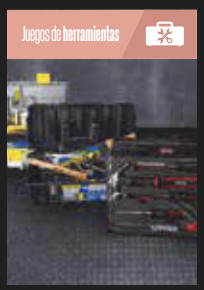
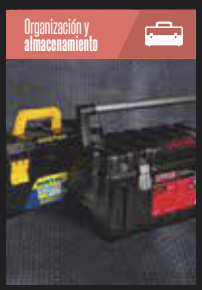
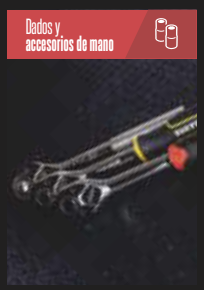
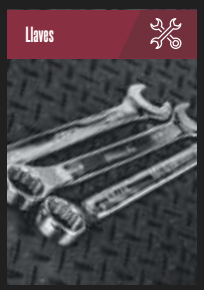
CDPC25

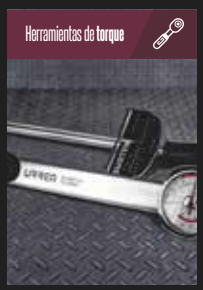
CATÁLOGO DE PRODUCTOS COLOMBIA 2025

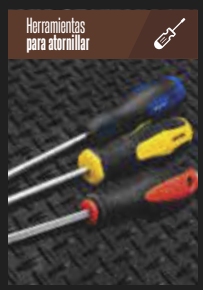


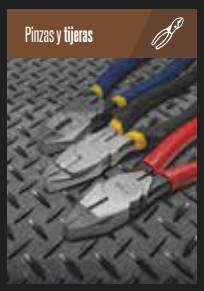


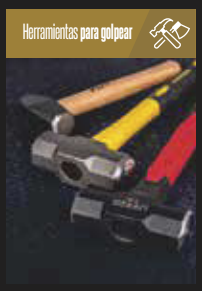


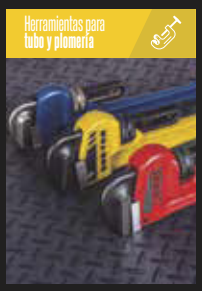


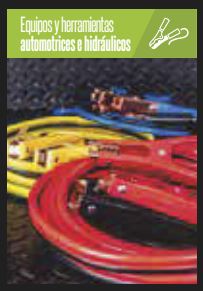


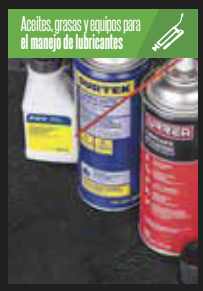


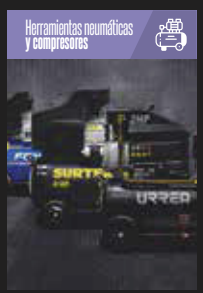


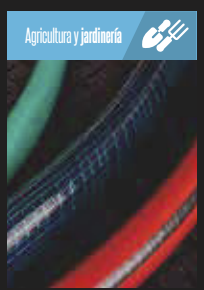


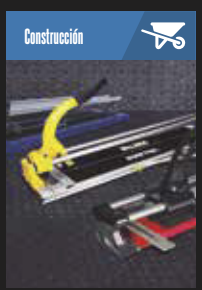


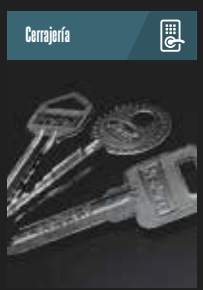


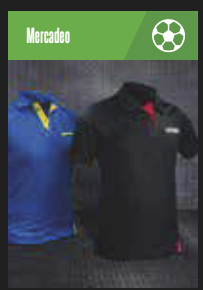












URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

Lock Siempre seguro

urrea.com

ÍNDICE **DE FAMILIAS O SECCIONES**

01	JUEGOS **DE HERRAMIENTAS**	30
02	ORGANIZACIÓN **Y ALMACENAMIENTO**	82
03	DADOS **Y ACCESORIOS DE MANO**	114
04	DADOS **Y ACCESORIOS DE IMPACTO**	176
05	**LLAVES**	206
06	HERRAMIENTAS **DE TORQUE**	247
07	HERRAMIENTAS **PARA ATORNILLAR**	254
08	PINZAS **Y TIJERAS**	310
09	HERRAMIENTAS **PARA GOLPEAR**	342
10	HERRAMIENTAS **AISLADAS Y ANTI-CHISPA**	366
11	HERRAMIENTAS **PARA TUBO Y PLOMERÍA**	382
12	EXTRACTORES **Y PRENSAS**	398
13	EQUIPOS **Y HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES E HIDRÁULICOS**	412
14	ACEITES, **GRASAS Y EQUIPOS PARA EL MANEJO DE LUBRICANTES**	478
15	EQUIPOS **DE DIAGNÓSTICO, MEDICIÓN Y TRAZO**	490
16	MANEJO **Y SUJECIÓN DE CARGA**	516
17	HERRAMIENTAS **DE PODER ELÉCTRICAS PORTÁTILES**	559
18	HERRAMIENTAS **DE PODER ELÉCTRICAS ESTACIONARIAS**	612
19	ASPIRADORAS, **BOMBAS, GENERADORES, HIDROLAVADORAS,MOTOBOMBAS Y SOLDADORAS**	632
20	HERRAMIENTAS **NEUMÁTICAS Y COMPRESORES**	664
21	HERRAMIENTAS **DE CORTE, DESBASTE Y LIJADO**	710
22	AGRICULTURA **Y JARDINERÍA**	774
23	**CONSTRUCCIÓN**	812
24	EQUIPO **DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEÑALIZACIÓN**	846
25	ILUMINACIÓN **Y MATERIAL ELÉCTRICO**	886
26	PRODUCTOS **FERRETEROS Y DE USO GENERAL**	932
27	**CERRAJERÍA**	962
28	**MERCADEO**	1024

Impreso en mayo 2025 para Urrea Herramientas Profesionales S.A. de C.V.

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. **Múltiplo de venta**, que corresponde a la cantidad mínima de piezas que se pueden surtir por cada código.
7. Tipo de **empaque.**
8. **Enlace a video** del producto.
9. **Referencia** a productos similares o relacionados.
10. NUEVO **Producto nuevo** (con código en fondo azul).
11. GARANTÍA EN CS **Garantía** en centro de servicio.
12. $ PVL Estos productos tienen **Precio de Venta Libre,** por lo que el precio mínimo de venta no aplica.
13. **Fotografía** de destacado de producto.
14. PRECIO VIGENTE EN $ BIP **Los precios de estos productos** podrán ser consultados en el BIP que se encuentra disponible en www.urrea.net
15. PRODUCTO MEJORADO **Producto mejorado**
16. URREA SURTEK FOY **Marca** a la que pertenece el producto.

VIDEO INFORMATIVO **Enlace a video** informativo de producto

VIDEO **Enlace a video** de producto

CONTENIDO **Enlace a contenido** enriquecido en urrea.com

INNOVACIÓN URREA **Innovación** en productos

PRODUCTO MEJORADO **Producto** mejorado.

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A. **Productos** sin IVA

ÍNDICES:

El catálogo de productos cuenta con:

ÍNDICE **ALFABÉTICO**

Páginas 3 a 9. Este índice contiene todos los productos ordenados alfabéticamente por descripción, sin importar la categoría o sección en que estén agrupados.

ÍNDICE **ALFANUMÉRICO**

Página 911. En este índice se encuentran todos los productos ordenados por código. Primero los códigos numéricos y posteriormente los códigos alfanuméricos.

LAS IMÁGENES DE ESTE CATÁLOGO SON ILUSTRATIVAS, LA ESTÉTICA PODRÁ VARIAR.

urreaherramientasoficial
@urrea.herramientas
@urrea_surtek_herramienta

surtekherramientas
@surtek.herramientas
@urrea_surtek_herramienta

lockcerrajeria
@lockcerrajeria

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

¡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.**

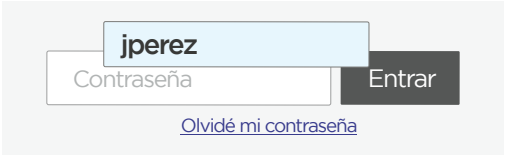
En caso de que no conozcas tu usuario, **recupera tu contraseña de acuerdo a tu perfil** de urreanet o con tu generador de negocios.

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

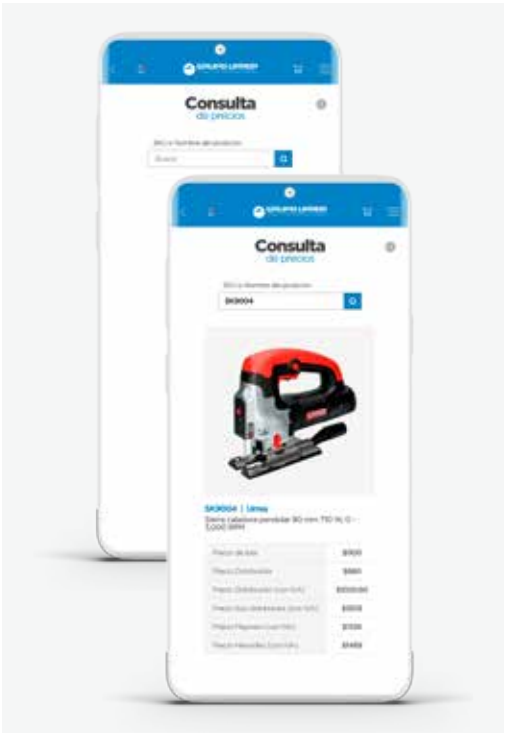
En la sección de **configuración,** podrás **seleccionar los precios** que deseas que aparezcan en tu perfil de la aplicación entre las **diferentes opciones de precio,** según lo que mejor te convenga para tu tipo de negocio.

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.



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



¡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@urrea.net**

URREA HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR · SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES · Loch Siempre seguro

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

CONOCE LA NUEVA APP

SERVICIOURREA

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 despreocupas para validaciones posteriores de garantía, **¡toda la información queda registrada!**
- **Toda tu información** en tu teléfono

¡ES MUY FÁCIL, RÁPIDO Y SEGURO!

Regístrate aquí

URREA HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

ÍNDICE **ALFABÉTICO**

A

Abrazaderas para manguera	932
Abrazaderas para tubo	920
Abrazaderas sin fin	932
Abrillantadores para automóvil	452
Accesorios para aspiradoras	632
Accesorios para carretilla	818
Accesorios para clóset	1011
Accesorios para compresor	673
Accesorios para dados de impacto	201
Accesorios para dados de mano	162
Accesorios para gabinetes	102
Accesorios para hidrolavadoras	641
Accesorios para soldadora	656
Aceite hidráulico	478
Aceite mineral	478
Aceite para compresor	478
Aceite semi sintético	478
Aceiteras flexibles	479
Aceites afloja todo	478
Aceites dieléctricos	478
Aceites multiusos	478
Aceites para tarraja	396
Acopladores para remolque	412
Adaptador de gato	472
Adaptador para puntas hexagonales	307
Adaptadores	162
Adaptadores de impacto	201
Adaptadores para manguera	799
Adaptadores para verificador	442
Aerógrafo	705
Aerosoles	842
Alambre	932
Alambre de seguridad	932
Alambre galvanizado	932
Alcayatas	941
Alicates 1000 V	373
Alicates de electricista	316
Alicates de extensión	324
Alicates de hacendado	325
Alicates de presión	331
Alicates para abrazadera	439
Alicates para anti chispa	378
Alicates para cable	328
Alicates para electrónica	322
Alicates para mecánico	325
Allanadoras a gasolina	812
Amarradores de varilla	816
Amoladora inalámbrica 18 V	564
Amortiguadores de impacto	859
Anaqueles de alambre	82
Antenas de tv	909
Anticongelantes	453
Apagadores	914
Aparejos	542
Arandelas	941
Arcos para jardinero	789
Arcos para segueta	770
Armellas	941
Arneses de seguridad	857
Arrancadores de batería	447
Artículos de limpieza	932
Asador de carbón	1027
Asentador de válvulas	442
Aspersores	799
Aspiradoras	632
Atornillador a batería 3.6 V	574
Atornillador de impacto a batería 18 V	564
Atornillador eléctrico	575
Atornillador inalámbrico 18 V	564
Atornilladores	254
Atornilladores 1000 V	369
Atornilladores con mango amarillo	266
Atornilladores con mango ámbar	262
Atornilladores con mango azul	265
Atornilladores con mango bimaterial	256
Atornilladores con mango cushion grip	261
Atornilladores con mango negro	268
Atornilladores con mango PVC	269
Atornilladores con mango rojo	264
Atornilladores ESD	274
Audífonos	1024
Avellanadores	383
Azadones	795
Azadones mezcleros	816
Bailarinas a gasolina	813
Balanceadora de llantas	424
Balón de fútbol	1024
Banco de trabajo	384
Bancos de energía portátil	1024
Bancos de trabajo portátil	406
Bancos para mecánico	453
Bandas	538

B

Bandas para malacate	538
Bandejas para componentes	62
Bandola para liniero	859
Bandolas	519
Baraja	1028
Barbijos	850
Barboquejos	850
Barra para desmontar llantas	426
Barras	342
Barras antipánico	1008
Barras corredizas	162
Barras de alta palanca	239
Barras de impacto para cigüeñal	431
Barras de silicón	608
Barras para ajuste de freno	418
Barras para llaves alta palanca	239
Barre hojas	786
Barrenas de acero alta velocidad	718
Barrenas de centro	730
Barrenas escalonadas	729
Barrenas negras	724
Barrenas para concreto	711
Barrenas para madera	714
Barrenas para metal	718
Barrenas para router	716
Barrenas tipo gusano	715
Barrenas tipo manita	715
Barrenas tipo morse	729
Barretas	342
Básculas	934
Bastidores para carretilla	819
Batas	1030
Baterías alcalinas	928
Baterías litio-ion 18 V	565
Baterías litio-ion 20 V	560
Baúles	82
Baúles metálicos	82
Berbiquíes para dados de mano	163
Berbiquís	731
Bieldos	785
Bisagras	967
Bisagras bidimensionales	968
Bisagras doble acción	968
Bolas para remolque	412
Bolsas	1024
Bomba para desoldar	606
Bomba para químicos	481
Bombas de agua	635
Bombas de aire	935
Bombas extractoras para aceite	481
Bonetes para pulidora	597
Botas de PVC de seguridad	879
Botas de seguridad	877
Botas plásticas	880
Botiquín de primeros auxilios	880
Brocas de centro	730
Brocas escalonadas	729
Brocas negras	724
Brocas para concreto	711
Brocas para madera	714
Brocas para metal	718
Brocas para router	716
Brocas para vidrio y azulejo	731
Brocas tipo gusano	715
Brocas tipo manita	715
Brocas tipo morse	729
Brochas	837
Broquero para rotomartillos	580
Bruñidora para frenos	417
Buriles	731
Buzones	970
Cables de acero	516
Cables de seguridad	859
Cables eléctricos	917
Cables para pasar corriente	448
Cables pasa corriente	448

URREA HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR · SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES · FOY

C

Cadena tipo perla 518
Cadena zincada 518
Cadenas de paseo 935
Cadenas galvanizadas 518
Cadenas para perro 935
Cadenas para remolque 517
Cadenas plásticas 880
Cadenas pulidas 517
Cadenas tipo bola 518
Cadenas tipo víctor 517
Cajas de aluminio 83
Cajas de herramienta 83
Cajas de seguridad 83
Cajas fuertes 970
Cajas impermeables 83
Cajas metálicas 84
Cajas modulares 86
Cajas para brocas 86
Cajas para dinero 970
Cajas para llaves 971
Cajas plásticas 86
Cajas portaherramientas 83
Cajas portaherramientas metálicas 84
Cajas portaherramientas plásticas 86
Cajas tipo acordeón 83
Caladora neumática 676
Caladoras 598
Calentadores de agua 936
Calibrador de balatas 419
Calibradores 432
Calibradores de hoja 432
Calibradores go-no-go 433
Calibradores pie de rey 498
Calibradores tipo rampa 433
Calzado de seguridad 877
Camas para mecánico 454
Camisas 1030
Candados con alarma 973
Candados de acero 978
Candados de alta seguridad 972
Candados de cable 985
Candados de combinación 982
Candados de latón sólido 975
Candados impermeables 980
Candados laminados 981
Candados para bicicleta 986
Candados para cortina 983
Canteadoras 612
Capuchones para cable 918
Carbones 609
Cardas circulares 734
Cardas de copa 731
Caretas para soldar 847
Cargadores 18 V 565
Cargadores 20 V 560
Cargadores de batería 447
Cargadores de pilas 928
Carretes para desbrozadora 776
Carretilla para ventana 1013
Carretillas 817
Carretillas para portón 1013
Carro utilitario plástico 93
Carros para tambos 530
Carros plataforma 529
Carros utilitarios de lámina 92
Cascos 850
Cascos de seguridad 850
Catálogo de productos 1024
Cautín tipo lápiz 605
Cautín tipo pistola 606
Cautines 605
Cavahoyos 796
Cementos para tubos 835
Centro de trabajo 104
Cepillo canteador 613
Cepillo de banco 614
Cepillo eléctrico 591
Cepillos abrasivos 738
Cepillos anti chispa 380
Cepillos carpinteros 738
Cepillos estacionarios 614
Cepillos para madera 614
Ceras para automóvil 452
Cerraduras de barra 1004
Cerraduras de pomo 996
Cerraduras de sobreponer 1005
Cerraduras digitales 1002
Cerraduras para gabinetes 101
Cerraduras para puertas de aluminio 1003
Cerrojos 994
Chalecos 1033
Chalecos con reflejante 861
Chalecos de seguridad 861
Chamarras 1032
Charola para pintar 839
Charolas magnéticas 456
Chicote para vibradora 816
Chiflones de riego 801
Chinches 940
Cierrapuertas hidráulicos 1014
Cilindros 1027
Cinceles 345
Cinceles anti chispa 378
Cinceles corta frío 345
Cinceles para concreto 711
Cinchos plásticos 936
Cinta de fibra de vidrio 937
Cinta de medir 500
Cintas adhesivas 937
Cintas antiderrapantes 881
Cintas barricadas 881
Cintas de advertencia 881
Cintas de aluminio 936
Cintas de autofusión 918 y 939
Cintas de empaque 937
Cintas de señalización 881
Cintas de silicón 918 y 939
Cintas doble cara 936
Cintas gris 937
Cintas largas 500
Cintas masking tape 840 y 938
Cintas medidoras 502
Cintas para aislar 918 y 939
Cintas sella roscas 939
Cinturones para liniero 860
Cizallas 310
Clavadoras neumáticas 676
Clavijas 916
Clavos para clavadora neumática 677
Clavos para concreto 940
Clavos para madera 940
Colectores de polvo 616
Combos de manija 991
Combos de pomo 996
Compases 508
Compresores de aire 665
Compresores de válvulas 436
Concertinas 932
Conchas para carretilla 818
Conectores de cadena 518
Conectores de corriente 448
Conectores eléctricos 909
Conectores para manguera 801
Conectores para tubo 921
Conos de precaución 882
Contactos 914
Correas de elevación 534
Corta azulejos 828
Cortacadenas 310
Cortacírculos 739
Cortadora neumática 679
Cortadoras de cerámicos 617
Cortadoras de concreto 813
Cortadoras de metal 618
Cortadoras de plasma 660
Cortadores anulares 742
Cortadores de ramas altas 789
Cortadores verticales 741
Cortapernos 310
Cortasetos a batería 570 y 783
Cortasetos a gasolina 774
Cortatubos 384
Cortatubos de cadena 386
Cruceta 445
Crucetas para extractores 404
Cuaderno 1025
Cuchara para jardín 796
Cucharas para albañil 820

