⁰	\$340. ⁵⁸
836CI	836UI, 836AUR	1	6	6	\$585	\$468	\$542. ⁸⁸
848CI	848UI	1	6	6	\$947	\$757. ⁸⁰	\$878. ⁸²

REPUESTOS DE RODILLOS MOLETEADOS PARA STILLSON



URREA



836DI



CÓDIGO	REPUESTO PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
808DI	808UI	1	6	6	\$68	\$54. ⁴⁰	\$63. ¹⁰
810DI	810UI, 810AUR	1	6	6	\$81	\$64. ⁸⁰	\$75. ¹⁷
812DI	812UI	1	6	6	\$96	\$76. ⁸⁰	\$89. ⁰⁹
814DI	814UI, 814AUR	1	6	6	\$95	\$76	\$88. ¹⁶
818DI	818UI, 818AUR	1	6	6	\$133	\$106. ⁴⁰	\$123. ⁴²
824DI	824UI, 824AUR	1	6	6	\$206	\$164. ⁸⁰	\$191. ¹⁷
836DI	836UI, 836AUR	1	6	6	\$454	\$363. ²⁰	\$421. ³¹
848DI	848UI	1	6	6	\$947	\$757. ⁸⁰	\$878. ⁸²

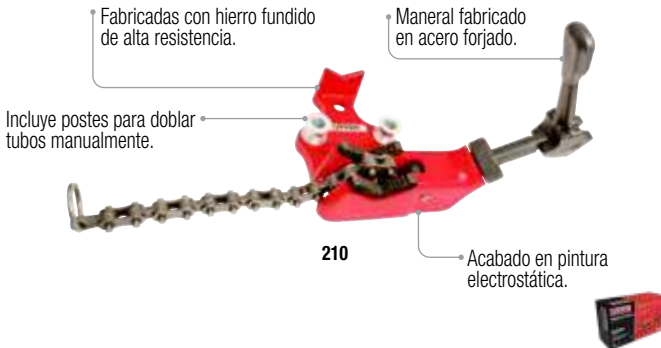
PRENSAS PARA TUBO

PRENSAS DE YUGO PARA TUBO



CÓDIGO	CAPACIDAD DE TUBO		CARGA MÁXIMA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
450	1/8"	2"	120 Nm	1	4	4	\$1,954	\$1,563.20	\$1,813.31
451	1/8"	3"	190 Nm	1	2	2	\$3,006	\$2,404.80	\$2,789.57
452	1/8"	4"	300 Nm	1	2	2	\$5,141	\$4,112.80	\$4,770.85

PRENSAS DE CADENA PARA TUBO



CÓDIGO	CAPACIDAD DE TUBO		CARGA MÁXIMA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
210	1/8"	2-1/2"	3,900 kg	1	3	3	\$4,403	\$3,522.40	\$4,085.98
211	1/8"	4"	4,000 kg	1	2	2	\$6,561	\$5,248.80	\$6,088.61
212	1/8"	6"	7,000 kg	1	1	1	\$8,228	\$6,582.40	\$7,635.58

TARRAJAS

JUEGO DE TARRAJA ELÉCTRICA PARA TUBO

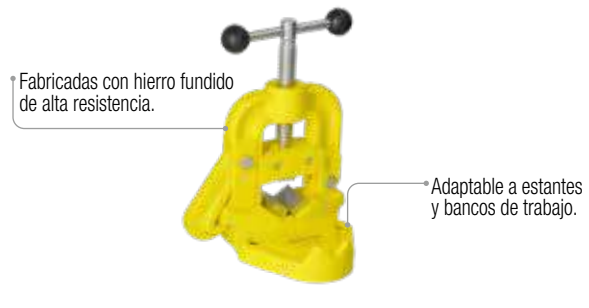


900 W POTENCIA 120 V VOLTAJE



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
862	Peines de 1/2" a 2"	1	1	1	\$63,310	\$50,648	\$58,751.68

PRENSA DE YUGO PARA TUBO



CÓDIGO	CAPACIDAD DE TUBO		CARGA MÁXIMA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PTF2	1/8"	2"	100 Nm	1	4	4	\$750	\$600	\$696

PRENSA DE CADENA PARA TUBO



CÓDIGO	CAPACIDAD DE TUBO		CARGA MÁXIMA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PCF35	1/8"	3-1/2"	2,500 kg	1	2	2	\$1,339	\$1,071.20	\$1,242.58

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA PLOMERO



Utilizar aceites para tarrajar antes de su uso (ACE851 o ACE851G).



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
852	Peines de 1/2" a 1"	1	1	1	\$12,000	\$9,600	\$11,136

TARRAJAS

JUEGOS DE TARRAJA PARA TUBO CON MECANISMO DE MATRACA


9
PIEZAS


Peines fabricados en acero templado con acabado pavonado.

- Utilizar aceites para tarrajar antes de su uso (ACE851 o ACE851G).



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
851	Peines de 1/2" a 2"	1	1	1	\$16,721	\$13,376. ⁸⁰	\$15,517. ⁰⁹


5
PIEZAS


Dados fabricados con hierro nodular.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
850	Peines de 1/2" a 1"	1	1	1	\$7,291	\$5,832. ⁸⁰	\$6,766. ⁰⁵

TARRAJA PARA TUBO CON MECANISMO DE MATRACA


6
PIEZAS

Sistema de matraca doble con centrado fácil para garantizar roscas perfectas.

Peines fabricados con acero templado.

Dados fabricados con hierro nodular.



Diseño de cuerpo abierto, facilita la caída de la viruta.

Cuerpo robusto con mangos para facilitar el trabajo.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
853	Peines de 1-1/2" a 4"	1	1	1	\$52,761	\$42,208. ⁸⁰	\$48,962. ²¹

JUEGOS DE TARRAJAS PARA TUBO CON MECANISMO DE MATRACA


9
PIEZAS

Importante lubricar antes y después de su uso.

Dados fabricados con hierro nodular.



TMP10



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TMP10	Peines de 1/2" a 2"	1	2	2	\$2,832	\$2,265. ⁸⁰	\$2,628. ⁰³

5
PIEZAS

Importante lubricar antes y después de su uso.

Peines fabricados en acero templado.



TMP5



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TMP5	Peines de 1/2" a 1"	1	4	4	\$1,232	\$985. ⁸⁰	\$1,143. ³⁰

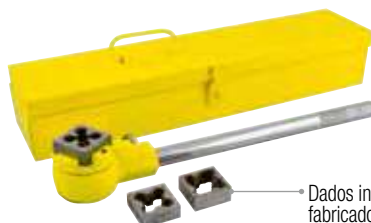
TARRAJA PARA TUBO


4
PIEZAS

Importante lubricar antes y después de su uso.

Mango removible moleteado para facilitar agarre.

Dados intercambiables fabricados en acero templado.



TMF3

Contenido -TMF3-

Dado de 1/2"	1
Dado de 3/4"	1
Dado de 1"	1
Maneral para dados	1



121090

Dados para tarrajas

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TMF3	4	1	1	1	\$3,219	\$2,575. ⁸⁰	\$2,987. ²³

CÓDIGO	DADO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
121090	1/2"	1	1	1	\$342	\$273. ⁸⁰	\$317. ³⁸
121091	3/4"	1	1	1	\$394	\$315. ²⁰	\$365. ⁶³
121092	1"	1	1	1	\$609	\$487. ²⁰	\$565. ¹⁶

TARRAJAS

MANERALES PARA DADOS



123910

SURTEK

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123910	1"	1	6	6	\$125	\$100	\$116
123911	1-1/2"	1	6	6	\$190	\$152	\$176.32

DADOS PARA TARRAJA



123408

SURTEK

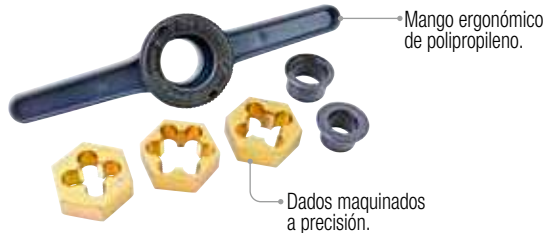
CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123408	1/2", 13 NC	1	6	6	\$208	\$166.40	\$193.32
123412	5/8", 11 NC	1	6	6	\$208	\$166.40	\$193.32
123416	3/4", 10 NC	1	6	6	\$208	\$166.40	\$193.32

JUEGO DE TARRAJA PARA TUBO DE PVC

6
PIEZAS

Contenido	
Dado de 1/2"	1
Dado de 3/4"	1
Dado de 1"	1
Maneral plástico para dados	1
Adaptadores plásticos	2

Importante lubricar antes y después de su uso.



SURTEK

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TMP3	6	1	10	10	\$998	\$798.40	\$926.34

REPUESTOS PARA TARRAJAS

MANERAL PARA TARRAJA TIPO MATRACA



- Utilizar aceites para tarrajar antes de su uso (ACE851 o ACE851G).

URREA

CÓDIGO	CAPACIDAD DADOS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
850RH	1-1/2", 2"	1	2	2	\$4,116	\$3,292.80	\$3,819.35

ADAPTADOR PARA DADOS DE TARRAJA



- Utilizar aceites para tarrajar antes de su uso (ACE851 o ACE851G).

URREA

CÓDIGO	CAPACIDAD DADO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
850HA	1/4" - 1-1/4"	1	20	20	\$907	\$725.60	\$841.70

DADOS PARA TARRAJA



850-3/4

URREA

- Utilizar aceites para tarrajar antes de su uso (ACE851 o ACE851G).

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
850-1/4	1/4" NPT	1	16	16	\$1,570	\$1,256	\$1,456.96
850-3/8	3/8" NPT	1	16	16	\$1,570	\$1,256	\$1,456.96
850-1/2	1/2" NPT	1	16	16	\$1,570	\$1,256	\$1,456.96
850-3/4	3/4" NPT	1	16	16	\$1,570	\$1,256	\$1,456.96
850-1	1" NPT	1	16	16	\$1,846	\$1,476.80	\$1,713.09
850-1 1/4	1-1/4" NPT	1	16	16	\$2,041	\$1,632.80	\$1,894.05
850-1 1/2	1-1/2" NPT	1	10	10	\$3,253	\$2,602.40	\$3,018.78
850-2	2" NPT	1	10	10	\$3,253	\$2,602.40	\$3,018.78

JUEGOS DE PEINES PARA TARRAJA



Fabricados en acero templado.



850-1/4P

- Utilizar aceites para tarrajar antes de su uso (ACE851 o ACE851G).

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
850-1/4P	1/4" NPT	1	25	25	\$1,058	\$846.40	\$981.82
850-3/8P	3/8" NPT	1	25	25	\$1,058	\$846.40	\$981.82
850-1/2P	1/2" NPT	1	30	30	\$1,058	\$846.40	\$981.82
850-3/4P	3/4" NPT	1	25	25	\$1,058	\$846.40	\$981.82
850-1P	1" NPT	1	25	25	\$1,058	\$846.40	\$981.82
850-1 1/4P	1-1/4" NPT	1	25	25	\$1,075	\$860	\$997.90
850-1 1/2P	1-1/2" NPT	1	25	25	\$1,724	\$1,379.20	\$1,599.87
850-2P	2" NPT	1	25	25	\$1,724	\$1,379.20	\$1,599.87

REPUESTOS PARA TARRAJAS

MANERALES PARA TARRAJA



SURTEK



MAT01



MAT02



CÓDIGO	MATERIAL	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MAT01	Hierro nodular	TMP10	1	6	6	\$533	\$426.40	\$494.62
MAT02	Hierro nodular	TMP5	1	9	9	\$789	\$631.20	\$732.19

DADOS PARA TARRAJAS



SURTEK



TMP-1/2



TMP-3/4



TMP-1



TMP-2



CÓDIGO	MEDIDA	MATERIAL	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TMP-1/2	1/2"	9CR2	TMP5 y TMP10	1	12	12	\$209	\$167.20	\$193.35
TMP-3/4	3/4"	9CR2	TMP5 y TMP10	1	12	12	\$219	\$175.20	\$203.23
TMP-1	1"	9CR2	TMP5 y TMP10	1	8	8	\$240	\$192	\$222.72
TMP-2	2"	9CR2	TMP5 y TMP10	1	8	8	\$549	\$439.20	\$509.47

ACEITES PARA TARRAJA

ACEITES PARA TARRAJA USO DIRECTO



MÉXICO

URREA



ACE851



ACE851G

Trabajan como lubricante y refrigerante prolongando la vida útil de los peines de la tarraja.

Uso directo, no necesita diluirse.

GRANEL

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	CONTENIDO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ACE851G	Galón	3,780 ml	1	6	6	\$509	\$407.20	\$472.35
ACE851	Lata	110 ml	1	12	12	\$66	\$52.80	\$61.25

ADAPTADOR PARA DADOS DE TARRAJA



SURTEK



CÓDIGO	MATERIAL	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ADT01	Hierro nodular	TMP5 y TMP10	1	18	18	\$145	\$116	\$134.56

JUEGO DE PEINES PARA TARRAJAS



SURTEK



JPT-1/2



JPT-1



JPT-3/4



JPT-2



CÓDIGO	MEDIDA	MATERIAL	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPT-1/2	1/2"	9CR2	TMP-1/2	1	12	12	\$94	\$75.20	\$87.23
JPT-3/4	3/4"	9CR2	TMP-3/4	1	12	12	\$94	\$75.20	\$87.23
JPT-1	1"	9CR2	TMP-1	1	12	12	\$107	\$85.60	\$99.30
JPT-2	2"	9CR2	TMP-2	1	12	12	\$152	\$121.60	\$141.06

CONTROL
PROFESIONALSURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

urrea.com

MANERAL PARA TARRAJA



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Extractores de especialidad automotriz	Extractor de bujías rotas	464	•		
	Extractor de masa de ruedas	464	•		
	Extractores de poleas	464	•	•	
	Extractores de volante	464	•	•	
	Extractores para baleros	465	•	•	
	Extractores para engranes de orificios roscados	466		•	
	Extractor para motor	466	•		
	Extractores pitman	466	•	•	
Extractores de golpe	Extractores de golpe	466	•		
	Extractores cola de cochino	467	•	•	
Extractores para remover tonillos, tuercas y pernos	Extractores para tornillo y tubos	468	•		
	Extractores para tuercas barridas	468	•		
	Juegos para remover e instalar pernos roscados o espárragos	469	•		
	Extractores autoajustables	469	•		
Extractores quijada	Extractores quijada recta 6 toneladas	469	•		
	Extractores quijada recta 10 toneladas	472	•		
	Extractores quijada reversible	474	•	•	•
	Extractores rígidos	475	•		
	Bancos de trabajo portátil	476		•	
Prensas	Prensas	476	•	•	•
	Prensas tipo "C"	477	•	•	•
	Prensas tipo "F"	479	•	•	
	Prensas esquineras	480		•	•
	Prensas plásticas	481	•	•	
	Sargento de solera	482		•	
	Sargento para tubo	482		•	
	Micro chips	482	•		
	Tornillos de banco	484	•	•	•

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

EXTRACTOR DE BUJÍAS ROTAS

JUEGO EXTRACTOR DE BUJÍAS ROTAS


6
PIEZAS

Contenido	
Tornillo empujador	1
Casco del extractor	1
Tornillo extractor	1
Tuerca de giro izquierdo	1
O-ring	1
Empaque	1

Remueve bujías rotas de motores Tritón®, Ford®, en versiones 2004 y posteriores.



URREA

EXTRACTOR DE MASA DE RUEDAS

EXTRACTOR DE MASA DE RUEDA DELANTERA



Evita dañar los baleros al retirar la masa de la rueda, ya que se genera una fuerza totalmente perpendicular.



URREA



EXTRACTORES DE POLEAS

EXTRACTOR DE POLEAS PATA DE CABRA



Remueve baleros de alternadores de sistemas electrónicos y de dirección hidráulica.

Remueve poleas sencillas y de doble canal.

Sistema de 2 posiciones para mayor flexibilidad.



URREA

EXTRACTOR DE POLEAS PATA DE CABRA



Remueve poleas sencillas y de doble canal.



SURTEK



EXTRACTORES DE VOLANTE

JUEGOS DE EXTRACTOR AUTOMOTRIZ DE VOLANTE TIPO C


25
PIEZAS

TIPO C

Tornillo forzador diseñado para generar grandes fuerzas de empuje para poder liberar el objeto a extraer.

Puntas giratorias flotantes que no dañan el eje.



4205A


17
PIEZAS

TIPO C

Forjado en acero tratado térmicamente.

Cruceta útil para aplicaciones de 2 y 3 agujeros.



4205



URREA

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4205A	25	1	12	12	\$1,048	\$838.40	\$972.54

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4205	17	1	12	12	\$713	\$570.40	\$661.66

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

**Extracción
SUPERIOR**

urrea.com

SEPARADORES DE BALEROS

EXTRACTORES DE VOLANTE

JUEGOS DE EXTRACTOR AUTOMOTRIZ DE VOLANTE TIPO C



15
PIEZAS

TIPO C

Puntas giratorias flotantes que no dañan el eje.



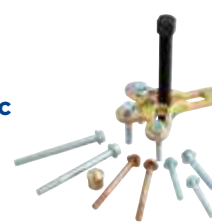
107234

Cruceta útil para aplicaciones de 2 y 3 agujeros.

Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.

13
PIEZAS

TIPO C



107236

SURTEK



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107234	15	1	4	16	\$251	\$200.80	\$232.33

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107236	13	1	4	16	\$221	\$176.80	\$205.09

EXTRACTOR DE VOLANTE



Fabricado en acero con cabezal de plástico para ajuste.

Remueve fácilmente la placa de bloqueo de volante.

Diseño especial para vehículos con bolsas de aire.



Incluye tornillo forzador diseñado para generar grandes fuerzas de empuje para poder liberar el objeto a extraer.

SURTEK



CÓDIGO	PROFUNDIDAD	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD DE TORNILLO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107297	4-3/4" / 121 mm	2-3/8" / 60.3 mm	5-3/4" / 146 mm	1	6	48	\$183	\$146.40	\$169.82

EXTRACTORES PARA BALEROS

JUEGO DE EXTRACTORES TIPO BARRA PARA BALEROS



12
PIEZAS

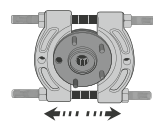
Contenido	
Tornillo forzador de 7"	1
Cruceta de extractor	1
Separador de baleros de 1-1/4" a 2-1/4"	1
Separador de baleros de 2-1/4" a 3-1/2"	1
Postes hexagonales de 9/16" de 103 mm	2
Extensiones hexagonales de 9/16" de 4-1/16"	2
Postes hexagonales de 21/32" de 5"	2
Extensiones hexagonales de 21/32" de 5"	2

Ideal para extraer poleas y baleros sin dañar.



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
J4330	12	1	4	4	\$3,281	\$2,624.80	\$3,044.77

SEPARADORES DE BALEROS



Bases separadoras que se ajustan a objetos donde un extractor convencional no tiene acceso.



4331

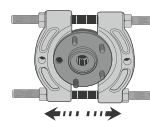
Ajuste de separación mediante tuercas de alta resistencia.

Facilita el agarre del balero para reducir el riesgo de dañar la pieza a remover.



URREA

SEPARADORES DE BALEROS



Facilita el agarre del balero para reducir el riesgo de dañar la pieza a remover.



107289

Ajuste de separación mediante tuercas de alta resistencia.

SURTEK



CÓDIGO	TORNILLO TIPO	APERTURA MINIMA	APERTURA MAXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4331	3/8"-16	1-1/4"	2"	1	20	20	\$759	\$607.20	\$704.35
4332	1/2"-13	3"	4-1/8"	1	8	8	\$1,466	\$1,172.80	\$1,360.45
4333	5/8"-11	4"	6"	1	5	5	\$3,738	\$2,990.40	\$3,468.86
4334	1"-12NF	6"	8"	1	2	2	\$7,274	\$5,819.20	\$6,750.27

CÓDIGO	TORNILLO TIPO	APERTURA MINIMA	APERTURA MAXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107288	3/8"- 24NF x 5"	1-1/4"	2-1/4"	1	24	24	\$273	\$218.40	\$253.34
107289	M16-2 x 174 mm	3"	4-1/8"	1	8	8	\$569	\$455.20	\$528.03

EXTRACTOR PARA ENGRANES DE ORIFICIOS ROSCADOS

EXTRACTOR PARA ENGRANES DE ORIFICIOS ROSCADOS



Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.

Ideal para los engranes de distribución.



Incluye 2 tornillos extractores de cabeza hexagonal.

SURTEK

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES
PÁGINA 489

EXTRACTOR PARA MOTOR

JUEGO DE EXTRACTOR DE POLEA PARA DAMPER



6
PIEZAS

Funciona en la mayoría de motores Chrysler, Hyundai y Mazda.



Elimina la necesidad de retirar el radiador para remover la polea Damper.

URREA

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4050	6	1	6	6	\$3,009	\$2,407.20	\$2,792.35

EXTRACTORES PITMAN

EXTRACTOR TIPO PITMAN PARA AUTO GRANDE



Se puede usar con una llave o dado de 3/4".

Provisto de un cuadro de 3/8" para usarse con matraca o accesorio.

Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.



Para autos grandes y camiones.

URREA

EXTRACTOR TIPO PITMAN PARA AUTO PEQUEÑO



Se puede usar con una llave o dado de 3/4".

Provisto de un cuadro de 3/8" para usarse con matraca o accesorio.

Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.



Para autos pequeños.

URREA

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4051	1-3/4"	1	12	48	\$379	\$303.20	\$351.71

EXTRACTOR TIPO PITMAN



Se puede usar con una llave o dado de 3/4".

Provisto de un cuadro de 3/8" para usarse con matraca o accesorio.

Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.



SURTEK



EXTRACTORES DE GOLPE

JUEGO DE EXTRACTORES INTERIORES Y EXTERIORES TIPO C, 3 TONELADAS



8
PIEZAS

Ajuste fácil y rápido gracias a su mecanismo accionado por un husillo.



Cuenta con barra de impacto que genera la fuerza de un extractor de 3 toneladas.

Contenido	
Pinzas de interiores de 15/32" a 15/16 mm de diámetro	3
Barra de impacto	1
Extractor	1
Patillas de exteriores/interiores	3

CÓDIGO	PIEZAS	RANGO EXTERIORES	RANGO INTERIORES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4702	8	Ø 0 a 2-61/64"	Ø 63/64" a 3-15/16"	1	5	5	\$13,062	\$10,449.60	\$12,121.54

EXTRACTORES DE GOLPE

EXTRACTOR DE GOLPE 2 O 3 QUIJADAS TIPO A Y B



TIPO A

TIPO B



CÓDIGO	QUIJADAS	LONGITUD AGARRE PUNTAS	CAPACIDAD INTERNA		CAPACIDAD EXTERNA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			MÍNIMA	MÁXIMA	MÍNIMA	MÁXIMA			
4285	2	2-15/16"	1-3/8"	4-5/16"	1-31/32"	5-1/2"	1 4 4	\$3,897	\$3,117. ⁸⁰
	3	2-15/16"	1-31/32"	5-5/16"	25/32"	5-5/16"			

EXTRACTOR DE GOLPE 2 O 3 QUIJADAS TIPO B



TIPO B



CÓDIGO	QUIJADAS	LONGITUD AGARRE PUNTAS	CAPACIDAD		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			MÍNIMA	MÁXIMA			
4270A	3	1-7/8"	1-1/2"	4-1/4"	\$2,536	\$2,028. ⁸⁰	\$2,353. ⁴¹

EXTRACTORES COLA DE COCHINO

EXTRACTORES COLA DE COCHINO PARA TORNILLOS



CÓDIGO	CAPACIDAD	BARRENO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	JUEGO DE EXTRACTORES PARA TORNILLOS	
						CÓDIGO	PIEZAS
95001	De 1/8" a 1/4"	5/64"	6 6 6	\$31	\$24. ⁸⁰	9500B	5
95002	De 1/4" a 5/16"	7/64"	6 6 6	\$32	\$25. ⁸⁰	EMPAQUE	1
95003	De 5/16" a 7/16"	5/32"	6 6 6	\$40	\$37. ¹²		10
95004	De 7/16" a 9/16"	7/32"	6 6 6	\$50	\$46. ⁴⁰		100
95005	De 9/16" a 3/4"	17/64"	6 6 6	\$70	\$64. ⁹⁶	P. LISTA	\$211
						DIST.	\$168. ⁸⁰
						DIST. C/IVA	\$195. ⁸¹

JUEGO DE EXTRACTORES COLA DE COCHINO PARA TORNILLOS CON BROCAS



Diseñados para extraer pernos y tornillos barridos o rotos.

Incluye las brocas apropiadas para cada extractor.



Contenido	
Extractores de 3/32" a 5/8" (de 3 mm a 15 mm)	5
Brocas de 5/64" a 19/64"	5

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107044	10	\$311	\$248. ⁸⁰	\$288. ⁸¹

JUEGO DE EXTRACTORES COLA DE COCHINO PARA TORNILLOS



Diseñados para extraer pernos y tornillos barridos o rotos.

Cabeza cuadrada para aplicar torque con llave.



Contenido	
Extractores de 1/8" a 3/4" (de 3 mm a 19 mm)	5

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107040	5	\$85	\$68	\$78. ⁸⁸

EXTRACTORES RECTOS PARA TORNILLO Y TUBO



Diseñados para extraer pernos y tornillos barridos o quebrados y extremos roscados rotos de tuberías.



Eje cuadrado para aplicar torque con llave.

URREA

JUEGOS DE EXTRACTORES PARA TORNILLOS

CÓDIGO	9500A	9501A
PIEZAS	5	4
EMPAQUE		
	1	1
	1	24
	1	24
P. LISTA	\$436	\$1,663
DIST.	\$348. ⁸⁰	\$1,330. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$404. ⁸¹	\$1,543. ²⁶

CÓDIGO	CUADRO	BARRENO REQUERIDO	TAMAÑO DE TORNILLO	MEDIDA TUBO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
9521	3/16"	1/8"	5/16"	-	6	6	6	\$79	\$63. ²⁰	\$73. ³¹	•
9522	3/16"	3/16"	3/8"	-	6	6	6	\$81	\$64. ⁸⁰	\$75. ¹⁷	•
9523	1/4"	15/64"	7/16"	1/8"	6	6	6	\$90	\$72	\$83. ³²	•
9524	5/16"	5/16"	1/2 y 9/16"	1/4"	6	6	6	\$97	\$77. ⁶⁰	\$90. ⁰²	•
9525	3/8"	3/8"	5/8"	3/8"	6	6	6	\$112	\$89. ⁶⁰	\$103. ⁹⁴	•
9526	7/16"	15/32"	3/4"	3/8"	1	5	5	\$341	\$272. ⁸⁰	\$316. ⁴⁵	•
9527	1/2"	9/16"	7/8"	1/2"	1	5	5	\$392	\$313. ⁶⁰	\$363. ⁷⁶	•
9528	5/8"	21/32"	1-1/8"	1/2"	1	5	5	\$462	\$369. ⁶⁰	\$428. ⁷⁴	•
9529	3/4"	13/16"	1-3/8"	3/4"	1	1	1	\$556	\$444. ⁸⁰	\$515. ⁹⁷	•

EXTRACTORES DE TUERCAS BARRIDAS

JUEGO DE EXTRACTOR TUERCAS BARRIDAS

13
PIEZAS

Extremo con boca hexagonal. Extremo con boca extractor.

CÓDIGO	USO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
74HLR	Para seguros de llantas	1	4	4	\$5,464	\$4,371. ²⁰	\$5,070. ⁵⁹

JUEGO DE EXTRACTOR TUERCAS BARRIDAS

14
PIEZAS

Extremo con boca hexagonal. Extremo con boca extractor.

CÓDIGO	USO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
7200S	Para extraer tornillos de 3/8" a 3/4" y 10 mm a 19 mm	1	1	1	\$3,807	\$3,045. ⁶⁰	\$3,532. ³⁰

JUEGO DE EXTRACTOR TUERCAS BARRIDAS DOBLE BOCA

6
PIEZAS

Extremo con boca hexagonal. Extremo con boca extractor.

CÓDIGO	USO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
7400SWL	Para extraer tornillos de 3/4", 13/16", 7/8", 17mm, 19mm y 21mm	1	5	5	\$3,254	\$2,603. ²⁰	\$3,019. ⁷¹

JUEGOS PARA REMOVER E INSTALAR PERNOS ROSCADOS O ESPÁRRAGOS

JUEGO PARA REMOVER E INSTALAR PERNOS EN PULGADAS

USO INDUSTRIAL

PULGADAS

10
PIEZAS

Contenido	
5/16" x 18	1
5/16" x 18	1
5/16" x 24	1
5/16" x 24	1
3/8" x 16	1
3/8" x 16	1
3/8" x 24	1
3/8" x 24	1
7/16" x 14	1
7/16" x 14	1

Ideales para instalar o remover pernos roscados sin dañar la rosca.



Incluye llave hexagonal.



VIDEO



• Diseño de punta cónica dividida que proporciona bloqueo en sentido horario.



• Cuentan con balín interno y tornillo hexagonal que liberan la presión después de instalar el espárrago.



CÓDIGO	PIEZAS	1	20	20	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SR10S	10	1	20	20	\$1,310	\$1,048	\$1,215.68

JUEGO PARA REMOVER E INSTALAR PERNOS MÉTRICOS

USO INDUSTRIAL

MÉTRICO

10
PIEZAS

Contenido	
M6 x 1.0	1
M6 x 1.0	1
M8 x 1.25	1
M8 x 1.25	1
M10 x 1.25	1
M10 x 1.25	1
M10 x 1.5	1
M10 x 1.5	1
M12 x 1.5	1
M12 x 1.5	1

Ideales para instalar o remover pernos roscados sin dañar la rosca.



Incluye llave hexagonal.



VIDEO



• Diseño de punta cónica dividida que proporciona bloqueo en sentido horario.



• Cuentan con balín interno y tornillo hexagonal que liberan la presión después de instalar el espárrago.



CÓDIGO	PIEZAS	1	20	20	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SR10M	10	1	20	20	\$1,310	\$1,048	\$1,215.68

EXTRACTORES AUTOAJUSTABLES

EXTRACTORES AUTOAJUSTABLES 2 O 3 QUIJADAS TIPO C

USO INDUSTRIAL

TIPO C

SISTEMA DE MATRACA



Sistema de matraca que mantiene las mordazas en posición mientras se ajusta el extractor.



Sistema de cambio rápido para cambiar de interior a exterior y viceversa.

Quijadas delgadas para lugares de difícil acceso.

EXA5

URREA

CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD	1	20	20	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXA2	3-5/32"	3-5/32"	2 toneladas	1	20	20	\$2,053	\$1,642.40	\$1,905.18
EXA5	5-7/8"	5-15/16"	5 toneladas	1	12	12	\$4,111	\$3,288.80	\$3,815.01
EXA7	8-9/16"	8-1/2"	7 toneladas	1	3	3	\$5,302	\$4,241.60	\$4,920.26

EXTRACTORES QUIJADA RECTA 6 TONELADAS

EXTRACTOR QUIJADA RECTA TIPO B, 6 TONELADAS

USO PESADO

TIPO B

6 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES

TORNILLO FORZADOR DE ACERO

20
PIEZAS



URREA

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4216	Para tornillo	2-5/8"	1	6	6	\$6,934	\$5,547.20	\$6,434.75
	Corta	4"						
	Larga	5-7/16"						
	Angosta	5-1/2"						

GRANEL

EXTRACTORES QUIJADA RECTA 6 TONELADAS

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 6 TONELADAS



TIPO A

6 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES

TORNILLO FORZADOR DE ACERO

URREA

14
PIEZAS



EN CAJA	
CÓDIGO	4212SJB
PIEZAS	15
EMPAQUE	
CAJA	4019
	1
	1
	1
P. LISTA	\$6,320
DIST.	\$5,056
DIST. C/IVA	\$5,864. ⁹⁶

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4212SJ	Para tornillo	2-5/8"	1	1	1	\$5,688	\$4,550. ⁴⁰	\$5,278. ⁴⁶
	Corta	4"						
	Larga	5-1/2"						
	Angosta	5-1/2"						

EXTRACTOR QUIJADA RECTA TIPO A, 6 TONELADAS



ACABADO FOSFATIZADO

TIPO A

6 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES

TORNILLO FORZADOR DE ACERO

URREA

15
PIEZAS

Ideal para usarse en operaciones que requieren herramientas que no tengan riesgo de desprender su recubrimiento.



CAJA METÁLICA

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4212SJBB	Para tornillo	2-5/8"	1	1	1	\$6,004	\$4,803. ²⁰	\$5,571. ⁷¹
	Corta	4"						
	Larga	5-1/2"						
	Angosta	5-1/2"						

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 6 TONELADAS



TIPO A

6 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES

TORNILLO FORZADOR DE ACERO

URREA

12
PIEZAS



EN CAJA	
CÓDIGO	4213B
PIEZAS	13
EMPAQUE	
CAJA	4019
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,803
DIST.	\$3,842. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$4,457. ¹⁸

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4213	Para tornillo	2-5/8"	1	1	1	\$4,323	\$3,458. ⁴⁰	\$4,011. ⁷⁴
	Larga	5-1/2"						
	Angosta	5-1/2"						

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 6 TONELADAS

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 6 TONELADAS



URREA

10
PIEZAS



	EN CAJA
CÓDIGO	4215B
PIEZAS	11
EMPAQUE	
CAJA	4019
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,603
DIST.	\$2,882.40
DIST. C/IVA	\$3,343.58

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4215	Angosta	5-1/2"	1	1	1	\$3,242	\$2,593.60	\$3,008.58
	Larga	5-1/2"						

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 6 TONELADAS



URREA

8
PIEZAS



	EN CAJA
CÓDIGO	4214B
PIEZAS	9
EMPAQUE	
CAJA	4019
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,581
DIST.	\$2,864.80
DIST. C/IVA	\$3,323.17

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4214	Corta	4"	1	1	1	\$3,223	\$2,578.40	\$2,990.94
	Larga	5-1/2"						

REPUESTO DE CRUCETA PARA EXTRACTOR, 6 TONELADAS



URREA

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4211	6 toneladas	1	1	1	\$503	\$402.40	\$466.78

REPUESTO DE GRAPA DE SEGURIDAD PARA EXTRACTOR, 6 TONELADAS



URREA

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4211S	Para 6 toneladas	6	6	6	\$20	\$16	\$18.56

REPUESTO DE TORNILLO FORZADOR COMPLETO PARA EXTRACTOR, 6 TONELADAS



URREA

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4212	Para 6 toneladas	1	4	4	\$399	\$319.20	\$370.27

QUIJADAS PARA EXTRACTOR, 6 TONELADAS



URREA

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	ALCANCE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4215Q	Corta	4"	1	4	4	\$491	\$392.80	\$455.65
4216Q	Larga	5-1/2"	1	4	4	\$491	\$392.80	\$455.65
4217Q	Angosta	5-7/16"	1	4	4	\$491	\$392.80	\$455.65
4218Q	Para tornillo	2-5/8"	1	4	4	\$491	\$392.80	\$455.65

EXTRACTORES QUIJADA RECTA 10 TONELADAS

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A. 10 TONELADAS



14
PIEZAS



	EN CAJA
CÓDIGO	4030B
PIEZAS	15
EMPAQUE	
CAJA	4019
	1
	1
	1
P. LISTA	\$7,023
DIST.	\$5,618.⁴⁰
DIST. C/IVA	\$6,517.³⁴
	•
\$5,864.⁹⁶	•
	•
	•

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	\$,018.- ³⁴
4030	Para tornillo	3"							•
	Corta	4 7/8"	1	1	1	\$6,320	\$5,056	\$5,864. ³⁶	•
	Doble	4-7/8" a 7-7/16"							•
	Ancoasta	7-5/16"							•

EXTRACTOR QUIJADA RECTA TIPO A, 10 TONELADAS



15
PIEZAS

• Ideal para usarse en operaciones que requieren herramientas que no tengan riesgo de desprender su recubrimiento.



CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4030BB	Para tornillo	3"	1	1	1	\$6,671	\$5,336. ⁸⁰	\$6,190. ⁶⁹
	Corta	4-7/8"						
	Doble	4-7/8" a 7-7/16"						
	Ancocha	7-5/16"						

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 10 TONELADAS



12
PIEZAS



	EN CAJA
CÓDIGO	4234B
PIEZAS	13
EMPAQUE	
CAJA	4019
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,618
DIST.	\$4,494. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$5,213. ⁵⁰
	•
\$4,691. ⁹⁷	•
	•

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA	
	Para tornillo	3"							\$5,213. ⁵⁰
4234	Doble	4-7/8" a 7-7/16"	1	1	1	\$5,056	\$4,044. ⁸⁰	\$4,691. ⁹⁷	•
	Anonsta	7-5/16"							•

EXTRACTORES QUIJADA RECTA 10 TONELADAS

EXTRACTOR QUIJADA RECTA TIPO A, 10 TONELADAS



ACABADO FOSFATIZADO

TIPO A

10 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES

TORNILLO FORZADOR DE ACERO

URREA

13
PIEZAS

* Ideal para usarse en operaciones que requieren herramientas que no tengan riesgo de desprender su recubrimiento.



CAJA METÁLICA

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4234BB	Para tornillo	3"	1	1	1	\$5,337	\$4,269. ⁶⁰	\$4,952. ⁷⁴
	Angosta	7-5/16"						
	Doble	4-7/8" a 7-7/16"						

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 10 TONELADAS



TIPO A

10 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES

TORNILLO FORZADOR DE ACERO

URREA

8
PIEZAS



	EN CAJA
CÓDIGO	4238B
PIEZAS	9
EMPAQUE	
CAJA	4019
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,775
DIST.	\$3,820
DIST. C/IVA	\$4,431. ²⁰
	•
	•

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE				P. LISTA	DIST.
4238	Para tornillo	3"	1	1	1	\$4,298	\$3,438. ⁴⁰
	Doble	4-7/8" a 7-7/16"					

GRANEL

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 10 TONELADAS



TIPO A

10 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES

TORNILLO FORZADOR DE ACERO

URREA

8
PIEZAS



	EN CAJA
CÓDIGO	4232SJB
PIEZAS	9
EMPAQUE	
CAJA	4019
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,775
DIST.	\$3,820
DIST. C/IVA	\$4,431. ²⁰
	•
	•

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE				P. LISTA	DIST.
4232SJ	Corta	4-7/8"	1	1	1	\$4,298	\$3,438. ⁴⁰
	Doble	4-7/8" a 7-7/16"					

GRANEL

EXTRACTORES QUIJADA RECTA 10 TONELADAS

REPUESTO DE CRUCETA DE EXTRACTOR, 10 TONELADAS



URREA

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4011	10 toneladas	1	1	1	\$904	\$723.20	\$838.91

REPUESTO DE GRAPA DE SEGURIDAD PARA EXTRACTOR, 10 TONELADAS



URREA

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4011S	Para 10 toneladas	1	1	1	\$29	\$23.20	\$26.91

REPUESTO DE TORNILLO FORZADOR COMPLETO PARA EXTRACTOR, 10 TONELADAS



URREA

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4012S	Para 10 toneladas	1	1	1	\$571	\$456.80	\$529.89

QUIJADAS PARA EXTRACTOR, 10 TONELADAS



GRANEL

CÓDIGO	TIPO	ALCANCE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4015	Corta	4-7/8"	1	1	1	\$393	\$314.40	\$364.70
4016	Doble	4-7/8" a 7-7/16"	1	1	1	\$393	\$314.40	\$364.70
4017	Angosta	7-5/16"	1	1	1	\$393	\$314.40	\$364.70
4018	Para tornillo	3"	1	1	1	\$393	\$314.40	\$364.70

EXTRACTORES QUIJADA REVERSIBLE

EXTRACTOR REVERSIBLE 2 QUIJADAS TIPO A, 2 TONELADAS

TIPO A
2 POSICIONES2 T
CAPACIDAD

URREA



CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4033	4"	3-1/2"	2 toneladas	1	30	30	\$629	\$503.20	\$583.71

EXTRACTOR REVERSIBLE 3 QUIJADAS TIPO B, 2 TONELADAS

TIPO B
2 POSICIONES2 T
CAPACIDAD

URREA



CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4034	4"	3-1/2"	2 toneladas	1	6	24	\$741	\$592.80	\$687.65

EXTRACTORES REVERSIBLES 2 QUIJADAS TIPO A

TIPO A
2 POSICIONES

4044

URREA



CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4044	6"	6"	5 toneladas	1	20	20	\$718	\$574.40	\$666.30
4045	9"	5-1/2"	7 toneladas	1	10	10	\$1,132	\$905.80	\$1,050.30

EXTRACTORES QUIJADA REVERSIBLE

EXTRACTORES REVERSIBLES 2 O 3 QUIJADAS TIPO C



TIPO C
2 POSICIONES



4046

URREA



CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4046	7"	3-1/2"	5 toneladas	1	12	12	\$1,748	\$1,398. ⁴⁰	\$1,622. ¹⁴
4047	9"	8"	7 toneladas	1	4	4	\$2,599	\$2,079. ²⁰	\$2,411. ⁸⁷

EXTRACTORES DE POLEAS REVERSIBLES TIPO C



TIPO C
2 POSICIONES



107295

SURTEK



CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107295	3"	4-1/16"	2 toneladas	1	36	36	\$251	\$200. ⁸⁰	\$232. ³³
107296	4"	4-11/32"	3 toneladas	1	24	24	\$324	\$259. ²⁰	\$300. ⁶⁷

EXTRACTORES DE POLEAS REVERSIBLES TIPO B



TIPO B
2 POSICIONES



140506

FOY

PVL



CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
140503	3"	3-9/64"	2 toneladas	1	36	36	\$188	\$150. ⁴⁰	\$174. ⁴⁶
140504	4"	4-9/32"	2 toneladas	1	24	24	\$243	\$194. ⁴⁰	\$225. ⁵⁰
140506	6"	6-3/32"	5 toneladas	1	16	16	\$375	\$300	\$348
140508	8"	8-1/4"	7 toneladas	1	12	12	\$615	\$492	\$570. ⁷²

EXTRACTORES RÍGIDOS

EXTRACTORES RÍGIDOS TIPO A



TIPO A



43601

↑ Fácil ajuste al ser las quijadas rectas.

URREA

URREA

GRANEL

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA INTERIOR	APERTURA MÁXIMA EXTERIOR	CAPACIDAD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
43601	2-3/8"	3-5/32"	1 toneladas	1	10	10	\$1,902	\$1,521. ⁶⁰	\$1,765. ⁰⁶
43602	3-5/32"	5-1/8"	2 toneladas	1	10	10	\$2,379	\$1,903. ²⁰	\$2,207. ⁷¹
43610	6-7/64"	8-3/4"	10 toneladas	1	10	10	\$4,920	\$3,936	\$4,565. ⁷⁶
43615	8-3/4"	10-5/8"	15 toneladas	1	5	5	\$6,442	\$5,153. ⁶⁰	\$5,978. ¹⁸
43620	9-27/32"	13-3/16"	20 toneladas	1	1	1	\$11,634	\$9,307. ²⁰	\$10,796. ³⁵

BANCOS DE TRABAJO PORTÁTIL

BANCO DE TRABAJO PORTÁTIL

USO PROFESIONAL **500 KG** CAPACIDAD

Cuenta con dos ranuras para crear superficies de trabajo usando 2 bancos.

Diseño plegable para fácil transporte y almacenamiento.

Superficie antiderrapante para brindar seguridad en el trabajo y reducir riesgo de accidentes.

Ideal para cortes, manualidades, ensambles y más.



SURTEK

NUEVO



VIDEO

BANCO DE TRABAJO PORTÁTIL

USO GENERAL **100 KG** CAPACIDAD

Topes de múltiple posición para asegurar herramientas de distintos tamaños.

Bases inclinables.



SURTEK



VIDEO

CÓDIGO	TAMAÑO DE LAS BASES	CARGA MÁXIMA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
BT500M	37-5/8" X 2-9/16"	500 kg	1	1	1	\$1,087	\$869.00	\$1,008.74

CÓDIGO	RANGO SUJECCIÓN	TAMAÑO DE LAS BASES	CARGA MÁXIMA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
BT600	0 - 9-7/16"	23-13/16" x 4-23/32" x 45/64"	100 kg	1	1	1	\$925	\$740	\$858.40

PRENSAS

PRENSAS DE PRECISIÓN

USO PESADO



Ideales para sujetar piezas que requieren maquinados de precisión.

Quijadas endurecidas (53 a 59 HRC) y rectificadas con paralelismo dentro de 0.0012" (30 micrones) de tolerancia.

Las prensas de precisión están fabricadas en fundición de acero alta tensión y grano cerrado.

Con acabado policromático color gris a prueba de rayaduras y oxidación.

45106

45205

CÓDIGO	ANCHO DE QUIJADA	PROFUNDIDAD QUIJADA	EJES	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
45106	6"	1-3/4"	1	1	1	1	\$14,692	\$11,753.00	\$13,634.18
45205	5"	1-3/4"	2	1	1	1	\$14,921	\$11,936.00	\$13,846.09

PRENSAS TIPO MORSA

USO INDUSTRIAL

FABRICADO EN HIERRO FUNDIDO MALEABLE DE ALTA RESISTENCIA

Base y guías de avance rectificadas para máxima precisión.

Quijada fija con geometría de 3 prismas longitudinales y uno transversal para sujetar piezas de diferentes geometrías.

Ideales para taladros de columna y otros centros de maquinado.

4 orificios amplios de montaje.

PMOR1

PMOR3

3 posiciones de trabajo.

CÓDIGO	ANCHO DE MORDAZA	APERTURA MÁXIMA	PROFUNDIDAD DE GARGANTA	POSICIONES	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
PMOR1	4"	3-5/8"	1-3/16"	1	1	4	4	\$3,291	\$2,632.00	\$3,054.05
PMOR3	4"	3-1/2"	1-3/16"	3	1	4	4	\$4,116	\$3,292.00	\$3,819.55

PRENSAS

TABLA DE USOS Y RECOMENDACIONES PARA PRENSAS

CARACTERÍSTICAS	PRENSAS TIPO "C"			PRENSAS TIPO "F"			PRENSAS ESQUINERAS		PRENSAS DE BARRA		PRENSAS DE RESORTE		SARGENTO DE SOLERA	SARGENTO PARA TUBO	MICRO GRIPS
IMAGEN DE REFERENCIA															
CAPACIDAD	2" - 5-3/4"	1" - 8"	1-11/16" - 5-7/8"	12", 18", 24"	4" - 12"	11-1/2", 23-1/2"	3"	3"	6", 12", 24"	6", 12", 18", 24", 30", 26"	2", 4"	1-1/2", 2-1/2", 3-1/8"	23-5/8" - 70-13/16"	MEDIDA AJUSTABLE CON TUBO DE 3/4"	15/32"
Presión máxima	300 kg	300 kg	200 kg	250 kg	250 kg	270 kg	100 kg	60 kg	150 kg	100 kg	50 kg	30 kg	350 kg	450 -500 kg	2 kg
Profundidad de garganta	2" - 5-3/4"	31/32" - 4-5/8"	15/16" - 2-5/8"	4-1/2" - 5"	2"	5-1/2"	-	-	2-1/2"	2-1/8"	7-7/8" - 9-21/32"	1-3/16" - 2-5/8"	2"	-	15/32"
Artesanías				•	•	•					•	•			
Fijación temporal							•	•			•	•			
Fijación rápida							•	•			•	•			
Uniones de madera				•	•	•	•	•	•	•					
Formas irregulares	•	•	•										•	•	•
Instalaciones	•	•	•				•	•							
Trabajo con metal	•	•	•												

PRENSAS TIPO "C" FORJADAS



Rosca tipo ACME para mayor facilidad de vueltas.

Tornillo de mayor diámetro.

Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.

Cuerpo más robusto con refuerzos en esquinas que brindan mayor fuerza de apriete.

Pintura electrostática para evitar la corrosión.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
404PRO	4"	2"	1	20	20	\$781	\$624. ⁸⁰	\$724. ⁷⁷
406PRO	6"	2-3/4"	1	10	10	\$1,432	\$1,145. ⁶⁰	\$1,328. ⁹⁰
408PRO	8"	3-3/4"	1	5	5	\$2,218	\$1,774. ⁴⁰	\$2,058. ³⁰
410PRO	10"	4-7/8"	1	4	4	\$3,697	\$2,957. ⁶⁰	\$3,430. ⁸²
412PRO	12"	5-1/8"	1	3	3	\$4,668	\$3,734. ⁴⁰	\$4,331. ⁹⁰

PRENSAS TIPO "C" FORJADAS, GARGANTA PROFUNDA PARA SOLDAR



Rosca tipo ACME para mayor facilidad de vueltas.

Tornillo cobrizado resistente a salpicaduras de soldadura y a la corrosión.

Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.

Su diseño las provee de una mayor profundidad de garganta para mayor alcance.

Pintura electrostática para evitar la corrosión.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
404W	4"	2-3/4"	1	4	16	\$591	\$472. ⁸⁰	\$548. ⁴⁵
406W	6"	3-5/8"	1	4	8	\$791	\$632. ⁸⁰	\$734. ⁰⁵
408W	8"	4-1/2"	1	2	6	\$1,013	\$810. ⁴⁰	\$940. ⁰⁶
410W	10"	5-3/8"	1	2	4	\$1,618	\$1,294. ⁴⁰	\$1,501. ⁵⁰
412W	12"	5-3/4"	1	2	4	\$2,228	\$1,782. ⁴⁰	\$2,067. ⁵⁸

PRENSAS TIPO "C" FORJADAS, GARGANTA PROFUNDA



Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.

Su diseño las provee de una mayor profundidad de garganta para mayor alcance.

Pintura electrostática para evitar la corrosión.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
402	2"	2"	1	6	36	\$259	\$207. ²⁰	\$240. ³⁵
403	3"	2-3/8"	1	6	24	\$436	\$348. ³⁰	\$404. ⁸¹
404	4"	2-3/4"	1	2	6	\$562	\$449. ⁶⁰	\$521. ⁵⁴
406	6"	3-5/8"	1	4	8	\$753	\$602. ⁴⁰	\$698. ⁷⁸
408	8"	4-1/2"	1	2	6	\$965	\$772. ⁴⁰	\$895. ⁵²
410	10"	5-3/8"	1	2	4	\$1,541	\$1,232. ⁸⁰	\$1,430. ⁰⁵
412	12"	5-3/4"	1	2	4	\$2,122	\$1,697. ⁶⁰	\$1,969. ²²

PRENSAS TIPO "C" FORJADAS



Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.

Pintura electrostática para evitar la corrosión.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107064	4-1/8"	2-7/8"	1	2	12	\$334	\$267. ²⁰	\$309. ⁹⁵
107066	6-1/8"	3-3/4"	1	2	8	\$523	\$418. ⁴⁰	\$485. ³⁴
107068	8-1/8"	4-5/8"	1	2	6	\$692	\$553. ⁶⁰	\$642. ¹⁸

PRENSAS

PRENSAS TIPO "C" DE HIERRO NODULAR


URRER
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

FUERZA DE AGARRE, CAPACIDAD DE APERTURA, RESISTENCIA


CÓDIGO:
PRC4

Ideal para aplicaciones industriales como mantenimiento, herramientas, fijación de piezas para maquinado, soldadura y trabajos donde fuerza y rigidez son críticas.

CUERPO ROBUSTO

para uso rudo constante de alta exigencia

APERTURA MÁXIMA

de 4" a 12"

AMPLITUD DE GARGANTA

de 2-3/16" a 4"

PINTURA ELECTROSTÁTICA

que protege contra corrosión en ambientes demandantes.


CÓDIGO:
107054

Ideal para aplicaciones profesionales como talleres, carpintería, herrería, mecánica y trabajos repetitivos con cargas intermedias.

CONSTRUCCIÓN EN HIERRO

nodular para alta resistencia, adecuada para trabajo profesional frecuente.

APERTURA MÁXIMA

de 1" a 8"

AMPLITUD DE GARGANTA

31/32" a 2-7/8"

PINTURA ELECTROSTÁTICA

anticorrosión para larga vida útil en talleres y trabajos continuos.


CÓDIGO:
PRCF4

Ideal para trabajos ligeros y esporádicos como bricolaje, sujeciones temporales y tareas de carga ligera.

CONSTRUCCIÓN RESISTENTE

para tareas de aplicación ligera.

APERTURA MÁXIMA

de 1-11/16" a 5-7/8"

AMPLITUD DE GARGANTA

15/16" a 2-5/8"

PRENSAS TIPO "C" DE HIERRO NODULAR


URRER
EXTRACTORES Y PRENSAS


Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.

Pintura electrostática para evitar la corrosión.

Cuerpo más robusto con refuerzos en esquinas que brindan mayor fuerza de apriete.



PRENSAS TIPO "C" DE HIERRO NODULAR GARGANTA PROFUNDA


SURTEK
EXTRACTORES Y PRENSAS


Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.

Su diseño las provee de una mayor profundidad de garganta para mayor alcance.

Pintura electrostática para evitar la corrosión.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PRC4	4"	2-3/16"	1	6	24	\$253	\$202.40	\$234.78
PRC5	5"	2-9/16"	1	6	18	\$316	\$252.80	\$293.25
PRC6	6"	2-13/16"	1	6	18	\$391	\$312.80	\$362.85
PRC8	8"	3-1/4"	1	4	12	\$581	\$464.80	\$539.17
PRC10	10"	3-5/8"	1	2	10	\$771	\$616.80	\$715.49
PRC12	12"	4"	1	2	8	\$955	\$764	\$886.24

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107142	2-1/2"	2-1/4"	1	6	36	\$77	\$61.60	\$71.46
107143	3"	4-1/4"	1	6	36	\$117	\$93.60	\$108.58

PRENSAS

PRENSAS TIPO "C" DE HIERRO NODULAR



SURTEK



Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.

Pintura electrostática para evitar la corrosión.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107051	1"	31/32"	1	12	144	\$37	\$29,80	\$34,34
107052	2"	1-1/4"	1	6	72	\$52	\$41,80	\$48,26
107053	3"	1-3/8"	1	6	48	\$111	\$88,80	\$103,01
107054	4"	1-5/8"	1	6	36	\$132	\$105,80	\$122,50
107055	5"	2-7/16"	1	5	30	\$178	\$142,40	\$165,18
107056	6"	2"	1	5	20	\$226	\$180,80	\$209,78
107058	8"	2-7/8"	1	5	10	\$312	\$249,80	\$289,54

PRENSAS TIPO "C" TROQUELADAS



SURTEK

Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.

Fabricadas en lámina con nervadura en los costados para brindar mayor resistencia.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107092	2"	1-3/8"	1	6	72	\$41	\$32,80	\$38,05
107093	3"	1-9/16"	1	6	48	\$69	\$55,20	\$64,03
107094	4"	1-3/4"	1	6	36	\$132	\$105,80	\$122,50

PRENSAS RÁPIDAS TIPO "F"



• Cámara sellada con lubricación permanente.



• Freno forjado antideslizable con estrias.



• Mecanismo interno de balines.

Cabezales de hierro fundido nodular.

Barra de acero con sección transversal en forma de H.

Presión máxima 2,200 lb (1,000 kg).

Cuenta con protectores plásticos que evitan dejar marca.

Mango articulado moleteado para mejor agarre.

4F12X

Su mecanismo reduce la fricción entre la rosca y el émbolo y permite generar mayor presión con mejor fuerza de apriete.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4F12X	12"	4-7/32"	1	10	10	\$2,662	\$2,129,80	\$2,470,34
4F18X	18"	5"	1	6	6	\$3,897	\$3,117,80	\$3,616,42
4F24X	24"	5"	1	6	6	\$3,978	\$3,182,40	\$3,691,58

PRENSAS TIPO "C" DE HIERRO NODULAR



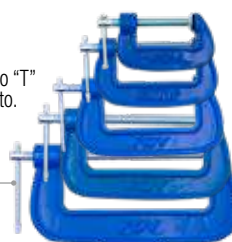
FOY

\$ PVL



NUEVO

Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PRCF2	1-11/16"	15/16"	1	72	72	\$38	\$30,40	\$35,26
PRCF3	2-7/8"	1-9/16"	1	48	48	\$67	\$53,80	\$62,18
PRCF4	3-5/8"	2-5/32"	1	36	36	\$87	\$69,80	\$80,74
PRCF5	4-3/4"	2-3/8"	1	30	30	\$107	\$85,80	\$99,30
PRCF6	5-7/8"	2-5/8"	1	20	20	\$142	\$113,80	\$131,78



URREA



VIDEO



PRENSAS

PRENSAS RÁPIDAS TIPO “F”



Riel estirado en frío estriado en ambos lados.

107115

Mordazas con protección plástica para no dañar el material a sostener.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107114	4"	2"	1	6	24	\$121	\$96,80	\$112,29
107115	6"	2"	1	6	24	\$125	\$100	\$116
107116	8"	2"	1	6	24	\$129	\$103,20	\$119,71
107117	10"	2"	1	6	24	\$138	\$110,40	\$128,06
107118	12"	2"	1	6	24	\$142	\$113,80	\$131,78

PRENSAS TIPO “F” CON SISTEMA DE MATRACA



Cabeza móvil para ajuste preciso.

Presión máxima 900 lb (410 kg).

4FM12

Sistema de matraca de ajuste rápido y fácil liberación.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4FM12	11-1/2"	5-1/2"	1	2	2	\$1,995	\$1,596	\$1,851,36
4FM24	23-1/2"	5-1/2"	1	2	2	\$2,185	\$1,748	\$2,027,88

PRENSAS ESQUINERAS



NUEVO

Mordazas y estructura de alta resistencia para soportar mayor torque y asegurar una presión eficiente.

Doble mordaza que permite sujetar materiales de diferentes espesores en ángulos rectos.

Cuerpo robusto de aluminio con pintura resistente a la corrosión.

Ideal para trabajos en madera y plástico.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	DIMENSIONES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PESQ3	3"	9-1/4" x 4-3/8"	1	24	24	\$115	\$92	\$106,72

PRENSAS ESQUINERAS



\$ PVL

NUEVO

Doble mordaza que permite sujetar materiales de diferentes espesores en ángulos rectos.

Cuerpo robusto de aluminio con pintura resistente a la corrosión.

Ideal para trabajos en madera y plástico.

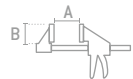


CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	DIMENSIONES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PESQ3F	3"	8-1/2" x 3-7/8"	1	48	48	\$74	\$59,20	\$68,67



PRENSAS

PRENSAS PLÁSTICAS DE BARRA

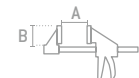


CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	1	6	12	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PRP6	6"	2-1/2"	1	6	12	\$356	\$284.80	\$330.37
PRP12	12"	2-1/2"	1	6	12	\$428	\$342.40	\$397.18
PRP24	24"	2-1/2"	1	6	12	\$475	\$380	\$440.80

PRENSAS PLÁSTICAS DE BARRA



Botón de liberación rápida para conversión de prensa a separador sin esfuerzo.



Cuerpo más robusto y nuevo botón de liberación rápida.



NUEVO



Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios. Lanzamiento estimado: octubre

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107096	6"	2-3/8"	1	6	24	\$125	\$100	\$116
107097	12"	2-3/8"	1	6	24	\$150	\$120	\$139.20
107085	18"	2-3/8"	1	18	18	\$165	\$132	\$153.12
107098	24"	2-3/8"	1	6	6	\$210	\$168	\$194.88
107095	30"	2-3/8"	1	12	12	\$215	\$172	\$199.62
107099	36"	2-3/8"	1	12	12	\$266	\$212.80	\$246.85

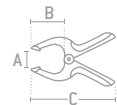
PRENSAS PLÁSTICAS DE RESORTE



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PRES2	2"	3"	7-7/8"	1	6	24	\$175	\$140	\$162.40
PRES4	4"	4"	9-21/32"	1	6	24	\$220	\$176	\$204.16

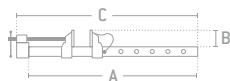
PRENSAS

PRENSAS PLÁSTICAS DE RESORTE



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PR150	1-1/2"	1-3/16"	4"	4	48	48	\$24	\$19. ²⁰	\$22. ²⁷
PR225	2-1/2"	1-7/8"	6"	4	48	48	\$37	\$29. ⁶⁰	\$34. ³⁴
PR300	3-1/8"	2-5/8"	8"	4	24	24	\$53	\$42. ⁴⁰	\$49. ¹⁸

SARGENTOS DE SOLERA



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107120	23-19/32"	2"	28-3/8"	2	6	6	\$542	\$433. ⁸⁰	\$502. ³⁸
107121	35-13/32"	2"	40-1/2"	2	6	6	\$595	\$476	\$552. ¹⁶
107122	47-13/64"	2"	52"	2	6	6	\$633	\$506. ⁴⁰	\$587. ⁴²
107123	59"	2"	64"	2	6	6	\$677	\$541. ⁸⁰	\$628. ²⁸
107124	70-51/64"	2"	76"	2	6	6	\$752	\$601. ⁸⁰	\$697. ⁸⁸

SARGENTO PARA TUBO

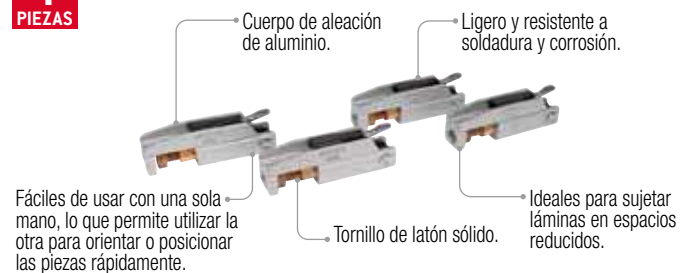


CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107111	Para tubo de 3/4"	4	12	12	\$348	\$278. ⁴⁰	\$322. ⁹⁴

JUEGO DE MICRO GRIPS



4
PIEZAS



CÓDIGO	LARGO	APERTURA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4140	3-5/8"	15/32"	1	20	20	\$1,121	\$896. ⁸⁰	\$1,040. ²⁹

TORNILLOS DE BANCO

TORNILLOS DE BANCO

Todos los tornillos de banco Urrea cuentan con:

- Cuerpo de hierro maleable de alta resistencia.
- Pintura electrostática para brindar la mayor protección ante la corrosión.
- Base giratoria 360° para adaptarse a cualquier ángulo de trabajo.
- 4 puntos de sujeción para máxima seguridad y estabilidad en el trabajo.



EXTRA PESADO



CÓDIGO:
424XP

Ideal para industria pesada y metalmecánica de alto esfuerzo.

MÁXIMA CAPACIDAD DE SUJECCIÓN,
pudiendo generar hasta 30KN de fuerza.

MORDAZAS DE ACERO
con tratamiento térmico para una firme
sujeción de tubos de hasta 3-1/2"

ANCHO DE MORDAZA
de 4-1/2" a 8"

APERTURA MÁXIMA
de 4-1/2" a 8"

PROFUNDIDAD DE GARGANTA
de 3-1/2" a 7-1/2"



USO PESADO



CÓDIGO:
424HD

Ideal para mantenimiento pesado
en la industria en donde se
requiere fuerza alta y trabajo
continuo.

MORDAZAS PARA TUBO
de hasta 2"

ANCHO DE MORDAZA
de 4" a 8"

APERTURA MÁXIMA
de 4-1/4" a 8-1/2"

PROFUNDIDAD DE GARGANTA
de 3-27/64" a 4-31/64"



USO INDUSTRIAL



CÓDIGO:
424N

Ideal para plantas industriales
donde el uso es continuo y variado.

MORDAZAS PARA TUBO
de hasta 2"

ANCHO DE MORDAZA
de 4" a 8"

APERTURA MÁXIMA
de 4-1/4" a 8-1/2"

PROFUNDIDAD DE GARGANTA
de 3-27/64" a 4-31/64"



USO PROFESIONAL



CÓDIGO:
107026

Ideal para talleres profesionales con uso frecuente
brindando precisión y estabilidad.

CUERPO DE HIERRO GRIS
de alta resistencia.

BASE GIRATORIA DE 360°
para adaptarse a cualquier ángulo de trabajo.

MORDAZAS PARA TUBO
de hasta 2"

ANCHO DE MORDAZA DE
4" a 8"

APERTURA MÁXIMA DE
4" a 8"

PROFUNDIDAD DE GARGANTA
de 2-1/4" a 3-1/2"



USO GENERAL



CÓDIGO:
107060

Ideal para talleres en donde se requieren trabajos
ligeros.

CUERPO DE HIERRO GRIS
de alta resistencia.

BASE GIRATORIA DE 220°
para diferentes ángulos de trabajo.

MORDAZAS PARA TUBO
de hasta 2"

ANCHO DE MORDAZA DE
4" a 8"

APERTURA MÁXIMA DE
4" a 8"

PROFUNDIDAD DE GARGANTA
de 2-1/4" a 3-1/2"



USO DOMÉSTICO

Ideal para trabajos en el hogar y bricolaje donde se
requiere un trabajo ligero.

CUERPO DE HIERRO
fundido.

BASE GIRATORIA DE 360°
para adaptarse a cualquier ángulo de trabajo.

MORDAZAS PARA TUBO
de hasta 2"

ANCHO DE MORDAZA DE
4" a 8"

APERTURA MÁXIMA DE
3-1/2" a 5-1/4"

PROFUNDIDAD DE GARGANTA
2" a 2-5/8"



CÓDIGO:
424F

FUERZA DE AGARRE Y RESISTENCIA



URREA
HERRAMIENTAS DE ALTA CALIDAD

BEST



SURTEK
HERRAMIENTAS DE ALTA CALIDAD

BETTER



FOY
HERRAMIENTAS DE ALTA CALIDAD

GOOD

TORNILLOS DE BANCO

TORNILLOS DE BANCO



BASE GIRATORIA 360°



• 4 puntos de sujeción.



• Mordazas con tratamiento térmico para sujetar tubo.

CÓDIGO	424XP	425XP	426XP	428XP
ANCHO DE MORDAZA	4-1/2"	5-1/2"	6-1/2"	8"
APERTURA MÁXIMA	4-1/2"	5-1/2"	6-1/2"	8"
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	3-1/2"	3-3/4"	4"	7-1/2"
MORDAZAS PARA TUBO	2-1/2"	3"	3-1/2"	3-1/2"
	1	1	1	1
	1	1	1	1
	1	1	1	1
P. LISTA	\$5,637	\$6,874	\$8,941	\$12,837
DIST.	\$4,509. ⁸⁰	\$5,499. ²⁰	\$7,152. ⁸⁰	\$10,269. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$5,231. ¹⁴	\$6,379. ⁰⁷	\$8,297. ²⁵	\$11,912. ⁷⁴

TORNILLOS DE BANCO



BASE GIRATORIA 360°



• 4 puntos de sujeción.



• Mordazas con tratamiento térmico para sujetar tubo.

CÓDIGO	424HD	425HD	426HD	427HD
ANCHO DE MORDAZA	4"	5"	6"	8"
APERTURA MÁXIMA	4-1/4"	5-15/64"	5-63/64"	8-1/2"
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	3-27/64"	3-47/64"	4-9/64"	4-31/64"
MORDAZAS PARA TUBO	1/4" a 2"	1/4" a 2-1/2"	1/4" a 2-1/2"	1/4" a 2-1/2"
	1	1	1	1
	1	1	1	1
	1	1	1	1
P. LISTA	\$4,025	\$5,289	\$6,385	\$8,025
DIST.	\$3,220	\$4,231. ²⁰	\$5,108	\$6,420
DIST. C/IVA	\$3,735. ²⁰	\$4,908. ¹⁹	\$5,925. ²⁸	\$7,447. ²⁰

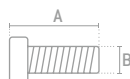
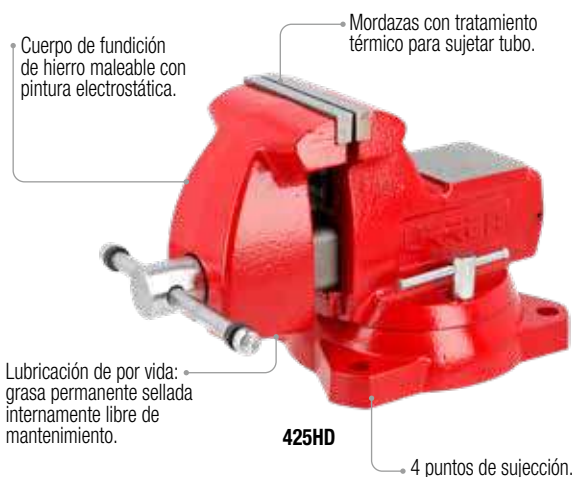


CÓDIGO	424HDK	425HDK	426HDK	427HDK	428HDK
Refacciones de mordaza					
PARA TORNILLO	424HD	425HD	426HD	427HD	424HD, 425HD, 426HD, 427HD
SEPARACIÓN DE ORIFICIOS	2-1/2"	2-1/2"	4"	4"	N/A
MEDIDA DE TORNILLOS	(A) 7/16"	7/16"	1/2"	1/2"	1/2"
	(B) 3/16"	3/16"	1/4"	1/4"	3/16"
TORNILLOS INCLUIDOS	2	2	2	2	2
MORDAZAS INCLUIDAS	2 (1 par)	2 (1 par)	2 (1 par)	2 (1 par)	2 (1 par)
	1	1	1	1	1
	10	10	10	10	10
	10	10	10	10	10
P. LISTA	\$391	\$538	\$715	\$1,111	\$538
DIST.	\$312. ⁸⁰	\$430. ⁴⁰	\$572	\$888. ⁸⁰	\$430. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$362. ⁸⁵	\$499. ²⁶	\$663. ⁵²	\$1,031. ⁰¹	\$499. ²⁶

URREA



URREA



TORNILLOS DE BANCO

TORNILLOS DE BANCO



BASE
GIRATORIA 360°



• 4 puntos de sujeción.

CÓDIGO	424N	425N	426N	428N
ANCHO DE MORDAZA	4"	5"	6"	8"
APERTURA MÁXIMA	4-1/4"	5-15/64"	5-63/64"	8-1/2"
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	3-27/64"	3-47/64"	4-9/64"	4-31/64"
MORDAZAS PARA TUBO	1/4" a 2"	1/4" a 2"	1/4" a 2"	1/4" a 2"
	1	1	1	1
	1	1	1	1
	1	1	1	1
P. LISTA	\$3,220	\$4,232	\$5,108	\$6,420
DIST.	\$2,576	\$3,385. ⁶⁰	\$4,086. ⁴⁰	\$5,136
DIST. C/IVA	\$2,988. ¹⁶	\$3,927. ³⁰	\$4,740. ²²	\$5,957. ⁷⁶



TEXTURA
DIAMANTE

TERMINADO
PULIDO



CÓDIGO	424NK	425NK	426NK	428NK
Refacciones de mordaza				
PARA TORNILLO	424N	425N	426N	428N
SEPARACIÓN DE ORIFICIOS	2-1/2"	2-1/2"	4"	4"
MEDIDA DE TORNILLOS	(A) 1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	(B) 3/16"	3/16"	1/4"	1/4"
TORNILLOS INCLUIDOS	2	2	2	2
MORDAZAS INCLUIDAS	2 (1 par)	2 (1 par)	2 (1 par)	2 (1 par)
	1	1	1	1
	10	10	10	10
	10	10	10	10
P. LISTA	\$508	\$619	\$858	\$1,000
DIST.	\$406. ⁴⁰	\$495. ²⁰	\$686. ⁴⁰	\$800
DIST. C/IVA	\$471. ⁴²	\$574. ⁴³	\$796. ²²	\$928

TORNILLO DE BANCO MULTIPROPÓSITOS



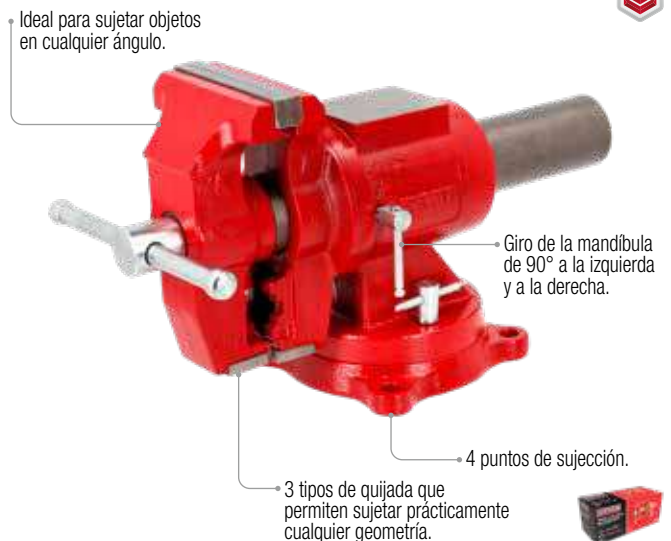
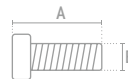
BASE
GIRATORIA 360°



• 4 puntos de sujeción.

CÓDIGO	425MP
ANCHO DE MORDAZA	5"
APERTURA MÁXIMA	5"
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	2-5/8"
MORDAZAS PARA TUBO	2"
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,147
DIST.	\$3,317. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$3,848. ⁴²

URREA



TORNILLOS DE BANCO

TORNILLOS DE BANCO



SURTEK



CÓDIGO	107024	107025	107026	107028
ANCHO DE MORDAZA	4"	5"	6"	8"
APERTURA MÁXIMA	4"	5"	6"	8"
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	2-1/4"	2-5/8"	3"	3-1/2"
MORDAZAS PARA TUBO	1"	1-1/2"	2"	2"
	1	1	1	1
	1	1	1	1
	1	1	1	1
P. LISTA	\$1,411	\$2,247	\$2,979	\$3,728
DIST.	\$1,128. ⁸⁰	\$1,797. ⁸⁰	\$2,383. ⁸⁰	\$2,982. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,309. ⁴¹	\$2,085. ²²	\$2,764. ³¹	\$3,459. ³⁸

Alta resistencia en trabajos pesados.



Con guía de acero y cuerpo de hierro gris de alta resistencia.

107026



TORNILLOS DE BANCO LIGEROS



SURTEK



CÓDIGO	107060	107061
ANCHO DE MORDAZA	3-1/2"	4"
APERTURA MÁXIMA	3-1/2"	5-3/4"
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	2-5/16"	2-3/4"
MORDAZAS PARA TUBO	1-1/2" - 2-1/2"	2" - 2-1/2"
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$1,146	\$1,341
DIST.	\$916. ⁸⁰	\$1,072. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,063. ⁴⁹	\$1,244. ⁴⁵

Ideal para trabajos ligeros.



Con guía de acero y cuerpo de hierro gris de alta resistencia.

107060



TORNILLOS DE BANCO



FOY

\$ PVL



CÓDIGO	424F	425F	426F	428F
ANCHO DE MORDAZA	4"	5"	6"	8"
APERTURA MÁXIMA	3-1/2"	3-1/2"	4"	5-1/4"
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	2"	2"	2-1/4"	2-5/8"
MORDAZAS PARA TUBO	1"	1-1/2"	2"	2"
	1	1	1	1
	4	4	2	1
	4	4	2	1
P. LISTA	\$653	\$883	\$1,307	\$2,352
DIST.	\$522. ⁴⁰	\$706. ⁴⁰	\$1,045. ⁸⁰	\$1,881. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$605. ³⁸	\$819. ⁴²	\$1,212. ⁹⁰	\$2,182. ⁶⁶



424F



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	URREA	SURTEK	FOY
Accesorios automotrices	Birlos y tuercas de seguridad para rín	488	•		
	Tapetes para auto	489	•		•
Accesorios de carga	Accesorios para remolque	490	•		
Equipos y herramientas automotrices	Carrocería	492	•	•	
	Dirección	494	•	•	
	Frenos	495	•	•	
	Herramienta para llantas	497	•	•	•
	Herramientas y accesorios para cambio de aceite	504	•	•	
	Herramientas y accesorios para motor	508	•	•	
	Llaves de artillería y de cruz	522	•	•	•
	Sistema eléctrico	526	•	•	•
	Suspensión	531	•	•	
	Estética automotriz	532		•	
	Herramienta automotriz uso general	533	•	•	
	Bancos y camas para mecánico	533	•	•	
Equipos hidráulicos y de levante	Elevadores electro-hidráulicos	541	•		
	Gato neumático	542	•	•	
	Gatos de botella	542	•	•	•
	Gatos de patín	548	•	•	
	Gatos para transmisión	554		•	
	Gato para motocicleta	554		•	
	Gatos de tijera	554		•	
	Plumas	555			
	Prensas hidroneumáticas	557	•		
	Prensas hidráulicas	558	•		
	Torres para camión y trailer	559	•		
	Torres para automóvil	559	•	•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

BIRLOS Y TUERCAS DE SEGURIDAD PARA RIN

JUEGOS DE BIRLOS DE SEGURIDAD PARA RINES



Cuerda exterior.

6
PIEZAS

Fabricados en acero de alta resistencia.

Acabado cromado para mayor resistencia al intemperie.

Sistema giratorio que ofrece mayor seguridad.

Compatible con todo el parque vehicular.

Llave única para la instalación y desmonte de las piezas.

SURTEK



VEHÍCULOS COMPATIBLES

NUEVO

JBIS1

Contenido		
Birlos M14 x 1.5	4	
Llaves para ensamble	2	

JBIS2

Contenido		
Birlos M12 x 1.5	4	
Llaves para ensamble	2	

JBIS3

Contenido		
Birlos M12 x 1.25	4	
Llaves para ensamble	2	

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDA	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBIS1	4	M14 x 1.5	1	10	40	\$203	\$162.40	\$188.38
JBIS2	4	M12 x 1.5	1	10	40	\$203	\$162.40	\$188.38
JBIS3	4	M12 x 1.25	1	10	40	\$203	\$162.40	\$188.38

JUEGOS DE TUERCAS DE SEGURIDAD PARA RINES



Cuerda interior.

6
PIEZAS

Fabricados en acero de alta resistencia.

Acabado cromado para mayor resistencia al intemperie.

Sistema giratorio que ofrece mayor seguridad.

Llave única para la instalación y desmonte de las piezas.

Compatible con todo el parque vehicular.

JTS1

Contenido		
Tuercas 1/2" - 2	4	
Llaves para ensamble	2	

JTS2

Contenido		
Tuercas M14 x 2	4	
Llaves para ensamble	2	

JTS3

Contenido		
Tuercas M14 x 1.5	4	
Llaves para ensamble	2	

JTS4

Contenido		
Tuercas M12 x 1.5	4	
Llaves para ensamble	2	

JTS5

Contenido		
Tuercas M12 x 1.25	4	
Llaves para ensamble	2	

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDA	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JTS1	4	1/2" x 2	1	10	40	\$189	\$151.20	\$175.39
JTS2	4	M14 x 2	1	10	40	\$189	\$151.20	\$175.39
JTS3	4	M14 x 1.5	1	10	40	\$189	\$151.20	\$175.39
JTS4	4	M12 x 1.5	1	10	40	\$189	\$151.20	\$175.39
JTS5	4	M12 x 1.25	1	10	40	\$189	\$151.20	\$175.39

TAPETES PARA AUTO

TAPETE PARA AUTO USO RUDO



4
PIEZAS

Máxima protección para uso rudo: diseñados para trabajo diario, alto tráfico y mayor desgaste.

Más seguros al conducir: sistema de fijación que ayuda a mantener el tapete en su lugar.

Superficie con ranuras/grabados que atrapan suciedad, líquidos y evitan que se esparzan.



Cobertura superior: tapetes delanteros más amplios para proteger más área del piso.

Diseño recortable con guías y material flexible que facilita el ajuste personalizado.

Mejor agarre: puntos antiderrapantes que reducen el deslizamiento.

SURTEK

NUEVO



CÓDIGO	MEDIDAS DELANTERAS	TAPETES DELANTEROS	COLOR	MEDIDAS TRASERO	TAPETES TRASEROS	MODELO DE AUTO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TAR4N	63.5 x 43	2	Negro	32.5 x 41.5	2	Universal	1	6	6	\$289	\$231.20	\$268.19

TAPETES PARA AUTO



4
PIEZAS

Protección sin alterar el interior: acabado transparente ideal para interiores claros.

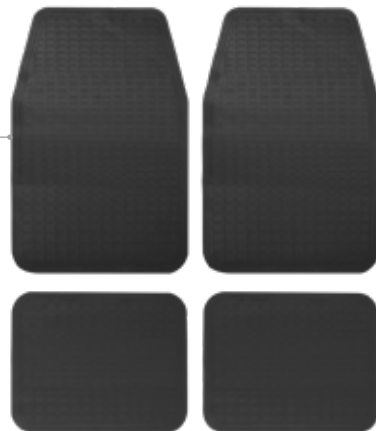


TA4T

Limpieza sencilla: PVC fácil de retirar y limpiar para uso diario.

Ajuste universal: compatibles con una amplia variedad de vehículos.

Después de lavarse, se secan rápidamente sin retener agua.



TA4N

SURTEK

NUEVO



CÓDIGO	MEDIDAS DELANTERAS	TAPETES DELANTEROS	COLOR	MEDIDAS TRASERO	TAPETES TRASEROS	MODELO DE AUTO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TA4T	62 x 44	2	Transparente	44 x 31	2	Universal	1	20	20	\$159	\$127.20	\$147.55
TA4N	63.5 x 43	2	Negro	32.5 x 41.5	2	Universal	1	12	12	\$145	\$116	\$134.56

TAPETE PARA AUTO



4
PIEZAS

Protección diaria del interior: ideales para polvo, tierra y suciedad común de ciudad.



Limpieza rápida: material PVC práctico para retirar, sacudir y limpiar con facilidad.

Ajuste universal: compatibles con la mayoría de autos.



Superficie con ranuras/grabados que atrapan suciedad, líquidos y evitan que se esparzan.

FOY

\$ PVL

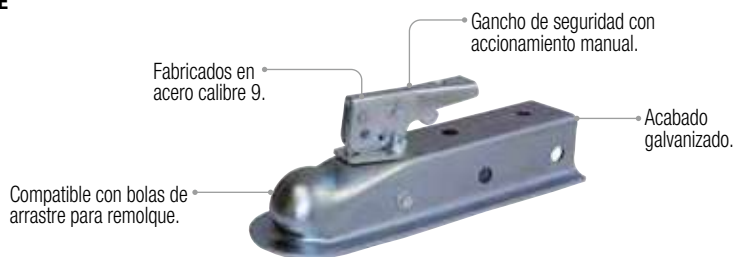
NUEVO



CÓDIGO	MEDIDAS DELANTERAS	TAPETES DELANTEROS	COLOR	MEDIDAS TRASERO	TAPETES TRASEROS	MODELO DE AUTO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TA4NF	62 x 44	2	Negro	44 x 31	2	Universal	1	20	20	\$115	\$92	\$106.72

ACCESORIOS PARA REMOLQUE

ACOPLADORES PARA REMOLQUE



151226

SURTEK



CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO		DIMENSIONES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		KG	LB							
151229	1-7/8"	907	2,000	23.2 x 8.8 x 10.4 cm	1	10	10	\$251	\$200.80	\$232.83
151226	2"	1,587	3,500	29.4 x 13.2 x 11.8 cm	1	8	8	\$359	\$287.20	\$333.15

ACOPLADORES PARA REMOLQUE TIPO "A"



ARE3

SURTEK



CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO		DIMENSIONES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		KG	LB							
ARE3	2"	2,270	5,000	23.5 x 6 x 31.36 cm	1	4	4	\$627	\$501.80	\$581.86
ARE4	2-5/16"	4,536	10,000	36.6 x 10 x 24.4 cm	1	4	4	\$788	\$630.40	\$731.26

BOLAS DE ARRASTRE PARA REMOLQUE



BORE3

SURTEK



NUEVO

BORE3A

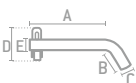


CÓDIGO	MEDIDA DE BOLA (A)	MEDIDA						CARGA LÍMITE DE TRABAJO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	KG	LB						
BORE3	1 7/8"	12.9 cm	3.9 cm	6.3 cm	5.5 cm	2.5 cm	0.8 cm	1,587	3,500	1	6	24	\$143	\$114.40	\$132.70
BORE3A	1-7/8"	12.4 cm	3.9 cm	6.35 cm	5.3 cm	1.9 cm	1 cm	907	2,000 lb	1	6	18	\$143	\$114.40	\$132.70
BORE4	2"	11.2 cm	4 cm	4.5 cm	3.7 cm	1.9 cm	0.8 cm	1,587	3,500	1	6	24	\$149	\$119.20	\$138.27
BORE5	2"	12.3 cm	4.1 cm	5.4 cm	4.3 cm	2.5 cm	1.1 cm	2268	5,000 lb	1	6	24	\$149	\$119.20	\$138.27
BORE6	2-5/16"	13.2 cm	5 cm	5.3 cm	4.5 cm	2.5 cm	0.8 cm	2,721	6,000	1	6	24	\$294	\$235.20	\$272.83

PERNOS PARA LENGÜETA



SURTEK



CÓDIGO	MEDIDAS								P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)						
PEL12	10 cm	3.3 cm	1.27 cm	4 cm	1.27 cm	1	8	48	\$106	\$84.80	\$98.37
PEL58	12 cm	3.6 cm	1.58 cm	4.5 cm	1.58 cm	1	8	48	\$120	\$96	\$111.36

ACCESORIOS PARA REMOLQUE

LENGÜETAS PARA REMOLQUE



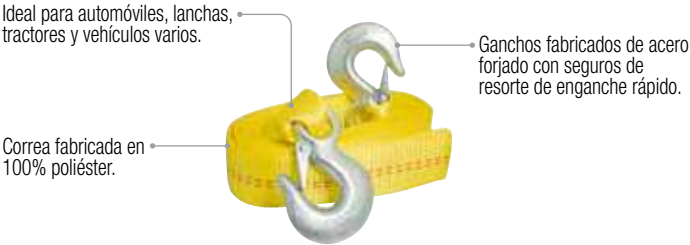
CÓDIGO	CAPACIDAD	CAÍDA	CLASE	GROSOR ORIFICIO (A)	ESPESOR PLACA (B)	COMPATIBLE CON				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LENG2	2,270 kg	2"	III	2.6 cm	1.98 cm	BORE3 - 151228 - BORE4 151227 - BORE6	1	6	6	\$396	\$316.80	\$367.49
LENG4	2,721 kg	4"	III	2.6 cm	1.98 cm		1	6	6	\$436	\$348.80	\$404.61

GANCHO SENCILLO PARA REMOLQUE



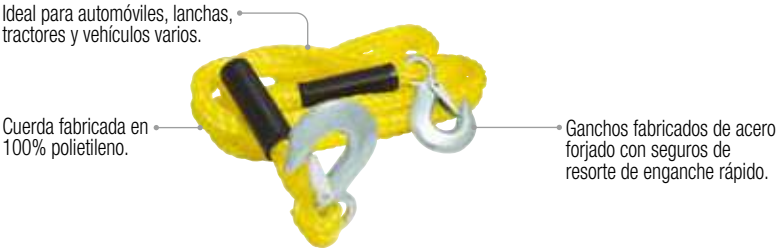
CÓDIGO	ESTILO DE GANCHO	DIMENSIONES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
151230	Sencillo	11.2 x 5.6 x 6.5 cm	1	12	24	\$276	\$220.80	\$256.13

CORREA PARA REMOLQUE



CÓDIGO	ANCHO		LONGITUD		CARGA LÍMITE DE TRABAJO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	MM	PULG	MM	FT	KG	LB						
151212	50 mm	2"	5.8 m	19 ft	2,000	4,400	1	3	12	\$272	\$217.60	\$252.42

CUERDAS PARA REMOLQUE



CÓDIGO	ANCHO		LONGITUD		CARGA LÍMITE DE TRABAJO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	MM	PULG	MM	FT	KG	LB						
151210	16 mm	5/8"	3.5 m	11.5 ft	1,000	2,200	1	3	12	\$148	\$118.40	\$137.34
151211	22 mm	7/8"	4.5 m	14.7 ft	1,500	3,300	1	3	12	\$185	\$148	\$171.88

CARROCERÍA

JUEGO DE MARTILLO LAMINERO Y ENTIBADORES


11
PIEZAS


Martillo con sistema cambio de cabezas.



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MDHK	11	1	10	\$1,879	\$1,503. ²⁰	\$1,743. ⁷¹

MARTILLOS PARA LAMINERO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



URREA

MARTILLOS
PÁGINA 411

Cabeza redonda plana y cuadrada plana, especial en suavizar las superficies metálicas dañadas en especial áreas en esquinas.



1424FV

Cabeza forjadas en acero aleado y pintadas para mayor resistencia.

Cabeza redonda plana y cabeza angosta, especial para terminados en filos y molduras.



1427FV

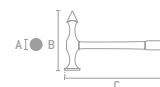
Cabeza pulidas para mejor terminado en trabajos de carrocería.

Desabollador con cabeza plana y punta larga, especial para alisar abolladuras en lámina y en partes profundas.



1428FV

Mango bimaterial de fibra vidrio para un mejor agarre.



GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO CABEZA (A)	LARGO CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1424FV	Para acabado lisos	1-1/4"	4"	13"	1	6	48	\$199	\$159. ²⁰	\$184. ⁵⁷
1427FV	Para terminados	1-3/8"	4-1/2"	13"	1	6	48	\$219	\$175. ²⁰	\$203. ²³
1428FV	Para laminero desabollador	1-3/8"	5-7/8"	13"	1	12	12	\$215	\$172	\$199. ³²

MARTILLOS PARA LAMINERO CON MANGO DE MADERA



URREA

Cabeza redonda plana y cabeza angosta, especial para terminados en filos y molduras.



1421

Cabeza forjadas en acero aleado y pintadas para mayor resistencia.

Cabeza redonda plana y cuadrada plana, especial en suavizar las superficies metálicas dañadas en especial áreas en esquinas.



1424

Cabeza pulidas para mejor terminado en trabajos de carrocería.

Cabeza redonda plana y cabeza angosta, especial para terminados en filos y molduras.



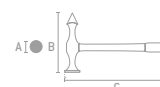
1427

Desabollador con cabeza plana y punta larga, especial para alisar abolladuras en lámina y en partes profundas.



1428

Mango de madera encerado y grabado para un agarre mas suave.



GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO CABEZA (A)	LARGO CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1421	Desabollador dos cabezas	1-1/4"	6"	12"	1	12	12	\$272	\$217. ⁶⁰	\$252. ⁴²
1424	Para acabados lisos	1-1/4"	4"	12"	1	12	12	\$199	\$159. ²⁰	\$184. ⁵⁷
1427	Para terminados	1-3/8"	4-1/2"	12"	1	12	12	\$209	\$167. ²⁰	\$193. ³⁵
1428	Para laminero desabollador	1-1/2"	5-7/8"	12"	1	12	12	\$215	\$172	\$199. ³²

CARROCERÍA

MARTILLOS PARA LAMINERO CABEZA PULIDA CON MANGO HICKORY

SURTEK



Cabeza redonda plana y cuadrada plana, especial en suavizar las superficies metálicas dañadas en especial áreas en esquinas.



MHP1

Desabollador con cabeza plana y punta larga, especial para alisar abolladuras en lámina y en partes profundas.



MHP2

Cabeza redonda plana y cabeza punta corta, especial para terminados finos.



MHP3

Martillo especial para terminados con una cara redonda y otra angosta.

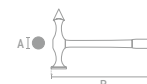


MHP4

Cabezas forjadas en acero para mayor resistencia.

Cabezas pulidas para mejor terminado en trabajos de carrocería.

Mango de hickory que ofrecen gran resistencia y durabilidad.



GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DÍAMETRO CABEZA (A)	LARGO CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MHP1	Para acabados lisos	1-5/8"	3-7/8"	12-3/32"	1	6	18	\$145	\$116	\$134.56
MHP2	Para laminero desabollador	1-3/8"	5-23/32"	12-3/32"	1	6	18	\$145	\$116	\$134.56
MHP3	Para terminados finos	1-9/16"	4-15/32"	12-3/32"	1	6	18	\$145	\$116	\$134.56
MHP4	Para terminados	1-13/32"	4-3/8"	12-3/32"	1	6	18	\$145	\$116	\$134.56

EQUIPOS HIDRÁULICOS PARA CARROCERO



10 T
CARGA MÁXIMA

14
PIEZAS



Válvula de seguridad contra sobrecargas.



Limitador hidráulico de recorrido.

Equipo mejorado, para brindar el mismo trabajo con menor presión.



ECA10

Fabricados en hierro nodular para mayor durabilidad y resistencia a golpes.

4 T
CARGA MÁXIMA

14
PIEZAS



Válvula de seguridad contra sobrecargas.



Limitador hidráulico de recorrido.

Extensión y accesorios de hierro nodular.



ECA4

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	CAPACIDAD	CARRERA DEL PISTÓN	ALTURA DE LEVANTE MÍNIMA	ELEVACIÓN MÁXIMA	PRESIÓN DE TRABAJO	SUMINISTRO DE ACEITE	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ECA10	10T	150 mm	120 mm	270 mm	61.61 MPa	500 ml	1	1	1	\$8,651	\$6,920.80	\$8,028.13
ECA4	4T	120 mm	150 mm	380 mm	63.66 MPa	280 ml	1	1	1	\$5,796	\$4,636.80	\$5,378.69

EQUIPOS HIDRÁULICOS PARA CARROCERO



20 T
CARGA MÁXIMA

16
PIEZAS



Válvula de seguridad contra sobrecargas.



Limitador hidráulico contra sobrecargas.



EQC20

10 T
CARGA MÁXIMA

14
PIEZAS



Válvula de seguridad contra sobrecargas.



Limitador hidráulico contra sobrecargas.



EQC10

Fabricados en hierro nodular para mayor durabilidad y resistencia a golpes.

Caja plástica para su mejor almacenamiento.

4 T
CARGA MÁXIMA

14
PIEZAS



Válvula de seguridad contra sobrecargas.



Limitador hidráulico contra sobrecargas.



EQC4

Extensión y accesorios de acero al carbón.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	CAPACIDAD	CARRERA DEL PISTÓN	ALTURA DE LEVANTE MÍNIMA	ELEVACIÓN MÁXIMA	PRESIÓN DE TRABAJO	SUMINISTRO DE ACEITE	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EQC20	20 t	135 mm		410 mm	57 MPa	1800 ml	1	1	1	\$10,382	\$8,305.80	\$9,634.50
EQC10	10 t	127 mm	335 mm	462 mm	62 MPa	435 ml	1	1	1	\$4,807	\$3,845.80	\$4,460.80
EQC4	4 t	120 mm	280 mm	400 mm	56 MPa	305 ml	1	1	1	\$3,749	\$2,999.20	\$3,479.07

DIRECCIÓN

JUEGO DE PRENSA PARA RÓTULA, PERNO DE ANCLAJE DE FRENO DE CAMIÓN

URREA

USO INDUSTRIAL

7
PIEZAS

• Ideal para el ensamble y desensamble de de junta "U" y perno de sujeción del freno.



• Brazo forjado en una pieza con recubrimiento satinado para una mayor resistencia.

Contenido	
Tubo de 76 mm.	1
Tubo de 63 mm.	1
Tubo de 51 mm.	1
Adaptador para tornillo de 22.2 mm.	1
Adaptador para marco.	1
Tornillo de 1/2".	1
Marco.	1



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2325	7	1	3	\$3,418	\$2,734.40	\$3,171.50

JUEGO DE HORQUILLAS, SEPARADORES Y ACCESORIOS

URREA

USO INDUSTRIAL

5
PIEZAS

• Diseño versátil que permite adaptarse a 3 diferentes horquillas.

• Fabricado en acero aleado para mayor durabilidad.

• Caja plástica para su mejor almacenamiento.

• Útiles para separar terminales de dirección, rótulas y brazos Pitman.



• Terminado satinado que alarga su vida útil.

• Incluyen adaptadores para uso de impacto y neumático.

Contenido	
Separador de rótula de dirección 11/16".	1
Separador de junta de bola 15/16".	1
Separador de brazo pitman 1-1/8".	1
Barra manual 8".	1
Barra para herramienta neumática 7" con adaptación de zanco de 13/32".	1



CÓDIGO	LONGITUD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
888	22-3/64"	559.96 mm	1	10	10	\$1.243	\$994.40	\$1.153,50

HORQUILLAS SEPARADORAS

USO PROFESIONAL

• Fabricado en acero aleado para mayor durabilidad.

• Útiles para separar terminales de dirección, rótulas y brazos Pitman.

• Diseño versátil que permite adaptarse a 3 diferentes horquillas.

• Terminado cromado que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

107251

• Ideal para separar tirantes de dirección.

107252

• Ideal para separar rótulas de dirección del nudillo de dirección.



CÓDIGO	TIPO	A		B		C		  			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107251	Tirante	pulg 15-25/32"	mm 401	pulg 23/32"	mm 18	pulg 2-13/16"	mm 71	1	6	24	\$307	\$245.50	\$284.50
107252	Rótula	pulg 11-13/16"	mm 300	pulg 15/16"	mm 24	pulg 2-7/8"	mm 73.5	1	6	24	\$267	\$213.50	\$247.75

LLAVE PARA CREMALLERA DE DIRECCIÓN

URREA

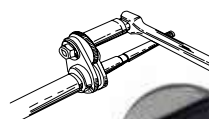
USO INDUSTRIAL



Planos

Hexagonales

Redondos



• Compatible con tirantes hexagonales, planos, redondos.

• Compatible con hexágonos de 31 mm hasta 35.5 mm.

• Útil para dar servicio al tirante interior en tareas de mantenimiento automotriz.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE TIRANTES			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2381	33 mm a 41 mm	1	20	\$671	\$536.50	\$622.50

JUEGO DE HORQUILLAS, SEPARADORES Y ACCESORIOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

5
PIEZAS

• Fabricado en acero aleado para mayor durabilidad.

• Diseño versátil que permite adaptarse a 3 diferentes horquillas.

• Útiles para separar terminales de dirección, rótulas y brazos Pitman.



• Incluyen adaptadores para uso de impacto y neumático.

• Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

Contenido	
Separador de brazo pitman 4-15/16".	1
Separador de rótula de dirección 4-15/16".	1
Separador de junta de bola 4-15/16".	1
Barra para herramienta neumática 7-3/32".	1
Barra manual roscada 7-29/32".	1



CÓDIGO	CONTENIDO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107253	5	1	3	\$828	\$662.40	\$768.35

FRENOS

BOMBA PARA PRUEBA DE VACÍO



Bomba de vacío portátil, diseño compacto, opera a una mano.



Permite realizar pruebas estáticas y monitoreos de componentes operados por vacío.

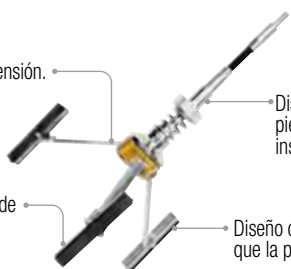
Permite realizar la purga de frenos por una sola persona.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE VACÍO	CAPACIDAD CONTENEDOR	1	10	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2012	14.73 psi	120 ml	1	10	10	\$3,152	\$2,521. ⁶⁰	\$2,925. ⁰⁶

BRUÑIDORA PARA FRENOS DE TAMBOR



Eje flexible con ajuste de tensión.



Diseño del cuerpo que protege la piedra durante su uso y facilita la inserción en los cilindros.

Eliminan todas las impurezas de los tambores de frenos.

Diseño con collar que previene que la piedra se rompa.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA pulg	mm	APERTURA MÁXIMA pulg	mm	1	12	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2392	1-1/4"	31.75 mm	3-1/2"	89 mm	1	12	72	\$369	\$295. ²⁰	\$342. ⁴³

REPUESTO PARA BRUÑIDORAS



3
PIEZAS



Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	1	24	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2392A	2392	1	24	24	\$226	\$180. ⁸⁰	\$209. ⁷³

BRUÑIDORAS PARA FRENOS DE TAMBOR



Eje flexible con ajuste de tensión.



107202

Diseño del cuerpo que protege la piedra durante su uso y facilita la inserción en los cilindros.



107203

Eliminan todas las impurezas de los tambores de frenos.



107204

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA pulg	mm	APERTURA MÁXIMA pulg	mm	4	36	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107202	1/2"	13	2-1/2"	63	4	36	36	\$207	\$165. ⁶⁰	\$192. ¹⁰
107203	3/4"	19	2-1/2"	63	1	6	24	\$223	\$178. ⁴⁰	\$206. ⁹⁴
107204	1-1/4"	32	3-1/2"	89	1	6	24	\$243	\$194. ⁴⁰	\$225. ⁵⁰

REPUESTOS PARA BRUÑIDORAS



3
PIEZAS



107206

Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGOS	6	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107206	107202	6	6	6	\$69	\$55. ²⁰	\$64. ⁰³
107209	107203	6	6	6	\$77	\$61. ⁶⁰	\$71. ⁴⁶
107212	107204	6	6	6	\$109	\$87. ²⁰	\$101. ¹⁵

BARRAS PARA AJUSTE DE FRENOS



Para ajuste de estrellas de frenos en autos de tracción trasera.



2006

CÓDIGO	LONGITUD pulg	mm	1	54	54	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2007	7-1/4"	184.2	1	54	54	\$98	\$78. ⁴⁰	\$90. ⁹⁴
2006	9"	228.6	1	42	42	\$102	\$81. ⁶⁰	\$94. ⁶⁶

TENAZA PARA FRENOS



Permite comprimir el resorte en los frenos de automóviles, sus mangos están diseñados para remover o instalar los resortes sobre el poste ancla.



Fabricadas en acero aleado con terminado satinado para protección de la corrosión.

CÓDIGO	LONGITUD pulg	mm	APERTURA pulg	mm	1	6	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
217	13-1/4"	336.5	13/16"	21	1	6	48	\$484	\$387. ²⁰	\$449. ¹⁵

FRENOS

TENAZA PARA FRENOS



*Permite comprimir el resorte en los frenos de automóviles, sus mangos están diseñados para remover o instalar los resortes sobre el poste ancla.



Fabricadas en acero con terminado satinado para protección de la corrosión.

SURTEK

CÓDIGO	LONGITUD		APERTURA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm	pulg	mm	🔧	🌿	🔧			
107200	32"	810.8	13/16"	21	1	12	48	\$265	\$212	\$245.92

HERRAMIENTA PARA RONDANA DEL RESORTE DE Freno



Se ajustan a rondanas pequeñas y grandes.



Amplia ventana que permite visualizar la alineación del perno con la ranura de la rondana.

SURTEK

CÓDIGO	LONGITUD		APERTURA MINIMA		APERTURA MAXIMA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	🔧	🌿	🔧			
107216	7-1/64"	178	5/8"	158	7/8"	222	1	12	96	\$99	\$79.20	\$91.87

JUEGO DE DADOS COMBINADOS PARA CALIPER DE Freno



9
PIEZAS

Contenido	Cuadro	Punta	Medida
523940W	3/8"	★	T40
523945W	3/8"	★	T45
543950W	1/2"	★	T50
543955W	1/2"	★	T55
4990-1/4-G	3/8"	●	1/4"
4990-3/8-G	3/8"	●	3/8"
49907M	3/8"	●	7 mm
49908M	3/8"	●	8 mm
499010M	3/8"	●	10 mm



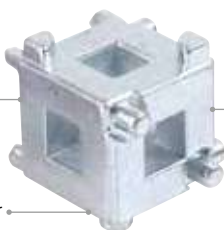
URREA

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5254TH	9	1	12	12	\$656	\$524.80	\$608.77

EXTRACTOR DE PISTÓN DEL CALIPER



Para autos con frenos de discos en las 4 ruedas.



Para 6 diferentes diseños de cavidades de pistón.

Cuadro de 3/8" para usar matraca y extensión.

SURTEK

CÓDIGO	CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107218	3/8"	1	3	12	\$149	\$119.20	\$138.27

HERRAMIENTA PARA RONDANA DEL RESORTE DE Freno



Se ajustan a rondanas pequeñas y grandes.



Amplia ventana que permite visualizar la alineación del perno con la ranura de la rondana.

URREA

CÓDIGO	LONGITUD		APERTURA MINIMA		APERTURA MAXIMA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	🔧	🌿	🔧			
2011	5-1/4"	133.3	7/8"	22.2	11/16"	18	1	12	144	\$292	\$233.60	\$270.98

CALIBRADOR DE BALATAS MÉTRICO



Hojas codificadas por color para determinar fácilmente la condición de la balata.

Color	Medida
Verde	12 mm
Buen estado.	10 mm
	8 mm
Amarillo	6 mm
Precaución, revisar pronto.	5 mm
	4 mm
Rojo	3 mm
Cambio de balatas necesario.	2 mm



Fabricados en acero con recubrimiento de pintura electrostática.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2337	Métrico 8 hojas	1	6	72	\$440	\$352	\$408.32

JUEGO DE OPRESOR DE CALIPER PARA FRENOS DE DISCOS TRASEROS



6
PIEZAS

Ideal para vehículos con frenos traseros de 2 ó 4 discos.



Hexágono de 13/16" (20.6 mm) para aplicar la contra con ayuda de una llave.

Cuenta con un dado con pernos por ambos lados.

CÓDIGO	PIEZAS	ADAPTADORES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2013	6	1-1/2", 1-5/8", 1-7/8", 2-1/8", 2-1/2"	1	6	6	\$2,341	\$1,872. ⁸⁰	\$2,172. ⁴⁵

PINZA PARA OBSTRUCCIÓN DE FLUJO



*Fabricadas en polímero sintético de alta resistencia con resorte y seguro.



Para fácil utilización y liberación manual.

URREA

CÓDIGO	LONGITUD		CAPACIDAD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm	pulg	mm	🔧	🌿	🔧			
255G	10"	254	3/4" a 2-1/4"	19 a 57.1	1	100	100	\$194	\$155.20	\$180.03

FRENOS

JUEGO DE OPRESORES DE MANGUERAS

USO INDUSTRIAL

2
PIEZAS

Fabricados en acero de alta resistencia.

No daña las mangueras.

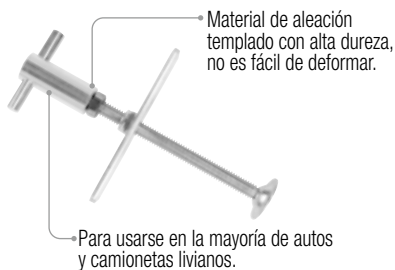
Para oprimir de una manera segura y sencilla, las líneas de gasolina, líneas de vacío y otras mangueras.

URREA

CÓDIGO	CAPACIDAD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm						
2379	7/8"	22.2	1	6	72	\$183	\$146. ⁴⁰	\$169. ⁸²

SEPARADOR DE BALATAS PARA FRENOS DE DISCO

USO INDUSTRIAL



URREA

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA		ANCHO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm	pulg	mm						
2010	4-1/2"	114.3	4"	101.6	1	10	40	\$298	\$238. ⁴⁰	\$276. ⁵⁴

SEPARADOR DE BALATAS PARA FRENOS TIPO MATRACA

USO PESADO

Para balatas activadas por uno, dos o cuatro pistones.

Evita que se desalineen los pistones.

Matraca reversible facilita la compresión y la liberación del pistón.

Mango de la matraca gira 360° permite adaptarse a cualquier sistema de frenos.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA		ANCHO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm	pulg	mm						
2010H	2-3/4"	70	4-1/2"	114.3	1	15	15	\$1,796	\$1,436. ⁸⁰	\$1,666. ⁸⁹

SEPARADOR DE BALATAS PARA FRENOS DE DISCO

USO PROFESIONAL

Perilla de uso rudo de fácil agarre.

Comprime el pistón del freno de disco para una fácil instalación de la pastilla.

Para la mayoría de los autos y camionetas pequeñas.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA		ANCHO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm	pulg	mm						
107219	6"		5"		1	6	24	\$142	\$113. ⁸⁰	\$131. ⁷⁸

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

JUEGO PARA SEPARAR MAZAS Y BALEROS

USO INDUSTRIAL

14
PIEZAS

Facilita el montaje de la maza y los baleros de maza, se adapta a los birlos según el modelo del vehículo y hace la función de despegarlas.

Aplicaciones en: GM, Ford, Honda, Mazda, Toyota, Nissan, Mitsubishi, Daihatsu, Subaru, Saab, VW, Fiat, Renault and Hyundai.

URREA

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
886	14	1	2	2	\$4,419	\$3,535. ²⁰	\$4,100. ⁸³

JUEGO PARA REMOVER E INSTALAR BALEROS

USO INDUSTRIAL

10
PIEZAS

Facilita la instalación y desmonte de baleros.

Caja plástica para su mejor almacenamiento.

Terminado satinado.

Se adapta a la mayoría de anillos de baleros y sellos.

URREA

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2326	1,56" a 3,18"	1	6	6	\$2,017	\$1,613. ⁸⁰	\$1,871. ⁷⁸

JUEGO PARA REMOVER E INSTALAR BALEROS

USO INDUSTRIAL

13
PIEZAS

Facilita la instalación y desmonte de baleros.

Terminado fosfatizado.

Caja plástica para su mejor almacenamiento.

Se adapta a la mayoría de anillos de baleros y sellos.

CÓDIGO	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
887	2-3/16" a 3-3/16"	1	2	2	\$5,088	\$4,070. ⁴⁰	\$4,721. ⁶⁶

JUEGO DE DADOS PARA CENTROS DE MAZA

USO INDUSTRIAL

7
PIEZAS

Evita dañar la contratuerca del balero del eje.

Diseño que evita el daño de la contratuerca en los baleros del eje.

Tuerca hexagonal redonda (6R).

Tuerca hexagonal (6PT).

Caja plástica para su mejor almacenamiento.

Fabricados en acero 1008 con recubrimiento fosfatizado que protege de la corrosión.

Utilizar con mangos articulados, nunca con equipo de poder.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
P1900	7	1	3	3	\$3,624	\$2,899. ²⁰	\$3,363. ⁰⁷

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

DADOS PARA CENTROS DE MAZA



USO INDUSTRIAL



Diseño que evita el daño de la contratuerca en los baleros del eje.

Fabricados en acero 1008 con recubrimiento fosfatizado que protege de la corrosión.



P1902

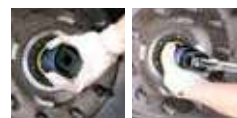


P1908



P1914

Utilizar con mangos articulados, nunca con equipo de poder.



*Puntas redondeadas

URREA

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	DIÁMETRO	LONGITUD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
P1902	2-3/8"	2-3/4"	3-1/2"	1	20	20	\$646	\$516. ⁸⁰	\$599. ⁴⁹
*P1904	2-9/16"	2-7/8"	3-1-1/2"	1	20	20	\$646	\$516. ⁸⁰	\$599. ⁴⁹
P1921	2-1/2"	2-7/8"	3-1/2"	1	20	20	\$646	\$516. ⁸⁰	\$599. ⁴⁹
P1908	3-1/4"	3-5/8"	3-1/2"	1	10	10	\$744	\$595. ²⁰	\$690. ⁴³
P1910	3-1/2"	3-15/16"	3-1/2"	1	10	10	\$761	\$608. ⁸⁰	\$706. ²¹
*P1914	4"	4-3/8"	3-1/2"	1	10	10	\$887	\$709. ⁸⁰	\$823. ¹⁴

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" CON PROTECCIÓN NYLAMID COMBINADOS



USO PESADO



PARED DELGADA

Nylamid de alta resistencia al desgaste y estabilidad dimensional para evitar daños a rines automotrices.

Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.



7317MP



7319MP



7321MP



7328P

Pared delgada para facilita su uso en rines con cavidades reducidas.

Dados de color diferente para fácil y rápida identificación.

URREA

JUEGO DE DADOS



CÓDIGO	7300MP
PIEZAS	3
EMPAQUE	
🔧	1
🌿	20
🌀	20
P. LISTA	\$619
DIST.	\$495. ²⁰
DIST. C/IVA	\$574. ⁴³

DADOS INDIVIDUALES														
												20		
													20	
												P. LISTA	\$619	
MEDIDA DE BOCA	CÓDIGO	TIPO	COLOR	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA				P. LISTA	DIST.	DIST.	\$495. ²⁰
17 mm	7317MP	II		3-11/16"	1-1/16"	1-5/32"	1"	1	12	48	\$235	\$188	\$218. ⁰⁸	•
19 mm (3/4")	7319MP	II		3-11/16"	1-9/64"	1-1/4"	1"	1	12	48	\$235	\$188	\$218. ⁰⁸	•
21 mm (13/16")	7321MP	II		3-11/16"	1-7/32"	1-7/32"	1"	1	12	48	\$235	\$188	\$218. ⁰⁸	•
7/8"	7328P	II		3-11/16"	1-17/64"	1-11/32"	1"	1	12	48	\$235	\$188	\$218. ⁰⁸	

DADO DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" CON PROTECCIÓN NYLAMID MÉTRICO



USO PESADO



PARED DELGADA



Nylamid de alta resistencia al desgaste y estabilidad dimensional para evitar daños a rines automotrices.

Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.



Pared delgada para facilita su uso en rines con cavidades reducidas.

Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

URREA

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	LONGITUD	DIÁM. EXT. BOCA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
7321MPR	21 mm	3-17/64"	1-1/2"	1	1	1	\$318	\$254. ⁴⁰	\$295. ¹⁰

GRANEL

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

DADO DE IMPACTO LARGO CUADRO DE 3/4" CON PROTECCIÓN NYLAMID MÉTRICO

URREA



USO PESADO



MÉTRICO



BOCA SURFACE



PARED DELGADA



Surface

Dados Surface® : aperturas mayores en los ángulos de entrada creando una acción "flotante", permite ajustarse rápida y fácilmente sobre la tuerca o el tornillo.

Pared delgada para facilitar su uso en rines con cavidades reducidas.

Nylamid de alta resistencia al desgaste y estabilidad dimensional para evitar daños a rines automotrices.

Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.



GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	LONGITUD	DIÁM. EXT. BOCA	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
7521MFP	21 mm	3-1/2"	1-1/2"	1	6	6	\$413	\$330.40	\$383.26

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO DOBLE BOCA LARGOS CUADRO DE 1/2" COMBINADOS

URREA



USO PESADO



PULGADAS

7
PIEZAS

Acabado fosfatizado.

Contenido
742426 Doble boca en pulgadas 1/2" x 3/4" x 13/16"
741719M Doble boca métrico 1/2" x 17 mm x 19 mm
741921M Doble boca métrico 1/2" x 19 mm x 21 mm
742426T Largo doble boca en pulgadas 1/2" x 3/4" x 13/16"
741921MT Largo doble boca métrico 1/2" x 19 mm x 21 mm pared delgada
7180P Extensión de impacto 1/2" x 2"
7181P Extensión de impacto 1/2" x 5"

CÓDIGO	PIEZAS	1	24	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
7400DE	7	1	24	24	\$1,121	\$896.80	\$1,040.29

DADOS DE IMPACTO CORTOS DOBLE BOCA COMBINADOS

URREA



USO PESADO



PULGADAS



Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

742426

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA (B1)	MEDIDA DE BOCA (C1)	LONGITUD	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
742426	3/4"	13/16"	2-3/4"	1	6	6	\$182	\$145.60	\$168.90
741719M	17 mm	19 mm	2-9/32"	1	1	1	\$182	\$145.60	\$168.90
741921M	19 mm	21 mm	2-9/32"	1	6	6	\$182	\$145.60	\$168.90

DADOS DE IMPACTO LARGOS DOBLE BOCA PARED EXTRA DELGADA COMBINADOS

URREA



USO PESADO



PULGADAS



PARED DELGADA



Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión

Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

742426T

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA (B1)	MEDIDA DE BOCA (C1)	LONGITUD	1	6	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
742426T	3/4"	13/16"	3"	1	6	36	\$182	\$145.60	\$168.90
741921MT	19 mm	21 mm	3"	1	6	96	\$182	\$145.60	\$168.90

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

DADOS DE IMPACTO LARGOS PARA RUEDAS DE CAMIÓN EN PULGADAS



* Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.



Boca cuadra interior de 13/16" para capuchones.

07524LS

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	CUADRO	LONGITUD	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
07524LS	1-1/2"	3/4"	3-9/16"	1	1	1	\$550	\$440	\$510.40
10024LS	1-1/2"	1"	3-15/16"	1	12	12	\$612	\$489.60	\$567.84

DADO DE IMPACTO DOBLE BOCA CUADRO DE 1" PARA CAPUCHÓN EN PULGADAS



* Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.



Doble cuadro 1" x 13/16" x 2-3/8".

Con cuadro de 13/16" para aflojar o apretar el capuchón que se usa en el doble rodado.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	CUADRO	LONGITUD	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10013DS	13/16"	1"	2-3/8"	1	20	20	\$1,005	\$804	\$932.64

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1" COMBINADOS



Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.



107281



107282

SURTEK

CÓDIGO	CUADRO	HEXÁGONO	LONGITUD	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107279	1"	1-3/16"	3-3/8"	1	4	24	\$326	\$260.80	\$302.56
107280	1"	1-1/4"	3-3/8"	1	4	24	\$366	\$292.80	\$339.66
107281	1"	33 mm	3-3/8"	1	4	24	\$373	\$298.40	\$346.14
107282	1"	1-1/2"	3-3/8"	1	4	24	\$373	\$298.40	\$346.14

DADO DE IMPACTO LARGO CUADRO DE 1" PARA RUEDAS DE CAMIÓN MÉTRICO



* Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.



Para tuercas Unemon.

GRANEL

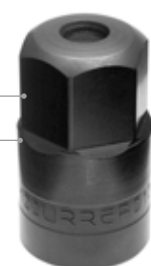
CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	CUADRO	LONGITUD	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10033ML	33 mm	1"	3-1/2"	1	6	18	\$480	\$384	\$445.44

EXTRACTOR DE CAPUCHÓN CON HEXÁGONO EXTERIOR EN PULGADAS



* Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.



Extractor de capuchón para camiones donde la rosca se ha dañado, útil en grandes llanteras de tractocamiones y camiones de 3 toneladas en adelante.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA EXTRACTOR	HEXÁGONO EXTERIOR	LONGITUD	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CD13	1-1/8"	1-1/2"	3"	1	6	24	\$777	\$621.60	\$721.06

DADO DE IMPACTO DOBLE BOCA CUADRO DE 1" PARA CAPUCHÓN EN PULGADAS



* Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.



El cuadro interior del dado permite retirar o instalar el capuchón que se usa en el doble rodado y el hexágono las tuercas.



CÓDIGO	CUADRO	CUADRO INTERIOR	HEXÁGONO	LONGITUD	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107283	1"	13/16"	1-1/2"	3-13/16"	1	4	16	\$483	\$386.40	\$448.22

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

DADO DE IMPACTO PARA CAPUCHÓN EN PULGADAS



SURTEK

Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.



CÓDIGO	CUADRO	BOCA	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
107284	1"	13/16"	3-1/8"	1	4	24	\$410	\$328	\$380.48

EXTRACTOR DE CAPUCHÓN CON HEXÁGONO EXTERIOR EN PULGADAS



SURTEK

Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.



Para camiones de 3 toneladas en adelante.



CÓDIGO	EXTRACTOR	HEXÁGONO EXTERIOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
107285	1-3/16"	1-1/2"	1	6	36	\$436	\$348.80	\$404.61

BALANCEADORA DE LLANTAS



110 V VOLTAJE

MONOFÁSICO

DIÁMETRO DE LLANTA 28"

DIÁMETRO DE RIN 24"

CÓDIGO	BAL24A
USO	USO PESADO
BALANCEO	10 segundos
INTRODUCCIÓN DE DATOS	Teclado
DIÁMETRO DE LLANTA	28"
ANCHO DE NEUMÁTICO	1-1/2" - 20"
DIÁMETRO DE RIN	10" - 24"
PESO MÁX. DEL NEUMÁTICO	65 kg
TIPO DE BALANCEO	Dinámico, estático 3 ALU
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	110 V / 60 Hz / 1 fase
EXACTITUD	± 1g
PESO	107 kg (236 lb)
ACCESORIOS	
CONOS ADAPTADORES	4
PINZA PARA PLOMOS	1
TUERCA DE MONTAJE RÁPIDO	1
COMPÁS	1
MARTILLO	1
	1
	1
	1
P. LISTA	\$38,275
DIST.	\$30,620
DIST. C/VA	\$35,519.20



URREA

PVL

GARANTÍA EN CS

PINZA QUITA PLOMO



URREA

Instala, quita, recorta y aprieta todos los pesos (plomos) de tipo clip para ruedas.



CÓDIGO	APERTURA PARTE MEDIA DE PUNTA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
25K	9-1/4"	1	6	48	\$567	\$453.80	\$526.18

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

DESMONTADORAS DE LLANTAS



110 V
VOLTAJE

1.5 HP

MONOFÁSICO

PRESIÓN DE TRABAJO
6-10 BAR

2,000 KG
FUERZA DEL SEPARADOR

DIÁMETRO DE LLANTA
39"

DIÁMETRO DE RIN
24"



DLL24A



110 V
VOLTAJE

1.5 HP

MONOFÁSICO

PRESIÓN DE TRABAJO
6-10 BAR

2,000 KG
FUERZA DEL SEPARADOR

DIÁMETRO DE LLANTA
39"

DIÁMETRO DE RIN
24"



DLL24B

URREA

HERRAMIENTAS E EQUIPOS AUTOMOTRICES

PVL

GARANTÍA
EN CS

- Las desmontadoras de llanta Urrea son la solución para cualquier centro llantero que requiera de una máquina altamente eficiente y confiable en el trabajo de retirar la llanta de un rin de manera rápida, adecuada sin dañar el rin.



CÓDIGO	DLL24A	DLL24B
USO		
DIÁMETRO MÁX. DE LLANTA	39" (99 cm)	39" (99 cm)
FUERZA DE SEPARACIÓN	2,000 kg	2,000 kg
PRESIÓN DE TRABAJO	6-10 bar	6-10 bar
VOLTAJE/FRECUENCIA	110 V ~ 60 Hz	110 V ~ 60 Hz
NÚMERO DE FASES	1 ~	1 ~
POTENCIA DE MOTOR	1.5 HP	1.5 HP
ENTRADA DE AIRE	1/4	1/4
PESO	188 kg (414 lb)	202 kg (445 lb)
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$46,993	\$56,860
DIST.	\$37,594. ⁴⁰	\$45,488
DIST. C/IVA	\$43,609. ⁵⁰	\$52,766. ⁰⁸

CARRO UNIVERSAL CON SOPORTE PARA PISTOLA DE IMPACTO



50 KG
CARGA MÁXIMA

4 RUEDAS
GIRATORIAS

CÓDIGO	CASP50
CAPACIDAD DE CARGA	50 kg
ALTURA MINIMA	240 mm
ALTURA MAXIMA	830 mm
LONGITUD DEL MAGO	810 mm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$21,265
DIST.	\$17,012
DIST. C/IVA	\$19,733. ⁹²



Ruedas giratorias de uso industrial

Acero de alta resistencia.

- Mejora ergonomía y disminuye vibraciones.

URREA

HERRAMIENTAS E EQUIPOS AUTOMOTRICES

NUEVO



GATO SACARRUEDAS 0.7 TON



700 KG
CARGA MÁXIMA

CÓDIGO	GSR07
CAPACIDAD DE CARGA	700 KG
ALTURA MINIMA	110 mm
ALTURA MAXIMA	630 mm
APERTURA MINIMA DE RODILLOS	480 mm
APERTURA MAXIMA DE RODILLOS	750 mm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$60,760
DIST.	\$48,608
DIST. C/IVA	\$56,385. ²⁸

Sistema "hombre muerto".

Limitador hidráulico.

Válvula de seguridad.

Elevación/descenso con pedal.

Palanca de apoyo.

Dos Rodillos por brazo.

Brazos ajustables en 5 posiciones.

Control de descenso LCS.



URREA

HERRAMIENTAS E EQUIPOS AUTOMOTRICES

GARANTÍA EN CS

NUEVO



Lanzamiento estimado: octubre

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

DESMONTADORA DE LLANTAS MANUAL



Facilita la labor de cambiar llantas de 8" a 12".



CÓDIGO	LARGO		ANCHO		ALTO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107371	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm				\$3,769	\$3,015.20	\$3,497.63
	38-3/16"	970	8-21/32"	220	7-1/2"	190	1	1	1			

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

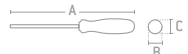
DESTORNILLADORES PARA ALMA DE VÁLVULAS



107267
Corto



107264
Largo



Para instalar y remover núcleos de válvulas estándar.

CÓDIGO	LARGO (A)	ANCHO (B)	ALTO (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107267	86 mm	16 mm	14 mm	6	6	6	\$69	\$55.20	\$64.03
107264	115 mm	12 mm	12 mm	6	6	6	\$75	\$60	\$69.60

BARRA PARA REMOVER LLANTAS DE MOTOCICLETA



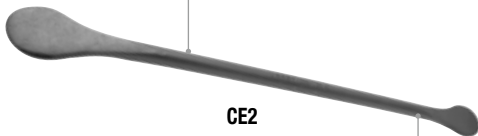
Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.

Terminado pavonado que ofrece resistencia a la corrosión.



CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BDL12	12"	1	25	25	\$259	\$207.20	\$240.36

ESPÁTULAS PARA MONTAR Y DESMONTAR LLANTAS DOBLE CUCHARA



Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.

Terminado pavonado que ofrece resistencia a la corrosión.

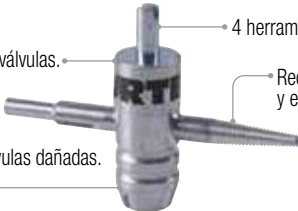


CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CE2	Doble cuchara 25" x 11/16"	1	10	10	\$314	\$251.20	\$291.39
CE3	Doble cuchara 30" x 11/16"	1	15	15	\$355	\$284	\$329.44

HERRAMIENTA PARA MONTAJE Y DESMONTAJE DE ALMA DE VÁLVULAS DE LLANTAS



Instala y quita almas de válvulas.



Rectifica la rosca interna y externa de la válvula.

Extrae almas de válvulas dañadas.



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107268	95 mm	140 mm	20 mm	1	6	6	\$107	\$85.60	\$99.30

ESPÁTULA DE UÑA



Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.

Terminado pavonado que ofrece resistencia a la corrosión.



CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CE1	26" x 11/16"	1	20	20	\$599	\$479.20	\$555.37

GAUGE DE CARÁTULA



Función de fijación de lectura.



Fabricado en acero inoxidable con cubierta de plastica para mayor protección a la corrosión.



CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107269	60 psi	12	144	144	\$142	\$113.60	\$131.78

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

GAUGES TIPO LÁPIZ DOBLE CABEZA



SURTEK



Fabricado en acero inoxidable con terminado pulido espejo para mayor resistencia a la corrosión.

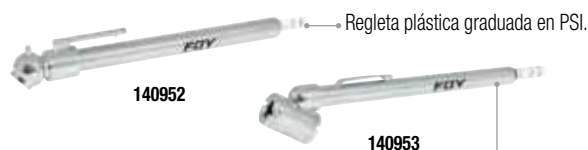
CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	LONGITUD TOTAL	CABEZA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107274	120 psi	38.2 cm	Sencilla	6	72	72	\$128	\$102.40	\$118.78
107270	120 psi	20.5 cm	Doble	6	72	72	\$63	\$50.40	\$58.46

GAUGES TIPO LÁPIZ



FOY

\$ PVL



Fabricado en acero con recubrimiento plástico.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	LONGITUD TOTAL	CABEZA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
140952	50 psi	20.9 cm	Sencilla	6	288	288	\$31	\$24.80	\$28.77
140953	50 psi	21 cm	Doble	6	288	288	\$40	\$32	\$37.12

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA CAMBIO DE ACEITE

JUEGO DE DADOS PARA DRENADO DE ACEITE



URREA

15
PIEZAS

Aplicable en la mayoría de las marcas automotrices como: BMW®, Renault®, Mazda®, Fiat®, Mercedes®, Toyota®, Ford®, Nissan®, GM®, Honda®, Peugeot®, Volkswagen®.

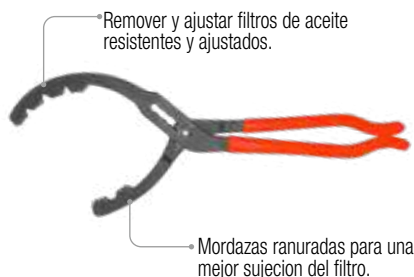
Contenido
● 9,10, 12, 14 & 17 mm
■ 7, 8, 11, 13 mm & 5/16", 3/8"
□ 10 mm
▲ 10 mm
○ M16

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2393	14	1	10	20	\$897	\$717.60	\$832.42

PINZAS AJUSTABLES PARA QUITAR FILTROS



URREA



Remover y ajustar filtros de aceite resistentes y ajustados.

Mordazas ranuradas para una mejor sujeción del filtro.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PAF3	2-3/8"	3-1/7"	1	6	24	\$485	\$388	\$450.08
PAF7	2-7/8"	7"	1	5	20	\$729	\$583.20	\$676.51

PINZA DE PRESIÓN PARA QUITAR FILTROS



URREA



Dientes de gran profundidad que reducen el riesgo de resbalar.

Pintura epóxica 10 veces más resistente a la corrosión que el níquel.

Boca forjada y dientes en mandíbulas maquinados con herramientas de corte especiales.

Cuerpo y manija en acero de calidad laminado en frío con tornillo de ajuste con cabeza moleteada con tuerca de bloqueo.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
4122	2-1/8"	3-1/4"	1	16	16	\$865	\$692	\$802.72

JUEGO DE LLAVES PARA FILTROS DE ACEITE TOYOTA®



URREA

3
PIEZAS

Elimina derrames de aceite y permite realizar la limpieza de manera rápida.

Ofrece múltiples puntos de contacto que permiten retirar la cubierta del filtro de manera segura y sencilla.



Fabricadas en aleación de aluminio de alta resistencia. Compatible con todo tipo de filtros de aceite Toyota®.

Ensamble de mangueras que permite drenar el aceite del recipiente antes de ser retirado.

Contenido
1 Llave para filtro 4 cilindros
1 Llave para filtros 6 y 8 cilindros
1 Manguera con cople o conector

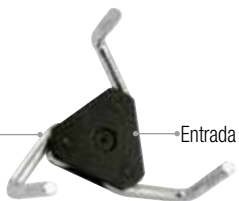
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LF2500	Para 4, 6 y 8 cilindros	1	20	20	\$1,282	\$1,025.60	\$1,189.70

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA CAMBIO DE ACEITE

LLAVE AUTOAJUSTABLE DE 3 BRAZOS PARA QUITAR FILTROS



Fabricado en acero al carbón. Entrada de 3/8" para matraca.



CÓDIGO	CAPACIDAD MINIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107319	2-7/16"	4-3/4"	1	40	40	\$306	\$244. ⁸⁰	\$283. ⁹⁷

LLAVES AUTOAJUSTABLES PARA QUITAR FILTROS



Fabricado en acero aleado. Entrada de 3/8" para matraca. Brazo curvo para un mejor acoplamiento al filtro.



LF5000



CÓDIGO	CAPACIDAD MINIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LF5000	2-1/2"	3-1/8"	1	6	36	\$392	\$313. ⁸⁰	\$363. ⁷⁸
LF6000	3-1/8"	3-7/8"	1	6	36	\$445	\$356	\$412. ⁹⁶

LLAVES UNIVERSALES PARA QUITAR FILTROS



Fabricado en acero aleado. Su mango cubierto con plastisol que proporciona firmeza y comodidad al agarre.



LF500



CÓDIGO	CAPACIDAD MINIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LF500	2-3/4"	3-1/8"	1	6	36	\$208	\$166. ⁴⁰	\$193. ⁰²
LF1000	3-1/2"	3-3/4"	1	6	36	\$219	\$175. ²⁰	\$203. ²³

LLAVE DE LONA AUTOAJUSTABLE PARA QUITAR FILTROS



Ofrece un rápido ajuste en la medida del filtro de aceite y facilita su reemplazo.

Perfil fabricado con en acero aleado de gran calibre.

Banda de lona de nylon de alta resistencia.



CÓDIGO	CAPACIDAD MINIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LF1500	0"	6"	1	12	72	\$193	\$154. ⁴⁰	\$179. ¹⁰

LLAVE AUTOAJUSTABLE DE 3 BRAZOS PARA QUITAR FILTROS



Fabricado en acero al carbón. Entrada de 3/8" para matraca.



Brazos con recubrimiento plástico para mejor sujeción del filtro.



CÓDIGO	CAPACIDAD MINIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107314	2-1/2"	3-7/8"	1	3	36	\$153	\$122. ⁴⁰	\$141. ⁹⁸

LLAVE PARA QUITAR FILTROS DE CAMIÓN



Fabricado en acero aleado. Entrada de 1/2" para matraca.



Ideal para aplicación en filtros de camión.



CÓDIGO	CAPACIDAD MINIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LF2000	4-3/8"	5-5/8"	1	6	24	\$354	\$283. ²⁰	\$328. ⁵¹

LLAVES UNIVERSALES PARA QUITAR FILTROS



Fabricado en acero inoxidable. Su mango plástico para mas comodidad.



10



CÓDIGO	CAPACIDAD MINIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5	2-3/4"	3-1/4"	1	6	36	\$89	\$71. ²⁰	\$82. ⁵⁹
10	3-7/16"	3-3/4"	1	6	36	\$89	\$71. ²⁰	\$82. ⁵⁹

LLAVE DE LONA AUTOAJUSTABLE PARA QUITAR FILTROS



Ofrece un rápido ajuste en la medida del filtro de aceite y facilita su reemplazo.

Banda de lona de nylon de alta resistencia.



CÓDIGO	CAPACIDAD MINIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107315	0"	6"	1	6	36	\$114	\$91. ²⁰	\$105. ⁷⁹

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA CAMBIO DE ACEITE

RECEPTOR DE ACEITE CON SUCCIÓN

USO
PESADOCAPACIDAD
TOTAL
65 LCharola
multi-usosRejilla
protectoraVisor lateral
del nivel

CÓDIGO	23973
CAPACIDAD DEL TANQUE	65 l / 17,2 gal
CAPACIDAD DEL EMBUDO RECOLECTOR	15 l / 4 gal
LONGITUD DE MANGUERA DE DRENADO	2 m
ALTURA AJUSTABLE	MÁXIMA 173 cm MÍNIMA 113 cm
VELOCIDAD DE SUCCIÓN	1,5-2 L/min
MÁXIMA PRESIÓN DE DRENADO	4-7 bar
	1
	1
	1
P. LISTA	\$16,401
DIST.	\$13,120. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$15,220. ¹³

Charola multi-usos.

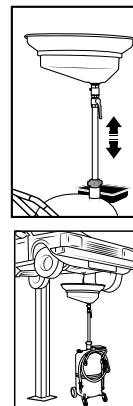
Para drenar por succión neumática (requiere el uso de compresor) o por gravedad aceite del motor, aceite de la caja de cambios, diferencial, transmisión, etc., en todo tipo de vehículos colocados en un elevador automático o pozo.

Rejilla protectora para evitar que objetos extraños caigan al depósito.

Visor lateral del nivel de aceite almacenado en el tanque.

URREA

Herramientas de calidad profesional



RECEPTOR DE ACEITE CON SUCCIÓN

USO
PROFESIONAL

ACERO

4 RUEDAS
GIRATORIASCAPACIDAD
TOTAL
68.5 L

CÓDIGO	RAN68
CAPACIDAD DEL TANQUE	68.15 L (18 gal)
CAPACIDAD DEL EMBUDO RECOLECTOR	9.60 l / 2.54 gal
LONGITUD DE MANGUERA DE DRENADO	1.5 m
ALTURA AJUSTABLE	MÁXIMA 155 cm (61") MÍNIMA 129 cm (50-3/4")
VELOCIDAD DE SUCCIÓN	1.6 l / min
MÁXIMA PRESIÓN DE DRENADO	6 - 8 bar
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,879
DIST.	\$3,903. ²⁰
DIST. C/IVA	\$4,527. ⁷¹

Para drenar por succión neumática (requiere el uso de compresor) o por gravedad del aceite del motor, transmisión, caja de cambios, diferencial y otros lubricantes en todo tipo de vehículos ubicados en elevadores o pozos.

4 ruedas, 2 de ellas giratorias, fabricadas en PVC

SURTEK

Herramientas de calidad profesional

NUEVO



Lanzamiento estimado: octubre

EXTRACTOR DE ACEITE NEUMÁTICO

USO
PROFESIONAL

ACERO

CAPACIDAD
TOTAL
22.5 L

CÓDIGO	EXN22
CAPACIDAD DEL TANQUE	22.5 l / 5.94 gal
CAPACIDAD DEL EMBUDO RECOLECTOR	1.45 m
LONGITUD DE MANGUERA DE DRENADO	1.5 l / min
VELOCIDAD DE SUCCIÓN	1-3 bar
MÁXIMA PRESIÓN DE DRENADO	1
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,009
DIST.	\$3,207. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,720. ³⁵

Para drenar por succión el aceite del motor, transmisión, caja de cambios, diferencial y otros lubricantes en todo tipo de vehículos ubicados en elevadores o pozos.



Lanzamiento estimado: octubre

SURTEK

Herramientas de calidad profesional

NUEVO

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA CAMBIO DE ACEITE

RECEPTORES DE ACEITE POR GRAVEDAD



Charola multi-usos

Rejilla protectora

Visor lateral del nivel

CÓDIGO	23971	23972
CAPACIDAD DEL TANQUE	65 l / 17,2 gal	90 l / 23,8 gal
CAPACIDAD DEL EMBUDO RECOLECTOR	15 l / 4 gal	15 l / 4 gal
LONGITUD DE MANGUERA DE DRENADO	2 m	2 m
MÁXIMA ALTURA AJUSTABLE	169 cm	180 cm
MÍNIMA ALTURA AJUSTABLE	111 cm	122 cm
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$10,559	\$12,458
DIST.	\$8,447. ²⁰	\$9,966. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$9,798. ⁷⁵	\$11,561. ⁰²

CAPACIDAD TOTAL
65 L

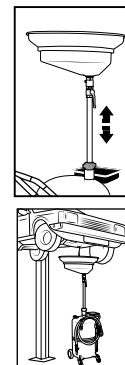
Para drenar por gravedad aceite del motor, aceite de la caja de cambios, diferencial, transmisión, etc., en todo tipo de vehículos colocados en un elevador automático o pozo.

23971

CAPACIDAD TOTAL
90 L

Charola multi-usos.
Rejilla protectora para evitar que objetos extraños caigan al depósito.

23972



Visor lateral del nivel de aceite almacenado en el tanque.



RECEPTORES DE ACEITE POR GRAVEDAD



ACERO
4 RUEDAS GIRATORIAS

SURTEK

NUEVO

CÓDIGO	RAG41	RAG68
CAPACIDAD DEL TANQUE	41 L (10.83 gal)	68.15 L (18 gal)
CAPACIDAD DEL EMBUDO RECOLECTOR	9.60 l / 2.54 gal	9.60 l / 2.54 gal
LONGITUD DE MANGUERA DE DRENADO		1.5 m
ALTURA AJUSTABLE	MÁXIMA MÍNIMA	155 cm (61") 129 cm (50-3/4")
MÁXIMA PRESIÓN DE DRENADO		6-8 bar
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$2,776	\$3,605
DIST.	\$2,220. ⁸⁰	\$2,884
DIST. C/IVA	\$2,576. ¹³	\$3,345. ⁴⁴

CAPACIDAD TOTAL
41 L

RAG41

Lanzamiento estimado: octubre

CAPACIDAD TOTAL
68.15 L

RAG68

4 ruedas, 2 de ellas giratorias, fabricadas en PVC

Para drenar por gravedad el aceite del motor, transmisión, caja de cambios, diferencial y otros lubricantes en todo tipo de vehículos ubicados en elevadores o pozos.



RECEPTOR DE ACEITE POR GRAVEDAD PARA CAMIÓN



ACERO
4 RUEDAS GIRATORIAS
CAPACIDAD TOTAL
65 L

Boquilla de fácil drenado

Drenado por gravedad

Filtro de malla de acero

Para drenar por gravedad aceite del motor, aceite de la caja de cambios, diferencial, transmisión, etc., en camiones.

Cuenta con 4 ruedas.



Drenado por gravedad.
Incluye filtro de maya de acero.

Evita el levantamiento de vehículos pesados.

Fabricado en acero.

URRERA



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23975	82 cm	24-3/8" / 62 cm	9-27/32" / 25 cm	1	1	1	\$7,255	\$5,804	\$6,732. ⁸⁴

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA CAMBIO DE ACEITE

RECEPTOR DE ACEITE PARA DRENAJE



GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	MEDIDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2397	16 l / 4,2 gal	23-7/32" x 18-3/8" x 5-3/4" 590 x 468 x 147 mm	1	15	15	\$539	\$431,20	\$500,19

RECEPTORES DE ACEITE PARA DRENAJE



NUEVO



Lanzamiento estimado: octubre

CÓDIGO	CAPACIDAD	MEDIDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RDA08	8 L (2.11 gal)	500 x 380 x 110 mm 19-11/16" x 14-31/32" x 4-11/32"	1	1	1	\$189	\$151,20	\$175,39
RDA15	15 L (3.96 gal)	595 x 455 x 130 mm 23-7/16" x 17-29/32" x 5-1/8"	1	1	1	\$289	\$231,20	\$268,19

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

JUEGO DE DADOS PARA SENSORES DE OXÍGENO Y ACEITE



7
PIEZAS



Contenido	
Cuadro	Descripción
1	Dado para sensor de presión de aceite de 1" y 1-1/16".
2	Dado para sensor de oxígeno de 7/8" (22 mm) longitud de 80 mm.
3	Dado para sensor de oxígeno de 7/8" (22 mm) longitud de 90 mm.
4	Dado para sensor de temperatura de 27 mm.
5	Dado para el switch de vacío de 29 mm.
6	Dado de bajo perfil para sensor de oxígeno de 7/8" (22 mm).
7	Dado para sensor de oxígeno de 7/8" (22 mm) longitud de 50 mm.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2330S	Juego de 7 dados para sensores de oxígeno y aceite	1	10	10	\$1,531	\$1,224,80	\$1,420,77

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

DADO EN PULGADAS CUADRO DE 3/8" PARA SENSOR DE OXÍGENO

URREA



PULGADAS

3/8"



Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado pulido espejo que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

Se utiliza en autos marca Ford®, General Motors®, Chrysler® y algunos vehículos importados.



CÓDIGO	MEDIDA BOCA	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5030S	7/8"	1	6	72	\$375	\$300	\$348

DADO EN PULGADAS CUADRO DE 1/2" PARA REMOVER EL MEDIDOR DE ACEITE

SURTEK



PULGADAS



Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado satinado resistencia a la corrosión.

Para todos los bulbos de 1" y 1-1/16" de hexágono y longitudes de hasta 2-5/8".



CÓDIGO	CUADRO	BOCA 1	BOCA 2	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BF583234	1/2"	1"	1-1/16"	1	6	48	\$189	\$151.20	\$175.39

DADO EN PULGADAS CUADRO DE 3/8" PARA SENSOR DE OXÍGENO

SURTEK



PULGADAS

Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado satinado resistencia a la corrosión.

Se utiliza en autos marca Ford®, General Motors®, Chrysler® y algunos vehículos importados.



CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BF5130S	7/8"	1	6	48	\$242	\$193.60	\$224.58

DADO EN PULGADAS CUADRO DE 3/8" PARA REMOVER EL MEDIDOR DE ACEITE

URREA



PULGADAS



ACABADO FOSFATIZADO

Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

Para todos los bulbos de 1" y 1-1/16" de hexágono y longitudes de hasta 2-5/8".



CÓDIGO	CUADRO	BOCA 1	BOCA 2	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5030A	3/8"	1"	1-1/16"	1	6	48	\$203	\$162.40	\$188.38

JUEGOS DE DESCONECTORES PARA LÍNEAS DE COMBUSTIBLE

URREA



12 PIEZAS

Para línea de enfriamiento de aceite de transmisión GM®.

Para línea de combustible.

Para línea de enfriamiento.

Línea de embrague Ford®.

Para aceite de transmisión.



2210

Color	Medida
Negro	1/4"
Rojo	5/16"
Amarillo oro	3/8"
Azul	3/8"

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2210	12	1	20	20	\$1,979	\$1,583.20	\$1,836.51

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

JUEGO DE DESCONECTORES PARA LÍNEAS DE COMBUSTIBLE

URRER

USO
PESADO7
PIEZASSistema de conexión y giro
para acoplamientos mas
rápidos y sencillos.Ideal para realizar acoplamientos
rápidos en mangueras automotrices
y desconectar firmemente líneas
de aire acondicionado y líneas de
combustibles.

Medidas
1/4"
5/16"
3/8"
1/2"
5/8"
3/4"
7/8"



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
2344	7	1	12	72	\$176	\$140.80	\$163.33

DESCONECTOR CON SEGURO DE RESORTE PARA EL A/C Y LA LÍNEA DE COMBUSTIBLE

SURTEK

USO
PROFESIONALÚtil para los acoples de resorte de
los equipos de aire acondicionado,
el radiador y líneas de transmisión.Fabricado en zamac con
acabado cromado que protege de
la corrosión.

CÓDIGO	PARA AUTOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
107272	Ford®, Chrysler®	1	10	120	\$109	\$87.20	\$101.15

JUEGO PARA REMOVER E INSTALAR SELLOS DEL ÁRBOL DE LEVAS DEL CIGÜEÑAL

URRER

USO
INDUSTRIAL24
PIEZAS

Contenido
Camisas instaladoras
Mandriles
Cojinetes metálicos
Quilajas de extractor
Mini extractor con 2 pares de brazos



VIDEO

- Múltiples mandriles para instalación.
- Compatible para trabajar con sellos desde 21.5 mm hasta 64 mm.
- Para quitar e instalar fácilmente los sellos del árbol de levas y del cigüeñal.
- Incluye extractor compacto con ganchos para una extracción rápida.
- Las camisas y mandriles intercambiables permiten la instalación del nuevo sello.

CAJA
PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
2380	24	1	1	1	\$3,584	\$2,867.20	\$3,325.95

BARRA DE IMPACTO PARA TORNILLO DE CIGÜEÑAL

URRER

USO
INDUSTRIAL

1/2"

Permite aplicar impactos de gran torque
a tornillos en lugares de difícil acceso sin
la necesidad de herramienta neumática.Multiplica la fuerza del golpe de un martillo
resultando hasta en 813 Nm de torque
dependiendo de la fuerza empleada.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
2360	55.9 cm / 22-3/64"	1/2"	1	6	6	\$870	\$696	\$807.36

JUEGO DE DESCONECTORES PARA LÍNEAS DE COMBUSTIBLE

SURTEK

USO
PROFESIONAL7
PIEZASIdeal para realizar acoplamientos
rápidos en mangueras automotrices
y desconectar firmemente líneas
de aire acondicionado y líneas de
combustibles.

Contenido
Pulgadas
1/4"
5/16"
7/8"
3/4"
5/8"
1/2"
3/8"

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
107346	7	1	6	48	\$99	\$79.20	\$91.37

DESCONECTOR RÁPIDO PARA LÍNEA DE COMBUSTIBLE FUEL INJECTION

SURTEK

USO
PROFESIONALAbre los seguros de resortes
en líneas de combustible en
sistemas fuel injection.Fabricado en zamac con
acabado cromado que
protege de la corrosión.

CÓDIGO	PARA AUTOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
107271	GM®, Ford®, Chrysler®	1	10	120	\$74	\$59.20	\$68.67

HERRAMIENTA PARA INSTALAR EL PERNO DE LA POLEA DEL CIGÜEÑAL

URRER

USO
INDUSTRIAL

1/2"

Herramienta para aflojar/apretar
fácilmente el perno de la polea
del cigüeñal.Cuenta con cuadro de 1/2"
para acoplar un accesorio
y generar más torque.Diseño especial para
acceder fácilmente a
la polea del cigüeñal.Aplicable en la mayoría de
motores Honda® y Acura®.

CÓDIGO	MOTORES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
2388	Honda® - Acura®	1	36	36	\$721	\$576.30	\$669.09

SUJETADOR UNIVERSAL DE POLEAS

URRER

USO
INDUSTRIAL11
PIEZASIdeal para aflojar o apretar
cualquier polea que cuente
con ranuras u orificios.Fabricadas en acero con
recubrimiento plástico
en mango.Facilita el
mantenimiento y
reparación en los
equipos automotrices.Incluye 4 diferentes pines
intercambiables.CAJA
PLÁSTICA

CÓDIGO	APERTURA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
2308	1-1/2" - 8-5/8"	1	10	10	\$1,870	\$1,496	\$1,735.36

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA BANDA DE SERPENTÍN



Para instalar la banda en el sistema de poleas usando la polea sostenida con el resorte.



Contenido

Maneral largo 23" x 3/8"	1
Maneral corto 9" x 1/2"	1
Dado 3/8" (15 mm, 16 mm, 18 mm)	3
Pata de cuervo 3/8" (13 mm, 14 mm, 15 mm)	3

Se utiliza cuando una llave o matraca convencional no tiene acceso.

SURTEK

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107259	8	1	6	12	\$550	\$440	\$510.40

JUEGO PARA BLOQUEO DEL ÁRBOL DE LEVAS 6 PIEZAS



6 PIEZAS

Permite cambiar la cadena o banda de distribución garantizando la sincronización correcta de las válvulas.



Incluye seguros y pernos de bloqueo del árbol de levas más comunes para motores Volkswagen®, Seat® y Audi®.

URREA

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2359	6	1	10	40	\$860	\$688	\$798.08

JUEGO DE BRUÑIDORA PARA MOTOR EXPANSIVO Y REPUESTOS



4 PIEZAS

Para uso en cilindros de diferentes diámetros gracias a su cabezal expansivo.



Tornillo que permite ajustar la presión de las piedras abrasivas contra las paredes del cilindro.

Piedras abrasivas suave/grano 80 y fino/grano 180.

URREA

CÓDIGO	PIEZAS	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2390	4	3"	5"	1	1	1	\$9,886	\$7,908.00	\$9,174.21

BRUÑIDORA PARA CILINDROS DE MOTOR Y REPUESTO



Diseño del cuerpo que protege la piedra durante su uso y facilita la inserción en los cilindros.

Eje flexible con ajuste de tensión.



Diseño con collar que previene que la piedra se rompa.

Eliminan todas las impurezas de las partes internas de los cilindros automotrices.

CÓDIGO	APERTURA MINIMA		APERTURA MÁXIMA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm	pulg	mm						
2391	2"	50.8	7"	177	1	6	24	\$737	\$589.60	\$683.34

JUEGO PARA BLOQUEO DEL ÁRBOL DE LEVAS 19 PIEZAS



19 PIEZAS

Permite cambiar la cadena de distribución en motores de doble árbol de levas (multi válvulas) garantizando la sincronización correcta de las válvulas.



Incluye seguros y pernos de bloqueo del árbol de levas más comunes para motores Ford®, Land Rover®, Fiat®, Peugeot®, Volkswagen®, Honda®, Opel®.

URREA

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2358	19	1	10	10	\$2,076	\$1,660.00	\$1,926.53



URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

REPUESTOS PARA BRUÑIDORA



Acabado suave.

Longitud 5" y 4".



Piedra de repuesto para bruñidora 2390.

2390A

Repuestos

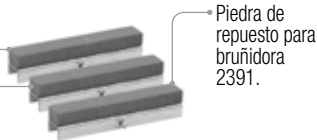
CÓDIGO	PULIDO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2390A	Suave	1	12	12	\$761	\$608.00	\$706.21
2390B	Fino	1	12	12	\$761	\$608.00	\$706.21

REPUESTOS PARA BRUÑIDORA



3 piezas.

Longitud de 3".



Piedra de repuesto para bruñidora 2391.

Repuestos

CÓDIGO	PULIDO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2391A	Extra fino	1	24	24	\$235	\$188	\$218.08

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

BRUÑIDORA PARA CILINDROS DE MOTOR Y REPUESTOS



SURTEK

REPUESTOS PARA BRUÑIDORA

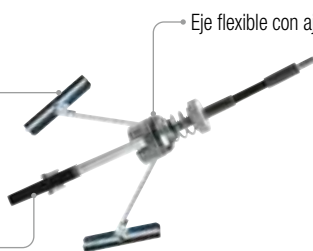


SURTEK

Diseño del cuerpo que protege la piedra durante su uso y facilita la inserción en los cilindros.

Eje flexible con ajuste de tensión.

Eliminan todas las impurezas de las partes internas de los cilindros automotrices.



107228



Repuestos

CÓDIGO	PULIDO	1	3	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107228	Fino	1	3	36	\$133	\$106.40	\$123.42
107229	Medio	1	3	36	\$133	\$106.40	\$123.42
107230	Áspero	1	3	36	\$133	\$106.40	\$123.42

CALIBRADOR PUNTAS A 45° DE 26 HOJAS



26 HOJAS

URRER

Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.



CÓDIGO	002645
HOJAS	26
DESCRIPCIÓN	Puntas a 45°
MEDIDAS	0.005" a 0.03"
1	1
20	20
100	100
P. LISTA	\$380
DIST.	\$304
DIST. C/IVA	\$352.64

Medidas en pulgadas			
0.005	0.01	0.015	0.02
0.025	0.006	0.011	0.016
0.021	0.026	0.007	0.012
0.017	0.022	0.027	0.008
0.013	0.018	0.023	0.028
0.009	0.014	0.019	0.024
0.029	0.03		

CALIBRADOR EXTRALARGO 25 HOJAS



25 HOJAS

URRER

Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.



CÓDIGO	000F
HOJAS	25
DESCRIPCIÓN	Extralargo 12"
MEDIDAS	0.0015" a 0.040"
1	1
10	10
50	50
P. LISTA	\$823
DIST.	\$658.40
DIST. C/IVA	\$763.74

Medidas en pulgadas				
0.0015	0.002	0.003	0.004	0.005
0.006	0.007	0.008	0.009	0.01
0.011	0.012	0.013	0.014	0.015
0.016	0.017	0.018	0.02	0.022
0.025	0.03	0.032	0.035	0.04

CALIBRADOR EN PULGADAS 25 HOJAS



25 HOJAS

URRER

Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.



CÓDIGO	000AA
HOJAS	25
MEDIDAS	0.0015" a 0.040"
1	1
10	10
100	100
P. LISTA	\$254
DIST.	\$203.20
DIST. C/IVA	\$235.71

Medidas en pulgadas				
0.0015	0.002	0.003	0.004	0.005
0.006	0.007	0.008	0.009	0.01
0.011	0.012	0.013	0.014	0.015
0.016	0.017	0.018	0.019	0.02
0.021	0.025	0.027	0.03	0.04

CALIBRADOR MÉTRICO 25 HOJAS



25 HOJAS

URRER

Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.



CÓDIGO	00MM25
HOJAS	25
MEDIDAS	0.04 a 1.00 mm
1	1
10	10
100	100
P. LISTA	\$280
DIST.	\$224
DIST. C/IVA	\$259.84

Medidas milímetros				
0.04	0.10	0.40	0.70	0.05
0.15	0.45	0.75	0.06	0.20
0.50	0.80	0.07	0.25	0.55
0.85	0.08	0.30	0.60	0.90
0.09	0.35	0.65	0.95	1

CALIBRADOR PARA IGNICIÓN 23 HOJAS



23 HOJAS

URRER

Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.



CÓDIGO	000D
HOJAS	23 hojas para ignición
MEDIDAS	0.008" a 0.040"
1	1
10	10
100	100
P. LISTA	\$280
DIST.	\$224
DIST. C/IVA	\$259.84

Medidas en pulgadas			
0.008	0.01	0.011	0.012
0.014	0.015	0.016	0.017
0.019	0.02	0.021	0.022
0.023	0.024	0.025	0.026
0.028	0.03		

CALIBRADOR GO-NO-GO 22 HOJAS



22 HOJAS

URRER

Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.



CÓDIGO	000N
HOJAS	22 hojas go-no-go
MEDIDAS	0.004" - 0.006" a 0.025" - 0.027"
1	1
10	10
100	100
P. LISTA	\$401
DIST.	\$320.80
DIST. C/IVA	\$372.13

Medidas en pulgadas			
0.004 - 0.006	0.005 - 0.007	0.006 - 0.008	
0.007 - 0.009	0.008 - 0.010	0.009 - 0.011	
0.010 - 0.012	0.011 - 0.013	0.012 - 0.014	
0.013 - 0.015	0.014 - 0.016	0.015 - 0.017	
0.016 - 0.018	0.017 - 0.019	0.018 - 0.020	
0.019 - 0.021	0.020 - 0.022	0.021 - 0.023	
0.022 - 0.024	0.023 - 0.025	0.024 - 0.026	

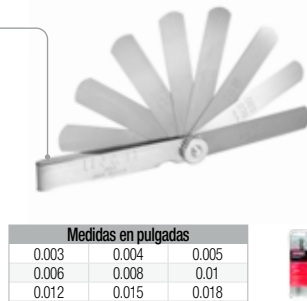
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

CALIBRADOR EN PULGADAS 9 HOJAS


9
HOJAS

Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.

CÓDIGO	000A
HOJAS	9
MEDIDAS	0.003" a 0.018"
	1
	10
	100
P. LISTA	\$140
DIST.	\$112
DIST. C/IVA	\$129. ⁹²



Medidas en pulgadas		
0.003	0.004	0.005
0.006	0.008	0.01
0.012	0.015	0.018

URREA
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

CALIBRADOR TIPO RAMPA PARA BUJÍA


000LL
HOJAS

Herramienta ideal para calibración de bujías.
Ajusta y gradúa la secuencia de la rampa en pulgadas.

Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.

CÓDIGO	000LL
DESCRIPCIÓN	Tipo rampa para bujía
	1
	10
	100
P. LISTA	\$95
DIST.	\$76
DIST. C/IVA	\$88. ⁸⁵



Medidas en pulgadas		
0.020	to	0.100

URREA
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

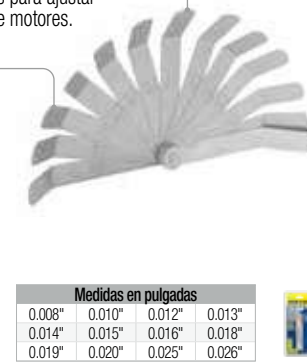
CALIBRADOR PUNTAS A 45° DE 12 HOJAS


12
HOJAS

Hojas dobladas en ángulo apropiadas para ajustar válvulas de motores.

Fabricados en acero templado para mayor durabilidad.

CÓDIGO	107323
HOJAS	12
MEDIDAS	0.008" a 0.026" (de 0.20 a 0.660 mm)
	6
	60
	60
P. LISTA	\$66
DIST.	\$52. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$61. ²⁵



Medidas en pulgadas			
0.008"	0.010"	0.012"	0.013"
0.014"	0.015"	0.016"	0.018"
0.019"	0.020"	0.025"	0.026"

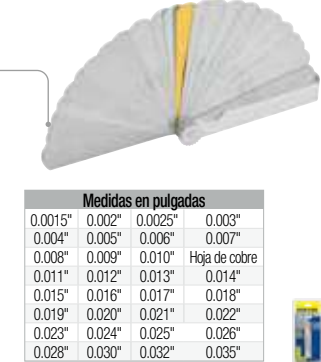
SURTEK
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

CALIBRADOR EN PULGADAS Y MILIMÉTRICO DE 32 HOJAS


32
HOJAS

Fabricados en acero templado para mayor durabilidad.

CÓDIGO	107329
HOJAS	32
MEDIDAS	0.015" a 0.035" (de 0.038 a 0.889 mm)
	6
	60
	60
P. LISTA	\$74
DIST.	\$59. ²⁰
DIST. C/IVA	\$68. ⁶⁷



Medidas en pulgadas			
0.0015"	0.002"	0.0025"	0.003"
0.004"	0.005"	0.006"	0.007"
0.008"	0.009"	0.010"	0.011"
0.011"	0.012"	0.013"	0.014"
0.015"	0.016"	0.017"	0.018"
0.019"	0.020"	0.021"	0.022"
0.023"	0.024"	0.025"	0.026"
0.028"	0.030"	0.032"	0.035"

SURTEK
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

CALIBRADOR EN PULGADAS Y MILIMÉTRICO DE 26 HOJAS


26
HOJAS

Fabricados en acero templado para mayor durabilidad.

CÓDIGO	107331
HOJAS	26
MEDIDAS	0.015" a 0.025" (de 0.04 a 0.635 mm)
	6
	60
	60
P. LISTA	\$63
DIST.	\$50. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$58. ⁴⁶



Medidas en pulgadas			
0.0015"	0.002"	0.0025"	0.003"
0.004"	0.005"	0.006"	0.007"
0.008"	0.009"	0.010"	0.011"
0.012"	0.013"	0.014"	0.015"
0.016"	0.017"	0.018"	0.019"
0.020"	0.021"	0.022"	0.023"
0.024"	0.025"		

SURTEK
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

CALIBRADOR EN PULGADAS Y MILIMÉTRICO DE 15 HOJAS


15
HOJAS

Fabricados en acero templado para mayor durabilidad.

CÓDIGO	107325
HOJAS	15
MEDIDAS	0.002" a 0.025" (de 0.051 a 0.635 mm)
	6
	60
	60
P. LISTA	\$42
DIST.	\$33. ²⁰
DIST. C/IVA	\$38. ⁹⁸



Medidas en pulgadas				
0.002"	0.003"	0.004"	0.005"	0.006"
0.008"	0.011"	0.012"	0.013"	0.014"
0.016"	0.018"	0.020"	0.022"	0.025"

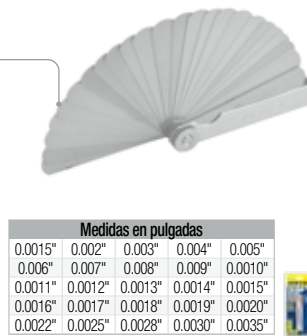
SURTEK
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

CALIBRADOR EN PULGADAS 25 HOJAS


25
HOJAS

Fabricados en acero templado para mayor durabilidad.

CÓDIGO	107332
HOJAS	25
MEDIDAS	0.0015" a 0.0035"
	6
	60
	60
P. LISTA	\$67
DIST.	\$53. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$62. ¹⁸



Medidas en pulgadas				
0.0015"	0.002"	0.003"	0.004"	0.005"
0.006"	0.007"	0.008"	0.009"	0.010"
0.011"	0.012"	0.013"	0.014"	0.015"
0.016"	0.017"	0.018"	0.019"	0.020"
0.022"	0.025"	0.028"	0.030"	0.035"

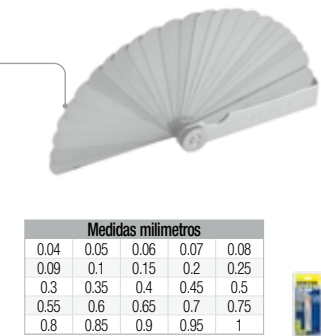
SURTEK
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

CALIBRADOR MÉTRICO 25 HOJAS


25
HOJAS

Fabricados en acero templado para mayor durabilidad.

CÓDIGO	107327
HOJAS	25
MEDIDAS	0.04 a 1.00 mm
	6
	60
	60
P. LISTA	\$67
DIST.	\$53. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$62. ¹⁸



Medidas milímetros				
0.04	0.05	0.06	0.07	0.08
0.09	0.1	0.15	0.2	0.25
0.3	0.35	0.4	0.45	0.5
0.55	0.6	0.65	0.7	0.75
0.8	0.85	0.9	0.95	1

SURTEK
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

CALIBRADOR GO-NO-GO 22 HOJAS



SURTEK

Fabricados en acero templado para mayor durabilidad.



CÓDIGO	107326
HOJAS	22
MEDIDAS	0.004 - 0.006" a 0.025 - 0.028"
	6
	60
	60
P. LISTA	\$172
DIST.	\$137. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$159. ⁶²

Medidas en pulgadas		
0.004" - 0.006"	0.005" - 0.007"	0.006" - 0.008"
0.007" - 0.009"	0.008" - 0.010"	0.009" - 0.011"
0.010" - 0.012"	0.011" - 0.013"	0.012" - 0.014"
0.013" - 0.015"	0.014" - 0.016"	0.015" - 0.017"
0.016" - 0.018"	0.017" - 0.019"	0.018" - 0.020"
0.019" - 0.021"	0.020" - 0.022"	0.021" - 0.023"
0.022" - 0.024"	0.023" - 0.025"	0.024" - 0.026"
0.025" - 0.028"		



CALIBRADOR TIPO RAMPA PARA BUJÍA

SURTEK



Herramienta ideal para calibración de bujías.

Ajusta y gradúa la secuencia de la rampa en pulgadas.

Fabricados en acero templado para mayor durabilidad.



CÓDIGO	107336
DESCRIPCIÓN	Tipo rampa para bujía
	6
	144
	144
P. LISTA	\$20
DIST.	\$16
DIST. C/IVA	\$18. ⁵⁶

Medidas	
De 0.20" a 0.10"	
De 0.5 a 2.5 mm	



DADOS EN PULGADAS CUADRO DE 1/2" PARA BUJÍA CON NEOPRENO

URREA



PULGADAS



Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Con inserto de neopreno que sujeta la bujía y facilita la extracción.

Ideales para la aplicación en el ramo de la industria automotriz.

Terminado pulido espejo que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

532050

5326HPA



CÓDIGO	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
532050	5/8"	27/32"	2-1/2"	1	6	6	\$100	\$80	\$92. ⁸⁰
5326HPA	13/16"	1-3/32"	2-17/32"	1	6	6	\$121	\$96. ⁸⁰	\$112. ²⁹

DADOS EN PULGADAS CUADRO DE 3/8" PARA BUJÍA CON NEOPRENO

URREA



PULGADAS



Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.

Con inserto de neopreno que sujeta la bujía y facilita la extracción.

Ideales para la aplicación en el ramo de la industria automotriz.

Terminado pulido espejo que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

502050

5026HPA



CÓDIGO	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
502050	5/8"	7/8"	2-1/2"	1	6	6	\$88	\$70. ⁴⁰	\$81. ⁶⁶
5026HPA	13/16"	1-1/16"	2-17/32"	1	6	6	\$101	\$80. ³⁰	\$93. ⁷³

DADOS EN PULGADAS CUADRO DE 1/2" PARA BUJÍA CON NEOPRENO

SURTEK



PULGADAS



Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.

Con inserto de neopreno que sujeta la bujía y facilita la extracción.

Ideales para la aplicación en el ramo de la industria automotriz.

Terminado pulido espejo que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

F5826HPA



CÓDIGO	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F582050	5/8"	27/32"	2-1/2"	6	6	6	\$59	\$47. ²⁰	\$54. ⁷⁵
F5826HPA	13/16"	1-3/32"	2-17/32"	6	6	6	\$74	\$59. ²⁰	\$68. ⁶⁷

DADOS EN PULGADAS CUADRO DE 3/8" PARA BUJÍA CON NEOPRENO

SURTEK



PULGADAS



Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.

Con inserto de neopreno que sujeta la bujía y facilita la extracción.

Ideales para la aplicación en el ramo de la industria automotriz.

Terminado pulido espejo que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

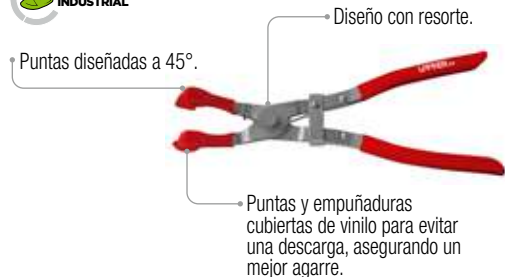
F512050



CÓDIGO	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F512050	5/8"	27/32"	2-1/2"	6	6	6	\$58	\$46. ⁴⁰	\$53. ⁸²
F5126HPA	13/16"	1-3/32"	2-17/32"	6	6	6	\$69	\$55. ²⁰	\$64. ⁰³

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

PINZA PARA REMOVER CAPUCHONES DE BUJÍAS



URREA

CÓDIGO	LARGO	MÍNIMO DE AGARRE	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
235	9-3/4" / 248 mm	3/4" / 19 mm	1	6	6	\$371	\$296. ⁸⁰	\$344. ²⁰

RECTIFICADOR DE ROSCAS PARA BUJÍAS



SURTEK

CÓDIGO	ROSCAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107239	M18 x 1.25 mm	1	12	12	\$89	\$71. ²⁰	\$82. ⁵⁰

JUEGO DE SEGURIDAD PARA CADENA DE TIEMPO

5
PIEZAS

Sujetadores individuales que se aseguran de manera independiente a los engranes.

Fabricado en materiales anti-corrosivos.

Bloquea la válvula de sincronización para el reemplazamiento de la banda en motores de árbol de levas sencillas, dobles o cuádruples.

De fácil utilización e instalación rápida.

Incluye cuatro sujetadores individuales y ajustables.

Ideales para cambiar la banda de la bomba en los motores de inyección a diésel.

URREA

Contenido	
Sujetador universal	1
Sujetadores individuales	4

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2329	5	1	1	1	\$650	\$520	\$603. ²⁰

LIMPIADOR DE CARBURADOR



MÉXICO

SURTEK

Limpia la formación de depósitos, gomas, barnices, tierra y partículas provenientes de la gasolina, que se depositan en el carburador y en las partes de éste.



Para limpieza general de partes metálicas en motores.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
134009	311 g	1	12	12	\$63	\$50. ⁴⁰	\$58. ⁴⁶

JUEGO REAVIVADOR DE ROSCAS PARA BUJÍAS

5
PIEZAS

Repara permanentemente las roscas para bujías.

No requiere de barrenados o maquinados.



Elimina la necesidad de cambiar totalmente la cabeza del motor.

Los insertos se autoincrustan dentro del agujero y nunca salen.

SURTEK

CÓDIGO	ROSCAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107238	M14 x 1.25 mm	1	6	6	\$261	\$208. ⁸⁰	\$242. ²¹

SOCKETS DE TUBO PARA BUJÍA



MÉXICO

SURTEK



CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm	pulg	mm				
30P	5/8"	16	4"	102	12	12	\$61	\$48. ⁸⁰
40P	13/16"	21	3 3/4"	95	12	12	\$73	\$58. ⁴⁰

JUEGO DE DESTORNILLADOR PARA AJUSTE DEL CARBURADOR

5
PIEZAS

Gran flexibilidad para ajustar espreas en automóviles con carburador con difícil acceso, posicione la punta flexible en el tornillo o esprea y gire el destornillador.

Chicote ajuste de carburador longitud 15-3/8" flexible, incluye 4 puntas.

URREA

CÓDIGO	LONGITUD	ADAPTADORES	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2343	15-13/32" / 390 mm	4	1	6	6	\$297	\$237. ⁸⁰	\$275. ⁶²

COMPRESOR DE RESORTE VÁLVULAS TIPO C



Compresor de resorte de válvulas fabricado en acero.



Gran amplitud de garganta que permite sujetar cilindros de motores grandes.

URREA

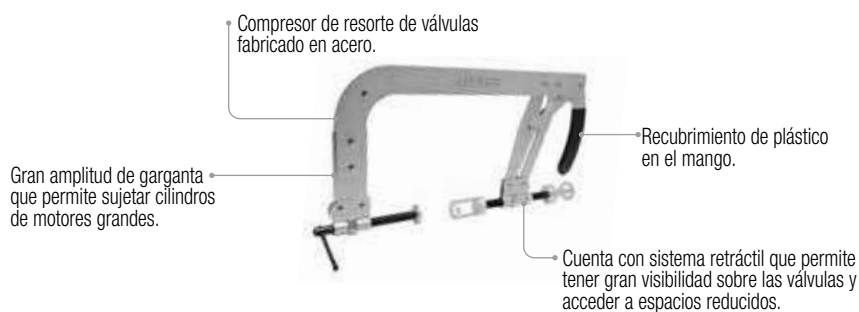
CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	PROFUNDIDAD DE GARGANTA	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2321	1-5/8" en "C"	9-5/8" / 244 mm	1	1	1	\$4,904	\$3,923. ²⁰	\$4,550. ⁹¹

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

COMPRESOR DE VÁLVULAS



URREA



Gran amplitud de garganta que permite sujetar cilindros de motores grandes.

CÓDIGO	APERTURA	PROFUNDIDAD DE GARGANTA	1	5	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2307	1-3/8" a 5-5/8"	5-7/8" / 149.2 mm	1	5	10	\$1,827	\$1,461. ⁸⁰	\$1,695. ⁴⁶

COMPRESORES DE VÁLVULAS



SURTEK



107224

107225

CÓDIGO	APERTURA MÍN.		APERTURA MÁX.		PROFUNDIDAD DE GARGANTA		1	8	8	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm						
107224	2-5/32"	55	6-7/8"	175	6-1/2"	165	1	8	8	\$1,126	\$900. ³⁰	\$1,044. ⁹³
107225	1-3/8"	35	7-7/8"	200	9-7/8"	250	1	6	6	\$1,158	\$926. ⁴⁰	\$1,074. ⁶²

COMPRESOR UNIVERSAL PARA RESORTE DE VÁLVULAS



SURTEK



Quijadas forjadas en acero para mayor resistencia.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA		LONGITUD DE QUIJADA		PROFUNDIDAD DE GARGANTA		1	6	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm						
107378	4"	102	4-1/4"	108	2-1/8"	54	1	6	36	\$334	\$267. ²⁰	\$309. ⁸⁵

PINZA OPRESORA DE RESORTE DE VÁLVULAS



URREA



Cuenta con tornillo hexagonal que sustituye el maneral para aplicaciones de difícil acceso.



CÓDIGO	APERTURA	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2322	7/8" a 2-1/4" / 22 mm a 57 mm	1	6	24	\$850	\$680	\$788. ⁸⁰

JUEGO PARA REMOVER E INSTALAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA, ALTERNADOR Y POLEA



URREA

11
PIEZAS

Coloque la barra y las tuercas de instalación sobre la polea, ajuste de acuerdo al tornillo central y remueva girando en contra de la barra con la llave de estrías.



CÓDIGO	PIEZAS	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
980	11	1	5	5	\$3,262	\$2,609. ⁶⁰	\$3,027. ⁴

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

JUEGO DE EXTRACTOR E INSTALADOR DE POLEAS DE LA BOMBA DE DIRECCIÓN

SURTEK

USO
PROFESIONAL6
PIEZAS

Contenido

Extractor 35 mm	1
Tornillo forzador 2.5"	1
Tornillo forzador 4"	1
Tornillo forzador punta rosca métrica 3"	1
Tornillo forzador de espiga alargada 4"	1
Instalador 35 mm	1

*Para extraer las poleas de la bomba de dirección.



Se ajusta a poleas de 1-1/8" a 1-3/8".



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107293	6	1	6	24	\$490	\$392	\$454.72

ESTETOSCOPIO PARA MECÁNICO

URREA

USO
INDUSTRIAL

*Auriculares de aluminio con chupón plásticos que aíslan ruidos externos.



Diafragma súper delgado que amplifica el sonido.



CÓDIGO	LONGITUD DE VARILLA	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2342	12" / 304.8 mm	1	20	40	\$248	\$198.40	\$230.14

JUEGO DE LIMPIADORES DE INYECTORES

URREA

USO
INDUSTRIAL40
PIEZAS

Contenido

Juego de 7 desconectores de línea de combustible.
Juego de empaques de reparación.
Desarmador schrader para pivotes de adaptadores.
20 tipo de adaptadores compatibles con diversas marcas de vehículos.
Boya con regulador, manómetro y manguera.
Caja plástica compacta.
6 mangueras para diferentes funciones.



Se conecta a rieles de inyectores eliminando la función momentánea de la bomba de gasolina (verifique las especificaciones del fabricante).



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2336	40	1	1	1	\$3,777	\$3,021.60	\$3,505.06

JUEGO DE OPRESORES DE ANILLOS

URREA

USO
INDUSTRIAL7
PIEZAS

*Facilitan la instalación del pistón en la cabeza del motor.

Bandas marcadas con el sentido de aplicación "bottom".



*La pinza puede ser usada en posición paralela o perpendicular al block de cilindros.

Capacidad de 2-7/8" a 4-3/8".



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2319	7	1	10	10	\$2,039	\$1,631.20	\$1,892.19

JUEGO DE ESTETOSCOPIO PARA MECÁNICO

URREA

USO
PESADOCANCELACIÓN
DE RUIDO3
PIEZAS

Audífonos de alta sensibilidad que bloquean el ruido interior.

Control de ajuste de volumen.



*Extensión flexible que permite escuchar ruidos en lugares de difícil acceso.

Micrófono profesional de alta sensibilidad que opera con batería de 9 V.



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2347	3	1	6	6	\$2,789	\$2,231.20	\$2,588.19

ESTETOSCOPIO PARA MECÁNICO

SURTEK

USO
PROFESIONAL

*Auriculares plásticos que aíslan ruidos externos.



Diafragma súper delgado que amplifica el sonido.



CÓDIGO	LONGITUD DE VARILLA	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107246	12" / 304.8 mm	1	6	36	\$132	\$105.60	\$122.50

LIMPIADOR DE INYECTORES

URREA

USO
INDUSTRIAL10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS10
PIEZAS

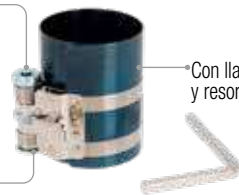
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

OPRESORES DE ANILLOS PARA MOTOR



Los tornillos en cada lado del trinquete son utilizados para dar la tensión en el mecanismo de matraca.

Mecanismo con tornillos de seguridad ajustables.



Con llave hexagonal, válvula de seguridad y resorte especial de acero.

2317

URREA

CÓDIGO	ALTURA	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2316	3-1/2" / 88.9 mm	2-1/8" / 53.8 mm	5" / 127 mm	1	10	50	\$329	\$263. ²⁰	\$305. ³¹
2317	3-1/2" / 88.9 mm	3-1/2" / 88.9 mm	7" / 177.8 mm	1	10	50	\$358	\$286. ⁴⁰	\$332. ²²

OPRESORES DE ANILLOS PARA MOTOR



Los tornillos en cada lado del trinquete son utilizados para dar la tensión en el mecanismo de matraca.

Control de embrague con mecanismo de matraca.



107221

Con llave hexagonal, válvula de seguridad y resorte especial de acero.



107275

SURTEK

CÓDIGO	PARA MOTOR	ALTURA	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107221	Gasolina	3-1/2" / 89 mm	2-1/8" / 54 mm	5" / 127 mm	1	2	16	\$183	\$146. ⁴⁰	\$169. ³²
107222	Gasolina	3-1/2" / 89 mm	3-1/2" / 89 mm	7" / 177.8 mm	1	2	16	\$201	\$160. ³⁰	\$186. ³³
107275	Diésel	5-7/8" / 149 mm	3-1/2" / 89 mm	7" / 177.8 mm	1	50	50	\$197	\$157. ³⁰	\$182. ³²

PINZA PARA ABRAZADERA FLEXIBLE



Sujetador de abrazaderas con cable flexible.

Para facilitar el cambio de mangueras de agua, aceite y combustible.

Con bloqueo dentado.



Para manipular abrazaderas autotensoras tipo resorte.

URREA

CÓDIGO	LONGITUD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2328	9" / 228.6 mm	1	6	36	\$1,671	\$1,336. ³⁰	\$1,550. ³⁹

PINZA PARA ABRAZADERAS

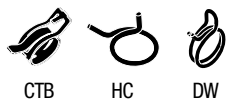


Puntas giratorias que permiten trabajar en cualquier posición.

Mangos cubiertos de doble plastisol.

Sistema de matraca que permite asegurar la abrazadera firmemente.

Para instalar o remover fácilmente abrazaderas automotrices tipo:



CTB

HC

DW

SURTEK

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD TOTAL	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107376	2-1/2" / 64 mm	9" / 229 mm	1	6	36	\$251	\$200. ³⁰	\$232. ³³

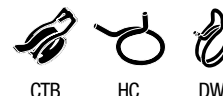
PINZA PARA ABRAZADERAS



Sistema de matraca que permite asegurar la abrazadera firmemente.

Puntas giratorias que permiten trabajar en cualquier posición.

Para instalar o remover fácilmente abrazaderas automotrices tipo:



CTB

HC

DW

URREA

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2356	2" / 50.8 mm	8-1/2" / 215.9 mm	1	12	60	\$516	\$412. ³⁰	\$478. ³⁵

PINZA PARA ABRAZADERAS DE JUNTA HOMOCINÉTICA



Para instalar abrazaderas tipo oreja en cubrepolvos de juntas homocinéticas.

Fabricada con acero aleado y cromado para mayor resistencia.

Mango largo que facilita la aplicación de fuerza en la abrazadera.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD TOTAL	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2357	2" / 50.8 mm	9" / 228.6 mm	1	6	48	\$450	\$360	\$417. ³⁰

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

PINZA PARA ABRAZADERA DE JUNTA HOMOCINÉTICA

SURTEK



Para instalar abrazaderas tipo oreja en cubrepolvos de juntas homocinéticas.

Fabricada con acero con terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

Mango largo con recubrimiento de plastisol que facilita la aplicación de fuerza en la abrazadera.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA pulg mm	LONGITUD TOTAL pulg mm	🔧 🌿 🛠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107254	1-1/16" 30	9" 230	1 6 48	\$292	\$233. ⁸⁰	\$270. ⁹⁸

PINZA PARA INSTALAR ANILLOS DE PISTÓN

SURTEK



Fabricada con acero con terminado satinado.

Mango con recubrimiento de plastisol que facilita la aplicación de fuerza en la abrazadera.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA pulg mm	LONGITUD TOTAL pulg mm	🔧 🌿 🛠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107276	1-1/2" 141	5-9/16" 38.1	1 20 60	\$142	\$113. ⁸⁰	\$131. ⁷⁸

PISTOLA LIMPIAMOTORES

SURTEK



Tipo de alimentación por succión.

Flujo de aire no continuo.

Conector de aire intercambiable.

Diámetro interno de manguera recomendado 3/8".



CÓDIGO	CAPACIDAD	🔧 🌿 🛠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PLM1	1000 ml	1 10 10	\$198	\$158. ⁴⁰	\$183. ⁷⁴

PISTOLAS DE TIEMPO DE AVANCE

SURTEK



Con perilla giratoria para mostrar los grados de avance del tiempo.

Con monitor digital para fácil lectura.

Luz de xenón que ofrece gran visibilidad a la lectura del tiempo.

107369

107368

Detecta dwell, tacómetro y voltaje de la batería.

CÓDIGO	TIPO	AVANCE	DWELL	VOLTAJE	TACÓMETRO	🔧 🌿 🛠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107369	Perilla giratoria	0 - 60 grados	N/A	0 - 16V	200 - 10 000 r/min	1 2 12	\$1,636	\$1,308. ⁸⁰	\$1,518. ²¹
107368	Digital	0 - 60 grados	0 - 99.9%	0 - 16V	200 - 10 000 r/min	1 2 12	\$2,782	\$2,225. ⁶⁰	\$2,581. ⁷⁰

JUEGOS PARA DETECCIÓN DE FUGAS DEL RADIADOR

14
PIEZAS

Injecta aire a presión hacia el radiador, por medio de la bomba y el adaptador adecuado, si existe fuga, el manómetro detecta la caída de presión.

6
PIEZASCAJA
PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	CAPACIDAD	🔧 🌿 🛠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2370	14	35 psi	1 4 4	\$8,830	\$7,064	\$8,194. ²⁴
CÓDIGO	PIEZAS	CAPACIDAD	🔧 🌿 🛠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2370A	6	35 psi	1 4 4	\$4,541	\$3,632. ⁸⁰	\$4,214. ⁰⁵

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

JUEGO PARA REMOVER VENTILADORES FORD®


4
PIEZAS

Medidas
1-9/16"
58 mm
1-7/8"
3-1/4"


Remueve el ventilador del radiador en casi todos los vehículos Ford.

Todas las llaves tienen una longitud total de 16 1/8" (409 mm) y un cuadro de mando auxiliar de 1/2" (12.7 mm).


URREA
herramientas y equipos automotrices

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
973	4	1	4	4	\$2,989	\$2,391. ²⁰	\$2,773. ¹⁹

JUEGO PARA REMOVER VENTILADORES


3
PIEZAS

Medidas
36 mm
3"
2-3/8"


Remueve el ventilador del radiador en casi todos los vehículos GM, Chrysler y Jeep.

Todas las llaves tienen una longitud total de 16 1/8" (409 mm) y un cuadro de mando auxiliar de 1/2" (12.7 mm).


URREA
herramientas y equipos automotrices

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
974	3	1	4	4	\$2,095	\$1,676	\$1,944. ¹⁶

JUEGO PARA SINCRONIZAR MOTORES VOLKSWAGEN®, AUDI®, SEAT®


30
PIEZAS

Marca	Modelo	Motor
VOLKSWAGEN®	Polo (80-06)	Passat (96-)
	Lupo (97-)	Transporter (95-)
	Golf (80-)	Bora (98-06)
	Jetta (80-)	Beetle (98-06)
	Ibiza (96-06)	Toledo (96-06)
SEAT®	Cordoba (96-06)	Leon (96-06)
	A2 (00-06)	A8 (96-02)
AUDI®	A3 (96-03)	A6 (97-02)
	A4 (94-06)	TT (98-06)
		• Motores a diésel: 1.9/2.0 TDI 1.9 TDI 2.5 V6 TDI 3.3 V8 TDI • 3 cilindros 1.2 l • Motores a gasolina: 4 cilindros 1.4/1.6

Permite hacer reparaciones mayores al motor garantizando la sincronización correcta de las válvulas al momento de armar.

Permite cambiar la cadena o banda de distribución sin alterar el tiempo del motor.

Incluye seguros y pines para bloquear el árbol de levas, el cigüeñal, la polea de la bomba de inyección y la polea de tensión en motores a gasolina y diésel (ver tabla).



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2382	30	1	5	5	\$4,774	\$3,819. ²⁰	\$4,430. ²⁷

CAJA PLÁSTICA

JUEGO PARA SINCRONIZAR MOTORES FORD®, MAZDA®, VOLVO®


5
PIEZAS

Marca	Modelo	Motor
FORD®	Cougar (98-01)	Fusion (02-12)
	Fiesta (95-15)	Mondeo (93-15)
	Focus (98-14)	Transit (06-12)
MAZDA®	MX-5 (05-15)	5 (05-15)
	3 (03-14)	6 (02-13)
VOLVO®	C30 (06-13)	S80 (07-11)
	S40 (06-12)	V50 (04-12)
		1.25/1.4/1.6/1.7 1.8/2.0 16V

Permite hacer reparaciones mayores al motor garantizando la sincronización correcta de las válvulas al momento de armar.

Permite cambiar la cadena de distribución sin alterar el tiempo del motor.

Incluye una placa para calibrar y pines básicos para bloquear y alinear las válvulas del árbol de levas en motores Ford®, Mazda® y Volvo®.



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2385	5	1	25	50	\$397	\$317. ⁸⁰	\$368. ⁴²

URREA
herramientas y equipos automotrices

JUEGO PARA SINCRONIZAR MOTORES RENAULT®


4
PIEZAS

Marca	Modelo	Motor
RENAULT®	Clio	1.4 16V (K4J)
	Laguna	1.6 16V (K4M)
	Megane	1.8 16V (F4p)
	Trafic	2.0 16V (F4R)
NISSAN®		

Incluye seguros y pines para bloquear y alinear el árbol de levas en motores Renault® a gasolina.

Permite cambiar la cadena de distribución sin alterar el tiempo del motor.

Permite hacer reparaciones mayores al motor garantizando la sincronización correcta de las válvulas al momento de armar.


URREA
herramientas y equipos automotrices

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2386	4	1	12	12	\$1,701	\$1,360. ⁸⁰	\$1,578. ⁵³

CAJA PLÁSTICA

HERRAMIENTA Y ACCESORIOS PARA MOTOR

SOPORTE PARA MOTOR



SURTEK



CÓDIGO	CAPACIDAD	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137050	454 kg 1,000 lb	1	1	1	\$2,878	\$2,302. ⁴⁰	\$2,670. ⁷⁸

ASENTADOR DE VÁLVULAS



URREA

Empuñadura de madera maciza, que permite acomodar las válvulas.



Incluye dos copas de succión para usar cuando se manipulan las válvulas sin ranuras de cabeza plana.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2395	Para la mayoría de válvulas 1-1/8" a 1-3/8"	1	12	144	\$99	\$79. ²⁰	\$91. ⁵⁷

ADAPTADORES PARA VERIFICADOR DE COMPRESIÓN DE MOTORES A DIÉSEL



URREA



2340DA



2340DC



2340DF



2340DG



2340DH



2340DM



2340DN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA	TIPO	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2340DA	Adaptador M14 x 1.25	"Ford", International Navistar [®]	Bujía	1	10	10	\$759	\$607. ²⁰	\$704. ³⁵
2340DC	Adaptador tipo inyector	"Cummins", Dodge [®]	Inyector	1	10	10	\$2,199	\$1,759. ²⁰	\$2,040. ⁶⁷
2340DE	Adaptador M10 x 1.25	"General Motors", Hummer H1-Alfa [®]	Bujía	1	10	10	\$931	\$744. ⁸⁰	\$863. ⁹⁷
2340DF	Adaptador M21	"Mitsubishi-Fuso", John Deere, Alis Chalmers [®] , Bedford [®] , International Harvester [®] , Mack Truck [®] , Massey Ferguson [®]	Inyector	1	10	10	\$3,249	\$2,599. ²⁰	\$3,015. ⁰⁷
2340DG	Adaptador M10 x 1.25	"Chevette", Isuzu [®] , LUV/Isuzu [®] , General Motors [®] , Toyota [®]	Bujía	1	10	10	\$341	\$272. ⁸⁰	\$316. ⁴⁵
2340DH	Adaptador M8 x 1.00	"Ford", Sprinter [®] /Mercedes [®] /Freightliner [®] /Dodge [®]	Bujía	1	10	10	\$1,150	\$920	\$1,067. ²⁰
2340DM	Adaptador inyector 3/8"	"Caterpillar", J.I. Case [®] , John Deere [®]	Inyector	1	10	10	\$855	\$684	\$793. ⁴⁴
2340DN	Adaptador M12 x 1.25	"Audi", BMW [®] , Deutz [®] , GMC [®] , Hino [®] , Isuzu [®] , Lincoln [®] , Mercedes Benz [®] , Nissan [®] , Volvo [®] , Volkswagen [®]	Bujía	1	10	10	\$523	\$418. ⁴⁰	\$485. ³⁴

JUEGO DE MEDICIÓN DE COMPRESIÓN DE BOMBA DE GASOLINA



SURTEK

11
PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107277	11	1	10	10	\$769	\$615. ²⁰	\$713. ⁶³

VERIFICADOR DE COMPRESIÓN PARA MOTORES DE GASOLINA



URREA

Gauge con doble escala, de 0-300 psi y 0-21 bar.



CÓDIGO	RANGO DE COMPRESIÓN	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2340	0-300 lbs/pulg ²	1	40	40	\$610	\$488	\$566. ⁰⁸

LLAVES DE ARTILLERÍA Y DE CRUZ

LLAVES DE ARTILLERÍA FOSFATIZADAS DOBLE BOCA HEXAGONAL



Boca hexágono

Nueva boca hexagonal y caja más profunda brinda mayor seguridad y control al acoplarse al birlo, evitando deslizamientos.



*Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

URREA

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	BOCA (A) HEXAGONO	BOCA (B) HEXAGONO	MANERAL RECOMENDADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UCD33*	17"	11/16"	33 mm	3RB	1	6	6	\$681	\$544. ⁸⁰	\$631. ⁸⁷
UCD5	17"	7/8"	15/16"	3RB	1	10	10	\$700	\$560	\$649. ⁸⁰
UCD6	17"	1"	1-1/16"	3RB	1	10	10	\$700	\$560	\$649. ⁸⁰
UCD7	17"	7/8"	1-1/8"	3RB	1	10	10	\$700	\$560	\$649. ⁸⁰
UCD8	17"	1"	1-1/8"	3RB	1	10	10	\$700	\$560	\$649. ⁸⁰
UCD9	17"	1-1/16"	1-1/4"	3RB	1	10	10	\$767	\$613. ⁸⁰	\$711. ⁷⁸

LLAVE DE ARTILLERÍA FOSFATIZADA DOBLE BOCA PARA RUEDA DE CAMIÓN CON CAPUCHÓN



Boca cuadro



Boca hexágono



*Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

Nueva boca hexagonal y caja más profunda brinda mayor seguridad y control al acoplarse al birlo, evitando deslizamientos.

URREA

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	BOCA (A) HEXAGONO	BOCA (B) CUADRADO	MANERAL RECOMENDADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UCD10	18"	1-1/2"	13/16"	2 RB	1	5	5	\$839	\$671. ²⁰	\$778. ⁵⁹

BARRAS FOSFATIZADAS PARA LLAVES DE ARTILLERÍA



*Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

URREA

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1RB	11/16" x 16"	Para CD5, CD6, CD7, CD8, CD9 y CD33	1	30	30	\$137	\$109. ⁸⁰	\$127. ¹⁴
3RB	3/4" x 16"	Para UCD5, UCD6, UCD7, UCD8, UCD9 y UCD33	1	20	20	\$145	\$116	\$134. ³⁶
2RB	7/8" x 15-3/4"	Para CD10 y UCD10	1	20	20	\$188	\$150. ⁴⁰	\$174. ⁴⁶

LLAVES DE ARTILLERÍA PAVONADAS DOBLE BOCA HEXAGONAL



Boca cuadro



Boca hexágono

Terminado pavonado que ofrece resistencia a la corrosión.



*Incluye barra.

*Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.

70

SURTEK

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	BOCA "A" HEXÁGONO	BOCA "B" HEXÁGONO	BOCA "B" CUADRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Con doble boca hexagonal										
70	18"	7/8"	15/16"	N/A	1	3	6	\$451	\$360. ⁸⁰	\$418. ⁸³
72	16"	1"	1-1/16"	N/A	1	3	6	\$447	\$357. ⁸⁰	\$414. ⁸²
77	16"	1-1/16"	1-1/4"	N/A	1	3	6	\$452	\$361. ⁸⁰	\$419. ⁴⁶
78	16"	1-1/8"	7/8"	N/A	1	3	6	\$435	\$348	\$403. ⁸⁸
82	18"	30 mm	33 mm	N/A	1	3	6	\$524	\$419. ²⁰	\$486. ²⁷
Con boca hexagonal y boca de cuadro para capuchón										
75	16"	15/16"	N/A	1-1/8"	1	3	6	\$456	\$364. ⁸⁰	\$423. ¹⁷
79	16"	1-1/2"	N/A	13/16"	1	3	6	\$524	\$419. ²⁰	\$486. ²⁷

LLAVES DE ARTILLERÍA Y DE CRUZ

JUEGO DE LLAVE DE CRUZ MULTIFUNCIONAL CON DADOS COMBINADOS



PULGADAS



VIDEO

5
PIEZAS

Contenido

- 1 Llave de cruz multifuncional
- 1 Dado de impacto 1/2" 6 puntas 3/4"
- 1 Dado de impacto 1/2" 6 puntas 13/16"
- 1 Dado de impacto 1/2" 6 puntas 7/8"
- 1 Dado de impacto 1/2" 6 puntas 17mm

• Brazo para acoplar mango alta palanca 26HL1B (no incluido).

Espátula de uña para retirar polveras.



Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO DE LLAVE	EXTREMO A	EXTREMO B	EXTREMO C	EXTREMO D				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LLC18MJ	18"	Cuadro Macho 1/2"	Cuadro Macho 1/2"	Espátula	Entrada para llave UAS	1	1	1	\$587	\$469.60	\$544.74

LLAVE DE CRUZ MULTIFUNCIONAL



PULGADAS



VIDEO

Espátula de uña para retirar polveras.



Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO DE LLAVE	EXTREMO A	EXTREMO B	EXTREMO C	EXTREMO D				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LLC18M	18"	Cuadro Macho 1/2"	Cuadro Macho 1/2"	Espátula	Entrada para llave UAS	1	6	6	\$204	\$163.20	\$189.31

• Brazo para acoplar mango alta palanca 26HL1B (no incluido).

LLAVES DE CRUZ



RESISTENCIA

CÓDIGO:
UCL20

Ideal para uso intensivo, mayor control al aflojar birlos y mejor desempeño en aplicaciones más demandantes.

ACERO ALEADO ALTO DESEMPEÑO
para aplicaciones de mayor exigencia.

ACABADO FOSFATIZADO PARA
mayor protección contra la corrosión y mejor desempeño en trabajo rudo.

DESDE AUTOS COMPACTOS Y
sedanes, hasta camionetas, minibuses y camionetas de doble rodado.

BOCA SURFACE
para un acople rápido, fácil y preciso.

CÓDIGO:
7650L

Combinación entre desempeño, presentación y variedad de aplicaciones.

ACERO DE MAYOR RESISTENCIA
para uso profesional y trabajo más constante.

ACABADO PULIDO CROMADO
que brinda una mejor presentación y protección superficial para uso profesional frecuente.

DESDE AUTOS COMPACTOS Y
camionetas pick-up, hasta minibuses y camionetas de carga liviana.

CÓDIGO:
140414

Práctica y confiable para resolver el cambio de llanta en autos comunes.

ACERO AL CARBONO PARA
resolver trabajos automotrices de uso general.

ACABADO CROMADO SATINADO
que ofrece una apariencia limpia y protección funcional para uso automotriz general.

DESDE AUTOS COMPACTOS
hasta camionetas ligeras de uso general.

LLAVES DE ARTILLERÍA Y DE CRUZ

LLAVES DE CRUZ FOSFATIZADAS



ACABADO FOSFATIZADO **CROMO-MOLIBDENO**

URREA

PRODUCTO MEJORADO



Boca hexagonal brinda mayor seguridad y control al acoplarse al birlo, evitando deslizamientos.



Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

UCL20

Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	PARA	A	MEDIDA DE BOCAS			D	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
				B	C								
UCL18	18"	Automóvil y camionetas pick-up	17 mm	3/4"	7/8"		13/16"	1	8	8	\$659	\$527. ²⁰	\$611. ²⁵
UCL20	20"	Automóvil y camionetas pick-up	17 mm	3/4"	7/8"		13/16"	1	8	8	\$679	\$543. ²⁰	\$630. ¹¹
UCL5	22"	Automóvil y camionetas pick-up	17 mm	3/4"	7/8"		13/16"	1	8	8	\$699	\$559. ²⁰	\$648. ²⁷
UCL26F	26"	Minibús y camioneta doble rodado	1"	7/8"	15/16"		13/16"	1	8	8	\$716	\$572. ²⁰	\$664. ⁴⁵
UCL26	26"	Minibús y camioneta doble rodado	1-1/16"	1"	1-1/8"		7/8"	1	6	6	\$716	\$572. ²⁰	\$664. ⁴⁵

LLAVES DE CRUZ CROMADAS



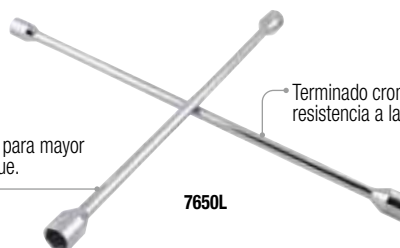
Solo código 7650L

ACABADO CROMADO

SURTEK



Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.



7650L

Terminado cromado que ofrece resistencia a la corrosión.

• Cumplen con GGG-W644B.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	PARA	A	MEDIDA DE BOCAS			D	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
				B	C								
7651N	14"	Automóvil y camionetas pick-up	3/4"	7/8"	13/16"		17 mm	5	5	5	\$180	\$144	\$167. ⁰⁴
7651C	18"	Automóvil y camionetas pick-up	3/4"	7/8"	13/16"		17 mm	6	6	6	\$207	\$165. ²⁰	\$192. ¹⁰
7652C	20"	Automóvil y camionetas pick-up	3/4"	7/8"	13/16"		17 mm	6	6	6	\$236	\$188. ²⁰	\$219. ²¹
7650L	26"	Minibús y camioneta doble rodado	1"	1-1/6"	21 mm		24 mm	1	6	6	\$538	\$430. ⁴⁰	\$499. ²⁶
7650S	26"	Minibús y camioneta doble rodado	7/8"	1"	1-1/8"		1-1/16"	1	6	6	\$538	\$430. ⁴⁰	\$499. ²⁶

LLAVES DE CRUZ



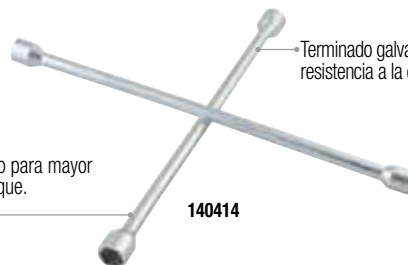
ACABADO GALVANIZADO

FOY

\$ PVL



Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.



140414

Terminado galvanizado que ofrece resistencia a la corrosión.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	A	MEDIDA DE BOCAS			D	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			B	C								
140414	14"	3/4"	7/8"	13/16"		17 mm	4	16	16	\$133	\$106. ⁴⁰	\$123. ⁴²
140419	18"	3/4"	7/8"	13/16"		17 mm	4	16	16	\$170	\$136	\$157. ⁷⁶
140420	20"	3/4"	7/8"	13/16"		17 mm	4	16	16	\$186	\$148. ²⁰	\$172. ²¹

LLAVES DE ARTILLERÍA Y DE CRUZ

LLAVE DE CRUZ CROMADA PLEGABLE

SURTEK



ACABADO CROMADO



Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.

Terminado cromado que ofrece resistencia a la corrosión.



CÓDIGO	LONGITUD	A	B	C	D				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LLC14P	14"	3/4"	7/8"	13/16"	17 mm	4	16	16	\$230	\$184	\$213.44

SISTEMA ELÉCTRICO

JUEGO DE ARRANCADOR PORTÁTIL DE 1 PUERTO USB

SURTEK



MÉXICO LUZ DE TRABAJO DE RUIDO

1 PUERTO USB

POWER BANK

6 000 mAh 200 A
CAPACIDAD DE LA BATERÍA ARRANQUE3
PIEZAS

Contenido		
AB6	Arrancador batería 6,000 mAh	1
107313	Limpiador terminales batería	1
EMSC	Estuche multiusos chico	1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JA3	3	1	1	1	\$1,834	\$1,467.20	\$1,701.35



ARRANCADORES DE BATERÍA



CAPACIDAD DE AMPERAJE

USO PESADO

CÓDIGO: AB10U

La opción más completa para mayor exigencia, mayor respaldo y vehículos de mayor capacidad.

DESDE AUTOS Y MOTOS, HASTA yates y motores de mayor desplazamiento.

ALTA CAPACIDAD Y MÁXIMO PODER de arranque para aplicaciones de mayor exigencia.

INTEGRA LINTERNA, INFLANTAS, función power bank y carga inalámbrica magnética para mayor respaldo en cualquier emergencia.

USO PROFESIONAL

CÓDIGO: AB20S

Mayor potencia, más funciones y mejor soporte para uso frecuente o profesional.

DESDE AUTOS Y MOTOS, HASTA aplicaciones de mayor potencia para uso profesional.

EXCELENTE BALANCE ENTRE capacidad y potencia para un arranque confiable.

COMBINA POWER BANK CON linterna multimodo y pantalla LCD para mayor control y funcionalidad.

USO GENERAL

CÓDIGO: AB06F

Ideal para resolver una emergencia básica en autos pequeños y motos.

DESDE MOTOS HASTA AUTOS pequeños de uso regular.

CAPACIDAD PRÁCTICA Y ARRANQUE suficiente para emergencias automotrices básicas.

OFRECE FUNCIÓN POWER BANK y linterna LED.

SISTEMA ELÉCTRICO

ARRANCADORES DE BATERÍA



20 000 mAh
CAPACIDAD DE LA BATERÍA

3 000 A
ARRANQUE

Carga inalámbrica y magnética compatible con smartphones y dispositivos modernos.

Diseño robusto y resistente.



AB20U

Gran potencia arranca vehículos hasta 20 veces con una sola carga.

Contenido

1 x Arrancador de batería
1 x Pinzas de batería con cable de arranque
1 x Cable USB-C
1 x Estuche de tela



10 000 mAh
CAPACIDAD DE LA BATERÍA

1 500 A
ARRANQUE

Linterna led multifunción perfecta para emergencias y situaciones nocturnas.



AB10U

Seguridad total contra conexión inversa y cortocircuito.

Contenido

1 x Arrancador de batería
1 x Pinzas de batería con cable de arranque
1 x Cable USB-C
1 x Estuche de tela



\$ PVL



NUEVO



CÓDIGO	AB20U	AB10U
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	20,000 mAh	10,000 mAh
VOLTAJE DE SALIDA	5 V / 9 V / 12 V / 15 V / 20 V (salidas USB y USB-C)	5 V / 9 V / 12 V (salidas USB y USB-C)
VOLTAJE DE SALIDA PARA VEHÍCULO	12 V	12 V
CORRIENTE DE ARRANQUE	3,000 A (máxima)	1,500 A (máxima)
TIEMPO DE CARGA	8-9 h	4-5 h
PARA USO CON	Auto, Moto, Yate de hasta 8,0 L	Auto, Moto, Yate de hasta 4,0 L
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$3,425	\$2,429
DIST.	\$2,740	\$1,943. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,178. ⁴⁰	\$2,254. ¹¹

ARRANCADORES DE BATERÍA



20 000 mAh
CAPACIDAD DE LA BATERÍA

3 000 A
ARRANQUE

Seguridad total contra conexión inversa.



AB20S

Linterna led multimodo incluye luz continua, flash tipo estroboscópico y señal SOS.

12 000 mAh
CAPACIDAD DE LA BATERÍA

2 000 A
ARRANQUE

Pantalla LCD para visualiza el estado de carga.



AB12S

Contenido

1 x Arrancador de batería
1 x Pinzas de batería con cable de arranque
1 x Cable USB-C
1 x Estuche de tela



\$ PVL



NUEVO



CÓDIGO	AB20S	AB12S
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	20,000 mAh	12,000 mAh
FRECUENCIA		
VOLTAJE DE SALIDA	5 V / 9 V / 12 V (salidas USB y USB-C)	5 V / 9 V / 12 V (salidas USB y USB-C)
PARA VEHÍCULO	12 V	12 V
MODO CARGADOR		
CORRIENTE DE ARRANQUE	3000 A (máxima)	2000 A (máxima)
TIEMPO DE CARGA	8 - 9 h	5 - 6 h
PESO		
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$2,380	\$1,700
DIST.	\$1,904	\$1,360
DIST. C/IVA	\$2,208. ⁶⁴	\$1,577. ⁶⁰

SISTEMA ELÉCTRICO

ARRANCADOR DE BATERÍA



USO
GENERAL

6 000 mAh

CAPACIDAD DE LA BATERÍA

600 A

ARRANQUE

POWER
BANK

AUTOMÓVIL

MOTO



FOY



\$ PVL



NUEVO

CÓDIGO	AB06F
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	6,000 mAh
VOLTAJE DE SALIDA	5 V / 9 V / 12 V (salidas USB y USB-C)
VOLTAJE DE SALIDA PARA VEHÍCULO	12 V
CORRIENTE DE ARRANQUE	600 A
TIEMPO DE CARGA	3-4 h
PARA USO CON:	Auto, Moto de hasta 2,0 L
	1
	1
	1
P. LISTA	\$717
DIST.	\$573. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$665. ³⁸

Contenido
1 x Arrancador de batería
1 x Pinzas de batería con cable de arranque
1 x Cable USB-C

Lanzamiento estimado: noviembre

Arranca vehículos hasta 15 veces* con una sola carga.

Linterna led Linterna led perfecta para emergencias y situaciones nocturnas

Seguridad total contra conexión inversa.



CARGADORES DE BATERÍA CON ARRANCADOR



USO
PESADO

110 V

60 Hz

AUTOMÓVIL

CAMIONETA

MOTO

YATE



URREA



NUEVO

600 A
ARRANQUE

Incluye cables de carga de 2 metros.



Cuenta con protección de seguridad de polaridad inversa, sobrecalentamiento, cortocircuito, baja tensión y sobrecarga.

Ideales para mantener o restaurar las baterías de los vehículos con baterías de plomo (WET/MF/CA/EFB/GEL/AGM), así como baterías de LFP y Litio (BMS).

Autos, camionetas, motocicletas, yates y tractores.

Contenido

1 x Cargador de batería con arrancador
2 x Cables de salida con pinzas tipo caimán

CBA600

250 A
ARRANQUE

Incluye cables de carga de 2 metros.



CBA250

Lanzamiento estimado CBA600: noviembre



CÓDIGO	CBA600	CBA250
VOLTAJE DE SALIDA	6 / 12 / 24 V	12 / 24 V
CORRIENTE DE CARGA LENTA	15 A	15 A
CORRIENTE DE CARGA RÁPIDA	35 A (Solo en 6 V) 55 A (Solo en 12 V y 24 V)	60 A (Solo en 12 V) 35 A (Solo en 24 V)
CORRIENTE DE ARRANQUE	600 A	250 A
TIEMPO DE ENCENDIDO	5 s	5 s
TIEMPO MÍNIMO DE APAGADO	240 s	180 s
PESO	21,8 kg	6,4 kg
PARA USO CON	Autos, Camionetas Motocicletas, Yates y Tractores	Autos, Camionetas Motocicletas, Yates y Tractores
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$7,139	\$5,710
DIST.	\$5,711. ²⁰	\$4,568
DIST. C/IVA	\$6,624. ⁹⁹	\$5,298. ⁸⁸

SISTEMA ELÉCTRICO

CARGADORES DE BATERÍA



SURTEK

GARANTÍA EN CS

200 A
ARRANQUE

Temporizador ajustable para carga rápida.



CB200

Protección térmica automática.

Multifuncional: carga rápida, carga lenta y arranque de motor.

Portátil, gracias a sus llantas.

180 A
ARRANQUE

Incluyen cables de carga de 1.6 metros.



CB180

50 A
ARRANQUE

Ciclo de trabajo para arranque de motor 3 seg/120 seg.



CB50



CÓDIGO	CB200	CB180	CB50
VOLTAJE DE SALIDA	6/12V	12/24V	12V
CORRIENTE CARGA LENTA	2 A	7 A	2 A
CORRIENTE CARGA RÁPIDA	35 A	40 A	10 A
CORRIENTE DE ARRANQUE	200 A	180 A	50 A
TIEMPO DE ENCENDIDO	3 s	3 s	3 s
TIEMPO MÍNIMO DE APAGADO	120 s	120 s	120 s
PESO	16 kg	12 kg	4.2 kg
	1	1	1
	1	1	1
	1	1	1
P. LISTA	\$3,367	\$2,795	\$1,044
DIST.	\$2,693. ⁶⁰	\$2,236	\$835. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,124. ⁵⁸	\$2,593. ⁷⁶	\$968. ⁸³

CARGADORES DE BATERÍA CON ESTABILIZADOR



URREA

NUEVO

Ideales para mantener o restaurar las baterías de los vehículos con baterías de plomo (WET/MF/CA/EFB/GEL/AGM), así como baterías de LFP y Litio (BMS).



CBE6

Cuenta con pantalla digital LCD (CBE6).

Cuenta con protección de seguridad de polaridad inversa y sobrecarga.



CBE4

Protección IP65.



CÓDIGO	CBE6	CBE4
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	4-150 Ah	4-120 Ah
VOLTAJE DE ENTRADA	110V~ AC	110V~ AC
FRECUENCIA	60 Hz	60 Hz
VOLTAJE DE SALIDA	6/12V	6/12V
CORRIENTE DE CARGA	3A/6A	4A
PESO	0.740 kg	0.422 kg
PARA USO CON	Autos, Camionetas, Motocicletas, Yates y Tractores	Autos, Camionetas, Motocicletas, Yates y Tractores
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$1,399	\$799
DIST.	\$1,119. ²⁰	\$639. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,298. ²⁷	\$741. ⁴⁷

CABLES PARA PASAR CORRIENTE


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

CALIBRE, LONGITUD DE CABLE Y TIPO DE MATERIAL


CÓDIGO:
GPH25


Máxima transferencia de corriente y mayor resistencia para trabajo industrial.

CABLES CALIBRE 4 Y 6 AWG

100% cobre para máxima conducción y capacidad de transferencia.

PUNTAS DE COBRE

para mejor contacto.

MAYOR ALCANCE PARA MANIOBRAS

más cómodas en aplicaciones exigentes.


CÓDIGO:
GPC2A


Mejor balance entre alcance, conducción y uso profesional.

CALIBRE 8 AWG CCA

como balance entre desempeño y practicidad.

CAIMANES DE LÁMINA DE ACERO

cobrizado para mejorar el contacto.

ALCANCE VERSÁTIL PARA CONECTAR

vehículos con mayor practicidad.


CÓDIGO:
GPFI


Solución práctica para asistencia general y emergencias ocasionales.

CALIBRE 10 AWG CCA

para uso general.

CAIMANES DE LÁMINA DE ACERO

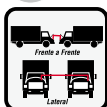
cobrizado para mejorar el contacto.

LONGITUD FUNCIONAL PARA

resolver asistencias comunes con facilidad.

SISTEMA ELÉCTRICO

JUEGO DE CABLES PARA PASAR CORRIENTE CCA



Cable CCA, calibre 6 AWG para un alto desempeño.


6 AWG
CPA6A

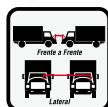
Caimanes de lámina de cobre.

Pinzas forradas con pintura electrostática para protección y evitar corrosión.



CÓDIGO	CPA6A
CALIBRE	6 AWG
LONGITUD	3.5 m
CAPACIDAD	350 A
	1
	8
	8
P. LISTA	\$286
DIST.	\$228. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$265. ⁴¹

JUEGOS DE CABLES PARA PASAR CORRIENTE



Cable 100% cobre para máximo desempeño.


4 AWG
200A

Caimanes de lámina de cobre.

Pinzas forradas con pintura electrostática para protección y evitar corrosión.



CÓDIGO	200	200A
CALIBRE	6 AWG	4 AWG
LONGITUD	3 m	4.8 m
CAPACIDAD	250A	400A
	1	1
	6	6
	6	6
P. LISTA	\$953	\$2,051
DIST.	\$762. ⁴⁰	\$1,640. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$884. ³⁸	\$1,903. ³⁸

JUEGOS DE CABLES PARA PASAR CORRIENTE CCA



Caimanes de lámina de acero cobrizos.

Pinzas forradas con pintura electrostática para protección y evitar corrosión.

8 AWG
107343

Cable CCA, calibre 8 AWG para un alto desempeño.



CÓDIGO	107344	107343
CALIBRE	8 AWG	8 AWG
LONGITUD	3 m	3.6 m
CAPACIDAD	175 A	175 A
	1	1
	10	10
	10	10
P. LISTA	\$206	\$217
DIST.	\$164. ⁸⁰	\$173. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$191. ¹⁷	\$201. ³⁸

JUEGOS DE CABLES PARA PASAR CORRIENTE CCA



Caimanes de aluminio con baño de cobre.

Pinzas forradas con pintura electrostática para protección y evitar corrosión.

10 AWG
140976

Cable CCA, calibre 10 AWG.



CÓDIGO	140975	140976
CALIBRE	10 AWG	10 AWG
LONGITUD	2 m	2.5 m
CAPACIDAD	150 A	150 A
	1	1
	20	20
	20	20
P. LISTA	\$103	\$117
DIST.	\$82. ⁴⁰	\$93. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$95. ⁵⁸	\$108. ⁵⁸

SISTEMA ELÉCTRICO

INVERSORES DE CORRIENTE CD-CA

CONVIERTE
12 V $\rightarrow$ 110 V~**1 500 W**
POTENCIA**2 PUERTOS**
USB**3 CONTACTOS**
ELÉCTRICOS

IC61500

1 000 W
POTENCIA**2 PUERTOS**
USB**3 CONTACTOS**
ELÉCTRICOS

IC61000A

600 W
POTENCIA**2 PUERTOS**
USB**2 CONTACTOS**
ELÉCTRICOS

IC6600

•NOM-001-SCFI-1993

CÓDIGO	IC61500	IC61000A	IC6600
POTENCIA	1500 W	1000 W	600 W
CORRIENTE MÁX.	156 A	104 A	63 A
VOLTAJE ENTRADA	12 V	12 V	12 V
VOLTAJE SALIDA	120 V	120 V	120 V
FRECUENCIA	60 Hz	60 Hz	60 Hz
CONTACTOS ELÉCTRICOS	3	3	2
PUERTOS USB	2	2	2
PESO	2.13 kg	1.85 kg	1 kg
RECOMENDACIONES	10 W 12 W 48 W 90 W 190 W 200 W 450 W 900 W	10 W 12 W 48 W 90 W 190 W 200 W 450 W 900 W	10 W 12 W 48 W 90 W 190 W 200 W 450 W
INCLUYE	Cable de terminal, cable de puesta a tierra y tornillo	Cable de terminal, cable de puesta a tierra y tornillo	2 Cables con tenaza, conector para encendedor de auto y tornillo
	1	1	1
	5	5	10
	5	5	10
P. LISTA	\$3,562	\$2,896	\$1,564
DIST.	\$2,849. ⁸⁰	\$2,316. ⁸⁰	\$1,251. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,305. ⁵⁴	\$2,687. ⁴⁸	\$1,451. ³⁹

400 W
POTENCIA**2 PUERTOS**
USB**2 CONTACTOS**
ELÉCTRICOS

IC6400

150 W
POTENCIA**1 PUERTO**
USB**2 CONTACTOS**
ELÉCTRICOS

IC6150

•NOM-001-SCFI-1993

CÓDIGO	IC6400	IC6150
POTENCIA	400 W	150 W
CORRIENTE MÁX.	42 A	16 A
VOLTAJE ENTRADA	12 V	12 V
VOLTAJE SALIDA	120 V	120 V
FRECUENCIA	60 Hz	60 Hz
CONTACTOS ELÉCTRICOS	2	2
PUERTOS USB	2	1
PESO	0.75 kg	0.38 kg
RECOMENDACIONES	10 W 12 W 48 W 90 W 190 W 200 W 450 W 450 W	12 W 48 W 90 W
INCLUYE	2 Cables con tenaza, conector para encendedor de auto y tornillo	Adaptador
	1	1
	10	30
	10	30
P. LISTA	\$985	\$811
DIST.	\$788	\$648. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$914. ⁰⁸	\$752. ⁶¹

NOTA: Las recomendaciones están basadas en consumo promedio de los equipos, revise el consumo de su equipo antes de conectarlo. Esta recomendación es individual si desea conectarlos simultáneamente sume el consumo y revise que no exceda la potencia del inversor.

SISTEMA ELÉCTRICO

CONECTOR DE SUMINISTRO DE CORRIENTE



Mantiene la memoria de radio, reloj y funciones de computadora cuando la batería está desconectada.



URREA

CÓDIGO	PILA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2345	9V	1	1	1	\$334	\$267,20	\$309,95

HIDRÓMETRO PARA BATERÍA



Para sistemas de 6, 12 y 24 voltios.



Mediciones precisas en frío o caliente.

SURTEK

CÓDIGO	CAPACIDAD	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107365	1100 - 1300 g/cm ²	1	10	10	\$170	\$136	\$157,76

LIMPIADOR DE TERMINALES



Limpia la corrosión de las terminales, así como de los conectores de los cables.



SURTEK

CÓDIGO	LONGITUD DEL CEPILLO	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107313	1-7/64" / 28 mm	1	6	6	\$63	\$50,40	\$58,46

PINZA PARA TERMINAL DE CABLE DE BATERÍA



Diseño dentado de la punta permite retirar fácilmente la corrosión.



Alarga la vida útil de la terminal al no dañar las paredes.

Facilita la apertura y limpieza de las terminales de batería.

URREA

CÓDIGO	LONGITUD	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2312	7-3/8" / 187,3 mm	1	6	6	\$360	\$288	\$334,08

PROBADOR DE CHISPA EN LÍNEA



28 V
VOLTAJE

URREA

Punta expuesta 2-1/8" diámetro de punta 1/4".



Cable aislado calibre 7 AWG.

Se conecta entre la bujía y el cable de la bujía para detectar funcionalidad en la ignición.



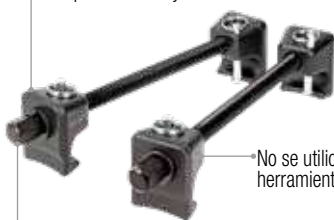
CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2355	0-28 VCD	9-3/4" / 247 mm	1	10	10	\$146	\$116,80	\$135,49

JUEGO COMPRESOR DE RESORTES DE SUSPENSIÓN MACPHERSON



2
PIEZAS

Cuerpo forjado en acero aleado que brinda mayor resistencia.



No se utilice con herramienta de impacto.

Se puede utilizar con dado o llave de 5/8".

URREA

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2320	9"	12"	1	5	5	\$1,678	\$1,342,40	\$1,557,18

JUEGO DE PROBADOR DE CORRIENTE



11
PIEZAS

Dispositivos de prueba para determinar si la señal eléctrica está presente en los sistemas de inyección de combustible.



URREA

CÓDIGO	PIEZAS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2348	11	1	12	12	\$1,340	\$1,072	\$1,243,52

SUSPENSIÓN

JUEGO DE OPRESORES PARA RESORTES DE SUSPENSIÓN MACPHERSON



9
PIEZAS

Cuerpo forjado en acero aleado que brinda mayor resistencia.

Comprime resortes en amortiguadores de suspensiones tipo MacPherson en 3 puntas.



Se puede utilizar con cuadro de mando de 1/2" o con dado o llave de 24 mm.

No se utilice con herramienta de impacto.



CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA DE PRESIÓN	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2323A	2,500 lb/ft	1	6	6	\$2,055	\$1,644	\$1,907,04

JUEGO COMPRESOR DE RESORTES DE SUSPENSIÓN MACPHERSON



2
PIEZAS

Cuerpo forjado en acero que brindan mayor resistencia.



No se utilice con herramienta de impacto.

Se puede utilizar con dado o llave de 5/8".

SURTEK

CÓDIGO	LONGITUD	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107256	PULG MM	1	6	6	\$755	\$604	\$700,54

SUSPENSIÓN

DADO PARA SUSPENSIÓN DE AUDI® Y VW®



Para remover fácilmente la tuerca de la torre del amortiguador en automóviles VW® y Audi®.

Puede ser usado con una llave de 7/8" (22 mm).

Fabricada en cromo molibdeno.



Acabado pavonado.

IMPORTANTE: se recomienda no usarlos como herramienta de impacto ya que no están diseñados para ello.



URREA

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA TIRANTE INTERIOR



9 PIEZAS

Incluye caja plástica que facilita su almacenamiento y transporte.



Para la remoción e instalación de tirantes interiores de dirección que no tienen el hexágono completo, sin necesidad de retirar el bastidor.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2324	9	1 6 6	\$2,305	\$1,844	\$2,139. ⁰⁴

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA TIRANTE INTERIOR



8 PIEZAS

Para la remoción e instalación de tirantes interiores de dirección que no tienen el hexágono completo, sin necesidad de retirar el bastidor.



Contenido
Llaves tipo pata de cuervo de 1-3/16", 1-1/4", 1-5/16", 1-7/16", 14 mm, 17 mm, 33.6 mm 7
Barra extra larga de acero 20" (50.8 mm) 1



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107377	8	1 9 9	\$1,583	\$1,266. ⁴⁰	\$1,469. ⁰²

CERA CARNAÚBA



FÁCIL DE APLICAR

Cera protectora para carrocería repelente de agua y polvo.

De alta duración.

Renueva la capa transparente de la lámina.

Alta tolerancia al calor.



BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DA030	250 ml	1 12 12	\$76	\$60. ⁸⁰	\$70. ⁵³

CERA DE SILICONES



LIMPIA Y LUBRICA

AROMA A ALMENDRA ACABADO MATE

Prolonga la vida de los acabados.

Evita la resequedad y las fracturas.

Renueva, realza y protege.



Protege contra rayos UV.

Resistente al calor, frío y humedad.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DA020	300 ml	1 24 24	\$72	\$57. ⁶⁰	\$66. ⁵²

ESTÉTICA AUTOMOTRIZ

ABRILLANTADORES DE LLANTA



MÉXICO

PRODUCTO BIO-DEGRADABLE

AROMA A COCO

Renueva, realza y protege partes plásticas, viniles y llantas.

DA010



Evita la resequedad y las fracturas sobre las superficies.

Gran penetración y acabado antiestático.

Protección contra rayos UV.

Resistente al calor o frío.

DA011

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DA010	500 ml	1 12 12	\$74	\$59. ²⁰	\$68. ⁶⁷
DA011	1000 ml	1 12 12	\$113	\$90. ⁴⁰	\$104. ⁸⁶

CERA LÍQUIDA 3 EN 1



MÉXICO

FÁCIL DE APLICAR

Pule, abrillante y encera en un paso.

Alta protección contra la lluvia y el polvo.



Nanotecnología (mejora la propiedad hidrofóbica).

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DA071	500 ml	1 12 12	\$165	\$132	\$153. ¹²

DESENGRANSANTE



MÉXICO

PRODUCTO BIO-DEGRADABLE

PARA TODO TIPO DE SUPERFICIES

DISUELVE Y ELIMINA GRASAS

Remueve grasa y aceite animal o mineral.



Detergente alcalino y emulsificante de mugre acumulada.

Para uso: automotriz, industrial y doméstico.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DA040	1000 ml	1 12 12	\$76	\$60. ⁸⁰	\$70. ⁵³



VIDEO

ESTÉTICA AUTOMOTRIZ

PULIMENTO



FÁCIL DE APLICAR Y RETIRAR

GRANO SUAVE



• Limpia superficies de mugre y depósitos contaminantes.

• Elaborado en grano suave.

• Proporciona brillo y tersura.

• Desvanece rayas suaves.



BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DA070	250 ml	1	12	12	\$66	\$52.80	\$61.25

SHAMPOO PARA AUTOS



2 EN 1 LAVA Y ENCERA



• Remueve mugre, humo, hollín, lodo, etc.

• Crea una ligera capa de cera que protege y realza el brillo.



BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DA050	1000 ml	1	12	12	\$83	\$66.40	\$77.02

BANCO PARA MECÁNICO CON CAJONES



4 RUEDAS GIRATORIAS

CÓDIGO	9984
ALTURA MÁXIMA	46 cm
MEDIDA ASIENTO	9-27/32" x 14-3/16"
	250 x 360 mm
CAPACIDAD MÁXIMA	150 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,804
DIST.	\$2,243.20
DIST. C/IVA	\$2,602.11



REPUESTOS DE RUEDAS PARA BANCO PARA MECÁNICO CON CAJONES



Material de soporte: acero al carbono.



F9984

Material de rueda: polipropileno.



R9984

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F9984	Con freno y espiga	9984	1	4	4	\$187	\$149.60	\$173.54
R9984	Con espiga sin freno	9984	1	4	4	\$187	\$149.60	\$173.54

REMOVEDOR DE GOTAS



Descontamina y elimina sarro del cristal.



• Líquido remueve manchas en cristales originadas por gotas de agua y suciedad.



BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DA060	130 ml	1	24	24	\$32	\$25.80	\$29.70

USO GENERAL

ANTICONGELANTES



Listo para utilizarse.

• Gran protección en altas y bajas temperaturas.

PH 9-10.



134007



134008

• Temperatura de congelación: -4 °C.

• Ebullición: 100 °C.



BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
134007	1 L	1	12	12	\$50	\$40	\$46.40
134008	3.785 L	1	6	6	\$125	\$100	\$116



Base acolchada recubierta de PVC.

1 espacio de almacenaje debajo del asiento.

2 charolas porta herramienta.

2 cajones a los costados.

Estructura reforzada de acero cromado.

4 ruedas, 2 con freno.



USO GENERAL

BANCO PARA MECÁNICO MÓVIL ACOLCHONADO



CÓDIGO	BAMDS
ALTURA MÁXIMA	335 mm
MEDIDA ASIENTO	450 mm
CAPACIDAD MÁXIMA	120 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$865
DIST.	\$692
DIST. C/IVA	\$802,72

Asiento de polietileno expandido, con esponja de alta resistencia y recubiertos en piel sintética.

Fabricado en acero al carbono en su estructura.



SURTEK

NUEVO



BANCO PARA MECÁNICO CON PALANCA PARA AJUSTE DE ALTURA



CÓDIGO	9985
ALTURA MÍNIMA	27-15/16"
	71 cm
ALTURA MÁXIMA	32-9/32"
	82 cm
DIÁMETRO ASIENTO	13-3/4"
	35 cm
CAPACIDAD MÁXIMA	150 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,485
DIST.	\$1,988
DIST. C/IVA	\$2,306,08

Respaldo y asiento acolchado.

Dimensiones del respaldo 300 x 150 mm.

Base metálica.

Estructura de acero cromado.

Con tapas antiderrapantes.



URREA

Estructuras de acero cromado



BANCO PARA MECÁNICO GIRATORIO ACOLCHONADO



CÓDIGO	9988
ALTURA MÍNIMA	29-1/2"
	75 cm
DIÁMETRO ASIENTO	13-3/4"
	35 cm
CAPACIDAD MÁXIMA	150 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,760
DIST.	\$1,408
DIST. C/IVA	\$1,633,28

Diámetro del asiento 350 mm.

Superficie acolchonada.

Resistente banco con cuatro patas de acero cromado.

Con tapas antiderrapantes.



URREA

Estructuras de acero cromado



BANCOS PARA MECÁNICO ACOLCHONADOS



CÓDIGO	BAMES
ALTURA MÁXIMA	770 mm
MEDIDA ASIENTO	13-3/8" / 340 mm
CAPACIDAD MÁXIMA	150 Kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,166
DIST.	\$932,80
DIST. C/IVA	\$1,082,06

Asiento de polietileno expandido, con esponja de alta resistencia y recubiertos en piel sintética.

Fabricado en acero al carbono en su estructura.



SURTEK



NUEVO



USO GENERAL

BANCO PARA MECÁNICO GIRATORIO ACOLCHONADO



CÓDIGO	BAMGS
ALTURA MÍNIMA	445 mm
ALTURA MÁXIMA	595 mm
MEDIDA ASIENTO	12-5/8"
CAPACIDAD MÁXIMA	150 Kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$956
DIST.	\$764. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$887. ¹⁷

SURTEK

NUEVO



BAMGS



CAMA-BANCO PARA MECÁNICO AJUSTABLE ACOLCHONADA



CÓDIGO	CBM40	CBM36
CAPACIDAD MÁXIMA	150 kg	150 kg
LONGITUD	10-1/8"	35-7/16"
	1020 mm	900 mm
ALTURA	4-1/8"	3-1/2"
	105 mm	90 mm
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$1,080	\$940
DIST.	\$864	\$752
DIST. C/IVA	\$1,002. ²⁴	\$872. ³²

SURTEK

NUEVO



CBM40

CBM36

CBM40

CBM36



CAMA PARA MECÁNICO AJUSTABLE ACOLCHONADA



CÓDIGO	9995A
CAPACIDAD MÁXIMA	150 kg
LONGITUD	43"
	1,090 mm
ALTURA	6-11/16"
	170 mm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,890
DIST.	\$2,312
DIST. C/IVA	\$2,681. ³²

URREA

Herramientas e Equipos



CAMA PARA MECÁNICO AJUSTABLE ACOLCHONADA



CÓDIGO	137068
CAPACIDAD MÁXIMA	150 kg
LONGITUD	40"
	1,016 mm
ALTURA	2-1/2"
	63.5 mm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,273
DIST.	\$1,018. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,181. ³⁴

SURTEK



USO GENERAL

CAMA PARA MECÁNICO ACOLCHONADA



URREA

CÓDIGO	9995
CAPACIDAD MÁXIMA	150 kg
LONGITUD	40"
	1,020
ALTURA	4-11/32"
	110
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,459
DIST.	\$1,967. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,281. ⁹⁵

Cómoda cubierta acolchonada de vinilo resistente.

Ruedas giratorias.



CAMAS PARA MECÁNICO ACOLCHONADAS



SURTEK

CÓDIGO	137070	137069
CAPACIDAD MÁXIMA	120 kg	150 kg
LONGITUD	35-1/2"	40"
	914	1,016
ALTURA	3-1/4"	2-1/2"
	83	63.5
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$941	\$1,083
DIST.	\$752. ⁸⁰	\$866. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$873. ²⁵	\$1,005. ⁰²

Cubierta acolchonada de vinilo resistente.

137070



CAMAS PARA MECÁNICO PLÁSTICAS



URREA

CÓDIGO	9991A	9991
CAPACIDAD MÁXIMA	110 kg	150 kg
LONGITUD	36"	40"
	910	1,020
ALTURA	4-3/4"	4-3/4"
	120	120
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$1,326	\$1,720
DIST.	\$1,060. ⁸⁰	\$1,376
DIST. C/IVA	\$1,230. ⁵³	\$1,596. ¹⁶

Fabricadas en polipropileno con aditivos que largan su vida útil.

9991



CAMAS PARA MECÁNICO PLÁSTICAS



SURTEK

CÓDIGO	137066	137073
CAPACIDAD MÁXIMA	100 kg	120 kg
LONGITUD	36"	40"
	914	1,016
ALTURA	1-1/2"	4-1/2"
	38	114
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$751	\$915
DIST.	\$600. ⁸⁰	\$732
DIST. C/IVA	\$696. ⁹³	\$849. ¹²

Fabricadas en polipropileno.

137073



USO GENERAL

REPUESTOS DE RUEDAS PARA CAMAS PARA MECÁNICO



URREA



R9995

R9995A

R9991A

R9991



CÓDIGO	RUEDA GIRATORIA	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
R9995	2 1/2" con espiga	9995	1	1	1	\$176	\$140. ⁸⁰	\$163. ³³
R9995A	3 1/2" con espiga	9995A	1	1	1	\$215	\$172	\$199. ⁵²
R9991A	3" con placa	9991A	1	1	1	\$138	\$110. ⁴⁰	\$128. ⁰⁶
R9991	2" con placa	9991	1	1	1	\$153	\$122. ⁴⁰	\$141. ⁹⁸

REPUESTOS DE RUEDAS PARA CAMAS PARA MECÁNICO



SURTEK



R137071

R137068

R137066

R137073



CÓDIGO	RUEDA GIRATORIA	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
R137071	Con espiga roscada	137071	1	1	1	\$120	\$96	\$111. ³⁶
R137068	Con espiga	137067, 137068, 137069, 137070	1	1	1	\$120	\$96	\$111. ³⁶
R137066	Con placa	137066	1	1	1	\$96	\$76. ⁸⁰	\$89. ⁰⁹
R137073	Con placa	137073	6	6	6	\$75	\$60	\$69. ⁸⁰

CARRETES PARA MANGUERA



URREA



CÓDIGO	23RW350	23RW450	23R0350	23RG350	23R0450
PRESIÓN MÁXIMA	300 psi	300 psi	2250 psi	4000 psi	2000 psi
DIÁMETRO	3/8" / 9.5 mm	1/2" / 12.7 mm	3/8" / 9.5 mm	3/8" / 9.5 mm	1/2" / 12.7 mm
LARGO	50 ft / 15.2 m	50 ft / 15.2 m	50 ft / 15.2 m	50 ft / 15.2 m	50 ft / 15.2 m
CONEXIÓN DE ENTRADA (HEMBRA)	1/2 NPT	1/2 NPT	1/2 NPT	1/2 NPT	1/2 NPT
CONEXIÓN DE SALIDA (MACHO)	3/8 NPT	1/2 NPT	3/8 NPT	3/8 NPT	1/2 NPT
APLICACIONES					
GRASA				•	
ACEITE			•	•	•
AGUA	•	•	•	•	•
AIRE	•	•	•	•	•
	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1
P. LISTA	\$4,978	\$7,600	\$8,591	\$9,256	\$10,890
DIST.	\$3,982. ⁴⁰	\$6,080	\$6,872. ⁸⁰	\$7,404. ⁸⁰	\$8,712
DIST. C/IVA	\$4,619. ⁵⁸	\$7,052. ⁸⁰	\$7,972. ⁴⁵	\$8,589. ⁵⁷	\$10,105. ⁹²

USO GENERAL

CHAROLAS MAGNÉTICAS CON CUBIERTA DE PINTURA ELECTROSTÁTICA



URREA



CÓDIGO	TIPO	MEDIDAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		PULG	CM						
2302	Redonda	6"	15 cm	1	6	36	\$133	\$106. ⁴⁰	\$123. ⁴²
2303	Rectangular	5-1/2" x 9-7/16"	14 cm x 24 cm	1	6	24	\$241	\$192. ⁸⁰	\$223. ⁸⁵
2305	Rectangular	11" x 11-13/16"	28 cm x 30 cm	1	3	12	\$449	\$359. ²⁰	\$416. ⁸⁷

CHAROLAS MAGNÉTICAS



SURTEK



CÓDIGO	TIPO	MEDIDAS					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm						
107362	Rectangular	5-1/2"	140	1	6	24	\$217	\$173. ⁸⁰	\$201. ³⁸
107361	Redonda	6"	152	1	6	36	\$115	\$92	\$106. ⁷²

ESPEJO DE INSPECCIÓN TELESCÓPICO



URREA

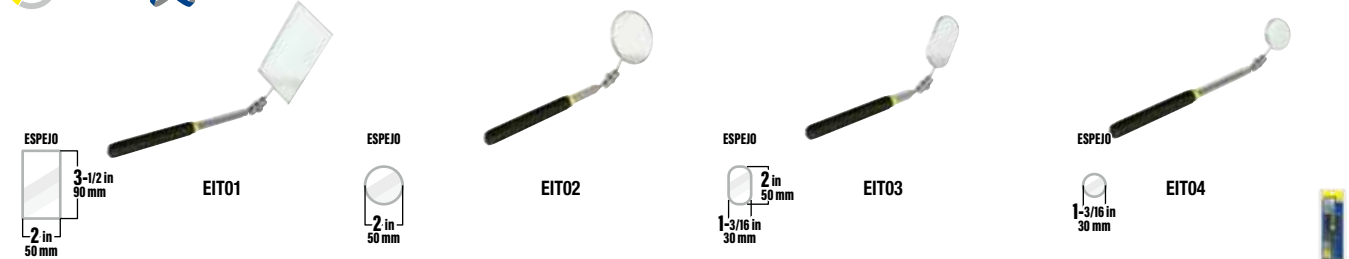


CÓDIGO	TAMAÑO DEL ESPEJO	EXTENSIÓN MÍNIMA		EXTENSIÓN MÁXIMA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm	pulg	mm						
2373	5.4 cm x 8.9 cm	2 1/8"	54	3 1/2"	89	1	12	72	\$263	\$210. ⁴⁰	\$244. ⁰⁶

ESPEJOS DE INSPECCIÓN TELESCÓPICOS



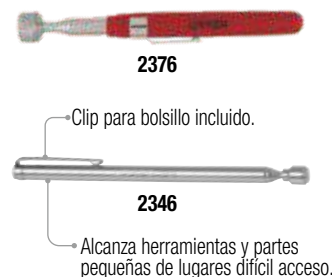
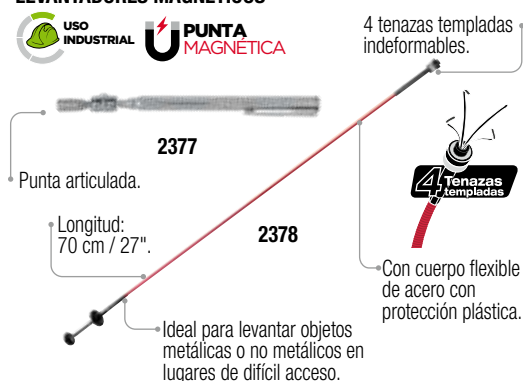
SURTEK



CÓDIGO	TAMAÑO DEL ESPEJO	EXTENSIÓN MÍNIMA		EXTENSIÓN MÁXIMA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm	pulg	mm						
EIT01	5 cm x 9 cm	11-3/4	298	17-5/16	440	1	6	24	\$77	\$61. ⁶⁰	\$71. ⁴⁶
EIT02	5 cm	10-1/8	258	15-3/4	400	1	6	24	\$59	\$47. ²⁰	\$54. ⁷⁵
EIT03	3 cm x 5 cm	8	203	28-1/8	715	1	6	24	\$59	\$47. ²⁰	\$54. ⁷⁵
EIT04	3 cm	9-1/4	235	14-3/4	375	1	6	24	\$59	\$47. ²⁰	\$54. ⁷⁵

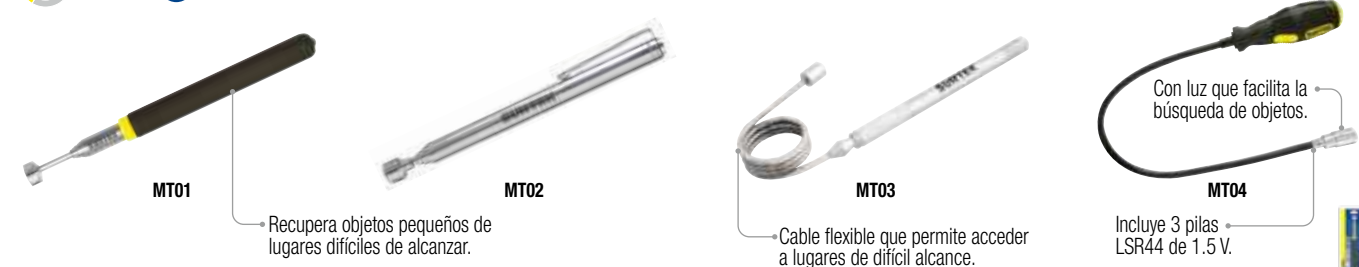
USO GENERAL

LEVANTADORES MAGNÉTICOS



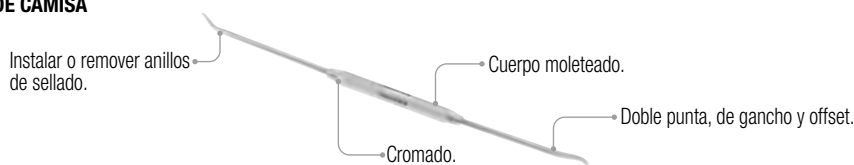
CÓDIGO	2377	2378	2374	2346	2375	2376
EXTENSIÓN MÍNIMA	5-7/8"	-	6-9/16"	4-15/16"	6-1/4"	5-7/8"
	149 mm	-	166 mm	125 mm	158 mm	148 mm
EXTENSIÓN MÁXIMA	18-3/4"	-	25-13/16"	25"	20-11/16"	19-11/16"
	476 mm	30 mm	655 mm	635 mm	525 mm	500 mm
CAPACIDAD DE CARGA	950 kg	500 g con imán 5 kg con tenaza	450 g	700 kg	1.6 kg	2.2 kg
	1	1	1	1	1	1
	12	50	50	24	12	12
	72	100	200	144	72	72
P. LISTA	\$281	\$341	\$517	\$146	\$229	\$260
DIST.	\$224. ⁸⁰	\$272. ⁸⁰	\$413. ⁸⁰	\$116. ⁸⁰	\$183. ²⁰	\$208
DIST. C/IVA	\$260. ⁷⁷	\$316. ⁴⁵	\$479. ⁷⁸	\$135. ⁴⁹	\$212. ⁵¹	\$241. ²⁸

LEVANTADORES MAGNÉTICOS



CÓDIGO	MT01	MT02	MT03	MT04
TIPO	Telescópico	Telescópico	Flexible	Flexible
EXTENSIÓN MÍNIMA	5-1/8"	5-1/8"	-	-
	130 mm	130 mm	-	-
EXTENSIÓN MÁXIMA	21-27/32"	25-3/4"	21"	23"
	555 mm	650 mm	550 mm	584 mm
CAPACIDAD DE CARGA	1.5 kg	0.45 kg	0.45 kg	2 kg
	1	1	1	1
	12	10	12	6
	72	100	120	36
P. LISTA	\$52	\$51	\$86	\$110
DIST.	\$41. ⁸⁰	\$40. ⁸⁰	\$68. ⁸⁰	\$88
DIST. C/IVA	\$48. ²⁶	\$47. ³³	\$79. ³¹	\$102. ⁰⁸

PICO PARA ANILLOS DE SELLADO DE CAMISA



CÓDIGO	LONGITUD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107299	pulg	mm	1	6	192	\$119	\$95. ²⁰	\$110. ⁴³

USO GENERAL

REMOVEDOR DE CARBÓN



URRERA

RASPADOR DE VIDRIO

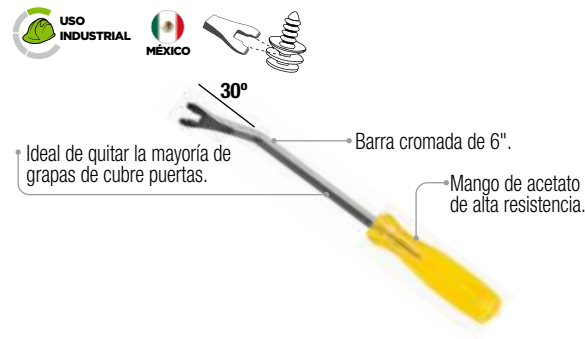


SURTEK

CÓDIGO	ESCOPOLO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2332	1-1/16" / 27 mm	1	6	72	\$155	\$124	\$143.84

CÓDIGO	ANCHO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm					
120128	1-1/2"	38.1	1	6	288	\$67	\$53.60
							\$62.18

REMOVEDOR DE GRAPAS DE TAPICERIA



URRERA

REMOVEDOR DE GRAPAS DE TAPICERIA



SURTEK

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2331	Removedor de grapas de tapicería	1	6	96	\$96	\$76.80	\$89.09

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107379	Acero templado acabado cromado	1	6	90	\$87	\$69.60	\$80.74

JUEGO PARA RESTAURAR ROSCAS

48
PIEZAS

Diseñado para vehículos americanos, europeos y asiáticos.

Permiten restaurar roscas dañadas, preferentemente usados para monoblocks.



URRERA

Contenido	
Descripción	Medida
Machuelos rosca métrica	14 x 1.50 mm, 12 x 1.75 mm, 12 x 1.50 mm, 12 x 1.25 mm, 11 x 1.50 mm, 10 x 1.50 mm, 10 x 1.25 mm, 10 x 1.00 mm, 8 x 1.25 mm, 6 x 1.00 mm
Machuelos rosca estándar (UNC)	9/16"-12, 1/2"-13, 7/16"-14, 3/8"-16, 5/16"-18, 1/4"-20
Machuelos rosca fina (UNF)	9/16"-18, 1/2"-20, 7/16"-20, 3/8"-24, 5/16"-24, 1/4"-28
Dados con rosca métrica	14 x 1.50 mm, 12 x 1.75 mm, 12 x 1.50 mm, 12 x 1.25 mm, 11 x 1.50 mm, 10 x 1.50 mm, 10 x 1.25 mm, 10 x 1.00 mm, 8 x 1.25 mm, 6 x 1.00 mm
Dados con rosca estándar (UNC)	5/8"-11, 9/16"-12, 1/2"-13, 7/16"-14, 3/8"-16, 5/16"-18, 1/4"-20
Dados con rosca fina (UNF)	5/8"-18, 9/16"-18, 1/2"-20, 7/16"-20, 3/8"-24, 5/16"-24, 1/4"-28
Restaurador de hilos estándar	24, 20, 18, 16, 14, 13, 12, 11
Restaurador de hilos métrico	3.00 mm, 2.50 mm, 2.00 mm, 1.75 mm, 1.50 mm, 1.25 mm, 1.00 mm, 0.75 mm

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
972	48	En pulgadas y métricas	1	10	10	\$4,081	\$3,264.80	\$3,787.17

TAPETE CUBRE SALPICADERAS



Fabricado en vinilo flexible.



Costuras y bandas reforzadas.

URRERA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
E451	Tapete cubre salpicaderas	38-31/32" x 19-1/4" - 990 x 490 mm	1	25	25	\$219	\$175.20	\$203.23

GRANEL

USO GENERAL

TINAS LIMPIAPARTES


120 V
VOLTAJE

60 Hz
MANGUERA FLEXIBLE

LÁMINA CALIBRE 18

URREA

CÓDIGO	TLP200	TLP35
CAPACIDAD	75.7 litros	13.2 litros
LARGO	29-15/16"	17"
ANCHO	21-1/4"	13-1/2"
ALTO	34-5/8"	9"
FLUJO	904.8 mm	228.6 mm
FUNCIÓN	Con base	Portátil
BASE METÁLICA	•	-
✂	1	1
✂	1	1
✂	1	1
P. LISTA	\$7,336	\$3,475
DIST.	\$5,868. ⁸⁰	\$2,780
DIST. C/IVA	\$6,807. ⁸¹	\$3,224. ⁸⁰



SOLUCIONES DE LIMPIEZA APROBADAS:

- Agua / detergentes domésticos (PH6 ~ 8).
- La tina puede dañarse si utiliza otros disolventes que los enumerados anteriormente.

CAPACIDAD TOTAL 75.7 L

Bomba eléctrica de recirculación de fluidos.

Cuenta con base metálica para un trabajo más cómodo.



TLP200

Manguera metálica flexible de 60.9 cm con boquilla.

Cubiertas superior metálica con bisagra de alta resistencia para proteger el interior de la tina.

CAPACIDAD TOTAL 13.2 L

Pintura electrostática resistente a la corrosión.



TLP35



ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR ELECTRO-HIDRÁULICO CON TRAVESAÑO


MONOFÁSICO
220 V
VOLTAJE

3 HP
LB
CAPACIDAD DE LEVANTE 10 000 LB

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EHT10A
ANCHURA MÁX.	134"
	3.4 m
ALTURA TOTAL	142"
	3.6 m
ALTURA MÁX.	72.8"
	1.85 m
ALTURA MÍN.	4.3"
	11 cm
✂	1
✂	1
✂	1
P. LISTA	\$106,922
DIST.	\$85,537. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$99,223. ⁸²

- Contacta a los Centros de Servicio Autorizados para la instalación de tu equipo y así conservar tu garantía (no incluye costos de instalación).

Eje central con mayor resistencia a la abrasión, por lo tanto, una vida útil mas larga.

Polea del cable hecha de acero con bajo contenido de carbono con una superficie lisa para proteger el cable de compensación.



ELEVADOR ELECTRO-HIDRÁULICO DE DOS POSTES


MONOFÁSICO
220 V
VOLTAJE

3 HP
LB
CAPACIDAD DE LEVANTE 10 000 LB

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EH10A
ANCHURA MÁX.	132"
	3.36m
ALTURA TOTAL	110"
	2.81 m
ALTURA MÁX.	74.8"
	1.9 m
ALTURA MÍN.	4.3"
	11 cm
✂	1
✂	1
✂	1
P. LISTA	\$104,825
DIST.	\$83,860
DIST. C/IVA	\$97,277. ⁸⁰

- Contacta a los Centros de Servicio Autorizados para la instalación de tu equipo y así conservar tu garantía (no incluye costos de instalación).

Polea del cable hecha de acero con bajo contenido de carbono con una superficie lisa para proteger el cable de compensación.

Eje central con mayor resistencia a la abrasión, por lo tanto, una vida útil mas larga.

Brazos simétricos.



GATO NEUMÁTICO

GATO NEUMÁTICO ELEVADOR 2.5T



2.5 t
CARGA MÁXIMA



Reduce la fricción.



Provee una excelente fuerza para realizar la elevación.

URREA

PVL

NUEVO

CÓDIGO	GNE25
CAPACIDAD	2.5 t
ALTURA MÍNIMA	13 cm
ALTURA MÁXIMA	55 cm
LONGITUD	138 cm
PESO	110 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$91,169
DIST.	\$72,935.20
DIST. C/IVA	\$84,604.83

- Diseñado para elevar de forma rápida y segura la parte frontal o trasera de un vehículo, facilitando tareas de mantenimiento, reparación y cambio de neumáticos.

Lanzamiento estimado: octubre



USOS Y PRECAUCIONES DE GATOS HIDRÁULICOS.

MANEJO INICIAL

- Verificar que el nivel de aceite sea el óptimo antes de intentar levantar cualquier carga.
- Es posible que durante el transporte se haya acumulado aire dentro del sistema hidráulico, para purgarlo y que el funcionamiento sea el óptimo se deben seguir las siguientes recomendaciones:

1. Abrir la válvula de purga o alivio.
2. Bombear la palanca en repetidas ocasiones para lograr la lubricación en todo el sistema y la salida del aire acumulado.
3. Cerrar la válvula de alivio.



PRECAUCIONES:

- No debe ser nunca sobrepasado el recorrido máximo del gato indicado en la etiqueta.
- No intente mover el gato cuando esté cargado.
- Siempre use el gato hidráulico para levantar únicamente.
- Coloque el gato debajo del punto de elevación recomendado por el fabricante del vehículo.



No exceda la capacidad máxima.



Use aceite HL o HM.



Use sólo en superficies niveladas y sólidas.



Use soportes adicionales.



Utilice calzados en caso necesario.



Reparaciones sólo por personal calificado.

URREA

SURTEK

SOPORTES PARA AUTOMÓVIL
PÁGINA 559

GATOS DE BOTELLA

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA CON PALANCA TELESCÓPICA 12 TONELADAS



12 t
CARGA MÁXIMA



Limitador hidráulico de recorrido.



Válvula de seguridad contra sobrecargas



Uso vertical y horizontal.



Amplia y sólida base que brinda un excelente soporte y estabilidad al momento de operar.



Palanca telescópica de tres piezas galvanizada.

- Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

CÓDIGO	2412
CAPACIDAD	12 t
ALTURA MÍNIMA	22.6 cm
ALTURA MÁXIMA	45.1 cm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,397
DIST.	\$4,317.60
DIST. C/IVA	\$5,008.42



URREA

PVL

GARANTÍA EN CS

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA CON PALANCA TELESCÓPICA 20 TONELADAS



20 t
CARGA MÁXIMA



Asa giratoria con alojamiento para la palanca.



Limitador hidráulico de recorrido.



Válvula de seguridad contra sobrecargas



Uso vertical y horizontal.



Amplia y sólida base que brinda un excelente soporte y estabilidad al momento de operar.



Palanca telescópica de tres piezas galvanizada.

- Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

CÓDIGO	2420
CAPACIDAD	20 t
ALTURA MÍNIMA	23.4 cm
ALTURA MÁXIMA	45.9 cm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,863
DIST.	\$4,690.40
DIST. C/IVA	\$5,440.86



URREA

PVL

GARANTÍA EN CS

GATOS DE BOTELLA

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA CON PALANCA TELESCÓPICA 50 TONELADAS



NOM

50 T
CARGA MÁXIMABOMBA
GIRATORIALimitador
hidráulico de
recorrido.Válvula de
seguridad contra
sobrecargasUso vertical y
horizontal.

CÓDIGO	2450
CAPACIDAD	50 t
ALTURA MÍNIMA	26 cm
ALTURA MÁXIMA	40 cm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$13,991
DIST.	\$11,192. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$12,983. ⁶⁵

Amplia y sólida base que
brinda un excelente soporte
y estabilidad al momento
de operar.Palanca telescópica de tres
piezas galvanizada.Amplia y sólida base que brinda
un excelente soporte y estabilidad
al momento de operar.Palanca telescópica de tres
piezas galvanizada.Dispositivo de control
de descenso.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 2 TONELADAS



MÉXICO

NOM

2 T
CARGA MÁXIMALimitador
hidráulico de
recorrido.Válvula de
seguridad contra
sobrecargas.

CÓDIGO	2402N
CAPACIDAD	2 t
ALTURA MÍNIMA	18.1 cm
ALTURA MÁXIMA	35 cm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$915
DIST.	\$732
DIST. C/IVA	\$849. ¹²

• Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

Palanca tubular galvanizada
con maneral de plastisol.Ideal para levantar
autos.Pistón fabricado
de acero para
mayor resistencia.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 4 TONELADAS



MÉXICO

NOM

4 T
CARGA MÁXIMALimitador
hidráulico de
recorrido.Válvula de
seguridad contra
sobrecargas.

CÓDIGO	2404N
CAPACIDAD	4 t
ALTURA MÍNIMA	19.4 cm
ALTURA MÁXIMA	38 cm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,066
DIST.	\$852. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$989. ²⁵

• Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

Palanca tubular galvanizada
con maneral de plastisol.Ideal para levantar
autos.Pistón fabricado
de acero para
mayor resistencia.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 6 TONELADAS



MÉXICO

NOM

6 T
CARGA MÁXIMALimitador
hidráulico de
recorrido.Válvula de
seguridad contra
sobrecargas.

CÓDIGO	2406N
CAPACIDAD	6 t
ALTURA MÍNIMA	21.6 cm
ALTURA MÁXIMA	43 cm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,333
DIST.	\$1,066. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,237. ⁰²

• Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

Palanca tubular galvanizada
con maneral de plastisol.Ideal para levantar
autos y camiones.Pistón fabricado
de acero para
mayor resistencia.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

VIDEO

GATOS DE BOTELLA

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 8 TONELADAS



NOM **8 T**
CARGA MÁXIMA



Limitador
hidráulico de
recorrido.



Válvula de
seguridad contra
sobrecargas.

CÓDIGO	2408N
CAPACIDAD	8 t
ALTURA MÍNIMA	23 cm
ALTURA MÁXIMA	47 cm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,599
DIST.	\$1,279. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,483. ⁰⁷

• Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

• Ideal para levantar
autos y camiones.

Palanca tubular galvanizada
con maneral de plastisol.



Pistón fabricado
de acero para
mayor resistencia.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS



VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 12 TONELADAS



NOM **12 T**
CARGA MÁXIMA



Limitador
hidráulico de
recorrido.



Válvula de
seguridad contra
sobrecargas.

CÓDIGO	2412N
CAPACIDAD	12 t
ALTURA MÍNIMA	23 cm
ALTURA MÁXIMA	47.5 cm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,999
DIST.	\$1,599. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,855. ⁰⁷

• Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

• Ideal para levantar
autos y camiones.

Palanca tubular galvanizada
con maneral de plastisol.



Pistón fabricado
de acero para
mayor resistencia.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS



VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 20 TONELADAS



NOM **20 T**
CARGA MÁXIMA



Limitador
hidráulico de
recorrido.



Válvula de
seguridad contra
sobrecargas.

CÓDIGO	2420N
CAPACIDAD	20 t
ALTURA MÍNIMA	24.2 cm
ALTURA MÁXIMA	47.7 cm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,665
DIST.	\$2,132
DIST. C/IVA	\$2,473. ¹²

• Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

• Ideal para levantar
autos y camiones.

Palanca tubular galvanizada
con maneral de plastisol.



Pistón fabricado
de acero para
mayor resistencia.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS



VIDEO



VIDEO
INFORMATIVO

VI
DEO

INFORMATIVO

GUÍA PARA PURGAR
EL SISTEMA HIDRÁULICO
DE LOS GATOS
DE BOTELLA

urrea.com

GATOS DE BOTELLA

GATO HIDRONEUMÁTICO DE BOTELLA



CÓDIGO	GBH20
CAPACIDAD	20 t
ALTURA MÍNIMA	26.7 cm
ALTURA MÁXIMA	51.5 cm
RECORRIDO HIDRÁULICO	16.5 cm
RECORRIDO TORNILLO	8.2 cm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,653
DIST.	\$4,522.40
DIST. C/IVA	\$5,245.98

• Cumple con NOM-114-SCFI-2016.

Cuerpo fabricado de acero.



Presión 90-175 PSI.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 2 TONELADAS



CÓDIGO	GBS2
CAPACIDAD	2 t
ALTURA MÍNIMA	15.8 cm
ALTURA MÁXIMA	30.8 cm
RECORRIDO HIDRÁULICO	9 cm
RECORRIDO TORNILLO	6 cm
PESO	2.2 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$419
DIST.	\$335.20
DIST. C/IVA	\$388.83

• Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

Ideal para levantar autos.

Cuerpo fabricado de acero.



Palanca tubular con pintura electroestática.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 4 TONELADAS



CÓDIGO	GBS4
CAPACIDAD	4 t
ALTURA MÍNIMA	18 cm
ALTURA MÁXIMA	35 cm
RECORRIDO HIDRÁULICO	11 cm
RECORRIDO TORNILLO	6 cm
PESO	3.1 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$505
DIST.	\$404
DIST. C/IVA	\$468.64

• Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

Ideal para levantar autos.

Cuerpo fabricado de acero.



Palanca tubular con pintura electroestática.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 6 TONELADAS



CÓDIGO	GBS6
CAPACIDAD	2 t
ALTURA MÍNIMA	19.7 cm
ALTURA MÁXIMA	38.2 cm
RECORRIDO HIDRÁULICO	12.5 cm
RECORRIDO TORNILLO	6 cm
PESO	4.1 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$610
DIST.	\$488
DIST. C/IVA	\$566.08

• Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

Ideal para levantar autos y camiones.

Cuerpo fabricado de acero.



Palanca tubular con pintura electroestática.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



GATOS DE BOTELLA

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 8 TONELADAS



CÓDIGO	GBS8
CAPACIDAD	8 t
ALTURA MÍNIMA	20.5 cm
ALTURA MÁXIMA	39 cm
RECORRIDO HIDRÁULICO	12.5 cm
RECORRIDO TORNILLO	6 cm
PESO	4.9 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$735
DIST.	\$588
DIST. C/IVA	\$682.08

• Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

• Ideal para levantar autos y camiones.

• Cuerpo fabricado de acero.

• Palanca tubular con pintura electrostática.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 12 TONELADAS



CÓDIGO	GBS12
CAPACIDAD	12 t
ALTURA MÍNIMA	21.5 cm
ALTURA MÁXIMA	40 cm
RECORRIDO HIDRÁULICO	12.5 cm
RECORRIDO TORNILLO	6 cm
PESO	6.5 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$900
DIST.	\$720
DIST. C/IVA	\$835.20

• Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

• Ideal para levantar autos y camiones.

• Cuerpo fabricado de acero.

• Palanca tubular con pintura electrostática.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 16 TONELADAS



CÓDIGO	GBS16
CAPACIDAD	16 t
ALTURA MÍNIMA	22.5 cm
ALTURA MÁXIMA	42.5 cm
RECORRIDO HIDRÁULICO	14 cm
RECORRIDO TORNILLO	6 cm
PESO	7.6 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,003
DIST.	\$802.40
DIST. C/IVA	\$930.78

• Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

• Ideal para levantar autos y camiones.

• Cuerpo fabricado de acero.

• Palanca tubular con pintura electrostática.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 20 TONELADAS



CÓDIGO	GBS20
CAPACIDAD	20 t
ALTURA MÍNIMA	24.4 cm
ALTURA MÁXIMA	44.9 cm
RECORRIDO HIDRÁULICO	14.5 cm
RECORRIDO TORNILLO	6 cm
PESO	10.2 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,160
DIST.	\$928
DIST. C/IVA	\$1,076.48

• Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

• Ideal para levantar autos y camiones.

• Cuerpo fabricado de acero.

• Palanca tubular con pintura electrostática.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



GATOS DE BOTELLA

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 32 TONELADAS



CÓDIGO	GBS32
CAPACIDAD	32 t
ALTURA MÍNIMA	28.5 cm
ALTURA MÁXIMA	46.5 cm
RECORRIDO HIDRÁULICO	18 cm
RECORRIDO TORNILLO	/
PESO	13.2 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,757
DIST.	\$1,405. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$1,630. ⁵⁰

• Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

• Ideal para levantar autos y camiones.

• Cuerpo fabricado de acero.

• Palanca tubular con pintura electrostática.



SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 50 TONELADAS



CÓDIGO	GBS50
CAPACIDAD	50 t
ALTURA MÍNIMA	30 cm
ALTURA MÁXIMA	48 cm
RECORRIDO HIDRÁULICO	18 cm
RECORRIDO TORNILLO	/
PESO	30 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,127
DIST.	\$2,501. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$2,901. ⁶⁶

• Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

• Ideal para levantar autos y camiones.

• Cuerpo fabricado de acero.

• Palanca tubular con pintura electrostática.



SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



EMPAQUES PARA GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA



CÓDIGO	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GBS2R	GBS2	1	1	1	\$25	\$20	\$23. ²⁰
GBS4R	GBS4	1	1	1	\$28	\$22. ⁴⁰	\$25. ⁹⁸
GBS6R	GBS6	1	1	1	\$31	\$24. ⁸⁰	\$28. ⁷⁷
GBS8R	GBS8	1	1	1	\$32	\$25. ⁶⁰	\$29. ⁷⁰
GBS12R	GBS12	1	1	1	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸
GBS16R	GBS16	1	1	1	\$37	\$29. ⁶⁰	\$34. ⁸⁴
GBS20R	GBS20	1	1	1	\$42	\$33. ⁶⁰	\$38. ⁹⁸
GBS32R	GBS32	1	1	1	\$63	\$50. ⁴⁰	\$58. ⁴⁶
GBS50R	GBS50	1	1	1	\$72	\$57. ⁶⁰	\$66. ⁸²



SURTEK

EXHIBIDOR CON GATOS DE BOTELLA



Contenido	
DB1401E	1
2402N	2
2404N	1
2406N	2
2408N	1
2412N	2
2420N	2

• Incluye 10 gatos de botella.



URRER

EXHIBIDOR CON GATOS DE BOTELLA



Contenido	
GBS2	1
GBS4	1
GBS6	1
GBS8	1
GBS12	1
GBS20	1
GBS32	1
GBS50	1
DB1401E	1
137053	1

• Incluye 10 gatos de botella.



SURTEK

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DB1402	Rack para exhibir 10 gatos de botella	1	1	1	\$17,289	\$13,831. ²⁰	\$16,044. ¹⁹

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
126140	Exhibidor con gatos de botella, 10 piezas	1	1	1	\$11,881	\$9,504. ⁸⁰	\$11,025. ⁵⁷

GATOS DE PATÍN

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 2 TONELADAS



USO INDUSTRIAL

**2 T**
CARGA MÁXIMA

Reduce la fricción.



Mango tipo transpaleta con válvula de liberación.



Provee una excelente fuerza para realizar la elevación.

CÓDIGO	2461N
CAPACIDAD	2 t
ALTURA MÍNIMA	14 cm
ALTURA MÁXIMA	80 cm
LONGITUD	130 cm
PESO	68 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$12,125
DIST.	\$9,700
DIST. C/IVA	\$11,252

Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.

Piston cromado que ofrece una mayor resistencia a la corrosión.

Pedal de accionamiento que facilita su uso en espacios reducidos.

Bomba sellada para un mejor desempeño a lo largo del tiempo.

2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.

Cuerpo cubierto con pintura electroestática que protege de la corrosión.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 3 TONELADAS



USO INDUSTRIAL

**3 T**
CARGA MÁXIMA

Reduce la fricción.



Mango tipo transpaleta con válvula de liberación.



Provee una excelente fuerza para realizar la elevación.

CÓDIGO	2462N
CAPACIDAD	3 t
ALTURA MÍNIMA	14 cm
ALTURA MÁXIMA	62 cm
LONGITUD	137 cm
PESO	84 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$15,385
DIST.	\$12,308
DIST. C/IVA	\$14,277.28

Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.

Piston cromado que ofrece una mayor resistencia a la corrosión.

Cuerpo cubierto con pintura electroestática que protege de la corrosión.

Bomba sellada para un mejor desempeño a lo largo del tiempo.

2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.

Pedal de accionamiento que facilita su uso en espacios reducidos.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 5 TONELADAS



USO INDUSTRIAL

**5 T**
CARGA MÁXIMA

Reduce la fricción.



Mango tipo transpaleta con válvula de liberación.



Provee una excelente fuerza para realizar la elevación.

CÓDIGO	2463N
CAPACIDAD	5 t
ALTURA MÍNIMA	16 cm
ALTURA MÁXIMA	56 cm
LONGITUD	137 cm
PESO	102 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$23,046
DIST.	\$18,436.80
DIST. C/IVA	\$21,386.69

Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.

Piston cromado que ofrece una mayor resistencia a la corrosión.

Cuerpo cubierto con pintura electroestática que protege de la corrosión.

Bomba sellada para un mejor desempeño a lo largo del tiempo.

2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.

Pedal de accionamiento que facilita su uso en espacios reducidos.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 10 TONELADAS



USO INDUSTRIAL

**10 T**
CARGA MÁXIMA

Reduce la fricción.



Mango tipo transpaleta con válvula de liberación.



Provee una excelente fuerza para realizar la elevación.

CÓDIGO	2464N
CAPACIDAD	10 t
ALTURA MÍNIMA	17 cm
ALTURA MÁXIMA	57 cm
LONGITUD	148 cm
PESO	141 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$32,733
DIST.	\$26,186.40
DIST. C/IVA	\$30,376.22

Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.

Piston cromado que ofrece una mayor resistencia a la corrosión.

Cuerpo cubierto con pintura electroestática que protege de la corrosión.

Bomba sellada para un mejor desempeño a lo largo del tiempo.

2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.

Pedal de accionamiento que facilita su uso en espacios reducidos.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO

GATOS DE PATÍN

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 20 TONELADAS



20 T
CARGA MÁXIMA



Reduce la fricción.



Mango tipo transpaleta con válvula de liberación.



Provee una excelente fuerza para realizar la elevación.

CÓDIGO	2465N
CAPACIDAD	20 t
ALTURA MÍNIMA	22 cm
ALTURA MÁXIMA	68 cm
LONGITUD	154 cm
PESO	215 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$55,646
DIST.	\$44,516. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$51,639. ⁴⁹



URREA

PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO DE GRIP PLÁSTICO 2 TONELADAS



2 T
CARGA MÁXIMA



Maneral con válvula de liberación.

CÓDIGO	GPP2
CAPACIDAD	2 t
ALTURA MÍNIMA	14 cm
ALTURA MÁXIMA	80 cm
LONGITUD	130 cm
PESO	58 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$9,411
DIST.	\$7,528. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$8,733. ⁴¹



SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO DE GRIP PLÁSTICO 3 TONELADAS

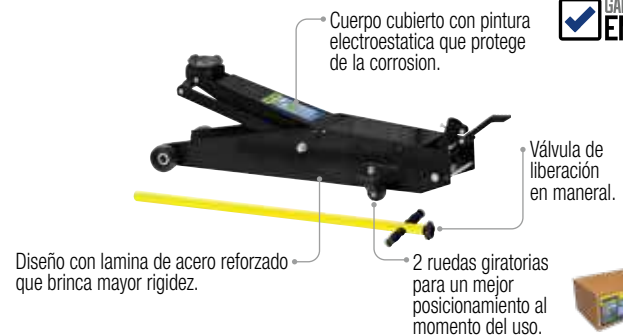


3 T
CARGA MÁXIMA



Maneral con válvula de liberación.

CÓDIGO	GPP3
CAPACIDAD	3 t
ALTURA MÍNIMA	14 cm
ALTURA MÁXIMA	66 cm
LONGITUD	114 cm
PESO	56 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$9,803
DIST.	\$7,842. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$9,097. ¹⁸



SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO DE GRIP PLÁSTICO 5 TONELADAS



5 T
CARGA MÁXIMA



Maneral con válvula de liberación.

CÓDIGO	GPP5
CAPACIDAD	5 t
ALTURA MÍNIMA	16 cm
ALTURA MÁXIMA	56 cm
LONGITUD	137 cm
PESO	90 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$14,632
DIST.	\$11,705. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$13,578. ⁵⁰



SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS

GATOS DE PATÍN

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO DE GRIP PLÁSTICO 10 TONELADAS


10 T
CARGA MÁXIMA

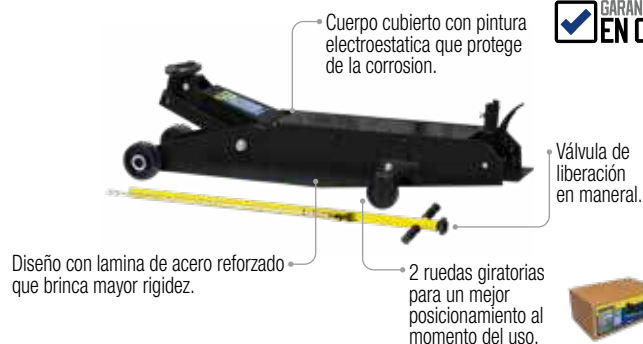

Maneral con válvula de liberación.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	GPP10
CAPACIDAD	10 t
ALTURA MÍNIMA	17 cm
ALTURA MÁXIMA	57 cm
LONGITUD	148 cm
PESO	130 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$24,247
DIST.	\$19,397. ⁵⁰
DIST. C/IVA	\$22,501. ²²



GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO DE GRIP PLÁSTICO 20 TONELADAS


20 T
CARGA MÁXIMA


Maneral con válvula de liberación.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	GPP20
CAPACIDAD	20 t
ALTURA MÍNIMA	22 cm
ALTURA MÁXIMA	68 cm
LONGITUD	154 cm
PESO	215 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$42,258
DIST.	\$33,806. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$39,215. ⁴²



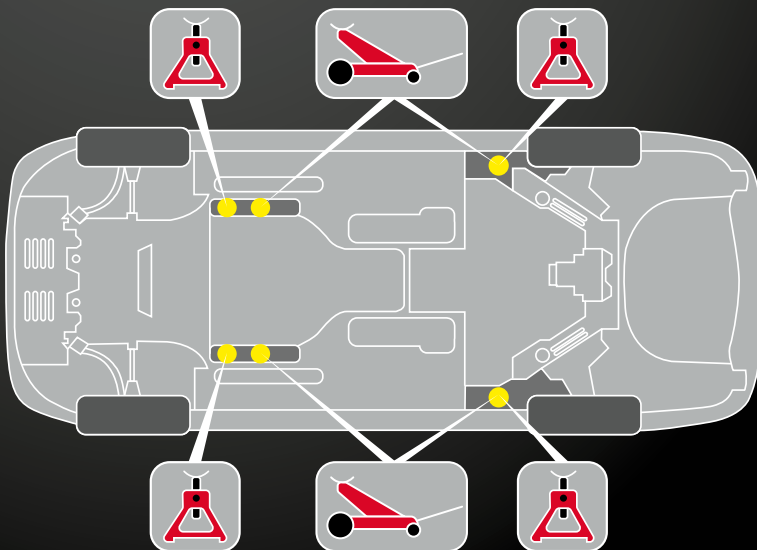
PUNTOS DE APOYO DE GATOS HIDRÁULICOS Y TORRES.

1. Colocar el vehículo en una superficie plana.
2. Deslizar el gato debajo del vehículo e identifica el punto de levante.
3. Elevar el vehículo hasta que los neumaticos estén a 5 o 7 cm del suelo.
4. Colocar las torres bajo los puntos de apoyo del vehículo.

IMPORTANTE:

No utilizar gatos de tijera ya que son menos estables y solo son pensados para soluciones de emergencia.

Para trabajar bajo el auto hacerlo solo si se tienen torres de soporte, no trabajar si solo se tiene el apoyo del gato hidráulico.


URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPLENIR

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

 EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEÑALIZACIÓN
PÁG 845

GATOS HIDRÁULICOS DE PATÍN COMPACTOS



URREA
HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES E HIDRÁULICAS
BEST



SURTEK
HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES E HIDRÁULICAS
BETTER



FOY
GOOD

DESEMPEÑO, DURABILIDAD Y SEGURIDAD



CÓDIGO:
GPH25



Ideal para trabajo pesado y uso continuo en aplicaciones más exigentes.

MAYOR CAPACIDAD DE CARGA

para trabajo pesado y levantamientos más exigentes.

ROBUSTEZ Y SEGURIDAD

para trabajo pesado con mayor confianza.

SISTEMA DE DESCENSO

controlado para un manejo más seguro y preciso.



CÓDIGO:
GPC2A



Diseñado para uso profesional con gran balance entre desempeño y practicidad.

CAPACIDADES VERSÁTILES

para adaptarse a distintas necesidades profesionales.

RESISTENCIA Y SEGURIDAD

para un desempeño profesional confiable.

ESTUCHE PLÁSTICO

que facilita el transporte y almacenamiento.



CÓDIGO:
GPF1



Pensado para uso doméstico y tareas ocasionales con total funcionalidad.

CAPACIDAD PRÁCTICA

para resolver levantamientos ocasionales en vehículos ligeros.

CONSTRUCCIÓN FUNCIONAL

y segura para uso doméstico.

GATOS DE PATÍN

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 2.5 TONELADAS



2.5 T
CARGA MÁXIMA



Válvula de seguridad contra sobrecargas.



Limitador hidráulico de recorrido.



Dispositivo de control de descenso.

CÓDIGO	GPH25
CAPACIDAD	2.5 t
LONGITUD	72 cm
ALTURA MÍNIMA	8 cm
ALTURA MÁXIMA	50.8 cm
PESO	31.5
🔧	1
🌿	1
🌿	1
P. LISTA	\$7,879
DIST.	\$6,303. ²⁰
DIST. C/IVA	\$7,311. ⁷¹

Cuerpo cubierto con pintura electrostática que protege de la corrosión.

Palanca de acero con pintura electrostática y fomi protector de carrocería.

Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.



Gato de bajo perfil que favorece su uso.

2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 3 TONELADAS



3 T
CARGA MÁXIMA



Válvula de seguridad contra sobrecargas.



Limitador hidráulico de recorrido.



Dispositivo de control de descenso.

CÓDIGO	GPH3
CAPACIDAD	3 t
LONGITUD	63 cm
ALTURA MÍNIMA	13 cm
ALTURA MÁXIMA	46.5 cm
PESO	29.3
🔧	1
🌿	1
🌿	1
P. LISTA	\$6,924
DIST.	\$5,539. ²⁰
DIST. C/IVA	\$6,425. ⁴⁷

Cuerpo cubierto con pintura electrostática que protege de la corrosión.

Palanca de acero con pintura electrostática y fomi protector de carrocería.

Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.



Gato de bajo perfil que favorece su uso.

2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



GATOS DE PATÍN

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 2 Y 3 TONELADAS



2 & 3 T
CARGA MÁXIMA



Válvula de seguridad contra sobrecargas.



Limitador hidráulico de recorrido.



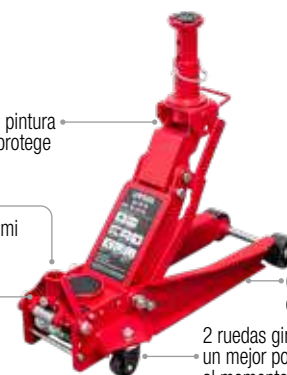
Dispositivo de control de descenso.

CÓDIGO	GPH3B
CAPACIDAD	2 t 3 t
LONGITUD	76.5 cm 77 cm
ALTURA MÍNIMA	9.8 cm 24.8 cm
ALTURA MÁXIMA	76.5 cm 77 cm
PESO	43
	1
	1
	1
P. LISTA	\$14,333
DIST.	\$11,466. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$13,301. ⁴²

Cuerpo cubierto con pintura electroestática que protege de la corrosión.

Palanca de acero con pintura electroestática y fomi protector de carrocería.

Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.



Gato de bajo perfil que favorece su uso.

2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 4 TONELADAS



4 T
CARGA MÁXIMA



Válvula de seguridad contra sobrecargas.



Limitador hidráulico de recorrido.



Dispositivo de control de descenso.

CÓDIGO	GPH4
CAPACIDAD	4 t
LONGITUD	72.6 cm
ALTURA MÍNIMA	9.8 cm
ALTURA MÁXIMA	50.8 cm
PESO	43
	1
	1
	1
P. LISTA	\$10,000
DIST.	\$8,000
DIST. C/IVA	\$9,280

Cuerpo cubierto con pintura electroestática que protege de la corrosión.

Palanca de acero con pintura electroestática y fomi protector de carrocería.

Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.



Gato de bajo perfil que favorece su uso.

2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



GATO HIDRÁULICO DE PATÍN COMPACTO EN MALETÍN PLÁSTICO 2 TONELADAS



2 T
CARGA MÁXIMA

CÓDIGO	GPC2M
CAPACIDAD	2 t
ALTURA MÍNIMA	13 cm
ALTURA MÁXIMA	33 cm
LONGITUD	44.5 cm
PESO	8.3 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$873
DIST.	\$698. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$810. ⁴⁴

Diseño con lámina de acero reforzado que brinda mayor rigidez.

Cuerpo cubierto con pintura electroestática que protege de la corrosión.

2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.



Palanca de acero con pintura electroestática.

Incluye maletín rígido, lo que facilita transporte y almacenamiento ordenado en la cajuela o taller.

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO



GATO HIDRÁULICO DE PATÍN COMPACTO EN MALETÍN PLÁSTICO 3 TONELADAS



3 T
CARGA MÁXIMA

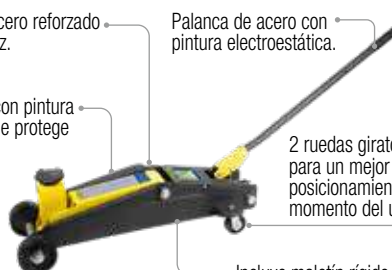
CÓDIGO	GPC3M
CAPACIDAD	3 t
ALTURA MÍNIMA	15.9 cm
ALTURA MÁXIMA	53.3 cm
LONGITUD	64 cm
PESO	19 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,532
DIST.	\$2,025. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$2,349. ⁷⁰

Diseño con lámina de acero reforzado que brinda mayor rigidez.

Cuerpo cubierto con pintura electroestática que protege de la corrosión.

Palanca de acero con pintura electroestática.

2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.



Incluye maletín rígido, lo que facilita transporte y almacenamiento ordenado en la cajuela o taller.

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO



GATOS DE PATÍN

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN COMPACTO 2 TONELADAS



2 T
CARGA MÁXIMA

CÓDIGO	GPC2A
CAPACIDAD	2 t
ALTURA MÍNIMA	13 cm
ALTURA MÁXIMA	33 cm
LONGITUD	44.5 cm
PESO	8.3 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$740
DIST.	\$592
DIST. C/IVA	\$686.72

Diseño con lámina de acero reforzado que brinda mayor rigidez.

Cuerpo cubierto con pintura electrostática que protege de la corrosión.



2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.



Palanca de acero con pintura electrostática.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO



GATO HIDRÁULICO DE PATÍN COMPACTO 3 TONELADAS



3 T
CARGA MÁXIMA

CÓDIGO	GPC3A
CAPACIDAD	3 t
ALTURA MÍNIMA	15.9 cm
ALTURA MÁXIMA	53.3 cm
LONGITUD	64 cm
PESO	19 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,221
DIST.	\$1,776.80
DIST. C/IVA	\$2,061.09

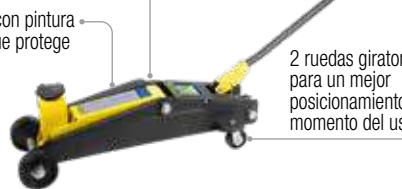
Diseño con lámina de acero reforzado que brinda mayor rigidez.

Cuerpo cubierto con pintura electrostática que protege de la corrosión.



Palanca de acero con pintura electrostática.

2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO



GATO HIDRÁULICO DE PATÍN COMPACTO 3.5 TONELADAS



3.5 T
CARGA MÁXIMA

CÓDIGO	GPC35
CAPACIDAD	3.5 t
ALTURA MÍNIMA	9 cm
ALTURA MÁXIMA	53.3 cm
LONGITUD	79.5 cm
PESO	44 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,555
DIST.	\$3,644
DIST. C/IVA	\$4,227.04



Diseño compacto y fácil de manejar.



Ruedas giratorias.

Maneral en dos secciones con grip antideslizante.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO



GATO HIDRÁULICO DE PATÍN COMPACTO



1.5 T
CARGA MÁXIMA

CÓDIGO	GPF1
CAPACIDAD	1.5 t
ALTURA MÍNIMA	13.5 cm
ALTURA MÁXIMA	30 cm
LONGITUD	38.2 cm
PESO	5.6 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$611
DIST.	\$488.80
DIST. C/IVA	\$567.01

Cuerpo cubierto con pintura electrostática que protege de la corrosión.

Fabricado con lamina de acero.



2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.

Palanca de acero con pintura electrostática.

FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



GATOS PARA TRANSMISIÓN

GATOS HIDRÁULICOS PARA TRANSMISIÓN, PISTÓN CON TRATAMIENTO Y PULIDO



CÓDIGO	137110	137111
CAPACIDAD	500 kg	1 t
ALTURA MÍNIMA	21.5 cm	21 cm
ALTURA MÁXIMA	59 cm	78 cm
PESO	38.5 kg	75 kg
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$10,093	\$18,023
DIST.	\$8,074. ⁴⁰	\$14,418. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$9,366. ³⁰	\$16,725. ³⁴

Facilita la labor de montar y desmontar transmisiones, motores y cajas de cambio.

Pistón con anillo de sellado de poliuretano tipo "Y" con un anillo de respaldo, lo que evita que la carga caiga lentamente y el derrame del aceite.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



137110

Incluye cadena para sujetar la carga.



ADAPTADOR DE GATO PARA TRANSMISIÓN



200 KG
CARGA MÁXIMA

CÓDIGO	137112
CAPACIDAD	200 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,787
DIST.	\$2,229. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$2,586. ³⁴

Sistema de sujeción universal para usarse con los gatos de patín profesionales.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



GATO PARA MOTOCICLETA

GATO HIDRÁULICO PARA MOTOCICLETA



500 KG
CARGA MÁXIMA

CÓDIGO	137120
CAPACIDAD	500 kg
ALTURA MÍNIMA	11.4 cm
ALTURA MÁXIMA	43 cm
PESO	37.8 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$6,446
DIST.	\$5,156. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$5,981. ⁶⁹

*Fabricados en acero.

Facilita la reparación y mantenimiento de motocicletas con ascensor hidráulico que permite levantar.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



GATO DE TIJERA

GATO DE TIJERA



1 500 KG
CARGA MÁXIMA

CÓDIGO	GTS15
CAPACIDAD	1.5 t
ALTURA MÍNIMA	9.3 cm
ALTURA MÁXIMA	39.9 cm
PESO	2.05 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$325
DIST.	\$260
DIST. C/IVA	\$301. ⁶⁰

Tornillo tratado termicamente que alarga su vida útil.

Cuerpo cubierto con pintura electrostática que protege de la corrosión.

Accionado tipo matraca manivela. (Disponible en modelo GTS15).

Diseño con lámina de acero reforzado que brinda mayor rigidez.

SURTEK

GARANTÍA EN CS

NUEVO



PLUMAS

PLUMAS HIDRÁULICAS PLEGABLES PATAS EN "V"



USO PESADO



Válvula de seguridad contra sobrecargas.



Limitador hidráulico de recorrido.



Maneral de control de ascenso y descenso.



Brazo ajustable para diferentes capacidades de carga según cada modelo.

1 T
CARGA MÁXIMA

PLHV1 Capacidad de carga	
Posición	Capacidad
1	250 kg
2	500 kg
3	750 kg
4	1000 kg



Maneral para controlar el ascenso y descenso.

PLHV1

Pintura con terminado libre de plomo aplicado a través de un baño de químicos para asegurar un terminado duradero y ayudar a prevenir el óxido.

2 T
CARGA MÁXIMA

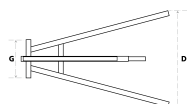
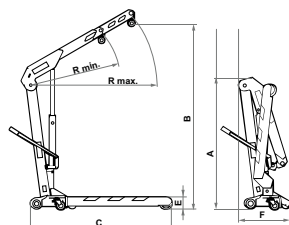
PLHV2 Capacidad de carga	
Posición	Capacidad
1	500 kg
2	1000 kg
3	1500 kg
4	2000 kg



Pistón tratado y pulido para resistir el desgarramiento.

PLHV2

Los modelos cuentan con patas plegables que facilitan el almacenaje.



Ideales para elevar diversos tipos de carga como: motores, tambores de lámina, costales, cajas de madera, etc.

CÓDIGO	ALTURA (A)	EXTENSIÓN DEL BRAZO (R)	LARGO DE LA BASE (C)	GROSOR DE LA BASE (E)	ANCHO INTERIOR (D)	ANCHO EXTERIOR	ANCHO POSTERIOR (G)	LARGO PLEGADO (F)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
PLHV1	152 cm	90 - 117 cm	151 cm	18.3 cm	93 cm	75 cm	40 cm	41 cm	1	1	1	\$18,066	\$14,452. ⁸⁰	\$16,765. ²⁵
PLHV2	163 cm	95 - 146 cm	170 cm	19.7 cm	100 cm	81 cm	45 cm	49 cm	1	1	1	\$20,903	\$16,722. ⁴⁰	\$19,397. ⁹⁸

PLUMA HIDRONEUMÁTICA PLEGABLE



USO INDUSTRIAL



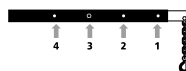
POSICIÓN DE LEVANTAMIENTO ADAPTABLE



6 RUEDAS GIRATORIAS

2 T
CARGA MÁXIMA

Capacidad de carga	
Posición	Capacidad
1	500 kg
2	1000 kg
3	1500 kg
4	2000 kg



Dos modos de operación: modo manual y modo neumático.

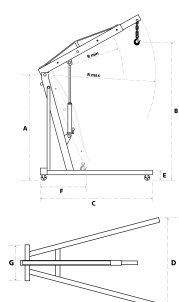


Cuerpo y brazo fabricado en acero Q235.

Pistón tratado y pulido para resistir el desgarramiento.

Patas plegables para facilitar almacenaje.

Pintura con terminado libre de plomo que asegura un terminado duradero y ayuda a prevenir el óxido.



CÓDIGO	ALTURA (A)	EXTENSIÓN DEL BRAZO (R)	LARGO DE LA BASE (C)	GROSOR DE LA BASE (E)	ANCHO INTERIOR (D)	ANCHO EXTERIOR	ANCHO POSTERIOR (G)	LARGO PLEGADO (F)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
2492	138.5 cm	100 - 154 cm	173.5 cm	18 cm	92 cm	104.5 cm	80 cm	66 - 89 cm	1	1	1	\$16,777	\$13,421. ⁸⁰	\$15,569. ⁰⁶

PLUMAS

PLUMAS HIDRÁULICAS PLEGABLES CON POSICIÓN DE LEVANTAMIENTO ADAPTABLE



POSICIÓN DE LEVANTAMIENTO ADAPTABLE

1 T
CARGA MÁXIMA
2 RUEDAS GIRATORIAS

Posición	Capacidad
1	250 kg
2	500 kg
3	750 kg
4	1000 kg

Construidas con acero de alto grado.

2 T
CARGA MÁXIMA
6 RUEDAS GIRATORIAS

Posición	Capacidad
1	500 kg
2	1000 kg
3	1500 kg
4	2000 kg

Ideales para elevar diversos tipos de carga como: motores, tambores de lámina, costales, cajas de madera, etc.

Construidas con un acero de alto grado y hechas con estrictos estándares de calidad y durabilidad.

Pintura electroestática que protege de la corrosión.

Los modelos cuentan con patas plegables que facilitan el almacenaje.

2493

2494

CÓDIGO	ALTURA (A)	EXTENSIÓN DEL BRAZO (R)	LARGO DE LA BASE (C)	GROSOR DE LA BASE (E)	ANCHO INTERIOR (D)	ANCHO EXTERIOR	ANCHO POSTERIOR (G)	LARGO PLEGADO (F)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2493	137 cm	87 - 114 cm	125 cm	17.5 cm	89 cm	98 cm	68 cm	34 cm	1	1	1	\$12,044	\$9,635.20	\$11,176.83
2494	138.5 cm	100 - 154 cm	173.5 cm	18 cm	92 cm	104.5 cm	80 cm	66 - 89 cm	1	1	1	\$13,936	\$11,148.80	\$12,932.61

PLUMAS HIDRÁULICAS PLEGABLES CON POSICIÓN DE LEVANTAMIENTO ADAPTABLE



POSICIÓN DE LEVANTAMIENTO ADAPTABLE

1 T
CARGA MÁXIMA
4 RUEDAS GIRATORIAS

Posición	Capacidad
1	250 kg
2	500 kg
3	750 kg
4	1000 kg

Cuerpo fabricado en acero con estándares de calidad y durabilidad.

2 T
CARGA MÁXIMA
4 RUEDAS GIRATORIAS

Posición	Capacidad
1	500 kg
2	1000 kg
3	1500 kg
4	2000 kg

Pintura electroestática que protege de la corrosión.

PLH1

PLH2

Ideales para elevar diversos tipos de carga como: motores, tambores de lámina, costales, cajas de madera, etc.

Los modelos cuentan con patas plegables que facilitan el almacenaje.

CÓDIGO	ALTURA (A)	EXTENSIÓN DEL BRAZO (R)	LARGO DE LA BASE (C)	GROSOR DE LA BASE (E)	ANCHO INTERIOR (D)	ANCHO EXTERIOR	ANCHO POSTERIOR (G)	LARGO PLEGADO (F)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PLH1	143.5 cm	77 - 104.5 cm	160.5 cm	18 cm	69 cm	82 cm	70 cm	49.5 cm	1	1	1	\$5,783	\$4,626.40	\$5,366.62
PLH2	143.5 cm	93 - 107 cm	160.5 cm	18 cm	80 cm	92 cm	80 cm	55 cm	1	1	1	\$7,320	\$5,856	\$6,792.96

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

PRENSAS HIDRONEUMÁTICAS

PRENSAS HIDRONEUMÁTICAS



20 T
CARGA MÁXIMA



2473

Válvula de seguridad contra sobrecargas.

Construidas con acero de alto grado en perfil I que brinda gran resistencia.

30 T
CARGA MÁXIMA



2474

Pistón con retorno automático.
Limitador hidráulico de recorrido.

Requiere conexión a línea neumática para su uso.

50 T
CARGA MÁXIMA



2475

Operación manual o neumática.

75 T
CARGA MÁXIMA



2476

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	CAPACIDAD	RANGO DE TRABAJO	UTA HIDRÁULICA	PESO TOTAL DE LA PRENSA	ALTURA TOTAL DE LA PRENSA	ANCHO TOTAL DE LA PRENSA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2473	20 t	0 - 91 cm	18.5 cm	101 kg	181.0 cm	78.0 cm	1	1	1	\$23,001	\$18,400. ⁸⁰	\$21,344. ⁸³
2474	30 t	0 - 84 cm	16 cm	154 kg	182.5 cm	87.0 cm	1	1	1	\$36,331	\$29,064. ⁸⁰	\$33,715. ⁸⁷
2475	50 t	0 - 89 cm	17.5 cm	243 kg	168.0 cm	120.0 cm	1	1	1	\$52,905	\$42,324	\$49,095. ⁸⁴
2476	75 t	0 - 90 cm	24 cm	460 kg	195.0 cm	143.0 cm	1	1	1	\$136,176	\$108,940. ⁸⁰	\$126,371. ⁸³

PRENSA HIDRÁULICA CON PEDAL

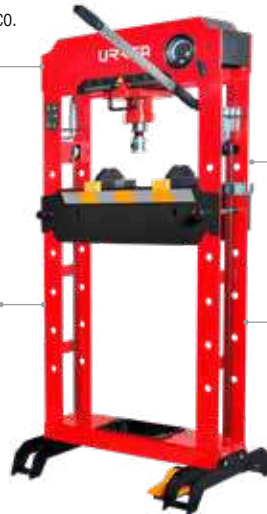


URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

Pistón de retorno automático.



Válvula de seguridad contra sobrecargas.

Construidas con acero de alto grado.

Limitador hidráulico de recorrido.

CÓDIGO	CAPACIDAD	RANGO	UTA	PESO TOTAL	ALTURA	ANCHO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PHUP50	50 t	0-22cm	78 cm	250 kg	200 cm	93 cm	1	1	1	\$80,813	\$64,650. ⁴⁰	\$74,994. ⁴⁶

PRENSAS HIDRÁULICAS

PRENSAS HIDRÁULICAS



**MESA
AJUSTABLE**



Válvula de
seguridad contra
sobrecargas.

URREA

PVL

GARANTÍA
EN CS

15 T
CARGA MÁXIMA

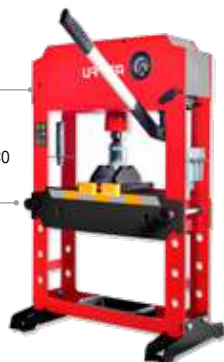
30 T
CARGA MÁXIMA

Construidas con
acero de alto grado.

Limitador hidráulico
de recorrido.

Pistón de
retorno
automático.

Válvula de seguridad
contra sobrecargas.



PUH15



PUH30

CÓDIGO	CAPACIDAD	RANGO	UTA	PESO TOTAL	ALTURA	ANCHO	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PHU15	15 t	0-17 cm	34 cm	56 kg	134 cm	56.5 cm	1	1	1	\$21,546	\$17,236.80	\$19,994.69
PHU30	30 t	0-22 cm	85 cm	200 kg	134 cm	71 cm	1	1	1	\$42,877	\$34,301.60	\$39,789.66

PRENSAS HIDRÁULICAS CON GATO DE BOTELLA



**MESA
AJUSTABLE**



Limitador
hidráulico de
recorrido.



Válvula de
seguridad contra
sobrecargas.

URREA

PVL

GARANTÍA
EN CS

4 T
CARGA MÁXIMA

12 T
CARGA MÁXIMA

20 T
CARGA MÁXIMA

30 T
CARGA MÁXIMA

Incluye pistón
y manómetro.

Cabrestante para
una manipulación
fácil y rápida de la
mesa de trabajo.

Incluye pistón
y manómetro.

Válvula de seguridad
contra sobrecargas.

Incluye pistón
y manómetro.

Limitador hidráulico
de recorrido.



24700



24701



24702



24703

Construidas con
acero de alto grado.

CÓDIGO	CAPACIDAD	RANGO DE TRABAJO	UTA	PESO TOTAL DE LA PRENSA	ALTURA TOTAL DE LA PRENSA	ANCHO TOTAL DE LA PRENSA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
24700	4 t	0 - 26.6 cm	12.5 cm	32 kg	80 cm	50.7 cm	1	1	1	\$6,658	\$5,326.40	\$6,178.62
24701	12 t	0 - 54 cm	11 cm	53 kg	130 cm	59.5 cm	1	1	1	\$10,739	\$8,591.20	\$9,965.79
24702	20 t	0 - 60 cm	14.8 cm	53 kg	150 cm	70.6 cm	1	1	1	\$14,513	\$11,610.40	\$13,468.06
24703	30 t	0 - 60 cm	15 cm	130 kg	163 cm	82.5 cm	1	1	1	\$21,254	\$17,003.20	\$19,723.71

TORRES PARA CAMIÓN Y TRAILER

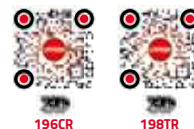
TORRES PARA CAMIÓN Y TRAILER DE HIERRO FUNDIDO CON RUEDAS

USO
PESADOPERNO PASADO
SÓLIDOFABRICADAS
EN ACERORECUBRIMIENTO DE
ESMALTE AVANZADO

Fabricada en una sola pieza para mayor resistencia.

Ruedas en la base para una mejor transportación.

Soportan carga por tiempo prolongado.



196CR

198TR

URREA

NUEVO

1 PAR POR CAJA,
PRECIO POR PAR

IMPORTANTE: por su seguridad no utilice gatos hidráulicos si piensa durar un tiempo prolongado por debajo del auto, para este fin use soportes.

CÓDIGO	CAPACIDAD POR PAR	ALTURA MÍNIMA	ALTURA MÁXIMA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
196CR	12T	320 mm	470 mm	1	1	1	\$5,819	\$4,655.20	\$5,400.08
198TR	22T	350 mm	505 mm	1	1	1	\$8,145	\$6,516	\$7,558.56

TORRES PARA AUTOMÓVIL

TORRES PARA AUTOMÓVIL DE PLACA DE ACERO CON PERNO

EXTRA
PESADO

Clavos de fundición con mecanismo Matraca.

Acción de trinquete de doble bloque.

Cuerpo reforzado.

Asiento largo.

Recubrimiento de esmalte avanzado.

Patas con gran área para resistir el hundimiento.

194P



194P

195P

196P

1 PAR POR CAJA,
PRECIO POR PAR

IMPORTANTE: por su seguridad no utilice gatos hidráulicos si piensa durar un tiempo prolongado por debajo del auto, para este fin use soportes.

CÓDIGO	CAPACIDAD POR PAR	ALTURA MÍNIMA	ALTURA MÁXIMA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
194P	3t	268 mm	418 mm	1	1	1	\$977	\$781.60	\$906.66
195P	6t	276 mm	420 mm	1	1	1	\$1,234	\$987.20	\$1,145.16
196P	12t	288 mm	580 mm	1	1	1	\$3,289	\$2,631.20	\$3,052.19

TORRES PARA AUTOMÓVIL DE HIERRO FUNDIDO

USO
PESADO

Espiga de fundición con mecanismo de matraca.

Cuerpo construido de una sola pieza.

Recubiertas de esmalte de alto grado.

Patas con gran área para resistir el hundimiento.

196

1 PAR POR CAJA,
PRECIO POR PAR

IMPORTANTE: por su seguridad no utilice gatos hidráulicos si piensa durar un tiempo prolongado por debajo del auto, para este fin use soportes.

CÓDIGO	CAPACIDAD POR PAR	ALTURA MÍNIMA	ALTURA MÁXIMA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
194	3t	300 mm	431,8 mm	1	1	1	\$1,028	\$822.40	\$953.96
195	6t	390,5 mm	609,6 mm	1	1	1	\$2,057	\$1,645.60	\$1,908.80
196	12t	439,7 mm	720,7 mm	1	1	1	\$4,571	\$3,656.80	\$4,241.89

TORRES PARA AUTOMÓVIL

TORRES PARA AUTOMÓVIL DE PLACA ACERO



Espiga de fundición con mecanismo de matraca.

Cuerpo de acero.

Recubiertas con pintura electroestática que protege de la corrosión.

TOR3

SURTEK

NUEVO



TOR2

1 PAR POR CAJA,
PRECIO POR PAR



IMPORTANTE: por su seguridad no utilice gatos hidráulicos si piensa durar un tiempo prolongado por debajo del auto, para este fin use torres.

CÓDIGO	CAPACIDAD POR PAR	ALTURA MÍNIMA	ALTURA MÁXIMA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
TOR2	2 t	27.5 cm	41.5 cm	1	1	1	\$622	\$497. ⁸⁰	\$577. ²²
TOR3	3 t	28.5 cm	42 cm	1	1	1	\$691	\$552. ⁸⁰	\$641. ²⁵
TOR6	6 t	39 cm	59 cm	1	1	1	\$1,452	\$1,161. ⁸⁰	\$1,347. ⁴⁶
TOR12	12 t	51 cm	75.5 cm	1	1	1	\$3,193	\$2,554. ⁴⁰	\$2,963. ¹⁰

RAMPAS PARA AUTOMÓVIL TROQUEL



2 T
CARGA MÁXIMA

CUERPO DE ACERO

Capacidad combinada (par) de 2 toneladas.

Cuerpo de acero.

Diseño antideslizante garantiza seguridad durante el ascenso.

Ancho máximo de llantas de 21 cm.

Recubiertas con pintura electroestática que protege de la corrosión.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	DIMENSIONES	PERFIL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
RAMT2	Rampa para auto troque	2 t	94 x 27 x 28 cm	Alto	1	1	1	\$2,697	\$2,157. ⁸⁰	\$2,502. ⁸²

RAMPAS PLÁSTICAS PARA AUTOMÓVIL



4 T
CARGA MÁXIMA

PLÁSTICO ABS

Capacidad combinada (par) de 4 toneladas.

Diseño antideslizante garantiza seguridad durante el ascenso.

Cuerpo de polipropileno.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	DIMENSIONES	PERFIL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
RAMP4	Rampas de plástico para autos	4 t	70 x 20 x 70 cm	Bajo	1	1	1	\$1,321	\$1,056. ⁸⁰	\$1,225. ⁸⁹

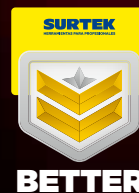
ACEITES GRASAS Y EQUIPOS PARA EL MANEJO DE LUBRICANTES



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Aceites y grasas	Aceites y grasas	562	•	•	•
	Aceiteras	564	•	•	
	Bombas extractoras	564	•	•	
	Bombas de transvase	567	•		
Equipos para el manejo de lubricantes	Embudos anti salpicaduras	568	•		
	Grifo para tambo	568	•		
	Injectores de grasa	569	•	•	
	Injectores de grasas con cubeta	571	•		
	Llave para tambo	572	•		
	Pistolas de control de flujo de aceite	572	•		

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



ACEITES Y GRASAS

ACEITES AFLOJATODO DIELECTRICOS



U40

- Afloja y libera partes metálicas trabadas o corroídas.
- Lubrica mecanismos de maquinaria industrial.
- Dieléctrico.
- Seca rápidamente y evita cortos circuitos a causa de la humedad.
- NOM-018-STPS-2015.

URREA

LATA

CÓDIGO	CONTENIDO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
U40A	110 ml	1	12	\$51	\$40.80	\$47.33
U40B	235 ml	1	4	\$67	\$53.60	\$62.18
U40	400 ml	4	16	\$98	\$78.40	\$90.94

LUBRICANTE PARA CADENA



- Fuerte adherencia para protección de mecanismos de cadenas y engranajes.
- Extiende la vida útil de las partes móviles.

SURTEK

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LU400	400 ml	1	12	\$70	\$56	\$64.96

ACEITE HIDRÁULICO



- Lubricante que ofrece gran protección antiengrasante, fácil operación y excelente limpieza de los sistemas hidráulicos.
- Cumple con el grado de viscosidad ISO VG 46.

SURTEK

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
134005	946 ml	12	12	\$133	\$106.40	\$123.42

ACEITE MULTIUSOS



- Limpia y lubrica.
- Previene la oxidación.
- Reduce la fricción en las partes a lubricar.
- Disminuye la temperatura promedio en trabajos forzados.

FOY

\$ PVL

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
140982	100 ml	1	20	\$25	\$20	\$23.20

ACEITES AFLOJATODO



WS110



WS19

- Afloja y libera partes metálicas trabadas o corroídas.
- Limpia y remueve manchas realizadas por moho y humedad.
- Cumple con la NOM-018-STPS-2015.

SURTEK

LATA

CÓDIGO	CONTENIDO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Latas						
WS110	110 ml	1	12	\$31	\$24.80	\$28.77
WS235	235 ml	4	16	\$40	\$32	\$37.12
WS400	400 ml	4	16	\$58	\$46.40	\$53.82
WS545	545 ml	4	16	\$79	\$63.20	\$73.31
Cubeta						
WS19	19 L	1	1	\$2,505	\$2,004	\$2,324.64

ACEITE HIDRÁULICO ISO 68



- Mantiene limpias las válvulas de baja tolerancia.
- Protege los motores y válvulas.
- Protección de sistemas hidráulicos de alta presión.
- Muy baja volatilidad.
- Cumple con el grado de viscosidad ISO68.
- Resistencia térmica.
- Máximo rendimiento en sistemas hidráulicos.

URREA

NUEVO

CÓDIGO	CONTENIDO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UAH19	19 L	1	1	\$2,783	\$2,226.40	\$2,582.82

ACEITES PARA COMPRESOR



ACM Mineral



ACS Sintético

- Utilizado especialmente para compresores de aire, tornillo, pistón o de lóbulos donde el fabricante así lo especifique. También pueden utilizarse en sistemas hidráulicos de alta velocidad, o en maquinaria que requiere aceites de circulación.
- Para todo tipo de compresor.
- Vida útil 1,000 horas (ACM) y 4,000 horas (ACS).
- Alto índice de viscosidad.
- Muy baja volatilidad.
- Excelente fluidez en bajas temperaturas.
- Muy buena resistencia térmica.

URREA

BOTE

CÓDIGO	PRESENTACIÓN			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ACM	Aceite mineral para compresor 946 ml	1	12	\$176	\$140.80	\$163.33
ACS	ACS Aceite sintético para compresor 946 ml	1	12	\$501	\$400.80	\$464.93

ACEITES Y GRASAS

ACEITE SEMI SINTÉTICO DOS TIEMPOS

SURTEK



- Disminuye emisiones de humo.
- Una porción de 80 ml para 4 L de gasolina.
- Para motores de 2 tiempos.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
134000	80 ml	1	24	\$28	\$22.40	\$25.96

DESENGRASANTES BASE AGUA

URREA



- Para remover aceites y grasas animales o vegetales, películas de humo, grasas minerales, aceites y lubricantes, manchas de proteínas y combustibles ligeros en materiales como el acero, plásticos, concreto, etc.
- Desengrasante ecológico alcalino.
- Se puede diluir hasta 1:50 P.H. 13.1 a 13.8 (sin diluir) 12.5 a 13.0 (diluido 1:5 con agua).



BOTE

CÓDIGO	PRESENTACIÓN			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EC011	960 ml	12	12	\$135	\$108	\$125.28
EC015	5 L	4	4	\$562	\$449.60	\$521.54

GRASA PARA CHASIS

SURTEK



- Grasa color rojo fabricada con aceites y espesante de estereato de calcio de excelente calidad.
- Repelente al agua y posee estabilidad mecánica.
- Sus aditivos antioxidantes permiten una mayor protección a los equipos.
- Soporta temperaturas de hasta 130 °C.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
134010	450 g	12	12	\$83	\$66.40	\$77.02

LIMPIADOR DE RESIDUOS MINERALES

URREA



- Especialmente diseñado para remover depósitos minerales, sarro, moho, incrustaciones de cal, manchas de óxido, especialmente en acero inoxidable y superficies cromadas. Contiene un agente que reduce el escurrimiento cuando es aplicado directo en superficies verticales.
- Limpiador ecológico ácido.
- Se puede diluir hasta 1:50 P.H. 0 a 1 (sin diluir) 1 a 2 (diluido 1:5 con agua).



BOTE

CÓDIGO	PRESENTACIÓN			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EC021	960 ml	12	12	\$170	\$136	\$157.76

ACEITES MINERAL DOS TIEMPOS

SURTEK



- Disminuye emisiones de humo.
- Una porción de 80 ml para 4 L de gasolina.
- Para motores de 2 tiempos.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
134001	250 ml	12	12	\$40	\$32	\$37.12
134002	946 ml	12	12	\$124	\$99.20	\$115.07

GRASA MULTIPROPÓSITO

SURTEK



- Grado NLGI 2.
- Grasa color rojo fabricada con aceites minerales y compuestos de calcio.
- Temperatura de trabajo 85 °C.
- Grasa multipropósito, se puede utilizar para baleros, chasis, y engrasado de partes mecánicas en general.
- Resistente al agua.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
134013	3.5 kg	1	1	\$473	\$378.40	\$438.94

GRASA PARA BALEROS

SURTEK



- Grasa color ámbar fabricada a base de jabón de sodio y aceites especiales.
- Ideal para mecanismos que operan a medianas y altas temperaturas de hasta 180 °C.
- No debe ser utilizada en equipos o piezas que trabajan en presencia de agua.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
134011	450 g	12	12	\$85	\$68	\$78.88

ANTI CHISPORROTEO (ANTI SPATTER)

URREA



- Ahorra el tallado intenso con cepillo de alambre o cardas para desprender las perlas adheridas a los alrededores de los cordones de soldadura. Ideal para utilizarse con sistemas automáticos o robotizados de soldadura.
- Usos: antiadherente de chispas de soldadura.



(Protege boquillas MIG).

BOTE

CÓDIGO	PRESENTACIÓN			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EC030	500 ml con atomizador	16	16	\$125	\$100	\$116

ACEITERAS

ACEITERAS FLEXIBLES



Recipiente metálico con pintura electrostática que protege de la corrosión.

Sistema de bomba de acero reforzado con doble válvula que entrega un mayor volumen de aplicación.



URREA

CÓDIGO	CAPACIDAD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2264	473 ml	16 oz	1	12	12	\$327	\$261.60	\$303.46
2265	946 ml	32 oz	1	48	48	\$383	\$306.40	\$355.42

ACEITERAS RÍGIDAS



Recipiente metálico con pintura electrostática que protege de la corrosión.

Boquilla rígida a 30°.

Sistema de bomba de acero reforzado con doble válvula que entrega un mayor volumen de aplicación.



URREA

CÓDIGO	CAPACIDAD		ÁNGULO DE BOQUILLA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2260	473 ml	16 oz	30º	1	12	12	\$317	\$253. ⁶⁰	\$294. ¹⁸
2261	946 ml	32 oz	30º	1	12	12	\$360	\$288	\$334. ⁰⁸

ACEITERAS FLEXIBLES TIPO PISTOLA



Recipiente metálico con pintura electrostática que protege de la corrosión.

Sistema de bomba de acero reforzado con doble válvula que entrega un mayor volumen de aplicación.



URREA

CÓDIGO	CAPACIDAD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2266	177 ml	6 oz	1	12	12	\$213	\$170,40	\$197,66
2267	473 ml	16 oz	1	48	48	\$290	\$232	\$269,12

ACEITERAS FLEXIBLES



Aceitera con bomba integrada.

Recipiente metálico

137212

137215

SURTEK

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD		🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137212	177 ml	6 oz	10	100	100	\$69	\$55.20	\$64.03
137213	296 ml	10 oz	10	100	100	\$80	\$64	\$74.24
137214	473 ml	16 oz	10	100	100	\$91	\$72.80	\$84.45
137215	680 ml	23 oz	6	60	60	\$149	\$119.20	\$138.27

BOMBAS EXTRACTORAS GIRATORIAS

BOMBA EXTRACTORA GIRATORIA PARA COMBUSTIBLES



SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

Bomba y cuerpo metálico para mayor durabilidad.

Bomba con mecanismo 3:1

Rápido y fácil ensamble.



URREA

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2363F	0.5 L / giro	1	4	4	\$7,615	\$6,092	\$7,066,72

BOMBA EXTRACTORA GIRATORIA PARA LUBRICANTES



MANIVELA BIDIRECCIONAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

Bomba y cuerpo metálico para mayor durabilidad.

Rápido y fácil ensamble.



URREA

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2363R	0.25 L / giro	1	4	4	\$2,230	\$1,784	\$2,069,44

BOMBA EXTRACTORA GIRATORIA PARA QUÍMICOS



SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

Fabricado con Polipropileno, Ryton® y Viton®

Rápido y fácil ensamble.



URREA

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2363RQ	0.25 L / giro	1	6	6	\$3,743	\$2,994,40	\$3,473,50

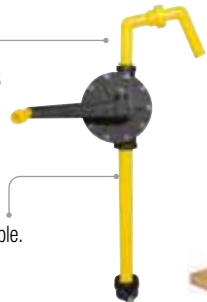
BOMBA EXTRACTORA GIRATORIA PARA QUÍMICOS



SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

Bomba y cuerpo de PPS

Rápido y fácil ensamble.



SURTEK

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137222	0.25 L / giro	1	6	6	\$2,508	\$2,006,40	\$2,327,42

TABLA DE RECOMENDACIÓN DE USO PARA BOMBAS EXTRACTORAS

	GIRATORIA					ELÉCTRICA	VERTICALES					PALANCA		
														
MARCA	URRER	URRER	URRER	SURTEK	SURTEK	URRER	URRER	URRER	URRER	URRER	SURTEK	URRER	URRER	SURTEK
CÓDIGO	2363F	2363RQ	2363R	137222	137223	2363E	2363S	2363VT	2363VQ	2363V	137224	2363W	2363	137225
NIVEL DE USO														
SUMINISTRO	0.5 L / giro	0.25 L / giro	0.25 L / giro	0.25 L / giro	0.3 L / giro	18.4 L / por minuto	0.6 L / ciclo	0.4 L / ciclo	0.4 L / ciclo	0.75 L / ciclo	0.3 L / ciclo	0.49 L / ciclo	0.38 L / ciclo	0.3 L / ciclo
PARA USO CON														
 Aceites ligeros	•	•	•			•	•					•	•	
 Aceites pesados	•		•											
 Diésel	•		•	•	•	•	•				•		•	
 Gasolina	•			•										
 Queroseno	•		•		•	•	•				•		•	
 Acetona				•			•	•			•			
 Anticongelante		•				•		•	•			•		
 Herbicidas						•		•				•		
 Ácidos		•		•										
 Lacas										•				
 Thinner							•			•				
 Glicerina		•						•	•		•			
 Agua								•						
 Fluidos a base de agua		•				•						•		
 Detergentes		•				•		•	•			•		
 Urea		•					•	•				•		
 Ácido cítrico		•												
 Agua oxigenada		•												
 Naftalina		•												
 Solventes							•							
 Ácido sulfúrico		•												
 Biodiésel														
 (DEF) líquido de escape diésel						•	•							
 Nafta							•							
 Benceno							•				•			
 Adblue							•					•		
 Químicos fotográficos							•							
 Líquidos base petróleo									•					
 Fluidos de petróleo base media								•						
 Fluidos de petróleo base alta										•				
 Petróleo				•	•						•			
 Diluyentes de laca								•						
 Limpiador de frenos								•						
 Alcohol				•							•			
 Xileno				•										
 Etanol											•			
 Metanol											•			
 Propanol											•			
 Aceite					•									•

BOMBAS EXTRACTORAS GIRATORIAS

BOMBA EXTRACTORA GIRATORIA PARA LUBRICANTES



SE ADAPTA A
ROSCAS DE 2" DE
TAMBO DE 205 L

SURTEK

Cuerpo fabricado en hierro y tubo de acero.

Rápido y fácil ensamble.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137223	0.3 L / giro	1	1	1	\$668	\$534.40	\$619.90

BOMBA EXTRACTORA ELÉCTRICA

BOMBA EXTRACTORA VERTICAL PARA DIÉSEL ELÉCTRICA



SE ADAPTA A
ROSCAS DE 2" DE
TAMBO DE 205 L

URREA

Motor a 12 V corriente directa.

Diésel, queroseno, biodiésel, DEF, fluidos base agua, anticongelante, detergentes, aceites ligeros de hasta 100 cSt, pesticidas y herbicidas.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2363E	18.4 L / minuto	1	4	4	\$8,016	\$6,412.80	\$7,438.85

BOMBAS EXTRACTORAS VERTICALES

BOMBA EXTRACTORA VERTICAL PARA ACEITES LIGEROS



SE ADAPTA A
ROSCAS DE 2" DE
TAMBO DE 205 L

URREA

Cuerpo y tubo fabricados en acero.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2363S	0.6 L / ciclo	1	12	12	\$4,130	\$3,304	\$3,832.84

BOMBA EXTRACTORA VERTICAL PARA QUÍMICOS



SE ADAPTA A
ROSCAS DE 2" DE
TAMBO DE 205 L

URREA

Bomba fabricada en polipropileno con vástago de acero y émbolo de Viton®.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2363VQ	0.4 L / ciclo	1	25	25	\$1,201	\$960.80	\$1,114.53

BOMBA EXTRACTORA VERTICAL PARA LUBRICANTES



SE ADAPTA A
ROSCAS DE 2" DE
TAMBO DE 205 L

SURTEK

Cuerpo y tubo fabricados en acero.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137224	0.3 L / ciclo	1	10	10	\$427	\$341.60	\$396.26

BOMBA EXTRACTORA VERTICAL PARA THINNER



SE ADAPTA A
ROSCAS DE 2" DE
TAMBO DE 205 L

URREA

Bomba fabricada en nylon con vástago de acero inoxidable y émbolo de PTFE.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2363VT	0.4 L / ciclo	1	25	25	\$1,816	\$1,452.80	\$1,685.25

BOMBA EXTRACTORA VERTICAL PARA LUBRICANTES



SE ADAPTA A
ROSCAS DE 2" DE
TAMBO DE 205 L

URREA

Bomba fabricada en bronce, zinc y acero, cabeza de aluminio, émbolo de acero y sello de PTFE.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2363V	0.75 L / ciclo	1	12	12	\$896	\$716.80	\$831.49

BOMBAS EXTRACTORAS DE PALANCA

BOMBA EXTRACTORA DE PALANCA PLÁSTICA



SE ADAPTA A
ROSCAS DE 2" DE
TAMBO DE 205 L

URREA

Cuerpo y tubo fabricados en acero.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2363W	0.49 L / ciclo	1	10	10	\$3,150	\$2,520	\$2,923.20

BOMBAS EXTRACTORAS DE PALANCA

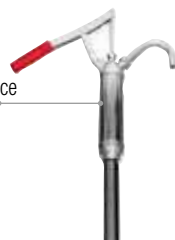
BOMBA EXTRACTORA DE PALANCA PARA LUBRICANTES



SE ADAPTA A
ROSCAS DE 2" DE
TAMBO DE 205 L

URREA
SOLUCIONES DE TRANSPORTE

Fabricada con aluminio aleado que ofrece gran resistencia y durabilidad.



Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2363	0.38 L / bombeo	1	4	4	\$1,530	\$1,224	\$1,419. ⁹⁴

BOMBA EXTRACTORA DE PALANCA PARA LUBRICANTES



SE ADAPTA A
ROSCAS DE 2" DE
TAMBO DE 205 L

SURTEK

Cuerpo y tubo fabricados en acero.



Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137225	0.3 L / bombeo	1	10	10	\$487	\$389. ⁶⁰	\$451. ⁹⁴

BOMBAS EXTRACTORAS DE ACEITE PARA CUBETA

BOMBA EXTRACTORA PARA ACEITE CON CUBETA



URREA
SOLUCIONES DE TRANSPORTE

Fabricada con aluminio con recubrimiento de zinc resistente a la corrosión.



Mango con ajuste de viscosidad.

Incluye manguera PVC de 1.2m/4ft.



CÓDIGO	CAPACIDAD	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23624	16 l / 4,22 gal	0.125 L / bombeo	1	1	1	\$3,186	\$2,548. ⁸⁰	\$2,956. ⁹¹

BOMBA EXTRACTORA PARA ACEITE PARA CUBETA



URREA
SOLUCIONES DE TRANSPORTE

Para uso con cubetas de grasa de 11-22 kg o 19 litros.

Fabricada con aluminio aleado que ofrece gran resistencia y durabilidad.



Incluye manguera PVC de 1.2m/4ft.



CÓDIGO	DIÁMETRO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2362	12"	0.06 L / bombeo	1	10	10	\$1,287	\$1,029. ⁶⁰	\$1,194. ⁹⁴

BOMBA EXTRACTORA DE GRASA PARA CUBETA

BOMBA EXTRACTORA DE GRASA PARA CUBETA



URREA
SOLUCIONES DE TRANSPORTE

Para uso con cubetas de grasa de 11-22 kg o 19 litros.



Boquilla con niple para rellenar graseras.

Fabricada con aluminio aleado que ofrece gran resistencia y durabilidad.



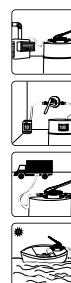
CÓDIGO	DIÁMETRO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2361	12"	28 g / bombeo	1	10	10	\$1,363	\$1,090. ⁴⁰	\$1,264. ⁹⁶

BOMBAS DE TRANSVASE

BOMBA DE TRANSVASE DE DIAFRAGMA



URREA
SOLUCIONES DE TRANSPORTE



VIDEO

- Bomba de desagüe para drenar zonas inundadas.
- Para agua, agua de mar, diésel, biodiésel, queroseno, gasolina, aceite mineral o sintético, anticongelante, emulsiones o líquidos con pequeñas partículas suspendidas.
- No recomendada para urea o líquidos alimenticios.
- Con opción para fijarse en paredes, muros o columnas.



CÓDIGO	SUMINISTRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23626	16,7 L / 4,40 gal / minuto	1	4	4	\$4,529	\$3,623. ²⁰	\$4,202. ⁹¹

BOMBAS DE TRANSVASE

BOMBA DE TRANSFERENCIA



Ideal para transferir fluidos de un contenedor a otro sin escurrir.

Para aceites de motor, hidráulico, de dirección, de transmisión, anticongelantes, líquidos de freno, diésel y agua.

Resistente a líquidos corrosivos y no corrosivos.

Incluye manguera de succión y descarga.

Cuerpo de latón y tapas de neopreno fácil de limpiar.



CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD TOTAL	DIÁMETRO DE CILINDRO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23627	0.1 L / 3,38 oz	10-1/2"	1-1/4"	1	20	20	\$1,262	\$1,009. ⁸⁰	\$1,171. ¹⁴

PISTOLA DE SUCCIÓN



Ideal para succionar aceite derramado principalmente por maquinaria y equipo industrial.

Cuerpo y tapas de lámina de acero.

Incluye manguera de succión y descarga.

Para transferir o succionar líquidos no corrosivos.



CÓDIGO	CAPACIDAD	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23625	0.5 L / 16,9 oz	1	20	20	\$374	\$299. ²⁰	\$347. ⁰⁷

EMBUDOS ANTI-SALPICADURAS

EMBUDOS ANTI-SALPICADURAS DE POLIPROPILENO



Fabricado en polipropileno blanco traslúcido para una mejor visión de los fluidos.

Canal flexible.

Diseñado con contornos especiales en el cuerpo para un fácil manejo.



EMB1

EMB2



- Antisalpicaduras y a prueba de derrames con borde curvado.
- Tapa contra el polvo.
- Tapón de fijación al contenedor.

CÓDIGO	CAPACIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD DE EXTENSIÓN	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EMB1	3 l / 0,79 gal	240 mm	245 mm	1	15	15	\$306	\$244. ⁸⁰	\$283. ⁹⁷
EMB2	1,70 l / 0,45 gal	205 mm	170 mm	1	15	15	\$227	\$181. ⁸⁰	\$210. ⁸⁶

GRIFO PARA TAMBO

GRIFO PARA TAMBO DE POLIETILENO



Fabricado en polietileno.

Práctico gancho para colgar el recipiente a llenar durante el suministro.



- Se adapta a tambores plásticos o de metal de 205 l.
- No usar con gasolina, químicos o solventes.
- Fácil instalación sin utilizar ninguna herramienta.
- Facilita el suministro de fluidos con el tambor colocado horizontalmente.

CÓDIGO	ROSCA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23641	2"	1	1	1	\$506	\$404. ⁸⁰	\$469. ⁵⁷

ACEITES, GRASAS Y EQUIPOS PARA EL MANEJO DE LUBRICANTES

INYECTORES DE GRASA

INYECTORES DE GRASA A DOS MANOS

URREA

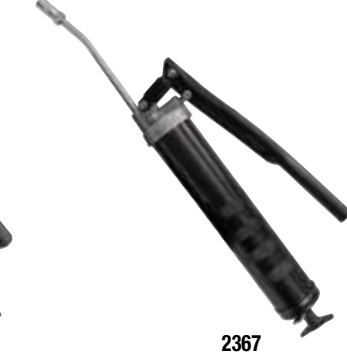


2369



2368

• Reforzada



2367

• General



2367M

• Compacta

• Tamaño compacto ideal para facilitar su almacenamiento.



CÓDIGO	2369	2368	2367	2367M
CAPACIDAD	14 oz / 400 g	14 oz / 400 g	14 oz / 400 g	3 oz / 85 g
SUMINISTRO	1 g / ciclo	1 g / ciclo	1 g / ciclo	-
LLENADO POR SUCCIÓN O CON BOMBA EXTRACTORA DE GRASA	•	•	-	-
LLENADO POR SUCCIÓN	•	•	•	•
MANIVELA DE ACCIONAMIENTO VARIABLE	•	•	-	-
PRESIÓN DE TRABAJO	10,000 psi	8,000 psi	6,000 psi	6,000 psi
	1	1	1	1
	16	16	16	30
	16	16	16	30
P. LISTA	\$736	\$713	\$678	\$539
DIST.	\$588. ⁸⁰	\$570. ⁴⁰	\$542. ⁴⁰	\$431. ²⁰
DIST. C/IVA	\$683. ⁰¹	\$661. ⁶⁶	\$629. ⁹⁸	\$500. ¹⁹

INYECTORES DE GRASA A DOS MANOS

SURTEK



136012



136011



136010

CÓDIGO	136012	136011	136010
CAPACIDAD	14 oz / 400 g	14 oz / 400 g	17.60 oz / 498 g
DESCRIPCIÓN	Cabeza de aluminio, con válvula para purgar.	Con válvula para purgar.	Incluye pipa rígida, angulada y boquilla estándar. Cabeza de lámina.
PRESIÓN DE TRABAJO	10,000 psi	8,500 psi	6,500 psi
	1	1	1
	10	10	10
	10	10	10
P. LISTA	\$321	\$267	\$249
DIST.	\$256. ⁸⁰	\$213. ⁸⁰	\$199. ²⁰
DIST. C/IVA	\$297. ⁸⁹	\$247. ⁷⁸	\$231. ⁰⁷

INYECTORES DE GRASA

INYECTOR DE GRASA A UNA MANO



URREA



Llenado por succión.

2366

CÓDIGO	2366
CAPACIDAD	14 oz / 397 g
SUMINISTRO	0.50 g/ciclo
PRESIÓN DE TRABAJO	5,000 psi
🔧	1
🌿	4
🌀	16
P. LISTA	\$857
DIST.	\$685. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$795. ³⁰

MINI GRASERA TIPO PISTOLA



URREA



Llenado por succión.

Minigrasera tipo pistola.

2365

CÓDIGO	2365
CAPACIDAD	3 oz / 85 g
SUMINISTRO	0.40 g/ciclo
PRESIÓN DE TRABAJO	3,500 psi
🔧	1
🌿	30
🌀	30
P. LISTA	\$378
DIST.	\$302. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$350. ⁷⁸

INYECTOR DE GRASA A UNA MANO



SURTEK



Minigrasera tipo pistola.

Llenado por succión.

136013

CÓDIGO	136013
CAPACIDAD	4.2 oz / 119 g
DESCRIPCIÓN	Ideal para usarse a una sola mano en lugares reducidos.
PRESIÓN DE TRABAJO	5,000 psi
🔧	1
🌿	6
🌀	24
P. LISTA	\$236
DIST.	\$188. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$219. ⁰¹

JUEGO DE ACCESORIOS PARA INYECTOR DE GRASA



URREA

7
PIEZAS

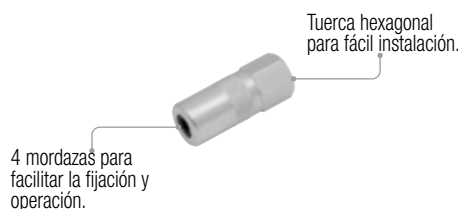


CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23600	7	1	25	25	\$2,099	\$1,679. ²⁰	\$1,947. ⁸⁷

ACOPLADOR PARA INYECTOR DE GRASA



URREA



Tuerca hexagonal para fácil instalación.

4 mordazas para facilitar la fijación y operación.

CÓDIGO	PRESIÓN DE TRABAJO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23601	6,000 psi / 413 bar	6	6	6	\$79	\$63. ²⁰	\$73. ³¹

JUEGO DE BOQUILLAS PARA GRASERAS



URREA

80
PIEZAS

Recubrimiento de zinc resistente a la corrosión.

Bola check de acero accionada con resorte endurecido que ofrece máxima durabilidad.



Contenido				
Ángulo	Longitud total	Longitud de rosca	Especificación de rosca	
90°	21.3	7.6	1/8" x 27 PTF SPL	10
45°	21.8	7.6	1/8" x 27 PTF SPL	10
Recto	16.8	7.1	1/8" x 27 PTF SPL	25
90°	19.3	5.1	1/4" x 28 SAE-LT	10
45°	20.8	5.1	1/4" x 28 SAE-LT	10
Recto	13.7	4.6	1/4" x 28 SAE-LT	5

CÓDIGO	CONTENIDO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23603	80 piezas	1	25	25	\$1,035	\$828	\$960. ⁴⁸

BOQUILLA TIPO AGUJA PARA INYECTOR DE GRASA



URREA



Longitud de la aguja: 1-1/2"

Diámetro de la aguja: 5/32"

Diámetro de la punta: 3/64"

Usada para disipar una línea delgada.

Para usarse en lugares con acceso limitado.

CÓDIGO	COMPATIBLE CON INYECTORES	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23602	2364, 2365, 2366, 2367, 2368 y 2369	6	6	6	\$184	\$147. ²⁰	\$170. ⁷⁵

INYECTORES DE GRASA

EXTENSIÓN FLEXIBLE PARA INYECTOR DE GRASA



Presión máxima 11,300 psi
(800 bar).



URREA

ACEITERAS
PAGINA 562

EXTENSIÓN FLEXIBLE PARA INYECTOR DE GRASA



Presión máxima 10,000 psi
(690 bar).



SURTEK

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD MANGUERA	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23610	5/16"	18" / 45.7 cm	1	10	200	\$148	\$118. ⁴⁰	\$137. ³⁴

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD MANGUERA	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136014	12" / 30.5 cm	13" / 330 mm	6	108	108	\$69	\$55. ²⁰	\$64. ⁰³

INYECTORES DE GRASA CON CUBETA

INYECTORES DE GRASA CON CUBETA NEUMÁTICOS



30 KG
CAPACIDAD TOTAL

Para uso extra pesado de engrase
y trabajos de mantenimiento
preventivo.

Suministro de 1,10 kg/min.



23629

15 KG
CAPACIDAD TOTAL

Manguera de alta presión de
2.13 m.

Válvula reforzada para
alta presión.



23628

URREA

GARANTÍA
EN CS



VIDEO

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23629	30 kg / 66.1 lb	7,500 psi	1	1	1	\$20,075	\$16,060	\$18,629. ⁶⁰
23628	15 kg / 33 lb	7,500 psi	1	1	1	\$14,870	\$11,896	\$13,799. ³⁶

INYECTOR DE GRASA CON CUBETA DE PALANCA CON RUEDAS



20 KG
CAPACIDAD TOTAL

Mango con ajuste de
presión y volumen.

Manguera de alta
presión de 2.13 m.



- Suministro alta presión 4 g por bombeo.
- Suministro media presión 7 g por bombeo.
- Suministro alto volumen 9 g por bombeo.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23622	20 kg / 44.1 lb	4,000 psi	1	1	1	\$6,542	\$5,233. ⁶⁰	\$6,070. ⁶⁶

INYECTOR DE GRASA CON CUBETA ALTA PRESIÓN CON PEDAL



10 KG
CAPACIDAD TOTAL

Manguera de alta presión de 2 m.

Accionamiento por pedal permite liberar
ambas manos del usuario para elevar su
productividad.



- Suministro de 2 gr/bombeo.
- Recomendado para grasas tipo NLGI 1, 2 y 3.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23623	10 kg / 22 lb	8,700 psi	1	1	1	\$8,325	\$6,660	\$7,725. ⁶⁰

INYECTORES DE GRASA CON CUBETA

INYECTOR DE GRASA CON CUBETA DE PRESIÓN VARIABLE

URREA
INDUSTRIAL

10 KG
CAPACIDAD TOTAL

Manguera de alta presión de 2 m.

Mango con ajuste de presión y volumen.

- Suministro alta presión 4 g por bombeo.
- Suministro media presión 7 g por bombeo.
- Suministro alto volumen 9 g por bombeo.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23621	10 kg / 22 lb	4,000 psi	1	1	1	\$5,185	\$4,148	\$4,811. ⁸⁸

VÁLVULAS REFORZADAS PARA CONTROL DE GRASA

URREA
INDUSTRIAL

360°

+ Conector Z giratorio
Dos puntos de giro

23616

23615

- Para uso extra pesado de engrase y trabajos de mantenimiento preventivo.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23616	8,000 psi	1	25	25	\$2,225	\$1,780	\$2,064. ⁸⁰
23615	10,000 psi	1	25	25	\$2,484	\$1,987. ²⁰	\$2,305. ¹⁵

ACOPLADOR RÁPIDO PARA INYECTOR DE GRASA

URREA
INDUSTRIAL

6 PUNTOS DE CONTACTO

- Fabricado en acero tratado térmicamente con gran resistencia al desgaste y altas presiones.
- Quijada retráctil con palanca.
- Rosca 1/8" NPT (F).
- Optimiza el suministro de grasa, ideal en la agricultura, construcción y la industria en general, así como servicios automotrices y equipos de lubricación.
- Permite tener las manos libres durante las tareas de lubricación, una vez conectado no necesita ser sujetado.
- Reduce los costos, gracias a su óptima entrega de lubricante a prueba de fugas.

Modo de uso

Para conectar, simplemente presione la palanca con el dedo pulgar y deslice la quijada en el equipo o maquinaria a lubricar.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23604	8,000 psi	1	10	10	\$815	\$652	\$756. ³²

PISTOLAS DE CONTROL DE FLUJO DE ACEITE

PISTOLAS DE CONTROL DE ACEITE

CÓDIGO	23631	23632
TIPO	Mecánica	Digital
FLUJO	1 a 30 LPM	1 a 30 LPM
PRECISIÓN	+/- 1%.	+/- 1%.
REPETIBILIDAD	0.30%.	0.20%.
PRESIÓN DE TRABAJO	1,000 psi / 70 bar	1,000 psi / 70 bar
🔧	1	1
🌿	6	6
🔥	6	6
P. LISTA	\$11,338	\$10,924
DIST.	\$9,070. ⁴⁰	\$8,739. ²⁰
DIST. C/IVA	\$10,521. ⁶⁶	\$10,137. ⁴⁷

URREA
INDUSTRIAL

23631

Alta precisión y control en la entrega del fluido.

- Resolución: 0.10 litros o cuartos de galón.
- Uso recomendado: aceites con viscosidad de hasta grado SAE 140, diésel, queroseno, refrigerante de motor (RTU).
- No use con: fluidos base agua, gasolina, etc.

URREA
INDUSTRIAL

23632

Alta precisión y control en la entrega del fluido.

- El flujo puede ser medido en: litros, galones, cuartos de galón, pintas y decilitros.
- Uso recomendado: aceites con viscosidad de hasta grado SAE 140, diésel, queroseno, refrigerante de motor (RTU).
- No use con: fluidos base agua, gasolina, etc.

INYECTOR DE GRASA CON CUBETA DE ALTA PRESIÓN Y ALTO VOLUMEN

URREA
INDUSTRIAL

5 KG
CAPACIDAD TOTAL

Manguera de alta presión de 1.5 m.

Porta-pistola.

Contenedor de plástico ABS.

Pistola de aluminio giratoria 360°.

- Suministro alta presión 0.45 g/disparo.
- Suministro alto volumen 1.25 g/disparo.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23620	5 kg / 11 lb	10,000 psi	1	1	1	\$9,280	\$7,424	\$8,611. ⁸⁴

CONECTOR TIPO Z GIRATORIO

URREA
INDUSTRIAL

360°

Dos puntos de giro

23617

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23617	6,000 psi	1	50	50	\$1,019	\$815. ²⁰	\$945. ⁶³

LLAVE PARA TAMBO

LLAVE PARA TAMBO DE ALUMINIO FUNDIDO

URREA
INDUSTRIAL

NO PRODUCE CHISPA

Fabricada en aluminio fundido, endurecido y templado para mayor resistencia.

Ofrece seguridad para uso en áreas inflamables y tambo de combustible.

Por su diseño reduce la fuerza necesaria para abrir el tambor previniendo lesiones en el usuario.

CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23640	10-1/2"	2" y 3/4"	1	1	1	\$470	\$376	\$436. ¹⁶



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Equipos de diagnóstico	Juegos de multímetros con accesorios	574	•	•	
	Multímetros	575	•	•	•
	Probadores de voltaje	579	•	•	
	Termómetros infrarrojos	581	•		
Equipos de medición	Calibradores pie de rey y micrómetro	581	•		
	Calibradores pie de rey y micrómetro digitales	582	•	•	•
	Cintas largas	584	•	•	•
	Distanciómetros	585		•	
	Flexómetros	586	•	•	•
	Odómetros	591		•	
	Compases	592	•		
Equipos de trazo	Escuadras	592	•	•	•
	Niveles	594	•	•	•
	Niveles láser	596	•	•	•
	Tiralíneas	598	•	•	•

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

JUEGOS DE MULTÍMETROS CON ACCESORIOS

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA ELECTRÓNICO CON CAJA PLÁSTICA



11
PIEZAS



Contenido	
CPU17	Caja portaherramientas plástica 17"
UD12	Multímetro compacto 600 VCD/600 VCA
9503B	Destornillador ESD plana 3/64 x 2-3/8"
9506B	Destornillador ESD plana 5/64 x 2-3/8"
9510B	Destornillador ESD Phillips #0 x 2-3/8"
9511B	Destornillador ESD Phillips #1 x 3-5/32"
204GR	Pinza corte diagonal 4-3/16 con resorte
282GR	Pinza punta larga sin corte con resorte
CAU50	Cautín tipo lápiz 50 W
691	Cutter 8 pts 18 mm
291	Pinza pelacable 10-22 AWG 6-3/4"



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JEL11	11	1	1	\$3,278	\$2,622. ⁴⁰	\$3,041. ³⁸

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA ELECTRÓNICO CON CAJA PLÁSTICA



9
PIEZAS



Contenido	
CPU17	Caja portaherramientas plástica 17"
UD12	Multímetro compacto 600 VCD/600 VCA
CAU50	Cautín tipo lápiz 50 W
686A	Navaja abatible con hoja de acero inoxidable
8624	Destornillador bimataterial barra redonda punta cabinet 1/8 x 4"
8680	Destornillador bimataterial barra redonda punta Phillips® # 0
28141	Pinza para electrónica corte diagonal 5"
28560	Pinza para electrónica cónica lisa 4-3/4"
308	Pelacables radial para cable UTP



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JEL9	9	1	1	\$2,938	\$2,350. ⁴⁰	\$2,726. ⁴⁶

JUEGO DE HERRAMIENTA CON MULTÍMETRO CON ESTUCHE MULTIUSOS



6
PIEZAS



Contenido	
UD12	Multímetro compacto básico
9308L	Destornillador 7 en 1
PVU01	Probador voltaje 24-1000 V
689AR	Navaja utilitaria automática
LPA10	Linterna LED a prueba agua 2 AA
EMUC	Estuche multiusos



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JM6	6	1	1	\$2,734	\$2,187. ²⁰	\$2,537. ¹⁵

JUEGO DE HERRAMIENTA CON MULTÍMETRO CON CAJA PLÁSTICA



3
PIEZAS



Contenido	
CPU17	Caja portaherramientas plástica 17"
UD12	Multímetro compacto 600 VCD/600 VCA
CAU50	Cautín tipo lápiz 50 W



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JEL3	3	1	1	\$1,757	\$1,405. ⁵⁰	\$1,630. ⁵⁰

JUEGO DE HERRAMIENTA CON MULTÍMETRO CON CAJA IMPERMEABLE



4
PIEZAS



Contenido	
UD179	Multímetro última generación
PVU02	Probador voltaje 24-1000 V
18675	Multiherramienta 15 en 1 7"
CP110	Caja impermeable 10.5"



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JM4	4	1	1	\$4,687	\$3,749. ⁶⁰	\$4,349. ⁵⁴

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA CON PROBADORES ELÉCTRICOS CON ESTUCHE MULTIUSOS



5
PIEZAS



Contenido	
MUL05	Multímetro digital de gancho 600 V
120527	Multiherramienta 13 en 1 de aluminio
LIAL80	Linterna aluminio LED 80lm
PVS01	Probador de voltaje sin contacto 90-1000 V
EMSC	Estuche multiusos chico



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPE5	5	1	1	\$1,407	\$1,125. ⁶⁰	\$1,305. ⁷⁰



GUÍA DE SELECCIÓN DE MULTÍMETROS DIGITALES

		MULTÍMETROS DIGITALES							MULTIMETROS DIGITALES DE GANCHO					MULTIMETROS DIGITALES USO AUTOMOTRIZ				
MODELO		UD179	UD85	UD112	UD18	UD12	MUL03	MUL02	MULF	UD337	UD334	UD333	MUL06	MUL05	UD88	UD226	MUL04	UD370
Uso																		
	CAT I	-	-	-	-	-	-	-	1000 V	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CAT II	-	1000 V	-	600 V	600 V	750 V	600 V	-	-	1000 V	1000 V	-	-	1000V	-	1000 V	-
	CAT III	1000 V	600 V	1000 V	1000 V	-	1000 V	-	-	1000 V	600 V	600 V	1000 V	600 V	600 V	600 V	600 V	750 V
	CAT IV	-	-	-	-	-	-	-	-	600 V	-	-	-	-	-	-	-	-
	Voltaje CA	1000 V	600 mV 1000 V	1000 V	1000 V	600 V	4 V 750 V	200 mV 600 V	200-750V	1000 V	750 V	750 V	750 V	600 V	750 V	600 V	750 V	750 V
	Voltaje CD	1000 V	600 mV 1000 V	1000 V	1000 V	600 V	400 mV 1 000 V	200 V 600 V	200mV- 1000V	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	600 V	1000 V	600 V	1000 V	-
	Corriente CA	400µA-10A CA/CD	600µA - 10A CA/CD	400µA-10A CA/CD	600µA -2000µA CA/CD	-	400µA-10A CD/CA	-	N/A	400µA- 2000A CD/CA	400 A	4000	1000 A	600 A	10 A	-	-	700 A
	Corriente CD	400µA-10A CA/CD	600µA - 10A CA/CD	400µA-10A CA/CD	600µA -2000µA CA/CD	-	400µA-10A CD/CA	200µA-10A CD	200µA- 10A	400µA- 2000A CA/CD	400 A	4000A	-	-	10 A	10 A	10 A	-
	Resistencia	40 MΩ	40 MΩ	40 MΩ	40 MΩ	200 Ω	40 MΩ	20 MΩ	2000k Ω	40 MΩ	40 MΩ	40 MΩ	40 MΩ	2 KΩ	40 MΩ	40 MΩ	20 MΩ	-
	Milivoltios CA	400 mV	600 mA	400 mV	-	-	-	-	-	400 mV	400 mV	400 mV	10 mV	-	-	-	-	-
	Milivoltios CD	400 mV	600 mA	400 mV	-	-	400 mV	200 mV	200mV	400 mV	400 mV	400 mV	10 mV	-	400 mV	400 mV	200 mV	-
	RMS	•	•	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	•
	Indicador de continuidad audible	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-
	Retroiluminación	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Temperatura	-20° a 60 °C	-200° a 999 °C	-20° a 60 °C	-20° a 50 °C	-10° a 50 °C	-40° a 1000°C	-10° a 50 °C	-10° a 50 °C	-20° a 60°C	-20° a 60°C	0° a 45° C	0° a 40°C	0° a 40°C	-40° a 1370°C	-20° a 60 °C	-18° a 21°C	0° a 35°C
	Rango automático / Manual	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	•	-	•
	Retención de datos	-	•	-	•	-	•	•	-	•	•	•	•	•	•	-	•	•
	Prueba de diodo	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	•	-
	Prueba de capacitancia	100µF	9999µF	100µF	9999µF	-	400 µF	-	-	-	-	-	4000 µF	-	1000 µF	-	-	-
	Función de apagado automático	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Pantalla LCD con recuento	4000 cuentas	6000 cuentas	4000 cuentas	6000 cuentas	2000 cuentas	4000 cuentas	2000 cuentas	-	4000 cuentas	4000 cuentas	4000 cuentas	2000 cuentas	2000 cuentas	4000 cuentas	4000 cuentas	2000 cuentas	4000 cuentas

MULTÍMETROS DIGITALES

MULTÍMETROS DIGITALES TRUE RMS



PROTECCIÓN CAT II & CAT III



RESPUESTA RÁPIDA



Carcasa con funda de caucho y soporte integrado.



PROTECCIÓN CAT III



Carcasa con funda de caucho y soporte integrado.

Termopar incluido.