ÍNDICE **ALFABÉTICO**

	Cuchilla para desbrozadora	776
	Cuchillas para cortatubos	384
	Cuchillos	743
	Cuerdas de polipropileno	528
	Cuerdas para remolque	413
	Cuñas	350
	Cuñas anti chispa	378
	Cuñas para concreto	350
	Cuñas para raspar	832
	Cutters	743
D	Dados con neopreno	434
	Dados con punta hexagonal	135
	Dados con punta Ribe	145
	Dados cuadro de 1"	161
	Dados cuadro de 1/2"	147
	Dados cuadro de 1/4"	130
	Dados cuadro de 3/4"	157
	Dados cuadro de 3/8"	136
	Dados de impacto	177
	Dados de impacto cuadro de 1"	196
	Dados de impacto cuadro de 1/2"	183
	Dados de impacto cuadro de 1/4"	177
	Dados de impacto cuadro de 1-1/2"	199
	Dados de impacto cuadro de 3/4"	191
	Dados de impacto cuadro de 3/8"	179
	Dados de impacto para llantas	423
	Dados de mano cuadro de 1"	161
	Dados de mano cuadro de 1/2"	147
	Dados de mano cuadro de 1/4"	130
	Dados de mano cuadro de 3/4"	157
	Dados de mano cuadro de 3/8"	136
	Dados flexibles	134
	Dados go-through	114
	Dados Nylamid	421
	Dados para bujías	434
	Dados para centro de maza	421
	Dados para remover aceite	430
	Dados para ruedas de camión	422
	Dados para sensor	429
	Dados para suspensión	451
	Dados para tarraja	395
	Dados torx	134
	Dados torx hembra	142
	Dados y accesorios 1000 V	367
	Dados y accesorios de impacto	176
	Dados y accesorios de mano	114
	Desarmadores	254
	Desbastadoras	684
	Desbrozadora a batería	570 y 783
	Desbrozadoras a gasolina	774
	Desbrozadoras eléctricas	779
	Desconectores para combustible	430
	Desengrasante	452
	Desengrasantes	478
	Desmontadoras de llantas	425
	Despachadores de cinta	938
	Destapacaños	382
	Destapador de cubetas	840
	Destorcedores	518
	Destorcedores de cadena	518
	Destornillador de precisión ESD	274
	Destornilladores	254
	Destornilladores 1000 V	369
	Destornilladores anti chispa	378
	Destornilladores con mango amarillo	266
	Destornilladores con mango ámbar	262
	Destornilladores con mango ámbar de caja	263
	Destornilladores con mango azul	265
	Destornilladores con mango bimaterial	256
	Destornilladores con mango cushion grip	261
	Destornilladores con mango negro	268
	Destornilladores con mango PVC	269
	Destornilladores con mango rojo	264
	Destornilladores con mango trimaterial	254
	Destornilladores de puntas intercambiables	270
	Destornilladores de torque	252
	Destornilladores en "z"	269
	Destornilladores ESD	274
	Destornilladores neumáticos	680
	Destornilladores para ajuste del carburador	436
	Destornilladores para dados	163
	Destornilladores tipo revólver	273
	Destornilladores trimaterial 1000 V	369
	Detectores de fuga	440
	Diablos	530
	Discos abrasivos	752
	Discos de corte continuo	757
	Discos de corte de metal	752
	Discos de corte de piedra	755
	Discos diamante	757 y 814
	Discos laminados	756
	Discos multi corte	758
	Discos para sierra circular	759
	Distanciómetros láser	502
	Divisores coaxiales	909
	Dobladoras de tubo	388
	Dobladoras hidráulicas	388
	Dominó	1028
E	Electrodos	656
	Elevadores	460
	Elevadores hidráulicos	460
	Embudos	484
	Embudos anti-salpicaduras	484
	Engrapadoras manuales	946
	Engrapadoras neumáticas	678
	Entibador tipo cuchara	414
	Equipo para pintar	704
	Equipos de trazo	508
	Equipos para carrocero	415
	Escaleras de extensión	948
	Escaleras de tijera	947
	Escaleras plegables	948
	Escareador neumático	682
	Escobas de jardín	786
	Escochebres	739
	Escuadras	509
	Escuadras esquineras	949
	Eslabón giratorio	518
	Eslabones	519
	Eslingas	534
	Esmaltes	842
	Esmeriladora inalámbrica 18 V	564
	Esmeriladoras angulares	585
	Esmeriladoras neumáticas	682
	Esmeriles de banco	619
	Espátulas anti chispa	380
	Espátulas de uña	426
	Espátulas flexibles	830
	Espátulas rígidas	831
	Espejos de inspección	456
	Espumas	834
	Estación de trabajo fija	95
	Estaciones de soldadura	604
	Estetoscopios para mecánico	437
	Estopas	933
	Estuches de piel	110
	Estuches portaherramientas	109
	Estufas de gas	950
	Extensiones eléctricas	922
	Extensiones para dados de impacto	202
	Extensiones para dados de mano	163
	Extensiones para inyector grasa	487
	Extensiones para pintar	839
	Extractor de ajustador	398
	Extractor de capuchón	423
	Extractor de masa	398
	Extractor de poleas	398
	Extractor para engranes	399
	Extractor pitman	399
	Extractores	398
	Extractores autoajustables	402
	Extractores automotriz	398
	Extractores cola de cochino	400
	Extractores de aire	922
	Extractores de bujías	398
	Extractores de quijadas	402
	Extractores de tornillos	400
	Extractores de tuercas barridas	401
	Extractores para motor	399
	Extractores reversibles	404
	Extractores rígidos	405
	Fajas de protección	863
	Fajas elásticas	863
	Fajas rígidas	863
F	Faroles Led	896
	Fija puertas	1015
	Filtros reguladores	674
	Flexómetros	502

URREA HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR · SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES · FOY

Flexómetros de alta visibilidad 502
Flotas 832
Focos Led 886
Formones 760
Franelas 933
Fresas woodruff 760
Fumigadores 797
Fusibles 919
G Gabardinas impermeables 865
Gabinete intermedio 105
Gabinetes 95
Gabinetes fijos 95
Gabinetes móviles 98
Gabinetes superiores 100
Ganchos 520
Ganchos con chaveta 520
Ganchos de clip a presión 519
Ganchos multiusos 93
Ganchos para correa 519
Ganchos para remolque 413
Ganchos percheros 1020
Ganchos preciadores 1043
Ganchos rápidos 521
Ganchos tipo "s" 521
Garruchas 521
Gato para motocicleta 472
Gatos de botella 461
Gatos de patín 464
Gatos de tijera 472
Gatos hidráulicos 461
Gatos hidráulicos de botella 461
Gatos hidroneumáticos 461
Gatos mecánicos 461
Gatos para transmisión 472
Gauges 426
Gavetas plásticas 91
Gavetas plásticas pico de pato 91
Generador a gasolina 637
Generadores 637
Góndola para herramienta 1042
Gorras 1033
Grabador eléctrico 591
Grapas para cable 920
Grapas para engrapadora neumática 679
Grapas para extractores 403
Grasas multiusos 479
Grifa 820
Grifo para tambo 484
Grilletes 522
Guantes anticorte 874
Guantes con recubrimiento 874
Guantes de algodón 875
Guantes de látex 876
Guantes de mecánico 871
Guantes de nailon 874
Guantes de piel 871
Guantes de seguridad 871
Guantes para jardinería 875
Guardacabos 523
Guardapolvos 1016
Guías jala cable 833
H Hachas 790
Hachas rajadoras 790
Hachas taladoras 790
Herramienta multipropósito 594
Herramienta para electrónico 491
Herramientas aisladas 40 y 366
Herramientas anti chispa 375
Herramientas de torque 247
Herramientas inalámbricas 559
Herramientas neumáticas 676
Herramientas para atornillar 254
Herramientas para frenos 419
Herramientas para tubo 383
Hidrolavadoras 641
Hidrolavadoras a gasolina 645
Hidrolavadoras eléctricas 641
Hilos para albañil 820
Hilos para construcción 820
Hilos para desbrozadora 780
Hojas para sierra de banda 622
I Impermeabilizantes 841
Impermeables 864
Interruptores ensamblados 910
Inversores de corriente 449
Inyectores de grasa 485
J Jaladeras 1010
Jergas 933
Juego de bonetes 597
Juego de candados impermeables 980
Juego de dados y accesorios de manos 114
Juego de llaves hexagonales tipo "L" 280
Juego de mazo de golpe seco 361
Juego de refacción para torquímetro 252
Juego de seguridad para cadena 436
Juego para plomero 394
Juego para remover pernos 401
Juego para reparación de celulares 275
Juegos automotrices 35
Juegos combinados 30
Juegos combinados portaherramientas 41
Juegos con multímetros y accesorios 51 y 490
Juegos con organización modular 62
Juegos de atornilladores de precisión 275
Juegos de candados de acero 977
Juegos de candados de latón sólido 974
Juegos de carbones 609
Juegos de dados combinados 114
Juegos de destornilladores de precisión 275
Juegos de especialidad 35
Juegos de herramienta de poder portátil 57 y 587
Juegos de herramienta de poder portátil a batería 55 y 559
Juegos de herramienta neumática 52 y 692
Juegos de herramientas 30
Juegos de llaves hexagonales tipo navaja 289
Juegos de pinzas 44
Juegos de puntas y accesorios 293
Juegos en maleta 41
Juegos industriales 30
Juegos para aviación 38
Juegos para azulejero 38 y 828
Juegos para carpintero 39
Juegos para electricista 39
Juegos para ferrocarril 42
Juegos para instrumentista 48
Juegos para mecánico 44
Juegos para medición 51 y 513
Juegos para motocicleta 37
Juegos para soldador 54 y 846
Juegos para suspensión 451
L Lámpara de led para mosquitos 908
Lámparas 886
Lámparas de taller 900
Lámparas Led 886
Latas de gas butano 951
Lengüetas para remolque 412
Lentes de seguridad 851
Lentes para careta para soldar 847
Letras 1021
Letras para marcar 350
Letreros de señalización 882
Levantadores magnéticos 457
Ligas para lona 539
Lijadora de banda 591
Lijadoras 684
Lijadoras de banda 621
Lijadoras orbitales 592
Lijas de agua 952
Lijas para madera 952
Limas 761
Limas de desbaste 762
Limpiador de carburador 436
Limpiador de residuos 479
Limpiador de terminales 450
Limpiadores de inyectores 438
Líneas de vida 860
Linternas 897
Linternas portátiles 897
Líquido anti-chisporroteo 479
Lista de precios 1024
Llanas 833
Llave inglesa 237
Llave para rueda de camión 444
Llave para tambo 488
Llaves 206
Llaves abocinadas 237
Llaves acodadas 236
Llaves ajustables 206

ÍNDICE **ALFABÉTICO**

Llaves ajustables 1000 V	368
Llaves ajustables anti chispa	375
Llaves Allen	276
Llaves Allen tipo "L"	286
Llaves Allen tipo "L" cortas	286
Llaves Allen tipo "L" largas	287
Llaves Allen tipo "T"	276
Llaves Allen tipo "T" cortas	278
Llaves combinadas	209
Llaves combinadas anti chispa	375
Llaves combinadas black	220
Llaves combinadas cortas	209
Llaves combinadas de matraca	222
Llaves combinadas de matraca spline	226
Llaves combinadas extra largas	214
Llaves combinadas flexibles	221
Llaves combinadas fosfatizadas	220
Llaves combinadas pulido espejo	209
Llaves combinadas satinadas	215
Llaves de alta palanca	240
Llaves de cadena	389
Llaves de cruz	445
Llaves de especialidad	237
Llaves de estrella	231
Llaves de estrías	231
Llaves de estrías anti chispa	376
Llaves de estrías de alta palanca	240
Llaves de expansión	206
Llaves de expansión 1000 V	368
Llaves de expansión anti chispa	375
Llaves de golpe	241
Llaves de golpe acodadas	243
Llaves de golpe acodadas anti chispa	377
Llaves de golpe planas	241
Llaves de golpe planas anti chispa	377
Llaves de lavabo	390
Llaves de lona	428
Llaves de mecánico	228
Llaves de obstrucción	233
Llaves de servicio	238
Llaves españolas	228
Llaves estructurales de estrías	244
Llaves flexibles	221
Llaves francesas	206
Llaves francesas 1000 V	368
Llaves francesas anti chispa	375
Llaves grifas	390
Llaves grifas anti chispa	378
Llaves hexagonales "L" 1000 V	372
Llaves hexagonales navaja	289
Llaves hexagonales tipo "L"	286
Llaves hexagonales tipo "L" cortas	286
Llaves hexagonales tipo "L" largas	287
Llaves hexagonales tipo "T"	276
Llaves hexagonales tipo "T" cortas	278
Llaves jumbo combinadas satinadas	219
Llaves para llantas	444
Llaves para tubo	390
Llaves para tubo anti chispa	378
Llaves pata de cuervo	146
Llaves pericas	206
Llaves pericas anti chispa	378
Llaves Stillson	390
Llaves Stillson anti chispa	378
Llaves tipo caimán	389
Llaves universales	389
Lonas	953
Lonas reforzadas	953
Luminarios de emergencia	891
Luminarios para bodega	892
Luminarios para empotrar	890
M Machetes	792
Machuelos	766
Machuelos de alta velocidad	766
Malacates	537
Maletas	1029
Maletas portaherramientas	109
Malla para construcción	882
Mallas sombra	955
Mandiles de carnaza	868
Mandriles guía	741
Mandriles para taladros estacionarios	628
Manerales para dados de impacto	202
Manerales para rodillo	839
Mangas de carnaza	869
Mangos "L" para dados de mano	165
Mangos articulados	164
Mangos articulados para dados de mano	164
Mangos en "L"	165
Mangos para dado	203
Mangueras	805
Mangueras contractor	806
Mangueras de riego	807
Mangueras flexibles	920
Mangueras industriales	805
Mangueras lisas	809
Mangueras para aire	675
Mangueras para jardín	805
Mangueras tejido spider	807
Mangueras tramadas	805
Manija para ventana	1020
Manijas cilíndricas	993
Manijas con mecanismo de embutir	990
Manijas tubulares	991
Marro de golpe seco	353
Marros	351
Marros anti chispa	379
Marros antivibración	351
Marros de bronce	353
Marros octagonales	351
Marros tipo maceta	352
Martillos	354
Martillos anti chispa	379
Martillos con tapas	356
Martillos de bola	354
Martillos de bola antivibración	354
Martillos de uña	357
Martillos demoledores	581
Martillos lamineros	360 y 414
Martillos neumáticos	687
Maskin tape	840 y 938
Matracas	166
Matracas doble cuadro	171
Matracas neumáticas	688
Matracas para dados de mano	166
Matracas reversibles	166
Mazos	361
Mazos de golpe seco	361
Medidor de recorrido	507
Medidores láser	502
Ménsulas de acero	949
Mercadeo	1024
Mesas elevadoras	540
Motoperforadora	781
Metros	502
Micrómetros	497
Mini alicates para electrónica	323
Mini cortatubos	386
Mini pinzas para electrónica	323
Minigrúas	547
Mirillas	1020
Módulos de herramientas	62
Molino para granos	956
Mordazas para tornillos de banco	409
Morsas	406
Moto tool eléctrico	594
Motobombas	648
Motosierra a batería	570 y 783
Motosierras a gasolina	781
Moto-tool neumáticos	689
Muebles de exhibición	1042
Muestrario de mangueras	804
Multicontactos	924
Multiherramientas para bicicleta	292
Multímetros	491
Multiplicadores de torque	247
N Nailon para desbrozadora	780
Navajas abatibles	747
Navajas para canteadoras	612
Navajas para cepillos estacionarios	615
Navajas utilitarias	748
Niveles	511
Niveles láser	513
Nudos universales	174
Nudos universales para dados de impacto	203
Nudos universales para dados de mano	174
Números	1022
Números para marcar	350

URREA HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR · SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES · FOY

O Odómetros 507
Opresor de resorte 436
Opresores de anillos 438
Opresores de manguera 419
Orejeras 856
Organización y almacenamiento 82
O-rings para dados de impacto 204
P Palas 822
Paraguas 1025
Parrillas eléctricas 951
Pasadores de barril 1018
Pasadores de sobreponer 1017
Pegamentos 834
Pelacables 327
Pernos para dados de impacto 204
Perros para cable 523
Picaportes 1019
Picos 827
Piedras abrasivas 768
Piedras para afilar 768
Piedras para asentar 768
Pijas 942
Pilas alcalinas 928
Pilas recargables 928
Pintura vinílica 843
Pinturas 842
Pinturas en aerosol 842
Pinza corta azulejos 830
Pinza frena componentes 324
Pinza para terminal 450
Pinza sacabocados 335
Pinzas 311
Pinzas 1000 V 373
Pinzas ajustables para aceite 427
Pinzas anti chispa 378
Pinzas de electricista 316
Pinzas de extensión 324
Pinzas de hacendado 325
Pinzas de presión 331
Pinzas multifunción 326
Pinzas multiherramientas 326
Pinzas para abrazadera 439
Pinzas para anillos de retención 311
Pinzas para bujías 435
Pinzas para cable 328
Pinzas para electrónica 322
Pinzas para filtros 427
Pinzas para mecánico 325
Pinzas ponchadoras 329
Pisones 826
Pistola de succión 484
Pistola limpia motores 440
Pistolas calafateadoras 836
Pistolas de calor 606
Pistolas de control de aceite 488
Pistolas de impacto a batería 18 V 565
Pistolas de impacto a batería 20 V 559
Pistolas de impacto eléctrico 575
Pistolas de impacto inalámbricas 18 V 565
Pistolas de impacto inalámbricas 20 V 559
Pistolas de impacto neumáticas 692
Pistolas de tiempo de avance 440
Pistolas neumáticas 692
Pistolas para pintar 702
Pistolas para riego 802
Pistolas para silicón 608
Placa compactadora 814
Placas modulares 910
Plataformas de carga 530
Playeras 1031
Plomadas 826
Plumas hidráulicas 473
Plumas promocionales 1026
Podadoras 779
Podadoras a gasolina 783
Podadoras eléctricas 779
Polainas de carnaza 868
Polea con gancho para cable 524
Poleas 524
Poleas giratorias 525
Polímetros 494
Polipastos eléctricos 542
Polipastos manuales 543
Pomos cilíndricos 999
Pomos tubulares 998
Poncholinas 959
Ponchos impermeables 866
Porta cinceles 347
Portacandados 1019
Portalámparas 926
Postes para anaqueles de alambre 82
Prensas 474
Prensas de barra 408
Prensas de cadena 394
Prensas de hierro nodular 407
Prensas de precisión 406
Prensas de resorte 408
Prensas de yugo 393
Prensas hidráulicas 475
Prensas hidroneumáticas 474
Prensas tipo "C" 407
Prensas tipo "F" 408
Probador de presión 440
Probadores de circuitos 495
Probadores de combustible 442
Probadores de voltaje 494
Productos químicos 452
Protector facial 854
Pulidora automotriz 596
Pulidoras angulares 596
Pulidoras neumáticas 706
Puntas intercambiables 295
Puntas montadas 769
Puntas para fundición 769
Puntos de golpe 344
Puntos para centrar 348
Puntos para marcar 348
Punzones botadores 348
Punzones de bronce 347
Punzones guía 347
Q Quemadores 951
Quijadas para extractores 403
Quijadas para llave grifa 393
Quijadas para llave para tubo 393
Quijadas para llave Stillson 393
R Racks para herramienta 1035
Rafias 529
Rampas para automóvil 476
Raqueta para mosquitos 908
Raspadores de carbón 363
Raspadores forjados 797
Rastrillos 788
Rayador de banquetas 836
Receptor para drenaje 429
Recolector de frutas 792
Rectificador de roscas 435
Rectificadores rectos 597
Refacciones para llave grifa 393
Refacciones para llave para tubo 393
Refacciones para llave Stillson 393
Refacciones para matraca reversibles 173
Refacciones para multiplicadores de torque 247
Refacciones para sierra de banda 622
Reflectores 892
Reglas 510
Reguladores de aire 675
Reloj promocional 1026
Remachadoras 957
Remachadoras neumáticas 706
Remaches 958
Removedor de carbón 458
Removedor de grapas 458
Removedor de llantas 425
Removedores de baleros 420
Repisas de alambre para anaqueles 82
Repuestos de ruedas para transpaletas 542
Repuestos para llave de cadena 389
Resanadores 844
Respiradores 854
Revolvedores de pintura 838
Rieles para dados 112
Rodajas 549
Rodilleras 867
Rodilleras de seguridad 867
Rodillos para llave grifa 393
Rodillos para llave para tubo 393
Rodillos para llave Stillson 393
Rodillos para pintar 838