Características	
Protección eléctrica	CAT II 1000 V CAT III 600 V
Voltaje	1000 V CA/CD
Resistencia	40MΩ
Corriente	600µA - 10A CA/CD
Capacitancia	9999µF
Toma de temperatura	-200 a 1350 °C -328 a 2462 °F
Rms verdadero	•
Auto apagado	•
Función hold	•
Retroiluminación	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Prueba de diodos	•
Selección de rango	Auto / Manual
Pantalla	3-1/2 dígitos 6000 cuentas
Respuesta rápida	1 ms



UD85

Características	
Protección eléctrica	CAT III 1000 V
Voltaje	1000 V CA/CD
Resistencia	40MΩ
Corriente	400µA-10A CA/CD
Capacitancia	40nF-100µF
Prueba de frecuencia	5Hz-10MHz
Toma de temperatura	-40 a 1300 °C -40 a 2372 °F
Rms verdadero	•
Auto apagado	•
Función hold	•
Retroiluminación	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Prueba de diodos	•
Prueba duty cycle	•
Selección de rango	Auto / Manual
Pantalla	3-3/4 dígitos 4000 cuentas



UD179

•Baterías no incluidas.

•Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	20	20	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UD85	Multímetro digital 1,000 V	1	20	20	\$4,537	\$3,629. ⁶⁰	\$4,210. ³⁴
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	20	20	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UD179	Multímetro digital 1,000 V	1	20	20	\$3,144	\$2,515. ²⁰	\$2,917. ⁶³

MULTÍMETROS DIGITALES

MULTÍMETRO DIGITAL DE ÚLTIMA GENERACIÓN



Características	
Protección eléctrica	CAT III 1000 V
Voltaje	1000 V CA/CD
Resistencia	40MΩ
Corriente	400μA-10A CA/CD
Capacitancia	40nF-100μF
Prueba de frecuencia	5Hz-10MHz
Auto apagado	•
Función hold	•
Retroluminación	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Prueba de diodos	•
Prueba duty cycle	•
Selección de rango	Auto / Manual
Pantalla	3-3/4 dígitos 4000 cuentas



Carcasa con funda de caucho y soporte integrado.

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR


• Baterías no incluidas.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UD112	Multímetro digital 1,000 V	1 20 20	\$2,100	\$1,680	\$1,948. ³⁰

MULTÍMETROS DIGITALES COMPACTOS



Características	
Protección eléctrica	CAT II 1000 V CAT III 600 V
Voltaje	1000 V CA/CD
Resistencia	40MΩ
Corriente	600μA-2000μA CA/CD
Capacitancia	9999μF
Auto apagado	•
Función hold	•
Retroluminación	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Prueba de diodos	•
Selección de rango	Auto / Manual
Pantalla	3-1/2 dígitos 6000 cuentas



Carcasa con funda de caucho y soporte integrado.

UD18

PRODUCTO MEJORADO



• Baterías no incluidas.



Características	
Protección eléctrica	CAT III 600 V
Voltaje	600 V CA/CD
Resistencia	200 Ω
Auto apagado	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Selección de rango	Manual
Pantalla	3 1/2 dígitos 2 000 cuentas



Carcasa con funda de caucho y soporte integrado.

UD12

• Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UD18	Multímetro digital 1,000 V	1 20 20	\$2,299	\$1,839. ²⁰	\$2,133. ⁴⁷
UD12	Multímetro digital 600 V	1 20 20	\$1,124	\$899. ²⁰	\$1,043. ⁰⁷

MULTÍMETRO DIGITAL



Características	
Protección eléctrica	CAT II 1000 V CAT III 600 V
Voltaje	750 V CA 1000 V CD
Resistencia	40MΩ
Corriente	400μA-10A CD/CA
Capacitancia	4nF-10mF
Prueba de frecuencia	10 Hz a 1 MHz
Toma de temperatura	-40 a 1000 °C -40 a 1832 °F
Ncv	•
Auto apagado	•
Función hold	•
Retroluminación	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Prueba de diodos	•
Selección de rango	Manual
Pantalla	3-3/4 dígitos 4000 cuentas



Carcasa con funda de caucho



• Baterías no incluidas.

MULTÍMETRO DIGITAL COMPACTO



Características	
Protección eléctrica	CAT III 600 V
Voltaje	600 V CA/CD
Resistencia	20MΩ
Corriente	200μA-10A CD
Auto apagado	•
Función hold	•
Retroluminación	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Prueba de diodos	•
Selección de rango	Manual
Pantalla	3 1/2 Dígitos 2000 cuentas



Carcasa con funda de caucho



• Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MUL03	Multímetro profesional 1,000 V	1 3 18	\$681	\$544. ⁸⁰	\$631. ⁹⁷
MUL02	Multímetro digital 600 V	1 3 18	\$332	\$265. ⁸⁰	\$308. ¹⁰

MULTÍMETROS DIGITALES

MULTÍMETRO DIGITAL COMPACTO



NUEVO



Características	
Tensión CA	200-750 V
CC	200 mV-1000 V
Corriente CC	200 μ A-10 A
	200 Ω , 2000 Ω
Resistencia	20k Ω , 200 k Ω , 2000k Ω
CAT I	1000 V
Pantalla	LCD

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	MEDIDA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MULF	Multímetro digital 1,000 V	1 10 60	\$88	\$70. ⁴⁰	\$81. ⁶⁶

MULTÍMETRO DIGITAL DE GANCHO DE POTENCIA



Gancho con guías para correcta medición.



Características	
Protección eléctrica	CAT III 600 V
Voltaje	750 V CA
Corriente	700 A CA
Rms verdadero	•
Auto apagado	•
Función hold	•
Retroluminación	•
Lectura en gráfica de barras analógica	•
Selección de rango	Auto / Manual
Pantalla	3-3/4 dígitos 4000 cuentas

- Estuche textil que protege durante el almacenaje.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UD370	Multímetro digital 600 V	1 20 20	\$5,278	\$4,222. ⁴⁰	\$4,897. ⁹⁸

MULTÍMETRO DIGITAL DE GANCHO



Gancho con guías para correcta medición.



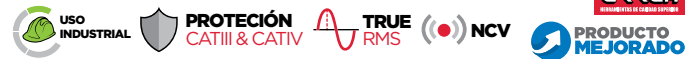
Características	
Protección	CAT II 1000 V CAT III 600 V
Voltaje	750 V CA 1000 V CD
Resistencia	40M Ω
Corriente	400 μ A-4000A CA/CD
Prueba de frecuencia	0.5Hz-200KHz
NCV	•
Auto apagado	•
Función hold	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Prueba de diodos	•
Prueba duty cycle	•
Selección de rango	Auto / Manual
Pantalla	3-3/4 dígitos 4000 cuentas

- Estuche textil que protege durante el almacenaje.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UD333	Multímetro digital 1,000 V	1 20 20	\$2,707	\$2,165. ⁶⁰	\$2,512. ¹⁰

MULTÍMETROS DIGITALES DE GANCHO

MULTÍMETRO DIGITAL DE GANCHO DE POTENCIA



Características	
Protección eléctrica	CAT III 1000 V CAT IV 600 V
Voltaje	1000 V CA/CD
Resistencia	40M Ω
Corriente	400 μ A-2000A CA/CD
Capacitancia	40nF-2000 μ F
Rms verdadero	•
NCV	•
Auto apagado	•
Función hold	•
Retroluminación	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Prueba de diodos	•
Lectura en gráfica de barras analógica	•
Selección de rango	Auto / Manual
Pantalla	3-3/4 dígitos 4000 cuentas



Gancho con guías para correcta medición.



- Gancho con guías para correcta medición.
- Estuche textil que protege durante el almacenaje.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UD337	Multímetro digital 1,000 V	1 32 32	\$5,026	\$4,020. ³⁰	\$4,664. ¹³

MULTÍMETRO DIGITAL DE GANCHO



Características	
Protección eléctrica	CAT II 1000 V CAT III 600 V
Voltaje	750V CA 1000V CD
Resistencia	40M Ω
Corriente	40A-400A CA/CD
Prueba de frecuencia	0.5Hz-200KHz
Rms verdadero	•
NCV	•
Auto apagado	•
Función hold	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Prueba de diodos	•
Prueba duty cycle	•
Lectura en gráfica de barras analógica	•
Selección de rango	Auto / Manual
Pantalla	3-3/4 dígitos 4000 cuentas



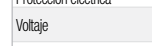
Gancho con guías para correcta medición.



- Estuche textil que protege durante el almacenaje.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UD334	Multímetro digital 1,000 V	1 20 20	\$3,574	\$2,859. ²⁰	\$3,316. ⁶⁷

MULTÍMETRO DIGITAL DE GANCHO



Características	
Protección eléctrica	CAT III 1000 V
Voltaje	750 V CA 1000 V CD
Resistencia	40M Ω
Corriente	40A-1000A CA
Capacitancia	40nF-4000 μ F
Prueba de frecuencia	10 Hz a 10 MHz
Toma de temperatura	-20 a 1000°C -4 a 1832°F
NCV	•
Auto apagado	•
Función hold	•
Retroluminación	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Prueba de diodos	•
Prueba duty cycle	•
Lectura en gráfica de barras analógica	•
Selección de rango	Auto / Manual
Pantalla	3-1/2 dígitos 2000 cuentas



- Estuche textil que protege durante el almacenaje.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MUL06	Multímetro digital profesional de gancho 1,000 V	1 3 18	\$1,139	\$911. ²⁰	\$1,056. ³⁹

MULTÍMETROS DIGITALES DE USO AUTOMOTRIZ

MULTÍMETRO DIGITAL DE GANCHO

USO PROFESIONAL PROTECCIÓN CAT II & CAT III

BATERÍAS 2 CR2032



Características	
Protección eléctrica	CAT III 600 V
Voltaje	600 V CA/CD
Resistencia	2kΩ
Corriente	20A-600A CA
Auto apagado	•
Función hold	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Selección de rango	Manual
Pantalla	3-1/2 dígitos 2000 cuentas

- Estuche textil que protege durante el almacenaje.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MUL05	Multímetro digital de gancho 600 V	1 3 18	\$569	\$455,20	\$528,03

MULTÍMETRO DIGITAL AUTOMOTRIZ

USO INDUSTRIAL USO AUTOMOTRIZ PROTECCIÓN CAT III

BATERÍA 9V

Carcasa con funda de caucho y soporte integrado.



Características	
Protección eléctrica	CAT III 600 V
Voltaje	600 V CA/CD
Resistencia	40MΩ
Corriente	1mA - 10A CD
Prueba de frecuencia	0.5 Hz - 200 KHz
Auto apagado	•
Función hold	•
Retroiluminación	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Prueba duty cycle	•
Lectura en gráfica de barras analoga	•
Prueba de electrónica automotriz	•
Prueba de medición de rpm	•
Prueba de intervalo dwell	•
Prueba pulse width	•
Selección de rango	Auto / Manual
Pantalla	3-3/4 dígitos 4000 cuentas

- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UD226	Multímetro digital 600 V	1 10 10	\$2,711	\$2,168,80	\$2,515,81

ACCESORIOS PARA MULTÍMETROS

PUNTAS DE PRUEBA Y CAIMANES PARA MULTÍMETROS

USO INDUSTRIAL



Entradas rectas con cubierta protectora.

- Permite una conexión a computadora en puerto RS-232C, para alimentar, almacenar información y también para programar el equipo de diagnóstico.
- Apertura máxima de quijadas de 0.313" (8 mm).

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UD71TLAC	Puntas de prueba y caimanes	1 1 1	\$264	\$211,20	\$244,99

MULTÍMETRO DIGITAL AUTOMOTRIZ

USO INDUSTRIAL USO AUTOMOTRIZ PROTECCIÓN CAT II & CAT III

BATERÍA 9V

Carcasa con funda de caucho y soporte integrado.



Características	
Protección eléctrica	CAT II 1000 V CAT III 600 V
Voltaje	750 V CA 1000 V CD
Resistencia	40MΩ
Corriente	1μA - 10A CA/CD
Prueba de frecuencia	0.5Hz-200KHz
Toma de temperatura	-40 a 1370 °C -40 a 2498 °F
Auto apagado	•
Función hold	•
Retroiluminación	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Prueba de diodos	•
Prueba duty cycle	•
Lectura en gráfica de barras analoga	•
Prueba de electrónica automotriz	•
Prueba de medición de rpm	•
Prueba de intervalo dwell	•
Prueba pulse width	•
Selección de rango	Auto / Manual
Pantalla	3-3/4 dígitos 4000 cuentas

- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UD88	Multímetro digital 1,000 V	1 5 5	\$6,150	\$4,920	\$5,707,20

MULTÍMETRO DIGITAL AUTOMOTRIZ

USO PROFESIONAL USO AUTOMOTRIZ PROTECCIÓN CAT II & CAT III

BATERÍA 9V

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 489



Carcasa con funda de caucho .

Características	
Protección eléctrica	CAT II 1000 V CAT III 600 V
Voltaje	750 V CA 1000 V CD
Resistencia	20MΩ
Corriente	200mA-10A CD
Auto apagado	•
Función hold	•
Retroiluminación	•
Prueba de continuidad con alarma sonora	•
Prueba de diodos	•
Prueba de electrónica automotriz	•
Prueba de medición de rpm	•
Prueba de intervalo dwell	•
Selección de rango	Manual
Pantalla	3-1/2 dígitos 2000 cuentas

- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MUL04	Multímetro automotriz 1,000 V	1 3 18	\$731	\$584,80	\$678,37



PROBADORES DE VOLTAJE

PROBADORES DE VOLTAJE SIN CONTACTO



URREA

Detector de voltaje sin contacto ideal realizar instalaciones o detectar problemas en el cableado eléctrico.

Protección CAT IV 1000 V.



PVU01



PVU02

- Probador de voltaje a distancia, no necesita tocar la superficie para realizar lecturas.
- Trabaja en temperaturas desde los -20° hasta los 50 °C.
- Pequeño y fácil de manipular.

CÓDIGO	RANGO DE VOLTAJE	MODO VIBRADOR	DETECTOR DE CAMPOS MAGNÉTICOS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PVU01	24 V – 1000 V	Si	No	1	10	40	\$516	\$412. ⁸⁰	\$478. ⁹⁵
PVU02	24 V – 1000 V	No	Si	1	10	40	\$547	\$437. ⁶⁰	\$507. ⁶²

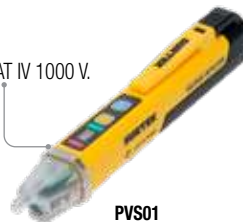
PROBADORES DE VOLTAJE SIN CONTACTO



SURTEK

Detector de voltaje sin contacto ideal realizar instalaciones o detectar problemas en el cableado eléctrico.

Protección CAT IV 1000 V.



PVS01



PVS02

- Probador de voltaje a distancia, no necesita tocar la superficie para realizar lecturas.
- Trabaja en temperaturas desde los -20° hasta los 50 °C.
- Pequeño y fácil de manipular.

CÓDIGO	RANGO DE VOLTAJE	MODO VOLTAJE BAJO	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PVS01	90 V – 1000 V	No	1	10	40	\$257	\$205. ⁶⁰	\$238. ⁵⁰
PVS02	24 V – 1000 V	Si	1	10	40	\$334	\$267. ²⁰	\$309. ⁹⁵

PROBADOR DE CIRCUITOS DE CORRIENTE DIRECTA CON LED



URREA



Punta de acero inoxidable.

LED de color dual que indica rojo para corriente y verde para tierra.

- Conductores duales de 1,8 m de alta resistencia con pinzas para la batería y liberador de tensión del resorte.

CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD DE PUNTA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23501	0 - 24 V	90 mm	1	6	60	\$512	\$409. ⁶⁰	\$475. ¹⁴

PROBADOR DE CIRCUITO DE CORRIENTE DIRECTA



URREA

Punta de acero inoxidable.

Bulbo incandescente reemplazable.

Conductor calibre 20 AWG con clip tipo caimán, aislado.

CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2350	12 - 24 V	5ft/ 150 cm	1	6	60	\$345	\$276	\$320. ¹⁶

PROBADORES DE CIRCUITOS DE CORRIENTE DIRECTA PUNTA EXTRA LARGA



URREA

Punta aislada extralarga de alta resistencia para verificar circuitos en lugares inaccesibles.

Bulbo incandescente reemplazable.

Conductor extensible hasta 3.6 metros.

CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD DE PUNTA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
23503	6 - 24 V	170 mm	1	6	60	\$655	\$524	\$607. ³⁴
23502	6 - 12 V	180 mm	1	6	60	\$450	\$360	\$417. ⁶⁰

PROBADOR DE CIRCUITO DE CORRIENTE DIRECTA



URREA

Punta de acero inoxidable.

Bulbo incandescente reemplazable.

Conductor calibre 24 AWG con clip tipo caimán, aislado.

CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2351	0-12 VCD	7-7/8"/ 185 mm	1	10	10	\$160	\$128	\$148. ⁴⁸

PROBADORES DE VOLTAJE

PROBADOR DE CONTINUIDAD DE CORRIENTE



• Baterías no incluidas.

CÓDIGO	AMPERIOS	LONGITUD		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2352	2.5A	7-7/8"/185 mm	1 6 6	\$160	\$128	\$148.48

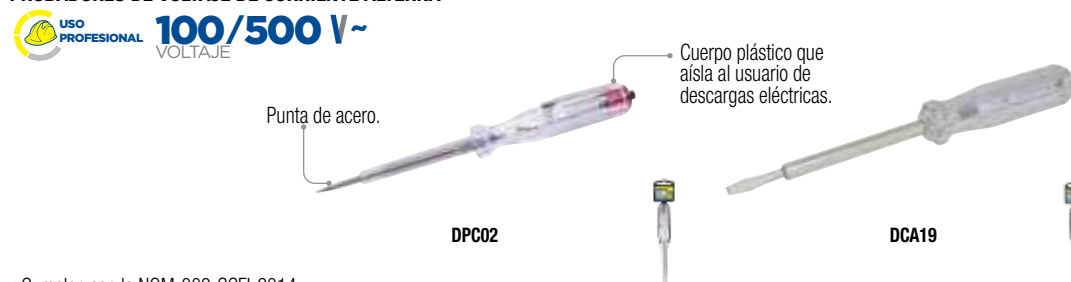
PROBADOR DE CHISPA EN LÍNEA



• Se conecta entre la bujía y el cable de la bujía para detectar funcionalidad en la ignición.

CÓDIGO	LONGITUD		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
2355	9-3/4"/247 mm	1 10 10	\$146	\$116.80	\$135.49

PROBADORES DE VOLTAJE DE CORRIENTE ALTERNA



• Cumplen con la NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DPC02	100-500 V	14 cm	12 144 144	\$24	\$19.20	\$22.27
DCA14	100-500 V	14 cm	12 120 120	\$26	\$20.80	\$24.13
DCA19	100-500 V	19 cm	12 120 120	\$26	\$20.80	\$24.13

PROBADOR DE CONTINUIDAD DE CORRIENTE



• Baterías no incluidas.

CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107311	1.5V	21 cm	6 72 72	\$51	\$40.80	\$47.33

PROBADORES DE VOLTAJE DE CORRIENTE DIRECTA



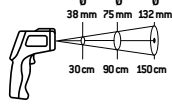
CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107358	0 - 24V	13 cm	12 72 72	\$27	\$21.60	\$25.06
107303	6 - 12V	21.5 cm	6 72 72	\$48	\$38.40	\$44.54
107304	6 - 24V	18 cm	6 72 72	\$69	\$55.20	\$64.03

TERMÓMETROS INFRARROJOS

TERMÓMETROS INFRARROJOS CON PANTALLA LCD



Pantalla LCD.



Gatillo de encendido.



UD68



UD105

Medición de temperatura sin contacto.

- Función de apagado automático.
- Precisión en mediciones por un largo tiempo.
- Lectura de objetos a grandes distancias.
- Apagado automático.
- NOM-024-SCFI-2013.



VIDEO

NUEVO

TERMÓMETRO INFRARROJO CON PANTALLA LCD

SURTEK



NUEVO

Objetivo láser.

Sensor IR para lecturas precisas.



Pantalla LCD que muestra claramente la lectura.

Puerto para fácil reemplazo de baterías.

- Objetivo láser.
- Pantalla LCD a color.
- Auto apagado en 30 segundos.
- Fabricado en plástico ABS.
- Incluye estuche de lona.



CÓDIGO	UD68	UD105
RELACIÓN DISTANCIA / PUNTO	12:02	16:02
PUNTOS DE MEMORIA	$\leq 0^{\circ}(32^{\circ}): \pm 3^{\circ} (\pm 5^{\circ})$	$\leq 0^{\circ}(32^{\circ}): \pm 3^{\circ} (\pm 5^{\circ})$
TIEMPO DE RESPUESTA	<500 ms	500 ms
RESOLUCIÓN	0.1 °C	0.1 °C
RANGO DE TEMPERATURA °C	-50 a 680 °C	-50 a 1,050 °C
°F	-58 a 1,256 °F	-58 a 1,922 °F
	1	1
	1	10
	1	10
P. LISTA	\$1,706	\$2,780
DIST.	\$1,364. ⁸⁰	\$2,224
DIST. C/IVA	\$1,583. ¹⁷	\$2,579. ⁸⁴

CÓDIGO	TEI55
RELACIÓN DISTANCIA / PUNTO	12:1
TIEMPO DE RESPUESTA	<0,5 s
RESOLUCIÓN	0.1 °C
RANGO DE TEMPERATURA °C	-50 a 550 °C
°F	-58 a 1,022 °F
	1
	1
	1
P. LISTA	\$455
DIST.	\$364
DIST. C/IVA	\$422. ²⁴

CALBRADORES PIE DE REY Y MICRÓMETRO

JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA MEDICIÓN

5
PIEZAS

Fabricados con acero de alto grado con seguro moleteado, puntas maquinadas con tratamiento térmico.



Contenido		
800112IN	Compas para interiores 12"	1
800112EX	Compas para exteriores 12"	1
800112DV	Compas de punta divisor 12"	1
UMCV6	Calibrador vernier 0-6"	1
80047	Escuadra falsa 7"	1

- Medición y trabajos maquinados CNC.
- NOM-050-SCFI-2004.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JMD5	5	1	1	1	\$2,680	\$2,144	\$2,487. ⁰⁴

MICRÓMETROS DIGITALES

GRADO
IP 65ACERO
INOXIDABLE

Perilla con sistema tipo matraca.

Cilindro graduado en milímetros.

Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

Topes fabricados de tungsteno.

Pantalla digital de LCD con auto apagado.

UMM01



URREA



VIDEO

CÓDIGO	CAPACIDAD		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		RESOLUCIÓN					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM		PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM						
UMM01	0 - 1"	25.4 mm	±0.03 mm	0.00005"	0.001 mm	1"	25 mm	0.00005"	0.001 mm	1	50	50	\$3,444	\$2,755. ²⁰	\$3,196. ⁰³
UMM12	1" - 2"	25.4 - 50.8 mm	±0.03 mm	1"	25 mm	2"	50 mm	0.00005"	0.001 mm	1	45	45	\$4,132	\$3,305. ⁶⁰	\$3,834. ⁵⁰

CALIBRADORES PIE DE REY Y MICRÓMETROS DIGITALES

MICRÓMETRO DIGITAL


SURTEK

122230


CÓDIGO	CAPACIDAD		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		RESOLUCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM		PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM			
122230	0 - 1"	25.4	±0.03 mm	1/128"	05	6"	150	0.00005"	0.001 mm	1 50 50	\$2,839	\$2,271.20 \$2,634.59

CALIBRADORES PIE DE REY DIGITALES


URREA

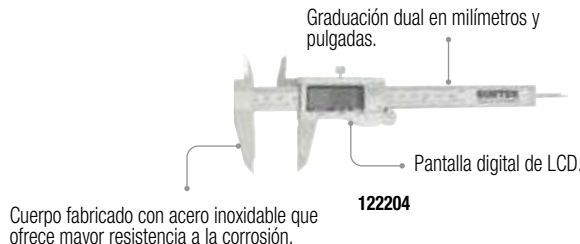
UMCD8


• Cumple con la norma DIN 862.

CÓDIGO	CAPACIDAD		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		RESOLUCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM		PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM			
UMCD6	0 - 6"	152.4 mm	±0.03 mm	0.01"	0.0005 mm	6	150 mm	0.01"	0.0005 mm	1 10 50	\$4,967	\$3,973.60 \$4,609.38
UMCD8	0 - 8"	203.2 mm	±0.03 mm	0.01"	0.0005 mm	8"	200 mm	0.01"	0.0005 mm	1 10 50	\$6,171	\$4,936.80 \$5,726.69

CALIBRADORES PIE DE REY DIGITALES


SURTEK

122200

122204

CÓDIGO	CAPACIDAD		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		RESOLUCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM		PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM			
122200	0 - 6"	152.4	±0.03 mm	0.005"	0.1 mm	6"	150	0.001"	0.03 mm	1 6 36	\$519	\$415.20 \$481.63
122204	0 - 6"	152.4	±0.03 mm	0.005"	0.1 mm	6"	150	0.001"	0.03 mm	1 6 36	\$701	\$560.80 \$650.53

CALIBRADOR PIE DE REY CARÁTULA


URREA

UMCC6


CÓDIGO	MEDIDA		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		RESOLUCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM		PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM			
UMCC6	0 - 6"	152.4 mm	±0.03 mm	0.001"	0.02 mm	6"	150 mm	0.001"	0.02 mm	1 10 50	\$1,680	\$1,344 \$1,559.04

CALIBRADORES PIE DE REY Y MICRÓMETROS DIGITALES

CALIBRADORES PIE DE REY CARÁTULA

SURTEK



ACERO INOXIDABLE



122202

Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

Graduación en milímetros..



122201

Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

CÓDIGO	CAPACIDAD		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM		PULG	MM	PULG	MM			
122202	0 - 6"	150	±0.015"	0.01"	0.2	6"	150	\$744	\$595.20	\$690.43
122201	0 - 6"	150	±0.3 mm	0.01"	0.2	6"	150	\$744	\$595.20	\$690.43

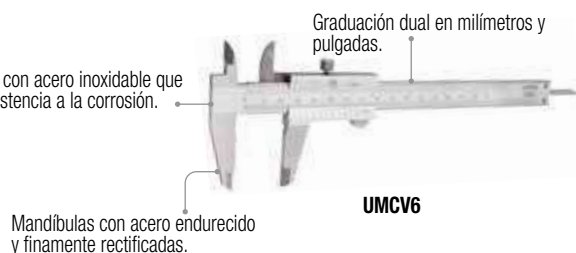
CALIBRADOR PIE DE REY ANÁLOGO

URREA



ACERO INOXIDABLE

Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.



UMCV6

Mandíbulas con acero endurecido y finamente rectificadas.

Graduación dual en milímetros y pulgadas.

CÓDIGO	CAPACIDAD		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		RESOLUCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM		PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM			
UMCV6	0 - 6"	152.4 mm	±0.03 mm	1/128"	0.05 mm	6"	150 mm	1/128"	0.05 mm	\$891	\$712.80	\$826.85

CALIBRADORES PIE DE REY ANÁLOGOS

SURTEK



ACERO INOXIDABLE



122206

Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

Graduación dual en milímetros y pulgadas.



122203

Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

Graduación dual en milímetros y pulgadas.

CÓDIGO	CAPACIDAD		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		RESOLUCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM		PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM			
122203	0 - 6"	152.4	±0.3 mm	0.01"	0.2	6"	150	0.007"	0.2 mm	\$402	\$321.60	\$373.36
122206	0 - 6"	152.4	±0.3 mm	1/128"	0.5	6"	150	0.001"	0.02 mm	\$522	\$417.60	\$484.42

JUEGO DE CALIBRADORES PIE DE REY ANÁLOGOS

FOY



2 PIEZAS



6" (152.4 mm)

Fabricados en plástico de alta resistencia.



3" (76.2 mm)

CÓDIGO	CAPACIDAD		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		RESOLUCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM		PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM			
142070	0 - 6"	± 0.2 mm	1/128"	0.5	6"	152.4		0.007"	0.2 mm	12	72	72
	0 - 3"	± 0.2 mm	1/128"	0.1	3"	76.2				\$51	\$40.80	\$47.33

CINTAS LARGAS METÁLICAS

CINTAS LARGAS METÁLICAS



NOM


CAJA DE ABS
ALTA RESISTENCIA

SURTEK



Cinta de acero con impresión a dos tintas para fácil lectura.

Diseño tipo aro que facilita su uso.



CL20

CL30

CL50

Mecanismo de enrollado 100% plástico que previene de la oxidación.



• Cumplen con la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD	ANCHO DE CINTA	🔧	🌿	🛡️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CL20	20 m	13 mm	1	6	24	\$353	\$282.40	\$327.58
CL30	30 m	13 mm	1	6	24	\$407	\$325.60	\$377.70
CL50	50 m	13 mm	1	6	24	\$616	\$492.80	\$571.65

CINTAS LARGAS DE FIBRA DE VIDRIO

CINTAS LARGAS DE FIBRA DE VIDRIO TIPO CRUCETA



CAJA DE ABS

ALTA RESISTENCIA



CAJA DE ABS

ALTA RESISTENCIA



\$ PVL



REBOBINADO

RÁPIDO

Recubrimiento de TPU en mango resistente a altas temperaturas e impactos.



REBOBINADO

RÁPIDO



CLFX30



CLFX50



CLX30



CLX50



CLX100



142086



Punta reforzada cónica.

Mecanismo de enrollado 100% plástico que previene de la oxidación.

- Diseño tipo cruceta que facilita su uso.
- Cinta graduada en ambas caras, elaborada de fibra de vidrio que no se deforma ante los cambios de temperatura.



- Diseño tipo cruceta que facilita su uso.
- Cinta elaborada de fibra de vidrio.



- Diseño tipo cruceta que facilita su uso.
- Cinta elaborada de fibra de vidrio.



	URREA		SURTEK			FOY
CÓDIGO	CLFX30	CLFX50	CLX30	CLX50	CLX100	142086
LONGITUD DE CINTA	30 m	50 m	30 m	50 m	100 m	100 m
ANCHO CINTA	15 mm	15 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm
🔧	1	1	1	1	1	1
🌿	10	10	5	5	5	10
🛡️	10	10	20	10	10	10
P. LISTA	\$427	\$590	\$226	\$270	\$547	\$437
DIST.	\$341.60	\$472	\$180.80	\$216	\$437.80	\$349.60
DIST. C/IVA	\$396.26	\$547.52	\$209.73	\$250.56	\$507.82	\$405.54

CINTAS LARGAS DE FIBRA DE VIDRIO

CINTAS LARGAS DE FIBRA DE VIDRIO



- Cinta graduada en ambas caras, elaborada de fibra de vidrio que no se deforma ante los cambios de temperatura.

- Cinta elaborada de fibra de vidrio.

- Cinta elaborada de fibra de vidrio que no se deforma.

	URREA		SURTEK			FOY	
CÓDIGO	CLF30	CLF50	CLFV20	CLFV30	CLFV50	142082	142083
LONGITUD DE CINTA	30 m	50 m	20 m	30 m	50 m	30 m	50 m
ANCHO CINTA	15 mm	15 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm
1	1	1	1	1	1	1	1
2	10	10	5	5	5	6	3
3	10	10	40	40	10	60	30
P. LISTA	\$410	\$567	\$185	\$237	\$385	\$154	\$250
DIST.	\$328	\$453. ⁸⁰	\$148	\$189. ⁸⁰	\$308	\$123. ²⁰	\$200
DIST. C/IVA	\$380. ⁴⁸	\$526. ¹⁸	\$171. ⁶⁸	\$219. ⁸⁴	\$357. ²⁶	\$142. ⁹¹	\$232

DISTANCIÓMETROS

DISTANCIÓMETROS LÁSER RECARGABLES



- Memoria para 300 mediciones.
- Conversión de unidades.
- Medición de volúmenes y áreas.

CÓDIGO	ALCANCE MÁXIMO	BATERÍA	COLOR DE LÁSER	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DI40	40 m	Recargable	Rojo	1	40	40	\$1,015	\$812	\$941. ⁹²
DI100	100 m	Recargable	Verde	1	40	40	\$1,514	\$1,211. ²⁰	\$1,404. ⁹⁹



FLEXÓMETROS

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO CON CARCASA DE CAUCHO

USO PESADO **NOM** **1 1/2" mm** **TABLA DE CONVERSIONES** **CAUCHO ANTI-IMPACTO** **CAJA DE ABS ALTA RESISTENCIA** **GANCHO MAGNETICO** **IMPRESO EN AMBAS CARAS** **CINTA DE ACERO**

Cinta impresa por ambos lados en diferentes graduaciones y cubierta con barniz anti-abrasivo.

Gancho con imán Dual. 4 remaches.

Clip metálico para colgarse.



1586HD

1589HD

Cinta metálica graduada en ambas caras.

• Exceden la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	1	6	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1586HD	5 m	27 mm	1	6	36	\$285	\$228	\$264.48
1589HD	8 m	27 mm	1	6	36	\$359	\$287.20	\$333.15



FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO DE ALTA VISIBILIDAD

USO INDUSTRIA **CAJA DE ABS ALTA RESISTENCIA** **REBOBINADO RÁPIDO 3XT** **IMPRESO EN AMBAS CARAS** **CINTA DE ACERO**

Cinta fluorescente de alta visibilidad recubierta de nailon.

Auto freno.

Clip de acero para sujetarse.



FLXAV3

FLXAV5

FLXAV8

Cinta metálica cubierta de nylon, graduada en ambas caras.

• Exceden la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO CINTA	1	8	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FLXAV3	3 m	27 mm	1	8	48	\$137	\$109.80	\$127.14
FLXAV5	5 m	27 mm	1	6	36	\$265	\$212	\$245.92
FLXAV8	8 m	19 mm	1	6	36	\$333	\$266.40	\$309.02



FLEXÓMETROS ANTI IMPACTO DE ACERO INOXIDABLE

USO PESADO **NOM** **ACERO** **CAUCHO ANTI-IMPACTO** **GANCHO MAGNETICO** **IMPRESO EN AMBAS CARAS** **CINTA DE ACERO** **GANCHO DOBLE** **1 1/8" 30 MM CINTA EXTRA ANCHA**

Cinta doble vista graduada por ambos lados y números grandes para fácil lectura.

Gancho con doble magneto, tres remaches y refuerzo.

Clip de acero para cinturón.

Carcasa cerrada de plástico ABS con refuerzos metálicos que brindan mayor resistencia.



1595LSW

1598LSW

1599LSW

Cinta metálica cubierta de nylon, graduada en ambas caras.

• Cinta metálica cubierta de nylon, graduada en ambas caras.
• Exceden la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	1	6	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1595LSW	5 m	30 mm	1	6	36	\$199	\$159.20	\$184.67
1598LSW	8 m	30 mm	1	6	36	\$251	\$200.80	\$232.93
1599LSW	10 m	30 mm	1	6	36	\$296	\$236.80	\$274.69



FLEXÓMETROS

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO CON CINTA NEGRA



Carcasa anti-impacto.

Botón de pausa de activación rápida.

FMA3
Cinta negra extra ancha.FMA5
Impresión en ambas caras.FMA8
Gancho doble con imán.

Gancho doble con cuatro remaches.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FMA3	3 m	5/8"	1	6	36	\$80	\$64	\$74.24
FMA5	5 m	1"	1	6	24	\$153	\$122.40	\$141.98
FMA8	8 m	1"	1	6	12	\$186	\$148.80	\$172.61

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO CON CARCASA SILVER



Carcasa cerrada de plástico ABS con cubierta de TPR.



B122085

B122086

B122087

• Cumplen la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
B122085	3 m	5/8"	6	36	36	\$97	\$77.80	\$90.02
B122086	5 m	1"	6	36	36	\$167	\$133.60	\$154.98
B122087	8 m	1"	6	24	24	\$219	\$175.20	\$203.23

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO



Carcasa cerrada de plástico ABS.



B122080

B122081

B122082

• Cumplen la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
B122080	3 m	5/8"	6	36	36	\$51	\$40.80	\$47.33
B122081	5 m	1"	6	36	36	\$111	\$88.80	\$103.01
B122082	8 m	1"	6	24	24	\$141	\$112.80	\$130.35

FLEXÓMETROS

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO CON CARCASA SOFT GRIP

USO PROFESIONAL **NOM** IMPRESO EN AMBAS CARAS CINTA DE ACERO GANCHO DOBLE



Carcasa cerrada de plástico ABS con cubierta de TPR.



B122063

B122064

B122065

• Cumplen la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	6	36	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
B122063	3 m	5/8"	6	36	36	\$49	\$39.20	\$45.47
B122064	5 m	3/4"	6	36	36	\$78	\$62.40	\$72.38
B122065	7.5 m	1"	6	36	36	\$136	\$108.80	\$126.21

Textura suave en el cuerpo que mejora el agarre.

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO CON CARCASA RUBBER GRIP

USO PROFESIONAL **NOM** IMPRESO EN AMBAS CARAS CINTA DE ACERO GANCHO DOBLE



Botón de frenado rápido.



B122073

B122074

B122075

• Cumplen la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	6	36	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
B122073	3 m	5/8"	6	36	36	\$49	\$39.20	\$45.47
B122074	5 m	3/4"	6	36	36	\$78	\$62.40	\$72.38
B122075	8 m	1"	6	36	36	\$136	\$108.80	\$126.21

Carcasa cerrada de plástico ABS con cubierta rubber grip.

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO CON CARCASA RUBBER GRIP

USO GENERAL **NOM** IMPRESO EN AMBAS CARAS CINTA DE ACERO GANCHO DOBLE



Carcasa cerrada de plástico ABS con cubierta de TPR.



FAIF3

FAIF5

FAIF8

• Cumplen con la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	6	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FAIF3	3 m	5/8"	6	6	6	\$38	\$30.40	\$35.26
FAIF5	5 m	3/4"	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46
FAIF8	7.5 m	1"	6	6	6	\$113	\$90.40	\$104.86

FLEXÓMETROS

FLEXÓMETROS CON CARCASA DE PLÁSTICO



USO PESADO

NOM

in

mm

TABLA DE CONVERSIONES

CAJA DE ABS

ALTA RESISTENCIA

IMPRESO EN AMBAS CARAS

CINTA DE ACERO

GANCHO DOBLE

CINTA DE ACERO

GANCHO DOBLE



Cinta impresa por ambos lados con 7 diferentes graduaciones y cubierta con barniz anti-abrasivo.



Gancho metálico. 3 remaches.



Clip metálico para colgarse



1583LH



1586LH



1589LH

• Exceden la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1583LH	3 m	19 mm	1	6	36	\$108	\$86.40	\$100.22
1586LH	6 m	25 mm	1	6	36	\$197	\$157.60	\$182.32
1589LH	9 m	30 mm	1	6	36	\$313	\$250.40	\$290.46
1583LHG	3 m	19 mm	1	6	36	\$92	\$73.20	\$85.38
1586LHG	6 m	25 mm	1	6	36	\$168	\$134.40	\$155.20
1589LHG	9 m	30 mm	1	6	36	\$266	\$212.80	\$246.85

Carcasa cerrada de plástico ABS.

Cinta metálica graduada en ambas caras.



VIDEO



FLEXÓMETROS CON CARCASA DE PLÁSTICO INVENCIBLES



USO GENERAL

NOM

in

mm

IMPRESO EN AMBAS CARAS

CINTA DE ACERO

GANCHO DOBLE

GANCHO DOBLE



Impresa en ambas caras.



Cinta en color blanco.



Gancho con tres remaches.



Cinta ancha.



B122070



B122071



B122072

• Cumplen la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
B122070	3 m	3/4"	6	54	54	\$55	\$44	\$51.04
B122071	5 m	1"	6	36	36	\$89	\$71.20	\$82.59
B122072	8 m	1"	6	24	24	\$127	\$101.60	\$117.86

Carcasa cerrada de plástico ABS.

SURTEK



FLEXÓMETROS CON CARCASA DE PLÁSTICO DE COLORES



USO DOMÉSTICO

NOM

in

mm

CINTA DE ACERO

CINTA DE ACERO

CINTA DE ACERO

CINTA DE ACERO

Carcasa cerrada de plástico ABS de alto impacto

Carcasa cerrada de plástico ABS de alto impacto



FPZF3



FPZF5



FPZF8



FPAF3



FPAF5



FPAF8

• Cumplen con la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FPZF3	3 m	5/8"	●	6	48	48	\$24	\$19.20	\$22.27
FPZF5	5 m	3/4"	●	6	48	48	\$36	\$28.80	\$33.41
FPZF8	8 m	1"	●	6	48	48	\$71	\$56.80	\$65.89
FPAF3	3 m	5/8"	●	6	48	48	\$24	\$19.20	\$22.27
FPAF5	5 m	3/4"	●	6	48	48	\$36	\$28.80	\$33.41
FPAF8	8 m	1"	●	6	48	48	\$71	\$56.80	\$65.89
FPRF3	3 m	5/8"	●	6	48	48	\$24	\$19.20	\$22.27
FPRF5	5 m	3/4"	●	6	48	48	\$36	\$28.80	\$33.41
FPRF8	8 m	1"	●	6	48	48	\$71	\$56.80	\$65.89



FPRF3



FPRF5



FPRF8

Carcasa cerrada de plástico ABS de alto impacto

FOY

PVL



NUEVO

FLEXÓMETROS

TIRA DE IMPULSO CON FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO

USO PROFESIONAL

13 PIEZAS



Contenido	
B122081	Flexómetro con carcasa anti-impacto 5 m x 1" 12
TIMPU100	Tira de impulso 1



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
126448	12 flexómetros más tira de impulso	1	1	1	\$1,297	\$1,037.60	\$1,203.62

TIRA DE IMPULSO CON FLEXÓMETROS INVENCIBLES

USO PROFESIONAL

13 PIEZAS



Contenido	
B122071	Flexómetro invencible 5 m x 1" 12
TIMPU100	Tira de impulso 1



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
126449	12 flexómetros más tira de impulso	1	1	1	\$1,046	\$836.80	\$970.60

FLEXÓMETROS CON CARCASA DE PLÁSTICO DE COLORES EN DISPLAY

USO DOMÉSTICO

NOM

CINTA DE ACERO



NUEVO



Caja plástica ABS de alto impacto.

FPZFD3



Caja plástica ABS de alto impacto.

FPDF3

• Cumplen con la NOM-046-SCFI-1999.



CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	COLOR				1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FPZFD3	3 m	5/8"	●	●	●	●	24	240	240	\$22	\$17.60	\$20.42
FPZFD5	5 m	3/4"	●	●	●	●	12	120	120	\$32	\$25.60	\$29.70
FPDF3	3 m	5/8"	●	●	●	●	24	240	240	\$22	\$17.60	\$20.42
FPDF5	5 m	3/4"	●	●	●	●	12	120	120	\$32	\$25.60	\$29.70

ODÓMETROS

ODÓMETRO CON FRENO EN MANGO



DIÁMETRO DE RUEDA
12" (30,5 CM)

SURTEK



Freno en mango tipo pistola.

Tubo plegable de aluminio.



- Longitud máxima: 110 cm.
- Longitud plegado: 56 cm.
- Indicador de punto cero para una medición más precisa.
- El contador suma hacia adelante y resta en reversa.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA DE MEDICIÓN	DIÁMETRO DE LA RUEDA	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122270	10,000 m	12" (30,5 cm)	1	4	4	\$1,407	\$1,125. ⁶⁰	\$1,305. ⁷⁰

ODÓMETRO CON LUZ



DIÁMETRO DE RUEDA
12-1/2" (31,8 CM)

SURTEK



Contador de distancia con luz y botón de reinicio.

Tubo plegable de aluminio.

Contador de distancia con luz y botón de reinicio.



Soporte para pie.



- Longitud máxima: 110 cm.
- Longitud plegado: 56 cm.
- Incluye funda que facilita su transporte.
- Con soporte adaptable.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA DE MEDICIÓN	DIÁMETRO DE LA RUEDA	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122271	10,000 m	12-1/2" (31,8 cm)	1	6	6	\$1,192	\$953. ⁶⁰	\$1,106. ⁸⁰

ODÓMETRO PARA INTERIORES



DIÁMETRO DE RUEDA
6" (15,2 CM)

SURTEK

Maneral con mango rubber grip.

Tubo plegable de aluminio.



- Longitud máxima: 106 cm
- Longitud plegado: 56 cm
- Incluye funda que facilita su transporte.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA DE MEDICIÓN	DIÁMETRO DE LA RUEDA	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122268	10,000 m	6" (15,2 cm)	1	10	10	\$924	\$739. ²⁰	\$857. ⁴⁷

ODÓMETRO DOBLE RUEDA



DIÁMETRO DE RUEDA
6" (15,2 CM)

SURTEK

Maneral con mango rubber grip.

Tubo plegable de aluminio.

Doble rueda facilita la medición de tramos rectos.



- Longitud máxima: 106 cm
- Longitud plegado: 56 cm

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA DE MEDICIÓN	DIÁMETRO DE LA RUEDA	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122269	10,000 m	6" (15,2 cm)	1	8	8	\$620	\$496	\$575. ³⁶



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

COMPASES

JUEGO COMBINADO DE COMPASES PROFESIONALES 8"

USO INDUSTRIAL

3
PIEZAS



Contenido		
80018IN	Compas para interiores 8"	1
80018EX	Compas para exteriores 8"	1
80018DV	Compas de punta divisor 8"	1

URREA

COMPASES PARA MEDICIÓN INTERIOR

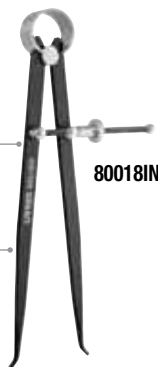
USO INDUSTRIAL

MEDICIÓN INTERIOR



Seguro moleteado que permite un ahorro de tiempo en su aplicación.

Fabricados con acero de alto grado.



URREA

CÓDIGO	ABERTURA MÁXIMA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
80016IN	6"	1	60	60	\$241	\$192.80	\$223.65
80018IN	8"	1	25	25	\$346	\$276.80	\$321.09
800110IN	10"	1	15	15	\$494	\$395.20	\$458.43
800112IN	12"	1	15	15	\$578	\$462.40	\$536.38

COMPASES PARA MEDICIÓN EXTERIOR

USO INDUSTRIAL

MEDICIÓN EXTERIOR



Resorte de cierre automático.

*Tornillo de rosca fina para obtener mayor precisión.

80018EX

Puntas maquinadas.

- Su diseño es ideal para trabajos precisos, lecturas exactas y trabajos de medición.
- Tornillo de rosca fina para obtener mayor precisión.

URREA

COMPASES DE PUNTA DIVISOR

USO INDUSTRIAL

PUNTA DIVISOR



- Dispositivo moleteado para realizar giros de una sola mano.
- Ideales para generar trazos en piezas entintadas.
- Seguro de ajuste suave y preciso.



80018DV

Puntas con tratamiento térmico que disminuyen el desgaste

URREA

CÓDIGO	ABERTURA MÁXIMA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
80016DV	6"	1	1	1	\$241	\$192.80	\$223.65
80018DV	8"	1	25	25	\$346	\$276.80	\$321.09
800110DV	10"	1	15	15	\$494	\$395.20	\$458.43
800112DV	12"	1	15	15	\$578	\$462.40	\$536.38

ESCUADRAS

ESCUADRAS DE PRECISIÓN

USO INDUSTRIAL

Fabricadas en acero SAE5160.



916404

- Hoja de precisión en paralelismo y rectitud.
- Incluye estuche.

URREA

ESCUADRA COMBINACIÓN MAGNÉTICA CABEZA DE ZAMAC

USO INDUSTRIAL

AJUSTE MAGNETICO

ACERO INOXIDABLE

Graduada en centímetros y pulgadas.



- Cuerpo de inyección de zamac de alta resistencia con cantos rectificados de máxima exactitud.
- Incluye estuche.

URREA

ESCUADRA COMBINACIÓN CON CABEZAS MAQUINADAS

USO PROFESIONAL

ACERO INOXIDABLE

Graduada en centímetros y pulgadas.



- Cuerpo de inyección de zamac de alta resistencia.
- Ideal para medir horizontalidad, verticalidad, escuadra interna y externa, nivel 45°, calibre de trazo y alturas.

SURTEK

CÓDIGO	MEDIDAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
916404	8"	1	40	40	\$806	\$644.80	\$747.37
916406	12"	1	15	15	\$1,792	\$1,433.60	\$1,662.38

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
800212	12"	1	6	36	\$879	\$703.20	\$815.71

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122255	12"	1	6	6	\$731	\$584.80	\$678.37

URREA

SURTEK

FOY

ESCUADRAS

ESCUADRAS COMBINACIÓN CABEZA DE ZAMAC



Graduada en centímetros y pulgadas.



122258

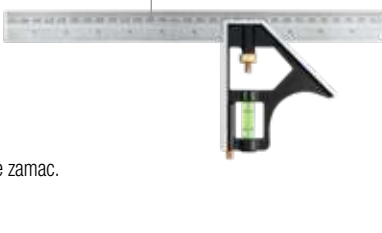
- Cuerpo de inyección de zamac de alta resistencia.

CÓDIGO	MEDIDA	  	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122257	6"	6 36 36	\$100	\$80	\$92,80
122254	12"	6 36 36	\$186	\$148,80	\$172,61
122258	16"	6 36 36	\$197	\$157,60	\$182,82

ESCUADRA DE COMBINACIÓN CABEZA DE ZAMAC



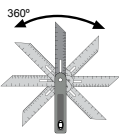
Graduada en centímetros y pulgadas.



- Cuerpo de inyección de zamac.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142073	12"	6	72	72	\$118	\$94.40	\$109.50

ESCUADRA FALSA CON MANGO PLÁSTICO



Burbuja cilíndrica de fácil lectura.



Mango de plástico

Regleta deslizable de acero.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122264	8"	1	6	36	\$85	\$68	\$78.88

ESCUADRAS DE CANTERO DE ACERO AL ALTO CARBONO



Graduada en centímetros y pulgadas en bajo relieve.

Útiles en la comprobación de ángulos rectos internos y externos.



122280

Fabricadas en acero alto carbono.

- Ideales para hacer trazos de 45° y 90°.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122280	8" x 12"	1	6	36	\$63	\$50. ⁴⁰	\$58. ⁴⁶
122281	16" x 24"	1	6	36	\$158	\$126. ⁴⁰	\$146. ⁶²

ESCUADRA DE COMBINACIÓN CABEZA PLÁSTICA



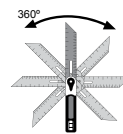
Graduada en centímetros y pulgadas.



- Cuerpo de plástico de alta resistencia.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122265	12"	6	36	36	\$136	\$108. ⁸⁰	\$126. ²¹

ESCUADRA FALSA CON MANGO PLÁSTICO



Regleta deslizable de acero.

Burbuja cilíndrica de fácil lectura.

Marcado que permite establecer el ángulo adecuado 15°, 30°, 45° y 60°.

Mango de plástico polipropileno de alto impacto.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
80047	7"	1	10	120	\$197	\$157. ⁸⁰	\$182. ⁸²

ESCUADRAS DE CARPINTERO CON MANGO PLÁSTICO



Escuadra fabricada en acero inoxidable que protege de la corrosión.

Graduada en centímetros y pulgadas.



122252

Mango de plástico

CÓDIGO	MEDIDA	  	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122250	6"	1 6 36	\$79	\$63. ²⁰	\$73. ³¹
122251	8"	1 6 36	\$85	\$68	\$78. ⁸⁸
122252	10"	1 6 36	\$106	\$84. ⁸⁰	\$98. ³⁷
122253	12"	1 6 36	\$117	\$93. ⁸⁰	\$108. ⁸⁸

ESCUADRAS DE CANTERO DE ACERO CUBIERTA DE PINTURA ELECTROESTÁTICA



Graduada en centímetros y pulgadas en bajo relieve.



142071

Fabricadas en acero alto carbono con recubrimiento de pintura.

- Lamina delgada que lo vuelve mas ligero para su transporte.

CÓDIGO	MEDIDA	  	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142071	8" x 12"	6 36 36	\$60	\$48	\$55,88
142072	16" x 24"	6 36 36	\$150	\$120	\$139,20

ESCUADRAS

REGLAS DE ACERO INOXIDABLE



Clip para el bolsillo



122210

Con tabla de equivalencias de decimales de pulgadas en el reverso.

Incluye tablas de conversiones al reverso.



122211

• Fabricada en acero inoxidable.

SURTEK



CÓDIGO	MEDIDA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122210	6" (15 cm)	6 120 120	\$24	\$19.20	\$22.27

CÓDIGO	MEDIDA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122211	12" (30 cm)	6 72 72	\$53	\$42.40	\$49.18

NIVELES

NIVEL ANTI-IMPACTO ACANALADO TIPO "V"



3 GOTAS 0°, 45° Y 90°
EXTREMOS DE CAUCHO ANTI-IMPACTO

ACANALADO TIPO V PARA SUPERFICIES CURVAS



- Cuerpo de perfil tipo caja de aluminio brinda mayor exactitud y durabilidad.
- Empuñadura moldeada para mejor sujeción.
- Extremos extra reforzados para proteger de impactos.
- Perfil acanalado que facilita su uso en áreas irregulares.

URREA



CÓDIGO	MEDIDA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UNI48	48"	1 6 12	\$546	\$436.80	\$506.69

NIVELES ANTI-IMPACTO DUAL VIEW MAGNÉTICOS DE ALUMINIO



3 GOTAS 0°, 45° Y 90°
EXTREMOS DE TPR ANTI-IMPACTO

BASE MAGNÉTICA



UND24M

- Mirilla lateral que permite verificar la nivelación vertical sin esfuerzos de lectura.
- Graduación en centímetros.
- Viales transparentes de alta visibilidad.
- Cuerpo de aluminio ligero resistente a la oxidación y golpes.
- Alta precisión de 0.5mm/m.

URREA



NUEVO



CÓDIGO	MEDIDA	AGARRADERAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UND18M	18"	-	1 30 30	\$339	\$271.20	\$314.59
UND24M	24"	2	1 30 30	\$389	\$311.20	\$360.99
UND36M	36"	2	1 30 30	\$470	\$376	\$436.16
UND48M	48"	2	1 30 30	\$546	\$436.80	\$506.69

NIVELES ANTI-IMPACTO MAGNÉTICOS DE ALUMINIO



3 GOTAS 0°, 45° Y 90°
EXTREMOS DE CAUCHO ANTI-IMPACTO

BASE MAGNÉTICA



UND24M

- Vial lateral ajustable a varios ángulos.
- Precisión de 1mm/m.
- Graduación en centímetros.

SURTEK



NUEVO



CÓDIGO	MEDIDA	AGARRADERAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NI18M	18"	-	1 30 30	\$219	\$175.20	\$203.23
NI24M	24"	2	1 30 30	\$252	\$201.60	\$233.86
NI36M	36"	2	1 30 30	\$315	\$252	\$292.32
NI48M	48"	2	1 30 30	\$411	\$328.80	\$381.41
NI72M	72"	3	1 30 30	\$483	\$386.40	\$448.22

NIVEL ANTI-IMPACTO DUAL VIEW



3 GOTAS 0°, 45° Y 90°
EXTREMOS DE CAUCHO ANTI-IMPACTO



- Cuerpo de perfil tipo I de aluminio que lo vuelve mas ligero.
- Empuñadura moldeada para mejor sujeción.
- Extremos reforzados para proteger de impactos.
- Diseño dual view que permite una mejor apreciación de gotas.

URREA



CÓDIGO	MEDIDA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UNI48D	48"	1 10 40	\$546	\$436.80	\$506.69

NIVELES ANTI-IMPACTO MAGNÉTICOS DE ALUMINIO



3 GOTAS 0°, 45° Y 90°
EXTREMOS DE TPR ANTI-IMPACTO

BASE MAGNÉTICA



UNI24M

- Viales transparentes de alta visibilidad.
- Cuerpo de aluminio ligero resistente a la oxidación y golpes.
- Alta precisión de 0.5mm/m.

URREA



NUEVO



CÓDIGO	MEDIDA	AGARRADERAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UNI18M	18"	-	1 30 30	\$255	\$204	\$236.64
UNI24M	24"	2	1 30 30	\$304	\$243.20	\$282.11
UNI36M	36"	2	1 30 30	\$389	\$311.20	\$360.99
UNI48M	48"	2	1 30 30	\$467	\$373.80	\$433.38

NIVELES MAGNÉTICOS DE ALUMINIO



3 GOTAS 0°, 45° Y 90°
EXTREMOS DE CAUCHO ANTI-IMPACTO

BASE MAGNÉTICA



N24M

- Precisión de 1mm/m.
- Graduación en centímetros.

SURTEK



NUEVO



CÓDIGO	MEDIDA	NO. DE GOTAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
N18M	18"	3	1 50 50	\$141	\$112.80	\$130.85
N24M	24"	3	1 50 50	\$166	\$132.80	\$154.05
N36M	36"	3	1 50 50	\$233	\$186.40	\$216.22
N48M	48"	3	1 50 50	\$306	\$244.80	\$283.97

NIVELES

NIVELES 3 GOTAS DE ALUMINIO



3 GOTAS
0°, 45° Y 90°



142601

- Cuerpo de perfil tipo I de aluminio que lo vuelve mas ligero.

CÓDIGO	MEDIDA	NO. DE GOTAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142601	14"	2	1	4	24	\$69	\$55.20	\$64.03
142602	18"	3	1	4	24	\$80	\$64	\$74.24
142603	24"	3	1	4	24	\$94	\$75.20	\$87.23

NIVEL TORPEDO MAGNÉTICO ANTI-IMPACTO



3 GOTAS
0°, 45° Y 90°

ACANALADO TIPO V
PARA SUPERFICIES CURVAS



NUEVO



- Cuerpo de perfil tipo caja de aluminio brinda mayor exactitud y durabilidad.
- Extremos reforzados para proteger de impactos.
- Perfil acanalado que facilita su uso en áreas irregulares.

CÓDIGO	MEDIDA	NO. DE GOTAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NT9M	9"	3	1	100	100	\$66	\$52.80	\$61.25

JUEGO DE NIVELES



2 PIEZAS

MANGUERA DE NIVEL
PÁGINA 1001

- Se puede usar en superficies planas.
- Cumplen con federal GGG-L-211D.

Ganchos en los
extremos para colgarse
del hilo.



CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122115	3"	4	24	24	\$21	\$16.80	\$19.49

NIVEL TORPEDO MAGNÉTICO ANTI-IMPACTO



3 GOTAS
0°, 45° Y 90°

EXTREMOS
DE CAUCHO
ANTI-IMPACTO

ACANALADO TIPO V
PARA SUPERFICIES CURVAS

BASE
MAGNÉTICA



- Cuerpo de perfil tipo caja de aluminio brinda mayor exactitud y durabilidad.
- Extremos extra reforzados para proteger de impactos.
- Perfil acanalado que facilita su uso en áreas irregulares.
- Diseño dual view que permite una mejor apreciación de gotas.



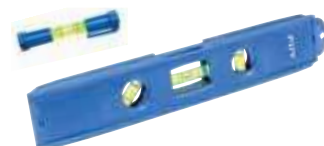
CÓDIGO	MEDIDA	NÚMERO DE GOTAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UNT12	9"	3	1	6	24	\$380	\$304	\$352.54

NIVEL TORPEDO MAGNÉTICO



3 GOTAS
0°, 45° Y 90°

2 PIEZAS



- Cuerpo de perfil tipo caja de aluminio brinda mayor exactitud y durabilidad.



CÓDIGO	MEDIDA	NO. DE GOTAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142600	9"	3	1	4	48	\$43	\$34.40	\$39.90

RACK EXHIBIDOR CON NIVELES DE ALUMINIO



40 PIEZAS



CONTENIDO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
126121	37 Niveles de aluminio más exhibidor	1	1	1	\$8,778	\$7,022.40	\$8,145.96



NIVELES LÁSER



NIVEL LÁSER 16 LÍNEAS 360°

USO INDUSTRIAL **TECNOLOGÍA LITIO-ION** **16 LÍNEAS** **ALCANCE DE LÁSER 60 M** **NUEVO**

Contenido	
Nivel láser	1
Batería Li-ion	1
Mando a distancia	1
Soporte magnético	1
Adaptador de corriente	1
Cable Tipo-C	1
Gafas verdes	1
Placa de puntería láser verde	1
Manual de usuario	1
Base de elevación	1
Estuche rígido	1

Cuerpo fabricado en ABS de alta calidad, duradero y resistente a impactos.

Protección IP54 contra polvo y salpicaduras, ideal para entornos de trabajo exigentes.

- Láser verde de alta visibilidad, hasta 4 veces más brillante que el láser rojo, ideal para interiores y exteriores.
- Alta precisión de solo ± 2 mm a 10 metros.
- Alcance de trabajo de hasta 60 metros, ideal para proyectos de gran escala.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	4	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NL16	Nivel láser 16 líneas 360°	1	5	5	\$6,025	\$4,820	\$5,591.20

NIVEL LÁSER 16 LÍNEAS 360°

USO GENERAL **TECNOLOGÍA LITIO-ION** **16 LÍNEAS** **ALCANCE DE LÁSER 20 M** **NUEVO**

Contenido	
Niveles láser 16 líneas	1
Plataforma elevadora	1
Soporte de pared	1
Mando a distancia	1
Batería de litio	1
Cargador	1
Manual	1
Estuche	1

Cuerpo fabricado en ABS.

- Láser verde brillante que garantiza una visualización clara y precisa.
- Gran precisión de solo ± 1.5 mm a 5 metros.
- Alcance de trabajo de hasta 20 metros.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	12	12	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NLF16P	Nivel láser 16 líneas 360°	1	12	12	\$1,220	\$976	\$1,132.16

NIVEL LÁSER 16 LÍNEAS 360°

USO PESADO **BASE DE ROTACIÓN CON 3 VELOCIDADES** **TECNOLOGÍA LITIO-ION** **16 LÍNEAS** **ALCANCE DE LÁSER 50 M** **NUEVO**

Contenido	
Nivel láser de 16 líneas	1
Estuche rígido	1
Cable USB	1
Cargador	1
Batería de litio	1
Soporte estándar	1
Base de elevación	1
Panel de pared	1
Placa de puntería	1
Mando a distancia Bluetooth	1
Adaptador AD 1/4	1
Manual de usuario	1
Cuerda a prueba de caídas	1

Cuerpo fabricado en ABS de alta calidad, duradero y resistente.

Protección IP54 contra polvo y salpicaduras, ideal para entornos de trabajo exigentes.

- Láser verde de alta visibilidad, hasta 4 veces más brillante que el láser rojo, ideal para interiores y exteriores.
- Alta precisión de solo ± 3 mm a 10 metros.
- Pantalla LCD integrada para una lectura rápida y clara de los datos.
- Alcance de trabajo de hasta 50 metros, ideal para proyectos de gran escala.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	4	4	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NL16P	Nivel láser 16 líneas 360°	1	4	4	\$7,090	\$5,672	\$6,579.32

NIVEL LÁSER 16 LÍNEAS 360°

USO PROFESIONAL **TECNOLOGÍA LITIO-ION** **16 LÍNEAS** **ALCANCE DE LÁSER 60 M** **NUEVO**

Contenido	
Estuche rígido	1
Nivel láser	1
Batería Li-ion	1
Soporte magnético	1
Cable de Carga Tipo C	1
Placa de puntería láser verde	1
Manual de usuario	1
Gafas de Láser Verde	1

Cuerpo resistente fabricado en ABS.

Protección IP54 contra polvo y salpicaduras.

- Láser verde de alto rendimiento, ofrece una visibilidad excepcional tanto en interiores como en exteriores.
- Precisión profesional con un margen de error de apenas ± 3 mm a 10 metros.
- Alcance de trabajo de hasta 60 metros.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	8	8	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NLS16	Nivel láser 16 líneas 360°	1	8	8	\$3,395	\$2,716	\$3,150.56

NIVEL LÁSER 12 LÍNEAS 360°

USO PESADO **BASE DE ROTACIÓN CON 3 VELOCIDADES** **TECNOLOGÍA LITIO-ION** **12 LÍNEAS** **ALCANCE DE LÁSER 50 M** **NUEVO**

Contenido	
Nivel láser de 12 líneas	1
Estuche rígido	1
Cable USB	1
Cargador	1
Batería de litio	1
Soporte estándar	1
Panel de pared	1
Placa de puntería	1
Mando a distancia Bluetooth	1
Adaptador AD 1/4	1
Manual de usuario	1
Cuerda a prueba de caídas	1

Cuerpo fabricado en ABS de alta calidad, duradero y resistente.

Protección IP54 contra polvo y salpicaduras, ideal para entornos de trabajo exigentes.

- Láser verde de alta visibilidad, hasta 4 veces más brillante que el láser rojo, ideal para interiores y exteriores.
- Alta precisión de solo ± 3 mm a 10 metros.
- Pantalla LCD integrada para una lectura rápida y clara de los datos.
- Alcance de trabajo de hasta 50 metros, ideal para proyectos de gran escala.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	4	4	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NL12P	Nivel láser 12 líneas 360°	1	4	4	\$5,885	\$4,708	\$5,461.28

NIVELES LÁSER

NIVEL LÁSER 12 LÍNEAS 360°



TECNOLOGÍA
LITIO-ION

12
LÍNEAS

ALCANCE
DE LÁSER
60 M

URREA



NUEVO

Contenido	
Nivel láser	1
Batería Li-ion	1
Mando a distancia	1
Soporte magnético	1
Adaptador de corriente	1
Cable Tipo-C	1
Gafas verdes	1
Placa de puntería láser verde	1
Manual de usuario	1
Estuche rígido	1



Cuerpo fabricado en ABS de alta calidad, duradero y resistente a impactos.

Protección IP54 contra polvo y salpicaduras, ideal para entornos de trabajo exigentes.

- Láser verde de alta visibilidad, hasta 4 veces más brillante que el láser rojo, ideal para interiores y exteriores.
- Alta precisión de solo ± 2 mm a 10 metros.
- Alcance de trabajo de hasta 60 metros, ideal para proyectos de gran escala.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NL12	Nivel láser 12 líneas 360°	1 5 5	\$5,000	\$4,000	\$4,640

NIVEL LÁSER 12 LÍNEAS 360°



TECNOLOGÍA
LITIO-ION

12
LÍNEAS

ALCANCE
DE LÁSER
20 M

FOY



\$ PVL

NUEVO

Contenido	
Niveles láser 12 líneas	1
Plataforma elevadora	1
Soporte de pared	1
Mando a distancia	1
Batería de litio	1
Cargador	1
Manual de usuario	1
Estuche	1



Cuerpo fabricado en ABS.

- Láser verde brillante que garantiza una visualización clara y precisa.
- Gran precisión de solo ± 1.5 mm a 5 metros.
- Alcance de trabajo de hasta 20 metros.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NLF12P	Nivel láser 12 líneas 360°	1 12 12	\$1,065	\$852	\$988. ³²

NIVEL LÁSER 2 LÍNEAS 180°/150°



TECNOLOGÍA
LITIO-ION

2
LÍNEAS

ALCANCE
DE LÁSER
20 M

FOY



\$ PVL

NUEVO

Contenido	
Nivel láser 2 líneas	1
Estuche	1
Adaptador de 5/8 a 1/4	1
AA batería	2
Manual de usuario	1



Cuerpo fabricado en ABS.

- Láser verde brillante que garantiza una visualización clara y precisa.
- Gran precisión de solo ± 1.5 mm a 5 metros.
- Alcance de trabajo de hasta 20 metros.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NLF2	Nivel láser 2 líneas 180° / 150°	1 36 36	\$375	\$300	\$348

NIVEL LÁSER 12 LÍNEAS 360°



TECNOLOGÍA
LITIO-ION

12
LÍNEAS

ALCANCE
DE LÁSER
60 M

SURTEK



NUEVO

Contenido	
Estuche rígido	1
Nivel láser	1
Batería Li-ion	1
Soporte magnético	1
Cable de Carga Tipo C	1
Placa de puntería láser verde	1
Manual de usuario	1
Gafas de Láser Verde	1



Protección IP54 contra polvo y salpicaduras.

Cuerpo resistente fabricado en ABS

- Láser verde de alto rendimiento, ofrece una visibilidad excepcional tanto en interiores como en exteriores.
- Precisión profesional con un margen de error de apenas ± 3 mm a 10 metros.
- Alcance de trabajo de hasta 60 metros.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NLS12	Nivel láser 12 líneas 360°	1 8 8	\$2,885	\$2,308	\$2,677. ²⁸

NIVEL LÁSER 2 LÍNEAS 180°/150°



TECNOLOGÍA
LITIO-ION

2
LÍNEAS

ALCANCE
DE LÁSER
30 M

SURTEK



NUEVO

Contenido	
Nivel láser verde	1
Estuche duro	1
Base en forma de L	1
Li-ion Batería	1
Manual de usuario	1
Cable USB	1
Placa de puntería	1



Cuerpo fabricado en ABS.

Protección IP54 contra polvo y salpicaduras

- Láser verde de alto rendimiento, ofrece una visibilidad excepcional tanto en interiores como en exteriores.
- Precisión profesional con un margen de error de apenas ± 2 mm a 10 metros.
- Alcance de trabajo de hasta 30 metros.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NLS2	Nivel láser 2 líneas 180° / 150°	1 10 10	\$1,637	\$1,309. ⁶⁰	\$1,519. ¹⁴



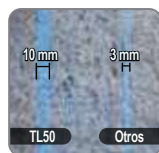
TIRALÍNEAS

TIRALÍNEAS CON CUERPO DE PLÁSTICO



CUERPO DE ABS
ALTA RESISTENCIA

URREA



- Ideal para el trazado de construcciones grandes como edificios, naves industriales o infraestructura carretera.
- Sistema de rebobinado rápido.
- Resistente hilo de algodón de 3.5 a 4 mm de diámetro que brinda gran resistencia y las marcas en el suelo son muy visibles.

CÓDIGO	LONGITUD DE HILO	CAPACIDAD DE TIZA	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TL50	50 m	600 g / 21 oz	1	6	6	\$842	\$673.20	\$781.38

TIRALÍNEAS CON CUERPO METÁLICO CON TIZA



INCLUYE
TIZA 4 OZ

SURTEK



2
PIEZAS



- Sistema de freno que se libera automáticamente al rebobinar.
- Sistema de llenado que evita desperdicios.

CÓDIGO	LONGITUD DE HILO	CAPACIDAD DE TIZA	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130561	30 m	113 g / 4 oz	6	36	36	\$193	\$154.40	\$179.10

TIRALÍNEAS CON CUERPO DE PLÁSTICO CON TIZA



INCLUYE
TIZA 4 OZ

SURTEK



3
PIEZAS

Cuerpo fabricado en ABS.

Manija abatible que se almacena después de su uso.

- Hilo fabricado en poliéster resistente al rompimiento.
- Incluye nivel de hilo con gota de acrílico.

CÓDIGO	LONGITUD DE HILO	CAPACIDAD DE TIZA	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130562	15 m	113 g / 4 oz	6	36	36	\$89	\$71.20	\$82.58
130569	30 m	113 g / 4 oz	1	6	36	\$148	\$118.40	\$137.34



REPUESTOS PARA TIZAS



INCLUYE
TIZA 4 OZ

SURTEK



130570



130575

- Sistema de llenado que evita desperdicios.
- Las tizas fosforescentes son ideales para marcar líneas en lugares de poca luminosidad.
- Tiza extra fina.

GRANEL

CÓDIGO	COLOR	TIZA	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130570	●	227 g / 8 oz	6	36	36	\$27	\$21.60	\$25.06
130575	●	227 g / 8 oz	6	36	36	\$27	\$21.60	\$25.06

JUEGOS DE TIRALÍNEAS PLÁSTICO CON TIZA



INCLUYE
TIZA 4 OZ

FOY

\$ PVL



2
PIEZAS

Cuerpo fabricado en ABS.

Manija abatible que se almacena después de su uso.

- Hilo fabricado en poliéster resistente al rompimiento.
- Incluye nivel de hilo con gota de acrílico.
- Tiza de 4oz.

CÓDIGO	LONGITUD DE HILO	CAPACIDAD DE TIZA	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142612	15 m	113 g / 4 oz	1	6	36	\$77	\$61.60	\$71.46
142611	30 m	113 g / 4 oz	6	36	36	\$123	\$98.40	\$114.14





CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Cables	Cables	600		•	
Cadenas	Cadenas	602		•	
Accesorios de carga	Destorcedores	604		•	
	Bandolas	604		•	
	Eslabones	604		•	
	Ganchos	605		•	
	Garruchas	606		•	
	Grilletes	607		•	
	Guardacabos	608		•	
	Perros	608		•	
	Poleas	610		•	
	Tensores	611		•	
Cuerdas	Cuerdas de polipropileno	613		•	
	Rafias	613		•	
Diablos y carros plataforma	Carros plataforma	614	•		•
	Carros para tambos	615	•		
	Diablos	615	•	•	•
Eslingas y sujetadores	Eslingas	619	•	•	
	Juegos de sujetadores	621	•	•	
	Sujetadores	622	•	•	
Malacates y bandas	Malacates y bandas	624	•	•	
Tensores y ligas para lona	Tensores y ligas para lona	625		•	
Manejo de carga	Mesas elevadoras	627		•	
	Estibador hidráulico manual	627	•		
	Transpaletas	628	•	•	
Polipastos	Polipastos	630	•	•	
	Troles	635	•	•	
Rodajas	Minigrúas	635		•	
	Rodajas	636		•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

CABLES

CABLES DE ACERO CON GRILLETE, 7 X 7 HILOS CARRETE PLÁSTICO


INCLUYE
GRILLETE

CONSTRUCCIÓN
DE CABLE 7 X 7

SURTEK

NUEVO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	PESO BRUTO DEL CARRETE	🔧 🌿 🧰	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CA112	1/16"	76 m	217 kg	1.15 kg	1 1 1	\$239	\$191. ²⁰	\$221. ⁷⁹
CA122	1/16"	152 m	217 kg	1.8 kg	1 1 1	\$502	\$401. ⁶⁰	\$465. ⁸⁶
CA142	1/16"	300 m	217 kg	3.5 kg	1 1 1	\$810	\$648	\$751. ⁸⁸
CA113	3/32"	76 m	417 kg	2.2 kg	1 1 1	\$398	\$318. ⁴⁰	\$369. ³⁴
CA123	3/32"	152 m	417 kg	3.9 kg	1 1 1	\$775	\$620	\$719. ²⁰
CA143	3/32"	300 m	417 kg	7 kg	1 1 1	\$1,123	\$898. ⁴⁰	\$1,042. ¹⁴
CA114	1/8"	76 m	771 kg	3.3 kg	1 1 1	\$474	\$379. ²⁰	\$439. ⁸⁷
CA124	1/8"	152 m	771 kg	6.25 kg	1 1 1	\$927	\$741. ⁶⁰	\$860. ²⁶
CA144	1/8"	300 m	771 kg	12.2 kg	1 1 1	\$1,780	\$1,424	\$1,651. ⁸⁴
CA116	3/16"	76 m	1,678 kg	6.6 kg	1 1 1	\$943	\$754. ⁴⁰	\$875. ¹⁰
CA118	1/4"	76 m	2,766 kg	12.75 kg	1 1 1	\$1,588	\$1,270. ⁴⁰	\$1,473. ⁶⁶



CA112

• Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

PRECIO POR METRO



CABLES DE ACERO CON GRILLETE, 7 X 7 HILOS CARRETE DE MADERA


INCLUYE
GRILLETE

CONSTRUCCIÓN
DE CABLE 7 X 7

SURTEK

NUEVO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	PESO BRUTO DEL CARRETE	🔧 🌿 🧰	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CA132	1/16"	450 m	217 kg	5.3 kg	1 1 1	\$1,196	\$956. ⁸⁰	\$1,109. ⁸⁸
CA134	1/8"	450 m	771 kg	18.2 kg	1 1 1	\$2,701	\$2,160. ⁸⁰	\$2,506. ⁵³
CA146	3/16"	300 m	1,678 kg	29.4 kg	1 1 1	\$3,555	\$2,844	\$3,299. ⁰⁴
CA148	1/4"	300 m	2,766 kg	52.4 kg	1 1 1	\$6,140	\$4,912	\$5,697. ⁹²
CA1110	5/16"	76 m	4,173 kg	20.4 kg	1 1 1	\$2,669	\$2,135. ²⁰	\$2,476. ⁸³
CA1112	3/8"	76 m	6,032 kg	28.6 kg	1 1 1	\$3,799	\$3,039. ²⁰	\$3,525. ⁴⁷
CA1116	1/2"	76 m	10,659 kg	54.4 kg	1 1 1	\$6,385	\$5,108	\$5,925. ²⁸



CA146

• Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

PRECIO POR METRO



CABLES DE ACERO CON GRILLETE RECUBIERTOS DE PVC, 7 X 7 HILOS CARRETE PLÁSTICO


INCLUYE
GRILLETE

CONSTRUCCIÓN
DE CABLE 7 X 7

RECUBRIMIENTO
PVC 1/16"

SURTEK

NUEVO


Cable con
recubrimiento
de PVC.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	PESO BRUTO DEL CARRETE	🔧 🌿 🧰	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAP112	1/16"	76 m	217 kg	1.35 kg	1 1 1	\$370	\$296	\$343. ³⁶
CAP122	1/16"	152 m	217 kg	2.45 kg	1 1 1	\$778	\$622. ⁴⁰	\$721. ⁹⁸
CAP142	1/16"	300 m	217 kg	4.6 kg	1 1 1	\$1,611	\$1,288. ⁸⁰	\$1,495. ⁰¹
CAP113	3/32"	76 m	417 kg	2.5 kg	1 1 1	\$557	\$445. ⁶⁰	\$516. ³⁰
CAP143	3/32"	300 m	417 kg	8.9 kg	1 1 1	\$1,938	\$1,550. ⁴⁰	\$1,798. ⁴⁶
CAP114	1/8"	76m	771 kg	4.9 kg	1 1 1	\$701	\$560. ⁸⁰	\$650. ⁵³
CAP116	3/16"	76 m	1,678 kg	8.5 kg	1 1 1	\$1,226	\$980. ⁸⁰	\$1,137. ⁷³



CAP122

• Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

PRECIO POR METRO



CABLES DE ACERO CON GRILLETE RECUBIERTOS DE PVC, 7 X 7 HILOS CARRETE DE MADERA


INCLUYE
GRILLETE

CONSTRUCCIÓN
DE CABLE 7 X 7

RECUBRIMIENTO
PVC 1/16"

SURTEK

NUEVO


Cable con
recubrimiento
de PVC.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	PESO BRUTO DEL CARRETE	🔧 🌿 🧰	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAP144	1/8"	300 m	771 kg	18.4 kg	1 1 1	\$2,585	\$2,068	\$2,398. ⁸⁸
CAP146	3/16"	300 m	1,678 kg	30.6 kg	1 1 1	\$4,849	\$3,879. ²⁰	\$4,499. ⁸⁷
CAP118	1/4"	76 m	2,766 kg	17 kg	1 1 1	\$1,858	\$1,486. ⁴⁰	\$1,724. ²²
CAP148	1/4"	300 m	2,766 kg	56.75 kg	1 1 1	\$7,435	\$5,948	\$6,899. ⁶⁸



CAP144

• Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

PRECIO POR METRO



CABLES

CABLES DE ACERO CON GRILLETE, 7 X 19 HILOS CARRETE PLÁSTICO



SURTEK

NUEVO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	PESO BRUTO DEL CARRETE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CA213	3/32"	76 m	417 kg	2 kg	1	1	1	\$716	\$572. ⁸⁰	\$664. ⁴⁵
CA243	3/32"	300 m	453 kg	6.9 kg	1	1	1	\$2,585	\$2,068	\$2,398. ⁸⁸
CA214	1/8"	76 m	771 kg	3.35 kg	1	1	1	\$753	\$602. ⁴⁰	\$698. ⁷⁸
CA244	1/8"	300 m	907 kg	12 kg	1	1	1	\$2,749	\$2,199. ²⁰	\$2,551. ⁰⁷
CA216	3/16"	76 m	1,905 kg	7.15 kg	1	1	1	\$1,037	\$829. ⁸⁰	\$962. ³⁴
CA218	1/4"	76 m	3,175 kg	11.9 kg	1	1	1	\$1,593	\$1,274. ⁴⁰	\$1,478. ⁸⁰



CA213

• Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

PRECIO POR METRO



CABLES DE ACERO CON GRILLETE, 7 X 19 HILOS CARRETE DE MADERA



SURTEK

NUEVO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	PESO BRUTO DEL CARRETE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CA246	3/16"	300 m	1 905 kg	30.8 kg	1	1	1	\$3,879	\$3,103. ²⁰	\$3,599. ⁷¹
CA236	3/16"	457 m	1,905 kg	27 kg	1	1	1	\$5,652	\$4,521. ⁶⁰	\$5,245. ⁰⁶
CA248	1/4"	300 m	3,175 kg	51 kg	1	1	1	\$6,140	\$4,912	\$5,697. ⁸²
CA238	1/4"	457 m	3,175 kg	72.5 kg	1	1	1	\$8,923	\$7,138. ⁴⁰	\$8,280. ³⁴
CA2110	5/16"	76 m	4,444 kg	18.6 kg	1	1	1	\$2,669	\$2,135. ²⁰	\$2,476. ⁸³
CA2310	5/16"	457 m	4,444 kg	115 kg	1	1	1	\$15,526	\$12,420. ⁸⁰	\$14,408. ¹³
CA2112	3/8"	76 m	6,530 kg	29 kg	1	1	1	\$3,879	\$3,103. ²⁰	\$3,599. ⁷¹
CA2312	3/8"	457 m	6,531 kg	167.5 kg	1	1	1	\$22,396	\$17,916. ⁸⁰	\$20,783. ⁴⁹
CA2114	7/16"	76 m	8,326 kg	39.2 kg	1	1	1	\$5,010	\$4,008	\$4,649. ²⁸
CA2116	1/2"	76 m	10,884 kg	49.2 kg	1	1	1	\$6,385	\$5,108	\$5,925. ²⁸
CA2316	1/2"	457 m	10,884 kg	270 kg	1	1	1	\$37,030	\$29,624	\$34,363. ⁸⁴



CA246

• Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

PRECIO POR METRO



CABLES DE ACERO CON GRILLETE RECUBIERTOS DE PVC, 7 X 19 HILOS CARRETE PLÁSTICO



SURTEK

NUEVO



Cable con recubrimiento de PVC.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	PESO BRUTO DEL CARRETE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAP213	3/32"	76 m	453 kg	2.5 kg	1	1	1	\$848	\$678. ⁴⁰	\$786. ⁹⁴
CAP243	3/32"	300 m	453 kg	9 kg	1	1	1	\$3,072	\$2,457. ⁶⁰	\$2,850. ⁸²
CAP214	1/8"	76 m	907 kg	4.5 kg	1	1	1	\$853	\$682. ⁴⁰	\$791. ⁵⁸
CAP216	3/16"	76 m	1,905 kg	7.65 kg	1	1	1	\$1,226	\$980. ⁸⁰	\$1,137. ⁷³



CAP214

• Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

PRECIO POR METRO



CABLES DE ACERO CON GRILLETE RECUBIERTOS DE PVC, 7 X 19 HILOS CARRETE PLÁSTICO



SURTEK

NUEVO



Cable con recubrimiento de PVC.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	PESO BRUTO DEL CARRETE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAP244	1/8"	300 m	907 kg	17 kg	1	1	1	\$3,231	\$2,584. ⁸⁰	\$2,998. ⁸⁷
CAP246	3/16"	300 m	1,905 kg	31.4 kg	1	1	1	\$4,849	\$3,879. ²⁰	\$4,499. ⁸⁷
CAP236	3/16"	457 m	3,175 kg	48.5 kg	1	1	1	\$6,845	\$5,476	\$6,352. ¹⁶
*CAN236	3/16"	457 m	3,175 kg	50.6 kg	1	1	1	\$6,845	\$5,476	\$6,352. ¹⁶
CAP218	1/4"	76 m	3,175 kg	14.75 kg	1	1	1	\$1,906	\$1,524. ⁸⁰	\$1,768. ⁷⁷
CAP248	1/4"	300 m	3,175 kg	60.6 kg	1	1	1	\$7,757	\$6,205. ⁸⁰	\$7,198. ⁸⁰



CAP244

• *CAN236 con recubrimiento de PVC negro.
• Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

PRECIO POR METRO



CABLES

CABLES DE ACERO ALMA DE FIBRA CON GRILLETE, 6 X 19 HILOS CARRETE DE MADERA



INCLUYE
GRILLETE



CONSTRUCCIÓN
DE CABLE 6 X 19

SURTEK

NUEVO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	PESO BRUTO DEL CARRETE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAA7512	3/8"	450 m	4,981 kg	130.5 kg	1	1	1	\$16,000	\$12,800	\$14,848
CAA7516	1/2"	450 m	8,736 kg	251.6 kg	1	1	1	\$25,920	\$20,736	\$24,053. ⁷⁵
CAA759	5/8"	450 m	13,608 kg	403.2 kg	1	1	1	\$39,915	\$31,932	\$37,041. ²
CAA7513	3/4"	450 m	19,414 kg	583.6 kg	1	1	1	\$56,679	\$45,343. ²⁰	\$52,598. ¹¹
CAA7517	1"	450 m	34,111 kg	1004.5 kg	1	1	1	\$114,067	\$91,253. ⁶⁰	\$105,854. ¹⁸



CAA7512

- Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

PRECIO POR METRO



CABLES DE ACERO ALMA DE FIBRA CON GRILLETE, 6 X 26 HILOS CARRETE DE MADERA



INCLUYE
GRILLETE



CONSTRUCCIÓN
DE CABLE 6 X 26

SURTEK

NUEVO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	PESO BRUTO DEL CARRETE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAA8512	3/8"	450 m	4,981 kg	140.2 kg	1	1	1	\$19,200	\$15,360	\$17,817. ⁶⁰
CAA8516	1/2"	450 m	8,736 kg	275.8 kg	1	1	1	\$31,105	\$24,884	\$28,865. ⁴⁴
CAA859	5/8"	450 m	13,608 kg	422.8 kg	1	1	1	\$47,899	\$38,319. ²⁰	\$44,450. ²⁷
CAA8513	3/4"	450 m	19,414 kg	602.6 kg	1	1	1	\$68,015	\$54,412	\$63,117. ⁹²
CAA857	7/8"	450 m	26,309 kg	844.3 kg	1	1	1	\$101,027	\$80,821. ⁶⁰	\$93,753. ⁰⁶
CAA8517	1"	450 m	34,111 kg	1072.5 kg	1	1	1	\$136,879	\$109,503. ²⁰	\$127,023. ⁷¹



CAA8512

- Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

PRECIO POR METRO



CADENAS

CADENAS GRADO 70 CON GANCHO



SURTEK

Características			
	Largo	Carga límite de trabajo	
150822	6 m	2,131 kg	4,698 lb
150823	7.6 m	2,131 kg	4,698 lb
150826	6 m	2,993 kg	6,598 lb
150827	7.6 m	2,993 kg	6,598 lb

CÓDIGO	DIÁMETRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
150822	5/16"	1	1	1	\$1,023	\$818. ⁴⁰	\$949. ³⁴
150823	5/16"	1	1	1	\$1,310	\$1,048	\$1,215. ⁶⁸
150826	3/8"	1	1	1	\$1,462	\$1,169. ⁶⁰	\$1,356. ⁷⁴
150827	3/8"	1	1	1	\$1,871	\$1,496. ⁸⁰	\$1,736. ²⁹



- Cadena con acabado tropicalizado.
- Eslabones electro-soldados.



CADENAS DE ACERO AL CARBÓN TIPO VÍCTOR



SURTEK

Características			
	Largo	Ancho (C)	Carga límite de trabajo
150836	30 m	40 mm	41 kg
150837	30 m	52 mm	52 kg
150838	30 m	90 mm	90 kg
150839	30 m	115 mm	115 kg
150840	30 m	165 mm	165 kg

CÓDIGO	DIÁMETRO DE ALAMBRE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
150836	2 mm	1	4	4	\$350	\$280	\$324. ⁸⁰
150837	2.5 mm	1	4	4	\$384	\$307. ²⁰	\$356. ³⁵
150838	3 mm	1	4	4	\$510	\$408	\$473. ²⁸
150839	3.4 mm	1	2	2	\$643	\$514. ⁴⁰	\$596. ⁷⁰
150840	4.1 mm	1	2	2	\$965	\$772	\$895. ⁵²



- Fabricadas en acero al carbono con acabado galvanizado.

PRECIO POR METRO



CADENAS

CADENAS GRADO 30 PULIDAS



Características				
Diámetro	Eslabón largo	Eslabón ancho	Carga límite de trabajo	Peso por m lineal
1/8"	23.0 mm	6.8 mm	180 kg	0.28 kg
3/16"	26.5 mm	8.5 mm	365 kg	0.43 kg
1/4"	27.0 mm	10.5 mm	580 kg	0.82 kg
5/16"	31.0 mm	13.5 mm	860 kg	1.33 kg
3/8"	32.5 mm	15.0 mm	1,200 kg	1.98 kg
1/2"	40.0 mm	18.0 mm	2,030 kg	3.6 kg

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD POR CUBETA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO				
			KG	LB			
Cadenas pulidas cubeta con 50 kg							
150860	3/16"	116.2 m	365	804	1	1	1
150861	1/4"	60.9 m	580	1,278	1	1	1
150862	5/16"	37.5 m	860	1,895	1	1	1
150863	3/8"	25.2 m	1,200	2,644	1	1	1
150864	1/2"	13.8 m	2,030	4,473	1	1	1
Cadenas pulidas cubeta con 25 kg							
150857	1/8"	89.2 m	180	396	1	1	1
150858	3/16"	58.7 m	365	804	1	1	1
150859	1/4"	30.4 m	580	1,278	1	1	1



- Fabricadas en acero al carbón.
 - Ideal para usos generales.
 - No se recomienda para levantamientos verticales.
 - Eslabones electro-soldados.
 - **Advertencia:** este producto no cuenta con recubrimiento anti-oxidación. Producto propenso a oxidarse en zonas costeras o con alto porcentaje de humedad.
- Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.**
Disponible en urreeanet.com



CADENAS GRADO 30 GALVANIZADAS



Características				
Diámetro	Eslabón largo	Eslabón ancho	Carga de trabajo	Peso por m lineal
1/8"	23.0 mm	6.8 mm	180 kg	0.28 kg
3/16"	26.5 mm	8.5 mm	365 kg	0.43 kg
1/4"	27.0 mm	10.5 mm	580 kg	0.82 kg
5/16"	31.0 mm	13.5 mm	860 kg	1.33 kg
3/8"	32.5 mm	15.0 mm	1,200 kg	1.98 kg
1/2"	40.0 mm	18.0 mm	2,030 kg	3.6 kg

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD POR CUBETA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO				
			KG	LB			
Cadenas galvanizadas cubeta con 50 kg							
150850	3/16"	116.2 m	365	804	1	1	1
150851	1/4"	60.9 m	580	1,278	1	1	1
150852	5/16"	37.5 m	860	1,895	1	1	1
150853	3/8"	25.2 m	1,200	2,644	1	1	1
150854	1/2"	13.8 m	2,030	4,473	1	1	1
Cadenas galvanizadas cubeta con 25 kg							
150847	1/8"	89.2 m	180	396	1	1	1
150848	3/16"	58.7 m	365	804	1	1	1
150849	1/4"	30.4 m	580	1,278	1	1	1



- Fabricadas en acero al carbón.
 - Ideal para usos generales.
 - No se recomienda para levantamientos verticales.
 - Eslabones electro-soldados.
- Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.**
Disponible en urreeanet.com



CADENAS TIPO BOLA



CB06

CB010

- Durabilidad y fuerza.
- Longitud ajustable.
- Estructura metálica con acabado niquelado.
- Ideal para colgar, fijar, separar y agrupar objetos y muchos más usos.



CÓDIGO	MEDIA	DIAMETRO DE BOLA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CB06	50 m	3.2 mm	1 10 10	\$463	\$370.40	\$429.66
CB010	50 m	4.5 mm	1 10 10	\$771	\$616.80	\$715.48

CONECTORES PARA CADENA TIPO BOLA



CCB06

- Durabilidad y fuerza.
- Estructura metálica con acabado niquelado.

CÓDIGO	MEDIA	DIAMETRO DE BOLA	PIEZAS POR BOLSA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CCB06	10 x 4.5 mm	3.2 mm	100	1 200 200	\$34	\$27.20	\$31.55
CCB010	13.2 x 5.6 mm	4.5 mm	100	1 200 200	\$56	\$44.80	\$51.97



DESTORCEDORES

DESTORCEDORES DE CADENA



DES9

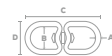
- Acero forjado.
- Recubrimiento galvanizado por inmersión.
- Impide que la cadena se tuerza bajo la carga.
- No exceda la carga límite de trabajo.

SURTEK



CÓDIGO	GROSOR	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DES3	1/4"	390 kg	10	250	250	\$37	\$29. ⁸⁰	\$34. ³⁴
DES4	5/16"	570 kg	10	120	120	\$48	\$38. ⁴⁰	\$44. ⁵⁴
DES5	3/8"	1,020 kg	10	60	60	\$63	\$50. ⁴⁰	\$58. ⁴⁶
DES7	1/2"	1,630 kg	4	32	32	\$127	\$101. ⁸⁰	\$117. ⁸⁶
DES9	5/8"	2,360 kg	4	20	20	\$162	\$129. ⁸⁰	\$150. ⁸⁴

DESTORCEDORES DE ZINC PARA CABLE



DEC18

- Cuerpo de zamac.
- No exceda la carga límite de trabajo.

SURTEK



CÓDIGO	GROSOR	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DEC18	3.7 mm	27 kg	12	72	72	\$11	\$8. ⁸⁰	\$10. ²¹
DEC532	4.2 mm	40 kg	12	72	72	\$16	\$12. ⁸⁰	\$14. ⁸⁵
DEC316	5.2 mm	68 kg	12	72	72	\$19	\$15. ²⁰	\$17. ⁸³
DEC14	4.73 mm	68 kg	12	72	72	\$21	\$16. ⁸⁰	\$19. ⁴⁹
DEC516	5.09 mm	68 kg	12	72	72	\$23	\$18. ⁴⁰	\$21. ³⁴
DEC12	6.4 mm	80 kg	12	72	72	\$25	\$20	\$23. ²⁰
DEC34	7.2 mm	100 kg	12	72	72	\$36	\$28. ⁸⁰	\$33. ⁴¹

BANDOLAS

BANDOLAS DE LATÓN CON GANCHO



BLA12

- Seguro de resorte.
- Cuerpo de zamac.
- Resistente a la corrosión.
- Acabado niquelado.

SURTEK



CÓDIGO	LÍMITE DE CARGA	DIÁMETRO DEL OJO	LONGITUD (A)	LONGITUD (B)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BLA12	33 kg	3.6 mm	22 mm	75.5 mm	12	72	72	\$51	\$40. ⁸⁰	\$47. ³³
BLA58	50 kg	5.2 mm	29.2 mm	84.4 mm	12	72	72	\$59	\$47. ²⁰	\$54. ⁷⁶
BLA34	50 kg	5.2 mm	30.9 mm	81.8 mm	12	72	72	\$63	\$50. ⁴⁰	\$58. ⁴⁶
BLA1	50 kg	5.2 mm	39.7 mm	89.2 mm	12	72	72	\$69	\$55. ²⁰	\$64. ⁰⁸
BLA118	66 kg	7.5 mm	44.5 mm	115 mm	12	72	72	\$117	\$93. ⁸⁰	\$108. ⁸⁸
BLA114	66 kg	8.2 mm	48.6 mm	118 mm	12	72	72	\$132	\$105. ⁸⁰	\$122. ³⁰

BANDOLAS DE NÍQUEL CON GANCHO



BNI38

- Seguro de resorte.
- Cuerpo de zamac.
- Resistente a la corrosión.
- Acabado niquelado.

SURTEK



CÓDIGO	LÍMITE DE CARGA	DIÁMETRO DEL OJO	LONGITUD (A)	LONGITUD (B)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Con gancho										
BNI38	33 kg	12.1 mm	22 mm	75.5 mm	12	72	72	\$13	\$10. ⁴⁰	\$12. ⁰⁶
BNI12	50 kg	13.2 mm	29.2 mm	84.4 mm	12	72	72	\$16	\$12. ⁸⁰	\$14. ⁸⁵
BNI34	50 kg	18.8 mm	30.9 mm	81.8 mm	12	72	72	\$28	\$22. ⁴⁰	\$25. ⁹⁸
BNI1	50 kg	15.2 mm	39.7 mm	89.2 mm	12	72	72	\$32	\$25. ⁸⁰	\$29. ⁷⁰
Con gatillo										
BNIG12	30 kg	14.5 mm	21.7 mm	63.8 mm	12	72	72	\$28	\$22. ⁴⁰	\$25. ⁹⁸

ESLABONES

ESLABONES DE ACERO CON SEGURO



151520

- Fabricados en acero al carbón.
- Acabado en zinc.
- Ideales para arrastre, sujeción y anclaje.
- Seguro de bloqueo roscado para conexiones rápidas a cadenas, cables y accesorios.

SURTEK



CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
151520	1/8"	1-1/2"	100 kg	12	144	144	\$9	\$7. ²⁰	\$8. ³⁵
151521	3/16"	2"	300 kg	12	144	144	\$12	\$9. ⁸⁰	\$11. ¹⁴
151522	1/4"	2-1/2"	400 kg	12	144	144	\$13	\$10. ⁴⁰	\$12. ⁰⁶
151523	5/16"	3"	800 kg	12	144	144	\$20	\$16	\$18. ⁵⁶
151524	3/8"	3-1/2"	1200 kg	12	144	144	\$30	\$24	\$27. ⁸⁴
151525	1/2"	4"	1500 kg	12	144	144	\$45	\$36	\$41. ⁷⁶

ESLABONES DE RESORTE TIPO OJO



151500



ADVERTENCIA:
ESTE PRODUCTO NO DEBE USARSE PARA ESCALAR
NI PARA SOPORTAR CARGAS PESADAS.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
151500	50 mm	12	72	72	\$12	\$9. ⁶⁰	\$11. ¹⁴
151501	60 mm	12	72	72	\$14	\$11. ²⁰	\$12. ⁹⁹
151502	70 mm	12	72	72	\$16	\$12. ⁸⁰	\$14. ⁸⁵
151503	80 mm	12	72	72	\$17	\$13. ⁶⁰	\$15. ⁷⁸

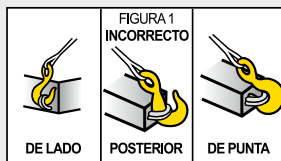


GANCHOS

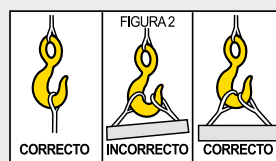


INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

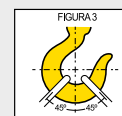
1. Siempre inspeccione visualmente el gancho antes de usarlo.
2. Nunca use un gancho cuya abertura de garganta ha sido incrementada o cuya punta ha sido doblada más de 10° hacia afuera del plano del cuerpo del gancho o si está de alguna otra forma distorsionado o doblado.
3. Quite de servicio cualquier gancho con grietas, muescas o filos.
4. Nunca repare, retrabaje, altere, o le dé forma a un gancho a base de soldadura, calentándolo o doblándolo.



5. Nunca cargue de lado, de la parte posterior o de la punta de un gancho (fig. 1).

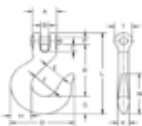


6. Siempre asegúrese que el gancho soporte correctamente la carga (fig. 2).



7. Cuando coloque 2 brazos de eslingas en un gancho, asegúrese que el ángulo de la vertical del brazo más retirado no sea mayor a 45° y que el ángulo entre los dos brazos no exceda los 90° (fig. 3). Para ángulos mayores de 90° o eslingas de más de dos brazos deberá usarse un eslabón maestro o un grillete para amarrar los brazos de la eslinga o gancho.

GANCHOS CON CHAVETA



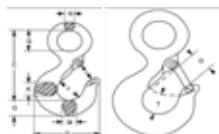
- Chaveta de seguridad que impide que la carga se libere espontáneamente.
- Forjados en acero al carbón.
- Para usarse con cadena grado 8.



GANOG3

Para usarlo con cualquier grúa																						
CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	DIMENSIONES (PULGADAS)																	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GANOG1	1/4"	884 kg	1.06	0.32	0.29	2.75	0.94	1.19	0.81	0.88	0.5	3.95	2.13	0.38	2.58	1	100	100	\$61	\$48.80	\$56.81	
GANOG2	5/16"	1,304 kg	1.22	0.43	0.34	3.06	1.06	1.25	0.94	1	0.56	4.52	2.25	0.44	2.87	1	50	50	\$82	\$65.80	\$76.10	
GANOG3	3/8"	1,814 kg	1.38	0.45	0.44	3.63	1.31	1.5	1.13	1.19	0.66	5.15	2.56	0.47	3.25	1	40	40	\$117	\$93.80	\$108.58	
GANOG4	1/2"	2,948 kg	1.88	0.57	0.53	4.81	1.69	1.94	1.56	1.63	0.91	6.53	3.44	0.63	4	1	15	15	\$251	\$200.80	\$232.80	

GANCHOS DE OJO CON SEGURO



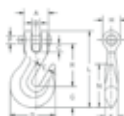
- Seguro de resorte de enganche rápido y resistente, que permite trasladar la carga sin riesgo de que ésta caiga del gancho.
- Los ganchos de ojo con seguro se clasifican según la capacidad de carga.
- Forjados en acero al carbón.
- Para usarse con cable.



GAN02

CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	DIMENSIONES (PULGADAS)												P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			C	D	F	G	J	K	M	N	O	Q	T				
GAN01	3/4"	750 kg	3.34	2.86	1.25	0.73	0.9	0.69	0.63	0.36	0.89	0.75	0.87	1 120 120	\$46	\$36.80	\$42.89
GAN02	7/8"	1,000 kg	3.81	3.11	1.38	0.84	0.93	0.71	0.71	0.42	0.91	0.91	0.98	1 80 80	\$65	\$52	\$60.32
GAN03	1-1/8"	1,500 kg	4.24	3.55	1.5	1	0.99	0.88	0.88	0.55	1	1.13	1.03	1 50 50	\$88	\$70.40	\$81.66
GAN04	1-1/4"	2,000 kg	4.84	3.97	1.63	1.13	1.15	0.94	0.94	0.58	1.09	1.29	1.16	1 30 30	\$119	\$95.20	\$110.43
GAN05	1-9/16"	3,000 kg	5.91	4.87	2	1.44	1.52	1.31	1.31	0.72	1.36	1.56	1.53	1 20 20	\$264	\$211.20	\$244.99
GAN06	2"	5,000 kg	7.51	6.27	2.5	1.81	1.75	1.66	1.66	0.9	1.61	2.03	1.96	1 9 9	\$501	\$400.80	\$464.93
GAN07	2-7/16"	7,500 kg	9.16	7.5	3	2.25	2.41	1.88	1.63	1.11	2.08	2.44	2.47	1 5 5	\$1,035	\$828	\$960.48

GANCHOS PARA CADENA CON CHAVETA



- Diseño de alta rigidez estructural para soportar cargas por tiempo continuo.
- Chaveta de seguridad que impide que la carga se libere espontáneamente.
- Forjados en acero al carbón.



GANCC3

Forjados en acero al carbono.																				
CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	DIMENSIONES (PULGADAS)															P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			A	B	C	D	E	G	H	K	L	N	P	R						
GANCC1	1/4"	1,179 kg	1	0.32	0.31	1.81	0.34	0.88	0.72	0.47	3.05	1.75	0.31	1.64	1	100	100	\$53	\$42.40	\$49.18
GANCC2	5/16"	1,304 kg	1.22	0.43	0.36	2.12	0.44	0.97	0.91	0.59	3.66	2.06	0.38	2.02	1	50	50	\$77	\$61.60	\$71.46
GANCC3	3/8"	2,449 kg	1.42	0.48	0.49	2.53	0.5	1.17	1	0.72	4.42	2.34	0.44	2.41	1	50	50	\$94	\$75.20	\$87.23
GANCC4	1/2"	4,173 kg	1.88	0.57	0.51	3.56	0.66	1.53	1.25	0.78	5.72	2.97	0.63	3.19	1	20	20	\$208	\$166.40	\$193.02
GANCC5	5/8"	5,897 kg	2.31	0.71	0.67	4.39	0.78	1.78	1.56	1.09	6.83	4.31	0.75	4.09	1	10	10	\$453	\$362.40	\$420.38

GANCHOS

GANCHOS TIPO "S"



GANS4

- Fabricados en acero al carbón.
- Acabado galvanizado.

SURTEK



CÓDIGO	DIÁMETRO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GANS3	3/16"	13 kg	12	144	144	\$9. ⁸⁰	\$7. ⁷⁰	\$8. ⁹³
GANS4	1/4"	38 kg	12	144	144	\$11	\$8. ⁸⁰	\$10. ²¹
GANS5	5/16"	75 kg	12	144	144	\$14	\$11. ²⁰	\$12. ⁹⁹

GANCHOS RÁPIDOS CON TUERCA



ACABADO GALVANIZADO



GRT6

- Seguro tipo rosca.
- Fabricado en acero al carbono.

SURTEK



CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	LONGITUD (B)	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GRT6	60 kg	5.8 mm	60.9 mm	12	72	72	\$12	\$9. ⁸⁰	\$11. ¹⁴
GRT8	113 kg	7.8 mm	80.8 mm	12	72	72	\$18	\$14. ⁴⁰	\$16. ⁷⁰
GRT10	181 kg	96 mm	101 mm	12	72	72	\$27	\$21. ⁶⁰	\$25. ⁰⁶
GRT12	272 kg	11.7 mm	139.7 mm	12	72	72	\$44	\$35. ²⁰	\$40. ⁸³

GANCHOS RÁPIDOS CON BRÚJULA



ALUMINIO



GRB5

- Seguro de resorte en aluminio.
- Fabricado con brújula.

SURTEK



CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	DIÁMETRO (B)	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GRB5	63 kg	5.8 mm	60.9 mm	12	72	72	\$19	\$15. ²⁰	\$17. ⁶³
GRB6	113 kg	7.8 mm	80.8 mm	12	72	72	\$21	\$16. ⁸⁰	\$19. ⁴⁹
GRB7	181 kg	96 mm	101 mm	12	72	72	\$24	\$19. ²⁰	\$22. ²⁷
GRB8	272 kg	11.7 mm	139.7 mm	12	72	72	\$28	\$22. ⁴⁰	\$25. ⁹⁸

GANCHOS RÁPIDOS CON SEGURO



ACABADO GALVANIZADO



GRS6

- Seguro de resorte.
- Fabricado en acero al carbono.

SURTEK



CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	LONGITUD (B)	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GRS6	60 kg	5.8 mm	60.5 mm	12	72	72	\$9. ¹⁰	\$7. ³⁰	\$8. ⁴⁷
GRS7	90 kg	6.72 mm	70.3 mm	12	72	72	\$10	\$8	\$9. ²⁸
GRS8	113 kg	7.7 mm	80 mm	12	72	72	\$14	\$11. ²⁰	\$12. ⁹⁹
GRS9	127 kg	8.5 mm	88.5 mm	12	72	72	\$17	\$13. ⁸⁰	\$15. ⁷⁸
GRS10	181 kg	9.7 mm	100 mm	12	72	72	\$21	\$16. ⁸⁰	\$19. ⁴⁹
GRS11	227 kg	10.7 mm	119.6 mm	12	72	72	\$29	\$23. ²⁰	\$26. ⁹¹
GRS12	272 kg	11.68 mm	139.6 mm	12	72	72	\$37	\$29. ⁸⁰	\$34. ³⁴

GANCHOS RÁPIDOS DE ALUMINIO



ALUMINIO



GRAL6

- Seguro de resorte de aluminio.
- Gancho tipo D.

SURTEK



CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	LONGITUD (B)	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GRAL6	10 kg	4.92 mm	57 mm	12	72	72	\$14	\$11. ²⁰	\$12. ⁹⁹
GRAL8	30 kg	7.15 mm	76.4 mm	12	72	72	\$20	\$16	\$18. ⁵⁶

GANCHOS RÁPIDOS TIPO OJO



ALUMINIO



GRO6

- Seguro de resorte.
- Fabricado en aluminio.

SURTEK



CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	DIÁMETRO (B)	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GRO6	10 kg	4.97 mm	60.6 mm	12	72	72	\$14	\$11. ²⁰	\$12. ⁹⁹
GRO8	30 kg	6.9 mm	80.6 mm	12	72	72	\$20	\$16	\$18. ⁵⁶

GARRUCHAS

GARRUCHAS PARA NORIA



151035

- Fabricados en zinc.
- Polea para tendedero.
- Acabado niquelado.

SURTEK



CÓDIGO	DIÁMETRO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	🔧	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
151035	3/4"	50 kg	12	72	72	\$20	\$16	\$18. ⁵⁶
151036	1"	50 kg	12	72	72	\$30	\$24	\$27. ⁸⁴
151037	1-1/2"	75 kg	12	72	72	\$45	\$36	\$41. ⁷⁶
151038	2"	90 kg	12	72	72	\$84	\$67. ²⁰	\$77. ⁹⁵

URREA

SURTEK

FOY

GRILLETES

GRILLETES DE ACERO FORJADO



- Forjados y templados.
- Galvanizados por inmersión.
- Se pueden usar en amarres, remolques, suspensiones y levantamiento donde la carga se aplica directamente en línea o en carga lateral.
- Se recomiendan en instalaciones permanentes o de largo plazo.



GRIB2



GRIT7



GRI1

SURTEK

NUEVO

Lanzamiento estimado: octubre

CÓDIGO	GROSOR		CARGA LÍMITE DE TRABAJO	CON CHAVETA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
En blister										
GRIB1	4.7 mm	3/16"	300 kg	—	12	12	144	\$40	\$32	\$37.12
GRIB2	6.3 mm	1/4"	450 kg	—	12	12	72	\$42	\$33.60	\$38.98
GRIB3	7.9 mm	5/16"	680 kg	—	12	12	72	\$51	\$40.80	\$47.33
GRIB6	12.7 mm	1/2"	1,810 kg	—	6	6	36	\$51	\$40.80	\$47.33
En tarjeta plástica										
GRIT4	9.5 mm	3/8"	910 kg	—	6	6	36	\$73	\$58.40	\$67.74
GRIT5	11.1 mm	7/16"	1,360 kg	—	12	12	48	\$85	\$68	\$78.88
GRIT7	15.8 mm	5/8"	2,950 kg	—	4	4	24	\$90	\$72	\$83.52
GRIT9	22.2 mm	7/8"	6,400 kg	—	2	2	12	\$207	\$165.60	\$192.10
Granel										
GRI1	4.7 mm	3/16"	300 kg	—	5	500	500	\$20	\$16	\$18.56
GRI2	6.3 mm	1/4"	450 kg	—	5	480	480	\$21	\$16.80	\$19.49
GRI3	7.9 mm	5/16"	680 kg	—	5	200	200	\$26	\$20.80	\$24.13
GRI4	9.5 mm	3/8"	910 kg	—	5	150	150	\$37	\$29.60	\$34.34
GRI5	11.1 mm	7/16"	1,360 kg	—	5	100	100	\$42	\$33.60	\$38.98
GRI6	12.7 mm	1/2"	1,810 kg	—	5	60	60	\$51	\$40.80	\$47.33
GRI7	15.8 mm	5/8"	2,950 kg	—	5	30	30	\$90	\$72	\$83.52
GRI8	19 mm	3/4"	4,310 kg	—	5	20	20	\$138	\$110.40	\$128.06
GRI9	22.2 mm	7/8"	6,400 kg	—	5	15	15	\$207	\$165.60	\$192.10
GRI10	25.4 mm	1"	8,300 kg	—	3	9	9	\$279	\$223.20	\$258.91
GRI11	28.5 mm	1-1/8"	9,400 kg	—	3	6	6	\$417	\$333.60	\$386.98
GRI12	31.7 mm	1-1/4"	12,000 kg	—	1	5	5	\$554	\$443.20	\$514.11
GRI13	34.9 mm	1-3/8"	13,450 kg	—	1	3	3	\$722	\$577.60	\$670.02
GRI14	38.1 mm	1-1/2"	16,900 kg	—	1	2	2	\$944	\$755.20	\$876.03

GRILLETES DE ACERO FORJADO CON CHAVETA



- Forjados y doblados en caliente.
- Se pueden usar en amarres, remolques, suspensiones y levantamiento donde la carga se aplica directamente en línea.
- Galvanizados por inmersión.



GRIB2



GCH3
Con tuerca de seguridad

Lanzamiento estimado: octubre

CÓDIGO	GROSOR		CARGA LÍMITE DE TRABAJO	CON CHAVETA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
En tarjeta plástica										
GCHT3	12.7 mm	1/2"	1,810 kg	•	12	12	48	\$61	\$48,80	\$56,61
GCHT4	15,8 mm	5/8"	2,950 kg	•	4	4	24	\$115	\$92	\$106,72
Granel										
GCH3	12.7 mm	1/2"	1,810 kg	•	5	80	80	\$61	\$48,80	\$56,61
GCH4	15,8 mm	5/8"	2,950 kg	•	5	40	40	\$116	\$92,80	\$107,65
GCH5	19 mm	3/4"	4,310 kg	•	5	20	20	\$162	\$129,60	\$150,34
GCH6	22.2 mm	7/8"	6,400 kg	•	5	10	10	\$236	\$188,80	\$219,01
GCH7	25.4 mm	1"	8,300 kg	•	3	9	9	\$370	\$296	\$343,36

GRILLETES

GRILLETES DE ACERO FORJADO COMERCIALES



- Forjados y templados para asegurar un rendimiento uniforme y maximizar las propiedades del acero.
- Galvanizados por inmersión, con tuerca de seguridad.
- Se pueden usar en amarres, remolques, suspensiones y levantamiento donde la carga se aplica directamente en línea.
- Se pueden usar en situaciones que involucren carga lateral.
- Se recomiendan en instalaciones permanentes o de largo plazo o donde la carga podría deslizarse en el perno del grillete provocando una rotación del perno.



GRIP2



CÓDIGO	GROSOR		CARGA LÍMITE DE TRABAJO	CON CHAVETA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GRIP2	6.3 mm	1/4"	300 kg	—	5	500	500	\$18	\$14.40	\$16.70
GRIP4	9.5 mm	3/8"	750 kg	—	5	200	200	\$31	\$24.80	\$28.77
GRIP6	12.7 mm	1/2"	1,500 kg	—	5	100	100	\$49	\$39.20	\$45.47
GRIP7	15.8 mm	5/8"	2,250 kg	—	5	40	40	\$86	\$68.80	\$79.81
GRIP8	19 mm	3/4"	3,250 kg	—	5	25	25	\$133	\$106.40	\$123.42
GRIP9	22.2 mm	7/8"	4,300 kg	—	5	15	15	\$200	\$160	\$185.80
GRIP10	25.4 mm	1"	5,500 kg	—	3	9	9	\$269	\$215.20	\$249.63
GRIP13	38.1 mm	1-1/2"	10,500 kg	—	1	3	3	\$934	\$747.20	\$866.75

GUARDACABOS

GUARDACABOS PARA CABLE DE ACERO



CÓDIGO	DIÁMETRO DEL CABLE	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GC3	1/4"	12	480	480	\$2.80	\$2.20	\$2.55
GC5	3/8"	12	480	480	\$6.10	\$4.90	\$5.68
GC6	1/2"	12	240	240	\$8.80	\$7	\$8.12
GC7	5/8"	5	100	100	\$18	\$14.40	\$16.70
GC8	3/4"	5	60	60	\$32	\$25.60	\$29.70



GC5

- Diseño ovalado que facilita el amarre de la carga, con recubrimiento galvanizado.
- Fabricados en acero.
- Los guardacabos evitan el desgaste y la deformación del cable, dándole el doblez adecuado en las terminales de ojo.



PERROS

MÉTODO PARA LA INSTALACIÓN DE PERROS

1. Recorra el cable la longitud necesaria alrededor del guardacabo, e instale el primer perro a una distancia igual al ancho de su base de la punta extrema del cable. Apriete las tuercas especificado.
2. Cuando sólo 2 perros son necesarios, instálelo lo más cerca posible al doblez del cable o del guardacabo, y apriete las tuercas alternadamente hasta el torque especificado. Cuando más de 2 perros son requeridos instale el segundo lo más cerca posible al doblez del cable o del guardacabo y gire las tuercas firmemente sin apretar.

3. Instale todos los perros que sean necesarios entre los 2 primeros con espacios iguales entre uno y otro y ubicados en la misma posición. Asegúrese que las tuercas de todos los perros queden apretadas de acuerdo al torque especificado.
4. Finalmente, aplique una carga igual o mayor a la que espera usar para probar el ensamble. Enseguida revise, y de ser necesario, vuelva a apretar las tuercas de acuerdo al torque recomendado.



PRECAUCIONES

Nunca use los perros de hierro maleable para levantar cargas o en trabajos pesados. Estos son usados para ser terminales de ojo en cable estándar y torcido a la derecha y en usos no críticos aplicando cargas pequeñas como en rieles de mano, alambrado, etc. Nunca use los perros para unir directamente dos cables y levantar la carga. Inspeccione periódicamente las terminales y el cable, para identificar desgaste, abusos o irregularidades. Las bases y roscas deben estar libres y secas de lubricantes para lograr los torques especificados.



PERROS DE ACERO FORJADO PARA CABLE DE ACERO



- Fabricado de hierro maleable.
- Acabado galvanizado.
- Resistente a la corrosión.
- Tuercas de acero.
- Para trabajos pesados.



PER3DF



CÓDIGO	DIÁMETRO DEL CABLE	DIÁMETRO DE ROSCA mm	MIN. NÚMERO DE PERROS PZ	LONG. DEL CABLE A RECORRER MM	MIN. TORQUE LB-FT	IDEAL PARA CABLE MM	IDEAL PARA CABLE pulg				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PER3DF	1/4"	7.5	2	121	15	20.35	5/16"	5	250	250	\$16	\$12.80	\$14.85
PER5DF	3/8"	10.5	2	165	25	33.92	7/16"	5	150	150	\$27	\$21.60	\$25.06

PERROS

PERROS DE HIERRO MALEABLE PARA CABLE DE ACERO



- Fabricado de hierro maleable.
- Acabado galvanizado.
- Resistente a la corrosión.
- Tuercas de acero.



PERB3



PERT11



PER1

SURTEK

NUEVO

Lanzamiento estimado: octubre

CÓDIGO	DIÁMETRO DEL CABLE	DIÁMETRO DE ROSCA mm	MIN. NÚMERO DE PERROS pz	LONG. DEL CABLE A RECORRER mm	MIN. TORQUE lb-ft	MIN. TORQUE nm	IDEAL PARA CABLE pulg				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
En blister													
PERB1	1/8"	4.48	3	121	2.7	3.66	1/8"	24	24	288	\$8.50	\$6.80	\$7.89
PERB2	3/16"	6	3	140	2.7	3.66	3/16"	12	12	144	\$11	\$8.80	\$10.21
PERB3	1/4"	7.3	3	178	12	16.26	1/4"	12	12	144	\$15	\$12	\$13.32
PERB4	5/16"	7.5	3	197	12	16.26	5/16"	12	12	144	\$16	\$12.80	\$14.35
PERB5	3/8"	9.1	3	241	18.5	25.07	3/8"	12	12	144	\$30	\$24	\$27.34
PERB6	7/16"	9.1	4	260	18.5	25.07	7/16"	12	12	144	\$33	\$26.40	\$30.32
PERB7	1/2"	10.43	4	378	25	33.88	1/2"	12	12	72	\$42	\$33.60	\$38.88

En tarjeta plástica

PERT8	9/16"	11.9	4	406	35	47.43	9/16"	12	12	72	\$26	\$20.80	\$24.13
PERT9	5/8"	12	4	406	35	47.43	5/8"	12	12	72	\$28	\$22.40	\$25.98
PERT11	7/8"	15.3	5	597	100	135.5	7/8"	4	4	24	\$58	\$46.40	\$53.32

Granel

PER1	1/8"	4.48	3	121	2.7	3.66	1/8"	12	1920	1920	\$2.70	\$2.20	\$2.55
PER2	3/16"	6	3	140	2.7	3.66	3/16"	12	960	960	\$3.30	\$3.10	\$3.60
PER3	1/4"	7.3	3	178	12	16.26	1/4"	12	600	600	\$6.40	\$5.10	\$5.92
PER4	5/16"	7.5	3	197	12	16.26	5/16"	12	480	480	\$6.40	\$5.10	\$5.92
PER5	3/8"	9.1	3	241	18.5	25.07	3/8"	12	300	300	\$10	\$8	\$9.28
PER6	7/16"	9.1	4	260	18.5	25.07	7/16"	12	300	300	\$14	\$11.20	\$12.99
PER7	1/2"	10.43	4	378	25	33.88	1/2"	12	180	180	\$17	\$13.60	\$15.78
PER8	9/16"	11.9	4	406	35	47.43	9/16"	12	120	120	\$26	\$20.80	\$24.13
PER9	5/8"	12	4	406	35	47.43	5/8"	10	120	120	\$28	\$22.40	\$25.98
PER10	3/4"	13.45	5	565	50	67.75	3/4"	10	80	80	\$39	\$31.20	\$36.19
PER11	7/8"	15.3	5	597	100	135.5	7/8"	10	50	50	\$58	\$46.40	\$53.32
PER12	1"	15.3	6	787	100	135.5	1"	10	40	40	\$68	\$54.40	\$63.10

PERROS DE HIERRO MALEABLE PARA CABLE DE ACERO TIPO ALEMÁN



- Fabricado de hierro maleable.
- Acabado galvanizado.
- Resistente a la corrosión.
- Tuercas de acero.
- Para trabajos ligeros.



PERB3A



PER5A

SURTEK

NUEVO

Lanzamiento estimado: octubre

CÓDIGO	DIÁMETRO DEL CABLE	DIÁMETRO DE ROSCA mm	MIN. NÚMERO DE PERROS pz	LONG. DEL CABLE A RECORRER mm	MIN. TORQUE lb-ft	MIN. TORQUE nm	IDEAL PARA CABLE pulg				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
En blister													
PERB1A	1/8"	3.7	3	121	2.5	3.39	5/32"	24	24	288	\$9.10	\$7.30	\$8.47
PERB3A	1/4"	4.53	3	178	2.7	3.66	3/16"	24	24	288	\$17	\$13.60	\$15.78
PERB5A	3/8"	7.64	3	241	12	16.26	9/32"	12	12	144	\$32	\$25.60	\$29.70
PERB7A	1/2"	9.5	4	378	18.5	25.07	3/8"	12	12	144	\$24	\$19.20	\$22.27
PERB9A	5/8"	11.4	4	406	35	47.43	15/32"	12	12	72	\$23	\$18.40	\$21.34

Granel

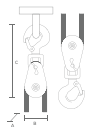
PER1A	1/8"	3.7	3	121	2.5	3.39	5/32"	12	3000	3000	\$2.30	\$1.80	\$2.09
PER3A	1/4"	4.53	3	178	2.7	3.66	3/16"	12	1500	1500	\$4.50	\$3.60	\$4.18
PER5A	3/8"	7.64	3	241	12	16.26	9/32"	12	480	480	\$8.20	\$6.60	\$7.66
PER7A	1/2"	9.5	4	378	18.5	25.07	3/8"	12	180	180	\$13	\$10.40	\$12.06
PER9A	5/8"	11.4	4	406	35	47.43	15/32"	10	150	150	\$21	\$16.80	\$19.49
PER10A	3/4"	11.6	5	565	35	47.43	7/16"	10	100	100	\$28	\$22.40	\$25.98

POLEAS

POLEAS CON GANCHO PARA CABLE



SURTEK



- Resistente al uso constante y pesado.
- Garantiza alta dureza.
- Cuerpo de acero al alto carbono.
- Factor de seguridad 4.
- Gancho giratorio 360°.
- Gancho de hierro fundido.
- Herramienta de trabajo que ayuda a elevar objetos de manera más fácil.



PGA2

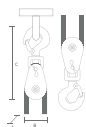


CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	LONGITUD A	ANCHO B	ALTO C	DIÁMETRO DE CABLE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PGA2	2 t	3"	2-1/2"	9-7/8"	1/4-3/8"	1	10	10	\$1,609	\$1,287. ²⁰	\$1,493. ¹⁵
PGA4	4 t	4"	3-19/32"	14-3/16"	3/8-1/2"	1	4	4	\$2,705	\$2,164	\$2,510. ²⁴
PGA8	8 t	6"	4-7/32"	18-5/16"	5/8-1/2"	1	2	2	\$4,890	\$3,912	\$4,537. ³²

POLEAS GIRATORIAS



SURTEK



- Resistente al uso constante y pesado.
- Garantiza alta dureza.
- Cuerpo de acero al alto carbono.
- Factor de seguridad 4.
- Gancho giratorio 360°.
- Gancho de hierro fundido.
- Herramienta de trabajo que ayuda a elevar objetos de manera más fácil.



PGS05

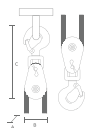


CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	LONGITUD A	ANCHO B	ALTO C	DIÁMETRO DE CABLE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PGS05	0.5 t	3-3/16"	1-3/4"	11"	1/2"	1	16	16	\$362	\$289. ⁸⁰	\$335. ⁶⁴
PGS10	1 t	3-3/16"	1-3/4"	12-25/32"	5/8"	1	10	10	\$535	\$428	\$496. ⁴⁸
PGS15	1.5 t	5-1/2"	2-3/16"	15-3/4"	3/4"	1	6	6	\$755	\$604	\$700. ⁶⁴

POLEAS DOBLES GIRATORIAS



SURTEK



- Resistente al uso constante y pesado.
- Garantiza alta dureza.
- Cuerpo de acero al alto carbono.
- Factor de seguridad 4.
- Gancho giratorio 360°.
- Gancho de hierro fundido.
- Herramienta de trabajo que ayuda a elevar objetos de manera más fácil.



PGD05



CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	LONGITUD A	ANCHO B	ALTO C	DIÁMETRO DE CABLE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PGD05	0.5 t	3-3/16"	2-11/16"	11"	1/2"	1	10	10	\$477	\$381. ⁸⁰	\$442. ⁶⁶
PGD10	1 t	3-3/16"	3-1/8"	12-25/32"	5/8"	1	6	6	\$749	\$599. ²⁰	\$695. ⁰⁷
PGD15	1.5 t	5-1/2"	3-1/8"	15-3/4"	3/4"	1	4	4	\$1,057	\$845. ⁸⁰	\$980. ⁹⁰

TENSORES

TENSORES DE ACERO FORJADO GANCHO-ARGOLLA



SURTEK



TEN23

- Cuerpo normalizado, templado y revenido con recubrimiento galvanizado por inmersión.
- Fabricados para resistir altos niveles de tensión por tiempo prolongados.
- Recomendaciones: para tensión o tracción en forma lineal, se emplean para tensar cable (líneas de energía eléctrica, telecomunicación, antenas de todo tipo, transporte, industria naviera, etc.) La finalidad del tensor es proporcionar tensión o estiramiento a un cable, cuerda, alambre o cadena a partir de un mecanismo de uniones roscadas.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
TEN24	1/4"	4"	181 kg	1	12	12	\$78	\$62. ⁴⁰	\$72. ³⁶
TEN245	5/16"	4-1/2"	317 kg	1	26	26	\$79	\$63. ²⁰	\$73. ³¹
TEN23	3/8"	3"	320 kg	1	50	50	\$93	\$74. ⁴⁰	\$86. ³⁰
TEN26	3/8"	6"	320 kg	1	25	25	\$100	\$80	\$92. ⁸⁰
TEN33	1/2"	3-1/2"	470 kg	1	25	25	\$130	\$104	\$120. ⁶⁴
TEN36	1/2"	6"	470 kg	1	15	15	\$133	\$106. ⁴⁰	\$123. ⁴²
TEN39	1/2"	9"	470 kg	1	10	10	\$198	\$158. ⁴⁰	\$183. ⁷⁴
TEN46	5/8"	6"	730 kg	1	10	10	\$214	\$171. ²⁰	\$198. ⁵⁹
TEN49	5/8"	9"	730 kg	1	15	15	\$240	\$192	\$222. ⁷²
TEN412	5/8"	12"	730 kg	1	15	15	\$287	\$229. ⁶⁰	\$266. ³⁴
TEN56	3/4"	6"	910 kg	1	5	5	\$293	\$234. ⁴⁰	\$271. ⁹⁰
TEN59	3/4"	9"	1360 kg	1	4	4	\$337	\$269. ⁶⁰	\$312. ⁷⁴
TEN512	3/4"	12"	910 kg	1	4	4	\$371	\$296. ⁸⁰	\$344. ²⁹
TEN612	7/8"	12"	1,800 kg	1	3	3	\$553	\$442. ⁴⁰	\$513. ¹⁸
TEN712	1"	12"	2,250 kg	1	3	3	\$762	\$609. ⁶⁰	\$707. ¹⁴
TEN718	1"	18"	2,250 kg	1	2	2	\$1,128	\$902. ⁴⁰	\$1,046. ⁷⁸

TENSORES DE ACERO FORJADO ARGOLLA-ARGOLLA



SURTEK



TEN26AA

- Cuerpo normalizado, templado y revenido con recubrimiento galvanizado por inmersión.
- Fabricados para resistir altos niveles de tensión por tiempo prolongados.
- Recomendaciones: para tensión o tracción en forma lineal, se emplean para tensar cable (líneas de energía eléctrica, telecomunicación, antenas de todo tipo, transporte, industria naviera, etc.) La finalidad del tensor es proporcionar tensión o estiramiento a un cable, cuerda, alambre o cadena a partir de un mecanismo de uniones roscadas.



CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
TEN26AA	3/8"	6"	470 kg	1	25	25	\$105	\$84	\$97. ⁴⁴
TEN36AA	1/2"	6"	820 kg	1	15	15	\$140	\$112	\$129. ⁹²
TEN49AA	5/8"	9"	1,230 kg	1	15	15	\$251	\$200. ⁸⁰	\$232. ⁹³
TEN59AA	3/4"	9"	1360kg	1	4	4	\$354	\$283. ²⁰	\$328. ⁵¹
TEN512AA	3/4"	12"	1,830 kg	1	4	4	\$397	\$317. ⁶⁰	\$368. ⁴²

TENSORES DE ACERO FORJADO QUIJADA-QUIJADA



SURTEK



TEN79Q



CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
TEN36Q	3/8"	6"	453 kg	1	11	11	\$125	\$100	\$116
TEN66Q	1/2"	6"	680 kg	1	10	10	\$166	\$132. ⁸⁰	\$154. ⁰⁵
TEN79Q	5/8"	9"	1020 kg	1	10	10	\$299	\$239. ²⁰	\$277. ⁴⁷
TEN99Q	3/4"	9"	1360 kg	1	4	4	\$421	\$336. ⁸⁰	\$390. ⁶⁹

TENSORES

TENSORES DE ZINC GANCHO-ARGOLLA



SURTEK



151530

- Cuerpo de zinc.
- Ganchos cromados de acero al carbón.
- Advertencia: no exceda los límites de carga.



CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
151530	3/16"	1-5/8"	41 kg	1	12	288	\$14	\$11.20	\$12.39
151531	1/4"	2-3/8"	50 kg	1	12	288	\$23	\$18.40	\$21.34
151532	5/16"	2-3/4"	100 kg	1	12	144	\$31	\$24.80	\$28.77
151533	3/8"	3"	200 kg	1	12	72	\$42	\$33.60	\$38.98

TENSORES DE ZINC GANCHO-GANCHO



SURTEK



151535

- Cuerpo de zinc.
- Ganchos cromados de acero al carbón.
- Advertencia: no exceda los límites de carga.



CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
151535	3/16"	1-5/8"	41 kg	1	12	288	\$14	\$11.20	\$12.39
151536	1/4"	2-3/8"	50 kg	1	12	288	\$23	\$18.40	\$21.34
151537	5/16"	2-3/4"	100 kg	1	12	144	\$31	\$24.80	\$28.77
151538	3/8"	3"	200 kg	1	12	72	\$42	\$33.60	\$38.98

TENSORES DE CADENA



SURTEK



GAT5M

GAT3

- Las conexiones giratorias de bola y casquillo en los ensambles de gancho permiten la tracción en línea recta.
- Mango forjado en una pieza.
- Ensamble en una pieza.
- Construcción reforzada en el punto de apalancamiento para evitar la deformación.
- El extremo del tensor se asegura al lado opuesto de la carga, permitiendo un desenganche fácil.



PRECAUCIÓN:

- No exceda la carga límite de trabajo.
- Mueva el maneral con **precaución**, ya que podría golpearlo. Apártese de la trayectoria del movimiento del maneral.
- No opere el tensor de cadena cuando esté parado sobre la carga.
- Mientras esté bajo tensión, el tensor de cadena o gata no debe sostener ningún objeto.



CÓDIGO	TAMAÑO DE CADENA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tensor de cadena de matraca								
GAT5M	5/16" - 3/8"	2,450 kg	1	1	1	\$664	\$531.20	\$616.19
GAT7M	3/8" - 1/2"	4,173 kg	1	1	1	\$721	\$576.80	\$669.09
GAT9M	1/2" - 5/8"	5,900 kg	1	1	1	\$931	\$744.80	\$863.97
Tensor de cadena de palanca								
GAT3	1/4" - 5/16"	998 kg	1	1	1	\$541	\$432.80	\$502.05
GAT5	5/16" - 3/8"	2,450 kg	1	1	1	\$577	\$461.80	\$535.46
GAT7	3/8" - 1/2"	4,173 kg	1	1	1	\$902	\$721.80	\$837.06
GAT9	1/2" - 5/8"	5,900 kg	1	1	1	\$2,124	\$1,699.20	\$1,971.07

CUERDAS DE POLIPROPILENO

CUERDAS DE POLIPROPILENO EN CARRETE



- Torcido bicolor:
Azul y amarillo a partir de calibre 6 mm.

- La cuerda de polipropileno tiene flotabilidad.
 - No absorbe agua.
 - Es resistente al moho u otros hongos y no tiene putrefacción.
 - Tiene más fuerza que las cuerdas de fibras naturales.
 - El rendimiento aproximado de la cuerda es metros/kilo.
 - La tolerancia en el peso de rollo es de +/-5%.
- Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.**
Disponible en urreanet.com



SURTEK

PRECIO
VIGENTE
EN
\$ BIP

PRECIO
POR KG



CÓDIGO	DIÁMETRO DE LA CUERDA	RENDIMIENTO APROXIMADO (M/KG)	CAPACIDAD DE CARGA PROMEDIO (KG)	PESO BRUTO POR CARRETE (KG)			
138200	4 mm	105 m/kg	25	10	1	1	1
138201	6 mm	53 m/kg	54	22	1	1	1
138202	8 mm	34 m/kg	82	22	1	1	1
138203	10 mm	23 m/kg	119	27	1	1	1
138204	11 mm	15 m/kg	147	27	1	1	1
138205	13 mm	13 m/kg	212	31	1	1	1
138206	16 mm	8 m/kg	340	40	1	1	1
138207	19 mm	6 m/kg	447	40	1	1	1

CUERDAS DE POLIPROPILENO COLOR GRIS EN CARRETE



- Para uso: general, doméstico y agrícola.
 - Hecha de material reciclado.
 - Gran porcentaje de elongación.
 - No absorbe agua y no se pudre.
 - Resistente al moho u otros hongos.
 - Más fuerte que las cuerdas de fibras naturales.
 - Alta resistencia a la tensión y de construcción ligera.
 - El rendimiento aproximado de la cuerda es metros / kilo.
 - La tolerancia en el peso del rollo es de +/- 5%.
- Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.**
Disponible en urreanet.com



SURTEK

PRECIO
VIGENTE
EN
\$ BIP

PRECIO
POR KG



CÓDIGO	DIÁMETRO DE LA CUERDA	RENDIMIENTO APROXIMADO (M/KG)	CAPACIDAD DE CARGA PROMEDIO (KG)	PESO BRUTO POR CARRETE (KG)			
CUEP4	4 mm	110 m	20.5	10 kg	1	1	1
CUEP6	6 mm	53 m	43	22 kg	1	1	1
CUEP8	8 mm	34 m	66	22 kg	1	1	1
CUEP10	10 mm	24 m	95	27 kg	1	1	1
CUEP13	13 mm	13 m	170	31 kg	1	1	1

EXHIBIDOR DE CUERDAS DE POLIPROPILENO



- 90 x 91 x 186 cm.
- Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.**
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN			
EXCUERDA	8 cuerdas de polipropileno en carrete más exhibidor.	1	1	1

SURTEK

PRECIO
VIGENTE
EN
\$ BIP



CONTENIDO

RAFIAS

RAFIA DE POLIPROPILENO



- Alta resistencia a la tensión.
 - Resistente al moho u otros hongos.
 - Más fuerte que las cuerdas de fibras naturales.
- Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.**
Disponible en urreanet.com

SURTEK

PRECIO
VIGENTE
EN
\$ BIP



RFB45



CÓDIGO	CALIBRE	PESO	COLOR			
RFB45	2.2 g/m	4.5 kg	Blanco	1	1	1
RFB09	2.2 g/m	900 g	Blanco	1	16	16

CARROS PLATAFORMA



Manerales desmontables fabricados en tubo de 1".



Ruedas de poliuretano fijadas sobre base reforzada, ofrece mayor soporte y capacidad de carga, evitando la deformación de la lámina.



Tarima cubierta con lámina calibre 16, gracias a su relieve evita deslizamientos de la carga.

Calibre de lámina: 16.
Cuerpo: 16.

CARROS PLATAFORMA



1000 KG
CARGA MÁXIMA

URREA



26021

- Ruedas delanteras giratorias.
- Ruedas traseras fijas.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA	ANCHO	LARGO	RUEDAS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
26021	1 t	96 cm	60 cm	122 cm	6"	1	1	1	\$11,832	\$9,465.60	\$10,980.10
26023	1 t	102 cm	76 cm	152 cm	8"	1	1	1	\$13,828	\$11,062.40	\$12,832.38

CARROS PLATAFORMA CON MANERAL RETRÁCTIL



CPLF15

- Maneral retráctil para almacenamiento.
- Borde metálico con recubrimiento plástico contra impacto.
- Llanta de TPR para un suave manejo y mayor durabilidad.

FOY

\$ PVL

NUEVO



CPLF15



CÓDIGO	CAPACIDAD	LARGO	ANCHO	ALTURA	RUEDAS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CPLF15	150 kg	72.5 cm	42.5 cm	12 cm	4"	1	1	1	\$847	\$677.60	\$786.02
CPLF30	300 kg	90 cm	61 cm	16 cm	5"	1	1	1	\$1,473	\$1,178.40	\$1,366.94

REPUESTOS DE RUEDAS PARA CARRO PLATAFORMA



RCF15F

FOY

\$ PVL

NUEVO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CPLF15	CPLF30	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RCF15G	Repuesto rueda giratoria TPR	4"	•	-	1	10	10	\$110	\$88	\$102.08
RCF30G	Repuesto rueda giratoria TPR	5"	-	•	1	10	10	\$125	\$100	\$116
RCF15F	Repuesto rueda fija TPR	4"	•	-	1	10	10	\$82	\$65.60	\$76.10
RCF30F	Repuesto rueda fija TPR	5"	-	•	1	10	10	\$92	\$73.60	\$85.38

CARROS PARA TAMBOS Y DIABLOS

CARROS PARA TAMBOS



URREA



CTM30

- Manejo de barriles, tambos o bidones con gran estabilidad aún con cargas pesadas.
- Fabricado en acero con cuatro ruedas de PP que ofrecen mayor soporte y capacidad de carga.
- Agarradera para manejo por arrastre.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CARGA	TAMBOS DE HASTA	DIÁMETRO	RUEDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CTM30	453 kg / 1000 lb	30 gal	19 - 7/8"	2-1/2" x 1-1/2"	1	1	1	\$1,277	\$1,021. ⁶⁰	\$1,185. ⁰⁶
CTM55	453 kg / 1000 lb	55 gal	24 - 1/4"	2-1/2" x 1-1/2"	1	1	1	\$1,403	\$1,122. ⁴⁰	\$1,301. ⁸⁸

DIABLO PARA TAMBOS 2 EN 1



URREA



- Facilita el vaciado del contenido del tambo ya que su diseño permite que permanezca inmóvil en posición horizontal.
- 2 ruedas principales de 10" con rines de aluminio.
- 2 ruedas traseras de 6".

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA	ANCHO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
26031	500 kg	148 cm	50 cm	1	1	1	\$9,442	\$7,553. ⁶⁰	\$8,762. ⁸⁸

DIABLO PARA TAMBOS



URREA



- Elevador móvil que asegura la sujeción del tambo adaptándose a distintas alturas.



- Soportes de agarre fabricados con placa de 1" doblada en frío en una sola pieza.
- Cuerpo central de PTR cuadrado de 1-1/2" calibre 12.
- Ruedas de hule vulcanizado 10" con rines de aluminio.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA	ANCHO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
26030	300 kg	110 cm	42 cm	1	1	1	\$6,278	\$5,022. ⁴⁰	\$5,825. ⁸⁸

CARROS PARA TAMBOS Y DIABLOS

DIABLO CONVERTIBLE 2 EN 1 DE ALUMINIO



- 2 Ruedas neumáticas, de 10" de diámetro.



- 2 Ruedas de TPR, de 5" de diámetro.
- Gran estabilidad aún con cargas pesadas.
- Cambio rápido de diablo a plataforma.

225 KG
CARGA MÁXIMA
Diablo



Diablo

360 KG
CARGA MÁXIMA
Plataforma



Plataforma

URREA



CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA	ANCHO	LARGO	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HT21	Medidas como diablo									
	225 kg	19 cm	45.7 cm	156 cm	1	1	1	\$7,974	\$6,379. ²⁰	\$7,399. ⁸⁷
	Medidas como plataforma									
	360 kg	30.5 cm	30.5 cm	117 cm						

DIABLOS BODEGUEROS



URREA
asistencia en todos los niveles
BEST



SURTEK
instrumentos para profesionales
BETTER



FOY
GOOD



CAPACIDAD DE CARGA, REFUERZO ESTRUCTURAL, CALIDAD DE PROTECTORES DE MANGO



EXTRA PESADO

700 kg
carga máxima

CÓDIGO:
26001



Capacidad de 700 kg para trabajo industrial pesado.

TRAVESAÑOS REFORZADOS
para soportar cargas más exigentes.

RUEDAS SÓLIDAS DE 10"
con rin de aluminio.

OPERACIÓN ESTABLE
en jornadas prolongadas sin pérdida de desempeño.



USO PROFESIONAL

100 a 400 kg
carga máxima

CÓDIGO:
DBS400



Capacidades de 100 a 400 kg para uso profesional.

ESTRUCTURA DE SOLERA
y manerales tubulares resistente.

PROTECTOR DE LLANTA
y eje roscado con seguridad.



USO DOMÉSTICO

100 kg
carga máxima

CÓDIGO:
DBF1



Capacidad de 100 kg para uso doméstico.

DISEÑO COMPACTO
y práctico para cargas ligeras.

LLANTA DE HULE DE 6"
con balero sencillo.

CARROS PARA TAMBOS Y DIABLOS

DIABLO BODEGUERO



700 KG
CARGA MÁXIMA

URREA



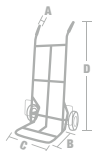
• Refuerzo de ángulo en los manerales para evitar deformación o posible fractura.



• Ruedas de 10" de diámetro de hule vulcanizado con rines de aluminio.



• Parrilla fabricada con placa de 3/16", que brinda mayor capacidad y resistencia.



• Travesaños fabricados en solera de 3/16" x 1/4".

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO A	LARGO BASE B	ANCHO BASE C	ALTURA TOTAL D				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
26001	700 kg	Sólida 10"	1-1/4"	48 cm	43 cm	139 cm	1	1	1	\$7,820	\$6,256	\$7,256. ⁹⁶

DIABLOS REFRESQUEROS



SURTEK



- Inclinación de 120°.
- Con protector de llanta.
- Mangos con grip antiderrapante.
- Eje sólido roscado con tope y tuercas de seguridad.
- Fabricados con manerales tubulares y estructura de solera para mayor resistencia.



DRS1



DRS200



DRS400



Llanta sólida 8"



Llanta neumática 10"

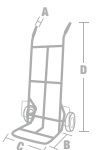
GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO A	LARGO BASE B	ANCHO BASE C	ALTURA TOTAL D				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DRS1	100 kg	Sólida 6"	1"	33 cm	30 cm	120 cm	1	1	1	\$1,199	\$959. ²⁰	\$1,112. ⁶⁷
DRS200	200 kg	Sólida 8"	1-1/16"	34 cm	43 cm	120 cm	1	1	1	\$1,390	\$1,112	\$1,289. ⁹²
DRS300	300 kg	Sólida 8"	1-1/16"	34 cm	43 cm	120 cm	1	1	1	\$1,503	\$1,202. ⁴⁰	\$1,394. ⁷⁸
DRS400	400 kg	Sólida 8"	1-5/16"	34 cm	43 cm	140 cm	1	1	1	\$1,690	\$1,352	\$1,568. ³²
DRN200	200 kg	Neumática 10"	1-5/16"	34 cm	43 cm	120 cm	1	1	1	\$2,168	\$1,734. ⁴⁰	\$2,011. ⁹⁰

DIABLOS PARA CILINDROS O TANQUES



SURTEK



- Mangos con grip antiderrapante.
- Cadenas de seguridad.
- Fabricados con manerales tubulares y estructura de solera para mayor resistencia.
- Eje sólido roscado con tope y tuercas de seguridad.
- Ideal para equipo de oxígeno.



DG2C



DG2C
Llanta sólida 7"



DGN2C
Llanta neumática 16"

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO A	LARGO BASE B	ANCHO BASE C	ALTURA TOTAL D				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DG2C	2 cilindros	Sólida 7"	1-5/16"	34 cm	58 cm	140 cm	1	1	1	\$2,316	\$1,852. ⁸⁰	\$2,149. ²⁵
DGN2C	2 cilindros	Neumática 16"	1-5/16"	34 cm	58 cm	140 cm	1	1	1	\$2,725	\$2,180	\$2,528. ⁸⁰

CARROS PARA TAMBOS Y DIABLOS

DIABLOS BODEGUEROS



- Mangos con grip antiderrapante.
- Fabricados con manerales tubulares y estructura de solera para mayor resistencia.
- Totalmente liso para levantamiento de bultos pesados a ras de piso.
- Eje roscado con tope y tuerca de seguridad.
- Con protector de llanta.



DBS400



DBS400A



DBS400R

SURTEK



Llanta sólida

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO A	LARGO BASE B	ANCHO BASE C	ALTURA TOTAL D	COLOR	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DBS1	100 kg	Sólida 6"	1"	33 cm	30 cm	120 cm	🟡	1	1	1	\$1,199	\$959. ²⁰	\$1,112. ⁵⁷
DBS200	200 kg	Sólida 8"	1-1/16"	34 cm	43 cm	120 cm	🟡	1	1	1	\$1,674	\$1,339. ²⁰	\$1,553. ⁴⁷
DBS300	300 kg	Sólida 8"	1-1/16"	34 cm	43 cm	120 cm	🟡	1	1	1	\$1,789	\$1,431. ²⁰	\$1,660. ¹⁹
DBS400	400 kg	Sólida 8"	1-5/16"	34 cm	43 cm	140 cm	🟡	1	1	1	\$1,899	\$1,519. ²⁰	\$1,762. ²⁷
DBS400A	400 kg	Sólida 8"	1-5/16"	34 cm	43 cm	140 cm	🟢	1	1	1	\$1,899	\$1,519. ²⁰	\$1,762. ²⁷
DBS400R	400 kg	Sólida 8"	1-5/16"	34 cm	43 cm	140 cm	🔴	1	1	1	\$1,899	\$1,519. ²⁰	\$1,762. ²⁷

DIABLO BODEGUERO



- Con protector de llanta.
- Totalmente liso para levantamiento de bultos pesados a ras de piso.
- Fabricados con manerales tubulares y estructura de solera para mayor resistencia.
- Eje sólido roscado con tope y tuercas de seguridad.
- Llanta de hule con balero sencillo.



FOY

\$ PVL



GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO A	LARGO BASE B	ANCHO BASE C	ALTURA TOTAL D	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DBF1	100 kg	Sólida 6"	3/4"	24 cm	30 cm	100 cm	1	1	1	\$959	\$767. ²⁰	\$889. ³⁵

DIABLO PLEGABLE



- Base con diseño antiderrapante.
- Diseño compacto.
- Fácil de guardar y de transportar sin carga.
- Para transporte de cargas ligeras.
- Ruedas de hule.



SURTEK



VIDEO

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA PLEGADO		ALTURA TOTAL B		ANCHO DE BASE					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DPA60	60 kg	68 cm	38-3/16"	97 cm	10"	25.5 cm	60 kg	1	1	1	\$593	\$474. ⁴⁰	\$550. ³⁰

CARROS PARA TAMBOS Y DIABLOS

RUEDAS SÓLIDAS PARA DIABLO CON BALERO SENCILLO/DOBLE

SURTEK



RD45S

RD5S

RD6S

RD7S

RD6D

RD7D

RD8D

RD9D

• Ruedas de hule tipo tractor con rin de lámina.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO		ANCHO DE LLANTA		CAPACIDAD POR PIEZA		DIÁMETRO INTERIOR (BALEROS)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	pulg	mm	pulg	mm	KG	LB							
Con balero sencillo													
RD45S	4-1/2"	114.3	1-1/7"	29	45	99.2	2/3"	1	12	12	\$69	\$55.20	\$64.03
RD5S	5"	127	1-1/3"	34	50	110.2	2/3"	1	12	12	\$79	\$63.20	\$73.31
RD6S	6"	152.24	1-5/8"	41	75	165.3	2/3"	1	12	12	\$85	\$68	\$78.88
RD7S	7"	177.8	1-2/3"	42	85	187.4	2/3"	1	12	12	\$101	\$80.80	\$93.73
Con balero doble													
RD6D	6"	152.4	2"	50	110	242.5	2/3"	1	12	12	\$121	\$96.80	\$112.29
RD7D	7"	177.8	2-1/7"	54	120	264.5	2/3"	1	10	10	\$148	\$118.40	\$137.34
RD8D	8"	203.2	2-1/6"	55	130	286.6	2/3"	1	8	8	\$169	\$135.20	\$156.83
RD9D	9"	228.6	2-2/3"	67	140	308.6	2/3"	1	6	6	\$201	\$160.80	\$186.33

ESLINGAS

ESLINGAS DE POLIÉSTER REDONDAS SIN FIN



FACTOR DE SEGURIDAD 5:1

URREA



ER11



ER21



ER33



ER63



ER74



ER95



ER116

- Fabricadas en poliéster de alta tenacidad con recubrimiento UV.
- Resistentes a la abrasión y a la mayoría de ácidos.
- Codificación especial por color según su capacidad de carga.
- No maltrata la carga.
- Cumple con las normas: WSTDA RS-1, RS-2, TH-1.

CÓDIGO	ANCHO BANDA	LONGITUD	CAPACIDAD DE CARGA					COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			KG. VERTICAL	KG. ENLAZADO	KG. CANASTA "U"	KG. CANASTA 60°	KG. CANASTA 45°							
ER11	0.6"	1 m	1,179 kg	943 kg	2,359 kg	2,041 kg	1,633 kg	●	1	40	40	\$333	\$266. ⁴⁰	\$309. ⁰²
ER12	0.6"	2 m	1,179 kg	943 kg	2,359 kg	2,041 kg	1,633 kg	●	1	20	20	\$452	\$361. ⁶⁰	\$419. ⁴⁶
ER13	0.6"	3 m	1,179 kg	943 kg	2,359 kg	2,041 kg	1,633 kg	●	1	12	12	\$540	\$432	\$501. ¹²
ER21	0.8"	1 m	2,404 kg	1,905 kg	4,408 kg	4,128 kg	3,557 kg	●	1	40	40	\$379	\$303. ²⁰	\$351. ⁷¹
ER22	0.8"	2 m	2,404 kg	1,905 kg	4,408 kg	4,128 kg	3,557 kg	●	1	16	16	\$582	\$465. ⁶⁰	\$540. ¹⁰
ER23	0.8"	3 m	2,404 kg	1,905 kg	4,408 kg	4,128 kg	3,557 kg	●	1	10	10	\$743	\$594. ⁴⁰	\$689. ³⁰
ER33	1"	3 m	3,810 kg	3,048 kg	7,620 kg	6,577 kg	5,352 kg	●	1	10	10	\$882	\$705. ⁶⁰	\$818. ³⁰
ER34	1"	4 m	3,810 kg	3,048 kg	7,620 kg	6,577 kg	5,352 kg	●	1	8	8	\$1,164	\$931. ²⁰	\$1,080. ¹⁹
ER35	1"	5 m	3,810 kg	3,048 kg	7,620 kg	6,577 kg	5,352 kg	●	1	5	5	\$1,436	\$1,148. ⁸⁰	\$1,332. ⁶¹
ER36	1"	6 m	3,810 kg	3,048 kg	7,620 kg	6,577 kg	5,352 kg	●	1	4	4	\$1,701	\$1,360. ⁸⁰	\$1,578. ⁵³
ER63	1.3"	3 m	5,987 kg	4,808 kg	11,975 kg	10,342 kg	8,437 kg	●	1	5	5	\$1,590	\$1,272	\$1,475. ⁵²
ER64	1.3"	4 m	5,987 kg	4,808 kg	11,975 kg	10,342 kg	8,437 kg	●	1	3	3	\$2,095	\$1,676	\$1,944. ¹⁶
ER66	1.3"	6 m	5,987 kg	4,808 kg	11,975 kg	10,342 kg	8,437 kg	●	1	2	2	\$2,799	\$2,239. ²⁰	\$2,597. ⁴⁷
ER74	1.4"	4 m	7,620 kg	6,178 kg	15,241 kg	12,474 kg	10,206 kg	●	1	4	4	\$2,327	\$1,861. ⁶⁰	\$2,159. ⁴⁶
ER76	1.4"	6 m	7,620 kg	6,178 kg	15,241 kg	12,474 kg	10,206 kg	●	1	2	2	\$2,873	\$2,298. ⁴⁰	\$2,666. ¹⁴
ER78	1.4"	8 m	7,620 kg	6,178 kg	15,241 kg	12,474 kg	10,206 kg	●	1	2	2	\$4,596	\$3,676. ⁸⁰	\$4,265. ⁰⁹
ER95	1.5"	5 m	9,616 kg	7,711 kg	19,232 kg	16,647 kg	13,562 kg	●	1	2	2	\$3,522	\$2,817. ⁶⁰	\$3,268. ⁴²
ER97	1.5"	7 m	9,616 kg	7,711 kg	19,232 kg	16,647 kg	13,562 kg	●	1	2	2	\$4,422	\$3,537. ⁶⁰	\$4,103. ⁸²
ER116	1.75"	6 m	11,340 kg	9,072 kg	22,680 kg	19,641 kg	16,012 kg	●	1	2	2	\$5,530	\$4,424	\$5,131. ⁸⁴
ER118	1.75"	8 m	11,340 kg	9,072 kg	22,680 kg	19,641 kg	16,012 kg	●	1	1	1	\$7,147	\$5,717. ⁶⁰	\$6,632. ⁴²

ESLINGAS

ESLINGAS DE POLIÉSTER PLANAS TIPO OJO - OJO REFORZADAS



URREA

- 100% poliéster.
- Recubrimiento UV.
- Resistencia a temperatura -40° a 95°.
- Elongación aproximada 3% - 5%.
- Color de banda rojo.
- Cumplen con ASME B30.9, WSTD WS-1, WS-2, TH-1.
- Estas eslingas son como cinturones con ojos planos a cada extremo, comúnmente son las más utilizadas y su capacidad de carga dependerá del número de capas la disposición en la que se utilice (enlazada, U, lazo, 45°, 60°).



EP213



CÓDIGO	ANCHO BANDA	LONGITUD	CAPACIDAD DE CARGA						↖	↗	↘	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			KG. VERTICAL	KG. ENLAZADO	KG. CANASTA "U"	KG. CANASTA 60°	KG. CANASTA 45°	KG. CANASTA 30°						
2 capas														
EP211	1"	1 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1	80	80	\$132	\$105. ⁸⁰	\$122. ⁵⁰
EP212	1"	2 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1	60	60	\$256	\$204. ⁸⁰	\$237. ⁵⁷
EP213	1"	3 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1	40	40	\$373	\$298. ⁴⁰	\$346. ¹⁴
EP214	1"	4 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1	12	12	\$531	\$424. ⁸⁰	\$492. ⁷⁷
EP215	1"	5 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1	12	12	\$646	\$516. ⁸⁰	\$599. ⁴⁹
EP216	1"	6 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1	12	12	\$750	\$600	\$696
EP222	2"	2 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1	30	30	\$461	\$368. ⁸⁰	\$427. ⁸¹
EP223	2"	3 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,030 kg	4,107 kg	2,904 kg	1	12	12	\$691	\$552. ⁸⁰	\$641. ²⁵
EP224	2"	4 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1	14	14	\$854	\$683. ²⁰	\$792. ⁵¹
EP225	2"	5 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1	12	12	\$1,070	\$856	\$992. ⁹⁶
EP226	2"	6 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1	12	12	\$1,276	\$1,020. ⁸⁰	\$1,184. ¹³
EP228	2"	8 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1	8	8	\$1,666	\$1,332. ⁸⁰	\$1,546. ⁹⁵
EP2210	2"	10 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1	6	6	\$2,068	\$1,654. ⁴⁰	\$1,919. ¹⁰
EP232	3"	2 m	3,993 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,916 kg	5,646 kg	3,992 kg	1	12	12	\$921	\$736. ⁸⁰	\$854. ⁶⁹
EP233	3"	3 m	3,993 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,916 kg	5,646 kg	3,992 kg	1	12	12	\$1,234	\$987. ²⁰	\$1,145. ¹⁵
EP234	3"	4 m	3,992 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,915 kg	5,646 kg	3,992 kg	1	10	10	\$1,578	\$1,262. ⁴⁰	\$1,464. ³⁸
EP236	3"	6 m	3,992 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,915 kg	5,646 kg	3,992 kg	1	6	6	\$2,230	\$1,784	\$2,069. ⁴⁴
EP238	3"	8 m	3,992 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,915 kg	5,646 kg	3,992 kg	1	6	6	\$2,423	\$1,938. ⁴⁰	\$2,248. ⁵⁴
EP2310	3"	10 m	3,992 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,915 kg	5,646 kg	3,992 kg	1	4	4	\$2,901	\$2,320. ⁸⁰	\$2,692. ¹³
EP242	4"	2 m	5,084 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1	12	12	\$1,024	\$819. ²⁰	\$950. ²⁷
EP243	4"	3 m	5,084 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1	8	8	\$1,382	\$1,105. ⁶⁰	\$1,282. ⁵⁰
EP244	4"	4 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1	8	8	\$1,610	\$1,288	\$1,494. ⁰⁸
EP245	4"	5 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1	6	6	\$1,958	\$1,566. ⁴⁰	\$1,817. ⁰²
EP246	4"	6 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1	6	6	\$2,276	\$1,820. ⁸⁰	\$2,112. ¹³
EP247	4"	7 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1	4	4	\$2,680	\$2,144	\$2,487. ⁰⁴
EP248	4"	8 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1	4	4	\$2,812	\$2,249. ⁶⁰	\$2,609. ⁵⁴
EP249	4"	9 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1	4	4	\$3,367	\$2,693. ⁶⁰	\$3,124. ⁵⁸
EP2410	4"	10 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1	4	4	\$3,832	\$3,065. ⁶⁰	\$3,556. ¹⁰
4 capas														
EP444	4"	4 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1	4	4	\$3,261	\$2,608. ⁸⁰	\$3,026. ²¹
EP445	4"	5 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1	4	4	\$3,859	\$3,087. ²⁰	\$3,581. ¹⁵
EP446	4"	6 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1	2	2	\$4,825	\$3,860	\$4,477. ⁶⁰
EP448	4"	8 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1	2	2	\$6,082	\$4,865. ⁶⁰	\$5,644. ¹⁰
EP4410	4"	10 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1	2	2	\$7,589	\$6,071. ²⁰	\$7,042. ⁵⁹

ESLINGAS

ESLINGAS DE POLIÉSTER PLANAS TIPO OJO - OJO



Características

Ancho	Vertical	Tensión	Canasta 90°	Canasta 60°	Canasta 45°	Canasta 30°
2"	2,000 kg	1,600 kg	4,000 kg	3,400 kg	2,800 kg	2,000 kg
3"	3,000 kg	2,400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg
4"	4,000 kg	3,200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg

- Para sujeción, levantamiento y manejo de cargas.
- Ejerce mejor tensión y elasticidad.
- Normas: EN1492: 2000; JB/T8521: 1997.



ESC36



CÓDIGO	ANCHO DE BANDA	LONGITUD	CAPACIDAD DE CARGA						COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			KG. VERTICAL	KG. TENSIÓN	KG. CANASTA 90°	KG. CANASTA 60°	KG. CANASTA 45°	KG. CANASTA 30°							
ESC24	2"	4 m	2000 kg	1600 kg	4,000 kg	3,400 kg	2,800 kg	2,000 kg		1	25	25	\$152	\$121. ⁶⁰	\$141. ⁰⁶
ESC26	2"	6 m	2000 kg	1600 kg	4,000 kg	3,400 kg	2,800 kg	2,000 kg		1	20	20	\$219	\$175. ²⁰	\$203. ²³
ESC28	2"	8 m	2000 kg	1600 kg	4,000 kg	3,400 kg	2,800 kg	2,000 kg		1	16	16	\$278	\$222. ⁴⁰	\$257. ⁹⁸
ESC210	2"	10 m	2000 kg	1600 kg	4,000 kg	3,400 kg	2,800 kg	2,000 kg		1	14	14	\$361	\$288. ⁸⁰	\$335. ⁰¹
ESC34	3"	4 m	3000 kg	2400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg		1	20	20	\$225	\$180	\$208. ⁸⁰
ESC36	3"	6 m	3000 kg	2400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg		1	12	12	\$339	\$271. ²⁰	\$314. ⁵⁹
ESC38	3"	8 m	3000 kg	2400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg		1	10	10	\$436	\$348. ⁸⁰	\$404. ⁶¹
ESC310	3"	10 m	3000 kg	2400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg		1	8	8	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁰⁵
ESC44	4"	4 m	4000 kg	3200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg		1	12	12	\$287	\$229. ⁶⁰	\$266. ³⁴
ESC46	4"	6 m	4000 kg	3200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg		1	9	9	\$434	\$347. ²⁰	\$402. ⁷⁵
ESC48	4"	8 m	4000 kg	3200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg		1	6	6	\$573	\$458. ⁴⁰	\$531. ⁷⁴
ESC410	4"	10 m	4000 kg	3200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg		1	6	6	\$708	\$566. ⁴⁰	\$657. ⁰²

JUEGOS DE SUJETADORES

JUEGO DE SUJETADORES TIPO MATRACA Y TENSORES



8
PIEZAS

Contenido	
Sujetadores de 25 mm x 4.5 m	2
Tensores elásticos 8 mm x 30 cm	2
Tensores elásticos 8 mm x 45 cm	2
Tensores elásticos 8 mm x 61 cm	2

- Carga máxima de trabajo: 378 kg.
- 100% poliéster.



JUEGO DE SUJETADORES TIPO MATRACA Y HEBILLA



4
PIEZAS

Contenido	
Sujetadores tipo matraca de 25 mm x 4.5 m	2
Sujetadores tipo hebilla de 25 mm x 1.8 m	2

- Carga máxima de trabajo:
Tipo matraca: 227 kg.
Tipo hebilla: 181 kg.
- 100% poliéster.



CÓDIGO	PIEZAS	🔪	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
151144	8	1	6	6	\$348	\$278. ⁴⁰	\$322. ⁹⁴
151151	4	1	6	6	\$313	\$250. ⁴⁰	\$290. ⁴⁶

JUEGOS DE SUJETADORES TIPO MATRACA



4
PIEZAS



JSUM1

2
PIEZAS



JSUM2

2
PIEZAS



JSUM3



NUEVO



CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDA	🔪	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JSUM1	4	25.4 mm x 4.5 m	1	6	6	\$527	\$421. ⁶⁰	\$489. ⁰⁶
JSUM2	2	25.4 mm x 4.5 m	1	10	10	\$290	\$232	\$269. ¹²
JSUM3	2	25.4 mm x 1.8 m	1	10	10	\$255	\$204	\$236. ⁶⁴

JUEGOS DE SUJETADORES

JUEGOS DE SUJETADORES TIPO MATRACA


4
PIEZAS

2
PIEZAS

2
PIEZAS


- 100% poliéster.
- Carga máxima de trabajo: 227 kg.
- Mecanismo de rápida liberación de la cinta.
- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas y tractores.

151150

151154

151156



CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDA	🔧	🔪	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
151150	4	25 mm x 4.5 m	1	6	6	\$410	\$328	\$380.48
151154	2	25 mm x 4.5 m	1	6	6	\$225	\$180	\$208.80
151156	2	25 mm x 1.8 m	1	6	6	\$202	\$161.80	\$187.46

JUEGOS DE SUJETADORES TIPO HEBILLA


4
PIEZAS

2
PIEZAS


- Aprieta y asegura.
- 100% poliéster.
- Carga máxima de trabajo: 181 kg.
- Mecanismo de rápida liberación de la cinta.
- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas y tractores.

151152

151153



CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDA	🔧	🔪	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
151152	4	25 mm x 1.8 m	1	6	6	\$368	\$294.40	\$341.80
151153	2	25 mm x 1.8 m	1	6	6	\$162	\$129.80	\$150.84

SUJETADORES

SUJETADORES CON MATRACA CON GANCHO


FACTOR DE
SEGURIDAD
3:1

- Fabricados en poliéster de alta tenacidad con recubrimiento contra UV.
- Gancho tipo "J" de alambre.
- Cumple con la norma WSTDA.



SMA3



SMG8



SMG9



RACK

CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CARGA LÍMITE DE TRABAJO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	M	FT	KG	LB						
Gancho tipo “j”												
SMA3	1"	25.4	6	20'	380	838	1	36	36	\$392	\$313. ⁶⁰	\$363. ⁷⁸
SMG5	2"	50.8	9	30'	1,513	3,336	1	12	12	\$740	\$592	\$686. ⁷²
SMG6	3"	76.2	9	30'	2,724	6,005	1	4	4	\$1,816	\$1,452. ⁸⁰	\$1,685. ²⁶
SMG7	4"	101.6	9	30'	2,450	5,401	1	4	4	\$2,150	\$1,720	\$1,995. ²⁰
Gancho plano												
SMG8	1"	25.4	6	20'	1000	2,204.62	1	10	10	\$353	\$282. ⁴⁰	\$327. ⁵⁸
SMG9	2"	50.8	9	30'	5000	11,023.10	1	10	10	\$609	\$487. ²⁰	\$565. ¹⁵
SMG10	3"	76.2	9	30'	8000	17,636.96	1	4	4	\$1,399	\$1,119. ²⁰	\$1,298. ²⁷
SMG11	4"	101.6	9	30'	10000	22,046.20	1	4	4	\$1,725	\$1,380	\$1,600. ⁸⁰

SUJETADORES

SUJETADORES CON MATRACA CON GANCHO



SURTEK

NUEVO



151131



151134



- Ideales para tráilers y camiones.
- 100% poliéster.

CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CARGA LÍMITE DE TRABAJO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	M	FT	KG	LB						
Tipo alambre												
151134	4"	101.6	9	30'	2,450	5,401	1	2	2	\$1,056	\$844.80	\$979.97
151133	3"	76.2	9	30'	2,724	6,005	1	2	2	\$864	\$691.20	\$801.79
151130	2"	50.8	9	30'	1,513	3,336	1	4	4	\$480	\$384	\$445.44
Tipo plano												
151141	4"	101.6	9	30'	9000	19,841.58	1	4	4	\$1,056	\$844.80	\$979.97
151142	3"	76.2	9	30'	7500	16,534.65	1	4	4	\$864	\$691.20	\$801.79
151131	2"	50.8	9	30'	1,513	3,336	1	4	4	\$480	\$384	\$445.44

SUJETADORES CON MATRACA



URREA

NUEVO



SUM1



CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CARGA LÍMITE DE TRABAJO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	M	FT	KG	LB						
SUM1	1"	25.4	1.8	5.91	900	1,984.16	1	20	20	\$170	\$136	\$157.76
SUM2	1"	25.4	3	9.84	900	1,984.16	1	20	20	\$189	\$151.20	\$175.39
SUM3	1"	25.4	4.5	14.76	900	1,984.16	1	20	20	\$222	\$177.60	\$206.02

SUJETADORES CON MATRACA



SURTEK

- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas y tractores.
- Resistencia máxima de ensamble: 681 kg.
- Carga límite de trabajo: 227 kg.
- 100% poliéster.



151100



CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CARGA LÍMITE DE TRABAJO		  	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	M	FT	KG	LB				
151100	1	25	1.8	6	227	500	6 36 36	\$112	\$89.60	\$103.94
151101	1	25	3	10	227	500	6 36 36	\$119	\$95.20	\$110.43
151102	1	25	4.5	15	227	500	6 36 36	\$149	\$119.20	\$138.27

SUJETADORES CON HEBILLA



SURTEK

- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas y tractores.
- Carga máxima de trabajo de 181 kg.
- Carga de ruptura de 545 kg.
- 100% poliéster.



151121



CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CARGA LÍMITE DE TRABAJO		  	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	M	FT	KG	LB				
151120	1	25	1.8	6	181	400	6 36 36	\$106	\$84.80	\$98.37
151121	1	25	3	10	181	400	6 36 36	\$113	\$90.40	\$104.86

MALACATES Y BANDAS

MALACATES DE MANIVELA CON CABLE



SURTEK

Características			
	Diámetro de cable	Longitud de cable	Apertura de gancho
MMC1	4 mm	7 m	3/4"
MMC2	5 mm	9 m	7/8"
MMC3	5 mm	9 m	7/8"



MMC2

- Activación automática de freno.
- Manivela de suave funcionamiento con manija de polipropileno.
- Sistema que reduce el esfuerzo al hacer el arrastre de la carga.
- Ganchos forjados fabricados en acero.
- **Advertencia:** No sobrepasar la capacidad de levante.



CÓDIGO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO KG	RELACIÓN DE TRABAJO LB	RELACIÓN DE ENGRANES	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MMC1	300	661	3.1:1	1 12 12	\$443	\$354. ⁴⁰
MMC2	650	1,433	4.1:1	1 8 8	\$547	\$437. ³⁰
MMC3	1,100	2,424	6.8:1/4.4:1	1 6 6	\$870	\$807. ³⁶

MALACATES DE MANIVELA SIN CABLE



SURTEK

Uso sugerido con:	
Diámetro de cable	Capacidad de enrollamiento de cable
MMS1	4 mm
MMS2	5 mm
MMS3	5 mm



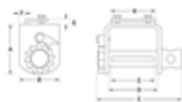
MMS2

- Activación automática de freno.
- Manivela de suave funcionamiento con manija de polipropileno.
- Sistema que reduce el esfuerzo al hacer el arrastre de la carga.
- **Advertencia:** No sobrepasar la capacidad de levante.



CÓDIGO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO KG	RELACIÓN DE TRABAJO LB	RELACIÓN DE ENGRANES	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MMS1	300	661	3.1:1	1 12 12	\$385	\$308
MMS2	650	1,433	4.1:1	1 8 8	\$465	\$372
MMS3	1,100	2,424	6.8:1/4.4:1	1 6 6	\$765	\$612

MALACATES PARA BANDA



Medidas								
	A	B	C	D	E	F	G	H
151240	mm	140	90	108	124	196	-	-
151242	mm	140	90	108	124	196	15	25

- Para banda de 4".
- Engranajes tratados térmicamente.
- Ideal para usarse en plataformas para trailers, ferrocarriles u otros vehículos.
- Para sujetar la carga con la tensión de las bandas.

151240
Soldable.151242
Atornillable.

SURTEK



CÓDIGO	ANCHO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		KG	LB			
151240	4"	2,500	5,510	2 6 6	\$453	\$362. ⁴⁰
151242	4"	2,500	5,510	2 6 6	\$485	\$388

BANDAS PARA MALACATE CON GANCHO



URREA



BAMA9



BAMP9

- Factor de seguridad: 3:1
- Fabricado 100% de poliéster de alta resistencia.



CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CAPACIDAD DE CARGA		GANCHO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	M	FT	KG	LB				
BAMP8	4"	101.6	8	26'	2,450	5,401	Plano	1 15 15	\$1,047	\$837. ⁶⁰
BAMP9	4"	101.6	9	29'	2,450	5,401	Plano	1 15 15	\$1,047	\$837. ⁶⁰
BAMA9	4"	101.6	9	29'	3,025	6,669	Alambre	1 15 15	\$1,047	\$837. ⁶⁰

MALACATES Y BANDAS

BANDAS PARA MALACATES CON GANCHO



151135



151140



151138

- Ensamblados con bandas 100% de poliéster con barnizado de resina para obtener gran resistencia, durabilidad y cumplir con los requerimientos de plataformas.
- Factor de seguridad 3:1.



CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CAPACIDAD DE CARGA		GANCHO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	M	FT	KG	LB							
151135	4"	101	8	26	2500	5511	Plano	1	15	15	\$316	\$252,80	\$293,25
151136	4"	101	9	29	2500	5511	Plano	1	15	15	\$316	\$252,80	\$293,25
151140	4"	101	9	29	2500	5511	Con seguro	1	15	15	\$420	\$336	\$389,76
151138	4"	101	9	29	2500	5511	De alambre	1	15	15	\$345	\$276	\$320,16

BARRA PARA MALACATE DE BANDA



- Maneral cromado con moleteado antideslizante.
- Nariz cónica con diseño antiderrapante para una operación segura.



CÓDIGO	DIÁMETRO		LONGITUD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
151235	1-1/4"	31.75 mm	34-1/4"	87 cm	1	10	10	\$408	\$326,40	\$378,62

TENSORES Y LIGAS PARA LONA

JUEGO DE TENSORES ELÁSTICOS



12
PIEZAS



CONTENIDO



- Con ganchos de acero.
- Fabricados en goma con recubrimiento de nailon.



CÓDIGO	PIEZAS	DIMENSIONES		CANTIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		PULG	MM							
151260	12	13/64" x 10"	5 x 254	2	6	36	36	\$204	\$163,20	\$189,31
		5/16" x 12"	8 x 304.8	2						
		5/16" x 18"	8 x 457.2	2						
		5/16" x 24"	8 x 609.6	2						
		5/16" x 30"	8 x 762	2						
		5/16" x 36"	8 x 914.4	2						

TENSORES Y LIGAS PARA LONA

JUEGOS DE TENSORES ELÁSTICOS


20
PIEZAS

8
PIEZAS

6
PIEZAS


FOY

\$ PVL

NUEVO

- Fabricados en goma con recubrimiento de nailon.
- Con ganchos de acero tipo "J".
- Resistencia a la intemperie.

JTE20

JTE8

JTE6



CÓDIGO	PIEZAS	DIMENSIONES		CANTIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		PULG	MM							
JTE20	20	10"	254	4	1	4	12	\$184	\$147.20	\$170.75
		18"	457	4						
		24"	609	4						
		30"	762	4						
		36"	914	4						
JTE8	8	18"	457	2	1	4	12	\$105	\$84	\$97.44
		24"	609	2						
		36"	762	2						
		48"	914	2						
JTE6	6	24"	609	2	1	4	12	\$89	\$71.20	\$82.59
		36"	762	2						
		48"	914	2						

TENSORES ELÁSTICOS



TE12

FOY

\$ PVL

NUEVO

- Fabricados en goma con recubrimiento de nailon.
- Con ganchos de acero tipo "J".
- Resistencia a la intemperie.
- 2 piezas por bolsa.



CÓDIGO	PIEZAS	LONGITUD PULG	MM	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TE12	2	12"	304	10 kg	1	12	72	\$18	\$14.40	\$16.70
TE18	2	18"	457	10 kg	1	12	72	\$21	\$16.80	\$19.49
TE24	2	24"	609	10 kg	1	12	72	\$24	\$19.20	\$22.27
TE32	2	32"	812	10 kg	1	12	72	\$27	\$21.60	\$25.06
TE40	2	40"	1010	10 kg	1	12	72	\$32	\$25.60	\$29.70
TE48	2	48"	1219	10 kg	1	12	72	\$36	\$28.80	\$33.41



JUEGO DE SUJETADORES DE HULE


6
PIEZAS


FOY

\$ PVL

NUEVO

- Fabricados en goma con extremos reforzados.
- Con ganchos de acero tipo "S".
- Resistencia a la intemperie.



CÓDIGO	PIEZAS	DIMENSIONES PULG	MM	CANTIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JSH6	6	15"	381	2	1	4	12	\$152	\$121.60	\$141.06
		21"	533	2						
		31"	787	2						
		31"	787	2						

SUJETADORES DE HULE



SH15

- Fabricados en goma con extremos reforzados.
- Con ganchos de acero tipo "S".
- Resistencia a la intemperie.
- 2 Piezas por bolsa

FOY

\$ PVL

NUEVO

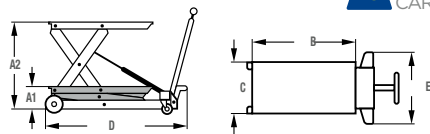
CÓDIGO	PIEZAS	LONGITUD PULG	MM	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SH15	2	15"	381	10 kg	1	12	72	\$46	\$36.80	\$42.69
SH21	2	21"	533	10 kg	1	12	72	\$56	\$44.80	\$51.97
SH31	2	31"	787	10 kg	1	12	72	\$68	\$54.40	\$63.10
SH41	2	41"	1041	10 kg	1	12	72	\$80	\$64	\$74.24

MESAS ELEVADORAS

MESAS HIDRÁULICAS ELEVADORAS



300 KG
CARGA MÁXIMA



MEL3

- Pedal de aproximación rápida.
- Soporte de doble tijera para mayor seguridad y fuerza.
- Ruedas con freno y guarda.
- Sistema hidráulico.
- Pernos de seguridad.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	CAPACIDAD	A1 ALTURA MÍNIMA	A2 ALTURA MÁXIMA	B LARGO DE LA MESA	C ANCHO DE LA MESA	D LARGO DE LA BASE	E ANCHO DE LA BASE	RECORRIDO HIDRAULICO	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MEL3	300 kg	27 cm	90 cm	82,9 cm	50 cm	88 cm	49 cm	63 cm	1	1	1	\$14,860	\$11,888	\$13,790.08
MEL10	1,000 kg	41 cm	100 cm	100 cm	51,2 cm	112 cm	61 cm	59 cm	1	1	1	\$21,493	\$17,194.40	\$19,945.50

ESTIBADORES HIDRÁULICOS MANUALES

ESTIBADOR HIDRÁULICO MANUAL EXTRA ANCHO

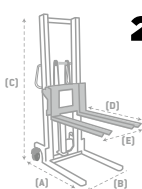


1000 KG
CARGA MÁXIMA

CUERPO DE ACERO

2 DOBLE ACCIONAMIENTO

PARA TARIMA DE ZANCO LIBRE



- Doble sistema de elevación mediante maneral y pedal.
- Freno de seguridad.
- Rejilla de seguridad.
- Ruedas de nailon giratorias.
- Bomba hidráulica fabricada en una sola pieza, robusta y duradera.
- Palanca de 3 posiciones para elevar, bajar y situar en punto muerto o de reposo.

Lanzamiento estimado: octubre

CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA MÁXIMA	ALTURA MÍNIMA	RADIO DE GIRO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO TOTAL (B)	ALTURA TOTAL (C)	LONGITUD DE ORQUILLA (D)	ANCHO DE ORQUILLA (E)	CENTRO DE CARGA DE RUEDAS	DIÁMETRO DE RUEDAS	DIÁMETRO DE RODILLOS	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EHX1	1000kg	1600 mm	90 mm	1200 mm	1665 mm	1450 mm	1995	1150 mm	150 mm	400 mm	180 mm	80 mm	1	1	1	\$44,115	\$35,292	\$40,938.72

ESTIBADOR HIDRÁULICO MANUAL

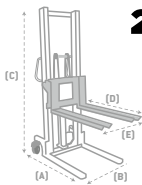


1000 KG
CARGA MÁXIMA

CUERPO DE ACERO

2 DOBLE ACCIONAMIENTO

PARA TARIMA DE ZANCO LIBRE



- Doble sistema de elevación mediante maneral y pedal.
- Freno de seguridad.
- Rejilla de seguridad.
- Ruedas de nailon giratorias.
- Bomba hidráulica fabricada en una sola pieza, robusta y duradera.
- Palanca de 3 posiciones para elevar, bajar y situar en punto muerto o de reposo.

CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA MÁXIMA	ALTURA MÍNIMA	RADIO DE GIRO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO TOTAL (B)	ALTURA TOTAL (C)	LONGITUD DE ORQUILLA (D)	ANCHO DE ORQUILLA (E)	CENTRO DE CARGA DE RUEDAS	DIÁMETRO DE RUEDAS	DIÁMETRO DE RODILLOS	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EH1	1 000 kg	1 600 mm	85	1 250 mm	1 665 mm	740 mm	2 000 mm	1 150 mm	150 mm	400 mm	180 mm	80 mm	1	1	1	\$34,524	\$27,619.20	\$32,038.27

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO

NUEVO

TRANSPALETAS

TRANSPALETAS ELÉCTRICAS



- Conducción y levante 100% eléctricos para mayor eficiencia operativa.
- Interruptor de marcha atrás de emergencia para máxima seguridad.
- Botón de freno de emergencia incluido
- Batería Li-ion recargable de reemplazo rápido, ideal para operaciones continuas.
- Operación tipo "walkie" (a pie), compacta y maniobrable en espacios reducidos.
- Hasta 3 horas de uso continuo con una sola carga.



TREP03



TREP02



TREP15



CÓDIGO	CAPACIDAD	RUEDAS	ANCHURA TOTAL	LONGITUD BRAZO	ANCHO BRAZO	LEVANTE MÍNIMO	LEVANTE MÁXIMO	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TREP03	3T	Poliuretano	685 mm	1220 mm	160 mm	85 mm	200 mm	1	1	1	\$67,130	\$53,704	\$62,296. ⁶⁴
TREP02	2T	Poliuretano	685 mm	1220 mm	160 mm	85 mm	200 mm	1	1	1	\$51,639	\$41,311. ²⁰	\$47,920. ⁹⁹
TREP15	1.5T	Poliuretano	685 mm	1150 mm	150 mm	80 mm	200 mm	1	1	1	\$37,180	\$29,744	\$34,503. ⁰⁴

BATERÍAS Y CARGADORES PARA TRANSPALETAS ELÉCTRICAS

48V
VOLTAJE

B4820S

48V
VOLTAJE

B4815S

24V
VOLTAJE

B2420S

48V
VOLTAJE

C4820S

48V
VOLTAJE

C4815S

24V
VOLTAJE

C2420S

- Los baterías solo son compatibles con los códigos marcados.

- Los cargadores solo son compatibles con los códigos marcados.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Baterías								
B4820S	Batería Lito-ion 48V	TREP03	1	1	1	\$10,195	\$8,156	\$9,460. ⁹⁶
B4815S	Batería Lito-ion 48V	TREP02	1	1	1	\$9,810	\$7,848	\$9,103. ⁹⁸
B2420S	Batería Lito-ion 24V	TREP15	1	1	1	\$5,645	\$4,516	\$5,238. ⁹⁶

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cargadores								
C4820S	Cargador baterías 48V	TREP03	1	1	1	\$3,059	\$2,447. ²⁰	\$2,838. ⁷⁵
C4815S	Cargador baterías 48V	TREP02	1	1	1	\$2,945	\$2,356	\$2,732. ⁹⁶
C2420S	Cargador baterías 24V	TREP15	1	1	1	\$1,695	\$1,356	\$1,572. ⁹⁶

TRANSPALETAS HIDRÁULICAS

3 T
CARGA MÁXIMA

TRH3

3 T
CARGA MÁXIMA

TRH3I



PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO

NUEVO

- Ideal para uso en almacenes e industrias de carga pesada, en tareas de carga, transporte y descarga de materiales.
- Sistema tandem que asegura un alto desempeño aun en superficies irregulares.
- Mango de acero con grip plástico antiderrapante.
- Con cuerpo de acero.
- Pivote para engrasar los baleros.

CÓDIGO	CAPACIDAD	RUEDAS	ANCHO BRAZO	LONGITUD BRAZO	LEVANTE MÍNIMO	LEVANTE MÁXIMO	ANCHURA TOTAL	DISTANCIA ENTRE BRAZOS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TRH25	2.5T	Poliuretano	160 mm	1,150 mm	75 mm	190/200 mm	540 mm	365 mm	1	1	1	\$17,066	\$13,652. ³⁰	\$15,837. ²⁵
TRH3	3T	Poliuretano	160 mm	1,610 mm	80 mm	190/200 mm	685 mm	220 mm	1	1	1	\$18,585	\$14,868	\$17,246. ⁹⁸
TRH3I	3T	Poliuretano	150 mm	1 220 mm	75 mm	190 mm	685 mm	385 mm	1	1	1	\$12,155	\$9,724	\$11,279. ⁸⁴

TRANSPALETAS

TRANSPALETAS HIDRÁULICAS



• TRHLI2 no cuenta con este sistema.



VIDEO

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



USO MÁSTER

5 T CARGA MÁXIMA

TRH5

• Uso máster.



USO PROFESIONAL

2 T CARGA MÁXIMA

TRHB2

• Con báscula.



USO PROFESIONAL

2 T CARGA MÁXIMA

TRHP2



USO PROFESIONAL

2.5 T CARGA MÁXIMA

TRHP25



USO PROFESIONAL

2.5 T CARGA MÁXIMA

TRHN3

• Palanca ligera y fácil de maniobrar.
• Cuerpo metálico reforzado de 3 mm.



USO PROFESIONAL

3 T CARGA MÁXIMA

TRHP3



USO GENERAL

1.5 T CARGA MÁXIMA

TRHB15

• Extra baja.



USO GENERAL

2 T CARGA MÁXIMA

TRHLI2

• Uso ligero.



CÓDIGO	CAPACIDAD	RUEDAS	ANCHURA TOTAL	LONGITUD BRAZO	ANCHO BRAZO	LEVANTE MÍNIMO	LEVANTE MÁXIMO	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TRH5	5 T	Nailon	685 mm	1,220 mm	180 mm	85 mm	200 mm	1	1	1	\$33,503	\$26,802. ⁴⁰	\$31,090. ⁷⁸
TRHB2	2 T	Poliuretano	685 mm	1,150 mm	160 mm	85 mm	200 mm	1	1	1	\$18,040	\$14,432	\$16,741. ¹²
TRHP2	2 T	Poliuretano	685 mm	1,220 mm	150 mm	75 mm	200 mm	1	1	1	\$7,989	\$6,391. ²⁰	\$7,413. ⁷⁹
TRHP25	2.5 T	Poliuretano	685 mm	1,220 mm	150 mm	75 mm	200 mm	1	1	1	\$8,590	\$6,872	\$7,971. ⁵²
TRHN3	2.5 T	Nailon	685 mm	1,220 mm	150 mm	75 mm	200 mm	1	1	1	\$8,590	\$6,872	\$7,971. ⁵²
TRHP3	3 T	Poliuretano	685 mm	1,220 mm	160 mm	85 mm	200 mm	1	1	1	\$8,934	\$7,147. ²⁰	\$8,290. ⁷⁵
TRHB15	1.5 T	Poliuretano	685 mm	1,220 mm	160 mm	50 mm	150 mm	1	1	1	\$15,291	\$12,232. ⁸⁰	\$14,190. ⁰⁶
TRHLI2	2 T	Poliuretano	685 mm	900 mm	150 mm	75 mm	190 mm	1	1	1	\$7,829	\$6,263. ²⁰	\$7,265. ³¹

REPUESTOS PARA TRANSPALETAS HIDRÁULICAS



SURTEK

GRANEL

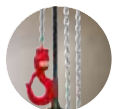
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Par de rodillos									
ROTB	Par de rodillos	Poliuretano	TRHP2, TRHP25	1	1	1	\$715	\$572	\$663. ⁵²
RONTC	Par de rodillos	Nailon	TRHN3	1	1	1	\$715	\$572	\$663. ⁵²
Par de ruedas									
RUTB	Par de ruedas	Poliuretano	TRHP2, TRHP25	1	1	1	\$1,560	\$1,248	\$1,447. ⁸⁸
RUNTB	Par de ruedas	Nailon	TRHN3	1	1	1	\$1,430	\$1,144	\$1,327. ⁰⁴
Manerales para transpaletas									
MATB	Maneral para transpaleta	Acero	TRHP2, TRHP25, TRHN3	1	1	1	\$1,634	\$1,307. ²⁰	\$1,516. ³⁶

POLIPASTOS

POLIPASTOS ELÉCTRICOS DE CADENA



- Sistema motor-freno de alto arranque y frenado instantáneo.



- Cadena de carga: calibrada de acero de alta resistencia grado-80, verificada según normas EN 818/7, con tratamiento antidesgaste y anticorrosión.



CÓDIGO	45300	45301	45302	45303
CAPACIDAD	0.5 T	1 T	2 T	3 T
POTENCIA DE MOTOR	370 W	750 W	1500 W	1500 W
POTENCIA HP	1/2	1	2	2
VOLTAJE	220 V	220 V	220 V	220 V
PESO (KG)	24	39	60	76
CICLO DE TRABAJO	47% del peso - 10,2 min	47% del peso - 10,2 min	47% del peso - 10,2 min	47% del peso - 10,2 min
NÚMERO DE RAMALES (CAÍDA DE CADENAS)	1	1	1	2
APERTURA DEL GANCHO (MM)	21	21	25	33
LONGITUD DE CADENA (M)	3	3	3	3
DIÁMETRO DE LA CADENA (MM)	5	7	10	10
TIPO DE CARRO	Gancho	Gancho	Gancho	Gancho
	1	1	1	1
	1	1	1	1
	1	1	1	1
P. LISTA	\$65,598	\$90,954	\$129,936	\$149,426
DIST.	\$52,478. ⁴⁰	\$72,763. ²⁰	\$103,948. ⁸⁰	\$119,540. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$60,874. ⁹⁴	\$84,405. ³¹	\$120,580. ⁶¹	\$138,667. ³³

POLIPASTOS ELÉCTRICOS CON SISTEMA DOBLE FRENO DE CADENA



- Sistema doble freno.
- Factor 3 de seguridad.
- Cadena de acero.
- Gancho giratorio.



CÓDIGO	POEL01	POEL03	POEL07	POEL09	POEL11
CAPACIDAD	0.5 T	1 T	2 T	3 T	5 T
POTENCIA DE MOTOR	370 W	0.75 W	1500 W	1500 W	2500 W
POTENCIA HP	3/4	1	1-1/2	1-1/2	2
VOLTAJE	220 V	220 V	220 V	220 V	220 V
PESO (KG)	35.5	8.8 A	75	77	135
CICLO DE TRABAJO	47%- 10.2 min	2.64 m/min	47%- 10.2 min	47%- 10.2 min	47%- 10.2 min
NÚMERO DE RAMALES (CAÍDA DE CADENAS)	1	2	2	2	2
APERTURA DEL GANCHO (MM)	21	21	25	33	40
LONGITUD DE CADENA (M)	3.5	7	13	13	13
DIÁMETRO DE LA CADENA (MM)	6	6	8	8	10
TIPO DE CARRO	Empuje	Empuje	Empuje	Empuje	Empuje
	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1
P. LISTA	\$44,477	\$61,669	\$90,690	\$104,294	\$137,229
DIST.	\$35,581. ⁶⁰	\$49,335. ²⁰	\$72,552	\$83,435. ²⁰	\$109,783. ²⁰
DIST. C/IVA	\$41,274. ⁶⁶	\$57,228. ⁸³	\$84,160. ³²	\$96,784. ⁸³	\$127,348. ³¹

POLIPASTOS

POLIPASTOS ELÉCTRICOS DE CABLE



SURTEK

\$ PVL

PRODUCTO MEJORADO



POLEC1



- Cable de fácil conexión.
- Grúa giratoria que evita que el cable se atasque.
- Paro de seguridad automático al exceder la capacidad de carga.
- Botonera con paro de emergencia.

CÓDIGO	POLEC1	POLEC2	POLEC3	POLEC4
CAPACIDAD	0.4T	0.6T	0.8T	1T
POTENCIA DE MOTOR	950 W	1200 W	1300 W	1700 W
POTENCIA HP	1/2	1	2	2
VOLTAJE	110 V	110 V	110 V	110 V
PESO (KG)	16	16.5	18.5	31
CICLO DE TRABAJO	20%- 10 min	20%- 10 min	20%- 10 min	20%- 10 min
NÚMERO DE RAMALES (CAÍDA DE CADENAS)	1	1	1	1
APERTURA DEL GANCHO (MM)	21.13	21.13	21.13	21.13
LONGITUD DE CADENA (M)	12	12	12	12
DIÁMETRO DE LA CADENA (MM)	4	4	5	6
TIPO DE CARRO	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo
	1	1	1	1
	1	1	1	1
	1	1	1	1
P. LISTA	\$4,444	\$5,374	\$7,234	\$10,334
DIST.	\$3,555. ²⁰	\$4,299. ²⁰	\$5,787. ²⁰	\$8,267. ²⁰
DIST. C/IVA	\$4,124. ⁰³	\$4,987. ⁰⁷	\$6,713. ¹⁵	\$9,589. ³⁵

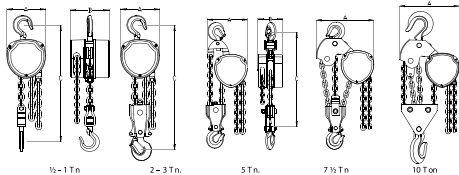
POLIPASTOS MANUALES CON FRENO DE ACCIÓN INMEDIATA DE CADENA



URREA



46301



- Construcción totalmente cerrada que evita que el polvo y la humedad penetren.
- Cadena de carga calibrada de acero grado 80 de 3 m de largo.
- Cuenta con un sistema de accionamiento frontal que agiliza los descensos y reduce el esfuerzo a realizar para bajar cargas.
- Muy seguro al contar con un freno de acción inmediato patentado.



CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD DE CADENA (M)	DIÁMETRO DE LA CADENA (mm)	APERTURA DEL GANCHO (mm)	NÚMERO DE RAMALES (CAÍDA DE CADENAS)	A (mm)	B (mm)	C (mm)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
46300	0.5T	3	5	20	1	260	130	230	1	1	1	\$12,168	\$9,734. ⁴⁰	\$11,291. ⁹⁰
46301	1T	3	7	22	1	310	160	260	1	1	1	\$14,838	\$11,870. ⁴⁰	\$13,769. ⁶⁶
46302	2T	3	8	28	1	380	180	280	1	1	1	\$22,455	\$17,964	\$20,838. ²⁴
46303	3T	3	8	27	2	520	260	280	1	1	1	\$32,560	\$26,048	\$30,215. ⁶⁸
46308	8T	3	13	53	3	870	440	320	1	1	1	\$61,864	\$49,491. ²⁰	\$57,409. ⁷⁹

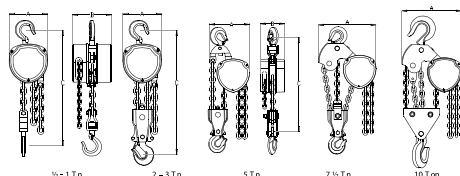
POLIPASTOS

RACK CON POLIPASTOS MANUALES



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RPOLC	4 polipastos más exhibidor	1	1	1	\$89,852	\$71,881. ⁶⁰	\$83,382. ⁶⁶

POLIPASTOS MANUALES SISTEMA DOBLE FRENO DE CADENA



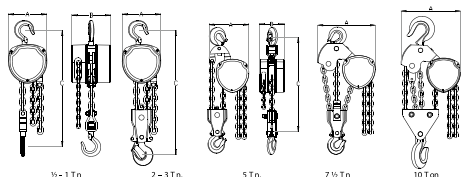
- Gran seguridad de operación al contar con doble sistema de freno.
- Caja de engranes fabricada en acero templado.
- Gachos giratorios de acero forjado con traba de seguridad.
- Cadena pavonada de alta resistencia grado 80.



CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD DE CADENA (M)	DIÁMETRO DE LA CADENA (mm)	APERTURA DEL GANCHO (mm)	NÚMERO DE RAMALES (CAÍDA DE CADENAS)	A (mm)	B (mm)	C (mm)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Con cadena de 3 metros														
42300	0.5T	3	6	42	1	128	150	350	1	1	1	\$4,278	\$3,422. ⁴⁰	\$3,969. ⁹⁸
42301	1t	3	6	42	1	150	131	330	1	1	1	\$5,075	\$4,060	\$4,709. ⁹⁰
42302	2T	3	6	51	2	128	183	440	1	1	1	\$5,945	\$4,756	\$5,516. ⁹⁶
42303	3T	3	8	51	2	147	230	560	1	1	1	\$10,165	\$8,132	\$9,433. ¹²
42305	5T	3	10	69	2	170	265	660	1	1	1	\$14,035	\$11,228	\$13,024. ⁴⁸
42307	7.5T	3	10	69	3	170	325	690	1	1	1	\$23,775	\$19,020	\$22,063. ²⁰
42310	10T	3	10	69	4	170	370	780	1	1	1	\$42,879	\$34,303. ²⁰	\$39,791. ⁷¹
Con cadena de 6 metros														
42600	0.5T	6	6	42	1	128	150	350	1	1	1	\$6,085	\$4,868	\$5,646. ⁸⁸
42601	1t	6	6	42	1	150	131	330	1	1	1	\$6,795	\$5,436	\$6,305. ⁷⁶
42602	2T	6	6	51.5	2	128	183	440	1	1	1	\$9,769	\$7,815. ²⁰	\$9,065. ⁸³
42603	3T	6	8	51	2	147	230	560	1	1	1	\$16,290	\$13,032	\$15,117. ¹²
42605	5T	6	10	69	2	170	265	660	1	1	1	\$24,530	\$19,624	\$22,763. ⁸⁴

POLIPASTOS

POLIPASTOS MANUALES SISTEMA DOBLE FRENO, DE CADENA



- Con doble sistema de freno para aumentar la seguridad en la operación.
- Caja de engranajes con tratamiento térmico.
- Ganchos de acero forjado giratorios con traba de seguridad, reduciendo la tensión de la cadena.
- Ante la sobrecarga no se rompen repentinamente sino que se va abriendo en forma paulatina.
- Cadena de acero de alta resistencia grado 8.
- Cadena de acero pavonada que evita el deterioro del medio ambiente.

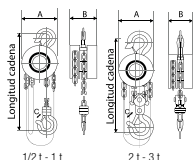


POLAC1A



CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD DE CADENA (M)	DIÁMETRO DE LA CADENA (mm)	APERTURA DEL GANCHO (mm)	NÚMERO DE RAMALES (CAIDA DE CADENAS)	A (mm)	B (mm)	C (mm)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Con cadena de 3 metros														
POLAC1A	0.5T	3	6	21	1	125	113	255	1	1	1	\$1,889	\$1,511, ²⁰	\$1,752, ⁹⁹
POLAC2A	1T	3	6	24	1	147	126	306	1	1	1	\$2,095	\$1,676	\$1,944, ¹⁶
POLAC3A	2T	3	6	31	2	183	141	368	1	1	1	\$2,886	\$2,308, ⁸⁰	\$2,678, ²¹
POLAC4A	3T	3	8	36	2	183	141	486	1	1	1	\$3,637	\$2,909, ⁶⁰	\$3,375, ¹⁴
POLAC5A	5T	3	10	47	2	215	163	616	1	1	1	\$5,164	\$4,131, ²⁰	\$4,792, ¹⁹
POLAC7A	7.5T	3	10	54	3	404	163	750	1	1	1	\$10,010	\$8,008	\$9,289, ²⁸
POLAC10A	10T	3	10	58	4	404	163	750	1	1	1	\$10,587	\$8,469, ⁶⁰	\$9,824, ⁷⁴
Con cadena de 6 metros														
POLAC1A-6	0.5T	6	6	21	1	125	113	255	1	1	1	\$2,494	\$1,995, ²⁰	\$2,314, ⁴³
POLAC2A-6	1T	6	6	24	1	147	126	306	1	1	1	\$2,531	\$2,024, ⁸⁰	\$2,348, ⁷⁷
POLAC3A-6	2T	6	6	31	2	183	141	368	1	1	1	\$3,386	\$2,708, ⁸⁰	\$3,142, ²¹
POLAC4A-6	3T	6	8	36	2	183	141	486	1	1	1	\$4,330	\$3,464	\$4,018, ²⁴
POLAC5A-6	5T	6	10	47	2	215	163	616	1	1	1	\$6,197	\$4,957, ⁶⁰	\$5,750, ⁸²

POLIPASTOS MANUALES, DE CADENA



- Mecanismo que protege los frenos y provoca menor desgaste.
- Diseño compacto.



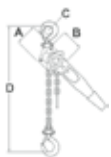
POLAC2L



CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD DE CADENA (M)	DIÁMETRO DE LA CADENA (mm)	APERTURA DEL GANCHO (mm)	NÚMERO DE RAMALES (CAIDA DE CADENAS)	A (mm)	B (mm)	C (mm)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
POLAC1L	0.5T	3	6	24	1	142	126	18	1	1	1	\$1,764	\$1,411, ²⁰	\$1,636, ⁹⁹
POLAC2L	1T	3	6	25	1	142	126	22	1	1	1	\$1,889	\$1,511, ²⁰	\$1,752, ⁹⁹
POLAC3L	2T	3	6	30	2	142	126	28	1	1	1	\$2,645	\$2,116	\$2,454, ⁵⁶
POLAC4L	3T	3	8	37	2	178	142	34	1	1	1	\$3,601	\$2,880, ⁸⁰	\$3,341, ⁷³

POLIPASTOS

POLIPASTOS MANUALES SISTEMA DOBLE FRENO, DE PALANCA



- Compacto y ligero para uso en espacios reducidos.
- Ajuste rápido de cadena.
- Sistema de doble freno.
- Único sistema antidesbloqueo.



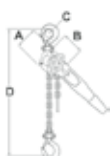
47015

URREA



CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD DE CADENA (M)	DIÁMETRO DE LA CADENA (mm)	APERTURA DEL GANCHO (mm)	NÚMERO DE RAMALES (CAIDA DE CADENAS)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
47015	0.75T	1.722	6	26.5	1	119	144	35.5	245	1	1	1	\$8,062	\$6,449. ⁶⁰	\$7,481. ⁵⁴
47115	1.5T	1.749	8	32	1	126	159	42.5	265	1	1	1	\$10,658	\$8,526. ⁴⁰	\$9,890. ⁶²
47315	3.2T	1.83	10	39	1	159	190	50	415	1	1	1	\$16,796	\$13,436. ⁸⁰	\$15,586. ⁶⁹

POLIPASTOS MANUALES, DE PALANCA



- Polipasto de palanca con gancho giratorio.
- Mango de caucho.



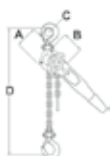
POPA01

URREA



CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD DE CADENA (M)	DIÁMETRO DE LA CADENA (mm)	APERTURA DEL GANCHO (mm)	NÚMERO DE RAMALES (CAIDA DE CADENAS)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
POPA01	0.75 t	1.5 m	6 mm	37 mm	1	148	90	37 mm	325	1	1	1	\$5,133	\$4,106. ⁴⁰	\$4,763. ⁴²
POPA02	1.5 t	1.5 m	8 mm	45 mm	1	172	98	45 mm	380	1	1	1	\$6,782	\$5,425. ⁶⁰	\$6,293. ⁷⁰
POPA03	3 t	1.5 m	8 mm	50 mm	1	200	115	50 mm	480	1	1	1	\$10,688	\$8,550. ⁴⁰	\$9,918. ⁴⁶
POPA04	6 t	3 m	10 mm	64 mm	2	200	115	64 mm	620	1	1	1	\$16,319	\$13,055. ²⁰	\$15,144. ⁰³

POLIPASTOS MANUALES, DE PALANCA



- Sistema de frenado con doble trinquete.
- Palanca que minimiza el esfuerzo al levantar la carga.
- Ganchos forjados con giro de 360°.
- Mango con grip antiderrapante.



POLPAL1

SURTEK



CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD DE CADENA (M)	DIÁMETRO DE LA CADENA (mm)	APERTURA DEL GANCHO (mm)	NÚMERO DE RAMALES (CAIDA DE CADENAS)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
POLPAL1	0.75 t	1.5	6	140	1	95	135	37	320	1	1	1	\$2,078	\$1,662. ⁴⁰	\$1,928. ³⁸
POLPAL2	1.5 t	1.5	8	240	1	105	155	45	380	1	1	1	\$2,717	\$2,173. ⁶⁰	\$2,521. ³⁸
POLPAL3	3 t	1.5	10	320	1	130	200	50	480	1	1	1	\$3,783	\$3,026. ⁴⁰	\$3,510. ⁶²
POLPAL6	6 t	1.5	10	340	2	130	200	64	600	1	1	1	\$6,038	\$4,830. ⁴⁰	\$5,603. ²⁶

TROLES

TROLES DE CARGA



PARA USO
EN VIGA IPS/IPR

URREA

- Un balero sellado por rueda.
- Argolla con resaque para colocar el polipasto.
- Eje principal con rondanas de ajuste para amplia gama de vigas.
- Chumacera soldada para mayor estabilidad.
- Perno central con ojal: donde pueden adaptarse cualquier tipo de polipasto especialmente los polipastos Urrea.



3305



CÓDIGO	CAPACIDAD	PESO (kg)	PERALTE DE VIGA	ANCHO DE PATÍN		RANGO DE GIRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
				PULGADAS	MILÍMETROS							
3305	0.5 t	8	3" - 15"	2.5" - 5.3"	63 mm - 135 mm	39"	1	1	1	\$2,611	\$2,088. ⁸⁰	\$2,423. ⁰¹
3310	1 t	12	5" - 24"	3" - 8"	76 mm - 203 mm	49"	1	1	1	\$3,850	\$3,080	\$3,572. ⁸⁰
3320	2 t	26	5" - 24"	3.9" - 8"	86 mm - 203 mm	59"	1	1	1	\$6,518	\$5,214. ⁴⁰	\$6,048. ⁷⁰
3330	3 t	36	6" - 24"	3.7" - 8"	94 mm - 203 mm	66"	1	1	1	\$8,741	\$6,992. ⁸⁰	\$8,111. ⁶⁵
3350	5 t	65	6" - 24"	4.250" - 8.7"	108 mm - 221 mm	68"	1	1	1	\$14,519	\$11,615. ²⁰	\$13,473. ⁶³

TROLES DE CARGA



PARA USO EN
VIGA IPS

- Perno central con ojal, donde puede adaptarse cualquier polipasto.
- Ruedas de fundición de acero montadas sobre rodamientos para facilitar su desplazamiento.



TR005

SURTEK



CÓDIGO	CAPACIDAD	PESO (kg)	PERALTE DE VIGA	ANCHO DE PATÍN		RANGO DE GIRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
				PULGADAS	MILÍMETROS							
TR005	0.5 t	4.1	2.52" - 4.53"	2.64" - 4.92"	67 mm - 125 mm	59.1"	1	1	1	\$910	\$728	\$844. ⁴⁸
TR01	1 t	6.5	2.95" - 5.12"	3.07" - 5.2"	78 mm - 132 mm	70.9"	1	1	1	\$1,089	\$871. ²⁰	\$1,010. ⁵⁹
TR02	2 t	9.5	3.82" - 6.3"	4.13" - 6.3"	105 mm - 160 mm	78.7"	1	1	1	\$1,529	\$1,223. ²⁰	\$1,418. ⁹¹
TR03	3 t	14.95	4.33" - 6.69"	3.74" - 6.5"	95 mm - 165 mm	98.4"	1	1	1	\$2,540	\$2,032	\$2,357. ¹²
TR05	5 t	26.75	4.33" - 7.36"	4.53" - 7.32"	115 mm - 186 mm	138"	1	1	1	\$3,625	\$2,900	\$3,364

MINIGRÚAS

MINIGRÚAS O THIRFORS



SURTEK



151200

- Construcción completa en acero.
- Ganchos de acero forjado.
- Dientes triple unión con doble engrane.
- Serie estándar ideal para movimiento de equipo pesado, tensado de cables.
- Precauciones: no sobrepase la máxima carga de trabajo. Inspeccione la minigrúa visualmente. No accione tirando sobre una esquina, ya que la carga puede soltarse. No utilice ningún tubo como palanca para hacer fuerza accionando la minigrúa. Nunca tense un cable alrededor de cualquier objeto, reconectando con el cuerpo de la minigrúa o el mismo cable.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE TIRO	CAPACIDAD DE LEVANTE	Ø CABLE MM	LONGITUD CABLE M				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
151200	1 t	0.5 t	4	1.17	1	6	6	\$450	\$360	\$417. ⁸⁰
151201	2 t	1 t	5	1.40	1	6	6	\$552	\$441. ⁸⁰	\$512. ²⁶
151202	3 t	1 t	5	1.83	1	6	6	\$716	\$572. ⁸⁰	\$664. ⁴⁵
151203	4 t	2 t	6	1.83	1	4	4	\$774	\$619. ²⁰	\$718. ²⁷

RODAJAS

TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA DE RODAJAS SURTEK

			CARACTERÍSTICAS													RESISTENCIA A													SUPERFICIES DE SUELO												
																																									
RODAJAS		NIVEL DE USO	Díametro	Soporte de espiga	Soporte de placa	Fija	Gratón	Con freno	Capacidad (kg/pc)	Rin de acero	Rin de plástico	Rin de hierro	Rin de polipropileno	Coures disponibles	Desgaste	Corrosión	Agua	Vapor	Químicos medios	Aceite y grasa	Virutas metálicas	Altas temperaturas	Bajas temperaturas	Grasas animales	Reducción de ruido	Protección de suelo	Alfombras	Ladrillo	Concreto	Linóleo	Asfalto	Terrazo	Madera	Acero liso	Acero texturizado	Teja					
HULE			2"	-	•	•	•	•	40	-	-	-	-	●																											
			2-1/2"	-	•	•	•	•	•	60	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	•		•	•	•						
			3"	-	•	•	•	•	•	70	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•				•	•		•	•	•					
			4"	-	•	•	•	•	•	80	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•				•	•		•	•	•					
			6"	•	•	•	•	•	•	200	•	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•				•	•		•	•	•					
			8"	•	-	•	•	•	•	250	•	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•				•	•		•	•	•					
POLIURETANO			3"	-	•	•	•	•	200	•	-	•	-	●			•	•		•	•	•		•	•	•				•	•		•	•	•	•	•				
			4"	-	•	•	•	•	•	200	•	-	•	-	●			•	•		•	•	•		•	•	•				•	•		•	•	•	•	•			
			6"	•	•	•	•	•	•	300	•	-	•	-	●			•	•		•	•	•		•	•	•				•	•		•	•	•	•	•			
ESFÉRICAS			1-5/8"	•	•	-	•	-	20	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•					•	•		•	•	•					
			2"	•	•	-	•	-	25	-	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•					•	•		•	•	•			
YOYO			1-5/8"	•	•	-	•	•	20	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•					•	•		•	•	•					
			2"	•	•	-	•	•	25	-	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•					•	•		•	•	•				
PVC			2"	•	•	•	•	•	40	-	•	•	-	●				•			•				•					•	•		•	•	•						
			2-1/2"	•	•	•	•	•	60	-	•	•	•	-	●				•							•					•	•		•	•	•					
			3"	•	•	•	•	•	80	-	•	•	•	-	●				•							•						•	•		•	•	•				
			4"	•	•	•	•	•	90	-	-	•	•	-	●				•							•							•	•		•	•	•			
GOMA			3"	-	•	•	•	•	40	-	•	-	-	●			•	•		•										•	•		•	•	•						
			4"	-	•	•	•	•	•	60	-	•	-	-	●			•	•		•											•	•		•	•	•				
			5"	-	•	•	•	•	•	100	-	•	-	-	●			•	•		•												•	•		•	•	•			
FIERRO			2"	-	•	•	•	-	35	-	-	•	-	●				•			•			•	•					•	•		•	•	•						
			2-1/2"	-	•	•	•	•	-	45	-	-	•	-	●				•			•			•	•						•	•		•	•	•				
			3"	-	•	•	•	•	-	60	-	-	•	-	●				•			•			•	•						•	•		•	•	•				
			4"	-	•	•	•	•	-	100	-	-	•	-	●				•			•			•	•							•	•		•	•	•			
			6"	-	•	•	•	•	-	400	-	-	•	-	●				•			•			•	•							•	•		•	•	•			
POLIPROPILENO			2"	-	•	•	•	•	50	-	•	-	-	○				•		•				•						•	•		•	•	•						
			2-1/2"	-	•	•	•	•	•	60	-	•	-	-	○				•			•			•							•	•		•	•	•				
			3"	-	•	•	•	•	•	80	-	•	-	-	●				•			•			•							•	•		•	•	•				
			4"	-	•	•	•	•	•	100	-	-	-	•	●				•			•			•							•	•		•	•	•				
			5"	-	•	•	•	•	•	150	-	-	-	•	●				•			•			•								•	•		•	•	•			
			6"	-	•	•	•	•	•	200	-	•	-	-	●				•			•			•								•	•		•	•	•			
TPR			3"	-	•	•	•	•	75	-	-	-	•	●				•		•				•								•	•		•	•	•				
			4"	-	•	•	•	•	•	105	-	•	-	•	●				•		•				•								•	•		•	•	•			
			6"	-	•	•	•	•	•	200	-	•	-	-	●				•		•				•								•	•		•	•	•			
			8"	-	•	•	•	•	•	220	-	•	-	-	●				•		•				•									•	•		•	•	•		
FENÓLICAS			4"	-	•	•	•	•	200	-	•	-	-	●				•		•			•								•	•		•	•	•					
			6"	-	•	•	•	•	•	280	-	•	-	-	●				•		•			•									•	•		•	•	•			
			8"	-	•	•	•	•	•	330	-	•	-	-	●				•		•			•										•	•		•	•	•		

• = Disponible | - = No disponible | E = Excelente | B = Bueno | R = Regular | X = No adecuado

RODAJAS

RODAJAS TIPO YOYO DE ESPIGA



- Rueda de nailon.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	ALTURA POSTE	DIÁMETRO POSTE	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm											
RY5P	De espiga con aro	2"	50	25 kg	47 mm	63 mm	11 mm	22 mm	1	4	120	\$14	\$11. ²⁰	\$12. ⁹⁹
RY5PB		2"	50	30 kg	54 mm	65 mm	11 mm	22 mm	1	4	120	\$20	\$16	\$18. ⁹⁹
RY4R	De espiga con rosca	1-5/8"	40	20 kg	38 mm	51 mm	10 mm	19 mm	1	4	120	\$12	\$9. ⁶⁰	\$11. ¹⁴
RY5R		2"	50	25 kg	46 mm	63 mm	10 mm	19 mm	1	4	120	\$13	\$10. ⁴⁰	\$12. ⁰⁶
RY4RB	De espiga con rosca y freno	1-5/8"	40	20 kg	38 mm	51 mm	10 mm	19 mm	1	4	120	\$14	\$11. ²⁰	\$12. ⁹⁹
RY5RB		2"	50	25 kg	47 mm	63 mm	10 mm	19 mm	1	4	120	\$16	\$12. ⁸⁰	\$14. ⁹⁵
RY4M	De espiga para madera	1-5/8"	40	20 kg	38 mm	51 mm	10 mm	19 mm	1	4	120	\$13	\$10. ⁴⁰	\$12. ⁰⁶
RY5M		2"	50	25 kg	47 mm	63 mm	10 mm	19 mm	1	4	120	\$14	\$11. ²⁰	\$12. ⁹⁹

RODAJAS TIPO YOYO CON PLACA



- Rueda de nailon.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm												
RY4G	Sin freno	1-5/8"	40	25 kg	38 mm	54 mm	38 x 38 mm	24 x 24 mm	5.5 mm	1	4	120	\$12	\$9. ⁶⁰	\$11. ¹⁴
RY5G		2"	50	30 kg	47 mm	64 mm	38 x 38 mm	24 x 24 mm	5.5 mm	1	4	120	\$13	\$10. ⁴⁰	\$12. ⁰⁶
RY4B	Con freno	1-5/8"	40	25 kg	47 mm	54 mm	38 x 38 mm	24 x 24 mm	5.5 mm	1	4	120	\$13	\$10. ⁴⁰	\$12. ⁰⁶
RY5B		2"	50	30 kg	54 mm	64 mm	38 x 38 mm	24 x 24 mm	5.5 mm	1	4	120	\$14	\$11. ²⁰	\$12. ⁹⁹

RODAJAS ESFÉRICAS DE ESPIGA



- Rueda de hule.
- Soporte con terminado cromado.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	ALTURA POSTE	DIÁMETRO POSTE	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm											
RE4P	De espiga	1-5/8"	40	20 kg	33 mm	53 mm	11 mm	35 mm	1	120	120	\$25	\$20	\$23. ²⁰
RE5P		2"	50	25 kg	42 mm	61 mm	11 mm	35 mm	1	4	120	\$27	\$21. ⁶⁰	\$25. ⁰⁶
RE4R	De espiga con rosca	1-5/8"	40	20 kg	32 mm	57 mm	10 mm	35 mm	1	4	120	\$21	\$16. ⁸⁰	\$19. ⁹⁹
RE5R		2"	50	25 kg	42 mm	65 mm	10 mm	35 mm	1	4	120	\$27	\$21. ⁶⁰	\$25. ⁰⁶
RE4M	De espiga para madera	1-5/8"	40	20 kg	32 mm	55 mm	8 mm	38 mm	1	4	120	\$21	\$16. ⁸⁰	\$19. ⁹⁹
RE5M		2"	50	25 kg	42 mm	63 mm	8 mm	38 mm	1	4	120	\$27	\$21. ⁶⁰	\$25. ⁰⁶

RODAJAS

RODAJAS ESFÉRICAS CON PLACA



- Rueda de hule.
- Soporte con terminado cromado.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.



RE4G



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO pulg	DIÁMETRO mm	CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RE4G	Giratorias sin freno	1-5/8"	40	20 kg	40 mm	52 mm	38 x 38 mm	25 x 25 mm	5.5 mm	1	4	120	\$21	\$16.80	\$19.49
RE5G		2"	50	25 kg	42 mm	62 mm	38 x 38 mm	26 x 26 mm	5.5 mm	1	4	120	\$27	\$21.60	\$25.06

RODAJAS DE HULE CON PLACA



- Rin de acero.
- Baleros de rodillo.
- Soporte con terminado zinc.
- Para sillas móviles y muebles, uso general.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.



RH5F



RH15F



RH5G



RH5B



RH15G



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO pulg	DIÁMETRO mm	CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RH5F	Fijas	2"	50	40 kg	23 mm	64 mm	66 x 39 mm	53 x 23	6.5 mm	1	100	100	\$25	\$20	\$23.20
RH6F		2-1/2"	63	60 kg	28 mm	79 mm	99 x 52 mm	81 x 25 mm	8 mm	1	60	60	\$58	\$46.40	\$53.82
RH7F		3"	75	70 kg	32 mm	91 mm	104 x 59 mm	83 x 36 mm	9 mm	1	40	40	\$71	\$56.80	\$65.89
RH10F		4"	100	80 kg	32 mm	126 mm	129 x 69 mm	105 x 38 mm	11 mm	1	30	30	\$126	\$100.80	\$116.93
RH15F	Fija con rin de acero	6"	150	200 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$265	\$212	\$245.82
RH5G	Giratoria sin freno	2"	50	40 kg	23 mm	64 mm	67 x 48 mm	54 x 24 mm	6.5 mm	1	100	100	\$33	\$26.40	\$30.62
RH6G		2-1/2"	63	60 kg	28 mm	79 mm	96 x 67 mm	76 x 41 mm	8 mm	1	60	60	\$69	\$55.20	\$64.03
RH7G		3"	75	70 kg	32 mm	91 mm	105 x 77 mm	85 x 58 mm	8.5 mm	1	40	40	\$82	\$65.60	\$76.10
RH10G		4"	100	80 kg	32 mm	126 mm	130 x 102 mm	102 x 75 mm	10.5 mm	1	20	20	\$147	\$117.60	\$136.42
RH5B	Giratorias con freno	2"	50	40 kg	23 mm	64 mm	67 x 48 mm	54 x 24 mm	6.5 mm	1	100	100	\$38	\$30.40	\$35.26
RH6B		2-1/2"	63	60 kg	28 mm	79 mm	96 x 67 mm	76 x 41 mm	8 mm	1	60	60	\$71	\$56.80	\$65.89
RH7B		3"	75	70 kg	32 mm	91 mm	105 x 77 mm	85 x 58 mm	8.5 mm	1	30	30	\$95	\$76	\$88.16
RH15G	Giratoria con rin de acero	6"	150	200 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	8	8	\$301	\$240.80	\$279.33

RODAJAS PARA ANDAMIO

RODAJAS DE HULE PARA ANDAMIO



- Rueda de hule con rin de acero.
- Soporte fabricado en acero zincado.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.
- Tipo de soporte: espiga.



RA15P



RA15B



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO pulg	DIÁMETRO mm	CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	ALTURA POSTE	DIÁMETRO POSTE	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RA15P	Sin freno	6"	150	200kg	50 mm	190 mm	100 mm	35 mm	1	6	6	\$417	\$333.60	\$386.98
RA20P		8"	200	250kg	50 mm	240 mm	100 mm	35 mm	1	4	4	\$481	\$384.80	\$446.37
RA15B	Con freno	6"	150	200kg	50 mm	190 mm	100 mm	35 mm	1	6	6	\$501	\$400.80	\$464.93
RA20B		8"	200	250kg	50 mm	240 mm	100 mm	35 mm	1	4	4	\$551	\$440.80	\$511.33

RODAJAS PARA ANDAMIO

RODAJAS DE POLIURETANO PARA ANDAMIO



RB15P

RB15B

- Rueda de poliuretano con rin de acero.
- Soporte fabricado en acero zincado.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.
- Tipo de soporte: espiga y perno.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	ALTURA POSTE	DIÁMETRO POSTE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm											
RB15P	Sin freno	6"	150	300 kg	50 mm	190 mm	100 mm	35 mm	1	6	6	\$504	\$403.20	\$467.71
RB15B	Con freno	6"	150	300 kg	50 mm	190 mm	100 mm	35 mm	1	6	6	\$582	\$465.90	\$540.10

RODAJAS PARA CARROS MÓVILES Y MUEBLES DE MANEJO DE CARGA PESADA

RODAJAS DE GOMA ELÁSTICA CON PLACA



RG010F

RG010G

RG07B

- Material del rin: plástico.
- Rodamiento de bola.
- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm												
RG07F	Fijas	3"	75	40 kg	27 mm	97 mm	84 x 72 mm	62 x 50 mm	8.5 x 11 mm	1	60	60	\$92	\$73.80	\$85.38
RG010F		4"	100	60 kg	33 mm	130 mm	102 x 84 mm	80 x 60 mm	9 x 14 mm	1	38	38	\$114	\$91.20	\$105.79
RG012F		5"	125	100 kg	34 mm	155 mm	102 x 84 mm	80 x 60 mm	9 x 14 mm	1	28	28	\$149	\$119.20	\$138.27
RG07G	Giratoria sin freno	3"	75	40 kg	27 mm	97 mm	84 x 72 mm	62 x 50 mm	8.5 x 11 mm	1	60	60	\$115	\$92	\$106.72
RG010G		4"	100	60 kg	33 mm	130 mm	102 x 84 mm	80 x 60 mm	9 x 14 mm	1	38	38	\$139	\$111.20	\$128.99
RG012G		5"	125	100 kg	34 mm	155 mm	102 x 84 mm	80 x 60 mm	9 x 14 mm	1	28	28	\$168	\$134.40	\$155.90
RG07B	Giratorias con freno	3"	75	40 kg	27 mm	97 mm	84 x 72 mm	62 x 50 mm	8.5 x 11 mm	1	60	60	\$131	\$104.80	\$121.57
RG010B		4"	100	60 kg	33 mm	130 mm	102 x 84 mm	80 x 60 mm	9 x 14 mm	1	32	32	\$158	\$126.40	\$146.62
RG012B		5"	125	100 kg	34 mm	155 mm	102 x 84 mm	80 x 60 mm	9 x 14 mm	1	24	24	\$194	\$155.20	\$180.03

RODAJAS DE PVC COLOR NEGRO CON ESPIGA



RVNE5

RVNE5B

- Material del rin: plástico.
- Rodamiento doble bola.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	ALTURA POSTE	DIÁMETRO POSTE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm											
RVNE5	Giratorias sin freno	2"	50	40 kg	23 mm	72 mm	9.5 mm	25 mm	1	100	100	\$38	\$30.40	\$35.26
RVNE6		2-1/2"	63	60 kg	32 mm	92 mm	12.7 mm	25 mm	1	40	40	\$85	\$68	\$78.88
RVNE7		3"	75	80 kg	32 mm	103 mm	12.7 mm	25 mm	1	40	40	\$91	\$72.80	\$84.45
RVNE5B	Giratorias con freno	2"	50	40 kg	23 mm	72 mm	9.5 mm	25 mm	1	80	80	\$52	\$41.60	\$48.26
RVNE6B		2-1/2"	63	60 kg	32 mm	92 mm	12.7 mm	25 mm	1	40	40	\$108	\$86.40	\$100.22
RVNE7B		3"	75	80 kg	32 mm	103 mm	12.7 mm	25 mm	1	40	40	\$114	\$91.20	\$105.79

RODAJAS PARA CARROS MÓVILES Y MUEBLES DE MANEJO DE CARGA PESADA

RODAJAS DE PVC COLOR NEGRO CON PLACA



SURTEK

- Material del rin: plástico.
- Rodamiento de bola.
- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RVN5F



RVN5G



RVN5B



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS	🔑	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm												
RVN5F	Fijas	2"	50	40 kg	23 mm	74 mm	70 x 53 mm	52 x 34 mm	8.5 x 11.5 mm	1	100	100	\$29	\$23.20	\$26.91
RVN6F		2-1/2"	63	60 kg	32 mm	94 mm	95 X 65 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	40	40	\$62	\$49.60	\$57.54
RVN7F		3"	75	80 kg	32 mm	106 mm	95 X 65 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	40	40	\$69	\$55.20	\$64.03
RVN5G	Giratorias sin freno	2"	50	40 kg	23 mm	74 mm	70 x 52 mm	53 x 35 mm	8.5 x 11.5 mm	1	100	100	\$36	\$28.80	\$33.41
RVN6G		2-1/2"	63	60 kg	32 mm	94 mm	92 x 62 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	40	40	\$81	\$64.80	\$75.17
RVN7G		3"	75	80 kg	32 mm	106 mm	92 x 62 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	40	40	\$87	\$69.60	\$80.74
RVN5B	Giratorias con freno	2"	50	40 kg	23 mm	74 mm	70 x 52 mm	53 x 35 mm	8.5 x 11.5 mm	1	80	80	\$50	\$40	\$46.40
RVN6B		2-1/2"	63	60 kg	32 mm	94 mm	92 x 62 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	40	40	\$101	\$80.80	\$93.73
RVN7B		3"	75	80 kg	32 mm	106 mm	92 x 62 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	40	40	\$109	\$87.20	\$101.15

RODAJAS DE PVC COLOR NARANJA CON PLACA



SURTEK

- Material de la rueda: PVC.
- Material del rin: poliuretano.
- Rodamiento de doble bola.
- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RV5F



RV5G



RV5B



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS	🔑	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm												
RV5F	Fijas	2"	50	60 kg	23 mm	72 mm	70 x 53 mm	52 x 34 mm	8.5 x 11.5 mm	1	100	100	\$31	\$24.80	\$28.77
RV6F		2-1/2"	64	70 kg	31 mm	94 mm	95 X 65 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	60	60	\$58	\$46.40	\$53.82
RV7F		3"	76	80 kg	32 mm	105.5 mm	95 X 65 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	40	40	\$63	\$50.40	\$58.46
RV10F	Giratoria sin freno	4"	100	90 kg	32 mm	132 mm	95 X 65 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	30	30	\$80	\$64	\$74.24
RV5G		2"	50	60 kg	23 mm	72 mm	72 x 52 mm	53 x 35 mm	8.5 x 11.5 mm	1	100	100	\$39	\$31.20	\$36.19
RV6G		2-1/2"	64	70 kg	31 mm	94 mm	92 x 62 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	45	45	\$75	\$60	\$69.60
RV7G	Giratorias con freno	3"	76	80 kg	32 mm	105.5 mm	92 x 62 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	40	40	\$84	\$67.20	\$77.36
RV10G		4"	100	90 kg	32 mm	132 mm	92 x 62 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	30	30	\$94	\$75.20	\$87.23
RV5B		2"	50	60 kg	23 mm	73 mm	70 x 52 mm	53 x 35 mm	8.5 x 11.5 mm	1	80	80	\$53	\$42.40	\$49.18
RV6B	Giratorias con freno	2-1/2"	64	70 kg	31 mm	94 mm	92 x 62 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	40	40	\$94	\$75.20	\$87.23
RV7B		3"	76	80 kg	31 mm	107 mm	92 x 62 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	30	30	\$103	\$82.40	\$95.58
RV10B		4"	100	90 kg	31 mm	132 mm	92 x 62 mm	75 x 45 mm	8.5 x 11.5 mm	1	30	30	\$114	\$91.20	\$105.19

RODAJAS DE POLIPROPILENO COLOR BLANCO



SURTEK

- Uso rudo.
- Rodamiento doble.
- Soporte tipo placa.
- Rueda de polipropileno.
- Material del rin: plástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RN10F



RN10G



RN10B



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS	🔑	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm												
RN10F	Fija	4"	100	200 kg	43 mm	142 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	16	16	\$218	\$174.40	\$202.30
RN10G	Giratoria sin freno	4"	100	200 kg	43 mm	142 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	16	16	\$258	\$206.40	\$239.42
RN10B	Giratoria con freno	4"	100	200 kg	43 mm	142 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$347	\$277.60	\$322.02

RODAJAS PARA CARROS MÓVILES Y MUEBLES DE MANEJO DE CARGA PESADA

RODAJAS DE POLIPROPILENO COLOR BLANCO

SURTEK



- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RN5F

RN5G

RN5B



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm												
RN5F	Fijas	2"	50	50 kg	25 mm	63.5 mm	66 x 39 mm	53 x 23 mm	6.3 mm	1	100	100	\$21	\$16.80	\$19.49
RN6F		2-1/2"	64	60 kg	27 mm	78.5 mm	100 x 52 mm	81 x 25 mm	8 mm	1	60	60	\$42	\$33.60	\$38.98
RN7F		3"	76	80 kg	30 mm	90 mm	104 x 59 mm	83 x 36 mm	8.5 mm	1	40	40	\$60	\$48	\$55.88
RN5G	Giratorias sin freno	2"	50	50 kg	25 mm	64 mm	67 x 48 mm	54 x 24 mm	6.3 mm	1	100	100	\$27	\$21.60	\$25.06
RN6G		2-1/2"	64	60 kg	27 mm	79 mm	96 x 67 mm	76 x 41 mm	8 mm	1	60	60	\$47	\$37.60	\$43.82
RN7G		3"	76	80 kg	30 mm	90 mm	105 x 77 mm	85 x 58 mm	8.5 mm	1	40	40	\$73	\$58.40	\$67.74
RN5B	Giratorias con freno	2"	50	50 kg	25 mm	64 mm	67 x 48 mm	54 x 24 mm	6.3 mm	1	100	100	\$34	\$27.20	\$31.55
RN6B		2-1/2"	64	60 kg	27 mm	79 mm	96 x 67 mm	76 x 41 mm	8mm	1	60	60	\$53	\$42.40	\$49.18
RN7B		3"	76	80 kg	30 mm	90 mm	105 x 77 mm	85 x 58 mm	8.5 mm	1	40	40	\$74	\$59.20	\$68.67

RODAJAS DE TPR COLOR GRIS CON HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE

SURTEK



- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de bola.
- Material del rin: plástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RT110F

RT110G

RT110B



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm												
RT110F	Fija	4"	100	110 kg	32 mm	137 mm	95 x 70 mm	73 x 48 mm	8.5 x 12.5 mm	1	40	40	\$296	\$236.80	\$274.69
RT110G	Giratoria sin freno	4"	100	110 kg	32 mm	137 mm	95 x 70 mm	73 x 48 mm	8.5 x 12.5 mm	1	40	40	\$428	\$342.40	\$397.18
RT110B	Giratoria con freno	4"	100	110 kg	32 mm	137 mm	95 x 70 mm	73 x 48 mm	8.5 x 12.5 mm	1	40	40	\$507	\$405.60	\$470.50

RODAJAS DE TPR COLOR GRIS CON PLACA

SURTEK



- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de rodillo.
- Material del rin: plástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RTG15F

RTG15G

RTG15B



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm												
RTG15F	Fijas	6"	150	200 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$330	\$264	\$306.24
RTG20F		8"	200	220 kg	50 mm	240 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	6	6	\$408	\$326.40	\$378.62
RTG15G	Giratorias sin freno	6"	150	200 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$377	\$301.60	\$349.86
RTG20G		8"	200	220 kg	50 mm	240 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	6	6	\$457	\$365.60	\$424.10
RTG15B	Giratorias con freno	6"	150	200 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$393	\$314.40	\$364.70
RTG20B		8"	200	220 kg	50 mm	240 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	6	6	\$485	\$388	\$450.08

RODAJAS PARA CARROS MÓVILES Y MUEBLES DE MANEJO DE CARGA PESADA

RODAJAS DE TPR COLOR GRIS



- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de bola simple.
- Material del rin: polipropileno.
- Material de la rueda: termoplástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RT7F



RT7G



RT7B



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
		pulg	mm												
RT7F	Fijas	3"	76	75 kg	32 mm	103 mm	95 x 67 mm	73 x 45 mm	8.5mm	1	40	40	\$124	\$99.20	\$115.07
RT10F		4"	100	105 kg	32 mm	128 mm	95 x 67 mm	73 x 45 mm	8.5mm	1	30	30	\$131	\$104.80	\$121.57
RT7G		3"	76	75 kg	32 mm	103 mm	95 x 67 mm	73 x 45 mm	8.5mm	1	40	40	\$146	\$116.80	\$135.49
RT10G	Giratorias sin freno	4"	100	105 kg	32 mm	128 mm	95 x 67 mm	73 x 45 mm	8.5mm	1	30	30	\$150	\$120	\$139.20
RT7B		3"	76	75 kg	32 mm	103 mm	95 x 67 mm	73 x 45 mm	8.5mm	1	30	30	\$226	\$180.80	\$209.73
RT10B		4"	100	105 kg	32 mm	128 mm	95 x 67 mm	73 x 45 mm	8.5mm	1	30	30	\$231	\$184.80	\$214.37

RODAJAS DE POLIURETANO COLOR MARRÓN



- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de rodillo.
- Material del rin: plástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RPU12F



RPU12G



RPU12B



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
		pulg	mm												
RPU10F	Fijas	4"	100	100 kg	50 mm	142 mm	114 x 100mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	16	16	\$261	\$208.80	\$242.21
RPU12F		5"	125	150 kg	50 mm	164 mm	114 x 100mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	12	12	\$321	\$256.80	\$297.89
RPU16F		6"	150	200 kg	50 mm	190 mm	114 x 100mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$341	\$272.80	\$316.45
RPU18F	Giratorias sin freno	8"	200	220 kg	50 mm	240 mm	114 x 100mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	6	6	\$467	\$373.80	\$433.38
RPU10G		4"	100	100 kg	50 mm	142 mm	114 x 100mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	16	16	\$293	\$234.40	\$271.80
RPU12G		5"	125	150 kg	50 mm	164 mm	114 x 100mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	12	12	\$360	\$288	\$334.08
RPU16G	Giratorias con freno	6"	150	200 kg	50 mm	190 mm	114 x 100mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$380	\$304	\$352.84
RPU18G		8"	200	220 kg	50 mm	240 mm	114 x 100mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	6	6	\$512	\$409.60	\$475.14
RPU10B		4"	100	100 kg	50 mm	142 mm	114 x 100mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	12	12	\$338	\$270.40	\$313.66
RPU12B	Giratorias con freno	5"	125	150 kg	50 mm	164 mm	114 x 100mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$410	\$328	\$380.48
RPU16B		6"	150	200 kg	50 mm	190 mm	114 x 100mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$436	\$348.80	\$404.81
RPU18B		8"	200	220 kg	50 mm	240 mm	114 x 100mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	6	6	\$548	\$438.40	\$508.34

RODAJAS DE POLIURETANO COLOR ROJO CON PLACA



- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de rodillos.
- Material del rin: polipropileno.
- Material de la rueda: poliuretano.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RR10F



RR10G



RR10B



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
		pulg	mm												
RR10F	Fijas	4"	100	100 kg	50 mm	142 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	12	12	\$268	\$214.40	\$248.70
RR15F		6"	150	150 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$349	\$279.20	\$323.87
RR10G		4"	100	100 kg	50 mm	142 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	12	12	\$310	\$248	\$287.88
RR15G	Giratorias sin freno	6"	150	150 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$383	\$306.40	\$355.42
RR10B		4"	100	100 kg	50 mm	142 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$380	\$304	\$352.84
RR15B		6"	150	150 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	5	5	\$467	\$373.60	\$433.38

RODAJAS PARA CARROS MÓVILES Y MUEBLES DE MANEJO DE CARGA PESADA

RODAJAS DE POLIURETANO COLOR NEGRO CON PLACA

SURTEK



- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de placa simple.
- Material del rin: polipropileno.
- Material de la rueda: poliuretano.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RG7F



RG7G



RG7B



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm												
RG7F	Fijas	3"	76	80 kg	32 mm	104 mm	95 x 67 mm	73 x 45 mm	8.5 mm	1	40	40	\$107	\$85.60	\$99.30
RG10F		4"	100	100 kg	32 mm	132 mm	95 x 67 mm	73 x 45 mm	8.5 mm	1	30	30	\$131	\$104.80	\$121.57
RG7G		3"	76	80 kg	32 mm	104 mm	95 x 67 mm	73 x 45 mm	8.5 mm	1	30	30	\$155	\$124	\$143.84
RG10G	Giratorias sin freno	4"	100	100 kg	32 mm	132 mm	95 x 67 mm	73 x 45 mm	8.5 mm	1	30	30	\$170	\$136	\$157.76
RG7B		3"	76	80 kg	32 mm	104 mm	95 x 67 mm	73 x 45 mm	8.5 mm	1	25	25	\$203	\$162.40	\$188.38
RG10B		4"	100	100 kg	32 mm	132 mm	95 x 67 mm	73 x 45 mm	8.5 mm	1	25	25	\$210	\$168	\$194.88

RODAJAS FENÓLICAS CON PLACA

SURTEK



- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de rodillo.
- Material del rin: plástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RFE15F



RFE10G



RFE15B



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm												
RFE10F	Fijas	4"	100	200 kg	50 mm	142 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	16	16	\$369	\$295.20	\$342.43
RFE15F		6"	150	280 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$491	\$392.80	\$455.65
RFE20F		8"	200	330 kg	50 mm	240 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	6	6	\$653	\$522.40	\$605.98
RFE10G	Giratorias sin freno	4"	100	200 kg	50 mm	142 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	16	16	\$397	\$317.60	\$368.42
RFE15G		6"	150	280 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$534	\$427.20	\$495.55
RFE20G		8"	200	330 kg	50 mm	240 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	6	6	\$702	\$561.60	\$651.46
RFE10B	Giratorias con freno	4"	100	200 kg	50 mm	142 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	12	12	\$467	\$373.60	\$433.38
RFE15B		6"	150	280 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$600	\$480	\$556.80
RFE20B		8"	200	330 kg	50 mm	240 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	6	6	\$769	\$615.20	\$713.63

RODAJAS DE FIERRO CON PLACA

SURTEK



- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RF10F



RF10G



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm												
RF5F	Fijas	2"	50	60 kg	23 mm	72	58 x 48 mm	46 x 35 mm	6 mm	1	100	100	\$53	\$42.40	\$49.18
RF6F		2-1/2"	64	70 kg	31 mm	94 mm	65 x 54 mm	51 x 38 mm	7 mm	1	60	60	\$89	\$71.20	\$82.39
RF7F		3"	76	80 kg	32 mm	105.5 mm	82 x 72 mm	62 x 50 mm	8.5 x 11 mm	1	30	30	\$119	\$95.20	\$110.43
RF10F		4"	100	90 kg	32 mm	132 mm	102 x 84 mm	81 x 60 mm	9 x 14 mm	1	20	20	\$209	\$167.20	\$193.95
RF15F		6"	150	400 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	6	6	\$432	\$345.60	\$400.90
RF5G	Giratoria sin freno	2"	50	35 kg	22 mm	65 mm	50.5 x 48 mm	46 x 35 mm	6.2 mm	1	80	80	\$59	\$47.20	\$54.75
RF6G		2-1/2"	64	45 kg	22 mm	83 mm	65 x 54 mm	51 x 38 mm	7 mm	1	60	60	\$94	\$75.20	\$87.23
RF7G		3"	76	60 kg	27 mm	92 mm	82 x 72 mm	62 x 50 mm	8.5 x 11 mm	1	30	30	\$124	\$99.20	\$115.07
RF10G		4"	100	100 kg	32 mm	127 mm	102 x 84 mm	80 x 60 mm	9 x 14 mm	1	20	20	\$228	\$182.40	\$211.58
RF15G		6"	150	400 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	6	6	\$515	\$412	\$477.92

RODAJAS PARA CARROS MÓVILES Y MUEBLES DE MANEJO DE CARGA PESADA

RODAJAS DE FIERRO CON POLIURETANO COLOR ROJO CON PLACA



- Material del rin: hierro.
- Rodamiento de rodillos.
- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.



RP7F



RP7G



RP7B



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO		CAPACIDAD POR PIEZA	ANCHO DE RUEDA	ALTURA TOTAL	DIMENSIÓN PLACA	DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	TAMAÑO DE ORIFICIOS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		pulg	mm												
RP7F	Fijas	3"	76	200 kg	50 mm	118 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	12	12	\$329	\$263.20	\$305.31
RP10F		4"	100	200 kg	50 mm	142 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	12	12	\$335	\$268	\$310.38
RP15F		6"	150	300 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	8	8	\$411	\$328.80	\$381.41
RP7G	Giratorias sin freno	3"	76	200 kg	50 mm	118 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$366	\$292.80	\$339.85
RP10G		4"	100	200 kg	50 mm	142 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	10	10	\$361	\$288.80	\$335.01
RP15G		6"	150	300 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	8	8	\$451	\$360.80	\$418.33
RP7B	Giratorias con freno	3"	76	200 kg	50 mm	118 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	8	8	\$500	\$400	\$464
RP10B		4"	100	200 kg	50 mm	142 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	8	8	\$500	\$400	\$464
RP15B		6"	150	300 kg	50 mm	190 mm	114 x 100 mm	85 x 72 mm	10.8 x 19 mm	1	5	5	\$601	\$480.80	\$557.73

RACK CON RUEDAS Y RODAJAS



CONTENIDO



- Organización y ubicación estratégica del producto para mejora de la exhibición e impulso a la venta.
- Terminado electrostático color negro, pulido calibre 3/16", micro soldado.
- Cuerpo de malla de alambre para sujetar las rodajas, se incluyen cinchos.
- Cenefas con información técnica posicionables.

El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RRUEDC	Rack con 172 ruedas y rodajas para exhibición	60 x 60 x 180 cm	1	1	1	\$45,207	\$36,165.60	\$41,952.10

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	URREA	SURTEK	FOY
Herramienta eléctrica portátil a batería 20 V uso mega pesado	Juegos de herramientas eléctricas portátiles	647	•		
	Pistolas de impacto a batería	647	•		
	Rotomartillos de impacto a batería	648	•		
	Sierras circulares a batería	648	•		
	Pistolas de impacto para taller a batería	649	•		
	Cargadores y baterías de poder	649	•		
Herramienta eléctrica portátil a batería 18 V uso extra pesado	Juegos de herramientas eléctricas portátiles	651	•		
	Atornilladores de impacto a batería	652	•		
	Esmeriladoras angulares a batería	652	•		
	Pistolas de impacto a batería	653	•		
	Rotomartillos de impacto a batería	654	•		
	Cargadores y baterías de poder	655	•		
Herramienta eléctrica portátil a batería 20 V uso industrial	Juegos de herramientas eléctricas portátiles	657	•		
	Atornilladores de impacto a batería	657	•		
	Pistolas de impacto a batería	658	•		
	Rotomartillos de impacto a batería	658	•		
	Rotomartillos SDS a batería	659	•		
	Taladros/atornilladores a batería	659	•		
	Esmeriladoras angulares a batería	660	•		
	Motosierras a batería	660	•		
	Cortasetos a batería	660	•		
	Desbrozadoras a batería	661	•		
	Sopladoras a batería	661	•		
	Cargadores y baterías de poder	661	•		
Herramienta eléctrica portátil a batería 20 V uso general	Juegos de herramientas eléctricas portátiles	663		•	
	Atornilladores de impacto a batería	663		•	
	Pistolas de impacto a batería	664		•	
	Rotomartillos de impacto a batería	664		•	
	Taladros/atornilladores a batería	665		•	
	Esmeriladoras angulares a batería	665		•	
	Cargadores y baterías de poder	665		•	
Herramienta eléctrica portátil a batería 12 V uso profesional	Juegos de herramientas eléctricas portátiles	667			•
	Atornilladores de impacto a batería	668			•
	Pistolas de impacto a batería	668			•
	Rotomartillos de impacto a batería	668			•
	Taladros/atornilladores a batería	669			•
	Esmeriladoras angulares a batería	669			•
	Cargadores y baterías de poder	669			•
Herramienta eléctrica portátil a batería 12 V uso profesional	Rotomartillos de impacto a batería	670		•	
	Taladros/atornilladores a batería	670		•	
	Cargadores y baterías de poder	670		•	
Herramienta eléctrica portátil a batería 12 V uso general	Juegos de herramientas eléctricas portátiles	671			•
	Rotomartillos de impacto a batería	671			•
	Taladros/atornilladores a batería	671			•
	Cargadores y baterías de poder	671			•
Herramienta eléctrica portátil para atornillar	Atornilladores a batería	672		•	
	Atornilladores eléctrico	673		•	
	Pistolas de impacto	673	•		
	Rotomartillos	674	•	•	•
	Martillos demoledores	682	•	•	
	Rotomartillos electroneumáticos	684	•	•	
	Góndola para herramientas de demolición	687	•	•	
	Taladros	688	•		
Herramienta eléctrica portátil para corte y desbaste	Esmeriladoras	689	•	•	•
	Grabador eléctrico	695			•
	Cepillos eléctricos	696	•	•	
	Lijadoras	697	•	•	
	Herramienta multipropósito	699		•	
	Moto-tools eléctricos	699	•	•	
	Pulidoras	700	•	•	•
	Rectificadores	702	•		
	Routers	703	•	•	
	Sierras caladoras	705	•	•	•
	Seguetas para sierra caladora	707		•	
	Sierras circulares	708	•	•	•
	Sierras sable	710	•	•	
	Seguetas para sierra sable	710		•	
	Góndola para herramientas eléctricas	711	•	•	
Herramientas eléctricas emisoras de calor y para pintar	Cautines	711	•	•	•
	Pistolas de calor	713	•	•	
	Pistolas eléctricas para pintar	715		•	
	Pistolas para silicón	716		•	
Carbones	Juegos de carbones	717	•	•	•

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST



TECNOLOGÍA AVANZADA DE MOTOR LIBRE DE CARBONES

DESCONÉCTATE Y LIBÉRATE DE LOS CABLES

V20 VOLTS



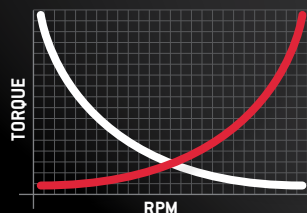
MOTOR SIN CARBONES

La nueva tecnología **BRUSHLESS** funciona a través de un microprocesador en lugar de los tradicionales carbones reduciendo la fricción y el sobrecalentamiento.

Hasta **10x** mayor vida útil del motor.
Hasta **30%** más potencia.
Hasta **1.5x** mayor tiempo de trabajo.

ALTO RENDIMIENTO PARA TRABAJOS PESADOS AUN EN CONDICIONES EXTREMAS

Puede trabajar en temperaturas desde **-20°C hasta 40 °C** sin afectar su rendimiento. Indicador de nivel de carga de la batería de **4-LED**.



- Gran torque, baja velocidad para un trabajo pesado con alta eficiencia.
- Gran velocidad, bajo torque para un trabajo ligero con alta eficiencia.

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

JUEGO DE ROTOMARTILLO, PISTOLA DE IMPACTO Y SIERRA CALADORA A BATERÍA LITIO-ION 20 V



URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder


Contenido	
RB1120A	Rotomartillo batería Li-ion 20 V 1
LI1120	Pistola de impacto 1/2" 20 V 1
MP117	Maleta portaherramientas 17" 1
SKB920	Sierra caladora 65 mm 20 V 1

•NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPI03	4	1 1 1	\$18,518	\$14,814.40	\$17,184.70

JUEGO DE SIERRA CALADORA A BATERÍA LITIO-ION 20 V


4
PIEZAS

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder


Contenido	
MP117	Maleta portaherramientas 17" 1
SKB920	Sierra caladora 65 mm 20 V 1
BAT20U	Batería Li-ion 20 V universal 1
CHAR20U	Cargador universal 1

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JC02	4	1 1 1	\$6,115	\$4,892	\$5,674.72

ROTOMARTILLO DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder


CÓDIGO	RB1120A
USO	
VOLTAJE	20 V - 4.0 Ah
TAMAÑO DE BROQUERO	1/2"
VELOCIDAD MÁXIMA	1= 0-550 r/min 2= 0-2,000 r/min
GOLPES POR MINUTO	0-8,800 g/min 0-32,000 g/min
TORQUE MÁXIMO	90 Nm
CICLO DE TRABAJO	50 min / 10 min
PESO	2.99 kg (6.59 lb)
ACCESORIOS	2 baterías de 4 Ah 1 cargador inteligente 1 maletín plástico
	1
	3
	3
P. LISTA	\$10,067
DIST.	\$8,053.60
DIST. C/IVA	\$9,342.18

3 funciones:
rotomartillo, taladro
y atornillador.

•NOM-003-SCFI-2014.

Ideal para perforaciones
en superficies duras.

3 funciones: rotomartillo,
taladro y atornillador.

Broquero de cambio
rápido sin llave.

Interruptor de velocidad variable.

Luz LED de trabajo.

Sistema de carga rápida
permite aumentar la
productividad en la operación.

Clip para cinturón.



Contenido	
MP117	Maleta portaherramientas 17" 1
LI1120	Pistola de impacto 1/2" 20 V 1
RB1120A	Rotomartillo batería Li-ion 20 V 1
BAT20U	Baterías 3
CHAR20U	Cargador 1

•NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPI02	3	1 1 1	\$16,411	\$13,128.80	\$15,229.41

JUEGO DE SIERRA CIRCULAR A BATERÍA LITIO-ION 20 V


4
PIEZAS

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder


Contenido	
MP117	Maleta portaherramientas 17" 1
SCB1120	Sierra circular 7-1/4" 20 V 1
BAT20U	Batería Li-ion 20 V universal 1
CHAR20U	Cargador universal 1

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JC01	4	1 1 1	\$9,031	\$7,224.80	\$8,380.77

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

SIERRA CIRCULAR 7-1/4" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



URRERA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



CÓDIGO	SCB1120
USO	
CAPACIDAD DISCO	7-1/4"
VOLTAJE	20 V
VELOCIDAD SIN CARGA	4,500 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
PESO	3.5 kg (7.7 lb)
CAPACIDAD DE CORTE A 90°	2-7/16"
CAPACIDAD DE CORTE A 45°	1-13/16"
CONTENIDO	1 disco de corte 1 llave hexagonal
	1
	2
	2
P. LISTA	\$5,288
DIST.	\$4,230.40
DIST. C/IVA	\$4,907.26

No incluyen cargador ni batería, se venden por separado.



Ideal para realizar cortes rápidos y rectos.

•NOM-003-SCFI-2014.



CARGADOR Y BATERÍA 20 V



CHAR20U



BAT20U

•Los cargadores sólo son compatibles con los códigos marcados.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RB1120	RB1120A	AH1120	LI1120	SCB1120	SKB920				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CHAR20U	Cargador Universal 20 V	•	•	•	•	•	•	1	8	8	\$1,197	\$957.80	\$1,110.82
BAT20U	Batería Li-Ion 20 V 4.0 Ah	•	•	•	•	•	•	1	8	8	\$1,970	\$1,576	\$1,828.16

URRERA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

PISTOLAS DE IMPACTO PARA TALLER A BATERÍA 20 V

PISTOLAS DE IMPACTO A BATERÍA PARA TALLER A BATERÍA LITIO-ION 20 V

MEGA PESADO **20 V** **VOLTAJE** **TECNOLOGÍA LITIO-ION** **MOTOR SIN CARBONES** **FUNCIÓN REVERSIBLE** **VELOCIDAD VARIABLE** **3 VELOCIDADES MECÁNICAS**

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS



1"
CUADRO



LI1219

Selector electrónico de 3 velocidades y torque para mayor variedad de aplicaciones.

3/4"
CUADRO



LI1213

Mango con grip antiderrapante.

Luz LED de trabajo.

Permite movilidad de manera libre y acceso a áreas difíciles de trabajo eliminando cables y mangueras.

1/2"
CUADRO



LI1212

1/2"
CUADRO



LI129

Ideal para trabajos de alto torque, para retirar o instalar pernos de hasta 1".

•NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LI1219	LI1213	LI1212	LI129
USO				
VOLTAJE	20 V - 8-0 Ah	20 V - 4-0 Ah	20 V - 4-0 Ah	20 V - 4-0 Ah
CUADRO	1"	3/4"	1/2"	1/2"
VELOCIDAD SIN CARGA	1= 0-1,000 r/min; 2= 0-1,500 r/min; 3= 0-1,900 r/min	1= 0-1,100 r/min; 2= 0-1,500 r/min; 3= 0-1,800 r/min	1= 0-1,000 r/min; 2= 0-1,500 r/min; 3= 0-1,800 r/min	1= 0-1,500 r/min; 2= 0-2,000 r/min; 3= 0-2,500 r/min
GOLPES POR MINUTO	1= 0-1,400 g/min; 2= 0-1,900 g/min; 3= 0-2,400 g/min	1= 0-1,400 g/min; 2= 0-1,800 g/min; 3= 0-2,300 g/min	1= 0-1,400 g/min; 2= 0-1,800 g/min; 3= 0-2,300 g/min	1= 0-1,600 g/min; 2= 0-2,200 g/min; 3= 0-2,700 g/min
TORQUE MÁXIMO	1,900 Nm (1,401.4 ft-lb)	1,300 Nm (958.8 ft-lb)	1,200 Nm (885 ft-lb)	900 Nm (663.8 ft-lb)
TIEMPO DE OPERACIÓN	90 min/ 10 min	90 min/ 10 min	90 min/ 10 min	90 min/ 10 min
PESO	4.5 kg (9.92 lb)	3.58 kg (7.89 lb)	3.48 kg (7.67 lb)	2.58 kg (5.69 lb)
	1	1	1	1
	3	4	4	5
	3	4	4	5
P. LISTA	\$15,430	\$11,428	\$11,021	\$8,164
DIST.	\$12,344	\$9,142. ⁴⁰	\$8,816. ³⁰	\$6,531. ²⁰
DIST. C/IVA	\$14,319. ⁰⁴	\$10,605. ¹⁸	\$10,227. ⁴⁹	\$7,576. ¹⁹

CARGADOR Y BATERÍAS 20 V

MEGA PESADO
20 V **VOLTAJE** **CARGA RÁPIDA**



CAI25

MEGA PESADO
TECNOLOGÍA LITIO-ION **CARGA RÁPIDA**



BAI208

MEGA PESADO
TECNOLOGÍA LITIO-ION **CARGA RÁPIDA**



BAI204

•El cargador y baterías sólo son compatibles con los códigos marcados.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LI1219	LI1213	LI1212	LI129				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAI25	Cargador baterías 20 V 2.5 A	•	•	•	•	1	1	1	\$760	\$608	\$705. ²⁸
BAI208	Batería Litio-ion 20 V 8.0 Ah	•	•	•	•	1	1	1	\$2,886	\$2,308. ⁸⁰	\$2,678. ²¹
BAI204	Batería Litio-ion 20 V 4.0 Ah	•	•	•	•	1	1	1	\$1,519	\$1,215. ²⁰	\$1,409. ⁶³

TECNOLOGÍA AVANZADA DE MOTOR LIBRE DE CARBONES

DESCONÉCTATE Y LIBÉRATE DE LOS CABLES

V18 VOLTS



**MOTOR SIN
CARBONES**



**EXTRA
PESADO**



**PESO
LIGERO**



**TECNOLOGÍA
LITIO-ION**

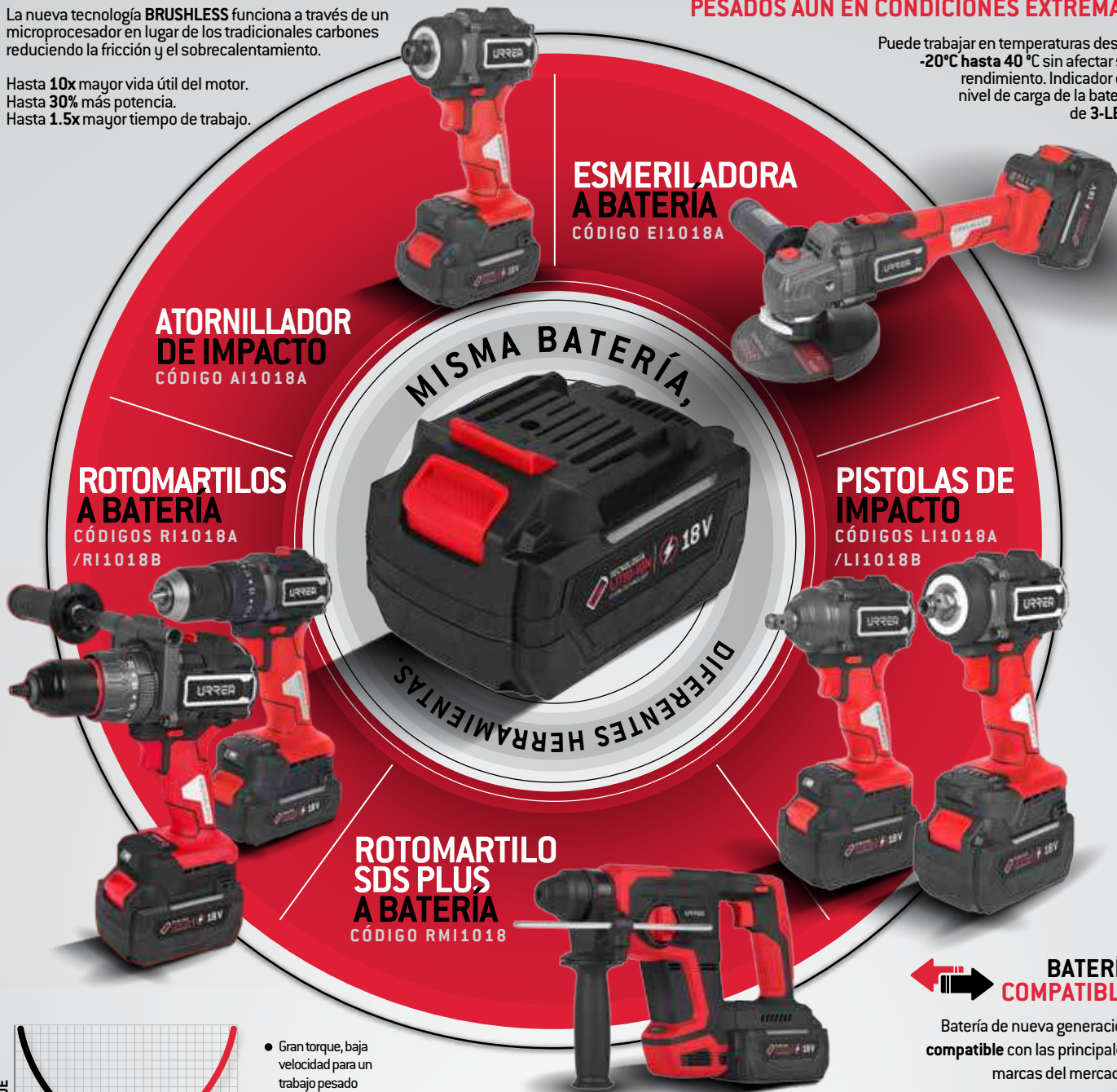
MOTOR SIN CARBONES

La nueva tecnología **BRUSHLESS** funciona a través de un microprocesador en lugar de los tradicionales carbones reduciendo la fricción y el sobrecalentamiento.

Hasta **10x** mayor vida útil del motor.
Hasta **30%** más potencia.
Hasta **1.5x** mayor tiempo de trabajo.

ALTO RENDIMIENTO PARA TRABAJOS PESADOS AUN EN CONDICIONES EXTREMAS

Puede trabajar en temperaturas desde **-20°C hasta 40 °C** sin afectar su rendimiento. Indicador de nivel de carga de la batería de **3-LED**.



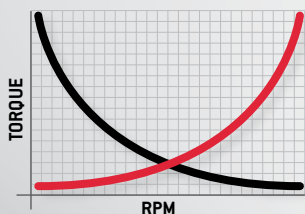
**ATORNILLADOR
DE IMPACTO**
CÓDIGO AI1018A

**ESMERILADORA
A BATERÍA**
CÓDIGO EI1018A

**ROTOMARTILOS
A BATERÍA**
CÓDIGOS RI1018A
/RI1018B

**PISTOLAS DE
IMPACTO**
CÓDIGOS LI1018A
/LI1018B

**ROTOMARTILO
SDS PLUS
A BATERÍA**
CÓDIGO RMI1018



- Gran torque, baja velocidad para un trabajo pesado con alta eficiencia.
- Gran velocidad, bajo torque para un trabajo ligero con alta eficiencia.

**BATERÍA
COMPATIBLE**

Batería de nueva generación compatible con las principales marcas del mercado.

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 18 V

JUEGOS DE ROTOMARTILLO Y ATORNILLADOR DE IMPACTO A BATERÍA LITIO-ION 18 V



3
PIEZAS



Contenido	
MP117	Maleta portaherramientas 17"
AI1018	Atornillador imp 1/4" 18 V 350 Nm
RI1018	Rotomartillo 2 li-ion 18 V 2AH
	Baterías de 18 V 2 Ah
	Cargadores 18 V 2,4 A

JPI04

6
PIEZAS



Contenido	
AI1018A	Atornillador de impacto
RI1018A	Rotomartillo
	Cargador de baterías
	Baterías 18 V 2 Ah
	Maleta portaherramientas

JPI07

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPI04	3	1	1	1	\$8,333	\$6,666. ⁴⁰	\$7,733. ⁰²
JPI07	6	1	1	1	\$7,153	\$5,722. ⁴⁰	\$6,637. ⁹⁸

JUEGOS DE ROTOMARTILLO Y PISTOLA DE IMPACTO A BATERÍA LITIO-ION 18 V



3
PIEZAS



Contenido	
LI1018	Pistola de impacto 1/2" 2 li-ion 18 V 2AH
RI1018	Rotomartillo 2 li-ion 18 V 2AH
MP117	Maleta portaherramientas 17"
	Baterías de 18 V 2 Ah
	Cargadores 18 V 2,4 A

JPI05

6
PIEZAS



Contenido	
LI1018A	Pistola de impacto
RI1018A	Rotomartillo
	Cargador de baterías
	Baterías 18 V 4 Ah
	Maleta portaherramientas

JPI08

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPI05	3	1	1	1	\$8,519	\$6,815. ²⁰	\$7,905. ⁸³
JPI08	6	1	1	1	\$7,153	\$5,722. ⁴⁰	\$6,637. ⁹⁸

JUEGOS DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA A BATERÍA LITIO-ION 18 V



3
PIEZAS



Contenido	
EI1018	Esmeriladora ang li-ion 18 V 4AH
RI1018	Rotomartillo 2 li-ion 18 V 2AH
MP117	Maleta portaherramientas 17"
	Baterías de 18 V 2 Ah
	Batería de 18 V 4 Ah
	Cargadores 18 V 2,4 A

JPI06

6
PIEZAS



Contenido	
EI1018A	Esmeriladora Angular
RI1018A	Rotomartillo
	Cargador de baterías
	Baterías 18 V 4 Ah
	Maleta portaherramientas

JPI09

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPI06	3	1	1	1	\$8,683	\$6,946. ⁴⁰	\$8,057. ⁸²
JPI09	6	1	1	1	\$8,301	\$6,640. ⁸⁰	\$7,703. ³³

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 18 V

ATORNILLADORES DE IMPACTO 1/4" A BATERÍA LITIO-ION 18 V



CÓDIGO	AI1018	AI1018A
USO	EXTRA PESADO	EXTRA PESADO
VOLTAJE	18V	18V
ENCASTRE	1/4"	1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	1= 0-1,100 r/min; 2= 0-1,800 r/min; 3= 0-2,400 r/min	1= 0 - 1,300 r/min 2= 0 - 1,900 r/min 3= 0 - 2,550 r/min 4= 0 - 3,150 r/min
GOLPES POR MINUTO	1= 0-1,100 g/min; 2= 0-2,600 g/min; 3= 0-3,200 g/min;	0 - 3,800 g/min
TORQUE MÁXIMO	Alto: 200 Nm; Medio: 160 Nm; Bajo: 120 Nm	250 Nm
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min	25 min / 10 min
PESO	1,1 kg (2,42 lb)	1.44 kg
CONTENIDO	2 baterías de 2Ah 1 cargador 120/220 V~ 60 Hz 1 maletín plástico	2 baterías de 2 Ah 1 cargador 120/240 V~ 60 Hz 1 maletín plástico
	1	1
	5	4
	5	4
P. LISTA	\$3,725	\$3,775
DIST.	\$2,980	\$3,020
DIST. C/IVA	\$3,456. ⁸⁰	\$3,503. ²⁰

Selector electrónico de 3 velocidades y torque para mayor variedad de aplicaciones.

Selector electrónico de 4 velocidades y torque para mayor variedad de aplicaciones.

Luz LED de trabajo.



AI1018



AI1018A

- Diseño compacto para trabajar en lugares estrechos.
- Clip para cinturón.
- Ideal para trabajar con pijas y tornillos, en superficies de metal, madera o plástico.
- NOM-003-SCFI-2014.

Batería nueva generación compatible con principales marcas del mercado.



ESMERILADORAS ANGULARES 4-1/2" - 5" A BATERÍA LITIO-ION 18 V



CÓDIGO	EI1018	EI1018A
USO	EXTRA PESADO	EXTRA PESADO
VOLTAJE	18 V - 4 Ah	18 V
CAPACIDAD DE DISCO	4-1/2", 5"	4-1/2"
VELOCIDAD	10,000 r/min	1= 0 - 3000 r/min 2= 0 - 6000 r/min 3= 0 - 9000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"	5/8"
CICLO DE TRABAJO	30 min / 10 min	25 min / 10 min
PESO	1.57 kg (3.46 lb)	2.1 kg (4.6 lb)
CONTENIDO	1 batería de 4 Ah 1 cargador 120/220 V~ 60 Hz 1 llave para cambio de disco 1 empuñadura lateral 1 guarda de seguridad 1 maletín plástico	1 batería de 4 Ah 1 cargador 120/240 V~ 60 Hz 1 llave para cambio de disco 1 empuñadura lateral 1 guarda de seguridad 1 maletín plástico
	1	1
	1	4
	1	4
P. LISTA	\$4,094	\$4,160
DIST.	\$3,275. ²⁰	\$3,328
DIST. C/IVA	\$3,799. ²³	\$3,860. ⁴⁸

Batería nueva generación compatible con principales marcas del mercado.

Sistema de carga rápida permite aumentar la productividad en la operación.

Botón de traba para cambios rápidos de disco.



EI1018

Empuñadura adicional ajustable en 3 posiciones.



EI1018A

Ideal para esmerilar y cortar acero y piedra.

- NOM-003-SCFI-2014.



HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 18 V

PISTOLAS DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 18 V



18 V
VOLTAJE

TECNOLOGÍA
LITIO-ION

PESO
LIGERO

MOTOR SIN
CARBONES

FUNCIÓN
REVERSIBLE

VELOCIDAD
VARIABLE

1/2"
CUADRO

URREA

PVL

GARANTÍA
EN CS



NUEVO

Selector electrónico de 3 velocidades y torque para mayor variedad de aplicaciones.



LI1018

Selector electrónico de 2 velocidades y torque para mayor variedad de aplicaciones.



LI1018A

Selector electrónico de 2 velocidades y torque para mayor variedad de aplicaciones.



LI1018B

Batería nueva generación compatible con principales marcas del mercado.

- Diseño ligero que ayuda a controlar la fatiga.
- Luz LED de trabajo.
- Clip para cinturón.
- Ideal para ajustar tuercas y tornillos normales y de alta resistencia.
- NOM-003-SCFI-2014.



CÓDIGO	LI1018	LI1018A	LI1018B
USO			
VOLTAJE	18 V	18 V	18 V
TAMAÑO DE CUADRO	1/2"	1/2"	1/2"
VELOCIDAD SIN CARGA	1= 0-1,500 r/min; 2= 0-2,000 r/min; 3= 0-2,600 r/min	1= 0 - 2,000 r/min 2= 0 - 2,550 r/min	1= 0 - 2,000 r/min 2= 0 - 2,550 r/min
GOLPES POR MINUTO	1= 0-1,800 g/min; 2= 0-2,600 g/min; 3= 0-3,300 g/min	0 - 3,300 g/min	0 - 3,300 g/min
TORQUE	Alto: 350 Nm, Medio: 280 Nm, Bajo: 215 Nm	320 Nm	450 Nm
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min	25 min / 10 min	25 min / 10 min
PESO	1.1 kg (2.42 lb)	1.7 kg (3.8 lb)	1.7 kg (3.8 lb)
CONTENIDO	2 baterías de 2 Ah 1 cargador 120/220 V~ 60 Hz 1 maletín plástico	1 batería de 4Ah 1 cargador 120/240 V~ 60 Hz 1 maletín plástico 4 dados de impacto	1 batería de 4Ah 1 cargador 120/240 V~ 60 Hz 1 maletín plástico 4 dados de impacto
	1	1	1
	5	4	4
	5	4	4
P. LISTA	\$3,921	\$3,775	\$4,340
DIST.	\$3,136. ⁸⁰	\$3,020	\$3,472
DIST. C/IVA	\$3,638. ⁶⁹	\$3,503. ²⁰	\$4,027. ⁵²

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 18 V

ROTOMARTILLOS DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 18 V

EXTRA PESADO

18 V

VOLTAJE

L-ION

TECNOLOGÍA LITIO-ION

PESO LIGERO

MOTOR SIN CARBONES

FUNCIÓN REVERSIBLE

VELOCIDAD VARIABLE

1/2"

BROQUERO

URREA

Memoria de Calidad

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO



RI1018



RI1018A



RI1018B

Batería nueva generación compatible con principales marcas del mercado.

- 3 funciones: rotomartillo, taladro y atornillador.
- Interruptor de velocidad variable.
- Broquero de cambio rápido sin llave.
- Luz LED de trabajo.
- Clip para cinturón.
- Ideal para perforaciones en superficies duras.
- NOM-003-SCFI-2014.



CÓDIGO	RI1018	RI1018A	RI1018B
USO	EXTRA PESADO	EXTRA PESADO	EXTRA PESADO
VOLTAJE	18 V	18 V	18 V
TAMAÑO DE BROQUERO	1/2" (12.7 mm)	1/2" (13 mm)	1/2" (13 mm)
VELOCIDAD MÁXIMA	1= 0-400 r/min 2= 0-1,400 r/min	1= 0 - 550 r/min 2= 0 -1950 r/min	1= 0 - 550 r/min 2= 0 -2000 r/min
POSICIONES DE TORQUE	21 + 3	20 + 3	20 + 3
TORQUE MÁXIMO	50 Nm	60 Nm	150 Nm
CICLO DE TRABAJO	30 min / 10min	25 min/ 10 min	25 min/ 10 min
PESO	1.2 kg (2,64lb)	1.4 kg (3.2 lb)	2.3 kg (5.2 lb)
CONTENIDO	2 baterías de 2Ah 1 cargador 120/220 V~ 60 Hz 6 brocas 6 puntas 1 adaptador de puntas 1 maletín plástico	1 batería de 2Ah 1 cargador 120/240 V~ 60 Hz 1 maletín plástico 1 mango auxiliar	1 batería de 4Ah 1 cargador 120/240 V~ 60 Hz 1 maletín plástico 1 mango auxiliar
	1	1	1
	5	4	4
	5	4	4
P. LISTA	\$3,995	\$3,775	\$5,660
DIST.	\$3,196	\$3,020	\$4,528
DIST. C/IVA	\$3,707. ³⁶	\$3,503. ²⁰	\$5,252. ⁴⁸

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 18 V

ROTOMARTILLO SDS PLUS A BATERÍA LITIO-ION 18 V

EXTRA PESADO

18 V

VOLTAJE

LITIO-ION

TECNOLOGÍA

LITIO-ION

PESO LIGERO

MOTOR SIN CARBONES

FUNCIÓN REVERSIBLE

VELOCIDAD VARIABLE

SDS PLUS

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

3 Funciones:
Taladro para perforar en acero o madera.
Rotomartillo, para perforar en concreto o piedra.
Martillo, para aplicaciones ligeras de demolición y cincelado.

Velocidad variable controlada por el gatillo.

Luz LED de trabajo.

Sistema de carga rápida permite aumentar la productividad en la operación.

Batería nueva generación compatible con principales marcas del mercado.

CÓDIGO	RM1018
USO	
VOLTAJE	18 V
ZANCO	SDS PLUS
VELOCIDAD SIN CARGA	0 - 1,350 r/min
GOLPES POR MINUTO	0 - 4,700 g/min
ENERGIA DE IMPACTO	2.4 J
TIEMPO DE OPERACIÓN	25 min/ 10 min
PESO	2.8 kg (6.17 lb)
CONTENIDO	1 batería de 4Ah 1 cargador 120/240 V~ 60 Hz 1 maletín plástico 1 mango auxiliar
	1
	4
	4
P. LISTA	\$5,590
DIST.	\$4,472
DIST. C/IVA	\$5,187.52

•NOM-003-SCFI-2014.

CARGADOR Y BATERÍAS 18 V

URREA

NUEVO

EXTRA PESADO

18 V

VOLTAJE

EXTRA PESADO

LITIO-ION

TECNOLOGÍA

LITIO-ION



C182U



B182U



B184U



- Cuentan con indicador de carga.
- (+) Es compatible con batería y cargador de 2.0 Ah, pero se recomienda utilizar batería y cargador de 4.0 Ah.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN										P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C182U	Cargador de baterías 18V	•	•	•	•	•	•	•	•	•	\$385	\$308	\$357.28
B182U	Batería Li-ion 18V, 2.0 Ah	•	•	•	•	•	•	•	•	•	\$770	\$616	\$714.56
B184U	Batería Li-ion 18V, 4.0 Ah	•	•	•	•	•	•	•	•	•	\$1,100	\$880	\$1,020.80

TECNOLOGÍA AVANZADA DE MOTOR LIBRE DE CARBONES

DESCONÉCTATE Y LIBÉRATE DE LOS CABLES

V20 VOLTS



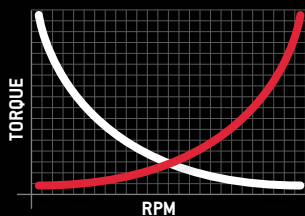
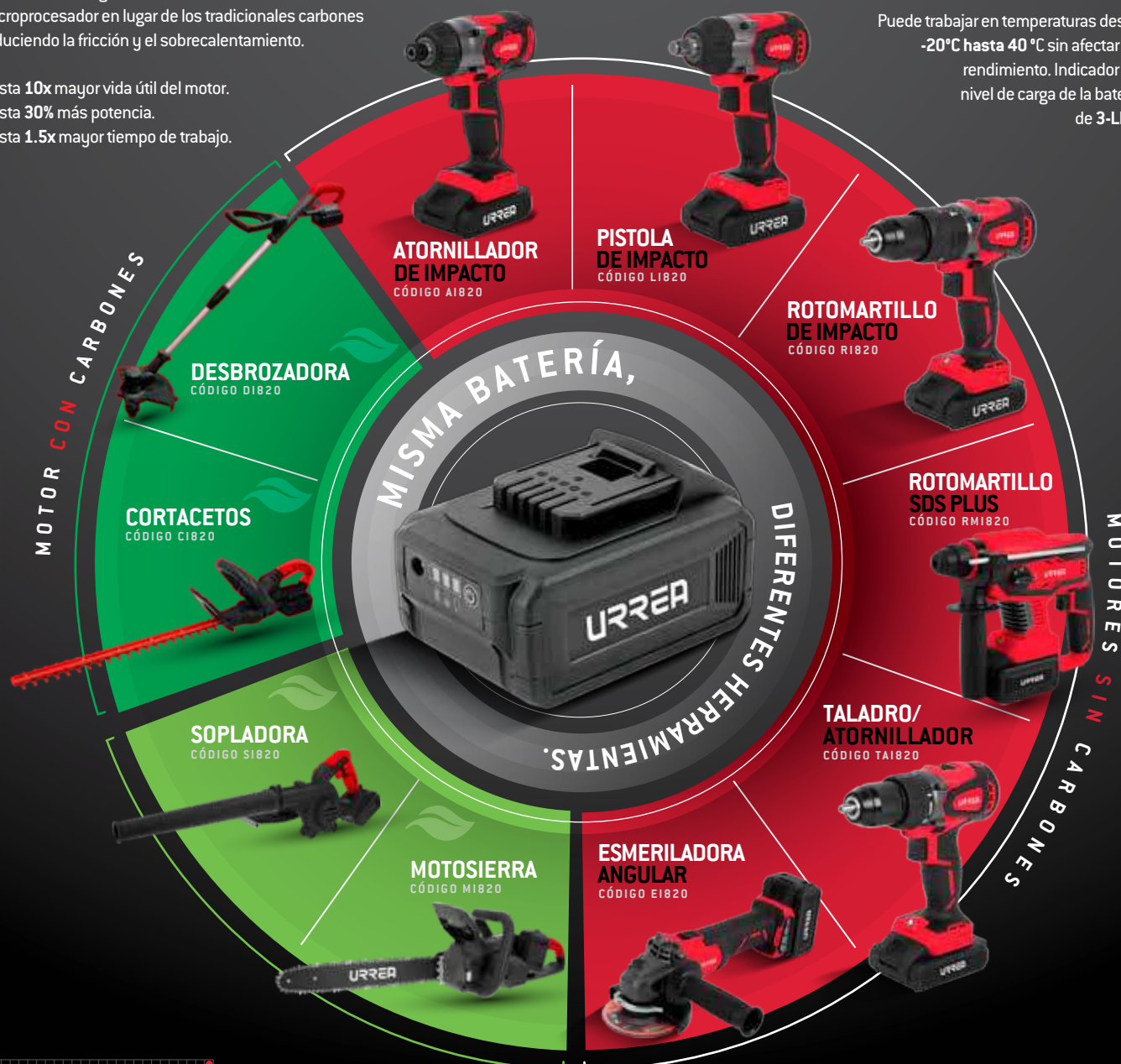
MOTOR SIN CARBONES

La nueva tecnología BRUSHLESS funciona a través de un microprocesador en lugar de los tradicionales carbones reduciendo la fricción y el sobrecalentamiento.

Hasta 10x mayor vida útil del motor.
Hasta 30% más potencia.
Hasta 1.5x mayor tiempo de trabajo.

ALTO RENDIMIENTO PARA TRABAJOS INDUSTRIALES

Puede trabajar en temperaturas desde -20°C hasta 40 °C sin afectar su rendimiento. Indicador de nivel de carga de la batería de 3-LED.



- Gran torque, baja velocidad para un trabajo pesado con alta eficiencia.
- Gran velocidad, bajo torque para un trabajo ligero con alta eficiencia.

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ATORNILLADOR DE IMPACTO A BATERÍA LITIO-ION 20 V



1/2"
BROQUERO

6
PIEZAS

1/4"
ENCASTRE

URREA
HERRAMIENTAS DE PODER

\$ PVL

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



Contenido	
MPH2	Maleta portaherramientas 16"
R1820S	Rotomartillo 1/2" li-ion 20 V 70 Nm
A1820S	Atornillador impacto 1/4" li-ion 20 V 280 Nm
BA202	Baterías 20 V 2 Ah
CA202	Cargador 20 V 2 Ah



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JH11	6	1 1 1	\$5,109	\$4,087. ²⁰	\$4,741. ¹⁵

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y PISTOLA DE IMPACTO A BATERÍA LITIO-ION 20 V



1/2"
BROQUERO

6
PIEZAS

1/2"
CUADRO

URREA
HERRAMIENTAS DE PODER

\$ PVL

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



Contenido	
MPH2	Maleta portaherramientas 16"
R1820S	Rotomartillo 1/2" li-ion 20 V 70 Nm
L1820S	Pistola de impacto 1/2" li-ion 20 V 400 Nm
BA202	Baterías 20 V 2 Ah
CA202	Cargador 20 V 2 Ah



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JH12	6	1 1 1	\$5,109	\$4,087. ²⁰	\$4,741. ¹⁵

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA ANGULAR A BATERÍA LITIO-ION 20 V



1/2"
BROQUERO

6
PIEZAS

URREA
HERRAMIENTAS DE PODER

\$ PVL

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



Contenido	
R1820S	Rotomartillo 1/2" li-ion 20 V 70 Nm
E1820	Esmeriladora angular
MPH2	Maleta portaherramientas 16"
BA204	Baterías 20 V 4 Ah
CA204	Cargador 20 V 4 Ah



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JH13	6	1 1 1	\$6,642	\$5,313. ⁶⁰	\$6,163. ⁷⁸

ATORNILLADORES DE IMPACTO 1/4" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



20 V
VOLTAJE

TECNOLOGÍA LITIO-ION

CARGA RÁPIDA

MOTOR SIN CARBONES

FUNCIÓN REVERSIBLE

VELOCIDAD VARIABLE

PESO LIGERO

1/4"
ENCASTRE

URREA
HERRAMIENTAS DE PODER

\$ PVL

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



CÓDIGO	A1820	A1820S
USO		
VOLTAJE	20 V - 2.0 Ah	20 V - 2.0 Ah
ENCASTRE	1/4"	1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	1=0-1,800 r/min 2=0-2,000 r/min 3=0-2,500 r/min	1=0-1,800 r/min 2=0-2,000 r/min 3=0-2,500 r/min
GOLPES POR MINUTO	1=0-1,800 g/min 2=0-2,500 g/min 3=0-3,300 g/min	1=0-1,800 g/min 2=0-2,500 g/min 3=0-3,300 g/min
TORQUE MÁXIMO	280 Nm	280 Nm
CICLO DE TRABAJO	40 min/ 10 min	40 min/ 10 min
PESO	1,45 kg (3,19 lb)	1,45 kg (3,19 lb)
ACCESORIOS	2 baterías 2.0 Ah 1 cargador 110-220 V	No incluye No incluye
	1	1
	5	5
	5	5
P. LISTA	\$3,146	\$1,573
DIST.	\$2,516. ⁸⁰	\$1,258. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$2,919. ⁴⁹	\$1,459. ⁷⁴



A1820



A1820S

No incluyen cargador ni batería, se venden por separado.

- Selector electrónico de 3 velocidades y torque para mayor variedad de aplicaciones.
- Diseño compacto para trabajar en lugares estrechos.
- Sistema de carga rápida permite aumentar la productividad en la operación.
- Luz LED de trabajo.
- Clip para cinturón.
- Ideal para trabajar con pijas y tornillos, en superficies de metal, madera o plástico.
- NOM-003-SCFI-2014.

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

PISTOLAS DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	LI820	LI820S
USO		
VOLTAJE	20 V - 2.0 Ah	20 V - 2.0 Ah
TAMAÑO DE CUADRO	1/2"	1/2"
VELOCIDAD SIN CARGA	1=0-2,400 r/min	1=0-2,400 r/min
GOLPES POR MINUTO	1= 0-800 g/min 2=0-1,600 g/min 3=0-2,400 g/min 4=0-3,200 g/min	1= 0-800 g/min 2=0-1,600 g/min 3=0-2,400 g/min 4=0-3,200 g/min
TORQUE MÁXIMO	400 Nm	400 Nm
CICLO DE TRABAJO	40 min/ 10 min	40 min/ 10 min
PESO	1,5 kg (3,3 lb)	1,5 kg (3,3 lb)
ACCESORIOS	2 baterías 2.0 Ah 1 cargador 110-220 V	No incluye No incluye
	1	1
	5	5
	5	5
P. LISTA	\$3,146	\$1,573
DIST.	\$2,516. ⁸⁰	\$1,258. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$2,919. ⁴⁹	\$1,459. ⁷⁴



LI820



LI820S

No incluyen cargador ni batería, se venden por separado.

- Selector electrónico de 3 velocidades y torque para mayor variedad de aplicaciones.
- Cuadro con anillo de fricción y pasador retenedor para una mayor fijación de dados.
- Sistema de carga rápida permite aumentar la productividad en la operación.
- Luz LED de trabajo.
- Clip para cinturón.
- Ideal para ajustar tuercas y tornillos normales y de alta resistencia.
- NOM-003-SCFI-2014.

ROTOMARTILLOS DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	RI820	RI820S
USO		
VOLTAJE	20 V - 2.0 Ah	20 V - 2.0 Ah
TAMAÑO DE BROQUERO	1/2"	1/2"
VELOCIDAD MÁXIMA	1=0-450 r/min 2=0-2,000 r/min	1=0-450 r/min 2=0-2,000 r/min
GOLPES POR MINUTO	1= 0-6,750 g/min 2= 0-30,000 g/min	1= 0-6,750 g/min 2= 0-30,000 g/min
POSICIONES DE TORQUE	21+3	21+3
TORQUE MÁXIMO	70 Nm	70 Nm
CICLO DE TRABAJO	40 min/ 10 min	40 min/ 10 min
PESO	1,6 kg (3,5 lb)	1,6 kg (3,5 lb)
ACCESORIOS	2 baterías 2.0 Ah 1 cargador 110-220 V	No incluye No incluye
	1	1
	5	5
	5	5
P. LISTA	\$3,146	\$1,573
DIST.	\$2,516. ⁸⁰	\$1,258. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$2,919. ⁴⁹	\$1,459. ⁷⁴



RI820



RI820S

No incluyen cargador ni batería, se venden por separado.

- 3 funciones: rotomartillo, taladro y atornillador.
- Interruptor de velocidad variable.
- Broquero de cambio rápido sin llave.
- Sistema de carga rápida permite aumentar la productividad en la operación.
- Luz LED de trabajo.
- Clip para cinturón.
- NOM-003-SCFI-2014.

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

ROTOMARTILLOS SDS PLUS A BATERÍA LITIO-ION 20 V

20 V
VOLTAJETECNOLOGÍA
LITIO-IONCARGA
RÁPIDAMOTOR SIN
CARBONESFUNCIÓN
REVERSIBLEVELOCIDAD
VARIABLESDS
PLUSPESO
LIGERO

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	RM1820	RM1820S
USO		
VOLTAJE	20 V - 4.0 Ah	20 V - 4.0 Ah
ZANCO	SDS plus	SDS plus
VELOCIDAD MÁXIMA	1=0-1400 r/min	1=0-1400 r/min
ENERGÍA DE IMPACTO	2.2 J	2.2 J
GOLPES POR MINUTO	5,600 g/min	5,600 g/min
CICLO DE TRABAJO	30 min/ 10 min	30 min/ 10 min
PESO	2,7 kg (6 lb)	2,7 kg (6 lb)
ACCESORIOS	1 batería 4.0 Ah 1 cargador 110-220 V	No incluye No incluye
	1	1
	4	4
	4	4
P. LISTA	\$4,656	\$2,328
DIST.	\$3,724. ⁸⁰	\$1,862. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$4,320. ⁷⁷	\$2,160. ³⁸



RM1820



RM1820S



No incluyen
cargador ni batería,
se venden por
separado.

- 3 Funciones:
Taladro para perforar en acero o madera.
Rotomartillo, para perforar en concreto o piedra.
Martillo, para aplicaciones ligeras de demolición y cincelado.
- Velocidad variable controlada por el gatillo.
- Sistema de carga rápida permite aumentar la productividad en la operación.
- Luz LED de trabajo.
- NOM-003-SCFI-2014.

TALADROS/ATORNILLADORES 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

20 V
VOLTAJETECNOLOGÍA
LITIO-IONCARGA
RÁPIDAMOTOR SIN
CARBONESFUNCIÓN
REVERSIBLEVELOCIDAD
VARIABLEPESO
LIGERO1/2"
BROQUERO

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	TAI820	TAI820S
USO		
VOLTAJE	20 V - 2.0 Ah	20 V - 2.0 Ah
TAMAÑO DE BROQUERO	1/2"	1/2"
VELOCIDAD MÁXIMA	1=0-450 r/min 2=0-2,000 r/min	1=0-450 r/min 2=0-2,000 r/min
POSICIONES DE TORQUE	19+1	19+1
TORQUE MÁXIMO	70 Nm	70 Nm
CICLO DE TRABAJO	40 min/ 10 min	40 min/ 10 min
PESO	1,5 kg (3,3 lb)	1,5 kg (3,3 lb)
ACCESORIOS	2 baterías 2.0 Ah 1 cargador 110-220 V	No incluye No incluye
	1	1
	5	5
	5	5
P. LISTA	\$3,146	\$1,573
DIST.	\$2,516. ⁸⁰	\$1,258. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$2,919. ⁴⁹	\$1,459. ⁷⁴



TAI820



TAI820S



No incluyen
cargador ni batería,
se venden por
separado.

- 2 funciones: taladro y atornillador.
- Interruptor de velocidad variable.
- Broquero de cambio rápido sin llave.
- Sistema de carga rápida permite aumentar la productividad en la operación.
- Luz LED de trabajo.
- Clip para cinturón.
- NOM-003-SCFI-2014.

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

ESMERILADORAS ANGULARES 5" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

20 V VOLTAJE

TECNOLOGÍA LITIO-ION

CARGA RÁPIDA

MOTOR SIN CARBONES

FUNCIÓN REVERSIBLE

VELOCIDAD VARIABLE

PESO LIGERO

4-1/2"-5" DISCO

URRERA

GARANTÍA EN CS

PVL

CÓDIGO	EI820	EI820S
USO		
VOLTAJE	20 V - 4.0 Ah	20 V - 4.0 Ah
CAPACIDAD DE DISCO	5"	5"
VELOCIDAD MÁXIMA	8,500 r/min	8,500 r/min
ROSCA DEL EJE	7/8"	7/8"
CICLO DE TRABAJO	30 min / 10 min	30 min / 10 min
PESO	2,25 kg (4,95 lb)	2,25 kg (4,95 lb)
ACCESORIOS	1 batería 4.0 Ah 1 cargador 110-220 V	No incluye No incluye
	1	1
	4	4
	4	4
P. LISTA	\$3,618	\$1,810
DIST.	\$2,894. ⁴⁰	\$1,448
DIST. C/IVA	\$3,357. ⁵⁰	\$1,679. ⁶⁸



No incluyen cargador ni batería, se venden por separado.

- Para esmerilar, cortar acero y piedra.
- Botón de traba para cambios rápidos de disco.
- Empuñadura adicional ajustable en 3 posiciones.
- Sistema de carga rápida permite aumentar la productividad en la operación.
- NOM-003-SCFI-2014.

MOTOSIERRA 16" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

20 V VOLTAJE

TECNOLOGÍA LITIO-ION

CARGA RÁPIDA

MOTOR SIN CARBONES

Freno electrónico + freno mecánico.

Tensado de cadena sin herramientas.

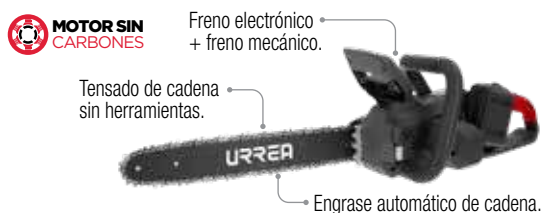
Engrase automático de cadena.

URRERA

GARANTÍA EN CS

PVL

NUEVO



- NOM-003-SCFI-2014.

CORTASETOS 17.7" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

20 V VOLTAJE

TECNOLOGÍA LITIO-ION

CARGA RÁPIDA

Empuñadura ergonómica y ligera.

Cuchillas de doble acción para cortes rápidos y limpios.

Freno electrónico.

URRERA

GARANTÍA EN CS

PVL

NUEVO



- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	CI820
USO	
VOLTAJE	20 V - 4.0 Ah
VELOCIDAD MÁXIMA	1,400 spm
LONGITUD DE LA CUCHILLA	20"
LONGITUD DE CORTE	17.7" (450 mm)
DIAMETRO MÁXIMO DE CORTE DE RAMA	17 mm
CICLO DE TRABAJO	30 min / 10 min
PESO	2.03 kg (4.48 lb)
ACCESORIOS	1 batería 4.0 Ah 1 cargador 110-220 V
	1
	4
	4
P. LISTA	\$3,659
DIST.	\$2,927. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,395. ⁵⁵

ACCESORIOS PARA MOTOSIERRA

USO INDUSTRIAL

BMI16

CMI16

URRERA

NUEVO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BMI16	Barra para motosierra 16"	MI820	1	1	1	\$275	\$220	\$255. ²⁰
CMI16	Cadena para motosierra 16"	MI820	1	1	1	\$195	\$156	\$180. ³⁶

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

DESBROZADORA 17" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

USO INDUSTRIAL **20 V** VOLTAJE **TECNOLOGÍA LITIO-ION** **CARGA RÁPIDA**

URREA
\$ PVL
GARANTÍA EN CS
NUEVO

Empuñadura auxiliar ajustable.

Freno electrónico.

Ángulo de corte ajustable.

•NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DI820
USO	USO INDUSTRIAL
VOLTAJE	20 V - 4.0 Ah
VELOCIDAD MÁXIMA	8,500 r/min
DIAMETRO DE CORTE	12" (300 mm)
DIÁMETRO DE HILO	1.65 mm
CICLO DE TRABAJO	30 min / 10 min
PESO	1.77 kg (3.9 lb)
ACCESORIOS	1 batería 4.0 Ah 1 cargador 110- 220 V
P. LISTA	\$3,279
DIST.	\$2,623. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,042. ²¹

SOPLADORA A BATERÍA LITIO-ION 20 V

USO INDUSTRIAL **20 V** VOLTAJE **TECNOLOGÍA LITIO-ION** **CARGA RÁPIDA**

URREA
\$ PVL
GARANTÍA EN CS
NUEVO

MOTOR SIN CARBONES

Diseño compacto y ligero.

Boquilla de alto flujo.

•NOM-003-SCFI-2014.

Cuenta con accesorio para función básica de aspirado.

CÓDIGO	SI820
USO	USO INDUSTRIAL
VOLTAJE	20 V - 4.0 Ah
VELOCIDADES	11,000 / 17,000 / 20,000 r/min
VELOCIDAD DE AIRE	288 km/h
VOLUMEN DE AIRE	109.8 CFM
CICLO DE TRABAJO	30 min / 10 min
PESO	1.2 kg (2.65 lb)
ACCESORIOS	1 batería 4.0 Ah 1 cargador 110- 220 V
P. LISTA	\$3,014
DIST.	\$2,411. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,796. ²¹

CARGADORES Y BATERÍAS 20 V

USO INDUSTRIAL **CARGA RÁPIDA**



USO INDUSTRIAL **CARGA RÁPIDA**



USO INDUSTRIAL **CARGA RÁPIDA**



USO INDUSTRIAL **CARGA RÁPIDA**



- Cuentan con indicador de carga.
- Es compatible con batería y cargador de 2.0 Ah, pero se recomienda utilizar batería y cargador de 4.0 Ah.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	AI820	AI820S	LI820	LI820S	RI820	RI820S	RMI820	RMI820S	TAI820	TAI820S	EI820	EI820S	MI820	CI820	DI820	SI820	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CA202	Cargador de baterías 20 V, 2.0 A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	\$429	\$343. ²⁰	\$398. ²¹
CA204	Cargador de baterías 20 V, 4.0 A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	\$592	\$473. ²⁰	\$549. ²¹
BA202	Batería Li-ion 20 V, 2.0 Ah	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	\$629	\$503. ²⁰	\$583. ²¹
BA204	Batería Li-ion 20 V, 4.0 Ah	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	\$1,076	\$860. ²⁰	\$998. ²¹



TECNOLOGÍA AVANZADA DE MOTOR LIBRE DE CARBONES

DESCONÉCTATE Y LIBÉRATE DE LOS CABLES

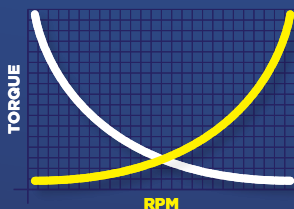
V20 VOLTS



La nueva tecnología **BRUSHLESS** funciona a través de un microprocesador en lugar de los tradicionales carbones reduciendo la fricción y el sobrecalentamiento.

ALTO RENDIMIENTO PARA
TRABAJOS PROFESIONALES

Indicador de nivel de carga de la batería de **3-LED**.



- Gran torque, baja velocidad para un trabajo pesado con alta eficiencia.
- Gran velocidad, bajo torque para un trabajo ligero con alta eficiencia.

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ATORNILLADOR DE IMPACTO A BATERÍA LITIO-ION 20 V



USO PROFESIONAL



1/4" ENCASTRE



1/2" BROQUERO

6 PIEZAS

Contenido	
A1620	Atornillador de impacto inalámbrico 20V
R1620	Rotomartillo inalámbrico de 20V
B202S	Batería 2 Ah
C202S	Cargador 2 Ah
Mochila	

CÓDIGO	PIEZAS	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIS1	6	1	5	5	\$3,429	\$2,743.20	\$3,182.11



\$ PVL



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta de poder



NUEVO

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y PISTOLA DE IMPACTO A BATERÍA LITIO-ION 20 V



USO PROFESIONAL



1/2" CUADRO



1/2" BROQUERO

6 PIEZAS

Contenido	
L1620	Pistola de impacto a batería 20V
R1620	Rotomartillo inalámbrico de 20V
B204S	Batería 4 Ah
B202S	Batería 2 Ah
C202S	Cargador 2 Ah
Mochila	

CÓDIGO	PIEZAS	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIS2	6	1	5	5	\$3,831	\$3,064.80	\$3,555.17



\$ PVL



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta de poder



NUEVO

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA ANGULAR A BATERÍA LITIO-ION 20 V



USO PROFESIONAL



5" DISCO



1/2" BROQUERO

6 PIEZAS

Contenido	
R1620	Rotomartillo inalámbrico de 20V
E1620	Esmeriladora angular inalámbrico
B204S	Batería 4 Ah
B202S	Batería 2 Ah
C202S	Cargador 2 Ah
Mochila	

CÓDIGO	PIEZAS	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIS3	6	1	5	5	\$4,032	\$3,225.60	\$3,741.70





\$ PVL



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta de poder



NUEVO

ATORNILLADOR DE IMPACTO 1/4" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



USO PROFESIONAL



20V VOLTAJE



TECNOLOGÍA LITIO-ION



MOTOR SIN CARBONES



FUNCIÓN REVERSIBLE



VELOCIDAD VARIABLE



1/4" ENCASTRE

CÓDIGO	A1620
USO	
VOLTAJE	20 V - 2 Ah
ENCASTRE	1/4"
VELOCIDAD MÁXIMA	1=0-1,100 r/min 2=0-1,800 r/min 3=0-2,400 r/min
GOLPES POR MINUTO	1=0-1,800 g/min 2=0-2,600 g/min 3=0-3,300 g/min
TORQUE MÁXIMO	220 N.m
CICLO DE TRABAJO	40/10 min
PESO	1.66 kg
ACCESORIOS	1 cargador 1 batería 2.0 Ah
	1
	5
	5
P. LISTA	\$1,742
DIST.	\$1,393.60
DIST. C/IVA	\$1,616.58

Selector electrónico de 3 velocidades y torque para mayor variedad de aplicaciones.

Broquero de cambio rápido sin llave.

Luz LED de trabajo.

Sistema de carga rápida permite aumentar la productividad en la operación.

Diseño compacto para trabajar en lugares estrechos.

Clip para cinturón.



•NOM-003-SCFI-2014.



\$ PVL



GARANTÍA EN CS



NUEVO

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

PISTOLA DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20V



CÓDIGO	LI620
USO	
VOLTAJE	20 V - 2 Ah
TAMAÑO DE CUADRO	1/2"
VELOCIDAD MÁXIMA	1=0-1,500 r/min 2=0-2,000 r/min 3=0-2,600 r/min
GOLPES POR MINUTO	1=0-1,800 g/min 2=0-2,600 g/min 3=0-3,300 g/min
TORQUE MÁXIMO	300 N.m
CICLO DE TRABAJO	40/10 min
PESO	1.94 kg
ACCESORIOS	1 cargador 1 batería 2.0 Ah
	1
	5
	5
P. LISTA	\$2,131
DIST.	\$1,704. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,977. ⁵⁷

•NOM-003-SCFI-2014.



ROTOMARTILLO DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



CÓDIGO	RI620
USO	
VOLTAJE	20 V - 2 Ah
ENCASTRE	1/2"
VELOCIDAD MAXIMA	1=0-450 r/min 2=0-1,600 r/min
GOLPES POR MINUTO	1=0-25,600 g/min
POSICIONES DE TORQUE	20+3
TORQUE MAXIMO	60 N.m
CICLO DE TRABAJO	40/10 min
PESO	1.79 kg
ACCESORIOS	1 cargador 1 batería 2.0 Ah
	1
	5
	5
P. LISTA	\$1,776
DIST.	\$1,420. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,648. ¹³

•NOM-003-SCFI-2014.



HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

TALADRO/ATORNILLADOR A BATERÍA 3/8" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



CÓDIGO	T1620
USO	
VOLTAJE	20 V - 2 Ah
ENCASTRE	3/8"
VELOCIDAD MAXIMA	1=0-450 r/min 2=0-1600 r/min
POSICIONES DE TORQUE	20+1
TORQUE MAXIMO	60 N.m
CICLO DE TRABAJO	40/10 min
PESO	1.77 kg
ACCESORIOS	1 cargador 1 batería 2.0 Ah
	1
	5
	5
P. LISTA	\$1,456
DIST.	\$1,164. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,351. ¹⁷

•NOM-003-SCFI-2014.



ESMERILADORA ANGULAR 5" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



CÓDIGO	E1620
USO	
VOLTAJE	20 V - 4 Ah
CAPACIDAD DEL DISCO	5"
VELOCIDAD MAXIMA	10,000 r/min
ROSCA DEL EJE	5/8"
CICLO DE TRABAJO	30/10 min
PESO	2.27 kg
ACCESORIOS	1 cargador 1 batería 2.0 Ah
	1
	4
	4
P. LISTA	\$2,445
DIST.	\$1,956
DIST. C/IVA	\$2,268. ⁹⁶

•NOM-003-SCFI-2014.



CARGADORES Y BATERÍAS 20 V



C202S



B202S



B204S

•El cargador y la batería sólo son compatibles con los códigos marcados.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	AI620	LI620	RI620	T1620	E1620				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C202S	Cargador baterías 20 V 2.4 Ah	•	•	•	•	•	1	1	1	\$185	\$148	\$171. ⁶⁸
B202S	Batería Litio-ion 20 V 2 Ah	•	•	•	•	•	1	1	1	\$411	\$328. ⁸⁰	\$381. ⁴¹
B204S	Batería Litio-ion 20 V 4 Ah	•	•	•	•	•	1	1	1	\$686	\$548. ⁸⁰	\$636. ⁹¹

TECNOLOGÍA INALÁMBRICA

DESCONÉCTATE Y LIBÉRATE DE LOS CABLES

V20 VOLTS



**CARGA
RÁPIDA**
De 0 a 100% en solo 60 min.



**USO
GENERAL**



**PESO
LIGERO**



LI-ION

**TECNOLOGÍA
LITIO-ION**

**ALTO RENDIMIENTO PARA
TRABAJOS GENERALES**

Indicador de nivel de carga
de la batería de 3-LED.



**SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA
SOBRECALENTAMIENTO Y SOBRECARGA**

FOY

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

JUEGO DE HERRAMIENTA INALÁMBRICA 20 V CON MOCHILA



1/4"
ENCASTRE

1/2"
BROQUERO

13
PIEZAS



Contenido		
AI320	Atomillador de impacto	1
RI320	Rotomartillo	1
B202F	Baterías 2 Ah	2
C202F	Cargador	1
	Puntas	5
	Adaptador	1
	Mochila	1
	Broche para cinturón	2

1/2"
CUADRO

1/2"
BROQUERO

13
PIEZAS



Contenido		
LI320	Pistola de impacto	1
RI320	Rotomartillo	1
B202F	Batería 2 Ah	1
B204F	Batería 4 Ah	1
C202F	Cargador	1
	Puntas	5
	Adaptador	1
	Mochila	1
	Broche para cinturón	1

4-1/2"
DISCO

1/2"
BROQUERO

13
PIEZAS



Contenido		
EI320	Esmeriladora	1
RI320	Rotomartillo	1
B202F	Batería 2 Ah	1
B204F	Batería 4 Ah	1
C202F	Cargador	1
	Puntas	5
	Adaptador	1
	Mochila	1
	Broche para cinturón	1

FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



NUEVO



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIF1	13	1	3	3	\$1,943	\$1,554. ⁴⁰	\$1,803. ⁴⁰

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIF2	13	1	3	3	\$2,146	\$1,716. ⁸⁰	\$1,991. ⁴⁹

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIF3	13	1	3	3	\$2,469	\$1,975. ²⁰	\$2,291. ²³

JUEGOS DE HERRAMIENTA INALÁMBRICA 20 V CON ACCESORIOS



1/2"
BROQUERO

159
PIEZAS



Contenido		
RI320	Rotomartillo a batería	1
C202F	Cargador de batería	1
B202F	Batería 20 V 2 Ah	1
	Maletín plástico	1
	Puntas caja	4
	Brocas	18
	Brocas tipo manita	2
	Puntas	48
	Avellanador	1
	Adaptador magnético	1
	Extensión flexible	1
	Pijas	40
	Taquetes	40

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIF4	159	1	5	5	\$1,445	\$1,156	\$1,340. ⁹⁶

159
PIEZAS



Contenido		
TI320	Taladro/atomillador a batería	1
C202F	Cargador de batería	1
B202F	Batería 20 V 2 Ah	1
	Maletín plástico	1
	Puntas caja	4
	Brocas	18
	Brocas tipo manita	2
	Puntas	48
	Avellanador	1
	Adaptador magnético	1
	Extensión flexible	1
	Pijas	40
	Taquetes	40

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIF5	159	1	5	5	\$1,335	\$1,068	\$1,238. ⁸⁶

FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder



NUEVO

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

ATORNILLADOR DE IMPACTO 1/4" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



CÓDIGO	AI320
USO	
VOLTAJE	20 V - 2 Ah
ENCASTRE	1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	0-2500 r/min
IMPACTOS POR MINUTO	0-3000
TORQUE MÁXIMO	200 N.m.
CICLO DE TRABAJO	20/40 min
PESO	2.1 kg
ACCESORIOS	1 cargador 1 batería 2.0 Ah
	1
	6
	6
P. LISTA	\$1,029
DIST.	\$823.20
DIST. C/IVA	\$954.91

• NOM-003-SCFI-20014.

• Ideal para trabajar con pijas y tornillos, en superficies de metal, madera o plástico.



FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO

PISTOLA DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



CÓDIGO	LI320
USO	
VOLTAJE	20 V - 4 Ah
ENCASTRE	1/2"
VELOCIDAD SIN CARGA	0-2,500 r/min
IMPACTOS POR MINUTO	0-3000 g/min
TORQUE MÁXIMO	350 N.m
CICLO DE TRABAJO	20/40 min
PESO	2.4 kg
ACCESORIOS	1 cargador 1 batería 4.0 Ah
	1
	6
	6
P. LISTA	\$1,345
DIST.	\$1,076
DIST. C/IVA	\$1,248.16

• NOM-003-SCFI-20014

• Ideal para ajustar tuercas y tornillos normales y de alta resistencia.

• Cuadro con anillo de fricción y pasador retenedor para una mayor fijación de dados.



FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO

ROTOMARTILLO DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



CÓDIGO	RI320
USO	
VOLTAJE	20 V - 2 Ah
TAMAÑO DE BROQUERO	1/2"
VELOCIDAD SIN CARGA	1= 0-400 r/min 2= 0-1400 r/min
GOLPES POR MINUTO	1= 0-6000 g/min 2= 0-21000 g/min
POSICIONES DE TORQUE	18+1
TORQUE MÁXIMO	35 N.m
CICLO DE TRABAJO	20/40 min
PESO	1.8 kg
ACCESORIOS	1 cargador 1 batería 2.0 Ah
	1
	6
	6
P. LISTA	\$1,019
DIST.	\$815.20
DIST. C/IVA	\$945.63

• NOM-003-SCFI-20014.

• Broquero de cambios sin llave.

• Interruptor y selector de velocidad variable.

• Luz LED de trabajo.

• Sistema de carga rápida que permite aumentar la productividad.



FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

TALADRO/ATORNILLADOR 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



CÓDIGO	TI320
USO	
VOLTAJE	20 V - 2 Ah
TAMAÑO DE BROQUERO	1/2" (12.7 mm)
VELOCIDAD SIN CARGA	1= 0-400 r/min 2= 0-1400 r/min
POSICIONES DE TORQUE	18+1
TORQUE MÁXIMO	35 N.m
CICLO DE TRABAJO	20/40 min
PESO	1.75 kg
ACCESORIOS	1 cargador 1 batería 2.0 Ah
	1
	6
	6
P. LISTA	\$920
DIST.	\$736
DIST. C/IVA	\$853.76

•NOM-003-SCFI-20014.



ESMERILADORA ANGULAR 4-1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



CÓDIGO	EI320
USO	
VOLTAJE	20 V - 4 Ah
CAPACIDAD DE DISCO	4-1/2" (115 mm)
VELOCIDAD SIN CARGA	5000-8000 r/min
ROSCA DEL EJE	5/8" (16 mm)
CICLO DE TRABAJO	20/40 min
PESO	4 kg
ACCESORIOS	1 cargador 1 batería 4.0 Ah
	1
	6
	6
P. LISTA	\$2,323
DIST.	\$1,858.40
DIST. C/IVA	\$2,155.74

•NOM-003-SCFI-2014.



CARGADORES Y BATERÍAS 20 V



C202F



B202F



C204F

•El cargador y la batería sólo son compatibles con los códigos marcados.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	AI320	LI320	RI320	TI320	EI320				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C202F	Cargador baterías 20V 2.2Ah	•	•	•	•	•	1	50	50	\$179	\$143.20	\$166.11
B204F	Batería Litio-ion 20V 4Ah	•	•	•	•	•	1	30	30	\$617	\$493.60	\$572.58
B202F	Batería Litio-ion 20V 2Ah	•	•	•	•	•	1	50	50	\$382	\$305.60	\$354.50



HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 12 V

ROTOMARTILLO DE IMPACTO 3/8" A BATERÍA LITIO-ION 12 V

USO PROFESIONAL

12 V

VOLTAJE

TECNOLOGÍA LITIO-ION

MOTOR SIN CARBONES

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

FUNCIÓN REVERSIBLE

VELOCIDAD VARIABLE

3/8" BROQUERO



•NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	RI612
USO	
VOLTAJE	12 V - 2.0 Ah
TAMAÑO DE BROQUERO	3/8"
VELOCIDAD MÁXIMA	1= 0-400 r/min 2=0-1,400 r/min
GOLPES POR MINUTO	21,000 g/min
POSICIONES DE TORQUE	18+3
TORQUE MÁXIMO	28 Nm
CICLO DE TRABAJO	40 min / 10 min
PESO	0.875 kg (1.925 lb)
ACCESORIOS	1 batería 2.0 Ah 1 cargador 110-220 V
	1
	5
	5
P. LISTA	\$1,305
DIST.	\$1,044
DIST. C/IVA	\$1,211. ⁰⁴

TALADRO/ATORNILLADOR 3/8" A BATERÍA LITIO-ION 12 V

USO PROFESIONAL

12 V

VOLTAJE

TECNOLOGÍA LITIO-ION

MOTOR SIN CARBONES

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

FUNCIÓN REVERSIBLE

VELOCIDAD VARIABLE

3/8" BROQUERO



•NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TI612
USO	
VOLTAJE	12 V - 2.0 Ah
TAMAÑO DE BROQUERO	3/8"
VELOCIDAD MÁXIMA	1= 0-400 r/min 2=0-1,400 r/min
POSICIONES DE TORQUE	18+1
TORQUE MÁXIMO	28 Nm
CICLO DE TRABAJO	40 min / 10 min
PESO	0.86 kg (1.89 lb)
ACCESORIOS	1 batería 2.0 Ah 1 cargador 110-220 V
	1
	5
	5
P. LISTA	\$1,240
DIST.	\$992
DIST. C/IVA	\$1,150. ⁷²

CARGADOR Y BATERÍA 12 V



•El cargador y la batería sólo son compatibles con los códigos marcados.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RI612	TI612				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C1204S	Cargador de baterías 12 V, 2.0 Ah	•	•	1	1	1	\$129	\$103. ²⁰	\$119. ⁷¹
B122S	Batería Li-ion 12 V, 2.0 Ah	•	•	1	1	1	\$390	\$312	\$361. ⁹²

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 12 V

JUEGO DE HERRAMIENTA INALÁMBRICA 12 V CON ACCESORIOS



159
PIEZAS

Contenido	
Ti312	Taladro/atornillador a batería 1
C1204F	Cargador de batería 1
B122F	Batería 12 V 2 Ah 1
	Maletín plástico 1
	Puntas caja 4
	Brocas 18
	Brocas tipo manita 2
	Puntas 48
	Avellanador 1
	Adaptador magnético 1
	Extensión flexible 1
	Pijas 40
	Taquetes 40

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHIF6		1 5 5	\$920	\$736	\$853,76

ROTOMARTILLO DE IMPACTO 3/8" A BATERÍA LITIO-ION 12 V



12 V
VOLTAJE

TECNOLOGÍA LITIO-ION

FUNCIÓN REVERSIBLE

VELOCIDAD VARIABLE

3/8" BROQUERO

FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO



Broquero sin llave.
Luz LED de trabajo.
Clip para cinturón.

•NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	RI312
USO	
VOLTAJE	12V
TAMAÑO DE BROQUERO	3/8" (9,5 mm)
VELOCIDAD SIN CARGA	1= 0-400 r/min 2= 0-1,400 r/min
GOLPES POR MINUTO	1= 0-6,000 g/min 2= 0-21,000 g/min
POSICIONES DE TORQUE	18+1
TORQUE MÁXIMO	30 N.m
CICLO DE TRABAJO	20 min / 40 min
PESO	1.04 kg (2,2 lb)
ACCESORIOS	1 cargador 110/220 V~ 60 Hz 1 batería 2.0 Ah
	1
	10
	10
P. LISTA	\$586
DIST.	\$468,80
DIST. C/IVA	\$543,81

TALADRO/ATORNILLADOR 3/8" A BATERÍA LITIO-ION 12 V



12 V
VOLTAJE

TECNOLOGÍA LITIO-ION

FUNCIÓN REVERSIBLE

VELOCIDAD VARIABLE

3/8" BROQUERO

2 funciones: Taladro y atornillador

FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO



Broquero sin llave.
Luz LED de trabajo.
Clip para cinturón.

•NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TI312
USO	
VOLTAJE	12V
TAMAÑO DE BROQUERO	3/8" (9,5 mm)
VELOCIDAD SIN CARGA	1= 0-400 r/min 2= 0-1,400 r/min
POSICIONES DE TORQUE	18+1
TORQUE MÁXIMO	30 N.m
CICLO DE TRABAJO	20 min / 40 min
PESO	0.98 kg (2,2 lb)
ACCESORIOS	1 cargador 110/220 V~ 60 Hz 1 batería 2.0 Ah
	1
	10
	10
P. LISTA	\$568
DIST.	\$454,40
DIST. C/IVA	\$527,10

CARGADORES Y BATERÍAS 20 V



12 V
VOLTAJE



C1204F



12 V
VOLTAJE

TECNOLOGÍA LITIO-ION



B122F

FOY

\$ PVL

NUEVO

•El cargador y la batería sólo son compatibles con los códigos marcados.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RI312	TI312		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C1204F	Cargador baterías 110/220 V~ 60 Hz	•	•	1 50 50	\$72	\$57,80	\$66,82
B122F	Batería Litio-ion 12 V 2 Ah	•	•	1 50 50	\$295	\$236	\$273,76

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 3.6 V

ATORNILLADOR 1/4" A BATERÍA LITIO-ION 3.6 V



CÓDIGO	AR55
USO	
VOLTAJE	3.6 V
ENCASTRE	1/4" punta hexagonal
VELOCIDAD SIN CARGA	220 r/min
TORQUE MÁXIMO	3.5 Nm
TIEMPO DE OPERACIÓN	20 min / 10 min
PESO	0.28 kg
ACCESORIOS	1 atornillador a batería 2 puntas phillips 2 puntas planas 2 puntas pozidriv 1 extensión hexagonal magnética 1 cable de carga
	1
	5
	5
P. LISTA	\$349
DIST.	\$279.20
DIST. C/IVA	\$323.87

•NOM-003-SCFI-2014.



HERRAMIENTA INALÁMBRICA PORTÁTIL 4.8 V

ATORNILLADOR 1/4" A BATERÍA LITIO-ION 4.8 V



•NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	AR548
USO	
VOLTAJE	4.8 V
ENCASTRE	1/4" Punta hexagonal
VELOCIDAD SIN CARGA	180 r/min
TORQUE MÁXIMO	3.5 Nm
TIEMPO DE OPERACIÓN	20 min /10 min
PESO	0.345 kg
ACCESORIOS	1 batería de Ni-Cd 1 cargador 6 puntas intercambiables
	1
	10
	10
P. LISTA	\$279
DIST.	\$223.20
DIST. C/IVA	\$258.31

HERRAMIENTA INALÁMBRICA PORTÁTIL 4 V

ATORNILLADOR 1/4" A BATERÍA LITIO-ION 4 V



Lanzamiento estimado: noviembre

CÓDIGO	AR24
USO	
VOLTAJE	4 V
ENCASTRE	1/4" Punta hexagonal
VELOCIDAD SIN CARGA	220 r/min
TORQUE MÁXIMO	3.5 Nm
TIEMPO DE OPERACIÓN	
PESO	0.280 kg
ACCESORIOS	1 batería de Ni-Cd 1 cargador 6 puntas intercambiables
	1
	12
	12
P. LISTA	\$242
DIST.	\$193.60
DIST. C/IVA	\$224.58



ATORNILLADOR ELÉCTRICO

ATORNILLADOR ELÉCTRICO PARA TABLAROCA

USO
PROFESIONAL**520 W** POTENCIA
120 V VOLTAJEFUNCIÓN
REVERSIBLEVELOCIDAD
VARIABLE**1/4"**
ENCASTRE

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	AT614
USO	
ENCASTRE	1/4" Hexagonal
POTENCIA	520 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0- 4,500 r/min
	1
	5
	5
P. LISTA	\$1,216
DIST.	\$972. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,128. ⁴⁵

•NOM-003-SCFI-2014.



PISTOLA DE IMPACTO

PISTOLA DE IMPACTO 1/2"

USO
PESADO**1100 W** POTENCIA
120 V VOLTAJEFUNCIÓN
REVERSIBLE**1/2"**
CUADRO

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	LI812
USO	
TAMAÑO DE CUADRO	1/2"
POTENCIA	1,100 W
VELOCIDAD SIN CARGA	2,200 r/min
GOLPES POR MINUTO	3,000 g/min
TORQUE MÁXIMO	474 Nm
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
PESO	3.4 kg
	1
	2
	2
P. LISTA	\$3,425
DIST.	\$2,740
DIST. C/IVA	\$3,178. ⁴⁰

•NOM-003-SCFI-2014.



ROTOMARTILLOS

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA CON ACCESORIOS



1/2" BROQUERO

4-1/2" DISCO

24
PIEZAS

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

Sólo herramienta
de poder



Contenido	
RM712D	Rotomartillo 1/2"
EA804A	Esmeriladora angular 4-1/2"
U386	Discos desbaste
USL005	Lentes seguridad
G5115	Brocas
CPU20	Caja plástica 21"

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPU02	24	1 1 1	\$5,677	\$4,541.80	\$5,268.26

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA ANGULAR



1/2" BROQUERO

4-1/2" DISCO

3
PIEZAS

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

Sólo herramienta
de poder



Contenido	
RM712D	Rotomartillo 1/2"
EA804A	Esmeriladora angular 4-1/2"
CPU20	Caja plástica 21"

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPU01	3	1 1 1	\$3,474	\$2,779.20	\$3,223.87

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y MINI ESMERILADORA ANGULAR



1/2" BROQUERO

4-1/2" DISCO

3
PIEZAS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

Sólo herramienta
de poder



Contenido	
RM512B	Rotomartillo 1/2"
EA404C	Mini esmeriladora 4-1/2"
CPS20	Caja plástica 21"

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPS01	3	1 1 1	\$1,761	\$1,408.80	\$1,634.21

JUEGO DE ROTOMARTILLO CON ACCESORIOS



3/8" BROQUERO

21
PIEZAS

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

Sólo herramienta
de poder



Contenido	
PRES2	Prensa plástica resorte QR 2"
PRC4	Prensa "C" hierro modular 4"
1598LSW	Flexómetro acero inoxidable 8 m x 30 mm
5113	Juego de 13 brocas negras
34014	Serrucho 3 filos 14" mango aluminio
CPU17	Caja plástica 17 x 9 x 8"
TE938	Taladro eléctrico 3/8" 450 W

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JC21	21	1 1 1	\$3,520	\$2,816	\$3,266.56

JUEGO DE ROTOMARTILLO CON ACCESORIOS



1/2" BROQUERO

20
PIEZAS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

Sólo herramienta
de poder



Contenido	
RM512B	Rotomartillo 1/2" 810 W
JBAB10	Juego 10 brocas alta velocidad con cobalto
119191	Juego de 6 brocas para concreto
137323	Lente de seguridad transparente
B122081	Flexómetro anti-impacto 5 m x 1"
CPSC20	Caja plástica 21" compacta

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JP20	20	1 1 1	\$1,438	\$1,150.40	\$1,334.46

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y MINI ESMERILADORA ANGULAR



1/2" BROQUERO

4-1/2" DISCO

14
PIEZAS

FOY

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

Sólo herramienta
de poder

¡NUEVO!



Contenido	
RM312D	Rotomartillo
EA348	Esmeriladora
	Brocas
	Puntas montadas

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPF01	14	1 5 5	\$1,084	\$867.20	\$1,005.95

ROTOMARTILLOS ELÉCTRICOS



URREA
BEST



SURTEK
BETTER



FOY
GOOD

USO MÁXIMO DIARIO, CICLO DE TRABAJO, POTENCIA Y CALIDAD DEL MATERIAL DE EMPUÑADURA



CÓDIGO:
RM812F

Diseñado para uso industrial y trabajo continuo de alta exigencia.

CAJA DE ENGRANES METÁLICA
que maximiza la transmisión de potencia y durabilidad.

COMPONENTES INTERNOS
reforzados para mayor vida útil en aplicaciones intensivas.

OPERACIÓN ESTABLE
en jornadas prolongadas sin pérdida de desempeño.

IDEAL PARA PERFORACIONES
repetitivas en concreto, metal y aplicaciones de alto volumen.



CÓDIGO:
RM512F

Diseñado para uso profesional general en aplicaciones de instalación y mantenimiento.

CICLO DE TRABAJO INTERMEDIO
ideal para jornadas frecuentes de operación.

EMPUÑADURA ERGONÓMICA
antiderrapante para mayor control y comodidad.

VERSATILIDAD PARA TRABAJAR
en concreto, metal y madera en aplicaciones múltiples.



CÓDIGO:
RM312D

Diseñado para uso doméstico y trabajos ocasionales de baja exigencia.

CONFIGURACIÓN FUNCIONAL
con desempeño adecuado para tareas básicas.

CICLO DE TRABAJO CORTO
ideal para aplicaciones esporádicas.

DISEÑO LIGERO Y FÁCIL
de manejar para usuarios no profesionales.

IDEAL PARA MANTENIMIENTO
en el hogar y proyectos de bricolaje.

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

ROTOMARTILLOS

Rotomartillos 2 velocidades mecánicas URREA

- Broquero industrial.
- Caja de engranes de magnesio.
- Perilla de selección de velocidad.
- Ciclo de trabajo de 60 minutos de uso por 15 minutos de descanso.
- Uso máximo diario 8 horas.

URREA
TALADRO Y
ROTOMARTILLO

ROTOMARTILLO 1/2" 900 W

EXTRA PESADO **900 W** **120 V** **1/2"** **FUNCIÓN REVERSIBLE** **DOBLE AISLAMIENTO** **VELOCIDAD VARIABLE** **2 VELOCIDADES MECÁNICAS**

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	RM912
BROQUERO	1/2" / 13 mm
POTENCIA	900 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	1= 0-1,080 r/min 2= 0-3,000 r/min
GOLPES POR MINUTO	1,800-4,800 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min / 15 min
PESO	2.5 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	25.4 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	19 mm
P. LISTA	\$3,556
DIST.	\$2,844. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$3,299. ⁸⁷

• NOM-003-SCFI-2014.



ROTOMARTILLO 1/2" 850 W

USO PESADO **850 W** **120 V** **1/2"** **FUNCIÓN REVERSIBLE** **DOBLE AISLAMIENTO** **VELOCIDAD VARIABLE** **2 VELOCIDADES MECÁNICAS**

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	RM812F
BROQUERO	1/2" / 13 mm
POTENCIA	850 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	1= 0-1,100 r/min 2= 0-3,000 r/min
GOLPES POR MINUTO	45,000 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	3.1 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	30 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	16 mm
P. LISTA	\$2,032
DIST.	\$1,625. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,885. ⁷⁰

• NOM-003-SCFI-2014.



ROTOMARTILLOS

Rotomartillos URREA

- Broquero industrial.
- Empuñadura con goma antiderrapante.
- Empuñadura adicional ajustable.

- Ciclo de trabajo de 30 minutos de uso por 10 minutos de descanso.
- Uso máximo diario 8 horas.

**TALADRO Y
ROTOMARTILLO**

ROTOMARTILLO 1/2" 850 W


850 W **120 V**
1/2"
FUNCIÓN REVERSIBLE
DOBLE AISLAMIENTO
VELOCIDAD VARIABLE

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS


 TALADROS
NEUMÁTICOS
PÁGINA 847

CÓDIGO	RM812E
BROQUERO	1/2" / 13 mm
POTENCIA	850 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0-2,800 r/min
GOLPES POR MINUTO	45,000 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/ 10 min
PESO	2.8 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	25 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	13 mm
	1
	6
	6
P. LISTA	\$1,646
DIST.	\$1,316. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,527. ⁴⁹

•NOM-003-SCFI-2014.

Capa protectora en embobinado para una mejor protección contra polvo que alarga la vida útil.

Caja de engranes metálica.

Selector de función: taladro / rotomartillo.



Selector de cambio de giro.

Interruptor de velocidad variable.

Mango adicional ajustable.

Botón de traba para trabajos continuos.



ROTOMARTILLO 3/8" 1,200 W


850 W **120 V**
3/8"
FUNCIÓN REVERSIBLE
DOBLE AISLAMIENTO
VELOCIDAD VARIABLE

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	RM838C
BROQUERO	3/8" / 10 mm
POTENCIA	850 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0-2,800 r/min
GOLPES POR MINUTO	45,000 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/ 10 min
PESO	2.8 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	25 mm
ACERO	10 mm
CONCRETO	10 mm
	1
	6
	6
P. LISTA	\$1,585
DIST.	\$1,268
DIST. C/IVA	\$1,470. ⁸⁸

•NOM-003-SCFI-2014.

Capa protectora en embobinado para una mejor protección contra polvo que alarga la vida útil.

Caja de engranes metálica.

Selector de función: taladro / rotomartillo.



Selector de cambio de giro.

Interruptor de velocidad variable.

Mango adicional ajustable.

Botón de traba para trabajos continuos.



ROTOMARTILLOS

Rotomartillos 2 velocidades mecánicas **SURTEK**

- Empuñadura de goma antideslizante.
- Empuñadura adicional ajustable.
- Ciclo de trabajo de 50 minutos de uso por 20 de descanso.
- Uso máximo diario 6 horas.



ROTOMARTILLO 1/2" 1200 W



1200 W
POTENCIA

120 V
VOLTAJE

1/2"
BROQUERO

FUNCIÓN REVERSIBLE

VELOCIDAD VARIABLE

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	RM712E
BROQUERO	1/2" / 13 mm
POTENCIA	1200 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	1= 0-1,200 r/min 2= 0-3,200 r/min
GOLPES POR MINUTO	1= 0-19,200 g/min 2= 0-51,200 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min/20 min
PESO	3.1 (6.8 lb)
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	25 mm
CONCRETO	13 mm
ACERO	13 mm
	1
	5
	5
P. LISTA	\$1,746
DIST.	\$1,396. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,620. ²⁹

•NOM-003-SCFI-2014.



ROTOMARTILLO 1/2" 900 W



900 W
POTENCIA

120 V
VOLTAJE

1/2"
BROQUERO

FUNCIÓN REVERSIBLE

VELOCIDAD VARIABLE

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	RM712F
BROQUERO	1/2" / 13 mm
POTENCIA	900 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	1= 0-1,200 r/min 2= 0-3,200 r/min
GOLPES POR MINUTO	1= 0-19,200 g/min 2= 0-51,200 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min/20 min
PESO	3 (6.6 lb)
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	25 mm
CONCRETO	13 mm
ACERO	13 mm
	1
	5
	5
P. LISTA	\$1,455
DIST.	\$1,164
DIST. C/IVA	\$1,350. ²⁴

•NOM-003-SCFI-2014.



ROTOMARTILLOS

Rotomartillos SURTEK

- Empuñadura de goma antideslizante.
- Empuñadura adicional ajustable.

- Ciclo de trabajo de 30 minutos de uso por 15 minutos de descanso.
- Uso máximo diario 3 horas.



ROTOMARTILLO 1/2" 750 W


750 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE


CÓDIGO	RM512E
BROQUERO	1/2" / 13 mm
POTENCIA	750 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0-2,800 r/min
GOLPES POR MINUTO	0-44,800 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/15 min
PESO	1.9 kg (4.19 lb)
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	25 mm
CONCRETO	13 mm
ACERO	13 mm
	1
	10
	10
P. LISTA	\$727
DIST.	\$581. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$674. ⁶⁶

•NOM-003-SCFI-2014.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



ROTOMARTILLO 1/2" 650 W


650 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE


CÓDIGO	RM512F
BROQUERO	1/2" / 13 mm
POTENCIA	650 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0-3,000 r/min
GOLPES POR MINUTO	0-44,800 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/15 min
PESO	1.69 kg (3.73 lb)
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	25 mm
CONCRETO	13 mm
ACERO	13 mm
	1
	10
	10
P. LISTA	\$644
DIST.	\$515. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$597. ⁶³

•NOM-003-SCFI-2014.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



ROTOMARTILLO 3/8" 600 W


600 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE


CÓDIGO	RM538B
BROQUERO	3/8" / 10 mm
POTENCIA	600 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0-3,000 r/min
GOLPES POR MINUTO	0-44,800 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/15 min
PESO	1.67 kg (3.68 lb)
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	20 mm
CONCRETO	12 mm
ACERO	10 mm
	1
	10
	10
P. LISTA	\$563
DIST.	\$450. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$522. ⁶⁶



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



ROTOMARTILLOS

Rotomartillos **FOY**

Empuñadura de plástico suave.

Empuñadura adicional ajustable.

Ciclo de trabajo de 15 minutos de uso por 5 minutos de descanso.

Uso máximo diario 2 horas.

TALADRO Y ROTOMARTILLO

FOY

PVL

GARANTÍA EN CS

ROTOMARTILLO 1/2" 550 W

USO DOMÉSTICO

550 W POTENCIA

120 V VOLTAJE

1/2" BROQUERO

FUNCIÓN REVERSIBLE

VELOCIDAD VARIABLE

FOY

PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	RM312D
BROQUERO	1/2" (13 mm)
POTENCIA	550 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0 - 3,000 r/min
CONSUMO ENERGÉTICO	0.35 kWh
TIEMPO DE OPERACIÓN	15 min / 5 min
PESO	1.73 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	25 mm
CONCRETO	10 mm
ACERO	13 mm
	1
	10
	10
P. LISTA	\$525
DIST.	\$420
DIST. C/IVA	\$487.20

•NOM-003-SCFI-2014.

ROTOMARTILLO 3/8" 550 W

USO DOMÉSTICO

550 W POTENCIA

120 V VOLTAJE

3/8" BROQUERO

FUNCIÓN REVERSIBLE

VELOCIDAD VARIABLE

FOY

PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	RM338B
BROQUERO	1/2" (13 mm)
POTENCIA	550 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0 - 3,000 r/min
CONSUMO ENERGÉTICO	0.35 kWh
TIEMPO DE OPERACIÓN	15 min / 5 min
PESO	1.73 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	25 mm
CONCRETO	10 mm
ACERO	13 mm
	1
	10
	10
P. LISTA	\$484
DIST.	\$387.20
DIST. C/IVA	\$449.15

•NOM-003-SCFI-2014.

HERRAMIENTAS DE PODER ELÉCTRICAS PORTÁTILES

680

URREA

SURTEK

FOY

ROTOMARTILLOS

BROQUEROS PARA ROTOMARTILLOS CON LLAVE

URREA



Mandíbulas centradas para una absoluta rectitud y alineación.



RMCHK12A



CÓDIGO	RMCHK12A	RMCHK12
MEDIDA	1/2"	1/2"
ROSCA	1/2" - 20NF	3/8" - 24NF
	1	1
	50	6
	50	6
P. LISTA	\$210	\$210
DIST.	\$168	\$168
DIST. C/IVA	\$194. ⁸⁸	\$194. ⁸⁸

BROQUEROS PARA ROTOMARTILLO CON LLAVE

SURTEK



119401



CÓDIGO	119400	119401	119402	119403
MEDIDA	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
ROSCA	3/8" - 24NF	1/2" - 20NF	3/8" - 24NF	1/2" - 20NF
	1	1	1	1
	8	8	8	8
	8	8	8	8
P. LISTA	\$85	\$85	\$95	\$95
DIST.	\$68	\$68	\$76	\$76
DIST. C/IVA	\$78. ⁸⁸	\$78. ⁸⁸	\$88. ¹⁶	\$88. ¹⁶

BROQUEROS PARA ROTOMARTILLO SIN LLAVE

SURTEK



119408



CÓDIGO	119405	119408
MEDIDA	3/8"	1/2"
ROSCA	3/8" - 24NF	1/2" - 20NF
	1	1
	8	8
	8	8
P. LISTA	\$76	\$86
DIST.	\$60. ⁸⁰	\$68. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$70. ³³	\$79. ⁸¹



urrea.com

MARTILLOS DEMOLEDORES

MARTILLO DEMOLEDOR HEXAGONAL



2 000 W **120 V**
POTENCIA VOLTAJE

62 JOULES
ENERGÍA DE IMPACTO



SISTEMA DE CONTROL
ANTI-VIBRACIÓN

CÓDIGO	MD1062
ZANCO	HEX
POTENCIA	2,000 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	62 J
GOLPES POR MINUTO	1,000 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	15 min / 5 min
PESO	29 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$30,339
DIST.	\$24,271. ²⁰
DIST. C/IVA	\$28,154. ⁵⁹

•NOM-003-SCFI-2014.



URREA

PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



VIDEO



VIDEO



VIDEO

MARTILLO DEMOLEDOR HEXAGONAL



1 600 W **120 V**
POTENCIA VOLTAJE

55 JOULES
ENERGÍA DE IMPACTO



SISTEMA DE CONTROL
ANTI-VIBRACIÓN

CÓDIGO	MD1055
ZANCO	HEX
POTENCIA	1,600 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	55 J
GOLPES POR MINUTO	1,450 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	15 min / 5 min
PESO	19 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$17,337
DIST.	\$13,869. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$16,088. ⁷⁴

•NOM-003-SCFI-2014.



URREA

PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



VIDEO



VIDEO



VIDEO

MARTILLO DEMOLEDOR ZANCO HEXAGONAL



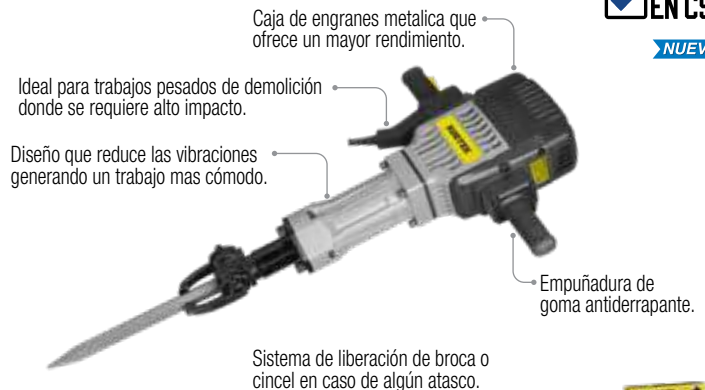
2 000 W **120 V**
POTENCIA VOLTAJE

75 JOULES
ENERGÍA DE IMPACTO



CÓDIGO	MD775
ZANCO	HEX
POTENCIA	2000 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	75 J
GOLPES POR MINUTO	1300 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	31 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$20,660
DIST.	\$16,528
DIST. C/IVA	\$19,172. ⁴⁸

•NOM-003-SCFI-2014.



SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO



VIDEO



VIDEO



VIDEO

MARTILLOS DEMOLEDORES

MARTILLO DEMOLEDOR ZANCO HEXAGONAL



CÓDIGO	MD755
ZANCO	HEX
POTENCIA	1800 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	55 J
GOLPES POR MINUTO	1300 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	20 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$10,330
DIST.	\$8,264
DIST. C/IVA	\$9,586. ²⁴

•NOM-003-SCFI-2014.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO



MARTILLO DEMOLEDOR SDS MAX



CÓDIGO	MD1018
ZANCO	SDS MAX
POTENCIA	1,500 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	6-18 J
GOLPES POR MINUTO	1,900 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	15 min / 5 min
PESO	10.5 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$11,128
DIST.	\$8,902. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$10,326. ⁷⁸

•NOM-003-SCFI-2014.



URRERA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



MARTILLO DEMOLEDOR CON CONTROL ANTI-VIBRACIÓN SDS MAX



CÓDIGO	MD729
ZANCO	SDS MAX
POTENCIA	1700 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	29 J
GOLPES POR MINUTO	1900 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	11 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$6,921
DIST.	\$5,536. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$6,422. ⁶⁹

•NOM-003-SCFI-2014.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO



ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS MAX

ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS MAX



EXTRA PESADO
1200 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE

2-10 JOULES
ENERGÍA DE IMPACTO



VELOCIDAD VARIABLE

FUNCIÓN REVERSIBLE

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	RME1010
ZANCO	SDS MAX
POTENCIA	1,200 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	2-10 J
VELOCIDAD	235-514 r/min
GOLPES POR MINUTO	1,350-2,950 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	15 min / 5 min
PESO	6.5 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
CONCRETO	42 mm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$9,882
DIST.	\$7,905. ²⁰
DIST. C/IVA	\$9,170. ²⁰

•NOM-003-SCFI-2014.



ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS MAX



USO MASTER
1300 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE

29 JOULES
ENERGÍA DE IMPACTO



SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	RME79
ZANCO	SDS MAX
POTENCIA	1300 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	9 J
VELOCIDAD	0 - 840 r/min
GOLPES POR MINUTO	3800 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	6.5 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
CONCRETO	32 mm
	1
	2
	2
P. LISTA	\$4,079
DIST.	\$3,263. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,785. ³¹

•NOM-003-SCFI-2014.



ROTOMARTILLOS ELECTRONEUMÁTICOS SDS PLUS

ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS PLUS



USO PESADO
1500 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE

6 JOULES
ENERGÍA DE IMPACTO



VELOCIDAD VARIABLE

FUNCIÓN REVERSIBLE

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	RM96
ZANCO	SDS PLUS
POTENCIA	1,500 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	6 J
VELOCIDAD	850 r/min
GOLPES POR MINUTO	4,500 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
PESO	5.4 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	40 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	6-32 mm
	1
	2
	2
P. LISTA	\$3,333
DIST.	\$2,666. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$3,093. ⁰²

•NOM-003-SCFI-2014.



ROTOMARTILLOS ELECTRONEUMÁTICOS SDS PLUS

ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS PLUS


1 320 W
POTENCIA

120 V
VOLTAJE

5 JOULES
ENERGÍA DE IMPACTO

VELOCIDAD
VARIABLE

FUNCIÓN
REVERSIBLE

URREA
\$ **PVL**
GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	RM95
ZANCO	SDS PLUS
POTENCIA	1,320 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	5 J
VELOCIDAD	800 r/min
GOLPES POR MINUTO	3,900 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
PESO	5.4 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	40 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	6-32 mm
🔧	1
🌿	2
🏠	2
P. LISTA	\$2,807
DIST.	\$2,245. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$2,604. ⁹⁰

•NOM-003-SCFI-2014.



ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS PLUS


1 200 W
POTENCIA

120 V
VOLTAJE

7 JOULES
ENERGÍA DE IMPACTO

SURTEK
\$ **PVL**
GARANTÍA
EN CS

NUEVO

CÓDIGO	RM77
ZANCO	SDS PLUS
POTENCIA	1200 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	7 J
VELOCIDAD	0 - 920 r/min
GOLPES POR MINUTO	4400 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	5.5 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	40 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	32 mm
🔧	1
🌿	2
🏠	2
P. LISTA	\$2,814
DIST.	\$2,251. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,611. ³⁹

•NOM-003-SCFI-2014.



ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS PLUS


792 W
POTENCIA

120 V
VOLTAJE

3 JOULES
ENERGÍA DE IMPACTO

VELOCIDAD
VARIABLE

FUNCIÓN
REVERSIBLE

URREA
\$ **PVL**
GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	RM93
ZANCO	SDS PLUS
POTENCIA	792 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	3 J
VELOCIDAD	1,100 r/min
GOLPES POR MINUTO	4,900 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
PESO	3.5 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	30 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	6-26 mm
🔧	1
🌿	4
🏠	4
P. LISTA	\$2,547
DIST.	\$2,037. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$2,363. ⁶²

•NOM-003-SCFI-2014.



ROTOMARTILLOS ELECTRONEUMÁTICOS SDS PLUS

ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS PLUS



CÓDIGO	RM74
ZANCO	SDS PLUS
POTENCIA	900 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	4 J
VELOCIDAD	0 - 1180 r/min
GOLPES POR MINUTO	5100 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	3 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	30 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	26 mm
1	1
5	5
5	5
P. LISTA	\$2,253
DIST.	\$1,802.40
DIST. C/IVA	\$2,090.78

•NOM-003-SCFI-2014.

Diseño que reduce las vibraciones.
generando un trabajo mas cómodo.

Mango auxiliar ajustable 360°.



Selector de función:
rotomartillo y martillo.

Empuñadura con
goma antiderrapante.

SURTEK

\$ **PVL**

GARANTÍA
EN CS

NUEVO



ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS PLUS



CÓDIGO	RM92
ZANCO	SDS PLUS
POTENCIA	600 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	2 J
VELOCIDAD	2,200 r/min
GOLPES POR MINUTO	5,770 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
PESO	2.2 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	30 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	6-18 mm
1	1
4	4
4	4
P. LISTA	\$2,343
DIST.	\$1,874.40
DIST. C/IVA	\$2,174.30

•NOM-003-SCFI-2014.

Mango auxiliar ajustable 360°.



Selector de función: Rotomartillo,
martillo y rotación de cincel.

Empuñadura con
goma antiderrapante.

Indicador LED que detecta
presencia de corriente.

GARANTÍA
EN CS

URRER

\$ **PVL**



ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS PLUS



CÓDIGO	RM73
ZANCO	SDS PLUS
POTENCIA	800 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	3 J
VELOCIDAD	0 - 1150 r/min
GOLPES POR MINUTO	5100 g/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	3 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	30 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	26 mm
1	1
5	5
5	5
P. LISTA	\$1,962
DIST.	\$1,569.80
DIST. C/IVA	\$1,820.74

•NOM-003-SCFI-2014.

Diseño que reduce las vibraciones
generando un trabajo mas cómodo.

Mango auxiliar ajustable 360°.



Empuñadura con
goma antiderrapante.

Selector de función:
rotomartillo y martillo.

SURTEK

\$ **PVL**

GARANTÍA
EN CS

NUEVO



GÓNDOLA CON HERRAMIENTAS PARA DEMOLER

GÓNDOLA CON HERRAMIENTAS DE DEMOLICIÓN

ESTRUCTURA
DE ACERO

URREA

SURTEK

NUEVO



- Exhibidor con carga con precio especial, pensado para potenciar la presencia de nuestras marcas.
 - Condiciones preferenciales en costo del mueble.
- Consulta el contenido con tu generador de negocios o en URREA.COM.



CÓDIGO

GONDNC

MEDIDA

1.20 x 1.20 x 1.40 m

1 1 1



URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

urrea.com

HERRAMIENTAS DE PODER
ELÉCTRICAS PORTÁTILES

TALADROS

JUEGO DE TALADRO CON ACCESORIOS

EXTRA PESADO

15 PIEZAS

3/8"

BROQUERO

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta de poder



Contenido		
686C	Navaja abatible 1 hoja aluminio	1
TE938	Taladro eléctrico 3/8" 450 W	1
5113	Juego 13 brocas negras	1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JT01	15	1	6	6	\$2,105	\$1,684	\$1,953.44

TALADRO 3/8"

EXTRA PESADO

450 W 120 V

3/8"

BROQUERO

FUNCIÓN REVERSIBLE

DOBLE AISLAMIENTO

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	TE938
CAPACIDAD	3/8"
POTENCIA	450 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	1,600 r/min
GOLPES POR MINUTO	n/a
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	1.58 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	20 mm
ACERO	10 mm
	1
	10
	10
P. LISTA	\$1,470
DIST.	\$1,176
DIST. C/IVA	\$1,364.16

•NOM-003-SCFI-2014.

Caja de engranes metálica.

Motor montado con valeros NSK® para un trabajo más suave.

Selector de cambio de giro.

Botón de traba para trabajos continuos.

TALADRO ESPADA 1/2"

USO PESADO

850 W 120 V

1/2"

BROQUERO

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	TE812A
CAPACIDAD	1/2"
POTENCIA	850 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0-650 r/min
TORQUE MÁXIMO	50 Nm
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min /15 min
PESO	3 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	38 mm
ACERO	16 mm
	1
	4
	4
P. LISTA	\$2,616
DIST.	\$2,092.80
DIST. C/IVA	\$2,427.65

•NOM-003-SCFI-2014.