ÍNDICE ALFABÉTICO

	Rompevientos	1032
	Rotomartillos	576
	Rotomartillos a batería 12 V	573
	Rotomartillos electroneumáticos	582
	Rotomartillos inalámbricos 12 V	573
	Rotomartillos inalámbricos 18 V	565
	Rotomartillos inalámbricos 20 V	560
	Rotomartillos SDS	582
	Ruedas	549
	Ruedas abrasivas	770
	Ruedas de carburo	770
	Ruedas de óxido de aluminio	770
	Ruedas para baúl	82
	Ruedas para cama de mecánico	455
	Ruedas para diablos	533
	Ruedas para plataformas	533
S	Sacabocados	364
	Sargento para tubo	409
	Sargentos de solera	409
	Segueta para sierra	600
	Seguetas	771
	Seguetas bimetálicas	771
	Seguetas para caladora	599
	Seguetas para sierra sable	603
	Sellador de llantas	959
	Selladores	841
	Selladores acrílicos	834
	Sensores de movimiento	930
	Separador de baleros	399
	Separadores de azulejo	830
	Separadores de balatas	419
	Serruchos	772
	Shampoo para automóvil	453
	Sierra caladora a batería 20 V	560
	Sierra cinta para metales	623
	Sierra circular a batería 20 V	560
	Sierras caladoras	598
	Sierras caladoras de banco	623
	Sierras circulares	601
	Sierras cortacírculos	740
	Sierras de banda	622
	Sierras de inglete	624
	Sierras de mesa	626
	Sierras sable	603
	Silicones	834
	Sillas plegables	1027
	Sincronizadores de motor	441
	Sistema para organización modular	62
	Sogas de polipropileno	528
	Soldadoras de arco	655
	Soldadoras inverter	651
	Sopladora a batería	571 y 784
	Sopladoras a gasolina	784
	Soportes para repisa	949
	Soportes para TV	909
	Stillson	390
	Sujetador de poleas	431
	Sujetadores	536
	Supresores de picos	925
T	Tachuelas	941
	Talachos	827
	Taladro atornillador a batería 12 V	573
	Taladro atornillador inalámbrico 12 V	573
	Taladro inalámbrico 12 V	573
	Taladro magnético	629
	Taladros	584
	Taladros a batería 20 V	569
	Taladros de banco	628
	Taladros de columna	627
	Taladros estacionarios	627
	Taladros inalámbricos 20 V	569
	Taladros neumáticos	707
	Tapas intercambiables	356
	Tapas para mazos	361
	Tapete	860
	Tapetes	1026
	Tapones para oído	856
	Taquetes	943
	Tarrajas	394
	Tarrajas eléctricas	394
	Tarrajas para tubo	394
	Tazas	1028
	Telas	934
	Telas mosquiteras	956
	Tenaza para carpintero	335
	Tenazas	418
	Tensores	526
	Tensores gancho-argolla	526
	Termómetros	497
	Termos	1027
	Testers	494
	Textiles	1030
	Thirfors	547
	Tijera corta cable 1000 V	374
	Tijeras	338
	Tijeras corta alambre	335
	Tijeras corta cable	335
	Tijeras neumáticas	679
	Tijeras para cortar manguera	794
	Tijeras para costura	338
	Tijeras para hojalatero	336
	Tijeras para oficina	339
	Tijeras para peluquero	340
	Tijeras para podar	793
	Tijeras para podar a dos manos	793
	Tijeras para tubos	387
	Tijeras para uñas	340
	Tijeras trasquiladoras	338
	Timbres	930
	Tinas limpia partes	459
	Tiralíneas	513
	Tiras Led	889
	Tirolera	826
	Tizas	514
	Toldo plegable	1027
	Tope de estacionamiento	884
	Topes	1015
	Tornillería	941
	Tornillos	944
	Tornillos de banco	409
	Tornillos para extractores	404
	Torno para madera	629
	Torquímetros	247
	Torquímetros de carátula	247
	Torquímetros de trueno	249
	Torquímetros digitales	248
	Torquímetros preajustados	248
	Torres para automóvil	476
	Trajes impermeables	864
	Trampas para roedor	959
	Transformador a gasolina	638
	Transpaletas	540
	Triángulos reflejantes	884
	Tripié para reflector	893
	Troles	546
	Troles de carga	546
	Trompos de piso	630
	Tubos Led	889
	Tuercas	942
V	Válvula para control grasa	488
	Varillas roscadas	946
	Ventiladores	959
	Verificadores de compresión a gasolina	443
	Vibradoras a gasolina	815
Z	Zancos con elevación	960
	Zapapicos	827

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

NUEVOS CÓDIGOS QR PARA VER LOS

3D Dinámicos

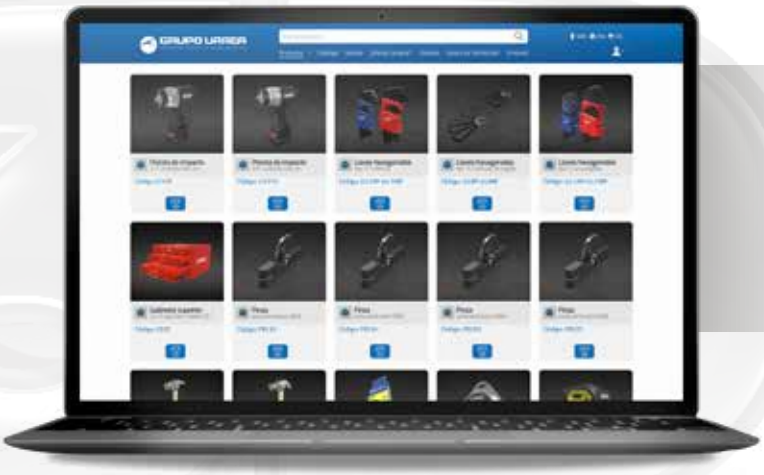
DE PRODUCTO

Escanea los códigos y prueba la experiencia de visualizar el

360°

DE LOS LANZAMIENTOS

Escanea y ve en 3D



También puedes consultarlos en:
urrea.com/3D

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

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**

FOY

GOOD

Productos de calidad a precios accesibles.

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

BETTER

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

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

BEST

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

Elige productos de calidad, elige mejor con nuestro
nuevo catálogo 2025

URREA HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR | SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES | FOY

MARCA	MERCADO	FRECUENCIA DE USO	RENDIMIENTO	USO
URREA HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR	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
SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES	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 MASTER
			6	USO PROFESIONAL
			5	
			4	USO GENERAL
FOY	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 MASTER

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.

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

¿QUIÉNES SOMOS?

118 años DE HISTORIA.

1907

Se funda **"Valvulas Carroll"**

1963

Nace la **división herramientas**

1986

Nace **Urrea** como marca comercial

1999

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

Se lanza marca **Surtek**

2003

Se desarrolla el concepto **STORE**

2005

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

2014

GREAT PLACE TO WORK®

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

INDUSTRIA LIMPIA MÉXICO

- Certificación como **industria limpia.**

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

Con **118 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

¿QUIÉNES SOMOS?

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

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

2020

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

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.**

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

118 años DE HISTORIA.

INFRAESTRUCTURA

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

16,700 productos en nuestro portafolio

Más de **800** lanzamientos al año

1,100,000 herramientas producidas al mes

36,000 m² de área de producción

Exportamos a más de **25** paises

150,000 m² de instalaciones

7 plantas de manufactura

4 centros de distribución

45 líneas de producción

SOLUCIONES INTEGRALES EN
MANUFACTURA Y TRANSFORMACIÓN

PLANTA **ACEROS**

PLANTA **LÁMINA**

PLANTA **INYECCIÓN**

PLANTA DE **MADERAS**

PLANTA **ENSAMBLES**

PLANTA DE **EXTRUSIÓN**

PLANTA DE **ENVASADO**

NUESTROS **4 CENTROS DE DISTRIBUCIÓN** UBICADOS EN:

1 **EL SALTO** JALISCO

2 **VILLAHERMOSA** TABASCO

3 **BOGOTÁ** COLOMBIA

4 **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.

GREAT PLACE TO WORK® · MEJORES EMPRESAS MEXICANAS® · ESR EMPRESA SOCIALMENTE RESPONSABLE · ISO 14001 SYSTEM CERTIFIED · EMPRESAS EXCEPCIONALES

¡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@urrea.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@urrea.net
Para cualquier asunto relacionado con conciliaciones, pagos, aplicaciones, bonificaciones, crédito, entre otros.

GARANTÍAS
garantias@urrea.net
Si tienes algún problema para hacer válida tu garantía de tu producto o con el seguimiento.

CENTROS DE SERVICIO
centrosdeservicio@urrea.net
No dudes en contactarnos para cualquier duda o comentario sobre los centros de servicio autorizados para nuestra herramienta de poder.

PRODUCTO
producto@urrea.net
Para todo lo relacionado a nuestros productos, disponibilidad, dudas técnicas, especificaciones o sugerencias de nuevos productos.

CALIDAD
calidad@urrea.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@urrea.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@urrea.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 **117 años** fabricando y comercializando herramientas y productos ferreteros, exportando a más de **25 países.**

117 años
DE HISTORIA.

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.

FOY

GOOD
Productos de calidad a precios accesibles.

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

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

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

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

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.

urreanet
SERVICIO A DISTRIBUIDORES

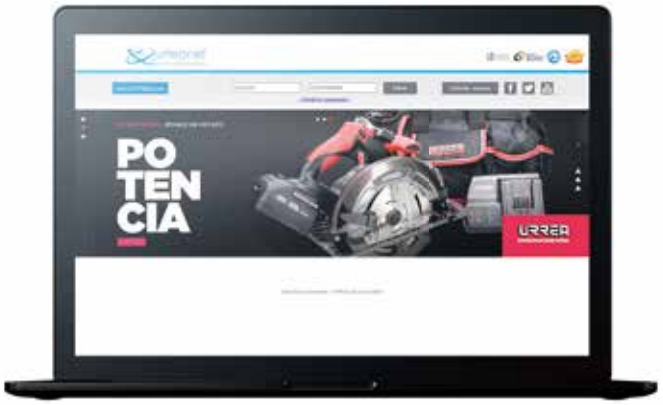
URREA MÁS

urrea.com

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

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, hidraúlica y de gasolina en la República Mexicana.

HERRAMIENTA GARANTIZADA

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.

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

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

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.

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

En los pequeños detalles
está nuestra grandeza

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.

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

URREA TEST
AND INNOVATION CENTER

118 años
DE HISTORIA.

TEST AND INNOVATION CENTER

URREA HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR
SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES
Lock Siempre seguro

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, fosfatado 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, aprovechado 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.

ANSI DIN ema entidad mexicana de acreditación a.c. GSA ANCE SAE DGN VDE VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

118 años
DE HISTORIA.

NORMAS ISO
Y NORMAS DE PRODUCTO

POLÍTICA DE CALIDAD

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

Mejoramos continuamente se ecibió 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 (conocidad 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.

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

GARANTÍA
GRUPO URREA

118 años DE HISTORIA.

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.**

HERRAMIENTA GARANTIZADA

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

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

150 CENTROS DE SERVICIO A NIVEL NACIONAL

CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO URREA SURTEK HERRAMIENTA DE PODER

*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.

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 e se señale una garantía especial y/o se especifique algo diferente en el empaque y/o producto).

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.

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

urrea.com

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

GARANTÍA
GRUPO URREA

118 años
DE HISTORIA.

HERRAMIENTA DE PODER

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

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.**

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS PORTÁTILES

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, cortacirculos, 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 especicaciones 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

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

5%
DESCUENTO
+ 30 DÍAS
ADICIONALES DE PLAZO

LANZAMIENTOS DE LOS ÚLTIMOS 12 MESES

Conoce sus beneficios y cómo activar la promoción:

5% DESCUENTO **+ 30 DÍAS** ADICIONALES DE PLAZO

›

SOLO **UN** PEDIDO **AL MES**

›

SÓLO DALE CLIC EN LA **CASILLA U12** AL CAPTURAR EL PEDIDO

›

CONSULTA **PRODUCTOS** PARTICIPANTES EN URREA MÁS Y CATÁLOGO DE PRODUCTO

*Monto mínimo establecido para cada distribuidor.
**Más información con tu Generador de Negocios.

Beneficio y promoción solo válida para distribuidores

URREA HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR · SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES · Lock Siempre seguro

CONCEPTO
Store

URREA HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR
SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES
Lock Siempre seguro

¿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	M2	M3
88%	130%	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
600 Stores
Certificadas en México y América Latina

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

118 años
DE HISTORIA.

PRODUCTOS DESTACADOS

E INNOVACIONES

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

2015

MARROS
IRROMPIBLES

URREA

2016

BANDEJAS
PERSONALIZADAS

URREA

2017

CLAVADORA
ENGRAPADORA

URREA

2018

HACHAS TALADORAS
Y RAJADORA

URREA

2019

LLAVE STILLSON® DE
HIERRO MALEABLE

URREA

2020

LLAVE DE CRUZ
MULTIFUNCIONAL

URREA

2021

PINZAS
ERGONÓMICAS

URREA

2022

LÍNEA INALÁMBRICA
MISMA BATERÍA

URREA

2023

TORQUÍMETROS
DE TRUENO

URREA

2024

GABINETES
USO INDUSTRIAL URREA

URREA

2015

PUÑO PARA PALAS
CONTRACTOR GRIP

SURTEK

2016

BARRETAS
CON GRIP

SURTEK

2017

ESCOBA REFORZADA
DOBLE DIENTE

SURTEK

2018

BOMBA DE AGUA
SUMERGIBLE

SURTEK

2019

SOLDADORA
INVERTER

SURTEK

2020

GAVETAS
PLÁSTICAS

SURTEK

2021

PALAS CON MANGO Y
PUÑO METÁLICO

SURTEK

2022

PORTA MANGUERA DE
PARED METÁLICO

SURTEK

2023

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS
100% PLÁSTICAS

SURTEK

2024

PALAS CON
MANGO Y PUÑO DE PLÁSTICO

SURTEK

urrea.com

JUEGOS DE HERRAMIENTAS 01

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA 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	39	•		•
	Juegos para electricista y electrónicos	39	•	•	
	Juegos combinados de herramientas en estuche	41	•		
	Juegos para mantenimiento de ferrocarril	42	•		
	Juegos combinados de herramientas	43	•	•	•
	Juegos para instrumentista	48	•		
	Juegos para mecánico	48	•	•	
	Juegos de herramienta para medición	51	•		
	Juegos de multímetros con accesorios	51	•	•	
	Juegos de herramienta neumática	52	•		
	Juegos para soldador	54	•	•	
	Juegos de herramienta de poder portátil a batería y accesorios	55	•	•	
	Juegos de herramienta de poder portátil y accesorios	57	•	•	
	Juegos para plomero	58	•		
Juegos con organización modular	Juegos industriales con organización modular	61	•		

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

FOY GOOD

SURTEK BETTER

URREA 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 · PULGADAS · MÉTRICO

937 PIEZAS 99820 | **933 PIEZAS 99822**

EX27M6 EX27M5 EX27S6

CONTENIDO 99820 CONTENIDO 99822

CÓDIGO	PIEZAS	EX27M5	EX27M6	EX27S6																
99820	937	1	1	2	2	462	158	4	135	46	63	9	25	4	10	5	3	6	2	1
99822	933	-	-	-	2	462	158	4	135	46	63	9	25	4	10	5	3	6	2	1

JUEGO MAESTRO INDUSTRIAL COMBINADO

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO

785 PIEZAS

CONTENIDO 99742

CÓDIGO	PIEZAS											
99742	785	456	122	2	90	37	37	9	6	1		

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

JUEGOS MAESTROS INDUSTRIALES COMBINADOS

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO

441 PIEZAS 99721 | **439 PIEZAS 99720**

EX27M5 EX27S6

CONTENIDO 99721 CONTENIDO 99720

CÓDIGO	PIEZAS	EX27M5	EX27S6														
99721	441	1	1	2	189	102	1	55	33	34	4	11	2	1	3	1	
99720	439	-	-	2	189	102	1	55	33	34	4	11	2	1	3	1	

JUEGOS MAESTROS INDUSTRIALES COMBINADOS

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO

399 PIEZAS 99622 | **398 PIEZAS 99621** | **397 PIEZAS 99620**

EX27M6 EX27M5 EX27S6

CONTENIDO 99622 CONTENIDO 99621 CONTENIDO 99620

CÓDIGO	PIEZAS	EX27M5	EX27S6	EX27M6													
99622	399	1	1	-	1	169	88	1	46	36	35	4	11	2	1	3	1
99621	398	-	-	1	1	169	88	1	46	36	35	4	11	2	1	3	1
99620	397	-	-	-	1	169	88	1	46	36	35	4	11	2	1	3	1

URREA SURTEK FOY

JUEGOS MAESTROS INDUSTRIALES

JUEGOS MAESTROS INDUSTRIALES COMBINADOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO

399 PIEZAS 99521 | 398 PIEZAS 99520

EX27M6

CONTENIDO 99521 | CONTENIDO 99520

CÓDIGO	PIEZAS	EX27M6															
99521	399	1	1	179	85	1	47	31	34	3	11	2	1	3	1		
99520	398	-	1	179	85	1	47	31	34	3	11	2	1	3	1		

JUEGOS MAESTROS INDUSTRIALES EN PULGADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS

270 PIEZAS 9908B | 269 PIEZAS 9909

EX27M5

CONTENIDO 9908B | CONTENIDO 9909

CÓDIGO	PIEZAS	EX27M5										
9908B	270	1	132	74	20	10	28	2	1	1	1	1
9909	269	-	132	74	20	10	28	2	1	1	1	1

JUEGO MAESTRO INDUSTRIAL EN PULGADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS

262 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS														
99712B	262	3	124	47	1	29	26	13	4	10	1	1	3	1	

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

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES

JUEGO INTERMEDIO INDUSTRIAL COMBINADO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO

234 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS																
997T2	234	1	109	42	1	20	8	31	1	5	7	1	3	1	2	2	1

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

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES

JUEGO INTERMEDIO INDUSTRIAL COMBINADO

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO

186 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS																
997T1	186	1	91	34	22	4	12	1	5	7	1	3	1	2	2	1	

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

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES COMBINADOS

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO

163 PIEZAS 99731B

162 PIEZAS 99730

EX27M6

CONTENIDO 99731B

CONTENIDO 99730

CÓDIGO	PIEZAS	EX27M6															
99731B	163	1	3	57	40	13	23	14	3	5	2	1	1	1			
99730	162	-	3	57	40	13	23	14	3	5	2	1	1	1			

JUEGO INDUSTRIAL DE IMPACTO COMBINADO

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO

118 PIEZAS

CONTENIDO

JUEGOS DE IMPACTO PÁGINA 176

CÓDIGO	PIEZAS							
98152	118	112	5	1	1			

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

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS

215 PIEZAS 99512

214 PIEZAS 99510

EX27S6

CONTENIDO 99512

CONTENIDO 99510

CÓDIGO	PIEZAS	EX27S6															
99512	215	1	3	94	38	33	20	14	1	5	2	1	3	1			
99510	214	-	3	94	38	33	20	14	1	5	2	1	3	1			

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES EN PULGADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS

210 PIEZAS 99711A | **209 PIEZAS 99710**

EX27M6

CONTENIDO **99711A** | CONTENIDO **99710**

CÓDIGO	PIEZAS	EX27M6														
99711A	**210**	1	4	92	41	1	19	24	14	4	6	2	1	1	1	
99710	**209**	-	4	92	41	1	19	24	14	4	6	2	1	1	1	

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES MÉTRICOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO

202 PIEZAS 99552 | **201 PIEZAS 99550**

EX27S6

CONTENIDO **99552** | CONTENIDO **99550**

CÓDIGO	PIEZAS	EX27S6														
99552	**202**	1	1	102	40	19	14	15	1	5	1	1	3	1		
99550	**201**	-	0	102	40	19	14	15	1	5	1	1	3	1		

JUEGOS INTERMEDIOS INDUSTRIALES MÉTRICOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO

155 PIEZAS 99431M | **154 PIEZAS 99430M**

EX27S6

CONTENIDO **99431M** | CONTENIDO **99430M**

CÓDIGO	PIEZAS	EX27S6										
99431M	**155**	1	1	79	27	14	12	12	5	1	3	1
99430M	**154**	-	1	79	27	14	12	12	5	1	3	1

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL EN PULGADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS

124 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS									
99500	**124**	3	62	17	15	9	12	5	1	1

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

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS

86 PIEZAS 99401 · **85 PIEZAS 99400**

D7

CONTENIDO 99401 · CONTENIDO 99400

CÓDIGO	PIEZAS	D7											
99401	**86**	1	2	39	17	8	6	12	1	1			
99400	**85**	-	2	39	17	8	6	12	1	1			

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS

72 PIEZAS 99301 · **71 PIEZAS 99300**

D7

CONTENIDO 99301 · CONTENIDO 99300

CÓDIGO	PIEZAS	D7											
99301	**72**	1	1	30	17	8	5	10	1				
99300	**71**	-	1	30	17	8	5	10	1				

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS

56 PIEZAS 99201 · **55 PIEZAS 99200**

D6

CONTENIDO 99201 · CONTENIDO 99200

CÓDIGO	PIEZAS	D6											
99201	**56**	1	1	22	11	6	5	10	1				
99200	**55**	-	1	22	11	6	5	10	1				

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA MANTENIMIENTO PESADO EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS

44 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS								
98300	**44**	24	16	3	1	1			

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

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL MÉTRICO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO

137 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS													
99540M	**137**	4	69	16	8	14	12	10	1	3	1			

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

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA MANTENIMIENTO PESADO MÉTRICO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO

97 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS										
98320M	**97**	50	24	4	9	9	1	1			

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

JUEGOS BÁSICOS INDUSTRIALES MÉTRICOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO

68 PIEZAS
99211M

CPU20A

67 PIEZAS
99210M

CONTENIDO **99211M** CONTENIDO **99210M**

CÓDIGO	PIEZAS	CPU20A												
99211M	**68**	1	1	28	11	6	8	10	1	2	1			
99210M	**67**	-	1	28	11	6	8	10	1	2	1			

JUEGOS AUTOMOTRICES

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ PARA CAMBIO DE ACEITE

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO

73 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS													
98051	**73**	29	20	10	3	4	1	6	1					

JUEGOS AUTOMOTRICES

JUEGOS COMBINADOS AUTOMOTRICES PARA MANTENIMIENTO

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO

71 PIEZAS 9910 | 70 PIEZAS 9911

D6

CONTENIDO 9910 · CONTENIDO 9911

CÓDIGO	PIEZAS	D6											
9910	71	1	25	26	5	4	7	1	2	1			
9911	70	-	25	26	5	4	7	1	2	1			

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ PARA REPARACIÓN DE TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO

58 PIEZAS

D3

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	D3											
98052	58	1	37	11	1	6	2	1					

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ PARA REPARACIÓN BÁSICA

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO

31 PIEZAS

CONTENIDO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS												
JAU31	31	1	7	9	4	5	1	3	1	1			

JUEGOS MAESTROS AUTOMOTRICES EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS

137 PIEZAS 9906 | 136 PIEZAS 9907

9992

CONTENIDO 9906 · CONTENIDO 9907

CÓDIGO	PIEZAS	9992							
9906	137	1	59	30	17	11	14	5	1
9907	136	-	59	30	17	11	14	5	1

JUEGOS AUTOMOTRICES

JUEGOS MAESTROS AUTOMOTRICES MÉTRICOS

USO PESADO · MÉTRICO

143 PIEZAS 9906M

142 PIEZAS 9907M

9992

CONTENIDO 9906M

CONTENIDO 9907M

CÓDIGO	PIEZAS	9992										
9906M	143	1	64	34	13	11	15	5	1			
9907M	142	-	64	34	13	11	15	5	1			

JUEGOS BÁSICOS AUTOMOTRICES MÉTRICOS

USO PESADO · MÉTRICO

58 PIEZAS 9914M

57 PIEZAS 9915M

D6

CONTENIDO 9914M

CONTENIDO 9915M

CÓDIGO	PIEZAS	D6										
9914M	58	1	26	15	6	6	2	1				
9915M	57	-	26	15	6	6	2	1				

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ CON CAJA PLÁSTICA

USO PROFESIONAL · MÉTRICO · 14 PIEZAS

SURTEK

Contenido	
Linterna anti-impacto 3LED	1
Chaleco seguridad tela naranja	1
Cables pasacorriente cal8 2.5m	1
Destornillador azul plana redondo 1/4" x 4"	1
Destornillador azul Phillips® #2 1/4" x 4"	1
Pinza mecánico 6"	1
Llave de cruz de 14"	1
Llave española 8 x 9 mm	1
Llave española 10 x 11 mm	1
Llave española 12 x 13 mm	1
Llave española 14 x 15 mm	1
Gato de botella 2 ton	1
Poncholina inflla llantas 12 oz	1
Caja plástica compacta de 21"	1

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
JA14	14	1

JUEGO COMBINADO PARA MOTOCICLETA CON ESTUCHE

USO PROFESIONAL · 12 PIEZAS

SURTEK

Contenido	
Llave española 12 x 13 mm	1
Llave española 16 x 17 mm	1
Pinza mecánico 10"	1
Destornillador bimaterial plana 1/4x6	1
Destornillador bimaterial Phillips® #2 x 6	1
Juego de 10 llaves hexagonales"L" en pulgadas en argolla	1
Matraca doble cuadro 3/8" y 1/4"	1
Dado 3/8" largo 6 puntas 15 mm	1
Dado 3/8" largo 6 puntas 16 mm	1
Multiherramienta tipo llavero 6 en 1	1
Dado 3/8" para bujía 5/8"	1
Estuche multiusos chico	1

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
JM12	12	1

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ CON CAJA PLÁSTICA

USO PROFESIONAL · 12 PIEZAS

SURTEK

Contenido	
Caja plástica 21 x 11 x 10"	1
Cables pasacorriente calibre 8	1
Linterna anti-impacto 3 LED	1
Triángulo reflejante 10" armable	1
Poncho impermeable	1
Guante algodón mediano	1
Pinza mecánico 6"	1
Llave española 8 x 9 mm	1
Llave española 10 x 11 mm	1
Llave española 12 x 13 mm	1
Destornillador amarillo punta plana 1/4x6"	1
Destornillador amarillo Phillips® #2 1/4x4"	1

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
JA12	12	1

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ CON CAJA PLÁSTICA ROSA

USO PROFESIONAL · 11 PIEZAS

SURTEK

Contenido	
Caja plástica 17 x 9 x 8" tapa rosa	1
Guante nailon-nitrilo M	1
Navaja utilitaria automática	1
Pinza mecánico 6" rosa	1
Linterna anti-impacto 3 LED 2 AA	1
Llave de cruz plegable 14"	1
Destornillador rosa phillips#2 1/4 x 4"	1
Destornillador rosa plana 1/4 x 4"	1
Triángulo reflejante 10" 2 piezas	1
Juego 5 llaves españolas mm y pulgadas	1
Pinza punta larga 6" rosa	1

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
JA11P	11	1

JUEGOS AUTOMOTRICES

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ CON CAJA PLÁSTICA

USO PROFESIONAL · 9 PIEZAS

Contenido	
Caja plástica 21 x 11 x 10"	1
Cables pasacorriente calibre 8	1
Poncholina infla llantas 12 oz	1
Lámpara taller batería 200 lm	1
Triángulo reflejante 10"	1
Chaleco malla ajustable gancho amarillo	1
Guante algodón mediano	1
Gauge profesional doble cabeza 120 psi	1
Cuerda para remolque 16 mm x 3.5 m	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JA9	9	1

JUEGO COMBINADO AUTOMOTRIZ CON CAJA PLÁSTICA

USO PROFESIONAL · 7 PIEZAS

Contenido	
Gato tijera 1 ton	1
Guantes talla G	1
Chaleco seguridad unitalla	1
Triángulo reflejante 17" 2 piezas	1
Llave de cruz 14"	1
Caja plástica 21 x 10"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JA7	7	1

JUEGO DE ARRACADOR PORTÁTIL DE 1 PUERTOS USB

USO PROFESIONAL · LUZ DE TRABAJO DE RUIDO · 1 PUERTO USB · POWER BANK

6 000 mAh CAPACIDAD DE LA BATERÍA

200 A ARRANQUE

3 PIEZAS

Contenido	
Arrancador batería 6,000 mAh	1
Limpiador terminales batería	1
Estuche Multiusos chico	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JA3	3	1

JUEGOS PARA AVIACIÓN

JUEGOS INDUSTRIALES PARA AVIACIÓN EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS

70 PIEZAS 98241 · 69 PIEZAS 98240

D6

98241 · 98240

CÓDIGO	PIEZAS	D6									
98241	70	1	1	24	9	20	7	8	1		
98240	69	-	1	24	9	20	7	8	1		

JUEGOS PARA AZULEJERO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA AZULEJERO

USO PESADO · 6 PIEZAS

Contenido	
Corta azulejos 30"	1
Mazo cabeza hule 16 oz	1
Nivel de aluminio 18"	1
Espátula flexible 3"	1
Guantes nailon con poliuretano G	1
Flexómetro industrial 3 m x 19 mm	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JAZ6	6	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA AZULEJERO

USO GENERAL · PESO LIGERO · 7 PIEZAS

Contenido	
Corta azulejos 20" reforzado	1
Pinza corta azulejo 8"	1
Separador de azulejo 5 mm	2
Guantes algodón con PVC talla M	1
Espátula flexible mango de madera 4"	1
Mazo de hule 8 oz	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JAZ7S	7	1

JUEGOS PARA CARPINTERO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA CARPINTERO CON PORTAFOLIO

USO INDUSTRIAL

19 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS											
JPH03	19	1	3	1	1	6	4	3	1			

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA CARPINTERO CON CAJA PLÁSTICA

USO DOMÉSTICO

15 PIEZAS

Contenido	
Taladro 3/8" batería ni-cad 9.6 V	1
Serrucho 16" mango madera	1
Flexómetro anti-impacto 7.5 m	1
Martillo uña curva 16 oz tubular	1
Formón para madera 3/4"	1
Formón para madera 1"	1
Juego de 5 brocas zanco recto	1
Escuadra combinada universal 12"	1
Destornillador bimaterial plana 1/4 x 4	1
Destornillador bimaterial ph #2 x 4	1
Caja plástica con charola 22 x 10 x 10"	1

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS											
JC15F	15	1										

JUEGOS PARA ELECTRICISTA Y ELECTRÓNICOS

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA ELECTRICISTA EN PULGADAS CON CAJA METÁLICA

USO PESADO · PULGADAS

65 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	D7C20												
98166	65	1	12	36	7	2	1	3	2	1	1			

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA CON MOCHILA

USO INDUSTRIAL

31 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS											
JMH05	31	1	1	16	5	1	4	3	1			

JUEGOS PARA ELECTRICISTA Y ELECTRÓNICOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN MALETA

USO PESADO

27 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	MP117										
JE28	27	1	1	15	6	2	1	1	1			

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN PORTAHERRAMIENTAS

USO PESADO

17 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	BN133									
JE17	17	1	1	8	5	1	1	1			

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN PORTAHERRAMIENTAS

USO PESADO

11 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	BN140							
JE11	11	1	4	5	1	1			

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA ELECTRICISTA 1000 V CON CAJA PLÁSTICA

USO PESADO · DIELÉCTRICO · 1000 V

8 PIEZAS

Contenido	
Caja plástica 19" x 10.5" x10"	1
Pinza universal 1000 V 7-1/16"	1
Pinza corte diagonal 1000 V 6-5/16"	1
Destornillador rojo 1000 V plana 5/32 x 4	1
Destornillador rojo 1000 V plana1/4 x 5-7/8	1
Destornillador rojo 1000 V Ph #0 x 2-3/8	1
Destornillador rojo 1000 V Ph #2 x 3-1#3	1
Probador de voltaje 24-1000 V	1

CÓDIGO	PIEZAS						
JE8A	8	9901	4	2	1	1	

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA EN PULGADAS

USO INDUSTRIAL · ½" · DIELÉCTRICO · 1000 V

23 PIEZAS

NUEVO

Contenido	
Pinzas dieléctricas 8" y 6"	2
Matraca dieléctrica macho reversible 1/2"	1
Extensión dieléctrica macho 1/2" hembra 5-5/8	1
Dados dieléctricos: 3/8" a 15/16	8
Mango en T 1/2"	1
Llaves españolas: 1/4 a 9/16"	5
Destornilladores: PH1 a SL.8*4.0	4
Navaja corta cable	1

CÓDIGO	PIEZAS							
JE23V	23	Caja plástica	11	5	4	2	1	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA MÉTRICO

USO INDUSTRIAL · ½" · DIELÉCTRICO · 1000 V

23 PIEZAS

NUEVO

Contenido	
Pinzas dieléctricas 8" y 6"	2
Matraca dieléctrica macho reversible 1/2"	1
Extensión dieléctrica macho 1/2" hembra 5-5/8	1
Dados dieléctricos: 10 mm a 24 mm	8
Mango en T 1/2"	1
Llaves españolas: 7 mm a 14 mm	5
Destornilladores: PH1 a SL.8*4.0	4
Navaja corta cable	1

CÓDIGO	PIEZAS							
JE23VM	23	Caja plástica	11	5	4	2	1	1

JUEGOS PARA ELECTRICISTA Y ELECTRÓNICOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA MÉTRICO

SURTEK

USO PROFESIONAL

21 PIEZAS

Contenido	
Probador de voltaje CA	1
Pinza pelacable de 9"	1
Nivel torpedo profesional de 9"	1
Navaja retráctil cuerpo plástico	1
Multímetro digital de gancho	1
Martillo de uña curva 16 oz	1
Linterna 17.5 cm	1
Pinza de corte diagonal de 7"	1
Pinza para electricista corte lateral 8"	1
Pinza punta larga corte lateral 8"	1
Flexómetro anti-impacto 8m	1
Estuche portaherramienta de cuero	1
Destornillador plano 1000 V (5/32" y 1/4")	2
Destornillador Phillips® 1000 V (No. 2 y No. 1)	2
Cinta de aislar negra 18 m	1
Cinceles (5/16",5/8" y 1/2")	3
Caja plástica compacta de 21"	1

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
125411	21	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA CON CAJA PLÁSTICA

SURTEK

USO PROFESIONAL

18 PIEZAS

Contenido	
Caja portaherramientas 17" x 9"	1
Cautín tipo lápiz 45 W	1
Bomba para desoldar	1
Juego de 6 destornilladores para joyero	1
Mini pinza corte diagonal 4-5/16"	1
Mini pinza punta corte 4-3/4"	1
Pinza pelacable 10-26 AWG 6"	1
Multímetro compacto 500 VCD/500 VCA rango manual	1
Cutter de 13 puntas plástico tipo lápiz	1
Juego de 4 pinzas precisión tipo tweezer	1

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
JEL18	18	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA DE 1000 V

SURTEK

USO PROFESIONAL

6 PIEZAS

Contenido	
Portaherramientas cuero 6 compartimentos	1
Pinza universal 1000 V 8"	1
Pinza punta larga 1000 V 8"	1
Destornillador amarillo 1000 V Ph#2 x 4	1
Destornillador amarillo 1000 V cabinet 1/4 x 6	1
Probador de voltaje 90-1000 V	1

CONTENIDO CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
JE6A	6	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA

SURTEK

USO PROFESIONAL

6 PIEZAS

Contenido	
Mini pinza punta corte 4-3/4"	1
Mini pinza electricista 4-1/2"	1
Mini pinza punta curva 4-3/4"	1
Mini pinza corte diagonal 4-5/16"	1
Mini pinza punta redonda 4-3/4"	1
Estuche multiusos chico	1

CONTENIDO CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
JE6	6	1

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS EN ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS EN ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS

URREA

USO INDUSTRIAL

PULGADAS MÉTRICO

230 PIEZAS

CONTENIDO VIDEO

CÓDIGO	PIEZAS									
JH01	230	Estuche	52	4	1	167	3	1	1	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE DE CUERO

URREA

USO PESADO

7 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	BN133					
JBN133	7	1	1	2	2	1	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE DE CUERO

URREA

USO PESADO

6 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	BN132				
JBN132	6	1	1	2	2	1

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS EN ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON PORTAFOLIO

USO PESADO

30 PIEZAS

CONTENIDO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS	PTR10									
10A	30	•	7	8	5	4	3	1	1	1	

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON PORTAFOLIO

USO PESADO

27 PIEZAS

CONTENIDO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS	PTR10										
10B	27	•	10	7	1	3	1	1	1	1	1	

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON PORTAFOLIO

USO PESADO

10 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	PTR2					
7A	10	•	4	2	3	1	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON PORTAFOLIO

USO PESADO

9 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	PTR2					
7B	9	•	4	2	3	1	

JUEGOS PARA MANTENIMIENTO DE FERROCARRIL

JUEGO INDUSTRIAL PARA MANTENIMIENTO DE FERROCARRIL EN PULGADAS

USO PESADO

PULGADAS

135 PIEZAS

D7

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	D7									
98101	135	1	61	32	8	9	17	2	3	2	1

JUEGOS PARA MANTENIMIENTO DE FERROCARRIL

JUEGO INDUSTRIAL PARA MANTENIMIENTO DE FERROCARRIL EN PULGADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS

102 PIEZAS

D7

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	D7										
98111	102	1	60	18	5	2	6	10	1			

JUEGO INDUSTRIAL PARA MANTENIMIENTO DE FERROCARRIL EN PULGADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS

78 PIEZAS

D7

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	D7										
98131	78	1	28	26	5	6	8	2	2	1		

JUEGO INDUSTRIAL PARA MANTENIMIENTO DE FERROCARRIL EN PULGADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS

68 PIEZAS

D7

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	D7										
98121	68	1	28	18	6	4	8	1	2	1		

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS BÁSICOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA PLÁSTICA

USO PESADO

9 PIEZAS

Contenido	
Pinza de corte diagonal	1
Charola magnética	1
Pinza para mecánico	1
Magnetizador - desmagnetizador	1
Destornillador cabinet	1
Destornillador punta plana	1
Destornillador punta Phillips	1
Caja plástica broches metálicos	1
Pinza extensión	1

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS											
JHC9	9	1	4	3	1	1						

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS BÁSICOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA PLÁSTICA

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 78 PIEZAS

Contenido	
Tenaza para carpintero 8"	1
Cincel 1/2" x 6"	1
Botador recto 1/8" x 6"	1
Botador recto 3/16" x 6"	1
Punto para marcar 3/8" x 5"	1
Punto para taladrar 3/8" x 5"	1
Arco junior para segueta 6"	1
Lima media caña bastarda con mango 6"	1
Nivel de aluminio 10"	1
Linterna aluminio 17 cm	1
Cinta para aislar negra 18 m	1
Llave ajustable 10"	1
Martillo de bola 8 oz	1
Pinza electricista punta larga 6"	1
Pinza electricista punta larga 7"	1
Pinza de extensión 10"	1
Pinza de corte diagonal 6"	1

Contenido	
Pinza electricista 8"	1
Flexómetro 5 m	1
Destornillador estándar 1/4" x 4"	1
Destornilladores cabinet 3/16" - 1/8"	2
Destornilladores Phillips® No.1 - No.2	2
Destornillador para puntas intercambiables 1/4"	1
Navaja multiusos recta	1
Puntas intercambiables	33
Pinzas para anillos de retención	1
Pinza pelacable 9" 10 - 24 AWG	1
Llaves combinadas 8 mm - 22 mm	9
Llaves hexagonales 1.5 mm - 6 mm	7
Caja plástica 17"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
S78M	78	1

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · F4458A PULGADAS · F4458AM MÉTRICO · 70 PIEZAS

Contenido general para ambos juegos	
Matracas 1/4" y 1/2"	2
Extensiones 1/4" x 3" y 1/2" x 5"	2
Destornillador cuadro para dados 1/4"	1
Nudo articulado 1/4" y 1/2"	2
Dados bujía 1/2" neopreno,13/16" y 5/8"	2
Martillo de bola 8 oz	1
Pinza de presión quijadas curvas 10"	1
Pinza de extensión 8"	1
Pinza electricista 7"	1
Destornillador tipo trompo punta Phillips® 1/4" x 1-1/2"	1
Destornillador tipo trompo punta plana 1/4" x 1-3/8"	1
Destornillador Phillips® 1/4" x 4"	1
Destornilladores estándar 1/4" x 4" y 5/16" x 8"	2
Puntas Phillips®: #1, #2 y #3	3
Puntas planas: 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm y 7 mm	5
Puntas hexagonales 2 mm, 2.5 mm, 3 mm y 5 mm	4
Puntas Torx® T15 y T20	2
Punta L	1
Adaptador de puntas	1

Contenido - F4458A -	
Dados 6 puntas cuadro 1/4" (de 5/32" a 1/2")	10
Dados largos 6 puntas cuadro 1/4" (de 5/16" a 9/16")	5
Dados 12 puntas cuadro 1/2" (de 3/8" a 1 1/8")	13
Llaves combinadas estándar	8

Contenido - F4458AM -	
Dados 6 puntas cuadro 1/4" (de 4 mm a 13 mm)	10
Dados largos 6 puntas cuadro 1/4" (de 9 mm a 14 mm)	5
Dados 12 puntas cuadro 1/2" (de 10 mm a 32 mm)	13
Llaves combinadas métricas (de 9 mm a 19 mm)	8

CÓDIGO	PIEZAS	
F4458A	70	1
F4458AM	70	1

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · F4458 PULGADAS · F4458M MÉTRICO · 1/4" · 1/2" · 50 PIEZAS

Contenido general para ambos juegos	
Matracas: 1/4" y 1/2"	2
Extensiones: 1/4" x 3", 1/2" x 5" y 1/2" x 10"	3
Destornillador 1/4" punta intercambiable T	1
Nudo articulado: 1/4" y 1/2"	2
Dado bujía: 1/2" neopreno	1
Barras correderas: 1/4" y 1/2"	2
Puntas Phillips®: 1, 2, 3	3
Puntas planas: 4, 5, 6 y 7 mm	4
Puntas hexagonales: 2, 2.5 y 3 mm	3
Puntas Torx®: T10, T15 y T20	3
Punta L	1
Cople	1
Adaptador de puntas	1

Contenido - F4458 -	
Dados 6 puntas cuadro 1/4" (de 5/32" a 1/2")	10
Dados 12 puntas cuadro 1/2" (de 3/8" a 1 1/4")	13

Contenido - F4458A -	
Dados 6 puntas cuadro 1/4" (de 4 mm a 13 mm)	10
Dados 12 puntas cuadro 1/2" (de 10 mm a 30 mm)	13

CÓDIGO	PIEZAS	
F4458	50	1
F4458M	50	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA PLÁSTICA

USO PROFESIONAL · 22 PIEZAS

Contenido	
Caja plástica 17 x 9"	1
Juego 9 llaves hexagonales "L"	1
Flexómetro 3 m	1
Llave Stillson 10"	1
Destornillador cabinet 1/8 x 4"	1
Destornillador cabinet 3/16 x 4"	1
Destornillador de cruz #1 x 3"	1
Destornillador de cruz #2 x 4"	1
Destornillador plano 1/4 x 4"	1
Martillo uña curva 16 oz	1
Juego de 4 pinzas para electricista	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JH22	22	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA DAMA CON CAJA PLÁSTICA ROSA

USO PROFESIONAL · 13 PIEZAS

Contenido	
Caja plástica 17" tapa rosa	1
Destornillador rosa phillips #1	1
Destornillador rosa phillips #2	1
Destornillador rosa plano 1/4 x 4"	1
Destornillador rosa plano 5/16 x 8"	1
Martillo uña curva 16 oz tubular	1
Pinza de presión curva 7"	1
Lentes seguridad transparente	1
Guantes de nailon y poliuretano M	1
Navaja automática	1
Pinza punta larga 6" rosa	1
Flexómetro soft grip 5 m	1
Pinza mecánico 6" rosa	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JH13P	13	1

JUEGO COMBINADO DE PINZAS PARA MECÁNICO

USO PROFESIONAL · 5 PIEZAS

Contenido	
Pinza de mecánico 8"	1
Pinza punta larga corte lateral 6"	1
Pinza de extensión 10"	1
Pinza de presión 10"	1
Llave ajustable 8"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
P05	5	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO

USO DOMÉSTICO · 5 PIEZAS · Disponible en Colombia

Contenido	
Pinza de presión 10"	1
Llave ajustable cromada 8"	1
Pinza de electricista 8"	1
Pinza de mecánico 8"	1
Pinza de punta y corte 6"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
142044	5	1

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS BÁSICOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON MALETA

FOY

USO DOMÉSTICO

182 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Martillo de uña con mango tubular 8 oz	1
Pinza electricista 6"	1
Llave ajustable 6"	1
Destornillador para punta magnético	1
Cutter 18 mm	1
Segueta 6" (150 mm)	1
Cinchos	35
Flexómetro	1
Nivel 8"	1
Juego de tornillería	100
Destornillador de precisión Phillips® PH0, PH1	2
Destornillador de precisión plano SL1.4, SL2, SL2.4, SL3	4
Puntas Phillips® PH1, PH2, PH3	3
Puntas plano SL3, SL4, SL5, SL6	4
Puntas pozidriv PZ1, PZ2, PZ3	3
Puntas Torx® T10, T15, T20, T25, T27, T30	6
Puntas hexagonales H3, H4, H5, H6	4
Llaves hexagonales 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6	8
Llaves combinadas 10 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm	5

CÓDIGO	PIEZAS	
JHF12	182	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

99 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Martillo con mango tubular	1
Pinza punta larga 6"	1
Pinza de corte diagonal 6"	1
Pinza para mecánico 6"	1
Llave ajustable 6"	1
Nivel 9"	1
Juego de tornillería	40
Flexómetro	1
Destornillador magnético para puntas	1
Destornillador de precisión Phillips® PH0, PH1	2
Destornillador de precisión plano SL1.4, SL2, SL2.4, SL3	4
Puntas Phillips® PH1, PH2, PH3	3
Puntas plano SL3, SL4, SL5, SL6	4
Puntas pozidriv PZ1, PZ2, PZ3	3
Puntas Torx® T10, T15, T20, T25, T27	5
Puntas hexagonales H3, H4, H5, H6	4
Llaves hexagonales 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6	8
Llaves hexagonales 1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	8
Juego de dados 1/4" 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm	11

CÓDIGO	PIEZAS	
JHF09	99	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

PULGADAS

MÉTRICO

1/4" 3/8"

94 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Llave ajustable de 6"	1
Destornillador con cuadro de mando 1/4"	1
Acoplador de 1/4"	1
Destornillador plano 1/4" x 3"	1
Pinza de nariz larga de 6"	1
Adaptador 3/8" (H) x 1/4" (M)	1
Extensión de 3" cuadro de 3/8"	1
Dado para bujía de 5/8".	1
Llaves hexagonales: de .05" a 1/4"	11
Llaves hexagonales: de 1.27 mm a 6 mm	11
Matraca con cuadro de 3/8"	1
Disco para matraca	1
Sostenedor de puntas	1
Puntas con cuadro de 1/4"	2
Puntas hexagonales de 2.5 mm a 6 mm	5
Puntas hexagonales: de 3/16" a 1/4"	5
Puntas Phillips®: de Ph1 a Ph3	3
Puntas planas: de 3/16" a 1/4"	3
Puntas Torx®: de T10 a T20	2
Puntas cuadradas: S1, S2	2
Dados 1/4": de 5/32" a 9/16"	14
Dados 1/4": de 4 mm a 14 mm	14
Dados 3/8": de 3/8" a 5/8"	6
Dados 3/8": de 11 mm a 16 mm	6

CÓDIGO	PIEZAS	
144040	94	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

PULGADAS

MÉTRICO

1/4" 3/8"

88 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Matracas: 3/8" y 1/4"	2
Destornillador con cuadro de mando de 1/4"	1
Extensiones: 3/8" y 1/4"	2
Adaptador para punta	1
Dados 6 puntas largos 3/8": de 3/8" a 5/8"	5
Dados 3/8": de 5/16" a 3/4"	8
Dados 3/8":de 13 mm a 19 mm	8
Dados 1/4": de 3/16" a 1/2"	8
Dados 1/4": de 5 mm a 12 mm	7
Llaves hexagonales: de .050"a 1/4"	11
Llaves hexagonales: de 1.27 mm a 6 mm	11
Puntas planas: de 5/32" a 1/4"	3
Puntas Phillips®: de 0 a 3	5
Puntas Pozidrive®: Pz1 y Pz2	2
Puntas cuadradas: S1, S2, S3	3
Puntas Torx®: T15, T20, T25	3
Hexagonales: de 1/8" a 3/16"	3
Hexagonales: de 3 mm a 5 mm	3
Adaptador para dados	1
Estuche de plástico	1

CÓDIGO	PIEZAS	
144039	88	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

PULGADAS

MÉTRICO

1/4" 3/8"

83 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Dados 6 puntas 1/4": de 5/32" a 1/2"	10
Dados 6 puntas 1/4": de 4 mm a 13 mm	10
Dados 6 puntas 3/8": de 5/16" a 3/4"	8
Dados 6 puntas 3/8": de 9 mm a 19 mm	10
Dados 8 puntas 3/8": 1/4", 5/16", 3/8"	3
Matraca 3/8"	1
Extensión 3/8"x1/4"	1
Dados largos para bujía 5/8"	2
Extensión 3"	1
Destornillador de matraca	1
Organizadores plásticos para puntas	2
Adaptador para puntas	1
Adaptador	1
Puntas planas: 1/4", 3/16", 9/32"	3
Puntas Phillips®: 1, 2, 3.	3
Puntas Torx®: de T10 a T25	4
Puntas de cuadro: de S1 a S3	6
Llaves hexagonales: de 1/16" a 1/4"	8
Llaves hexagonales: de 1.5 mm a 6 mm	8

CÓDIGO	PIEZAS	
144023	83	1

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS BÁSICOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

76 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Martillo de uña mango tubular 13 oz	1
Pinza electricista 6"	1
Pinza punta larga 6"	1
Pinza diagonal de corte 6"	1
Llave ajustable 8"	1
Cutter 18 mm	1
Nivel 9"	1
Flexómetro 3 m	1
Pinza de extensión	1
Segueta 6"	1
Extensión magnético para puntas	1
Destornillador magnético para puntas	1
Destornillador plano SL3, SL6	2
Destornillador Phillips® PH1 , PH2	2
Puntas Phillips® dos: PH0, dos: PH1, Tres: PH2, Tres: PH3	10
Puntas plano dos: SL3, dos: SL4, dos: SL5, dos: SL6, dos: SL7	10
Puntas pozidriv PZ0, PZ1, PZ2, PZ3	4
Puntas cuadrada S0, S1, S2, S3	4
Puntas Torx® T10, T15, T20, T25, T27, T30	6
Puntas hexagonales H2, H3, H4, H5, H6	5
Llaves hexagonales 1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5 4, 4.5, 5, 5.5, 6	1
Juego de dados de 1/4" de 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm	1
Dados 3/8": de 3/8" a 5/8"	6
Dados 3/8": de 11 mm a 16 mm	6

CÓDIGO	PIEZAS	
JHF08	76	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

PULGADAS

MÉTRICO

51 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Dados 1/4" 6 puntas de 5/32" a 1/2"	12
Dados 1/4" 6 puntas de 4 mm a 13 mm	13
Dados 1/4" 8 puntas de 1/4" a 3/8"	3
Dados 3/8" 6 puntas de 7/16" a 9/16"	3
Dados 3/8" 6 puntas de 11 mm a 13 mm	3
Dados 1/2" 6 puntas de 5/8" a 13/16"	4
Dado para bujía de 5/8"	1
Matracas reversibles 3/8" y 1/2"	2
Extensión 3/8" x 3"	1
Adaptador 1/4" macho x 3/8" hembra	1
Disco de giro de 3/8"	1
Destornillador de cuadro 1/4"	1
Puntas planas y Phillips®	5
Adaptador para puntas	1

CÓDIGO	PIEZAS	
144005	51	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

PULGADAS

MÉTRICO

45 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Matraca stubby con cuadro de 1/4" y 3/8"	1
Destornillador con sistema de matraca	1
Llave ajustable stubby de 6"	1
Extensión de 3" cuadro de 3/8"	1
Adaptador 3/8"x1/4"	1
Dados 3/8": 13, 14, 15 y 17 mm	4
Dados 3/8": 9/16", 5/8", 3/4"	3
Dados 1/4": de 5/32"a 15/32"	10
Dados 1/4": de 4 mm a 13 mm	10
Puntas planas: 1/4", 3/16" y 5/32"	3
Puntas hexagonales: 1/8" y 1/4"	2
Puntas Philips®: Ph1, Ph2 y Ph3	3
Puntas torc T15 y T20	2
Contenedor de puntas plástico	1
Adaptador para puntas	1
Estuche plástico	1

CÓDIGO	PIEZAS	
144035	45	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

44 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Destornillador con sistema de matraca	1
Adaptador	1
Navaja retráctil	1
Mini pinza punta larga y corte lateral de 6"	1
Mini pinza corte diagonal 4"	1
Mini pinza para electricista de 4 1/2"	1
Mini pinza tenaza de 4"	1
Pinza de nariz larga de 7"	1
Destornilladores de precisión Torx®: T6, T7	2
Destornilladores de precisión planos: 2.5 mm y 3 mm	2
Destornilladores de precisión Phillips®: No.0, No.00	2
Puntas planas: (2) 1/8", (2) 5/32", 3/16", 1/4"	6
Puntas cuadradas: S1, (2) S2, (2) S3	5
Puntas hexagonales: 5/32", 3/16", (2) 1/4"	4
Puntas hexagonales: 4 mm, 5 mm, 6 mm	3
Puntas Torx®: T15, T20, T25, T30	4

CÓDIGO	PIEZAS	
144041	44	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESTUCHE PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

PULGADAS

MÉTRICO

38 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Dados 1/4" 6 puntas de 5/32" a 1/2"	12
Dados 1/4" 6 puntas de 4 mm a 13 mm	13
Dados 1/4" 8 puntas de 1/4" a 3/8"	3
Dados 3/8" 6 puntas de 7/16" a 9/16"	3
Dados 3/8" 6 puntas de 11 mm a 13 mm	3
Matracas reversibles 3/8"	1
Extensión 3/8" x 3"	1
Adaptador 1/4" macho x 3/8" hembra	1
Destornillador de cuadro 1/4"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
144006	38	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA METÁLICA

FOY

USO DOMÉSTICO

32 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Caja metálica 17 x 6"	1
Portaherramienta cuero	1
Juego 10 llaves hexagonales "L" métricas	1
Pinza pelacable 10-22 AWG 9"	1
Llave Stillson 10"	1
Flexómetro anti-impacto 5 m	1
Juego 6 destortnilladores precisión	1
Navaja multiusos	1
Pinza electricista 8"	1
Pinza presion curva 7"	1
Pinza corte diagonal 8"	1
Pinza punta larga 8"	1
Martillo bola 12 oz	1
Destornillador plano 1/4 x 4"	1
Destornillador cabinet3/16 x 4"	1
Destornillador de cruz #1 x 3"	1
Destornillador de cruz #2 x 4"	1
Pinza mecánico 8"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JHF32	32	1

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS BÁSICOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA DISPENSADORA

FOY

USO DOMÉSTICO

28 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Cinta aislante	1
Tijeras	1
Navaja	1
Martillo de uña de 8 oz	1
Destornillador de puntas	1
Llave ajustable de 6"	1
Pinza de nariz larga 8"	1
Caja dispensadora 10 tornillos y 10 taquetes plásticos	1
Puntas planas: de 3 mm a 7 mm	5
Puntas Phillips®: de #0 a #3	4
Puntas Torx®: de T15 a T40	5
Puntas hexagonales: de 1/8" a 1/4"	6

CÓDIGO	PIEZAS	
144037	28	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA PLÁSTICA

FOY

USO DOMÉSTICO

26 PIEZAS

Disponible en Colombia

Contenido	
Caja plástica 16 x 7"	1
Portaherramienta cuero	1
Flexometro anti-impacto 5 m	1
Pinza pelacable 10-22 AWG 9"	1
Llave Stillson 10"	1
Juego 11 destornilladores ESD	1
Navaja multiusos	1
Martillo bola 12 oz	1
Pinza electricista 8"	1
Pinza corte diagonal 8"	1
Pinza punta larga 8"	1
Juego 4 destornilladores	1
Pinza mecánico 8"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JHF26	26	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS

FOY

USO GENERAL

20 PIEZAS

CONTENIDO

Disponible en Colombia

Contenido	
Martillo de uña mango tubular 8 oz	1
Pinza para mecánico 6"	1
Destornillador magnético para puntas	1
Flexómetro 3 m	1
Cutter 18 mm	1
Nivel 6"	1
Destornillador de precisión Phillips® PH1	1
Destornillador de precisión plano SL3	1
Puntas Phillips® PH1, PH2, PH3	3
Puntas plano SL4, SL5, SL6	3
Puntas pozidriv PZ1, PZ2, PZ3	3
Puntas Torx® T10, T 15, T20	3

CÓDIGO	PIEZAS	
JHF05	20	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS

FOY

USO DOMÉSTICO

15 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Martillo de uña mango tubular 8 oz	1
Pinza de electricista 6"	1
Destornillador magnético para puntas	1
Flexómetro	1
Cutter 18 mm	1
Puntas Phillips® PH1, PH2, PH3	3
Puntas plano SL3, SL4, SL5, SL6	4
Puntas pozidriv PZ1, PZ2, PZ3	3

CÓDIGO	PIEZAS	
JHF03	15	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS

FOY

USO DOMÉSTICO

10 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Martillo de uña mango tubular 8 oz	1
Pinza de electricista 6"	1
Destornillador magnético para puntas	1
Destornillador de precisión Phillips® PH1	1
Destornillador de precisión plano SL3	1
Puntas Phillips® PH1, PH2	2
Puntas plano SL4, SL5, SL6	3

CÓDIGO	PIEZAS	
JHF02	10	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA PLÁSTICA

FOY

USO GENERAL

8 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Engrapadora manual	1
Caja plástica 12 x 6"	1
Grapas 7/16 x 1/4""	2
Grapas 7/16 x 5/16"	2
Regla bolsillo 6"	1
Tijeras para oficina 6-1/2"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JHF8	8	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS

FOY

USO DOMÉSTICO

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Destornillador plano 1/4"	1
Destornillador Phillips® Ph2	1
Pinza de mecánico 6"	1
Martillo de uña curva de 16 oz	1
Flexómetro 3 m	1
Navaja retráctil 6"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
144043	6	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS

FOY

USO DOMÉSTICO

5 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Pinza de electricista 6"	1
Destornillador plano SL6	1
Destornillador Phillips® PH#2	1
Flexómetro 3 m	1
Cutter 18 mm	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JHF01	5	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS

FOY

USO DOMÉSTICO

5 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

Contenido	
Destornillador de puntas dobles intercambiables (Phillips® Ph1 - Ph2 y planas 3/16" y 1/4")	1
Pinza de mecánico 6"	1
Martillo de uña curva de 16 oz	1
Flexómetro 3 m	1
Navaja retráctil 6"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
144044	5	1

JUEGOS PARA INSTRUMENTISTA

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA INSTRUMENTISTA DE MONTAJE EN PULGADAS CON CAJA METÁLICA

USO PESADO · PULGADAS

68 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	D7C20												
98160	68	1	17	33	4	3	2	5	2	1	1			

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA INSTRUMENTISTA CALIBRADOR EN PULGADAS CON CAJA METÁLICA

USO PESADO · PULGADAS

64 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	D7C20												
98161	64	1	18	35	6	1	1	2	1					

JUEGOS PARA MECÁNICO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA MECÁNICO CON CAJA PLÁSTICA

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 3/8" · 1/2"

12 · 8 · 6 · 12 · 6

450 PIEZAS

CONTENIDO · VIDEO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS													
JCB01	450	Caja plástica	191	16	56	187	1							

JUEGOS PARA MECÁNICO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MALETÍN PLÁSTICO

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 3/8" · 1/2" · 12 · 6 · 12 · 6

230 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO · VIDEO

CÓDIGO	PIEZAS						
JCB02	230	Caja plástica	116	7	46	61	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA METÁLICA

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 3/8" · 12 · 12

178 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS							
JCM01	178	Caja metálica	45	4	4	9	116	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON MALETÍN PLÁSTICO

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 3/8" · 1/2" · 12 · 6 · 12 · 6

170 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS						
JCB03	170	Caja plástica	91	7	12	60	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON CAJA METÁLICA

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 1/2" · 12 · 12

130 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS							
JCM02	130	Caja metálica	46	4	5	75	1	

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MOCHILA

USO INDUSTRIAL

102 PIEZAS

CONTENIDO · Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS								
JMH02	102	1	66	17	7	6	6	1	

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA MECÁNICO EN PULGADAS CON CAJA METÁLICA

USO PESADO · PULGADAS

93 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	D7C20											
98165	93	1	20	17	28	4	11	1	4	2	3	2	1

JUEGOS PARA MECÁNICO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON MOCHILA

USO INDUSTRIAL

39 PIEZAS

VIDEO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS									
JMH01	39	1	15	9	5	2	1	3	2	1

UEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MALETÍN PLÁSTICO

USO PROFESIONAL

PULGADAS

MÉTRICO

½" ¼" ⅜" ¼"

6 12 12

214 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS							
JCM1S	214	Caja plástica	103	16	12	9	74	1

UEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MALETÍN PLÁSTICO

USO PROFESIONAL

PULGADAS

MÉTRICO

½" ¼" ⅜" ¼"

6 12 12

169 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS							
JCM2S	169	Caja plástica	102	15	8	44	1	

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MALETÍN PLÁSTICO

USO PROFESIONAL

PULGADAS

MÉTRICO

107 PIEZAS

Contenido	
Dados 6 puntas cuadro 1/2" (de 1/2" a 3/4")	4
Dados 6 puntas cuadro 1/2" (de 13 mm a 19 mm)	7
Dados largos 6 puntas de 1/2" (de 1/2" a 3/4")	4
Dados largos 6 puntas de 1/2" (de 13 mm a 19 mm)	6
Dados 12 puntas de 3/8" (de 3/8" a 5/8")	5
Dados 12 puntas de 3/8" (de 9 mm a 19 mm)	8
Llaves combinadas estándar (de 1/4" a 15/16")	8
Llaves combinadas métricas (de 7 mm a 15 mm)	8
Matracas (de 3/8" y 1/2")	2
Extensiones (3/8"x 3", 1/2" x 2-1/2" y 1/2" x 5")	3
Destornillador cuadro 1/4" para dados	1
Dados para bujías cuadro 3/8"	2
Puntas planas (de 5-6 a 10-12)	4

Contenido	
Puntas Phillips® (de Ph0 a Ph3)	11
Puntas Pozidrive® (de Pz0 a Pz3)	4
Puntas hexagonales (de 3/32" a 1/4")	6
Puntas Torx® (de T10 a T40)	6
Puntas cuadradas (de S1 a S3)	3
Llaves hexagonales estándar (de 1/16" a 1/4")	7
Llaves hexagonales métricas (de 1.5 mm a 6 mm)	7
Caja metálica	1

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
125412	107	1

UEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MALETÍN PLÁSTICO

USO PROFESIONAL

PULGADAS

MÉTRICO

½" ¼" ¼"

6 12 12

106 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS							
JCM3S	106	Caja plástica	74	11	4	17	1	

UEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MECÁNICO CON MALETÍN PLÁSTICO

USO PROFESIONAL

PULGADAS

MÉTRICO

½" ¼" ¼"

6 12 12

84 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS							
JCM4S	84	Caja plástica	43	13	10	1	17	1

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA MEDICIÓN

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA MEDICIÓN CON CAJA IMPERMEABLE

URREA

USO INDUSTRIAL

5 PIEZAS

Contenido	
Caja impermeable 20.5"	1
Nivel láser semi-auto 2 líneas	1
Nivel láser escuadra 2 líneas	1
Tripié 1.3 m para nivel láser	1
Nivel torpedo 9"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JMP5	5	1

JUEGOS CON MULTÍMETROS Y ACCESORIOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRÓNICO CON CAJA PLÁSTICA

URREA

USO INDUSTRIAL

11 PIEZAS

Contenido	
Caja portaherramientas plástica 17"	1
Multímetro compacto 600 VCD/600 VCA	1
Destornillador ESD plana 3/64 x 2-3/8"	1
Destornillador ESD plana 5/64 x 2-3/8"	1
Destornillador ESD Phillips #0 x 2-3/8"	1
Destornillador ESD Phillips #1 x 3-5/32"	1
Pinza corte diagonal 4-3/16 con resorte	1
Pinza punta larga sin corte con resorte	1
Cautín tipo lápiz 50 W	1
Cutter 8 pts 18 mm	1
Pinza pelacable 10-22 AWG 6-3/4"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JEL11	11	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRÓNICO CON CAJA PLÁSTICA

URREA

USO INDUSTRIAL

9 PIEZAS

Contenido	
Caja portaherramientas plástica 17"	1
Multímetro compacto 600 VCD/600 VCA	1
Cautín tipo lápiz 50 W	1
Navaja abatible con hoja de acero inoxidable	1
Destornillador bimaterial barra redonda punta cabinet 1/8 x 4"	1
Destornillador bimaterial barra redonda punta Phillips® # 0	1
Pinza para electrónica corte diagonal 5"	1
Pinza para electrónica cónica lisa 4-3/4"	1
Pelacables radial para cable UTP	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JEL9	9	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA CON MULTÍMETRO CON ESTUCHE MULTIUSOS

URREA

USO INDUSTRIAL

6 PIEZAS

Contenido	
Multímetro compacto básico	1
Destornillador 7 en 1	1
Probador voltaje 24-1000 V	1
Navaja utilitaria automática	1
Linterna 1 LED 2AA	1
Estuche Multiusos	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JM6	6	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA CON MULTÍMETRO CON CAJA IMPERMEABLE

URREA

USO INDUSTRIAL

4 PIEZAS

Contenido	
Multímetro última generación	1
Probador voltaje 24-1000 V	1
Multiherramienta 15 en 1 7"	1
Caja impermeable 10.5"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JM4	4	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA CON MULTÍMETRO CON CAJA PLÁSTICA

URREA

USO INDUSTRIAL

3 PIEZAS

Contenido	
Caja portaherramientas plástica 17"	1
Multímetro compacto 600 VCD/600 VCA	1
Cautín tipo lápiz 50 W	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JEL3	3	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA CON PROBADORES ELÉCTRICOS CON ESTUCHE MULTIUSOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

5 PIEZAS

Contenido	
Multímetro digital de gancho 600 V	1
Multiherramienta 13 en 1 de aluminio	1
Linterna aluminio LED 80 lm	1
Probador de voltaje sin contacto 90-1000 V	1
Estuche multiusos chico	1

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
JPE5	5	1

JUEGOS DE HERRAMIENTA NEUMÁTICA

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

EXTRA PESADO · PULGADAS · ½" · 6

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

13 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7412H	3/8"
7414H	7/16"
7416H	1/2"
7418H	9/16"
7420H	5/8"
7422H	11/16"
7424H	3/4"
7426H	13/16"
7428H	7/8"
7430H	15/16"

Contenido	
Accesorios	
PC731A	Pistola de 1/2"
7181P	Extensión 1/2 x 5"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UPC731K	13	1

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

EXTRA PESADO · MÉTRICO · ½" · 6

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

13 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7410M	10 mm
7412M	12 mm
7413M	13 mm
7414M	14 mm
7415M	15 mm
7416M	16 mm
7417M	17 mm
7418M	18 mm
7419M	19 mm
7421M	21 mm

Contenido	
Accesorios	
PC731A	Pistola de 1/2"
7181P	Extensión 1/2 x 5"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UPC731KM	13	1

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

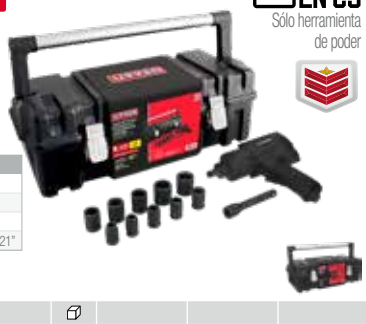
EXTRA PESADO · PULGADAS · ½" · 6

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

13 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7412H	3/8"
7414H	7/16"
7416H	1/2"
7418H	9/16"
7420H	5/8"
7422H	11/16"
7424H	3/4"
7426H	13/16"
7428H	7/8"
7430H	15/16"

Contenido	
Accesorios	
7181P	Extensión 5"
P731B	Pistola de 1/2"
CPUC20	Caja compacta 21"



CÓDIGO	PIEZAS	
UP731K	13	1

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

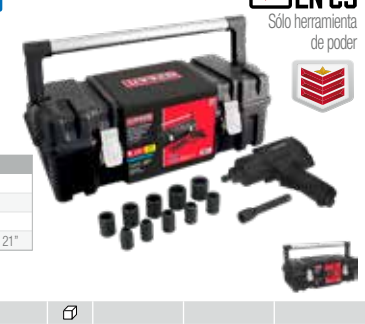
EXTRA PESADO · MÉTRICO · ½" · 6

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

13 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7410M	10 mm
7412M	12 mm
7413M	13 mm
7414M	14 mm
7415M	15 mm
7416M	16 mm
7417M	17 mm
7418M	18 mm
7419M	19 mm
7421M	21 mm

Contenido	
Accesorios	
7181P	Extensión 5"
P731B	Pistola de 1/2"
CPUC20	Caja compacta 21"



CÓDIGO	PIEZAS	
UP731KM	13	1

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

USO PESADO · PULGADAS · ½" · 6

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

13 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7412H	3/8"
7414H	7/16"
7416H	1/2"
7418H	9/16"
7420H	5/8"
7422H	11/16"
7424H	3/4"
7426H	13/16"
7428H	7/8"
7430H	15/16"

Contenido	
Accesorios	
7181P	Extensión 5"
P734HA	Pistola de 1/2"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP734HK	13	1

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

USO PESADO · MÉTRICO · ½" · 6

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

13 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7410M	10 mm
7412M	12 mm
7413M	13 mm
7414M	14 mm
7415M	15 mm
7416M	16 mm
7417M	17 mm
7418M	18 mm
7419M	19 mm
7421M	21 mm

Contenido	
Accesorios	
7181P	Extensión 5"
P734HA	Pistola de 1/2"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP734HKM	13	1

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

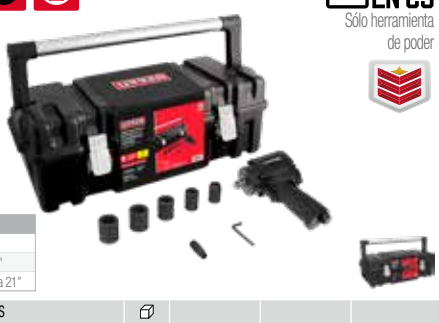
USO PESADO · PULGADAS · ½" · 6

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

7 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7416H	1/2"
7420H	5/8"
7424H	3/4"
7428H	7/8"
7430H	15/16"

Contenido	
Accesorios	
P731C	Pistola de 1/2"
CPUC20	Caja compacta 21"



CÓDIGO	PIEZAS	
UP731AK	7	1

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

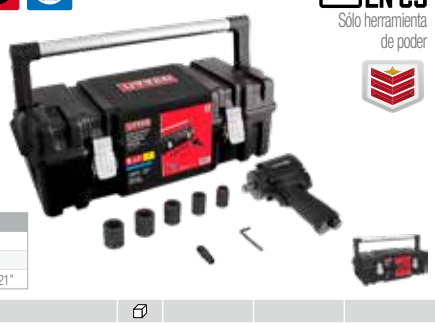
USO PESADO · MÉTRICO · ½" · 6

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

7 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7414M	14 mm
7416M	16 mm
7417M	17 mm
7419M	19 mm
7422M	22 mm

Contenido	
Accesorios	
P731C	Pistola de 1/2"
CPUC20	Caja compacta 21"



CÓDIGO	PIEZAS	
UP731AKM	7	1

JUEGOS DE HERRAMIENTA NEUMÁTICA

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

EXTRA PESADO · PULGADAS · 3/4" · 6 · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

10 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7512	3/4"
7513	13/16"
7515	15/16"
7516	1"
7517	1-1/16"
7518	1-1/8"
7519	1-3/16"
7520	1-1/4"

Contenido	
Accesorios	
P776A	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP776K	10	1

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

EXTRA PESADO · MÉTRICO · 3/4" · 6 · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

10 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7519M	19 mm
7521M	21 mm
7524M	24 mm
7525M	25 mm
7527M	27 mm
7529M	29 mm
7530M	30 mm
7532M	32 mm

Contenido	
Accesorios	
P776A	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP776KM	10	1

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

EXTRA PESADO · PULGADAS · 3/4" · 6 · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

10 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7512	3/4"
7513	13/16"
7515	15/16"
7516	1"
7517	1-1/16"
7518	1-1/8"
7519	1-3/16"
7520	1-1/4"

Contenido	
Accesorios	
PC776A	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UPC776K	10	1

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

EXTRA PESADO · MÉTRICO · 3/4" · 6 · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

10 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7519M	19 mm
7521M	21 mm
7524M	24 mm
7525M	25 mm
7527M	27 mm
7529M	29 mm
7530M	30 mm
7532M	32 mm

Contenido	
Accesorios	
PC776A	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UPC776KM	10	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 3/4" · 6 · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

10 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7512	3/4"
7513	13/16"
7515	15/16"
7516	1"
7517	1 1/16"
7518	1 1/8"
7519	1 3/16"
7520	1 1/4"

Contenido	
Accesorios	
P772HB	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP772HK	10	1

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

USO PESADO · MÉTRICO · 3/4" · 6 · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

10 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7519M	19 mm
7521M	21 mm
7524M	24 mm
7525M	25 mm
7527M	27 mm
7529M	29 mm
7530M	30 mm
7532M	32 mm

Contenido	
Accesorios	
P772HB	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP772HKM	10	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 3/4" · 6 · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

7 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7514	7/8"
7515	15/16"
7516	1"
7517	1-1/16"
7518	1-1/8"

Contenido	
Accesorios	
PC776A	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP772HAK	7	1

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

USO PESADO · MÉTRICO · 3/4" · 6 · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

7 PIEZAS

Contenido	
Código	Medida
7524M	24 mm
7527M	27 mm
7530M	30 mm
7532M	32 mm
7536M	36 mm

Contenido	
Accesorios	
PC776A	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP772HAKM	7	1

JUEGOS PARA SOLDADOR

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA PAILERO

USO PESADO

17 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	D7C20										
98163	17	1	1	3	1	1	6	3	1	1		

JUEGO BÁSICO INDUSTRIAL PARA SOLDADOR Y ARGONERO

USO PESADO

9 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	D7C20								
98164	9	1	1	2	2	1	1	1	1	

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA SOLDAR

EXTRA PESADO

6 PIEZAS

Contenido	
Careta soldar electrónica celda solar lisa	1
Mandil de carnaza 1 m	1
Mangas de carnaza 57 cm	1
Guantes tipo soldador	1
Esquinas magnéticas para soldar 20 lb	2

CÓDIGO	PIEZAS	
JPS6	6	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA SOLDAR CON CAJA PLÁSTICA

USO GENERAL

9 PIEZAS

CONTENIDO

Contenido	
Caja portaherramientas plástica 17"	1
Esquina magnética para soldar 50 lb	2
Esquina magnética para soldar75 lb	2
Pinza de presión de hojalatero 8"	1
Pinza de presión quijada recta 12"	1
Guantes de carnaza cortos	1
Gafas para soldar 11 sombras	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JS9	9	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA SOLDAR

USO GENERAL

8 PIEZAS

CONTENIDO

Contenido	
Guantes de carnaza extra largos	1
Esquina magnética para soldar 50 lb	2
Esquina magnética para soldar 75 lb	2
Martillo para laminero cabeza plana	1
Gafas para soldar 6 sombras	1
Pinza de presión nariz larga 9"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JS8	8	1

JUEGOS PARA SOLDADOR

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA SOLDAR

SURTEK

USO GENERAL

7 PIEZAS

CONTENIDO

Contenido	
Guantes camaza corto	1
Esquina magnética 4" 50 lb	2
Esquina magnética 5" 75 lb	2
Mandil de camaza	1
Martillo para herrero 18 oz hickory	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JSC7	7	1

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y PISTOLA DE IMPACTO A BATERÍA CON MALETA

URREA

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

3 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido		
MP117	Maleta portaherramientas 17"	1
LI1120	Pistola de impacto 1/2" 20 V	1
RB1120	Rotomartillo batería Li-ion 20 V	1
	Baterías	3
	Cargador	1

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	
JPI02	3	1

JUEGO DE SIERRA CALADORA A BATERÍA CON MALETA

URREA

EXTRA PESADO

4 PIEZAS

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

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	
JC02	4	1

JUEGOS DE HERRAMIENTA DE PODER PORTÁTIL A BATERÍA Y ACCESORIOS

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

URREA

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

4 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido		
RB1120	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	
JPI03	4	1

JUEGO DE SIERRA CIRCULAR A BATERÍA CON MALETA

URREA

MEGA PESADO · 7-1/4" DISCO

4 PIEZAS

GARANTÍA EN CS

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

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	
JC01	4	1

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ATORNILLADOR DE IMPACTO A BATERÍA CON MALETA

URREA

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

3 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido		
MP117	Maleta portaherramientas 17"	1
AI1018	Atornillador imp 1/4"18 V 350 Nm	1
RI1018	Rotomartillo 2 li-ion 18V 2AH	1
	Baterías de 18 V 2 Ah	4
	Cargadores 18 V 2,4 A	2

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	
JPI04	3	1

JUEGOS DE HERRAMIENTA DE PODER PORTÁTIL A BATERÍA Y ACCESORIOS

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y PISTOLA DE IMPACTO A BATERÍA CON MALETA

URREA

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

3 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido		
LI1018	Pistola de impacto 1/2" 2 li-ion 18 V 2AH	1
RI1018	Rotomartillo 2 li-ion 18 V 2AH	1
MP117	Maleta portahtas 17"	1
	Baterías de 18 V 2 Ah	4
	Cargadores 18 V 2,4 A	2

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	
JPI05	3	1

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA A BATERÍA CON MALETA

URREA

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

3 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido		
EI1018	Esmeriladora ang li-ion 18 V 4AH	1
RI1018	Rotomartillo 2 li-ion 18 V 2AH	1
MP117	Maleta portahtas 17"	1
	Baterías de 18 V 2 Ah	2
	Batería de 18 V 4 Ah	1
	Cargadores 18 V 2,4 A	2

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	
JPI06	3	1

JUEGO DE TALADRO/ATORNILLADOR A BATERÍA CON BOLSA TIPO MORRAL

SURTEK

USO PROFESIONAL · 3/8" BROQUERO

4 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido	
Talad/atorn 3/8" 12V	1
Juego de brocas 7 piezas	1
Juego de puntas hex 1/4" 99 piezas	1
Bolsa tipo morral tela 35 x 45 cm	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JTI4	4	1

JUEGOS DE HERRAMIENTAS CON MOCHILA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/2" BROQUERO · 1/4" ENCASTRE

6 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

NUEVO

Contenido		
MPH2	Maleta portaherramientas 16"	1
RI820S	Rotomartillo 1/2" li-ion 20 V 70 Nm	1
AI820S	Atornillador impacto 1/4" li-ion 20 V 280 Nm	1
BA202	Baterías 20 V 2 Ah	2
CA202	Cargador 20 V 2 Ah	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JHI1	6	1

JUEGOS DE HERRAMIENTAS CON MOCHILA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/2" BROQUERO · 1/2" CUADRO

6 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

NUEVO

Contenido		
MPH2	Maleta portaherramientas 16"	1
RI820S	Rotomartillo 1/2" li-ion 20 V 70 Nm	1
LI820S	Pistola de impacto 1/2" li-ion 20 V 400 Nm	1
BA202	Baterías 20 V 2 Ah	2
CA202	Cargador 20 V 2 Ah	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JHI2	6	1

JUEGOS DE HERRAMIENTAS CON MOCHILA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/2" BROQUERO

6 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

NUEVO

Contenido		
RI820S	Rotomartillo 1/2" li-ion 20 V 70 Nm	1
EI820	Esmeriladora angular	1
MPH2	Maleta portaherramientas 16"	1
BA204	Baterías 20 V 4 Ah	2
CA204	Cargador 20 V 4 Ah	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JHI3	6	1

JUEGOS DE HERRAMIENTA DE PODER PORTÁTIL Y ACCESORIOS

JUEGOS DE MINI ESMERILADORAS CON ACCESORIOS CON CAJA PLÁSTICA

URREA

USO PESADO · 4-1/2" DISCO

27 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido	
Caja plástica 21"	1
Mini esmeriladora 4-1/2" 900 W	1
Disco para metal 4-1/2"	10
Disco para acero inoxidable 4-1/2"	10
Guante para mecánico grande	1
Lentes de seguridad Sport	1
Orejera ajustable	1
Pinza presion curva 10"	1
Flexometro industrial 6 m x 25 mm	1

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	
JP27	27	1

JUEGOS DE MINI ESMERILADORAS CON ACCESORIOS CON CAJA PLÁSTICA

URREA

USO PESADO · 4-1/2" DISCO

7 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

NUEVO

Contenido	
Caja plástica	
Mini esmeriladora 4-1/2" 900 W	1
Disco para acero inoxidable 4-1/2"	5
Guante para mecánico grande	1

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	PIEZAS	
JP7	7	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON ESMERILADORA CON CAJA PLÁSTICA

SURTEK

USO GENERAL · 4-1/2" DISCO

19 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

CONTENIDO

Contenido	
Esmeriladora ang 4-1/2" 550W	1
Disco t/27 metal 4-1/2x1/8"	5
Disco t/27 metal 4-1/2x1/4"	5
Guante nailon-poliu G	1
Lentes seg panoramic transp	1
Orejera ajustable	1
Flexómetro soft grip 5m	1
Jgo 3 pinzas presión bimat	1
Caja plástica 21 x 11 x 10"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JP19	19	1

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA ANGULAR CON ACCESORIOS CON CAJA PLÁSTICA

URREA

USO PESADO · 1/2" BROQUERO

24 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido	
Rotomartillo 1/2"	1
Esmeriladora angular 4-1/2"	1
Discos desbaste	5
Lentes seguridad	1
Brocas	1
Caja plástica 21"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JPU02	24	1

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA ANGULAR CON ACCESORIOS CON CAJA PLÁSTICA

URREA

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

3 PIEZAS

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido	
Rotomartillo 1/2"	1
Esmeriladora angular 4-1/2"	1
Caja plástica 21"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JPU01	3	1

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA CON CAJA PLÁSTICA

SURTEK

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

3 PIEZAS

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

CONTENIDO

Contenido	
Rotomartillo 1/2"	1
Mini esmeriladora 4-1/2"	1
Caja plástica 21"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JPS01	3	1

JUEGOS DE HERRAMIENTA DE PODER PORTÁTIL Y ACCESORIOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS CON TALADRO CON CAJA PLÁSTICA

URREA

USO PESADO

3/8" BROQUERO

21 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido	
Prensa plástica resorte QR 2"	2
Prensa "C" hierro nodular 4"	2
Flexómetro acero inoxidable 8 m x 30 mm	1
Juego de 13 brocas negras	1
Serrucho 3 filos 14" mango aluminio	1
Caja plástica 17 x 9 x 8"	1
Taladro eléctrico 3/8" 450 W	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JC21	21	1

JUEGO DE TALADRO CON ACCESORIOS

URREA

EXTRA PESADO

3/8" BROQUERO

15 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido	
Navaja abatible 1 hoja aluminio	1
Taladro eléctrico 3/8" 450 W	1
Juego 13 brocas negras	1

- NOM-050-SCFI-2004, NOM-003-SCFI-2014, NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	PIEZAS	
JT01	15	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA CON ROTOMARTILLO CON CAJA PLÁSTICA

SURTEK

USO PROFESIONAL

1/2" BROQUERO

20 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

CONTENIDO

Contenido	
Rotomartillo 1/2" 810 W	1
Juego 10 brocas alta velocidad con cobalto	1
Juego de 6 brocas para concreto	1
Lente de seguridad transparente	1
Flexómetro anti-impacto 5 m x 1"	1
Caja plástica 21" compacta	1

- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	
JP20	20	1

JUEGO DE CORTADORA DE PLASMA

URREA

EXTRA PESADO

2 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido	
Cortadora de plasma 12 mm 40 A	1
Careta eléctronica para soldar diseño liso	1

- Tecnología MOSFET.
- Corriente directa.
- Menor consumo eléctrico.
- Accesorios: una antorcha de corte, un cable de tierra y tenaza, un cepillo-martillo.