Incrementa el torque para un adecuado uso de accesorios grandes.

Triple reducción de velocidad por engranajes.

Botón de traba de interruptor.

ESMERILADORAS

JUEGO DE ESMERILADORA CON ACCESORIOS


4-1/2"
DISCO

7
PIEZAS


URRERA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Solo herramienta
de poder

Contenido	
Esmeriladora angular	1
Llave para cambio de disco	1
Empuñadura adicional	1
Guarda de seguridad	1
Par de guantes	1
Discos de corte de acero inoxidable	5
Manual de usuario	1



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JP7	7	1	5	5	\$1,616	\$1,292. ⁸⁰	\$1,499. ⁶⁵

JUEGO DE ESMERILADORA CON ACCESORIOS


4-1/2"
DISCO

19
PIEZAS


SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS
Solo herramienta
de poder

Contenido	
EA404D	Esmeriladora ang 4-1/2" 550W 1
123325	Disco t/27 metal 4-1/2x1/8" 5
123320	Disco t/27 metal 4-1/2x1/4" 5
137402	Guante nailon-poliu G 1
G0S01	Lentes seg panorámic transp 1
137345	Orejera ajustable 1
B122064	Flexómetro soft grip 5m 1
115085	Jgo 3 pinzas presión bimát 1
CPS20	Caja plástica 21 x 11 x 10" 1



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JP19	19	1	1	1	\$1,897	\$1,517. ⁶⁰	\$1,760. ⁴²

Esmeriladoras angulares URRERA

- Empuñadura adicional ajustable.
- Empuñadura de goma antideslizante.
- Ciclo de trabajo de 60 minutos de uso por 15 minutos de descanso.
- Uso máximo diario 3 horas.

ESMERILADORA ANGULAR


2 600 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE

9"
DISCO

DOBLE
AISLAMIENTO

URRERA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	EA1109A
CAPACIDAD DISCO	9"
POTENCIA	2,600 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	6,500 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min / 15 min
PESO	6.45 kg
ACCESORIOS	
LLAVE PARA CAMBIO DE DISCO	•
EMPUÑADURA ADICIONAL	•
GUARDA PROTECTORA	•
	1
	2
	2
P. LISTA	\$5,024
DIST.	\$4,019. ²⁰
DIST. C/IVA	\$4,662. ²⁷

Caja de engranes metálica.

Motor montado con baleros NSK® recubiertos de neopreno.

Cable de alimentación de caucho que ofrece mayor flexibilidad y mejor aislamiento que los cables tradicionales.

Estator con capa protectora con resina de epóxica para una mejor protección contra polvo-residuos y prolongar la vida del producto en el trabajo rudo.

•NOM-003-SCFI-2014.

DISCOS
PÁGINA 908

ESMERILADORAS

ESMERILADORA ANGULAR



2 400 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE



URREA

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EA1009A
CAPACIDAD DISCO	9"
POTENCIA	2,400W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120V - 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	6,000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	40 min / 15 min
PESO	5.5 kg
ACCESORIOS	
LLAVE PARA CAMBIO DE DISCO	•
EMPUÑADURA ADICIONAL	•
GUARDA PROTECTORA	•
🔧	1
🔌	2
🔌	2
P. LISTA	\$3,879
DIST.	\$3,103. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,599. ⁷¹

•NOM-003-SCFI-2014.



ESMERILADORA ANGULAR



1 500 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE



URREA

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EA1005
CAPACIDAD DISCO	4-1/2" a 5"
POTENCIA	1,500 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	11,000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
PESO	3.8 kg
ACCESORIOS	
LLAVE PARA CAMBIO DE DISCO	•
EMPUÑADURA ADICIONAL	•
GUARDA PROTECTORA	•
🔧	1
🔌	4
🔌	4
P. LISTA	\$2,637
DIST.	\$2,109. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,447. ¹⁴

•NOM-003-SCFI-2014.



Esmeriladoras angulares **SURTEK**

- Empuñadura adicional ajustable.
- Empuñadura de goma antideslizante.
- Ciclo de trabajo de 30 minutos de uso por 10 minutos de descanso.
- Uso máximo diario 3 horas.

ESMERILADORA ANGULAR



2 400 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE



SURTEK

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EA609A
CAPACIDAD DE DISCO	9"
POTENCIA	2400 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~/60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	6,000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	5 kg
ACCESORIOS	
GUARDA PROTECTORA	1
LLAVE PARA CAMBIO DE DISCO	1
EMPUÑADURA ADICIONAL	1
🔧	1
🔌	2
🔌	2
P. LISTA	\$2,103
DIST.	\$1,682. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,951. ⁵⁸

•NOM-003-SCFI-2014.



ESMERILADORAS

ESMERILADORA ANGULAR


2 400 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE

DOBLE AISLAMIENTO

SURTEK

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EA607A
CAPACIDAD DE DISCO	7"
POTENCIA	2400 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~/60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	7,600 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	5 kg
ACCESORIOS	
GUARDA PROTECTORA	1
LLAVE PARA CAMBIO DE DISCO	1
EMPUÑADURA ADICIONAL	1
	1
	2
	2
P. LISTA	\$1,912
DIST.	\$1,529. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$1,774. ³⁴

•NOM-003-SCFI-2014.



ESMERILADORA ANGULAR


710 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE

4-1/2"-5"
 DISCO DOBLE AISLAMIENTO

SURTEK

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EA505
CAPACIDAD DE DISCO	4-1/2" a 5"
POTENCIA	710 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	11,500 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	1.75 kg
ACCESORIOS	
GUARDA PROTECTORA	1
LLAVE PARA CAMBIO DE DISCO	1
EMPUÑADURA ADICIONAL	1
	1
	10
	10
P. LISTA	\$996
DIST.	\$796. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$924. ²⁹

•NOM-003-SCFI-2014.



JUEGO DE MINI ESMERILADORA CON ACCESORIOS


4-1/2"
 DISCO

27
 PIEZAS

URREA

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS
 Sólo herramienta de poder

Contenido	
CPU20	Caja plástica 21"
EA804A	Mini esmeriladora 4-1/2" 900 W
AMGD04	Disco para metal 4-1/2"
AMSS04	Disco para acero inoxidable 4-1/2"
USGGG	Guante para mecánico grande
USL016	Lentes de seguridad Sport
US02	Orejera ajustable
292WR	Pinza presión curva 10"
1586LH	Flexómetro industrial 6 m x 25 mm

•NOM-003-SCFI-2014.



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JP27	27	1	1	1	\$3,067	\$2,453. ⁶⁰	\$2,846. ³⁶

ESMERILADORAS

Mini-esmeriladoras angulares URREA

- Empuñadura de goma antideslizante.
- Empuñadura adicional ajustable.
- Ciclo de trabajo de 60 minutos de uso por 15 minutos de descanso.
- Uso máximo diario 3 horas.

MINI ESMERILADORA ANGULAR

EXTRA PESADO

1 010 W

POTENCIA

120 V

VOLTAJE

4-1/2"

DISCO

DOBLE AISLAMIENTO

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EA1004A
CAPACIDAD DISCO	4-1/2"
POTENCIA	1,010 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~/60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	10,000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min/15 min
PESO	1.7 kg
ACCESORIOS	
DISCO DE 4-1/2"	-
	1
	8
	8
P. LISTA	\$2,085
DIST.	\$1,668
DIST. C/IVA	\$1,934. ⁸⁸

•NOM-003-SCFI-2014.

Motor montado con baleros NSK® que proporciona una gran velocidad y operación suave.

Caja de engranes metálica.

Cable de alimentación de caucho que ofrece mayor flexibilidad y mejor aislamiento que los cables de alimentación tradicionales.

Estátor con capa protectora con resina de epóxico para una mejor protección de aislamiento contra polvo-residuos.




MINI ESMERILADORA ANGULAR

EXTRA PESADO

850 W

POTENCIA

120 V

VOLTAJE

4-1/2"

DISCO

DOBLE AISLAMIENTO

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EA904B
CAPACIDAD DISCO	4-1/2"
POTENCIA	850 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120V - 60Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	11,000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min/15 min
PESO	1.87 kg
ACCESORIOS	
DISCO DE 4-1/2"	-
	1
	8
	8
P. LISTA	\$2,038
DIST.	\$1,630. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,891. ²⁶

•NOM-003-SCFI-2014.

Motor montado con baleros NSK® que proporciona una gran velocidad y operación suave.

Caja de engranes metálica.

Estátor con capa protectora con resina de epóxico para una mejor protección de aislamientos contra polvo-residuos.

Cable de alimentación de caucho que ofrece mayor flexibilidad y mejor aislamiento que los cables tradicionales.

Diseño de interruptor tipo paleta para mayor comodidad y control.




ESMERILADORAS

MINI ESMERILADORA ANGULAR


720 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE

4-1/2"
 DISCO

DOBLE
 AISLAMIENTO

CÓDIGO	EA904A
CAPACIDAD DISCO	4-1/2"
POTENCIA	720 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~/60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	10,000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min/15 min
PESO	1.5 kg
ACCESORIOS	
DISCO DE 4-1/2"	-
	1
	8
	8
P. LISTA	\$1,927
DIST.	\$1,541. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$1,788. ²⁶

•NOM-003-SCFI-2014.

Motor montado con baleros NSK® que proporciona una gran velocidad y operación suave.

Estátor con capa protectora con resina de epóxico para una mejor protección de aislamiento contra polvo-residuos.



Cable de alimentación de caucho que ofrece mayor flexibilidad y mejor aislamiento que los cables de alimentación tradicionales.

Interruptor de palanca que soporta mayor amperaje y mayor número de ciclos de encendido-apagado que los interruptores convencionales.



URRERA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS


MINI ESMERILADORA ANGULAR


900 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE

4-1/2"
 DISCO

DOBLE
 AISLAMIENTO

CÓDIGO	EA804
CAPACIDAD DISCO	4-1/2"
POTENCIA	900 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V- 60Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	11,000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
PESO	2 Kg
ACCESORIOS	
DISCO DE 4-1/2"	-
	1
	6
	6
P. LISTA	\$1,108
DIST.	\$886. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,028. ²²

•NOM-003-SCFI-2014.

Motor montado con baleros NSK® que proporciona una gran velocidad y operación suave.

Acceso rápido a carbones.



Cable de alimentación de caucho que ofrece mayor flexibilidad y mejor aislamiento que los cables tradicionales.

Estator con capa protectora con resina de epóxico para una mejor protección de aislamientos contra polvo-residuos.



URRERA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS


HERRAMIENTAS DE PODER ELÉCTRICAS PORTÁTILES

Mini-esmeriladoras angulares SURTEK

- Empuñadura de goma antideslizante.
- Empuñadura adicional ajustable.
- Ciclo de trabajo de 30 minutos de uso por 10 minutos de descanso.
- Uso máximo diario 3 horas.

MINI ESMERILADORA ANGULAR


850 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE

4-1/2"
 DISCO

CÓDIGO	EA604C
CAPACIDAD DE DISCO	4-1/2"
POTENCIA	850 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	11,000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	20 min / 10 min
PESO	1.6 kg
ACCESORIOS	
GUARDA PROTECTORA	1
LLAVE PARA CAMBIO DE DISCO	1
EMPUÑADURA ADICIONAL	1
	1
	6
	6
P. LISTA	\$635
DIST.	\$508
DIST. C/IVA	\$589. ²⁸

•NOM-003-SCFI-2014.

Lanzamiento estimado: octubre

Botón de traba del eje para cambios rápidos de disco.

Mango ergonómico.

Capacidad de disco de 4-1/2".



Interruptor de seguridad lateral.

Empuñadura adicional ajustable en 2 posiciones.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS


NUEVO

ESMERILADORAS

MINI ESMERILADORA ANGULAR

700 W

120 V

4-1/2"

POTENCIA

VOLTAJE

DISCO

CÓDIGO	EA504B
CAPACIDAD DE DISCO	4-1/2"
POTENCIA	700 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V~ / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	11,000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	20 min / 10 min
PESO	1.5 kg
ACCESORIOS	
GUARDA PROTECTORA	1
LLAVE PARA CAMBIO DE DISCO	1
EMPUÑADURA ADICIONAL	1
	1
	6
	6
P. LISTA	\$589
DIST.	\$471.20
DIST. C/IVA	\$546.59

• NOM-003-SCFI-2014.

Lanzamiento estimado: octubre



\$

PVL

GARANTÍA EN CS



MINI ESMERILADORA ANGULAR

550 W

120 V

4-1/2"

POTENCIA

VOLTAJE

DISCO

CÓDIGO	EA404D
CAPACIDAD DE DISCO	4-1/2"
POTENCIA	550 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V~ / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	11,000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	1.5 kg
ACCESORIOS	
GUARDA PROTECTORA	1
LLAVE PARA CAMBIO DE DISCO	1
EMPUÑADURA ADICIONAL	1
	1
	10
	10
P. LISTA	\$611
DIST.	\$488.80
DIST. C/IVA	\$567.01

• NOM-003-SCFI-2014.



\$

PVL

GARANTÍA EN CS



MINI ESMERILADORA ANGULAR

550 W

120 V

4-1/2"

POTENCIA

VOLTAJE

DISCO

CÓDIGO	EA404E
CAPACIDAD DE DISCO	4-1/2"
POTENCIA	550 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V~ / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	11,000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	20 min / 10 min
PESO	1.7 kg
ACCESORIOS	
GUARDA PROTECTORA	1
LLAVE PARA CAMBIO DE DISCO	1
EMPUÑADURA ADICIONAL	1
	1
	10
	10
P. LISTA	\$565
DIST.	\$452
DIST. C/IVA	\$524.32

• NOM-003-SCFI-2014.

Lanzamiento estimado: octubre



\$

PVL

GARANTÍA EN CS



ESMERILADORAS

Mini-esmeriladoras angulares **FOY**

- Empuñadura de plástico suave.
- Empuñadura adicional ajustable.
- Ciclo de trabajo de 15 minutos de uso por 5 minutos de descanso.
- Uso máximo diario 2 horas.

MINI ESMERILADORA ANGULAR


700 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE

4-1/2"
 DISCO

CÓDIGO	EA34C
CAPACIDAD DE DISCO	4-1/2"
POTENCIA	700 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V
VELOCIDAD SIN CARGA	11000 rpm
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	15 min/5 min
PESO	1.6 kg
	1
	8
	8
P. LISTA	\$532
DIST.	\$425. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$493. ⁷⁰

•NOM-003-SCF-2014.

Para el desbaste de cordones de soldadura, así como preparación de superficies metálicas.

Caja de engranes metálica que incrementa la vida útil.

**FOY**

\$ PVL

☒ GARANTÍA
EN CS


MINI ESMERILADORA ANGULAR


550 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE

4-1/2"
 DISCO

CÓDIGO	EA34B
CAPACIDAD DE DISCO	4-1/2"
POTENCIA	550 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V
VELOCIDAD SIN CARGA	11000 rpm
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	15 min/5 min
PESO	1.44 kg
	1
	8
	8
P. LISTA	\$507
DIST.	\$405. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$470. ⁵⁰

•NOM-003-SCF-2014.

Para el desbaste de cordones de soldadura, así como preparación de superficies metálicas.

Caja de engranes metálica que incrementa la vida útil.

**FOY**

\$ PVL

☒ GARANTÍA
EN CS


GRABADOR ELÉCTRICO

GRABADOR ELÉCTRICO


13 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE

CÓDIGO	GR351
USO	
GOLPES POR MINUTO	6,000 g/min
POTENCIA	13 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
PESO	0.450 kg
	1
	5
	20
P. LISTA	\$506
DIST.	\$404. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$469. ⁵⁷

Punta de carburo de tungsteno que brinda mayor durabilidad.

Ideal para grabar vidrio, acero, madera o plástico.

Incluye 2 plantillas de grabado.

**FOY**

\$ PVL



LIJADORAS Y CEPILLO ELÉCTRICOS

CEPILLO ELÉCTRICO

USO INDUSTRIAL **950 W 120 V**
POTENCIA VOLTAJE

CÓDIGO	CE803A
USO	
ANCHO DE CEPILLADO	3-1/4" (82 mm)
PROFUNDIDAD DEL CEPILLADO	3 mm
POTENCIA	950 W
VOLTAJE	120V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	16000 r/min
PESO	3.6 kg
ACCESORIOS	Juego de guías paralelas Juego de guías de profundidad Bolsa recolectora de residuos
	1
	4
	4
P. LISTA	\$1,719
DIST.	\$1,375. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,595. ²³



CEPILLO ELÉCTRICO

USO GENERAL **800 W 120 V**
POTENCIA VOLTAJE

CÓDIGO	CE403B
USO	
ANCHO DE CEPILLADO	3-1/4"
PROFUNDIDAD DEL CEPILLADO	3 mm
POTENCIA	800 W
VOLTAJE	120 V / 60Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	16,000 r/min
PESO	2.8 kg
ACCESORIOS	Bolsa recolectora de residuos Guía para cortes rectos
	1
	6
	6
P. LISTA	\$1,372
DIST.	\$1,097. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,273. ²²



CEPILLO ELÉCTRICO

USO PROFESIONAL **900 W 120 V**
POTENCIA VOLTAJE

CÓDIGO	CE603
USO	
ANCHO DE CEPILLADO	3-1/4" (82 mm)
PROFUNDIDAD DEL CEPILLADO	3 mm
POTENCIA	900 W
VOLTAJE	120V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	120V / 60 Hz
PESO	3.4 kg
ACCESORIOS	Guía paralela Soporte paralelo Soporte de profundidad Bolsa recolectora de residuos
	1
	4
	4
P. LISTA	\$1,372
DIST.	\$1,097. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,273. ²²



LIJADORAS Y CEPILLO ELÉCTRICOS

LIJADORA DE BANDA


720 W 120 V 3" x 21"
 POTENCIA VOLTAJE BANDA DE LIJA

VELOCIDAD VARIABLE

CÓDIGO	LB821
USO	
POTENCIA	720 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V- 60Hz
CAPACIDAD DE LIJA	3" x 21"
VELOCIDAD DE BANDA	380 m/min
VELOCIDAD SIN CARGA	600-1,100 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
PESO	3.8 kg
ACCESORIOS	
LIJA DE 3 X 21"	1
	1
	4
	4
P. LISTA	\$2,242
DIST.	\$1,793. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$2,080. ⁵⁸



URRERA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

 LIJAS
 PÁGINA 1166


LIJADORA DE BANDA


950 W 120 V 3" x 21"
 POTENCIA VOLTAJE BANDA DE LIJA

CÓDIGO	LB521B
USO	
POTENCIA	950 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V~ / 60 Hz
CAPACIDAD DE LIJA	Lija 3" x 21"
VELOCIDAD DE BANDA	380 m/min
VELOCIDAD SIN CARGA	380 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	3.8 kg
ACCESORIOS	
BOLSA RECOLECTORA	1
	1
	4
	4
P. LISTA	\$1,544
DIST.	\$1,235. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,432. ⁸³



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



LIJADORA ORBITAL


200 W 120 V 1/4"
 POTENCIA VOLTAJE DE HOJA

DOBLE AISLAMIENTO

ACABADO FINO

CÓDIGO	L0914A
USO	
POTENCIA	200 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V-60 Hz
CAPACIDAD DE LIJA	1/4 de hoja
ÓRBITAS POR MINUTO	12,000
TIEMPO DE OPERACIÓN	40 min / 10 min
PESO	1.25 kg
ACCESORIOS	
LIJA DE 1/4 DE HOJA	1
RECOLECTOR	1
	1
	16
	16
P. LISTA	\$1,280
DIST.	\$1,024
DIST. C/IVA	\$1,187. ⁸⁴



URRERA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



LIJADORAS Y CEPILLO ELÉCTRICOS

LIJADORA ORBITAL

USO PROFESIONAL **240 W** **120 V** **1/4"** **VELOCIDAD VARIABLE**
 POTENCIA VOLTAJE DE HOJA

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

LIJADORAS NEUMÁTICAS
PÁGINA 821

CÓDIGO	L0514
USO	
POTENCIA	240 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ / 60 Hz
CAPACIDAD DE LIJA	1/4 hoja
ÓRBITAS POR MINUTO	13,000
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 15 min
PESO	1.4 kg
ACCESORIOS	
LIJA DE 1/4 DE HOJA	1
BOLSA RECOLECTORA	1
✓	1
✂	10
✂	10
P. LISTA	\$636
DIST.	\$508. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$590. ²¹

• NOM-003-SCFI-2014.



LIJADORA ROTO-ORBITAL

USO PESADO **300 W** **120 V** **5" DISCO** **DOBLE AISLAMIENTO**
 POTENCIA VOLTAJE DE LIJA

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	LR905B
USO	
POTENCIA	350 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~ / 60 Hz
CAPACIDAD DE LIJA	5" diámetro
ÓRBITAS POR MINUTO	8,000-12,000
TIEMPO DE OPERACIÓN	40 min / 10 min
PESO	1.4 kg
ACCESORIOS	
DISCO DE LIJA (GRANO 80)	1
RECOLECTOR	1
✓	1
✂	12
✂	12
P. LISTA	\$1,605
DIST.	\$1,284
DIST. C/IVA	\$1,489. ⁴⁴

• NOM-003-SCFI-2014.



LIJADORA ROTO-ORBITAL

USO PROFESIONAL **320 W** **120 V** **5" DISCO**
 POTENCIA VOLTAJE DE LIJA

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	LR505A
USO	
POTENCIA	320 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ / 60 Hz
CAPACIDAD DE LIJA	5" diámetro
ÓRBITAS POR MINUTO	6,000 - 13,000
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	1.4 kg
ACCESORIOS	
LIJA DE PAPEL	1
BOLSA RECOLECTORA	1
✓	1
✂	4
✂	4
P. LISTA	\$804
DIST.	\$643. ²⁰
DIST. C/IVA	\$746. ¹¹

• NOM-003-SCFI-2014.



HERRAMIENTA MULTIPROPÓSITO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA MULTIPROPÓSITOS



300 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE



CÓDIGO	MH600
OSCILACIONES POR MINUTO	10,000 - 18,000
POTENCIA	300 W
VELOCIDAD SIN CARGA	13,000 r/min
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
ACCESORIOS	
HOJAS DE SIERRA DE 65 MM	2
HOJA DE SIERRA DE MEDIA LUNA	1
ALMOHADILLA DE LIJADO	1
RASPADOR	1
REPUESTOS DE LIJA	14
	1
	4
	4
P. LISTA	\$1,847
DIST.	\$1,477. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,714. ⁰²



JUEGO COMBINADO PARA HERRAMIENTA MULTIPROPÓSITOS



Contenido	
Hojas de sierra de 65 mm	2
Hoja de sierra de media luna	1
Almohadilla de lijado	1
Raspador	1
Repuestos de lija	14



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
KMH600	19	1	10	40	\$281	\$224. ⁸⁰	\$260. ⁷⁷

MOTO-TOOL ELÉCTRICO

JUEGO DE MOTO-TOOL ELÉCTRICO



200 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE



CÓDIGO	MTU818
PIEZAS	175
POTENCIA	200 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
CAPACIDAD DE COLLET	1/8"
VELOCIDAD SIN CARGA	10,000-40,000 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	0.76 kg
	1
	8
	8
P. LISTA	\$1,479
DIST.	\$1,183. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,372. ⁵¹

Contenido	
Ruedas de corte	36
Ruedas de corte de fibra de vidrio	5
Ruedas abrasivas de 3.2 mm con zanco	8
Puntas de diamante de 3.2 mm	2
Lijas de banda	20
Brocas de acero de alta velocidad (2.3 mm/3.2 mm)	2
Puntas de diamante de 3.2 mm	5
Mandriles para rueda de corte de 3.2 mm	2
Mandril para rueda de fieltro de 3.2 mm	1
Ruedas de fieltro	4
Pin 1	1
Eje flexible	1
Guarda de seguridad	1
Guía de corte	1
Broquero sin llave de cambio rápido de 1-3.2 mm	1
Cortador de acero de alta velocidad de 3.2 mm	1
Lijas de papel	80
Llave	1
Cepillo de acero de 3.2 mm	1
Broca de 3.2 mm para yeso	1
Maleín plástico	1
Manual de usuario	1



MOTO-TOOL ELÉCTRICO

JUEGO DE MOTO-TOOL ELÉCTRICO



135 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE



42
PIEZAS

CÓDIGO	MT518
PIEZAS	42
POTENCIA	135 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120V/60Hz
CAPACIDAD DE COLLET	3/32" - 1/8"
VELOCIDAD SIN CARGA	10,000-36,000 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	20 min / 5 min
PESO	0.75 kg
	1
	8
	8
P. LISTA	\$804
DIST.	\$643.20
DIST. C/IVA	\$746.11

Contenido	
Puntas abrasivas.	10
Lijas de banda.	5
Lijas.	5
Discos de corte.	6
Puntas de diamante.	4
Discos para pulir.	2
Mandril para lija de tambor.	1
Brocas de acero av	2
Llave 1".	1
Boquilla.	1
Llave para boquilla.	1
Piedra de afilar.	1
Rueda abrasiva.	1
Eje flexible.	1
Maletín plástico.	1
Manual de usuario.	1

Collet 1/8" con boquilla compatible con puntas comerciales.

Botón de bloqueo para cambio rápido de accesorios.



Ideal para pulir, cortar, esmerilar, lijar y cepillar.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

JUEGO DE ACCESORIOS PARA MOTO TOOL



250
PIEZAS



Ideales para lijar, pulir, cortar, afilar y desbastar.

Contenido		Contenido		Contenido	
Bandas de lija	39	Ruedas de lija roja	36	Ruedas de carburo de silicio	6
Rueda flap	1	Ruedas de lija negra	30	Piedra de carburo de silicio	1
Ruedas de felpa	5	Discos de papel de lija	60	Puntas rojas de desbaste (con hierro)	6
Rueda de lana	1	Discos de corte reforzado	5	Ruedas de óxido de aluminio	6
Punta de felpa elipsoidal	1	Llave	1	Cardas de nailon	3
Ruedas esmeril de goma	2	Mandriles para ruedas	4	Cardas de acero	3
Mandriles	2	Brocas de acero alta velocidad	3	Cardas de latón	3
Adaptadores de latón	4	Fresas de acero alta velocidad	3	Estuche de plástico	1
Puntas montadas de goma	8	Puntas de diamante	7		
Grasa para pulir	2	Puntas de carburo de silicio	4		

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119303	250	1	6	6	\$611	\$488.80	\$567.01

SURTEK

JUEGO DE ACCESORIOS PARA MOTO TOOL



150
PIEZAS



Ideales para lijar, pulir, cortar, afilar y desbastar.

Contenido	
Ruedas para cortar	71
Ruedas para desbaste	22
Discos para pulir	13
Bandas de lija	12
Cepillos de carda	7
Cortadores de lima	7
Mandriles para ruedas	4
Brocas	4
Boquillas	4
Mandriles para lijas	2
Rueda flap	1
Llave	1
Piedra	1
Estuche plástico	1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119301	150	1	3	12	\$485	\$388	\$450.08

SURTEK

MOTOTOOLS NEUMÁTICOS
PÁGINA 827

PULIDORAS

PULIDORA ANGULAR 7"



1300 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE



CÓDIGO	LP807B
USO	
CAPACIDAD DISCO	7"
POTENCIA	1,300 W
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	600 - 3,200 r/min
PESO	3 kg
ACCESORIOS	
BONETE DE LANA	1
EMPUÑADURA ADICIONAL "D"	1
	1
	6
	6
P. LISTA	\$2,796
DIST.	\$2,236.80
DIST. C/IVA	\$2,594.69

Empuñadura tipo "D" que proporciona mejor agarre y control.

Control de velocidad electrónica mantiene una velocidad constante bajo carga.

Ideal para pulir pintura automotriz, diferentes tipos de metales y madera.



Interruptor de traba para trabajos continuos.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

PULIDORAS NEUMÁTICAS
PÁGINA 845

•NOM-003-SCFI-2014.

URREA
HERRAMIENTAS DE ALTA CALIDAD

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

FOY

PULIDORAS

PULIDORA ANGULAR 7"



CÓDIGO	LP707A
USO	
EJE DE ROSCA	5/8" (16 mm)
POTENCIA	1 200 W
TIEMPO DE OPERACIÓN	
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	1,000 - 4,300 r/min
PESO	2.6 kg (5.8 lb)
ACCESORIOS	
BONETE PARA PULIDO	1
EMPUÑADURA ADICIONAL "D"	1
	1
	6
	6
P. LISTA	\$1,926
DIST.	\$1,540. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,787. ³³

•NOM-003-SCFI-2014



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO

PULIDORA ANGULAR 7"



CÓDIGO	LP607A
USO	
CAPACIDAD DISCO	7"
POTENCIA	1,200 W
TIEMPO DE OPERACIÓN	120 V ~ 60 Hz
VOLTAJE/FRECUENCIA	30 min/ 15 min
VELOCIDAD SIN CARGA	600 - 3,000 r/min
PESO	3.4 kg
ACCESORIOS	
BONETE PARA PULIDO	1
EMPUÑADURA ADICIONAL "D"	1
	1
	4
	4
P. LISTA	\$1,566
DIST.	\$1,252. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,453. ²⁵

•NOM-003-SCFI-2014.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



PULIDORA ANGULAR 7"



CÓDIGO	LP37
USO	
EJE DE ROSCA	5/8" (16 mm)
POTENCIA	1 200 W
TIEMPO DE OPERACIÓN	
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	1,000 - 4,300 r/min
PESO	2.6 kg (5.8 lb)
ACCESORIOS	
BONETE PARA PULIDO	1
EMPUÑADURA ADICIONAL "D"	1
	1
	4
	4
P. LISTA	\$1,206
DIST.	\$964. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,119. ¹⁷

•NOM-003-SCFI-2014



FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO

PULIDORAS

PULIDORA AUTOMOTRIZ 9"



CÓDIGO	PA309A
USO	
CAPACIDAD DISCO	9-1/2"
POTENCIA	120 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	2,500 r/min
PESO	2,4 kg
ACCESORIOS	
BONETE TIPO TOALLA	1
BONETE AFELPADO	1
	1
	4
	4
P. LISTA	\$706
DIST.	\$564.80
DIST. C/IVA	\$655.17

•NOM-003-SCFI-2014.

Pulidora para auto con movimiento aleatorio orbital para una aplicación más rápida y mejor acabado.

Dos mangos ergonómicos para mayor control.



Interruptor de fácil acceso.

Ideal para el encerado o pulido de pinturas, metales, plásticos y fibra de vidrio.

FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



BONETES PARA PULIDORA



SURTEK



129040

Contenido	
Bonetes para cera	4
Bonetes de toalla	2
Bonete pulidor	1



129013



129021



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
129040	Juego 7 bonetes 10"	6	24	24	\$247	\$197.80	\$229.22
129013	Bonete 7" (tipo pulidor)	6	6	6	\$45	\$36	\$41.76
129021	Bonete 10" (tipo pulidor)	6	6	6	\$51	\$40.80	\$47.38

RECTIFICADORES

RECTIFICADOR RECTO



CÓDIGO	REC1114
USO	
CAPACIDAD DE COLLET	1/8" y 1/4"
POTENCIA	750 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	7,000 - 28,000 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
PESO	2 kg
	1
	6
	6
P. LISTA	\$3,624
DIST.	\$2,899.20
DIST. C/IVA	\$3,363.07

Equipados con carbones auto-stop que proporcionan paro total automático en el motor ante fallas para proteger la máquina al terminarse la vida útil del carbón.



Montado sobre baleros blindados.

Cable de alimentación de caucho que ofrece mayor flexibilidad y mejor aislamiento que los cables tradicionales.

Interruptor deslizante para una fácil operación a una sola mano.

URRERA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



URRERA

SURTEK

FOY

RECTIFICADORES

RECTIFICADOR RECTO



550 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	REC1014
USO	EXTRA PESADO
CAPACIDAD DE COLLET	1/4"
POTENCIA	550 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	27,000 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min / 15 min
PESO	3.4 kg
🔧	1
🌿	6
🌿	6
P. LISTA	\$2,449
DIST.	\$1,959. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,272. ⁸⁷

Equipados con carbones auto-stop que proporcionan paro total automático en el motor ante fallas para proteger la máquina al terminarse la vida útil del carbón.



ROUTERS

ROUTER



2 100 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

NUEVO

CÓDIGO	R812
USO	USO INDUSTRIAL
DIÁMETRO DEL COLLET	1/4" - 1/2"
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMA	2" (50mm)
POTENCIA	2100 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	23,000 r/min
PESO	4.4 kg
ACCESORIOS	2 Llaves 2 Collet: 6mm / 8mm 1 guía 1 tubo para polvo
🔧	1
🌿	4
🌿	4
P. LISTA	\$2,474
DIST.	\$1,979. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,295. ⁸⁷

Ideal para tallar, ranurar, perfilar y dar forma a superficies de madera con gran precisión.

Manerales de goma antideslizante.



ROUTER



710 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

NUEVO

BROCAS PARA
ROUTER
PÁGINA 859

CÓDIGO	R814
USO	USO INDUSTRIAL
DIÁMETRO DEL COLLET	1/4"
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMA	1-1/2" (38mm)
POTENCIA	710 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	30,000 r/min
PESO	1.6 kg
ACCESORIOS	2 Llaves 1 guía 1 tubo para polvo
🔧	1
🌿	6
🌿	6
P. LISTA	\$1,455
DIST.	\$1,164
DIST. C/IVA	\$1,350. ²⁴

Ideal para tallar, ranurar, perfilar y dar forma a superficies de madera con gran precisión.

Escala graduada para facilitar el ajuste de profundidad.

Control electrónico de velocidad.



ROUTERS

ROUTER

USO PROFESIONAL **1 200 W 120 V** **VELOCIDAD VARIABLE**
POTENCIA VOLTAJE

CÓDIGO	R612
USO	
DIÁMETRO DEL COLLET	1/4" - 1/2"
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMA	0" - 2-1/4" (55mm)
POTENCIA	1200 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	12,000-28,000 r/min
PESO	2.28 kg
ACCESORIOS	2 Llaves 1 guía 1 tubo para polvo
P. LISTA	\$1,262
DIST.	\$1,009. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,171. ¹⁴



SURTEK
\$ PVL
GARANTÍA EN CS
NUEVO

ROUTER

USO PROFESIONAL **550 W 120 V** **VELOCIDAD VARIABLE**
POTENCIA VOLTAJE

CÓDIGO	R614
USO	
DIÁMETRO DEL COLLET	1/4"
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMA	0" - 1" (24mm)
POTENCIA	550 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	30,000 r/min
PESO	1.5 kg
ACCESORIOS	1 Llaves 1 guía 1 tubo para polvo
P. LISTA	\$789
DIST.	\$631. ²⁰
DIST. C/IVA	\$732. ¹⁹



SURTEK
\$ PVL
GARANTÍA EN CS
NUEVO



SIERRAS CALADORAS

SIERRA CALADORA PENDULAR



CÓDIGO	SK10135
USO	
POTENCIA	750 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	1,000-3,000 r/min
CICLO DE TRABAJO	50 min / 15 min
PESO	3 kg
CAPACIDAD DE CORTE	
MADERA	135 mm
ALUMINIO	20 mm
ACERO	10 mm
	1
	5
	5
P. LISTA	\$1,955
DIST.	\$1,564
DIST. C/IVA	\$1,814. ²⁴

Lanzamiento estimado: noviembre

Cabezal de aluminio para una mayor durabilidad y resistencia.

Luz led de trabajo.

Sistema de extracción de polvo.

Acción de corte orbital de 4 posiciones.



SIERRA CALADORA PENDULAR



CÓDIGO	SK503B
USO	
POTENCIA	710 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0 - 3,300 r/min
CICLO DE TRABAJO	15 min / 5 min
PESO	2 kg
CAPACIDAD DE CORTE	
MADERA	65 mm
ALUMINIO	8 mm
ACERO	6 mm
	1
	10
	10
P. LISTA	\$902
DIST.	\$721. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$837. ⁰⁶

Control de velocidad variable de 6 posiciones.

Para cortes de precisión con cortes rectos, curvos o biselados en madera, aluminio y acero.

Base inclinable de 0 a 45° para cortes biselados.

Sistema de extracción de polvo.

Perilla para selección de movimiento pendular de 3 posiciones.



SIERRA CALADORA PENDULAR



CÓDIGO	SK665
USO	
POTENCIA	710 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0-3,000 r/min
CICLO DE TRABAJO	20 min / 5 min
PESO	1.96 kg
CAPACIDAD DE CORTE	
MADERA	65 mm
ALUMINIO	8 mm
ACERO	6 mm
	1
	10
	10
P. LISTA	\$860
DIST.	\$688
DIST. C/IVA	\$798. ⁰⁸

Lanzamiento estimado: noviembre

Control de velocidad variable.

Para cortes de precisión con cortes rectos, curvos o biselados en madera, aluminio y acero.

Base inclinable de 0 a 45° para cortes biselados.

Sistema de extracción de polvo.

Perilla para selección de movimiento pendular de 4 posiciones.



SIERRAS CALADORAS

SIERRA CALADORA PENDULAR



CÓDIGO	SK565
USO	
POTENCIA	550 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	500-3,000 r/min
CICLO DE TRABAJO	20 min / 5 min
PESO	1.9 kg
CAPACIDAD DE CORTE	
MADERA	65 mm
ALUMINIO	8 mm
ACERO	6 mm
	1
	10
	10
P. LISTA	\$750
DIST.	\$600
DIST. C/IVA	\$696

Lanzamiento estimado: noviembre

Control de velocidad variable de 6 posiciones.

Cortes de precisión con cortes rectos, curvos o biselados en madera, aluminio y acero.

Base inclinable de 0 a 45° para cortes biselados.



Sistema de extracción de polvo.



SURTEK

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS

NUEVO

SIERRA CALADORA PENDULAR



CÓDIGO	SK302B
USO	
POTENCIA	400 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	3,300 r/min
PESO	1.36 kg
CICLO DE TRABAJO	15 min / 5 min
CAPACIDAD DE CORTE	
MADERA	55 mm
	1
	10
	10
P. LISTA	\$583
DIST.	\$466.40
DIST. C/IVA	\$541.02

Botón de traba para una operación continua.

Cortes de precisión con cortes rectos, curvos o biselados en madera, aluminio y acero.

Base inclinable de 0 a 45° para cortes biselados.



Sistema de extracción de polvo.



FOY

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS

SIERRA CALADORA PENDULAR



CÓDIGO	SK355
USO	
POTENCIA	400 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	3,000 r/min
PESO	1.5 kg
CICLO DE TRABAJO	15 min / 5 min
CAPACIDAD DE CORTE	
MADERA	55 mm
ALUMINIO	5 mm
ACERO	2 mm
	1
	10
	10
P. LISTA	\$555
DIST.	\$444
DIST. C/IVA	\$515.04

Lanzamiento estimado: noviembre

Botón de traba para una operación continua.

Cortes de precisión con cortes rectos, curvos o biselados en madera, aluminio y acero.

Base inclinable de 0 a 45° para cortes biselados.



Sistema de extracción de polvo.



FOY

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS

SIERRAS CALADORAS

JUEGOS DE SEGUETAS PARA SIERRAS CALADORAS

SURTEK



**29
PIEZAS**

Contenido		
Dientes	Longitud	
14 Dpp	2-3/4"	2
8 Dpp	3-1/8"	2
6 Dpp	3-1/2"	2
6 Dpp	4"	2
8 Dpp	4"	2
10 Dpp	3-1/8"	2
10 Dpp	3-1/2"	2
10 Dpp	4"	2
14 Dpp	3"	2
18 Dpp	3"	2
24 Dpp	3"	2
7 Dpp	5-3/4"	2
7 Dpp	3"	2
Tipo cuchillo	3-3/8"	2
Estuche portaseguetas		1



120790



**16
PIEZAS**

Contenido		
Dientes	Longitud	
12 Dpp	2-3/4"	1
10 Dpp	3-5/8"	2
10 Dpp	3-1/4"	3
6 Dpp	3-3/16"	3
18 Dpp	2-3/4"	3
14 Dpp	2-3/4"	2
8 Dpp	3-3/4"	1
Tipo cuchillo	3-1/4"	1



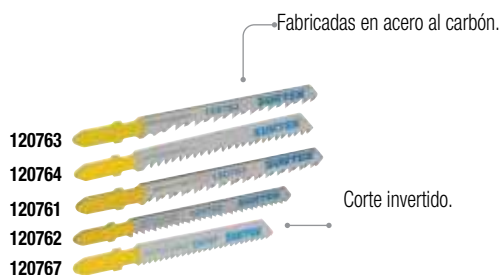
120791



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120790	29	6	24	24	\$290	\$232	\$269. ¹²
CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120791	16	6	36	36	\$134	\$107. ²⁰	\$124. ³⁵

SEGUETAS PARA SIERRAS CALADORAS ZANCO TIPO "T" PARA CORTES RECTOS EN MADERA

SURTEK



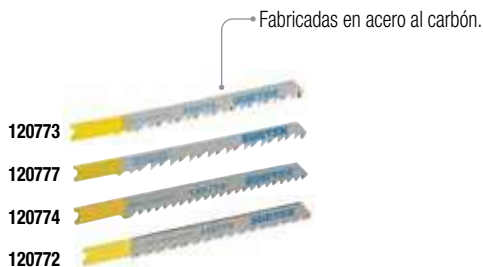
PRECIO POR
PAQUETE
CON 5 SEGUETAS



CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120763	6 dpp	100 mm	Grueso	10	100	100	\$59	\$47. ²⁰	\$54. ⁷⁵
120764	8 dpp	100 mm	Estándar	10	100	100	\$59	\$47. ²⁰	\$54. ⁷⁵
120761	10 dpp	100 mm	Fino	10	100	100	\$59	\$47. ²⁰	\$54. ⁷⁵
120762	10 dpp	75 mm	Fino	10	100	100	\$59	\$47. ²⁰	\$54. ⁷⁵
120767	12 dpp	77 mm	Fino	10	100	100	\$59	\$47. ²⁰	\$54. ⁷⁵

SEGUETAS PARA SIERRAS CALADORAS ZANCO TIPO "U" PARA CORTES RECTOS EN MADERA

SURTEK



PRECIO POR
PAQUETE
CON 5 SEGUETAS

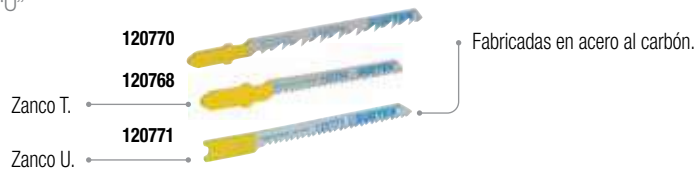


CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120773	6 dpp	100 mm	Grueso	10	100	100	\$53	\$42. ⁴⁰	\$49. ¹⁸
120777	6 dpp	100 mm	Grueso	10	100	100	\$53	\$42. ⁴⁰	\$49. ¹⁸
120774	8 dpp	92 mm	Estándar	10	100	100	\$53	\$42. ⁴⁰	\$49. ¹⁸
120772	10 dpp	100 mm	Fino	10	100	100	\$53	\$42. ⁴⁰	\$49. ¹⁸

SIERRAS CALADORAS

SEGUETAS PARA SIERRAS CALADORAS ZANCO TIPO "T Y U" PARA CORTES CURVOS EN MADERA

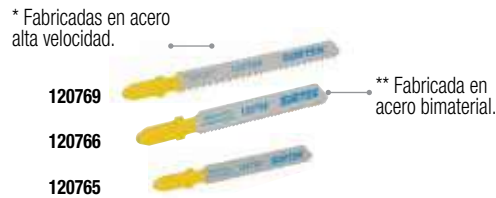
SURTEK



CÓDIGO	ZANCO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120770	T	6 dpp	100 mm	Gruoso	10	100	100	\$59	\$47.20	\$54.75
120768	T	12 dpp	77 mm	Fino	10	100	100	\$59	\$47.20	\$54.75
120771	U	14 dpp	70 mm	Fino	10	100	100	\$53	\$42.40	\$49.18

SEGUETAS PARA SIERRAS CALADORAS ZANCO TIPO "T" PARA CORTES RECTOS EN METALES, PLÁSTICOS Y ALUMINIO

SURTEK



CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
*120769	8 dpp	100 mm	Estándar	10	100	100	\$59	\$47.20	\$54.75
**120766	18 dpp	76 mm	Super fino	10	100	100	\$59	\$47.20	\$54.75
*120765	21 dpp	75 mm	Super fino	10	100	100	\$59	\$47.20	\$54.75

SEGUETAS PARA SIERRAS CALADORAS ZANCO TIPO "U" PARA CORTES RECTOS EN METALES, PLÁSTICOS Y ALUMINIO

SURTEK



CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120776	12 dpp	76 mm	Fino	10	100	100	\$53	\$42.40	\$49.18
120775	24 dpp	76 mm	Extra fino	10	100	100	\$53	\$42.40	\$49.18

SIERRAS CIRCULARES

SIERRA CIRCULAR 7-1/4"



1500 W 120 V



7-1/4" DOBLE AISLAMIENTO



URREA

PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	SC907B
USO	EXTRA PESADO
POTENCIA	1,500 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V- 60Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	5,000 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
ROSCA DE EJE	5/8"
DISCO	7 1/4"
PESO	4.2 kg
PROFUNDIDAD DE CORTE	
A 90°	40 - 65 mm
A 45°	44 mm
🔧	1
🌿	3
🌀	3
P. LISTA	\$2,389
DIST.	\$1,911.20
DIST. C/IVA	\$2,216.99

•NOM-003-SCFI-2014.

Guía de profundidad de corte, permite una altura de corte máxima a 90° de 65 mm.

Base y componentes de magnesio que crea una sierra resistente y ligera.

Guarda retráctil para mayor seguridad.

Incluye disco de corte de 24 dientes.



Base graduada de 0° a 45° para cortes biselados.

Guía paralela con regla para cortes rectos.



SIERRAS CIRCULARES

SIERRA CIRCULAR 7-1/4"



CÓDIGO	SC707B
USO	
POTENCIA	1,500 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	4,500 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
DISCO	7-1/4"
ROSCA DE EJE	5/8"
PESO	4.25 kg
PROFUNDIDAD DE CORTE	
A 45°	44 mm
A 90°	65 mm
	1
	4
	4
P. LISTA	\$1,597
DIST.	\$1,277. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$1,482. ⁰²

•NOM-003-SCFI-2014.



Guía retráctil de seguridad.

Base graduada de 0 a 45° para cortes biselados.

Guía paralela para cortes rectos.

Incluye disco de 24 dientes.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



SIERRA CIRCULAR 7-1/4"



CÓDIGO	SC407D
USO	
POTENCIA	1,200 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	4,500 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
DISCO	7-1/4"
ROSCA DE EJE	5/8"
PESO	4.25 kg
PROFUNDIDAD DE CORTE	
A 45°	44 mm
A 90°	65 mm
	1
	4
	4
P. LISTA	\$1,426
DIST.	\$1,140. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,323. ³³

•NOM-003-SCFI-2014.



Guía retráctil de seguridad.

Base graduada de 0 a 45° para cortes biselados.

Guía paralela para cortes rectos.

Incluye disco de 24 dientes.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



SIERRA CIRCULAR 7-1/4"



CÓDIGO	SC37
USO	
POTENCIA	1,200 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	4500 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	15 min / 10 min
DISCO	7-1/4"
ROSCA DEL EJE	5/8"
PESO	3.5 kg
PROFUNDIDAD DE CORTE	
A 90°	63 mm
A 45°	41 mm
	1
	4
	4
P. LISTA	\$1,070
DIST.	\$856
DIST. C/IVA	\$992. ⁹⁶

•NOM-003-SCFI-2014.



Puerto expulsor de virutas.

Base graduada de 0 a 45° para cortes biselados.

Guía paralela para cortes rectos.

Guarda retráctil.

Incluye disco de 24 dientes.



FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



SIERRAS SABLE

SIERRA SABLE 1,200 W

USO PESADO

1200 W

120 V

POTENCIA

VOLTAJE

VELOCIDAD VARIABLE

URRER

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SS910
USO	
POTENCIA	1200 W
VOLTAJE-FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
CORTES POR MINUTO	0-2,900
LONGITUD DE CARRERA	1-3/16"
ZANCO UNIVERSAL	1/2"
PESO	3.15 kg (6.9 lb)
CORTE MÁXIMO	
MADERA	250 mm
ALUMINIO	130 mm
METAL	10 mm
	1
	5
	5
P. LISTA	\$2,185
DIST.	\$1,748
DIST. C/IVA	\$2,027. ⁰⁰

Empuñadura tipo 'D' con goma antiderrapante.

Cambio rápido y fácil de següeta sin la necesidad utilizar una llave.

Carcasa que brinda una mayor resistencia permitiendo una mayor estabilidad al usarla.

SIERRA SABLE 900 W

USO MASTER

900 W

120 V

POTENCIA

VOLTAJE

VELOCIDAD VARIABLE

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SS76
USO	
POTENCIA	900 W
VOLTAJE-FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
CORTES POR MINUTO	0-2,800
LONGITUD DE CARRERA	1-1/8"
ZANCO UNIVERSAL	1/2"
PESO	2.25 kg (5 lb)
CORTE MÁXIMO	
MADERA	150 mm
ALUMINIO	60 mm
METAL	6 mm
	1
	5
	5
P. LISTA	\$1,450
DIST.	\$1,160
DIST. C/IVA	\$1,345. ⁰⁰

Empuñadura tipo 'D' con goma antiderrapante.

Cambio rápido y fácil de següeta sin la necesidad utilizar una llave.

SEGUETAS PARA SIERRAS SABLE

USO PROFESIONAL

SURTEK

PRECIO POR PAQUETE CON 2 SEGUETAS

Hoja bimetalica para cortar madera y metal.

Dientes soldados electrónicamente para un mayor poder de unión.

CÓDIGO	LARGO	DIENTES POR PULGADA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120780	6"	14	1	10	180	\$70	\$56	\$64. ⁹⁶
120781	6"	18	1	10	160	\$70	\$56	\$64. ⁹⁶
120782	6"	24	1	10	180	\$70	\$56	\$64. ⁹⁶
120783	6"	6	1	10	180	\$80	\$64	\$74. ²⁴
120784	6"	10	1	10	180	\$70	\$56	\$64. ⁹⁶
120785	8"	10	1	10	120	\$102	\$81. ⁶⁰	\$94. ⁶⁶
120786	9"	6	1	10	120	\$113	\$90. ⁴⁰	\$104. ³⁶
120787	12"	6	1	10	60	\$123	\$98. ⁴⁰	\$114. ¹⁴
120788	12"	10	1	10	60	\$134	\$107. ²⁰	\$124. ³⁵

710

URRER

SURTEK

FOY

GÓNDOLA PARA HERRAMIENTAS

GÓNDOLA PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



SURTEK

URREA

NUEVO



- Exhibidor con carga con precio especial, pensado para potenciar la presencia de nuestras marcas.
 - Condiciones preferenciales en costo del mueble.
- Consulta el contenido con tu generador de negocios o en URREA.COM.



CÓDIGO	MEDIDA			
GONENC	3.40 x 0.90 x 1.40 m	1	1	1

CAUTINES

ESTACIÓN DE SOLDADURA

USO PESADO

660 W120 V

DOBLE AISLAMIENTO

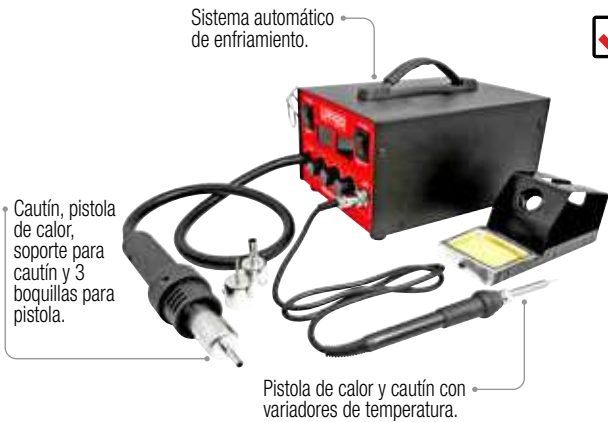
URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	ESOL866
POTENCIA	660 W
TEMPERATURA	100 °C - 450 °C
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V- 60 Hz
FLUJO DE AIRE	27 L/min
PESO	3.46 kg
	1
	6
	6
P. LISTA	\$4,910
DIST.	\$3,928
DIST. C/IVA	\$4,556.48

•NOM-003-SCFI-2014.



ESTACIÓN DE SOLDADURA

USO PROFESIONAL

50 W120 V

SURTEK

\$ PVL

CÓDIGO	112504
POTENCIA	50 W
TEMPERATURA	177 °C - 482 °C
VOLTAJE/ FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	0.53 g
	1
	10
	10
P. LISTA	\$562
DIST.	\$449.60
DIST. C/IVA	\$521.54

•NOM-003-SCFI-2014.

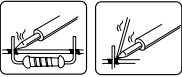


CAUTINES

CAUTÍN TIPO LÁPIZ



30 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE



CÓDIGO	CAU50
POTENCIA	30 W
TEMPERATURA	440 °C
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
	1
	10
	60
P. LISTA	\$329
DIST.	\$263.20
DIST. C/IVA	\$305.31



•NOM-003-SCFI-2014.



CAUTINES TIPO LÁPIZ



120 V
VOLTAJE



CÓDIGO	112550	112551	112552
POTENCIA	30 W	45 W	60 W
TEMPERATURA	2100 °C	3000 °C	3750 °C
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz	120 V - 60 Hz	120 V - 60 Hz
	1	1	1
	12	12	12
	48	48	48
P. LISTA	\$124	\$144	\$166
DIST.	\$99.20	\$115.20	\$132.30
DIST. C/IVA	\$115.07	\$133.63	\$154.05



•NOM-003-SCFI-2014.



CAUTÍN TIPO LÁPIZ



30 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE



CÓDIGO	144470
POTENCIA	30 W
TEMPERATURA	430 °C
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
	1
	12
	72
P. LISTA	\$77
DIST.	\$61.60
DIST. C/IVA	\$71.46



•NOM-003-SCFI-2014.



CAUTINES

CAUTINES TIPO PISTOLA


230 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE

Cautín profesional tipo pistola con luz para iluminar el área de trabajo.



112554


30-60 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE

SURTEK

\$ PVL

Punta sólida.

Gatillo para accionamiento instantáneo.



112503

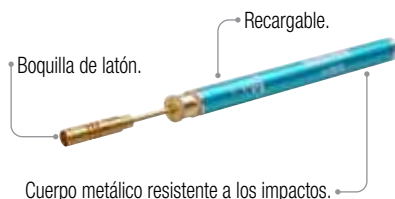


CÓDIGO	112553	112554	112503
POTENCIA	140 W	230 W	30 W - 60 W
TEMPERATURA	5000 °C	6800 °C	3000 °C
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz	120 V - 60 Hz	120 V - 60 Hz
ACCESORIOS INCLUIDOS			
PUNTA DE REPUESTO Y SOLDADURA	•	•	-
✂	1	1	1
✂	2	2	50
✂	24	24	50
P. LISTA	\$803	\$1,069	\$165
DIST.	\$642. ⁴⁰	\$855. ²⁰	\$132
DIST. C/IVA	\$745. ¹⁸	\$992. ⁰³	\$153. ¹²

SOPLETE TIPO LÁPIZ RECARGABLE



SURTEK



Recargable.

Boquilla de latón.

Cuerpo metálico resistente a los impactos.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
112570	Soplete tipo lápiz	1	24	144	\$239	\$191. ²⁰	\$221. ⁷⁹

BOMBA PARA DESOLDAR



SURTEK

 CARETAS
 PARA SOLDAR
 PÁGINA 1032

Punta antiadherente.

Disminuye la posibilidad de dañar componentes al querer retirar los excedentes de otra manera.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
112557	Bomba para desoldar	1	24	144	\$75	\$60	\$69. ⁸⁰

PISTOLAS DE CALOR

PISTOLA DE CALOR


1800 W 120 V
 POTENCIA VOLTAJE

URREA

\$ PVL

 GARANTÍA
 EN CS

NUEVO

CÓDIGO	PC918
POTENCIA	1800 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
RANGOS DE TEMPERATURA	50° C - 600° C
TIEMPO DE OPERACIÓN	45 min/ 10 min
SUMINISTRO DE AIRE	250-500 L/min
PESO	0.71 Kg
CONTENIDO	
	1 Boquilla oblicua
	1 Boquilla redonda
	1 Boquilla plana
	1 Boquilla reflectora
	1 Boquilla triangular
	1 Raspador
	Maletín plástico
✂	1
✂	4
✂	4
P. LISTA	\$1,430
DIST.	\$1,144
DIST. C/IVA	\$1,327. ⁰⁴



Espere fecha de lanzamiento.

Cuenta con sensor de protección contra sobrecalentamiento.

Pantalla LCD.

Temperatura ajustable continua para diferentes trabajos.

Alta estabilidad para uso estacionario.



PISTOLAS DE CALOR

PISTOLA DE CALOR

USO PESADO **1800 W 120 V**
POTENCIA VOLTAJE

CÓDIGO	PC818
POTENCIA	1800 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V- 60 Hz
RANGOS DE TEMPERATURA	50° C- 600°C
TIEMPO DE OPERACIÓN	45 min/ 10 min
SUMINISTRO DE AIRE	250-500 L/min
PESO	0.71 Kg
CONTENIDO	1 Boquilla oblicua 1 Boquilla redonda 1 Boquilla plana 1 Boquilla reflectora 1 Boquilla triangular 1 Raspador
	1
	10
P. LISTA	\$929
DIST.	\$743. ²⁰
DIST. C/IVA	\$862. ¹¹

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO



PISTOLA DE CALOR

USO PROFESIONAL **1500 W 120 V**
POTENCIA VOLTAJE

CÓDIGO	PC615
POTENCIA	1500 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V- 60 Hz
RANGOS DE TEMPERATURA	50° C- 600°C
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/10 min
SUMINISTRO DE AIRE	250-500 L/min
PESO	0.76 kg
CONTENIDO	1 Boquilla oblicua 1 Boquilla redonda 1 Boquilla plana 1 Boquilla reflectora 1 Boquilla triangular 1 Raspador Maletín plástico
	1
	5
	5
P. LISTA	\$695
DIST.	\$556
DIST. C/IVA	\$644. ⁹⁶

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO



PISTOLA DE CALOR

USO PROFESIONAL **1500 W 120 V**
POTENCIA VOLTAJE

CÓDIGO	PC515
POTENCIA	1500 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V- 60 Hz
RANGOS DE TEMPERATURA	50° C- 600°C
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/10 min
SUMINISTRO DE AIRE	250-500 L/min
PESO	0.76 kg
CONTENIDO	1 Boquilla oblicua 1 Boquilla redonda 1 Boquilla plana 1 Boquilla reflectora 1 Boquilla triangular 1 Raspador
	1
	10
	10
P. LISTA	\$515
DIST.	\$412
DIST. C/IVA	\$477. ⁹²

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO



PISTOLAS ELÉCTRICAS PARA PINTAR

PISTOLA ELÉCTRICA PARA PINTAR



USO
PROFESIONAL

700 W

120 V

POTENCIA

VOLTAJE

CÓDIGO	PP6V
POTENCIA	700 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
FLUJO MÁXIMO	650 ml/min
VELOCIDAD DE MOTOR MÁX.	31 000 r/min
CAPACIDAD DE VASO	1 L
DIÁMETRO DE BOQUILLA	1.8 mm
CICLO DE TRABAJO	30 min / 15 min
OPERACIÓN MÁXIMA POR DÍA	3 h
LONGITUD DE CABLE	1.8 m
PESO	2.87 kg (6.3 lb)
CONTENIDO	1 Vaso contenedor 1 Manguera
	1
	2
	2
P. LISTA	\$1,115
DIST.	\$892
DIST. C/IVA	\$1,034.72

Tecnología HVLP (Alto volumen / Baja presión) para todo tipo de pinturas.

Perilla de ajuste para flujo de pintura.



No requiere compresor de aire.



\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

PISTOLAS PARA PINTAR NEUMÁTICAS
PÁGINA 841

PISTOLA ELÉCTRICA PARA PINTAR



USO
PROFESIONAL

600 W

120 V

POTENCIA

VOLTAJE

CÓDIGO	PP5C
POTENCIA	600 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
FLUJO MÁXIMO	650 ml/min
VELOCIDAD DE MOTOR MÁX.	33 000 r/min
CAPACIDAD DE VASO	1 L
DIÁMETRO DE BOQUILLA	2.5 mm
CICLO DE TRABAJO	30 min / 15 min
OPERACIÓN MÁXIMA POR DÍA	3 h
LONGITUD DE CABLE	1.8 m
PESO	1.3 kg (2.8 lb)
CONTENIDO	1 Vaso contenedor
	1
	4
	4
P. LISTA	\$752
DIST.	\$601.80
DIST. C/IVA	\$697.86

Tecnología HVLP (Alto volumen / Baja presión) para todo tipo de pinturas.

No requiere compresor de aire.



Perilla de ajuste para flujo de pintura.



\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

ACCESORIOS PARA PISTOLA ELÉCTRICA PARA PINTAR



USO
PROFESIONAL



MP6V

BP6V

BP5C

VP6V

VP5C



\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MP6V	Manguera para pistola eléctrica para pintar	PP6V	1	40	40	\$171	\$136.80	\$158.69
BP6V	Boquilla para para pistola eléctrica para pintar	PP6V	1	10	10	\$155	\$124	\$143.84
BP5C	Boquilla para para pistola eléctrica para pintar	PP5C	1	20	20	\$155	\$124	\$143.84
VP6V	Vaso para pistola eléctrica para pintar	PP6V	1	10	10	\$85	\$68	\$78.88
VP5C	Vaso para pistola eléctrica para pintar	PP5C	1	20	20	\$85	\$68	\$78.88

PISTOLAS PARA SILICÓN

PISTOLA PARA BARRAS DE SILICÓN



80 W 120 V **TEMPERATURA**
 POTENCIA VOLTAJE 180 °C

SURTEK
 \$ PVL

CÓDIGO	PS612
BARRA	1/2"
POTENCIA	80 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V
CONTENIDO	
BARRA DE SILICÓN	2
	1
	6
	36
P. LISTA	\$179
DIST.	\$143,20
DIST. C/IVA	\$166,11

Con boquilla de metal.



Gatillo de fácil control para un flujo constante del silicón.



PISTOLA PARA BARRAS DE SILICÓN



10 W 120 V **TEMPERATURA**
 POTENCIA VOLTAJE 170 °C

SURTEK
 \$ PVL

CÓDIGO	PS610
BARRA	5/16"
POTENCIA	10 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V
CONTENIDO	
BARRA DE SILICÓN	2
	1
	6
	36
P. LISTA	\$88
DIST.	\$70,40
DIST. C/IVA	\$81,66

Con boquilla de metal.



Gatillo de fácil control para un flujo constante del silicón.



BARRAS DE SILICÓN



SURTEK

CÓDIGO	DIÁMETRO	LARGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
En blister de 12 barras por empaque								
112912	1/2"	10 cm	1	12	72	\$37	\$29,60	\$34,34
112910	5/16"	10 cm	1	12	72	\$21	\$16,80	\$19,49
En bolsa de 1 kg								
*112918	1/2"	15 cm	1	25	25	\$239	\$191,20	\$221,79
*112920	1/2"	30 cm	1	25	25	\$239	\$191,20	\$221,79

Para pistolas eléctricas de silicón.



112912



JUEGOS DE CARBONES

CARBONES

URREA

NUEVO

Permiten una buena conmutación.



CAR-018



CAR-005



CAR-045

No tienen un grado alto de dureza.



CAR-074



CAR-077



CAR-082

Pueden trabajar a elevadas velocidades.



CAR-099



CAR-100



CAR-102



CAR-104



Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	PARA CÓDIGO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAR-005	RM912		6 36 36	\$64	\$51,20 \$59,39
CAR-007	EA804		6 6 6	\$30	\$24 \$27,84
CAR-011	LP807B		1 1 1	\$81	\$64,80 \$75,17
CAR-018	LO814, LR905		6 6 6	\$49	\$39,20 \$45,47
CAR-045	764, 862		6 36 36	\$104	\$83,20 \$96,51
CAR-074	RM822		6 6 6	\$34	\$27,20 \$31,55
CAR-077	EA1005		6 6 6	\$53	\$42,40 \$49,18
CAR-082	EA907A, EA909A		6 6 6	\$200	\$160 \$185,80
CAR-086	CM914B		6 6 6	\$185	\$148 \$171,88
CAR-088	CM1014		6 6 6	\$185	\$148 \$171,88
CAR-099	RME1030		6 6 6	\$114	\$91,20 \$105,79
CAR-100	RRD950		6 6 6	\$63	\$50,40 \$58,46
CAR-101	EA1204, REC1014, SK904		6 6 6	\$261	\$208,80 \$242,21
CAR-102	RM812B		6 6 6	\$56	\$44,80 \$51,97
CAR-104	SS950		6 6 6	\$151	\$120,80 \$140,13
CAR-114	EA1009		1 1 1	\$47	\$37,60 \$43,62
CAR-115	EA904A		1 1 1	\$124	\$99,20 \$115,07
CAR-116	EA904HV		1 1 1	\$124	\$99,20 \$115,07
CAR-117	EA1004A		1 1 1	\$147	\$117,60 \$136,42
CAR-118	EA905		1 1 1	\$39	\$31,20 \$36,19
CAR-124	LO914		6 6 6	\$66	\$52,80 \$61,25
CAR-125	LR905		6 6 6	\$60	\$48 \$55,88
CAR-139	RM712D		6 6 6	\$57	\$45,60 \$52,90
CAR-142	SC907B		6 6 6	\$59	\$47,20 \$54,75
CAR-145	CM714B, CM814B		6 6 6	\$87	\$69,60 \$80,74
CAR-146	LI812		6 6 6	\$64	\$51,20 \$59,39

CÓDIGO	PARA CÓDIGO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAR-151	SK616A, SK816, SK818		6 6 6	\$63	\$50,40 \$58,46
CAR-152	TE812A		6 6 6	\$57	\$45,60 \$52,90
CAR-154	TE938		6 6 6	\$147	\$117,60 \$136,42
CAR-155	EA1107A, EA1109A		6 6 6	\$259	\$207,20 \$240,35
CAR-178	MTU818		1 1 1	\$54	\$43,20 \$50,11
CAR-182	SI810A		1 1 1	\$66	\$52,80 \$61,25
CAR-181	SI910A		1 1 1	\$66	\$52,80 \$61,25
CAR-180	SI912A		1 1 1	\$66	\$52,80 \$61,25
CAR-186	EA804B		6 6 6	\$113	\$90,40 \$104,86
CAR-189	LO914A		1 1 1	\$81	\$64,80 \$75,17
CAR-190	LR905B		1 1 1	\$81	\$64,80 \$75,17
CAR-208	MD1062		6 6 6	\$255	\$204 \$236,64
CAR-209	MD1055		6 6 6	\$91	\$72,80 \$84,45
CAR-210	MD1018		6 6 6	\$115	\$92 \$106,72
CAR-211	RME1010		6 6 6	\$110	\$88 \$102,08
CAR-212	RM96		6 6 6	\$64	\$51,20 \$59,39
CAR-213	RM95		6 6 6	\$62	\$49,60 \$57,54
CAR-214	RM93		6 6 6	\$63	\$50,40 \$58,46
CAR-215	RM92		6 6 6	\$46	\$36,80 \$42,89
CAR-218	CE913A		1 1 1	\$64	\$51,20 \$59,39
CAR-221	SS910		1 1 1	\$50	\$40 \$46,40
CAR-232	CE803A		6 6 6	\$46	\$36,80 \$42,89
CAR-228	R812		1 1 1	\$82	\$65,60 \$76,10
CAR-229	R814		1 1 1	\$63	\$50,40 \$58,46
CAR-238	SK10135		6 6 6	\$65	\$52 \$60,32

JUEGOS DE CARBONES

CARBONES

SURTEK

\$ PVL

NUEVO

Permiten una buena conmutación.

Pueden trabajar a elevadas velocidades.

No tienen un grado alto de dureza.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	PARA CÓDIGO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAR-002	EA404C		6 6 6	\$65	\$52 \$60,32
CAR-038	LB724A, LP607A, CC604A		6 6 6	\$65	\$52 \$60,32
CAR-055	TEL538		6 6 6	\$21	\$16,80 \$19,48
CAR-078	CN506		6 6 6	\$82	\$65,60 \$76,10
CAR-081	RM612C, RM612CK, RM512C, RM538		6 6 6	\$23	\$18,40 \$21,34
CAR-107	RR616A		6 6 6	\$159	\$127,20 \$147,55
CAR-132	LB521B		6 6 6	\$71	\$56,80 \$65,89
CAR-136	MH600		6 6 6	\$79	\$63,20 \$73,31
CAR-205	RM512E		6 6 6	\$55	\$44 \$51,04
CAR-206	RM512F/RM538B		6 6 6	\$55	\$44 \$51,04
CAR-147	RM512B		6 6 6	\$79	\$63,20 \$73,31
CAR-160	SC407D		6 6 6	\$99	\$79,20 \$91,87
CAR-161	SC707B		6 6 6	\$99	\$79,20 \$91,87
CAR-162	SK503B		6 6 6	\$39	\$31,20 \$36,19
CAR-163	SK403D		6 6 6	\$39	\$31,20 \$36,19
CAR-217	LO514		1 1 1	\$16	\$12,80 \$14,85
CAR-185	LR505A		6 6 6	\$55	\$44 \$51,04
CAR-166	HL417		6 6 6	\$106	\$84,80 \$98,37
CAR-167	HL519		6 6 6	\$106	\$84,80 \$98,37

CARBONES

Permiten una buena conmutación.

No tienen un grado alto de dureza.

CAR-054

CAR-216

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	PARA CÓDIGO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAR-199	RM312D		6 6 6	\$39	\$31,20 \$36,19
CAR-200	RM338B		6 6 6	\$39	\$31,20 \$36,19
CAR-201	EA34C		6 6 6	\$79	\$63,20 \$73,31
CAR-202	EA34B		6 6 6	\$55	\$44 \$51,04
CAR-054	LO314		6 6 6	\$50	\$40 \$46,40
CAR-128	DE309		6 6 6	\$39	\$31,20 \$36,19
CAR-129	DE512		6 6 6	\$47	\$37,80 \$43,62

CÓDIGO	PARA CÓDIGO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAR-179	MT518		1 1 1	\$63	\$50,40 \$58,46
CAR-183	SI410B		1 1 1	\$68	\$54,40 \$63,10
CAR-184	SI710B		1 1 1	\$68	\$54,40 \$63,10
CAR-187	EA609A		1 1 1	\$39	\$31,20 \$36,19
CAR-188	EA607A		1 1 1	\$39	\$31,20 \$36,19
CAR-203	RM712E		6 6 6	\$55	\$44 \$51,04
CAR-204	RM712F		6 6 6	\$55	\$44 \$51,04
CAR-219	CE713		1 1 1	\$80	\$64 \$74,24
CAR-220	SS76		1 1 1	\$41	\$32,80 \$38,05
CAR-227	LP707A		6 6 6	\$40	\$32 \$37,12
CAR-233	CE603		6 6 6	\$37	\$29,80 \$34,34
CAR-234	SC604		6 6 6	\$61	\$48,80 \$56,81
CAR-230	R612		1 1 1	\$35	\$28 \$32,48
CAR-231	R614		1 1 1	\$28	\$22,40 \$25,98
CAR-239	SK565-665		6 6 6	\$44	\$35,20 \$40,83
CAR-235	EA604C		1 1 1	\$39	\$31,20 \$36,19
CAR-236	EA504B		1 1 1	\$39	\$31,20 \$36,19
CAR-237	EA404E		1 1 1	\$39	\$31,20 \$36,19

FOY

\$ PVL

NUEVO

Pueden trabajar a elevadas velocidades.



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Herramienta eléctrica estacionaria	Canteadoras	720	•	•	
	Cepillos estacionarios	722	•	•	
	Colectores de polvo	724	•	•	
	Cortadoras	726	•	•	
	Esmeriles de banco	731	•	•	•
	Lijadoras de banda y disco	734	•	•	
	Sierras de banda	735	•	•	
	Sierras caladoras de banco	737	•	•	
	Sierras cinta para metales	738		•	
	Sierras de inglete	739	•	•	
	Sierras de mesa	740	•	•	
	Taladros de banco y columna	743	•	•	
	Taladro magnético	747	•		
	Torno para madera	747		•	
	Trompos de piso	748		•	

urreea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

CANTEADORAS



URREA

PVL

GARANTÍA EN CS

12" ANCHO MÁXIMO DE CORTE

3/4" CAPACIDAD DE CEPILLADO

220 V 3 HP 15,000 CORTES POR MINUTO



CN1112

8" ANCHO MÁXIMO DE CORTE

1/2" CAPACIDAD DE CEPILLADO

220 V 2 HP 20,000 CORTES POR MINUTO



CN1108A

6" ANCHO MÁXIMO DE CORTE

1/2" CAPACIDAD DE CEPILLADO

120/220 V 1 HP 15,000 CORTES POR MINUTO



CN1106

- Interruptor magnético con protector de sobrecarga térmica.
- Mesa de entrada accionada por palanca con mango de bloqueo.
- Escala métrica y estándar para profundidad de corte.
- Guía bidireccional para un mejor ajuste de inclinación de 0° a 45°.



CÓDIGO	CN1112	CN1108A	CN1106
USO			
CAPACIDAD DE CORTE	12" (305 mm)	8" (203 mm)	6" (156 mm)
DIÁMETRO DEL CABEZAL	4" (98 mm)	3" (74 mm)	2-1/2" (65 mm)
VELOCIDAD DE CABEZAL	5 000 r/min	5 000 r/min	5 000 r/min
CORTES POR MINUTO	15 000	20 000	15 000
RANURACIÓN	3/4"	1/2"	1/2"
PROFUNDIDAD MÁXIMA DE CORTE	3/4" (19 mm)	1/2" (12,7 mm)	1/2" (12,7 mm)
NÚMERO DE CUCHILLAS	3	4	3
POTENCIA	3 HP (2,237 W)	2 HP (1,491 W)	1 HP (746 W)
VOLTAJE/ FRECUENCIA	220 V~ 60 Hz	220 V~ 60 Hz	120/ 220 V~ 60 Hz
PUERTO DE DESCARGA	5" (127 mm)	4" (98 mm)	4" (98 mm)
TIPO DE MOTOR	Motor de inducción	Motor de inducción	Motor de inducción
DIMENSIONES DE LA MESA	2,110 x 305 mm	1,832 x 203 mm	1,168 x 156 mm
ALTURA DE LA MESA	990 mm	820 mm	822 mm
CICLO DE TRABAJO	120 min/ 30 min	120 min/ 30 min	120 min/ 30 min
USO MÁXIMO POR DÍA	10 h	8 h	6 h
PESO	352 kg (776 lb)	184 kg (405,6 lb)	102 kg (225 lb)
	1	1	1
	1	1	1
	1	1	1
P. LISTA	\$106,033	\$41,581	\$26,485
DIST.	\$84,826. ⁴⁰	\$33,264. ⁸⁰	\$21,188. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$98,398. ⁶²	\$38,587. ¹⁷	\$24,578. ⁰⁸

NAVAJAS PARA CANTEADORA



Fabricadas en una aleación de tungsteno que las hace muy resistentes y con una alta dureza.



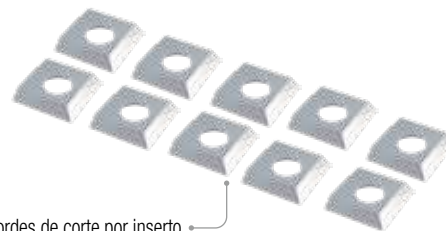
NCN06B

URREA

INSERTOS HELICOIDALES PARA CANTEADORA



10 PIEZAS



Dos bordes de corte por inserto para mejor terminado.

URREA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NCN12	Juego 3 navajas canteadora 12"	1	1	1	\$2,186	\$1,748. ³⁰	\$2,028. ³¹
NCN08B	Juego 4 navajas canteadora 8"	1	1	1	\$1,864	\$1,491. ²⁰	\$1,729. ⁷⁹
NCN06B	Juego 3 navajas canteadora 6"	1	1	1	\$1,065	\$852. ⁰⁰	\$988. ³²

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
IRH10	Insertos	1	10	10	\$1,820	\$1,456. ⁰⁰	\$1,688. ⁹⁶

URREA

SURTEK

FOY

CANTEADORAS

CANTEADORAS



SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS

USO MÁSTER 8" ANCHO MÁXIMO DE CORTE

3/8" CAPACIDAD DE CEPILLADO

120/220 V 2 HP



CN708

USO MÁSTER 6" ANCHO MÁXIMO DE CORTE

1/2" CAPACIDAD DE CEPILLADO

120 V 1 HP



CN706A

USO PROFESIONAL 6" ANCHO MÁXIMO DE CORTE

1/2" CAPACIDAD DE CEPILLADO

120 V 1 HP



CN606A

- Mesa de entrada accionada por palanca con mango de bloqueo.
- Escala métrica y estándar para profundidad de corte.
- Guía bidireccional para un mejor ajuste de inclinación de 0° a 45°.

CÓDIGO	CN708	CN706A	CN606A
USO	USO MÁSTER	USO MÁSTER	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD DE CORTE	8" (203 mm)	6" (156 mm)	6" (156 mm)
DIÁMETRO DEL CABEZAL	2-3/4" (68 mm)	2-1/2" (64 mm)	2-1/2" (64 mm)
VELOCIDAD DE CABEZAL	5,200 r/min	5,200 r/min	5,200 r/min
CORTES POR MINUTO	15,600	15,600	15,600
RANURACIÓN	3/8"	1/2"	1/2"
PROFUNDIDAD MÁXIMA DE CORTE	1/8" (3,17 mm)	1/8" (3,17 mm)	1/8" (3,17 mm)
NÚMERO DE CUCHILLAS	3	3	3
POTENCIA	2 HP (1,500 W)	1 HP (750 W)	1 HP (750 W)
VOLTAJE/ FRECUENCIA	120 / 220 V~ 60 Hz	120 V~ 60 Hz	120 V~ 60 Hz
PUERTO DE DESCARGA	4" (98 mm)	4" (98 mm)	-
TIPO DE MOTOR	Motor de inducción	Motor de inducción	Motor de inducción
DIMENSIONES DE LA MESA	1550 mm x 230 mm	1210 mm x 184 mm	1030 mm x 180 mm
ALTURA DE LA MESA	820 mm	800 mm	810 mm
CICLO DE TRABAJO	120 min/ 30 min	120 min/ 30 min	120 min/ 30 min
USO MÁXIMO POR DÍA	8 h	8 h	8 h
PESO	132 kg (291 lb)	102 kg (225 lb)	78 kg (172 lb)
🔧	1	1	1
🌿	1	1	1
🔌	1	1	1
P. LISTA	\$29,424	\$17,942	\$17,417
DIST.	\$23,539. ²⁰	\$14,353. ²⁰	\$13,933. ²⁰
DIST. C/IVA	\$27,305. ⁴⁷	\$16,650. ¹⁸	\$16,162. ³⁸

JUEGOS DE NAVAJAS PARA CANTEADORAS

SURTEK

USO MÁSTER



NCN06C

Las navajas de 6" son compatibles con los modelos CN706A Y CN606A.

Fabricadas en acero de alta velocidad.

CÓDIGO	NCN08A	NCN06C	NCN06A
USO	USO MÁSTER	USO MÁSTER	USO PROFESIONAL
LONGITUD	8"	6"	6"
🔧	1	1	1
🌿	1	1	1
🔌	1	1	1
P. LISTA	\$828	\$738	\$666
DIST.	\$662. ⁴⁰	\$590. ⁴⁰	\$532. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$768. ³⁸	\$684. ⁸⁶	\$618. ⁰⁵

CEPILLO CANTEADOR

USO PROFESIONAL 2 CABEZAL DE CUCHILLAS 6" ANCHO MÁXIMO DE CORTE

1/16" CAPACIDAD DE CEPILLADO 120 V VOLTAJE

1 1/2 HP 18,800 CORTES POR MINUTO

Transmisión por poleas y correas.



Interruptor de seguridad.

Motor montado sobre rodamientos blindados.

SURTEK

GARANTÍA EN CS

PVL

CÓDIGO	CN506
POTENCIA	1-1/2 HP / 1,100 W
VOLTAJE/ FRECUENCIA	120 V~ 60 Hz
VELOCIDAD DEL CABEZAL	22,000 rpm
ANCHO CORTE DE CEPILLO	6" (152.4 mm)
ANCHO CORTE DE CANTEADORA	6" (152.4 mm)
MÁXIMO ESPESOR DE MATERIAL	5" (127 mm)
MÍNIMO ESPESOR DE MATERIAL	0.11"
MÁXIMA CAPACIDAD DE CORTE/ REBAJE	1.5 mm
🔧	1
🌿	1
🔌	1
P. LISTA	\$11,258
DIST.	\$9,006. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$10,447. ⁴²

CEPILLOS ESTACIONARIOS

CEPILLOS ESTACIONARIOS

1/8" PROFUNDIDAD DE CORTE



20" ANCHO MÁXIMO DE CORTE

8" ESPESOR MÁXIMO DE CORTE

4 CABEZAL DE CUCHILLAS **220 V** VOLTAJE

20,000 CORTES POR MINUTO **5** HP



CE1120A



15" ANCHO MÁXIMO DE CORTE

8" ESPESOR MÁXIMO DE CORTE

3 CABEZAL DE CUCHILLAS **220 V** VOLTAJE

15,000 CORTES POR MINUTO **3** HP



CE1115



13" ANCHO MÁXIMO DE CORTE

6" ESPESOR MÁXIMO DE CORTE

2 CABEZAL DE CUCHILLAS **120 V** VOLTAJE

8,000 CORTES POR MINUTO **2 1/2** HP



Equipo más compacto y portátil, ideal para espacios reducidos.

CE913A

- Estructura de hierro fundido de alta resistencia.
- Interruptor magnético de seguridad, incluye botón de paro de emergencia.
- Base móvil integrada a la máquina que proporciona una excelente maniobrabilidad y portabilidad.



CÓDIGO	CE1120A	CE1115	CE913A
USO			
ANCHO MÁXIMO DE CORTE	20" (508 mm)	15" (381 mm)	13" (330 mm)
VELOCIDAD DE AVANCE	4.8 - 6 m/min	4.8 - 9 m/min	7.5 m/min
DIÁMETRO DEL CABEZAL	3-3/16" (81 mm)	3" (76 mm)	1-3/4" (45 mm)
VELOCIDAD SIN CARGA	5,000 rpm	5,000 rpm	9,900 rpm
CORTES POR MINUTO	20,000	15,000	19,800
PROFUNDIDAD DE CORTE	1/8" (3 mm)	1/8" (3 mm)	1/8" (3 mm)
ALTURA MÁXIMA DE CEPILLADO	8" (203 mm)	8" (203 mm)	6" (156 mm)
NÚMERO DE CUCHILLAS	4	3	2
POTENCIA	5 HP (3,730 W)	3 HP (2,237 W)	2 - 1/2 HP (1,800 W)
VOLTAJE/FRECUENCIA	220 V ~ 60 Hz	220 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Motor de Inducción	Motor de Inducción	Motor universal
DIMENSIONES DE LA MESA	20" x 26" (508 x 652 mm)	15" x 20" (381 x 508 mm)	12.9" x 11.92" (330 x 303 mm)
CICLO DE TRABAJO	120 min / 30 min	120 min / 30 min	30 min / 10 min
USO MÁXIMO POR DÍA	10 h	8 h	8 h
PESO	350 kg (771 lb)	270 kg (595 lb)	35 kg (77.1 lb)
	1	1	1
	1	1	1
	1	1	1
P. LISTA	\$97,460	\$66,982	\$13,396
DIST.	\$77,968.00	\$53,585.60	\$10,716.80
DIST. C/IVA	\$90,442.88	\$62,159.30	\$12,431.49

JUEGOS DE NAVAJAS PARA CEPILLOS ESTACIONARIOS



Fabricadas en una aleación de tungsteno que las hace muy resistentes y con una alta dureza.

NCE15



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	CONTENIDO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NCE20A	Juego de navajas para cepillo CE1120A	20"	4 Navajas	1	1	1	\$4,812	\$3,849.60	\$4,465.54
NCE15	Juego de navajas para cepillo CE1115	15"	3 Navajas	1	1	1	\$2,810	\$2,248.00	\$2,607.88

CEPILLOS ESTACIONARIOS

CEPILLOS ESTACIONARIOS



1/8" PROFUNDIDAD DE CORTE

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

20" ANCHO MÁXIMO DE CORTE
8" ESPESOR MÁXIMO DE CORTE
4 CABEZAL DE CUCHILLAS **220 V** VOLTAJE
20,000 CORTES POR MINUTO **5 HP**



CE720

16" ANCHO MÁXIMO DE CORTE
8" ESPESOR MÁXIMO DE CORTE
4 CABEZAL DE CUCHILLAS **220 V** VOLTAJE
20,000 CORTES POR MINUTO **3 HP**



CE716

12.5" ANCHO MÁXIMO DE CORTE
6" ESPESOR MÁXIMO DE CORTE
2 CABEZAL DE CUCHILLAS **120 V** VOLTAJE
9,000 CORTES POR MINUTO **2.5 HP**



CE712

13" ANCHO MÁXIMO DE CORTE
6" ESPESOR MÁXIMO DE CORTE
2 CABEZAL DE CUCHILLAS **120 V** VOLTAJE
17,000 CORTES POR MINUTO **2.25 HP**



CE713

Equipo más compacto y portátil, ideal para espacios reducidos.

- Interruptor magnético de seguridad, incluye botón de paro de emergencia.
- Base móvil integrada a la máquina que proporciona una excelente maniobrabilidad y portabilidad.

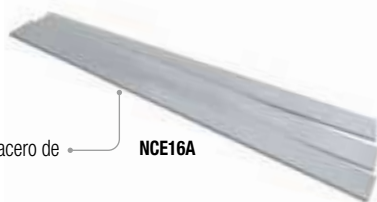
CÓDIGO	CE720	CE716	CE712	CE713
USO				
ANCHO MÁXIMO DE CORTE	20" (508 mm)	16" (400 mm)	12-1/2" (318 mm)	13" (330 mm)
VELOCIDAD DE AVANCE	4.9 - 9.6 m/min	5.6 - 9.6 m/min	8 m/min	7 m/min
DIÁMETRO DEL CABEZAL	3-3/16" (81 mm)	3" (76 mm)	-	1-3/4" (45 mm)
VELOCIDAD SIN CARGA	5,000 r/min	5,000 r/min	9,000 r/min	8,500 r/min
CORTES POR MINUTO	20,000	20,000	18,000	17,000
PROFUNDIDAD DE CORTE	1/8" (3 mm)	1/8" (3 mm)	1/8" (3 mm)	1/8" (3 mm)
ALTURA MÁXIMA DE CEPILLADO	8" (204 mm)	8" (204 mm)	6" (153 mm)	6" (153 mm)
NÚMERO DE CUCHILLAS	4	4	2	2
POTENCIA	5 HP (3,800 W)	3 HP (2,250 W)	2.5 HP (1,864 W)	2.25 HP (2,000 W)
VOLTAJE/FRECUENCIA	220 V / 60 Hz	220 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Motor de Inducción	Motor de Inducción	Motor universal	Motor universal
DIMENSIONES DE LA MESA	53 x 116 cm	43.5 x 107 cm	30.4 x 29.2 cm	33.3 x 33 cm
CICLO DE TRABAJO	120 min / 30 min	120 min / 30 min	120 min / 30 min	30 min / 10 min
USO MÁXIMO POR DÍA	10 h	8 h	6 h	6 h
PESO	290 kg	220 kg	30.5 kg	30 kg
	1	1	1	1
	1	1	1	1
	1	1	1	1
P. LISTA	\$78,053	\$52,295	\$9,089	\$9,089
DIST.	\$62,442. ⁴⁰	\$41,836. ⁴⁰	\$7,271. ²⁰	\$7,271. ²⁰
DIST. C/IVA	\$72,433. ¹⁸	\$48,529. ¹⁶	\$8,434. ⁵⁸	\$8,434. ⁵⁸

JUEGOS DE NAVAJAS PARA CEPILLOS ESTACIONARIOS



Fabricadas en acero de alta velocidad.

NCE16A



SURTEK

NUEVO



CÓDIGO	LONGITUD	CONTENIDO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NCE20B	20"	4 Navajas	1	1	1	\$2,827	\$2,261. ⁶⁰	\$2,623. ⁴⁶
NCE16A	16"	4 Navajas	1	1	1	\$1,663	\$1,330. ⁴⁰	\$1,543. ²⁶
NCE13A	13"	2 Navajas	1	1	1	\$1,281	\$1,024. ⁸⁰	\$1,188. ⁷⁷

COLECTORES DE POLVO

COLECTORES DE POLVO



220/440 V 5 HP 14 A
VOLTAJE CORRIENTE



RP901

El colector cónico separa eficazmente las partículas más pesadas y deposita éstas en el cilindro y el polvo fino en la bolsa.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

120/220 V 3/4 HP 7.8 A
VOLTAJE CORRIENTE



Diseñado para extraer y recolectar el aserrín y las astillas de madera producidos por máquinas industriales y profesionales para trabajar madera.



RP801



HERRAMIENTAS DE PODER ELÉCTRICAS ESTACIONARIAS

CÓDIGO	RP901	RP801
USO		
CAPACIDAD DE BOLSA	0.441 m³	0.074 m³
FLUJO DE SUCCIÓN	2,600 CFM (73.62 m³/min)	570 CFM (16.14 m³/min)
PRESIÓN DE SUCCIÓN	12 inH ₂ O	7.1 inH ₂ O
ENTRADAS DE AIRE	7"	4"
VELOCIDAD EN VACÍO	3,450 rpm	3,450 rpm
POTENCIA	5 HP	3/4 HP
VOLTAJE/FRECUENCIA	220/440 V~ 60 Hz	120/220 V~ 60 Hz
AMPERAJE	14 A	7.8 A
TIEMPO DE OPERACIÓN	120 min / 15 min	60 min / 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	12 h	10 h
ETAPAS	2	2
PESO	213 kg	39.4 kg
CARACTERÍSTICAS		
BOLSA COLECTORA DE CONEXIÓN RÁPIDA	•	•
BASE CON RUEDAS PARA FACILITAR SU TRASLADO	•	•
MOTOR DE ALTA RESISTENCIA CON BALEROS BLINDADOS Y SELLADOS	•	•
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$68,842	\$15,060
DIST.	\$55,073.60	\$12,048.00
DIST. C/IVA	\$63,885.38	\$13,975.68

COLECTORES DE POLVO

COLECTORES DE POLVO



120 V

3 HP

18 A

VOLTAJE

CORRIENTE

120 V

2 HP

14 A

VOLTAJE

CORRIENTE

120 V

1 HP

4.5 A

VOLTAJE

CORRIENTE

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



RP743A



RP642A



RP542A

• Diseñado para extraer y recolectar el aserrín y las astillas de madera producidos por máquinas industriales y profesionales para trabajar madera.



CÓDIGO	RP743A	RP642A	RP542A
USO			
CAPACIDAD DE BOLSA	0.307 m³	0.153 m³	0.057 m³
FLUJO DE SUCCIÓN	2300 CFM (65 m³/min)	1490 CFM (42 m³/min)	500 CFM (14 m³/min)
PRESIÓN DE SUCCIÓN	11.17 inH ₂ O	8.21 inH ₂ O	2.44 inH ₂ O
ENTRADAS DE AIRE	3 x 4"	2 x 4"	1 x 4"
VELOCIDAD EN VACÍO	3,400 rpm	3,400 rpm	3,400 rpm
POTENCIA	3 HP	2 HP	1 HP
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz
AMPERAJE	18 A	14 A	4.5 A
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min / 30min	60 min / 30min	60 min / 30min
USO MÁXIMO POR DÍA	10 h	10 h	10 h
PESO	53 kg (116.9 lb)	47 kg (103.6 lb)	27 kg (59.5 lb)
CARACTERÍSTICAS			
BOLSA COLECTORA DE CONEXIÓN RÁPIDA	•	•	•
BASE CON RUEDAS PARA FACILITAR SU TRASLADO	•	•	•
MOTOR DE ALTA RESISTENCIA CON BALEROS BLINDADOS Y SELLADOS	•	•	•
	1	1	1
	1	1	1
	1	1	1
P. LISTA	\$22,056	\$11,028	\$6,948
DIST.	\$17,644. ⁸⁰	\$8,822. ⁴⁰	\$5,558. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$20,467. ⁹⁷	\$10,233. ⁹⁸	\$6,447. ⁷⁴

CORTADORAS

CORTADORAS DE METAL


16" DIÁMETRO
DE DISCO

5 500 W
POTENCIA

220 V
VOLTAJE

POTENTE MOTOR DE INDUCCIÓN
3D TRIFÁSICO

Brazo de descenso controlado que optimiza la presión de corte y prolonga la vida útil del disco

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS

 DISCOS ABRASIVOS
PÁGINA 909

CÓDIGO	CM1116
USO	
CAPACIDAD DISCO	16"
POTENCIA	5,500 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	220 V- 60 Hz
NÚMERO DE FASES	3
VELOCIDAD SIN CARGA	3,450 rpm
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	11 h
PESO	162 kg
CAPACIDAD DE CORTE EN BARRA	
CIRCULAR HUECA	14 cm
CUADRADA HUECA	12 cm
RECTANGULAR HUECA	9 x 12 cm
VARILLA	5 cm
ACCESORIOS	
LLAVE	2
CARACTERÍSTICAS	
DIÁMETRO DE EJE	1"
MOTOR DE INDUCCIÓN	•
BASE SÓLIDA DE HIERRO FUNDIDO	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$70,995
DIST.	\$56,796.00
DIST. C/IVA	\$65,883.36



CM1116


16" DIÁMETRO
DE DISCO

3 000 W
POTENCIA

220 V
VOLTAJE

POTENTE MOTOR DE INDUCCIÓN
3D TRIFÁSICO

PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

Lanzamiento estimado: enero

CÓDIGO	CM1016
USO	
CAPACIDAD DISCO	16"
POTENCIA	3000 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	220 V/ 60 Hz
NÚMERO DE FASES	3
VELOCIDAD SIN CARGA	3100 rpm
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min/15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	10 hrs.
PESO	62 kg
CAPACIDAD DE CORTE EN BARRA	
CIRCULAR HUECA	12 cm
CUADRADA HUECA	12 x 12 cm
RECTANGULAR HUECA	12 x 10 cm
VARILLA	5 cm
ACCESORIOS	
LLAVE	1
CARACTERÍSTICAS	
DIÁMETRO DE EJE	1"
MOTOR DE INDUCCIÓN	•
BASE SÓLIDA DE HIERRO FUNDIDO	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$8,903
DIST.	\$7,122.40
DIST. C/IVA	\$8,261.08



Manivela para reducir esfuerzo en el corte.



CORTADORAS

CORTADORAS DE METAL


16" DIÁMETRO
DE DISCO

3 000 W
POTENCIA

220 V
VOLTAJE

**POTENTE
MOTOR DE
INDUCCIÓN**

3 TRIFÁSICO

URREA

\$ PVL

**GARANTÍA
EN CS**

CÓDIGO	CM916
USO	
CAPACIDAD DISCO	16"
POTENCIA	3,000 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	220 V- 60 Hz
NÚMERO DE FASES	3
VELOCIDAD SIN CARGA	3,450 rpm
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	10 h
PESO	57 kg
CAPACIDAD DE CORTE EN BARRA	
CIRCULAR HUECA	12 cm
CUADRADA HUECA	12 cm
RECTANGULAR HUECA	12 x 10 cm
VARILLA	5 cm
ACCESORIOS	
DISCO DE CORTE	1
PALANCA	1
MANIVELA	1
CARACTERÍSTICAS	
DIÁMETRO DE EJE	1"
MOTOR DE INDUCCIÓN	•
RUEDAS METÁLICAS	•
BASE SÓLIDA DE HIERRO FUNDIDO	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$12,365
DIST.	\$9,892.00
DIST. C/IVA	\$11,474.72


14" DIÁMETRO
DE DISCO

2 500 W
POTENCIA

120 V
VOLTAJE

1 MONOFÁSICO

\$ PVL

**GARANTÍA
EN CS**

NUEVO

Lanzamiento estimado: enero

CÓDIGO	CM1014A
USO	
CAPACIDAD DISCO	14"
POTENCIA	2500 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	110 V-60 Hz
NÚMERO DE FASES	1
VELOCIDAD SIN CARGA	3800 rpm
TIEMPO DE OPERACIÓN	30/10 min
USO MÁXIMO POR DÍA	8 hrs.
PESO	14 kg
CAPACIDAD DE CORTE EN BARRA	
CIRCULAR HUECA	10 cm
CUADRADA HUECA	10 cm
RECTANGULAR HUECA	12.5 cm x 10 cm
VARILLA	5 cm
ACCESORIOS	
DISCO DE CORTE	1
PALANCA	1
MANIVELA	1
CARACTERÍSTICAS	
DIÁMETRO DE EJE	1"
BASE SÓLIDA DE HIERRO FUNDIDO	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,059
DIST.	\$2,447.20
DIST. C/IVA	\$2,838.75



CORTADORAS

CORTADORA DE METAL


14" DIÁMETRO
DE DISCO

2 300 W
POTENCIA

120 V
VOLTAJE

MONOFÁSICO

URREA

PVL

 GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	CM1014
USO	
CAPACIDAD DISCO	14"
POTENCIA	2,300 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
NÚMERO DE FASES	1
VELOCIDAD SIN CARGA	3,800 rpm
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min/15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	10 h
PESO	16 kg
CAPACIDAD DE CORTE EN BARRA	
CIRCULAR HUECA	10 cm
CUADRADA HUECA	10 cm
RECTANGULAR HUECA	12.5 x 10 cm
VARILLA	5 cm
ACCESORIOS	
DISCO DE CORTE	1
PALANCA	1
MANIVELA	1
LLAVE	1
CARACTERÍSTICAS	
DIÁMETRO DE EJE	1"
MOTOR UNIVERSAL	•
BASE SÓLIDA DE HIERRO FUNDIDO	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,564
DIST.	\$4,451. ²⁰
DIST. C/IVA	\$5,163. ³⁹

Brazo estructural tipo "D" que ofrece mayor rigidez, estabilidad y durabilidad.

Motor con carcasa de aluminio que dispersa mejor el calor del motor, ofreciendo más horas uso.



Base sólida de hierro fundido que brinda gran estabilidad.



CORTADORA DE METAL


16" DIÁMETRO
DE DISCO

3 000 W
POTENCIA

120 V
VOLTAJE

MONOFÁSICO

SURTEK

PVL

 GARANTÍA
EN CS

NUEVO

Lanzamiento estimado: enero

CÓDIGO	CM716
USO	
CAPACIDAD DISCO	16"
POTENCIA	3,000 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
NÚMERO DE FASES	1
VELOCIDAD SIN CARGA	3,000 rpm
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	5 h
PESO	27 kg
CAPACIDAD DE CORTE EN BARRA	
CIRCULAR HUECA	14 cm
CUADRADA HUECA	13 cm
RECTANGULAR HUECA	15 cm x 5.5 cm
VARILLA	8 cm
ACCESORIOS	
DISCO DE CORTE	1
PALANCA	1
MANIVELA	1
CARACTERÍSTICAS	
DIÁMETRO DE EJE	1"
BASE SÓLIDA DE HIERRO FUNDIDO	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,329
DIST.	\$4,263. ²⁰
DIST. C/IVA	\$4,945. ³¹

Mango ergonómico para un manejo cómodo.

Guarda de protección para mayor seguridad del operador.

Base de placa de acero para mayor estabilidad.

Manivela de prensa para sostener y asegurar el metal a trabajar.



CORTADORAS

CORTADORA DE METAL



14"

DIÁMETRO DE DISCO

2 200 W

POTENCIA

120 V

VOLTAJE



SURTEK

\$ **PVL**

 **GARANTÍA EN CS**

NUEVO

Lanzamiento estimado: enero

CÓDIGO	CM714C
USO	
CAPACIDAD DISCO	14"
POTENCIA	2,200 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
NUMERO DE FASES	1
VELOCIDAD SIN CARGA	3,800 rpm
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 15 min
USO MAXIMO POR DÍA	5 h
PESO	10,5kg
CAPACIDAD DE CORTE EN BARRA	
CIRCULAR HUECA	11.5 cm
CUADRADA HUECA	9 cm
RECTANGULAR HUECA	9 cm x 12 cm
VARILLA	3 cm
ACCESORIOS	
DISCO DE CORTE	1
PALANCA	1
MANIVELA	1
CARACTERÍSTICAS	
DIÁMETRO DE EJE	1"
BASE SÓLIDA DE HIERRO FUNDIDO	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,665
DIST.	\$2,132. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$2,473. ¹²



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

HERRAMIENTAS DE PODER
ELÉCTRICAS ESTACIONARIAS

ESMERILES DE BANCO


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

POTENCIA Y RENDIMIENTO

EXTRA PESADO

 CÓDIGO:
 EB1006

MONOFÁSICO
6-8" DIÁMETRO DE PIEDRA
TRABAJOS
 de máxima capacidad,
 desbaste industrial
 intensivo y prolongado

MAYOR VIDA ÚTIL
 para uso rudo constante de
 alta exigencia

MOTOR DE ALTA POTENCIA
 ideales para desbaste pesado
 y trabajo continuo

DISEÑO
 para ciclos extendidos de
 operación continua en entornos
 industriales

MENOR DESGASTE
 con el tiempo en aplicaciones
 industriales

MAYOR CAPACIDAD
 para mover piedras grandes
 sin perder fuerza bajo carga

USO PESADO

 CÓDIGO:
 EB906

MONOFÁSICO
6-10" DIÁMETRO DE PIEDRA
TRABAJOS
 de mayor capacidad,
 desbaste exigente
 y continuo

MAYOR VIDA ÚTIL
 bajo uso constante

MOTOR DE ALTA POTENCIA
 ideales para desbaste pesado
 y trabajo continuo

BALANCE
 entre consumo energético y
 desempeño

MENOR DESGASTE
 con el tiempo en aplicaciones
 pesadas

MAYOR CAPACIDAD
 para mover piedras grandes
 sin perder fuerza bajo carga

USO PROFESIONAL

 CÓDIGO:
 EB706

MONOFÁSICO
6" DIÁMETRO DE PIEDRA
TRABAJOS
 profesionales

VIDA ÚTIL DURADERA
 para trabajos frecuentes

POTENCIA ENFOCADA
 en el rango medio para
 necesidades del taller general

BALANCE
 entre consumo energético y
 desempeño

USO DOMÉSTICO

 CÓDIGO:
 EB35

MONOFÁSICO
5" DIÁMETRO DE PIEDRA
TRABAJOS
 ligeros

VIDA ÚTIL ADECUADA
 para mantenimiento doméstico
 o trabajos esporádicos

POTENCIA BÁSICA
 para afilado ligero y trabajos
 ocasionales

ESMERILES DE BANCO

ESMERILES DE BANCO CON BASE DE ACERO



MONOFÁSICO

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

8" DIÁMETRO DE PIEDRA **570 W** **120 V**
POTENCIA VOLTAJE
3/4 HP **VELOCIDAD VARIABLE**



EB1008

6" DIÁMETRO DE PIEDRA **250 W** **120 V**
POTENCIA VOLTAJE
1/3 HP



EB1006

- Incluyen soportes de trabajo, mica de protección contra esquirlas.
- Base de acero que minimiza la vibración.
- Cuentan con regulador de velocidad.
- Eficiente y silencioso motor de inducción.
- Luz de trabajo.



CÓDIGO	EB1008	EB1006
USO		
DIÁMETRO DE LA PIEDRA	8"	6"
DIÁMETRO DEL EJE	5/8"	1/2"
VELOCIDAD EN VACÍO	2,000-3,400 rpm	2,000-3,400 rpm
POTENCIA	570 W / 3/4 HP	250 W / 1/3 HP
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V~60 Hz	120 V~60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min / 15 min	60 min / 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	10 h	9 h
PESO	19,2 kg	12,4 kg
CARACTERÍSTICAS		
LUZ DE TRABAJO	•	•
REGULADOR DE VELOCIDAD	•	•
MICAS DE PROTECCIÓN	•	•
LA BASE DE ACERO MINIMIZA LAS VIBRACIONES	•	•
TRABAJO CON DISCO Y CEPILLO ABRASIVO	•	•
INTERRUPTOR SELLADO	•	-
CONTENIDO		
RUEDA ABRASIVA	1	1
CARDA	1	1
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$5,648	\$4,094
DIST.	\$4,518. ⁴⁰	\$3,275. ²⁰
DIST. C/IVA	\$5,241. ³⁴	\$3,799. ²³

ESMERILES DE BANCO

ESMERILES DE BANCO



URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

10" DIÁMETRO DE PIEDRA 900 W
POTENCIA
120 V 1 1/4 HP
VOLTAJE



EB910

8" DIÁMETRO DE PIEDRA 750 W
POTENCIA
120 V 1 HP
VOLTAJE



EB908

6" DIÁMETRO DE PIEDRA 570 W
POTENCIA
120 V 3/4 HP
VOLTAJE



EB906

- Incluyen soportes de trabajo, mica de protección contra esquirlas.
- Base de acero que minimiza la vibración.
- Eficiente y silencioso motor de inducción.



CÓDIGO	EB910	EB908	EB906
USO			
DIÁMETRO DE PIEDRA	10"	8"	6"
DIÁMETRO EJE	3/4"	5/8"	1/2"
VELOCIDAD EN VACÍO	1,750 rpm	3,450 rpm	3,450 rpm
POTENCIA	1-1/4 HP / 900 W	1 HP / 750 W	3/4 HP / 570 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V- 60Hz	120 V- 60Hz	120 V- 60Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	50/ 15 min	50/ 15 min	50/ 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	8 h	8 h	7 h
PESO	31 kg	24 kg	14.6 kg
CARACTERÍSTICAS			
LENTE DE PROTECCIÓN	•	•	•
LA BASE DE ACERO MINIMIZA LAS VIBRACIONES	•	•	•
TRABAJO CON DISCO Y CEPILLO ABRASIVO	•	•	•
INTERRUPTOR SELLADO	•	•	•
CONTENIDO			
DISCOS DE ÓXIDO DE ALUMINIO	2	2	2
	1	1	1
	1	1	1
	1	1	1
P. LISTA	\$6,877	\$4,783	\$3,828
DIST.	\$5,501. ⁶⁰	\$3,826. ⁴⁰	\$3,062. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$6,381. ³⁶	\$4,438. ⁵²	\$3,552. ³⁸

ESMERILES DE BANCO

ESMERILES DE BANCO

MONOFÁSICO

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA
EN CSUSO
MÁSTER6" DIÁMETRO
DE PIEDRA550 W
POTENCIA120 V
VOLTAJE3/4
HP

EB706

USO
PROFESIONAL6" DIÁMETRO
DE PIEDRA343 W
POTENCIA120 V
VOLTAJE1/2
HP

EB506A

USO
GENERAL6" DIÁMETRO
DE PIEDRA250 W
POTENCIA120 V
VOLTAJE1/3
HP

EB406

- Incluyen soportes de trabajo, mica de protección contra esquirlas y lámpara.
- Base de acero que minimiza la vibración.
- Eficiente y silencioso motor de inducción.

CÓDIGO	EB706	EB506A	EB406
USO	USO MÁSTER	USO PROFESIONAL	USO GENERAL
DIÁMETRO DE LA PIEDRA	6"	6"	6"
DIÁMETRO DEL EJE	1/2"	1/2"	1/2"
VELOCIDAD EN VACÍO	3,450 rpm	3,450 rpm	3,450 rpm
POTENCIA	550 W	373 W	250 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	30/ 15 min	20/ 10 min	20/ 10 min
USO MÁXIMO POR DÍA	8 h	8 h	8 h
PESO	14.7 kg	9.7 Kg	7 Kg
CARACTERÍSTICAS			
MICAS DE PROTECCIÓN	•	•	•
LA BASE DE ACERO MINIMIZA LAS VIBRACIONES	•	•	•
TRABAJO CON DISCO Y CEPILLO ABRASIVO	•	•	•
INTERRUPTOR SELLADO	•	•	•
CONTENIDO			
PIEDRAS ABRASIVAS	2	2	2
🔧	1	1	1
🌿	1	1	1
🔌	1	1	1
P. LISTA	\$2,130	\$1,661	\$1,529
DIST.	\$1,704. ⁰⁰	\$1,328. ⁸⁰	\$1,223. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,976. ⁶⁴	\$1,541. ⁴¹	\$1,418. ⁹¹

ESMERIL DE BANCO

USO
GENERAL5" DIÁMETRO
DE PIEDRA120 W
POTENCIA120 V
VOLTAJE1/6
HP

MONOFÁSICO

FOY

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	EB35
USO	USO GENERAL
DIÁMETRO DE PIEDRA	5"
DIÁMETRO EJE	1/2"
VELOCIDAD EN VACÍO	3,500 r/min
POTENCIA	120 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	30/ 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	6 h
PESO	3.95 kg
CARACTERÍSTICAS	
MICAS DE PROTECCIÓN	•
LA BASE DE ACERO MINIMIZA LAS VIBRACIONES	•
TRABAJO CON DISCO Y CEPILLO ABRASIVO	•
INTERRUPTOR SELLADO	•
ACCESORIOS	
PIEDRAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO	2
MICAS DE PROTECCIÓN	2
DESCANSOS DE TRABAJO	2
🔧	1
🌿	1
🔌	1
P. LISTA	\$810
DIST.	\$648. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$751. ⁶⁸

- Incluyen soportes de trabajo, mica de protección contra esquirlas y lámpara.
- Eficiente y silencioso motor de inducción.
- Base de acero que minimiza la vibración.



LIJADORAS DE BANDA Y DISCO

LIJADORA DE BANDA Y DISCO



URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	LE834
USO	
POTENCIA	3/4 HP (550 W)
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V~/60 Hz
CAPACIDAD DE BANDA	4" x 36"
CAPACIDAD DE DISCO	8"
VELOCIDAD DE BANDA	658 m/min
VELOCIDAD SIN CARGA	3.450 rpm
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	10 h
PESO	24.8 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$8,588
DIST.	\$6,870. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$7,969. ⁶⁶



Lijadora en horizontal y vertical.

- Características de lijado por disco:
 - Lijado en bisel de 0° a 60°;
 - Lijado en inglete de 0° a 45°;
 - Inclinación de la mesa de 0 a 45°.
- Características de lijado por banda:
 - Inclinación de banda de 0 a 90°;
 - Inclinación de mesa de 0 a 45°.



LIJADORA DE BANDA Y DISCO



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	LE612
USO	
POTENCIA	1/2 HP (373W)
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V~/60 Hz
CAPACIDAD DE BANDA	4" x 36"
CAPACIDAD DE DISCO	6"
VELOCIDAD DE BANDA	550m/min
VELOCIDAD SIN CARGA	N/D
TIEMPO DE OPERACION	30min / 10min
USO MAXIMO POR DIA	8 h
PESO 17.6 KG	17.6 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,393
DIST.	\$3,514. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$4,076. ⁷⁰



Lijadora en horizontal y vertical.

- Características de lijado por disco:
 - Lijado en bisel de 0° a 60°;
 - Lijado en inglete de 0° a 45°;
 - Inclinación de la mesa de 0 a 45°.
- Características de lijado por banda:
 - Inclinación de banda de 0 a 90°;
 - Inclinación de mesa de 0 a 45°.



URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

Desbaste
SUPERIOR

urrea.com

LIJADORA DE BANDA Y DISCO

SIERRAS DE BANDA

SIERRAS DE BANDA



0 - 45°
INCLINACIÓN
DE LA MESA

MONOFÁSICO

URREA

PVL

GARANTÍA
EN CS

18" DIÁMETRO
DE RUEDA
220 V
VOLTAJE
3
HP



SB1018

14" DIÁMETRO
DE RUEDA
120/220 V
VOLTAJE
2
HP



SB1014

- Perilla de ajuste para la tensión de la següeta en la parte superior de la máquina.
- Interruptor de seguridad que reduce la posibilidad de accidentes.



CÓDIGO	SB1018	SB1014
USO		
CAPACIDAD DE ASERRAR	11" (285 mm)	9-1/4" (235 mm)
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	18.3" (46.5 cm)	13.58" (34.5 cm)
DIÁMETRO DE RUEDA	18"	14"
LONGITUD DE LA BANDA	3607mm	2750mm
ESPEOR DE LA BANDA	12.5-38mm	6-25.4mm
VELOCIDAD SIN CARGA	400-500 / 900-1,100 m/min	360-440 / 800-1,000 m/min
TORQUE MÁXIMO	13.13 Nm	7.9 Nm
POTENCIA	3 HP	2 HP
VOLTAJE / FRECUENCIA	220 V ~60 Hz	120/220 V ~60 Hz
NÚMERO DE FASES	1 ~	1 ~
TIPO DE MOTOR	Inducción	Inducción
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 x 10 min	50 x 10 min
PESO	165 kg	118 kg
INCLINACIÓN DE LA MESA	0-45° a la derecha	0-45° a la derecha
DIMENSIONES DE LA MESA	630 x 480 mm	535 x 435 mm
ACCESORIOS		
GUÍA DE CORTE	•	•
MESA	•	•
CALIBRADOR DE INGLETE	•	•
BOLSA PARA PIEZAS SUELTAS	•	•
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$60,011	\$38,407
DIST.	\$48,008. ²⁰	\$30,725. ²⁰
DIST. C/IVA	\$55,690. ²¹	\$35,641. ²⁰

HOJAS PARA SIERRA DE BANDA



URREA



SSB18

SSB14

- Fabricada en Acero SK5.
- Ideal para cortar madera, plástico, caucho y metales no ferrosos.



CÓDIGO	ANCHO DE SEGUETA	DIENTES	LONGITUD TOTAL	PARA MODELO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SSB18	1" / 25 mm	3 dpp	142" / 3,607 mm	SB1018	1	1	1	\$780	\$624. ⁰⁰	\$723. ⁸⁴
SSB14	5/8" / 16 mm	4 dpp	108.2" / 2,750 mm	SB1014	1	1	1	\$555	\$444. ⁰⁰	\$515. ⁰⁴

SIERRAS DE BANDA

SIERRAS DE BANDA



0-45°
INCLINACIÓN
DE LA MESA

MONOFÁSICO

14" DIÁMETRO
DE RUEDA

120 V
VOLTAJE

1
HP



SB714

10" DIÁMETRO
DE RUEDA

120 V
VOLTAJE

1/2
HP



SB710

SURTEK

PVL

GARANTÍA
EN CS

- Perilla de ajuste para la tensión de la seguenta en la parte superior de la máquina.
- Interruptor de seguridad que reduce la posibilidad de accidentes.



CÓDIGO	SB714	SB710
USO		
CAPACIDAD DE ASERRAR	33.5 x 16 cm	24.5 x 12 cm
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	8" (20cm)	4-4/5" (12cm)
DIAMETRO DE RUEDA	14"	10"
LONGITUD DE LA BANDA	2480 mm	1790 mm
ESPEJOR DE LA BANDA	12.66 mm	8 mm
VELOCIDAD SIN CARGA	600 / 720 m/min	660 / 960 m/min
TORQUE MÁXIMO	3 Nm	1.5 Nm
POTENCIA	1 HP	1/2 HP
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz
NÚMERO DE FASES	1 ~	1 ~
TIPO DE MOTOR	Inducción	Inducción
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 x 10 min	50 x 10 min
PESO	92kg	40kg
INCLINACIÓN DE LA MESA	0-45° a la derecha	0-45° a la derecha
DIMENSIONES DE LA MESA	500 x 400 mm	340 x 340 mm
ACCESORIOS		
GUÍA DE CORTE	•	•
MESA	•	•
CALIBRADOR DE INGLETE	•	•
BOLSA PARA PIEZAS SUELTAS	•	•
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$20,945	\$10,217
DIST.	\$16,756.00	\$8,173.00
DIST. C/IVA	\$19,436.06	\$9,481.08

HOJAS PARA SIERRA DE BANDA



SURTEK



SSB14A



SSB10

- Fabricada en Acero SK5.
- Ideal para cortar madera, plástico, caucho y metales no ferrosos.



CÓDIGO	ANCHO DE SEGUETA	DIENTES	LONGITUD TOTAL	PARA MODELO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SSB14A	1/2" / 13 mm	4 dpp	94.4" / 2,400 mm	SB714	1	1	1	\$439	\$351.20	\$407.39
SSB10	1/3" / 8.4 mm	6 dpp	70.4" / 1,790 mm	SB710	1	1	1	\$241	\$192.80	\$223.85

SIERRAS CALADORAS DE BANCO

SIERRAS CALADORAS DE BANCO CON PUERTO DE EXPULSIÓN DE RESIDUOS



**0 - 45°
INCLINACIÓN
DE LA MESA**



**18" PROFUNDIDAD
DE GARGANTA**

**90 W
POTENCIA
120 V
VOLTAJE**



SK818

**16" PROFUNDIDAD
DE GARGANTA**

**90 W
POTENCIA
120 V
VOLTAJE**



SK816

URREA

\$ PVL

**GARANTÍA
EN CS**

CÓDIGO	SK818	SK816
USO		
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	18"	16"
LONGITUD DE LA HOJA	5" (127 mm)	5" (127 mm)
CARRERA	19.5 mm	17.5 mm
CAPACIDAD MÁXIMA DE CORTE	2" (50mm)	2" (50mm)
VELOCIDAD EN VACÍO	550-1,600 rpm	550-1,600 rpm
GARGANTA	18" (457 mm)	16" (406 mm)
CONSUMO ELÉCTRICO	0.09 kWh	0.09 kWh
POTENCIA	90 W	90 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min	50 min / 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	9 h	8 h
PESO	16.5 Kg	11.4 kg
ACCESORIOS		
JUEGO DE ACCESORIOS PARA EJE FLEXIBLE	-	•
EJE FLEXIBLE	-	•
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$8,316	\$7,920
DIST.	\$6,652. ⁸⁰	\$6,336. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$7,717. ²⁵	\$7,349. ⁷⁶

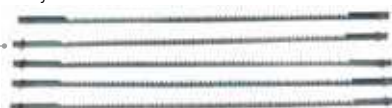
HOJAS PARA SIERRA CALADORA DE BANCO CON PIN DE SUJECCIÓN



**PIN DE
SUJECCIÓN**

**5
PIEZAS**

Recomendado para madera,
plástico y metales no ferrosos.



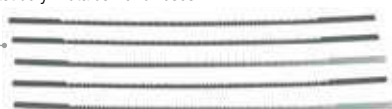
CÓDIGO	DPP	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SSK15	15	133 mm	101 mm	1	1	1	\$418	\$334. ⁴⁰	\$387. ⁹⁰

HOJAS PARA SIERRA CALADORA DE BANCO



**5
PIEZAS**

Recomendado para madera,
plástico y metales no ferrosos.



CÓDIGO	DPP	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SSK18	18	133 mm	101 mm	1	1	1	\$396	\$316. ⁸⁰	\$367. ⁴⁹

SIERRA CALADORA DE BANCO

SIERRA CALADORA DE BANCO CON COMPARTIMENTO PARA GUARDAR SEGUETAS

USO PROFESIONAL

0 - 45°
INCLINACIÓN
DE LA MESA

LUZ DE TRABAJO
LED

16" PROFUNDIDAD
DE GARGANTA

90 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE

GARANTÍA
EN CS

Lámpara LED articulada.

Mica de protección transparente.

Mesa inclinable de 0-45°.

Cuenta con puerto de expulsión de residuos.

*Puede usar los repuestos SSK15 y SSK18.

CÓDIGO	SK616A
USO	
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	16"
LONGITUD DE LA HOJA	5" (127 mm)
CARRERA	17.5 mm
CAPACIDAD MÁXIMA DE CORTE	2" (50 mm)
VELOCIDAD EN VACÍO	550-1600 r/min
GARGANTA	16" (406 mm)
CONSUMO ELÉCTRICO	0.09 kWh
POTENCIA	90 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	8 h
PESO	10.2 Kg
ACCESORIOS	
JUEGO DE ACCESORIOS PARA EJE FLEXIBLE	-
EJE FLEXIBLE	-
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,651
DIST.	\$4,520. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$5,244. ¹³

PRECISIÓN PROFESIONAL

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

urrea.com

SIERRA CALADORA DE BANCO CON COMPARTIMENTO PARA GUARDAR SEGUETAS

SIERRA CINTA PARA METALES

USO PROFESIONAL

550 W 120 V
POTENCIA VOLTAJE

3/4 HP

GARANTÍA
EN CS

Perilla de ajuste de banda.

Interruptor de encendido y seguridad.

Ruedas traseras para mejor desplazamiento.

CÓDIGO	CM512
USO	
POTENCIA	3/4 HP (550 W)
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	1780 rpm
TORQUE MÁXIMO	1.8 Nm
CAPACIDAD	4"
LONGITUD DE LA HOJA	1638 mm
ESPESOR DE LA HOJA	126 mm
ALTURA MÁXIMA DE CORTE	10 cm
MÁXIMO ANCHO DE CORTE	15 cm
PESO	55 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$17,276
DIST.	\$13,820. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$16,032. ¹³

HOJA PARA CINTA PARA METALES

USO PROFESIONAL

Recomendado para Acero, aluminio y caucho.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SCM12	Hoja p/cortadora metal 12" 4DP	1	1	1	\$861	\$688. ⁸⁰	\$799. ⁰¹

SIERRAS DE INGLETE

SIERRA DE INGLETE TELESCÓPICA

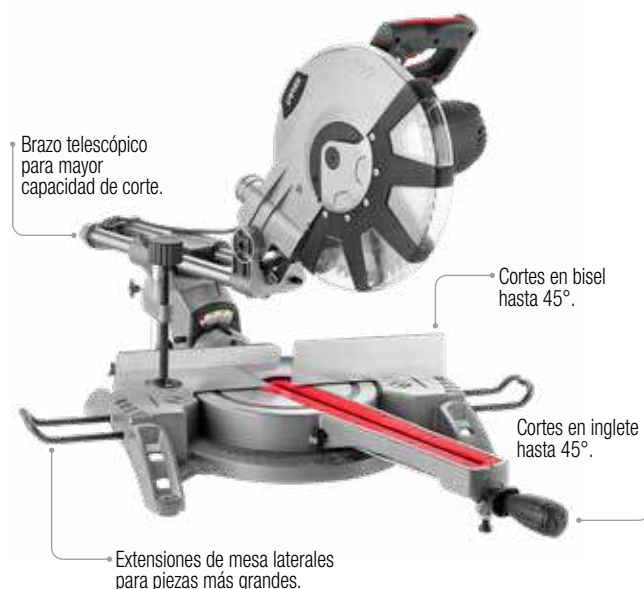

12" DIÁMETRO DE DISCO
2100 W 120 V
BRAZO TELESCÓPICO
CORTE COMPUESTO
GUÍA LÁSER
DOBLE AISLAMIENTO

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SI912A
USO	
POTENCIA	2100 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
DIÁMETRO DE DISCO	12" / 304,8 mm
VELOCIDAD EN VACÍO	4200 r/min
EJE	1" / 25,4 mm
TIEMPO DE OPERACIÓN	20 min x 11 min
PESO	16kg / 32,2 lb
CAPACIDAD DE CORTE	
INGLETE 0° + BISEL 0°	10 cm x 33 cm
INGLETE 45° + BISEL 0°	10 cm x 22 cm
INGLETE 0° + BISEL 45°	5,5 cm x 33 cm
INGLETE 45° + BISEL 45°	5,5 cm x 22 cm
ACCESORIOS	
DISCO DE CORTE DE 45 DIENTES	1
BOLSA RECOLECTORA	1
LLAVE PARA CAMBIOS DE DISCO	1
MORDAZA	1
LLAVE HEXAGONAL	1
CARACTERÍSTICAS	
GUÍA LÁSER	•
TELESCÓPICA DESLIZANTE	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$9,951
DIST.	\$7,960. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$9,234. ⁵³



SIERRA DE INGLETE TELESCÓPICA

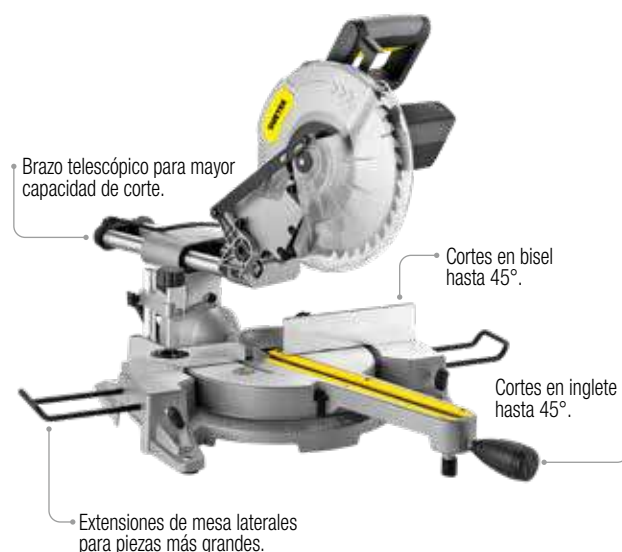

10" DIÁMETRO DE DISCO
1800 W 120 V
BRAZO TELESCÓPICO
CORTE COMPUESTO
GUÍA LÁSER
DOBLE AISLAMIENTO

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SI710B
USO	
POTENCIA	1800 W
VOLTAJE/ FRECUENCIA	120 V/ 60 Hz
DIÁMETRO DE DISCO	10"
VELOCIDAD EN VACÍO	5000 r/min
EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	20 / 10 min
PESO	13kg
CAPACIDAD DE CORTE	
INGLETE 0° + BISEL 0°	7.2 cm x 30 cm
INGLETE 45° + BISEL 0°	7.2 cm x 20 cm
INGLETE 0° + BISEL 45°	4 cm x 30 cm
INGLETE 45° + BISEL 45°	4 cm x 20 cm
ACCESORIOS	
DISCO DE CORTE DE 40 DIENTES	-
DISCO DE CORTE DE 45 DIENTES	1
BOLSA RECOLECTORA	1
LLAVE PARA CAMBIOS DE DISCO	1
MORDAZA	1
LLAVE HEXAGONAL	1
CARACTERÍSTICAS	
GUÍA LÁSER	•
TELESCÓPICA DESLIZANTE	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,620
DIST.	\$4,496. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$5,215. ³⁶



SIERRAS DE MESA

SIERRA DE MESA


12" DIÁMETRO
DE DISCO

3 500 W POTENCIA

220 V VOLTAJE

5 HP
0-45° INCLINACIÓN
DE LA MESA

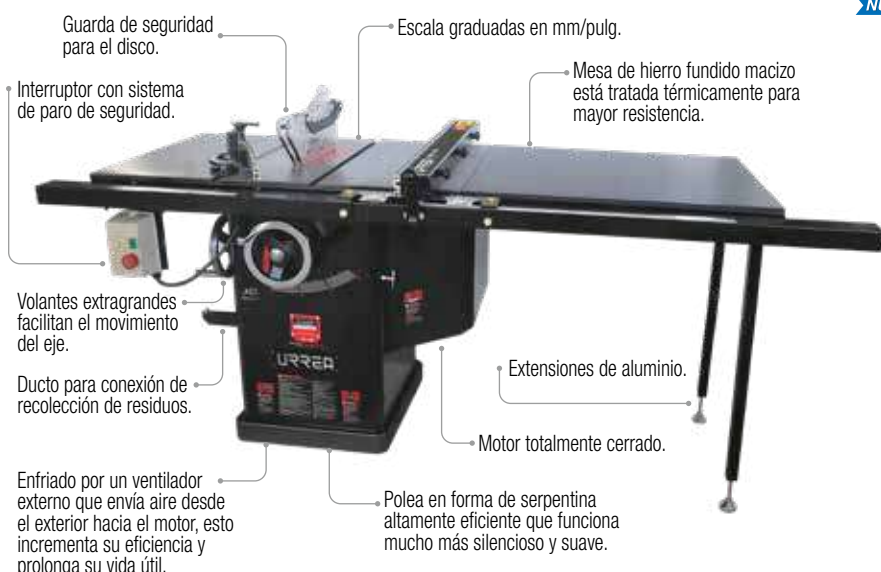
URRERA

PVL

GARANTÍA
EN CS

NUEVO

CÓDIGO	SM1112
USO	
EJE DE DISCO	1" (25,4 mm)
VELOCIDAD	4,300 rpm
POTENCIA	5 HP (3,500 W)
VOLTAJE/FRECUENCIA	220 V~ 60 Hz
FASES	3~
DISCO DE CORTE	12"
DIMENSIONES DE LA MESA	1020 mm x 686 mm
DIMENSIONES DE LA GUÍA	90 cm x 6,5 cm x 9 cm
TIEMPO DE OPERACIÓN	120 min/ 20 min
USO POR DÍA	Máximo 8 horas
PESO	221 kg
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMO	
A 90°	4" (100 mm)
A 45°	2-3/4" (70 mm)
CAPACIDAD DE CORTE MÁXIMO	
A LA DERECHA	51,9"/1,320 mm
A LA IZQUIERDA	20"/510 mm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$89,725
DIST.	\$71,780. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$83,264. ⁸⁰



SIERRA DE MESA


10" DIÁMETRO
DE DISCO

3 000 W POTENCIA

220 V VOLTAJE

4 HP
0-45° INCLINACIÓN
DE LA MESA

URRERA

PVL

GARANTÍA
EN CS

NUEVO

CÓDIGO	SM1110B
USO	
EJE DE DISCO	5/8"
VELOCIDAD	4,300 rpm
POTENCIA	4 HP (3,000 W)
VOLTAJE/FRECUENCIA	220 V~ 60 Hz
FASES	3~
DISCO DE CORTE	10"
DIMENSIONES DE LA MESA	1020 mm x 686 mm
DIMENSIONES DE LA GUÍA	90 cm x 6,5 cm x 9 cm
TIEMPO DE OPERACIÓN	120 min/ 20 min
USO POR DÍA	Máximo 8 horas
PESO	201 kg
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMO	
A 90°	3-1/8" (80 mm)
A 45°	2-3/16" (55 mm)
CAPACIDAD DE CORTE MÁXIMO	
A LA DERECHA	32"/ 815 mm
A LA IZQUIERDA	20"/ 510 mm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$64,090
DIST.	\$51,272. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$59,475. ⁵²



SIERRAS DE MESA

SIERRA DE MESA

**10"** DIÁMETRO
DE DISCO**1 800 W**
POTENCIA**120/220 V**
VOLTAJE**24**
HP**0 - 45°**
INCLINACIÓN
DE LA MESA

URREA

\$ PVL

 GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	SM910
USO	
EJE DE DISCO	5/8"
VELOCIDAD	3,450 rpm
POTENCIA	2.4 HP (1,800 W)
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 / 220 V - 60 Hz
FASES	2 ~
DISCO DE CORTE	10"
DIMENSIONES DE LA MESA	685 mm x 510 mm
DIMENSIONES DE LA GUÍA	800 x 70 x 70 mm
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min / 20 min
USO POR DÍA	Máximo 8 horas
PESO	150 kg
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMO	
A 90°	3-5/32" / 80 mm
A 45°	2-11/64" / 55 mm
CAPACIDAD DE CORTE MÁXIMO	
A LA DERECHA	30" / 762 mm
A LA IZQUIERDA	16" / 406 mm
	1
	1
	1
P. LISTA	\$41,447
DIST.	\$33,157. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$38,462. ⁶²



SIERRA DE MESA CON DUCTO DE SALIDA PARA POLVO

**10"** DIÁMETRO
DE DISCO**1 800 W**
POTENCIA**120 V**
VOLTAJE**2.5**
HP**0 - 45°**
INCLINACIÓN
DE LA MESA

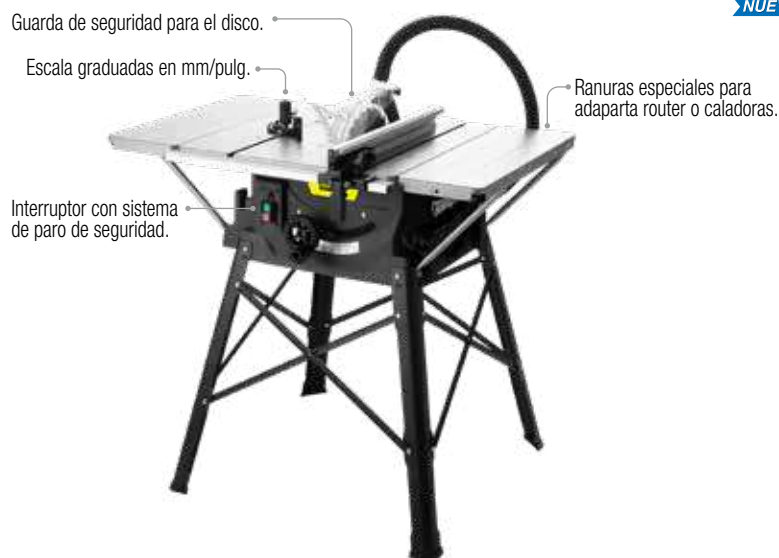
SURTEK

\$ PVL

 GARANTÍA
EN CS

NUEVO

CÓDIGO	SM710A
USO	
EJE DE DISCO	5/8"
VELOCIDAD	4,200 rpm
POTENCIA	2.5 HP (1,800 W)
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~ / 60 Hz
FASES	1
DISCO DE CORTE	10"
DIMENSIONES DE LA MESA	550 mm x 570 mm
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
USO POR DÍA	4 h
PESO	19 kg
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMO	
90°	3-5/32" (80 mm)
45°	2-9/32" (58 mm)
CAPACIDAD DE CORTE MÁXIMO	
A LA DERECHA	11-25/32" (299 mm)
A LA IZQUIERDA	14" (355,6 mm)
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,479
DIST.	\$4,383. ²⁰
DIST. C/IVA	\$5,084. ⁵¹



Lanzamiento estimado: octubre

SIERRAS DE MESA

SIERRA DE MESA COMPACTA


10" DIÁMETRO
DE DISCO

1800 W POTENCIA

120 V VOLTAJE

2.5 HP

0 - 45°
INCLINACIÓN
DE LA MESA

URREA

\$ PVL

 GARANTÍA
EN CS

NUEVO

CÓDIGO	SM1010A
USO	
EJE DE DISCO	5/8"
VELOCIDAD	4200 rpm
POTENCIA	2.5 HP (1,800 W)
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V~ / 60 Hz
FASES	1
DISCO DE CORTE	10"
DIMENSIONES DE LA MESA	563 mm / 591 mm
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min / 10 min
USO POR DÍA	Máximo 8 horas
PESO	20 kg
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMO	
A 90°	3-5/32" (80 mm)
A 45°	2-5/32" (55 mm)
CAPACIDAD DE CORTE MÁXIMO	
A LA DERECHA	24-13/32" (620 mm)
A LA IZQUIERDA	15-9/16" (395 mm)
	1
	1
	1
P. LISTA	\$13,249
DIST.	\$10,599. ²⁰
DIST. C/IVA	\$12,295. ⁰⁷



Lanzamiento estimado: octubre


URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

**PRECISIÓN
SUPERIOR**


urrea.com

SIERRA DE MESA COMPACTA

TALADROS DE BANCO Y COLUMNA

TALADRO ESTACIONARIO DE COLUMNA



3/4"
BROQUERO

12 RANGOS DE VELOCIDAD

1100 W
POTENCIA

120 V
VOLTAJE

1 1/2 HP



VELOCIDAD VARIABLE



MONOFÁSICO

URREA

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	TC9114
USO	
VELOCIDAD SIN CARGA	228 - 2,380 rpm
BROQUERO	3/4"
NÚMERO DE VELOCIDADES	12
CONO	B22
CARRERA DEL HUSILLO	4-18/25" / 120 mm
DIÁMETRO DE GIRO	20" / 508 mm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE SIN MESA	112 cm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE DE MESA	62 cm
POTENCIA	1-1/2 HP / 1,100 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción-monofásico
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
USO POR DÍA	12 h
TAMAÑO DE LA MESA	47.5 x 42.3 cm
TAMAÑO DE LA BASE	59 x 40 cm
PESO	120 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$34,875
DIST.	\$27,900.00
DIST. C/IVA	\$32,364.00



TALADRO ESTACIONARIO DE COLUMNA



3/4"
BROQUERO

16 RANGOS DE VELOCIDAD

750 W
POTENCIA

120 V
VOLTAJE

1 HP



VELOCIDAD VARIABLE



MONOFÁSICO

URREA

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	TC810
USO	
VELOCIDAD SIN CARGA	200 - 3,600 rpm
BROQUERO	3/4"
NÚMERO DE VELOCIDADES	16
CONO	B22
CARRERA DEL HUSILLO	4-18/25" / 120 mm
DIÁMETRO DE GIRO	17" / 431.8 mm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE SIN MESA	113 cm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE DE MESA	63 cm
POTENCIA	1 HP / 750 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción-monofásico
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
USO POR DÍA	12 h
TAMAÑO DE LA MESA	32.5 x 32.5 cm
TAMAÑO DE LA BASE	48.5 x 28.5 cm
PESO	71.5 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$24,910
DIST.	\$19,928.00
DIST. C/IVA	\$23,116.48



TALADROS DE BANCO Y COLUMNA

TALADRO ESTACIONARIO DE COLUMNA

USO MASTER  **3/4"** BROQUERO **12** RANGOS DE VELOCIDAD **750 W** POTENCIA **120 V** VOLTAJE **1** HP  VELOCIDAD VARIABLE  MONOFÁSICO

SURTEK

PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	TC734B
USO	
VELOCIDAD SIN CARGA	250 - 3,100 rpm
BROQUERO	3/4"
NÚMERO DE VELOCIDADES	12
CONO	B22
CARRERA DEL HUSILLO	3-1/7" (80 mm)
DIÁMETRO DE GIRO	15" (381 mm)
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE SIN MESA	115 cm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE DE MESA	69.5 cm
POTENCIA	1 HP / 750 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción - Monofásico
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
USO POR DÍA	12 h
TAMAÑO DE LA MESA	296 x 296 mm
TAMAÑO DE LA BASE	40 x 24 cm
PESO	61.2 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$12,635
DIST.	\$10,108. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$11,725. ²⁸

TALADRO ESTACIONARIO DE COLUMNA

USO PROFESIONAL  **5/8"** BROQUERO **12** RANGOS DE VELOCIDAD **550 W** POTENCIA **120 V** VOLTAJE **3/4** HP  VELOCIDAD VARIABLE  MONOFÁSICO

SURTEK

PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	TC658B
USO	
VELOCIDAD SIN CARGA	250 - 3,100 rpm
BROQUERO	5/8"
NÚMERO DE VELOCIDADES	12
CONO	B16
CARRERA DEL HUSILLO	3-1/7" (80 mm)
DIÁMETRO DE GIRO	13" (330.2 mm)
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE SIN MESA	122 cm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE DE MESA	72 cm
POTENCIA	3/4" HP / 550 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción - Monofásico
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
USO POR DÍA	12 h
TAMAÑO DE LA MESA	254 x 254 mm
TAMAÑO DE LA BASE	40 x 24 cm
PESO	49.7 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$9,476
DIST.	\$7,580. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$8,793. ⁷³

TALADROS DE BANCO Y COLUMNA

TALADRO ESTACIONARIO DE BANCO



1/2" BROQUERO

5 RANGOS DE VELOCIDAD

550 W POTENCIA

120 V VOLTAJE

3/4 HP

VELOCIDAD VARIABLE

MONOFÁSICO

URREA

PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	TB812A
USO	
VELOCIDAD SIN CARGA	610 - 2,800 rpm
BROQUERO	1/2"
NÚMERO DE VELOCIDADES	5
CONO	B16
CARRERA DEL HUSILLO	2-1/3" / 50 mm
DIÁMETRO DE GIRO	10" / 254 mm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE SIN MESA	41 cm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE DE MESA	31 cm
POTENCIA	3/4 / 550 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción-monofásico
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
USO POR DÍA	Máximo 8 h
TAMAÑO DE LA MESA	19 x 16.5 cm
TAMAÑO DE LA BASE	34 x 21 cm
PESO	24.5 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$8,969
DIST.	\$7,175. ²⁰
DIST. C/IVA	\$8,323. ²³



TALADROS ESTACIONARIOS DE BANCO



5/8" BROQUERO

12 RANGOS DE VELOCIDAD

550 W POTENCIA

120 V VOLTAJE

3/4 HP

VELOCIDAD VARIABLE

MONOFÁSICO

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	TB658B
USO	
VELOCIDAD SIN CARGA	276 - 2,950 rpm
BROQUERO	5/8"
NÚMERO DE VELOCIDADES	12
CONO	B16
CARRERA DEL HUSILLO	2-1/3" (60 mm)
DIÁMETRO DE GIRO	10" (254 mm)
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE SIN MESA	35 cm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE DE MESA	-
POTENCIA	3/4 HP / 550 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción - Monofásico
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
USO POR DÍA	7 h
TAMAÑO DE LA MESA	197 x 193 mm
TAMAÑO DE LA BASE	-
PESO	26.5 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$6,857
DIST.	\$5,485. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$6,363. ³⁰



TALADROS DE BANCO Y COLUMNA

TALADROS ESTACIONARIOS DE BANCO

USO PROFESIONAL  **1/2"** BROQUERO **5** RANGOS DE VELOCIDAD **300 W** POTENCIA **120 V** VOLTAJE **2/5 HP** VELOCIDAD VARIABLE **D** MONOFÁSICO

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	TB512B
USO	
VELOCIDAD SIN CARGA	750 - 3,200 rpm
BROQUERO	1/2"
NÚMERO DE VELOCIDADES	5
CONO	B16
CARRERA DEL HUSILLO	2" (50 mm)
DIÁMETRO DE GIRO	8" (203.2 mm)
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE SIN MESA	21 cm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE DE MESA	-
POTENCIA	2/5 HP / 300 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción - Monofásico
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
USO POR DÍA	7 h
TAMAÑO DE LA MESA	165 x 165 mm
TAMAÑO DE LA BASE	-
PESO	14 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,120
DIST.	\$2,496.00
DIST. C/IVA	\$2,895.30



BROQUERO CON LLAVE PARA TALADROS ESTACIONARIOS



URREA



TBCHK812



CÓDIGO	CAPACIDAD	CÓDIGO	ENCASTRE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TBCHK812	1/2"		B16	1	20	20	\$359	\$287.20	\$333.15

BROQUEROS CON LLAVE PARA TALADROS ESTACIONARIOS



SURTEK



119413



119414



CÓDIGO	CAPACIDAD	ENCASTRE	COMPATIBILIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119413	1/2"	B16	TB512	1	30	30	\$169	\$135.20	\$156.83
119414	5/8"	B16	TC658A	1	30	30	\$242	\$193.60	\$224.38

URREA

SURTEK

FOY

TALADRO MAGNÉTICO

TALADRO MAGNÉTICO 1/2"


1700 W
POTENCIA

120/220 V
VOLTAJE

1/2"
BROQUERO

ENCASTRE
TIPO WELDON

VELOCIDAD
VARIABLE

BASE
MAGNÉTICA

URREA

\$ PVL

 BROCAS PARA
TALADRO
PÁGINA 853

CÓDIGO	TMG950
USO	
POTENCIA	1,700 W
AMPERAJE	15.5 A
VOLTAJE	120 / 220 V
TAMAÑO DEL BROQUERO	1/2" (13 mm)
ENCASTRE	19 mm / 3/4" Tipo Weldon
VELOCIDAD	100-810 rpm
CAPACIDAD MÁXIMA DE CORTE ANULAR	1 3/8" / 35 mm
MÁXIMA PROFUNDIDAD DE CORTE	2" / 50 mm
TENSIÓN / FRECUENCIA	110V / 60HZ
FUERZA MAGNÉTICA	15,500 N
	1
	1
	1
P. LISTA	\$20,755
DIST.	\$16,604.00
DIST. C/IVA	\$19,260.64



TORNO PARA MADERA

TORNO PARA MADERA VELOCIDAD VARIABLE


12"
CAPACIDAD
DE VOLTEO

550 W
POTENCIA

120 V
VOLTAJE

3/4 HP
POTENCIA

VELOCIDAD
VARIABLE

SURTEK

\$ PVL

 GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	TM612
USO	
POTENCIA	3/4 HP (550 W)
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD EN VACÍO	600-2,400 rpm
CONSUMO ENERGÉTICO	7A
VOLTEO	12" / 305 mm
DIÁMETRO DE EJE	36" / 914 mm
PESO	85 kg / 187.3 lb
	1
	1
	1
P. LISTA	\$22,039
DIST.	\$17,631.20
DIST. C/IVA	\$20,452.19



TROMPOS DE PISO

TROMPOS DE PISO PARA MADERA



1" DIÁMETRO
DE COLLET

1500W
POTENCIA

220 V
VOLTAJE

2 HP



TR702A

1/2" DIÁMETRO
DE COLLET

750 W
POTENCIA

120 V
VOLTAJE

1 HP



TR701A

SURTEK

PVL

GARANTÍA
EN CS

VIDEO

- Mesa de trabajo de hierro fundido de alta resistencia rectificada con precisión.
- Interruptor magnético con protector térmico.
- Extensión de hierro fundido rectificada a precisión para apoyo adicional.



CÓDIGO	TR702A	TR701A
USO		
DIÁMETRO DEL EJE	1"	1/2"
VELOCIDAD SIN CARGA	7,000 y 10,000 RPM	9,000 RPM
CARRERA DEL EJE	75 mm	22 mm
TORQUE MÁXIMO	3 Nm	1.8 Nm
BOQUILLAS PARA BROCAS	1/4"; 1/2"	1/4"; 1/2"
POTENCIA	2HP / 1,500W	1 HP / 750 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	220 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz
GUARDA DE EJE Y VALLA DE HIERRO FUNDIDO	300 x 128mm	220 x 58mm
DIENSIONES DE LA MESA	610 x 535 mm	45 x 400 mm
TAMAÑO DE LA MESA	610 x 533 mm	452 x 395 mm
TAMAÑO DE LA VALLA	300 x 128 mm	220 x 58 mm
DIMENSIONES	680 x 680 x 950 mm	750 x 540 x 570 mm
PESO	125 kg	73 kg
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$40,994	\$21,885
DIST.	\$32,795. ²⁰	\$17,508. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$38,042. ⁴³	\$20,309. ²⁸

JUEGO DE CABEZAL Y CORTADORES PARA TROMPO DE MADERA



13
PIEZAS

Juego de cabezal y cortadores
para trompo de madera.

Eje del cabezal: 1" y
adaptadores de 3/4" y 1/2".



13 cortadores de:
40 mm x 4 mm x 16,39 mm.

Fabricadas en acero
de alta velocidad.

SURTEK

CONTENIDO /CONTENT			
Terminado /Finish	Cortadora /Cutter		
	Rebajadora. Rabbeting.		Clásica. Ogee.
	Chañán. Chamfer.		Redondear. Double radius.
	Media caña cóncavo. Double radius-concave.		Esfera. Bead.
	Redondeadora. Roundover.		Doble esfera. Double bead-wave.
	Redondeadora de moldura. Bead and valute.		Nariz de toro. Bull nose.
	Acanalador. Roundover - ogee.		Redonda con flauta. Roundover - flute.
	Clásica. Ogee.		Redondeadora clásica con flauta. Roundover - ogee - flute.
			Eje de 1" y dos adaptadores de 3/4" y 1/2". 1" Bore and two 3/4" - 1/2" bushings.



CÓDIGO	EJE	ADAPTADORES	CORTADORES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCTR13	1"	3/4"; 1/2"	13 pz	1	1	1	\$5,130	\$4,104. ⁰⁰	\$4,760. ⁶⁴



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Aspiradoras	Aspiradoras	750	•	•	•
Bombas de agua	Bombas	755		•	
Generadores	Generadores a gasolina	759	•	•	•
Hidrolavadoras	Hidrolavadoras	764	•	•	•
Motobombas	Motobombas	775	•	•	•
Motores	Motores	779	•	•	
Soldadoras	Soldadoras inverter para electrodos	782	•	•	•
	Soldadoras de transformador	787	•	•	
	Soldadoras con microalambre	788	•	•	
	Soldadoras inverter TIG	790	•		
	Soldadoras inverter multifuncionales	792	•		
	Cortadoras de plasma	794	•		
Esquinas magnéticas	Accesorios para soldadoras	795	•	•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

ASPIRADORAS

ASPIRADORA DE ACERO INOXIDABLE 16 GALONES 6.5 HP

USO PESADO **61 L** CAPACIDAD DE TANQUE **6.5 HP** **120 V** VOLTAJE



Limpieza del vehículo.



Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.



Agua estancada.



Destapa drenajes.

CÓDIGO	AS816
USO	
CAPACIDAD TANQUE	61 L / 16 galones
POTENCIA	6.5 HP
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
CARACTERÍSTICAS	
ASPIRADO SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$10,089
DIST.	\$8,071.20
DIST. C/IVA	\$9,362.59

Contenido	
Manguera flexible	1
Extensiones	2
Cepillo de piso	1
Filtros de cartucho	2
Boquilla	1
Boquilla para ranuras	1
Bolsa de filtro	1



ASPIRADORA DE ACERO INOXIDABLE 10 GALONES 6 HP

USO PESADO **38 L** CAPACIDAD DE TANQUE **6 HP** **120 V** VOLTAJE



Limpieza del vehículo.



Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.



Agua estancada.



Destapa drenajes.

CÓDIGO	AS810A
USO	
CAPACIDAD TANQUE	38 L / 10 galones
POTENCIA	6 HP
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
CARACTERÍSTICAS	
ASPIRADO SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$6,445
DIST.	\$5,156
DIST. C/IVA	\$5,980.96

Contenido	
Manguera flexible	1
Extensiones	2
Cepillo de piso	1
Filtros de cartucho	2
Boquilla	1
Boquilla para ranuras	1
Bolsa de filtro	1



ACCESORIOS PARA ASPIRADORA DE ACERO INOXIDABLE



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FAS10	Filtro papel	AS810A	1	1	1	\$257	\$205.60	\$238.50
FAS16	Filtro papel	AS816	1	1	1	\$300	\$240	\$278.40
FCAS	Filtro cartucho	AS810A, AS816	1	1	1	\$428	\$342.40	\$397.18



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MAS10	Manguera	AS810A	1	1	1	\$615	\$492	\$570.72
MAS16	Manguera	AS816	1	1	1	\$970	\$776	\$900.16

ASPIRADORAS

ASPIRADORA DE ACERO INOXIDABLE 16 GALONES 6 HP



Limpieza del vehículo.



Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.



Agua estancada.



Destapa drenajes.

CÓDIGO	AS616
USO	
CAPACIDAD TANQUE	61 L / 16 galones
POTENCIA	6 HP
VOLTAGE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
CARACTERÍSTICAS	
FUNCIÓN SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,008
DIST.	\$3,206. ⁽¹⁾
DIST. C/IVA	\$3,719. ⁽²⁾

Contenido	
Manguera	1
Tubos de extensión	2
Filtro de papel para polvo	1
Filtro de cartucho	1
Cepillo para suelos	1
Boquilla para suelos	1
Boquilla para espacios reducidos	1

• Cumplen con la NOM-003-SCFI-2014

SURTEK

\$ PVL

NUEVO



ASPIRADORA DE ACERO INOXIDABLE 12 GALONES 5.5 HP



Limpieza del vehículo.



Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.



Agua estancada.



Destapa drenajes.

CÓDIGO	AS612B
USO	
CAPACIDAD TANQUE	45.4 L / 12 galones
POTENCIA	5.5 HP
VOLTAGE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
CARACTERÍSTICAS	
FUNCIÓN SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,611
DIST.	\$2,888. ⁽¹⁾
DIST. C/IVA	\$3,351. ⁽²⁾

Contenido	
Manguera	1
Tubos de extensión	2
Filtro de papel para polvo	1
Filtro de cartucho	1
Cepillo para suelos	1
Boquilla para suelos	1
Boquilla para espacios reducidos	1

• Cumplen con la NOM-003-SCFI-2014

SURTEK

\$ PVL

NUEVO



ASPIRADORA DE ACERO INOXIDABLE 6 GALONES 5 HP



Limpieza del vehículo.



Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.



Agua estancada.



Destapa drenajes.

CÓDIGO	AS606
USO	
CAPACIDAD TANQUE	22.7 L / 6 galones
POTENCIA	5 HP
VOLTAGE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
CARACTERÍSTICAS	
FUNCIÓN SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,130
DIST.	\$1,704
DIST. C/IVA	\$1,976. ⁽³⁾

Contenido	
Manguera	1
Tubos para extensión	2
Filtro de papel para polvo	1
Filtro de espuma	1
Filtro de tela	1
Boquilla de succión	1
Boquilla para suelos	1
Boquilla para espacios reducidos	1

• Cumplen con la NOM-003-SCFI-2014

SURTEK

\$ PVL

NUEVO



ASPIRADORAS

ACCESORIOS PARA ASPIRADORA DE ACERO INOXIDABLE



SURTEK

NUEVO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FPA616	Filtro papel	AS616	1 1 1	\$280	\$224	\$259. ⁸⁴
FPA612	Filtro papel	AS612B	1 1 1	\$280	\$224	\$259. ⁸⁴
FPA66	Filtro papel	AS606	1 1 1	\$280	\$224	\$259. ⁸⁴
FCA616	Filtro cartucho	AS616, AS612B y AS606	1 1 1	\$580	\$464	\$538. ²⁴
FEA66	Filtro espuma	AS606	1 1 1	\$123	\$98. ⁴⁰	\$114. ¹⁴

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FTA66	Filtro tela	AS606	1 1 1	\$123	\$98. ⁴⁰	\$114. ¹⁴
MA616	Manguera	AS616	1 1 1	\$517	\$413. ⁸⁰	\$479. ⁷⁸
MA612	Manguera	AS612B	1 1 1	\$495	\$396	\$459. ³⁶
MA66	Manguera	AS606	1 1 1	\$495	\$396	\$459. ³⁶

ASPIRADORA DE PLÁSTICO 12 GALONES 6 HP



NOM 45 L CAPACIDAD DE TANQUE 6 HP 120 V



Limpieza del vehículo.



Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.



Agua estancada.



Destapa drenajes.

CÓDIGO	AS612A
USO	
CAPACIDAD TANQUE	45 L / 12 galones
POTENCIA	6 HP
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
CARACTERÍSTICAS	
FUNCIÓN SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,651
DIST.	\$2,120. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$2,460. ¹³

Contenido	
Manguera flexible	1
Boquilla para ranuras	1
Extensiones	2
Cepillo de piso	1
Filtro de cartucho	1
Ruedas	4
Bolsa recolectora	1
Cepillo utilitario	1

• Cumplen con la NOM-003-SCFI.

ASPIRADORA DE PLÁSTICO 10 GALONES 4 HP



NOM 37 L CAPACIDAD DE TANQUE 4 HP 120 V



Limpieza del vehículo.



Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.



Agua estancada.



Destapa drenajes.

CÓDIGO	AS510A
USO	
CAPACIDAD TANQUE	37 L / 10 galones
POTENCIA	4 HP
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
CARACTERÍSTICAS	
FUNCIÓN SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,544
DIST.	\$2,035. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,360. ⁸³

Contenido	
Manguera flexible	1
Boquilla para ranuras	1
Extensiones	2
Cepillo de piso	1
Filtro de cartucho	1
Ruedas	4
Bolsa recolectora	1
Cepillo utilitario	1

• Cumplen con la NOM-003-SCFI.

Succión de sólidos y líquidos.

Maneral de plástico de fácil montaje.

Puerto de soplado que convierte la aspiradora en un soplador

Puerto pequeño para accesorios.

Puerto de drenado de residuos.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



Succión de sólidos y líquidos.

Maneral de plástico de fácil montaje.

Puerto de soplado que convierte la aspiradora en un soplador.

Puerto de drenado de residuos.

Puerto pequeño para accesorios.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



ASPIRADORAS

ASPIRADORA DE PLÁSTICO 6 GALONES 4 HP


22 L CAPACIDAD DE TANQUE

4 HP 120 V VOLTAJE


Limpieza del vehículo.



Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.



Agua estancada.



Destapa drenajes.

CÓDIGO	AS506A
USO	
CAPACIDAD TANQUE	22 L / 6 galones
POTENCIA	4 HP
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
CARACTERÍSTICAS	
FUNCIÓN SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,669
DIST.	\$1,335. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,548. ²³

Contenido	
Manguera flexible	1
Boquilla para ranuras	1
Extensiones	2
Cepillo de piso	1
Filtro de cartucho	1
Ruedas	4
Bolsa recolectora	1
Boquilla	1
Filtro reusable con retén plástico	1

•Cumplen con la NOM-003-SCFI.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



ASPIRADORA DE PLÁSTICO 2.5 GALONES 4 HP


9.5 L CAPACIDAD DE TANQUE

2 HP 120 V VOLTAJE


Limpieza del vehículo.



Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.



Agua estancada.



Destapa drenajes.

CÓDIGO	AS503
USO	
CAPACIDAD TANQUE	9.5 L / 2.5 galones
POTENCIA	2 HP
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
CARACTERÍSTICAS	
FUNCIÓN SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	•
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,061
DIST.	\$848. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$984. ⁶¹

Contenido	
Manguera flexible	1
Boquilla para ranuras	1
Boquilla	1
Boquilla	1
Boquilla para ranuras	1
Filtro reusable con retén plástico	1
Filtro de espuma	1

•Cumplen con la NOM-003-SCFI.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



ACCESORIOS PARA ASPIRADORA DE PLÁSTICO



SURTEK

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ASRBP6	Boquilla piso	AS506A	1	6	6	\$219	\$175. ²⁰	\$203. ²³
ASRBP10A	Boquilla piso	AS612A, AS510A	1	6	6	\$235	\$188	\$218. ⁰⁸
ASRBG6	Boquilla garra	AS506A, AS503	1	6	6	\$130	\$104	\$120. ⁶⁴
ASRBG10	Boquilla garra	AS612A, AS510A	1	6	6	\$170	\$136	\$157. ⁷⁶
ASRFE3	Filtro espuma	AS503	1	6	6	\$87	\$69. ⁸⁰	\$80. ⁷⁴
ASRFE6	Filtro espuma	AS506A	1	6	6	\$91	\$72. ⁸⁰	\$84. ⁴⁵
ASRFT3	Filtro tela	AS503	1	10	10	\$129	\$103. ²⁰	\$119. ⁷¹

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ASRFT6	Filtro tela	AS506A	1	6	6	\$135	\$108	\$125. ²⁸
ASRFP6	Filtro papel	AS506A	1	6	6	\$215	\$172	\$199. ⁵²
ASRFP10	Filtro papel	AS612A, AS510A	1	6	6	\$359	\$287. ²⁰	\$333. ¹⁵
ASRFC10	Filtro cartucho	AS612A, AS510A	1	3	3	\$356	\$284. ⁸⁰	\$330. ³⁷
ASRM3	Manguera	AS503	1	1	1	\$339	\$271. ²⁰	\$314. ⁵⁸
ASRM6	Manguera	AS506A	1	1	1	\$390	\$312	\$361. ⁹²
ASRM10	Manguera	AS612A, AS510A	1	1	1	\$458	\$366. ⁴⁰	\$425. ⁰²

ASPIRADORAS

ASPIRADORA PORTÁTIL PARA AUTOMÓVIL



1.8 L

CAPACIDAD
DE TANQUEENCHUFE TIPO
ENCENDEDOR60 W 12 V
POTENCIA VOLTAJE

SURTEK

\$ PVL

CÓDIGO	ASP41
USO	
CAPACIDAD TANQUE	1,800 ml
POTENCIA	60 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	12 V
CARACTERÍSTICAS	
FUNCIÓN SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	-
	1
	12
	12
P. LISTA	\$399
DIST.	\$319. ²⁰
DIST. C/IVA	\$370. ²⁷

Contenido

Boquilla de succión grande	1
Boquilla de succión plana	1
Boquilla de succión pequeña	1
Manguera plástica	1
Cepillo adaptable a una boquilla	1

Diseño compacto, ideal para espacios pequeños.

Filtros lavables y reutilizables.

Capacidad de limpieza para volúmenes de residuos grandes.

Conector encendedor de auto.



ASPIRADORA PORTÁTIL PARA AUTOMÓVIL



0.6 L

CAPACIDAD
DE TANQUEENCHUFE TIPO
ENCENDEDOR120 W 12 V
POTENCIA VOLTAJE

SURTEK

\$ PVL

CÓDIGO	ASP56
USO	
CAPACIDAD TANQUE	600 ml
POTENCIA	120 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	12 V
CARACTERÍSTICAS	
FUNCIÓN SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	-
	1
	20
	20
P. LISTA	\$420
DIST.	\$336
DIST. C/IVA	\$389. ⁷⁶

Contenido

Boquilla de succión grande	1
Boquilla de succión con cepillo	1
Adaptador tipo hembra plástico	1
Adaptador tipo macho	1
Tubo plástico	1

Succión de sólidos y líquidos.

Filtros lavables y reutilizables.

Diseño compacto, ideal para espacios pequeños.

Conector encendedor de auto.

Gran potencia de succión.



ASPIRADORA PORTÁTIL PARA AUTOMÓVIL



0.3 L

CAPACIDAD
DE TANQUEENCHUFE TIPO
ENCENDEDOR60 W 12 V
POTENCIA VOLTAJE

FOY

\$ PVL

CÓDIGO	ASP33
USO	
CAPACIDAD TANQUE	300 ml
POTENCIA	60 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	12 V
CARACTERÍSTICAS	
FUNCIÓN SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	-
	1
	20
	20
P. LISTA	\$244
DIST.	\$195. ²⁰
DIST. C/IVA	\$226. ⁴³

Contenido

Boquilla	1
----------	---

Diseño compacto, ideal para espacios pequeños.

Conector encendedor de auto.



ASPIRADORAS

ACCESORIOS PARA ASPIRADORA PORTÁTIL PARA AUTOMÓVIL



SURTEK

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RAS1	Boquillas para aspiradora	ASP56	\$75	\$60	\$69.80
RAS2	Boquillas para aspiradora	ASP41	\$81	\$64.80	\$75.17
RAS3	Filtro para aspiradora	ASP56	\$29	\$23.20	\$26.91
RAS4	Filtro para aspiradora	ASP41	\$10	\$8	\$9.28

ACCESORIOS PARA ASPIRADORA PORTÁTIL PARA AUTOMÓVIL



FOY

PVL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RAS1	Boquilla para aspiradora	ASP33	\$15	\$12	\$13.92
RAS2	Filtro para aspiradora	ASP33	\$15	\$12	\$13.92

BOMBAS

TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA DE BOMBAS PARA AGUA

		BOMBAS SUMERGIBLES				
BOMBAS PARA AGUA		BSL410	BSL407	BSL405	BS415	BS410
USO	NIVEL DE USO					
CARACTERÍSTICAS	Función	Agua limpia	Agua limpia	Agua limpia	Agua sucia	Agua sucia
	Potencia	1 HP	3/4 HP	1/2 HP	1.2 HP	1 HP
	Voltaje/frecuencia	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz
	Flujo máximo	200 L/min	125 L/min	125 L/min	223 L/min	167 L/min
	Altura máxima	8.5 m	6 m	6 m	8.5 m	10 m
	Eficiencia máxima	83 L/min @ 5 m	78 L/min @ 4.5 m	57 L/min @ 3.5 m	94 L/min @ 5.5 m	88 L/min @ 5 m
	Uso diario máximo	8-12 horas	8-12 horas	8-12 horas	8-12 horas	8-12 horas
APLICACIONES	Ciclo de trabajo	60/10 min	60/10 min	60/10 min	60/10 min	60/10 min
	Peso	4.3 kg	4.2 kg	4 kg	4.8 kg	4.4 kg
	Llenado de tinaco a baja altura	•	•	•	•	•
	Llenado de tinaco a gran altura	—	—	•	•	•
	Sistema hidroneumático residencial	—	—	—	•	•
	Llenado de albercas y cisternas	•	•	•	•	•
	Drenado de albercas, fosas, estanques y pozos	—	—	—	•	•

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA LIMPIA

TEMPERATURA
MÁX. DEL AGUA
35 °CSUMERGIBLE EN
AGUA LIMPIABOBINA
DE COBRE

SURTEK

PVL

CÓDIGO	BSL410	BSL407	BSL405
USO			
POTENCIA	1 HP	3/4 HP	1/2 HP
FUNCION	Agua limpia	Agua limpia	Agua limpia
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz
FLUJO MÁXIMO	200 L/min	125 L/min	125 L/min
VELOCIDAD EN VACÍO	3,200 r/min	3,200 r/min	3,200 r/min
ALTURA MÁXIMA	8.5 m	6 m	6 m
PROFUNDIDAD MÁXIMA	7 m	7 m	7 m
DESCARGA	1-1/4" NPT	1-1/4" NPT	1-1/4" NPT
PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA	83 L/min @ 5 m	78 L/min @ 4.5 m	57 L/min @ 3.5 m
CICLO DE TRABAJO	60 min/ 10 min	60 min/ 10 min	60 min/ 10 min
USO MÁXIMO DIARIO	8-12 h	8-12 h	8-12 h
DIMENSIONES DIÁMETRO, ALTO	15 x 26 cm	15 x 26 cm	15 x 26 cm
PESO	4.3 kg	4.2 kg	4 kg
	1	1	1
	4	4	4
	4	4	4
P. LISTA	\$1,435	\$1,270	\$1,227
DIST.	\$1,148	\$1,016	\$981.80
DIST. C/IVA	\$1,331.68	\$1,178.56	\$1,138.66



BSL405



BOMBAS

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA SUCIA



CÓDIGO	BS415	BS410
USO		
POTENCIA	1.2 HP	1 HP
FUNCIÓN	Agua sucia	Agua sucia
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz
FLUJO MÁXIMO	223 L/min	167 L/min
VELOCIDAD EN VACÍO	3,200 r/min	3,200 r/min
ALTURA MÁXIMA	8.5	10 m
PROFUNDIDAD MÁXIMA	7 m	7 m
DESCARGA	1-1/4" NPT	1-1/4" NPT
PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA	94 L/min @ 5.5 m	88 L/min @ 5 m
CICLO DE TRABAJO	60 min/ 10 min	60 min/ 10 min
USO MÁXIMO DIARIO	8-12 h	8-12 h
DIMENSIONES DIÁMETRO, ALTO	15 x 28 cm	15 x 28 cm
PESO	4.8 kg	4.4 kg
	1	1
	4	4
	4	4
P. LISTA	\$1,535	\$1,434
DIST.	\$1,228	\$1,147.20
DIST. C/IVA	\$1,424.48	\$1,330.75

Ideal para el bombeo de agua en fosas, minas, drenaje, pozos.

Incluye un flotador que detecta bajo nivel de agua.

Rejilla para filtrar partículas.



BSL415

Cuenta con una protección que soporta un aumento de temperatura máximo de 115 °C a temperatura ambiente máxima de 40 °C.



BOMBAS SUMERGIBLES PARA POZOS PROFUNDOS



Ideal para el bombeo de agua en pozos, manantiales, cisternas, en sistemas de riego así como aplicaciones domésticas.

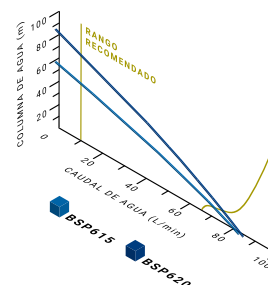
Para agua limpia.

Cuerpo de acero inoxidable.

Cuenta con caja de control de arranque y sobrecarga.

Interruptor de encendido/apagado y protección de sobrecarga.

BSP620



Interruptor de encendido/apagado y protección de sobrecarga



CÓDIGO	BSP620	BSP615
USO		
POTENCIA	2 HP	1-1/2 HP
FUNCIÓN	Agua limpia	Agua limpia
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz
FLUJO MÁXIMO	86 L/min	86 L/min
VELOCIDAD EN VACÍO	3450 r/min	3450 r/min
ALTURA MÁXIMA	81 m	54 m
PROFUNDIDAD MÁXIMA	6 m	6 m
Ø DESCARGA	1-1/2" NPT	1-1/2" NPT
PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA	42 L/min a 50 m	47 L/min a 30 m
CICLO DE TRABAJO	50 min / 20 min	50 min / 20 min
USO MÁXIMO DIARIO	6 h	6 h
DIMENSIONES DIÁMETRO, ALTO	10.1 x 84 cm	10.1 x 74 cm
NÚMERO DE ETAPAS	4	4
PESO	14.7 kg	12.7 kg
	1	1
	2	2
	2	2
P. LISTA	\$5,454	\$4,909
DIST.	\$4,363.20	\$3,927.20
DIST. C/IVA	\$5,061.31	\$4,555.55

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

SURTEK

ur rea . c o m

GENERADORES A GASOLINA



URREA
BEST



SURTEK
BETTER



FOY
GOOD

POTENCIA Y RENDIMIENTO



MOTOR URREA
4 TIEMPOS
OHV VÁLVULAS
EN CABEZA



CÓDIGO:
GG890

MAYOR RANGO DE POTENCIA
desde ~3,000 W hasta ~13,000 W
o más, abarcando necesidades
residenciales, talleres y usos incluso
industriales ligeros.

MOTORES DE

mayor cilindrada y tanques grandes,
orientados a larga autonomía y
estabilidad bajo carga continua.

MÁS OPCIONES DE

voltaje y configuraciones para diferentes
aplicaciones.

ENCENDIDO

retráctil + eléctrico:
ofrece doble opción de arranque, lo que
facilita la puesta en marcha en distintas
condiciones.

EL ARRANQUE ELÉCTRICO

reduce el esfuerzo físico y acelera el
encendido, especialmente útil cuando
se enciende varias veces al día o con
cargas altas.



MOTOR
4 TIEMPOS



MOTOR
2 TIEMPOS

OHV VÁLVULAS
EN CABEZA



CÓDIGO:
GG560

POTENCIAS MÁS VARIADAS
en el rango medio de ~1,800 W hasta
~6,000 W, buen equilibrio en uso de
hogar y taller.

MOTORES Y TANQUES

adecuados para uso frecuente sin exceso
de tamaño.

EQUILIBRIO ENTRE

potencia y funcionalidad diseñado para
brindar rendimiento confiable.

ENCENDIDO

retráctil (manual):
sistema tradicional que depende de la
fuerza del operador para arrancar
el motor.



MOTOR
4 TIEMPOS



MOTOR
2 TIEMPOS



CÓDIGO:
GG311

POTENCIA PARA USO LIGERO
de ~700 W hasta ~800 W con motor
compacto de ~63 cc, ideal para cargas
básicas y uso ocasional.

FÁCIL DE TRANSPORTAR

y de operar para emergencias,
campamentos o respaldo básicos.

ENCENDIDO

retráctil (manual):
sistema tradicional que depende de la
fuerza del operador para arrancar
el motor.

GENERADORES

TABLA DE REFERENCIA PARA GENERADORES A GASOLINA

		USO		CARACTERÍSTICAS GENERALES						RENDIMIENTO/ APLICACIONES												
																						
GENERADORES		MARCA	NIVEL DE USO	POTENCIA MOTOR	DURACIÓN AL 50%	POTENCIA MÁXIMA	VOLTAJE	CAPACIDAD DEL TANQUE	PESO	W												
				HP	H	W	V	L	KG													
	GG813			25	9	13,000	120/240	40	176	2,400	1,500	1,500	800	750	450	400	200	200	200	100	–	–
	GG890			17-½	8.5	9,000	120/240	25	95	2,400	1,500	1,500	800	750	450	400	200	200	200	100	–	–
	GG870			15	9	7,000	120/240	25	89	–	1,500	1,500	800	–	1,000/450	400	–	–	200	100	–	–
	GG835A			7-½	15.9	3,000	120	15	42	–	–	1,500	–	–	450	400	200	–	–	100	–	–
	GG670			12-½	7.9	7,000	120/240	25	81.5	2,400	1,500	1,500	800	–	–	400	200	–	200	–	–	–
	GG660			11-½	9.2	6,000	120/240	25	78	–	1,500	1,500	800	750	450	400	200	200	200	–	–	–
	GG535			6-½	11.6	3,500	120	15	50	–	–	1,500	800	–	450	400	–	–	200	100	–	–
	GG525A			5-½	14.2	2,500	120	15	44	–	–	1,500	–	–	450	400	–	–	–	100	–	–
	GG560			13	11	6,000	120/240	25	86	1,864	1,500	800	800	–	450	–	200	–	–	–	–	–
	GG408			2	9	800	120/12	4	17	–	–	–	–	–	400	200	–	–	–	240	–	–
	GG330			4	8	3,000	120/220	15	43	–	1,500	–	800	–	400	200	–	–	–	–	–	–
	GG311			1-½	6	1,100	120/220	5	24	–	–	–	–	–	450	400	–	–	200	–	–	–
	GG307			2	9	700	120/12	4	17	–	–	–	–	–	400	200	–	–	–	240	–	–
	GGI620			3.7	4.5 h	2,800	120	5.6	25	–	–	1500	–	–	450	400	200	–	–	100	–	–
	GGI620			2.41	5	2,000	120	5.6	21	–	–	800	–	–	400	200	200	–	100	–	–	–

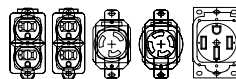
GENERADOR A GASOLINA 13,000 W

USO PESADO **13 000 W** POTENCIA **25 HP** **713 CC** MOTOR URREA **OHV VÁLVULAS** 4 TIEMPOS EN CABEZA

CÓDIGO	GG813
USO	USO PESADO
POTENCIA MÁXIMA	13,000 W
CILINDRADA	713 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120/240 V ~ 60 Hz
TIEMPO DE MARCHA A 50 % DE CARGA	9 h
CAPACIDAD DE TANQUE	40 L / 10.5 galones
CAPACIDAD DE ACEITE	1.6 L
POTENCIA DE MOTOR	25 HP
VELOCIDAD DE MOTOR	4,000 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina de 91 octanos (o superior)
ARRANQUE	Manual (retráctil)
PESO	176 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$81,850
DIST.	\$65,480
DIST. C/IVA	\$75,956.80

Ralentí inteligente: ahorre combustible con el ralentí automático de eficiencia cuando no se esté aplicando carga.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.



RECEPTÁCULOS

4	120 V~ 5-20R
1	120 V~ 5-30R
1	120/240 V~ L14-30R
1	120/240 V~ 14-50R



URREA

PVL

GARANTÍA EN CS

GENERADORES

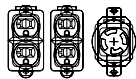
GENERADOR A GASOLINA 9,000 W


9 000 W
POTENCIA

17.5 HP
457 CC

MOTOR URREA
OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	GG890
USO	
POTENCIA MÁXIMA	9,000 W
CILINDRADA	457 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120/240 V ~ 60 Hz
TIEMPO DE MARCHA A 50 % DE CARGA	8.5 h
CAPACIDAD DE TANQUE	25 L / 6.4 galones
CAPACIDAD DE ACEITE	1.2 L
POTENCIA DE MOTOR	17.5 HP
VELOCIDAD DE MOTOR	3,600 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina de 91 octanos (o superior)
ARRANQUE	Manual (retráctil)/eléctrico
PESO	95 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$32,740
DIST.	\$26,192
DIST. C/IVA	\$30,382. ⁷²



RECEPTÁCULOS
4 120 V~ 5-20R
1 120/240 V~ L14-30R

Ralentí inteligente: ahorre combustible con el ralentí automático de eficiencia cuando no se esté aplicando carga.

Botón de arranque eléctrico y retráctil.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.



Ruedas y agarradera para mejor portabilidad

Batería que funciona para el encendido eléctrico.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO



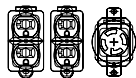
GENERADOR A GASOLINA 7,000 W


7 000 W
POWER

15 HP
420 CC

MOTOR URREA
OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	GG870
USO	
POTENCIA MÁXIMA	7,000 W
CILINDRADA	420 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120/240 V ~ 60 Hz
TIEMPO DE MARCHA A 50 % DE CARGA	9 h
CAPACIDAD DE TANQUE	25 L / 6.4 galones
CAPACIDAD DE ACEITE	1.1 L
POTENCIA DE MOTOR	15 HP
VELOCIDAD DE MOTOR	3,600 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina de 91 octanos (o superior)
ARRANQUE	Manual (retráctil)/eléctrico
PESO	89 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$28,970
DIST.	\$23,176
DIST. C/IVA	\$26,884. ¹⁶



RECEPTÁCULOS
4 120 V~ 5-20R
1 120/240 V~ L14-30R

Ralentí inteligente: ahorre combustible con el ralentí automático de eficiencia cuando no se esté aplicando carga.

Botón de arranque eléctrico y retráctil.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.



Ruedas y agarradera para mejor portabilidad

Batería que funciona para el encendido eléctrico

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



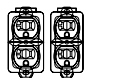
GENERADOR A GASOLINA 3,000 W


3 000 W
POTENCIA

7.5 HP
212 CC

MOTOR URREA
OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	GG835A
USO	
POTENCIA MÁXIMA	3,000 W
CILINDRADA	212 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120 V ~ 60 Hz
TIEMPO DE MARCHA A 50 % DE CARGA	15.9 h
CAPACIDAD DE TANQUE	15 L / 4 galones
CAPACIDAD DE ACEITE	0.6 L
POTENCIA DE MOTOR	7.5 HP
VELOCIDAD DE MOTOR	3,600 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina de 91 octanos (o superior)
ARRANQUE	Manual (retráctil)
PESO	42 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$13,037
DIST.	\$10,429. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$12,098. ³⁴



RECEPTÁCULOS
4 120 V~ 5-20R

Ralentí inteligente: ahorre combustible con el ralentí automático de eficiencia cuando no se esté aplicando carga.

Arranque retráctil.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.



URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

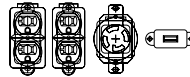


GENERADORES

GENERADOR A GASOLINA 7,000 W



CÓDIGO	GG670
USO	
POTENCIA MÁXIMA	7,000 W
CILINDRADA	420 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120/240 V~ 60 Hz, 5 V CD
TIEMPO DE MARCHA A 50% DE CARGA	7.9 h
CAPACIDAD DE TANQUE	25 L / 6.4 galones
CAPACIDAD DE ACEITE	1.1 L
POTENCIA DE MOTOR	12.5 HP
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina/aceite 4 tiempos.
ARRANQUE	Manual(Eléctrico).
PESO	81.5 kg.
	1
	1
	1
P. LISTA	\$16,753
DIST.	\$13,402. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$15,546. ⁷⁸



RECEPTÁCULOS	
4	120 V~ 5-20R
1	120/240 V~ L14-30R
1	5 V DC USB

Regulación automática de voltaje.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.

Enfriado por aire.

Ruedas para fácil transporte.

Bobinado de Cobre.

Arranque retráctil.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

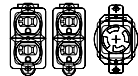


NUEVO

GENERADOR A GASOLINA 6,000 W



CÓDIGO	GG560
USO	
POTENCIA MÁXIMA	6,000 W
CILINDRADA	390 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120/240 V~ 60 Hz
TIEMPO DE MARCHA A 50% DE CARGA	11 h
CAPACIDAD DE TANQUE	25 L / 6.4 galones
CAPACIDAD DE ACEITE	1.1 L
POTENCIA DE MOTOR	13 HP
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina/aceite 4 tiempos
ARRANQUE	Manual (retráctil)
PESO	86 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$16,753
DIST.	\$13,402. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$15,546. ⁷⁸



RECEPTÁCULOS	
4	120 V~ 5-20R
1	120/240 V~ L14-30R

- Arranque retráctil.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Regulación automática de voltaje.
- Ruedas para fácil transporte.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



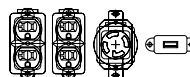
VIDEO



GENERADOR GASOLINA 6,000 W



CÓDIGO	GG660
USO	
POTENCIA MÁXIMA	6,000 W
CILINDRADA	389 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120/240 V~ 60 Hz, 5 V CD
TIEMPO DE MARCHA A 50% DE CARGA	9.2 h
CAPACIDAD DE TANQUE	25 L / 6.4 galones
CAPACIDAD DE ACEITE	1.1 L
POTENCIA DE MOTOR	11.5 HP
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina/aceite 4 tiempos.
ARRANQUE	Manual(Eléctrico).
PESO	78 kg.
	1
	1
	1
P. LISTA	\$15,999
DIST.	\$12,799. ²⁰
DIST. C/IVA	\$14,847. ⁰⁷



RECEPTÁCULOS	
4	120 V~ 5-20R
1	120/240 V~ L14-30R
1	5 V DC USB

Regulación automática de voltaje.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.

Enfriado por aire.

Ruedas para fácil transporte.

Bobinado de Cobre.

Arranque retráctil.



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



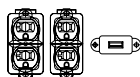
NUEVO

GENERADORES

GENERADOR GASOLINA 3,500 W

USO PROFESIONAL **3500 W** POTENCIA **223 CC** **6.5 HP** MOTOR 4 TIEMPOS **OHV** VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	GG535
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA MÁXIMA	3,500 W
CILINDRADA	223 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120 V~ 60 Hz, 5 V CD
TIEMPO DE MARCHA A 50% DE CARGA	11.6 h
CAPACIDAD DE TANQUE	15 L / 6.4 galones
CAPACIDAD DE ACEITE	0.6 L
POTENCIA DE MOTOR	6.5 HP
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina/ aceite 4 tiempos.
ARRANQUE	Manual (Eléctrico).
PESO	50 kg.
	1
	1
	1
P. LISTA	\$10,480
DIST.	\$8,384
DIST. C/IVA	\$9,725.44



RECEPTÁCULOS
4 120 V~ 5-20R
1 5 V DC USB

Regulación automática de voltaje.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.

Enfriado por aire.

Ruedas para fácil transporte.

Bobinado de Cobre.
Arranque retráctil.

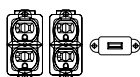


SURTEK
\$ PVL
GARANTÍA EN CS
NUEVO

GENERADOR GASOLINA 2,500 W

USO PROFESIONAL **2 500 W** POTENCIA **196 CC** **5.5 HP** MOTOR 4 TIEMPOS **OHV** VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	GG525A
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA MÁXIMA	2,500 W
CILINDRADA	196 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120 V~ 60 Hz, 5 V DC
TIEMPO DE MARCHA A 50% DE CARGA	14.2 h
CAPACIDAD DE TANQUE	15 L / 3.96 galones
CAPACIDAD DE ACEITE	0.6 L
POTENCIA DE MOTOR	5.5 HP
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina/ aceite 4 tiempos.
ARRANQUE	Manual (Eléctrico).
PESO	44 kg.
	1
	1
	1
P. LISTA	\$9,314
DIST.	\$7,451.20
DIST. C/IVA	\$8,643.39



RECEPTÁCULOS
4 120 V~ 5-20R
1 5 V DC USB

Regulación automática de voltaje.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.

Enfriado por aire.

Ruedas para fácil transporte.

Bobinado de Cobre.
Arranque retráctil.



SURTEK
\$ PVL
GARANTÍA EN CS
NUEVO

GENERADOR A GASOLINA 800 W

USO GENERAL **800 W** POTENCIA **63 CC** **2 HP** MOTOR 2 TIEMPOS **OHV** VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	GG408
USO	USO GENERAL
POTENCIA MÁXIMA	800 W
CILINDRADA	63 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120 V~ 60 Hz, 12 V CD
TIEMPO DE MARCHA A 50% DE CARGA	9 h
CAPACIDAD DE TANQUE	4 L / 1 galón
MEZCLA DE COMBUSTIBLE	50:1
POTENCIA DE MOTOR	2 HP
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina/aceite 2 tiempos
ARRANQUE	Manual (retráctil)
PESO	17 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,047
DIST.	\$3,237.60
DIST. C/IVA	\$3,755.62



RECEPTÁCULOS
1 120 V~ 5-20R
1 12 V CD tipo borne

Regulación automática de voltaje.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.

Arranque retráctil.



SURTEK
\$ PVL
GARANTÍA EN CS
VIDEO
NUEVO

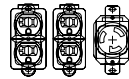


GENERADORES

GENERADOR A GASOLINA 3,000 W



CÓDIGO	G6330
USO	
POTENCIA MÁXIMA	3,000 W
CILINDRADA	210 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120/220 V~ 60 Hz, 12 V CD
TIEMPO DE MARCHA A 50% DE CARGA	8 h
CAPACIDAD DE TANQUE	15 L
POTENCIA DE MOTOR	4 HP
TIPO DE MOTOR	4 tiempos
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 rpm
COMBUSTIBLE	Gasolina
ARRANQUE	Manual (cuerda retráctil)
PESO	43 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,449
DIST.	\$4,359. ²⁰
DIST. C/IVA	\$5,056. ⁶⁷



RECEPTÁCULOS

2	120 V~ 5-20R
1	220 V~ L5-30R
1	12 V CD tipo borne

Sistema de protección de sobrecarga.

Voltímetro electromecánico.

Enfriados por aire.

Arranque retráctil.
Bobinado de aluminio.

GENERADOR A GASOLINA 1,100 W



CÓDIGO	G6311
USO	
POTENCIA MÁXIMA	1,100 W
CILINDRADA	93.5 CC
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120/220 V~ 60 Hz, 12 V CD
TIEMPO DE MARCHA A 50% DE CARGA	6 h
CAPACIDAD DE TANQUE	5 L
POTENCIA DE MOTOR	1.5 HP
TIPO DE MOTOR	4 tiempos
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 rpm
COMBUSTIBLE	Gasolina
ARRANQUE	Manual (cuerda retráctil)
PESO	24 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,098
DIST.	\$3,278. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$3,802. ⁹⁴



RECEPTÁCULOS

1	120 V~ 5-20R
1	12 V CD tipo borne

Sistema de protección de sobrecarga.

Bobinado de aluminio

Voltímetro electromecánico.

Enfriados por aire.

Arranque retráctil.



GENERADOR A GASOLINA 700 W



CÓDIGO	G6307
USO	
POTENCIA MÁXIMA	700 W
CILINDRADA	63 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120V~ 60 Hz, 12 V CD
TIEMPO DE MARCHA A 50% DE CARGA	9 h
CAPACIDAD DE TANQUE	4 L / 1 galón
POTENCIA DE MOTOR	2 HP
TIPO DE MOTOR	2 tiempos
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina/Aceite 2 tiempos
ARRANQUE	Manual (retráctil)
PESO	17 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,934
DIST.	\$3,147. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,650. ⁷⁵



RECEPTÁCULOS

1	120 V~ 5-20R
1	12 V CD tipo borne

Regulación automática de voltaje.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.

Arranque retráctil.



GENERADORES

GENERADOR A GASOLINA INVERTER 2,800 W

USO PESADO **2 800 W** **17.5 HP** **149 CC** **MOTOR URREA** **OHV VÁLVULAS EN CABEZA** **((dB)) BAJO NIVEL DE RUIDO**

CÓDIGO	GGI928
USO	
POTENCIA MÁXIMA	2,800 W
CILINDRADA	149 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120 V~ 60 Hz, 12 V DC, 5 V DC
TIEMPO DE MARCHA A 50 % DE CARGA	4.5 h
CAPACIDAD DE TANQUE	5.6 L
POTENCIA DE MOTOR	17.5 HP
VELOCIDAD DE MOTOR	3,600 rpm
COMBUSTIBLE	Gasolina
ARRANQUE	Manual (cuerda retráctil)
PESO	25 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$15,513
DIST.	\$12,410.40
DIST. C/IVA	\$14,396.06

RECEPTÁCULOS
4 120 V~ 5-20R
1 12 V CD tipo borne
1 5 V DC USB



URREA
PVL
GARANTÍA EN CS



VIDEO

NUEVO



GENERADOR A GASOLINA INVERTER 2,000 W

USO PROFESIONAL **2 000 W** **98 CC** **2.5 HP** **MOTOR** **OHV VÁLVULAS EN CABEZA** **((dB)) BAJO NIVEL DE RUIDO**

CÓDIGO	GGI620
USO	
POTENCIA MÁXIMA	2,000 W
CILINDRADA	98 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120 V~ 60 Hz
TIEMPO DE MARCHA A 50 % DE CARGA	5 h
CAPACIDAD DE TANQUE	5.6 L
POTENCIA DE MOTOR	2.5 HP
VELOCIDAD DE MOTOR	3,600 rpm
COMBUSTIBLE	Gasolina
ARRANQUE	Manual (cuerda retráctil)
PESO	21 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$10,618
DIST.	\$8,494.40
DIST. C/IVA	\$9,853.50

RECEPTÁCULOS
2 120 V~ 5-20R
1 12 V CD tipo borne
2 5 V DC USB



SURTEK
PVL
GARANTÍA EN CS



VIDEO

NUEVO



HIDROLAVADORAS

HIDROLAVADORA ELÉCTRICA 6,500 W

EXTRA PESADO **6 500 W** **8.7 HP** **3 700 PSI** **220 V** **PRESIÓN MÁXIMA** **VOLTAJE**

CÓDIGO	HL1055A
USO	
POTENCIA	6,500 W
HP	8.7 HP
VOLTAJE	220 V~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción
PRESIÓN MÁXIMA	3,700 psi
FLUJO MÁXIMO	15.4 L/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
PESO	88 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$37,815
DIST.	\$30,252
DIST. C/IVA	\$35,092.32

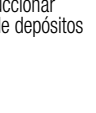


URREA
PVL
GARANTÍA EN CS



VIDEO

NUEVO



HIDROLAVADORAS

HIDROLAVADORA ELÉCTRICA 5,000 W


5 000 W
 POTENCIA

6.7 HP

2 500 PSI
 PRESIÓN MÁXIMA

220 V
 VOLTAJE

URREA

\$ PVL

 GARANTÍA
 EN CS


NUEVO

CÓDIGO	HL1040
USO	
POTENCIA	5,000 W
HP	6.7 HP
VOLTAJE	220 V~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción
PRESIÓN MÁXIMA	2,500 psi
FLUJO MÁXIMO	14.3 L/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
PESO	58 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$29,085
DIST.	\$23,268
DIST. C/IVA	\$26,990.88

Ideal para facilitar las labores de limpieza en el comercio y en el hogar con un ahorro significativo de agua.

4 boquillas intercambiables.

Sistema auto-stop.

Sistema de doble filtro.

 Sistema autocebante:
 permite succionar
 agua desde depósitos
 de agua.
Carro metálico con
ruedas neumáticas.
 Manguera de 5 m, de caucho
 con trenzado de acero.
Bomba triple de
uso industrial.

ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS

URREA

NUEVO



CÓDIGO	USO	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Filtro										
FILH10		Impide el paso de partículas que podrían dañar la bomba de la hidrolavadora. Aumenta la vida útil de su equipo.	Filtro y abrazadera para hidrolavadoras eléctricas.	HL1055A y HL1040	1	1	1	\$79	\$63.20	\$73.31
FILH		Impide el paso de partículas que podrían dañar la bomba de la hidrolavadora. Aumenta la vida útil de su equipo. Algunos modelos de hidrolavadoras requieren un adaptador universal 3/4"-11 1/2NH para acoplar el filtro correctamente.	Largo 75 mm. Peso 70 g.	Requiere adaptador: HL720, HL519, HL417 y HL316 No requiere adaptador: HG914, HG909, HG865, HG840, HL1074, HL1051, HG755, HG526, HL743 y HL732.	1	1	1	\$199	\$159.20	\$184.67
Lanzas y pistolas										
LAN1074		Presión máxima: 4,000 psi.	Lanza y pistola.	HL1074	1	1	1	\$1,980	\$1,584	\$1,837.44
Mangueras										
MAN10		Largo: 10 m.	Manguera.	HL1055A y HL1040	1	1	1	\$1,600	\$1,280	\$1,484.80
MANE10		Largo 3 m	Manguera de entrada para hidrolavadoras eléctricas.	HL1055A y HL1040	1	1	1	\$129	\$103.20	\$119.71
Pistolas para hidrolavadoras eléctricas										
PS1055A		Presión máxima: 5000 psi	Pistola para hidrolavadora eléctrica.	HL1055A	1	1	1	\$1,220	\$976	\$1,132.16

HIDROLAVADORAS

ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS

URREA

NUEVO



CÓDIGO	USO	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Pistolas para hidrolavadoras eléctricas								
PS1040	EXTRA PESADO	Presión máxima: 2610 psi	Pistola para hidrolavadora eléctrica.	HL1040	1 1 1	\$1,110	\$888	\$1,030.08
Puntas para hidrolavadoras eléctricas								
PT10U	EXTRA PESADO	Presión máxima: 3300 psi	Puntas para Hidrolavadora	HL1055A	1 1 1	\$79	\$63.20	\$73.31
PT1040	EXTRA PESADO	Presión máxima: 3300 psi	Puntas para Hidrolavadora	HL1040	1 1 1	\$79	\$63.20	\$73.31
Boquillas								
Dispensador para jabón								
DUH10	EXTRA PESADO	Dispensador para jabón		HL1055A y HL1040	1 1 1	\$475	\$380	\$440.80

HIDROLAVADORA ELÉCTRICA 2,800 W

2 800 W **2 500 PSI** **11.5 L/MIN** **220 V**
 POTENCIA PRESIÓN MÁXIMA ALIMENTACIÓN MÍNIMA VOLTAJE

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	HL728
USO	USO MÁSTER
POTENCIA	2,800 W
VOLTAJE	220 V ~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción
PRESIÓN MÁXIMA	2,500 psi
FLUJO MÁXIMO	9 L/min
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	11.5 L/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
PESO	58 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$16,489
DIST.	\$13,191.20
DIST. C/IVA	\$15,301.79

Contenido	
Pistola	1
Lanza metálica	1
Manguera de alta presión 10 m	1
Manguera de entrada con filtro	1
Puntas intercambiables	4

Ideal para facilitar las labores de limpieza en el comercio y en el hogar con un ahorro significativo de agua.

4 boquillas intercambiables.

Sistema de doble filtro.

Bomba triplex de uso industrial.

Manguera de 10 m, de caucho con trenzado de acero.

Sistema auto-stop.

Carro metálico con ruedas sólidas.



HIDROLAVADORA ELÉCTRICA 2,200 W

2 200 W **1 740 PSI** **9 L/MIN** **120 V**
 POTENCIA PRESIÓN MÁXIMA ALIMENTACIÓN MÍNIMA VOLTAJE

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	HL722
USO	USO MÁSTER
POTENCIA	2,200 W
VOLTAJE	120 V ~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción
PRESIÓN MÁXIMA	1,740 psi
FLUJO MÁXIMO	8 L/min
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	9 L/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
PESO	29 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$13,520
DIST.	\$10,816
DIST. C/IVA	\$12,546.56

Contenido	
Pistola	1
Lanza metálica	1
Manguera de alta presión 10 m	1
Manguera de entrada con filtro	1
Puntas intercambiables	4

Ideal para facilitar las labores de limpieza en el comercio y en el hogar con un ahorro significativo de agua.

4 boquillas intercambiables.

Sistema de doble filtro.

Bomba triplex de uso industrial.

Manguera de 10 m, de caucho con trenzado de acero.

Sistema auto-stop.

Carro metálico con ruedas sólidas.



HIDROLAVADORAS

HIDROLAVADORA ELÉCTRICA 2,100 W

USO MASTER **2 100 W** **2 500 PSI** **7 L/MIN** **120 V**
 POTENCIA PRESIÓN MÁXIMA ALIMENTACIÓN MÍNIMA VOLTAJE

CÓDIGO	HL721
USO	
POTENCIA	2,100 W
VOLTAJE	120 V ~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción
PRESIÓN MÁXIMA	2,500 psi
FLUJO MÁXIMO	6 L/min
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	7 L/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
PESO	20 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,880
DIST.	\$3,904
DIST. C/IVA	\$4,528. ⁶⁴

Contenido	
Pistola	1
Lanza metálica	1
Manguera de 8 m	1
Filtro de agua	1
Pasador de limpieza de boquillas	1
Conector rápido 1/2"	1
Puntas intercambiables	5
Boquilla turbo	1
Manual de usuario	1



HIDROLAVADORA ELÉCTRICA 2,000 W

USO PROFESIONAL **2 000 W** **2 175 PSI** **7 L/MIN** **120 V**
 POTENCIA PRESIÓN MÁXIMA ALIMENTACIÓN MÍNIMA VOLTAJE

CÓDIGO	HL620
USO	
POTENCIA	2,000 W
VOLTAJE	120 V ~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Universal
PRESIÓN MÁXIMA	2,175 psi
FLUJO MÁXIMO	6 L/min
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	7 L/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
PESO	10 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,569
DIST.	\$2,055. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,384. ⁰³

Contenido	
Pistola	1
Lanza con boquilla	1
Lanza turbo	1
Manguera de 5 m	1
Filtro de agua	1
Pasador de limpieza de boquillas	1
Conector rápido 1/2"	1
Dispensador de jabón	1
Manual de usuario	1



HIDROLAVADORA ELÉCTRICA 1,500 W

USO PROFESIONAL **1 500 W** **1 800 PSI** **6.5 L/MIN** **120 V**
 POTENCIA PRESIÓN MÁXIMA ALIMENTACIÓN MÍNIMA VOLTAJE

CÓDIGO	HL515
USO	
POTENCIA	1,500 W
VOLTAJE	120 V ~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Universal
PRESIÓN MÁXIMA	1,800 psi
FLUJO MÁXIMO	5.5 L/min
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	6.5 L/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
PESO	6.6 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,721
DIST.	\$1,376. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,597. ⁰⁹

Contenido	
Pistola	1
Lanza	1
Manguera de 5 m	1
Filtro de agua	1
Pasador de limpieza de boquillas	1
Conector rápido 1/2"	1
Boquilla	1
Boquilla turbo	1
Dispensador de jabón	1
Manual de usuario	1



HIDROLAVADORAS

ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS

SURTEK



CÓDIGO	USO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Filtros									
FLH1	USO PROFESIONAL	Filtro toma de agua.	HL721, HL620, HL515 y HL312	1	1	1	\$19	\$15,20	\$17,63
FILT850	USO PROFESIONAL	Filtro toma de agua.	HL800 y HL850	1	1	1	\$190	\$152	\$176,32
Lanzas									
LN728	USO MÁSTER	Lanza metálica.	HL728	1	1	1	\$169	\$135,20	\$156,83
LN722	USO MÁSTER	Lanza metálica.	HL722	1	1	1	\$169	\$135,20	\$156,83
LN721	USO PROFESIONAL	Lanza metálica.	HL721	1	1	1	\$165	\$132	\$153,12
LNT620	USO PROFESIONAL	Lanza turbo.	HL620	1	1	1	\$98	\$78,40	\$90,94
LN620	USO PROFESIONAL	Lanza.	HL620	1	1	1	\$83	\$66,40	\$77,02
LNH1	USO PROFESIONAL	Lanza.	HL515 y HL312	1	1	1	\$73	\$58,40	\$67,74
LAN720A	USO PROFESIONAL	Lanza turbo.	HL720	1	1	1	\$170	\$136	\$157,76
LAN519A	USO PROFESIONAL	Lanza turbo.	HL519	1	1	1	\$161	\$128,80	\$149,41
LAN720	USO PROFESIONAL	Lanza.	HL720	1	1	1	\$170	\$136	\$157,76
Riel y mangueras									
MN728	USO MÁSTER	Manguera de 10 metros.	HL728	1	1	1	\$655	\$524	\$607,84
MN722	USO MÁSTER	Manguera de 10 metros	HL722	1	1	1	\$595	\$476	\$552,16
MN721	USO MÁSTER	Manguera de 8 metros.	HL721	1	1	1	\$495	\$396	\$459,36
MNH1	USO PROFESIONAL	Manguera de 5 metros.	HL620, HL515 y HL312	1	1	1	\$210	\$168	\$194,88
MANG417	USO PROFESIONAL	Manguera de 3 metros.	HL417	1	1	1	\$229	\$183,20	\$212,51
RIEL720	USO PROFESIONAL	Riel con manguera de 7 metros.	HL720	1	1	1	\$738	\$590,40	\$684,86
Pistolas									
PS728	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL728	1	1	1	\$300	\$240	\$278,40
PS722	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL722	1	1	1	\$240	\$192	\$222,72
PS721	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL721	1	1	1	\$219	\$175,20	\$203,23
PS620	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL620	1	1	1	\$155	\$124	\$143,84
PSH1	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL515 y HL312	1	1	1	\$142	\$113,80	\$131,78
PIST417	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL417	1	1	1	\$315	\$252	\$292,32
PIST720	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL720	1	1	1	\$330	\$264	\$306,24
Puntas									
PT728	USO MÁSTER	Puntas.	HL728	1	1	1	\$175	\$140	\$162,40
PT722	USO MÁSTER	Puntas.	HL722	1	1	1	\$175	\$140	\$162,40
PT721	USO MÁSTER	Puntas.	HL721	1	1	1	\$159	\$127,20	\$147,55

HIDROLAVADORAS

ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS

SURTEK



CÓDIGO	USO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Boquillas									
BQ721		Boquilla turbo.	HL721	1	1	1	\$79	\$63.20	\$73.31
BQ515		Boquilla turbo.	HL515	1	1	1	\$68	\$54.40	\$63.10
BQH1		Boquilla.	HL515 y HL312	1	1	1	\$68	\$54.40	\$63.10
BQ0701		Punta 0°: para áreas de difícil acceso. Punta 15°: Para superficies de concreto. Punta 25°: Para superficies pintadas. Punta 40°: Para ventanas y mallas.	L743 y HL732	1	1	1	\$321	\$256.80	\$297.89
Dispensador para jabón									
DSH1		Dispensador para jabón.		1	1	1	\$81	\$64.80	\$75.17
Conector									
CNH1		Conector rápido de 1/2"		1	1	1	\$16	\$12.80	\$14.85

HIDROLAVADORA ELÉCTRICA 1,200 W

1 200 W
POTENCIA1 350 PSI
PRESIÓN MÁXIMA6.5 L/MIN 120V
ALIMENTACIÓN MÍNIMA VOLTAJE

FOY

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	HL312
USO	
POTENCIA	1,200 W
VOLTAJE	120 V~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Universal
PRESIÓN MÁXIMA	1,350 psi
FLUJO MÁXIMO	5.5 L/min
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	6.5 L/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
PESO	5.1 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,067
DIST.	\$853.60
DIST. C/IVA	\$990.18

Contenido	
Pistola	1
Lanza	1
Manguera de 3 m	1
Filtro de agua	1
Pasador de limpieza de boquillas	1
Conector rápido 1/2"	1
Boquilla	1
Manual de usuario	1

Interruptor de encendido y apagado automático.

Sistema de paro automático.



Ahorra agua y hace más rápidas las tareas domésticas como el lavado de autos y pisos.



ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS



FOY

\$ PVL

NUEVO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Pistolas								
PSH1	Pistola.	HL515 y HL312	1	1	1	\$142	\$113.60	\$131.78
Boquilla								
BQH1	Boquilla.	HL515 y HL312	1	1	1	\$68	\$54.40	\$63.10
Mangueras								
MNH1	Manguera de 5 metros.	HL620, HL515 y HL312	1	1	1	\$210	\$168	\$194.88

HIDROLAVADORAS

HIDROLAVADORA A BATERÍA

18 V
VOLTAJETECNOLOGÍA
LITIO-IONPRESIÓN
MÁXIMA
435 PSIFLUJO
MÁXIMO
3.5 L/MIN

SURTEK

\$ PVL

CÓDIGO	PLB618
USO	
VOLTAJE	18 V
CAPACIDAD DE BATERÍA	4 Ah
TIEMPO DE CARGA	4 h
FLUJO MÁXIMO	3.7 L/min
VELOCIDAD	20,000 rpm
PRESIÓN MÁXIMA	435 psi
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,585
DIST.	\$2,868
DIST. C/IVA	\$3,326. ⁸⁸

Contenido

Pistola	1
Varilla de extensión	1
Recipiente para el jabón	1
Tubo de entrada de agua	1
Conector rápido de entrada de agua	1
Filtro de malla	1
Cargador	1
Batería	1



HIDROLAVADORA A GASOLINA 12.2 HP



12.2 HP

4 600 PSI
PRESIÓN MÁXIMA36 L/MIN
ALIMENTACIÓN MÍNIMAMOTOR DE
4 TIEMPOSOHV VÁLVULAS
EN CABEZA

URRER

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

NUEVO

CÓDIGO	HG1012
USO	
PRESIÓN MÁXIMA	4,600 psi
POTENCIA	12.2 HP
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	36 L/min
VELOCIDAD DE MOTOR	3,750 r/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
CICLO DE TRABAJO	120 min x 30 min
PESO	67 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$27,975
DIST.	\$22,380
DIST. C/IVA	\$25,960. ⁸⁰

Contenido

Lanzamiento estimado: noviembre

⚠ La hidrolavadora no incluye aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.



HIDROLAVADORA A GASOLINA 9.5 HP

KOHLER Engines
Impulsado por un motor Kohler® de 4 tiempos.

9.5 HP

3 600 PSI
PRESIÓN MÁXIMA10.3 L/MIN
ALIMENTACIÓN MÍNIMAMOTOR DE
4 TIEMPOSOHV VÁLVULAS
EN CABEZA

URRER

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	HG909
USO	
PRESIÓN MÁXIMA	3,600 psi
POTENCIA	9.5 HP
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	10.3 L/min
VELOCIDAD DE MOTOR	3,500 rpm
TEMPERATURA MÁXIMA	60 °C
MÁXIMO HORAS AL DÍA	8
PESO	55.7 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$30,456
DIST.	\$24,364. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$28,263. ¹⁷

Contenido

Lanza y pistola	1
Boquillas intercambiables	5
Manguera de alta presión 6 m	1
Manual de usuario	1

⚠ La hidrolavadora no incluye aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.

Ciclo de trabajo 1 tanque de combustible por 20 minutos de descanso.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.



HIDROLAVADORAS

HIDROLAVADORA A GASOLINA 8.3 HP

**8.3 HP****4 000 PSI**
PRESIÓN MÁXIMA**36 L/MIN**
ALIMENTACIÓN MÍNIMA**MOTOR DE 4 TIEMPOS****VÁLVULAS EN CABEZA**

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	HG1008
USO	
PRESIÓN MÁXIMA	4000 psi
POTENCIA	8.3 HP
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	36 L/min
VELOCIDAD DE MOTOR	3,750 r/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
CICLO DE TRABAJO	120 min x 30 min
PESO	43 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$22,560
DIST.	\$18,048
DIST. C/IVA	\$20,935. ⁸⁸

Lanzamiento estimado: noviembre

⚠ La hidrolavadora no incluye aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.

Carro metálico con llantas neumáticas.

Arranque retráctil.



HIDROLAVADORA A GASOLINA 6.5 HP

**KOHLER Engines**
Impulsado por un motor Kohler® de 4 tiempos.**6.5 HP****3 200 PSI**
PRESIÓN MÁXIMA**8.1 L/MIN**
ALIMENTACIÓN MÍNIMA**MOTOR DE 4 TIEMPOS****VÁLVULAS EN CABEZA**

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	HG865
USO	
PRESIÓN MÁXIMA	3,200 psi
POTENCIA	6.5 HP
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	8.1 L/min
VELOCIDAD DE MOTOR	3,500 rpm
TEMPERATURA MÁXIMA	60 °C
MÁXIMO HORAS AL DÍA	6
PESO	37.6 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$19,619
DIST.	\$15,695. ²⁰
DIST. C/IVA	\$18,206. ⁴³

Contenido

Lanza y pistola	1
Boquillas intercambiables	5
Manguera de alta presión 6 m	1
Manual de usuario	1

⚠ La hidrolavadora no incluye aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.

Ciclo de trabajo 1 tanque de combustible por 20 minutos de descanso.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.

Arranque retráctil.

Carro metálico con llantas neumáticas.



HIDROLAVADORA A GASOLINA 7 HP

**7 HP****3 000 PSI**
PRESIÓN MÁXIMA**24 L/MIN**
ALIMENTACIÓN MÍNIMA**MOTOR DE 4 TIEMPOS****VÁLVULAS EN CABEZA**

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	HG1005
USO	
PRESIÓN MÁXIMA	3,000 psi
POTENCIA	7 HP
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	24 L/min
VELOCIDAD DE MOTOR	3,750 r/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
CICLO DE TRABAJO	120 min x 30 min
PESO	27 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$19,619
DIST.	\$15,695. ²⁰
DIST. C/IVA	\$18,206. ⁴³

Lanzamiento estimado: noviembre

⚠ La hidrolavadora no incluye aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.

Carro metálico con llantas neumáticas.

Arranque retráctil.



HIDROLAVADORAS

HIDROLAVADORA A GASOLINA 4 HP



KOHLER Engines
Impulsado por un motor Kohler® de 4 tiempos.

4 HP



2 500 PSI
PRESIÓN MÁXIMA



6.3 L/MIN
ALIMENTACIÓN MÍNIMA



MOTOR DE 4 TIEMPOS



VÁLVULAS EN CABEZA

URREA
Innovación al servicio del cliente

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	HG840
USO	
PRESIÓN MÁXIMA	2,500 psi
POTENCIA	4 HP
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	6.3 L/min
VELOCIDAD DE MOTOR	3,500 rpm
TEMPERATURA MÁXIMA	60 °C
MÁXIMO HORAS AL DÍA	5
PESO	30.6 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$14,910
DIST.	\$11,928
DIST. C/IVA	\$13,836. ⁴⁸

Contenido	
Lanza y pistola	1
Boquillas intercambiables	5
Manguera de alta presión 6 m	1
Manual de usuario	1

⚠ La hidrolavadora no incluye aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.

Ciclo de trabajo 1 tanque de combustible por 20 minutos de descanso.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.



Arranque retráctil.

Carro metálico con llantas neumáticas.



HIDROLAVADORA A GASOLINA 7 HP



7 HP



3 000 PSI
PRESIÓN MÁXIMA



24 L/MIN
ALIMENTACIÓN MÍNIMA



MOTOR DE 4 TIEMPOS



VÁLVULAS EN CABEZA

URREA
Innovación al servicio del cliente

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	HG907
USO	
PRESIÓN MÁXIMA	3,000 psi
POTENCIA	7 HP
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	24 L/min
VELOCIDAD DE MOTOR	3750/ r/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
CICLO DE TRABAJO	120 min x 30 min
PESO	27 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$12,750
DIST.	\$10,200
DIST. C/IVA	\$11,832

⚠ La hidrolavadora no incluye aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.

Apagado automático por nivel bajo de aceite.

Arranque retráctil.

Carro metálico con llantas neumáticas.



Lanzamiento estimado: noviembre

ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS

URREA
Innovación al servicio del cliente

NUEVO

Lanzamiento estimado: noviembre

CÓDIGO	USO	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Lanzas y pistolas										
LN1012		Conexión M22.	Lanza y pistola 4,600 psi.	HG1012	1	1	1	\$1,700	\$1,360	\$1,577. ³⁰
LN1008		Conexión M22.	Lanza y pistola 4,000 psi.	HG1008 y HL1005	1	1	1	\$1,190	\$952	\$1,104. ³²
LAN840		Conexión M14".	Lanza y pistola 3,200 psi.	HG840	1	1	1	\$1,323	\$1,058. ⁴⁰	\$1,227. ⁷⁴
LN907		Conexión M22.	Lanza y pistola 3,000 psi.	HG907	1	1	1	\$1,190	\$952	\$1,104. ³²



HIDROLAVADORAS

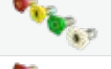
ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS

URREA

NUEVO

Lanzamiento estimado: noviembre



CÓDIGO		USO	CARACTERÍSTICAS		DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
Mangueras													
	MANG909		EXTRA PESADO	Conexión 3/8".	Manguera 4,200 psi.	HG909 y HG914	1	1	1	\$1,517	\$1,213. ⁶⁰	\$1,407. ⁷⁸	
	MN1012		EXTRA PESADO	Longitud 10 m	Manguera 4,600 psi.	HG1012	1	1	1	\$2,022	\$1,617. ⁶⁰	\$1,876. ⁴²	
	MANG865		USO PESADO	Conexión M22. Longitud 6 m.	Manguera 3,200 psi.	HG865	1	1	1	\$1,037	\$829. ⁶⁰	\$962. ³⁴	
	MN10		EXTRA PESADO	Longitud 10 m	Manguera 4,000 psi.	HG1008 y HG1005	1	1	1	\$1,461	\$1,168. ⁶⁰	\$1,355. ⁸¹	
	MANG840		USO PESADO	Conexión M14". Longitud 6 m.	Manguera 3,200 psi.	HG840	1	1	1	\$584	\$467. ²⁰	\$541. ³⁵	
	MN907		USO PESADO	Longitud 7.5 m	Manguera 4,600 psi.	HG907	1	1	1	\$526	\$420. ⁸⁰	\$488. ¹³	
Puntas													
	MPUNTA		USO PESADO	Presión máxima: 3,200 psi. Conexión 3/8". Chorro concentrado de alta presión.	Dispensador de jabón. Chorro de enjuague. Boquilla de 15°. Boquilla de 25°. Boquilla de 40°.	Punta multi salida 6 en 1.	HG840 y HG865	1	1	1	\$845	\$676	\$784. ¹⁶
	PT1012		EXTRA PESADO	Punta roja 0°, Punta verde 25°, Punta blanca 40°, Punta negra, Punta amarilla 15°		Punta multi salida 6 en 1.	HG1012	1	1	1	\$339	\$271. ²⁰	\$314. ⁵⁹
	PT1008		EXTRA PESADO	Punta roja 0°, Punta verde 25°, Punta blanca 40°, Punta negra, Punta amarilla 15°		Punta multi salida 6 en 1.	HG1008	1	1	1	\$339	\$271. ²⁰	\$314. ⁵⁹
	PT1005		EXTRA PESADO	Punta roja 0°, Punta verde 25°, Punta blanca 40°, Punta negra, Punta amarilla 15°		Punta multi salida 6 en 1.	HG1005	1	1	1	\$339	\$271. ²⁰	\$314. ⁵⁹
	PT0907		USO PESADO	Punta roja 0°, Punta verde 25°, Punta blanca 40°, Punta negra, Punta amarilla 15°		Punta multi salida 6 en 1.	HG907	1	1	1	\$339	\$271. ²⁰	\$314. ⁵⁹
	PUNTA40		EXTRA PESADO	Conexión rápida 1/4". Limpien hasta un 40% más rápido que las boquillas estándar.	Punta turbo para lanza 4,000 psi.	HG840, HG865, HG909 y HG914	1	1	1	\$1,330	\$1,064	\$1,234. ²⁴	
	PUNTA30		EXTRA PESADO	Conexión rápida 1/4". Limpien hasta un 40% más rápido que las boquillas estándar.	Punta turbo para lanza 3,000 psi.	HG840 y HG865	1	1	1	\$999	\$799. ²⁰	\$927. ⁰⁷	
Cepillo limpiador													
	CEP15		EXTRA PESADO	Presión máxima 3,000 psi. Conexión rápida 1/4". Diámetro de limpieza 15".	Cepillo limpiador.	HG840, HG909 y HG865	1	1	1	\$2,043	\$1,634. ⁴⁰	\$1,895. ⁹⁰	



HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR



SHUNLONG HYDRAULIC HOSE 6-1-W.P.28MPa MT GB/T3683-2006

Resistencia SUPERIOR

urrea.com

MANGUERA 4,200 PSI

HIDROLAVADORAS

HIDROLAVADORA A GASOLINA 6.3 HP



6.3 HP



3 400 PSI PRESIÓN MÁXIMA



24 L/MIN ALIMENTACIÓN MÍNIMA



MOTOR 4 TIEMPOS



VÁLVULAS EN CABEZA

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	HG763
USO	
POTENCIA	6.3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	3,400 psi
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	24 L/min
VELOCIDAD EN VACÍO	3,800 rpm
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
PESO	31 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$9,708
DIST.	\$7,766. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$9,009. ⁰²

Contenido	
Lanza y pistola	1
Manguera de alta presión 9,2 m	1
Puntas intercambiables (0°, 15°, 25°, 40°)	4
Manual de usuario	1

⚠ La hidrolavadora no incluyen aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.



HIDROLAVADORA A GASOLINA 5.9 HP



5.9 HP



2 800 PSI PRESIÓN MÁXIMA



24 L/MIN ALIMENTACIÓN MÍNIMA



MOTOR 4 TIEMPOS



VÁLVULAS EN CABEZA

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	HG759
USO	
POTENCIA	5.9 HP
PRESIÓN MÁXIMA	2,800 psi
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	24 L/min
VELOCIDAD EN VACÍO	3800 rpm
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
PESO	26.7 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$8,834
DIST.	\$7,067. ²⁰
DIST. C/IVA	\$8,197. ⁹⁵

Contenido	
Lanza y pistola	1
Manguera de alta presión 9,2 m	1
Puntas intercambiables (0°, 15°, 25°, 40°)	4
Manual de usuario	1

⚠ La hidrolavadora no incluyen aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.



ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS



USO PROFESIONAL

SURTEK

NUEVO

CÓDIGO	USO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Lanzas y pistolas									
	LAN526	Lanza y pistola.	HG526	1	1	1	\$1,240	\$992	\$1,150. ⁷²
	LAN755	Lanza y pistola.	HG755	1	1	1	\$1,395	\$1,116	\$1,294. ⁶⁶
	LN763	Lanza metálica	HG763 y HG759	1	1	1	\$260	\$208	\$241. ²⁸
Mangueras para hidrolavadora									
	MNG763	Manguera de 9.2 metros.	HG763 y HG759	1	1	1	\$579	\$463. ²⁰	\$537. ³¹
Pistola									
	PH763	Pistola	HG763 y HG759	1	1	1	\$425	\$340	\$394. ⁴⁰
Punta									
	PT763	Puntas	HG763 y HG759	1	1	1	\$190	\$152	\$176. ³²

MOTOBOMBAS

MOTOBOMBA A GASOLINA 3" X 3" 6 HP

**212**
CC**6**
HP**MOTOR DE**
4 TIEMPOS**OHV VÁLVULAS**
EN CABEZA**DIÁMETRO DE SUCCIÓN**
3" X 3"**BASTIDOR METÁLICO**
DE ALTA RESISTENCIA

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CSUSO AGRÍCOLA
NO GRAVA I.V.A.

CÓDIGO	MG833
USO	
FLUJO MÁXIMO	966 L/min
POTENCIA	6 HP
DESPLAZAMIENTO	212 cc
DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA	3" x 3"
MOTOR	4 tiempos
CAPACIDAD DE TANQUE	3.6 L/0.9 galones
VELOCIDAD DE MOTOR	3,600 r/min
PESO	25 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$6,928
DIST.	\$5,542. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$5,542. ⁴⁰

Accesorios

Juego de coples de descarga	1
Llaves de bujía	1
Embudo	1
Sello mecánico	1
Montaje de filtro	1
Acoplamiento de manguera	1

Bastidor metálico protector de alta resistencia.

Menor consumo de combustible.

Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.



MOTOBOMBA A GASOLINA 2" X 2" 6 HP

**212**
CC**6**
HP**MOTOR DE**
4 TIEMPOS**OHV VÁLVULAS**
EN CABEZA**DIÁMETRO DE SUCCIÓN**
2" X 2"**BASTIDOR METÁLICO**
DE ALTA RESISTENCIA

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CSUSO AGRÍCOLA
NO GRAVA I.V.A.

CÓDIGO	MG822
USO	
FLUJO MÁXIMO	466 L/min
POTENCIA	6 HP
DESPLAZAMIENTO	212 cc
DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA	2" x 2"
MOTOR	4 tiempos
CAPACIDAD DE TANQUE	3.6 L/0.9 galones
VELOCIDAD DE MOTOR	3,600 r/min
PESO	23 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$6,241
DIST.	\$4,992. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$4,992. ⁸⁰

Accesorios

Juego de coples de descarga	1
Llaves de bujía	1
Embudo	1
Sello mecánico	1
Montaje de filtro	1
Acoplamiento de manguera	1

Bastidor metálico protector de alta resistencia.

Menor consumo de combustible.

Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.



ACCESORIOS PARA MOTOBOMBAS



URREA

\$ PVL



CÓDIGO	USO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Juegos de conectores									
	RMG01	 Juego de conector de descarga para motobomba 2"	MG822	1	1	1	\$170	\$136	\$157,76
	RMG02	 Juego de conector de descarga para motobomba 3"	MG833	1	1	1	\$269	\$215,20	\$249,83
Carburador									
	RMG03	 Carburador para motobomba 2" y 3"	MG822 y MG833	1	1	1	\$450	\$360	\$417,80

MOTOBOMBAS

ACCESORIOS PARA MOTOBOMBAS

URREA

EXTRA PESADO

	CÓDIGO	USO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	Bujía									
	RMG04	EXTRA PESADO	Bujía para motobomba 2" y 3"	MG822 y MG833	1	1	1	\$82	\$65,60	\$76,10
	Juegos de sello mecanico									
	RMG05	EXTRA PESADO	Juego de sello mecanico para motobomba 2"	MG822	1	1	1	\$135	\$108	\$125,28
	RMG06	EXTRA PESADO	Juego de sello mecanico para motobomba 3"	MG833	1	1	1	\$140	\$112	\$129,92
	Juego de refacciones para tanque									
	RMG07	EXTRA PESADO	Juego de refacción para tanques de motobomba 2" y 3"	MG822 y MG833	1	1	1	\$84	\$67,20	\$77,95

MOTOBOMBA A GASOLINA 3" X 3" 6.5 HP

USO PROFESIONAL

6.5 HP 196 CC

MOTOR 4 TIEMPOS

VÁLVULAS EN CABEZA

DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA 3" X 3"

BASTIDOR METÁLICO DE ALTA RESISTENCIA

CÓDIGO	MG533B
USO	USO PROFESIONAL
FLUJO MÁXIMO	950 L/min
POTENCIA	6.5 HP
DESPLAZAMIENTO	196 cc
DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA	3" x 3"
MOTOR	4 tiempos
CAPACIDAD DE TANQUE	3.6 L
VELOCIDAD DE MOTOR	3,600 r/min
PESO	20 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,682
DIST.	\$2,945.60
DIST. C/IVA	\$2,945.60

Accesorios

Coples para manguera	1
Adaptadores de manguera	2
Abrazaderas	3
Filtro	1

Bastidor metálico protector de alta resistencia.

Menor consumo de combustible.

Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

MOTOBOMBA A GASOLINA 2" X 2" 5.5 HP

USO PROFESIONAL

5.5 HP 196 CC

MOTOR 4 TIEMPOS

VÁLVULAS EN CABEZA

DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA 2" X 2"

BASTIDOR METÁLICO DE ALTA RESISTENCIA

CÓDIGO	MG522B
USO	USO PROFESIONAL
FLUJO MÁXIMO	433 L/min
POTENCIA	5.5 HP
DESPLAZAMIENTO	196 cc
DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA	2"x 2"
MOTOR	4 tiempos
CAPACIDAD DE TANQUE	3.6 L
VELOCIDAD DE MOTOR	3,600 r/min
PESO	18.6 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,409
DIST.	\$2,727.20
DIST. C/IVA	\$2,727.20

Accesorios

Coples para manguera	1
Adaptadores de manguera	2
Abrazaderas	3
Filtro	1

Bastidor metálico protector de alta resistencia.

Menor consumo de combustible.

Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

776

URREA SURTEK FOY

MOTOBOMBAS

MOTOBOMBA A GASOLINA 1" X 1" 1.5 HP


1.5
HP

52
CC

SURTEK

PVL

GARANTÍA
EN CS

NUEVO

USO AGRÍCOLA
NO GRAVA I.V.A.

CÓDIGO	MG511
USO	
FLUJO MÁXIMO	133 L/min
POTENCIA	1.5 HP
DESPLAZAMIENTO	52 cc
DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA	1" x 1"
MOTOR	2 tiempos
CAPACIDAD DE TANQUE	1.1 L
VELOCIDAD DE MOTOR	6,500 r/min
PESO	8 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,114
DIST.	\$1,691. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,691. ²⁰

Accesorios

Coples para manguera	1
Adaptadores de manguera	2
Abrazaderas	3
Filtro	1

Menor consumo de combustible.



ACCESORIOS PARA MOTOBOMBAS



SURTEK

NUEVO

CÓDIGO	USO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Juegos de conectores									
CMG1		Juego de conector de descarga 1"	MG511	1	1	1	\$89	\$71. ²⁰	\$82. ⁵⁹
CMG2		Juego de conector de descarga 2"	MG522B	1	1	1	\$89	\$71. ²⁰	\$82. ⁵⁹
CMG3		Juego de conector de descarga 2"	MG522B	1	1	1	\$132	\$105. ⁶⁰	\$122. ⁵⁰
Carburador									
CAMG2		Carburador para motobomba 2" y 3"	MG522B y MG533B	1	1	1	\$238	\$190. ⁴⁰	\$220. ⁸⁶
CAMG1		Carburador para motobomba 1"	MG511	1	1	1	\$250	\$200	\$232
Bujía									
BUMG2		Bujía para motobomba 1"	MG522B y MG533B	1	1	1	\$31	\$24. ⁸⁰	\$28. ⁷⁷
BUMG1		Bujía para motobomba 2" y 3"	MG511	1	1	1	\$31	\$24. ⁸⁰	\$28. ⁷⁷
Filtro de gasolina									
FMG2		Filtro de gasolina para motobomba 2" y 3"	MG522B y MG533B	1	1	1	\$13	\$10. ⁴⁰	\$12. ⁰⁶
FMG1		Filtro de gasolina para motobomba 1"	MG511	1	1	1	\$13	\$10. ⁴⁰	\$12. ⁰⁶
Tapón									
TTMG2		Tapón de gasolina para motobombas 2" y 3"	MG511	1	1	1	\$43	\$34. ⁴⁰	\$39. ⁹⁰
TTMG1		Tapón de gasolina para motobombas 1"	MG511	1	1	1	\$43	\$34. ⁴⁰	\$39. ⁹⁰
Bayoneta para tanque									
BYMG2		Bayoneta de aceite para motobombas 2" y 3"	MG522B y MG533B	1	1	1	\$8. ⁵⁰	\$6. ⁸⁰	\$7. ⁸⁹
BYMG1		Bayoneta de aceite para motobombas 1"	MG511	1	1	1	\$8. ⁵⁰	\$6. ⁸⁰	\$7. ⁸⁹

MOTOBOMBAS

MOTOBOMBA A GASOLINA 3" X 3" 6.5 HP









FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



Bastidor metálico protector de alta resistencia.



Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.



CÓDIGO	MG333
USO	
FLUJO MÁXIMO	900 L/min
POTENCIA	6.5 HP
DESPLAZAMIENTO	196 cc
DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA	3" x 3"
MOTOR	4 tiempos
CAPACIDAD DE TANQUE	3.6 L / 0.9 galones
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 r/min
PESO	23 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,895
DIST.	\$3,916
DIST. C/IVA	\$3,916

Accesorios	
Coples para manguera	2
Adaptadores de manguera	2
Abrazaderas	3
Colador o filtro	1

MOTOBOMBA A GASOLINA 3" X 3" 6.5 HP









FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO

Bastidor metálico protector de alta resistencia.



Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.



CÓDIGO	MG333A
USO	
FLUJO MÁXIMO	900 L/min
POTENCIA	6.5 HP
DESPLAZAMIENTO	170 cc
DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA	3" x 3"
MOTOR	4 tiempos
CAPACIDAD DE TANQUE	3.5 L
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 r/min
PESO	23 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,821
DIST.	\$2,256.00
DIST. C/IVA	\$2,256.00

Accesorios	
Coples para manguera	2
Adaptadores de manguera	2
Abrazaderas	3
Colador o filtro	1

MOTOBOMBA A GASOLINA 2" X 2" 6 HP









FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO

Bastidor metálico protector de alta resistencia.



Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.



CÓDIGO	MG322A
USO	
FLUJO MÁXIMO	500 L/min
POTENCIA	6 HP
DESPLAZAMIENTO	168 cc
DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA	2" x 2"
MOTOR	4 tiempos
CAPACIDAD DE TANQUE	3.5 L
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 r/min
PESO	22 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,637
DIST.	\$2,109.00
DIST. C/IVA	\$2,109.00

Accesorios	
Coples para manguera	2
Adaptadores de manguera	2
Abrazaderas	3
Colador o filtro	1

MOTOBOMBAS

ACCESORIOS PARA MOTOBOMBAS

FOY
NUEVO

CÓDIGO	USO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Juegos de conectores						
 RMG31	USO GENERAL	Juego de conectores de descarga	MG322A	\$95	\$76	\$88. ¹⁶
 RMG32	USO GENERAL	Juego de conectores de descarga	MG333A	\$145	\$116	\$134. ⁵⁶
Carburador						
 RMG33	USO GENERAL	Carburador para motobomba	MG322A y MG333A	\$140	\$112	\$129. ⁹²
Bujía						
 RMG34	USO GENERAL	Bujía para motobomba	MG322A y MG333A	\$21	\$16. ⁸⁰	\$19. ⁴⁹
Filtro de gasolina						
 RMG35	USO GENERAL	Filtro de gasolina para motobomba	MG322A y MG333A	\$7. ⁵⁰	\$6	\$6. ⁹⁶
Tapón						
 RMG36	USO GENERAL	Tapón de tanque de gasolina para motobomba	MG322A y MG333A	\$25	\$20	\$23. ²⁰
Bayoneta para tanque						
 RMG37	USO GENERAL	Bayoneta de tanque de aceite para motobomba	MG322A y MG333A	\$5	\$4	\$4. ⁶⁴

MOTORES

MOTOR A GASOLINA 12.5 HP

EXTRA PESADO 420 CC 12.5 HP MOTOR DE 4 TIEMPOS OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	M01012
USO	EXTRA PESADO
POTENCIA	12.5 HP
CILINDRADA	420 cc
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	6.5 L
TORQUE MÁXIMO	26 Nm
VELOCIDAD DE MOTOR	3600 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	120 min x 30 min
PESO	31 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$7,799
DIST.	\$6,239. ²⁰
DIST. C/IVA	\$7,237. ⁴⁷

Accesorios	
Llave de bujía	1
Perno del cigüeñal	1
Junta plana	1
Cuña de eje	1
Embudo	1

Motor de 4 tiempos con válvulas sobre la cabeza (OHV) hacen que el motor consuma un 30% menos de gasolina y 50% menos de aceite que motores con válvulas a los lados.



Con cuña de flecha y un diámetro de cuña de 25 mm.

Ideal para impulsar maquinaria de construcción como bailarinas, revolvedoras, allanadoras etc.



MOTOR A GASOLINA 7.6 HP

EXTRA PESADO 270 CC 7.6 HP MOTOR DE 4 TIEMPOS OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	M01007
USO	EXTRA PESADO
POTENCIA	7.6 HP
CILINDRADA	270 cc
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	6 L
TORQUE MÁXIMO	15.5 Nm
VELOCIDAD DE MOTOR	3600 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	120 min x 30 min
PESO	25 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$7,019
DIST.	\$5,615. ²⁰
DIST. C/IVA	\$6,513. ⁶³

Accesorios	
Llave de bujía	1
Perno del cigüeñal	1
Junta plana	1
Cuña de eje	1
Embudo	1

Motor de 4 tiempos con válvulas sobre la cabeza (OHV) hacen que el motor consuma un 30% menos de gasolina y 50% menos de aceite que motores con válvulas a los lados.



Con cuña de flecha y un diámetro de cuña de 25 mm.

Ideal para impulsar maquinaria de construcción como bailarinas, revolvedoras, allanadoras etc.



MOTORES

MOTOR A GASOLINA 5.8 HP

USO PESADO 212 CC 5.8 HP MOTOR DE 4 TIEMPOS OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	M0905
USO	USO PESADO
POTENCIA	5.8 HP
CILINDRADA	212 cc
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	3.6 L
TORQUE MÁXIMO	12.5 Nm
VELOCIDAD DE MOTOR	3600 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	120 min x 30 min
PESO	14.7 kg
Accesorios	
Llave de buja	1
Perno del cigüeñal	1
Junta plana	1
Cuña de eje	1
Embudo	1
P. LISTA	\$3,860
DIST.	\$3,088
DIST. C/IVA	\$3,582.08

Accesorios	
Llave de buja	1
Perno del cigüeñal	1
Junta plana	1
Cuña de eje	1
Embudo	1

Motor de 4 tiempos con válvulas sobre la cabeza (OHV) hacen que el motor consuma un 30% menos de gasolina y 50% menos de aceite que motores con válvulas a los lados.

Ideal para impulsar maquinaria de construcción como bailarinas, revolvedoras, allanadoras etc.



Con cuña de flecha y un diámetro de cuña de 19 mm.

URRERA
\$ PVL

NUEVO

MOTORES A GASOLINA

USO MÁSTER 13 HP 420 CC MOTOR DE 4 TIEMPOS OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	M0713
USO	USO MÁSTER
POTENCIA	13 HP
CILINDRADA	420 CC
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	5.5 L
TORQUE MÁXIMO	21 Nm
VELOCIDAD DE MOTOR	3,600 r/min
PESO	27, 5 kg
Accesorios	
Llave de buja	1
P. LISTA	\$5,483
DIST.	\$4,386.40
DIST. C/IVA	\$5,088.22

Accesorios	
Llave de buja	1

Motor de 4 tiempos con válvulas sobre la cabeza (OHV) hacen que el motor consuma un 30% menos de gasolina y 50% menos de aceite que motores con válvulas a los lados.

Ideal para impulsar bombas de agua, compresores de aire, hidrolavadoras de alta presión y otros equipos.



Con cuña de flecha y un diámetro de cuña de 25 mm.

SURTEK
\$ PVL

NUEVO

MOTORES A GASOLINA

USO MÁSTER 9 HP 270 CC MOTOR DE 4 TIEMPOS OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	M0709
USO	USO MÁSTER
POTENCIA	9 HP
CILINDRADA	270 CC
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	5.5 L
TORQUE MÁXIMO	14.22 Nm
VELOCIDAD DE MOTOR	3,600 r/min
PESO	23,2 kg
Accesorios	
Llave de buja	1
P. LISTA	\$4,770
DIST.	\$3,816
DIST. C/IVA	\$4,426.56

Accesorios	
Llave de buja	1

Motor de 4 tiempos con válvulas sobre la cabeza (OHV) hacen que el motor consuma un 30% menos de gasolina y 50% menos de aceite que motores con válvulas a los lados.

Ideal para impulsar bombas de agua, compresores de aire, hidrolavadoras de alta presión y otros equipos.



Con cuña de flecha y un diámetro de cuña de 25 mm.

SURTEK
\$ PVL

NUEVO

MOTORES A GASOLINA

USO PROFESIONAL 6.5 HP 212 CC MOTOR DE 4 TIEMPOS OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	M0606
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA	6.5 HP
CILINDRADA	212 CC
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	3 L
TORQUE MÁXIMO	8.66 Nm
VELOCIDAD DE MOTOR	3,600 r/min
PESO	12, 7 kg
Accesorios	
Llave de buja	1
P. LISTA	\$2,552
DIST.	\$2,041.50
DIST. C/IVA	\$2,368.26

Accesorios	
Llave de buja	1

Motor de 4 tiempos con válvulas sobre la cabeza (OHV) hacen que el motor consuma un 30% menos de gasolina y 50% menos de aceite que motores con válvulas a los lados.

Ideal para impulsar bombas de agua, compresores de aire, hidrolavadoras de alta presión y otros equipos.



Con cuña de flecha y un diámetro de cuña de 19 mm.

SURTEK
\$ PVL

NUEVO

SOLDADORAS INVERTER TIG


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

POTENCIA Y RENDIMIENTO


 CÓDIGO:
 SE1020-BV

120/220 V
 VOLTAJE

 CORRIENTE
 DIRECTA

 85 %
 EFICIENCIA

MONOFÁSICO

IGBT

MAYOR AMPERAJE DISPONIBLE
 ideal para trabajos estructurales,
 herrería pesada y aplicaciones
 profesionales exigentes.

MAYOR VARIEDAD DE

procesos disponibles, incluyendo equipos
 multiproceso (MIG, MMA y TIG) en
 distintas configuraciones.

CICLOS DE TRABAJO

más altos y estables, diseñados para
 soportar jornadas prolongadas y
 soldadura continua sin
 sobrecalentamiento frecuente.

DISEÑADA PARA SOLDADURAS

profundas y materiales de mayor espesor.

PANEL DIGITAL

que permite presetado automático y ajuste
 fino de amperaje.


 CÓDIGO:
 SOLI5140-BV

120/220 V
 VOLTAJE

 CORRIENTE
 DIRECTA

 85 %
 EFICIENCIA

MONOFÁSICO

IGBT

AMPERAJE INTERMEDIO

adecuado para mantenimiento frecuente
 y fabricación ligera a media.

OFRECE PROCESOS

principales como MMA y algunos modelos
 multiproceso básicos (MIG, MMA, Lift TIG),
 adecuados para taller general y
 mantenimiento.

CICLOS DE TRABAJO

intermedios, adecuado para trabajo
 frecuente en taller y mantenimiento
 regular, permitiendo buena continuidad
 con pausas moderadas.

PERFECTA PARA

herreros, técnicos y talleres de servicio
 que requieren mantenimiento profesional.


 CÓDIGO:
 SI316BV

120/220 V
 VOLTAJE

 CORRIENTE
 DIRECTA

 85 %
 EFICIENCIA

MONOFÁSICO

AMPERAJE ENFOCADO

a trabajos ligeros, mantenimiento
 doméstico y reparaciones ocasionales.

ENFOCADA PRINCIPALMENTE

en soldadura MMA (electrodo) y algunos
 modelos con función adicional básica,
 priorizando simplicidad y uso doméstico
 más que versatilidad multiproceso.

CICLOS DE TRABAJO

enfocados a uso ligero, pensado para
 reparaciones ocasionales y trabajos
 cortos.

ADECUADA PARA

materiales delgados y estructuras
 pequeñas.

SOLDADORAS INVERTER PARA ELECTRODOS

JUEGO DE SOLDADORA INVERTER CON CARETA

EXTRA
PESADO2
PIEZAS

URRER

\$ PVL

GARANTÍA
EN CSSolo herramienta
de poder

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JSIC2	2	1	1	\$8,707	\$6,965. ⁶⁰	\$8,080. ¹⁰

JUEGO DE SOLDADORA CON CARETA Y ACCESORIOS

USO
GENERAL6
PIEZAS

SURTEK

\$ PVL

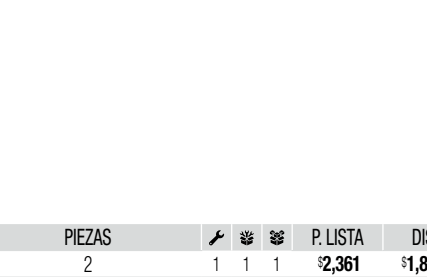
GARANTÍA
EN CSSolo herramienta
de poder

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JS6	6	1	1	\$4,814	\$3,851. ²⁰	\$4,467. ³⁹

JUEGO DE SOLDADORA CON CARETA

USO
GENERAL2
PIEZAS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA
EN CSSolo herramienta
de poder

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JSC2	2	1	1	\$2,361	\$1,888. ⁸⁰	\$2,191. ⁰¹

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS 220 V

EXTRA
PESADO

20/230 A 220 V

CORRIENTE

VOLTAJE

CORRIENTE
DIRECTA85 %
EFICIENCIA30 %
CICLO DE TRABAJO

MONOFÁSICO

IGBT

URRER

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

NUEVO

CONTENIDO



CÓDIGO	SE1023-220
USO	EXTRA PESADO
POTENCIA	10,5 kVA
ALIMENTACIÓN	220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	53,2 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	70 V
EFICIENCIA	85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	20 -230 A
CICLO DE TRABAJO	30%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	12 kg.
	1
	1
P. LISTA	\$9,280
DIST.	\$7,424
DIST. C/IVA	\$8,611. ⁵⁴

Contenido

Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	1

Tecnología Inverter IGBT: menor consumo en trabajos exigentes.

Para todo tipo de electrodos revestidos.

Hot Start: encendido fácil del arco.

Pantalla LED: muestra los parámetros de soldadura.

VRD: reduce el voltaje para prevenir descargas.

Anti-Stick: limita la corriente para proteger el equipo.

Strong Arc Force: mejora la penetración.

Lift TIG: conexión de antorcha TIG (no incluida).



SOLDADORAS INVERTER PARA ELECTRODOS

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS 220 V

**10/200A 220 V**
CORRIENTE VOLTAJE**CORRIENTE DIRECTA****85 %**
EFICIENCIA**60 %**
CICLO DE TRABAJO**MONOFÁSICO IGBT****URREA**
SOLUCIONES ELÉCTRICAS**\$ PVL****GARANTÍA EN CS****VIDEO****NUEVO**

CÓDIGO	SE1020-220
USO	
POTENCIA	9 kVA
ALIMENTACIÓN	220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	41 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	76 V
EFICIENCIA	85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	10 -200A
CICLO DE TRABAJO	60%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	10 kg.
	1
	1
	1
P. LISTA	\$6,060
DIST.	\$4,848
DIST. C/IVA	\$5,623. ⁶⁸

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Caret	1



SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

**30/110 A 120/220 V**
CORRIENTE VOLTAJE**CORRIENTE DIRECTA****85 %**
EFICIENCIA**80 %**
CICLO DE TRABAJO**MONOFÁSICO IGBT****URREA**
SOLUCIONES ELÉCTRICAS**\$ PVL****GARANTÍA EN CS****VIDEO****NUEVO**

CÓDIGO	SE1020-BV
USO	
POTENCIA	9,3 kVA
ALIMENTACIÓN	120/220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	120 V: 32,5 A, 220 V: 42 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	64 V
EFICIENCIA	85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	120V: 30-110A, 220V: 30-200 A
CICLO DE TRABAJO	120 V: 80%, 220 V: 25%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	10 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$6,329
DIST.	\$5,063. ²⁰
DIST. C/IVA	\$5,873. ³¹

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Caret	1



SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

**20/130 A 120/220 V**
CORRIENTE VOLTAJE**CORRIENTE DIRECTA****85 %**
EFICIENCIA**60 %**
CICLO DE TRABAJO**MONOFÁSICO IGBT****URREA**
SOLUCIONES ELÉCTRICAS**\$ PVL****GARANTÍA EN CS****VIDEO****NUEVO**

CÓDIGO	SOL18200-BV
USO	
POTENCIA	120 V: 5 kVA / 220 V: 11 kVA
ALIMENTACIÓN	120 / 220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	120 V: 45 A / 220 V: 49 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	120 V: 68,7 / 220 V: 70,5 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	120 V: 20-130 A / 220 V: 20-200 A
CICLO DE TRABAJO	120 V: 60% / 220 V: 20%
FACTOR DE POTENCIA	0,73
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	7 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,460
DIST.	\$4,368
DIST. C/IVA	\$5,066. ⁶⁸

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Caret	1



SOLDADORAS INVERTER PARA ELECTRODOS

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

USO PROFESIONAL **18/85 A 120/220 V** CORRIENTE VOLTAJE **CORRIENTE DIRECTA** **85 % EFICIENCIA** **35 % CICLO DE TRABAJO** **MONOFÁSICO** **IGBT**

CÓDIGO	SOLI5140-BV
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA	120 V: 3,5 kVA / 220 V: 5,2 kVA
ALIMENTACIÓN	120 / 220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	120 V: 28,5 A / 220 V: 24,5 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	65 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	120 V: 10-85 A / 220 V: 10-140 A
CICLO DE TRABAJO	35%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	6 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,620
DIST.	\$2,896
DIST. C/IVA	\$3,359,36

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Caretá	1

Tecnología Inverter IGBT: menor consumo en trabajos exigentes.

Control sinérgico: ajuste automático de corriente según el electrodo.

Diseño compacto y ligero.

Lift TIG: conexión de antorcha TIG (no incluida).



SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

USO GENERAL **28/130 A 120/220 V** CORRIENTE VOLTAJE **CORRIENTE DIRECTA** **85 % EFICIENCIA** **60 % CICLO DE TRABAJO** **MONOFÁSICO** **IGBT**

CÓDIGO	SOLI4200-BV
USO	USO GENERAL
POTENCIA	120 V: 4,7 kVA / 220 V: 8,2 kVA
ALIMENTACIÓN	120 / 220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	120 V: 37 A / 220 V: 35 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	65 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	120 V: 20-130 A / 220 V: 20-200 A
CICLO DE TRABAJO	120 V: 60% / 220 V: 25%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	8 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,903
DIST.	\$3,122,40
DIST. C/IVA	\$3,621,98

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Caretá	1

Tecnología Inverter que ahorra significativamente energía eléctrica comparado con sus similares de transformador SMAW.

Tecnología IGBT que permite una mejor eficiencia energética para aplicaciones de alto voltaje y corriente.

Preseteo automático: Selección inteligente de potencia y profundidad de material de acuerdo a diámetro del electrodo con solo un click.

Pantalla LCD.

Diseño compacto y ligero que permite llevarla a cualquier lugar.

Para todo tipo de electrodo revestido (básicos, inoxidables, hierro fundido, etc.).

Puede utilizar antorcha lift TIG.



SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

USO GENERAL **18/110 A 120/220 V** CORRIENTE VOLTAJE **CORRIENTE DIRECTA** **85 % EFICIENCIA** **60 % CICLO DE TRABAJO** **MONOFÁSICO** **IGBT**

CÓDIGO	SOLI4160-BV
USO	USO GENERAL
POTENCIA	120 V: 4,7 kVA / 220 V: 7,5 kVA
ALIMENTACIÓN	120 / 220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	120 V: 35 A / 220 V: 30 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	65 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	120 V: 10-110 A / 220 V: 20-160 A
CICLO DE TRABAJO	120 V: 60% / 220 V: 35%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	6 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,828
DIST.	\$2,262,40
DIST. C/IVA	\$2,624,38

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Caretá	1

Tecnología Inverter que ahorra significativamente energía eléctrica comparado con sus similares de transformador SMAW.

Tecnología IGBT que permite una mejor eficiencia energética para aplicaciones de alto voltaje y corriente.

Pantalla LCD.

Preseteo automático: Selección inteligente de potencia y profundidad de material de acuerdo a diámetro del electrodo con solo un click.

Para todo tipo de electrodo revestido (básicos, inoxidables, hierro fundido, etc.).

Diseño compacto y ligero que permite llevarla a cualquier lugar.

Puede utilizar antorcha lift TIG.



SOLDADORAS INVERTER PARA ELECTRODOS

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE


18/110 A
CORRIENTE

120/220 V
VOLTAJE

CORRIENTE
DIRECTA

85 %
EFICIENCIA

20 %
CICLO DE TRABAJO

MONOFÁSICO
IGBT
PVL
SURTEK
GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	SOLI4120-BV
USO	
POTENCIA	4,5 kVA
ALIMENTACIÓN	120V/220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	120 V: 35,6 A / 220 V: 21 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	65 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	30 A - 120 A
CICLO DE TRABAJO	20%
FACTOR DE POTENCIA	0,85
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	3 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,980
DIST.	\$1,584
DIST. C/IVA	\$1,837. ⁴⁴

Contenido

Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	1

Tecnología Inverter IGBT: menor consumo en trabajos exigentes.

Control sinérgico: ajuste automático de corriente según el electrodo.

Pantalla LCD: muestra los parámetros de soldadura.

Diseño compacto y ligero.

Lift TIG: conexión de antorcha TIG (no incluida).



SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS 120 V


10/85 A
CORRIENTE

120V
VOLTAJE

CORRIENTE
DIRECTA

85 %
EFICIENCIA

35 %
CICLO DE TRABAJO

MONOFÁSICO
IGBT
SURTEK
PVL
GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	SOLI5100
USO	
POTENCIA	3,2 kVA
ALIMENTACIÓN	120V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	29 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	65 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	10 - 85 A
CICLO DE TRABAJO	35%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	5 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,712
DIST.	\$2,169. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$2,516. ⁷⁴

Contenido

Cables	1
Pinzas	1
Portaelectrodo	1
Máscara para soldar	1
Cepillo-martillo	1

Tecnología Inverter IGBT: menor consumo en trabajos exigentes.

Regulador automático de voltaje.

Diseño compacto y ligero.

Lift TIG: conexión de antorcha TIG (no incluida).



SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS 120 V


20/100 A
CORRIENTE

120V
VOLTAJE

CORRIENTE
DIRECTA

85 %
EFICIENCIA

30 %
CICLO DE TRABAJO

MONOFÁSICO
IGBT
SURTEK
PVL
GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	SOLI4100
USO	
POTENCIA	3,2 kVA
ALIMENTACIÓN	120 V~
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	39,34 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	65,5 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	20 - 100 A
CICLO DE TRABAJO	30%
FACTOR DE POTENCIA	0,85
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	3 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,039
DIST.	\$1,631. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,892. ¹⁹

Contenido

Cables	1
Pinzas	1
Portaelectrodo	1
Máscara para soldar	1
Cepillo-martillo	1

Tecnología Inverter IGBT: menor consumo en trabajos exigentes.

Regulador automático de voltaje.

Diseño compacto y ligero.

Lift TIG: conexión de antorcha TIG (no incluida).



SOLDADORAS INVERTER PARA ELECTRODOS

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

USO GENERAL 20/120 20/160 A 120/220 V CORRIENTE DIRECTA 85 % EFICIENCIA 40 % CICLO DE TRABAJO MONOFÁSICO

CÓDIGO	SI316BV
USO	USO GENERAL
POTENCIA	8,8 kVA
ALIMENTACIÓN	120/ 220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	120 V: 46 A - 220 V: 33 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	92 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	120V: 20-120A / 220V: 20-160A
CICLO DE TRABAJO	120 V: 40% / 220 V: 20%
FACTOR DE POTENCIA	0,85
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	4,5 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,263
DIST.	\$1,810. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$2,100. ⁰⁶

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	1

Tecnología Inverter IGBT: menor consumo en trabajos exigentes.

Pantalla LCD: muestra los parámetros de soldadura.

Diseño compacto y ligero.



FOY

PVL

GARANTÍA EN CS



SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

USO GENERAL 30/110 30/130 A 120/220 V CORRIENTE DIRECTA 85 % EFICIENCIA 20 % CICLO DE TRABAJO MONOFÁSICO

CÓDIGO	SI313BV
USO	USO GENERAL
POTENCIA	5,6 kVA
ALIMENTACIÓN	120/ 220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	120 V: 40 A / 220 V: 25 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	70 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	120V: 30-110A / 220V: 30-130A
CICLO DE TRABAJO	20%
FACTOR DE POTENCIA	0,85
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	2,3 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,406
DIST.	\$1,124. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,304. ⁷⁷

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	1

Tecnología Inverter IGBT: menor consumo en trabajos exigentes.

Pantalla LCD: muestra los parámetros de soldadura.

Diseño compacto y ligero.



FOY

PVL

GARANTÍA EN CS



SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

USO GENERAL 20/120 20/160 A 120/220 V CORRIENTE DIRECTA 85 % EFICIENCIA 20 % CICLO DE TRABAJO MONOFÁSICO

CÓDIGO	SI312BV
USO	USO GENERAL
POTENCIA	4,5 kVA
ALIMENTACIÓN	120/ 220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	120 V: 35,6 A / 220 V: 21 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	65 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	30 A - 120 A
CICLO DE TRABAJO	20%
FACTOR DE POTENCIA	0,85
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	2,2 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,188
DIST.	\$950. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,102. ⁴⁶

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	1

Tecnología Inverter IGBT: menor consumo en trabajos exigentes.

Pantalla LCD: muestra los parámetros de soldadura.

Diseño compacto y ligero.



FOY

PVL

GARANTÍA EN CS



SOLDADORAS DE TRANSFORMADOR PARA ELECTRODOS

SOLDADORA DE TRANSFORMADOR POR ARCO PARA ELECTRODOS


50/110 A
CORRIENTE

120V
VOLTAJE

 CORRIENTE
DIRECTA

SMW SOLDADORA
POR ARCO

 20 % CICLO DE
TRABAJO

SURTEK
\$ PVL

 GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	SOL4160
USO	
POTENCIA	6 kVA
ALIMENTACIÓN	120 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	56 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	46 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	50 - 110 A
CICLO DE TRABAJO	20%
FACTOR DE POTENCIA	0,73
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	15 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,002
DIST.	\$1,601. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,857. ⁸⁶

Contenido	
Cables	1
Pinzas	1
Portaelectrodo	1
Máscara para soldar	1

Bloqueo automático por sobrecarga para proteger el equipo.

Indicador de sobrecalentamiento.

Ventilador de enfriamiento.

Recomendado para electrodos 6013.



JUEGOS DE CABLES PARA SOLDADORA


URREA

Conector rápido.


CSOL850
CSOL830

CÓDIGO	AMPERES	CABLE CON TENAZA	CABLE CON PORTA-ELECTRODO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CSOL850	500 A	4 m	6 m	1	1	1	\$4,859	\$3,887. ²⁰	\$4,509. ¹⁶
CSOL830	300 A	3 m	4.5 m	1	1	1	\$2,739	\$2,191. ²⁰	\$2,541. ⁷⁹

CONECTORES PARA SOLDADORA


URREA

Conector tipo europeo para cable de soldadora.



Conector rápido.

Aislamiento seguro.

JCSOU
CRSOLU

CÓDIGO	AMPERES	CONEXIONES DE CABLE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCSOU	300 A	Conexión rápida, 35 - 50 m²	1	1	1	\$149	\$119. ²⁰	\$138. ²⁷
CRSOLU		Conexión rápida, 35 - 70 m²	1	1	1	\$169	\$135. ²⁰	\$156. ⁸³

JUEGO DE CABLES PARA SOLDADORA


SURTEK

Conector rápido.



• Conector rápido.

CÓDIGO	AMPERES	CABLE CON TENAZA	CABLE CON PORTA-ELECTRODO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CSOL530	300 A	2 m	3 m	1	1	1	\$1,256	\$1,004. ⁸⁰	\$1,165. ³⁷

CONECTORES PARA SOLDADORA


SURTEK

Conector tipo europeo para cable de soldadora.


JCSOS
CRSOLU

CÓDIGO	AMPERES	CONEXIONES DE CABLE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCSOS	200 A	Conexión rápida, 10 - 25 m²	1	1	1	\$81	\$64. ⁸⁰	\$75. ¹⁷
CRSOLS		Conexión rápida, 10-25 m²	1	1	1	\$81	\$64. ⁸⁰	\$75. ¹⁷

TENAZAS PARA TIERRA



Para uso industrial ligero.


118005

CÓDIGO	AMPERES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
118005	250	4	48	48	\$135	\$108	\$125. ²⁸
118007	300	4	16	16	\$180	\$144	\$167. ⁰⁴
118008	500	4	16	16	\$205	\$164	\$190. ²⁴

SOLDADORAS DE TRANSFORMADOR PARA ELECTRODOS

PINZAS PORTA ELECTRODOS



Mordazas de cobre.



PEL5U



PEL3U

Cuerpo de polipropileno.

URREA

Instrumentos de calidad profesional

PINZAS PORTA ELECTRODOS



Mordazas de aleación de cobre.



PEL5S

SURTEK

Instrumentos de calidad profesional

CÓDIGO	AMPERES	DIÁMETRO DEL ELECTRODO PERMITIDO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PEL5U	500 A	8 mm	1	50	50	\$355	\$284	\$329.44
PEL3U	300 A	5 mm	1	50	50	\$245	\$196	\$227.36

ELECTRODOS 6013



Para estructuras ligeras o rutilicas, arco suave y estable, buen acabado con fácil desprendimiento de escoria ideal para posición vertical descendente.



E6013-5/32

E6013-3/32

E6013-1/8

Utiliza corriente alterna y corriente directa.

Características	
Diámetro	Amperaje requerido
3/32"	40-90 A
1/8"	80-130 A
5/32"	110-165 A

Precio por kilo y se surte en cajas de 20 kg.



ELECTRODOS 7018



Para cualquier tipo de estructura, arco suave y estable, buen acabado con fácil desprendimiento de escoria ideal para soldar en cualquier posición.



E7018-1/8

E7018-5/32

Utiliza corriente alterna y corriente directa.

Conteniendo bolsas de kilo.

Características	
Diámetro	Amperaje requerido
1/8"	110-165 A
5/32"	150-220 A
5/32"	110-165 A

Precio por kilo y se surte en cajas de 20 kg.



CÓDIGO	RADIO / MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
E6013-3/32	3/32"	20	20	20	\$80	\$64	\$74.24
E6013-1/8	1/8"	20	20	20	\$80	\$64	\$74.24
E6013-5/32	5/32"	20	20	20	\$80	\$64	\$74.24

CÓDIGO	RADIO / MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
E7018-1/8	1/8"	20	20	20	\$80	\$64	\$74.24
E7018-5/32	5/32"	20	20	20	\$80	\$64	\$74.24

SOLDADORAS INVERTER PARA USO CON MICROALAMBRE

JUEGO DE SOLDADORA MICROALAMBRE CON ACCESORIOS


5
PIEZAS

URREA

Instrumentos de calidad profesional

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

Sólo herramienta
de poder


CONTENIDO

Multifunción MIG y MMA.

Alimentador interno de 5 kg.

Menor consumo
eléctrico.


CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JSMC5	5	1	1	1	\$14,385	\$11,508	\$13,349.28

URREA

Instrumentos de calidad profesional

SURTEK

Instrumentos de calidad profesional

FOY

SOLDADORAS INVERTER PARA USO CON MICROALAMBRE

SOLDADORA INVERTER PARA USO CON MICROALAMBRE 220 V

MEGA PESADO **30/250 MIG** **30/190 MMA** **A 220 V** **MULTIFUNCIÓN**
CORRIENTE VOLTAJE MIG • MMA

85 % EFICIENCIA **50 %** CICLO DE TRABAJO **MONOFÁSICO** **IGBT**

CÓDIGO	SM1025-220
USO	
POTENCIA	10,8 kVA
ALIMENTACIÓN	220 V~
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	MIG: 49 A, TIG: 24 A, MMA: 39 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	65 V
EFICIENCIA	85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	MIG: 30-250 A, TIG: 30-190 A, MMA: 30-190 A
CICLO DE TRABAJO	MIG: 35%, TIG: 50%, MMA: 50%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	48 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$18,006
DIST.	\$14,404,80
DIST. C/IVA	\$16,709,57

Multifunción MIG/MMA/Lift TIG. • MIG con y sin gas.

Pantalla LCD: muestra los parámetros de soldadura. • Alimentación rápida de alambre.

Soldadura por puntos para evitar deformaciones.

Tiempo de spot ajustable: para trabajos repetitivos.

Fuerza de arco ajustable (MMA): mejora la penetración.

Inductancia ajustable (MIG): mejora la calidad de cordón.

Compatible con microalambre de 0.8-1.2 mm.

Lift TIG: conexión de antorcha TIG (no incluida).

Contenido

Cable de tierra y tenaza	1
Antorcha mig	1
Cepillo	1
Careta	1
Regulador de gas	1

URREA **\$ PVL** **GARANTÍA EN CS** **VIDEO** **NUEVO**

SOLDADORA INVERTER PARA USO CON MICROALAMBRE 220 V

MEGA PESADO **40/200 MIG** **20/174 MMA** **A 220 V** **MULTIFUNCIÓN**
CORRIENTE VOLTAJE MIG • MMA

85 % EFICIENCIA **25 %** CICLO DE TRABAJO **MONOFÁSICO** **IGBT**

CÓDIGO	SOLM1020-220
USO	
POTENCIA	7,2 kVA
ALIMENTACIÓN	220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	MIG: 39 A, MMA: 36 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	56 V
EFICIENCIA	85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	MIG: 40 - 200 A, MMA: 20 - 175 A
CICLO DE TRABAJO	25%
FACTOR DE POTENCIA	0,85
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	20 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$15,657
DIST.	\$12,525,60
DIST. C/IVA	\$14,529,70

Multifunción: MIG y MMA. • MIG con gas y sin gas.

Función 2T/4T: control del gatillo para trabajos cortos o prolongados.

Pantalla LCD: muestra los parámetros de soldadura.

Lift TIG: conexión de antorcha TIG (no incluida).

Capacidad de microalambre de 0.8-1.0 mm.

Contenido

Cable de tierra y tenaza	1
Antorcha mig	1
Cepillo	1
Careta	1
Manual de usuario	1

URREA **\$ PVL** **GARANTÍA EN CS**

SOLDADORA INVERTER PARA USO CON MICROALAMBRE BI VOLTAJE

MEGA PESADO **30/200 MIG** **20/170 MMA** **A 120/220 V** **MULTIFUNCIÓN**
CORRIENTE VOLTAJE MIG • MMA

85 % EFICIENCIA **35 %** CICLO DE TRABAJO **MONOFÁSICO** **IGBT**

CÓDIGO	SOLM1020-BV
USO	
POTENCIA	MIG: 220 V: 7,7 kVA/ 120 V: 2,97 kVA MMA: 220 V: 7,26 kVA/ 120 V: 3,19 kVA
ALIMENTACIÓN	120/ 220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	MIG: 220 V: 35 A 120 V: 27 A MMA: 220 V: 33 A 120 V: 29 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	56 V
EFICIENCIA	85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	MIG: 220 V: 30 - 200 A/ 120 V: 30 - 100 A MMA: 220 V: 20 - 170 A/ 120 V: 20 - 85 A
CICLO DE TRABAJO	35%
FACTOR DE POTENCIA	0,73
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	22 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$13,275
DIST.	\$10,620
DIST. C/IVA	\$12,319,20

Multifunción MIG y MMA. • MIG con gas y sin gas.

Función 2T/4T: para trabajos cortos o prolongados.

Pantalla LCD: muestra los parámetros de soldadura.

Lift TIG: conexión de antorcha TIG (no incluida).

Capacidad de microalambre de 0.8-1.0 mm.

Contenido

Cable de tierra y tenaza	1
Carrete para microalambre	1
Antorcha	1
Manual de usuario	1

URREA **\$ PVL** **GARANTÍA EN CS**

SOLDADORAS INVERTER PARA USO CON MICROALAMBRE

ACCESORIOS PARA SOLDADORAS INVERTER PARA USO CON MICROALAMBRE



ANTORCHA PARA SOLDADORA



Para código SOLM5120.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PUNTA	MATERIAL	PARA CÓDIGOS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuello							
CUM25	Cuello antorcha MIG		Cubierta plástica	SOLM1025	\$466	\$372.80	\$432.45
Antorcha							
ANM20A	Antorcha para soldadora MIG			SOLM1020-BV, SOLM1020-220, SOLM5120 y SM1025-220	\$1,616	\$1,292.80	\$1,499.65
Cuello							
CUM20A	Cuello antorcha MIG			SOLM1020-BV, SOLM1020-220, SOLM5120 y SM1025-220	\$296	\$236.80	\$274.89
Puntas							
PM0820A	Punta para soldadora MIG	0.8 mm	Cobre	SOLM1020-BV, SOLM1020-220, SOLM5120 y SM1025-220	\$27	\$21.80	\$25.06
PM1020A	Punta para soldadora MIG	1 mm	Cobre	SOLM1020-BV, SOLM1020-220, SOLM5120 y SM1025-220	\$27	\$21.80	\$25.06
Tobera							
TOM20A	Tobera antorcha MIG		Acero	SOLM1020-BV, SOLM1020-220, SOLM5120 y SM1025-220	\$66	\$52.80	\$61.25

CÓDIGO	ANM12
DESCRIPCIÓN	Antorcha para soldadora MIG 120 A
	1
	1
	1
P. LISTA	\$635
DIST.	\$508
DIST. C/IVA	\$589.28

SOLDADORAS INVERTER TIG

SOLDADORA INVERTER TIG BI VOLTAJE



120/220 V 10/200A

MULTIFUNCIÓN
TIG • MMA

85 %
EFICIENCIA

60 %
CICLO DE TRABAJO

MOSFET

CÓDIGO	ST1120-BV
USO	
POTENCIA	6,4 kVA
ALIMENTACIÓN	120/220 V~
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	120 V: TIG 38 A, MMA 44 A. 220 V: TIG 26 A MMA 29 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	TIG: 55 V, MMA: 60 V
EFICIENCIA	85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	120 V: TIG 10-160 A, MMA 30-120 A. 220 V: TIG 10-200 A MMA 30-160 A
CICLO DE TRABAJO	120 V: 60%, 220 V: 40%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	22 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$14,787
DIST.	\$11,829.80
DIST. C/IVA	\$13,722.34



Contenido	
Cable de tierra y tenaza	1
Antorcha tig	1
Cepillo	1
Careta	1



PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO

NUEVO



VIDEO



URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

SOLDADORAS INVERTER TIG

SOLDADORA INVERTER TIG BI VOLTAJE


200 A 120/220 V
 CORRIENTE VOLTAJE

SOLDADURA MULTIFUNCIÓN
 TIG • MMA

85 %
 EFICIENCIA

45 %
 CICLO DE TRABAJO


URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO

NUEVO

CÓDIGO	ST1020-BV
USO	
POTENCIA	8.3 kVA
ALIMENTACIÓN	120/220 V~
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	120 V: 45.5 A, 220 V: 37.4 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	56 V
EFICIENCIA	85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	TIG: 120 V: 10 - 160 A, 220 V: 10-200 A. MMA: 120V: 20-120 A, 220 V: 20-180 A V.
CICLO DE TRABAJO	45%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	12 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$9,300
DIST.	\$7,440
DIST. C/IVA	\$8,630. ⁴⁰

Contenido

Cable de tierra y tenaza	1
Pinzas porta electrodo	1
Antorcha	1
Manual de usuario	1



ACCESORIOS PARA SOLDADORAS INVERTER TIG



URREA



	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PUNTA	MATERIAL	PARA CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	Antorchas										
	ANT20	Antorcha p/soldadora TIG Conexión europea, 5 m.	-	Caucho	SOLT1120-220, ST1120-BV, SOLT1020-BV y ST1020-BV	1	1	1	\$1,449	\$1,159. ²⁰	\$1,344. ⁶⁷
	ANT20B	Antorcha para soldadora 200 A, 4,5 m.	10 mm - 25 mm	200 A	SOLT1120-220, ST1120-BV, SOLT1020-BV y ST1020-BV	1	1	1	\$1,601	\$1,280. ⁸⁰	\$1,485. ⁷³
	ANT20C	Antorcha para soldadora 315 A, 4,5 m.	35 mm - 50 mm	315 A	SOLT1120-220, ST1120-BV, SOLT1020-BV y ST1020-BV	1	1	1	\$1,634	\$1,307. ²⁰	\$1,516. ³⁵
Cuello											
	CUT20	Cuello p/antorcha TIG	-	Cubierta plástica	SOLT1120-220, ST1120-BV, SOLT1020-BV y ST1020-BV	1	1	1	\$205	\$164	\$190. ²⁴
Collets											
	CT1620	Collet antorcha TIG	1.6 mm	Cobre	SOLT1120-220, ST1120-BV, SOLT1020-BV y ST1020-BV	10	10	10	\$32	\$25. ⁶⁰	\$29. ⁷⁰
	CT2020	Collet antorcha TIG	2 mm	Cobre	SOLT1120-220, ST1120-BV, SOLT1020-BV y ST1020-BV	10	10	10	\$32	\$25. ⁶⁰	\$29. ⁷⁰
	CT2420	Collet antorcha TIG	2.4 mm	Cobre	SOLT1120-220, ST1120-BV, SOLT1020-BV y ST1020-BV	10	10	10	\$32	\$25. ⁶⁰	\$29. ⁷⁰
Boquillas											
	BOQT520	Boquilla antorcha TIG	5 mm	Cerámica	SOLT1120-220, ST1120-BV, SOLT1020-BV y ST1020-BV	10	10	10	\$30	\$24	\$27. ⁸⁴
	BOQT620	Boquilla antorcha TIG	6 mm	Cerámica	SOLT1120-220, ST1120-BV, SOLT1020-BV y ST1020-BV	10	10	10	\$30	\$24	\$27. ⁸⁴
	BOQT720	Boquilla antorcha TIG	7 mm	Cerámica	SOLT1120-220, ST1120-BV, SOLT1020-BV y ST1020-BV	10	10	10	\$30	\$24	\$27. ⁸⁴
Capuchón											
	CAPT20	Capuchón p/antorcha TIG	-	Plástico	SOLT1120-220, ST1120-BV, SOLT1020-BV y ST1020-BV	10	10	10	\$38	\$30. ⁴⁰	\$35. ²⁶
Casquillo											
	CAST20	Casquillo antorcha TIG	-	Plástico	SOLT1120-220, ST1120-BV, SOLT1020-BV y ST1020-BV	10	10	10	\$28	\$22. ⁴⁰	\$25. ⁹⁸

SOLDADORAS INVERTER MULTIFUNCIONALES

SOLDADORA INVERTER MULTIFUNCIONAL

EXTRA PESADO **220 V** **85 %** **40 %** **CICLO DE TRABAJO** **MULTIFUNCIÓN**
VOLTAJE EFICIENCIA TIG • MMA • CUT

CAPACIDAD DE CORTE		Acero bajo carbono	Acero inoxidable	Aluminio	Cobre
Material					
Espesor		12 mm	8 mm	6 mm	6 mm



CÓDIGO	SCP1016-220
USO	
POTENCIA	CUT: 4,8 kVA TIG: 4,4 kVA MMA: 7 kVA
ALIMENTACIÓN	220 V ~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	31 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	CUT: 248 V TIG: 63 V MMA: 63 V
EFICIENCIA	85 %
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	CUT: 20 - 40 A TIG: 10 - 160 A MMA: 10 - 160 A
CICLO DE TRABAJO	40 %
FACTOR DE POTENCIA	0,85
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	14 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$14,515
DIST.	\$11,612
DIST. C/IVA	\$13,469. ³²

Contenido	
Cable de tierra y tenaza	1
Antorcha para corte	1
Antorcha para tig	1
Cepillo	1
Careta	1
Manual de usuario	1



SOLDADORA INVERTER MULTIFUNCIONAL

EXTRA PESADO **220 V** **85 %** **20 %** **CICLO DE TRABAJO** **MULTIFUNCIÓN**
VOLTAJE EFICIENCIA TIG • MMA • CUT

CAPACIDAD DE CORTE		Acero bajo carbono	Acero inoxidable	Aluminio	Cobre
Material					
Espesor		12 mm	8 mm	6 mm	6 mm



CÓDIGO	SCP1020-220
USO	
POTENCIA	8 kVA
ALIMENTACIÓN	220 V ~
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	CUT: 30 A, MMA: 39 A, MIG: 36 A, TIG: 25 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	CUT: 380 V; MMA, MIG, TIG: 80 V
EFICIENCIA	85 %
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	CUT: 20-40 A, MMA: 20-190 A, MIG: 20-200 A, TIG: 20-190 A
CICLO DE TRABAJO	20 %
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	18 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$14,515
DIST.	\$11,612
DIST. C/IVA	\$13,469. ³²

Contenido	
Cable de tierra y tenaza	1
Antorcha mig	1
Antorcha tig	1
Antorcha para corte	1
Careta	1
Cepillo	1
Reguladores de gas	1



Lanzamiento estimado: octubre

SOLDADORAS INVERTER MULTIFUNCIONALES

SOLDADORA INVERTER MULTIFUNCIONAL BI-VOLTAJE

EXTRA PESADO **220/440V** **85 %** **60 %** **CICLO DE TRABAJO** **MULTIFUNCIÓN**
VOLTAJE EFICIENCIA TIG • MMA • CUT

CAPACIDAD DE CORTE		Acero bajo carbono	Acero inoxidable	Aluminio	Cobre
Material	Espesor	25 mm	25 mm	20 mm	15 mm

CÓDIGO	SCP1117-BV
USO	
POTENCIA	8,8 kVA
ALIMENTACIÓN	220/440 V~
FASES	220V: 1~, 440 V: 3~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	CUT: 220V: 40 A, 440 V: 13 A. MMA: 220 V: 36 A, 440 V: 9.5 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	CUT: 320 V, MMA: 72 V
EFICIENCIA	85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	CUT: 220 V: 20-50 A, 440 V: 20-63 A, MMA: 220 V: 30-170 A, 440 V: 30-170 A.
CICLO DE TRABAJO	60%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	44 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$23,225
DIST.	\$18,580
DIST. C/IVA	\$21,552. ⁸⁰

Contenido	
Pinza de tierra 2 m	1
Antorcha para corte de 4 m	1
Pinzas porta electrodo 2 m	1
Careta	1
Cepillo-martillo	1



Multiprocesos: MMA y cortadora de plasma.

Pantalla LCD: muestra los parámetros de soldadura.

Compresor de aire interno sin aceite.

Protección contra fluctuaciones de voltaje.

Sistema interno de enfriamiento por ventilador.



SOLDADORA INVERTER MULTIFUNCIONAL BI-VOLTAJE

EXTRA PESADO **120/220V** **85 %** **80 %** **CICLO DE TRABAJO** **MULTIFUNCIÓN**
VOLTAJE EFICIENCIA TIG • MMA • CUT

CAPACIDAD DE CORTE		Acero bajo carbono	Acero inoxidable	Aluminio	Cobre
Material	Espesor	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm

CÓDIGO	SCP1016-BV
USO	
POTENCIA	6,6 kVA
ALIMENTACIÓN	120/220 V~
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	CUT: 120 V: 42 A, 220 V: 30 A MMA: 120 V: 42 A, 220 V: 32 A TIG: 120 V: 40 A, 220 V: 20 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	CUT: 248 V, MMA: 63 V TIG: 63 V
EFICIENCIA	85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	CUT: 120 V: 20-30 A, 220 V: 20-40 A MMA: 120 V: 20-120 A, 220 V: 20-160 A TIG: 120 V: 10-160 A, 220 V: 10-160 A
CICLO DE TRABAJO	120 V: 80%, 220 V: 40%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	15 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$13,499
DIST.	\$10,799. ²⁰
DIST. C/IVA	\$12,527. ⁰⁷

Contenido	
Pinza de tierra 1.5 m	1
Pinzas porta electrodo 2 m	1
Antorcha para corte de 4 m	1
Antorcha para TIG 4 m	1
Regulador de gas	1
Careta	1
Cepillo-martillo	1

Multiprocesos: TIG, MMA y cortadora de plasma.

Pantalla LCD: muestra los parámetros de soldadura.

Control MCU para soldaduras y cortes estables.

Función de pulso para mejor calidad de cordón.

Función 2T/4T para cordones cortos o prolongados.



Hot Start: encendido fácil del arco.

Strong Arc Force: mejora la penetración.

Protección contra fluctuaciones de voltaje.

Anti-Stick: limita la corriente para proteger el equipo.



CORTADORAS DE PLASMA

JUEGO DE CORTADORA DE PLASMA CON CARETA


2
PIEZAS

Accesorios: una antorcha de corte, un cable de tierra y tenaza, un cepillo-martillo.



URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

Sólo herramienta de poder



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPCP2	2	1 1 1	\$9,257	\$7,405.60	\$8,590.50

CORTADORA DE PLASMA 220 V



CAPACIDAD DE CORTE	Material	Material	Material	Material	Material	Material
Espesor	Acero bajo carbono	Acero inoxidable	Aluminio	Cobre		
	25 mm	25 mm	20 mm	15 mm		

CÓDIGO	CP1060A-220
USO	
POTENCIA	7.9 kVA
ALIMENTACIÓN	220 V~
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	48 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	260 V
EFICIENCIA	85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	20-60 A
CICLO DE TRABAJO	60%
FACTOR DE POTENCIA	0.7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	19 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$12,975
DIST.	\$10,380
DIST. C/IVA	\$12,040.80

Contenido	
Cable de tierra y tenaza	1
Antorcha para corte	1
Careta	1
Cepillo	1
Regulador de gas	1



URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS


VIDEO



NUEVO

CORTADORA DE PLASMA BI VOLTAJE



CAPACIDAD DE CORTE	Material	Material	Material	Material	Material	Material
Espesor	Acero bajo carbono	Acero inoxidable	Aluminio	Cobre		
	14 mm	10 mm	8 mm	8 mm		

CÓDIGO	CP1040-BV
USO	
POTENCIA	220 V: 4.8 kVA, 120 V: 3.5 kVA
ALIMENTACIÓN	120/ 220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	220 V: 28 A, 120 V: 41 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	240 V
EFICIENCIA	85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	220 V: 20-40 A, 120 V: 20-30 A
CICLO DE TRABAJO	60%
FACTOR DE POTENCIA	0.73
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	12 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$8,266
DIST.	\$6,612.80
DIST. C/IVA	\$7,670.85

Contenido	
Cable de tierra y tenaza	1
Boquilla para electrodo	1
Antorcha de corte	1
Boquilla de cerámica	1
Manual de usuario	1

Indicadores de potencia y sobrecalentamiento.

Puede cortar placas de acero al carbono, acero inoxidable, aluminio, latón y cobre.



URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS


VIDEO



CORTADORAS DE PLASMA

ACCESORIOS PARA CORTADORAS DE PLASMA



URREA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PUNTA	MATERIAL	PARA CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Antorcha										
ANP60	Antorcha cortadora plasma	-	Caucho	CP1060-220 y CP1060A-220	1	1	1	\$1,320	\$1,056	\$1,224. ⁹⁶
Boquilla										
BOQCP60	Boquilla cerámica plasma	-	Cerámica	CP1060-220 y CP1060A-220	10	10	10	\$38	\$30. ⁴⁰	\$35. ²⁶
Punta										
PCP60	Punta cortadora plasma	16 mm	Cobre	CP1060-220 y CP1060A-220	10	10	10	\$38	\$30. ⁴⁰	\$35. ²⁶
Electrodo										
EP60	Electrodo cortadora plasma	-	Cobre	CP1060-220 y CP1060A-220	10	10	10	\$40	\$32	\$37. ¹²
Antorcha										
ANP40A	Antorcha cortadora plasma	-	Caucho	CP1040-BV y CP1040A-BV	1	1	1	\$1,389	\$1,111. ²⁰	\$1,288. ⁹⁹
Boquilla										
BOQCP40A	Boquilla cerámica plasma	30 mm	Cerámica	CP1040-BV y CP1040A-BV	10	10	10	\$15	\$12	\$13. ⁹²
Electrodo										
EP40A	Electrodo cortadora plasma	-	Cobre	CP1040-BV y CP1040A-BV	10	10	10	\$27	\$21. ⁶⁰	\$25. ⁰⁶
Punta										
PCP40	Punta cortadora plasma	16 mm	Cobre	CP1040-BV y CP1040A-BV	10	10	10	\$26	\$20. ⁸⁰	\$24. ¹³
Difusor										
DCP40	Difusor cortadora plasma	30 mm	Cerámica	CP1040-BV y CP1040A-BV	10	10	10	\$8. ⁵⁰	\$6. ⁸⁰	\$7. ⁸⁹

ACCESORIOS PARA SOLDADORAS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA SOLDAR

8
PIEZAS

Contenido	
GCAE	Guantes de camaza extra largos 1
123281	Esquina magnética para soldar 50 lb 2
123282	Esquina magnética para soldar 75 lb 2
MHP4	Martillo para laminero cabeza plana 1
137321	Gafas para soldar 6 sombras 1
115058	Pinza de presión nariz larga 9" 1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JS8	8	1	1	1	\$848	\$678. ⁴⁰	\$786. ⁹⁴



SURTEK

JUEGOS DE
HERRAMIENTAS
PÁGINA 29

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA SOLDAR

7
PIEZAS

Contenido	
GCAC	Guantes camaza corto 1
123281	Esquina magnética 4" 50 lb 2
123282	Esquina magnética 5" 75 lb 2
137652	Mandil de camaza 1
852162	Martillo para herrero 18 oz hickory 1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JSC7	7	1	1	1	\$874	\$699. ²⁰	\$811. ⁰⁷



SURTEK

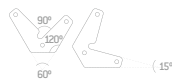
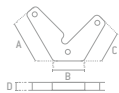


ACCESORIOS PARA SOLDADORAS

ESQUINA MAGNÉTICA PARA SOLDAR MULTIANGULAR



URREA



Posiciones de ángulos:
15°, 60°, 90 y 120°.



Aplicaciones: soldar,
marcado, desmagnetizar,
ensamblar, levantar.

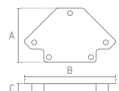


CÓDIGO	ALTO (A)		LARGO (B)		ALTO (C)		ESPESOR (D)		CAPACIDAD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM	LB	KG						
ESQU20	1-1/2"	38	2-9/32"	58	2-11/16"	68	9/16"	14	20	9.1	1	6	36	\$109	\$87.20	\$101.15

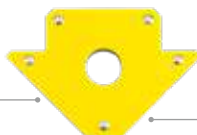
ESQUINAS MAGNÉTICAS PARA SOLDAR



SURTEK



Posiciones de ángulos:
45°, 90° y 135°.



Cuerpo magnético
remachado para mayor
duración y resistencia.

123281

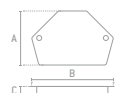


CÓDIGO	ALTO (A)		LARGO (B)		ESPESOR (C)		CAPACIDAD DE SOPORTE					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM	LB	KG						
123281	4"	102	6-3/32"	155	5/8"	16	50	22.7	1	6	36	\$69	\$55.20	\$64.03
123282	5"	122	7-13/32"	188	1"	25	75	34	1	6	24	\$122	\$97.60	\$113.22

ESQUINAS MÁGNÉTICAS PARA SOLDAR MULTIANGULARES



SURTEK



Posiciones de ángulos:
30°, 45°, 60°, 75° y 90°



ESQ25A



ESQ75A

Aplicaciones: soldar,
marcado, desmagnetizar,
ensamblar, levantar,
posiciones de ángulos.

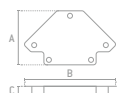


CÓDIGO	ALTO (A)		LARGO (B)		ESPESOR (C)		CAPACIDAD DE SOPORTE					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM	LB	KG						
ESQ25A	2-3/4"	70	4"	102	9/16"	14	25	11.3	1	6	36	\$47	\$37.60	\$43.62
ESQ50A	3"	90	4-21/32"	118	5/8"	16	50	22.7	1	6	36	\$78	\$62.40	\$72.38
ESQ75A	4"	110	5-23/32"	145	1"	25	75	34	1	6	24	\$135	\$108	\$125.58

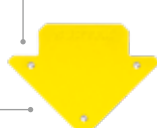
ESQUINAS MAGNÉTICAS PARA SOLDAR



SURTEK



Posiciones de ángulos:
45°, 90° y 135°.



ESQ25



ESQ50

Aplicaciones: soldar,
marcado, desmagnetizar,
ensamblar, levantar,
posiciones de ángulos.



CÓDIGO	ALTO (A)		LARGO (B)		ESPESOR (C)		CAPACIDAD DE SOPORTE					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM	LB	KG						
ESQ25	3"	83	4-11/16"	119	9/16"	14	25	11.3	1	6	36	\$48	\$38.40	\$44.54
ESQ50	4"	102	6-3/32"	155	5/8"	16	50	22.7	1	6	36	\$69	\$55.20	\$64.03
ESQ75	5"	122	7-13/32"	188	1"	25	75	34	1	6	24	\$122	\$97.60	\$113.22
ESQ100	5-5/8"	142	8-17/32"	217	1"	25	100	45.4	1	6	12	\$187	\$149.60	\$173.54



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Compresores y accesorios	Compresores de aire a gasolina	800	•	•	
	Compresores de aire eléctricos	801	•	•	•
	Accesorios para compresor	811	•	•	
	Mangueras para aire	813		•	
Herramientas neumáticas	Caladora	814	•		
	Clavadoras y engrapadoras	814	•	•	
	Cortadoras	817	•		
	Destornilladores	818	•		
	Escareador	819	•		
	Esmeriladoras	820	•	•	
	inyector de grasa	821	•		
	Lijadoras	821	•	•	
	Martillos	823	•	•	
	Matracas	825	•	•	
	Moto-tools	827	•	•	
	Pistolas de impacto	830	•	•	
	Pistolas para pintar	841	•	•	
	Pulidoras	845	•		
	Remachadoras	846	•	•	
	Taladros	847	•	•	
	Góndola con herramientas neumáticas	848	•	•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

¿CÓMO SABER QUE COMPRESOR SELECCIONAR?

1 Debes conocer el consumo de aire de tu herramienta (CFM) y verificar si el compresor produce ese volumen de aire en CFM.



1,65 CFM



6,5 CFM



4 CFM



7 CFM

2 Debes conocer cuántas herramientas vas a conectar al compresor igual al total de CFM. Comparar contra el volumen que produce el compresor en CFM.



COMP6100B
7.3 CFM



COMP7100
9.4 CFM

3 Debes conocer si el equipo estará en un ambiente cerrado o abierto para permitir la salida de los gases de escape del motor.



COMPRESORES HORIZONTALES

Es el más común y aunque ocupan más espacio, les permite tener tanques de mayor capacidad.



COMPRESORES VERTICALES

Para pequeños talleres en donde no se cuenta con mucho espacio.

4 Si tu consumo de aire es alto debes instalar un compresor de gran capacidad de tanque. Esto disminuye los paros y arranques del motor evitando desgaste prematuro.



COMP6200B
11.83 CFM

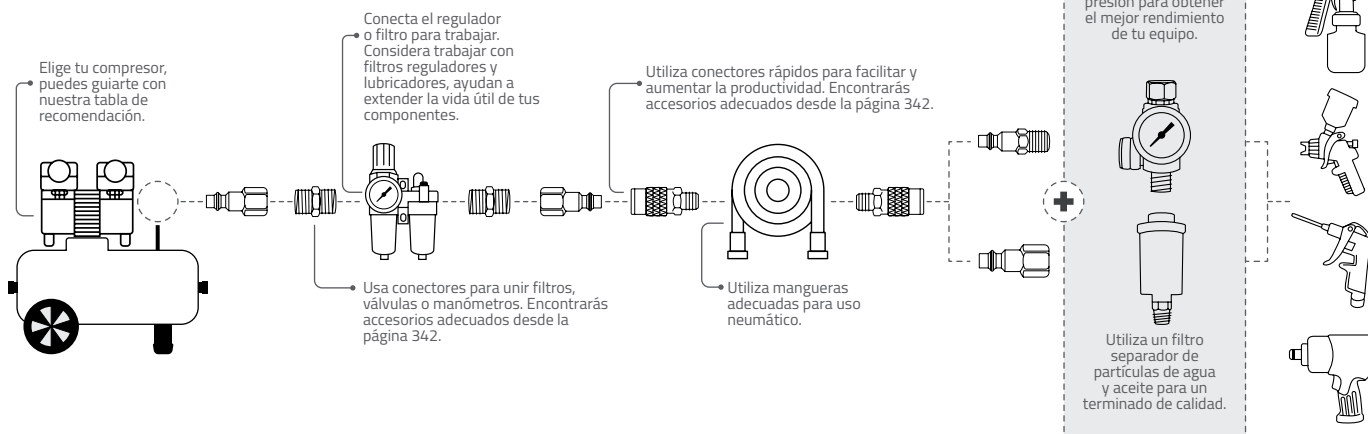


LOS COMPRESORES SURTEK OFRECEN PRODUCTIVIDAD Y EFICIENCIA A TRAVÉS DE SUS DIFERENTES PRESENTACIONES:

- Compresores a gasolina con capacidad de 100 y 235 L y flujo de aire de 4.5 y 8.9 CFM.
- Compresores con transmisión de banda; lubricados de una etapa, con motor eléctrico de 3 HP y tanques con capacidad de 100 a 200 L y flujo de aire de hasta 11.8 CFM.
- Compresores lubricados de 1 etapa; con motores eléctricos de 2 a 2.5 HP y tanques con capacidad de 25 a 50 L y flujo de aire de hasta 8.4 CFM.



RECOMENDACIONES PARA ENSAMBLAR UNA LÍNEA DE TRABAJO NEUMÁTICO



COMPRESOR

FILTRO/REGULADOR

COPLÉ Y CONECTORES

MANGUERA

REGULADORES/FILTROS

HERRAMIENTA NEUMÁTICA

ACCESORIOS RECOMENDADOS PARA TRABAJO NEUMÁTICO

CARRETES CON MANGUERA

23RW350
23RW450
23R0350
23RG350
23R0450



CINTAS SELLA ROSCAS

CSE01
CSE02
CSE03
CSE04



CINTAS SELLA ROSCAS

138049
138057
138058
138059



138050
138053
138055



138052
138054
138056



143330
143331



COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS LUBRICADOS


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

RENDIMIENTO, DURABILIDAD Y CAPACIDAD


 CÓDIGO:
 CMP925

120 V
 VOLTAJE

5 CFM
 CAUDAL A 90 PSI

MONOFÁSICO

Mayor ciclo de trabajo, diseñado para operación más prolongada en aplicaciones exigentes.

MOTOR CON EMBOBINADO

de cobre, mayor eficiencia, mejor disipación de calor y mayor vida útil.

CABEZAL DE HIERRO FUNDIDO

para mayor resistencia al desgaste y durabilidad en uso intensivo.

CABEZAL DE HIERRO FUNDIDO

para mayor resistencia al desgaste y durabilidad en uso intensivo.


 CÓDIGO:
 CMP525

120 V
 VOLTAJE

4.2 CFM
 CAUDAL A 90 PSI

MONOFÁSICO

Ciclo de trabajo adecuado para trabajo frecuente y trabajo profesional.

MOTOR CON EMBOBINADO

de cobre, mayor eficiencia, mejor disipación de calor y mayor vida útil.

CABEZAL DE ALUMINIO

reforzado, buen equilibrio entre peso y resistencia.

CABEZAL DE ALUMINIO

reforzado, buen equilibrio entre peso y resistencia.


 CÓDIGO:
 CMP325

120 V
 VOLTAJE

3.5 CFM
 CAUDAL A 90 PSI

MONOFÁSICO

Ciclo de trabajo ligero, adecuado para tareas básicas de mantenimiento.

MOTOR CON EMBOBINADO

de aluminio para desempeño confiable y eficiente.

CABEZAL DE ALUMINIO

funcional para uso general.

CABEZAL DE ALUMINIO

funcional para uso general.

SURTEK
 2.5 HP 25 L

urrea.com

SURTEK
 HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

COMPRESORES DE AIRE A GASOLINA

COMPRESOR DE AIRE A GASOLINA

EXTRA PESADO **13 HP** **235 L** CAPACIDAD TOTAL **8.9 CFM** CAUDAL A 90 PSI **POWERED by HONDA**

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



OHC
Árbol de Levas a la Cabeza

Con motor a gasolina de alto desempeño para trabajo exigente y condiciones de obra.

Compresión eficiente que proporciona llenado rápido y rendimiento constante.

Funcionamiento independiente de la red eléctrica para una mayor movilidad.



CÓDIGO	COMP9235A
USO	
CAPACIDAD	235 L
POTENCIA	13 HP
PRESIÓN MÁXIMA	115 psi
CAUDAL A 90 PSI	8.9 CFM
CAPACIDAD DEL TANQUE DE GASOLINA	3.6 L
PESO	184 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$78,115
DIST.	\$62,492
DIST. C/IVA	\$72,490.72

COMPRESOR DE AIRE A GASOLINA

EXTRA PESADO **6.5 HP** **100 L** CAPACIDAD TOTAL **4.6 CFM** CAUDAL A 90 PSI **POWERED by HONDA**

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



OHC
Árbol de Levas a la Cabeza

Con motor a gasolina de alto desempeño para trabajo exigente y condiciones de obra.

Compresión eficiente que proporciona llenado rápido y rendimiento constante.

Funcionamiento independiente de la red eléctrica para una mayor movilidad.



CÓDIGO	COMP9100A
USO	
CAPACIDAD	100 L
POTENCIA	6.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	115 psi
CAUDAL A 90 PSI	4.6 CFM
CAPACIDAD DEL TANQUE DE GASOLINA	3.6 L
PESO	69 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$34,718
DIST.	\$27,774.40
DIST. C/IVA	\$32,218.30

COMPRESOR DE AIRE A GASOLINA

USO MÁSTER **6.5 HP** **100 L** CAPACIDAD TOTAL **4.6 CFM** CAUDAL A 90 PSI

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



Con motor a gasolina de alto desempeño para trabajo exigente y condiciones de obra.

Compresión eficiente que proporciona llenado rápido y rendimiento constante.

Funcionamiento independiente de la red eléctrica para una mayor movilidad.



CÓDIGO	COMP7100
USO	
CAPACIDAD	100 L
POTENCIA	6.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	115 psi
CAUDAL A 90 PSI	4.6 CFM
CAPACIDAD DEL TANQUE DE GASOLINA	3.6 L
PESO	69 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$20,831
DIST.	\$16,664.80
DIST. C/IVA	\$19,331.17

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICOS CON TRANSMISIÓN DE BANDA

EXTRA PESADO

220/440 V

15 HP

500 L

56 CFM

CABEZAL Y CARCASA DEL MOTOR

TRIFÁSICO

PVL

CÓDIGO	COMP9515
USO	
CAPACIDAD	500 L
PISTONES	3
POTENCIA	15 HP
PRESIÓN MÁXIMA	120 psi
CAUDAL A 90 PSI	56 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	2
FASES	3~
VOLTAJE / FRECUENCIA	220/440 V~ 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min / 20 min
MÁXIMO HORAS AL DÍA	12
PESO	430 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$117,695
DIST.	\$94,156
DIST. C/IVA	\$109,220. ⁹⁶

Cabezal lubricado de hierro fundido resistente al desgaste y calor.

Transmisión de banda para disminución de ruido y fatiga del metal.

3 pistones para llenado rápido y eficiente.

Requiere arrancador para funcionamiento óptimo (no incluido).

MÁXIMA CAPACIDAD Y HERMETICIDAD

Tanque con certificado de prueba hidrostática.

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

EXTRA PESADO

220/440 V

10 HP

500 L

35 CFM

CABEZAL Y CARCASA DEL MOTOR

TRIFÁSICO

PVL

CÓDIGO	COMP9510
USO	
CAPACIDAD	500 L
PISTONES	2
POTENCIA	10 HP
PRESIÓN MÁXIMA	120 psi
CAUDAL A 90 PSI	35 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	2
FASES	3~
VOLTAJE / FRECUENCIA	220/440 V~ 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min / 20 min
MÁXIMO HORAS AL DÍA	10
PESO	350 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$89,843
DIST.	\$71,874. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$83,374. ³⁰

Cabezal lubricado de hierro fundido resistente al desgaste y calor.

Transmisión de banda para disminución de ruido y fatiga del metal.

2 pistones para llenado rápido y eficiente.

Requiere arrancador para funcionamiento óptimo (no incluido).

MÁXIMA CAPACIDAD Y HERMETICIDAD

Tanque con certificado de prueba hidrostática.

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

EXTRA PESADO

220/440 V

5 HP

500 L

22 CFM

CABEZAL Y CARCASA DEL MOTOR

TRIFÁSICO

PVL

CÓDIGO	COMP9505
USO	
CAPACIDAD	500 L
PISTONES	3
POTENCIA	5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	120 psi
CAUDAL A 90 PSI	22 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	1
FASES	3~
VOLTAJE / FRECUENCIA	220/440 V~ 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min / 20 min
MÁXIMO HORAS AL DÍA	10
PESO	300 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$61,992
DIST.	\$49,593. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$57,528. ⁵⁸

Cabezal lubricado de hierro fundido resistente al desgaste y calor.

Transmisión de banda para disminución de ruido y fatiga del metal.

3 pistones para llenado rápido y eficiente.

Requiere arrancador para funcionamiento óptimo (no incluido).

MÁXIMA CAPACIDAD Y HERMETICIDAD

Tanque con certificado de prueba hidrostática.

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA


EXTRA PESADO  **220/440 V** **5 HP** **300 L** **22 CFM** **CABEZAL Y CARCASA DEL MOTOR** **HIERRO FUNDIDO** **3D TRIFÁSICO** **\$ PVL**

CÓDIGO	COMP9503
USO	
CAPACIDAD	300 L
PISTONES	3
POTENCIA	5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	120 psi
CAUDAL A 90 PSI	22 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	1
FASES	3~
VOLTAJE / FRECUENCIA	220/440 V~ 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
MÁXIMO HORAS AL DÍA	8
PESO	190 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$57,032
DIST.	\$45,625.60
DIST. C/IVA	\$52,925.70



COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA


EXTRA PESADO  **120/220 V** **3 HP** **300 L** **13.1 CFM** **CABEZAL Y CARCASA DEL MOTOR** **HIERRO FUNDIDO** **D MONOFÁSICO** **\$ PVL**

CÓDIGO	COMP9303
USO	
CAPACIDAD	300 L
PISTONES	3
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	120 psi
CAUDAL A 90 PSI	13.1 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	1
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120/220 V~ 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
MÁXIMO HORAS AL DÍA	8
PESO	160 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$48,477
DIST.	\$38,781.60
DIST. C/IVA	\$44,986.66



COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA


USO PESADO **120 V** **3 HP** **200 L** **8.6 CFM** **CABEZAL Y CARCASA DEL MOTOR** **HIERRO FUNDIDO** **D MONOFÁSICO** **\$ PVL**

CÓDIGO	COMP8200
USO	
CAPACIDAD	200 L
PISTONES	2
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	8.6 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	1
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V~ 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
MÁXIMO HORAS AL DÍA	7
PESO	101 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$27,027
DIST.	\$21,621.60
DIST. C/IVA	\$25,081.06



COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA


120 V
VOLTAJE

3 HP

115 L
CAPACIDAD TOTAL

8.1 CFM
CAUDAL A 90 PSI

MONOFÁSICO
URREA
\$ PVL
GARANTÍA EN CS


CÓDIGO	COMP8115
USO	
CAPACIDAD	115 L vertical
PISTONES	2
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	8.1 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	1
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V~ 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
MÁXIMO HORAS AL DÍA	7
PESO	78 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$24,244
DIST.	\$19,395. ²⁰
DIST. C/IVA	\$22,498. ⁴³

Cabezal lubricado de hierro fundido resistente al desgaste y calor.

2 pistones para llenado rápido y eficiente.

Tanque vertical que optimiza el espacio en el lugar de trabajo.



Transmisión de banda para disminución de ruido y fatiga del metal.



COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA


120 V
VOLTAJE

3 HP

200 L
CAPACIDAD TOTAL

9.5 CFM
CAUDAL A 90 PSI

8.6 CFM
CAUDAL A 115 PSI

MONOFÁSICO
SURTEK
\$ PVL
GARANTÍA EN CS


CÓDIGO	COMP6200B
USO	
CAPACIDAD	200 L
PISTONES	2
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	115 psi
CAUDAL A 90 PSI	9.5 CFM
CAUDAL A 115 PSI	8.6 CFM
ETAPAS	1
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	106 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$17,105
DIST.	\$13,684
DIST. C/IVA	\$15,873. ⁴⁴

Cabezal lubricado de aluminio de alta resistencia ligero y resistente.

2 pistones para llenado rápido y eficiente.

Transmisión de banda para disminución de ruido y fatiga del metal.



COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA


120 V
VOLTAJE

3 HP

200 L
CAPACIDAD TOTAL

7 CFM
CAUDAL A 90 PSI

6 CFM
CAUDAL A 116 PSI

MONOFÁSICO
SURTEK
\$ PVL
GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	CMPV6200
USO	
CAPACIDAD	200 L
PISTONES	2
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	7 CFM
CAUDAL A 116 PSI	6 CFM
ETAPAS	1
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V~ 60 Hz
PESO	93.62 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$13,149
DIST.	\$10,519. ²⁰
DIST. C/IVA	\$12,202. ²⁷

Cabezal lubricado de hierro fundido resistente al desgaste y calor.

2 pistones para llenado rápido y eficiente.

Transmisión de banda para disminución de ruido y fatiga del metal.

Tanque vertical que optimiza el espacio en el lugar de trabajo.



COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

USO PROFESIONAL **120 V** **3 HP** **120 L** CAPACIDAD TOTAL **9.5 CFM** CAUDAL A 90 PSI **8.7 CFM** CAUDAL A 115 PSI **MONOFÁSICO**

SURTEK
\$ PVL
✓ GARANTÍA EN CS
NUEVO

CÓDIGO	COMP6120V
USO	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD	120 L
PISTONES	2
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	115 psi
CAUDAL A 90 PSI	9.5 CFM
CAUDAL A 115 PSI	8.7 CFM
ETAPAS	1
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V- 60 Hz
PESO	83,8 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$13,514
DIST.	\$10,811. ²⁰
DIST. C/IVA	\$12,540. ⁹⁹



COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

USO PROFESIONAL **120 V** **3 HP** **120 L** CAPACIDAD TOTAL **7 CFM** CAUDAL A 90 PSI **6 CFM** CAUDAL A 116 PSI **MONOFÁSICO**

SURTEK
\$ PVL
✓ GARANTÍA EN CS
NUEVO

CÓDIGO	CMPV6120
USO	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD	120 L
PISTONES	2
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	7 CFM
CAUDAL A 116 PSI	6 CFM
ETAPAS	1
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V- 60 Hz
PESO	67 Kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$10,405
DIST.	\$8,324
DIST. C/IVA	\$9,655. ⁸⁴



COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

USO PROFESIONAL **120 V** **3 HP** **200 L** CAPACIDAD TOTAL **7 CFM** CAUDAL A 90 PSI **6 CFM** CAUDAL A 116 PSI **MONOFÁSICO**

SURTEK
\$ PVL
✓ GARANTÍA EN CS
NUEVO

CÓDIGO	CMP6200
USO	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD	200 L
PISTONES	2
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	7 CFM
CAUDAL A 116 PSI	6 CFM
ETAPAS	1
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V- 60Hz
PESO	91.12 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$12,999
DIST.	\$10,399. ²⁰
DIST. C/IVA	\$12,063. ⁰⁷



COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

USO PROFESIONAL 120 V 2 HP 100 L 6.2 CFM 5.4 CFM MONOFÁSICO

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	COMP6100B
USO	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD	100 L
PISTONES	2
POTENCIA	2 HP
PRESIÓN MÁXIMA	115 psi
CAUDAL A 90 PSI	6.2 CFM
CAUDAL A 115 PSI	5.4 CFM
ETAPAS	1
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	70 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$13,243
DIST.	\$10,594.40
DIST. C/IVA	\$12,289.50

Cabezal lubricado de aluminio de alta resistencia ligero y resistente.

2 pistones para llenado rápido y eficiente.

Transmisión de banda para disminución de ruido y fatiga del metal.



COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

USO PROFESIONAL 120 V 2 HP 100 L 4.2 CFM 3.6 CFM MONOFÁSICO

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO

CÓDIGO	CMP6100
USO	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD	100 L
PISTONES	2
POTENCIA	2 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	4.2 CFM
CAUDAL A 116 PSI	3.6 CFM
ETAPAS	1
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	66.2 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$7,680
DIST.	\$6,144
DIST. C/IVA	\$7,127.04

Cabezal lubricado de hierro fundido resistente al desgaste y calor.

2 pistones para llenado rápido y eficiente.

Transmisión de banda para disminución de ruido y fatiga del metal.



COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

USO PROFESIONAL 120 V 2 HP 60 L 4.2 CFM 3.6 CFM MONOFÁSICO

SURTEK

PVL

GARANTÍA EN CS



NUEVO

CÓDIGO	CMP560
USO	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD	60 L
PISTONES	2
POTENCIA	2 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	4.2 CFM
CAUDAL A 116 PSI	3.6 CFM
ETAPAS	1
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	47 Kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$6,989
DIST.	\$5,591.20
DIST. C/IVA	\$6,485.79

Cabezal lubricado de hierro fundido resistente al desgaste y calor.

2 pistones para llenado rápido y eficiente.

Transmisión de banda para disminución de ruido y fatiga del metal.



COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO


120 V **3.5 HP** **50 L** **5 CFM** **MONOFÁSICO**
 VOLTAJE HP CAPACIDAD TOTAL CAUDAL A 90 PSI

URREA

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS



NUEVO

CÓDIGO	CMP950
USO	
CAPACIDAD	50 L
POTENCIA	3.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	5 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	2
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~60 Hz
MÁXIMO HORAS AL DÍA	8 horas
PESO	28 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$6,145
DIST.	\$4,916
DIST. C/IVA	\$5,702. ⁵⁶

Motor 100% cobre, conductividad superior para una vida útil prolongada.

Transmisión sin correa ni poleas para operación simple y menor mantenimiento.

Cabezal lubricado de hierro fundido resistente al desgaste y calor.

Compresión eficiente para un llenado rápido y desempeño constante.



COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO


120 V **3 HP** **25 L** **5 CFM** **MONOFÁSICO**
 VOLTAJE HP CAPACIDAD TOTAL CAUDAL A 90 PSI

URREA

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS



NUEVO

CÓDIGO	CMP925
USO	
CAPACIDAD	25 L
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	5 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	2
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~60 Hz
MÁXIMO HORAS AL DÍA	8 horas
PESO	20 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,609
DIST.	\$3,687. ²⁰
DIST. C/IVA	\$4,277. ¹⁵

Motor 100% cobre, conductividad superior para una vida útil prolongada.

Transmisión sin correa ni poleas para operación simple y menor mantenimiento.

Cabezal lubricado de hierro fundido resistente al desgaste y calor.

Compresión eficiente para un llenado rápido y desempeño constante.



COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO


120 V **3 HP** **50 L** **4.2 CFM** **3.5 CFM** **MONOFÁSICO**
 VOLTAJE HP CAPACIDAD TOTAL CAUDAL A 90 PSI CAUDAL A 116 PSI

SURTEK

\$ PVL

☒ GARANTÍA EN CS



NUEVO

CÓDIGO	CMP550K
USO	
CAPACIDAD	50 L
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	4.2 CFM
CAUDAL A 116 PSI	3.5 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	2
VELOCIDAD SIN CARGA	3228 r/min
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	26 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,250
DIST.	\$3,400
DIST. C/IVA	\$3,944

Motor 100% cobre, torque constante para arranques frecuentes en obra.

Transmisión sin correa ni poleas para operación simple y menor mantenimiento.

Cabezal lubricado en aluminio de alta densidad resistente al desgaste, disipación eficiente con diseño ligero.

Compresión eficiente para un llenado rápido y desempeño constante.

Incluye pistola de baja presión y manguera de PCV 5m.



Contenido	
Compresor	1
Manguera para aire	1
Pistola de baja presión	1

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO


120 V
VOLTAJE

3 HP

50 L
CAPACIDAD TOTAL

4.2 CFM
CAUDAL A 90 PSI

3.5 CFM
CAUDAL A 116 PSI

MONOFÁSICO

SURTEK

PVL

GARANTÍA
EN CS


NUEVO

CÓDIGO	CMP550
USO	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD	50 L
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	4.2 CFM
CAUDAL A 116 PSI	3.5 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	2
VELOCIDAD SIN CARGA	3228 r/min
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	24 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,830
DIST.	\$3,064
DIST. C/IVA	\$3,554. ²⁴

Motor 100% cobre, torque constante para arranques frecuentes en obra.

Transmisión sin correa ni poleas para operación simple y menor mantenimiento.

Cabezal lubricado en aluminio de alta densidad resistente al desgaste, disipación eficiente con diseño ligero.

Compresión eficiente para un llenado rápido y desempeño constante.



COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO


120 V
VOLTAJE

1.5 HP

25 L
CAPACIDAD TOTAL

7.9 CFM
CAUDAL A 90 PSI

MONOFÁSICO

SURTEK

PVL

PRODUCTO MEJORADO

GARANTÍA
EN CS


CÓDIGO	COMP425K
USO	USO GENERAL
CAPACIDAD	25 L
POTENCIA	2 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	6.5 CFM
CAUDAL A 116 PSI	5.5 CFM
VELOCIDAD SIN CARGA	3,450 rpm
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	21,4 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,151
DIST.	\$3,320. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$3,852. ¹³

Compresión eficiente para un llenado rápido y desempeño constante.

Cabezal lubricado de hierro fundido resistente al desgaste y calor.

Transmisión sin correa ni poleas para operación simple y menor mantenimiento.

Incluye pistola de baja presión y manguera de PCV 5m.



Contenido	
Compresor	1
Manguera para aire	1
Pistola de baja presión	1

Nueva imagen se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO


120 V
VOLTAJE

2.5 HP

25 L
CAPACIDAD TOTAL

4.2 CFM
CAUDAL A 90 PSI

3.5 CFM
CAUDAL A 116 PSI

MONOFÁSICO

SURTEK

PVL

GARANTÍA
EN CS


NUEVO

CÓDIGO	CMP525K
USO	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD	25 L
POTENCIA	2.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	4.2 CFM
CAUDAL A 116 PSI	3.5 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	2
VELOCIDAD SIN CARGA	3228 r/min
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	22 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,655
DIST.	\$2,924
DIST. C/IVA	\$3,391. ⁸⁴

Compresión eficiente para un llenado rápido y desempeño constante.

Cabezal lubricado de hierro fundido resistente al desgaste y calor.

Transmisión sin correa ni poleas para operación simple y menor mantenimiento.

Incluye pistola de baja presión y manguera de PCV 5m.



Contenido	
Compresor	1
Manguera para aire	1
Pistola de baja presión	1

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

USO PROFESIONAL **120 V** **2.5 HP** **25 L** CAPACIDAD TOTAL **4.2 CFM** CAUDAL A 90 PSI **3.5 CFM** CAUDAL A 116 PSI **MONOFÁSICO**

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	CMP525
USO	
CAPACIDAD	25 L
POTENCIA	2.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	4.2 CFM
CAUDAL A 116 PSI	3.5 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	2
VELOCIDAD SIN CARGA	3228 r/min
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	21 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,256
DIST.	\$2,604. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$3,021. ⁵⁷

Motor 100% cobre, torque constante para arranques frecuentes en obra.

Transmisión sin correa ni poleas para operación simple y menor mantenimiento.

Cabezal lubricado en aluminio de alta densidad resistente al desgaste, disipación eficiente con diseño ligero.

Compresión eficiente para un llenado rápido y desempeño constante.



COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

USO PROFESIONAL **120 V** **1.5 HP** **10 L** CAPACIDAD TOTAL **2.5 CFM** CAUDAL A 90 PSI **1.9 CFM** CAUDAL A 116 PSI **MONOFÁSICO**

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	CMP510
USO	
CAPACIDAD	10 L
POTENCIA	1.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	2.5 CFM
CAUDAL A 116 PSI	1.9 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	2
VELOCIDAD SIN CARGA	3228 r/min
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	13.3 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,507
DIST.	\$2,005. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$2,326. ⁵⁰

Cabezal lubricado en aluminio de alta densidad resistente al desgaste, disipación eficiente con diseño ligero.

Compresión eficiente para un llenado rápido y desempeño constante.

Transmisión sin correa ni poleas para operación simple y menor mantenimiento.



COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

USO GENERAL **120V** **2 HP** **40 L** CAPACIDAD TOTAL **3.5 CFM** CAUDAL A 90 PSI **MONOFÁSICO**

FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	CMP340K
USO	
CAPACIDAD	40 L
POTENCIA	2 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	3.5 CFM
CAUDAL A 116 PSI	2.9 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	2
VELOCIDAD SIN CARGA	3,400 rpm
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	24 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,217
DIST.	\$2,573. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$2,985. ³⁸

Motor de aluminio recubierto optimizado para un bajo consumo eléctrico ideal para instalaciones y trabajos sencillos.

Cabezal de aluminio resistente para manejo sencillo y peso reducido en el hogar.

Transmisión sin correa ni poleas para operación simple y menor mantenimiento.

Compresión eficiente para un llenado rápido y desempeño constante.



Contenido	
Compresor	1
Manguera para aire	1
Pistola de baja presión	1



VIDEO

NUEVO



COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

USO GENERAL **120V** **2 HP** **40 L** CAPACIDAD TOTAL **3.5 CFM** CAUDAL A 90 PSI **MONOFÁSICO**

CÓDIGO	CMP340
USO	USO GENERAL
CAPACIDAD	40 L
POTENCIA	2 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	3,5 CFM
CAUDAL A 116 PSI	2,9 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	2
VELOCIDAD SIN CARGA	3,400 rpm
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	22 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,895
DIST.	\$2,316
DIST. C/IVA	\$2,686. ⁵⁶

Cabezal lubricado de hierro fundido resistente al desgaste y calor.

Transmisión sin correa ni poleas para operación simple y menor mantenimiento.

Compresión eficiente para un llenado rápido y desempeño constante.



FOY

PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO

NUEVO

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

USO GENERAL **120V** **2 HP** **25 L** CAPACIDAD TOTAL **3.5 CFM** CAUDAL A 90 PSI **MONOFÁSICO**

CÓDIGO	CMP325K
USO	USO GENERAL
CAPACIDAD	25 L 1~
POTENCIA	2 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	3,5 CFM
CAUDAL A 116 PSI	2,9 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	2
VELOCIDAD SIN CARGA	3,400 rpm
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,466
DIST.	\$1,972. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$2,288. ⁴⁵

Motor de aluminio recubierto optimizado para un bajo consumo eléctrico ideal para instalaciones y trabajos sencillos.

Transmisión sin correa ni poleas para operación simple y menor mantenimiento.

Cabezal de aluminio resistente para manejo sencillo y peso reducido en el hogar.

Compresión eficiente para un llenado rápido y desempeño constante.



Contenido

Compresor	1
Manguera para aire	1
Pistola de baja presión	1

FOY

PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO

NUEVO

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

USO GENERAL **120V** **2 HP** **25 L** CAPACIDAD TOTAL **3.5 CFM** CAUDAL A 90 PSI **MONOFÁSICO**

CÓDIGO	CMP325
USO	USO GENERAL
CAPACIDAD	25 L
POTENCIA	2 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 psi
CAUDAL A 90 PSI	3,5 CFM
CAUDAL A 116 PSI	2,9 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	2
VELOCIDAD SIN CARGA	3,400 rpm
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	1
	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,181
DIST.	\$1,744. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$2,023. ⁹⁷

Motor de aluminio recubierto optimizado para un bajo consumo eléctrico ideal para instalaciones y trabajos sencillos.

Transmisión sin correa ni poleas para operación simple y menor mantenimiento.

Cabezal de aluminio resistente para manejo sencillo y peso reducido en el hogar.

Compresión eficiente para un llenado rápido y desempeño constante.



FOY

PVL

GARANTÍA EN CS



VIDEO

NUEVO

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LIBRE DE ACEITE

USO PESADO **120 V** **15 HP** **24 L**
VOLTAJE CAPACIDAD TOTAL

4.8 CFM **LIBRE DE ACEITE** **NO DESTINADO PARA USO MEDICO**
CAUDAL A 90 PSI

URREA

\$ PVL

GARANTIA EN CS

CÓDIGO	COMP824L
USO	
POTENCIA	1.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	8 bar (116 psi)
CAUDAL A 90 PSI	4.8 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	100%
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V~ 60 Hz
CAPACIDAD	24 L
CICLO DE TRABAJO	40 min / 20 min
MÁXIMO HORAS DIARIAS	6
PESO	24 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$7,775
DIST.	\$6,220
DIST. C/IVA	\$7,215. ²⁰

Transmisión sin correa ni poleas para operación simple y menor mantenimiento.

Compresión eficiente para un llenado rápido y desempeño constante.



COMPRESOR DE AIRE PARA AUTO 12 V

USO GENERAL **12 V** **ENCHUFE TIPO ENCENDEDOR** **3.5 CFM**
VOLTAJE CAUDAL A 90 PSI

SURTEK

\$ PVL

CÓDIGO	COM412V
USO	
VOLTAJE	12 V
PRESIÓN MÁXIMA	150 psi
POTENCIA	150 W
CONSUMO ENERGÉTICO	150 Wh
CAUDAL DE AIRE	3,5 CFM
LONGITUD DE MANGUERA	100 cm
	1
	10
	10
P. LISTA	\$627
DIST.	\$501. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$581. ⁶⁵

Manómetro de metal.

Diseño compacto fácil de transportar.

Mayor caudal de aire que aumenta la eficiencia del compresor.

Material abs+acero laminado que aumenta la resistencia.

Linterna led para emergencias.



Incluye boquillas y adaptadores de inyección.



COMPRESOR DE AIRE PARA AUTO 12 V

USO GENERAL **12 V** **ENCHUFE TIPO ENCENDEDOR** **1.5 CFM** **\$ PVL**
VOLTAJE CAUDAL A 90 PSI

FOY

CÓDIGO	COM312V
USO	
VOLTAJE	12 V
PRESIÓN MÁXIMA	250 psi
POTENCIA	80 W
CONSUMO ENERGÉTICO	56 Wh
CAUDAL DE AIRE	1.5 CFM
LONGITUD DE MANGUERA	45 cm
	1
	20
	20
P. LISTA	\$235
DIST.	\$188
DIST. C/IVA	\$218. ⁰⁸

Diseño compacto fácil de transportar.

Manómetro de metal.

Incluye boquillas y adaptadores de inyección.



ACCESORIOS PARA COMPRESOR

JUEGO DE ACCESORIOS NEUMÁTICOS

SURTEK

USO
PROFESIONAL17
PIEZAS

Contenido	
108117	Pistola para sopletear 1/4" NPT 1
	Válvula de seguridad 3/16" NPT 1
	Reductor macho-hembra 3/16"-1/8" NPT 1
	Boquilla cónica latón 1/8" NPT 1
108127	Válvula de aguja 1/8" NPT 1
	Niple doble 1/4" NPT 2
	Cople doble 1/4" NPT 1
108122	Conector rápido macho 1/4" NPT 4
108121	Conector rápido hembra 1/4" NPT 2
108125	Cople rápido hembra 1/4" NPT 1
	Gauge 1
108112	Inflador doble cabeza 1/4" NPT 1



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108141	17	1 3 12	\$341	\$272. ³⁰	\$316. ⁴⁵

JUEGO DE ACCESORIOS NEUMÁTICOS

SURTEK

USO
PROFESIONAL7
PIEZAS

Contenido	
	Válvula de seguridad 3/16" NPT 1
108127	Válvula de aguja 1/8" NPT 1
	Reductor macho-hembra 3/16"-1/8" NPT 1
	Boquilla cónica latón 1/8" NPT 1
	Boquilla de hule/latón 3/16" NPT 1
108117	Pistola para sopletear 1/4" NPT 1
	Boquilla extensión 1/8" NPT 1



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108140	7	1 12 96	\$87	\$69. ⁶⁰	\$80. ⁷⁴

JUEGO DE PISTOLA SOPLETEADORA

SURTEK

USO
PROFESIONAL6
PIEZAS

Contenido	
	Boquillas con extensión 1/8" NPT 3
	Boquilla cónica plástica 1/8" NPT 1
	Boquillas sin extensión 1/8" NPT 1
108117	Pistola sopleteadora 1/4" NPT - 1/8" NPT 1



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108109	6	6 72 72	\$87	\$69. ⁶⁰	\$80. ⁷⁴

JUEGO DE COPLES Y CONECTORES RÁPIDOS

SURTEK

USO
PROFESIONAL5
PIEZAS

Contenido	
108122	Conector rápido macho 1/4" NPT 4
108125	Cople rápido hembra 1/4" NPT 1



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108126	5	6 72 72	\$113	\$90. ⁴⁰	\$104. ⁸⁶

JUEGO DE ACCESORIOS NEUMÁTICOS CON MANGUERA TIPO RESORTE

SURTEK

USO
PROFESIONAL14
PIEZAS

Contenido	
108151	Manguera resorte 1/4" NPT x 25 ft (7.5 m) 1
108125	Cople rápido hembra 1/4" NPT 2
	Niple doble 1/4" NPT 1
	Cople doble 1/4" NPT 1
	Boquilla de hule/latón 3/16" NPT 1
108127	Válvula de aguja 1/8" NPT 1
	Reductor macho-hembra 3/16"-1/8" NPT 1
108111	Cabeza inflar hembra 1/4" NPT 1
108117	Pistola para sopletear 1/4" NPT 1
108122	Conector rápido macho 1/4" NPT 2
108121	Conector rápido hembra 1/4" NPT 2



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108142	14	1 3 12	\$383	\$306. ⁴⁰	\$355. ⁴²

JUEGO DE ACCESORIOS NEUMÁTICOS

SURTEK

USO
PROFESIONAL4
PIEZAS

Contenido	
108127	Válvula de aguja 5/16" - 3/2 1
	Adaptador para pistola de aire (M-H) 1/8" NPT - 5/15" 3/2 1
	Boquilla cónica de latón 5/16" - 3/2 1
	Válvula para inflar 1/8" NPT 1



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108108	4	6 96 96	\$36	\$28. ³⁰	\$33. ⁴¹

JUEGO DE ACCESORIOS PARA MANGUERA

SURTEK

USO
PROFESIONAL6
PIEZAS

Contenido	
	Conector con espiga macho 1/4" NPT x 3/8" 1
	Espiga doble 3/8" (9,5 mm) 1
108111	Cabeza para inflar hembra 1/4" NPT 1
	Abrazaderas #4 3



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108104	6	6 72 72	\$88	\$70. ⁴⁰	\$81. ⁶⁶

JUEGO DE COPLE Y CONECTORES RÁPIDOS

SURTEK

USO
PROFESIONAL4
PIEZAS

Contenido	
108122	Conector rápido macho 1/4" NPT 1
108121	Conector rápido hembra 1/4" NPT 1
108125	Cople rápido hembra 1/4" NPT 1
108124	Cople rápido macho 1/4" NPT 1



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108123	4	6 54 54	\$136	\$108. ⁸⁰	\$126. ²¹

ACCESORIOS PARA COMPRESOR

CABEZA DOBLE PARA INFLAR



Cuerpo largo de aluminio con cabeza doble en bronce sólido.

Ayuda a que la presión del aire se pueda suministrar en diferentes ángulos.



Se conecta a rosca 1/4" NPT.

CÓDIGO	TIPO	10	100	100	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108112	Doble cabeza	10	100	100	\$84	\$67,20	\$77,95

CABEZAS PARA INFLAR



Se adaptan a la mayoría de válvulas de llantas.

Fabricados en bronce sólido.



108111



108110

Se conecta a rosca 1/4" NPT.

CÓDIGO	TIPO	6	144	144	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108111	Hembra	6	144	144	\$40	\$32	\$37,12
108110	Macho	6	144	144	\$40	\$32	\$37,12

COPLES DE BRONCE DE CONEXIÓN RÁPIDA



Diseño industrial.



108124



108125

Ideal para todo tipo de herramientas a base de aire.

CÓDIGO	TIPO	1	12	144	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108124	Macho	1	12	144	\$63	\$50,40	\$58,46
108125	Hembra	1	12	144	\$63	\$50,40	\$58,46

CONECTORES DE LATÓN



Contenido	A (HEX)	B
108105	9/16"	23 mm
108106	5/8"	23 mm



108105



108106

CÓDIGO	TIPO	6	96	96	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108105	Macho	6	96	96	\$18	\$14,40	\$16,70
108106	Hembra	6	96	96	\$19	\$15,20	\$17,53

FILTROS REGULADORES Y LUBRICADORES



Manómetro que permite leer la presión del aire en psi y en MPa.

Rango de presión 0.5-8.5 kg/cm²



UPWL2



Regulador de gota para controlar los fluidos de aceite.



CÓDIGO	ROSCA	FLUJO	1	30	30	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UPWL2	1/4" NPT	500 l/min	1	30	30	\$899	\$719,20	\$834,27
UPWL3	3/8" NPT	1700 l/min	1	20	20	\$1,319	\$1,055,20	\$1,224,03
UPWL4	1/2" NPT	3000 l/min	1	10	10	\$1,925	\$1,540	\$1,786,40
UPWL6	3/4" NPT	3000 l/min	1	10	10	\$2,115	\$1,692	\$1,962,72

CABEZA PARA INFLAR CON CLIP



Fabricado en acero y latón.

Conexión a rosca 1/4".

Clip para fijar la válvula al pivote.



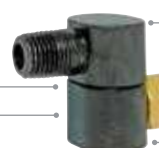
CÓDIGO	TIPO	6	96	96	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108107	Hembra	6	96	96	\$63	\$50,40	\$58,46

CONECTOR PARA MANGUERA



Giro de 360°.

Bidireccional.



Ayuda a reducir el cansancio del brazo debido a las mangueras rígidas.

Máxima vida de las mangueras.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	5	80	80	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108100	Macho - hembra	5	80	80	\$63	\$50,40	\$58,46

CONECTORES DE ZINC DE CONEXIÓN RÁPIDA



Diseño industrial.



108121



108122

Ideal para todo tipo de herramientas a base de aire.



CÓDIGO	TIPO	12	144	144	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108121	Hembra	12	144	144	\$21	\$16,80	\$19,49
108122	Macho	12	144	144	\$21	\$16,80	\$19,49



FILTRO SEPARADOR DE AGUA Y ACEITE



Necesario para la separación y filtrado de partículas de agua y aceite que se localicen en el trayecto de la línea neumática.

Válvula de purga manual.



IN

Se ensambla en conexión de aire con entrada macho y salida hembra de 1/4" NPT.

CÓDIGO	CONEXIÓN	6	48	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108103	1/4" NPT	6	48	48	\$90	\$72	\$83,52

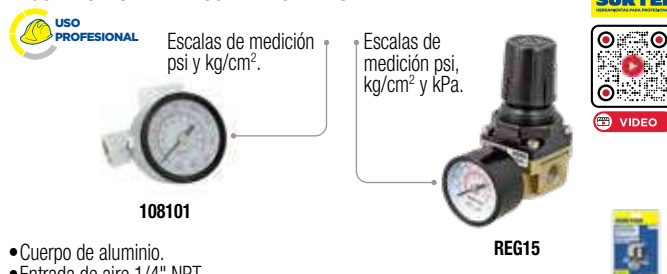
ACCESORIOS PARA COMPRESOR

INFLADOR CON MANÓMETRO



CÓDIGO	TIPO	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108113	1/4" NPT hembra	1	8	40	\$417	\$333.60	\$386.98

REGULADORES DE AIRE CON MANÓMETRO



- Cuerpo de aluminio.
- Entrada de aire 1/4" NPT.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108101	160 psi	1	10	100	\$117	\$93.60	\$108.58
REG15	150 psi	1	10	100	\$200	\$160	\$185.60

REGULADOR DE AIRE CON MANÓMETRO



CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UPR2	140 psi	1	50	50	\$670	\$536	\$621.76

PISTOLAS SOPLETEADORAS DE AIRE



CÓDIGO	TIPO	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108114	Hembra	1	10	30	\$85	\$68	\$78.88
108117	Hembra	1	12	48	\$61	\$48.80	\$56.81

MANGUERAS PARA AIRE

MANGUERAS DE PVC REFORZADAS PARA AIRE DE ALTA PRESIÓN



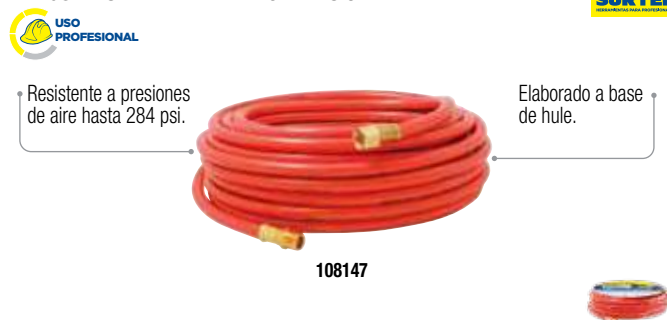
CÓDIGO	LONGITUD M	DIÁMETRO	CONEXIÓN	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108156	10	1/2"	3/8" NPT	1	4	4	\$735	\$588	\$682.08
108157	15	1/2"	3/8" NPT	1	2	2	\$1,034	\$827.20	\$959.55

MANGUERAS PARA AIRE DE ALTA PRESIÓN



CÓDIGO	LONGITUD M	DIÁMETRO	CONEXIÓN	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108148	7.5	3/8"	1/4" NPT	1	10	10	\$287	\$229.60	\$266.34
108149	10	3/8"	1/4" NPT	1	8	8	\$363	\$290.40	\$336.86
108150	15	3/8"	1/4" NPT	1	8	8	\$471	\$376.80	\$437.09

MANGUERAS PARA AIRE DE BAJA PRESIÓN



CÓDIGO	LONGITUD M	DIÁMETRO	CONEXIÓN	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108145	5	1/4"	1/4" NPT	1	20	20	\$129	\$103.20	\$119.71
108146	10	1/4"	1/4" NPT	1	10	10	\$236	\$188.80	\$219.01
108147	15	1/4"	1/4" NPT	1	8	8	\$306	\$244.80	\$283.97

MANGUERAS PARA AIRE TIPO RESORTE



CÓDIGO	LONGITUD M	DIÁMETRO	CONEXIÓN	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108151	7.5	1/4"	1/4" NPT	1	40	40	\$113	\$90.40	\$104.86
108152	15	1/4"	1/4" NPT	1	20	20	\$151	\$120.80	\$140.13
108153	7.5	3/8"	1/4" NPT	1	20	20	\$210	\$168	\$194.88
108154	15	3/8"	1/4" NPT	1	10	10	\$339	\$271.20	\$314.59

CALADORA NEUMÁTICA

CALADORA NEUMÁTICA Y SIERRA

USO PESADO  **9 000 CPM** ((dB)) **90** DB
CORTES POR MINUTO

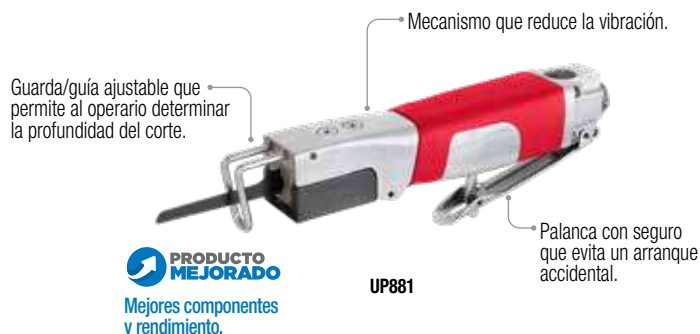
URREA
Herramientas de Calidad Garantizada
GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	UP881
USO	
CORTES POR MINUTO	9,000
LONGITUD TOTAL	9"
CONSUMO DE AIRE	10 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	0.6 kg
	1
	20
	20
P. LISTA	\$2,664
DIST.	\$2,131. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,472. ¹⁹

Repuesto

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP88135A*	32 dientes	5	5	5	\$97	\$77. ⁶⁰	\$90. ⁰²

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.



CLAVADORAS Y ENGRAPADORAS NEUMÁTICAS

CLAVADORA NEUMÁTICA

EXTRA PESADO  CUERPO DE MAGNESIO  PESO LIGERO

URREA
Herramientas de Calidad Garantizada
GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	CN963
USO	
CALIBRE	16 GA
LONGITUD DEL CLAVO / GRAPA	3/4" - 2-1/2"
CAPACIDAD DEL MAGAZINE	100 clavos
PRESIÓN DE AIRE MÁXIMA	120 psi
PRESIÓN DE AIRE REQUERIDA	70-100 psi
CONSUMO DE AIRE	1.7 CFM
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	1.7 kg
ACCESORIOS	
1 Llave	•
1 RECIPIENTE PARA ACEITE	•
	1
	5
	5
P. LISTA	\$5,810
DIST.	\$4,648
DIST. C/IVA	\$5,391. ⁶⁸



CLAVADORAS NEUMÁTICAS

CUERPO DE ALUMINIO  PESO LIGERO

SURTEK

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	CE632	CN650
USO		
CORONA	7/32"	N/A
CALIBRE	18 GA	18 GA
LONGITUD DEL CLAVO / GRAPA	5/8" - 1 1/4"	3/8" - 2"
CAPACIDAD DEL MAGAZINE	100 clavos / 85 grapas	100 clavos
PRESIÓN DE AIRE MÁXIMA	120 psi	120 psi
PRESIÓN DE AIRE REQUERIDA	70-100 psi	70-100 psi
CONSUMO DE AIRE	1.18 CFM	1.3 CFM
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT	1/4" NPT
PESO	1.3 kg	1.55 kg
ACCESORIOS		
1 Llave	•	•
1 RECIPIENTE PARA ACEITE	•	•
	1	1
	10	10
	10	10
P. LISTA	\$937	\$884
DIST.	\$749. ⁸⁰	\$707. ²⁰
DIST. C/IVA	\$869. ⁸⁴	\$820. ³⁵

USO PROFESIONAL  Cuerpo de aluminio fuerte y ligero gracias a su fundición inyectada.



CE632

USO PROFESIONAL  Fundición inyectada de aluminio para reducir el peso.



CN650

- Puerto de escape multi-direccional, dirige el aire lejos del operador y de la superficie de trabajo.
- Mecanismo libre de atascos, diseñado para no bloquear las grapas.
- Sistema de 360° de escape de aire.

- Nariz de rápido desatasco de clavo.
- Sistema de 360° de escape de aire.



CLAVADORAS Y ENGRAPADORAS NEUMÁTICAS

CLAVOS PARA CLAVADORAS NEUMÁTICAS



ACERO DE ALTA DUREZA RESISTENTE A LA DEFORMACIÓN

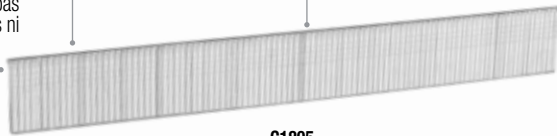
URREA

Fuerte penetrabilidad: el diseño de cabeza en forma de T y punta de cincel con fuerte penetrabilidad te permite utilizar grapas muy fácilmente, y no tendrás atascos ni hebillas, e interrupciones.

Medida cabeza: 5/64".

Fabricados en acero de alta dureza.

5,000 piezas por caja.



C1805



CÓDIGO	LONGITUD	CALIBRE	CANTIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C1805	5/8"	18	5,000	1	30	30	\$96	\$76.80	\$89.09
C1806	3/4"	18	5,000	1	20	20	\$120	\$96	\$111.36
C1808	1"	18	5,000	1	20	20	\$141	\$112.80	\$130.85
C1810	1-1/4"	18	5,000	1	16	16	\$177	\$141.60	\$164.26
C1816	2"	18	5,000	1	10	10	\$298	\$238.40	\$276.54

CLAVOS PARA CLAVADORAS NEUMÁTICAS



SURTEK

Ideales para clavadoras neumáticas Surtek.

Medida cabeza: 5/64".

Calibre 18 que les otorga gran resistencia.

5,000 piezas por caja.



CÓDIGO	LONGITUD	CALIBRE	CANTIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108499	3/8"	18	5,000	1	30	30	\$45	\$36	\$41.76
108500	19/32"	18	5,000	1	20	20	\$63	\$50.40	\$58.46
108501	13/16"	18	5,000	1	20	20	\$85	\$68	\$78.88
108502	1"	18	5,000	1	20	20	\$102	\$81.60	\$94.86
108503	1-3/16"	18	5,000	1	20	20	\$124	\$99.20	\$115.07
108504	1-1/4"	18	5,000	1	20	20	\$129	\$103.20	\$119.71
108505	1-3/8"	18	5,000	1	16	16	\$144	\$115.20	\$133.63
108506	1-5/8"	18	5,000	1	10	10	\$160	\$128	\$148.48
108507	1-3/4"	18	5,000	1	10	10	\$181	\$144.80	\$167.97
108508	2"	18	5,000	1	10	10	\$209	\$167.20	\$193.95

CLAVOS EN ROLLO PARA CLAVADORAS NEUMÁTICAS



SURTEK

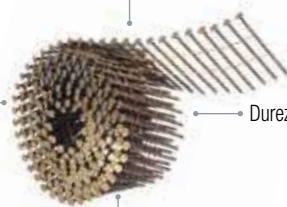
Mayor porcentaje de elongación de 23.2% que le permite absorber los impactos antes de romperse.

Diámetro de 0.099".

Dureza de 54 HRC.

Cada rollo con 300 clavos.

Precio por caja con 24 rollos.



CÓDIGO	LARGO	CALIBRE	CANTIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CR175	1-3/4"	12	300	1	1	1	\$1,484	\$1,187.20	\$1,377.5
CR200	2"	12	300	1	1	1	\$1,649	\$1,319.20	\$1,530.27
CR250	2-1/2"	12	300	1	1	1	\$1,896	\$1,516.80	\$1,759.49

CLAVADORAS Y ENGRAPADORAS NEUMÁTICAS

ENGRAPADORAS NEUMÁTICAS

CUERPO DE MAGNESIO

PESO LIGERO

EXTRA PESADO

Sistema de 360° de escape de aire.

Rápido desatasco de grapas.



EN950



EXTRA PESADO

Fundición inyectada de magnesio para reducir el peso.

Rueda de ajuste para controlar la profundidad.



EN938



EXTRA PESADO

Carga rápida con una sola mano.



EN916



URRERA
Herramientas de Calidad Profesional
GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EN950	EN938	EN916
USO			
CORONA	7/16"	1/4"	3/8"
CALIBRE	16 GA	18 GA	22 GA
LONGITUD DE GRAPA	1" - 2"	1/2" - 1-9/16"	5/32" - 5/8"
CAPACIDAD DEL MAGAZINE	100 grapas	100 grapas	185 grapas
PRESIÓN MAX.	120 psi	120 psi	120 psi
PRESIÓN AIRE	70-100 psi	70-100 psi	70-100 psi
CONSUMO DE AIRE	1.7 CFM	1.7 CFM	1.7 CFM
PESO	1,94 kg (4,3 lb)	1,34 kg (2,9 lb)	0,8 kg (1,7 lb)
DISPARO SECUENCIAL	•	•	-
ACCESORIOS			
LENTES DE SEGURIDAD	•	•	-
LLAVES HEXAGONALES	2	2	2
RECIPIENTE PARA LUBRICANTE	•	•	•
	1	1	1
	2	5	10
	2	5	10
P. LISTA	\$6,398	\$3,967	\$2,623
DIST.	\$5,118. ⁴⁰	\$3,173. ⁸⁰	\$2,098. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$5,937. ³⁴	\$3,681. ³⁸	\$2,434. ¹⁴

ENGRAPADORAS NEUMÁTICAS

CUERPO DE ALUMINIO

PESO LIGERO

USO PROFESIONAL

USO PROFESIONAL

SURTEK
Herramientas de Calidad Profesional
GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EN650A	EN616
USO		
CORONA	7/16"	3/8"
CALIBRE	16 GA	22 GA
LONGITUD DEL CLAVO / GRAPA	3/8" - 2"	5/32" - 5/8"
CAPACIDAD DEL MAGAZINE	50 grapas	180 grapas
PRESIÓN DE AIRE MÁXIMA	120 psi	120 psi
PRESIÓN DE AIRE REQUERIDA	70 - 100 psi	70-100 psi
CONSUMO DE AIRE	1.65 CFM	0.87 CFM
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT	1/4" NPT
PESO	2.2 kg	1.15 kg
ACCESORIOS		
1 LLAVE	•	•
1 RECIPIENTE PARA ACEITE	•	•
1 LENTES DE SEGURIDAD	•	•
	1	1
	5	10
	5	10
P. LISTA	\$2,555	\$690
DIST.	\$2,044	\$552
DIST. C/IVA	\$2,371. ⁰⁴	\$640. ³²

Fácil apertura del cerrojo de las grapas para una carga rápida con una sola mano.



EN650A

Fundición inyectada de aluminio para reducir el peso.

Ruedas de ajuste para controlar la profundidad del clavo y grapas.



EN616

Capacidad de corona 1/4".

Fundición inyectada de aluminio para reducir el peso.
360° de escape de aire.



CLAVADORAS Y ENGRAPADORAS NEUMÁTICAS

GRAPAS PARA ENGRAPADORA NEUMÁTICA



ACERO DE ALTA DUREZA RESISTENTE A LA DEFORMACIÓN



G1612



CÓDIGO	CORONA	LONGITUD	CALIBRE	GRAPAS	✂	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
G1804	1/4"	1/2"	18	5,000	1	10	10	\$204	\$163.20	\$189.31
G1805	1/4"	5/8"	18	5,000	1	10	10	\$229	\$183.20	\$212.51
G1806	1/4"	3/4"	18	5,000	1	10	10	\$262	\$209.60	\$243.14
G1808	1/4"	1"	18	5,000	1	10	10	\$323	\$258.40	\$299.74
G1810	1/4"	1-1/4"	18	5,000	1	10	10	\$396	\$316.80	\$367.49
G1812	1/4"	1-1/2"	18	5,000	1	10	10	\$453	\$362.40	\$420.38
G2202	3/8"	1/4"	22	10,000	1	20	20	\$98	\$78.40	\$90.94
G2205	3/8"	5/8"	22	10,000	1	20	20	\$178	\$142.40	\$165.18
G1610	7/16"	1-1/4"	16	10,000	1	1	1	\$1,529	\$1,223.20	\$1,418.91
G1612	7/16"	2"	16	10,000	1	1	1	\$2,077	\$1,661.80	\$1,927.46

GRAPAS PARA ENGRAPADORA NEUMÁTICA



108512



CÓDIGO	CORONA	LONGITUD	CALIBRE	CANTIDAD	✂	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108510	1/4"	3/8"	18	5,000	1	10	10	\$113	\$90.40	\$104.86
108511	1/4"	1/2"	18	5,000	1	10	10	\$117	\$93.60	\$108.58
108512	1/4"	5/8"	18	5,000	1	10	10	\$145	\$116	\$134.56
108513	1/4"	3/4"	18	5,000	1	10	10	\$166	\$132.80	\$154.05
108514	1/4"	7/8"	18	5,000	1	10	10	\$187	\$149.60	\$173.54
108515	1/4"	1"	18	5,000	1	10	10	\$199	\$159.20	\$184.67
108527	1/4"	1-1/4"	18	5,000	1	10	10	\$263	\$210.40	\$244.06
108528	3/8"	1/4"	22	5,000	1	20	20	\$82	\$65.60	\$76.10
108530	1/2"	2"	16	10,000	1	1	1	\$1,956	\$1,564.80	\$1,815.17

CORTADORAS NEUMÁTICAS

CORTADORA NEUMÁTICA



2 600 CPM ((dB) 86 DB
CORTES POR MINUTO



GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	UP835
USO	
CORTES POR MINUTO	2,600
CONSUMO DE AIRE	4 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	0.9 kg
✂	1
🌿	15
🔩	15
P. LISTA	\$2,816
DIST.	\$2,252.80
DIST. C/IVA	\$2,613.25



- Ligera y compacta que permite la operación a una mano.
- Palanca de accionamiento para una operación sencilla.
- Ideal para cortes en plástico y chapa de acero.



CORTADORA NEUMÁTICA



3" DIÁMETRO DE DISCO ((dB) 98 DB



GARANTÍA EN CS



Ahora con palanca de accionamiento con traba de seguridad.
Más ligera y compacta que permite la operación a una mano.

CÓDIGO	UP874
USO	
VELOCIDAD SIN CARGA	20000 rpm
DISCO	3"
CONSUMO DE AIRE	30 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	0.6 kg
✂	1
🌿	20
🔩	20
P. LISTA	\$1,126
DIST.	\$900.80
DIST. C/IVA	\$1,044.93



- Protector de disco ajustable.
- Ideal para cortes de hojas de metal, fibra de vidrio, pernos, pernos, abrazaderas de tubos de escape, esmerilar áreas y bordes rugosos.



TIJERA NEUMÁTICA



2 200 CPM ((dB) 98 DB
CORTES POR MINUTO



GARANTÍA EN CS

1.5 mm GROSOR DE CORTE MÁXIMO



Más ligera y compacta que permite la operación a una mano.

CÓDIGO	UP785S
USO	
CORTES POR MINUTO	2,200
CONSUMO DE AIRE	30 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	1.3 kg
✂	1
🌿	10
🔩	10
P. LISTA	\$2,755
DIST.	\$2,204
DIST. C/IVA	\$2,556.64



- Ideal para cortes de ángulos, cuadros o círculos en plásticos, aluminio y acero.



DISCO PARA CORTADORA UP874



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP87430	Disco para cortadora UP874, 3/8" x 1/16"	10	10	10	\$73	\$58.40	\$67.74



DESTORNILLADORES NEUMÁTICOS

DESTORNILLADOR NEUMÁTICO DE TORQUE CONTROLADO TIPO LAPÍZ DE PRESIÓN

0.4 - 3.5 NM
90 PSI
VELOCIDAD SIN CARGA 1,400 r/min

PRESIÓN DE TRABAJO

CÓDIGO	UPTC30A
USO	
ENCASTRE HEXAGONAL	1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	1,400 rpm
TORQUE	0.4 - 3.5 Nm
TIPO DE CLUTCH	Ajustable
CONSUMO DE AIRE	12.4 SCFM
PRESIÓN DE AIRE	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	0.59 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$12,693
DIST.	\$10,154. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$11,779. ¹⁰



DESTORNILLADOR NEUMÁTICO DE TORQUE CONTROLADO TIPO LAPÍZ CON PALANCA

0.4 - 4.5 NM
90 PSI
VELOCIDAD SIN CARGA 950 r/min

PRESIÓN DE TRABAJO

CÓDIGO	UPTC40A
USO	
ENCASTRE HEXAGONAL	1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	950 rpm
TORQUE	0.4 - 4.5 Nm
TIPO DE CLUTCH	Ajustable
CONSUMO DE AIRE	10.6 SCFM
PRESIÓN DE AIRE	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	0.6 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$14,852
DIST.	\$11,881. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$13,782. ⁶⁶



DESTORNILLADOR NEUMÁTICO DE TORQUE CONTROLADO TIPO PISTOLA

0.4 - 4.5 NM
90 PSI
VELOCIDAD SIN CARGA 950 r/min

PRESIÓN DE TRABAJO

CÓDIGO	UPTC55A
USO	
ENCASTRE HEXAGONAL	1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	950 rpm
TORQUE	0.4 - 4.5 Nm
TIPO DE CLUTCH	Ajustable
CONSUMO DE AIRE	13.4 SCFM
PRESIÓN DE AIRE	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	0.6 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$15,549
DIST.	\$12,439. ²⁰
DIST. C/IVA	\$14,429. ⁴⁷



DESTORNILLADORES NEUMÁTICOS

DESTORNILLADOR NEUMÁTICO

USO PESADO **FUNCIÓN REVERSIBLE** **8 NM** **90 PSI** **VELOCIDAD SIN CARGA 1,800 r/min** **(dB) 98**

URREA
GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	UP779
USO	
ENCASTRE HEXAGONAL	1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	1,800 rpm
TORQUE	70 in-lb (8 Nm)
TIPO DE CLUTCH	Positivo
CONSUMO DE AIRE	25-30 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	1.1 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$2,376
DIST.	\$1,900. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$2,204. ⁸³



DESTORNILLADOR NEUMÁTICO

USO PESADO **FUNCIÓN REVERSIBLE** **4 - 8 NM** **90 PSI** **VELOCIDAD SIN CARGA 1,800 r/min** **(dB) 98**

URREA
GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	UP780
USO	
ENCASTRE HEXAGONAL	1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	1,800 rpm
TORQUE	35-70 in-lb (4-8 Nm)
TIPO DE CLUTCH	Ajustable
CONSUMO DE AIRE	25-30 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	1.15 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$2,615
DIST.	\$2,092
DIST. C/IVA	\$2,426. ⁷²



Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

ESCREADOR NEUMÁTICO

ESCREADOR NEUMÁTICO CON CAPUCHÓN AJUSTABLE

USO PESADO **(dB) 92.6**

URREA
GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	UP125
USO	
IMPACTOS POR MINUTO	4 600
CAPACIDAD DE AGUJA	19 x 7"
LONGITUD DE RASPADO	3" - 3.5"
CONSUMO DE AIRE	4 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	2.8 kg
	1
	6
	6
P. LISTA	\$5,242
DIST.	\$4,193. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$4,864. ⁸⁸

Capuchón ajustable que permite colocar las agujas a la distancia requerida para su aplicación.



PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES DE TRABAJO



Limpieza de estructuras metálicas antes de pintar o eliminación de pinturas viejas en estructuras.



Limpieza de esquinas soldadas.



Limpieza de escorias de la soldadura.



Eliminación de la salpicadura debido al soldado.



Eliminación de arena de fundición.

JUEGO DE AGUJAS PARA ESCAREADOR

USO PESADO

19
PIEZAS



URREA
GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	PIEZAS	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP125R046	19	7"	1	10	10	\$435	\$348	\$403. ⁸⁸

ESMERILADORAS NEUMÁTICAS

ESMERILADORA NEUMÁTICA ANGULAR



7" DIÁMETRO DE DISCO ((dB) **110** DB



VELOCIDAD SIN CARGA
7,000 r/min

URREA

GARANTÍA EN CS

ESMERILADORAS ELÉCTRICAS
PÁGINA 689

CÓDIGO	UP857
USO	
EJE DE DISCO	7/8"
DISCO	7"
VELOCIDAD SIN CARGA	7,000 rpm
CONSUMO DE AIRE	45 scfm
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	3/8" NPT
PESO	2.8 kg
	1
	6
	6
P. LISTA	\$11,537
DIST.	\$9,229. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$10,706. ⁸⁴

PRODUCTO MEJORADO

Mejores componentes y rendimiento.



Carcasa de aleación de aluminio resistente y liviana.

Traba de seguridad para evitar accionamientos accidentales.

Guarda de seguridad.



Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

ESMERILADORA NEUMÁTICA ANGULAR



4-1/2" DIÁMETRO DE DISCO ((dB) **102** DB



VELOCIDAD SIN CARGA
11,000 r/min

URREA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	UP854
USO	
EJE DE DISCO	5/8"
DISCO	4-1/2"
VELOCIDAD SIN CARGA	11,000 rpm
CONSUMO DE AIRE	30 scfm
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	1.8 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$3,924
DIST.	\$3,139. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,641. ⁴⁷

PRODUCTO MEJORADO

Mejores componentes y rendimiento.



Carcasa de aleación de aluminio resistente y liviana.

Interruptor tipo patela.

Guarda de seguridad.



Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

ESMERILADORA NEUMÁTICA ANGULAR



4" DIÁMETRO DE DISCO

VELOCIDAD SIN CARGA
10,000 r/min

SURTEK

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	EAN54
USO	
DIÁMETRO DE DISCO	4-1/2"
FLUJO DE AIRE	4.5 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	10,000 r/min
EJE	7/8"
PESO	2 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$1,338
DIST.	\$1,070. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,241. ⁶⁶

Para desbaste y corte de metales.



Eliminación de óxido o cordones metálicos.



INYECTOR DE GRASA

INYECTOR DE GRASA NEUMÁTICO



CÓDIGO	2364
USO	
CAPACIDAD	14 oz / 400 g
CONSUMO DE AIRE	3 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	2,400-6,000 psi
DIÁMETRO DE MANGUERA RECOMENDADA	3/8"
ENTRADA DE AIRE	1/4"
PESO	1.6 kg
	1
	4
	4
P. LISTA	\$1,406
DIST.	\$1,124. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,304. ⁷⁷

URREA



Operada a una sola mano para uso profesional.

Superficie cromada.



LIJADORAS

LIJADORA NEUMÁTICA ROTATIVA

MOVIMIENTO ROTATIVO
CIRCULAR Y ALEATORIOACABADO
FINOVELOCIDAD
SIN CARGA
12,000 r/min

URREA

GARANTÍA
EN CSLIJADORAS
ELÉCTRICAS
PÁGINA 697

CÓDIGO	UP861A
USO	
TAMAÑO DE LIJA	6"
DIÁMETRO DE LA ÓRBITA	3/16"
VELOCIDAD SIN CARGA	12,000 r/min
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
CONSUMO DE AIRE	1.1 CFM
CONEXIÓN DE ENTRADA	1/4"
EJE	5/16"
TAMAÑO DE LA ALMOHADILLA	6"
ORIFICIOS DE LA ALMOHADILLA	6
	1
	10
	10
P. LISTA	\$4,346
DIST.	\$3,476. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$4,033. ⁰⁹

Ideal para trabajos en superficies que requieren raspados y detalles finos sin remolinos.

Sistema de aspiración: aspiración central.



Base con sistema de apertura y cierre rápido (Hook & loop- Gancho y Felpa).



LIJADORA NEUMÁTICA ROTATIVA

MOVIMIENTO ROTATIVO
CIRCULAR Y ALEATORIOACABADO
FINOVELOCIDAD
SIN CARGA
12,000 r/min

URREA

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	UP890A
USO	
TAMAÑO DE LIJA	6"
DIÁMETRO DE LA ÓRBITA	3/16"
VELOCIDAD SIN CARGA	12,000 r/min
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
CONSUMO DE AIRE	1.1 CFM
CONEXIÓN DE ENTRADA	1/4"
EJE	5/16"
TAMAÑO DE LA ALMOHADILLA	6"
ORIFICIOS DE LA ALMOHADILLA	0
	1
	10
	10
P. LISTA	\$4,137
DIST.	\$3,309. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$3,839. ¹⁴

Ideal para trabajos en superficies que requieren raspados y detalles finos sin remolinos.



Base con sistema de apertura y cierre rápido (Hook & loop- Gancho y Felpa).



LIJADORAS

LIJADORA NEUMÁTICA ROTATIVA

USO PESADO **6"** RESPALDO MOVIMIENTO DE ACCIÓN DUAL ACABADO FINO VELOCIDAD SIN CARGA 10,000 r/min

URREA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	UP870A
USO	USO PESADO
TAMAÑO DE LIJA	6"
DIÁMETRO DE LA ÓRBITA	3/16"
VELOCIDAD SIN CARGA	10,000 r/min
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
CONSUMO DE AIRE	1.56 CFM
CONEXIÓN DE ENTRADA	1/4"
EJE	5/16"
TAMAÑO DE LA ALMOHADILLA	6"
ORIFICIOS DE LA ALMOHADILLA	0
	1
	10
	10
P. LISTA	\$2,179
DIST.	\$1,743.20
DIST. C/IVA	\$2,022.11

• Ideal para trabajos en superficies que requieren raspados y detalles finos sin remolinos.

• Base lisa de vinilo PSA.



LIJADORA NEUMÁTICA ROTATIVA

USO PROFESIONAL **6"** RESPALDO VELOCIDAD SIN CARGA 10,000 r/min

SURTEK

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	LNR66
USO	USO PROFESIONAL
TAMAÑO DE LIJA	6"
VELOCIDAD SIN CARGA	10,000 r/min
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
CONSUMO DE AIRE	6 CFM
CONEXIÓN DE ENTRADA	1/4" NPT
EJE	3/16"
TAMAÑO DE LA ALMOHADILLA	6"
	1
	12
	12
P. LISTA	\$665
DIST.	\$532
DIST. C/IVA	\$617.12

• Operación a una mano.

• Para acabados de lijado fino y acabado de revestimiento para pisos de madera y concretos.

• Eliminación de óxido o exceso de pintura en acabados.

• Movimiento roto-orbital evita marcas circulares y proporciona un acabado más fino y uniforme.



BASE PARA LIJADORA ROTATIVAS

USO PESADO

URREA



BL90A



BL61A



BL70A



UP800VI



UP800VE



CÓDIGO	BL90A	BL61A	BL70A	UP800VI	UP800VE
DESCRIPCIÓN	Gancho y felpa	Gancho y felpa	Vinil	Vinil	Gancho y felpa
VELOCIDAD MÁX.	12,000 r/min	12,000 r/min	11,000 r/min	12,000 r/min	12,000 r/min
ORIFICIOS DE LA ALMOHADILLA PARA CÓDIGO	UP890A	UP861A	UP870A	UP890	UP861
	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1
P. LISTA	\$512	\$512	\$353	\$316	\$479
DIST.	\$409.60	\$409.60	\$282.40	\$252.80	\$383.20
DIST. C/IVA	\$475.14	\$475.14	\$327.38	\$293.25	\$444.51

LIJADORAS

LIJADORA NEUMÁTICA ORBITAL


USO PESADO


1/3 DE HOJA


MOVIMIENTO UNIFORME ((dB)) 107 DB


VELOCIDAD SIN CARGA 9,000 r/min



CÓDIGO	UP766
USO	 USO PESADO
TAMAÑO DE LIJA	1/3 hoja
VELOCIDAD SIN CARGA	9,000 rpm
CONSUMO DE AIRE	25 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	1.8 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$2,154
DIST.	\$1,723. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,998. ⁹¹

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.



PRODUCTO MEJORADO
Mejores componentes y rendimiento.



LIJADORA NEUMÁTICA ORBITAL


USO PROFESIONAL


1/2 DE HOJA


MOVIMIENTO UNIFORME


VELOCIDAD SIN CARGA 9,000 r/min



CÓDIGO	LN0512
USO	 USO PROFESIONAL
TAMAÑO DE LIJA	1/2 hoja
VELOCIDAD SIN CARGA	9,000 r/min
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
CONSUMO DE AIRE	4.5 CFM
CONEXIÓN DE ENTRADA	1/4" NPT
	1
	10
	10
P. LISTA	\$1,388
DIST.	\$1,110. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,288. ⁰⁶



MARTILLOS NEUMÁTICOS

JUEGO DE MARTILLO NEUMÁTICO Y ACCESORIOS


USO PESADO


GARANTÍA EN CS


7 PIEZAS

Contenido	
Martillo neumático 3200 IPM	1
Cinzel de punta	1
Cinzel de corte	1
Cinzel plano	1
Cinzel "V" del martillo de remache	1
Cinzel separador de puntos de soldadura	1
Cople rápido para cinceles	1
Características	
Golpes por minuto	3,200
Flujo de aire	25 scfm
Presión de trabajo	90 psi
Entrada de aire	1/4" NPT

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP711K	7	1	5	5	\$2,428	\$1,942. ⁴⁰	\$2,253. ¹⁸



JUEGO DE MARTILLO NEUMÁTICO Y ACCESORIOS


USO PROFESIONAL


GARANTÍA EN CS


7 PIEZAS

Contenido	
Martillo neumático	1
Cinceles	4
Mini unidad de lubricación	1
Conector rápido	1
Características	
Golpes por minuto	4,500
Flujo de aire	6.3 CFM
Presión de trabajo	90 psi
Entrada de aire	1/4" NPT

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MA534K	7	1	10	10	\$715	\$572	\$663. ⁵²

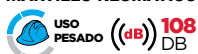
Juego de retenes para cinceles

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108131	2	10	10	10	\$145	\$116	\$134. ⁵⁶



MARTILLOS NEUMÁTICOS

MARTILLO NEUMÁTICO



URREA

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	UP715
USO	
IMPACTOS POR MINUTO	2,200
RECORRIDO DE PISTÓN	100 mm
DIAMETRO DE PISTÓN	3/4"
CONSUMO DE AIRE	25 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	1.9 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$1,798
DIST.	\$1,438. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,668. ⁵⁴



Mejores componentes
y rendimiento.



Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

MARTILLO NEUMÁTICO



URREA

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	UP711
USO	
IMPACTOS POR MINUTO	3,500
RECORRIDO DE PISTÓN	64 mm
DIAMETRO DE PISTÓN	3/4"
CONSUMO DE AIRE	25 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	1.6 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$1,638
DIST.	\$1,310. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,520. ⁵⁶

Pistón corto de respuesta
rápida para mayor control.



Mejores componentes
y rendimiento.



Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

JUEGO DE CINCELES PARA MARTILLO NEUMÁTICO



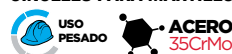
URREA

5
PIEZAS



CÓDIGO	LONGITUD	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP711K5	7"	5	1	25	25	\$508	\$406. ⁴⁰	\$471. ⁴²

CINCELES PARA MARTILLOS NEUMÁTICOS



URREA



86MN4
Cinzel recto.



86MN5



CÓDIGO	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
86MN4	7"	6	60	60	\$106	\$84. ⁸⁰	\$98. ³⁷
86MN5	7"	6	60	60	\$110	\$88	\$102. ⁰⁸

COUPLE RÁPIDO PARA MONTAR CINCELES EN MARTILLO NEUMÁTICO



URREA



- Sujeción segura con sólo jalar la rondana exterior e insertar el cinzel.
- Permite acoplar los cinceles con rapidez.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP700	Para montar cinceles en martillo neumático	1	1	1	\$410	\$328	\$380. ⁴⁸



MATRACAS NEUMÁTICAS CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE MATRACA NEUMÁTICA Y DADOS CUADRO DE 3/8" EN PULGADAS



14
PIEZAS



Contenido	Medidas	Piezas
Dados cortos	1/4", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"	7
Dados largos	5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 11/16"	6
Matraca 3/8"		1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP886K	14	1	3	3	\$2,392	\$1,913. ⁶⁰	\$2,219. ⁷⁸

JUEGO DE MATRACA NEUMÁTICA Y DADOS CUADRO DE 3/8" MÉTRICOS



17
PIEZAS



Contenido	Medidas	Piezas
Dados cortos	13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm	7
Dados largos	8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 21 mm	9
Matraca 3/8"		1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP886KM	17	1	3	3	\$2,642	\$2,113. ⁶⁰	\$2,451. ⁷⁸

MATRACA NEUMÁTICA CUADRO DE 3/8"



CÓDIGO	UP886
USO	
CUADRO	3/8"
VELOCIDAD EN VACÍO	150 rpm
MÁXIMO TORQUE	65 ft-lb (88 Nm)
CONSUMO DE AIRE	20-25 scfm
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	1.1 kg
	1
	20
	20
P. LISTA	\$1,658
DIST.	\$1,326. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,538. ⁶²

Ideal en la instalación o remoción de bujías, radiadores, bombas de agua, sistemas de escape, etc.

Cabeza de diseño compacto de gran flexibilidad para áreas estrechas.

PRODUCTO MEJORADO
Mejores componentes y rendimiento.

Juego de engranes mejorado de gran durabilidad.

Fácil de maniobrar en cambios de dirección.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

MATRACA NEUMÁTICA CUADRO DE 3/8"



CÓDIGO	MN638B
USO	
CUADRO	3/8"
CONSUMO DE AIRE	6.25 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	150 r/min
MÁXIMO TORQUE	51 ft-lb (69 Nm)
PESO	0.63 kg
	1
	20
	20
P. LISTA	\$633
DIST.	\$506. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$587. ⁴²

Ideal en la instalación o remoción de bujías, radiadores, bombas de agua, sistemas de escape, etc.

Carcasa de aluminio para un peso más ligero.

Cabeza angular ideal para trabajar en zonas de difícil acceso o ángulos estrechos.

MATRACAS NEUMÁTICAS CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE MATRACA NEUMÁTICA Y DADOS CUADRO DE 1/2" EN PULGADAS



Contenido	Medidas	Piezas
Dados cortos	3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"	7
Dados largos	3/4", 13/16"	2
Matraca 1/2"		1
Extensión	2" y 5"	2



JUEGO DE MATRACA NEUMÁTICA Y DADOS CUADRO DE 1/2" MÉTRICOS



Contenido	Medidas	Piezas
Dados cortos	10, 12, 13, 14, 15, 16, 17 mm	7
Dados largos	17, 21 mm	2
Matraca 1/2"		1
Extensión	2" y 5"	2



CÓDIGO	PIEZAS	1	3	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP886HK	12	1	3	3	\$2,654	\$2,123. ²⁰	\$2,462. ⁹¹

CÓDIGO	PIEZAS	1	3	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP886HKM	12	1	3	3	\$2,630	\$2,104	\$2,440. ⁵⁴

MATRACA NEUMÁTICA CUADRO DE 1/2"



CÓDIGO	UP886H
USO	USO PESADO
CUADRO	1/2"
VELOCIDAD EN VACÍO	150 rpm
MÁXIMO TORQUE	65 ft-lb (88 Nm)
CONSUMO DE AIRE	20-25 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	1.1 kg
	1
	20
	20
P. LISTA	\$1,580
DIST.	\$1,264
DIST. C/IVA	\$1,466. ²⁴

Ideal en la instalación o remoción de bujías, radiadores, bombas de agua, sistemas de escape, etc.



Cabeza de diseño compacto de gran flexibilidad para áreas estrechas.

PRODUCTO MEJORADO
Mejores componentes y rendimiento.



Juego de engranes mejorado de gran durabilidad.

Fácil de maniobrar en cambios de dirección.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

MATRACA NEUMÁTICA CUADRO DE 1/2"



CÓDIGO	MN612B
USO	USO PROFESIONAL
CUADRO	1/2"
CONSUMO DE AIRE	6.25 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	150 r/min
MÁXIMO TORQUE	51 ft-lb (69 Nm)
PESO	0.63 kg
	1
	20
	20
P. LISTA	\$633
DIST.	\$506. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$587. ⁴²

Ideal en la instalación o remoción de bujías, radiadores, bombas de agua, sistemas de escape, etc.

Carcasa de aluminio para un peso más ligero.



Cabeza angular ideal para trabajar en zonas de difícil acceso o ángulos estrechos.



MOTO-TOOLS NEUMÁTICOS

JUEGOS DE MOTO-TOOLS NEUMÁTICOS CON ACCESORIOS



USO PESADO



1/4" BOQUILLA



VELOCIDAD MÁXIMA 22,000 r/min

15

PIEZAS

Características		Contenido	
Rango de velocidad	0-22,000 r/min	Moto tool	1
Medida de la boquilla	1/4" / 6.35 mm	Piedras de desbaste de 1/4"	5
Ciclo de trabajo	40 / 10 min	Piedras de desbaste de 1/8"	5
Presión de trabajo	90 psi	Llaves	2
Consumo de aire	7 SCFM	Conector 1/4"	1
		Boquilla	1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UJMT87	15	1	20	20	\$1,200	\$960	\$1,113.80



USO PESADO

7

PIEZAS

Características		Contenido	
Rango de velocidad	0-2,200 r/min	Moto tool	1
Medida de la boquilla	1/4" / 6.35 mm	Puntas montadas óxido de aluminio rosa	6

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP860K	7	1	6	6	\$1,371	\$1,096.80	\$1,272.29

JUEGO DE MOTO-TOOL NEUMÁTICO CON ACCESORIOS



USO PROFESIONAL

15

PIEZAS

Características		Contenido	
Capacidad de boquillas	1/8" - 1/4"	Moto tool	1
Flujo de aire	4 CFM	Conector macho de ajuste rápido	1
Presión de trabajo	90 psi	Puntas abrasivas	10
Conexión de entrada	1/4" NPT	Llaves	2
Velocidad en vacío	0-22,000 r/min	Boquilla adicional	1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MN414K	15	1	20	20	\$666	\$532.90	\$618.05



URREA



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta neumática

Práctico estuche de plástico para transportar y proteger el equipo.

Tamaño de boquilla: 1/4".

Bloqueo de palanca.



UJMT87



Práctico estuche de plástico para fácil transportación y proteger el producto.



UP860K



SURTEK



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta neumática



NUEVO



MOTO-TOOLS NEUMÁTICOS

MOTO-TOOLS NEUMÁTICOS RECTOS



Cuerpo recubierto con material antideslizante para un mejor agarre.

Mandril Jacobs® para los accesorios pulidores.



UMT101

- Cuerpo de robusto de aluminio con engomado para mayor comodidad de agarre.
- Motor de alto rendimiento para trabajos de alta exigencia.
- Con selector de velocidad para un mejor control.
- Mayor capacidad para uso continuo sin comprometer el desempeño.
- Placa de presión de seguridad.
- Ideal para tallar, grabar, fresear, afilar, amolar, limpiar, pulir, cortar y lijar todo tipo de materiales logrando el acabado correcto.



Cuerpo recubierto con material antideslizante para un mejor agarre.



UMT102

- Cuerpo de robusto de aluminio con engomado para mayor comodidad de agarre.
- Motor de alto rendimiento para trabajos de alta exigencia.
- Con selector de velocidad para un mejor control.
- Mayor capacidad para uso continuo sin comprometer el desempeño.
- Placa de presión de seguridad.
- Ideal para tallar, grabar, fresear, afilar, amolar, limpiar, pulir, cortar y lijar todo tipo de materiales logrando el acabado correcto.

Lanzamiento estimado: diciembre

CÓDIGO	UMT101	UMT102
USO		
TIPO DE ACOPLAMIENTO	Broquero 3/8"	Boquilla 1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	22,000 rpm	18,000 rpm
CONSUMO DE AIRE	5 SCFM	5 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi	90 psi
ENTRADA DE AIRE	3/8" NPT	3/8" NPT
	1	1
	20	20
	20	20
P. LISTA	\$1,555	\$1,339
DIST.	\$1,244	\$1,071. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,443. ⁰⁴	\$1,242. ⁵⁹

MOTO-TOOLS NEUMÁTICOS RECTOS



((dB) 103 DB

Mandril Jacobs® para los accesorios pulidores.



UMT81

- Cuerpo robusto de aluminio para trabajos exigentes.
- Diseño comodo para trabajos de larga duración.
- Bloqueo de palanca.
- Ideal para tallar, grabar, fresear, afilar, amolar, limpiar, pulir, cortar y lijar todo tipo de materiales logrando el acabado correcto.



((dB) 103 DB



UMT82

- Cuerpo robusto de aluminio para trabajos exigentes.
- Diseño comodo para trabajos de larga duración.
- Bloqueo de palanca.
- Ideal para tallar, grabar, fresear, afilar, amolar, limpiar, pulir, cortar y lijar todo tipo de materiales logrando el acabado correcto.



((dB) 103 DB



UMT83

- Cuerpo robusto de aluminio para trabajos exigentes.
- Diseño comodo para trabajos de larga duración.
- Bloqueo de palanca.
- Ideal para tallar, grabar, fresear, afilar, amolar, limpiar, pulir, cortar y lijar todo tipo de materiales logrando el acabado correcto.

CÓDIGO	UMT81	UMT82	UMT83
USO			
TIPO DE ACOPLAMIENTO	Broquero 3/8"	Boquilla 1/4"	Boquilla 1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	20,000 rpm	22,000 rpm	25,000 rpm
CONSUMO DE AIRE	7 SCFM	7 SCFM	4 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi	90 psi	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT
	1	1	1
	25	25	25
	25	25	25
P. LISTA	\$1,232	\$1,071	\$1,028
DIST.	\$985. ⁸⁰	\$856. ⁸⁰	\$822. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$1,143. ³⁰	\$993. ⁸⁸	\$953. ³⁸

MOTO-TOOLS NEUMÁTICOS

MOTO-TOOL NEUMÁTICO RECTO



CÓDIGO	MN414
USO	
TIPO DE ACOPLAMIENTO	1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	22,000 r/min
CONSUMO DE AIRE	4 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
	1
	25
	25
P. LISTA	\$369
DIST.	\$295.20
DIST. C/IVA	\$342.43

Ideal para tallar, grabar, fresear, afilar, amolar, limpiar, pulir, cortar y lijar todo tipo de materiales logrando el acabado correcto.



Cuerpo de aluminio para un peso más ligero.

SURTEK

GARANTÍA EN CS

NUEVO



ACCESORIOS PARA
MOTOTOOLS
PÁGINA 700



MOTO-TOOL NEUMÁTICO ANGULAR



CÓDIGO	UMT103
USO	
TIPO DE ACOPLAMIENTO	Boquilla 1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	22,000 rpm
CONSUMO DE AIRE	5 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	3/8" NPT
	1
	20
	20
P. LISTA	\$1,809
DIST.	\$1,447.20
DIST. C/IVA	\$1,678.75

Cuerpo recubierto con material antideslizante para un mejor agarre.

Selector de velocidad.



Cabeza en ángulo de 90° que permite flexibilidad en espacios reducidos.

Bloqueo de palanca.

- Cuerpo de robusto de aluminio con engomado para mayor comodidad de agarre.
- Motor de alto rendimiento para trabajos de alta exigencia.
- Mayor capacidad para uso continuo sin comprometer el desempeño.
- Placa de presión de seguridad.
- Ideal para tallar, grabar, fresear, afilar, amolar, limpiar, pulir, cortar y lijar todo tipo de materiales logrando el acabado correcto.

Lanzamiento estimado: diciembre



MOTO-TOOL NEUMÁTICO ANGULAR



CÓDIGO	UMT84
USO	
TIPO DE ACOPLAMIENTO	Boquilla 1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	20,000 rpm
CONSUMO DE AIRE	4 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
	1
	25
	25
P. LISTA	\$1,439
DIST.	\$1,151.20
DIST. C/IVA	\$1,335.39

Cabeza en ángulo de 90° que permite flexibilidad en espacios reducidos.

Bloqueo de palanca.



Ideal para tallar, grabar, fresear, afilar, amolar, limpiar, pulir, cortar y lijar todo tipo de materiales logrando el acabado correcto.

Cuerpo robusto de aluminio para trabajos exigentes.

Diseño cómodo para trabajos de larga duración.



URREA

GARANTÍA EN CS

MOTO-TOOLS NEUMÁTICOS

MOTO-TOOLS NEUMÁTICOS ANGULARES



CÓDIGO	MA414
USO	
TIPO DE ACOPLAMIENTO	1/4" (6,35 mm)
VELOCIDAD SIN CARGA	20,000 r/min
CONSUMO DE AIRE	4.5 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
	1
	25
	25
P. LISTA	\$661
DIST.	\$528. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$613. ⁴¹

SURTEK

GARANTÍA EN CS

NUEVO



Cuerpo de aluminio para un peso más ligero.

Cabeza en ángulo de 90° que permite flexibilidad en espacios reducidos.



Ideal para tallar, grabar, fresear, afilar, amolar, limpiar, pulir, cortar y lijar todo tipo de materiales logrando el acabado correcto.



PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS

DISPONIBILIDAD EN JUEGO CON DADOS.



UP731K

PISTOLA NEUMÁTICA + DADOS DE IMPACTO + ACCESORIOS + CAJA PLÁSTICA

13
PIEZAS

PC731A



CÓDIGO UP731K **PULGADAS**
UP731KM **MÉTRICO**

10
PIEZAS

PC776A



CÓDIGO UP776K **PULGADAS**
UP776KM **MÉTRICO**

13
PIEZAS

P734HA



CÓDIGO UP731K **PULGADAS**
UP731KM **MÉTRICO**

13
PIEZAS

P734HA



CÓDIGO UP734HK **PULGADAS**
UP734HKM **MÉTRICO**

7
PIEZAS

P731C



CÓDIGO UP731AK **PULGADAS**
UP731AKM **MÉTRICO**

10
PIEZAS

P776A



CÓDIGO UP776K **PULGADAS**
UP776KM **MÉTRICO**

10
PIEZAS

UP772H



CÓDIGO UP772HK **PULGADAS**
UP772HKM **MÉTRICO**

7
PIEZAS

PC776A



CÓDIGO UP772HAK **PULGADAS**
UP772HAKM **MÉTRICO**

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO 3/8" COMPOSITE
PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/8" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

MEGA PESADO **TH** **TWIN HAMMER** **FUNCIÓN REVERSIBLE**

3/8" **CUADRO** **(dB)** **101.1** **DB**

Cuerpo composite para menor peso y reducción de vibraciones.

Operación con una mano para menor fatiga del operador.

Empuñadura antiderrapante con control y comodidad en uso prolongado.

• Sistema Twin Hammer que genera impactos potentes y balanceados.



CÓDIGO	UPX727
CUADRO	3/8"
TORQUE MÁXIMO	500 ft-lb
CONSUMO DE AIRE	5 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/2" NPT
	1
	10
	10
P. LISTA	\$4,105
DIST.	\$3,284
DIST. C/IVA	\$3,809.44

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/8" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

USO PESADO **TH** **TWIN HAMMER** **FUNCIÓN REVERSIBLE**

3/8" **CUADRO** **(dB)** **92** **DB**

Cuerpo composite para menor peso y reducción de vibraciones.

Operación con una mano para menor fatiga del operador.

Empuñadura antiderrapante con control y comodidad en uso prolongado.

• Sistema Twin Hammer que genera impactos potentes y balanceados.



CÓDIGO	PC727A
CUADRO	3/8"
CONSUMO DE AIRE	13.1 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	9,000 r/min
TORQUE MÁXIMO	350 ft-lb (470 Nm)
PESO	1.5 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$2,478
DIST.	\$1,982.40
DIST. C/IVA	\$2,299.58

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 1/2" COMPOSITE
JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" COMPOSITE Y ACCESORIOS EN PULGADAS

EXTRA PESADO **MÉXICO** **PULGADAS** **1/2"** **6** **1/2"** **CUADRO**

13 **PIEZAS**

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta neumática



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UPG731K	13	1 1 1	\$5,190	\$4,152	\$4,816.32

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CAÑÓN LARGO CUADRO 1/2" SISTEMA TWIN HAMMER

MEGA PESADO **TH** **TWIN HAMMER** **FUNCIÓN REVERSIBLE**

1/2" **CUADRO** **(dB)** **92.7** **DB**

Cuerpo composite para menor peso y reducción de vibraciones.

Operación con una mano para menor fatiga del operador.

Empuñadura antiderrapante con control y comodidad en uso prolongado.

• Sistema Twin Hammer que genera impactos potentes y balanceados.



CÓDIGO	UPX731A
CUADRO	1/2"
TORQUE MÁXIMO	1,000 ft-lb
CONSUMO DE AIRE	4.8 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/2" NPT
	1
	6
	6
P. LISTA	\$5,203
DIST.	\$4,162.40
DIST. C/IVA	\$4,828.38

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" COMPOSITE Y ACCESORIOS MÉTRICOS

EXTRA PESADO **MÉXICO** **MÉTRICO** **1/2"** **6** **1/2"** **CUADRO**

13 **PIEZAS**

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta neumática



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UPG731KM	13	1 1 1	\$5,144	\$4,115.20	\$4,773.63

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

MEGA PESADO **TH** **TWIN HAMMER** **FUNCIÓN REVERSIBLE**

1/2" **CUADRO** **(dB)** **92.7** **DB**

Cuerpo composite para menor peso y reducción de vibraciones.

Operación con una mano para menor fatiga del operador.

Empuñadura antiderrapante con control y comodidad en uso prolongado.

• Sistema Twin Hammer que genera impactos potentes y balanceados.



CÓDIGO	UPX731
CUADRO	1/2"
TORQUE MÁXIMO	1,000 ft-lb
CONSUMO DE AIRE	4.8 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/2" NPT
	1
	10
	10
P. LISTA	\$4,863
DIST.	\$3,890.40
DIST. C/IVA	\$4,512.56

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 1/2" COMPOSITE
PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA COMPACTA CUADRO 1/2" COMPOSITE SISTEMA JUMBO HAMMER

MEGA PESADO **JH JUMBO HAMMER** FUNCIÓN REVERSIBLE

1/2" CUADRO ((dB) 94.4 DB

GARANTÍA EN CS



Cuerpo composite para menor peso y reducción de vibraciones.

Operación con una mano para menor fatiga del operador.

Empuñadura antiderrapante con control y comodidad en uso prolongado.

• Sistema Jumbo Hammer que da impactos de alto torque para aplicaciones de alta exigencia.



CÓDIGO	UPX731B
CUADRO	1/2"
TORQUE MÁXIMO	500 ft-lb
CONSUMO DE AIRE	4.3 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/2" NPT
🔧	1
🌀	10
🌀	10
P. LISTA	\$4,179
DIST.	\$3,343.20
DIST. C/IVA	\$3,878.11

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

USO PESADO **TH TWIN HAMMER** FUNCIÓN REVERSIBLE

1/2" CUADRO ((dB) 92 DB

URREA

Cuerpo composite para menor peso y reducción de vibraciones.

Operación con una mano para menor fatiga del operador.

Empuñadura antiderrapante con control y comodidad en uso prolongado.

• Sistema Twin Hammer que genera impactos potentes y balanceados.



CÓDIGO	PC731A
CUADRO	1/2"
CONSUMO DE AIRE	16.9 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	8,500 r/min
TORQUE MÁXIMO	590 ft-lb (800 Nm)
PESO	2.25 kg
🔧	1
🌀	10
🌀	10
P. LISTA	\$3,895
DIST.	\$3,116
DIST. C/IVA	\$3,614.36

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 3/4" COMPOSITE
JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" Y ACCESORIOS EN PULGADAS

EXTRA PESADO **MÉTRICO** **PULGADAS** **3/4"** **6** **3/4"** CUADRO

10 PIEZAS

URREA

GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta neumática



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌀	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UPC776K	10	1	1	1	\$10,425	\$8,340	\$9,674.40

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

MEGA PESADO **TH TWIN HAMMER** FUNCIÓN REVERSIBLE

3/4" CUADRO ((dB) 93.8 DB

GARANTÍA EN CS



Cuerpo composite para menor peso y reducción de vibraciones.

Operación con una mano para menor fatiga del operador.

Empuñadura antiderrapante con control y comodidad en uso prolongado.

• Sistema Twin Hammer que genera impactos potentes y balanceados.



CÓDIGO	UPX776
CUADRO	3/4"
TORQUE MÁXIMO	1,400 ft-lb
CONSUMO DE AIRE	7.5 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	3/8" NPT
🔧	1
🌀	4
🌀	4
P. LISTA	\$9,551
DIST.	\$7,640.80
DIST. C/IVA	\$8,663.33

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" Y ACCESORIOS MÉTRICOS

EXTRA PESADO **MÉTRICO** **MÉTRICO** **3/4"** **6** **3/4"** CUADRO

10 PIEZAS

URREA

GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta neumática



CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌀	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UPC776KM	10	1	1	1	\$10,435	\$8,348	\$9,683.66

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

USO PESADO **TH TWIN HAMMER** FUNCIÓN REVERSIBLE

3/4" CUADRO ((dB) 102 DB

URREA

Cuerpo composite para menor peso y reducción de vibraciones.

Operación con una mano para menor fatiga del operador.

Empuñadura antiderrapante con control y comodidad en uso prolongado.

• Sistema Twin Hammer que genera impactos potentes y balanceados.



CÓDIGO	PC776A
CUADRO	3/4"
CONSUMO DE AIRE	25.4 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	3/8" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	6,000 r/min
TORQUE MÁXIMO	885 ft-lb (1,200 Nm)
PESO	4.3 kg
🔧	1
🌀	4
🌀	4
P. LISTA	\$8,520
DIST.	\$6,816
DIST. C/IVA	\$7,906.36

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 1" COMPOSITE
PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

TH TWIN HAMMER
FUNCIÓN REVERSIBLE

GARANTÍA EN CS
1" CUADRO ((dB)) **93.8 DB**

Cuerpo composite para menor peso y reducción de vibraciones.

Operación con una mano para menor fatiga del operador.

Empuñadura antiderrapante con control y comodidad en uso prolongado.

• Sistema Twin Hammer que genera impactos potentes y balanceados.



CÓDIGO	UPX893
CUADRO	1"
TORQUE MÁXIMO	1,400 ft-lb
CONSUMO DE AIRE	7.5 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	3/8" NPT
🔧	1
🌿	4
🌿	4
P. LISTA	\$21,917
DIST.	\$17,533.80
DIST. C/IVA	\$20,338.98

URREA

HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR


PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 3/8"
PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/8" SISTEMA SINGLE HAMMER

SH SINGLE HAMMER
FUNCIÓN REVERSIBLE

GARANTÍA EN CS
3/8" CUADRO ((dB)) **92 DB**

Cuerpo de aluminio con alta resistencia y peso reducido.

Diseño compacto.

Empuñadura antiderrapante con control y comodidad en uso prolongado.

• Sistema Single Hammer que da impacto eficiente para aplicaciones de torque controlado.



CÓDIGO	P727
CUADRO	3/8"
CONSUMO DE AIRE	13.3 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	9,300 r/min
TORQUE MÁXIMO	385 ft-lb (520 Nm)
PESO	1.62 kg
🔧	1
🌿	10
🌿	10
P. LISTA	\$2,610
DIST.	\$2,088
DIST. C/IVA	\$2,422.08

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/8" SISTEMA ROCKING DOG TIPO MARIPOSA

RD ROCKING DOG
FUNCIÓN REVERSIBLE ((dB)) **114 DB**

GARANTÍA EN CS
3/8" CUADRO

Mecanismo de impacto con lubricación de aceite para más vida y duración.

Entrada de aire que gira 360° para maniobrar fácilmente.

Válvula de mariposa para cambio de dirección rápido con una sola mano.

Operación práctica y controlada para mayor productividad con menor esfuerzo.

• Sistema Rocking Dog para golpes potentes por vuelta para montaje y desmontaje eficientes.



CÓDIGO	UP722
CUADRO	3/8"
TORQUE	75 ft-lb
CONSUMO DE AIRE	3 SCFM
🔧	1
🌿	20
🌿	20
P. LISTA	\$1,450
DIST.	\$1,160
DIST. C/IVA	\$1,345.60

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 1/2"
JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" Y ACCESORIOS EN PULGADAS

PULGADAS
1/2"
6
1/2" CUADRO
13 PIEZAS

GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta neumática


CONTENIDO


CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP731K	13	1	1	1	\$5,773	\$4,618.40	\$5,357.34

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" Y ACCESORIOS MÉTRICOS

MÉTRICO
1/2"
6
1/2" CUADRO
13 PIEZAS

GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta neumática


CONTENIDO


CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP731KM	13	1	1	1	\$5,726	\$4,580.80	\$5,313.73

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" Y ACCESORIOS EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

6

1/2" CUADRO

13
PIEZAS

URRERA

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
neumática

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP734HK	13	1	1	1	\$5,384	\$4,307. ²⁰	\$4,996. ³⁵

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" Y ACCESORIOS EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

6

1/2" CUADRO

7
PIEZAS

URRERA

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
neumática

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP731AK	7	1	1	1	\$4,036	\$3,228. ⁸⁰	\$3,745. ⁴¹

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" Y ACCESORIOS EN PULGADAS



PULGADAS

1/2"

6

1/2" CUADRO

13
PIEZAS

SURTEK

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
neumática

CONTENIDO

NUEVO

Lanzamiento estimado: julio

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
P612K	13	1	5	5	\$1,935	\$1,548	\$1,795. ⁶⁸

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" Y ACCESORIOS MÉTRICOS



MÉTRICO

1/2"

6

1/2" CUADRO

13
PIEZAS

URRERA

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
neumática

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP734HKM	13	1	1	1	\$5,338	\$4,270. ⁴⁰	\$4,953. ⁶⁶

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" Y ACCESORIOS MÉTRICOS



MÉTRICO

1/2"

6

1/2" CUADRO

7
PIEZAS

URRERA

GARANTÍA
EN CS
Sólo herramienta
neumática

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP731AKM	7	1	1	1	\$4,005	\$3,204	\$3,716. ⁶⁴

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" SISTEMA TWIN HAMMER



TWIN HAMMER

FUNCIÓN REVERSIBLE

1/2" CUADRO ((dB))⁹² DB

URRERA

GARANTÍA
EN CS

Cuerpo de aluminio con alta resistencia y peso reducido.

Escape de aire frontal que dirige el flujo lejos del operador y aumenta vida útil por menor estrés térmico.

Regulación de potencia en 5 posiciones.

• Sistema Twin Hammer que genera golpes potentes y balanceados con menor vibración.



CÓDIGO	P734HA
CUADRO	1/2"
CONSUMO DE AIRE	15.9 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	8,500 r/min
TORQUE MÁXIMO	490 ft-lb (660 Nm)
PESO	2.6 kg
🔧	1
🌿	10
🔩	10
P. LISTA	\$4,099
DIST.	\$3,279. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,803. ³⁷

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 1/2"

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" SISTEMA SINGLE HAMMER

USO PESADO **SH** SINGLE HAMMER **FUNCIÓN REVERSIBLE**

GARANTÍA EN CS

1/2" CUADRO ((dB) **92** DB

CÓDIGO	P731C
CUADRO	1/2"
CONSUMO DE AIRE	13.3 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	9,300 r/min
TORQUE MÁXIMO	385 ft-lb (520 Nm)
PESO	1.64 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$3,279
DIST.	\$2,623. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,042. ⁹¹



• Sistema Single Hammer con impacto eficiente para torque controlado en aplicaciones pesadas.



PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" SISTEMA TWIN HAMMER

USO PESADO **TH** TWIN HAMMER **FUNCIÓN REVERSIBLE**

GARANTÍA EN CS

1/2" CUADRO ((dB) **95** DB

CÓDIGO	P731B
CUADRO	1/2"
CONSUMO DE AIRE	16.9 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	8,000 r/min
TORQUE MÁXIMO	627 ft-lb (850 Nm)
PESO	3.1 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$4,508
DIST.	\$3,606. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$4,183. ⁴²



Cuerpo de aluminio con alta resistencia y peso reducido.

Escape de aire frontal que dirige el flujo lejos del operador y aumenta vida útil por menor estrés térmico.

Regulación de potencia en 5 posiciones.

• Sistema Twin Hammer que genera golpes potentes y balanceados con menor vibración.



PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" SISTEMA TWIN HAMMER

USO MÁSTER **TH** TWIN HAMMER **FUNCIÓN REVERSIBLE**

GARANTÍA EN CS

1/2" CUADRO

NUEVO

Cuerpo de aluminio con alta resistencia y peso reducido.

CÓDIGO	PI712A
CUADRO	1/2"
FLUJO DE AIRE	5 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	7,000 r/min
TORQUE MÁXIMO	501.5 ft-lb (680 Nm)
PESO	2.5 kg
	1
	8
	8
P. LISTA	\$1,477
DIST.	\$1,181. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$1,370. ⁶⁶



Regulación de potencia en 5 posiciones.

• Sistema Twin Hammer que genera golpes potentes y balanceados con menor vibración.



PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" SISTEMA TWIN HAMMER

USO PROFESIONAL **TH** TWIN HAMMER **FUNCIÓN REVERSIBLE**

GARANTÍA EN CS

1/2" CUADRO

NUEVO

Cuerpo de aluminio con alta resistencia y peso reducido.

CÓDIGO	PI612A
CUADRO	1/2"
FLUJO DE AIRE	8 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	7,000 r/min
TORQUE MÁXIMO	424 ft-lb (576 Nm)
PESO	2.5 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$1,329
DIST.	\$1,063. ²⁰
DIST. C/IVA	\$1,233. ³¹



Regulación de potencia en 5 posiciones.

• Sistema Twin Hammer que genera golpes potentes y balanceados con menor vibración.



PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" SISTEMA ROCKING DOG

USO GENERAL **RD** ROCKING DOG **FUNCIÓN REVERSIBLE**

GARANTÍA EN CS

1/2" CUADRO

NUEVO

CÓDIGO	PI412B
CUADRO	1/2"
FLUJO DE AIRE	4.5 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	7,000 r/min
TORQUE MÁXIMO	206.5 ft-lb (280 Nm)
PESO	2.1 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$798
DIST.	\$638. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$740. ⁵⁴



• El sistema Rocking Dog transmite un alto torque en un sólo instante, ideal para aflojar tornillos trabados rápidamente.



PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 3/4"

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" Y ACCESORIOS EN PULGADAS

EXTRA PESADO **MÉXICO** **PULGADAS** **3/4"** CUADRO

10 PIEZAS



GARANTÍA EN CS

Sólo herramienta neumática



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP776K	10	1	1	1	\$11,325	\$9,060	\$10,509. ⁶⁰

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 3/4"
JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" Y ACCESORIOS MÉTRICOS


MÉTRICO

3/4"

6

3/4"

CUADRO

10
PIEZAS

URREA


Sólo herramienta neumática



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP776KM	10	1	1	\$11,336	\$9,068.00	\$10,519.81

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" Y ACCESORIOS MÉTRICOS


MÉTRICO

3/4"

6

3/4"

CUADRO

10
PIEZAS

URREA


Sólo herramienta neumática



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP772HKM	10	1	1	\$11,336	\$9,068.00	\$10,519.81

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" Y ACCESORIOS MÉTRICOS


MÉTRICO

3/4"

6

3/4"

CUADRO

7
PIEZAS

URREA


Sólo herramienta neumática



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP772HAKM	7	1	1	\$9,871	\$7,896.00	\$9,160.29

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" Y ACCESORIOS EN PULGADAS


PULGADAS

3/4"

6

3/4"

CUADRO

10
PIEZAS

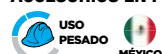
URREA


Sólo herramienta neumática



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP772HK	10	1	1	\$11,325	\$9,060	\$10,509.80

JUEGO DE PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" Y ACCESORIOS EN PULGADAS


PULGADAS

3/4"

6

3/4"

CUADRO

7
PIEZAS

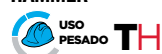
URREA


Sólo herramienta neumática



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UP772HAK	7	1	1	\$9,689	\$7,751.20	\$8,991.39

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" SISTEMA TWIN HAMMER


TWIN HAMMER

FUNCIÓN REVERSIBLE

3/4"

CUADRO

93 DB

7
PIEZAS

URREA


Sólo herramienta neumática



CONTENIDO

CÓDIGO	P772HB
CUADRO	3/4"
CONSUMO DE AIRE	28.1 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	3/8" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	6,000 r/min
TORQUE MÁXIMO	885 ft-lb (1,200 Nm)
PESO	5 kg
	1
	4
	4
P. LISTA	\$9,468
DIST.	\$7,574.40
DIST. C/IVA	\$8,786.30

Cuerpo de aluminio con alta resistencia y peso reducido.



• Sistema Twin Hammer que genera golpes potentes y balanceados con menor vibración.



PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 3/4"

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" SISTEMA TWIN HAMMER

USO PESADO **TH** TWIN HAMMER **FUNCIÓN REVERSIBLE**

URRER
GARANTÍA EN CS

3/4" CUADRO **(dB) 95** DB

Cuerpo de aluminio con alta resistencia y peso reducido.



• Sistema Twin Hammer que genera golpes potentes y balanceados con menor vibración.



PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" SISTEMA TWIN HAMMER

USO PROFESIONAL **TH** TWIN HAMMER **FUNCIÓN REVERSIBLE**

SURTEK
GARANTÍA EN CS

3/4" CUADRO

Cuerpo de aluminio con alta resistencia y peso reducido.



• Sistema Twin Hammer que genera golpes potentes y balanceados con menor vibración.



CÓDIGO	P776A
CUADRO	3/4"
CONSUMO DE AIRE	28.1 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/2" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	4,500 r/min
TORQUE MÁXIMO	1,035 ft-lb (1,400 Nm)
PESO	6.7 kg
	1
	4
	4
P. LISTA	\$16,230
DIST.	\$12,984
DIST. C/IVA	\$15,061. ⁴⁴

CÓDIGO	PI734A
CUADRO	3/4"
FLUJO DE AIRE	10 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	8,000 r/min
TORQUE MÁXIMO	811 ft-lb (1,100 Nm)
PESO	3.1 kg
	1
	5
	5
P. LISTA	\$3,102
DIST.	\$2,481. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$2,878. ⁶⁶

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 1"

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1" SISTEMA SINGLE HAMMER

EXTRA PESADO **SH** SINGLE HAMMER **FUNCIÓN REVERSIBLE**

URRER
GARANTÍA EN CS

1" CUADRO

CÓDIGO	P1098-9
CUADRO	1"
CONSUMO DE AIRE	46.6 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/2" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	2,800 r/min
TORQUE MÁXIMO	4,794 ft-lb (6,500 Nm)
PESO	21.5 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$41,487
DIST.	\$33,189. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$38,499. ⁶⁴

Longitud eje de 9" (229 mm).

Mango auxiliar para facilitar su uso.

• Sistema Single Hammer con impacto eficiente para torque controlado en aplicaciones pesadas.



PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1" SISTEMA TWIN HAMMER

EXTRA PESADO **TH** TWIN HAMMER **FUNCIÓN REVERSIBLE**

URRER
GARANTÍA EN CS

1" CUADRO

CÓDIGO	P797-9
CUADRO	1"
CONSUMO DE AIRE	29.8 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/2" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	3,500 r/min
TORQUE MÁXIMO	1,548 ft-lb (2,100 Nm)
PESO	14.1 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$19,810
DIST.	\$15,848
DIST. C/IVA	\$18,383. ⁶⁸

Longitud eje de 9" (229 mm).

Mango auxiliar para facilitar su uso.

• El mecanismo Twin hammer consta de dos martillos idénticos que proporcionan un golpe balanceado instantáneo y mejorado, esto reduce la vibración produciendo un impacto potente.



PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 1"

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1" SISTEMA TWIN HAMMER

EXTRA PESADO TH TWIN HAMMER FUNCIÓN REVERSIBLE

1" CUADRO

URREA GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	P898-9
CUADRO	1"
CONSUMO DE AIRE	32.8 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/2" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	3,200 r/min
TORQUE MÁXIMO	1,918 ft-lb (2,600 Nm)
PESO	15.2 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$22,880
DIST.	\$18,304
DIST. C/IVA	\$21,232. ⁶⁴



Longitud eje de 9" (229 mm).



Mango auxiliar para facilitar su uso.

• Sistema Twin Hammer que genera impactos potentes y balanceados.

Yunque largo para acceso cómodo a tornillería profunda y zonas difíciles.

Cuerpo robusto de uso industrial para alta durabilidad en talleres exigentes.



3 posiciones para regulación de potencia y rotación de dirección.



PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

USO PESADO TH TWIN HAMMER FUNCIÓN REVERSIBLE ((dB)) 102

1" CUADRO

URREA GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	PC798
CUADRO	1"
CONSUMO DE AIRE	26.6 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	3/8" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	4,200 r/min
TORQUE MÁXIMO	1,035 ft-lb (1,400 Nm)
PESO	5.7 kg
	1
	4
	4
P. LISTA	\$20,136
DIST.	\$16,108. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$18,686. ²¹

• Sistema Twin Hammer que genera impactos potentes y balanceados.



Cuerpo composite para menor peso y reducción de vibraciones.

Empuñadura antiderrapante con control y comodidad en uso prolongado.



PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1" SISTEMA TWIN HAMMER

EXTRA PESADO TH TWIN HAMMER FUNCIÓN REVERSIBLE ((dB)) 95

1" CUADRO

URREA GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	P893B
CUADRO	1"
CONSUMO DE AIRE	28.1 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/2" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	4,500 r/min
TORQUE MÁXIMO	1,035 ft-lb (1,400 Nm)
PESO	6.7 kg
	1
	4
	4
P. LISTA	\$22,374
DIST.	\$17,899. ²⁰
DIST. C/IVA	\$20,763. ⁰⁷



Mango auxiliar para facilitar su uso.

• Sistema Twin Hammer que genera golpes potentes y balanceados para aplicaciones exigentes.

3 posiciones para regulación de potencia y rotación de dirección.



PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 1"

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1" SISTEMA ROCKING DOG



CÓDIGO	UP898-6B
CUADRO	1"
CONSUMO DE AIRE	12 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90psi
ENTRADA DE AIRE	1/2" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	3,200 r/min
TORQUE MÁXIMO	2,582 ft-lb (3,500Nm)
PESO	11.9Kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$14,856
DIST.	\$11,884. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$13,786. ³⁷

Yunque largo para acceso cómodo a tornillería profunda y zonas difíciles.

Cuerpo robusto de uso industrial para alta durabilidad en talleres exigentes.



- Sistema Rocking Dog que genera golpe potente y constante para montaje y desmontaje eficiente.



PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1" SISTEMA TWIN HAMMER



CÓDIGO	PI71A
CUADRO	1"
FLUJO DE AIRE	10 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/2" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	4,000 r/min
TORQUE MÁXIMO	1,917 ft-lb (2,600 Nm)
PESO	12.8 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$6,499
DIST.	\$5,199. ²⁰
DIST. C/IVA	\$6,031. ⁰⁷

Longitud eje de 9" (229 mm).

Mango auxiliar para facilitar su uso.

- El mecanismo Twin hammer consta de dos martillos idénticos que proporcionan un golpe balanceado instantáneo y mejorado, esto reduce la vibración produciendo un impacto potente.



3 posiciones de torque hacia ambos lados.



PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 1-1/2"

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1-1/2" SISTEMA SINGLE HAMMER



CÓDIGO	P6120A
CUADRO	1.5"
CONSUMO DE AIRE	50.8 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/2" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	2,800 r/min
TORQUE MÁXIMO	4,794 ft-lb (6,500 Nm)
PESO	21.7 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$57,756
DIST.	\$46,204. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$53,597. ⁵⁷

Longitud eje de 9" (229 mm).

Mango auxiliar para facilitar su uso.

- El mecanismo Single hammer consta de un martillo que proporciona un golpe por rotación, esto produce un impacto potente.



3 posiciones para regulación de potencia y rotación de dirección.



PISTOLAS PARA PINTAR

PISTOLAS PARA PINTAR DE GRAVEDAD

EXTRA PESADO **1.3 mm**
BOQUILLA

LVMP
BAJO VOLUMEN
MEDIA PRESION



- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Mezcla externa.
- Mayor eficiencia y ahorro de material.
- Vaso plástico de 600 ml.

EXTRA PESADO **1.7 mm**
BOQUILLA

HVLP
ALTO VOLUMEN
BAJA PRESION



- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Mezcla externa.
- Mayor eficiencia y ahorro de material.
- Vaso plástico de 600 ml.

EXTRA PESADO **1.0 mm**
BOQUILLA

HVLP
ALTO VOLUMEN
BAJA PRESION



- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Mezcla externa.
- Mayor eficiencia y ahorro de material.
- Vaso plástico de 100 ml.



CÓDIGO	PPG13*	PPG17*	PPG10*
USO			
CAPACIDAD DEL VASO	600 ml	600 ml	100 ml
PRESIÓN DE TRABAJO	36 psi	29 psi	22 psi
CONSUMO DE AIRE	10.6 CFM	14 CFM	7 CFM
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT
DIÁMETRO DE LA BOQUILLA	1.3 mm	1.7 mm	1.0 mm
VASO	Plástico	Plástico	Plástico
ACCESORIOS INCLUIDOS			
MINI REGULADOR PROFESIONAL	1	1	-
CEPILLO	1	1	1
CONECTOR DE MANGUERA	1	1	1
FILTROS	3	3	1
	1	1	1
	5	5	1
	5	5	1
P. LISTA	\$3,735	\$3,735	\$2,645
DIST.	\$2,988	\$2,988	\$2116
DIST. C/IVA	\$3,466.08	\$3,466.08	\$2,454.56

Repuestos para pistolas para pintar

CÓDIGO	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RPPG13	PPG13	1	1	1	\$566	\$452.80	\$525.25
RPPG17	PPG17	1	1	1	\$566	\$452.80	\$525.25
RPPG10	PPG10	1	1	1	\$566	\$452.80	\$525.25
VAS100	PPG10	1	1	1	\$236	\$188.80	\$219.01
VAS600	PPG13 y PPG17	1	1	1	\$329	\$263.20	\$305.31

PISTOLAS PARA PINTAR

PISTOLAS PARA PINTAR DE GRAVEDAD



Mayor eficiencia y ahorro de material.

PP1
De gravedad HVLV.

- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Mezcla externa.
- Alimentación por gravedad.
- Vaso plástico de 600 ml.



Se puede pintar más cerca de la superficie.

PP2
De gravedad HVLV.

- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Mezcla externa.
- Alimentación por gravedad.
- Vaso plástico de 125 ml.



Vaso giratorio.

PP3
De gravedad HVLV.

- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Mezcla externa.
- Alimentación por gravedad.
- Vaso giratorio de 400 ml que facilita el pintado en cualquier posición.



RPPG1



RPPG2



RPPG3



CÓDIGO	*PPG1	*PPG2	*PPG3
USO			
CAPACIDAD DEL VASO	600 ml	125 ml	400 ml
PRESIÓN DE TRABAJO	50 psi	50 psi	72 psi
CONSUMO DE AIRE	6 CFM	4 CFM	8 CFM
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT
DIÁMETRO DE LA BOQUILLA	1.4 mm	0.8 mm	1.5 mm
VASO	Plástico	Plástico	Aluminio
ACCESORIOS INCLUIDOS			
CEPILLO	1	1	1
CONECTOR DE MANGUERA	1	1	1
FILTRO	1	1	1
TUERCA	1	1	1
	1	1	1
	20	20	20
	20	20	20
P. LISTA	\$ 453	\$312	\$312
DIST.	\$362.40	\$249.60	\$249.60
DIST. C/IVA	\$420.38	\$289.54	\$289.54

Repuestos para pistolas para pintar

CÓDIGO	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RPPG1	PPG1	1	10	10	\$154	\$123.20	\$142.91
RPPG2	PPG2	1	10	10	\$101	\$80.80	\$93.79
RPPG3	PPG3	1	10	10	\$137	\$109.60	\$127.14

PISTOLAS PARA PINTAR

PISTOLA MINI PARA PINTAR DE GRAVEDAD



SURTEK

* \$ PVL

CÓDIGO	*PPG4
USO	
CAPACIDAD DEL VASO	125 ml
PRESIÓN DE TRABAJO	72 psi
CONSUMO DE AIRE	4 CFM
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
DIÁMETRO DE LA BOQUILLA	0.5 mm
VASO	Aluminio
	1
	20
	20
P. LISTA	\$206
DIST.	\$164. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$191. ¹⁷

Repuesto para pistola mini para pintar de gravedad

CÓDIGO	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RPPG4	PPG4	1	10	10	\$84	\$67. ²⁰	\$77. ⁹⁵



RPPG4



PPG4



PISTOLA PARA TEXTURIZADOS DE GRAVEDAD



SURTEK

* \$ PVL

CÓDIGO	*PTX1
USO	
CAPACIDAD DEL VASO	4500 ml
PRESIÓN DE TRABAJO	72 psi
CONSUMO DE AIRE	8 CFM
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
DIÁMETRO DE LA BOQUILLA	Mezcla externa
VASO	Plástico
	1
	4
	4
P. LISTA	\$580
DIST.	\$464
DIST. C/IVA	\$538. ²⁴

Repuesto para pistola para texturizados de gravedad

CÓDIGO	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RPTX1	PTX1	1	10	10	\$145	\$116	\$134. ⁵⁶



RPTX1



PTX1



TIROLERA
PÁGINA 1006

EQUIPO PARA PINTAR DE APLICACIÓN



SURTEK



EPP10

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN DE TRABAJO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EPP10	10 l	72 psi	1	1	1	\$3,908	\$3,126. ⁴⁰	\$3,626. ⁶²

Repuesto para equipo para pintar

CÓDIGO	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
REPP10	EPP10	1	10	10	\$137	\$109. ⁵⁰	\$127. ¹⁴

REPP10



KIT DE HERRAMIENTAS PARA PINTAR



SURTEK

5
PIEZAS

Kit ideal para talleres
automotrices.



KPP5

Contenido	
Pistola limpia motores	1
Pistola de aire	1
Pistola baja presión	1
Inflador con manómetro	1
Manguera de resorte	1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
KPP5	5	1	1	1	\$945	\$756	\$876. ⁹⁶



PISTOLAS PARA PINTAR
PISTOLAS PARA PINTAR CON VASO REFORZADO

72 PSI
PRESIÓN


Para un pintado uniforme.

PPA1
De succión.

- Mezcla externa.
- Alimentación por succión.
- Flujo de aire no continuo.
- Control de material y abanico.
- Vaso reforzado.


45 PSI
PRESIÓN


Flujo de aire continuo.

PPB1
De succión.

- Mezcla interna.
- Alimentación por succión.
- Flujo de aire continuo.
- Control de material y abanico.
- Vaso reforzado de gran capacidad 1000 ml.


50 PSI
PRESIÓN


Flujo de aire continuo.

PPB2
De succión.

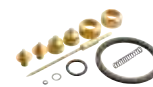
- Mezcla interna.
- Alimentación por succión.
- Flujo de aire continuo.
- Control de material y abanico.
- Vaso reforzado de 1000 ml.

SURTEK
* \$ PVL

REPP10

RPB1

VPB1

RPB2


CÓDIGO	*PPA1	*PPB1	*PPB2
USO			
CAPACIDAD DEL VASO	1000 ml	1000 ml	1000 ml
PRESIÓN DE TRABAJO	72 psi	50 psi	50 psi
CONSUMO DE AIRE	9 CFM	6 CFM	6 CFM
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT
ACCESORIOS INCLUIDOS			
BOQUILLAS	-	-	2
ARANDELA	-	-	1
CEPILLO	1	1	1
CONECTOR DE MANGUERA	1	1	1
FILTRO	1	1	-
TUERCA	1	1	1
RESORTE	-	-	1
	1	1	1
	10	10	10
	10	10	10
P. LISTA	\$514	\$226	\$226
DIST.	\$411. ²⁰	\$180. ³⁰	\$180. ³⁰
DIST. C/IVA	\$476. ³⁹	\$209. ⁷³	\$209. ⁷³

Repuestos para pistolas para pintar

CÓDIGO	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
REPP10	PPA1	1	10	10	\$137	\$109. ⁶⁰	\$127. ¹⁴
RPB1	PPB1	1	10	10	\$75	\$60	\$69. ⁶⁰
VPB1	PPB1	1	1	1	\$80	\$64	\$74. ²⁴
RPB2	PPB2	1	10	10	\$75	\$60	\$69. ⁶⁰

PISTOLAS PARA PINTAR

PISTOLA PARA PINTAR TERMINADOS CON VASO


72 PSI
PRESION

SURTEK
* \$ PVL


PPT1

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESION DE TRABAJO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
*PPT1	200 ml	72 psi	1 20 20	\$390	\$312	\$361.92

Repuesto para pistola para pintar terminados con vaso

CÓDIGO	PARA PISTOLA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RPPT1	Repuesto pistola PPT1	1 10 10	\$105	\$84	\$97.44

AERÓGRAFO POR GRAVEDAD


35 PSI
PRESION

SURTEK
3
PIEZAS


CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN DE TRABAJO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PA1	7 ml	35 psi	1 50 50	\$409	\$327.20	\$379.55

PISTOLA PARA RECUBRIMIENTOS


72 PSI
PRESION

SURTEK
\$ PVL


CÓDIGO	PRESIÓN DE TRABAJO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PREC	72 psi	1 20 20	\$142	\$113.00	\$131.78

JUEGO DE AERÓGRAFO POR SUCCIÓN


35 PSI
PRESION

SURTEK
7
PIEZAS


Contenido	
Aerógrafo	1
Frasco mezclador con tapa	1
Frasco de cambio de color	1
Adaptador para compresor de aire	1
Manguera	1
Adaptador para latas de aire propelente	1
Gotero	1

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN DE TRABAJO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PA2	20 ml	35 psi	1 50 50	\$189	\$151.20	\$175.39

PULIDORAS NEUMÁTICAS

PULIDORAS NEUMÁTICAS ANGULAR Y VERTICAL


MOVIMIENTO ALEATORIO

((dB) 95 DB

Cuerpo de aleación de aluminio completamente pulido.



UP869P


MOVIMIENTO ALEATORIO

((dB) 95 DB

Gatillo de paro automático que se activa al soltarlo.



UP865S

URREA
GARANTÍA EN CS

PULIDORAS ELÉCTRICAS
PÁGINA 700

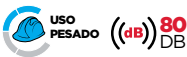
CÓDIGO	UP869P	UP865S
USO		
VELOCIDAD SIN CARGA	2,500 rpm	4,000 rpm
DISCO	7"	7"
CONSUMO DE AIRE	4.2 SCFM	6 SCFM
TIPO	Angular	Vertical
	1	1
	10	8
	10	8
P. LISTA	\$4,934	\$4,293
DIST.	\$3,947.20	\$3,434.40
DIST. C/IVA	\$4,578.75	\$3,983.30

- Base de 7".
- Regulador de velocidad para el uso deseado.
- Empuñadura lateral auxiliar.
- Diseño robusto de cabeza angular.

- Base de 7".
- Empuñadura con cubierta anatómica.

REMACHADORAS NEUMÁTICAS

REMACHADORA NEUMÁTICA



CÓDIGO	UP884
USO	
CAPACIDAD DE REMACHE	3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4"
FUERZA DE TRACCIÓN	2,100 lb
CONSUMO DE AIRE	30 scfm
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	1.5 kg
ACCESORIOS INCLUIDOS	
BOQUILLAS	5 (3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4")
COLECTOR DE VÁSTAGOS	1
	1
	6
	6
P. LISTA	\$6,417
DIST.	\$5,133. ⁵⁰
DIST. C/IVA	\$5,954. ⁹⁸



Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

REMACHADORA NEUMÁTICA



RN6



RN4

CÓDIGO	RN6	RN4
USO		
CAPACIDAD DE REMACHE	1/8", 5/32", 3/16", 1/4"	3/32", 1/8", 5/32", 3/16"
PODER DE TRACCIÓN	1,870 lb	1,586 lb
CONSUMO DE AIRE	4 CFM	3 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT	1/4" NPT
ACCESORIOS INCLUIDOS		
BOQUILLAS	4 (1/8", 5/32", 3/16", 1/4")	4 (3/32", 1/8", 5/32", 3/16")
COLGANTE	-	-
TAPA DE SEGURIDAD	-	-
CONECTOR DE MANGUERA	-	-
EMPAQUES	-	-
COLECTOR DE VÁSTAGOS	1	1
	1	1
	10	10
	10	10
P. LISTA	\$1,435	\$1,365
DIST.	\$1,148	\$1,092
DIST. C/IVA	\$1,331. ⁹⁸	\$1,266. ⁷²

TALADROS NEUMÁTICOS

TALADROS NEUMÁTICOS REVERSIBLES Y NO REVERSIBLES

CÓDIGO	UP785	UP788R
USO		
BROQUERO	3/8"	3/8"
VELOCIDAD SIN CARGA	1,800 rpm	1,800 rpm
TIPO	No reversible	Reversible
CONSUMO DE AIRE	30 SCFM	30 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT	1/4" NPT
PESO	1 kg	1 kg
	1	1
	10	10
	10	10
P. LISTA	\$2,147	\$2,219
DIST.	\$1,717. ⁶⁰	\$1,775. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$1,992. ⁴²	\$2,059. ²³

USO PESADO 3/8" BROQUERO ((dB)) 98 DB

Rotación en un solo sentido con desempeño simple y confiable.



UP785

- Control de velocidad por gatillo para mayor precisión en la perforación.
- Diseño compacto para comodidad en uso prolongado
- No reversible.

USO PESADO 3/8" BROQUERO

FUNCIÓN REVERSIBLE ((dB)) 98 DB



UP788R

- Control de velocidad por gatillo para mayor precisión en la perforación.
- Diseño compacto para comodidad en uso prolongado
- Reversible.

URREA
GARANTÍA EN CS

TALADROS NEUMÁTICOS REVERSIBLES Y NO REVERSIBLES

CÓDIGO	UP785H	UP789HR
USO		
BROQUERO	1/2"	1/2"
VELOCIDAD SIN CARGA	700 rpm	700 rpm
TIPO	No reversible	Reversible
CONSUMO DE AIRE	25 SCFM	25 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT	1/4" NPT
PESO	1.3 kg	1.3 kg
	1	1
	10	10
	10	10
P. LISTA	\$3,135	\$3,232
DIST.	\$2,508	\$2,585. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$2,909. ²⁸	\$2,999. ³⁰

USO PESADO 1/2" BROQUERO ((dB)) 101 DB

Rotación en un solo sentido con desempeño simple y confiable.



UP785H

- Control de velocidad por gatillo para mayor precisión en la perforación.
- Diseño compacto para comodidad en uso prolongado.
- No reversible.

USO PESADO 1/2" BROQUERO

FUNCIÓN REVERSIBLE ((dB)) 101 DB



UP789HR

- Control de velocidad por gatillo para mayor precisión en la perforación.
- Diseño compacto para comodidad en uso prolongado.
- Reversible.

URREA
GARANTÍA EN CS

TALADRO NEUMÁTICO ANGULAR NO REVERSIBLE

USO PESADO 3/8" BROQUERO ((dB)) 102 DB

CÓDIGO	UP879
USO	
BROQUERO	3/8"
VELOCIDAD SIN CARGA	1,800 rpm
TIPO	No reversible
CONSUMO DE AIRE	30 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	1.1 kg
	1
	10
	10
P. LISTA	\$2,684
DIST.	\$2,147. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,490. ⁷⁵

PRODUCTO MEJORADO
Mejores componentes y rendimiento.



Control de velocidad por gatillo para mayor precisión en la perforación.

Diseño compacto para comodidad en uso prolongado.

URREA
GARANTÍA EN CS

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

TALADROS NEUMÁTICOS

TALADROS NEUMÁTICOS REVERSIBLES



CÓDIGO	TN538A
USO	
BROQUERO	3/8"
VELOCIDAD SIN CARGA	1,800 r/min
FLUJO DE AIRE	7.25 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
TIPO	Reversible
	1
	10
	10
P. LISTA	\$794
DIST.	\$635.20
DIST. C/IVA	\$736.83



TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE



CÓDIGO	TN512A
USO	
BROQUERO	1/2"
VELOCIDAD SIN CARGA	700 r/min
FLUJO DE AIRE	7.25 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
TIPO	Reversible
	1
	10
	10
P. LISTA	\$1,190
DIST.	\$952
DIST. C/IVA	\$1,104.32



TN512A



GÓNDOLA CON HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

GÓNDOLA CON HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS



- Exhibidor con carga con precio especial, pensado para potenciar la presencia de nuestras marcas.
 - Condiciones preferenciales en costo del mueble.
- Consulta el contenido con tu generador de negocios o en URREA.COM.

CÓDIGO	MEDIDA			
GONEUNC	3.40 x 0.90 x 1.40 m	1	1	1



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	URREA	SURTEK	FOY
Cinceles	Cinceles HEX y SDS	850	•	•	
Brocas	Brocas para concreto	853	•	•	•
	Brocas para madera	856	•	•	
	Brocas para metal	862	•	•	•
	Brocas multimateriales	878	•	•	
	Brocas para vidrio y azulejo	879	•	•	
Buriles	Buriles	880	•		
Berbiquí para madera	Berbiquí	880		•	
Cardas de acero inoxidable	Cardas de copa	881	•	•	
	Cardas circulares	882	•	•	
	Cardas tipo brocha	884	•	•	
Cardas de acero al carbón	Cardas de copa	884	•	•	•
	Cardas circulares	887	•	•	•
	Cardas tipo brocha	891	•	•	
Cepillos de alambre	Cepillos de alambre	891	•	•	
Cepillos y escochabres para carpintero	Cepillos y escochabres para carpintero	892		•	
Cortacírculos	Cortacírculos	894	•	•	•
Cortadores	Cortadores verticales	896	•		
	Cortadores anulares	897	•		
Cortavidrios	Cortavidrios	897	•	•	
Cuchillos, cutters y navajas	Cuchillos	898	•	•	•
	Cutters	900	•	•	•
	Navajas	903	•	•	•
Discos	Discos	907	•	•	•
	Discos abrasivos	908	•	•	•
	Discos laminados	912	•	•	•
	Discos de diamante	913	•	•	•
	Discos para sierra circular	915	•	•	•
Formones	Formones	917	•		•
Fresas	Fresas tipo woodruff	918	•		
Gurbias	Gurbias	919		•	
Limas	Limas	919	•	•	
Machuelos	Machuelos de alta velocidad	925	•	•	
Piedra para afilar	Piedra para guadaña	928		•	
	Piedra para afilar	928		•	
Puntas montadas	Puntas montadas	928	•		
Ruedas abrasivas	Ruedas abrasivas	930		•	
Seguetas y serruchos	Seguetas	930	•	•	•
	Serruchos	934	•	•	•

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



CINCELES PARA CONCRETO HEX, SDS PLUS Y SDS MAX

CINCELES PARA MARTILLOS DEMOEDORES HEX



URREA

NUEVO



Tipo ancho para remover capas de material.

CF28A



Tipo punta para perforaciones iniciales.

CF28P



Tipo plano para corte, ranurado y apertura de grietas.

CF28

- Fabricados en acero aleado de alta resistencia.
- Tratamiento térmico para endurecimiento en la punta y mejorar la vida útil.
- Zanco Hex para demoedores.
- Diseñadas para trabajos de demolición, ranurado, corte y picado en materiales como concreto, piedra, ladrillo y asfalto.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	LONGITUD	ZANCO	ANCHO DE PUNTA	1	8	8	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
CF28A	Plana ancha	53 cm	Hexagonal 28 mm	35 mm	1	8	8	\$606	\$484. ²⁰	\$562. ²⁷
CF28P	Punta	53 cm	Hexagonal 28 mm	-	1	8	8	\$461	\$368. ²⁰	\$427. ²¹
CF28	Plana	52 cm	Hexagonal 28 mm	75 mm	1	8	8	\$463	\$370. ²⁰	\$429. ²⁶

CINCELES PARA MARTILLOS DEMOEDORES SDS MAX



URREA

NUEVO



Tipo punta para perforaciones iniciales.

CF18P



Tipo plano para corte, ranurado y apertura de grietas.

CF18



Tipo ancho para remover capas de material.

CF18A



Tipo canal para acanalar y ranurar materiales duros.

CF18C

- Fabricados en acero aleado de alta resistencia.
- Tratamiento térmico para endurecimiento en la punta y mejorar la vida útil.
- Zanco SDS MAX para demoedores y rotomartillos electroneumáticos.
- Diseñadas para trabajos de demolición, ranurado, corte y picado en materiales como concreto, piedra, ladrillo y asfalto.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	LONGITUD	ENCASTRE	ANCHO DE PUNTA	1	25	25	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
CF18P	Punta	40 cm	SDS MAX	-	1	25	25	\$230	\$184	\$213. ⁴⁴
CF18	Plana	40 cm	SDS MAX	25 mm	1	25	25	\$230	\$184	\$213. ⁴⁴
CF18A	Plana ancha	40 cm	SDS MAX	38 mm	1	25	25	\$230	\$184	\$213. ⁴⁴
CF18C	Canal	40 cm	SDS MAX	25 mm	1	25	25	\$230	\$184	\$213. ⁴⁴

CINCELES PARA MARTILLOS DEMOEDORES SDS MAX



SURTEK



Tipo punta para perforaciones iniciales.

117520



Tipo plano para corte, ranurado y apertura de grietas.

117522



Tipo ancho para remover capas de material.

117524

- Fabricados en acero aleado de alta resistencia.
- Zanco SDS MAX para demoedores y rotomartillos electroneumáticos.
- Diseñadas para trabajos de demolición, ranurado, corte y picado en materiales como concreto, piedra, ladrillo y asfalto.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	LONGITUD	ENCASTRE	ANCHO DE PUNTA	1	5	20	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
117520	Punta	41 cm	SDS MAX	-	1	5	20	\$515	\$412	\$477. ³²
117522	Plano	41 cm	SDS MAX	22 mm	1	5	20	\$535	\$428	\$496. ⁴⁸
117524*	Plano ancho	41 cm	SDS MAX	38 mm	1	5	20	\$690	\$552	\$640. ³²

* GRANEL

CINCELES PARA CONCRETO HEX, SDS PLUS Y SDS MAX

CINCELES PARA ROTOMARTILLOS SDS PLUS



URREA

NUEVO



CF14C



CF14



CF14A



CF14P

- Fabricado en acero aleado de alta resistencia.
- Tratamiento térmico para endurecimiento en la punta y mejorar la vida útil.
- Zanco SDS PLUS para rotomartillos electroneumáticos.
- Diseñadas para trabajos de demolición, ranurado, corte y picado en materiales como concreto, piedra, ladrillo y asfalto.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	LONGITUD	ENCASTRE	ANCHO DE PUNTA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CF14C	Canal	25 cm	SDS PLUS	20 mm	1	100	100	\$155	\$124	\$143,84
CF14	Plana	25 cm	SDS PLUS	22 mm	1	100	100	\$119	\$95,20	\$110,43
CF14A	Plana ancha	25 cm	SDS PLUS	40 mm	1	100	100	\$130	\$104	\$120,64
CF14P	Punta	25 cm	SDS PLUS	-	1	100	100	\$109	\$87,20	\$101,15

CINCELES PARA ROTOMARTILLOS SDS PLUS



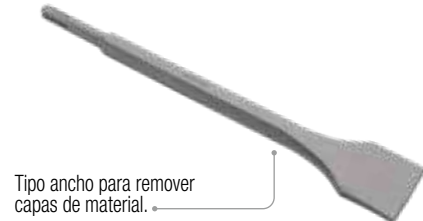
SURTEK



117533



117534



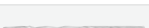
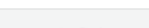
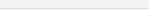
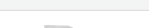
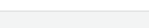
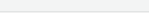
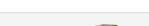
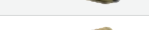
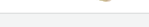
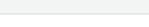
117535

- Fabricado en acero aleado de alta resistencia.
- Zanco SDS PLUS rotomartillos electroneumáticos.
- Diseñadas para trabajos de demolición, ranurado, corte y picado en materiales como concreto, piedra, ladrillo y asfalto.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	LONGITUD	ENCASTRE	DIÁMETRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
117533	Punta	250 mm	SDS PLUS	-	1	10	40	\$74	\$59,20	\$68,67
117534	Plana	250 mm	SDS PLUS	14 mm	1	10	40	\$74	\$59,20	\$68,67
117535	Plana ancha	250 mm	SDS PLUS	30 mm	1	10	40	\$94	\$75,20	\$87,23

ROTOMARTILLOS
ELECTRONEUMÁTICOS
PÁGINA 684

TABLA DE ÓPTIMO RENDIMIENTO PARA USO DE BROCAS

				MATERIALES DE TRABAJO																											
		NIVEL DE USO	Acero	Acero inoxidable	Acero de fundición	Hierro *	Titanio	Aluminio	Magnesio	Bronce	Cobre	Latón	Lámina en general	Varilla	Concreto **	Concreto con varilla	Hormigón	Ladrillo	Yeso	Madera	Plexiglass	Plásticos	Granito	Piedra ***	Carburos ***	Molibdeno	Níquel	Varado	Vidrio	Azulejo	
ACERO DE ALTA VELOCIDAD		URRER EXTRA PESADO	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓									
		URRER USO PESADO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓									
		URRER USO MASTER	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓									
		SURTEK USO PROFESIONAL	✓		✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓						✓		✓									
		SURTEK USO PROFESIONAL	✓		✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓						✓											
		URRER USO PESADO	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓									
		URRER USO PESADO	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓									
		URRER USO MASTER	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓							✓	✓	✓									
		SURTEK USO GENERAL	✓		✓	✓							✓	✓	✓						✓		✓								
		FOY USO DOMESTICO	✓					✓			✓										✓		✓								
		URRER EXTRA PESADO														✓			✓	✓				✓	✓						
	URRER USO PESADO														✓			✓						✓							
	SURTEK USO PROFESIONAL														✓		✓	✓	✓				✓								
	URRER EXTRA PESADO														✓	✓		✓						✓							
	URRER USO MASTER														✓			✓						✓							
	SURTEK USO PROFESIONAL														✓		✓	✓	✓					✓							
	FOY USO DOMESTICO																	✓							✓						
	FOY USO GENERAL																✓	✓													
MADEIRA		URRER USO MASTER																		✓											
		SURTEK USO PROFESIONAL																		✓											
		URRER USO MASTER																		✓											
		SURTEK USO PROFESIONAL																		✓											
		URRER USO MASTER																		✓											
		SURTEK USO PROFESIONAL																		✓											
CENTRO		URRER USO PESADO	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓																			
		SURTEK USO PROFESIONAL			✓																										
ESCALONADAS		URRER USO MASTER		✓				✓		✓	✓		✓									✓									
		SURTEK USO PROFESIONAL		✓				✓		✓	✓		✓									✓									
AVELLANADO		SURTEK USO PROFESIONAL	✓					✓			✓									✓		✓									
		SURTEK USO PROFESIONAL																										✓	✓		

*Hierro: Hierro dulce, hierro colado, hierro fundido.

**Concreto: Concreto húmedo, concreto suave.

***Carburo: Carburo cementado, carburo de tungsteno.

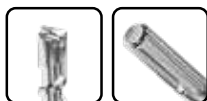
****Acero alta velocidad HSS: Estándar, métricas, extralargas, uso general, numéricas y alfabéticas.

BROCAS PARA CONCRETO

BROCAS PARA CONCRETO SDS MAX

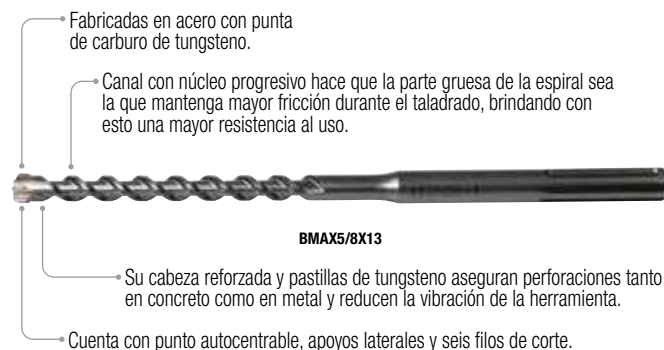


PULGADAS



Perfora	Concreto	Piedra	Ladrillo	Granito	Yeso
---------	----------	--------	----------	---------	------

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BMAX5/8X13	5/8"	13"	8"	1 10 10	\$1,155	\$924	\$1,071.84
BMAX5/8X21	5/8"	21"	15"	1 15 15	\$1,500	\$1,200	\$1,392
BMAX5/8X36	5/8"	36"	30"	1 5 5	\$1,812	\$1,449.80	\$1,681.54
BMAX3/4X13	3/4"	13"	8"	1 20 20	\$1,135	\$908	\$1,053.28
BMAX3/4X21	3/4"	21"	15"	1 10 10	\$1,472	\$1,177.80	\$1,366.02
BMAX3/4X36	3/4"	36"	30"	1 4 4	\$1,992	\$1,593.80	\$1,848.58
BMAX7/8X13	7/8"	13"	8"	1 20 20	\$1,465	\$1,172	\$1,359.52
BMAX7/8X21	7/8"	21"	15"	1 14 14	\$1,924	\$1,539.80	\$1,785.47
BMAX7/8X36	7/8"	36"	30"	1 4 4	\$2,442	\$1,953.80	\$2,266.18
BMAX1X13	1"	13"	8"	1 10 10	\$1,604	\$1,283.80	\$1,488.51
BMAX1X21	1"	21"	15"	1 20 20	\$1,940	\$1,552	\$1,800.32
BMAX1X36	1"	36"	30"	1 4 4	\$2,908	\$2,326.80	\$2,698.82
BMAX11/8X13	1-1/8"	13"	8"	1 12 12	\$1,747	\$1,397.80	\$1,621.22
BMAX11/8X21	1-1/8"	21"	15"	1 4 4	\$3,711	\$2,968.80	\$3,443.81
BMAX11/8X36	1-1/8"	36"	30"	1 4 4	\$4,948	\$3,958.80	\$4,591.74
BMAX11/4X21	1-1/4"	21"	15"	1 4 4	\$3,901	\$3,120.80	\$3,620.13
BMAX11/4X36	1-1/4"	36"	30"	1 4 4	\$5,688	\$4,550.80	\$5,278.46
BMAX13/8X21	1-3/8"	21"	15"	1 4 4	\$3,912	\$3,129.80	\$3,630.34
BMAX13/8X36	1-3/8"	36"	30"	1 4 4	\$5,820	\$4,656	\$5,400.36
BMAX11/2X21	1-1/2"	21"	15"	1 4 4	\$3,912	\$3,129.80	\$3,630.34
BMAX11/2X36	1-1/2"	36"	30"	1 4 4	\$6,232	\$4,985.80	\$5,783.30
BMAX13/4X21	1-3/4"	21"	15"	1 4 4	\$4,067	\$3,253.80	\$3,774.18
BMAX13/4X36	1-3/4"	36"	30"	1 4 4	\$6,444	\$5,155.80	\$5,980.03



BMAX5/8X13



BROCAS PARA CONCRETO SDS PLUS PREMIUM



PULGADAS



Perfora	Concreto	Piedra	Ladrillo	Concreto con varilla
---------	----------	--------	----------	----------------------

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BSDSP1/4X4	1/4"	4"	1-7/8"	1 90 90	\$207	\$165.60	\$192.10
BSDSP1/4X6	1/4"	6"	4"	1 100 100	\$220	\$176	\$204.16
BSDSP1/4X8	1/4"	8"	6"	1 80 80	\$233	\$186.40	\$216.22
BSDSP1/4X12	1/4"	12"	10"	1 60 60	\$333	\$266.40	\$309.02
BSDSP5/16X6	5/16"	6"	4"	1 40 40	\$200	\$160	\$185.60
BSDSP5/16X12	5/16"	12"	10"	1 30 30	\$371	\$296.80	\$344.29
BSDSP3/8X4	3/8"	4"	2"	1 80 80	\$204	\$163.20	\$189.31
BSDSP3/8X6	3/8"	6"	4"	1 40 40	\$232	\$185.60	\$215.30
BSDSP3/8X8	3/8"	8"	6"	1 50 50	\$292	\$233.60	\$270.98
BSDSP3/8X12	3/8"	12"	10"	1 30 30	\$353	\$282.40	\$327.58
BSDSP1/2X6	1/2"	6"	3-5/32"	1 45 45	\$288	\$230.40	\$267.26
BSDSP1/2X8	1/2"	8"	6"	1 100 100	\$380	\$304	\$352.64
BSDSP1/2X12	1/2"	12"	9"	1 25 25	\$479	\$383.20	\$444.51
BSDSP1/2X18	1/2"	18"	16"	1 70 70	\$534	\$427.20	\$495.55
BSDSP9/16X6	9/16"	6"	10"	1 20 20	\$433	\$346.40	\$401.82
BSDSP9/16X12	9/16"	12"	4"	1 50 50	\$436	\$348.80	\$404.61
BSDSP5/8X6	5/8"	6"	3"	1 25 25	\$442	\$353.80	\$410.18
BSDSP5/8X8	5/8"	8"	6"	1 40 40	\$466	\$372.80	\$432.45
BSDSP5/8X12	5/8"	12"	8-7/8"	1 25 25	\$541	\$432.80	\$502.05
BSDSP3/4X8	3/4"	8"	4-3/4"	1 15 15	\$632	\$505.80	\$586.50
BSDSP3/4X12	3/4"	12"	10"	1 20 20	\$830	\$664	\$770.24
BSDSP3/4X18	3/4"	18"	14-9/16"	1 15 15	\$923	\$738.40	\$856.54



BSDSP1/4X4



BROCAS PARA CONCRETO

BROCAS PARA CONCRETO SDS PLUS



PULGADAS



CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HELICE (B)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BSDS3/16X4	3/16"	4"	2"	1	30	30	\$87	\$69.30	\$80.74
BSDS3/16X6	3/16"	6"	4"	1	50	50	\$114	\$91.20	\$105.39
BSDS3/16X8	3/16"	8"	6"	1	60	60	\$151	\$120.80	\$140.13
BSDS7/32X6	7/32"	6"	4"	1	40	40	\$122	\$97.20	\$113.22
BSDS1/4X4	1/4"	4"	2"	1	80	80	\$98	\$78.40	\$90.34
BSDS1/4X6	1/4"	6"	4"	1	140	140	\$114	\$91.20	\$105.39
BSDS1/4X8	1/4"	8"	6"	1	60	60	\$145	\$116	\$134.36
BSDS1/4X12	1/4"	12"	10"	1	100	100	\$240	\$192	\$222.72
BSDS5/16X4	5/16"	4"	2"	1	80	80	\$121	\$96.30	\$112.29
BSDS5/16X6	5/16"	6"	4"	1	70	70	\$136	\$108.30	\$126.21
BSDS5/16X8	5/16"	8"	6"	1	15	15	\$170	\$136	\$157.76
BSDS5/16X12	5/16"	12"	10"	1	20	20	\$257	\$205.60	\$238.30
BSDS5/16X18	5/16"	18"	16"	1	30	30	\$315	\$252	\$292.32
BSDS3/8X6	3/8"	6"	4"	1	140	140	\$132	\$105.60	\$122.30
BSDS3/8X8	3/8"	8"	6"	1	38	38	\$164	\$131.20	\$152.19
BSDS3/8X12	3/8"	12"	10"	1	80	80	\$243	\$194.40	\$225.30
BSDS3/8X18	3/8"	18"	16"	1	30	30	\$342	\$273.60	\$317.38
BSDS3/8X24	3/8"	24"	21"	1	15	15	\$519	\$415.20	\$481.63
BSDS1/2X6	1/2"	6"	4"	1	60	60	\$190	\$152	\$176.32
BSDS1/2X8	1/2"	8"	6"	1	30	30	\$230	\$184	\$213.44
BSDS1/2X12	1/2"	12"	10"	1	50	50	\$301	\$240.30	\$279.33
BSDS1/2X18	1/2"	18"	16"	1	30	30	\$424	\$339.20	\$393.47
BSDS1/2X24	1/2"	24"	22"	1	33	33	\$503	\$402.40	\$466.38
BSDS9/16X6	9/16"	6"	4"	1	50	50	\$276	\$220.30	\$256.13
BSDS9/16X12	9/16"	12"	10"	1	10	10	\$414	\$331.20	\$384.19
BSDS5/8X6	5/8"	6"	4"	1	50	50	\$309	\$247.20	\$286.15
BSDS5/8X8	5/8"	8"	6"	1	60	60	\$338	\$270.40	\$313.36
BSDS5/8X12	5/8"	12"	10"	1	30	30	\$416	\$332.30	\$386.35

Fabricadas en acero con punta de carburo delgada.

Su espiral cuadrada de dos canales combina una cámara de compresión y una cámara de vacío que acelera la evacuación de polvo haciéndola 30% más rápida que cualquier broca convencional de zanco recto.



BSDS3/16X6

Completamente templadas para soportar un amplio torque, flexión y compresión.

La pastilla de carburo de tungsteno con dos cortadores combina una significativa superficie de impacto y concentración de golpe para obtener un mejor efecto de percusión.



CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HELICE (B)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BSDS5/8X18	5/8"	18"	16"	1	5	5	\$572	\$457.60	\$530.82
BSDS5/8X24	5/8"	24"	21"	1	30	30	\$842	\$673.60	\$781.38
BSDS3/4X6	3/4"	6"	4"	1	25	25	\$479	\$383.20	\$444.51
BSDS3/4X8	3/4"	8"	6"	1	25	25	\$480	\$384	\$445.44
BSDS3/4X12	3/4"	12"	10"	1	30	30	\$551	\$440.80	\$511.33
BSDS3/4X18	3/4"	18"	16"	1	15	15	\$721	\$576.80	\$669.09
BSDS7/8X10	7/8"	10"	8"	1	30	30	\$649	\$519.20	\$602.27
BSDS7/8X12	7/8"	12"	10"	1	15	15	\$727	\$581.60	\$674.66
BSDS7/8X18	7/8"	18"	16"	1	30	30	\$1,020	\$816	\$946.56
BSDS1X12	1"	12"	10"	1	20	20	\$926	\$740.80	\$859.33
BSDS1X18	1"	18"	16"	1	20	20	\$1,178	\$942.40	\$1,093.18

BROCAS PARA CONCRETO SDS PLUS



PULGADAS



CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HELICE (B)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119204	1/4"	4"	1-1/4"	1	100	100	\$33	\$26.40	\$30.62
119205	1/4"	6"	3-1/8"	1	50	50	\$37	\$29.30	\$34.34
119206	1/4"	12"	9-1/4"	1	50	50	\$48	\$38.40	\$44.54
119208	5/16"	6"	3-1/8"	1	50	50	\$38	\$30.40	\$35.26
119209	5/16"	12"	9-1/4"	1	50	50	\$61	\$48.30	\$56.61
119210	3/8"	6"	3-1/8"	1	50	50	\$52	\$41.30	\$48.26
119211	3/8"	12"	9-1/4"	1	50	50	\$70	\$56	\$64.96
119212	3/8"	18"	15-3/8"	1	50	50	\$86	\$68.30	\$79.81
119213	1/2"	6"	3-1/8"	1	50	50	\$85	\$68	\$78.88
119214	1/2"	12"	9-1/4"	1	50	50	\$94	\$75.20	\$87.23
119215	1/2"	18"	15-3/8"	1	50	50	\$125	\$100	\$116
119216	5/8"	6"	3"	1	25	25	\$96	\$76.30	\$89.09
119217	5/8"	12"	9"	1	25	25	\$148	\$118.40	\$137.34
119218	3/4"	6"	2-3/4"	1	20	20	\$141	\$112.80	\$130.35
119219	3/4"	12"	8-5/8"	1	20	20	\$213	\$170.40	\$197.66
119220	7/8"	12"	8-5/8"	1	20	20	\$346	\$276.80	\$321.09
119221	1"	12"	8-5/8"	1	20	20	\$372	\$297.60	\$345.22

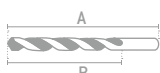
Fabricadas en acero con punta de carburo de tungsteno.

Diseñada para mayor resistencia al desgaste y perforaciones eficientes en concreto.



119213

Doble espiral que brinda mayor velocidad y mejor desalojo de viruta.



BROCAS PARA CONCRETO

BROCAS PARA CONCRETO ZANCO RECTO



USO INDUSTRIAL

PULGADAS



Perfora

Concreto

Piedra

Ladrillo



Marcado de medida y marca.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BCN183	1/8"	3"	1-9/16"	8	8	8	\$15	\$12	\$13.82
BCN3164	3/16"	4"	2-5/32"	8	8	8	\$17	\$13.60	\$15.78
BCN3166	3/16"	6"	3-3/4"	8	8	8	\$24	\$19.20	\$22.27
BCN144	1/4"	4"	2-5/32"	8	8	8	\$18	\$14.40	\$16.70
BCN146	1/4"	6"	3-3/4"	8	8	8	\$24	\$19.20	\$22.27
BCN1412	1/4"	12"	6-13/16"	8	8	8	\$49	\$39.20	\$45.47
BCN5164	5/16"	4"	2-5/32"	8	8	8	\$25	\$20	\$23.20
BCN5166	5/16"	6"	3-3/4"	8	8	8	\$30	\$24	\$27.84
BCN51612	5/16"	12"	6-13/16"	8	8	8	\$61	\$48.00	\$56.01
BCN386	3/8"	6"	3-11/32"	8	8	8	\$39	\$31.20	\$36.19
BCN3812	3/8"	12"	6-13/16"	8	8	8	\$70	\$56	\$64.36
BCN126	1/2"	6"	3-11/32"	8	8	8	\$54	\$43.20	\$50.11
BCN1212	1/2"	12"	6-13/16"	8	8	8	\$96	\$76.80	\$89.09
BCN586	5/8"	6"	3-11/32"	3	3	3	\$91	\$72.00	\$84.45
BCN5812	5/8"	12"	6-13/16"	3	3	3	\$133	\$106.40	\$123.42
BCN346	3/4"	6"	3"	3	3	3	\$274	\$219.20	\$254.27
BCN3412	3/4"	12"	6-13/16"	3	3	3	\$333	\$266.40	\$309.02
BCN786	7/8"	6"	3-1/2"	3	3	3	\$353	\$282.40	\$327.58
BCN7812	7/8"	12"	8"	3	3	3	\$484	\$387.20	\$449.15

URREA



VIDEO

Fabricadas en acero rolado y granallado que proporciona una perfecta terminación superficial y resistencia a la corrosión.

Tratamiento térmico que incrementa la resistencia a la abrasión, reduce la adherencia de rebabas y garantiza la rectitud de la broca.

Pastilla de carburo de tungsteno que incrementa la velocidad en un 20%.

Ideal para trabajo en concreto, piedra y mampostería.

BCN386



BROCAS PARA CONCRETO ZANCO RECTO



USO PROFESIONAL

PULGADAS



Perfora

Concreto

Hormigon

Ladrillo

Granito

Yeso

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119153	1/8"	3"	1-4/5"	10	10	10	\$8.50	\$6.80	\$7.89
119155	3/16"	4"	2-2/5"	10	10	10	\$12	\$9.60	\$11.14
119154	3/16"	6"	3-3/5"	10	10	10	\$13	\$10.40	\$12.06
119156	1/4"	4"	2-2/5"	10	10	10	\$15	\$12	\$13.82
119157	1/4"	6"	3-3/5"	5	5	5	\$17	\$13.60	\$15.78
119158	1/4"	12"	7-1/5"	5	5	5	\$30	\$24	\$27.84
119159	5/16"	4"	2-2/5"	5	5	5	\$20	\$16	\$18.36
119170	5/16"	6"	3-3/5"	5	5	5	\$25	\$20	\$23.20
119160	5/16"	12"	7-1/5"	5	5	5	\$40	\$32	\$37.12
119161	3/8"	6"	3-3/5"	5	5	5	\$33	\$26.40	\$30.82
119162	3/8"	12"	7-1/5"	5	5	5	\$49	\$39.20	\$45.47
119181	3/8"	24"	14-2/5"	5	5	5	\$116	\$92.80	\$107.65
119163	1/2"	6"	3-3/5"	5	5	5	\$46	\$36.80	\$42.89
119164	1/2"	12"	7-1/5"	5	5	5	\$66	\$52.80	\$61.25
119182	1/2"	24"	14-2/5"	5	5	5	\$156	\$124.80	\$144.77
119165	5/8"	6"	3-3/5"	1	5	5	\$78	\$62.40	\$72.38
119166	5/8"	12"	7-1/5"	1	5	5	\$115	\$92	\$106.72
119183	5/8"	24"	14-2/5"	1	5	5	\$237	\$189.60	\$219.94
119167	3/4"	6"	3-3/5"	1	5	5	\$139	\$111.20	\$128.99
119168	3/4"	12"	7-1/5"	1	5	5	\$179	\$143.20	\$166.11
119184	3/4"	24"	14-2/5"	1	5	5	\$392	\$313.60	\$363.78
119171	7/8"	6"	3-3/5"	1	5	5	\$185	\$148	\$171.68
119172	7/8"	12"	7-1/5"	1	5	5	\$251	\$200.80	\$232.93
119169	1"	6"	3-3/5"	1	5	5	\$236	\$188.80	\$219.01
119173	1"	12"	7-1/5"	1	5	5	\$300	\$240	\$278.40

SURTEK

Fabricada en acero al carbón con punta de carburo de tungsteno.

119155

Doble canal para desalojo de material.



BROCAS PARA CONCRETO

BROCA PARA CONCRETO ZANCO RECTO

USO GENERAL PULGADAS



144133

FOY

\$ PVL

JUEGO DE BROCAS PARA CONCRETO ZANCO RECTO

USO DOMÉSTICO PULGADAS



Medidas
3/16" x 4"
1/4" x 4"
5/16" x 4"
3/8" x 5"

FOY

\$ PVL

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144133	1/4"	4"	10	10	10	\$4.60	\$3.70	\$4.29

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144140	4	10	60	60	\$62	\$49.60	\$57.54

GUÍA RÁPIDA PARA USO DE TAQUETES

En general, la relación entre taquete, tornillo y broca es la siguiente:

El diámetro del taquete debe ser igual al diámetro del tornillo. Esto garantiza que el tornillo se ajuste perfectamente al taquete y que la fijación sea segura.

La broca debe tener un diámetro ligeramente mayor que el del taquete. Esto permitirá que la broca haga un agujero limpio y que el taquete se expanda correctamente.

Medidas
MÉTRICAS

Medidas en
PULGADAS

DIÁMETRO DE TORNILLO	DIÁMETRO DE TAQUETE	DIÁMETRO DE BROCA
2 / 3 mm	4 mm - 3/16"	4 mm - 3/16"
3 / 4 mm	5 mm - 9/32"	5 mm - 9/32"
4 / 5 mm	6 mm - 11/32"	6 mm - 11/32"
4.5 / 6 mm	8 mm - 3/8"	8 mm - 3/8"
6 / 8 mm	10 mm - 7/16"	10 mm - 7/16"
8 / 10 mm	12 mm - 1/2"	12 mm - 1/2"
10 / 12 mm	14 mm - 9/16"	14 mm - 9/16"
12 / 14 mm	16 mm - 5/8"	16 mm - 5/8"
16 mm	20 mm - 7/8"	20 mm - 7/8"

BROCAS PARA MADERA

BROCAS FORSTNER ZANCO REDUCIDO HEXAGONAL

USO INDUSTRIAL PULGADAS

ACERO AL CARBÓN T10

Perfora Madera



Fabricadas en acero al carbón T10 con alta resistencia al desgaste y mayor durabilidad.

Zancho hexagonal con ranura para mejor sujeción en herramienta de poder portátil.

Punta autocentable.

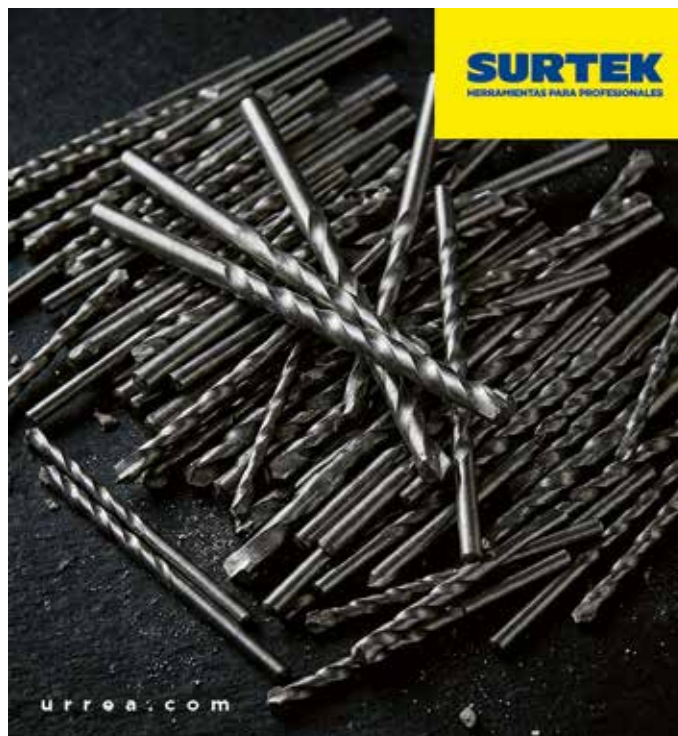
BF1-3/8

8 filos de corte permite hacer perforaciones rápidas y precisas.

Ideales para hacer perforaciones de fondo plano (ejemplo: cajas para bisagras).

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ZANCO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BF1	1"	5"	7/16"	1	1	\$282	\$225.60	\$261.70
BF1-1/8"	1-1/8"	5"	7/16"	1	1	\$339	\$271.20	\$314.59
BF1-1/4"	1-1/4"	5"	7/16"	1	1	\$389	\$311.20	\$360.99
BF1-3/8"	1-3/8"	5"	7/16"	1	1	\$418	\$334.40	\$387.90
BF1-1/2"	1-1/2"	5"	7/16"	1	1	\$480	\$384	\$445.44
BF1-3/4"	1-3/4"	5"	7/16"	1	1	\$555	\$444	\$515.04
BF2	2"	5"	7/16"	1	1	\$628	\$502.40	\$582.78

URREA



BROCAS PARA MADERA

BROCA FORSTNER ZANCO REDUCIDO

SURTEK



PULGADAS

Perfora
Madera

Fabricadas en acero al carbón.

Punta autocentable.



BMF114

Ideales para hacer perforaciones de fondo plano.

JUEGO DE BROCAS

CÓDIGO	JBMF5
PIEZA	5
EMPAQUE	
	1
	1
	1
P. LISTA	\$509
DIST.	\$407.20
DIST. C/IVA	\$472.35

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ZANCO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BMF916	9/16"	3-1/2"	3-1/2"	1	1	1	\$79	\$63.20	\$73.31
BMF34	3/4"	3-1/2"	3-1/2"	1	1	1	\$88	\$70.40	\$81.66
BMF1	1"	3-1/2"	3-1/2"	1	1	1	\$100	\$80	\$92.80
BMF118	1-1/8"	3-1/2"	3-1/2"	1	1	1	\$109	\$87.20	\$101.15
BMF1316	1-3/16"	3-1/2"	3-1/2"	1	1	1	\$115	\$92	\$106.72
BMF114	1-1/4"	3-1/2"	3-1/2"	1	1	1	\$119	\$95.20	\$110.43
BMF138	1-3/8"	3-1/2"	3-1/2"	1	1	1	\$130	\$104	\$120.84
BMF112	1-1/2"	3-1/2"	3-1/2"	1	1	1	\$139	\$111.20	\$128.39
BMF134	1-3/4"	3-1/2"	3-1/2"	1	1	1	\$159	\$127.20	\$147.35
BMF2	2"	3-1/2"	3-1/2"	1	1	1	\$180	\$144	\$167.44

BROCAS TIPO GUSANO ZANCO HEXAGONAL

URREA



PULGADAS

Perfora
Madera

Punta autocentable.

Fabricadas en acero al carbón.

Zanco hexagonal con ranura para mejor sujeción en herramienta de poder portátil.

BMG1

Flauta profunda para rápida expulsión de residuos.

Ideal para hacer perforaciones rápidas y precisas en madera gruesa o húmeda.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ZANCO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BMG1/4	1/4"	6"	1/4"	1	25	25	\$180	\$144	\$167.44
BMG5/16	5/16"	6"	5/16"	1	25	25	\$194	\$155.20	\$180.43
BMG3/8	3/8"	6"	3/8"	1	25	25	\$200	\$160	\$185.60
BMG7/16	7/16"	6"	3/8"	1	25	25	\$226	\$180.80	\$209.73
BMG1/2	1/2"	6"	3/8"	1	25	25	\$232	\$185.60	\$215.30
BMG9/16	9/16"	6"	7/16"	1	25	25	\$244	\$195.20	\$226.43
BMG5/8	5/8"	6"	7/16"	1	15	15	\$252	\$201.60	\$233.36
BMG3/4	3/4"	6"	1/2"	1	15	15	\$296	\$236.80	\$274.49
BMG7/8	7/8"	6"	1/2"	1	10	10	\$368	\$294.40	\$341.50
BMG1	1"	6"	1/2"	1	10	10	\$439	\$351.20	\$407.39
BMG1-1/8	1-1/8"	6"	1/2"	1	10	10	\$523	\$418.40	\$485.34
BMG1-1/4	1-1/4"	6"	1/2"	1	10	10	\$645	\$516	\$598.56
BMG1-1/2	1-1/2"	6"	1/2"	1	10	10	\$799	\$639.20	\$741.47

BROCAS TIPO GUSANO ZANCO 2 EN 1

SURTEK



PULGADAS

Perfora
Madera

Punta autocentable.

Fabricadas en acero al carbón.

Zanco 2 en 1 que permite el uso en berbiqui y herramienta de poder.

BM1

Dos navajas y dos aristas de corte.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ZANCO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BM1/4	1/4"	7-7/8"	7/16"	1	6	6	\$55	\$44	\$51.44
BM5/16	5/16"	7-7/8"	7/16"	1	6	6	\$55	\$44	\$51.44
BM3/8	3/8"	7-7/8"	7/16"	1	6	6	\$60	\$48	\$55.68
BM7/16	7/16"	7-7/8"	7/16"	1	6	6	\$61	\$48.80	\$56.51
BM1/2	1/2"	7-7/8"	7/16"	1	6	6	\$70	\$56	\$64.56
BM9/16	9/16"	7-7/8"	7/16"	1	6	6	\$75	\$60	\$69.60
BM5/8	5/8"	7-7/8"	7/16"	1	6	6	\$84	\$67.20	\$77.35
BM3/4	3/4"	7-7/8"	7/16"	1	6	6	\$102	\$81.60	\$94.56
BM7/8	7/8"	7-7/8"	7/16"	1	6	6	\$140	\$112	\$129.92
BM1	1"	7-7/8"	7/16"	1	6	6	\$169	\$135.20	\$156.83

BROCAS PARA MADERA

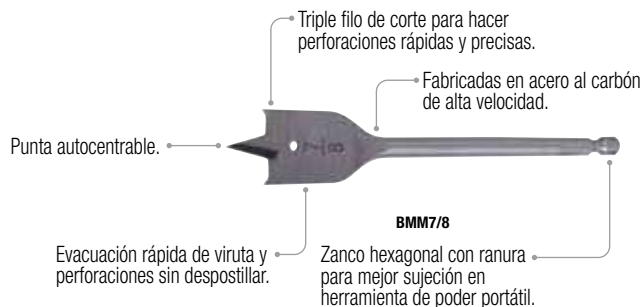


PULGADAS



URREA

Herramientas de Corte y Lijado



JUEGOS DE BROCAS

CÓDIGO	JBM6
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1
	25
	25
P. LISTA	\$201
DIST.	\$160.80
DIST. C/IVA	\$186.53

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ZANCO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BMM1/4	1/4"	6"	1/4"	1	75	75	\$34	\$27.20	\$31.55
BMM5/16	5/16"	6"	1/4"	1	75	75	\$34	\$27.20	\$31.55
BMM3/8	3/8"	6"	1/4"	1	75	75	\$34	\$27.20	\$31.55
BMM7/16	7/16"	6"	1/4"	1	75	75	\$34	\$27.20	\$31.55
BMM1/2	1/2"	6"	1/4"	1	75	75	\$34	\$27.20	\$31.55
BMM5/8	5/8"	6"	1/4"	1	75	75	\$37	\$29.80	\$34.34
BMM3/4	3/4"	6"	1/4"	1	75	75	\$41	\$32.80	\$38.05
BMM7/8	7/8"	6"	1/4"	1	75	75	\$42	\$33.80	\$38.98
BMM1	1"	6"	1/4"	1	50	50	\$46	\$36.80	\$42.99
BMM1-1/8	1-1/8"	6"	1/4"	1	50	50	\$51	\$40.80	\$47.33
BMM1-1/4	1-1/4"	6"	1/4"	1	50	50	\$59	\$47.20	\$54.75
BMM1-3/8	1-3/8"	6"	1/4"	1	50	50	\$71	\$56.80	\$65.89
BMM1-1/2	1-1/2"	6"	1/4"	1	50	50	\$72	\$57.80	\$66.32

BROCAS PLANAS TIPO MANITA ZANCO HEXAGONAL

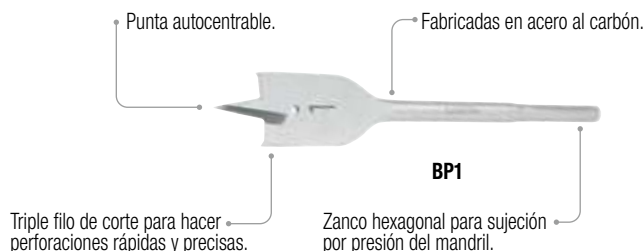


PULGADAS



SURTEK

Herramientas de Corte y Lijado



JUEGOS DE BROCAS

CÓDIGO	JBP13	JBP6
PIEZA	13	6
EMPAQUE		
	1	1
	6	6
	6	6
P. LISTA	\$289	\$162
DIST.	\$231.20	\$129.80
DIST. C/IVA	\$268.13	\$150.34

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ZANCO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BP1/4	1/4"	6"	1/4"	1	3	3	\$28	\$22.40	\$25.98
BP5/16	5/16"	6"	1/4"	1	3	3	\$28	\$22.40	\$25.98
BP3/8	3/8"	6"	1/4"	1	3	3	\$28	\$22.40	\$25.98
BP7/16	7/16"	6"	1/4"	1	3	3	\$29	\$23.20	\$26.91
BP1/2	1/2"	6"	1/4"	3	3	3	\$29	\$23.20	\$26.91
-	9/16"						No disponible para su venta individual		
BP5/8	5/8"	6"	1/4"	3	3	3	\$31	\$24.80	\$28.77
-	11/16"						No disponible para su venta individual		
BP3/4	3/4"	6"	1/4"	3	3	3	\$33	\$26.40	\$30.92
-	13/16"						No disponible para su venta individual		
BP7/8	7/8"	6"	1/4"	3	3	3	\$34	\$27.20	\$31.55
-	15/16"						No disponible para su venta individual		
BP1	1"	6"	1/4"	3	3	3	\$38	\$30.40	\$35.26
BP1 1/8	1-1/8"	6"	1/4"	3	3	3	\$41	\$32.80	\$38.05
BP1 1/4	1-1/4"	6"	1/4"	3	3	3	\$43	\$34.40	\$39.90
BP1 1/2	1-1/2"	6"	1/4"	3	3	3	\$44	\$35.20	\$40.93

BROCAS PARA MADERA

BROCAS PARA ROUTER MEDIA CAÑA



PULGADAS

Cuchilla de carburo de tungsteno.



BR1406

URREA

HERRAMIENTAS DE CORTE Y LIJADO



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BR1404	1/4" x 1/4"	1/4"	1	5	5	\$85	\$68	\$78,88
BR1405	3/8" x 9/32"	1/4"	1	5	5	\$87	\$69,00	\$80,74
BR1406	1/2" x 3/8"	1/4"	1	5	5	\$91	\$72,00	\$84,45
BR1407	3/4" x 7/16"	1/4"	1	5	5	\$145	\$116	\$134,56
BR1201	1-1/8" x 11/16"	1/2"	1	5	5	\$217	\$173,00	\$201,38

BROCAS PARA ROUTER REBAJADORA CON BALERO



PULGADAS

Cuchilla de carburo de tungsteno.



BR1207

URREA

HERRAMIENTAS DE CORTE Y LIJADO



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BR1426	1-1/4" x 1/2"	1/4"	1	5	5	\$211	\$168,00	\$195,81
BR1207	1-1/4" x 5/8"	1/2"	1	5	5	\$255	\$204	\$236,54

BROCAS PARA ROUTER PECHO DE PALOMA CON BALERO



PULGADAS

Cuchilla de carburo de tungsteno.



BR1423

URREA

HERRAMIENTAS DE CORTE Y LIJADO



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BR1423	1-1/8" x 5/8"	1/4"	1	5	5	\$204	\$163,00	\$189,31
BR1424	1-3/8" x 7/8"	1/4"	1	5	5	\$288	\$230,00	\$267,26

BROCAS PARA ROUTER REDONDEADORA CON BALERO



PULGADAS

Cuchilla de carburo de tungsteno.



BR1205

URREA

HERRAMIENTAS DE CORTE Y LIJADO



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BR1419	1" x 1/4"	1/4"	1	5	5	\$155	\$124	\$143,34
BR1420	1-1/4" x 5/8"	1/4"	1	5	5	\$211	\$168,00	\$195,81
BR1421	1-1/2" x 3/4"	1/4"	1	5	5	\$262	\$209,00	\$243,14
BR1205	1-5/8" x 3/4"	1/2"	1	5	5	\$342	\$273,00	\$317,38
BR1206	1-3/4" x 7/8"	1/2"	1	5	5	\$342	\$273,00	\$317,38

BROCAS PARA ROUTER MEDIA CAÑA



PULGADAS



119259

SURTEK

HERRAMIENTAS DE CORTE Y LIJADO



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119257	1/4" x 1/4"	1/4"	1	6	6	\$59	\$47,00	\$54,75
119258	3/8" x 1/4"	1/4"	1	6	6	\$60	\$48	\$55,68
119259	1/2" x 3/8"	1/4"	1	6	6	\$69	\$55,00	\$64,03
119260	3/4" x 7/16"	1/4"	1	6	6	\$119	\$95,00	\$110,13

BROCA PARA ROUTER REBAJADORA CON BALERO



PULGADAS



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119263	1-1/4" x 1/2"	1/4"	1	6	6	\$174	\$139,00	\$161,17

BROCAS PARA ROUTER PECHO DE PALOMA CON BALERO



PULGADAS



119275

SURTEK

HERRAMIENTAS DE CORTE Y LIJADO



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119274	1-1/8" x 1/2"	1/4"	1	6	6	\$156	\$124,00	\$144,77
119275	1-3/8" x 11/16"	1/4"	1	6	6	\$217	\$173,00	\$201,38

BROCAS PARA ROUTER REDONDEADORA CON BALERO



PULGADAS



119269

SURTEK

HERRAMIENTAS DE CORTE Y LIJADO



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119268	1" x 1/2"	1/4"	1	6	6	\$113	\$90,00	\$104,06
119269	1-1/4" x 5/8"	1/4"	1	6	6	\$154	\$123,00	\$142,31
119270	1-1/2" x 3/4"	1/4"	1	6	6	\$193	\$154,00	\$179,10

BROCAS PARA MADERA

BROCAS PARA ROUTER REDONDEADORA PARA MOLDURA CON BALERO

URRER

USO INDUSTRIAL PULGADAS



BR1417

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BR1416	1-1/8" x 1/2"	1/4"	1	5	5	\$157	\$125.00	\$145.70
BR1417	1-1/4" x 5/8"	1/4"	1	5	5	\$203	\$162.40	\$188.38
BR1418	1-1/2" x 3/4"	1/4"	1	5	5	\$242	\$193.00	\$224.58

BROCAS PARA ROUTER RECTAS DE 2 FILOS

URRER

USO INDUSTRIAL PULGADAS



BR1409

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BR1408	1/4" x 3/4"	1/4"	1	5	5	\$84	\$67.20	\$77.35
BR1409	5/16" x 3/4"	1/4"	1	5	5	\$105	\$84	\$97.44
BR1410	3/8" x 1"	1/4"	1	5	5	\$118	\$94.40	\$109.50
BR1411	1/2" x 1"	1/4"	1	5	5	\$134	\$107.20	\$124.35
BR1412	5/8" x 3/4"	1/4"	1	5	5	\$164	\$131.20	\$152.19
BR1413	3/4" x 3/4"	1/4"	1	5	5	\$196	\$156.00	\$181.89
BR1202	1-1/8" x 1-1/4"	1/2"	1	5	5	\$267	\$213.00	\$247.78
BR1203	1-1/4" x 1-1/4"	1/2"	1	5	5	\$330	\$264	\$306.24

BROCA PARA ROUTER CON COLA DE PATO

URRER

USO INDUSTRIAL PULGADAS



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BR1401	1/4"	1/4"	1	5	5	\$132	\$105.00	\$122.50

BROCA PARA ROUTER CLÁSICA CON BALERO

URRER

USO INDUSTRIAL PULGADAS



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BR1425	1-3/8" x 7/8"	1/4"	1	5	5	\$292	\$233.00	\$270.38

BROCAS PARA ROUTER CORTE EN "V"

URRER

USO INDUSTRIAL PULGADAS



BR1402

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BR1402	3/8" x 3/8"	1/4"	1	5	5	\$86	\$68.00	\$79.81
BR1403	1/2" x 1/2"	1/4"	1	5	5	\$97	\$77.00	\$90.32

BROCAS PARA ROUTER REDONDEADORA PARA MOLDURA CON BALERO

SURTEK

USO PROFESIONAL PULGADAS



119271

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119271	1" x 1/2"	1/4"	1	6	6	\$117	\$93.00	\$108.58
119272	1-1/4" x 5/8"	1/4"	1	6	6	\$150	\$120	\$139.20
119273	1-1/2" x 3/4"	1/4"	1	6	6	\$187	\$149.00	\$173.54

BROCAS PARA ROUTER RECTAS 2 FILOS

SURTEK

USO PROFESIONAL PULGADAS



119253

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119250	1/4" x 3/4"	1/4"	1	6	6	\$59	\$47.20	\$54.75
119251	1/4" x 1"	1/4"	1	6	6	\$69	\$55.20	\$64.03
119252	5/16" x 1"	1/4"	1	6	6	\$78	\$62.40	\$72.38
119253	3/8" x 1"	1/4"	1	6	6	\$84	\$67.20	\$77.95
119254	1/2" x 1"	1/4"	1	6	6	\$105	\$84	\$97.44
119255	5/8" x 3/4"	1/4"	1	6	6	\$110	\$88	\$102.08
119256	3/4" x 3/4"	1/4"	1	6	6	\$138	\$110.40	\$128.06

BROCA PARA ROUTER CON COLA DE PATO

SURTEK

USO PROFESIONAL PULGADAS



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119262	1/2" x 1/2", 14°	1/4"	1	6	6	\$74	\$59.20	\$68.67

BROCA PARA ROUTER CLÁSICA CON BALERO

SURTEK

USO PROFESIONAL PULGADAS



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119277	1-3/8" x 11/16"	1/4"	1	6	6	\$234	\$187.20	\$217.15

BROCAS PARA ROUTER CORTE "V"

SURTEK

USO PROFESIONAL PULGADAS



119265

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119264	3/8" x 7/16", 90°	1/4"	1	6	6	\$61	\$48.00	\$56.61
119265	1/2" x 1/2", 90°	1/4"	1	6	6	\$71	\$56.00	\$65.39

BROCAS PARA MADERA

BROCAS PARA ROUTER ROMANA CON BALERO

URREA



PULGADAS



BR1402

Cuchilla de carburo de tungsteno.



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BR1414	1-3/8" x 7/8"	1/4"	1	5	5	\$304	\$243.20	\$282.11
BR1204	1-5/8" x 1-1/8"	1/4"	1	5	5	\$491	\$392.80	\$455.65

BROCA PARA ROUTER CHAFLÁN CON BALERO

URREA



PULGADAS



Cuchilla de carburo de tungsteno.



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BR1415	1-1/4" x 1-1/2"	1/4"	1	5	5	\$191	\$152.80	\$177.25

BROCA PARA ROUTER MOLDURA CLÁSICA CON BALERO

URREA



PULGADAS



Cuchilla de carburo de tungsteno.



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BR1427	1-3/8" x 7/8"	1/4"	1	5	5	\$270	\$216	\$250.56

BROCA PARA ROUTER BOCEL CUARTO CON BALERO

URREA



PULGADAS



Cuchilla de carburo de tungsteno.



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BR1422	1-1/8" x 5/8"	1/4"	1	5	5	\$211	\$168.80	\$195.81

BROCA PARA ROUTER DOBLE ROMANA CON BALERO

SURTEK



PULGADAS



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119276	1-3/8" x 7/8"	1/4"	1	6	6	\$272	\$217.60	\$252.42

BROCA PARA ROUTER CHAFLÁN CON BALERO

SURTEK



PULGADAS



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119267	1-1/4" x 1/2", 45°	1/4"	1	6	6	\$158	\$126.40	\$146.52

BROCA PARA ROUTER MOLDADURA CLÁSICA CON BALERO

SURTEK



PULGADAS



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119279	1-1/8" x 9/16"	1/4"	1	6	6	\$154	\$123.20	\$142.31

BROCA PARA ROUTER BOCEL CUARTO CON BALERO

SURTEK



PULGADAS



CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119278	1-1/8" x 9/16"	1/4"	1	6	6	\$174	\$139.20	\$161.47

urrea.com

urrea.com

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

BROCAS PARA METAL

JUEGO DE BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PREMIUM Y MACHUELOS

EXTRA PESADO
18
PIEZAS COMBINADO

Contenido	
Brocas	Machuelos
#36	6-32NC
#29	8-32NC
#25	10-24NC
#21	10-32NF
#7	1/4-20NC
F	5/16-18NC
5/16"	3/8-16NC
U	7/16-14NC
2764	1/2-13NC



URREA

CAJA METALICA

JUEGO DE BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PREMIUM Y EXTRACTORES

EXTRA PESADO
10
PIEZAS COMBINADO

Contenido	
Brocas	Machuelos
3/32"	5/64"
1/8"	7/64"
3/16"	5/32"
1/4"	1/4"
5/16"	17/64"



URREA

CAJA METALICA

CÓDIGO	PIEZAS	PRESENTACIÓN	1	22	22	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
H5118MC	18	Caja metálica	1	22	22	\$5,266	\$4,212.00	\$4,886.05

CÓDIGO	PIEZAS	PRESENTACIÓN	1	26	26	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9500LD	10	Caja metálica	1	26	26	\$2,335	\$1,868	\$2,166.08

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PREMIUM ZANCO 3 PLANOS

EXTRA PESADO

PULGADAS

ACERO M35



Zanco con 3 planos que evita se patine.

Filo nitro-carburizado de alto desempeño: máxima resistencia al calor y retención de filo superior.

Fabricadas en acero de alto molibdeno con punta 135° para perforación precisa y controlada sin necesidad de punzonado previo.

Tratamiento térmico especializado a 1,196 °C que da mayor dureza y vida útil extendida.

Zanco de 3 planos para sujeción firme y segura que evita deslizamientos.



BH29/64

Recubrimiento avanzado de baja fricción y alta resistencia a la abrasión para perforaciones más limpias y eficientes.

Desempeño premium en materiales de alta exigencia ideal para acero inoxidable, aceros endurecidos y aplicaciones profesionales.



CÓDIGO	H5129	H5121	H5115	H5113
PIEZAS	29	21	15	13

EMPAQUE



	H5129	H5121	H5115	H5113
1	1	1	1	1
10	10	28	22	50
10	10	28	22	50
P. LISTA	\$5,507	\$2,710	\$3,010	\$1,045
DIST.	\$4,405.00	\$2,168	\$2,408	\$836
DIST. C/IVA	\$5,110.00	\$2,514.08	\$2,793.28	\$969.76

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	1	200	200	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BH1/16	1/16"	1-7/8"	7/8"	10	200	200	\$44	\$35.20	\$40.83
BH5/64	5/64"	2"	1"	10	200	200	\$44	\$35.20	\$40.83
BH3/32	3/32"	2-1/4"	1-5/16"	10	200	200	\$44	\$35.20	\$40.83
BH7/64	7/64"	2-5/8"	1-9/16"	10	200	200	\$44	\$35.20	\$40.83
BH1/8	1/8"	2-3/4"	1-11/16"	10	200	200	\$44	\$35.20	\$40.83
BH9/64	9/64"	2-7/8"	1-13/16"	10	200	200	\$47	\$37.60	\$43.82
BH5/32	5/32"	3-1/8"	2-1/16"	10	200	200	\$53	\$42.40	\$49.18
BH11/64	11/64"	3-1/4"	2-3/16"	10	200	200	\$57	\$45.60	\$52.80
BH3/16	3/16"	3-1/2"	2-3/8"	10	200	200	\$70	\$56	\$64.86
BH13/64	13/64"	3-5/8"	2-1/2"	10	200	200	\$77	\$61.60	\$71.46
BH7/32	7/32"	3-13/16"	2-9/16"	10	200	200	\$83	\$66.40	\$77.82
BH15/64	15/64"	3-15/16"	2-11/16"	10	200	200	\$89	\$71.20	\$82.39
BH1/4	1/4"	4"	2-13/16"	10	200	200	\$95	\$76	\$88.16
BH17/64	17/64"	4-3/16"	2-15/16"	10	200	200	\$121	\$96.00	\$112.29
BH9/32	9/32"	4-5/16"	3"	10	200	200	\$133	\$106.40	\$123.42
BH19/64	19/64"	4-7/16"	3-1/8"	5	100	100	\$151	\$120.80	\$140.13
BH5/16	5/16"	4-9/16"	3-1/4"	5	100	100	\$151	\$120.80	\$140.13
BH21/64	21/64"	4-11/16"	3-3/8"	5	100	100	\$163	\$130.40	\$151.26
BH11/32	11/32"	4-13/16"	3-1/2"	5	100	100	\$193	\$154.40	\$179.10
BH23/64	23/64"	4-15/16"	3-9/16"	5	100	100	\$212	\$169.60	\$196.74
BH3/8	3/8"	5"	3-11/16"	5	100	100	\$212	\$169.60	\$196.74
BH25/64	25/64"	5-3/16"	3-13/16"	5	75	75	\$230	\$184	\$213.44
BH13/32	13/32"	5-5/16"	3-15/16"	5	75	75	\$260	\$208	\$241.28
BH27/64	27/64"	5-7/16"	4"	5	75	75	\$284	\$227.20	\$263.55
BH7/16	7/16"	5-5/8"	4-1/8"	5	75	75	\$302	\$241.60	\$280.26
BH29/64	29/64"	5-3/4"	4-1/4"	5	75	75	\$356	\$284.80	\$330.37
BH15/32	15/32"	5-7/8"	4-3/8"	5	75	75	\$356	\$284.80	\$330.37
BH31/64	31/64"	6"	4-7/16"	5	75	75	\$368	\$294.40	\$341.50
BH1/2	1/2"	6-1/8"	4-9/16"	5	75	75	\$368	\$294.40	\$341.50

URREA



VIDEO

BROCAS PARA METAL

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PREMIUM ZANCO 3 PLANOS REDUCIDO



Zanco 1/2" con 3 planos de agarre

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HELICE (B)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BZR33/64	33/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$705	\$564	\$654. ²⁴
BZR17/32	17/32"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$718	\$574. ⁴⁰	\$666. ³⁰
BZR35/64	35/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$758	\$606. ⁴⁰	\$703. ⁴²
BZR9/16	9/16"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$808	\$646. ⁴⁰	\$749. ⁴²
BZR37/64	37/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$821	\$656. ⁴⁰	\$761. ⁴⁹
BZR19/32	19/32"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$831	\$664. ⁴⁰	\$771. ⁴⁷
BZR39/64	39/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$839	\$671. ⁴⁰	\$778. ⁴⁹
BZR5/8	5/8"	5"	3-1/8"	1	56	56	\$839	\$671. ⁴⁰	\$778. ⁴⁹
BZR41/64	41/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$912	\$729. ⁴⁰	\$846. ³⁴
BZR21/32	21/32"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$941	\$752. ⁴⁰	\$873. ⁴⁵
BZR43/64	43/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$989	\$791. ⁴⁰	\$917. ⁴⁹
BZR11/16	11/16"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,013	\$810. ⁴⁰	\$940. ⁴⁶
BZR45/64	45/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,049	\$839. ⁴⁰	\$973. ⁴⁷
BZR23/32	23/32"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,049	\$839. ⁴⁰	\$973. ⁴⁷
BZR47/64	47/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,093	\$874. ⁴⁰	\$1,014. ⁴⁰
BZR3/4	3/4"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,129	\$903. ⁴⁰	\$1,047. ⁴¹
BZR49/64	49/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,189	\$951. ⁴⁰	\$1,103. ⁴⁰
BZR25/32	25/32"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,189	\$951. ⁴⁰	\$1,103. ⁴⁰
BZR51/64	51/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,189	\$951. ⁴⁰	\$1,103. ⁴⁰
BZR13/16	13/16"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,189	\$951. ⁴⁰	\$1,103. ⁴⁰
BZR53/64	53/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,286	\$1,028. ⁴⁰	\$1,193. ⁴¹
BZR27/32	27/32"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,286	\$1,028. ⁴⁰	\$1,193. ⁴¹
BZR55/64	55/64"	5"	3-1/8"	1	24	24	\$1,334	\$1,067. ⁴⁰	\$1,237. ⁴⁵
BZR7/8	7/8"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,334	\$1,067. ⁴⁰	\$1,237. ⁴⁵

Filo nitro-carburizado de alto desempeño: máxima resistencia al calor y retención de filo superior.

Fabricada en acero de alto molibdeno con punta 135° para perforación precisa y controlada sin necesidad de punzonado previo.

Tratamiento térmico especializado a 1,196 °C que da mayor dureza y vida útil extendida.

Zanco reducido de 3 planos para sujeción firme y segura que evita deslizamientos.



BZR5/8

Recubrimiento avanzado de baja fricción y alta resistencia a la abrasión para perforaciones más limpias y eficientes.

Desempeño premium en materiales de alta exigencia ideal para acero inoxidable, aceros endurecidos y aplicaciones profesionales.



CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HELICE (B)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BZR57/64	57/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,431	\$1,144. ⁴⁰	\$1,327. ⁴⁷
BZR29/32	29/32"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,467	\$1,173. ⁴⁰	\$1,361. ³⁸
BZR59/64	59/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,520	\$1,216	\$1,410. ³⁸
BZR15/16	15/16"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,520	\$1,216	\$1,410. ³⁸
BZR61/64	61/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,628	\$1,302. ⁴⁰	\$1,510. ⁴⁸
BZR31/32	31/32"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,628	\$1,302. ⁴⁰	\$1,510. ⁴⁸
BZR63/64	63/64"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,709	\$1,367. ⁴⁰	\$1,585. ⁴⁵
BZR1	1"	5"	3-1/8"	1	25	25	\$1,709	\$1,367. ⁴⁰	\$1,585. ⁴⁵

JUEGO DE BROCAS PREMIUM DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO HEXAGONAL



13
PIEZAS



CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBZH13	13	1	20	20	\$626	\$500. ⁴⁰	\$580. ⁴⁵

JUEGO DE BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO HEXAGONAL



13
PIEZAS



CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBSH13	13	1	20	20	\$415	\$332	\$385. ⁴²

JUEGO DE BROCAS PREMIUM DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO HEXAGONAL



14
PIEZAS



CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBZH5	5	1	40	40	\$223	\$178. ⁴⁰	\$206. ⁴⁴

JUEGO DE BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO HEXAGONAL



13
PIEZAS



CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBSH5	5	1	20	20	\$150	\$120	\$139. ⁴⁰

BROCAS PARA METAL

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO ZANCO RECTO



PULGADAS



Punta con ángulo de 118° y 135° split point.

Perfora	Acero	Acero inoxidable	Acero de fundición	Hierro	Titanio	Aluminio	Magnesio	Bronce	Cobre	Latón	Lámina en general	Varilla	Madera	Plexiglass	Plásticos
---------	-------	------------------	--------------------	--------	---------	----------	----------	--------	-------	-------	-------------------	---------	--------	------------	-----------

URREA

Herramientas de Corte y Lijado

Fabricada en acero M35 con 6% de cobalto.

Rinde 45% más que la broca de uso general.

La enorme dureza del cobalto permite trabajar velocidades 30% mayores que las de brocas de alta velocidad convencionales.

Perfora sin percusión todo tipo de materiales.

BC1/4

Brocas de alta duración y terminado dorado con punta a un ángulo de 135° split point que permite un corte más rápido y preciso en la perforación de metales de alta dureza como el acero inoxidable, fundición, aluminio, cobre, latón, aleaciones a altas temperaturas, titanio y algunos plásticos.



JUEGOS DE BROCAS CON COBALTO USO PESADO		
CÓDIGO	C5129	C5115
PIEZAS	29	15
EMPAQUE		
CAJA	4079	4077
PIEZA	1	1
PIEZA	12	12
PIEZA	12	12
P. LISTA	\$5,024	\$2,755
DIST.	\$4,019.20	\$2,204
DIST. C/IVA	\$4,662.27	\$2,556.44

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	PIEZA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BC1/16	1/16"	1-7/8"	7/8"	10 300 300	\$46	\$36.30	\$42.39
BC5/64	5/64"	2"	1"	10 100 100	\$46	\$36.30	\$42.39
BC3/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	10 500 500	\$46	\$36.30	\$42.39
BC7/64	7/64"	2-5/8"	1-1/2"	10 100 100	\$46	\$36.30	\$42.39
BC1/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	10 300 300	\$46	\$36.30	\$42.39
BC9/64	9/64"	2-7/8"	1-3/4"	10 300 300	\$49	\$39.20	\$45.47
BC5/32	5/32"	3-1/8"	2"	10 300 300	\$56	\$44.30	\$51.37
BC11/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	10 200 200	\$60	\$48	\$55.38
BC3/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	10 300 300	\$68	\$54.40	\$63.10
BC13/64	13/64"	3-5/8"	2-7/16"	10 250 250	\$77	\$61.30	\$71.46
BC7/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	10 360 360	\$86	\$68.30	\$79.31
BC15/64	15/64"	3-7/8"	2-5/8"	10 250 250	\$91	\$72.30	\$84.46
BC1/4	1/4"	4"	2-3/4"	10 300 300	\$99	\$79.20	\$91.37
BC17/64	17/64"	4-1/8"	2-7/8"	5 100 100	\$126	\$100.80	\$116.33
BC9/32	9/32"	4-1/4"	2-15/16"	5 400 400	\$139	\$111.20	\$128.39
BC19/64	19/64"	4-3/8"	3-1/16"	5 250 250	\$155	\$124	\$143.34
BC5/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	5 250 250	\$155	\$124	\$143.34
BC21/64	21/64"	4-5/8"	3-5/16"	5 100 100	\$175	\$140	\$162.30
BC11/32	11/32"	4-3/4"	3-7/16"	5 250 250	\$205	\$164	\$190.24
BC23/64	23/64"	4-7/8"	3-1/2"	5 100 100	\$223	\$178.40	\$206.34
BC3/8	3/8"	5"	3-5/8"	5 250 250	\$223	\$178.40	\$206.34
BC25/64	25/64"	5-1/8"	3-3/4"	5 100 100	\$230	\$184	\$213.44
BC13/32	13/32"	5-1/4"	3-7/8"	5 250 250	\$266	\$212.30	\$246.35
BC27/64	27/64"	5-3/8"	3-15/16"	5 250 250	\$300	\$240	\$278.30
BC7/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	5 80 80	\$314	\$251.20	\$291.39
BC29/64	29/64"	5-5/8"	4-3/16"	5 200 200	\$375	\$300	\$348
BC15/32	15/32"	5-3/4"	4-5/16"	5 250 250	\$375	\$300	\$348
BC31/64	31/64"	5-7/8"	4-3/8"	5 250 250	\$386	\$308.30	\$358.21
BC1/2	1/2"	6"	4-1/2"	5 150 150	\$386	\$308.30	\$358.21
BC9/16	9/16"	6-5/8"	4-13/16"	1 30 30	\$864	\$691.20	\$801.79
BC5/8	5/8"	7-1/8"	5-3/16"	1 50 50	\$954	\$763.20	\$885.31
BC3/4	3/4"	9-31/32"	6-7/64"	1 20 20	\$1,406	\$1,124.30	\$1,304.77

BROCAS PARA METAL

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO ZANCO RECTO



PULGADAS



Perfora



URREA



Punta a ángulo de 118° y 135° split point.

La alta dureza del cobalto permite trabajar velocidades 30% mayores que las de brocas de alta velocidad convencionales.

Fabricada en acero M35 con 5% de cobalto.

Diseñadas para perforaciones pesadas como metales.

Alta resistencia al desgaste.

BC01/4

Se utiliza en todo tipo de taladros.

No se recomienda para aceros blandos.



JUEGOS DE BROCAS DE COBALTO

CÓDIGO	C05129	C05121	C05115
PIEZAS	29	21	15
EMPAQUE	Se surte caja display al pedir 6 piezas.	Se surte caja display al pedir 10 piezas.	Se surte caja display al pedir 8 piezas.
	1	1	1
	6	10	8
	18	30	24
P. LISTA	\$4,010	\$1,714	\$2,409
DIST.	\$3,208	\$1,371.20	\$1,927.20
DIST. C/IVA	\$3,721.28	\$1,590.58	\$2,235.55

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BC01/64	1/64"	3/4"	3/16"	10	10	10	\$11	\$8.80
BC01/32	1/32"	1-3/8"	1/2"	10	10	10	\$11	\$8.80
BC03/64	3/64"	1-3/4"	3/4"	10	10	10	\$12	\$9.60
BC01/16	1/16"	1-7/8"	7/8"	10	10	10	\$24	\$19.20
BC05/64	5/64"	2"	1"	10	10	10	\$24	\$19.20
BC03/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	10	10	10	\$24	\$19.20
BC07/64	7/64"	2-5/8"	1-1/2"	10	10	10	\$28	\$22.40
BC01/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	10	10	10	\$28	\$22.40
BC09/64	9/64"	2-7/8"	1-3/4"	10	10	10	\$29	\$23.20
BC05/32	5/32"	3-1/8"	2"	10	10	10	\$32	\$25.60
BC011/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	10	10	10	\$35	\$28
BC03/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	10	10	10	\$44	\$35.20
BC013/64	13/64"	3-5/8"	2-7/16"	10	10	10	\$50	\$40
BC07/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	10	10	10	\$57	\$45.60
BC015/64	15/64"	3-7/8"	2-5/8"	10	10	10	\$62	\$49.60
BC01/4	1/4"	4"	2-3/4"	10	10	10	\$70	\$56
BC017/64	17/64"	4-1/8"	2-7/8"	5	5	5	\$81	\$64.80
BC09/32	9/32"	4-1/4"	3"	5	5	5	\$91	\$72.80
BC019/64	19/64"	4-3/8"	3-1/16"	5	5	5	\$103	\$82.40
BC05/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	5	5	5	\$116	\$92.80
BC021/64	21/64"	4-5/8"	3-5/16"	5	5	5	\$130	\$104
BC011/32	11/32"	4-3/4"	3-7/16"	5	5	5	\$152	\$121.60
BC023/64	23/64"	4-7/8"	3-1/2"	5	5	5	\$166	\$132.80
BC03/8	3/8"	5"	3-5/8"	5	5	5	\$166	\$132.80
BC025/64	25/64"	5-1/8"	3-3/4"	5	5	5	\$184	\$147.20
BC013/32	13/32"	5-1/4"	3-7/8"	5	5	5	\$213	\$170.40
BC027/64	27/64"	5-3/8"	3-15/16"	5	5	5	\$240	\$192
BC07/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	5	5	5	\$251	\$200.80
BC029/64	29/64"	5-5/8"	4-3/16"	5	5	5	\$300	\$240
BC015/32	15/32"	5-3/4"	4-5/16"	5	5	5	\$300	\$240
BC031/64	31/64"	5-7/8"	4-3/8"	5	5	5	\$309	\$247.20
BC01/2	1/2"	6"	4-1/2"	5	5	5	\$309	\$247.20
BC033/64	33/64"	6-5/8"	4-13/16"	1	10	10	\$502	\$401.60
BC017/32	17/32"	6-5/8"	4-13/16"	1	10	10	\$543	\$434.40
BC035/64	35/64"	6-5/8"	5-3/16"	1	10	10	\$583	\$466.40
BC09/16	9/16"	6-5/8"	5-3/16"	1	10	10	\$648	\$518.40
BC037/64	37/64"	6-5/8"	5-3/16"	1	10	10	\$665	\$532
BC019/32	19/32"	7-1/8"	5-3/16"	1	10	10	\$734	\$587.20
BC039/64	39/64"	7-1/8"	5-3/16"	1	10	10	\$734	\$587.20
BC05/8	5/8"	7-1/8"	5-3/16"	1	10	10	\$763	\$610.40
BC041/64	41/64"	7-1/8"	5-3/16"	1	10	10	\$809	\$647.20
BC021/32	21/32"	7-1/8"	5-3/16"	1	10	10	\$859	\$687.20
BC043/64	43/64"	7-3/8"	5-3/16"	1	10	10	\$914	\$731.20
BC011/16	11/16"	7-5/8"	5-5/8"	1	10	10	\$954	\$763.20
BC03/4	3/4"	9-3/4"	5-7/8"	1	10	10	\$1,265	\$1,012

BROCAS PARA METAL

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO ZANCO RECTO



Punta con ángulo de 118° y 135° split point.

Perfora	Acero	Acero de fundición	Hierro	Bronce	Cobre	Latón	Lámina en general	Varilla	Madera	Plásticos
---------	-------	--------------------	--------	--------	-------	-------	-------------------	---------	--------	-----------

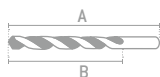
SURTEK

A partir de 1/8" punta autocentrable 135°.

Fabricadas en acero de alta velocidad con 2% de cobalto.

BS11/32

A partir de 3/16" zanco antideslizante.



JUEGOS DE BROCAS

CÓDIGO	JBAV29	JBAV21	JBAV17	JBAV13	JBAV10	JBAV7	JBAV5
PIEZA	29	21	17	13	10	7	5
EMPAQUE							
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	4	4	5	5	5	6
10	10	16	16	20	20	20	36
P. LISTA	\$2,010	\$1,025	\$551	\$344	\$237	\$194	\$116
DIST.	\$1,608	\$820	\$440.80	\$275.20	\$189.50	\$155.20	\$92.20
DIST. C/IVA	\$1,865.28	\$951.20	\$511.33	\$319.23	\$219.34	\$180.03	\$107.65

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	1	2	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA							
BS1/16	1/16"	2"	7/8"	10	10	10	\$10	\$8	\$9.28	•	•	•	•	•	•	•
BS5/64	5/64"	2"	1"	10	10	10	\$12	\$9.60	\$11.14	•	•	•	•	•	•	•
BS3/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	10	10	10	\$12	\$9.60	\$11.14	•	•	•	•	•	•	•
BS7/64	7/64"	2-1/2"	1-1/2"	10	10	10	\$12	\$9.60	\$11.14	•	•	•	•	•	•	•
BS1/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	10	10	10	\$12	\$9.60	\$11.14	•	•	•	•	•	•	•
BS9/64	9/64"	2-3/4"	1-3/4"	10	10	10	\$15	\$12	\$13.32	•	•	•	•	•	•	•
BS5/32	5/32"	3"	2"	10	10	10	\$17	\$13.60	\$15.78	•	•	•	•	•	•	•
BS11/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	10	10	10	\$20	\$16	\$18.56	•	•	•	•	•	•	•
BS3/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	10	10	10	\$25	\$20	\$23.20	•	•	•	•	•	•	•
BS13/64	13/64"	3-1/2"	2-7/16"	10	10	10	\$31	\$24.80	\$28.77	•	•	•	•	•	•	•
BS7/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	10	10	10	\$32	\$25.60	\$29.70	•	•	•	•	•	•	•
BS15/64	15/64"	3-3/4"	2-5/8"	10	10	10	\$37	\$29.60	\$34.34	•	•	•	•	•	•	•
BS1/4	1/4"	4"	2-3/4"	10	10	10	\$41	\$32.80	\$38.65	•	•	•	•	•	•	•
BS17/64	17/64"	4"	2-7/8"	10	10	10	\$50	\$40	\$46.40	•	•	•	•	•	•	•
BS9/32	9/32"	4-1/4"	2-15/16"	10	10	10	\$55	\$44	\$51.04	•	•	•	•	•	•	•
BS19/64	19/64"	4-1/4"	3-1/16"	5	5	5	\$60	\$48	\$55.88	•	•	•	•	•	•	•
BS5/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	5	5	5	\$69	\$55.20	\$64.80	•	•	•	•	•	•	•
BS21/64	21/64"	4-1/2"	3-5/16"	5	5	5	\$75	\$60	\$69.00	•	•	•	•	•	•	•
BS11/32	11/32"	4-3/4"	3-7/16"	5	5	5	\$86	\$68.80	\$79.91	•	•	•	•	•	•	•
BS23/64	23/64"	4-3/4"	3-1/2"	5	5	5	\$92	\$73.60	\$85.38	•	•	•	•	•	•	•
BS3/8	3/8"	5"	3-5/8"	5	5	5	\$101	\$80.80	\$93.73	•	•	•	•	•	•	•
BS25/64	25/64"	5"	3-3/4"	5	5	5	\$115	\$92	\$106.72	•	•	•	•	•	•	•
BS13/32	13/32"	5-1/4"	3-7/8"	5	5	5	\$121	\$96.80	\$112.29	•	•	•	•	•	•	•
BS27/64	27/64"	5-1/4"	3-15/16"	5	5	5	\$141	\$112.80	\$130.85	•	•	•	•	•	•	•
BS7/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	5	5	5	\$151	\$120.80	\$140.13	•	•	•	•	•	•	•
BS29/64	29/64"	5-1/2"	4-3/16"	5	5	5	\$160	\$128	\$148.48	•	•	•	•	•	•	•
BS15/32	15/32"	5-3/4"	4-5/16"	5	5	5	\$171	\$136.80	\$158.89	•	•	•	•	•	•	•
BS31/64	31/64"	5-3/4"	4-3/8"	5	5	5	\$185	\$148	\$171.88	•	•	•	•	•	•	•
BS1/2	1/2"	6"	4-1/2"	5	5	5	\$206	\$164.80	\$191.17	•	•	•	•	•	•	•
BS5/8	5/8"	7-1/8"	5"	5	5	5	\$370	\$296	\$343.36	•	•	•	•	•	•	•

BROCAS PARA METAL

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO ZANCO RECTO EN BLÍSTER



PULGADAS

HSS ACERO DE ALTA VELOCIDAD



Punta con ángulo de 118° y 135° split point.

Perfora	Acero	Acero de fundición	Hierro	Bronce	Cobre	Latón	Lámina en general	Varilla	Madera	Plásticos
---------	-------	--------------------	--------	--------	-------	-------	-------------------	---------	--------	-----------

SURTEK

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BSB3/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	1	200	200	\$15	\$12	\$13.92
BSB7/64	7/64"	2-1/2"	1-1/2"	1	200	200	\$15	\$12	\$13.92
BSB1/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	1	200	200	\$15	\$12	\$13.92
BSB9/64	9/64"	2-3/4"	1-3/4"	1	200	200	\$18	\$14.40	\$16.70
BSB5/32	5/32"	3"	2"	1	100	100	\$20	\$16	\$18.30
BSB11/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	1	100	100	\$24	\$19.20	\$22.27
BSB3/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	1	100	100	\$29	\$23.20	\$26.91
BSB13/64	13/64"	3-1/2"	2-7/16"	1	100	100	\$38	\$30.40	\$35.20
BSB7/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	1	100	100	\$37	\$29.60	\$34.34
BSB1/4	1/4"	4"	2-3/4"	1	100	100	\$45	\$36	\$41.76
BSB9/32	9/32"	4-1/4"	2-15/16"	1	100	100	\$68	\$54.40	\$63.10
BSB5/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	1	100	100	\$73	\$58.40	\$67.74
BSB3/8	3/8"	5"	3-5/8"	1	100	100	\$111	\$88.80	\$103.91
BSB7/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	1	100	100	\$162	\$129.60	\$150.94
BSB1/2	1/2"	6"	4-1/2"	1	100	100	\$221	\$176.80	\$205.99
BSB5/8	5/8"	7-1/8"	5"	1	50	50	\$388	\$310.40	\$360.06

Se recomienda uso en aceros blandos.

Fabricadas en acero de alta velocidad con 2% de cobalto.

A partir de 1/8" punta autocentable 135°.

A partir de 3/16" zanco antideslizante.

BSB3/16



BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO ZANCO REDUCIDO



PULGADAS

HSS ACERO DE ALTA VELOCIDAD



Perfora	Acero	Acero de fundición	Hierro	Aluminio	Bronce	Cobre	Latón	Lámina en general	Varilla	Madera
---------	-------	--------------------	--------	----------	--------	-------	-------	-------------------	---------	--------

SURTEK

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BSR9/16	9/16"	6-5/8"	4-13/16"	1	10	10	\$311	\$248.20	\$288.81
BSR5/8	5/8"	7-1/8"	5-3/16"	1	10	10	\$363	\$290.40	\$336.86
BSR3/4	3/4"	8-1/32"	5-7/8"	1	10	10	\$519	\$415.20	\$481.83
BSR7/8	7/8"	8-5/16"	5-7/8"	1	10	10	\$726	\$580.20	\$673.73
BSR1	1"	8-9/16"	5-7/8"	1	10	10	\$934	\$747.20	\$866.75

Punta de 118°.

Fabricadas en acero de alta velocidad con 2% de cobalto.

Zanco de 1/2".

Se recomienda uso en aceros blandos.

BSR3/4



COMPARATIVA DE RENDIMIENTO DE BROCAS



BROCAS PARA METAL

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD MÉTRICAS CON COBALTO ZANCO RECTO



URREA

NUEVO

Perfora	Acero	Acero inoxidable	Acero de fundición	Hierro	Titanio	Aluminio	Magnesio	Bronce	Cobre	Latón	Lámina en general	Varilla	Madera	Plexiglass	Plásticos
---------	-------	------------------	--------------------	--------	---------	----------	----------	--------	-------	-------	-------------------	---------	--------	------------	-----------



Ángulo de punta de punta 118° en medidas de 1 mm a 2.5 mm.

Fabricadas en acero M35 con 5% de cobalto.

La dureza del cobalto permite trabajar a velocidades 30% mayores que las brocas convencionales.

Ángulo de punta de 135° en medidas de 3 mm a 13 mm.

Alta resistencia al cobalto.



JUEGO DE BROCAS

CÓDIGO	JBC25M
PIEZAS	25
EMPAQUE	
	1
	5
	5
P. LISTA	\$3,611
DIST.	\$2,888.00
DIST. C/IVA	\$3,351.01

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
BC10M	1 mm	34 mm	12 mm	10	10	10	\$18	\$14.40	\$16.70	•
BC15M	1.5 mm	43 mm	20 mm	10	10	10	\$24	\$19.20	\$22.27	•
BC20M	2 mm	49 mm	24 mm	10	10	10	\$24	\$19.20	\$22.27	•
BC25M	2.5 mm	57 mm	30 mm	10	10	10	\$24	\$19.20	\$22.27	•
BC30M	3 mm	61 mm	33 mm	10	10	10	\$27	\$21.60	\$25.06	•
BC32M	3.2 mm	65 mm	36 mm	10	10	10	\$27	\$21.60	\$25.06	
BC35M	3.5 mm	70 mm	39 mm	10	10	10	\$29	\$23.20	\$26.31	•
BC40M	4 mm	75 mm	43 mm	10	10	10	\$32	\$25.60	\$29.70	•
BC45M	4.5 mm	80 mm	47 mm	10	10	10	\$35	\$28	\$32.48	•
BC50M	5 mm	86 mm	52 mm	10	10	10	\$42	\$33.60	\$38.38	•
BC52M	5.2 mm	86 mm	52 mm	10	10	10	\$50	\$40	\$46.40	
BC55M	5.5 mm	93 mm	57 mm	10	10	10	\$57	\$45.60	\$52.30	•
BC60M	6 mm	93 mm	57 mm	10	10	10	\$62	\$49.60	\$57.54	•
BC65M	6.5 mm	101 mm	63 mm	10	10	10	\$70	\$56	\$64.36	•
BC70M	7 mm	109 mm	69 mm	10	10	10	\$84	\$67.20	\$77.35	•
BC75M	7.5 mm	109 mm	69 mm	5	5	5	\$103	\$82.40	\$95.58	•
BC80M	8 mm	117 mm	75 mm	5	5	5	\$116	\$92.80	\$107.65	•
BC85M	8.5 mm	117 mm	75 mm	5	5	5	\$130	\$104	\$120.64	•
BC90M	9 mm	125 mm	81 mm	5	5	5	\$166	\$132.80	\$154.05	•
BC95M	9.5 mm	125 mm	81 mm	5	5	5	\$166	\$132.80	\$154.05	•
BC100M	10 mm	133 mm	87 mm	5	5	5	\$184	\$147.20	\$170.75	•
BC105M	10.5 mm	133 mm	87 mm	5	5	5	\$213	\$170.40	\$197.66	•
BC110M	11 mm	142 mm	94 mm	5	5	5	\$251	\$200.80	\$232.93	•
BC115M	11.5 mm	142 mm	94 mm	5	5	5	\$300	\$240	\$278.40	•
BC120M	12 mm	151 mm	101 mm	5	5	5	\$300	\$240	\$278.40	•
BC125M	12.5 mm	151 mm	101 mm	5	5	5	\$309	\$247.20	\$286.75	•
BC130M	13 mm	151 mm	101 mm	5	5	5	\$502	\$401.60	\$465.86	•

BROCAS PARA METAL

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD MÉTRICAS CON COBALTO ZANCO RECTO

SURTEK

NUEVO



MÉTRICAS

HSS ACERO DE ALTA VELOCIDAD

Perfora	Acero	Acero de fundición	Hierro	Aluminio	Bronce	Cobre	Latón	Lámina en general	Varilla	Madera	Plásticos
---------	-------	--------------------	--------	----------	--------	-------	-------	-------------------	---------	--------	-----------



Fabricadas en acero de alta velocidad con 2% de cobalto.



BS85M

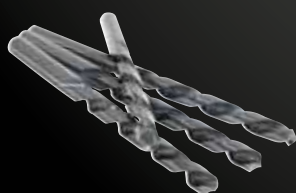
Punta autocentráble 135° a partir de 3 mm.



CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	10	10	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
BS10M	1 mm	34 mm	12 mm	10	10	10	\$10	\$8	\$9,28	•
BS15M	1.5 mm	43 mm	20 mm	10	10	10	\$10	\$8	\$9,28	•
BS20M	2 mm	49 mm	24 mm	10	10	10	\$12	\$9,60	\$11,14	•
BS25M	2.5 mm	57 mm	30 mm	10	10	10	\$12	\$9,60	\$11,14	•
BS30M	3 mm	61 mm	33 mm	10	10	10	\$12	\$9,60	\$11,14	•
BS32M	3.2 mm	65 mm	36 mm	10	10	10	\$12	\$9,60	\$11,14	•
BS35M	3.5 mm	70 mm	39 mm	10	10	10	\$15	\$12	\$13,92	•
BS40M	4 mm	75 mm	43 mm	10	10	10	\$17	\$13,60	\$15,78	•
BS45M	4.5 mm	80 mm	47 mm	10	10	10	\$20	\$16	\$18,56	•
BS50M	5 mm	86 mm	52 mm	10	10	10	\$31	\$24,80	\$28,77	•
BS52M	5.2 mm	86 mm	52 mm	10	10	10	\$31	\$24,80	\$28,77	•
BS55M	5.5 mm	93 mm	57 mm	10	10	10	\$32	\$25,60	\$29,70	•
BS60M	6 mm	93 mm	57 mm	10	10	10	\$37	\$29,60	\$34,34	•
BS65M	6.5 mm	101 mm	63 mm	10	10	10	\$41	\$32,80	\$38,05	•
BS70M	7 mm	109 mm	69 mm	5	5	5	\$55	\$44	\$51,04	•
BS75M	7.5 mm	109 mm	69 mm	5	5	5	\$60	\$48	\$55,68	•
BS80M	8 mm	117 mm	75 mm	5	5	5	\$69	\$55,20	\$64,03	•
BS85M	8.5 mm	117 mm	75 mm	5	5	5	\$75	\$60	\$69,60	•
BS90M	9 mm	125 mm	81 mm	5	5	5	\$92	\$73,60	\$85,38	•
BS95M	9.5 mm	125 mm	81 mm	5	5	5	\$101	\$80,80	\$93,73	•
BS100M	10 mm	133 mm	87 mm	5	5	5	\$115	\$92	\$106,72	•
BS105M	10.5 mm	133 mm	87 mm	5	5	5	\$121	\$96,80	\$112,28	•
BS110M	11 mm	142 mm	94 mm	5	5	5	\$151	\$120,80	\$140,13	•
BS115M	11.5 mm	142 mm	94 mm	5	5	5	\$160	\$128	\$148,48	•
BS120M	12 mm	151 mm	101 mm	5	5	5	\$171	\$136,80	\$158,89	•
BS125M	12.5 mm	151 mm	101 mm	5	5	5	\$185	\$148	\$171,68	•
BS130M	13 mm	151 mm	101 mm	5	5	5	\$206	\$164,80	\$191,17	•

JUEGO DE BROCAS	
CÓDIGO	JBS25M
PIEZA	25
EMPAQUE	
1	1
5	5
10	10
P. LISTA	\$2,010
DIST.	\$1,608
DIST. C/IVA	\$1,865,28

BROCAS NEGRAS DE ALTA VELOCIDAD



- Brocas ideales para ser utilizadas en una amplia variedad de materiales desde metales con baja dureza hasta los metales más resistentes.
- Tienen un ángulo de 118° y superficie tratada para incrementar su resistencia al desgaste.
- Fabricadas en acero alta velocidad M2 que por sus características es un acero de mayor rigidez lo cual incrementa la vida del filo y favorece los trabajos de alta producción.
- Disponibles en diámetros, fraccionales, métricos, numéricos y alfanuméricos.

JUEGO DE BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO RECTO

URREA



ACERO M2

115
PIEZAS
COMBINADO

Perfora	Acero	Acero inoxidable	Hierro	Aluminio	Magnesio	Bronce	Cobre	Latón	Lámina en general	Varilla	Madera	Plexiglass	Plásticos
---------	-------	------------------	--------	----------	----------	--------	-------	-------	-------------------	---------	--------	------------	-----------

NUMÉRICAS										
Medidas										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	

ALFABÉTICAS				
Medidas				
A	B	C	D	E
F	G	H	I	J
K	L	M	N	O
P	Q	R	S	T
U	V	W	X	Y
Z				

FRACCIONALES				
Medidas				
1/16"	5/64"	3/32"	7/64"	1/8"
9/64"	5/32"	11/64"	3/16"	13/64"
7/32"	15/64"	1/4"	17/64"	9/32"
19/64"	5/16"	21/64"	11/32"	23/64"
3/8"	25/64"	13/32"	27/64"	7/16"
29/64"	15/32"	31/64"	1/2"	



CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	1	4	4	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
51115	115	1	4	4	\$12,587	\$10,069,80	\$11,680,74

BROCAS PARA METAL

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO RECTO



PULGADAS



Perfora	Acero	Acero de fundición	Hierro	Aluminio	Magnesio	Bronce	Cobre	Latón	Lámina en general	Varilla	Madera	Plexiglass	Plásticos
---------	-------	--------------------	--------	----------	----------	--------	-------	-------	-------------------	---------	--------	------------	-----------

Fabricadas en acero M2 para mayor resistencia al desgaste.

Para perforar: aluminio, cobre, latón, zinc, hierro y acero no aleado.



B1/4

Ángulo de 135° y superficie tratada para incrementar su resistencia al desgaste.



JUEGOS DE BROCAS NEGRAS FRACCIONALES				
CÓDIGO	5129	5121	5115	5113
PIEZAS	29	21	15	13
EMPAQUE				
CAJA	4079	4078	4077	
	1	1	1	1
	16	28	22	64
	16	28	22	64
P. LISTA	\$3,414	\$1,735	\$1,909	\$443
DIST.	\$2,731.20	\$1,388	\$1,527.20	\$354.40
DIST. C/IVA	\$3,168.19	\$1,610.08	\$1,771.55	\$411.10

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA				
B1/64	1/64"	3/4"	3/16"	10	200	200	\$90	\$72	\$83.32				
B1/32	1/32"	1-3/8"	1/2"	10	200	200	\$58	\$46.40	\$53.32				
B3/64	3/64"	1-3/4"	3/4"	10	200	200	\$40	\$32	\$37.12				
B1/16	1/16"	1-7/8"	7/8"	10	200	200	\$29	\$23.20	\$26.31	•	•	•	•
B5/64	5/64"	2"	1"	10	200	200	\$29	\$23.20	\$26.31	•	•	•	•
B3/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	10	200	200	\$29	\$23.20	\$26.31	•	•	•	•
B7/64	7/64"	2-5/8"	1-1/2"	10	200	200	\$29	\$23.20	\$26.31	•	•	•	•
B1/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	10	200	200	\$29	\$23.20	\$26.31	•	•	•	•
B9/64	9/64"	2-7/8"	1-3/4"	10	200	200	\$31	\$24.30	\$28.77	•	•	•	•
B5/32	5/32"	3-1/8"	2"	10	200	200	\$35	\$28	\$32.48	•	•	•	•
B11/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	10	200	200	\$39	\$31.20	\$36.19	•	•	•	•
B3/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	10	200	200	\$44	\$35.20	\$40.23	•	•	•	•
B13/64	13/64"	3-5/8"	2-7/16"	10	200	200	\$47	\$37.60	\$43.32	•	•	•	•
B7/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	10	200	200	\$53	\$42.40	\$49.18	•	•	•	•
B15/64	15/64"	3-7/8"	2-5/8"	10	200	200	\$56	\$44.80	\$51.97	•	•	•	•
B1/4	1/4"	4"	2-3/4"	10	200	200	\$63	\$50.40	\$58.46	•	•	•	•
B17/64	17/64"	4-1/8"	2-7/8"	10	200	200	\$81	\$64.80	\$75.17	•	•	•	•
B9/32	9/32"	4-1/4"	3"	10	200	200	\$89	\$71.20	\$82.59	•	•	•	•
B19/64	19/64"	4-3/8"	3-1/16"	5	100	100	\$99	\$79.20	\$91.87	•	•	•	•
B5/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	5	100	100	\$99	\$79.20	\$91.87	•	•	•	•
B21/64	21/64"	4-5/8"	3-5/16"	5	100	100	\$109	\$87.20	\$101.15	•	•	•	•
B11/32	11/32"	4-3/4"	3-7/16"	5	200	200	\$131	\$104.80	\$121.57	•	•	•	•
B23/64	23/64"	4-7/8"	3-1/2"	5	100	100	\$139	\$111.20	\$128.39	•	•	•	•
B3/8	3/8"	5"	3-5/8"	5	100	100	\$139	\$111.20	\$128.39	•	•	•	•
B25/64	25/64"	5-1/8"	3-3/4"	5	75	75	\$139	\$111.20	\$128.39	•	•	•	•
B13/32	13/32"	5-1/4"	3-7/8"	5	100	100	\$168	\$134.40	\$155.80	•	•	•	•
B27/64	27/64"	5-3/8"	3-15/16"	5	75	75	\$187	\$149.60	\$173.54	•	•	•	•
B7/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	5	75	75	\$199	\$159.20	\$184.67	•	•	•	•
B29/64	29/64"	5-5/8"	4-3/16"	5	75	75	\$230	\$184	\$213.44	•	•	•	•
B15/32	15/32"	5-3/4"	4-5/16"	5	50	50	\$230	\$184	\$213.44	•	•	•	•
B31/64	31/64"	5-7/8"	4-3/8"	5	75	75	\$247	\$197.60	\$229.22	•	•	•	•
B1/2	1/2"	6"	4-1/2"	5	75	75	\$247	\$197.60	\$229.22	•	•	•	•
B17/32	17/32"	6-5/8"	4-13/16"	1	25	25	\$622	\$497.60	\$577.22				
B9/16	9/16"	6-5/8"	4-13/16"	1	25	25	\$699	\$559.20	\$648.67				
B19/32	19/32"	7-1/8"	5-3/16"	1	25	25	\$730	\$584	\$677.44				
B5/8	5/8"	7-1/8"	5-3/16"	1	25	25	\$783	\$626.40	\$726.62				
B21/32	21/32"	7-1/8"	5-3/16"	1	25	25	\$820	\$656	\$760.36				
B11/16	11/16"	7-5/8"	5-5/8"	1	25	25	\$953	\$762.40	\$884.38				
B3/4	3/4"	9-3/4"	5-7/8"	1	25	25	\$1,129	\$903.20	\$1,047.71				

BROCAS PARA METAL

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO RECTO



PULGADAS



Perfora	Acero	Acero de fundición	Hierro	Aluminio	Magnesio	Bronce	Cobre	Latón	Lámina en general	Varilla	Madera	Plexiglass	Plásticos
---------	-------	--------------------	--------	----------	----------	--------	-------	-------	-------------------	---------	--------	------------	-----------

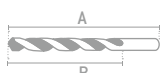
Fabricadas en acero M2 para mayor resistencia al desgaste.

Para perforar: aluminio, cobre, latón, zinc, hierro y acero no aleado.



BG1/4

Ángulo de 135° y superficie tratada para incrementar su resistencia al desgaste.



JUEGOS DE BROCAS FRACCIONALES

CODIGO	G5129	G5121	G5115
PIEZAS	29	21	15
EMPAQUE	Se surte caja display al pedir 6 piezas.	Se surte caja display al pedir 10 piezas.	Se surte caja display al pedir 8 piezas.
Display incluido al pedir	6 piezas	10 piezas	8 piezas
	1	1	1
	6	10	8
	18	30	24
P. LISTA	\$2,929	\$1,353	\$1,912
DIST.	\$2,343.20	\$1,082.40	\$1,529.60
DIST. C/IVA	\$2,718.11	\$1,255.58	\$1,774.34

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	
BG1/64	1/64"	3/4"	3/16"	10	10	10	\$8.30	\$6.60	\$7.66
BG1/32	1/32"	1-3/8"	1/2"	10	10	10	\$8.30	\$6.60	\$7.66
BG3/64	3/64"	1-3/4"	3/4"	10	10	10	\$9.60	\$7.70	\$8.93
BG1/16	1/16"	1-7/8"	7/8"	10	10	10	\$12	\$9.60	\$11.14
BG5/64	5/64"	2"	1"	10	10	10	\$12	\$9.60	\$11.14
BG3/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	10	10	10	\$14	\$11.20	\$12.99
BG7/64	7/64"	2-5/8"	1-1/2"	10	10	10	\$16	\$12.80	\$14.85
BG1/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	10	10	10	\$16	\$12.80	\$14.85
BG9/64	9/64"	2-7/8"	1-3/4"	10	10	10	\$18	\$14.40	\$16.70
BG5/32	5/32"	3-1/8"	2"	10	10	10	\$20	\$16	\$18.56
BG11/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	10	10	10	\$23	\$18.40	\$21.34
BG3/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	10	10	10	\$29	\$23.20	\$26.91
BG13/64	13/64"	3-5/8"	2-7/16"	10	10	10	\$33	\$26.40	\$30.92
BG7/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	10	10	10	\$40	\$32	\$37.12
BG15/64	15/64"	3-7/8"	2-5/8"	10	10	10	\$44	\$35.20	\$40.93
BG1/4	1/4"	4"	2-3/4"	10	10	10	\$50	\$40	\$46.40
BG17/64	17/64"	4-1/8"	2-7/8"	5	5	5	\$57	\$45.60	\$52.90
BG9/32	9/32"	4-1/4"	3"	5	5	5	\$62	\$49.60	\$57.34
BG19/64	19/64"	4-3/8"	3-1/16"	5	5	5	\$72	\$57.60	\$66.82
BG5/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	5	5	5	\$84	\$67.20	\$77.35
BG21/64	21/64"	4-5/8"	3-5/16"	5	5	5	\$93	\$74.40	\$86.30
BG11/32	11/32"	4-3/4"	3-7/16"	5	5	5	\$102	\$81.60	\$94.66
BG23/64	23/64"	4-7/8"	3-1/2"	5	5	5	\$123	\$98.40	\$114.14
BG3/8	3/8"	5"	3-5/8"	5	5	5	\$125	\$100	\$116
BG25/64	25/64"	5-1/8"	3-3/4"	5	5	5	\$132	\$105.60	\$122.50
BG13/32	13/32"	5-1/4"	3-7/8"	5	5	5	\$160	\$128	\$148.38
BG27/64	27/64"	5-3/8"	3-15/16"	5	5	5	\$178	\$142.40	\$165.18
BG7/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	5	5	5	\$189	\$151.20	\$175.39
BG29/64	29/64"	5-5/8"	4-3/16"	5	5	5	\$219	\$175.20	\$203.23
BG15/32	15/32"	5-3/4"	4-5/16"	5	5	5	\$230	\$184	\$213.44
BG31/64	31/64"	5-7/8"	4-3/8"	5	5	5	\$235	\$188	\$218.08
BG1/2	1/2"	6"	4-1/2"	5	5	5	\$247	\$197.60	\$229.22
BG33/64	33/64"	6-5/8"	4-13/16"	1	10	10	\$372	\$297.60	\$345.22
BG17/32	17/32"	6-5/8"	4-13/16"	1	10	10	\$397	\$317.60	\$368.42
BG35/64	35/64"	6-5/8"	4-13/16"	1	10	10	\$410	\$328	\$380.18
BG9/16	9/16"	6-5/8"	4-13/16"	1	10	10	\$452	\$361.60	\$419.46
BG37/64	37/64"	6-5/8"	4-13/16"	1	10	10	\$472	\$377.60	\$438.02
BG19/32	19/32"	7-1/8"	5-3/16"	1	10	10	\$484	\$387.20	\$449.15
BG39/64	39/64"	7-1/8"	5-3/16"	1	10	10	\$511	\$408.80	\$474.21
BG5/8	5/8"	7-1/8"	5-3/16"	1	10	10	\$626	\$500.80	\$580.33
BG41/64	41/64"	7-1/8"	5-3/16"	1	10	10	\$626	\$500.80	\$580.33
BG21/32	21/32"	7-1/8"	5-3/16"	1	10	10	\$656	\$524.80	\$608.77
BG43/64	43/64"	7-5/8"	5-5/8"	1	10	10	\$697	\$557.60	\$646.82
BG11/16	11/16"	7-5/8"	5-5/8"	1	10	10	\$715	\$572	\$663.52
BG3/4	3/4"	9-3/4"	5-7/8"	1	10	10	\$1,016	\$812.80	\$942.35

BROCAS PARA METAL

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO RECTO EN BLÍSTER



CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	LARGO HÉLICE	🔧	🌀	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BGB3/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	1	200	200	\$16	\$12.80	\$14.85
BGB7/64	7/64"	2-5/8"	1-1/2"	1	200	200	\$19	\$15.20	\$17.63
BGB1/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	1	200	200	\$19	\$15.20	\$17.63
BGB9/64	9/64"	2-7/8"	1-3/4"	1	200	200	\$20	\$16	\$18.56
BGB5/32	5/32"	3-1/8"	2"	1	100	100	\$24	\$19.20	\$22.27
BGB11/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	1	100	100	\$28	\$22.40	\$25.98
BGB3/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	1	100	100	\$33	\$26.40	\$30.62
BGB13/64	13/64"	3-5/8"	2-7/16"	1	100	100	\$38	\$30.40	\$35.26
BGB7/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	1	100	100	\$46	\$36.80	\$42.69
BGB1/4	1/4"	4"	2-3/4"	1	100	100	\$58	\$46.40	\$53.82
BGB9/32	9/32"	4-1/4"	3"	1	100	100	\$70	\$56	\$64.96
BGB5/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	1	100	100	\$94	\$75.20	\$87.23
BGB3/8	3/8"	5"	3-5/8"	1	100	100	\$140	\$112	\$129.92
BGB7/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	1	100	100	\$212	\$169.60	\$196.74
BGB1/2	1/2"	6"	4-1/2"	1	100	100	\$277	\$221.60	\$257.96
BGB9/16	9/16"	6-5/8"	4-13/16"	1	50	50	\$506	\$404.80	\$469.57
BGB5/8	5/8"	7-1/8"	5-3/16"	1	50	50	\$702	\$561.60	\$651.46
BGB3/4	3/4"	9-3/4"	5-7/8"	1	50	50	\$1,138	\$910.40	\$1,056.86

Fabricadas en acero M2 para mayor resistencia al desgaste.

Para perforar: aluminio, cobre, latón, zinc, hierro y acero no aleado.

Ángulo de 135°.

Su forma con dos canales permite que el orificio sea más liso.



BGB3/4



BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO RECTO

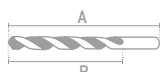


Punta de 135°.

Fabricadas en acero M2 de alta velocidad.

BAVN1/4

Para perforar: aluminio, cobre, latón, zinc, hierro y acero no aleado.



CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	🔧	🌀	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	JUEGO DE BROCAS JBAVN29
BAVN1/16	1/16"	2"	7/8"	10	10	10	\$10	\$8	\$9.23	PIEZA 29
-	5/64"			No disponible para su venta individual						EMPAQUE
BAVN3/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	10	10	10	\$10	\$8	\$9.23	1
BAVN7/64	7/64"	2-1/2"	1-1/2"	10	10	10	\$10	\$8	\$9.23	2
BAVN1/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	10	10	10	\$10	\$8	\$9.23	10
BAVN9/64	9/64"	2-3/4"	1-3/4"	10	10	10	\$12	\$9.60	\$11.14	P. LISTA \$1,749
BAVN5/32	5/32"	3"	2"	10	10	10	\$14	\$11.20	\$12.39	DIST. \$1,399.20
BAVN11/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	10	10	10	\$16	\$12.80	\$14.85	DIST. C/IVA \$1,623.07
BAVN3/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	10	10	10	\$18	\$14.40	\$16.70	
BAVN13/64	13/64"	3-1/2"	2-7/16"	10	10	10	\$24	\$19.20	\$22.27	
BAVN7/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	10	10	10	\$26	\$20.80	\$24.13	
BAVN15/64	15/64"	3-3/4"	2-5/8"	10	10	10	\$31	\$24.80	\$28.77	
BAVN1/4	1/4"	4"	2-3/4"	10	10	10	\$33	\$26.40	\$30.62	
BAVN17/64	17/64"	4"	2-7/8"	10	10	10	\$36	\$28.80	\$33.41	
BAVN9/32	9/32"	4-1/4"	2-15/16"	10	10	10	\$41	\$32.80	\$38.05	
-	19/64"			No disponible para su venta individual						
BAVN5/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	5	5	5	\$51	\$40.80	\$47.33	
-	21/64"			No disponible para su venta individual						
BAVN11/32	11/32"	4-3/4"	3-7/16"	5	5	5	\$67	\$53.60	\$62.18	
-	23/64"			No disponible para su venta individual						
BAVN3/8	3/8"	5"	3-5/8"	5	5	5	\$77	\$61.60	\$71.46	
-	25/64"			No disponible para su venta individual						
BAVN13/32	13/32"	5-1/4"	3-7/8"	5	5	5	\$92	\$73.60	\$85.38	
-	27/64"			No disponible para su venta individual						
BAVN7/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	5	5	5	\$113	\$90.40	\$104.86	
-	29/64"			No disponible para su venta individual						
BAVN15/32	15/32"	5-3/4"	4-5/16"	5	5	5	\$133	\$106.40	\$123.42	
-	31/64"			No disponible para su venta individual						
BAVN1/2	1/2"	6"	4-1/2"	5	5	5	\$154	\$123.20	\$142.91	

BROCAS PARA METAL

JUEGO DE BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO RECTO

FOY

PVL



PULGADAS

5
PIEZAS

Medidas
1/4"
3/16"
1/8"
3/32"
1/16"

CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144129	5	6	6	\$104	\$83.20	\$96.51

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO REDUCIDO

SURTEK



PULGADAS

Perfora
Acero al carbón

Fabricadas en acero M2 de alta velocidad.

Punta de 118°.

Zanco de 1/2".

BSD1-1/16

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BSD1-1/16	1-1/16"	1	6	\$726	\$580.00	\$673.73
BSD1-1/8	1-1/8"	1	3	\$779	\$623.20	\$722.91
BSD1-1/4	1-1/4"	1	3	\$966	\$772.00	\$896.45
BSD1-5/16	1-5/16"	1	3	\$1,268	\$1,014.40	\$1,176.70
BSD1-1/2	1-1/2"	1	3	\$1,863	\$1,490.40	\$1,728.06

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD MÉTRICAS ZANCO RECTO



PESADO

MÉTRICAS



Fabricadas en acero M2 para mayor resistencia al desgaste.

Para perforar: aluminio, cobre, latón, zinc, hierro y acero no aleado.



B30MM

Ángulo de 118° y superficie tratada para incrementar su resistencia al desgaste.



JB25MM

JUEGO DE BROCAS

CÓDIGO	JB25MM
PIEZAS	25
EMPAQUE	
	NUEVO
	1
	16
	16
P. LISTA	\$3,415
DIST.	\$2,732
DIST. C/IVA	\$3,169.12

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
B10MM	1.0 mm	1-7/8"	7/8"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B11MM	1.1 mm	1-7/8"	7/8"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B12MM	1.2 mm	1-7/8"	7/8"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B13MM	1.3 mm	1-7/8"	7/8"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B14MM	1.4 mm	1-7/8"	7/8"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B15MM	1.5 mm	1-7/8"	7/8"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B16MM	1.6 mm	1-7/8"	7/8"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B17MM	1.7 mm	2"	1"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B18MM	1.8 mm	2"	1"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B19MM	1.9 mm	2"	1"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B20MM	2.0 mm	2"	1"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B25MM	2.5 mm	2-3/8"	1-7/16"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B30MM	3.0 mm	3-3/4"	1-11/16"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B35MM	3.5 mm	2-7/8"	1-13/16"	10	200	200	\$41	\$32.20	\$38.05
B40MM	4.0 mm	3-1/4"	2-3/16"	10	200	200	\$45	\$36	\$41.76
B45MM	4.5 mm	3-3/8"	2-1/4"	10	200	200	\$53	\$42.40	\$49.18
B50MM	5.0 mm	3-5/8"	2-1/2"	10	100	100	\$55	\$44	\$51.04
B55MM	5.5 mm	3-13/16"	2-9/16"	10	200	200	\$69	\$55.20	\$64.03
B60MM	6.0 mm	4-1/16"	2-13/16"	10	200	200	\$81	\$64.20	\$75.17
B65MM	6.5 mm	4-3/16"	2-15/16"	10	200	200	\$89	\$71.20	\$82.59
B70MM	7.0 mm	4-3/16"	2-15/16"	10	200	200	\$95	\$76	\$88.16
B75MM	7.5 mm	4-7/16"	3-1/8"	5	200	200	\$117	\$93.20	\$108.38
B80MM	8.0 mm	4-9/16"	3-1/4"	5	100	100	\$131	\$104.20	\$121.57
B85MM	8.5 mm	4-13/16"	3-1/2"	5	200	200	\$139	\$111.20	\$128.39
B90MM	9.0 mm	5"	3-9/16"	5	100	100	\$192	\$153.20	\$178.18
B95MM	9.5 mm	5-1/16"	3-11/16"	5	100	100	\$206	\$164.20	\$191.17
B100MM	10.0 mm	5-5/16"	3-13/16"	5	100	100	\$260	\$208	\$241.28
B105MM	10.5 mm	5-3/8"	3-15/16"	5	50	50	\$260	\$208	\$241.28
B110MM	11.0 mm	5-5/8"	4-1/8"	5	50	50	\$260	\$208	\$241.28
B115MM	11.5 mm	5-3/4"	4-1/4"	5	50	50	\$284	\$227.20	\$263.35
B120MM	12.0 mm	6"	4-7/16"	5	75	75	\$296	\$236.20	\$274.39
B125MM	12.5 mm	6"	4-9/16"	5	50	50	\$308	\$246.20	\$285.22
B130MM	13.0 mm	6"	4-9/16"	5	50	50	\$308	\$246.20	\$285.22

BROCAS PARA METAL

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ALFABÉTICAS ZANCO RECTO



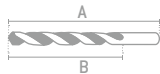
Fabricadas en acero M2 para mayor resistencia al desgaste.

Para perforar: aluminio, cobre, latón, zinc, hierro y acero no aleado.



BLTS

Ángulo de 118° y superficie tratada para incrementar su resistencia al desgaste.



CÓDIGO	MEDIDA	MEDIDA MM	EQUIVALENCIA DECIMAL	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BLTA	A	5.94	0.234	3-7/8"	2-5/8"	10	200	200	\$85	\$68	\$78.38
BLTB	B	6.05	0.238	4"	2-3/4"	10	200	200	\$85	\$68	\$78.38
BLTC	C	6.15	0.242	4"	2-3/4"	10	200	200	\$85	\$68	\$78.38
BLTD	D	6.25	0.246	4"	2-3/4"	10	200	200	\$85	\$68	\$78.38
BLTE	E	6.35	0.25	4"	2-3/4"	10	200	200	\$85	\$68	\$78.38
BLTF	F	6.53	0.257	4-1/8"	2-7/8"	10	200	200	\$93	\$74.40	\$86.30
BLTG	G	6.63	0.261	4-1/8"	2-2/8"	10	200	200	\$103	\$82.40	\$95.38
BLTH	H	6.76	0.266	4-1/8"	2-7/8"	10	200	200	\$104	\$83.20	\$96.51
BLTI	I	6.91	0.272	4-1/8"	2-7/8"	10	200	200	\$104	\$83.20	\$96.51
BLTJ	J	7.04	0.277	4-1/8"	2-7/8"	10	200	200	\$115	\$92	\$106.72
BLTK	K	7.14	0.281	4-1/4"	2-15/16"	10	200	200	\$126	\$100.00	\$116.33
BLTL	L	7.37	0.29	4-1/4"	2-15/16"	5	200	200	\$127	\$101.00	\$117.36
BLTM	M	7.49	0.295	4-3/8"	3-1/16"	5	100	100	\$127	\$101.00	\$117.36
BLTN	N	7.57	0.302	4-3/8"	3-1/16"	5	100	100	\$132	\$105.00	\$122.30
BLTO	O	8.07	0.316	4-1/2"	3-3/16"	5	100	100	\$132	\$105.00	\$122.30
BLTP	P	8.20	0.323	4-5/8"	3-5/16"	5	100	100	\$148	\$118.40	\$137.34
BLTQ	Q	8.43	0.332	3-7/16"	3-7/16"	5	100	100	\$148	\$118.40	\$137.34
BLTR	R	8.61	0.339	4-3/4"	3-7/16"	5	100	100	\$160	\$128	\$148.48
BLTS	S	8.84	0.348	4-7/8"	3-1/2"	5	100	100	\$171	\$136.00	\$158.39
BLTU	U	9.35	0.368	5"	3-5/8"	5	100	100	\$196	\$156.00	\$181.39
BLTV	V	9.56	0.377	5"	3-5/8"	5	75	75	\$201	\$160.00	\$186.33
BLTW	W	9.80	0.386	5-1/8"	3-3/4"	5	75	75	\$217	\$173.00	\$201.38
BLTX	X	10.08	0.397	5-1/8"	3-3/4"	5	75	75	\$247	\$197.00	\$229.22
BLTY	Y	10.26	0.404	5-1/4"	3-7/8"	5	75	75	\$299	\$239.00	\$277.47
BLTZ	Z	10.49	0.413	5-1/4"	3-7/8"	5	75	75	\$321	\$256.00	\$297.39

JUEGO DE BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD NUMÉRICAS ZANCO RECTO



NUMÉRICAS					
Medidas					
1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42
43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54
55	56	57	58	59	60



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
5160	60	1	40	40	\$3,219	\$2,575.20	\$2,987.23

BROCAS PARA METAL

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD NUMÉRICAS ZANCO RECTO



Fabricadas en acero M2. • Para perforar: aluminio, cobre, latón, zinc, hierro y acero no aleado.



BNM13

• Ángulo de 118° y superficie tratada para incrementar su resistencia al desgaste.

URREA

CÓDIGO	MEDIDA	MEDIDA MM	EQUIVALENCIA DECIMAL	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	🔧	🌀	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BNM80	No. 80	0.34	0.0135	3/4"	1/8"	10	200	200	102	81.00	94.06
BNM79	No. 79	0.37	0.0145	3/4"	1/8"	10	200	200	102	81.00	94.06
BNM78	No. 78	0.41	0.0160	7/8"	3/16"	10	200	200	82	65.00	76.00
BNM77	No. 77	0.46	0.0180	7/8"	3/16"	10	200	200	82	65.00	76.00
BNM76	No. 76	0.51	0.0200	7/8"	3/16"	10	200	200	82	65.00	76.00
BNM75	No. 75	0.53	0.02100	1"	1/4"	10	200	200	82	65.00	76.00
BNM74	No. 74	0.57	0.0225	1"	1/4"	10	200	200	82	65.00	76.00
BNM72	No. 72	0.64	0.0250	1-1/8"	5/16"	10	200	200	82	65.00	76.00
BNM71	No. 71	0.66	0.0260	1-1/4"	3/8"	10	200	200	82	65.00	76.00
BNM70	No. 70	0.71	0.0280	1-1/4"	3/8"	10	200	200	66	52.00	61.25
BNM69	No. 69	0.74	0.0292	1-3/4"	1/2"	10	200	200	66	52.00	61.25
BNM68	No. 68	0.79	0.0310	1-3/4"	1/2"	10	200	200	60	48	55.00
BNM67	No. 67	0.81	0.0320	1-3/4"	1/2"	10	200	200	48	38.00	44.54
BNM66	No. 66	0.84	0.0330	1-3/4"	1/2"	10	200	200	48	38.00	44.54
BNM65	No. 65	0.89	0.0350	1-1/2"	5/8"	10	200	200	48	38.00	44.54
BNM64	No. 64	0.91	0.0360	1-1/2"	5/8"	10	200	200	48	38.00	44.54
BNM63	No. 63	0.94	0.0370	5/8"	5/8"	10	200	200	48	38.00	44.54
BNM62	No. 62	0.97	0.0380	5/8"	5/8"	10	200	200	48	38.00	44.54
BNM61	No. 61	0.99	0.0390	1-5/8"	11/16"	10	200	200	48	38.00	44.54
BNM60	No. 60	1.02	0.0400	1-5/8"	11/16"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM59	No. 59	1.04	0.0410	1-5/8"	11/16"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM58	No. 58	1.07	0.0420	1-5/8"	11/16"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM57	No. 57	1.09	0.0430	1-3/4"	3/4"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM56	No. 56	1.18	0.0465	1-3/4"	3/4"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM55	No. 55	1.32	0.0520	1-7/8"	7/8"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM54	No. 54	1.40	0.0550	1-7/8"	7/8"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM53	No. 53	1.51	0.0595	1-7/8"	7/8"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM52	No. 52	1.61	0.0635	1-7/8"	7/8"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM51	No. 51	1.70	0.0670	2"	1"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM50	No. 50	1.78	0.0700	2"	1"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM49	No. 49	1.85	0.0730	2"	1"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM48	No. 48	1.93	0.0760	2"	1"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM47	No. 47	1.99	0.0785	2"	1"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM46	No. 46	2.06	0.0810	2-1/8"	1-1/8"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM45	No. 45	2.08	0.0820	2-1/8"	1-1/8"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM44	No. 44	2.18	0.0860	2-1/8"	1-1/8"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM43	No. 43	2.26	0.0890	2-1/4"	1-1/4"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM42	No. 42	2.37	0.0935	2-1/4"	1-1/4"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM41	No. 41	2.44	0.0960	2-3/8"	1-3/8"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM40	No. 40	2.50	0.0980	2-3/8"	1-3/8"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM39	No. 39	2.53	0.0995	2-3/8"	1-3/8"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM38	No. 38	2.58	0.1015	2-1/2"	1-7/16"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM37	No. 37	2.64	0.1040	2-1/2"	1-7/16"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM36	No. 36	2.71	0.1065	2-1/2"	1-7/16"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM35	No. 35	2.79	0.1100	2-5/8"	1-1/2"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM34	No. 34	2.82	0.1110	2-5/8"	1-1/2"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM33	No. 33	2.87	0.1130	2-5/8"	1-1/2"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM32	No. 32	2.95	0.1160	2-3/4"	1-5/8"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM31	No. 31	3.05	0.1200	2-3/4"	1-5/8"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM30	No. 30	3.26	0.1285	2-3/4"	1-5/8"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM29	No. 29	3.45	0.1360	2-7/8"	1-3/4"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM28	No. 28	3.57	0.1405	2-7/8"	1-3/4"	10	200	200	38	30.00	35.26
BNM27	No. 27	3.66	0.1440	3"	1-7/8"	10	200	200	43	34.00	39.00
BNM26	No. 26	3.73	0.1470	3"	1-7/8"	10	200	200	43	34.00	39.00
BNM25	No. 25	3.80	0.1495	3"	1-7/8"	10	200	200	43	34.00	39.00
BNM24	No. 24	3.86	0.1520	3-1/8"	2"	10	200	200	44	35.00	40.03
BNM23	No. 23	3.91	0.1540	3-1/8"	2"	10	200	200	44	35.00	40.03
BNM22	No. 22	3.99	0.1570	3-1/8"	2"	10	200	200	44	35.00	40.03
BNM21	No. 21	4.04	0.1590	3-1/4"	2-1/8"	10	200	200	44	35.00	40.03
BNM19	No. 19	4.22	0.1660	3-1/4"	2-1/8"	10	200	200	48	38.00	44.54
BNM18	No. 18	4.31	0.1695	3-1/4"	2-1/8"	10	200	200	48	38.00	44.54
BNM17	No. 17	4.39	0.1730	3-3/8"	2-3/16"	10	200	200	59	47.00	54.75
BNM15	No. 15	4.57	0.1800	3-3/8"	2-3/16"	10	200	200	59	47.00	54.75
BNM14	No. 14	4.62	0.1820	3-3/8"	2-3/16"	10	200	200	59	47.00	54.75
BNM13	No. 13	4.70	0.1850	3-1/2"	2-5/16"	10	200	200	60	48	55.00
BNM12	No. 12	4.80	0.1890	3-1/2"	2-5/16"	10	200	200	60	48	55.00
BNM11	No. 11	4.85	0.1910	3-1/2"	2-5/16"	10	200	200	60	48	55.00
BNM10	No. 10	4.91	0.1935	3-5/8"	2-7/16"	10	200	200	62	49.00	57.54
BNM9	No. 9	4.98	0.1960	3-5/8"	2-7/16"	10	200	200	62	49.00	57.54
BNM8	No. 8	5.05	0.1990	3-5/8"	2-7/16"	10	200	200	62	49.00	57.54
BNM7	No. 7	5.11	0.2100	3-5/8"	2-7/16"	10	200	200	62	49.00	57.54
BNM6	No. 6	5.18	0.2040	3-3/4"	2-1/2"	10	200	200	71	56.00	65.00
BNM5	No. 5	5.22	0.2055	3-3/4"	2-1/2"	10	200	200	71	56.00	65.00
BNM4	No. 4	5.31	0.2090	3-3/4"	2-1/2"	10	200	200	71	56.00	65.00
BNM2	No. 2	5.61	0.2210	3-7/8"	2-5/8"	10	200	200	78	62.00	72.00
BNM1	No. 1	5.79	0.2280	3-7/8"	2-5/8"	10	200	200	78	62.00	72.00

BROCAS PARA METAL

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO LARGO

USO PESADO PULGADAS ACERO M2



CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HELICE (B)	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BZL1/8	1/8"	12"	1-5/8"	1	35	35	\$217	\$173. ⁰⁰	\$201. ³⁸
BZL5/32	5/32"	12"	2-5/16"	1	35	35	\$247	\$197. ⁰⁰	\$229. ²²
BZL3/16	3/16"	12"	2-1/2"	1	35	35	\$277	\$221. ⁰⁰	\$257. ⁰⁶
BZL7/32	7/32"	12"	2-3/4"	1	35	35	\$296	\$236. ⁰⁰	\$274. ⁰⁸
BZL1/4	1/4"	12"	2-15/16"	1	120	120	\$320	\$256	\$296. ⁰⁰
BZL9/32	9/32"	12"	3-3/16"	1	35	35	\$381	\$304. ⁰⁰	\$353. ⁵⁷
BZL5/16	5/16"	12"	3-7/16"	1	35	35	\$440	\$352	\$408. ³²
BZL11/32	11/32"	12"	3-5/8"	1	35	35	\$465	\$372	\$431. ⁵²
BZL3/8	3/8"	12"	3-7/8"	1	35	35	\$530	\$424	\$491. ⁸⁴
BZL13/32	13/32"	12"	3-7/8"	1	35	35	\$580	\$464	\$538. ²⁴

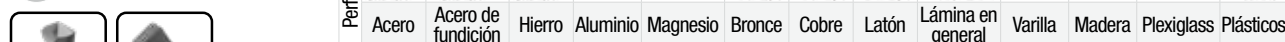


Ideales para el uso en estructuras de construcción, aviación y transportes debido a que su zanco largo permite taladrar espacios difíciles.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HELICE (B)	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BZL7/16	7/16"	12"	4-1/16"	1	35	35	\$658	\$526. ⁴⁰	\$610. ⁸²
BZL15/32	15/32"	12"	4-5/16"	1	35	35	\$730	\$584	\$677. ⁴⁴
BZL1/2	1/2"	12"	4-1/2"	1	35	35	\$833	\$666. ⁴⁰	\$773. ³²

BROCAS TIPO MORSE DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO CÓNICO

USO PESADO PULGADAS ACERO M2



Ángulo de 118°

La forma cónica del zanco permite una óptima sujeción evitando que la broca se patine al momento de perforar ya que este diseño se encuentra a partir de diámetros de 1/2 pulgada en adelante obteniendo una perforación con exactitud.



Compatibilidad en taladros estacionarios, tornos, convencionales y de control numéricos. Ideales para trabajar desde baja a media dureza.

CÓDIGO	MEDIDA	CONO	LARGO TOTAL (A)	LARGO HELICE (B)	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BZC5/8	5/8"	2	8-3/4"	4-7/8"	1	16	16	\$1,371	\$1,096. ⁰⁰	\$1,272. ²⁹
BZC3/4	3/4"	2	9-3/4"	5-7/8"	1	16	16	\$1,822	\$1,457. ⁰⁰	\$1,690. ⁸²
BZC13/16	13/16"	3	10-3/4"	6-1/8"	1	9	9	\$2,208	\$1,766. ⁴⁰	\$2,049. ⁰²
BZC7/8	7/8"	3	10-3/4"	6-1/8"	1	9	9	\$2,462	\$1,969. ⁰⁰	\$2,284. ⁷⁴
BZC15/16	15/16"	3	10-3/4"	6-1/8"	1	9	9	\$2,535	\$2,028	\$2,352. ⁴⁸
BZC1	1"	3	11"	6-3/8"	1	9	9	\$2,898	\$2,318. ⁴⁰	\$2,689. ³⁴
BZC1-1/8	1-1/8"	4	12-3/4"	7-1/8"	1	9	9	\$4,019	\$3,215. ²⁰	\$3,729. ⁶³
BZC1-1/4	1-1/4"	4	13-1/2"	7-7/8"	1	9	9	\$5,017	\$4,013. ⁰⁰	\$4,655. ⁷⁸
BZC1-3/8	1-3/8"	4	14-1/2"	8-7/8"	1	4	4	\$6,435	\$5,148	\$5,971. ⁶⁸
BZC1-7/16	1-7/16"	4	14-3/4"	9-1/8"	1	4	4	\$6,894	\$5,515. ²⁰	\$6,397. ⁶³
BZC1-1/2	1-1/2"	4	15"	9-3/8"	1	4	4	\$7,619	\$6,095. ²⁰	\$7,070. ⁴³

BROCAS ESCALONADAS CON DOBLE ESTRÍA ZANCO 3 PLANOS

USO INDUSTRIAL PULGADAS ACERO M2

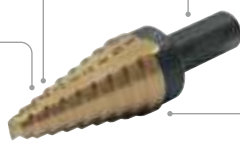


Fabricadas en acero M2 con alta resistencia al desgaste y a altas temperaturas.

Zanco 3 planos para mayor sujeción.

Constituidas de doble estría.

Tratamiento especial en la superficie.



BME4

CÓDIGO	MEDIDA	NÚM. ESCALONES	ZANCO	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BME1	1/8" a 1/2"	13	1/4"	1	1	1	\$677	\$541. ⁰⁰	\$628. ²⁶
BME2	3/16" a 1/2"	6	1/4"	1	1	1	\$758	\$606. ⁴⁰	\$703. ⁴²
BME3	3/16" a 7/8"	12	1/4"	1	1	1	\$1,271	\$1,016. ⁰⁰	\$1,179. ⁴⁰
BME4	1/4" a 3/4"	9	3/8"	1	1	1	\$1,218	\$974. ⁴⁰	\$1,130. ³⁰
BME5	9/16" a 1"	8	3/8"	1	1	1	\$1,340	\$1,072	\$1,243. ⁵²
BME6	13/16" a 1-3/8"	10	3/8"	1	1	1	\$2,513	\$2,010. ⁴⁰	\$2,332. ⁴⁶
BME7	1/4" a 1-3/8"	10	1/2"	1	1	1	\$2,703	\$2,162. ⁴⁰	\$2,508. ³⁸



VIDEO

JUEGO DE BROCAS JBM3 3

CÓDIGO	JBM3
PIEZAS	3
EMPAQUE	
🔪	1
🌿	3
🌀	12
P. LISTA	\$1,496
DIST.	\$1,196. ⁰⁰
DIST. C/IVA	\$1,388. ²⁹

BROCAS PARA METAL

BROCAS ESCALONADAS CON DOBLE ESTRÍA ZANCO 3 PLANOS

SURTEK



PULGADAS



119373

JUEGO DE BROCAS	
CÓDIGO	JBE3
PIEZA	3
EMPAQUE	
	1
	1
	1
P. LISTA	\$659
DIST.	\$527. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$611. ⁵⁵

CÓDIGO	MEDIDA	NÚM. ESCALONES	ZANCO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119370	1/8"-1/2"	13	1/4"	1	1	1	\$176	\$140. ⁸⁰	\$163. ³³
119372	1/4"-3/4"	9	3/8"	1	1	1	\$267	\$213. ⁶⁰	\$247. ⁷⁸
119373	3/16"-7/8"	12	3/8"	1	1	1	\$347	\$277. ⁶⁰	\$322. ⁸²
119374	1/4"-1-3/8"	10	1/2"	1	1	1	\$640	\$512	\$593. ⁹²

AVELLANADORES 5 GAVILANES

SURTEK



PULGADAS



Permite trabajar con tornillos de cabeza plana cónicos.

Gran rendimiento en operaciones de achaflanado, avellanado y rebabeado.



119375

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
119375	1/2"	1	6	48	\$116	\$92. ²⁰	\$107. ⁶⁵
119376	5/8"	1	6	48	\$163	\$130. ⁴⁰	\$151. ²⁶
119377	3/4"	1	6	48	\$173	\$138. ⁴⁰	\$160. ⁵⁴

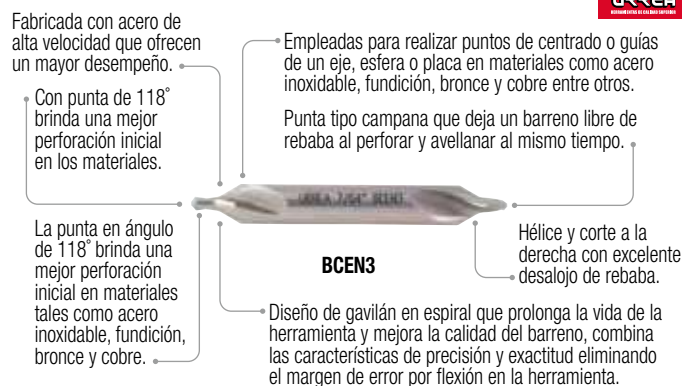
BROCAS DE CENTRO DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD

URREA



PULGADAS

CÓDIGO	MEDIDA	DIÁMETRO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		CUERPO (A)	BROCA (B)						
BCEN1	No. 1	1/8"	3/64"	1	1	1	\$137	\$109. ²⁰	\$127. ¹⁴
BCEN2	No. 2	3/16"	5/64"	1	1	1	\$137	\$109. ²⁰	\$127. ¹⁴
BCEN3	No. 3	1/4"	7/64"	1	1	1	\$137	\$109. ²⁰	\$127. ¹⁴
BCEN4	No. 4	5/16"	1/8"	1	1	1	\$137	\$109. ²⁰	\$127. ¹⁴
BCEN5	No. 5	7/16"	3/16"	1	1	1	\$231	\$184. ²⁰	\$214. ³⁷
BCEN6	No. 6	1/2"	7/32"	1	1	1	\$352	\$281. ²⁰	\$326. ⁶⁶
BCEN7	No. 7	5/8"	1/4"	1	1	1	\$567	\$453. ²⁰	\$526. ¹⁸
BCEN8	No. 8	3/4"	5/16"	1	1	1	\$825	\$660	\$765. ²⁰



BCEN3

EXHIBIDOR CON BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PREMIUM

URREA

611
PIEZAS

CONTENIDO

El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXBROCAP	611	1	1	1	\$83,418	\$66,734. ⁴⁰	\$77,411. ³⁰

EXHIBIDOR CON BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO

SURTEK

526
PIEZAS

CONTENIDO

El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXBROCAS	526	1	1	1	\$26,466	\$21,172. ²⁰	\$24,560. ⁴⁵

EXHIBIDOR CON BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD

URREA

951
PIEZAS

CONTENIDO

El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXBROCAN	951	1	1	1	\$83,304	\$66,643. ²⁰	\$77,306. ¹¹

BROCAS PARA METAL

EXHIBIDOR CON BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD

USO PESADO

306
PIEZAS



El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BROC01	306	1	1	1	\$24,927	\$19,941.00	\$23,132.25

EXHIBIDOR CON BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD

USO INDUSTRIAL

711
PIEZAS



El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXBROCAU	711	1	1	1	\$51,680	\$41,344	\$47,959.04

EXHIBIDOR CON BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD

USO PROFESIONAL

701
PIEZAS



El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
126043	701	1	1	1	\$30,332	\$24,265.50	\$28,148.10

JUEGOS COMBINADOS DE BROCAS

JUEGO DE BROCAS PARA METAL, CONCRETO Y MADERA

USO PESADO

16
PIEZAS

ACERO M35

5 brocas para concreto con punta de carburo de tungsteno.

5 brocas para madera de acero de alta velocidad 4241.

6 brocas para metal de acero M35.



NUEVO

JUEGO DE BROCAS PARA METAL, CONCRETO Y MADERA

USO PROFESIONAL

9
PIEZAS

ACERO M2

3 brocas para metal de acero de alta velocidad 4341.

3 brocas para concreto con punta de carburo de tungsteno.

3 brocas para madera de acero #45.



NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBCU16	16	1	20	20	\$483	\$386.40	\$448.22

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBCS9	9	1	20	20	\$159	\$127.20	\$147.35

BROCAS DE ACERO MULTIMATERIAL

BROCAS DE ACERO MULTIMATERIAL ZANCO 3 PLANOS

USO GENERAL

PULGADAS

ZANCO DE 3 PLANOS

HSS ACERO DE ALTA VELOCIDAD

Perfora	Acero	Concreto	Loseta	Plásticos
---------	-------	----------	--------	-----------

Punta multiángulo de carburo de tungsteno 2X más rápida que la punta estándar.

Fabricadas de acero M35 brindan alta resistencia.

Zanco 3 planos de cambio rápido.

Flauta en "U" para desalojo más eficiente.

BMP1/4

Diseño multimaterial que permite perforaciones en distintos tipos de superficies con una sola broca.



BMP1/8

JUEGO DE BROCAS

CÓDIGO	JBMP5
PIEZA	5
EMPAQUE	
🔧	1
🔩	20
🔩	40
P. LISTA	\$255
DIST.	\$204
DIST. C/IVA	\$236.64

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BMP1/8	1/8"	3"	1-5/8"	1	100	100	\$31	\$24.80	\$28.77
BMP5/32	5/32"	6"	4"	1	100	100	\$36	\$28.80	\$33.41
BMP3/16	3/16"	6"	4"	1	100	100	\$42	\$33.60	\$38.38
BMP1/4	1/4"	6"	4"	1	100	100	\$52	\$41.60	\$48.26
BMP5/16	5/16"	6"	4"	1	100	100	\$62	\$49.60	\$57.54
BMP3/8	3/8"	6"	4"	1	100	100	\$78	\$62.40	\$72.38
BMP1/2	1/2"	6"	4"	1	100	100	\$117	\$93.60	\$108.58

BROCAS PARA VIDRIO Y AZULEJO

BROCAS PARA VIDRIO Y AZULEJOS DE ACERO CON CABEZA DE CARBURO DE TUNGSTENO

URREA



PULGADAS



BVU18

JUEGO DE BROCAS

CÓDIGO	JBVU4
PIEZAS	4
EMPAQUE	
	1
	20
	20
P. LISTA	\$274
DIST.	\$219. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$254. ²⁷

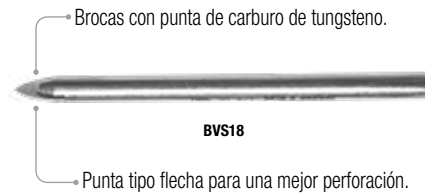
CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
BVU18	1/8"	2-1/2"	1	50	50	\$60	\$48	\$55. ⁰⁸	
BVU316	3/16"	3"	1	50	50	\$62	\$49. ⁰⁰	\$57. ⁵⁴	•
BVU14	1/4"	3-1/5"	1	50	50	\$74	\$59. ²⁰	\$68. ⁶⁷	•
BVU516	5/16"	3-1/3"	1	50	50	\$78	\$62. ⁴⁰	\$72. ³⁸	•
BVU38	3/8"	3-2/3"	1	50	50	\$96	\$76. ⁸⁰	\$89. ⁰⁸	•
BVU12	1/2"	4-1/3"	1	50	50	\$130	\$104	\$120. ⁶⁴	

BROCAS PARA VIDRIO Y AZULEJOS DE ACERO CON CABEZA DE CARBURO DE TUNGSTENO

SURTEK



PULGADAS



BVS18

JUEGO DE BROCAS

CÓDIGO	JBVS4
PIEZA	4
EMPAQUE	
	1
	20
	20
P. LISTA	\$193
DIST.	\$154. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$179. ¹⁰

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
BVS18	1/8"	2-1/2"	1	50	50	\$32	\$25. ⁶⁰	\$29. ⁷⁰	
BVS316	3/16"	3"	1	50	50	\$43	\$34. ⁴⁰	\$39. ⁹⁰	•
BVS14	1/4"	3-1/5"	1	50	50	\$53	\$42. ⁴⁰	\$49. ¹⁸	•
BVS516	5/16"	3-1/3"	1	50	50	\$59	\$47. ²⁰	\$54. ⁷⁵	•
BVS38	3/8"	3-2/3"	1	50	50	\$73	\$58. ⁴⁰	\$67. ⁷⁴	•
BVS12	1/2"	4-1/3"	1	50	50	\$96	\$76. ⁸⁰	\$89. ⁰⁸	

BURILES

BURILES CUADRADOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO

URREA



Los buriles están fabricados en acero de alta velocidad para trabajar acero dulce y materiales blandos como son: aluminio, bronce, cobre, entre otros.

Son ideales para desbastar, cortar, carear, etc., dependiendo el tipo de afilado que se le designe a la herramienta. El cobalto da óptima dureza y resistencia mejorando así el rendimiento de corte.



90632

Compatibilidades con maquinaria convencional como son: tornos, perfiladoras y cepillos.

Los buriles cuadrados son adecuados para su uso en todos los materiales y aplicaciones extra pesadas que requieren una mayor profundidad de corte.

GRANEL

CÓDIGO	CUADRADO	LONGITUD TOTAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
90616	1/4"	3"	1	1	1	\$182	\$145. ⁸⁰	\$168. ⁸⁰
90624	3/8"	3"	1	1	1	\$289	\$231. ²⁰	\$268. ¹⁹
90632	1/2"	4"	1	1	1	\$636	\$508. ⁸⁰	\$590. ²¹

BERBIQUÍ

BERBIQUÍ CON MATRACA

SURTEK



Sistema de cremallera tipo matraca.

Mangos móviles de madera.



BCM10

MBR

Muela y barril portabrocas de boca ancha.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BCM10	12"	1	1	1	\$561	\$448. ⁸⁰	\$520. ⁸¹
Repuesto							
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MBR	Juego de muelas para BCM10	6	6	6	\$70	\$56	\$64. ⁸⁶

CARDAS DE COPA Y CIRCULARES



URREA
HERRAMIENTAS DE CORTE Y LIJADO



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



Lock
HERRAMIENTAS DE CORTE Y LIJADO

RENDIMIENTO Y VARIEDAD DE MEDIDAS



CÓDIGO:
C827

Ideal para trabajos industriales de limpieza y desbaste agresivo en superficies metálicas, cuenta con un mayor número de alambres y trenzas más densas.

CALIBRE DE ALAMBRE
0.35 y 0.50 mm

MEDIDAS
Diámetro de 3" a 12"

USO
Limpieza controlada
Desbaste agresivo

TIPO DE ALAMBRE
Acero templado al carbón
/Alta dureza



CÓDIGO:
C528

Adecuado para limpieza general y desbaste en aplicaciones profesionales.

CALIBRE DE ALAMBRE
0.35 y 0.50 mm

MEDIDAS
Diámetro de 3" a 12"

USO
Limpieza general
Desbaste medio

TIPO DE ALAMBRE
Acero al carbón



CÓDIGO:
C319

Ideal para limpieza ligera y trabajos generales en metal.

CALIBRE DE ALAMBRE
0.35 mm

MEDIDAS
Diámetro de 2" a 8"

USO
Limpieza ligera

TIPO DE ALAMBRE
Acero al carbón

CARDAS DE COPA DE ACERO INOXIDABLE

CARDAS DE COPA TRENZADAS DE ACERO INOXIDABLE ALAMBRE DELGADO Y GRUESO



URREA



- Aptas para altas velocidades.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Alambre trenzado de acero inoxidable.
- Para uso con esmeriladora angular.
- Evita la contaminación férrea en piezas de acero inoxidable.
- Alta resistencia a la corrosión así como ambientes húmedos o agresivos.
- Para desbastes más rigurosos como limpieza de placas metálicas, armazones metálicos, óxidos, pinturas y adherencias en general.



C921
Alambre delgado



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre delgado								
C921	3"	14 mm	0.35 mm	12500	1 6 36	\$181	\$144,80	\$167,97
De alambre grueso								
C926	3"	5/8"	0.50 mm	12500	1 6 36	\$196	\$156,80	\$181,89
C927	3"	14 mm	0.50 mm	12500	1 6 36	\$196	\$156,80	\$181,89
C929	4"	14 mm	0.50 mm	8500	1 6 36	\$421	\$336,80	\$390,69

CARDAS DE COPA TRENZADAS DE ACERO INOXIDABLE ALAMBRE DELGADO Y GRUESO



SURTEK



- Resistencia a la corrosión así como ambientes húmedos o agresivos.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Alambre trenzado de acero inoxidable.
- Para uso con esmeriladora angular.
- Evita la contaminación férrea en piezas de acero inoxidable.



C606
Alambre delgado



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre delgado								
C606	3"	5/8"	0.35 mm	12500	1 6 36	\$156	\$124,80	\$144,77
C607	3"	14mm	0.35 mm	12500	1 6 36	\$156	\$124,80	\$144,77
De alambre grueso								
C612	3"	5/8"	0.50 mm	12500	1 6 36	\$156	\$124,80	\$144,77
C613	3"	14mm	0.50 mm	12500	1 6 36	\$156	\$124,80	\$144,77
C614	4"	5/8"	0.50 mm	8500	1 6 36	\$381	\$304,80	\$353,57
C615	4"	14mm	0.50 mm	8500	1 6 36	\$381	\$304,80	\$353,57

CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO INOXIDABLE ALAMBRE GRUESO



URREA



- Alta resistencia a la corrosión así como ambientes húmedos o agresivos.
- Aptas para altas velocidades.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Alambre de acero inoxidable.
- Para uso con esmeriladora angular.
- Evita la contaminación férrea en piezas de acero inoxidable.
- Para desbastes más rigurosos como limpieza de placas metálicas, armazones metálicos, óxidos, pinturas y adherencias en general.



C942
Alambre grueso



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre grueso								
C942	5"	5/8"	0.50 mm	6500	1 6 36	\$308	\$246,40	\$285,82
C943	5"	14 mm	0.50 mm	6500	1 6 36	\$308	\$246,40	\$285,82

CARDAS DE COPA DE ACERO INOXIDABLE

CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO INOXIDABLE ALAMBRE DELGADO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre delgado								
C604	5"	5/8"	0.30 mm	6500	1 6 36	\$273	\$218. ⁴⁰	\$253. ³⁴
C605	5"	14 mm	0.30 mm	6500	1 6 36	\$273	\$218. ⁴⁰	\$253. ³⁴



CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO INOXIDABLE ALAMBRE FINO Y DELGADO CON ZANCO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre fino								
C627	1/2"	1/4"	0.20 mm	20000	1 6 36	\$48	\$38. ⁴⁰	\$44. ⁵⁴
De alambre delgado								
C628	1/2"	1/4"	0.30 mm	20000	1 6 36	\$48	\$38. ⁴⁰	\$44. ⁵⁴
C629	7/8"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$60	\$48	\$55. ⁶⁸



CARDAS CIRCULARES DE ACERO INOXIDABLE

CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO ACERO INOXIDABLE CON ROSCA



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre delgado								
C944	4"	5/8"	0.35 mm	12500	1 6 36	\$197	\$157. ³⁰	\$182. ³²
C945	4"	14 mm	0.35 mm	12500	1 6 36	\$197	\$157. ³⁰	\$182. ³²
C946	6"	5/8"	0.40 mm	9000	1 6 36	\$274	\$219. ²⁰	\$254. ²⁷
C947	6"	14 mm	0.40 mm	9000	1 6 36	\$274	\$219. ²⁰	\$254. ²⁷
De alambre grueso								
C948	4"	5/8"	0.50 mm	12500	1 6 36	\$201	\$160. ³⁰	\$186. ³³



CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE GRUESO ACERO INOXIDABLE CON ROSCA



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C623	4"	5/8"	0.50 mm	12500	1 6 36	\$119	\$95. ²⁰	\$110. ⁴³
C624	4"	14 mm	0.50 mm	12500	1 6 36	\$119	\$95. ²⁰	\$110. ⁴³



CARDAS CIRCULARES DE ACERO INOXIDABLE

CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO ACERO INOXIDABLE CON ROSCA



ACERO
INOXIDABLE

URREA



Elevada duración gracias a los alambres de calidad especial con gran flexibilidad y adaptabilidad.

Alta resistencia a la tracción, mayor duración.

Alambre de acero inoxidable.

Evita la contaminación férrica en piezas de acero inoxidable.

Efecto agresivo, trabajo en cordones de soldadura, eliminación de escorias y cascarillas.

C958



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	1	6	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C958	6"	5/8"	0.30 mm	6000	1	6	36	\$269	\$215,20	\$249,63
C959	6"	14 mm	0.30 mm	6000	1	6	36	\$269	\$215,20	\$249,63



CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO ACERO INOXIDABLE CON ROSCA



ACERO
INOXIDABLE

SURTEK



Elevada duración gracias a los alambres de calidad especial con gran flexibilidad y adaptabilidad.

Alta resistencia a la tracción, mayor duración.

Alambre de acero inoxidable.

Evita la contaminación férrica en piezas de acero inoxidable.

Efecto agresivo, trabajo en cordones de soldadura, eliminación de escorias y cascarillas.

C620



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	1	6	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C620	6"	5/8"	0.30 mm	6000	1	6	36	\$180	\$144	\$167,04
C621	6"	14 mm	0.30 mm	6000	1	6	36	\$180	\$144	\$167,04



CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO ACERO INOXIDABLE CON ZANCO



ACERO
INOXIDABLE

URREA



Elevada duración gracias a los alambres de calidad especial con gran flexibilidad y adaptabilidad.

Alta resistencia a la tracción, mayor duración.

Alambre de acero inoxidable.

Evita la contaminación férrica en piezas de acero inoxidable.

Efecto agresivo, trabajo en cordones de soldadura, eliminación de escorias y cascarillas.



CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	1	6	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C962	2-3/4"	1/4"	0.30 mm	15000	1	6	36	\$102	\$81,60	\$94,86



CARDAS TIPO BROCHA DE ACERO INOXIDABLE

CARDAS TIPO BROCHA ONDULADAS DE ACERO INOXIDABLE ALAMBRE FINO Y DELGADO CON ZANCO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre fino								
C952	1/2"	1/4"	0.20 mm	20000	1 6 36	\$53	\$42.40	\$49.18
De alambre delgado								
C953	1/2"	1/4"	0.30 mm	20000	1 6 36	\$55	\$44	\$51.04
C954	7/8"	1/4"	0.30 mm	20000	1 6 36	\$75	\$60	\$69.00

Aptas para altas velocidades.

Para uso con taladro.

Alta resistencia al desgaste.

Alambre de acero inoxidable.

Evita la contaminación férrica en piezas de acero inoxidable.

Para desbastes más rigurosos como limpieza de placas metálicas, armazones metálicos, óxidos, pinturas y adherencias en general.

Gran capacidad de arranque de material.

C952
Alambre fino



CARDA TIPO BROCHA TRENZADA ALAMBRE DELGADO ACERO INOXIDABLE CON ZANCO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C964	3/8"	1/4"	0.30 mm	20,000	1 6 36	\$66	\$52.40	\$61.25

Elevada duración gracias a los alambres de calidad especial con gran flexibilidad y adaptabilidad.

Para uso con taladro.

Alta resistencia a la tracción, mayor duración.

Alambre de acero inoxidable.

Evita la contaminación férrica en piezas de acero inoxidable.

Efecto agresivo, trabajo en cordones de soldadura, eliminación de escorias y cascarrillas.



UNITRENZA ALAMBRE DELGADO ACERO INOXIDABLE CON ZANCO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C630	3/8"	1/4"	0.30 mm	20000	1 6 36	\$56	\$44.40	\$51.97

Elevada duración gracias a los alambres de calidad especial con gran flexibilidad y adaptabilidad.

Para uso con taladro.

Alta resistencia a la tracción, mayor duración.

Efecto agresivo, trabajo en cordones de soldadura, eliminación de escorias y cascarrillas.



CARDAS DE COPA DE ACERO AL CARBÓN

CARDAS DE COPA TRENZADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO Y GRUESO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre delgado								
C800	3"	5/8"	0.35 mm	12500	1 4 64	\$86	\$68.40	\$79.81
C801	3"	14mm	0.35 mm	12500	1 4 64	\$86	\$68.40	\$79.81
C802	4"	5/8"	0.35 mm	8500	1 4 24	\$195	\$156	\$180.46
C803	4"	14mm	0.35 mm	8500	1 4 24	\$195	\$156	\$180.46
De alambre grueso								
C806	3"	5/8"	0.50 mm	12500	1 4 32	\$94	\$75.20	\$87.23
C807	3"	14mm	0.50 mm	12500	1 4 32	\$94	\$75.20	\$87.23
C808	4"	5/8"	0.50 mm	8500	1 4 24	\$202	\$161.60	\$187.46
C809	4"	14mm	0.50 mm	8500	1 4 24	\$202	\$161.60	\$187.46
C810	5"	5/8"	0.50 mm	6500	1 4 12	\$256	\$204.80	\$237.37
18CT55M	5"	14mm	0.50 mm	6500	1 4 12	\$256	\$204.80	\$237.37
C811	5"	14mm	0.50 mm	6500	1 4 12	\$256	\$204.80	\$237.37

Para uso con esmeriladora angular.

Alta resistencia al desgaste.

Aptas para altas velocidades.

Alambre trenzado de acero al carbón de alta resistencia.

Alambre trenzado para trabajos pesados.

Gran capacidad de arranque de material.

C800
Alambre delgado

18CT55S
Alambre grueso

Para desbastes más rigurosos como limpieza de placas metálicas, armazones metálicos, óxidos, pinturas y adherencias en general.

Ideales para trabajos en grandes superficies.



CARDAS DE COPA DE ACERO AL CARBÓN

CARDAS COPA TRENZADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO Y GRUESO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre delgado								
C512	3"	5/8"	0.35 mm	12500	1 4 24	\$80	\$64	\$74.24
C513	3"	14 mm	0.35 mm	12500	1 4 24	\$80	\$64	\$74.24
C514	4"	5/8"	0.35 mm	8500	1 4 24	\$127	\$101.60	\$117.86
C515	4"	14 mm	0.35 mm	8500	1 4 24	\$127	\$101.60	\$117.86
C516	5"	5/8"	0.35 mm	6500	1 4 24	\$181	\$144.80	\$167.97
C517	5"	14 mm	0.35 mm	6500	1 4 24	\$181	\$144.80	\$167.97
De alambre grueso								
C523	5"	5/8"	0.50 mm	6500	1 4 24	\$181	\$144.80	\$167.97
C524	5"	14 mm	0.50 mm	6500	1 4 24	\$181	\$144.80	\$167.97

Código	Diámetro	Sustituye a
C512	3"	123236
C513	3"	123237
C514	4"	123238
C515	4"	123239
C516	5"	123240
C517	5"	123241
C523	5"	123242
C524	5"	123243

C512
Alambre delgado

CARDAS DE COPA TRENZADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO Y GRUESO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre delgado								
C306	5"	5/8"	0.35 mm	6500	1 4 24	\$112	\$89.60	\$103.84
De alambre grueso								
C307	3"	5/8"	0.50 mm	12500	1 6 36	\$53	\$42.40	\$49.18
C308	3"	14 mm	0.50 mm	12500	1 6 36	\$53	\$42.40	\$49.18
C309	4"	5/8"	0.50 mm	8500	1 6 36	\$89	\$71.20	\$82.49
C310	4"	14 mm	0.50 mm	8500	1 6 36	\$89	\$71.20	\$82.49
C311	5"	5/8"	0.50 mm	6500	1 6 36	\$121	\$96.80	\$112.29
C312	5"	14 mm	0.50 mm	6500	1 6 36	\$121	\$96.80	\$112.29

Código	Diámetro	Sustituye a
C306	5"	141730

C307
Alambre grueso

CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO Y GRUESO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre delgado								
C812	3"	5/8"	0.35 mm	12500	1 4 64	\$76	\$60.80	\$70.83
C813	3"	14 mm	0.35 mm	12500	1 4 60	\$76	\$60.80	\$70.83
C814	4"	5/8"	0.35 mm	8500	1 4 32	\$117	\$93.60	\$108.58
C815	4"	14 mm	0.35 mm	8500	1 4 24	\$117	\$93.60	\$108.58
De alambre grueso								
C822	5"	5/8"	0.50 mm	6500	1 4 24	\$173	\$138.40	\$160.54
C823	5"	14 mm	0.50 mm	6500	1 4 24	\$173	\$138.40	\$160.54

C812
Alambre delgadoC822
Alambre grueso

CARDAS DE COPA ONDULADAS ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre delgado								
C500	3"	5/8"	0.35 mm	12500	1 4 24	\$64	\$51.20	\$59.39
C501	3"	14 mm	0.35 mm	12500	1 4 24	\$64	\$51.20	\$59.39
C502	4"	5/8"	0.35 mm	8500	1 4 24	\$102	\$81.60	\$94.86
C503	4"	14 mm	0.35 mm	8500	1 4 24	\$102	\$81.60	\$94.86
C504	5"	5/8"	0.35 mm	6500	1 4 24	\$156	\$124.80	\$144.77
C505	5"	14 mm	0.35 mm	6500	1 4 24	\$156	\$124.80	\$144.77

Código	Diámetro	Sustituye a
C500	3"	123228
C501	3"	123229
C502	4"	123230
C503	4"	123231
C504	5"	123232
C505	5"	123233



C500

CARDAS DE COPA DE ACERO AL CARBÓN

CARDA DE COPA ONDULADA ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre delgado								
C301	4"	5/8"	0.35 mm	6500	1 4 24	\$71	\$56.80	\$65.80

Código	Diámetro	Sustituye a
C301	4"	141735



CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE FINO Y DELGADO CON ZANCO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre fino								
C841	1-3/4"	1/4"	0.17 mm	20000	1 6 36	\$40	\$32	\$37.12
C843	2-3/4"	1/4"	0.17 mm	20000	1 6 36	\$50	\$40	\$46.40
De alambre delgado								
C844	3/4"	1/4"	0.30 mm	20000	1 6 36	\$26	\$20.20	\$24.13
C845	1"	1/4"	0.30 mm	20000	1 6 36	\$33	\$26.40	\$30.62
C846	1-1/8"	1/4"	0.30 mm	20000	1 6 36	\$40	\$32	\$37.12
C847	1-3/4"	1/4"	0.30 mm	20000	1 6 36	\$42	\$33.20	\$38.38
C849	2-3/4"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$53	\$42.40	\$49.18



CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE FINO Y DELGADO CON ZANCO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre fino								
C572	1-3/4"	1/4"	0.17 mm	4500	1 6 36	\$35	\$28	\$32.48
C574	2-3/4"	1/4"	0.17 mm	4500	1 6 36	\$44	\$35.20	\$40.83
De alambre delgado								
C575	3/4"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$23	\$18.40	\$21.34
C576	1"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$29	\$23.20	\$26.91
C577	1-1/8"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$35	\$28	\$32.48
C578	1-3/4"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$35	\$28	\$32.48
C580	2-3/4"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$44	\$35.20	\$40.83

Código	Diámetro	Sustituye a
C572	1-3/4"	123254
C574	2-3/4"	123255
C575	3/4"	123256
C576	1"	123257
C577	1-1/8"	123258
C578	1-3/4"	123252
C580	2-3/4"	123253



CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE FINO Y DELGADO CON ZANCO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre fino								
C331	2"	1/4"	0.17 mm	4500	1 6 36	\$26	\$20.20	\$24.13
De alambre delgado								
C332	3"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$36	\$28.20	\$33.41

Código	Diámetro	Sustituye a
C331	2"	141745
C332	3"	141746



CARDAS CIRCULARES DE ACERO AL CARBÓN

CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO ACERO AL CARBÓN CON ROSCA



URREA



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM			P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
De alambre delgado									
C824	4"	5/8"	0.35 mm	12500	1	6 36	\$126	\$100.80	\$116.93
C825	4"	14 mm	0.35 mm	12500	1	6 36	\$126	\$100.80	\$116.93
C826	6"	5/8"	0.35 mm	9000	1	4 32	\$179	\$143.20	\$166.11
C827	6"	14 mm	0.35 mm	9000	1	4 32	\$179	\$143.20	\$166.11
De alambre grueso									
C828	4"	5/8"	0.50 mm	12500	1	6 36	\$130	\$104	\$120.64
C829	4"	14 mm	0.50 mm	12500	1	6 36	\$130	\$104	\$120.64
C832	7"	7/8"	0.50 mm	9000	1	6 36	\$313	\$250.40	\$290.46

Para cepillado agresivo de alto impacto.

Ideales para aplicaciones de trabajo pesado, como la preparación y acabado de partes mecánicas, limpieza en piezas con restos de soldadura, pintura, residuos plásticos y corrosión.



C827



CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO ACERO AL CARBÓN CON ROSCA



SURTEK



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM			P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
De alambre delgado									
C528	4"	5/8"	0.35 mm	12500	1	6 36	\$88	\$70.40	\$81.86
C529	4"	14mm	0.35 mm	12500	1	6 36	\$88	\$70.40	\$81.86
De alambre grueso									
C532	4"	5/8"	0.50 mm	12500	1	6 36	\$88	\$70.40	\$81.86
C533	4"	14mm	0.50 mm	12500	1	6 36	\$88	\$70.40	\$81.86
C536	6"	5/8"	0.50 mm	9000	1	4 24	\$143	\$114.40	\$132.70
C538	7"	7/8"	0.50 mm	9000	1	6 36	\$200	\$160	\$185.60

Para limpieza de óxido en piezas y superficies.

Eliminan cascarrillas de soldadura, óxidos, rebabas y adherencias en general.



C528



Código Diámetro Sustituye a
C536 6" 123225

CARDA CIRCULAR TRENZADA ALAMBRE GRUESO ACERO AL CARBÓN



SURTEK



CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM			P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
De alambre grueso									
C527	6"	5/8"	0.5 mm	8000	1	4 24	\$143	\$114.40	\$132.70

Para limpieza de óxido en piezas y superficies.

Eliminan cascarrillas de soldadura, óxidos, rebabas y adherencias en general.



Código Diámetro Sustituye a
C527 6" 123224



CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO ACERO AL CARBÓN CON ROSCA



FOY

\$ PVL



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM			P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
De alambre delgado									
C319	4"	5/8"	0.35 mm	12500	1	6 36	\$70	\$56	\$64.86
C320	4"	14mm	0.35 mm	12500	1	6 36	\$70	\$56	\$64.86
De alambre grueso									
C323	4"	5/8"	0.50 mm	12500	1	6 36	\$70	\$56	\$64.86
C324	4"	14mm	0.50 mm	12500	1	6 36	\$70	\$56	\$64.86
C325	6"	5/8"	0.50 mm	9000	1	6 36	\$129	\$103.20	\$119.71
C326	6"	14mm	0.50 mm	9000	1	6 36	\$129	\$103.20	\$119.71

Para limpieza de óxido en piezas.

Eliminan cascarrillas de soldadura, óxidos, rebabas y adherencias en general.



C319



CARDAS CIRCULARES DE ACERO AL CARBÓN

CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO ACERO AL CARBÓN CON ZANCO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM			P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
De alambre delgado									
C850	3"	1/4"	0.30 mm	12000	1	6 36	\$101	\$80.80	\$93.73
De alambre grueso									
C852	3"	1/4"	0.50 mm	12000	1	6 36	\$103	\$82.40	\$95.58

Efecto agresivo, trabajo en cordones de soldadura, eliminación de escorias y cascarillas.

Alta resistencia a la tracción, mayor duración.

Elevada duración gracias a los alambres de calidad especial con gran flexibilidad y adaptabilidad.



C850



CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO ACERO AL CARBÓN CON ZANCO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM			P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
De alambre delgado									
C566	3"	1/4"	0.30 mm	12000	1	6 36	\$83	\$66.40	\$77.02
De alambre grueso									
C569	3"	1/4"	0.50 mm	12000	1	6 36	\$83	\$66.40	\$77.02

Efecto agresivo, trabajo en cordones de soldadura, eliminación de escorias y cascarillas.

Elevada duración gracias a los alambres de calidad especial con gran flexibilidad y adaptabilidad.



C566



CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO ACERO AL CARBÓN CON ROSCA



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM			P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
C587	4-1/2"	5/8"	0.30 mm	4500	1	6 36	\$92	\$73.30	\$85.38
C588	4-1/2"	14 mm	0.30 mm	4500	1	6 36	\$92	\$73.30	\$85.38
C589	6"	5/8"	0.35 mm	6000	1	6 36	\$151	\$120.30	\$140.33
C590	6"	14 mm	0.35 mm	6000	1	6 36	\$151	\$120.30	\$140.33

Cerdas con acabado latonado.



C587



CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO ACERO AL CARBÓN CON ROSCA



Para limpieza de óxido en piezas.



C315



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM			P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
C315	6"	5/8"	0.30 mm	6000	1	6 36	\$124	\$99.20	\$115.07
C316	6"	14 mm	0.30 mm	6000	1	6 36	\$124	\$99.20	\$115.07
C317	8"	5/8"	0.30 mm	4500	1	6 36	\$176	\$140.30	\$163.33
C318	8"	14 mm	0.30 mm	4500	1	6 36	\$176	\$140.30	\$163.33

CARDAS CIRCULARES DE ACERO AL CARBÓN

CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO PARA ESMERIL MULTI EJE ACERO AL CARBÓN



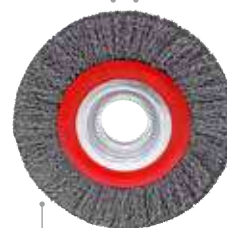
URREA



CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C833	6"	1-1/4"	0.35 mm	6000	1 4 32	\$193	\$154.40	\$179.10
C834	8"	1-1/4"	0.35 mm	4500	1 4 16	\$203	\$162.40	\$188.38
C835	12"	Multi-eje	0.30 mm	3000	1 6 12	\$302	\$241.00	\$280.26

Para cepillado ligero y medio.

Incluyen adaptadores para ejes de 1/2", 5/8", 3/4", 7/8" y 1".



C833

Ideales para dar acabados finos, remover óxido, pintura, residuos, remover rebabas y pulir superficies rugosas.



CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO PARA ESMERIL MULTI EJE ACERO AL CARBÓN



SURTEK



CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C591	4"	Multi-eje	0.30 mm	6000	1 6 36	\$70	\$56	\$64.86
C593	6"	Multi-eje	0.30 mm	6000	1 6 36	\$135	\$108	\$125.28
C541	6"	1-1/4"	0.35 mm	6500	1 4 24	\$112	\$89.00	\$103.04
C542	6"	1-1/4"	0.35 mm	6500	1 4 24	\$119	\$95.20	\$110.43
C543	6"	1-1/4"	0.35 mm	6500	1 4 24	\$136	\$108.00	\$126.21

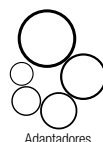
Alambre de acero al carbón.

Alambre ondulado para trabajos ligeros.

Para esmeril de banco.

Aptas para altas revoluciones.

Buena respuesta en superficies irregulares.



Adaptadores

Incluye adaptadores de 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1".

Útiles para eliminar rebabas, cascarrillas en la forja y arenas de fundición.



C541



CARDA CIRCULAR ONDULADA ALAMBRE DELGADO MULTI EJE ACERO AL CARBÓN



SURTEK



CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C544	12"	Multi-eje	21/32"	3000	1 6 12	\$303	\$242.40	\$281.18

Fabricadas en acero alto carbón.

Incluye adaptadores de 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1".



Útiles para eliminar rebabas, cascarrillas en la forja y arenas de fundición.



CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO PARA ESMERIL DE EJE 1/2" ACERO AL CARBÓN



SURTEK



CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre delgado								
C539	6"	1/2"	0.35 mm	6000	1 4 24	\$124	\$99.20	\$115.07
C540	6"	1/2"	0.35 mm	6000	1 4 24	\$148	\$118.40	\$137.34

Alambre de acero al carbón.

Alambre ondulado para trabajos ligeros.

Para esmeril de banco.

Aptas para altas revoluciones.

Eliminan cascarrillas de soldadura, óxidos, rebabas y adherencias en general.



C539



CARDAS CIRCULARES DE ACERO AL CARBÓN

CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE FINO Y DELGADO ACERO AL CARBÓN CON ZANCO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
De alambre fino								
C854	1-1/2"	1/4"	0.17 mm	4500	1 6 36	\$27	\$21.00	\$25.06
C855	2"	1/4"	0.17 mm	4500	1 6 36	\$31	\$24.00	\$28.77
C856	3"	1/4"	0.17 mm	4500	1 6 36	\$43	\$34.00	\$39.00
C857	4"	1/4"	0.17 mm	4500	1 6 36	\$63	\$50.00	\$58.46
De alambre delgado								
C859	2"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$27	\$21.00	\$25.06
C860	3"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$41	\$32.00	\$38.05
C861	4"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$60	\$48.00	\$55.68



CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE FINO Y DELGADO ACERO AL CARBÓN CON ZANCO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
De alambre fino								
C546	1-1/2"	1/4"	0.17 mm	4500	1 6 36	\$22	\$17.00	\$20.42
C547	2"	1/4"	0.17 mm	4500	1 6 36	\$25	\$20.00	\$23.20
C548	3"	1/4"	0.17 mm	4500	1 6 36	\$37	\$29.00	\$34.34
C549	4"	1/4"	0.17 mm	4500	1 6 36	\$52	\$41.00	\$48.26
De alambre delgado								
C562	2"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$23	\$18.00	\$21.34
C563	3"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$35	\$28.00	\$32.48
C564	4"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$50	\$40.00	\$46.40



Código	Diámetro	Sustituye a
C546	1-1/2"	123245
C547	2"	123246
C548	3"	123247
C549	4"	123248
C562	2"	123250
C563	3"	123251
C564	4"	123249



CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE FINO Y DELGADO ACERO AL CARBÓN CON ZANCO



CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
De alambre fino								
C327	2"	1/4"	0.17 mm	4500	1 6 36	\$19	\$15.00	\$17.63
De alambre delgado								
C330	3"	1/4"	0.30 mm	4500	1 6 36	\$27	\$21.00	\$25.06



Código	Diámetro	Sustituye a
C327	2"	141740
C330	3"	141741



CARDAS TIPO BROCHA DE ACERO AL CARBÓN

CARDAS TIPO BROCHA TRENZADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO Y GRUESO CON ZANCO



URREA



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre delgado								
C837	1-1/8"	1/4"	0.35 mm	20000	1 6 36	\$97	\$77.60	\$90.02
De alambre grueso								
C839	1-1/8"	1/4"	0.50 mm	20000	1 6 36	\$97	\$77.60	\$90.02

Para uso con taladro.

Aptas para altas velocidades.

Alta resistencia al desgaste.

Alambre trenzado de acero al carbón de alta resistencia.

Gran capacidad de arranque de material.

Para desbastes más rigurosos como limpieza de placas metálicas, armazones metálicos, óxidos, pinturas y adherencias en general.

Ideales para limpieza en lugares de difícil acceso.

C837
Alambre delgado



CARDAS TIPO BROCHA TRENZADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO Y GRUESO CON ZANCO



SURTEK



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
De alambre delgado								
C582	1-1/8"	1/4"	0.35 mm	4500	1 6 36	\$70	\$56	\$64.06
De alambre grueso								
C584	1-1/8"	1/4"	0.50 mm	4500	1 6 36	\$63	\$50.40	\$58.06

Para uso con taladro.

Alambre trenzado de acero al carbón.

Gran capacidad de arranque de material.

Ideales para limpieza en lugares de difícil acceso.

C582
Alambre delgado



CEPILLOS DE ALAMBRE

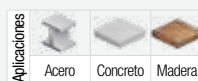
USO RECOMENDADO CEPILLOS DE ALAMBRE

CEPILLOS DE ACERO INOXIDABLE



- Ideal para limpieza de superficies sin contaminarlas.
- Útil para la eliminación de excedentes en soldaduras, óxido y trabajos de fundición.
- Útil para desbastar áreas planas.

CEPILLOS DE ACERO AL CARBÓN



- Útil para limpieza de superficies, quitar óxido, raspar pintura y eliminar materiales difíciles.
- Útil para la eliminación de cascarrillas en soldadura.
- Útil para la eliminación de arenas en piezas fundidas.
- Ideales para trabajar en pequeñas imperfecciones de superficies de concreto, metal, o madera.

CEPILLOS DE ACERO LATONADO



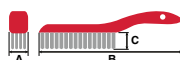
- Ideal para aplicaciones de reducción de estática, limpieza de superficies, pulido de metales, eliminación de material.
- Útil para la eliminación de escoria de soldadura y el óxido de los metales.
- No genera chispas al contacto con otras superficies.

CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE



URREA

Ideal para trabajos en donde se busca reducir la contaminación en el área de trabajo.



Dimensiones	
A - Ancho	31.4 mm
B - Largo total	265 mm
C - Alto	28 mm
Pinceles	4 x 16



Útil para desbastar madera, metal o plástico.

Mango plástico.



CÓDIGO	ANCHO	LARGO TOTAL		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1885CSS	15/16"	10-5/8"	1 12 12	\$73	\$58.40	\$67.74

CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO REFORZADO



URREA

Mango de plástico con diseño ergonómico y de fácil sujeción que reduce la fatiga.

Útil para desbastar madera, metal o plástico.



Dimensiones	
A - Ancho	31.4 mm
B - Largo total	265 mm
C - Alto	28 mm
Pinceles	4 x 16



Cuerdas de acero reforzada que aportan mayor resistencia.

CEPILLOS ANTICHISPA
PÁGINA 442

CÓDIGO	ANCHO	LARGO TOTAL		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1885CR	15/16"	10-5/8"	1 12 12	\$49	\$39.20	\$45.07

CEPILLOS DE ALAMBRE

CEPILLOS DE ALAMBRE DE ACERO AL CARBÓN



SURTEK



Útil para aplicar mayor presión y limpiar adherencias difíciles de quitar.



- Alambres de acero al alto carbón.
- Calibre de alambre 0.35 mm.
- Cuerpo fabricado en polipropileno.



CÓDIGO	PINCELES	ANCHO A	ANCHO B	LARGO C	LARGO TOTAL D				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Sin mango											
123262	6 x 19	4.8 cm	15.5 cm	3 cm	17 cm	6	36	36	\$45	\$36	\$41.76
123263	9 x 20	6.9 cm	16.5 cm	3 cm	18.5 cm	6	36	36	\$63	\$50.40	\$58.46
Con mango											
123260	4 x 16	3.2 cm	13 cm	3 cm	27 cm	6	36	36	\$32	\$25.60	\$29.70
123261	3 x 17	2.4 cm	14 cm	3 cm	29.5 cm	6	36	36	\$31	\$24.80	\$28.77
Con mango y rasqueta											
123259	3 x 17	2.4 cm	14 cm	3 cm	29.5 cm	6	36	36	\$39	\$31.20	\$36.19
Con mango bimaterial											
123278	4 x 16	2.8 cm	12 cm	3 cm	26 cm	1	6	36	\$45	\$36	\$41.76

CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO LATONADO CON MANGO CURVO



SURTEK



CÓDIGO	ANCHO A	ANCHO B	LARGO C	LARGO TOTAL D				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Latonado anti-chispa										
123279	1 cm	13 cm	3 cm	24.5 cm	1	6	36	\$23	\$18.40	\$21.34

GRANEL

CEPILLOS Y ESCOCHEBRES PARA CARPINTERO

CEPILLOS PARA CARPINTERO BASE LISA



SURTEK



Base lisa



120404



120405



Nueva imagen se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

CÓDIGO	NÚMERO	MATERIAL DE LA PERILLA Y MANIJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120404	4	Plástico	1	12	12	\$716	\$572.80	\$664.45
120405	5	Madera	1	12	12	\$746	\$596.80	\$692.29

CEPILLOS Y ESCOCHEBRES PARA CARPINTERO

CEPILLOS PARA CARPINTERO BASE CORRUGADA



Base corrugada

Cuchilla de acero al alto carbón pulida, rectificadora y preafilada a 25°.

Perilla y manija ergonómicas fabricadas en madera fina, pulida y laqueada.



120414

Sistema de fijación de cuchilla con tornillo de bronce.



120416

Nueva imagen se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

CÓDIGO	NÚMERO	MATERIAL DE LA PERILLA Y MANIJA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120414	4	Madera	1	12	12	\$716	\$572.80	\$664.45
120415	5	Madera	1	12	12	\$746	\$596.80	\$692.29
120416	6	Plástico	1	6	6	\$1,071	\$856.80	\$993.89

REPUESTOS DE CUCHILLAS PARA CEPILLO DE CARPINTERO



Ángulos de filos rectificados.



120433

CÓDIGO	PARA NÚMERO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120431	3	6	36	36	\$81	\$64.80	\$75.17
120432	4 y 5	6	36	36	\$84	\$67.20	\$77.85
120433	6	6	36	36	\$95	\$76	\$88.16

ESCOCHEBRES



120418

Cara recta

Cuerpo fabricado en fundición de hierro nodular.

Doble tornillo de ajuste moleteado.



120419

Cara curva

Ideal para achaflanar superficies cóncavas o convexas.

CÓDIGO	ANCHO DE CORTE	CARA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120418	2-1/8"	Recta	3	18	18	\$198	\$158.40	\$183.74
120419	2-1/8"	Curva	3	18	18	\$198	\$158.40	\$183.74

CORTACÍRCULOS

JUEGO DE CORTACÍRCULOS BIMETÁLICOS



BIMATERIAL M3 FILO DE CORTE

12
PIEZAS

Perfora	Acero	Acero inoxidable	Madera	Plásticos

Contenido	Medidas
9 cortacírculos	3/4", 7/8", 1-1/8", 1-3/8", 1-1/2", 1-3/4", 2", 2-1/4" y 2-1/2"
2 mandril guía	3/8" con rosca 1/2"-20 7/16" con rosca 5/8"-20
1 broca guía	-

•Exceden Norma: ANSI B94.54

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHS12	12	1	5	5	\$2,195	\$1,756	\$2,036.36

JUEGO DE CORTACÍRCULOS BIMETÁLICOS



BIMATERIAL M3 FILO DE CORTE

8
PIEZAS

Perfora	Acero	Acero inoxidable	Madera	Plásticos

Contenido	Medidas
6 cortacírculos	7/8", 1-1/8", 1-3/8", 1-3/4", 2" y 2-1/2"
2 mandril guía	3/8" con rosca 1/2"-20 7/16" con rosca 5/8"-20

•Exceden Norma: ANSI B94.54

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JHS8	8	1	10	10	\$1,501	\$1,200.80	\$1,392.83

JUEGO DE CORTACÍRCULOS BIMETÁLICOS



BIMATERIAL

13
PIEZAS

Contenido	Medidas
9 cortacírculos	3/4", 7/8", 1-1/8", 1-3/8", 1-1/2", 1-3/4", 2", 2-1/4", 2-1/2"
2 mandril guía	3/8", 1/4"
1 adaptador	3/8", 7/16"
1 broca de repuesto	6 x 60 mm

•Exceden Norma: ANSI B94.54

CÓDIGO	PIEZAS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120757	13	1	6	6	\$1,880	\$1,504	\$1,744.64



CORTACÍRCULOS

CORTACÍRCULOS BIMETÁLICOS



URREA

Perfora	Acero	Acero inoxidable	Hierro	Aluminio	Lámina en general	Madera	Plásticos
---------	-------	------------------	--------	----------	-------------------	--------	-----------

CÓDIGO	DIÁMETRO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HS9/16	9/16"	1 4 32	\$64	\$51.20	\$59.39
HS5/8	5/8"	1 4 64	\$73	\$58.40	\$67.74
HS11/16	11/16"	1 4 32	\$78	\$62.40	\$72.38
HS3/4	3/4"	1 4 80	\$84	\$67.20	\$77.35
HS7/8	7/8"	1 4 80	\$87	\$69.60	\$80.74
HS1	1"	1 4 80	\$95	\$76	\$88.16
HS1-1/16	1-1/16"	1 3 24	\$103	\$82.40	\$95.58
HS1-1/8	1-1/8"	1 3 60	\$107	\$85.60	\$99.30
HS1-3/16	1-3/16"	1 3 48	\$112	\$89.60	\$103.94
HS1-1/4	1-1/4"	1 3 60	\$119	\$95.20	\$110.43
HS1-3/8	1-3/8"	1 3 60	\$127	\$101.60	\$117.86
HS1-7/16	1-7/16"	1 3 18	\$133	\$106.40	\$123.42
HS1-1/2	1-1/2"	1 3 60	\$140	\$112	\$129.92
HS1-9/16	1-9/16"	1 2 12	\$145	\$116	\$134.56
HS1-5/8	1-5/8"	1 2 24	\$150	\$120	\$139.20
HS1-11/16	1-11/16"	1 2 12	\$151	\$120.80	\$140.13
HS1-3/4	1-3/4"	1 2 48	\$164	\$131.20	\$152.19
HS1-7/8	1-7/8"	1 2 24	\$164	\$131.20	\$152.19

Resiste altas temperaturas sin perder filo en sus puntas de corte.

Perforaciones limpias con menor esfuerzo.

Fabricados de acero al carbón con dientes acero de alta velocidad M3 para mayor resistencia y vida útil.



HS3/4



HS1-1/8



CÓDIGO	DIÁMETRO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HS2	2"	1 2 50	\$184	\$147.20	\$170.75
HS2-1/8	2-1/8"	1 2 50	\$186	\$148.80	\$172.81
HS2-1/4	2-1/4"	1 2 24	\$187	\$149.80	\$173.54
HS2-3/8	2-3/8"	1 2 40	\$191	\$152.80	\$177.25
HS2-1/2	2-1/2"	1 2 32	\$195	\$156	\$180.56
HS2-3/4	2-3/4"	1 2 16	\$199	\$159.20	\$184.57
HS3	3"	1 2 20	\$219	\$175.20	\$203.23
HS3-1/2	3-1/2"	1 2 32	\$236	\$188.80	\$219.81
HS3-3/4	3-3/4"	1 2 20	\$264	\$211.20	\$244.89

CORTACÍRCULOS BIMETÁLICOS



SURTEK

Perfora	Acero	Acero inoxidable	Hierro	Aluminio	Lámina en general	Madera	Plásticos
---------	-------	------------------	--------	----------	-------------------	--------	-----------

CÓDIGO	DIÁMETRO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120731	9/16"	3 36 36	\$53	\$42.40	\$49.18
120732	5/8"	3 36 36	\$58	\$46.40	\$53.82
120733	3/4"	3 36 36	\$68	\$54.40	\$63.10
120734	7/8"	3 36 36	\$78	\$62.40	\$72.38
120735	1"	3 36 36	\$82	\$65.60	\$76.10
120736	1-1/16"	3 36 36	\$92	\$73.60	\$85.38
120737	1-1/8"	3 36 36	\$97	\$77.60	\$90.82
120738	1-3/16"	3 36 36	\$102	\$81.60	\$94.66
120739	1-1/4"	3 36 36	\$107	\$85.60	\$99.30
120740	1-3/8"	3 36 36	\$112	\$89.60	\$103.94
120741	1-1/2"	3 36 36	\$121	\$96.80	\$112.28
120742	1-9/16"	3 36 36	\$126	\$100.80	\$116.93
120743	1-3/4"	3 36 36	\$136	\$108.80	\$126.21

Resiste altas temperaturas sin perder filo en sus puntas de corte.

Perforaciones limpias con menor esfuerzo.

Fabricados de acero al carbón con dientes acero M3 para mayor resistencia y vida útil.



120733



120740



120749



CÓDIGO	DIÁMETRO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120744	2"	3 36 36	\$140	\$112	\$129.92
120745	2-1/8"	3 36 36	\$150	\$120	\$139.20
120746	2-1/4"	3 36 36	\$155	\$124	\$143.84
120747	2-3/8"	3 36 36	\$165	\$132	\$153.12
120748	2-1/2"	3 36 36	\$175	\$140	\$162.40
120749	2-3/4"	3 36 36	\$184	\$147.20	\$170.75

JUEGOS DE SIERRAS CORTACÍRCULOS

9
PIEZAS

Contenido	Medidas
6 cortacírculos	1", 1-1/4", 1-1/2", 1-3/4", 2", 2-1/2"
2 mandril guía	3/8", 1/4"
1 llave hexagonal	2.5 mm



120753

15
PIEZAS

Contenido	Medidas
12 cortacírculos	3/4", 7/8", 1", 1-1/8", 1-1/4", 1-3/8", 1-1/2", 1-3/4", 2", 2-1/4", 2-1/2", 3"
2 mandril guía	3/8", 1/4"
1 llave hexagonal	2.5 mm



120754

SURTEK



VIDEO

• Fabricadas en acero al carbón para cortes en madera y materiales blandos en aplicaciones ligeras.



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120753	9	1 3 24	\$175	\$140	\$162.40
120754	15	1 3 24	\$237	\$189.60	\$219.84

CORTACÍRCULOS

JUEGOS DE SIERRAS CORTACÍRCULOS

SURTEK

5
PIEZAS

120752

Contenido	Medidas
4 cortacírculos	1-1/4", 1-1/2", 2", 2-1/8"
1 mandril guía	3/8"

• Norma: ANSI B94.54.

4
PIEZAS

120751

Contenido	Medidas
3 cortacírculos	7/8", 1", 2-1/8"
1 mandril guía	1/4"

3
PIEZAS

120750

Contenido	Medidas
1 cortacírculo	2-1/8"
1 mandril guía	3/8"
1 broca manita	7/8"



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120752	5	3	36	36	\$84	\$67.20	\$77.35
120751	4	3	12	12	\$79	\$63.20	\$73.31
120750	3	3	36	36	\$81	\$64.20	\$75.17

JUEGOS DE SIERRAS CORTACÍRCULOS

15
PIEZAS

JCS1

Contenido	Medidas
12 cortacírculos	3/4", 7/8", 1", 1-1/8", 1-1/4", 1-3/8", 1-1/2", 1-3/4", 2", 2-1/4", 2-1/2", 3"
2 mandril guía	3/8", 1/4"
1 llave hexagonal	2.5 mm

8
PIEZAS

JCS2

Contenido	Medidas
6 cortacírculos	1", 1-1/4", 1-1/2", 1-3/4", 2", 2-1/2"
2 mandril guía	3/8", 1/4"

5
PIEZAS

JCS3

Contenido	Medidas
4 cortacírculos	1-1/4", 1-1/2", 2", 2-1/8"
1 mandril guía	3/8"

4
PIEZAS

JCS4

Contenido	Medidas
2 cortacírculos	1", 2-3/8"
1 mandril guía	3/8"
1 plantilla guía	-

3
PIEZAS

JCS5

Contenido	Medidas
1 cortacírculo	2-1/8"
1 mandril guía	3/8"
1 broca manita	7/8"



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JCS1	15	1	20	20	\$198	\$158.40	\$183.74
JCS2	8	1	10	60	\$107	\$85.20	\$99.30
JCS3	5	1	12	48	\$70	\$56	\$64.36
JCS4	4	1	5	20	\$134	\$107.20	\$124.35
JCS5	3	1	10	60	\$59	\$47.20	\$54.75

MANDRILES GUÍA ZANCO HEXAGONAL



Acople con rosca y pernos.



HSA76

Acople con rosca.



HSA38



CÓDIGO	ZANCO HEXAGONAL	PARA DIÁMETROS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HSA38	3/8"	9/16" a 1-3/16"	4	48	48	\$109	\$87.20	\$101.16
HSA76	7/16"	1-1/4" a 3-3/4"	4	48	48	\$155	\$124	\$143.24

MANDRILES GUÍA ZANCO HEXAGONAL



SURTEK

Acople con rosca.



120755



CÓDIGO	ZANCO HEXAGONAL	PARA DIÁMETROS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120755	3/8"	9/16" - 1-3/16"	6	36	36	\$68	\$54.40	\$63.10
120756	7/16"	1-1/4" - 2-3/4"	6	36	36	\$104	\$83.20	\$96.31

CORTADORES VERTICALES

CORTADORES VERTICALES PARA DESBASTE GRUESO

EXTRA PESADO **ACERO M42** **COBALTO 8%**

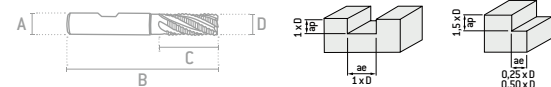


Zanco con muesca antideslizante para mejor sujeción.

Con 8% de cobalto que brinda alta resistencia térmica.

Diseñados para un gran arranque de viruta con un terminado recto.

CVD14



CÓDIGO	DIÁMETRO DE CORTE (D)	DIÁMETRO DE ZANCO (A)	LONGITUD DE CORTE (C)	LONGITUD TOTAL (D)	# DE GAVILANES	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
CVD316	3/16"	3/8"	1/2"	2-3/8"	3	\$597	\$477. ²⁰	\$554. ⁰²
CVD14	1/4"	3/8"	5/8"	2-7/16"	3	\$640	\$512	\$593. ²⁰
CVD516	5/16"	3/8"	3/4"	2-1/2"	3	\$709	\$567. ²⁰	\$657. ⁰⁵
CVD38	3/8"	3/8"	3/4"	2-1/2"	4	\$693	\$554. ²⁰	\$643. ¹⁰
CVD716	7/16"	3/8"	1"	2-11/16"	4	\$808	\$646. ²⁰	\$749. ²⁰
CVD12	1/2"	1/2"	1-1/4"	3-1/4"	4	\$835	\$668	\$774. ²⁰
CVD58	5/8"	5/8"	1-5/8"	3-3/4"	4	\$1,192	\$953. ²⁰	\$1,106. ¹⁸

CORTADORES VERTICALES PARA ACABADOS

EXTRA PESADO **ACERO M42** **COBALTO 8%**

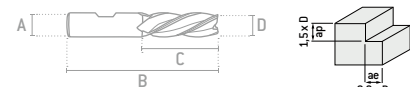


Zanco con muesca antideslizante para mejor sujeción.

Con 8% de cobalto que brinda alta resistencia térmica.

Diseñados para el acabado final después del desbaste.

CV418



CÓDIGO	DIÁMETRO DE CORTE (D)	DIÁMETRO DE ZANCO (A)	LONGITUD DE CORTE (C)	LONGITUD TOTAL (D)	# DE GAVILANES	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
CV418	1/8"	3/8"	3/8"	2-5/16"	4	\$314	\$251. ²⁰	\$291. ²⁰
CV4316	3/16"	3/8"	1/2"	2-3/8"	4	\$315	\$252	\$292. ²⁰
CV414	1/4"	3/8"	5/8"	2-7/16"	4	\$320	\$256	\$296. ²⁰
CV4516	5/16"	3/8"	3/4"	2-1/2"	4	\$331	\$264. ²⁰	\$307. ¹⁷
CV438	3/8"	3/8"	3/4"	2-1/2"	4	\$515	\$412	\$477. ²⁰
CV4716	7/16"	3/8"	1"	2-11/16"	4	\$567	\$453. ²⁰	\$526. ¹⁸
CV412	1/2"	1/2"	1-1/4"	3-1/4"	4	\$651	\$520. ²⁰	\$604. ¹³
CV458	5/8"	5/8"	1-5/8"	3-3/4"	4	\$688	\$550. ²⁰	\$638. ⁰⁶
CV434	3/4"	3/4"	1-5/8"	3-7/8"	4	\$1,055	\$844	\$979. ⁰⁴
CV478	7/8"	7/8"	1-7/8"	4-1/8"	4	\$1,590	\$1,272	\$1,475. ³²
CV41	1"	1"	2"	4-1/2"	4	\$1,699	\$1,359. ²⁰	\$1,576. ⁵⁷

CORTADORES VERTICALES PUNTA REDONDA

EXTRA PESADO



Zanco con muesca de seguridad para evitar el deslizamiento en el porta-herramientas.

Fabricada con acero HSS 1320 con cobalto al 8%.

4 Gavilanes que brindan un mejor desalajo de viruta y un terminado más fino.

- Los cortadores verticales de punta redonda, cuatro gavilanes y corte al centro, están diseñados para usarse en el fresado trazador, asentador de matrices, fresado fileteador y usos donde se requiera una superficie circular cóncava.
- Recomendados para uso en aceros con baja dureza y materiales como aluminio y bronce.

CÓDIGO	DIÁMETRO DE CORTE	DIÁMETRO DE ZANCO	LONGITUD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	# DE GAVILANES	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
CVR78	7/8"	7/8"	1-7/8"	4-1/8"	4	\$2,529	\$2,023. ²⁰	\$2,346. ³¹

CORTADORES ANULARES

CORTADORES ANULARES DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD

URREA

ENCASTE
TIPO WELDONHSS ACERO DE
ALTA VELOCIDAD

Brinda al usuario orificios rápidos y sin rebabas.

Cortador especializado para realizar perforaciones en metales, madera y plástico.



COA12



COA1



COA158

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ENCASTE	MEDIDA DEL ENCASTE	PROFUNDIDAD DE PERFORACIÓN	NÚMERO DE DIENTES	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
COA12	1/2"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	4	1	10	10	\$648	\$518. ⁴⁰	\$601. ³⁴
COA916	9/16"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	4	1	10	10	\$753	\$602. ⁴⁰	\$698. ⁷⁸
COA58	5/8"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	5	1	10	10	\$853	\$682. ⁴⁰	\$791. ⁵⁸
COA1116	11/16"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	6	1	10	10	\$853	\$682. ⁴⁰	\$791. ⁵⁸
COA34	3/4"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	6	1	10	10	\$906	\$724. ⁸⁰	\$840. ⁷⁷
COA78	7/8"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	6	1	10	10	\$1,020	\$816	\$946. ⁵⁶
COA1516	15/16"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	6	1	10	10	\$1,101	\$880. ⁸⁰	\$1,021. ⁷³
COA1	1"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	6	1	10	10	\$1,150	\$920	\$1,067. ²⁰
COA118	1-1/8"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	8	1	10	10	\$1,329	\$1,063. ²⁰	\$1,233. ³¹
COA114	1-1/4"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	8	1	10	10	\$1,505	\$1,204	\$1,396. ⁸⁴
COA158	1-5/8"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	10	1	10	10	\$2,559	\$2,047. ²⁰	\$2,374. ⁷⁵
COA2	2"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	12	1	10	10	\$3,327	\$2,661. ⁸⁰	\$3,087. ⁴⁶

GUÍA PARA CORTADOR ANULAR

URREA



Guía un barrenado fácil y fluido.

Empuja el sobrante cuando el taladro magnético ha completado el barrenado.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	PROFUNDIDAD DE PERFORACIÓN	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GC77	77 mm / 3"	1" / 25"	1	10	10	\$94	\$75. ²⁰	\$87. ²³

CORTAVIDRIOS

CORTAVIDRIO DE ACERO

URREA

CUERPO DE
ACERONAVAJA DE
CARBURO DE
TUNGSTENO

Navaja de carburo de tungsteno que mantiene el filo por más tiempo.



Resiste el desgaste por fricción, lo que extiende la vida útil de la navaja.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
101A	2-10mm	7"	1	6	6	\$119	\$95. ²⁰	\$110. ⁴³

CORTAVIDRIO DE ACERO

SURTEK

CUERPO DE
ACERO

Cuchilla giratoria de 1/4" (6.3 mm).

Tres cavidades de calibre diferente para ruptura de vidrio.



De acero vaciado, con disco de corte y mango con peso.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
101F	6 mm	5"	1	24	24	\$48	\$38. ⁴⁰	\$44. ⁵⁴

CUCHILLOS

CUCHILLO DE CAMPISMO



ACERO INOXIDABLE
MATERIAL DE LA HOJA



IDEAL PARA
CAMPISMO



RECUBRIMIENTO DE
TITANIO NEGRO

URREA

Gancho para abrir el abdomen de la presa colgada sin dañar la carne o los órganos internos.

Espiga completa.

Para cortar, rebanar o pelar una gran variedad de materiales.

Incluye funda.



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL		LONGITUD DE HOJA		LONGITUD DE MANGO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM						
685	8-5/16"	211	3-7/8"	98.4	4-3/8"	111	1	10	30	\$273	\$218.40	\$253.34

CUCHILLO PARA LINOLEO DE ACERO INOXIDABLE MANGO DE ALUMINIO



ACERO INOXIDABLE
MATERIAL DE LA HOJA

Ideal para el corte y recorte de vinilo o linóleo, techos y materiales similares.

Mango abatible de aluminio.



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL		LONGITUD DE HOJA		LONGITUD DE MANGO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM						
684	8"	203.2	3-1/2"	88.9	4-1/2"	114.3	1	6	24	\$214	\$171.20	\$198.39

CUCHILLO DE ACERO INOXIDABLE MANGO BIMATERIAL



SURTEK

Cuchilla dentada fabricada en acero al carbón.

Para pisos de linóleo, cuero, corcho, baqueta, tapetes, etc.



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL		LONGITUD DE HOJA		LONGITUD DE MANGO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PUL	MM	PUL	MM	PUL	MM						
120127	8"	203.2	3-1/2"	88.9	4 1/2"	114.3	1	6	36	\$119	\$95.20	\$110.43

CUCHILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA CHEF



ACERO INOXIDABLE
MATERIAL DE LA HOJA

MANGO
DE MADERA

Hoja de acero inoxidable de alta resistencia y larga vida útil.

MANGO
DE POLIPROPILENO

Mango ergonómico para mayor control y comodidad.

Filo liso ideal para cortar, picar y rebanar alimentos.

CU60M

Filo duradero y alto desempeño para cortes limpios.

CU60P

FOY

\$ PVL

NUEVO

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL		LONGITUD DE HOJA		LONGITUD DE MANGO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM						
Mango de madera												
CU50M	9-13/16"	250	5"	127	4-13/16"	123	12	72	72	\$18	\$14. ⁴⁰	\$16. ⁷⁰
CU60M	10 -13/16"	274	6"	152.4	4 - 25/32"	121.6	12	72	72	\$19	\$15. ²⁰	\$17. ⁵³
CU70M	11 - 3/4"	298	7"	178.8	4 - 3/4"	120.6	12	72	72	\$22	\$17. ⁶⁰	\$20. ⁴²
CU80M	12 - 11/16"	322	8"	203.2	4 - 11/16"	118.8	12	72	72	\$24	\$19. ²⁰	\$22. ²⁷
Mango de plástico												
CU50P	9-13/16"	250	5"	127	4-13/16"	123	12	72	72	\$18	\$14. ⁴⁰	\$16. ⁷⁰
CU60P	10 -13/16"	274	6"	152.4	4 - 25/32"	121.6	12	72	72	\$19	\$15. ²⁰	\$17. ⁵³
CU70P	11 - 3/4"	298	7"	178.8	4 - 3/4"	120.6	12	72	72	\$22	\$17. ⁶⁰	\$20. ⁴²
CU80P	12 - 11/16"	322	8"	203.2	4 - 11/16"	118.8	12	72	72	\$24	\$19. ²⁰	\$22. ²⁷

CUCHILLOS

CUCHILLOS CEBOLLEROS DE ACERO INOXIDABLE



ACERO INOXIDABLE
MATERIAL DE LA HOJA

FOY

\$ PVL

MANGO
DE MADERA

Hoja de acero inoxidable de alta resistencia y larga vida útil.

Desbaste en "V" que facilita el corte preciso.

CU61M

MANGO
DE POLIPROPILENO

Mango ergonómico para mayor control y comodidad.

Filo duradero y alto desempeño para cortes limpios.

CU61P

NUEVO

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL		LONGITUD DE HOJA		LONGITUD DE MANGO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM						
Mango de madera												
CU51M	9 - 9/16"	242	5"	127	4 - 9/16"	115	12	168	168	\$18	\$14. ⁴⁰	\$16. ⁷⁰
CU61M	10 - 1/2"	267	6"	152.4	4 - 33/64"	114.6	12	168	168	\$19	\$15. ²⁰	\$17. ⁵³
CU71M	11 - 9/16"	293	7"	177.8	4 - 9/16"	115.2	12	120	120	\$20	\$16	\$18. ⁵⁶
CU81M	12 - 1/2"	317	8"	203.2	4 1/2"	113.8	12	120	120	\$22	\$17. ²⁰	\$20. ⁴²
Mango de plástico												
CU51P	9 - 9/16"	242	5"	127	4 - 9/16"	115	12	168	168	\$18	\$14. ⁴⁰	\$16. ⁷⁰
CU61P	10 - 1/2"	267	6"	152.4	4 - 33/64"	114.6	12	168	168	\$19	\$15. ²⁰	\$17. ⁵³
CU71P	11 - 9/16"	293	7"	177.8	4 - 9/16"	115.2	12	120	120	\$20	\$16	\$18. ⁵⁶
CU81P	12 - 1/2"	317	8"	203.2	4 1/2"	113.8	12	120	120	\$22	\$17. ²⁰	\$20. ⁴²

CUCHILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA ASADO



ACERO INOXIDABLE
MATERIAL DE LA HOJA

FOY

\$ PVL

MANGO
DE MADERA

Hoja de acero inoxidable de alta resistencia y larga vida útil.

Hoja dentada que facilita el corte de superficies duras.

CU61M

MANGO
DE POLIPROPILENO

Mango ergonómico para mayor control y comodidad.

Filo duradero y alto desempeño para cortes limpios.

CU61P

NUEVO

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL		LONGITUD DE HOJA		LONGITUD DE MANGO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM						
Mango de madera												
CU52M	8 - 21/32"	220	4.5"	114	4 - 11/64"	106	12	360	360	\$13	\$10.40	\$12.06
Mango de plástico												
CU52P	8 - 21/32"	220	4.5"	114	4 - 11/64"	106	12	360	360	\$13	\$10.40	\$12.06
CU53P	9 - 1/16"	230	5"	127	4 - 1/16"	103	12	360	360	\$13	\$10.40	\$12.06

CORTADOR PARA ACRÍLICO



Navaja reemplazable.

Incluye 2 navaja.

SURTEK

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL		LONGITUD DE HOJA		LONGITUD DE MANGO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PUL.	MM	PUL.	MM	PUL.	MM						
CUTA1	6-9/32"	160	1-9/16"	40	5-1/2"	140	6	36	36	\$60	\$48	\$55.88



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

CUTTERS

CUTTER 25 MM



HOJA RECUBIERTA CON PTFE

HOJA DE ACERO SK4

ALMA DE ACERO

URREA



Cutter con cuerpo plástico 25 mm

CÓDIGO	CUTU4
LONGITUD TOTAL	8"
ANCHO DE LA HOJA	25 mm
	1
	6
	36
P. LISTA	\$210
DIST.	\$168
DIST. C/IVA	\$194,88



Perilla giratoria que facilita el bloqueo rápido.
Cuerpo fabricado en zinc con plástico ABS recubierto de TPR.



ALMA DE ACERO

SURTEK



Cutter con cuerpo plástico 25 mm

CÓDIGO	CUTF25
LONGITUD TOTAL	8"
ANCHO DE LA HOJA	25 mm
	1
	6
	36
P. LISTA	\$151
DIST.	\$120,80
DIST. C/IVA	\$140,13



Cuerpo de plástico con mango bimaternal.

Navaja de 7 puntas con espesor de 0.7 mm.



Cambio automático de hoja.

Ancho de navaja 25 mm.

Incluye 3 navajas.



CUTTERS 18 MM



CUERPO DE ZAMAC

CAMBIO AUTOMÁTICO DE LA NAVAJA

URREA



Cutter con cuerpo zamac cambio automático 18 mm

CÓDIGO	691
LONGITUD TOTAL	6-1/2"
ANCHO DE LA HOJA	18 mm
	1
	6
	60
P. LISTA	\$362
DIST.	\$289,80
DIST. C/IVA	\$335,34



Freno para bloquear cuchilla. Seguro de navaja.

Hoja seccionada.



Capacidad de 10 navajas de repuesto en cartucho.



HOJA RECUBIERTA CON PTFE

ALMA DE ACERO

HOJA DE ACERO SK4

MANGO DE ABS

URREA



Cutter con cuerpo acero 18 mm

CÓDIGO	CUTU1
LONGITUD TOTAL	7-1/3"
ANCHO DE LA HOJA	18 mm
	1
	6
	36
P. LISTA	\$210
DIST.	\$168
DIST. C/IVA	\$194,88



Cuerpo fabricado en zinc con plástico ABS recubierto de TPR.



HOJA RECUBIERTA CON PTFE

ALMA DE ACERO

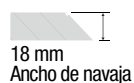
HOJA DE ACERO SK4

URREA



Cutter con cuerpo plástico 18 mm

CÓDIGO	CUTU3
LONGITUD TOTAL	7-1/4"
ANCHO DE LA HOJA	18 mm
	1
	6
	36
P. LISTA	\$121
DIST.	\$96,80
DIST. C/IVA	\$112,28



Perilla giratoria que facilita el bloqueo rápido.

Cuerpo fabricado en zinc con plástico ABS recubierto de TPR.



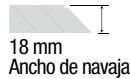
CUTTERS

CUTTERS 18 MM



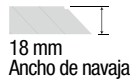
Cutter con cuerpo plástico bimetálico cambio automático 18 mm

CÓDIGO	CUTF9
LONGITUD TOTAL	8"
ANCHO DE LA HOJA	18 mm
	6
	72
	72
P. LISTA	\$50
DIST.	\$40
DIST. C/IVA	\$46,40



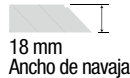
Cutter con cuerpo plástico cambio automático de navaja 18 mm

CÓDIGO	CUTF8
LONGITUD TOTAL	8"
ANCHO DE LA HOJA	18 mm
	6
	180
	180
P. LISTA	\$31
DIST.	\$24,80
DIST. C/IVA	\$28,77



Cutter con cuerpo plástico 18 mm

CÓDIGO	143106
LONGITUD TOTAL	6"
ANCHO DE LA HOJA	18 mm
	12
	288
	288
P. LISTA	\$15
DIST.	\$12
DIST. C/IVA	\$13,92



CUTTER 9 MM



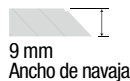
Cutter con cuerpo plástico cambio automático de navaja 9 mm

CÓDIGO	CUTF14
LONGITUD TOTAL	8"
ANCHO DE LA HOJA	9 mm
	1
	6
	72
P. LISTA	\$42
DIST.	\$33,80
DIST. C/IVA	\$38,38



Cutter con cuerpo plástico cambio automático de navaja 9 mm

CÓDIGO	CUTF13
LONGITUD TOTAL	6"
ANCHO DE LA HOJA	9 mm
	1
	12
	144
P. LISTA	\$18
DIST.	\$14,40
DIST. C/IVA	\$16,70



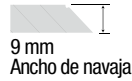
CUTTERS

CUTTERS 9 MM



Cutter con cuerpo plástico cambio automático de navaja 9 mm

CÓDIGO	CUTF7
LONGITUD TOTAL	8"
ANCHO DE LA HOJA	9 mm
	1
	12
	144
P. LISTA	\$18
DIST.	\$14.40
DIST. C/IVA	\$16.70



Cuerpo plástico con botón de traba de seguridad y dispositivo para desprender la hoja desgastada.



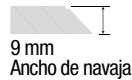
Navajas de 13 puntas de 0.4 mm.

SURTEK



Cutter con cuerpo plástico 9 mm

CÓDIGO	143105
LONGITUD TOTAL	5"
ANCHO DE LA HOJA	9 mm
	12
	288
	288
P. LISTA	\$8.40
DIST.	\$6.70
DIST. C/IVA	\$7.77



Cuerpo plástico con botón de traba de seguridad y dispositivo para desprender la hoja desgastada.



Navajas de 13 puntas.

FOY

\$ PVL



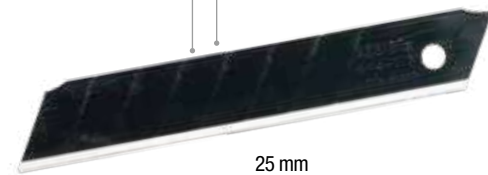
REPUESTOS DE CUTTERS



Repuesto de cutters

CÓDIGO	CUTU4N
ANCHO DE NAVAJA	25 mm
CONTENIDO	10 navajas
	1
	12
	144
P. LISTA	\$84
DIST.	\$67.20
DIST. C/IVA	\$77.85

Con estuche plástico para almacenar los repuestos de manera segura.



25 mm

Hoja de acero SK4.

URREA

herramientas de calidad urrea



REPUESTOS DE CUTTERS



SURTEK



REPCUTF25



REPCUTF8



REPCUTF13

Repuesto de cutters

CÓDIGO	REPCUTF25
ANCHO DE NAVAJA	25 mm
CONTENIDO	10 navajas
	1
	12
	144
P. LISTA	\$63
DIST.	\$50.40
DIST. C/IVA	\$58.46

CÓDIGO	REPCUTF8
ANCHO DE NAVAJA	18 mm
CONTENIDO	10 navajas
	12
	216
	216
P. LISTA	\$26
DIST.	\$20.80
DIST. C/IVA	\$24.13

CÓDIGO	REPCUTF13
ANCHO DE NAVAJA	9 mm
CONTENIDO	10 navajas
	6
	120
	120
P. LISTA	\$16
DIST.	\$12.80
DIST. C/IVA	\$14.85



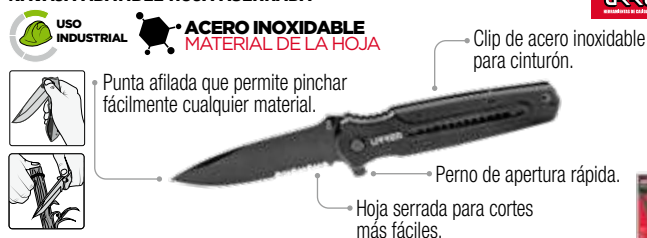
URREA

SURTEK

FOY

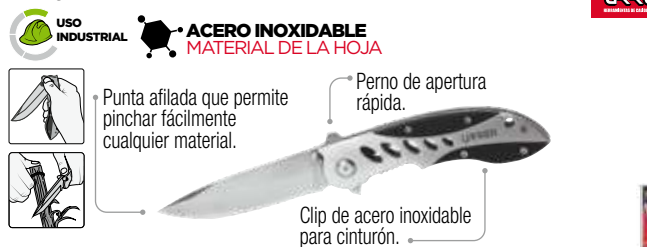
NAVAJAS

NAVAJA ABATIBLE HOJA ASERRADA



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
686	8"	203.2	1 6 24	\$329	\$263.00	\$305.31

NAVAJA ABATIBLE



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
686A	8-1/4"	209.5	1 6 24	\$270	\$216	\$250.36

NAVAJA ABATIBLE PARA CAMPAMENTO CON LUZ



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
686B	8-3/4"	222.25	1 10 40	\$270	\$216	\$250.36

NAVAJA ABATIBLE MANGO MADERA



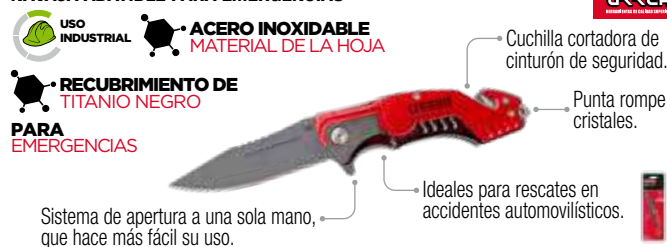
CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120561	6"	150	6 36 36	\$157	\$125.00	\$145.70

NAVAJAS ABATIBLES MANGO PLÁSTICO DENTADAS



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120556	7-1/8"	189	6 36 36	\$136	\$108.00	\$126.21

NAVAJA ABATIBLE PARA EMERGENCIAS



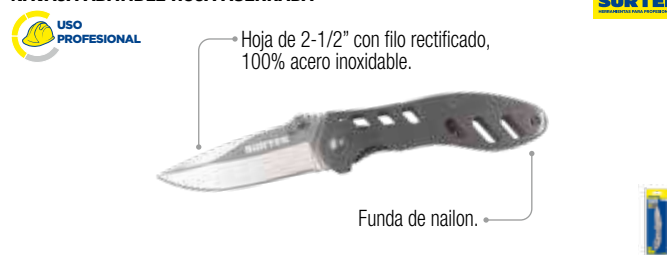
CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
686C	8-1/4"	209.5	1 10 40	\$303	\$242.40	\$281.18

NAVAJA ABATIBLE PARA CAMPAMENTO



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
686D	8-1/4"	209.5	1 10 40	\$303	\$242.40	\$281.18

NAVAJA ABATIBLE HOJA ASERRADA



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120562	6"	150	6 36 36	\$162	\$129.60	\$150.34

NAVAJA ABATIBLE MANGO BIMATERIAL



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120563	7-1/4"	182	1 6 36	\$195	\$156	\$180.36



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120550	6-3/4"	157	12 36 36	\$68	\$54.00	\$63.10

NAVAJAS ABATIBLES DE CAMBIO RÁPIDO

NAVAJA UTILITARIA ABATIBLE DOBLE FUNCIÓN

URRER
Herramientas de calidad profesional

USO PESADO **ACERO SK5 MATERIAL DE NAVAJA** **CAMBIO RÁPIDO DE NAVAJA**

DOBLE USO

Incluye navajas estándar y de gancho.

Mango de aluminio.

Ideal para trabajo de empaque, oficinas o cualquier trabajo donde se requiera el uso continuo de un instrumento de corte.

Doble función por su diseño plegable hacia ambos lados.



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
691F	6-1/2"	165.1	1	6	24	\$501	\$400.00	\$464.03

NAVAJA UTILITARIA ABATIBLE CON PUNTAS

URRER
Herramientas de calidad profesional

USO PESADO **CAMBIO RÁPIDO DE NAVAJA** **MANGO ANTI-DESIZANTE**

INCLUYE 2 PUNTAS PLANAS 3/16" Y 1/4"

INCLUYE 2 PUNTAS PHILLIPS® PH1 Y PH2

Incluye: 2 puntas planas (3/16" y 1/4") y 2 puntas Phillips® (PH1 y PH2).

Mango de aluminio antideslizante.

Almacena puntas en mango.

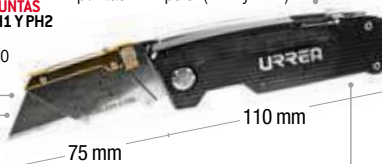
Soporte magnético de puntas.

Incluye 10 navajas.

75 mm

110 mm

Clip para el cinturón.



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
690F	7-1/4"	184.2	1	3	24	\$380	\$304	\$352.04

NAVAJA UTILITARIA ABATIBLE MANGO METÁLICO

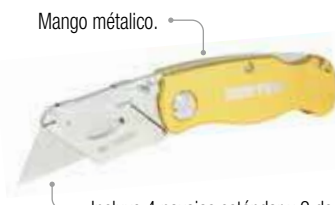
URRER
Herramientas de calidad profesional

USO PROFESIONAL

Mango metálico.

Incluye 4 navajas estándar y 2 de gancho.

• Cumple con GGG-K-494C.



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NF11	6"	150	6	24	24	\$239	\$191.20	\$221.78

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL CURVA

URRER
Herramientas de calidad profesional

USO PESADO **HOJA RECUBIERTA CON PTFE** **HOJA DE ACERO SK4**

Cuerpo fabricado en zinc con plástico ABS recubierto de TPR.

Ancho de navaja: 25 mm.

Espesor de navaja: 0.6 mm.

Perilla giratoria que facilita el bloqueo rápido.



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
690A	7"	177.8mm	1	6	36	\$251	\$200.00	\$232.03

NAVAJA UTILITARIA ABATIBLE CON CORTA HILO

URRER
Herramientas de calidad profesional

USO PESADO **ACERO SK5 MATERIAL DE NAVAJA** **CAMBIO RÁPIDO DE NAVAJA**

Ideal para trabajo de empaque, oficinas o cualquier trabajo donde se requiera el uso continuo de un instrumento de corte.

Mango de aluminio anodizado con agarre cómodo.

Incluye 10 navajas.

DISEÑO ABATIBLE



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
692F	7"	177.8	1	6	24	\$488	\$390.00	\$452.05

NAVAJA UTILITARIA ABATIBLE MANGO BIMATERIAL

SURTEK
Herramientas de calidad profesional

USO PROFESIONAL

Mango bimaterial.

Incluye 4 navajas estándar, 2 de gancho y estuche de lona.



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NF10	6"	150	6	36	36	\$265	\$212	\$245.02

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL CURVA

URRER
Herramientas de calidad profesional

USO PESADO **CUERPO DE ZAMAC** **3 POSICIONES DE CORTE** **DISEÑO ERGONÓMICO EN CURVA**

Almacena repuestos en su interior.

Mango con grip antideslizante.

Sistema de muelles para minimizar la holgura de la cuchilla.

19 mm (3/4") Ancho de navaja



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
690	7-1/2"	190.5	1	6	60	\$442	\$353.00	\$410.18

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL AUTOMÁTICA DE SEGURIDAD

URRER
Herramientas de calidad profesional

USO PESADO **CUERPO DE ZAMAC** **MECANISMO AUTOMÁTICO RETROCESO DE NAVAJA**

Diseño ergonómico.

Almacena repuestos en su interior.

19 mm (3/4") Ancho de navaja



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
689AR	6-3/4"	171.4	1	6	60	\$216	\$172.00	\$200.45

NAVAJAS RETRÁCTILES

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL 3 POSICIONES



CUERPO DE ZAMAC 3 POSICIONES DE CORTE

URREA
HERRAMIENTAS DE CORTE Y LIJADO



Suave avance de la cuchilla.

Apertura sin necesidad de herramienta.

Almacena repuestos en su interior.

19 mm (3/4")
Ancho de navaja

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
689	6-3/4"	171.4	1	6	60	\$198	\$158.40	\$183.74

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL



ACERO SK5

Mango antideslizante.

Botón para desbloquear y hacer cambio de navaja.

Cuerpo metálico.

Contiene 5 navajas.

• Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NF12	6"	150	1	6	48	\$178	\$142.40	\$165.18

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL



ACERO SK5

Navaja de diseño clásico con 4 posiciones de traba.

• Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NF7	7"	180	1	6	48	\$124	\$99.20	\$115.07

REPUESTOS PARA NAVAJAS UTILITARIAS



Ideales para el corte de fleje, cartón, vinil, plástico, tapetes, etc.

Estuche plástico.



REPNF5



REPNF6



REPN100

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
REPNF5	5 navajas	1	24	240	\$20	\$16	\$18.56
REPNF6	10 navajas	24	240	240	\$28	\$22.40	\$25.98
REPN100	100 navajas	8	24	24	\$270	\$216	\$250.56

REPUESTOS PARA NAVAJAS UTILITARIAS



5 PIEZAS

Fabricada en acero SK4.



Con despachador/estuche plástico para almacenar los repuestos de manera segura.

CÓDIGO	ANCHO	GROSOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
690AN	25 mm	0.6 mm	1	12	144	\$31	\$24.80	\$28.77

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL



ACERO SK5

Incluye 6 navajas.

Con grip antiderrapante y almacena navajas en la cacha.

Ranura para corte de fleje sin necesidad de sacar la navaja.

• Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NF6	6"	150	1	12	72	\$49	\$39.20	\$45.47

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL



ACERO SK5

Cuerpo de aluminio, mecanismo que retrae la navaja después de usarla.

• Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NF9	6"	150	6	72	72	\$60	\$48	\$55.88

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL MULTIUSOS



Fabricada en polipropileno de alta resistencia.



Ideal en trabajos con papel y algunos tipos de cartón.

• Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	MM	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143107	6"	150	6	72	72	\$37	\$29.60	\$34.34

NAVAJAS RETRÁCTILES

JUEGO DE EXACTOS MANGO DE ALUMINIO



13
PIEZAS

Máximo rendimiento. Cortes delicados y de precisión.

Contenido	
#2	2
#7	1
#10	1
#11	3
#12	1
#17	1
#19	1
#20	1
#21	1
#23	1
Mango de aluminio	3

Práctico estuche para guardar los accesorios.



Ideal para un uso ligero, medio y pesado.

•NOM-050-SCFI-2004.



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JEX13	13	1	4	16	\$80	\$64	\$74.24

JUEGO DE EXACTOS MANGO DE ALUMINIO



11
PIEZAS

Contenido	
Cuchillas de corte #12	2
Cuchillas tipo cincel #4	2
Cuchillas de precisión #11	2
Cuchillas para arte #1	2
Cuchillas finas para arte #3	2
Mango de aluminio	1

Dureza de las cuchillas 60-63 HRC.



Cuchillas fabricadas en acero SK5.

Ideal para un uso ligero, medio y pesado.

•NOM-050-SCFI-2004.



CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JEX11	11	1	4	16	\$163	\$130.40	\$151.26

EXACTO DE METAL RECUBRIMIENTO GRIP



Mango de aleación de aluminio con cubierta de plástico.

Navaja SK5.

5 navajas intercambiables.



Ideal para papel, plástico, tela, hojas metálicas y película de acetato.



REX5



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL	ANCHO DE LA HOJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NEX1	Cuerpo metálico	6"	6	6	6	6	\$60	\$48	\$55.68

Repuestos de navaja

CÓDIGO	NO. DE CUCHILLAS	LONGITUD DE LAS CUCHILLAS	MATERIAL DE LAS CUCHILLAS	DUREZA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
REX5	5 navajas	37 mm	SK5	50HV	1	12	48	\$25	\$20	\$23.20

NAVAJA MULTIFUNCIÓN



21
EN UNO

Material: acero inoxidable.

Funciones	
Abrelatas	1
Alicate	1
Cuchillo grande, pequeño	2
Destapa corcho	1
Destapador de botellas	1
Destornillador plano grande, mediano, pequeño y Phillips®	4
Limpiador de uñas, Lima	1
Llavero	1
Lupa	1
Mondadientes	1
Pinzas	1
Quita escamas	1
Quita ganchos	1
Regla	1
Sacabocados	1
Sierra	1
Tijeras	1



CÓDIGO	FUNCIONES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120530	21	1	6	36	\$205	\$164	\$190.24



DISCOS

TABLA DE SELECCIÓN PARA DISCOS ABRASIVOS DE CORTE Y DESBASTE

				USO		MATERIAL						
DISCOS			NIVEL DE USO						Esmeriladora			
									eléctrico	neumática		
PARA METAL	U368	URREA		•					•	•		
	U386				•	•			•	•		
	U761				•	•	•					•
	U758				•		•				•	
	AMCD04			•		•			•	•		
	AMGD04				•	•			•	•		
	AMCD07			•		•			•	•		
	AMGD07				•	•				•		
	AMCD09			•		•			•	•		
	AMGD09				•	•			•	•		
	AMCS04A						•		•	•		
	AMCS04			•			•		•	•		
	AMCS07			•			•		•	•		
	AMCS14			•		•					•	
	AMCS16			•		•					•	
	123325		•		•			•	•			
	123326		•		•			•	•			
	123327		•		•			•	•			
	123333		•		•			•	•			
	123320			•	•			•	•			
	123321			•	•			•	•			
	123322			•	•			•	•			
	123324		•		•			•	•			
	128203		•		•			•	•			
	123337		•		•					•		
	123339		•		•					•		
	143526	FOY		•		•			•	•		
	143527			•		•			•	•		
	143522				•	•			•	•		
	143525				•	•			•	•		
PARA ACERO INOXIDABLE	U750	URREA		•			•		•	•		
	U378			•	•		•		•	•		
	AMSD04			•			•		•	•		
	AMSS04			•			•		•	•		
	AMSS07	•				•		•	•			
	AMSD07			•		•		•	•			
	AMSS09	•			•		•	•				
	128200			•		•		•	•			
	128201			•		•		•	•			
	143520	FOY		•			•		•			
	143523			•		•		•				
	143521			•	•			•	•	•		
PARA PIEDRA	ASCS04	URREA		•					•	•		
	ASCS07			•				•	•	•		
	ASCS09			•				•	•	•		
	ASCD04				•			•	•	•		
	ASCD07				•			•	•	•		
	ASCD09				•			•	•	•		
	123330		•				•	•	•			
	123331						•	•	•			
	123332		•				•	•	•			
	123335		•				•	•	•			
123328	•				•	•	•					

DISCOS ABRASIVOS

DISCOS ABRASIVOS PARA METAL



Máximo poder y velocidad de remoción.

Aplicación: aceros duros, fundición de aceros, todo tipo de soldaduras.

Mercado: industria metal-mecánica, fundición, herrería, industria petrolera, soldadura.

U386
Tipo 27 para metal



Malla lateral.

Aplicación: aceros duros, fundición de aceros, soldadura.

Fabricados con granos premium para mayor desempeño combinado con larga duración.

Mercado: industria metal-mecánica, fundición, herrería, industria petrolera, taller de soldadura.

U761
Tipo 1 para metal

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE LIGERO Y CORTE	DESBASTE	MATERIALES HUECOS	MATERIALES SÓLIDOS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tipo 27														
U386	27	4-1/2"	1/4"	7/8"	24	13,200	—	—	•	—	—	25 25 25	\$66	\$52.00 \$61.25
Tipo 1														
U761	1	4-1/2"	1/16"	7/8"	46	13,200	•	—	•	—	—	50 50 50	\$27	\$21.00 \$25.06

DISCO ABRASIVO PARA METAL



Excelentes cortes rápidos y sin rebaba.

Malla central.

Aplicación: aceros duros, fundición de aceros, soldadura.

Fabricados con resinas especiales que evitan el despostillamiento.

Mercado: industria metal-mecánica, fundición, herrería, industria petrolera, taller de soldadura.

U758
Tipo 1 para metal

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	MATERIALES HUECOS	MATERIALES SÓLIDOS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
U758	1	14"	7/64"	1"	•	•	10 10 10	\$102	\$81.00 \$94.06

DISCOS ABRASIVOS PARA METAL



Ofrecen buen poder de remoción y buen acabado.

Aplicación: aceros, fundición de aceros, todo tipo de soldaduras.

Mercado: industria metal-mecánica, herrería, soldadura.

AMCD04
Tipo 27 para metal



Discos suaves para cortes rápidos y sin rebaba.

Aplicación: aceros duros, fundición de aceros, soldadura.

Mercado: industria metal-mecánica, fundición, herrería, industria petrolera, taller de soldadura.

AMCS07
Tipo 1 para metal



Discos suaves para cortes rápidos y sin rebaba.

Aplicación: aceros duros, fundición de aceros, soldadura.

Mercado: industria metal-mecánica, fundición, herrería, industria petrolera, taller de soldadura.

AMCS16
Tipo 1 para metal

- Fabricados en carburo de silicio.
- 40% más rendimiento que sus similares más cortes en menos tiempo.
- La mejor alternativa para usuarios de consumo medio.

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE LIGERO Y CORTE	DESBASTE	MATERIALES HUECOS	MATERIALES SÓLIDOS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tipo 27														
AMCD04	27	4-1/2"	1/8"	7/8"	30	13,300	—	•	—	—	—	5 200 200	\$16	\$12.00 \$14.05
AMGD04	27	4-1/2"	1/4"	7/8"	24	13,300	—	—	•	—	—	5 100 100	\$25	\$20.00 \$23.20
AMCD07	27	7"	1/8"	7/8"	30	8,500	—	•	—	—	—	5 100 100	\$32	\$25.00 \$29.70
AMGD07	27	7"	1/4"	7/8"	24	8,500	—	—	•	—	—	5 50 50	\$53	\$42.40 \$49.18
AMCD09	27	9"	1/8"	7/8"	30	6,600	—	•	—	—	—	5 50 50	\$55	\$44.00 \$51.04
AMGD09	27	9"	1/4"	7/8"	24	6,600	—	—	•	—	—	5 50 50	\$79	\$63.20 \$73.31
Tipo 1														
AMCS04A	1	4"	3/64"	5/8"	46	15,300	•	—	—	•	—	5 5 5	\$10	\$8.00 \$9.28
AMCS04	1	4-1/2"	1/16"	7/8"	46	13,300	•	—	—	•	—	5 5 5	\$14	\$11.20 \$12.99
AMCS07	1	7"	1/8"	7/8"	30	8,500	•	—	—	•	—	5 100 100	\$39	\$31.20 \$36.19
AMCS14	1	14"	1/8"	1"	30	4,400	•	—	—	•	—	5 25 25	\$105	\$84.00 \$97.44
AMCS16	1	16"	1/8"	1"	30	3,800	•	—	—	•	—	5 25 25	\$132	\$105.00 \$122.30

DISCOS ABRASIVOS

DISCOS ABRASIVOS

Abrasión es la acción de "arrancar" partículas de un material por fricción contra otro material, que es casi siempre más duro que el primero, con la finalidad de modificar su forma geométrica o afilarla.

Los materiales abrasivos más comunes son el óxido de aluminio y el carburo de silicio.

ÓXIDO DE ALUMINIO

El óxido de aluminio

Es de color marrón. Este material sintético es muy resistente y es caracterizado por la fuerza de penetración enorme, hasta en altas velocidades.

El óxido de aluminio tiene la mayor variedad de usos entre los minerales abrasivos. Es el más resistente de los granos y su dureza da larga vida mientras su agudeza entrega un corte rápido. Es recomendado en mayor parte para aplicaciones metálicas.

CARBURO DE SILICIO

El carburo de silicio

Es de color negro brillante. Es muy agudo, prácticamente tan duro como el diamante y frágil como el cristal. Este se fractura en nuevos puntos cortantes durante el uso.

Es más recomendable para materiales muy difíciles o muy suaves. Es preferido para materiales como: refractarios, mármol, granito, ladrillo y metales no ferrosos.



DISCOS ABRASIVOS PARA METAL



SURTEK



Para esmeriladora angular.

Fabricados con granos de óxido de aluminio.

Para cortar hierro, todo tipo de acero, varilla, solera, ángulos, perfiles, barras, etc.



DISCO TIPO 27

123325
Para corte de metal

Para esmeriladora angular.

Material: óxido de aluminio.

Para cortar hierro, todo tipo de acero, varilla, solera, ángulos, perfiles, barras, etc.



DISCO TIPO 1

123333
Para corte de metal

Para esmeriladora angular.

Ideal para afilado.

Material: óxido de aluminio.

Para todo tipo de acero, fundición y soldadura.



DISCO TIPO 27

123320
Para desbaste de metal

Para esmeriladora angular.
Para todo tipo de acero, fundición y soldadura.

Material: óxido de aluminio.



DISCO TIPO 27

123321
Para desbaste ligero y corte de metal

Para esmeriladora angular.
Fabricados con grano de óxido de aluminio.

Extrafinos.



DISCO TIPO 1

128203
Para corte extra fino de metal

Ideales para cortar cualquier tipo de material incluyendo acero inoxidable.

Material: óxido de aluminio.
Uso general, corte de solera, ángulos, perfiles, barras, etc.



DISCO TIPO 1



123337
Para corte de metal con máquina tipo Chop Saw

Material: óxido de aluminio.
Uso general, corte de solera, ángulos, perfiles, barras, etc.



DISCO TIPO 1



123339
Para corte de metal con máquinas estacionarias

Para máquina de potencia media (de 5 a 7-1/2 HP).

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE LIGERO Y CORTE	DESBASTE	MATERIALES HUECOS	MATERIALES SÓLIDOS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tipo 27														
123325	27	4-1/2"	1/8"	7/8"	30	13,500	—	•	—	•	—	\$14	\$11.20	\$12.30
123326	27	7"	1/8"	7/8"	30	8,600	—	•	—	•	—	\$27	\$21.60	\$25.66
123327	27	9"	1/8"	7/8"	30	6,700	—	•	—	•	—	\$40	\$32	\$37.12
Tipo 1														
123333	1	7"	1/8"	7/8"	30	8,500	•	—	—	—	•	\$30	\$24	\$27.34
Tipo 27														
123320	27	4-1/2"	1/4"	7/8"	24	13,500	—	—	•	—	—	\$23	\$18.40	\$21.34
123321	27	7"	1/4"	7/8"	24	8,600	—	—	•	—	—	\$45	\$36	\$41.76
123322	27	9"	1/4"	7/8"	24	6,700	—	—	•	—	—	\$65	\$52	\$60.22
Tipo 1														
128203	1	4-1/2"	3/64"	7/8"	24	13,300	•	—	—	•	—	\$12	\$9.60	\$11.14
123337	1	14"	7/64"	1"	30	4,400	•	—	—	—	•	\$71	\$56.80	\$65.80
123339	1	14"	7/64"	1"	30	4,400	•	—	—	—	•	\$87	\$69.60	\$80.74

DISCOS ABRASIVOS

DISCOS ABRASIVOS PARA METAL



143526
Tipo 1
Para corte de metal



143522
Tipo 27
Para corte de metal

- Para corte de metal.
- Fabricados en malla doble para mayor duración y rendimiento.



GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE LIGERO Y CORTE	MATERIALES HUECOS	MATERIALES SÓLIDOS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tipo 1													
143526	1	9"	1/8"	7/8"	30	6,600	•	—	—	•	5 50 50	\$28	\$22.40 \$25.00
143527	1	14"	1/8"	1"	30	4,300	•	—	—	•	5 25 25	\$61	\$48.00 \$56.01
Tipo 27													
143522	27	4-1/2"	1/8"	7/8"	30	13,300	—	•	•	—	5 200 200	\$11	\$8.00 \$10.21
143525	27	7"	1/8"	7/8"	30	8,500	—	•	•	—	5 100 100	\$23	\$18.40 \$21.34

DISCO ABRASIVO PARA ACERO INOXIDABLE



**LIBRE DE
FE, S Y CL**
CERO CONTAMINACIÓN



**CORTE DE METAL Y
ACERO INOXIDABLE**

Disco súper delgado.
Fabricado de resinas especiales que evitan el despostillamiento.



**DISCO
TIPO 1**



U750
Tipo 1
Para acero inoxidable

Especial para cortar acero inoxidable sin contaminarlo.

Aplicación: aceros duros, fundición de aceros, soldadura inoxidable.

Mercado: industria de aceros inoxidables, metal-mecánica, fundición, herrería, industria petrolera, taller de soldadura, tanques de industria alimenticia.



GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE EXTRA FINO	MATERIALES HUECOS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
U750	1	4-1/2"	3/64"	7/8"	46	13,200	•	•	50 50 50	\$30	\$24 \$27.84

DISCOS ABRASIVOS PARA ACERO INOXIDABLE



**LIBRE DE
FE, S Y CL**
CERO CONTAMINACIÓN



**CORTE DE METAL Y
ACERO INOXIDABLE**

Disco súper delgado.

Fabricados de resinas especiales que evitan el despostillamiento.

Aplicación: aceros duros, fundición de aceros, soldadura inoxidable.

Mercado: industria de aceros inoxidables, metal-mecánica, fundición, herrería, industria petrolera, taller de soldadura, tanques de industria alimenticia.



**DISCO
TIPO 1**



AMSS04
Tipo 1
Para acero inoxidable

- 40% más rendimiento que sus similares más cortes en menos tiempo.
- Discos para trabajos de corte, de inoxidable. Súper delgados, no contaminan el material trabajado.
- La mejor opción para usuarios de consumo medio.



GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE	MATERIALES HUECOS	MATERIALES SÓLIDOS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tipo 1													
AMSS04A	1	4-1/2"	1/16"	7/8"	30	13,300	•	—	•	•	5 5 5	\$17	\$13.00 \$15.78
Tipo 27													
AMSD04	27	4-1/2"	1/4"	7/8"	24	13,300	—	•	—	•	5 5 5	\$30	\$24 \$27.84
Tipo 1													
AMSS04	1	4-1/2"	3/64"	7/8"	30	13,300	•	—	•	—	5 5 5	\$17	\$13.00 \$15.78
AMSS07	1	7"	5/64"	7/8"	30	8,500	•	—	—	•	5 100 100	\$39	\$31.20 \$36.10
Tipo 27													
AMSD07	27	7"	5/32"	7/8"	24	8,500	—	•	•	—	5 50 50	\$64	\$51.20 \$59.00
Tipo 1													
AMSS09	1	9"	5/64"	7/8"	30	6,600	•	—	•	•	10 100 100	\$53	\$42.40 \$49.18



DISCOS ABRASIVOS

DISCOS ABRASIVOS PARA ACERO INOXIDABLE



Para esmeriladora angular.



Fabricados con grano de óxido de aluminio.

Grano 24.

128200
Tipo 27
Para acero inoxidable

SURTEK



GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	DESBASTE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
128200	27	4-1/2"	1/4"	7/8"	24	13,300	•	5	100	100	\$28	\$22.40	\$25.38
128201	27	7"	1/4"	7/8"	24	8,500	•	5	50	50	\$54	\$43.20	\$50.11

DISCOS ABRASIVOS PARA ACERO INOXIDABLE



Para esmeriladora angular.



Fabricados en malla doble para mayor duración y rendimiento.

143520
Tipo 1
Para acero inoxidable

FOY

\$ PVL



GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	MATERIALES HUECOS	MATERIALES SÓLIDOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143520	1	4-1/2"	1/16"	7/8"	46	13,300	•	•	•	5	5	5	\$8.80	\$7	\$8.12
143523	1	7"	5/64"	7/8"	36	8,500	•	•	•	5	5	5	\$20	\$16	\$18.36

DISCOS ABRASIVOS PARA PIEDRA



Efectúan cortes rápidos y dejan buen acabado.



ASCS04
Tipo 27 para piedra

Aplicación: piedra, concreto, mármol, ladrillo refractario, mosaicos y losetas, periferia de aluminio, metales no ferrosos, fundición gris.

Mercado: industria de la construcción, fundición, talla de piedra.

Buena velocidad de corte.



ASCD04
Tipo 1 para piedra

Aplicación: piedra, concreto, mármol, ladrillo refractario, mosaicos y losetas, periferia de aluminio y fundición gris.

Mercado: industria de la construcción, fundición, talla de piedra.

URREA



- Fabricados con carburo de silicio.
- 40% más rendimiento que sus similares más cortes en menos tiempo.
- La mejor opción para usuarios de consumos medios.

- Fabricados con carburo de silicio.
- 40% más rendimiento que sus similares más cortes en menos tiempo.
- Recomendados en trabajos de consumo medio.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tipo 27														
ASCS04	—	4-1/2"	1/8"	7/8"	30	13,300	—	•	5	200	200	\$19	\$15.20	\$17.83
ASCS07	—	7"	1/8"	7/8"	30	8,500	—	•	5	100	100	\$34	\$27.20	\$31.35
ASCS09	—	9"	1/8"	7/8"	30	6,600	—	•	5	50	50	\$57	\$45.60	\$52.30
Tipo 1														
ASCD04	1	4-1/2"	3/64"	7/8"	30	13,300	•	—	5	5	5	\$14	\$11.20	\$12.38
ASCD07	1	7"	5/64"	7/8"	30	8,500	•	—	10	100	100	\$33	\$26.40	\$30.82
ASCD09	1	9"	5/64"	7/8"	30	6,600	•	—	10	100	100	\$47	\$37.60	\$43.82

DISCOS ABRASIVOS

DISCOS ABRASIVOS PARA PIEDRA



Para cortar todo tipo de piedra, concreto, ladrillo refractario y piezas de fundición gris.

123330
Tipo 27
Para piedra



Corte de piedra, máquinas portátiles, larga duración.



123335
Tipo 1
Para piedra

Para todo tipo de piedra, concreto, ladrillo refractario, cerámica, etc.



123328
Tipo 27
Para piedra

Para cortar y hacer desbastes ligeros a todo tipo de piedra, concreto, ladrillo refractario y piezas de fundición gris.

- Fabricados de carburo de silicio.
- Para esmeriladora angular.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE	✂️	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tipo 27														
123330	27	4-1/2"	1/8"	7/8"	30	13,500	—	•	5	200	200	\$13	\$10.40	\$12.06
123331	27	7"	1/8"	7/8"	30	8,600	—	•	5	100	100	\$30	\$24	\$27.84
123332	27	9"	1/8"	7/8"	30	6,700	—	•	5	50	50	\$46	\$36.80	\$42.68
Tipo 1														
123335	1	7"	9/64"	7/8"	30	8,500	•	—	5	100	100	\$30	\$24	\$27.84
Tipo 27														
123328	27	7"	5/32"	7/8"	24	8,600	—	•	5	50	50	\$46	\$36.80	\$42.68

DISCO ABRASIVO PARA PIEDRA



143521
Tipo 1
Para piedra

Para corte y desbaste de piedra.

Fabricados en malla doble para mayor duración y rendimiento.



PVL



CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	✂️	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143521	1	4-1/2"	3/64"	7/8"	46	13,300	•	5	5	5	\$9.10	\$7.30	\$8.47

DISCOS LAMINADOS

DISCOS LAMINADOS CON RESPALDO PLÁSTICO



ÓXIDO DE ZIRCONIO MATERIAL DE LIJA



Fabricados de lija de óxido de zirconio.



FD454P

Ideal para remoción de residuos de soldadura, preparación y acabado de superficies metálicas.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	EJE	RPM	✂️	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FD454P	4-1/2"	40	7/8"	13,300	10	200	200	\$85	\$68	\$78.88
FD456P	4-1/2"	60	7/8"	13,300	10	200	200	\$85	\$68	\$78.88
FD458P	4-1/2"	80	7/8"	13,300	10	200	200	\$85	\$68	\$78.88
FD4512P	4-1/2"	120	7/8"	13,300	10	100	100	\$85	\$68	\$78.88
FD712P	7"	120	7/8"	8,500	5	100	100	\$157	\$125.80	\$145.70

DISCOS LAMINADOS



ÓXIDO DE ZIRCONIO MATERIAL DE LIJA



Fabricados de lija de óxido de zirconio.



FD454

Ideal para trabajar en materiales tales como el acero, acero inoxidable, pasta o plaste automotriz y fibra de vidrio.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	EJE	RPM	✂️	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FD454	4-1/2"	40	7/8"	13,300	10	200	200	\$73	\$58.40	\$67.74
FD456	4-1/2"	60	7/8"	13,300	5	200	200	\$73	\$58.40	\$67.74
FD458	4-1/2"	80	7/8"	13,300	10	200	200	\$73	\$58.40	\$67.74
FD4512	4-1/2"	120	7/8"	13,300	10	200	200	\$73	\$58.40	\$67.74

DISCOS LAMINADOS

DISCOS LAMINADOS

DISCO
TIPO 29

SURTEK



Fabricados con lija de zirconia de alto rendimiento.

Para esmeriladora.

Para limpieza de superficies metálicas logrando acabados semipulidos.

Para uso en madera, fibra de vidrio y otros materiales.



Para trabajar en materiales tales como acero, acero inoxidable, pasla o plaste automotriz y fibra de vidrio.

DLZ454



GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	EJE	RPM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DLZ454	4-1/2"	40	7/8"	13,000	5	200	200	\$49	\$39.20	\$45.47
DLZ456	4-1/2"	60	7/8"	13,000	5	200	200	\$49	\$39.20	\$45.47
DLZ458	4-1/2"	80	7/8"	13,000	5	200	200	\$49	\$39.20	\$45.47
DLZ4512	4-1/2"	120	7/8"	13,000	5	200	200	\$49	\$39.20	\$45.47
DLZ704	7"	40	7/8"	8,600	5	100	100	\$105	\$84	\$97.44
DLZ706	7"	60	7/8"	8,600	5	100	100	\$105	\$84	\$97.44
DLZ708	7"	80	7/8"	8,600	5	100	100	\$105	\$84	\$97.44
DLZ7012	7"	120	7/8"	8,600	5	100	100	\$105	\$84	\$97.44

DISCOS LAMINADOS

DISCO
TIPO 29

FOY



Fabricados con lija 30% de zirconio.

Para limpieza de superficies metálicas logrando acabados semipulidos.

Para uso en acero, madera, fibra de vidrio y otros materiales.



Puede trabajar sobre el acero sin volverse negro.

DL454

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	CENTRO	RPM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DL454	4-1/2"	29	40	13300	1	10	200	\$22	\$17.60	\$20.42
DL456	4-1/2"	29	60	13300	1	10	200	\$22	\$17.60	\$20.42
DL458	4-1/2"	29	80	13300	1	10	200	\$22	\$17.60	\$20.42
DL4512	4-1/2"	29	120	13300	1	10	200	\$22	\$17.60	\$20.42
DL74	7"	29	40	8500	1	10	100	\$59	\$47.20	\$54.75
DL76	7"	29	60	8500	1	10	100	\$59	\$47.20	\$54.75
DL78	7"	29	80	8500	1	10	100	\$59	\$47.20	\$54.75

DISCOS DE DIAMANTE

DISCOS DE DIAMANTE SEGMENTADOS PARA CORTADORA DE CONCRETO



URREA



Pastillas de diamante soldadas por láser que brindan mayor resistencia y rendimiento que las uniones sinterizadas.

Para cortes planos en concreto y asfalto.
Para cortes enfriados con agua.

DDIS14

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DDIS14	14"	3.2 mm	1"	4,400	1	5	5	\$4,242	\$3,393.80	\$3,936.58
DDIS16	16"	3.5 mm	1"	3,820	1	5	5	\$5,292	\$4,233.80	\$4,910.88
DDIS18	18"	3.8 mm	1"	3,440	1	5	5	\$6,256	\$5,004.80	\$5,805.57
DDIS20	20"	4.0 mm	1"	3,050	1	5	5	\$7,830	\$6,264	\$7,266.24

DISCO DE DIAMANTE SEGMENTADO



URREA



Pastillas de diamante soldadas por láser que brindan mayor resistencia y rendimiento que las uniones sinterizadas.

Tipo de materiales: concreto, block, ladrillo, piedra y materiales de construcción. No se recomienda para loseta o mármol.

Para cortes rápidos sin importar el acabado.



DDES45

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	BARRENO	RPM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DDES7	7"	2.6 mm	7/8"	8,400	1	20	20	\$1,132	\$905.60	\$1,050.50

DISCOS DE DIAMANTE SEGMENTADOS PARA CORTADORA DE CONCRETO



SURTEK



Pastillas de diamante que brindan mayor resistencia y rendimiento que las uniones sinterizadas.

Para cortes planos en concreto y asfalto.
Para cortes húmedos.

123473

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123473	14"	3.2 mm	1"	4,400	1	5	5	\$1,832	\$1,465.60	\$1,700.10
123474	16"	3.6 mm	1"	3,800	1	5	5	\$2,502	\$2,001.60	\$2,321.86
123475	18"	3.8 mm	1"	3,400	1	5	5	\$3,148	\$2,518.40	\$2,921.34
123476	20"	4.0 mm	1"	3,050	1	5	5	\$4,306	\$3,444.80	\$3,995.87

DISCOS DE DIAMANTE SEGMENTADOS



URREA



Tipo de materiales: concreto, block, ladrillo, piedra y materiales de construcción. No son para loseta o mármol.

Para cortes rápidos sin importar el acabado.



DDIS4

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DDIS4	4"	1.8 mm	20 mm	15,200	1	200	200	\$74	\$59.20	\$68.67
DDIS45	4-1/2"	2 mm	7/8"	13,200	1	150	150	\$85	\$68	\$78.88
DDIS7	7"	2.4 mm	7/8"	8,500	1	50	50	\$219	\$175.20	\$203.23
DDIS9	9"	2.6 mm	7/8"	6,700	1	35	35	\$329	\$263.20	\$305.31

DISCOS DE DIAMANTE

DISCOS DE DIAMANTE SEGMENTADOS



SURTEK



Corte rápido de materiales de construcción.



Materiales: concreto, ladrillo y piedra.

123468



CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123471	4"	2 mm	7/8"	15,200	1	10	100	\$61	\$48.20	\$56.21
123462	4-1/2"	2 mm	7/8"	13,200	1	10	100	\$70	\$56	\$64.26
123463	5"	2 mm	7/8"	12,200	1	10	100	\$120	\$96	\$111.26
123465	7"	2 mm	7/8"	8,500	1	10	50	\$190	\$152	\$176.22
123468	9"	2 mm	7/8"	6,700	1	10	20	\$258	\$206.40	\$239.42

DISCOS DE DIAMANTE CONTINUOS



URRER



Para terminados finos sin despostillamiento.



Tipo de materiales: azulejo, loseta, cerámica, mosaico, porcelanato, mármol y material de construcción.

DDIC45



CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DDIC4	4"	1.8 mm	20 mm	15,200	1	200	200	\$74	\$59.20	\$68.27
DDIC45	4-1/2"	2 mm	7/8"	13,200	1	10	150	\$85	\$68	\$78.28
DDIC7	7"	2.4 mm	7/8"	8,500	1	50	50	\$219	\$175.20	\$203.23

DISCOS DE DIAMANTE CONTINUOS



FOY



Cada disco incluye dos adaptadores (3/4" y 5/8").

Altura de filo 7 mm.



Para terminados finos sin despostillamiento.

143512



CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	ALTURA DE FILO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143510	4-1/2"	2 mm	7/8"	13,200	7 mm	1	10	100	\$49	\$39.20	\$45.27
143512	7"	2 mm	7/8"	8,500	7 mm	1	10	50	\$133	\$106.40	\$123.42

DISCOS DE DIAMANTE TURBO



SURTEK



Corte rápido de materiales duros y media abrasión.

Grosor: 2 mm; altura de filo: 7 mm; centro 7/8".



Combinación de rin continuo y segmentado.

Materiales: mármol, granito, viguetas, etc.

123467



CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123470	4"	2 mm	7/8"	15,200	1	10	100	\$61	\$48.20	\$56.21
123461	4-1/2"	2 mm	7/8"	13,200	1	10	100	\$70	\$56	\$64.26
123464	7"	2 mm	7/8"	8,500	1	10	50	\$190	\$152	\$176.22
123467	9"	2 mm	7/8"	6,700	1	10	20	\$258	\$206.40	\$239.42

DISCOS DE DIAMANTE SEGMENTADOS



FOY



Cada disco incluye dos adaptadores (3/4" y 5/8").

Altura de filo 7 mm.



143511



Ideal para hacer cortes rápidos con un buen acabado, por sus características ayudan a economizar tiempo.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	ALTURA DE FILO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143511	4-1/2"	2 mm	7/8"	13,200	7 mm	1	10	100	\$53	\$42.40	\$49.18
143513	7"	2 mm	7/8"	8,500	7 mm	1	10	50	\$135	\$108	\$125.28

DISCOS DE DIAMANTE CONTINUOS



SURTEK



Corte fino de materiales duros y de baja abrasión.

Para terminados finos sin despostillamiento.



123469



CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123472	4"	1.5 mm	7/8"	15,200	1	10	100	\$61	\$48.20	\$56.21
123460	4-1/2"	1.5 mm	7/8"	13,200	1	10	100	\$70	\$56	\$64.26
123466	7"	1.5 mm	7/8"	8,500	1	10	50	\$190	\$152	\$176.22
123469	9"	1.5 mm	7/8"	6,700	1	10	20	\$258	\$206.40	\$239.42

DISCOS DE DIAMANTE TURBO



URRER



Combina velocidad con una buena calidad en el acabado.

Tipo de materiales: loseta de cerámica, mármol, granito, concreto, piedra y material de construcción muy duros.



DDIT4



CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DDIT4	4"	1.8 mm	20 mm	15,200	1	200	200	\$74	\$59.20	\$68.27
DDIT45	4-1/2"	2 mm	7/8"	13,200	1	150	150	\$85	\$68	\$78.28
DDIT7	7"	2.4 mm	7/8"	8,500	1	50	50	\$219	\$175.20	\$203.23
DDIT9	9"	2.6 mm	7/8"	6,700	1	35	35	\$329	\$263.20	\$305.31



DISCOS DE DIAMANTE MULTI-CORTE

COMPARATIVA DE CORTE DE DISCOS DE DIAMANTE MULTI-CORTE

Material que corta	Fibra de vidrio	Metal	Acero inoxidable	Acero de fundición	Hierro dulce	Hierro colado	Aluminio	Bronce	Cobre	Latón	Varilla	Plexiglass	Granito	Piedra	Azulejo	Cerámica	Mármol	Porcelanato	Vidrio	Concreto	Madera (con clavos)	Plásticos	Aglomerado
URREA Resistencia a la corrosión	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SURTEK Resistencia a la corrosión	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

DISCOS MULTI-CORTE DE DIAMANTE SEGMENTADO



Corta mármol, metal, piedra y concreto.

10 veces más durabilidad contra discos de diamantes regulares.

Con un solo disco realice cortes que haría utilizando discos tradicionales de diamante segmentados, turbo y abrasivos para metales.



DDS45

Mayor cantidad de diamantes.

Para cortes húmedos y secos.

Rueda de diamante soldada con níquel.



DISCO MULTI-CORTE DE DIAMANTE SEGMENTADO



Corta metales, plásticos y madera.

Mejor disipación de calor gracias a su diseño segmentado.

Borde de carburo de tungsteno.



Cortes rápidos y seguros.

Para cortes húmedos y secos.



CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
DDS45	4-1/2"	1.2 mm	7/8"	13,200	1	10	100	\$254	\$203.20	\$235.71
DDS7	7"	1.6 mm	7/8"	13,200	1	10	50	\$526	\$420.80	\$488.13

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
DDT45S	4-1/2"	1.2 mm	7/8"	13,200	1	10	100	\$102	\$81.60	\$94.66

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR PARA CORTE DE MADERA



CUTWOOD BORDE
ANTI-DESLEZANTE



Dientes con pastillas de carburo de tungsteno.

Para maderas duras, suaves y aglomerados.



DSM1040

Aperturas de ventilación que reducen la resistencia a la flexión y a la tensión.

Ranuras de expansión que minimizan el ruido y la vibración.



SIERRAS DE INGLETE
PÁGINA 739

*Incluyen adaptadores de eje de 5/8", 3/4", 20 mm, 25 mm y 1".

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
DSM430	4"	30	5/8"	13,800	1	25	100	\$147	\$117.60	\$136.42
DSM724	7-1/4"	24	5/8"	8,400	1	25	50	\$194	\$155.20	\$180.03
DSM740	7-1/4"	40	5/8"	8,400	1	25	50	\$247	\$197.60	\$229.22
DSM840	8-1/4"	40	30 mm *	7,200	1	25	50	\$300	\$240	\$278.40
DSM1040	10"	40	30 mm *	6,100	1	10	20	\$388	\$310.40	\$360.06

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
DSM1060	10"	60	30 mm *	6,100	1	10	20	\$453	\$362.40	\$420.38
DSM1080	10"	80	30 mm *	6,100	1	10	20	\$576	\$460.80	\$534.53
DSM1240	12"	40	30 mm *	5,100	1	5	10	\$571	\$456.80	\$529.88
DSM1260	12"	60	30 mm *	5,100	1	5	10	\$677	\$541.60	\$628.26

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR PARA CORTE DE MADERA



CUTWOOD BORDE
ANTI-DESLEZANTE

Dientes de carburo de tungsteno afilados en triple filo alternados. Uno con esquinas achaflanadas y otro recto.



120634

- Del 120610 al 120623 incluyen bujes de 5/8", 20 mm, 25 mm y 1".
- Del 120630 al 120653 incluyen bujes de 25 mm y 1".

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
120600	4-3/8"	30	3/4"	11,000	1	20	100	\$75	\$60	\$69.80
120601	7-1/4"	24	5/8"	8,000	1	6	36	\$147	\$117.60	\$136.42
120602	7-1/4"	40	5/8"	8,000	1	6	36	\$208	\$166.40	\$193.02
120603	7-1/4"	60	5/8"	8,000	1	20	60	\$237	\$189.60	\$219.94
120610	8-1/4"	24	1-3/16"	7,000	1	6	36	\$180	\$144	\$167.04
120611	8-1/4"	40	1-3/16"	7,000	1	6	36	\$227	\$181.60	\$210.66
120620	10"	30	1-3/16"	5,500	1	6	36	\$241	\$192.80	\$223.65
120621	10"	40	1-3/16"	5,500	1	6	36	\$285	\$228	\$264.48
120622	10"	60	1-3/16"	5,500	1	6	36	\$345	\$276	\$320.16

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
120623	10"	80	1-3/16"	5,500	1	6	36	\$454	\$363.20	\$421.31
120630	12"	40	1-3/16"	4,500	1	6	18	\$402	\$321.60	\$373.06
120631	12"	60	1-3/16"	4,500	1	6	18	\$506	\$404.80	\$469.57
120632	12"	80	1-3/16"	4,500	1	6	18	\$568	\$454.40	\$527.10
120633	12"	100	1-3/16"	4,500	1	6	18	\$674	\$539.20	\$625.47
120640	14"	40	1-3/16"	4,000	1	6	12	\$757	\$605.60	\$702.50
120641	14"	60	1-3/16"	4,000	1	6	12	\$875	\$700	\$812
120651	16"	60	1-3/16"	3,500	1	6	12	\$1,138	\$910.40	\$1,056.46
120653	16"	100	1-3/16"	3,500	1	10	10	\$1,633	\$1,306.40	\$1,515.42

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR PARA CORTE DE MADERA



Dientes de ATB biselado.

Produce corte limpio y preciso con menor esfuerzo.



143550

- Del 143554 al 143559 incluyen bujes de 5/8", 20 mm, 25 mm y 1".
- Del 143560 incluyen bujes de 25 mm y 1".

FOY

\$ PVL



CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143550	4"	30	3/4"	11,000	1	12	144	\$60	\$48	\$55.08
143551	7-1/4"	24	5/8"	8,000	1	12	48	\$98	\$78.40	\$90.34
143552	7-1/4"	40	5/8"	8,000	1	12	48	\$129	\$103.20	\$119.71
143553	7-1/4"	60	5/8"	8,000	1	12	48	\$145	\$116	\$134.36
143554	8-1/4"	24	1-3/16"	7,000	1	12	48	\$135	\$108	\$125.28
143555	8-1/4"	40	1-3/16"	7,000	1	12	48	\$170	\$136	\$157.76
143556	10"	30	1-3/16"	5,500	1	6	18	\$177	\$141.00	\$164.26
143557	10"	40	1-3/16"	5,500	1	6	18	\$196	\$156.80	\$181.89
143558	10"	60	1-3/16"	5,500	1	6	18	\$259	\$207.20	\$240.35

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143559	10"	80	1-3/16"	5,500	1	6	18	\$340	\$272	\$315.32
143560	12"	40	1-3/16"	4,500	1	6	12	\$302	\$241.60	\$280.26
143561	12"	60	1-3/16"	4,500	1	6	12	\$380	\$304	\$352.54
143562	12"	80	1-3/16"	4,500	1	6	12	\$426	\$340.80	\$395.33
143563	12"	100	1-3/16"	4,500	1	6	12	\$506	\$404.80	\$469.57
143564	14"	40	1-3/16"	4,000	1	5	10	\$530	\$424	\$491.34
143565	14"	60	1-3/16"	4,000	1	5	10	\$612	\$489.60	\$567.94
143566	16"	60	1 3/16"	3,500	1	5	10	\$854	\$683.20	\$792.51

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR PARA METALES NO FERROSOS, PLÁSTICO Y MADERA LAMINADA



MULTI CUT
MULTI-MATERIAL



Dientes con pastillas de carburo de tungsteno.

Ranuras de expansión que minimizan el ruido y la vibración.



DSA748

Corta aluminio, cobre, plástico y madera laminada.

- * Incluyen adaptadores de eje de 5/8", 3/4", 20 mm, 25 mm y 1".

URREA



SIERRAS DE INGLETE
PÁGINA 739



CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DSA748	7-1/4"	48	5/8"	8,400	1	25	50	\$399	\$319.20	\$370.27
DSA1080	10"	80	30 mm *	6,100	1	10	20	\$718	\$574.40	\$666.30
DSA10100	10"	100	30 mm *	6,100	1	10	20	\$823	\$658.40	\$763.14

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DSA1280	12"	80	30 mm *	5,100	1	5	10	\$871	\$696.80	\$808.29
DSA12100	12"	100	30 mm *	5,100	1	5	10	\$1,046	\$836.80	\$970.09

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR PARA CORTE DE ALUMINIO



MULTI CUT
MULTI-MATERIAL



Dientes de carburo de tungsteno afilados en bisel para corte de aluminio, cobre, plástico y madera laminada.



120632

- 120625 con bujes de 5/8", 20 mm, 25 mm y 1".
- 120634 incluye bujes de 25 mm y 1".

SURTEK



CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120625	10"	80	1-3/16"	5,500	1	6	36	\$476	\$380.80	\$441.73

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120634	12"	120	1-3/16"	5,500	1	6	18	\$742	\$593.60	\$688.58

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR PARA CORTE DE ALUMINIO



Dientes de ATB biselado.

Produce corte limpio y preciso con menor esfuerzo.



143567

- 143567 con bujes de 5/8", 20 mm, 25 mm y 1".
- 143568 con bujes de 25 mm y 1".

FOY

\$ PVL



CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143567	10"	80	1-3/16"	5,500	1	6	18	\$381	\$304.80	\$353.37

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143568	12"	120	1-3/16"	5,500	1	6	18	\$556	\$444.80	\$515.97

FORMONES PARA MADERA


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

Lock
GOOD

REFUERZO DE MANGO, COMODIDAD DE USO Y DURABILIDAD DE FILO


USO PESADO
MANGO BIMATERIAL
HOJAS PULIDAS
CÓDIGO:
F01
ÁNGULO DE HOJA
25°-30°
ACERO FORJADO
60 CR-V

Ideal para trabajos exigentes de carpintería y uso industrial continuo.

ANCHO DE LA HOJA
 de 1/4 a 2"

LONGITUD DE LA HOJA
 de 5-2/3" / 14 cm

MANGO
 Bimaterial
 Zona de impacto con refuerzo

USO
 Maderas duras y suaves en trabajos de alta precisión

MATERIAL DE LA HOJA
 Acero forjado 60 CR-V con tratamiento térmico para retención de filo

USO PROFESIONAL
MANGO BIMATERIAL
HOJAS PULIDAS
CÓDIGO:
FF-3/4
ÁNGULO DE HOJA
25°-30°
ACERO FORJADO
60 CR-V

Adecuado para trabajos de carpintería y mantenimiento general.

ANCHO DE LA HOJA
 de 1/4 a 1-1/2"

LONGITUD DE LA HOJA
 de 3" / 7.6 cm

MANGO
 Bimaterial

USO
 Maderas duras y suaves

MATERIAL DE LA HOJA
 Acero forjado 60 CR-V

USO DOMÉSTICO
HOJAS PULIDAS
CÓDIGO:
FF03
ÁNGULO DE HOJA
25°-30°
ACERO FORJADO
60 CR-V

Ideal para trabajos domésticos y reparaciones ocasionales en madera.

ANCHO DE LA HOJA
 de 1/2 a 1"

LONGITUD DE LA HOJA
 de 4" / 10 cm

MANGO
 Plástico de alto impacto

USO
 Maderas suaves

MATERIAL DE LA HOJA
 Acero forjado 60 CR-V

FORMONES

FORMONES CON MANGO BIMATERIAL

USO PESADO
ÁNGULO DE HOJA
25°-30°
HOJAS PULIDAS
MANGO BIMATERIAL
ACERO FORJADO
60 CR-V

Diseño de espiga completa con zona de impacto con refuerzo para golpearse.


F01

Para usarse en maderas duras y suaves.

CÓDIGO	ANCHO DE LA HOJA	LONGITUD DE LA HOJA	1	6	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
F014	1/4"	5-2/3"	1	6	36	\$200	\$160	\$185.00
F038	3/8"	5-2/3"	1	6	36	\$200	\$160	\$185.00
F012	1/2"	5-2/3"	1	6	36	\$200	\$160	\$185.00
F058	5/8"	5-2/3"	1	6	36	\$200	\$160	\$185.00
F034	3/4"	5-2/3"	1	6	36	\$200	\$160	\$185.00
F01	1"	5-2/3"	1	6	36	\$200	\$160	\$185.00
F0114	1-1/4"	5-2/3"	1	6	36	\$237	\$189.00	\$219.34
F0112	1-1/2"	5-2/3"	1	6	36	\$237	\$189.00	\$219.34
F02	2"	5-2/3"	1	6	36	\$251	\$200.00	\$232.03

URREA
 Herramientas de Corte, Desbaste y Lijado


JUEGO DE FORMONES

CÓDIGO	JF03
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1
	6
	24
P. LISTA	\$629
DIST.	\$503.00
DIST. C/IVA	\$583.71

FORMONES

FORMONES CON MANGO BIMATERIAL



CONTENIDO

JUEGO DE FORMONES

CÓDIGO

J3F

PIEZAS

3

EMPAQUE



1

6

24

P. LISTA

\$254

DIST.

\$203,20

DIST. C/IVA

\$235,71

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FF-1/4	1/4"	3"	3	60	60	\$89	\$71,20	\$82,59
FF-3/8	3/8"	3"	3	60	60	\$89	\$71,20	\$82,59
FF-1/2	1/2"	3"	3	60	60	\$89	\$71,20	\$82,59
FF-5/8	5/8"	3"	3	60	60	\$89	\$71,20	\$82,59
FF-3/4	3/4"	3"	3	60	60	\$89	\$71,20	\$82,59
FF-7/8	7/8"	3"	3	60	60	\$89	\$71,20	\$82,59
FF-1	1"	3"	3	60	60	\$89	\$71,20	\$82,59
FF-1 1/4	1-1/4"	3"	3	60	60	\$113	\$90,40	\$104,86
FF-1 1/2	1-1/2"	3"	3	60	60	\$113	\$90,40	\$104,86

FORMONES CON MANGO PLÁSTICO



PVL



Mango de plástico de alto impacto.



FF603

Para usarse en maderas duras y suaves.

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FFG03	1/2"	4"	6	60	60	\$69	\$55,20	\$64,03
FFG04	5/8"	4"	6	60	60	\$69	\$55,20	\$64,03
FFG05	3/4"	4"	6	60	60	\$69	\$55,20	\$64,03
FFG06	7/8"	4"	6	60	60	\$69	\$55,20	\$64,03
FFG07	1"	4"	6	60	60	\$69	\$55,20	\$64,03

FRESAS TIPO WOODRUFF

FRESAS TIPO WOODRUFF DE ACERO



Herramienta circular de corte tipo Woodruff ideal para cuñeros y mecanizado de piezas en fresadora.

Acero M42 con 8 % de cobalto que da mayor durabilidad y desempeño superior.

Zanco de 1/2": compatibilidad con acero duro, inoxidable, fundición, bronce, cobre y termoplásticos.

Dientes rectos o helicoidales con diseño optimizado según diámetro, material y arranque de viruta.

Dientes alternados derecha/izquierda para un corte suave y mejor desalojo de viruta.



FW1-1/2X3/8

El perfil puede ser recto o formando un ángulo determinado.

CÓDIGO	DIÁMETRO FRESA	ANCHO FRESA	LONGITUD TOTAL	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FW1/2X1/16	1/2"	1/16"	2-1/16"	1	1	1	\$535	\$428	\$496,48
FW1/2X3/32	1/2"	3/32"	2-3/32"	1	1	1	\$545	\$436	\$505,76
FW1/2X1/8	1/2"	1/8"	2-1/8"	1	1	1	\$545	\$436	\$505,76
FW5/8X3/32	5/8"	3/32"	2-3/32"	1	1	1	\$569	\$455,20	\$528,03
FW5/8X1/8	5/8"	1/8"	2-1/8"	1	1	1	\$569	\$455,20	\$528,03
FW5/8X5/32	5/8"	5/32"	2-5/32"	1	1	1	\$569	\$455,20	\$528,03
FW3/4X5/32	3/4"	5/32"	2-5/32"	1	1	1	\$639	\$511,20	\$592,99
FW3/4X3/16	3/4"	3/16"	2-3/16"	1	1	1	\$639	\$511,20	\$592,99
FW1X3/16	1"	3/16"	2-3/16"	1	1	1	\$785	\$628	\$728,48
FW1X7/32	1"	7/32"	2-7/32"	1	1	1	\$859	\$687,20	\$797,15
FW1X3/8	1"	3/8"	2-3/8"	1	1	1	\$875	\$700	\$812
FW1-1/4X1/4	1-1/4"	1/4"	2-1/4"	1	1	1	\$949	\$759,20	\$880,37
FW1-1/2X1/4	1-1/2"	1/4"	2-1/4"	1	1	1	\$960	\$768	\$890,38
FW1-1/2X3/8	1-1/2"	3/8"	2-3/8"	1	1	1	\$1,105	\$884	\$1,025,44



GURBIAS

JUEGO DE GURBIAS DE ACERO MANUALES CON MANGO DE MADERA

SURTEK

6
PIEZAS

Fabricadas con acero al cromo vanadio.



Ideal para el trabajo artesanal, escultural y tallado de madera, arcilla, yeso, etc.



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120051	6	1	12 12	\$519	\$415.20	\$481.63

JUEGO DE GURBIAS MANUALES CON MANGO DE MADERA

SURTEK

6
PIEZAS

Fabricadas con acero al cromo vanadio.



Mango delgado para mayor precisión.



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120050	6	1	12 12	\$379	\$303.20	\$351.71

LIMAS

JUEGOS DE LIMAS COMBINADAS CON MANGO BIMATERIAL

URREA

5
PIEZAS9
PIEZAS

- Fabricadas en acero.
- Mango bimaternal de polipropileno con TPU.
- Estuche de lona con ojillos para colgar.
- Para afilar, ajustar y dar terminados distintos.

CÓDIGO	PIEZAS	TIPO DE LIMA	REDONDA	MEDIA CAÑA	TRIANGULAR	PLANA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UFJB5	5	Bastarda	8" /203 mm	8" /203 mm	8" /203 mm	8" /203 mm	1	1	1	\$627	\$501.60	\$581.66
		Muza	—	—	—	8" /203 mm						
UFJB9	9	Bastarda	10" /254 mm	8" /203 mm	6" /152 mm	10" /254 mm	1	1	1	\$1,234	\$987.20	\$1,145.16
		Muza	—	10" /254 mm	—	12" /304 mm						
		Motosierra	5/32" x 8" /0.39 x 203 mm	—	—	8" /203 mm						
						10" /254 mm						

JUEGO DE LIMAS COMBINADAS PARA JOYERO

SURTEK

10
PIEZAS

CÓDIGO	LARGO	DIÁMETRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120387	6-1/4" /158,7 mm	1/8" /3.1 mm	1	6	36	\$149	\$119.20	\$138.27

JUEGO DE LIMAS COMBINADAS PARA JOYERO

SURTEK

6
PIEZAS

CÓDIGO	LARGO	DIÁMETRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120385	6-1/4" /158,7 mm	1/8" /3.1 mm	1	6	48	\$90	\$72	\$83.32

JUEGO DE MANGOS PARA LIMAS

SURTEK

2
PIEZAS

Fabricados en polipropileno de alto impacto.



Se adapta a los modelos de lima más comunes.

Forma que evita que la lima se gire o deslice.



CÓDIGO	PIEZAS			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120300	2	1	60 60	\$44	\$35.20	\$40.83



LIMAS

LIMAS MEDIA CAÑA CON MANGO BIMATERIAL

URREA



Dientes cortados con precisión para mayor filo.

Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.

UFMBB8 Bastarda

CÓDIGO	UFMBB8	UFMBB10	UFMBB12
LARGO	8"	10"	12"
ANCHO	49/64"	61/64"	1-9/64"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda
	1	1	1
	6	6	6
	6	6	6
P. LISTA	\$167	\$200	\$282
DIST.	\$133.00	\$160	\$225.00
DIST. C/IVA	\$154.00	\$185.00	\$261.00

LIMAS MEDIA CAÑA CON MANGO PLÁSTICO



Dientes triangulares para desbaste y cortes ásperos y rugosos.

120295 Escofina

Para usar en madera, aluminio, plástico.

CÓDIGO	120294	120295
LARGO	6"	8"
ANCHO	9/16"	13/16"
TIPO DE LIMA	Escofina	Escofina
	6	6
	60	60
	60	60
P. LISTA	\$60	\$71
DIST.	\$48	\$56.00
DIST. C/IVA	\$55.00	\$65.00

SURTEK

Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.

120283 Bastarda

Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

CÓDIGO	120282	120283	120306
LARGO	6"	8"	12"
ANCHO	5/8"	13/16"	1-3/16"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda
	6	6	6
	60	60	30
	60	60	30
P. LISTA	\$50	\$62	\$130
DIST.	\$40	\$49.00	\$104
DIST. C/IVA	\$46.00	\$57.00	\$120.00

GRANEL

LIMAS PLANAS CON MANGO BIMATERIAL



Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.

Dientes cortados con precisión para mayor filo.

Dientes de menor tamaño para terminados finos.

Dientes cortados con precisión para mayor filo.

UFPBB8 Bastarda

UFPMB8 Muza

Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

Use para limar menos de 0.5 mm de espesor.

CÓDIGO	UFPBB6	UFPBB8	UFPBB10	UFPBB12	UFPMB8	UFPMB10	UFPMB12
LARGO	6"	8"	10"	12"	8"	10"	12"
ANCHO	19/32"	11/16"	61/64"	1-9/64"	11/16"	61/64"	1-9/64"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Muza	Muza	Muza
	1	1	1	1	1	1	1
	6	6	6	6	6	6	6
	6	6	6	6	6	6	6
P. LISTA	\$105	\$125	\$138	\$206	\$137	\$167	\$224
DIST.	\$84	\$100	\$110.00	\$164.00	\$109.00	\$133.00	\$179.00
DIST. C/IVA	\$97.44	\$116	\$128.00	\$191.00	\$127.00	\$154.00	\$207.00

URREA



VIDEO

LIMAS PLANAS CON MANGO PLÁSTICO



Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.

Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

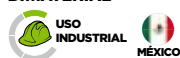
120286 Bastarda

CÓDIGO	120285	120286	120338
LARGO	6"	8"	12"
ANCHO	41/64"	51/64"	1-3/16"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda
	6	6	6
	60	60	30
	60	60	30
P. LISTA	\$44	\$56	\$101
DIST.	\$35.00	\$44.00	\$80.00
DIST. C/IVA	\$40.00	\$51.00	\$93.00

GRANEL

LIMAS REDONDAS CON MANGO BIMATERIAL

URREA



Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.

Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

UFRBB8 Bastarda

CÓDIGO	UFRBB8	UFRBB10	UFRBB12
LARGO	8"	10"	12"
ANCHO	16/64"	11/32"	7/16"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda
	1	1	1
	6	6	6
	6	6	6
P. LISTA	\$110	\$127	\$177
DIST.	\$88	\$101.00	\$141.00
DIST. C/IVA	\$102.00	\$117.00	\$164.00

LIMAS REDONDAS CON MANGO PLÁSTICO

SURTEK



Dientes triangulares individuales, formados con burlil.

120288 Bastarda

Para madera, aluminio, plomo, cascos de caballo y otros materiales blandos.

CÓDIGO	120287	120288
LARGO	6"	8"
DIÁMETRO	1/4"	9/32"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda
	6	6
	60	60
	60	60
P. LISTA	\$41	\$47
DIST.	\$32.00	\$37.00
DIST. C/IVA	\$38.00	\$43.00

LIMAS TRIANGULARES CON MANGO BIMATERIAL

URREA



Para rebajar esquinas y puntos de soldadura.

UFTPBB8 Bastarda

Para afilar ángulos agudos.

CÓDIGO	UFTPBB6	UFTPBB7	UFTPBB8
LARGO	6"	7"	8"
ANCHO	1/2"	9/16"	39/64"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda
	1	1	1
	6	6	6
	6	6	6
P. LISTA	\$90	\$107	\$121
DIST.	\$72	\$85.00	\$96.00
DIST. C/IVA	\$83.00	\$99.00	\$112.00

VIDEO

LIMAS

LIMAS TRIANGULARES CON MANGO PLÁSTICO



Para serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.

120290 Bastarda

Para afilar machetes azadones, hachas, serrotes y sierras.

Para serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.

120298 Segunda

Para afilar machetes azadones, hachas, serrotes y sierras.

Doble punta.
Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.

120292 Muza

Corte sencillo, picado por ambos lados.

GRANEL

CÓDIGO	120289	120373	120290	120296	120297	120298	120291	120292	120293
LARGO	6"	7"	8"	6"	7"	8"	6"	7"	8"
ANCHO	17/32"	39/64"	21/32"	1/2"	39/64"	21/32"	17/32"	39/64"	21/32"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Segunda	Segunda	Segunda	Muza	Muza	Muza
	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	60	60	60	60	60	60	60	60	60
	60	60	60	60	60	60	60	60	60
P. LISTA	\$25	\$40	\$46	\$25	\$40	\$45	\$39	\$43	\$47
DIST.	\$20	\$32	\$36.80	\$20	\$32	\$36	\$31.20	\$34.40	\$37.60
DIST. C/IVA	\$23.20	\$37.12	\$42.48	\$23.20	\$37.12	\$41.76	\$36.19	\$39.30	\$43.62

LIMAS PARA MOTOSIERRA CON MANGO BIMATERIAL



Diseñadas para afilar dientes de cadena de motosierras.

UFMBB8 Bastarda

Diseño de dientes especiales que proporcionan acentuada acción cortante.

CÓDIGO	UFSB8316	UFSB8532	UFSB8732
LARGO	8"	8"	8"
ANCHO	3/16"	5/32"	7/32"
TIPO DE LIMA	Muza	Muza	Muza
	1	1	1
	6	6	6
	6	6	6
P. LISTA	\$67	\$67	\$67
DIST.	\$53.60	\$53.60	\$53.60
DIST. C/IVA	\$62.18	\$62.18	\$62.18



LIMAS MEDIA CAÑA



Dientes triangulares para desbaste y cortes ásperos y rugosos.

UFME8 Escofina

Para usar en madera, aluminio, plásticos.

Dientes cortados con precisión para mayor filo de desbaste.

Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.

UFMB8 Bastarda

Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

Dientes cortados con precisión para mayor filo.

Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.

UFMM8 Muza

Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

Dientes cortados con precisión para mayor filo.

CÓDIGO	UFME8	UFME10	UFME12	UFMB8	UFMB10	UFMB12	UFMM8	UFMM10	UFMM12
LARGO	8"	10"	12"	8"	10"	12"	8"	10"	12"
ANCHO	49/64"	61/64"	1-9/64"	49/64"	61/64"	1-9/64"	49/64"	61/64"	1-9/64"
ESPESOR	7/32"	9/32"	5/16"	7/32"	9/32"	5/16"	7/32"	9/32"	5/16"
TIPO DE LIMA	Escofina	Escofina	Escofina	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Muza	Muza	Muza
	12	12	6	12	12	6	12	12	6
	120	96	48	180	108	60	180	108	60
	120	96	48	180	108	60	180	108	60
P. LISTA	\$115	\$138	\$184	\$93	\$127	\$190	\$106	\$155	\$224
DIST.	\$92	\$110.40	\$147.20	\$74.40	\$101.60	\$152	\$84.80	\$124	\$179.20
DIST. C/IVA	\$106.72	\$128.06	\$170.75	\$86.30	\$117.86	\$176.32	\$98.37	\$143.34	\$207.87

LIMAS

LIMAS MEDIA CAÑA



Dientes triangulares para desbaste y cortes ásperos y rugosos.



120392
Escofina

Para usar en madera, aluminio, plástico.

Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.



120302
Bastardas

Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.



120312
Muzas

Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

CÓDIGO	120391	120392	120393	120394	120301	120302	120303	120304	120311	120312	120313	120314
LARGO	6"	8"	10"	12"	6"	8"	10"	12"	6"	8"	10"	12"
ANCHO	9/16"	13/16"	1"	1-3/16"	5/8"	13/16"	1"	1-3/16"	5/8"	13/16"	1"	1-3/16"
TIPO DE LIMA	Escofina	Escofina	Escofina	Escofina	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Muza	Muza	Muza	Muza
	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	240	120	60	60	240	120	60	60	240	120	60	60
	240	120	60	60	240	120	60	60	240	120	60	60
P. LISTA	\$52	\$59	\$89	\$115	\$37	\$51	\$82	\$109	\$43	\$58	\$104	\$130
DIST.	\$41. ⁶⁰	\$47. ²⁰	\$71. ²⁰	\$92	\$29. ⁶⁰	\$40. ³⁰	\$65. ⁶⁰	\$87. ²⁰	\$34. ⁴⁰	\$46. ⁴⁰	\$83. ²⁰	\$104
DIST. C/IVA	\$48. ²⁶	\$54. ⁷⁵	\$82. ³⁹	\$106. ⁷²	\$34. ³⁴	\$47. ³³	\$76. ¹⁰	\$101. ¹⁵	\$39. ³⁰	\$53. ⁸²	\$96. ⁵¹	\$120. ⁶⁴

LIMAS PLANAS



Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.



UFPB6
Bastarda

Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

Dientes cortados con precisión para mayor filo.

Dientes de menor tamaño para terminados finos.



UFPM6
Muza

CÓDIGO	UFPB6	UFPB8	UFPB10	UFPB12	UFPB14	UFPM6	UFPM8	UFPM10	UFPM12	UFPM14
LARGO	6"	8"	10"	12"	14"	6"	8"	10"	12"	14"
ANCHO	19/32"	11/16"	61/64"	1-9/64"	1-3/8"	19/32"	11/16"	61/64"	1-9/64"	1-3/8"
ESPEJOR	9/64"	5/32"	13/64"	7/32"	17/64"	9/64"	5/32"	13/64"	7/32"	17/64"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Muza	Muza	Muza	Muza	Muza
	12	12	12	6	6	12	12	12	6	6
	240	180	108	72	60	240	180	108	72	60
	240	180	108	72	60	240	180	108	72	60
P. LISTA	\$45	\$62	\$75	\$125	\$178	\$56	\$71	\$95	\$149	\$184
DIST.	\$36	\$49. ⁶⁰	\$60	\$100	\$142. ⁴⁰	\$44. ³⁰	\$56. ³⁰	\$76	\$119. ²⁰	\$147. ²⁰
DIST. C/IVA	\$41. ⁷⁶	\$57. ⁵⁴	\$69. ⁶⁰	\$116	\$165. ¹⁸	\$51. ³⁷	\$65. ³⁹	\$88. ¹⁶	\$138. ²⁷	\$170. ⁷⁵

LIMAS PLANAS



Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.



120332
Bastarda

Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

Dientes de menor tamaño para terminados finos.



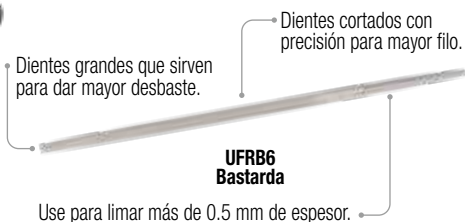
120342
Muza

Use para limar menos de 0.5 mm de espesor.

CÓDIGO	120330	120331	120332	120333	120334	120335	120340	120341	120342	120343	120344	120358
LARGO	4"	6"	8"	10"	12"	14"	4"	6"	8"	10"	12"	14"
ANCHO	31/64"	41/64"	51/64"	1"	1-3/16"	1-3/16"	31/64"	41/64"	51/64"	1"	1-3/16"	1-3/8"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Muza	Muza	Muza	Muza	Muza	Muza
	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	240	240	120	60	60	60	240	240	120	60	60	60
	240	240	120	60	60	60	240	240	120	60	60	60
P. LISTA	\$23	\$30	\$41	\$66	\$89	\$136	\$27	\$31	\$43	\$69	\$95	\$146
DIST.	\$18. ⁴⁰	\$24	\$32. ³⁰	\$52. ⁸⁰	\$71. ²⁰	\$108. ⁸⁰	\$21. ⁶⁰	\$24. ⁸⁰	\$34. ⁴⁰	\$55. ²⁰	\$76	\$116. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$21. ³⁴	\$27. ⁸⁴	\$38. ³⁵	\$61. ²⁵	\$82. ⁵⁹	\$126. ²¹	\$25. ⁰⁶	\$28. ⁷⁷	\$39. ³⁰	\$64. ⁰³	\$88. ¹⁶	\$135. ⁴⁹

LIMAS

LIMAS REDONDAS



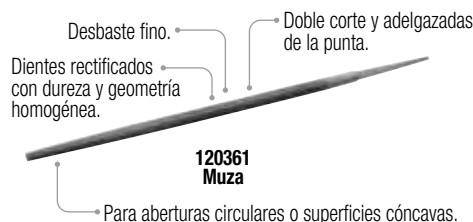
URREA

CÓDIGO	UFRB6	UFRB8	UFRB10	UFRB12	UFRM8	UFRM10	UFRM12
LARGO	6"	8"	10"	12"	8"	10"	12"
DIÁMETRO	1/4"	16/64"	11/32"	7/16"	17/64"	23/64"	15/32"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Muza	Muza	Muza
	12	12	12	12	12	12	6
	480	240	180	72	240	180	72
	480	240	180	72	240	180	72
P. LISTA	\$41	\$53	\$68	\$108	\$65	\$80	\$120
DIST.	\$32.80	\$42.40	\$54.40	\$86.40	\$52	\$64	\$96
DIST. C/IVA	\$38.05	\$49.18	\$63.10	\$100.22	\$60.32	\$74.24	\$111.36

LIMAS REDONDAS



Dientes rectificadas con dureza y geometría homogénea.



SURTEK

CÓDIGO	120350	120351	120352	120353	120354	120360	120361	120362	120363
LARGO	4"	6"	8"	10"	12"	6"	8"	10"	12"
DIÁMETRO	3/16"	1/4"	9/32"	3/8"	1/2"	1/4"	9/32"	3/8"	1/2"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Muza	Muza	Muza	Muza
	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	240	240	120	60	60	240	120	60	60
	240	240	120	60	60	240	120	60	60
P. LISTA	\$20	\$23	\$30	\$42	\$65	\$28	\$37	\$51	\$73
DIST.	\$16	\$18.40	\$24	\$33.60	\$52	\$22.40	\$29.60	\$40.80	\$58.40
DIST. C/IVA	\$18.36	\$21.34	\$27.34	\$38.98	\$60.32	\$25.98	\$34.34	\$47.33	\$67.74

LIMAS TRIANGULARES



Para rebajar esquinas y puntos de soldadura.



Para rebajar esquinas y puntos de soldadura.



URREA

CÓDIGO	UFTP6	UFTP7	UFTP8	UFTR6	UFTR7	UFTR8	UFTR10
LARGO	6"	7"	8"	6"	7"	8"	10"
ANCHO	1/2"	9/16"	39/64"	7/16"	35/64"	37/64"	23/32"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Segunda	Segunda	Segunda	Segunda
	12	12	12	12	12	12	12
	240	144	180	264	180	120	96
	240	144	180	264	180	120	96
P. LISTA	\$34	\$47	\$56	\$34	\$44	\$58	\$101
DIST.	\$27.20	\$37.60	\$44.80	\$27.20	\$35.20	\$46.40	\$80.80
DIST. C/IVA	\$31.55	\$43.82	\$51.97	\$31.55	\$40.83	\$53.82	\$93.73

LIMAS

LIMAS TRIANGULARES



Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.



120372 Bastarda

Para afilar machetes, cuchillos, azadones, hachas, tijeras, serrotes y sierras.

Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.



120378 Segunda

Para afilar machetes, cuchillos, azadones, hachas, tijeras, serrotes y sierras.

Doble punta.

Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.



120383 Muza

Corte sencillo, picado por ambos lados.

CÓDIGO	120368	120369	120370	120371	120372	120376	120377	120378	120381	120382	120383
LARGO	4"	5"	6"	7"	8"	6"	7"	8"	6"	7"	8"
ANCHO	3/8"	1/2"	17/32"	39/64"	21/32"	1/2"	39/64"	21/32"	7/32"	39/64"	21/32"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Bastarda	Segunda	Segunda	Segunda	Muza	Muza	Muza
	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	240	240	240	120	120	240	120	120	240	120	120
	240	240	240	120	120	240	120	120	240	120	120
P. LISTA	\$17	\$19	\$21	\$36	\$40	\$21	\$36	\$40	\$21	\$24	\$27
DIST.	\$13.80	\$15.20	\$16.80	\$28.80	\$32	\$16.80	\$28.80	\$32	\$16.80	\$19.20	\$21.60
DIST. C/IVA	\$15.78	\$17.63	\$19.49	\$33.41	\$37.12	\$19.49	\$33.41	\$37.12	\$19.49	\$22.27	\$25.06

LIMAS PARA MOTOSIERRA



Diseñadas para afilar dientes de cadena de motosierras.



UFS8532 para motosierra

Diseño de dientes especiales que proporcionan acentuada acción cortante.

CÓDIGO	UFS8532	UFS8316	UFS8732
LARGO	8"	8"	8"
ANCHO	5/32"	3/16"	7/32"
TIPO DE LIMA	Muza	Muza	Muza
	12	12	12
	600	600	600
	600	600	600
P. LISTA	\$32	\$32	\$32
DIST.	\$25.80	\$25.80	\$25.80
DIST. C/IVA	\$29.70	\$29.70	\$29.70

LIMAS PARA MOTOSIERRAS



120322 para motosierra

Diseñadas para afilar dientes de cadena de motosierras.

CÓDIGO	120320	120321	120322
LARGO	8"	8"	8"
DIÁMETRO	5/32"	3/16"	7/32"
TIPO DE LIMA	Muza	Muza	Muza
	6	6	6
	120	120	120
	120	120	120
P. LISTA	\$29	\$29	\$29
DIST.	\$23.80	\$23.80	\$23.80
DIST. C/IVA	\$26.81	\$26.81	\$26.81

LIMA PARA HOJALATERO



Ideal para trabajos en laminado y pintura.



CÓDIGO	120399
LARGO	14"
ANCHO	1-5/16"
TIPO DE LIMA	
	6
	60
	60
P. LISTA	\$186
DIST.	\$148.80
DIST. C/IVA	\$172.81

DESPACHADOR CON LIMAS



CONTENIDO



El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXLIMAUC	216 limas más exhibidor despachador	1	1	1	\$24,721	\$19,776.80	\$22,941.09

MACHUELOS DE ALTA VELOCIDAD

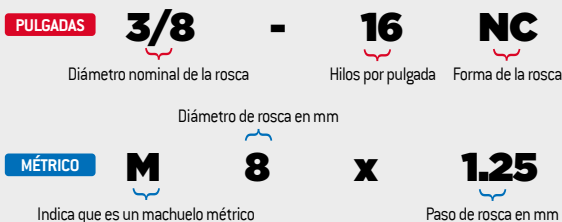
MACHUELOS DE ALTA VELOCIDAD



Fabricados en acero de alta velocidad, cuentan con canales para la realización de roscado a lo largo de la pieza permitiendo generar cuerdas en altas velocidades con cortes rápidos con menos torque. Hilos de precisión que brindan resultados exactos y un mejor desempeño.

El machuelo es una herramienta para realizar o renovar roscas internas. Cuentan con una gran versatilidad en diferentes tipos de diseños, dependiendo si es una rosca ciega o libre. Los machuelos con punta son utilizados para generar una rosca nueva o desde cero mientras que los machuelos que no cuentan con punta son utilizados para renovar una rosca ya existente.

NOMENCLATURA PARA MACHUELOS



TIPOS DE ROSCA



Tipos de forma de la rosca:
NC rosca estándar.
NF rosca fina.
NS rosca especial.
NPT rosca cónica para tubo.

JUEGOS DE MACHUELOS Y DADOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD



60
PIEZAS

Contenido	Descripción	
Machuelos	1/4" - 1/8" (NC, NF, NPT)	11
	#4 - #12 (NC, NF)	6
	M3 x 0.5 - M12 x 1.75	10
Dados	1/4" - 1/8" (NC, NF, NPT)	11
	#4 - #12 (NC, NF)	6
	M3 x 0.5 - M12 x 1.75	10
Accesorios	Maneral tipo garrote ajustable para machuelos	1
	Maneral para dado	1
	Destornillador	1
	Maneral tipo "T" para machuelo	1
	Barra para maneral tipo "T"	1
	Calibradores de cuerda (SAE y métrica)	1



123702

CÓDIGO	PIEZAS	1	3	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123702	60	1	3	3	\$1,179	\$943.20	\$1,094.11



40
PIEZAS

Contenido	Descripción	
Machuelos	1/4" - 1/8" (NC, NF, NPT)	11
	#4 - #12 (NC, NF)	6
	M3 x 0.5 - M12 x 1.75	11
Dados	1/4" - 1/8" (NC, NF, NPT)	11
	#4 - #12 (NC, NF)	6
	M3 x 0.5 - M12 x 1.75	10
Accesorios	Maneral tipo garrote ajustable para machuelos	1
	Maneral para dado	1
	Destornillador	1
	Maneral tipo "T" para machuelo	1
	Barra para maneral tipo "T"	1
	Calibradores de cuerda (SAE y métrica)	1



123701

CÓDIGO	PIEZAS	1	3	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123701	40	1	3	3	\$795	\$636	\$737.16

JUEGOS DE MACHUELOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD EN PULGADAS



PULGADAS

3
PIEZAS

• Cada juego contiene un machuelo recto, un semicónico y un cónico:

Machuelo cónico: actúa como guía al comenzar la acción de corte en el agujero

Machuelo semicónico: son los mayormente usados en agujeros pasados y donde hay suficiente espacio en el fondo en agujeros ciegos.

Machuelo recto: diseñado para roscar hasta el fondo los agujeros ciegos, es comúnmente usado para rectificar roscas.

CÓDIGO	DIÁMETRO HPP	NO. CANALES	LONGITUD TOTAL	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JMC1/8-40	1/8"-40NS	3	1-15/16"	1	1	1	\$632	\$505.20	\$586.50
JMC3/16-24	3/16"-24NS	3	2-3/8"	1	1	1	\$509	\$407.20	\$472.35
JMC1/4-20	1/4"-20NC	3	2-1/2"	1	1	1	\$513	\$410.40	\$476.06
JMC5/16-18	5/16"-18NC	4	2-23/32"	1	1	1	\$543	\$434.40	\$503.90
JMC3/8-16	3/8"-16NC	4	2-15/16"	1	1	1	\$589	\$471.20	\$546.58
JMC1/2-13	1/2"-13NC	4	3-3/8"	1	1	1	\$1,065	\$852	\$988.32
JMC5/8-11	5/8"-11NC	4	3-13/16"	1	1	1	\$2,150	\$1,720	\$1,995.20
JMC3/4-10	3/4"-10NC	4	4-1/4"	1	1	1	\$2,980	\$2,384	\$2,765.44



JMC1/2-13

MACHUELOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD EN PULGADAS



PULGADAS

CÓDIGO	DIÁMETRO HPP	NO. CANALES	LONGITUD TOTAL	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MC1/8-40	1/8"-40NS	3	1-15/16"	1	1	1	\$222	\$177.20	\$206.02
MC3/16-24	3/16"-24NS	3	2-3/8"	1	1	1	\$177	\$141.60	\$164.26
MC1/4-20	1/4"-20 NC	3	2-1/2"	1	1	1	\$177	\$141.60	\$164.26
MC5/16-18	5/16"-18NC	4	2-23/32"	1	1	1	\$191	\$152.80	\$177.25
MC3/8-16	3/8"-16NC	4	2-15/16"	1	1	1	\$209	\$167.20	\$193.85
MC7/16-14	7/16"-14NC	4	3-5/32"	1	1	1	\$361	\$288.80	\$335.01
MC1/2-13	1/2"-13NC	4	3-3/8"	1	1	1	\$372	\$297.20	\$345.22
MC9/16-12	9/16"-12NC	4	3-19/32"	1	1	1	\$626	\$500.80	\$580.93
MC5/8-11	5/8"-11NC	4	3-13/16"	1	1	1	\$754	\$603.20	\$699.71
MC3/4-10	3/4"-10NC	4	4-1/4"	1	1	1	\$1,047	\$837.20	\$971.82
MC7/8-9	7/8"-9NC	4	4-11/16"	1	1	1	\$1,469	\$1,175.20	\$1,363.23
MC1-8	1"-8NC	4	5-1/8"	1	1	1	\$1,989	\$1,591.20	\$1,845.79

Canales para desalajo de rebabas.

Fabricados en acero de alta velocidad (HHS).

MC1/2-13

Crea roscas internas en orificios previamente perforados.

Producen rosca cónica en gran variedad de conexiones para tubo.

Ideales para uso en industria automotriz y mecánica.



MACHUELOS DE ALTA VELOCIDAD

JUEGOS DE MACHUELOS DE ACERO ALTA VELOCIDAD EN PULGADAS



PULGADAS

3
PIEZAS

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
123554	3/16"-24 NS	1	6	36	\$138	\$110.40	\$128.46
123558	1/4"-20 NC	1	6	36	\$190	\$152	\$176.32
123560	5/16"-18 NC	1	6	36	\$254	\$203.20	\$235.71
123562	3/8"-16 NC	1	6	36	\$293	\$234.40	\$271.90
123564	7/16"-14 NC	1	6	36	\$390	\$312	\$361.92
123566	1/2"-13 NC	1	6	36	\$466	\$372.80	\$432.46
123570	5/8"-11 NC	1	6	36	\$502	\$401.60	\$465.86
123572	3/4"-18 NC	1	6	36	\$816	\$652.80	\$757.25



123570

- Cada juego contiene un machuelo recto, un semicónico y un cónico:
- Machuelo cónico:** actúa como guía al comenzar la acción de corte en el agujero
- Machuelo semicónico:** son los mayormente usados en agujeros pasados y donde hay suficiente espacio en el fondo en agujeros ciegos.
- Machuelo recto:** diseñado para roscar hasta el fondo los agujeros ciegos, es comúnmente usado para rectificar roscas.



MACHUELOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD EN PULGADAS



PULGADAS

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
123500	1/8"-40 NS	1	36	36	\$35	\$28	\$32.48
123502	5/32"-32 NS	1	36	36	\$39	\$31.20	\$36.19
123504	3/16"-24 NS	1	36	36	\$44	\$35.20	\$40.33
123505	3/16"-32 NS	1	36	36	\$44	\$35.20	\$40.33
123508	1/4"-20 NC	1	36	36	\$53	\$42.40	\$49.18
123509	1/4"-28 NF	1	36	36	\$53	\$42.40	\$49.18
123510	5/16"-18 NC	1	36	36	\$78	\$62.40	\$72.38
123511	5/16"-24 NF	1	36	36	\$78	\$62.40	\$72.38
123512	3/8"-16 NC	1	36	36	\$91	\$72.80	\$84.45
123513	3/8"-24 NF	1	36	36	\$91	\$72.80	\$84.45
123514	7/16"-14 NC	1	36	36	\$121	\$96.80	\$112.29
123515	7/16"-20 NF	1	36	36	\$121	\$96.80	\$112.29
123516	1/2"-13 NC	1	36	36	\$141	\$112.80	\$130.85
123517	1/2"-20 NF	1	36	36	\$141	\$112.80	\$130.85
123518	9/16"-12 NC	1	36	36	\$177	\$141.60	\$164.26

- Fabricados en acero de alta velocidad (HHS).
- Canales para desalojo de rebabas.
- Producen rosca cónica en gran variedad de conexiones para tubo.
- Crea roscas internas en orificios previamente perforados.



123520



CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
123519	9/16"-18 NF	1	36	36	\$177	\$141.60	\$164.26
123520	5/8"-11 NC	1	36	36	\$166	\$132.80	\$154.05
123521	5/8"-18 NF	1	36	36	\$166	\$132.80	\$154.05
123522	3/4"-10 NC	1	6	36	\$241	\$192.80	\$223.65
123523	3/4"-16 NF	1	6	36	\$241	\$192.80	\$223.65
123528	1"-8 NC	1	6	36	\$549	\$439.20	\$509.47

JUEGOS DE MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN EN PULGADAS



PULGADAS

3
PIEZAS

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
123820	5/32"-32NS	1	6	36	\$70	\$56	\$64.86
123821	3/16"-24NS	1	6	36	\$73	\$58.40	\$67.74
123822	1/4"-20NC	1	6	36	\$85	\$68	\$78.88
123823	5/16"-18NC	1	6	36	\$120	\$96	\$111.36
123824	3/8"-16NC	1	6	36	\$132	\$105.60	\$122.50
123825	7/16"-14NC	1	6	36	\$138	\$110.40	\$128.06
123826	1/2"-13NC	1	6	36	\$165	\$132	\$153.12
123827	5/8"-11NC	1	6	36	\$195	\$156	\$180.86



123827

- Cada juego contiene un machuelo recto, un semicónico y un cónico:
- Machuelo cónico:** actúa como guía al comenzar la acción de corte en el agujero
- Machuelo semicónico:** son los mayormente usados en agujeros pasados y donde hay suficiente espacio en el fondo en agujeros ciegos.
- Machuelo recto:** diseñado para roscar hasta el fondo los agujeros ciegos, es comúnmente usado para rectificar roscas.



MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN EN PULGADAS



PULGADAS

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
123802	3/16"-24NS	1	36	36	\$23	\$18.40	\$21.34
123815	3/16"-32NS	1	36	36	\$23	\$18.40	\$21.34
123803	1/4"-20NC	1	36	36	\$27	\$21.60	\$25.36
123804	1/4"-28NF	1	36	36	\$27	\$21.60	\$25.36
123805	5/16"-18NC	1	36	36	\$38	\$30.40	\$35.26
123806	5/16"-24NF	1	36	36	\$38	\$30.40	\$35.26
123807	3/8"-16NC	1	36	36	\$44	\$35.20	\$40.33
123808	3/8"-24NF	1	36	36	\$44	\$35.20	\$40.33
123809	7/16"-14NC	1	36	36	\$46	\$36.80	\$42.69
123816	7/16"-20NF	1	36	36	\$46	\$36.80	\$42.69
123810	1/2"-13NC	1	36	36	\$52	\$41.60	\$48.26

- Fabricados en acero al alto carbón.
- Canales para desalojo de rebabas.
- Producen rosca cónica en gran variedad de conexiones para tubo.
- Crea roscas internas en orificios previamente perforados.



123811



CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
123817	1/2"-20NF	1	36	36	\$52	\$41.60	\$48.26
123818	9/16"-12NC	1	36	36	\$67	\$53.60	\$62.18
123819	9/16"-18NF	1	36	36	\$67	\$53.60	\$62.18
123811	5/8"-11NC	1	36	36	\$61	\$48.80	\$56.61
123813	3/4"-10NC	1	6	36	\$94	\$75.20	\$87.23

MACHUELOS DE ALTA VELOCIDAD

JUEGOS DE MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN MÉTRICOS



MÉTRICO

3
PIEZAS

SURTEK



123865

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123860	M4 x 0.7	1	6	36	\$70	\$56	\$64.36
123861	M5 x 8	1	6	36	\$73	\$58.40	\$67.74
123862	M6 x 1	1	6	36	\$85	\$68	\$78.38
123863	M8 x 1.25	1	6	36	\$120	\$96	\$111.36
123864	M10 x 1.5	1	6	36	\$132	\$105.60	\$122.50
123865	M12 x 1.75	1	6	36	\$165	\$132	\$153.12

• Cada juego contiene un machuelo recto, un semicónico y un cónico:

Machuelo cónico: actúa como guía al comenzar la acción de corte en el agujero. **Machuelo semicónico:** son los mayormente usados en agujeros pasados y donde hay suficiente espacio en el fondo en agujeros ciegos.

Machuelo recto: diseñado para roscar hasta el fondo los agujeros ciegos, es comúnmente usado para rectificar roscas.



MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN MÉTRICOS



MÉTRICO

SURTEK

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123831	M4 x 0.7	1	36	36	\$23	\$18.40	\$21.34
123832	M5 x 0.8	1	36	36	\$23	\$18.40	\$21.34
123833	M6 x 1	1	36	36	\$27	\$21.60	\$25.06
123834	M8 x 1	1	36	36	\$38	\$30.40	\$35.26
123835	M8 x 1.25	1	36	36	\$38	\$30.40	\$35.26
123840	M10 x 1	1	36	36	\$44	\$35.20	\$40.83
123836	M10 x 1.25	1	36	36	\$44	\$35.20	\$40.83
123837	M10 x 1.5	1	36	36	\$44	\$35.20	\$40.83
123838	M12 x 1.25	1	36	36	\$52	\$41.60	\$48.26
123839	M12 x 1.5	1	36	36	\$52	\$41.60	\$48.26



MACHUELOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PARA TUBO EN PULGADAS



PULGADAS

SURTEK

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123600	1/8"-27 NPT	1	5	20	\$182	\$145.60	\$168.30
123601	1/4"-18 NPT	1	5	20	\$260	\$208	\$241.28
123602	3/8"-18 NPT	1	5	20	\$282	\$225.60	\$261.70
123603	1/2"-14 NPT	1	5	20	\$396	\$316.80	\$367.40
123604	3/4"-14 NPT	1	5	20	\$621	\$496.80	\$576.20
123605	1"-11.5 NPT	1	5	20	\$1,087	\$869.60	\$1,008.74
123606	1-1/4"-11.5 NPT	1	5	20	\$1,857	\$1,485.60	\$1,723.30
123607	1-1/2"-11.5 NPT	1	5	20	\$2,582	\$2,065.60	\$2,396.10



MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN PARA TUBO EN PULGADAS



PULGADAS

SURTEK

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123880	1/8"-27NPT	1	5	20	\$69	\$55.20	\$64.03
123881	1/4"-18NPT	1	5	20	\$89	\$71.20	\$82.58
123882	3/8"-18NPT	1	5	20	\$144	\$115.20	\$133.63
123883	1/2"-14NPT	1	5	20	\$206	\$164.80	\$191.17
123884	3/4"-14NPT	1	5	20	\$257	\$205.60	\$238.30

Cada juego contiene un machuelo recto, un semicónico y un cónico.



123880



MACHUELOS DE ALTA VELOCIDAD

MANERALES RECTOS PARA MACHUELOS

SURTEK



CÓDIGO	APERTURA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123900	1/16" a 1/4"	1 6 36	\$71	\$56.00	\$65.99
123901	3/32" a 3/8"	1 6 36	\$84	\$67.20	\$77.35
123902	1/8" a 1/2"	1 6 36	\$110	\$88	\$102.08
123903	5/32" a 3/4"	1 6 36	\$230	\$184	\$213.44

MANERALES EN "T" PARA MACHUELOS

SURTEK



CÓDIGO	MEDIDA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123904	3/16"	1 6 36	\$48	\$38.40	\$44.54
123905	1/4"	1 6 36	\$63	\$50.40	\$58.46
123906	1/2"	1 6 36	\$105	\$84	\$97.44

PIEDRA PARA GUADAÑA

PIEDRAS PARA ASENTAR

SURTEK



CÓDIGO	ALTO X LARGO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
128050	4" x 1-3/4"	6 36 36	\$50	\$40	\$46.40
128053	6" x 2"	6 24 24	\$69	\$55.20	\$64.33
128054	8" x 2"	6 24 24	\$80	\$64	\$74.24

PIEDRA PARA AFILAR GUADAÑA

SURTEK

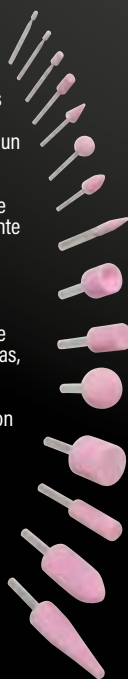


CÓDIGO	ALTO X LARGO		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
128060	9" x 1-3/8"	6 36 36	\$27	\$21.60	\$25.06

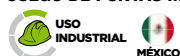
PUNTAS MONTADAS

PUNTAS MONTADAS

- Las puntas montadas son abrasivos sólidos pequeños y de diversos tamaños y formas, montados sobre un vástago de acero.
- Utilizadas en máquinas portátiles de eje recto accionadas neumáticamente o eléctricamente.
- La aplicación de este tipo de rectificador es en la mayoría en los casos en matricerías, eliminación de pequeñas rebabas en piezas fundidas, retoques en orificios, etc.
- También utilizadas en el rectificado interior cuando dichos diámetros son muy pequeños.
- Con una alta pureza (99.8%).
- Por su corte frío, se utilizan en el esmerilado de aceros templados, vanadio, níquel y molibdeno.



JUEGO DE PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO ROSAS TIPO A



5
PIEZAS

Contenido
A-1
A-11
A-15
A-25
A-39



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
APM5A	5	1 50 50	\$416	\$332.00	\$386.65

JUEGO DE PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO ROSAS TIPO B



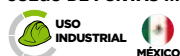
5
PIEZAS

Contenido
B-44
B-52
B-53
B-97
B-121



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
APM5B	5	1 50 50	\$331	\$264.00	\$307.17

JUEGO DE PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO ROSAS TIPO W



5
PIEZAS

Contenido
W-144
W-163
W-188
W-196
W-220



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
APM5W	5	1 50 50	\$311	\$248.00	\$288.61

URREA
herramientas de calidad certificada

SURTEK
herramientas para profesionales

FOY

PUNTAS MONTADAS

PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO ROSA TIPO A



CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO	RPM'S	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
APMA1	A1	3/4"	19,800	10	10	10	\$74	\$59.20	\$68.07
APMA3	A3	1"	16,100	10	10	10	\$80	\$64	\$74.24
APMA5	A5	3/4"	30,500	10	10	10	\$52	\$41.60	\$48.26
APMA11	A11	7/8"	19,860	10	10	10	\$76	\$60.80	\$70.33
APMA24	A24	1/4"	76,500	10	10	10	\$61	\$48.80	\$56.81
APMA36	A36	1-5/8"	23,520	10	10	10	\$55	\$44	\$51.04

Formas varias de zanco 1/4" (6.3 mm) para aplicaciones no manuales y de uso general.



URREA

PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO ROSA TIPO B



CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO	RPM'S	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
APMB52	B52	13/32"	45,370	10	10	10	\$41	\$32.80	\$38.05
APMB81	B81	1/4"	60,000	10	10	10	\$45	\$36	\$41.16
APMB97	B97	1/8"	105,000	10	10	10	\$55	\$44	\$51.04
APMB53	B53	1/2"	45,370	10	10	10	\$50	\$40	\$46.00

Formas varias de zanco 1/8" (3.1 mm) para quitar bordes en áreas pequeñas de difícil acceso.



URREA

PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO ROSA TIPO W



CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO	RPM'S	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
APMW188	W188	1/2"	30,370	10	10	10	\$55	\$44	\$51.04
APMW220	W220	1"	25,500	10	10	10	\$52	\$41.60	\$48.26
APMW222	W222	1"	15,900	10	10	10	\$74	\$59.20	\$68.07

Formas cilíndricas de zanco 1/4" para usos de precisión, afilado y remoción de materiales medianos o pesados.



URREA

PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO PARA FUNDICIÓN



CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO	RPM'S	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
APMA3F	A3	1"	16,100	10	10	10	\$80	\$64	\$74.24
APMW22F	W222	1"	15,900	10	10	10	\$79	\$63.20	\$73.31

Especialmente diseñadas para el procesamiento del acero inoxidable y la industria de la fundición.

Para fundición: compuestas por una combinación de óxido de aluminio café y óxido de aluminio rosa.



Zanco 1/4"

Especiales para desbastar fundición gris y nodular.

URREA

PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO PARA ACERO INOXIDABLE



CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO	RPM'S	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
APMA1X	A1	3/4"	19,800	10	10	10	\$77	\$61.60	\$71.46
APMA3X	A3	1"	16,100	10	10	10	\$80	\$64	\$74.24
APMW222X	W222	1"	15,900	10	10	10	\$80	\$64	\$74.24

Para acero inoxidable.

Compuestos por óxido de aluminio regular café.



Para desbastar y pulir aceros duros y acero inoxidable.

URREA

RUEDAS ABRASIVAS

RUEDAS ABRASIVAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO



CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	ESPESOR	CENTRO	RPM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
128002	5"	36	3/4"	1/2"	5300	1	20	20	\$80	\$64	\$74.24
128004	6"	36	3/4"	1"	4400	1	20	20	\$105	\$84	\$97.44
128005	6"	60	3/4"	1"	4400	1	20	20	\$105	\$84	\$97.44
128006	6"	36	1"	1"	4400	1	15	15	\$125	\$100	\$116
128007	6"	60	1"	1"	4400	1	15	15	\$125	\$100	\$116
128010	8"	36	1"	1"	3300	1	10	10	\$176	\$140.80	\$163.33
128011	8"	60	1"	1"	3300	1	10	10	\$176	\$140.80	\$163.33

• Ideal para fundición, aceros y metales ferrosos en general.

• Soldaduras.

• Para usarse en esmeril.



128006



RUEDAS ABRASIVAS DE CARBURO DE SILICIO



CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	ESPESOR	CENTRO	RPM	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
128030	6"	60	3/4"	1"	4400	1	20	20	\$153	\$122.40	\$141.38
128032	6"	60	1"	1"	4400	1	15	15	\$173	\$138.40	\$160.54
128033	6"	80	1"	1"	4400	1	15	15	\$173	\$138.40	\$160.54

• Ideal para materiales no ferrosos como aluminio, bronce, cobre, etc.

• Soldaduras.

• Para usarse en esmeril.



128030



SEGUETAS

ARCO DE SEGUETA FIJO DE ALTA TENSIÓN



ÁNGULO DE CORTE
45° Y 90°

Cuerpo de aluminio. Mango bimaternal antideslizante moldeado. Perilla para ajuste de alta tensión.



CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
353F	12"	15-1/4"	1	6	36	\$319	\$255.20	\$296.03

ARCO DE SEGUETA ERGONÓMICO DE ALTA TENSIÓN



ÁNGULO DE CORTE
45° Y 90°

Cuerpo de aluminio. Mango bimaternal antideslizante moldeado. Perilla para ajuste de alta tensión.



CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
353AT	12"	16"	1	6	24	\$511	\$408.80	\$474.21

ARCO DE SEGUETA LIGERO



ÁNGULO DE CORTE
45° Y 90°

Cuerpo de plástico inyectado en una sola pieza. Mango bimaternal antideslizante. Diseño ligero. Tensión lineal.



CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
354P	12"	16"	1	6	24	\$386	\$308.80	\$358.21

ARCO DE SEGUETA AJUSTABLE MANGO BIMATERIAL



ÁNGULO DE CORTE
90°

Puente corredizo ajustable a tres posiciones de corte. Cuerpo de solera. Tensión lineal. Rosca de mariposa para ajuste de la sega.



CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
352	8", 10" y 12"	15-1/2"	1	6	36	\$272	\$217.80	\$252.42

SEGUETAS

ARCO DE SEGUETA ERGONÓMICO DE ALTA TENSIÓN



ÁNGULO DE CORTE
45° Y 90°

SURTEK



CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
17AT	12"	17"	3	36	36	\$252	\$201,60	\$233,56

ARCO DE SEGUETA AJUSTABLE DE SOLERA CON MANGO BIMATERIAL



ÁNGULO DE CORTE
45° Y 90°

SURTEK



CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
17	10" y 12"	17"	3	36	36	\$187	\$149,60	\$173,54

ARCO DE SEGUETA AJUSTABLE CON MANGO PLÁSTICO



FOY

\$ PVL

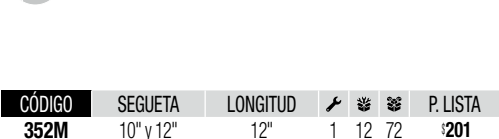


CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
17E	8", 10" y 12"	12" - 19"	3	36	36	\$95	\$76	\$88,16

MINI ARCO DE SEGUETA 12"



URREA



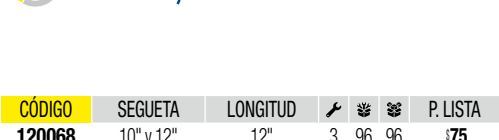
CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
352M	10" y 12"	12"	1	12	72	\$201	\$160,80	\$186,33

MINI ARCO DE SEGUETA DE ALUMINIO



ÁNGULO DE CORTE
45° Y 90°

SURTEK



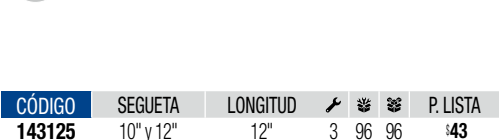
CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120068	10" y 12"	12"	3	96	96	\$75	\$60	\$69,00

MINI ARCO DE SEGUETA DE PLÁSTICO



FOY

\$ PVL



CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143125	10" y 12"	12"	3	96	96	\$43	\$34,40	\$39,30

ARCO DE SEGUETA FIJO DE ALTA TENSIÓN



ÁNGULO DE CORTE
45° Y 90°

SURTEK



CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
17N	12"	17"	3	36	36	\$148	\$118,40	\$137,34

ARCO DE SEGUETA AJUSTABLE CON MANGO DE POLIPROPILENO



ÁNGULO DE CORTE
45° Y 90°

SURTEK



CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
17A	10" y 12"	17"	3	36	36	\$138	\$110,40	\$128,66

ARCO DE SEGUETA AJUSTABLE DE SOLERA CON MANGO PLÁSTICO

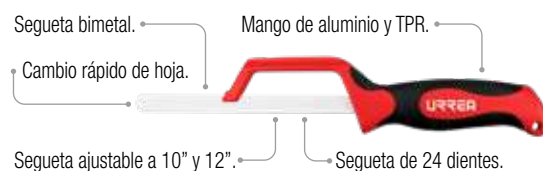


FOY

\$ PVL



CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
17F	12"	12"	3	36	36	\$86	\$68,80	\$79,81



URREA



SEGUETAS

SEGUETAS BIMETÁLICAS

USO INDUSTRIAL

10 PIEZAS

Corta Acero Madera

Fabricadas con 8% de cobalto.

Material flexible que evita rupturas al uso.

HB1224B

PRECIO POR PIEZA

CÓDIGO	LONGITUD	DIENTES	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HB1218B	12"	18 DPP	10	500	500	\$44	\$35,20	\$40,33
HB1224B	12"	24 DPP	10	500	500	\$44	\$35,20	\$40,33

SEGUETAS BIMETÁLICAS EN BLÍSTER

USO PROFESIONAL

2 PIEZAS

Corta Acero Madera

Fabricadas en acero M2.

Material flexible que evita rupturas al uso.

Tratamiento térmico para mayor dureza.

SBM182

SBM242

PRECIO POR BLISTER CON 2 PIEZAS

CÓDIGO	LONGITUD	DIENTES	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SBM182	12"	18 DPP	1	25	100	\$41	\$32,80	\$38,05
SBM242	12"	24 DPP	1	25	100	\$41	\$32,80	\$38,05

ARCO DE SEGUETA JUNIOR CON MANGO DE POLIPROPILENO

USO PROFESIONAL

ÁNGULO DE CORTE 45° Y 90°

CÓDIGO	SEGUETA	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120067	6"	3	36	36	\$70	\$56	\$64,36

ARCO CALADOR CON MANGO BIMATERIAL ANTIDERRAPANTE

USO PROFESIONAL

CÓDIGO	SEGUETA	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120069	6"	1	6	36	\$163	\$130,40	\$151,26

ARCO CALADOR CON MANGO DE MADERA

USO DOMÉSTICO

CÓDIGO	SEGUETA	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143124	6"	1	6	36	\$127	\$101,60	\$117,36

SEGUETAS BIMETÁLICAS

USO PROFESIONAL

50 PIEZAS

Corta Acero Madera

Fabricadas en acero M2.

Material flexible que evita rupturas al uso.

Tratamiento térmico para mayor dureza.

SBM1850

SBM2450

PRECIO POR PIEZA

CÓDIGO	LONGITUD	DIENTES	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SBM1850	12"	18 DPP	50	800	800	\$17	\$13,60	\$15,78
SBM2450	12"	24 DPP	50	800	800	\$17	\$13,60	\$15,78

SEGUETAS DE ACERO ALTA VELOCIDAD

USO PROFESIONAL

10 PIEZAS

Corta Acero Madera

Fabricadas en acero alta velocidad.

SAV18

SAV24

PRECIO POR PIEZA

CÓDIGO	LONGITUD	DIENTES	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SAV18	12"	18 DPP	10	500	500	\$17	\$13,60	\$15,78
SAV24	12"	24 DPP	10	500	500	\$17	\$13,60	\$15,78

Estructura tipo vigueta.



Mango de polipropileno.

SURTEK

ARCOS JARDINEROS
PÁGINA 955



Resistente estructura metálica.

Incluye 5 seguetas.



Mango bimaternal antiderrapante.

SURTEK



Resistente estructura metálica.

Incluye 5 seguetas.



Mango de madera.

FOY

\$ PVL



URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD GARANTIZADA

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

FOY

SERRUCHOS PARA MADERA


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

Lock
GOOD

DUREZA DEL MATERIAL DE CORTE, CALIDAD DE CORTE, EMPUÑADURA CÓMODA Y ROBUSTA

EXTRA PESADO	USO PROFESIONAL	USO GENERAL	USO DOMÉSTICO
 CÓDIGO: 34018 Diseñado para trabajos exigentes de carpintería y uso industrial continuo, proporcionando cortes precisos, mayor resistencia de la hoja y larga vida útil. MATERIAL DE CORTE Maderas blandas y duras Tablaroca MEDIDAS Hojas de 14" a 22" de longitud ESPESOR DE HOJA 0.85 mm HOJA Con recubrimiento de TPFE MANGO Bimaterial con inserto de aluminio	 CÓDIGO: 120206 Ideal para aplicaciones profesionales de carpintería, ofreciendo cortes eficientes y buen desempeño en distintos tipos de madera. MATERIAL DE CORTE Maderas blandas y duras Tablaroca MEDIDAS Hojas de 22" y 24" de longitud ESPESOR DE HOJA 1 mm HOJA Con recubrimiento de TPFE MANGO Madera con cubierta de neopreno	 CÓDIGO: 120247 Óptima para trabajos profesionales de carpintería, asegurando cortes eficientes y un funcionamiento confiable en múltiples tipos de madera. MATERIAL DE CORTE Maderas de dureza media Plásticos MEDIDAS Hojas de 18" a 26" de longitud ESPESOR DE HOJA 0.90 mm HOJA Acero al alto carbón templado y pulido MANGO Madera	 CÓDIGO: 142008 Adecuado para trabajos domésticos y reparaciones ocasionales, permitiendo cortes prácticos en maderas blandas. MATERIAL DE CORTE Maderas blandas MEDIDAS Hojas de 16" a 22" de longitud ESPESOR DE HOJA 0.90 mm HOJA Acero al alto carbón templado y pulido MANGO Madera estufada

SERRUCHOS

SERRUCHOS TRIPLE FILO CON RECUBRIMIENTO DE TPFE MANGO BIMATERIAL



TRIPLE FILO

Recubrimiento de TPFE que protege la cuchilla contra desgaste y óxido.

Mango bimaterial de ABS con TPE con inserto de aluminio.

Diseño de dientes cruzados de triple filo.

34018

Adecuado para cortes en maderas desde blandas hasta duras y tablaroca.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA	ESPEJOR DE HOJA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
34014	14"	0.85 mm	1 6 24	\$289	\$231.20 \$268.19
34016	16"	0.85 mm	1 6 24	\$308	\$246.40 \$285.32
34018	18"	0.85 mm	1 6 24	\$317	\$253.60 \$294.18
34020	20"	0.85 mm	1 6 24	\$331	\$264.80 \$307.17
34022	22"	0.85 mm	1 6 24	\$355	\$284 \$329.44

SERRUCHOS TRIPLE FILO CON MANGO DE MADERA



TRIPLE FILO

Hoja fabricada en acero al alto carbón templado y pulido.

Costilla de lámina de acero.

Para corte fino de materiales de dureza media, listones, contrachapados y plásticos.

120247

SERRUCHOS JARDINEROS
PÁGINA 948

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA	ESPEJOR DE HOJA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120245	18"	0.90 mm	4 32 32	\$106	\$84.80 \$98.37
120246	20"	0.90 mm	4 32 32	\$112	\$89.60 \$103.34
120247	22"	0.90 mm	4 32 32	\$136	\$108.80 \$126.21
120248	24"	0.90 mm	4 32 32	\$141	\$112.80 \$130.85
120249	26"	0.90 mm	4 32 32	\$150	\$120 \$139.20

SERRUCHOS DE COSTILLA CON MANGO DE MADERA



Hoja fabricada en acero al alto carbón templado y pulido.

120226

Mango de madera estufada.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA	ESPEJOR DE HOJA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120226	10"	0.90 mm	4 32 32	\$80	\$64 \$74.24
120227	12"	0.90 mm	4 32 32	\$120	\$96 \$111.36
120228	14"	0.90 mm	4 32 32	\$125	\$100 \$116

SERRUCHOS TRIPLE FILO CON RECUBRIMIENTO DE TPFE MANGO DE MADERA



TRIPLE FILO

Hoja fabricada en acero SK5 templado y pulido.

Cacha cubierta de neopreno ergonómica y antideslizante.

Recubrimiento de TPFE en toda la hoja.

120206

Cacha de madera en escuadra para marcar cortes sin necesidad de una regla.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA	ESPEJOR DE HOJA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120205	22"	1 mm	4 32 32	\$190	\$152 \$176.32
120206	24"	1 mm	4 32 32	\$197	\$157.60 \$182.32

SERRUCHOS CON MANGO DE MADERA



Hoja fabricada en acero al alto carbón templado y pulido.

142008

Mango de madera estufada.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA	ESPEJOR DE HOJA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142008	16"	0.90 mm	4 32 32	\$64	\$51.20 \$59.28
142009	18"	0.90 mm	4 32 32	\$68	\$54.40 \$63.10
142010	20"	0.90 mm	4 32 32	\$74	\$59.20 \$68.87
142011	22"	0.90 mm	4 32 32	\$117	\$93.60 \$108.58

SERRUCHO PARA TABLAROCA CON MANGO BIMATERIAL



Hoja de acero SK5.

Hoja fabricada en acero al alto carbón templado y pulido.

Mango ergonómico bimaterial antideslizante.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA	ESPEJOR DE HOJA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120900	9"	0.70 mm	12 48 48	\$97	\$77.60 \$90.82



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Equipos de jardín y forestal	Cortasetos	936	•	•	
	Desbrozadoras	936	•		•
	Motoperforadoras	944		•	
	Motosierras	945	•		
	Podadoras de pasto	947	•	•	
Barrer	Sopladoras	948	•	•	
	Bioldos	950		•	
	Escobas	951	•	•	•
	Rastrillos	954		•	
	Arcos tubulares	955		•	
Herramientas manuales para jardín y forestales	Cortadores de ramas altas	955		•	
	Hachas	956	•	•	
	Machetes	959		•	
	Recolector de frutas	960		•	
	Serruchos de poda	960		•	
	Tijeras para poda	960	•	•	•
	Tijeras para cortar manguera	964		•	
	Azadones	965		•	
Escarbar	Cavahoyos	966		•	
	Herramientas para jardín	967		•	
	Raspadores	968		•	
Fumigar	Fumigadores	969	•	•	•
Regar	Accesorios para riego	971		•	•
	Mangueras	977	•	•	•
	Mangueras industriales	979		•	
	Mangueras para jardín	979	•	•	•

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

CORTASETOS

CORTASETOS A GASOLINA



CÓDIGO	H6024
ESPADA	23.6"/600 mm
POTENCIA	26 cc
TIPO DE MOTOR	Gasolina 2 tiempos
CAPACIDAD DEL TANQUE	650 ml
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,012
DIST.	\$3,209. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$3,723. ¹⁴

- Guarda protectora.
- Aceite sintético 40:1 y aceite mineral 20:1.



SURTEK

\$ PVL

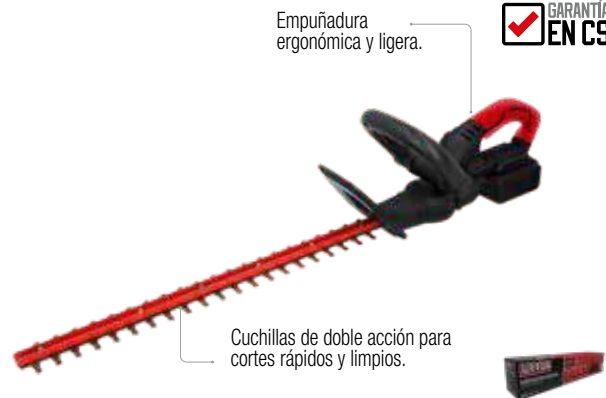
GARANTÍA EN CS

CORTASETOS 17.7" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



CÓDIGO	CI820
VOLTAJE	20 V - 4.0 Ah
VELOCIDAD	1,400 spm
LONGITUD DE LA CUCHILLA	20"
LONGITUD DE CORTE	17.7" (450 mm)
DIAMETRO MÁXIMO DE CORTE DE RAMA	17 mm
CICLO DE TRABAJO	30 min / 10 min
PESO	2.03 kg (4.48 lb)
ACCESORIOS	1 batería 4.0 Ah 1 cargador 110-220 V
	1
	4
	4
P. LISTA	\$3,659
DIST.	\$2,927. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,395. ⁵⁵

- Freno electrónico.
- NOM-003-SCFI-2014.



URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

DESBROZADORAS A GASOLINA RECTAS



CÓDIGO	DG852	DG843
USO		
CILINDRADA	52 cc	43 cc
POTENCIA	1.9 HP	1.7 HP
CAPACIDAD DEL TANQUE	700 ml	700 ml
VELOCIDAD DEL MOTOR	10,000 r/min	10,000 r/min
CORTE CON HILO	17" (43 cm)	17" (43 cm)
CORTE CON CUCHILLA	10" (25.5 cm)	10" (25.5 cm)
LONGITUD DE LA BARRA	156 cm	156 cm
DIAMETRO DE HILO	2.5 mm	2.5 mm
PESO	8 kg	7.9 kg
ACCESORIOS	Cuchilla metálica, carrete, amés doble, bote para mezcla	Cuchilla metálica, carrete, amés doble, bote para mezcla
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$6,075	\$5,525
DIST.	\$4,860	\$4,420
DIST. C/IVA	\$5,637. ⁶⁰	\$5,127. ²⁰

Tanque de combustible en termoplástico de alta resistencia con mayor durabilidad y menor peso.

Motor Urrea de alta eficiencia con embrague centrífugo para una potencia controlada y arranque seguro.

Sistema anti-vibración y agarre tipo bicicleta con un mayor control y comodidad en largas jornadas.

Barra de aleación de aluminio, ligera y resistente para uso rudo.



URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA PARA DESBROZADORAS

	DESBROZADORAS		CARACTERÍSTICAS						USOS RECOMENDADOS							
	MARCA	CÓDIGO	NIVEL DE USO	TIPO	CILINDRADA	POTENCIA	EMPUÑADURA	CICLO DE TRABAJO	SUPERFICIES	PARA DESMALEZAR	PARA BORDEAR	CÉSPED	PASTIZAL	MALEZA	ARBUSTOS	RAMAS GRUESAS
DESBROZADORAS A GASOLINA		DG635		Multifuncional	35 cc	1.2 HP	Tipo "D"	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		DG852		Recta	52 cc	1.9 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
		DG843		Recta	43 cc	1.7 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
		DG663		Recta	63 cc	3 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
		DG652		Recta	52 cc	2 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
		DG643		Recta	43 cc	1.7 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
		DG633B		Recta	33 cc	1.2 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
		DG626A		Recta	26 cc	1 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
		DG633C		Curva	33 cc	1.2 HP	Tipo "D"	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	-	✓	✓	✓	✓	-	-
		DG626B		Curva	26 cc	1.2 HP	Tipo "D"	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	-	✓	✓	✓	✓	-	-
DESBROZADORAS ELÉCTRICAS		DG325		Curva	25 CC	1 HP	Tipo "D"	40 min por tanque / 5 hrs máximo	Áreas medias	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
		DE512		Recta	-	450 W	Tipo "D"		Áreas medias	-	✓	✓	✓	✓	-	-
		DE309		Recta	-	250 W	Tipo "D"		Áreas medias	-	✓	✓	✓	✓	-	-
DESBROZADORA A BATERÍA		DI820		Recta	n/a	20 V	Tipo "D"	30 min de uso por 10 de min de descanso	Áreas medias	-	✓	✓	✓	✓	-	-

Utilice siempre el equipo de seguridad adecuado para trabajar con su desbrozadora.

DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

REFACCIONES Y REPUESTOS PARA DESBROZADORAS A GASOLINA



- Carrete para desbrozadora Urrea DG843 y DG852.
- Diámetro del hilo: 2,4 mm.
- Material del hilo: nailon.
- Ancho del cabezal: 118 mm.
- Altura del cabezal: 80 mm.



RCA-DG8



RCU-DG8



- Cuchilla para desbrozadora Urrea DG843 y DG852.
- Diámetro de corte: 10".

CÓDIGO	LONGITUD DE HILO	PARA MODELO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Carrete para desbrozadora								
RCA-DG8	5 m	DG843 y DG852	1	1	1	\$214	\$171,20	\$198,39

CÓDIGO	DIÁMETRO DE CUCHILLA	PARA MODELO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cuchilla para desbrozadora								
RCU-DG8	10"/ 25.5 cm	DG843 y DG852	1	1	1	\$134	\$107,20	\$124,35

DESBROZADORA A GASOLINA MULTIFUNCIÓN



Accesorios intercambiables con función de desbrozadora, desmalezadora, motosierra y cortasetos.



Maneral tipo D.

Barra de acero de 1.52 m.

Corta maleza con cuchilla o hilo de nailon.

CÓDIGO	DG635
CILINDRADA	35 cc
POTENCIA	1.2 HP
CAPACIDAD DEL TANQUE	0.6 L
VELOCIDAD DEL MOTOR	9,800 r/min
TIPO DE MOTOR	Gasolina a 4 tiempos
CORTE CON HILO	16.3" / 414 mm
CORTE CON CUCHILLA	10" / 255 mm
LONGITUD DE LA BARRA	1.52 m
DIÁMETRO DE HILO	2.5 mm
PESO	12 kg
ACCESORIOS	
Carrete de nailon, cuchilla, cabezal de motosierra, cabezal de cortasetos, llave para buja.	
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,629
DIST.	\$4,503,20
DIST. C/IVA	\$5,223,71

Accesorios			
Carrete de nailon	Cuchilla	Cabezal de motosierra	Cabezal de cortasetos



DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

DESBROZADORAS A GASOLINA RECTAS

**USO PROFESIONAL**

**MOTOR 2 TIEMPOS**

**16.3"**
DIÁMETRO DE CORTE

**10"**
CORTE CON CUCHILLA

**SURTEK**

**\$ PVL**

**GARANTÍA EN CS**



**VIDEO**





•No incluye aceite.

CÓDIGO	DG663	DG633B	DG626A
USO			
CILINDRADA	63 cc	33 cc	26 cc
POTENCIA HP	3 HP	1.2 HP	1 HP
CAPACIDAD DEL TANQUE	1.24 L	0.84 L	0.58 L
VELOCIDAD DEL MOTOR	10,300 r/min	10,000 r/min	9,500 r/min
TIPO DE MOTOR	Gasolina a 2 tiempos	Gasolina a 2 tiempos	Gasolina a 2 tiempos
CORTE CON HILO	16.3" / 414 mm	16.3" / 414 mm	16.3" / 414 mm
CORTE CON CUCHILLA	10" / 255 mm	10" / 255 mm	10" / 255 mm
LONGITUD DE LA BARRA	1.53 m	1.53 m	1.53 m
DIÁMETRO DE HILO	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm
PESO	9.14 kg	7.94 kg	6.92 kg
ACCESORIOS	Carrete de nailon, cuchilla, bote para combustible, correa, juego de llaves	Carrete de nailon, cuchilla, bote para combustible, correa, juego de llaves	Carrete de nailon, cuchilla, bote para combustible, correa, juego de llaves
	1	1	1
	1	1	1
	1	1	1
P. LISTA	\$5,307	\$3,806	\$2,740
DIST.	\$4,245. ⁸⁰	\$3,044. ⁸⁰	\$2,192
DIST. C/IVA	\$4,924. ⁹⁰	\$3,531. ⁹⁷	\$2,542. ⁷²

DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

DESBROZADORAS A GASOLINA CURVAS



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



• No incluye aceite.

CÓDIGO	DG633C	DG626B
USO		
DESPLAZAMIENTO	33 cc	26 cc
POTENCIA HP	1.2 HP	1.2 HP
CAPACIDAD DEL TANQUE	0.84 L	0.58 L
VELOCIDAD DEL MOTOR	10,000 r/min	9,500 r/min
TIPO DE MOTOR	Gasolina a 2 tiempos	Gasolina a 2 tiempos
CORTE CON HILO	16.3" / 414 mm	16.3" / 414 mm
LONGITUD DE LA BARRA	1.53 m	1.53 m
DIÁMETRO DE HILO	1.8 mm	1.8 mm
PESO	6.56 kg	5.42 kg
ACCESORIOS	Carrete de nailon, bote para combustible, correa, juego de llaves	Carrete de nailon, bote para combustible, correa, juego de llaves
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$2,412	\$2,083
DIST.	\$1,929. ⁶⁰	\$1,666. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$2,238. ³⁴	\$1,933. ⁰²

REFACCIONES Y REPUESTOS PARA DESBROZADORAS A GASOLINA



SURTEK

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS	PARA CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Juego de refacciones para desbrozadora									
RDG01	Juego de refacciones para desbrozadora	7	DG626B, DG626A	1	1	1	\$175	\$140	\$162. ⁴⁰
RDG02	Juego de refacciones para desbrozadora	7	DG33B, DG633C	1	1	1	\$185	\$148	\$171. ⁶⁸
RDG03	Juego de refacciones para desbrozadora	7	DG643, DG652	1	1	1	\$180	\$144	\$167. ⁰⁴
RDG04	Juego de refacciones para desbrozadora	7	DG663	1	1	1	\$202	\$161. ⁶⁰	\$187. ⁴⁶
RDG05	Juego de refacciones para desbrozadora	7	DG635	1	1	1	\$191	\$152. ⁸⁰	\$177. ²⁵
Carburador para desbrozadora									
RDG06	Carburador para desbrozadora	-	DG626B, DG626A	1	1	1	\$409	\$327. ²⁰	\$379. ³⁵
RDG07	Carburador para desbrozadora	-	DG33B, DG633C	1	1	1	\$431	\$344. ⁸⁰	\$399. ⁹⁷
RDG08	Carburador para desbrozadora	-	DG643, DG652	1	1	1	\$431	\$344. ⁸⁰	\$399. ⁹⁷
RDG09	Carburador para desbrozadora	-	DG663	1	1	1	\$471	\$376. ⁸⁰	\$437. ⁰⁹
RDG10	Carburador para desbrozadora	-	DG635	1	1	1	\$445	\$356	\$412. ⁹⁶
Carrete para desbrozadora									
RCA01	Carrete para desbrozadora, 26-33 cc	-	DG626B, DG633C	1	1	1	\$189	\$151. ²⁰	\$175. ³⁹
RCA02	Carrete para desbrozadora, 35-63 cc	-	DG626A, DG633B, DG643, DG652, DG663, DG635	1	1	1	\$189	\$151. ²⁰	\$175. ³⁹
Cuchilla para desbrozadora									
RCU DG	Cuchilla para desbrozadora de 10" / 255 mm, 26 - 63 cc	-	DG626A, DG633B, DG643, DG652, DG663, DG635	1	1	1	\$144	\$115. ²⁰	\$133. ⁸³

DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

DESBROZADORA A GASOLINA CURVA

USO GENERAL

MOTOR 2 TIEMPOS



1 HP

25 CC

FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	DG325
USO	 USO GENERAL
CILINDRADA	25 cc
POTENCIA HP	1 HP
CAPACIDAD DEL TANQUE	0.5 L
VELOCIDAD DEL MOTOR	8,200 r/min
TIPO DE MOTOR	Gasolina - 2 tiempos
CORTE CON HILO	15" (38.1 cm)
LONGITUD DE LA BARRA	100 cm
DIÁMETRO DE HILO	2 mm
PESO	5.6 (12.34 lb)
ACCESORIOS	Arnés de seguridad, juego de llaves, bote para mezcla de combustible
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,805
DIST.	\$1,444
DIST. C/IVA	\$1,675. ⁰⁴

•No incluye aceite.



DESBROZADORA ELÉCTRICA TELESCÓPICA Y REPUESTO

USO PROFESIONAL



SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



CÓDIGO	DE512*
USO	 USO PROFESIONAL
VOLTAJE	127 V-60 Hz
POTENCIA	450 W
CONSUMO ENERGÉTICO	0.45 kWh
VELOCIDAD SIN CARGA	10,000 r/min
DIÁMETRO DE CORTE	12" (304.8 mm)
DIÁMETRO DEL NAILON	1.4 mm
PESO	2.2 kg
ACCESORIOS	Mango adicional, guarda protectora, apoyo para cortes verticales, carrete
	1
	4
	4
P. LISTA	\$1,035
DIST.	\$828
DIST. C/IVA	\$960. ⁴⁸



REP-DE512



•Corte en superficie inclinada: realice el corte sobre la circunferencia de la lomilla y nunca en dirección de arriba hacia abajo. Para cortes verticales y de bordeado.

Repuesto	CÓDIGO	PARA MODELO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	REP-DE512	Para modelo DE512	1	1	1	\$62	\$49. ⁶⁰	\$57. ⁵⁴

DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

DESBROZADORA ELÉCTRICA

CÓDIGO	DE309
USO	
VOLTAJE	127 V-60 Hz
POTENCIA	250 W
CONSUMO ENERGÉTICO	0.25 kWh
VELOCIDAD SIN CARGA	12,500 r/min
DIÁMETRO DE CORTE	9" (228.6 mm)
DIÁMETRO DEL NAILON	1.2 mm
PESO	1.3 kg
ACCESORIOS	Guarda, carrete
	1
	1
	1
P. LISTA	\$632
DIST.	\$505.50
DIST. C/IVA	\$586.50

Mango para un mejor control al operar.

Diseño compacto y liviano, ideal para trabajo de mantenimiento ligero de pasto.

Sistema TAP&GO de abastecimiento semi-automático de hilo de nailon mediante un golpeteo ligero sobre el piso.

Diseño compacto y liviano

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

DESBROZADORA 17" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

CÓDIGO	DI820
USO	
VOLTAJE	20 V - 4.0 Ah
VELOCIDAD	8,500 RPM
DIAMETRO DE CORTE	12" (300 mm)
DIÁMETRO DE HILO	1.65 mm
CICLO DE TRABAJO	30 min / 10 min
PESO	1.77 kg (3.9 lb)
ACCESORIOS	1 batería 4.0 Ah 1 cargador 110- 220 V
	1
	4
	4
P. LISTA	\$3,279
DIST.	\$2,623.20
DIST. C/IVA	\$3,042.91

•NOM-003-SCFI-2014.

Empuñadura auxiliar ajustable.

Freno electrónico.

Ángulo de corte ajustable.

\$ PVL

GARANTÍA EN CS



DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

GUÍA DE RECOMENDACIÓN PARA APLICACIÓN DE HILOS DE NAILON

EMPAQUE	EN CARRETE			DOBLE BLÍSTER							BLÍSTER					TARJETA
																
CÓDIGO	130801	130802	130803	ND2-ND3L	130804	130263	130264	130265	130267	130800	130259	130260	130261	130262	130266	NA16-NA27
DIÁMETRO	2.4 mm	2.7 mm	3.3 mm	2-3 mm	3.7 mm	2 mm	2.4 mm	2.7 mm	3.3 mm	3.7 mm	1.27 mm	1.65 mm	2 mm	2.4 mm	2.7 mm	1.6-2.7 mm
FORMA / COLOR																
LOGITUD	262 m	224 m	142 m	15-78 m	24 m	120 m	78 m	65 mm	48 m	34 m	15 m	15 m	15 m	12 m	12 m	15 y 12 m

USOS RECOMENDADOS

	CÉSPED	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	PASTIZAL	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
	MALEZA	-	-	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-



HILO REDONDO

Ideal para cortar hierba y pasto. Resistente al impacto y al desgaste en superficies duras.



HILO CUADRADO

Ideal para cortar maleza alta y gruesa. Resistente al impacto y al desgaste en superficies duras.



RECOMENDACIÓN PARA USO DEL NAILON

Se recomienda sumergir en agua el hilo de nailon 24 horas antes de usarlo para hidratarlo, esto lo volverá más flexible evitando rupturas al usarlo.

NAILON CUADRADO DUAL PARA DESBROZADORAS EN DOBLE BLÍSTER



ND2

- Mayor durabilidad en cortes de césped y maleza.
- Núcleo de polímero para una mayor resistencia.
- Para uso en desbrozadora eléctrica y a gasolina.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	COLOR	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ND2	2 mm	15 m	●	1	10	120	\$30	\$24	\$27. ⁸⁴
ND24	2.4 mm	12 m	●	1	10	120	\$33	\$26. ⁴⁰	\$30. ⁶²
ND24L	2.4 mm	78 m	●	1	10	20	\$132	\$105. ⁶⁰	\$122. ⁵⁰
ND27	2.7 mm	12 m	●	1	10	80	\$39	\$31. ²⁰	\$36. ¹⁹
ND27L	2.7 mm	63 m	●	1	10	20	\$148	\$118. ⁴⁰	\$137. ³⁴
ND3	3 mm	9 m	●	1	10	80	\$36	\$28. ⁸⁰	\$33. ⁴¹
ND3L	3 mm	51 m	●	1	10	20	\$175	\$140	\$162. ⁴⁰

NAILON CUADRADO PARA DESBROZADORA EN DOBLE BLÍSTER



- Ideal para cortar maleza alta y gruesa.
- Resistente al impacto y al desgaste en superficies duras.
- Para uso en desbrozadora eléctrica y a gasolina.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	COLOR	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130804	3.7 mm	24 m	●	1	4	32	\$186	\$148. ⁸⁰	\$172. ⁶¹

NAILON REDONDO PARA DESBROZADORA EN CARRETE



130801



130802



130803

- Resistente al impacto y al desgaste en superficies duras.
- Disponible en empaque tipo carrete.
- Para uso en desbrozadora eléctrica y a gasolina.
- Codificación por color según el diámetro del hilo para una fácil identificación.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	COLOR	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130801	2.4 mm	262 m	●	1	8	8	\$359	\$287. ²⁰	\$333. ¹⁵
130802	2.7 mm	224 m	●	1	8	8	\$361	\$288. ⁸⁰	\$335. ⁰¹
130803	3.3 mm	142 m	●	1	8	8	\$359	\$287. ²⁰	\$333. ¹⁵

NAILON REDONDO PARA DESBROZADORA EN DOBLE BLÍSTER



130263



130264



130265



130267



130800

- Resistente al impacto y al desgaste en superficies duras.
- Para uso en desbrozadora eléctrica y a gasolina.
- Codificación por color según el diámetro del hilo para una fácil identificación.
- Ideales para cortar hierba y pasto.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	COLOR	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130263	2 mm	120 m	●	1	4	24	\$120	\$96	\$111. ³⁶
130264	2.4 mm	78 m	●	1	4	24	\$120	\$96	\$111. ³⁶
130265	2.7 mm	65 m	●	1	4	24	\$120	\$96	\$111. ³⁶
130267	3.3 mm	48 m	●	1	4	24	\$120	\$96	\$111. ³⁶
130800	3.7 mm	34 m	●	1	4	32	\$120	\$96	\$111. ³⁶

DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

NAILON REDONDO PARA DESBROZADORA EN BLÍSTER



SURTEK



130259 130260 130261 130262 130266

- Resistente al impacto y al desgaste en superficies duras.
- Para uso en desbrozadora eléctrica y a gasolina.
- Codificación por color según el diámetro del hilo para una fácil identificación.
- Ideales para cortar hierba y pasto.



CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	COLOR	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130259	1.27 mm	15 m	🟡	1	6	72	\$19	\$15.20	\$17.63
130260	1.65 mm	15 m	🟢	1	6	72	\$19	\$15.20	\$17.63
130261	2 mm	15 m	🟠	1	6	72	\$24	\$19.20	\$22.27
130262	2.4 mm	12 m	🔴	1	6	72	\$26	\$20.80	\$24.13
130266	2.7 mm	12 m	🟠	1	6	72	\$29	\$23.20	\$26.91

NAILON REDONDO PARA DESBROZADORA EN TARJETA



FOY



NA16



- Para uso en desbrozadora eléctrica y a gasolina.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	COLOR	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
NA16	1.6	15 m	🟢	1	20	240	\$12	\$9.60	\$11.14
NA2	2	15 m	🟢	1	16	192	\$15	\$12	\$13.92
NA24	2.4	12 m	🟢	1	14	168	\$16	\$12.80	\$14.85
NA27	2.7	12 m	🟢	1	12	144	\$20	\$16	\$18.56

MOTOPERFORADORA A GASOLINA

MOTOPERFORADORA A GASOLINA



SURTEK



CÓDIGO	MP752
CILINDRADA	52 cc
POTENCIA	2.15 HP
VELOCIDAD DEL MOTOR	8500 rpm
CAPACIDAD DEL TANQUE	1.25 L
CICLO DE TRABAJO	40 minutos de descanso por tanque consumido
DIÁMETRO DE PERFORACIÓN	20 cm
PROFUNDIDAD PERFORACIÓN	80 cm
ACCESORIOS	Muelle antivibración para broca, bote para combustible, juego de llaves
🔧	1
🌿	1
🌀	1
P. LISTA	\$4,424
DIST.	\$3,539.20
DIST. C/IVA	\$4,105.47

Diseño de doble empuñadura para mayor control y estabilidad durante la operación.

Boquilla de alto flujo.



Incluyen 1 barrena de 20 cm de diametro de perforación.

- Ideal para poner postes, cercas, plantar árboles y hacer agujeros en el terreno.



BARRENAS PARA MOTOPERFORADORA



SURTEK



CÓDIGO	DIÁMETRO DE PERFORACIÓN	PROFUNDIDAD DE PERFORACIÓN	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BMP1	10 cm	80 cm	MP752	1	1	1	\$427	\$341.60	\$396.26
BMP2	20 cm	80 cm	MP752	1	1	1	\$708	\$566.40	\$657.02

MOTOSIERRAS

MOTOSIERRAS A GASOLINA

MOTOR URREA
2 TIEMPOS

CÓDIGO	MS820	MS818A
USO		
POTENCIA	3 HP	2.7 HP
VELOCIDAD DEL MOTOR	11,000 r/min	11,000 r/min
CAPACIDAD DE TANQUE	520 ml	520 ml
ESPADA/BARRA	20"	18"
CILINDRADA	54 cc	49.8 cc
PASO DE CADENA	20"-0.325"	18"-0.325"
PESO	6.5 kg	6.2 kg
ACCESORIOS	Barra guía, llave para bujía y cadena	
	1	1
	2	2
	2	2
P. LISTA	\$5,369	\$5,101
DIST.	\$4,295. ²⁰	\$4,080. ³⁰
DIST. C/IVA	\$4,295. ²⁰	\$4,080. ³⁰



20"
LONGITUD DE ESPADA

54 CC **3 HP**



MS820

Sistema de lubricación de cadena regulable automático.

Impulsado por motor Urrea de alta eficiencia con embrague centrífugo.

Filtro anti-polvo y de fácil mantenimiento.

- Motor de alto rendimiento con bajo índice de calentamiento.
- Diseño ergonómico para un corte más cómodo y sencillo.
- Gran potencia para cortes más fáciles y precisos.



18"
LONGITUD DE ESPADA

49.8 CC **2.7 HP**



MS818A

Sistema de freno para evitar el contragolpe.

Sistema anti-vibración para largas jornadas de trabajo.

URREA
\$ PVL
GARANTÍA EN CS

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.



MOTOSIERRAS A GASOLINA

MOTOR
2 TIEMPOS



20"
LONGITUD DE ESPADA

3 HP **52 CC**



MS620B

- Cadena OREGON® y carburador WALBRO®.
- Motor Surtek de 2 tiempos con sistema de arranque rápido.
- Sistema de freno rápido para evitar el contragolpe.
- Gatillo de seguridad.
- Mezcla de aceite por litro de gasolina: Aceite sintético 40:1. / Aceite mineral 20:1.
- Biela con doble apoyo en cigüeñal.
- Bomba de aceite de aluminio.
- Resortes anti-vibración reducen la fatiga en el usuario.
- Tensado lateral de cadena.
- Pistón con doble anillo.



20"
LONGITUD DE ESPADA

2.45 HP **45 CC**



MS620A

- Cadena OREGON® y carburador WALBRO®.
- Motor Surtek de 2 tiempos con sistema de arranque rápido.
- Sistema de freno rápido para evitar el contragolpe.
- Gatillo de seguridad.
- Mezcla de aceite por litro de gasolina: Aceite sintético 40:1. / Aceite mineral 20:1.
- Biela con doble apoyo en cigüeñal.
- Bomba de aceite de aluminio.
- Resortes anti-vibración reducen la fatiga en el usuario.
- Tensado lateral de cadena.
- Pistón con doble anillo.



18"
LONGITUD DE ESPADA

2.45 HP **45 CC**



MS618A

- Cadena OREGON® y carburador WALBRO®.
- Motor Surtek de 2 tiempos con sistema de arranque rápido.
- Sistema de freno rápido para evitar el contragolpe.
- Gatillo de seguridad.
- Mezcla de aceite por litro de gasolina: Aceite sintético 40:1. / Aceite mineral 20:1.
- Biela con doble apoyo en cigüeñal.
- Bomba de aceite de aluminio.
- Resortes anti-vibración reducen la fatiga en el usuario.
- Tensado lateral de cadena.
- Pistón con doble anillo.



16"
LONGITUD DE ESPADA

1.8 HP **38 CC**



MS616A

- Incluye la cadena OREGON®.
- Incluye el carburador WALBRO®.
- Diseño de mango confortable, antideslizante y amortiguador.
- Potente motor de gas que facilita el corte de madera eficaz.
- Sistema automático de suministro de aceite proporciona un suministro constante de aceite a la espada y cadena.
- Sistema de freno de cadena para un paro de emergencia, contiene un interruptor de seguridad para proteger de arranques accidentales.

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.



SURTEK
\$ PVL
GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	MS620B	MS620A	MS618A	MS616A
USO				
POTENCIA	52 cc / 3 HP	45 cc / 2.45 HP	45 cc / 2.45 HP	45 cc / 1.8 HP
VELOCIDAD DE MOTOR	8000 r/min	8000 r/min	8000 r/min	8000 r/min
CAPACIDAD DE TANQUE	520/260 ml	550/250 ml	550/250 ml	310/210 ml
BARRA PARA MOTOSIERRA	20"	20"	18"	16"
CADENA PARA MOTOSIERRA	20" - 0.325" de paso	20" - 0.325" de paso	18" - 0.325" de paso	16" - 0.375" de paso
	1	1	1	1
	1	1	1	1
	1	1	1	1
P. LISTA	\$4,685	\$4,259	\$4,047	\$3,844
DIST.	\$3,748	\$3,407. ²⁰	\$3,237. ³⁰	\$3,075. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,748	\$3,407. ²⁰	\$3,237. ³⁰	\$3,075. ²⁰

MOTOSIERRAS

BARRAS PARA MOTOSIERRAS



Barra laminada de nariz y estrella fija.

BMS22A

Barra con tratamiento térmico.



CÓDIGO	LONGITUD	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BMS20A	20"	MS620B, MS620A	1	1	1	\$506	\$404,80	\$469,57
BMS18A	18"	MS618A	1	1	1	\$482	\$385,80	\$447,30
BMS16A	16"	MS616A	1	1	1	\$446	\$356,80	\$413,89

CARBURADORES PARA MOTOSIERRA



CÓDIGO	PARA MODELOS	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMS03	MS620B, MS620A, MS618B	1	1	1	\$562	\$449,80	\$521,54
RMS04	MS616A	1	1	1	\$726	\$580,80	\$673,73

JUEGOS DE RESPUESTOS PARA MOTOSIERRAS



RMS01



RMS05



RMS07



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS	PARA MODELOS	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMS01	Juego de repuestos para motosierra 52 cc, 45 cc	7	MS620B, MS618A, MS620A	1	1	1	\$239	\$191,20	\$221,79
RMS02	Juego de repuestos para motosierra 38 cc	7	MS616A	1	1	1	\$159	\$127,20	\$147,35
RMS05	Juego de filtros para motosierra 52 cc	2	MS620B	1	1	1	\$140	\$112	\$129,92
RMS06	Juego de filtros para motosierra 45 cc	2	MS618A, MS620A	1	1	1	\$140	\$112	\$129,92
RMS07	Juego de filtros para motosierra 38 cc	2	MS616A	1	1	1	\$140	\$112	\$129,92

MOTOSIERRA 16" A BATERÍA LITIO-ION 20 V



20 V VOLTAJE

TECNOLOGÍA LITIO-ION



CARGA RÁPIDA



MOTOR SIN CARBONES



\$ PVL



GARANTÍA EN CS

16" LONGITUD DE ESPADA

CÓDIGO	MI820
VOLTAJE	20 V - 4.0 Ah X2
VELOCIDAD	6,000 r/min
LARGO DE LA BARRA	16" (406 mm)
PASO DE CADENA	3/8"
CICLO DE TRABAJO	30 min / 10 min
PESO	4.12 kg (9.08 lb)
ACCESORIOS	2 baterías 4.0 Ah 1 cargador 110- 220 V
🔧	1
🌿	4
⚙️	4
P. LISTA	\$6,259
DIST.	\$5,007,20
DIST. C/IVA	\$5,007,20

Tensado de cadena sin herramientas.



Engrase automático de cadena.

Freno electrónico + freno mecánico.

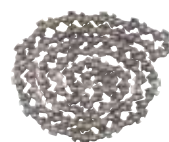
•NOM-003-SCFI-2014.



ACCESORIOS PARA MOTOSIERRA



BMI16



CM116



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	⚙️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BMI16	Barra para motosierra 16"	MI820	1	1	1	\$275	\$220	\$255,20
CM116	Cadena para motosierra 16"	MI820	1	1	1	\$195	\$156	\$180,96

PODADORAS

PODADORA A GASOLINA



EXTRA PESADO
21"
DIÁMETRO DE CORTE



MOTOR URREA
4 TIEMPOS

SISTEMA DE AUTOPROPULSIÓN

7 NIVELES DE CORTE

OHV VÁLVULAS EN CABEZA

196 CC
5.1 HP



CÓDIGO	PP921A
USO	
CILINDRADA	196 cc
POTENCIA	5.1 HP
VELOCIDAD EN VACÍO	2,800 r/min
DIÁMETRO DE CORTE	21"
ALTURA DE CORTE MÍN.	1" (25mm)
ALTURA DE CORTE MÁX.	2-29/32" (73mm)
DIÁMETRO DE RUEDAS	Delanteras de 8" y traseras de 10"
CAPACIDAD DEL TANQUE	1.4 L
PESO	36 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$9,976
DIST.	\$7,980. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$9,257. ⁷³



PODADORAS A GASOLINA



USO PROFESIONAL
20"
DIÁMETRO DE CORTE



MOTOR
4 TIEMPOS

OHV VÁLVULAS EN CABEZA



CÓDIGO	PP620B	PP520B
USO		
CILINDRADA	170 cc	150 cc
POTENCIA	6 HP	5 HP
VELOCIDAD EN VACÍO	2,720 r/min	2,760 r/min
DIÁMETRO DE CORTE	20"	20"
ALTURA DE CORTE MÍN.	1-3/16" (30mm)	1-1/8" (28mm)
ALTURA DE CORTE MÁX.	3" (75mm)	3" (75mm)
DIÁMETRO DE RUEDAS	Delanteras de 7" y traseras de 10"	Delanteras de 7" y traseras de 7"
CAPACIDAD DEL TANQUE	0.8 L	0.8 L
PESO	26.5 kg	21 kgw
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$7,722	\$7,231
DIST.	\$6,177. ⁸⁰	\$5,784. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$7,166. ⁰²	\$6,710. ³⁷



- Función de recolección con bolsa, descarga trasera, descarga lateral y acolchado.
- Avance suave, operación cómoda, ligera.
- Efectiva en jardines y áreas extensas.
- Permite cortar el pasto a una altura adecuada.

PODADORAS MANUALES



USO GENERAL



CÓDIGO	130271	130270
CAPACIDAD DE CORTE	16"	14"
DIMENSIONES DE LLANTAS	10"	8-1/2"
ALTURA DE CORTE	1/2" a 2-1/4" (12 a 57 mm)	1/2" a 2-1/4" (12 a 57 mm)
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$2,823	\$1,764
DIST.	\$2,258. ⁴⁰	\$1,411. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,619. ⁷⁴	\$1,636. ⁹⁹

16"
CAPACIDAD DE CORTE

14"
CAPACIDAD DE CORTE



SOPLADORAS

SOPLADORA A GASOLINA



CÓDIGO	SG863
USO	
CILINDRADA	63 CC
CAPACIDAD DE TANQUE	1.6 L
VELOCIDAD DE AIRE	345 km/h
VELOCIDAD EN VACIO	3 200 r/min
VOLUMEN DE AIRE	883 CFM
PESO	10.5 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,975
DIST.	\$4,780
DIST. C/IVA	\$5,544.80



ACCESORIOS PARA SOPLADORAS A GASOLINA



RSGU1



RSGU2



RSGU3



RSGU4



RSGU5



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RSGU1	Carburador para sopladora a gasolina 63 cc	SG863	1	1	1	\$477	\$381.80	\$442.96
RSGU2	Manguera para sopladora a gasolina 63 cc	SG863	1	1	1	\$187	\$149.80	\$173.94
RSGU3	Extensión delantera para sopladora a gasolina 63 cc	SG863	1	1	1	\$104	\$83.20	\$96.51
RSGU4	Extensión trasera para sopladora a gasolina 63 cc	SG863	1	1	1	\$109	\$87.20	\$101.5
RSGU5	Boquilla curva para sopladora a gasolina 63 cc	SG863	1	1	1	\$96	\$76.80	\$89.09

SOPLADORA A GASOLINA



CÓDIGO	SG543
USO	
CILINDRADA	43 CC
CAPACIDAD DE TANQUE	1 L
VELOCIDAD DE AIRE	259.2 km/h
VELOCIDAD EN VACIO	3 200 r/min
VOLUMEN DE AIRE	665 CFM
PESO	8 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$4,227
DIST.	\$3,381.80
DIST. C/IVA	\$3,922.66



SOPLA ASPIRADORA A GASOLINA



CÓDIGO	SAG526
USO	
CILINDRADA	25.4 CC
CAPACIDAD DE TANQUE	0.4 L
VELOCIDAD DE AIRE	234 km/h
VELOCIDAD EN VACIO	3,200 r/min
VOLUMEN DE AIRE	450 CFM
CAPACIDAD DE BOLSA DE AIRE	55 L
PESO	5.5 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$3,212
DIST.	\$2,569.80
DIST. C/IVA	\$2,980.74



SOPLADORAS

ACCESORIOS PARA SOPLADORAS A GASOLINA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RSG1	Carburador para sopladora a gasolina 43 cc	SG543	1	1	1	\$339	\$271.20	\$314.59
RSAG1	Carburador para sopladora a gasolina 26 cc	SG543	1	1	1	\$248	\$198.40	\$230.14
RSG2	Manguera para sopladora a gasolina 43 cc	SG543	1	1	1	\$153	\$122.40	\$141.96
RSAG2	Bolsa recolectora para sopladora a gasolina 26 cc	SG543	1	1	1	\$375	\$300	\$348
RSG5	Boquilla curva para sopladora a gasolina 43 cc	SG543	1	1	1	\$103	\$82.40	\$95.58
RSAG3	Boquilla para sopladora/aspiradora gasolina 26 cc	SAG526	1	1	1	\$335	\$268	\$310.88
RSG3	Extensión delantera para sopladora a gasolina 43 cc	SAG526	1	1	1	\$103	\$82.40	\$95.58
RSAG4	Extensión delantera para sopladora/aspiradora a gasolina 26 cc	SAG526	1	1	1	\$278	\$222.40	\$257.96
RSG4	Extensión trasera para sopladora a gasolina 43 cc	SAG526	1	1	1	\$118	\$94.40	\$109.50
RSAG5	Extensión trasera para sopladora/aspiradora a gasolina 26 cc	SAG526	1	1	1	\$248	\$198.40	\$230.14

SOPLADORA A BATERÍA LITIO-ION 20 V



20 V
VOLTAJE

TECNOLOGÍA
LITIO-ION



CARGA
RÁPIDA



MOTOR SIN
CARBONES

URREA

\$ PVL

GARANTÍA
EN CS

CÓDIGO	S1820
USO	
VOLTAJE	20 V - 4.0 Ah
VELOCIDAD	11,000 / 17,000 / 20,000 r/min
VELOCIDAD DE AIRE	288 km/h
VOLUMEN DE AIRE	109.8 CFM
CICLO DE TRABAJO	30 min / 10 min
PESO	1.2 kg (2.65 lb)
ACCESORIOS	1 batería 4.0 Ah 1 cargador 110- 220 V
	1
	4
	4
P. LISTA	\$3,014
DIST.	\$2,411.20
DIST. C/IVA	\$2,796.99

Cuenta con accesorio para
función básica de aspirado.

Diseño compacto.



•NOM-003-SCFI-2014.



URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

urrea.com

BIELDOS

BIELDOS FORJADOS EN UNA SOLA PIEZA PUÑO METÁLICO



SURTEK

PRODUCTO MEJORADO



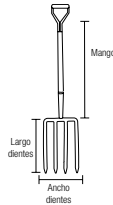
- Puño metálico con anillo crimpado de refuerzo.

Puño metálico con anillo crimpado de refuerzo.

Casquillo metalico con anillo crimpado de refuerzo.

Cabeza fabricada en acero forjado.

CÓDIGO	130671	130673
DIENTES	4	5
ANCHO DIENTES	8-1/2"	14-1/2"
LARGO DIENTES	9"	14-1/2"
LONGITUD MANGO	31"	31"
	3	3
	3	3
	3	3
P. LISTA	\$347	\$373
DIST.	\$277. ⁸⁰	\$298. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$322. ⁰²	\$346. ¹⁴



130671



130673

GRANEL

BIELDOS FORJADOS EN UNA SOLA PIEZA MANGO LARGO



SURTEK

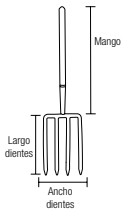


Mango largo.

Mango largo que facilita el levantamiento y manejo de materiales con un menor esfuerzo.

Casquillo metalico con anillo crimpado de refuerzo.

Cabeza fabricada en acero forjado.



130670



130672



130674



130676

GRANEL

CÓDIGO	130670	130672	130674	130676
DIENTES	3	4	5	6
ANCHO DIENTES	7-1/2"	8-1/2"	9"	10"
LARGO DIENTES	10"	14-1/2"	14-1/2"	14-1/2"
LONGITUD MANGO	54"	54"	54"	54"
	3	3	3	3
	3	3	3	3
	3	3	3	3
P. LISTA	\$337	\$347	\$373	\$455
DIST.	\$269. ⁸⁰	\$277. ⁸⁰	\$298. ⁴⁰	\$364
DIST. C/IVA	\$312. ⁷⁴	\$322. ⁰²	\$346. ¹⁴	\$422. ²⁴

REPUESTOS DE CABOS PARA BIELDOS



SURTEK



CAB40



CAB26

GRANEL

CÓDIGO	CAB40	CAB26
LARGO	31"	54"
PARA CÓDIGO	130671 y 130673	130670, 130672, 130674 y 130676
	3	3
	3	3
	3	3
P. LISTA	\$213	\$187
DIST.	\$170. ⁴⁰	\$149. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$197. ⁶⁶	\$173. ⁵⁴

ESCOBAS

ESCOBAS METÁLICAS REFORZADAS RECTAS



TENSOR
DE ACERO

SURTEK



44
DIENTES



130550

- Dientes de acero al alto carbón.
- Tensor que mantiene los dientes en su posición.
- Diseño reforzado mediante torsióm en los dientes.



24
DIENTES



130597

- Dientes de acero al alto carbón.
- Mango de aluminio.



22
DIENTES



130595

- Dientes de acero al alto carbón.
- Mango de aluminio.



18
DIENTES



130594

- Dientes de acero al alto carbón.
- Mango de aluminio.

GRANEL

CÓDIGO	130550	130597	130595	130594
DIENTES	44	24	22	18
TIPO DE DIENTE	Recto	Recto	Recto	Recto
ANCHO CABEZA	61 cm	61 cm	56 cm	46 cm
LONGITUD MANGO	48"	48"	48"	48"
DIÁMETRO	1-1/4"	15/16"	7/8"	7/8"
	6	3	3	3
	6	3	3	3
	6	3	3	3
P. LISTA	\$330	\$206	\$133	\$122
DIST.	\$264	\$164.80	\$106.40	\$97.80
DIST. C/IVA	\$306.24	\$191.17	\$123.42	\$113.22

ESCOBAS METÁLICAS CURVAS



SURTEK



22
DIENTES

DIENTES
REDONDOS



Dientes de acero al alto carbón.

130596



22
DIENTES



130590



20
DIENTES



130592

GRANEL

CÓDIGO	130596	130590	130592
DIENTES	22	22	20
TIPO DE DIENTE	Redondo	Recto	Recto
ANCHO CABEZA	46 cm	46 cm	43 cm
LONGITUD MANGO	48"	48"	48"
DIÁMETRO	7/8"	7/8"	7/8"
	3	3	3
	3	3	3
	3	3	3
P. LISTA	\$118	\$96	\$85
DIST.	\$94.40	\$76.80	\$68
DIST. C/IVA	\$109.50	\$89.09	\$78.88

ESCOBAS

ESCOBAS PLÁSTICAS REFORZADAS CURVAS CON MANGO FIBRA DE VIDRIO



Mango largo.



26
DIENTES

Resiste 50% más los rayos UV,
incrementando su vida útil.



Con grip suave
para mejor agarre.

ESP26F



22
DIENTES



Mango de fibra de vidrio
más ligero y resistente a la
intemperie.

Cabeza de polipropileno 20% más
resistente a la flexibilidad.

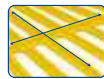
ESP22F



GRANEL

CÓDIGO	ESP26F	ESP22F
DIENTES	26	22
TIPO DE DIENTE	Recto	Recto
ANCHO CABEZA	61 cm	55 cm
LONGITUD DE MANGO	48"	48"
DIÁMETRO	7/8"	7/8"
	3	3
	3	3
	3	3
P. LISTA	\$167	\$155
DIST.	\$133. ⁶⁰	\$124
DIST. C/IVA	\$154. ⁹⁶	\$143. ⁸⁴

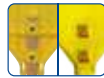
ESCOBAS PLÁSTICAS REFORZADAS CURVAS



Cuerpo con venas
de refuerzo para
mayor resistencia.



Alta resistencia
a la flexibilidad.



Nuevo sistema de
fijación del cabo.

26
DIENTES



132051

22
DIENTES



132052

Mango de madera.

Permite reemplazar cabos sin necesidad
de perforar con tornillos, utilice fleje o
abrazadera de 1/2".



GRANEL

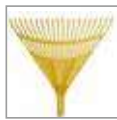
CÓDIGO	132051	132053	132050	132052
DIENTES	26	26	22	22
TIPO DE DIENTE	Recto	Recto	Recto	Recto
ANCHO CABEZA	61 cm	61 cm	55 cm	55 cm
LONGITUD MANGO	48"	48"	48"	48"
DIÁMETRO	7/8"	7/8"	7/8"	7/8"
COLOR				
	3	3	3	3
	3	3	3	3
	3	3	3	3
P. LISTA	\$114	\$109	\$93	\$88
DIST.	\$91. ²⁰	\$87. ²⁰	\$74. ⁴⁰	\$70. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$105. ⁷⁹	\$101. ¹⁵	\$86. ³⁰	\$81. ⁶⁶

ESCOBAS

ESCOBAS PLÁSTICAS RECTAS



SURTEK



20
DIENTES

Cabeza de polipropileno
de alta resistencia.



130587



14
DIENTES

Mango de madera.



130585

GRANEL

CÓDIGO	130587	130585
DIENTES	20	14
TIPO DE DIENTE	Recto	Recto
ANCHO CABEZA	51 cm	20 cm
LONGITUD DE MANGO	48"	48"
DIÁMETRO	7/8"	7/8"
	3	3
	3	3
	3	3
P. LISTA	\$106	\$63
DIST.	\$84.80	\$50.40
DIST. C/IVA	\$98.37	\$58.46

ESCOBA BIMATERIAL RECTA



SURTEK



22
DIENTES

Tensor que mantiene los
dientes en su posición.



Mango de madera.

Cabeza metal/plástica
para resistencia de alto
impacto.

GRANEL

CÓDIGO	130598
DIENTES	22
TIPO DE DIENTE	Recto
ANCHO CABEZA	51 cm
LONGITUD DE MANGO	48"
DIÁMETRO	7/8"
	3
	3
	3
P. LISTA	\$124
DIST.	\$99.20
DIST. C/IVA	\$115.07

ESCOBA METÁLICA RETRÁCTIL



FOY

\$ PVL



15
DIENTES

Mango metálico.



Soporte metálico permite una
función retráctil con mayor
durabilidad y más resistente.

GRANEL

CÓDIGO	143013
DIENTES	15
TIPO DE DIENTE	Recto
ANCHO CABEZA	19 -53.5 cm (Extendible)
LONGITUD DE MANGO	125.5 - 159 cm
DIÁMETRO	1 5/8" (Extendible)
	3
	3
	3
P. LISTA	\$132
DIST.	\$105.60
DIST. C/IVA	\$122.50

REPUESTO DE MANGO PARA ESCOBA



SURTEK



GRANEL

CÓDIGO	CAB23
LONGITUD DEL MANGO	48"
DIÁMETRO	7/8"
PARA CÓDIGOS	130595, 130594, 130596, 130590, 130592, 130587, 130598, 132051, 132053, 132050, 132052
	6
	6
	6
P. LISTA	\$32
DIST.	\$25.60
DIST. C/IVA	\$29.70

RASTRILLOS

RASTRILLO RECTO PARA ASFALTO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

Mango con grip suave.

Con grip suave para mejor agarre.

Mango de fibra de vidrio más ligero y resistente a la intemperie.

Inserto patentado que se ajusta con precisión a la cabeza y el cabo, garantizando un ensamble resistente y duradero.

Diseñado para reducir las vibraciones, proporcionando mayor comodidad y control durante el uso.

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD DEL CABO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RASF16	16	60"	3	3	3	\$348	\$278. ⁴⁰	\$322. ⁹⁴

RASTRILLOS CURVOS PARA JARDÍN

Mango de madera.

Cabeza fabricada en acero forjado.

130650

Dientes ideales para la jardinería.

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD DEL CABO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130650	14	60"	3	3	3	\$257	\$205. ⁶⁰	\$238. ⁵⁰
130651	16	60"	3	3	3	\$276	\$220. ⁸⁰	\$256. ¹³

RASTRILLOS RECTOS PARA ASFALTO

Mango de madera.

Cabeza fabricada en acero forjado.

130653

Dientes de 1/4" de espesor para el manejo ideal del asfalto.

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD DEL CABO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130653	14	60"	3	3	3	\$388	\$310. ⁴⁰	\$360. ⁰⁸
130654	16	60"	3	3	3	\$415	\$332	\$385. ¹²

RASTRILLOS CON ARCO PARA JARDÍN

Mango de madera.

Cabeza fabricada en acero forjado.

130656

Útil para recolectar hojas, césped, así como nivelar o descompactar el suelo.

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD DEL CABO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130656	15	48"	3	3	3	\$228	\$182. ⁴⁰	\$211. ⁵⁸
130657	17	54"	3	3	3	\$278	\$222. ⁴⁰	\$257. ⁹⁸

RASTRILLOS

REPUESTOS DE CABOS PARA RASTRILLOS



CAB34E



CAB33E

CÓDIGO	CAB34E	CAB35E	CAB33E
LARGO	48"	54"	60"
PARA CÓDIGO	130356, RASTML	130657	130653, 130654, 130650, 130651
	6	3	3
	6	3	3
	6	3	3
P. LISTA	\$87	\$99	\$129
DIST.	\$69.60	\$79.20	\$103.20
DIST. C/IVA	\$80.74	\$91.87	\$119.71

ARCOS TUBULARES

ARCOS TUBULARES PARA JARDINERO



Mango con protector que evita que se resbale la mano.



120270 Sistema de cambio rápido de hoja.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120270	21"	6	24	24	\$139	\$111.20	\$128.39
120271	24"	6	24	24	\$149	\$119.20	\$138.27

Repuestos de arcos tubulares

CÓDIGO	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120275	120270	1	48	48	\$30	\$24	\$27.84
120276	120271	1	48	48	\$33	\$26.40	\$30.62



120275

Ideal para cortar madera verde y húmeda.

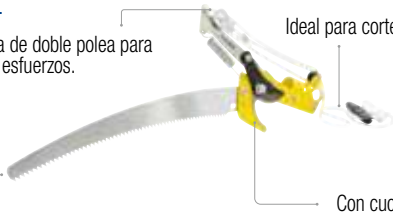


CORTADOR DE RAMAS ALTAS

CORTADOR DE RAMAS ALTAS 14"



Sistema de doble polea para reducir esfuerzos.



Ideal para cortes altos.

Con cuchilla de paso.

Hoja de acero SK5 templada, diseñada para garantizar una máxima durabilidad del filo.



CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130225	14"	1	12	12	\$315	\$252	\$292.32

EXTENSIÓN PARA CORTADOR DE RAMAS ALTAS



• Mango telescópico de aluminio.



CÓDIGO	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB36	De 130 a 240 cm	3	3	3	\$332	\$265.60	\$308.70

HACHAS

HACHAS TALADORAS CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



Cabeza forjada en acero al carbón con recubrimiento de PTFE, resistente a la corrosión, oxidación y desgaste.



AX9



AX14

Grip de TPR proporcionando comodidad y un control superior en cada movimiento.



AX28

Mango de aleación de nailon, fibra de vidrio y acero, ligero pero resistente como el acero.



- Optimizado para cortes diagonales.
- Ideal para cortar troncos grandes y medianos.

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MEDIDA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
AX9	Acero	9"	Fibra de vidrio	0.410 kg	24 cm	9"	1	12	24	\$475	\$380	\$440.80
AX14	Acero	14"	Fibra de vidrio	0.410 kg	36 cm	14"	1	12	24	\$499	\$399.20	\$463.07
AX28	Acero	28"	Fibra de vidrio	0.800 kg	72 cm	28"	1	4	8	\$979	\$783.20	\$908.31

HACHA TIPO MICHIGAN CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.



Mango de fibra de vidrio y TPR, reduce las vibraciones durante el uso.



- Diseñada para cortar grandes troncos o madera más gruesa.

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HMFV3 1/2	Acero alto carbono	Fibra de vidrio	3-1/2 lb	36"	36"	1	4	4	\$407	\$325.60	\$377.70



HACHA TIPO MICHIGAN CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE MADERA



Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.



Madera estufada, pulida y laqueada.



- Diseñada para cortar grandes troncos o madera más gruesa.

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HM3 1/2	Acero alto carbono	Madera	3-1/2 lb	36"	36"	2	2	2	\$432	\$345.60	\$400.90



HACHAS DE LABOR ENTERA CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE MADERA



Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.



LE3.5M



- Más pesadas y robustas, diseñadas específicamente para la tala de árboles grandes y trabajos de corte pesado.

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LE2.5M	Acero alto carbono	Madera	2-1/2 lb	36"	36"	2	2	2	\$321	\$256.80	\$297.89
LE3M	Acero alto carbono	Madera	3 lb	36"	36"	2	2	2	\$332	\$265.60	\$308.10
LE3.5M	Acero alto carbono	Madera	3-1/2 lb	36"	36"	2	2	2	\$350	\$280	\$324.80
LE4M	Acero alto carbono	Madera	4 lb	36"	36"	2	2	2	\$364	\$291.20	\$337.79



HACHAS

HACHAS DE MEDIA LABOR CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE MADERA



Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.



LE3M

- Ideal para tareas que requieren precisión, como cortar y trocear madera de tamaño medio.
- Más cómoda para usar durante períodos largos de trabajo.



CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ML3M	Acero alto carbono	Madera	3 lb	36"	36"	2	2	2	\$332	\$265.60	\$308.10
ML3.5M	Acero alto carbono	Madera	3-1/2 lb	36"	36"	2	2	2	\$350	\$280	\$324.80
ML4M	Acero alto carbono	Madera	4 lb	36"	36"	2	2	2	\$364	\$291.20	\$337.79

HACHA CAZADORA CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.



Mango bimaterial de fibra de vidrio mejora el agarre y el control.

- Diseñadas para cortes rápidos y precisos en madera más fina.



CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HC1 1/2F	Acero alto carbono	Fibra de vidrio	1-1/2 lb	14"	14"	4	12	12	\$216	\$172.80	\$200.45

HACHAS CAZADORAS CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE MADERA



Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.



HC 1 1/2

- Diseñadas para cortes rápidos y precisos en madera más fina.



CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
HC 1 1/4	Acero alto carbono	Madera	1-1/4 lb	14"	14"	4	12	12	\$215	\$172	\$199.52
HC 1 1/2	Acero alto carbono	Madera	1-1/2 lb	14"	14"	4	12	12	\$228	\$182.40	\$211.58

HACHA TIPO MICHIGAN CABEZA FORJADA EN ACERO



Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.



- Diseñada para cortar grandes troncos o madera más gruesa.



CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M3 1/2	Acero alto carbono	Sin mango	3-1/2 lb	N/A	7-1/2"	4	4	4	\$278	\$222.40	\$257.96

HACHAS

HACHAS DE LABOR ENTERA FORJADA EN ACERO



Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.



LE3

SURTEK

- Más pesadas y robustas, diseñadas específicamente para la tala de árboles grandes y trabajos de corte pesado.

GRANEL

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	LABOR	PESO CABEZA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LE2.5	Acero alto carbono	Entera	2-1/2 lb	4	12	12	\$202	\$161. ⁸⁰	\$187. ⁴⁶
LE3	Acero alto carbono	Entera	3 lb	4	12	12	\$218	\$174. ⁴⁰	\$202. ³⁰
LE3.5	Acero alto carbono	Entera	3-1/2 lb	4	12	12	\$229	\$183. ²⁰	\$212. ⁵¹
LE4	Acero alto carbono	Entera	4 lb	4	12	12	\$247	\$197. ⁶⁰	\$229. ²²

HACHAS DE MEDIA LABOR FORJADAS EN ACERO



Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.



ML3

SURTEK

- Ideal para tareas que requieren precisión, como cortar y trocear madera de tamaño medio.

GRANEL

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	LABOR	PESO CABEZA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ML3	Acero alto carbono	Media	3 lb	4	12	12	\$218	\$174. ⁴⁰	\$202. ³⁰
ML3.5	Acero alto carbono	Media	3-1/2 lb	4	12	12	\$229	\$183. ²⁰	\$212. ⁵¹
ML4	Acero alto carbono	Media	4 lb	4	12	12	\$247	\$197. ⁶⁰	\$229. ²²

REPUESTOS DE CABOS PARA HACHAS



CAB20



CAB32

SURTEK

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	PARA CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB20	36"	LE2.5M, LE3M, LE3.5M, LE4M, ML3M, ML3.5M, ML4M	6	6	6	\$137	\$109. ⁸⁰	\$127. ⁴
CAB32	36"	HM3 1/2	6	6	6	\$186	\$148. ⁸⁰	\$172. ⁵¹



MACHETES

MACHETES SURTEK

Los machetes son utilizados en diversos sectores para realizar trabajos manuales que una máquina no podría hacer, ya que éstos al tener filo en su punta, ser ligeros y pequeños, pueden ser utilizados sin mayores complicaciones.

Usos más comunes:

- Segar la hierba
- Cortar la caña de azúcar
- Podar plantas
- Abrir senderos
- Cortar maleza



Surtek cuenta con 3 diseños diferentes, disponibles en diferentes tamaños.



La cacha tiene 4 remaches que aseguran el mango a la hoja y evitan accidentes.

MACHETES LAMINADOS MANGO COLOR AMARILLO



SURTEK

\$ PVL



130501

Acapulqueño



130503

Recto



130508

Caguayano

• Ideal para cortar plantas grandes y de tallos gruesos, como caña de azúcar.

• Versátil, ideal para trabajos de corte más detallado como desmalezar y cortar hierba, maleza o arbustos.

• Robusto y pesado, perfecto para cortar madera dura, maleza densa o para trabajos forestales que requieren mayor fuerza.

GRANEL

CÓDIGO	130494	130501	130502
HOJA		Laminada	
TAMAÑO	22"	24"	27"
TIPO		Acapulqueño	
✂	1	1	1
☼	6	6	6
☼	36	36	36
P. LISTA	\$77	\$77	\$80
DIST.	\$61. ⁸⁰	\$61. ⁸⁰	\$64
DIST. C/IVA	\$71. ⁴⁶	\$71. ⁴⁶	\$74. ²⁴

CÓDIGO	130495	130496	130503	130504	130505	130506	130507
HOJA				Laminada			
TAMAÑO	14"	16"	18"	20"	22"	24"	26"
TIPO				Recto			
✂	1	1	1	1	1	1	1
☼	6	6	6	6	6	6	6
☼	36	36	36	36	36	36	36
P. LISTA	\$69	\$70	\$71	\$74	\$75	\$78	\$80
DIST.	\$55. ²⁰	\$56	\$56. ⁸⁰	\$59. ²⁰	\$60	\$62. ⁴⁰	\$64
DIST. C/IVA	\$64. ⁰³	\$64. ⁹⁶	\$65. ⁸⁹	\$68. ⁶⁷	\$69. ⁸⁰	\$72. ³⁸	\$74. ²⁴

CÓDIGO	130497	130508
HOJA		Laminada
TAMAÑO	24"	27"
TIPO		Caguayano
✂	1	1
☼	6	6
☼	36	36
P. LISTA	\$78	\$80
DIST.	\$62. ⁴⁰	\$64
DIST. C/IVA	\$72. ³⁸	\$74. ²⁴

MACHETES TROQUELADOS MANGO COLOR NEGRO



SURTEK

\$ PVL



130511

Acapulqueño



130513

Recto



130518

Caguayano

• Ideal para cortar plantas grandes y de tallos gruesos, como caña de azúcar o cañas.

• Versátil, ideal para trabajos de corte más detallado como desmalezar y cortar hierba, maleza o arbustos.

• Robusto y pesado, perfecto para cortar madera dura, maleza densa o para trabajos forestales que requieren mayor fuerza.

GRANEL

CÓDIGO	130511	130512
HOJA		Troquelado
TAMAÑO	24"	27"
TIPO		Acapulqueño
✂	1	1
☼	6	6
☼	36	36
P. LISTA	\$75	\$78
DIST.	\$60	\$62. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$69. ⁶⁰	\$72. ³⁸

CÓDIGO	130498	130499	130513	130514	130515	130516	130517
HOJA				Troquelado			
TAMAÑO	14"	16"	18"	20"	22"	24"	26"
TIPO				Recto			
✂	1	1	1	1	1	1	1
☼	6	6	6	6	6	6	6
☼	36	36	36	36	36	36	36
P. LISTA	\$68	\$69	\$70	\$72	\$73	\$76	\$78
DIST.	\$54. ⁴⁰	\$55. ²⁰	\$56	\$57. ⁸⁰	\$58. ⁴⁰	\$60. ⁸⁰	\$62. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$63. ¹⁰	\$64. ⁰³	\$64. ⁹⁶	\$66. ⁸²	\$67. ⁷⁴	\$70. ⁵³	\$72. ³⁸

CÓDIGO	130500	130518
HOJA		Troquelado
TAMAÑO	24"	27"
TIPO		Caguayano
✂	1	1
☼	6	6
☼	36	36
P. LISTA	\$76	\$78
DIST.	\$60. ⁸⁰	\$62. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$70. ⁵³	\$72. ³⁸



RECOLECTOR DE FRUTAS

RECOLECTOR DE FRUTAS CON ESPONJA

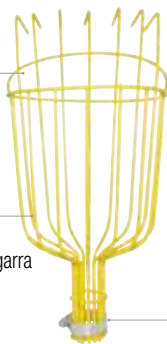


SURTEK

Esponja que amortigua y cuida los frutos cortados.

Canastilla con recubrimiento y garra para cortar frutas con facilidad.

Incluye abrazadera sin fin.



- Compatible con CAB36.

CÓDIGO	DIÁMETRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130229	5-3/4"	1	6	24	\$150	\$120	\$139,20

SERRUCHOS DE PODA

SERRUCHO DE PODA CON MANGO PLÁSTICO PLEGABLE



SURTEK

Plegable permite un almacenamiento compacto y fácil de transportar.



- Dientes triple filo, cada diente tiene tres puntos de contacto con la madera, reduciendo la fricción y facilitando el corte.
- Mango diseñado para un agarre cómodo y firme, que reduce la fatiga durante el uso prolongado.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120264	30.4 cm / 12"	3	36	36	\$252	\$201,60	\$233,86

SERRUCHOS DE PODA CON MANGO DE MADERA CURVO



SURTEK

SERRUCHOS
PÁGINA 934



- Dientes triple filo, cada diente tiene tres puntos de contacto con la madera, reduciendo la fricción y facilitando el corte.
- Mango de madera curvo.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
120260	30.4 cm / 12"	3	18	18	\$118	\$94,40	\$109,50
120265	35.5 cm / 14"	3	24	24	\$129	\$103,20	\$119,71

TIJERAS PARA PODA

TIJERAS PARA PODA A DOS MANOS



URREA

NUEVO



TPDT24



TPD24



TPDE26



TPDE26



TPDT36



TPDT36

- Mango de aluminio ligero con gran resistencia.
- Perilla de ajuste para un corte superior.

- Mango de aluminio ligero con gran resistencia.
- Sistema de engrane que facilita el corte con el menor esfuerzo.

- Mango de aluminio ligero con gran resistencia.
- Perilla de ajuste para un corte superior.
- Cuchillas onduladas para un corte mas controlado y preciso.



CÓDIGO	TPD24	TPDE26	TPDT36
LONGITUD DE HOJA	8"	10"	9"
LONGITUD TOTAL	24"	26-1/2"	28"-36"
ESPESOR DE HOJA	4 mm	4 mm	4 mm
	1	1	1
	6	6	6
	6	6	6
P. LISTA	\$503	\$479	\$563
DIST.	\$402,40	\$383,20	\$450,40
DIST. C/IVA	\$466,78	\$444,51	\$522,46

TIJERAS PARA PODA

TIJERAS PARA PODA A DOS MANOS

 Excepto 130226.

SURTEK

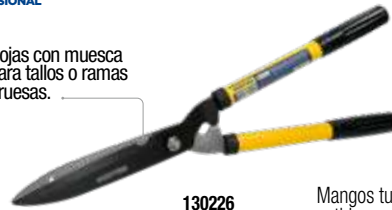


TSF12

Hojas forjadas y robustas de 5mm, templadas por inducción para un filo más resistente y duradero.



Hojas con muesca para tallos o ramas gruesas.



130226

Mangos tubulares con grip antiderrapante de PVC.



Mariposa de ajuste para trabajos intensivos.



TSAG12



VIDEO

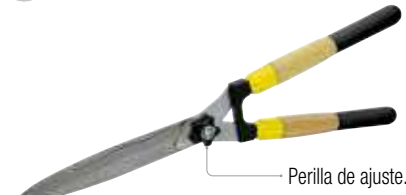


Hojas con muesca para tallos o ramas gruesas.



TSSG12

Perilla de ajuste.



TSWG12

Perilla de ajuste.

- Mango de madera con grip que mejora el agarre.
- Amortiguador que absorbe los impactos.

- Mango de madera con grip que mejora el agarre.
- Topes plásticos que suavizan los impactos.
- Hoja dentada que sujeta con firmeza la rama para un corte preciso.

- Mango de madera con grip que mejora el agarre.
- Topes plásticos que suavizan los impactos.
- Hoja ondulada que sujeta la rama para un corte limpio y suave.



Mariposa de ajuste para trabajos intensivos.



TSA12

Amortiguador que absorbe los impactos.



TS12

Hoja templada por inducción para trabajos pesados.



TS10

Hoja dentada que sujeta con firmeza la rama para un corte preciso.

GRANEL

CÓDIGO	TSF12	130226	TSAG12	TSSG12	TSWG12	TSA12	TS12	TS10
LONGITUD DE HOJA	12"	12"	12"	12"	12"	12"	12"	10"
LONGITUD TOTAL	19-3/4"	21"	21-3/4"	24"	24"	24"	21"	19"
ESPESOR DE HOJA	5 mm	4.5 mm	4 mm	4 mm	3.5 mm	4 mm	4.2 mm	3.75 mm
	3	6	3	3	3	3	3	3
	3	6	3	3	3	3	3	3
	3	6	3	3	3	3	3	3
P. LISTA	\$523	\$205	\$347	\$308	\$308	\$277	\$222	\$213
DIST.	\$418.40	\$164	\$277.60	\$246.40	\$246.40	\$221.60	\$177.60	\$170.40
DIST. C/IVA	\$485.34	\$190.24	\$322.02	\$285.92	\$285.82	\$257.06	\$206.02	\$197.66

TIJERAS PARA PODA

REPUESTO DE CABO PARA TIJERAS



SURTEK



PRECIO POR
PIEZA

GRANEL

- Mango ergonómico de madera estufada.
- Cabo encerado.

CÓDIGO	CAB38
LONGITUD TOTAL	10"
	6
	6
	6
P. LISTA	\$40
DIST.	\$32
DIST. C/IVA	\$37. ¹²

TIJERA PARA PODA A DOS MANOS



FOY
\$ PVL



CÓDIGO	143030
LONGITUD DE HOJA	8"
LONGITUD TOTAL	20"
ESPESOR DE HOJA	3 mm
	6
	12
	12
P. LISTA	\$128
DIST.	\$102. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$118. ⁷⁸



GRANEL

TIJERAS PARA RAMAS ALTAS



CUCHILLAS DE ACERO

CUCHILLAS CON RECUBRIMIENTO ANTIADHERENTE



TPB28



TPB28



TPE29



TPE29



TPT37



TPT37

- Mango de aluminio ligero con gran resistencia.
- Corte de hasta 30 mm de diámetro.
- Cuchilla de paso que permite una mayor precisión de corte.
- Perilla de ajuste para un corte superior.

- Mango de aluminio ligero con gran resistencia.
- Corte de hasta 35 mm de diámetro.

- Mango de aluminio telescópico para un aplicación de corte con menor esfuerzo.
- Corte de hasta 35 mm de diámetro.
- Ideal para para cortes de ramas gruesas
- Perilla de ajuste para un corte superior.



CÓDIGO	TPB28	TPE29	TPT37
MANGO	Mango de aluminio	Antiderrapantes	Antiderrapantes telescópicos
LONGITUD TOTAL	28"	29-1/2"	28" a 37-1/2"
DIÁMETRO DE CORTE	30 mm	35 mm	35 mm
	1	1	1
	6	6	6
	6	6	6
P. LISTA	\$470	\$456	\$579
DIST.	\$376	\$364. ⁸⁰	\$463. ²⁰
DIST. C/IVA	\$436. ¹⁶	\$423. ¹⁷	\$537. ³¹

TIJERAS PARA RAMAS ALTAS



Excepto 130227.

SURTEK



Tope amortiguador que absorbe impactos.



Tope amortiguador que absorbe impactos.

Mango tubular con grip que mejora el agarre y resistencia a la intemperie.



TRAG21



TRA21



130227

Con grip suave para mejor agarre.

GRANEL

CÓDIGO	TRAG21	TRA21	130227
MANGO	Madera con grip 21"	Madera 21"	Tubular 21"
DIÁMETRO MÁXIMO DE CORTE	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"
	1	1	1
	3	3	6
	3	3	12
P. LISTA	\$282	\$278	\$209
DIST.	\$225. ⁶⁰	\$222. ⁴⁰	\$167. ²⁰
DIST. C/IVA	\$261. ⁷⁰	\$257. ⁹⁶	\$193. ³⁶

TIJERAS PARA PODA

TIJERAS PARA PODA A DOS MANOS



CUCHILLAS DE ACERO

CUCHILLAS CON RECUBRIMIENTO ANTIADHERENTE



Tope amortiguador que absorbe impactos.

URREA

NUEVO



TP01



TP01



TP02



TP02



TP03



TP03

- Cuchilla tipo bypass para un corte superior, preciso y saludable para tus plantas.
- Tecnología de retorno automático para cortes fluidos, confort y desempeño superior.

- Sistema tipo yunque. Máxima fuerza de corte con menor esfuerzo en ramas secas y duras.
- Tecnología de retorno automático para cortes fluidos, confort y desempeño superior.

- Cuchilla recta tipo yunque para corte potente y controlado para tallos firmes y ramas delgadas.
- Tecnología de retorno automático para cortes fluidos, confort y desempeño superior.
- Ideal para ramas verdes.



CÓDIGO	TP01	TP02	TP03
TIPO CUCHILLA	De paso	De yunque	De yunque recta
LONGITUD DE HOJA	2-1/3"	2-1/6"	2-3/4"
DIÁMETRO DE CORTE	19/32"	19/32"	15/64"
	1	1	1
	12	12	12
	48	48	48
P. LISTA	\$179	\$179	\$188
DIST.	\$143. ²⁰	\$143. ²⁰	\$150. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$166. ¹¹	\$166. ¹¹	\$174. ⁴⁶

TIJERAS PARA PODA A UNA MANO, PARA CORTE DE FRUTOS



Puntas redondeadas que no dañan la fruta.

Cuerpo forjado de acero.



T25

Cuchillas de acero templado.



VIDEO



T14

Resorte robusto de apertura rápida y constante tras cada corte. Para recolección de alto volumen.



T22

Hojas delgadas que permiten acceder fácilmente a espacios reducidos entre los racimos y las ramas.



TIJERAS
PÁGINA 392

CÓDIGO	T25	T14	T22
TIPO CUCHILLA	Cítricos	Recta para aguacate	Curva para uva
LONGITUD DE HOJA	2-1/2"	1-1/8"	2-1/8"
DIÁMETRO DE CORTE	1"	1"	5/16"
	1	1	1
	3	6	6
	36	36	72
P. LISTA	\$155	\$102	\$118
DIST.	\$124	\$81. ⁸⁰	\$94. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$143. ⁸⁴	\$94. ⁸⁶	\$109. ⁵⁰



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

urrea.com

TIJERAS PARA PODA

TIJERAS PARA PODA A UNA MANO, PARA JARDÍN



SURTEK



T10

- Cuchillas 2 veces más fuertes y duraderas que las de acero al carbón.
- Cuchilla de paso para cortes limpios de ramas verdes y vivas.



T12

- Cuchillas 2 veces más fuertes y duraderas que las de acero al carbón.
- Cuchilla tipo yunque para cortar ramas secas, muertas o muy gruesas con menos esfuerzo.



T26

- Para cortar tallos verdes y flores.
- Cuchilla delgada para acceder a espacios reducidos entre las ramas.



T07

- Cuchilla forjada de paso 8".
- Mango curvo para mayor comodidad.



T27

- Cuchilla forjada de paso 6".
- Mango curvo para mayor comodidad.



CÓDIGO	T10	T12	T26	T07	T27
TIPO CUCHILLA	Floricultura	Corte de arbustos pequeños	Corta tallos verdes y flores	Corta ramas de hasta 25 mm	Corta ramas de hasta 15 mm
LONGITUD DE CUCHILLA	2-1/4"	1-1/2"	1-5/8"	2-3/4"	2-1/2"
LONGITUD TOTAL	8-1/2"	8"	6"	8-5/8"	6-5/8"
	1	1	1	1	1
	3	3	6	6	3
	36	36	72	72	36
P. LISTA	\$105	\$123	\$105	\$123	\$105
DIST.	\$84	\$98.40	\$84	\$98.40	\$84
DIST. C/IVA	\$97.44	\$114.14	\$97.44	\$114.14	\$97.44

TIJERAS PARA PODA A UNA MANO, PARA JARDÍN



FOY

\$ PVL



Mango con grip, mejora el agarre.



143040

Cuchilla de paso para cortes limpios de ramas verdes y vivas.

Cuchillas de acero templado.



143041

Cuchilla de paso para cortes limpios de ramas verdes y vivas.

Mango antiderrapante.



CÓDIGO	143040	143041
USO	Ramas verdes	Jardinería y floricultura
LONGITUD DE CUCHILLA	2-1/4"	2-1/4"
LONGITUD TOTAL	8-1/2"	8"
	1	1
	6	3
	48	48
P. LISTA	\$100	\$102
DIST.	\$80	\$81.80
DIST. C/IVA	\$92.80	\$94.68

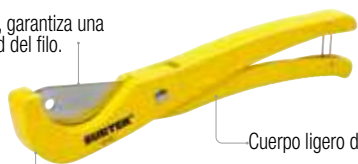
TIJERAS PARA CORTAR MANGUERA

TIJERAS PARA CORTAR MANGUERA Y TUBO DE PVC

SURTEK



Hoja de acero SK5, garantiza una máxima durabilidad del filo.



Cuerpo ligero de aluminio.

Ideal para cortar manguera y tubo de PVC de pared delgada.



CÓDIGO	DIÁMETRO DE CORTE	LONGITUD TOTAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
121121	2"	10-1/2"	1	10	50	\$185	\$148	\$171.68

URREA

SURTEK

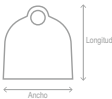
FOY

AZADONES

AZADONES LANE FORJADOS CON MANGO METÁLICO



Mango con grip suave.



CÓDIGO	LANE	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
AZML0	No. 0	6-3/4"	4-3/8"	2	2	2	\$258	\$206.40	\$239.42
AZML1	No. 1	7-1/2"	4-3/8"	2	2	2	\$262	\$209.60	\$243.14
AZML2	No. 2	8"	4-3/8"	2	2	2	\$267	\$213.60	\$247.78
AZML3	No. 3	8-5/8"	4-3/8"	2	2	2	\$273	\$218.40	\$253.34



Mango de 54"



AZML0

Cabo metálico soporta mayores cargas y tensiones que la madera.



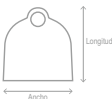
- Ideal para aplicaciones donde se necesita mayor resistencia, durabilidad y rigidez, especialmente en condiciones duras y de alto desgaste.

GRANEL

AZADONES LANE FORJADOS CON MANGO FIBRA DE VIDRIO



Mango con grip suave.



CÓDIGO	LANE	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130089	No. 0	6-3/4"	4-3/8"	4	4	4	\$265	\$212	\$245.92
130056	No. 1	7-1/2"	4-3/8"	4	4	4	\$270	\$216	\$250.56
130057	No. 2	8"	4-3/8"	4	4	4	\$275	\$220	\$255.20
130058	No. 3	8-5/8"	4-3/8"	4	4	4	\$281	\$224.80	\$260.77



Mango de 54"



130056

Cabo fibra de vidrio reduce las vibraciones y mayor resistencia al intemperie.



- Excelente equilibrio entre ligereza, durabilidad y resistencia a condiciones extremas.
- INSERTO PATENTADO, garantiza un ensamble resistente y duradero.

GRANEL

AZADÓN PARA JARDINERO CON MANGO DE MADERA



CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130054	6-1/4"	4-3/8"	4	4	4	\$141	\$112.80	\$130.85



Mango de 48"



- Ideal para deshierbar, aflojar la tierra y plantar en espacios pequeños.

GRANEL

AZADÓN PARA TOMATERO CON MANGO CORTO DE MADERA



CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130055	6-1/4"	4-3/8"	4	4	4	\$99	\$79.20	\$91.87



Mango de 16"



- Ideal para remover tierra, aflojar el suelo y trabajar entre plantas de tomate en espacios reducidos.

GRANEL

AZADONES

AZADONES LANE FORJADOS



SURTEK

Forjadas en una sola pieza en acero alto carbono.



130051

Diámetro de ojo de 38 mm.



GRANEL

CÓDIGO	LANE	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
130050	No. 0	6-3/4"	4-3/8"	4	4	4	\$123	\$98.40	\$114.14
130051	No. 1	7-1/2"	4-3/8"	4	4	4	\$128	\$102.40	\$118.78
130052	No. 2	8"	4-3/8"	4	4	4	\$134	\$107.20	\$124.35
130053	No. 3	8-5/8"	4-3/8"	4	4	4	\$139	\$111.20	\$128.99



CAVAHOYOS

CAVAHOYOS CON MANGO METÁLICO



SURTEK



Mango con grip suave.

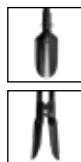


6-1/2"



CAV48

• Para suelos duros y compactos.



6"



CAV45

Cabo metálico soporta mayores cargas y tensiones que la madera.

• Para perforaciones profundas y resistentes.

• Ideal para aplicaciones donde se necesita mayor resistencia, durabilidad y rigidez, especialmente en condiciones duras y de alto desgaste.

GRANEL

CÓDIGO	CAV48	CAV45
MANGO	48"	45"
TIPO	Hércules	Agrícola
APERTURA MÁXIMA	6-1/2"	6"
	2	2
	2	2
	2	2
P. LISTA	\$650	\$429
DIST.	\$520	\$343.20
DIST. C/VA	\$603.20	\$398.11

CAVAHOYOS

CAVAHOYOS CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



Mango con grip suave.



130554



130553



130552



130551

- Para suelos duros y compactos.
 - Para suelos suaves que requieren hoyos de tamaño pequeño a mediano.
 - Para perforaciones profundas y resistentes.
 - Para jardines y huertos.
- Cabo fibra de vidrio reduce las vibraciones y mayor resistencia al intemperie.
• Excelente equilibrio entre ligereza, durabilidad y resistencia a condiciones extremas.

GRANEL

CÓDIGO	130554	130553	130552	130551
MANGO	48"	48"	48"	45"
TIPO	Hércules	Atlas	Agrícola	Jardinero
APERTURA MÁXIMA	6-1/2"	6"	6"	6"
	2	2	2	2
	2	2	2	2
	2	2	2	2
P. LISTA	\$650	\$559	\$429	\$423
DIST.	\$520	\$447.20	\$343.20	\$338.40
DIST. C/IVA	\$603.20	\$518.75	\$398.11	\$392.54

HERRAMIENTAS PARA JARDÍN

JUEGOS DE HERRAMIENTAS PARA JARDINERÍA



4 PIEZAS



Recubrimiento contra la oxidación.

Encabados con casquillo de metal.

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130239	4	1	12	12	\$171	\$136.80	\$158.69

HERRAMIENTAS PARA JARDINERÍA MANGO DE 6"



Recubrimiento contra la oxidación.



130230



130231



130232



130233

Encabados con casquillo de metal.

CÓDIGO	130230	130231	130232	130233
HERRAMIENTA	Cuchara	Transplantador	Cultivador	Deshierbador
MANGO	6"	6"	6"	6"
	1	1	1	1
	6	6	6	6
	72	72	72	72
P. LISTA	\$45	\$45	\$45	\$45
DIST.	\$36	\$36	\$36	\$36
DIST. C/IVA	\$41.76	\$41.76	\$41.76	\$41.76

RASPADORES

RASPADORES CON MANGO DE MADERA PUÑO "Y" PLÁSTICO



Diseño de puño plástico reforzado de alto impacto.

- Ideal para limpieza pesada, restauración de superficies, preparación de suelos y remover asfalto o raíces.

CÓDIGO	LARGO DE MANGO	ANCHO DE ESCOPIO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130704	42"	4"	3	3	3	\$307	\$245.60	\$284.90
130705	42"	7"	3	3	3	\$344	\$275.20	\$319.23

Cabeza de acero forjado, más resistente al desgaste.



130704

SURTEK

GRANEL

RASPADORES CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



Mango con grip suave.

- preparación de suelos y remover asfalto o raíces.

CÓDIGO	LARGO DE MANGO	ANCHO DE ESCOPIO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130701	48"	4"	1	2	2	\$267	\$213.60	\$247.78
130703	48"	7"	1	2	2	\$299	\$239.20	\$277.47

Cabeza de acero forjado, más resistente al desgaste.



130701

SURTEK

GRANEL

REPUESTOS DE MANGO PARA RASPADOR



Diseño de puño plástico reforzado de alto impacto.

CÓDIGO	LARGO	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB48	42"	130704 y 130705	3	3	3	\$172	\$137.60	\$159.62



CAB48

SURTEK

GRANEL

FUMIGADORES

FUMIGADORES A GASOLINA TIPO MOCHILA



CÓDIGO		FUMU16	FUMU20
CAPACIDAD	L	16	20
	GAL	4	5
POTENCIA		0.65 kW	0.65 kW
TIPO DE MOTOR		2 tiempos	2 tiempos
CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE		0.88 L	0.60 L
		1	1
		1	1
		1	1
P. LISTA		\$3,469	\$3,650
DIST.		\$2,775.20	\$2,920
DIST. C/IVA		\$2,775.20	\$2,920

Contenido	
Fumigador a gasolina	1
Manual de usuario y garantía	1
Lanza telescópica	1
Lanza de 3 boquillas	1
Lanza sencilla	1
Amés ajustable	1
Filtro	1
Manguera de 120 cm	1

- Ideal para grandes áreas con mayor cobertura y tiempo prolongado de trabajo.
- Mezcla de combustible y aceite de 25:1.

16 L
CAPACIDAD TOTAL



FUMU16

20 L
CAPACIDAD TOTAL



FUMU20

Lanza de acero inoxidable.



USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.



FUMIGADORES MANUALES TIPO MOCHILA



CÓDIGO		FM012	FM016	FM020
CAPACIDAD	L	12	16	20
	GAL	3.1	4.2	5.2
		1	1	1
		1	1	1
		1	1	1
P. LISTA		\$859	\$1,029	\$1,130
DIST.		\$687.20	\$823.20	\$904
DIST. C/IVA		\$687.20	\$823.20	\$904

12 L
CAPACIDAD TOTAL



FM012

16 L
CAPACIDAD TOTAL



FM016

20 L
CAPACIDAD TOTAL



FM020

Lanza metálica.

Boquillas ajustables.

Tirantes reforzados y acojinados para mayor confort y sujeción.

SURTEK
Especialistas en Equipos de Protección



USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.



FUMIGADORES MANUALES TIPO MOCHILA



16 L
CAPACIDAD TOTAL



FM16

- Lanza de fibra de vidrio.
- Boquillas intercambiables.
- Correas ajustables que facilitan el transporte.



FM16-FM20

20 L
CAPACIDAD TOTAL



FM20

- Lanza de fibra de vidrio.
- Boquillas intercambiables.
- Correas ajustables que facilitan el transporte.

20 L
CAPACIDAD TOTAL



143071

- Lanza de plástico.
- Diseño encorvado que se amolda a la espalda.

FOY

\$ PVL



USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.



CÓDIGO	CAPACIDAD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	CÓDIGO	CAPACIDAD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	L	GAL								L	GAL						
FM16	16	4.2	1	1	1	\$515	\$412	\$412	143071	20	5.2	1	1	1	\$653	\$522.40	\$522.40
FM20	20	5.2	1	1	1	\$565	\$452	\$452									

FUMIGADORES

FUMIGADORES MANUALES CON VARILLA METÁLICA



- Tanque de polietileno traslucido.
- Filtro antiobstrucción.
- Control de pulverización.

CÓDIGO	CAPACIDAD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	L	GAL						
FU3	3	0.7	1	6	6	\$251	\$200.80	\$200.80
FU5	5	1.3	1	6	6	\$275	\$220	\$220
FU8	8	2.1	1	6	6	\$306	\$244.80	\$244.80
FU10	10	2.6	1	6	6	\$335	\$268	\$268

Lanza de acero inoxidable.



Tapa de fácil llenado.



SURTEK



VIDEO

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.



FUMIGADOR CON VARILLA PLÁSTICA



CÓDIGO	CAPACIDAD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	L	GAL						
143070	5	1.3	1	6	6	\$389	\$311.20	\$311.20

Válvula de despresurización en la tapa.

Tubo rociador de plástico.

Tanque de polietileno.



FOY

\$ PVL



USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.



FUMIGADORES DOMÉSTICOS



CÓDIGO	CAPACIDAD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	L	GAL						
130408	1	0.25	1	12	12	\$100	\$80	\$92.80
130409	1.5	0.4	1	12	12	\$111	\$88.80	\$103.01

Con boquilla de bronce.

Seguro en la parte superior del mango para uso continuo.



130408

130409

SURTEK



ATOMIZADOR



CÓDIGO	CAPACIDAD					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	L	GAL						
130400	1	0.26	1	48	48	\$30	\$24	\$27.84

Sistema de atomización regulable.

Atomizador con graduación en mililitros y onzas.



130400

SURTEK

GRANEL

ACCESORIOS PARA RIEGO

ADAPTADOR DE BRONCE EN "Y" PARA MANGUERA



SURTEK

- Cuerpo de bronce, alta durabilidad y resistencia.
- Entrada y salida de 3/4".
- Tuerca móvil para fácil instalación.

CÓDIGO	130334
DIMENSIONES	
ANCHO	11.20 cm
LARGO	7 cm
ALTO	4.50 cm
	6
	24
	24
P. LISTA	\$183
DIST.	\$146.40
DIST. C/IVA	\$169.82

ADAPTADOR CROMADO EN "Y" PARA MANGUERA



SURTEK

- Cuerpo metálico acabado cromado.
- Entrada y salida de 3/4".

CÓDIGO	130333
DIMENSIONES	
ANCHO	11 cm
LARGO	7 cm
ALTO	4 cm
	12
	60
	60
P. LISTA	\$55
DIST.	\$44
DIST. C/IVA	\$51.04

ADAPTADOR PLÁSTICO EN "Y" PARA MANGUERA



FOY

\$ PVL

- Cuerpo de ABS.
- Entrada y salida de 3/4".

CÓDIGO	VALY01P
DIMENSIONES	
ANCHO	11 cm
LARGO	7 cm
ALTO	4 cm
	6
	24
	24
P. LISTA	\$24
DIST.	\$19.20
DIST. C/IVA	\$22.27

ASPERORES

Los aspersores por pulsación pueden regar en una área específica con rangos de 90° hasta los 360°.



360°



270°



180°



90°

Presión de agua	Radio	Consumo
PSI	m	l/min
30	11	14
40	12	16
50	12.3	18.5

ESTA TABLA NO APLICA PARA ASPERORES AGRÍCOLAS.

ASPERORES AGRÍCOLAS DE LATÓN POR PULSACIÓN



360°

Capacidad y consumo aproximado	130299	130298
Presión (kg/cm²)	3 3.5 4 4.5 5 5.5	1 1.5 2 2.5 3 3.5
Consumo (l/m)	62 67 72 76 81 85	20.1 23.8 29.9 29.8 32.2 34.6
Radio (m)	16.6 17.2 17.6 17.7 17.8 18.1	10.6 11.4 12.8 12.8 13 13.2

CÓDIGO	ROSCA DE ENTRADA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130299	1" GHT	1 6 6	\$863	\$690.40	\$690.40
130298	3/4" GHT	1 6 6	\$427	\$341.80	\$341.80

Cuerpo latón sólido, alta durabilidad y resistencia.



130299

- Ideal para grandes áreas de riego.

ASPERORES METÁLICOS ESTACA METÁLICA POR PULSACIÓN REGULABLES



360°



130319

- Cuerpo de acero.
- Estaca metálica de 11" (28 cm).
- Boquillas de cobre.
- Chorro sencillo.



130318

- Cuerpo de acero.
- Estaca metálica de 11" (28 cm).
- Boquillas de cobre.
- Chorro sencillo.



130317

- Cuerpo de acero.
- Boquillas de cobre.
- Chorro sencillo.



130322

- Cuerpo de zamac.
- Estaca metálica de 11" (28 cm).
- Boquillas metálicas.
- Chorro doble.



130321

- Cuerpo de zamac.
- Estaca metálica de 11" (28 cm).
- Boquillas metálicas.
- Chorro doble.



130320

- Cuerpo de zamac.
- Boquillas metálicas.
- Chorro doble.

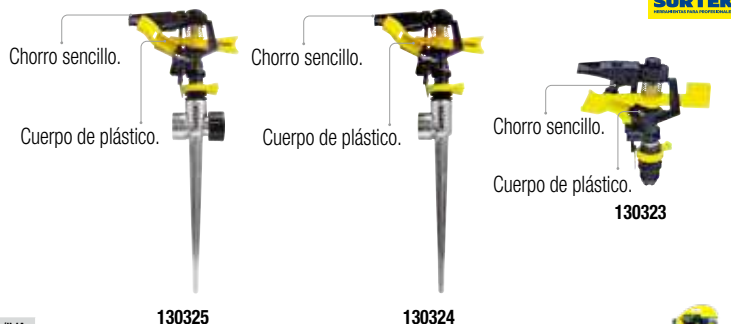
- Clips y retenes ajustables para regular el área de riego.
- Brazos ajustables para delimitar diferentes patrones.
- Regulables por pulsaciones.
- Presión de trabajo recomendable de 40 y 50 psi.

CÓDIGO	VÍAS	ROSCA DE ENTRADA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130319	2	3/4" GHT	6 24 24	\$180	\$144	\$167.04
130318	1	3/4" GHT	6 24 24	\$175	\$140	\$162.40
130317	-	3/4" GHT	6 24 24	\$140	\$112	\$129.92

CÓDIGO	VÍAS	ROSCA DE ENTRADA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130322	2	3/4" GHT	6 36 36	\$133	\$106.40	\$123.42
130321	1	3/4" GHT	6 36 36	\$130	\$104	\$120.64
130320	-	3/4" GHT	6 36 36	\$101	\$80.80	\$93.78

ACCESORIOS PARA RIEGO

ASPERORES PLÁSTICOS ESTACA METÁLICA POR PULSACIÓN REGULABLES



- Clips y retenes ajustables para regular el área de riego.
- Brazos ajustables para delimitar diferentes patrones.
- Regulables por pulsaciones.
- Presión de trabajo recomendable de 40 y 50 psi.

CÓDIGO	VÍAS	ROSCA DE ENTRADA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130325	2	3/4" GHT	6	24	24	\$77	\$61,80	\$71,46
130324	1	3/4" GHT	6	24	24	\$71	\$56,80	\$65,89
130323	-	3/4" GHT	6	24	24	\$43	\$34,40	\$39,90

- Estaca metálica de 11" (28 cm).
- Estaca metálica de 11" (28 cm).

ASPERORES PLÁSTICOS POR PULSACIÓN REGULABLES



Brazos ajustables para delimitar diferentes patrones.



- Con estaca plástica de 11" (28 cm).
- Regulables por pulsaciones.
- Presión de trabajo de 40 y 50 psi.

CÓDIGO	VÍAS	ROSCA DE ENTRADA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ASP01P	1	3/4" GHT	6	24	24	\$48	\$38,40	\$44,54
ASP01PX	2	3/4" GHT	6	24	24	\$50	\$40	\$46,40

ESTACA METÁLICA UNIVERSAL PARA ASPERSOR



- Compatible con todos los aspersores Surtek

ASPERORES ESTACIONARIOS CON BASE METÁLICA POR PULSACIÓN



Base amplia y sólida que brinda mayor estabilidad.



- Presión de trabajo 40 psi.

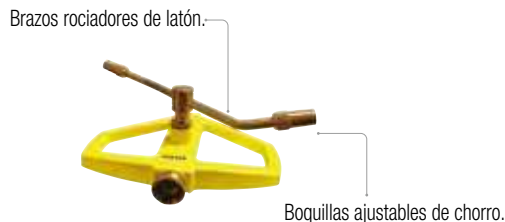
- Presión de trabajo 40 psi.

CÓDIGO	BASE	ROSCA DE ENTRADA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130316	Metálica	3/4" GHT	1	12	12	\$336	\$268,80	\$311,81
130315	Metálica	3/4" GHT	1	12	12	\$357	\$285,60	\$331,30

ASPERSOR ESTACIONARIO DE 2 BRAZOS CON BASE METÁLICA



Brazos rociadores de latón.



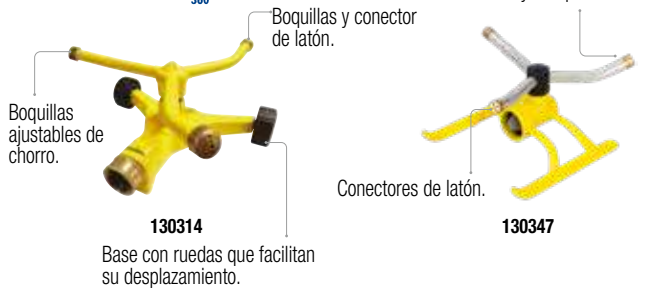
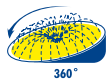
- Brazos, boquillas y conector para manguera de latón.
- Presión de trabajo recomendable de 40 y 50 psi.

CÓDIGO	BASE	ROSCA DE ENTRADA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130312	Metálica	3/4" GHT	4	12	12	\$445	\$356	\$412,56

ACCESORIOS PARA RIEGO

ASPERORES ESTACIONARIOS DE 3 BRAZOS CON BASE METÁLICA

SURTEK



- Brazos rociadores de metal.
- Presión de trabajo recomendable de 40 y 50 psi.

- Presión de trabajo 40 psi.

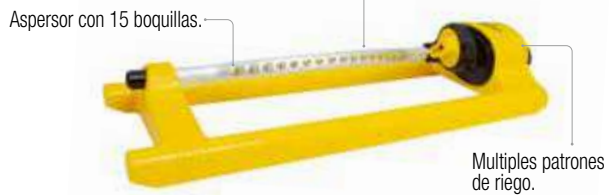
CÓDIGO	BASE	ROSCA DE ENTRADA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130314	Con ruedas	3/4" GHT	3	12	12	\$375	\$300	\$348
130347	Metálica	3/4" GHT	1	24	24	\$100	\$80	\$92,80

ASPERSOR OSCILATORIO

SURTEK



4 FUNCIONES



- Incluye aguja limpia boquillas.
- Ideal para grandes áreas de riego.

CÓDIGO	BASE	LONGITUD	ROSCA DE ENTRADA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130330	Plástica	18"	3/4" GHT	1	12	12	\$180	\$144	\$167,04

ASPERORES TIPO SAPO METÁLICOS

SURTEK



130326
• Chorro grueso.



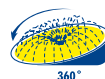
130327
• Chorro fino.

- Cuerpo de aluminio.
- Presión de trabajo de 40 y 50 psi.

CÓDIGO	ROSCA DE ENTRADA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130326	3/4" GHT	6	60	60	\$89	\$71,20	\$82,50
130327	3/4" GHT	6	60	60	\$119	\$95,20	\$110,43

ASPERORES ESTACIONARIOS DE 3 BRAZOS PLÁSTICOS

FOY



- Riego fino y uniforme.
- Presión de trabajo recomendable de 40 a 50 psi.

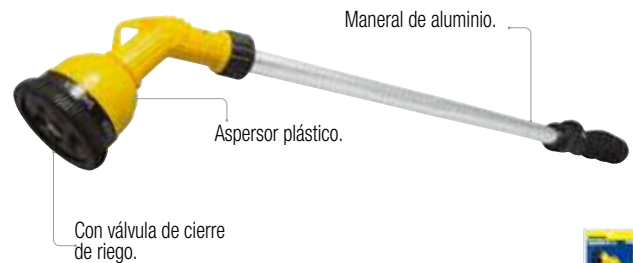
CÓDIGO	BASE	ROSCA DE ENTRADA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ASPM3B	Metálica	3/4" GHT	5	10	10	\$58	\$46,40	\$53,82
ASPP3B	Plástica	3/4" GHT	5	10	10	\$50	\$40	\$46,40

ASPERSOR DE REGADERA PLÁSTICA CON TUBO

SURTEK



6 FUNCIONES



- Presión de trabajo de 40 y 50 psi.

CÓDIGO	LONGITUD PULG	CM	ROSCA DE ENTRADA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130329	30	76	3/4" GHT	1	20	20	\$158	\$126,40	\$146,82

CHIFLONES DE LATÓN

SURTEK



- Presión de trabajo de 40 y 50 psi.

CÓDIGO	LONGITUD	TIPO	ROSCA DE ENTRADA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130336	3"	Recto	3/4" GHT	5	20	20	\$68	\$54,40	\$63,10
130337	3,5"	Recto	3/4" GHT	5	20	20	\$81	\$64,80	\$75,17
130338	4"	Recto	3/4" GHT	5	20	20	\$90	\$72	\$83,32

ACCESORIOS PARA RIEGO

CONECTORES DE LATÓN PARA MANGUERA DE RIEGO



130374

- Cuerpo de latón.
- Rosca de entrada 3/4" GHT.



130370
Hembra

- Cuerpo de latón.
- Rosca de entrada 3/4" GHT.



130371
Macho

- Cuerpo de latón.
- Rosca de entrada 3/4" GHT.



CÓDIGO	CONECTOR	MEDIDA DE MANGUERA	ROSCA DE ENTRADA	1	2	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130372	Macho-hembra	1/2"	3/4" GHT	1	12	72	\$59	\$47.20	\$54.75
130373	Macho-hembra	5/8"	3/4" GHT	1	12	72	\$62	\$49.60	\$57.54
130374	Macho-hembra	3/4"	3/4" GHT	1	12	72	\$62	\$49.60	\$57.54

CÓDIGO	CONECTOR	MEDIDA DE MANGUERA	ROSCA DE ENTRADA	1	2	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130370	Hembra	1/2"	3/4" GHT	12	72	72	\$35	\$28	\$32.48
130371	Macho	1/2"	3/4" GHT	12	72	72	\$35	\$28	\$32.48

CONECTORES PLÁSTICOS PARA MANGUERA DE RIEGO



Cuerpo de plástico.

130377

130376

- Conectores de fácil instalación.
- Para manguera de jardinería.



CÓDIGO	CONECTOR	MEDIDA DE MANGUERA	ROSCA DE ENTRADA	1	2	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130377	Hembra	1/2"	3/4" GHT	12	72	72	\$12	\$9.80	\$11.14
130380	Hembra	5/8" a 3/4"	3/4" GHT	12	72	72	\$14	\$11.20	\$12.99
130376	Macho	1/2"	3/4" GHT	12	72	72	\$12	\$9.80	\$11.14
130379	Macho	5/8" a 3/4"	3/4" GHT	12	72	72	\$14	\$11.20	\$12.99

JUEGOS DE CONECTORES PARA RIEGO CON SISTEMA CLICK Y ADAPTADOR



2
PIEZAS



130383

130382

- Para uso con accesorios de riego.

- Para uso con grifos.



- Cuerpo de plástico.

CÓDIGO	CONECTOR	MEDIDA DE MANGUERA	ROSCA DE ENTRADA	1	2	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130383	Macho-Hembra	1/2"	3/4" GHT	6	36	36	\$24	\$19.20	\$22.27
130382	Macho-Hembra	1/2"	3/4" GHT	6	36	36	\$27	\$21.60	\$25.06

REPARADORES PARA MANGUERA DE RIEGO PLÁSTICOS



Cuerpo de plástico.



- Ideal para la reparación de todo tipo de mangueras.

CÓDIGO	CONECTOR	MEDIDA DE MANGUERA	ROSCA DE ENTRADA	1	2	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130378	Macho	1/2"	3/4" GHT	12	72	72	\$15	\$12	\$13.92
130381	Macho	5/8" a 3/4"	3/4" GHT	12	72	72	\$16	\$12.80	\$14.85



JUEGO DE CONECTORES CON SISTEMA CLICK PARA RIEGO



2
PIEZAS

Cuerpo de plástico.



CÓDIGO	CONECTOR	MEDIDA DE MANGUERA	ROSCA DE ENTRADA	1	2	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130335	Macho-Hembra	1/2"	3/4" GHT	12	72	72	\$42	\$33.60	\$38.98

CONECTOR PARA RIEGO CON SISTEMA CLICK MACHO



Cuerpo de plástico.



- Cuerpo de plástico.
- Conector clic macho para riego.



CÓDIGO	CONECTOR	MEDIDA DE MANGUERA	ROSCA DE ENTRADA	1	2	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130384	Macho	3/4"	3/4" GHT	24	72	72	\$7.50	\$6	\$6.96

JUEGO DE EMPAQUES DE HULE PARA CONECTOR DE MANGUERA



10
PIEZAS



- Material de hule.
- Para conexión 3/4".



CÓDIGO	CONTENIDO	1	2	72	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130375	10 empaques	25	125	125	\$9.70	\$7.80	\$9.05

ACCESORIOS PARA RIEGO

PISTOLAS PARA RIEGO CON RECUBRIMIENTO PVC



130342



130341

- Boquilla de latón.



130349

- Diseño de gatillo frontal con seguro, para un riego continuo.
- Boquilla de latón.



130348

- Diseño de gatillo frontal con seguro, para un riego continuo.

9 funciones

- Grueso
- Bruma
- Tipo lanza
- Horizontal
- Cónico
- Completo
- Abanico
- Regadera exterior
- Regadera central



130340

7 funciones

- Bruma
- Completo
- Tipo lanza
- Abanico
- Cónico
- Regadera exterior
- Regadera central

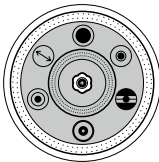
- Cuerpo metálico con recubrimiento de PVC para un agarre firme.
- Presión de trabajo 40 a 50 psi.

CÓDIGO	130342	130341	130349	130348	130340
ROSCA DE ENTRADA	3/4" GHT	3/4" GHT	3/4" GHT	3/4" GHT	3/4" GHT
FUNCIONES	Riego metálica	Boquilla regulable metálica	Automática boquilla regulable metálica	9	7
	1	1	1	1	1
	6	6	6	6	6
	36	36	36	36	48
P. LISTA	\$101	\$117	\$224	\$167	\$118
DIST.	\$80.80	\$93.60	\$179.20	\$133.80	\$94.40
DIST. C/IVA	\$93.73	\$108.58	\$207.37	\$154.98	\$109.50

PISTOLAS PARA RIEGO METÁLICAS



130344



6 funciones

- Tipo de regadera
- Tipo lanza
- Horizontal
- Fino
- Cónico
- Regadera exterior



130345

- Boquilla de latón.



130346

- Seguro para riego continuo.
- Presión de trabajo 40 a 50 psi.

CÓDIGO	130344	130345	130346
ROSCA DE ENTRADA	3/4" GHT	3/4" GHT	3/4" GHT
FUNCIONES	6	Boquilla regulable	Riego
	6	6	6
	36	36	36
	36	36	36
P. LISTA	\$113	\$112	\$91
DIST.	\$90.40	\$89.60	\$72.80
DIST. C/IVA	\$104.86	\$103.94	\$84.46

ACCESORIOS PARA RIEGO

PISTOLAS PARA RIEGO METÁLICAS



PIM4



PIM5



- Seguro para riego continuo.
- Presión de trabajo 40 a 50 psi.

CÓDIGO	PIM4	PIM5
ROSCA DE ENTRADA	3/4" GHT	3/4" GHT
FUNCIONES	Riego	Riego
MEDIDA		
	6	6
	36	36
	36	36
P. LISTA	\$56	\$69
DIST.	\$44.80	\$55.20
DIST. C/IVA	\$51.97	\$64.03

PISTOLAS PARA RIEGO PLÁSTICAS



PIM4P



PIM5P



PIM5RP



- Seguro para riego continuo.
- Presión de trabajo 40 a 50 psi.

CÓDIGO	PIM4P	PIM5P	PIM5RP
ROSCA DE ENTRADA	3/4" GHT	3/4" GHT	3/4" GHT
FUNCIONES	Riego	Riego	Boquilla regulable
MEDIDA	4"	5"	5"
	6	6	6
	36	36	36
	36	36	36
P. LISTA	\$19	\$22	\$49
DIST.	\$15.20	\$17.80	\$39.20
DIST. C/IVA	\$17.83	\$20.42	\$45.47

PORTA MANGUERAS CON RUEDAS



- Para mangueras de 1/2" y 5/8".
- Facilita el rebobinado y almacenamiento de la manguera.

CÓDIGO	130363	PMR45
ROSCA DE ENTRADA	3/4" GHT	1/2" GHT
ANCHO DE CARRETE	15-3/4"/40 cm	6-7/8"/17.5 cm
ANCHO	33 cm	45 cm
LARGO	16 cm	36 cm
ALTO	64 cm	82 cm
CAPACIDAD DE MANGUERA		
1/2"	75 m	19 m
5/8"	60 m	14 m
	1	1
	3	6
	3	6
P. LISTA	\$1,181	\$650
DIST.	\$944.80	\$520
DIST. C/IVA	\$1,095.97	\$603.20

Charola para aspersores, guantes y otros objetos utilizados en la jardinería.



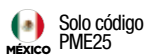
130363



PMR45



PORTA MANGUERAS DE PARED



Solo código PME25

CÓDIGO	130362	PME25	PMS20
ROSCA DE ENTRADA	3/4" GHT	N/A	N/A
ANCHO DE CARRETE	15"/38.1 cm	6"/15 cm	4"/10.2 cm
ANCHO	50 cm	16 cm	16 cm
LARGO	11 cm	21 cm	26 cm
ALTO	49 cm	18 cm	16 cm
CAPACIDAD DE MANGUERA			
1/2"	75 m	12 m	20 m
5/8"	45 m	10 m	10 m
	1	1	1
	4	2	6
	4	2	48
P. LISTA	\$684	\$113	\$80
DIST.	\$547.20	\$90.40	\$64
DIST. C/IVA	\$634.75	\$104.86	\$74.24

Diseño compacto y resistente.



130362



PME25



PMS20

Facilita el rebobinado y almacenamiento de la manguera.

Se puede fijar a cualquier superficie plana.

- Para mangueras de 1/2" y 5/8".



ACCESORIOS PARA RIEGO

PORTA MANGUERAS DE PISO



CÓDIGO	130360	PMM45
ROSCA DE ENTRADA	3/4" GHT	1/2" GHT
ANCHO DE CARRETE	15-3/4"/40 cm	6-7/8"/17.5 cm
ANCHO	14 cm	44.5 cm
LARGO	35 cm	35.5 cm
ALTO	38 cm	45 cm
CAPACIDAD DE MANGUERA		
1/2"	60 m	45 m
5/8"	45 m	30 m
	1	1
	6	6
	6	6
P. LISTA	\$622	\$455
DIST.	\$497. ⁶⁰	\$364
DIST. C/IVA	\$577. ²²	\$422. ²⁴

Diseño compacto y resistente.



130360



PMM45

Facilita el rebobinado y almacenamiento de la manguera.

•Para mangueras de 1/2" y 5/8".

SURTEK

MANGUERAS

TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA PARA MANGUERAS

TIPO	USO	DESCRIPCIÓN	RECOMENDADO PARA	TÉCNOLOGÍA SIN-TORSIÓN	CAPAS	CAPA INTERIOR	CAPA(S) INTERMEDIA	CAPA EXTERIOR	PRESIÓN MÁXIMA	TEMPERATURA DE TRABAJO	COLORES	IMAGEN DE REFERENCIA
INDUSTRIALES	TRAMADA	Útil en fábricas, granjas, construcción y naves industriales. No trabajar con solventes, o combustibles (gasolina/diésel).	En la conducción de agua, aceite y fluidos a presión.	-	3	De plástico de alta resistencia al reventamiento.	Tramado de hilo de poliéster que otorga mayor resistencia.	Con plástico transparente de alta resistencia.	200 psi	5° a 60 °C		
	LISA	Útil para laboratorios dentales, uso doméstico y presiones de trabajo bajas.	En la conducción de fluidos a baja presión en descarga.	-	1	Una sola capa de PVC de gran calidad.			100 psi	10° a 60 °C		
PARA JARDÍN	TRAMADA EXTRA RUDO	Asegura un flujo constante. Creada para resistir presión, torceduras y desgaste en los trabajos más demandantes.	Para la conducción de agua, aceite y fluidos a presiones altas.	2 costillas internas más 1 costilla en la capa externa	6	2 capas de PVC de alta resistencia	2 capas con hilo tramado spider	Capa externa resistente a reventamientos y una capa con costilla	350 psi	0° a 60°		
	CONTRACTOR	Está diseñada para uso residencial, tiene una costilla antitensión que ayuda a evitar dobladuras y un capuchón para fácil apriete.	Para la conducción de agua, aceite y fluidos a presiones altas.	1 costilla antitensión integrada que evita deformaciones en la manguera	4	PVC de alta resistencia.	Una capa con hilo de poliéster tramado y una de PVC de alta resistencia.	PVC de alta resistencia.	250 psi	10° a 60 °C		
	SPIDER	Está diseñada para evitar deformaciones y aumentar la resistencia y vida útil de su manguera.	Uso residencial y comercial en cualquier clima, no se deforma.	3 costillas antitensión a lo largo evita deformaciones en la manguera	3	De plástico de alta resistencia al reventamiento.	Con hilo de poliéster tejido en forma de telaraña para darle mejor resistencia	Con plástico de alta resistencia en color azul transparente.	200 psi	10° a 60 °C		
	TRAMADA	Con tramado poly-web de Surtek que aumenta la cantidad de poliéster por centímetro cuadrado, incrementando la resistencia y vida útil de su manguera.	Uso residencial y comercial.	-	3	De plástico de alta resistencia al reventamiento.	Tramado de hilo de poliéster que otorga mayor resistencia.	Con plástico de alta resistencia.	200 psi	10° a 60 °C		
	LISA	Útil para uso doméstico y bajas presiones de trabajo.	Para riego de uso ligero.	-	3	De plástico de alta resistencia al reventamiento.	Tramado de hilo de poliéster que otorga mayor resistencia.	Plástico de alta resistencia.	200 psi	10° a 60 °C		
	PLANAS	Manguera de jardín con gran capacidad de extensión, se expande automáticamente con el flujo del agua y se recoge por sí sola.	Ideales para trabajos ligeros y cotidianos	-	2	TPE - Caucho termoplástico.		Tela.	110 psi	5° a 30 °C		

MUESTRARIO DE MANGUERAS



SURTEK



Consulta con muestras reales del producto

Visualiza y compara rápidamente las características de cada manguera.

- Tablero fabricado en trovicel de 3 mm.
- Oferta Good, Better and Best.
- Consulta con muestras reales del producto
- Visualiza y compara rápidamente las características de cada manguera.

CÓDIGO	DIMENSIONES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MUMANU	28 x 22 x 2 cm	1	1	1	\$140	\$112	\$129. ⁹²

MANGUERAS PARA JARDÍN


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, DURABILIDAD Y PRESIÓN MÁXIMA

CÓDIGO:
MU58R25


Ideal para trabajo rudo y continuo en industrias, granjas, obra o aplicaciones donde se requiere máxima resistencia, mayor presión y conectores más robustos.

6 CAPAS

reforzadas para máxima resistencia y mayor vida útil.

HASTA 350 PSI

para responder con máxima fuerza en trabajo rudo y continuo.

CONECTORES

metálicos robustos con resorte de refuerzo para mayor resistencia y durabilidad.

SISTEMA

anti-torsión que mantiene el flujo y ayuda a evitar dobleces


CÓDIGO:
M12C10


Ideal para uso intensivo y demandante donde se busca una manguera más resistente para conducción de agua y fluidos a presión.

4 CAPAS

para un desempeño confiable en trabajo más demandante.

HASTA 250 PSI

para un desempeño más sólido en aplicaciones de mayor exigencia.

CONECTORES

diseñados para responder con mayor confianza en aplicaciones demandantes.

TECNOLOGÍA

sin-torsión para un desempeño más estable en uso demandante.


CÓDIGO:
M12S10


Ideal para riego frecuente y uso profesional en jardines, mantenimiento y tareas donde se necesita mejor durabilidad, buen flujo y control contra torsiones.

3 CAPAS

con tejido Spider para mayor resistencia y durabilidad.

HASTA 200 PSI

de manguera de 6, 10, 15, 20 y 25 m. Disponible rollos de 50 y 100 m.

CONECTORES

en 2 opciones, metálico o plástico para adaptarse mejor a cada necesidad de uso.

3 COSTILLAS

anti-torsión que mejoran el flujo y prolongan la vida útil.


CÓDIGO:
M12T10P


Ideal para riego cotidiano y tareas generales del hogar o jardín, cuando se busca una opción confiable, práctica y con buen balance entre desempeño y facilidad de uso.

3 CAPAS

tramadas para un uso general más resistente y confiable.

HASTA 200 PSI

para resolver con confianza las tareas de riego más comunes.

CONECTORES

prácticos y funcionales para resolver con comodidad el riego cotidiano.

REFUERZO

que ayuda a evitar torceduras para un riego más continuo y


CÓDIGO:
PSFL


Ideal para riego ligero y uso ocasional en casa, en tareas simples donde se prioriza practicidad, facilidad de conexión y manejo sencillo.

2 CAPAS

para un riego ligero, práctico y funcional en casa.

HASTA 200 PSI

para dar un extra de resistencia en el uso diario.

CONECTOR

funcionales para un riego ligero, práctico y fácil de usar en casa.

MANGUERAS INDUSTRIALES



MANGUERA INDUSTRIAL

- Útil en fábricas, granjas, construcción y naves industriales.
- No trabajar con solventes, o combustibles (gasolina/diésel).

3 CAPAS



- Manguera de 3 capas: doble capa de PVC transparente alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster torcido en forma tramada.

MANGUERAS INDUSTRIALES TRAMADAS EN ROLLO



5 - 60°
TEMPERATURA DE TRABAJO

- Fabricadas en PVC color transparente.
- Tramadas con hilo de poliéster torcido.
- Temperatura de trabajo de 5° a 60° C.



Manguera de 3 capas: doble capa de PVC transparente alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster torcido en forma tramada.

Fabricadas en PVC color transparente.



Tramadas con hilo de poliéster torcido.

SURTEK

\$ PVL

PRECIO POR METRO EN ROLLO

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M14I100	1/4"	100 m	200 psi	2 mm	1	1	1	\$828	\$662.40	\$768.38
M38I100	3/8"	100 m	160 psi	2.3 mm	1	1	1	\$1,226	\$980.80	\$1,137.73
M12I100	1/2"	100 m	140 psi	2.7 mm	1	1	1	\$1,720	\$1,376	\$1,596.16
M34I100	3/4"	100 m	100 psi	2.9 mm	1	1	1	\$3,068	\$2,454.40	\$2,847.10
M1I100	1"	100 m	85 psi	2.9 mm	1	1	1	\$5,582	\$4,465.60	\$5,180.10



MANGUERA INDUSTRIAL

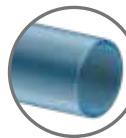
- Útil para laboratorios dentales, uso doméstico y presiones de trabajo bajas.

1 CAPA



- Una sola capa de PVC de gran calidad.

MANGUERAS INDUSTRIALES EN ROLLO



Una sola capa de PVC de gran calidad.

- Fabricadas en una sola capa de PVC de gran calidad.
- Temperatura de trabajo de 10° a 60° C.
- Se usan en conducción de fluidos a baja presión en descarga.

Fabricadas en una sola capa de PVC de gran calidad.



Se usan en conducción de fluidos a baja presión en descarga.

SURTEK

\$ PVL

PRECIO POR METRO EN ROLLO

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130280	3/16"	100 m	100 psi	1.5 mm	1	1	1	\$265	\$212	\$245.92
130295	1/4"	100 m	90 psi	1.5 mm	1	1	1	\$318	\$254.40	\$295.10
130281	3/8"	100 m	80 psi	1.6 mm	1	1	1	\$584	\$467.20	\$541.95
130282	1/2"	100 m	65 psi	1.6 mm	1	1	1	\$955	\$764	\$886.24
130296	5/8"	100 m	63 psi	1.6 mm	1	1	1	\$1,486	\$1,188.80	\$1,379.01
130297	3/4"	100 m	60 psi	3 mm	1	1	1	\$1,805	\$1,444	\$1,675.04
130283	1"	100 m	45 psi	4.5 mm	1	1	1	\$3,721	\$2,976.80	\$3,453.09

MANGUERAS PARA JARDÍN



SISTEMA ANTI-TORSIÓN

- Costilla anti-torsión para evitar deformaciones en la manguera.

6 CAPAS



- Manguera de 6 capas: 2 capas con dos costillas internas, 2 capas de PVC negro y capa de hilo, 1 capa externa de color y 1 costilla externa.

MANGUERA PARA JARDÍN DE 6 CAPAS REFORZADA EN ROLLO



0 - 60°
TEMPERATURA DE TRABAJO



Manguera de 6 capas: 2 capas con dos costillas internas, 2 capas de PVC negro y capa de hilo, 1 capa externa de color y 1 costilla externa.



Costilla anti-torsión para evitar deformaciones en la manguera.

URREA

\$ PVL

PRECIO POR METRO EN ROLLO

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MU58R100	5/8"	100 m	350 psi	2.8 mm	1	1	1	\$1,842	\$1,473.60	\$1,709.38

MANGUERAS PARA JARDÍN

MANGUERA PARA JARDÍN DE 6 CAPAS REFORZADAS CON CONECTOR METÁLICO



Manguera de 6 capas: 2 capas con dos costillas internas, 2 capas de PVC negro y capa de hilo, 1 capa externa de color y 1 costilla externa.



Conectores metálicos robustos con resorte de refuerzo.

Costilla anti-torsión para evitar deformaciones en la manguera.



Conectores de bronce y resorte de refuerzo.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MU58R25	5/8"	25 m	350 psi	2.8 mm	1	1	1	\$570	\$456	\$528.36

ROLLO



• 1 costilla antitorsión integrada que evita deformaciones en la manguera, lo que permite un flujo continuo de agua.

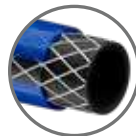


• Manguera de 4 capas: triple capa de PVC de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tejido en forma tramada.

MANGUERAS PARA JARDÍN CONTRACTOR EN ROLLO



Costilla de refuerzo con tecnología sin-torsión.



Manguera de 4 capas: triple capa de PVC de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tejido en forma tramada.



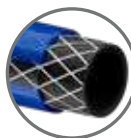
M12C100

PRECIO POR METRO EN ROLLO

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M12C50	1/2"	50 m	250 psi	2.8 mm	1	1	1	\$520	\$416	\$482.56
M12C100	1/2"	100 m	250 psi	2.8 mm	1	1	1	\$1,060	\$848	\$983.68

MANGUERAS PARA JARDÍN CONTRACTOR CON CONECTORES METÁLICOS



Manguera de 4 capas: triple capa de PVC de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tejido en forma tramada.



Conectores metálicos, más robustos y más durables.
Nuevo capuchón plástico que facilita el ajuste.

Nuevo capuchón plástico que facilita el ajuste.



M12C10

Nuevos conectores metálicos, más robustos y más durables.

ROLLO

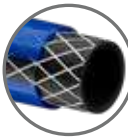
CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M12C10	1/2"	10 m	250 psi	2.8 mm	1	1	1	\$202	\$161.60	\$187.46
M12C15	1/2"	15 m	250 psi	2.8 mm	1	1	1	\$235	\$188	\$218.08
M12C20	1/2"	20 m	250 psi	2.8 mm	1	1	1	\$280	\$224	\$259.84
M12C25	1/2"	25 m	250 psi	2.8 mm	1	1	1	\$333	\$266.40	\$309.02

Costilla de refuerzo con tecnología sin-torsión.



MANGUERAS PARA JARDÍN

MANGUERA PARA JARDÍN CONTRACTOR CON CONECTORES PLÁSTICOS



Manguera de 4 capas: triple capa de PVC de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tejido en forma tramada.



Conectores plásticos prácticos y funcionales.



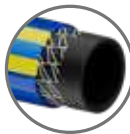
Costilla de refuerzo con tecnología sin-torsión.

Conector plástico de alta durabilidad.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M12C6	1/2"	6 m	250 psi	2.8 mm	1	1	1	\$161	\$128.80	\$149.41

ROLLO

MANGUERAS PARA JARDÍN TEJIDO SPIDER EN ROLLO



Manguera de 3 capas: doble capa de PVC de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tejido en forma de telaraña para darle mejor resistencia

Costilla de refuerzo con tecnología sin-torsión.



M12S100

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M12S50	1/2"	50 m	200 psi	2.2 mm	1	1	1	\$473	\$378.40	\$438.94
M12S100	1/2"	100 m	200 psi	2.2 mm	1	1	1	\$964	\$771.20	\$894.69
M58S100	5/8"	100 m	150 psi	2.5 mm	1	1	1	\$1,392	\$1,113.60	\$1,291.78
M34S100	3/4"	100 m	130 psi	2.9 mm	1	1	1	\$1,820	\$1,456	\$1,688.96
M1S50	1"	50 m	105 psi	3.3 mm	1	1	1	\$1,499	\$1,199.20	\$1,391.07
M1S100	1"	100 m	105 psi	3.3 mm	1	1	1	\$3,202	\$2,561.60	\$2,971.46

MANGUERAS PARA JARDÍN TEJIDO SPIDER CON CONECTORES METÁLICOS



Manguera de 3 capas: doble capa de PVC de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tejido en forma de telaraña para darle mejor resistencia



Conectores metálicos, más robustos y más durables. Nuevo capuchón plástico que facilita el ajuste.

Nuevos conectores metálicos, más robustos y más durables.



Costilla de refuerzo con tecnología sin-torsión.

Nuevo capuchón plástico que facilita el ajuste.

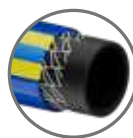
M12S10

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M12S10	1/2"	10 m	200 psi	2.2 mm	1	1	1	\$171	\$136.80	\$158.69
M12S15	1/2"	15 m	200 psi	2.2 mm	1	1	1	\$224	\$179.20	\$207.87
M12S20	1/2"	20 m	200 psi	2.2 mm	1	1	1	\$269	\$215.20	\$249.83
M12S25	1/2"	25 m	200 psi	2.2 mm	1	1	1	\$314	\$251.20	\$291.39
M34S25	3/4"	25 m	130 psi	2.9 mm	1	1	1	\$529	\$423.20	\$490.91

MANGUERAS PARA JARDÍN

MANGUERAS PARA JARDÍN TEJIDO SPIDER CON CONECTORES PLÁSTICOS



Manguera de 3 capas: doble capa de PVC de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tejido en forma de telaraña para darle mejor resistencia



Conectores plásticos prácticos y funcionales.

- Conector plástico de alta durabilidad.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	✂	☼	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M12S6	1/2"	6 m	200 psi	2.2 mm	1	1	1	\$113	\$90.40	\$104.86
M12S10P	1/2"	10 m	200 psi	2.2 mm	1	1	1	\$114	\$91.20	\$105.79
M12S15P	1/2"	15 m	200 psi	2.2 mm	1	1	1	\$159	\$127.20	\$147.55
M12S20P	1/2"	20 m	200 psi	2.2 mm	1	1	1	\$216	\$172.80	\$200.45
M12S25P	1/2"	25 m	200 psi	2.2 mm	1	1	1	\$267	\$213.60	\$247.78

Nueva costilla tri-color con tecnología sin-torsión.



M12S6



ROLLO

MANGUERA PARA JARDÍN TEJIDO SPIDER CON PISTOLA PARA RIEGO



Manguera de 3 capas: doble capa de PVC de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tejido en forma de telaraña para darle mejor resistencia



Conectores plásticos prácticos y funcionales.

- Incluye pistola de riego de 7 funciones modelo 130340.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	✂	☼	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JM12S15	1/2"	15 m	200 psi	2.2 mm	1	1	1	\$204	\$163.20	\$189.31

Costilla de refuerzo con tecnología sin-torsión.



ROLLO



MANGUERA
TRAMADA



- Con tramado poly-web de Surtek que aumenta la cantidad de poliéster por centímetro cuadrado, incrementando la resistencia y vida útil de su manguera.

3
CAPAS



- Manguera de 3 capas: capa interior de plástico de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tramado para mayor resistencia, capa exterior de plástico de alta resistencia.

MANGUERAS PARA JARDÍN TRAMADAS EN ROLLO



Manguera de 3 capas: capa interior de plástico de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tramado para mayor resistencia, capa exterior de plástico de alta resistencia.



M12T100



PRECIO POR
METRO EN ROLLO
ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	✂	☼	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M12TV50	1/2"	50 m	200 psi	1.9 mm	1	1	1	\$480	\$384	\$445.44
M12T100	1/2"	100 m	200 psi	1.9 mm	1	1	1	\$927	\$741.60	\$860.26
M58T100	5/8"	100 m	150 psi	2.5 mm	1	1	1	\$1,338	\$1,070.40	\$1,241.86
M34T100	3/4"	100 m	130 psi	2.9 mm	1	1	1	\$1,750	\$1,400	\$1,624
M1T50	1"	50 m	105 psi	3.3 mm	1	1	1	\$1,441	\$1,152.80	\$1,337.25
M1T100	1"	100 m	105 psi	3.3 mm	1	1	1	\$3,079	\$2,463.20	\$2,857.31

MANGUERAS PARA JARDÍN

MANGUERAS PARA JARDÍN TRAMADAS CON CONECTORES METÁLICOS



SURTEK

\$ PVL

PRODUCTO MEJORADO



Manguera de 3 capas: capa interior de plástico de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tramado para mayor resistencia, capa exterior de plástico de alta resistencia.



Conectores plásticos prácticos y funcionales.



M12T10

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M12T10	1/2"	10 m	200 psi	1.9 mm	1	1	1	\$167	\$133.60	\$154.98
M12T15	1/2"	15 m	200 psi	1.9 mm	1	1	1	\$217	\$173.60	\$201.38
M12T20	1/2"	20 m	200 psi	1.9 mm	1	1	1	\$264	\$211.20	\$244.99
M12T25	1/2"	25 m	200 psi	1.9 mm	1	1	1	\$308	\$246.40	\$285.92
M58T15	5/8"	15 m	150 psi	2.5 mm	1	1	1	\$294	\$235.20	\$272.83
M58T20	5/8"	20 m	150 psi	2.5 mm	1	1	1	\$358	\$286.40	\$332.22
M58T25	5/8"	25 m	150 psi	2.5 mm	1	1	1	\$430	\$344	\$399.04
M34T25	3/4"	25 m	130 psi	2.9 mm	1	1	1	\$518	\$414.40	\$480.70

MANGUERA PARA JARDÍN TRAMADA CON CONECTORES PLÁSTICOS



SURTEK

\$ PVL



Manguera de 3 capas: capa interior de plástico de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tramado para mayor resistencia, capa exterior de plástico de alta resistencia.



Conectores plásticos prácticos y funcionales.



ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M12T6	1/2"	6 m	200 psi	1.9 mm	1	1	1	\$151	\$120.80	\$140.13

MANGUERA PARA JARDÍN TRAMADA CON PISTOLA PARA RIEGO



SURTEK

\$ PVL



Manguera de 3 capas: capa interior de plástico de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tramado para mayor resistencia, capa exterior de plástico de alta resistencia.



Conectores plásticos prácticos y funcionales.

Incluye pistola de riego metálica modelo 130346.



ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JM12ST15	1/2"	15 m	200 psi	1.9mm	1	1	1	\$201	\$160.80	\$186.53

MANGUERAS PARA JARDÍN

MANGUERAS PARA JARDÍN TRAMADAS COLOR GRIS CON CONECTORES PLÁSTICOS



Manguera de 3 capas: capa interior de plástico de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tramado para mayor resistencia, capa exterior de plástico de alta resistencia.



Conectores plásticos prácticos y funcionales.



M12T10P

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M12T10P	1/2"	10 m	200 psi	1.9 mm	1	1	1	\$117	\$93.60	\$108.58
M12T15P	1/2"	15 m	200 psi	1.9 mm	1	1	1	\$161	\$128.80	\$149.41
M12T20P	1/2"	20 m	200 psi	1.9 mm	1	1	1	\$217	\$173.60	\$201.38

ROLLO



• Manguera de 3 capas: capa interior y exterior de PVC de alta resistencia con una capa intermedia de hilo de poliéster tramado para mayor resistencia.

MANGUERA PARA JARDÍN TRAMADA EN ROLLO



Manguera de 3 capas: capa interior y exterior de PVC de alta resistencia con una capa intermedia de hilo de poliéster tramado para mayor resistencia.

Manguera para uso doméstico para agua limpia.



CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MT100PF	1/2"	100 m	200 psi	1.99 mm	1	1	1	\$742	\$593.60	\$688.58

PRECIO POR METRO EN ROLLO
ROLLO

MANGUERAS PARA JARDÍN TRAMADAS CON CONECTORES PLÁSTICOS



Manguera de 3 capas: capa interior y exterior de PVC de alta resistencia con una capa intermedia de hilo de poliéster tramado para mayor resistencia.



Conectores plásticos prácticos y funcionales.

Manguera para uso doméstico para agua limpia.



CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MT10PF	1/2"	10 m	200 psi	1.99 mm	1	1	1	\$95	\$76	\$88.16
MT15PF	1/2"	15 m	200 psi	1.99 mm	1	1	1	\$137	\$109.60	\$127.14
MT20PF	1/2"	20 m	200 psi	1.99 mm	1	1	1	\$176	\$140.80	\$163.33

ROLLO

MANGUERAS PARA JARDÍN



•Para uso doméstico de riego ligero.



•Manguera de 2 capas: capa interior y exterior de PVC de alta resistencia.

MANGUERA PARA JARDÍN LISA EN ROLLO



Manguera de 2 capas: capa interior y exterior de PVC de alta resistencia.

Manguera para uso doméstico para agua limpia.



M12L100

•Manguera para uso doméstico para agua limpia.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M12L100	1/2"	100 m	110 psi	1.8 mm	1	1	1	\$638	\$510.40	\$592.06

PRECIO POR METRO EN ROLLO

ROLLO

MANGUERAS PARA JARDÍN LISAS CON CONECTORES PLÁSTICOS



Manguera de 2 capas: capa interior y exterior de PVC de alta resistencia.



Conectores plásticos prácticos y funcionales.

Manguera para uso doméstico para agua limpia.



M12L15P

•Manguera para uso doméstico para agua limpia.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M12L6P	1/2"	6 m	110 psi	1.8 mm	1	1	1	\$86	\$68.80	\$79.81
M12L10P	1/2"	10 m	110 psi	1.8 mm	1	1	1	\$100	\$80	\$92.80
M12L15P	1/2"	15 m	110 psi	1.8 mm	1	1	1	\$127	\$101.80	\$117.86

ROLLO

MANGUERA PARA JARDÍN LISA CON PISTOLA PARA RIEGO



Manguera de 2 capas: capa interior y exterior de PVC de alta resistencia.



Conectores plásticos prácticos y funcionales.

Incluye pistola de riego PIM5P.



Manguera para uso doméstico para agua limpia.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
M12PIM	1/2"	10 m	110 psi	1.8 mm	1	1	1	\$115	\$92	\$106.72

MANGUERAS PARA JARDÍN



- Manguera de jardín con gran capacidad de extensión, se expande automáticamente con el flujo del agua y se recoge por sí sola.



- Manguera de dos capas: capa interior de TPE (caucho termo-plástico) y capa exterior de tela de poliéster.

MANGUERA PARA JARDÍN PLANA CON PISTOLA PARA RIEGO



Conectores metálicos, más robustos y más durables.

8 funciones	8 funciones
Centro	Cónico
Regadera	Ángulo
Remojo	Horizontal
Completo	Bruma



Contenido	
Gancho porta manguera	1
Pistola de riego 8 funciones	1
Bolsa de resguardo	1

CÓDIGO	LONGITUD CON PRESIÓN MINIMA	LONGITUD CON PRESIÓN MÁXIMA	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MPP15	5 m	15.24 m	110 psi	1.5 mm	1	6	6	\$599	\$479.20	\$555.87

MANGUERA PARA JARDÍN PLANA CON PISTOLA PARA RIEGO Y PORTAMANGUERA



Conectores plásticos prácticos y funcionales.

7 funciones	7 funciones
Centro	Bruma
Regadera	Completo
Horizontal	Tipo lanza
Cónico	

Manguera para uso doméstico para agua limpia.



Contenido	
Portamanguera	1
Pistola de riego 7 funciones	1

CÓDIGO	LONGITUD CON PRESIÓN MINIMA	LONGITUD CON PRESIÓN MÁXIMA	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MPP15F	5 m	15.24 m	100 psi	1.5 mm	1	6	6	\$319	\$255.20	\$296.03



urrea.com

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Construcción obra negra	Allanadoras a gasolina	988	•	•	
	Bailarinas compactadoras a gasolina	988	•	•	
	Cortadoras de concreto a gasolina	989	•	•	
	Placas compactadoras a gasolina	990	•	•	
	Revolvedoras de cemento a gasolina	991	•	•	
	Revolvedoras de cemento eléctricas	992			•
	Vibradoras a gasolina	992	•	•	
	Vibradoras electricas	994		•	
	Amarradores de varilla	994		•	
	Azadones mezcleros	994		•	
	Carretillas	995		•	•
	Cucharas para albañil	999		•	•
	Grifa	1000		•	•
	Hilos	1000		•	•
	Mangueras de nivel	1001		•	
	Palas	1002		•	•
	Pisones	1006		•	
Construcción terminados	Plomadas	1006		•	•
	Tirolera	1006		•	
	Zapapicos	1007		•	
	Copas de succión	1008		•	•
	Corta azulejos	1008	•	•	•
	Espátulas mango bimaterial	1010	•	•	
	Espátulas mango madera	1012		•	
	Espátulas mango plástico	1012			•
	Cuñas	1012			•
	Flotas	1013		•	
Pintura	Guías para cable	1013	•	•	
	Llanas	1014		•	
	Espumas	1014		•	•
	Pegamentos y silicones	1015		•	
	Pistolas calafateadoras	1017	•	•	•
	Rayador y volteador	1019		•	
	Brochas, cepillos y accesorios para pintar	1019		•	•
	Rodillos y accesorios para pintar	1020		•	
	Cintas masking tape	1024	•	•	
	Destapador de cubetas	1024		•	
	Impermeabilizantes y selladores	1025		•	
	Pinturas	1026		•	
	Resanadores de muros	1028		•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

ALLANADORAS A GASOLINA

ALLANADORA A GASOLINA



POWERED by
HONDA
Impulsado por un motor Honda™ de 4 tiempos.

5.5 HP

MOTOR DE 4 TIEMPOS

URREA
Herramientas de Construcción

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	AG836
USO	
VELOCIDAD	120 r/min
NÚMERO DE LLANAS	4
DIÁMETRO DE ALISADO	36" / 91 cm
POTENCIA	5.5 HP
CAPACIDAD DE ACEITE	0.51 L
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	3.5 L
CICLO DE TRABAJO	1 tanque de gasolina x 20 minutos de descanso
MÁXIMO HORAS AL DÍA	8
PESO	78 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$36,139
DIST.	\$28,911. ²⁰
DIST. C/IVA	\$33,536. ⁹⁹

- Impulsada por motor Honda de 4 tiempos.
- Diámetro de alisado de 36".
- Mango de altura ajustable.
- Jaula de acero reforzado para máxima protección en condiciones de obra pesada.

ACCESORIOS PARA ALLANADORA



URREA
Herramientas de Construcción



KAG20



PAG36

- Longitud: 35 cm.
- Ancho: 15 cm.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
KAG20	Para AG836 y AG736	1	1	1	\$1,339	\$1,071. ²⁰	\$1,242. ⁹⁹

- Diámetro: 37.6"/96 cm.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PAG36	Para AG836 y AG736	1	1	1	\$2,015	\$1,612	\$1,869. ³²

BAILARINAS COMPACTADORAS

BAILARINA COMPACTADORA A GASOLINA



POWERED by
HONDA
Impulsado por un motor Honda™ de 4 tiempos.

3 HP

12 KN
ENERGÍA DE IMPACTO

MOTOR DE 4 TIEMPOS

URREA
Herramientas de Construcción

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	BVC930
USO	
POTENCIA	3 HP
TAMAÑO DE LA PLACA	30 x 28 cm
FUERZA DE IMPACTO	12 kN
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	2.8 L
ALTURA DE SALTO	5.5-8.5 cm
FRECUENCIA DE IMPACTO	640 - 680 bpm
VELOCIDAD DE AVANCE	10-13m/min
CILINDRADA	98.5 cc
CICLO DE TRABAJO	
MÁXIMO HORAS AL DÍA	6 horas
PESO	70.3 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$44,105
DIST.	\$35,284
DIST. C/IVA	\$40,929. ⁴⁴

- Equipos con plan de mantenimiento incluido.
- Ideal para aplicaciones de compactación de suelos para carreteras, diques y embalses, rellenos de zanjas de tuberías de gas, tuberías de agua y obras para instalación de cableado.

BAILARINAS COMPACTADORAS

BAILARINA COMPACTADORA A GASOLINA



6.5 HP



12 KN

ENERGÍA DE IMPACTO



MOTOR DE 4 TIEMPOS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	BVC765A
USO	
POTENCIA	6.5 HP
TAMAÑO DE PLACA	30 x 28 cm
FUERZA DE IMPACTO	12 kN
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	2.8 L
ALTURA DE SALTO	5.5-8.5 cm
FRECUENCIA DE IMPACTO	640 - 680 bpm
VELOCIDAD DE AVANCE	10-13m/min
CILINDRADA	196 cc
CICLO DE TRABAJO	
MÁXIMO HORAS AL DÍA	4-6 hras
PESO	76.75 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$22,500
DIST.	\$18,000
DIST. C/IVA	\$20,880

Diseño profesional y de fácil control durante la operación.

Sistema anti vibración.

Motor Loncin® 4 tiempos.

- Ideal para aplicaciones de compactación de suelos para carreteras, diques y embalses, rellenos de zanjas de tuberías de gas, tuberías de agua y obras para instalación de cableado.



CORTADORAS DE CONCRETO A GASOLINA

CORTADORA DE CONCRETO A GASOLINA



13 HP



12 - 20" DIÁMETRO DE DISCO



MOTOR DE 4 TIEMPOS

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	CC820
USO	
POTENCIA	13 HP
CILINDRADA	389 cc
CAPACIDAD DE DISCO	12" - 20"
EJE DE DISCO	1"
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMO	18 cm
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	6 L
CAPACIDAD DE TANQUE DE AGUA	30 L
CAPACIDAD DE ACEITE	1.1 L
CICLO DE TRABAJO	120 min x 30 min de descanso
MÁXIMO DE HORAS AL DÍA	5.5
PESO	112 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$62,080
DIST.	\$49,664
DIST. C/IVA	\$57,610.24

Válvulas a la cabeza (OHV) hacen que el motor consuma un 30% menos de gasolina y 50% menos de aceite que motores con válvulas a los lados.

- Para cortes de precisión en pisos, pavimentos, aceras y rampas.
- Equipo con plan de mantenimiento incluido.
- Para cortes secos y curados.
- Menor ruido.
- No incluye disco.

Guarda protectora de acero.

Impulsado por un motor Honda™ de 4 tiempos.



CORTADORA DE CONCRETO A GASOLINA



13 HP



12 - 20" DIÁMETRO DE DISCO



MOTOR DE 4 TIEMPOS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	CC720
USO	
POTENCIA	13 HP
CILINDRADA	389 cc
CAPACIDAD DE DISCO	12" - 20"
EJE DE DISCO	1"
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMO	18 cm
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	6 L
CAPACIDAD DE TANQUE DE AGUA	30 L
CAPACIDAD DE ACEITE	1.1 L
CICLO DE TRABAJO	120 min x 30 min de descanso
MÁXIMO DE HORAS AL DÍA	5.5
PESO	112 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$40,020
DIST.	\$32,016
DIST. C/IVA	\$37,138.56

Impulsado por un motor Loncin de 4 tiempos.

Tanque plástico para agua.

Guía para corte.

Guarda protectora de acero.

- No incluye disco.
- Para cortes de precisión en pisos, pavimentos, aceras y rampas.



CORTADORAS DE CONCRETO A GASOLINA

DISCOS PARA CORTADORA DE CONCRETO DE DIAMANTE SEGMENTADO



- Acero con aleación cromo molibdeno con alta resistencia a la tracción.
- Diamante segmentado de alta calidad.
- Alta resistencia al desgaste.
- Resistente a la corrosión.
- Resistente a altas temperaturas.
- Para cortes enfriados con agua.
- Pastilla de corte de 12 mm.

URRER

DISCOS PARA CORTADORA DE CONCRETO DE DIAMANTE SEGMENTADO



- Acero al carbón.
- Alta resistencia al desgaste.
- Resistente a la corrosión.
- Para cortes enfriados con agua.
- Pastilla de corte de 12 mm.

SURTEK

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR MM	BARRENO	RPM	✂	🌀	⚙	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DDIS14	14"	3.2	1"	4,400	1	5	5	\$4,242	\$3,393. ⁶⁰	\$3,936. ⁵⁸
DDIS16	16"	3.5	1"	3,820	1	5	5	\$5,292	\$4,233. ⁶⁰	\$4,910. ⁵⁸
DDIS18	18"	3.8	1"	3,440	1	5	5	\$6,256	\$5,004. ⁶⁰	\$5,805. ⁵⁷
DDIS20	20"	4.0	1"	3,050	1	5	5	\$7,830	\$6,264	\$7,266. ²⁴

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR MM	BARRENO	RPM	✂	🌀	⚙	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123473	14"	3.2	1"	4,400	1	5	5	\$1,832	\$1,465. ⁶⁰	\$1,700. ¹⁰
123474	16"	3.6	1"	3,820	1	5	5	\$2,502	\$2,001. ⁶⁰	\$2,321. ⁸⁶
123475	18"	3.8	1"	3,440	1	5	5	\$3,148	\$2,518. ⁴⁰	\$2,921. ³⁴
123476	20"	4.0	1"	3,050	1	5	5	\$4,306	\$3,444. ⁹⁰	\$3,995. ⁹⁷

PLACAS COMPACTADORAS

PLACA COMPACTADORA A GASOLINA



POWERED by HONDA

5.5 HP



13 kN

ENERGÍA DE IMPACTO



MOTOR DE 4 TIEMPOS

URRER

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	PVC855
USO	
CILINDRADA	163 cc
POTENCIA	5.5 HP (4.0) kW
FUERZA DE IMPACTO	13 kN
CAPACIDAD DE COMPACTACIÓN	30 cm
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	3.1 L
TAMAÑO DE PLACA	55 x 50 cm
CAPACIDAD DE ACEITE	580 ml
CICLO DE TRABAJO	1 tanque de gasolina x 20 min. de descanso
USO MÁXIMO DIARIO	8 horas
VELOCIDAD DE TRASLADO	24 m/min
PESO	92 kg
✂	1
🌀	1
⚙	1
P. LISTA	\$42,224
DIST.	\$33,779. ²⁰
DIST. C/IVA	\$39,183. ²⁷

Barra de elevación situada en el centro permite operar la máquina fácilmente.

Impulsado por un motor Honda® de 4 tiempos, potente y durable.

Válvulas a la cabeza (OHV) hacen que el motor consuma un 30% menos de gasolina y 50% menos de aceite que motores con válvulas a los lados..

• Equipo con plan de mantenimiento incluido.



Base de hierro que proporciona mayor durabilidad.



PLACA COMPACTADORA A GASOLINA



LONCIN

6.5 HP



15 kN

ENERGÍA DE IMPACTO



MOTOR DE 4 TIEMPOS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	PVC765
USO	
CILINDRADA	196 cc
POTENCIA	6.5 HP
FUERZA DE IMPACTO	15 kN
CAPACIDAD DE COMPACTACIÓN	30 cm
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	3.6 L
TAMAÑO DE PLACA	55 cm x 44 cm
CAPACIDAD DE ACEITE	600 ml
CICLO DE TRABAJO	1 tanque de gasolina x 20 min. de descanso
USO MÁXIMO DIARIO	6 horas
VELOCIDAD DE TRASLADO	19 m/min
PESO	90 kg
✂	1
🌀	1
⚙	1
P. LISTA	\$29,474
DIST.	\$23,579. ²⁰
DIST. C/IVA	\$27,351. ²⁷

Asa plegable que facilita el transporte.

Impulsado por Motor Loncin 4 tiempos.

Válvulas a la cabeza (OHV) hacen que el motor consuma un 30% menos de gasolina y 50% menos de aceite que motores con válvulas a los lados.

• 4,200 impactos por minuto.



Cubierta de la banda sellada que evita el alojamiento de tierra y polvo.



REVOLVEDORAS DE CEMENTO A GASOLINA

REVOLVEDORA DE CEMENTO A GASOLINA 1 SACO

EXTRA PESADO **POWERED by HONDA** **5.5 HP** **1 SACO** **DE CAPACIDAD** **MOTOR DE 4 TIEMPOS**

CÓDIGO	RC105
USO	
POTENCIA	5.5 HP
CILINDRADA	163 cc
VELOCIDAD MÁXIMA	3600 r/min
CAPACIDAD DEL TAMBOR	350 L / 92.46 gal
CAPACIDAD DE MEZCLA	320 L / 84.5 gal
CAPACIDAD EN SACOS	1
DIÁMETRO DE LA BOCA	17-23/32" / 45 cm
PRODUCCIÓN	3840 L/h
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	3.6 L / 0.95 gal
PESO	228.5 kg / 503.76 lb
RUIDO	104 dB
	1
	1
	1
P. LISTA	\$49,886
DIST.	\$39,908. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$46,294. ²¹

MOTOR DE 4 TIEMPOS

Motor Honda 4 tiempos con guarda de acero para protección.

Tambor de acero de alta resistencia, ideal para trabajo en obras.

Sistema de volteo manual, práctico y seguro para descarga controlada.



Ruedas de goma de uso rudo que facilitan el traslado.

• Revolvedora de 1 saco, (saco de 50 kg) que permite 320 L de mezcla.

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

REVOLVEDORA DE CEMENTO A GASOLINA 1 SACO

USO MÁSTER **LIFAN** **7 HP** **1 SACO** **DE CAPACIDAD** **MOTOR DE 4 TIEMPOS**

CÓDIGO	RC77
USO	
POTENCIA	7 HP
CILINDRADA	210 cc
VELOCIDAD MÁXIMA	3600 r/min
CAPACIDAD DEL TAMBOR	350 L / 92.46 gal
CAPACIDAD DE MEZCLA	320 L / 84.5 gal
CAPACIDAD EN SACOS	1
DIÁMETRO DE LA BOCA	17-23/32" / 45 cm
PRODUCCIÓN	3840 L/h
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	3.6 L / 0.95 gal
PESO	222 kg / 489.43 lb
RUIDO	104 dB
	1
	1
	1
P. LISTA	\$30,237
DIST.	\$24,189. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$28,059. ⁹⁴

Tambor de acero de alta resistencia, ideal para trabajo en obras.

Motor 4 tiempos con guarda de acero para protección.

Sistema de volteo manual, práctico y seguro para descarga controlada.



Ruedas de goma de uso rudo que facilitan el traslado.

• Revolvedora de 1 saco, (saco de 50 kg) que permite 320 L de mezcla.

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

REVOLVEDORA DE CEMENTO A GASOLINA 1/2 SACO

USO PROFESIONAL **Loncin** **2.5 HP** **1/2 SACO** **DE CAPACIDAD** **MOTOR DE 4 TIEMPOS**

CÓDIGO	RC525
USO	
POTENCIA	2.5 HP
CILINDRADA	105 cc
VELOCIDAD MÁXIMA	3 600 r/min
CAPACIDAD DEL TAMBOR	160 L / 42.2 gal
CAPACIDAD DE MEZCLA	144 L / 38 gal
CAPACIDAD EN SACOS	1/2
DIÁMETRO DE LA BOCA	15.55" / 39.4 cm
PRODUCCIÓN	288 L/h
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	1.4 L / 0.36 gal
PESO	49.9 kg / 110 lb
RUIDO	104 dB
	1
	1
	1
P. LISTA	\$12,599
DIST.	\$10,079. ²⁰
DIST. C/IVA	\$11,691. ⁸⁷

Tambor de acero de alta resistencia, ideal para trabajo en obras.

Motor 4 tiempos con guarda de acero para protección.

Sistema de volteo manual, práctico y seguro para descarga controlada.



Ruedas de goma de uso rudo que facilitan el traslado.

• Revolvedora de 1/2 saco, (saco de 50kgs) que permite 144L de mezcla,

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO



REVOLVEDORAS DE CEMENTO A GASOLINA

REFACCIONES PARA REVOLEDORA DE CEMENTO A GASOLINA

SURTEK

NUEVO

Lanzamiento estimado: septiembre

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	R525C	Carburador para revolvedora de cemento	RC525	1	1	1	\$304	\$243.20	\$282.11
	R525R	Rueda para revolvedora de cemento	RC525	1	1	1	\$315	\$252	\$292.32
	R525B	Banda para revolvedora de cemento	RC525	1	1	1	\$80	\$64	\$74.24
	R525J	Bujía para revolvedora de cemento	RC525	1	1	1	\$48	\$38.40	\$44.54

REVOLVEDORA DE CEMENTO ELÉCTRICA

REVOLVEDORA DE CEMENTO ELÉCTRICA 1/2 SACO

550 W POTENCIA **120 V** VOLTAJE **1/2** DE CAPACIDAD **1/2 SACO**

FOY

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	REL31
USO	
POTENCIA	550 W (0.8 HP)
VELOCIDAD MÁXIMA	3200 r/min
CAPACIDAD DEL TAMBOR	140 L / 36.98 gal
CAPACIDAD DE MEZCLA	125 L / 33 gal
CAPACIDAD EN SACOS	1/2
DIÁMETRO DE LA BOCA	14-3/8" / 36.5 cm
PRODUCCIÓN	250 L/h
PESO	49.5 kg / 109 lb
RUÍDO	104 dB
	1
	1
	1
P. LISTA	\$8,189
DIST.	\$6,551.20
DIST. C/IVA	\$7,599.39

Tambor de acero de alta resistencia, ideal para trabajo en obras.

Sistema de volteo manual, práctico y seguro para descarga controlada.

Ruedas de goma de uso rudo que facilitan el traslado.

• Revolvedora de 1/2 saco, (saco de 50 kg) que permite 125 L de mezcla.

VIBRADORAS DE CONCRETO A GASOLINA

VIBRADORA DE CONCRETO A GASOLINA

POWERED by HONDA **5.5 HP** **163 CC** **MOTOR DE 4 TIEMPOS**

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	VC855
USO	
POTENCIA	5.5 HP
VIBRACIONES POR MINUTO	3,600 VPM
ACOPLAMIENTO	Dynapac® 38 mm
CILINDRADA	163 cc
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	3.5 L
CAPACIDAD DE ACEITE	51 ml
CAPACIDAD MÁXIMA DE CHICOTE	10 m
CAPACIDAD MÍNIMA DE CHICOTE	4 m
CICLO DE TRABAJO	120 min x 30 min
MÁXIMO HORAS AL DÍA	8 h
PESO	22 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$13,924
DIST.	\$11,139.20
DIST. C/IVA	\$12,921.47

Válvulas a la cabeza (OHV) hacen que el motor consuma un 30% menos de gasolina y 50% menos de aceite que motores con válvulas a los lados.

Impulsado por un motor Honda® de 4 tiempos, potente y durable.

No incluye chicote.

• Equipos con plan de mantenimiento incluido.

CONSTRUCCIÓN

VIBRADORAS DE CONCRETO A GASOLINA

VIBRADORA DE CONCRETO A GASOLINA



POWERED by
HONDA
Impulsado por un motor Honda® de 4 tiempos.

5.5 HP **163 CC**

MOTOR DE 4 TIEMPOS

URREA

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	VC955
USO	
POTENCIA	5.5 HP
VIBRACIONES POR MINUTO	10,00 vpm
ACOPAMIENTO	Dynapac 38 mm
CILINDRADA	163 cc
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	3.6L
CAPACIDAD DE ACEITE	500 ml
CAPACIDAD MÁXIMA DE CHICOTE	10 m
CAPACIDAD MÍNIMA DE CHICOTE	4 m
CICLO DE TRABAJO	1 tanque x 20 min. de descanso
MÁXIMO HORAS AL DÍA	8
PESO	25 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$13,725
DIST.	\$10,980
DIST. C/IVA	\$12,736. ⁸⁰

Cuerpo metálico resistente.

Impulsado por un motor Honda® de 4 tiempos, potente y durable.

Acoplamiento Dynapac que da una alta resistencia a la vibración y da un uso continuo sin afectaciones.

No incluye chicote.

- Alto rendimiento de compactación a bajo consumo de combustible.
- Ideal para obra civil y colados profundos.
- Fácil arranque y mantenimiento sencillo.
- No incluye chicote.

Lanzamiento estimado: febrero

VIBRADORA DE CONCRETO A GASOLINA



LONCIN
Impulsado por un motor Loncin®.

6.5 HP **196 CC**

MOTOR DE 4 TIEMPOS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	VC765
USO	
POTENCIA	6.5 HP
VIBRACIONES POR MINUTO	3,600 VPM
ACOPAMIENTO	Dynapac® 38 mm
CILINDRADA	196 cc
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	3.5 L
CAPACIDAD DE ACEITE	51 ml
CAPACIDAD MÁXIMA DE CHICOTE	10 m
CAPACIDAD MÍNIMA DE CHICOTE	4 m
CICLO DE TRABAJO	1 tanque x 30 min de descanso
MÁXIMO HORAS AL DÍA	6 h
PESO	22 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$8,878
DIST.	\$7,102. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$8,238. ⁷⁸

Válvulas a la cabeza (OHV) hacen que el motor consuma un 30% menos de gasolina y 50% menos de aceite que motores con válvulas a los lados.

Impulsado por Motor Loncin 4 tiempos.

No incluye chicote.

- No incluye chicote.

VIBRADORA DE CONCRETO A GASOLINA



LIFAN
Impulsado por un motor Lifan® de 4 tiempos.

6.5 HP **196 CC**

MOTOR DE 4 TIEMPOS

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	VC765A
USO	
POTENCIA	6.5 HP
VIBRACIONES POR MINUTO	10,000 vpm
ACOPAMIENTO	Dynapac 38 mm
CILINDRADA	196 cc
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	3.6 L
CAPACIDAD DE ACEITE	500 ml
CAPACIDAD MÁXIMA DE CHICOTE	10 m
CAPACIDAD MÍNIMA DE CHICOTE	4 m
CICLO DE TRABAJO	1 tanque x 20 min de descanso
MÁXIMO HORAS AL DÍA	6 h
PESO	26 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$8,319
DIST.	\$6,655. ²⁰
DIST. C/IVA	\$7,720. ⁰³

Cuerpo metálico resistente.

Impulsado por un motor LIFAN 4 tiempos.

Acoplamiento Dynapac que da una alta resistencia a la vibración y da un uso continuo sin afectaciones.

- Ideal para obra civil y colados profundos
- Fácil arranque y mantenimiento sencillo
- No incluye chicote.

Lanzamiento estimado: febrero

VIBRADORA DE CONCRETO ELÉCTRICA

VIBRADORA DE CONCRETO ELÉCTRICA



1.5 HP 120 V VOLTAJE

SURTEK

\$ PVL

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	VC715A
USO	
POTENCIA	1.5 HP (1,100 W)
VIBRACIONES POR MINUTO	3,450 rpm
ACOPAMIENTO	Dynapac® 38 mm
VOLTAJE	120 V
FRECUENCIA	60 Hz
CAPACIDAD MÁXIMA DE CHICOTE	10 metros
CAPACIDAD MÍNIMA DE CHICOTE	4 metros
CICLO DE TRABAJO	4 horas al día
PESO	15 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$5,825
DIST.	\$4,660
DIST. C/IVA	\$5,405. ⁶⁰

Cuerpo metálico resistente con diseño portátil.

Tipo de acoplamiento Dynapac®.



No incluye chicote.



- Ideal para trabajos en interiores, espacios cerrados o zonas con poca ventilación.
- No incluye chicote.

Lanzamiento estimado: febrero

CHICOTES PARA VIBRADORAS DE CONCRETO

URREA



CHI38

Lanzamiento estimado: febrero

CÓDIGO	CHI38	CHI38A
ACLOPAMIENTO	Dynapac®	Dynapac®
DIÁMETRO DE ACOPLAMIENTO	38 mm	38 mm
LONGITUD	6 m	6 m
PESO	15 kg	13,5 kg
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$4,213	\$2,589
DIST.	\$3,370. ⁴⁰	\$2,071. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,909. ⁶⁶	\$2,402. ⁵⁹

CHICOTES PARA VIBRADORA DE CONCRETO

SURTEK



CHI38S

Lanzamiento estimado: febrero

CÓDIGO	CHI38S	CHI38SA
ACLOPAMIENTO	Dynapac®	Dynapac®
DIÁMETRO DE ACOPLAMIENTO	38 mm	38 mm
LONGITUD	6 m	6 m
PESO	15 kg	13,5 kg
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$3,285	\$1,913
DIST.	\$2,628	\$1,530. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$3,048. ⁴⁸	\$1,775. ²⁶

AMARRADOR DE VARILLA

AMARRADOR DE VARILLA CON PUNTA CÓNICA

SURTEK



Punta cónica para trabajos en zonas de difícil acceso.



Diseño angulado para lograr una mejor sujeción de la varilla.

- Mayor resistencia al desgaste y protección contra la oxidación.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
115158	12"	1	6	6	\$100	\$80	\$92. ³⁰

AZADONES MEZCLEROS

AZADONES MEZCLEROS CON MANGO DE MADERA

SURTEK

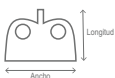


Casquillo de refuerzo que asegura una unión firme entre mango y cabeza.



Mango de madera de 60".

130038



GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130038	7"	4-3/8"	4	4	4	\$344	\$275. ²⁰	\$319. ²³
130039	10"	6"	4	4	4	\$404	\$323. ²⁰	\$374. ⁹¹

REPUESTO DE CABO PARA AZADONES MEZCLEROS



SURTEK

AZADONES JARDINEROS
PAGINA 965



GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB49	Para azadones mezcleros 60"	3	3	3	\$323	\$258. ⁴⁰	\$299. ⁷⁴

CARRETILLAS

CARRETILLAS REFORZADAS CON BASTIDOR METÁLICO



580 KG
CAPACIDAD DE CARGA



Sistema de ensamblado práctico que facilita el armado y brinda mayor firmeza.

SURTEK

\$ PVL

- Exceden la norma federal KKK-W-291F.
- Tacón estabilizador para mayor estabilidad y control al mover la carga.
- Estructura reforzada que ofrece mayor soporte, estabilidad y durabilidad en el uso diario.
- Sistema de ensamblado práctico que facilita el armado y brinda mayor firmeza.



CAT402



CAT452



CAT502

GRANEL

CÓDIGO	CAT402	CAT404	CAT40S	CAT40X	CAT452	CAT454	CAT45S	CAT45X	CAT502	CAT504	CAT50S	CAT50X
TIPO DE LLANTA	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable
CALIBRE DE LA CONCHA	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
CAPACIDAD PIES ³	4	4	4	4	4.5	4.5	4.5	4.5	5	5	5	5
CAPACIDAD DE SÓLIDOS	113 L	113 L	113 L	113 L	127 L	127 L	127 L	127 L	141.5 L	141.5 L	141.5 L	141.5 L
CAPACIDAD DE LÍQUIDOS	61 L	61 L	61 L	61 L	69.5 L	69.5 L	69.5 L	69.5 L	78 L	78 L	78 L	78 L
COLOR												
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
P. LISTA	\$1,281	\$1,307	\$1,437	\$1,476	\$1,307	\$1,332	\$1,465	\$1,505	\$1,332	\$1,344	\$1,491	\$1,532
DIST.	\$1,024. ⁸⁰	\$1,045. ⁸⁰	\$1,149. ⁸⁰	\$1,180. ⁸⁰	\$1,045. ⁸⁰	\$1,065. ⁸⁰	\$1,172	\$1,204	\$1,065. ⁸⁰	\$1,075. ²⁰	\$1,192. ³⁰	\$1,225. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,188. ⁷⁷	\$1,212. ⁹⁰	\$1,333. ⁵⁴	\$1,369. ⁷³	\$1,212. ⁹⁰	\$1,236. ¹⁰	\$1,359. ⁵²	\$1,396. ⁶⁴	\$1,236. ¹⁰	\$1,247. ²³	\$1,383. ⁶⁵	\$1,421. ⁷⁰



CAT552



CAT602



VIDEO

- Exceden la norma federal KKK-W-291F.
- Tacón estabilizador para mayor estabilidad y control al mover la carga.
- Estructura reforzada que ofrece mayor soporte, estabilidad y durabilidad en el uso diario.
- Sistema de ensamblado práctico que facilita el armado y brinda mayor firmeza.

CÓDIGO	CAT552	CAT554	CAT55S	CAT55X	CAT602	CAT604	CAT60S	CAT60X	CAT804	CAT80X
TIPO DE LLANTA	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable	Reforzada	Imponchable
CALIBRE DE LA CONCHA	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
CAPACIDAD PIES ³	5.5	5.5	5.5	5.5	4.5	4.5	4.5	4.5	5	5
CAPACIDAD DE SÓLIDOS	156 L	156 L	156 L	156 L	170 L	170 L	170 L	170 L	226.5 L	226.5 L
CAPACIDAD DE LÍQUIDOS	82 L	82 L	82 L	82 L	85 L	85 L	85 L	85 L	100 L	100 L
COLOR										
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
P. LISTA	\$1,374	\$1,385	\$1,533	\$1,575	\$1,484	\$1,496	\$1,656	\$1,701	\$1,630	\$1,837
DIST.	\$1,099. ²⁰	\$1,108	\$1,226. ⁴⁰	\$1,260	\$1,187. ²⁰	\$1,196. ⁸⁰	\$1,324. ³⁰	\$1,360. ⁸⁰	\$1,304	\$1,469. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$1,275. ⁰⁷	\$1,285. ³⁸	\$1,422. ⁶²	\$1,461. ⁸⁰	\$1,377. ¹⁵	\$1,388. ²⁹	\$1,536. ⁷⁷	\$1,578. ⁵³	\$1,512. ⁶⁴	\$1,704. ⁷⁴



460 KG
CAPACIDAD DE CARGA

\$ PVL

NUEVO

- Cumplen con la norma federal KKK-W-291F.
- Construcción funcional y práctica para facilitar el traslado de materiales.
- Sistema de ensamblado práctico que facilita el armado y brinda mayor firmeza.



CSG552

GRANEL

CÓDIGO	CSG402	CSG404	CSG40S	CSG40X	CSG452	CSG454	CSG45S	CSG45X	CSG502	CSG504	CSG50S	CSG50X	CSG552	CSG554	CSG55S	CSG55X
TIPO DE LLANTA	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable
CALIBRE DE LA CONCHA	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
CAPACIDAD PIES ³	4	4	4	4	4.5	4.5	4.5	4.5	5	5	5	5	5.5	5.5	5.5	5.5
CAPACIDAD DE SÓLIDOS	113 L	113 L	113 L	113 L	127 L	127 L	127 L	127 L	141.5 L	141.5 L	141.5 L	141.5 L	156 L	156 L	156 L	156 L
CAPACIDAD DE LÍQUIDOS	61 L	61 L	61 L	61 L	69.5 L	69.5 L	69.5 L	69.5 L	78 L	78 L	78 L	78 L	82 L	82 L	82 L	82 L
COLOR																
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
P. LISTA	\$1,099	\$1,119	\$1,234	\$1,268	\$1,120	\$1,140	\$1,255	\$1,289	\$1,140	\$1,150	\$1,275	\$1,310	\$1,179	\$1,199	\$1,314	\$1,350
DIST.	\$879. ²⁰	\$895. ²⁰	\$987. ²⁰	\$1,014. ⁴⁰	\$896	\$912	\$1,004	\$1,031. ²⁰	\$912	\$920	\$1,020	\$1,048	\$943. ²⁰	\$959. ²⁰	\$1,051. ²⁰	\$1,080
DIST. C/IVA	\$1,019. ⁸⁷	\$1,038. ⁴³	\$1,145. ¹⁵	\$1,176. ⁷⁰	\$1,039. ³⁶	\$1,057. ⁹²	\$1,164. ⁶⁴	\$1,196. ¹⁹	\$1,057. ⁹²	\$1,067. ²⁰	\$1,183. ²⁰	\$1,215. ⁶⁸	\$1,094. ¹¹	\$1,112. ⁶⁷	\$1,219. ³⁹	\$1,252. ⁸⁰

CARRETILLAS

CARRETILLAS CON BASTIDOR METÁLICO

USO GENERAL CENTRO DE GRAVEDAD 350 KG CAPACIDAD DE CARGA



CFG402



CFG452

Concha con engargolado que aporta firmeza y mejor desempeño en el manejo de materiales.

Grip antiderrapante para un mejor manejo y control.



CFG552

FOY

\$ PVL

NUEVO



GRANEL

CÓDIGO	CFG402	CFG404	CFG40S	CFG452	CFG454	CFG45S	CFG552	CFG554	CFG55S
TIPO DE LLANTA	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable	Neumática
CALIBRE DE LA CONCHA	24	24	24	24	24	24	24	24	24
CAPACIDAD PIES ³	4	4	4	4.5	4.5	4.5	5.5	5.5	5.5
CAPACIDAD DE SÓLIDOS	113 L	113 L	113 L	127 L	127 L	127 L	156 L	156 L	156 L
CAPACIDAD DE LÍQUIDOS	61 L	61 L	61 L	69.5 L	69.5 L	69.5 L	82 L	82 L	82 L
COLOR									
	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	3	3	3	3	3	3	3	3	3
P. LISTA	\$870	\$889	\$950	\$889	\$905	\$966	\$925	\$955	\$1,012
DIST.	\$696	\$711.20	\$760	\$711.20	\$724	\$772.30	\$740	\$764	\$809.60
DIST. C/IVA	\$807.36	\$824.39	\$881.60	\$824.39	\$839.84	\$896.45	\$858.40	\$886.24	\$939.14

CARRETILLA CON BASTIDOR METÁLICO Y CONCHA PLÁSTICA

USO PROFESIONAL CENTRO DE GRAVEDAD



SURTEK

\$ PVL

GRANEL

MINI CARRETILLA PARA NIÑOS

USO DOMÉSTICO

SURTEK

\$ PVL



Concha de metal con orillas engargoladas para eliminar filos.

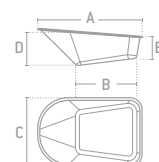
- Concha de polipropileno de alta resistencia, ideal para usarse en: agricultura, ganadería, e industria alimenticia.
- Exceden la norma federal KKK-W-291F.

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CAPACIDAD PIES LITROS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAT604A	Reforzada	6 120	\$1,196	\$956.80	\$1,109.89

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CT07	Con llanta sólida	\$532	\$425.80	\$493.70

CONCHAS PARA CARRETILLAS

USO PROFESIONAL MÉXICO



CS50



CAT60A

- Cuentan con 4 barrenos en la base.

SURTEK

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	MATERIAL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	MEDIDA D	MEDIDA E	COLOR CONCHA	CALIBRE	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Para carretillas con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos												
CS40	4 pies ³	Lámina de acero	94 cm	45 cm	71 cm	27 cm	10 cm		22	\$477	\$381.80	\$442.66
CS45	4.5 pies ³	Lámina de acero	94 cm	45 cm	71 cm	29 cm	12 cm		20	\$492	\$393.80	\$456.58
CS50	5 pies ³	Lámina de acero	94 cm	45 cm	71 cm	31 cm	14 cm		20	\$522	\$417.80	\$484.42
CS55	5.5 pies ³	Lámina de acero	94 cm	42 cm	71 cm	34 cm	15 cm		20	\$530	\$424	\$491.84
CS60	6 pies ³	Lámina de acero	94 cm	42 cm	71 cm	37 cm	18 cm		20	\$615	\$492	\$570.72
CS80	8 pies ³	Lámina de acero	100 cm	50 cm	70 cm	41 cm	23 cm		20	\$676	\$540.80	\$627.33
Concha plástica para carretillas sin chumacera												
CAT60A	6 pies ³	Plástico	96 cm	45 cm	73 cm	37 cm	18 cm		N/A	\$431	\$344.80	\$399.97

CARRETILLAS

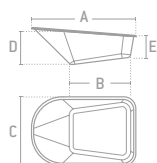
CONCHAS PARA CARRETILLAS



FOY

\$ PVL

NUEVO



CFG40



CFG45



CFG55

- Cuentan con 4 barrenos en la base.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	MATERIAL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	MEDIDA D	MEDIDA E	COLOR CONCHA	CALIBRE	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Para carretillas con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos															
CFG40	4 ft³	Lámina de acero	910 mm	590 mm	620 mm	247 mm	110 mm		24	3	3	3	\$320	\$256	\$296.96
CFG45	4.5 ft³	Lámina de acero	910 mm	590 mm	620 mm	267 mm	130 mm		24	3	3	3	\$350	\$280	\$324.80
CFG55	5.5 ft³	Lámina de acero	910 mm	590 mm	620 mm	273 mm	180 mm		24	3	3	3	\$380	\$304	\$352.64

JUEGOS DE ACCESORIOS CON LLANTA PARA CARRETILLA



SURTEK

NUEVO

- Para carretilla reforzadas con concha de 4 barrenos.

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CATR2	Neumática	1	1	1	\$670	\$536	\$621.76
CATR4	Reforzada	1	1	1	\$670	\$536	\$621.76
CATRS	Sólida	1	1	1	\$636	\$508.80	\$590.21
CATRX	Imponchable	1	1	1	\$937	\$749.60	\$869.54



- Para carretilla reforzadas con concha de 4 barrenos.

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CSGR2	Neumática	1	1	1	\$462	\$369.80	\$428.74
CSGR4	Reforzada	1	1	1	\$578	\$462.40	\$536.38
CSGRS	Sólida	1	1	1	\$491	\$392.80	\$455.65
CSGRX	Imponchable	1	1	1	\$604	\$483.20	\$560.51

JUEGOS DE ACCESORIOS CON LLANTA PARA CARRETILLA



FOY

\$ PVL

NUEVO

- Para carretillas reforzadas con concha de 4 barrenos.

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CFGR2	Neumática	1	1	1	\$415	\$332	\$385.12
CFGR4	Reforzada	1	1	1	\$462	\$369.80	\$428.74
CFGRS	Sólida	1	1	1	\$452	\$361.80	\$419.46

CARRETILLAS

LLANTAS PARA CARRETILLA CON RIN








CATL2 Neumática 16"
CATL4 Reforzada 16"
CATLS Sólida 14"
CATLX Imponchable 16"

- Incluye eje y balero.
- Se recomienda inflar las llantas neumáticas entre 20 y 25 PSI.

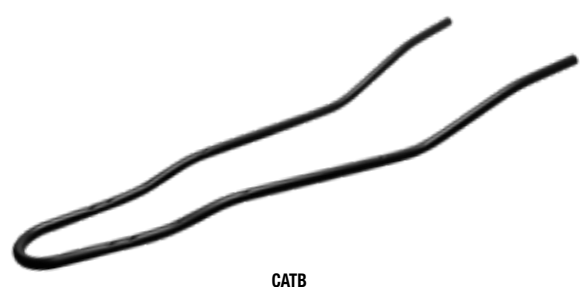


CÓDIGO	TIPO DE LLANTA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
CATL2	Neumática	1	1	1	\$315	\$252	\$292,32
CATL4	Reforzada	1	1	1	\$315	\$252	\$292,32
CATLS	Sólida	1	1	1	\$425	\$340	\$394,40
CATLX	Imponchable	1	1	1	\$451	\$360,80	\$418,53

REFACCIONES PARA CARRETILLAS



 Solo códigos CATB y CATCH



CATB

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
CATB	Bastidor tubular p/carretilla reforzada	3	3	3	\$292	\$233,60	\$270,98
CTC	Cámara para llanta de carretilla	1	20	20	\$40	\$32	\$37,12
CATRIN	Rin con eje y baleros	1	10	10	\$146	\$116,80	\$135,49
CTBAL	Par de baleros para carretilla	6	150	150	\$18	\$14,40	\$16,70
CATSD	Par de soportes delanteros reforzados	6	6	6	\$39	\$31,20	\$36,19
CATSL	Soportes laterales reforzados	6	6	6	\$101	\$80,30	\$93,73
CSSC	Soporte central para carretilla	6	6	6	\$45	\$36	\$41,76
CATEJ	Eje para llanta carretilla reforzada	6	6	6	\$31	\$24,80	\$28,77
CATCH	Par de chumaceras para eje	6	6	6	\$29	\$23,20	\$26,91
CSJT	Juego de tornillos concha 4 barrenos	6	6	6	\$62	\$49,60	\$57,54
CATSE	Par de soportes estabilizadores reforzados	6	6	6	\$52	\$41,30	\$48,26

BASTIDOR TUBULAR PARA CARRETILLA



LLANTAS PARA CARRETILLA SIN RIN








CTLL Neumática 16"
CTLR Reforzada 16"

- Mayor resistencia y mejor desempeño.
- Mayor flexibilidad y duración.

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
CTLL	Neumática	1	5	5	\$141	\$112,80	\$130,85
CTLR	Reforzada	1	5	5	\$176	\$140,80	\$163,33

GRANEL



CTC

CATRIN

CTBAL

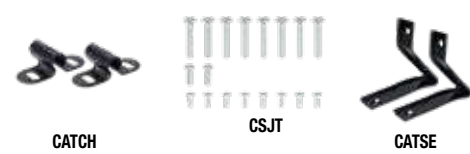


CATSD

CATSL

CSSC

CATEJ



CATCH

CSJT

CATSE

GRANEL

FOY

\$ PVL

NUEVO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
CAFBG	Bastidor tubular para carretilla	3	3	3	\$240	\$192	\$222,72

GRANEL

CUCHARAS PARA ALBAÑIL

CUCHARAS TIPO PHILADELPHIA Y GUADALAJARA FORJADAS A UNA SOLA PIEZA Y SOLDADAS



SURTEK



VIDEO



Hoja de acero alto carbono soporta mejor el desgaste.

FLOTAS
PÁGINA 1013

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	FABRICACIÓN	ANCHO DE HOJA	🔧	🌀	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CFP6	6"	Philadelphia	Forjada	3-1/8"	3	24	24	\$148	\$118. ⁴⁰	\$137. ³⁴
CFP9	9"	Philadelphia	Forjada	4-1/2"	3	24	24	\$174	\$139. ²⁰	\$161. ⁴⁷
CFP10	10"	Philadelphia	Forjada	5"	3	24	24	\$186	\$148. ⁸⁰	\$172. ⁶¹
CFP11	11"	Philadelphia	Forjada	5-1/2"	3	24	24	\$195	\$156	\$180. ⁹⁶
CUP6	6"	Philadelphia	Soldada	3-1/2"	3	48	48	\$73	\$58. ⁴⁰	\$67. ⁷⁴
CUP7	7"	Philadelphia	Soldada	4"	3	48	48	\$86	\$68. ⁸⁰	\$79. ⁵¹
CUP8	8"	Philadelphia	Soldada	4-1/4"	3	48	48	\$93	\$74. ⁴⁰	\$86. ³⁰
CUP9	9"	Philadelphia	Soldada	5"	3	48	48	\$98	\$78. ⁴⁰	\$90. ⁹⁴
CUP10	10"	Philadelphia	Soldada	5-1/8"	3	48	48	\$105	\$84	\$97. ⁴⁴
CUP11	11"	Philadelphia	Soldada	5-1/8"	3	48	48	\$110	\$88	\$102. ⁰⁸
CFG9	9"	Guadalajara	Forjada	5-3/4"	3	24	24	\$195	\$156	\$180. ⁹⁶
CUG9	9"	Guadalajara	Soldada	5-3/4"	3	48	48	\$125	\$100	\$116

CUCHARAS TIPO PHILADELPHIA, GUADALAJARA, MÉRIDA Y YESERA



FOY

\$ PVL

LLANAS
PÁGINA 1014

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	FABRICACIÓN	ANCHO DE HOJA	🔧	🌀	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130411	6"	Philadelphia	Soldada	3-1/2"	3	72	72	\$48	\$38. ⁴⁰	\$44. ⁵⁴
130412	7"	Philadelphia	Soldada	4"	3	72	72	\$52	\$41. ⁶⁰	\$48. ²⁶
130413	8"	Philadelphia	Soldada	4-1/4"	3	72	72	\$56	\$44. ⁸⁰	\$51. ⁹⁷
130414	9"	Philadelphia	Soldada	4-1/2"	3	36	36	\$61	\$48. ⁸⁰	\$56. ⁵¹
130415	10"	Philadelphia	Soldada	4-3/4"	3	36	36	\$65	\$52	\$60. ³²
130416	11"	Philadelphia	Soldada	5-1/8"	3	36	36	\$71	\$56. ⁸⁰	\$65. ⁸⁹
130417	9"	Guadalajara	Soldada	6-7/8"	3	36	36	\$71	\$56. ⁸⁰	\$65. ⁸⁹
130418	7"	Mérida	Soldada	3-3/8"	3	72	72	\$56	\$44. ⁸⁰	\$51. ⁹⁷
130419	8"	Mérida	Soldada	4"	3	72	72	\$60	\$48	\$55. ⁰⁸
130420	9"	Mérida	Soldada	4-3/8"	3	36	36	\$65	\$52	\$60. ³²
142645	9"	Tipo yesera	Soldada	5-1/8"	3	60	60	\$73	\$58. ⁴⁰	\$67. ⁷⁴

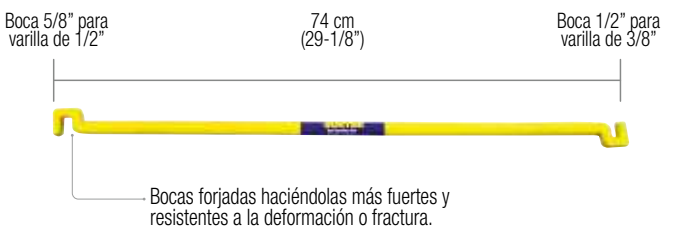


GRIFA

GRIFA DOS BOCAS PARA VARILLA



- Ideales para sujetar, girar o enderezar varillas de forma más eficiente.



CÓDIGO	BOCAS	PARA VARILLA	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
130080	5/8"	1/2"	74 cm	3	3	3	\$213	\$170.40	\$197.66
	1/2"	3/8"	29-1/8						



HILOS

HILOS PARA CONSTRUCCIÓN



- Construido con un final de 5,040 denier a tres cabos.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
130567	65 m	12	72	72	\$11	\$8.80	\$10.21
130568	165 m	12	72	72	\$21	\$16.80	\$19.49



CONSTRUCCIÓN

HILOS

HILOS PARA CONSTRUCCIÓN Y PESCA



HPZ3



HPZ4



HPZ5



HPZ6



HPZ7



HPZ8



HPZ9



HPZ10



HPV3



HPV4



HPV5



HPV6



HPV7



HPV8



HPV9



HPV10

- Son fabricados de monofilamento de nylon.
- 100 m de largo.
- Fabricados de monofilamentos de nylon.
- Alta durabilidad y resistencia a la tensión.
- Carrete de polipropileno en color negro.



CÓDIGO	CALIBRE	COLOR	DIÁMETRO DEL CARRETE	TENSIÓN MÁXIMA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
				KG	LB						
HPZ3	0.3 mm		8.5 cm	4.4	9.70	1	10	120	\$9.80	\$7.70	\$8.33
HPZ4	0.4 mm		8.5 cm	7.3	16.10	1	10	120	\$12	\$9.60	\$11.14
HPZ5	0.5 mm		8.5 cm	11.1	24.48	1	10	120	\$14	\$11.20	\$12.99
HPZ6	0.6 mm		8.5 cm	15.4	33.96	1	10	120	\$18	\$14.40	\$16.70
HPZ7	0.7 mm		8.5 cm	20.5	45.20	1	10	120	\$21	\$16.80	\$19.49
HPZ8	0.8 mm		10 cm	26.1	57.55	1	10	60	\$27	\$21.60	\$25.06
HPZ9	0.9 mm		10 cm	31.9	70.34	1	10	60	\$32	\$25.60	\$29.70
HPZ10	1 mm		10 cm	38.1	84.01	1	10	60	\$37	\$29.60	\$34.34
HPV3	0.3 mm		8.5 cm	4.4	9.70	1	10	120	\$9.80	\$7.70	\$8.33
HPV4	0.4 mm		8.5 cm	7.3	16.10	1	10	120	\$12	\$9.60	\$11.14
HPV5	0.5 mm		8.5 cm	11.1	24.48	1	10	120	\$14	\$11.20	\$12.99
HPV6	0.6 mm		8.5 cm	15.4	33.96	1	10	120	\$18	\$14.40	\$16.70
HPV7	0.7 mm		8.5 cm	20.5	45.20	1	10	120	\$21	\$16.80	\$19.49
HPV8	0.8 mm		10 cm	26.1	57.55	1	10	60	\$27	\$21.60	\$25.06
HPV9	0.9 mm		10 cm	31.9	70.34	1	10	60	\$32	\$25.60	\$29.70
HPV10	1 mm		10 cm	38.1	84.01	1	10	60	\$37	\$29.60	\$34.34

MANGUERAS DE NIVEL

MANGUERAS DE NIVEL EN ROLLO



- Temperatura de trabajo: 10° a 60° C.
- Para uso en la construcción.

Fabricada en PVC transparente.



122275

NIVELES
PÁGINA 594

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
122275	1/4"	100 m	1	1	1	\$269	\$215.20	\$249.63
122276	5/16"	100 m	1	1	1	\$431	\$344.80	\$399.97
122277	3/8"	100 m	1	1	1	\$484	\$387.20	\$449.16

PRECIO POR METRO
EN ROLLO DE 100 M

ROLLO

PALAS

TABLA DE USOS Y RECOMENDACIONES PARA PALAS

SURTEK herramientas para profesionales FOY herramientas para profesionales		Tipos de empuñaduras			Longitud del mango			Material de la hoja			Aplicaciones										
																					
Tipos de hojas	Función																				
	REDONDA	Cavar								-	-										
	CUADRADA	Cortar raíces y tierra, romper suelo y cavar hoyos								-	-										
	IRRIGACIÓN				-			-		-	-										
	CARBONERA				-			-													
	ESCARRAMÁN		-			-		-		-	-										
	ESPADÓN	Cavar	-			-		-		-	-										

✓ = Disponible | - = No disponible | ● = Excelente | ● = Regular | ● = No recomendable

PALAS CON MANGO LARGO DE FIBRA DE VIDRIO



USO MÁSTER MÉXICO



• Mango de fibra de vidrio con grip antiderrapante.



• Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.



ANCHO DE HOJA

• Largo de cabo: 40".

CÓDIGO	130626	130627	130628	130625
TIPO	Redonda	Cuadrada	Irrigación	Carbónera
ANCHO DE HOJA	8-1/2"	9-1/2"	9"	11-3/4"
	3	3	3	3
	3	3	3	3
	3	3	3	3
P. LISTA	\$265	\$265	\$265	\$325
DIST.	\$212	\$212	\$212	\$260
DIST. C/IVA	\$245.92	\$245.92	\$245.92	\$301.80



130626



130627



130628



130625



SURTEK PVL



GRANEL

PALAS CON MANGO LARGO DE FIBRA DE VIDRIO



USO PROFESIONAL MÉXICO



• Mango de fibra de vidrio con grip antiderrapante.



• Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.



ANCHO DE HOJA

• Largo de cabo: 42".

CÓDIGO	130605	130606	130607
TIPO	Redonda	Cuadrada	Irrigación
ANCHO DE HOJA	8-1/2"	9-1/2"	9"
	3	3	3
	3	3	3
	3	3	3
P. LISTA	\$257	\$257	\$257
DIST.	\$205.80	\$205.80	\$205.80
DIST. C/IVA	\$238.50	\$238.50	\$238.50



130605



130606



130607



SURTEK PVL



GRANEL

PALAS

PALAS CON MANGO METÁLICO CON PUÑO METÁLICO "Y"

SURTEK

\$ PVL



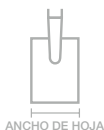
- Puño con asa metálica y anillo crimpado al cabo.



- Grip plástico brinda mayor agarre y comodidad.



- Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.



ANCHO DE HOJA

- Largo de cabo 34-3/8".

Doble anillo crimpado brinda mayor resistencia y durabilidad lo que alarga la vida útil de la pala.

CÓDIGO	PALRM1	PALCM1	PALEM1
TIPO	Redonda	Cuadrada	Escaramán
ANCHO DE HOJA	8-1/2"	9-1/2"	7-1/4"
	3	3	3
	3	3	3
	3	3	3
P. LISTA	\$245	\$245	\$245
DIST.	\$196	\$196	\$196
DIST. C/IVA	\$227. ³⁶	\$227. ³⁶	\$227. ³⁶



PALRM1



PALCM1



PALEM1

GRANEL

PALAS CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO CON PUÑO PLÁSTICO "Y"

SURTEK

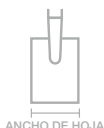
\$ PVL



- Puño de plástico reforzado recto.



- Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.



ANCHO DE HOJA

- Largo de cabo: 39".

Doble anillo crimpado brinda mayor resistencia y durabilidad lo que alarga la vida útil de la pala.

CÓDIGO	130680	130681	130682	130684
TIPO	Redonda	Cuadrada	Escaramán	Carbónera
ANCHO DE HOJA	8-7/8"	9-3/8"	7-3/8"	11-3/4"
	3	3	3	3
	3	3	3	3
	3	3	3	3
P. LISTA	\$245	\$245	\$245	\$302
DIST.	\$196	\$196	\$196	\$241. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$227. ³⁶	\$227. ³⁶	\$227. ³⁶	\$280. ²⁶



130680



130681



130682



130684

GRANEL

PALAS CON MANGO DE MADERA CON PUÑO METÁLICO "Y"

SURTEK

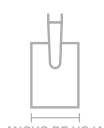
\$ PVL



- Puño con asa metálica remachado al cabo.



- Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.



ANCHO DE HOJA

- Largo de cabo: 36".

CÓDIGO	130620	130621	130622	130623	130624
TIPO	Redonda	Cuadrada	Escaramán	Espadón	Carbónera
ANCHO DE HOJA	8-1/2"	9-1/2"	7-1/4"	5-1/4"	11-3/4"
	3	3	3	3	3
	3	3	3	3	3
	3	3	3	3	3
P. LISTA	\$245	\$245	\$245	\$245	\$302
DIST.	\$196	\$196	\$196	\$196	\$241. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$227. ³⁶	\$227. ³⁶	\$227. ³⁶	\$227. ³⁶	\$280. ²⁶



130620



130621



130622



130623



130624

GRANEL

PALAS



- CONTRACTOR GRIP**
- INNOVACIÓN SURTEK**
- **Empuñadura de madera** puño 35% más resistente a la extracción al ser inyectado junto con la empuñadura y el mango de madera, eliminando el remache superior.
 - **Empuñadura de madera** que absorbe el sudor del usuario por lo que no se resbala durante el uso.
 - A diferencia de las empuñaduras cubiertas con neopreno, **la empuñadura de madera** no se desmorona con el sudor o la fricción de la mano.
 - **Puño diseñado** con un ángulo de 15° que permite palear más fácil y cómodamente.

PALAS CON MANGO DE MADERA CON PUÑO CONTRACTOR GRIP

USO PROFESIONAL

MÉXICO

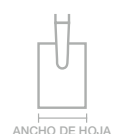
CONTRACTOR GRIP

INNOVACIÓN SURTEK

Contractor grip.

SURTEK

PVL



• Largo de cabo: 30".

CÓDIGO	130600	130601	130604
TIPO	Redonda	Cuadrada	Carbónera
ANCHO DE HOJA	8-1/2"	9-1/2"	11-3/4"
	3	3	3
	3	3	3
	3	3	3
P. LISTA	\$226	\$226	\$284
DIST.	\$180. ⁸⁰	\$180. ⁸⁰	\$227. ²⁰
DIST. C/IVA	\$209. ⁷³	\$209. ⁷³	\$263. ⁵⁵



GRANEL

PALAS CON MANGO Y PUÑO DE PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA INYECTADOS EN UNA SOLA PIEZA

USO PROFESIONAL

MÉXICO

INNOVACIÓN SURTEK

Diseño de una sola pieza de puño y cabo.

SURTEK

PVL



• Puño de plástico reforzado recto.



• Largo de cabo 30".

CÓDIGO	PALRP	PALCP	PALAP	PALEP
TIPO	Redonda	Cuadrada	Carbónera	Escarramán
ANCHO DE HOJA	8-1/2"	9-1/2"	11-3/4"	7-1/4"
	3	3	3	3
	3	3	3	3
	3	3	3	3
P. LISTA	\$176	\$176	\$230	\$176
DIST.	\$140. ⁸⁰	\$140. ⁸⁰	\$184	\$140. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$163. ³³	\$163. ³³	\$213. ⁴⁴	\$163. ³³

Diseño patentado de una sola pieza de puño y cabo más resistente, no se deforma y es más ligera.



Puño diseñado con un ángulo de 15° que permite palear más fácil y cómodamente.



VIDEO

GRANEL

CONSTRUCCIÓN

PALAS

PALAS CON MANGO DE MADERA CON PUÑO DE PLÁSTICO "D"

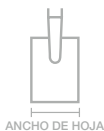


SURTEK

\$ PVL



- Puño de plástico reforzado recto.



- Largo de cabo: 30".

CÓDIGO	130602	130603
TIPO	Escaramán	Espadón
ANCHO DE HOJA	7-1/4"	5-1/4"
✂	3	3
✂	3	3
✂	3	3
P. LISTA	\$226	\$226
DIST.	\$180. ⁸⁰	\$180. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$209. ⁷³	\$209. ⁷³



130602

130603

GRANEL

PALAS CON MANGO DE MADERA PUÑO PLÁSTICO "Y"

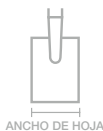


FOY

\$ PVL



- Puño de plástico recto.



- Largo de cabo: 28".

CÓDIGO	PCYPG	PRYPG
TIPO	Cuadrada	Redonda
ANCHO DE HOJA		
✂	3	3
✂	3	3
✂	3	3
P. LISTA	\$151	\$151
DIST.	\$120. ⁸⁰	\$120. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$140. ¹³	\$140. ¹³



PCYPG

PRYPG

GRANEL

PALA SANITARIA PUÑO CONTRACTOR GRIP CUCHARA PLÁSTICA



SURTEK

\$ PVL



INNOVACIÓN SURTEK

Contractor grip.



Más ligera que las palas metálicas, con superficies lisas para limpiar con facilidad.

- Libre de oxidación, ideal para labores sanitarias.
- Largo de cabo 30".

CÓDIGO	130688
ANCHO CUCHARA	14-1/4"
LARGO CUCHARA	18-5/8"
✂	3
✂	3
✂	3
P. LISTA	\$403
DIST.	\$322. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$373. ⁹⁸



130688

GRANEL

PALA SANITARIA PUÑO CONTRACTOR GRIP CUCHARA DE ALUMINIO



SURTEK

\$ PVL



INNOVACIÓN SURTEK

Contractor grip.



Más ligera que las palas metálicas, con superficies lisas para limpiar con facilidad.

- Libre de oxidación, Ideal para labores sanitarias.
- Largo de cabo 30".

CÓDIGO	130689
ANCHO CUCHARA	14-3/8"
LARGO CUCHARA	15-3/8"
✂	3
✂	3
✂	3
P. LISTA	\$504
DIST.	\$403. ²⁰
DIST. C/IVA	\$467. ⁷¹



130689

GRANEL

PALAS CAJUELERAS CON MANGO Y PUÑO DE PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA INYECTADOS EN UNA SOLA PIEZA

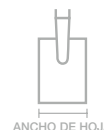


SURTEK

\$ PVL



Diseño de una sola pieza de puño y cabo.



Diseño patentado de una sola pieza de puño y cabo más resistente, no se deforma y es más ligera.

- Largo de cabo 19-1/2".

CÓDIGO	PALCRP	PALCCP
TIPO	Redonda	Cuadrada
ANCHO DE HOJA	8-1/2"	8-1/2"
✂	3	3
✂	3	3
✂	3	3
P. LISTA	\$112	\$112
DIST.	\$89. ⁶⁰	\$89. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$103. ⁹⁴	\$103. ⁹⁴



PALCRP

PALCCP

GRANEL

PALAS CAJUELERAS CON MANGO DE MADERA CON PUÑO METÁLICO

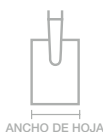


SURTEK

\$ PVL



- Anillo metálico de refuerzo en zona de ensamble.



Puño de plástico reforzado recto largo de cabo 20".

CÓDIGO	130631	130630
TIPO	Redonda	Cuadrada
ANCHO DE HOJA	8-1/2"	8-1/2"
✂	3	3
✂	3	3
✂	3	3
P. LISTA	\$112	\$112
DIST.	\$89. ⁶⁰	\$89. ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$103. ⁹⁴	\$103. ⁹⁴



130631

130630

GRANEL

PALAS

REPUESTO DE CABO DE MADERA PARA PALA PUÑO METÁLICO "Y"



SURTEK

- Mango de madera estufada y pulida evita astillas y cuenta con mejor agarre.
- Medida: 25-1/4".
- Puño metálico reforzado calibre 20.

GRANEL

CÓDIGO	PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB37	Palas industriales	6	6	6	\$111	\$88.80	\$103.01

REPUESTO DE CABO DE MADERA PARA PALA PUÑO CONTRACTOR GRIP



SURTEK

- Mango de madera estufada y pulida evita astillas y cuenta con mejor agarre.
- Angulo de puño de 15°.

GRANEL

CÓDIGO	PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB17	Palas profesionales	6	6	6	\$99	\$79.20	\$91.87

REPUESTO DE CABO DE MADERA PARA PALA PUÑO PLÁSTICO "Y"



SURTEK

- Mango de madera estufada y pulida evita astillas y cuenta con mejor agarre.
- Medida: 25".
- Puño plástico "Y" con diseño reforzado.

GRANEL

CÓDIGO	PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB30	Palas profesionales	6	6	6	\$81	\$64.80	\$75.17

REPUESTO DE CABO DE MADERA PARA PALA PUÑO PLÁSTICO "Y"



FOY

\$ PVL

- Mango de madera estufada y pulida evita astillas y cuenta con mejor agarre.
- Medida: 22-1/2".
- Con práctico puño "Y".
- Madera estufada.

GRANEL

CÓDIGO	PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB22	Palas Foy	6	6	6	\$56	\$44.80	\$51.97

PLOMADAS

PLOMADAS DE LATÓN TIPO BARRIL



Centros rectificados para mayor precisión.



123275

SURTEK

CÓDIGO	NO.	DIÁMETRO	PESO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123274	1	35 mm	334 gr	6	36	36	\$234	\$187.20	\$217.15
123275	3	44 mm	326 gr	6	36	36	\$308	\$246.40	\$285.82
123276	4	45 mm	580 gr	6	36	36	\$441	\$352.80	\$409.26

PLOMADAS DE ZAMAC TIPO BARRIL



Centros rectificados para mayor precisión.



142617

FOY

\$ PVL

Plomada hueca para rellenar y aumentar el peso si así se requiere.

CÓDIGO	NO.	DIÁMETRO	PESO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142616	1	36 mm	122 gr	5	50	50	\$80	\$64	\$74.24
142617	2	38 mm	140 gr	5	45	45	\$105	\$84	\$97.44
142618	3	43 mm	152 gr	5	45	45	\$122	\$97.60	\$113.22
142619	4	49 mm	190 gr	5	30	30	\$223	\$178.40	\$206.94

PISONES

PISONES DE HIERRO



- Mango de fibra de vidrio con grip antiderrapante.

SURTEK



Fundición de hierro nodular.

Encabe con perno sólido.

130008



Diseño de cabeza con venas de refuerzo.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDAS DE CABEZA	MANGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
130008	8" x 8"	48"	2	2	2	\$485	\$388	\$450.08
130010	10" x 10"	48"	2	2	2	\$607	\$485.80	\$563.30

PLOMADAS DE LATÓN



La parte superior se desatornilla para centrar las cuerdas fácilmente.



Punta de acero templado y rectificado.

- Punta de repuesto incluida.

123270

CÓDIGO	PESO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123270	227 gr	6	36	36	\$155	\$124	\$143.84
123271	340 gr	6	36	36	\$209	\$167.20	\$193.86
123272	454 gr	6	36	36	\$261	\$208.80	\$242.21
123273	680 gr	4	24	24	\$465	\$372	\$431.52

TIROLERA

TIROLERA DE LÁMINA



Fabricada en lámina pintora para mayor durabilidad y resistente a la corrosión.



Aspas en espiral para una mejor aspersión de material.

Permite dar un acabado ajustable de fino a grueso.



CÓDIGO	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TG103	2.5 l / 0,66 gal	1	1	1	\$585	\$468	\$542.88

ZAPAPICOS

ZAPAPICOS Y TALACHOS CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



SURTEK

\$ PVL

Cabeza fabricada en acero forjado.

Cabo de fibra de vidrio, más ligero y mayor resistencia al intemperie.



ZP5MF



TP5MF

Guardacabos que reduce las vibraciones y protege el cabo.

ATADO

CÓDIGO	TIPO	PESO	LONGITUD DE CABO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ZP5MF	Zapa - pico	5 lb - 2,2 kg	36"	4	4	4	\$346	\$276. ⁸⁰	\$321. ⁰⁹
ZP7MF	Zapa - pico	7 lb - 3,2 kg	36"	4	4	4	\$432	\$345. ⁶⁰	\$400. ⁹⁰
TP5MF	Talacho - pico	5 lb - 2,2 kg	36"	4	4	4	\$374	\$299. ²⁰	\$347. ⁰⁷

ZAPAPICOS Y TALACHOS CON MANGO DE MADERA



SURTEK

\$ PVL

Cabeza fabricada en acero forjado.

Guardacabos que reduce las vibraciones y protege el cabo.



ZP5M



PP5M



TP5M



TH5M

ATADO

CÓDIGO	TIPO	PESO	LONGITUD DE CABO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ZP5M	Zapa - pico	5 lb - 2,2 kg	36"	4	4	4	\$346	\$276. ⁸⁰	\$321. ⁰⁹
ZP7M	Zapa - pico	7 lb - 3,2 kg	36"	4	4	4	\$432	\$345. ⁶⁰	\$400. ⁹⁰
PP5M	Pico - pico	5 lb - 2,2 kg	36"	4	4	4	\$346	\$276. ⁸⁰	\$321. ⁰⁹
TP5M	Talacho - pico	5 lb - 2,2 kg	36"	4	4	4	\$374	\$299. ²⁰	\$347. ⁰⁷
TH5M	Talacho - hacha	5 lb - 2,2 kg	36"	4	4	4	\$374	\$299. ²⁰	\$347. ⁰⁷

ZAPAPICOS Y TALACHOS SIN MANGO



SURTEK

\$ PVL

Fabricada en acero forjado.

Resistencia y dureza adecuada para maximizar el desempeño.



ZP5



PP5



TP5



TH5

Ojo ovalado estándar No. 6 para un ajuste más firme.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	PESO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ZP5	Zapa - pico	5 lb - 2,2 kg	6	6	6	\$207	\$165. ⁸⁰	\$192. ¹⁰
ZP7	Zapa - pico	7 lb - 3,2 kg	4	4	4	\$272	\$217. ⁶⁰	\$252. ⁴²
PP5	Pico - pico	5 lb - 2,2 kg	6	6	6	\$190	\$152	\$176. ³²

CÓDIGO	TIPO	PESO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TP5	Talacho - pico	5 lb - 2,2 kg	6	6	6	\$241	\$192. ⁸⁰	\$223. ⁶⁵
TH5	Talacho - hacha	5 lb - 2,2 kg	6	6	6	\$219	\$175. ²⁰	\$203. ²³

ZAPAPICOS

REPUESTO PARA ZAPAPICO DE FIBRA DE VIDRIO



SURTEK



Alma de fibra de vidrio para uso extrapesado.

Zona de agarre con grip antideslizante que absorbe impactos.

ATADO

CÓDIGO	LARGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB6F	36"	1	16	16	\$155	\$124	\$143.84

REPUESTO PARA ZAPAPICO DE MADERA



SURTEK



Guardacabo que reduce las vibraciones y protege el cabo.

ATADO

CÓDIGO	LARGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB6	36"	6	6	6	\$172	\$137.80	\$159.62

COPAS DE SUCCIÓN

COPA DE DOBLE SUCCIÓN PARA VIDRIO



SURTEK



Mango ergonómico con grip para un agarre más seguro.

- Ideal para cargar objetos pesados, en especial láminas, vidrios, espejos y cristales automotrices



CÓDIGO	DÍAMETRO DE COPA	CAPACIDAD DE CARGA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107373	4-1/2"	80 kg	1	18	18	\$261	\$208.80	\$242.21

COPA DE SUCCIÓN PARA VIDRIO



FOY

\$ PVL



Copa de goma y mango de plástico ABS.

- Ideal para cargar objetos pesados, en especial láminas, vidrios, espejos y cristales automotrices.



CÓDIGO	DÍAMETRO DE COPA	CAPACIDAD DE CARGA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CSUCF1	4-1/2"	36 kg	1	36	36	\$71	\$56.80	\$65.89

CORTA AZULEJOS

JUEGO DE INSTALADOR DE AZULEJOS



URREA

**6
PIEZAS**



Contenido	
TC76	Corta azulejos 30"
1367	Mazo cabeza hule 16 oz
UNI18A	Nivel de aluminio 18"
653X	Espátula flexible 3"
USGNG	Guantes nailon con poliuretano G
1583LHG	Flexómetro industrial 3 m x 19 mm

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JAZ6	6	1	1	1	\$3,512	\$2,809.80	\$3,259.14

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA INSTALAR AZULEJO



SURTEK

**7
PIEZAS**



Contenido	
CAZ20	Corta azulejos 20" reforzado
123160	Pinza corta azulejo 8"
123205	Separador de azulejo 5 mm
137409	Guantes algodón con PVC talla M
123104	Espátula flexible mango de madera 4"
608	Mazo de hule 8 oz

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JAZ7S	7	1	1	1	\$1,318	\$1,054.40	\$1,223.10

CORTA AZULEJOS

CORTA AZULEJOS PARA GRANDES FORMATOS



VIDEO



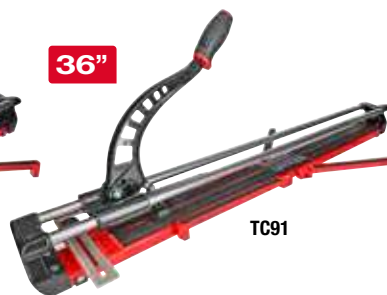
Base de acero y mango de aluminio.

30"



TC76

36"

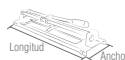


TC91

Base con extensiones de aluminio para un trabajo más cómodo con azulejos de mayor tamaño.



REPTC1



- Peso ligero para su fácil manejo. Menos voluminoso que otros cortadores.
- Poder de corte de 500 kg.

CÓDIGO	LONGITUD DE CORTE PULG	CM	ESPESOR MÁXIMO CORTE	CORTE DIAGONAL	ANCHO DE LA BASE	LONGITUD DE LA BASE	DIÁMETRO DE CUCHILLA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TC76	30-15/16"	76	12 mm	53 cm	8.9 cm	99 cm	22 mm	1	2	2	\$2,580	\$2,064	\$2,394. ²⁴
TC91	36"	91.4	12 mm	63.5 cm	8.9 cm	114 cm	22 mm	1	2	2	\$3,019	\$2,415. ²⁰	\$2,801. ⁸³

Repuestos

CÓDIGO	MATERIAL	PARA USO CON	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
REPTC1	Carburo de tungsteno	TC61, TC76, TC91	3	3	3	\$335	\$268	\$310. ⁸⁸

CORTA AZULEJOS CON BALEROS



NUEVO



- Correderas con baleros para reducir la fricción.

16"



123147

Regla graduada alto relieve.

24"



CZ23

Rieles de acero sólido que evitan deformaciones.



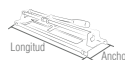
CZ23

26"



CZ26

Base de lámina reforzada.



CÓDIGO	LONGITUD DE CORTE PULG	CM	ESPESOR MÁXIMO CORTE	CORTE DIAGONAL	ANCHO DE LA BASE	LONGITUD DE LA BASE	DIÁMETRO DE CUCHILLA	1	4	4	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123147	16"	40.6	10 mm	28.2 cm	17.8 cm	59 cm	22 mm	1	4	4	\$1,008	\$806. ⁴⁰	\$935. ⁴²
CZ23	24"	61	7-10 mm	43.1 cm	16.5 cm	79.3 cm	22 mm	1	3	3	\$1,143	\$914. ⁴⁰	\$1,060. ⁷⁰
CZ26	26"	66	7-10 mm	46.7 cm	16.5 cm	85.3 cm	22 mm	1	3	3	\$1,154	\$923. ²⁰	\$1,070. ⁹¹

CORTA AZULEJOS DE CORTE DIAGONAL Y RECTO



NUEVO

20"

Regla graduada alto relieve.



CAZ20

16"



CAZ16

Base reforzada.

Correderas con bujes.

RCAZR
Dos piezas por empaque.

CÓDIGO	LONGITUD DE CORTE PULG	CM	ESPESOR MÁXIMO CORTE	CORTE DIAGONAL	ANCHO DE LA BASE	LONGITUD DE LA BASE	DIÁMETRO DE CUCHILLA	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAZ16	16"	40.6	10 mm	28 cm	14 cm	55 cm	15 mm	1	6	6	\$695	\$556	\$644. ⁹⁶
CAZ20	20"	50.8	10 mm	35.2 cm	14 cm	65 cm	15 mm	1	6	6	\$999	\$799. ²⁰	\$927. ⁰⁷

Repuestos

CÓDIGO	MATERIAL	DIÁMETRO	PARA USO CON:	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RCAZR	Carburo de tungsteno	15 mm	CAZ16 y CAZ20	1	12	12	\$139	\$111. ²⁰	\$128. ⁹⁹

CORTA AZULEJOS

CORTA AZULEJOS



10 mm MÁXIMO GROSOR DE CORTE

PARA CORTE DIAGONAL



PVL



13"

Correderas con bujes.

Base graduada.

142682



142685
Dos piezas por empaque.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE PULG	ESPOSOR MÁXIMO CORTE CM	CORTE DIAGONAL	ANCHO DE LA BASE	LONGITUD DE LA BASE	DIÁMETRO DE CUCHILLA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142682	16"	40.6	10 mm	28 cm	14 cm	53 cm	1	10	10	\$285	\$228	\$264.48

Repuesto

CÓDIGO	MATERIAL	DIÁMETRO	PARA USO CON:				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142685	carburo de tungsteno	15 mm	142681 y 142682	1	3	3	\$68	\$54.40	\$63.10

PINZA CORTA AZULEJOS



Para cortar azulejo, vidrio, cerámica, barro, etc.



CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123160	8"	1	6	36	\$185	\$148	\$171.68

SEPARADORES DE AZULEJOS



Pueden reutilizarse.

Asegura una distancia uniforme entre azulejos.

CÓDIGO	MEDIDA	PIEZAS POR PAQUETE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123202	2.0 mm	200	6	36	36	\$21	\$16.80	\$19.48
123203	3 mm	150	6	36	36	\$24	\$19.20	\$22.27
123205	5 mm	100	6	36	36	\$26	\$20.80	\$24.13
123206	6 mm	75	6	36	36	\$26	\$20.80	\$24.13
123208	8 mm	50	6	36	36	\$22	\$17.60	\$20.42

ESPÁTULAS MANGO BIMATERIAL

JUEGOS DE ESPÁTULAS FLEXIBLES DE ACERO INOXIDABLE



4
PIEZAS



6501X

3
PIEZAS



6500X

ESTUCHE

- No desprende, ni deja residuos metálicos, ideal para ambientes húmedos o de alta higiene.
- No se oxida fácilmente.
- Mango bimaterial con casquillo para golpes ligeros.

CÓDIGO	PIEZAS	TIPO	MEDIDA	CANTIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
6501X	4	Espátula flexible	2"	1	1	5	5	\$431	\$344.80	\$399.87
		Espátula flexible	3"	1						
		Espátula flexible	4"	1						
		Cepillo de alambre	10-5/8" x 15/16"	1						
6500X	3	Espátula flexible	2"	1	1	6	6	\$361	\$288.80	\$335.01
		Espátula flexible	3"	1						
		Espátula flexible	4"	1						

ESPÁTULAS MANGO BIMATERIAL

ESPÁTULAS FLEXIBLES DE ACERO INOXIDABLE



Mango bimaterial con casquillo para golpes ligeros.

- No desprende, ni deja residuos metálicos, ideal para ambientes húmedos o de alta higiene.
- Alta flexibilidad y resistencia sin perder su forma.

Lanzamiento estimado: noviembre



653XI

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
652XI	2"	1	6	72	\$65	\$52	\$60,32
653XI	3"	1	6	72	\$75	\$60	\$69,60
654XI	4"	1	6	72	\$81	\$64,80	\$75,17
655XI	5"	1	6	72	\$89	\$71,20	\$82,59
656XI	6"	1	6	72	\$101	\$80,80	\$93,73

ESPÁTULAS RÍGIDAS DE ACERO INOXIDABLE



Mango bimaterial con casquillo para golpes ligeros.

- No desprende, ni deja residuos metálicos, ideal para ambientes húmedos o de alta higiene.

Lanzamiento estimado: noviembre



663XI

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
662XI	2"	1	6	72	\$63	\$50,40	\$58,46
663XI	3"	1	6	72	\$72	\$57,60	\$66,32

ESPÁTULA RÍGIDA ANGULADA DE ACERO INOXIDABLE



Mango bimaterial con casquillo para golpes ligeros.

- Facilita el acceso y trabajo en esquinas, bordes y superficies de difícil alcance, brindando mayor precisión y comodidad.
- No desprende, ni deja residuos metálicos, ideal para ambientes húmedos o de alta higiene.

Lanzamiento estimado: noviembre



GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
673XI	3"	1	6	72	\$86	\$68,80	\$79,81

ESPÁTULA RÍGIDA MULTIUSOS DE ACERO INOXIDABLE



Mango bimaterial con casquillo para golpes ligeros.

- No desprende, ni deja residuos metálicos, ideal para ambientes húmedos o de alta higiene.
- Multiusos: para raspar, ranurar, limpiar rodillos, aplicar mastique o emplaste y destapador.

Lanzamiento estimado: noviembre



GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
683XI	3"	1	6	72	\$81	\$64,80	\$75,17

ESPÁTULAS TAPIZADORAS RÍGIDAS DE ACERO INOXIDABLE



Mango bimaterial con casquillo para golpes ligeros.

- No desprende, ni deja residuos metálicos, ideal para ambientes húmedos o de alta higiene.
- Alta flexibilidad y resistencia sin perder su forma.

Lanzamiento estimado: noviembre



GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
698XI	8"	1	6	72	\$130	\$104	\$120,84
6910XI	10"	1	6	72	\$145	\$116	\$134,56
6912XI	12"	1	6	72	\$159	\$127,20	\$147,55

ESPÁTULAS FLEXIBLES DE ACERO AL ALTO CARBONO



Mango de neopreno y polipropileno para un agarre cómodo y seguro.

- Alta flexibilidad y resistencia sin perder su forma.



123033

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123032	2"	6	144	144	\$45	\$36	\$41,76
123033	3"	6	144	144	\$51	\$40,80	\$47,33
123034	4"	6	144	144	\$57	\$45,60	\$52,30
123035	5"	6	144	144	\$62	\$49,60	\$57,54
123036	6"	6	144	144	\$69	\$55,20	\$64,03

ESPÁTULAS RÍGIDAS DE ACERO AL ALTO CARBONO



Mango de neopreno y polipropileno para un agarre cómodo y seguro.

- Ideal para raspado y aplicaciones de alta presión.



123023

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123022	2"	6	144	144	\$42	\$33,60	\$38,98
123023	3"	6	144	144	\$48	\$38,40	\$44,54

ESPÁTULAS TAPIZADORAS DE ACERO AL ALTO CARBONO



- Acabado liso y sin rebabas, evita marcas o daños en la superficie durante la aplicación.
- Ancha para cubrir áreas grandes.
- Mango de neopreno y polipropileno para un agarre cómodo y seguro.



123110

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123108	8"	3	48	48	\$84	\$67,20	\$77,35
123110	10"	3	48	48	\$101	\$80,80	\$93,73
123112	12"	3	48	48	\$105	\$84	\$97,44

ESPÁTULAS MANGO DE MADERA

ESPÁTULAS FLEXIBLES DE ACERO AL ALTO CARBONO


SURTEK

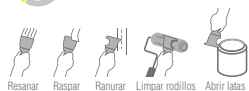

123104

- Alta flexibilidad y resistencia sin perder su forma.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123101	1"	6	144	\$36	\$28,80	\$33,41
123102	2"	6	144	\$40	\$32	\$37,12
123103	3"	6	144	\$46	\$36,80	\$42,69
123104	4"	6	144	\$56	\$44,80	\$51,97
123105	5"	6	144	\$64	\$51,20	\$59,39
123106	6"	6	144	\$71	\$56,80	\$65,89

ESPÁTULA RÍGIDA DE ACERO AL ALTO CARBONO


SURTEK

PINTURAS
PÁGINA 1027

- Multiusos. Para raspar, ranurar, limpiar rodillos, aplicar mastique o emplaste.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123092	2-1/2"	6	144	\$50	\$40	\$46,40

ESPÁTULAS RÍGIDAS DE ACERO AL ALTO CARBONO


SURTEK


123083

- Ideal para raspado y aplicaciones de alta presión.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123081	1"	6	144	\$36	\$28,80	\$33,41
123082	2"	6	144	\$40	\$32	\$37,12
123083	3"	6	144	\$46	\$36,80	\$42,69

ESPÁTULA RÍGIDA ANGULADA DE ACERO AL ALTO CARBONO


SURTEK


- Permite trabajar en bordes, juntas y superficies irregulares con mayor comodidad.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123093	3"	6	144	\$62	\$49,60	\$57,54

ESPÁTULAS MANGO DE PLÁSTICO

ESPÁTULAS FLEXIBLES DE ACERO AL ALTO CARBONO


FOY

\$ PVL



142620

- Alta flexibilidad y resistencia sin perder su forma.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142620	2"	6	144	\$19	\$15,20	\$17,33
142621	3"	6	144	\$20	\$16	\$18,56
142622	4"	6	144	\$21	\$16,80	\$19,49

ESPÁTULAS RÍGIDAS DE ACERO AL ALTO CARBONO


FOY

\$ PVL



142623

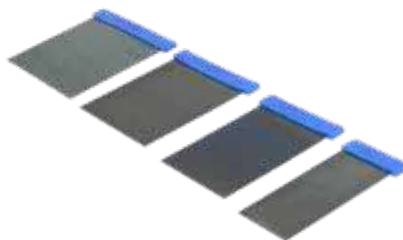
- Ideal para raspado y aplicaciones de alta presión.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142623	2"	6	144	\$20	\$16	\$18,56
142624	3"	6	144	\$23	\$18,40	\$21,34

CUÑAS

JUEGO DE CUÑAS PARA RASPAR MANGO PLÁSTICO


4
PIEZAS

FOY

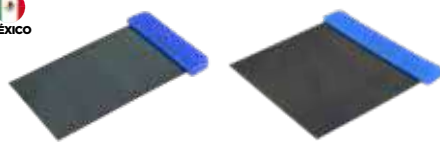
\$ PVL



CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142628	5, 8, 10, 12 cm	6	36	\$27	\$21,60	\$25,06

CUÑAS

CUÑAS PARA RASPAR MANGO PLÁSTICO



142635

142636

- Alta flexibilidad.
- Espesor 0.254 mm.
- Ideal para resanar y raspar muros.
- Con mango plástico.



GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142635	2-3/4" x 4.5"	25	25	25	\$7.20	\$5.80	\$6.73
142636	5" x 4.5"	25	25	25	\$13	\$10.40	\$12.06

CUÑAS PARA RASPAR SIN MANGO



142633

142634

- Alta flexibilidad.
- Espesor 0.254 mm.
- Ideal para resanar y raspar muros.



GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142633	2-3/4" x 4.5"	100	100	100	\$4.70	\$3.80	\$4.41
142634	5" x 4.5"	100	100	100	\$8.40	\$6.70	\$7.77

FLOTAS

FLOTAS DE ESPONJA MANGO DE MADERA



123190

123193

Con mango de madera estufada.

- Gran capacidad de retención de agua.
- Para acabados ásperos en cementos y pasta.



GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	ESPESOR	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123190	Áspero	9-1/2" x 4"	3/4"	3	36	36	\$109	\$87.20	\$101.15
123193	Áspero	12" x 4"	1/2"	3	36	36	\$109	\$87.20	\$101.15

FLOTA DE ESPONJA MANGO DE PLÁSTICO

CUCHARAS DE ALBAÑIL
PÁGINA 999

- Gran capacidad de retención de agua.
- Para acabados ásperos en cementos y pastas.
- Para lechar boquillas.



GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	ESPESOR	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123197	Áspero	9-1/2" x 4"	3/4"	3	36	36	\$95	\$76	\$88.10

FLOTAS DE HULE MANGO DE MADERA



123198

123192

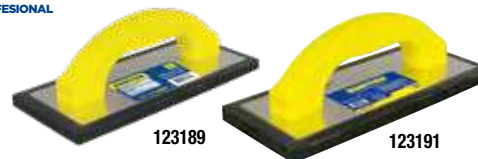
- Acabados finos en cemento para acabado pulido liso en cemento y yeso.



GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	ESPESOR	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123198	Fino	9-1/2" x 4"	5/8"	3	36	36	\$105	\$84	\$97.44
123192	Liso	9-1/2" x 4"	5/8"	3	36	36	\$101	\$80.80	\$93.73

FLOTAS DE HULE MANGO DE PLÁSTICO



123189

123191

- Acabados finos en cemento para acabado pulido liso en cemento y yeso.



GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	ESPESOR	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123189	Fino	9" x 4"	7/16"	3	36	36	\$71	\$56.80	\$65.89
123191	Fino	9-1/2" x 4"	5/8"	3	36	36	\$99	\$79.20	\$91.87



VIDEO

JALADO DE CABLES

GUÍAS JALACABLE



Riel que permite el manejo en ambas direcciones con una sola mano.

Punto de verificación, que permite comprobar la cantidad de guía utilizada.

- Calibre de alambre 1-1/16" x 1/8" de acero SAE 1045.
- Cuerpo plástico de alto impacto para mayor durabilidad.
- Inicio de guía grande que permite iniciar a medir más rápido.



GJ15



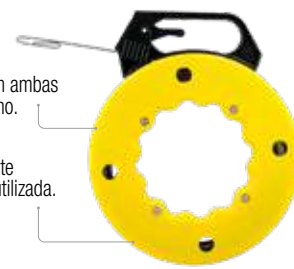
GUÍAS JALACABLE



Riel que permite el manejo en ambas direcciones con una sola mano.

Punto de verificación, que permite comprobar la cantidad de guía utilizada.

- Calibre de alambre 1-1/16" x 1/8" de acero SAE 1045.



112600



CÓDIGO	LONGITUD MÁXIMA	DIÁMETRO DE RIEL	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GJ15	15 m / 48 ft	8-1/2" / 216 mm	1	1	1	\$538	\$430.40	\$499.26
GJ30	30 m / 96 ft	12" / 304 mm	1	1	1	\$983	\$786.40	\$912.22
GJ60	60 m / 192 ft	12" / 304 mm	1	1	1	\$1,342	\$1,073.80	\$1,245.38

CÓDIGO	LONGITUD MÁXIMA	DIÁMETRO DE RIEL	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
112600	15 m / 48 ft	8-1/2" / 216 mm	1	12	12	\$333	\$266.40	\$309.02
112601	30 m / 96 ft	12" / 304 mm	1	8	8	\$507	\$405.60	\$470.50
112602	60 m / 192 ft	12" / 304 mm	1	6	6	\$725	\$580	\$672.80

LLANAS

LLANAS LISAS DE ACERO AL ALTO CARBONO



Fabricadas en acero alto carbono templado y pulido espejo.

123186



123183



123180

- Para extender y dar acabado al mortero, concreto, yeso en enjarre de paredes y techo.

- Resistente a la corrosión.
- Medida 11" x 5".

GRANEL

CÓDIGO	MANGO	REMACHES	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123186	Plástico	6	3	48	48	\$76	\$60,80	\$70,53
123183	Madera	6	3	48	48	\$104	\$83,20	\$96,51
123180	Madera	10	3	48	48	\$120	\$96	\$111,36

LLANAS DENTADAS CUADRADAS DE ACERO AL ALTO CARBONO



Fabricadas en acero alto carbono templado y pulido espejo.

123188



123185



123182

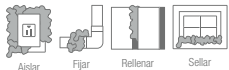
- Con muescas para aplicar mortero u otros adhesivos para baldosas de piedras naturales y cerámica, fachaletas y pisos grandes.

- Resistente a la corrosión.
- Medida 11" x 5".

GRANEL

CÓDIGO	MANGO	REMACHES	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123188	Plástico	6	3	48	48	\$76	\$60,80	\$70,53
123185	Madera	6	3	48	48	\$104	\$83,20	\$96,51
123182	Madera	10	3	48	48	\$120	\$96	\$111,36

ESPUMAS DE POLIURETANO



UNA VEZ INICIADA SU APLICACIÓN, CONSUMA EL PRODUCTO POR COMPLETO.

Válvula de aplicación tipo gatillo.



113522

113521

113520

- Multiusos para fijar, rellenar, aislar y sellar.
- Sistema de válvula de una sola aplicación.
- Sistema de aplicación con la lata invertida que maximiza el aprovechamiento.
- NOM 018 STPS 2015.

LATA

CÓDIGO	CAPACIDAD	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
113520	300 ml	12	12	12	\$86	\$68,80	\$79,51
113521	500 ml	12	12	12	\$121	\$96,80	\$112,29
113522	750 ml	12	12	12	\$169	\$135,20	\$156,83

LLANAS DENTADAS TRIANGULARES DE ACERO AL ALTO CARBONO



Fabricadas en acero alto carbono templado y pulido espejo.

123187



123184



123181

- Con muescas para aplicar adhesivo de pisos y azulejos pequeños.

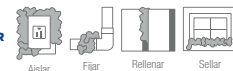
- Resistente a la corrosión.
- Medida 11" x 5".

GRANEL

CÓDIGO	MANGO	REMACHES	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123187	Plástico	6	3	48	48	\$76	\$60,80	\$70,53
123184	Madera	6	3	48	48	\$104	\$83,20	\$96,51
123181	Madera	10	3	48	48	\$120	\$96	\$111,36

ESPUMAS

ESPUMAS DE POLIURETANO ALTA TEMPERATURA



UNA VEZ INICIADA SU APLICACIÓN, CONSUMA EL PRODUCTO POR COMPLETO.

Válvula de aplicación tipo gatillo.



113502

113501

113500

- Resistente a altas temperaturas, vapor, agua y aislante.
- Multiusos para fijar, rellenar, aislar y sellar.
- Sistema de válvula de una sola aplicación.
- Sistema de aplicación con la lata invertida que maximiza el aprovechamiento.
- NOM 018 STPS 2015.

LATA

CÓDIGO	CAPACIDAD	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
113500	300 ml	12	12	12	\$95	\$76	\$88,16
113501	500 ml	12	12	12	\$133	\$106,40	\$123,42
113502	750 ml	12	12	12	\$186	\$148,80	\$172,51

ESPUMAS DE POLIURETANO



UNA VEZ INICIADA SU APLICACIÓN, CONSUMA EL PRODUCTO POR COMPLETO.

Válvula de aplicación tipo gatillo.



ESP75

ESP5

ESP3

- Multiusos para pequeñas reparaciones del hogar, para fijar, rellenar, aislar y sellar.
- Sistema de válvula de una sola aplicación.
- Sistema de aplicación con la lata invertida que maximiza el aprovechamiento.
- NOM 018 STPS 2015.

LATA

CÓDIGO	CAPACIDAD	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ESP3	300 ml	12	12	12	\$77	\$61,60	\$71,46
ESP5	500 ml	12	12	12	\$107	\$85,60	\$99,30
ESP75	750 ml	12	12	12	\$140	\$112	\$129,92

PEGAMENTOS Y SILICONES

PEGAMENTOS MULTIUSOS SIN CLAVOS



- Pegamento base de agua con resina.
- Resistente a altas temperaturas.
- Tiempo de secado total 24 horas.
- Una vez seco se puede pintar.
- Ideal para madera, cuero, plástico, metal, entre otros materiales.



PEG09



PEG28

TUBO

CÓDIGO	CONTENIDO	6	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PEG09	95 ml	6	6	24	\$48	\$38.40	\$44.54
PEG28	280 ml	6	6	24	\$64	\$51.20	\$59.39

SILICONES PARA BAÑOS Y COCINAS



- Ideal para todo tipo de juntas en zonas húmedas (canceles de baño, cocinas, sauna, etc.).
- Evita la formación de hongos.
- Presentación en cartucho estándar.
- Evita fugas y filtraciones.
- No se agrieta ni se despeg.
- Se mantiene flexible desde temperaturas de -40 °C hasta más de 100 °C.
- Forma una película en 5 minutos, seca al tacto en 15 minutos y cura completamente en 24 h.
- Para todo tipo de juntas en zonas húmedas (canceles de baño, cocinas, sauna, etc.).
- Evita la formación de hongos.
- Cumplen NOM 018 STPS 2015.



113452



113453

TUBO

CÓDIGO	COLOR	CONTENIDO	6	24	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
113452	Blanco	280 ml	6	24	24	\$75	\$60	\$69.60
113453	Transparente	280 ml	6	24	24	\$75	\$60	\$69.60

SELLADORES DE POLIURETANO



SPB28

- Ideal para superficies como tabique, ladrillo, madera, concreto y aluminio.
- Presentación en cartucho estándar.
- Evita fugas y filtraciones.
- Gran adherencia, elongación y flexibilidad.
- Resistente a la humedad.
- Ideal para sellar juntas entre materiales lisos y porosos.
- Una vez curado se puede pintar.
- Seca al tacto en 50-70 minutos y cura completamente en 24 h.



SPB28



SPN28



SPG28

TUBO

CÓDIGO	COLOR	CONTENIDO	6	12	12	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SPB28	Blanco	280 ml	6	12	12	\$110	\$88	\$102.08
SPN28	Negro	280 ml	6	12	12	\$110	\$88	\$102.08
SPG28	Gris	280 ml	6	12	12	\$110	\$88	\$102.08

SILICONES



- Ideal para todo tipo de juntas en aluminio, vidrio, cerámica, porcelana, hierro, etc.
- Presentación en cartucho estándar.
- Evita fugas y filtraciones.
- No se agrieta ni se despeg.
- Se mantiene flexible desde temperaturas de -40 °C hasta más de 100 °C.
- Forma una película en 5 minutos, seca al tacto en 15 minutos y cura completamente en 24 h.
- Cumplen NOM 018 STPS 2015.



113450



113451

TUBO

CÓDIGO	COLOR	CONTENIDO	6	24	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
113450	Transparente	280 ml	6	24	24	\$75	\$60	\$69.60
113451	Negro	280 ml	6	24	24	\$75	\$60	\$69.60

SELLADORES ACRÍlicos



- Ideal para superficies porosas y emboquillado de puertas y ventanas, así como el relleno de grietas.
- Presentación en cartucho estándar.
- Evita fugas y filtraciones.
- No se agrieta ni se despeg.
- Se mantiene flexible desde temperaturas de -40 °C hasta más de 100 °C.
- Forma una película en 5 minutos, seca al tacto en 15 minutos y cura completamente en 24 h.



113505



113506

TUBO

CÓDIGO	COLOR	CONTENIDO	1	24	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
113505	Blanco	280 ml	1	24	24	\$54	\$43.20	\$50.71
113506	Transparente	280 ml	1	24	24	\$54	\$43.20	\$50.71

SILICÓN DE USO GENERAL EN TUBO



- Ideal para todo tipo de juntas en aluminio, vidrio, cerámica, porcelana, hierro, etc.
- Presentación en tubo.
- Evita fugas y filtraciones.
- No se agrieta ni se despeg.
- Se mantiene flexible desde temperaturas de -40 °C hasta más de 100 °C.
- Forma una película en 5 minutos, seca al tacto en 15 minutos y cura completamente en 24 h.

CÓDIGO	COLOR	CONTENIDO	1	6	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
113455	Transparente	85 g	1	6	48	\$36	\$28.80	\$33.41

PEGAMENTOS Y SILICONES

SILICONES PARA ALTA TEMPERATURA


SURTEK


113457



113458



113459

- Ideal para para uso automotriz.
- Presentación en tubo.
- Evita fugas y filtraciones.
- Resisten temperaturas hasta 344 °C.
- No se agrieta ni se despeg.
- Se mantiene flexible desde temperaturas de -40 °C hasta más de 100 °C.
- Forma una película en 5 minutos, seca al tacto en 15 minutos y cura completamente en 24 h.



CÓDIGO	COLOR	CONTENIDO	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
113457	Aluminio	85 g	1	6	48	\$38	\$30,40	\$35,26
113458	Negro	85 g	1	6	48	\$38	\$30,40	\$35,26
113459	Rojo	85 g	1	6	48	\$38	\$30,40	\$35,26

PEGAMENTOS DE CONTACTO


SURTEK


PEA25

- Pegamento base solvente.
- Resistente a altas temperaturas.
- Tiempo de secado de 15-20 minutos.
- Unión fuerte y rápida sin ejercer presión.
- Ideal para madera, cuero, plástico, metal, entre otros materiales.
- Cumplen con la NOM 018 STPS 2015.

LATA

CÓDIGO	CONTENIDO	COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PEA12	125 ml	Amarillo	1	24	24	\$53	\$42,40	\$49,18
PEA25	250 ml	Amarillo	1	24	24	\$80	\$64	\$74,24

CEMENTOS PARA TUBO CPVC


SURTEK


121134

- Pegamento base solvente.
- Ideal para la unión de tuberías de agua limpia.
- Mayor adherencia e higiene.
- Cumplen NOM 018 STPS 2015.

LATA

CÓDIGO	CONTENIDO	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
121134	118 ml	1	6	24	\$50	\$40	\$46,40
121135	236 ml	1	6	24	\$77	\$61,60	\$71,46

CEMENTOS PARA TUBO PVC


Solo código
121133

SURTEK


121130

- Ideal para unión permanente de: tubería, conexiones, todo tipo de acoplamientos de PVC rígido, alta y baja presión hasta 8" de diámetro.
- Pegamento base solvente, de secado rápido.
- Cumplen NOM 018 STPS 2015.

LATA

CÓDIGO	CAPACIDAD	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
121130	118 ml	1	24	24	\$43	\$34,40	\$39,30
121131	236 ml	1	24	24	\$62	\$49,60	\$57,54
121132	473 ml	1	12	12	\$110	\$88	\$102,08
121133	946 ml	1	12	12	\$232	\$185,60	\$215,30



PISTOLAS CALAFATEADORAS


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

DESEMPEÑO Y COMODIDAD


CÓDIGO:
PSFU1

Rendimiento ideal para la industria.

CON SISTEMA
anti-goteo.

DISEÑO LIGERO PARA
mayor comodidad en uso prolongado.

PERFECTA PARA APLICAR
siliconas de alta viscosidad, adhesivos de polietileno y masillas especializadas.

BARRIL GIRATORIO
para mejor acceso a espacios difíciles.

FACILITA LA APLICACIÓN
gracias a su relación de fuerza 18:1.


CÓDIGO:
PSF5

Rendimiento ideal para profesionales de uso frecuente.

MANGO CON DOBLE
remachado para mayor resistencia.

DOBLE VARILLA
de empuje para cartuchos especiales.


CÓDIGO:
PSF3

Rendimiento ideal para un uso en trabajos regulares.

MANGO CON DOBLE
remachado para mayor resistencia.


CÓDIGO:
PSFL

Rendimiento ideal para usos ligeros u ocasionales.

CON FLECHA
lisa.

PISTOLAS CALAFATEADORAS

PISTOLA CALAFATEADORA SISTEMA ANTIGOTEO


URREA

VIDEO


- Relación de fuerza 18-1.
- 40% mas ligera.
- Por su alta relación de empuje se utiliza para silicones de alta viscosidad, adhesivos de PE y masillas especializadas de la construcción entre otras industrias.



Puede desarmarse para limpiar y dar mantenimiento

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PSFU1	Pistola calafateadora con sistema anti-goteo	1	6	\$521	\$416.80	\$483.49

GRANEL

PISTOLAS CALAFATEADORAS

PISTOLAS CALAFATEADORAS LISAS

- Todas las pistolas calafateadoras Surtek: Utilizan cartucho estándar: 8-1/2" x 2" (216 x 50 mm). Están remachadas doblemente al mango. Están construídas con tensores de acero.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PSF5	Pistola calafateadora doble reforzada	6	36	36	\$143	\$114,40	\$132,70



Fabricada en acero.

Doble varilla de empuje para cartuchos especiales.

Resistente a la corrosión.

PSF5



Fabricada en acero con cuerpo tipo esqueleto.

Resistente a la corrosión.

Cuerpo de giro independiente para un mejor acceso en espacios reducidos.

PSF4

Mango reforzado con estructura tipo "T".

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PSF4	Pistola calafateadora reforzada	6	36	36	\$111	\$88,80	\$103,01



Fabricada en acero.

Resistente a la corrosión.

PSF35

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PSF35	Pistola calafateadora con cremallera reforzada	6	36	36	\$95	\$76	\$88,16



- Cuenta con práctica aguja destapadora de tubo de silicón.



- Espiga en forma de gancho que permite sujetar la pistola.



Émbolo de espiga de acero con sección hexagonal que mejora el trinquete.

Resistente a la corrosión.

PSF3

Fabricada en aluminio inyectado.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PSF3	Pistola calafateadora de aluminio inyectado	6	36	36	\$53	\$42,40	\$49,18

PISTOLA CALAFATEADORA



Fabricadas en lámina de acero.

Resistente a la corrosión.



- Para cartuchos de tamaño estándar (8-1/2" x 2").

GRANEL

CÓDIGO	PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PSFL	Pistola calafateadora con flecha lisa.	6	36	36	\$48	\$38,40	\$44,54

CÓDIGO	PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PSFC	Pistola calafateadora con cremallera.	6	36	36	\$48	\$38,40	\$44,54

RAYADOR Y VOLTEADOR

RAYADOR DE ALUMINIO DE UNA SOLA PIEZA



Fabricado en aluminio de una sola pieza para evitar desprendimiento del mango.

- Útil para realizar marcar sobre las filos, aristas y orillas.
- Útiles en la elaboración de banquetas y cantos.



GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123195	Rayador	6	60	60	\$101	\$80.80	\$93.73

VOLTEADOR DE ALUMINIO DE UNA SOLA PIEZA



- Útil para matar filos, aristas y orillas dejando acabados redondeados.
- Útiles en la elaboración de banquetas y cantos.



GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123194	Volteador	6	60	60	\$95	\$76	\$88.16

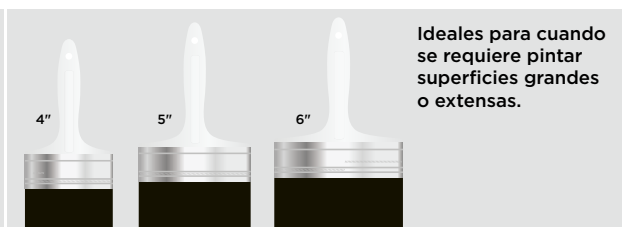
BROCHAS, CEPILLOS Y ACCESORIOS PARA PINTAR



Ideal y práctico para dar retoques o pintar pequeñas superficies.



Ideal para pintar muebles de tamaño mediano.



Ideales para cuando se requiere pintar superficies grandes o extensas.

BROCHAS DE CERDAS NATURALES CON MANGO PLÁSTICO



- Máxima densidad de cerdas naturales.
- Resistente a solventes.



123136

Cerdas de gran longitud para alto rendimiento de la pintura.

SURTEK

CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA MM	ESPESOR CERDA MM	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123132	1-1/2"	47	10	6	72	72	\$14	\$11.20	\$12.99
123133	2"	47	10	6	72	72	\$17	\$13.60	\$15.78
123135	3"	52	13	6	72	72	\$27	\$21.60	\$25.06
123136	4"	58	15	6	48	48	\$41	\$32.80	\$38.05
123137	5"	65	17.9	6	48	48	\$58	\$46.40	\$53.82
123138	6"	65	17.9	6	48	48	\$68	\$54.40	\$63.10

BROCHAS DE CERDAS NATURALES CON MANGO PLÁSTICO



- Densidad media de cerdas naturales.
- Cerdas que ofrecen una excelente retención de pintura y un acabado uniforme.
- Resistente a solventes.



123316



CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA MM	ESPESOR CERDA MM	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123310	1/2"	40	7.7	6	72	72	\$6.30	\$5	\$5.80
123311	1"	40	7.8	6	72	72	\$8.90	\$7.10	\$8.24
123312	1-1/2"	40	10	6	72	72	\$12	\$9.60	\$11.14
123313	2"	40	10	6	72	72	\$15	\$12	\$13.92
123314	2-1/2"	44	10.7	6	72	72	\$18	\$14.40	\$16.70
123315	3"	44	13.5	6	72	72	\$24	\$19.20	\$22.27
123316	4"	47	15	6	48	48	\$38	\$30.40	\$35.26
123317	5"	54	17.9	6	48	48	\$52	\$41.60	\$48.26
123318	6"	60	18	6	48	48	\$61	\$48.80	\$56.61

BROCHAS DE CERDAS NATURALES CON MANGO PLÁSTICO



- Densidad esencial de cerdas naturales.
- Cerdas que ofrecen un gran rendimiento y un acabado uniforme.
- Resistente a solventes.



142656

FOY

PVL

CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA MM	ESPESOR CERDA MM	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
142650	1/2"	40	8.7	6	72	72	\$5.30	\$4.20	\$4.87
142651	1"	40	12.9	6	72	72	\$7.40	\$5.90	\$6.84
142652	1-1/2"	40	13.7	6	72	72	\$9.50	\$7.90	\$8.82
142653	2"	40	13.5	6	72	72	\$12	\$9.60	\$11.14
142654	2-1/2"	40	15.4	6	72	72	\$14	\$11.20	\$12.99
142655	3"	44	17.9	6	72	72	\$19	\$15.20	\$17.63
142656	4"	47	17.6	6	48	48	\$27	\$21.60	\$25.06
142657	5"	54	18.5	6	48	48	\$36	\$28.80	\$33.41
142658	6"	57	18.5	6	48	48	\$41	\$32.80	\$38.05

BROCHAS DE CERDAS IXTLE CON MANGO PLÁSTICO



- Ideal para aplicar materiales sobre superficies rugosas, para aplicar impermeabilizantes y otros materiales espesos.



123377

CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA MM	ESPESOR CERDA MM	🔧	🌿	🏠	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123377	4"	88	140	6	6	6	\$51	\$40.80	\$47.33
123378	5"	88	145	6	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46
123379	6"	90	150	6	6	6	\$74	\$59.20	\$68.67

BROCHAS, CEPILLOS Y ACCESORIOS PARA PINTAR

CEPILLOS PARA PINTAR



Mango ergonómico de diseño reforzado.

123351

Filamentos 100% sintéticos.

Mango ergonómico.

Con entrada de rosca para extensión.

123352

Cerda cola de caballo y de filamento sintético ayudan a distribuir sin dejar marcas excesivas.

Con entrada de rosca para extensión.

123353

Cerda de fibra de ixtle 100% natural.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	PINCELES (A)	LONGITUD DE LA CERDA	PINCELES (B X C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123351	De cerdas sintéticas	93 x 160 mm		45 mm	7 x 14	4	20	20	\$65	\$52	\$60. ³²
123352	De cerdas mixtas	93 x 160 mm		38 mm	7 x 14	4	4	4	\$85	\$68	\$78. ⁸⁸
123353	De cerdas naturales	64 x 255 mm		50 mm	5 x 21	4	4	4	\$129	\$103. ²⁰	\$119. ⁷¹

RODILLOS Y ACCESORIOS PARA PINTAR

REVOLVEDORES DE PINTURA



- Para revolver todo tipo de pinturas, pastas, adhesivos, resanadores, compuestos, mezclas de cemento, etc.
- Operación silenciosa y autocontrolable.



CÓDIGO	MEDIA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123349	2 x 15"	1	72	72	\$63	\$50. ⁴⁰	\$58. ⁴⁶
123350	4 x 29"	1	36	36	\$95	\$76	\$88. ¹⁶



JUEGO DE HERRAMIENTA PARA PINTAR



Contenido
Base para rodillos de 10,4" x 4,1" 1
Maneral para rodillos 9" 1
Repuesto para rodillos de 9" 1

- Para pinta paredes, techos y otras grandes superficies.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123361	Kit pintura 3 piezas	1	18	18	\$72	\$57. ⁶⁰	\$66. ⁸²



RODILLOS Y ACCESORIOS PARA PINTAR

RENDIMIENTO DE PINTURA

- La función de la felpa es aplicar la pintura, NO conservarla.



• OTROS RODILLOS



• RODILLOS SURTEK



ESPECIALES PVC

- Ideal para aplicar textura o para obtener un acabado tipo estuco en una sola aplicación.
- Formulado especialmente para dejar textura rugosa. Montado en tubo de PVC, resistente a los solventes.



MICROFIBRA

- Ideal para realizar acabados finos, las microfibras de poliéster permiten tener una mejor retención de pintura en la parte superior. Al mismo tiempo permite desarrollar una mejor cobertura sobre la superficie.



ESPONJA

- Calidad profesional para superficies lisas, techos, concreto y paredes de block.



FELPA

- Para proyectos en interior, ideales para retoques en superficies lisas.



NAILON

- Para proyectos en interior, ideales para pintar barandales.

RODILLOS PARA PINTAR DE POLIÉSTER



123356

Útil para cualquier tipo de superficie y acabado.



123357

- Maneral con entrada para extensión.
- Resistente a toda clase de solventes.

Rodillos para pintar de poliéster

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR	PARA SUPERFICIES	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123356	4"	3/4"	Rugosa	1	100	100	\$38	\$30.40	\$35.26
123383	7"	5/8"	Rugosa	1	60	60	\$40	\$32	\$37.12
123340	9"	3/8"	Lisa	1	60	60	\$43	\$34.40	\$39.30
123381	9"	5/8"	Rugosa	1	60	60	\$45	\$36	\$41.76
123341	9"	3/4"	Rugosa	1	60	60	\$46	\$36.80	\$42.69
123382	9"	9"	Extra rugosa	1	60	60	\$47	\$37.60	\$43.82
123342	9"	1-1/4"	Extra rugosa	1	60	60	\$48	\$38.40	\$44.54
123380	12"	5/8"	Rugosa	1	60	60	\$56	\$44.80	\$51.97

Repuestos de rodillos para pintar de poliéster

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE FELPA	PARA SUPERFICIES	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123357	123356	4"	3/4"	Rugosa	1	100	100	\$13	\$10.40	\$12.06
123387	123383	7"	5/8"	Rugosa	1	60	60	\$17	\$13.60	\$15.76
123343	123340	9"	3/8"	Lisa	1	60	60	\$23	\$18.40	\$21.34
123385	123381	9"	5/8"	Rugosa	1	60	60	\$24	\$19.20	\$22.27
123344	123341	9"	3/4"	Rugosa	1	60	60	\$25	\$20	\$23.20
123386	123382	9"	1"	Extra rugosa	1	60	60	\$26	\$20.80	\$24.13
123345	123342	9"	1-1/4"	Extra rugosa	1	60	60	\$27	\$21.60	\$25.06
123384	123380	12"	5/8"	Rugosa	1	60	60	\$29	\$23.20	\$26.91

RODILLOS PARA PINTAR DE ESPONJA



Solo códigos 123393 y 123394



123394

Maneral con entrada para extensión.



123397

- Ideales para grandes superficies ya que por su naturaleza absorbente cubrirá más área por cada carga de pintura.
- Ideales para superficies lisas, techos, concreto y paredes de block.

Rodillos para pintar de esponja

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR	PARA SUPERFICIES	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123389	4"	3/8"	Lisa	1	60	60	\$34	\$27.20	\$31.55
123393	9"	3/8"	Lisa	1	60	60	\$74	\$59.20	\$68.67
123394	9"	3/4"	Rugosa	1	60	60	\$80	\$64	\$74.24
123398	9"	3/4"	3/4"	1	60	60	\$63	\$50.40	\$58.46

Repuestos de rodillos para pintar de esponja

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE FELPA	PARA SUPERFICIES	🔪	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123391	123389	4"	3/8"	Lisa	1	60	60	\$15	\$12	\$13.92
123397	123393	9"	3/8"	Lisa	1	60	60	\$51	\$40.80	\$47.33

RODILLOS Y ACCESORIOS PARA PINTAR

RODILLO PARA PINTAR DE MICROFIBRA



SURTEK



Maneral con entrada para extensión.

123392

- Ideal para dar un acabado fino.
- Evitan el goteo y las salpicaduras, brindando un buen rendimiento de la pintura.

Rodillo para pintar de microfibra

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE FELPA	PARA SUPERFICIES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123392	9"	3/8"	Lisa	1	60	60	\$58	\$46.40	\$53.82

Repuesto de rodillos para pintar de microfibra

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE FELPA	PARA SUPERFICIES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123396	9"	3/8"	Lisa	1	60	60	\$29	\$23.20	\$26.91

RODILLO PARA PINTAR DE NAILON



SURTEK



Maneral con entrada para extensión.

123388

- Ideal para zonas de detalle donde se requiera un acabado detallado y fino.
- Evitan el goteo y las salpicaduras brindando un buen rendimiento de la pintura.

Rodillo para pintar de nailon

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE FELPA	PARA SUPERFICIES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123388	4"	3/8"	Lisa	1	60	60	\$27	\$21.80	\$25.06

Repuesto de rodillos para pintar de nailon

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE FELPA	PARA SUPERFICIES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123390	4"	3/8"	Lisa	1	60	60	\$9.80	\$7.70	\$8.93

RODILLO PARA PINTAR DE PVC



Solo código 123395

SURTEK



Maneral con entrada para extensión.

123395

- Ideal para aplicar textura y obtener un acabado texturizado (tipo estuco) en una sola aplicación.

Resistente a solventes.



123399

Rodillo para pintar de PVC

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR	PARA USO CON				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123395	9"	7/16"	Pasta texturizadora	1	60	60	\$91	\$72.80	\$84.45

Repuesto de rodillos para pintar de PVC

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE FELPA	PARA USO CON				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123399	9"	7/16"	Pasta texturizadora	1	60	60	\$74	\$59.20	\$68.67

MANERALES PARA RODILLOS PARA PINTAR



SURTEK



123299



123298

Mango profesional con estructura de acero y entrada para extensión reforzada con casquillo.



123346



123297

- Puede utilizarse con todos los repuestos de rodillo.

CÓDIGO	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123299	Maneral para rodillos 4" sin jaula	1	24	24	\$21	\$16.80	\$19.49
123298	Maneral para rodillos 4"	1	24	24	\$31	\$24.80	\$28.77

GRANEL

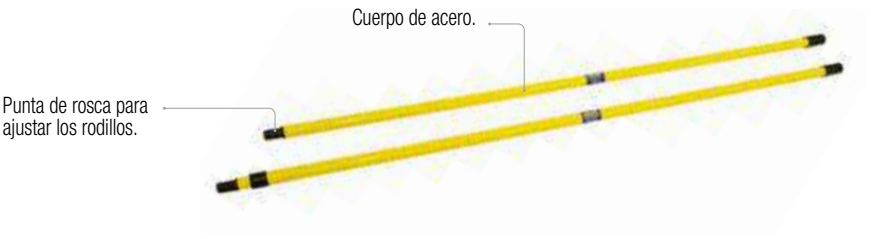
CÓDIGO	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123346	Maneral para rodillos 9"	1	24	24	\$36	\$28.80	\$33.41
123297	Maneral reforzado para rodillos 9"	1	24	24	\$56	\$44.80	\$51.97

RODILLOS Y ACCESORIOS PARA PINTAR

EXTENSIONES DE ACERO TELESCÓPICAS PARA PINTAR



SURTEK



CÓDIGO	LONGITUD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAB55	1.2 m	1	48	48	\$37	\$29.60	\$34.34
CAB56	2.4 m	1	24	24	\$64	\$51.20	\$59.39

GRANEL

CHAROLA PARA PINTAR



SURTEK



CÓDIGO	MEDIDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123347	14" x 11"	1	60	60	\$34	\$27.20	\$31.55

GRANEL

PROTECTORES DE PLÁSTICO PARA PINTAR



SURTEK

- Ideal para proteger el piso, alfombras, muebles y máquinas cuando se esta trabajando.



CÓDIGO	MEDIDA	ÁREA DE COBERTURA	USO	MATERIAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PROP3	2.5 x 4 m	10 m ²	Ligero	Polietileno	1	60	60	\$18	\$14.40	\$16.70



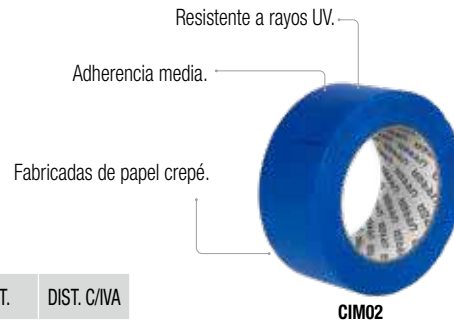
CINTAS MASKING TAPE

CINTAS MASKING TAPE AZUL PARA ENMASCARAR



- Material del adhesivo a base de goma sintética, impide que la cinta se desprende o se filtre pintura para trabajos donde se requiere mayor precisión.
- Se desprende fácilmente luego de usarse.
- No deja residuo en su aplicación y no daña la superficie.
- Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	ANCHO	LARGO	ESPESOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CIM01	110 mm	80 mm	24 mm	50 m	0.13 mm	1	36	36	\$76	\$60.80	\$70.33
CIM02	110 mm	80 mm	36 mm	50 m	0.13 mm	1	24	24	\$116	\$92.80	\$107.55
CIM03	110 mm	80 mm	48 mm	50 m	0.13 mm	1	24	24	\$150	\$120	\$139.20

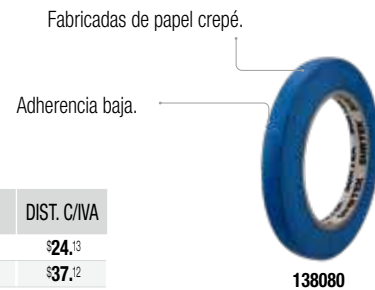


CINTAS MASKING TAPE AZUL PARA ENMASCARAR



- Adhesivo de emulsión acrílica.
- Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	ANCHO	LARGO	ESPESOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138080	123 mm	76 mm	13 mm	50 m	0.14 mm	6	144	144	\$26	\$20.80	\$24.13
138081	123 mm	76 mm	19 mm	50 m	0.14 mm	6	96	96	\$40	\$32	\$37.12
138082	123 mm	76 mm	24 mm	50 m	0.14 mm	6	72	72	\$50	\$40	\$46.40
138083	123 mm	76 mm	36 mm	50 m	0.14 mm	6	48	48	\$76	\$60.80	\$70.33
138084	123 mm	76 mm	48 mm	50 m	0.14 mm	6	36	36	\$96	\$76.80	\$89.28

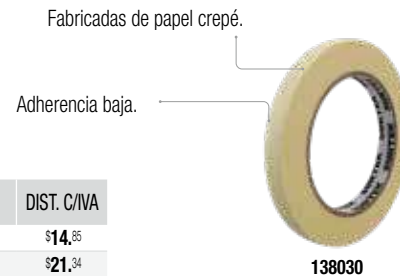


CINTAS MASKING TAPE PARA ENMASCARAR



- Adhesivo de hule resina.
- Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	ANCHO	LARGO	ESPESOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138030	123 mm	76 mm	13 mm	50 m	0.15 mm	6	96	96	\$16	\$12.80	\$14.85
138031	123 mm	76 mm	19 mm	50 m	0.15 mm	4	72	72	\$23	\$18.40	\$21.34
138032	123 mm	76 mm	24 mm	50 m	0.15 mm	3	48	48	\$30	\$24	\$27.34
138033	123 mm	76 mm	36 mm	50 m	0.15 mm	2	36	36	\$44	\$35.20	\$40.83
138034	123 mm	76 mm	48 mm	50 m	0.15 mm	2	24	24	\$59	\$47.20	\$54.75



DESTAPADOR DE CUBETAS

DESTAPADOR DE CUBETAS



- Fabricado en polipropileno de alta resistencia.
- Para destapar cubetas de 19 lts y galón.



CÓDIGO	MEDIDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
123354	20 x 6 x 2 cm	12	48	48	\$33	\$26.40	\$30.82

IMPERMEABILIZANTES Y SELLADORES

IMPERMEABILIZANTES



	Cubeta de 19 L			
CÓDIGO	IMB3	IMT3	IMB5	IMT5
COLOR	Blanco	Rojo óxido	Blanco	Rojo óxido
COLOR ILUSTRATIVO				
PROTECCIÓN	3 años	3 años	5 años	5 años
✂	1	1	1	1
☼	1	1	1	1
☼	1	1	1	1
P. LISTA	\$1,365	\$1,365	\$1,625	\$1,625
DIST.	\$1,092	\$1,092	\$1,300	\$1,300
DIST. C/IVA	\$1,266. ⁷²	\$1,266. ⁷²	\$1,508	\$1,508



IMB3

- Impermeabilizante acrílico elastomérico, con fibras naturales integradas para evitar el uso de telas de refuerzo.
- En color blanco se obtiene gran reflexión a rayos solares, con excelente resistencia al intemperismo y a la transmisión de calor.
- Resinas de alta calidad para proteger techos y muros de la lluvia.
- Para techos en aplicaciones residenciales, comerciales o industriales.
- Cubre 1 m² por litro, a dos capas.
- NOM 018 STPS 2015.

CUBETA

SELLADORES VINÍlicos



	Lata de 4 L	Cubeta de 19 L
CÓDIGO	SV100	SV200
COLOR	Blanco	Blanco
COLOR ILUSTRATIVO		
✂	1	1
☼	1	1
☼	1	1
P. LISTA	\$286	\$1,114
DIST.	\$228. ⁸⁰	\$891. ²⁰
DIST. C/IVA	\$265. ⁴¹	\$1,033. ⁷⁹



SV100

LATA



SV200

CUBETA

- Rendimiento aprox. de 11 m²/L.
- Acabado semibrillante.
- Solvente 5 partes de agua limpia por una parte de sellado.
- Tiempo de secado:
 - Tacto: 30 min.
 - Curado: 72 h.

SELLADOR DE CEMENTO PLÁSTICO



	Cubeta de 4 L
CÓDIGO	SCP4
CONTENIDO	4 L
COLOR	
✂	1
☼	1
☼	1
P. LISTA	\$500
DIST.	\$400
DIST. C/IVA	\$464



- Para usar como tapa poro, y primario promotor de adhesión en sistemas impermeabilizantes acrílicos.
- Puede usarse también como sellador para superficies que recibirán pinturas acrílicas o vinílicas.
- De alta calidad, con cargas minerales y fibras seleccionadas.
- Libre de solventes tóxicos o volátiles.
- NOM 018 STPS 2015.

CUBETA

PINTURAS

PINTURAS EN AEROSOL 400 ML



SURTEK

\$ PVL

- Fácil aplicación y secado rápido.
- Máxima cobertura, mejor adherencia y mayor rendimiento.
- Pintura anticorrosiva.

Producto envasado en planta, lo cual asegura:

- Consistencia de colores.
- Mayor calidad de producto.
- Control en el envasado y contenido.
- Mejor control de caducidad.



LATA

Colores sólidos 400 ml

CÓDIGO	AES401	AES402	AES403	AES404	AES405	AES406	AES408	AES409	AES410	AES413	AES414
COLOR	Negro brillante	Negro satinado	Negro mate	Gris maquinaria	Gris	Gris acero	Blanco brillante	Blanco mate	Barniz	Amarillo limón	Amarillo caterpillar
COLOR ILUSTRATIVO											
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
P. LISTA	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54
DIST.	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20
DIST. C/IVA	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11

Colores sólidos 400 ml

CÓDIGO	AES416	AES417	AES418	AES420	AES421	AES422	AES423	AES424	AES425	AES426	AES427	AES428
COLOR	Naranja	Rojo primario	Rosa mexicano	Rojo	Rojo oscuro	Café tabaco	Azul cielo	Ultramar	Azul orgánico	Esmeralda	Verde ecológico	Verde bosque
COLOR ILUSTRATIVO												
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
P. LISTA	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54	\$54
DIST.	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20	\$43,20
DIST. C/IVA	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11	\$50,11

Colores metálicos 400 ml

CÓDIGO	AEM402	AEM403	AEM404	AEM405	AEM406	AEM407	AEF402	AEF403	AEF405
COLOR	Aluminio	Cromo	Oro	Cobre	Rojo metálico	Azul metálico	Naranja fluorescente	Rosa fluorescente	Verde fluorescente
COLOR ILUSTRATIVO									
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
P. LISTA	\$70	\$70	\$70	\$70	\$70	\$70	\$59	\$59	\$59
DIST.	\$56	\$56	\$56	\$56	\$56	\$56	\$47,20	\$47,20	\$47,20
DIST. C/IVA	\$64,96	\$64,96	\$64,96	\$64,96	\$64,96	\$64,96	\$54,75	\$54,75	\$54,75


SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

urrea.com

PINTURAS

ESMALTES DE SECADO RÁPIDO



- Mayor poder cubriente.
- No dañan la capa de ozono.
- Secado rápido.
- La tapa indica el color de la pintura.
- Agite perfectamente antes de usar.
- Nota: Los colores mostrados son ilustrativos pueden diferir del color real.
- NOM 018 STPS 2015.



SP40100



SP40200



SP40300

SURTEK

LATA

	Lata de 250 ml			Lata de 1 L				Lata de 4 L						
CÓDIGO	SP40100	SP40199	SP40200	SP40212	SP40245	SP40262	SP40299	SP40300	SP40312	SP40345	SP40362	SP40369	SP40393	SP40399
COLOR	Blanco	Negro	Blanco	Canario	Rojo	Azul brillante	Negro	Blanco	Canario	Rojo	Azul brillante	Azul oscuro	Gris claro	Negro
COLOR ILUSTRATIVO														
✂	12	12	6	6	6	6	6	2	2	2	2	2	2	2
☼	12	12	6	6	6	6	6	2	2	2	2	2	2	2
☼	12	12	6	6	6	6	6	2	2	2	2	2	2	2
P. LISTA	\$85	\$85	\$235	\$235	\$235	\$235	\$235	\$841	\$841	\$841	\$841	\$841	\$841	\$841
DIST.	\$68	\$68	\$188	\$188	\$188	\$188	\$188	\$672.80	\$672.80	\$672.80	\$672.80	\$672.80	\$672.80	\$672.80
DIST. C/IVA	\$78.88	\$78.88	\$218.08	\$218.08	\$218.08	\$218.08	\$218.08	\$780.45	\$780.45	\$780.45	\$780.45	\$780.45	\$780.45	\$780.45

ESMALTES ANTICORROSIVOS



- Esmalte alquidático, base solvente.
- Rendimiento aprox. de 7 m²/l.
- Acabado brillante.
- Solvente 10-15% con solvente o gasolina.
- Tiempo de secado:
 - Tacto: 4 h.
 - Curado: 7 días.
- NOM 018 STPS 2015.



SP30100



SP30200



SP30300

SURTEK

LATA

	Lata de 250 ml		Lata de 1 L		Lata de 4 L	
CÓDIGO	SP30100	SP30199	SP30200	SP30299	SP30300	SP30399
COLOR	Blanco	Negro	Blanco	Negro	Blanco	Negro
COLOR ILUSTRATIVO						
✂	12	12	6	6	2	2
☼	12	12	6	6	2	2
☼	12	12	6	6	2	2
P. LISTA	\$97	\$97	\$237	\$237	\$807	\$807
DIST.	\$77.80	\$77.80	\$189.80	\$189.80	\$645.80	\$645.80
DIST. C/IVA	\$90.02	\$90.02	\$219.94	\$219.94	\$748.90	\$748.90

ESMALTES ANTICORROSIVOS PARA METAL



- Esmalte alquidático, base solvente.
- Rendimiento aprox. de 16-18 m²/L.
- Acabado mate.
- Solvente 30 a 40% de solvente 6032, X-100 ó T-200.
- Tiempo de secado:
 - Tacto: 45 min.
 - Curado: 7 días 80%.
- NOM 018 STPS 2015.



SP50256



SP50356

SURTEK

LATA

	Lata de 1 L	Lata de 4 L
CÓDIGO	SP50256	SP50356
COLOR	Rojo óxido	Rojo óxido
COLOR ILUSTRATIVO		
✂	1	1
☼	6	2
☼	6	2
P. LISTA	\$200	\$676
DIST.	\$160	\$540.80
DIST. C/IVA	\$185.80	\$627.33

PINTURAS

CUBETAS DE PINTURA VINÍLICA PREMIUM



- Pintura vinílica.
- Hasta de 5 años de duración.
- Mayor cobertura y rendimiento.
- Lavable y resistente.
- Se diluye con agua.
- Exteriores e interiores.
- Acabado mate.
- Secado en 30 minutos.
- Para uso sobre superficies de enjarre, cemento, yeso, ladrillo, block y mampostería en general.
- Un litro debe cubrir hasta 7m² de superficie sobre muros lisos, claros y previamente sellados.



PVPBO

SURTEK

CUBETA

Cubeta de 19 L

CÓDIGO	PVPBO	PVPAM	PVPMA	PVPR	PVPAZ	PVPAI	PVPVE	PVPNG
COLOR	Blanco	Amarillo intenso	Marfil	Rojo	Azul	Azul intenso	Verde	Negro
COLOR ILUSTRATIVO								
✂	1	1	1	1	1	1	1	1
✂	1	1	1	1	1	1	1	1
✂	1	1	1	1	1	1	1	1
P. LISTA	\$1,504	\$1,503	\$1,503	\$1,503	\$1,503	\$1,503	\$1,503	\$1,503
DIST.	\$1,203.20	\$1,202.40	\$1,202.40	\$1,202.40	\$1,202.40	\$1,202.40	\$1,202.40	\$1,202.40
DIST. C/IVA	\$1,395.71	\$1,394.78	\$1,394.78	\$1,394.78	\$1,394.78	\$1,394.78	\$1,394.78	\$1,394.78

CUBETAS DE PINTURA VINÍLICA



- Pintura vinil-acrílica.
- Rendimiento aprox. de 6 m²/L.
- Interiores y exteriores techados,
- Duración 6 meses hasta 1 año.
- Solvente 10% de agua limpia.
- Tiempo de secado:
 - Tacto: 30 min.
 - Curado: 72 h.
- NOM 018 STPS 2015.



SP20400

SURTEK

CUBETA

Bote de 4 l

Cubeta de 19 L

CÓDIGO	SP20300	SP20400	SP20421	SP20422	SP20466	SP20476
COLOR	Blanco	Blanco	Marfil	Amarillo paja	Azul mar	Verde pistache
COLOR ILUSTRATIVO						
✂	2	1	1	1	1	1
✂	2	1	1	1	1	1
✂	2	1	1	1	1	1
P. LISTA	\$216	\$770	\$770	\$770	\$770	\$770
DIST.	\$172.30	\$616	\$616	\$616	\$616	\$616
DIST. C/IVA	\$200.45	\$714.56	\$714.56	\$714.56	\$714.56	\$714.56

RESANADOR DE MUROS

RESANADORES DE MUROS



- Gran adherencia y al secar se puede lijar y pintar.
- Ideal para rellenar cuarteaduras, hoyos pequeños, cabezas de clavos o tornillos, imperfecciones en paredes, etc.
- NOM 018 STPS 2015.



113510

SURTEK

CUBETA

CÓDIGO	CAPACIDAD	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
113510	236 ml	1	12	12	\$42	\$33.60	\$38.36
113511	500 ml	1	12	12	\$89	\$71.20	\$82.59
113512	1 L	1	6	6	\$135	\$108	\$125.28



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	URREA	SURTEK	FOY
Equipo de protección personal	Juegos de equipo de protección personal	1030	•	•	
	Caretas y gafas para soldar	1032	•	•	•
	Cascos de seguridad	1037	•	•	•
	Lentes de seguridad	1038	•	•	•
	Goggles de seguridad	1042	•	•	
	Protectores faciales de seguridad	1043	•	•	•
	Mascarillas	1044	•	•	•
	Orejeras y tapones	1046	•	•	
	Juegos de protección para caídas	1047	•	•	
	Arneses de seguridad	1048	•	•	
	Amortiguadores, cables y líneas de vida	1050	•	•	
	Accesorios y cables de seguridad	1051	•	•	
	Chalecos de seguridad	1052		•	•
	Equipo dieléctrico	1056	•	•	
	Fajas	1056	•	•	
	Impermeables	1058	•	•	•
	Rodilleras	1060	•	•	
	Ropa para soldar	1062	•	•	
	Guantes	1064	•	•	•
	Calzado de seguridad	1071	•	•	•
Señalización	Botiquín de primeros auxilios	1076		•	
	Banderines	1076		•	
	Cadenas plásticas	1077			•
	Cintas antiderrapante	1077		•	
	Cintas de señalización	1077		•	
	Cintas para barricada	1077		•	
	Control vial	1078		•	
	Malla para construcción	1078		•	
	Señalamientos	1078		•	
	Tope de estacionamiento	1080		•	
	Triángulos reflejantes	1080		•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

JUEGOS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

JUEGO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA SOLDADOR

URREA

USO PESADO

6
PIEZAS



Contenido	
USCS4	Careta soldar electrónica celda solar lisa 1
USS1	Mandil de camaza 1 m 1
USS3	Mangas de camaza 57 cm 1
USGLS	Guantes tipo soldador 1
ESQU20	Esquinas magnéticas para soldar 20 lb 2

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPS6	6	\$2,245	\$1,796	\$2,083.36

JUEGOS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL BÁSICOS PROFESIONALES

URREA

USO INDUSTRIAL

4
PIEZAS

M
TALLA

G
TALLA

EG
TALLA



Contenido -JPM4-	
USH01W	Casco ajuste matraca blanco 1
USL005	Lentes seguridad Zeus transparentes 1
USCH11	Chaleco rojo M 1
UST01	Tapones para oídos reutilizables 1

Contenido -JPG4-	
USH01W	Casco ajuste matraca blanco 1
USL005	Lentes seguridad Zeus transparentes 1
USCH12	Chaleco rojo G 1
UST01	Tapones para oídos reutilizables 1

Contenido -JPX4-	
USH01W	Casco ajuste matraca blanco 1
USL005	Lentes seguridad Zeus transparentes 1
USCH13	Chaleco rojo EG 1
UST01	Tapones para oídos reutilizables 1

CÓDIGO	PIEZAS	TALLA DE CHALECO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPM4	4	M	\$828	\$662.40	\$768.38
JPG4	4	G	\$828	\$662.40	\$768.38
JPX4	4	EG	\$828	\$662.40	\$768.38

JUEGOS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL BÁSICOS COLOR ROSA

USO INDUSTRIAL

4
PIEZAS

CH
TALLA



G
TALLA



Contenido -JPRC4-	
USH01W	Casco ajuste matraca blanco 1
USL008	Lentes seguridad Orion transparente/rosa 1
USCH81	Chaleco rosa CH 1
UST01	Tapones para oídos reutilizables 1

Contenido -JPRG4-	
USH01W	Casco ajuste matraca blanco 1
USL008	Lentes seguridad Orion transparente/rosa 1
USCH83	Chaleco rosa G 1
UST01	Tapones para oídos reutilizables 1

CÓDIGO	PIEZAS	TALLA DE CHALECO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPRC4	4	CH	\$846	\$676.80	\$785.09
JPRG4	4	G	\$846	\$676.80	\$785.09

JUEGO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

SURTEK

USO GENERAL

100%
POLIESTER

6
PIEZAS

M
TALLA



Contenido	
137660	Lentes de seguridad confort transparentes 1
137308	Casco ajuste intervalos amarillo 1
137376	Chaleco de malla con correa ajustable naranja 1
137347	Tapones para oídos con cordón 1
GNNM	Guantes de nailon recubierto con nitrilo M 1
BOL01	Bolsa tipo morral de tela 35 x 45 cm 1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JPB6	6	\$346	\$276.80	\$321.09

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS PARA REPARTIDOR

USO GENERAL

3
PIEZAS

6
TALLA



7
TALLA



8
TALLA



Contenido	
137527	Traje impermeable 2 piezas 1
137566	Botas plásticas jardineras #6 1
BOL01	Bolsa tipo morral tela 35 x 45 cm 1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JR6	3	\$606	\$484.80	\$562.37

Contenido	
137527	Traje impermeable 2 piezas 1
137567	Botas plásticas jardineras #7 1
BOL01	Bolsa tipo morral tela 35 x 45 cm 1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JR7	3	\$606	\$484.80	\$562.37

Contenido	
137527	Traje impermeable 2 piezas 1
137568	Botas plásticas jardineras #8 1
BOL01	Bolsa tipo morral tela 35 x 45 cm 1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JR8	3	\$606	\$484.80	\$562.37

CARETAS PARA SOLDAR ELECTRÓNICAS SOLARES


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD
MAYOR DETECCIÓN DE ARCO Y VELOCIDAD DE RESPUESTA

USO PESADO

CÓDIGO:
USCS6
NIVEL DE SOMBRAS
 9-13

USO CON CELDA SOLAR Y CON BATERÍAS

Ideal para procesos donde se necesita mejor campo de observación.

MAYOR COBERTURA visual para trabajo intensivo, con gran área de visión.

PROTECCIÓN UV/IR
DIN 16 y sombras 9-13.

VELOCIDAD DE oscurecimiento de 0.04 ms.

MÁXIMA RESPUESTA en aplicaciones industriales exigentes.

MÁS DETECCIÓN del arco: modelos con hasta 4 sensores, útil cuando se trabaja en distintos ángulos.

MÁS AJUSTE de trabajo: sensibilidad, retardo, inclinación en 5 posiciones y modo esmerilar.


USO INDUSTRIAL

CÓDIGO:
USCS4
NIVEL DE SOMBRAS
 9-13

USO CON CELDA SOLAR Y CON BATERÍAS

Ideal para operación continua en planta o taller.

MICA AUTO-oscurecible de respuesta fiable que brinda protección y visibilidad clara.

PROTECCIÓN UV/IR
DIN 16 y sombras 9-13.

VELOCIDAD DE oscurecimiento de 1/25,000 s.

DESEMPEÑO confiable en trabajo industrial continuo.

CONFIGURACIÓN más robusta, con ajuste de inclinación y operación automática.


USO MASTER

CÓDIGO:
CSS01
NIVEL DE SOMBRAS
 9-13

USO CON CELDA SOLAR Y CON BATERÍAS
ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO

Ideal para trabajos profesionales de mayor demanda.

VISOR AMPLIO y de rápida adaptación que favorece una mejor visibilidad.

PROTECCIÓN UV/IR
DIN 16 y sombras 9-13.

VELOCIDAD DE oscurecimiento de 1/25,000 s.

RESPUESTA MÁS rápida en trabajo profesional de mayor demanda.

2 SENSORES de arco, con operación automática.


USO PROFESIONAL

CÓDIGO:
CSS02
NIVEL DE SOMBRAS
 9-13

ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO

Ideal para el trabajo profesional del día a día.

MICA PRÁCTICA y funcional que ofrece buena visibilidad y protección automática.

PROTECCIÓN UV/IR
DIN 16 y sombras 9-13.

VELOCIDAD DE oscurecimiento de 1/15,000 s.

SOLDADURA profesional con seguridad y operación práctica.

2 SENSORES de arco, con operación sencilla.


USO GENERAL

CÓDIGO:
CSF01
NIVEL DE SOMBRAS
 11

PARA USO CON CELDAS SOLARES
ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO

Ideal para realizar trabajos de soldadura general.

VISOR FUNCIONAL con protección automática con buena visibilidad y facilidad de uso.

PROTECCIÓN UV/IR
DIN 16 y sombra 11.

VELOCIDAD DE oscurecimiento de 1/15,000 s.

TRABAJOS generales de soldadura con operación automática.

2 SENSORES de arco, con enfoque en resolver trabajos básicos sin tanta configuración.

CARETAS Y GAFAS PARA SOLDAR

CARETAS PARA SOLDAR ELECTRÓNICAS SOLARES

NIVEL DE SOMBRA
9 - 13

USO CON CELDA SOLAR Y CON BATERÍAS

Control de sensibilidad: bajo, alto controlado por dial infinito.



USO PESADO

USO PESADO

USO INDUSTRIAL



USC6

Suspensor con ajustes tipo matraca.



USC5

Modo para esmerilar.

Alarma de batería baja.



USC4



USC6R

CÓDIGO	USC6	USC5	USC4
ÁREA DE VISIÓN	98 x 62 mm	98 x 43 mm	92 x 42 mm
VELOCIDAD DE OSCURECIMIENTO	0.04 ms	0.04 ms	0.04 ms
PROTECCIÓN UV	DIN16	DIN16	DIN16
ESTADO CLARO	DIN4	DIN4	DIN4
TIPO DE AJUSTE	Matraca	Matraca	Matraca
PANEL SOLAR	•	•	•
BATERÍAS	Baterías de litio CR2450	Baterías de litio CR2450	Baterías de litio CR2032
AJUSTE EXTERNO DE SENSIBILIDAD	N/A	•	N/A
AJUSTE EXTERNO DE TIEMPO DE RETARDO	N/A	•	N/A
AJUSTE DE INCLINACIÓN	5 posiciones	5 posiciones	5 posiciones
AJUSTE MANUAL DE SENSIBILIDAD	•	•	•
AJUSTE MANUAL DE TIEMPO DE RETARDO	•	•	•
VENTANA MÓVIL	N/A	N/A	N/A
🔧	1	1	1
🌿	6	6	6
🌀	6	6	6
P. LISTA	\$2,506	\$1,704	\$1,479
DIST.	\$2,004. ⁸⁰	\$1,363. ²⁰	\$1,183. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,325. ⁸⁷	\$1,581. ³¹	\$1,372. ⁵¹

Repuestos de caretas para soldar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USCS6R	Lente transparente	USC6	6	6	6	\$52	\$41. ⁸⁰	\$48. ²⁶
USCS5R	Lente transparente	USC5	6	6	6	\$45	\$36	\$41. ⁷⁶
USCS4R	Lente transparente	USC4	6	6	6	\$45	\$36	\$41. ⁷⁶



URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

CARETAS Y GAFAS PARA SOLDAR

CARETAS PARA SOLDAR ELECTRÓNICAS SOLARES

NIVEL DE SOMBRA
9-13



ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO

USO CON CELDA SOLAR Y CON BATERÍAS



ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO



ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO

USO CON CELDA SOLAR Y CON BATERÍAS



SURTEK



NUEVO

Lanzamiento estimado: diciembre

CÓDIGO	CSS01	CSS02	CSST
ÁREA DE VISIÓN	98 x 43 mm	92 x 42 mm	100 x 50 mm
VELOCIDAD DE OSCURECIMIENTO	1/25,000 s	1/15,000 s	1/35,000 s
PROTECCIÓN UV	DIN 16	DIN 16	DIN16
ESTADO CLARO	DIN 4	DIN 4	DIN4
TIPO DE AJUSTE	Matraca	Matraca	tipo matraca
PANEL SOLAR	•	•	•
BATERÍAS	Baterías de litio CR2450	Batería de litio no reemplazable	Baterías de litio CR2032
CONTROL DE SOMBRA	Interno	Externo	Interno
AJUSTE DE INCLINACIÓN	5 posiciones	5 posiciones	-
SENSORES DE ARCO	2	2	4
VENTANA MÓVIL	No	No	SI
	1	1	6
	6	6	6
	6	6	6
P. LISTA	\$993	\$824	\$625
DIST.	\$794.40	\$659.20	\$500
DIST. C/IVA	\$921.50	\$764.67	\$580

Repuestos de caretas para soldar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CSS02R	Lente transparente	CSS02	6	6	6	\$33	\$26.40	\$30.22
137337	Lente oscuro	CSS01	6	6	6	\$29	\$23.20	\$26.91



CARETAS Y GAFAS PARA SOLDAR

CARETAS PARA SOLDAR ELECTRÓNICAS SOLARES


FOY
\$ PVL

NUEVO


Lanzamiento estimado: diciembre

CÓDIGO	CSF01	144173	CSFT
ÁREA DE VISIÓN	92 x 42 mm	90 x 35 mm	90 x 35 mm
VELOCIDAD DE OSCURECIMIENTO	1/15,000 s	1/15,000 s	1/15,000 s
PROTECCIÓN UV	DIN 16	DIN 16	DIN16
ESTADO CLARO	DIN 4	DIN 4	DIN4
TIPO DE AJUSTE	Matraca	Matraca	Matraca
PANEL SOLAR	•	•	•
BATERÍAS	Baterías de litio CR2450	Batería de litio no reemplazable	Baterías de litio CR2032
CONTROL DE SOMBRAS	-	Externo	Exterior
AJUSTE DE INCLINACIÓN	5 posiciones	5 posiciones	-
SENSORES DE ARCO	2	2	2
VENTANA MÓVIL	No	No	-
	1	1	6
	6	6	6
	6	6	6
P. LISTA	\$447	\$455	\$255
DIST.	\$357.80	\$364	\$204
DIST. C/IVA	\$414.82	\$422.24	\$236.64

Repuestos de caretas para soldar

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CSF01R	Lente transparente	CSF01	6	6	6	\$36	\$28.80	\$33.41
144174	Lente oscuro	144173	6	6	6	\$27	\$21.60	\$25.06



CARETAS Y GAFAS PARA SOLDAR

CARETAS PARA SOLDAR ELECTRÓNICAS SOLARES
DESENSAMBLADAS

USO PROFESIONAL

NIVEL DE SOMBRAS 9 - 13

ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO

USO CON CELDA SOLAR Y CON BATERÍAS

20
PIEZAS



SURTEK

NUEVO

Lanzamiento estimado: octubre

CÓDIGO	CSSTC
PIEZAS	20
ÁREA DE VISIÓN	100 x 50 mm
VELOCIDAD DE OSCURECIMIENTO	1/35,000 s
PROTECCIÓN UV	DIN16
ESTADO CLARO	DIN4
TIPO DE AJUSTE	tipo matraca
PANEL SOLAR	•
BATERÍAS	Baterías de litio CR2032
CONTROL DE SOMBRAS	Interno
AJUSTE DE INCLINACIÓN	-
SENSORES DE ARCO	4
VENTANA MÓVIL	SI
	20
	20
	20
P. LISTA	\$11,815
DIST.	\$9,452
DIST. C/IVA	\$10,964.32

CARETAS PARA SOLDAR ELECTRÓNICAS SOLARES
DESENSAMBLADAS

USO GENERAL

NIVEL DE SOMBRAS 9 - 13

ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO

PARA USO CON CELDAS SOLARES

20
PIEZAS



FOY

\$ PVL

NUEVO

Lanzamiento estimado: octubre

CÓDIGO	CSFTC
PIEZAS	20
ÁREA DE VISIÓN	90 x 35 mm
VELOCIDAD DE OSCURECIMIENTO	1/15,000 s
PROTECCIÓN UV	DIN16
ESTADO CLARO	DIN4
TIPO DE AJUSTE	Matraca
PANEL SOLAR	•
BATERÍAS	Baterías de litio CR2032
CONTROL DE SOMBRAS	Exterior
AJUSTE DE INCLINACIÓN	-
SENSORES DE ARCO	2
VENTANA MÓVIL	-
	20
	20
	20
P. LISTA	\$4,726
DIST.	\$3,780.80
DIST. C/IVA	\$4,385.78



CARETAS Y GAFAS PARA SOLDAR

CARETA PARA SOLDAR CON PORTAVIDRIO



NIVEL DE SOMBRAS
10 - 14

SURTEK

Fabricada en plástico resistente a impactos y temperatura.



137331

Suspensión de ajuste de matraca.

Lente panorámico de policarbonato de sombra oscura resistente a los impactos y salpicaduras.



137372



137327



CÓDIGO	137331
ÁREA DE VISIÓN	107 x 87 mm
VELOCIDAD DE OSCURECIMIENTO	-
PROTECCIÓN UV	DIN 16
ESTADO CLARO	-
TIPO DE AJUSTE	Matraca
PANEL SOLAR	-
BATERÍAS	-
CONTROL DE SOMBRAS	Lente intercambiable
AJUSTE DE INCLINACIÓN	5 posiciones
SENSORES DE ARCO	-
VENTANA MÓVIL	No
	1
	6
	6
P. LISTA	\$173
DIST.	\$138,40
DIST. C/IVA	\$160,54

Repuestos de caretas para soldar

CÓDIGO	NIVEL	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137372	10 sombras	Lente oscuro	137331	6	6	6	\$17	\$13,80	\$15,78
137328	11 sombras	Lente oscuro	137331	6	6	6	\$17	\$13,80	\$15,78
137373	12 sombras	Lente oscuro	137331	6	6	6	\$17	\$13,80	\$15,78
137374	14 sombras	Lente oscuro	137331	6	6	6	\$17	\$13,80	\$15,78
137327	-	Lente transparente	137331	6	6	6	\$17	\$13,80	\$15,78

GAFAS PARA SOLDAR



Cristal abatible.



137334

Respirador para evitar la presión en la cara.



• Para soldadura eléctrica.

CÓDIGO	NIVEL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137334	11 sombras	6	96	96	\$108	\$86,40	\$100,22

CARETA PARA SOLDAR CON VENTANA MÓVIL



NIVEL DE SOMBRAS
10 - 14

FOY

\$ PVL



144175

Lente de policarbonato de sombra oscura resistente a los impactos y salpicaduras.

Suspensión de ajuste de matraca.



144176



144180



CÓDIGO	144175
ÁREA DE VISIÓN	99 x 42 mm
VELOCIDAD DE OSCURECIMIENTO	-
PROTECCIÓN UV	DIN 16
ESTADO CLARO	-
TIPO DE AJUSTE	Matraca
PANEL SOLAR	-
BATERÍAS	-
CONTROL DE SOMBRAS	Lente intercambiable
AJUSTE DE INCLINACIÓN	5 posiciones
SENSORES DE ARCO	-
VENTANA MÓVIL	Sí
	1
	6
	6
P. LISTA	\$166
DIST.	\$132,80
DIST. C/IVA	\$154,05

Repuestos de caretas para soldar

CÓDIGO	NIVEL	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144176	10 sombras	Lente oscuro	144175	6	6	6	\$15	\$12	\$13,82
144177	11 sombras	Lente oscuro	144175	6	6	6	\$15	\$12	\$13,82
144178	12 sombras	Lente oscuro	144175	6	6	6	\$15	\$12	\$13,82
144179	14 sombras	Lente oscuro	144175	6	6	6	\$15	\$12	\$13,82
144180	-	Lente transparente	144175	6	6	6	\$15	\$12	\$13,82

SURTEK

Banda de ajuste para la cabeza.



137321

Cuentan con mica clara y una oscura de sombra 6.



• Para soldadura autógena.

CÓDIGO	NIVEL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137321	6 sombras	1	12	120	\$81	\$64,80	\$75,17

CASCOS DE SEGURIDAD

CASCOS DE SEGURIDAD

Siempre al entrar a una zona de riesgo es importante contar con protección para evitar accidentes. Algunas funciones de los cascos de seguridad son:

- Evitar el impacto de objetos que caen o de nuestra cabeza contra otros objetos o el suelo.
- Protegernos contra riesgos de voltaje.
- Identificar el puesto de una persona o trabajador. Aunque no existe una norma formal que especifique el uso del color en los cascos, algunas empresas pueden asignar este uso.

CÓDIGO DE COLORES

- Para el personal y operadores en trabajos de obra.
- Personal en el área de la electricidad, carpinteros y operadores técnicos.
- Lo utilizan los gerentes, jefes de obra, supervisores, ingenieros, arquitectos, personal administrativo o topógrafos.
- Para personal de seguridad, bomberos o brigadas de emergencia.
- Se utiliza como casco provisional o en algunas empresas para el personal femenino.
- Para personal en el área de construcción de caminos, personal de señalización.
- Para inspectores de seguridad, investigadores o para personal en periodo de prueba.

URREA

SURTEK

FOY

CASCOS CON AJUSTE DE MATRACA DE 6 PUNTOS

URREA

USO PESADO

MÉXICO

NOM

CLASE E

TIPO 1



USH01Y



USH01B



USH01W



- Ajuste de matraca y suspensión de 6 puntos.

PRODUCTO MEJORADO

Nueva imagen con diseño mejorado, misma protección y desempeño.

Fabricados de polietileno de alta densidad.



USH01R

Arnés de nylon para mayor comodidad.

- Resistencia dieléctrica 20,000 V.
- Exceden las normas: ANSI/SEA Z89.1- 2014 y NOM-115-STPS-2009.

CÓDIGO	COLOR		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USH01Y	Amarillo	1 24 24	\$186	\$148.80	\$172.81
USH01B	Azul	1 24 24	\$186	\$148.80	\$172.81
USH01W	Blanco	1 24 24	\$186	\$148.80	\$172.81
USH01R	Rojo	1 24 24	\$186	\$148.80	\$172.81

CASCOS DE SEGURIDAD CON AJUSTE DE INTERVALOS DE 4 PUNTOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

MÉXICO

CLASE E

TIPO 1



137309



137310



137312



Fabricados de polietileno.

PRODUCTO MEJORADO

Diseño renovado, nueva apariencia, misma funcionalidad y protección.



137308

Arnés de nylon para mayor comodidad.

- Diseño con costilla escalonada que disipa el impacto.
- Resistencia dieléctrica 20,000 V.
- Cumple con la norma: NOM-115-STPS-2009.

CÓDIGO	COLOR		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137308	Amarillo	1 24 24	\$123	\$98.40	\$114.48
137309	Azul	1 24 24	\$123	\$98.40	\$114.48
137310	Blanco	1 24 24	\$123	\$98.40	\$114.48
137311	Naranja	1 24 24	\$123	\$98.40	\$114.48
137312	Rojo	1 24 24	\$123	\$98.40	\$114.48
137313	Verde	1 24 24	\$123	\$98.40	\$114.48

CASCO DE SEGURIDAD ALA COMPLETA CON AJUSTE DE MATRACA DE 4 PUNTOS

URREA

USO PESADO

MÉXICO

NOM

CLASE E

TIPO 1



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



USH04P



USH04W



USH04B



USH04W



CASCOS DE SEGURIDAD

CASCOS DE SEGURIDAD CON AJUSTE DE INTERVALOS DE 4 PUNTOS

USO GENERAL

CLASE G TIPO 1

Fabricados de polietileno.

CASFZ CASFB CASFR CASFA

- Cuenta con suspensión de 4 puntos con liberación rápida.
- Ofrece protección eléctrica de hasta 2200 V.
- Sistema de ajuste para mayor comodidad y seguridad.
- Cumple con la norma: NOM-115-STPS-2009.

Espera fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	COLOR		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CASFA	Amarillo	1 40 40	\$86	\$68.80	\$79.81
CASFZ	Azul	1 40 40	\$86	\$68.80	\$79.81
CASFB	Blanco	1 40 40	\$86	\$68.80	\$79.81
CASFN	Naranja	1 40 40	\$86	\$68.80	\$79.81
CASFR	Rojo	1 40 40	\$86	\$68.80	\$79.81
CASFV	Verde	1 40 40	\$86	\$68.80	\$79.81

BARBOQUEJOS DE BANDA DE POLIÉSTER

Fabricados en banda de poliéster

137620 137621 137622 137623

Ganchos universales de policarbonato en los extremos.

- Con barbilla de TPE flexible para los modelos 137620 y 137621.
- Longitud de 40 cm.
- Compatible con cualquier casco que presente orificios de sujeción.
- Ganchos para ajuste que previenen el desprendimiento del casco.
- Lavable.
- Color alta visibilidad para modelos 137621 y 137623.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137620	Negro con barbilla	1 25 25	\$18	\$14.40
137621	Alta visibilidad con barbilla	1 25 25	\$18	\$14.40
137622	Negro sin barbilla	1 25 25	\$15	\$12
137623	Alta visibilidad sin barbilla	1 25 25	\$15	\$12

LENTE DE SEGURIDAD

LENTE DE SEGURIDAD MODELO ECLIPSE

USO PESADO

MANGO ANTI-IMPACTO

ANTI-RAYADURAS

PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV

CORDÓN ANTI-CAÍDA

• Cordón de nailon ajustable a las patas.

• Soporte para nariz de hule suave antideslizante.

USL010

CÓDIGO	COLOR DE MICA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USL010	Negro	12 12 12	\$100	\$80

LENTE DE SEGURIDAD MODELO TOP VISION

USO PESADO

MANGO ANTI-IMPACTO

ANTI-RAYADURAS

PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV

CORDÓN ANTI-CAÍDA

• Patas de posiciones para mejor ajuste.

• Cordón de nailon ajustable a las patas.

• Soporte para nariz de hule antideslizante.

USL012 USL011

CÓDIGO	COLOR DE MICA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USL011	Transparente	12 12 12	\$96	\$76.80
USL012	Negro	12 12 12	\$96	\$76.80

LENTE DE SEGURIDAD MODELO CRONOS

USO PESADO

MANGO ANTI-IMPACTO

ANTI-RAYADURAS

PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV

CORDÓN ANTI-CAÍDA

• Para espacios con luz normal.

• Cumple con la Norma: ANSI/SEA Z87.1-2015.

• Certificado no disponible.

• Soporte de hule suave antideslizante.

USL003

CÓDIGO	COLOR DE MICA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USL003	Transparente	12 12 12	\$96	\$76.80

LENTES DE SEGURIDAD

LENTES DE SEGURIDAD MODELO POSEIDÓN

MANGO
ANTI-IMPACTOANTI-
RAYADURASPROTECCIÓN
CONTRA RAYOS UVCORDÓN
ANTI-CAÍDA

URREA



- Sin marcas o bordes que obstruyan la visión.
- Cumple con la Norma: ANSI/SEA Z87.1- 2015.
- Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR DE MICA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USL004	Transparente	○	12	12	12	\$96	\$76,80 \$89,09

LENTES DE SEGURIDAD MODELO ORIÓN

MANGO
ANTI-IMPACTOANTI-
RAYADURASPROTECCIÓN
CONTRA RAYOS UVCORDÓN
ANTI-CAÍDA

URREA



- Ideales en espacios con alta luminosidad.
- Cumple con la Norma: ANSI/SEA Z87.1- 2015.
- Certificado no disponible.



- Patas de ajuste vertical y suaves que brindan mayor comodidad.

CÓDIGO	COLOR DE MICA	MARCO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USL006	Negro	●	12	12	12	\$96	\$76,80	\$89,09
USL008	Transparente	○	12	12	12	\$96	\$76,80	\$89,09



USL008



USL006

LENTES DE SEGURIDAD MODELO APOLO

MANGO
ANTI-IMPACTOANTI-
RAYADURASPROTECCIÓN
CONTRA RAYOS UVCORDÓN
ANTI-CAÍDA

URREA



- Mejoran la definición.
- Ideales en espacios con luz baja.
- Cumple con la Norma: ANSI/SEA Z87.1- 2015.
- Certificado no disponible.



- Soporte para nariz.



- Patas ajustables.

CÓDIGO	COLOR DE MICA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USL007	Ámbar	●	12	12	12	\$96	\$76,80 \$89,09



LENTES DE SEGURIDAD MODELO ACTIVE

MANGO
ANTI-IMPACTOANTI-
RAYADURASPROTECCIÓN
CONTRA RAYOS UVCORDÓN
ANTI-CAÍDA

URREA



- Cordón individual de nailon.



- Soporte de nariz de hule suave antideslizante.

- Cumple con la norma ANSI/SEA Z87.1-2015.
- Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR DE MICA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USL014	Transparente	○	12	12	12	\$96	\$76,80 \$89,09
USL015	Negro	●	12	12	12	\$96	\$76,80 \$89,09



USL015



USL014

LENTES DE SEGURIDAD MODELO UNIVERSAL

MANGO
ANTI-IMPACTOANTI-
RAYADURASPROTECCIÓN
CONTRA RAYOS UVCORDÓN
ANTI-CAÍDA

URREA



- Soporte de nariz antideslizante.



- Correa de nailon ajustable a las patas, con sistema para modificar el largo de la correa.

- Cumple con la norma ANSI/SEA Z87.1-2015.
- Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR DE MICA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USL019	Transparente	○	12	12	12	\$96	\$76,80 \$89,09
USL020	Negro	●	12	12	12	\$96	\$76,80 \$89,09



USL020



USL019

LENTE DE SEGURIDAD

LENTE DE SEGURIDAD MODELO HADES



- Patas extensibles para adaptarse al tamaño del rostro.

Filtra el 99% de los rayos UV.



Fabricados en policarbonato.

- Cumple con la Norma: ANSI/SEA Z87.1-2015. Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR DE MICA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USL001	Negro	●	12	12	12	\$86	\$68.80 \$79.81

LENTE DE SEGURIDAD MODELO SPORT



- Patas de posiciones para mejor ajuste.



- Soporte para nariz de hule suave antideslizante.



- Cordón de nailon ajustable a las patas.



USL017



USL018



USL016

- Cumple con la Norma: ANSI/SEA 87.1-2015. Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR DE MICA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USL016	Transparente	○	12	12	12	\$84	\$67.20 \$77.35
USL017	Ámbar	●	12	12	12	\$84	\$67.20 \$77.35
USL018	Negro	●	12	12	12	\$84	\$67.20 \$77.35

LENTE DE SEGURIDAD MODELO ZEUS



- Patas extensibles para mejor funcionamiento.



- Protección nasal para mayor seguridad y mejor comodidad.

Lente monolenticular.



- Cumple con la Norma: ANSI/SEA 87.1-2015. Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR DE MICA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USL005	Transparente	○	12	12	12	\$77	\$61.80 \$71.46

LENTE DE SEGURIDAD REFORZADOS



REFORZADO

- Cumple con la norma ANSI/SEA Z87.1-1989. Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137668	Transparente	○	6	36	36	\$74	\$59.20 \$68.67
137669	Negro	●	6	36	36	\$74	\$59.20 \$68.67
137670	Ámbar	●	6	36	36	\$74	\$59.20 \$68.67

Puente nasal de material suave para brindar mayor comodidad.



137670

LENTE DE SEGURIDAD CONFORT



CONFORT

- Cumple con la norma ANSI/SEA Z87.1-1989. Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137660	Transparente	○	6	36	36	\$48	\$38.40 \$44.54
137661	Negro	●	6	36	36	\$48	\$38.40 \$44.54
137662	Ámbar	●	6	36	36	\$48	\$38.40 \$44.54

Patillas ajustables.



137660

Puente nasal de material suave para brindar mayor comodidad.

LENTES DE SEGURIDAD

LENTES DE SEGURIDAD PANORAMIC



PANORAMIC

- Cumple con la norma ANSI/ISEA Z87.1-1989. Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137676	Transparente	○	6	36	36	\$46	\$36,80 \$42,69
137677	Negro	●	6	36	36	\$46	\$36,80 \$42,69
137678	Ámbar	●	6	36	36	\$46	\$36,80 \$42,69

Bordes limpios que proporcionan mayor rango de visibilidad.



137677



LENTES DE SEGURIDAD AJUSTABLE



- Cumple con la norma ANSI/ISEA Z87.1-1989. Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137326	Transparente	○	6	36	36	\$26	\$20,80 \$24,13

Patillas ajustables.



Con protección lateral y puente nasal.



LENTES DE SEGURIDAD AJUSTABLE



- Cumple con la norma ANSI/ISEA Z87.1-1989. Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137684	Negro	●	6	36	36	\$26	\$20,80 \$24,13

Patillas ajustables.



LENTES DE SEGURIDAD MODELO TRADICIONALES



- Útiles en el manejo de máquinas eléctricas, industria, construcción, taller y hogar.
- Norma: ANSI Z.87.1-1989

CÓDIGO	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137323	Transparente	○	6	36	36	\$27	\$21,60 \$25,06
137324	Negro	●	6	36	36	\$27	\$21,60 \$25,06
137325	Ámbar	●	6	36	36	\$27	\$21,60 \$25,06

137325

137324

Micas de policarbonato.



Ventilación lateral.



Puente nasal cómodo.

137323



LENTES DE SEGURIDAD



- Ideales en industria, construcción, taller y hogar.

CÓDIGO	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144183	Transparente	○	6	36	36	\$21	\$16,80 \$19,49
144184	Negro	●	6	36	36	\$21	\$16,80 \$19,49
144185	Ámbar	●	6	36	36	\$21	\$16,80 \$19,49

144185

144184

Micas de policarbonato.



Puente nasal cómodo.

144183



GOGGLES DE SEGURIDAD

GOGGLES DE SEGURIDAD, DISEÑO PANORÁMICO



USO INDUSTRIAL



DISEÑO PANORÁMICO



- Protege contra partículas volátiles, salpicaduras de químicos, chispas, etc.
- Cumple con la Norma: ANSI/SEA Z87.1- 2015. Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USLG1	Transparente	1	12	120	\$157	\$125.60	\$145.70



GOGGLES DE SEGURIDAD PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV



USO PROFESIONAL



PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV



CÓDIGO	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137320	Transparente	6	36	36	\$47	\$37.60	\$43.62



URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR



urrea.com

PROTECTORES FACIALES DE SEGURIDAD

PROTECTOR DE SEGURIDAD FACIAL CON MICA DE POLICARBONATO

USO PESADO

PROTECCIÓN CARA Y OÍDOS

MICA LAVABLE

AJUSTE TIPO MATRACA



• Cumple con la Norma: ANSI/SEA Z87.1- 2015.
Certificado no disponible.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USFS1	Protector facial anatómico	1	10	10	\$393	\$314.40	\$364.70



PROTECTOR DE SEGURIDAD FACIAL CON MICA DE POLICARBONATO

USO PROFESIONAL

PROTECCIÓN CARA Y OÍDOS

MICA LAVABLE

AJUSTE TIPO MATRACA



CÓDIGO	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137305	Transparente	2	8	8	\$230	\$184	\$213.44



PROTECTOR FACIAL DE SEGURIDAD CON MICA DE POLIPROPILENO

USO DOMÉSTICO

MÉXICO

PROTECCIÓN CARA Y OÍDOS

MICA LAVABLE

CORREA AJUSTABLE

ADHESIVO HIPOALERGÉNICO



CÓDIGO	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PFA01	Transparente	1	25	25	\$85	\$68	\$78.88



MASCARILLAS

MASCARILLA RESPIRADOR 2 FILTROS



- Incluye 2 cartuchos para vapores orgánicos.
- Brinda protección en ambientes con un bajo nivel de contaminación y en ambientes donde hay suficiente oxígeno.
- Variedad de filtros disponibles para adaptarse a diferentes tipos de ambientes.
- Impide el paso de contaminantes transportados por el aire tales como partículas, vapores y/o gases tóxicos.

CÓDIGO	TIPO	🔧	🌿	☠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USR13	Mascarilla respirador de cara completa 2 cartuchos	1	10	10	\$1,637	\$1,309. ⁶⁰	\$1,519. ¹⁴



MASCARILLA RESPIRADOR 2 FILTROS



- Incluye 2 cartuchos para vapores orgánicos.
- Brinda protección en ambientes con un bajo nivel de contaminación y en ambientes donde hay suficiente oxígeno.
- Variedad de filtros disponibles para adaptarse a diferentes tipos de ambientes.
- Impide el paso de contaminantes transportados por el aire tales como partículas, vapores y/o gases tóxicos.