CÓDIGO	PIEZAS	
JCPC2	2	1

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS PARA PLOMERO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA PLOMERO CON PORTAFOLIO

URREA

USO INDUSTRIAL

25 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS										
JPH04	25	1	2	9	2	6	4	3	2	1	

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA PLOMERO CON CAJA METÁLICA

URREA

USO PESADO

20 PIEZAS

CONTENIDO

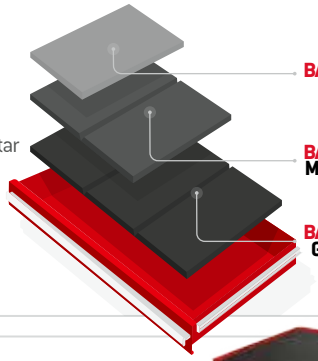
CÓDIGO	PIEZAS	D7C20										
98162	20	1	1	2	1	3	1	7	3	1	1	

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

BANDEJA MEDIANA — M — 36 x 36 cm (2/3 de cajón de gabinete de 27")

BANDEJA GRANDE — G — 55 x 36 cm (1 cajón de gabinete de 27")

Recomedado 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

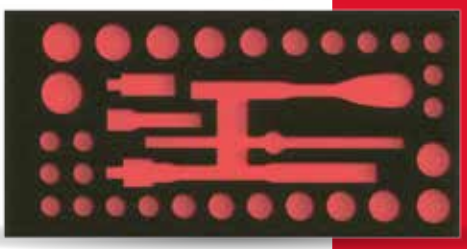
Urrea puede crear un código de juego que incluya:

- 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 LÁSER

Es una combinación de personalizado 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

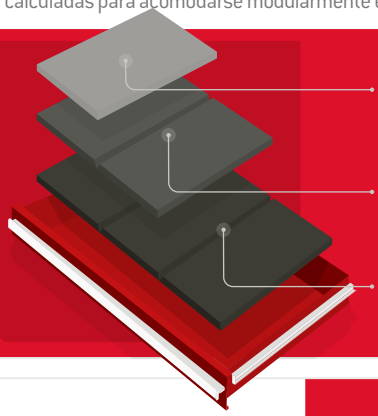
Contacta a un **representante de ventas Urrea** para más información sobre precios, condiciones y tiempos de entrega.

SISTEMA MODULAR DE ORGANIZACIÓN

¿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:



BANDEJA CHICA	CH	18 x 36 cm (1/3 de cajón de gabinete de 27")
BANDEJA MEDIANA	M	36 x 36 cm (2/3 de cajón de gabinete de 27")
BANDEJA GRANDE	G	55 x 36 cm (1 cajón de gabinete de 27")

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.

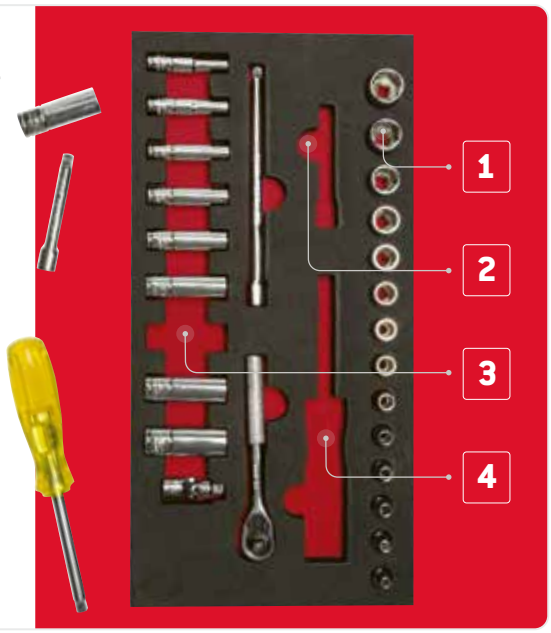
VENTAJA DE LA BANDEJA:

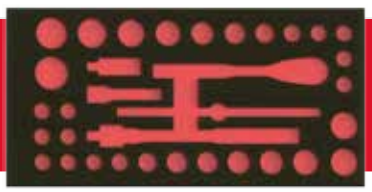
1.- Gran durabilidad de la bandeja, ya que están fabricadas en espuma de EVA resistente a una gran variedad de químicos, en especial a aceite y grasa.

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.





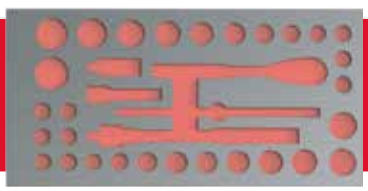
OPCIÓN EVA – EVA

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

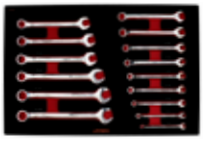
JUEGO INDUSTRIAL CON ORGANIZACIÓN MODULAR DE 7 GAVETAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO

194 PIEZAS

X27M7

CH308



CH304

CH212

CH307

CH303

CH223

CH203

CH114

CH104

CH120

CÓDIGO	PIEZAS												
JI194	194	1	76	46	48	7	5	3	8	1			

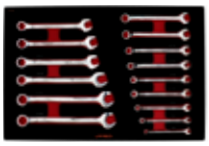
JUEGO INDUSTRIAL CON ORGANIZACIÓN MODULAR DE 6 GAVETAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO

112 PIEZAS

EX27M6

CH308



CH304

CH127

CH309

CH303

CH130

CH115

CH122

CH120

CH126

CÓDIGO	PIEZAS												
JI112	112	1	75	6	13	13	5	1					

JUEGO INDUSTRIAL CON ORGANIZACIÓN MODULAR DE 3 GAVETAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO

50 PIEZAS

I27M3

CH308

CH211

CH126

CH130

CH115

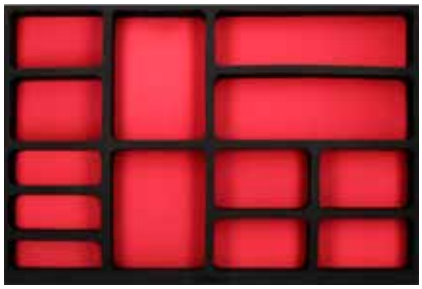
CH127

CÓDIGO	PIEZAS												
JI50	50	1	6	13	31	1							

BANDEJAS PARA COMPONENTES

BANDEJA GRANDE PARA COMPONENTES

USO PESADO · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE



CÓDIGO	DIVISIONES	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
BAG3	13	550 mm	360 mm	30 mm	1

BANDEJA CHICA PARA COMPONENTES

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

CÓDIGO	DIVISIONES	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
BAC5	10	360 mm	180 mm	54 mm	1

BANDEJA CHICA PARA COMPONENTES

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

CÓDIGO	DIVISIONES	LARGO	ANCHO	ESPESOR	
BAC3	10	360 mm	180 mm	30 mm	1

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

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

USO PESADO · 1/4" · 6 · 6 · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

31 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH101	31	Juego de dados	1
CH101-C	1	EVA	1

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

USO PESADO · 1/4" · 6 · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

28 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH103	28	Juego de dados	1
CH103-C	1	EVA	1

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

USO PESADO · 1/4" · 6 · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

26 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH102	26	Juego de dados	1
CH102-C	1	EVA	1

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

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

USO PESADO · 3/8" · 12 · 6 · CUBIERTA LAMINADA

M CAMA MEDIANA

35 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH201L	35	Juego de dados	1
CH201L-C	1	Laminado/EVA	1

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

USO PESADO · 3/8" · 12 · 6 · CUBIERTA LAMINADA

M CAMA MEDIANA

35 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH202L	35	Juego de dados	1
CH202L-C	1	Laminado/EVA	1

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

USO INDUSTRIAL · 3/8" · 6 · 6 · CUBIERTA LAMINADA

CH CAMA CHICA

34 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH104L	34	Juego de dados	1
CH104L-C	1	Laminado/EVA	1

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

USO PESADO · 3/8" · 6 · CUBIERTA LAMINADA

CH CAMA CHICA

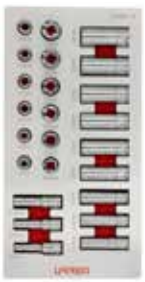
26 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH106L	26	Juego de dados	1
CH106L-C	1	Laminado/EVA	1

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

USO PESADO · 3/8" · 6 · CUBIERTA LAMINADA · CH CAMA CHICA

24 PIEZAS



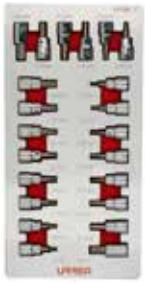
CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH107L	24	Juego de dados	1
CH107L-C	1	Laminado/EVA	1

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 3/8” VARIAS PUNTAS

USO PESADO · 3/8" · CUBIERTA LAMINADA

CH CAMA CHICA

22 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH108L	22	Juego de dados	1
CH108L-C	1	Laminado/EVA	1

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

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

USO PESADO · 3/8” · 12 · 6 · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

35 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH201	35	Juego de dados	1
CH201-C	1	EVA	1

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

USO PESADO · 3/8” · 12 · 6 · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

35 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH202	35	Juego de dados	1
CH202-C	1	EVA	1

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

USO PESADO · 3/8” · 6 · 6 · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

34 PIEZAS

CONTENIDO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH104	34	Juegos de dados	1
CH104-C	1	EVA	1

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

USO PESADO · 3/8” · 6 · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

26 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH106	26	Juego de dados	1
CH106-C	1	EVA	1

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

USO PESADO · 3/8” · 6 · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

24 PIEZAS

CONTENIDO

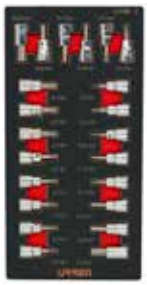
CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH107	24	Juego de dados	1
CH107-C	1	EVA	1

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 3/8” VARIAS PUNTAS

USO PESADO · 3/8” · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

22 PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH108	22	Juego de dados	1
CH108-C	1	EVA	1

JUEGO DE ACCESORIOS CUADRO DE 3/8”

USO PESADO · 3/8” · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

9 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH105	9	Juego de accesorios	1
CH105-C	1	EVA	1

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

USO PESADO · ½” · 12 · 12 · CUBIERTA LAMINADA

M CAMA MEDIANA

42 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH203L	42	Juego de dados	1
CH203L-C	1	Laminado/EVA	1

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

USO PESADO · ½” · 12 · 6 · CUBIERTA LAMINADA

G CAMA GRANDE

37 PIEZAS

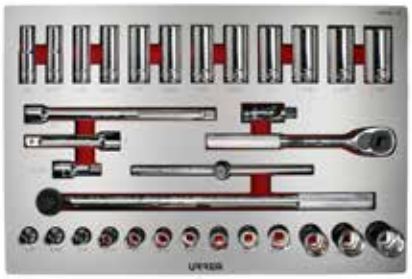
CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH311L	37	Juego de dados	1
CH311L-C	1	Laminado/EVA	1

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

USO PESADO · ½” · 12 · 6 · CUBIERTA LAMINADA

G CAMA GRANDE

32 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH310L	32	Juego de dados	1
CH310L-C	1	Laminado/EVA	1

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 1/2” VARIAS PUNTAS

USO PESADO · ½” · CUBIERTA LAMINADA

CH CAMA CHICA

20 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH110L	20	Juego de dados	1
CH110L-C	1	Laminado/EVA	1

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

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

USO PESADO · 12 · 12 · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

42 PIEZAS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH203	42	Juego de dados	1
CH203-C	1	EVA	1

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

USO PESADO · ½” · 12 · 6 · CUBIERTA EVA

M CAMA MEDIANA

39 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH207	39	Juego de dados	1
CH207-C	1	EVA	1

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

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

USO PESADO · ½” · 12 · 6 · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

37 PIEZAS

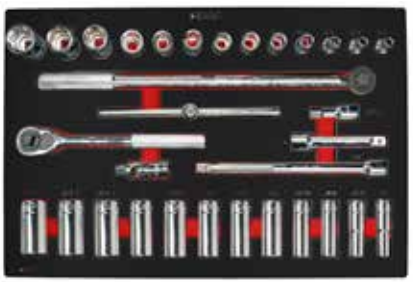
CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH311	37	Juego de dados	1
CH311-C	1	EVA	1

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

USO PESADO · ½” · 12 · 6 · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

32 PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH310	32	Juego de dados	1
CH310-C	1	EVA	1

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

USO PESADO · ½” · 12 · 6 · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

31 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH206	31	Juego de dados	1
CH206-C	1	EVA	1

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 1/2” VARIAS PUNTAS

USO PESADO · ½” · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

20 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH110	20	Juego de dados	1
CH110-C	1	EVA	1

JUEGO DE ACCESORIOS CUADRO DE 1/2”

USO PESADO · ½” · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

8 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH109	8	Juego de accesorios	1
CH109-C	1	EVA	1

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

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

USO PESADO · ¾” · 12 · CUBIERTA EVA · G CAMA GRAN

27 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH301	27	Juego de dados	1
CH301-C	1	EVA	1

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

USO PESADO · ¾” · 12 · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

27 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH302	27	Juego de dados	1
CH302-C	1	EVA	1

URREA · SURTEK · FOY

MÓDULOS DE DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2”

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

USO PESADO · ½" · 6 · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

30 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH219	30	Juego de dados	1
CH219-C	1	EVA	1

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

USO PESADO · ½" · 6 · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

29 PIEZAS

CONTENIDO

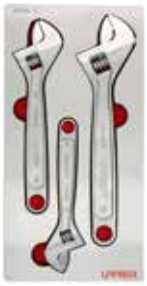
CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH218	29	Juego de dados	1
CH218-C	1	EVA	1

MÓDULOS CON CUBIERTA LAMINADA DE LLAVES AJUSTABLES

JUEGO DE LLAVES AJUSTABLES CROMADAS

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · CH CAMA CHICA

3 PIEZAS



CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH111L	3	Juego de llaves	1
CH111L-C	1	Laminado/EVA	1

JUEGO DE LLAVES AJUSTABLES FOSFATIZADAS

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · CH CAMA CHICA

ACABADO FOSFATIZADO

3 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH114L	3	Juego de llaves	1
CH114L-C	1	Laminado/EVA	1

MÓDULOS DE LLAVES AJUSTABLES

JUEGO DE LLAVES AJUSTABLES CROMADAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

3 PIEZAS

CONTENIDO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH111	3	Juego de llaves	1
CH111-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES AJUSTABLES FOSFATIZADAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

ACABADO FOSFATIZADO

3 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH114	3	Juego de llaves	1
CH111-C	1	EVA	1

MÓDULOS CON CUBIERTA LAMINADA DE LLAVES COMBINADAS

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · G CAMA GRANDE

15 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH304L	15	Juego de llaves	1
CH304L-C	1	Laminado/EVA	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS MÉTRICAS

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · G CAMA GRANDE

ACABADO FOSFATIZADO

15 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH306L	15	Juego llaves	1
CH306L-C	1	Laminado/EVA	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · G CAMA GRANDE

14 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH303L	14	Juego de llaves	1
CH303L-C	1	Laminado/EVA	1

JUEGO LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · G CAMA GRANDE

ACABADO FOSFATIZADO

14 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH305L	14	Juego llaves	1
CH305L-C	1	Laminado/EVA	1

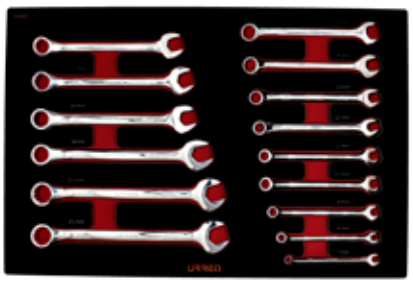
MÓDULOS DE LLAVES COMBINADAS

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

15 PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH304	15	Juego de llaves	1
CH304-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS MÉTRICAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

ACABADO FOSFATIZADO

15 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH306	15	Juego llaves	1
CH304-C	1	EVA	1

MÓDULOS DE LLAVES COMBINADAS

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

14 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH303	14	Juego de llaves	1
CH303-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE · ACABADO FOSFATIZADO

14 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH305	14	Juego llaves	1
CH303-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS EXTRA LARGAS MÉTRICAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

12 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH316	12	Juego de llaves	1
CH316-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS EXTRA LARGAS EN PULGADAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

11 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH314	11	Juego de llaves	1
CH314-C	1	EVA	1

MÓDULOS DE LLAVES ESPAÑOLAS

JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS EN PULGADAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

10 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH215	10	Juego de llaves	1
CH215-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS MÉTRICAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

10 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH216	10	Juego de llaves	1
CH216-C	1	EVA	1

MÓDULOS DE LLAVES DE ESTRÍAS

JUEGO DE LLAVES DE ESTRÍAS 45° EN PULGADAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA MEDIANA

7 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH213	7	Juego de llaves	1
CH213-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES DE ESTRÍAS 45° MÉTRICAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA MEDIANA

7 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH214	7	Juego de llaves	1
CH214-C	1	EVA	1

MÓDULOS CON CUBIERTA LAMINADA DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA PULIDO ESPEJO MÉTRICAS

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · CAMA GRANDE

15 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH313L	15	Juego de llaves	1
CH313L-C	1	Laminado/EVA	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · CAMA GRANDE

12 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH312L	12	Juego de llaves	1
CH312L-C	1	Laminado/EVA	1

MÓDULOS DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA PULIDO ESPEJO MÉTRICAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA GRANDE

15 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH313	15	Juego de llaves	1
CH313-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA GRANDE

12 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH312	12	Juego de llaves	1
CH312-C	1	EVA	1