CÓDIGO	TIPO	🔧	🌿	☠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USR12	Mascarilla respirador de media cara 2 cartuchos	1	20	20	\$373	\$298. ⁴⁰	\$346. ¹⁴



CARTUCHOS PARA RESPIRADOR



CÓDIGO	PROTECCIÓN PARA	COLOR ETIQUETA	🔧	🌿	☠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USRC01	Vapores orgánicos y solventes	🟤	1	50	50	\$198	\$158. ⁴⁰	\$183. ⁷⁴
USRC02	Vapores inorgánicos	🟡	1	50	50	\$226	\$180. ⁸⁰	\$209. ⁷³
USRC03	Gases ácidos	🟢	1	50	50	\$226	\$180. ⁸⁰	\$209. ⁷³
USRC04	Amoníaco	🟠	1	50	50	\$226	\$180. ⁸⁰	\$209. ⁷³
USRC05	Multigases	🟡🟢🟠	1	50	50	\$730	\$584	\$677. ⁴⁴



MASCARILLA RESPIRADOR 2 FILTROS



- Incluye 2 cartuchos para vapores orgánicos.
- Brinda protección en ambientes con un bajo nivel de contaminación y en ambientes donde hay suficiente oxígeno.
- Impide el paso de contaminantes transportados por el aire tales como partículas, vapores y/o gases tóxicos.

CÓDIGO	TIPO	🔧	🌿	☠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RESM2	Mascarilla respirador de media cara 2 cartuchos	1	60	60	\$134	\$107. ²⁰	\$124. ³⁵



EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEÑALIZACIÓN

MASCARILLAS

MASCARILLA RESPIRADOR 1 FILTRO



Diseño de media cara que brinda protección a nariz y boca sin cubrir los ojos.

SURTEK



Sellado cómodo.

Correa elástica ajustable.

Doble válvula de exhalación.



- Incluye un cartucho para vapores orgánicos.
- Brinda protección en ambientes con un bajo nivel de contaminación y en ambientes donde hay suficiente oxígeno.
- Variedad de filtros disponibles para adaptarse a diferentes tipos de contaminantes.
- Impide el paso de contaminantes transportados por el aire tales como partículas, vapores y/o gases tóxicos.

CÓDIGO	TIPO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RESM1	Mascarilla respirador de media cara 1 cartucho	1	60	60	\$114	\$91,20	\$105,79

CARTUCHOS PARA RESPIRADOR



SURTEK



CÓDIGO	PROTECCIÓN PARA	COLOR ETIQUETA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RC01	Vapores orgánicos		1	100	100	\$47	\$37,60	\$43,62
RC04	Vapores inorgánicos		1	100	100	\$47	\$37,60	\$43,62
RC05	Gases ácidos		1	100	100	\$57	\$45,60	\$52,90
RC02	Polvo		1	100	100	\$26	\$20,80	\$24,13
RC03	Pintura en aerosol		1	100	100	\$26	\$20,80	\$24,13



RC01
• Vapores orgánicos.

MASCARILLA RESPIRADOR 2 FILTROS



Diseño de media cara que brinda protección a nariz y boca sin cubrir los ojos.

FOY

\$ PVL



Sellado cómodo.

Correa ajustable.

Doble cartucho intercambiable.



Válvula de exhalación.

- Incluye 2 cartuchos para polvos.
- Brinda protección en ambientes con polvos y en ambientes donde haya suficiente oxígeno.
- Diseño de media cara que brinda protección a nariz y boca sin cubrir los ojos.
- Impide el paso de partículas de polvo.

No lo utilice para gases o vapores.

CÓDIGO	TIPO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RESM2F	Mascarilla respirador de media cara 2 cartuchos	1	50	50	\$98	\$78,40	\$90,34

CARTUCHO PARA RESPIRADOR



FOY

\$ PVL



CÓDIGO	PROTECCIÓN PARA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RC01F	Polvo, vapores y humo	1	100	100	\$27	\$21,60	\$25,06

OREJERAS Y TAPONES

SELECCIÓN Y BUEN USO DE PROTECTORES AUDITIVOS

Los tapones y orejeras para los oídos son EPP que se utilizan para evitar dañar la capacidad de audición del usuario. Se usan en ambientes con ruidos muy fuertes, o para evitar que entre viento en el canal auditivo.

En México la NOM-017-STPS-1993 dicta que el uso de protectores auditivos es obligatorio cuando los trabajadores están expuestos a niveles sonoros iguales o superiores a 85 dB.

Para que un protector auditivo sea efectivo debe ser usado el 100% del tiempo en ambientes ruidosos.

¿Qué tipos de tapones existen?



Los tapones desechables son fabricados en una espuma de recuperación lenta y proporcionan confort y protección. Una vez colocados en el oído, los tapones se expanden a la forma de cada usuario.



Los tapones reutilizables están fabricados de materiales flexibles de forma cónica para adaptarse al oído sin tener que moldearlos.



Las orejeras consisten en cazoletas rellenas de un material absorbente y con almohadillas blandas que sellan el pabellón auditivo para minimizar el ruido.

¿Cómo seleccionar el protector auditivo adecuado?

El factor más importante es conocer el ruido ambiental en el que se utilizará, con el fin de que el riesgo de pérdida auditiva inducida por el ruido sea mínimo.

La protección no debe ser excesiva. Si el nivel acústico protegido está más de 15 dB por debajo del valor deseado, el protector induce una atenuación excesiva y se considera que el usuario está excesivamente protegido. Puede resultar difícil escuchar la voz y las señales de advertencia y el usuario se retirará el protector cuando necesite comunicarse y verificar las señales de aviso o deberá modificarlo para reducir su atenuación.

Tabla de decibeles

Límite de dolor inmediato	130 dBA
Fuegos artificiales	120 dBA
Protección obligatoria	120 dBA
Martillo neumático	110 dBA
Protección disponible	110 dBA
Ruido de motor	100 dBA
Protección disponible	100 dBA
Sierra / taladros	90 dBA
Ruido no peligroso	85 dBA
Taller mecánico	80 dBA
Ruido no peligroso	80 dBA
Podadora	70 dBA
Umbral normal	60 dBA
Almacen / Aspiradora	60 dBA
Umbral normal	60 dBA
Ventilador	60 dBA

URREA
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

SURTEK
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEÑALIZACIÓN
PÁG 845

dBa (decibelio ponderado en A)
se utiliza para medir el nivel de ruido después
de filtrar las frecuencias altas y bajas.

EPP
Equipo de protección personal

OREJERAS AJUSTABLES PARA PROTECCIÓN AUDITIVA

USO INDUSTRIAL **3 POSICIONES TRABAJO, DESCANSO Y RETIRADO** **NIVEL DE REDUCCIÓN DE RUIDO NRR 30 DB**



- Almohadillas blandas que hacen de sello para minimizar el ruido.

Diadema de peso ligero, ajustable y de poca presión.



US02



- Almohadillas blandas que hacen de sello para minimizar el ruido.

Acolchado suave de mayor confort



US03

- Se dobla fácilmente para su almacenamiento.
- Cumple con la Norma: ANSI S3.19 1974. Certificado no disponible.

- Cumple con la Norma: ANSI S3.19 1974. Certificado no disponible.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	30	30	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
US02	Orejera ajustable 30 dB	1	30	30	\$278	\$222.40	\$257.98

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	36	36	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
US03	Orejera diel montable para casco	1	36	36	\$315	\$252	\$292.32

OREJERA AJUSTABLE PARA PROTECCIÓN AUDITIVA

USO PROFESIONAL **NIVEL DE REDUCCIÓN DE RUIDO NRR 17 DB**

Ajustable al tamaño de la cabeza.

Orejera acolchonada.



CÓDIGO	GIRO	5	50	50	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137345	Orejera ligera para protección auditiva	5	50	50	\$128	\$102.40	\$118.78

TAPONES PARA OÍDOS REUTILIZABLES

USO INDUSTRIAL **NIVEL DE REDUCCIÓN DE RUIDO NRR 27 DB** **REUTILIZABLE**



Diseño tipo hongo de 4 capas y combinación de caucho sintético que permiten un ajuste perfecto al oído y reducen la presión interna.

- Empacado individualmente en bolsa y caja portátil.
- Cumplen con la Norma: ANSI S3.19 1974. Certificado no disponible.



Cordón de nailon para cuello.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	60	720	720	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UST01	Reutilizables	60	720	720	\$20	\$16	\$18.56

TAPONES PARA OÍDOS DESECHABLES

USO INDUSTRIAL **FABRICADO EN MÉXICO** **ALTA VISIBILIDAD** **HIPOALERGÉNICOS**

USO GENERAL

USO INDUSTRIAL

ANTI-VIBRACIÓN



- Diseño ergonómico de poliuretano de alta densidad.
- Cordón de nailon para cuello.
- Empacado individualmente en bolsa y caja portátil.

- Cumplen con la Norma: ISO 4869-2. Certificado no disponible.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RELACIÓN SEÑAL/RUIDO	100	1000	1000	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UST02	Uso general	SNR 32 dB	100	1000	1000	\$8.40	\$6.30	\$7.54
UST03	Uso industrial	SNR 32 dB	100	1000	1000	\$8.40	\$6.30	\$7.54
UST04	Anti-vibración	SNR 33 dB	100	1000	1000	\$9.20	\$7.40	\$8.58

TAPONES PARA OÍDOS DESECHABLES CON CORDÓN

USO PROFESIONAL **NIVEL DE REDUCCIÓN DE RUIDO NRR 28 DB**



Diseño ergonómico de poliuretano de alta densidad.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	12	2040	2040	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137347	Con cordón	12	2040	2040	\$7.50	\$6	\$6.96

JUEGOS DE PROTECCIÓN PARA CAÍDAS

JUEGOS DE ARNESES


4
PIEZAS


USA01A

- Desechar después del primer siniestro.
- Cumplen con la Norma: ANSI Z359.1.
- Certificado disponible.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TALLA	🔪	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USA01A	Contra caídas	36-40	1	6	6	\$2,289	\$1,831. ²⁰	\$2,124. ¹⁹
USA01B	Contra caídas	40-44	1	6	6	\$2,289	\$1,831. ²⁰	\$2,124. ¹⁹

5
PIEZAS


USA02A

Límite de carga al impacto 3,000 kg



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TALLA	🔪	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USA02A	De posicionamiento	36-40	1	6	6	\$3,099	\$2,479. ²⁰	\$2,875. ⁸⁷
USA02B	De posicionamiento	40-44	1	6	6	\$3,099	\$2,479. ²⁰	\$2,875. ⁸⁷

JUEGOS DE ARNESES


5
PIEZAS


JAPU5

Capacidad de carga máxima 140kg

- Fabricado en polyester hebillas de conexión rápida.
- Desechar después del primer siniestro.
- Para trabajos en posición elevada. Para la industria en general y construcción.
- Cumplen con la Norma: ANSI Z359.1.
- Certificado disponible.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TALLA	🔪	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JAPU5	De posicionamiento	Unitalla	1	6	6	\$1,725	\$1,380	\$1,600. ⁸⁰

4
PIEZAS


JACU4

Capacidad de carga máxima 140kg



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TALLA	🔪	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JACU4	Contra caídas	Unitalla	1	6	6	\$1,206	\$964. ⁸⁰	\$1,119. ¹⁷

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR


ARNESES DE SEGURIDAD



Los arneses de cuerpo completo se utilizan para una gran variedad de actividades, desde trabajos en la construcción hasta actividades recreativas. Existen arneses para caídas, posicionamiento, suspensión, entre otros. **Es importante identificar las necesidades en el entorno de trabajo para elegir el arnés adecuado.** Nuestros arneses cumplen con los lineamientos de la norma ANSI A10.19/Z359.1. El uso de este equipo solo se limita al sistema contra caídas; el uso inadecuado de este equipo podría producirle lesiones graves o la muerte.

ARNESES DE CUERPO COMPLETO



Arneses de posicionamiento



USA4A
Sencillo.

Arneses de posicionamiento



USA6A
Con cinturón.

Arnes contra caídas alta visibilidad



- Anillo "D" deslizable.
- Costuras resistentes a la abrasión, rayos UV, químicos y alcaloides.



USA9A
Sencillo.

Arnés de suspensión



USA7A
Con cinturón.

Arnés de rescate



USA8A
Con cinturón.

Arneses contra caídas



USA3A
Sencillo.

Arneses contra caídas



USA5A
Con cinturón.

- Desechar después del primer siniestro.
- Hebilla de conexión rápida.
- Material del anillo, acero aleado.
- Cumplen con la Norma: ANSI Z359.1. Certificado no disponible.



CÓDIGO	TIPO DE ARNÉS	DESCRIPCIÓN	TALLA	CAPACIDAD MÁXIMA	ANCHO DE BANDA	RESISTENCIA A TENSIÓN	ESPALDA	ANILLO "D" CINTURA	PECHO	HOMBROS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USA6A	Posicionamiento	Con cinturón	36-40	140 kg	1-3/4"	22.2 kN / 2,267 kg	1	2	—	—	\$1,155	\$924	\$1,071.84
USA6B	Posicionamiento	Con cinturón	40-44	140 kg	1-3/4"	22.2 kN / 2,267 kg	1	2	—	—	\$1,155	\$924	\$1,071.84
USA9A	Contra caídas alta visibilidad	Sencillo	36-40	140 kg	1-3/4"	22.2 kN / 2,267 kg	1	—	—	—	\$1,117	\$893.80	\$1,036.58
USA9B	Contra caídas alta visibilidad	Sencillo	40-44	140 kg	1-3/4"	22.2 kN / 2,267 kg	1	—	—	—	\$1,117	\$893.80	\$1,036.58
USA7A	Suspensión	Con cinturón	36-40	140 kg	1-3/4"	28 kN / 2,855 kg	1	2	1	—	\$1,106	\$884.80	\$1,026.37
USA7B	Suspensión	Con cinturón	40-44	140 kg	1-3/4"	28 kN / 2,855 kg	1	2	1	—	\$1,106	\$884.80	\$1,026.37
USA8A	Rescate	Con cinturón	36-40	140 kg	1-3/4"	22.2 kN / 2,267 kg	1	—	—	2	\$1,100	\$880	\$1,020.80
USA8B	Rescate	Con cinturón	40-44	140 kg	1-3/4"	22.2 kN / 2,267 kg	1	—	—	2	\$1,100	\$880	\$1,020.80
USA5A	Contra caídas	Con cinturón	36-40	140 kg	1-3/4"	28 kN / 2,855 kg	1	—	—	—	\$1,022	\$817.80	\$948.42
USA5B	Contra caídas	Con cinturón	40-44	140 kg	1-3/4"	22.2 kN / 2,267 kg	1	—	—	—	\$1,022	\$817.80	\$948.42
USA4A	Posicionamiento	Sencillo	36-40	140 kg	1-3/4"	22.2 kN / 2,267 kg	1	2	—	—	\$1,000	\$800	\$928
USA4B	Posicionamiento	Sencillo	40-44	140 kg	1-3/4"	28 kN / 2,855 kg	1	2	—	—	\$1,000	\$800	\$928
USA3A	Contra caídas	Sencillo	36-40	140 kg	1-3/4"	22.2 kN / 2,267 kg	1	—	—	—	\$825	\$660	\$765.60
USA3B	Contra caídas	Sencillo	40-44	140 kg	1-3/4"	28 kN / 2,855 kg	1	—	—	—	\$825	\$660	\$765.60

ARNESES DE SEGURIDAD

ARNESES DE CUERPO COMPLETO

SURTEK



POSICIÓN
SUSPENDIDA

CONTRA
CAÍDAS



137422

CONTRA
CAÍDAS



137421

ASCENSO
Y DESCENSO

POSICIÓN
SUSPENDIDA

CONTRA
CAÍDAS



137424

RESCATE

CONTRA
CAÍDAS



137426

- Desechar después de primer siniestro.
- Con hebillas de conexión rápida.
- Cinta de poliéster que resiste la abrasión, químicos y rayos ultravioleta.



CÓDIGO	TIPO DE ARNÉS	TALLA	CAPACIDAD MÁXIMA	ANCHO DE BANDA	RESISTENCIA A TENSIÓN	ANILLO "D"				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
						ESPALDA	CINTURA	PECHO	HOMBROS			
137422	Posicionamiento	36-40	140 kg	1-3/4"	22.5 kN /2,300 kg	1	2	-	-	\$499	\$399.20	\$463.07
137423	Posicionamiento	40-44	140 kg	1-3/4"	22.5 kN /2,300 kg	1	2	-	-	\$499	\$399.20	\$463.07
137420	Contra caídas	36-40	140 kg	1-3/4"	22.5 kN /2,300 kg	1	-	-	-	\$455	\$364	\$422.24
137421	Contra caídas	40-44	140 kg	1-3/4"	22.5 kN /2,300 kg	1	-	-	-	\$455	\$364	\$422.24
137424	Suspensión	36-40	140 kg	1-3/4"	22.5 kN /2,300 kg	1	2	1	-	\$560	\$448	\$519.68
137425	Suspensión	40-44	140 kg	1-3/4"	22.5 kN /2,300 kg	1	2	1	-	\$560	\$448	\$519.68
137426	Rescate	36-40	140 kg	1-3/4"	22.5 kN /2,300 kg	1	-	-	2	\$519	\$415.20	\$481.83
137427	Rescate	40-44	140 kg	1-3/4"	22.5 kN /2,300 kg	1	-	-	2	\$519	\$415.20	\$481.83

ARNESES DE CUERPO COMPLETO UNITALLA

SURTEK



POSICIÓN
SUSPENDIDA

CONTRA
CAÍDAS



137441

CONTRA
CAÍDAS



137440

ASCENSO
Y DESCENSO

POSICIÓN
SUSPENDIDA

CONTRA
CAÍDAS



137442

RESCATE

CONTRA
CAÍDAS



137443

- Desechar después del primer siniestro.
- Con hebillas de conexión rápida.
- Cinta de poliéster que resiste la abrasión, químicos y rayos ultravioleta.
- Cumple con la Norma: ANSI Z359.1, Certificado no disponible.



CÓDIGO	TIPO DE ARNÉS	TALLA	CAPACIDAD MÁXIMA	ANCHO DE BANDA	RESISTENCIA A TENSIÓN	ANILLO "D"				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
						ESPALDA	CINTURA	PECHO	HOMBROS			
137441	Posicionamiento	Unitalla	140 kg	1-3/4"	22.5 kN /2,300 kg	1	2	-	-	\$499	\$399.20	\$463.07
137440	Contra caídas	Unitalla	140 kg	1-3/4"	22.5 kN /2,300 kg	1	-	-	-	\$455	\$364	\$422.24
137442	Suspensión	Unitalla	140 kg	1-3/4"	22.5 kN /2,300 kg	1	2	1	-	\$560	\$448	\$519.68
137443	Rescate	Unitalla	140 kg	1-3/4"	22.5 kN /2,300 kg	1	-	-	2	\$519	\$415.20	\$481.83

AMORTIGUADORES, CABLES Y LINEAS DE VIDA

AMORTIGUADORES DE IMPACTO



URRER



- Es indispensable considerar la extensión del amortiguador al activarse cuando se calcula la distancia de caída.
- Amortiguador en banda plana de 1".
- Resistencia a la tensión 2,722 kg.
- Cumple con la Norma: ANSI Z359.1.
- Certificado no disponible



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USM2	Con cuerda de nailon	1.83 m	1	4	12	\$836	\$668.80	\$775.81
USM1	En banda costuras reforzadas	1.83 m	1	4	12	\$852	\$681.80	\$790.86

ANCLAJE DE PUNTO FIJO



URRER



- 1-3/4" ancho de la banda.
- Resistencia a la tensión 3,090 kg.
- Longitud 90 cm.
- Cumple con la Norma: ANSI Z359.1.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USPF1	Punto fijo con argolla costuras reforzadas	0.9 m	1	4	20	\$236	\$188.80	\$219.01

BANDOLA PARA LINIERO



URRER

Sujetador de acero galvanizado con sistema de cierre automático que hace más fácil el ajuste.

Gancho de acero forjado con doble bloqueo que da mayor seguridad y comodidad en la apertura.



Recubrimiento de PVC que protege al producto.

- Nailon redondo. Fabricado con multifilamento primera calidad, tanto en el alma como en la parte externa con un diámetro de 5/8" (16 mm).
- Equipo diseñado para electricistas, linieros, telefonistas y cableeros, para utilizarse en labores que realizan en alturas mayores a 1.80 metros sobre el nivel del piso, con el fin de posicionar al usuario para que éste pueda trabajar con ambas manos libres.



CÓDIGO	ALCANCE MÁXIMO	LONGITUD	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USBL1	2 m	200 cm	1	6	6	\$1,040	\$832	\$965.12

AMORTIGUADOR DE IMPACTO



SURTEK



- Con amortiguador de impacto integrado que disipa la energía acumulada en una caída y dos ganchos de seguro de 3/4" (19 mm) en cada extremo.
- Sistema de amortiguación, que mantiene la fuerza de caída por debajo de 408 kg.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137430	De suspensión y rescate	1.8 m	1	4	12	\$587	\$469.80	\$544.74

ANCLAJE DE PUNTO FIJO



SURTEK



- Resistencia a la tensión 2,200 kg.



CÓDIGO	LONGITUD	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137432	90 cm	1	2	6	\$134	\$107.20	\$124.35

BANDOLA DE POSICIONAMIENTO



URRER



- Resistencia a la tensión 2,272 kg.
- Cumple con la Norma: ANSI Z359.1.
- Certificado no disponible.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	🔧	🌿	🔥	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USBL2	Bandola de posicionamiento ajustable reforzado.	1.8 m	1	4	12	\$506	\$404.80	\$469.87

ACCESORIOS Y CABLES DE SEGURIDAD

CABLES DE SEGURIDAD



Ganchos doble seguro.



USCP1

- Cuerdas de posicionamiento nailon trenzado de 1/2".
- Longitud 1.83 m.

Ganchos doble seguro.



USCR1

- Banda de poliéster de alta tenacidad de 1-3/4" ancho.
- Longitud 90 cm.

- Cumple con la Norma: ANSI Z359.1. Certificado no disponible

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	🔧	🌿	🛡️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USCP1	De posicionamiento nailon reforzado	1.83 m	1	12	12	\$530	\$424	\$491. ⁸⁴
USCR1	De suspensión y rescate	0.9 m	1	12	12	\$689	\$551. ²⁰	\$639. ³⁹

CINTURONES PARA LINIEROS



USC01C

- Se ciñe a la cintura del trabajador. Lleva 2 anillos tipo "D" que sirven para enganchar los extremos de la bandola de seguridad; acolchonado en su parte interior y cuenta con bandas para portar herramienta.
- Banda de neopreno que ofrece mayor resistencia a la tensión.
- Banda de nailon de 4" que ofrece acolchonamiento.
- 4 compartimentos.

CÓDIGO	TALLA	LONGITUD TOTAL	LONGITUD USUAL	🔧	🌿	🛡️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USC01C	36	108 cm	85 cm - 99 cm	1	6	6	\$1,006	\$804. ⁸⁰	\$933. ⁵⁷
USC01M	40	117 cm	93 cm - 108 cm	1	6	6	\$1,012	\$809. ⁸⁰	\$939. ¹⁴
USC01G	44	120 cm	96 cm - 112 cm	1	2	6	\$1,070	\$856	\$992. ³⁶

LÍNEAS DE VIDA AUTO RETRÁCTILES DE BANDA



Diseñada para entornos industriales de alta exigencia y trabajo continuo en altura.

- Sistema auto retráctil que reduce la distancia de caída libre para mayor control en maniobras críticas.
- Construcción robusta con sistema contra caída, ideal para operaciones donde se demanda máxima seguridad y resistencia.
- La banda auto retráctil brinda movilidad segura en zonas de trabajo industrial.
- Desplazamiento máximo de 60 cm una vez activado, para una respuesta inmediata en caso de caída.
- Carcasa de nylon reforzado.
- Cumple con la Norma ANSI Z359.1



USLV2



USLVB6

CÓDIGO	LARGO	BANDA	CAPACIDAD	🔧	🌿	🛡️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USLV2	7 ft	Dyneema de 1"	140 kg	1	1	1	\$5,288	\$4,230. ⁴⁰	\$4,907. ²⁶
USLVB3	11 ft	Dyneema de 1"	140 kg	1	1	1	\$6,160	\$4,928	\$5,716. ⁴⁸
USLVB6	20 ft	Dyneema de 1"	140 kg	1	1	1	\$9,069	\$7,255. ²⁰	\$8,416. ⁰³

CABLE DE SEGURIDAD



- Fabricado en nailon trenzado de 5/8".
- Tiene dos ganchos de seguro de 3/4" (19 mm) en cada extremo.
- Resistencia a la tensión de 2,200 kg.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	🔧	🌿	🛡️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137431	De posicionamiento	1.8 m	1	4	12	\$366	\$292. ⁸⁰	\$339. ⁶⁵

LÍNEAS DE VIDA AUTO RETRÁCTILES DE CABLE



Diseñada para entornos industriales de alta exigencia y trabajo continuo en altura.



USLV9



USLVC15

- Sistema auto retráctil que reduce la distancia de caída libre para mayor control en maniobras críticas.
- Construcción robusta con sistema contra caída, ideal para operaciones donde se demanda máxima seguridad y resistencia.
- La banda auto retráctil brinda movilidad segura en zonas de trabajo industrial.
- Desplazamiento máximo de 60 cm una vez activado, para una respuesta inmediata en caso de caída.
- Carcasa de aluminio.

CÓDIGO	LARGO	BANDA	CAPACIDAD	🔧	🌿	🛡️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USLV6	20 ft	Acero de 3/16"	140 kg	1	1	1	\$11,104	\$8,883. ²⁰	\$10,304. ⁵¹
USLV9	30 ft	Acero de 3/16"	140 kg	1	1	1	\$12,397	\$9,917. ⁶⁰	\$11,504. ¹²
USLVC15	50 ft	Acero de 3/16"	140 kg	1	1	1	\$18,472	\$14,777. ⁶⁰	\$17,142. ⁹²

LÍNEAS DE VIDA AUTO RETRÁCTILES DE BANDA



SLVB3



SLVB4

- Diseñada para trabajos en altura de uso profesional, combinando seguridad y libertad de movimiento.
- Sistema auto retráctil que ayuda a limitar la distancia de caída libre durante la operación.
- Sistema contra caída confiable para labores de instalación, mantenimiento y servicio.
- Su diseño permite al usuario trabajar con mayor comodidad y desplazamiento controlado.
- Carcasa de nylon reforzado.
- Cumple con la Norma ANSI Z359.1, respaldo clave para uso profesional.

CÓDIGO	LARGO	BANDA	CAPACIDAD	🔧	🌿	🛡️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SLVB3	10 ft	Dyneema de 3/4"	140 kg	1	4	4	\$3,155	\$2,524	\$2,927. ⁸⁴
SLVB4	15 ft	Dyneema de 3/4"	140 kg	1	4	4	\$4,100	\$3,280	\$3,804. ⁸⁰

ACCESORIOS Y CABLES DE SEGURIDAD

LÍNEA DE POSICIONAMIENTO



URREA

Ganchos doble seguro.



- Son utilizadas en aplicaciones donde el trabajador requiere protección en todo momento al recorrer tramos largos, tanto verticales como horizontales.
- Resistencia a la tensión 2,268 kg.
- 5/8" diámetro de cuerda.
- Longitud 10 m.
- Cumple con la Norma: ANSI Z359.1.
- Certificado no disponible

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USLP1	Línea de posicionamiento	10 m	1	2	6	\$1,034	\$827.20	\$959.55



CHALECOS DE SEGURIDAD

CHALECOS DE SEGURIDAD TIPO SUPERVISOR CERRADOS CON REFLEJANTE



URREA



- Chaleco fabricado en tela de algodón de 250 gr/m: que lo hace liviano y cómodo para el usuario.

CÓDIGO	TALLA	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USCH11	Mediana	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH12	Grande	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH13	Extra grande	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH14	Doble extra grande	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH21	Mediana	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH22	Grande	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH23	Extra grande	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH24	Doble extra grande	●	1	20	20	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH81	Chico	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH82	Mediano	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH83	Grande	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59



USCH11



USCH81

Reflejante prismático de 2" en pecho y espalda.

Cierre delantero color negro reforzado de 20".



Vista trasera



CHALECOS DE SEGURIDAD TIPO SUPERVISOR CERRADOS CON REFLEJANTE



SURTEK



Bandas reflejantes.

Fabricado en malla de poliéster.



137548



137549

Cierre frontal con broches metálicos.



Vista trasera



CÓDIGO	TALLA	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137548	Unitalla	●	1	5	50	\$240	\$192	\$222.72
137549	Unitalla	●	1	5	50	\$240	\$192	\$222.72

CHALECOS DE SEGURIDAD

CHALECOS DE SEGURIDAD TIPO SUPERVISOR ABIERTOS CON REFLEJANTE



CINTAS REFLEJANTES



TELA DE ALGODÓN 250 GR



6 BOLSAS EXTERNAS 2 BOLSAS INTERNAS

URREA



• chaleco fabricado en tela de algodón de 250 gr/m: que lo hace liviano y cómodo para el usuario.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	1	10	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USCH31	Mediana	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH32	Grande	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH33	Extra grande	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH34	Doble extra grande	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH41	Mediana	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH42	Grande	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH43	Extra grande	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59
USCH44	Doble extra grande	●	1	10	10	\$589	\$471.20	\$546.59

Reflejante prismático de 2" en pecho y espalda.

6 Broches ajustables en los costados.



USCH31

Cierre delantero color negro reforzado de 20".



Vista trasera



CHALECOS TIPO SUPERVISOR ABIERTOS CON REFLEJANTE



CON CINTAS REFLEJANTES



TELA DE POLIÉSTER IMPERMEABLE



TELA DE TEJIDO DE PUNTO



4 BOLSAS MULTIFUNCIONALES

SURTEK



• Resistente a cambios climáticos, especialmente al contacto con agua.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	1	50	50	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137589	Unitala	●	1	50	50	\$240	\$192	\$222.72
137591	Unitala	●	1	50	50	\$240	\$192	\$222.72
137592	Unitala	●	1	50	50	\$240	\$192	\$222.72
137593	Unitala	●	1	50	50	\$240	\$192	\$222.72

Cintas reflejantes de color gris en la parte delantera y trasera que permiten que el usuario sea detectado fácilmente.



137592

Ajuste con cierre.



CHALECOS DE SEGURIDAD DE ALTA VISIBILIDAD CON CIERRE Y BOLSAS



ALTA VISIBILIDAD



TELA 100% POLIÉSTER



3 BOLSAS

URREA



Color de alta visibilidad: permite que el usuario sea detectado fácilmente en zonas de trabajo.

• Resistente a la exposición del sol y cambios térmicos.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	1	50	50	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USCH51	Mediana	●	1	50	50	\$175	\$140	\$162.40
USCH52	Grande	●	1	50	50	\$175	\$140	\$162.40
USCH53	Extra grande	●	1	50	50	\$175	\$140	\$162.40
USCH54	Doble extra grande	●	1	50	50	\$175	\$140	\$162.40
USCH61	Mediana	●	1	50	50	\$175	\$140	\$162.40
USCH62	Grande	●	1	50	50	\$175	\$140	\$162.40
USCH63	Extra grande	●	1	50	50	\$175	\$140	\$162.40
USCH64	Doble extra grande	●	1	50	50	\$175	\$140	\$162.40
USCH71	Mediana	●	1	50	50	\$175	\$140	\$162.40
USCH72	Grande	●	1	50	50	\$175	\$140	\$162.40
USCH73	Extra grande	●	1	50	50	\$175	\$140	\$162.40
USCH74	Doble extra grande	●	1	50	50	\$175	\$140	\$162.40

Bandas reflejantes en frente y espalda de 2" de ancho.

Fabricado 100% de poliéster.



USCH51

Cierre frontal con broches metálicos.



Vista trasera



CHALECOS DE SEGURIDAD

CHALECOS DE SEGURIDAD DE ALTA VISIBILIDAD CON CIERRE Y BOLSAS



Fabricado en malla de poliéster.

Bandas reflejantes.

Cierre frontal con cierre.

137496

137497

Vista trasera

CÓDIGO	TALLA	COLOR	🔧	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137496	Unitalla	●	1	5	50	\$153	\$122,40	\$141,98
137497	Unitalla	●	1	5	50	\$153	\$122,40	\$141,98

CHALECO DE SEGURIDAD DE MALLA DE POLIÉSTER



Bandas reflejantes.

Fabricado en malla de poliéster.

Vista trasera

CÓDIGO	TALLA	COLOR	🔧	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137375	Unitalla	●	5	50	50	\$143	\$114,40	\$132,70

CHALECOS DE SEGURIDAD DE ALTA VISIBILIDAD CON CIERRE



Con refuerzo en las costuras.

Bandas reflejantes.

Fabricado en tela de poliéster.

Cierre frontal con cierre.

137498

137499

Vista trasera

CÓDIGO	TALLA	COLOR	🔧	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137498	Unitalla	●	1	5	50	\$75	\$60	\$69,60
137499	Unitalla	●	1	5	50	\$75	\$60	\$69,60

CHALECO DE SEGURIDAD DE MALLA DE POLIÉSTER



Bandas reflejantes.

Fabricado en malla de poliéster.

Vista trasera

CÓDIGO	TALLA	COLOR	🔧	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137376	Unitalla	●	5	100	100	\$73	\$58,40	\$67,74

CHALECOS DE SEGURIDAD

CHALECOS DE SEGURIDAD CON CINTAS REFLEJANTES



TELA DE
POLIÉSTER
RESPIRABLES

Bandas reflejantes.



137377

Fabricado en tela de
poliéster.



137378



Vista trasera



CÓDIGO	TALLA	COLOR	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137377	Unitalla	●	5	100	100	\$69	\$55.20	\$64.03
137378	Unitalla	●	5	100	100	\$69	\$55.20	\$64.03

CHALECOS DE SEGURIDAD DE MALLA DE POLIÉSTER



MÉXICO
MALLA DE
POLIÉSTER

Fabricado en tela de poliéster.



137491

Bandas reflejantes.

Correas elásticas para
un mejor ajuste.

Ajuste frontal de doble
gancho y felpa.



Vista trasera



CÓDIGO	TALLA	COLOR	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137491	Unitalla	●	1	50	50	\$69	\$55.20	\$64.03
137492	Unitalla	●	1	50	50	\$69	\$55.20	\$64.03
137493	Unitalla	●	1	50	50	\$69	\$55.20	\$64.03
137494	Unitalla	●	1	50	50	\$69	\$55.20	\$64.03
137495	Unitalla	●	1	50	50	\$69	\$55.20	\$64.03

CHALECO DE SEGURIDAD CON CINTAS REFLEJANTES



MALLA DE
POLIÉSTER

Alta visibilidad.

Cintas prismáticas.



Cierre de gancho y
felpa.



Vista trasera



CÓDIGO	TALLA	COLOR	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144170	Unitalla	●	5	50	50	\$82	\$65.60	\$76.10

CHALECO DE SEGURIDAD DE MALLA DE POLIÉSTER



MALLA DE
POLIÉSTER

Alta visibilidad.

Cintas prismáticas.



Cierre de gancho y
felpa.



Vista trasera



CÓDIGO	TALLA	COLOR	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144171	Unitalla	●	5	100	100	\$43	\$34.40	\$39.90

CHALECOS DE SEGURIDAD

CHALECO DE SEGURIDAD DE MALLA DE POLIÉSTER



CÓDIGO	TALLA	COLOR	✂	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144172	Unitalla	●	5	100	100	\$37	\$29.60	\$34.34

TIRA DE IMPULSO CON CHALECOS DE SEGURIDAD



137375



137378

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
126443	10 chalecos de seguridad más tira de impulso	1	1	1	\$1,039	\$831.20	\$964.19

FAJAS

FAJAS RÍGIDAS



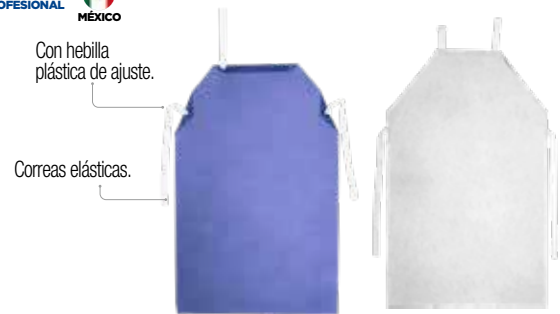
USF04M

- Ayuda a corregir la postura del usuario para prevenir lesiones en la zona lumbar y brinda mayor confort en largas jornadas, estando de pie o en actividades de carga y descarga.

CÓDIGO	TALLA	✂	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USF04M	Mediana	1	15	15	\$211	\$168.80	\$195.81
USF04G	Grande	1	15	15	\$211	\$168.80	\$195.81
USF04X	Extra grande	1	15	15	\$211	\$168.80	\$195.81

EQUIPO DIELÉCTRICO

MANDILES DIELÉCTRICOS



137656

137653

- Ideal para usos en industria alimenticia, empacadoras, trabajos de lavado y limpieza, manejo de desechos orgánicos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137656	Mandil de PVC	1	10	10	\$75	\$60	\$69.60
137653	Mandil industrial	1	20	20	\$147	\$117.80	\$136.42

FAJAS RÍGIDAS



137543

- Brinda confort en largas jornadas de trabajo, estando de pie o en actividades de carga y descarga.

CÓDIGO	TALLA	✂	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137543	Chica	1	20	20	\$187	\$149.80	\$173.54
137544	Mediana	1	20	20	\$187	\$149.80	\$173.54
137545	Grande	1	20	20	\$187	\$149.80	\$173.54
137546	Extra grande	1	20	20	\$187	\$149.80	\$173.54
137547	Doble extra grande	1	20	20	\$187	\$149.80	\$173.54

FAJAS

FAJAS ELÁSTICAS



CÓDIGO	TALLA	ANCHO DEL ELÁSTICO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Elásticas reforzadas 3 cinturones							
USF01C	Chica	8"	1	25	25	\$201	\$160.00 \$186.03
USF01M	Mediana	8"	1	25	25	\$201	\$160.00 \$186.03
USF01G	Grande	8"	1	25	25	\$201	\$160.00 \$186.03
USF01X	Extra grande	8"	1	25	25	\$201	\$160.00 \$186.03
USF01EX	Doble extra grande	8"	1	25	25	\$201	\$160.00 \$186.03
Elásticas reforzadas							
USF02C	Chica	8"	1	30	30	\$181	\$144.00 \$167.97
USF02M	Mediana	8"	1	30	30	\$181	\$144.00 \$167.97
USF02G	Grande	8"	1	30	30	\$181	\$144.00 \$167.97
USF02X	Extra grande	8"	1	30	30	\$181	\$144.00 \$167.97
USF02EX	Doble extra grande	8"	1	30	30	\$181	\$144.00 \$167.97
De malla							
USF03C	Chica	8"	1	25	25	\$195	\$156 \$180.96
USF03M	Mediana	8"	1	25	25	\$195	\$156 \$180.96
USF03G	Grande	8"	1	25	25	\$195	\$156 \$180.96
USF03X	Extra grande	8"	1	25	25	\$195	\$156 \$180.96
USF03EX	Doble extra grande	8"	1	25	25	\$195	\$156 \$180.96

FAJAS ELÁSTICAS



- Brinda confort en largas jornadas de trabajo, estando de pie o en actividades de carga y descarga.
- Ideal para prevención de lesiones en la zona lumbar.

CÓDIGO	TALLA	ANCHO DEL ELÁSTICO			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Reforzadas							
137538	Chica		1	25	25	\$186	\$148.00 \$172.61
137539	Mediana		1	25	25	\$186	\$148.00 \$172.61
137540	Grande		1	25	25	\$186	\$148.00 \$172.61
137541	Extra grande		1	25	25	\$186	\$148.00 \$172.61
137542	Doble extra grande		1	25	25	\$186	\$148.00 \$172.61
Elásticas							
137500	Chica		1	30	30	\$163	\$130.40 \$151.26
137501	Mediana		1	30	30	\$163	\$130.40 \$151.26
137502	Grande		1	30	30	\$163	\$130.40 \$151.26
137503	Extra grande		1	30	30	\$163	\$130.40 \$151.26
137508	Doble extra grande		1	30	30	\$163	\$130.40 \$151.26
Elásticas de malla							
137504	Chica		1	30	30	\$163	\$130.40 \$151.26
137505	Mediana		1	30	30	\$163	\$130.40 \$151.26
137506	Grande		1	30	30	\$163	\$130.40 \$151.26
137507	Extra grande		1	30	30	\$163	\$130.40 \$151.26
137509	Doble extra grande		1	30	30	\$163	\$130.40 \$151.26

HEBILLAS DE ALTA VISIBILIDAD + TERCER CINTURÓN



REFORZADA

- Con bies rígido que evita la deformación del producto.
- Tirantes de elástico ajustable.
- Cinturón rígido reforzado.
- Banda elástica de ajuste.



USF01C

Elásticas reforzadas 3 cinturones
USF01C
USF01M
USF01G
USF01X
USF01EX



HEBILLAS DE ALTA VISIBILIDAD



REFORZADA

- Faja con bandas adicionales que proporciona soporte en la región abdominal y lumbar para prevenir lesiones ocasionadas por una mala postura.



USF02C

Elásticas reforzadas
USF02C
USF02M
USF02G
USF02X
USF02EX



HEBILLAS DE ALTA VISIBILIDAD



DOBLE MALLA REFORZADA



USF03C

De malla
USF03C
USF03M
USF03G
USF03X
USF03EX



3 VARILLAS EN LA ZONA LUMBAR

HEBILLAS DE ALTA VISIBILIDAD + TERCER CINTURÓN

- Soporte sacrolumbar elástico.
- Reforzada con bandas elásticas para lograr un perfecto ajuste.
- Broches de alta visibilidad.



137538

Reforzadas
137538
137539
137540
137541
137542



3 VARILLAS EN LA ZONA LUMBAR

- Soporte sacrolumbar elástico de alto rendimiento desarrollado para prevenir lesiones en la espalda baja.



137500

Elásticas
137500
137501
137502
137503
137508



4 VARILLAS EN LA ZONA LUMBAR

DOBLE MALLA REFORZADA

- Soporte sacrolumbar en malla de alto rendimiento desarrollado para prevenir lesiones en la espalda baja.



137500

Elásticas de malla
137504
137505
137506
137507
137509



IMPERMEABLES

TRAJES IMPERMEABLES CON REFLEJANTE TÉRMICO 2 PIEZAS


REFLEJANTE
TÉRMICO

2
PIEZAS

PVC
VIRGEN

Gorro integrado con
cordón de ajuste.


USIM41

- Sellado de alta frecuencia que no permite el paso de humedad.
- Pantalón con peto y tirantes ajustables que aporta una mayor comodidad para el usuario.
- Calibre 0.35 mm.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USIM41	Mediana	1	12	12	\$559	\$447.20 \$518.75
USIM42	Grande	1	12	12	\$559	\$447.20 \$518.75
USIM43	Extra grande	1	12	12	\$559	\$447.20 \$518.75
USIM44	Doble extra grande	1	10	10	\$559	\$447.20 \$518.75

URREA

TRAJES IMPERMEABLES CON REFLEJANTE 2 PIEZAS


CON CINTAS
REFLEJANTES

2
PIEZAS

100%
PVC

INTERIOR DE
POLIÉSTER

Composición exterior
100% PVC, interior 100%
poliéster.


137615

- Uniones selladas con alta frecuencia que no permiten el paso de la humedad.
- 1.34 m de largo.
- Espesor 0.35 mm.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137615	Chica	1	10	10	\$396	\$316.80 \$367.49
137616	Mediana	1	10	10	\$396	\$316.80 \$367.49
137617	Grande	1	10	10	\$396	\$316.80 \$367.49
137618	Extra grande	1	10	10	\$396	\$316.80 \$367.49

SURTEK

TRAJES IMPERMEABLES SIN REFLEJANTE 2 PIEZAS


100%
PVC

2
PIEZAS

INTERIOR DE
POLIÉSTER

Con bolsas exteriores
en gabardina.

Cierre con cremallera y
broches a presión.


137525

- Juntas de sellado de alta frecuencia.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137525	Chica	1	10	10	\$264	\$211.20 \$244.99
137526	Mediana	1	10	10	\$264	\$211.20 \$244.99
137527	Grande	1	5	10	\$264	\$211.20 \$244.99
137528	Extra grande	1	5	10	\$264	\$211.20 \$244.99

SURTEK

TRAJES IMPERMEABLES DE ALTA VISIBILIDAD 2 PIEZAS


ALTA
VISIBILIDAD

2
PIEZAS

Gorro integrado con
cordón de ajuste.


USIM21

- Sellado de alta frecuencia que no permite el paso de humedad.
- Pantalón con peto y tirantes ajustables que aporta una mayor comodidad para el usuario.
- Calibre 0.35 mm.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USIM21	Mediana	1	15	15	\$595	\$476 \$552.16
USIM22	Grande	1	12	12	\$595	\$476 \$552.16
USIM23	Extra grande	1	15	15	\$595	\$476 \$552.16
USIM24	Doble extra grande	1	12	12	\$595	\$476 \$552.16

URREA



TRAJES IMPERMEABLES DE ALTA VISIBILIDAD 2 PIEZAS


ALTA
VISIBILIDAD

2
PIEZAS

Composición policloruro de
vinilo 100% virgen.


137533

- Uniones selladas con alta frecuencia que no permiten el paso de la humedad.
- Espesor 0.2 mm.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137533	Chica	1	20	20	\$396	\$316.80 \$367.49
137534	Mediana	1	20	20	\$396	\$316.80 \$367.49
137535	Grande	1	20	20	\$396	\$316.80 \$367.49
137536	Extra grande	1	20	20	\$396	\$316.80 \$367.49

SURTEK

GABARDINAS IMPERMEABLES CON REFLEJANTE TÉRMICO


REFLEJANTE
TÉRMICO

2
PIEZAS

Gorro integrado con cordón
de ajuste.

Fabricado 100% de PVC Virgen.



USIM31

- Calibre 0.35 mm que brinda la máxima protección.
- Sellado de alta frecuencia que no permite el paso de humedad.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USIM31	Mediana	1	14	14	\$366	\$292.80 \$339.65
USIM32	Grande	1	14	14	\$366	\$292.80 \$339.65
USIM33	Extra grande	1	14	14	\$366	\$292.80 \$339.65
USIM34	Doble extra grande	1	14	14	\$366	\$292.80 \$339.65

URREA



IMPERMEABLES

GABARDINAS IMPERMEABLES CON REFLEJANTE

CON CINTAS
REFLEJANTES

137611

- Fabricado de PVC.
- Gorro integrado.
- Calibre 0.35 mm.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137611	Chica	1	20	20	\$284	\$227.20 \$263.55
137612	Mediana	1	20	20	\$284	\$227.20 \$263.55
137613	Grande	1	20	20	\$284	\$227.20 \$263.55
137614	Extra grande	1	20	20	\$284	\$227.20 \$263.55

GABARDINAS IMPERMEABLES DE ALTA VISIBILIDAD

MÉXICO **ALTA VISIBILIDAD**

Gorro integrado con cordón de ajuste.

Fabricado 100% de PVC Virgen.



USIM11

- Calibre 0.35 mm que brinda la máxima protección.
- Sellado de alta frecuencia que no permite el paso de humedad.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USIM11	Mediana	1	20	20	\$399	\$319.20 \$370.27
USIM12	Grande	1	14	14	\$399	\$319.20 \$370.27
USIM13	Extra grande	1	20	20	\$399	\$319.20 \$370.27
USIM14	Doble extra grande	1	20	20	\$399	\$319.20 \$370.27

PONCHO IMPERMEABLE CON REFLEJANTE TÉRMICO

MÉXICO **REFLEJANTE TÉRMICO**

Gorro integrado con cordón de ajuste.

Fabricado 100% de PVC Virgen.



- Calibre 0.35 mm que brinda la máxima protección.
- Sellado de alta frecuencia que no permite el paso de humedad.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USIM50	Unitala	1	15	15	\$310	\$248 \$287.68

GABARDINAS IMPERMEABLES SIN REFLEJANTE



100% PVC

INTERIOR DE POLIÉSTER



137521

- Fabricado de PVC.
- Gorro integrado.
- Calibre 0.35 mm.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137521	Chica	1	20	20	\$192	\$153.60 \$178.18
137522	Mediana	1	20	20	\$192	\$153.60 \$178.18
137523	Grande	1	20	20	\$192	\$153.60 \$178.18
137524	Extra grande	1	20	20	\$192	\$153.60 \$178.18

GABARDINAS IMPERMEABLES DE ALTA VISIBILIDAD

**ALTA VISIBILIDAD**

Fabricado de PVC.



137529

Gorro integrado.

- Calibre 0.35 mm

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137529	Chica	1	30	30	\$284	\$227.20 \$263.55
137530	Mediana	1	30	30	\$284	\$227.20 \$263.55
137531	Grande	1	30	30	\$284	\$227.20 \$263.55
137532	Extra grande	1	30	30	\$284	\$227.20 \$263.55

PONCHO IMPERMEABLE CON REFLEJANTE

CON CINTAS
REFLEJANTES

100% PVC

Gorro integrado.

Fabricado de PVC.



- Calibre 0.35 mm.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137619	Unitala	1	20	20	\$276	\$220.80 \$256.13

IMPERMEABLES

PONCHO IMPERMEABLE SIN REFLEJANTE



• Calibre 0.35 mm.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137520	Unitalla	1	20	20	\$197	\$157.80 \$182.82

PONCHO IMPERMEABLE DE ALTA VISIBILIDAD



• Calibre 0.2 mm.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137537	Unitalla	1	30	30	\$216	\$172.80 \$200.45

RODILLERAS

RODILLERAS DE GEL



• Permite posicionarte por tiempos prolongados en superficies planas que requieran una estabilización.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CON RELLENO DE GEL		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USK04	Estabilizadora	•	1	14	14	\$1,381 \$1,104.80 \$1,281.57

PONCHO IMPERMEABLE SIN REFLEJANTE



• Calibre 0.10 mm.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144145	Unitalla	1	50	50	\$73	\$58.40 \$67.74

PONCHO IMPERMEABLE PARA EMERGENCIAS



• Calibre 0.03 mm.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144146	Unitalla	1	100	100	\$20	\$16 \$18.56

Parte superior plastificada articulada que evita el ingreso de material remanente.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CON RELLENO DE GEL		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USK05	Articulada	•	1	12	12	\$1,129 \$903.20 \$1,047.71

RODILLERAS

RODILLERAS DE GEL



Diseño ergonómico ofrece descanso y confort a la rodilla.



RGPR

Re llena de gel para una máxima comodidad y protección.



Diseño ergonómico ofrece descanso y confort a la rodilla.



RGP

Re llena de gel para una máxima comodidad y protección.



Diseño ergonómico ofrece descanso y confort a la rodilla.



RGC

Re llena de gel para una máxima comodidad y protección.

SURTEK

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CON RELLENO DE GEL	🔧	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RGPR	Reforzada PVC	•	1	6	36	\$332	\$265.60	\$308.10
RGP	PVC	•	1	6	36	\$313	\$250.40	\$290.46
RGC	Reforzada caucho	•	1	6	36	\$333	\$266.40	\$309.02

RODILLERAS DE EVA



URREA



Con carnaza en la parte superior del muslo que protege contra escoria de soldadura.



Muslera de carnaza para evitar el paso de chispas.

Cintas rígidas, elásticos y botón de cierre brindan la sujeción adecuada.

Rodillera cápsula plástica.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CON RELLENO DE GEL	🔧	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USK02	Para soldador	-	1	20	20	\$940	\$752	\$872.32

RODILLERAS DE EVA ULTRALIGERAS



FOY

\$ PVL



Diseño ergonómico ofrece descanso y confort a la rodilla.



• Ideales para jardinería y trabajos de hogar.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
REVUF	Rodilleras ultraligeras de EVA	1	24	24	\$69	\$55.20	\$64.03

RODILLERAS DE EVA



SURTEK



Fácil deslizamiento sobre pisos pulidos.



REVA

Diseño ergonómico ofrece descanso y confort a la rodilla.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
REVA	De EVA	1	6	36	\$260	\$208	\$241.28

RODILLERAS DE GOMA



URREA



Rodillera de gel con cuerpo de hule flexible

Un ajuste perfecto que ofrece mayor protección.



Interior de EVA y zona de gel permiten una mayor adaptación a la anatomía de la rodilla.

Ajuste fácil y rápido de correas.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CON RELLENO DE GEL	🔧	🌿	👤	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USK03	Goma	•	1	14	14	\$870	\$696	\$807.36

RODILLERAS

RODILLERAS DE GOMA



RGOR

Fácil deslizamiento sobre pisos pulidos.



RGO

Diseño ergonómico ofrece descanso y confort a la rodilla.



RGOF

La goma ayuda a prevenir lesiones al momento de realizar actividades ligeras.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🛡️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RGOR	Goma rígida	1	36	36	\$247	\$197.80	\$229.22
RGO	Goma	1	36	36	\$173	\$138.40	\$160.34
RGOF	Goma flexible	1	36	36	\$117	\$93.80	\$108.38

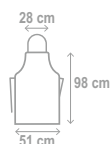
ROPA PARA SOLDAR DE CARNAZA

MANDIL DE CARNAZA



Peto 100% carnaza de vacuno.

Costuras de Kevlar resistentes a la abrasión.



- Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.
- Mayor protección cuando se trabaja con soldadura o chispas.
- Mayor tiempo de vida útil del producto.



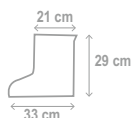
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🛡️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USS1	Mandil de carnaza	1	36	36	\$263	\$210.40	\$244.06

POLAINAS DE CARNAZA



Polaina 100% carnaza de vacuno.

Costuras de Kevlar resistentes a la abrasión.



- Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.
- Mayor protección cuando se trabaja con soldadura o chispas.
- Mayor tiempo de vida útil del producto.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🛡️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USS2	Polainas de carnaza	1	40	40	\$225	\$180	\$208.80

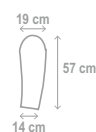
MANGAS DE CARNAZA



SOLDADORAS
PÁGINA 782

Mangas 100% carnaza de vacuno.

Costuras de Kevlar resistentes a la abrasión.



- Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.
- Mayor protección cuando se trabaja con soldadura o chispas.
- Mayor tiempo de vida útil del producto.

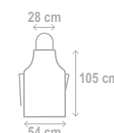


CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🛡️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USS3	Mangas de carnaza	1	40	40	\$197	\$157.80	\$182.82

MANDILES DE CARNAZA



Peto 100% carnaza de vacuno.



124408



137652

- Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.

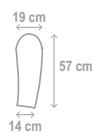
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🛡️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
124408	Mandil de carnaza largo	1	30	30	\$247	\$197.80	\$229.22
137652	Mandil de carnaza	1	40	40	\$177	\$141.80	\$164.26

ROPA PARA SOLDAR DE CARNAZA

MANGAS DE CARNAZA



SURTEK



Mangas 100% carnaza de vacuno.



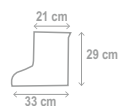
• Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137651	Mangas de carnaza	1 40 40	\$142	\$113.60	\$131.78

POLAINAS DE CARNAZA



SURTEK



Polaina 100% carnaza de vacuno.



• Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.

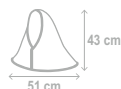
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137650	Polainas de carnaza	1 40 40	\$137	\$109.60	\$127.14

ROPA PARA SOLDAR DE MEZCLILLA

CAPUCHA DE MEZCLILLA



SURTEK



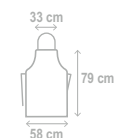
• Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137657	Capucha de mezclilla	1 40 40	\$105	\$84	\$97.44

MANDIL DE MEZCLILLA



SURTEK



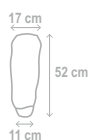
• Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137659	Mandil de mezclilla	1 40 40	\$118	\$94.40	\$109.50

MANGAS DE MEZCLILLA



SURTEK



• Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137658	Mangas de mezclilla	1 40 40	\$105	\$84	\$97.44



TABLA COMPARATIVA DE GUANTES

TABLA COMPARATIVA DE GUANTES DE SEGURIDAD		USO	GENERAL	FUNDICIÓN	METAL MECÁNICA	AGRICULTURA	JARDINERÍA	PETRÓLEO	CONSTRUCCIÓN	MINERÍA	ALMACÉN	SOLDADURA	QUÍMICOS	MANUFACTURA	LIMPIEZA	MADERA	ELECTRICIDAD	AUTOMOTRIZ	PINTURA	VIDRIO
	Guantes de carmaza cortos, largos y extra largos	USO PROFESIONAL	•	•	•				•		•			•		•	•			
	Guantes de carmaza	USO GENERAL	•		•							•		•						
	Guantes de carmaza y loneta reforzados	USO PROFESIONAL	•		•			•		•			•							
	Guantes de carmaza y loneta	USO GENERAL	•		•			•		•			•							
	Guantes de loneta	USO GENERAL	•			•	•	•		•					•					
	Guantes anti-impacto con recubrimiento de látex	USO PROFESIONAL	•					•		•			•		•		•			
	Guante para jardinería	USO DOMÉSTICO	•			•	•			•										
	Guantes de algodón recubiertos de látex	USO GENERAL	•		•				•					•			•		•	
	Guantes de algodón recubiertos de nitrilo	USO GENERAL	•		•			•						•					•	
	Guantes de algodón recubiertos de nitrilo con puño de seguridad	USO PROFESIONAL	•		•			•						•					•	
	Guantes de algodón con puntos de PVC	USO GENERAL	•			•			•		•						•		•	
	Guantes de algodón con puntos de PVC	USO GENERAL	•			•			•		•						•		•	
	Guantes de algodón tipo japonés	USO GENERAL	•									•								
	Guantes de algodón tipo japonés	USO GENERAL	•									•								
	Guantes de látex largos	USO PROFESIONAL	•						•				•	•						
	Guantes para pintor	USO GENERAL	•										•	•				•		
	Guantes de látex para limpieza	USO GENERAL	•											•						
	Guantes de látex	USO GENERAL	•											•						
	Guantes de látex domésticos	USO DOMÉSTICO	•											•						
	Guantes de nailon con recubrimiento de nitrilo	USO GENERAL	•		•	•	•	•			•							•	•	•
	Guantes de nailon con recubrimiento de nitrilo	USO GENERAL	•			•	•	•			•							•	•	•
	Guantes de nailon con recubrimiento de poliuretano	USO GENERAL	•		•	•	•				•							•	•	•
	Guantes de nailon con recubrimiento de poliuretano	USO GENERAL	•			•	•				•							•	•	•

TIPOS DE PUÑO

El estilo del puño es muy importante cuando se elige un guante de trabajo. Debido a que puede ofrecer la protección y ajuste necesarios para la labor que se va a realizar. A continuación unos ejemplos de los más comunes.



SEGURIDAD

Se trata de un área posterior a la muñeca de 2.5" a 3" por lo general de carmaza o lona, es amplia y de fácil desenguantar.



TEJIDO

Diseñado para mantener los guantes en una posición y evitar que entren partículas de material remanente o suciedad. Ayuda a proteger la muñeca.



RECTO

Diseñado para mantener los guantes en una posición y evitar que entren partículas de material remanente o suciedad. Ayuda a proteger la muñeca.



LARGO

Proporciona una protección a la muñeca y antebrazo, brinda muy buena ventilación a la mano.

TIPOS DE AJUSTE



CON CINTILLO

Consiste en un tira de cuero que se ajusta normalmente por un broche plástico, proporciona un ajuste seguro y de fácil remoción. Nos ayuda a mantener el guante puesto y en una sola posición.



CON RESORTE

Consiste en un resorte en la zona del dorso, esto brinda comodidad con un ajuste muy suave que nos permite desenguantar con mayor rapidez.

NORMA EN 388: 2004

Riesgos mecánicos, abrasión, corte, rasgado y perforación.
Máximo nivel de resistencia: 4 (excepto al corte que es el nivel 5).


A
1-4
B
1-5
C
1-4
D
1-4

Abrasión: número de ciclos necesarios para deteriorar el guante a una velocidad constante.

Corte: resistencia al corte por cuchilla número de ciclos necesarios para cortar el guante a una velocidad constante.

Desgarro: fuerza necesaria para desgarrar el guante.

Perforación: fuerza necesaria para perforar el guante con un punzón normalizado.

NIVELES DE RESISTENCIA	A	B	C	D
	ABRASIÓN	CORTE	DESGARRO	PERFORACIÓN
	CICLOS	FACTOR	NEWTONS	NEWTONS
1	100	1.2	10	20
2	500	2.5	25	60
3	2000	5.0	50	100
4	8000	10.0	75	150
5	-----	20.0	-----	-----

GUANTES DE MECÁNICO

GUANTES DE MECÁNICO ANTI-VIBRACIÓN



PALMA RELLENA
DE ESPUMA DE GEL

1 1 - 1



USGVC

- Piel sintética resistente y confortable.
- Banda elástica con ajuste de gancho y felpa.
- Tejido elástico para mayor transpiración y ergonomía.
- Protección de fibra de carbono para nudillos resistente a impactos.
- Palma rellena de gel que reduce impactos y vibración.

CÓDIGO	TALLA	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
USGVC	Chica	1	10	10	\$639	\$511,20	\$592,39
USGVM	Mediana	1	10	10	\$639	\$511,20	\$592,39
USGVG	Grande	1	10	10	\$639	\$511,20	\$592,39
USGVX	Extra grande	1	10	10	\$639	\$511,20	\$592,39

GUANTES DE MECÁNICO ANTI-IMPACTO



3 1 1 1



USGIM

- Tela transpirable y resistente.
- Banda elástica con ajuste de gancho y felpa.
- Tejido elástico para mayor transpiración y ergonomía.
- Dedos índice, medio y pulgar sensibles a pantalla táctil.
- Dorsal con protección TPU anti impacto.
- Palma acolchada antiabrasión, antiderrapantes y antivibración.

CÓDIGO	TALLA	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
USGIM	Mediana	1	1	1	\$410	\$328	\$380,48
USGIG	Grande	1	1	1	\$410	\$328	\$380,48
USGIX	Extra grande	1	1	1	\$410	\$328	\$380,48

GUANTES DE MECÁNICO CON DOBLE FORRO LÍNEA ROSA



MUJER
DOBLE FORRO
RELLENO DE
HULE EVA

PIEL
SINTÉTICA

1 1 - 1



USGMC

- Doble capa de tejido elástico y neopreno para mayor confort.
- Banda elástica con ajuste de gancho y felpa.
- Tejido elástico para mayor transpiración y ergonomía.
- Palma doble forro con relleno de EVA.
- Punta antiderrapantes en dedos medio, anular y meñique.

CÓDIGO	TALLA	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
USGMC	Chica	1	10	10	\$336	\$268,80	\$311,81
USGMM	Mediana	1	10	10	\$336	\$268,80	\$311,81

TIRA IMPULSO GUANTES PROTECCIÓN AL CORTE



MÉXICO

13
PIEZAS



URREA



CONTENIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
TIMGC	12 guantes para corte más tira de impulso	1	1	1	\$4,865	\$3,892	\$4,514,72

GUANTES DE MECÁNICO PROTECCIÓN AL CORTE



DOBLE FORRO
DE HULE EN PALMA

1 3 - 1

PIEL
SINTÉTICA



USGCC

- Piel sintética resistente y confortable.
- Banda elástica con ajuste de gancho y felpa.
- Doble capa de tejido elástico y spandex para mayor confort.
- Hule anti-abrasión (SBR) para protección de nudillos.

CÓDIGO	TALLA	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
USGCC	Chica	1	10	10	\$424	\$339,20	\$393,47
USGCM	Mediana	1	10	10	\$424	\$339,20	\$393,47
USGCCG	Grande	1	10	10	\$424	\$339,20	\$393,47
USGCCX	Extra grande	1	10	10	\$424	\$339,20	\$393,47

GUANTES DE MECÁNICO CON DOBLE FORRO



DOBLE FORRO
RELLENO DE
HULE EVA

1 1 - 1

USGGM

- Doble capa de tejido elástico y neopreno para mayor confort.
- Banda elástica con ajuste de gancho y felpa.
- Tejido elástico para mayor transpiración y ergonomía.
- Palma doble forro con relleno de EVA.
- Punta antiderrapantes en dedos medio, anular y meñique.

CÓDIGO	TALLA	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
USGGM	Mediana	1	10	10	\$336	\$268,80	\$311,81
USGGG	Grande	1	10	10	\$336	\$268,80	\$311,81
USGGX	Extra grande	1	10	10	\$336	\$268,80	\$311,81



TIRA IMPULSO GUANTES DE MECÁNICO



MÉXICO

13
PIEZAS



URREA



CONTENIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
TIMGG	12 guantes de mecánico más tira de impulso	1	1	1	\$3,862	\$3,089,60	\$3,583,94

GUANTES DE PIEL Y CARNAZA

GUANTES DE PIEL TIPO ARGONERO



- 1 1 1 2

Tira de ajuste rápido de felpa y gancho: para su óptimo desempeño.

Cosido con hilo kevlar en la zona del pulgar para mayor resistencia.

Fabricados en resistente piel con un espesor máximo de hasta 1.5 mm.

- Uso: mecánica, ensamble, carpintería, industria de la construcción, operación de equipo y maquinaria, maquila, manejo de herramientas manuales.

CÓDIGO	TALLA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USGLA	Unitalla	1	72	72	\$207	\$165.60	\$192.10

GUANTES DE CARNAZA TIPO SOLDADOR



1 2 1 2

Cosido con hilo kevlar en la zona del pulgar para mayor resistencia.

Fabricados en resistente piel con un espesor máximo de hasta 1.5 mm.

Refuerzo de piel de 1 mm: en la zona de la palma y pulgar para mayor resistencia.

- Puño largo: que aporta mayor protección al usuario.

CÓDIGO	TALLA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USGLS	Unitalla	1	42	42	\$207	\$165.60	\$192.10

GUANTES DE PIEL TIPO OPERADOR



1 1 1 2

Cosido con hilo kevlar en la zona del pulgar para mayor resistencia.

Guante fabricado en resistente carnaza: lo cual incrementa la vida útil del producto.

Refuerzo de piel de 1 mm: en la zona de la palma y pulgar para mayor resistencia.

- Uso: mecánica, ensamble, carpintería, industria de la construcción, operación de equipo y maquinaria, maquila, manejo de herramientas manuales.

CÓDIGO	TALLA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USGLO	Unitalla	1	42	42	\$175	\$140	\$162.40

GUANTES DE PIEL TIPO OPERADOR



1 1 1 1

PALMA REFORZADA

Fabricados en resistente carnaza.

- Protección contra chispas y rebabas.

CÓDIGO	TALLA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144152	Unitalla	1	72	72	\$90	\$72	\$83.52

GUANTES DE PIEL TIPO ARGONERO



2 1 2 2

Fabricados en resistente carnaza.

Cintillo de ajuste rápido para un mejor desempeño.

- Ligereza que permite mayor movilidad.

CÓDIGO	TALLA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137412	Unitalla	1	72	72	\$112	\$89.60	\$103.84

GUANTES DE CARNAZA TIPO SOLDADOR



3 2 3 2

Fabricados en resistente carnaza.

- Alta protección contra chispas y rebabas en trabajo de soldadura y herrería.

CÓDIGO	TALLA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137387	Unitalla	1	75	75	\$95	\$76	\$88.16

GUANTES DE PIEL TIPO OPERADOR



2 1 2 2

Fabricados en resistente carnaza.

- Alta protección contra chispas y rebabas en trabajo de soldadura y herrería.

CÓDIGO	TALLA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137413	Unitalla	1	72	72	\$95	\$76	\$88.16

GUANTES DE PIEL DE BORREGO REFORZADOS



3 2 3 3

Refuerzo de carnaza en palma que brinda mayor resistencia.

Fabricados en piel de borrego.

- Muñeca en resorte para un mejor ajuste.

CÓDIGO	TALLA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137383	Unitalla	1	75	75	\$258	\$206.40	\$239.42

GUANTES DE PIEL Y CARNAZA

GUANTES DE PIEL DE BORREGO Y CARNAZA



PIEL DE BORREGO



Fabricados en piel de borrego con refuerzos en carnaza.

- Muñeca en resorte para un mejor ajuste.

CÓDIGO	TALLA	✂	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137382	Unitalla	1	75	75	\$199	\$159.00	\$184.07

GUANTES TIPO BLOQUERO



Puño corto de expulsión rápida.

Fabricados en resistente carnaza.

Protección adicional en palma y dedos.

- Para manejo de materiales abrasivos.

CÓDIGO	TALLA	✂	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GBLO	Unitalla	1	48	48	\$142	\$113.00	\$131.78

GUANTES DE CARNAZA



Fabricados en resistente carnaza.

- Protección contra chispas y rebabas.

CÓDIGO	TIPO DE PUÑO	✂	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137386	Largo	1	40	40	\$132	\$105.00	\$122.00

GUANTES DE CARNAZA



Fabricados en resistente carnaza.

- Protección contra chispas y rebabas.

CÓDIGO	TALLA	✂	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GCAL	Unitalla	1	48	48	\$118	\$94.40	\$109.00

GUANTES DE PIEL DE BORREGO



3 2 3 3



- Fabricados en piel de borrego.
- Muñeca en resorte para un mejor ajuste.

CÓDIGO	TALLA	✂	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137380	Unitalla	1	75	75	\$221	\$176.00	\$205.09

GUANTES DE CARNAZA TIPO PAYASO



1 1 1 1

Fabricados en resistente carnaza en palma.

- Empuñadora corta de algodón para un mejor ajuste.

CÓDIGO	TALLA	✂	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137390	Unitalla	1	72	72	\$64	\$51.00	\$59.39

GUANTES DE CARNAZA



3 2 2 2

Fabricados en resistente carnaza.

- Protección contra chispas y rebabas.

CÓDIGO	TIPO DE PUÑO	✂	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137385	Corto	1	48	48	\$83	\$66.40	\$77.02



3 2 3 2

Fabricados en resistente carnaza.

- Protección contra chispas y rebabas.

CÓDIGO	TALLA	✂	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GCAE	Unitalla	1	48	48	\$132	\$105.00	\$122.00

GUANTES DE PIEL Y CARNAZA

GUANTES DE CARNAZA



3 1 2 1



Fabricados en resistente carnaza.

- Protección contra chispas y rebabas.



\$ PVL

GUANTES DE CARNAZA Y LONETA REFORZADO



3 2 2 2



Fabricados con refuerzo carnaza y loneta 100% algodón.

CÓDIGO	TIPO DE PUÑO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144150	Corto	1	48	48	\$75	\$60	\$69.30
144151	Largo	1	48	48	\$100	\$80	\$92.30

CÓDIGO	TALLA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137389	Unitalla	6	48	48	\$98	\$78.40	\$90.94

GUANTES DE CARNAZA Y LONETA



3 2 2 2



Fabricados en carnaza y loneta 100% algodón.

CÓDIGO	TALLA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137388	Unitalla	6	48	48	\$88	\$70.40	\$81.66

GUANTES DE NYLON CON RECUBRIMIENTO DE NITRILLO ESPUMOSO



Hecho con fibra de nylon de alto gramaje.

4 1 2 1

Mejor agarre en superficies mojadas o aceitosas.

La muñeca tejida y elástica ayuda a evitar que la suciedad y los desechos entren en el guante.



USGEC

- Su diseño ultrafino, sin costuras aseguran una máxima comodidad y alta destreza de la mano.
- Para manejo de aceites ligeros, proporcionan un buen agarre y excelente resistencia a la abrasión.

CÓDIGO	TALLA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USGEC	Chica	1	12	144	\$78	\$62.40	\$72.38
USGEM	Mediana	1	12	144	\$78	\$62.40	\$72.38
USGEG	Grande	1	12	144	\$78	\$62.40	\$72.38
USGEX	Extra grande	1	12	144	\$78	\$62.40	\$72.38

GUANTES CON RECUBRIMIENTO

GUANTES ANTICORTE CON RECUBRIMIENTO DE NITRILLO



ANTI CORTE

3 4 4 4

Hecho con fibra HPPE anticorte, tipo supraneema.

La muñeca tejida y elástica ayuda a evitar que la suciedad y los desechos entren en el guante.



USGDC

- Para uso en fabricación de autopartes, inyección de plásticos por moldeado, manipulación de navajas, piezas filosas, ensamble, etc.

CÓDIGO	COLOR DEL REMATE	TALLA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USGDC	Púrpura	Chica	1	12	144	\$156	\$124.80	\$144.77
USGDM	Rojo	Mediana	1	12	144	\$156	\$124.80	\$144.77
USGDG	Amarillo	Grande	1	12	144	\$156	\$124.80	\$144.77
USGDY	Naranja	Extra grande	1	12	144	\$156	\$124.80	\$144.77

GUANTES DE ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO COMPLETO DE NITRILLO



4 1 1 1

Hecho de algodón.



- Ideal para manejo de aceites y grasas, industrias de reciclaje, mantenimiento de maquinaria y construcción.

CÓDIGO	TALLA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GALNS	Unitalla	1	6	120	\$68	\$54.40	\$63.10

GUANTES CON RECUBRIMIENTO

GUANTES DE NAILON CON RECUBRIMIENTO DE NITRILLO



Hecho con fibra de nylon de gramaje medio.

La muñeca tejida y elástica ayuda a evitar que la suciedad y los desechos entren en el guante.



GNNC

- Para manejo de aceites ligeros, proporcionan un buen agarre y excelente resistencia a la abrasión.

CÓDIGO	TALLA	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GNNC	Chica	6	120	120	\$48	\$38,40	\$44,54
GNNM	Mediana	6	120	120	\$48	\$38,40	\$44,54
GNNG	Grande	6	120	120	\$48	\$38,40	\$44,54

GUANTES DE NAILON CON RECUBRIMIENTO DE NITRILLO



Hecho con fibra de nylon de gramaje medio.

La muñeca tejida y elástica ayuda a evitar que la suciedad y los desechos entren en el guante.



GNNCF

CÓDIGO	TALLA	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GNNCF	Chica	6	120	120	\$30	\$24	\$27,84
GNNMF	Mediana	6	120	120	\$30	\$24	\$27,84
GNNGF	Grande	6	120	120	\$30	\$24	\$27,84

GUANTES DE NAILON CON RECUBRIMIENTO DE POLIURETANO



Hecho con fibra de nylon de alto gramaje.

La muñeca tejida y elástica ayuda a evitar que la suciedad y los desechos entren en el guante.



GNPM

- Ideal para manejo de objetos abrasivos y afilados en condiciones húmedas, secas o aceitosas donde se requiere una excelente destreza, sensibilidad y agarre.

CÓDIGO	TALLA	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GNPC	Chica	6	120	120	\$37	\$29,60	\$34,34
GNPM	Mediana	6	120	120	\$37	\$29,60	\$34,34
GNPG	Grande	6	120	120	\$37	\$29,60	\$34,34

GUANTES DE ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE LÁTEX



Hecho de algodón.

Muñeca elástica ayuda a evitar que la suciedad entren en el guante.



CÓDIGO	TALLA	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GALA	Grande	6	120	120	\$69	\$55,20	\$64,03

TIRA DE IMPULSO CON GUANTES DE NAILON CON RECUBRIMIENTO DE NITRILLO



26 PIEZAS



MÉXICO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
126445	24 guantes de Nailon más 2 tiras de impulso	1	1	1	\$1,159	\$927,20	\$1,075,55

GUANTES HPPE ANTICORTE CON RECUBRIMIENTO DE POLIURETANO



ANTI CORTE

- Hecho con fibra HPPE anticorte, tipo supraneema.
- La muñeca tejida y elástica ayuda a evitar que la suciedad y los desechos entren en el guante.
- Ideal para manejo de objetos abrasivos y afilados en condiciones húmedas, secas o aceitosas donde se requiere una excelente destreza, sensibilidad y agarre.
- No deja residuos, por lo que es ideal para electrónica y ensamblaje fino.



USGHC

CÓDIGO	TALLA	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
USGHC	Chica	1	12	144	\$145	\$116	\$134,56
USGHM	Mediana	1	12	144	\$145	\$116	\$134,56
USGHG	Grande	1	12	144	\$145	\$116	\$134,56
USGHX	Extra grande	1	12	144	\$145	\$116	\$134,56

GUANTES DE NAILON CON RECUBRIMIENTO DE POLIURETANO



Hecho con fibra de nylon de bajo gramaje que lo hace ligero sin sacrificar la protección.

La muñeca tejida y elástica ayuda a evitar que la suciedad y los desechos entren en el guante.



GNPCF

CÓDIGO	TALLA	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GNPCF	Chica	6	120	120	\$27	\$21,60	\$25,06
GNPMF	Mediana	6	120	120	\$27	\$21,60	\$25,06
GNPGF	Grande	6	120	120	\$27	\$21,60	\$25,06

GUANTES NAILON PARA JARDINERÍA



Hecho con fibra de nylon de gramaje medio.

Útiles para cualquier trabajo de jardinería en el hogar.

Palma repelente al agua y antideslizante.

Alta flexibilidad y destreza.



CÓDIGO	TIPO DE PUÑO	🔧	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GNIJ	Mediana	1	120	120	\$30	\$24	\$27,84

GUANTES DE ALGODÓN

GUANTES DE ALGODÓN CON PUNTOS DE PVC



2 0 1 0

Hecho con tejido gauge 10G de algodón que brinda equilibrio entre protección y flexibilidad.

Puntos PVC en palma que mejora el agarre.



SURTEK

CÓDIGO	TALLA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GAPM	Mediana	6 120 120	\$30	\$24	\$27.34
GAPG	Grande	6 120 120	\$30	\$24	\$27.34

GUANTES DE LONETA



1 1 2 1

Hecho loneta de algodón.



SURTEK

CÓDIGO	TALLA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GLON	Unitalla	6 120 120	\$25	\$20	\$23.20

GUANTES DE ALGODÓN TIPO JAPONÉS



1 0 1 0

Hecho con tejido gauge 7G de algodón.



FOY

\$ PVL

CÓDIGO	TALLA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GAJMF	Mediana	6 120 120	\$13	\$10.40	\$12.06
GAJGF	Grande	6 120 120	\$13	\$10.40	\$12.06

GUANTES DE LÁTEX PARA PINTOR



3 1 2 1

100% látex natural.

Con textura antiderrapante.

Forro interno de algodón.



SURTEK

- Espesor de 0.70 mm.
- Resistentes a productos químicos, solventes y micro-organismos.

CÓDIGO	TALLA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GLPM	Mediana	1 120 120	\$42	\$33.60	\$38.98
GLPG	Grande	1 120 120	\$42	\$33.60	\$38.98

GUANTES DE ALGODÓN CON PUNTOS DE PVC



2 0 1 0

Hecho con tejido gauge 7G de algodón.

Puntos PVC en palma que mejora el agarre.



FOY

\$ PVL

CÓDIGO	TALLA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GAPMF	Mediana	6 120 120	\$23	\$18.40	\$21.34
GAPGF	Grande	6 120 120	\$23	\$18.40	\$21.34

GUANTES DE ALGODÓN TIPO JAPONÉS



1 0 1 0

Hecho con tejido gauge 10G de algodón que brinda equilibrio entre protección y flexibilidad.



SURTEK

CÓDIGO	TALLA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GAJM	Mediana	6 120 120	\$15	\$12	\$13.92
GAJG	Grande	6 120 120	\$15	\$12	\$13.92

GUANTES DE LÁTEX

GUANTES DE LÁTEX



3 1 2 1



100% látex natural.

- Longitud: 45 cm.
- Resistencia a ácidos e inerte a los alcalinos.
- Ideal para trabajos en la industria, jardinería y construcción.



SURTEK

CÓDIGO	TALLA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137397	Chica	1 12 48	\$112	\$89.60	\$103.34
137398	Mediana	1 12 48	\$112	\$89.60	\$103.34
137399	Grande	1 12 48	\$112	\$89.60	\$103.34

GUANTES DE LÁTEX PARA LIMPIEZA



3 1 2 1

100% látex natural.

- Espesor de 0.47 mm.
- Sin forro interno de algodón.
- Ideal para trabajos generales de limpieza y manejo de detergentes.



SURTEK

CÓDIGO	TALLA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GLM	Mediana	1 120 120	\$29	\$23.20	\$26.91
GLG	Grande	1 120 120	\$29	\$23.20	\$26.91

GUANTES DE LÁTEX

GUANTES DE LÁTEX CON FORRO INTERNO



3 1 2 1

100% látex natural.

Con textura antiderrapante.

Forro interno de algodón.

GLFM

SURTEK

- Espesor de 0.35 mm.
- Ideal para trabajos en el hogar, baños, cocinas y aseo en general.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GLFC	Chica	1	120 120	\$29	\$23,20	\$26,91
GLFM	Mediana	1	120 120	\$29	\$23,20	\$26,91
GLFG	Grande	1	120 120	\$29	\$23,20	\$26,91

GUANTES DE LÁTEX DOMÉSTICOS



3 1 2 1

100% látex natural.

Con textura antiderrapante.

Forro interno de algodón.

GLDMF

FOY

\$ PVL

- Espesor de 0.30 mm.
- Mayor suavidad y alta resistencia.
- Ideal para trabajos en el hogar, baños, cocina, aseo en general.

CÓDIGO	TALLA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GLDMF	Mediana	1	120 120	\$21	\$16,80	\$19,49
GLDGF	Grande	1	120 120	\$21	\$16,80	\$19,49

CALZADO DE SEGURIDAD

TABLA COMPARATIVA DE CALZADO DE SEGURIDAD

CARACTERÍSTICAS													
USO													
USO RECOMENDADO	Piso de producción	Zonas de manufactura	Zonas de trabajo expuestas a altas temperaturas.	Piso de producción y almacenes.	Plataformas petroleras o talleres automotrices.	Zonas donde no exista riesgo de impacto al pie.	Almacenes.	Zonas donde no exista riesgo de impacto al pie.	Zonas de manufactura.	Piso de producción, almacenes.	Piso de producción, almacenes.	Piso de producción, almacenes.	Piso de producción, almacenes.
TALLAS (CM)	25 - 30	25 - 32	25 - 30	25 - 30	24 - 30	25 - 30	25 - 30	25 - 32	22 - 27	24 - 30	24 - 30	22 - 30	22 - 30
COLOR	Negro / rojo	Café	Negro	Arena	Negro	Negro	Café	Café	Gris / rosa	Negro	Negro	Negro	Negro
CORTE	Piel	Piel	Piel	Piel	Piel	Piel	Piel	Piel	Piel	Piel	Piel	Piel	Piel
FORROS	Textil	Textil	Textil	Textil	Textil	Textil	Textil	Textil	Textil	Téxtil	Téxtil	Téxtil	Téxtil
CASCO	Poliamida	Poliamida	Poliamida	Acero	Acero	Resina termoplástica	Poliamida	Poliamida	Poliamida	Poliamida	Acero	Acero	Acero
BULLÓN	Acojinado	Acojinado	Acojinado	Acojinado	N / A	N / A	Acojinado	Acojinado	Acojinado	Acojinado	Acojinado	Acojinado	Acojinado
SUELA	Poliuretano	Poliuretano	Hule con acrilonitrilo	Hule con acrilonitrilo	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano	PVC	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano	Hule
PLANTILLA	Anatómica	Anatómica	Anti-fatiga	Anatómica	Anatómica	Anatómica	Anatómica	Anatómica	Anatómica	Anatómica	Anatómica	Anatómica	Removible
CALZADO LIGERO	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓
ANTI-IMPACTO	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CALZADO ANTI-DESIZANTE	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DIELÉCTRICO	Resiste hasta 18,000 V	Resiste hasta 14,000 V	N / A	Resiste hasta 14,000 V	Resiste hasta 14,000 V	N / A	Resiste hasta 14,000 V	Resiste hasta 14,000 V	Resiste hasta 14,000 V	Resiste hasta 14,000 V	N / A	Resiste hasta 14,000 V	N / A
RESISTENCIA A ÁCIDOS	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	—	—	—
RESISTENCIA AL ACEITE	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RESISTENCIA A COMBUSTIBLE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RESISTENCIA A TEMPERATURA	—	—	✓	—	—	Hasta 100 °C al contacto	—	—	—	—	—	—	—
ANTI-BACTERIANO	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—
IMPERMEABLE	✓	✓	—	—	✓	—	✓	✓	—	—	—	✓	—
NORMATIVAS	113-STPS-2009	113-STPS-2009	113-STPS-2009	113-STPS-2009	113-STPS-2009	113-STPS-2009	113-STPS-2009	113-STPS-2009	113-STPS-2009	113-STPS-2009	113-STPS-2009	113-STPS-2009	113-STPS-2009

CALZADO DE SEGURIDAD

BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS SPORT



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
USZD5	25	7	1	12	12	\$1,379	\$1,103.20	\$1,279.71
USZD6	26	8	1	12	12	\$1,379	\$1,103.20	\$1,279.71
USZD65	26.5	8.5	1	12	12	\$1,379	\$1,103.20	\$1,279.71
USZD7	27	9	1	12	12	\$1,379	\$1,103.20	\$1,279.71
USZD75	27.5	9.5	1	12	12	\$1,379	\$1,103.20	\$1,279.71
USZD8	28	10	1	12	12	\$1,379	\$1,103.20	\$1,279.71
USZD85	28.5	10.5	1	12	12	\$1,379	\$1,103.20	\$1,279.71
USZD9	29	11	1	12	12	\$1,379	\$1,103.20	\$1,279.71
USZD10	30	12	1	12	12	\$1,379	\$1,103.20	\$1,279.71



Poliamida



Poliuretano



Ligero

- Ganchos plásticos de ajuste rápido con refuerzos metálicos con recubrimiento epóxico que los hace dieléctricos.
- Agujeta fabricada en poliéster con alma de algodón.
- Suela fabricada de poliuretano de alta densidad ultra resistente a ácidos, lubricantes y combustibles.
- Norma: NOM-113-STPS-2009.



BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS TOP COMFORT



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
USZC5	25	7	1	12	12	\$1,575	\$1,260	\$1,461.60
USZC6	26	8	1	12	12	\$1,575	\$1,260	\$1,461.60
USZC65	26.5	8.5	1	12	12	\$1,575	\$1,260	\$1,461.60
USZC7	27	9	1	12	12	\$1,575	\$1,260	\$1,461.60
USZC75	27.5	9.5	1	12	12	\$1,575	\$1,260	\$1,461.60
USZC8	28	10	1	12	12	\$1,575	\$1,260	\$1,461.60
USZC85	28.5	10.5	1	12	12	\$1,575	\$1,260	\$1,461.60
USZC9	29	11	1	12	12	\$1,575	\$1,260	\$1,461.60
USZC10	30	12	1	12	12	\$1,575	\$1,260	\$1,461.60
USZC11	31	13	1	12	12	\$1,575	\$1,260	\$1,461.60
USZC12	32	14	1	12	12	\$1,575	\$1,260	\$1,461.60



Poliamida



Poliuretano

- Ganchos plásticos de ajuste rápido con refuerzos metálicos con recubrimiento epóxico que los hace dieléctricos.
- Agujeta fabricada en poliéster con alma de algodón.
- Suela fabricada de poliuretano de alta densidad ultra resistente a ácidos, lubricantes y combustibles.
- Norma: NOM-113-STPS-2009.



BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS PREMIUM



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
USZS5	25	7	1	12	12	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZS6	26	8	1	12	12	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZS65	26.5	8.5	1	12	12	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZS7	27	9	1	12	12	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZS75	27.5	9.5	1	12	12	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZS8	28	10	1	12	12	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZS85	28.5	10.5	1	12	12	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZS9	29	11	1	12	12	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZS10	30	12	1	12	12	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZS11	31	13	1	12	12	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZS12	32	14	1	12	12	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46



Poliamida



PVC



Impermeable

- Agujeta fabricada en poliéster con alma de algodón.
- Suela fabricada de poliuretano de alta densidad ultra resistente a ácidos, lubricantes y combustibles.
- Norma: NOM-113-STPS-2009.



BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS TIPO CASUAL



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
USZA5	25	7	1	12	12	\$1,260	\$1,008	\$1,169.28
USZA6	26	8	1	12	12	\$1,260	\$1,008	\$1,169.28
USZA65	26.5	8.5	1	12	12	\$1,260	\$1,008	\$1,169.28
USZA7	27	9	1	12	12	\$1,260	\$1,008	\$1,169.28
USZA75	27.5	9.5	1	12	12	\$1,260	\$1,008	\$1,169.28
USZA8	28	10	1	12	12	\$1,260	\$1,008	\$1,169.28
USZA85	28.5	10.5	1	12	12	\$1,260	\$1,008	\$1,169.28
USZA9	29	11	1	12	12	\$1,260	\$1,008	\$1,169.28
USZA10	30	12	1	12	12	\$1,260	\$1,008	\$1,169.28



Acero



PVC



Ligero

- Agujeta fabricada en poliéster con alma de algodón.
- Suela fabricada de poliuretano de alta densidad ultra resistente a ácidos, lubricantes y combustibles.
- Norma: NOM-113-STPS-2009.



CALZADO DE SEGURIDAD

BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS TIPO ROPER



URREA



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
USZP4	24	6	1	10	10	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZP5	25	7	1	10	10	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZP6	26	8	1	10	10	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZP65	26.5	8.5	1	10	10	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZP7	27	9	1	10	10	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZP75	27.5	9.5	1	10	10	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZP8	28	10	1	10	10	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZP85	28.5	10.5	1	10	10	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZP9	29	11	1	10	10	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46
USZP10	30	12	1	10	10	\$1,313	\$1,050.40	\$1,218.46



- Suela de elastómero resistente a combustibles, lubricantes y ácidos: perfectas para cualquier trabajo industrial.
- Norma: NOM-113-STPS-2009.



BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS ULTRA LIGERAS



URREA



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
USZL5	25	7	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZL6	26	8	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZL65	26.5	8.5	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZL7	27	9	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZL75	27.5	9.5	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZL8	28	10	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZL85	28.5	10.5	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZL9	29	11	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZL10	30	12	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64



- Agujeta fabricada en poliéster con alma de algodón.
- Suela fabricada de poliuretano de alta densidad ultra resistente a ácidos, lubricantes y combustibles.
- Norma: NOM-113-STPS-2009.



BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS LÍNEA ROSA



URREA



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
USZM2	22	5	1	12	12	\$1,273	\$1,018.40	\$1,181.34
USZM3	23	6	1	12	12	\$1,273	\$1,018.40	\$1,181.34
USZM4	24	7	1	12	12	\$1,273	\$1,018.40	\$1,181.34
USZM5	25	8	1	12	12	\$1,273	\$1,018.40	\$1,181.34
USZM6	26	9	1	12	12	\$1,273	\$1,018.40	\$1,181.34
USZM7	27	10	1	12	12	\$1,273	\$1,018.40	\$1,181.34



- Agujeta fabricada en poliéster con alma de algodón.
- Suela fabricada de poliuretano de alta densidad ultra resistente a ácidos, lubricantes y combustibles.
- Norma: NOM-113-STPS-2009.



BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS



SURTEK



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
137481	24	6	1	12	12	\$1,197	\$957.60	\$1,110.82
137482	25	7	1	12	12	\$1,197	\$957.60	\$1,110.82
137483	26	8	1	12	12	\$1,197	\$957.60	\$1,110.82
137484	26.5	8.5	1	12	12	\$1,197	\$957.60	\$1,110.82
137485	27	9	1	12	12	\$1,197	\$957.60	\$1,110.82
137486	27.5	9.5	1	12	12	\$1,197	\$957.60	\$1,110.82
137487	28	10	1	12	12	\$1,197	\$957.60	\$1,110.82
137488	28.5	10.5	1	12	12	\$1,197	\$957.60	\$1,110.82
137489	29	11	1	12	12	\$1,197	\$957.60	\$1,110.82
137490	30	12	1	12	12	\$1,197	\$957.60	\$1,110.82

- Suela fabricada de poliuretano de alta densidad ultra lubricantes y combustibles.
- Norma: NOM-113-STPS-2009.



CALZADO DE SEGURIDAD

BOTAS DE SEGURIDAD ALTAS TEMPERATURAS



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
USZH5	25	7	1	12	12	\$1,523	\$1,218.40	\$1,413.34
USZH6	26	8	1	12	12	\$1,523	\$1,218.40	\$1,413.34
USZAH65	26.5	8.5	1	12	12	\$1,523	\$1,218.40	\$1,413.34
USZH7	27	9	1	12	12	\$1,523	\$1,218.40	\$1,413.34
USZH75	27.5	9.5	1	12	12	\$1,523	\$1,218.40	\$1,413.34
USZH8	28	10	1	12	12	\$1,523	\$1,218.40	\$1,413.34
USZH85	28.5	10.5	1	12	12	\$1,523	\$1,218.40	\$1,413.34
USZH9	29	11	1	12	12	\$1,523	\$1,218.40	\$1,413.34
USZH10	30	12	1	12	12	\$1,523	\$1,218.40	\$1,413.34



- Suela de elastómero resistente a combustibles, lubricantes y ácidos: perfectas para cualquier trabajo industrial.
- Corte de piel natural tipo diamante.
- Norma: NOM-113-STPS-2009.



BOTAS DE SEGURIDAD TÁCTICAS



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
USZT5	25	7	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZT6	26	8	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZT65	26.5	8.5	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZT7	27	9	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZT75	27.5	9.5	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZT8	28	10	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZT85	28.5	10.5	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZT9	29	11	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64
USZT10	30	12	1	12	12	\$1,380	\$1,104	\$1,280.64



- Cierre al costado para facilitar la colocación de la bota.
- Puntera de termoplástico termoformado que protege el pie de impactos ligeros (no objetos en caída libre).
- Norma: NOM-113-STPS-2009.



BOTAS DE SEGURIDAD



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
137510	24	6	1	12	12	\$1,132	\$905.60	\$1,050.50
137511	25	7	1	12	12	\$1,132	\$905.60	\$1,050.50
137512	26	8	1	12	12	\$1,132	\$905.60	\$1,050.50
137513	26.5	8.5	1	12	12	\$1,132	\$905.60	\$1,050.50
137514	27	9	1	12	12	\$1,132	\$905.60	\$1,050.50
137515	27.5	9.5	1	12	12	\$1,132	\$905.60	\$1,050.50
137516	28	10	1	12	12	\$1,132	\$905.60	\$1,050.50
137517	28.5	10.5	1	12	12	\$1,132	\$905.60	\$1,050.50
137518	29	11	1	12	12	\$1,132	\$905.60	\$1,050.50
137519	30	12	1	12	12	\$1,132	\$905.60	\$1,050.50

- Diseño reforzado para una mayor durabilidad.
- Norma: NOM-113-STPS-2009.



BOTAS DE SEGURIDAD CLÁSICAS



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
137577	22	4	1	12	12	\$730	\$584	\$677.44
137578	23	5	1	12	12	\$730	\$584	\$677.44
137579	24	6	1	12	12	\$730	\$584	\$677.44
137580	25	7	1	12	12	\$730	\$584	\$677.44
137581	26	8	1	12	12	\$730	\$584	\$677.44
137582	26.5	8.5	1	12	12	\$730	\$584	\$677.44
137583	27	9	1	12	12	\$730	\$584	\$677.44
137584	27.5	9.5	1	12	12	\$730	\$584	\$677.44
137585	28	10	1	12	12	\$730	\$584	\$677.44
137586	28.5	10.5	1	12	12	\$730	\$584	\$677.44
137587	29	11	1	12	12	\$730	\$584	\$677.44
137588	30	12	1	12	12	\$730	\$584	\$677.44

- Norma: NOM-113-STPS-2009.



CALZADO DE SEGURIDAD

BOTAS DE SEGURIDAD COLLARÍN DOBLE



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
144530	22	4	1	12	12	\$694	\$555.20	\$644.03
144531	23	5	1	12	12	\$694	\$555.20	\$644.03
144532	24	6	1	12	12	\$694	\$555.20	\$644.03
144533	25	7	1	12	12	\$694	\$555.20	\$644.03
144534	26	8	1	12	12	\$694	\$555.20	\$644.03
144535	26.5	8.5	1	12	12	\$694	\$555.20	\$644.03
144536	27	9	1	12	12	\$694	\$555.20	\$644.03
144537	27.5	9.5	1	12	12	\$694	\$555.20	\$644.03
144538	28	10	1	12	12	\$694	\$555.20	\$644.03
144539	28.5	10.5	1	12	12	\$694	\$555.20	\$644.03
144540	29	11	1	12	12	\$694	\$555.20	\$644.03
144541	30	12	1	12	12	\$694	\$555.20	\$644.03

• Norma: NOM-113-STPS-2009.



BOTAS DE SEGURIDAD DE PVC



CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
USBIC4	24	6	1	6	6	\$380	\$304	\$352.64
USBIC5	25	7	1	6	6	\$380	\$304	\$352.64
USBIC6	26	8	1	6	6	\$380	\$304	\$352.64
USBIC7	27	9	1	6	6	\$380	\$304	\$352.64
USBIC8	28	10	1	6	6	\$380	\$304	\$352.64
USBIC9	29	11	1	6	6	\$380	\$304	\$352.64
USBIC10	30	12	1	6	6	\$380	\$304	\$352.64



- Fabricadas 100% PVC, con refuerzo interno de algodón.
- Gran resistencia a la abrasión, flexión y al desgarre.
- Resistentes al agua, detergentes, lodo, fango, vapor etc.
- Suela de elastómero resistente a combustibles, lubricantes y ácidos: perfectas para cualquier trabajo industrial.



BOTAS DE SEGURIDAD DE PVC INDUSTRIALES



• Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreet.com

CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
137550	24	6	1	10	10			
137551	25	7	1	10	10			
137552	26	8	1	10	10			
137553	27	9	1	10	10			
137554	28	10	1	10	10			
137555	29	11	1	10	10			
137556	30	12	1	10	10			

- Fabricadas 100% PVC, con refuerzo interno de algodón.
- Gran resistencia a la abrasión, flexión y al desgarre.
- Resistentes al agua, detergentes, lodo, fango, vapor etc.
- Resistentes a gasolinas, aceites, solventes y ácidos corrosivos diluidos (sulfúrico, acético, nítrico, etc.).
- Altura de la bota: 38 cm.



BOTAS PLÁSTICAS SANITARIAS



• Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreet.com

CÓDIGO	MEDIDA					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CM	USA						
137557	24	6	1	10	10			
137558	25	7	1	10	10			
137559	26	8	1	10	10			
137560	27	9	1	10	10			
137561	28	10	1	10	10			
137562	29	11	1	10	10			
137563	30	12	1	10	10			

- Fabricadas 100% PVC con refuerzo interno de algodón.
- Resistentes al agua, detergentes, lodo, fango, vapor etc.
- Resistentes a ácidos corrosivos.
- Altura de la bota: 38 cm.



CALZADO DE SEGURIDAD

BOTAS PLÁSTICAS JARDINERAS



• Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponibles en urreeanet.com

CÓDIGO	CM	USA			
137564	24	6	1	10	10
137565	25	7	1	10	10
137566	26	8	1	10	10
137567	27	9	1	10	10
137568	28	10	1	10	10
137569	29	11	1	10	10
137570	30	12	1	10	10

- Fabricadas 100% PVC con refuerzo interno de algodón.
- Resistentes al agua, detergentes, lodo, fango, vapor etc.
- Altura de la bota: 38 cm.



SURTEK

\$ PVL

AGRICULTURA
Y JARDINERÍA
PÁGINA 935

PRECIO
VIGENTE
EN
BIP

BOTIQUÍN

BOTIQUÍN DE PRIMEROS AUXILIOS



- Fabricado de lámina calibre 24.
- Pintura electro estática.

CÓDIGO	MEDIDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BPA01	21 x 7 x 30 cm	1	3	3	\$320	\$256	\$296.96



SURTEK



BANDERINES

BANDERINES DE MALLA PLÁSTICA CON REFLEJANTE



Reflejante plástico, línea plateada de 5/8" sobre fondo amarillo.

Vástago de madera de 60 cm de largo.



Reflejante plástico, línea plateada de 5/8" sobre fondo amarillo.

Vástago de madera de 60 cm de largo.



- Ligero.
- Lavable.

CÓDIGO	LARGO (CM)	ALTO (CM)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137606	53	40	1	5	50	\$43	\$34.40	\$39.90

CÓDIGO	LARGO (CM)	ALTO (CM)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137607	40	60	1	5	100	\$58	\$46.40	\$53.82

BANDERÍN PARA SEÑALIZACIÓN



Protección contra rayos UV.

Fabricado en resina retardante al fuego.

Vástago de acero galvanizado de 50 cm de largo y un diámetro de 1/2".



CÓDIGO	LARGO (CM)	ALTO (CM)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137608	22	41	1	5	20	\$130	\$104	\$120.84



SURTEK

CADENAS PLÁSTICAS

CADENAS PLÁSTICAS DE COLORES



PRECIO POR METRO

CÓDIGO	LARGO	RESISTENCIA	COLOR	🔪	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Medida 3 mm									
143431	50 m	20 kg	●	1	4	4	\$584	\$467.20	\$541.95
143433	50 m	20 kg	●	1	4	4	\$584	\$467.20	\$541.95
143434	50 m	20 kg	○	1	4	4	\$584	\$467.20	\$541.95
143435	50 m	20 kg	●	1	4	4	\$584	\$467.20	\$541.95
143436	50 m	20 kg	●	1	4	4	\$584	\$467.20	\$541.95
143437	50 m	20 kg	●	1	4	4	\$584	\$467.20	\$541.95
Medida 6 mm									
143417	25 m	40 kg	●	1	8	8	\$399	\$319.20	\$370.27
143419	25 m	40 kg	●	1	8	8	\$399	\$319.20	\$370.27
143420	25 m	40 kg	○	1	8	8	\$399	\$319.20	\$370.27
143421	25 m	40 kg	●	1	8	8	\$399	\$319.20	\$370.27
143422	25 m	40 kg	●	1	8	8	\$399	\$319.20	\$370.27
143423	25 m	40 kg	●	1	8	8	\$399	\$319.20	\$370.27
Medida 8 mm									
143428	25 m	80 kg	●	1	4	4	\$584	\$467.20	\$541.95
143430	25 m	80 kg	●	1	4	4	\$584	\$467.20	\$541.95
143424	25 m	80 kg	○	1	4	4	\$584	\$467.20	\$541.95
143425	25 m	80 kg	●	1	4	4	\$584	\$467.20	\$541.95
143426	25 m	80 kg	●	1	4	4	\$584	\$467.20	\$541.95
143427	25 m	80 kg	●	1	4	4	\$584	\$467.20	\$541.95



143431



143421



143423



143420



CINTAS ANTIDERRAPANTE

CINTAS ANTIDERRAPANTE DE ALTA ADHERENCIA

INTERIORES
Y EXTERIORES

137367



137368



137369

- Ancho de 48 mm.
- Base de alta adherencia.
- Para utilizarse en pisos, escaleras, rampas y salidas de emergencia.



CÓDIGO	LARGO	COLOR	🔪	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137367	5 m	●	6	36	36	\$123	\$98.40	\$114.14
137368	5 m	○	6	36	36	\$123	\$98.40	\$114.14
137369	5 m	●	6	36	36	\$128	\$102.40	\$118.78

CINTAS SEÑALIZACIÓN

CINTAS SEÑALIZACIÓN DE ADHESIVO ACRÍLICO

CINTAS
PÁGINA 1144

138060



138061



138062

- Espesor de 0.105 mm.
- Ancho de 2" (48 mm).
- Adhesivo acrílico.



CÓDIGO	LARGO	COLOR	🔪	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138061	18 m	○	6	72	72	\$60	\$48	\$55.68
138062	18 m	○	6	72	72	\$60	\$48	\$55.68
138060	18 m	●	6	72	72	\$60	\$48	\$55.68

CINTAS PARA BARRICADA

CINTAS PARA BARRICADA "PRECAUCIÓN"



Cintas fabricadas con polipropileno.

137297

Aditivos especiales que protegen a la cinta de la intemperie.



- Espesor 0.4 mm, 3" (76 mm) ancho.

CÓDIGO	LARGO	🔪	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137297	100 m	3	21	21	\$46	\$36.80	\$42.69
137300	304 m	3	15	15	\$106	\$84.80	\$98.37

CINTAS PARA BARRICADA "PELIGRO"



Cintas fabricadas con polipropileno.

137298

Aditivos especiales que protegen a la cinta de la intemperie.



- Espesor 0.4 mm, 3" (76 mm) ancho.

CÓDIGO	LARGO	🔪	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137298	100 m	3	21	21	\$46	\$36.80	\$42.69
137301	304 m	3	15	15	\$106	\$84.80	\$98.37

CINTAS PARA BARRICADA "PROHIBIDO EL PASO"



Cintas fabricadas con polipropileno.

137299

Aditivos especiales que protegen a la cinta de la intemperie.



- Espesor 0.4 mm, 3" (76 mm) ancho.

CÓDIGO	LARGO	🔪	🌿	🧴	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137299	100 m	3	21	21	\$46	\$36.80	\$42.69
137302	304 m	3	15	15	\$106	\$84.80	\$98.37

CONTROL VIAL

CONO DE PRECAUCIÓN PLEGABLE CON BANDA REFLEJANTE

USO PROFESIONAL

CON BANDA REFLEJANTE

SURTEK



Fabricado en PVC para incrementar su vida útil.



- Resistente al agua.
- Para uso diurno y nocturno.
- Diseño plegable para transportar y guardar fácilmente.

CÓDIGO	ALTURA	PESO	MEDIDA DE BASE	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137605	45 cm	0.56 kg	24.5 x 24.5 cm	1	20	20	\$333	\$266.40	\$309.22

CONOS DE PRECAUCIÓN

USO PROFESIONAL

SURTEK

Fabricado en resistente PVC.



137463

GRANEL

- Fácil visualización.
- Mayor peso que la competencia.
- Para delimitar áreas específicas tales como: vialidades, estacionamientos, áreas para caminar y correr, etc.

CÓDIGO	ALTURA	PESO	MEDIDA DE BASE	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137463	45 cm	1.3 kg	26.5 x 26.5 cm	1	1	1	\$172	\$137.30	\$159.22
137464	70 cm	3.2 kg	35 x 35 cm	1	1	1	\$386	\$308.30	\$358.21
137601	90 cm	4.2 kg	36 x 36 cm	1	1	1	\$606	\$484.80	\$562.37

MALLA

MALLA PARA CONSTRUCCIÓN DE POLIETILENO

USO PROFESIONAL



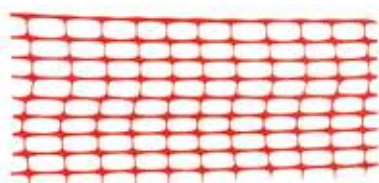
100% POLIETILENO



RESISTENCIA CONTRA RAYOS UV

SURTEK

\$ PVL



- Fabricada en polietileno de alta densidad.
- Ideal para delimitar el acceso de vehículos o personas a áreas de riesgo.

CÓDIGO	MEDIDAS	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137304	1.2 x 30.5 m	1	1	1	\$576	\$460.80	\$534.53

SEÑALAMIENTOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS DE SEÑALIZACIÓN

USO GENERAL



10 PIEZAS

SURTEK



Contenido	
Señal "Ruta de evacuación" derecha	1
Señal "Ruta de evacuación" izquierda	1
Señal "Salida de emergencia"	1
Señal "No fumar"	1
Señal "Extintor" vertical	1
Señal "Punto de reunión"	1
Señal "Botiquín"	1
Señal "Sismo/incendio"	1
Señal "Sanitarios"	1
Señal "Exclusivo clientes"	1



- NOM-050-SCFI-2004.

CÓDIGO	PIEZAS	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JS10	10	1	1	1	\$894	\$715.20	\$829.63

CONOS DE PRECAUCIÓN CON BANDA REFLEJANTE

USO PROFESIONAL

CON TIRAS REFLEJANTES

SURTEK

Fabricado en resistente PVC.



Banda reflectante de PVC.

137461

GRANEL

- Fácil visualización.
- Mayor peso que la competencia.
- Para delimitar áreas específicas tales como: vialidades, estacionamientos, áreas para caminar y correr, etc.

CÓDIGO	ALTURA	PESO	MEDIDA DE BASE	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137461	45 cm	1.3 kg	26.5 x 26.5 cm	1	1	1	\$196	\$156.80	\$181.39
137462	70 cm	3.2 kg	35 x 35 cm	1	1	1	\$410	\$328	\$380.48
137600	90 cm	4.2 kg	36 x 36 cm	1	1	1	\$635	\$508	\$589.28

POSTE REFLEJANTE CON DELIMITADOR

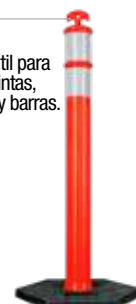
USO PROFESIONAL

CON TIRAS REFLEJANTES

SURTEK

\$ PVL

Gancho útil para colocar cintas, cadenas y barras.



- Fácil visualización.
- Para delimitar áreas específicas, tales como vialidades, estacionamientos, áreas para caminar y correr.

CÓDIGO	ALTURA	PESO	MEDIDA DE BASE	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
POS115	115 cm	6.6 kg	42 x 42 cm	4	4	4	\$575	\$460	\$533.80



JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS BÁSICO PARA NEGOCIO

USO GENERAL

8 PIEZAS

SURTEK



Contenido	
Lámpara de LED comercial recargable, para emergencia 200 lm	1
Botiquín de primeros auxilios de lámina con pintura electro estática	1
Señal "Ruta de evacuación" derecha	1
Señal "Ruta de evacuación" izquierda	1
Señal "Salida de emergencia"	1
Señal "No fumar"	1
Señal "Extintor" vertical	1
Candado de acero horquilla corta 45 mm marca Prolok	1



- NOM-050-SCFI-2004.

CÓDIGO	PIEZAS	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JBS8	8	1	1	1	\$1,220	\$976	\$1,132.16

SEÑALAMIENTOS

SEÑALAMIENTOS DE PROTECCIÓN CIVIL



SURTEK



- Fabricados en poliestireno y polietileno de alta densidad para una mayor durabilidad.
- Impresión hecha en serigrafía con secado a través de rayos UV al finalizar la impresión.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SES1	Señal "Entrada"	36 x 15 cm	3	3	3	\$100	\$80	\$92.80
SES2	Señal "Salida"	36 x 15 cm	3	3	3	\$100	\$80	\$92.80
SES3	Señal "Salida emergencia"	36 x 15 cm	3	3	3	\$100	\$80	\$92.80
SES4	Señal "Ruta de evacuación" derecha	36 x 15 cm	3	3	3	\$100	\$80	\$92.80
SES5	Señal "Ruta de evacuación" izquierda	36 x 15 cm	3	3	3	\$100	\$80	\$92.80

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SES6	Señal "Punto de reunión"	25 x 36 cm	3	3	3	\$100	\$80	\$92.80
SES7	Señal "Lava ojos emergencia"	25 x 36 cm	3	3	3	\$100	\$80	\$92.80
SES8	Señal "Camilla"	25 x 36 cm	3	3	3	\$100	\$80	\$92.80
SES9	Señal "Botiquín"	25 x 36 cm	3	3	3	\$100	\$80	\$92.80
SES49	Señal "Sismo/incendio"	25 x 36 cm	3	3	3	\$100	\$80	\$92.80

SEÑALAMIENTOS INFORMATIVOS



SURTEK



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SES10	Señal "Zapatos de seguridad"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES11	Señal "Discapacitados"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES12	Señal "Casco"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES13	Señal "Sanitario hombres"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES14	Señal "Guantes"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES15	Señal "Basura en su lugar"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES16	Señal "Sanitario mujeres"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES17	Señal "Caretta de soldar"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SES18	Señal "Protección auditiva"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES19	Señal "Ropa de trabajo"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES20	Señal "Lentes"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES21	Señal "Equipo protección"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES22	Señal "Cubreboca"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES23	Señal "No pise el pasto"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES24	Señal "Sanitarios"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95
SES25	Señal "Cofia"	25 x 36 cm	3	3	3	\$84	\$67.20	\$77.95

SEÑALAMIENTOS DE PRECAUCIÓN



SURTEK



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SES26	Señal "Zona carga y descarga"	25 x 36 cm	3	3	3	\$90	\$72	\$83.52
SES27	Señal "Peligro alta tensión"	25 x 36 cm	3	3	3	\$90	\$72	\$83.52
SES28	Señal "Materiales inflamables"	25 x 36 cm	3	3	3	\$90	\$72	\$83.52
SES29	Señal "Materiales corrosivos"	25 x 36 cm	3	3	3	\$90	\$72	\$83.52
SES30	Señal "Montacargas servicio"	25 x 36 cm	3	3	3	\$90	\$72	\$83.52
SES31	Señal "Peligro alto voltaje"	25 x 36 cm	3	3	3	\$90	\$72	\$83.52

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SES32	Señal "Líquidos inflamables"	25 x 36 cm	3	3	3	\$90	\$72	\$83.52
SES33	Señal "Piso resbaloso"	25 x 36 cm	3	3	3	\$90	\$72	\$83.52
SES34	Señal "Área restringida"	25 x 36 cm	3	3	3	\$90	\$72	\$83.52
SES35	Señal "Materiales tóxicos"	25 x 36 cm	3	3	3	\$90	\$72	\$83.52
SES36	Señal "Peligro"	25 x 36 cm	3	3	3	\$90	\$72	\$83.52

SEÑALAMIENTOS

SEÑALAMIENTOS PROHIBITIVOS



SES37



SES38



SES39



SES40



SES41



SES42



SES43



SES44



SES45



SES46



SES47



SES48



SES50



SES51



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	✂	🌿	♻️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SES37	Señal "Exclusivo clientes"	25 x 36 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21
SES38	Señal "Prohibido alimentos"	25 x 36 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21
SES39	Señal "No fumar"	25 x 36 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21
SES40	Señal "Prohibida la entrada"	25 x 36 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21
SES41	Señal "Prohibido el paso"	25 x 36 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21
SES42	Señal "Alto total"	25 x 36 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21
SES43	Señal "No estacionarse"	25 x 36 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	✂	🌿	♻️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SES44	Señal "Exclusivo"	25 x 36 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21
SES45	Señal "Hidrante"	25 x 36 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21
SES46	Señal "Alarma de emergencia"	25 x 36 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21
SES47	Señal "Extintor"	25 x 36 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21
SES48	Señal "Extintor" vertical	36 x 15 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21
SES50	Señal "10 km/h máxima"	25 x 36 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21
SES51	Señal "Prohibido el uso de celulares"	25 x 36 cm	3	3	3	\$86	\$68.20	\$79.21

TOPE DE ESTACIONAMIENTO

TOPE DE ESTACIONAMIENTO CON REFLEJANTE



Triángulos reflejantes para una correcta visualización nocturna.



Fabricado en hule de alta resistencia.



VIDEO

- No se rompe, desmorona, agrieta o pudre.

CÓDIGO	MEDIDAS	✂	🌿	♻️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137459	54 x 16 x 11 cm	1	1	1	\$294	\$235.20	\$272.83

CONSEJOS PARA INSTALACIÓN DE TOPES DE ESTACIONAMIENTO

Para un cajón de 2.5 metros, la recomendación es dejar un espacio de 80 cm antes de la pared, banqueta o el límite establecido. Para el espacio entre topes la recomendación es de 74 cm.



Estas medidas cubren el ancho de vehículos convencionales, para vehículos de mayores dimensiones se recomienda medir el volado delantero y el ancho de vías y ajustar las distancias del límite y distancia entre topes.

TRIÁNGULOS REFLEJANTES

TRIÁNGULO REFLEJANTE DE EMERGENCIA ARMABLE



Fabricados en poliestireno de alta resistencia.

Mutiángulos, con 8 reflejantes para incrementar la visibilidad del triángulo.



VIDEO

- Fácil visualización.
- Preferentemente usados para la señalización de emergencia en automotores.

CÓDIGO	ALTURA	PIEZAS	✂	🌿	♻️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TRF10A	10" armable	1	1	1	1	\$89	\$71.20	\$82.59

TRIÁNGULOS REFLEJANTES DE EMERGENCIA



Fabricado en resistente PVC.

Base fabricada en poliestireno con arena en su interior para garantizar la estabilidad del triángulo.

- Fácil visualización.
- Preferentemente usados para la señalización de emergencia en automotores.
- También es usada para señalar áreas peatonales y estacionamiento, etc.



TRF101

CÓDIGO	MEDIDA	EMPAQUE	PIEZAS	✂	🌿	♻️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TRF102	11-1/2"	Estuche de lona	2	1	15	15	\$200	\$160	\$185.20
TRF101	11-1/2"	Caja plástica	1	1	30	30	\$105	\$84	\$97.44
TRF171	17"	Estuche textil	1	1	10	10	\$193	\$154.40	\$179.40
TRF172	17"	Estuche textil	2	1	5	5	\$345	\$276	\$320.16



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
Iluminación	Lámparas de LED	1082		•	•
	Iluminación interior	1087		•	
	Iluminación exterior	1089	•	•	•
	Linternas	1094	•	•	•
	Raqueta mata mosquitos	1108			•
Material eléctrico	Accesorios para video y TV	1108		•	
	Artefactos eléctricos línea premium	1109		•	
	Artefactos eléctricos línea comercial	1112		•	
	Artefactos eléctricos línea estándar	1113		•	
	Artefactos eléctricos línea sobreponer	1114		•	
	Apagadores	1114		•	
	Clavijas y contactos	1115		•	
	Cableado y canalización	1116		•	
	Extractores de aire	1121		•	
	Extensiones eléctricas	1122		•	
	Multicontactos y supresores de picos	1124		•	
	Portalámparas	1127		•	
	Pilas	1131		•	
	Sensores de movimiento	1134		•	
	Tímbres	1134		•	

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



LÁMPARAS DE LED

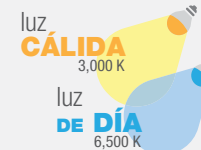


LÁMPARAS DE LED

VENTAJAS DE LA TECNOLOGÍA LED

- Mayor durabilidad que otras tecnologías.
- Mayor eficiencia luminosa.
- Menor consumo de energía.
- No produce calor.
- Haz de luz más concentrado.

TEMPERATURA DE COLOR



Dinámica y limpia.
Para uso en recámaras,
restaurantes y salas.

Limpia y fresca.
Para uso en baños,
cocinas, consultorios
y oficinas.

LÚMENES	INCANDESCENTES	AHORRADOR	LED
200 lm	25 W	7 W	3-4 W
450 lm	40 W	9 W	4-6 W
800 lm	60 W	14 W	7-9 W
1100 lm	75 W	19 W	9-10 W
1600 lm	100 W	23 W	10-15 W
Eficiencia energética	15%	60%	90%
Tiempo de vida promedio	1 000 h	3 000 a 15 000 h	+30 000 h

PAQUETES DE 4 LÁMPARAS DE LED TIPO BULBO, LUZ DE DÍA



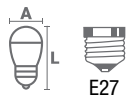
NOM



SURTEK

ILUMINACIÓN PROFESIONAL

PVL

4
PIEZAS

E27



Pantalla de policarbonato.

Tipo bulbo A19.

Cuerpo de PBT, interior de aluminio

PLBD5



- No atenuables.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PLBD5	450 lm	5 W	40 W	6,500 K	80	127 V	E27	55 mm	100 mm	1 24 24	\$46	\$36.00 \$42.00
PLBD9	800 lm	9 W	75 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	106 mm	1 24 24	\$50	\$40.00 \$46.00
PLBD11	1000 lm	11 W	100 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	110 mm	1 24 24	\$61	\$48.00 \$56.00
PLBD14	1350 lm	14 W	120 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	120 mm	1 24 24	\$75	\$60.00 \$69.00

LÁMPARAS DE LED TIPO BULBO A19



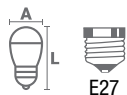
NOM



SURTEK

ILUMINACIÓN PROFESIONAL

PVL



E27

Pantalla de policarbonato.

Tipo bulbo A19.

Cuerpo de PBT, interior de aluminio

LBD5



- No atenuables.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBC5	400 lm	5 W	40 W	3,000 K	80	127V	E27	55 mm	100 mm	1 24 24	\$14	\$11.00 \$12.00
LBD5	450 lm	5 W	40 W	6,500 K	80	127V	E27	55 mm	100 mm	1 24 24	\$14	\$11.00 \$12.00
LBC9	750 lm	9 W	75 W	3,000 K	80	127V	E27	60 mm	106 mm	1 24 24	\$15	\$12.00 \$13.00
LBD9	800 lm	9 W	75 W	6,500 K	80	127V	E27	60 mm	106 mm	1 24 24	\$15	\$12.00 \$13.00
LBC11	950 lm	11 W	100 W	3,000 K	80	127V	E27	60 mm	110 mm	1 24 24	\$18	\$14.00 \$16.00
LBD11	1000 lm	11 W	100 W	6,500 K	80	127V	E27	60 mm	110 mm	1 24 24	\$18	\$14.00 \$16.00
LBC14	1300 lm	14 W	120 W	3,000 K	80	127V	E27	60 mm	120 mm	1 24 24	\$21	\$16.00 \$19.00
LBD14	1350 lm	14 W	120 W	6,500 K	80	127V	E27	60 mm	120 mm	1 24 24	\$21	\$16.00 \$19.00

LÁMPARAS DE LED

PAQUETES DE 4 LÁMPARAS DE LED TIPO BULBO A19, LUZ DE DÍA



FOY

\$ PVL

NUEVO

4
PIEZAS

PLBFD6



Pantalla de policarbonato.

Tipo bulbo A19.

Cuerpo de PBT.

PLBFD6



PLBFD10



- Base E27.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PLBFD6	540 lm	6 W	40 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	106 mm	\$36	\$28.00	\$33.41
PLBFD8	790 lm	8 W	60 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	106 mm	\$41	\$32.80	\$38.66
PLBFD10	950 lm	10 W	75 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	110 mm	\$49	\$39.20	\$45.47
PLBFD14	1150 lm	14 W	75 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	118 mm	\$59	\$47.20	\$54.75
PLBFD16	1550 lm	16 W	100 W	6,500 K	80	127 V	E27	70 mm	135 mm	\$72	\$57.60	\$66.82

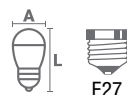
LÁMPARAS DE LED TIPO BULBO A19



FOY

\$ PVL

NUEVO



Pantalla de policarbonato.

Tipo bulbo A19.

Cuerpo de PBT

LBFD6



- No atenuables.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBFD6	540 lm	6 W	40 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	106 mm	\$11	\$8.00	\$10.21
LBFD8	790 lm	8 W	60 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	106 mm	\$12	\$9.80	\$11.44
LBFD10	950 lm	10 W	75 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	110 mm	\$14	\$11.20	\$12.99
LBFD14	1150 lm	14 W	75 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	118 mm	\$16	\$12.80	\$14.85

EXHIBIDOR DE LÁMPARAS LED TIPO BULBO A19



SURTEK

ILUMINACIÓN PROFESIONAL

\$ PVL

NUEVO



EXBUL

- Función de probador y exhibidor, hasta 5 piezas.
- Listo para instalar, con gancho diseñado para montaje rápido y seguro en góndolas perforadas.
- Dimensiones compactas.
- Para lámparas y focos led con base e26/27.
- La carga incluye 48 focos led.



Fabricado en MDF de 12 mm con un acabado duradero en laminado plástico blanco.



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXBUL	56 cm	15 cm	13.8 cm	\$3,538	\$2,830.40	\$3,283.26

LÁMPARAS DE LED

LÁMPARA DE LED TIPO BULBO A19 CON SENSOR DE MOVIMIENTO

USO GENERAL

PRODUCTO ECO FRIENDLY

15,000 H VIDA ÚTIL

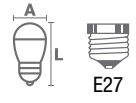
LED SMD

AHORRA 90% DE ENERGÍA

SENSOR DE MOVIMIENTO

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

\$ PVL



- La lampara se enciende al detectar movimiento en espacios con poca iluminacion.

CÓDIGO	 LÚMENES	 POTENCIA	 EQUIVALE	 TEMPERATURA DE COLOR	 IRC	 VOLTAJE	 BASE	 ANCHO	 LARGO	 ÁNGULO DE DETECCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBD9M	800 lm	9 W	75 W	 6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	110 mm	360°	1	10	60	\$54	\$43.20	\$50.11



LÁMPARA DE LED TIPO BULBO A19 CON SENSOR DE LUZ

USO MÁSTER

PRODUCTO ECO FRIENDLY

15,000 H VIDA ÚTIL

LED SMD

AHORRA 90% DE ENERGÍA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

\$ PVL



- Enciende de manera automática en la noche y se apaga durante el día.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBD9C	800 lm	9 W	75 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	110 mm	1	10	60	\$64	\$51,20	\$59,39



LÁMPARAS DE LED ALTA POTENCIA

USO MÁSTER

NOM

PRODUCTO ECO FRIENDLY

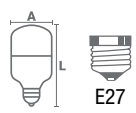
15,000 H VIDA ÚTIL

LED SMD

AHORRA 90% DE ENERGÍA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

\$ PVL



- No atenuables.
- Soporta variaciones de voltaje de $\pm 15\%$.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FAP20	1800 lm	20 W	150 W	6,500 K	80	100-240 V	E27	8 cm	15 cm	1	50	50	\$58	\$46,40	\$53,22
FAP30	2700 lm	30 W	200 W	6,500 K	80	100-240 V	E27	10 cm	18 cm	1	25	25	\$103	\$82,40	\$95,59
FAP40	3600 lm	40 W	300 W	6,500 K	80	100-240 V	E27	12 cm	20 cm	1	20	20	\$134	\$107,20	\$124,35
FAP50	4500 lm	50 W	400 W	6,500 K	80	100-240 V	E27	14 cm	24 cm	1	10	10	\$175	\$140	\$162,40



ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO

LÁMPARAS DE LED

LÁMPARAS DE LED ALTA POTENCIA



PRODUCTO
ECO FRIENDLY



10,000 H
VIDA ÚTIL



LED
SMD

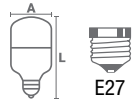


AHORRA 90%
DE ENERGÍA

FOY

\$ PVL

NUEVO



E27

- No atenuables.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.



LAP20



LAP20



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LAP20	1800 lm	20 W	125 W	6,500 K	80	100-240 V	E27	80 mm	117 mm	1	50	50	\$35	\$28	\$32.48
LAP25	2700 lm	25 W	125 W	6,500 K	80	100-240 V	E27	100 mm	151 mm	1	25	25	\$57	\$45.60	\$52.80
LAP35	3200 lm	35 W	125 W	6,500 K	80	100-240 V	E27	120 mm	165 mm	1	20	20	\$75	\$60	\$69.00

LÁMPARAS DE LED TIPO VENTILADOR



PRODUCTO
ECO FRIENDLY



10,000 H
VIDA ÚTIL



LED
SMD

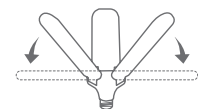


AHORRA 90%
DE ENERGÍA

FOY

\$ PVL

NUEVO



Aspas abatibles.



E27

- Grado IP20.
- Luz de día.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.



LV324



LV324



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LV324	2200 lm	24 W	125 W	6,500 K	80	100-240 V	E27	330 mm	86 mm	1	16	16	\$99	\$79.20	\$91.07
LV440	3200 lm	40 W	125 W	6,500 K	80	100-240 V	E27	400 mm	116 mm	1	16	16	\$152	\$121.60	\$141.06
LV550	4500 lm	50 W	125 W	6,500 K	80	100-240 V	E27	400 mm	116 mm	1	16	16	\$167	\$133.60	\$154.98

LÁMPARAS DE LED TIPO MR16 BASE GU5.3



PRODUCTO
ECO FRIENDLY



15,000 H
VIDA ÚTIL



LED
SMD



AHORRA 90%
DE ENERGÍA

SURTEK

\$ PVL



GU5.3

- No atenuables.
- Soporta variaciones de voltaje de $\pm 15\%$.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

Pantalla de policarbonato.
Cuerpo de PBT, interior de aluminio



LL5D4



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LL5C4	340 lm	4 W	25 W	3,000 K	80	100-240 V	GU5.3	4.9 cm	5 cm	1	100	100	\$25	\$20	\$23.20
LL5D4	340 lm	4 W	25 W	6,500 K	80	100-240 V	GU5.3	4.9 cm	5 cm	1	100	100	\$25	\$20	\$23.20
LL5C6	520 lm	6 W	35 W	3,000 K	80	100-240 V	GU5.3	4.9 cm	5 cm	1	100	100	\$27	\$21.60	\$25.46
LL5D6	520 lm	6 W	35 W	6,500 K	80	100-240 V	GU5.3	4.9 cm	5 cm	1	100	100	\$27	\$21.60	\$25.46

LÁMPARAS DE LED

LÁMPARAS DE LED TIPO MR16 BASE GU10

USO GENERAL

NOM

PRODUCTO ECO FRIENDLY

15,000 H VIDA ÚTIL

LED SMD

AHORRA 90% DE ENERGÍA

SURTEK

ILUMINACIÓN PROFESIONAL

\$ PVL

LL10D4

- No atenuables.
- Soporta variaciones de voltaje de $\pm 15\%$.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LL10C4	340 lm	4 W	25 W	3,000 K	80	100-240 V	GU10	5.6 cm	5 cm	1	100	100	\$25	\$20	\$23.20
LL10D4	340 lm	4 W	25 W	6,500 K	80	100-240 V	GU10	5.6 cm	5 cm	1	100	100	\$25	\$20	\$23.20
LL10C6	520 lm	6 W	35 W	3,000 K	80	100-240 V	GU10	5.6 cm	5 cm	1	100	100	\$27	\$21.60	\$25.06
LL10D6	520 lm	6 W	35 W	6,500 K	80	100-240 V	GU10	5.6 cm	5 cm	1	100	100	\$27	\$21.60	\$25.06

TUBO LED PANTALLA DE VIDRIO

USO GENERAL

NOM

PRODUCTO ECO FRIENDLY

15,000 H VIDA ÚTIL

LED SMD

AHORRA 90% DE ENERGÍA

SURTEK

ILUMINACIÓN PROFESIONAL

\$ PVL

G13

- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	DIÁMETRO	LARGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TULV18	1800 lm	18 W	32 W	6,500 K	80	127V	G13	T8	120 cm	1	25	25	\$49	\$39.20	\$45.47

LÁMPARA DE LED DECORATIVA DE NOCHE

USO DOMÉSTICO

NOM

10,000 H VIDA ÚTIL

LÁMPARA DE NOCHE INFANTIL

RGB

FOY

\$ PVL

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	FLUJO LUMINOSO	POTENCIA	VOLTAJE	GRADO IP				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LUNL04	Luz de noche LED RGB	5 lm	0.2 W	110-240 V	IP20	1	120	120	\$33	\$26.40	\$30.62

ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO

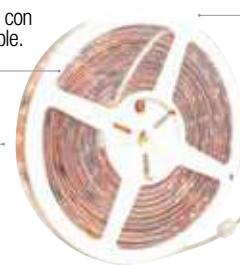
LÁMPARAS DE LED

TIRA DE LED RECORTABLE POR SECCIONES


Luces decorativas con banda autoadherible.

Incluye driver con salida a 12 V.

Líneas de corte para ajustar distancias.



TLEDC

TLEDR Incluye control para manipulación de colores, intensidades y secuencias de iluminación.

- Luces decorativas con banda autoadherible.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	GRADO IP	ANCHO	LARGO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TLEDR	72 W		100-240 V	IP65	8 mm	5 metros	1	10	10	\$959	\$767.20	\$889.55

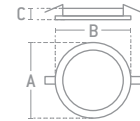
ILUMINACIÓN INTERIOR
LUMINARIOS DE LED EMPOTRABLES ALTA LUMINOSIDAD


LUER12



LUEC12

Pantalla de poliestireno.



- Para interiores.
- Driver incluido.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

FORMA	CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	DIMENSIONES (A x B x C)	MATERIAL DEL CUERPO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
○	LUER6	420 lm	6 W	60 W	6,500 K	100-240V	120.5 x 120.5 x 28.4 mm	Polipropileno	1	80	80	\$52	\$41.00	\$48.26
○	LUER12	960 lm	12 W	120 W	6,500 K	100-240V	170.7 x 170.7 x 28.4 mm	Polipropileno	1	60	60	\$73	\$58.40	\$67.44
○	LUER18	1440 lm	18 W	180 W	6,500 K	100-240V	220.7 x 220.7 x 28.9 mm	Polipropileno	1	40	40	\$105	\$84.00	\$97.44
□	LUEC6	420 lm	6 W	60 W	6500 K	100-240V	120.5 x 120.5 x 28.4 mm	Polipropileno	1	80	80	\$53	\$42.00	\$49.18
□	LUEC12	960 lm	12 W	120 W	6500 K	100-240V	170.8 x 170.8 x 28.4 mm	Polipropileno	1	60	60	\$74	\$59.20	\$68.87

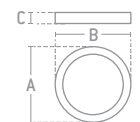
LUMINARIOS DE LED DE SOBREPONER ALTA LUMINOSIDAD


LSUR12



LUSC12

Pantalla de poliestireno.



- Para interiores.
- De fácil instalación sobre pared.
- Incluyen tornillería.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

FORMA	CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	DIMENSIONES (A x B x C)	MATERIAL DEL CUERPO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
○	LSUR6	420 lm	6 W	60 W	6500 K	100-240V	121 x 121 x 30 mm	Polipropileno	1	80	80	\$57	\$45.60	\$52.30
○	LSUR12	960 lm	12 W	120 W	6500 K	100-240V	167 x 167 x 30 mm	Polipropileno	1	60	60	\$79	\$63.20	\$73.31
○	LSUR18	1440 lm	18 W	180 W	6500 K	100-240V	217 x 217 x 30 mm	Polipropileno	1	40	40	\$107	\$85.60	\$99.30
□	LUSC6	420 lm	6 W	60 W	6500 K	100-240V	120 x 120 x 30 mm	Polipropileno	1	80	80	\$67	\$53.60	\$62.18
□	LUSC12	960 lm	12 W	120 W	6500 K	100-240V	167 x 167 x 30 mm	Polipropileno	1	60	60	\$81	\$64.80	\$75.17

ILUMINACIÓN INTERIOR

LUMINARIOS DE LED DE SOBREPONER



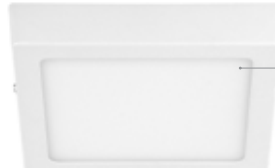
NOM

PRODUCTO
ECO FRIENDLY20,000 H
VIDA ÚTILAHORRA 90%
DE ENERGÍASURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Para interiores.
- De fácil instalación sobre pared.
- Incluyen tornillería
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

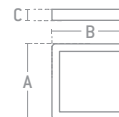


LLS6C



LLS12C

Pantalla de poliestireno.



FORMA	CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	DIMENSIONES	MATERIAL DEL CUERPO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	LLS6C	320 lm	6 W	60 W	6,500 K	100-240 V	110 x 110 x 28 mm	Metálico	1	12	12	\$103	\$82.40	\$95.50
	LLS12C	720 lm	12 W	120 W	6,500 K	100-240 V	163 x 163 x 28 mm	Metálico	1	12	12	\$154	\$123.20	\$142.91

JUEGO DE LUMINARIOS DE LED PARA CLÓSET



NOM

2
PIEZAS

- No requiere cables.
- Incluye cinta para instalación.
- No incluye baterías.



Cuerpo de plástico.



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP	DIÁMETRO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136029	30 lm	0.45 W	6,500 K	5 m	3 AAA	IPX2	7 cm	6	36	36	\$139	\$111.20	\$128.20



LUMINARIOS DE LED PARA EMERGENCIA RECARGABLES



NOM

RECARGABLE

TECNOLOGÍA
LITIO-ION20,000 H
VIDA ÚTILSURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONALPRODUCTO
MEJORADO

LRES3



LRES6



LRES9



LRES12

Pantalla de policarbonato.

Cuerpo de PBT

- Orificios para fijar a la pared.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	DIMENSIONES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LRES3	180 lm	3 W	6,500 K	110-240 V	24 h	3.5- 8 h	IPX2	6.6 x 2.7 x 20.5 cm	1	60	60	\$145	\$116	\$134.30
LRES6	320 lm	5 W	6,500 K	110-240 V	16 h	3-6 h	IPX2	6.1 x 3.4 x 39.3 cm	1	20	20	\$198	\$158.40	\$183.74
LRES9	480 lm	5 W	6,500 K	110-240 V	24 h	3-8 h	IPX2	5.8 x 4.3 x 58.5 cm	1	12	12	\$284	\$227.20	\$263.20
LRES12	600 lm	5 W	6,500 K	110-240 V	24 h	3-8 h	IPX2	5.8 x 4.3 x 58.5 cm	1	12	12	\$384	\$307.20	\$356.20



ILUMINACIÓN INTERIOR

LUMINARIO DE LED COMERCIAL PARA EMERGENCIA RECARGABLE

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

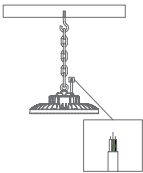
Cuerpo de PBT

- Alcanza hasta 30 metros de distancia.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.



CÓDIGO	 LÚMENES	 POTENCIA	 TEMPERATURA DE COLOR	 VOLTAJE	 ÁREA DE ILUMINACIÓN	 TIEMPO DE CARGA	 DURACIÓN DE BATERÍA	 GRADO IP	 DIMENSIONES			 P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
LAE20	200 lm	2.4 W	 6,500 K	110 - 240V	30 m	13 h	4-6 h	IP20	25.5 x 10.5 x 6.5 cm	1	6	24	\$438	\$350.40	\$406.46

LUMINARIOS DE LED PARA BODEGA TIPO UFO

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

Cuerpo de aluminio.

Pantalla PMMA.



- Ideal para almacenes, hangares, auditorios y talleres.
- Cumplen norma NOM 003-SCFI-2014.

LUL10



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	GRADO IP	DIÁMETRO	ALTO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LUL10A	12,000 lm	100 W	6,500 K	100-265 V	IP65	247 mm	135 mm	1	4	4	\$582	\$465.60	\$540.10
LUL15A	24,000 lm	150 W	6,500 K	100-265 V	IP65	269 mm	146 mm	1	4	4	\$873	\$698.40	\$810.14
LUL20A	24,000 lm	200 W	6,500 K	100-265 V	IP65	324,7 mm	150 mm	1	4	4	\$1,161	\$928.80	\$1,077.41

ILUMINACIÓN EXTERIOR

REFLECTORES DE LED RECARGABLES

URREA



Pantalla de policarbonato.

Cuerpo de nailon.



RFRU1

Cuerpo de aluminio.

Pantalla de vidrio reforzado.



RFRU2

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

- Cumplen con la NOM-003-SCFI-2014.



VIDEO



CÓDIGO	 LÚMENES	 POTENCIA	 TEMPERATURA DE COLOR	 DISTANCIA DE LUZ	 TIEMPO DE CARGA	 DURACIÓN DE BATERÍA	 IRC	 GRADO IP	 DIMENSIONES	 RESISTENCIA A CAÍDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RFRU1	1200 lm	12 W	○ 5,000 K	40 m	6-7 h	2 h	90	IP64	165 x 123 x 40 mm	1 m	1	8	8	\$973	\$778,40	\$902,94
RFRU2	2500 lm	30 W	○ 5,000 K	50 m	7-8 h	2 h	90	IP64	240 x 148 x 47 mm	1 m	1	4	4	\$1.622	\$1.297,60	\$1.505,22

ILUMINACIÓN EXTERIOR

REFLECTORES DE LED

USO PESADO NOM 30,000 H VIDA ÚTIL

LED COB



RFU1

LED COB



RFU2

LED SMD



RFU5

Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	VOLTAJE	IRC	GRADO IP	DIMENSIONES	RESISTENCIA A CAÍDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RFU1	1000 lm	16 W	○ 5,000 K	40 m	127 V	90	IP 54	165 x 122 x 70 mm	1 m	1	12	12	\$672	\$537.00	\$623.02
RFU2	2500 lm	30 W	○ 5,000 K	50 m	127 V	90	IP 54	240 x 145 x 85 mm	1 m	1	8	8	\$1,038	\$830.00	\$963.00
RFU5	5000 lm	56 W	○ 5,000 K	80 m	127 V	90	IP 54	320 x 200 x 100mm	1 m	1	4	4	\$1,818	\$1,454.00	\$1,687.00

TRIPIÉ DOBLE PARA REFLECTOR 1.7 M

USO INDUSTRIAL



CÓDIGO	MATERIAL	ALTURA MÁXIMA	ALTURA MÍNIMA	DIÁMETRO DE TUBOS	CAPACIDAD	PARA UTILIZARSE CON LOS CÓDIGOS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TDRFU	Acero y nailon	180 cm	86 cm	45 mm	Hasta 4 reflectores	RFU1, RFU2, RFU5, RFRU1 y RFRU2	1	1	1	\$1,115	\$892	\$1,034.72

REFLECTORES DE LED RECARGABLES

USO MÁSTER NOM RECARGABLE LITHON TECNOLOGÍA LITIO-ION INCLUYE CABLE USB 10,000 H VIDA ÚTIL LED COB BANCO DE ENERGÍA

2 NIVELES DE LUZ + 2 MODOS DE ILUMINACIÓN
ALTO BAJO INTERMITENTE S.O.S.



RFR9

2 NIVELES DE LUZ + 2 MODOS DE ILUMINACIÓN
ALTO BAJO INTERMITENTE S.O.S.



RFR12

Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	IRC	GRADO IP	DIMENSIONES	RESISTENCIA A CAÍDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RFR9	900 lm	10 W	● 6,500 K	40 m	5 hr	2 hr	80	IP44	400 x 170 x 130 mm	1 m	1	24	24	\$693	\$554.00	\$643.00
RFR12	1,200 lm	10 W	● 6,500 K	40 m	5 hr	3 hr	80	IP44	400 x 170 x 130 mm	1 m	1	24	24	\$796	\$636.00	\$738.00

ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO

ILUMINACIÓN EXTERIOR

REFLECTORES DE LED DELGADOS DE ALTA POTENCIA


SURTEK
 ILUMINACIÓN PROFESIONAL

12W
 POTENCIA

20W
 POTENCIA

30W
 POTENCIA

50W
 POTENCIA

100W
 POTENCIA

150W
 POTENCIA

200W
 POTENCIA


RFL10

RFL20

RFL30

RFL50

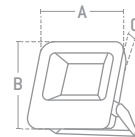
RFL100

RFL150

RFL200

 Pantalla de vidrio
 templado.

Cuerpo de aluminio.



- Mayor flujo luminoso ideal para áreas exteriores amplias
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	ÁNGULO DE ALCANCE	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	IRC	GRADO IP	LARGO (A)	ALTO (B)	ANCHO (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RFL10	1,100 lm	10 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	105 mm	88 mm	21 mm	1	40	40	\$147	\$117.60	\$136.32
RFL20	2,200 lm	20 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	127 mm	107 mm	28 mm	1	20	20	\$211	\$168.80	\$195.81
RFL30	4,500 lm	30 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	164 mm	144 mm	34 mm	1	10	10	\$268	\$214.40	\$248.70
RFL50	7,200 lm	50 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	185 mm	162 mm	35 mm	1	10	10	\$405	\$324.00	\$375.34
RFL100	11,800 lm	100 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	256 mm	229 mm	42 mm	1	4	4	\$751	\$600.80	\$696.83
RFL150	18,700 lm	150 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	331 mm	278 mm	47 mm	1	4	4	\$1,019	\$815.20	\$945.83
RFL200	25,900 lm	200 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	406 mm	333 mm	47 mm	1	2	2	\$1,593	\$1,274.40	\$1,478.30

REFLECTORES DE LED DELGADOS DE ALTA POTENCIA


FOY

\$ PVL

10 W
 POTENCIA

20 W
 POTENCIA

30 W
 POTENCIA

50 W
 POTENCIA

100 W
 POTENCIA

150 W
 POTENCIA

200 W
 POTENCIA


RF10

RF20

RF30

RF50

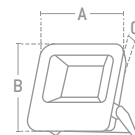
RF100

RF150

RF200

Cuerpo de aluminio.

Pantalla de vidrio templado.



- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	ÁNGULO DE ALCANCE	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	IRC	GRADO IP	LARGO (A)	ALTO (B)	ANCHO (C)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RF10	1,000 lm	10 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	105 mm	88 mm	21 mm	1	40	40	\$81	\$64.80	\$75.17
RF20	2,000 lm	20 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	127 mm	107 mm	28 mm	1	20	20	\$107	\$85.60	\$99.30
RF30	3,000 lm	30 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	164 mm	137 mm	29 mm	1	20	20	\$142	\$113.60	\$131.78
RF50	5,000 lm	50 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	185 mm	160 mm	29 mm	1	20	20	\$203	\$162.40	\$188.38
RF100	10,000 lm	100 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	255 mm	206 mm	32 mm	1	8	8	\$398	\$318.40	\$369.34
RF150	15,000 lm	150 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	330.5 mm	246.6 mm	32 mm	1	4	4	\$611	\$488.80	\$567.81
RF200	20,000 lm	200 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	407 mm	307 mm	34 mm	1	4	4	\$797	\$637.60	\$739.82

ILUMINACIÓN EXTERIOR

REFLECTORES DE LED DELGADOS CON SENSOR DE MOVIMIENTO



SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL



RFLA30



RFLA50

Cuerpo de aluminio.

Pantalla de vidrio templado.

- Distancia de detección 2 a 10 m.
- Cumplen con NOM 003-SCFI-2014.



Sampled from ASHRAE 90.1-2013																
CÓDIGO	 LÚMENES	 POTENCIA	 ÁNGULO DE DETECCIÓN	 TEMPERATURA DE COLOR	 VOLTAJE	 ALCANCE DE SENSOR	 ÁNGULO DE ILUMINACIÓN	 IRC	 GRADO IP	 DIMENSIONES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RFLA30	2,700 lm	30 W	160°	 6,500 K	100-240 V	10 m	110°	80	IP65	164 x 167 x 79 mm	1	20	20	\$375	\$300	\$348
RFLA50	4,750 lm	50 W	160°	 6,500 K	100-240 V	10 m	110°	80	IP65	183 x 198 x 79 mm	1	20	20	\$485	\$388	\$450.08

REFLECTORES DE LED CON PANEL SOLAR



SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

NUEVO

Cuerpo de aluminio resistente y anticorrosivo.

Pantalla de vidrio templado.



RS100S



RS100S



RS200F



RS200S

- Control remoto para niveles de iluminación.
- Cumplen con NOM 003-SCFI-2014.



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	ÁNGULO DE ILUMINACIÓN	IRC	GRADO IP	DIMENSIONES DE REFLECTOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RS100S	1,200 lm	100 W	6,500 K	80°	80	IP65	191.7 x 154.7 x 48 mm	1	8	8	\$955	\$764	\$886.24
RS200S	1,900 lm	200 W	6,500 K	80°	80	IP65	249.7 x 194.7 x 48 mm	1	4	4	\$1,210	\$968	\$1,122.08

REFLECTORES DE LED CON PANEL SOLAR



FOY

\$ PVL

NUEVO



RS50F



RS100F



RS200F



Cuerpo de ABS: muy resistente y ligero.

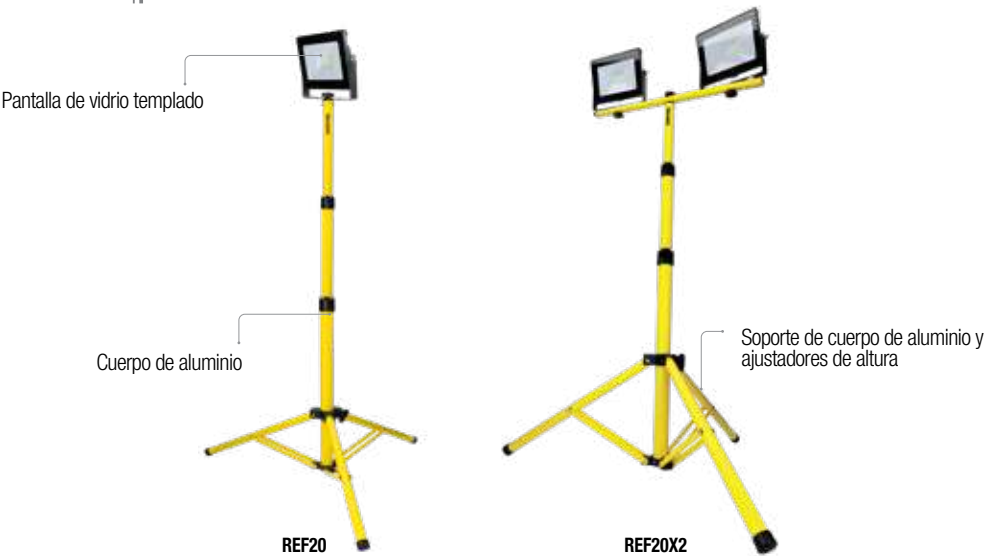
- Control remoto para niveles de iluminación.
- Cumplen con NOM 003-SCFI-2014.



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	ÁNGULO DE ILUMINACIÓN	IRC	GRADO IP	DIMENSIONES DE REFLECTOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RS50F	800 lm	50 W	6,500 K	80°	80	IP65	164.9 x 129.9 x 48 mm	1	20	20	\$610	\$488	\$566.08
RS100F	1,000 lm	100 W	6,500 K	80°	80	IP65	191.9 x 154.9 x 48 mm	1	8	8	\$840	\$672	\$779.52
RS200F	1,900 lm	200 W	6,500 K	80°	80	IP65	249.9 x 194.9 x 48 mm	1	4	4	\$1,065	\$852	\$988.32

ILUMINACIÓN EXTERIOR

REFLECTORES DE LED CON SOPORTE TELESCÓPICO



• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	ÁNGULO	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	IRC	GRADO IP	ALTURA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
REF20	1900 lm	20 W	120°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	1.70 m	1	4	4	\$1,191	\$952.80	\$1,105.25
REF20X2	1900 lm x 2	2 x 20 W	120°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	1.70 m	1	4	4	\$1,701	\$1,360.80	\$1,578.53

LUMINARIOS DE LED SOLARES CON SENSOR DE LUZ Y MOVIMIENTO



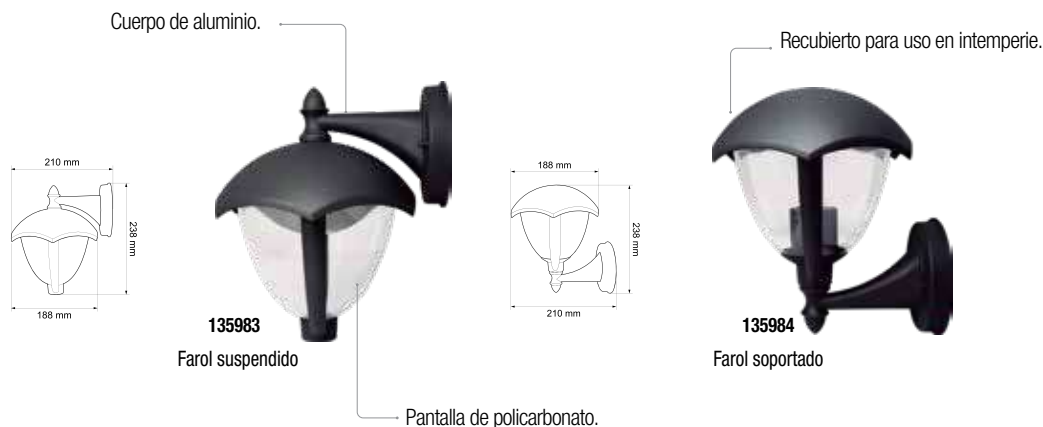
• Cumplen con norma NOM 003-SCFI-2014.



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	ALCANCE DE SENSOR	AREA DE ILUMINACIÓN	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	DIMENSIONES				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LS3A	160 lm	0.5 W	6,500 K	8 m	16 m	8 - 10 h	6 - 8 h	IP65	9.6 x 12.4 x 4.8 cm	1	10	40	\$135	\$108	\$125.28
LS4C	400 lm	1.5 W	6,500 K	8 m	16 m	8 - 10 h	6 - 8 h	IP65	12.3 x 9.5 x 5 cm	1	10	40	\$165	\$132	\$153.12
LS4B	400 lm	1 W	6,500 K	8 m	16 m	8 - 10 h	6 - 8 h	IP65	13 x 9.5 x 5 cm	1	10	40	\$289	\$231.20	\$268.19
LSC	500 lm	1.8 W	6,500 K	8 m	16 m	8 - 10 h	6 - 8 h	IP65	15.7 x 11.6 x 5.7 cm	1	10	20	\$322	\$257.60	\$298.82

ILUMINACIÓN EXTERIOR

FAROL DE LED PARA EXTERIORES



- Para decoración en exteriores.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	GRADO IP				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
135983	Suspendido	320 lm	4 W	6,500 K	127 V	IP54	1	6	6	\$572	\$457.00	\$530.02
135984	Soportado	320 lm	4 W	6,500 K	127 V	IP54	1	6	6	\$572	\$457.00	\$530.02

LINTERNAS

LINTERNA DE LED REFLECTORA A PRUEBA DE AGUA RECARGABLE



CÓDIGO	 LÚMENES	 POTENCIA	 TEMPERATURA DE COLOR	 DISTANCIA DE LUZ	 DURACIÓN DE CARGA	 DURACIÓN DE BATERÍA	 GRADO IP	 RESISTENCIA A CAÍDAS	 INMERSIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LR14	1 400 lm	20 W	● 5,000-7,000 K	300 m	3 h	3.5 h	IP66	1 m	1 m	1	16	16	\$1,697	\$1,357.00	\$1,574.02

ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO

LINTERNAS

LINTERNAS DE LED REFLECTORA RECARGABLES

USO MÁSTER

NOM

RECARGABLE

TECNOLOGÍA LITIO-ION

INCLUYE CARGADOR

10,000 H VIDA ÚTIL

LED

3 NIVELES DE LUZ + 1 MODO DE EXPOSICIÓN

SURTEK

ILUMINACIÓN PROFESIONAL

Cuerpo de ABS y cubierta de neopreno anti golpes.



LIR150

• LIR150 incluye cargadores para auto y estándar.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	INMERSIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LIR38	380 lm	5 W	6,500 K	395 m	8 hrs	1.5 hrs	IP67	1 m	1 m	1	6	24	\$605	\$484	\$561.44
LIR70	700 lm	10 W	6,500 K	380 m	4 hrs	2 hrs	IP67	1 m	1 m	1	6	24	\$883	\$706.40	\$819.42
LIR150	1 500 lm	15 W	6,500 K	375 m	6 hrs	5 hrs	IP67	1 m	1 m	1	6	12	\$1,528	\$1,222.40	\$1,417.38

LINTERNA DE LED REFLECTORA RECARGABLE

USO PESADO

RECARGABLE

TECNOLOGÍA LITIO-ION

INCLUYE CABLE USB

10,000 H VIDA ÚTIL

1 LED + 3 LED CC

BANCO DE ENERGÍA

3 NIVELES DE LUZ LUZ FRONTAL

3 NIVELES DE LUZ LUZ LATERAL

URREA

CALIDAD ENTREGADA POR EXPERIENCIA

Cuerpo de ABS.

Indicador de energía.

Cuerpo de ABS y cubierta de neopreno anti golpes.

Incluye correa.

Con rosca para trípode.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	DURACIÓN DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LRC1	40-300 lm	3W	6,000-9,000 K	6 - 150 m	5 - 6 h	8 - 10 h	IPX4	1 m	1	12	12	\$1,067	\$853.60	\$990.18

LINTERNAS

TABLA DE SELECCIÓN- RÁPIDA PARA LÁMPARAS Y LINTERNAS

Características																														
Código	Nivel de uso	Alcance	Duración	Lúmenes	Grado IP	Luz	Modos	Batería	Luz Baja (25%)	Luz Media (50%)	Luz Alta (75%)	Luz Máxima (100%)	Luz Intermitente	Luz UV	Luz Roja	Luz de Noche	Luz de Emergencia	S.O.S.	Trabajo	Hogar	Taller	Minería	Mantenimiento	Exploración	Táctica	Lluvia	Deportes	Camping	Banco de Energía	Contra Insectos

LINTERNAS REFLECTORAS

	LIR14		300 m	3 - 3.5 h	1400 lm	IP66	LED			-	-	-	●	-	-	●	-	-	●	-	-	●	-	-	●	-	-			
	LIR38		395 m	1.5 h	380 lm	IP67	CREE	●		-	●	-	●	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	●	-	-	●	-	-	
	LIR70		380 m	2 h	700 lm	IP67	CREE	●		-	●	-	●	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	●	-	-	●	-	-
	LIR150		375 m	5 h	1500 lm	IP67	CREE	●		●	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	●	-	-	●	-	-
	LRC1		6 -150 m	8-10 h	40 - 300 lm	IPX4	LED + COB	●		●	-	●	-	●	-	●	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-	●	●	-	

LÁMPARAS DE TALLER LED

	LTU10R		13 m	2.5-7 h	110 lm	IPX4	SMD + LED																																																																																																																																																																																																											
--	--------	---	------	---------	--------	------	-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

LÁMPARA MATA MOSQUITOS

[illegible]

LINTERNAS DE CAMPING

	LICA01		300 m	4-6 h	80+180 lm	IP20	LED+SMD		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
--	--------	---	-------	-------	-----------	------	---------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

LINTERNAS

TABLA DE SELECCIÓN- RÁPIDA PARA LÁMPARAS Y LINTERNAS

CARACTERÍSTICAS																																																																																																																																															
-----------------	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

LINTERNAS

LINTERNAS DE LED PARA TALLER RECARGABLES

USO PESADO **NOM** **RECARGABLE** **TECNOLOGÍA LITIO-ION** **INCLUYE CARGADOR** **15,000 H VIDA ÚTIL**

BASE MAGNÉTICA GIRATORIA 180°

3 NIVELES DE LUZ



5 LED SMD
+1 LED

8 LED SMD
+1 LED

10 LED SMD
+1 LED



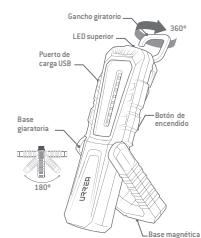
LTU10R



LTU20R



LTU40R



Cuerpo de ABS con cubierta de neopreno que absorbe impactos y protege contra golpes y caídas.



VIDEO

USO INDUSTRIAL **RECARGABLE**

TECNOLOGÍA LITIO-ION

INCLUYE CARGADOR

10,000 H VIDA ÚTIL

BASE MAGNÉTICA

LED COB



• Gancho giratorio 360° e imán en la base.



LTU60R



VIDEO

Base abatible que permite colocarla en distintas posiciones de trabajo.

• Ideal para trabajos en taller, mecánica o mantenimiento.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	1	6	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LTU10R	110 lm	2W	6,500 K	13 m	2h	2.5 - 7 h	IPX4	1 m	1	6	48	\$933	\$746.40	\$865.82
LTU20R	240 lm	3W	6,500 K	20 m	4h	3 - 8 h	IPX4	1 m	1	6	24	\$1,155	\$924	\$1,071.84
LTU40R	420 lm	5W	6,500 K	25 m	4h	3 - 8 h	IPX4	1 m	1	6	24	\$1,376	\$1,100.80	\$1,276.33
LTU60R	600 lm	6w	4,500 K	12 m	2h	2 h	IP 44	1 m	1	4	4	\$1,376	\$1,100.80	\$1,276.33

LINTERNAS DE LED PARA TALLER DELGADAS RECARGABLES

USO PESADO **NOM** **RECARGABLE** **TECNOLOGÍA LITIO-ION** **INCLUYE CARGADOR** **50,000 H VIDA ÚTIL** **LED COB** **3 MODOS DE LUZ**

PUNTO MAGNÉTICO



LTU20A

BASE MAGNÉTICA
180° BASE INCLINABLE

Cuerpo de ABS y pantalla de policarbonato.



LTU35B

Regulador de intensidad 10-100%.

BASE MAGNÉTICA
180° BASE INCLINABLE



LTU60B

Diseño ultradelgado tipo slim, ideal para trabajar en espacios estrechos y de difícil acceso.

• Cumple NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	1	12	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LTU20A	20 - 200 lm	2.5 W	6,500 K	20 m	2.5 h	2-20 h	IP20	1 m	1	12	24	\$751	\$600.80	\$696.83
LTU35B	35 - 350 lm	4 W	6,500 K	30 m	3.5 h	2-20 h	IP20	1 m	1	12	24	\$963	\$770.40	\$893.66
LTU60B	60 - 600 lm	6.5 W	6,500 K	40 m	4 h	1.5-15 h	IP54	1 m	1	24	24	\$1,582	\$1,265.60	\$1,468.10

LINTERNAS

LINTERNA DE LED PARA TALLER RECARGABLE



Cuerpo de ABS con cubierta de neopreno que absorbe impactos y protege contra golpes y caídas

Base abatible que permite colocarla en distintas posiciones de trabajo.

- Ideal para trabajos en taller, mecánica o mantenimiento
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LAT300	300 lm	5 W	6,500 K	15 m	4 h	2 h	IP54	1 6 24	\$614	\$491.20 \$569.79

LINTERNA DE LED PARA TALLER A BATERÍAS



Cuerpo de ABS y pantalla de policarbonato.

- Incluye baterías.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136092	200 lm	3 W	6,500 K	15 m	3 AA	IPX1	1 m	1 6 24	\$200	\$160 \$185.50

JUEGO DE LINTERNA DE LED CON CABEZAS INTERCAMBIABLES RECARGABLE



Haz de luz regulable.

Función lámpara de taller con ajuste plegable 360°.

- Funciones, linterna de mano y linterna flexible.
- Lámpara de taller extendida: tamaño 35 x 243 x 34 mm; peso 100 g.
- Lámpara flexible: material del cuerpo PVC+Acero; 1 LED CREE XGP; 200 lm; tamaño 8 x 243 x 34 mm; peso 89 g.

CÓDIGO	COMPONENTE	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA @100%	DURACIÓN DE BATERÍA @50%	GRADO IP	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JLI6	Linterna tradicional	350 lm	3.6 W	6,500 K	150 m	5 h	3	5.5 h	IP 54	1 5 5	\$2,021	\$1,616.20 \$1,875.49
	Lámpara de taller	250 lm	3.6 W	6,500 K	24 m	5 h	2.5	5.5 h	IP 54			
	Linterna flexible	200 lm	2.2 W	6,500 K	200 m	5 h	5.5	8 h	IP 54			

LINTERNAS

LINTERNAS DE LED PARA TALLER PLEGABLES RECARGABLES

 **USO INDUSTRIAL**

 **NOM**

 **RECARGABLE**

 **TECNOLOGÍA LITIO-ION**

 **15,000 H VIDA ÚTIL**

 **INCLUYE CARGADOR**

 **1 LED COB +2 LED**

 **BASE MAGNÉTICA**



4 MODOS DE ILUMINACIÓN

 **ALTO**

 **EMERGENCIA**

 **LINTERNA**

 **SUPERIOR**

Cuerpo de aluminio y pantalla policarbonato.



Base magnética con prensa.

Cabeza con magnetismo.



• Cumple NOM-024-SCFI-2013.

LTU18S

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
LTU18S	180 lm	2 W	6,500 K	20 m	2.5 h	3 h	IPX4	1	6	24	\$908	\$726.40	\$842.62
LTU40S	400 lm	2 W	6,500 K	38 m	3 h	4 h	IPX4	1	6	24	\$1,101	\$880.80	\$1,021.73

LINTERNA DE LED PARA TALLER PLEGABLE RECARGABLE

 **USO PROFESIONAL**

 **NOM**

 **RECARGABLE**

 **TECNOLOGÍA LITIO-ION**

 **INCLUYE CABLE USB**

 **10,000 H VIDA ÚTIL**

 **1 LED COB +1 LED**

 **BASE MAGNÉTICA**



Cuerpo de ABS y pantalla policarbonato.



Base magnética con gancho.



• Cumple NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
LRP30	300 lm	3 W	6,000 - 7,500 K	30 m	3 - 5 h	2 - 6 h	IP20	1	6	24	\$604	\$483.20	\$560.51

LINTERNA DE LED TELESCÓPICA RECARGABLE

 **USO PROFESIONAL**

 **NOM**

 **RECARGABLE**

 **TECNOLOGÍA LITIO-ION**

 **INCLUYE CABLE USB**

 **10,000 H VIDA ÚTIL**

 **LUZ LED + COB**

 **BASE MAGNÉTICA**



Cabeza giratoria ajustable, permite dirigir el haz de luz a donde se necesita.



Cuerpo de ABS y pantalla policarbonato.

Base magnética con gancho.



• Cumple NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
LRT30	300 lm	3 W	6,000 - 7,500 K	50 m	4 - 5 h	2 - 6 h	IP20	1	6	24	\$551	\$440.80	\$511.33

ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO

LINTERNAS

LINTERNA DE LED TIPO PLUMA RECARGABLE



RECARGABLE

15,000 H
VIDA ÚTILINCLUYE
CABLE USB1 LED COB
+ 1 LEDBASE
MAGNÉTICA2 MODOS DE
ILUMINACIÓN

Cuerpo de aluminio y pantalla policarbonato.

• Cumple NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LPL30	300 lm	3 W	6,500 K	25 m	2 h	2 h	IPX4	1	6	48	\$599	\$479.20	\$555.87

LINTERNAS DE LED TIPO BOLSILLO RECARGABLES



RECARGABLE

15,000 H
VIDA ÚTILINCLUYE
CABLE USBLED
CREEBASE
MAGNÉTICA

2 NIVELES DE LUZ



Cuerpo de aluminio y pantalla policarbonato adecuada para entornos de taller y mantenimiento.



Diseño compacto tipo bolsillo, fácil de transportar y almacenar.

LTU20B

• Cumple NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LTU20B	200 lm	3 W	6,500 K	28 m	3 h	3 h	IPX4	1	10	40	\$494	\$395.20	\$458.83
LTU38B	380 lm	3 W	6,500 K	36 m	4 h	4 h	IPX4	1	6	24	\$638	\$510.40	\$592.06

LINTERNA PARA BICICLETA

TECNOLOGÍA
LITIO-IONINCLUYE
CABLE USB10,000 H
VIDA ÚTILLED
SMD

Pantalla con velocímetro.

6 modos de alarma.

Base para bicicleta.



Cuerpo de ABS y pantalla de policarbonato.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LRB18	180 lm	5 W	6,500 K	Bajo 50 m Alto 100 m	5 h	3 h	IPX2	1	6	36	\$465	\$372	\$431.52

LINTERNAS LED PARA LA CABEZA RECARGABLES


URREA
BEST

SURTEK
BETTER

FOY
GOOD

INTENSIDAD Y ALCANCE DE ILUMINACIÓN


15,000 H
 VIDA ÚTIL

LED CREE
 +LED COB

TECNOLOGÍA
 LITIO-ION

 CÓDIGO:
LRC25

Rango de lúmenes de 250 hasta 1,000 lm que proporciona iluminación intensa, para trabajos prolongados en zonas oscuras y amplias.

ALCANCE DE HASTA 250 M,

permite identificar áreas de riesgo a larga distancia, brindando mayor visibilidad en espacios abiertos.

LA COMBINACIÓN LED CREE + COB

ofrece máxima potencia y cobertura de iluminación dando mayor vida útil gracias a su eficiencia.

CUERPO DE ALUMINIO

de alta resistencia que mejora la disipación de calor y la durabilidad en trabajos exigentes.

EQUIPADA CON 4 NIVELES DE LUZ

y 2 modos de iluminación, ofrece una versatilidad superior para adaptarse a cualquier condición de trabajo.


10,000 H
 VIDA ÚTIL

LED CREE
TECNOLOGÍA
 LITIO-ION

 CÓDIGO:
135909

Iluminación equilibrada de 200 a 250 lm que garantiza una luz suave y uniforme, permitiendo trabajar con comodidad y precisión en tareas cercanas.

ALCANCE DE 60 M,

ofrece una iluminación controlada y enfocada, perfecta para trabajos cercanos y zonas con poca visibilidad.

LED CREE DE ALTO RENDIMIENTO

que ofrecen mayor durabilidad y una estabilidad lumínica superior.

CUERPO ABS

resistente que brinda buena protección contra impactos en uso profesional.


10,000 H
 VIDA ÚTIL

4 LEDS SMD
 ULTRA BRILLANTES

TECNOLOGÍA
 LITIO-ION

 CÓDIGO:
144094

iluminación equilibrada de 80 lm para trabajo en áreas pequeñas y espacios reducidos.

ILUMINACIÓN DE 13 M

es ideal para interiores, talleres, vehículos y zonas confinadas.

LED SMD

con rendimiento estándar, alta eficiencia y bajo consumo de energía.

CUERPO ABS

ligero y resistente, ideal para uso doméstico y tareas generales.

LINTERNAS

LINTERNAS DE LED TIPO MINERO RECARGABLES


NOM
RECARGABLE
TECNOLOGÍA
 LITIO-ION

INCLUYE
 CARGADOR

15,000 H
 VIDA ÚTIL

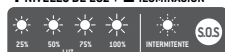
INCLINACIÓN
 AJUSTABLE

HAZ DE LUZ
 DISPESOR

URREA
 CALIDAD SUPERIOR EN ILUMINACIÓN

LED CREE
 +LED COB

4 NIVELES DE LUZ

LCR25
LED CREE
4 NIVELES DE LUZ + 2 MODOS DE ILUMINACIÓN

LCR70
LED CREE
4 NIVELES DE LUZ + 2 MODOS DE ILUMINACIÓN

LCR100

- Cuerpo de aluminio.
- Medidas de 91 x 99 x 95 mm.
- Peso de 211 g.
- Entrada de carga USB.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

- Cuerpo de aluminio.
- Medidas de 43.5 x 104 x 86 mm.
- Peso de 225 g.
- Entrada de carga usb.

- Cuerpo de aluminio.
- Medidas de 43.5 x 104 x 86 mm.
- Peso de 225 g.
- Entrada de carga usb.

Especificaciones técnicas			Especificaciones de carga					Especificaciones de carga						
CÓDIGO	 LÚMENES	 POTENCIA	 TEMPERATURA DE COLOR	 DISTANCIA DE LUZ	 TIEMPO DE CARGA	 DURACIÓN DE BATERÍA	 GRADO IP	 RESISTENCIA A CAÍDAS			 P. LISTA	 DIST.	 DIST. C/VA	
LCR25	250 lm	3 W	 6,500 K	100 m	3 h	2.5 h (máx. potencia)	IPX2	1 m	1	6	24	\$638	\$510,40	\$592,06
LCR70	700 lm	5 W	 6,500 K	200 m	3 h	1.5 h (máx. potencia)	IPX4	1 m	1	6	24	\$1,064	\$851,20	\$987,39
LCR100	1000 lm	10 W	 6,500 K	250 m	3 h	1 h (máx. potencia)	IPX4	1 m	1	6	24	\$1,252	\$1,001,60	\$1,161,66

LINTERNAS

LINTERNAS DE LED TIPO MINERO RECARGABLES

 **USO PROFESIONAL**

 **RECARGABLE**

 **TECNOLOGÍA LITIO-ION**

 **INCLUYE CABLE USB**

 **10,000 H VIDA ÚTIL**

 **LED CREE**

 **INCLINACIÓN A 45°**

 **2 NIVELES DE LUZ**

 **1 MODO DE ILUMINACIÓN**

 **5 MODOS DE ILUMINACIÓN**

 **LUZ CENTRAL**

 **REFLECTOR**

 **LUZ COMBINADA**

 **LUZ DE EMERGENCIA**

 **S.O.S.**



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
135909	200 lm	3 W	6,500 K	60 m	CREE	2 h	IPX2	1 m	1	6	24	\$419	\$335.20	\$388.83
135911	250 lm	3 W	6,500 K	30 m	CREE + COB	3 h	IPX2	1 m	1	6	24	\$504	\$403.20	\$467.71

LINTERNA DE LED TIPO MINERO RECARGABLE

 **USO DOMÉSTICO**

 **RECARGABLE**

 **TECNOLOGÍA LITIO-ION**

 **10,000 H VIDA ÚTIL**

 **4 LEDS SMD ULTRA BRILLANTES**

 **3 modos de luz**

 **Brillo alto**

 **Brillo medio**

 **Brillo bajo**



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144094	80 lm	1 W	6,500 K	12 m	2 h	1-4 h	IPX2	1 m	1	6	24	\$230	\$184	\$213.44

LINTERNA DE LED TIPO MINERO A BATERÍAS

 **USO INDUSTRIAL**

 **DE BATERÍAS**

 **10,000 H VIDA ÚTIL**

 **LED CREE**

 **INCLINACIÓN AJUSTABLE**

 **HAZ DE LUZ AJUSTABLE**

 **HAZ DE LUZ LIMPIO**

 **3 NIVELES DE LUZ**

 **ALTO**

 **BAJO**

 **INTERMITENTE**



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LCU100	100 lm	3 W	6,500 K	60-70 m	3 AAA	IP 44	1 m	1	6	24	\$346	\$276.80	\$321.09

LINTERNAS

LINTERNAS DE LED TIPO MINERO A BATERÍAS



SURTEK
CALIDAD SUPERIOR EN ILUMINACIÓN



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
135906	120 lm	3 W	6,500 K	10 m	3 AAA	IP40	1 m	1	6	24	\$113	\$90.40	\$104.80
135907	160 lm	3 W	6,500 K	60 m	3 AAA	IP40	1 m	1	6	24	\$126	\$100.80	\$116.80

LINTERNAS DE LED DE ALTA POTENCIA RECARGABLES



• Para usos de iluminación en grandes superficies.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
LAPU1	1 000 lm	6 W	6,500 K	300 m	5 h	1-3 h	IPX2	1 m	1	6	24	\$835	\$668	\$774.80
LAPU2	2 000 lm	10 W	6,500 K	280 m	7 h	2-6 h	IPX2	1 m	1	6	24	\$1,194	\$955.20	\$1,108.00
LAPU3	3 000 lm	20 W	6,500 K	300 m	10 h	3.5-7 h	IPX2	1 m	1	6	12	\$1,810	\$1,448	\$1,679.60

LINTERNAS DE LED A PRUEBA DE AGUA RECARGABLES



URREA
CALIDAD SUPERIOR EN ILUMINACIÓN



• Sumergibles y resistentes a la inmersión.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	INMERSIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
LRU7	700 lm	10 W	6,500 K	300 m	4 h	2 h	IP 67	1 m	1.5 m	1	20	20	\$1,559	\$1,247.20	\$1,446.75
LRU8	800 lm	10 W	6,500 K	235 m	4 h	2 h	IP 68	1 m	1.5 m	1	20	20	\$1,916	\$1,532.80	\$1,778.05



LINTERNAS

LINTERNA DE LED CON ALARMA RECARGABLE

 **USO PESADO**  **RECARGABLE**  **TECNOLOGÍA LITIO-ION**  **INCLUYE CABLE USB**  **35,000 H VIDA ÚTIL**  **1 LED CREE + 2 COB**  **BASE MAGNÉTICA**  **BANCO DE ENERGÍA**

 **125 DB** **4 NIVELES DE LUZ + 2 FUNCIONES LATERALES**

 **BAJO**  **MEDIO**  **ALTO**  **ESTROBO**  **LUZ BLANCA**  **INTERMITENTE ROJO**



CÓDIGO	 LÚMENES	 POTENCIA	 TEMPERATURA DE COLOR	 DISTANCIA DE LUZ	 TIEMPO DE CARGA	 DURACION DE BATERIA	 GRADO IP	 RESISTENCIA A CAIDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LRU6A	600 lm	5 W	6,500 K	150 m	4 h	3.5 h	IP 64	1 m	1	25	25	\$1,238	\$990.40	\$1,148.06

LINTERNA DE LED ANTI-IMPACTO RECARGABLE

 **USO PESADO**  **RECARGABLE**  **TECNOLOGÍA LITIO-ION**  **INCLUYE CABLE USB**  **10,000 H VIDA ÚTIL**  **LED OSRAM**

2 NIVELES DE LUZ + 1 MODO DE ILUMINACIÓN

 **BAJO**  **ALTO**  **INTERMITENTE**



CÓDIGO	 LÚMENES	 POTENCIA	 TEMPERATURA DE COLOR	 DISTANCIA DE LUZ	 TIEMPO DE CARGA	 DURACIÓN DE BATERÍA	 GRADO IP	 RESISTENCIA A CAÍDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LAR80	800 lm	5 W	6.500 K	250 m	5 h	4-20 h	IPX4	3 m	1	6	12	\$1.071	\$856,00	\$993,00

LINTERNAS DE LED A PRUEBA DE AGUA ANTI-IMPACTO A BATERÍAS

 **USO INDUSTRIAL**  **DE BATERÍAS**  **10,000 H VIDA ÚTIL**  **LED CREE**  **RESISTENTE AL AGUA**  **HAZ DE LUZ DISPESOR** **3 NIVELES DE LUZ**

 **ALTO**  **BAJO**  **INTERMITENTE**



- Sumergibles y resistentes a la inmersión.
- No incluye baterías.

CÓDIGO	 LÚMENES	 POTENCIA	 TEMPERATURA DE COLOR	 DISTANCIA DE LUZ	 BATERÍAS	 GRADO IP	 RESISTENCIA A CAÍDAS	 INMERSIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LPA8	80 lm	1 W	 6,500 K	40 m	2 AAA	IPX7	9 m	1 m	1	12	14	\$259	\$207. ²⁰	\$240. ³⁵
LPA10	100 lm	1 W	 6,500 K	90 m	2 AA	IPX7	9 m	1 m	1	6	24	\$311	\$248. ⁸⁰	\$288. ⁸¹
LPA20	200 lm	3 W	 6,500 K	140 m	3 AAA	IPX7	9 m	1 m	1	6	24	\$321	\$256. ⁸⁰	\$297. ⁸⁹
LPA35	350 lm	5 W	 6,500 K	180 m	4 AAA	IPX7	9 m	1 m	1	4	6	\$436	\$348. ⁸⁰	\$404. ⁸¹
LPA55	550 lm	10 W	 6,500 K	300 m	3 C	IPX7	9 m	1 m	1	4	12	\$663	\$530. ⁴⁰	\$615. ²⁶

LINTERNAS

LINTERNAS DE LED ANTI-IMPACTO A BATERÍAS

USO GENERAL

DE BATERÍAS

10,000 H VIDA ÚTIL

3 LED ULTRA BRILLANTES



Lente de poliestireno.



LA33D

Cuerpo de aluminio cubierto de neopreno.

• No incluye baterías.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LA32AA	12 lm	1 W	6,500 K	8 m	1 AA	1PX2	1	10	100	\$62	\$49,60	\$57,54
LA32D	12 lm	1 W	6,500 K	10 m	2 D	1PX2	1	5	50	\$100	\$80	\$92,80
LA33D	12 lm	1 W	6,500 K	12 m	3 D	1PX2	1	5	20	\$120	\$96	\$111,36

LINTERNA DE LED CUERPO DE ALUMINIO A BATERÍAS

USO GENERAL

DE BATERÍAS

10,000 H VIDA ÚTIL

LED SMD



Lente de policarbonato.



Ergonómico a la mano.

Cuerpo de aluminio.

• Incluye baterías.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LIAL80	80 lm	1.6 W	6,500 K	60 m	3 AAA	IPX2	1	10	40	\$114	\$91,20	\$105,78

LINTERNAS DE LED RECARGABLES DE MANO ERGONÓMICAS

USO DOMÉSTICO

RECARGABLE

LED



Cuerpo de ABS durable y resistente.



Conexión directa a la corriente.

LEF20

Clavija retráctil.



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LEF20	20 lm	0.5 W	6,500 K	10 m	3-5 h	2 h	1	12	96	\$55	\$44	\$51,04
LEF28	28 lm	0.6 W	6,500 K	10 m	3-5 h	2 h	1	12	48	\$63	\$50,40	\$58,46
LEF60	60 lm	1.5 W	6,500 K	10 m	3-5 h	2 h	1	12	48	\$84	\$67,20	\$77,95

ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO

LINTERNAS

LINTERNA DE LED RECARGABLE DE MANO



FOY

\$ PVL

NUEVO



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LMF10	10 lm	0.5 W	6,500 K	10 m	3-5 h	2 h	1	50	200	\$46	\$36.80	\$42.89

LINTERNA DE LED PARA CAMPAMENTO RECARGABLE



SURTEK

ILUMINACIÓN PROFESIONAL



- Cumple NOM-003-SCFI-2014.



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LICA01	80 + 180 lm	3.5 W	6,500 K	60 m	6 h	4 - 6 h	IP20	1	24	96	\$155	\$124	\$143.84

LINTERNA ULTRA DELGADA A BATERÍAS



SURTEK

ILUMINACIÓN PROFESIONAL



- Incluye baterías.
- Cumple NOM-003-SCFI-2014.



CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LU15	150 lm	0.225 W	6,000 -7,500 K	5 m	3 AAA	IPX1	1	6	6	\$205	\$164	\$190.24

LÁMPARAS DE LED MATA MOSQUITOS

RAQUETA DE LED MATA MOSQUITO RECARGABLE



- Diseño accesible para conectarse a la toma corriente fácilmente para cargar, modo de carga DC.
- Para mayor seguridad, no presione el botón ni toque la malla al mismo tiempo.
- No toque la malla de capa media.



CÓDIGO	DIMENSIONES		PESO	VOLTAJE DE ENTRADA	CORRIENTE	POTENCIA	FRECUENCIA	TIEMPO DE CARGA	TIEMPO DE DESCARGA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
	LARGO	ANCHO													
RAQ01	51.5 cm	21.5 cm	235 g	100 -240 V	1/3500 A + -10%	1 W + -10%	50 Hz	8 h	240 h	1	20	40	\$80	\$64	\$74.24

ACCESORIOS PARA VIDEO Y TV

COPLE PARA CABLE COAXIAL TIPO BARRIL



- Bolsa con 4 piezas.
- Para cable coaxial.
- Tipo F.
- Para instalaciones de antena, televisión satelital o cable.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
153205	RG6	10	100	100	\$8.60	\$6.30	\$8

CONECTORES PARA ENROSCAR CABLE COAXIAL



153202

- Bolsa con 4 piezas.
- Para cable coaxial.
- Tipo F.
- Para instalaciones de antena, televisión satelital o cable.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
153202	RG59	10	100	100	\$5.40	\$4.30	\$4.99
153203	RG6	10	100	100	\$5.40	\$4.30	\$4.99

CONECTORES PARA CABLE COAXIAL TIPO CAMPANA



153200



153201

- Bolsa con 4 piezas.
- Para cable coaxial.
- Anillo suelto.
- Tipo F.
- Para instalaciones de antena, televisión satelital o cable.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
153200	RG59	10	100	100	\$6.40	\$5.10	\$5.32
153201	RG6	10	100	100	\$6.40	\$5.10	\$5.32

DIVISORES COAXIALES



153206



153207



153208

Fabricado en zamac con acabado anticorrosivo.

- Señal VHF, UHF, FM.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
153206	1 a 2	10	100	100	\$11	\$8.80	\$10.21
153207	1 a 3	10	100	100	\$13	\$10.40	\$12.06
153208	1 a 4	10	100	100	\$15	\$12	\$13.92

ACCESORIOS PARA VIDEO Y TV

SOPORTE FIJO PARA TV 26" - 65"

USO GENERAL **65 KG** CARGA MÁXIMA PANTALLAS DE 26" - 65"

INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN



- Fabricado en acero.
- Soporte fijo.
- VESA: 100, 200, 300, 400, 600 x 400.

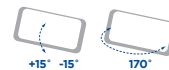
CÓDIGO	CAPACIDAD	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SPT65F	26 - 65" hasta 65 kg.	1 10 10	\$520	\$416 \$482.56

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

SOPORTE SENCILLO PARA TV 17" - 42"

USO GENERAL **31 KG** CARGA MÁXIMA PANTALLAS DE 17" - 42"

SOPORTE ARTICULADO INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN



- Fabricado en acero.
- Soporte articulado.
- VESA: 100, 200, 300, 400.

CÓDIGO	CAPACIDAD	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SPT31S	17 - 42" hasta 31 kg.	1 5 5	\$371	\$296.80 \$344.29

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

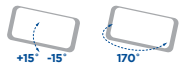


VIDEO

SOPORTE DOBLE PARA TV 20" - 47"

USO GENERAL **35 KG** CARGA MÁXIMA PANTALLAS DE 20" - 47"

INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN



- Fabricado en acero.
- Soporte articulado.
- VESA: 100, 200, 300, 400.

CÓDIGO	CAPACIDAD	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SPT35D	20 - 47" hasta 35 kg.	1 5 5	\$531	\$424.80 \$492.77

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

SOPORTE UNIVERSAL PARA EQUIPOS

USO GENERAL **10 KG** CARGA MÁXIMA INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN



- Para sistema de cable o satélite.
- Fabricado en acero.
- Soporte fijo.

CÓDIGO	CAPACIDAD	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SPD10	Hasta 10 kg	1 10 10	\$219	\$175.20 \$203.23

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL



ARTEFACTOS ELÉCTRICOS LÍNEA PREMIUM



PLACAS LÍNEA PREMIUM

USO MÁSTER INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN



P600B



P600N



P601B



P601N



P602B



P602N



P603B



P603N

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
P600B	Placa 1 módulo	75 mm	8 mm	120 mm	1/3	○	ABS y armazón de acero	20 200 200	\$21	\$16.80 \$19.49
P600N	Placa 1 módulo	75 mm	8 mm	120 mm	1/3	●	ABS y armazón de acero	20 200 200	\$24	\$19.20 \$22.27
P601B	Placa 1 módulo	75 mm	8 mm	120 mm	1/2	○	ABS y armazón de acero	20 200 200	\$21	\$16.80 \$19.49
P601N	Placa 1 módulo	75 mm	8 mm	120 mm	1/2	●	ABS y armazón de acero	20 200 200	\$24	\$19.20 \$22.27
P602B	Placa 2 módulos	75 mm	8 mm	120 mm	1/3	○	ABS y armazón de acero	20 200 200	\$21	\$16.80 \$19.49
P602N	Placa 2 módulos	75 mm	8 mm	120 mm	1/3	●	ABS y armazón de acero	20 200 200	\$24	\$19.20 \$22.27
P603B	Placa 1 módulo	75 mm	8 mm	120 mm	1/1	○	ABS y armazón de acero	20 200 200	\$21	\$16.80 \$19.49
P603N	Placa 1 módulo	75 mm	8 mm	120 mm	1/1	●	ABS y armazón de acero	20 200 200	\$24	\$19.20 \$22.27

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL



VIDEO

ARTEFACTOS ELÉTRICOS LÍNEA PREMIUM

INTERRUPTORES LÍNEA PREMIUM



• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
P604B	Interruptor para timbre	127 V~	60 Hz	10 A	1/1	○	ABS y cobre	20	200	200	\$21	\$16.80	\$19.49
P604N	Interruptor para timbre	127 V~	60 Hz	10 A	1/1	●	ABS y cobre	20	200	200	\$21	\$16.80	\$19.49
P605B	Interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	○	ABS y cobre	20	200	200	\$18	\$14.40	\$16.70
P605N	Interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	●	ABS y cobre	20	200	200	\$18	\$14.40	\$16.70
P606B	Interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	○	ABS y cobre	20	200	200	\$19	\$15.20	\$17.63
P606N	Interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	●	ABS y cobre	20	200	200	\$19	\$15.20	\$17.63
P607B	Interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/1	○	ABS y cobre	20	200	200	\$21	\$16.80	\$19.49
P607N	Interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/1	●	ABS y cobre	20	200	200	\$21	\$16.80	\$19.49
P608B	Interruptor 3 vías	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	○	ABS y cobre	20	200	200	\$20	\$16.80	\$18.56
P608N	Interruptor 3 vías	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	●	ABS y cobre	20	200	200	\$20	\$16.80	\$18.56
P609B	Interruptor 3 vías	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	○	ABS y cobre	20	200	200	\$21	\$16.80	\$19.49
P609N	Interruptor 3 vías	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	●	ABS y cobre	20	200	200	\$21	\$16.80	\$19.49

CONTACTOS, MÓDULOS CIEGOS Y TOMAS PARA TV LÍNEA PREMIUM



• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
P610B	Contacto aterrizado	127 V~	60 Hz	16 A	1/3	○	ABS y cobre	20	200	200	\$21	\$16.80	\$19.49
P610N	Contacto aterrizado	127 V~	60 Hz	16 A	1/3	●	ABS y cobre	20	200	200	\$21	\$16.80	\$19.49
P611B	Contacto aterrizado	127 V~	60 Hz	16 A	1/2	○	ABS y cobre	20	200	200	\$22	\$17.80	\$20.42
P611N	Contacto aterrizado	127 V~	60 Hz	16 A	1/2	●	ABS y cobre	20	200	200	\$22	\$17.80	\$20.42
P612B	Contacto dúplex	127 V~	60 Hz	16 A	1/1	○	ABS y cobre	20	200	200	\$43	\$34.40	\$39.90
P612N	Contacto dúplex	127 V~	60 Hz	16 A	1/1	●	ABS y cobre	20	200	200	\$43	\$34.40	\$39.90
P613B	Módulo ciego	N/A	N/A	N/A	1/3	○	ABS	20	200	200	\$6.40	\$5.10	\$5.32
P613N	Módulo ciego	N/A	N/A	N/A	1/3	●	ABS	20	200	200	\$6.40	\$5.10	\$5.32
P614B	Toma de TV	N/A	N/A	N/A	1/3	○	ABS	20	200	200	\$16	\$12.80	\$14.85
P614N	Toma de TV	N/A	N/A	N/A	1/3	●	ABS	20	200	200	\$16	\$12.80	\$14.85
P615B	Toma teléfono	N/A	N/A	N/A	1/3	○	ABS	20	200	200	\$25	\$20.00	\$23.20
P615N	Toma teléfono	N/A	N/A	N/A	1/3	●	ABS	20	200	200	\$25	\$20.00	\$23.20

MÓDULOS USB

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLTAJE DE ENTRADA	VOLTAJE DE SALIDA	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
P617B	Módulo usb doble blanco 1/3	110-240 V	5 V	50/60 Hz	2.1 A	1/3	○	ABS	20	200	200	\$118	\$94.40	\$109.30
P617N	Módulo usb doble negro 1/3	110-240 V	5 V	50/60 Hz	2.1 A	1/3	●	ABS	20	200	200	\$118	\$94.40	\$109.30

ARTEFACTOS ELÉCTRICOS LÍNEA PREMIUM

PLACAS CON INTERRUPTOR LÍNEA PREMIUM



SURTEK

ILUMINACIÓN PROFESIONAL



VIDEO



P618B

P618N

P619B

P619N

P620B

P620N

P621B

P621N



P622B

P622N

P623B

P623N

• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	10	100	100	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
P618B	Placa con timbre	127 V~	60 Hz	10 A	1/1	○	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$38	\$30.00	\$35.26
P618N	Placa con timbre	127 V~	60 Hz	10 A	1/1	●	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$38	\$30.00	\$35.26
P619B	Placa 1 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	○	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$38	\$30.00	\$35.26
P619N	Placa 1 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	●	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$38	\$30.00	\$35.26
P620B	Placa 1 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	○	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$39	\$31.20	\$36.19
P620N	Placa 1 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	●	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$39	\$31.20	\$36.19
P621B	Placa 1 con interruptor 3 vías	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	○	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$41	\$32.00	\$38.05
P621N	Placa 1 con interruptor 3 vías	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	●	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$41	\$32.00	\$38.05
P622B	Placa 2 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	○	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$56	\$44.00	\$51.97
P622N	Placa 2 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	●	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$56	\$44.00	\$51.97
P623B	Placa 3 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	○	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$74	\$59.20	\$68.97
P623N	Placa 3 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	●	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$74	\$59.20	\$68.97

PLACAS CON CONTACTOS E INTERRUPTORES LÍNEA PREMIUM



SURTEK

ILUMINACIÓN PROFESIONAL



VIDEO



P624B

P624N

P625B

P625N

P626B

P626N



P627B

P627N

P628B

P628N

• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	10	100	100	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
P624B	Placa 1 interruptor 1 contacto 1/2	127 V~	60 Hz	10 A/16 A	1/2	○	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$59	\$47.20	\$54.75
P624N	Placa 1 interruptor 1 contacto 1/2	127 V~	60 Hz	10 A/16 A	1/2	●	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$59	\$47.20	\$54.75
P625B	Placa 1 interruptor 2 contacto 1/3	127 V~	60 Hz	10 A/16 A	1/3	○	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$80	\$64	\$74.24
P625N	Placa 1 interruptor 2 contacto 1/3	127 V~	60 Hz	10 A/16 A	1/3	●	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$80	\$64	\$74.24
P626B	Placa 2 interruptor 1 contacto 1/3	127 V~	60 Hz	10 A/16 A	1/3	○	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$77	\$61.20	\$71.46
P626N	Placa 2 interruptor 1 contacto 1/3	127 V~	60 Hz	10 A/16 A	1/3	●	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$77	\$61.20	\$71.46
P627B	Placa contacto dúplex	127 V~	60 Hz	16 A	1/1	○	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$54	\$43.20	\$50.11
P627N	Placa contacto dúplex	127 V~	60 Hz	16 A	1/1	●	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$54	\$43.20	\$50.11
P628B	Placa 3 con contacto	127 V~	60 Hz	16 A	1/3	○	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$84	\$67.20	\$77.35
P628N	Placa 3 con contacto	127 V~	60 Hz	16 A	1/3	●	ABS y armazón de acero	10	100	100	\$84	\$67.20	\$77.35

ARTEFACTOS ELÉCTRICOS LÍNEA COMERCIAL

PLACAS CON INTERRUPTORES LÍNEA COMERCIAL



NOM

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

P418B



P418P



P419B



P421B



P421P



P429B



P423B



- Cumplen NOM-003-SCFI-2014, NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
P418B	Placa timbre 1/3 Ame bco	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$29	\$23,20	\$26,91
P418P	Placa timbre 1/3 Ame pta	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$29	\$23,20	\$26,91
P419B	Placa 1 interrup 1/3 Ame bco	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$29	\$23,20	\$26,91
P421B	Placa 1 interrup 1/3 Ame bco	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$30	\$24	\$27,84
P421P	Placa 1 interrup 1/3 Ame pta	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$30	\$24	\$27,84
P429B	Placa 2 interrup 1/3 Ame bco	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$40	\$32	\$37,12
P423B	Placa 3 interrup 1/3 Ame bco	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$52	\$41,60	\$48,26

PLACAS CON CONTACTOS LÍNEA COMERCIAL



NOM

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

P430B



P430P



P427B



P428B



P428P



- Cumplen NOM-003-SCFI-2014, NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
P430B	Placa 1 cont 1/3 Ame bco	125 V~	50/60 Hz	15 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$30	\$24	\$27,84
P430P	Placa 1 cont 1/3 Ame pta	125 V~	50/60 Hz	15 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$30	\$24	\$27,84
P427B	Placa 1 cont dup 1/3 Ame bco	125 V~	50/60 Hz	15 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$41	\$32,80	\$38,05
P428B	Placa 3 cont 1/3 Ame bco	125 V~	50/60 Hz	15 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$61	\$48,80	\$56,61
P428P	Placa 3 cont 1/3 Ame plata	125 V~	50/60 Hz	15 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$61	\$48,80	\$56,61

PLACAS CON CONTACTOS E INTERRUPTORES LÍNEA COMERCIAL



NOM

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

P433B



P425B



P426B



- Cumplen NOM-003-SCFI-2014, NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
P431B	Placa 1 Switch 1 cont 1/3 bco	125 V~	50/60 Hz	10 A y 15 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$41	\$32,80	\$38,05
P433B	Placa 1 toma TV 1/3 bco	N/A	N/A	N/A	1/3	○	PC	1	10	100	\$25	\$20	\$23,20
P425B	Placa 1 Switch 2 cont 1/3 bco	125 V~	50/60 Hz	10 A y 15 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$58	\$46,40	\$53,82
P426B	Placa 2 Switch 1 cont 1/3 bco	125 V~	50/60 Hz	10 A y 15 A	1/3	○	PC	1	10	100	\$58	\$46,40	\$53,82

ARTEFACTOS ELÉCTRICOS LÍNEA COMERCIAL

PLACAS PARA USD, TV Y TELÉFONO LÍNEA COMERCIAL


SURTEK
 ILUMINACIÓN PROFESIONAL


P432B



P434B



P434P

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014, NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
P432B	Placa 1 cont 1 USB dob 1/3 bco	125 V~	50/60 Hz	15 A y 2.1 A	1/3	○	PC	1	8	80	\$91	\$72. ⁰⁰	\$84. ⁴⁵
P434B	Placa 1 toma telefono 1/3 bco	N/A	N/A	N/A	1/3	○	PC	1	10	100	\$32	\$25. ⁶⁰	\$29. ⁷⁰
P434P	Placa 1 toma telefono 1/3 pta	N/A	N/A	N/A	1/3	○	PC	1	10	100	\$32	\$25. ⁶⁰	\$29. ⁷⁰

ARTEFACTOS ELÉCTRICOS LÍNEA ESTÁNDAR

APAGADORES Y CONTACTOS LÍNEA ESTÁNDAR


SURTEK
 ILUMINACIÓN PROFESIONAL


136553



136552



136550



136551



136401



136402



136406



136400



136415

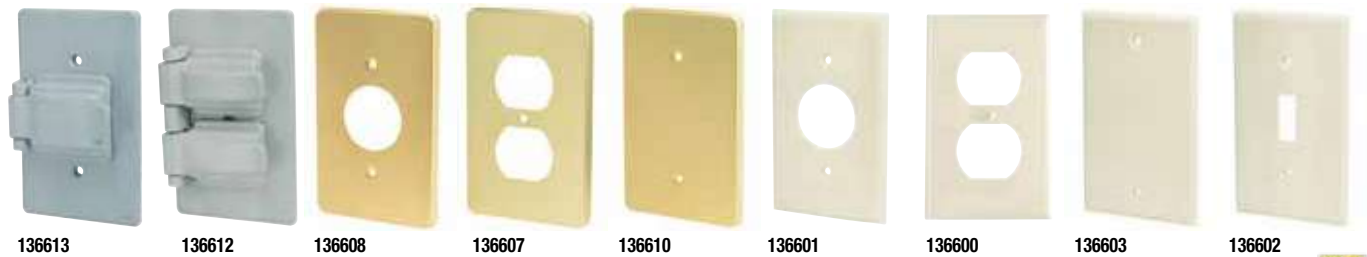


- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	CORRIENTE	DIMENSIONES	COLOR	MATERIAL	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136553	Apagador sencillo vertical	125 V	10 A	32 x 115 x 23 mm	Márfil	ABS	10	100	100	\$16	\$12. ⁰⁰	\$14. ³⁵
136552	Apagador de palanca doble	125 V	10 A	34 x 102 x 32 mm	Márfil	ABS	10	100	100	\$31	\$24. ⁰⁰	\$28. ⁷⁷
136550	Apagador y contacto polarizado	125 V	10 A/15 A	34 x 102 x 33 mm	Márfil	ABS	10	100	100	\$29	\$23. ⁰⁰	\$26. ³¹
136551	Apagador y contacto aterrizado	125 V	10 A/15 A	34 x 102 x 33 mm	Márfil	ABS	10	100	100	\$29	\$23. ⁰⁰	\$26. ³¹
136401	Contacto sencillo aterrizado	127 V	15 A	31 x 103 x 26 mm	Márfil	ABS	20	100	100	\$19	\$15. ⁰⁰	\$17. ³³
136402	Contacto sencillo aterrizado mixto	125 V	15 A	31 x 103 x 26 mm	Márfil	ABS	20	100	100	\$21	\$16. ⁰⁰	\$19. ⁴⁹
136406	Contacto cara de chino sencillo para alto voltaje	250 V	15 A	31 x 103 x 26 mm	Márfil	ABS	10	100	100	\$19	\$15. ⁰⁰	\$17. ³³
136400	Contacto dúplex aterrizado	125 V	15 A	33 x 103 x 22 mm	Márfil	ABS	10	100	100	\$14	\$11. ⁰⁰	\$12. ³⁹
136415	Contacto dúplex tierra aislada	125 V	15 A	40 x 107 x 22 mm	Rojo	ABS	10	100	100	\$30	\$24	\$27. ³⁴

ARTEFACTOS ELÉCTRICOS LÍNEA ESTÁNDAR

PLACAS LÍNEA ESTÁNDAR



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	DIMENSIONES	COLOR	MATERIAL	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
136613	Placa de plástico para interruptor sencillo	136401 y 136406	73 x 116 mm	Gris	ABS	10	100	100	\$24	\$19.20	\$22.27
136612	Placa de plástico para interruptor dúplex	136400	73 x 116 mm	Gris	ABS	10	100	100	\$21	\$16.80	\$19.49
136608	Placa de aluminio contacto sencillo	136401 y 136406	73 x 116 mm	Oro	Aluminio	10	100	100	\$26	\$20.80	\$24.13
136607	Placa de aluminio contacto dúplex	136400, 136550, 136551 y 136552	73 x 116 mm	Oro	Aluminio	10	100	100	\$26	\$20.80	\$24.13
136610	Placa de aluminio ciega	n/a	73 x 116 mm	Oro	Aluminio	10	100	100	\$26	\$20.80	\$24.13
136601	Placa de plástico contacto sencillo	136401 y 136406	73 x 116 mm	Márfil	ABS	10	100	100	\$7	\$5.60	\$6.50
136600	Placa de plástico contacto dúplex	136400, 136550, 136551 y 136552	73 x 116 mm	Márfil	ABS	10	100	100	\$7	\$5.60	\$6.50
136603	Placa de plástico ciega	n/a	73 x 116 mm	Márfil	ABS	10	100	100	\$7	\$5.60	\$6.50
136602	Placa de plástico palanca vertical	136553	73 x 116 mm	Márfil	ABS	10	100	100	\$7	\$5.60	\$6.50

ARTEFACTOS ELÉCTRICOS LÍNEA SOBREPONER

APAGADORES Y CONTACTOS LÍNEA SOBREPONER



• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	CORRIENTE	DIMENSIONES	COLOR	MATERIAL	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
136559	Apagador sencillo oval	127 V	6 A	54 x 42 x 27 mm	Márfil	Baquelita	30	100	100	\$9.60	\$7.70	\$8.93
136560	Apagador sencillo cuadrado	125 V	6 A	62 x 42 x 18 mm	Márfil	Polycarbonato	40	100	100	\$16	\$12.80	\$14.85
136411	Contacto oval sencillo polarizado	127 V	10 A	54 x 42 x 27 mm	Márfil	Baquelita	10	100	100	\$11	\$8.80	\$10.21
136412	Contacto plano sencillo polarizado	127 V	10 A	62 x 42 x 18 mm	Márfil	ABS	40	100	100	\$9.60	\$7.70	\$8.93
136403	Contacto dúplex de superficie polarizado	125 V	15 A	92 x 48 x 22 mm	Márfil	ABS	20	100	100	\$18	\$14.40	\$16.70
136404	Contacto dúplex de superficie aterrizado	125 V	15 A	94 x 50 x 26 mm	Márfil	ABS	10	100	100	\$22	\$17.60	\$20.42

APAGADORES

APAGADORES PARA LÁMPARAS

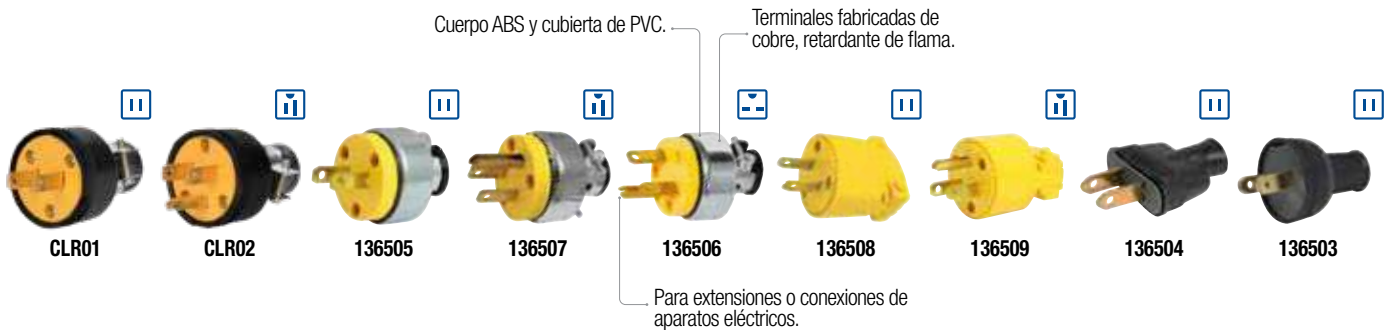


CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	DIMENSIONES	COLOR	MATERIAL	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
De botón													
136558	De botón	127 V	50/60 Hz	3 A	24 x 12 x 8 mm	Blanco	Hule	50	500	500	\$12	\$9.60	\$11.14
De paso													
136556	Mecanismo deslizable.	127 V	50/60 Hz	3 A	60 x 23 x 14 mm	Blanco	Plástico	50	50	50	\$12	\$9.60	\$11.14
De palanca de metal													
136555	Con cables de 15 cm	127 V	50/60 Hz	6 A	23 x 17 x 19 mm	Plata	Metal	50	500	500	\$19	\$15.20	\$17.63

ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO

CLAVIJAS Y CONTACTOS

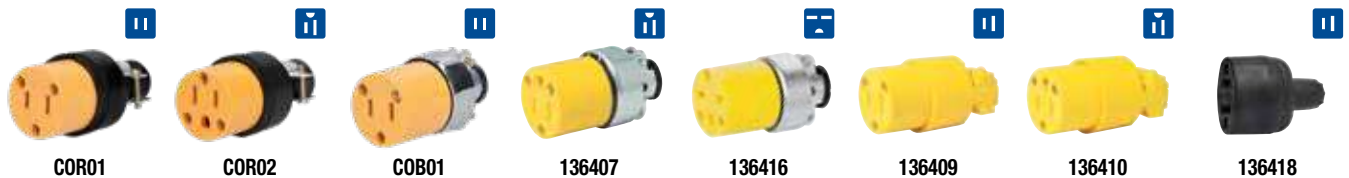
CLAVIJAS


SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL


- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	DIÁMETRO	COLOR	MATERIAL	10	100	100	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Reforzadas													
CLR01	Clavija reforzada sin toma a tierra	125 V~	50 Hz	15 A	35 mm	Amarillo	ABS	10	100	100	\$12	\$9.80	\$11.14
CLR02	Clavija reforzada aterrizada	125 V~	50 Hz	15 A	35 mm	Amarillo	ABS	10	100	100	\$14	\$11.20	\$12.39
De metal													
136505	Clavija blindada con abrazadera sin toma a tierra	127 V	50/60 Hz	15 A	37 mm	Amarillo	ABS / metal	25	300	300	\$12	\$9.80	\$11.14
136507	Clavija blindada con abrazadera aterrizada	127 V	50/60 Hz	15 A	37 mm	Amarillo	ABS / metal	25	300	300	\$13	\$10.40	\$12.16
136506	Clavija blindada cara de chino alto voltaje	250 V	50/60 Hz	15 A	37 mm	Amarillo	ABS / metal	10	100	100	\$16	\$12.80	\$14.85
Plásticas													
136508	Clavija blindada con abrazadera sin toma a tierra	125 V	50/60 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS	10	100	100	\$13	\$10.40	\$12.16
136509	Clavija con abrazadera plástica aterrizada	125 V	50/60 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS	10	100	100	\$15	\$12	\$13.92
De vinil													
136504	Clavija oval de hule	125 V	50/60 Hz	15 A	23 x 39 mm	Negro	Hule	10	100	100	\$10	\$8	\$9.28
136503	Clavija redonda de hule	125 V	50/60 Hz	15 A	32 mm	Negro	Hule	50	500	500	\$9.10	\$7.30	\$9.05

CONTACTOS


SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL


- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	DIÁMETRO	COLOR	MATERIAL	10	100	100	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Reforzadas													
COR01	Contacto reforzado sin toma a tierra	125 V~	50 Hz	15 A	35 mm	Amarillo	ABS	10	100	100	\$15	\$12	\$13.92
COR02	Contacto reforzado aterrizado	125 V~	50 Hz	15 A	35 mm	Amarillo	ABS	10	100	100	\$16	\$12.80	\$14.85
De metal													
COB01	Contacto blindado sin toma a tierra	125 V~	50 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS	10	100	100	\$16	\$12.80	\$14.85
136407	Contacto blindado con abrazadera aterrizado	125 V	50/60 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS / metal	10	100	100	\$16	\$12.80	\$14.85
136416	Contacto blindado cara de chino alto voltaje	250 V	50/60 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS / metal	10	100	100	\$19	\$15.20	\$17.43
Plásticas													
136409	Contacto con abrazadera plástica polarizado	125 V	50/60 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS	10	100	100	\$18	\$14.40	\$16.70
136410	Contacto con abrazadera plástica aterrizado	125 V	50/60 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS	10	100	100	\$16	\$12.80	\$14.85
De vinil													
136418	Contacto oval de hule	127 V	50/60 Hz	15 A	22 x 38 mm	Negro	Hule	10	100	100	\$9.10	\$7.30	\$8.47

CABLEADO Y CANALIZACIÓN



INFORMACIÓN IMPORTANTE

- Debido a la fluctuación en el costo del cobre los precios de los cables eléctricos Surtek serán revisados mensualmente y podrán ser ajustados de acuerdo al mercado.
- Los precios de estos productos podrán ser consultados en el BIP que se encuentra disponible en: www.urreanet.com



BIP

Boletín informativo de producto.



CABLES ELÉCTRICOS TIPO THW-LS / THHW-LS



Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	CALIBRE	POTENCIA	CORRIENTE MÁX.	COLOR			
Calibre 8							
136910	8	5080 W	40 A	●	1	1	1
136911	8	5080 W	40 A	●	1	1	1
136913	8	5080 W	40 A	○	1	1	1
Calibre 10							
136914	10	3900 W	30 A	●	1	1	1
136915	10	3900 W	30 A	●	1	1	1
136917	10	3900 W	30 A	○	1	1	1
Calibre 12							
136918	12	3175 W	25 A	●	1	1	1
136919	12	3175 W	25 A	●	1	1	1
136920	12	3175 W	25 A	●	1	1	1
136921	12	3175 W	25 A	○	1	1	1
Calibre 14							
136922	14	2540 W	20 A	●	1	1	1
136923	14	2540 W	20 A	●	1	1	1
136925	14	2540 W	20 A	○	1	1	1



Temperatura máxima en el conductor	
En ambiente seco	90° C
En ambiente húmedo	75° C
En sobrecarga	95° C
En corto circuito	150° C

Aislamiento de PVC que evita la propagación de incendios.

100% cobre.



- Caja con 100 metros.
- Tensión máxima de operación: 600 V.
- La potencia puede variar dependiendo del voltaje.
- Baja emisión de humo en caso de incendio y bajo contenido de gas ácido.
- Cumplen NOM-063-SCFI-2001.



CABLES ELÉCTRICOS THW CCA



Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	CALIBRE	POTENCIA	CORRIENTE MÁX.	COLOR			
Calibre 8							
136940	8	5000 W	40 A	●	1	1	1
136941	8	5000 W	40 A	●	1	1	1
136942	8	5000 W	40 A	○	1	1	1
136943	8	5000 W	40 A	●	1	1	1
Calibre 10							
136944	10	3750 W	30 A	●	1	1	1
136945	10	3750 W	30 A	●	1	1	1
136946	10	3750 W	30 A	○	1	1	1
136947	10	3750 W	30 A	●	1	1	1
Calibre 12							
136948	12	2500 W	20 A	●	1	1	1
136949	12	2500 W	20 A	●	1	1	1
136950	12	2500 W	20 A	○	1	1	1
136951	12	2500 W	20 A	●	1	1	1
Calibre 14							
136956	14	1625 W	13 A	●	1	1	1
136957	14	1625 W	13 A	●	1	1	1
136958	14	1625 W	13 A	○	1	1	1



90% aluminio.
10% cobre.

Aislamiento de PVC que evita la propagación de incendios.

Fabricado en cobre-aluminio (CCA)



- Caja con 100 metros.
- Tensión máxima de operación: 600 V.
- La potencia puede variar dependiendo del voltaje.
- Baja emisión de humo en caso de incendio y bajo contenido de gas ácido.



CABLES ELÉCTRICOS CORDÓN FLEXIBLE TIPO POT



Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	CALIBRE	CONDUCTORES	POTENCIA	CORRIENTE MÁX.	COLOR			
136926	12 AWG	2	3048 W	24 A	○	1	1	1
136927	14 AWG	2	2159 W	17 A	○	1	1	1
136928	16 AWG	2	1524 W	12 A	○	1	1	1
136929	18 AWG	2	1143 W	9 A	○	1	1	1

Encogible con 100 metros.

Doble cable con aislamiento de PVC.

100% cobre.



- Temperatura máxima 60 °C.
- Tensión máxima de operación: 300 V.
- La potencia puede variar dependiendo del voltaje.
- Cumplen NOM-063-SCFI-2001.

136929



CABLEADO Y CANALIZACIÓN

CABLES ELÉCTRICOS TIPO POT CCA



90% aluminio.
10% cobre.

Fabricado en cobre-aluminio (CCA).

Doble cable con aislamiento de PVC.



136955

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreeanet.com

CÓDIGO	CALIBRE	POTENCIA	CORRIENTE MÁX.	COLOR	1	2	3
136952	12 AWG	1875 W	15 A	○	1	1	1
136953	14 AWG	1625 W	13 A	○	1	1	1
136954	16 AWG	1250 W	10 A	○	1	1	1
136955	18 AWG	875 W	7 A	○	1	1	1

- Caja con 100 metros.
- Tensión máxima de operación: 300 V.
- La potencia puede variar dependiendo del voltaje.
- Baja emisión de humo en caso de incendio y bajo contenido de gas ácido.

CABLES ELÉCTRICOS USO RUDO



Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreeanet.com

CÓDIGO	CALIBRE	CONDUCTORES	POTENCIA	CORRIENTE MÁX.	COLOR	1	2	3
136933	10	2	3800 W	30 A	●○	1	1	1
136935	12	2	3175 W	25 A	●○	1	1	1
136937	14	2	2540 W	20 A	●○	1	1	1
136934	10	3	3800 W	30 A	●●○	1	1	1
136936	12	3	3175 W	25 A	●●○	1	1	1
136938	14	3	2540 W	20 A	●●○	1	1	1

100% cobre. Antiflama.
Encogible con 100 metros.
Aislamiento individual y cubierta estriada, ambos de PVC.

136933

Resistente a la abrasión y a la humedad.

136934

- Tensión máxima 600 V.
- Temperatura máxima 60 °C.
- Mayor resistencia al aplastamiento.
- La potencia puede variar dependiendo del voltaje.
- NMX-J-436 ANCE.

CABLES ELÉCTRICOS USO RUDO CCA



90% aluminio.
10% cobre.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreeanet.com

CÓDIGO	CALIBRE	CONDUCTORES	POTENCIA	CORRIENTE MÁX.	COLOR	1	2	3
136966	10	2	3175 W	25 A	●○	1	1	1
136967	12	2	2200 W	18 A	●○	1	1	1
136968	14	2	1650 W	13 A	●○	1	1	1
136969	10	3	3175 W	25 A	●●○	1	1	1
136970	12	3	2200 W	18 A	●●○	1	1	1
136971	14	3	1650 W	13 A	●●○	1	1	1

Fabricado en cobre-aluminio (CCA). Antiflama.



VIDEO

Aislamiento individual y cubierta estriada, ambos de PVC.

136966

Resistente a la abrasión y a la humedad.

136969

- Longitud de 100 m.
- Tensión máxima 600 V.
- Temperatura máxima 60 °C.
- La potencia puede variar dependiendo del voltaje.

CAPUCHONES PARA CABLE



CÓDIGO	CONTENIDO POR BOLSA	PARA CALIBRE	COLOR	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
CPC8	5	14-8	●	1	10	100	\$12	\$9.60	\$11.14
CPC12	10	14-12	●	1	10	100	\$13	\$10.40	\$12.06
CPC14	20	16-14	●	1	10	100	\$19	\$15.20	\$17.63
CPC16	25	18-16	●	1	10	100	\$20	\$16	\$18.56
CPC18	50	22-18	●	1	20	160	\$25	\$20	\$23.20



CPC8



CPC12



CPC14



CPC16



CPC18

- Material PA (nailon).
- Protege las uniones de los cables.



CABLEADO Y CANALIZACIÓN

CINTAS DE SILICÓN DE AUTOFUSIÓN


RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS
FUSIÓN DESPUÉS DE 24 HORAS


SFTT



SFTR



SFTB

- Resistencia dieléctrica de hasta 30 kV/mm.
- Temperatura para aplicación: 5 a 45°C.
- Funciona en un rango de temperaturas desde -60 hasta 200°C.
- Ideal para reparaciones automotrices, sellado de fugas de tuberías y mangueras de baja presión.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
SFTT	3 m	25 mm	0.5 mm	Transparente	12	144	144	\$101	\$80,00	\$93,73
SFTR	3 m	25 mm	0.5 mm	●	12	144	144	\$101	\$80,00	\$93,73
SFTB	3 m	25 mm	0.5 mm	●	12	144	144	\$101	\$80,00	\$93,73



CINTA PARA AISLAR


MÉXICO


Aprobación UL

Alta elongación de hasta 250%.



Fabricadas en PVC con base de gran adhesivo acrílico de alto anclaje.

Altamente flexible y fácil de desprender.

- Para aislamiento primario de uniones de hasta 600 V.
- Resistente a los rayos ultravioleta, aceites, ácidos, sustancias químicas corrosivas y agua.
- Resistencia de temperatura de 0 °C a 80 °C.
- Ideal para utilizarse aislando cables telefónicos, antenas de televisión o de radio, cables eléctricos, etc.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LONGITUD	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
CIA01	75 mm	35 mm	20 m	19 mm	0.18 mm	1	10	100	\$38	\$30,40	\$35,26



CINTAS PARA AISLAR


UL

Aprobación UL

Resistentes a la humedad.

Fabricadas en PVC.



138002*



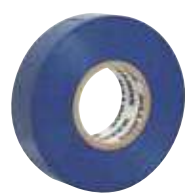
138005



138006



138008



138010



138012

- Resistente a temperaturas hasta 80 °C.
- Ideal para utilizarse aislando cables telefónicos, antenas de televisión o de radio, cables eléctricos, etc.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LONGITUD	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
*138002	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	48	48	\$18	\$14,40	\$16,70
138000	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6	288	288	\$8,50	\$6,90	\$8
138001	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$16	\$12,80	\$14,35
138005	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$8,50	\$6,90	\$8
138004	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$16	\$12,80	\$14,35
138007	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$8,50	\$6,90	\$8
138006	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$16	\$12,80	\$14,35
138009	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$8,50	\$6,90	\$8
138008	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$16	\$12,80	\$14,35
138011	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$8,50	\$6,90	\$8
138010	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$16	\$12,80	\$14,35
138013	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	○	6	144	144	\$8,50	\$6,90	\$8
138012	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	○	6	144	144	\$16	\$12,80	\$14,35
137999	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$8,50	\$6,90	\$8
138014	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$16	\$12,80	\$14,35

CINTAS
PÁGINA 1142

CABLEADO Y CANALIZACIÓN

TIRA DE IMPULSO CON CINTAS DE AISLAR

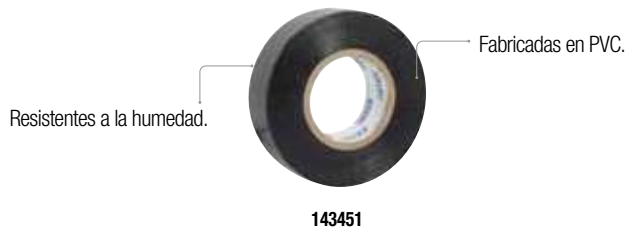
25
PIEZAS

Contenido	
138002	Cinta de aislar negra 18 m blister 24
TIMPU100	Tira de impulso 1

CÓDIGO	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
126446	25	1	1	1	\$442	\$353. ⁰⁰	\$410. ¹⁸

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

CINTAS PARA AISLAR



FOY

\$ PVL

PRECIO POR
PIEZA

- Resistente a temperaturas hasta 80 °C.
- Ideal para utilizarse aislando cables telefónicos, antenas de televisión o de radio, cables eléctricos, etc.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LONGITUD	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143449 *	58 mm	36 mm	9 m	19 mm	0.13 mm	6	72	72	\$15	\$12	\$13. ³²
143450	58 mm	36 mm	9 m	19 mm	0.13 mm	10	500	500	\$6. ⁵⁰	\$5. ²⁰	\$6. ⁹³
143451	65 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.13 mm	10	200	200	\$12	\$9. ⁰⁰	\$11. ¹⁴

FUSIBLES REFORZADOS



Fabricado en fibra vulcanizada con casquillos interiores y tapas exteriores de latón para mejor contacto.

CÓDIGO	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136710	30 A	10	1000	1000	\$13	\$10. ⁴⁰	\$12. ⁰⁶
136711	60 A	10	400	400	\$40	\$32	\$37. ¹²

- Clase H.
- 250 V.



136711

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

FUSIBLES



Fabricado en fibra vulcanizada con tapas exteriores de latón.

CÓDIGO	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136713	30 A	10	1000	1000	\$8. ⁰⁰	\$6. ³⁰	\$8
136715	60 A	10	400	400	\$21	\$16. ³⁰	\$19. ⁴⁹

- Clase H.
- 250 V.



136715

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

FUSIBLE CON AGARRADERA



Fabricado en fibra vulcanizada con tapas exteriores de latón.

CÓDIGO	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136714	30 A	10	1000	1000	\$9. ⁰⁰	\$7. ⁶⁰	\$8. ⁸²

- Clase H.
- 250 V.

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

CABLEADO Y CANALIZACIÓN

ABRAZADERAS PARA TUBO TIPO UÑA



Fabricadas en acero.

Terminado cromo pulido.

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

PRECIO POR BOLSA



CÓDIGO	MEDIDA	PIEZAS POR BOLSA	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
ABU12	1/2"	10	1	10	120	\$14	\$11,20	\$12,39
ABU34	3/4"	10	1	80	80	\$18	\$14,40	\$16,70
ABU1	1"	10	1	10	40	\$25	\$20	\$23,20
ABU114	1-1/4"	5	1	5	50	\$20	\$16	\$18,36
ABU112	1-1/2"	5	1	50	50	\$25	\$20	\$23,20
ABU2	2"	5	1	50	50	\$29	\$23,20	\$26,31

GRAPAS PARA CABLE COAXIAL



Clavo para concreto con grapa de polietileno.

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

PRECIO POR EMPAQUE CON 20 PIEZAS



• Precio por empaque de 20 piezas.

CÓDIGO	LONGITUD DE CLAVO	COLOR	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
GRAC5	5 mm	○	1	100	400	\$5,30	\$4,20	\$4,37
GRAC6	6 mm	○	1	100	400	\$6,40	\$5,10	\$5,32
GRAC8	8 mm	○	1	100	400	\$6,30	\$5,50	\$6,38
GRAC10	10 mm	○	1	100	400	\$8	\$6,40	\$7,42
GRAC12	12 mm	○	1	100	400	\$9,50	\$7,10	\$8,33
GRAC16	16 mm	○	1	100	400	\$16	\$12,30	\$14,85

ABRAZADERAS PARA TUBO TIPO OMEGA



Fabricadas en acero.

Terminado cromo pulido.

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

PRECIO POR BOLSA



CÓDIGO	MEDIDA	PIEZAS POR BOLSA	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
ABO12	1/2"	10	1	80	80	\$14	\$11,20	\$12,39
ABO34	3/4"	10	1	80	80	\$18	\$14,40	\$16,70
ABO1	1"	10	1	40	40	\$27	\$21,60	\$25,06
ABO114	1-1/4"	5	1	50	50	\$23	\$18,40	\$21,34
ABO112	1-1/2"	5	1	50	50	\$26	\$20,30	\$24,13
ABO2	2"	5	1	30	30	\$33	\$26,40	\$30,82

GRAPAS PARA CABLES DÚPLEX



Clavo para concreto con grapa de polietileno.

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

PRECIO POR EMPAQUE CON 20 PIEZAS



• Precio por empaque de 20 piezas.

CÓDIGO	LONGITUD DE CLAVO	COLOR	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
GRAD5	5 mm	○	1	100	400	\$5,30	\$4,60	\$5,34
GRAD8	8 mm	○	1	100	400	\$6,40	\$5,10	\$5,32
GRAD10	10 mm	○	1	100	400	\$6,30	\$5,50	\$6,38

MANGUERAS FLEXIBLES PARA CABLES, REFORZADAS

RESISTENTE A
INTemperie

Fabricado en polietileno de alta densidad.

Guía metálica reforzada para facilitar la instalación de cables.

Alta resistencia a los elementos naturales (agua, tierra, rayos UV).



Anillo indicador de distancia a cada metro.

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

PRECIO POR METRO



CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	USO	CON GUÍA	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
136852	1/2"	100 m	Residencial	✓	1	1	1	\$550	\$440	\$510,40
136853	3/4"	50 m	Residencial	✓	1	1	1	\$412	\$329,30	\$382,34
136854	1"	50 m	Residencial	✓	1	1	1	\$968	\$774,40	\$898,30
136850	1/2"	100 m	Residencial	✗	1	1	1	\$458	\$366,40	\$425,02
136851	3/4"	50 m	Residencial	✗	1	1	1	\$367	\$293,30	\$340,38
136855	1"	50 m	Residencial	✗	1	1	1	\$844	\$675,20	\$783,23

MANGUERAS FLEXIBLES PARA CABLES

PARA USO EN
INTERIORES

FOY

\$ PVL

Fabricado en polietileno de alta densidad.



Anillo indicador de distancia a cada metro.

PRECIO POR METRO



- Resistencia eléctrica de aislamiento superior a 100 MΩ.
- Máxima flexibilidad evitando que se colapse el tubo.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	USO	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
142850	1/2"	100 m	Residencial	1	1	1	\$389	\$311,20	\$360,99
142851	3/4"	50 m	Residencial	1	1	1	\$323	\$258,40	\$299,74

CONECTORES RECTOS PARA TUBO LIQUID TIGHT

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.



CLT12R

Con sello de hule a prueba de líquidos.



CÓDIGO	MEDIDA	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
CLT12R	1/2"	10	10	10	\$17	\$13,20	\$15,78
CLT34R	3/4"	10	10	10	\$25	\$20	\$23,20
CLT1R	1"	10	10	10	\$36	\$28,30	\$33,41

CABLEADO Y CANALIZACIÓN

CONECTORES CURVOS PARA TUBO LIQUID TIGHT

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONALCLT12C
Con sello de hule a prueba de líquidos.

Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CLT12C	1/2"	10	10	10	\$26	\$20.80	\$24.13
CLT34C	3/4"	10	10	10	\$36	\$28.80	\$33.41
CLT1C	1"	10	10	10	\$60	\$48	\$55.68

CONECTORES RECTOS PARA TUBO FLEXIBLE METÁLICO

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

CTF12R

Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CTF12R	1/2"	10	10	10	\$9.20	\$7.40	\$8.38
CTF34R	3/4"	10	10	10	\$12	\$9.60	\$11.14
CTF1R	1"	10	10	10	\$18	\$14.40	\$16.70

CONECTORES PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

CON12

Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.

• Para tubo de pared delgada.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CON12	1/2"	10	10	10	\$6.10	\$4.90	\$5.68
CON34	3/4"	10	10	10	\$9.20	\$7.40	\$8.38
CON1	1"	10	10	10	\$14	\$11.20	\$12.39

CONECTORES CURVOS PARA TUBO FLEXIBLE METÁLICO

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

CTF12C

Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CTF12C	1/2"	10	10	10	\$17	\$13.40	\$15.78
CTF34C	3/4"	10	10	10	\$24	\$19.20	\$22.27
CTF1C	1"	10	10	10	\$41	\$32.80	\$38.05

CONECTORES COUPLE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

COP12

Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.

• Para tubo de pared delgada.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
COP12	1/2"	10	10	10	\$6.10	\$4.90	\$5.68
COP34	3/4"	10	10	10	\$9.20	\$7.40	\$8.38
COP1	1"	10	10	10	\$13	\$10.40	\$12.06

CONECTORES RECTOS PARA CABLE

SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

CCAB12

Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CCAB12	1/2"	10	10	10	\$8.50	\$6.80	\$7.49
CCAB34	3/4"	10	10	10	\$13	\$10.40	\$12.06
CCAB1	1"	10	10	10	\$19	\$15.20	\$17.63

EXTRACTORES DE AIRE

EXTRACTORES DE AIRE COMERCIAL



NOM

- Elimina los olores, humo y humedad.
- Ideal para oficinas, baños y cocinas de gran tamaño.
- Puede instalarse en paredes, techos o ventanas.
- Cumplen NOM 003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	POTENCIA	TENSIÓN	FRECUENCIA	FLUJO DE AIRE	DB	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXAC10	10"	31 W	127 V	60 Hz.	1000 m³/h	60	1	5	5	\$539	\$431.20	\$500.19
EXAC12	12"	48 W	127 V	60 Hz.	1500 m³/h	60	1	5	5	\$594	\$475.20	\$551.23



Cuerpo de polipropileno alta resistencia.



EXAC10

EXTRACTORES DE AIRE PARA BAÑO, COCINAS U OFICINAS



NOM

- Cuerpo de ABS de alta resistencia.
- Elimina los olores, humo y humedad.
- Ideal para oficinas, baños y cocinas.
- Puede instalarse en paredes, techos o ventanas.
- Cumplen NOM 003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	POTENCIA	TENSIÓN	FRECUENCIA	FLUJO DE AIRE	DB	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXAD4	4"	12 W	127 V	60 Hz.	44 m³/h	40	1	20	20	\$250	\$200	\$232
EXAD5	5"	15 W	127 V	60 Hz.	101 m³/h	40	1	20	20	\$268	\$214.40	\$248.70
EXAD6	6"	27 W	127 V	60 Hz.	173 m³/h	40	1	20	20	\$325	\$260	\$301.60



Cuerpo de ABS de alta resistencia.



EXAD4

EXTENSIONES ELÉCTRICAS

EXTENSIONES SURTEK



• Todas las extensiones Surtek con aleación CCA tienen mayor número de hilos que brinda la misma conductividad que el cobre.

EXTENSIONES ELÉCTRICAS USO EXTRA RUDO ATERORIZADAS



CÓDIGO	LONGITUD	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EEX4	4 m	127 V	50/60 Hz	15 A	14	●	1	10	10	\$113	\$90.40	\$104.86
EEX6	6 m	127 V	50/60 Hz	15 A	14	●	1	8	8	\$166	\$132.80	\$154.05
EEX8	8 m	127 V	50/60 Hz	15 A	14	●	1	6	6	\$231	\$184.80	\$214.37
EEX10	10 m	127 V	50/60 Hz	15 A	14	●	1	4	4	\$252	\$201.60	\$233.86
EEX15	15 m	127 V	50/60 Hz	13 A	14	●	1	3	3	\$381	\$304.80	\$353.57
EEX20	20 m	127 V	50/60 Hz	13 A	14	●	1	2	2	\$477	\$381.60	\$442.06
EEX30	30 m	127 V	50/60 Hz	13 A	14	●	1	2	2	\$703	\$562.40	\$652.38



Material de conductor CCA.



Mayor recubrimiento de PVC para su mayor resistencia al manipularlo.



EXTENSIÓN ELÉCTRICA TRIPLE TIPO ABANICO USO RUDO ATERORIZADA



CÓDIGO	LONGITUD	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136050	8 m	127 V	50/60 Hz	10 A	16	●	1	5	5	\$241	\$192.80	\$223.65



Material conductor CCA.



Accesorio para enrollar.

Doble cubierta de PVC con extra resistencia en el aislamiento.



• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

EXTENSIONES ELÉCTRICAS USO RUDO ATERORIZADAS



CÓDIGO	LONGITUD	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136170	2.4 m	127 V	10/60 Hz	10 A	16	●	1	34	34	\$51	\$40.80	\$47.33
136171	5 m	127 V	10/60 Hz	10 A	16	●	1	20	20	\$80	\$64.00	\$74.24
136172	7.6 m	127 V	10/60 Hz	10 A	16	●	1	10	10	\$166	\$132.80	\$154.05
136173	10 m	127 V	10/60 Hz	10 A	16	●	1	10	10	\$176	\$140.80	\$163.33
136174	15 m	127 V	10/60 Hz	10 A	16	●	1	6	6	\$263	\$210.40	\$244.06
136175	30 m	127 V	10/60 Hz	10 A	16	●	1	2	2	\$498	\$398.40	\$462.14



Material conductor CCA.

2 capas de aislamiento.



136174

Recubierta de PVC resistente a la propagación de la flama.



• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

EXTENSIONES ELÉCTRICAS USO RUDO POLARIZADAS



CÓDIGO	LONGITUD	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136040	2 m	127 V	60 Hz	10 A	16	●	1	40	40	\$34	\$27.20	\$31.55
136041	4 m	127 V	60 Hz	10 A	16	●	1	24	24	\$59	\$47.20	\$54.75
136042	6 m	127 V	60 Hz	10 A	16	●	1	20	20	\$80	\$64.00	\$74.24
136043	8 m	127 V	60 Hz	10 A	16	●	1	5	12	\$128	\$102.40	\$118.78
*136044	10 m	127 V	60 Hz	10 A	16	●	1	4	4	\$149	\$119.20	\$138.27
*136045	12 m	127 V	60 Hz	10 A	16	●	1	4	4	\$177	\$141.60	\$164.26
*136046	15 m	127 V	60 Hz	10 A	16	●	1	2	2	\$209	\$167.20	\$193.95
*136047	20 m	127 V	60 Hz	10 A	16	●	1	2	2	\$256	\$204.80	\$237.57
*136048	25 m	127 V	60 Hz	10 A	16	●	1	2	2	\$331	\$264.80	\$307.17
*136049	30 m	127 V	60 Hz	10 A	16	●	1	2	2	\$379	\$303.20	\$351.71



Material conductor CCA.

2 capas de aislamiento.

Accesorio para enrollar.



136044

Recubierta de PVC resistente a la propagación de la flama.

*CON PORTA EXTENSION



• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

EXTENSIONES ELÉCTRICAS

EXTENSIONES ELÉCTRICAS PLANAS ATERORIZADAS



Material conductor CCA.

Clavija a 90° y cable plano: puede colocarse detrás de muebles sin que se aplaste.

136051

Cubierta de PVC para aislamiento.

• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136051	1 m	127 V	50/60 Hz	13 A	16	○	1	40	40	\$82	\$65.60	\$76.10
136052	3 m	127 V	50/60 Hz	13 A	16	○	1	30	30	\$133	\$106.40	\$123.42
136053	5 m	127 V	50/60 Hz	13 A	16	○	1	20	20	\$198	\$158.40	\$183.74

EXTENSIONES ELÉCTRICAS DOMÉSTICAS



Cubierta de PVC para aislamiento.

Cuentan con cubierta de seguridad para receptáculos.

136146

136153

136160

• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136140	2 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1	65	65	\$28	\$22.40	\$25.38
136141	3 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1	50	50	\$34	\$27.20	\$31.55
136142	4 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1	40	40	\$45	\$36	\$41.76
136143	5 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1	35	35	\$52	\$41.60	\$48.26
136144	6 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1	12	30	\$58	\$46.40	\$53.82
136145	8 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1	12	25	\$73	\$58.40	\$67.74
136146	10 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1	20	20	\$84	\$67.20	\$77.95
136148	3 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1	12	50	\$34	\$27.20	\$31.55
136149	4 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1	40	40	\$45	\$36	\$41.76
136150	5 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1	35	35	\$52	\$41.60	\$48.26
136151	6 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1	30	30	\$58	\$46.40	\$53.82
136152	8 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1	12	25	\$73	\$58.40	\$67.74
136153	10 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1	20	20	\$84	\$67.20	\$77.95
136155	3 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1	12	50	\$34	\$27.20	\$31.55
136156	4 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1	12	40	\$45	\$36	\$41.76
136157	5 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1	35	35	\$52	\$41.60	\$48.26
136158	6 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1	12	30	\$58	\$46.40	\$53.82
136159	8 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1	12	25	\$73	\$58.40	\$67.74
136160	10 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1	20	20	\$84	\$67.20	\$77.95

TIRA DE IMPULSO CON EXTENSIONES ELÉCTRICAS



Contenido		
136151	Extensión doméstica 6 m verde	12
TIMPU100	Tira de impulso	1

CÓDIGO	PIEZAS	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
126447	13	1	1	1	\$693	\$554.40	\$643.10



EXTENSIONES ELÉCTRICAS

EXTENSIONES CON LÁMPARAS DE TALLER, CANASTILLA METÁLICA



E26/27

Con canastilla para foco hasta 75 W estándar (no incluido).

Doble cubierta de PVC con extra resistencia en el aislamiento.

Material conductor CCA.

Gancho resistente para colgar.



HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES
PÁGINA 487

• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD	POTENCIA MAX.	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136096	8 m	75 W	127 V	60 Hz	13 A	16		1	3	15	\$239	\$191. ²⁰	\$221. ⁷³
136097	15 m	75 W	127 V	60 Hz	13 A	16		1	3	12	\$336	\$268. ²⁰	\$311. ⁸¹



136097



EXTENSIONES CON LÁMPARAS DE TALLER, CANASTILLA PLÁSTICA



E26/27

Con canastilla para foco hasta 75 W estándar (no incluido).

Doble cubierta de PVC con extra resistencia en el aislamiento.

Material conductor CCA.

Gancho resistente para colgar.



• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD	POTENCIA MAX.	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136094	8 m	75 W	127 V	60 Hz	13 A	16		1	3	15	\$199	\$159. ²⁰	\$184. ⁸⁷
136095	15 m	75 W	127 V	60 Hz	13 A	16		1	3	12	\$272	\$217. ²⁰	\$252. ⁴²



136095



MULTICONTACTOS Y SUPRESORES DE PICOS

MULTICONTACTO TIPO CARRETE CON EXTENSIÓN ELÉCTRICA



Protector de cortos circuitos.

Sistema de carrete que facilita el rebobinado y almacenaje del cable.

Fabricados en ABS.



• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE	ENTRADAS	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136035	6 m	6	127 V	60 Hz	10 A	16	1	6	6	\$672	\$537. ⁰⁰	\$623. ⁰²



MULTICONTACTOS CON PUERTOS USB



Fabricados en ABS.

Supresor para 300 joule.



136204



136205



• Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE	ENTRADAS CLAVIJAS	ENTRADAS USB	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136204	50 cm	6	2	125 V	60 Hz	13 A	16	1	4	24	\$272	\$217. ⁰⁰	\$252. ⁴²
136205	n/a	2	2	125 V	60 Hz	15 A	n/a	1	20	40	\$167	\$133. ⁰⁰	\$154. ³⁸

MULTICONTACTOS Y SUPRESORES DE PICOS

MULTICONTACTOS CABLE DE 30 CM



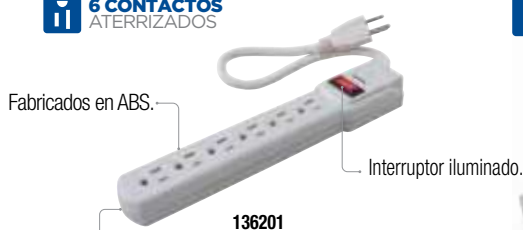
4 CONTACTOS ATERRIZADOS



136200

6 CONTACTOS ATERRIZADOS

Fabricados en ABS.



136201

Interruptor iluminado.

Sujetadores de montaje.

7 CONTACTOS ATERRIZADOS



136202

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

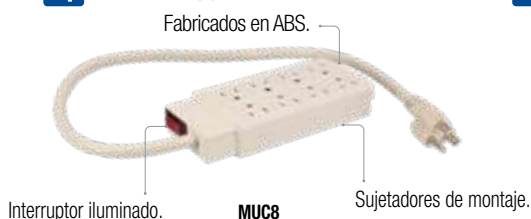
CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE	ENTRADAS	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136200	30 cm	4	125 V	60 Hz	15 A	14	6	36	36	\$70	\$56	\$64.36
136201	30 cm	6	125 V	60 Hz	15 A	14	6	36	36	\$81	\$64.80	\$75.17
136202	30 cm	7	125 V	60 Hz	15 A	14	6	36	36	\$113	\$90.40	\$104.86

BARRAS MULTICONTACTOS



8 CONTACTOS ATERRIZADOS

Fabricados en ABS.



MUC8

Interruptor iluminado.

Sujetadores de montaje.

10 CONTACTOS ATERRIZADOS



MUC10

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE	ENTRADAS	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MUC8	60 cm	8	125 V	60 Hz	15 A	14	1	12	24	\$144	\$115.20	\$133.63
MUC10	60 cm	10	125 V	60 Hz	15 A	14	1	12	24	\$152	\$121.60	\$141.06

MULTICONTACTOS POLARIZADOS



Fabricados en ABS.



136070



136071

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	ENTRADAS	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TIPO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136070	3	125 V	60 Hz	15 A	Cubo	12	72	72	\$20	\$16	\$18.56
136071	3	125 V	60 Hz	15 A	Barra	12	72	72	\$27	\$21.60	\$25.86

ADAPTADORES CLAVIJA DE ATERRIZADOS A POLARIZADOS



Fabricados en ABS.



136074



136450

- Precio por blíster de 2 piezas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.
- 136074 viene de dos piezas en su empaque individual.

CÓDIGO	ENTRADAS	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	MATERIAL	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136074	1	127 V	60 Hz	15 A	ABS	○	6	72	72	\$25	\$20	\$23.20
136450	1	125 V	60 Hz	15 A	PVC	●	50	100	100	\$8.40	\$6.70	\$7.77

MULTICONTACTOS Y SUPRESORES DE PICOS

MULTICONTACTOS



SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

6 CONTACTOS
ATERRIZADOS



136076

Se conecta a
contacto dúplex.

3 CONTACTOS
ATERRIZADOS



136077

3 CONTACTOS
ATERRIZADOS



MUCF3

3 CONTACTOS
ATERRIZADOS



MUCY3

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

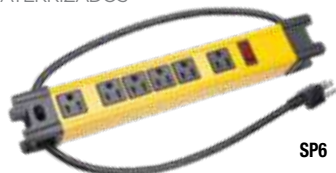
CÓDIGO	ENTRADAS	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	MATERIAL	TIPO	COLOR	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C./IVA
136076	6	127 V	60 Hz	15 A	ABS	Cuadrado	○	1	48	48	\$51	\$40.80	\$47.33
136077	3	127 V	60 Hz	15 A	ABS	Barra	○	1	50	50	\$27	\$21.80	\$25.08
MUCF3	3	125 V	60 Hz	15 A	PVC y ABS	F	●	1	12	48	\$32	\$25.60	\$29.70
MUCY3	3	125 V	60 Hz	15 A	PVC y ABS	Y	●	1	12	96	\$35	\$28	\$32.48

SUPRESORES DE PICOS INDUSTRIALES



SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

6 CONTACTOS
ATERRIZADOS



SP6

8 CONTACTOS
ATERRIZADOS



SP8

Interruptor iluminado.

60% más cobre que el
calibre 16 AWG.

10 CONTACTOS
ATERRIZADOS



SP10

- Resiste más corriente eléctrica sin calentamiento.
- Protector de cortos circuitos.
- Protección: 1 200 Joules.

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE	ENTRADAS	RESISTENCIA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	MATERIAL	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C./IVA
SP6	90 cm	6	1200 J	125 V	60 Hz	15 A	14	PVC	1	6	24	\$254	\$203.20	\$235.71
SP8	90 cm	8	1200 J	125 V	60 Hz	15 A	14	PVC	1	6	24	\$275	\$220	\$255.20
SP10	90 cm	10	1200 J	125 V	60 Hz	15 A	14	PVC	1	6	24	\$319	\$255.20	\$296.03

SUPRESORES DE PICOS



SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

1 CONTACTO
ATERRIZADO



SP1

6 CONTACTOS
ATERRIZADOS



136220

Sujetadores de montaje.

Interruptor iluminado.

6 CONTACTOS
ATERRIZADOS



136222

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE	ENTRADAS	RESISTENCIA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	MATERIAL	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C./IVA
SP1	N/A	1	270 J	125V	60 Hz	15A	N/A	ABS	1	12	72	\$40	\$32	\$37.12
136220	45 cm	6	270 J	125 V	60 Hz	15 A	14	ABS	6	36	36	\$145	\$116	\$134.58
136222	75 cm	6	600 J	125 V	60 Hz	15 A	14	Metálico	6	24	24	\$260	\$208	\$241.28

PORTALÁMPARAS

PORTALÁMPARAS CON CADENA Y LADRÓN



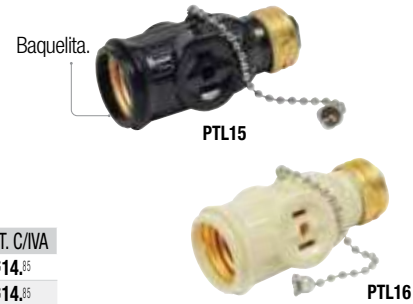
NOM

II

2 CONTACTOS
POLARIZADOS660 W
POTENCIASURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PTL15	127 V	60 Hz	4 A	●	10	100	100	\$16	\$12,80	\$14,85
PTL16	127 V	60 Hz	4 A	●	10	100	100	\$16	\$12,80	\$14,85



PORTALÁMPARAS CON LADRÓN



NOM

II

2 CONTACTOS
POLARIZADOS660 W
POTENCIASURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PTL03	127 V	60 Hz	4 A	●	20	100	100	\$13	\$10,40	\$12,06
PTL04	127 V	60 Hz	4 A	●	10	100	100	\$13	\$10,40	\$12,06



PORTALÁMPARA CON CADENA



NOM

I

250 W
POTENCIASURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136656	250 V	60 Hz	4 A	●	10	100	100	\$25	\$20	\$23,20



PORTALÁMPARA CON APAGADOR TIPO LLAVE



NOM

I

250 W
POTENCIASURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136657	250 V	60 Hz	4 A	●	10	100	100	\$21	\$16,80	\$19,49



PORTALÁMPARA CON APAGADOR DE PASO



NOM

I

250 W
POTENCIASURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136655	250 V	60 Hz	4 A	●	20	100	100	\$18	\$14,40	\$16,70



PORTALÁMPARAS

PORTALÁMPARA SENCILLA



- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PTL09	125 V	50-60 Hz	4 A	●	10	100	100	\$8.60	\$6.30	\$8

Fabricadas en baquelita.



PORTALÁMPARA DE HULE



- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PTL08	600 V	50-60 Hz	4	●	10	100	100	\$11	\$8.30	\$10.2

Fabricadas en hule.



PORTALÁMPARA DOBLE



- Fabricadas en baquelita.
- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136658	250 V	60 Hz	4 A	●	20	200	200	\$16	\$12.30	\$14.35

Fabricadas en baquelita.



PORTALÁMPARAS CON CABLE DE ALIMENTACIÓN



- Uso ideal en talleres e interiores.
- Base E27.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	MEDIDA DEL CABLE	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
POC10	127 V	60 Hz	10 A	●	10 m	1	20	20	\$90	\$72	\$83.32
POC4	127 V	60 Hz	10 A	●	4 m	1	30	30	\$60	\$48	\$55.33
POC6	127 V	60 Hz	10 A	●	6 m	1	25	25	\$72	\$57.60	\$66.32



POC4



PORTALÁMPARAS REDONDOS DE PORCELANA CON CADENA PARA TECHO



- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TIPO	COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136666	4.5"	127 V	60 Hz	4 A	Sencillo	○	6	60	60	\$62	\$49.60	\$57.34
136667	4.5"	127 V	60 Hz	4 A	Con contacto	○	6	60	60	\$65	\$52	\$60.32

De sobreponer para pared o techo.



136666



136667



PORTALÁMPARAS

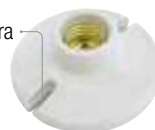
PORTALÁMPARAS REDONDOS DE PORCELANA PARA TECHO


NOM 660 W
 POTENCIA

SURTEK
 ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TIPO	COLOR	6	60	60	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136663	3"	127 V	60 Hz	4 A	Sencillo	○	6	60	60	\$17	\$13. ⁶⁰	\$15. ⁷⁸
136664	4"	127 V	60 Hz	4 A	Sencillo	○	6	60	60	\$22	\$17. ⁶⁰	\$20. ⁴²

 De sobreponer para
 pared o techo.


3"



4"



PORTALÁMPARA REDONDA DE BAQUELITA PARA TECHO


NOM 660 W
 POTENCIA

SURTEK
 ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	6	60	60	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136665	4"	250 V	60 Hz	4 A	○	6	60	60	\$17	\$13. ⁶⁰	\$15. ⁷⁸

 De sobreponer para
 pared o techo.


PORTALÁMPARA DE BASE CUADRADA


NOM 660 W
 POTENCIA

SURTEK
 ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	6	60	60	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136670	2"	250 V	60 Hz	4 A	○	6	60	60	\$11	\$8. ⁶⁰	\$10. ²¹

 De sobreponer para
 pared o techo.


PORTALÁMPARA SENCILLA DE PORCELANA


NOM 660 W
 POTENCIA

SURTEK
 ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	10	100	100	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136675	3.5 cm	250 V	60 Hz	4 A	○	10	100	100	\$8. ⁵⁰	\$6. ⁸⁰	\$7. ⁸⁹



PORTALÁMPARA SENCILLA CON SOPORTE TIPO NIPLE DE PORCELANA


NOM 660 W
 POTENCIA

SURTEK
 ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	10	100	100	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136676	4 cm	250 V	60 Hz	4 A	○	10	100	100	\$9. ³⁰	\$7. ⁴⁰	\$8. ⁵⁸



PORTALÁMPARAS

PORTALÁMPARA CON SOPORTE TIPO ESCUADRA DE PORCELANA



- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	10	100	100	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136677	4 cm	250 V	60 Hz	4 A	○	10	100	100	\$8.60	\$6.30	\$8

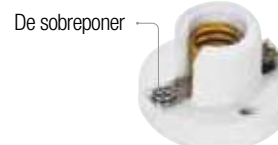


PORTALÁMPARA PARA CANDIL CON BASE DE PORCELANA



- Base E12.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	10	100	100	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136678	3 cm	250 V	60 Hz	4 A	○	10	100	100	\$6.30	\$5	\$5.30



PORTALÁMPARA PARA MR BASE BIPIN



- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	10	100	100	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136681	2 cm	250 V	60 Hz	4 A	○	10	100	100	\$7.50	\$6	\$6.36



PORTALÁMPARA COMPACTA SLIM LINE CON TERMINALES DE PRESIÓN



- Tipo americano.
- Para lámpara fluorescente.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	10	100	100	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136673	600 V	60 Hz	4 A	○	10	100	100	\$20	\$16	\$18.35

Fabricadas en baquelita.



PORTALÁMPARA BASE G13 BIPIN



- Fabricado en baquelita.
- Tipo americano.
- Para lámpara fluorescente.
- Cumplen NOM 003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	10	100	100	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136674	600 V	60 Hz	4 A	○	10	100	100	\$16	\$12.30	\$14.35

Fabricadas en baquelita.



PILAS

PILAS ALCALINAS SURTEK®



SURTEK

\$ PVL



PA23A



PA43A



PA42A



PA22A



PA9V

PRECIO POR BLISTER



CÓDIGO	TIPO	PIEZAS	VOLTAJE	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PA23A	AAA	2	1.5V	10	80	80	\$15	\$12	\$13. ³²
PA43A	AAA	4	1.5V	10	80	80	\$30	\$24	\$27. ³⁴
PA42A	AA	4	1.5V	10	80	80	\$30	\$24	\$27. ³⁴
PA22A	AA	2	1.5V	10	80	80	\$15	\$12	\$13. ³²
PA9V	9V	1	9V	6	48	48	\$37	\$29. ³⁰	\$34. ³⁴

PILAS RECARGABLES SURTEK®



SURTEK

\$ PVL



PR23A



PR22A

PRECIO POR BLISTER



- 500 recargas.

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS	MILIAMPERES CORRIENTE	VOLTAJE	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PR23A	AAA	2	1000 mAh	1.2V	6	48	48	\$58	\$46. ⁴⁰	\$53. ³²
PR22A	AA	2	2500 mAh	1.2V	6	48	48	\$111	\$88. ³⁰	\$103. ⁰¹

CARGADORES DE PILAS



SURTEK

\$ PVL

Cuerpo de ABS



CP2



CP4

- CP2 incluye cable USB.
- El tiempo de carga depende del tipo de baterías que se estén recargando.

CÓDIGO	CARGADOR DE PILAS	PILAS INCLUIDAS	CAPACIDAD DE PILA	TIEMPO DE CARGA	VOLTAJE DE ENTRADA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CP2	2A-3A	2 AA	1000 mAh	3 a 4 h	5V	1	12	12	\$138	\$110. ⁴⁰	\$128. ⁰⁶
CP4	2A-3A-9V	4 AA	1000 mAh	3 a 8 h	100-240V	1	12	12	\$210	\$168	\$194. ³⁸

PILAS

PILAS ALCALINAS DURACELL®

USO GENERAL











SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL





MN1500X5



MN2400X5



MN1400



MN1300



MN1604

PRECIO POR BLISTER

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS POR BLÍSTER				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MN1500X5	AA	5	1	12	48	\$177	\$141. ²⁰	\$164. ²⁶
MN2400X5	AAA	5	1	12	48	\$179	\$143. ²⁰	\$166. ¹¹
MN1400	C	2	8	48	48	\$203	\$162. ⁴⁰	\$188. ³⁸
MN1300	D	2	6	48	48	\$203	\$162. ⁴⁰	\$188. ³⁸
MN1604	9V	1	12	48	48	\$203	\$162. ⁴⁰	\$188. ³⁸

TIRAS DE PILAS ALCALINAS DURACELL®

USO GENERAL











SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL





MN2400B1



MN1500B1

PRECIO POR TIRA CON 6 PILAS

• Pila desprendible para su venta individual.

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS	VOLTAJE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MN2400B1	Pila AAA	6	1,5V	10	10	10	\$184	\$147. ²⁰	\$170. ⁷⁵
MN1500B1	Pila AA	6	1,5V	20	20	20	\$184	\$147. ²⁰	\$170. ⁷⁵

PILAS ALCALINAS ENERGIZER®

USO GENERAL











SURTEK
ILUMINACIÓN PROFESIONAL





E92BP-4



E91BP-4



E93BP-2



E95BP-2



522BP-1



A23BPZ-2

PRECIO POR BLISTER

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS POR BLÍSTER				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
E92BP-4	AAA	4	12	24	24	\$98	\$78. ⁴⁰	\$90. ³⁴
E91BP-4	AA	4	12	48	48	\$94	\$75. ²⁰	\$87. ²³
E93BP-2	C	2	12	12	12	\$104	\$83. ²⁰	\$96. ⁵¹
E95BP-2	D	2	12	12	12	\$104	\$83. ²⁰	\$96. ⁵¹
522BP-1	9V	1	12	48	48	\$104	\$83. ²⁰	\$96. ⁵¹
A23BPZ-2	A23 12V	2	6	72	72	\$85	\$68	\$78. ⁸⁸

PILAS

TIRAS DE PILAS ALCALINAS ENERGIZER®



SURTEK

\$ PVL

- Pila desprendible para su venta individual.

E91BP1X20

PRECIO POR
TIRA CON 12
PILAS

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS	VOLTAJE	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
E92BP1X12	Pila AAA	12 pz	1,5 V	1	20	20	\$256	\$204,80	\$237,57
E91BP1X12	Pila AA	12 pz	1,5 V	1	20	20	\$254	\$203,20	\$235,71

PILAS ALCALINAS EVEREADY®



SURTEK

\$ PVL



1212-4



1215-4



1235-2



1250-2



1222-1

- Zinc-carbono.

PRECIO POR
BLÍSTER

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS POR BLÍSTER	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1212-4	AAA	4	18	72	72	\$42	\$33,60	\$38,68
1215-4	AA	4	12	120	120	\$40	\$32	\$37,12
1235-2	C	2	12	48	48	\$44	\$35,20	\$40,63
1250-2	D	2	12	72	72	\$44	\$35,20	\$40,63
1222-1	9V	1	18	18	18	\$44	\$35,20	\$40,63

TIRAS DE PILAS ALCALINAS EVEREADY®



SURTEK

\$ PVL



1212EDT2

PRECIO POR
TIRA

- Pila desprendible para su venta individual.

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS	VOLTAJE	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
1212EDT2	Pila Czn AAA	20 pz	1,5 V	1	12	12	\$211	\$168,80	\$195,81
1215-24	Pila Czn AA	24 pz	1,5 V	1	18	18	\$220	\$176	\$204,16

PILAS

PILAS DE BOTÓN ALCALINAS ENERGIZER®



- Pilas para dispositivos como: controles de auto, controles de puertas automáticas, equipos médicos, relojes, calculadoras, linternas, etc.



A76BPZ



ECR2025BP



ECR2032BP



CÓDIGO	TIPO	VOLTAJE	PESO	MATERIAL				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
A76BPZ	A76	1.5 V	1.85 g	Alkalina	6	72	72	\$31	\$24.80	\$28.77
ECR2025BP	CR2025	3 V	2.6 g	Litio	6	72	72	\$37	\$29.80	\$34.34
ECR2032BP	CR2032	3 V	3 g	Litio	12	72	72	\$38	\$30.40	\$35.26

SENSORES DE MOVIMIENTO

SENSOR DE MOVIMIENTO CON ALARMA Y TIMBRE



- Utiliza 1 pila cuadrada (no incluida)
- Modos de alerta: alarma y timbre.
- Avisas la llegada de visitantes.
- Incluye tornillería.



CÓDIGO	VOLTAJE	DISTANCIA DE DETECCIÓN	ÁNGULO DE DETECCIÓN	VOLUMEN DE ALARMA	VOLUMEN DE TIMBRE	INTERVALO DE SENSIBILIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SEMA8	9 V	8 metros	60°	75 dB	60 dB	1 minuto	1	100	100	\$167	\$133.80	\$154.88

SENSOR DE MOVIMIENTO CON PORTALÁMPARA



- Compatible con distintos tipos de lámpara.
- Para interiores.
- Base E27.



CÓDIGO	VOLTAJE	POTENCIA	FRECUENCIA	DISTANCIA DE DETECCIÓN	ÁNGULO DE DETECCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SEMP3	110-240 V	60 W	50-60 Hz	3 metros	360°	1	100	100	\$145	\$116	\$134.86

TIMBRES

TIMBRES DE CAMPANA



136755



136756

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.



CÓDIGO	MEDIDA	TIEMPO DE OPERACIÓN	POTENCIA	TENSIÓN	FRECUENCIA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
136755	4"	3 minutos de presión máxima	22 W	127 V	60 Hz	1	30	30	\$164	\$131.20	\$152.19
136756	6"	3 minutos de presión máxima	25 W	127 V	60 Hz	1	20	20	\$278	\$222.40	\$257.88

ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA		
			URREA	SURTEK	FOY
	Abrazaderas	1136		•	
	Alambres	1136		•	
	Artículos de limpieza	1137		•	•
	Básculas	1139		•	•
	Bombas de aire y accesorios	1140		•	•
	Cadenas para perro	1141		•	
	Calentadores de agua	1141			•
	Cinchos de plástico	1141		•	
	Películas plásticas para emplaye	1142		•	
	Cintas	1142	•	•	•
	Chinches	1148			•
	Clavos	1148		•	
	Tachuelas	1149		•	
	Tornillería	1149		•	
	Engrapadoras	1158	•	•	•
	Escaleras	1160		•	
	Escuadras esquineras y ménsulas	1163		•	
	Estufas, parrillas eléctricas y quemadores	1164		•	•
	Latas de gas butano/ propano y boquillas	1165		•	•
	Encendedor de gas	1166			•
	Lijas	1166	•	•	
	Lonas	1169	•	•	•
	Mallas sombra	1171		•	
	Mallas hexagonales	1171		•	
	Mallas y telas para mosquiteros	1171		•	
	Manguera para gas	1172		•	
	Molino	1173		•	
	Remachadoras	1173	•	•	•
	Remaches	1175		•	
	Sellador de llantas	1176		•	
	Trampas	1176		•	•
	Ventiladores	1177	•	•	
	Zancos de elevación	1178		•	

Productos
ferreteros y uso
general

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

ABRAZADERAS

ABRAZADERAS SIN FIN DE ACERO INOXIDABLE



Fabricadas en acero inoxidable.

- Tornillos de ranura estándar y cabeza hexagonal
- Para uso industrial, automotriz y en el hogar.



Con tornillo de acero templado.

SURTEK

PRECIO POR PIEZA



CÓDIGO	MÍN	MÁX	ANCHO	PIEZAS POR BOLSA	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137724	1/2"	3/4"	1/2"	10 piezas	50	200	200	\$6.70	\$5.40	\$6.26
137726	9/16"	1 1/16"	1/2"	10 piezas	50	200	200	\$7.10	\$5.70	\$6.61
137702	5/8"	1"	1/2"	10 piezas	50	200	200	\$7.10	\$5.70	\$6.61
137703	7/16"	1-1/16"	1/2"	10 piezas	50	200	200	\$7.10	\$5.70	\$6.61
137704	5/8"	1-1/4"	1/2"	10 piezas	50	200	200	\$7.30	\$6	\$6.96
137705	3/4"	1-1/2"	1/2"	10 piezas	50	200	200	\$7.70	\$6.20	\$7.19
137706	3/4"	1-3/4"	1/2"	10 piezas	50	200	200	\$8.10	\$6.50	\$7.54
137707	1-1/4"	2"	1/2"	10 piezas	50	200	200	\$9.20	\$7.40	\$8.58
137708	1-1/2"	2-1/4"	1/2"	10 piezas	50	200	200	\$9.30	\$7.60	\$8.82
137709	1-9/16"	2-1/2"	1/2"	5 piezas	50	200	200	\$11	\$8.80	\$10.21
137710	1-13/16"	2-3/4"	1/2"	5 piezas	25	100	100	\$11	\$8.80	\$10.21
137711	2-1/4"	3"	1/2"	5 piezas	25	100	100	\$12	\$9.60	\$11.14
137712	2-5/8"	3-1/4"	1/2"	5 piezas	25	100	100	\$13	\$10.40	\$12.06

CÓDIGO	MÍN	MÁX	ANCHO	PIEZAS POR BOLSA	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
137713	2-9/16"	3-1/2"	1/2"	5 piezas	25	100	100	\$13	\$10.40	\$12.06
137714	2-13/16"	3-3/4"	1/2"	5 piezas	25	100	100	\$13	\$10.40	\$12.06
137715	3-1/16"	4"	1/2"	5 piezas	25	100	100	\$13	\$10.40	\$12.06
137716	3-5/16"	4-1/4"	1/2"	5 piezas	20	80	80	\$14	\$11.20	\$12.99
137717	3-9/16"	4-1/2"	1/2"	5 piezas	20	80	80	\$15	\$12	\$13.92
137718	4-1/8"	5"	1/2"	5 piezas	20	80	80	\$16	\$12.80	\$14.85
137720	5-1/8"	6"	1/2"	5 piezas	20	80	80	\$19	\$15.20	\$17.63
137722	6-1/8"	7"	1/2"	5 piezas	10	40	40	\$23	\$18.40	\$21.34

Abrazaderas mini

137728	1/4"	5/8"	5/16"	20 piezas	200	800	800	\$3.80	\$3	\$3.48
137700	3/8"	5/8"	5/16"	20 piezas	200	800	800	\$3.30	\$3	\$3.48
137701	1/2"	3/4"	5/16"	20 piezas	200	800	800	\$3.30	\$3	\$3.48

ALAMBRES

ALAMBRES GALVANIZADOS



CÓDIGO	CALIBRE	DIÁMETRO	METROS APROXIMADOS POR ROLLO	✂	🌿	🔧
113800	12.5	2.44 mm	27 m	1	1	1
113801	14.5	1.85 mm	46 m	1	1	1
113802	16	1.57 mm	61 m	1	1	1
113803	18	1.22 mm	119 m	1	1	1
113804	20	0.84 mm	279 m	1	1	1
113805	22	0.71 mm	340 m	1	1	1

Presentación de rollos de 1 kg.

Para uso agrícola, industrial y construcción.



113800

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN BIP

PRECIO POR KG

GRANEL

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreetanet.com

ALAMBRE DE PÚAS



*Excepto ALP5, ALP12, ALP15.

CÓDIGO	CALIBRE	DIÁMETRO	METROS APROX.	PESO APROXIMADO	✂	🌿	🔧
ALP30	12.5	2.5 mm	300 m	30 kg	1	1	1
ALP34	12.5	2.5 mm	360 m	34 kg	1	1	1
ALP5	16.5	3 mm	100 m	4.8 kg	1	1	1
ALP12	16.5	3 mm	300 m	12.5 kg	1	1	1
ALP15	16.5	3 mm	360 m	15 kg	1	1	1

Fabricados en acero galvanizado.

Para uso agrícola, industrial y construcción.



Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreetanet.com

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN BIP

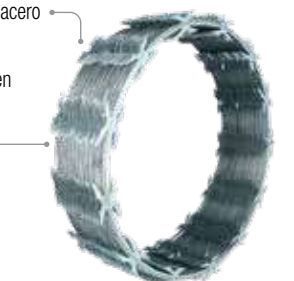


CONCERTINAS DE SEGURIDAD



Fabricados en acero galvanizado.

Se puede instalar tanto en muros como en mallas.



- Separación de espiras: 24 cm.
 - Cobertura de instalación: 8 m.
- Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreetanet.com

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN BIP

ROLLO

ARTÍCULOS DE LIMPIEZA

REMOVEDOR DE POLVO



SURTEK

NUEVO



Para uso general en remoción de polvo en equipos electrónicos, de cómputo, oficina, celulares, etc.

Ideal para áreas de difícil acceso.



→ Limpia con gran eficiencia.

→ Fórmula de gas de alta pureza.

LATA

CÓDIGO	CONTENIDO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
REM34	340 g	1	24	24	\$68	\$54.40	\$63.10

CREMAS DESENGRASANTES LIMPIADORAS PARA MANOS



SURTEK

→ Ideal para eliminar grasa pesada, pintura, pegamento y suciedad.

→ Para uso automotriz, doméstico e industrial.



CLIM1



CLIM2

• Crema desengrasante con aditivos elaborada a base de aceites derivados de naranja, emulsificantes de grasas y humectantes.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CLIM1	1 litro	1	24	24	\$171	\$136.80	\$158.89
CLIM2	3.7 litros con dosificador incluido	1	4	4	\$548	\$438.40	\$508.54

ESCOBAS PARA LIMPIEZA



DOMÉSTICO

INSTITUCIONAL

FIBRA CORTA

INDUSTRIAL

INSTITUCIONAL

BARRIDO RURAL

DOMÉSTICO

INSTITUCIONAL

CHICA

DOMÉSTICO

INSTITUCIONAL

GRANDE

→ Fibra corta de PET ultra resistente que permite mayor dureza en su uso.

→ Indeformable.

LIM03

→ Fibra ultra resistente diseñada para barrido rural.

LIM04

→ Fibra ultra resistente y corta que permite mayor dureza en su uso.

LIM05

→ Fibra ultra resistente y corta que permite mayor dureza en su uso.

LIM06

• Bastón de madera 120 cm.
• Puede usarse en exteriores, pisos de concreto y asfalto.

• Bastón de madera 120 cm.
• Recomendada para bodegas, hoteles, industrias, y pisos de concreto.

• Bastón de madera 120 cm.
• Puede usarse en exteriores, pisos de concreto y asfalto.

• Bastón de madera 120 cm.
• Puede usarse en exteriores, pisos de concreto y asfalto.



GRANEL

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreeanet.com

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LARGO A	ANCHO B	ALTO C			
LIM03	Cepillo tipo inclinado	6 cm	27 cm	12 cm	6	6	6
LIM04	Escoba tipo abanico	4 cm	30 cm	18 cm	12	12	12

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LARGO A	ANCHO B	ALTO C			
LIM05	Escoba tipo cepillo chica	7 cm	33 cm	18 cm	12	12	12
LIM06	Escoba tipo cepillo grande	8 cm	37 cm	20 cm	12	12	12

RECOGEDOR CON BASTÓN DE MADERA



FOY

PVL

DOMÉSTICO

INDUSTRIAL

→ Recogedor de polipropileno.

→ Bastón de madera de 75 cm.



GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LARGO A	ANCHO B	ALTO C				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LIM02	Con bastón de madera	23 cm	26 cm	9 cm	24	24	24	\$39	\$31.20	\$36.19

TRAPEADOR DE MICROFIBRA



FOY

DOMÉSTICO

INDUSTRIAL

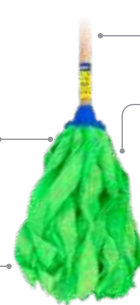
→ Microfibra 100% poliéster para máxima absorción.

→ 30% mayor absorción que el algodón.

→ Bastón de madera de 120 cm.

→ 5 colores surtidos: azul, verde, rosa, rojo y morado.

→ Para superficies delicadas, vidrio, loseta y mármol.



GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LARGO A	ANCHO B	ALTO C				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LIM01M	Trapeador microfibras de 470 g	38 cm	15 cm	120 cm	1	12	12	\$70	\$56	\$64.96

ARTÍCULOS DE LIMPIEZA

TRAPEADOR DE PABLO DE ALGODÓN



DOMÉSTICO

INDUSTRIAL


FOY
\$ PVL

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LARGO A	ANCHO B	ALTO C	🔧	🌿	🧼	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LIM01	Trapeador pablos de 300 g	40 cm	40 cm	120 cm	12	12	12	\$63	\$50.40	\$58.46

JEREGAS EN ROLLO DE 25 M



DOMÉSTICO

90% algodón 10% poliéster. Rollo de 25 m x 45 cm.

Tela gruesa.



JER45Z



JER45R

FOY
\$ PVL

PRECIO POR METRO

CÓDIGO	COLOR	🔧	🌿	🧼	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JER45Z	Azul	1	20	20	\$520	\$416	\$482.56
JER45R	Rojo	1	20	20	\$520	\$416	\$482.56

JUEGO DE PAÑOS DE MICROFIBRA


6
PIEZAS

80% poliéster,
20% poliamida.

Absorbe 8 veces
su peso en agua.

Incluye 2 paños
de cada color.

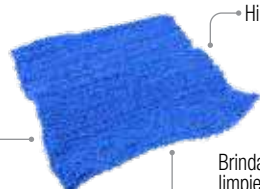
- Libre de abrasivos y pelusas, diseño que no raya las superficies.
- Ideal para limpieza en el hogar, oficinas, autos y más.

FOY
\$ PVL

NUEVO

CÓDIGO	MEDIDA	COLORES	PIEZAS	🔧	🌿	🧼	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MF446	40 x 40 cm	🟡 🟢 🟠	6	1	36	36	\$100	\$80	\$92.80

TELA MULTIUSOS


Nailon 6 (33%)
y polipropileno
multifilamento (67%).


Hilos de color.

Brinda una mayor
limpieza gracias a su
nivel de aspereza.

FOY
\$ PVL

PRECIO POR
EMPAQUE DE 3
PIEZAS

CÓDIGO	MEDIDA	PIEZAS	🔧	🌿	🧼	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T25Z	25 x 25 cm	3	1	70	70	\$42	\$33.60	\$38.38

ESTOPA DE ALGODÓN



DOMÉSTICO

100% algodón.

Auxiliar para aplicar
y remover solventes,
pastas, etc.

Ideal para trabajos
automotrices.

FOY

BOLSA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🧼	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144182	Estopa de algodón 1 kg	1	50	50	\$54	\$43.20	\$50.11

FRANJAS EN ROLLO DE 50 M



83% algodón 17% poliéster.

Rollo de 50 m x 50 cm.

95% de absorción.



FRANR

PRECIO POR METRO

GRANEL

CÓDIGO	COLOR	🔧	🌿	🧼	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FRANB	Blanco	1	10	10	\$750	\$600	\$696
FRANG	Gris	1	10	10	\$750	\$600	\$696
FRANR	Rojo	1	10	10	\$750	\$600	\$696

PAÑO DE MICROFIBRA


80% poliéster,
20% poliamida.

Libre de abrasivos y
pelusas, diseño que no
raya las superficies.

Absorbe 8 veces su
peso en agua.

Ideal para limpieza
en el hogar, oficinas,
autos y más.

FOY
\$ PVL

NUEVO

CÓDIGO	MEDIDA	COLOR	🔧	🌿	🧼	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MF44	40 x 40 cm	Amarillo	30	120	120	\$21	\$16.80	\$19.49
MF44A	40 x 40 cm	Azul	30	120	120	\$21	\$16.80	\$19.49
MF44R	40 x 40 cm	Rojo	30	120	120	\$21	\$16.80	\$19.49



BÁSCULAS

BÁSCULA DIGITAL DE PLATAFORMA



CÓDIGO	BADP1
MEDIDAS	30 x 52 x 73 cm
DIMENSIÓN DE LA PLATAFORMA	30 x 40 cm
CAPACIDAD MÁXIMA DE CARGA	100 kg
PESADA MÍNIMA	400 g
DIVISIÓN MÍNIMA	20 g
UNIDAD DE MEDIDA	Kg / lb
MEMORIAS	4
TENSIÓN	100-240 V
FRECUENCIA	60 Hz
TIEMPO DE CARGA	10 h
DURACIÓN DE LA BATERIA	150 h
PESO DEL PRODUCTO	11 kg
	1
	1
	1
P. LISTA	\$1,800
DIST.	\$1,440
DIST. C/IVA	\$1,670.40

•Cumplen NOM-010-SCFI.



BÁSCULA ELECTRÓNICA



CÓDIGO	BAEM
MEDIDAS	34.5 x 34.5 x 11.5 cm
DIMENSIÓN DEL PLATO	33.5 x 23 cm
CAPACIDAD MÁXIMA DE CARGA	40 kg
PESADA MÍNIMA	100 g
DIVISIÓN MÍNIMA	5 g
UNIDAD DE MEDIDA	Kg / lb
MEMORIAS	4
TENSIÓN	100-240 V
FRECUENCIA	60 Hz
TIEMPO DE CARGA	10 h
DURACIÓN DE LA BATERIA	150 h
PESO DEL PRODUCTO	3.2 kg
	1
	5
	5
P. LISTA	\$1,133
DIST.	\$906.40
DIST. C/IVA	\$1,051.42

•Cumplen NOM-010-SCFI.



BÁSCULA ELECTRÓNICA



CÓDIGO	BAEMF
MEDIDAS	32 x 32 x 11.5 cm
DIMENSIÓN DEL PLATO	33 x 24 cm
CAPACIDAD MÁXIMA DE CARGA	40 kg
PESADA MÍNIMA	100 g
DIVISIÓN MÍNIMA	5 g
UNIDAD DE MEDIDA	Kg / lb
MEMORIAS	4
TENSIÓN	100-240 V
FRECUENCIA	60 Hz
TIEMPO DE CARGA	10 h
DURACIÓN DE LA BATERIA	150 h
PESO DEL PRODUCTO	2.3 kg
	1
	4
	4
P. LISTA	\$700
DIST.	\$560
DIST. C/IVA	\$649.60

•Cumplen NOM-010-SCFI.



BÁSCULAS

BÁSCULA ELECTRÓNICA COLGANTE

SURTEK

USO PROFESIONAL
NOM DE BATERÍAS


CÓDIGO	BAEC
MEDIDAS	8 x 4.5 x 28 cm
CAPACIDAD MÁXIMA DE CARGA	300 kg
PESADA MÍNIMA	100 g
TIPO DE PILA	3 AA
UNIDAD DE MEDIDA	Kg / lb / N
1	1
20	20
20	20
P. LISTA	\$985
DIST.	\$788
DIST. C/IVA	\$914. ⁰⁸

BÁSCULA DIGITAL CORPORAL

SURTEK

USO GENERAL DE BATERÍAS



CÓDIGO	BADCO
MEDIDAS	28 x 28 x 2.5 cm
CAPACIDAD MÁXIMA DE CARGA	180 kg
PESADA MÍNIMA	0.2kg
TIPO DE PILA	2 AAA
UNIDAD DE MEDIDA	Kg / lb
1	1
10	10
10	10
P. LISTA	\$199
DIST.	\$159. ²⁰
DIST. C/IVA	\$184. ⁶⁷

BÁSCULA DIGITAL DE COCINA

SURTEK

USO GENERAL DE BATERÍAS

\$ PVL



CÓDIGO	BADCP
MEDIDAS	15.5 x 20 x 4.6 cm
DIMENSION DEL PLATO	15 cm Ø
CAPACIDAD MÁXIMA DE CARGA	5 kg
PESADA MÍNIMA	3 - 5 g
TIPO DE PILA	2AAA
UNIDAD DE MEDIDA	kg / g / lb / oz
1	1
24	24
24	24
P. LISTA	\$159
DIST.	\$127. ²⁰
DIST. C/IVA	\$147. ⁵⁵

BOMBAS DE AIRE Y ACCESORIOS

BOMBA DE AIRE CUERPO DE METAL

SURTEK

USO PROFESIONAL



CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	ALTURA	DIÁMETRO	1	20	20	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BAI23	116 PSI	23"	38 mm	1	10	10	\$339	\$271. ²⁰	\$314. ⁵⁹

BOMBA DE AIRE CILINDRO METÁLICO

FOY

\$ PVL

USO GENERAL



CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	ALTURA	DIÁMETRO	1	20	20	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BAI22	58 PSI	22"	38 mm	1	20	20	\$128	\$102. ⁴⁰	\$118. ⁷⁸

BOMBA DE AIRE CILINDRO METÁLICO

SURTEK

USO MÁSTER



CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	ALTURA	DIÁMETRO	1	20	20	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BAI25	160 PSI	25.2"	35 mm	1	20	20	\$212	\$169. ⁶⁰	\$196. ⁷⁴

BOMBA DE AIRE DISEÑO COMPACTO

SURTEK

USO GENERAL



CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	ALTURA	DIÁMETRO	1	100	100	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BAIC9	14.5 PSI	9"	22 mm	1	100	100	\$87	\$69. ⁶⁰	\$80. ⁷⁴

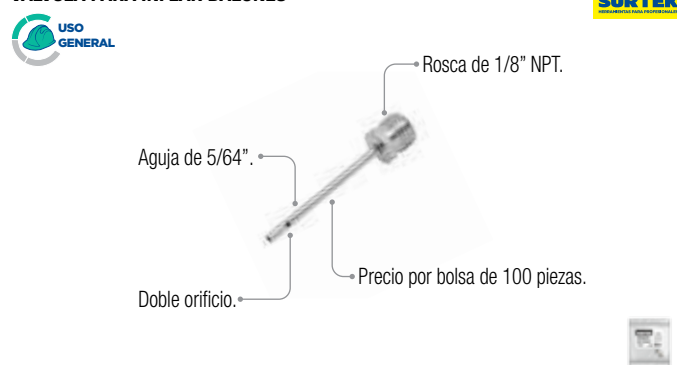
BOMBAS DE AIRE Y ACCESORIOS

BOMBA DE AIRE DE PEDAL CON UN CILINDRO



CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	LONGITUD	DIÁMETRO	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BAIP1	43.5 PSI	9"	54 mm	1	25	25	\$227	\$181.60	\$210.66

VÁLVULA PARA INFLAR BALONES



CÓDIGO	DIÁMETRO	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
108127	1/8"	1	10	100	\$102	\$81.60	\$94.66

CADENAS DE PASEO PARA PERRO

CADENAS DE PASEO



CÓDIGO	LARGO	ESPESOR DE CADENA	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
150830	1.20 m	2 mm	12	252	252	\$21	\$16.80	\$19.49
150831	1.20 m	2.5 mm	12	144	144	\$23	\$18.40	\$21.34
150832	1.20 m	3 mm	12	120	120	\$32	\$25.60	\$29.70
150833	1.20 m	3.5 mm	12	84	84	\$37	\$29.60	\$34.34
150834	1.20 m	4 mm	12	72	72	\$40	\$32	\$37.12
150866	1.20 m	4.5 mm	12	48	48	\$48	\$38.40	\$44.34
150867	1.20 m	5 mm	12	48	48	\$57	\$45.60	\$52.90

CADENAS DE CASTIGO



CÓDIGO	LARGO	ESPESOR DE CADENA	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
150868	45 cm	2 mm	12	504	504	\$11	\$8.80	\$10.21
150869	45 cm	2.5 mm	12	252	252	\$13	\$10.40	\$12.06
150843	50 cm	3 mm	12	144	144	\$17	\$13.60	\$15.78
150844	55 cm	3.5 mm	12	72	72	\$20	\$16	\$18.56
150845	65 cm	4 mm	12	72	72	\$25	\$20	\$23.20

CALENTADORES DE AGUA DE ALUMINIO

CALENTADORES DE AGUA



CÓDIGO	POTENCIA	LITROS	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CALE8	480 W	8	1	10	100	\$24	\$19.20	\$22.27
CALE15	800 W	15	1	10	100	\$28	\$22.40	\$25.98
CALE18	900 W	18	1	10	100	\$29	\$23.20	\$26.91
CALE20	1,000 W	20	1	10	100	\$30	\$24	\$27.84
CALE25	1,100 W	23	1	10	100	\$32	\$25.60	\$29.70
CALE30	1,500 W	30	1	10	100	\$39	\$31.20	\$36.19
CALE38	1,900 W	38	1	10	100	\$41	\$32.80	\$38.06

CINCHOS PLÁSTICOS

CINCHOS DE PLÁSTICO EN BOTE



CÓDIGO	DIMENSIONES	COLOR	CANTIDAD PIEZAS	🔧	🌿	🔌	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
114220	300 x 4.8 mm	○	100	650	1	16	\$229	\$183.20	\$212.51
	300 x 3.6 mm	○	200						
	200 x 3.6 mm	●	50						
	100 x 2.5 mm	●	100						
	100 x 2.5 mm	●	100						
	100 x 2.5 mm	●	100						
114224	100 x 2.5 mm	○	100	800	1	24	\$229	\$183.20	\$212.51
	100 x 2.5 mm	●	100						
	100 x 2.5 mm	●	200						
	100 x 2.5 mm	●	200						
	200 x 3.6 mm	●	100						
	200 x 3.6 mm	○	100						

CINCHOS PLÁSTICOS

CINCHOS PLÁSTICOS EN BOLSA



114251



114252



114253



114254



114210



114212



114211

SURTEK

NUEVO

• Con seguro resistentes y multiusos, útiles en el hogar, oficina, automóvil, etc.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	COLOR	PIEZAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cinchos plásticos combinados en bolsa tensión 8 kg										
114250	100 mm	2.5 mm		50	12	144	144	\$42	\$33. ⁸⁰	\$38. ⁹⁸
	100 mm	2.5 mm		50						
	200 mm	3.5 mm		50						
	200 mm	3.5 mm		50						
Cinchos plásticos combinados en bolsa tensión 8 kg										
114251	8"	3.6 mm		25	12	144	144	\$48	\$38. ⁴⁰	\$44. ⁵⁴
	8"	3.6 mm		25						
	8"	3.6 mm		25						
	8"	3.6 mm		25						
	3-15/16"	2.5 mm		50						
	3-15/16"	2.5 mm		50						
Cinchos plásticos en bolsa tensión 8 kg										
114200	3-15/16"	2.5 mm		100	12	144	144	\$14	\$11. ²⁰	\$12. ⁹⁹
114201	3-15/16"	2.5 mm		100	12	144	144	\$14	\$11. ²⁰	\$12. ⁹⁹
114202	6-1/2"	2.5 mm		100	12	144	144	\$19	\$15. ²⁰	\$17. ⁸³
114203	6-1/2"	2.5 mm		100	12	144	144	\$19	\$15. ²⁰	\$17. ⁸³
Cinchos plásticos en bolsa tensión 18 kg										
114204	6"	3.6 mm		50	12	144	144	\$16	\$12. ⁸⁰	\$14. ⁸⁵
114205	6"	3.6 mm		50	12	144	144	\$16	\$12. ⁸⁰	\$14. ⁸⁵
114252	6"	3.6 mm		50	12	144	144	\$16	\$12. ⁸⁰	\$14. ⁸⁵
114253	6"	3.6 mm		50	12	144	144	\$16	\$12. ⁸⁰	\$14. ⁸⁵
114254	6"	3.6 mm		50	12	144	144	\$16	\$12. ⁸⁰	\$14. ⁸⁵
114255	6"	3.6 mm		50	12	144	144	\$16	\$12. ⁸⁰	\$14. ⁸⁵
114208	8"	3.6 mm		50	12	144	144	\$20	\$16	\$18. ⁵⁶
114209	8"	3.6 mm		50	12	144	144	\$20	\$16	\$18. ⁵⁶

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	COLOR	PIEZAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cinchos plásticos en bolsa tensión 22 kg							
114210	8"	4.6 mm	○	50	12 144 144 \$27	\$21.60	\$25.06
114211	8"	4.6 mm	●	50	12 144 144 \$27	\$21.60	\$25.06
114212	11-13/16"	4.6 mm	○	50	10 60 60 \$41	\$32.80	\$38.05
114213	11-13/16"	4.6 mm	●	50	10 60 60 \$41	\$32.80	\$38.05
114256	11-13/16"	4.6 mm	○	50	10 60 60 \$37	\$29.80	\$34.34
114257	11-13/16"	4.6 mm	●	50	10 60 60 \$37	\$29.80	\$34.34
114258	11-13/16"	4.6 mm	●	50	10 60 60 \$37	\$29.80	\$34.34
114259	11-13/16"	4.6 mm	●	50	10 60 60 \$37	\$29.80	\$34.34
114214	14-15/32"	4.6 mm	○	25	10 60 60 \$26	\$20.80	\$24.13
114215	14-15/32"	4.6 mm	●	25	10 60 60 \$26	\$20.80	\$24.13
Cinchos plásticos en bolsa tensión 27 kg							
114206	6-9/32"	4.8 mm	○	50	12 144 144 \$26	\$20.80	\$24.13
114207	6-9/32"	4.8 mm	●	50	12 144 144 \$26	\$20.80	\$24.13
114216	17-23/32"	4.8 mm	○	25	10 60 60 \$38	\$30.40	\$35.26
114217	17-23/32"	4.8 mm	●	25	10 60 60 \$38	\$30.40	\$35.26
114218	19-11/16"	4.8 mm	○	25	10 60 60 \$50	\$40	\$46.40
114219	19-11/16"	4.8 mm	●	25	10 60 60 \$50	\$40	\$46.40
Cinchos plásticos en bolsa tensión 55 kg							
114226	15-3/4"	7.6 mm	●	50	6 48 48 \$105	\$84	\$97.44
114225	15-3/4"	7.6 mm	○	50	6 48 48 \$105	\$84	\$97.44
Cinchos plásticos en bolsa tensión 70 kg							
114229	19-11/16"	7.8 mm	○	50	6 36 36 \$145	\$116	\$134.56
114230	19-11/16"	7.8 mm	●	50	6 36 36 \$145	\$116	\$134.56
114231	21-21/32"	8.8 mm	○	50	6 36 36 \$196	\$156.80	\$181.99
114232	21-21/32"	8.8 mm	●	50	6 36 36 \$196	\$156.80	\$181.99

PELÍCULAS PLÁSTICAS PARA EMPLEAR

PELÍCULAS PLÁSTICAS PARA EMPLEAR



SURTEK

NUEVO

PRECIO VIGENTE EN BIP

Película de polietileno.

Resistencia a la punción.

Alta transparencia.

Para uso manual o en máquina.



PEMP5



PEMP18

Ideal para asegurar, proteger y estabilizar mercancías durante el almacenamiento y transporte.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	CALIBRE	ANCHO	LARGO	PESO	8	8	8
PEMP5	60	5"	305 m (1000 ft)	0.55 kg	8	8	8
PEMP18	50	18"	244 m (800 ft)	1.31 kg	4	4	4

CINTAS

CINTAS DOBLE CARA



SURTEK

Fabricada de polietileno con doble adhesivo acrílico.

Para fácil instalación sin clavar ni atornillar.



CDCT25

CDCT12



CDCG25

CDCG12

Aplicación en superficies de madera, metálicas, plásticas, concreto y vidrio.

Curado de adhesivo: 24 h.



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	TIPO DE USO	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Transparente						
CDCT12	2 m	12 mm	Interiores	12 144 144 \$29	\$23.20	\$26.91
CDCT25	2 m	25 mm	Interiores	12 144 144 \$49	\$39.20	\$45.47
Gris						
CDCG12	2 m	12 mm	Interiores/exteriores	12 144 144 \$29	\$23.20	\$26.91
CDCG25	2 m	25 mm	Interiores/exteriores	12 144 144 \$49	\$39.20	\$45.47

URREA

SURTEK

FOY

CINTAS

CINTAS GRIS PARA DUCTO



- Refuerzo impermeable resistente agua y humedad.
- Alta capacidad de ajuste que evita que la cinta se tuerza o se enrolle.
- Ideal para reparaciones de tapetes o lonas, así como al sellado temporal de tuberías de PVC y metal.

Fabricada con polietileno con fibras de tela.

Adherencia media.



CID02



CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CID01	110 mm	79 mm	30 m	48 mm	0.15 mm	1	36	36	\$111	\$88.80	\$103.01
CID02	130 mm	79 mm	50 m	48 mm	0.15 mm	1	24	24	\$170	\$136	\$157.76

CINTAS GRIS PARA DUCTO



- Fabricadas de polietileno reforzado con malla de algodón.
- Protege contra la humedad y los cambios de temperatura.
- Con alto anclaje que ofrece gran durabilidad y resistencia a los rayos solares.



138042

138041

138040

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138040	98 mm	77 mm	10 m	48 mm	0.26 mm	3	24	24	\$27	\$21.60	\$25.06
138041	128 mm	77 mm	30 m	48 mm	0.26 mm	3	24	24	\$80	\$64	\$74.24
138042	150 mm	77 mm	50 m	48 mm	0.26 mm	3	24	24	\$122	\$97.60	\$113.22

CINTA GRIS DE PVC PARA DUCTOS



- Protege contra la humedad y los cambios de temperatura.
- Con alto anclaje que ofrece gran durabilidad y resistencia a los rayos solares.

Fabricada con PVC resistente al agua.



CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138046	126 mm	76 mm	45.7 m	48 mm	0.16 mm	3	24	24	\$122	\$97.60	\$113.22

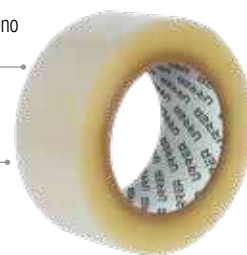
CINTAS TRANSPARENTES HOT MELT PARA EMPACAR



- Capa antiadherente especial para desenrollar de forma constante y con poca fuerza.
- Sellado duradero a superficies de cartón y papel.
- Para el sellado manual o automatizado.

Fabricada en polipropileno biorientado.

Adhesivo tipo hot melt, con mayor poder adherente en superficies porosas.



CIE02



CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CIE01	91 mm	79 mm	50 m	48 mm	0.041 mm	1	36	36	\$39	\$31.20	\$36.19
CIE02	122 mm	79 mm	150 m	48 mm	0.041 mm	1	36	36	\$106	\$84.80	\$98.37

CINTAS

CINTAS TRANSPARENTES HOT MELT PARA EMPACAR



- Sellado duradero a superficies de cartón y papel.
- Para el sellado manual o automatizado.

Fabricada en polipropileno biorientado.

Adhesivo tipo hot melt.



138020

138022

SURTEK

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138020	94 mm	76 mm	40 m	48 mm	0.045 mm	6	36	36	\$16	\$12.80	\$14.85
138022	96 mm	76 mm	50 m	48 mm	0.045 mm	6	36	36	\$19	\$15.20	\$17.63



CINTAS TRANSPARENTES DE ACRÍLICO PARA EMPACAR



- Sellado duradero a superficies de cartón y papel.
- Para el sellado manual o automatizado.

Fabricada en polipropileno biorientado.

Adhesivo acrílico base agua.



138026

138025

138024

SURTEK

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138024	94 mm	76 mm	40 m	48 mm	0.045 mm	6	36	36	\$16	\$12.80	\$14.85
138025	98 mm	76 mm	50 m	48 mm	0.045 mm	6	36	36	\$19	\$15.20	\$17.63
138026	125 mm	76 mm	150 m	48 mm	0.045 mm	6	36	36	\$50	\$40	\$46.40



CINTAS CANELA HOT MELT PARA EMPACAR



- Sellado duradero a superficies de cartón y papel.
- Para el sellado manual o automatizado.

Fabricada en polipropileno biorientado.

Adhesivo tipo hot melt.



138018

138017

138015

SURTEK

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138015	95 mm	75 mm	40 m	48 mm	0.045 mm	6	36	36	\$16	\$12.80	\$14.85
138017	98 mm	75 mm	50 m	48 mm	0.045 mm	6	36	36	\$19	\$15.20	\$17.63
138018	120 mm	75 mm	150 m	48 mm	0.045 mm	6	36	36	\$51	\$40.80	\$47.33



CINTAS CANELA DE ACRÍLICO PARA EMPACAR



- Sellado duradero a superficies de cartón y papel.
- Para el sellado manual o automatizado.

Fabricada en polipropileno biorientado.

Adhesivo acrílico base agua.



138038

138037

138036

SURTEK

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138036	94 mm	76 mm	40 m	48 mm	0.045 mm	6	36	36	\$16	\$12.80	\$14.85
138037	96 mm	76 mm	50 m	48 mm	0.045 mm	6	36	36	\$19	\$15.20	\$17.63
138038	123 mm	76 mm	150 m	48 mm	0.045 mm	6	36	36	\$50	\$40	\$46.40



CINTAS

DESPACHADOR DE CINTA ERGONÓMICO



CUCHILLA ACABADO CROMADO



Cuchilla inclinada a 10° y marcada al centro.

Cuchilla tratada térmicamente con acabado cromado.



Fabricado en plástico ABS.

Mango de goma suave en 3 posiciones:

- Izquierda para usuarios diestros.
- Centro para dispensar rápidamente.
- Derecha para usuarios zurdos.

URREA

herramientas y productos



CÓDIGO	ANCHO DE CINTA	CUERPO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DCU1	50 mm	Plástico ABS	1	40	40	\$304	\$243.20	\$282.11

DESPACHADORES DE CINTA ERGONÓMICOS



Cuchilla inclinada a 10°.



Fabricada en plástico ABS.
Soporte de cinta.

DC02



CÓDIGO	ANCHO DE CINTA	CUERPO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DC01	25 mm	Plástico ABS	1	40	40	\$80	\$64	\$74.24
DC02	50 mm	Plástico ABS	1	48	48	\$116	\$92.80	\$107.65

DESPACHADOR DE CINTAS CLÁSICO



• Contiene 2 cintas transparentes de 50 metros.

CÓDIGO	NO. CINTAS	CUERPO	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138029	2	Plástico resistente	1	6	24	\$186	\$148.80	\$172.61



Tensión ajustable.
Fabricado en plástico ABS con refuerzo de metal.

SURTEK

herramientas y productos

CINTAS MASKING TAPE AZUL PARA ENMASCARAR



- Material del adhesivo a base de goma sintética, impide que la cinta se desprenda o se filtre pintura para trabajos donde se requiere mayor precisión.
- Se desprende fácilmente luego de usarse.
- No deja residuo en su aplicación y no daña la superficie.
- Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CIM01	110 mm	80 mm	50 m	24 mm	0.13 mm	1	36	36	\$76	\$60.80	\$70.53
CIM02	110 mm	80 mm	50 m	36 mm	0.13 mm	1	24	24	\$116	\$92.80	\$107.65
CIM03	110 mm	80 mm	50 m	48 mm	0.13 mm	1	24	24	\$150	\$120	\$139.20



Fabricadas de papel crepé.
Adherencia media.
Resistente a rayos UV.

CIM03

URREA

herramientas y productos



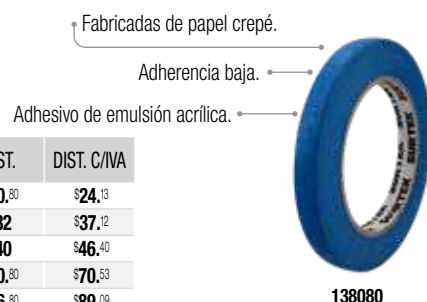
VIDEO

CINTAS MASKING TAPE AZUL PARA ENMASCARAR



• Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138080	123 mm	76 mm	50 m	13 mm	0.14 mm	6	144	144	\$26	\$20.80	\$24.13
138081	123 mm	76 mm	50 m	19 mm	0.14 mm	6	96	96	\$40	\$32	\$37.12
138082	123 mm	76 mm	50 m	24 mm	0.14 mm	6	72	72	\$50	\$40	\$46.40
138083	123 mm	76 mm	50 m	36 mm	0.14 mm	6	48	48	\$76	\$60.80	\$70.53
138084	123 mm	76 mm	50 m	48 mm	0.14 mm	6	36	36	\$96	\$76.80	\$89.09



Fabricadas de papel crepé.
Adherencia baja.
Adhesivo de emulsión acrílica.

138080

SURTEK

herramientas y productos

PRODUCTO MEJORADO



CINTAS MASKING TAPE PARA ENMASCARAR



• Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138030	123 mm	76 mm	50 m	13 mm	0.15 mm	6	96	96	\$16	\$12.80	\$14.85
138031	123 mm	76 mm	50 m	19 mm	0.15 mm	4	72	72	\$23	\$18.40	\$21.34
138032	123 mm	76 mm	50 m	24 mm	0.15 mm	3	48	48	\$30	\$24	\$27.84
138033	123 mm	76 mm	50 m	36 mm	0.15 mm	2	36	36	\$44	\$35.20	\$40.83
138034	123 mm	76 mm	50 m	48 mm	0.15 mm	2	24	24	\$59	\$47.20	\$54.75



Fabricadas de papel crepé.
Adherencia baja.
Adhesivo de hule resina.

138030

SURTEK

herramientas y productos

PRODUCTO MEJORADO



CINTAS

CINTAS DE SILICÓN AUTOFUSIÓN



RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS

FUSIÓN DESPUÉS DE 24 HORAS



- Fabricadas en silicona de autofusión.
- Elongación de hasta 300%.
- Resistencia dieléctrica de hasta 30 kV/mm.
- Aísla hasta 8000 V.
- Temperatura para aplicación: 5 a 45°C.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	COLOR	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SFTT	3 m	25 mm	0.5 mm	Transparente	12	144	144	\$101	\$80.80	\$93.73
SFTR	3 m	25 mm	0.5 mm	●	12	144	144	\$101	\$80.80	\$93.73
SFTB	3 m	25 mm	0.5 mm	●	12	144	144	\$101	\$80.80	\$93.73



CINTA PARA AISLAR



Aprobación UL

- Altamente flexible y fácil de desprender.
- Alta elongación de hasta 250%.
- Para aislamiento primario de uniones de hasta 600 V.
- Resistente a los rayos ultravioleta, aceites, ácidos, sustancias químicas corrosivas y agua.
- Resistencia de temperatura de 0 °C a 80 °C.
- Ideal para utilizarse aislando cables telefónicos, antenas de televisión o de radio, cables eléctricos, etc.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CIA01	75 mm	35 mm	20 m	19 mm	0.18 mm	1	10	100	\$38	\$30.40	\$35.26

Fabricadas en PVC con base de gran adhesivo acrílico de alto anclaje.



CINTAS PARA AISLAR



Aprobación UL



- Fabricadas en PVC.
- Resistentes a la humedad.
- Resistente a temperaturas hasta 80 °C.
- Ideal para utilizarse aislando cables telefónicos, antenas de televisión o de radio, cables eléctricos, etc.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	COLOR	✂	🌿	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138002*	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	48	48	\$18	\$14.40	\$16.70
138000	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6	288	288	\$8.80	\$6.90	\$8
138001	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$16	\$12.80	\$14.85
138005	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$8.80	\$6.90	\$8
138004	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$16	\$12.80	\$14.85
138007	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$8.80	\$6.90	\$8
138006	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$16	\$12.80	\$14.85
138009	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$8.80	\$6.90	\$8
138008	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$16	\$12.80	\$14.85
138011	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$8.80	\$6.90	\$8
138010	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$16	\$12.80	\$14.85
138013	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	○	6	144	144	\$8.80	\$6.90	\$8
138012	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	○	6	144	144	\$16	\$12.80	\$14.85
137999	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$8.80	\$6.90	\$8
138014	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6	144	144	\$16	\$12.80	\$14.85



CINTAS

CINTAS PARA AISLAR



- Su principal función es aislar formando un sello hermético de alta resistencia a la acción de cualquier contaminante corrosivo

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143449	58 mm	36 mm	9 m	19 mm	0.13 mm	6	72	72	\$15	\$12	\$13. ⁹²
143450*	58 mm	36 mm	9 m	19 mm	0.13 mm	10	500	500	\$6. ⁵⁰	\$5. ²⁰	\$6. ⁸³
143451	65 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.13 mm	10	200	200	\$12	\$9. ⁶⁰	\$11. ¹⁴



FOY

\$ PVL



PRECIO POR PIEZA



CINTAS SELLA ROSCAS DE ALTA TEMPERATURA



RESISTENTE ALTAS TEMPERATURAS

- Cinta de politetrafluoretileno (PTFE).
- Resistente a extremas temperaturas de -260°C a 280°C.
- Elongación: 50-100%.
- Densidad: 0.95 g/cm³.
- No reacciona con el vapor, agua y agentes químicos.
- Ideal para sellar tubería de uso profesional, instalaciones neumáticas y de gas.



CSE01

URREA



PRECIO POR PIEZA



CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CSE01	56 mm	25 mm	7 m	13 mm	0.11 mm	10	240	240	\$13	\$10. ⁴⁰	\$12. ⁰⁶
CSE02	56 mm	25 mm	13 m	13 mm	0.11 mm	10	240	240	\$20	\$16	\$18. ⁵⁶
CSE03	56 mm	25 mm	13 m	19 mm	0.11 mm	10	240	240	\$28	\$22. ⁴⁰	\$25. ⁹⁸
CSE04	58 mm	25 mm	13 m	24 mm	0.11 mm	10	240	240	\$40	\$32	\$37. ¹²

CINTAS SELLA ROSCAS DE ALTA TEMPERATURA



RESISTENTE ALTAS TEMPERATURAS

- Cinta de politetrafluoretileno (PTFE).
- Resistente a altas y bajas temperaturas de -100°C a 250°C.
- Elongación del 14%.
- Densidad 0.95 g/cm³.
- Resistentes a agentes químicos.
- Ideal para sellar tubería de uso profesional, instalaciones neumáticas y de gas.



138049

SURTEK



PRECIO POR PIEZA



CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138049	56mm	25mm	7 m	13 mm	0.11 mm	10	240	240	\$12	\$9. ⁶⁰	\$11. ¹⁴
138057	56mm	25mm	13 m	13 mm	0.11 mm	10	240	240	\$18	\$14. ⁴⁰	\$16. ⁷⁰
138058	56mm	25mm	13 m	19 mm	0.11 mm	10	240	240	\$26	\$20. ⁸⁰	\$24. ¹³
138059	58mm	25mm	13 m	24 mm	0.11 mm	10	240	240	\$36	\$28. ⁸⁰	\$33. ⁴¹

CINTAS SELLA ROSCAS



- Cinta de politetrafluoretileno (PTFE).
- Elongación de 14%
- Densidad 0.30 g/cm³.
- Ideal para sellar roscas en aluminio, acero inoxidable, cobre y plástico.



138050

138052

SURTEK



PRECIO POR PIEZA



CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138050	56 mm	25 mm	7 m	13 mm	0.075 mm	10	240	240	\$4. ³⁰	\$3. ⁴⁰	\$3. ⁹⁴
138053	56 mm	25 mm	7 m	19 mm	0.075 mm	10	240	240	\$5. ⁸⁰	\$4. ⁷⁰	\$5. ⁴⁵
138055	58 mm	25 mm	7 m	24 mm	0.075 mm	10	240	240	\$7. ⁸⁰	\$6	\$6. ⁹⁶
138052	56 mm	25 mm	13 m	13 mm	0.075 mm	10	240	240	\$5. ⁸⁰	\$4. ⁷⁰	\$5. ⁴⁵
138054	56 mm	25 mm	13 m	19 mm	0.075 mm	10	240	240	\$8. ⁸⁰	\$6. ⁹⁰	\$8
138056	58 mm	25 mm	13 m	24 mm	0.075 mm	10	240	240	\$11	\$8. ⁸⁰	\$10. ²¹

CINTAS

CINTAS SELLA ROSCAS



- Cinta de politetrafluoretileno (PTFE).
- Elongación de 14%.
- Densidad 0.25 g/cm³.
- Ideal para sellar roscas en aluminio, acero inoxidable, cobre y plástico.



143330



CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	🔧 🌿 🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143330	50mm	30mm	7 m	13 mm	0.055 mm	10 240 240	\$3.20	\$2.60	\$3.02
143331	50mm	25mm	7 m	13 mm	0.055 mm	10 240 240	\$4.30	\$3.40	\$3.94

CHINCHES

CHINCHES DE COLORES CON CABEZA CUBIERTA DE PVC



Fabricadas en acero con cabeza cubierta de PVC que evita la corrosión.



Colores surtidos, blancos y negros.



\$ PVL

CÓDIGO	LARGO	DIÁMETRO DE CUERPO	DIÁMETRO DE LA CABEZA	🔧 🌿 🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CH100	8.5 mm	1 mm	10 mm	10 10 10	\$17	\$13.60	\$15.78

CLAVOS

CLAVOS PARA CONCRETO GALVANIZADOS



Punta diamante que proporciona mayor penetración.

CLG1

Fabricados en acero alto carbono, templado y revenido.



CÓDIGO	LARGO	CALIBRE (MM)	ACABADO	PUNTA	🔧 🌿 🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CLG1	1"	3.8	Galvanizado	Diamante	1 10 10	\$87	\$69.60	\$80.74
CLG112	1-1/2"	3.8	Galvanizado	Diamante	1 10 10	\$87	\$69.60	\$80.74
CLG2	2"	3.8	Galvanizado	Diamante	1 10 10	\$87	\$69.60	\$80.74
CLG212	2-1/2"	3.8	Galvanizado	Diamante	1 10 10	\$87	\$69.60	\$80.74
CLG3	3"	4.2	Galvanizado	Diamante	1 10 10	\$87	\$69.60	\$80.74
CLG312	3-1/2"	4.2	Galvanizado	Diamante	1 10 10	\$87	\$69.60	\$80.74

CLAVOS PARA CONCRETO FOSFATIZADOS



Punta diamante que proporciona mayor penetración.

CLN1

Fabricados en acero alto carbono, templado y revenido.



CÓDIGO	LARGO	CALIBRE (MM)	ACABADO	PUNTA	🔧 🌿 🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CLN1	1"	3.8	Fosfatado	Diamante	1 10 10	\$73	\$58.40	\$67.74
CLN112	1-1/2"	3.8	Fosfatado	Diamante	1 10 10	\$73	\$58.40	\$67.74
CLN2	2"	3.8	Fosfatado	Diamante	1 10 10	\$73	\$58.40	\$67.74
CLN212	2-1/2"	3.8	Fosfatado	Diamante	1 10 10	\$73	\$58.40	\$67.74
CLN3	3"	4.2	Fosfatado	Diamante	1 10 10	\$73	\$58.40	\$67.74

CLAVOS PARA MADERA SIN CABEZA



Punta diamante que proporciona mayor penetración.

CLM1

Fabricados en acero al carbono, cuerpo redondo.



Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	LARGO	CALIBRE	ACABADO	PUNTA	🔧 🌿 🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CLM1	1"	14.5	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLM112	1-1/2"	14.5	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLM2	2"	12.5	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLM212	2-1/2"	11	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLM3	3"	10	Pulido	Diamante	1 10 10			

CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA



Punta diamante que proporciona mayor penetración.

CLMC1

Fabricados en acero al carbono, cuerpo redondo.



Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	LARGO	CALIBRE	ACABADO	PUNTA	🔧 🌿 🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CLMC1	1"	14.5	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLMC114	1-1/4"	14.5	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLMC112	1-1/2"	13.5	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLMC2	2"	12	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLMC212	2-1/2"	10.5	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLMC3	3"	9.5	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLMC312	3-1/2"	8	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLMC4	4"	6.5	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLMC5	5"	5.5	Pulido	Diamante	1 10 10			

CLAVOS TIPO ALFILER CON CABEZA



Punta diamante que proporciona mayor penetración.

CLAC58

Fabricados en acero al carbono, cuerpo redondo.



Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	LARGO	CALIBRE	ACABADO	PUNTA	🔧 🌿 🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CLAC58	5/8"	18	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLAC34	3/4"	18	Pulido	Diamante	1 10 10			
CLAC1	1"	17	Pulido	Diamante	1 10 10			

CLAVOS

CLAVOS TIPO ALFILER SIN CABEZA



SURTEK

PRECIO VIGENTE EN BIP

\$ PVL

Punta diamante que proporciona mayor penetración.

CLA58

Fabricados en acero al carbono, cuerpo redondo.

BOLSA DE 1 KG



Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreet.com

CÓDIGO	LARGO	CALIBRE	ACABADO	PUNTA	1	10	10
CLA58	5/8"	18	Pulido	Diamante	1	10	10
CLA34	3/4"	18	Pulido	Diamante	1	10	10
CLA1	1"	17	Pulido	Diamante	1	10	10

MUESTRARIO DE CLAVOS PARA MADERA O CONCRETO



SURTEK



- QR que lleva a información específica de producto.
- Regletas complementarias.

CÓDIGO	DIMENSIONES	1	20	20	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MUEC	28 x 22 x 0.5 cm	1	20	20	\$230	\$184	\$213.44

TACHUELAS

TACHUELAS PAVONADAS



SURTEK

\$ PVL

Punta diamante que proporciona mayor penetración.

TAP16

Fabricadas en acero al carbono.

CÓDIGO	LARGO	DIÁMETRO (MM)	NÚMERO	BOLSA	1	10	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TAP3	3/8"	1.55	3	1 kg	1	10	10	\$133	\$106.40	\$123.42
TAP6	1/2"	1.55	6	1 kg	1	10	10	\$133	\$106.40	\$123.42
TAP10	5/8"	1.70	10	1 kg	1	10	10	\$133	\$106.40	\$123.42
TAP12	3/4"	1.80	12	1 kg	1	10	10	\$133	\$106.40	\$123.42
TAP14	7/8"	1.90	14	1 kg	1	10	10	\$133	\$106.40	\$123.42
TAP16	1"	1.90	16	1 kg	1	10	10	\$133	\$106.40	\$123.42

TORNILLERÍA

GUÍA DE MEDIDAS PARA TORNILLOS



MM 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170

MILÍMETROS

1 2 4 5 6 7

PULGADAS

ARMELLAS CERRADAS



SURTEK

\$ PVL

Fáciles de instalar.

Fabricadas en acero al carbono.

AC1850

Ideal para sostener objetos colgantes.

CÓDIGO	LONGITUD (MM)	DIÁMETRO INTERNO (MM)	GROSOR (MM)	PZA. POR BOLSA	TIPO DE CABEZA	1	35	140	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
AC1740	22	7	2	150	Gancho O	1	35	140	\$25	\$20	\$23.20
AC1850	32	9	3	150	Gancho O	1	12	48	\$51	\$40.80	\$47.33
AC1960	39	11	3	150	Gancho O	1	10	40	\$67	\$53.60	\$62.18
AC2070	46	11	4	150	Gancho O	1	5	20	\$93	\$74.40	\$86.30
AC2180	49	13	4	150	Gancho O	1	5	20	\$127	\$101.60	\$117.86
AC22100	63	18	5	70	Gancho O	1	5	20	\$107	\$85.60	\$99.30
AC23100	63	17	5	70	Gancho O	1	5	20	\$141	\$112.80	\$130.86

TORNILLERÍA

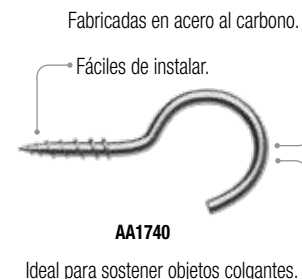
ARMELLAS ABIERTAS



ACABADO
ZINCADO

SURTEK

\$ PVL



AA1740

CÓDIGO	LONGITUD (MM)	DIÁMETRO INTERNO (MM)	GROSOR (MM)	PZA. POR BOLSA	TIPO DE CABEZA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
AA1740	33	10	3	150	Gancho abierto	1	15	60	\$40	\$32	\$37.12
AA1850	40	13	3	150	Gancho abierto	1	10	40	\$55	\$44	\$51.04
AA1960	43	13	3	150	Gancho abierto	1	10	40	\$74	\$59.20	\$68.57
AA2070	47	15	4	150	Gancho abierto	1	5	20	\$101	\$80.80	\$93.73
AA2180	53	17	4	150	Gancho abierto	1	5	20	\$130	\$104	\$120.64
AA22100	69	20	5	70	Gancho abierto	1	5	20	\$115	\$92	\$106.72
AA23100	81	27	6	70	Gancho abierto	1	3	12	\$164	\$131.20	\$152.19



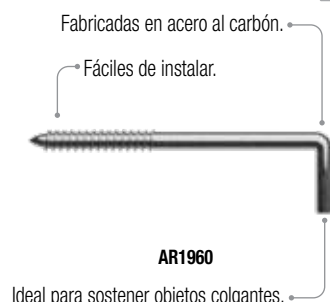
ALCAYATAS ROSCADAS



ACABADO
ZINCADO

SURTEK

\$ PVL



AR1960

CÓDIGO	LONGITUD (MM)	GROSOR (MM)	PZA. POR BOLSA	TIPO DE CABEZA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
AR1620	20	2.5	150	Gancho L	1	25	100	\$43	\$34.40	\$39.80
AR1960	60	3.3	150	Gancho L	1	8	32	\$86	\$68.80	\$79.81
AR2070	70	3.7	150	Gancho L	1	5	20	\$114	\$91.20	\$105.79
AR2180	80	4	150	Gancho L	1	4	16	\$146	\$116.80	\$135.49
AR2290	90	4.8	70	Gancho L	1	3	12	\$215	\$172	\$199.52
AR22100	100	4.9	70	Gancho L	1	2	8	\$254	\$203.20	\$235.71
AR23110	110	6.3	70	Gancho L	1	3	12	\$242	\$193.60	\$224.58



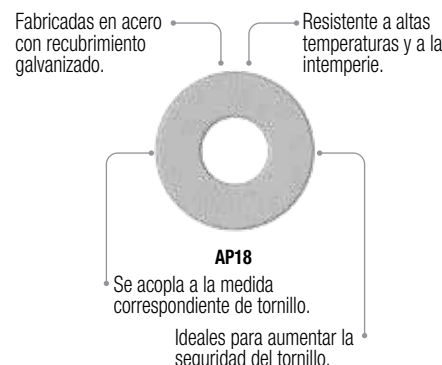
ARANDELAS PLANAS



ACABADO
GALVANIZADO

SURTEK

\$ PVL



AP18

CÓDIGO	MEDIDA	DIÁMETRO EXTERNO	DIÁMETRO INTERNO	PZA. POR BOLSA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
AP18	1/8"	7.85	3.17	500 pza	1	40	160	\$78	\$62.40	\$72.38
AP532	5/32"	9.5	3.96	500 pza	1	20	80	\$78	\$62.40	\$72.38
AP316	3/16"	14.3	6.4	300 pza	1	15	60	\$78	\$62.40	\$72.38
AP14	1/4"	18.6	8	300 pza	1	6	24	\$78	\$62.40	\$72.38
AP516	5/16"	22.3	9.6	250 pza	1	4	16	\$91	\$72.80	\$84.45
AP38	3/8"	25.4	11.3	150 pza	1	5	20	\$92	\$73.60	\$85.38
AP716	7/16"	31.7	12.8	100 pza	1	5	20	\$92	\$73.60	\$85.38
AP12	1/2"	34.8	14.4	50 pza	1	6	24	\$92	\$73.60	\$85.38



TORNILLERÍA

ARANDELAS DE PRESIÓN GRADO 5



- Grado 5.
- Ideales para aumentar la seguridad del tornillo, evitando que se afloje con vibraciones.
- Cumplen con ASME B 18.21.1

CÓDIGO	MEDIDA	DIÁMETRO EXTERNO	DIÁMETRO INTERNO	PZA. POR BOLSA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
APR18	1/8"	5.7	3.2	300 pza	1	100	100	\$6.50	\$5.20	\$6.03
APR532	5/32"	7.2	4	300 pza	1	66	66	\$9.20	\$7.40	\$8.58
APR316	3/16"	8.3	4.7	200 pza	1	60	60	\$8.60	\$6.90	\$8

SURTEK

\$ PVL

Fabricadas en acero al alto carbono.

Resistente a altas temperaturas y a la intemperie.



TUERCAS HEXAGONALES GRADO 5



- Grado 5.
- Ideales para fijar uniones de elementos desmontables donde se necesite una mayor resistencia a la carga.
- Cumplen con ASME B 18.21.1

CÓDIGO	MEDIDA	DIÁMETRO EXTERNO	DIÁMETRO INTERNO	ESPESOR	PZA. POR BOLSA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
TH514	1/4"	10.9	6.35	5.5	250 pza	1	6	24	\$70	\$56	\$64.96
TH5716	7/16"	17.2	11.1	9.3	60 pza	1	6	24	\$66	\$52.80	\$61.25

SURTEK

\$ PVL

Fabricadas en acero al alto carbono.

Resistente a altas temperaturas y a la intemperie.



TUERCAS HEXAGONALES GRADO 2



- Grado 2.
- Permiten fijar uniones de elementos desmontables.
- Cumplen con ANSI/ASME B 18.2.2

CÓDIGO	MEDIDA	DIÁMETRO EXTERNO	DIÁMETRO INTERNO	ESPESOR	PZA. POR BOLSA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
TH14	1/4"	10.9	6.35	5.5	250 pza	1	6	24	\$64	\$51.20	\$59.39
TH516	5/16"	12.5	8	6.6	150 pza	1	6	24	\$53	\$42.40	\$49.18
TH38	3/8"	14	9.5	8.2	100 pza	1	6	24	\$53	\$42.40	\$49.18
TH716	7/16"	17.2	11.1	9.3	60 pza	1	6	24	\$59	\$47.20	\$54.75
TH12	1/2"	18.8	12.7	10.9	50 pza	1	6	24	\$59	\$47.20	\$54.75
TH58	5/8"	23.5	15.9	13.6	25 pza	1	6	24	\$64	\$51.20	\$59.39
TH34	3/4"	27.6	19	10.1	15 pza	1	6	24	\$64	\$51.20	\$59.39

SURTEK

\$ PVL

Fabricadas en acero al carbón.

Resistente a la intemperie.



TUERCAS HEXAGONALES TIPO SAKAMURA



- Permiten fijar uniones de elementos desmontables.
- Cumplen con ANSI/ASME B 18.2.2

CÓDIGO	MEDIDA	PZA. POR BOLSA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
THS18	1/8"	1000 pza	1	6	24	\$119	\$95.20	\$110.43
THS532	5/32"	700 pza	1	6	24	\$99	\$79.20	\$91.87
THS316	3/16"	600 pza	1	6	24	\$92	\$73.60	\$85.38

SURTEK

\$ PVL

Fabricadas en acero al carbón.

Resistente a la intemperie.



TORNILLERÍA

PIJAS CABEZA COMBINADA PARA LÁMINA



Fabricadas en acero al carbón. Resistente a la intemperie.



PL414

Para unir objetos metálicos, madera, fibra de vidrio y plástico.

• Cumplen con ASME/ANSI B18.6.4-24-1981 (DIN7981).

SURTEK
\$ PVL

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PL414	4	1/4"	200	1	50	50	\$17	\$13.80	\$15.78
PL614	6	1/4"	200	1	37	37	\$21	\$16.80	\$19.48
PL438	4	3/8"	200	1	50	50	\$18	\$14.40	\$16.70
PL638	6	3/8"	200	1	30	30	\$28	\$22.40	\$25.98
PL838	8	3/8"	200	1	22	22	\$32	\$25.80	\$29.70
PL1038	10	3/8"	150	1	18	18	\$32	\$25.80	\$29.70
PL412	4	1/2"	200	1	37	37	\$20	\$16	\$18.56
PL612	6	1/2"	200	1	30	30	\$29	\$23.20	\$26.91
PL812	8	1/2"	200	1	18	18	\$37	\$29.80	\$34.34
PL1012	10	1/2"	150	1	18	18	\$40	\$32	\$37.12
PL1212	12	1/2"	100	1	18	18	\$37	\$29.80	\$34.34
PL1412	14	1/2"	100	1	12	12	\$49	\$39.20	\$45.47
PL458	4	5/8"	200	1	30	30	\$28	\$22.40	\$25.98
PL658	6	5/8"	200	1	25	25	\$36	\$28.80	\$33.41
PL858	8	5/8"	200	1	18	18	\$41	\$32.80	\$38.05
PL1058	10	5/8"	150	1	15	15	\$42	\$33.80	\$38.98
PL1258	12	5/8"	100	1	18	18	\$40	\$32	\$37.12
PL1458	14	5/8"	100	1	12	12	\$59	\$47.20	\$54.75
PL434	4	3/4"	100	1	62	62	\$27	\$21.80	\$25.06
PL634	6	3/4"	200	1	18	18	\$40	\$32	\$37.12
PL834	8	3/4"	200	1	15	15	\$48	\$38.40	\$44.54
PL1034	10	3/4"	150	1	15	15	\$48	\$38.40	\$44.54
PL1234	12	3/4"	100	1	15	15	\$42	\$33.80	\$38.98
PL1434	14	3/4"	100	1	12	12	\$62	\$49.80	\$57.54
PL41	4	1"	200	1	25	25	\$32	\$25.80	\$29.70
PL61	6	1"	200	1	18	18	\$43	\$34.40	\$39.90
PL81	8	1"	200	1	12	12	\$56	\$44.80	\$51.97

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PL101	10	1"	150	1	12	12	\$59	\$47.20	\$54.75
PL121	12	1"	100	1	12	12	\$51	\$40.80	\$47.33
PL141	14	1"	100	1	9	9	\$78	\$62.40	\$72.38
PL6114	6	1-1/4"	100	1	30	30	\$51	\$40.80	\$47.33
PL8114	8	1-1/4"	100	1	18	18	\$67	\$53.80	\$62.18
PL10114	10	1-1/4"	150	1	9	9	\$67	\$53.80	\$62.18
PL12114	12	1-1/4"	100	1	9	9	\$61	\$48.80	\$56.81
PL14114	14	1-1/4"	100	1	7	7	\$85	\$68	\$78.38
PL6112	6	1-1/2"	200	1	12	12	\$59	\$47.20	\$54.75
PL8112	8	1-1/2"	200	1	9	9	\$79	\$63.20	\$73.31
PL10112	10	1-1/2"	150	1	9	9	\$73	\$58.40	\$67.74
PL12112	12	1-1/2"	100	1	9	9	\$67	\$53.80	\$62.18
PL14112	14	1-1/2"	100	1	6	6	\$101	\$80.80	\$93.73
PL62	6	2"	200	1	5	5	\$69	\$55.20	\$64.03
PL82	8	2"	200	1	5	5	\$96	\$76.80	\$89.09
PL102	10	2"	150	1	6	6	\$96	\$76.80	\$89.09
PL122	12	2"	100	1	7	7	\$85	\$68	\$78.38
PL142	14	2"	100	1	6	6	\$117	\$93.80	\$108.38
PL8212	8	2-1/2"	200	1	6	6	\$118	\$94.40	\$109.50
PL10212	10	2-1/2"	150	1	6	6	\$117	\$93.80	\$108.38
PL12212	12	2-1/2"	100	1	6	6	\$112	\$89.80	\$103.84
PL14212	14	2-1/2"	100	1	5	5	\$148	\$118.40	\$137.34
PL83	8	3"	100	1	7	7	\$104	\$83.20	\$96.51
PL103	10	3"	100	1	7	7	\$134	\$107.20	\$124.35
PL123	12	3"	100	1	6	6	\$123	\$98.40	\$114.14
PL143	14	3"	100	1	5	5	\$170	\$136	\$157.76

PIJAS MULTIUSOS



Fabricadas en acero al carbón. Acabado fosfatado para mayor protección a la corrosión.



PM612

Ideal para trabajos en paneles de yeso, madera, aglomerados, etc.

• Cumplen con DIN18182.

SURTEK
\$ PVL

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PM612	6	1/2"	100	1	60	60	\$13	\$10.40	\$12.06
PM634	6	3/4"	100	1	36	36	\$16	\$12.80	\$14.85
PM834	8	3/4"	100	1	30	30	\$17	\$13.80	\$15.78
PM61	6	1"	100	1	36	36	\$18	\$14.40	\$16.70
PM81	8	1"	100	1	24	24	\$20	\$16	\$18.56
PM101	10	1"	100	1	18	18	\$27	\$21.80	\$25.06
PM121	12	1"	100	1	12	12	\$37	\$29.80	\$34.34
PM6114	6	1-1/4"	100	1	25	25	\$20	\$16	\$18.56
PM8114	8	1-1/4"	100	1	18	18	\$25	\$20	\$23.20
PM10114	10	1-1/4"	100	1	14	14	\$31	\$24.80	\$28.77
PM12114	12	1-1/4"	100	1	9	9	\$46	\$36.80	\$42.68
PM6112	6	1-1/2"	100	1	20	20	\$24	\$19.20	\$22.27
PM8112	8	1-1/2"	100	1	18	18	\$28	\$22.40	\$25.98
PM10112	10	1-1/2"	100	1	14	14	\$38	\$30.40	\$35.26
PM12112	12	1-1/2"	100	1	9	9	\$54	\$43.20	\$50.11
PM14112	14	1-1/2"	100	1	6	6	\$69	\$55.20	\$64.03
PM6158	6	1-5/8"	100	1	18	18	\$25	\$20	\$23.20
PM6134	6	1-3/4"	100	1	18	18	\$27	\$21.80	\$25.06

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	🔧	🔩	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PM8134	8	1-3/4"	100	1	18	18	\$34	\$27.20	\$31.55
PM12134	12	1-3/4"	100	1	10	10	\$62	\$49.80	\$57.54
PM62	6	2"	100	1	10	10	\$29	\$23.20	\$26.91
PM82	8	2"	100	1	10	10	\$38	\$30.40	\$35.26
PM102	10	2"	100	1	9	9	\$46	\$36.80	\$42.68
PM122	12	2"	100	1	7	7	\$70	\$56	\$64.96
PM142	14	2"	100	1	6	6	\$90	\$72	\$83.32
PM8212	8	2-1/2"	100	1	10	10	\$48	\$38.40	\$44.54
PM10212	10	2-1/2"	100	1	9	9	\$59	\$47.20	\$54.75
PM12212	12	2-1/2"	100	1	6	6	\$86	\$68.80	\$79.81
PM83	8	3"	100	1	7	7	\$59	\$47.20	\$54.75
PM103	10	3"	100	1	7	7	\$70	\$56	\$64.96
PM123	12	3"	100	1	6	6	\$100	\$80	\$92.20
PM143	14	3"	100	1	5	5	\$127	\$101.80	\$117.86
PM12312	12	3-1/2"	100	1	5	5	\$113	\$90.40	\$104.36
PM14312	14	3-1/2"	100	1	4	4	\$137	\$109.80	\$127.14
PM104	10	4"	100	1	5	5	\$96	\$76.80	\$89.09
PM144	14	4"	100	1	4	4	\$163	\$130.40	\$151.26

TORNILLERÍA

PIJAS MULTIUSOS CUERDA CERRADA



- Cumplen con DIN18182.

Ideal para trabajos en paneles de yeso, madera, aglomerados, etc.



PMC634

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PMC634	6	3/4"	100	\$16	\$12.80	\$14.85
PMC834	8	3/4"	100	\$19	\$15.20	\$17.83
PMC61	6	1"	100	\$18	\$14.40	\$16.70
PMC81	8	1"	100	\$22	\$17.60	\$20.42
PMC6114	6	1-1/4"	100	\$24	\$19.20	\$22.27
PMC8114	8	1-1/4"	100	\$26	\$20.80	\$24.13
PMC6112	6	1-1/2"	100	\$25	\$20	\$23.20

PIJAS CABEZA DE CRUZ PUNTA DE BROCA



Con punta autopercutor elimina la necesidad de un orificio.

- Cumplen con DIN18182.



PCB812

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PCB812	8	1/2"	100	\$20	\$16	\$18.86
PCB834	8	3/4"	100	\$27	\$21.80	\$25.06
PCB81	8	1"	100	\$31	\$24.80	\$28.77
PCB8114	8	1-1/4"	100	\$39	\$31.20	\$36.19
PCB8112	8	1-1/2"	100	\$43	\$34.40	\$39.80
PCB82	8	2"	100	\$55	\$44	\$51.04

PIJAS HEXAGONALES CON PUNTA DE BROCA



Con punta autopercutor elimina la necesidad de un orificio.

- Cumplen con DIN7504K.



PHB1434

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PHB1434	14	3/4"	100	\$70	\$56	\$64.96
PHB141	14	1"	100	\$77	\$61.80	\$71.46
PHB14114	14	1-1/4"	50	\$46	\$36.80	\$42.89
PHB14112	14	1-1/2"	50	\$53	\$42.40	\$49.18
PHB142	14	2"	50	\$63	\$50.40	\$58.46

PIJAS CABEZA HEXAGONAL CON RONDANA Y PUNTA DE BROCA



Con punta autopercutor elimina la necesidad de un orificio.

Ideal para trabajos de fijación de láminas y policarbonato.

- Cumplen con DIN7504K.



PHR1434

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PHR1434	14	3/4"	100	\$85	\$68	\$78.88
PHR141	14	1"	100	\$95	\$76	\$88.16
PHR14114	14	1-1/4"	50	\$56	\$44.80	\$51.97
PHR14112	14	1-1/2"	50	\$62	\$49.60	\$57.54
PHR142	14	2"	50	\$74	\$59.20	\$68.67

TAQUETES BLANCOS



Fabricados en polipropileno de alto impacto.

Adecuado para concreto y materiales de construcción.

- Precio por bolsa con 25 piezas.



TQ6

CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TQ6	6 mm	\$8.10	\$6.50	\$7.54
TQ8	8 mm	\$11	\$8.80	\$10.21
TQ10	10 mm	\$13	\$10.40	\$12.06



TORNILLERÍA

MUESTRARIOS DE TORNILLOS PARA PIJAS



MUEP1



MUEP2



MUEP3

- QR que lleva a información específica de producto.
- Regletas complementarias.

CÓDIGO	DIMENSIONES	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MUEP1	28 x 22 x 0.5 cm	1	1	1	\$245	\$196	\$227.36
MUEP2	28 x 22 x 0.5 cm	1	1	1	\$225	\$180	\$208.80
MUEP3	28 x 22 x 0.5 cm	1	1	1	\$201	\$160.80	\$186.33

TORNILLOS TIPO MÁQUINA ROSCA COMPLETA



Fabricadas en acero al carbón.



TM1412

Ideal para fijación de elementos metálicos.

- Cumplen con ANSI18.2.1

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TM1412	1/4"	1/2"	150	1	6	6	\$73	\$58.40	\$67.74	TM12112	1/2"	1-1/2"	30	1	3	3	\$126	\$100.80	\$116.33
TM51634	5/16"	3/4"	80	1	6	6	\$75	\$60	\$69.60	TM12312	1/2"	3-1/2"	20	1	3	3	\$153	\$122.40	\$141.38
TM38114	3/8"	1-1/4"	40	1	6	6	\$75	\$60	\$69.60	TM582	5/8"	2"	10	1	5	5	\$98	\$78.40	\$90.34
TM385	3/8"	1-1/4"	15	1	4	4	\$88	\$70.40	\$81.66	TM342	3/4"	2"	6	1	5	5	\$84	\$67.20	\$77.55
TM716114	7/16"	1-1/4"	50	1	3	3	\$132	\$105.60	\$122.30										
TM12114	1/2"	1-1/4"	40	1	3	3	\$153	\$122.40	\$141.38										

TORNILLOS TIPO MÁQUINA ROSCA PARCIAL



Fabricadas en acero al carbón.



TM14114

Ideal para fijación de elementos metálicos.

- Cumplen con ANSI18.2.1

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TM14114	1/4"	1-1/4"	100	1	5	5	\$77	\$61.60	\$71.46	TM7164	7/16"	4"	20	1	3	3	\$91	\$72.80	\$84.45
TM14212	1/4"	2-1/2"	50	1	6	6	\$70	\$56	\$64.96	TM716412	7/16"	4-1/2"	15	1	4	4	\$90	\$72	\$83.32
TM143	1/4"	3"	50	1	5	5	\$75	\$60	\$69.60	TM7165	7/16"	5"	10	1	5	5	\$72	\$57.60	\$66.82
TM14312	1/4"	3-1/2"	30	1	7	7	\$57	\$45.60	\$52.90	TM7166	7/16"	6"	10	1	4	4	\$85	\$68	\$78.28
TM51612	5/16"	1/2"	100	1	6	6	\$85	\$68	\$78.88	TM121	1/2"	1"	40	1	3	3	\$135	\$108	\$125.28
TM516114	5/16"	1-1/4"	60	1	5	5	\$98	\$78.40	\$90.34	TM12212	1/2"	2-1/2"	20	1	3	3	\$126	\$100.80	\$116.33
TM5162	5/16"	2"	80	1	3	3	\$141	\$112.80	\$130.35	TM124	1/2"	4"	15	1	3	3	\$135	\$108	\$125.28
TM516212	5/16"	2-1/2"	60	1	3	3	\$125	\$100	\$116	TM12412	1/2"	4-1/2"	10	1	4	4	\$95	\$76	\$88.16
TM5163	5/16"	3"	60	1	3	3	\$152	\$121.60	\$141.06	TM125	1/2"	5"	10	1	4	4	\$101	\$80.80	\$93.73
TM516312	5/16"	3-1/2"	50	1	3	3	\$149	\$119.20	\$138.27	TM126	1/2"	6"	8	1	4	4	\$98	\$78.40	\$90.34
TM5164	5/16"	4"	50	1	3	3	\$158	\$126.40	\$146.52	TM58112	5/8"	1-1/2"	10	1	6	6	\$70	\$56	\$64.36
TM516412	5/16"	4-1/2"	30	1	4	4	\$101	\$80.80	\$93.73	TM58212	5/8"	2-1/2"	8	1	5	5	\$94	\$75.20	\$87.23
TM5165	5/16"	5"	30	1	3	3	\$120	\$96	\$111.36	TM584	5/8"	4"	6	1	5	5	\$117	\$93.60	\$108.58
TM5166	5/16"	6"	30	1	3	3	\$123	\$98.40	\$114.14	TM58412	5/8"	4-1/2"	6	1	4	4	\$94	\$75.20	\$87.23
TM3834	3/8"	3/4"	50	1	6	6	\$71	\$56.80	\$65.89	TM585	5/8"	5"	6	1	4	4	\$109	\$87.20	\$101.15
TM384	3/8"	2"	40	1	3	3	\$148	\$118.40	\$137.34	TM586	5/8"	6"	4	1	5	5	\$77	\$61.60	\$71.46
TM38212	3/8"	2-1/2"	40	1	3	3	\$148	\$118.40	\$137.34	TM34212	3/4"	2-1/2"	6	1	4	4	\$86	\$68.80	\$79.81
TM38312	3/8"	3-1/2"	30	1	3	3	\$121	\$96.80	\$112.29	TM343	3/4"	3"	4	1	6	6	\$67	\$53.60	\$62.18
TM384	3/8"	4"	30	1	3	3	\$141	\$112.80	\$130.35	TM34312	3/4"	3-1/2"	4	1	5	5	\$71	\$56.80	\$65.89
TM7161	7/16"	1"	60	1	3	3	\$128	\$102.40	\$118.78	TM344	3/4"	4"	4	1	5	5	\$87	\$69.60	\$80.74
TM7162	7/16"	2"	40	1	3	3	\$142	\$113.60	\$131.78	TM34412	3/4"	4-1/2"	4	1	4	4	\$97	\$77.20	\$90.12
TM716212	7/16"	2-1/2"	30	1	3	3	\$132	\$105.60	\$122.50	TM345	3/4"	5"	4	1	4	4	\$101	\$80.80	\$93.73
TM7163	7/16"	3"	30	1	3	3	\$142	\$113.60	\$131.78	TM346	3/4"	6"	4	1	3	3	\$114	\$91.20	\$105.79
TM716312	7/16"	3-1/2"	20	1	3	3	\$118	\$94.40	\$109.50										

TORNILLERÍA

MUESTRARIOS DE TORNILLOS TIPO MAQUINA



SURTEK



MUET1



MUET2



MUET3



MUET4



MUET5



MUET7

- QR que lleva a información específica de producto.
- Regletas complementarias.

CÓDIGO	DIMENSIONES	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MUET1	28 x 22 x 1.6 cm	1	1	1	\$190	\$152	\$176.32
MUET2	28 x 22 x 1.7 cm	1	1	1	\$190	\$152	\$176.32
MUET3	28 x 22 x 1.9 cm	1	1	1	\$190	\$152	\$176.32
MUET4	28 x 22 x 2.2 cm	1	1	1	\$200	\$160	\$185.60
MUET5	28 x 22 x 2.7 cm	1	1	1	\$210	\$168	\$194.68
MUET7	28 x 22 x 3.2 cm	1	1	1	\$250	\$200	\$232

TORNILLOS TIPO COCHE



SURTEK

\$ PVL

- Cumplen con ANSI 8.2.1.

Fabricadas en acero al carbón.



TC1412

Ideal para uso en carrocerías, accesorios para camiones, fijación, fabricación de equipos pesados y muebles metálicos.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TC1434	1/4"	3/4"	100	1	8	8	\$67	\$53.60	\$62.18	TC716114	7/16"	1 1/4"	50	1	3	3	\$125	\$100	\$116
TC141	1/4"	1"	100	1	6	6	\$73	\$58.40	\$67.74	TC716112	7/16"	1 1/2"	50	1	3	3	\$137	\$109.60	\$127.14
TC143	1/4"	3"	50	1	6	6	\$77	\$61.60	\$71.46	TC7162	7/16"	2"	40	1	3	3	\$137	\$109.60	\$127.14
TC516114	5/16"	1 1/4"	50	1	6	6	\$68	\$54.40	\$63.10	TC716212	7/16"	2 1/2"	30	1	3	3	\$116	\$92.80	\$107.66
TC516112	5/16"	1 1/2"	50	1	6	6	\$65	\$52	\$60.32	TC7163	7/16"	3"	30	1	3	3	\$134	\$107.20	\$124.35
TC5162	5/16"	2"	50	1	5	5	\$120	\$96	\$111.36	TC716312	7/16"	3 1/2"	20	1	4	4	\$99	\$79.20	\$91.57
TC516212	5/16"	2 1/2"	50	1	4	4	\$108	\$86.40	\$100.22	TC7164	7/16"	4"	20	1	3	3	\$108	\$86.40	\$100.22
TC5163	5/16"	3"	50	1	4	4	\$125	\$100	\$116	TC121	1/2"	1"	40	1	3	3	\$134	\$107.20	\$124.35
TC516312	5/16"	3 1/2"	50	1	3	3	\$116	\$92.80	\$107.66	TC12114	1/2"	1 1/4"	40	1	3	3	\$142	\$113.60	\$131.78
TC5164	5/16"	4"	50	1	3	3	\$134	\$107.20	\$124.35	TC12112	1/2"	1 1/2"	30	1	3	3	\$117	\$93.60	\$108.58
TC38112	3/8"	1 1/2"	50	1	4	4	\$137	\$109.60	\$127.14	TC122	1/2"	2"	30	1	3	3	\$142	\$113.60	\$131.78
TC38212	3/8"	2 1/2"	50	1	3	3	\$137	\$109.60	\$127.14	TC12212	1/2"	2 1/2"	20	1	4	4	\$108	\$86.40	\$100.22
TC383	3/8"	3"	50	1	2	2	\$125	\$100	\$116	TC123	1/2"	3"	20	1	3	3	\$119	\$95.20	\$110.43
TC38312	3/8"	3 1/2"	30	1	4	4	\$108	\$86.40	\$100.22	TC12312	1/2"	3 1/2"	20	1	3	3	\$137	\$109.60	\$127.14
TC384	3/8"	4"	30	1	3	3	\$116	\$92.80	\$107.66	TC124	1/2"	4"	15	1	3	3	\$116	\$92.80	\$107.66

MUESTRARIOS DE TORNILLOS TIPO COCHE



SURTEK



MUET8



MUET9



MUET10

- QR que lleva a información específica de producto.
- Regletas complementarias.

CÓDIGO	DIMENSIONES	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MUET8	28 x 22 x 0.3 cm	1	1	1	\$190	\$152	\$176.32
MUET9	28 x 22 x 0.27 cm	1	1	1	\$195	\$156	\$180.96
MUET10	28 x 22 x 0.21 cm	1	1	1	\$195	\$156	\$180.96

TORNILLERÍA

TORNILLOS TIPO ESTUFA



TMR1812

- Cumplen con ANSI/ASME B 18.6.3.

Ideal para fijación de elementos metálicos.



CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TMR1812	1/8"	1/2"	500	1	9	9	\$77	\$61.80	\$71.46
TMR1858	1/8"	5/8"	500	1	9	9	\$81	\$64.80	\$75.17
TMR1834	1/8"	3/4"	500	1	9	9	\$74	\$59.20	\$68.67
TMR181	1/8"	1"	300	1	12	12	\$74	\$59.20	\$68.67
TMR18114	1/8"	1-1/4"	300	1	9	9	\$67	\$53.80	\$62.18
TMR18112	1/8"	1-1/2"	300	1	9	9	\$74	\$59.20	\$68.67
TMR182	1/8"	2"	250	1	9	9	\$74	\$59.20	\$68.67
TMR53212	5/32"	1/2"	400	1	7	7	\$81	\$64.80	\$75.17
TMR53258	5/32"	5/8"	400	1	7	7	\$81	\$64.80	\$75.17
TMR53234	5/32"	3/4"	300	1	7	7	\$81	\$64.80	\$75.17
TMR5321	5/32"	1"	300	1	7	7	\$91	\$72.80	\$84.45
TMR532114	5/32"	1-1/4"	200	1	7	7	\$84	\$67.20	\$77.95
TMR532112	5/32"	1-1/2"	200	1	7	7	\$71	\$56.80	\$65.89
TMR5322	5/32"	2"	150	1	7	7	\$67	\$53.80	\$62.18
TMR532212	5/32"	2-1/2"	150	1	7	7	\$81	\$64.80	\$75.17
TMR31612	3/16"	1/2"	300	1	7	7	\$74	\$59.20	\$68.67
TMR31658	3/16"	5/8"	250	1	7	7	\$74	\$59.20	\$68.67

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TMR31634	3/16"	3/4"	250	1	7	7	\$77	\$61.80	\$71.46
TMR3161	3/16"	1"	200	1	7	7	\$74	\$59.20	\$68.67
TMR316114	3/16"	1-1/4"	150	1	7	7	\$60	\$48.80	\$55.88
TMR316112	3/16"	1-1/2"	150	1	7	7	\$77	\$61.80	\$71.46
TMR3162	3/16"	2"	100	1	7	7	\$56	\$44.80	\$51.97
TMR316212	3/16"	2-1/2"	100	1	7	7	\$67	\$53.80	\$62.18
TMR3163	3/16"	3"	100	1	6	6	\$84	\$67.20	\$77.95
TMR1412	1/4"	1/2"	150	1	7	7	\$60	\$48.80	\$55.88
TMR1458	1/4"	5/8"	150	1	6	6	\$67	\$53.80	\$62.18
TMR1434	1/4"	3/4"	150	1	6	6	\$80	\$64.80	\$74.24
TMR141	1/4"	1"	100	1	7	7	\$60	\$48.80	\$55.88
TMR14114	1/4"	1-1/4"	100	1	6	6	\$63	\$50.40	\$58.46
TMR14112	1/4"	1-1/2"	80	1	7	7	\$60	\$48.80	\$55.88
TMR142	1/4"	2"	50	1	7	7	\$50	\$40.80	\$46.40
TMR14212	1/4"	2-1/2"	50	1	7	7	\$56	\$44.80	\$51.97
TMR143	1/4"	3"	50	1	6	6	\$77	\$61.80	\$71.46

MUESTRARIOS DE TORNILLOS TIPO ESTUFA



MUET14

- QR que lleva a información específica de producto.
- Regletas complementarias.

CÓDIGO	DIMENSIONES	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MUET14	28 x 22 x 1.2 cm	1	1	1	\$210	\$168	\$194.88

TORNILLOS DE ACERO GRADO 5 ROSCA COMPLETA



Fabricadas en acero al alto carbono.



T51412

- Grado 5.
- Cumplen con ANSI18.2.1

Ideal sujetar y fijar uniones de elementos desmontables donde se necesite soportar una mayor resistencia.



CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T51412	1/4"	1/2"	150	1	6	6	\$68	\$54.40	\$63.10
T551612	5/16"	1/2"	100	1	6	6	\$71	\$56.80	\$65.89
T551634	5/16"	3/4"	80	1	6	6	\$71	\$56.80	\$65.89

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T53834	3/8"	3/4"	50	1	6	6	\$65	\$52.80	\$60.32
T57161	7/16"	1"	60	1	3	3	\$128	\$102.40	\$118.78
T512114	1/2"	1-1/4"	40	1	3	3	\$142	\$113.60	\$131.78

TORNILLERÍA

TORNILLOS DE ACERO GRADO 5 ROSCA PARCIAL



SURTEK

\$ PVL

Fabricadas en acero al alto carbono.



T5141

- Grado 5.
- Cumplen con ANSI18.2.1

Ideal sujetar y fijar uniones de elementos desmontables donde se necesite soportar una mayor resistencia.



CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	PZA. POR BOLSA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
T514114	1/4"	1-1/4"	100	1	5	5	\$82	\$65.80	\$76.10	T5383	3/8"	3"	40	1	3	3	\$151	\$120.80	\$140.13
T514112	1/4"	1-1/2"	80	1	6	6	\$73	\$58.40	\$67.74	T538312	3/8"	3-1/2"	30	1	3	3	\$134	\$107.20	\$124.35
T5142	1/4"	2"	60	1	6	6	\$68	\$54.40	\$63.10	T5716114	7/16"	1-1/4"	50	1	3	3	\$120	\$96	\$111.36
T514212	1/4"	2-1/2"	50	1	6	6	\$73	\$58.40	\$67.74	T5716112	7/16"	1-1/2"	50	1	3	3	\$142	\$113.80	\$131.78
T5143	1/4"	3"	50	1	5	5	\$85	\$68	\$78.88	T57162	7/16"	2"	40	1	3	3	\$146	\$116.80	\$135.49
T5516114	5/16"	1-1/4"	60	1	5	5	\$81	\$64.80	\$75.17	T5716212	7/16"	2-1/2"	30	1	3	3	\$134	\$107.20	\$124.35
T55162	5/16"	2"	80	1	3	3	\$158	\$126.40	\$146.62	T57163	7/16"	3"	30	1	3	3	\$151	\$120.80	\$140.13
T5516212	5/16"	2-1/2"	60	1	3	3	\$152	\$121.80	\$141.06	T5716312	7/16"	3-1/2"	20	1	3	3	\$120	\$96	\$111.36
T5516312	5/16"	3-1/2"	50	1	3	3	\$157	\$125.80	\$145.70	T57164	7/16"	4"	20	1	3	3	\$137	\$109.80	\$127.14
T55164	5/16"	4"	50	1	2	2	\$189	\$151.20	\$175.39	T512212	1/2"	2-1/2"	20	1	3	3	\$116	\$92.80	\$107.65
T538114	3/8"	1-1/4"	40	1	6	6	\$71	\$56.80	\$65.99	T512312	1/2"	3-1/2"	20	1	2	2	\$154	\$123.20	\$142.91
T538212	3/8"	2-1/2"	50	1	2	2	\$159	\$127.20	\$147.55										

MUESTRARIOS DE TORNILLOS GRADO 5



MUET11



MUET12



MUET13

- QR que lleva a información específica de producto.
- Regletas complementarias.

CÓDIGO	DIMENSIONES	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MUET11	28 x 22 x 1.6 cm	1	1	1	\$200	\$160	\$185.60
MUET12	28 x 22 x 1.9 cm	1	1	1	\$200	\$160	\$185.60
MUET13	28 x 22 x 2.2 cm	1	1	1	\$190	\$152	\$176.32

VARILLAS ROSCADAS



SURTEK

\$ PVL

Fabricadas en acero al carbón.



VR3161

Ideal para fijación, montaje y soporte, principalmente para la construcción, renovación y mantenimiento.

- Cumplen con ANSI/ASME B 18.31.2

PRECIO POR VARILLA

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VASTAGO)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
VR3161	3/16"	1m	10	100	100	\$12	\$9.60	\$11.14	VR121	1/2"	1m	5	20	20	\$64	\$51.20	\$59.39
VR141	1/4"	1m	10	100	100	\$17	\$13.80	\$15.78	VR581	5/8"	1m	10	10	10	\$100	\$80	\$92.80
VR5161	5/16"	1m	5	50	50	\$26	\$20.80	\$24.13	VR341	3/4"	1m	10	10	10	\$147	\$117.80	\$136.42
VR381	3/8"	1m	5	25	25	\$36	\$28.80	\$33.41	VR781	7/8"	1m	5	5	5	\$204	\$163.20	\$189.31
VR7161	7/16"	1m	5	25	25	\$49	\$39.20	\$45.47	VR11	1"	1m	5	5	5	\$271	\$216.80	\$251.49

ENGRAPADORAS



URREA
BEST



SURTEK
BETTER



FOY
GOOD

FUERZA DE IMPACTO



CÓDIGO:
UEC31

Rendimiento superior para uso en la industria de manera continua.

FABRICADA EN ALUMINIO, PLÁSTICO
y metal de alta resistencia que alarga su vida útil.

EMPUÑADURA Y ASA DE GOMA
suave para mayor comodidad en uso prolongado.

REGULADOR DE FUERZA
de impacto.

SISTEMA DE GATILLO DISPARADOR
para mayor control.

CON INDICADOR DE RECARGA
y sistema de fácil recarga.



CÓDIGO:
114300

Rendimiento para un uso en talleres, instaladores y profesionales independientes de uso frecuente.

FABRICADA COMPLETAMENTE
en acero reforzado.

AJUSTE DE INTENSIDAD
para regular la profundidad.



CÓDIGO:
143411

Rendimiento para usos ligeros u ocasionales.

CUERPO FABRICADO
de acero.



ENGRAPADORAS

ENGRAPADORA Y CLAVADORA MANUAL CON GATILLO 3 EN 1



Carga

Posiciona

Dispara

Empuñadura y asa de goma suave.

Fabricada en aluminio, plástico y metal.

Diseñada para usarse a una mano para fácil operación y alcanzar cualquier esquina.

Con función de gatillo disparador.

Con indicador de recarga y sistema de fácil recarga.



Tiene regulador de fuerza de impacto.

Diseño sin partes sueltas.

Modos normal y Trigger.



VIDEO



ENGRAPADORA METÁLICA TIPO PISTOLA 4 EN 1



INCLUYE



• Incluye: 250 grapas 5/16", 250 clavos 19/32", 250 pernos 1/2" y 250 grapas redondas 7/16".

Fabricada en metal.

Recubierto de PVC.

Función 4 en 1: clavos, pernos, grapas redondas y cuadradas.

Ajuste de intensidad para regular la profundidad.



SURTEK



CÓDIGO	GRAPAS	TIPO	CORONA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
114302	1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 9/16" de largo	T-50	13/32" y calibre 1.3 mm	1	3	24	\$460	\$368	\$426.88

URREA
CORRENTES DE ALUMINIO

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

FOY

ENGRAPADORAS

ENGRAPADORA METÁLICA TIPO PISTOLA CON AJUSTE DE PRESIÓN



GRAPAS DE
5/32" A 5/16"

SURTEK



CÓDIGO	GRAPAS	TIPO	CORONA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
114301	5/32" a 9/16" de largo	T-21	7/16" y calibre 0.8 mm	1	20	40	\$286	\$228. ³⁰	\$265. ⁴¹



ENGRAPADORA METÁLICA TIPO PISTOLA



GRAPAS DE
5/32" A 5/16"

SURTEK



CÓDIGO	GRAPAS	TIPO	CORONA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
114300	5/32" a 5/16" de largo	T-21	7/16" y calibre 0.8 mm	1	20	40	\$199	\$159. ²⁰	\$184. ⁵⁷

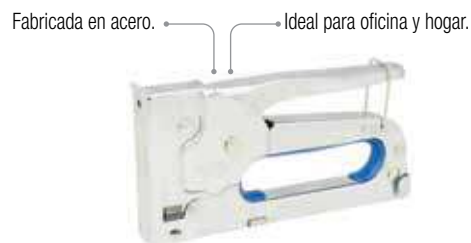


ENGRAPADORA METÁLICA TIPO PISTOLA



FOY

\$ PVL



- Incluye: 1,000 grapas.

CÓDIGO	GRAPAS	TIPO	CORONA	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143411	1/4", 5/16" y 3/8" de largo	T-21.	7/16" y calibre 0.8 mm	1	6	36	\$170	\$136	\$157. ⁷⁶



GRAPAS PARA ENGRAPADORA MANUAL



- 1,000 grapas por caja.

CÓDIGO	GRAPAS PARA ENGRAPADORA MANUAL	LARGO	CORONA	GRUESO	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
114351	114301 y 114300	1/4"	7/16"	0.8 mm	1	200	200	\$24	\$19. ²⁰	\$22. ²⁷
114352	114301 y 114300	5/16"	7/16"	0.8 mm	1	200	200	\$27	\$21. ⁸⁰	\$25. ⁰⁶
114353	114301	3/8"	7/16"	0.8 mm	1	200	200	\$30	\$24	\$27. ⁸⁴
114354	114301	1/2"	7/16"	0.8 mm	1	200	200	\$35	\$28	\$32. ⁴⁸
114355	114301	9/16"	7/16"	0.8 mm	1	200	200	\$38	\$30. ⁴⁰	\$35. ²⁶
114360	114302	1/4"	13/32"	1.3 mm	1	200	200	\$23	\$18. ⁴⁰	\$21. ³⁴
114361	114302	5/16"	13/32"	1.3 mm	1	200	200	\$26	\$20. ⁸⁰	\$24. ¹³



ESCALERAS

ESCALERAS DE TIJERA FIBRA DE VIDRIO TIPO II



175 KG
CARGA MÁXIMA



SURTEK



CÓDIGO	ETFV24	ETFV25	ETFV26	ETFV27
PIES	3.8	4.8	5.8	6.8
PELDAÑOS	4	5	6	7
ALTURA TOTAL	1.46 m	1.74 m	2.02 m	2.3 m
ALTURA MÁX PARA PARARSE	0.57 m	0.86 m	1.15 m	1.14 m
ALTURA MÁXIMA DE TRABAJO	2.57 m	2.86 m	3.15 m	3.44 m
CAPACIDAD DE CARGA	175 kg	175 kg	175 kg	175 kg
PESO APROX	6.8 kg	8.1 kg	9.3 kg	10.5 kg
VOLUMEN APROX.	0.1 m³	0.13 m³	0.16 m³	0.2 m³
🔧	1	1	1	1
🌿	1	1	1	1
🌀	1	1	1	1
P. LISTA	\$2,132	\$2,573	\$2,933	\$3,490
DIST.	\$1,705. ⁶⁰	\$2,058. ⁴⁰	\$2,346. ⁴⁰	\$2,792
DIST. C/IVA	\$1,978. ⁵⁰	\$2,387. ⁷⁴	\$2,721. ⁸²	\$3,238. ⁷²



Tapa profesional con ranura para herramientas.



Tirantes anti-pelliccos.



Sistema de absorción de impactos.



Peldaños con superficie antiderrapante.



Tacón profesional antiderrapante.



GRANEL

ESCALERAS DE TIJERA TIPO III



90 KG
CARGA MÁXIMA

• Norma: ANSI A14.2

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreetnet.com

CÓDIGO	ET3	ET4	ET5
PIES	4	5	6
PELDAÑOS	3	4	5
ALTURA TOTAL	1.22 m	1.52 m	1.83 m
ALTURA MÁX PARA PARARSE	0.86 m	1.17 m	1.48 m
ALTURA MÁXIMA DE TRABAJO	2.86 m	2.84 m	3.17 m
CAPACIDAD DE CARGA	90 KG	90 KG	90 KG
PESO APROX	3.6 kg	4 kg	4.9 kg
VOLUMEN APROX.	0.08 m³	0.108 m³	0.138 m³
🔧	1	1	1
🌿	1	1	1
🌀	1	1	1



Tapa plástica de 5" x 12.5" con 5 remaches de refuerzo en cada lado, y con ranuras para herramientas.



Remaches de refuerzo en el interior de la tapa plástica.



Práctica bandeja abatible de 9" x 10" con ranura para herramientas.



Peldaños con superficie antiderrapante.



Tirantes anti-pelliccos.



Tacón profesional antiderrapante.



Fabricadas en aluminio.

Amplia instancia entre escalones.

GRANEL

ESCALERAS PLEGABLES TIPO TABURETE DE ALUMINIO



150 KG
CARGA MÁXIMA



Tirantes anti-pelliccos.



Tacón profesional antiderrapante.

Fabricadas en aluminio. • Puedes pararte en la tapa como un banco de trabajo.



SURTEK

PRECIO VIGENTE EN BIP

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreetnet.com

CÓDIGO	PELDAÑOS	ALTURA	🔧	🌿	🌀
TT2	2	0.62 m	1	1	1

GRANEL

ESCALERAS

ESCALERAS PLEGABLES TIPO TABURETE DE ALUMINIO



SURTEK



GRANEL

CÓDIGO	PELDAÑOS	LARGO TOTAL	APERTURA LATERAL	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ETTA2	2	88 cm	59 cm	1	2	2	\$727	\$581. ⁶⁰	\$674. ⁶⁶
ETTA3	3	108 cm	78 cm	1	2	2	\$970	\$776	\$900. ¹⁶
ETTA4	4	128 cm	83 cm	1	2	2	\$1,239	\$991. ²⁰	\$1,149. ⁷⁹

ESCALERAS PLEGABLES TIPO TABURETE DE ACERO



SURTEK



GRANEL

CÓDIGO	PELDAÑOS	LARGO TOTAL	APERTURA LATERAL	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ETT2	2	88 cm	46.5 cm	1	4	4	\$579	\$463. ²⁰	\$537. ³¹
ETT3	3	113 cm	65 cm	1	4	4	\$761	\$608. ⁸⁰	\$706. ²¹
ETT4	4	137 cm	83 cm	1	3	3	\$900	\$720	\$835. ²⁰

ESCALERA DE EXTENSIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO II



SURTEK

Fabricada en fibra de vidrio.

CÓDIGO	EEFV20	EEFV224	EEFV28
PIES	18	22	26
PELDAÑOS	20	24	28
ALTURA TOTAL DE LA ESCALERA	5.6 m	6.8 m	8 m
ALTURA MÁX. PARA PARARSE	4.43 m	5.63 m	6.83 m
ALCANCE MÁX. DE TRABAJO	6.43 m	7.63 m	8.83 m
CAPACIDAD DE CARGA	175 kg	175 kg	175 kg
PESO APROX.	17.2 kg	19.6 kg	22 kg
VOLUMEN	0.23 m³	0.27 m³	0.31 m³
🔧	1	1	1
🌿	1	1	1
🔩	1	1	1
P. LISTA	\$6,466	\$7,543	\$8,621
DIST.	\$5,172. ⁸⁰	\$6,034. ⁴⁰	\$6,896. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$6,000. ⁴⁵	\$6,999. ⁹⁰	\$8,000. ²⁹



Tacón de doble acción con goma que previene derrapes.



Sistema de polea y cuerda.



Quick latch (cierre rápido).



Guías de deslizamiento.

Ideal para electricistas.



GRANEL

ESCALERAS

ESCALERAS DE EXTENSIÓN TIPO II Y III



- Norma ANSI A-14.

• Nota: la EE16 no lleva cuerda.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreet.net

CÓDIGO	EE16	EE20	EE24	EE28
PIES	16	20	24	28
PELDAÑOS	16	20	24	28
ALTURA TOTAL DE LA ESCALERA	3.95 m	5.17 m	6.38 m	7.63 m
ALTURA MÁX. PARA PARARSE	2.79 m	3.99 m	5.15 m	6.35 m
ALCANCE MÁX. DE TRABAJO	4.77 m	5.97 m	7.16 m	8.35 m
CAPACIDAD DE CARGA	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg
PESO APROX.	7.92 kg	11.025 kg	14.04 kg	17.73 kg
VOLUMEN	0.1685 m³	0.2025 m³	0.2505 m³	0.303 m³
	1	1	1	1
	1	1	1	1
	1	1	1	1

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN BIP

Fabricadas en aluminio.



Sistema de elevación de cuerda y polea.
La EE16 no lleva cuerda.



Ganchos de plástico reforzado para mejor deslizamiento y resistencia.



Patas de seguridad antiderrapantes.

• Tipo III uso doméstico capacidad 150 kg.



EE20

GRANEL

ESCALERAS CONVERTIBLES TIPO II



- Norma ANSI A-14.

CÓDIGO	EC13	EC15
PIES	13	15
CAPACIDAD DE CARGA	175 kg	175 kg
ALTURA		
TIJERA	1.99 m	2.30 m
EXTENSIÓN	3.98 m	4.59 m
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$3,793	\$4,154
DIST.	\$3,034. ⁴⁰	\$3,323. ²⁰
DIST. C/IVA	\$3,519. ⁹⁰	\$3,854. ⁹¹

SURTEK

Fabricada en aluminio.

Escalera convertible 3 en 1 en aluminio.



Patas de seguridad antiderrapantes.



EC13

GRANEL

Permite ser utilizada como extensión tijera y a desnivel.

ESCALERA MULTIPOSICIONES TIPO III DE ALUMINIO



- Norma ANSI A-14.

CÓDIGO	EM212
PELDAÑOS	12
CAPACIDAD DE CARGA	150 kg
ALTURA MÁXIMA	3.83 m
PESO	11.20 kg
PESO	1
	1
	1
P. LISTA	\$2,955
DIST.	\$2,364
DIST. C/IVA	\$2,742. ²⁴

SURTEK

Fabricadas en aluminio.



Patas de seguridad antiderrapantes.



Múltiples posiciones incluyendo: tijera, doble tijera, a desnivel, recta, espacio a la pared, andamio/plataforma, y almacenamiento.

GRANEL

ESCALERAS

ESCALERAS TELESCÓPICA DE ALUMINIO TIPO II



CÓDIGO	ETE7	ETE13
PELDAÑOS	7	13
ALTURA MÁXIMA	2 m	3.8 m
CAPACIDAD DE CARGA	150 kg	150 kg
PESO	4.9 kg	10.4 kg
	1	1
	1	1
	1	1
P. LISTA	\$1,630	\$3,134
DIST.	\$1,304	\$2,507.20
DIST. C/IVA	\$1,512.64	\$2,908.35



Seguro deslizable para ajustar a la altura deseada.

Tacones plásticos antiderrapantes.

Peso ligero.



Fabricado de aluminio.



Espesor del tubo 1.5 mm.



SURTEK

ESCUADRAS ESQUINERAS Y MÉNSULAS

ESCUADRAS ESQUINERAS



- Bolsa con 24 piezas.
- Ideales para sostener objetos o reforzar esquineros.

CÓDIGO	MEDIDA	ANCHO	ESPESOR	DIÁMETRO DEL BARRENO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EES1	2,5 x 2,5 cm	1.5 cm	1.5 mm	4,8 mm	1	84	84	\$28	\$22.40	\$25.98
EES112	4 x 4 cm	1.5 cm	1.5 mm	4,8 mm	1	84	84	\$48	\$38.40	\$44.54
EES2	5 x 5 cm	1.5 cm	1.5 mm	4,8 mm	1	84	84	\$56	\$44.80	\$51.97
EES238	6 x 6 cm	1.5 cm	1.5 mm	4,8 mm	1	42	42	\$74	\$59.20	\$68.67
EES318	8 x 8 cm	1.5 cm	1.5 mm	4,8 mm	1	42	42	\$102	\$81.60	\$94.66

Cuerpo de acero galvanizado.

Barrenos para una mejor fijación.

EES1

EES112

EES2

EES238

EES318



Con refuerzo angular.

SURTEK

\$ PVL

GRANEL

MÉNSULAS CON SOPORTE



CÓDIGO	MEDIDA	CAPACIDAD DE CARGA	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Blanco									
137826	8 x 12"	250 kg	○	10	10	10	\$58	\$46.40	\$53.82
137827	10 x 16"	250 kg	○	10	10	10	\$80	\$64	\$74.24
137828	13 x 20"	250 kg	○	10	10	10	\$101	\$80.80	\$93.73
Negro									
137823	8 x 12"	250 kg	●	10	10	10	\$59	\$47.20	\$54.75
137824	10 x 16"	250 kg	●	10	10	10	\$80	\$64	\$74.24
137825	13 x 20"	250 kg	●	10	10	10	\$101	\$80.80	\$93.73
Gris									
137820	8 x 12"	250 kg	●	10	10	10	\$59	\$47.20	\$54.75
137821	10 x 16"	250 kg	●	10	10	10	\$80	\$64	\$74.24
137822	13 x 20"	250 kg	●	10	10	10	\$101	\$80.80	\$93.73

Fabricadas en acero.

Pintura electrostática.

Espesor de 3.8 mm.

137826

Con soporte transversal para mayor capacidad de carga.

137823

137820

6 puntos de sujeción.

SURTEK

GRANEL

MÉNSULAS



CÓDIGO	MEDIDA	CAPACIDAD DE CARGA	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Blanco									
137790	4 x 5"	15 kg	○	12	288	288	\$5.80	\$4.60	\$5.34
137791	5 x 6"	15 kg	○	12	288	288	\$6.80	\$5.40	\$6.26
137792	6 x 8"	15 kg	○	12	288	288	\$9.70	\$7.80	\$9.05
137793	8 x 10"	20 kg	○	12	144	144	\$14	\$11.20	\$12.99
137794	10 x 12"	25 kg	○	12	144	144	\$16	\$12.80	\$14.85
137795	12 x 14"	25 kg	○	24	120	120	\$21	\$16.80	\$19.49
Negro									
137796	4 x 5"	15 kg	●	12	288	288	\$5.80	\$4.60	\$5.34
137797	5 x 6"	15 kg	●	12	288	288	\$6.80	\$5.40	\$6.26
137798	6 x 8"	15 kg	●	12	288	288	\$9.70	\$7.80	\$9.05
137799	8 x 10"	20 kg	●	12	144	144	\$14	\$11.20	\$12.99
137800	10 x 12"	25 kg	●	12	144	144	\$16	\$12.80	\$14.85
137801	12 x 14"	25 kg	●	12	120	120	\$21	\$16.80	\$19.49

Fabricadas en acero.

Pintura electrostática.

Espesor de 1 mm.

137790

137820

6 puntos de sujeción.

SURTEK

GRANEL

ESTUFAS, PARRILLAS ELÉCTRICAS Y QUEMADORES

ESTUFA DE GAS DE ACERO INOXIDABLE 4 QUEMADORES



SURTEK

Fabricadas en acero inoxidable.

De sobreponer para gas LP.

Conectores de gas 3/8"-18 NTP.



Quemadores porcelanizados de 73 mm.

Quemadores y parrilla desmontables.

Perillas de seguridad.

Encendido manual con perillas ajustables.



CÓDIGO	NÚMERO DE QUEMADORES	PESO MÁXIMO SOPORTADO	CAPACIDAD TÉRMICA NOMINAL	TEMPERATURA MÁXIMA SOPORTADA	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EGAF4	4	50 kg	5,200 KJ/h	250°	1	1	1	\$1,173	\$938.40	\$1,088.54

ESTUFA DE GAS DE ACERO INOXIDABLE 2 QUEMADORES



SURTEK

Fabricadas en acero inoxidable.

De sobreponer para gas LP.

Conectores de gas 3/8"-18 NTP.

Quemadores y parrilla desmontables.

Quemadores porcelanizados de 73 mm.

Perillas de seguridad.

Encendido manual con perillas ajustables.



CÓDIGO	NÚMERO DE QUEMADORES	PESO MÁXIMO SOPORTADO	CAPACIDAD TÉRMICA NOMINAL	TEMPERATURA MÁXIMA SOPORTADA	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EGAF2	2	50 kg	5,200 KJ/h	250°	1	1	1	\$645	\$516	\$598.56

ESTUFAS DE GAS 4 QUEMADORES



FOY

\$ PVL

Fabricada en acero.

De sobreponer para gas LP.

Cubierta superior y parrilla desmontable.



144706



144716



144717

Encendido manual.

Control de temperatura ajustable.



CÓDIGO	COLOR	NÚMERO DE QUEMADORES	PESO MÁXIMO SOPORTADO	CAPACIDAD TÉRMICA NOMINAL	TEMPERATURA MÁXIMA SOPORTADA	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144706	●	4	20 kg	5200 kJ / h	400°	1	1	1	\$747	\$597.60	\$693.22
144716	●	4	20 kg	5200 kJ / h	400°	1	1	1	\$747	\$597.60	\$693.22
144717	●	4	20 kg	5200 kJ / h	400°	1	1	1	\$747	\$597.60	\$693.22

ESTUFAS DE GAS 2 QUEMADORES



FOY

\$ PVL

Fabricada en acero.

De sobreponer para gas LP.

Quemadores y parrilla desmontables.



144705



144712



144713

Conectores de gas 3/8"-18 NTP.

Encendido manual con perillas ajustables.



CÓDIGO	COLOR	NÚMERO DE QUEMADORES	PESO MÁXIMO SOPORTADO	CAPACIDAD TÉRMICA NOMINAL	TEMPERATURA MÁXIMA SOPORTADA	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144705	●	2	20 kg	5200 kJ / h	400°	1	1	1	\$426	\$340.80	\$395.33
144712	●	2	20 kg	5200 kJ / h	400°	1	1	1	\$426	\$340.80	\$395.33
144713	●	2	20 kg	5200 kJ / h	400°	1	1	1	\$426	\$340.80	\$395.33

ESTUFAS, PARRILLAS ELÉCTRICAS Y QUEMADORES

ESTUFA PORTÁTIL DE GAS



- Compatible con lata de gas código: **LGAES** marca Surtek (no incluida).



SURTEK



CÓDIGO	QUEMADORES	MATERIAL	DIMENSIONES	PESO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ESP01	1	Acero	34 x 26.5 x 12 cm	1.4 kg	1	1	1	\$563	\$450.40	\$522.46

PARRILLAS ELÉCTRICAS



MÉXICO **127 V**
VOLTAJE



144710



144711

FOY

\$ PVL

CÓDIGO	NÚMERO DE QUEMADORES	PESO MÁXIMO SOPORTADO	CAPACIDAD TÉRMICA NOMINAL	TEMPERATURA MÁXIMA SOPORTADA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144710	1	6 kg	2340kJ/h	400°	1	6	6	\$179	\$143.20	\$166.11
144711	2	6 kg	5220kJ/h	400°	1	4	4	\$480	\$384	\$445.44

QUEMADORES DE ALTA PRESIÓN



MÉXICO

FOY

\$ PVL



144700

LATAS DE GAS BUTANO/PROPANO Y BOQUILLAS

LATA DE GAS BUTANO / PROPANO



MÉXICO



LGASO



LGAES

SURTEK



VIDEO

- Permiten controlar temperaturas de entre 300° y 900°.
- Ideales para usarse en estufillas, sopletes y lámparas portátiles.

- Sistema de fácil colocación que evita fugas.
- **PRODUCTO ALTAMENTE INFLAMABLE.**

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144700	No. 2	1	1	1	\$553	\$442.40	\$513.8
144701	No. 4	1	1	1	\$619	\$495.20	\$574.43
144702	No. 6	1	1	1	\$854	\$683.20	\$792.31

LATA DE GAS BUTANO



MÉXICO

FOY

\$ PVL

- Ideal para recargar encendedores y sopletes flameadores.

- Incluye 5 adaptadores de diferente medida.



- **PRODUCTO ALTAMENTE INFLAMABLE.**

GRANEL

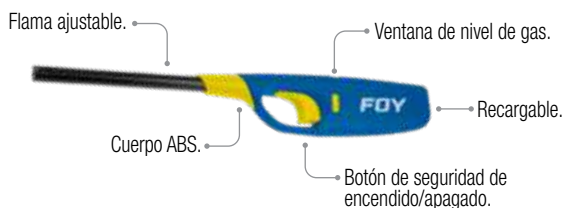
CÓDIGO	CONTENIDO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GASEF	125 g	12	12	12	\$35	\$28	\$32.48



PRODUCTOS FERRETEROS Y DE USO GENERAL

ENCENDEDOR DE GAS

ENCENDEDOR MULTIUSOS



- Compatible con la lata de gas butano código: **GASEF**.

CÓDIGO	MEDIDA	MATERIAL	COLOR	PESO	1	10	60	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ENC28	28 cm	ABS	Azul	55 g	1	10	60	\$27	\$21.60	\$25.06

LATAS DE GAS BUTANO/PROPANO Y BOQUILLAS

BOQUILLAS PARA LATAS DE GAS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LARGO	COMPATIBLE	1	6	48	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BOQR	Boquilla para lata de gas rosca	150 mm	LGASO	1	6	48	\$208	\$166.40	\$193.02
BOQMR	Boquilla para lata de gas rosca tipo mecha	203 mm	LGASO	1	12	48	\$107	\$85.60	\$99.30
BOQP	Boquilla para lata de gas encendedor eléctrico	150 mm	LGAES	1	10	100	\$128	\$102.40	\$118.78
BOQME	Boquilla para lata de gas tipo mecha	203 mm	LGAES	1	12	48	\$107	\$85.60	\$99.30

LIJAS

LIJAS DE AGUA



NUEVO

Para metales no ferrosos, plástico, laca, pintura y vidrio.

- Grano de carburo de silicio de mayor duración que las convencionales.
- Mayor resistencia y flexibilidad gracias a su respaldo de papel impermeable y antideslizante con un 30% de látex.
- Tecnología avanzada, acabado súper suave, no se deforma en el agua.
- Tamaño: 9" x 11".
- Resultado óptimo en lijado húmedo y seco.
- Para uso manual o en máquina.



LA80

PRECIO POR PIEZA



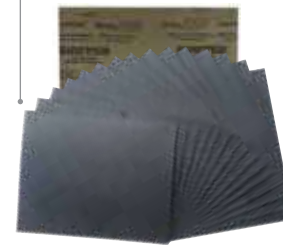
CÓDIGO	GRANO	25	250	250	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LA80	80	25	250	250	\$10	\$8	\$9.28
LA100	100	25	250	250	\$8.90	\$7.10	\$8.24
LA120	120	25	250	250	\$8.30	\$6.80	\$7.66
LA150	150	25	250	250	\$7.60	\$6.10	\$7.08
LA180	180	25	250	250	\$7.60	\$6.10	\$7.08
LA220	220	25	250	250	\$7.60	\$6.10	\$7.08
LA240	240	25	250	250	\$7.60	\$6.10	\$7.08
LA280	280	25	250	250	\$7.60	\$6.10	\$7.08
LA320	320	25	250	250	\$7.60	\$6.10	\$7.08
LA360	360	25	250	250	\$7.60	\$6.10	\$7.08
LA400	400	25	250	250	\$7.60	\$6.10	\$7.08
LA500	500	25	250	250	\$7.60	\$6.10	\$7.08
LA600	600	25	250	250	\$7.60	\$6.10	\$7.08
LA1000	1000	25	250	250	\$11	\$8.30	\$10.21
LA1200	1200	25	250	250	\$11	\$8.30	\$10.21

LIJAS DE AGUA



Para metales no ferrosos, plástico, laca, pintura y vidrio.

- Grano de carburo de silicio.
- Respaldo de papel impermeable flexible y de larga duración.
- Tamaño: 9" x 11".
- Resultado óptimo en lijado húmedo y seco.
- Para uso manual o en máquina.



LAG220

PRECIO POR PIEZA



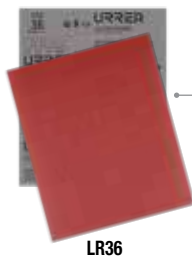
CÓDIGO	GRANO	25	250	250	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LAG80	80	25	250	250	\$8.20	\$6.60	\$7.66
LAG100	100	25	250	250	\$7.20	\$5.80	\$6.73
LAG120	120	25	250	250	\$7.20	\$5.80	\$6.73
LAG150	150	25	250	250	\$7.20	\$5.80	\$6.73
LAG180	180	25	250	250	\$7.20	\$5.80	\$6.73
LAG220	220	25	250	250	\$7.20	\$5.80	\$6.73
LAG240	240	25	250	250	\$7.20	\$5.80	\$6.73
LAG280	280	25	250	250	\$7.20	\$5.80	\$6.73
LAG320	320	25	250	250	\$7.20	\$5.80	\$6.73
LAG360	360	25	250	250	\$7.20	\$5.80	\$6.73
LAG400	400	25	250	250	\$7.20	\$5.80	\$6.73
LAG500	500	25	250	250	\$7.20	\$5.80	\$6.73
LAG600	600	25	250	250	\$7.20	\$5.80	\$6.73
LAG1000	1000	25	250	250	\$10	\$8	\$9.28
LAG1200	1200	25	250	250	\$10	\$8	\$9.28

LIJAS

LIJAS ROJAS Y NEGRAS PARA ESMERIL



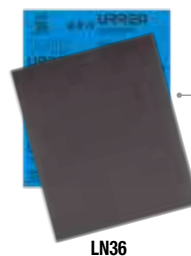
- Grano de óxido de aluminio de mayor duración que las convencionales.
- Respaldo tela de algodón flexible, resistente a la fricción, para un mejor acabado y mayor durabilidad.
- Tamaño: 9" x 11".
- Para madera, metales ferrosos y no ferrosos.



Para plástico, laca, pintura y vidrio, etc.



LR36



Para uso manual o en máquina.



LN36

URREA

NUEVO

CÓDIGO	GRANO	TIPO	🔪	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LR36	36	Roja	25	250	250	\$16	\$12, ⁸⁰	\$14, ⁸⁵
LR50	50	Roja	25	250	250	\$15	\$12	\$13, ⁹²
LR80	80	Roja	25	250	250	\$14	\$11, ²⁰	\$12, ⁹⁹
LR120	120	Roja	25	250	250	\$14	\$11, ²⁰	\$12, ⁹⁹

CÓDIGO	GRANO	TIPO	🔪	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LN36	36	Negra	25	250	250	\$15	\$12	\$13, ⁹²
LN50	50	Negra	25	250	250	\$13	\$10, ⁴⁰	\$12, ⁰⁶
LN80	80	Negra	25	250	250	\$11	\$8, ⁸⁰	\$10, ²¹
LN120	120	Negra	25	250	250	\$11	\$8, ⁸⁰	\$10, ²¹

LIJAS ROJAS Y NEGRAS PARA ESMERIL

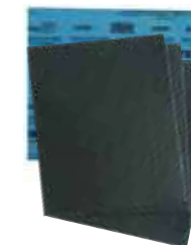


- Grano de óxido de aluminio.
- Respaldo tela de algodón flexible y resistente a la fricción.
- Tamaño: 9" x 11".
- Para madera, metales ferrosos y no ferrosos.



Para plástico, laca, pintura y vidrio, etc.

LER36



Para uso manual o en máquina.

LEN36

SURTEK

PRECIO POR PIEZA

CÓDIGO	GRANO	TIPO	🔪	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LER36	36	Rojas	25	250	250	\$16	\$12, ⁸⁰	\$14, ⁸⁵
LER50	50	Rojas	25	250	250	\$14	\$11, ²⁰	\$12, ⁹⁹
LER80	80	Rojas	25	250	250	\$12	\$9, ⁶⁰	\$11, ¹⁴
LER120	120	Rojas	25	250	250	\$11	\$8, ⁸⁰	\$10, ²¹

CÓDIGO	GRANO	TIPO	🔪	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LEN36	36	Negras	25	250	250	\$13	\$10, ⁴⁰	\$12, ⁰⁶
LEN50	50	Negras	25	250	250	\$11	\$8, ⁸⁰	\$10, ²¹
LEN80	80	Negras	25	250	250	\$10	\$8	\$9, ²⁸
LEN120	120	Negras	25	250	250	\$9, ⁵⁰	\$7, ⁶⁰	\$8, ⁸²

LIJAS CABINET PARA MADERA



- Grano de óxido de aluminio de mayor duración que las convencionales.
- Respaldo de 30% de papel latex para un mejor flexibilidad, durabilidad y calidad del acabado.
- Tamaño: 9" x 11".
- Para desbaste pesado.
- Para uso manual o en máquina.

Papel cabinet.



Para madera, molduras, metales y no ferrosos, plástico, laca y pintura.

LM80

URREA

NUEVO

PRECIO POR PIEZA

CÓDIGO	GRANO	TIPO	🔪	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LM80	80	Cabinet	25	250	250	\$6, ⁷⁰	\$5, ⁴⁰	\$6, ²⁶
LM100	100	Cabinet	25	250	250	\$5, ⁸⁰	\$4, ⁶⁰	\$5, ³⁴

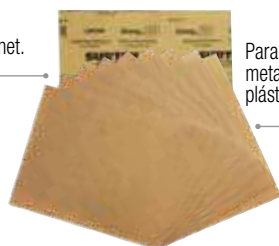
CÓDIGO	GRANO	TIPO	🔪	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LM120	120	Cabinet	25	250	250	\$5, ⁸⁰	\$4, ⁶⁰	\$5, ³⁴
LM180	180	Cabinet	25	250	250	\$5, ⁸⁰	\$4, ⁶⁰	\$5, ³⁴

LIJAS CABINET Y KRAFT PARA MADERA



- Grano de óxido de aluminio.
- Respaldo de papel liviano e impermeable de larga duración.
- Tamaño: 9" x 11".
- Para desbaste pesado.
- Para uso manual o en máquina.

Papel cabinet.



Para madera, molduras, metales y no ferrosos, plástico, laca y pintura.

LMC36

Papel Kraft.



Para madera.

LMK60

SURTEK

PRECIO POR PIEZA

CÓDIGO	GRANO	PAPEL	🔪	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LMC80	80	Cabinet	25	250	250	\$5, ⁵⁰	\$4, ⁴⁰	\$5, ¹⁰
LMC100	100	Cabinet	25	250	250	\$4, ⁶⁰	\$3, ⁷⁰	\$4, ²⁹
LMC120	120	Cabinet	25	250	250	\$4, ⁶⁰	\$3, ⁷⁰	\$4, ²⁹
LMC180	180	Cabinet	25	250	250	\$4, ⁶⁰	\$3, ⁷⁰	\$4, ²⁹

CÓDIGO	GRANO	PAPEL	🔪	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LMK60	60	Kraft	25	250	250	\$5	\$4	\$4, ⁶⁴
LMK100	100	Kraft	25	250	250	\$4, ¹⁰	\$3, ³⁰	\$3, ⁸³

LIJAS

LIJAS EN ROLLO PARA PLOMERO



SURTEK

Grano de óxido de aluminio con respaldo en tela de algodón pesada.

Resistente y de larga duración para trabajo pesado.

Remoción y limpieza de soldadura.



LR5120

PRECIO POR ROLLO



CÓDIGO	GRANO	ROLLO	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LR5120	120	5 metros	12	48	48	\$53	\$42,40	\$49,18
LR45120	120	45 metros	1	3	12	\$359	\$287,20	\$333,15

LONAS



URREA
BARRAJAS DE LONAS ENTRENADAS



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



FOY
GOOD

DENSIDAD Y ESPESOR



CÓDIGO:
L2X3

Rendimiento ideal para instalaciones permanentes de alta exigencia, donde se requiere máxima resistencia a la tensión y la abrasión, gracias a su densidad de 240 g/m² y espesor de 0.40 mm.

TRAMA DE 14 x 14"
con esquinas reforzadas con argollas de latón para una mayor durabilidad y resistencia.

IMPERMEABLE
por ambos lados.

RESISTENTE
a todo clima.

FONDO NEGRO
que evita el calentamiento.

ALTA PROTECCIÓN
UV.



CÓDIGO:
112521

Rendimiento ideal para un uso permanente para acciones de alta tensión y abrasión, gracias a su densidad de 180 g/m² y espesor de 0.25 mm.

TRAMA DE 14 x 14"
con esquinas reforzadas con argollas de aluminio.

IMPERMEABLE
por ambos lados.

RESISTENTE
a intemperie.



CÓDIGO:
143402

Rendimiento ideal para instalaciones permanentes de uso general, gracias a su densidad de 110 g/m² y espesor de 0.14 mm.

TRAMA DE 10 x 10"
con esquinas reforzadas con argollas de aluminio.

IMPERMEABLE
por ambos lados.

RESISTENTE
a intemperie.



CÓDIGO:
143402

Rendimiento ideal para instalaciones temporales, gracias a su densidad de 80 g/m² y espesor de 0.10 mm.

TRAMA DE 10 x 8"
con argollas de aluminio.

IMPERMEABLE
por ambos lados.

LONAS

GUÍA DE USO

MARCA	NIVEL	ESPESOR	GRAMAJE	TRAMA	APLICACIÓN
URRER	USO INDUSTRIAL	0.40 mm	240 g/m ²	14 x 14 hilos x pulgada	Para instalaciones permanentes. Resistente para acciones de alta tensión y abrasión. Alta protección UV.
SURTEK	USO GENERAL	0.25 mm	180 g/m ²	14 x 14 hilos x pulgada	Para instalaciones permanentes. Resistente para acciones de alta tensión y abrasión.
FOY	USO DOMÉSTICO	0.14 mm	110 g/m ²	10 x 10 hilos x pulgada	Para instalaciones permanentes. Se utiliza para cubrir objetos, crear sombra en patios, etcétera.
		0.10 mm	80 g/m ²	10 x 8 hilos x pulgada	Para instalaciones temporales. Se utiliza para cubrir objetos, crear sombra en patios, etcétera.

LONAS PARA USO RUDO



CÓDIGO	MEDIDA		COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
	METROS	PIES							
L2X3	2 x 3 m	6' x 9'	●	1	12	12	\$216	\$172. ⁸⁰	\$200. ⁴⁵
L3X4	3 x 4 m	9' x 13'	●	1	10	10	\$392	\$313. ⁶⁰	\$363. ⁷⁸
L4X5	4 x 5 m	13' x 16'	●	1	6	6	\$604	\$483. ²⁰	\$560. ⁵¹
L4X6	4 x 6 m	13' x 19'	●	1	3	3	\$719	\$575. ²⁰	\$667. ²³
L5X6	5 x 6 m	16' x 19'	●	1	3	3	\$900	\$720	\$835. ²⁰
L6X9	6 x 9 m	19' x 29'	●	1	2	2	\$1,569	\$1,255. ²⁰	\$1,456. ⁰³
L6X12	6 x 12 m	19' x 39'	●	1	2	2	\$1,961	\$1,568. ⁸⁰	\$1,819. ⁸¹
L12X17	12 x 17 m	39' x 55'	●	1	1	1	\$5,468	\$4,374. ⁴⁰	\$5,074. ³⁰



LONAS REFORZADAS



- Fondo negro que evita el calentamiento.
- Densidad 180 g/m².
- Trama de 14 x 14 hilos por pulgada.
- Espesor de 0.25 mm.
- Mayor durabilidad y resistencia.

Color plata que refleja el sol.



CÓDIGO	MEDIDA		COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
	METROS	PIES							
LR1X2	1.5 x 2 m	5' x 6'	●	1	30	30	\$71	\$56. ⁸⁰	\$65. ⁸⁹
LR2X3	2 x 3 m	6' x 9'	●	1	12	12	\$122	\$97. ⁶⁰	\$113. ²²
LR3X3	3 x 3 m	9' x 9'	●	1	12	12	\$179	\$143. ²⁰	\$166. ¹¹
LR3X4	3 x 4 m	9.8' x 13'	●	1	10	10	\$231	\$184. ⁸⁰	\$214. ³⁷
LR3X5	3 x 5 m	9' x 16'	●	1	10	10	\$286	\$228. ⁸⁰	\$265. ⁴¹
LR3X6	3 x 6 m	9' x 19'	●	1	10	10	\$336	\$268. ⁸⁰	\$311. ⁸¹
LR4X4	4 x 4 m	13' x 13'	●	1	6	6	\$297	\$237. ⁶⁰	\$275. ⁸²
LR4X5	4 x 5 m	13' x 16'	●	1	6	6	\$375	\$300	\$348
LR4X6	4 x 6 m	13' x 19'	●	1	3	3	\$446	\$356. ⁸⁰	\$413. ⁸⁹
LR5X5	5 x 5 m	16' x 16'	●	1	3	3	\$467	\$373. ⁶⁰	\$433. ⁸⁸
LR5X6	5 x 6 m	16' x 19'	●	1	3	3	\$557	\$445. ⁶⁰	\$516. ⁸⁰
LR5X7	5 x 7 m	16' x 22'	●	1	3	3	\$639	\$511. ²⁰	\$592. ³⁹
LR6X6	6 x 6 m	19' x 19'	●	1	3	3	\$660	\$528	\$612. ⁴⁸
LR6X9	6 x 9 m	19' x 29'	●	1	2	2	\$1,007	\$805. ⁶⁰	\$934. ³⁰
LR6X12	6 x 12 m	19' x 39'	●	1	2	2	\$1,268	\$1,014. ⁴⁰	\$1,176. ⁷⁰
LR7X10	7 x 10 m	23' x 32'	●	1	2	2	\$1,247	\$997. ⁶⁰	\$1,157. ²²
LR12X17	12 x 17 m	39' x 55'	●	1	1	1	\$3,430	\$2,744	\$3,183. ⁰⁴

CÓDIGO	MEDIDA		COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/VA
	METROS	PIES							
LR1X2A	1.5 x 2 m	5' x 6'	●	5	30	30	\$71	\$56. ⁸⁰	\$65. ⁸⁹
LR2X3A	2 x 3 m	6' x 9'	●	1	12	12	\$122	\$97. ⁶⁰	\$113. ²²
LR3X3A	3 x 3 m	9' x 9'	●	1	12	12	\$179	\$143. ²⁰	\$166. ¹¹
LR3X4A	3 x 4 m	9.8' x 13'	●	1	10	10	\$231	\$184. ⁸⁰	\$214. ³⁷
LR4X5A	4 x 5 m	9' x 16'	●	2	6	6	\$375	\$300	\$348
LR4X6A	4 x 6 m	9' x 19'	●	1	3	3	\$446	\$356. ⁸⁰	\$413. ⁸⁹
LR5X6A	5 x 6 m	13' x 13'	●	1	3	3	\$557	\$445. ⁶⁰	\$516. ⁸⁰
LR6X12A	6 x 12 m	13' x 16'	●	1	2	2	\$1,268	\$1,014. ⁴⁰	\$1,176. ⁷⁰
LR12X17A	12 x 17 m	13' x 19'	●	1	1	1	\$3,430	\$2,744	\$3,183. ⁰⁴
LR2X3B	2 x 3 m	16' x 16'	○	1	12	12	\$122	\$97. ⁶⁰	\$113. ²²
LR3X3B	3 x 3 m	16' x 19'	○	1	12	12	\$179	\$143. ²⁰	\$166. ¹¹
LR3X4B	3 x 4 m	16' x 22'	○	1	10	10	\$231	\$184. ⁸⁰	\$214. ³⁷
LR4X5B	4 x 5 m	19' x 19'	○	1	6	6	\$375	\$300	\$348
LR4X6B	4 x 6 m	19' x 29'	○	1	3	3	\$446	\$356. ⁸⁰	\$413. ⁸⁹
LR5X6B	5 x 6 m	19' x 39'	○	1	3	3	\$557	\$445. ⁶⁰	\$516. ⁸⁰
LR6X12B	6 x 12 m	23' x 32'	○	1	2	2	\$1,268	\$1,014. ⁴⁰	\$1,176. ⁷⁰
LR12X17B	12 x 17 m	39' x 55'	○	1	1	1	\$3,430	\$2,744	\$3,183. ⁰⁴

LONAS

LONAS MULTIUSOS CON FONDO PLATA



HECHO DE
POLIETILENO



ESQUINAS
REFORZADAS



ARGOLLAS DE
ALUMINIO



IMPERMEABLE
AMBOS LADOS



RESISTENTE A
INTEMPERIE

FOY

\$ PVL



MEDIDAS EN
METROS

- Fondo plata que evita el calentamiento.
- Densidad 110 grs/m².
- Trama de 10 x 10 hilos por pulgada.
- Con espesor de 0.14 mm.



LEM2X3R

- Color rojo que refleja el sol.



MEDIDAS EN
METROS



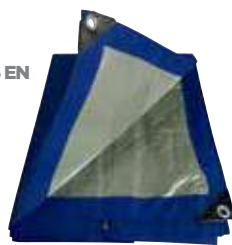
L2X3V



CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	METROS	PIES							
LEM2X3R	2 x 3	6 x 9'	●	1	20	20	\$84	\$67.20	\$77.95
LEM3X3R	3 x 3	9 x 9'	●	1	20	20	\$118	\$94.40	\$109.50
LEM3X4R	3 x 4	9 x 13'	●	1	20	20	\$142	\$113.60	\$131.78
LEM4X5R	4 x 5	13 x 16'	●	1	10	10	\$230	\$184	\$213.44
LEM4X6R	4 x 6	13 x 19'	●	1	6	6	\$275	\$220	\$255.20
LEM5X6R	5 x 6	16 x 19'	●	1	3	3	\$353	\$282.40	\$327.58
LEM6X12R	6 x 12	19 x 39'	●	1	2	2	\$783	\$626.40	\$726.82

CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	METROS	PIES							
L2X3V	2 x 2	6 x 6'	●	1	20	20	\$84	\$67.20	\$77.95
L3X3V	3 x 3	9 x 9'	●	1	20	20	\$118	\$94.40	\$109.50
L3X4V	3 x 4	9 x 13'	●	1	20	20	\$142	\$113.60	\$131.78
L4X5V	4 x 5	13 x 16'	●	1	10	10	\$230	\$184	\$213.44
L4X6V	4 x 6	13 x 19'	●	1	6	6	\$275	\$220	\$255.20
L5X6V	5 x 6	16 x 19'	●	1	3	3	\$353	\$282.40	\$327.58
L6X12V	6 x 12	19 x 39'	●	1	2	2	\$783	\$626.40	\$726.82

MEDIDAS EN
METROS



L2X3Z

CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	METROS	PIES							
L2X3Z	2 x 3	6 x 9'	●	1	30	30	\$84	\$67.20	\$77.95
L3X3Z	3 x 3	9 x 9'	●	1	25	25	\$118	\$94.40	\$109.50
L3X4Z	3 x 4	9 x 13'	●	1	20	20	\$142	\$113.60	\$131.78
L3X5Z	3 x 5	9 x 16'	●	1	10	10	\$179	\$143.20	\$166.11
L3X6Z	3 x 6	9 x 19'	●	1	10	10	\$220	\$176	\$204.16
L4X4Z	4 x 4	13 x 13'	●	1	20	20	\$189	\$151.20	\$175.39
L4X5Z	4 x 5	13 x 16'	●	1	10	10	\$230	\$184	\$213.44
L4X6Z	4 x 6	13 x 19'	●	1	8	8	\$275	\$220	\$255.20
L5X5Z	5 x 5	16 x 16'	●	1	8	8	\$296	\$236.30	\$274.09
L5X6Z	5 x 6	16 x 19'	●	1	5	5	\$353	\$282.40	\$327.58
L6X6Z	6 x 6	19 x 39'	●	1	4	4	\$415	\$332	\$385.12
L6X9Z	6 x 9	16 x 19'	●	1	3	3	\$630	\$504	\$584.64
L6X12Z	6 x 12	19 x 39'	●	1	2	2	\$783	\$626.40	\$726.82

MEDIDAS EN
METROS



L2X3N

CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	METROS	PIES							
L2X3N	2 x 2	6 x 6'	●	1	20	20	\$84	\$67.20	\$77.95
L3X3N	3 x 3	9 x 9'	●	1	20	20	\$118	\$94.40	\$109.50
L3X4N	3 x 4	9 x 13'	●	1	20	20	\$142	\$113.60	\$131.78
L4X5N	4 x 5	13 x 16'	●	1	10	10	\$230	\$184	\$213.44
L4X6N	4 x 6	13 x 19'	●	1	6	6	\$275	\$220	\$255.20
L5X6N	5 x 6	16 x 19'	●	1	3	3	\$353	\$282.40	\$327.58
L6X12N	6 x 12	19 x 39'	●	1	2	2	\$783	\$626.40	\$726.82

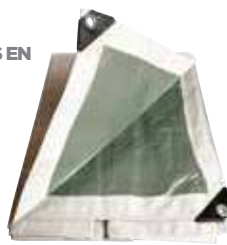
MEDIDAS EN
METROS



LE2X3A

CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	METROS	PIES							
LE2X3A	2 x 2	6 x 6'	●	1	20	20	\$84	\$67.20	\$77.95
LE3X3A	3 x 3	9 x 9'	●	1	20	20	\$118	\$94.40	\$109.50
LE3X4A	3 x 4	9 x 13'	●	1	20	20	\$142	\$113.60	\$131.78
LE4X5A	4 x 5	13 x 16'	●	1	10	10	\$230	\$184	\$213.44
LE4X6A	4 x 6	13 x 19'	●	1	6	6	\$275	\$220	\$255.20
LE5X6A	5 x 6	16 x 19'	●	1	3	3	\$353	\$282.40	\$327.58
LE6X12A	6 x 12	19 x 39'	●	1	2	2	\$783	\$626.40	\$726.82

MEDIDAS EN
METROS



LE2X3B

CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	METROS	PIES							
LE2X3B	2 x 2	6 x 6'	●	1	20	20	\$84	\$67.20	\$77.95
LE3X3B	3 x 3	9 x 9'	●	1	20	20	\$118	\$94.40	\$109.50
LE3X4B	3 x 4	9 x 13'	●	1	20	20	\$142	\$113.60	\$131.78
LE4X5B	4 x 5	13 x 16'	●	1	10	10	\$230	\$184	\$213.44
LE4X6B	4 x 6	13 x 19'	●	1	6	6	\$275	\$220	\$255.20
LE5X6B	5 x 6	16 x 19'	●	1	3	3	\$353	\$282.40	\$327.58
LE6X12B	6 x 12	19 x 39'	●	1	2	2	\$783	\$626.40	\$726.82

LONAS

LONAS ULTRALIGERAS



FOY

PVL



CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	METROS	PIES							
LL2X2A	2 x 2	6 x 6'	●	1	40	40	\$71	\$56,80	\$65,80
LL2X3A	2 x 3	9 x 9'	●	1	30	30	\$91	\$72,80	\$84,46
LL3X3A	3 x 3	9 x 13'	●	1	30	30	\$94	\$75,20	\$87,23
LL3X4A	3 x 4	13 x 16'	●	1	25	25	\$122	\$97,60	\$113,22
LL3X6A	3 x 6	13 x 19'	●	1	10	10	\$179	\$143,20	\$166,11
LL4X5A	4 x 5	16 x 19'	●	1	10	10	\$200	\$160	\$185,80
LL5X6A	5 x 6	19 x 39'	●	1	5	5	\$286	\$228,80	\$265,41

Refuerzo de rafia en toda la orilla para evitar desgarramiento.

Lonas ultra ligeras.

Densidad 80 grs/m².

Trama de 10 x 8 hilos por pulgada.

Con espesor de 0.10 mm.

LLE2X2A



MALLAS SOMBRA

MALLA SOMBRA EN ROLLO



SURTEK



CÓDIGO	MEDIDA	CONTENIDO	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ROM25	25 x 1,85 m / 82 x 6 ft	1 rollo	1	1	1	\$1,532	\$1,225,80	\$1,421,70

TOLDO DE MALLA SOMBRA



SURTEK



CÓDIGO	MEDIDA	CONTENIDO	✂	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TOLM3	3 x 3,6 m	1 pieza	1	1	1	\$768	\$614,40	\$712,70
TOLM5	5 x 3,6 m	1 pieza	1	1	1	\$1,026	\$820,80	\$952,13

MALLAS HEXAGONALES

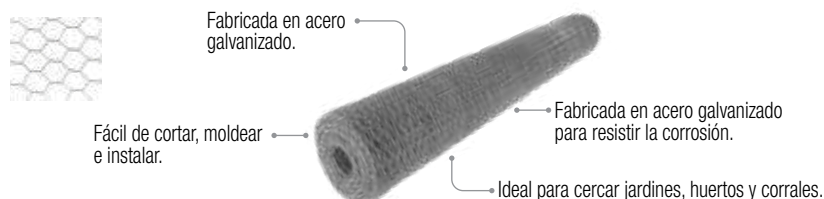
MALLAS HEXAGONALES GALVANIZADAS 45 M



SURTEK

PRECIO VIGENTE EN BIP

NUEVO



Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	MEDIDA	CALIBRE	ABERTURA	PESO APROXIMADO	✂	🌿	🌿
M31309	0.9 x 45 m	23	13 mm	18 kg	1	1	1
M2251	1 x 45 m	22	25 mm	15 kg	1	1	1
M22512	1.2 x 45 m	22	25 mm	18 kg	1	1	1
M22515	1.5 x 45 m	22	25 mm	23 kg	1	1	1
M22517	1.75 x 45 m	22	25 mm	26 kg	1	1	1
M03815	1.5 x 45 m	20	38 mm	20 kg	1	1	1
M03817	1.75 x 45 m	20	38 mm	24 kg	1	1	1
M05015	1.5 x 45 m	20	50 mm	15 kg	1	1	1

MALLA MOSQUITERA DE ACERO GALVANIZADO



SURTEK

PRECIO VIGENTE EN BIP

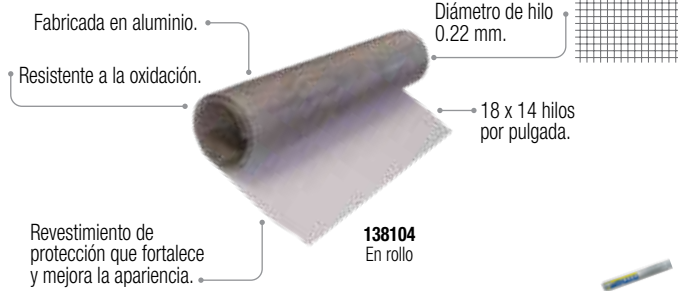


Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	MEDIDA	ESPESOR	✂	🌿	🌿
MMG92	0.92 m x 11 m	0.39 mm	1	1	1

MALLAS Y TELAS PARA MOSQUITEROS

TELAS PARA MOSQUITERO DE ALUMINIO

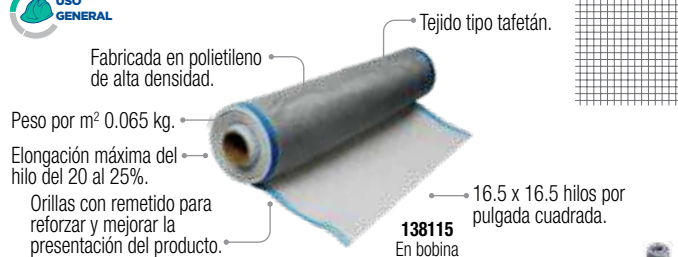


CÓDIGO	MEDIDA	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138104	0.9 x 2.1 m	En rollo	9	9	9	\$176	\$140. ⁸⁰	\$163. ³³
138105	1.2 x 2.1 m	En rollo	9	9	9	\$230	\$184	\$213. ⁴⁴



CÓDIGO	MEDIDA	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
138100	0.6 x 30 m	En bobina	1	1	1	\$1,538	\$1,230. ⁴⁰	\$1,427. ²⁶
138101	0.9 x 30 m	En bobina	1	1	1	\$2,185	\$1,748	\$2,027. ⁶⁸
138102	1.2 x 30 m	En bobina	1	1	1	\$2,955	\$2,364	\$2,742. ²⁴

TELAS PARA MOSQUITERO DE PLÁSTICO



Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreet.net.com

CÓDIGO	MEDIDA	COLOR	✂	🌿	🌀
138113	0.6 x 30 m	●	1	1	1
138114	0.75 x 30 m	●	1	1	1
138115	0.9 x 30 m	●	1	1	1
138116	1.05 x 30 m	●	1	1	1
138117	1.2 x 30 m	●	1	1	1
138118	1.5 x 30 m	●	1	1	1
138119	1.7 x 30 m	●	1	1	1



CÓDIGO	MEDIDA	COLOR	✂	🌿	🌀
138106	0.6 x 30 m	●	1	1	1
138107	0.75 x 30 m	●	1	1	1
138108	0.9 x 30 m	●	1	1	1
138109	1.05 x 30 m	●	1	1	1
138110	1.2 x 30 m	●	1	1	1
138111	1.5 x 30 m	●	1	1	1
138112	1.7 x 30 m	●	1	1	1

EXHIBIDOR CON TELAS PARA MOSQUITEROS



CONTENIDO



Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreet.net.com

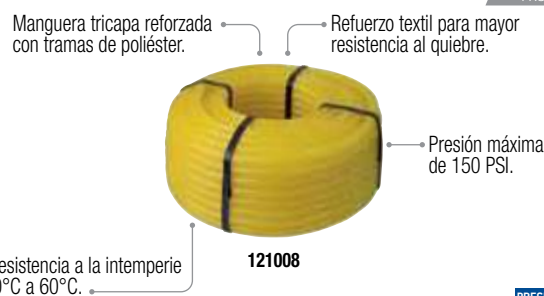
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🌀
EXHTELAC	74 telas plásticas y metálicas para mosquitero más exhibidor	1	1	1

MANGUERAS PARA GAS

MANGUERAS PARA GAS EN ROLLO



MANGUERAS PARA RIEGO PÁGINA 979



PRECIO POR METRO EN ROLLO DE 50 M

ROLLO

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
121008	1/4"	50 m	1	1	1	\$459	\$367. ²⁰	\$425. ⁹⁶
121009	5/16"	50 m	1	1	1	\$548	\$438. ⁴⁰	\$508. ⁵⁴
121010	3/8"	50 m	1	1	1	\$575	\$460	\$533. ⁶⁰
121011	1/2"	50 m	1	1	1	\$918	\$734. ⁴⁰	\$851. ⁹⁰

MOLINO

MOLINO PARA GRANOS Y NIXTAMAL



SURTEK



CÓDIGO	CAPACIDAD DE MOLIENDA	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MOGRA1	13,600 gramos/min	1	6	6	\$556	\$444.80	\$515.97

REMACHADORA TIPO ACORDEÓN



SURTEK



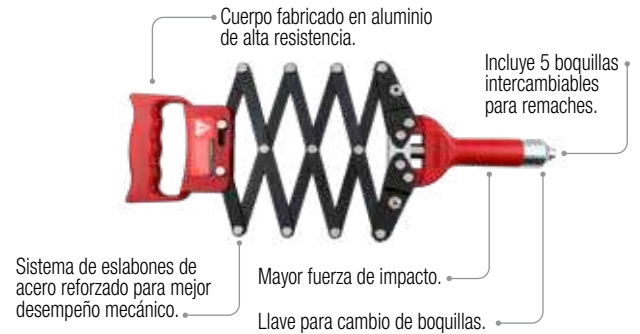
CÓDIGO	BOQUILLAS	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
112515	1/8", 5/32", 3/16", 1/4" y 15/46" / 3.2, 4.0, 4.8, 6.0 y 6.4 mm	1	12	12	\$473	\$378.40	\$438.94
112515RK	Kit de refacción para remachadora tipo acordeón	1	1	1	\$99	\$79.20	\$91.87

REMACHADORAS

REMACHADORA TIPO ACORDEÓN



URREA



CÓDIGO	BOQUILLAS	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UPS25	1/8", 5/32", 3/16", 15/64" y 1/4"	1	6	12	\$1,991	\$1,592.80	\$1,847.85

REMACHADORA TIPO TIJERA 2 MANOS



SURTEK



CÓDIGO	BOQUILLAS	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
112516	1/8" 5/32" y 3/16" / 3.2, 4.0, 4.8 mm	1	20	20	\$281	\$224.80	\$260.77
112516RK	Kit de refacción para remachadora tipo tijera	1	1	1	\$78	\$62.40	\$72.38

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR



Fijación SUPERIOR

urrea.com

REMACHADORA TIPO ACORDEÓN

REMACHADORAS



FUERZA DE IMPACTO

USO PESADO

CÓDIGO: UPS15

Trabajo de máxima capacidad en actividades de uso pesado en la industria.

CUERPO FABRICADO EN ALUMINIO
de alta resistencia que alarga la vida útil.

EMPUÑADURA ANTIDERRAPANTE
para mayor comodidad en uso prolongado.

SISTEMA DE 2 MORDAZAS
templadas que brinda mejor sujeción del remache y que duran más.

DISEÑO ERGONÓMICO
y ligero.

USO PROFESIONAL

CÓDIGO: 112521

Rendimiento óptimo para uso en talleres, instaladores y profesionales independientes de uso frecuente.

CUERPO FABRICADO
en acero reforzado.

MANGO DE
vinil.

SISTEMA DE
2 mordazas.

USO DOMÉSTICO

CÓDIGO: 143402

Rendimiento ideal para actividades ligeras y uso ocasional

CUERPO FABRICADO
en acero.

MANGO DE
vinil.

SISTEMA DE
2 mordazas.

REMACHADORAS

REMACHADORA MANUAL

USO PESADO **10" LONGITUD TOTAL**

Mayor fuerza de impacto.

Cuerpo fabricado en aluminio de alta resistencia.

Sistema de 2 mordazas templadas para mejor sujeción del remache.

Incluye 4 boquillas intercambiables para remaches.

Llave para cambio de boquillas.

CÓDIGO	BOQUILLAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
UPS15	3/32", 1/8", 5/32" y 3/16"	\$616	\$492.80	\$571.65

REMACHADORA MANUAL CON CABEZA MÓVIL

USO PROFESIONAL **10" LONGITUD TOTAL**

Cabeza móvil para su uso en diferentes ángulos.

Fabricadas en acero con mango de vinil.

Uso a una mano.

Incluye boquillas y llave especial para cambio de boquilla.

CÓDIGO	BOQUILLAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
112513	3/32", 1/8", 5/32" y 3/16" / 2.4, 3.2, 4.0 y 4.8 mm	\$390	\$312	\$361.32
112513RK	Kit de refacción para remachadora con cabeza móvil	\$58	\$46.40	\$53.32

REMACHADORAS MANUALES NARIZ LARGA

USO PROFESIONAL **10" LONGITUD TOTAL**

Nariz larga que no requiere ajuste de mordaza.

Fabricadas en acero con mango de vinil.

Incluye 60 remaches.

Incluye 4 boquillas.

Llave para cambio de boquillas.

CÓDIGO	BOQUILLAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
112521	3/32", 1/8", 5/32" y 3/16" / 2.4, 3.2, 4.0 y 4.8 mm	\$155	\$124	\$143.34

USO PROFESIONAL **10" LONGITUD TOTAL**

Nariz larga que no requiere ajuste de mordaza.

Fabricadas en acero con mango de vinil.

Incluye 4 boquillas.

Llave para cambio de boquillas.

CÓDIGO	BOQUILLAS	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
112520	3/32", 1/8", 5/32" y 3/16" / 2.4, 3.2, 4.0 y 4.8 mm	\$134	\$107.20	\$124.35
112521RK	Kit de refacción para remachadora profesional 10"	\$46	\$36.80	\$42.89

REMACHADORAS

REMACHADORAS MANUALES NARIZ LARGA



10" LONGITUD TOTAL

Mangos de vinil para mayor comodidad.



143401

Incluye práctica llave para hacer el cambio de boquilla.



143401RK

FOY

PVL



CÓDIGO	BOQUILLAS	REMACHES	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
143401	3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 2.4, 3.2, 4.0 y 4.8 mm	-	1	6	24	\$107	\$85.60	\$99.30
143402	3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 2.4, 3.2, 4.0 y 4.8 mm	•	1	6	24	\$124	\$99.20	\$115.07
143401RK	Kit de refacción para remachadora 10"		1	1	1	\$48	\$38.40	\$44.54

REMACHES

REMACHES DIÁMETRO 1/8"



Clavo de acero.



Cuerpo de aluminio.

• Rango de agarre máximo de 1/8" a 1/2".

CÓDIGO	ANCHO IN (A)	AGARRE IN (B)	ANCHO MM (A)	AGARRE MM (B)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
113400	1/8"	1/8"	3.18	3.18	1	20	20	\$230	\$184	\$213.44
113401	1/8"	3/16"	3.18	4.76	1	20	20	\$230	\$184	\$213.44
113402	1/8"	1/4"	3.18	6.35	1	20	20	\$230	\$184	\$213.44
113403	1/8"	5/16"	3.18	7.94	1	20	20	\$230	\$184	\$213.44
113404	1/8"	3/8"	3.18	9.53	1	20	20	\$251	\$200.80	\$232.33
113405	1/8"	1/2"	3.18	12.7	1	20	20	\$251	\$200.80	\$232.33

SURTEK

PRECIO POR BOLSA

REMACHES DIÁMETRO 5/32"



Clavo de acero.



Cuerpo de aluminio.

• Rango de agarre máximo de 1/8" a 1/2".

CÓDIGO	ANCHO IN (A)	AGARRE IN (B)	ANCHO MM (A)	AGARRE MM (B)	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
113406	5/32"	1/8"	3.97	3.18	1	20	20	\$272	\$217.60	\$252.42
113407	5/32"	1/4"	3.97	6.35	1	20	20	\$293	\$234.40	\$271.30
113408	5/32"	3/8"	3.97	9.53	1	20	20	\$157	\$125.60	\$145.70
113409	5/32"	1/2"	3.97	12.7	1	20	20	\$167	\$133.60	\$154.38

SURTEK

PRECIO POR BOLSA

REMACHES DIÁMETRO 3/16"



Clavo de acero.



Cuerpo de aluminio.

• Rango de agarre máximo de 1/8" a 3/4".

CÓDIGO	ANCHO IN (A)	AGARRE IN (B)	ANCHO MM (A)	AGARRE MM (B)	PIEZAS POR CAJA	PIEZAS POR BOLSA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
113410	3/16"	1/8"	4.76	3.18	500	100	1	20	20	\$188	\$150.40	\$174.46
113411	3/16"	1/4"	4.76	6.35	500	100	1	20	20	\$209	\$167.20	\$193.35
113412	3/16"	3/8"	4.76	9.53	500	100	1	20	20	\$251	\$200.80	\$232.33
113414	3/16"	5/8"	4.76	15.88	250	50	1	20	20	\$141	\$112.80	\$130.35
113415	3/16"	3/4"	4.76	19.05	250	50	1	20	20	\$152	\$121.60	\$141.06

SURTEK

PRECIO POR BOLSA

REMACHES

REMACHES DIÁMETRO 1/4"



- Rango de agarre máximo de 1/4" a 1/2".

CÓDIGO	BOLSAS POR CAJA	PIEZAS POR BOLSA	PIEZAS POR CAJA
113418	5	50	250
113419	5	50	250
113420	5	50	250

SURTEK



CÓDIGO	ANCHO IN (A)	AGARRE IN (B)	ANCHO MM (A)	AGARRE MM (B)	PIEZAS POR CAJA	PIEZAS POR BOLSA	🔧	🌿	♻️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
113418	1/4"	1/4"	6.35	6.35	250	50	1	20	20	\$220	\$176	\$204. ¹⁶
113419	1/4"	3/8"	6.35	9.53	250	50	1	20	20	\$235	\$188	\$218. ⁰⁸
113420	1/4"	1/2"	6.35	12.7	250	50	1	20	20	\$251	\$200. ⁸⁰	\$232. ⁵⁰

REMACHES DIÁMETRO 3/16" CABEZA ANCHA



Cabeza ancha.



- Rango de agarre máximo de 3/8" a 1/2".

CÓDIGO	BOLSAS POR CAJA	PIEZAS POR BOLSA	PIEZAS POR CAJA
113416	5	50	250
113417	5	50	250

SURTEK



CÓDIGO	ANCHO IN (A)	AGARRE IN (B)	ANCHO MM (A)	AGARRE MM (B)	PIEZAS POR CAJA	PIEZAS POR BOLSA	🔧	🌿	♻️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
113416	3/16"	3/8"	4.76	9.53	250	50	1	20	20	\$141	\$112. ⁸⁰	\$130. ⁵⁵
113417	3/16"	1/2"	4.76	12.7	250	50	1	20	20	\$152	\$121. ⁸⁰	\$141. ⁰⁶

SELLADORES DE LLANTAS

SELLADORES DE LLANTAS (PONCHOLINA)



SURTEK

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES
PÁGINA 487

Infla, sella y repara instantánea y temporalmente fugas y pinchaduras.

Fácil de usar sin gato ni herramienta alguna.

De un solo uso.



Válvula antiderrames que se enrosca en cualquier llanta.

107374 107375

- NOM 018 STPS 2015

LATA

CÓDIGO	CONTENIDO	🔧	🌿	♻️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
107374	337 ml / 12 oz	12	12	12	\$59	\$47. ²⁰	\$54. ⁷⁵
107375	471 ml / 15 oz	12	12	12	\$81	\$64. ⁸⁰	\$75. ¹⁷



TRAMPAS

TRAMPAS ADHESIVAS PARA ROEDOR



SURTEK

Poderoso adhesivo que no dejara escapar al roedor.

Charola con diseño para completa accesibilidad.

Sin olor.

Para atrapar insectos y roedores hasta en los rincones más difíciles de alcanzar.

135011

Inofensivo en humanos.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	♻️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
135011	2 charolas chicas de 10.1 x 7.7 cm	1	36	36	\$20	\$16	\$18. ⁵⁶
135010	2 charolas grandes de 24 x 11.5 cm	1	12	12	\$58	\$46. ⁴⁰	\$53. ⁸²

TRAMPAS PARA ROEDOR



FOY

\$ PVL

Resorte tratado térmicamente para mayor presión.

Pedal de activación sensible al contacto.



144461



144460



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	♻️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
144460	2 ratoneras de 4.5 x 10 cm	10	100	100	\$17	\$13. ⁶⁰	\$15. ⁷⁶
144461	Ratonera de 8 x 17 cm	5	100	100	\$31	\$24. ⁸⁰	\$28. ⁷⁷

VENTILADORES

VENTILADORES DE TAMBOR INDUSTRIAL

USO INDUSTRIAL **NOM** **CUERPO DE ACERO**

210 W
POTENCIA

VTI30

Velocidad ajustable.

Uso ideal para naves industriales, almacenes o espacios amplios donde se requiera ventilación continua.

• Cumplen NOM-003-SCFI.

330 W
POTENCIA

Inclinación vertical para orientar el aire hacia arriba o hacia abajo.

VTI36

450 W
POTENCIA

Motor cerrado 100% de cobre para máxima resistencia y vida útil prolongada.

Base metálica con ruedas para facilitar su desplazamiento.

VTI42

URREA **GARANTÍA EN CS** **NUEVO**

CÓDIGO	MEDIDA	POTENCIA	TENSIÓN	FRECUENCIA	RPM	VELOCIDADES	PESO	🔧	🌿	🌬️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
VTI30	30"	210 W	127 V	60 Hz	930 r/min	3	15.05 kg	1	1	1	\$7,182	\$5,745. ⁸⁰	\$6,664. ⁹⁰
VTI36	36"	330 W	127 V	61 Hz	860 r/min	3	25 kg	1	1	1	\$10,054	\$8,043. ²⁰	\$9,330. ¹¹
VTI42	42"	450 W	127 V	62 Hz	800 r/min	2	44.5 kg	1	1	1	\$18,095	\$14,476	\$16,792. ¹⁶

VENTILADOR DE TAMBOR

USO PROFESIONAL **NOM**

• Cumplen NOM-003-SCFI.

145 W
POTENCIA

Velocidad ajustable.

VET24

Uso ideal para bodegas, talleres, comercios, etc.

200 W
POTENCIA

Cuerpo de acero
aspas de aluminio.

Inclinación vertical para orientar el aire hacia arriba o hacia abajo.

Base metálica con ruedas para facilitar su desplazamiento.

VET30

SURTEK **GARANTÍA EN CS** **NUEVO**

CÓDIGO	VET24	VET30
MEDIDA	24"	30"
POTENCIA	145 W	200 W
TENSIÓN	127 V	127 V
FRECUENCIA	60 Hz	60 Hz
RPM	1100 r/min	1100 r/min
VELOCIDADES	3	3
PESO	11.28 Kg	15.15 kg
🔧	1	1
🌿	1	1
🌬️	1	1
P. LISTA	\$4,796	\$5,564
DIST.	\$3,836. ⁸⁰	\$4,451. ²⁰
DIST. C/IVA	\$4,450. ⁶⁹	\$5,163. ³⁹

VENTILADOR DE PEDESTAL INDUSTRIAL

USO INDUSTRIAL **NOM** **CUERPO DE ACERO**

160 W
POTENCIA

VPEI30

Velocidad ajustable.

Sistema de oscilación.

Cuerpo de acero
aspas de aluminio.

Motor cerrado 100% de cobre para máxima resistencia y vida útil prolongada.

Uso ideal para naves industriales, almacenes o espacios amplios donde se requiera ventilación continua.

Base metálica.

• Cumplen NOM-003-SCFI.

URREA **GARANTÍA EN CS** **NUEVO**

CÓDIGO	VPEI30
MEDIDA	30"
POTENCIA	160 W
TENSIÓN	127 V
FRECUENCIA	60 Hz
RPM	1040 r/min
VELOCIDADES	3
PESO	21.5 kg
🔧	1
🌿	1
🌬️	1
P. LISTA	\$5,601
DIST.	\$4,480. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$5,197. ⁷³

VENTILADOR DE PEDESTAL

USO PROFESIONAL **NOM** **145 W**
POTENCIA

VPE26

Velocidad ajustable.

Sistema de oscilación.

Cuerpo de acero
aspas de aluminio.

Uso ideal para bodegas, talleres, comercios, etc.

• Cumplen NOM-003-SCFI.

SURTEK **GARANTÍA EN CS**

CÓDIGO	VEPE26
MEDIDA	26"
POTENCIA	145 W
TENSIÓN	127 V
FRECUENCIA	60 Hz
RPM	1350 r/min
VELOCIDADES	3
PESO	12.8 Kg
🔧	1
🌿	1
🌬️	1
P. LISTA	\$2,820
DIST.	\$2,256
DIST. C/IVA	\$2,616. ⁹⁶

VENTILADORES

VENTILADOR DE PARED INDUSTRIAL



NOM



CUERPO DE ACERO

160 W POTENCIA



NUEVO

Velocidad ajustable.

Sistema de oscilación.

Cuerpo de acero
aspas de aluminio.

Uso ideal para naves industriales, almacenes o espacios amplios donde se requiera ventilación continua.

Motor cerrado 100% de cobre para máxima resistencia y vida útil prolongada.

• Cumplen NOM-003-SCFI.

CÓDIGO	VPI30
MEDIDA	30"
POTENCIA	160 W
TENSIÓN	127 V
FRECUENCIA	60 Hz
RPM	1040 r/min
VELOCIDADES	3
PESO	13.5 kg
🔧	1
🌿	1
🌬️	1
P. LISTA	\$5,235
DIST.	\$4,188
DIST. C/IVA	\$4,858. ⁰³

VENTILADOR DE PARED



NOM

145 W POTENCIA



Velocidad ajustable.

Sistema de oscilación.

Cuerpo de acero
aspas de aluminio.

Uso ideal para bodegas, talleres, comercios, etc.

• Cumplen NOM-003-SCFI.

CÓDIGO	VEP30
MEDIDA	30"
POTENCIA	145 W
TENSIÓN	127 V
FRECUENCIA	60 Hz
RPM	1350 r/min
VELOCIDADES	3
PESO	11 Kg
🔧	1
🌿	1
🌬️	1
P. LISTA	\$2,679
DIST.	\$2,143. ²⁰
DIST. C/IVA	\$2,486. ¹¹

VENTILADOR 3 EN 1



NOM

65 W POTENCIA



Velocidad ajustable.

Sistema de oscilación.

Cuerpo de acero
aspas de aluminio.

Uso ideal para comercios, hogar, etc.

1 ventilador con 3 bases diferentes.

• Cumplen NOM-003-SCFI.

CÓDIGO	VE18
MEDIDA	18"
POTENCIA	65 W
TENSIÓN	127 V
FRECUENCIA	60 Hz
RPM	1400 r/min
VELOCIDADES	3
PESO	4.36 Kg
🔧	1
🌿	1
🌬️	1
P. LISTA	\$889
DIST.	\$711. ²⁰
DIST. C/IVA	\$824. ⁹⁹



ZANCOS CON ELEVACIÓN

ZANCOS DE ELEVACIÓN Y REPUESTOS



Cuenta con cinchos de agarre para mayor seguridad, así como con una abrazadera con esponja en el área de la pantorrilla para mayor confort.

Zancos ajustables con doble sistema de seguridad.

Cuerpo de aluminio.

Capacidad de 105 kg / 230 lb.

Soporte ajustable para alcanzar la altura deseada.



131000



RPZANCO



RBZANCO



* \$ PVL

**PRECIO POR PIEZA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌬️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
131000 *	Elevación 18" a 30"	1	4	4	\$5,492	\$4,393. ⁹⁰	\$5,096. ⁹⁸

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	🔧	🌿	🌬️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Repuesto							
RBZANCO **	Zapata de repuesto	2	2	2	\$273	\$218. ⁴⁰	\$253. ³⁴
RPZANCO **	Repuesto pie zanco	2	2	2	\$551	\$440. ⁹⁰	\$511. ⁹³



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PAG	MARCA		
			Lock	Prelok	ProForza
Bisagras	Bisagras de acero	1185	•		
	Bisagras de acero inoxidable	1186			•
	Bisagras de acero inoxidable doble acción	1186	•		
	Bisagras bidimensionales	1187	•		
	Bisagras de acero para herrería	1188	•		
	Bisagras de piano	1188	•		
Buzones	Buzones	1189	•		
Cajas	Cajas fuertes	1189	•		
	Cajas para dinero	1189	•		
	Cajas para llaves	1189	•		
Candados	Candados de alta seguridad	1190	•		
	Candados con alarma	1191	•		
	Candados de latón	1192	•	•	
	Candados de acero	1195	•	•	
	Candados impermeables	1198	•		
	Candados laminados	1199	•	•	
	Candados de combinación	1200	•		
	Candados para cortina	1202	•	•	
	Candados de cable	1204	•		
	Candados para motocicleta	1204	•		
	Candados tipo U	1204	•		
Cerraduras y cerrojos	Conjuntos residenciales	1205	•	•	•
	Cerraduras de manija	1209	•		•
	Manijas cilíndricas	1213	•	•	
	Cerrojos	1214	•	•	
	Combos de cerrojo y pomo	1216	•		
	Cerraduras de pomo	1218	•	•	
	Cerraduras digitales	1222	•		
	Cerraduras para puertas de aluminio	1223	•		
	Cerraduras de barra	1224	•		
	Cerraduras de sobreponer	1224	•		
Barras antipánico	Barras antipánico	1228	•	•	
Contras eléctricas	Contras eléctricas	1230	•		
Cilindros	Cilindros	1230	•		
Cerraduras y accesorios para muebles	Cerraduras para mueble	1231	•		
	Correderas para cajón	1231	•		
	Jaladeras	1231	•		
Accesorios y herrajes para clóset	Carretillas para clóset	1232	•		
	Rieles y tubos para clóset	1234	•		
	Carretillas para portón y ventana	1235	•		
Cierrapuertas hidráulicos	Cierrapuertas hidráulicos	1235	•	•	
Accesorios para puertas y ventanas	Fijapuertas y topes	1236	•		
	Guardapolvos	1238	•		
	Pasadores de seguridad	1239	•		
	Pasadores para herrería	1240	•		
	Picaportes	1241	•		
	Portacandados	1241	•		
	Manijas para ventana	1242	•		
	Mirillas	1242	•		
	Ganchos percheros	1242	•		
	Letras y números	1243	•		

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GARANTÍAS

LOCK, PROLOK Y PROFORZA

Grupo Urrea División Herramientas y Cerrajería **garantiza que los productos que ofrece en sus marcas Proforza, Lock y Prolok están libres de defectos de mano de obra y materiales.** Se compromete a reemplazar o reparar cualquier producto que haya fallado durante su vida útil por defectos asignables a mano de obra y materiales, siempre que se usen en condiciones normales y de acuerdo con la garantía específica del producto en particular, sin cargo alguno y directamente en el lugar de compra o con un distribuidor autorizado.

Los productos de nuestra línea cerrajera **están diseñados para ofrecer la mayor seguridad** a los usuarios y con la mejor calidad. Se elaboran a partir de los mejores materiales y con personal altamente competente, capacitado y experimentado.

El producto no tiene garantía si:

- El producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales, por el desgaste natural de sus partes, mantenimiento y almacenamiento que propicie daño al producto por humedad o polvo que derive en corrosión o erosión. Además de cualquier otra actividad de post venta, transportación y manipulación.
- El producto no ha sido instalado u operado de acuerdo al instructivo de uso que lo acompaña.

- El producto ha sido alterado por reemplazo de partes o reparado por personas no autorizadas.

Nuestra garantía está sujeta a las siguientes condiciones:

- Los productos deben estar identificados desde su origen con la marca permanente **Proforza, Lock y Prolok.**
- Que la falla haya sido resultado de un defecto de fabricación, ya sea de su mano de obra o materiales.

Proforza, Lock y Prolok se reservan el derecho de no reparar o reemplazar el producto que haya sido **abusado, modificado, excedido o usado incorrectamente** o sin el mantenimiento adecuado.

Algunos productos como herrajes, accesorios, bisagras, entre otros que contienen partes móviles están sujetos a desgastarse por su uso normal por lo que es de esperarse que el usuario reemplace estos productos una vez agotada su vida útil.

Proforza, Lock y Prolok no son responsables por los daños y accidentes personales que puedan resultar de un uso inadecuado, abuso, alteración o uso más allá de la vida esperada de sus productos.

TABLA

DE RENDIMIENTO

ProForza											
SEGURIDAD		LÍNEA ARQUITECTÓNICA ARCHITECTURAL LINE 		GARANTÍA		SEGURIDAD		LÍNEA ARQUITECTÓNICA ARCHITECTURAL LINE 		GARANTÍA	
USO		ALTA SEGURIDAD HIGH SECURITY 	SEGURIDAD ESTÁNDAR STANDARD SECURITY 			USO		ALTA SEGURIDAD HIGH SECURITY 	SEGURIDAD ESTÁNDAR STANDARD SECURITY 		
Bisagras de acero			●	15 AÑOS DE GARANTÍA		Conjuntos			●	50 AÑOS DE GARANTÍA	
Cerrojos		●		50 AÑOS DE GARANTÍA		Manijas			●		
Cilindros		●									
*Garantía contra defecto de fabricación (mano de obra y materiales)											
*Garantía válida sólo en el momento del producto, no cubre modificaciones posteriores											

*Garantía contra defecto de fabricación (mano de obra y materiales).

*Garantía válida salvo que el empaque del producto especifique una diferente.

 Siempre seguro								
SEGURIDAD	SEGURIDAD EXTREMA EXTREME SECURITY 		ALTA SEGURIDAD HIGH SECURITY 		SEGURIDAD ESTÁNDAR STANDARD SECURITY 		GARANTÍA	
USO	 LÍNEA COMERCIAL	 LÍNEA RESIDENCIAL	 LÍNEA ARQUITECTÓNICA	 LÍNEA COMERCIAL	 LÍNEA RESIDENCIAL	 LÍNEA ARQUITECTÓNICA	 LÍNEA COMERCIAL	 LÍNEA RESIDENCIAL
Herrajes y accesorios								●
Accesorios para mueble				●				
Bisagras de acero				●	●			
Bisagras bidimensionales								●
Candados de combinación								●
Candados de acero	●	●		●	●		●	●
Candados de latón	●	●					●	●
Candados impermeables							●	●
Candados laminados								●
Candados no. 9							●	●
Barras antipánico							●	
Bisagra de piso vaivén							●	
Cerraduras de barra							●	●
Cerrojos para embutir					●	●	●	●
Cerraduras de pomo								●
Cerraduras de sobreponer								●
Cerraduras para mueble								●
Cerraduras para puertas de aluminio								●
Cerrojos						●	●	
Cilindros				●	●		●	●
Conjuntos					●			●
Gatillos			●	●	●			
Manijas			●	●	●	●	●	●

5 AÑOS
DE GARANTÍA10 AÑOS
DE GARANTÍA20 AÑOS
DE GARANTÍA25 AÑOS
DE GARANTÍA

Prolok											
SEGURIDAD		SEGURIDAD ESTÁNDAR STANDARD SECURITY		GARANTÍA		SEGURIDAD		SEGURIDAD ESTÁNDAR STANDARD SECURITY		GARANTÍA	
USO		LÍNEA COMERCIAL		LÍNEA RESIDENCIAL		USO		LÍNEA COMERCIAL		LÍNEA RESIDENCIAL	
Bisagras de acero		●		●		5 AÑOS DE GARANTÍA		Cerraduras de pomo		●	
Barras antipánico		●				10 AÑOS DE GARANTÍA		Cerrojos		●	
Candados de acero		●		●				Gatillos		● ●	
Candados de latón				●				Manijas		●	
Candados laminados				●							
*Garantía contra defecto de fabricación (mano de obra y materiales)											

*Garantía contra defecto de fabricación (mano de obra y materiales).
 *Garantía válida salvo que el empaque del producto especifique una diferente.



GOOD, BETTER, BEST

Somos la **solución total** donde encontrarás lo mejor de Grupo Urrea en un solo lugar.

Pensando en ti y tus diferentes necesidades contamos con un abanico de posibilidades donde te ofrecemos opciones **Good, Better & Best** dentro de nuestro amplio catálogo de productos.

Conócelas a detalle:

GOOD- Seguridad estándar para comercio o residencial: **Prolok**

BETTER- Seguridad estándar, alta y extrema, para uso comercial, residencial, arquitectónico: **Lock**

BEST- Seguridad alta y estándar especializada en uso arquitectónico: **ProForza**



GOOD

Productos de calidad a precios accesibles.



BETTER

Gran variedad, disponibilidad, accesibilidad y rendimiento, excelente relación precio calidad.



BEST

Gran variedad, disponibilidad, tecnología, innovación, rendimiento, calidad y desempeño superior.

Elige productos de calidad, elige mejor con nuestro
nuevo catálogo 2026

LÍNEAS

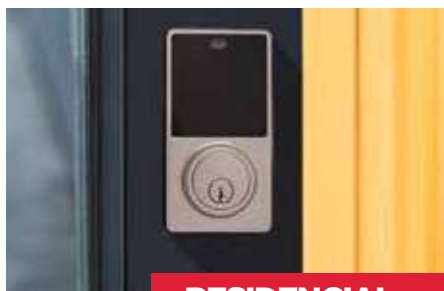
(ICONOGRAFÍA)



COMERCIAL



Las mejores opciones para tu negocio, cerraduras y accesorios diseñados para ofrecer **seguridad, tranquilidad** en lugares de alto tráfico como oficinas, hoteles, salones, hospitales y más, fabricados bajo estrictos estándares de calidad.



RESIDENCIAL



Productos ideales para tu hogar, **cerraduras y accesorios de gran resistencia y duración**, los cuales exceden las expectativas del usuario por su excelente rendimiento y seguridad. Diseñados y fabricados enfocándose a satisfacer cualquier necesidad de uso residencial.



ARQUITECTÓNICA



El equilibrio perfecto siempre, cerraduras con diseño e innovación que las hacen la opción perfecta para los proyectos de una línea arquitectónica siempre segura y vanguardista.

CANDADOS

SEGUROS

Las características de seguridad que ofrecen los candados Lock, según su uso, condiciones y manipulación.



NOVEDADES

Indica las familias de productos nuevos y mejorados.



LLAVES

SEGURAS

Nuestros productos indican el tipo de llave y el número de copias que se suministran con cada producto. Buscando siempre ofrecerte soluciones para satisfacer tus necesidades según el tipo de uso requerido.



FONDO

DE PUBLICIDAD

Indica los productos que aplican para fondo de publicidad.



CILINDROS

SEGUROS

Para cada necesidad, una solución, por eso indicamos el tipo de cilindro de llave y el número de teclas, pernos o discos que componen a cada uno de nuestros productos.



INFORMACIÓN





Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.

SOLUCIONES
PARA TU TRANQUILIDAD



*Siempre
seguro*

BISAGRAS DE ACERO

BISAGRAS CUADRADAS CON BALEROS, PERNO SUELTO CON CABEZA PLANA



40% más gruesa que las convencionales que le da mayor capacidad de carga.



33BL



- Fabricadas en acero.
- Apertura y cierre suave.
- Acabados de lujo de alta calidad.
- Perno suelto y 2 baleros.
- Dos cabezas planas.



Baleros para cierre suave.

Perno suelto y cabezas planas de accionamiento suave.

PRECIO POR PIEZA



CÓDIGO	ACABADO		DIMENSIONES (A X B)		ESPESOR		ORIFICIOS	EMPAQUE	🔧	🌿	🌿	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
32BL	Níquel satinado	●	3.5" x 3.5"	89 x 89 mm	2.15 mm	0.085"	6	Caja	3	60	60	\$37	\$29.80	\$34.34
33BL	Níquel satinado	●	4" x 4"	101 x 101 mm	2.5 mm	0.098"	8	Caja	3	60	60	\$46	\$36.80	\$42.69
34BL	Níquel satinado	●	4.5" x 4.5"	114 x 114 mm	3.4 mm	0.13"	8	Caja	3	60	60	\$97	\$77.60	\$90.02

BISAGRAS CUADRADAS, PERNO SUELTO CON CABEZA PLANA



Acabados de lujo de alta calidad.



- Fabricadas en acero.
- Acabados de lujo de alta calidad.
- Perno suelto.
- Dos cabezas planas.



LBC30NS



LBC30LB



LBC30LA



LBC30B



Superficies planas, acabado espejo.

Cuerpo metálico para mayor duración.

Perno suelto y cabezas planas de accionamiento suave.

PRECIO POR PIEZA



CÓDIGO	ACABADO	DIMENSIONES (A X B)		ESPESOR		ORIFICIOS	EMPAQUE	  	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
		PULGADAS	MM	PULGADAS	MM							
LBC20NS	Níquel satinado		2" x 2"	51 x 51	0.06"	1 mm	4	Caja	10 400 400	\$14	\$11.20	\$12.99
LBC25NS	Níquel satinado		2.5" x 2.5"	63 x 63	0.07"	2 mm	6	Caja	10 200 200	\$16	\$12.80	\$14.85
LBC30NS	Níquel satinado		3" x 3"	76 x 76	0.08"	2 mm	6	Caja	10 100 100	\$18	\$14.40	\$16.70
LBC35NS	Níquel satinado		3.5" x 3.5"	89 x 89	0.09"	2 mm	6	Caja	10 100 100	\$26	\$20.80	\$24.13
LBC40NS	Níquel satinado		4" x 4"	101 x 101	0.10"	2 mm	8	Caja	10 100 100	\$32	\$25.60	\$29.70
LBC20LB	Latón brillante		2" x 2"	51 x 51	0.06"	1 mm	4	Caja	10 400 400	\$14	\$11.20	\$12.99
LBC25LB	Latón brillante		2.5" x 2.5"	63 x 63	0.07"	2 mm	6	Caja	10 200 200	\$16	\$12.80	\$14.85
LBC30LB	Latón brillante		3" x 3"	76 x 76	0.08"	2 mm	6	Caja	10 100 100	\$18	\$14.40	\$16.70
LBC35LB	Latón brillante		3.5" x 3.5"	89 x 89	0.09"	2 mm	6	Caja	10 100 100	\$26	\$20.80	\$24.13
LBC40LB	Latón brillante		4" x 4"	101 x 101	0.10"	2 mm	8	Caja	10 100 100	\$32	\$25.60	\$29.70
LBC20LA	Latón antiguo		2" x 2"	51 x 51	0.06"	1 mm	4	Caja	10 400 400	\$14	\$11.20	\$12.99
LBC25LA	Latón antiguo		2.5" x 2.5"	63 x 63	0.07"	2 mm	6	Caja	10 200 200	\$16	\$12.80	\$14.85
LBC30LA	Latón antiguo		3" x 3"	76 x 76	0.08"	2 mm	6	Caja	10 100 100	\$18	\$14.40	\$16.70
LBC35LA	Latón antiguo		3.5" x 3.5"	89 x 89	0.09"	2 mm	6	Caja	10 100 100	\$26	\$20.80	\$24.13
LBC40LA	Latón antiguo		4" x 4"	101 x 101	0.10"	2 mm	8	Caja	10 100 100	\$32	\$25.60	\$29.70
LBC30B	Neuro		3" x 3"	76 x 76	0.08"	2 mm	6	Blister	10 100 100	\$18	\$14.40	\$16.70



BISAGRAS DE ACERO

BISAGRAS ALARGADAS PERNO REMACHADO CON CABEZA PLANA

LÍNEA RESIDENCIAL



PERNO REMACHADO



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



Acabados de lujo de alta calidad.



Superficies planas acabado espejo. Cuerpo metálico para mayor duración. Perno remachado y cabezas planas de accionamiento suave.

PRECIO POR PIEZA



- Fabricadas en acero.
- Acabados de lujo de alta calidad.
- Perno remachado.
- Dos cabezas planas.

LBA35NI

LBA35LB

LBA35LA

CÓDIGO	ACABADO	DIMENSIONES (A X B)		ESPESOR		ORIFICIOS	EMPAQUE	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		PULGADAS	MM	PULGADAS	MM					
LBA10NI	Níquel satinado	1" x 1.06"	25 x 27	0.04"	1 mm	4	Caja 10 1000 1000	\$3.20	\$2.60	\$3.02
LBA15NI	Níquel satinado	1.5" x 1.46"	38 x 37	0.05"	1 mm	4	Caja 10 1000 1000	\$4.30	\$3.40	\$3.94
LBA20NI	Níquel satinado	2" x 1.61"	51 x 41	0.05"	1 mm	4	Caja 10 400 400	\$5.40	\$4.30	\$4.99
LBA25NI	Níquel satinado	2.5" x 1.81"	64 x 46	0.05"	1 mm	6	Caja 10 400 400	\$8.10	\$6.50	\$7.54
LBA30NI	Níquel satinado	3" x 2.08"	76 x 53	0.06"	1 mm	6	Caja 10 200 200	\$11	\$8.80	\$10.21
LBA35NI	Níquel satinado	3.5" x 2.52"	89 x 64	0.06"	1 mm	6	Caja 10 200 200	\$14	\$11.20	\$12.99
LBA40NI	Níquel satinado	4" x 2.87"	102 x 73	0.07"	2 mm	8	Caja 10 100 100	\$20	\$16	\$18.56
LBA10LB	Latón brillante	1" x 1.06"	25 x 27	0.04"	1 mm	4	Caja 10 1000 1000	\$3.20	\$2.60	\$3.02
LBA15LB	Latón brillante	1.5" x 1.46"	38 x 37	0.05"	1 mm	4	Caja 10 1000 1000	\$4.30	\$3.40	\$3.94
LBA20LB	Latón brillante	2" x 1.61"	51 x 41	0.05"	1 mm	4	Caja 10 400 400	\$5.40	\$4.30	\$4.99
LBA25LB	Latón brillante	2.5" x 1.81"	64 x 46	0.05"	1 mm	6	Caja 10 400 400	\$8.10	\$6.50	\$7.54
LBA30LB	Latón brillante	3" x 2.08"	76 x 53	0.06"	1 mm	6	Caja 10 200 200	\$11	\$8.80	\$10.21
LBA35LB	Latón brillante	3.5" x 2.52"	89 x 64	0.06"	1 mm	6	Caja 10 200 200	\$14	\$11.20	\$12.99
LBA40LB	Latón brillante	4" x 2.87"	102 x 73	0.07"	2 mm	8	Caja 10 100 100	\$20	\$16	\$18.56
LBA15LA	Latón antiguo	1.5" x 1.46"	38 x 37	0.05"	1 mm	4	Caja 10 1000 1000	\$4.30	\$3.40	\$3.94
LBA20LA	Latón antiguo	2" x 1.61"	51 x 41	0.05"	1 mm	4	Caja 10 400 400	\$5.40	\$4.30	\$4.99
LBA25LA	Latón antiguo	2.5" x 1.81"	64 x 46	0.05"	1 mm	6	Caja 10 400 400	\$8.10	\$6.50	\$7.54
LBA30LA	Latón antiguo	3" x 2.08"	76 x 53	0.06"	1 mm	6	Caja 10 200 200	\$11	\$8.80	\$10.21
LBA35LA	Latón antiguo	3.5" x 2.52"	89 x 64	0.06"	1 mm	6	Caja 10 200 200	\$14	\$11.20	\$12.99
LBA40LA	Latón antiguo	4" x 2.87"	102 x 73	0.07"	2 mm	8	Caja 10 100 100	\$20	\$16	\$18.56

BISAGRAS DE ACERO INOXIDABLE

BISAGRAS CUADRADAS CON BALEROS, PERNO REMACHADO CON CABEZA PLANA

LÍNEA ARQUITECTÓNICA



PERNO REMACHADO



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



ACERO INOXIDABLE



Sistema de baleros.



- Fabricadas en acero inoxidable.
- Apertura y cierre más suave.
- Perno remachado y 2 baleros
- Dos cabezas planas.

PRECIO POR PIEZA



CÓDIGO	DIMENSIONES (A X B)		ESPESOR		ORIFICIOS	EMPAQUE	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	PULGADAS	MM	PULGADAS	MM					
BICS20	2" x 2"	51 x 51 mm	0.06"	1 mm	6	Caja 10 100 100	\$48	\$38.40	\$44.54
BICS25	2.5" x 2.5"	63 x 63 mm	0.07"	2 mm	6	Caja 10 100 100	\$56	\$44.80	\$51.97
BICS30	3" x 3"	76 x 76 mm	0.08"	2 mm	6	Caja 10 100 100	\$70	\$56	\$64.56
BICS35	3.5" x 3.5"	89 x 89 mm	0.09"	2 mm	6	Caja 10 100 100	\$108	\$86.40	\$100.22
BICS40	4" x 4"	101 x 101 mm	0.10"	2 mm	8	Caja 10 100 100	\$137	\$109.60	\$127.14

BISAGRAS DE ACERO INOXIDABLE DOBLE ACCIÓN

JUEGOS DE BISAGRAS DOBLE ACCIÓN

LÍNEA COMERCIAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



2 PIEZAS

* Capacidad de carga de 10-18 kg por par.



10BR



11BR

Tensión ajustable



PRECIO POR EMPAQUE DOS PIEZAS



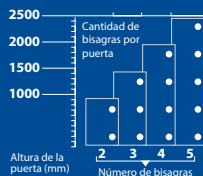
- Fabricadas en acero inoxidable.
- Acabados de alta calidad.
- Para uso pesado y tensión ajustable.

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	EMPAQUE	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10BR	Negro	3"	Blister 1 40 40	\$227	\$181.60	\$210.66
11BR	Latón brillante	3"	Blister 1 40 40	\$227	\$181.60	\$210.66

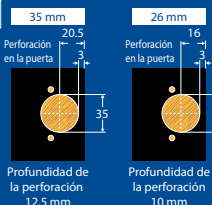
BISAGRAS BIDIMENSIONALES

BISAGRAS POR PUERTA

Cazuela	Ancho m	1	1.5	2	2.5
35 mm	Peso en Kg	4-5	6-9	10-15	16-22
26 mm	Peso en Kg	2-4	4-6	6-8	8-10

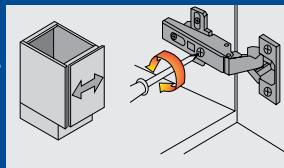


MEDIDAD IDEALES PARA PERFORAR LA PUERTA

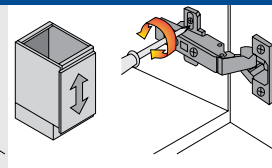


TRES AJUSTES INDEPENDIENTES

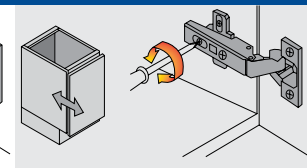
AJUSTE LATERAL



AJUSTE DE ALTURA



AJUSTE DE PROFUNDIDAD

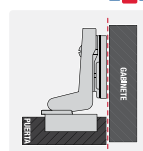


BISAGRA ACODADA BIDIMENSIONAL, CIERRE SUAVE

LÍNEA RESIDENCIAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



- Con pistón.
- Cobertura interna.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

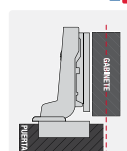
CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBD35AP	35 mm	105°	1	48	48	\$72	\$57.60	\$66.82

BISAGRA CURVA BIDIMENSIONAL, CIERRE SUAVE

LÍNEA RESIDENCIAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



- Con pistón.
- Cobertura media.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

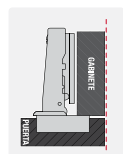
CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBD35CP	35 mm	105°	1	48	48	\$72	\$57.60	\$66.82

BISAGRA RECTA BIDIMENSIONAL, CIERRE SUAVE

LÍNEA RESIDENCIAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



- Con pistón.
- Cobertura completa.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

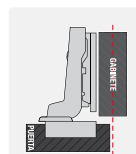
CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBD35RP	35 mm	105°	1	48	48	\$72	\$57.60	\$66.82

BISAGRAS CURVA BIDIMENSIONAL

LÍNEA RESIDENCIAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



- Cobertura media.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

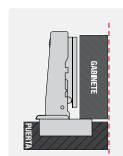
CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBD26C	26 mm	95°	1	120	120	\$24	\$19.20	\$22.27
LBD35C	35 mm	110°	1	120	120	\$27	\$21.60	\$25.06

BISAGRAS RECTA BIDIMENSIONAL

LÍNEA RESIDENCIAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



- Cobertura completa.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

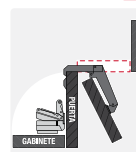
CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBD26R	26 mm	95°	1	120	120	\$24	\$19.20	\$22.27
LBD35R	35 mm	110°	1	120	120	\$27	\$21.60	\$25.06

BISAGRA ESQUINA 135° BIDIMENSIONAL

LÍNEA RESIDENCIAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



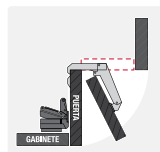
- Cobertura interna.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBD135E	35 mm	135°	1	120	120	\$62	\$49.60	\$57.54

BISAGRAS BIDIMENSIONALES

BISAGRA ESQUINA 165° BIDIMENSIONAL

LÍNEA RESIDENCIAL


INCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓN


- Cobertura completa.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	🔧 🌿 🛠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBD165E	35 mm	165°	1 48 48	\$99	\$79.20	\$91.87

BISAGRA MARCO FRONTAL BIDIMENSIONAL

LÍNEA RESIDENCIAL


INCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓN


- Cobertura completa.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	🔧 🌿 🛠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBDM	35 mm	110°	1 120 120	\$35	\$28	\$32.48

BISAGRAS DE ACERO PARA HERRERÍA

BISAGRAS TUBULARES

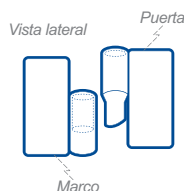
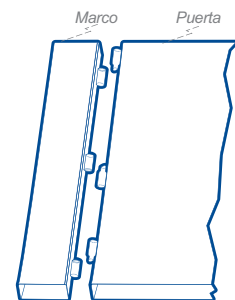
LÍNEA RESIDENCIAL



Diseño que reduce la fricción.



LBT1



- Fabricado en acero forjado.
- Acabado natural.
- Para instalar con soldadura.
- Ideal para puertas y ventanas metálicas.

CÓDIGO	DIÁMETRO (A)	LONGITUD (B)	🔧 🌿 🛠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBT38	3/8"	1-7/8"	20 160 160	\$4.30	\$3.40	\$3.94
LBT12	1/2"	2-1/8"	20 160 160	\$5.40	\$4.30	\$4.99
LBT58	5/8"	2-5/8"	20 160 160	\$9.50	\$7.50	\$8.82
LBT34	3/4"	3"	10 80 80	\$19	\$15.20	\$17.83
LBT1	1"	3-3/4"	6 48 48	\$46	\$36.80	\$42.89

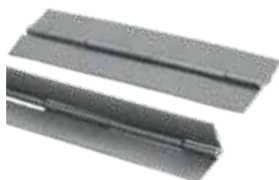
BISAGRAS DE PIANO

BISAGRAS DE PIANO

LÍNEA RESIDENCIAL

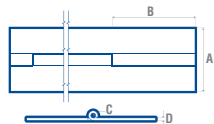


MÉXICO



LBP13

CÓDIGO	A pulg	B mm	C mm	D mm	LONGITUD metros
EN TRAMO					
LBP1	1"	29	2	0.70	1
LBP2	1-1/4"	29	2	0.70	1
LBP3	1-1/2"	29	2	0.70	1
EN ROLLO					
LBP13	1"	15	2	0.70	3.5
LBP23	1-1/4"	15	2	0.70	3.5
LBP33	1-1/2"	15	2	0.70	3.5



- Fabricados en acero al carbón.
- Ideales para mesas y barras plegables y muebles metálicos

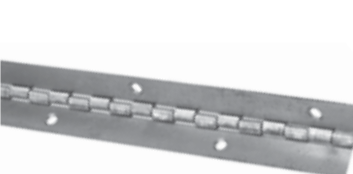
CÓDIGO	ACABADO	ANCHO	LARGO	EMPAQUE	🔧 🌿 🛠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBP1	Natural	1"	1 m	Caja	10 100 100	\$25	\$20	\$23.20
LBP2	Natural	1-1/4"	1 m	Caja	10 100 100	\$28	\$22.40	\$25.98
LBP3	Natural	1-1/2"	1 m	Caja	10 100 100	\$35	\$28	\$32.48
LBP13	Natural	1"	3.5 m	Caja	1 1 1	\$120	\$96	\$111.36
LBP23	Natural	1-1/4"	3.5 m	Caja	1 1 1	\$125	\$100	\$116
LBP33	Natural	1-1/2"	3.5 m	Caja	1 1 1	\$136	\$108.80	\$126.21

BISAGRAS DE PIANO BARRENADAS

LÍNEA RESIDENCIAL

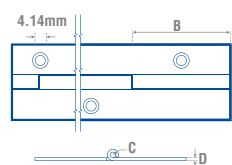


MÉXICO



LBP13H

CÓDIGO	A pulg	B mm	C mm	D mm	LONGITUD metros
EN TRAMO					
LBP1H	1"	30	2	0.70	1
LBP2H	1-1/4"	30	2	0.70	1
LBP3H	1-1/2"	30	2	0.70	1
EN ROLLO					
LBP13H	1"	15	2	0.70	3.5
LBP23H	1-1/4"	15	2	0.70	3.5
LBP33H	1-1/2"	15	2	0.70	3.5



- Fabricados en acero al carbón.
- Ideales para mesas y barras plegables y muebles metálicos

CÓDIGO	ACABADO	ANCHO	LARGO	EMPAQUE	🔧 🌿 🛠️	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LBP1H	Natural	1"	1 m	Caja	10 400 400	\$27	\$21.80	\$25.96
LBP2H	Natural	1-1/4"	1 m	Caja	10 100 100	\$29	\$23.20	\$26.91
LBP3H	Natural	1-1/2"	1 m	Caja	10 100 100	\$36	\$28.80	\$33.41
LBP13H	Natural	1"	3.5 m	Caja	1 1 1	\$124	\$99.20	\$115.07
LBP23H	Natural	1-1/4"	3.5 m	Caja	1 1 1	\$130	\$104	\$120.54
LBP33H	Natural	1-1/2"	3.5 m	Caja	1 1 1	\$139	\$111.20	\$128.99

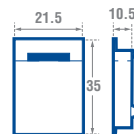
BUZONES

BUZONES PARA EMPOTRAR

LÍNEA RESIDENCIAL

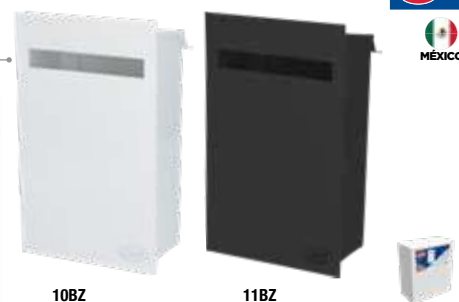


- Fabricados en lámina calibre 14".
- Para empotrar en puertas de acero o soldar en rejas.
- Porta candado.
- Resistente a la intemperie.



Entrada amplia para sobres.

Puerta abatible de recolección.



CÓDIGO	COLOR	MEDIDA	EMPAQUE	🔑	🔒	🔐	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10BZ	Blanco	21.5 x 35 x 10.5 cm	Caja	1	3	3	\$340	\$272	\$315.52
11BZ	Negro	21.5 x 35 x 10.5 cm	Caja	1	3	3	\$340	\$272	\$315.52

CAJAS FUERTES METÁLICAS DE SEGURIDAD

CAJAS FUERTES

LÍNEA COMERCIAL

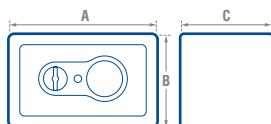


SEGURIDAD EXTREMA



COMBINACIÓN DIGITAL

- Fabricada en acero.
- Combinaciones de 3 a 8 dígitos.
- 4 pilas AA (no incluidas).



Sistema de apertura con código o con llave.



Contiene 2 bulones que dan mayor seguridad.



CÓDIGO	MEDIDAS (CM) A x B x C		CAPACIDAD	PESO	  	P. LISTA	DIST.	DIST. C/ IVA
	INTERNAS	EXTERNAS						
31CFU	30.8 x 19.8 x 14	31 x 20 x 20	8.5 L	5.5 kg	1 1 1	\$1,183	\$946.40	\$1,097.82
35CFU	34.7 x 24.7 x 19	35 x 25 x 25	16 L	8 kg	1 1 1	\$1,557	\$1,245.80	\$1,444.90
41CFU	40.2 x 27.5 x 22.6	40.5 x 33.5 x 23	25 L	9.5 kg	1 1 1	\$1,990	\$1,592	\$1,846.72

CAJAS PARA DINERO

CAJAS METÁLICAS PARA DINERO

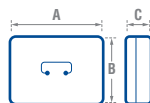
LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



- Fabricadas de lámina de acero calibre 24.



Asa metálica sólida.

Charola removible con 5 compartimentos.

CDI30



CÓDIGO	SEPARADORES	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	🔑	🔒	🔐	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CDI20	5	200 mm	160 mm	90 mm	1	12	12	\$265	\$212	\$245.32
CDI30	5	300 mm	240 mm	90 mm	1	12	12	\$416	\$332.80	\$386.05

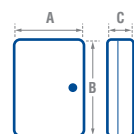
CAJAS PARA LLAVES

CAJAS METÁLICAS PARA LLAVES

LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



- Fabricadas de lámina de acero calibre 22.



CLL36

CLL60

Etiquetas numeradas.

Portallaves.



CÓDIGO	CAPACIDAD	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	🔑	🔒	🔐	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CLL36	36 llaves	160 mm	200 mm	75 mm	1	10	10	\$319	\$255.20	\$296.03
CLL60	60 llaves	200 mm	250 mm	75 mm	1	10	10	\$402	\$321.60	\$373.06

CAJA METÁLICA DE COMBINACIÓN

LÍNEA COMERCIAL

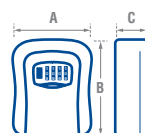


SEGURIDAD ESTÁNDAR



Empotrable en pared.

Se puede usar en la interperie.



CLLC5

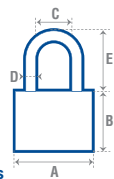
- Ideal para entrega de llaves a trabajadores domésticos, renta de inmuebles, o llaves olvidadas.
- Combinación de 4 dígitos.
- Incluye tornillería.



CÓDIGO	CAPACIDAD	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	🔑	🔒	🔐	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CLLC5	5 llaves	90 mm	116 mm	38 mm	1	6	24	\$319	\$255.20	\$296.03

CANDADOS DE ALTA SEGURIDAD

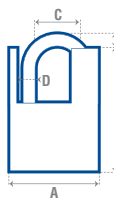
CANDADOS ALTA SEGURIDAD, LLAVE DISCOS



CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
LCAC40	40	36	35	8	34	22
LCAC50	50	40	43	10	38	22
LCAC60	60	44	49	12	50	22

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	🔪	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LCAC40	40 mm	10	7	Blister	1	12	72	\$320	\$256	\$296.96
LCAC50	50 mm	10	8	Blister	1	12	72	\$379	\$303.20	\$351.71
LCAC60	60 mm	10	9	Blister	1	12	48	\$540	\$432	\$501.12

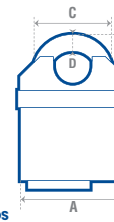
CANDADOS ANTIPALANCA, LLAVE DE DISCOS



CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
L22A40DCSB	40	50	20	7	10	20
L22A50DCSB	50	60	23	8	15	20
L22A60DCSB	60	70	27	9	18	20
L22A70DCSB	70	75	23	10	19	20

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	DISCOS	EMPAQUE	✂	🔪	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L22A40DCSB	40 mm	7	6	Blister	1	6	36	\$90	\$72	\$83.52
L22A50DCSB	50 mm	8	7	Blister	1	6	36	\$112	\$89.60	\$103.94
L22A60DCSB	60 mm	8	7	Blister	1	6	36	\$117	\$93.60	\$108.58
L22A70DCSB	70 mm	8	7	Blister	1	6	36	\$143	\$114.40	\$132.70

CANDADOS GANCHO BLINDADO, LLAVE DE DISCO



CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
19CA	50	70.6	19.8	8.7	26.5	25
20CA	65	88.5	25.4	10.8	32.0	29

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	DISCOS	EMPAQUE	✂	🔪	🔧	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
19CA	50 mm	10	10	Blister	1	12	72	\$136	\$108.80	\$126.21
20CA	65 mm	10	10	Blister	1	6	36	\$177	\$141.60	\$164.26

CANDADOS DE ALTA SEGURIDAD

CANDADOS REDONDOS, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA
COMERCIAL



SEGURIDAD
EXTREMA



NIVEL DE
SEGURIDAD

7

ANTI-
SEGUETA



ANTI-
IMPACTO



DOBLE
CERROJO



L22L65EACB

L22S65EACB



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
L22S65EACB	65	56	24	10	62	28
L22L65EACB	65	56	24	10	90	28

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Horquilla corta										
L22S65EACB	65 mm	7	5	Blíster	1	6	36	\$209	\$167,20	\$193,95
Horquilla larga										
L22L65EACB	65 mm	7	5	Blíster	1	6	36	\$213	\$170,40	\$197,66

CANDADOS DE MÁXIMA SEGURIDAD TIPO GANCHO, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA
COMERCIAL



SEGURIDAD
EXTREMA



NIVEL DE
SEGURIDAD

10

ANTI-
SEGUETA



ANTI-
IMPACTO



ANTI-
CORTE



55CA



CÓDIGO	A	B	C	D	ANCHO
55CA	109	46	36	14	34
56CA	109	67	36	14	34

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Horquilla corta										
55CA	109 mm	10	5	Blíster	1	6	24	\$262	\$209,60	\$243,14
Horquilla larga										
56CA	109 mm	10	5	Blíster	1	6	24	\$262	\$209,60	\$243,14

CANDADO DE MÁXIMA SEGURIDAD TIPO DISCO, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA
COMERCIAL



SEGURIDAD
EXTREMA



NIVEL DE
SEGURIDAD

10

ANTI-
SEGUETA



ANTI-
CORTE



ACERO
INOXIDABLE



CÓDIGO	A	B	C	D	ANCHO
57CA	70	70	24	9.5	25

CÓDIGO	DIAMÉTRO	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
57CA	70 mm	10	4	Blíster	1	6	36	\$144	\$115,20	\$133,63

CANDADO CON ALARMA

CANDADO CON ALARMA DOBLE CERROJO, LLAVE DE PUNTOS

LÍNEA
COMERCIAL



ALTA
SEGURIDAD



NIVEL DE
SEGURIDAD

6

ANTI-
IMPACTO



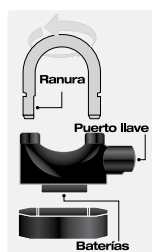
DOBLE
CERROJO



110
dB



BATERÍAS
INCLUIDAS



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAS070	70 mm	6	5	Blíster	1	10	40	\$359	\$287,20	\$333,15

CANDADOS DE LATÓN

JUEGOS DE CANDADOS DE LATÓN, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA
COMERCIAL

SEGURIDAD
ESTÁNDAR

NIVEL DE
SEGURIDAD

3

ANTI-
PALANCA

ANTI-
SEGUETA

ANTI-
IMPACTO

MISMA
COMBINACIÓN

LOCK

2
PIEZAS

2
PIEZAS

4
PIEZAS

2
PIEZAS

2
PIEZAS

2
PIEZAS

2
PIEZAS

2
PIEZAS


15CA



L20S20EB



15CA



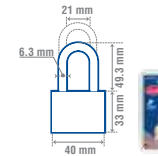
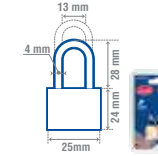
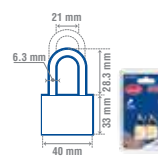
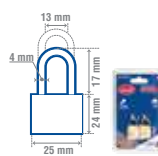
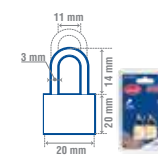
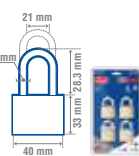
13CA



L20L25EB



14CA

5
PERNOS
3
LLAVES
ESTÁNDAR


CÓDIGO	15CA	L20S20EB	L20S25EB	13CA	L20L25EB	14CA
		Horquilla corta			Horquilla larga	
MEDIDA	40 mm	20 mm	25 mm	40 mm	25 mm	40 mm
NIVEL	3	3	3	3	3	3
PERNOS	5	3	3	5	3	5
EMPAQUE	Blister	Blister	Blister	Blister	Blister	Blister
1	1	1	1	1	1	1
2	4	6	6	6	6	6
3	24	36	36	36	36	36
P. LISTA	\$394	\$77	\$99	\$213	\$101	\$222
DIST.	\$315.20	\$61.60	\$79.20	\$170.40	\$80.80	\$177.60
DIST. C/IVA	\$365.63	\$71.46	\$91.87	\$197.66	\$93.73	\$206.02

JUEGOS DE CANDADOS DE LATÓN, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA
COMERCIAL

SEGURIDAD
ESTÁNDAR

NIVEL DE
SEGURIDAD

3

ANTI-
SEGUETA

ANTI-
IMPACTO

MISMA
COMBINACIÓN

LOCK

PVL

4
PIEZAS

2
PIEZAS

2
PIEZAS

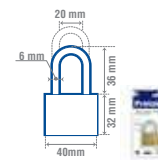
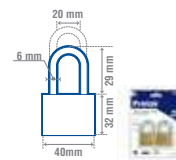
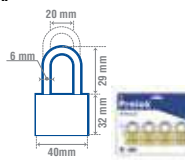

12CAP



10CAP



11CAP

5
PERNOS
3
LLAVES
ESTÁNDAR


CÓDIGO	12CAP	10CAP	11CAP
	Horquilla corta		Horquilla larga
MEDIDA	40 mm	40 mm	40 mm
NIVEL	3	3	3
PERNOS	5	5	5
EMPAQUE	Blister	Blister	Blister
1	1	1	1
2	6	6	6
3	24	36	36
P. LISTA	\$354	\$192	\$200
DIST.	\$283.20	\$153.60	\$160
DIST. C/IVA	\$328.51	\$178.18	\$185.60

CANDADOS DE LATÓN

CANDADOS DE LATÓN, LLAVE BANCARIA

LÍNEA
COMERCIALALTA
SEGURIDADNIVEL DE
SEGURIDAD

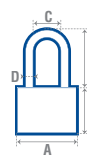
5

ANTI-
PALANCAANTI-
SEGUETAANTI-
IMPACTOANTI-
GANZÚADOBLE
CERROJO

L20S60BB

L20S50BB

L20S40BB



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
L20S40BB	40	34	21	7	31	20
L20S50BB	50	37	27	8	37	19
L20S60BB	60	41	33	10	46	19



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L20S40BB	40 mm	5	7	Blister	1	6	36	\$207	\$165,60	\$192,10
L20S50BB	50 mm	6	7	Blister	1	6	36	\$249	\$199,20	\$231,07
L20S60BB	60 mm	6	7	Blister	1	6	36	\$313	\$250,40	\$290,46

CANDADOS DE LATÓN, LLAVE DE PUNTOS

LÍNEA
COMERCIALALTA
SEGURIDADNIVEL DE
SEGURIDAD

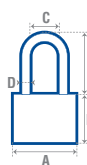
6

ANTI-
PALANCAANTI-
SEGUETAANTI-
IMPACTODOBLE
CERROJO

L20S60QB

L20S50QB

L20S40QB



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
L20S40QB	40	34	21	8	31	22
L20S50QB	50	37	27	9	40	22
L20S60QB	60	41	33	10	46	24



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L20S40QB	40 mm	6	5	Blister	1	6	36	\$207	\$165,60	\$192,10
L20S50QB	50 mm	6	5	Blister	1	6	36	\$249	\$199,20	\$231,07
L20S60QB	60 mm	7	5	Blister	1	6	36	\$313	\$250,40	\$290,46

CANDADOS DE LATÓN, LLAVE TETRA

LÍNEA
COMERCIALALTA
SEGURIDADNIVEL DE
SEGURIDAD

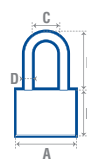
5

ANTI-
PALANCAANTI-
SEGUETAANTI-
IMPACTOANTI-
GANZÚADOBLE
CERROJO

L20S60TB

L20S50TB

L20S40TB



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
L20S40TB	40	33	21	7	31	22
L20S50TB	50	37	27	9	40	22
L20S60TB	60	41	33	10	46	24



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L20S40TB	40 mm	5	12	Blister	1	6	36	\$207	\$165,60	\$192,10
L20S50TB	50 mm	5	12	Blister	1	6	36	\$249	\$199,20	\$231,07
L20S60TB	60 mm	6	12	Blister	1	6	36	\$313	\$250,40	\$290,46

CANDADOS DE LATÓN

CANDADOS DE LATÓN, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL

SEGURIDAD ESTÁNDAR

NIVEL DE SEGURIDAD

3

ANTI-PALANCA

ANTI-SEGUETA

ANTI-IMPACTO

ANTI-IMPACTO

ANTI-IMPACTO

ANTI-IMPACTO

Lock

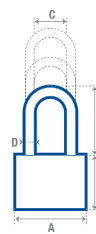


L20S40EB

L20L40EB

L20X40EB

PERNOS 3 LLAVES ESTÁNDAR



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
L20S30EB	30	28	16	5	21	13
L20S40EB	40	33	22	6	29	14
L20S45EB	45	35	25	7	34	14
L20S50EB	50	40	27	8	37	16
L20L30EB	30	28	16	5	33	13
L20L40EB	40	33	22	6	36	14
L20L45EB	45	35	25	7	48	14
L20L50EB	50	40	27	8	50	16
L20X30EB	30	28	16	5	73	13
L20X40EB	40	33	22	6	80	14
L20X50EB	50	40	27	8	78	16



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Horquilla corta										
L20S30EB	30 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$75	\$60	\$69,00
L20S40EB	40 mm	3	5	Blister	1	6	36	\$107	\$85,60	\$99,30
L20S45EB	45 mm	3	5	Blister	1	6	36	\$144	\$115,20	\$133,63
L20S50EB	50 mm	4	5	Blister	1	6	36	\$176	\$140,80	\$163,33
Horquilla larga										
L20L30EB	30 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$78	\$62,40	\$72,38
L20L40EB	40 mm	3	5	Blister	1	6	36	\$112	\$89,30	\$103,94
Horquilla larga										
L20L45EB	45 mm	3	5	Blister	1	6	36	\$155	\$124	\$143,84
L20L50EB	50 mm	4	5	Blister	1	6	36	\$187	\$149,60	\$173,54
Horquilla extra larga										
L20X30EB	30 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$80	\$64	\$74,24
L20X40EB	40 mm	3	5	Blister	1	6	36	\$118	\$94,40	\$109,50
L20X50EB	50 mm	4	5	Blister	1	6	36	\$197	\$157,60	\$182,82

CANDADOS DE LATÓN, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL

SEGURIDAD ESTÁNDAR

NIVEL DE SEGURIDAD

3

ANTI-SEGUETA

DOBLE CERROJO

DOBLE CERROJO

DOBLE CERROJO

Prolok

PVL



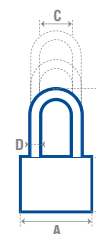
L18S50EB

L18S40EB

L18S30EB

L18S25EB

PERNOS 3 LLAVES ESTÁNDAR



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
L18S25EB	25	23	12	4	12	10
L18S30EB	30	26	15	5	21	11
L18S40EB	40	32	19	6	26	14
L18S50EB	50	37	26	8	34	16



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L18S25EB	25 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$61	\$48,80	\$56,81
L18S30EB	30 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$64	\$51,20	\$59,39
L18S40EB	40 mm	3	5	Blister	1	6	36	\$90	\$72	\$83,32
L18S50EB	50 mm	4	5	Blister	1	6	36	\$158	\$126,40	\$146,82



CANDADOS DE ACERO

JUEGOS DE CANDADOS DE ACERO, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL  SEGURIDAD ESTÁNDAR  NIVEL DE SEGURIDAD **3** ANTI-SEGUETA  ANTI-IMPACTO  MISMA COMBINACIÓN  DOBLE CERROJO 



4
PIEZAS



L22S384

4
PIEZAS



J4CL

2
PIEZAS

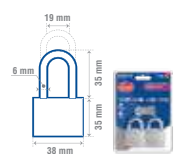
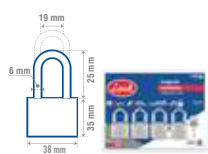


L22S382

2
PIEZAS



L22L382



CÓDIGO	L22S384	J4CL	L22S382	L22L382
PIEZAS	4	4	2	2
MEDIDA	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
EMPAQUE	Blister	Blister	Blister	Blister
	1	1	1	1
	6	6	6	6
	36	36	36	36
P. LISTA	\$175	\$212	\$90	\$93
DIST.	\$140	\$169,80	\$72	\$74,40
DIST. C/IVA	\$162,40	\$196,74	\$83,52	\$86,30

JUEGOS DE CANDADOS DE ACERO, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL  SEGURIDAD ESTÁNDAR  NIVEL DE SEGURIDAD **4** ANTI-SEGUETA  ANTI-IMPACTO  MISMA COMBINACIÓN  DOBLE CERROJO 



2
PIEZAS

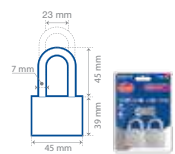
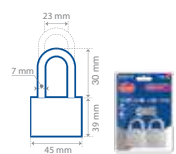


L22S452

2
PIEZAS



L22L452



CÓDIGO	L22S452	L22L452
PIEZAS	2	2
MEDIDA	45 mm	45 mm
EMPAQUE	Blister	Blister
	1	1
	6	6
	36	36
P. LISTA	\$113	\$118
DIST.	\$90,40	\$94,40
DIST. C/IVA	\$104,86	\$109,50

CANDADOS DE ACERO

JUEGOS DE CANDADOS DE ACERO, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



NIVEL DE SEGURIDAD

3

ANTI-SEGUETA



ANTI-IMPACTO



MISMA COMBINACIÓN



DOBLE CERROJO



Prolok

\$ PVL

4
PIEZAS


P22S384

2
PIEZAS


P22S382

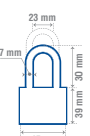
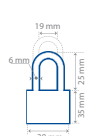
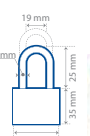
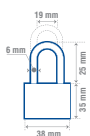
2
PIEZAS


P22L382

2
PIEZAS


P22S452

4 PERNOS 3 LLAVES ESTÁNDAR



CÓDIGO	P22S384	P22S382	P22L382	P22S452
PIEZAS	4	2	2	2
MEDIDA	38 mm	38 mm	38 mm	45 mm
EMPAQUE	Blister	Blister	Blister	Blister
	1	1	1	1
	6	6	6	6
	36	36	36	36
P. LISTA	\$167	\$85	\$85	\$108
DIST.	\$133,80	\$68	\$68	\$86,40
DIST. C/IVA	\$154,98	\$78,88	\$78,88	\$100,22

JUEGO DE 2 CANDADOS DE ACERO LARGOS, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



NIVEL DE SEGURIDAD

3

ANTI-SEGUETA



ANTI-IMPACTO



MISMA COMBINACIÓN



DOBLE CERROJO



Prolok

\$ PVL

2
PIEZAS


4 PERNOS 3 LLAVES ESTÁNDAR



CÓDIGO	P22L452
PIEZAS	2
MEDIDA	45 mm
EMPAQUE	Blister
	1
	6
	36
P. LISTA	\$112
DIST.	\$89,60
DIST. C/IVA	\$103,94

CANDADOS DE ACERO, LLAVE DE DISCO

LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



NIVEL DE SEGURIDAD

5

ANTI-SEGUETA



ANTI-IMPACTO



ANTI-GANZÚA



ANTI-TALADRO



Lock

Estas características aplican para:
L22S60DCSB y L22L60DCSB

DOBLE CERROJO

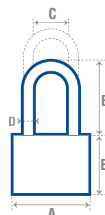


L22L40DCSB



L22S40DCSB

10 DISCOS 3 LLAVES DE DISCOS



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
L22S40DCSB	40	32	20	7	28	20
L22S50DCSB	50	38	23	9	37	20
L22S60DCSB	60	43	27	10	45	20
L22L40DCSB	40	32	20	7	59	20
L22L50DCSB	50	38	23	9	69	20
L22L60DCSB	60	43	27	10	75	20



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	EMPAQUE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Horquilla corta									
L22S40DCSB	40 mm	5	Blister	1	6	36	\$89	\$71,20	\$82,39
L22S50DCSB	50 mm	6	Blister	1	6	36	\$108	\$86,40	\$100,22
L22S60DCSB	60 mm	6	Blister	1	6	36	\$138	\$110,40	\$128,06
Horquilla larga									
L22L40DCSB	40 mm	5	Blister	1	6	36	\$113	\$90,40	\$104,86
L22L50DCSB	50 mm	6	Blister	1	6	36	\$138	\$110,40	\$128,06
L22L60DCSB	60 mm	6	Blister	1	6	36	\$153	\$122,40	\$141,98

CANDADOS DE ACERO

CANDADOS DE ACERO, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA
COMERCIALSEGURIDAD
ESTÁNDARANTI-
SEGUETAANTI-
IMPACTODOBLE
CERROJO

L22S50EACB

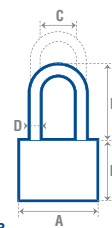
L22S45EACB

L22S38EACB

L22L50EACB

L22L45EACB

L22L38EACB



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
L22S38EACB	38	35	19	6	25	18
L22S45EACB	45	39	23	7	30	21
L22S50EACB	50	43	25	9	35	23
L22L38EACB	38	35	19	6	35	18
L22L45EACB	45	39	23	7	45	21
L22L50EACB	50	43	25	9	48	23



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	📦	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Horquilla corta									
L22S38EACB	38 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$37,80	\$43,62
L22S45EACB	45 mm	4	5	Blister	1	6	36	\$47,20	\$54,75
L22S50EACB	50 mm	4	5	Blister	1	6	36	\$58,40	\$67,74
L22S38A	38 mm	3	4	Caja	1	6	36	\$34,40	\$39,90
L22S45A	45 mm	4	5	Caja	1	6	36	\$43,20	\$50,11
L22S50A	50 mm	4	5	Caja	1	6	36	\$53,60	\$62,18
Horquilla larga									
L22L38EACB	38 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$39,20	\$45,47
L22L45EACB	45 mm	4	5	Blister	1	6	36	\$48,80	\$56,61
L22L50EACB	50 mm	4	5	Blister	1	6	36	\$60,80	\$70,53
L22L38A	38 mm	3	4	Caja	1	6	36	\$36	\$41,76
L22L45A	45 mm	4	5	Caja	1	6	36	\$44,80	\$51,97
L22L50A	50 mm	4	5	Caja	1	6	36	\$48,80	\$56,61

CANDADOS DE ACERO, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA
COMERCIALSEGURIDAD
ESTÁNDARNIVEL DE
SEGURIDAD

3

ANTI-
SEGUETAANTI-
IMPACTODOBLE
CERROJO

Prolok

\$ PVL



P22S50B

P22S45B

P22S38B

P22S45

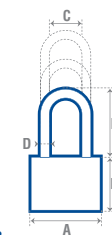


P22L50B

P22L45B

P22L38B

P22L45



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
P22S38B	38	35	19	6	25	18
P22S45B	45	39	23	7	30	21
P22S50B	50	43	25	9	35	23
P22L38B	38	35	18	6	35	18
P22L45B	45	39	23	7	43	21
P22L50B	50	43	25	9	48	23



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	📦	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Horquilla corta									
P22S38B	38 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$35,20	\$40,83
P22S45B	45 mm	3	5	Blister	1	6	36	\$44	\$51,04
P22S50B	50 mm	3	5	Blister	1	6	36	\$54,40	\$63,10
P22S38	38 mm	3	4	Caja	1	6	36	\$32	\$37,12
P22S45	45 mm	3	5	Caja	1	6	36	\$40	\$46,40
P22S50	50 mm	3	5	Caja	1	6	36	\$50,40	\$58,46
Horquilla larga									
P22L38B	38 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$36,80	\$42,69
P22L45B	45 mm	3	5	Blister	1	6	36	\$45,60	\$52,90
P22L50B	50 mm	3	5	Blister	1	6	36	\$56,80	\$65,89
P22L38	38 mm	3	4	Caja	1	6	36	\$33,60	\$38,98
P22L45	45 mm	3	5	Caja	1	6	36	\$41,60	\$48,26
P22L50	50 mm	3	5	Caja	1	6	36	\$45,60	\$52,90

CANDADOS DE ACERO

CANDADOS DE ACERO ACABADO LATONADO, LLAVE ESTÁNDAR

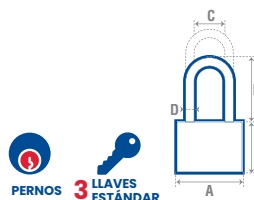


Estas características aplican para:
L22S63ELBB

DOBLE CERROJO



L22S50ELBB L22S38ELBB L22S32ELBB



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
L22S32ELBB	32	30	16	5	18	14
L22S38ELBB	38	33	20	5	33	15
L22S50ELBB	50	40	26	7	38	20
L22S63ELBB	63	49	33	9	57	22



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L22S32ELBB	32 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$51	\$40.80	\$47.33
L22S38ELBB	38 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$59	\$47.20	\$54.75
L22S50ELBB	50 mm	4	5	Blister	1	6	36	\$104	\$83.20	\$96.51
L22S63ELBB	63 mm	4	5	Blister	1	6	36	\$137	\$109.60	\$127.14

TIRAS DE IMPULSO CON CANDADOS DE ACERO

19

PIEZAS

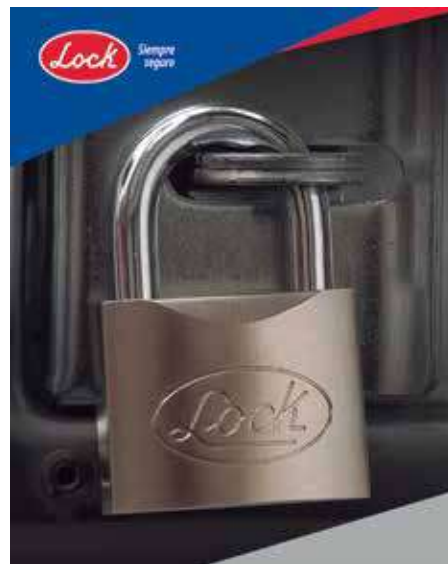
Contenido LTIM22S	
L22S38EACB	6
L22S45EACB	6
L22S50EACB	6
LTIMPU50	1

Contenido LTIM22L	
L22L38EACB	6
L22L45EACB	6
L22L50EACB	6
LTIMPU50	1



• Medida 8x 100 cm.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LTIM22S	18 candados cortos de acero más tira de impulso	1	1	1	\$1,052	\$841.60	\$976.26
LTIM22L	18 candados largos de acero más tira de impulso	1	1	1	\$1,092	\$873.60	\$1,013.38



CANDADOS IMPERMEABLES

JUEGOS DE CANDADOS LAMINADOS IMPERMEABLES, LLAVE ESTÁNDAR



4
PIEZAS

2
PIEZAS

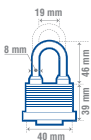
• Cuerpo laminado con cubierta plástica.

• Tapón de hule para la protección del cilindro alargando su vida útil.

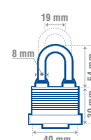
Abren con la misma llave.



J4CIL



18CA



4 PERNOS 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	J4CIL	18CA
MEDIDA	40 mm	40 mm
NIVEL	4	4
PERNOS	4	4
EMPAQUE	Blister	Blister
	1	1
	4	6
	24	36
P. LISTA	\$395	\$187
DIST.	\$316	\$149.60
DIST. C/IVA	\$366.56	\$173.54

CANDADOS IMPERMEABLES

CANDADOS LAMINADOS IMPERMEABLES, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA
COMERCIAL

DOBLE
CERROJO

SEGURIDAD
ESTÁNDAR

NIVEL DE
SEGURIDAD

4

ANTI-
SEGUETA

ANTI-
IMPACTO

ANTI-
IMPACTO

ANTI-
IMPACTO

ANTI-
IMPACTO

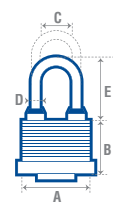


C25L40

C25S40

4 PERNOS

3 LLAVES
ESTÁNDAR



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
C25S40	40 mm	39 mm	19 mm	8 mm	26 mm	32 mm
C25L40	40 mm	39 mm	19 mm	8 mm	54 mm	32 mm

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	🔑	🔑	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Horquilla corta										
C25S40	40 mm	4	4	Blister	1	6	36	\$85	\$68	\$78.88
Horquilla larga										
C25L40	40 mm	4	4	Blister	1	6	36	\$94	\$75.20	\$87.23

TIRA DE IMPULSO CON CANDADOS LAMINADOS IMPERMEABLES, LLAVE ESTÁNDAR

13
PIEZAS

Contenido		
C25S40	Candados impermeable corto 40 mm rojo	6
C25L40	Candados impermeable largo 40 mm rojo	6
LTIMPUS0	Tira de impulso Lock	1

• Medida 8 x 100 cm

CÓDIGO	MEDIDA	✂	🔑	🔑	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LTIM25	12 candados impermeables más tira de impulso	1	1	1	\$1,052	\$841.80	\$976.26



CANDADOS LAMINADOS

JUEGOS DE CANDADOS LAMINADOS, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA
COMERCIAL

SEGURIDAD
ESTÁNDAR

NIVEL DE
SEGURIDAD

4

ANTI-
SEGUETA

ANTI-
IMPACTO

ANTI-
IMPACTO

ANTI-
IMPACTO

MISMA
COMBINACIÓN

DOBLE
CERROJO

DOBLE
CERROJO

DOBLE
CERROJO

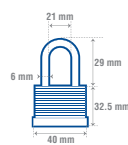
Horquilla de acero templado que
aumenta la resistencia al corte.

4
PIEZAS



Cuerpo laminado reforzado.

J4CLA

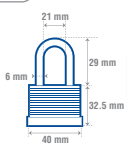


2
PIEZAS



Cilindro de latón sólido.

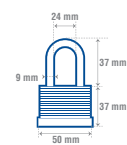
16CA



2
PIEZAS



17CA



5 PERNOS

3 LLAVES
ESTÁNDAR

CÓDIGO	J4CLA	16CA	17CA
MEDIDA	40 mm	40 mm	50 mm
NIVEL	4	4	4
PERNOS	5	5	5
EMPAQUE	Blister	Blister	Blister
✂	1	1	1
🔑	4	6	6
🔑	24	36	36
P. LISTA	\$259	\$147	\$203
DIST.	\$207.20	\$117.80	\$162.40
DIST. C/IVA	\$240.35	\$136.42	\$188.38

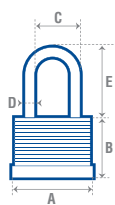
CANDADOS LAMINADOS

CANDADOS LAMINADOS, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL  SEGURIDAD ESTÁNDAR  NIVEL DE SEGURIDAD **3** ANTI-SEGUETA  DOBLE CERROJO 



C23S65 C23S50 C23S45 C23S40 C23S30



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
C23S30	30	26	14	5	16	21
C23S40	40	33	20	6	23	26
C23S45	45	33	28	7	33	24
C23S50	50	37	24	9	27	29
C23S65	65	45	41	11	45	30



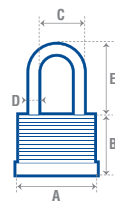
CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C23S30	30 mm	3	3	Blister	1	6	36	\$56	\$44. ⁸⁰	\$51. ⁹⁷
C23S40	40 mm	3	3	Blister	1	6	36	\$69	\$55. ²⁰	\$64. ⁰³
C23S45	45 mm	4	5	Blister	1	6	36	\$70	\$56	\$64. ³⁶
C23S50	50 mm	4	4	Blister	1	6	36	\$101	\$80. ⁸⁰	\$93. ⁷³
C23S65	65 mm	4	6	Blister	1	6	36	\$167	\$133. ⁶⁰	\$154. ³⁸

CANDADOS LAMINADOS, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL  SEGURIDAD ESTÁNDAR  NIVEL DE SEGURIDAD **3** ANTI-SEGUETA  DOBLE CERROJO 



L24S50EB L24S40EB L24S30EB



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
L24S30EB	30	26	14	5	16	21
L24S40EB	40	33	20	6	23	26
L24S50EB	50	37	24	9	27	29



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L24S30EB	30 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$44	\$35. ²⁰	\$40. ⁸³
L24S40EB	40 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$59	\$47. ²⁰	\$54. ⁷⁵
L24S50EB	50 mm	3	4	Blister	1	6	36	\$89	\$71. ²⁰	\$82. ³⁹

CANDADOS DE COMBINACIÓN

CANDADOS DE COMBINACIÓN MALETEROS PROGRAMABLES TSA

LÍNEA RESIDENCIAL  NIVEL DE SEGURIDAD **4** DISCOS PROGRAMABLES  

TSA: llave universal que únicamente puede ser abierta por los funcionarios de aduanas en el aeropuerto.



53CA

54CA

Discos programables.
Ideales para lockers y equipaje.



Jala gancho.



Gira.



Configura, utiliza.



CÓDIGO	COLOR	MEDIDA	EMPAQUE	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
53CA	Rosa	20 mm	Blister	1	24	48	\$127	\$101. ⁶⁰	\$117. ³⁶
54CA	Negro	30 mm	Blister	1	24	48	\$130	\$104	\$120. ⁶⁴

CANDADOS DE LATÓN DE COMBINACIÓN MALETEROS PROGRAMABLES

LÍNEA RESIDENCIAL  SEGURIDAD ESTÁNDAR  NIVEL DE SEGURIDAD **3** DISCOS PROGRAMABLES 

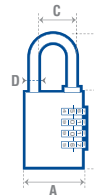


12CA

11CA

10CA

Ideales para lockers y equipaje.



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
10CA	20	30	15	3	25	10
11CA	30	30.5	16	4	25.5	11
12CA	40	36	35	5	33	13



CÓDIGO	MEDIDA	CANTIDAD DE DISCOS	EMPAQUE	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10CA	20 mm	3	Blister	1	6	36	\$58	\$46. ⁴⁰	\$53. ⁸²
11CA	30 mm	3	Blister	1	6	36	\$105	\$84	\$97. ⁴⁴
12CA	40 mm	4	Blister	1	6	36	\$159	\$127. ²⁰	\$147. ⁵⁵

CANDADOS DE COMBINACIÓN

CANDADOS DE COMBINACIÓN MALETEROS PROGRAMABLES

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



NIVEL DE SEGURIDAD

2

DISCOS PROGRAMABLES

816
927
038



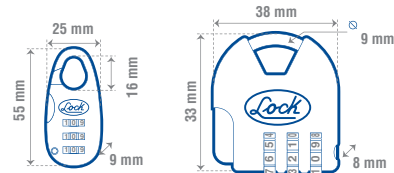
L21M20PT

Ideales para lockers y equipaje.

Discos programables.



L21M36



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	EMPAQUE	✂	🌿	🔑	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L21M20PT	25 mm	2	Blister	1	12	144	\$31	\$24,80	\$28,77
L21M36	36 mm	2	Blister	1	12	144	\$32	\$25,60	\$29,70

CANDADOS DE COMBINACIÓN DE DISCO

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR

3

COMBINACIÓN DE DISCO



COMBINACIÓN DE DISCO

COMBINACIÓN DE DISCO

Discos programables.

Ideales para lockers y equipaje.



L26S50NGB



L26S50RJB



L26S50AMB



CÓDIGO	COLOR	MEDIDA	NIVEL	EMPAQUE	✂	🌿	🔑	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L26S50NGB	Negro	50 mm	3	Blister	1	6	36	\$48	\$38,40	\$44,54
L26S50RJB	Rojo	50 mm	3	Blister	1	6	36	\$48	\$38,40	\$44,54
L26S50AMB	Amarillo	50 mm	3	Blister	1	6	36	\$48	\$38,40	\$44,54

CANDADOS DE COMBINACIÓN DIGITAL

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR

NIVEL DE SEGURIDAD

3

COMBINACIÓN DIGITAL

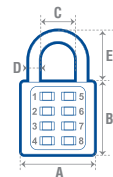
COMBINACIÓN DIGITAL



C27C40



C27R35



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
C27C35	35	38	19	5	19	16
C27C40	40	43	22	6	23	16
C27R35	35	38	19	5	19	16
C27R40	40	43	22	6	23	16

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	NIVEL	EMPAQUE	✂	🌿	🔑	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
C27C35	Cromo Brillante	35 mm	3	Blister	1	6	36	\$77	\$61,60	\$71,46
C27C40	Cromo Brillante	40 mm	3	Blister	1	6	36	\$85	\$68	\$78,88
C27R35	Rojo	35 mm	3	Blister	1	6	36	\$77	\$61,60	\$71,46
C27R40	Rojo	40 mm	3	Blister	1	6	36	\$85	\$68	\$78,88



CANDADOS PARA CORTINA METÁLICA

JUEGOS DE 2 CANDADOS PARA CORTINA, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL

ALTA SEGURIDAD

NIVEL DE SEGURIDAD

7 ANTI-PALANCA

ANTI-SEGUETA

ANTI-IMPACTO

MISMA COMBINACIÓN

2
PIEZAS

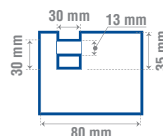

J2CC



J2CCL

5 PERNOS

3 LLAVES ESTÁNDAR



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cromo satinado									
J2CC	80 mm	7	5	1	4	24	\$370	\$296	\$343,36
Latón brillante									
J2CCL	80 mm	7	5	1	4	24	\$361	\$288,80	\$335,01

CANDADO PARA CORTINA METÁLICA, LLAVE DE PUNTOS

LÍNEA COMERCIAL

SEGURIDAD EXTREMA

NIVEL DE SEGURIDAD

10 ANTI-PALANCA

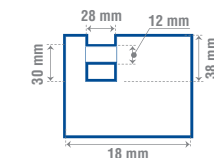
ANTI-SEGUETA

ANTI-IMPACTO



5 PERNOS

4 LLAVES DE PUNTOS



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	ACABADO	PERNOS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L22C80QCBB	80 mm	10	Níquel Satinado	5	1	6	36	\$379	\$303,20	\$351,71

CANDADOS PARA CORTINA METÁLICA, LLAVE TETRA

LÍNEA COMERCIAL

SEGURIDAD EXTREMA

NIVEL DE SEGURIDAD

8 ANTI-PALANCA

ANTI-SEGUETA

ANTI-IMPACTO



L22C80TCSB



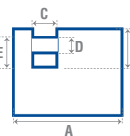
L22C80TLBB



L22C70TLBB

12 PERNOS

3 LLAVES TETRA



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
L22C70TCSB	70	30	23	12	26	20
L22C80TCSB	80	35	29	13	26	20
L22C70TLBB	70	30	23	12	26	20
L22C80TLBB	80	35	29	13	26	20



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cromo satinado									
L22C70TCSB	70 mm	8	1	6	36		\$210	\$168	\$194,88
L22C80TCSB	80 mm	8	1	6	36		\$240	\$192	\$222,72
Latón brillante									
L22C70TLBB	70 mm	6	1	6	36		\$210	\$168	\$194,88
L22C80TLBB	80 mm	7	1	6	36		\$240	\$192	\$222,72

CANDADO DE LATÓN SÓLIDO PARA CORTINA METÁLICA, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL

ALTA SEGURIDAD

NIVEL DE SEGURIDAD

6 ANTI-PALANCA

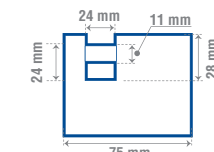
ANTI-SEGUETA

ANTI-IMPACTO



5 PERNOS

3 LLAVES ESTÁNDAR



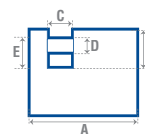
CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L20C75EB	75 mm	6	5	1	6	36	\$316	\$252,80	\$293,25

CANDADOS PARA CORTINA METÁLICA

CANDADOS PARA CORTINA METÁLICA, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA
COMERCIALALTA
SEGURIDADNIVEL DE
SEGURIDAD

6

ANTI-
PALANCAANTI-
SEGUETAANTI-
IMPACTO

L22C80ECSB

L22C70ECSB



L22C80ELBB

L22C70ELBB



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
L22C70ECSB	70	30	20	12	25	20
L22C80ECSB	80	35	30	13	30	20
L22C70ELBB	70	30	20	12	25	20
L22C80ELBB	80	35	30	13	30	20



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	🔧	🔑	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Cromo satinado								
L22C70ECSB	70 mm	6	1	6	36	\$169	\$135,20	\$156,83
L22C80ECSB	80 mm	7	1	6	36	\$185	\$148	\$171,68
Latón brillante								
L22C70ELBB	70 mm	6	1	6	36	\$180	\$144	\$167,04
L22C80ELBB	80 mm	7	1	6	36	\$180	\$144	\$167,04

CANDADO DE ACERO CON CUBIERTA PLÁSTICA PARA CORTINA, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA
COMERCIALSEGURIDAD
ESTÁNDARNIVEL DE
SEGURIDAD

6

NIVEL DE
SEGURIDAD

7

ANTI-
PALANCAANTI-
SEGUETAANTI-
IMPACTOANTI-
GANZÚA

Prolok

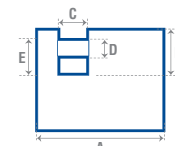
\$ PVL

Seguro preventivo que impide sacar la llave mientras el candado este abierto.



62CA

Cuerpo de acero con cubierta de PVC.



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
62CA	70	36	22	10	30	24
63CA	80	36	30	12	30	24



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	🔧	🔑	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
62CA	70 mm	6	5	1	6	36	\$166	\$132,80	\$154,06
63CA	80 mm	6	5	1	6	24	\$204	\$163,20	\$189,31

CANDADOS PARA CORTINA METÁLICA, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA
COMERCIALSEGURIDAD
ESTÁNDARNIVEL DE
SEGURIDAD

4

ANTI-
PALANCAANTI-
SEGUETAANTI-
IMPACTO

Prolok

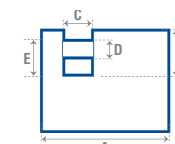
\$ PVL

Cuerpo de hierro.



P19C80

P19C70



CÓDIGO	A	B	C	D	E	GROSOR
P19C70	70	32	26	11	29	23
P19C80	80	35	28	11	30	23



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	🔧	🔑	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
P19C70	70 mm	4	5	1	6	36	\$127	\$101,80	\$117,86
P19C80	80 mm	4	5	1	6	36	\$139	\$111,20	\$128,99

TIRA DE IMPULSO CON CANDADOS DE CORTINA, LLAVE ESTÁNDAR

13
PIEZAS

Contenido		
L22C70ECSB	Candado acero cortina estándar 70 mm CS	6
L22C80ELBB	Candado acero cortina estándar 80 mm LB	6
LTIMPU50	Tira de impulso Lock	1



CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🔑	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LTIM22CS	8 x 100 cm	1	1	1	\$2,021	\$1,616,80	\$1,875,49

TIRA DE IMPULSO CON CANDADOS DE CORTINA, LLAVE TETRA

13
PIEZAS

Contenido		
L22C70TCSB	Candado acero cortina tetra 70 mm CS	6
L22C80TLBB	Candado acero cortina tetra 80 mm LB	6
LTIMPU50	Tira de impulso Lock	1



CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🔑	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LTIM22CT	8 x 100 cm	1	1	1	\$2,597	\$2,077,80	\$2,410,02

CANDADOS DE CABLE

CANDADOS DE CABLE, LLAVE ESTÁNDAR



CÓDIGO	DIÁMETRO CM	LONGITUD CM	EMPAQUE	✂️	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10CN	1	100	Blister	1	25	50	\$91	\$72.80	\$84.45
11CN	1.2	120	Blister	1	30	60	\$101	\$80.80	\$93.78
12CN	1.5	100	Blister	1	20	40	\$106	\$84.80	\$98.37
13CN	1.8	120	Blister	1	20	40	\$202	\$161.80	\$187.46

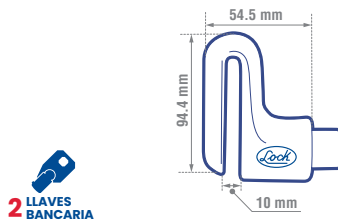
CANDADOS DE CABLE DE COMBINACIÓN



CÓDIGO	DIÁMETRO CM	LONGITUD CM	EMPAQUE	✂️	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
14CN	0.8	100	Blister	1	10	60	\$100	\$80	\$92.80
15CN	0.8	120	Blister	1	10	60	\$110	\$88	\$102.08

CANDADOS PARA MOTOCICLETA

CANDADO PARA FRENO DE DISCO



CÓDIGO	DIÁMETRO DE PERNO	EMPAQUE	✂️	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
21CA	10 mm	Blister	1	6	24	\$214	\$171.20	\$198.59

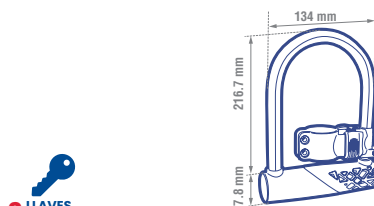
CANDADO CON ALARMA PARA FRENO DE DISCO



CÓDIGO	TIPO DE BLOQUEO	CUERPO	NIVEL	EMPAQUE	✂️	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CASOD	Disco	Zinc-cromado	6	Blister	1	10	40	\$716	\$572.80	\$664.45

CANDADO TIPO U

CANDADO PARA BICICLETA TIPO U



CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	ACABADO	EMPAQUE	✂️	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
58CA	254.5 mm	6	Negro	Manga	1	10	10	\$457	\$365.60	\$424.10

CONJUNTOS RESIDENCIALES



Conjunto doble función

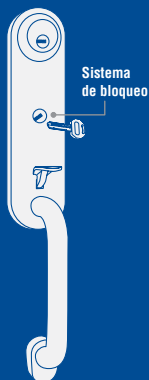
Esta llave bloquea o libera el gatillo con las siguientes ventajas:

POSICIÓN BLOQUEADA

Posición bloqueada: Impide el acceso al interior inmovilizando el gatillo bloqueando el accionamiento del pestillo de seguridad.

POSICIÓN LIBRE

Posición libre: Al girar el cilindro con la llave a 35° libera el gatillo dejando su funcionamiento como gatillo convencional.



Por su doble función le da una mayor seguridad para el acceso de una puerta principal.

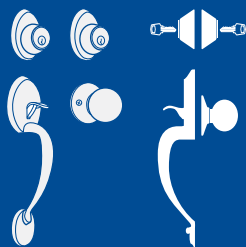


Función

FUNCIÓN DOBLE

El gatillo exterior o el pomo interior accionan el picaporte del gatillo.

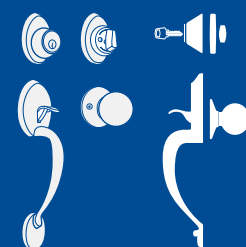
El picaporte del cerrojo se acciona girando la llave por el exterior o por el interior.



FUNCIÓN SENCILLO

El gatillo exterior o el pomo interior accionan el picaporte del gatillo.

El picaporte del cerrojo se acciona girando la llave por el exterior o la mariposa por el interior.



CONJUNTOS MESSINA

LÍNEA ARQUITECTÓNICA



ALTA SEGURIDAD



400 000 CICLOS DE VIDA



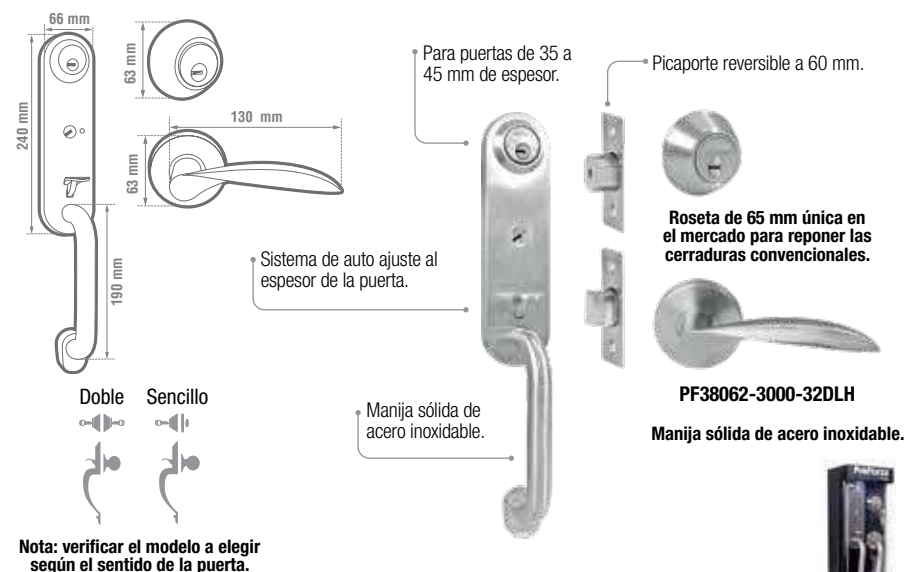
INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



ACERO INOXIDABLE



ProForza



5 PERNOS DE PRECISIÓN 5 LLAVES DE PUNTOS ANSI 3 GRADO

CÓDIGO	FUNCIÓN	EMPAQUE	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PF38062-3000-32DLHV	Doble Izquierda	Visual	1	1	1	\$890	\$712	\$825.92
PF38062-3000-32DRHV	Doble Derecha	Visual	1	1	1	\$890	\$712	\$825.92
PF38062-3000-32DLH	Doble Izquierda	Visual	1	1	1	\$835	\$668	\$774.88
PF38062-3000-32DRH	Doble Derecha	Caja	1	1	1	\$835	\$668	\$774.88

CONJUNTOS RECTANGULARES SÓLIDOS

LÍNEA RESIDENCIAL



ALTA SEGURIDAD



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



- Fabricado en Zamak a alta presión.
- Picaporte de zinc cromado inyectado a alta presión.
- Cilindro de latón sólido de 5 pernos.
- Para puertas de 35 a 45 mm de espesor.

CÓDIGO	11GA	10GA
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Níquel satinado	
EMPAQUE	Visual	Visual
1	1	1
6	6	6
6	6	6
P. LISTA	\$1,629	\$1,595
DIST.	\$1,303.20	\$1,276
DIST. C/IVA	\$1,511.71	\$1,480.66

CÓDIGO	16GA
FUNCIÓN	Sencillo
ACABADO	
EMPAQUE	Visual
1	1
6	6
6	6
P. LISTA	\$1,515
DIST.	\$1,212
DIST. C/IVA	\$1,405.92

CONJUNTOS RESIDENCIALES

CONJUNTO RECTANGULARES SÓLIDOS

LÍNEA RESIDENCIAL



ALTA SEGURIDAD



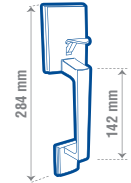
400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



NUEVO



5 PERNOS 3 LLAVES DE PUNTOS ANSI 3

- Fabricado en Zamak a alta presión.
- Picaporte de zinc cromado inyectado a alta presión.
- Cilindro de latón sólido de 5 pernos.
- Para puertas de 35 a 45 mm de espesor.

Lanzamiento estimado: noviembre



Exterior



Interior



Manija y gatillo sólido.

18GA



Exterior



Interior



Manija y gatillo sólido.

20GA



Exterior



Interior



Manija y gatillo sólido.

19GA



Exterior



Interior



Manija y gatillo sólido.

21GA



CÓDIGO	22GA	18GA
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Níquel satinado	Níquel satinado
EMPAQUE	Visual	Visual
1	1	1
6	6	6
6	6	6
P. LISTA	\$780	\$780
DIST.	\$624	\$624
DIST. C/IVA	\$723,84	\$723,84

CÓDIGO	24GA	20GA
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Latón brillante	Latón brillante
EMPAQUE	Visual	Visual
1	1	1
6	6	6
6	6	6
P. LISTA	\$780	\$780
DIST.	\$624	\$624
DIST. C/IVA	\$723,84	\$723,84

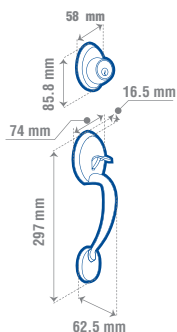
CÓDIGO	23GA	19GA
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Latón antiguo	Latón antiguo
EMPAQUE	Visual	Visual
1	1	1
6	6	6
6	6	6
P. LISTA	\$780	\$780
DIST.	\$624	\$624
DIST. C/IVA	\$723,84	\$723,84

CÓDIGO	25GA	21GA
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Negro	Negro
EMPAQUE	Visual	Visual
1	1	1
6	6	6
6	6	6
P. LISTA	\$780	\$780
DIST.	\$624	\$624
DIST. C/IVA	\$723,84	\$723,84



CONJUNTOS RESIDENCIALES

CONJUNTOS OVALADOS SÓLIDOS

LÍNEA
RESIDENCIALALTA
SEGURIDAD400 000
CICLOS
DE VIDAINCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓN5 PERNOS 3 LLAVES
ESTÁNDARANSI 3
GRADO

- Fabricado en Zamak a alta presión.
- Picaporte de zinc cromado inyectado a alta presión.
- Cilindro de latón sólido de 5 pernos.
- Para puertas de 35 a 45 mm de espesor.



12GA



13GA



14GA



17GA

5 PERNOS 3 LLAVES
ESTÁNDARANSI 3
GRADO

CÓDIGO	12GA
FUNCIÓN	Sencillo
ACABADO	Níquel satinado
EMPAQUE	Visual
1	1
3	3
6	6
P. LISTA	\$751
DIST.	\$600.80
DIST. C/IVA	\$696.93

CÓDIGO	13GA
FUNCIÓN	Sencillo
ACABADO	Latón brillante
EMPAQUE	Visual
1	1
3	3
6	6
P. LISTA	\$751
DIST.	\$600.80
DIST. C/IVA	\$696.93

CÓDIGO	14GA
FUNCIÓN	Sencillo
ACABADO	Latón antiguo
EMPAQUE	Visual
1	1
3	3
6	6
P. LISTA	\$751
DIST.	\$600.80
DIST. C/IVA	\$696.93

CÓDIGO	17GA
FUNCIÓN	Sencillo
ACABADO	Negro mate
EMPAQUE	Visual
1	1
6	6
6	6
P. LISTA	\$751
DIST.	\$600.80
DIST. C/IVA	\$696.93

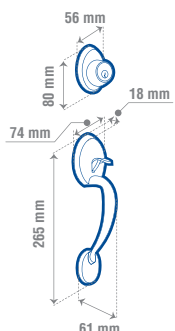
CONJUNTOS OVALADOS

LÍNEA
RESIDENCIALSEGURIDAD
ESTÁNDAR100 000
CICLOS
DE VIDAINCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓN

Prolok

\$ PVL

NUEVO

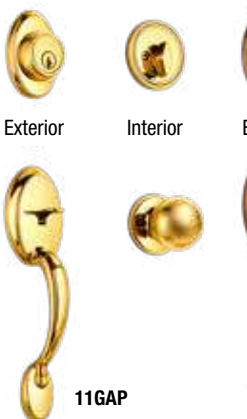
5 PERNOS 3 LLAVES
ESTÁNDAR

- Fabricado en aluminio.
- Para puertas de 35 a 45 mm de espesor.

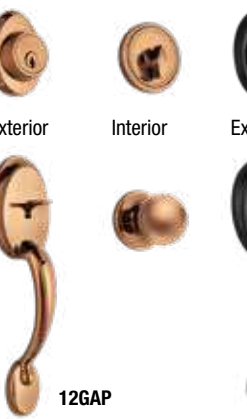
Lanzamiento estimado: octubre



10GAP



11GAP



12GAP



13GAP



CÓDIGO	14GAP	10GAP
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Níquel satinado	
EMPAQUE	Caja	Caja
1	1	1
6	6	6
6	6	6
P. LISTA	\$512	\$461
DIST.	\$409.80	\$368.80
DIST. C/IVA	\$475.14	\$427.81

CÓDIGO	15GAP	11GAP
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Latón brillante	
EMPAQUE	Caja	Caja
1	1	1
6	6	6
6	6	6
P. LISTA	\$512	\$461
DIST.	\$409.80	\$368.80
DIST. C/IVA	\$475.14	\$427.81

CÓDIGO	16GAP	12GAP
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Latón antiguo	
EMPAQUE	Caja	Caja
1	1	1
6	6	6
6	6	6
P. LISTA	\$512	\$461
DIST.	\$409.80	\$368.80
DIST. C/IVA	\$475.14	\$427.81

CÓDIGO	17GAP	13GAP
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Negro	
EMPAQUE	Caja	Caja
1	1	1
6	6	6
6	6	6
P. LISTA	\$512	\$461
DIST.	\$409.80	\$368.80
DIST. C/IVA	\$475.14	\$427.81

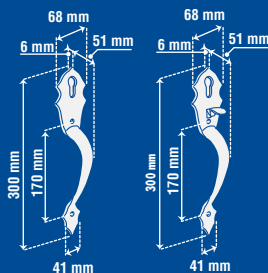
CONJUNTOS RESIDENCIALES

Función

GATILLOS GRADO 2

Características:
Mecanismo de embutir con cerrojo de doble paso.
Cilindro de perfil europeo.
Cuerpo jaladera-gatillo fabricada en zamac sólido.

Descripción:
El mecanismo se acciona solamente con la llave desde el exterior.
El gatillo o la llave accionan el mecanismo desde el interior.



FUNCIÓN ENTRADA PRINCIPAL

Características:
Mecanismo de embutir de acero, jaladera de latón sólido y cilindro tipo europeo con llave estándar o puntos para seguridad residencial y comercial.



CONJUNTOS CLASSIC, MECANISMO DE EMBUTIR LLAVE DE PUNTOS

LÍNEA RESIDENCIAL



ALTA SEGURIDAD



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



L119QLB



L119QLA

5 PERNOS DE PRECISIÓN 3 LLAVES DE PUNTOS ANSI 2

- Jaladera fabricada en latón sólido.
- Picaporte reversible fabricado en zinc a alta presión.
- Mecanismo de embutir fabricado en acero.



CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L119QLB	Doble	Latón brillante	1	1	1	\$2,757	\$2,205.00	\$2,558.50
L119QLA	Doble	Latón antiguo	1	1	1	\$2,757	\$2,205.00	\$2,558.50

JALADERAS/GATILLOS CLASSIC



* Jaladera fabricada en latón sólido.



LH119LB



LH119LA



CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	1	10	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LH119LB	Doble	Latón brillante	1	10	10	\$1,213	\$970.40	\$1,125.66
LH119LA	Doble	Latón antiguo	1	10	10	\$1,213	\$970.40	\$1,125.66

CONJUNTOS CLASSIC, MECANISMO DE EMBUTIR LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



L119ELB



L119ELA

5 PERNOS 3 LLAVES ESTÁNDAR ANSI 2

- Jaladera fabricada en latón sólido.
- Picaporte reversible fabricado en zinc a alta presión.
- Mecanismo de embutir fabricado en acero.



CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L119ELB	Doble	Latón brillante	1	1	1	\$2,679	\$2,143.20	\$2,486.11
L119ELA	Doble	Latón antiguo	1	1	1	\$2,679	\$2,143.20	\$2,486.11

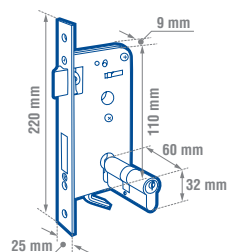
MECANISMOS DE EMBUTIR, LÍNEA CLASSIC



ALTA SEGURIDAD

Mecanismo de embutir fabricado en acero.

Dispositivo para jaladera de gatillo.



Picaporte reversible fabricado en zinc a alta presión.



LMG45ELB

5 PERNOS DE PRECISIÓN 3 LLAVES ESTÁNDAR

Para puertas abatibles de madera con espesor de 35 mm a 45 mm.



CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	TIPO LLAVE	1	10	10	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LMG45QLB	Doble	Latón brillante	Llave puntos	1	10	10	\$856	\$684.80	\$794.37
LMG45ELB	Doble	Latón brillante	Llave estándar	1	10	10	\$834	\$667.20	\$773.95

CERRADURAS DE MANIJA CON MECANISMO DE EMBUTIR

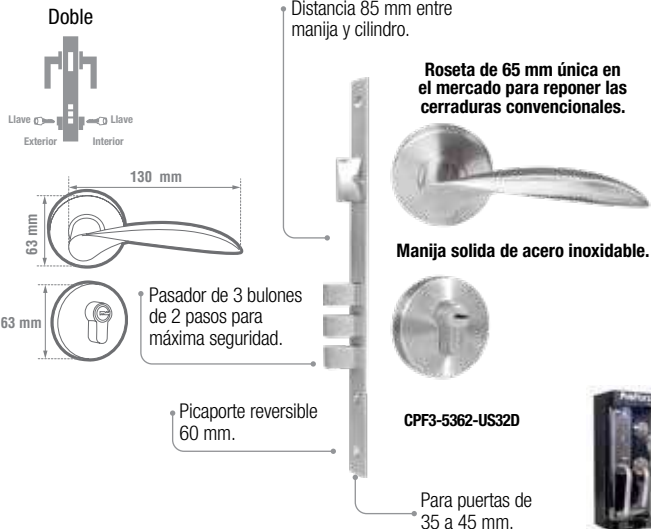
MANIJAS MESSINA

LÍNEA ARQUITECTÓNICA  ALTA SEGURIDAD  400 000 CICLOS DE VIDA 

ProForza  MÉXICO

INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN 

ACERO INOXIDABLE 



5 PERNOS DE PRECISIÓN  5 LLAVES DE PUNTOS  ANSI 3 GRADO

CÓDIGO	FUNCIÓN	EMPAQUE	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CPF3-5362-US32DV	Doble	Visual	1	1	1	\$680	\$544	\$631.04
CPF3-5362-US32D	Doble	Caja	1	1	1	\$680	\$544	\$631.04

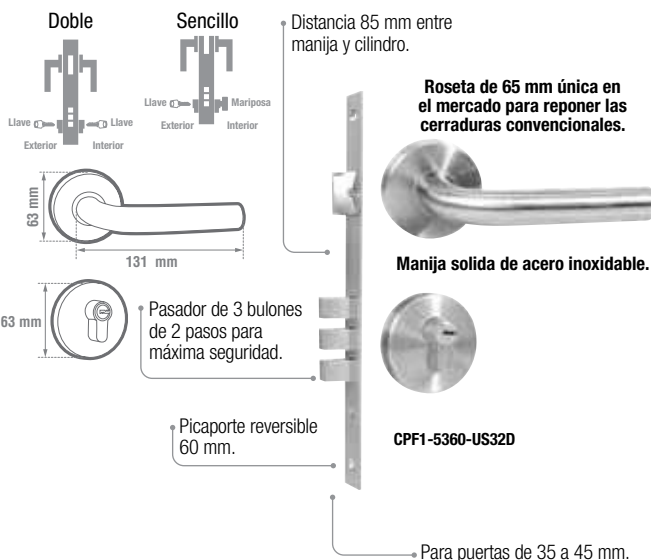
MANIJA CALABRIA

LÍNEA ARQUITECTÓNICA  ALTA SEGURIDAD  400 000 CICLOS DE VIDA 

ProForza  MÉXICO

INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN 

ACERO INOXIDABLE 



5 PERNOS DE PRECISIÓN  5 LLAVES DE PUNTOS  ANSI 3 GRADO

CÓDIGO	FUNCIÓN	EMPAQUE	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CPF1-5360-US32D	Sencillo	Caja	1	1	1	\$680	\$544	\$631.04

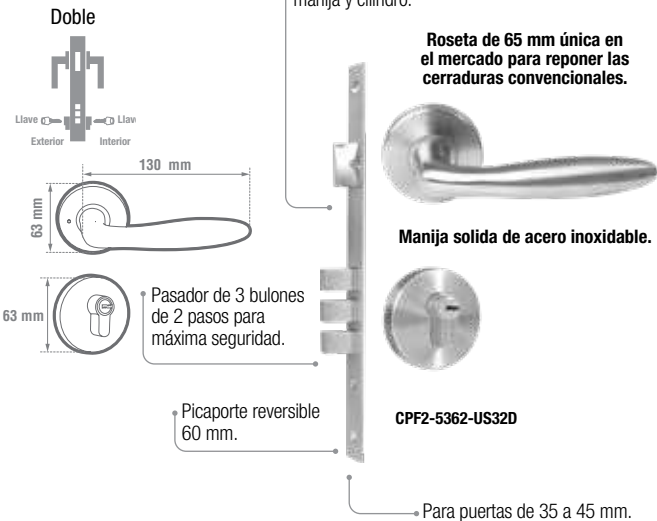
MANIJA TOSCANA

LÍNEA ARQUITECTÓNICA  ALTA SEGURIDAD  400 000 CICLOS DE VIDA 

ProForza  MÉXICO

INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN 

ACERO INOXIDABLE 



5 PERNOS DE PRECISIÓN  5 LLAVES DE PUNTOS  ANSI 3 GRADO

CÓDIGO	FUNCIÓN	EMPAQUE	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CPF2-5362-US32D	Doble	Caja	1	1	1	\$680	\$544	\$631.04

EXHIBIDOR PARA MOSTRADOR CON CERRADURA CON MECANISMO DE EMBUTIR MESSINA

ProForza

1 PIEZA 



Contenido
CPF3-5362-US32D Cerradura entrada embutir Messina doble 1
LTME Taco exhibidor para manijas de embutir 1

CAJA

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LEMD	20 x 36 x 15 cm	1	1	1	\$960	\$768	\$890.88

EXHIBIDOR PARA MOSTRADOR CON CERRADURA CON MECANISMO DE EMBUTIR TOSCANA

ProForza

1 PIEZA 



Contenido
CPF2-5362-US32D Cerradura entrada embutir Toscana doble 1
LTME Taco exhibidor para manijas de embutir 1

CAJA

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LETD	20 x 36 x 15 cm	1	1	1	\$960	\$768	\$890.88

CERRADURAS DE MANIJA

MANIJAS MESSINA DE ACERO INOXIDABLE

LÍNEA ARQUITECTÓNICA



SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



ACERO INOXIDABLE



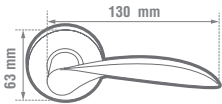
ProForza



MÉXICO



Botón privacidad



Sistema de auto ajuste al espesor de la puerta.

Roseta de 65 mm única en el mercado para reponer las cerraduras convencionales.

Para puertas de 35 a 45 mm de espesor.

Manija solida de acero inoxidable.

Picaporte reversible a 60 mm.

ANSI 3 GRADO



CÓDIGO	FUNCIÓN	EMPAQUE		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CPF3-10S-US32D	Paso	Caja	1 1 1	\$320	\$256	\$296.06

CERRADURAS DE MANIJA TUBULAR

MANIJAS CALABRIA DE ACERO INOXIDABLE

LÍNEA ARQUITECTÓNICA



SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



ACERO INOXIDABLE



ProForza



MÉXICO

EXHIBIDOR PARA MOSTRADOR CON COMBO CALABRIA

ProForza

SENCILLA
1 PIEZA

Sistema de auto ajuste al espesor de la puerta.

Roseta de 65 mm única en el mercado para reponer las cerraduras convencionales.

Para puertas de 35 a 45 mm de espesor.

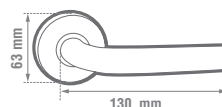
Manija solida de acero inoxidable.

CPF1-10S-US32D

Picaporte reversible a 60 mm.



Botón privacidad



ANSI 3 GRADO



CÓDIGO	FUNCIÓN	EMPAQUE		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CPF1-10-US32DV	Paso	Visual	1 1 1	\$320	\$256	\$296.06
CPF1-10S-US32D	Paso	Caja	1 1 1	\$320	\$256	\$296.06

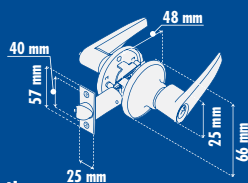
Contenido	
CPF1-1060-US32D	Cerradura entrada Calabria sencilla 1
LTMS	Taco exhibidor para manijas entrada principal 1

CAJA

CÓDIGO	MEDIDA		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LECS	20 x 36 x 15 cm	1 1 1	\$720	\$576	\$668.16

CERRADURAS DE MANIJA TUBULARES

Función



Características:

- Mecanismo tubular de fácil instalación.
- Con picaporte ajustable a 60-70 mm con dispositivo de seguridad.
- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.

Cuerpo tubular de acero tropicalizado.

Fronte de metal.

Cabeza picaporte de zinc cromado inyectado a alta presión.

Escudos laminados fabricados en latón o acero inoxidable.

Picaporte reversible ajustable con backset de 2-3/8" a 2-3/4" (60 mm a 70 mm).

Manija ergonómica de alta duración fabricada en Zamac a alta presión.

FUNCIÓN

LLAVE - MARIPOSA RECÁMARA



Características:

- Picaporte con dispositivo de seguridad.
- Llave exterior.
- Privacidad interior.

FUNCIÓN

RANURA - MARIPOSA BAÑO



Características:

- Picaporte estándar.
- Dispositivo de emergencia exterior.
- Manija de privacidad interior.
- Sin llave.

MANIJAS TUBULARES CURVAS

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



16MA



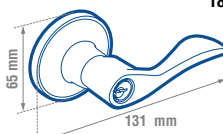
18MA



20MA



- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.



CÓDIGO	16MA *	17MA
FUNCIÓN	Recámara	Baño
ACABADO	Niquel satinado	
EMPAQUE	Blister	Blister
1	1	1
6	6	6
24	24	24
P. LISTA	\$295	\$286
DIST.	\$236	\$228.80
DIST. C/IVA	\$273.76	\$265.41

CÓDIGO	18MA *	19MA
FUNCIÓN	Recámara	Baño
ACABADO	Latón brillante	
EMPAQUE	Blister	Blister
1	1	1
6	6	6
24	24	24
P. LISTA	\$296	\$286
DIST.	\$236.80	\$228.80
DIST. C/IVA	\$274.69	\$265.41

CÓDIGO	20MA *	21MA
FUNCIÓN	Recámara	Baño
ACABADO	Latón antiguo	
EMPAQUE	Blister	Blister
1	1	1
6	6	6
24	24	24
P. LISTA	\$296	\$286
DIST.	\$236.80	\$228.80
DIST. C/IVA	\$274.69	\$265.41

MANIJAS TUBULARES PLANAS COLOR NIQUEL SATINADO

LÍNEA RESIDENCIAL



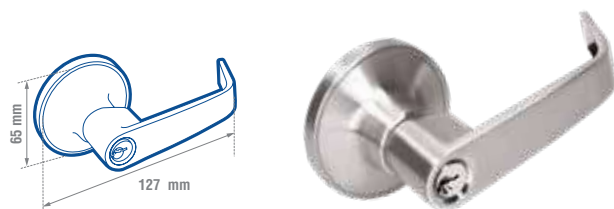
SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.



CÓDIGO	22MA *	23MA
FUNCIÓN	Recámara	Baño
ACABADO	Niquel satinado	
EMPAQUE	Blister	Blister
1	1	1
6	6	6
24	24	24
P. LISTA	\$354	\$343
DIST.	\$283.20	\$274.40
DIST. C/IVA	\$328.81	\$318.30



CERRAJERÍA

CERRADURAS DE MANIJA TUBULARES

MANIJAS TUBULARES RECTAS

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



10MA



12MA



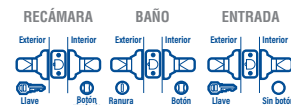
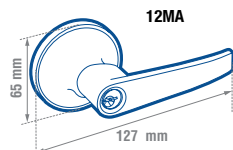
14MA



25MA



- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor



CÓDIGO	10MA *
FUNCIÓN	Recámara Entrada
ACABADO	Níquel satinado
EMPAQUE	Blister
	1
	6
	24
P. LISTA	\$295
DIST.	\$236
DIST. C/IVA	\$273,76

CÓDIGO	12MA *
FUNCIÓN	Recámara Entrada
ACABADO	Latón brillante
EMPAQUE	Blister
	1
	6
	24
P. LISTA	\$296
DIST.	\$236,80
DIST. C/IVA	\$274,69

CÓDIGO	14MA *	15MA	
FUNCIÓN	Recámara	Entrada	Baño
ACABADO	Latón antiguo		
EMPAQUE	Blister		Blister
	1		1
	6		6
	24		24
P. LISTA	\$296		\$286
DIST.	\$236. ⁸⁰		\$228. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$274. ⁶⁹		\$265. ⁴¹

CÓDIGO	25MA *	26MA
FUNCIÓN	Recámara	Baño
ACABADO	Negro mate	
EMPAQUE	Blister	Blister
	1	1
	6	6
	24	24
P. LISTA	\$296	\$286
DIST.	\$236. ⁸⁰	\$228. ⁸⁰
DIST. C/IVA	\$274. ⁶⁹	\$265. ⁴¹

MANIJAS TUBULARES RECTAS BASE CUADRA

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



NUEVO

Reversibles para puertas derechas e izquierda.



27MA



30MA



- Para colocación en puertas 35 a 45 mm.

Lanzamiento estimado: noviembre



CÓDIGO	27MA *	28MA
FUNCIÓN	Recámara Entrada	Baño
ACABADO	Níquel satinado	
EMPAQUE	Blister	Blister
	1	1
	24	24
	24	24
P. LISTA	\$409	\$399
DIST.	\$327,20	\$319,20
DIST. C/IVA	\$379,56	\$370,27

CÓDIGO	29MA *	30MA
FUNCIÓN	Recámara Entrada	Baño
ACABADO	Negro mate	
EMPAQUE	Blister	Blister
	1	1
	24	24
	24	24
P. LISTA	\$409	\$399
DIST.	\$327,20	\$319,20
DIST. C/IVA	\$379,56	\$370,27

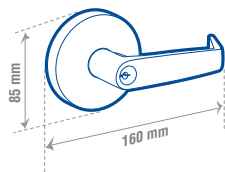


MANIJAS CILÍNDRICAS



MANIJAS CILÍNDRICAS PLANAS DE ACERO INOXIDABLE

LÍNEA COMERCIAL ALTA SEGURIDAD 500 000 CICLOS DE VIDA INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ANTI-GANZÚA ANTI-PALANCA ACERO INOXIDABLE



6 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR **ANSI 2** GRADO



LR062B



- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.

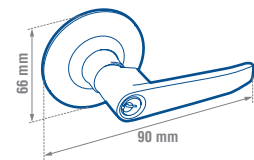
CÓDIGO	LR062B *	LR000B *	LR030B
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO		Acero inoxidable	
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1
	6	6	6
	6	6	6
P. LISTA	\$1,745	\$1,695	\$1,575
DIST.	\$1,396	\$1,356	\$1,260
DIST. C/IVA	\$1,619. ³⁶	\$1,572. ³⁶	\$1,461. ⁸⁰

MANIJA CILÍNDRICA RECTA NIQUEL SATINADO

LÍNEA RESIDENCIAL SEGURIDAD ESTÁNDAR 200 000 CICLOS DE VIDA INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

Prolok

\$ PVL



5 PERNOS 3 LLAVES ESTÁNDAR **ANSI 3** GRADO



- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.

CÓDIGO	12MAP
FUNCIÓN	Recámara
ACABADO	Níquel satinado
EMPAQUE	Blíster
	1
	6
	24
P. LISTA	\$220
DIST.	\$176
DIST. C/IVA	\$204. ⁸

CERROJOS

CERROJOS RESIDENCIALES

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



ACERO INOXIDABLE



Cilindro fabricado de latón 5 pernos.

Cabeza de picaporte de zinc cromado inyectado a alta presión.



13CE



17CE



15CE

- Picaporte ajustable de 60 mm a 70 mm.
- Para puertas abatibles de metal o madera de 35 mm a 45 mm.

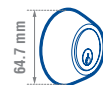


5 PERNOS



2 LLAVES ESTÁNDAR

ANSI 3 GRADO



CÓDIGO	12CE	13CE
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Acero inoxidable	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1
	6	6
	24	24
P. LISTA	\$254	\$223
DIST.	\$203. ²⁰	\$178. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$235. ⁷¹	\$206. ⁹⁴

CÓDIGO	16CE	17CE
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Latón brillante	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1
	6	6
	24	24
P. LISTA	\$254	\$223
DIST.	\$203. ²⁰	\$178. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$235. ⁷¹	\$206. ⁹⁴

CÓDIGO	14CE	15CE
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Latón antiguo	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1
	6	6
	24	24
P. LISTA	\$254	\$223
DIST.	\$203. ²⁰	\$178. ⁴⁰
DIST. C/IVA	\$235. ⁷¹	\$206. ⁹⁴

CERROJO RESIDENCIAL

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



200 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



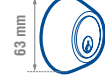
ACERO INOXIDABLE



5 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR



ANSI 3 GRADO



CÓDIGO	MY-660-US32D
FUNCIÓN	Sencillo
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Caja
	1
	12
	12
P. LISTA	\$145
DIST.	\$116
DIST. C/IVA	\$134. ⁵⁶

Cilindro fabricado de latón 5 pernos.



MY-660-US32D

Cabeza de picaporte de zinc cromado inyectado a alta presión.

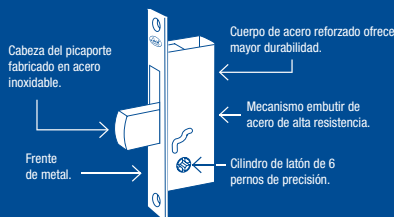
- Picaporte ajustable de 60 mm a 70 mm.
- Para puertas abatibles de metal o madera de 35 mm a 45 mm.

Prolok

\$ PVL



Función



FUNCIÓN DOBLE

Características:
Con llave en el exterior
y llave en el interior.

CERROJOS PARA EMBUTIR AUXILIARES

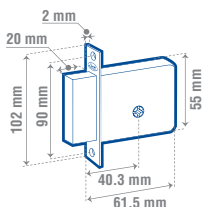
LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



Fabricado en lámina de acero.



10CE

Picaporte de latón sólido.

Frente de metal.



11CE

Cilindro de latón de 6 pernos de precisión.

Incluye dos versiones de escudos decorativos.



6 PERNOS



3 LLAVES TETRA

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10CE	Doble	Níquel satinado	Caja	1 40 40	\$335	\$268	\$310. ⁸⁸
11CE	Doble	Negro	Caja	1 40 40	\$335	\$268	\$310. ⁸⁸



Prolok

ProForza

CERROJOS

CERROJOS PARA EMBUTIR DE GANCHO

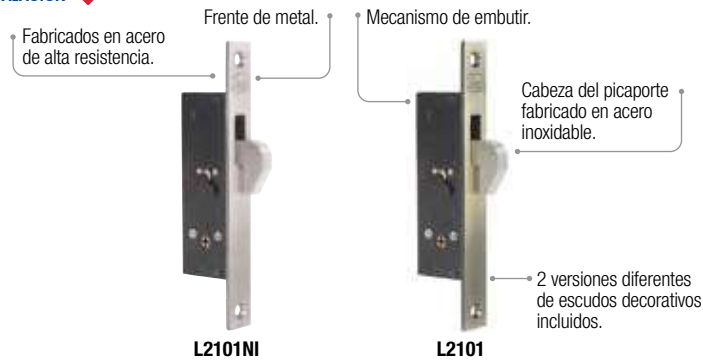
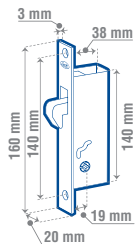
LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



• Para puertas corredizas de metal o madera con espesores de 1-1/4" a 1-3/4" (32 mm a 45 mm).



CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	1	50	50	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L2101NI	Gancho	Níquel satinado	Caja	1	50	50	\$299	\$239.20	\$277.47
L2101	Gancho	Latón antiguo	Caja	1	50	50	\$299	\$239.20	\$277.47

CERROJO PARA EMBUTIR DE PALETA

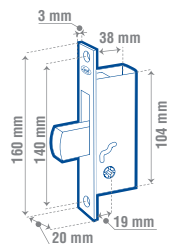
LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



• Para puertas corredizas de metal o madera con espesores de 1-1/4" a 1-3/4" (32 mm a 45 mm).



CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	1	50	50	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L2102	Paleta	Latón antiguo	Caja	1	50	50	\$299	\$239.20	\$277.47



COMBOS DE CERROJO Y POMO

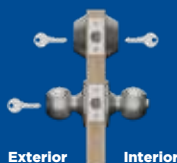


Función

FUNCIÓN DOBLE

Descripción:
El combo incluye una cerradura de pomo tubular de recámara y un cerrojo doble. Ambos tienen la misma combinación de llave.

COMBO CERROJO DOBLE



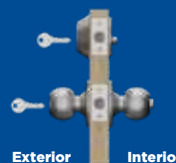
Características:

- Picaporte con dispositivo de seguridad (cerradura).
- Picaporte con sistema anti-segueta (cerrojo).
- Llave exterior (ambos).
- Llave interior (cerrojo).
- Perilla de privacidad interior (cerradura).

FUNCIÓN SENCILLO

Descripción:
El combo incluye una cerradura de pomo tubular de recámara y un cerrojo sencillo. Ambos tienen la misma combinación de llave.

COMBO CERROJO SENCILLO



Características:

- Picaporte con dispositivo de seguridad (cerradura).
- Picaporte con sistema anti-segueta (cerrojo).
- Llave exterior (ambos).
- Mariposa de privacidad interior (ambos).

COMBOS TUBULARES DE BOLA

LÍNEA RESIDENCIAL



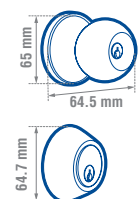
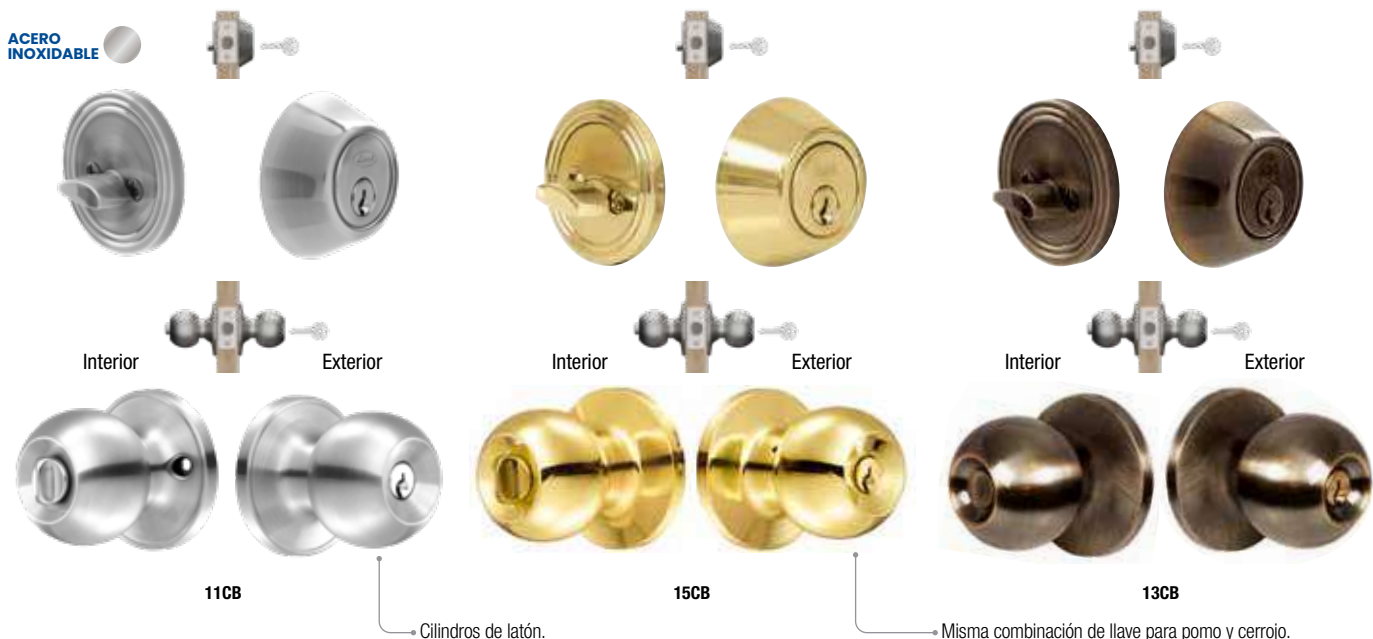
SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



CÓDIGO	10CB	11CB
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Acero inoxidable	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1
	6	6
	12	12
P. LISTA	\$454	\$432
DIST.	\$363, ²⁰	\$345, ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$421, ³¹	\$400, ⁹⁰

CÓDIGO	14CB	15CB
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Latón brillante	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1
	6	6
	12	12
P. LISTA	\$454	\$432
DIST.	\$363, ²⁰	\$345, ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$421, ³¹	\$400, ⁹⁰

CÓDIGO	12CB	13CB
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Latón antiguo	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1
	6	6
	12	12
P. LISTA	\$454	\$432
DIST.	\$363, ²⁰	\$345, ⁶⁰
DIST. C/IVA	\$421, ³¹	\$400, ⁹⁰



COMBOS DE CERROJO Y POMO

COMBOS CILÍNDRICOS DE BOLA

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



200 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

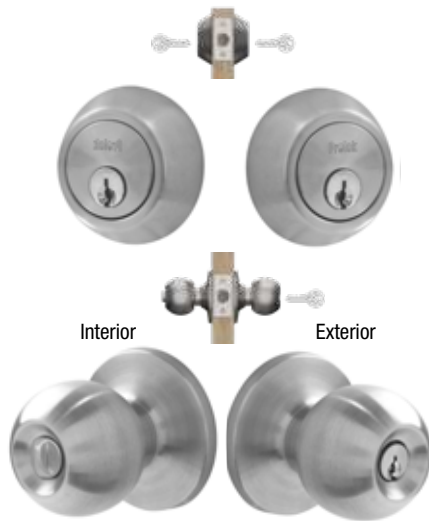


ACERO INOXIDABLE

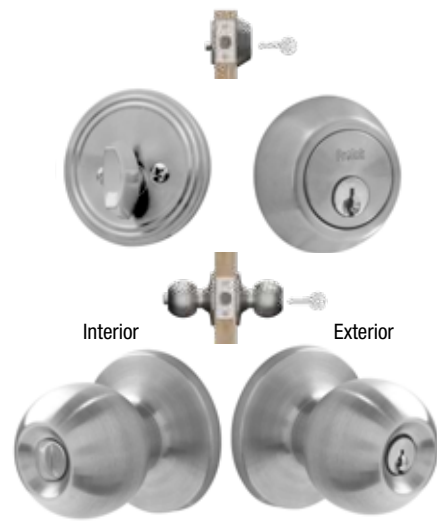


Prolok

\$ PVL



10CBP



11CBP



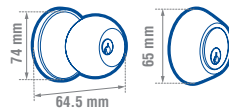
5 PERNOS



2 LLAVES ESTÁNDAR

ANSI 3 GRADO

• Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.



CÓDIGO	10CBP
FUNCIÓN	Doble
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Blister
	1
	6
	12
P. LISTA	\$248
DIST.	\$198,40
DIST. C/IVA	\$230,14

CÓDIGO	11CBP
FUNCIÓN	Sencillo
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Blister
	1
	6
	12
P. LISTA	\$232
DIST.	\$185,60
DIST. C/IVA	\$215,30



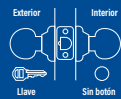
CERRADURAS DE POMO



Función

FUNCIÓN

LLAVE - SIN BOTÓN
ENTRADA PRINCIPAL

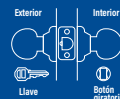


Características:

- Picaporte con dispositivo de seguridad.
- Llave exterior.
- Sistema antipánico.

FUNCIÓN

LLAVE - BOTÓN
GIRATORIO RECÁMARA

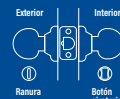


Características:

- Picaporte con dispositivo de seguridad.
- Llave exterior.
- Sistema antipánico.
- Privacidad interior.

FUNCIÓN

RANURA - BOTÓN
GIRATORIO BAÑO



Características:

- Picaporte estándar.
- Privacidad interior.

Pomos tubulares



Dimensiones

Pomos cilíndricos



Dimensiones

POMOS TUBULARES DE COPA RECTA

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



ACERO INOXIDABLE



19PO



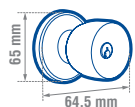
23PO



22PO



• Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.



CÓDIGO	19PO *	20PO
FUNCIÓN	Recámara	Baño
ACABADO	Acero inoxidable	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1
	6	6
	24	24
P. LISTA	\$229	\$229
DIST.	\$183. ²⁰	\$183. ²⁰
DIST. C/IVA	\$212. ⁵¹	\$212. ⁵¹

CÓDIGO	23PO *	24PO
FUNCIÓN	Recámara	Baño
ACABADO	Latón brillante	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1
	6	6
	24	24
P. LISTA	\$229	\$229
DIST.	\$183. ²⁰	\$183. ²⁰
DIST. C/IVA	\$212. ⁵¹	\$212. ⁵¹

CÓDIGO	21PO *	22PO
FUNCIÓN	Recámara	Baño
ACABADO	Latón antiguo	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1
	6	6
	24	24
P. LISTA	\$229	\$229
DIST.	\$183. ²⁰	\$183. ²⁰
DIST. C/IVA	\$212. ⁵¹	\$212. ⁵¹

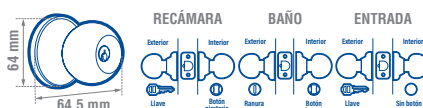


CERRADURAS DE POMO

POMOS TUBULARES DE BOLA

LÍNEA
RESIDENCIALSEGURIDAD
ESTÁNDAR400 000
CICLOS
DE VIDAINCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓNACERO
INOXIDABLE10PO
Recámara17PO
Baño15PO
Entrada5 PERNOS
2 LLAVES
ESTÁNDAR
ANSI 3
GRADO

• Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.



CÓDIGO	12PO *	10PO *	11PO
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Acero inoxidable		
EMPAQUE	Blister	Blister	Blister
	1	1	1
	6	6	6
	24	24	24
P. LISTA	\$220	\$220	\$220
DIST.	\$176	\$176	\$176
DIST. C/IVA	\$204,16	\$204,16	\$204,16

CÓDIGO	18PO *	16PO *	17PO
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón brillante		
EMPAQUE	Blister	Blister	Blister
	1	1	1
	6	6	6
	24	24	24
P. LISTA	\$220	\$220	\$220
DIST.	\$176	\$176	\$176
DIST. C/IVA	\$204,16	\$204,16	\$204,16

CÓDIGO	15PO *	13PO *	14PO
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón antiguo		
EMPAQUE	Blister	Blister	Blister
	1	1	1
	6	6	6
	24	24	24
P. LISTA	\$220	\$220	\$220
DIST.	\$176	\$176	\$176
DIST. C/IVA	\$204,16	\$204,16	\$204,16

POMOS CILÍNDRICOS DE BOLA

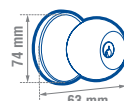
LÍNEA
RESIDENCIALSEGURIDAD
ESTÁNDAR200 000
CICLOS
DE VIDAINCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓNFÁCIL DE
INSTALAR

Prolok

\$ PVL

ACERO
INOXIDABLE11POP
Recámara14POP
Recámara18POP
Baño45POP
Baño5 PERNOS
2 LLAVES
ESTÁNDAR
ANSI 3
GRADO

• Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.



CÓDIGO	10POP *	11POP *	12POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Acero inoxidable		
EMPAQUE	Blister	Blister	Blister
	1	1	1
	6	6	6
	24	24	24
P. LISTA	\$142	\$142	\$136
DIST.	\$113,60	\$113,60	\$108,80
DIST. C/IVA	\$131,78	\$131,78	\$126,21

CÓDIGO	13POP *	14POP *	15POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón brillante		
EMPAQUE	Blister	Blister	Blister
	1	1	1
	6	6	6
	24	24	24
P. LISTA	\$142	\$142	\$136
DIST.	\$113,60	\$113,60	\$108,80
DIST. C/IVA	\$131,78	\$131,78	\$126,21

CÓDIGO	16POP *	17POP *	18POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón antiguo		
EMPAQUE	Blister	Blister	Blister
	1	1	1
	6	6	6
	24	24	24
P. LISTA	\$142	\$142	\$136
DIST.	\$113,60	\$113,60	\$108,80
DIST. C/IVA	\$131,78	\$131,78	\$126,21

CÓDIGO	43POP *	44POP *	45POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Negro		
EMPAQUE	Blister	Blister	Blister
	1	1	1
	6	6	6
	24	24	24
P. LISTA	\$142	\$142	\$136
DIST.	\$113,60	\$113,60	\$108,80
DIST. C/IVA	\$131,78	\$131,78	\$126,21

CERRADURAS DE POMO

POMOS CILÍNDRICOS DE BOLA PARA CONSTRUCTORA

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



200 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



FÁCIL DE INSTALAR



ACERO INOXIDABLE



Prolok

\$ PVL



21POP



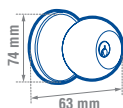
19POP



20POP

5 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR ANSI 3 GRADO

• Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.



CÓDIGO	21POP *
FUNCIÓN	Entrada
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Caja
1	1
2	30
3	30
P. LISTA	\$113
DIST.	\$90.40
DIST. C/IVA	\$104.86

CÓDIGO	19POP *
FUNCIÓN	Recámara
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Caja
1	1
2	30
3	30
P. LISTA	\$113
DIST.	\$90.40
DIST. C/IVA	\$104.86

CÓDIGO	20POP
FUNCIÓN	Baño
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Caja
1	1
2	30
3	30
P. LISTA	\$108
DIST.	\$86.40
DIST. C/IVA	\$100.22

POMOS CILINDRICOS OVALADOS

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



200 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



FÁCIL DE INSTALAR



ACERO INOXIDABLE



Prolok

\$ PVL



24POP



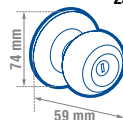
25POP



30POP

5 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR ANSI 3 GRADO

• Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.



CÓDIGO	22POP *	23POP *	24POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Acero inoxidable		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
1	1	1	1
2	6	6	6
3	24	24	24
P. LISTA	\$176	\$176	\$175
DIST.	\$140.80	\$140.80	\$140
DIST. C/IVA	\$163.33	\$163.33	\$162.40

CÓDIGO	25POP *	26POP *	27POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón brillante		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
1	1	1	1
2	6	6	6
3	24	24	24
P. LISTA	\$176	\$176	\$175
DIST.	\$140.80	\$140.80	\$140
DIST. C/IVA	\$163.33	\$163.33	\$162.40

CÓDIGO	28POP *	29POP *	30POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón antiguo		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
1	1	1	1
2	6	6	6
3	24	24	24
P. LISTA	\$176	\$176	\$175
DIST.	\$140.80	\$140.80	\$140
DIST. C/IVA	\$163.33	\$163.33	\$162.40

CERRADURAS DE POMO

POMOS CILINDRICOS OVALADOS PARA CONSTRUCTORA

LÍNEA
RESIDENCIALSEGURIDAD
ESTÁNDAR200 000
CICLOS
DE VIDAINCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓNFÁCIL DE
INSTALARACERO
INOXIDABLE

Prolok

\$ PVL



31POP



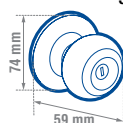
32POP



33POP

5 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR ANSI 3 GRADO

• Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.



CÓDIGO	31POP *
FUNCIÓN	Entrada
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Caja
	1
	30
	30
P. LISTA	\$150
DIST.	\$120
DIST. C/IVA	\$139,20

CÓDIGO	32POP *
FUNCIÓN	Recámara
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Caja
	1
	30
	30
P. LISTA	\$150
DIST.	\$120
DIST. C/IVA	\$139,20

CÓDIGO	33POP
FUNCIÓN	Baño
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Caja
	1
	30
	30
P. LISTA	\$148
DIST.	\$118,40
DIST. C/IVA	\$137,34

POMOS CILINDRICOS MEDIA COPA

LÍNEA
RESIDENCIALSEGURIDAD
ESTÁNDAR200 000
CICLOS
DE VIDAINCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓNFÁCIL DE
INSTALARACERO
INOXIDABLE

34POP



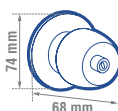
38POP



42POP

5 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR ANSI 3 GRADO

• Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.



CÓDIGO	34POP *	35POP *	36POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Acero inoxidable		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1
	6	6	6
	24	24	24
P. LISTA	\$176	\$176	\$165
DIST.	\$140,80	\$140,80	\$132
DIST. C/IVA	\$163,33	\$163,33	\$153,12

CÓDIGO	37POP *	38POP *	39POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón brillante		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1
	6	6	6
	24	24	24
P. LISTA	\$176	\$176	\$165
DIST.	\$140,80	\$140,80	\$132
DIST. C/IVA	\$163,33	\$163,33	\$153,12

CÓDIGO	40POP *	41POP *	42POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón antiguo		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1
	6	6	6
	24	24	24
P. LISTA	\$176	\$176	\$165
DIST.	\$140,80	\$140,80	\$132
DIST. C/IVA	\$163,33	\$163,33	\$153,12

CERRADURAS DIGITALES

CERRADURA DIGITAL CON POMO

LÍNEA RESIDENCIAL



ALTA SEGURIDAD



COMBINACIÓN DIGITAL



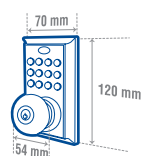
INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



PIN CONFIGURABLE DE 4 A 6 DÍGITOS



REQUIERE 4 BATERÍAS AA



Botones de silicón, hasta 80 combinaciones.

Cerrojo operado por llave o desbloqueo digital por el exterior.

Usa baterías AA x 4 (no incluidas).



Modalidad de bajo consumo y vacaciones.

Tecnología de desbloqueo por pin y alarma de baja batería.

Alarma de código erróneo después de varios intentos fallidos.



5 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR ANSI 3 GRADO

CÓDIGO	FUNCIÓN	CERRADURA	EMPAQUE		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
11CD	Izquierda y derecha	Digital y de llave	Caja	1 10 10	\$1,925	\$1,540	\$1,786. ⁴⁰



CERRADURA DIGITAL CON MANIJA

LÍNEA RESIDENCIAL



ALTA SEGURIDAD



COMBINACIÓN DIGITAL



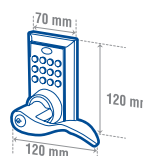
INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



PIN CONFIGURABLE DE 4 A 6 DÍGITOS



REQUIERE 4 BATERÍAS AA



Botones de silicón, hasta 80 combinaciones.

Usa baterías AA x 4 (no incluidas).

Cerrojo operado por llave o desbloqueo digital por el exterior.



Modalidad de bajo consumo y vacaciones.

Tecnología de desbloqueo por pin y alarma de baja batería.

Alarma de código erróneo después de varios intentos fallidos.



5 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR ANSI 3 GRADO

CÓDIGO	FUNCIÓN	CERRADURA	EMPAQUE		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12CD	Izquierda y derecha	Digital y de llave	Caja	1 10 10	\$2,026	\$1,620. ⁸⁰	\$1,880. ¹³



CERROJO DIGITAL CON PANEL TOUCH

LÍNEA RESIDENCIAL



ALTA SEGURIDAD



COMBINACIÓN DIGITAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



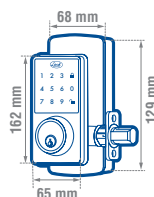
PIN CONFIGURABLE DE 4 A 8 DÍGITOS



REQUIERE 4 BATERÍAS AA



VIDEO



Panel touch, hasta 80 combinaciones.

Cerrojo operado por llave o desbloqueo digital por el exterior.

Usa baterías AA x 4 (no incluidas).



Modalidad de bajo consumo y vacaciones.

Tecnología de desbloqueo por pin y alarma de baja batería.

Mariposa de desbloqueo en el interior.

Alarma de código erróneo después de varios intentos fallidos.



5 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR ANSI 3 GRADO

CÓDIGO	FUNCIÓN	CERROJO	EMPAQUE		P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10CD	Izquierda y derecha	Digital y de llave	Caja	1 10 10	\$2,026	\$1,620. ⁸⁰	\$1,880. ¹³



CERRADURAS PARA PUERTAS DE ALUMINIO

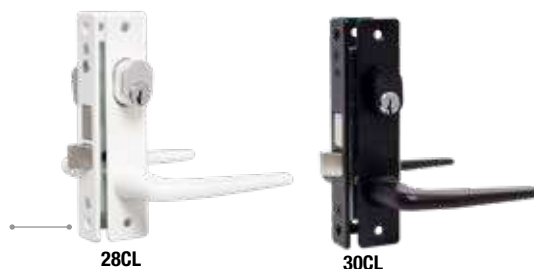
CERRADURAS PARA PUERTA DE ALUMINIO LÍNEA CLÁSICA

LÍNEA RESIDENCIAL  SEGURIDAD ESTÁNDAR  INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN 

 5 PERNOS  2 LLAVES ESTÁNDAR

Lanzamiento estimado: diciembre

Para puertas abatibles.

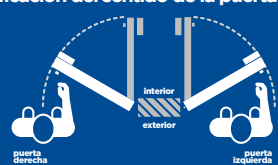


 **PVL**
NUEVO

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
28CL	Doble cilindro	Blanco	Caja	1	20	20	\$310	\$248	\$287.68
29CL	Cilindro sencillo	Blanco	Caja	1	20	20	\$310	\$248	\$287.68
30CL	Doble cilindro	Negro	Caja	1	20	20	\$310	\$248	\$287.68
31CL	Cilindro sencillo	Negro	Caja	1	20	20	\$310	\$248	\$287.68
32CL	Doble cilindro	Gris	Caja	1	20	20	\$310	\$248	\$287.68
33CL	Cilindro sencillo	Gris	Caja	1	20	20	\$310	\$248	\$287.68



Identificación del sentido de la puerta



DETERMINA EL SENTIDO DE LA PUERTA

El sentido de apertura de las puertas se determina situándose en la parte exterior de la habitación de frente a la puerta y observando la posición de las bisagras, si las bisagras están colocadas en el lado derecho la puerta es derecha, mientras que si están colocadas en el lado izquierdo, será puerta izquierda.

CERRADURA DE BARRA FIJA



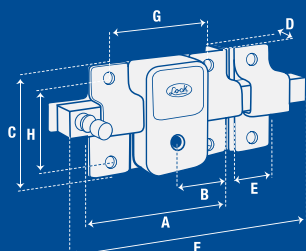
El pasador sólo puede ser accionado por medio de la llave para cerrar o abrir.

CERRADURA DE BARRA LIBRE



El pasador se puede mover manualmente para abrir o cerrar una vez que se gire con la llave 360° en posición abierto o cerrado. Gire de regreso la llave otros 360° para bloquear el pasador.

Identificación del sentido de la puerta



	mm	pulg		mm	pulg
A	95	3.74	E	29	1.14
B	46	1.81	F	187	7.36
C	65	2.56	G	66	2.60
D	24	0.94	H	49	1.93

Barrenos de sujeción iguales a los de otras marcas, lo cual facilitan su reposición e instalación.

5 pernos (aplica para llave tipo estándar) ó 9 pernos (aplica para llave tetra) de combinación tipo carrete más difícil de abrir con ganzúa.

Botón de seguridad para bloquear la barra.

Acabado cromado de alta duración.

Cilindro de latón sólido.

CERRADURAS DE BARRA LIBRE, LLAVE TETRA

LÍNEA RESIDENCIAL  ALTA SEGURIDAD  400 000 CICLOS DE VIDA 

Se acciona cuando se gira la llave desde el exterior, pero en el interior puede deslizarse con la mano, siempre y cuando la llave esté insertada.

Para puertas abatibles de metal o madera.



L590DCB Cilindro fabricado en latón sólido.

 9 PERNOS  3 LLAVES TETRA

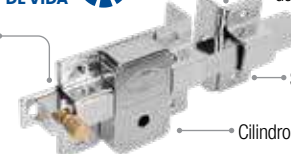
CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L590DCB	Derecha	Cromo brillante	1	6	24	\$253	\$202. ⁴⁰	\$234. ⁷⁸
L590ICB	Izquierda	Cromo brillante	1	6	24	\$253	\$202. ⁴⁰	\$234. ⁷⁸

CERRADURAS DE BARRA FIJA, LLAVE TETRA

LÍNEA RESIDENCIAL  ALTA SEGURIDAD  400 000 CICLOS DE VIDA 

Cerradura de barra fija, la barra se acciona al girar la llave, tanto del interior como del exterior.

Para puertas abatibles de metal o madera.



L580ICBB Cilindro fabricado en latón sólido.

 9 PERNOS  3 LLAVES TETRA

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L580DCBB	Derecha	Cromo brillante	Blíster	1	3	12	\$265	\$212	\$245.92
L580ICBB	Izquierda	Cromo brillante	Blíster	1	3	12	\$265	\$212	\$245.92
L580DCB	Derecha	Cromo brillante	Caja	1	6	24	\$253	\$202.40	\$234.78
L580ICB	Izquierda	Cromo brillante	Caja	1	6	24	\$253	\$202.40	\$234.78

CERRADURAS DE BARRA

CERRADURAS DE BARRA LIBRE, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR

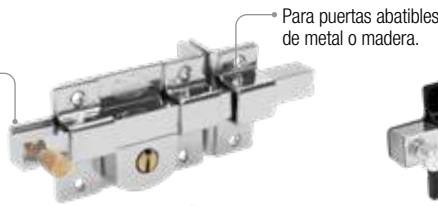


400 000 CICLOS DE VIDA



Se acciona cuando se gira la llave desde el exterior, pero en el interior puede deslizarse con la mano, siempre y cuando la llave esté insertada.

6 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR



L570DCB

Para puertas abatibles de metal o madera.



L570DNM

Soldable o atornillable.

Cilindro fabricado en latón sólido.



NUEVO

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	🔑	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L570DCBB	Derecha	Cromo brillante	Blister	1	3	12	\$205	\$164	\$190.24
L570ICBB	Izquierda	Cromo brillante	Blister	1	3	12	\$205	\$164	\$190.24
L570DCB	Derecha	Cromo brillante	Caja	1	24	24	\$194	\$155.20	\$180.03
L570ICB	Izquierda	Cromo brillante	Caja	1	6	24	\$194	\$155.20	\$180.03
L570DNM	Derecha	Negro	Caja	1	24	24	\$194	\$155.20	\$180.03
L570INM	Izquierda	Negro	Caja	1	24	24	\$194	\$155.20	\$180.03

CERRADURAS DE BARRA FIJA, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR

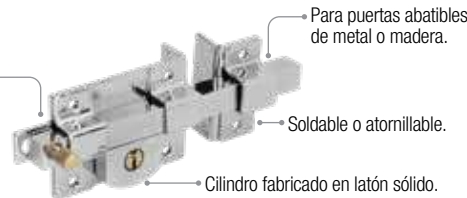


400 000 CICLOS DE VIDA



Cerradura de barra fija, la barra se acciona al girar la llave, tanto del interior como del exterior.

6 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR



L560ICBB

Para puertas abatibles de metal o madera.

Soldable o atornillable.

Cilindro fabricado en latón sólido.



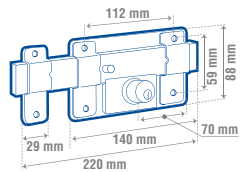
CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	🔑	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L560DCBB	Derecha	Cromo brillante	Blister	1	3	12	\$205	\$164	\$190.24
L560ICBB	Izquierda	Cromo brillante	Blister	1	3	12	\$205	\$164	\$190.24
L560DCB	Derecha	Cromo brillante	Caja	1	6	24	\$194	\$155.20	\$180.03
L560ICB	Izquierda	Cromo brillante	Caja	1	24	24	\$194	\$155.20	\$180.03

CERRADURA PARA CORTINA BARRA LIBRE, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



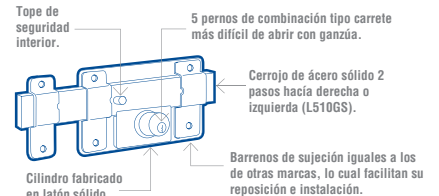
Se acciona cuando se gira la llave desde el exterior, pero en el interior puede deslizarse con la mano, siempre y cuando la llave esté insertada.



Para cortinas y puertas metálicas.

Atornillable.

Cilindro fabricado en latón sólido.



Tope de seguridad interior.

5 pernos de combinación tipo carrete más difícil de abrir con ganza.

Cerrojo de acero sólido 2 pasos hacia derecha o izquierda (L510GS).

Barrenos de sujeción iguales a los de otras marcas, lo cual facilitan su reposición e instalación.

5 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	🔑	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L510GS	Doble cerrojo	Pintura electrostática	Caja	1	4	12	\$507	\$405.20	\$470.20

CERRADURAS DE SOBREPONER ALTA SEGURIDAD

CERRADURA DE SOBREPONER ALTA SEGURIDAD 2 BULONES AUTOMÁTICA, LLAVE DE PUNTOS

LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD EXTREMA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



ACERO INOXIDABLE



Caja y contra en acabado acero inoxidable resistente a la corrosión.

Accionamiento automático al cerrar la puerta.



Botón de bloqueo.

6 PERNOS 6 LLAVES DE PUNTOS

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	🔑	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L7725ADBIN	Derecha-Izquierda	Inoxidable	Caja	1	6	24	\$539	\$431.20	\$500.19

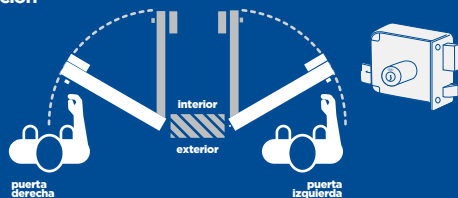


VIDEO



CERRADURAS DE SOBREPONER ALTA SEGURIDAD

Función

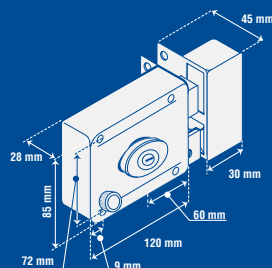


DETERMINA EL SENTIDO DE LA PUERTA

El sentido de apertura de las puertas se determina situándose en la parte exterior de la habitación de frente a la puerta y observando la posición de las bisagras, si las bisagras están colocadas en el lado derecho la puerta es derecha, mientras que si están colocadas en el lado izquierdo, será puerta izquierda.

SISTEMA INSTALA FÁCIL

El cilindro exterior se encuentra unido al cuerpo de la cerradura, este sistema disminuye el tiempo de instalación, especialmente en instalaciones nuevas.



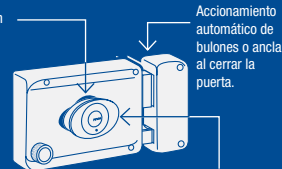
SISTEMA CLÁSICO

El cilindro exterior se encuentra separado del cuerpo principal, este sistema favorece la instalación para reemplazos en instalaciones viejas o actuales.



Caja y contra en acabado acero inoxidable resistente a la corrosión.

Botón de seguridad para bloquear el picaporte reversible.



Cilindro fabricado en latón sólido 6 pernos de combinación tipo carrete más difícil de abrir con ganzúa.

CERRADURA DE SOBREPONER ALTA SEGURIDAD ANCLA AUTOMÁTICA, LLAVE DE PUNTOS

LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD EXTREMA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



ACERO INOXIDABLE



Caja y contra en acabado acero inoxidable resistente a la corrosión.

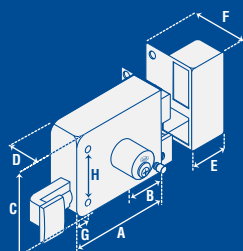
Accionamiento automático al cerrar la puerta.



CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	1	6	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L7725ATAIN	Derecha-Izquierda	Inoxidable	Caja	1	6	24	\$511	\$408,80	\$474,21

CERRADURAS DE SOBREPONER CLÁSICAS

Función



	mm	pulg
A	97	3.82
B	47	1.85
C	83	3.27
D	25	0.98
E	37	1.46
F	47	1.85
G	9	0.35
H	66	2.60

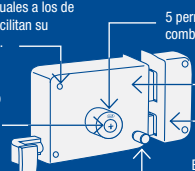
Barrenos de sujeción iguales a los de otras marcas, lo cual facilitan su reposición e instalación.

Cilindro fabricado en latón sólido.

5 pernos (estándar), 9 pernos (tetra) y 9 pernos (puntos) de combinación más difícil de abrir con ganzúa.

Caja y contra pintadas al 100% en interior y exterior con pintura electrostática.

Botón de seguridad para bloquear el picaporte reversible.



CERRADURAS DE SOBREPONER CLÁSICAS, LLAVE TETRA

LÍNEA RESIDENCIAL



ALTA SEGURIDAD



400 000 CICLOS DE VIDA

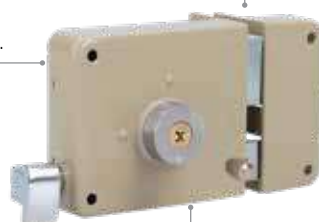


INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



Barrenos de sujeción iguales a otras marcas.

Cerrojo de dos pasos.



20CS Cilindro fabricado de latón sólido.

10 PERNOS 3 LLAVES TETRA

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	1	24	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
20CS	Derecha	Pintura electrostática	Caja	1	24	24	\$248	\$198,40	\$230,14
21CS	Izquierda	Pintura electrostática	Caja	1	24	24	\$248	\$198,40	\$230,14

CERRADURAS DE SOBREPONER CLÁSICAS

CERRADURAS DE SOBREPONER CLÁSICAS, LLAVE DE PUNTOS

LÍNEA RESIDENCIAL



ALTA SEGURIDAD



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



8 PERNOS 4 LLAVES DE PUNTOS

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	1	24	24	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
22CS	Derecha	Pintura electrostática	Caja	1	24	24	\$248	\$198.40	\$230.14
23CS	Izquierda	Pintura electrostática	Caja	1	24	24	\$248	\$198.40	\$230.14

Barrenos de sujeción iguales a otras marcas.



22CS



CERRADURAS DE SOBREPONER CLÁSICA, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



5 PERNOS 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	1	6	12	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
24CS	Derecha	Pintura electrostática	Blister	1	6	12	\$171	\$136.80	\$158.99
25CS	Izquierda	Pintura electrostática	Blister	1	6	12	\$171	\$136.80	\$158.99
26CS	Derecha	Pintura electrostática	Caja	1	24	24	\$160	\$128	\$148.48
27CS	Izquierda	Pintura electrostática	Caja	1	24	24	\$160	\$128	\$148.48

Barrenos de sujeción iguales a otras marcas.



24CS



EXHIBIDOR PARA MOSTRADOR CON CERRADURAS DE SOBREPONER Y BARRA

4 PIEZAS



Frente



Vuelta

Contenido		
L590DCB	Cerradura barra libre derecha llave tetra	1
L590ICB	Cerradura barra libre izquierda llave tetra	1
L7715DPGS	Cerradura sobreponer instala fácil llave estándar derecha	1
L7715IPGS	Cerradura sobreponer instala fácil llave estándar izquierda	1
LTS	Taco para cerraduras de sobreponer	1

CÓDIGO	MEDIDA	1	1	1	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LES	35 x 36 x 15 cm	1	1	1	\$1,360	\$1,088	\$1,262.08



CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FÁCIL

CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FÁCIL CON DOS BULONES, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



FÁCIL DE INSTALAR



5 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	1	6	12	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
29CS	Derecha	Pintura electrostática	Blister	1	6	12	\$368	\$294.40	\$341.50
28CS	Izquierda	Pintura electrostática	Blister	1	6	12	\$368	\$294.40	\$341.50

Dos bulones para mayor seguridad.

Pernos de combinación.



28CS



CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FÁCIL

CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FÁCIL, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



FÁCIL DE INSTALAR



Acabado cromo satinado que incrementa la resistencia a la oxidación.



34CS

Cilindro fabricado en latón sólido.

Resortes y muelles de acero inoxidable anti-corrosión.



5 PERNOS 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	🔧	🌿	🔑	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
32CS	Derecha	Cromo satinado	Blister	1	6	12	\$272	\$217. ⁶⁰	\$252. ⁴²
33CS	Izquierda	Cromo satinado	Blister	1	6	12	\$272	\$217. ⁶⁰	\$252. ⁴²
34CS	Derecha	Cromo satinado	Caja	1	24	24	\$234	\$187. ²⁰	\$217. ¹⁵
35CS	Izquierda	Cromo satinado	Caja	1	24	24	\$234	\$187. ²⁰	\$217. ¹⁵

CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FÁCIL, LLAVE TETRA

LÍNEA RESIDENCIAL



ALTA SEGURIDAD



400 000 CICLOS DE VIDA



FÁCIL DE INSTALAR



Barrenos de sujeción iguales a otras marcas.



10CS

Cilindro fabricado de latón sólido.

Cerrojo de dos pasos.



10 PERNOS 3 LLAVES TETRA

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	🔧	🌿	🔑	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10CS	Derecha	Pintura electrostática	Blister	1	6	12	\$257	\$205. ⁶⁰	\$238. ⁵⁰
11CS	Izquierda	Pintura electrostática	Blister	1	6	12	\$257	\$205. ⁶⁰	\$238. ⁵⁰
12CS	Derecha	Pintura electrostática	Caja	1	24	24	\$248	\$198. ⁴⁰	\$230. ¹⁴
13CS	Izquierda	Pintura electrostática	Caja	1	24	24	\$248	\$198. ⁴⁰	\$230. ¹⁴

CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FÁCIL, LLAVE DE PUNTOS

LÍNEA RESIDENCIAL



ALTA SEGURIDAD



400 000 CICLOS DE VIDA



FÁCIL DE INSTALAR



Barrenos de sujeción iguales a otras marcas.



14CS

Cilindro fabricado de latón sólido.

Cerrojo de dos pasos.



6 PERNOS 4 LLAVES DE PUNTOS

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	🔧	🌿	🔑	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
14CS	Derecha	Pintura electrostática	Caja	1	24	24	\$237	\$189. ⁶⁰	\$219. ⁹⁴
15CS	Izquierda	Pintura electrostática	Caja	1	24	24	\$237	\$189. ⁶⁰	\$219. ⁹⁴

CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FÁCIL, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



400 000 CICLOS DE VIDA



FÁCIL DE INSTALAR



Barrenos de sujeción iguales a otras marcas.



16CS



42CS

Cerrojo de dos pasos.

Cilindro fabricado de latón sólido.



NUEVO

5 PERNOS 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	🔧	🌿	🔑	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
16CS	Derecha	Pintura electrostática	Blister	1	6	12	\$171	\$136. ⁸⁰	\$158. ⁶⁹
17CS	Izquierda	Pintura electrostática	Blister	1	6	12	\$171	\$136. ⁸⁰	\$158. ⁶⁹
18CS	Derecha	Pintura electrostática	Caja	1	24	24	\$160	\$128	\$148. ⁴⁸
19CS	Izquierda	Pintura electrostática	Caja	1	24	24	\$160	\$128	\$148. ⁴⁸
42CS	Derecha	Negro	Caja	1	24	24	\$160	\$128	\$148. ⁴⁸
43CS	Izquierda	Negro	Caja	1	24	24	\$160	\$128	\$148. ⁴⁸

CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FÁCIL

CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FÁCIL, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



200 000 CICLOS DE VIDA



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



FÁCIL DE INSTALAR



Prolok

\$ PVL

NUEVO

Barrenos de sujeción iguales a otras marcas.

Cerrojo de dos pasos.

5 PERNOS 3 LLAVES ESTÁNDAR



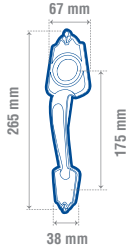
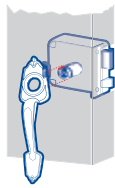
14CSP Cilindro fabricado en hierro.



CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
14CSP	Derecha	Pintura electroestática	Caja	1	24	24	\$134	\$107,20	\$124,35
15CSP	Izquierda	Pintura electroestática	Caja	1	24	24	\$134	\$107,20	\$124,35

JALADERAS DECORATIVAS PARA CERRADURA DE SOBREPONER

LÍNEA RESIDENCIAL



Fabricadas en zamac.

Para puertas de metal o madera.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LJ77CS	Jaladera	Cromo satinado	Caja	1	36	36	\$139	\$111,20	\$128,99
LJ77LB	Jaladera	Latón brillante	Caja	1	6	36	\$139	\$111,20	\$128,99
LJ77LA	Jaladera	Latón antiguo	Caja	1	6	36	\$139	\$111,20	\$128,99
LJ77NM	Jaladera	Negro mate	Caja	1	36	36	\$139	\$111,20	\$128,99



LJ77CS



LJ77LB



LJ77LA



LJ77NM



Lock

NUEVO

BARRAS ANTIPÁNICO



BARRA DE TOQUE 1 PUNTO CON MANIJA

LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



LISTED

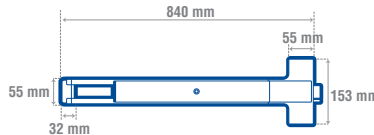


CUMPLE CON ADA

Lock

Ajustable a diferentes anchos de puerta.

Operación silenciosa.



Apertura exterior con manija.



Apertura interior con barra.

4 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR

ANSI 1 GRADO

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10BA	Un toque 1 punto, con manija	Aluminio	1	6	6	\$2,375	\$1,900	\$2,204

BARRA DE TOQUE 1 PUNTO

LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



LISTED

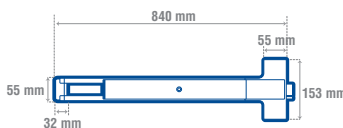
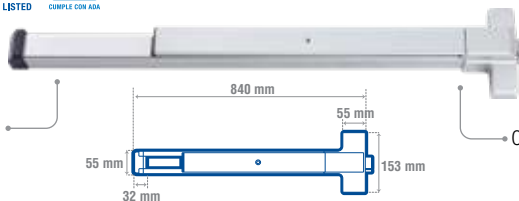


CUMPLE CON ADA

Lock

Ajustable a diferentes anchos de puerta.

Operación silenciosa.



ANSI 1 GRADO

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
11BA	Un toque 1 punto	Aluminio	1	6	6	\$1,785	\$1,428	\$1,656,48



Prolok

ProForza

BARRAS ANTIPÁNICO



BARRA DE TOQUE DE 1 PUNTO

LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



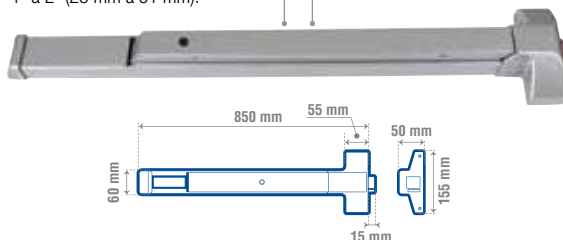
CUMPLE CON ADA

Prolok

\$ PVL

Para puertas con espesores de 1" a 2" (25 mm a 51 mm).

Operación silenciosa.



CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L5501AL	De toque 1 punto	Aluminio	1	6	6	\$1,605	\$1,284	\$1,489,44

MANIJA PARA BARRA ANTIPÁNICO

LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR

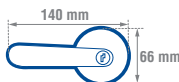
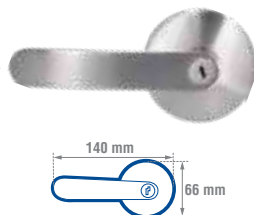


INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



CUMPLE CON ADA

Fabricada en aleación de zinc.



4 PERNOS 2 LLAVES ESTÁNDAR ANSI 1 GRADO

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	1	20	20	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
24MA	Repuesto para 10BA, 11BA y L5501AL	Níquel satinado	1	20	20	\$599	\$479,20	\$555,87

BARRA UNIVERSAL DE 1 PUNTO

LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



CUMPLE CON ADA

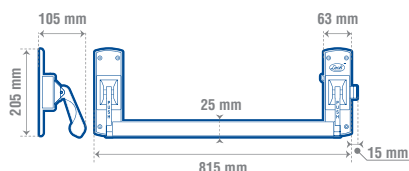
Para puertas abatibles con espesores de 1" a 2" (25 mm a 51 mm).

Operación silenciosa.



Acción horizontal de toque de un punto.

Picaporte de acción precisa en caso de emergencias.



ANSI 1 GRADO

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L200AL	De toque 1 punto	Aluminio	1	6	6	\$1,539	\$1,231,20	\$1,428,19

BARRA UNIVERSAL DE 2 PUNTOS

LÍNEA COMERCIAL



SEGURIDAD ESTÁNDAR



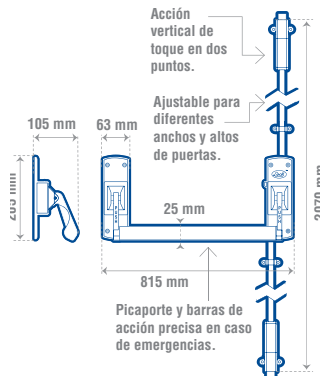
INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



CUMPLE CON ADA

Para puertas abatibles con espesores de 1" a 2" (25 mm a 51 mm).

Operación silenciosa.



Acción vertical de toque en dos puntos.

Ajustable para diferentes anchos y altos de puertas.

Picaporte y barras de acción precisa en caso de emergencias.

ANSI 1 GRADO

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	1	6	6	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L220AL	De torque 2 puntos	Aluminio	1	6	6	\$2,385	\$1,908	\$2,213,28

CONTRAS ELÉCTRICAS

CONTRAS ELÉCTRICAS CON BOBINA

LÍNEA COMERCIAL

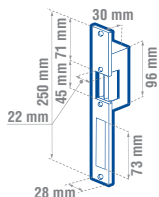


INCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓN



Para control de accesos a distancia.

Adaptable a cerraduras de sobreponer o de embutir.



Reversible.

Alimentación de corriente 127 V C.A.



- No necesita transformador.
- Lista para instalar.



EC10

EC11

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	🔧	🔑	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EC10	Con bobina	Cromo satinado	Caja	1	1	1	\$625	\$500	\$580
EC11	Con bobina	Latón brillante	Caja	1	1	1	\$625	\$500	\$580

CONTRAS ELÉCTRICAS

LÍNEA COMERCIAL

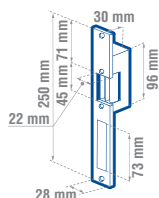


INCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓN



Para control de accesos a distancia.

Adaptable a cerraduras de sobreponer o de embutir.



Reversible.

- Trabaja con un transformador de 12 V. (No incluido).



L77CS

L77LB

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	🔧	🔑	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L77CS	Contra eléctrica	Cromo satinado	Caja	1	1	1	\$594	\$475.20	\$551.23
L77LB	Contra eléctrica	Latón brillante	Caja	1	1	1	\$594	\$475.20	\$551.23

CILINDROS

CILINDROS EUROPEOS 60 MM

LÍNEA RESIDENCIAL



ALTA
SEGURIDAD



SEGURIDAD
ESTÁNDAR



INCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓN



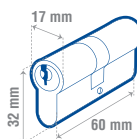
6 PERNOS

3 LLAVES DE
PUNTOS

3 LLAVES
ESTÁNDAR



LC60ELB



Cilindro de latón sólido de perfil europeo de 60 mm.



CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	TIPO DE LLAVE	EMPAQUE	🔧	🔑	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LC60QLB	Doble	Latón brillante	Puntos	Caja	1	10	10	\$225	\$180	\$208.80
LC60ELB	Doble	Latón brillante	Estándar	Caja	1	10	10	\$179	\$143.20	\$166.11

CILINDROS EUROPEOS 70 MM

LÍNEA RESIDENCIAL



SEGURIDAD
ESTÁNDAR



ALTA
SEGURIDAD



INCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓN



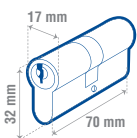
6 PERNOS

3 LLAVES DE
PUNTOS

3 LLAVES
ESTÁNDAR



LC70ENS



Cilindro de latón sólido de perfil europeo de 70 mm.



CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	TIPO DE LLAVE	EMPAQUE	🔧	🔑	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LC70QNS	Doble	Níquel satinado	Puntos	Caja	1	10	10	\$237	\$189.40	\$219.84
LCM70QNS	Sencilla	Níquel satinado	Puntos	Caja	1	10	10	\$223	\$178.40	\$206.84
LC70ENS	Doble	Níquel satinado	Estándar	Caja	1	10	10	\$185	\$148	\$171.88
LCM70ENS	Sencilla	Níquel satinado	Estándar	Caja	1	10	10	\$185	\$148	\$171.88
LCM70NS	Sencilla	Níquel satinado	Estándar	Caja	1	10	10	\$163	\$130.40	\$151.26



Prolok

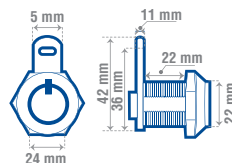
ProForza

CERRADURA PARA MUEBLE

CERRADURA TUBULAR

LÍNEA
COMERCIALALTA
SEGURIDADPara uso en gabinetes,
buzones y lockers.

7 PERNOS

2 LLAVES
BANCARIA

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	🔧	🔑	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L050TPCBB	Paleta	Cromo brillante	Blíster	1	6	6	\$185	\$148	\$171.66

CORREDERAS PARA CAJÓN

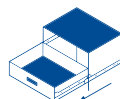
CORREDERAS DE EXTENSION TOTAL

LÍNEA
RESIDENCIAL

NUEVO

Para cajones de madera
y metal.

Acabado niquelado.

Mecanismo de
deslizamiento
con balines.Apertura completa
del cajón.

Apertura total del cajón.

Incluye tornillería.

CÓDIGO	LARGO	LARGO TOTAL	CAPACIDAD CARGA	🔧	🔑	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Ancho 4.5 cm									
CET430	30 mm	60 cm	34 kg	1	15	15	\$39	\$31.20	\$36.99
CET435	35 mm	70 cm	34 kg	1	15	15	\$45	\$36	\$41.76
CET440	40 mm	80 cm	34 kg	1	15	15	\$52	\$41.80	\$48.26
CET445	45 mm	90 cm	34 kg	1	15	15	\$59	\$47.20	\$54.75
CET450	50 mm	100 cm	34 kg	1	15	15	\$65	\$52	\$60.32
CET455	55 mm	110 cm	34 kg	1	15	15	\$70	\$56	\$64.96
CET460	60 mm	120 cm	34 kg	1	15	15	\$76	\$60.80	\$70.53
Ancho 3.5 cm									
CET330	30 mm	60 cm	22 kg	1	30	30	\$28	\$22.40	\$25.98
CET335	35 mm	70 cm	22 kg	1	30	30	\$32	\$25.80	\$29.70
CET340	40 mm	80 cm	22 kg	1	30	30	\$36	\$28.80	\$33.41
CET345	45 mm	90 cm	22 kg	1	30	30	\$41	\$32.80	\$38.05
CET350	50 mm	100 cm	22 kg	1	30	30	\$45	\$36	\$41.76
CET355	55 mm	110 cm	22 kg	1	30	30	\$48	\$38.40	\$44.54

JALADERAS

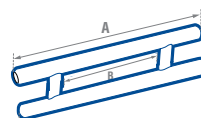
JALADERAS TIPO H PARA PUERTA DE ACERO INOXIDABLE

LÍNEA
RESIDENCIALACERO
INOXIDABLEINCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓN

PVL

NUEVO

Con forma de H.

De acero inoxidable resistentes
a la intemperie.Para puertas de vidrio, madera
y metal.

Incluye tornillería.



JH3812

CÓDIGO	LONGITUD (A)	DISTANCIA ENTRE TORNILLOS (B)	DIAMETRO	ACABADO	🔧	🔑	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
JH3812	1200 mm	80 cm	38 mm	Satinado	1	10	10	\$880	\$704	\$816.84
JH3810	1000 mm	80 cm	38 mm	Satinado	1	10	10	\$735	\$588	\$682.08
JH3280	800 mm	60 cm	32 mm	Satinado	1	20	20	\$575	\$460	\$533.80
JH3265	650 mm	45 cm	32 mm	Satinado	1	20	20	\$515	\$412	\$477.92
JH3245	450 mm	27.5 cm	32 mm	Satinado	1	20	20	\$475	\$380	\$440.80
JH2565	650 mm	45 cm	25 mm	Satinado	1	20	20	\$425	\$340	\$394.40
JH2545	450 mm	27.5 cm	25 mm	Satinado	1	20	20	\$385	\$308	\$357.28
JH2530	300 mm	18 cm	25 mm	Satinado	1	20	20	\$335	\$268	\$310.88

JALADERAS

JALADERA MODERNA NO.12

LÍNEA RESIDENCIAL



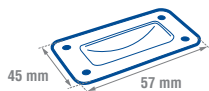
INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



Jaladera troquelada en lámina de una sola pieza.



Para puertas corredizas.



GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	DISTANCIA ENTRE TORNILLOS	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LJ1M12N	Niquel satinado	70 x 30 mm	25	25	25	\$17	\$13,60	\$15,76

JALADERAS DE BARRA ACERO SÓLIDA DE ACERO INOXIDABLE

LÍNEA RESIDENCIAL



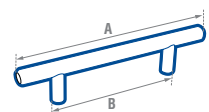
ACERO INOXIDABLE



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



LJM124
Barra de acero inoxidable sólida.



GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	LONGITUD (A)	DISTANCIA ENTRE TORNILLOS (B)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LJM124	Niquel satinado	124 mm	64 mm	10	50	50	\$37	\$29,60	\$34,34
LJM156	Niquel satinado	156 mm	96 mm	10	50	50	\$39	\$31,20	\$36,19
LJM188	Niquel satinado	188 mm	128 mm	10	50	50	\$40	\$32,00	\$37,12
LJM220	Niquel satinado	220 mm	160 mm	10	50	50	\$41	\$32,80	\$38,06
LJM252	Niquel satinado	252 mm	192 mm	10	50	50	\$44	\$35,20	\$40,83
LJM316	Niquel satinado	316 mm	256 mm	10	50	50	\$60	\$48,00	\$55,68
LJM444	Niquel satinado	444 mm	384 mm	10	50	50	\$75	\$60,00	\$69,60
LJM501	Niquel satinado	501 mm	448 mm	10	50	50	\$103	\$82,40	\$95,58
LJM668	Niquel satinado	668 mm	608 mm	10	50	50	\$122	\$97,60	\$113,22

JALADERAS DE BARRA HUECA DE ACERO INOXIDABLE

LÍNEA RESIDENCIAL



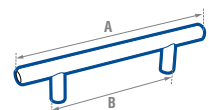
ACERO INOXIDABLE



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



LJM124H
Barra de acero inoxidable hueca.



GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	LONGITUD (A)	DISTANCIA ENTRE TORNILLOS (B)	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LJM124H	Niquel satinado	124 mm	64 mm	10	50	50	\$27	\$21,60	\$25,06
LJM156H	Niquel satinado	156 mm	96 mm	10	50	50	\$29	\$23,20	\$26,91
LJM188H	Niquel satinado	288 mm	128 mm	10	50	50	\$32	\$25,60	\$29,70
LJM220H	Niquel satinado	220 mm	160 mm	10	50	50	\$34	\$27,20	\$31,55
LJM252H	Niquel satinado	252 mm	192 mm	10	50	50	\$37	\$29,60	\$34,34

CARRETILLAS PARA CLÓSET

JUEGO DE CARRETILLA PARA CLÓSET DOBLE

LÍNEA RESIDENCIAL



Llantas fabricadas de nailon.

Carretillas para clóset compatibles con rieles de tipo JJ.
Deslizamiento sencillo una vez instalado.

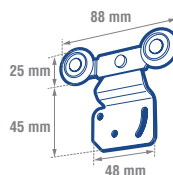
Cuerpo de lámina galvanizada calibre 14.

Para instalación en puerta derecha o izquierda.

Incluyen tope, guía y tornillos.



Doble riel superior.

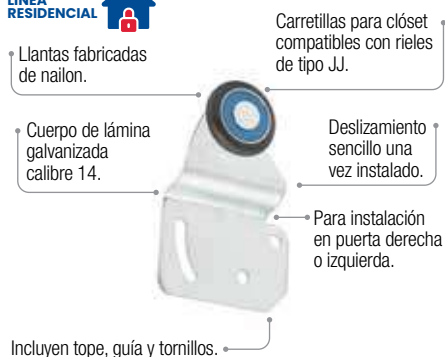


CÓDIGO	BALERO	NÚMERO DE BALEROS	CARGA MÁXIMA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CCL0D	15/16"	2	30 kg x hoja	1	15	15	\$240	\$192	\$222,72

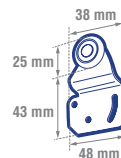
CARRETILLAS PARA CLÓSET

JUEGO DE CARRETILLA PARA CLÓSET SENCILLO

LÍNEA RESIDENCIAL



Sencilla riel superior.



CÓDIGO	BALERO	NÚMERO DE BALEROS	CARGA MÁXIMA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CCLOS	15/16"	1	30 kg x hoja	1	15	15	\$135	\$108	\$125.28



MÉXICO

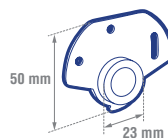


JUEGO DE CARRETILLA PARA CLÓSET AL PISO

LÍNEA RESIDENCIAL



Piso.



CÓDIGO	BALERO	NÚMERO DE BALEROS	CARGA MÁXIMA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CCLOP	15/16"	1	20 kg x hoja	1	15	15	\$85	\$68	\$78.28



MÉXICO

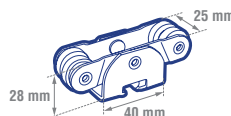


CARRETILLA PARA CLÓSET RIEL TT 4 BALEROS

LÍNEA RESIDENCIAL



Sistema de montaje rápido de puertas.



CÓDIGO	BALERO	NÚMERO DE BALEROS	CARGA MÁXIMA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CCLORT4	15/16"	4	20 kg.	1	20	20	\$40	\$32	\$37.2



MÉXICO



CARRETILLA PARA CLÓSET RIEL TT 2 BALEROS

LÍNEA RESIDENCIAL



Sistema de montaje rápido de puertas.



CÓDIGO	BALERO	NÚMERO DE BALEROS	CARGA MÁXIMA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CCLORT2	15/16"	2	20 kg.	1	20	20	\$30	\$24	\$27.84



MÉXICO



RIELES Y TUBOS PARA CLOSET

RIELES TIPO TT PARA CLOSET

LÍNEA RESIDENCIAL



Compatible con carretilla de sistema TT.

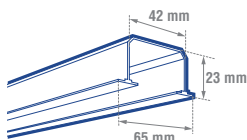
Puede ensamblarse a todo tipo de closet.



RILAT2



RIALT2



RILAT2, RIALT3, RILAT2 y RIALT3
Para deslizar los sistemas de
carretillas CCLORT4 y CCLORT2.



ATADO

CÓDIGO	MATERIAL	ACABADO	LONGITUD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RILAT2	Lámina cal 22	Pintura gris líquida	1.83 m	1	12	12	\$215	\$172	\$199.32
RIALT3	Lámina cal 22	Pintura gris líquida	2.44 m	1	12	12	\$289	\$231.20	\$268.19
RIALT2	Aluminio	Natural	2 m	1	12	12	\$270	\$216	\$250.56
RIALT3	Aluminio	Natural	3 m	1	12	12	\$390	\$312	\$361.92

RIELES TIPO JJ PARA CLOSET

LÍNEA RESIDENCIAL



Compatible con carretilla de sistema JJ.

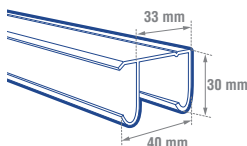
Puede ser ensamblarse a todo tipo de closet.



RILAJ2



RIALJ2



RILAJ2, RILAJ3, RIALJ2 y RIALJ3
Para deslizar los sistemas de
carretillas CCLOS y CCLOD.

• Se recomienda usarse con CCLOS o CCLOD.



ATADO

CÓDIGO	MATERIAL	ACABADO	LONGITUD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RILAJ2	Lámina cal 22	Pintura gris líquida	2 m	1	12	12	\$205	\$164	\$190.24
RILAJ3	Lámina cal 22	Pintura gris líquida	3 m	1	12	12	\$299	\$239.20	\$277.47
RIALJ2	Aluminio	Natural	2 m	1	12	12	\$279	\$223.20	\$258.91
RIALJ3	Aluminio	Natural	3 m	1	12	12	\$395	\$316	\$366.58

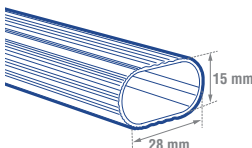
TUBO OVALADO PARA CLOSET

LÍNEA RESIDENCIAL



Tubo de aluminio hueco y ligero.

Para uso en closets.



• Compatible con BCLO.



ATADO

CÓDIGO	ACABADO NATURAL	LONGITUD	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TCL03	Aluminio	3 metros	1	5	5	\$190	\$152	\$176.32

BRIDA PARA TUBO OVALADO

LÍNEA RESIDENCIAL

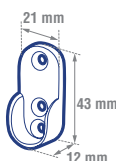


INCLUYE
ACCESORIOS
DE INSTALACIÓN



Brida fabricada de zamac.

Fácil de instalarse con
tornillos o remaches.



• Compatible con TCL03.



Para colgar ganchos
para ropa en closet y
también para cortinero.

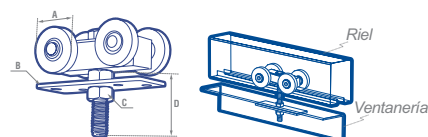


CÓDIGO	ACABADO NATURAL	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BCLO	Zamac	1	50	50	\$21	\$16.80	\$19.49

CARRETILLAS PARA PORTÓN Y VENTANA

CARRETILLAS PARA PORTÓN

LÍNEA RESIDENCIAL

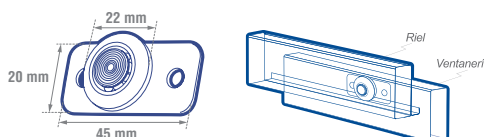


CÓDIGO	RUEDAS (A) diámetro	BALINES	CUERPO	PLACA (B) calibre	TUERCA (C)	TORNILLO (D)
LCP300	15/16"	1/8"	5/8"	14	5/16"	5/16" x 2-3/16"
LCP500	1-7/8"	3/16"	3/4"	12	3/8"	3/8" x 3-11/16"

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CARGA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LCP300	300 kg	10	60	60	\$75	\$60	\$69.00
LCP500	500 kg	10	10	10	\$209	\$167.20	\$193.95

CARRETILLA PARA VENTANA

LÍNEA RESIDENCIAL



CÓDIGO	DIÁMETRO	BALINES	CALIBRE	PREFORACIÓN
LCV20	7/8"	1/8"	14	3/16"

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CARGA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LCV20	20 kg	10	330	330	\$9.30	\$7.30	\$9.05

CIERRAPUERTAS HIDRÁULICOS

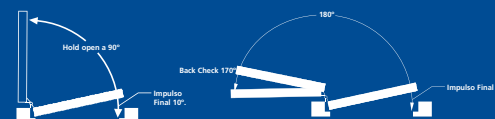
Función

REGULACIÓN DE VÁLVULAS



Gire la válvula con un destornillador para ajustar tanto la velocidad de cierre, impulso final y la función Back check de acuerdo a sus necesidades.

Válvula reguladora de velocidad de cierre.



HOLD OPEN

Mecanismo que permite mantener la puerta abierta de forma automática.

BACK CHECK

Sistema de freno ajustable que evita choques entre la puerta y la pared.

IMPULSO FINAL

Mecanismo que permite regular la velocidad del cierre.

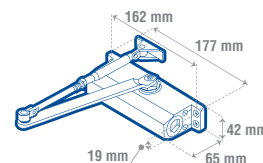
CIERRAPUERTAS HIDRÁULICOS CON APERTURA DE 180°

LÍNEA COMERCIAL

INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



CUMPLE CON ADA



CÓDIGO	FUNCIÓN	CAPACIDAD	ANCHO MÁXIMO DE LA PUERTA	BRAZO REGULAR	ANCHO MÁXIMO DE LA PUERTA	BRAZO PARALELO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12CP	Con hold open	30-45 kg	INTERIOR	0.91 m	EXTERIOR	0.81 m	1	8	8	\$523	\$418.40	\$485.34
15CP	Con hold open	45-65 kg	1.07 m	0.91 m	0.91 m	0.81 m	1	8	8	\$539	\$431.20	\$500.19
11CP	Con back check	30-45 kg	0.91 m	0.81 m	0.81 m	0.71 m	1	8	8	\$523	\$418.40	\$485.34
14CP	Con back check	45-65 kg	1.07 m	0.91 m	0.91 m	0.81 m	1	8	8	\$539	\$431.20	\$500.19
10CP	Automático	30-45 kg	0.91 m	0.81 m	0.81 m	0.71 m	1	8	8	\$523	\$418.40	\$485.34
13CP	Automático	45-65 kg	1.07 m	0.91 m	0.91 m	0.81 m	1	8	8	\$539	\$431.20	\$500.19

CIERRAPUERTAS HIDRÁULICOS



CIERRAPUERTAS HIDRÁULICOS CON APERTURA DE 135°

LÍNEA COMERCIAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



Cuerpo de aluminio.

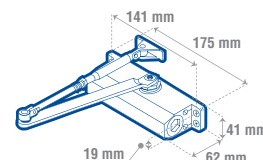
Brazo ajustable de acero.

Tornillos de ajuste de velocidad de cierre y golpe final.

L5202AL

Cilindro hidráulico antiderrames.

Rango de apertura: 135°.



Prolok

\$ PVL

CÓDIGO	FUNCIÓN	CAPACIDAD	ANCHO MÁXIMO DE LA PUERTA BRAZO REGULAR		ANCHO MÁXIMO DE LA PUERTA BRAZO PARALELO		🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
			INTERIOR	EXTERIOR	INTERIOR	EXTERIOR						
L5202AL	Automático	45 kg	0.91 m	0.81 m	0.81 m	0.71 m	1	4	8	\$497	\$397,30	\$461,22
L5203AL	Automático	70 kg	1.07 m	0.91 m	0.91 m	0.81 m	1	4	8	\$512	\$409,60	\$475,14

FIJAPUERTAS Y TOPES

FIJAPUERTAS

LÍNEA RESIDENCIAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



- Cuerpo de aleación de zinc.
- Goma antiderrapante.
- Ayuda a mantener la puerta abierta.
- Previene daños en puertas y paredes.
- Protege contra entradas forzadas.

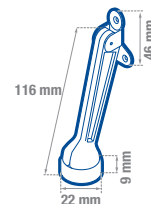
FIJPS

FIJPS-FIJPL-FIJA

FIJPA

FIJPL

FIJPN



CÓDIGO	ACABADO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FIJPS	Níquel satinado	1	12	120	\$74	\$59,20	\$68,67
FIJPL	Latón brillante	1	12	120	\$74	\$59,20	\$68,67

CÓDIGO	ACABADO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FIJPA	Latón antiguo	1	12	120	\$74	\$59,20	\$68,67
FIJPN	Negro	1	12	120	\$74	\$59,20	\$68,67

TOPE MAGNÉTICO PARA PUERTA

LÍNEA RESIDENCIAL



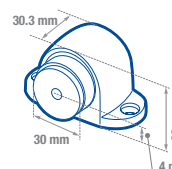
INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



- Cuerpo de aleación de zinc.
- Tope con resorte y de acción magnética que fija la puerta.
- Ayuda a mantener la puerta abierta.
- Previene daños en puertas y paredes.

TOPMS

TOPMN



CÓDIGO	ACABADO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TOPMS	Níquel satinado	1	12	120	\$77	\$61,60	\$71,46

CÓDIGO	ACABADO	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TOPMN	Negro	1	12	120	\$77	\$61,60	\$71,46

FIJAPUERTAS Y TOPES

TOPES TIPO CATARINA

LÍNEA RESIDENCIAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



TOPS-TOPL-TOPA



TOPS



TOPL



TOPA



TOPN



TOPN



- Cuerpo de aleación de zinc.
- Refuerzo de hule para protección de la puerta.
- Evita los golpes entre la puerta y la pared.

CÓDIGO	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TOPS	Níquel satinado	1	12	120	\$38	\$30.40	\$35.26
TOPL	Latón brillante	1	12	120	\$38	\$30.40	\$35.26

CÓDIGO	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TOPA	Latón antiguo	1	12	120	\$38	\$30.40	\$35.26
TOPN	Negro	1	12	120	\$38	\$30.40	\$35.26

TOPES TIPO CODO

LÍNEA RESIDENCIAL



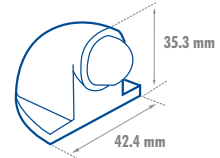
INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



TOPCS



TOPCL



- Cuerpo de aleación de zinc.
- Refuerzo de hule para protección de la puerta.
- Evita los golpes entre la puerta y la pared.

CÓDIGO	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TOPCS	Níquel satinado	1	12	120	\$45	\$36	\$41.76

CÓDIGO	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TOPCL	Latón brillante	1	12	120	\$45	\$36	\$41.76

TOPES RECTOS

LÍNEA RESIDENCIAL



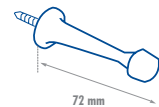
INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



TOPRS



TOPRL



- Cuerpo de aleación de zinc.
- Con hule para amortiguar impactos.
- Previene los golpes entre la puerta y la pared.

CÓDIGO	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TOPRS	Níquel satinado	1	24	24	\$37	\$29.60	\$34.34

CÓDIGO	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TOPRL	Latón brillante	1	24	24	\$37	\$29.60	\$34.34



GUARDAPOLVOS

GUARDAPOLVOS AUTOMÁTICOS

LÍNEA RESIDENCIAL



Sistema Abatible

permite un mejor desplazamiento y aumenta el tiempo de vida de la puerta y el guardapolvo.



12GP



LGPA100A



LGPA100B



LGPA100N



LGPA100D



14GP

- Perfil de aluminio y goma de PVC de alta resistencia.
- Fácil de recortar para instalación en puertas de menor dimensión.
- Sistema automático, al abrir la puerta se levanta y al cerrar se baja.
- Evita la entrada de polvo, tierra, insectos, roedores y corrientes de aire.
- Para uso en puertas de ingreso, recámaras, patios, balcones, oficina, hogar, industria, etc.

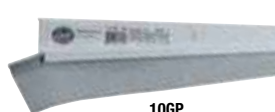
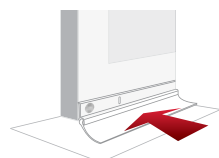


GRANEL

CÓDIGO		LONGITUD	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
12GP		90 cm	Aluminio		10	50	50	\$119	\$95,20	\$110,43
LGPA100A		100 cm	Aluminio		10	50	50	\$136	\$108,80	\$126,21
LGPA100B		100 cm	Blanco		10	50	50	\$124	\$99,20	\$115,07
LGPA100N		100 cm	Negro		10	50	50	\$124	\$99,20	\$115,07
LGPA100D		100 cm	Dorado		10	50	50	\$124	\$99,20	\$115,07
14GP		100 cm	Bronce		10	50	50	\$124	\$99,20	\$115,07

GUARDAPOLVOS CLÁSICOS

LÍNEA RESIDENCIAL



10GP



LGP100A



LGP100B



LGP100N



LGP100D

- Perfil de aluminio y goma de PVC de alta resistencia.
- Fácil de recortar para instalación en puertas de menor dimensión.
- Evita la entrada de polvo, tierra, insectos, roedores y corrientes de aire.
- Para uso en puertas de ingreso, recámaras, patios, balcones, oficina, hogar, industria, etc.



GRANEL

* Para uso en puertas de ingreso, habitaciones, pasos, balcones, oficina, hogar, industria, etc									
CÓDIGO	LONGITUD	ACABADO					P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10GP	90 cm	Aluminio		10	100	100	\$42	\$33, ⁶⁰	\$38, ⁹⁸
LGP100A	100 cm	Aluminio		10	100	100	\$42	\$33, ⁶⁰	\$38, ⁹⁸
LGP100B	100 cm	Blanco		10	100	100	\$42	\$33, ⁶⁰	\$38, ⁹⁸
LGP100N	100 cm	Negro		10	100	100	\$42	\$33, ⁶⁰	\$38, ⁹⁸
LGP100D	100 cm	Dorado		10	100	100	\$42	\$33, ⁶⁰	\$38, ⁹⁸

GUARDAPOLVOS FOAM CON CUBIERTA PVC

LÍNEA RESIDENCIAL



PREVIENE LA ENTRADA DE AIRE, POLVO E INSECTOS



MANTIENE LA TEMPERATURA



REDUCE EL RUIDO ((dB))



15GPF



15GPF



16GPF



17GPF

- Cubierta de PVC y rodillos de polietileno.
- Cubierta fácil de lavar.
- Para puertas con grosor de 3 a 4 centímetros.
- Fácil de cortar para ajustar a la medida.



CÓDIGO	LONGITUD	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
15GPF	95 cm	Café		12	48	48	\$50	\$40	\$46,40
16GPF	95 cm	Negro		12	48	48	\$50	\$40	\$46,40
17GPF	95 cm	Gris		12	48	48	\$50	\$40	\$46,40



Prolok

ProForza

PASADORES DE SEGURIDAD

PASADORES SOBREPONER CON CADENA

LÍNEA RESIDENCIAL



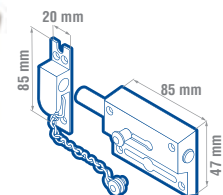
L048CSB



L048LBB



L048LAB



- Cuerpo de zamac reforzado.
- Cadena reforzada para mayor seguridad.
- Ideal para puertas principales y oficinas.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO		EMPAQUE	🔑	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L048CSB	Pasador	Níquel satinado	●	Blister	1	6	36	\$135	\$108	\$125,28
L048LBB	Pasador	Latón brillante	●	Blister	1	6	36	\$135	\$108	\$125,28
L048LAB	Pasador	Latón antiguo	●	Blister	1	6	36	\$135	\$108	\$125,28

PASADORES DE SEGURIDAD PARA PUERTAS ABATIBLES

LÍNEA RESIDENCIAL



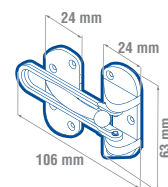
L044CSB



L044LBB



L044LAB



- Cuerpo de zamac reforzado.
- Ideal para puertas principales y oficinas.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO		EMPAQUE	🔑	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L044CSB	Seguridad	Níquel satinado	●	Blister	1	6	36	\$101	\$80,80	\$93,73
L044LBB	Seguridad	Latón brillante	●	Blister	1	6	36	\$101	\$80,80	\$93,73
L044LAB	Seguridad	Latón antiguo	●	Blister	1	6	36	\$101	\$80,80	\$93,73

PASADORES DE SOBREPONER DE BARRA

LÍNEA RESIDENCIAL



PASC8



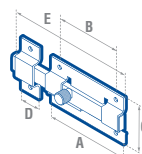
PASL8



PASA8



PASN8



- Cuerpo fabricado de acero.
- Para uso vertical y horizontal.

MEDIDA	A	B	C	D	E
5 cm	51	37	40	9	64
8 cm	79	56	44	20	107
10 cm	99	76	55	25	145
12 cm	119	96	65	28	187



CÓDIGO	ACABADO		MEDIDA	EMPAQUE	🔑	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PASC5	Cromo brillante	●	5 cm	Caballote	1	1	1	\$30	\$24	\$27,34
PASC8	Cromo brillante	●	8 cm	Caballote	1	1	1	\$42	\$33,80	\$38,98
PASC10	Cromo brillante	●	10 cm	Caballote	1	1	1	\$58	\$46,40	\$53,82
PASC12	Cromo brillante	●	12 cm	Caballote	1	1	1	\$70	\$56	\$64,96
PASL5	Latón brillante	●	5 cm	Caballote	1	1	1	\$30	\$24	\$27,34
PASL8	Latón brillante	●	8 cm	Caballote	1	1	1	\$42	\$33,80	\$38,98
PASL10	Latón brillante	●	10 cm	Caballote	1	1	1	\$58	\$46,40	\$53,82
PASL12	Latón brillante	●	12 cm	Caballote	1	1	1	\$70	\$56	\$64,96
PASA5	Latón antiguo	●	5 cm	Caballote	1	1	1	\$30	\$24	\$27,34
PASA8	Latón antiguo	●	8 cm	Caballote	1	1	1	\$42	\$33,80	\$38,98
PASA10	Latón antiguo	●	10 cm	Caballote	1	1	1	\$58	\$46,40	\$53,82
PASA12	Latón antiguo	●	12 cm	Caballote	1	1	1	\$70	\$56	\$64,96
PASN5	Acero negro	●	5 cm	Caballote	1	1	1	\$30	\$24	\$27,34
PASN8	Acero negro	●	8 cm	Caballote	1	1	1	\$42	\$33,80	\$38,98
PASN10	Acero negro	●	10 cm	Caballote	1	1	1	\$58	\$46,40	\$53,82
PASN12	Acero negro	●	12 cm	Caballote	1	1	1	\$70	\$56	\$64,96

PASADORES DE SEGURIDAD

PASADORES DE SOBREPONER TIPO BARRIL

LÍNEA RESIDENCIAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



PABS6



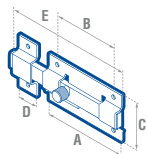
PABL6



PABA4



PABN6



MEDIDA	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
4 cm	39	28	34	12	51
6 cm	55	40	40	14	72
8 cm	74	58	40	14	92

- Cuerpo fabricado de lámina de acero para mayor resistencia y firmeza.
- Para uso vertical y horizontal.

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	EMPAQUE	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PABS4	Níquel satinado	4 cm	Blister	1	12	12	\$17	\$13,60	\$15,78
PABS6	Níquel satinado	6 cm	Blister	1	12	12	\$23	\$18,40	\$21,34
PABS8	Níquel satinado	8 cm	Blister	1	12	12	\$25	\$20	\$23,20
PABL4	Latón brillante	4 cm	Blister	1	12	12	\$17	\$13,60	\$15,78
PABL6	Latón brillante	6 cm	Blister	1	12	12	\$23	\$18,40	\$21,34
PABL8	Latón brillante	8 cm	Blister	1	12	12	\$25	\$20	\$23,20
PABA4	Latón antiguo	4 cm	Blister	1	12	12	\$17	\$13,60	\$15,78
PABA6	Latón antiguo	6 cm	Blister	1	12	12	\$23	\$18,40	\$21,34
PABA8	Latón antiguo	8 cm	Blister	1	12	12	\$25	\$20	\$23,20
PABN4	Negro	4 cm	Blister	1	12	12	\$17	\$13,60	\$15,78
PABN6	Negro	6 cm	Blister	1	12	12	\$23	\$18,40	\$21,34
PABN8	Negro	8 cm	Blister	1	12	12	\$25	\$20	\$23,20

PASADORES PARA HERRERÍA

PASADORES TIPO MAUSER PARA PUERTA

LÍNEA RESIDENCIAL

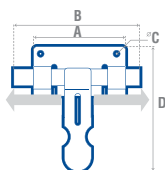


Cuerpo de lámina de acero troquelado en una sola pieza.

De fácil instalación con tornillos, remaches o soldadura.



LPM85



CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm
LPM85	87	15	5	89
LPM100	105	24	5	113
LPM130	130	28	6	148
LPM145	146	28	6	148

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LPM85	Galvanizado	8.5 cm	5	135	135	\$27	\$21,60	\$25,06
LPM100	Galvanizado	10 cm	5	50	50	\$39	\$31,20	\$36,19
LPM130	Galvanizado	13 cm	5	50	50	\$70	\$56	\$64,96
LPM145	Galvanizado	14.5 cm	5	50	50	\$76	\$60,80	\$70,53

GRANEL

PASADORES PARA VENTANA

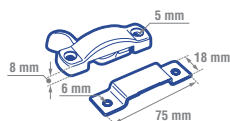
LÍNEA RESIDENCIAL



Pasador para ventanas abatibles.



PAVEC1



Contra para un mejor cierre.

CÓDIGO	FUNCION	ACABADO	MEDIDA	1	2	3	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PAVEN1	Sin contra	Natural	7.3 x 1.6 x 4 cm	10	150	150	\$63	\$50,40	\$58,46
PAVEN2	Con contra	Natural	7.3 x 1.6 x 4 cm	10	150	150	\$66	\$52,80	\$61,26
PAVEC1	Sin contra	Cromada	7.5 x 1.6 x 4 cm	10	150	150	\$69	\$55,20	\$64,03
PAVEC2	Con contra	Cromada	7.5 x 1.6 x 4 cm	10	300	300	\$72	\$57,60	\$66,82

PASADORES PARA HERRERÍA

PASADOR OCULTO PARA PUERTA Y VENTANA

LÍNEA
RESIDENCIAL

GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PAOC	Galvanizado	33.2 x 2.8 cm	10	100	100	\$97	\$77. ⁰⁰	\$90. ⁰²

PICAPORTES

PICAPORTES SÓLIDOS CON MECANISMO DE PALANCA

LÍNEA
RESIDENCIAL

LP55



GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LP30	Galvanizado	30 cm	5	10	10	\$93	\$74. ⁴⁰	\$86. ³⁰
LP40	Galvanizado	40 cm	5	15	15	\$109	\$87. ²⁰	\$101. ¹⁵
LP55	Galvanizado	55 cm	5	15	15	\$148	\$118. ⁴⁰	\$137. ³⁴

PORTACANDADOS

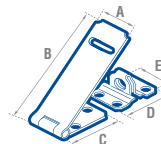
PORTACANDADOS REFORZADOS

LÍNEA
RESIDENCIAL

LPC412NIB

LPC412LBB

- Cuerpo fabricado en lámina de acero.
- Acabado resistente a la intemperie.
- Ideales para portones, puertas y ventanas.



MEDIDA	A		B		C		D		E	
	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
1-3/4"	19	0.75	49	1.92	20	0.80	11	0.45	16	0.64
2-1/2"	25	1	63	2.49	31	1.23	27	1.07	17	0.69
3-1/4"	38	1.50	87	3.43	38	1.52	36	1.43	42	1.68
4-1/2"	38	1.50	115	4.56	37	1.47	35	1.38	42	1.65
6"	45	1.77	158	6.22	78	3.08	44	1.75	46	1.81

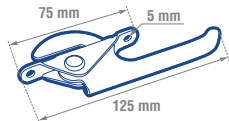


CÓDIGO	ACABADO		MEDIDA	EMPAQUE	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LPC134NIB	Niquel satinado	●	1-3/4"	Blister	1	36	36	\$14	\$11. ²⁰	\$12. ⁹⁹
LPC212NIB	Niquel satinado	●	2-1/2"	Blister	1	36	36	\$20	\$16	\$18. ⁵⁶
LPC314NIB	Niquel satinado	●	3-1/4"	Blister	1	36	36	\$27	\$21. ⁰⁰	\$25. ⁰⁶
LPC412NIB	Niquel satinado	●	4-1/2"	Blister	1	36	36	\$32	\$25. ⁰⁰	\$29. ⁷⁰
LPC134LBB	Latón brillante	●	1-3/4"	Blister	1	36	36	\$15	\$12	\$13. ⁹²
LPC212LBB	Latón brillante	●	2-1/2"	Blister	1	36	36	\$21	\$16. ⁰⁰	\$19. ⁴⁹
LPC314LBB	Latón brillante	●	3-1/4"	Blister	1	36	36	\$29	\$23. ²⁰	\$26. ⁹¹
LPC412LBB	Latón brillante	●	4-1/2"	Blister	1	36	36	\$34	\$27. ²⁰	\$31. ⁵⁵

MANIJA PARA VENTANA

MANIJA PARA VENTANA TIPO PERICO

LÍNEA RESIDENCIAL



CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MAVEP	Galvanizado	12.6 x 1.3 x 4.8 cm	10	10	10	\$28	\$22.40	\$25.38

MIRILLAS

MIRILLAS

LÍNEA RESIDENCIAL



«NUEVO»



LM200NSB



LM200LBB



LM200LAB

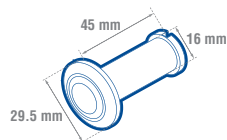


LM200NM



LM200NM

- Cuerpo de latón.
- Lente con ángulo de visibilidad de 200°.
- Para puertas de 35 mm a 45 mm.



CÓDIGO	ACABADO	EMPAQUE	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LM200NSB	Níquel satinado	Blister	6	36	36	\$92	\$73.00	\$85.38
LM200LBB	Latón brillante	Blister	6	36	36	\$92	\$73.00	\$85.38
LM200LAB	Latón antiguo	Blister	6	36	36	\$92	\$73.00	\$85.38
LM200NM	Negro mate	Blister	6	36	36	\$92	\$73.00	\$85.38

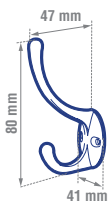
GANCHOS PERCHEROS

GANCHOS PERCHEROS SOMBRERO Y ABRIGO

LÍNEA RESIDENCIAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



10PE



11PE

- Cuerpo fabricado en zamac.
- Para colgar ropa, sombreros, sacos, etc.

PRECIO POR PIEZA



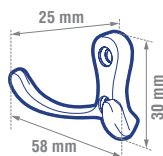
CÓDIGO	ACABADO	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
10PE	Latón brillante	10	10	10	\$40	\$32	\$37.12
11PE	Níquel satinado	10	10	10	\$40	\$32	\$37.12

GANCHOS PERCHEROS DOBLES

LÍNEA RESIDENCIAL



INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



12PE



13PE

- Cuerpo fabricado en zamac.
- Para colgar ropa, sombreros, sacos, etc.

PRECIO POR PIEZA



CÓDIGO	ACABADO	🔧	🌿	🔒	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
12PE	Latón brillante	10	10	10	\$30	\$24	\$27.84
13PE	Níquel satinado	10	10	10	\$30	\$24	\$27.84

LETRAS Y NÚMEROS

LETRAS DE 4" BOLD

LÍNEA
RESIDENCIAL

L70AC



L70BC



L70CC



L70AC

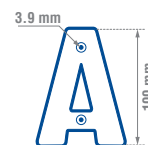


L70BC



L70CC

- Fabricado en zamak.
- Resistente a la corrosión e intemperie.
- Fácil de instalar.
- Ideal para señalamientos en fachadas y puertas.



L7AN-L7DN



CÓDIGO	LETRA	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
L70AC	A	Níquel satinado		5	100	100	\$65	\$52	\$60,32
L70BC	B	Níquel satinado		5	100	100	\$65	\$52	\$60,32
L70CC	C	Níquel satinado		5	100	100	\$65	\$52	\$60,32
L70DC	D	Níquel satinado		5	100	100	\$65	\$52	\$60,32

LETRAS DE 4" SLIM

LÍNEA
RESIDENCIAL

L701ACS



L701BCS



L701CCS



L701ALB



L701BLB



L701CLB



L71AN

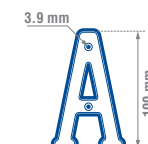


L71BN



L71CN

- Fabricado en zamak.
- Resistente a la corrosión e intemperie.
- Fácil de instalar.
- Ideal para señalamientos en fachadas y puertas.



L71AN-L71DN



CÓDIGO	LETRA	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
L701ACS	A	Níquel satinado		5	100	100	\$60	\$48	\$55,88
L701BCS	B	Níquel satinado		5	100	100	\$60	\$48	\$55,88
L701CCS	C	Níquel satinado		5	100	100	\$60	\$48	\$55,88
L701DCS	D	Níquel satinado		5	100	100	\$60	\$48	\$55,88

CÓDIGO	LETRA	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
L701ALB	A	Latón brillante		5	100	100	\$51	\$40,80	\$47,33
L701BLB	B	Latón brillante		5	100	100	\$51	\$40,80	\$47,33
L701CLB	C	Latón brillante		5	100	100	\$51	\$40,80	\$47,33
L701DLB	D	Latón brillante		5	100	100	\$51	\$40,80	\$47,33

CÓDIGO	LETRA	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA	
L71AN	A	Negro		5	100	100	\$60	\$48	\$55,88
L71BN	B	Negro		5	100	100	\$60	\$48	\$55,88
L71CN	C	Negro		5	100	100	\$60	\$48	\$55,88
L71DN	D	Negro		5	100	100	\$60	\$48	\$55,88

LETRAS Y NÚMEROS

NÚMEROS DE 4" BOLD

LÍNEA RESIDENCIAL



L601C

L602C

L603C

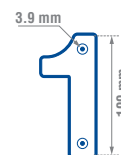


L61N

L62N

L63N

- Fabricado en zamak.
- Resistente a la corrosión e intemperie.
- Fácil de instalar.
- Ideal para señalamientos en fachadas y puertas.



CÓDIGO	NÚMERO	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L600C	0	Níquel satinado	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L601C	1	Níquel satinado	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L602C	2	Níquel satinado	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L603C	3	Níquel satinado	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L604C	4	Níquel satinado	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L605C	5	Níquel satinado	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L606C	6	Níquel satinado	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L607C	7	Níquel satinado	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L608C	8	Níquel satinado	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L609C	9	Níquel satinado	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32

CÓDIGO	NÚMERO	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L60N	0	Negro	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L61N	1	Negro	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L62N	2	Negro	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L63N	3	Negro	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L64N	4	Negro	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L65N	5	Negro	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L66N	6	Negro	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L67N	7	Negro	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L68N	8	Negro	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32
L69N	9	Negro	●	5	100	100	\$65	\$52 \$60,32

NÚMEROS DE 4" SLIM

LÍNEA RESIDENCIAL



L6801CS

L6802CS

L6803CS

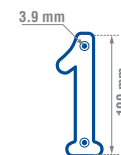


L6801LB

L6802LB

L6803LB

- Fabricado en zamak.
- Resistente a la corrosión e intemperie.
- Fácil de instalar.
- Ideal para señalamientos en fachadas y puertas.



CÓDIGO	NÚMERO	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L6800CS	0	Níquel satinado	●	5	100	100	\$60	\$48 \$55,68
L6801CS	1	Níquel satinado	●	5	100	100	\$60	\$48 \$55,68
L6802CS	2	Níquel satinado	●	5	100	100	\$60	\$48 \$55,68
L6803CS	3	Níquel satinado	●	5	100	100	\$60	\$48 \$55,68
L6804CS	4	Níquel satinado	●	5	100	100	\$60	\$48 \$55,68
L6805CS	5	Níquel satinado	●	5	100	100	\$60	\$48 \$55,68
L6806CS	6	Níquel satinado	●	5	100	100	\$60	\$48 \$55,68
L6807CS	7	Níquel satinado	●	5	100	100	\$60	\$48 \$55,68
L6808CS	8	Níquel satinado	●	5	100	100	\$60	\$48 \$55,68
L6809CS	9	Níquel satinado	●	5	100	100	\$60	\$48 \$55,68

CÓDIGO	NÚMERO	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L6800LB	0	Latón brillante	●	5	100	100	\$55	\$44 \$51,04
L6801LB	1	Latón brillante	●	5	100	100	\$55	\$44 \$51,04
L6802LB	2	Latón brillante	●	5	100	100	\$55	\$44 \$51,04
L6803LB	3	Latón brillante	●	5	200	200	\$55	\$44 \$51,04
L6804LB	4	Latón brillante	●	5	100	100	\$55	\$44 \$51,04
L6805LB	5	Latón brillante	●	5	100	100	\$55	\$44 \$51,04
L6806LB	6	Latón brillante	●	5	100	100	\$55	\$44 \$51,04
L6807LB	7	Latón brillante	●	5	100	100	\$55	\$44 \$51,04
L6808LB	8	Latón brillante	●	5	100	100	\$55	\$44 \$51,04
L6809LB	9	Latón brillante	●	5	100	100	\$55	\$44 \$51,04



L681N

L682N

L683N

CÓDIGO	NÚMERO	ACABADO				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
L680N	0	Negro	●	5	100	100	\$61	\$48,80 \$56,61
L681N	1	Negro	●	5	100	100	\$61	\$48,80 \$56,61
L682N	2	Negro	●	5	100	100	\$61	\$48,80 \$56,61
L683N	3	Negro	●	5	100	100	\$61	\$48,80 \$56,61
L684N	4	Negro	●	5	100	100	\$61	\$48,80 \$56,61
L685N	5	Negro	●	5	100	100	\$61	\$48,80 \$56,61
L686N	6	Negro	●	5	100	100	\$61	\$48,80 \$56,61
L687N	7	Negro	●	5	100	100	\$61	\$48,80 \$56,61
L688N	8	Negro	●	5	100	100	\$61	\$48,80 \$56,61
L689N	9	Negro	●	5	100	100	\$61	\$48,80 \$56,61



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PAG	MARCA				
			URREA	SURTEK	Levi's	Prelok	PreForza
Artículos promocionales	Listas de precios y catálogo de producto	1246	•	•	•	•	•
	Listas de precios y catálogo de producto	1246	•	•	•	•	•
	Artículos promocionales	1246	•	•	•		
	Hieleras, tazas y termos	1249	•	•			
	Tiempo libre	1249	•	•			
	Tecnología	1251	•	•	•		
	Maletas y mochilas	1252	•				
	Textiles promocionales	1253	•	•	•		
	Material publicitario	1260	•	•	•		
	Artículos para tienda	1261	•	•	•		
	Racks despachadores y exhibidores para panel	1262	•	•	•	•	
	Racks despachadores y exhibidores para mostrador	1267	•	•			
	Racks despachadores y exhibidores de piso	1269	•	•			
	Mobiliario para exhibición	1272	•	•	•		
	Góndolas con herramientas	1276	•	•			

urrea.com

Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.



GOOD



BETTER



BEST

LISTAS DE PRECIOS Y CATÁLOGO DE PRODUCTO COMBINADO

LISTAS DE PRECIOS Y CATÁLOGO DE PRODUCTO COMBINADO



LPD26



LPM26



CDP26

BOLSA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LPD26	Lista de precios 2026	1	5	5	\$250	\$200	\$232
LPM26	Lista de precios 2026 V2	1	5	5	\$250	\$200	\$232
CDP26	Catálogo de productos 2026	1	5	5	\$250	\$200	\$232

ARTÍCULOS PROMOCIONALES

CUADERNOS



100
HOJAS



CUAD100

100
HOJAS



- 100 hojas .
- Pasta dura y espiral.



CUAD20



CÓDIGO	MEDIDA	✂	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
URRER CUAD100	14 cm x 22.5 cm	1	40	40	\$280	\$224	\$259.84
SURTEK CUAD20	17.5 cm x 23 cm	1	40	40	\$260	\$208	\$241.28

ARTÍCULOS PROMOCIONALES

LLAVEROS CON FORMAS DE HERRAMIENTAS

  *Solo 100, 100P, F108P.



100



LLAV20



LLAV70



LLAV80



100P



122090



F108P



LLPA100



127194



127195

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	100	Mini destornillador	6	6	6	\$19	\$15.20	\$17.33
	LLAV20	Mini pinza	1	100	100	\$44	\$35.20	\$40.33
	LLAV70	Mini llave ajustable	10	10	10	\$44	\$35.20	\$40.33
	LLAV80	Mini llave Stillson®	10	10	10	\$44	\$35.20	\$40.33
	100P	Mini destornillador	25	25	25	\$19	\$15.20	\$17.33
	122090	Flexómetro de 1.5 m	10	10	10	\$27	\$21.60	\$25.06
	F108P	Mini llave combinada corta de 1/4"	25	25	25	\$49	\$39.20	\$45.47
	LLPA100	Mini pala	1	100	100	\$38	\$30.40	\$35.26
	127194	Mini hacha	1	100	100	\$38	\$30.40	\$35.26
	127195	Mini casco, destapador	1	250	250	\$29	\$23.20	\$26.31



PARAGUAS





- Fabricado en poliéster.
- Tela impermeable.
- Diámetro de 120 cm, largo 90 cm
- Sistema de apertura y cerrado invertido.



PARU1



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PARU1	Paraguas con cierre invertido	1	30	30	\$555	\$444	\$515.04

ARTÍCULOS PROMOCIONALES

PLUMAS



Multifuncional:

- Bolígrafo
- Destornillador cabeza plana.
- Destornillador philips.
- Nivel de burbuja.
- Regla en centímetros y pulgadas.
- Screen Touch Stylus.
- Cuerpo fabricado de aluminio.
- Texturizado para mejorar el agarre.



PLMS6

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Multifunción							
SURTEK	PLMS6	Multifuncion 6 en 1, tinta negra	1	1	1	\$175	\$140 \$162.40



PLAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tinta negra suave							
SURTEK	PLAS	De acero	1	1	1	\$219	\$175.20 \$203.23

- Tinta suave para una mejor escritura.



PLMU

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tinta negra							
URREA	PLMU	De plástico	10	500	500	\$18	\$14.40 \$16.70

- Cushion grip.
- Pluma de punto medio.



PLMS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tinta negra							
SURTEK	PLMS	De plástico	10	500	500	\$18	\$14.40 \$16.70

- Pluma de punto medio.
- Pulsador para retraer y guardar la punta.



PLML

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Tinta negra							
Lock	PLML	De plástico	10	500	500	\$18	\$14.40 \$16.70

- Pluma de punto medio.
- Pulsador para retraer y guardar la punta.

HIELERAS, TAZAS Y TERMOS

TERMOS DE ACERO INOXIDABLE



URREA

NUEVO



TERA2L

- Aislamiento de doble pared al vacío: frío 18 h y el calor 6 h.
- A prueba de fugas con tapa roscable de alta seguridad.
- Acabado que previene la condensación, mantiene el exterior seco.



TER85

- Libre de BPA.
- Aislamiento de doble pared: frío 5h / calor 5h.
- Tapa de seguridad y tapón para pajilla.



TERI50

- Aislamiento de doble pared al vacío: frío 12 h y el calor 6 h.
- Tapa 2 en 1 a prueba de fugas, con popote de silicona incluida.
- Base de silicona antideslizante.

CÓDIGO	CAPACIDAD	✂	🌿	🍵	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TERA2L	1.9 L	1	9	9	\$1,250	\$1,000	\$1,160
TER85	850 ml	1	24	24	\$505	\$404	\$468.64
TERI50	500 ml	1	9	9	\$600	\$480	\$556.80

TERMO DE PLÁSTICO



SURTEK



- Libre de BPA.
- Tapa roscable.
- Mantiene la temperatura hasta por 12 horas.



CÓDIGO	MEDIDA	✂	🌿	🍵	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TER1G	20 cm x 26 cm	1	12	12	\$365	\$292	\$338.72

HIELERAS



HIEX20

- Capacidad útil de 20 litros.
- Conserva la temperatura hasta por 72 horas.
- Resistente a impactos.
- Tapa con sello perimetral de goma.
- Tapón de drenado.
- Cuenta con pies de goma antideslizantes.
- Asa de aluminio con agarre ergonómico y correa desmontable.
- Con portavasos y destapador metálico.



HIEL20

- Libre de BPA.
- Exterior fabricado de polipropileno con aislante interno de poliuretano.
- Manija horizontal para levantar.



CÓDIGO	MEDIDA	✂	🌿	🍵	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
URREA HIEX20	50 cm x 49 cm x 32 cm	1	1	1	\$4,500	\$3,600	\$4,176
SURTEK HIEL20	38.9 cm x 29 cm x 27.5 cm	1	1	1	\$1,055	\$844	\$979.04

TIEMPO LIBRE

ASADOR DE CARBÓN CON RUEDAS



SURTEK

- Fácil traslado.
- Cubierta color negro.
- Cajón cenicero incorporado.
- Llantas integradas para fácil traslado.
- Control de ventilación en la parte superior.

CÓDIGO	MEDIDA	✂	🌿	🍵	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
127116	104 cm x 57 cm x 89 cm	1	1	1	\$3,240	\$2,592	\$3,006.72



TIEMPO LIBRE

ASADOR DE CARBÓN CON RUEDAS, TERMÓMETRO Y MESA LATERAL



- Termómetro integrado para monitorear la temperatura interna sin abrir la tapa.



- Mesa lateral abatible con ganchos para utensilios y destapador integrado.



- Puerta frontal abatible para recargar carbón sin perder calor.



- Charola inferior para residuos, facilita la limpieza.

- Parrilla principal para asar y parrilla secundaria para mantener alimentos calientes o cocinar a baja temperatura.
- Charola para carbón ajustable mediante manivela externa para controlar la intensidad del fuego.
- Charola perforada que mejora la circulación de aire y favorece una combustión eficiente.
- Ventilales laterales ajustables para regular la entrada de oxígeno y el nivel de calor.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ASCAM	113 x 45 x 106 cm	1	1	\$3,850	\$3,080	\$3,572. ⁸⁰

Lanzamiento estimado: noviembre



SURTEK

NUEVO

KIT DE ASADO



- Incluye estuche para almacenamiento.
- De acero inoxidable.
- Contenido 3 piezas.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
KASA	Utensilios para asador, 3 piezas	1	12	\$788	\$630. ⁴⁰	\$731. ²⁶

SURTEK

CARRITO PLEGABLE MULTIUSOS



URRERA



- Diseño compacto y plegable lo hace fácil de transportar y almacenar.
- Mango telescópico ajustable.
- Soporta hasta 100 kg de carga.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CARM	Desplegado	84 x 50 x 97.5 cm	1	\$2,625	\$2,100	\$2,436
	Plegado	59 x 17.5 x 73 cm	1			

MESA PLEGABLE PARA CAMPING



SURTEK

- Fácil armado y transporte.
- Con 4 asientos.
- Fácil de limpiar, superficie listada para drenar la lluvia que se acumula.
- Se puede colocar sombrilla al centro (no incluida).



CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MEPLE	66 cm x 80 cm x 135 cm	1	2	\$3,191	\$2,552. ⁸⁰	\$2,961. ²⁵

JUEGO DE TOLDO PLEGABLE



SURTEK

- Fácil armado y transporte.
- Lona de 60 g para otorgar sombra y protección a rayos UV.
- Su apertura es tipo paraguas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TOLS	Juego de toldo plegable 3 m x 3 m	1	1	\$4,261	\$3,408. ⁸⁰	\$3,954. ²¹

SILLA PLEGABLE DE POLIÉSTER CON PORTA VASO Y HIELERA



- Portavasos de malla y bolsa lateral para objetos personales.



- Hielera integrada en el descansabrazos con capacidad para 4 latas.

- Estructura fabricada en acero con pintura electroestática y terminado martelé (martillado).
- Cubierta en tela Oxford 600D reforzada.
- Capacidad de carga de hasta 150 kg sin deformación.
- Incluye funda de transporte reforzada con correa.

Lanzamiento estimado: noviembre

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
SILLP	95 x 55 x 106 cm	1	1	\$1,100	\$880	\$1,020. ⁸⁰

URRERA

NUEVO



TECNOLOGÍA

AUDÍFONOS INALÁMBRICOS TOUCH



URREA



- 300 mAh.
- Incluye cable de carga tipo C.
- Estuche de carga.
- Bluetooth 5.0 + EDR.
- Función touch y manos libres.
- Compatible con Android e iOS.

- Sensores touch.
- Indicadores LED.



CÓDIGO	CARACTERÍSTICAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
AUD01	Audífonos inalámbrico	1	1	1	\$655	\$524	\$607. ⁸⁴

BANCO DE ENERGÍA PORTÁTIL INALÁMBRICO



URREA

NUEVO



- 10,000 mAh.
- Ofrece opción de carga inalámbrica.
- Con 2 puertos para carga: 1 puerto tipo USB y 1 puerto tipo C.



CÓDIGO	CARACTERÍSTICAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BEP01	14.6 cm x 7.3 cm x 1.3 cm	1	1	1	\$900	\$720	\$835. ²⁰

BOCINA PORTÁTIL VÍA BLUETOOTH CON LÁMPARA



URREA



- Bluetooth 4.0
- Lámpara LED.
- Sintoniza radio FM.
- Arnés para transportar.
- Entrada para micro SD y USB.
- Función de manos libres.



CÓDIGO	CARACTERÍSTICAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BP01	Bocina portátil	1	1	1	\$910	\$728	\$844. ⁴⁸

MEMORIAS USB CON FORMA DE HERRAMIENTAS



32 GB



- Cuerpo de PVC
- Velocidad de lectura: 12-20 MB/s.
- Velocidad de escritura: 5-10 MB/s.
- Medidas 6.6 x 3.2 x 5.6 cm.



USB32C



32 GB



- Cuerpo de PVC.
- Velocidad de lectura: 12-20 MB/s.
- Velocidad de escritura: 5-10 MB/s.
- Medidas 10.8 x 3 x 3.5 cm.



USB32M



CÓDIGO	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
URREA USB32C	32 GB	1	1	1	\$468	\$374. ⁴⁰	\$434. ³⁰
SURTEK USB32M	32 GB	1	1	1	\$468	\$374. ⁴⁰	\$434. ³⁰

MEMORIAS USB



64 GB



USB64L



- Cuerpo metálico.
- Velocidad de lectura: 12-18 MB/s.
- Velocidad de escritura: 5-10 MB/s.
- Medidas 5.5 cm x 2.5 cm.

64 GB



USB64S



- Cuerpo de acrílico.
- Velocidad de lectura: 8-10 MB/s.
- Velocidad de escritura: 4-8 MB/s.
- Medidas 4.3 x 0.5 x 1.2 cm.
- Compacta y con llavero para facilitar el transporte.

CÓDIGO	CAPACIDAD				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LOCK USB64L	64 GB	1	1	1	\$336	\$268. ⁸⁰	\$311. ⁸¹
SURTEK USB64S	64 GB	1	1	1	\$336	\$268. ⁸⁰	\$311. ⁸¹

MALETAS Y MOCHILAS

MOCHILA CON PORTA LAPTOP



URREA



- Compartimiento para Laptop hasta 17".
- Capacidad para 30 kg.
- Bolsillos multinacionales
- Correas y respaldo acolchonados.
- Asa superior reforzada con cable de acero.



CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MOCHU	40 cm x 20 cm x 50 cm	1	5	5	\$2,473	\$1,978. ⁴⁰	\$2,294. ⁵⁴

LONCHERA



URREA



- Interior en PVC impermeable.
- Capacidad de 5 litros.
- Correa ajustable.



CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LOCH6	30 cm x 20 cm x 28 cm	1	1	1	\$550	\$440	\$510. ⁴⁰

PORTAFOLIO



URREA



- Salida para audífonos.



- Compartimiento para Laptop hasta 15".
- Capacidad para 20 kg.
- Fabricado en poliéster de alta resistencia.
- Compartimiento para correas.



CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PORTU	30.5 cm x 38 cm x 10.2 cm	1	1	1	\$1,380	\$1,104	\$1,280. ⁵⁴

MALETA SPORT



URREA



- Asas de mano acojinada.
- Bolsillos multifuncionales.
- Incluye correa desmontable y ajustable al hombro.

BOLSA

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MSPOU	57cm x 33 cm x 27 cm	1	1	1	\$934	\$747. ²⁰	\$866. ⁷⁵

MALETA DE VIAJE RÍGIDA DE 20" CON APERTURA FRONTAL Y RUEDAS GIRATORIAS



URREA

CANDADO TSA GIRA 360° ESQUINAS REFORZADAS



- Asa con soporte para teléfono.
- Portavasos retráctil.
- Puertos de carga USB y tipo C externos.
- Compartimiento con apertura frontal.

- Cuerpo de policarbonato con marco de aluminio y esquinas reforzadas.
- Ruedas dobles silenciosas, desmontables y con giro 360°.
- Asa telescópica de aluminio.
- Equipada con 3 candados TSA de combinación a 3 dígitos.
- Organizador interno de poliéster doble para separar la ropa limpia de la sucia.
- Incluye cable interno para powerbank.
- Ganchos laterales para bolsos pequeños o accesorios.



Lanzamiento estimado: noviembre

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MRIU3	54 cm x 43 cm x 26 cm	1	1	1	\$3,250	\$2,600	\$3,016

NUEVO



TEXTILES PROMOCIONALES

BATAS



Vistas traseras

- Tela 80% poliéster y 20% algodón.
- Logo Bordado
- Bolsas amplias
- Protege la ropa de manchas.



BAT200XL



BAT100L



LBAT50L



	CÓDIGO	TALLA	COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	Color rojo								
	BAT200M	M	●	1	25	25	\$540	\$432	\$501. ¹²
	BAT200L	G	●	1	20	20	\$540	\$432	\$501. ¹²
	BAT200XL	EG	●	1	25	25	\$540	\$432	\$501. ¹²
	Color azul								
	BAT100M	M	●	1	25	25	\$540	\$432	\$501. ¹²
	BAT100L	G	●	1	25	25	\$540	\$432	\$501. ¹²
	BAT100XL	EG	●	1	25	25	\$540	\$432	\$501. ¹²
	Color azul								
	LBAT50L	G	●	1	25	25	\$539	\$431. ²⁰	\$500. ¹⁹
	LBAT50XL	EG	●	1	25	25	\$539	\$431. ²⁰	\$500. ¹⁹

OVEROLES



Vista trasera

- Tela 100% algodón.
- Logo bordado.
- Bolsas amplias laterales.
- Protege la ropa de manchas.



OVE200M



	CÓDIGO	TALLA	COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	OVE200M	M	●	1	20	20	\$875	\$700	\$812
	OVE200L	G	●	1	20	20	\$875	\$700	\$812
	OVE200XL	EG	●	1	20	20	\$875	\$700	\$812

CASACA



Vista trasera

- Tela 80% poliéster y 20% algodón.
- Logo bordado.
- Bolsas amplias.
- Protege la ropa de manchas.



	CÓDIGO	TALLA	COLOR	✂	✂	✂	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	CAS100	EG	●	1	50	50	\$228	\$182. ⁴⁰	\$211. ⁵⁶

TEXTILES PROMOCIONALES

CAMISAS DE MANGA LARGA PARA CABALLERO



URREA



CAML201M

- Tela 80% poliéster y 20% rayón.
- Logo bordado.



CÓDIGO	TALLA	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CAML201C	CH	●	1	40	40	\$571	\$456. ⁸⁰	\$529. ⁸⁹
CAML201M	M	●	1	40	40	\$571	\$456. ⁸⁰	\$529. ⁸⁹
CAML201L	G	●	1	40	40	\$571	\$456. ⁸⁰	\$529. ⁸⁹
CAML201X	EG	●	1	40	40	\$571	\$456. ⁸⁰	\$529. ⁸⁹

CAMISAS DE MANGA CORTA PARA CABALLERO



URREA

SURTEK

Lock



CAMC201M



CAMC101M



CAMC102M



LCAMCBM

- Tela 80% poliéster y 20% rayón.
- Logo bordado.



CÓDIGO	TALLA	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Color rojo								
CAMC201C	CH	●	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
CAMC201M	M	●	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
CAMC201L	G	●	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
CAMC201X	EG	●	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
Color amarillo								
CAMC101C	CH	●	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
CAMC101M	M	●	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
CAMC101L	G	●	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
CAMC101X	EG	●	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
Color azul								
CAMC102C	CH	●	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
CAMC102M	M	●	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
CAMC102L	G	●	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
CAMC102X	EG	●	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
Color blanco								
LCAMCBC	CH	○	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
LCAMCBM	M	○	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
LCAMCBL	G	○	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵
LCAMCBX	EG	○	1	40	40	\$541	\$432. ⁸⁰	\$502. ⁹⁵

TEXTILES PROMOCIONALES

PLAYERAS TIPO POLO DRY FIT PARA DAMA



PDFIS

• Vivos en color rosa en cuello.



PDFM

• Vivos en color amarillo en cuello.

- Tela 100% poliéster.
- Logo vinil téxtil.



	CÓDIGO	TALLA	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Color negro									
	PDFIS	CH	●	1	40	40	\$330	\$264	\$306. ²⁴
	PDFIM	M	●	1	40	40	\$330	\$264	\$306. ²⁴
	PDFIL	G	●	1	40	40	\$330	\$264	\$306. ²⁴
Color Azul									
	PDFS	CH	●	1	40	40	\$330	\$264	\$306. ²⁴
	PDFM	M	●	1	40	40	\$330	\$264	\$306. ²⁴
	PDFL	G	●	1	20	20	\$330	\$264	\$306. ²⁴

PLAYERAS TIPO POLO DRY FIT PARA CABALLERO



PCFIM

• Vivos en color rojo en cuello.



PFM

• Vivos en color amarillo en cuello.

- Tela 100% poliéster.
- Logo vinil téxtil.



	CÓDIGO	TALLA	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Color negro									
	PCFIS	CH	●	1	40	40	\$353	\$282. ⁴⁰	\$327. ⁵⁸
	PCFIM	M	●	1	40	40	\$353	\$282. ⁴⁰	\$327. ⁵⁸
	PCFIL	G	●	1	40	40	\$353	\$282. ⁴⁰	\$327. ⁵⁸
	PCFIX	EG	●	1	40	40	\$353	\$282. ⁴⁰	\$327. ⁵⁸
Color Azul									
	PFS	CH	●	1	40	40	\$353	\$282. ⁴⁰	\$327. ⁵⁸
	PFM	M	●	1	40	40	\$353	\$282. ⁴⁰	\$327. ⁵⁸
	PFL	G	●	1	40	40	\$353	\$282. ⁴⁰	\$327. ⁵⁸
	PFX	EG	●	1	40	40	\$353	\$282. ⁴⁰	\$327. ⁵⁸

PLAYERAS TIPO POLO PARA DAMA



UPODNC



UPODRC



SPODAC



SPODZC



LPODBC

- Tela 50% algodón y 50% poliéster.
- Logo bordado.



	CÓDIGO	TALLA	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Color negro									
	UPODNC	CH	●	1	40	40	\$255	\$204	\$236. ⁶⁴
	UPODNM	M	●	1	40	40	\$255	\$204	\$236. ⁶⁴
Color rojo									
	UPODRC	CH	●	1	40	40	\$238	\$190. ⁴⁰	\$220. ⁸⁶
	UPODRM	M	●	1	40	40	\$238	\$190. ⁴⁰	\$220. ⁸⁶
Color amarillo									
	SPODAC	CH	●	1	40	40	\$255	\$204	\$236. ⁶⁴
	SPODAM	M	●	1	40	40	\$255	\$204	\$236. ⁶⁴
Color azul									
	SPODZC	CH	●	1	40	40	\$255	\$204	\$236. ⁶⁴
	SPODZM	M	●	1	40	40	\$255	\$204	\$236. ⁶⁴
Color blanco									
	LPODBC	CH	○	1	60	60	\$255	\$204	\$236. ⁶⁴
	LPODBM	M	○	1	40	40	\$255	\$204	\$236. ⁶⁴

TEXTILES PROMOCIONALES

PLAYERAS TIPO POLO PARA CABALLERO



URRPONM

URRPORM

STKPOAM

STKPOZM

LPOBM

- Tela 50% algodón y 50% poliéster.
- Logo Bordado



CÓDIGO		TALLA	COLOR	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Color negro									
	URRPONC	CH	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	URRPONM	M	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	URRPONL	G	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	URRPONX	EG	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
Color rojo									
	URRPORC	CH	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	URRPORM	M	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	URRPORL	G	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	URRPORX	EG	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
Color amarillo									
	STKPOAC	CH	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	STKPOAM	M	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	STKPOAL	G	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	STKPOAX	EG	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
Color azul									
	STKPOZC	CH	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	STKPOZM	M	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	STKPOZL	G	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	STKPOZX	EG	●	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
Color blanco									
	LPOBC	CH	○	1	50	50	\$275	\$220	\$255,20
	LPOBM	M	○	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	LPOBL	G	○	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20
	LPOBX	EG	○	1	40	40	\$275	\$220	\$255,20

PLAYERAS DRYFIT CUELLO REDONDO



NUEVO



- Tela Nylon Dryfit.
- Estampado DTF.
- Línea reflejante.
- Transpirable.
- Elasticidad y ajuste cómodo.



CÓDIGO	TALLA	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PRFSMC	CH	●	1	1	50	\$375	\$300	\$348
PRFSMM	M	●	1	1	50	\$375	\$300	\$348
PRFSML	G	●	1	1	50	\$375	\$300	\$348
PRFSMX	EG	●	1	1	50	\$375	\$300	\$348

TEXTILES PROMOCIONALES

PLAYERAS CUELLO REDONDO



Vista trasera

PLA200M



PLA201M



Vista trasera

PLA100M



PLA101M

- Tela 90% algodón 10% poliéster.
- Logo Serigrafía.

	CÓDIGO	TALLA	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Color blanco									
	PLA200C	CH	○	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
	PLA200M	M	○	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
	PLA200L	G	○	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
	PLA200X	EG	○	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
Color rojo									
	PLA201C	CH	●	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
	PLA201M	M	●	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
	PLA201L	G	●	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
	PLA201X	EG	●	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
Color blanco									
	PLA100C	CH	○	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
	PLA100M	M	○	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
	PLA100L	G	○	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
	PLA100X	EG	○	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
Color amarillo									
	PLA101C	CH	●	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
	PLA101M	M	●	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
	PLA101L	G	●	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14
	PLA101X	EG	●	1	80	80	\$137	\$109,60	\$127,14

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR



urrea.com

TEXTILES PROMOCIONALES

CHAMARRAS



NUEVO



CHSUC



CHTSC



CHCSC



CHFSC

- Poliéster reciclado 88% elastano 12%.
- Repele la lluvia ligera y bloquea el viento.
- Bolsillos con cierre y bolsillo frontal.
- Logo Bordado.

- Poliéster 100%.
- Repele la lluvia ligera y bloquea el viento.
- Tela térmica con bolsillos con cierres.
- Logo Bordado.

- Nailon 100%
- Logo en DTF
- Incluye bolsa para guardarse

- Nailon 50% polioéster 50%.
- Ligera de cuello alto con interior suave.
- Logo en DTF.



	CÓDIGO	TALLA	COLOR				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		Softshell							
	CHSUC	CH	●	1	20	20	\$1,770	\$1,416	\$1,642. ⁵⁶
	CHSUM	M	●	1	20	20	\$1,770	\$1,416	\$1,642. ⁵⁶
	CHSUL	G	●	1	20	20	\$1,770	\$1,416	\$1,642. ⁵⁶
	CHSUX	EG	●	1	20	20	\$1,770	\$1,416	\$1,642. ⁵⁶
		Tricapa							
	CHTSC	CH	●	1	20	20	\$1,130	\$904	\$1,048. ⁶⁴
	CHTSM	M	●	1	20	20	\$1,130	\$904	\$1,048. ⁶⁴
	CHTSL	G	●	1	20	20	\$1,130	\$904	\$1,048. ⁶⁴
	CHTSX	EG	●	1	20	20	\$1,130	\$904	\$1,048. ⁶⁴
		Capitonadas							
	CHCSC	CH	●	1	20	20	\$960	\$768	\$890. ⁸⁸
	CHCSM	M	●	1	20	20	\$960	\$768	\$890. ⁸⁸
	CHCSL	G	●	1	20	20	\$960	\$768	\$890. ⁸⁸
	CHCSX	EG	●	1	20	20	\$960	\$768	\$890. ⁸⁸
		Fleece							
	CHFSC	CH	○	1	20	20	\$595	\$476	\$552. ¹⁶
	CHFSM	M	○	1	20	20	\$595	\$476	\$552. ¹⁶
	CHFSL	G	○	1	20	20	\$595	\$476	\$552. ¹⁶
	CHFSX	EG	○	1	20	20	\$595	\$476	\$552. ¹⁶



TEXTILES PROMOCIONALES

CHALEGOS



NUEVO



CHASUC

- Poliéster reciclado 88% elastano 12%.
- Repele la lluvia ligera y bloquea el viento.
- Bolsillos con cierre y bolsillo frontal.
- Logo Bordado.



CHATSC

- Poliéster 100%.
- Repele la lluvia ligera y bloquea el viento.
- Tela térmica con bolsillos con cierres.
- Logo Bordado.



CHACSC

- Nailon 100%.
- Logo en DTF.
- Incluye bolsa para guardarse.



CÓDIGO		TALLA	COLOR	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Softshell									
	CHASUC	CH	●	1	20	20	\$1,460	\$1,168	\$1,354.88
	CHASUM	M	●	1	20	20	\$1,460	\$1,168	\$1,354.88
	CHASUL	G	●	1	20	20	\$1,460	\$1,168	\$1,354.88
	CHASUX	EG	●	1	20	20	\$1,460	\$1,168	\$1,354.88
Tricapa									
	CHATSC	CH	●	1	20	20	\$960	\$768	\$890.88
	CHATSM	M	●	1	20	20	\$960	\$768	\$890.88
	CHATSL	G	●	1	20	20	\$960	\$768	\$890.88
	CHATSX	EG	●	1	20	20	\$960	\$768	\$890.88
Capitonados									
	CHACSC	CH	●	1	20	20	\$819	\$655.20	\$760.03
	CHACSM	M	●	1	20	20	\$819	\$655.20	\$760.03
	CHACSL	G	●	1	20	20	\$819	\$655.20	\$760.03
	CHACSX	EG	●	1	20	20	\$819	\$655.20	\$760.03

GORRAS



Excepto GOLBI.



GOUTR

- Tela Bandón.
- Logo troquelado.
- Unitalla.
- Frente rígido.
- Broche pasacinta.



GOSM1

- Tela de malla.
- Logo Bordado.
- Unitalla.
- Tipo Trucker.



GOLBI

- Tela 100% algodón.
- Unitalla.
- Logo bordado.



	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	🔧	🌿	🧶	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	GOUTR	Troquel en color negro	●	1	25	25	\$216	\$172,80	\$200,45
	GOSM1	Tipo trucker	◐	1	25	25	\$149	\$119,20	\$138,27
	GOLBI	Azul con bias blanco	●	1	25	25	\$166	\$132,80	\$154,05

MATERIAL PUBLICITARIO

BASE MAGNÉTICAS PARA SEÑALIZACIÓN



NUEVO

- Soporte para graficos de 30cm.
- Imán de neodimio garantiza una potente sujecion segura.
- Base ajustable para colocarse de forma horizontal o vertical.

Material grafico no incluido.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BAPEB	Base pescante pasillo bco	1	5	5	\$900	\$720	\$835.20

BOLSA ECOLÓGICA REUTILIZABLES



BE40U



BE40S



BE40L

- Paquete con 50 piezas.
- Tela tipo NON-WOVEN.
- Fuelle de 14 cm.
- Resistencia de carga hasta 20 kg.



- Paquete con 50 piezas.
- Tela tipo NON-WOVEN.
- Fuelle de 14 cm.
- Resistencia de carga hasta 20 kg.



- Paquete con 50 piezas.
- Tela tipo NON-WOVEN.
- Fuelle de 14 cm.
- Resistencia de carga hasta 20 kg.



CÓDIGO	MEDIDA	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
URREA BE40U	40 cm x 50 cm x 14 cm	50	50	50	\$36	\$28.80	\$33.41
SURTEK BE40S	40 cm x 50 cm x 14 cm	50	50	50	\$36	\$28.80	\$33.41
Lock BE40L	40 cm x 50 cm x 14 cm	50	50	50	\$36	\$28.80	\$33.41

PAQUETE DE BOLSAS PLÁSTICAS



TAPETES DE ENTRADA



- Fabricado en vinil de PVC flexible.
- Espesor de 9.5 mm.
- Superficie antiderrapante.



- Paquete con 200 piezas.
- Fabricada de polietileno.

CÓDIGO	MEDIDA	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BOL50	40 cm x 50 cm	1	1	1	\$837	\$669.60	\$776.74

CÓDIGO	MEDIDA	1	5	5	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
URREA TAPEU	110 cm x 60 cm	1	1	1	\$1,805	\$1,444	\$1,675.04
SURTEK TAPES	110 cm x 60 cm	1	1	1	\$1,805	\$1,444	\$1,675.04

ARTÍCULOS PARA TIENDA

GANCHO PARA HERRAMIENTAS MÚLTIPLES



No incluye carga de producto.



- Para 6 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMUL6	5 cm x 23.5 cm x 9 cm	1	1	1	\$326	\$260.80	\$302.53

GANCHOS PARA PERFOCEL CON PRECIADOR METÁLICO



124128

- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
124128	4" de longitud	100	100	100	\$26	\$20.80	\$24.13
124129	6" de longitud	100	100	100	\$28	\$22.40	\$25.98
124130	8" de longitud	100	100	100	\$31	\$24.80	\$28.77

GANCHO RECTO SIN PRECIADOR



- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RDIS	8" de longitud	1	1	1	\$105	\$84	\$97.44

MICA PORTA FICHA PARA PRECIO



- Fabricado en plástico.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
MPORT	14.5 x 10 cm	1	10	10	\$19	\$15.20	\$17.63

LLAVE MÁGNETICA



1
PIEZA



- Llave magnética de alta intensidad, candado de ajuste perfecto de 5 mm para gancho estándar.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LCGM	Llave de candado para gancho	1	6	6	\$310	\$248	\$287.68

GANCHO MULTIHERRAMIENTA



- Para 4 piezas.
- Con porta precios.
- Ajustable para diferentes herramientas.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMUL1	33 cm x 4 cm x 10 cm	1	1	1	\$260	\$208	\$241.28

GANCHOS DE PANEL RANURADO CON PRECIADOR PLÁSTICO



124132

- Incluye precizador plástico.
- Solo funciona en panel ranurado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
124132	4" de longitud	100	100	100	\$38	\$30.40	\$35.26
124133	6" de longitud	100	100	100	\$41	\$32.80	\$38.05
124134	8" de longitud	100	100	100	\$43	\$34.40	\$39.90

GANCHO PARA BARRAS TIPO CASCADA



- Solo para uso con el juego de barras tipo cascada.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GBAR	4" de longitud	100	100	100	\$41	\$32.80	\$38.05

CANASTILLAS PARA EXHIBICIÓN



CANA101

CANA100

- Funciona en panel ranurado y perforado.
- Cuerpo de alambro.
- Acabado con pintura electrostática.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
CANA100	31 cm x 31 cm x 15 cm	1	1	1	\$498	\$398.40	\$462.14
CANA101	60 cm x 31 cm x 15 cm	1	1	1	\$722	\$577.60	\$670.02

CAJA CON CANDADOS PARA GANCHO Y LLAVE MÁGNETICA



100
PIEZAS



- Ideal para autoservicios.
- Estos bloques de seguridad se anclan en la punta del gancho exhibidor evitando que puedan extraer el producto.
- Caja con 100pz candados para gancho y 1 pieza llave magnetica.
- Dispositivo antirrobo.
- Ajuste para gancho de 5mm estándar.
- Llave magnética de alta intensidad, candado de ajuste perfecto de 5 mm para gancho estándar.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔪	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LCG	Candado para gancho 100 piezas y llave	1	1	1	\$837	\$669.80	\$776.74

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES PARA PANEL

RACK DESPACHADOR PARA PANEL PARA MARROS DE 6 A 16 LB



No incluye carga de producto.



- Para 4 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMARRO4	13.5 cm x 32 cm x 28 cm	1	1	1	\$388	\$310.40 \$360.06

RACK DESPACHADOR PARA MARTILLOS



No incluye carga de producto.



- Para 5 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMARTF	17 cm x 6.5 cm x 25 cm	1	1	1	\$152	\$121.60 \$141.06

RACK DESPACHADOR PARA NIVELES



No incluye carga de producto.



- Para 30 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RNIV5	40.8 cm x 27 cm x 28 cm	1	1	1	\$573	\$458.40 \$531.74

RACK DESPACHADOR PARA DISCOS ABRASIVOS



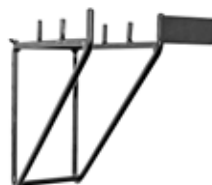
No incluye carga de producto.



- Para discos de 4-1/2" a 9".
- Ideal para colocar de mayor a menor o un rack por medida.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RDISG	23.5 cm x 10.6 cm x 24.3 cm	1	1	1	\$226	\$180.80 \$209.73

RACK DESPACHADOR PARA HACHAS



No incluye carga de producto.



- Para 3 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RHACHA	14.6 cm x 18 cm x 17 cm	1	1	1	\$247	\$197.60 \$229.22

RACK DESPACHADOR PARA PANEL PARA MARROS DE 2 A 4 LB



No incluye carga de producto.



- Para 6 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMARRO	8 cm x 24 cm x 9 cm	1	1	1	\$111	\$88.80 \$103.01

RACK DESPACHADOR PARA LLAVES DE CRUZ



No incluye carga de producto.



- Para 6 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RCRUZ	13 cm x 19 cm x 30 cm	1	1	1	\$314	\$251.20 \$291.39

RACK DESPACHADOR PARA BROCAS SDS Y ROUTER



No incluye carga de producto.



- Para 6 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BROC06	29 cm x 14 cm x 7.5 cm	1	1	1	\$376	\$300.80 \$348.93

RACK DESPACHADOR DE DISCOS ABRASIVOS PARA GÓNDOLA



No incluye carga de producto.



- Incluye: 5 Porta discos.
- Para discos desde 4" hasta 9".

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RDIG	121 cm x 13 cm x 16 cm	1	1	1	\$1,650	\$1,320 \$1,531.20

RACK DESPACHADOR PARA MACHETES



No incluye carga de producto.



- Para 30 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMACH	17 cm x 22 cm x 31 cm	1	1	1	\$431	\$344.80 \$399.97

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES PARA PANEL

RACK DESPACHADOR PARA CUERDA EN CARRETE



SURTEK

NUEVO



No incluye carga de producto.

- Para 2 rollos de cuerda.
- Hasta 40 kg por rollo (80 kg máximo total).
- Para instalar en góndola.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RCUE2	121.2 x 41.2 x 30 cm	1	1	1	\$1,595	\$1,276	\$1,480. ¹⁶

RACK DESPACHADOR PARA MANGUERAS



SURTEK



No incluye carga de producto.

- Para 3 piezas.
- Para mangueras de hasta 20 Metros.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMAN3	36.6 cm x 36.6 cm x 13.2 cm	1	1	1	\$312	\$249. ⁸⁰	\$289. ⁵⁴

RACK DESPACHADOR PARA TIJERAS DE RAMAS ALTAS



SURTEK



No incluye carga de producto.

- Para 4 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RTIJERA	22 cm x 22 cm x 15 cm	1	1	1	\$298	\$238. ⁴⁰	\$276. ⁵⁴

RACK DESPACHADOR PARA FLotas



SURTEK



No incluye carga de producto.

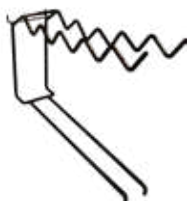
- Para 6 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RFLOTA6	28.5 cm x 34 cm x 10.5 cm	1	1	1	\$293	\$234. ⁴⁰	\$271. ⁹⁰

RACK DESPACHADOR PARA HERRAMIENTAS DE MANGO LARGO



SURTEK



No incluye carga de producto.

- Para 5 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMULTI	16.8 cm x 41.7 cm x 40.4 cm	1	1	1	\$546	\$436. ⁹⁰	\$506. ⁶⁹

RACK DESPACHADOR PARA MANGUERA DE JARDÍN EN ROLLO



SURTEK

NUEVO



No incluye carga de producto.

- Para 3 rollos de manguera.
- Para mangueras de jardín, de hasta 100 m de longitud.
- Hasta 23 kg por rollo (69 kg máximo total).
- Para instalar en góndola.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMANG3	121.2 x 44.1 x 30 cm	1	1	1	\$3,245	\$2,596	\$3,011. ³⁶

RACK DESPACHADOR PARA TIJERAS DE JARDÍN



SURTEK



No incluye carga de producto.

- Para 4 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RTIJE	22 cm x 13.5 cm x 33 cm	1	1	1	\$265	\$212	\$245. ⁹²

RACK DESPACHADOR PARA CUCHARAS DE ALBAÑIL



SURTEK



No incluye carga de producto.

- Para 6 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RCUCH	16 cm x 16 cm x 31 cm	1	1	1	\$289	\$231. ²⁰	\$268. ¹⁹

RACK DESPACHADOR PARA LLANAS



SURTEK



No incluye carga de producto.

- Para 6 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RLLANA	30 cm x 23.5 cm x 9.2 cm	1	1	1	\$293	\$234. ⁴⁰	\$271. ⁹⁰

RACK DESPACHADOR PARA PALAS



SURTEK



No incluye carga de producto.

- Para 4 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

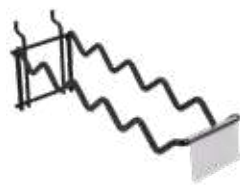
CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
126287	8 cm x 24 cm x 6.7 cm	1	1	1	\$143	\$114. ⁴⁰	\$132. ⁷⁰

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES PARA PANEL

RACK DESPACHADOR PARA MARROS Y PALAS CON MANGO "Y"



SURTEK



- Para 5 piezas.
- Con porta precios.
- Funciona en panel ranurado y perforado.



CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMAP	32 cm x 9 cm x 11 cm	1	1	1	\$198	\$158.40	\$183.74

RACK DESPACHADOR PARA PICOS Y TALACHOS



SURTEK



No incluye carga de producto.

- Para 3 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DTAL	15.5 cm x 30.5 cm x 50 cm	1	1	1	\$498	\$398.40	\$462.14

RACK DESPACHADOR PARA CINTAS DE AISLAR



SURTEK



No incluye carga de producto.

- Para 11 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RCINTA	9 cm x 9 cm x 26 cm	1	1	1	\$265	\$212	\$245.92

RACK DESPACHADOR PARA MÉNSULAS



SURTEK



No incluye carga de producto.

- Para 6 piezas.
- Para ménsulas de 4" x 5" a 12"x14".
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMEN50	30 cm x 33 cm x 43 cm	1	1	1	\$747	\$597.60	\$693.22

RACK DESPACHADOR PARA PINTURAS EN AEROSOL



SURTEK



- Para 7 latas de 400 ml.
- Ideal para colocar en gondola central (GONC).

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RLATA	100 cm x 16 cm x 14 cm	1	1	1	\$490	\$392	\$454.72

RACK DESPACHADOR PARA SERRUCHOS



SURTEK

URREA



No incluye carga de producto.



- Para 6 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RSERRU	25.5 cm x 29 cm x 10 cm	1	1	1	\$379	\$303.20	\$351.71

RACK DESPACHADOR PARA CASCOS



SURTEK

URREA



No incluye carga de producto.



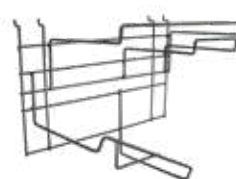
- Para 3 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RCAS4	23 cm x 31.5 cm x 28 cm	1	1	1	\$719	\$575.20	\$667.23

RACK DESPACHADOR PARA MÉNSULAS REFORZADAS



SURTEK



No incluye carga de producto.



- Para 12 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMEN12	31 cm x 43 cm x 22 cm	1	1	1	\$488	\$390.40	\$452.86

RACK DESPACHADOR PARA SILICONES



SURTEK



No incluye carga de producto.



- Para 6 piezas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RSIL	25 cm x 8.5 cm x 30 cm	1	1	1	\$585	\$468	\$542.88



No incluye carga de producto.



RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES PARA PANEL

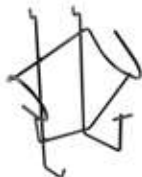
RACK DESPACHADOR PARA LATAS



- Para 12 latas de 300 ml a 750 ml.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RESP12	30 cm x 23.5 cm x 9.2 cm	1	1	1	\$416	\$332.90 \$386.05

RACK EXHIBIDOR PARA TALADRO O ROTOMARTILLO



- Para 1 Pieza.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXHE2G	18 cm x 13 cm x 23 cm	1	1	1	\$171	\$136.90 \$158.09

RACK EXHIBIDOR PARA DESBROZADORAS



- Para 3 desbrozadoras.
- Incluye 3 ganchos alineadores.
- Solo se puede instalar en góndola perimetral (GONP).

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RDES	122 x 10 x 8 cm	1	1	1	\$2,100	\$1,680 \$1,948.90

RACK EXHIBIDOR PARA BOTAS DE SEGURIDAD



- Para un par de botas.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RBOTAS	22 cm x 35 cm x 11 cm	1	1	1	\$276	\$220.90 \$256.19

RACK EXHIBIDOR PARA ESMERILADORAS



- Para 1 Pieza.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RESME	11 cm x 16 cm x 20 cm	1	1	1	\$173	\$138.40 \$160.54

RACK EXHIBIDOR PARA HERRAMIENTA ELÉCTRICA



- Para 1 pieza.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RHELEF	31 cm x 30 cm x 9 cm	1	1	1	\$320	\$256 \$296.96

RACK EXHIBIDOR PARA DESBROZADORA



- Para 1 Pieza.
- Funciona en panel ranurado y perforado.
- Solamente para desbrozadoras eléctricas.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RDESB	9 cm x 20.5 cm x 28 cm	1	1	1	\$107	\$85.90 \$99.30

RACK EXHIBIDOR PARA BOTAS DE HULE



- Para una bota.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RBOTAH	12 cm x 33 cm x 35 cm	1	1	1	\$629	\$503.20 \$583.71

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

urrea.com

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES PARA PANEL

EXHIBIDORES GIRATORIOS PARA CERRADURAS



LEXGE



LEXGCH



LEXGC



- Fabricados en perfil de acero y mdf.
- No incluyen carga de producto.



CÓDIGO		DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
		Para cerraduras de embutir						
ProForza	LEXGE	Para cerradura de embutir	1	1	1	\$525	\$420	\$487.20
		Para gatillos						
	LEXGCH	Para pomos, cerrojos y manijas	1	1	1	\$525	\$420	\$487.20
		Para pomos, cerrojos y manijas color caoba						
Prolok	LEXGC	Para pomos, cerrojos y manijas	1	1	1	\$625	\$500	\$580

TIRAS DE IMPULSO DE POLIPROPILENO TRANSPARENTE



TIMPU200



No incluye carga de producto.



TIMPU100



No incluye carga de producto.



LTIMPU50



No incluye carga de producto.

- Fabricada de polipropileno transparente.
- Para colgar 12 productos.
- Soporta hasta 400 gramos por gancho.



CÓDIGO		MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
	TIMPU200	95 cm x 8 cm	1	1	1	\$34	\$27.20	\$31.55
	TIMPU100	95 cm x 8 cm	1	1	1	\$34	\$27.20	\$31.55
	LTIMPU50	95 cm x 8 cm	1	1	1	\$34	\$27.20	\$31.55

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES DE MOSTRADOR

RACK DESPACHADOR PARA DADOS



- Dos niveles de exhibición.
- Para amplia variedad de dados.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	📦	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DDAD	63.5 cm x 30.5 cm x 32.3 cm	1	1	1	\$2,673	\$2,138.40	\$2,480.54

EXHIBIDOR PARA BROCAS VERTICAL




No incluye carga de producto.

- Tres niveles.
- Puerta con cerradura.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	📦	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BROC03	30 cm x 25 cm x 55 cm	1	1	1	\$2,360	\$1,888	\$2,190.08

EXHIBIDOR PARA BROCAS CON CALIBRADOR




No incluye carga de producto.

- Tres niveles.
- Charolas con indicador de medidas.
- El calibrador con medidas de: 1/16" - 1/2".

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	📦	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXBROCAL	39 cm x 35 cm x 37 cm	1	1	1	\$5,469	\$4,375.20	\$5,075.23

RACK DESPACHADOR PARA PUNTAS INTERCAMBIABLES




No incluye carga de producto.

- Almacena hasta 28 tipos de puntas.
- Acrílico cristal con divisores.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	📦	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXPUNTA	19.5 cm x 38 cm x 24.6 cm	1	1	1	\$1,028	\$822.40	\$953.98

EXHIBIDOR PARA BROCAS SIN CALIBRADOR



- Cuatro niveles.
- Acrílico cristal con divisores.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	📦	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXBROCA	39 cm x 28 cm x 24 cm	1	1	1	\$2,059	\$1,647.20	\$1,910.75

EXHIBIDOR PARA BROCAS DE CONCRETO CON CALIBRADOR




No incluye carga de producto.

- Tres niveles.
- Calibrador con medidas de: 1/8" a 1".
- Cajones con dispensadores.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	📦	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXBROCALC	39 cm x 35 cm x 37 cm	1	1	1	\$4,714	\$3,771.20	\$4,374.59

RACKS DESPACHADORES PARA LIMAS




No incluye carga de producto.

- Con 3 charolas para despacho.
- Con banners de medidas.

EXLIMAU

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	📦	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXLIMAU	43 cm x 40 cm x 37 cm	1	1	1	\$5,605	\$4,484	\$5,201.44
EXLIMAS	3 cm x 41.5 cm x 54.5 cm	1	1	1	\$5,514	\$4,411.20	\$5,116.99




No incluye carga de producto.

EXLIMAS

- Con 4 charolas para despacho.
- Con banner de medidas.

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES DE MOSTRADOR

RACK DESPACHADOR PARA PRODUCTOS VARIOS



No incluye carga de producto.



- Para exhibir hasta 10 SKU.
- Ideal para producto con blister.
- Para instalar en mostrador.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RCARD	40 cm x 34 cm x 50 cm	1	1	1	\$1,403	\$1,122. ⁴⁰	\$1,301. ⁹⁸

RACK DESPACHADOR PARA CINTAS ADHESIVAS



No incluye carga de producto.



- Para 65 piezas de diferentes medidas.
- Con la opción de exhibirse en panel ranurado o perforado.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RCINT	40 cm x 20 cm x 90 cm	1	1	1	\$1,526	\$1,220. ⁹⁰	\$1,416. ¹³

RACK DESPACHADORES PARA LIJAS



No incluye carga de producto.

RLIJP

- Sistema escalable con configuración modular adaptable a mostrador y panel.
- Organización por niveles que facilita la segmentación por tipo de lija para hasta 10 SKU.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RLIJP		1	1	1	\$1,010	\$808	\$937. ²⁸

RACK DESPACHADOR PARA LATAS



No incluye carga de producto.



- Para 30 latas de 300 ml a 400 ml.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RPA1	78 cm x 35 cm x 25 cm	1	1	1	\$930	\$744	\$863. ⁰⁴

RACK DESPACHADOR PARA DISCOS ABRASIVOS



No incluye carga de producto.



- Incluye 9 postes para discos.
- La cantidad de discos a exhibir depende de la medida de los mismos.
- Para instalar en mostrador.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RDISM	47 cm x 26 cm x 23 cm	1	1	1	\$1,155	\$924	\$1,071. ⁵⁴

RACK DESPACHADOR PARA LIJAS



No incluye carga de producto.



- Sistema escalable con configuración modular adaptable a góndola.
- Charola de lámina con separadores y retenedores para 5 SKU.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RLIJG	121.5 x 30 x 8.5 cm	1	1	1	\$3,219	\$2,575. ²⁰	\$2,987. ²³



NUEVO



No incluye carga de producto.



- Sistema escalable con configuración modular adaptable a mostrador y panel.
- Organización por niveles que facilita la segmentación por tipo de lija para hasta 10 SKU.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RLIJP1	24.5 x 28 x 70 cm	1	1	1	\$1,685	\$1,348	\$1,563. ⁹⁸

RACK DESPACHADOR PARA TORNILLERÍA CON GAVETAS PLÁSTICAS



No incluye carga de producto.



- Incluye 12 gavetas plásticas.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌀	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RTORG1	45.5 cm x 27.5 cm x 51.5 cm	1	1	1	\$1,838	\$1,470. ⁴⁰	\$1,705. ⁹⁶

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES DE MOSTRADOR

RACK EXHIBIDOR PARA HERRAMIENTA ELÉCTRICA



No incluye carga de producto.



- Rack para pizarse sobre superficies.
- Incluye 4 pijas punta broca.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RHEL	13 cm x 13 cm x 27 cm	1	1	1	\$189	\$151.20	\$175.39

PROBADOR DE DADOS SPLINE



No incluye dados.



Puntas
Ton.
Cuadrada.
6 puntas en pulgadas.
6 puntas métrica.
12 puntas en pulgadas.
12 puntas métrica.
Sujetador hexagonal con punta redondeada.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PDSPL	Probador de dados	1	1	1	\$554	\$443.20	\$514.11

RACK DESPACHADOR PARA MARROS



No incluye carga de producto.



- Para 54 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMARRU	98 cm x 64 cm x 114 cm	1	1	1	\$4,460	\$3,568	\$4,138.88

RACK DESPACHADOR PARA PALAS Y ESCOBAS



No incluye carga de producto.



- Para palas y escobas.
- Contiene tornillos y taquetes para sujetarlo al muro.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RPALA	122 cm x 30 cm x 102 cm	1	1	1	\$4,025	\$3,220	\$3,735.20

RACK EXHIBIDOR PARA MUESTRARIOS



No incluye carga de producto.



- Diseño tipo libro con 5 hojas.
- Capacidad de 10 muestrarios (2 por hoja).

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXMUE	34 cm x 33 cm x 26 cm	1	1	1	\$1,600	\$1,280	\$1,484.80

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES DE PISO

RACK DESPACHADOR PARA BARRETAS



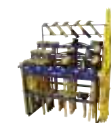
No incluye carga de producto.



- Para 15 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RBARRE	30 cm x 30 cm x 130 cm	1	1	1	\$3,465	\$2,772	\$3,215.52

RACK DESPACHADOR PARA HERRAMIENTA DE GOLPE



No incluye carga de producto.



- Para barretas, martillo, marros.
- Para 15 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RGOLPE	138 cm x 64 cm x 150 cm	1	1	1	\$6,468	\$5,174.40	\$6,002.30

RACK DESPACHADOR PARA PALAS Y BIELDOS



No incluye carga de producto.



- Para 8 palas o bieldos.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
126246	70 cm x 70 cm x 180 cm	1	1	1	\$2,369	\$1,895.20	\$2,198.43

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES DE PISO

RACK DESPACHADOR PARA CADENAS



SURTEK

No incluye carga de producto.



- Para 4 cubetas.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RCAD4	45 cm x 40 cm x 202 cm	1	1	\$3,925	\$3,140	\$3,642. ⁴⁰

RACK DESPACHADOR PARA PINTURAS EN AEROSOL



SURTEK

No incluye carga de producto.



- Capacidad para 120 Latas.
- Incluye 4 ruedas para facilitar la reubicación.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RPA3	180 cm x 60 cm x 45 cm	1	1	\$4,963	\$3,970. ⁴⁰	\$4,605. ⁶⁶

EXHIBIDOR PARA GENERADORES ELÉCTRICOS



SURTEK

URREA

No incluye carga de producto.



- Con tres niveles de exhibición.
- Con ruedas para fácil manejo.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RGENE	89 cm x 61 cm x 170 cm	1	1	\$17,932	\$14,345. ⁶⁰	\$16,640. ⁹⁰

EXHIBIDOR PARA GATOS DE BOTELLA



URREA

SURTEK

No incluye carga de producto.



- Para 10 piezas.
- Incluye gálico intercambiable por marca.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DB1401E	73.5 cm x 73.5 cm x 175 cm	1	1	\$1,710	\$1,368	\$1,586. ⁸⁸

RACK DESPACHADOR PARA MANGUERAS Y ACCESORIOS



SURTEK

No incluye carga de producto.



- Incluye dos carretes.
- Con ganchos para consumibles.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RMAN	36 cm x 45 cm x 148 cm	1	1	\$5,209	\$4,167. ²⁰	\$4,833. ⁹⁵

RACK DESPACHADOR PARA TORNILLOS CON GAVETAS PLÁSTICAS



SURTEK



No incluye carga de producto.



- Incluye 48 gavetas.
- Uso modular para más producto.
- Estructura tubular de 1".

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RTORG	48 cm x 32.8 cm x 182 cm	1	1	\$6,929	\$5,543. ²⁰	\$6,430. ¹¹

EXHIBIDOR PARA SOLDADORAS



SURTEK

URREA



No incluye carga de producto.



- Para 6 piezas.
- Rack con 3 niveles.
- Charolas de lámina calibre 20.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RSOLD	105 cm x 45 cm x 130 cm	1	1	\$9,753	\$7,802. ⁴⁰	\$9,050. ⁷⁸

EXHIBIDOR PARA BOMBAS DE AGUA



SURTEK

No incluye carga de producto.



- Para 10 piezas.
- Incluye gálico intercambiable por marca.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXHBO	64 cm x 64 cm x 190 cm	1	1	\$3,099	\$2,479. ²⁰	\$2,875. ³⁷

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES DE PISO

EXHIBIDOR PARA POLIPASTOS



URREA



No incluye carga de producto.



- Para 4 piezas.
- Incluye gráfico intercambiable por marca.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RPOL	60 cm x 60 cm x 192 cm	1	1	\$12,561	\$10,048. ⁸⁰	\$11,656. ⁶¹

EXHIBIDOR VERTICAL PARA PODADORAS Y ACCESORIOS



SURTEK



No incluye carga de producto.



- Para 3 piezas y sus accesorios.
- Rack con 3 niveles.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RPODVER	86.5 cm x 60 cm x 193 cm	1	1	\$8,451	\$6,760. ⁸⁰	\$7,842. ⁵³

EXHIBIDOR PARA CARRETILLAS



SURTEK



No incluye carga de producto.



- Capacidad para 3 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXHCARR	78.5 cm x 78.5 cm x 175 cm	1	1	\$1,747	\$1,397. ⁸⁰	\$1,621. ²²

EXHIBIDOR PARA RUEDAS Y RODAJAS



- Con gráficos informativos del producto.
- Exhibición con enfoque 360°.
- Con ruedas para fácil manejo.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RRUED	60 cm x 60 cm x 180 cm	1	1	\$15,593	\$12,474. ⁴⁰	\$14,470. ³⁰

EXHIBIDOR PARA DESBROZADORAS



URREA



No incluye carga de producto.



- Para 5 piezas.
- Incluye gráfico intercambiable por marca.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXDES	86 cm x 86 cm x 215 cm	1	1	\$4,668	\$3,734. ⁴⁰	\$4,331. ⁹⁰

EXHIBIDOR PARA CUERDAS DE POLIPROPILENO



SURTEK



No incluye carga de producto.



- Para 6 piezas.
- Incluye gráfico intercambiable por marca.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RCUERDA	90 cm x 186 cm x 91 cm	1	1	\$3,541	\$2,832. ⁸⁰	\$3,286. ⁰⁵

EXHIBIDOR PARA CARRETILLA



SURTEK



No incluye carga de producto.



CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RCARRE	50 cm x 40 cm	1	1	\$1,019	\$815. ²⁰	\$945. ⁵³



SURTEK



No incluye carga de producto.



RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES DE PISO

EXHIBIDOR PARA TELAS DE MOSQUITERO



SURTEK



No incluye carga de producto.



- Capacidad para 20 rollos.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXHTELA	70 cm x 80 cm x 210 cm	1	1	1	\$6,965	\$5,572	\$6,463. ⁵²

EXHIBIDOR PARA ESCALERAS



SURTEK



No incluye carga de producto.



- Capacidad para 4 piezas.
- No funciona con escaleras plegables.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXESCAL	122 cm x 30 cm x 102 cm	1	1	1	\$3,544	\$2,835. ²⁰	\$3,288. ⁸³

MOBILIARIO PARA EXHIBICIÓN

EXHIBIDOR GIRATORIO DE PISO 360°



URRER

SURTEK

NUEVO



No incluye carga de producto.



- Giro de 360°, maximiza la visibilidad y mejora la interacción con los productos
- Optimiza el espacio disponible en el piso de venta.
- Construcción robusta completamente en acero para aplicaciones comerciales exigentes.
- Facilita la organización y exhibición de múltiples productos en un solo punto.
- Capacidad total recomendada de 30 kg por cara y hasta 120 kg distribuidos.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
EXGIR	50 cm x 50 cm x 124 cm	1	1	1	\$14,500	\$11,600	\$13,456

BOTADERO METÁLICO CON 4 NIVELES



SURTEK

NUEVO



No incluye carga de producto.



- Para exhibir productos en promoción.
- Cuatro canastillas con ajuste de inclinación para mejorar la visibilidad de los productos.
- Capacidad de carga de 20 kg por canastilla.
- Con divisores móviles y removibles para adaptar el espacio según el tamaño y tipo de producto.
- Portaprecios removible para cada canasta.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BOM4	50 cm x 40 cm x 157 cm	1	1	1	\$7,150	\$5,720	\$6,635. ²⁰

BOTADERO METÁLICO



URRER

SURTEK

Lock



- Para cualquier tipo de producto.

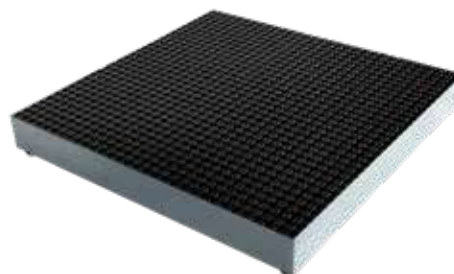
CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
126524	80 cm x 70 cm x 60 cm	1	1	1	\$2,905	\$2,324	\$2,695. ⁸⁴

TARIMA METÁLICA PARA HERRAMIENTA ESTACIONARIA



URRER

SURTEK

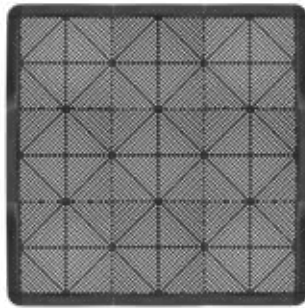


- Fabricada en perfil tubular.
- Con hule antiderrapante.
- Terminado electroestático color negro.

CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TARM	90 cm x 90 cm	1	1	1	\$2,745	\$2,196	\$2,547. ³⁶

MOBILIARIO PARA EXHIBICIÓN

PISO MODULAR

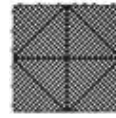


PIM17



BPIM

- Paquete para cubrir 1.6m².



BPPIM

- Paquete de 25 piezas.



EPIM

- Paquete de 10 piezas.



BBPIM

- Paquete de 4 piezas.



NUEVO

- No requiere herramientas adicionales para su instalación.
- Modular: permite una fácil expansión o reconfiguración del espacio.
- Fabricado en polipropileno, ligero, resistente a impactos y al desgaste

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
PIM17	1.6 m²	1	1	1	\$1,430	\$1,144	\$1,327.04
BPIM	40 cm x 40 cm	25	25	25	\$88	\$70.40	\$81.86
BPPIM	40 cm x 6 cm	10	10	10	\$50	\$40	\$46.40
EPIM	6 cm x 6 cm	4	4	4	\$28	\$22.40	\$25.88

ESTANTE METÁLICO



ESTM



JDESTM



PLESTM

- Capacidad de carga 250 kg por nivel.
- Rack con 5 niveles.
- Postes con cremallera tipo gota.

- Con 2 largueros para ensamble en cremalleras tipo gota.
- Con 2 duelas.
- Capacidad de carga 250 kg.

- Poste lateral para estante.
- Cremallera tipo gota.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ESTM	130 cm x 60 cm x 180 cm	1	1	1	\$17,309	\$13,847.20	\$16,062.75
JDESTM	114 cm x 60 cm x 7.1 cm	1	1	1	\$3,010	\$2,408	\$2,793.28
PLESTM	60 cm x 183.2 cm	1	1	1	\$3,645	\$2,916	\$3,382.56

GÓNDOLAS PERIMETRALES INDIVIDUALES PARA EXHIBICIÓN DE HERRAMIENTA



GONU



GONS

- Modular.
- Panel metálico perforado.
- Ensamble libre de tornillos.
- Terminado electrostático.



CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GONU	93 cm x 47 cm x 220 cm	1	1	1	\$5,261	\$4,208.80	\$4,882.21
GONS	93 cm x 47 cm x 220 cm	1	1	1	\$5,261	\$4,208.80	\$4,882.21

GÓNDOLAS PERIMETRALES PANEL METÁLICO



GONP



GONPA

- Modular.
- Panel metálico perforado.
- Ensamble libre de tornillos.
- Terminado electrostático.

No incluye uno de los postes, se instala en GONP.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🔩	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GONP	122 x 50 x 200 cm	1	1	1	\$11,135	\$8,908	\$10,333.28
GONPA	122 x 50 x 200 cm (Modulo adicional para GONP)	1	1	1	\$8,940	\$7,152	\$8,296.32

MOBILIARIO PARA EXHIBICIÓN

GÓNDOLA ISLA METÁLICA



GÓNDOLA MODULAR PANEL METÁLICO CON 4 CARAS, COLOR NEGRO



NUEVO

- Diseñada para maximizar la rentabilidad por metro cuadrado en pisos de venta.
- Exhibición 360°: Diseño en cruz que ofrece 4 frentes de venta simultáneos.
- Equipada con 4 ruedas de uso industrial (2 con freno de seguridad) para un desplazamiento fluido y fijación estable en el punto de venta.
- Amplia compatibilidad con racks y accesorios catalogados, permitiendo exhibir desde blisters pequeños hasta cajas de herramientas pesadas.
- Maximiza la visibilidad de los SKU en zonas de alto tráfico.
- NOM-050-SCFI-2004

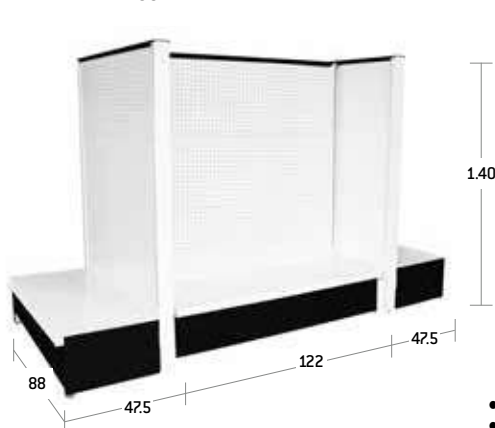


- Modular.
- Panel metálico perfocel.
- Ensamble libre de tornillos.
- Terminado electrostático.
- Incluye gráfico intercambiable por marca.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GONI	90 cm x 140 cm x 92 cm	1	1	\$15,431	\$12,344. ⁸⁰	\$14,319. ⁹⁷

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GONMN	124 cm x 124 cm x 142 cm	1	1	\$35,000	\$28,000	\$32,480

GÓNDOLAS CENTRALES DE PANEL METÁLICO



- Modular.
- Panel metálico perfocel.
- Ensamble libre de tornillos.
- Terminado electrostático.



GONCA

- Se requiere de GONC, para su instalación.
- No incluye cabeceras.
- Solo incluye 1 poste.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
GONC	218 x 88 x 140 cm	1	1	\$28,852	\$23,081. ⁶⁰	\$26,774. ⁶⁶
GONCA	122 x 88 x 140 cm (Modulo adicional para GONC)	1	1	\$10,698	\$8,558. ⁴⁰	\$9,927. ⁷⁴

CHAROLA MULTIUSOS TIPO REPISA



- Ideal para instalarse en: "GONU" y "GONS".
- Para panel ranurado y perforado.
- Terminado en pintura electrostática.

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
LCMUL	55 x 28 x 4 cm	1	1	\$1,329	\$1,063. ²⁰	\$1,233. ³¹

ENTREPAÑOS METÁLICO



ENGON

- Para instalar en cremallera de gondola tipo isla o cabeceras.
- Mensula de 3 dientes para instalar plano o inclinado.
- Terminado en pintura electrostática



ENCAB

CÓDIGO	MEDIDA			P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
ENGON	Para gondola 120 x 40 cm	1	1	\$1,115	\$892	\$1,034. ⁷²
ENCAB	Para cabecera 84.5 x 30.5 cm	1	1	\$1,226	\$980. ⁸⁰	\$1,137. ⁷³

MOBILIARIO PARA EXHIBICIÓN

FRENTE DE MALLA PARA ENTREPAÑO

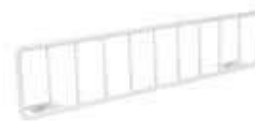


- Para instalar en entrepaño de gondola central y perimetral.
- Evita que el producto caigan o se deslice hacia adelante.
- Terminado en pintura electrostática.



CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
FRM	120 x 8 cm	1	1	1	\$503	\$402.40	\$466.78

DIVISOR DE MALLA PARA ENTREPAÑO

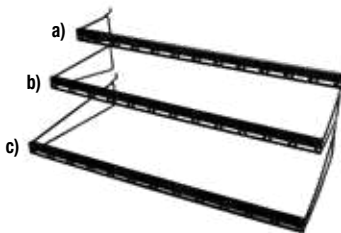


- Para instalar en entrepaño.
- Terminado en pintura electrostática.
- Facilitan la organización y la visualización de los productos.



CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
DVM	24 x 8 cm	1	1	1	\$145	\$116	\$134.36

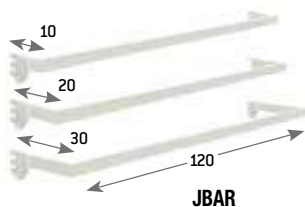
RACKS TIPO CASCADA



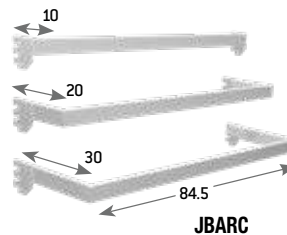
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
RECA6K	Juego de 3 racks tipo cascadas 60 x 10 cm (a, b y c)	1	1	1	\$1,971	\$1,576.80	\$1,829.09
RECA6A	Rack tipo cascadas a) 60 x 12 x 10 cm	1	1	1	\$543	\$434.40	\$503.90

BARRAS TIPO CASCADA



JBAR



JBARC

- Se ajusta en la cremallera de góndola central y perimetral.
- Incluye 35 ganchos.
- Terminado electrostático.

- Se ajusta en la cremallera de cabeceras de góndola.
- Incluye 30 ganchos.
- Terminado electrostático.

CÓDIGO	MEDIDAS				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
Para góndola							
JBAR	120 x 10 cm, 20 y 30 cm	1	1	1	\$3,891	\$3,112.80	\$3,610.85
Para cabecera							
JBARC	84.5 x 10 cm, 20 y 30 cm	1	1	1	\$2,882	\$2,305.60	\$2,674.50

TABLA EXHIBIDORA DE HERRAMIENTA



- Fácil instalación.
- Terminado electrostático.
- Incluye gráfico intercambiable por marca.
- Con copete para marca.



CÓDIGO	MEDIDA				P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
TEX	60 cm x 140 cm	1	1	1	\$4,160	\$3,328	\$3,860.48

MOBILIARIO PARA EXHIBICIÓN

BANCO PARA MECÁNICO GIRATORIO ACOLCHONADO



URREA



- Estructura de acero cromado con 4 patas.
- Con tapas antiderrapantes.
- Con asiento acolchonado.
- Capacidad máxima 150 kg.



CÓDIGO	ALTURA	DIÁMETRO	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
9988	75 cm	35 cm	1	1	1	\$1,760	\$1,408	\$1,633.28

BANCO PARA MOSTRADOR



SURTEK



NUEVO



- Asiento de polietileno expandido, con esponja de alta resistencia y recubiertos en piel sintética.
- Fabricado en acero al carbono en su estructura.

CÓDIGO	ALTURA	DIÁMETRO	🔧	🌿	🌳	P. LISTA	DIST.	DIST. C/IVA
BAMES	77 cm	34 cm	1	1	1	\$1,166	\$932.30	\$1,082.05

GONDOLAS CON HERRAMIENTAS

GÓNDOLA PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



URREA

SURTEK

NUEVO



- Exhibidor con carga con precio especial, pensado para potenciar la presencia de nuestras marcas.
- Condiciones preferenciales en costo del mueble.

Consulta el contenido con tu generador de negocios o en URREA.COM.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌳
GONENC	3.40 x 0.90 x 1.40 m	1	1	1

GÓNDOLA PARA HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS



URREA

SURTEK

NUEVO



- Exhibidor con carga con precio especial, pensado para potenciar la presencia de nuestras marcas.
- Condiciones preferenciales en costo del mueble.

Consulta el contenido con tu generador de negocios o en URREA.COM.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌳
GONEUNC	3.40 x 0.90 x 1.40 m	1	1	1

GÓNDOLA PARA HERRAMIENTAS DE DEMOLICIÓN



URREA

SURTEK

NUEVO



- Exhibidor con carga con precio especial, pensado para potenciar la presencia de nuestras marcas.
- Condiciones preferenciales en costo del mueble.

Consulta el contenido con tu generador de negocios o en URREA.COM.

CÓDIGO	MEDIDA	🔧	🌿	🌳
GONDNC	1.20 x 1.20 x 1.40 m	1	1	1

PRODUCTOS: U=URREA, S=SURTEK, F=FOY, L=LOCK, P=PROLOK, P=PROFORZA, NUEVO Y PVL

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
U000A	140	513	U10027M	427	217	S100534	91	251	U1054M	131	259	S107218	149	496	S107373	261	1008
U000AA	254	512	U10028	750	216	S100536	106	251	U10552	89	339	S107219	142	497	S107374	59	1176
U000D	280	512	U10028L	938	217	S100538	112	251	U10552X	190	338	S107221	183	518	S107375	81	1176
U000F	823	512	U10029	782	216	U10054	3,283	216	U10560	62	339	S107222	201	518	S107376	251	518
U000LL	95	513	U10029L	978	217	S100540	123	251	S105604	3,953	143	S107224	1,126	516	S107377	1,583	532
U000N	401	512	U10030	848	216	S100544	155	251	S105605	6,607	143	S107225	1,158	516	S107378	334	516
U022645	380	512	U10030L	1,060	217	S100545	180	251	U10560X	106	338	S107227	532	512	S107379	87	540
U00MM25	280	512	U10030M	463	217	S100546	190	251	U10576	64	339	S107228	133	512	U1073M	298	259
U07524LS	550	500	U10031	893	216	S100547	218	251	U10576X	108	338	S107229	133	512	U1077M	748	259
U10	89	505	U10031L	1,116	217	S100548	241	251	U1057M	137	259	S107230	133	512	U1079M	910	259
U100	19	1247	U10032	933	216	U10055M	1,213	217	U10584	70	339	S107234	251	465	S107M	31	246
U1000L	11,076	217	U10032L	1,167	217	U10056	5,903	216	U10584X	139	338	S107236	221	465	S108	31	244
U10000LH	13,482	194	U10032M	508	217	S100568	715	251	U10592	74	339	S107238	261	515	S108100	63	812
U10000P1	16	224	U10033	975	216	S100569	715	252	U10592X	195	338	S107239	89	515	S108101	117	813
U10000P2	16	224	U10033M	549	217	S100574	972	249	U10607	1,427	221	S107246	132	517	S108103	90	812
U10000P3	20	224	U10033ML	480	500	S100575	972	250	U10607B	1,427	221	S107249	273	466	S108104	88	811
U10000R1	34	223	U10033T	877	215	S100576	954	249	U10609	1,570	221	S107251	307	494	S108105	18	812
U10000R2	37	223	U10034	1,064	216	S100577	654	249	U10609B	1,570	221	S107252	267	494	S108106	19	812
U10000R3	45	223	U10034L	1,330	217	S100578	80	252	U1061M	165	259	S107253	828	494	S108107	63	812
U10000R4	51	223	U10034T	958	215	S100579	80	252	U1064M	205	259	S107254	292	519	S108108	36	811
U10000R5	68	223	U10035	1,150	216	U10058	7,379	216	U10657	1,757	222	S107256	755	531	S108109	87	811
U10000R6	74	223	U100356	34	240	S100580	84	252	U10657RK	702	222	S107259	550	511	S108110	40	812
U10004	3,346	220	U100357	34	240	S100581	91	252	U1065M	226	259	S107264	75	503	S108111	40	812
U10004B	3,346	220	U100358	34	240	S100582	96	252	U10670	2,381	223	S107267	69	503	S108112	84	812
U10012	400	216	U100359	35	240	S100583	106	252	U10670B	2,381	223	S107268	107	503	S108113	417	813
U10013	400	216	U10035L	1,495	217	S100584	112	252	S106M	31	246	S107269	142	503	S108114	85	813
U10013DS	1,005	500	U10036	1,212	216	S100585	123	252	S107024	1,411	486	S107270	63	504	S108117	61	813
U10014	400	216	U100360	37	240	S100586	123	252	S107025	2,247	486	S107271	74	510	S108121	21	812
U10014L	500	217	U100361	41	240	S100587	133	252	S107026	2,979	486	S107272	109	510	S108122	21	812
U10015	400	216	U100362	45	240	S100588	144	252	S107028	3,728	486	S107274	128	504	S108123	136	811
U100158	34	236	U100363	49	240	S100589	155	252	S107040	85	467	S107275	197	518	S108124	63	812
U10015L	500	217	U100364	52	240	S100590	176	252	S107044	311	467	S107276	142	519	S108125	63	812
U10016	400	216	U100365	64	240	S100591	191	252	S107051	37	479	S107277	769	521	S108126	113	811
U100160	34	236	U100366	67	240	S100592	219	252	S107052	52	479	S107279	326	500	S108127	102	1141
U100162	37	236	U100367	72	240	U10060M	1,420	217	S107053	111	479	S107280	366	500	S108131	145	823
U100164	42	236	U100368	79	240	U10062	8,363	216	S107054	132	479	S107281	373	500	S108140	87	811
U100166	49	236	U100369	79	240	U10064	8,855	216	S107055	178	479	S107282	373	500	S108141	341	811
U100168	52	236	U10036L	1,576	217	U10065M	1,766	217	S107056	226	479	S107283	483	500	S108142	383	811
U10016L	500	217	U10036M	564	217	U10066	10,598	216	S107058	312	479	S107284	410	501	S108145	129	813
U10017	400	216	U10037	1,264	216	U10068	11,314	216	S107060	1,146	486	S107285	436	501	S108146	236	813
U100170	67	236	U100370	91	240	U10072	11,806	216	S107061	1,341	486	S107288	273	465	S108147	306	813
U100172	71	236	U100371	94	240	U100P	19	1247	S107064	334	477	S107289	569	465	S108148	287	813
U100174	79	236	U100372	109	240	U10108	66	339	S107066	523	477	S107290	359	464	S108149	363	813
U100176	94	236	U100373	117	240	U10108X	120	338	S107068	692	477	S107292	273	466	S108150	471	813
U100178	110	236	U100374	127	240	U10116	67	339	S107085	165	481	S107293	490	517	S108151	113	813
U10017L	500	217	U100375	147	240	U10116X	162	338	S107092	41	479	S107295	251	475	S108152	151	813
U10018	433	216	U100376	162	240	U101A	119	897	S107093	69	479	S107296	324	475	S108153	210	813
U100180	127	236	U100377	177	240	U101F	48	897	S107094	132	479	S107297	183	465	S108154	339	813
U100182	147	236	U100378	177	240	U10208	838	338	S107095	215	481	S107299	119	539	S108156	735	813
U100184	177	236	U100379	192	240	U10210	985	338	S107096	125	481	U1072M	249	259	S108157	1,034	813
U100186	193	236	U10037L	1,833	217	S102105	52	191	S107097	150	481	S107303	48	580	S108499	45	815
U10018L	541	217	U10038	1,337	216	U10212	1,000	338	S107098	210	481	S107304	69	580	S108500	63	815
U10019	433	216	U100380	200	240	U10213	1,030	338	S107099	266	481	S107311	51	580	S108501	85	815
U100190	239	236	U100382	207	240	U10214	1,368	338	S107100	395	284	S107313	63	531	S108502	102	815
U10019L	541	217	U10038L	2,006	217	S103507	63	191	S107111	348	482	S107314	153	505	S108503	124	815
U10020	509	216	U10039	1,395	216	U10410	1,375	338	S107114	121	480	S107315	114	505	S108504	129	815
U10020L	637	217	U10040	1,474	216	U10412	1,407	338	S107115	125	480	S107319	306	505	S108505	144	815
U10021	518	216	U10041	1,713	216	U10414	2,082	338	S107116	129	480	S107323	66	513	S108506	160	815
U10021L	647	217	U10041L	2,829	217	S104915	90	191	S107117	138	480	S107325	42	513	S108507	181	815
U10022	536	216	U10041M	658	217	U10504	76	339	S107118	142	480	S107326	172	514	S108508	209	815
U10022L	670	217	U10042	1,814	216	U10504X	118	338	S107120	542	482	S107327	67	513	S108510	113	817
U10022T	482	215	U10043	1,892	216	S105120	92	353	S107121	595	482	S107329	74	513	S108511	117	817
U10023	536	216	U10044	2,176	216	S1051E	1,310	236	S107122	633	482	S107331	63	513	S108512	145	817
U10023L	670	217	U10044L	3,589	217	S1051M	115	259	S107123	677	482	S107332	67	513	S108513	166	817
U10024	536	216	U10045	2,212	216	S1051ME	1,310	240	S107124	752	482	S107336	20	514	S108514	187	817
U10024L	670	217	U10046	2,312	216	S1051MR	1,310	240	S107142	77	478	S107343	217	529	S108515	199	817
U10024LS	612	500	U10046M	773	217	S1051R	1,310	236	S107143	117	478	S107344	206	529	S108527	263	817
U10024M	427	217	U10047	2,398	216	U10520	77	339	S107200	265	496	S107346	99	510	S108528	82	817
U10025	616	216	U10048	2,569	216	S10520X	122	338	S107202	207	495	S107358	27	580	S108530	1,956	817
U10025L	770	217	U10050	2,717	216	S1052M	123	259	S107203	223	495	S107361	115	538	S108M	31	246
U10025T	555	215	U10050M	906	217	S1052MR	377	240	S107204	243	495	S107362	217	538	S109M	32	246
U10026	636	216	U10052	3,056	216	S1052R	377	236	S107206								

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
10BZ	340	1189	113410	188	1175	114257	37	1142	117128	70	401	119168	179	855	119403	95	681
10CA	58	1200	113411	209	1175	114258	37	1142	117130	66	401	119169	236	855	119405	76	681
10CAP	192	1192	113412	251	1175	114259	37	1142	117132	73	401	119170	25	855	119408	86	681
10CB	454	1216	113414	141	1175	114300	199	1159	117134	86	401	119171	185	855	119413	169	746
10CBP	248	1217	113415	152	1175	114301	286	1159	117136	91	401	119172	251	855	119414	242	746
10CD	2,026	1222	113416	141	1176	114302	460	1158	117138	105	401	119173	300	855	1194M	416	263
10CE	335	1214	113417	152	1176	114351	24	1159	117140	119	401	119181	116	855	1195	473	263
10CN	91	1204	113418	220	1176	114352	27	1159	117142	112	401	119182	156	855	1195M	468	263
10CP	523	1235	113419	235	1176	114353	30	1159	117144	127	401	119183	237	855	1196	526	263
10CS	257	1227	113420	251	1176	114354	35	1159	117146	150	401	119184	392	855	1196M	472	263
10GA	1,595	1205	113450	75	1015	114355	38	1159	117148	30	403	1191M	254	263	1197	520	263
10GAP	461	1207	113451	75	1015	114360	23	1159	117150	32	403	1192	300	263	1197M	497	263
10GP	42	1238	113452	75	1015	114361	26	1159	117152	43	403	119204	33	854	119M	71	246
10MA	295	1212	113453	75	1015	1145	379	259	117154	57	401	119205	37	854	11BA	1,785	1228
10PE	40	1242	113455	36	1015	114M	47	246	117162	16	404	119206	48	854	11BR	227	1186
10PO	220	1219	113457	38	1016	1150	680	259	117164	21	404	119208	38	854	11BZ	340	1189
10POP	142	1219	113458	38	1016	115054	95	388	117166	34	404	119209	61	854	11CA	105	1200
110	31	244	113459	38	1016	115055	238	388	117170	21	404	119210	52	854	11CAP	200	1192
110079	297	375	1135	226	259	115057	137	388	117193	318	401	119211	70	854	11CB	432	1216
1100D	1,939	259	113500	95	1014	115058	153	388	117194	295	398	119212	86	854	11CBP	232	1217
1100DM	1,048	259	113501	133	1014	115063	344	388	117214	129	405	119213	85	854	11CD	1,925	1222
1100H	1,387	259	113502	186	1014	115082	152	388	117215	162	405	119214	94	854	11CE	335	1214
1100I	1,137	259	113505	54	1015	115083	137	388	117216	208	405	119215	125	854	11CN	101	1204
1100IM	1,444	259	113506	54	1015	115084	106	388	117218	271	405	119216	96	854	11CP	523	1235
1100SM	3,143	259	113510	42	1028	115085	538	386	117224	360	405	119217	148	854	11CS	257	1227
110M	33	246	113511	89	1028	115086	185	388	117225	450	405	119218	141	854	11GA	1,629	1205
111M	37	246	113512	135	1028	115087	237	388	117226	600	405	119219	213	854	11GAP	461	1207
112	33	244	113520	86	1014	115089	243	388	117228	769	405	119220	346	854	11M4	1,649	262
1120	115	259	113521	121	1014	115095	183	386	117230	125	405	119221	372	854	11M6M	2,425	262
1122	125	259	113522	169	1014	115096	188	386	117520	515	850	119250	59	860	11PE	40	1242
1125	131	259	113800	En BIP	1136	1151	717	259	117522	535	850	119251	69	860	11PO	220	1219
112503	165	713	113801	En BIP	1136	115110	188	391	117524	690	850	119252	78	860	11POP	142	1219
112504	562	711	113802	En BIP	1136	115111	188	391	117533	74	851	119253	84	860	120	60	244
112513	390	1174	113803	En BIP	1136	115112	188	391	117534	74	851	119254	105	860	12000	16	341
112513RK	58	1174	113804	En BIP	1136	115115	570	391	117535	94	851	119255	110	860	12000X	42	341
112515	473	1173	113805	En BIP	1136	115116	126	389	117535	94	246	119256	138	860	12004	16	341
112515RK	99	1173	1139	261	259	115117	164	389	118	47	244	119257	59	859	12004X	42	341
112516	281	1173	113M	44	246	115118	206	389	1180	341	264	119258	60	859	120050	379	919
112516RK	78	1173	114	37	244	115138	155	357	118005	135	787	119259	69	859	120051	519	919
112520	134	1174	1140	298	259	115139	283	357	118007	180	787	119260	119	859	120067	70	932
112521	155	1174	114200	14	1142	115140	324	357	118008	205	787	119262	74	860	120068	75	931
112521RK	46	1174	114201	14	1142	115141	415	357	1180A	2,026	264	119263	174	859	120069	163	932
112550	124	712	114202	19	1142	115142	561	357	1180M	2,926	264	119264	61	860	120070M	15,242	237
112551	144	712	114203	19	1142	115143	1,074	357	1181	299	264	119265	71	860	12008	16	341
112552	166	712	114204	16	1142	115144	767	357	1181M	299	264	119267	158	861	120080	17,720	233
112553	803	713	114205	16	1142	115151	116	358	1182	345	264	119268	113	859	120080A	15,948	242
112554	1,069	713	114206	26	1142	115152	133	358	1182M	345	264	119269	154	859	12008X	42	341
112557	75	713	114207	26	1142	115153	180	358	1183	427	264	119270	193	859	120090	58,103	243
112570	239	713	114208	20	1142	115154	243	358	1183M	416	264	119271	117	860	12009M	1,156	238
1126	137	259	114209	20	1142	115155	340	358	1184	508	264	119272	150	860	12009S	1,022	234
112600	333	1013	114210	27	1142	115156	432	358	1184M	438	264	119273	187	860	1200AL	2,392	241
112601	507	1013	114211	27	1142	115158	100	994	1185	554	264	119274	156	859	1200AML	2,076	241
112602	725	1013	114212	41	1142	115200	119	374	1185M	508	264	119275	217	859	1200BA	854	242
112605	204	452	114213	41	1142	1155	827	259	1186	520	264	119276	272	861	1200BL	1,815	241
112606	340	452	114214	26	1142	115M	58	246	1186M	520	264	119277	234	861	1200BMA	852	245
112607	559	452	114215	26	1142	116	44	244	1187M	554	264	119278	174	860	1200BML	1,384	241
112609	370	452	114216	38	1142	1160	1,088	259	118M	71	246	119279	154	861	1200CA	1,337	242
112610	579	452	114217	38	1142	1162	1,273	259	1190A	1,733	263	1192M	295	263	1200CM	1,746	251
112910	21	716	114218	50	1142	1164	1,681	259	1190M	1,745	263	1192MA	401	263	1200CMA	1,156	245
112912	37	716	114219	50	1142	116M	60	246	1191	254	263	1192MB	404	263	1200D	2,439	233
112918	239	716	114220	229	1141	117018	189	420	119153	8,50	855	1193	364	263	1200DA	2,195	242
112920	239	716	114224	229	1141	1170A	1,274	263	119154	13	855	119301	485	700	1200DH	2,073	234
112M	40	246	114225	105	1142	1170M	1,274	263	119155	12	855	119303	611	700	1200DHM	1,498	237
1130	165	259	114226	105	1142	117102	32	401	119156	15	855	119370	176	877	1200F	3,320	233
1134	205	259	114229	145	1142	117104	34	401	119157	17	855	119372	267	877	1200FA	2,988	242
113400	230	1175	114230	145	1142	117106	37	401	119158	30	855	119373	347	877	1200FB	3,219	247
113401	230	1175	114231	196	1142	117108	39	401	119159	20	855	119374	640	877	1200FC	1,735	233
113402	230	1175	114232	196	1142	117110	48	401	119160	40	855	119375	116	877	1200FHD	54,783	243
113403	230	1175	114250	42	1142	117114	43	401	119161	33	855	119376	163	877	1200FM	1,914	237
113404	251	1175	114251	48	1142	117116	52	401	119162	49	855	119377	173	877	1200FMA	1,723	245
113405	251	1175	114252	16	1142	117118	60	401	119163	46	855	1193M	404	263	1200FMB	1,856	247
113406	272	1175	114253	16	1142	117120	70	401	119164	66	855	1194	434	263	1200G	1,828	234
113407	293	1175	114254	16	1142	117122	43	401	119165	78	855	119400	85	681	1200GA	1,645	242
113408	157	1175	114255	16	1142	117124	52	401	119166	115	855	1194					

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
1200HM	880	238	120321	29	924	120622	345	915	1207MCM	190	252	121167	155	449	1216CMR	383	254
1200I	1.486	234	120322	29	924	120623	454	915	1207MH	88	239	1211M	95	239	1216H	113	235
1200IM	1.157	237	12032X	70	341	120625	476	916	1207MT	77	231	1211MA	86	245	1216L	141	241
1200J	948	234	120330	23	922	12062X	110	341	1208	78	235	1211MB	92	247	1216M	146	239
1200JM	945	238	120331	30	922	120630	402	915	1208A	70	242	1211MCM	224	252	1216MA	131	245
1200KM	1.247	237	120332	41	922	120631	506	915	1208CM	196	251	1211MCMR	336	254	1216MB	142	247
1200MCM	1.785	252	120333	66	922	120632	568	915	1208H	78	235	1211MH	95	239	1216MCM	322	252
1200MT9	750	231	120334	89	922	120633	674	915	1208M	88	239	1211ML	119	241	1216MH	146	239
1200QM	5.648	237	120335	136	922	120634	742	916	1208MA	79	245	1211MT	81	231	1216ML	182	241
1200QMA	5.010	245	120338	101	920	12063X	110	341	1208MB	85	247	1211VM	323	429	1216MT	124	231
1200T6	532	231	12033X	78	341	120640	757	915	1208MCM	205	252	1212	92	235	1216T	96	231
1200T9	868	231	120340	27	922	120641	875	915	1208MH	88	239	12120	35,134	243	1216V	336	429
120127	119	898	120341	31	922	120651	1.138	915	1208MT	75	231	12124	36,886	243	1217M	158	239
120128	67	540	120342	43	922	120653	1.633	915	1208T	66	231	1212-4	42	1133	1217MA	142	245
12016	19	341	120343	69	922	1206M	88	239	120900	97	934	12128	37,255	243	1217MB	153	247
12016X	55	341	120344	95	922	1206MCM	194	252	1209M	88	239	1212A	83	242	1217MCM	339	252
1201CM	3.755	251	120350	20	923	1206TF	1.914	237	1209MA	79	245	1212B	89	247	1217ML	158	239
1201MCM	4.734	252	120351	23	923	120731	53	894	1209MB	86	247	1212CM	216	251	1217MT	197	241
1201MT6	585	231	120352	30	923	120732	58	894	1209MCM	218	252	1212CMR	324	254	1217MH	134	231
1201T6	607	231	120353	42	923	120733	68	894	1209MH	88	239	1212EDT2	211	1133	1217VM	383	429
1201TF	3.320	233	120354	65	923	120734	78	894	1209MT	75	231	1212H	92	235	1218	125	235
1201V	2.669	429	120358	146	922	120735	82	894	120M	81	246	1212L	115	241	1218A	113	242
1201VM	3.078	429	120360	28	923	120736	92	894	1210	88	235	1212M	102	239	1218B	121	247
12020	19	341	120361	37	923	120737	97	894	121008	459	1172	1212MA	92	245	1218CM	269	251
120205	190	934	120362	51	923	120738	102	894	121009	548	1172	1212MB	99	247	1218CMR	409	254
120206	197	934	120363	73	923	120739	107	894	121010	575	1172	1212MCM	242	252	1218H	125	235
12020X	55	341	120368	17	924	120740	112	894	121011	918	1172	1212MCMR	363	254	1218L	156	241
120226	80	934	120369	19	924	120741	121	894	121023	304	445	1212MH	102	239	1218M	165	239
120227	120	934	120370	21	924	120742	126	894	121024	253	445	1212ML	127	241	1218MA	148	245
120228	125	934	120371	36	924	120743	136	894	12104	30,351	243	1212MT	86	231	1218MB	160	247
12024	19	341	120372	40	924	120744	140	894	121056	487	454	1212T	78	231	1218MCM	364	252
120245	106	934	120373	40	921	120745	150	894	12108	31,868	243	1212V	316	429	1218ML	165	239
120246	112	934	120376	21	924	120746	155	894	121090	342	460	1212VM	329	429	1218MH	206	241
120247	136	934	120377	36	924	120747	165	894	121091	394	460	1213M	113	239	1218MT	140	231
120248	141	934	120378	40	924	120748	175	894	121092	609	460	1213MA	102	245	1218T	106	231
120249	150	934	120381	21	924	120749	184	894	1210A	79	242	1213MB	110	247	1218V	341	429
120260	118	960	120382	24	924	120750	81	895	1210B	85	247	1213MCM	254	252	1218VM	406	429
120264	252	960	120383	27	924	120751	79	895	1210CM	205	251	1213MCMR	382	254	1219M	181	239
120265	129	960	120385	90	919	120752	84	895	1210CMR	308	254	1213MH	113	239	1219MA	163	245
120270	139	955	120387	149	919	120753	175	894	1210H	88	235	1213ML	141	241	1219MB	175	247
120271	149	955	120391	52	922	120754	237	894	1210M	92	239	1213MT	96	231	1219MCM	399	252
120275	30	955	120392	59	922	120755	68	895	1210MA	83	245	1213VM	336	429	1219MH	181	239
120276	33	955	120393	89	922	120756	104	895	1210MB	89	247	1214	95	235	1219ML	226	241
120282	50	920	120394	115	922	120757	1.880	893	1210MCM	218	252	1214A	86	242	1219MT	154	231
120283	62	920	120399	186	924	120761	59	707	1210MCMR	327	254	1214B	92	247	1219V	436	429
120285	44	920	120404	716	892	120762	59	707	1210MH	92	239	1214CM	224	251	121M	85	246
120286	56	920	120405	746	892	120763	59	707	1210ML	115	241	1214CMR	336	254	122	64	244
120287	41	920	120414	716	893	120764	59	707	1210MT	78	231	1214H	95	235	1220	146	235
120288	47	920	120415	746	893	120765	59	708	1210T	75	231	1214L	119	241	122090	27	1247
120289	25	921	120416	1.071	893	120766	59	708	1210V	304	429	1214M	125	239	1220A	131	242
120290	46	921	120418	198	893	120767	59	707	1210VM	316	429	1214MA	113	245	1220B	142	247
120291	39	921	120419	198	893	120768	59	708	121100	494	446	1214MB	121	247	1220CM	321	251
120292	43	921	120431	81	893	120769	59	708	121110	67	448	1214MCM	274	252	1220CMR	466	254
120293	47	921	120432	84	893	120770	59	708	121111	131	448	1214MCMR	410	254	1220H	146	235
120294	60	920	120433	95	893	120771	53	708	121112	314	447	1214MH	125	239	1220L	182	241
120295	71	920	120525	405	378	120772	53	707	121113	125	447	1214ML	156	241	1220M	216	239
120296	25	921	120526	436	378	120773	53	707	121114	78	448	1214MT	106	231	1220MA	195	245
120297	40	921	120527	316	379	120774	53	707	12112	33,462	243	1214T	81	231	1220MB	210	247
120298	45	921	120528	85	379	120775	53	708	121120	142	450	1214V	323	429	1220MCM	466	252
1202CM	15.814	251	120530	205	906	120776	53	708	121121	185	964	1214VM	341	429	1220ML	270	241
1202MCM	15.298	252	120550	68	903	120777	53	707	121130	43	1016	1215-24	220	1133	1220T	124	231
1202TF	2.439	233	120556	136	903	120780	70	710	121131	62	1016	1215-4	40	1133	1220V	371	429
120300	44	919	120561	157	903	120781	70	710	121132	110	1016	1215M	136	239	122115	21	595
120301	37	922	120562	162	903	120782	70	710	121133	232	1016	1215MA	123	245	1221M	222	239
120302	51	922	120563	195	903	120783	80	710	121134	50	1016	1215MB	132	247	1221MA	199	245
120303	82	922	120600	75	915	120784	70	710	121135	77	1016	1215MCM	322	252	1221MB	215	247
120304	109	922	120601	147	915	120785	102	710	121153	80	449	1215MCMR	435	254	1221MCM	489	252
120306	130	920	120602	208	915	120786	113	710	121154	293	448	1215MH	136	239	1221ML	277	241
120311	43	922	120603	237	915	120787	123	710	121155	555	448	1215ML	170	241	1222	158	235
120312	58	922	120610	180	915	120788	134	710	121156	202	448	1215MT	116	231	122200	519	582
120313	104	922	120611	227	915	120790	290	707	121158	851	447	1215VM	371	429	122201	744	583
120314	130	922	12061X	110	341	120791	134	707	121159	681	447	1216	113	235	122202	744	583
12031X	69	341	12062	54	341	1207M	88	239	121162	647	452	1216A	102	242	122203	402	583
12032	31	341	120620	241	915	1207MA	79	245	121164	1.901	452	1216B	110	247	122204	701	582
120320	29	924	120621	285	915	1207MB	85	2									

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
1222-1	44	1133	1228MA	387	245	123271	209	1006	123391	15	1021	123606	1,857	927	1240A	501	242
122210	24	594	1228MB	417	247	123272	261	1006	123392	58	1022	123607	2,582	927	1240B	540	247
122211	53	594	1229M	448	239	123273	465	1006	123393	74	1021	1236A	404	242	1240CM	1,670	251
122230	2,839	582	1229MA	404	245	123274	234	1006	123394	80	1021	1236B	435	247	124128	26	1261
122250	79	593	1229MB	435	247	123275	308	1006	123395	91	1022	1236CM	1,345	251	124129	28	1261
122251	85	593	122M	98	246	123276	441	1006	123396	29	1022	1236M	990	239	124130	31	1261
122252	106	593	1230	290	235	123278	45	892	123397	51	1021	1236MA	891	245	124132	38	1261
122253	117	593	123022	42	1011	123279	23	892	123398	63	1021	1236MB	960	247	124133	41	1261
122254	186	593	123023	48	1011	123281	69	796	123399	74	1022	1236MCM	2,742	252	124134	43	1261
122255	731	592	123032	45	1011	123282	122	796	1233M	817	239	123701	795	925	124189	244	126
122257	100	593	123033	51	1011	123297	56	1022	1233MA	735	245	123702	1,179	925	124190	209	126
122258	197	593	123034	57	1011	123298	31	1022	1234	385	235	1237M	1,055	239	1241M	1,490	239
122264	85	593	123035	62	1011	123299	21	1022	123408	208	461	1237MA	960	245	1241MA	1,341	245
122265	136	593	123036	69	1011	1232A	295	242	123412	208	461	1238	532	235	1242	817	235
122268	924	591	123081	36	1012	1232B	318	247	123416	208	461	123802	23	926	1242A	735	242
122269	620	591	123082	40	1012	1232CM	656	251	123460	70	914	123803	27	926	1242B	792	247
122270	1,407	591	123083	46	1012	1232H	328	235	123461	70	914	123804	27	926	1242CM	2,449	251
122271	1,192	591	123092	50	1012	1232L	410	241	123462	70	914	123805	38	926	1242M	1,667	239
122275	269	1001	123093	62	1012	1232M	557	239	123463	120	914	123806	38	926	1242MA	1,500	245
122276	431	1001	1230A	261	242	1232MA	501	245	123464	190	914	123807	44	926	1244	892	235
122277	484	1001	1230B	281	247	1232MCM	1,755	252	123465	190	914	123808	44	926	124400	362	125
122280	63	593	1230CM	580	251	123310	6,30	1019	123466	190	914	123809	46	926	124401	391	125
122281	158	593	1230H	290	235	123311	8,30	1019	123467	258	914	123810	52	926	124403	275	125
1222A	142	242	1230L	362	241	123312	12	1019	123468	258	914	123811	61	926	124408	247	1062
1222B	153	247	1230M	494	239	123313	15	1019	123469	258	914	123813	94	926	1244A	803	242
1222CM	339	251	1230MA	445	245	123314	18	1019	123470	61	914	123815	23	926	1244CM	2,677	251
1222CMR	498	254	1230MB	480	247	123315	24	1019	123471	61	914	123816	46	926	1246	1,055	235
1222H	158	235	1230MCM	1,669	252	123316	38	1019	123472	61	914	123817	52	926	1246A	950	242
1222L	197	241	123101	36	1012	123317	52	1019	123473	1,832	913 y 990	123818	67	926	1246B	1,023	247
1222M	267	239	123102	40	1012	123318	61	1019	123474	2,502	913 y 990	123819	67	926	1246CM	2,742	251
1222MA	240	245	123103	46	1012	123320	23	909	123475	3,148	913 y 990	123820	70	926	1246M	1,752	239
1222MB	259	247	123104	56	1012	123321	45	909	123476	4,306	913 y 990	123821	73	926	1246MA	1,664	245
1222MCM	534	252	123105	64	1012	123322	65	909	1234A	347	242	123822	85	926	1248	1,179	235
1222T	134	231	123106	71	1012	123325	14	909	1234B	374	247	123823	120	926	1248A	1,061	242
1222V	383	429	123108	84	1011	123326	27	909	1234CM	1,155	251	123824	132	926	1248B	1,144	247
1223M	282	239	123110	101	1011	123327	40	909	1234M	914	239	123825	138	926	124M	115	246
1223MA	254	245	123112	105	1011	123328	46	912	1234MA	822	245	123826	165	926	1250	1,465	235
1223MB	274	247	123132	14	1019	123330	13	912	1234MCM	2,677	252	123827	195	926	125010	177	101
1224	181	235	123133	17	1019	123331	30	912	123500	35	926	123831	23	927	125011	334	101
1224A	163	242	123135	27	1019	123332	46	912	123502	39	926	123832	23	927	1250-2	44	1133
1224B	175	247	123136	41	1019	123333	30	909	123504	44	926	123833	27	927	1250A	1,318	242
1224CM	354	251	123137	58	1019	123335	30	912	123505	44	926	123834	38	927	1250M	2,338	239
1224CMR	531	254	123138	68	1019	123337	71	909	123508	53	926	123835	38	927	1250MA	2,104	245
1224H	181	235	123147	1,008	1009	123339	87	909	123509	53	926	123836	44	927	125100	6,260	122
1224L	226	241	123160	185	1010	123340	43	1021	123510	78	926	123837	44	927	125103	1,311	97
1224M	290	239	123180	120	1014	123341	46	1021	123511	78	926	123838	52	927	125105	1,879	96
1224MA	261	245	123181	120	1014	123342	48	1021	123512	91	926	123839	52	927	125106	7,280	122
1224MB	281	247	123182	120	1014	123343	23	1021	123513	91	926	123840	44	927	125107	1,130	92
1224MCM	580	252	123183	104	1014	123344	25	1021	123514	121	926	123860	70	927	125108	2,085	104
1224T	154	231	123184	104	1014	123345	27	1021	123515	121	926	123861	73	927	125109	3,276	122
1225M	328	239	123185	104	1014	123346	36	1022	123516	141	926	123862	85	927	125111	1,227	92
1225MA	295	245	123186	76	1014	123347	34	1023	123517	141	926	123863	120	927	125113	9,100	121
1225MB	318	247	123187	76	1014	123349	63	1020	123518	177	926	123864	132	927	125114	7,825	121
1225MCM	656	252	123188	76	1014	123350	95	1020	123519	177	926	123865	165	927	125115	5,460	121
1225V	436	429	123189	71	1013	123351	65	1020	1235-2	44	1133	123880	69	927	1251M	2,846	239
1226	222	235	123190	109	1013	123352	85	1020	123520	166	926	123881	89	927	1251MA	2,561	245
1226A	199	242	123191	99	1013	123353	129	1020	123521	166	926	123882	144	927	1252	1,490	235
1226B	215	247	123192	101	1013	123354	33	1024	123522	241	926	123883	206	927	1252A	1,341	242
1226CM	466	251	123193	109	1013	123356	38	1021	123523	241	926	123884	257	927	1252B	1,446	247
1226H	222	235	123194	95	1019	123357	13	1021	123528	549	926	1238A	479	242	1254	1,560	235
1226L	277	241	123195	101	1019	123361	72	1020	123554	138	926	1238B	516	247	125411	2,336	41
1226M	362	239	123197	95	1013	123377	51	1019	123558	190	926	1238M	1,179	239	125412	4,502	51
1226MA	326	245	123198	105	1013	123378	63	1019	123560	254	926	1238MA	1,061	245	1254A	1,404	242
1226MB	351	247	1232	328	235	123379	74	1019	123562	293	926	123900	71	928	1254B	1,514	247
1227M	385	239	123202	21	1010	123380	56	1021	123564	390	926	123901	84	928	1255M	6,455	245
1227MA	347	245	123203	24	1010	123381	45	1021	123566	466	926	123902	110	928	1255MI	2,905	246
1227MB	374	247	123205	26	1010	123382	47	1021	123570	502	926	123903	230	928	1256	1,698	235
1227MCM	1,155	252	123206	26	1010	123383	40	1021	123572	816	926	123904	48	928	1256A	1,528	242
1228	267	235	123208	22	1010	123384	29	1021	1236	448	235	123905	63	928	1256B	1,647	247
1228A	240	242	123259	39	892	123385	24	1021	123600	182	927	123906	105	928	1258	1,752	235
1228B	259	247	123260	32	892	123386	26	1021	123601	260	927	123910	125	461	1258A	1,577	242
1228CM	534	251	123261	31	892	123387	17	1021	123602	282	927	123911	190	461	1258B	1,699	247
1228H	267	235	123262	45	892	123388	27	1022	123603	396	927	123M	105	246	125M	132	246
1228L	333	241															

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
126043	30,332	878	128033	173	930	130089	265	965	130379	14	974	130620	245	1003	134005	133	562
126094	14,743	192	128050	50	928	130225	315	955	130380	14	974	130621	245	1003	134007	50	533
1260A	2,069	242	128053	69	928	130226	205	961	130381	16	974	130622	245	1003	134008	125	533
1260B	2,230	247	128054	80	928	130227	209	962	130382	27	974	130623	245	1003	134009	63	515
1260M	8,005	245	128060	27	928	130229	150	960	130383	24	974	130624	302	1003	134010	83	563
1260MI	3,602	246	1280I	3,946	244	130230	45	967	130384	7,50	974	130625	325	1002	134011	85	563
126121	8,778	595	1280M	22,955	245	130231	45	967	130400	30	970	130626	265	1002	134013	473	563
126140	11,881	547	1282	12,276	243	130232	45	967	130408	100	970	130627	265	1002	1340FV	481	411
126246	2,369	1269	128200	28	911	130233	45	967	130409	111	970	130628	265	1002	1340P	481	412
126287	143	1263	128201	54	911	130239	171	967	130411	48	999	130630	112	1005	1340PN	337	412
1264	2,338	235	128203	12	909	130259	19	944	130412	52	999	130631	112	1005	1344DB	2,404	413
126443	1,039	1056	1282I	5,524	244	130260	19	944	130413	56	999	130650	257	954	1348HD	1,563	411
126445	1,159	1069	1284	14,240	243	130261	24	944	130414	61	999	130651	276	954	1348P	529	412
126446	442	1119	1284I	6,408	244	130262	26	944	130415	65	999	130653	388	954	1348PN	370	412
126447	693	1123	1286	15,094	243	130263	120	943	130416	71	999	130654	415	954	135010	58	1176
126448	1,297	590	1286I	6,792	244	130264	120	943	130417	71	999	130656	228	954	135011	20	1176
126449	1,046	590	1288	15,852	243	130265	120	943	130418	56	999	130657	278	954	135096	113	1104
1264A	2,104	242	1288I	7,134	244	130266	29	944	130419	60	999	130670	337	950	135907	126	1104
1264B	2,268	247	128M	160	246	130267	120	943	130420	65	999	130671	347	950	135909	419	1103
126524	2,905	1272	1290	18,547	243	130270	1,764	947	130494	77	959	130672	347	950	135911	504	1103
1265M	12,889	245	129013	45	702	130271	2,823	947	130495	69	959	130673	373	950	135983	572	1094
1265MI	5,800	246	129021	51	702	130280	265	979	130496	70	959	130674	373	950	135984	572	1094
1266	6,332	243	129040	247	702	130281	584	979	130497	78	959	130676	455	950	136	174	244
1266I	2,849	244	1290I	9,274	244	130282	955	979	130498	68	959	130680	245	1003	136010	249	569
1268	6,391	243	1292	20,401	243	130283	3,721	979	130499	69	959	130681	245	1003	136011	267	569
1268I	2,876	244	1292I	10,200	244	130295	318	979	130500	76	959	130682	245	1003	136012	321	569
126M	146	246	1294	21,421	243	130296	1,486	979	130501	77	959	130684	302	1003	136013	236	570
1270	6,455	243	1294I	10,710	244	130297	1,805	979	130502	80	959	130688	403	1005	136014	69	571
1270-10M	184	248	1296	23,134	243	130298	427	971	130503	71	959	130689	504	1005	136029	139	1088
1270-11M	190	248	1296I	11,567	244	130299	863	971	130504	74	959	130701	267	968	136035	672	1124
1270-12	184	248	1298	24,291	243	130312	445	972	130505	75	959	130703	299	968	136040	34	1122
1270-12M	203	248	1299	25,505	243	130314	375	973	130506	78	959	130704	307	968	136041	59	1122
1270-13M	226	248	129M	173	246	130315	357	972	130507	80	959	130705	344	968	136042	80	1122
1270-14	190	248	12CA	159	1200	130316	336	972	130508	80	959	130800	120	943	136043	128	1122
1270-14M	250	248	12CAP	354	1192	130317	140	971	130511	75	959	130801	359	943	136044	149	1122
1270-15M	272	248	12CB	454	1216	130318	175	971	130512	78	959	130802	361	943	136045	177	1122
1270-16	226	248	12CD	2,026	1222	130319	180	971	130513	70	959	130803	359	943	136046	209	1122
1270-16M	292	248	12CE	254	1214	130320	101	971	130514	72	959	130804	186	943	136047	256	1122
1270-17M	315	248	12CN	106	1204	130321	130	971	130515	73	959	1308FV	258	411	136048	331	1122
1270-18	250	248	12CP	523	1235	130322	133	971	130516	76	959	1308P	258	412	136049	379	1122
1270-18M	330	248	12CS	248	1227	130323	43	972	130517	78	959	1308PN	181	412	136050	241	1122
1270-19M	361	248	12GA	751	1207	130324	71	972	130518	78	959	130M	180	246	136051	82	1123
1270-20	292	248	12GAP	461	1207	130325	77	972	13054	18	344	131000	5,492	1178	136052	133	1123
1270-22	315	248	12GP	119	1238	130326	89	973	13054X	63	344	1312FV	286	411	136053	198	1123
1270-24	361	248	12MA	296	1212	130327	119	973	130550	330	951	1312P	286	412	136070	20	1125
1270HF	1,727	248	12MAP	220	1213	130329	158	973	130551	423	967	1312PN	200	412	136071	27	1125
1270HMF	2,491	248	12MF12M	8,355	253	130330	180	973	130552	429	967	1316A	610	411	136074	25	1125
1270I	2,905	244	12MF7	2,856	250	130332	36	972	130553	559	967	1316FV	308	411	136076	51	1126
1270M	15,852	245	12MF7M	2,856	250	130333	55	971	130554	650	967	1316HD	1,016	411	136077	27	1126
1270MI	7,134	246	12MF8	5,684	253	130334	183	971	130561	193	598	1316P	308	412	136092	200	1099
127116	3,240	1249	12MR7	2,523	249	130335	42	974	130562	89	598	1316PN	216	412	136094	199	1124
127194	38	1247	12MR7M	2,523	250	130336	68	973	130567	11	1000	132	132	244	136095	272	1124
127195	29	1247	12MS7	1,896	249	130337	81	973	130568	21	1000	132050	93	952	136096	239	1124
1272	7,018	243	12MS7M	1,896	249	130338	90	973	130569	148	598	132051	114	952	136097	336	1124
1272I	3,158	244	12PE	30	1242	130340	118	975	130570	27	598	132052	88	952	136140	28	1123
1274	7,545	243	12PO	220	1219	130341	117	975	130575	27	598	132053	109	952	136141	34	1123
1274I	3,395	244	12POP	136	1219	130342	101	975	13058	18	344	1320HD	1,100	411	136142	45	1123
1275M	18,524	245	12S	155	413	130344	113	975	130585	63	953	1324AF	846	411	136143	52	1123
1275MI	8,336	246	12SG	178	412	130345	112	975	130587	106	953	1324E	269	412	136144	58	1123
1276	7,623	243	12SP	178	412	130346	91	975	13058X	63	344	1324FV	367	411	136145	73	1123
1276I	3,431	244	130	114	244	130347	100	973	130590	96	951	1324FVS	330	411	136146	84	1123
1278	8,194	243	130008	485	1006	130348	167	975	130592	85	951	1324HD	1,246	411	136148	34	1123
1278I	3,687	244	130010	607	1006	130349	224	975	130594	122	951	1324P	367	412	136149	45	1123
127M	160	246	130038	344	994	130360	622	977	130595	133	951	1324PN	257	412	136150	52	1123
128	99	244	130039	404	994	130362	684	976	130596	118	951	132M	187	246	136151	58	1123
1280	8,768	243	130050	123	966	130363	1,181	976	130597	206	951	1332E	304	412	136152	73	1123
128002	80	930	130051	128	966	130370	35	974	130598	124	953	1332FV	378	411	136153	84	1123
128004	105	930	130052	134	966	130371	35	974	130600	226	1004	1332FVS	342	411	136155	34	1123
128005	105	930	130053	139	966	130372	59	974	130601	226	1004	1332HD	1,246	411	136156	45	1123
128006	125	930	130054	141	965	130373	62	974	130602	226	1005	1332P	412	412	136157	52	1123
128007	125	930	130055	99	965	130374	62	974	130603	226	1005	1332PN	288	412	136158	58	1123
128010	176	930	130056	270	965	130375	9,70	974	130604	284	1004	134	134	244	136159	73	1123
128011	176	930	130057	275	965	130376	12	974	130605	257	1002	134000	28				

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
136172	166	1122	136677	8,60	1130	137111	18,023	554	137442	560	1049	137549	240	1052	137700	3,80	1136
136173	176	1122	136678	6,30	1130	137112	2,787	554	137443	519	1049	137550	En BIP	1075	137701	3,80	1136
136174	263	1122	136681	7,50	1130	137120	6,446	554	137459	294	1080	137551	En BIP	1075	137702	7,10	1136
136175	498	1122	1367	158	422	137212	69	564	137461	196	1078	137552	En BIP	1075	137703	7,10	1136
1362	724	414	136710	13	1119	137213	80	564	137462	410	1078	137553	En BIP	1075	137704	7,50	1136
136200	70	1125	136711	40	1119	137214	91	564	137463	172	1078	137554	En BIP	1075	137705	7,70	1136
136201	81	1125	136713	8,60	1119	137215	149	564	137464	386	1078	137555	En BIP	1075	137706	8,10	1136
136202	113	1125	136714	9,50	1119	137222	2,508	564	137481	1,197	1073	137556	En BIP	1075	137707	9,20	1136
136204	272	1124	136715	21	1119	137223	668	566	137482	1,197	1073	137557	En BIP	1075	137708	9,50	1136
136205	167	1124	136755	164	1134	137224	427	566	137483	1,197	1073	137558	En BIP	1075	137709	11	1136
136220	145	1126	136756	278	1134	137225	487	567	137484	1,197	1073	137559	En BIP	1075	137710	11	1136
136222	260	1126	1368	233	422	137297	46	1077	137485	1,197	1073	137560	En BIP	1075	137711	12	1136
1362T	66	414	136850	458	1120	137298	46	1077	137486	1,197	1073	137561	En BIP	1075	137712	13	1136
1362XS	66	414	136851	367	1120	137299	46	1077	137487	1,197	1073	137562	En BIP	1075	137713	13	1136
1363	499	414	136852	550	1120	137300	106	1077	137488	1,197	1073	137563	En BIP	1075	137714	13	1136
1363T	58	414	136853	412	1120	137301	106	1077	137489	1,197	1073	137564	En BIP	1076	137715	13	1136
1363XS	58	414	136854	968	1120	137302	106	1077	137490	1,197	1073	137565	En BIP	1076	137716	14	1136
1364	322	414	136855	844	1120	137304	576	1078	137491	69	1055	137566	En BIP	1076	137717	15	1136
136400	14	1113	1368B	233	422	137305	230	1043	137492	69	1055	137567	En BIP	1076	137718	16	1136
136401	19	1113	1368G	233	422	137308	123	1037	137493	69	1055	137568	En BIP	1076	137720	19	1136
136402	21	1113	136910	En BIP	1116	137309	123	1037	137494	69	1055	137569	En BIP	1076	137722	23	1136
136403	18	1114	136911	En BIP	1116	137310	123	1037	137495	69	1055	137570	En BIP	1076	137724	6,70	1136
136404	22	1114	136913	En BIP	1116	137311	123	1037	137496	153	1054	137577	730	1074	137726	7,10	1136
136406	19	1113	136914	En BIP	1116	137312	123	1037	137497	153	1054	137578	730	1074	137728	3,80	1136
136407	16	1115	136915	En BIP	1116	137313	123	1037	137498	75	1054	137579	730	1074	137730	5,80	1163
136409	18	1115	136917	En BIP	1116	137320	47	1042	137499	75	1054	137580	730	1074	137791	6,80	1163
136410	16	1115	136918	En BIP	1116	137321	81	1036	137500	163	1057	137581	730	1074	137792	9,70	1163
136411	11	1114	136919	En BIP	1116	137323	27	1041	137501	163	1057	137582	730	1074	137793	14	1163
136412	9,60	1114	136920	En BIP	1116	137324	27	1041	137502	163	1057	137583	730	1074	137794	16	1163
136415	30	1113	136921	En BIP	1116	137325	27	1041	137503	163	1057	137584	730	1074	137795	21	1163
136416	19	1115	136922	En BIP	1116	137326	26	1041	137504	163	1057	137585	730	1074	137796	5,80	1163
136418	9,10	1115	136923	En BIP	1116	137327	17	1036	137505	163	1057	137586	730	1074	137797	6,80	1163
136450	8,40	1125	136925	En BIP	1116	137328	17	1036	137506	163	1057	137587	730	1074	137798	9,70	1163
1364T	45	414	136926	En BIP	1116	137331	173	1036	137507	163	1057	137588	730	1074	137799	14	1163
1364XS	45	414	136927	En BIP	1116	137334	108	1036	137508	163	1057	137589	240	1053	137800	16	1163
136503	9,70	1115	136928	En BIP	1116	137337	29	1033	137509	163	1057	137591	240	1053	137801	21	1163
136504	10	1115	136929	En BIP	1116	137345	128	1046	137510	1,132	1074	137592	240	1053	137820	59	1163
136505	12	1115	136933	En BIP	1117	137347	7,50	1046	137511	1,132	1074	137593	240	1053	137821	80	1163
136506	16	1115	136934	En BIP	1117	137367	123	1077	137512	1,132	1074	137600	635	1078	137822	101	1163
136507	13	1115	136935	En BIP	1117	137368	123	1077	137513	1,132	1074	137601	606	1078	137823	59	1163
136508	13	1115	136936	En BIP	1117	137369	128	1077	137514	1,132	1074	137605	333	1078	137824	80	1163
136509	15	1115	136937	En BIP	1117	137372	17	1036	137515	1,132	1074	137606	43	1076	137825	101	1163
136550	29	1113	136938	En BIP	1117	137373	17	1036	137516	1,132	1074	137607	58	1076	137826	58	1163
136551	29	1113	136940	En BIP	1116	137374	17	1036	137517	1,132	1074	137608	130	1076	137827	80	1163
136552	31	1113	136941	En BIP	1116	137375	143	1054	137518	1,132	1074	137611	284	1059	137828	101	1163
136553	16	1113	136942	En BIP	1116	137376	73	1054	137519	1,132	1074	137612	284	1059	137999	8,80	118 y 1146
136555	19	1114	136943	En BIP	1116	137377	69	1055	137520	197	1060	137613	284	1059	138000	8,80	118 y 1146
136556	12	1114	136944	En BIP	1116	137378	69	1055	137521	192	1059	137614	284	1059	138001	16	118 y 1146
136558	12	1114	136945	En BIP	1116	137380	221	1067	137522	192	1059	137615	396	1058	138002	18	118 y 1146
136559	9,60	1114	136946	En BIP	1116	137382	199	1067	137523	192	1059	137616	396	1058	138004	16	118 y 1146
136560	16	1114	136947	En BIP	1116	137383	258	1066	137524	192	1059	137617	396	1058	138005	8,80	118 y 1146
1366	116	422	136948	En BIP	1116	137385	83	1067	137525	264	1058	137618	396	1058	138006	16	118 y 1146
136600	7	1114	136949	En BIP	1116	137386	132	1067	137526	264	1058	137619	276	1059	138007	8,80	118 y 1146
136601	7	1114	136950	En BIP	1116	137387	95	1066	137527	264	1058	137620	18	1038	138008	16	118 y 1146
136602	7	1114	136951	En BIP	1116	137388	98	1068	137528	264	1058	137621	18	1038	138009	8,80	118 y 1146
136603	7	1114	136952	En BIP	1117	137389	98	1068	137529	284	1059	137622	15	1038	138010	16	118 y 1146
136607	26	1114	136953	En BIP	1117	137390	64	1067	137530	284	1059	137623	15	1038	138011	8,80	118 y 1146
136608	26	1114	136954	En BIP	1117	137397	112	1070	137531	284	1059	137650	137	1063	138012	16	118 y 1146
136610	26	1114	136955	En BIP	1117	137398	112	1070	137532	284	1059	137651	142	1063	138013	8,80	118 y 1146
136612	21	1114	136956	En BIP	1116	137399	112	1070	137533	396	1058	137652	177	1062	138014	16	118 y 1146
136613	24	1114	136957	En BIP	1116	137412	112	1066	137534	396	1058	137653	147	1056	138015	16	1144
136655	18	1127	136958	En BIP	1116	137413	95	1066	137535	396	1058	137656	75	1056	138017	19	1144
136656	25	1127	136966	En BIP	1117	137420	455	1049	137536	396	1058	137657	105	1063	138018	51	1144
136657	21	1127	136967	En BIP	1117	137421	455	1049	137537	216	1060	137658	105	1063	138020	16	1144
136658	16	1128	136968	En BIP	1117	137422	499	1049	137538	186	1057	137659	118	1063	138022	19	1144
136663	17	1129	136969	En BIP	1117	137423	499	1049	137539	186	1057	137660	48	1040	138024	16	1144
136664	22	1129	136970	En BIP	1117	137424	560	1049	137540	186	1057	137661	48	1040	138025	19	1144
136665	17	1129	136971	En BIP	1117	137425	560	1049	137541	186	1057	137662	48	1040	138026	50	1144
136666	62	1128	137050	2,878	521	137426	519	1049	137542	186	1057	137668	74	1040	138029	186	1145
136667	65	1128	137066	751	536	137427	519	1049	137543	187	1056	137669	74	1040	138030	16	1024 y 1145
136670	11	1129	137068	1,273	535	137430	587										

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
138037	19	1144	140408	89	228	141835	175	413	142612	77	598	143401RK	48	1175	1439G	985	408
138038	50	1144	140410	125	228	141836	196	413	142616	80	1006	143402	124	1175	1439GFV	985	407
138040	27	1143	140412	171	228	141838	42	401	142617	105	1006	143411	170	1159	1439HD	4,597	406
138041	80	1143	140414	133	524	141841	46	401	142618	122	1006	143417	399	1077	144005	447	46
138042	122	1143	140419	170	524	141843	60	401	142619	223	1006	143419	399	1077	144006	300	47
138046	122	1143	140420	186	524	141844	63	401	142620	19	1012	143420	399	1077	144023	449	46
138049	12	1147	140426	67	230	141846	83	401	142621	20	1012	143421	399	1077	144035	653	46
138050	4,30	1147	140428	89	230	141847	78	401	142622	21	1012	143422	399	1077	144039	700	46
138052	5,90	1147	140430	125	230	141848	89	401	142623	20	1012	143423	399	1077	144040	940	46
138053	5,90	1147	140432	171	230	141849	105	401	142624	23	1012	143424	584	1077	144041	450	47
138054	8,60	1147	140435	146	152	141851	287	397	142628	27	1012	143425	584	1077	144043	251	47
138055	7,50	1147	140436	146	153	141852	429	397	142633	4,70	1013	143426	584	1077	144044	251	47
138056	11	1147	140437	637	137	141853	524	397	142634	8,40	1013	143427	584	1077	144049	230	1103
138057	18	1147	140439	70	188	141880	66	422	142635	7,20	1013	143428	584	1077	1440FV	6,922	410
138058	26	1147	140440	163	185	141881	95	422	142636	13	1013	143430	584	1077	1440G	1,297	408
138059	36	1147	140441	204	163	141890	153	409	142645	73	999	143431	584	1077	1440GFV	1,297	407
138060	60	1077	140444	681	141	141891	172	409	142650	5,30	1019	143433	584	1077	144129	104	873
138061	60	1077	140445	102	188	141892	217	409	142651	7,40	1019	143434	584	1077	144133	4,60	856
138062	60	1077	140446	187	185	141893	415	409	142652	9,50	1019	143435	584	1077	144140	62	856
138080	26	1024 y 1145	140450	144	236	141894	510	409	142653	12	1019	143436	584	1077	144145	73	1060
138081	40	1024 y 1145	140451	145	240	141895	567	409	142654	14	1019	143437	584	1077	144146	20	1060
138082	50	1024 y 1145	140458	307	236	141896	669	409	142655	19	1019	143449	15	1119 y 1147	144150	75	1068
138083	76	1024 y 1145	140459	231	240	142003	80	380	142656	27	1019	143450	6,30	1119 y 1147	144151	100	1068
138084	96	1024 y 1145	140460	359	236	142008	64	934	142657	36	1019	143451	12	1119 y 1147	144152	90	1066
138100	1,538	1172	140461	252	240	142009	68	934	142658	41	1019	1434A	1,253	406	144170	82	1055
138101	2,185	1172	140503	188	475	142010	74	934	142682	285	1010	1434AF	575	406	144171	43	1055
138102	2,955	1172	140504	243	475	142011	117	934	142685	68	1010	1434EG	451	408	144172	37	1056
138104	176	1172	140506	375	475	142020	183	371	1426FG	910	421	1434G	410	408	144173	455	1034
138105	230	1172	140508	615	475	142027	183	371	1427	209	419 y 492	1434GFV	429	407	144174	27	1034
138106	En BIP	1172	140608	18	236	142028	78	388	1427FV	219	419 y 492	143510	49	914	144175	166	1036
138107	En BIP	1172	140610	19	236	142029	94	388	1428	215	419 y 492	143511	53	914	144176	15	1036
138108	En BIP	1172	140612	20	236	142031	67	371	142850	389	1120	143512	133	914	144177	15	1036
138109	En BIP	1172	140614	23	236	142032	75	371	142851	323	1120	143513	135	914	144178	15	1036
138110	En BIP	1172	140616	24	236	142036	56	371	1428FV	215	419 y 492	143520	8,80	911	144179	15	1036
138111	En BIP	1172	140618	28	236	142037	67	371	1430	1,022	410	143521	9,10	912	144180	15	1036
138112	En BIP	1172	140620	33	236	142038	72	371	143013	132	953	143522	11	910	144182	54	1138
138113	En BIP	1172	140622	37	236	142039	242	371	143030	128	962	143523	20	911	144183	21	1041
138114	En BIP	1172	140624	41	236	142041	208	373	143040	100	964	143525	23	910	144184	21	1041
138115	En BIP	1172	140626	57	236	142042	108	371	143041	102	964	143526	28	910	144185	21	1041
138116	En BIP	1172	140628	61	236	142043	119	371	143070	389	970	143527	61	910	1441HD	5,961	406
138117	En BIP	1172	140630	78	236	142044	359	45	143071	653	969	143550	60	916	1442HD	7,337	406
138118	En BIP	1172	140632	93	236	142046	56	371	1430FV	1,022	410	143551	98	916	144460	17	1176
138119	En BIP	1172	140806	18	240	142047	67	371	143105	8,40	902	143552	129	916	144461	31	1176
138200	En BIP	613	140807	18	240	142048	72	371	143106	15	901	143553	145	916	144470	77	712
138201	En BIP	613	140808	19	240	142049	162	371	143107	37	905	143554	135	916	1444FV	9,690	410
138202	En BIP	613	140809	20	240	142068	63	388	143124	127	932	143555	170	916	144530	694	1075
138203	En BIP	613	140810	20	240	142069	94	388	143125	43	931	143556	177	916	144531	694	1075
138204	En BIP	613	140811	24	240	142070	51	583	143133	127	392	143557	196	916	144532	694	1075
138205	En BIP	613	140812	24	240	142071	60	593	143134	158	392	143558	259	916	144533	694	1075
138206	En BIP	613	140813	25	240	142072	150	593	143135	195	392	143559	340	916	144534	694	1075
138207	En BIP	613	140814	29	240	142073	118	593	143147	155	379	143560	302	916	144535	694	1075
1383	293	414	140815	31	240	142082	154	585	1432	1,858	410	143561	380	916	144536	694	1075
1383A	1,392	414	140816	34	240	142083	250	585	143200	118	101	143562	426	916	144537	694	1075
1383FV	293	414	140817	38	240	142086	437	584	143201	235	101	143563	506	916	144538	694	1075
13CA	213	1192	140818	40	240	1421	272	419 y 492	143202	374	101	143564	530	916	144539	694	1075
13CB	432	1216	140819	42	240	142100	195	358	143212	250	125	143565	612	916	144540	694	1075
13CE	223	1214	140952	31	504	142101	221	358	143213	179	125	143566	854	916	144541	694	1075
13CN	202	1204	140953	40	504	142102	282	358	1432FV	1,858	410	143567	381	916	1445FG	1,478	421
13CP	539	1235	140975	103	529	142103	404	358	1432G	795	421	143568	556	916	144700	553	1165
13CS	248	1227	140976	117	529	142104	558	358	143305	102	448	1435A	1,331	406	144701	619	1165
13GA	751	1207	140982	25	562	142105	711	358	143308	90	457	1435AF	707	406	144702	854	1165
13GAP	461	1207	1410	471	418	142210	183	375	143310	112	457	1435EG	486	408	144705	426	1164
13PE	30	1242	141616	38	312	142212	80	389	143312	143	457	1435G	441	408	144706	747	1164
13PO	220	1219	141617	47	312	142221	41	373	143314	190	457	1435GFV	461	407	144710	179	1165
13POP	142	1219	141705	128	309	142222	41	373	143318	288	457	1435HD	2,387	406	144711	480	1165
140	215	244	141707	218	309	142224	41	373	143324	416	457	1436DB	3,053	410	144712	426	1164
14008X	48	340	141720	52	325	142225	41	373	143325	46	445	1436G	770	408	144713	426	1164
14012	17	340	141721	52	325	1424	199	419 y 492	143330	3,20	1148	1436GFV	770	407	144716	747	1164
14012X	48	340	141816	85	417	1424FV	199	419 y 492	143331	4,30	1148	1437G	875	408	144717	747	1164
14016	17	340	141826	112	416	1424G	700	421	143335	38	448	1437GFV	875	407	1448G	1,136	421
14016X	48	340	141830	98	413	142600	43	595	1433A	989	406	1437HD	3,907	406	1452G	1,421	421
14020	25	340	141831	105	413	142601	69	595	1433EG	401	408	1438FV	5,204	410	14CA	222	1192
14020X	58	340	141832	107	413	142602	80	5									

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
14CP	539	1235	150861	En BIP	603	153206	11	1108	16GA	1515	1205	20012	8,40	349	226GR	303	367
14CS	237	1227	150862	En BIP	603	153207	13	1108	16GAP	512	1207	20040	8,40	349	226GRX	331	363
14CSP	134	1228	150863	En BIP	603	153208	15	1108	16GPF	50	1238	2006	102	495	226GS	289	367
14GA	751	1207	150864	En BIP	603	15670	10,239	223	16MA	295	1211	2007	98	495	226GX	331	363
14GAP	512	1207	150866	48	1141	15686	3,130	222	16PO	220	1219	200A	2,051	529	227G	266	368
14GP	124	1238	150867	57	1141	1583LH	108	589	16POP	142	1219	2010	298	497	2292G	358	367
14MA	296	1212	150868	11	1141	1583LHG	92	589	16S	169	413	2010H	1,796	497	2292GCA	358	364
14PO	220	1219	150869	13	1141	1586HD	285	586	16SG	195	412	2011	292	496	2292GE	924	363
14POP	142	1219	15097	7,206	221	1586LH	197	589	16SP	195	412	2012	3,152	495	2292GI	326	369
15000P1	43	224	15101	8,816	216	1586LHG	168	589	17	187	931	2013	2,341	496	2292GV	622	434
15000R1	81	223	151035	20	606	1589HD	359	586	1700A	575	261	204G	247	367	2292GJ	430	363
15007	1,366	220	151036	30	606	1589LH	313	589	1700AM	745	262	204GR	257	367	2292MP	458	365
15007B	1,366	220	151037	45	606	1589LHG	266	589	1700CM	979	262	205G	261	367	22CS	248	1226
15022	2,302	218	151038	84	606	1595LSW	199	586	170M	210	372	205GR	276	367	22GA	780	1206
15023	2,424	218	151100	112	623	1598LSW	251	586	171012	170	262	206G	266	367	22MA	354	1211
15024	2,551	218	151101	119	623	1599LSW	296	586	171113	179	262	206GR	285	367	22PO	229	1218
15026	2,551	218	151102	149	623	15CA	394	1192	171415	190	262	207G	365	366	22POP	176	1220
15027	2,551	218	151120	106	623	15CB	432	1216	171619	246	262	207GE	942	363	23	42	256
15029	2,762	218	151121	113	623	15CE	223	1214	171718	246	262	207GHL	365	366	23014	25	350
15030	2,790	218	151130	480	623	15CN	110	1204	1725	170	261	207GHLV	607	434	23016	14	350
15032	2,991	218	151131	480	623	15CP	539	1235	1730	190	261	207GI	310	369	23018	25	350
15033	2,991	218	151133	864	623	15CS	237	1227	1731	246	261	207GWS	399	366	2302	133	538
15034	2,991	218	151134	1,056	623	15CSP	134	1228	17A	138	931	207GX	438	363	23020	14	350
15035	3,090	218	151135	316	625	15GAP	512	1207	17AT	252	931	207MP	419	365	23022	25	350
15036	3,183	218	151136	316	625	15GPF	50	1238	17CA	203	1199	207PE	942	363	23024	14	350
15038	3,390	218	151138	345	625	15MA	286	1212	17CE	223	1214	208G	1,114	381	23026	25	350
15039	3,401	218	151140	420	625	15PO	220	1219	17CS	171	1227	208GM	840	365	2303	241	538
15040	3,524	218	151141	1,056	623	15POP	136	1219	17E	95	931	209GCA	357	364	23030	25	350
15041	3,602	218	151142	864	623	16000X	69	342	17F	86	931	20CA	177	1190	23032	14	350
15042	3,664	218	151144	348	621	16004	23	343	17GA	751	1207	20CS	248	1225	23034	25	350
15044	4,077	218	151150	410	622	16004X	69	342	17GAP	512	1207	20GA	780	1206	23036	14	350
15046	4,373	218	151151	313	621	16008X	69	342	17GPF	50	1238	20MA	296	1211	23038	25	350
15047	4,932	218	151152	368	622	16012	23	343	17MA	286	1211	20PO	229	1218	2305	449	538
15048	5,109	218	151153	162	622	16012X	69	342	17N	148	931	20POP	108	1220	23050	25	350
15050	5,656	218	151154	225	622	16016	23	343	17PO	220	1219	21	31	256	23054	26	350
15054	5,770	218	151156	202	622	16016X	69	342	17POP	142	1219	210	4,403	459	2307	1,827	516
15056	6,395	218	151200	450	635	16020	23	343	180	637	434	21003	521	396	2308	1,870	510
15058	6,715	218	151201	552	635	16020X	69	342	181	670	434	2108	578	402	2312	360	531
15060	7,228	218	151202	716	635	16025	23	343	182	1,029	434	2108A	618	402	2316	329	518
15062	9,035	218	151203	774	635	16028X	69	342	18290	414	378	211	6,561	459	2317	358	518
15064	9,126	218	151210	148	491	16032	23	343	183	1,144	434	21108	16	349	2318	429	517
15066	9,637	218	151211	185	491	16032X	69	342	18566	1,531	378	21112	19	349	2319	2,039	517
15068	10,405	218	151212	272	491	16036X	69	342	18570	486	378	2116	142	396	2320	1,678	531
15072	12,174	218	151226	359	490	16040	23	343	18575	715	378	2116HD	881	396	2321	4,904	515
15074	13,392	218	151229	251	490	16040X	69	342	18675	605	378	211G	330	362	2322	850	516
15080	16,123	218	151230	276	491	1616A	562	415	187	770	434	212	8,228	459	2323A	2,055	531
150822	1,023	602	151235	408	625	1616HD	899	415	1885CR	49	891	2120	209	396	2324	2,305	532
150823	1,310	602	151240	453	624	1620AF	810	415	1885CSS	73	891	2124	356	396	2325	3,418	494
150826	1,462	602	151242	485	624	16308	40	343	18CA	187	1198	2125	567	396	2326	2,017	497
150827	1,871	602	151260	204	625	16308X	104	342	18CS	160	1227	2126	198	396	2327	215	532
150830	21	1141	151500	12	604	16310	40	343	18CT55M	256	884	212G	363	362	2328	1,671	518
150831	23	1141	151501	14	604	16310X	104	342	18GA	780	1206	2130	293	396	2329	650	515
150832	32	1141	151502	16	604	16315	40	343	18MA	296	1211	2130HD	1,377	396	2330S	1,531	508
150833	37	1141	151503	17	604	16315X	104	342	18PO	220	1219	217	484	495	2331	96	540
150834	40	1141	151520	9	604	16320	40	343	18POP	136	1219	21CA	214	1204	2332	155	540
150836	350	602	151521	12	604	16320X	104	342	190	2,877	375	21CS	248	1225	2335	1,700	517
150837	384	602	151522	13	604	16325	40	343	192	3,273	375	21GA	780	1206	2336	3,777	517
150838	510	602	151523	20	604	16325X	104	342	194	1,028	559	21MA	286	1211	2337	440	496
150839	643	602	151524	30	604	16327X	104	342	194P	977	559	21PO	229	1218	2340	610	521
150840	965	602	151525	45	604	16330	40	343	195	2,057	559	21POP	113	1220	2340A	759	521
150843	17	1141	151530	14	612	16330X	104	342	195P	1,234	559	22	31	256	2340DC	2,199	521
150844	20	1141	151531	23	612	16340	40	343	196	4,571	559	22002	9	349	2340DE	931	521
150845	25	1141	151532	31	612	16610X	175	342	196CR	5,819	559	22008	9	349	2340DF	3,249	521
150847	En BIP	603	151533	42	612	16615	67	343	196P	3,289	559	22016	9	349	2340DG	341	521
150848	En BIP	603	151535	14	612	16615X	175	342	198TR	8,145	559	22020	26	349	2340DH	1,150	521
150849	En BIP	603	151536	23	612	16620X	175	342	19CA	136	1190	220G	245	368	2340DM	855	521
150850	En BIP	603	151537	31	612	16625	67	343	19CS	160	1227	2210	1,979	509	2340DN	523	521
150851	En BIP	603	151538	42	612	16625X	175	342	19GA	780	1206	2260	317	564	2342	248	517
150852	En BIP	603	15201	9,190	217	16627X	175	342	19MA	286	1211	2261	360	564	2343	297	515
150853	En BIP	603	15201H	11,596	194	16630	67	343	19PO	229	1218	2264	327	564	2344	176	510
150854	En BIP	603	153200	6,40	1108	16630X	175	342	19POP	113	1220	2265	383	564	2345	334	531
150857	En BIP	603	153201	6,40	1108	16640X	175	342	19B	137	522	2266	213	564	2346	146	539
150858	En BIP	603	153202	5,40	1108	16CA	147	1199	200	953	529	2267	290	564	2347	2,789	517
150859	En BIP	603	153203	5,40	1108	16CE	254	1214	20004	8,40	349	226G	276	367	2348	1,340	531
150860	En BIP	603	153205	8,60	1108	16CS	171	1227	20008	8,40	349	226GI	248	369	235	371	515

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
2350	345	579	2392A	226	495	25032	5,355	219	2620HL	988	268	2680SWM	4,602	275	2740SW	2,622	272
23501	512	579	2393	897	504	25034	5,443	219	2620SW	944	275	268G	415	366	2740SWH	2,622	273
23502	450	579	2395	99	521	25036	5,855	219	2621	1,002	276	268GHL	405	366	2741HL	3,237	269
23503	655	579	2397	539	508	25038	6,237	219	2621HL	1,002	268	268GI	353	369	2741SW	2,641	272
2351	160	579	23971	10,559	507	25044	7,507	219	2621SW	957	275	268GX	498	363	2741SWH	2,641	273
2352	160	580	23972	12,458	507	25048	9,867	219	2622SW	977	275	269G	450	366	2741SWM	1,225	273
2355	146	531 y 580	23973	16,401	506	25050	10,416	219	2623	1,497	276	269GHL	445	366	2742HL	3,279	269
2356	516	518	23975	7,255	507	25052	10,630	219	2623HL	1,497	268	269GHLV	689	434	2742SW	2,735	272
2357	450	518	239G	598	368	25056	11,382	219	2623SW	1,036	275	269GI	383	369	2744HL	3,762	269
2358	2,076	511	23CS	248	1226	25058	11,683	219	2624	1,504	276	269GX	540	363	2744SW	3,278	272
2359	860	511	23GA	780	1206	25060	12,579	219	2624HL	1,504	268	26CS	160	1226	2744SWH	3,278	273
2360	870	510	23MA	343	1211	25062	13,051	219	2624MHL	519	268	26HL1B	1,384	267	2746HL	3,884	269
23600	2,099	570	23PO	229	1218	25064	13,156	219	2624SW	1,075	275	26HL2B	1,543	267	2746SW	3,441	272
23601	79	570	23POP	176	1220	25066	13,377	219	2625MHL	543	268	26HL3B	1,930	267	2746SWM	1,294	273
23602	184	570	23RG350	9,256	537	25068	14,132	219	2625SW	1,125	275	26MA	286	1212	2747HL	4,060	269
23603	1,035	570	23RO350	8,591	537	25070	14,314	219	2626	1,616	276	26POP	176	1220	2747SW	4,398	272
23604	815	572	23RO450	10,890	537	25072	15,218	219	2626HL	1,616	268	27	66	256	2747SWH	3,958	273
2361	1,363	567	23RW350	4,978	537	25074	15,963	219	2626MHL	704	268	270	563	374	2748HL	4,162	269
23610	148	571	23RW450	7,600	537	25076	16,211	219	2626SW	1,265	275	2700LP	893	387	2748SW	4,741	272
23615	2,484	572	24	47	256	25078	17,370	219	2627	1,669	276	270GI	439	374	274GI	351	374
23616	2,225	572	24016	11	350	25080	17,822	219	2627HL	1,669	268	270V	726	435	2745	828	374
23617	1,019	572	24020	11	350	250G	567	362	2627MHL	738	268	27100SWM	13,417	273	2750HL	4,602	269
2362	1,287	567	2402N	915	543	251G	1,253	362	2627SW	1,313	275	27105SWM	15,990	273	2750SW	5,095	272
23620	9,280	572	2404N	1,066	543	2555MHL	2,809	271	2628MHL	759	268	27110SWM	17,106	273	2750SWH	5,095	273
23621	5,185	572	2406N	1,333	543	255G	194	496	2628SW	1,621	275	27115SWM	19,088	273	2750SWM	2,032	273
23622	6,542	571	2408N	1,599	544	2560MHL	3,311	271	2629	2,416	276	2712SWH	569	273	2754SW	5,524	272
23623	8,325	571	240G	297	374	2565MHL	5,333	271	2629HL	2,416	268	2714SWH	609	273	2755MHL	2,372	269
23624	3,186	567	2412	5,397	542	2568HL	2,779	271	2629SW	1,845	275	2716SW	759	272	2755SWM	2,339	273
23625	374	568	2412N	1,999	544	2570HL	2,809	271	262G	552	374	2716SWH	759	273	2756HL	6,906	269
23626	4,529	567	241G	657	368	2570MHL	6,892	271	2630	2,492	276	2717SW	788	272	2756SW	6,016	272
23627	1,262	568	2420	5,863	542	2572HL	3,049	271	2630HL	2,492	268	2717SWH	788	273	2756SWH	6,016	273
23628	14,870	571	2420N	2,665	544	2576HL	3,312	271	2630SW	1,912	275	2718SW	825	272	276	196	377
23629	20,075	571	2450	13,991	543	2580HL	3,812	271	2631SW	1,972	275	2718SWH	825	273	2760HL	8,287	269
2363	1,530	567	2455MHL	2,809	270	2582HL	5,333	271	2632	2,562	276	2719SW	839	272	2760MHL	2,673	269
23631	11,338	572	2460MHL	3,311	270	2584	8,90	126	2632HL	2,562	268	2720SW	848	272	2760SW	12,164	272
23632	10,924	572	2461N	12,125	548	2585	9,50	126	2632MHL	988	268	2720SWH	848	273	2760SWM	2,506	273
2363E	8,016	566	2462N	15,385	548	2588HL	6,891	271	2632SW	1,988	275	2721SW	866	272	2762HL	9,668	269
2363F	7,615	564	2463N	23,046	548	258G	385	366	2632SWM	944	275	2722SW	883	272	2762SW	13,417	272
2363R	2,230	564	2464N	32,733	548	258MP	458	365	2634MHL	1,002	268	2722SWH	883	273	2765MHL	3,237	269
2363RQ	3,743	564	2465MHL	5,333	270	2590B	108	126	2634SW	2,294	275	2723SW	1,146	272	2765SWM	2,622	273
2363S	4,130	566	2465N	55,646	549	2591B	108	126	2634SWM	977	275	2723SWH	1,146	273	2766SW	15,990	272
2363V	896	566	2468HL	2,779	270	2592B	108	126	2635SW	2,372	275	2724SW	1,211	272	2768SW	17,106	272
2363VQ	1,201	566	246G	829	374	2593B	123	126	2636MHL	1,497	268	2724SWH	1,211	273	276G	206	376
2363VT	1,816	566	24700	6,658	558	2594HL	9,313	271	2636SW	2,419	275	2724SWM	759	273	2770MHL	3,762	269
2363W	3,150	566	24701	10,739	558	2596HL	10,062	271	2636SWM	1,036	275	2726SW	1,225	272	2770SWM	3,278	273
2364	1,406	821	24702	14,513	558	2599HL	11,088	271	2637SW	2,662	275	2726SWH	1,225	273	2772SW	19,088	272
23640	470	572	24703	21,254	558	259GHL	495	366	2638SW	2,673	275	2727SW	1,240	272	2774SW	21,046	272
23641	506	568	2470HL	2,809	270	259GHLX	534	363	2639SW	2,765	275	2727SWH	788	273	2775MHL	4,060	269
2365	378	570	2470MHL	6,892	270	25CS	171	1226	263G	588	374	2728SW	1,275	272	2775SWM	4,398	273
2366	857	570	2472HL	3,049	270	25GA	780	1206	2640SW	3,122	275	2728SWH	1,275	273	2776SW	30,663	272
2367	678	569	2473	23,001	557	25K	567	501	2641MHL	1,616	268	2729SW	1,294	272	278	241	377
2367M	539	569	2474	36,331	557	25MA	296	1212	2641SW	3,237	275	2729SWH	1,294	273	2780MHL	4,602	269
2368	713	569	2475	52,905	557	25POP	176	1220	2641SWM	1,265	275	2730SW	1,313	272	2780SW	35,059	272
2369	736	569	2476	136,176	557	26	54	256	2642SW	3,279	275	2730SWH	1,313	273	2780SWM	5,095	273
2370	8,830	519	2476HL	3,312	270	26001	7,820	617	2643SW	3,479	275	2730SWM	839	273	2785MHL	6,906	269
2370A	4,541	519	2480HL	3,812	270	26021	11,832	614	2644SW	3,762	275	2731SW	1,444	272	2785SWM	5,524	273
2373	263	538	2482HL	5,333	270	26023	13,828	614	2646MHL	2,416	268	2732SW	2,032	272	2786SW	43,150	272
2374	517	539	2488HL	6,891	270	26030	6,278	615	2646SW	3,884	275	2732SWH	2,032	273	278B	229	377
2375	229	539	2492	16,777	555	26031	9,442	615	2646SWM	1,845	275	2732SWM	866	273	278G	254	376
2376	260	539	2493	12,044	556	260R	324	387	2647SW	4,060	275	2734HL	2,294	269	2790SWM	6,016	273
2377	281	539	2494	13,936	556	2613	477	276	2648SW	4,162	275	2734SW	2,339	272	2792SW	51,861	272
2378	341	539	2494HL	9,313	270	2614	485	276	264G	793	374	2735HL	2,372	269	2795SWM	12,164	273
2379	183	497	2496HL	10,062	270	2615	493	276	2650MHL	2,562	268	2735SW	2,385	272	27CS	160	1226
2380	3,584	510	2499HL	11,088	270	2616	519	276	2650SW	4,602	275	2735SWH	2,385	273	27HL1B	1,543	267
2381	671	494	24CS	171	1226	2616HL	519	268	2650SWM	1,972	275	2736HL	2,419	269	27HL2B	1,736	267
2382	4,774	520	24GA	780	1206	2616SW	583	275	2655SWM	2,372	275	2736SW	2,412	272	27MA	409	1212
2385	397	520	24HL1B	1,617	267	2617	704	276	265G	883	374	2736SWH	2,412	273	27POP	175	1220
2386	1,701	520	24MA	599	1229	2617HL	704	268	2660SWM	2,673	275	2736SWM	1,146	273	28	68	256
2388	721	510	24PO	229	1218	2617SW	600	275	2665SWM	3,237	275	2737SW	2,506	272	280	303	377
2390	9,886	511	24POP	175	1220	2618	759	276	266R	452	387	2738HL	2,673	269	280B	288	377
2390A	761	511	24S	206	413	2618HL	759	268	2670SWM	3,762	275	2738SW	2,574	272	280G	319	376
2390B	761	511	24SG	238	412	2618SW	662	275	2675SWM	4,161	275	2738SWH	2,506	273	28140	285	372
239																	

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
28142X	1145	372	3025	105	256	330R	616	450	3709M	233	265	40P	73	515	4215B	3603	471
2817SWH	788	274	3026	110	256	3310	3.850	635	371	398	360	40POP	176	1221	4215Q	491	471
2820SWH	848	274	303	857	382	332	1.403	450	3710M	258	265	40S	261	413	4216	6.934	469
2823SWH	1.146	274	3030	131	256	3320	6.518	635	3713M	271	265	40SG	301	412	4216Q	491	471
2826SWH	1.225	274	30301	1.359	391	33236	980	257	3715M	285	265	40SP	301	412	4217Q	491	471
2829SWH	1.294	274	3031	157	256	332R	538	450	3716M	313	265	410	1.541	477	4218Q	491	471
282G	213	368	3033	163	256	3330	8.741	635	372	380	360	4100	1.237	384	42300	4.278	632
282GR	227	368	3034	163	256	3350	14.519	635	373	399	360	4100A	1.720	384	42301	5.075	632
2832SWH	2.032	274	3035	177	256	33641	1.100	257	374	399	360	4100B	3.362	384	42302	5.945	632
2835SWH	2.385	274	3038	195	256	33BL	46	1185	375	463	360	4100C	1.692	384	42303	10.165	632
2838SWH	2.506	274	3039	210	256	33CL	310	1223	376	463	360	4101	502	385	42305	14.035	632
2840	902	397	303B	549	391	33CS	272	1227	3760	718	265	4102	446	385	42307	23.775	632
2840HD	1.172	396	303L	477	391	33POP	148	1221	3764	212	265	4102U	517	385	42310	42.879	632
2841SWH	2.641	274	303LS	618	391	34 1/4	81	305	3768	259	265	4102UR	891	385	4232SJ	4.298	473
2844SWH	3.930	274	303R	477	391	34 3/8	132	305	377	545	360	4103	517	385	4232SJB	4.775	473
2850	1.007	397	303RS	618	391	34014	289	934	3772	285	265	4104U	761	385	4234	5.056	472
2850HD	1.308	396	303S	477	391	34016	308	934	378	584	360	410PRO	3.697	477	4234B	5.618	472
28520	324	372	303U	429	390	34018	317	934	379	594	360	410W	1.618	477	4234BB	5.337	473
28520X	1.061	372	304	803	383	34020	331	934	37POP	176	1221	41-1/2	67	404	4238	4.298	473
28560	242	372	3040	239	256	34022	355	934	381	956	358	41-1/4	39	404	4238B	4.775	473
28580	242	372	3045	287	256	347	454	449	382	880	359	4111	805	385	424F	653	486
28580X	978	372	3050	402	256	348	316	449	383	3.806	358	4116	584	385	424FG	228	417
2860	1.438	397	3051	644	256	349	1.178	445	385	422	360	4118	1.274	385	424HD	4.025	484
28641	294	372	3055	772	256	349F	610	445	389	285	362	412	2.122	477	424HDK	391	484
28660X	1.029	372	3060	926	256	34BL	97	1185	38POP	176	1221	4120	970	385	424N	3.220	485
286LN	219	387	30607	80	257	34CS	234	1227	391	285	362	4122	865	385 y 504	424NK	508	485
287G	1.299	390	307	340	383	34POP	176	1221	3914	346	362	4124	1.472	385	424XP	5.637	484
288G	400	390	3070	1.158	256	35	151	256	397	352	362	4128	767	385	425CF	226	417
289G	500	390	3075	1.852	256	35 1/4	99	305	398	346	362	4129	595	385	425F	883	486
289GV	770	435	3080	2.129	256	350	381	447	399	379	360	412PRO	4.668	477	425HD	5.289	484
289LN	263	387	30809	86	257	350D19C	87	449	39POP	165	1221	412W	2.228	477	425HDK	538	484
28CL	310	1223	30810	95	257	350D19G	87	449	3RB	145	522	41-3/8	50	404	425MP	4.147	485
28CS	368	1226	309	1.375	382	350D19S	157	449	4011	904	474	4137	855	385	425N	4.232	485
28MA	399	1212	30910	101	257	350F	186	448	4011S	29	474	4140	1.121	482	425NK	619	485
28POP	176	1220	30CL	310	1223	350P	867	447	4012S	571	474	41-5/16	39	404	425XP	6.874	484
29	66	256	30MA	399	1212	350QR	1.665	447	4015	393	474	41-5/8	119	404	42600	6.085	632
291	281	380	30P	61	515	351	719	445	4016	393	474	416	96	417	42601	6.795	632
291P	368	380	30POP	175	1220	351F	274	446	4017	393	474	416CG	176	417	42602	9.769	632
291R	247	387	31	88	256	352	272	930	4018	393	474	416F	144	415	42603	16.290	632
292	293	380	310	589	383	352M	201	931	4019	488	93	416FR	144	415	42605	24.530	632
292WR	289	387	31011	108	257	353AT	511	930	402	259	477	416PR	176	418	426F	1.307	486
292WRG	303	386	31012	110	257	353F	319	930	403	436	477	416R	96	418	426HD	6.385	484
293	328	380	312	647	383	354P	386	930	4030	6.320	472	416RG	176	418	426HDK	715	484
293R	289	387	31213	124	257	355	1.752	447	4030B	7.023	472	416T	107	416	426N	5.108	485
293RG	303	386	313	1.066	381	355D26M	149	447	4030BB	6.671	472	416TN	155	416	426NK	858	485
293WR	185	387	31415	131	257	355D31M	173	447	4033	629	474	416TR	107	416	426XP	8.941	484
294WR	247	387	31417	151	257	356	2.227	447	4034	741	474	416X	292	415	4270A	2.536	467
296	214	380	31617	163	257	3574	53	267	404	562	477	416XR	292	416	4276	751	464
297	281	380	31819	194	257	3574T	50	267	4044	718	474	41-7/16	58	404	427HD	8.025	484
298	396	380	31922	210	257	359	6.106	447	4045	1.132	474	4182	2.641	449	427HDK	1.111	484
299	495	380	31CFU	1.183	1189	359D41M	318	447	4046	1.748	475	4186	1.868	449	4285	3.897	467
29CL	310	1223	31CL	310	1223	35CFU	1.557	1189	4047	2.599	475	41A	298	404	428F	2.352	486
29CS	368	1226	31POP	150	1221	35CS	234	1227	404PRO	781	477	41CFU	1.990	1189	428N	6.420	485
29MA	409	1212	32021	239	257	35POP	176	1221	404W	591	477	41POP	176	1221	428NK	1.000	485
29POP	176	1220	320G	281	392	36 1/4	116	305	4050	3.009	466	420	128	417	428XP	12.837	484
29P34	41	300	32122	251	257	36 3/8	143	305	4051	379	466	4205	713	464	42CS	160	1227
29P42	32	299	322G	341	392	36 5/16	121	305	4052	621	466	4205A	1.048	464	42HDK	538	484
29P44	50	300	32427	287	257	360A	2.926	360	4053	582	464	420CG	191	417	42L10	2.123	404
2RB	188	522	324G	421	392	360B	6.529	360	406	753	477	420FG	208	417	42L4	808	404
30000A	1.552	257	32528	422	257	360C	5.550	360	406PRO	1.432	477	420R	128	418	42L5	1.089	404
30000R	765	257	327	850	450	360D	2.486	360	406W	791	477	420RG	197	418	42L6	1.385	404
30000RM	1.352	257	32732	675	257	364	2.057	359	407	74	417	420TRL	144	416	42L8	1.968	404
30004	19	348	327R	363	450	364RKB	692	359	4071	428	385	420X	315	415	42N10	710	405
3000C	1.047	256	329	1.075	450	365	2.057	359	4072	418	385	420XR	315	416	42N4	275	405
3000D	1.425	256	329R	616	450	366G	471	361	4072U	440	385	4211	503	471	42N5	363	405
3000G	2.159	256	32BL	37	1185	366P	507	361	4073	440	385	4211S	20	471	42N6	467	405
3000H	1.685	256	32CL	310	1223	367G	471	361	4077	390	93	4212	399	471	42N8	637	405
3000I	1.453	256	32CS	272	1227	367P	507	361	4079	440	93	4212SJ	5.688	470	42POP	165	1221
3000IM	1.352	257	32POP	150	1221	368G	471	361	408	965	477	4212SJB	6.320	470	4331	759	465
3000N	711	256	32S	234	413	368P	507	361	408CG	136	417	4212SJB	6.004	470	4332	1.466	465
3016	78	256	32SG	269	412	369G	471	361	408PRO	2.218	477	4213	4.323	470	4333	3.738	465
3018	80	256	32SP	269	412	369P	507	361	408RG	142	418	4213B	4.803	470	4334	7.274	465
302	2.998	382	33	108	256	36POP	165	1221	408W	1.013	477	4214	3.223	471	43601	1.902	475
3020	86	256	330	1.438	450	370	398	360	4091	429	385	4214B	3.581	471	43602	2.379	475
3021	92	256	3305	2.611	635	3700M	1.292	265	4099	618	385	4215	3.242	471	43610	4.920	475

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
43615	6442	475	46410LBGP	119	314	46522LBGP	321	314	4711M	39	146	4770-10	572	150	49-14	104	329
43620	11,634	475	46410LGP	104	315	46522LGP	290	315	4711T	34	145	477025M	48	150	49-14BP	135	327
43CS	160	1227	46412	73	318	467T10GP	132	316	4712	35	145	47702M	48	150	4914M	72	161
43POP	142	1219	46412G	92	317	467T15GP	132	316	4712L	52	147	4770-3/16	48	150	4915M	83	161
4404M	18	146	46412GP	101	316	467T20GP	132	316	4712LM	58	148	4770-3/32	48	150	4916	72	161
4405	18	145	46412LBGP	134	314	467T25GP	132	316	4712M	39	146	47703M	48	150	4916M	83	161
4405M	18	146	46412LG	96	317	467T27GP	164	316	4712T	35	145	47704M	48	150	49-17	124	329
4406	18	145	46412LGP	117	315	467T30GP	176	316	4713LM	61	148	4770-5/32	48	150	4917M	92	161
4406M	18	146	46414	84	318	467T40GP	225	316	4713M	40	146	4770-5/64	48	150	4918	72	161
4407	18	145	46414G	94	317	467T45GP	292	316	4714	37	145	47705M	48	150	4918M	97	161
4407M	18	146	46414GP	104	316	467T50GP	303	316	4714L	54	147	4770-6	329	150	49-19	189	329
4408	18	145	46414LBGP	156	314	467T6GP	132	316	4714LM	63	148	47706M	49	150	4919M	102	161
4408M	18	146	46414LGP	120	315	467T7GP	132	316	4714M	40	146	4770-7/32	48	150	49-1L	736	328
4409	18	145	46416	112	318	467T8GP	132	316	4714T	37	145	4770-7/64	48	150	49-2	3,90	329
4409M	19	146	46416G	141	317	467T9GP	132	316	4715LM	66	148	4770-9/64	48	150	49-2.5	3,90	329
44-1/2	67	404	46416GP	156	316	4700A	2,480	132	4715M	44	146	4771	48	177	49-2.5BP	19	327
44-1/4	39	404	46416LBGP	207	314	4700C	936	133	4716	39	145	4774	114	149	49-2.5L	5,90	328
4410	18	145	46416LG	150	317	4700CA	1,836	133	4716L	58	147	4775	114	149	4920	83	161
4410M	19	146	46416LGP	178	315	4700CB	1,078	132	4716T	39	145	4785	161	178	49-2-0	7,744	329
4411	19	145	46420	187	318	4700CM	1,894	132	4718	40	145	47A	331	403	4921M	110	161
4411M	20	146	46420G	196	317	4700D	2,274	129	4718L	61	147	47AC	331	403	4922	92	161
4412	19	145	46420GP	218	316	4700P	785	132	4718T	40	145	47B	367	399	49-22	353	329
4412M	21	146	46420LBGP	289	314	4700PM	795	132	47201	736	134	47G-1/2X1/4	92	402	4922M	114	161
4413M	21	146	46420LG	216	317	47015	8,062	634	47202	468	148	47G-7/16X7/32	75	402	4924	102	161
4414	20	145	46420LGP	251	315	4701CD	1,401	132	47204	291	145	48-1/2 X 1/4	94	403	49-24	493	329
4416	21	145	46424	202	318	4701GT	924	128	47205	1,338	134	48-1/2 X 5/16	110	403	4926	110	161
44180	2,730	104	46424G	208	317	4702	13,062	466	47206	2,151	134	4812M	124	149	49-27	1,324	329
44-3/8	50	404	46424GP	231	316	47045M	31	146	47207	296	146	4813M	124	149	4928	114	161
44-5/16	39	404	46424LBGP	306	314	4704LM	48	148	4725	73	93	4814M	138	149	49-2BP	19	327
44-5/8	119	404	46424LG	239	317	4704M	31	146	47-3/8X3/16	52	403	4815M	138	149	49-2L	5,90	328
44-7/16	58	404	46424LGP	266	315	4705	31	145	47315	16,796	634	48-3/8 X 5/32	83	403	49-3	5,50	329
44A	298	404	46508	43	318	47055LM	47	148	473908W	48	149	48-3/8 X 5/32	74	403	49-3/16	7,40	329
44POP	142	1219	46508G	61	317	47055M	31	146	473910W	48	149	48-7/16 X 7/32	87	403	49-3/16BP	34	327
450	1,954	459	46508GP	71	316	4705LM	47	148	473915W	48	149	48A	425	403	49-3/16L	12	328
451	3,006	459	46508LBGP	94	314	4705M	31	146	473920W	48	149	48B	540	399	49-3/16V	271	433
45106	14,692	476	46508LGP	82	315	4705T	31	145	473925W	48	149	48S	289	413	49-3/32	3,90	329
452	5,141	459	46510	45	318	4706	31	145	473927W	48	149	48SG	333	412	49-3/32BP	19	327
45205	14,921	476	46510G	65	317	4706L	48	147	473930W	48	149	48SP	333	412	49-3/32L	5,40	328
45300	65,598	630	46510GP	71	316	4706LM	48	148	4739C	390	149	4900-10	941	161	49-3/4	230	329
45301	90,954	630	46510LBGP	94	314	4706M	33	146	4749	392	184	4900-12M	1,047	161	49-3/4BP	1,148	327
45302	129,936	630	46510LGP	82	315	4706T	31	145	4749G	392	186	4900BD	454	160	49-3/4L	348	328
45303	149,426	630	46512	50	318	4707	31	145	4749GRK	193	190	4901V	1,009	433	49-3/8	30	329
45POP	136	1219	46512G	72	317	4707L	48	147	4749H	412	183	4901VM	1,009	433	49-3/8BP	103	327
46300	12,168	631	46512GP	80	316	4707LM	48	148	4749I	313	185	49-1	565	329	49-3/8L	48	328
46301	14,838	631	46512LBGP	111	314	4707M	33	146	4749IX	402	183	49-1.27	3,90	329	4932	147	161
46302	22,455	631	46512LGP	93	315	4707T	31	145	4749RKA	193	190	49-1.5	3,90	329	49-32	1,576	329
46303	32,560	631	46514	57	318	4708	33	145	4749T	449	351	49-1.5BP	19	327	49-36	1,964	329
46308	61,864	631	46514G	81	317	4708L	49	147	47-5/16X1/8	43	403	49-1/16	3,90	329	49-3BP	25	327
464	17,607	446	46514GP	90	316	4708LM	50	148	47-5/16X5/32	45	403	49-1/16BP	19	327	49-3L	6,10	328
46405GP	71	316	46514LBGP	119	314	4708M	34	146	475254	4,684	129	49-1/2	75	329	49-3V	243	433
46405LBGP	94	314	46514LGP	104	315	4708T	33	145	475254T	1,755	131	49-1/2BP	230	327	49-4	5,50	329
46405LGP	82	315	46516	86	318	4709	33	145	475254W	528	131	49-1/2L	109	328	49-4BP	27	327
46406	45	318	46516G	100	317	4709L	49	147	4752A	313	187	49-1/4	13	329	49-4L	8,60	328
46406G	65	317	46516GP	106	316	4709LM	50	148	4752E	363	131	49-1/4BP	42	327	49-4V	255	433
46406GP	71	316	46516LBGP	134	314	4709M	34	146	4752GT	3,020	128	49-1/4L	21	328	49-5	8,70	329
46406LBGP	94	314	46516LGP	116	315	4709T	33	145	4752W	303	131	49-1/4V	294	433	49-5/16	21	329
46406LGP	82	315	46518	112	318	47-1/2X1/4	77	403	4754P	3,437	129	49-1/8	5,30	329	49-5/16BP	73	327
46407	46	318	46518G	141	317	47-1/4X1/16	34	403	4754P50	3,866	129	49-1/8BP	25	327	49-5/16L	35	328
46407G	66	317	46518GP	125	316	47-1/4X3/32	36	403	4754P50M	3,878	130	49-1/8L	7,30	328	49-5/32	5,50	329
46407GP	72	316	46518LBGP	207	314	4710	34	145	4754PM	3,449	130	49-1/8V	243	433	49-5/32BP	27	327
46407LBGP	95	314	46518LGP	158	315	47101	731	134	4760	65	179	49-10	39	329	49-5/32L	8,60	328
46407LGP	83	315	46519GP	218	316	47102	401	147	4761	85	179	49-10BP	86	327	49-5/32V	255	433
46408	50	318	46519LBGP	278	314	47106	329	145	4762	120	179	49-10L	42	328	49-5/64	3,90	329
46408G	72	317	46519LGP	243	315	4710L	50	147	4763	209	179	4910M	66	161	49-5/64BP	19	327
46408GP	80	316	46520	187	318	4710LM	57	148	4764	150	179	49-1-1/2	2,719	329	49-5/64L	5,40	328
46408LBGP	106	314	46520G	196	317	4710M	38	146	4765	106	180	49-1-1/4	2,177	329	49-5/8	153	329
46408LGP	93	315	46520GP	218	316	4710T	34	145	4766	270	181	49-1-1/8	2,107	329	49-5/8BP	777	327
46409	55	318	46520LBGP	289	314	4711	34	145	4766RS	82	182	4911M	66	161	49-5/8L	241	328
46409G	78	317	46520LGP	251	315	47110	974	133	4768	105	179	4912	66	161	49-5BP	34	327
46409GP	85	316	46521GP	243	316	47111	1,293	133	4769	114	179	49-12	75	329	49-5L	12	328
46409LBGP	113	314	46521LBGP	306	314	47112	1,264	133	47-7/16X7/32	62	403	49-12BP	102	327	49-5V	271	433
46409LGP	100	315	46521LGP	266	315	47115	10,658	634	4770	155	191	4912M	69	161	49-6	12	329
46410	57	318	46522	222	318	47116	1,967	133	4770-1/16	48	150	49-1-3/4	4,750	329	4965	865	318
46410G	81	317	46522G	239	317	4711L	50	147	4770-1/4	49	150	4913M					

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
4965LBGPM	1,855	314	4990-3/16L	79	160	5008H	52	154	509-1/2	572	424	52122	426	151	5232H	80	151
4965LGPM	1,600	315	4990-3/8	63	158	5008HM	52	155	509-1-1/2	969	424	52124	604	151	523910W	65	157
4966	761	318	4990-3/8L	80	160	5008M	52	155	509-1-1/4	865	424	52126	604	151	523915W	65	157
49668TGP	2,105	316	49904	4,342	402	5009HM	52	155	509-2	1,848	424	52128	1,206	136	523920W	65	157
4966G	907	317	49904M	63	159	5009M	52	155	509-2-1/2	2,870	424	5212H	35	151	523925W	65	157
4967GP	1,215	316	49904ML	79	160	50-1/2	71	403	509-3	3,719	424	5212HM	37	152	523927W	65	157
4967LBGP	1,627	314	4990-5/16	63	158	50-1/4	38	403	509-3/4	606	424	5212M	37	152	523930W	65	157
4967LGP	1,402	315	4990-5/16L	79	160	5010	52	154	509-3-1/2	3,926	424	5212TX	46	157	523940W	65	157
49-6BP	41	327	4990-5/32	63	158	50104X	239	354	509-4	4,932	424	52130	1,206	136	523945W	65	157
49-6L	15	328	4990-5/32L	79	160	5010H	52	154	509-7/8	693	424	52134	2,181	135	523950W	65	157
49-6V	294	433	49905M	63	159	5010HM	52	155	50A	286	403	52136	2,181	135	5239C	555	157
49-7	13	329	49905ML	79	160	5010M	52	155	510	210	228	5213HM	39	152	5239S	761	157
49-7/16	66	329	49906M	63	159	5011HM	52	155	51011	42	258	5213M	39	152	524	1,291	228
49-7/16BP	218	327	49906ML	79	160	5011M	52	155	510P	223	226	5214	35	151	5249	497	184
49-7/16L	98	328	49907	484	158	5012	52	154	510S	206	230	5214H	35	151	524947N	645	188
49-7/32	12	329	4990-7/32	63	158	5012H	52	154	51115	12,587	869	5214HM	39	152	5249B	471	186
49-7/32BP	37	327	4990-7/32L	79	160	5012HM	57	155	51113	443	870	5214M	39	152	5249G	497	186
49-7/32L	16	328	4990-7L	579	160	5012M	57	155	5115	1,909	870	5214S	46	156	5249GRK	248	190
49-7/64	5,30	329	49907M	63	159	5013HM	58	155	512	299	228	5214TX	48	157	5249H	521	183
49-7/64BP	25	327	49907ML	79	160	5013M	58	155	5121	1,735	870	5215HM	43	152	5249I	397	185
49-7/64L	7,30	328	49908M	63	159	5014	52	154	51213	47	258	5215M	43	152	5249IX	512	183
49-7/8	365	329	49908ML	80	160	5014H	52	154	5129	3,414	870	5216	39	151	5249RKA	248	190
49-7/8L	512	328	49908BDM	622	160	5014HM	58	155	512D	1,157	282	5216H	39	151	5249S	412	186
4972	111	323	4990M6	415	159	5014M	58	155	512P	314	226	5216HM	43	152	524S	1,252	230
4972M	235	323	4990SML	519	160	5015HM	65	155	512S	293	230	5216M	43	152	5252A	397	187
4972MHD	264	323	4991-10M	75	161	5015M	65	155	51415	54	258	5217	39	151	5252ARK	160	190
4972R	305	322	49915	1,348	402	5016	58	154	515	557	228	5217HM	50	152	5253	62	177
4972RHD	342	322	4991-5M	75	161	5016H	58	154	5152A	302	187	5217M	50	152	5254	83	177
4972T	324	326	49916	1,686	402	5016HM	65	155	515S	546	230	5218	39	151	5254H	970	132
4972TB	471	326	4991-6M	75	161	5016M	65	155	5160	3,219	874	5218H	39	151	5254HM	895	132
4972TL	399	326	4991-7M	75	161	5017HM	75	155	51617	66	258	5218HM	52	152	5254P36	4,426	130
4972TT	617	327	4991-8M	75	161	5017M	75	155	518	856	228	5218M	52	152	5254TH	656	496
4973	282	331	4991M5	356	161	5018	58	154	51819	68	258	5218TX	51	157	5255	50	177
4973BM	282	333	4992	120	330	5018H	58	154	518S	830	230	5219	43	151	5256	54	177
4974	182	330	49920	486	402	5018HM	78	155	5200A	2,645	130	5219HM	54	152	5260	79	179
4975	217	323	49922	1,156	402	5018M	78	155	5200AC	2,727	136	5219M	54	152	526006	107	179
4975M	206	324	49923	1,537	402	5019HM	82	155	5200B	3,287	134	5220	43	151	526006QR	215	180
4976A	137	324	4993	200	330	5019M	82	155	5200CB	1,595	135	52203	1,268	155	526006W	116	180
4976TX	377	333	4994	271	330	5020	67	154	5200CL	2,500	135	52205	708	155	5260W	90	180
4977	48	323	4994B	282	332	502050	88	514	5200LPM	1,454	137	52209	659	155	5261	142	179
4977B	188	332	4995	407	320	5020H	67	154	5200M	2,750	137	5220H	43	151	5262	182	179
4977BM	200	333	4995D	427	319	5020HM	86	155	5200PA	3,336	134	5220HM	58	152	5263	281	179
4977M	57	324	4995HD	459	320	5021HM	89	155	5200TX	434	157	5220M	58	152	5263QR	253	180
4977TX	353	333	4996	330	321	5022	75	154	5201CD	1,551	135	5220S	58	156	5264	396	179
4977TX	459	333	4996D	423	319	5022H	75	154	5204TX	44	157	52211	1,152	152	5265	318	181
4978	164	330	4996HD	369	321	5022HM	94	155	5205TX	44	157	52212	472	152	5265H	336	181
4978B	175	332	49-9BP	85	327	5023HM	109	155	5206HM	35	152	52215	1,152	152	5265RS	82	182
4979TX	371	331	499D	824	318	5024	82	154	5206M	35	152	52216	472	152	5268	235	180
49-7BP	61	327	49T10	27	329	5024H	82	154	5206TX	44	157	52218	1,276	137	5270	182	191
49-8	21	329	49T15	27	329	5026	87	154	5207HM	35	152	5221HM	63	152	5273H	119	156
49816	352	332	49T20	28	329	5026H	87	154	5207M	35	152	5221M	63	152	5274MH	119	156
49822	694	319	49T25	31	329	5026HPA	101	514	5207TX	45	157	5222	50	151	5278H	165	156
49822HD	854	319	49T27	33	329	5028	92	154	5208	35	151	52220	2,837	136	5278MH	147	156
49824	689	332	49T30	36	329	5028H	92	154	5208H	35	151	52222	2,843	136	5279MH	147	156
49-8BP	71	327	49T40	39	329	50-3/16	37	403	5208HM	35	152	5222H	50	151	5280	496	178
49-8L	26	328	49T45	57	329	50-3/8	50	403	5208M	35	152	5222HM	67	152	5280MH	165	156
49-9	28	329	49T55	104	329	5030	109	154	5208S	46	156	5222M	67	152	5285	237	178
49-9/16	113	329	49T7	58	329	5030A	203	509	5208TX	45	157	5223HM	72	152	52ET14	765	157
49-9/16L	153	328	49T8	58	329	5030H	109	154	5209HM	35	152	5223M	72	152	5300A	3,225	139
49-9/64	5,30	329	49T9	26	329	5030S	375	509	5209M	35	152	5224	54	151	5300H	707	166
49-9/64BP	26	327	4F12X	2,662	479	5032	122	154	5210	35	151	5224H	54	151	5310HM	90	167
49-9/64L	7,30	328	4F18X	3,897	479	5032H	122	154	52107	641	154	5224HM	75	152	5310M	90	167
49900	9,244	423	4F24X	3,978	479	50-5/16	44	403	5210H	35	151	5224M	75	152	5311HM	90	167
49900M	8,713	424	4FM12	1,995	480	506	110	228	5210HM	35	152	5225HM	80	152	5311M	90	167
49901	5,795	424	4FM24	2,185	480	50607	31	258	5210M	35	152	5225M	80	152	5312H	90	166
4990-1/4	63	158	5	89	505	506CA	146	226	5210TX	45	157	5226	58	151	5312HM	90	167
4990-1/4L	79	160	50004	58	354	506P	116	226	5211	35	151	5226H	58	151	5312M	90	167
4990-1/8	63	158	50004X	192	354	506S	108	230	52111	641	154	5226HM	100	152	5313HM	90	167
4990-1/8L	79	160	50006	35	354	50-7/16	62	403	52112	910	154	5226M	100	152	5313M	90	167
499010M	63	159	50012	77	354	508	157	228	52114	910	154	5228	61	151	5314H	90	166
499010ML	85	160	50020	92	354	50809	31	258	52118	426	151	5228H	61	151	5314HM	90	167
49902	18,644	423	5003B	3,116	135	508P	166	226	52111M	35	152	5228BP-1	104	1132	5314M	90	167
49902A	21,442	423	5006HM	52	155	508S	154	230	5211M	35	152	5230	72	151	5315HM	90	167
49903	1,495	402	5007HM	52	155	50900	2,573	424	5211TX	45	157	5230H	72	151	5315M	90	167
4990-3/16	63	158	5008	52	154	509-1	757	424	5212	35	151	5232	80	151	5316	90	166

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
5316H	90	166	5400PD	6,212	137	54206	885	164	5440	140	162	546430	712	179	5535M	239	174
5316HM	92	167	5400PH	1,176	166	54207	1,604	167	5440H	140	162	546436	856	179	5536	232	172
5316M	92	167	5400PHM	1,167	167	54208	1,930	142	5441-1/2	122	169	5466	579	181	5536H	232	172
5317HM	95	167	5400PM	1,848	141	54208H	1,930	142	5441-1/2L	149	171	5466H	607	181	5536HL	348	175
5317M	95	167	5400SM	5,124	137	54209	1,946	164	5441-1/4	87	169	5466RS	171	182	5536HM	330	174
5318	90	166	5400TX	466	168	5420H	54	162	544110M	91	170	5467	590	181	5536M	330	174
5318H	90	166	5400V	9,416	427	5420HM	69	164	544110ML	110	171	5467H	623	181	5538	237	172
5318HM	95	167	5400VI	4,708	427	5420M	69	164	544112M	116	170	5468	634	181	5538H	237	172
5318M	95	167	5401CD	1,819	138	5420TX	100	168	544112ML	137	171	5468B	605	182	5538HL	358	175
5319HM	108	167	5401GT	2,008	128	54210	3,397	141	544114M	122	170	5468H	667	181	5538HM	331	174
5319M	108	167	5404B	4,500	138	54210H	3,397	141	544114ML	160	171	5470	243	191	5538M	331	174
5320	92	166	5408	52	162	54211	2,232	164	544117M	154	170	5480	507	178	5540	259	172
532050	100	514	5408H	52	162	54212	614	164	544117ML	209	171	5484	296	178	5540H	259	172
5320H	92	166	5408HM	52	164	54213	614	164	544119M	182	170	5485	322	178	5540HL	392	175
5320HM	118	167	5408M	52	164	54214	923	164	5441-3/4	182	169	5486	219	182	5540M	352	174
5320M	118	167	5409HM	52	164	54214A	4,332	141	5441-3/8	91	169	5493	468	93	5541HM	370	174
5321HM	124	167	5409M	52	164	54215	883	167	5441-3/8L	110	171	5495	561	93	5541M	370	174
5321M	124	167	5410	52	162	54216	883	167	5441-5/16	90	169	5496	425	93	5542	270	172
5322	95	166	54103	1,862	166	5421HM	72	164	5441-5/16L	108	171	54CA	130	1200	5542H	270	172
5322H	95	166	54107	1,682	166	5421M	72	164	5441-5/8	154	169	54P28	4,354	141	5542HL	402	175
5322HM	134	167	54109	1,769	162	5422	57	162	5441-5/8L	204	171	54P42	6,201	138	5542M	396	174
5322M	134	167	5410H	52	162	5422H	57	162	54416L	951	171	55004	61	352	5544	274	172
5323HM	144	167	5410HM	52	164	5422HM	77	164	54416M	87	170	5500C	11,118	143	5544HL	408	175
5323M	144	167	5410M	52	164	5422M	77	164	54417	793	169	5500NR	5,949	143	5544M	414	174
5324	108	166	5410TX	71	168	5423HM	83	164	5441-7/16	116	169	55010	118	352	5546	292	172
5324H	108	166	54110	1,256	162	5423M	83	164	5441-7/16L	137	171	55012	151	352	5546H	292	172
5324HM	146	167	54111	740	162	5424	63	162	54418M	90	170	55100H	7,332	143	5546HL	436	175
5324M	146	167	54112	1,212	162	5424H	63	162	54418ML	108	171	55102H	11,003	143	5546HM	424	174
5325HM	169	167	54113	1,734	162	5424HM	88	164	5441-9/16	132	169	55104	15,289	143	5546M	424	174
5325M	169	167	54114	1,256	162	5424M	88	164	5441-9/16L	183	171	55109	5,431	172	5548	331	172
5326	124	166	54115	740	162	5425	70	162	5441M5L	761	171	55111	5,016	175	5548H	331	172
5326H	124	166	54116	1,762	139	5425H	70	162	5441M6	735	170	55113	4,365	172	5548HL	502	175
5326HM	191	167	54117	994	166	5425HM	101	164	5442	231	162	5519HM	208	174	5550	352	172
5326HPA	121	514	54118	994	166	5425M	101	164	5442H	231	162	5519M	208	174	5550H	352	172
5326M	191	167	5411HM	52	164	5426	72	162	5443-10M	116	171	55200	8,602	144	5550HL	514	175
5327HM	212	167	5411M	52	164	5426H	72	162	5443-12M	131	171	55200H	8,781	144	5550HM	627	174
5327M	212	167	5412	52	162	5426HM	112	164	5443-14M	144	171	55202	14,388	143	5550M	627	174
5328	134	166	54120	3,016	139	5426M	112	164	5443-16M	159	171	55205	4,839	174	5552	370	172
5328H	134	166	54122	3,016	139	5427HM	124	164	5443-9M	110	171	55207	4,260	174	5552H	370	172
5328M	212	167	54124	4,396	138	5427M	124	164	5443M5	627	171	5520M	208	174	5552HL	556	175
5329M	212	167	5412H	52	162	5428	77	162	5444	248	162	5521M	215	174	5554	396	172
5330	146	166	5412HM	52	164	5428H	77	162	5444H	248	162	5522HM	215	174	5554H	396	172
5330H	146	166	5412M	52	164	5428HM	124	164	5446	260	162	5522M	215	174	5554M	687	174
5330HM	231	167	5412TX	72	168	5428M	124	164	5446H	260	162	5523M	215	174	5555M	744	174
5330M	231	167	5413HM	52	164	5429	83	162	5447PA	6,290	129	5524	208	172	5556	414	172
5331M	248	167	5413M	52	164	5429HM	124	164	5448	281	162	5524HM	219	174	5558	424	172
5332	168	166	5414	52	162	5429M	124	164	5448H	281	162	5524M	219	174	5558H	424	172
5332H	168	166	5414H	52	162	5430	88	162	5449	667	184	5525HM	219	174	5558M	841	174
5332HM	249	167	5414HM	52	164	5430H	88	162	5449 14BL	1,036	190	5525M	219	174	5560	441	172
5332M	249	167	5414M	52	164	5430HM	135	164	544952N	900	188	5526	215	172	5560H	441	172
5334	191	166	5414TX	80	168	5430M	135	164	544952NRK	364	190	5526M	219	174	5560M	879	174
5334H	191	166	5415HM	52	164	5431	99	162	5449B	634	186	5527HM	232	174	5564	502	172
5334HM	390	167	5415M	52	164	5431M	147	164	5449G	667	186	5527M	232	174	5564H	502	172
5336	212	166	5416	52	162	5432	100	162	5449GRK	298	190	5528	215	172	5566	649	172
5336H	212	166	5416H	52	162	5432H	100	162	5449H	700	183	5528HL	319	175	5568	687	172
5336HM	424	167	5416HM	54	164	5432HM	147	164	5449I	480	185	5528HM	232	174	5570	744	172
5340	243	166	5416M	54	164	5432M	147	164	5449IX	689	183	5528M	232	174	5572	788	172
5340H	243	166	5416TX	82	168	5434	112	162	5449RKA	298	190	5529M	232	174	5574	841	172
5348H	445	166	5417	52	162	5434H	112	162	5449S	553	186	5530	219	172	5576	856	172
534D	3,066	282	5417HM	57	164	5434HM	231	164	5449SC	1,202	190	5530H	219	172	55CA	262	1191
538D	1,019	282	5417M	57	164	5434M	231	164	5450	1,001	186	5530HL	330	175	56020X	551	352
5396	394	93	5418	52	162	5436	124	162	5452	4,529	130	5530HM	237	174	56120X	936	352
53CA	127	1200	5418H	52	162	5436H	124	162	5452A	535	187	5530M	237	174	5649	2,023	184
5400AB	3,382	139	5418HM	57	164	5436HM	249	164	5452ARK	215	190	5531M	259	174	564958N	2,624	188
5400CB	3,332	138	5418M	57	164	5436M	249	164	5452FL	1,500	189	5532	219	172	5649H	2,122	183
5400G	6,509	138	5418TX	86	168	5438	135	162	5452PT	4,080	130	5532HL	330	175	5649QRK	954	190
5400M	4,458	141	5419	52	162	5438H	135	162	5453	179	177	5532HM	259	174	5649RK	910	190
5400MV	9,416	428	5419H	52	162	543920W	81	168	5457	803	188	5532M	259	174	5653	145	177
5400MVI	4,708	428	5419HM	63	164	543925W	86	168	5460	104	179	5533HM	270	174	5660	314	179
5400P	1,850	139	5419M	63	164	543930W	86	168	5461	127	179	5533M	270	174	5661	362	179
5400PA	1,119	162	5420	54	162	543940W	86	168	5461QR	258	180	5534	232	172	5663	616	179
5400PAM	1,128	164	54201	3,288	167	543945W	86	168	5463	199	179	5534H	232	172	5668	1,020	181
5400PB	2,193	139	54203	2,170	167	543950W	86	168	5463QR	369	180	5534HL	348	175	5668B	969	182
5400PBM	2,210	141	54204	1,186	167	543955W	106	168	546420	319	179	5534HM	274	174	5668H	1,070	181
5400PC	2,790	139	54205	973	164	5439C	618	168	546424	529	179	5534M	274	174	5668RS	204	1

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
5670	1,527	191	6012A	4,955	282	6222RR	2,046	279	690A	251	904	712SI	424	230	729050W	156	200
5685	702	178	6013	5,467	284	6223	18,090	279	690AN	31	905	712V	882	428	7290-5M	151	201
5686	645	182	60142	1,050	337	6223P	5,605	279	690F	380	904	715	1,304	227	7290-6M	151	201
5686B	583	222	60143	5,980	282	6223T	902	279	691	362	900	715G	1,395	226	7290-8M	151	201
5696	776	93	6015FL	4,511	283	6224	21,278	279	69106	405	195	715I	933	228	730	15,863	228
56CA	262	1191	6015L	3,750	283	6224P	5,891	279	6910H	41	195	715S	1,285	229	7300MP	619	498
57100	11,424	144	6016	5,638	282	6224T	990	279	6910M	49	195	715SI	905	230	7301C	2,163	205
57102	32,417	144	601KFL	35,877	283	6225	57,577	279	6910X	145	1011	715V	1,630	428	7302MC	2,158	207
57104	35,756	144	601KIL	4,146	283	6225PE	8,590	279	6911H	41	195	7175P	164	221	7308M	120	207
5734	351	176	6020	16,610	282	6225PS	10,053	279	6911M	50	195	7176P	204	221	7309M	120	207
5736	379	176	6021	44,846	282	6225T	1,964	279	6912H	41	195	718	2,242	227	7310M	123	207
5740	445	176	6022A	143,506	282	6226	51,388	279	6912M	49	195	7180P	127	221	7310MT	123	206
5741M	553	176	60242	857	345	6232	105,358	279	6912X	159	1011	7181P	144	221	73112	1,914	205
5742	449	176	60244	1,828	345	6232R	2,057	279	6913M	52	195	7184P	230	221	73112D	2,168	208
5744	474	176	6025FL	4,784	283	6232RR	2,046	279	6914H	41	195	718G	2,398	226	7311M	123	207
5746	474	176	6025IL	3,948	283	6234	75,344	279	6914M	54	195	718I	1,604	228	7311MD	131	208
5746M	670	176	6035NM	4,784	283	6234R	2,057	279	6915M	57	195	718S	2,175	229	7311MT	123	206
5748	474	176	603KIL	4,146	283	6242	136,987	279	6916H	44	195	718SI	1,556	230	7312	126	205
5750M	826	176	6045FL	13,288	283	6242R	2,057	279	6918H	48	195	72	447	522	7312H	126	205
5752	553	176	6047RS	133	283	6242RR	2,046	279	691F	501	904	7200S	3,807	468	7312M	126	207
5755M	1,011	176	6052RS	140	283	624DB	274	421	69206	581	195	7208H	45	197	7312MT	126	206
5756	670	176	6052RSA	140	283	6252	184,932	279	6920H	48	195	7208M	45	197	7313M	126	207
5758	699	176	6054RS	196	283	6252R	2,057	279	69212	716	196	7209H	45	197	7313MT	126	206
5760	757	176	6056RS	818	283	6262	215,069	279	692F	488	904	7209M	45	197	7314	126	205
5760M	1,184	176	6058RS	2,128	283	6262R	2,057	279	6962	122	221	72-1/4	78	401	7314H	126	205
5764	826	176	6060FL	13,288	283	62CA	166	1203	6965	164	221	7210H	45	197	7314HD	133	208
5765M	1,537	176	6061A	4,442	283	6310D	6,565	280	6970	314	223	7210M	45	197	7314M	126	207
5768	942	176	6062A	4,688	283	6320D	8,105	280	6971	292	220	7210MHM	165	199	7314MT	126	206
5770	1,011	176	6064A	4,935	283	6350D	12,969	280	698XI	130	1011	7211M	45	197	7315M	128	207
5770M	1,927	176	6066A	5,182	283	6360D	20,260	280	70	451	522	7212H	45	197	7315MT	128	206
5772	1,063	176	60760	37	351	63CA	204	1203	7007M	68	198	7212HM	144	199	7316	129	205
5775M	2,085	176	60770	44	351	6500X	361	1010	7008M	68	198	7212M	48	197	7316H	129	205
5776	1,184	176	60780	84	351	6501X	431	1010	7009M	68	198	7213M	49	197	7316HD	145	208
5780	1,304	176	60790	97	351	6505HM	62	196	7010M	68	198	7213MHM	175	199	7316M	131	207
5782	1,537	176	608	66	422	6506HM	62	196	7010MHM	276	200	7214H	45	197	7316MD	133	208
5784	1,606	176	60800	118	351	6507HM	62	196	7011M	68	198	7214HM	148	199	7316MT	131	206
5788	1,927	176	6080NM	13,288	283	6508H	59	196	7012M	73	198	7214M	49	197	7317M	135	207
5794	2,085	176	60810	131	351	6508HM	62	196	7013M	74	198	7215M	56	197	7317MP	235	498
5796	2,125	176	60820	152	351	6509HM	62	196	7013MHM	301	200	7216H	49	197	7317MT	135	206
57CA	144	1191	608B	66	422	6510HM	70	196	7014M	74	198	7216HM	157	199	7318	129	205
5800	2,264	176	6105A	7,685	284	6511H	59	196	7015M	82	198	7216M	55	197	7318H	129	205
5800A	22,114	144	6105B	3,515	284	6511HM	71	196	7016M	82	198	7217M	64	197	7318HD	145	208
5812	4,919	176	6106A	7,670	284	6512HM	70	196	7017M	97	198	7218H	49	197	7318M	138	207
5849	3,308	184	6106B	3,509	284	6513HM	75	196	7018M	101	198	7218M	67	197	7318MT	138	206
5849RK	1,340	190	6107A	8,222	284	6514HM	77	196	7019M	104	198	7219M	70	197	7319M	146	207
5850	3,804	186	6107B	3,759	284	6515HM	81	196	7021M	115	198	72202	542	197	7319MP	235	498
5853	456	177	6108B	3,759	284	652XI	65	1011	7022M	123	198	7220H	55	197	7319MT	146	206
5854	617	177	6109B	4,465	284	653XI	75	1011	7023M	135	198	72212	780	198	7320	133	205
5861	1,362	179	6112A	6,485	280	654XI	81	1011	7024M	141	198	72216	1,561	198	7320H	133	205
5863	1,975	179	6113A	7,112	280	655XI	89	1011	704	455	227	7222H	65	197	7320HD	147	208
5868	1,494	181	6119	6,445	280	656XI	101	1011	704G	527	226	7224H	70	197	7320M	159	207
5868B	1,421	182	6121B	8,970	280	662XI	63	1011	704S	440	229	72-3/8	90	401	7320MT	159	206
5868H	1,571	181	6124	6,728	280	663XI	72	1011	706	349	227	724	3,923	227	73212M	1,300	207
5868RS	749	182	6125A	9,998	280	673XI	86	1011	706G	385	226	724G	4,199	226	73214M	2,161	207
5870	2,050	191	6126	15,474	280	683XI	81	1011	706I	250	228	724I	2,809	228	7321M	168	207
5885	1,670	178	6134B	17,028	280	684	214	898	706S	339	229	724S	3,805	229	7321MP	235	498
5886	1,080	182	61560	35,087	281	685	273	898	706SI	242	230	724SI	2,725	230	7321MPR	318	498
5886B	982	222	616	91	422	686	329	903	708	367	227	72-5/16	85	401	7321MT	168	206
5896	1,475	93	616B	91	422	686A	270	903	708G	404	226	7270P	364	223	7322	137	205
58CA	457	1204	616DB	219	421	686B	270	903	708I	263	228	7271	270	220	7322H	137	205
600	139	422	61730	38,986	281	686C	303	903	708S	356	229	7272	281	220	7322HD	153	208
6000	5,210	281	6177B	6,118	280	686D	303	903	708SI	255	230	72900W	1,498	201	7322M	174	207
6001	5,828	281	6178B	6,118	280	689	198	905	708V	588	428	7290-1/2	164	201	7322MT	174	206
6002	6,856	281	61919	3,540	335	689AR	216	904	70999A	1,019	305	7290-1/4	151	201	7323M	181	207
6002NM	3,177	283	61919X	3,322	335	690	442	904	710	453	227	729010W	156	200	7323MT	181	206
6003	7,883	281	61927	750	337	6904M	43	195	710G	502	226	729015W	156	200	7324	147	205
6005IL	3,554	283	61932	541	337	69055M	43	195	710I	324	228	729020W	156	200	7324H	147	205
6006	4,784	282	61956	928	337	6905M	43	195	710S	440	229	729025W	156	200	7324HD	168	208
6007	5,501	281	6202A	19,755	279	6906H	41	195	710SI	314	230	729027W	156	200	7324M	199	207
6007B	6,118	280	6202AR	2,057	279	6906M	43	195	710V	680	428	7290-3/8	151	201	7324MD	195	208
6007FL	3,828	283	6212	26,340	279	6907M	43	195	712	607	227	729030W	156	200	7324MT	199	206
600B	139	422	6212R	2,057	279	6908H	41	195	712G	667	226	729040W	156	200	7325M	217	207
6010FL	3,963	283	6212RR	2,046	279	6908M	43	195	712I	437	228	729045W	156	200	7326	168	205
6010NM	3,828	283	6222	65,849	279	6909H	41	195	712S	589	229	7290-5/16	151	201	7326H	168	205
6012	4,724	284	6222R	2,057	279	6909M	43	195	712SC	1,093	230	7290-5/32					

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
7326M	227	207	741921MT	182	499	7442H	249	202	7523	320	211	759022M	645	215	808C	314	458
7327M	238	207	7419M	101	204	7444	267	202	7523L	485	213	759024M	645	215	808CI	170	458
7327MT	238	206	7419MT	101	203	7444H	267	202	7523M	237	212	7590-3/4	645	215	808D	116	458
7328	181	205	7420	91	202	7446	278	202	7523ML	375	214	7590-5/8	645	215	808DI	68	458
7328H	181	205	74201	1,490	203	7446H	278	202	7524	364	211	7590-7/8	645	215	808HD	571	456
7328HD	202	208	74202M	914	204	7448	302	202	7524L	527	213	7590-9/16	645	215	808UI	468	457
7328M	239	207	74203	2,161	206	7448H	302	202	7524M	242	212	764	88,182	451	80911	162	261
7328P	235	498	74204M	1,493	204	7470P	485	223	7524ML	385	214	7648	120	220	8100C	1,618	260
7329M	249	207	74206	2,881	204	7472	365	220	7525	396	211	7650	131	220	8100CM	1,490	261
7330	197	205	7420H	91	202	74ET17	2,770	209	75250	4,261	215	7650L	538	524	81011	165	261
7330H	197	205	7420M	108	204	74HLR	5,464	468	7525L	565	213	7650S	538	524	810A	1,561	455
7330HD	224	208	7420MT	108	203	75	456	562	7525M	242	212	7651	142	220	810AUR	607	455
7330M	257	207	74216	4,505	207	750010	2,408	211	7525ML	385	214	7651C	207	524	810B	516	458
7332	218	205	7421M	111	204	750010L	3,698	213	7526	406	211	7651N	180	524	810BI	309	458
7332H	218	205	7421MT	109	203	750011ML	4,000	214	7526L	612	213	7652	243	220	810C	362	458
7332HD	249	208	7422	94	202	750012LH	5,145	194	7526M	242	212	7652B	243	220	810CI	206	458
7332M	274	207	7422H	94	202	750013MLH	5,447	194	7526ML	396	214	7652C	236	524	810D	137	458
7334	245	205	7422M	113	204	750015	3,534	212	7527	430	211	7653	384	220	810DI	81	458
7334H	238	205	7422MT	113	203	7500LD	4,808	214	7527L	668	213	7655	524	220	810HD	682	456
7334HD	278	208	7423M	126	204	7500P1	10	224	7527M	253	212	7655B	524	220	810UI	559	457
7334M	429	207	7423MT	121	203	7500R1	36	223	7527ML	402	214	7656	683	220	81213	171	261
7335M	449	207	7424	101	202	7501C	2,726	211	7528	451	211	7656B	683	220	81215	178	261
7336	286	205	742426	182	499	7501MC	3,852	212	7528L	683	213	7657	1,098	222	812B	594	458
7336H	265	205	742426T	182	499	7502C	4,016	213	7528M	253	212	7657RK	437	222	812BI	361	458
7336HD	310	208	7424H	101	202	7508	186	211	7529	473	211	767	10,560	444	812C	362	458
7336M	458	207	7424M	126	204	7508L	352	213	7529L	700	213	768	12,522	444	812CI	238	458
7338	291	205	7424MT	126	203	7509	186	211	7529M	253	212	77	452	522	812D	160	458
7340	318	205	74250	1,360	210	7509L	352	213	7530	485	211	7710H	73	198	812DI	96	458
7340H	304	205	7425M	126	204	7510	197	211	7530L	700	213	7712H	73	198	812HD	798	456
7342	336	205	7426	106	202	7510L	352	213	7530M	264	212	7712HM	281	200	812UI	654	457
7344	336	205	7426H	106	202	7511	215	211	7530ML	419	214	7714H	73	198	81314	186	261
7346	336	205	7426M	144	204	7512	226	211	7531	524	211	7714HM	289	200	81415	194	261
7348	408	205	7427M	145	204	7512L	352	213	7531L	733	213	7716H	79	198	814A	2,063	455
7400CA	853	201	7428	113	202	7512LD	457	214	7531M	286	212	7716HM	301	200	814AUR	1,032	455
7400DE	1,121	499	7428H	113	202	7513	226	211	7532	552	211	7718H	79	198	814B	676	458
7400SWL	3,254	468	7428M	146	204	7513L	352	213	7532L	760	213	7720H	92	198	814BI	409	458
7401C	2,993	202	7429M	151	204	7513LD	457	214	7532M	296	212	7722H	105	198	814C	362	458
7401MC	1,724	204	7430	126	202	7514	237	211	7532ML	429	214	7724H	112	198	814CI	238	458
7402C	1,952	202	74300	1,534	209	7514L	361	213	7533	727	211	78	435	522	814D	181	458
7402MC	3,052	204	7430H	126	202	7514LD	470	214	7533M	308	212	79	524	522	814DI	95	458
7409M	83	204	7430M	161	204	7515	242	211	7533ML	441	214	794C	2,357	453	814HD	902	456
74101	1,116	202	7432	126	202	75150	4,261	215	7534	755	211	795	1,355	227	814UI	740	457
74102	1,231	202	7432H	126	202	7515L	379	213	7534M	322	212	795C	4,142	453	81516	192	261
74103	2,189	205	7432M	174	204	7515LD	493	214	7534ML	453	214	795G	1,494	226	81617	225	261
74104	1,721	202	7433M	244	204	7516	242	211	7535	823	211	795S	1,315	229	8180	162	260
74106	2,790	202	7434	144	202	7516L	386	213	7535M	329	212	795UR	1,450	453	8181	178	260
7410M	83	204	7434H	140	202	7516LD	502	214	7535ML	471	214	796C	5,775	453	8182	225	260
7410MT	83	203	7434M	249	204	7517	253	211	7536	910	211	796UR	2,021	453	8183	308	260
7411M	83	204	7436	157	202	7517L	393	213	7536M	364	212	797C	11,755	453	8184	339	260
7411MT	83	203	7436H	152	202	7517LD	507	214	7536ML	485	214	797UR	2,939	453	8185	492	260
7412	86	202	7436M	268	204	7517M	226	212	7537ML	507	214	798C	15,140	453	8186	776	260
7412H	81	202	7438	165	202	7518	253	211	7538	964	211	798UR	3,785	453	818A	2,535	458
7412M	86	204	7438H	161	202	7518L	402	213	7538M	364	212	799C	27,582	453	818AO	2,573	458
7412MT	86	203	7440	183	202	7518LD	524	214	7538ML	550	214	799UR	6,620	453	818AUR	1,372	455
7413M	86	204	74400	2,183	209	7519	274	211	7540M	385	212	7A	1,516	43	818B	1,012	458
7413MT	86	203	7440H	168	202	7519L	419	213	7541M	406	212	7B	1,861	43	818BI	574	458
7414	87	202	7441-1/2	192	210	7519LD	545	214	7541ML	611	214	800110DV	494	592	818C	445	458
7414H	87	202	7441-1/4	185	210	7519M	226	212	7542M	436	212	800110EX	494	592	818CI	238	458
7414M	86	204	7441-10M	191	210	7519ML	352	214	7543M	452	212	800110IN	494	592	818D	253	458
7414MT	86	203	7441-14M	207	210	7520	286	211	7543ML	672	214	800112DV	578	592	818DI	133	458
74150	1,360	210	7441-17M	232	210	7520L	419	213	7546M	463	212	800112EX	578	592	818HD	1,265	456
7415M	89	204	744125W	195	209	7520LD	548	214	7550M	605	212	800112IN	578	592	818UI	1,037	457
7415MT	91	203	7441-3/4	241	210	7520M	226	212	7567	589	221	80016DV	241	592	81922	339	261
7416	87	202	7441-3/8	191	210	7520ML	352	214	7567B	589	221	80016EX	241	592	82	524	522
7416H	87	202	744130W	195	209	7521	296	211	7568	735	221	80016IN	241	592	8200	584	290
7416M	91	204	744140W	195	209	7521L	430	213	7568B	735	221	80018DV	346	592	8200M	934	290
7416MT	91	203	744145W	195	209	7521LD	559	214	7569	885	221	80018EX	346	592	8205M	92	290
741719M	182	499	7441-5/16	191	210	7521M	237	212	7570	1,698	223	80018IN	346	592	8206	89	290
7417M	94	204	7441-5/8	208	210	7521MFP	413	499	7570B	1,698	223	800212	879	592	8206M	95	290
7417MT	94	203	744150W	195	209	7521ML	353	214	7590-1	645	215	80047	197	593	8207M	98	290
7418	87	202	744155W	224	209	7522	303	211	7590-1/2	645	215	801	1,390	453	8208	92	290
7418H	87	202	744160W	224	209	7522L	453	213	759012M	645	215	801UI	904	454	8208M	102	290
7418M	97	204	7441-6M	191	210	7522LD	559	214	759014M	645	215	802	575	454	8209M	104	290
7418MT	98	203	7441-8M	191	210	7522M	237	212	759017M	645	215	808B	428	458	8210	98	290
741921M	182	499	7442	249	202	7522ML	363	214	759019M	645	215	808BI	257	458	8210M	110	290

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
U 8211M	118	290	U 8512	265	457	U 86P-1/2	67	400	U 925	87	370	U 9500BC	565	311	U 96-3/4	200	403
U 8212	104	290	U 8512A	391	455	U 86P-1X12	257	400	U 9255M	80	297	U 9500BF	459	311	U 96-3/8	80	403
U 8212M	129	290	U 851314	78	261	U 86P-1X8	190	400	U 926	89	370	U 9500BG	551	311	U 9631	49	296
U 8213M	136	290	U 8514	339	457	U 86P-3/4X8	118	400	U 926V	127	434	U 9500BT	574	311	U 9632	50	296
U 8214	114	290	U 8514A	444	455	U 86P-5/8	84	400	U 927	105	370	U 9500LD	2,335	862	U 9632R	45	301
U 8216	118	290	U 851617	95	261	U 86P-7/8X8	158	400	U 928V	157	434	U 9501A	1,663	468	U 9633	53	296
U 823	56	260	U 8518	477	457	U 8804	79	289	U 929	115	370	U 9501BC	675	311	U 9634	54	296
U 82426	492	261	U 8518A	686	455	U 8806	109	289	U 9300MS	130	310	U 9501BG	661	311	U 9634R	48	301
U 824A	3,986	455	U 851922	134	261	U 8808	154	289	U 9300TF	234	287	U 9501BT	689	311	U 9635	62	296
U 824AUR	2,153	455	U 852	12,000	459	U 8810	172	289	U 9300V	850	431	U 9503B	116	311	U 9635R	56	301
U 824B	1,495	458	U 852124	135	420	U 8812	184	289	U 9307F	523	306	U 9504B	116	311	U 9636	85	296
U 824BI	880	458	U 852162	278	420	U 8816	95	289	U 9308	212	310	U 9505B	116	311	U 9642	93	296
U 824C	600	458	U 8524	794	457	U 8843	129	289	U 9308L	474	306	U 9506B	116	311	U 9643	108	296
U 824CI	367	458	U 852426	198	261	U 886	4,419	497	U 9308M	250	306	U 9507B	116	311	U 9643R	97	301
U 824D	396	458	U 8524A	1,003	455	U 887	5,088	497	U 9308S	312	306	U 9508B	116	311	U 96-5/16	70	403
U 824DI	206	458	U 853	52,761	460	U 888	1,243	494	U 931	208	368	U 9509B	121	311	U 96-5/8	179	403
U 824HD	1,991	456	U 8536	1,325	457	U 8S	142	413	U 9310W	71	296	U 951	73	373	U 9652	49	296
U 824UI	1,633	457	U 8548	2,212	457	U 8SG	164	412	U 9314MS	956	310	U 9510B	121	311	U 9652R	44	301
U 825	80	260	U 8600A	460	289	U 8SP	164	412	U 9315MM	1,246	306	U 9511B	121	311	U 966	110	370
U 829	95	260	U 8600B	513	289	U 906	82	377	U 9315MS	765	309	U 9512B	121	311	U 967	115	370
U 830	134	260	U 8600D	547	289	U 90616	182	880	U 9315MT	1,144	309	U 9513B	121	311	U 96-7/16	103	403
U 831	134	260	U 8600E	1,534	289	U 90624	289	880	U 9315W	71	296	U 9514B	121	311	U 9671	50	296
U 8310W	82	289	U 8600F	608	289	U 90632	636	880	U 9320W	71	296	U 9515B	121	311	U 9671R	45	301
U 8315W	82	289	U 8602	58	289	U 908	102	377	U 9325W	71	296	U 9516B	121	311	U 967V	152	434
U 832	198	260	U 8604	69	289	U 910	118	377	U 9327W	73	296	U 9517B	121	311	U 968	136	370
U 8320W	82	289	U 8606	97	289	U 9100GA	1,162	288	U 9330W	73	296	U 9518B	121	311	U 9680	45	296
U 8325W	82	289	U 8608	136	289	U 9100GB	1,249	288	U 936	332	368	U 952	73	373	U 9680R	41	301
U 8327W	84	289	U 860HD	14,729	456	U 9100GC	1,208	288	U 938	106	375	U 9521	79	468	U 9682	52	296
U 833	240	260	U 8616	76	289	U 9101GC	1,208	288	U 93W	408	295	U 9522	81	468	U 9682R	46	301
U 8330W	84	289	U 862	63,310	459	U 9104G	130	288	U 940	138	375	U 9523	90	468	U 9683	61	296
U 836A	8,381	455	U 8624	45	289	U 9106G	180	288	U 9400A	599	293	U 9524	97	468	U 9683R	55	301
U 836AUR	4,106	455	U 8626	52	289	U 9108G	254	288	U 9400D	806	293	U 9525	112	468	U 9684	63	296
U 836B	3,079	458	U 8631	57	289	U 9112G	303	288	U 9401D	806	293	U 9526	341	468	U 9684R	57	301
U 836BI	1,951	458	U 8632	58	289	U 9116G	157	288	U 9402	76	293	U 9527	392	468	U 9685	87	296
U 836C	879	458	U 8634	62	289	U 9143G	200	288	U 9404	90	293	U 9528	462	468	U 9685R	78	301
U 836CI	585	458	U 8635	71	289	U 916404	806	592	U 9406	127	293	U 9529	556	468	U 9686	89	296
U 836D	879	458	U 8636	98	289	U 916406	1,792	592	U 9408	178	293	U 953	73	373	U 9686R	80	301
U 836DI	454	458	U 8643	124	289	U 9182G	131	288	U 9410	195	293	U 954	73	373	U 9687	68	296
U 836HD	4,399	456	U 8652	57	289	U 9184G	134	288	U 9412	204	293	U 955	73	373	U 9688	124	296
U 836UI	3,607	457	U 8671	58	289	U 9186G	188	288	U 9416	99	293	U 956	73	373	U 9688R	111	301
U 83W	471	289	U 8680	52	289	U 9187G	144	288	U 942	154	375	U 957	73	373	U 9689	50	296
U 8412	144	454	U 8682	59	289	U 9188G	255	288	U 9421	103	293	U 95P3	203	373	U 968V	167	434
U 8416	260	454	U 8683	70	289	U 9190G	193	288	U 9422	142	293	U 9600A	401	295	U 96A	769	403
U 848B	5,957	458	U 8684	72	289	U 9191G	270	288	U 9423	201	293	U 9600AR	361	301	U 96AC	769	403
U 848BI	4,063	458	U 8685	99	289	U 9200B	508	297	U 9424	239	293	U 9600B	445	295	U 96G-1/2	138	402
U 848C	1,375	458	U 8686	102	289	U 9201B	899	297	U 9425	59	293	U 9600BR	401	301	U 96G-3/4	240	402
U 848CI	947	458	U 8687	78	289	U 9204M	80	297	U 9431	74	293	U 9600C	204	295	U 96G-5/8	215	402
U 848D	1,375	458	U 8688	142	289	U 9205M	80	297	U 9432	76	293	U 9600D	475	294	U 9700	56	432
U 848DI	947	458	U 86A	301	400	U 9206	77	297	U 9434	80	293	U 9600DR	480	301	U 9700B	67	432
U 848HD	9,169	456	U 86A-1/2	56	400	U 9206M	82	297	U 9435	93	293	U 9600E	1,324	294	U 9700BA	565	432
U 848UI	7,519	457	U 86A-1/4	38	400	U 9206MTV	240	431	U 9436	107	293	U 9600ER	962	301	U 9700BV	774	431
U 850	7,291	460	U 86A-1X12	214	400	U 9206TV	245	431	U 945	84	370	U 9600G	360	295	U 9700C	325	432
U 850-1	1,846	461	U 86A-1X8	158	400	U 9207	79	297	U 9452	74	293	U 9601B	445	295	U 9700T	114	430
U 850-1 1/2	3,253	461	U 86A-3/16	35	400	U 9207M	85	297	U 946	89	370	U 9601D	475	294	U 9700TA	1,174	430
U 850-1 1/2P	1,724	461	U 86A-3/4X12	124	400	U 9207MTV	245	431	U 946V	132	434	U 9601F	527	294	U 9700TSA	1,455	430
U 850-1 1/4	2,041	461	U 86A-3/4X8	99	400	U 9208	80	297	U 947	104	370	U 9602	50	296	U 9701	68	432
U 850-1 1/4P	1,075	461	U 86A-3/8	42	400	U 9208M	89	297	U 9471	76	293	U 9602R	45	301	U 9701B	82	432
U 850-1/2	1,570	461	U 86A-5/16	40	400	U 9208MTV	249	431	U 948	70	373	U 9604	60	296	U 9701T	139	430
U 850-1/2P	1,058	461	U 86A-5/8	70	400	U 9208TV	255	431	U 9481	130	293	U 9604R	54	301	U 9702	80	432
U 850-1/4	1,570	461	U 86A-7/16	52	400	U 9209	83	297	U 9482	77	293	U 9606	84	296	U 9702B	96	432
U 850-1/4P	1,058	461	U 86A-7/8X12	168	400	U 9209M	91	297	U 9483	91	293	U 9606R	76	301	U 9702T	163	430
U 850-1P	1,058	461	U 86A-7/8X8	131	400	U 9209MTV	255	431	U 9484	94	293	U 9608	118	296	U 9703T	228	430
U 850-2	3,253	461	U 86B	377	400	U 9210	85	297	U 9485	102	293	U 9608R	107	301	U 9713	53	432
U 850-2P	1,724	461	U 86BC	377	400	U 9210M	96	297	U 9486	133	293	U 96-1/2	115	403	U 9713A	65	432
U 850-3/4	1,570	461	U 86C	216	400	U 9211	90	297	U 9487	185	293	U 96-1/4	63	403	U 9713B	64	432
U 850-3/4P	1,058	461	U 86D	684	400	U 9211M	103	297	U 9488	130	293	U 9616	66	296	U 9713T	106	430
U 850-3/8	1,570	461	U 86DC	684	400	U 9211MTV	309	431	U 9489	130	293	U 9616R	59	301	U 9714	67	432
U 850-3/8P	1,058	461	U 86E	509	399	U 9212	91	297	U 950	73	373	U 9622	37	296	U 9714B	80	432
U 8508	137	457	U 86G-1/2	111	399	U 9212M	112	297	U 95001	31	467	U 9622R	34	301	U 9714T	137	430
U 850HA	907	461	U 86G-1X12	336	399	U 9213M	118	297	U 95002	32	467	U 9623	38	296	U 9715	75	432
U 850RH	4,116	461	U 86G-3/4X12	204	399	U 9214	99	297	U 95003	40	467	U 9624	39	296	U 9715B	90	432
U 851	16,721	460	U 86G-5/8	13													

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
972	4,081	540	99521	98,246	31	AC23100	141	1149	ALN8	75	330	AS503	1,061	753	B122081	111	587
973	2,989	520	99540M	22,116	35	ACE851	66	462	ALN8M	75	331	AS506A	1,669	753	B122082	141	587
974	2,095	520	99550	29,888	33	ACE851G	509	462	ALP12	En BIP	1136	AS510A	2,544	752	B122085	97	587
975	78	361	99552	51,134	33	ACM	176	562	ALP15	En BIP	1136	AS606	2,130	751	B122086	167	587
976	78	361	99620	92,158	30	ACS	501	562	ALP30	En BIP	1136	AS612A	2,651	752	B122087	219	587
977	136	370	99621	122,148	30	ADT01	145	462	ALP34	En BIP	1136	AS612B	3,611	751	B122F	295	671
978	162	370	99622	138,336	30	AEF402	59	1026	ALP5	En BIP	1136	AS616	4,008	751	B122S	390	670
979	173	370	997	391	381	AEF403	59	1026	AMCD04	16	908	AS810A	6,445	750	B125MM	308	873
979R	193	370	99710	63,577	33	AEF405	59	1026	AMCD07	32	908	AS816	10,089	750	B12MM	41	873
980	3,262	516	99711A	93,928	33	AEM402	70	1026	AMCD09	55	908	ASCAM	3,850	1250	B13/32	168	870
9800A	558	294	99712B	63,929	31	AEM403	70	1026	AMCS04	14	908	ASCD04	14	911	B13/64	47	870
9800AR	503	301	99720	93,229	30	AEM404	70	1026	AMCS04A	10	908	ASCD07	33	911	B130MM	308	873
9803	66	296	99721	139,767	30	AEM405	70	1026	AMCS07	39	908	ASCD09	47	911	B13MM	41	873
9804	68	296	99730	34,163	32	AEM406	70	1026	AMCS14	105	908	ASCS04	19	911	B14MM	41	873
9804R	62	301	99731B	64,514	32	AEM407	70	1026	AMCS16	132	908	ASCS07	34	911	B15/32	230	870
9805	90	296	99742	178,797	30	AES401	54	1026	AMGD04	25	908	ASCS09	57	911	B15/64	56	870
98051	13,923	35	99771	30,784	32	AES402	54	1026	AMGD07	53	908	ASCP01P	48	972	B16MM	41	873
9806	95	296	99772	51,711	31	AES403	54	1026	AMGD09	79	908	ASCP01PX	50	972	B16MM	41	873
9806R	85	301	9980	4,020	103	AES404	54	1026	AMSD04	30	910	ASP33	244	754	B17/32	622	870
9808	134	296	9980P	5,664	104	AES405	54	1026	AMSD07	64	910	ASP41	399	754	B17/64	81	870
9808R	121	301	9981	5,670	103	AES406	54	1026	AMSS04	17	910	ASP56	420	754	B17MM	41	873
9810	149	296	99820	345,227	30	AES408	54	1026	AMSS04A	17	910	ASPM3B	58	973	B182U	770	655
98101	30,953	44	99822	247,092	30	AES409	54	1026	AMSS07	39	910	ASPP3B	50	973	B184U	1,100	655
98111	17,131	44	9983	4,935	103	AES410	54	1026	AMSS09	53	910	ASRBG10	170	753	B18MM	41	873
9812	160	296	9984	2,804	533	AES413	54	1026	ANM12	635	790	ASRBG6	130	753	B19/32	730	870
98121	14,300	44	9985	2,485	534	AES414	54	1026	ANM20A	1,616	790	ASRBP10A	235	753	B19/64	99	870
9812R	144	301	9988	1,760	534 y 1276	AES416	54	1026	ANP40A	1,389	795	ASRBP6	219	753	B19MM	41	873
98131	18,868	44	9991	1,720	536	AES417	54	1026	ANP60	1,320	795	ASRFC10	356	753	B202F	382	669
98152	16,899	32	9991A	1,326	536	AES418	54	1026	ANT20	1,449	791	ASRFE3	87	753	B202S	411	665
9816	82	296	9992	3,640	120	AES420	54	1026	ANT20B	1,601	791	ASRFE6	91	753	B204F	617	669
98160	12,372	48	9995	2,459	536	AES421	54	1026	ANT20C	1,634	791	ASRFP10	359	753	B204S	686	665
98161	10,193	48	9995A	2,890	535	AES422	54	1026	AP12	92	1150	ASRFP6	215	753	B20MM	41	873
98162	7,296	59	999B	519	403	AES423	54	1026	AP14	78	1150	ASRFT3	129	753	B21/32	820	870
98163	6,057	55	A01S	690	140	AES424	54	1026	AP18	78	1150	ASRFT6	135	753	B21/64	109	870
98164	3,648	55	A02	239	304	AES425	54	1026	AP316	78	1150	ASRM10	458	753	B23/64	139	870
98165	16,372	50	A02C	832	135	AES426	54	1026	AP38	92	1150	ASRM3	339	753	B2420S	5,645	628
98166	10,482	39	A02M	533	137	AES427	54	1026	AP516	91	1150	ASRM6	390	753	B25/64	139	870
9816R	74	301	A02S	542	136	AES428	54	1026	AP532	78	1150	AT614	1,216	673	B25MM	41	873
98240	8,188	38	A03M	400	134	AG836	36,139	988	AP716	92	1150	ATB24	4,633	89	B27/64	187	870
98241	9,240	38	A03S	397	134	AI1018	3,725	652	APM5A	416	928	ATD12	1,920	284	B29/64	230	870
98300	37,575	34	A23BPZ-2	85	1132	AI1018A	3,775	652	APM5B	331	928	AUD01	655	1251	B3/16	44	870
98320M	29,767	35	A3618	543	88	AI320	1,029	668	APM5W	311	928	AVE14	920	445	B3/32	29	870
9842	95	296	A3624	635	88	AI620	1,742	663	APMA1	74	929	AX14	499	956	B3/4	1,129	870
9843	112	296	A4824	791	88	AI820	3,146	657	APMA11	76	929	AX28	979	956	B3/64	40	870
985	78	361	A76BPZ	31	1134	AI820S	1,573	657	APMA1X	77	929	AX9	475	956	B3/8	139	870
9888	82	305	AA1740	40	1150	ALB10	109	320	APMA24	61	929	AZML0	258	965	B30MM	41	873
9906	23,912	36	AA1850	55	1150	ALB10M	109	321	APMA3	80	929	AZML1	262	965	B31/64	247	870
9906M	23,562	36	AA1960	74	1150	ALB13	119	320	APMA36	55	929	AZML2	267	965	B35MM	41	873
9907	20,454	36	AA2070	101	1150	ALB13M	119	321	APMA3F	80	929	AZML3	273	965	B40MM	45	873
9907M	20,104	36	AA2180	130	1150	ALLF10	91	324	APMA3X	80	929	B1/16	29	870	B45MM	53	873
9908B	93,004	31	AA22100	115	1150	ALLF10M	91	325	APMA5	52	929	B1/2	247	870	B4815S	9,810	628
9909	67,711	31	AA23100	164	1150	ALLF13	101	324	APMB52	41	929	B1/32	58	870	B4820S	10,195	628
9910	11,286	36	AB06F	717	527	ALLF13M	101	325	APMB53	50	929	B1/4	63	870	B5/16	99	870
9911	10,234	36	AB10U	2,429	526	ALLF25	236	322	APMB81	45	929	B1/64	90	870	B5/32	35	870
9914M	9,576	37	AB12S	1,700	526	ALLF30	353	322	APMB97	55	929	B1/8	29	870	B5/64	29	870
9915M	8,523	37	AB20S	2,380	526	ALLF7	46	324	APMW188	55	929	B100MM	260	873	B5/8	783	870
9920	718	97	AB20U	3,425	526	ALLF7M	46	325	APMW220	52	929	B105MM	260	873	B50MM	55	873
99200	7,703	34	AB01	27	1120	ALLFB7	96	320	APMW222	74	929	B10MM	41	873	B55MM	69	873
99201	8,756	34	AB0112	26	1120	ALLFB7M	96	321	APMW222X	74	929	B11/16	953	870	B60MM	81	873
9921	921	97	AB0114	23	1120	ALLFH9	225	322	APMW22F	79	929	B11/32	131	870	B65MM	89	873
99210M	11,267	35	AB012	14	1120	ALLFH9M	225	323	APR18	6,50	1151	B11/64	39	870	B7/16	199	870
99211M	11,791	35	AB02	33	1120	ALLFN9	74	330	APR316	8,60	1151	B110MM	260	873	B7/32	53	870
993	231	381	AB034	18	1120	ALLFN9M	74	331	APR532	9,20	1151	B115MM	284	873	B7/64	29	870
99300	12,426	34	ABU1	25	1120	ALLFNP10	74	334	AR1620	43	1150	B11MM	41	873	B70MM	95	873
99301	13,683	34	ABU112	25	1120	ALLFNP10M	74	334	AR1960	86	1150	B120MM	296	873	B75MM	117	873
994	478	382	ABU114	20	1120	ALLFNX8	83	332	AR2070	114	1150	B122063	49	588	B80MM	131	873
99400	14,769	34	ABU12	14	1120	ALLFNX8M	83	333	AR2180	146	1150	B122064	78	588	B85MM	139	873
99401	16,027	34	ABU2	29	1120	ALLFT9	121	326	AR22100	254	1150	B122065	136	588	B9/16	699	870
99430M	22,871	33	ABU34	18	1120	ALLFTL7	97	326	AR2290	215	1150	B122070	55	589	B9/32	89	870
99431M	44,117	33	AC1740	25	1149	ALLFTN8	80	331	AR23110	242	1150	B122071	89	589	B9/64	31	870
995	238	382	AC1850	51	1149	ALLFTNA7	80	331	AR24	242	672	B122072	127	589	B90MM	192	873
99500	18,724	33	AC1960	67	1149	ALLFTNP8	76	334	AR548	279	672	B122073	49	588	B95MM	206	873
99510	37,630	32	AC2070	93	1149	ALLFTNX8	92	333	AR55	349	672	B122074	78	588	BA202	629	661
99512	58,876	32	AC2180	127	1149	ALN7	57	330	ARE3	627	490	B122075	136	588	BA204	1,076	661
99520	67,895	31	AC22100	107	1149	ALN7M	57	331	ARE4	788	490	B122080	51	587	BAC3	638	63

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
UBAC5	1155	63	UBC15/64	91	864	UBC01/64	11	865	UBG15/32	230	871	UBH5/64	44	862	UBMAX3/4X21	1472	853
UBADCO	199	1140	UBC15M	24	868	UBC01/8	28	865	UBG15/64	44	871	UBH7/16	302	862	UBMAX3/4X36	1992	853
UBADCP	159	1140	UBC17/64	126	864	UBC011/16	954	865	UBG17/32	397	871	UBH7/32	83	862	UBMAX5/8X13	1155	853
UBADP1	1800	1139	UBC19/64	155	864	UBC011/32	152	865	UBG17/64	57	871	UBH7/64	44	862	UBMAX5/8X21	1500	853
UBAEC	985	1140	UBC20M	24	868	UBC011/64	35	865	UBG19/32	484	871	UBH9/32	133	862	UBMAX5/8X36	1812	853
UBAEM	1133	1139	UBC21/64	175	864	UBC013/32	213	865	UBG19/64	72	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X13	1465	853
UBAEMF	700	1139	UBC23/64	223	864	UBC013/64	50	865	UBG21/32	656	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X21	1924	853
UBAF100	264	397	UBC25/64	230	864	UBC015/32	300	865	UBG21/64	93	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAF125	317	397	UBC25M	24	868	UBC015/64	62	865	UBG23/64	123	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAF150	478	397	UBC27/64	300	864	UBC017/32	543	865	UBG25/64	132	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAF150G	669	396	UBC29/64	375	864	UBC017/64	81	865	UBG27/64	178	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAF175	581	397	UBC3/16	68	864	UBC019/32	734	865	UBG29/64	219	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAF175G	814	396	UBC3/32	46	864	UBC019/64	103	865	UBG3/16	29	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAF200	898	397	UBC3/4	1406	864	UBC021/32	859	865	UBG3/32	14	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAG3	1308	63	UBC3/8	223	864	UBC021/64	130	865	UBG3/4	1016	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAI204	1519	649	UBC30M	27	868	UBC023/64	166	865	UBG3/64	960	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAI208	2886	649	UBC31/64	386	864	UBC025/64	184	865	UBG3/8	125	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAI22	128	1140	UBC32M	27	868	UBC027/64	240	865	UBG31/64	235	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAI23	339	1140	UBC35M	29	868	UBC029/64	300	865	UBG33/64	372	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAI25	212	1140	UBC40M	32	868	UBC03/16	44	865	UBG35/64	410	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAIC9	87	1140	UBC45M	35	868	UBC03/32	24	865	UBG37/64	472	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAIP1	227	1141	UBC5/16	155	864	UBC03/4	1265	865	UBG39/64	511	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAL24A	38275	501	UBC5/32	56	864	UBC03/64	12	865	UBG41/64	626	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAMA9	1047	624	UBC5/64	46	864	UBC03/8	166	865	UBG43/64	697	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAMDS	865	534	UBC5/8	954	864	UBC031/64	309	865	UBG45/64	84	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAMES	1166	534 y 1276	UBC50M	42	868	UBC033/64	502	865	UBG5/32	20	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAMGS	956	535	UBC52M	50	868	UBC035/64	583	865	UBG5/64	12	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAMP8	1047	624	UBC55M	57	868	UBC037/64	665	865	UBG5/8	626	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAMP9	1047	624	UBC60M	62	868	UBC039/64	734	865	UBG5/16	189	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAPEB	900	1260	UBC65M	70	868	UBC041/64	809	865	UBG5/32	20	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAT100L	540	1253	UBC7/16	314	864	UBC043/64	914	865	UBG5/64	12	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAT100M	540	1253	UBC7/32	86	864	UBC05/16	116	865	UBG5/8	626	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAT100XL	540	1253	UBC7/64	46	864	UBC05/32	32	865	UBG5/16	189	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAT200L	540	1253	UBC70M	84	868	UBC05/64	24	865	UBG5/32	20	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAT200M	540	1253	UBC75M	103	868	UBC05/8	763	865	UBG5/64	12	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAT200XL	540	1253	UBC80M	116	868	UBC07/16	251	865	UBG5/8	626	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAT20U	1970	648	UBC85M	130	868	UBC07/32	57	865	UBG5/16	189	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN1/16	10	872	UBC9/16	864	864	UBC07/64	28	865	UBG5/32	20	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN1/2	154	872	UBC9/32	139	864	UBC09/16	648	865	UBG5/64	12	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN1/4	33	872	UBC9/64	49	864	UBC09/32	91	865	UBG5/8	626	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN1/8	10	872	UBC90M	166	868	UBC09/64	29	865	UBG5/16	189	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN11/32	67	872	UBC95M	166	868	BDL12	259	503	UBG5/32	20	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN11/64	16	872	UBCEN1	137	877	BE40L	36	1260	UBG5/64	12	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN13/32	92	872	UBCEN2	137	877	BE40S	36	1260	UBG5/8	626	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN13/64	24	872	UBCEN3	137	877	BE40U	36	1260	UBG5/16	189	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN15/32	133	872	UBCEN4	137	877	BEP01	900	1251	UBG5/32	20	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN15/64	31	872	UBCEN5	231	877	UBF1	282	856	UBG5/64	12	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN17/64	36	872	UBCEN6	352	877	UBF1-1/2	480	856	UBG5/8	626	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN3/16	18	872	UBCEN7	567	877	UBF1-1/4	389	856	UBG5/16	189	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN3/32	10	872	UBCEN8	825	877	UBF1-1/8	339	856	UBG5/32	20	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN3/8	77	872	UBCLO	21	1234	UBF1-3/4	555	856	UBG5/64	12	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN5/16	51	872	UBCM10	561	880	UBF1-3/8	418	856	UBG5/8	626	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN5/32	14	872	UBCN121	96	855	UBF2	628	856	UBG5/16	189	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN7/16	113	872	UBCN126	54	855	BF5130S	242	509	UBG5/32	20	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN7/32	26	872	UBCN1412	49	855	BF51T20	31	158	UBG5/64	12	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN7/64	10	872	UBCN144	18	855	BF51T27	31	158	UBG5/8	626	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN9/32	41	872	UBCN146	24	855	BF51T30	31	158	UBG5/16	189	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBAVN9/64	12	872	UBCN183	15	855	BF51T40	31	158	UBG5/32	20	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC1/16	46	864	UBCN3164	17	855	BF51T45	34	158	UBG5/64	12	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC1/2	386	864	UBCN3166	24	855	BF51T47	34	158	UBG5/8	626	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC1/4	99	864	UBCN3412	333	855	BF51T50	34	158	UBG5/16	189	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC1/8	46	864	UBCN346	274	855	BF51T55	36	158	UBG5/32	20	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC100M	184	868	UBCN3812	70	855	BF51T60	39	158	UBG5/64	12	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC105M	213	868	UBCN386	39	855	BF583234	189	509	UBG5/8	626	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC10M	18	868	UBCN51612	61	855	UBG1/16	12	871	UBG5/16	189	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC11/32	205	864	UBCN5164	25	855	UBG1/2	247	871	UBG5/32	20	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC11/64	60	864	UBCN5166	30	855	UBG1/32	830	871	UBG5/64	12	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC110M	251	868	UBCN5812	133	855	UBG1/4	50	871	UBG5/8	626	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC115M	300	868	UBCN586	91	855	UBG1/64	830	871	UBG5/16	189	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC120M	300	868	UBCN7812	484	855	UBG1/8	16	871	UBG5/32	20	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC125M	309	868	UBCN786	353	855	UBG1/16	12	871	UBG5/64	12	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC13/32	266	864	UBCO1/16	24	865	UBG1/32	830	871	UBG5/8	626	871	UBH9/64	47	862	UBMAX7/8X36	2442	853
UBC13/64	77	864	UBCO1/2	309	865	UBG1/4	50	871	UBG5/16	189	871						

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
BN1	32	604	BNM77	82	875	BR1425	292	860	BSB5/8	388	867	BSP615	4,909	756	BZR41/64	912	863
BN12	16	604	BNM78	82	875	BR1426	211	859	BSB7/16	162	867	BSP620	5,454	756	BZR43/64	989	863
BN134	28	604	BNM79	102	875	BR1427	270	861	BSB7/32	37	867	BSR1	934	867	BZR45/64	1,049	863
BN138	13	604	BNM8	62	875	BROCO1	24,927	878	BSB7/64	15	867	BSR3/4	519	867	BZR47/64	1,093	863
BNIG12	28	604	BNM80	102	875	BROCO3	2,360	1267	BSB9/32	68	867	BSR5/8	363	867	BZR49/64	1,189	863
BNM1	78	875	BNM9	62	875	BROCO6	376	1262	BSB9/64	18	867	BSR7/8	726	867	BZR5/8	839	863
BNM10	62	875	BOL50	837	1260	BS1/16	10	866	BSD1-1/16	726	873	BSR9/16	311	867	BZR51/64	1,189	863
BNM11	60	875	BOM4	7,150	1272	BS1/2	206	866	BSD1-1/2	1,863	873	BT500M	1,087	476	BZR53/64	1,286	863
BNM12	60	875	BOQ701	321	769	BS1/4	41	866	BSD1-1/4	966	873	BT600	925	476	BZR55/64	1,334	863
BNM13	60	875	BOQCP40A	15	795	BS1/8	12	866	BSD1-1/8	779	873	BU45	116	397	BZR57/64	1,431	863
BNM14	59	875	BOQCP60	38	795	BS100M	115	869	BSD1-5/16	1,268	873	BU60	151	397	BZR59/64	1,520	863
BNM15	59	875	BOQME	107	1166	BS105M	121	869	BSDS1/2X12	301	854	BU75	172	397	BZR61/64	1,628	863
BNM17	59	875	BOQMR	107	1166	BS10M	10	869	BSDS1/2X18	424	854	BU90	192	397	BZR63/64	1,709	863
BNM18	48	875	BOQP	128	1166	BS11/32	86	866	BSDS1/2X24	503	854	BUMG1	31	777	BZR7/8	1,334	863
BNM19	48	875	BOQR	208	1166	BS11/64	20	866	BSDS1/2X6	190	854	BUMG2	31	777	BZR9/16	808	863
BNM2	78	875	BOQT520	30	791	BS110M	151	869	BSDS1/2X8	230	854	BVC765A	22,500	989	C1204F	72	671
BNM21	44	875	BOQT620	30	791	BS115M	160	869	BSDS1/4X12	240	854	BVC930	44,105	988	C1204S	129	670
BNM22	44	875	BOQT720	30	791	BS120M	171	869	BSDS1/4X4	98	854	BVS12	96	879	C1805	96	815
BNM23	44	875	BORE3	143	490	BS125M	185	869	BSDS1/4X6	114	854	BVS14	53	879	C1806	120	815
BNM24	44	875	BORE3A	143	490	BS13/32	121	866	BSDS1/4X8	145	854	BVS18	32	879	C1808	141	815
BNM25	43	875	BORE4	149	490	BS13/64	31	866	BSDS1X12	926	854	BVS316	43	879	C1810	177	815
BNM26	43	875	BORE5	149	490	BS130M	206	869	BSDS1X18	1,178	854	BVS38	73	879	C1816	298	815
BNM27	43	875	BORE6	294	490	BS15/32	171	866	BSDS3/16X4	87	854	BVS516	59	879	C182U	385	655
BNM28	38	875	BP01	910	1251	BS15/64	37	866	BSDS3/16X6	114	854	BUU12	130	879	C202F	179	669
BNM29	38	875	BP1	38	858	BS15M	10	869	BSDS3/16X8	151	854	BUU14	74	879	C202S	185	665
BNM30	38	875	BP1 1/2	44	858	BS17/64	50	866	BSDS3/4X12	551	854	BUU18	60	879	C23S30	56	1200
BNM31	38	875	BP1 1/4	43	858	BS19/64	60	866	BSDS3/4X18	721	854	BUU316	62	879	C23S40	69	1200
BNM32	38	875	BP1 1/8	41	858	BS20M	12	869	BSDS3/4X6	479	854	BUU38	96	879	C23S45	70	1200
BNM33	38	875	BP1/2	29	858	BS21/64	75	866	BSDS3/4X8	480	854	BUU516	78	879	C23S50	101	1200
BNM34	38	875	BP1/4	28	858	BS23/64	92	866	BSDS3/8X12	243	854	BYMG1	8,30	777	C23S65	167	1200
BNM35	38	875	BP3/4	33	858	BS25/64	115	866	BSDS3/8X18	342	854	BYMG2	8,30	777	C2420S	1,695	628
BNM36	38	875	BP3/8	28	858	BS25M	12	869	BSDS3/8X24	519	854	BZC1	2,898	876	C25L40	94	1199
BNM37	38	875	BP5/16	28	858	BS27/64	141	866	BSDS3/8X6	132	854	BZC1-1/2	7,619	876	C25S40	85	1199
BNM38	38	875	BP5/8	31	858	BS29/64	160	866	BSDS3/8X8	164	854	BZC1-1/4	5,017	876	C27C35	77	1201
BNM39	38	875	BP5C	155	715	BS3/16	25	866	BSDS5/16X12	257	854	BZC1-1/8	4,019	876	C27C40	85	1201
BNM4	71	875	BP6V	155	715	BS3/32	12	866	BSDS5/16X18	315	854	BZC1-11/16	10,667	876	C27R35	77	1201
BNM40	38	875	BP7/16	29	858	BS3/8	101	866	BSDS5/16X4	121	854	BZC1-13/16	11,734	876	C27R40	85	1201
BNM41	38	875	BP7/8	34	858	BS30M	12	869	BSDS5/16X6	136	854	BZC13/16	2,208	876	C301	71	886
BNM42	38	875	BP801	320	1076	BS31/64	185	866	BSDS5/16X8	170	854	BZC1-3/8	6,435	876	C306	112	885
BNM43	38	875	BPIM	88	1273	BS32M	12	869	BSDS5/8X12	416	854	BZC15/16	2,535	876	C307	53	885
BNM44	38	875	BPIM	50	1273	BS35M	15	869	BSDS5/8X18	572	854	BZC1-7/16	6,894	876	C308	53	885
BNM45	38	875	BQ515	68	769	BS40M	17	869	BSDS5/8X24	842	854	BZC1-7/8	11,889	876	C309	89	885
BNM46	38	875	BQ721	79	769	BS410	1,434	756	BSDS5/8X6	309	854	BZC3/4	1,822	876	C310	89	885
BNM47	38	875	BQH1	68	769	BS415	1,535	756	BSDS5/8X8	338	854	BZC5/8	1,371	876	C311	121	885
BNM48	38	875	BR1201	217	859	BS45M	20	869	BSDS7/32X6	122	854	BZC7/8	2,462	876	C312	121	885
BNM49	38	875	BR1202	267	860	BS5/16	69	866	BSDS7/8X10	649	854	BZL1/2	833	876	C315	124	888
BNM5	71	875	BR1203	330	860	BS5/32	17	866	BSDS7/8X12	727	854	BZL1/4	320	876	C316	124	888
BNM50	38	875	BR1204	491	861	BS5/64	12	866	BSDS7/8X18	1,020	854	BZL1/8	217	876	C317	176	888
BNM51	38	875	BR1205	342	859	BS5/8	370	866	BSDS9/16X12	414	854	BZL11/32	465	876	C318	176	888
BNM52	38	875	BR1206	342	859	BS50M	31	869	BSDS9/16X6	276	854	BZL13/32	580	876	C319	70	887
BNM53	38	875	BR1207	255	859	BS52M	31	869	BSDSP1/2X12	479	853	BZL15/32	730	876	C320	70	887
BNM54	38	875	BR1401	132	860	BS55M	32	869	BSDSP1/2X18	534	853	BZL3/8	277	876	C323	70	887
BNM55	38	875	BR1402	86	860	BS60M	37	869	BSDSP1/2X6	288	853	BZL3/16	530	876	C324	70	887
BNM56	38	875	BR1403	97	860	BS65M	41	869	BSDSP1/2X8	380	853	BZL5/16	440	876	C325	129	887
BNM57	38	875	BR1404	85	859	BS7/16	151	866	BSDSP1/4X12	333	853	BZL5/32	247	876	C326	129	887
BNM58	38	875	BR1405	87	859	BS7/32	32	866	BSDSP1/4X4	207	853	BZL7/16	658	876	C327	19	890
BNM59	38	875	BR1406	91	859	BS7/64	12	866	BSDSP1/4X6	220	853	BZL7/32	296	876	C330	27	890
BNM6	71	875	BR1407	145	859	BS70M	55	869	BSDSP1/4X8	233	853	BZL9/32	381	876	C331	26	886
BNM60	38	875	BR1408	84	860	BS75M	60	869	BSDSP3/4X12	830	853	BZR1	1,709	863	C332	36	886
BNM61	48	875	BR1409	105	860	BS80M	69	869	BSDSP3/4X18	923	853	BZR11/16	1,013	863	C460	204	265
BNM62	48	875	BR1410	118	860	BS85M	75	869	BSDSP3/4X8	632	853	BZR13/16	1,189	863	C4815S	2,945	628
BNM63	48	875	BR1411	134	860	BS9/32	55	866	BSDSP3/8X12	353	853	BZR15/16	1,520	863	C4820S	3,059	628
BNM64	48	875	BR1412	164	860	BS9/64	15	866	BSDSP3/8X4	204	853	BZR17/32	718	863	C500	64	885
BNM65	48	875	BR1413	196	860	BS90M	92	869	BSDSP3/8X6	232	853	BZR19/32	831	863	C501	64	885
BNM66	48	875	BR1414	304	861	BS95M	101	869	BSDSP3/8X8	292	853	BZR21/32	941	863	C502	102	885
BNM67	48	875	BR1415	191	861	BSB1/2	221	867	BSDSP5/16X12	371	853	BZR23/32	1,049	863	C503	102	885
BNM68	60	875	BR1416	157	860	BSB1/4	45	867	BSDSP5/16X6	200	853	BZR25/32	1,189	863	C504	156	885
BNM69	66	875	BR1417	203	860	BSB1/8	15	867	BSDSP5/8X12	541	853	BZR27/32	1,286	863	C505	156	885
BNM7	62	875	BR1418	242	860	BSB11/64	24	867	BSDSP5/8X6	442	853	BZR29/32	1,467	863	C5115	2,755	864
BNM70	66	875	BR1419	155	859	BSB13/64	38	867	BSDSP5/8X8	466	853	BZR3/4	1,129	863	C512	80	885
BNM71	82	875	BR1420	211	859	BSB3/16	29	867	BSDSP9/16X12	436	853	BZR31/32	1,628	863	C5129	5,024	864
BNM72	82	875	BR1421	262	859	BSB3/32	15	867	BSL405	1,227	755	BZR33/64	705	863	C513	80	885
BNM74	82	875	BR1422	211	861	BSB3/8	111	867	BSL407	1,270	755	BZR35/64	758	863	C514	127	885
BNM75	82	875	BR1423	204	859	BSB5/16	73	867	BSL410	1,435	755	BZR37/64	821	863	C515	127	885
BNM76	82	875	BR1424	288	859	BSB5/32	20	867				BZR39/64	839	863	C516	181	885

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
C517	181	885	C827	179	887	CA144	1.780	600	CAMC102C	541	1254	CAR-147	79	718	CASO70	359	1191
C523	181	885	C828	130	887	CA146	3.555	600	CAMC102L	541	1254	CAR-151	63	717	CASOD	716	1204
C524	181	885	C829	130	887	CA148	6.140	600	CAMC102M	541	1254	CAR-152	57	717	CASP50	21.265	502
C527	143	887	C832	313	887	CA202	429	661	CAMC102X	541	1254	CAR-154	147	717	CASR	98	1037
C528	88	887	C833	193	889	CA204	592	661	CAMC201C	541	1254	CAR-155	259	717	CAST20	28	791
C529	88	887	C834	203	889	CA2110	2.669	601	CAMC201L	541	1254	CAR-160	99	718	CASV	98	1037
C532	88	887	C835	302	889	CA2112	3.879	601	CAMC201M	541	1254	CAR-161	99	718	CASZ	98	1037
C533	88	887	C837	97	891	CA2114	5.010	601	CAMC201X	541	1254	CAR-162	39	718	CAT402	1.281	995
C536	143	887	C839	97	891	CA2116	6.385	601	CAMG1	250	777	CAR-163	39	718	CAT404	1.307	995
C538	200	887	C841	40	886	CA213	716	601	CAMG2	238	777	CAR-164	63	718	CAT40S	1.437	995
C539	124	889	C843	50	886	CA214	753	601	CAML201C	571	1254	CAR-165	106	718	CAT40X	1.476	995
C540	148	889	C844	26	886	CA216	1.037	601	CAML201L	571	1254	CAR-166	106	718	CAT452	1.307	995
C541	112	889	C845	33	886	CA218	1.593	601	CAML201M	571	1254	CAR-167	106	718	CAT454	1.332	995
C542	119	889	C846	40	886	CA2310	15.526	601	CAML201X	571	1254	CAR-178	54	717	CAT45S	1.465	995
C543	136	889	C847	42	886	CA2312	22.396	601	CAN236	6.845	601	CAR-179	63	718	CAT45X	1.505	995
C544	303	889	C849	53	886	CA2316	37.030	601	CANA100	498	1261	CAR-180	66	717	CAT502	1.332	995
C546	22	890	C850	101	888	CA236	5.652	601	CANA101	722	1261	CAR-181	66	717	CAT504	1.344	995
C547	25	890	C852	103	888	CA238	8.923	601	CAP112	370	600	CAR-182	66	717	CAT50S	1.491	995
C548	37	890	C854	27	890	CA243	2.585	601	CAP113	557	600	CAR-183	68	718	CAT50X	1.532	995
C549	52	890	C855	31	890	CA244	2.749	601	CAP114	701	600	CAR-184	68	718	CAT552	1.374	995
C562	23	890	C856	43	890	CA246	3.879	601	CAP116	1.226	600	CAR-185	55	718	CAT554	1.385	995
C563	35	890	C857	63	890	CA248	6.140	601	CAP118	1.858	600	CAR-186	113	717	CAT55S	1.533	995
C564	50	890	C859	27	890	CAA7512	16.000	602	CAP122	778	600	CAR-187	39	718	CAT55X	1.575	995
C566	83	888	C860	41	890	CAA7513	56.679	602	CAP142	1.611	600	CAR-188	39	718	CAT602	1.484	995
C569	83	888	C861	60	890	CAA7516	25.920	602	CAP143	1.938	600	CAR-189	81	717	CAT604	1.496	995
C572	35	886	C903	363	276	CAA7517	114.067	602	CAP144	2.585	600	CAR-190	81	717	CAT604A	1.196	996
C574	44	886	C903A	339	276	CAA759	39.915	602	CAP146	4.849	600	CAR-199	39	718	CAT60A	431	996
C575	23	886	C904A	389	276	CAA8512	19.200	602	CAP148	7.435	600	CAR-200	39	718	CAT60S	1.656	995
C576	29	886	C905	485	276	CAA8513	68.015	602	CAP213	848	601	CAR-201	79	718	CAT60X	1.701	995
C577	35	886	C905B	493	276	CAA8516	31.105	602	CAP214	853	601	CAR-202	55	718	CAT804	1.630	995
C578	35	886	C906B	519	276	CAA8517	136.879	602	CAP216	1.226	601	CAR-203	55	718	CAT80X	1.837	995
C580	44	886	C907	704	276	CAA857	101.027	602	CAP218	1.906	601	CAR-204	55	718	CATB	292	998
C582	70	891	C907A	759	276	CAA859	47.899	602	CAP236	6.845	601	CAR-205	55	718	CATCH	29	998
C584	63	891	C908	988	276	CAB1	31	413	CAP243	3.072	601	CAR-206	55	718	CATEJ	31	998
C587	92	888	C908A	1.002	276	CAB10	144	409	CAP244	3.231	601	CAR-208	255	717	CATL2	315	998
C588	92	888	C909	1.497	276	CAB17	99	1006	CAP246	4.849	601	CAR-209	91	717	CATL4	315	998
C589	151	888	C909A	1.504	276	CAB2	35	413	CAP248	7.757	601	CAR-210	115	717	CATLS	425	998
C590	151	888	C910	1.616	276	CAB20	137	958	CAPT20	38	791	CAR-211	110	717	CATLX	451	998
C591	70	889	C910A	1.669	276	CAB22	56	1006	CAR-002	65	718	CAR-212	64	717	CATR2	670	997
C593	135	889	C911	2.416	276	CAB23	32	953	CAR-005	64	717	CAR-213	62	717	CATR4	670	997
C604	273	882	C911A	2.492	276	CAB26	187	950	CAR-007	30	717	CAR-214	63	717	CATRIN	146	998
C605	273	882	C912	2.562	276	CAB2UH	245	413	CAR-011	81	717	CAR-215	46	717	CATRS	636	997
C606	156	881	C921	181	881	CAB3	47	413	CAR-018	49	717	CAR-216	55	718	CATRX	937	997
C607	156	881	C926	196	881	CAB30	81	1006	CAR-038	65	718	CAR-217	16	718	CATSD	39	998
C612	156	881	C927	196	881	CAB32	186	958	CAR-045	104	717	CAR-218	64	717	CATSE	52	998
C613	156	881	C929	421	881	CAB33E	129	955	CAR-054	50	718	CAR-219	80	718	CATSL	101	998
C614	381	881	C942	308	881	CAB34E	87	955	CAR-055	21	718	CAR-220	41	718	CAU50	329	712
C615	381	881	C943	308	881	CAB35E	99	955	CAR-074	34	717	CAR-221	50	717	CAV45	429	966
C620	180	883	C944	197	882	CAB36	332	955	CAR-077	53	717	CAR-226	40	718	CAV48	650	966
C621	180	883	C945	197	882	CAB37	111	1006	CAR-078	82	718	CAR-227	40	718	CAZ16	695	1009
C623	119	882	C946	274	882	CAB38	40	962	CAR-081	23	718	CAR-228	82	717	CAZ20	999	1009
C624	119	882	C947	274	882	CAB4	52	413	CAR-082	200	718	CAR-229	63	717	CB180	2.795	528
C627	48	882	C948	201	882	CAB40	213	950	CAR-086	185	717	CAR-230	35	718	CB200	3.367	528
C628	48	882	C952	53	884	CAB48	172	968	CAR-088	185	717	CAR-231	28	718	CB50	1.044	528
C629	60	882	C953	55	884	CAB49	323	994	CAR-099	114	717	CAR-232	46	717	CBA250	5.710	527
C630	56	884	C954	75	884	CAB5	32	418	CAR-100	63	717	CAR-233	37	718	CBA600	7.139	527
C800	86	884	C958	269	883	CAB55	37	1023	CAR-101	261	717	CAR-234	61	718	CBE4	799	528
C801	86	884	C959	269	883	CAB56	64	1023	CAR-102	56	717	CAR-235	39	718	CBE6	1.399	528
C802	195	884	C962	102	883	CAB6	172	1008	CAR-104	151	717	CAR-236	39	718	CBM36	940	535
C803	195	884	C964	66	884	CAB6F	155	1008	CAR-107	159	718	CAR-237	39	718	CBM40	1.080	535
C806	94	884	CA1110	2.669	600	CAB6U	62	413	CAR-114	47	717	CAR-238	65	717	CB010	771	603
C807	94	884	CA1112	3.799	600	CAB7	53	409	CAR-115	124	717	CAR-239	44	718	CB06	463	603
C808	202	884	CA1116	6.385	600	CAF8G	240	998	CAR-116	124	717	CAR-240	34	718	CC1	123	405
C809	202	884	CA112	239	600	CAI25	760	649	CAR-117	147	717	CAR-241	44	718	CC2	224	405
C810	256	884	CA113	398	600	CALE15	28	1141	CAR-118	39	717	CARM	2.625	1250	CC3	389	405
C811	256	884	CA114	474	600	CALE18	29	1141	CAR-124	66	717	CAS100	228	1253	CC4	80	405
C812	76	885	CA116	943	600	CALE20	30	1141	CAR-125	60	717	CASA	98	1037	CC5	53	405
C813	76	885	CA118	1.588	600	CALE25	32	1141	CAR-128	39	718	CASB	98	1037	CC720	40.020	989
C814	117	885	CA122	502	600	CALE30	39	1141	CAR-129	47	718	CASFA	86	1038	CC820	62.080	989
C815	117	885	CA123	775	600	CALE38	41	1141	CAR-132	71	718	CASFB	86	1038	CCAB1	19	1121
C822	173	885	CA124	927	600	CALE8	24	1141	CAR-136	79	718	CASFN	86	1038	CCAB12	8.30	1121
C823	173	885	CA132	1.196	600	CAMC101C	541	1254	CAR-139	57	717	CASFR	86	1038	CCAB34	13	1121
C824	126	887	CA134	2.701	600	CAMC101L	541	1254	CAR-142	59	717	CASFV	86	1038	CCB010	56	603
C825	126	887	CA142	810	600	CAMC101M	541	1254	CAR-145	87	717	CASFZ	86	1038	CCB06	34	603
C826	179	887	CA143	1.123	600	CAMC101X	541	1254	CAR-146	64	717	CASN	98	1037	CCL0D	240	1232

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
CCLOP	85	1233	CG3412	107	399	CH121C	182	78	CH214P	4,117	80	CH307C	406	74	CLA1	En BIP	1149
CCLORT2	30	1233	CG348	91	399	CH122	674	78	CH214PC	875	80	CH307L	2,338	73	CLA34	En BIP	1149
CCLORT4	40	1233	CG7810	132	399	CH122C	182	78	CH215	1,973	71	CH307LC	847	73	CLA58	En BIP	1149
CCLOS	135	1233	CG7812	139	399	CH122L	862	77	CH215C	303	71	CH308	1,899	77	CLAC1	En BIP	1148
CD13	777	500	CG788	106	399	CH122LC	862	77	CH216	1,840	71	CH308C	406	77	CLAC34	En BIP	1148
CDG12	29	1142	CGREF1	238	112	CH123	802	78	CH216C	303	71	CH309	5,605	79	CLAC58	En BIP	1148
CDG25	49	1142	CGREF2	238	112	CH123C	182	78	CH218	4,294	68	CH309C	406	79	CLF30	410	585
CDCT12	29	1142	CGREF3	238	112	CH124	942	78	CH218C	303	68	CH310	4,932	67	CLF50	567	585
CDCT25	49	1142	CGREF4	238	112	CH124C	182	78	CH219	3,767	68	CH310C	406	67	CLFV20	185	585
CDI20	265	1189	CGREF5	238	112	CH125	1,976	79	CH219C	303	68	CH310L	5,351	66	CLFV30	237	585
CDI30	416	1189	CGREF6	238	112	CH125C	182	79	CH220	3,688	78	CH310LC	847	66	CLFV50	385	585
CDP26	250	1246	CH101	1,930	63	CH126	1,688	76	CH220C	303	78	CH311	4,770	67	CLFX30	427	584
CE1	599	503	CH101C	182	63	CH126C	182	76	CH221	6,291	79	CH311C	406	67	CLFX50	590	584
CE1115	66,982	722	CH102	1,795	63	CH126L	1,876	76	CH221C	303	79	CH311L	5,189	66	CLG1	87	1148
CE1120A	97,460	722	CH102C	182	63	CH126LC	380	76	CH222	4,756	79	CH311LC	847	66	CLG112	87	1148
CE2	314	503	CH103	1,886	63	CH127	1,065	76	CH222C	303	79	CH312	4,141	72	CLG2	87	1148
CE3	355	503	CH103C	182	63	CH127C	182	76	CH223	10,409	79	CH312C	406	72	CLG212	87	1148
CE403B	1,372	696	CH104	2,678	65	CH127L	1,254	76	CH223C	303	79	CH312L	4,560	72	CLG3	87	1148
CE603	1,372	696	CH104C	182	65	CH127LC	380	76	CH231P	3,822	81	CH312LC	847	72	CLG312	87	1148
CE632	937	814	CH104L	2,866	64	CH128	1,381	73	CH231PC	875	81	CH313	5,120	72	CLIM1	171	1137
CE712	9,089	723	CH104LC	380	64	CH128C	182	73	CH232P	4,519	81	CH313C	406	72	CLIM2	548	1137
CE713	9,089	723	CH105	1,834	66	CH129	644	75	CH232PC	875	81	CH313L	5,539	72	CLL36	319	1189
CE716	52,295	723	CH105C	182	66	CH129C	182	75	CH241P	4,838	81	CH313LC	847	72	CLL60	402	1189
CE720	78,053	723	CH106	1,687	65	CH130	2,592	77	CH241PC	875	81	CH314	2,777	71	CLL65	319	1189
CE803A	1,719	696	CH106C	182	65	CH130C	182	77	CH242P	4,311	81	CH314C	406	71	CLM1	En BIP	1148
CE913A	13,396	722	CH106L	1,875	64	CH131	1,962	77	CH242PC	875	81	CH315	4,987	80	CLM112	En BIP	1148
CEP15	2,043	773	CH106LC	380	64	CH131C	182	77	CH251P	3,223	82	CH315C	406	80	CLM2	En BIP	1148
CET330	28	1231	CH107	1,353	65	CH132	2,272	79	CH251PC	875	82	CH316	2,462	71	CLM212	En BIP	1148
CET335	32	1231	CH107C	182	65	CH132C	182	79	CH252P	2,905	82	CH316C	406	71	CLM3	En BIP	1148
CET340	36	1231	CH107L	1,541	64	CH151P	2,033	82	CH252PC	875	82	CHACSC	819	1259	CLMC1	En BIP	1148
CET345	41	1231	CH107LC	380	64	CH151PC	517	82	CH253P	2,516	82	CHACSL	819	1259	CLMC112	En BIP	1148
CET350	45	1231	CH108	1,506	65	CH171P	1,378	83	CH253PC	875	82	CHACSM	819	1259	CLMC114	En BIP	1148
CET355	48	1231	CH108C	182	65	CH171PC	517	83	CH254P	2,383	82	CHACSX	819	1259	CLMC2	En BIP	1148
CET430	39	1231	CH108L	1,694	64	CH172P	1,845	83	CH254PC	875	82	CHAR20U	1,197	648	CLMC212	En BIP	1148
CET435	45	1231	CH108LC	380	64	CH172PC	517	83	CH255P	4,586	82	CHASUC	1,460	1259	CLMC3	En BIP	1148
CET440	52	1231	CH109	2,380	68	CH181P	1,384	84	CH255PC	875	82	CHASUL	1,460	1259	CLMC312	En BIP	1148
CET445	59	1231	CH109C	182	68	CH181PC	517	84	CH256P	5,566	82	CHASUM	1,460	1259	CLMC4	En BIP	1148
CET450	65	1231	CH110	2,138	67	CH201	3,430	65	CH256PC	875	82	CHASUX	1,460	1259	CLMC5	En BIP	1148
CET455	70	1231	CH110C	182	67	CH201C	303	65	CH271P	1,440	83	CHATSC	960	1259	CLN1	73	1148
CET460	76	1231	CH110L	2,326	66	CH201L	3,790	64	CH271PC	875	83	CHATS	960	1259	CLN112	73	1148
CF14	119	851	CH110LC	380	66	CH201LC	682	64	CH272P	1,922	83	CHATSL	960	1259	CLN2	73	1148
CF14A	130	851	CH111	1,528	69	CH202	3,132	65	CH272PC	875	83	CHATSX	960	1259	CLN212	73	1148
CF14C	155	851	CH111C	182	69	CH202C	303	65	CH273P	2,039	82	CHCSC	960	1258	CLN3	73	1148
CF14P	109	851	CH111L	1,716	69	CH202L	3,492	64	CH273PC	875	82	CHCSL	960	1258	CLR01	12	1115
CF18	230	850	CH111LC	380	69	CH202LC	682	64	CH274P	2,102	83	CHCSM	960	1258	CLR02	14	1115
CF18A	230	850	CH111P	3,118	81	CH203	4,397	67	CH274PC	875	83	CHCSX	960	1258	CLT12C	26	1121
CF18C	230	850	CH111PC	517	81	CH203C	303	67	CH275P	1,766	83	CHFS	595	1258	CLT12R	17	1120
CF18P	230	850	CH112	2,683	72	CH203L	4,757	66	CH275PC	875	83	CHFSL	595	1258	CLT1C	60	1121
CF28	463	850	CH112C	182	72	CH203LC	682	66	CH276P	2,282	83	CHFSM	595	1258	CLT1R	36	1120
CF28A	466	850	CH113	3,098	72	CH206	3,279	67	CH276PC	875	83	CHFSX	595	1258	CLT34C	36	1121
CF28P	461	850	CH113C	182	72	CH206C	303	67	CH281P	3,007	84	CHI00	17	1148	CLT34R	25	1120
CFG40	320	997	CH114	1,488	69	CH207	3,975	67	CH281PC	875	84	CHI38	4,213	994	CLX100	547	584
CFG402	870	996	CH114L	1,676	69	CH207C	303	67	CH282P	3,474	83	CHI38A	2,589	994	CLX30	226	584
CFG404	889	996	CH114LC	380	69	CH210	1,222	74	CH282PC	875	83	CHI38S	3,285	994	CLX50	270	584
CFG405	950	996	CH115	610	74	CH210C	303	74	CH283P	4,513	84	CHI38SA	1,913	994	CM1014	5,564	728
CFG45	350	997	CH115C	182	74	CH210L	1,582	73	CH283PC	875	84	CHSUC	1,770	1258	CM1014A	3,059	727
CFG452	889	996	CH115L	798	73	CH210LC	682	73	CH301	13,685	68	CHSUL	1,770	1258	CM1016	8,903	726
CFG454	905	996	CH115LC	380	73	CH211	1,883	78	CH301C	406	68	CHSUM	1,770	1258	CM1116	70,995	726
CFG45S	966	996	CH116	633	74	CH211C	303	78	CH302	13,370	68	CHSUX	1,770	1258	CM16	520	91
CFG55	380	997	CH116C	182	74	CH211L	2,243	77	CH302C	406	68	CHTSC	1,130	1258	CM16G	520	91
CFG552	925	996	CH117	723	74	CH211LC	682	77	CH303	3,340	70	CHTSL	1,130	1258	CM20	623	91
CFG554	955	996	CH117C	182	74	CH211P	2,796	81	CH303C	406	70	CHTSM	1,130	1258	CM20G	623	91
CFG55S	1,012	996	CH118	757	74	CH211PC	875	81	CH303L	3,759	70	CHTSX	1,130	1258	CM24	865	91
CFG9	195	999	CH118C	182	74	CH212	2,930	76	CH303LC	847	70	CH820	660 y 939	1146 y 1148	CM24G	865	91
CFG92	415	997	CH118L	945	73	CH212C	303	76	CH304	2,299	70	CIA01	38	1143	CM26	1,130	92
CFG94	462	997	CH118LC	380	73	CH212L	3,290	76	CH304C	406	70	CID01	111	1143	CM3G	1,227	92
CFG9S	452	997	CH119	1,347	75	CH212LC	682	76	CH304L	2,718	69	CID02	170	1143	CM512	17,276	738
CFP10	186	999	CH119C	182	75	CH212P	3,713	81	CH304LC	847	69	CIE01	39	1143	CM714C	2,665	729
CFP11	195	999	CH119L	1,535	75	CH212PC	875	81	CH305	3,249	70	CIE02	106	1143	CM716	5,329	728
CFP9	148	999	CH119LC	380	75	CH213	2,643	71	CH305L	3,668	70	CIM01	76	1024 y 1145	CM916	12,365	727
CG110	153	399	CH120	1,527	75	CH213C	303	71	CH305LC	847	70	CIM02	116	1024 y 1145	CMA1	949	89
CG112	178	399	CH120C	182	75	CH213P	2,978	80	CH306	2,242	70	CIM03	150	1024 y 1145	CMA2	978	89
CG18	127	399	CH120L	1,715	75	CH213PC	875	80	CH306L	2,660	69	CL20	353	584	CMA3	1,420	89
CG3410	100	399	CH120LC	380	75	CH214	1,947	71	CH306LC	847	69	CL30	407	584	CMA4	1,241	89
			CH121	594	78	CH214C	303	71	CH307	1,919	74	CL50	616	584	CMF16	452	92

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
CMG1	89	777	CON34	9,20	1121	CPU26A	706	98	CU51P	18	899	D202	40	291	D364	54	298
CMG2	89	777	COP1	13	1121	CPU26AR	741	98	CU52M	13	899	D204	45	291	D365	99	298
CMG3	132	777	COP12	6,10	1121	CPUC20	452	98	CU52P	13	899	D205	70	291	D366	74	298
CM11	2,509	96	COP14	531	356	CPUC20R	474	98	CU53P	13	899	D206	66	291	D367	106	298
CM116	195	660 y 946	COP18	613	356	CR175	1,484	815	CU60M	19	898	D208	76	291	D368	91	298
CM12	1,210	96	COP18T	1,043	357	CR200	1,649	815	CU60P	19	898	D20AC	397	291	D369	57	298
CM13	1,149	96	COP24	817	356	CR250	1,896	815	CU61M	19	899	D216	46	291	D371	39	298
CM14	999	96	COP24P	857	357	CRSOLS	81	787	CU61P	19	899	D220	76	291	D381	32	298
CMP325	2,181	809	COP30	1,266	356	CRSOLU	169	787	CU70M	22	898	D222	24	291	D3A	746	91
CMP325K	2,466	809	COP34	9,20	1121	CS40	477	996	CU70P	22	898	D224	40	291	D3C20	1,044	90
CMP340	2,895	809	COP36	1,634	356	CS45	492	996	CU71M	20	899	D230	66	291	D4	839	91
CMP340K	3,217	808	COR01	15	1115	CS50	522	996	CU71P	20	899	D232	27	291	D400A	170	303
CMP510	2,507	808	COR02	16	1115	CS55	530	996	CU80M	24	898	D234	43	291	D400B	291	303
CMP525	3,256	808	CP1040-BV	8,266	794	CS60	615	996	CU80P	24	898	D235	47	291	D400C	334	303
CMP525K	3,655	807	CP1060A-220	12,975	794	CS80	676	996	CU81M	22	899	D240	29	291	D400D	222	303
CMP550	3,830	807	CP2	138	1131	CSE01	13	1147	CU81P	22	899	D241	32	291	D400E	750	302
CMP550K	4,250	806	CP4	210	1131	CSE02	20	1147	CUAD100	280	1246	D242	28	291	D401V	34	433
CMP560	6,989	805	CPA6A	286	529	CSE03	28	1147	CUAD20	260	1246	D243	39	291	D402	36	303
CMP6100	7,680	805	CPC12	13	1117	CSE04	40	1147	CUJEP10	En BIP	613	D244	47	291	D402V	46	433
CMP6200	12,999	804	CPC14	19	1117	CSF01	447	1034	CUJEP13	En BIP	613	D245	47	291	D403G	62	302
CMP925	4,609	806	CPC16	20	1117	CSF01R	36	1034	CUJEP4	En BIP	613	D246	70	291	D404	40	303
CMP950	6,145	806	CPC18	25	1117	CSFT	255	1034	CUJEP6	En BIP	613	D247	40	291	D404G	93	302
CMPV6120	10,405	804	CPC8	12	1117	CSFTC	4,726	1035	CUJEP8	En BIP	613	D248	53	291	D405	63	303
CMPV6200	13,149	803	CPF1-10S-US32D	320	1210	CSG402	1,099	995	CUJEP8	En BIP	613	D249	42	291	D405G	141	302
CMS16A	335	946	CPF1-10-US32DV	320	1210	CSG404	1,119	995	CUG9	125	999	D251	48	291	D406	60	303
CMS18A	369	946	CPF1-5360-US32D	680	1209	CSG40S	1,234	995	CUM20A	296	790	D252	39	291	D408	68	303
CMS20A	390	946	CPF2-5362-US32D	680	1209	CSG40X	1,268	995	CUP10	105	999	D254	81	291	D409	123	303
CMS22A	515	946	CPF3-10S-US32D	320	1210	CSG452	1,120	995	CUP11	110	999	D264	54	291	D40DC	222	303
CN1106	26,485	720	CPF3-5362-US32D	680	1209	CSG454	1,140	995	CUP6	73	999	D266	74	291	D414V	44	433
CN1108A	41,581	720	CPF3-5362-US32DV	680	1209	CSG45S	1,255	995	CUP7	86	999	D269	57	291	D415V	48	433
CN1112	106,033	720	CPI10	638	93	CSG45X	1,289	995	CUP8	93	999	D271	39	291	D416	41	303
CN506	11,258	721	CPI16	1,575	93	CSG502	1,140	995	CUP9	98	999	D2A	656	91	D416G	99	302
CN606A	17,417	721	CPI20	2,050	93	CSG504	1,150	995	CUT20	205	791	D3	746	91	D416V	54	433
CN650	884	814	CPI24R	3,936	93	CSG50S	1,275	995	CUTA1	60	899	D300	90	310	D420	68	303
CN706A	17,942	721	CPI9	396	93	CSG50X	1,310	995	CUTF13	18	901	D302	40	298	D421	23	303
CN708	29,424	721	CPLF15	847	614	CSG552	1,179	995	CUTF14	42	901	D304	45	298	D422	22	303
CN963	5,810	814	CPLF30	1,473	614	CSG554	1,199	995	CUTF25	151	900	D305	70	298	D424	36	303
CNH1	16	769	CPM12	2,112	94	CSG55S	1,314	995	CUTF7	18	902	D306	66	298	D425	26	303
CO5115	2,409	865	CPM16	2,347	94	CSG55X	1,350	995	CUTF8	31	901	D308	76	298	D4310	49	303
CO5121	1,714	865	CPM7	1,746	94	CSGR2	462	997	CUTF9	50	901	D309	136	298	D4315	49	303
CO5129	4,010	865	CPO18	975	95	CSGR4	578	997	CUTU1	210	900	D316	46	298	D432	25	303
CO84	En BIP	1136	CPO21	1,083	95	CSGRS	491	997	CUTU3	121	900	D320	76	298	D4320	49	303
CO88	En BIP	1136	CPO25	1,410	95	CSGRX	604	997	CUTU4	210	900	D321	25	298	D4325	49	303
COA1	1,150	897	CPOR10	790	94	CSJT	62	998	CUTU4N	84	902	D322	24	298	D4327	49	303
COA1116	853	897	CPOR21	1,115	94	CSOL530	1,256	787	CV41	1,699	896	D324	40	298	D4330	49	303
COA114	1,505	897	CPOR23	1,549	94	CSOL830	2,739	787	CV412	651	896	D325	29	298	D434	39	303
COA118	1,329	897	CPR27	3,345	94	CSOL850	4,859	787	CV414	320	896	D327	30	298	D440	26	303
COA12	648	897	CPS17	216	99	CSS01	993	1033	CV418	314	896	D330	66	298	D441	29	303
COA1516	1,101	897	CPS17K	220	99	CSS02	824	1033	CV4316	315	896	D332	27	298	D442	25	303
COA158	2,559	897	CPS17P	205	101	CSS02R	33	1033	CV434	1,055	896	D334	43	298	D443	35	303
COA2	3,327	897	CPS19NP	215	100	CSSC	45	998	CV438	515	896	D335	47	298	D443G	62	302
COA34	906	897	CPS19NT	3,225	100	CSST	625	1033	CV4516	331	896	D336	70	298	D445	43	303
COA58	853	897	CPS19P	266	100	CSSTC	11,815	1035	CV458	688	896	D340	29	298	D445G	93	302
COA78	1,020	897	CPS19T1	3,981	100	CSUCF1	71	1008	CV4716	567	896	D341	32	298	D446	63	303
COA916	753	897	CPS20	332	99	CSUCF2	131	1008	CV478	1,590	896	D342	28	298	D447	36	303
COB01	16	1115	CPS21P	316	101	CT07	532	996	CVD12	835	896	D343	39	298	D448	47	303
COM312V	235	810	CPS26	405	99	CT1620	32	791	CVD14	640	896	D344	47	298	D449	38	303
COM412V	627	810	CPS26P	385	101	CT2020	32	791	CVD316	597	896	D345	47	298	D4508	60	304
COMP425K	4,151	807	CPS2C	565	98	CT2420	32	791	CVD38	693	896	D346	70	298	D451	44	303
COMP6100B	13,243	805	CPS6C	376	98	CTBAL	18	998	CVD516	709	896	D347	40	298	D4510	60	304
COMP6120V	13,514	804	CPS9	1,001	95	CTC	40	998	CVD58	1,192	896	D348	53	298	D4512	60	304
COMP6200B	17,105	803	CPSG20	316	99	CTF12C	17	1121	CVD716	808	896	D349	42	298	D4514	60	304
COMP7100	20,831	800	CPSC21P	300	101	CTF12R	9,20	1121	CVR78	2,529	896	D350	63	298	D4516	60	304
COMP8115	24,244	803	CPSO17	233	99	CTF1C	41	1121	CZ23	1,143	1009	D3500S	370	299	D451G	99	302
COMP8200	27,027	802	CPSO21	359	99	CTF1R	18	1121	CZ26	1,154	1009	D3506	65	299	D452	35	303
COMP824L	7,775	810	CPSO26	438	99	CTF34C	24	1121	DO1P	188	298	D3508	65	299	D454G	141	302
COMP9100A	34,718	800	CPSOC21	341	99	CTF34R	12	1121	DO1PC	188	298	D351	48	298	D464	48	303
COMP9235A	78,115	800	CPU17	397	98	CTLL	141	998	DO2P	397	298	D3510	65	299	D465	89	303
COMP9303	48,477	802	CPU17A	451	98	CTLR	176	998	D1	599	91	D3512	65	299	D466	67	303
COMP9503	57,032	802	CPU17AR	473	98	CTM30	1,277	615	D10	440	305	D3514	65	299	D467	95	303
COMP9505	61,992	801	CPU19P	330	100	CTM55	1,403	615	D1A	599	91	D3516	65	299	D468	82	303
COMP9510	89,843	801	CPU19T	4,946	100	CU2G	1,980	104	D2	656	91	D352	39	298	D469	51	303
COMP9515	117,695	801	CPU20	517	98	CU50M	18	898	D200A	397	291	D353	68	298	D471	35	303
CON1	14	1121	CPU20A	551	98	CU50P	18	898	D200B	274	291	D354	81	298	D4A	839	91
CON12	6,10	1121	CPU20AR	579	98	CU51M	18	899	D200C	188	291	D363	86	298	D4C20	1,175	90

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
D4V	214	433	DDIC4	74	914	DLZ704	105	913	EA504B	589	694	EMUC	237	123	ESC210	361	621
D4VC	214	433	DDIC45	85	914	DLZ706	105	913	EA505	996	691	EMUG	475	123	ESC24	152	621
D5	965	91	DDIC7	219	914	DLZ708	105	913	EA604C	635	693	EN616	690	816	ESC26	219	621
D5A	965	91	DDIS14	4,242	913 y 990	DMP4F	157	445	EA607A	1,912	691	EN650A	2,555	816	ESC28	278	621
D6	1,108	91	DDIS16	5,292	913 y 990	DMP7F	232	445	EA609A	2,103	690	EN916	2,623	816	ESC310	541	621
D61	1,057	97	DDIS18	6,256	913 y 990	DMTP4	377	444	EA804	1,108	693	EN938	3,967	816	ESC34	225	621
D6A	1,108	91	DDIS20	7,830	913 y 990	DP5X	225	307	EA904A	1,927	693	EN950	6,398	816	ESC36	339	621
D6C20	1,495	90	DDIS4	74	913	DP5X1	208	307	EA904B	2,038	692	ENC28	27	1166	ESC38	436	621
D7	1,324	91	DDIS45	85	913	DP5XF	248	307	EA954	1,338	820	ENCAB	1,226	1274	ESC410	708	621
D71	1,194	97	DDIS7	219	913	DPA60	593	618	EB1006	4,094	731	ENGON	1,115	1274	ESC44	287	621
D7A	1,324	91	DDIS9	329	913	DPC02	24	580	EB1008	5,648	731	EP211	132	620	ESC46	434	621
D7C20	1,760	90	DDIT4	74	914	DPP33	18	300	EB35	810	733	EP212	256	620	ESC48	573	621
D8	1,601	91	DDIT45	85	914	DPP34	21	300	EB406	1,529	733	EP213	373	620	ESCL866	4,910	711
D8A	1,601	91	DDIT7	219	914	DPP36	22	300	EB506A	1,661	733	EP214	531	620	ESP22F	155	952
D8C20	1,922	90	DDIT9	329	914	DPP44	26	300	EB706	2,130	733	EP215	646	620	ESP26F	167	952
D9C20	1,995	90	DDS45	254	915	DPP46	30	300	EB906	3,828	732	EP216	750	620	ESP3	77	1014
DA010	74	532	DDST	526	915	DPP48	34	300	EB908	4,783	732	EP2210	2,068	620	ESP5	107	1014
DA011	113	532	DDT45S	102	915	DPP56	43	300	EB910	6,877	732	EP222	461	620	ESP75	140	1014
DA020	72	532	DE309	632	942	DPR03	24	304	EC10	625	1230	EP223	691	620	ESP01	563	1165
DA030	76	532	DE512	1,035	941	DPR71	22	304	EC11	625	1230	EP224	854	620	ESQ100	187	796
DA040	76	532	DE640	25,776	444	DPR80	21	304	EC13	3,793	1162 y 1163	EP225	1,070	620	ESQ25	48	796
DA050	83	533	DEC12	25	604	DPR83	27	304	EC15	4,154	1162 y 1163	EP226	1,276	620	ESQ25A	47	796
DA060	32	533	DEC14	21	604	DPR84	29	304	ECA10	8,661	493	EP228	1,666	620	ESQ50	69	796
DA070	66	533	DEC18	11	604	DPR86	46	304	ECA4	5,796	493	EP2310	2,901	620	ESQ50A	78	796
DA071	165	532	DEC316	19	604	DPR88	40	304	ECO11	135	563	EP232	921	620	ESQ75	122	796
DB1401E	1,710	1270	DEC34	36	604	DRN200	2,168	617	ECO15	562	563	EP233	1,234	620	ESQ75A	135	796
DB1402	17,289	547	DEC3516	23	604	DRS1	1,199	617	ECO21	170	563	EP234	1,578	620	ESQ120	109	796
DBC24	23	292	DEC532	16	604	DRS200	1,390	617	ECO30	125	563	EP236	2,230	620	ESTM	17,309	1273
DBC25	19	292	DEP34	21	300	DRS300	1,503	617	ECR2025BP	37	1134	EP238	2,423	620	ET3	En BIP	1160
DBC27	20	292	DEP36	22	300	DRS400	1,690	617	ECR2032BP	38	1134	EP2410	3,832	620	ET4	En BIP	1160
DBC32	17	292	DEP44	26	300	DSA10100	823	916	EE16	En BIP	1162	EP242	1,024	620	ET5	En BIP	1160
DBC34	24	292	DEP46	30	300	DSA1080	718	916	EE20	En BIP	1162	EP243	1,382	620	ETE13	3,134	1163
DBC35	29	292	DEP48	34	300	DSA12100	1,046	916	EE24	En BIP	1162	EP244	1,610	620	ETE7	1,630	1163
DBE01	22	292	DEP56	43	300	DSA1280	871	916	EE28	En BIP	1162	EP245	1,958	620	ETEV24	2,132	1160
DBE02	23	292	DER02	26	304	DSA748	399	916	EEFV20	6,466	1161	EP246	2,276	620	ETEV25	2,573	1160
DBE03	24	292	DER04	30	304	DSH1	81	769	EEFV224	7,543	1161	EP247	2,680	620	ETEV26	2,933	1160
DBE04	26	292	DER06	46	304	DSM1040	388	915	EEFV28	8,621	1161	EP248	2,812	620	ETEV27	3,490	1160
DBE06	40	292	DER08	50	304	DSM1060	453	915	EES1	28	1163	EP249	3,367	620	ETT2	579	1161
DBE16	28	292	DER16	32	304	DSM1080	576	915	EES112	48	1163	EP40A	27	795	ETT3	761	1161
DBE18	34	292	DER52	22	304	DSM1240	571	915	EES2	56	1163	EP4410	7,589	620	ETT4	900	1161
DBE52	19	292	DES3	37	604	DSM1260	677	915	EES238	74	1163	EP444	3,261	620	ETT2A	727	1161
DBF1	959	618	DES4	48	604	DSM430	147	915	EES318	102	1163	EP445	3,859	620	ETT3A	970	1161
DBP2	42	292	DES5	63	604	DSM724	194	915	EEX10	252	1122	EP446	4,825	620	ETT4A	1,239	1161
DBP2A	48	292	DES7	127	604	DSM740	247	915	EEX15	381	1122	EP448	6,082	620	EX27M5	26,624	110
DBP2B	38	292	DES9	162	604	DSM840	300	915	EEX20	477	1122	EP60	40	795	EX27M6	31,948	110
DBP4	89	292	DG2C	2,316	617	DT12	4,640	451	EEX30	703	1122	EPIM	28	1273	EX27S6	22,364	110
DBP43	20	292	DG325	1,805	941	DT16	6,988	451	EEX4	113	1122	EPP10	3,908	843	EXA2	2,053	469
DBP45	25	292	DG626A	2,740	939	DTAL	498	1264	EEX6	166	1122	EQC10	4,807	493	EXA5	4,111	469
DBP46	40	292	DG626B	2,083	940	DTH12	9,383	451	EEX8	231	1122	EQC20	10,382	493	EXA7	5,302	469
DBP47	22	292	DG633B	3,806	939	DUH10	475	766	EGAF2	645	1164	EQC4	3,749	493	EXAC10	539	1121
DBP48	34	292	DG633C	2,412	940	DVM	145	1275	EGAF4	1,173	1164	ER11	333	619	EXAC12	594	1121
DBP49	24	292	DG635	5,629	938	E3618	4,669	88	EH1	34,524	627	ER116	5,530	619	EXAD4	250	1121
DBP51	29	292	DG663	5,307	939	E3624	5,346	88	EH10A	104,825	541	ER118	7,147	619	EXAD5	268	1121
DBP6	131	292	DG843	5,525	936	E451	219	540	EHT10A	106,922	541	ER12	452	619	EXAD6	325	1121
DBP71	19	292	DG852	6,075	936	E4818	5,414	88	EHX1	44,115	627	ER13	540	619	EXBROCA	2,059	1267
DBP8	170	292	DGN2C	2,725	617	E4824	6,370	88	EI1018	4,094	652	ER21	379	619	EXBROCAL	5,469	1267
DBS1	1,199	618	DI100	1,514	585	E6013-1/8	80	788	EI1018A	4,160	652	ER22	582	619	EXBROCALC	4,714	1267
DBS200	1,674	618	DI40	1,015	585	E6013-3/32	80	788	EI320	2,323	669	ER23	743	619	EXBROCAN	83,304	877
DBS300	1,789	618	DI820	3,279	942	E6013-5/32	80	788	EI620	2,445	665	ER33	882	619	EXBROCAP	83,418	877
DBS400	1,890	618	DJY01	80	312	E7018-1/8	80	788	EI820	3,618	660	ER34	1,164	619	EXBROCAS	26,466	877
DBS400A	1,899	618	DJY03	270	312	E7018-5/32	80	788	EI820S	1,810	660	ER35	1,436	619	EXBROCAU	51,680	878
DBS400R	1,899	618	DL4512	22	913	E91BP1X12	254	1133	EIT01	77	538	ER36	1,701	619	EXBUL	3,538	1083
DC01	80	1145	DL454	22	913	E91BP-4	94	1132	EIT02	59	538	ER63	1,590	619	EXCUERDA	En BIP	613
DC02	116	1145	DL456	22	913	E92BP1X12	256	1133	EIT03	59	538	ER64	2,095	619	EXDES	4,668	1271
DCA14	26	580	DL458	22	913	E92BP-4	98	1132	EIT04	59	538	ER66	2,799	619	EXESCAL	3,544	1272
DCA19	26	580	DL74	59	913	E93BP-2	104	1132	EM0809	20	258	ER74	2,327	619	EXGIR	14,500	1272
DC007P	274	298	DL76	59	913	E95BP-2	104	1132	EM1011	25	258	ER76	2,873	619	EXHBO	3,099	1270
DCP40	8,50	795	DL78	59	913	EA1004A	2,085	692	EM1213	29	258	ER78	4,596	619	EXHCARR	1,747	1271
DCR22	19	304	DLL24A	46,993	502	EA1005	2,637	690	EM1415	31	258	ER95	3,522	619	EXHE2G	171	1265
DCR31	26	304	DLL24B	56,860	502	EA1009A	3,879	690	EM212	2,955	1162	ER97	4,422	619	EXHTELA	6,965	1272
DCR32	19	304	DLZ4512	49	913	EA1109A	5,024	689	EM5	144	258	ES1214	26	257	EXHTELAC	En BIP	1172
DCR34	27	304	DLZ454	49	913	EA34B	507	695	EMB1	306	568	ES1416	29	257	EXLIMAS	5,514	1267
DCU1	304	1145	DLZ456	49	913	EA34C	532	695	EMB2	227	568	ES1618	31	257	EXLIMAU	5,605	1267
DDAD	2,673	1267	DLZ458	49	913	EA404D	611	694	EMSC	226	123 y 373	ES1820	31	257	EXLIMAU	24,721	924
DDSE7	1,132	913	DLZ7012	105	913	EA404E	565	694	EMSG	446	123	ES5	157	257	EXMUE	1,600	1269

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
EXN22	4,009	506	F5114	23	151	F51H08M	34	159	F5824	38	163	F58H16	60	170	FD454	73	912
EXPUNTA	1,028	1267	F5114H	23	151	F51H10	34	159	F5824H	38	163	F58H17M	86	170	FD454P	85	912
F08MR	358	246	F5114HL	40	154	F51H10M	34	159	F5824HL	68	166	F58H18	61	170	FD456	73	912
F08SR	358	244	F5114HLM	43	155	F51H12	34	159	F5824L	68	166	F58H20	86	170	FD456P	85	912
F09S	1,611	140	F5114HM	25	153	F5800	1,130	140	F5824M	55	165	F58M	1,601	142	FD458	73	912
F108P	49	1247	F5114M	25	153	F5800A	718	163	F5825	42	163	F58S	2,668	140	FD458P	85	912
F10SM	3,153	138	F5115HLM	48	155	F5800AM	729	165	F5825M	62	165	F58T20	50	169	FD712P	157	912
F12MR	681	246	F5115HM	27	153	F5800B	1,302	140	F5826	42	163	F58T25	50	169	FDE4	89	299
F12SR	681	244	F5115M	27	153	F5800BM	1,328	142	F5826H	42	163	F58T30	50	169	FDE6	131	299
F16ME	1,245	246	F5116	23	151	F5800C	1,729	140	F5826HL	73	166	F58T40	50	169	FDE8T	131	300
F16SE	1,245	244	F5116H	23	151	F5800CM	1,747	142	F5826HPA	74	514	F58T45	50	169	FEA66	123	752
F4400	487	133	F5116HL	40	154	F5800HL	693	166	F5826L	73	166	F58T50	50	169	FF-1	89	918
F4400M	490	133	F5116HLM	49	155	F5800M	1,143	142	F5826M	68	165	F58T55	50	169	FF-1 1/2	113	918
F4406HLM	26	148	F5116HM	27	153	F5800TL	476	169	F5827M	74	165	F5924	124	173	FF-1 1/4	113	918
F4407HLM	26	148	F5116M	27	153	F5801T	469	169	F5828	48	163	F5926	124	173	FF-1/2	89	918
F4408HL	26	147	F5117HLM	55	155	F5809M	35	165	F5828H	48	163	F5928	138	173	FF-1/4	89	918
F4408HLM	26	148	F5117HM	33	153	F5810	34	163	F5828HL	83	166	F5930	138	173	FF-3/4	89	918
F4409HL	26	147	F5117M	33	153	F5810HLM	60	167	F5828L	83	166	F5930H	138	173	FF-3/8	89	918
F4409HLM	28	148	F5118	24	151	F5810HM	35	165	F5828M	84	165	F5932	138	173	FF-5/8	89	918
F4410HL	26	147	F5118H	24	151	F5810M	35	165	F5829M	84	165	F5934	148	173	FF-7/8	89	918
F4410HLM	28	148	F5118HL	43	154	F5811HLM	60	167	F5830	55	163	F5934H	148	173	FFG03	69	918
F4411HL	27	147	F5118HLM	61	155	F5811HM	35	165	F5830H	55	163	F5936	155	173	FFG04	69	918
F4411HLM	28	148	F5118HM	36	153	F5811M	35	165	F5830HL	93	166	F5936H	155	173	FFG05	69	918
F4412HL	27	147	F5118M	36	153	F5812	34	163	F5830HLM	205	167	F5938	165	173	FFG06	69	918
F4412HLM	30	148	F5119HLM	65	155	F5812H	34	163	F5830L	93	166	F5938H	165	173	FFG07	69	918
F4413HLM	30	148	F5119HM	36	153	F5812HL	62	166	F5830M	89	165	F5938HL	309	175	FGD01	159	304
F4414HL	28	147	F5119M	36	153	F5812HM	35	165	F5832	65	163	F5940	169	173	FGD02	56	304
F4414HLM	33	148	F5120	27	151	F5812M	35	165	F5832H	65	163	F5940H	169	173	FJUPA	74	1236
F4416HL	30	147	F512050	58	514	F5813HLM	60	167	F5832HL	103	166	F5940HL	319	175	FJLPL	74	1236
F4418HL	32	147	F5120H	27	151	F5813HM	35	165	F5832HLM	225	167	F5942	200	173	FJUPN	74	1236
F4449	264	185	F5120HL	47	154	F5813M	35	165	F5832L	103	166	F5942H	200	173	FJUPS	74	1236
F4449RK	159	191	F5120HM	38	153	F5814	34	163	F5832M	94	165	F5942HL	330	175	FILH	199	765
F4449XK	135	191	F5120M	38	153	F5814H	34	163	F5834	73	163	F5944	200	173	FILH10	79	765
F4450	263	189	F5121HM	38	153	F5814HL	62	166	F5834H	73	163	F5946	219	173	FILT850	190	768
F4450X	250	183	F5121M	38	153	F5814HM	35	165	F5834HLM	291	167	F5946H	219	173	FLH1	19	768
F4451E	218	131	F5122	30	151	F5814M	35	165	F5834L	121	166	F5946HL	356	175	FLXAV3	137	586
F4451T	257	131	F5122H	30	151	F5815HLM	60	167	F5836	82	163	F5948	231	173	FLXAV5	265	586
F4452A	237	187	F5122HL	52	154	F5815HM	35	165	F5836H	82	163	F5948H	231	173	FLXAV8	333	586
F4456	29	177	F5122HM	44	153	F5815M	35	165	F5836HLM	327	167	F5949	1,450	185	FM16	515	969
F4458	2,064	45	F5122M	44	153	F5816	34	163	F5836L	131	166	F5950	240	173	FM20	565	969
F4458A	3,023	45	F5124	36	151	F5816H	34	163	F5838	87	163	F5950H	240	173	FMA3	80	587
F4458AM	3,084	45	F5124H	36	151	F5816HL	62	166	F5838H	87	163	F5952	250	173	FMA5	153	587
F4458M	2,058	45	F5124HL	60	154	F5816HLM	60	167	F5840	92	163	F5952H	250	173	FMA8	186	587
F4460	31	180	F5126	40	151	F5816HM	35	165	F5840H	92	163	F5953	97	177	FMG1	13	777
F4461	48	180	F5126H	40	151	F5816L	62	166	F5849	403	185	F5954	260	173	FMG2	13	777
F4469	89	179	F5126HL	64	154	F5816M	35	165	F5849RK	211	191	F5954H	260	173	FM012	859	969
F4485	98	178	F5126HPA	69	514	F5817	34	163	F5849XK	179	191	F5956	275	173	FM016	1,029	969
F5100T	368	158	F5128	46	151	F5817HLM	66	167	F5850	370	189	F5958	292	173	FM020	1,130	969
F5101C	1,831	135	F5128H	46	151	F5817HM	38	165	F5850X	383	183	F5958H	292	173	FO1	200	917
F5106HM	24	153	F5128HL	71	154	F5817M	38	165	F5851	402	189	F5959	215	180	FO112	237	917
F5107HM	24	153	F5130	50	151	F5818	34	163	F5852A	362	187	F5960	305	173	FO114	237	917
F5108	23	151	F5130H	50	151	F5818H	34	163	F5853	113	177	F5960H	305	173	FO12	200	917
F5108H	23	151	F5132	58	151	F5818HL	62	166	F5854	57	177	F5961	283	180	FO14	200	917
F5108HM	24	153	F5132H	58	151	F5818HLM	66	167	F5860	56	180	F5963	486	180	FO2	251	917
F5108M	24	153	F5149	336	185	F5818HM	42	165	F5861	77	180	F5964	325	173	FO34	200	917
F5108M	24	153	F5149RK	185	191	F5818L	62	166	F5863	128	180	F5964H	325	173	FO38	200	917
F5109HM	24	153	F5149XK	138	191	F5818M	42	165	F5867	259	181	F5968	681	181	FO58	200	917
F5109M	24	153	F5150	356	189	F5819	34	163	F5868	270	181	F5968R	238	182	FPA612	280	752
F5110	23	151	F5150X	319	183	F5819HLM	67	167	F5868R	78	182	F598	1,590	173	FPA616	280	752
F5110H	23	151	F5153	41	177	F5819HM	42	165	F5868RK	46	182	F5985	436	178	FPA66	280	752
F5110HLM	36	155	F5155	31	177	F5819M	42	165	F5880	232	178	F5986	535	182	FPAF3	24	589
F5110HM	24	153	F5160	43	180	F581S	1,601	140	F5885	131	178	F9984	187	533	FPAF5	36	589
F5110M	24	153	F5161	67	180	F5820	34	163	F5886	179	182	FAIF3	38	588	FPAF8	71	589
F5111HLM	36	155	F5165	143	181	F582050	59	514	F58C	3,376	138	FAIF5	63	588	FPFD3	22	590
F5111HM	24	153	F5165R	72	182	F5820H	34	163	F58H01	498	170	FAIF8	113	588	FPFD5	32	590
F5112	23	151	F5185	126	178	F5820HL	62	166	F58H01M	431	170	FAP20	58	1084	FPRF3	24	589
F5112HL	40	154	F51H00	231	159	F5820L	62	166	F58H06M	49	170	FAP30	103	1084	FPRF5	36	589
F5112HLM	36	155	F51H00M	231	159	F5820M	44	165	F58H08	49	170	FAP40	134	1084	FPRF8	71	589
F5112HM	24	153	F51H04M	30	159	F5821M	44	165	F58H08M	49	170	FAP50	175	1084	FPZF3	24	589
F5112M	24	153	F51H05M	30	159	F5822	38	163	F58H10	49	170	FAS10	257	750	FPZF5	36	589
F5113HLM	36	155	F51H06	30	159	F5822H	38	163	F58H12	49	170	FAS16	300	750	FPZF8	71	589
F5113HM	24	153	F51H06M	30	159	F5822HL	62	166	F58H14	54	170	FCA616	580	752	FPZF03	22	590
F5113M	24	153	F51H07	30	159	F5822L	62	166	F58H14M	60	170	FCAS	428	750	FPZF05	32	590
			F51H07M	33	159	F5822M	49	165				FD4512P	73	912	FRAMB	750	1138
			F51H08	30	159	F5823M	55	165						912	FRANG	750	1138

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
FRANR	750	1138	GASEF	35	1165	GCH6	236	607	GPC2A	740	553	GRS12	37	606	HPV4	12	1001
FRM	503	1275	GAT3	541	612	GCH7	370	607	GPC2M	873	552	GRS6	910	606	HPV5	14	1001
FTA66	123	752	GAT5	577	612	GCHT3	61	607	GPC35	4,555	553	GRS7	10	606	HPV6	18	1001
FU10	335	970	GAT5M	664	612	GCHT4	115	607	GPC3A	2,221	553	GRS8	14	606	HPV7	21	1001
FU3	251	970	GAT7	902	612	GG307	3,934	763	GPC3M	2,532	552	GRS9	17	606	HPV8	27	1001
FU5	275	970	GAT7M	721	612	GG311	4,098	763	GPF1	611	553	GRT10	27	606	HPV9	32	1001
FU8	306	970	GAT9	2,124	612	GG330	5,449	763	GPH25	7,879	551	GRT12	44	606	HPZ10	37	1001
FUMU16	3,469	969	GAT9M	931	612	GG408	4,047	762	GPH3	6,924	551	GRT6	12	606	HPZ3	9,60	1001
FUMU20	3,650	969	GAVA1	19	102	GG525A	9,314	762	GPH3B	14,333	552	GRT8	18	606	HPZ4	12	1001
FW1/2X1/16	535	918	GAVA2	51	102	GG535	10,480	762	GPH4	10,000	552	GS3C	5,843	121	HPZ5	14	1001
FW1/2X1/8	545	918	GAVA3	100	102	GG560	16,753	761	GPP10	24,247	550	GS3G	3,112	122	HPZ6	18	1001
FW1/2X3/32	545	918	GAVA4	166	102	GG660	15,999	761	GPP2	9,411	549	GSR07	60,760	502	HPZ7	21	1001
FW1-1/2X1/4	960	918	GAVG1	19	102	GG670	16,753	761	GPP20	42,258	550	GTS15	325	554	HPZ8	27	1001
FW1-1/2X3/8	1,105	918	GAVG2	51	102	GG813	81,850	759	GPP3	9,803	549	H2712	4,567	115	HPZ9	32	1001
FW1-1/4X1/4	949	918	GAVG3	100	102	GG835A	13,037	760	GPP5	14,632	549	H27M6	17,484	115	HS1	95	894
FW1X3/16	785	918	GAVG4	166	102	GG870	28,970	760	GR351	506	695	H35W7	30,480	114	HS11/16	78	894
FW1X3/8	875	918	GAVN1	15	102	GG890	32,740	760	GRAC10	8	1120	H41M12	30,114	115	HS1-1/16	103	894
FW1X7/32	859	918	GAVN2	38	102	GGI620	10,618	764	GRAC12	9,60	1120	H41S8	20,137	115	HS1-1/2	140	894
FW3/4X3/16	639	918	GAVN3	67	102	GGI928	15,513	764	GRAC16	16	1120	H5113	1,045	862	HS1-1/4	119	894
FW3/4X5/32	639	918	GAVN4	116	102	GJ15	538	1013	GRAC5	5,30	1120	H5115	3,010	862	HS1-1/8	107	894
FW5/8X1/8	569	918	GAVPIN	4,30	102	GJ30	983	1013	GRAC6	6,40	1120	H5118MC	5,266	862	HS1-11/16	151	894
FW5/8X3/32	569	918	GAVR1	19	102	GJ60	1,342	1013	GRAC8	6,90	1120	H5121	2,710	862	HS1-3/16	112	894
FW5/8X5/32	569	918	GAVR2	51	102	GLDGF	21	1071	GRAD10	6,90	1120	H5129	5,507	862	HS1-3/4	164	894
G1610	1,529	817	GAVR3	100	102	GLDMF	21	1071	GRAD5	5,80	1120	H6024	4,012	936	HS1-3/8	127	894
G1612	2,077	817	GAVR4	166	102	GLFC	29	1071	GRAD8	6,40	1120	HB1218B	44	932	HS1-5/8	150	894
G1804	204	817	GAVV1	19	102	GLFG	29	1071	GRAL6	14	606	HB1224B	44	932	HS1-7/16	133	894
G1805	229	817	GAVV2	51	102	GLFM	29	1071	GRAL8	20	606	HC 1 1/2	228	957	HS1-7/8	164	894
G1806	262	817	GAVV3	100	102	GLG	29	1070	GRB5	19	606	HC 1 1/4	215	957	HS1-9/16	145	894
G1808	323	817	GAVV4	166	102	GLM	29	1070	GRB6	21	606	HC1 1/2F	216	957	HS2	184	894
G1810	396	817	GAVZ1	19	102	GLON	25	1070	GRB7	24	606	HD28M4	13,974	113	HS2-1/2	195	894
G1812	453	817	GAVZ2	51	102	GLPG	42	1070	GRB8	28	606	HD28M6	17,414	113	HS2-1/4	187	894
G2202	98	817	GAVZ3	100	102	GLPM	42	1070	GR11	20	607	HD28S4	9,083	113	HS2-1/8	186	894
G2205	178	817	GAVZ4	166	102	GM3G	5,947	122	GR110	279	607	HD35M8	21,594	113	HS2-3/4	199	894
G5115	1,912	871	GBAR	41	1261	GM6G	6,916	122	GR111	417	607	HD38M8	23,684	113	HS2-3/8	191	894
G5121	1,353	871	GBH20	5,653	545	GMU10	50	104	GR112	554	607	HDAC1	942	114	HS3	219	894
G5129	2,929	871	GBL0	142	1067	GMU13	51	104	GR113	722	607	HDAC2	166	114	HS3/4	84	894
GAJG	15	1070	GBS12	900	546	GMU18	67	104	GR114	944	607	HDAC3	296	114	HS3-1/2	236	894
GAJGF	13	1070	GBS12R	35	547	GNE25	91,169	542	GR12	21	607	HDAC4	597	114	HS3-3/4	264	894
GAJM	15	1070	GBS16	1,003	546	GNJ	30	1069	GR13	26	607	HDAC5	547	114	HS5/8	73	894
GAJMF	13	1070	GBS16R	37	547	GNNC	48	1069	GR14	37	607	HDAC6	927	114	HS7/8	87	894
GALA	69	1069	GBS2	419	545	GNNCF	30	1069	GR15	42	607	HDREF1	1,542	114	HS9/16	64	894
GALNS	68	1068	GBS20	1,160	546	GNNG	48	1069	GR16	51	607	HDREF2	133	114	HSA38	109	895
GANO1	46	605	GBS20R	42	547	GNNGF	30	1069	GR17	90	607	HG1005	19,619	771	HSA76	155	895
GANO2	65	605	GBS2R	25	547	GNNM	48	1069	GR18	138	607	HG1008	22,560	771	HT21	7,974	616
GANO3	88	605	GBS32	1,757	547	GNNMF	30	1069	GR19	207	607	HG1012	27,975	770	HT4C10	10,349	118
GANO4	119	605	GBS32R	63	547	GNPC	37	1069	GRIB1	40	607	HG759	8,834	774	HT27M3	9,659	118
GANO5	264	605	GBS4	505	545	GNPCF	27	1069	GRIB2	42	607	HG763	9,708	774	HT27M5	11,365	118
GANO6	501	605	GBS4R	28	547	GNPG	37	1069	GRIB3	51	607	HG840	14,910	772	HT27S4	6,030	118
GANO7	1,035	605	GBS50	3,127	547	GNPGF	27	1069	GRIB6	51	607	HG865	19,619	771	HT27S6	6,701	118
GANCC1	53	605	GBS50R	72	547	GNPM	37	1069	GRIP10	269	608	HG907	12,750	772	IS9W	15,726	104
GANCC2	77	605	GBS6	610	545	GNPMF	27	1069	GRIP13	934	608	HG909	30,456	770	IS9W2	20,119	104
GANCC3	94	605	GBS6R	31	547	GOLBI	166	1259	GRIP2	18	608	HIEL20	1,055	1249	IC61000A	2,896	530
GANCC4	208	605	GBS8	735	546	GONC	28,852	1274	GRIP4	31	608	HIEX20	4,500	765	IC61500	811	530
GANCC5	453	605	GBS8R	23	547	GONCA	10,698	1274	GRIP6	49	608	HL1040	29,085	765	IC6400	3,562	530
GANOG1	61	605	GC3	2,80	608	GONDNC	201,933	1276	GRIP7	86	608	HL1055A	37,815	764	IC6600	1,564	530
GANOG2	82	605	GC5	6,10	608	GONENC	235,739	1276	GRIP8	133	608	HL312	1,067	769	IMB3	1,365	1025
GANOG3	117	605	GC6	8,80	608	GONEUNC	281,021	1276	GRIP9	200	608	HL515	1,721	767	IMB5	1,625	1025
GANOG4	251	605	GC7	18	608	GONI	15,431	1274	GRIT4	73	607	HL620	2,569	767	IMT3	1,365	1025
GANS3	9,60	606	GC77	94	897	GONMN	35,000	1274	GRIT5	85	607	HL721	4,880	767	IMT5	1,625	1025
GANS4	11	606	GC8	32	608	GONP	11,135	1273	GRIT7	90	607	HL722	13,520	766	IN27M3	8,693	120
GANS5	14	606	GCAE	132	1067	GONPA	8,940	1273	GRIT9	207	607	HL728	16,489	766	IN27M5	9,887	120
GAPG	30	1070	GCAL	118	1067	GONS	5,261	1273	GR06	14	606	HM3 1/2	432	956	IN27M6	10,421	120
GAPGF	23	1070	GCH3	61	607	GONU	5,261	1273	GR08	20	606	HMFV3 1/2	407	956	IRH10	1,820	720
GAPM	30	1070	GCH4	116	607	GOSM1	149	1259	GRS10	21	606	HPV10	37	1001	J200G	1,210	363
GAPMF	23	1070	GCH5	162	607	GOUTR	216	1259	GRS11	29	606	HPV3	9,60	1001			

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
UJ201G	703	374	JBVS4	193	879	JEX11	163	906	JM4	4,687	52 y 574	JSMC5	14,385	788	L2101NI	299	1215
UJ230	554	346	JBVU4	274	879	JEX13	80	906	JM6	2,734	52 y 574	JSUM1	527	621	L2102	299	1215
UJ2315	750	345	JJBZH13	626	863	JFO3	629	917	JMC1/2-13	1,065	925	JSUM2	290	621	L21M20PT	31	1201
UJ2415	750	345	JJBZH5	223	863	JGP4	1,766	423	JMC1/4-20	513	925	JSUM3	255	621	L21M36	32	1201
UJ2415M	750	345	JJC01	9,031	56 y 647	JGT01	4,839	128	JMC1/8-40	632	925	JT01	2,105	59 y 688	L220AL	2,385	1229
UJ2CC	370	1202	JJC02	6,115	59 y 647	JH01	4,532	42	JMC3/16-24	509	925	JTE20	184	626	L22A40DCSB	90	1190
UJ2CCL	361	1202	JJC21	3,520	59 y 674	JH13P	1,042	45	JMC3/4-10	2,980	925	JTE6	89	626	L22A50DCSB	112	1190
J3F	254	918	JJC801	9,364	48	JH22	1,602	45	JMC3/8-16	589	925	JTE8	105	626	L22A60DCSB	117	1190
UJ4330	3,281	465	JJC802	4,740	49	JH2530	335	1231	JMC5/16-18	543	925	JT14	1,718	57	L22A70DCSB	143	1190
UJ4CIL	395	1198	JJC803	8,830	49	JH2545	385	1231	JMC5/8-11	2,150	925	JTS1	189	488	L22C70ECBS	169	1203
UJ4CL	212	1195	JJC001	1,919	129	JH2565	425	1231	JMD5	2,680	581	JTS2	189	488	L22C70ELBB	180	1203
UJ4CLA	259	1199	JJC0T13	2,249	286	JH3245	475	1231	JMH01	10,693	50	JTS3	189	488	L22C70TCBS	210	1202
UJ500	162	353	JJCM01	5,216	49	JH3265	515	1231	JMH02	12,447	50	JTS4	189	488	L22C70TLBB	210	1202
UJ6011	654	346	JJCM02	2,714	49	JH3280	575	1231	JMH05	10,873	39	JTS5	189	488	L22C80ECBS	185	1203
UJ607	283	351	JJCM1S	4,040	50	JH3810	735	1231	JMT1	2,924	420	JUP18	306	336	L22C80ELBB	180	1203
UJ9700V	532	432	JJCM2S	2,829	51	JH3812	980	1231	JP19	1,897	58 y 689	JUP34	360	336	L22C80QCBB	379	1202
JA11P	1,079	37	JJCM3S	2,265	51	JH9C9	1,718	45	JP20	1,438	59 y 674	JUP42A	388	336	L22C80TCBS	240	1202
JA12	1,147	37	JJCM4S	1,750	51	JHF03	280	47	JP27	3,067	58 y 691	JUP48	556	336	L22C80TLBB	240	1202
JA14	1,576	37	JJCM13	4,624	95	JHF09	693	46	JP7	1,616	58 y 689	JUP54	556	335	L22L382	93	1195
JA3	1,834	38 y 525	JJCM14	5,573	95	JHF12	779	46	JPB6	346	1030	KAG20	1,339	988	L22L38A	45	1197
JA7	1,353	37	JJC03	986	592	JHF26	1,220	47	JPB60	794	351	KASA	788	1250	L22L38EACB	49	1197
JA9	1,178	37	JJCPC2	9,257	59 y 794	JHF32	1,550	47	JPE3	199	364	KMH600	281	699	L22L40DCSB	113	1196
JACU4	1,206	1047	JJCS1	198	895	JHF8	450	47	JPE5	1,407	52 y 574	KPP5	945	843	L22L452	118	1195
JAPU5	1,725	1047	JJCS2	107	895	JH11	5,109	57 y 657	JPF01	1,084	59 y 674	L044CSB	101	1239	L22L45A	56	1197
JAU31	5,065	36	JJCS3	70	895	JH12	5,109	57 y 657	JPG4	828	1030	L044LAB	101	1239	L22L45EACB	61	1197
JAZ6	3,512	38 y 1008	JJCS4	134	895	JH13	6,642	57 y 657	JPH03	13,046	38	L044LBB	101	1239	L22L50A	61	1197
JAZ7S	1,318	38 y 1008	JJCS5	59	895	JH1F1	1,943	57 y 667	JPH04	11,754	59	L048CSB	135	1239	L22L50DCSB	138	1196
JB25MM	3,415	873	JJCSOS	81	787	JH1F2	2,146	57 y 667	JPI02	16,411	56 y 647	L048LAB	135	1239	L22L50EACB	76	1197
JBAR	3,891	1275	JJCSOU	149	787	JH1F3	2,469	57 y 667	JPI03	18,518	56 y 647	L048LBB	135	1239	L22L60DCSB	153	1196
JBARC	2,882	1275	JJCTR13	5,130	748	JH1F4	1,445	58 y 667	JPI04	8,333	56 y 651	L050TPCBB	185	1231	L22L65EACB	213	1191
JBAV10	237	866	JJDAP53	479	307	JH1F5	1,335	58 y 667	JPI05	8,519	56 y 651	L119ELA	2,679	1208	L22S32ELBB	51	1198
JBAV13	344	866	JJDB13	355	290	JH1F6	920	58 y 671	JPI06	8,683	56 y 651	L119ELB	2,679	1208	L22S382	90	1195
JBAV17	551	866	JJDB36	543	290	JH1S1	3,429	57 y 683	JPI07	7,153	56 y 651	L119QLA	2,757	1208	L22S384	175	1195
JBAV21	1,025	866	JJDB6V	314	432	JH1S2	3,831	57 y 683	JPI08	7,153	56 y 651	L119QLB	2,757	1208	L22S38A	43	1197
JBAV29	2,010	866	JJDB7	222	290	JH1S3	4,032	57 y 683	JPI09	8,301	57 y 651	L12X17	5,468	1169	L22S38EACB	47	1197
JBAV5	116	866	JJDESTM	3,010	1273	JHMF3	166	46	JPM4	828	1030	L18S25EB	61	1194	L22S38ELBB	59	1198
JBAV7	194	866	JJDP101	413	308	JH1S12	2,195	893	JPRC4	846	1030	L18S30EB	64	1194	L22S40DCSB	89	1196
JBAVN29	1,749	872	JJDP26	170	308	JH1S8	1,501	893	JPPG4	846	1030	L18S40EB	90	1194	L22S452	113	1195
JBC25M	3,611	868	JJDP53	350	308	JH1T7	8,423	284	JPS01	1,761	58 y 674	L18S50EB	158	1194	L22S45A	54	1197
JBCS9	159	878	JJDP7	125	307	JH112	50,584	62	JPS6	2,245	55 y 1030	L200AL	1,539	1229	L22S45EACB	59	1197
JBCU16	483	878	JJDPU17	465	313	JH194	51,262	62	JPT-1	107	462	L20C75EB	316	1202	L22S50A	67	1197
JBE3	659	877	JJDT12	525	287	JH150	18,426	62	JPT-1/2	94	462	L20L25EB	101	1192	L22S50DCSB	108	1196
JBIS1	203	488	JJDT25	940	286	JH1M1	769	86	JPT-2	152	462	L20L30EB	78	1194	L22S50EACB	73	1197
JBIS2	203	488	JJDT5	250	287	JH1M2	1,530	85	JPT-3/4	94	462	L20L40EB	112	1194	L22S50ELBB	104	1198
JBIS3	203	488	JJDT8	439	287	JH1M3	719	86	JPU01	3,474	58 y 674	L20L45EB	155	1194	L22S60DCSB	138	1196
JBM3	1,496	876	JJE11	2,689	40	JH1M4	820	85	JPU02	5,677	58 y 674	L20L50EB	187	1194	L22S63ELBB	137	1198
JBM6	201	858	JJE17	3,858	39	JH1M5	1,559	84	JPX4	828	1030	L20S20EB	77	1192	L22S65EACB	209	1191
JBMF5	509	857	JJE2	492	41	JH1M6	1,025	85	JR6	606	1030	L20S25EB	99	1192	L24S30EB	44	1200
JBMF5	255	878	JJE23V	8,239	40 y 426	JH1M7	1,025	85	JR7	606	1030	L20S30EB	75	1194	L24S40EB	59	1200
JBN132	1,492	42	JJE23VM	8,239	40 y 426	JH1M8	820	86	JR8	606	1030	L20S40BB	207	1193	L24S50EB	89	1200
JBN133	2,081	42	JJE28	5,713	39	JH1M9	665	86	JRASP4	2,648	423	L20S40EB	107	1194	L26S50AMB	48	1201
JBP13	289	858	JJE3C	817	41	JH1L6	2,021	1099	JS10	894	1078	L20S40QB	207	1193	L26S50NGB	48	1201
JBP6	162	858	JJE3D	678	41	JH1L10M	59	325	JS6	4,814	782	L20S40TB	207	1193	L26S50RJB	48	1201
JJBREF1	2,279	89	JJE3M	1,353	41	JH1L10P	59	324	JS8	848	55 y 793	L20S45EB	144	1194	L2X3	216	1169
JBS25M	2,010	869	JJE3N	791	41	JH1L13M	69	325	JSB306	27,979	109	L20S50BB	249	1193	L2X3N	84	1170
JBS8	1,220	1078	JJE5PD	1,132	41	JH1L13P	69	324	JSB307	34,228	109	L20S50EB	176	1194	L2X3V	84	1170
JBSH13	415	863	JJE6	561	42 y 373	JH1L8M	20	325	JSB36	13,286	88	L20S50QB	249	1193	L2X3Z	84	1170
JBSH5	150	863	JJE6A	865	42	JH1L8P	20	325	JSB48	22,145	88	L20S50TB	249	1193	L3X3N	118	1170
JBU03	474	301	JJE8A	2,702	40 y 427	JH1L12M	4,478	253	JSB60	26,535	88	L20S60BB	313	1193	L3X3V	118	1170
JBUA01M	1,166	142	JJEL11	3,278	52 y 574	JH1L12M	4,977	254	JSC2	2,361	782	L20S60QB	313	1193	L3X3Z	118	1170
JBUA01S	1,185	140	JJEL18	1,164	41	JH1L12M	3,445	253	JSC2A	3,629	782	L20S60TB	313	1193	L3X4	392	1169
JBUA02M	862	137	JJEL3	1,757	52 y 574	JH1L12M	3,753	254	JSC7	874	55 y 794	L20X30EB	80	1194	L3X4N	142	1170
JBUA02S	882	136	JJEL9	2,938	52 y 574	JH12	1,103	37	JSE24	5,317	782	L20X40EB	118	1194	L3X4V	142	1170
JBUD01	250	295	JJER45R	520	1138	JH12S15	204	982	JSH6	152	626	L20X50EB	197	1194	L3X4Z	142	1170
JBUD02	527	294	JJER45Z	520	1138	JH12ST15	201	983	JSGC2	8,707	782	L2101	299	1215	L3X5Z	179	1170

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
L3X6Z	220	1170	L6806CS	60	1244	LA400	7,60	1166	LBC25LB	16	1185	LCM70NS	163	1230	LF500	208	505
L4X4Z	189	1170	L6806LB	55	1244	LA500	7,60	1166	LBC25NS	16	1185	LCM70ONS	223	1230	LF5000	392	505
L4X5	604	1169	L6807CS	60	1244	LA600	7,60	1166	LBC30B	18	1185	LCMUL	1,329	1274	LF6000	445	505
L4X5N	230	1170	L6807LB	55	1244	LA80	10	1166	LBC30LA	18	1185	LCP300	75	1235	LGAES	40	1165
L4X5V	230	1170	L6808CS	60	1244	LAE20	438	1089	LBC30LB	18	1185	LCP500	209	1235	LGASO	40	1165
L4X5Z	230	1170	L6808LB	55	1244	LAG100	7,20	1166	LBC30NS	18	1185	LCR100	1,252	1102	LGP100A	42	1238
L4X6	719	1169	L6809CS	60	1244	LAG1000	10	1166	LBC35LA	26	1185	LCR25	638	1102	LGP100B	42	1238
L4X6N	275	1170	L6809LB	55	1244	LAG120	7,20	1166	LBC35LB	26	1185	LCR70	1,064	1102	LGP100D	42	1238
L4X6V	275	1170	L680N	61	1244	LAG1200	10	1166	LBC35NS	26	1185	LCU100	346	1103	LGP100N	42	1238
L4X6Z	275	1170	L681N	61	1244	LAG150	7,20	1166	LBC40LA	32	1185	LCV20	9,80	1235	LGA100A	136	1238
L510GS	507	1224	L682N	61	1244	LAG180	7,20	1166	LBC40LB	32	1185	LE2.5	202	958	LGA100B	124	1238
L5202AL	497	1236	L683N	61	1244	LAG220	7,20	1166	LBC40NS	32	1185	LE2.5M	321	956	LGA100D	124	1238
L5203AL	512	1236	L684N	61	1244	LAG240	7,20	1166	LBC5	14	1082	LE2X3A	84	1170	LGA100N	124	1238
L5501AL	1,605	1229	L685N	61	1244	LAG280	7,20	1166	LBC9	15	1082	LE2X3B	84	1170	LH119LA	1,213	1208
L560DCB	194	1224	L686N	61	1244	LAG320	7,20	1166	LBD11	18	1082	LE3	218	958	LH119LB	1,213	1208
L560DCBB	205	1224	L687N	61	1244	LAG360	7,20	1166	LBD135E	62	1187	LE3.5	229	958	LI1018	3,921	653
L560ICB	194	1224	L688N	61	1244	LAG400	7,20	1166	LBD14	21	1082	LE3.5M	350	956	LI1018A	3,775	653
L560ICBB	205	1224	L689N	61	1244	LAG500	7,20	1166	LBD165E	99	1188	LE3M	332	956	LI1018B	4,340	653
L570DCB	194	1224	L68N	65	1244	LAG600	7,20	1166	LBD26C	24	1187	LE3X3A	118	1170	LI1212	11,021	649
L570DCBB	205	1224	L69N	65	1244	LAG80	8,20	1166	LBD26R	24	1187	LE3X3B	118	1170	LI1213	11,428	649
L570DNM	194	1224	L6X12	1,961	1169	LAN1074	1,980	765	LBD35AP	72	1187	LE3X4A	142	1170	LI1219	15,430	649
L570ICB	194	1224	L6X12N	783	1170	LAN519A	1,61	768	LBD35C	27	1187	LE3X4B	142	1170	LI129	8,164	649
L570ICBB	205	1224	L6X12V	783	1170	LAN526	1,240	774	LBD35CP	72	1187	LE4	247	958	LI320	1,345	668
L570INM	194	1224	L6X12Z	783	1170	LAN720	170	768	LBD35R	27	1187	LE4M	364	956	LI620	2,131	664
L580DCB	253	1223	L6X6Z	415	1170	LAN720A	170	768	LBD35RP	72	1187	LE4X5A	230	1170	LI812	3,425	673
L580DCBB	265	1223	L6X9	1,569	1169	LAN755	1,395	774	LBD5	14	1082	LE4X5B	230	1170	LI820	3,146	658
L580ICB	253	1223	L6X9Z	630	1170	LAN840	1,323	772	LBD9	15	1082	LE4X6A	275	1170	LI820S	1,573	658
L580ICBB	265	1223	L701ACS	60	1243	LAP20	35	1085	LBD9C	64	1084	LE4X6B	275	1170	LIAL80	114	1106
L590DCB	253	1223	L701ALB	51	1243	LAP25	57	1085	LBD9M	54	1084	LE5X6A	353	1170	LICA01	155	1107
L590ICB	253	1223	L701BCS	60	1243	LAP35	75	1085	LBDM	35	1188	LE5X6B	353	1170	LIMO1	63	1138
L5X5Z	296	1170	L701BLB	51	1243	LAPU1	835	1104	LBFD10	14	1083	LE612	4,393	734	LIMO1M	70	1137
L5X6	900	1169	L701CCS	60	1243	LAPU2	1,194	1104	LBFD14	16	1083	LE6X12A	783	1170	LIMO2	39	1137
L5X6N	353	1170	L701CLB	51	1243	LAPU3	1,810	1104	LBFD6	11	1083	LE6X12B	783	1170	LIMO3	En BIP	1137
L5X6V	353	1170	L701DCS	60	1243	LAR80	1,071	1105	LBFD8	12	1083	LE834	8,588	734	LIMO4	En BIP	1137
L5X6Z	353	1170	L701DLB	51	1243	LAT300	614	1099	LBP1	25	1188	LECS	720	1210	LIMO5	En BIP	1137
L600C	65	1244	L70AC	65	1243	LB521B	1,544	697	LBP13	120	1188	LEF20	55	1106	LIMO6	En BIP	1137
L601C	65	1244	L70BC	65	1243	LB821	2,242	697	LBP13H	124	1188	LEF28	63	1106	LIR150	1,528	1095
L602C	65	1244	L70CC	65	1243	LBA10LB	3,20	1186	LBP1H	27	1188	LEF60	84	1106	LIR38	605	1095
L603C	65	1244	L70DC	65	1243	LBA10NI	3,20	1186	LBP2	28	1188	LEM2X3R	84	1170	LIR70	883	1095
L604C	65	1244	L71AN	60	1243	LBA15LA	4,30	1186	LBP23	125	1188	LEM3X3R	118	1170	LJ1M12N	17	1232
L605C	65	1244	L71BN	60	1243	LBA15LB	4,30	1186	LBP23H	130	1188	LEM3X4R	142	1170	LJ77CS	139	1228
L606C	65	1244	L71CN	60	1243	LBA15NI	4,30	1186	LBP2H	29	1188	LEM4X5R	230	1170	LJ77LA	139	1228
L607C	65	1244	L71DN	60	1243	LBA20LA	5,40	1186	LBP3	35	1188	LEM4X6R	275	1170	LJ77LB	139	1228
L608C	65	1244	L7725ADBIN	539	1224	LBA20LB	5,40	1186	LBP33	136	1188	LEM5X6R	353	1170	LJ77NM	139	1228
L609C	65	1244	L7725ATAIN	511	1225	LBA20NI	5,40	1186	LBP33H	139	1188	LEM6X12R	783	1170	LJM124	37	1232
L60N	65	1244	L77CS	594	1230	LBA25LA	8,10	1186	LBP3H	36	1188	LEMD	960	1209	LJM124H	27	1232
L61N	65	1244	L77LB	594	1230	LBA25LB	8,10	1186	LBT1	46	1188	LEN120	9,30	1167	LJM156	39	1232
L62N	65	1244	L7AN	65	1243	LBA25NI	8,10	1186	LBT12	5,40	1188	LEN36	13	1167	LJM156H	29	1232
L63N	65	1244	L7BN	65	1243	LBA30LA	11	1186	LBT34	19	1188	LEN50	11	1167	LJM188	40	1232
L64N	65	1244	L7CN	65	1243	LBA30LB	11	1186	LBT38	4,30	1188	LEN80	10	1167	LJM188H	32	1232
L65N	65	1244	L7DN	65	1243	LBA30NI	11	1186	LBT58	9,30	1188	LENG2	396	491	LJM220	41	1232
L66N	65	1244	LA100	8,90	1166	LBA35LA	14	1186	LC60ELB	179	1230	LENG4	436	491	LJM220H	34	1232
L67N	65	1244	LA1000	11	1166	LBA35LB	14	1186	LC60QLB	225	1230	LER120	11	1167	LJM252	44	1232
L6800CS	60	1244	LA120	8,30	1166	LBA35NI	14	1186	LC70ENS	185	1230	LER36	16	1167	LJM252H	37	1232
L6800LB	55	1244	LA1200	11	1166	LBA40LA	20	1186	LC70QNS	237	1230	LER50	14	1167	LJM316	60	1232
L6801CS	60	1244	LA150	7,60	1166	LBA40LB	20	1186	LCAC40	320	1190	LER80	12	1167	LJM444	75	1232
L6801LB	55	1244	LA180	7,60	1166	LBA40NI	20	1186	LCAC50	379	1190	LES	1,360	1226	LJM501	103	1232
L6802CS	60	1244	LA220	7,60	1166	LBAT50L	539	1253	LCAC60	540	1190	LETD	960	1209	LJM668	122	1232
L6802LB	55	1244	LA240	7,60	1166	LBAT50XL	539	1253	LCAMCBC	541	1254	LEXGC	625	1266	LL10C4	25	1086
L6803CS	60	1244	LA280	7,60	1166	LBC11	18	1082	LCAMCBL	541	1254	LEXGCH	525	1266	LL10C6	27	1086
L6803LB	55	1244	LA320	7,60	1166	LBC14	21	1082	LCAMCBM	541	1254	LEXGE	525	1266	LL10D4	25	1086
L6804CS	60	1244	LA32AA	62	1106	LBC20LA	14	1185	LCAMCBX	541	1254	LF1000	219	505	LL10D6	27	1086
L6804LB	55	1244	LA32D	100	1106	LBC20LB	14	1185	LCG	837	1261	LF1500	193	505	LL2X2A	71	1171
L6805CS	60	1244	LA33D	120	1106	LBC20NS	14	1185	LCGM	310	1261	LF2000	354	505	LL2X3A	91	1171
L6805LB	55	1244	LA360	7,60	1166	LBC25LA	16	1185	LCM70ENS	185	1230	LF2500	1,282	504	LL3X3A	94	1171

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
LL3X4A	122	1171	LPC134LBB	15	1241	LR80	14	1167	M12L10P	100	985	MARR10FV	631	408	MHP2	145	419 y 493
LL3X6A	179	1171	LPC134NIB	14	1241	LR905B	1,605	698	M12L15P	127	985	MARR12	732	408	MHP3	145	419 y 493
LL4X5A	200	1171	LPC212LBB	21	1241	LRB18	465	1101	M12L6P	86	985	MARR12FV	732	408	MHP4	145	419 y 493
LL5C4	25	1085	LPC212NIB	20	1241	LRC1	1,067	1095	M12PIM	115	985	MARR14	858	408	MI820	6,259	660 y 946
LL5C6	27	1085	LPC314LBB	29	1241	LRES12	384	1088	M12S10	171	981	MARR14FV	858	408	ML3	218	958
LL5D4	25	1085	LPC314NIB	27	1241	LRES3	145	1088	M12S100	964	981	MARR16	959	408	ML3.5	229	958
LL5D6	27	1085	LPC412LBB	34	1241	LRES6	198	1088	M12S10P	114	982	MARR16FV	959	408	ML3.5M	350	957
LL5X6A	286	1171	LPC412NIB	32	1241	LRES9	284	1088	M12S15	224	981	MARR2	162	408	ML3M	332	957
LLAV20	44	1247	LPD26	250	1246	LRP30	604	1100	M12S15P	159	982	MARR2FV	188	408	ML4	247	958
LLAV70	44	1247	LPL30	599	1101	LRT30	551	1100	M12S20	269	981	MARR3	187	408	ML4M	364	957
LLAV80	44	1247	LPM100	39	1240	LRUGA	1,238	1105	M12S20P	216	982	MARR3FV	187	408	MMC1	443	624
LLC14P	230	525	LPM130	70	1240	LRU7	1,559	1104	M12S25	314	981	MARR3X	271	406	MMC2	547	624
LLC18M	204	523	LPM145	76	1240	LRU8	1,916	1104	M12S25P	267	982	MARR4	232	408	MMC3	870	624
LLC18MJ	587	523	LPM26	250	1246	LS3A	135	1093	M12S50	473	981	MARR4FV	232	408	MMG92	En BIP	1171
LLPA100	38	1247	LPM85	27	1240	LS4B	289	1093	M12S6	113	982	MARR4X	336	406	MMS1	385	624
LLS12C	154	1088	LPOBC	275	1256	LS4C	165	1093	M12T10	167	983	MARR6	428	408	MMS2	465	624
LLS6C	103	1088	LPOBL	275	1256	LSC	322	1093	M12T100	927	982	MARR6FV	428	408	MMS3	765	624
LM100	5,80	1167	LPOBM	275	1256	LTIM22CS	2,021	1203	M12T10P	117	984	MARR8	555	408	MN10	1,461	773
LM120	5,80	1167	LPOBX	275	1256	LTIM22CT	2,597	1203	M12T15	217	983	MARR8FV	555	408	MN1012	2,022	773
LM180	5,80	1167	LPDDBC	255	1255	LTIM22L	1,092	1198	M12T15P	161	984	MAS10	615	750	MN1300	203	1132
LM200LAB	92	1242	LPDDBM	255	1255	LTIM22S	1,052	1198	M12T20	264	983	MAS16	970	750	MN1400	203	1132
LM200LBB	92	1242	LR000B	1,695	1213	LTIM25	1,052	1199	M12T20P	217	984	MAT01	533	462	MN1500B1	184	1132
LM200NM	92	1242	LR030B	1,575	1213	LTIMPU50	34	1266	M12T25	308	983	MAT02	789	462	MN1500X5	177	1132
LM200NSB	92	1242	LR062B	1,745	1213	LTU10R	933	1098	M12T6	151	983	MATB	1,634	629	MN1604	203	1132
LM80	6,70	1167	LR120	14	1167	LTU18S	908	1100	M12TV50	480	982	MAVEP	28	1242	MN2400B1	184	1132
LMC100	4,60	1167	LR12X17	3,430	1169	LTU20A	751	1098	M141100	828	979	MBR	70	880	MN2400X5	179	1132
LMC120	4,60	1167	LR12X17A	3,430	1169	LTU20B	494	1101	M11100	5,582	979	MC1/2-13	372	925	MN414	369	829
LMC180	4,60	1167	LR12X17B	3,430	1169	LTU20R	1,155	1098	M1S100	3,202	981	MC1/4-20	177	925	MN414K	666	827
LMC80	5,50	1167	LR14	1,697	1094	LTU35B	963	1098	M1S50	1,499	981	MC1/8-40	222	925	MN612B	633	826
LMF10	46	1107	LR1X2	71	1169	LTU38B	638	1101	M1T100	3,079	982	MC1-8	1,989	925	MN638B	633	825
LMG45ELB	834	1208	LR1X2A	71	1169	LTU40R	1,376	1098	M1T50	1,441	982	MC3/16-24	177	925	MN721	495	768
LMG45QLB	856	1208	LR2X3	122	1169	LTU40S	1,101	1100	M2251	En BIP	1171	MC3/4-10	1,047	925	MN722	595	768
LMK100	4,10	1167	LR2X3A	122	1169	LTU60B	1,582	1098	M22512	En BIP	1171	MC3/8-16	209	925	MN728	655	768
LMK60	5	1167	LR2X3B	122	1169	LTU60R	1,376	1098	M22515	En BIP	1171	MC5/16-18	191	925	MN907	526	773
LN1008	1,190	772	LR36	16	1167	LU15	205	1107	M22517	En BIP	1171	MC5/8-11	754	925	MNG763	579	774
LN1012	1,700	772	LR3X3	179	1169	LU400	70	562	M3 1/2	278	957	MC7/16-14	361	925	MNH1	210	768 y 769
LN120	11	1167	LR3X3A	179	1169	LU6C12	74	1087	M31309	En BIP	1171	MC7/8-9	1,469	925	MO1007	7,019	779
LN36	15	1167	LR3X3B	179	1169	LU6C6	53	1087	M341100	3,068	979	MC9/16-12	626	925	MO1012	7,799	779
LN50	13	1167	LR3X4	231	1169	LUER12	73	1087	M34S100	1,820	981	MCI10	107	334	MO606	2,552	780
LN620	83	768	LR3X4A	231	1169	LUER18	105	1087	M34S25	529	981	MCI15	115	334	MO709	4,770	780
LN721	165	768	LR3X4B	231	1169	LUER6	52	1087	M34T100	1,750	982	MCI18	240	334	MO713	5,483	780
LN722	169	768	LR3X5	286	1169	LUL10A	582	1089	M34T25	518	983	MD1018	11,128	683	MO905	3,860	780
LN728	169	768	LR3X6	336	1169	LUL15A	873	1089	M381100	1,226	979	MD1055	17,337	682	MOCHU	2,473	1252
LN763	260	774	LR45120	359	1168	LUL20A	1,161	1089	M56M8	56,241	109	MD1062	30,339	682	MOGRA1	556	1173
LN80	11	1167	LR4X4	297	1169	LUNL04	33	1086	M56S7	32,509	109	MD729	6,921	683	MP117	1,052	123
LN907	1,190	772	LR4X5	375	1169	LUSC12	81	1087	M58S100	1,392	981	MD755	10,330	683	MP122	2,179	123
LNH1	73	768	LR4X5A	375	1169	LUSC6	67	1087	M58T100	1,338	982	MD775	20,660	682	MP215	684	123
LN0512	1,388	823	LR4X5B	375	1169	LUSR12	79	1087	M58T15	294	983	MDHK	1,879	492	MP218	1,563	123
LN66	665	822	LR4X6	446	1169	LUSR18	107	1087	M58T20	358	983	MEL10	21,493	627	MP23M4	41,671	110
LN620	98	768	LR4X6A	446	1169	LUSR6	57	1087	M58T25	430	983	MEL3	14,860	627	MP28M5	52,089	110
LO514	636	698	LR4X6B	446	1169	LV324	99	1085	MA414	661	830	MEPLE	3,191	1250	MP6V	171	715
LO914A	1,280	697	LR50	15	1167	LV440	152	1085	MA534K	715	823	MF44	21	1138	MP752	4,424	944
LO914A	1,280	697	LR50A	804	698	LV550	167	1085	MA612	495	752	MF446	100	1138	MPE	1,621	123
LO914A	1,280	697	LR5120	53	1168	M03815	En BIP	1171	MA616	517	752	MF44A	21	1138	MPEP	1,797	123
LP30	93	1241	LR5X5	467	1169	M03817	En BIP	1171	MA66	495	752	MF44R	21	1138	MPORT	19	1261
LP37	1,206	701	LR5X6	557	1169	M05015	En BIP	1171	MAN10	1,600	765	MG322A	2,637	778	MPP15	599	986
LP40	109	1241	LR5X6A	557	1169	M12C10	202	980	MANE10	129	765	MG333	4,895	778	MPP15F	319	986
LP55	148	1241	LR5X6B	557	1169	M12C100	1,060	980	MANG417	229	768	MG333A	2,821	778	MPUNTA	845	773
LP607A	1,566	701	LR5X7	639	1169	M12C15	235	980	MANG840	584	773	MG511	2,114	777	MRIU3	3,250	1252
LP707A	1,926	701	LR6X12	1,268	1169	M12C20	280	980	MANG865	1,037	773	MG522B	3,409	776	MS616A	3,844	945
LP807B	2,796	700	LR6X12A	1,268	1169	M12C25	333	980	MANG909	1,517	773	MG533B	3,682	776	MS618A	4,047	945
LPA10	311	1105	LR6X12B	1,268	1169	M12C50	520	980	MARN2	111	409	MG822	6,241	775	MS620A	4,259	945
LPA20	321	1105	LR6X6	660	1169	M12C6	161	981	MARN3	143	409	MG833	6,928	775	MS620B	4,685	945
LPA35	436	1105	LR6X9	1,007	1169	M121100	1,720	979	MARN4	180	409	MH600	1,847	699	MS818A	5,101	945
LPA55	663	1105	LR7X10	1,247	1169	M12L100	638	985	MARR10	631	408	MHP1	145	419 y 493	MS820	5,369	945
LPA8	259	1105															

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
MSPOU	934	1252	ND27	39	943	P22S382	85	1196	P614B	16	1110	PALCRP	112	1005	PCJ3/8	203	339
MT01	52	539	ND27L	148	943	P22S384	167	1196	P614N	16	1110	PALEM1	245	1003	PCJ316	50	339
MT02	51	539	ND3	36	943	P22S38B	44	1197	P615B	25	1110	PALEP	176	1004	PCJ5	43	339
MT03	86	539	ND3L	175	943	P22S45	50	1197	P615N	25	1110	PALRM1	245	1003	PCJ5/16	202	339
MT04	110	539	NELCV	669	435	P22S452	108	1196	P617B	118	1110	PALRP	176	1004	PCJ6	43	339
MT100PF	742	984	NELV	569	435	P22S45B	55	1197	P617N	118	1110	PAOC	97	1241	PCJ8	47	339
MT10PF	95	984	NEX1	60	906	P22S50	63	1197	P618B	38	1111	PARU1	555	1247	PCP40	26	795
MT15PF	137	984	NF10	265	904	P22S50B	68	1197	P618N	38	1111	PASA10	58	1239	PCP60	38	795
MT20PF	176	984	NF11	239	904	P27M5	13,068	117	P619B	38	1111	PASA12	70	1239	PCU12	377	387
MT518	804	700	NF12	178	905	P27S3	10,520	117	P619N	38	1111	PASA5	30	1239	PCU4	158	387
MTI16	1,111	421	NF6	49	905	P36M7	16,671	117	P620B	39	1111	PASA8	42	1239	PCUB5	193	386
MTU818	1,479	699	NF7	124	905	P36S3	12,669	117	P620N	39	1111	PASC10	58	1239	PCUB7	257	386
MU58R100	1,842	979	NF9	60	905	P418B	29	1112	P621B	41	1111	PASC12	70	1239	PCYPG	151	1005
MU58R25	570	980	N18M	219	594	P418P	29	1112	P621N	41	1111	PASC5	30	1239	PDFIL	330	1255
MUC10	152	1125	N124M	252	594	P419B	29	1112	P622B	56	1111	PASC8	42	1239	PDFIM	330	1255
MUC8	144	1125	N136M	315	594	P41M8	18,885	117	P622N	56	1111	PASL10	58	1239	PDFIS	330	1255
MUCF3	32	1126	N148M	411	594	P41S3	13,189	117	P623B	74	1111	PASL12	70	1239	PDFL	330	1255
MUCY3	35	1126	N172M	483	594	P421B	30	1112	P623N	74	1111	PASL5	30	1239	PDFM	330	1255
MUEC	230	1149	NL12	5,000	597	P421P	30	1112	P624B	59	1111	PASL8	42	1239	PDFS	330	1255
MUEP1	245	1154	NL12P	5,885	596	P423B	52	1112	P624N	59	1111	PASN10	58	1239	PDP2932	42	348
MUEP2	225	1154	NL16	6,025	596	P425B	58	1112	P625B	80	1111	PASN12	70	1239	PDSP	554	1269
MUEP3	201	1154	NL16P	7,090	596	P426B	58	1112	P625N	80	1111	PASN5	30	1239	PE6D	65	364
MUET1	190	1155	NLF12P	1,065	597	P427B	41	1112	P626B	77	1111	PASN8	42	1239	PE6L	65	364
MUET10	195	1155	NLF16P	1,220	596	P428B	61	1112	P626N	77	1111	PAVEC1	69	1240	PE7D	75	364
MUET11	200	1157	NLF2	375	597	P428P	61	1112	P627B	54	1111	PAVEC2	72	1240	PE7L	81	364
MUET12	200	1157	NLS12	2,885	597	P429B	40	1112	P627N	54	1111	PAVEN1	63	1240	PE7PL	75	364
MUET13	190	1157	NLS16	3,395	596	P430B	30	1112	P628B	84	1111	PAVEN2	66	1240	PE8D	81	364
MUET14	210	1156	NLS2	1,637	597	P430P	30	1112	P628N	84	1111	PB12	175	351	PE8L	129	364
MUET2	190	1155	NO.2	421	398	P431B	41	1112	P63	214	88	PB8	144	351	PE8LA	86	364
MUET3	190	1155	NO.3	232	398	P432B	91	1113	P727	2,610	834	PBR103	97	351	PE8PL	81	364
MUET4	200	1155	NO.4	240	398	P433B	25	1112	P731B	4,508	836	PBR123	97	351	PE9L	145	364
MUET5	210	1155	NO.46	1,596	397	P434B	32	1113	P731C	3,279	836	PBR83	97	351	PEA12	53	1016
MUET7	250	1155	NO.5	667	398	P434P	32	1113	P734HA	4,099	835	PC11	408	387	PEA25	80	1016
MUET8	190	1155	NO.5C	667	398	P46M9	20,969	117	P772HB	9,468	837	PC18	656	387	PEG09	48	1015
MUET9	195	1155	NO.6	871	397	P46S6	15,630	117	P776A	16,230	838	PC515	515	714	PEG28	64	1015
MUL02	332	576	NO.8	559	398	P600B	21	1109	P797-9	19,810	838	PC6	236	387	PEL12	106	490
MUL03	681	576	NO.9	380	399	P600N	24	1109	P893B	22,374	839	PC615	695	714	PEL3S	172	788
MUL04	731	578	NT9M	66	595	P601B	24	1109	P898-9	22,880	839	PC727A	2,478	832	PEL3U	245	788
MUL05	569	578	OVE200L	875	1253	P601N	24	1109	PA1	409	845	PC731A	3,895	833	PEL58	120	490
MUL06	1,139	577	OVE200M	875	1253	P602B	21	1109	PA2	189	845	PC776A	8,520	833	PEL5S	199	788
MULF	88	577	OVE200XL	875	1253	P602N	24	1109	PA22A	15	1131	PC798	20,136	839	PEL5U	355	788
MUMANU	140	977	P01	350	370	P603B	21	1109	PA23A	15	1131	PC818	929	714	PEM1/4	108	353
MY-660-US32D	145	1214	P02	230	361	P603N	24	1109	PA309A	706	702	PC918	1,430	713	PEMP18	En BIP	1142
N18M	141	594	P04	478	370	P604B	21	1110	PA42A	30	1131	PCA18	671	387	PEMP5	En BIP	1142
N24M	166	594	P05	698	45	P604N	21	1110	PA43A	30	1131	PCA38	58	339	PER1	2.70	609
N36M	233	594	P06V	475	434	P605N	18	1110	PA9V	37	1131	PCA516	58	339	PER10	39	609
N48M	306	594	P1098-9	41,487	838	P605N	18	1110	PABA4	17	1240	PCA6	242	387	PER10A	28	609
NA16	12	944	P1900	3,624	497	P606B	19	1110	PABA6	23	1240	PCA716	71	339	PER11	58	609
NA2	15	944	P1902	646	498	P606N	19	1110	PABA8	25	1240	PCB11	473	386	PER12	68	609
NA24	16	944	P1904	646	498	P607B	21	1110	PABL4	17	1240	PCB6	252	386	PER1A	2.30	609
NA27	20	944	P1908	744	498	P607N	21	1110	PABL6	23	1240	PCB81	31	1153	PER2	3.90	609
NCE13A	1,281	723	P1910	761	498	P608B	20	1110	PABL8	25	1240	PCB8112	43	1153	PER3	6.40	609
NCE15	2,810	722	P1914	887	498	P608N	20	1110	PABN4	17	1240	PCB8114	39	1153	PER3A	4.50	609
NCE16A	1,663	723	P1921	646	498	P609B	21	1110	PABN6	23	1240	PCB812	20	1153	PER3DF	16	608
NCE20A	4,812	722	P19C70	127	1203	P609N	21	1110	PABN8	25	1240	PCB82	55	1153	PER4	6.40	609
NCE20B	2,827	723	P19C80	139	1203	P610B	21	1110	PABS4	17	1240	PCB834	27	1153	PER5	10	609
NCN06A	666	721	P22L38	42	1197	P610N	21	1110	PABS6	23	1240	PCF35	1,339	459	PER5A	8.20	609
NCN06B	1,065	720	P22L382	85	1196	P611B	22	1110	PABS8	25	1240	PCFIL	353	1255	PER5DF	27	608
NCN06C	738	721	P22L38B	46	1197	P611N	22	1110	PAF3	485	504	PCFIL	353	1255	PER6	14	609
NCN08A	828	721	P22L45	52	1197	P6120A	57,756	840	PAF7	729	504	PCFIS	353	1255	PER7	17	609
NCN08B	1,864	720	P22L452	112	1196	P612B	43	1110	PAG36	2,015	988	PCFIX	353	1255	PER7A	13	609
NCN12	2,186	720	P22L45B	57	1197	P612K	1,935	835	PALAP	230	1004	PCJ1/4	88	339	PER8	26	609
ND2	30	943	P22L50	57	1197	P612N	43	1110	PALCCP	112	1005	PCJ10	56	339	PER9	28	609
ND24	33	943	P22L50B	71	1197	P613B	6.40	1110	PALCM1	245	1003	PCJ12	71	339	PER9A	21	609
ND24L	132	943	P22S38	40	1197	P613N	6.40	1110	PALCP	176	1004	PCJ14	50	339	PERB1	8.50	609

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
PERB1A	910	609	PGS10	535	610	PL142	117	1152	PLHV2	20,903	555	PMR45	650	976	PPH11C	50	341
PERB2	11	609	PGS15	755	610	PL14212	148	1152	PLM1	198	519	PMS20	80	976	PPH12	35	342
PERB3	15	609	PH763	425	774	PL143	170	1152	PLML	18	1248	PNL4	177	387	PPH12A	35	341
PERB3A	17	609	PHB141	77	1153	PL1434	62	1152	PLMS	18	1248	PNLB6	230	386	PPH12C	78	341
PERB4	16	609	PHB14112	53	1153	PL1458	59	1152	PLMS6	175	1248	PNLB9	273	386	PPH13	46	341
PERB5	30	609	PHB14114	46	1153	PL41	32	1152	PLMU	18	1248	POC10	90	1128	PPH14	66	341
PERB5A	32	609	PHB142	63	1153	PL412	20	1152	PM0820A	27	790	POC4	60	1128	PPH21	127	342
PERB6	33	609	PHB1434	70	1153	PL414	17	1152	PM10	97	377	POC6	72	1128	PPH21A	23	341
PERB7	42	609	PHC4S	230	126	PL434	27	1152	PM101	27	1152	POEL01	44,477	630	PPH21C	50	341
PERB7A	24	609	PHE142	37	344	PL438	18	1152	PM10112	38	1152	POEL03	61,669	630	PPH22	155	342
PERB9A	23	609	PHE182	37	344	PL458	28	1152	PM10114	31	1152	POEL07	90,690	630	PPH22A	35	341
PERT11	58	609	PHE22	37	344	PL61	43	1152	PM102	46	1152	POEL09	104,294	630	PPH22C	78	341
PERT8	26	609	PHE3162	37	344	PL6112	59	1152	PM1020A	27	790	POEL11	137,229	630	PPH23	46	341
PERT9	28	609	PHE32	37	344	PL6114	51	1152	PM10212	59	1152	POLAC10A	10,587	633	PPH24	66	341
PESQ3	115	480	PHE3322	37	344	PL612	29	1152	PM103	70	1152	POLAC1A	1,889	633	PPH2PL	84	348
PESQ3F	74	480	PHE42	37	344	PL614	21	1152	PM104	96	1152	POLAC1A-6	2,494	633	PPH31A	23	341
PEX147	86	353	PHE5162	45	344	PL62	69	1152	PM121	37	1152	POLAC1L	1,764	633	PPH32	35	342
PF38062-3000-32DLH	835	1205	PHE52	37	344	PL634	40	1152	PM12112	54	1152	POLAC2A	2,095	633	PPH32A	35	341
PF38062-3000-32DLHV	890	1205	PHE5322	37	344	PL638	28	1152	PM12114	46	1152	POLAC2A-6	2,531	633	PPH32B	78	341
PF38062-3000-32DRH	835	1205	PHE62	37	344	PL658	36	1152	PM12134	62	1152	POLAC2L	1,889	633	PPH33	46	341
PF38062-3000-32DRHV	890	1205	PHE82	45	344	PL81	56	1152	PM122	70	1152	POLAC3A	2,886	633	PPL101	41	340
PF511	27	349	PHR141	95	1153	PL8112	79	1152	PM12212	86	1152	POLAC3A-6	3,386	633	PPL102	48	340
PF512	27	349	PHR14112	62	1153	PL8114	67	1152	PM123	100	1152	POLAC3L	2,645	633	PPL141	27	349
PF515	26	347	PHR14114	56	1153	PL812	37	1152	PM12312	113	1152	POLAC4A	3,637	633	PPL142	38	340
PF520	35	342	PHR142	74	1153	PL82	96	1152	PM14112	69	1152	POLAC4A-6	4,330	633	PPL382	56	340
PF521	35	342	PHR1434	85	1153	PL8212	118	1152	PM142	90	1152	POLAC4L	3,601	633	PPL5162	48	340
PF522	35	342	PHU15	21,546	558	PL83	104	1152	PM143	127	1152	POLAC5A	5,164	633	PPL5321	27	349
PF523	38	340	PHU30	42,877	558	PL834	48	1152	PM14312	137	1152	POLAC5A-6	6,197	633	PPL62	38	340
PF524	38	340	PHUP50	80,813	557	PL838	32	1152	PM144	163	1152	POLAC7A	10,010	633	PPL82	75	340
PF525	36	338	PI412B	798	836	PL858	41	1152	PM6	51	377	POLEC1	4,444	631	PPL9321	26	349
PFA01	85	1043	PI612A	1,329	836	PLA100C	137	1257	PM61	18	1152	POLEC2	5,374	631	PPL9322	38	340
PFB15	281	347	PI712A	1,477	836	PLA100L	137	1257	PM6112	24	1152	POLEC3	7,234	631	PPR1V	790	435
PFB4	115	348	PI71A	6,499	840	PLA100M	137	1257	PM6114	20	1152	POLEC4	10,334	631	PPR2V	829	435
PFC100	270	346	PI734A	3,102	838	PLA100X	137	1257	PM612	13	1152	POLPAL1	2,078	634	PPT1	390	845
PFC20	63	347	PIM17	1,430	1273	PLA101C	137	1257	PM6134	27	1152	POLPAL2	2,717	634	PPT21	56	349
PFC29	94	347	PIM4	56	976	PLA101L	137	1257	PM6158	25	1152	POLPAL3	3,783	634	PR12	377	387
PFC33	84	347	PIM4P	19	976	PLA101M	137	1257	PM62	29	1152	POLPAL6	6,038	634	PR150	24	482
PFC52	275	308	PIM5	69	976	PLA101X	137	1257	PM634	16	1152	POPA01	5,133	634	PR225	37	482
PFC9	64	338	PIM5P	22	976	PLA200C	137	1257	PM8	65	371 y 377	POPA02	6,782	634	PR22A	111	1131
PFC99	310	346	PIM5RP	49	976	PLA200L	137	1257	PM81	20	1152	POPA03	10,688	634	PR23A	58	1131
PFCL9	144	338	PIST417	315	768	PLA200M	137	1257	PM8112	28	1152	POPA04	16,319	634	PR300	53	482
PFD10	66	305	PIST720	330	768	PLA200X	137	1257	PM8114	25	1152	POPH	833	124	PRC10	771	478
PFL	353	1255	PL101	59	1152	PLA201C	137	1257	PM8134	34	1152	PORTU	1,380	1252	PRC12	955	478
PFM	353	1255	PL10112	73	1152	PLA201L	137	1257	PM82	38	1152	POS115	575	1078	PRC4	253	478
PPF10	152	388	PL10114	67	1152	PLA201M	137	1257	PM8212	48	1152	PP5	190	1007	PRC5	316	478
PPF12	238	388	PL1012	40	1152	PLA201X	137	1257	PM83	59	1152	PP520B	7,231	947	PRC6	391	478
PPF7	137	388	PL102	96	1152	PLAS	219	1248	PM834	17	1152	PP5C	752	715	PRC8	581	478
PPR01	107	359	PL10212	117	1152	PLB618	3,585	770	PM8A	76	364	PP5M	346	1007	PRCF2	38	479
PPR02	138	359	PL103	134	1152	PLBD11	61	1082	PMC61	18	1153	PP620B	7,722	947	PRCF3	67	479
PPR600	152	362	PL1034	48	1152	PLBD14	75	1082	PMC6112	25	1153	PP6V	1,115	715	PRCF4	87	479
PPR6090	152	362	PL1038	32	1152	PLBD5	46	1082	PMC6114	24	1153	PP921A	9,976	947	PRCF5	107	479
PPR610	152	362	PL1058	42	1152	PLBD9	50	1082	PMC6158	27	1153	PPA1	514	844	PRCF6	142	479
PPR6190	152	362	PL121	51	1152	PLBFD10	49	1083	PMC62	30	1153	PPB1	226	844	PREC	142	845
PFS	353	1255	PL12112	67	1152	PLBFD14	59	1083	PMC634	16	1153	PPB2	226	844	PRES2	175	481
PFT7	60	347	PL12114	61	1152	PLBFD16	72	1083	PMC81	22	1153	PPG1	453	842	PRES4	220	481
PFT9	63	348	PL1212	37	1152	PLBFD6	36	1083	PMC8112	31	1153	PPG10	2,645	841	PRFSMC	375	1256
PFTX9	61	347	PL122	85	1152	PLBFD8	41	1083	PMC8114	26	1153	PPG13	3,735	841	PRFSML	375	1256
PFX	353	1255	PL12212	112	1152	PLC10	155	380	PMC8134	32	1153	PPG17	3,735	841	PRFSMM	375	1256
PGA2	1,609	610	PL123	123	1152	PLC6	96	380	PMC82	42	1153	PPG2	312	842	PRFSMX	375	1256
PGA4	2,705	610	PL1234	42	1152	PLC8	122	380	PMC8212	48	1153	PPG3	312	842	PROP3	18	1023
PGA8	4,890	610	PL1258	40	1152	PLC9	129	380	PMC834	19	1153	PPG4	206	843	PRP12	428	481
PGD05	477	610	PL141	78	1152	PLESTM	3,645	1273	PME25	113	976	PPH01A	23	341	PRP24	475	481
PGD10	749	610	PL14112	101	1152	PLH1	5,783	556	PMM45	455	977	PPH02	35	341	PRP6	356	481
PGD15	1,057	610	PL14114	85	1152	PLH2	7,320	556	PMOR1	3,291	476	PPH03	46	341	PRYPG	151	1005
PGS05	362	610	PL1412	49	1152	PLHV1	18,066	555	PMOR3	4,116	476	PPH11A	23	341	PS02	209	389

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
PS1040	1,110	766	PTS402	36	343	R9995	176	537	RD6D	121	619	RF20	107	1091	RH15F	265	638
PS1055A	1,220	765	PTX1	580	843	R9995A	215	537	RD6S	85	619	RF200	797	1091	RH15G	301	638
PS610	88	716	PU10	299	387	RA15B	501	638	RD7D	148	619	RF30	142	1091	RH5B	38	638
PS612	179	716	PUNTA30	999	773	RA15P	417	638	RD7S	101	619	RF50	203	1091	RH5F	25	638
PS620	155	768	PUNTA40	1,330	773	RA20B	551	638	RD8D	169	619	RF5F	53	643	RH5G	33	638
PS721	219	768	PVC765	29,474	990	RA20P	481	638	RD9D	201	619	RF5G	59	643	RH6B	71	638
PS722	240	768	PVC855	42,224	990	RADE15MS	12,491	309	RDA08	189	508	RF6F	89	643	RH6F	58	638
PS728	300	768	PVPAl	1,503	1028	RAG41	2,776	507	RDA15	289	508	RF6G	94	643	RH6G	69	638
PSF3	53	1018	PVPAM	1,503	1028	RAG68	3,605	507	RDES	2100	1265	RF7F	119	643	RH7B	95	638
PSF35	95	1018	PVPAZ	1,503	1028	RAMP4	1,321	560	RDESB	107	1265	RF7G	124	643	RH7F	71	638
PSF4	111	1018	PVPBO	1,504	1028	RAMT2	2,697	560	RDG01	175	940	RFB09	En BIP	613	RH7G	82	638
PSF5	143	1018	PVPMMA	1,503	1028	RAN68	4,879	506	RDG02	185	940	RFB45	En BIP	613	RHACHA	247	1262
PSFC	48	1018	PVPNG	1,503	1028	RAQ01	80	1108	RDG03	180	940	RFE10B	467	643	RHEL	189	1269
PSFL	48	1018	PVPR	1,503	1028	RAS1	75	755	RDG04	202	940	RFE10F	369	643	RHELEF	320	1265
PSFU1	521	1017	PVPVE	1,503	1028	RAS2	81	755	RDG05	191	940	RFE10G	397	643	RI1018	3,995	654
PSH1	142	768 y 769	PVS01	257	579	RAS3	29	755	RDG06	409	940	RFE15B	600	643	RI1018A	3,775	654
PT0907	339	773	PVS02	334	579	RAS4	10	755	RDG07	431	940	RFE15F	491	643	RI1018B	5,660	654
PT10	45	343	PVU01	516	579	RASF1	15	755	RDG08	431	940	RFE15G	534	643	RI312	586	671
PT1005	339	773	PVU02	547	579	RASF16	348	954	RDG09	471	940	RFE20B	769	643	RI320	1,019	668
PT1008	339	773	R137066	96	537	RASF2	15	755	RDG10	445	940	RFE20F	653	643	RI612	1,305	670
PT1012	339	773	R137068	120	537	RB1120A	10,067	648	RDIG	1,650	1262	RFE20G	702	643	RI620	1,776	664
PT1040	79	766	R137071	120	537	RB15B	582	639	RDIS	105	1261	RFL10	147	1091	RI820	3,146	658
PT10U	79	766	R137073	75	537	RB15P	504	639	RDISG	226	1262	RFL100	751	1091	RI820S	1,573	658
PT15	45	343	R302	110	382	RBARRE	3,465	1269	RDISM	1,155	1268	RFL150	1,019	1091	RIALJ2	279	1234
PT20	45	343	R303	127	382	RBOTAH	629	1265	RE4G	21	638	RFL20	211	1091	RIALJ3	395	1234
PT25	45	343	R307	143	383	RBOTAS	276	1265	RE4M	21	637	RFL200	1,593	1091	RIALT2	270	1234
PT252	69	343	R309A	285	382	RBZANCO	273	1178	RE4P	25	637	RFL30	268	1091	RIALT3	390	1234
PT30	45	343	R309B	314	382	RC01	47	1045	RE4R	21	637	RFL50	405	1091	RIEL720	738	768
PT302	69	343	R313	437	381	RC01F	27	1045	RE5G	27	638	RFLA30	375	1092	RIEJA2	205	1234
PT721	159	768	R5239T10	44	158	RC02	26	1045	RE5M	27	637	RFLA50	485	1092	RIEJA3	299	1234
PT722	175	768	R5239T15	44	158	RC03	26	1045	RE5P	27	637	RFL0TA6	293	1263	RIEJA2	215	1234
PT728	175	768	R5239T20	44	158	RC04	47	1045	RE5R	27	637	RFR12	796	1090	RIEJA3	289	1234
PT763	190	774	R5239T25	44	158	RC05	57	1045	REC1014	2,449	703	RFR9	693	1090	RLATA	490	1264
PTF2	750	459	R5239T27	44	158	RC105	49,886	991	REC1114	3,624	702	RFRU1	973	1089	RLIUG	3,219	1268
PTL03	13	1127	R5239T30	44	158	RC525	12,599	991	RECA6A	543	1275	RFRU2	1,622	1089	RLIJP	1,010	1268
PTL04	13	1127	R5239T40	44	158	RC77	30,237	991	RECA6K	1,971	1275	RFRU1	672	1090	RLIJP1	1,685	1268
PTL08	11	1128	R5239T45	48	158	RCA01	189	940	REF20	1,191	1093	RFRU2	1,038	1090	RLLANA	293	1263
PTL09	8.60	1128	R5239T50	48	158	RCA02	189	940	REF20X2	1,701	1093	RFRU5	1,818	1090	RM312D	525	680
PTL15	16	1127	R525B	80	992	RCAD4	3,925	1270	REG15	200	813	RG10B	210	643	RM338B	484	680
PTL16	16	1127	R525C	304	992	RCA-DG8	214	938	REL31	8,189	992	RG10F	131	643	RM512E	727	679
PTMOV	1,899	95	R525J	48	992	RCARD	1,403	1268	REM34	68	1137	RG10G	170	643	RM512F	644	679
PTO101	23	350	R525R	315	992	RCARRE	1,019	1271	REPCUTF13	16	902	RG7B	203	643	RM538B	563	679
PTO102	34	343	R5439T20	45	168	RCAS4	719	1264	REPCUTF25	63	902	RG7F	107	643	RM712E	1,746	678
PTO151	23	350	R5439T25	47	168	RCAZR	139	1009	REPCUTF8	26	902	RG7G	155	643	RM712F	1,455	678
PTO152	34	343	R5439T30	47	168	RCF15F	82	614	REP-DE512	62	941	RG6	333	1061	RM73	1,962	686
PTO201	23	350	R5439T40	49	168	RCF15G	110	614	REPNI100	270	905	RG6NE	17,932	1270	RM74	2,253	686
PTO202	34	343	R5439T45	49	168	RCF30F	92	614	REPNI5	20	905	RG0	173	1062	RM77	2,814	685
PTO251	23	350	R5439T50	49	168	RCF30G	125	614	REPNI6	28	905	RG010B	158	639	RM812E	1,646	677
PTO252	34	343	R5439T55	71	168	RCINT	1,526	1268	REPP10	137	843 y 844	RG010F	114	639	RM812F	2,032	676
PTO271	23	350	R612	1,262	704	RCINTA	265	1264	REPTC1	335	1009	RG010G	139	639	RM838C	1,585	677
PTO272	34	343	R614	789	704	RCOP14	294	357	RESM1	114	1045	RG012B	194	639	RM912	3,556	676
PTO301	23	350	R6226PE	6,253	279	RCOP18	339	357	RESM2	134	1044	RG012F	149	639	RM92	2,343	686
PTO302	34	343	R6226PS	8,536	279	RCOP18T	313	357	RESM2F	98	1045	RG012G	168	639	RM93	2,547	685
PTO401	23	350	R6226T	1,594	279	RCOP24	453	357	RESME	173	1265	RG07B	131	639	RM95	2,807	685
PTO402	34	343	R794C	991	453	RCOP24P	339	357	RESP12	416	1265	RG07F	92	639	RM96	3,333	684
PTO62	34	343	R795C	1,521	453	RCOP30	632	357	REVA	260	1061	RG07G	115	639	RMACH	431	1262
PTO72	34	343	R796C	2,122	453	RCOP36	817	357	REVUF	69	1061	RG0F	117	1062	RMAN	5,209	1270
PTO82	34	343	R797C	6,790	453	RCRUZ	314	1262	REX5	25	906	RGOLPE	6,468	1269	RMAN3	312	1263
PTO92	34	343	R798C	7,944	453	RCUCH	289	1263	RF10	81	1091	RGOLPEC	49,521	422	RMANG3	3,245	1263
PTS102	36	343	R799C	10,138	453	RCUDG	144	940	RF100	398	1091	RGOR	247	1062	RMAP	198	1264
PTS152	36	343	R812	2,474	703	RCU-DG8	134	938	RF10F	209	643	RGP	313	1061	RMARRO	111	1262
PTS202	36	343	R814	1,455	703	RCUE2	1,595	1263	RF10G	228	643	RGPR	332	1061	RMARRO4	388	1262
PTS252	36	343	R9984	187	533	RCUERDA	3,541	1271	RF150	611	1091	RGREF1	1,490	112	RMARRU	4,460	1269
PTS272	36	343	R9991	153	537	RD45S	69	619	RF15F	432	643	RH10F	126	638	RMARRUC	32,144	410
PTS302	36	343	R9991A	138	537	RD5S	79	619	RF15G	515	643	RH10G	147	638	RMARTF	152	1262

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
RMCHK12	210	681	RPA1	930	1268	RT7F	124	642	S11S	389	166	SAV24	17	932	SES46	86	1080
RMCHK12A	210	681	RPA3	4,963	1270	RT7G	146	642	S12M	383	155	SB1014	38,407	735	SES47	86	1080
RME1010	9,882	684	RPALA	4,025	1269	RTG15B	393	641	S12S	434	154	SB1018	60,011	735	SES48	86	1080
RME79	4,079	684	RPB1	75	844	RTG15F	330	641	S13M	242	148	SB710	10,217	736	SES49	100	1079
RMEN12	488	1264	RPB2	75	844	RTG15G	377	641	S13S	210	147	SB714	20,945	736	SES5	100	1079
RMEN50	747	1264	RPODVER	8,451	1271	RTG20B	485	641	S7810HLM	100	207	SBM182	41	932	SES50	86	1080
RMG01	170	775	RPOL	12,561	1271	RTG20F	408	641	S7810HM	53	204	SBM1850	17	932	SES51	86	1080
RMG02	269	775	RPOLC	89,852	632	RTG20G	457	641	S7811HLM	100	207	SBM242	41	932	SES6	100	1079
RMG03	450	775	RPPG1	154	842	RTI10B	507	641	S7811HM	53	204	SBM2450	17	932	SES7	100	1079
RMG04	82	776	RPPG10	566	841	RTI10F	296	641	S7812H	52	203	SC37	1,070	709	SES8	100	1079
RMG05	135	776	RPPG13	566	841	RTI10G	428	641	S7812HL	101	206	SC407D	1,426	709	SES9	100	1079
RMG06	140	776	RPPG17	566	841	RTIJE	265	1263	S7812HLM	100	207	SC707B	1,597	709	SFTB	101	1118 y 1146
RMG07	84	776	RPPG2	101	842	RTJERA	298	1263	S7812HM	53	204	SC907B	2,389	708	SFTR	101	1118 y 1146
RMG31	95	779	RPPG3	137	842	RTORG	6,929	1270	S7813HLM	100	207	SCB1120	5,288	648	SFTT	101	1118 y 1146
RMG32	145	779	RPPG4	84	843	RTORG1	1,838	1268	S7813HM	53	204	SCM12	861	738	SG543	4,227	948
RMG33	140	779	RPPG11	105	845	RUNTB	1,430	629	S7814H	52	203	SCP1016-220	14,515	792	SG863	5,975	948
RMG34	21	779	RPTX1	145	843	RUTB	1,560	629	S7814HL	101	206	SCP1016-BV	13,499	793	SH15	46	626
RMG35	7,30	779	RPU10B	338	642	RV10B	114	640	S7814HLM	100	207	SCP1020-220	14,515	792	SH21	56	626
RMG36	25	779	RPU10F	261	642	RV10F	80	640	S7814HM	53	204	SCP1117-BV	23,225	793	SH31	68	626
RMG37	5	779	RPU10G	293	642	RV10G	94	640	S7815HLM	112	207	SCP4	500	1025	SH41	80	626
RMH1018	5,590	655	RPU12B	410	642	RV5B	53	640	S7815HM	53	204	SE1020-220	6,060	783	SI312BV	1,188	786
RMH20	4,656	659	RPU12F	321	642	RV5F	31	640	S7816H	52	203	SE1020-BV	6,329	783	SI313BV	1,406	786
RMH20S	2,328	659	RPU12G	360	642	RV5G	39	640	S7816HL	104	206	SE1023-220	9,280	782	SI316BV	2,263	786
RMS01	239	946	RPU16B	436	642	RV6B	94	640	S7816HLM	112	207	SEMA8	167	1134	SI710B	5,620	739
RMS02	159	946	RPU16F	341	642	RV6F	58	640	S7816HM	56	204	SEMP3	145	1134	SI820	3,014	651 y 659
RMS03	562	946	RPU16G	380	642	RV6G	75	640	S7817HLM	114	207	SES1	100	1079	SI912A	9,951	739
RMS04	726	946	RPU18B	548	642	RV7B	103	640	S7817HM	63	204	SES10	84	1079	SILLP	1,100	1250
RMS05	140	946	RPU18F	467	642	RV7F	63	640	S7818H	52	203	SES11	84	1079	SK10135	1,955	705
RMS06	140	946	RPU18G	512	642	RV7G	84	640	S7818HL	104	206	SES12	84	1079	SK302B	583	706
RMS07	140	946	RPZANCO	551	1178	RVN5B	50	640	S7818HLM	118	207	SES13	84	1079	SK355	555	706
RMUL1	260	1261	RR10B	380	642	RVN5F	29	640	S7818HM	64	204	SES14	84	1079	SK503B	902	705
RMUL6	326	1261	RR10F	268	642	RVN5G	36	640	S7819HLM	118	207	SES15	84	1079	SK565	750	706
RMULTI	546	1263	RR10G	310	642	RVN6B	101	640	S7819HM	64	204	SES16	84	1079	SK616A	5,651	738
RN10B	347	640	RR15B	467	642	RVN6F	62	640	S7820H	56	203	SES17	84	1079	SK665	860	705
RN10F	218	640	RR15F	349	642	RVN6G	81	640	S7820HL	114	206	SES18	84	1079	SK816	7,920	737
RN10G	258	640	RR15G	383	642	RVN7B	109	640	S7822H	63	203	SES19	84	1079	SK818	8,316	737
RN4	1,365	846	RRUED	15,593	1271	RVN7F	69	640	S7822HL	114	206	SES2	100	1079	SLVB3	3,155	1051
RN5B	34	641	RRUEDC	45,207	644	RVN7G	87	640	S7822HLM	140	207	SES20	84	1079	SLVB4	4,100	1051
RN5F	21	641	RS100F	840	1092	RVNE5	38	639	S7822HM	74	204	SES21	84	1079	SM1010A	13,249	742
RN5G	27	641	RS100S	955	1092	RVNE5B	52	639	S7824H	63	203	SES22	84	1079	SM1025-220	18,006	789
RN6	1,435	846	RS200F	1,065	1092	RVNE6	85	639	S7824HL	124	206	SES23	84	1079	SM1110B	64,090	740
RN6B	53	641	RS200S	1,210	1092	RVNE6B	108	639	S7826H	69	203	SES24	84	1079	SM1112	89,725	740
RN6F	42	641	RS50F	610	1092	RVNE7	91	639	S7826HL	129	206	SES25	84	1079	SM710A	5,479	741
RN6G	47	641	RSAG1	248	949	RVNE7B	114	639	S7828H	74	203	SES26	90	1079	SM910	41,447	741
RN7B	74	641	RSAG2	375	949	RY4B	13	637	S7828HL	145	206	SES27	90	1079	SMA3	392	622
RN7F	60	641	RSAG3	335	949	RY4G	12	637	S7830H	80	203	SES28	90	1079	SMG10	1,399	622
RN7G	73	641	RSAG4	278	949	RY4M	13	637	S7830HL	153	206	SES29	90	1079	SMG11	1,725	622
RNIV5	573	1262	RSAG5	248	949	RY4R	12	637	S7832H	85	203	SES3	100	1079	SMG5	740	622
ROM25	1,532	1171	RSERRU	379	1264	RY4RB	14	637	S7832HL	172	206	SES30	90	1079	SMG6	1,816	622
RONTC	715	629	RSG1	339	949	RY5B	14	637	S7834HL	185	206	SES31	90	1079	SMG7	2,150	622
ROTB	715	629	RSG2	153	949	RY5G	13	637	S7836HL	193	206	SES32	90	1079	SMG8	353	622
RP10B	500	644	RSG3	103	949	RY5M	14	637	S7840HL	204	206	SES33	90	1079	SMG9	609	622
RP10F	335	644	RSG4	118	949	RY5P	14	637	S7861	91	221	SES34	90	1079	SOL4160	2,002	787
RP10G	361	644	RSG5	103	949	RY5PB	20	637	S78M	2,833	45	SES35	90	1079	SOL4100	2,039	785
RP15B	601	644	RSGU1	477	948	RY5R	13	637	S7915HL	300	213	SES36	90	1079	SOL4120-BV	1,980	785
RP15F	411	644	RSGU2	187	948	RY5RB	16	637	S7916HL	337	213	SES37	86	1080	SOL4160-BV	2,828	784
RP15G	451	644	RSGU3	104	948	S01M	275	165	S7917HL	337	213	SES38	86	1080	SOL4200-BV	3,903	784
RP542A	6,948	725	RSGU4	109	948	S01S	273	163	S7918HL	337	213	SES39	86	1080	SOL5100	2,712	785
RP642A	11,028	725	RSGU5	96	948	S02HM	315	152	S7920HL	337	213	SES4	100	1079	SOL5140-BV	3,620	784
RP743A	22,056	725	RSIL	585	1264	S02HS	335	151	S7921HL	347	213	SES40	86	1080	SOL8200-BV	5,460	783
RP7B	500	644	RSOLD	9,753	1270	S05M	180	146	S7922HL	376	213	SES41	86	1080	SOLM1020-220	15,657	789
RP7F	329	644	RT10B	231	642	S05S	177	145	S7923HL	376	213	SES42	86	1080	SOLM1020-BV	13,275	789
RP7G	366	644	RT10F	131	642	S06M	231	153	S7924HL	405	213	SES43	86	1080	SP1	40	1126
RP801	15,060	724	RT10G	150	642	S06S	280	151	SAG526	3,212	948	SES44	86	1080	SP10	319	1126
RP901	68,842	724	RT7B	226	642	S11M	354	167	SAV18	17	932	SES45	86	1080	SP20300	216	1028

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
SP20400	770	1028	SV100	286	1025	U TAPED	165	421	TEA9	121	389	TIJ05	53	394	TM585	109	1154
SP20421	770	1028	SV200	1,114	1025	U TAPES	1,805	1260	TEC6	94	389	TIJ06	60	394	TM586	77	1154
SP20422	770	1028	T00	163	392	U TAPEU	1,805	1260	TEC8	126	389	TIJ06F	30	394	TM612	22,039	747
SP20466	770	1028	T01	196	392	U TAPM	165	421	TEI55	455	581	TIJ07F	37	394	TM7161	128	1154
SP20476	770	1028	T02	237	392	U TAPMD	165	421	TEN23	93	611	TIJ08	66	394	TM716114	132	1154
SP30100	97	1027	T03	279	392	U TAPR	165	421	TEN24	78	611	TIJ08F	45	394	TM7162	142	1154
SP30199	97	1027	T07	123	964	U TAPS	165	421	TEN245	79	611	TIJS11	207	393	TM716212	132	1154
SP30200	237	1027	T08	220	392	TAR4N	289	489	TEN26	100	611	TIJS8	151	393	TM7163	142	1154
SP30299	237	1027	T10	105	964	U TARM	2,745	1272	TEN26AA	105	611	TIJS9	172	393	TM716312	118	1154
SP30300	807	1027	T11	286	392	U TB08	419	92	TEN33	130	611	TIJU4	56	394	TM7164	91	1154
SP30399	807	1027	T12	123	964	U TB09	380	92	TEN36	133	611	U TIMGC	4,865	1065	TM716412	90	1154
SP40100	85	1027	T14	102	963	U TB12	447	92	TEN36AA	140	611	U TIMGG	3,862	1065	TM7165	72	1154
SP40199	85	1027	T22	118	963	U TB512B	3,120	746	TEN36Q	125	611	U TIMPU100	34	1266	TM7166	85	1154
SP40200	235	1027	T25	155	963	U TB658B	6,857	745	TEN39	198	611	U TIMPU200	34	1266	TMF3	3,219	460
SP40212	235	1027	T25Z	42	1138	U TB812A	8,969	745	TEN412	287	611	U TJH10A	206	392	TMG950	20,755	747
SP40245	235	1027	T26	105	964	U TBCHK812	359	746	TEN46	214	611	U TJH7	137	392	TMP-1	240	462
SP40262	235	1027	T27	105	964	U TBF12	402	92	TEN49	240	611	U TL50	842	598	TMP-1/2	209	462
SP40299	235	1027	T512114	142	1156	U TC121	134	1155	TEN49AA	251	611	U TLEDR	959	1087	TMP10	2,832	460
SP40300	841	1027	T512212	116	1157	U TC12112	117	1155	TEN512	371	611	U TLP200	7,336	541	TMP-2	549	462
SP40312	841	1027	T512312	154	1157	U TC12114	142	1155	TEN512AA	397	611	U TLP35	3,475	541	TMP3	998	461
SP40345	841	1027	T514112	73	1157	U TC122	142	1155	TEN56	293	611	TM121	135	1154	TMP-3/4	219	462
SP40362	841	1027	T514114	82	1157	U TC12212	108	1155	TEN59	337	611	TM12112	126	1154	TMP5	1,232	460
SP40369	841	1027	T51412	68	1156	U TC123	119	1155	TEN59AA	354	611	TM12114	153	1154	TMR141	60	1156
SP40393	841	1027	T5142	68	1157	U TC12312	137	1155	TEN612	553	611	TM12212	126	1154	TM14112	60	1156
SP40399	841	1027	T514212	73	1157	U TC124	116	1155	TEN66Q	166	611	TM12312	153	1154	TM14114	63	1156
SP50256	200	1027	T5143	85	1157	U TC141	73	1155	TEN712	762	611	TM124	135	1154	TM1412	60	1156
SP50356	676	1027	T538114	71	1157	U TC143	77	1155	TEN718	1,128	611	TM12412	95	1154	TM142	50	1156
SP6	254	1126	T538212	159	1157	U TC1434	67	1155	TEN79Q	299	611	TM125	101	1154	TM14212	56	1156
SP8	275	1126	T5383	151	1157	U TC38112	137	1155	TEN99Q	421	611	TM126	98	1154	TM143	77	1156
SPB28	110	1015	T538312	134	1157	U TC38212	137	1155	TEP10	189	389	TM14114	77	1154	TM1434	80	1156
SPD10	219	1109	T53834	65	1156	U TC383	125	1155	TEP6	121	389	TM1412	73	1154	TM1458	67	1156
SPG28	110	1015	T5516114	81	1157	U TC38312	108	1155	TEP8	164	389	TM14212	70	1154	TM181	74	1156
SPN28	110	1015	T551612	71	1156	U TC384	116	1155	TER1G	365	1249	TM143	75	1154	TM18112	74	1156
SPODAC	255	1255	T55162	158	1157	U TC516112	65	1155	TER85	505	1249	TM14312	57	1154	TM18114	67	1156
SPODAM	255	1255	T5516212	152	1157	U TC516114	68	1155	TERA2L	1,250	1249	TM342	84	1154	TM1812	77	1156
SPODZC	255	1255	T5516312	157	1157	U TC5162	120	1155	TERI50	600	1249	TM34212	86	1154	TM182	74	1156
SPODZM	255	1255	T551634	71	1156	U TC516212	108	1155	TEX	4,160	1275	TM343	67	1154	TM1834	74	1156
SPT31S	371	1109	T55164	189	1157	U TC5163	125	1155	TF1	2,061	446	TM34312	71	1154	TM1858	81	1156
SPT35D	531	1109	T57161	128	1156	U TC516312	116	1155	TG103	585	1006	TM344	87	1154	TM3161	74	1156
SPT65F	520	1109	T5716112	142	1157	U TC5164	134	1155	TH12	59	1151	TM34412	97	1154	TM316112	77	1156
SR10M	1,310	469	T5716114	120	1157	U TC658B	9,476	744	TH14	64	1151	TM345	101	1154	TM316114	60	1156
SR10S	1,310	469	T57162	146	1157	U TC716112	137	1155	TH34	64	1151	TM346	114	1154	TM31612	74	1156
SS76	1,450	710	T5716212	134	1157	U TC716114	125	1155	TH38	53	1151	TM38114	75	1154	TM3162	56	1156
SS910	2,185	710	T57163	151	1157	U TC7162	137	1155	TH5	219	1007	TM382	148	1154	TM316212	67	1156
SSB10	241	736	T5716312	120	1157	U TC716212	116	1155	TH514	70	1151	TM38212	148	1154	TM3163	84	1156
SSB14	555	735	T57164	137	1157	U TC7163	134	1155	TH516	53	1151	TM38312	121	1154	TM31634	77	1156
SSB14A	439	736	T83416	81	393	U TC716312	99	1155	TH5716	66	1151	TM3834	71	1154	TM31658	74	1156
SSB18	780	735	T83417	91	393	U TC7164	108	1155	TH58	64	1151	TM384	141	1154	TM321	91	1156
SSK15	418	737	T841871/2	90	394	U TC734B	12,635	744	TH5M	374	1007	TM385	88	1154	TM32112	71	1156
SSK18	396	737	T86426	64	393	U TC76	2,580	1009	TH716	59	1151	TM516114	98	1154	TM32114	84	1156
ST1020-BV	9,300	791	T86427	85	393	U TC810	24,910	743	TH818	119	1151	TM51612	85	1154	TM3212	81	1156
ST1120-BV	14,787	790	TA4N	145	489	U TC91	3,019	1009	THS316	92	1151	TM5162	141	1154	TM322	67	1156
STKPOAC	275	1256	TA4NF	115	489	U TC9114	34,875	743	THS532	99	1151	TM516212	125	1154	TM32212	81	1156
STKPOAL	275	1256	TA4T	159	489	U TCL03	190	1234	TI312	568	671	TM5163	152	1154	TM3234	81	1156
STKPOAM	275	1256	TAI820	3,146	659	U TDRFU	1,115	1090	TI320	920	669	TM516312	149	1154	TM3258	81	1156
STKPOAX	275	1256	TAI820S	1,573	659	TE12	18	626	TI612	1,240	670	TM51634	75	1154	TN512A	1,190	848
STKPOZC	275	1256	TAP10	133	1149	TE18	21	626	TI620	1,456	665	TM5164	158	1154	TN538A	794	848
STKPOZL	275	1256	TAP12	133	1149	TE24	24	626	TIJB3	48	393	TM516412	101	1154	TOLM3	768	1171
STKPOZM	275	1256	TAP14	133	1149	TE32	27	626	TIJC10	107	393	TM5165	120	1154	TOLM5	1,026	1171
STKPOZX	275	1256	TAP16	133	1149	TE40	32	626	TIJC8	92	393	TM5166	123	1154	TOLS	4,261	1250
STR55	3,559	446	TAP3	133	1149	TE48	36	626	TIJC9	99	393	TM58112	70	1154	TOM20A	66	790
STV42	2,430	446	TAP6	133	1149	TE812A	2,616	688	TIJCU3	50	394	TM582	98	1154	TOPA	38	1237
SUM1	170	623	TAPAC	580	421	TE938	1,470	688	TIJE5	41	394	TM58212	94	1154	TOPCL	45	1237
SUM2	189	623	TAPBR	829	421	TEA10	132	389	TIJE6	42	394	TM584	117	1154	TOPCS	45	1237
SUM3	222	623	TAPD	165	421	TEA8	111	389	TIJM8	120	393	TM58412	94	1154	TOPL	38	1237

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
TOPMN	77	1236	U3500AM	1906	266	UD105	2780	581	UFTP8	56	923	UH1246M	9336	437	UH66FG	2386	441
TOPMS	77	1236	U3500B	5362	266	UD112	2100	576	UFTPB6	90	920	UH1248	6043	436	UH67FG	3181	441
TOPN	38	1237	U3500BM	2616	266	UD12	1124	576	UFTPB7	107	920	UH1250	7271	436	UH68FG	4613	441
TOPRL	37	1237	U3519M	157	266	UD179	3144	575	UFTPB8	121	920	UH1250M	11091	437	UH708	2723	436
TOPRS	37	1237	U3521M	157	266	UD18	2299	576	UFTR10	101	923	UH1251M	11208	437	UH710	3367	436
TOPS	38	1237	U3522M	157	266	UD226	2711	578	UFTR6	34	923	UH1254	7838	436	UH712	4449	436
TOR12	3193	560	U3524	157	266	UD333	2707	577	UFTR7	44	923	UH1256	9401	436	UH715	6540	436
TOR2	622	560	U3524M	178	266	UD334	3574	577	UFTR8	58	923	UH1260	11281	436	UH718	9565	436
TOR3	691	560	U3526	157	266	UD337	5026	577	UH00FG	877	442	UH1885	2191	442	UH71FG	8371	441
TOR6	1452	560	U3527M	198	266	UD370	5278	577	UH01FG	1595	442	UH1886	1725	442	UH71FGS	7953	441
TP5	241	1007	U3528	157	266	UD68	1706	581	UH02FG	1975	442	UH206	2736	440	UH724	17129	436
TP5M	374	1007	U3530	178	266	UD71TLAC	264	578	UH03FG	2667	442	UH2292	3046	440	UH72FG	10625	441
TP5MF	374	1007	U3530M	208	266	UD85	4537	575	UH1164	4689	438	UH2616SW	2987	438	UH72FGS	10133	441
TPB28	470	962	U3532	188	266	UD88	6150	578	UH1200F	23789	436	UH2617SW	2987	438	UH73FG	15641	441
TPD24	503	960	U3532M	208	266	UEC31	575	1158	UH1200FM	12270	437	UH2618SW	3380	438	UH73FGS	14857	441
TPDE26	479	960	U3534	198	266	UEXB1	3480	464	UH1200G	12446	436	UH2619SW	4640	438	UH74FG	19429	441
TPDT36	563	960	U3536	202	266	UFJB5	627	919	UH1200H	5434	436	UH2620SW	4736	438	UH74FGS	18455	441
TPE29	456	962	U3536M	240	266	UFJB9	1234	919	UH1200KM	8161	437	UH2621SW	4816	438	UH810	4191	440
TP01	179	963	U3537M	248	266	UFMB10	127	921	UH1200QM	40550	437	UH2622SW	5838	438	UH812	5238	440
TP02	179	963	U3538	208	266	UFMB12	190	921	UH1206M	392	437	UH2623SW	6064	438	UH814	6850	440
TP03	188	963	U3538M	256	266	UFMB8	93	921	UH1207M	392	437	UH2624SW	6419	438	UH818	10755	440
TPT37	579	962	U3540	208	266	UFMBB10	200	920	UH1208M	420	437	UH2633SWM	4576	438	UH824	15057	440
TQ10	13	1153	U3541M	283	266	UFMBB12	282	920	UH1209M	467	437	UH2650SWM	11081	438	UH86A-1X12	2962	441
TQ6	810	1153	U3542	218	266	UFMBB8	167	920	UH1210	461	436	UH268	3272	440	UH86A-1X8	2141	441
TQ8	11	1153	U3544	229	266	UFME10	138	921	UH1210M	492	437	UH2716SW	3286	439	UH86A-3/4X12	1419	441
TR701A	21885	748	U3546	240	266	UFME12	184	921	UH1211M	519	437	UH2717SW	3295	439	UH86A-3/4X8	1010	441
TR702A	40994	748	U3546M	417	266	UFME8	115	921	UH1212	492	436	UH2718SW	3295	439	UH86A-3/8	231	441
TRA21	278	962	U3548	251	266	UFMM10	155	921	UH1212M	597	437	UH2719SW	3460	439	UH86A-7/8X12	2141	441
TRAG21	282	962	U3550	272	266	UFMM12	224	921	UH1213M	655	437	UH2722SW	3460	439	UH86A-7/8X8	1454	441
TREP02	51639	628	U3550M	468	266	UFMM8	106	921	UH1214	519	436	UH2723SW	5090	439	UH9616	900	440
TREP03	67130	628	U3552	283	266	UFPB10	75	922	UH1214M	736	437	UH2724SW	5606	439	UH9686	1103	440
TREP15	37180	628	U3554	292	266	UFPB12	125	922	UH1215M	900	437	UH2724SWM	3286	439	UH9687	900	440
TRF101	105	1080	U3555M	489	266	UFPB14	178	922	UH1216	655	436	UH2726SW	5915	439	UHW1	656	441
TRF102	200	1080	U3556	396	266	UFPB6	45	922	UH1216M	1027	437	UH2727SW	6159	439	UHW2	2097	441
TRF10A	89	1080	U3558	417	266	UFPB8	62	922	UH1217M	1099	437	UH2728SW	6159	439	UHW3	1568	441
TRF171	193	1080	U3560	426	266	UFPBB10	138	920	UH1218	736	436	UH2730SWM	3460	439	UHW4	2325	441
TRF172	345	1080	U3560M	522	266	UFPBB12	206	920	UH1218M	1175	437	UH2731SW	7609	439	UJMT87	1200	827
TRH25	17066	628	U3562	447	266	UFPBB6	105	920	UH1219M	1391	437	UH2732SW	11409	439	UMCC6	1680	582
TRH3	18585	628	U3564	468	266	UFPBB8	125	920	UH1220	900	436	UH2734SW	12830	439	UMCD6	4967	582
TRH3I	12155	628	U3565M	575	266	UFPM10	95	922	UH1220M	1523	437	UH2735SW	13339	439	UMCD8	6171	582
TRH5	33503	629	U3568	489	266	UFPM12	149	922	UH1221M	1523	437	UH2736SWM	5090	439	UMCV6	891	583
TRHB15	15291	629	U3572	510	266	UFPM14	184	922	UH1222	1027	436	UH2737SW	13339	439	UMM01	3444	581
TRHB2	18040	629	U3576	522	266	UFPM6	56	922	UH1222M	1866	437	UH2738SW	14845	439	UMM12	4132	581
TRHL12	7829	629	U3580	548	266	UFPM8	71	922	UH1223M	1957	437	UH2741SWM	5915	439	UMT101	1555	828
TRHN3	8590	629	U3582	575	266	UFPMB10	167	920	UH1224	1391	436	UH2742SW	17335	439	UMT102	1339	828
TRHP2	7989	629	U386	66	908	UFPMB12	224	920	UH1224M	2007	437	UH2744SW	20459	439	UMT103	1809	829
TRHP25	8590	629	U40	98	562	UFPMB8	137	920	UH1225M	2478	437	UH2746SW	21010	439	UMT81	1232	828
TRHP3	8934	629	U40A	51	562	UFRB10	68	923	UH1226	1523	436	UH2747SW	21270	439	UMT82	1071	828
TR005	910	635	U40B	67	562	UFRB12	108	923	UH1226M	2776	437	UH2748SW	21749	439	UMT83	1028	828
TR01	1089	635	U750	30	910	UFRB6	41	923	UH1227M	3075	437	UH2750SW	24369	439	UMT84	1439	829
TR02	1529	635	U758	102	908	UFRB8	53	923	UH1228	1866	436	UH2750SWM	11409	439	UND18M	339	594
TR03	2540	635	U761	27	908	UFRBB10	127	920	UH1228M	3522	437	UH2751SWM	11409	439	UND24M	389	594
TR05	3625	635	UAH19	2783	562	UFRBB12	177	920	UH1229M	3594	437	UH2754SW	24470	439	UND36M	470	594
TS10	213	961	UCD10	839	522	UFRBB8	110	920	UH1230	2007	436	UH2755SWM	13339	439	UND48M	546	594
TS12	222	961	UCD33	681	522	UFRM10	80	923	UH1230M	4000	437	UH2756SW	24480	439	UNI18M	255	594
TSA12	277	961	UCD5	700	522	UFRM12	120	923	UH1232	2478	436	UH2760SWM	14845	439	UNI24M	304	594
TSAG12	347	961	UCD6	700	522	UFRM8	65	923	UH1232M	4102	437	UH2765SWM	15595	439	UNI36M	389	594
TSF12	523	961	UCD7	700	522	UFS8316	32	924	UH1234	3075	436	UH2775SWM	21270	439	UNI48	546	594
TSSG12	308	961	UCD8	700	522	UFS8532	32	924	UH1234M	4142	437	UH278	2901	440	UNI48D	546	594
TSWG12	308	961	UCD9	767	522	UFS8732	32	924	UH1236	3594	436	UH2780SWM	24369	439	UNI48M	467	594
TT2	En BIP	1160	UCD18	659	524	UFSB8316	67	921	UH1238	3665	436	UH2785SWM	24470	439	UNT12	380	595
TTMG1	43	777	UCL20	679	524	UFSB8532	67	921	UH1238M	5741	437	UH651	1040	442	UP125	5242	819
TTMG2	43	777	UCL26	716	524	UFSB8732	67	921	UH1240	4318	436	UH652	1558	442	UP125R046	435	819
TULV18	49	1086	UCL26F	716	524	UFTP6	34	923	UH1242M	7487	437	UH653	2136	442	UP700	410	824
U3500A	2461	266	UCL5	699	524	UFTP7	47	923	UH1244	4776	436	UH654	2401	442	UP711	1638	824

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
UP711K	2,428	823	UPWL6	2,115	812	USCH51	175	1053	USGLO	175	1066	USM2	836	1050	USZM2	1,273	1073
UP711K5	508	824	UPX727	4,105	832	USCH52	175	1053	USGLS	207	1066	USO2	278	1046	USZM3	1,273	1073
UP715	1,798	824	UPX731	4,863	832	USCH53	175	1053	USGMC	336	1065	USO3	315	1046	USZM4	1,273	1073
UP722	1,450	834	UPX731A	5,203	832	USCH54	175	1053	USGMM	336	1065	USPF1	236	1050	USZM5	1,273	1073
UP731AK	4,036	53 y 835	UPX731B	4,179	833	USCH61	175	1053	USGVC	639	1065	USR12	373	1044	USZM6	1,273	1073
UP731AKM	4,005	53 y 835	UPX776	9,551	833	USCH62	175	1053	USGVG	639	1065	USR13	1,637	1044	USZM7	1,273	1073
UP731K	5,773	53 y 834	UPX893	21,917	834	USCH63	175	1053	USGVM	639	1065	USRC01	198	1044	USZP10	1,313	1073
UP731KM	5,726	53 y 834	URRPONC	275	1256	USCH64	175	1053	USGVX	639	1065	USRC02	226	1044	USZP4	1,313	1073
UP734HK	5,384	53 y 835	URRPONL	275	1256	USCH71	175	1053	USH01B	186	1037	USRC03	226	1044	USZP5	1,313	1073
UP734HKM	5,338	53 y 835	URRPONM	275	1256	USCH72	175	1053	USH01R	186	1037	USRC04	226	1044	USZP6	1,313	1073
UP766	2,154	823	URRPONX	275	1256	USCH73	175	1053	USH01W	186	1037	USRC05	730	1044	USZP65	1,313	1073
UP772HAK	9,689	54 y 837	URRPORC	275	1256	USCH74	175	1053	USH01Y	186	1037	USS1	263	1062	USZP7	1,313	1073
UP772HAKM	9,871	54 y 837	URRPORL	275	1256	USCH81	589	1052	USH02B	140	1037	USS2	225	1062	USZP75	1,313	1073
UP772HK	11,325	54 y 837	URRPORM	275	1256	USCH82	589	1052	USH02P	140	1037	USS3	197	1062	USZP8	1,313	1073
UP772HKM	11,336	54 y 837	URRPORX	275	1256	USCH83	589	1052	USH02R	140	1037	UST01	20	1046	USZP85	1,313	1073
UP776K	11,325	54 y 836	USA01A	2,289	1047	USCH83	589	1052	USH02W	140	1037	UST02	8,10	1046	USZP9	1,313	1073
UP776KM	11,336	54 y 837	USA01B	2,289	1047	USCP1	530	1051	USH02Y	140	1037	UST03	8,10	1046	USZS10	1,313	1072
UP779	2,376	819	USA02A	3,099	1047	USCS4	1,479	1032	USH04W	186	1037	UST04	9,20	1046	USZS11	1,313	1072
UP780	2,615	819	USA02B	3,099	1047	USCS4R	45	1032	USIM11	399	1059	USZA10	1,260	1072	USZS12	1,313	1072
UP785	2,147	847	USA3A	825	1048	USCS5	1,704	1032	USIM12	399	1059	USZA5	1,260	1072	USZS5	1,313	1072
UP785H	3,135	847	USA3B	825	1048	USCS5R	45	1032	USIM13	399	1059	USZA6	1,260	1072	USZS6	1,313	1072
UP785S	2,755	817	USA4A	1,000	1048	USCS6	2,506	1032	USIM14	399	1059	USZA65	1,260	1072	USZS65	1,313	1072
UP788R	2,219	847	USA4B	1,000	1048	USCS6R	52	1032	USIM21	595	1058	USZA7	1,260	1072	USZS7	1,313	1072
UP789HR	3,232	847	USA5A	1,022	1048	USCF01C	201	1057	USIM22	595	1058	USZA75	1,260	1072	USZS75	1,313	1072
UP800VE	479	822	USA5B	1,022	1048	USF01EX	201	1057	USIM23	595	1058	USZA8	1,260	1072	USZS8	1,313	1072
UP800VI	316	822	USA6A	1,155	1048	USF01G	201	1057	USIM24	595	1058	USZA85	1,260	1072	USZS85	1,313	1072
UP835	2,816	817	USA6B	1,155	1048	USF01M	201	1057	USIM31	366	1058	USZA9	1,260	1072	USZS9	1,313	1072
UP854	3,924	820	USA7A	1,106	1048	USF01X	201	1057	USIM32	366	1058	USZAH65	1,523	1074	USZT10	1,380	1074
UP857	11,537	820	USA7B	1,106	1048	USF02C	181	1057	USIM33	366	1058	USZC10	1,575	1072	USZT5	1,380	1074
UP860K	1,371	827	USA8A	1,100	1048	USF02EX	181	1057	USIM34	366	1058	USZC11	1,575	1072	USZT6	1,380	1074
UP861A	4,346	821	USA8B	1,100	1048	USF02G	181	1057	USIM41	559	1058	USZC12	1,575	1072	USZT65	1,380	1074
UP865S	4,293	845	USA9A	1,117	1048	USF02M	181	1057	USIM42	559	1058	USZC5	1,575	1072	USZT7	1,380	1074
UP869P	4,934	845	USA9B	1,117	1048	USF02X	181	1057	USIM43	559	1058	USZC6	1,575	1072	USZT75	1,380	1074
UP870A	2,179	822	USB32C	468	1251	USF03C	195	1057	USIM44	559	1058	USZC65	1,575	1072	USZT8	1,380	1074
UP874	1,126	817	USB32M	468	1251	USF03EX	195	1057	USIM50	310	1059	USZC7	1,575	1072	USZT85	1,380	1074
UP87430	73	817	USB64L	336	1251	USF03G	195	1057	USK02	940	1061	USZC75	1,575	1072	USZT9	1,380	1074
UP879	2,684	847	USB64S	336	1251	USF03M	195	1057	USK03	870	1061	USZC8	1,575	1072	VALY01P	24	971
UP881	2,664	814	USBIC10	380	1075	USF03X	195	1057	USK04	1,381	1060	USZC85	1,575	1072	VAS100	236	841
UP88135A	97	814	USBIC4	380	1075	USF04G	211	1056	USK05	1,129	1060	USZC9	1,575	1072	VAS600	329	841
UP884	6,417	846	USBIC5	380	1075	USF04M	211	1056	USL001	86	1040	USZD10	1,379	1072	VC715A	5,825	994
UP886	1,658	825	USBIC6	380	1075	USF04X	211	1056	USL003	96	1038	USZD5	1,379	1072	VC765	8,878	993
UP886H	1,580	826	USBIC7	380	1075	USFS1	393	1043	USL004	96	1039	USZD6	1,379	1072	VC765A	8,319	993
UP886HK	2,654	826	USBIC8	380	1075	USGCC	424	1065	USL005	77	1040	USZD65	1,379	1072	VC855	13,924	992
UP886HKM	2,630	826	USBIC9	380	1075	USGCG	424	1065	USL006	96	1039	USZD7	1,379	1072	VC955	13,725	993
UP886K	2,392	825	USBL01	1,040	1050	USGCM	424	1065	USL007	96	1039	USZD75	1,379	1072	VE18	889	1178
UP886KM	2,642	825	USBL2	506	1050	USGCMX	424	1065	USL008	96	1039	USZD8	1,379	1072	VEP30	2,679	1178
UP890A	4,137	821	USG01C	1,006	1051	USGDC	156	1068	USL010	100	1038	USZD85	1,379	1072	VEPE26	2,820	1177
UP898-6B	14,856	840	USC01G	1,070	1051	USGDG	156	1068	USL011	96	1038	USZD9	1,379	1072	VET24	4,796	1177
UPC731K	5,190	53 y 832	USC01M	1,012	1051	USGDM	156	1068	USL012	96	1038	USZH10	1,523	1074	VET30	5,564	1177
UPC731KM	5,144	53 y 832	USCH11	589	1052	USGDX	156	1068	USL014	96	1039	USZH5	1,523	1074	VP5C	85	715
UPC776K	10,425	54 y 833	USCH12	589	1052	USGEC	78	1068	USL015	96	1039	USZH6	1,523	1074	VP6V	85	715
UPC776KM	10,435	54 y 833	USCH13	589	1052	USGEG	78	1068	USL016	84	1040	USZH7	1,523	1074	VPB1	80	844
UPODNC	255	1255	USCH14	589	1052	USGEM	78	1068	USL017	84	1040	USZH75	1,523	1074	VPEI30	5,601	1177
UPODNM	255	1255	USCH21	589	1052	USGEX	78	1068	USL018	84	1040	USZH8	1,523	1074	VPi30	5,235	1178
UPODRC	238	1255	USCH22	589	1052	USGGG	336	1065	USL019	96	1039	USZH85	1,523	1074	VR11	271	1157
UPODRM	238	1255	USCH23	589	1052	USGGM	336	1065	USL020	96	1039	USZH9	1,523	1074	VR121	64	1157
UPR2	670	813	USCH24	589	1052	USGGX	336	1065	USLG1	157	1042	USZL10	1,380	1073	VR141	17	1157
UPS15	616	1174	USCH31	589	1053	USGHC	145	1069	USLP1	1,034	1052	USZL5	1,380	1073	VR3161	12	1157
UPS25	1,991	1173	USCH32	589	1053	USGHG	145	1069	USLV2	5,288	1051	USZL6	1,380	1073	VR341	147	1157
UPTC30A	12,693	818	USCH33	589	1053	USGHH	145	1069	USLV6	11,104	1051	USZL65	1,380	1073	VR381	36	1157
UPTC40A	14,852	818	USCH34	589	1053	USGHX	145	1069	USLV9	12,397	1051	USZL7	1,380	1073	VR5161	26	1157
UPTC55A	15,549	818	USCH41	589	1053	USGIG	410	1065	USLVB3	6,160	1051	USZL75	1,380	1073	VR581	100	1157
UPWL2	899	812	USCH42	589	1053	USGIM	410	1065	USLVB6	9,069	1051	USZL8	1,380	1073	VR7161	49	1157
UPWL3	1,319	812	USCH43	589	1053	USGIX	410	1065	USLVC15	18,472	1051	USZL85	1,380	1073	VR781	204	1157
UPWL4	1,925	812	USCH44	589	1053	USGLA	207	1066	USM1	852	1050	USZL9	1,380	1073	VTI30	7,182	1177

CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG	CÓDIGO	P. LISTA	PÁG
U VT136	\$10,054	1177	WS545	\$79	562	U X27S4	\$9,184	111	U X28F9	\$54,960	108	U X35G4	\$16,060	106	U XGAT	\$124	107
U VT142	\$18,095	1177	U X22W1	\$3,442	107	U X27S4A	\$9,184	111	U X28-S10	\$1,825	108	U X35PM	\$13,148	107	U ZP5	\$207	1007
U WER24M	\$1,117	262	U X22W4	\$9,026	107	U X27S4N	\$9,184	111	U X28-S3	\$633	108	U X41M11	\$30,650	111	U ZP5M	\$346	1007
U WER30M	\$1,118	262	U X27I3	\$6,889	111	U X27S9	\$12,328	111	U X28-S4	\$943	108	U X41S8	\$21,148	111	U ZP5MF	\$346	1007
U WER48	\$2,938	262	U X27M6	\$18,801	111	U X27S9A	\$12,328	111	U X28-S6	\$1,232	108	U X59P	\$6,157	107	U ZP7	\$272	1007
U WER60	\$3,379	262	U X27M6A	\$18,801	111	U X27S9N	\$12,328	111	U X28-S8	\$1,631	108	U X59WF	\$9,950	106	U ZP7M	\$432	1007
U WS110	\$31	562	U X27M6N	\$18,801	111	U X28F10	\$60,132	108	U X30U5	\$16,359	103	U XGAC1	\$2,299	106	U ZP7MF	\$432	1007
U WS19	\$2,505	562	U X27M7	\$21,074	111	U X28F5	\$31,838	108	U X35F4	\$20,841	106	U XGAC2	\$3,085	106			
U WS235	\$40	562	U X27M7A	\$21,074	111	U X28F6	\$44,379	108	U X35F7	\$26,119	106	U XGAD	\$95	107			
U WS400	\$58	562	U X27M7N	\$21,074	111	U X28F7	\$46,716	108	U X35G2	\$8,282	106	U XGAL	\$81	107			

ÍNDICE DE FAMILIAS O SECCIONES



01	JUEGOS DE HERRAMIENTAS	29	15	EQUIPOS DE DIAGNÓSTICO, MEDICIÓN Y TRAZO	573
02	ORGANIZACIÓN Y ALMACENAMIENTO	87	16	MANEJO Y SUJECCIÓN DE CARGA	599
03	DADOS Y ACCESORIOS DE MANO	127	17	HERRAMIENTAS DE PODER ELÉCTRICAS PORTÁTILES	645
04	DADOS Y ACCESORIOS DE IMPACTO	193	18	HERRAMIENTAS DE PODER ELÉCTRICAS ESTACIONARIAS	719
05	LLAVES	225	19	EQUIPOS ELÉCTRICOS Y A GASOLINA	749
06	HERRAMIENTAS DE TORQUE	277	20	HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS Y COMPRESORES	797
07	HERRAMIENTAS PARA ATORNILLAR	285	21	HERRAMIENTAS DE CORTE, DESBASTE Y LIJADO	849
08	CORTAPERROS, PINZAS Y TIJERAS	355	22	AGRICULTURA Y JARDINERÍA	935
09	HERRAMIENTAS PARA GOLPEAR	395	23	CONSTRUCCIÓN	987
10	HERRAMIENTAS AISLADAS Y ANTI-CHISPA	425	24	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEÑALIZACIÓN	1029
11	HERRAMIENTAS PARA TUBO Y PLOMERÍA	443	25	ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO	1081
12	EXTRACTORES Y PRENSAS	463	26	PRODUCTOS FERRETEROS Y DE USO GENERAL	1135
13	EQUIPOS Y HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES E HIDRÁULICOS	487	27	CERRAJERÍA	1179
14	ACEITES, GRASAS Y EQUIPOS PARA EL MANEJO DE LUBRICANTES	561	28	MERCADEO	1245

Impreso en agosto 2026 para Urrera Herramientas Profesionales S.A. de C.V.
Los precios, imágenes, empaques y presentaciones de nuestros productos están sujetos a cambios sin previo aviso. Cualquier actualización o modificación será comunicada a través de nuestro Boletín Informativo de Producto (BIP), el cual se actualiza mensualmente.

EL PORTAL PARA SERVICIO DE NUESTROS DISTRIBUIDORES

¡SE RENUEVA POR COMPLETO!

Rediseñamos completamente la experiencia para ayudarte a comprar en menos tiempo, tomar mejores decisiones y gestionar todo lo relacionado con tu operación desde un solo lugar.

¿Qué encontrarás en el nuevo sitio?



Compra más rápido: busca productos utilizando lenguaje natural, sin navegar entre múltiples pestañas, menús y filtros.



Una experiencia de usuario más ágil y sencilla: disfruta de menores tiempos de carga, un diseño más limpio y una navegación más intuitiva.



Pedido sugerido inteligente: prepara en automático la sugerencia de compra con base en tus históricos y compras recurrentes. Distingue entre tus recompras habituales y los productos nuevos que puedes incorporar.



Bot con IA para sugerencias: asistente que recomienda productos y resuelve dudas al momento, acompaña el proceso acorde a lo que conviene comprar.



Lanzamientos y novedades a la vista: conoce los productos nuevos y lanzamientos del mes directamente desde el portal.



Visitas de tu vendedor: consulta las visitas agendadas para anticiparte y aprovechar mejor cada encuentro.



Acceso desde cualquier dispositivo: utiliza el portal desde tu móvil, tablet o computadora con la misma experiencia.



Soporte postventa reforzado: da seguimiento a incidencias, garantías y aclaraciones de forma más ágil y desde un solo lugar.



Ahorros visibles: reconoce al instante los descuentos al comparar visualmente el precio anterior con el nuevo precio, haciendo más evidente el ahorro generado.



Saldos a favor en un solo lugar: consulta notas de crédito, devoluciones y pagos, aplícalos a tus facturas y recibe avisos sobre saldos con más de 100 días.



Mayor claridad sobre tu crédito: consulta por separado tu capacidad disponible y tu cartera pendiente para saber cuánto puedes comprar y qué tienes por pagar.



Nuevas oportunidades de venta: descubre productos mediante recomendaciones de cross-selling y sugerencias segmentadas para introducirlos en el momento adecuado.

El mismo portal, una experiencia completamente renovada



Tu portal evoluciona contigo. Sigue haciendo todo lo que necesitas, pero ahora de forma más fácil, rápida y segura, en una plataforma más inteligente e intuitiva.

¡Prepárate para llevar tu operación al siguiente nivel!

ESPÉRALO



LPD26



urreea.com
80088URREA
 (8887732)
ventas@urreea.net