MÓDULOS DE LLAVES ESTRÍAS DE MATRACA

JUEGO DE LLAVES DE MATRACA ACODADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA

7 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH113	7	Juego de llaves	1
CH113-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES DE MATRACA ACODADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA

6 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH112	6	Juego de llaves	1
CH112-C	1	EVA	1

MÓDULO DE DESTORNILLADORES DE GOLPE

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE GOLPE VARIAS PUNTAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA

7 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH128	7	Juego de destornilladores	1
CH128-C	1	EVA	1

MÓDULOS CON CUBIERTA LAMINADA DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL VARIAS PUNTAS

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · CAMA GRANDE

19 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH307L	19	Juego de destornilladores	1
CH307L-C	1	Laminado/EVA	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE CAJA MÉTRICOS

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · CAMA MEDIANA

9 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH210L	9	Juego de destornilladores	1
CH210L-C	1	Laminado/EVA	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL VARIAS PUNTAS

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · CAMA CHICA

6 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH115L	6	Juego de destornilladores	1
CH115L-C	1	Laminado/EVA	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE CAJA EN PULGADAS

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · CAMA CHICA

6 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH118L	6	Juego de destornilladores	1
CH118L-C	1	Laminado/EVA	1

MÓDULOS DE DESTORNILLADORES BIMATERIAL

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL VARIAS PUNTAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA GRANDE · 19 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH307	19	Juego de destornilladores	1
CH307-C	1	EVA	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE CAJA MÉTRICOS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA MEDIANA · 9 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH210	9	Juego de destornilladores	1
CH210-C	1	EVA	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL PUNTA PLANA

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA · 7 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH117	7	Juego de destornilladores	1
CH117-C	1	EVA	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL VARIAS PUNTAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA · 6 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH115	6	Juego de destornilladores	1
CH115-C	1	EVA	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL PUNTA PHILLIPS®

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA · 6 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH116	6	Juego de destornilladores	1
CH116-C	1	EVA	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE CAJA EN PULGADAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA · 6 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH118	6	Juego de destornilladores	1
CH118-C	1	EVA	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL PUNTA TORX®

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA · 6 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH129	6	Juego de destornilladores	1
CH129-C	1	EVA	1

MÓDULO CON CUBIERTA LAMINADA DE DESTORNILLADORES TRIMATERIAL 1000 V

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL 1000 V VARIAS PUNTAS

EXTRA PESADO · 1000 V · CUBIERTA LAMINADA · CAMA CHICA · 8 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH119L	8	Juego de destornilladores	1
CH119L-C	1	Laminado/EVA	1

MÓDULO DE DESTORNILLADORES TRIMATERIAL 1000 V

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL 1000 V VARIAS PUNTAS

EXTRA PESADO · 1000 V · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

8 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH119	8	Juego de destornilladores	1
CH119-C	1	EVA	1

MÓDULO CON CUBIERTA LAMINADA DE LLAVES HEXÁGONALES Y TIPO NAVAJA

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES Y TIPO NAVAJA COMBINADO

USO INDUSTRIAL · CUBIERTA LAMINADA · CH CAMA CHICA

46 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH120L	46	Juego de llaves hexagonales	1
CH120L-C	1	Laminado/EVA	1

MÓDULO DE LLAVES HEXAGONALES Y TIPO NAVAJA

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES Y TIPO NAVAJA COMBINADO

USO INDUSTRIAL · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

46 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH120	46	Juego de llaves	1
CH120-C	1	EVA	1

MÓDULO CON CUBIERTA LAMINADA DE PINZAS DE PRESIÓN

JUEGO DE PINZAS DE PRESIÓN

USO INDUSTRIAL · CUBIERTA LAMINADA · CH CAMA CHICA

4 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH127L	4	Juego de pinzas	1
CH127L-C	1	Laminado/EVA	1

MÓDULO DE PINZAS DE PRESIÓN

JUEGO DE PINZAS DE PRESIÓN

USO INDUSTRIAL · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

4 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH127	4	Juego de pinzas	1
CH127-C	1	EVA	1

MÓDULO CON CUBIERTA LAMINADA DE PINZAS BIMATERIAL

JUEGO DE PINZAS BIMATERIAL

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · M CAMA MEDIANA

7 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH212L	7	Juego de pinzas	1
CH212L-C	1	Laminado/EVA	1

MÓDULO DE PINZAS BIMATERIAL

JUEGO DE PINZAS BIMATERIAL

USO PESADO · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

7 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH212	7	Juego de pinzas	1
CH212-C	1	EVA	1

MÓDULO CON CUBIERTA LAMINADA DE PINZAS DE ELECTRICISTAS

JUEGO DE PINZAS PARA ELECTRICISTA

USO PESADO · CUBIERTA LAMINADA · CH CAMA CHICA

4 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH126L	4	Juego de pinzas	1
CH126L-C	1	Laminado/EVA	1

MÓDULO DE PINZAS DE ELECTRICISTAS

JUEGO DE PINZAS PARA ELECTRICISTA

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA

4 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH126	4	Juego de pinzas	1
CH126-C	1	EVA	1

MÓDULO DE PINZAS PELA CABLE

JUEGO DE PINZAS PELACABLE

USO INDUSTRIAL · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA

5 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH130	5	Juego de pinzas	1
CH130-C	1	EVA	1

MÓDULO DE PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN

JUEGO DE PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN

USO INDUSTRIAL · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA

4 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH131	4	Juego de pinzas	1
CH131-C	1	EVA	1

MÓDULO DE MARTILLOS VARIOS

JUEGO DE MARTILLOS VARIOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

5 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH308	5	Juego de martillos	1
CH308-C	1	EVA	1

MÓDULOS CON CUBIERTA LAMINADA DE CINCELES, PUNTOS Y BOTADORES

JUEGO DE CINCELES, PUNTOS Y BOTADORES

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · CUBIERTA LAMINADA · M CAMA MEDIANA

26 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH211L	26	Juego de cinceles, puntos y botadores	1
CH211L-C	1	Laminado/EVA	1

JUEGO DE CINCELES

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · CUBIERTA LAMINADA · CAMA CHICA

8 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH122L	8	Juego de cinceles	1
CH122L-C	1	Laminado/EVA	1

MÓDULOS DE CINCELES, PUNTOS Y BOTADORES

JUEGO DE CINCELES, PUNTOS Y BOTADORES

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

26 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH211	26	Juego de cinceles, puntos y botadores	1
CH211-C	1	EVA	1

JUEGO DE PUNZONES BOTADORES Y PUNTOS PARA CENTRAR

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA

12 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH123	12	Juego de punzones botadores y puntos para centrar	1
CH123-C	1	EVA	1

MÓDULOS DE CINCELES, PUNTOS Y BOTADORES

JUEGO DE PUNZONES Y CINCELES

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA

10 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH121	10	Juego de punzones y cinceles	1
CH121-C	1	EVA	1

JUEGO DE CINCELES

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA

8 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH122	8	Juego de cinceles	1
CH122-C	1	EVA	1

JUEGO DE PUNZONES GUÍA BOTADOR

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA

7 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH124	7	Juego de punzones guía botador	1
CH124-C	1	EVA	1

MÓDULO DE PINZAS 1000 V

JUEGO DE PINZAS Y LLAVE AJUSTABLE 1000 V

EXTRA PESADO · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

5 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH220	5	Juego de pinzas	1
CH220-C	1	EVA	1

MÓDULOS DE HERRAMIENTA PARA TUBO

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA MANEJO DE TUBO

EXTRA PESADO · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

5 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH309	5	Juego para manejo de tubo	1
CH309-C	1	EVA	1

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA MANEJO DE TUBO

EXTRA PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA

3 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH125	3	Juego para manejo de tubo	1
CH125-C	1	EVA	1

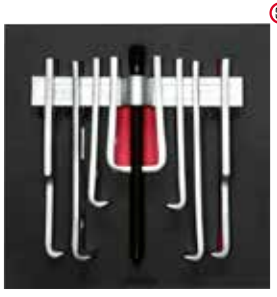
MÓDULOS DE EXTRACTORES

JUEGO DE EXTRACTOR 10 T

USO PESADO · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

14 PIEZAS

CONTENIDO



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH221	14	Juego de extractor	1
CH221-C	1	EVA	1

JUEGO DE EXTRACTORES Y SEPARADORES DE BALEROS

USO INDUSTRIAL · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

5 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH222	5	Juego de extractores y separadores	1
CH222-C	1	EVA	1

MÓDULO DE EXTRACTORES RECTOS PARA TORNILLOS Y TUBO

JUEGO DE EXTRACTORES RECTOS PARA TUBO

USO INDUSTRIAL · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

9 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH132	9	Juego de extractores	1
CH132-C	1	EVA	1

MÓDULO DE HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA MEDICIÓN

USO INDUSTRIAL · CUBIERTA EVA · M CAMA MEDIANA

8 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH223	8	Juego de herramientas	1
CH223-C	1	EVA	1

MÓDULO DE HERRAMIENTAS PARA RASPAR

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA RASPAR

USO INDUSTRIAL · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

12 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH315	12	Juego de herramientas	1
CH315-C	1	EVA	1

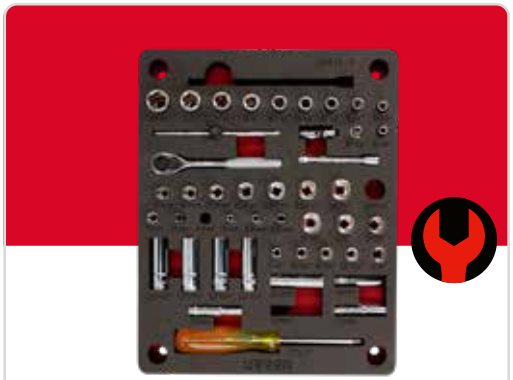
SISTEMA MODULAR DE ORGANIZACIÓN PARA PARED

¿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.



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

USO PESADO · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

8 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH213P	8	Juego de herramienta básica	1
CH213P-C	1	EVA	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA 1000 V

USO PESADO · 1000 V · CUBIERTA EVA

G CAMA GRANDE

9 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH214P	9	Juego de herramienta 1,000 V	1
CH214P-C	1	EVA	1

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

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 6 · 6 · CUBIERTA EVA

CH CAMA CHICA

48 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH111P	48	Juego de dados y accesorios combinados de 1/4”	1
CH111P-C	1	EVA	1

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

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 3/8" · 6 · 12 · CUBIERTA EVA

G CAMA GRANDE

35 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH212P	35	Juego de dados y accesorios combinados de 3/8”	1
CH212P-C	1	EVA	1

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

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 1/2” MÉTRICOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 1/2" · 6 · 12 · CUBIERTA EVA

G CAMA GRANDE

39 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH232P	39	Juego de dados de 1/2” métricos	1
CH232P-C	1	EVA	1

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 1/2” EN PULGADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 1/2" · 6 · 12 · CUBIERTA EVA

G CAMA GRANDE

32 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH231P	32	Juego de dados de 1/2” en pulgadas	1
CH231P-C	1	EVA	1

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 1/2” COMBINADO

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/2" · CUBIERTA EVA

G CAMA GRANDE

20 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH211P	20	Juego de dados de 1/2” combinados	1
CH211P-C	1	EVA	1

MÓDULOS DE DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2”

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

USO PESADO · MÉTRICO · ½” · 6 · CUBIERTA EVA

G CAMA GRANDE

30 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH242P	30	Juego de dados de impacto de 1/2” métricos	1
CH242P-C	1	EVA	1

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

USO PESADO · PULGADAS · ½” · 6 · CUBIERTA EVA

G CAMA GRANDE

29 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH241P	29	Juego de dados de impacto de 1/2” en pulgadas	1
CH241P-C	1	EVA	1

MÓDULOS DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DE MATRACA PULIDO ESPEJO MÉTRICAS

USO PESADO · MÉTRICO · 12 · CUBIERTA EVA

G CAMA GRANDE

SISTEMA DE MATRACA

15 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH256P	15	Juego de llaves combinadas de matraca métricas	1
CH256P-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · 12 · CUBIERTA EVA

G CAMA GRANDE

SISTEMA DE MATRACA

12 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH255P	12	Juego de llaves combinadas de matraca en pulgadas	1
CH255P-C	1	EVA	1

MÓDULOS DE LLAVES COMBINADAS

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · 12 · CUBIERTA EVA

G CAMA GRANDE

13 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH252P	13	Juego de llaves combinadas en pulgadas	1
CH252P-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EXTRA LARGAS EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · 12 · CUBIERTA EVA

G CAMA GRANDE

XL EXTRA LARGA

11 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH251P	11	Juego de llaves combinadas extra largas en pulgadas	1
CH251P-C	1	EVA	1

MÓDULOS DE LLAVES ESPAÑOLAS

JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · CUBIERTA EVA

G CAMA GRANDE

10 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH253P	10	Juego de llaves españolas en pulgadas	1
CH253P-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS

USO PESADO · MÉTRICO · CUBIERTA EVA

G CAMA GRANDE

10 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH254P	10	Juego de llaves españolas métricas	1
CH254P-C	1	EVA	1

URREA · SURTEK · FOY

MÓDULOS DE LLAVES AJUSTABLES

JUEGO DE LLAVES AJUSTABLES

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA

4 PIEZAS

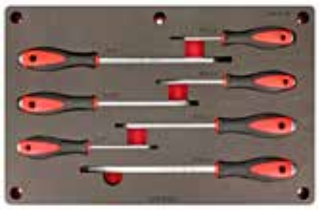
CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH151P	4	Juego de llaves ajustables	1
CH151P-C	1	EVA	1

MÓDULO DE DESTORNILLADORES DE GOLPE

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE GOLPE COMBINADOS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA GRANDE

7 PIEZAS



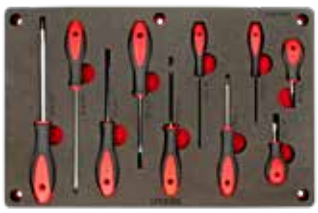
CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH273P	7	Juego de destornilladores de impacto combinados	1
CH273P-C	1	EVA	1

MÓDULOS DE DESTORNILLADORES BIMATERIAL

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL VARIAS PUNTAS

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CAMA GRANDE

10 PIEZAS

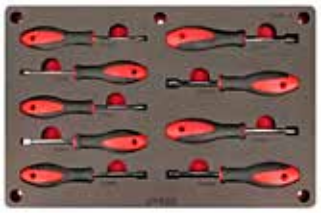


CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH271P	10	Juego de destornilladores bimaterial combinados	1
CH271P-C	1	EVA	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE CAJA COMBINADOS

USO PESADO · MÉTRICO · CUBIERTA EVA · CAMA GRANDE

9 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH275P	9	Juego de destornilladores de caja bimaterial	1
CH275P-C	1	EVA	1

MÓDULO DE DESTORNILLADORES TRIMATERIAL 1000 V

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL 1000 V VARIAS PUNTAS

USO PESADO · 1000 V · CUBIERTA EVA · CAMA CHICA

6 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH171P	6	Juego de destornilladores 1,000 V	1
CH171P-C	1	EVA	1

MÓDULO DE LLAVES HEXAGONALES Y TIPO NAVAJA

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES "T" EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · CUBIERTA EVA · CAMA GRANDE

8 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH272P	8	Juego de llaves hexagonales "T" en pulgadas	1
CH272P-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES "T" MÉTRICAS

USO PESADO · MÉTRICO · CUBIERTA EVA · CAMA GRANDE

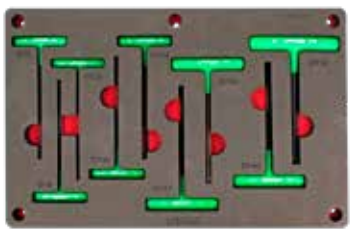
7 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH274P	7	Juego de llaves hexagonales "T" métricas	1
CH274P-C	1	EVA	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES "T" TORX

USO PESADO · TORX® · CUBIERTA EVA · CAMA GRANDE

9 PIEZAS



CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH276P	9	Juego de llaves hexagonales "T" Torx	1
CH276P-C	1	EVA	1

MÓDULO DE LLAVES HEXAGONALES Y TIPO NAVAJA

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES Y TIPO NAVAJA COMBINADO

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO · TORX® · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

46 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH172P	46	Juego de llaves hexagonales	1
CH172P-C	1	EVA	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA

USO PESADO · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

10 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH283P	10	Juego de pinzas combinadas	1
CH283P-C	1	EVA	1

MÓDULO DE PINZAS DE PRESIÓN

JUEGO DE PINZAS DE PRESIÓN

USO PESADO · CUBIERTA EVA · CH CAMA CHICA

4 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH181P	4	Juego de pinzas de presión	1
CH181P-C	1	EVA	1

MÓDULO DE JUEGOS COMBINADOS DE PINZAS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA

USO PESADO · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

7 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH282P	7	Juego de pinzas combinadas	1
CH282P-C	1	EVA	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA

USO PESADO · CUBIERTA EVA · G CAMA GRANDE

6 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
CH281P	6	Juego de pinzas combinadas	1
CH281P-C	1	EVA	1

GOOD, BETTER, BEST

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Anaqueles	Anaqueles de alambre	82	•		
Baúles	Baúles metálicos	82	•		
Cajas portaherramientas	Acordeón	83	•		
	Aluminio	83	•		
	Impermeables	83	•		
	Metálicas	84	•	•	•
	Modulares	86	•	•	
	Plásticas	88	•	•	•
	Gavetas plásticas	91		•	
Carros utilitarios	Carros utilitarios de lámina	92	•	•	
	Carros utilitarios de plástico	93	•		
Estaciones de trabajo	Estaciones de trabajo	93	•		
Gabinetes	Fijos	95	•		
	Móviles	98	•	•	
Portaherramientas	Estuches multiusos	109	•	•	
	Maletas, mochilas y portafolios de pliéster	109	•		
	Portaherramientas de piel	110	•	•	•
	Portaherramientas de poliéster	112	•	•	
Rieles y clips para dados	Rieles y clips para dados	112	•		

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.

FOY GOOD

SURTEK BETTER

URREA BEST

ANAQUELES DE ALAMBRE

ANAQUELES DE ALAMBRE CON REPISAS

USO INDUSTRIAL

360 KG CAPACIDAD POR REPISA

E3618

- Incluye 4 repisas.
- 200 cm de altura total.
- Altura ajustable de la repisa en incrementos de 1".
- Terminado cromo brillante.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	
E3618	36"	18"	1
E3624	36"	24"	1
E4818	48"	18"	1
E4824	48"	24"	1

REPISAS PARA ANAQUELES DE ALAMBRE

USO INDUSTRIAL

360 KG CAPACIDAD POR REPISA

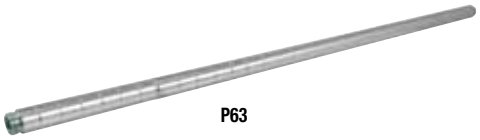
A3618

- Terminado cromo brillante.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	
A3618	36"	18"	2
A3624	36"	24"	2
A4818	48"	18"	2
A4824	48"	24"	2

POSTES PARA ANAQUELES DE ALAMBRE

USO INDUSTRIAL



P63

- Incluye un poste por empaque.

CÓDIGO	LARGO	
P63	63"	2
P79	79"	2

BAÚLES

USO INDUSTRIAL

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.

Doblez 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 pernos o barreta.

BAÚLES METÁLICOS PARA LUGAR DE TRABAJO

USO INDUSTRIAL

600 KG CAPACIDAD MÁXIMA

60"

JSB60

500 KG CAPACIDAD MÁXIMA

48"

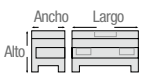
JSB48

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



- Ideal para almacenar herramienta y equipos de manera segura en lugares de trabajo.

JUEGO DE RUEDAS PARA BAÚLES DE TRABAJO

USO INDUSTRIAL

800 KG CAPACIDAD TOTAL

4 PIEZAS

- Capacidad de hasta 200 kg por rueda.
- 2 ruedas fijas y 2 ruedas giratorias con freno.

CÓDIGO	MEDIDA	
JBREF1	5"	1

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS TIPO ACORDEÓN

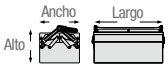
CAJA PORTAHERRAMIENTAS TIPO ACORDEÓN COLOR NEGRO

URREA

USO PESADO · 24 CALIBRE DE LÁMINA · 25 KG CAPACIDAD TOTAL · 5 BANDEJAS · 18"

Disponible en Colombia

VIDEO



- Doble asa de levantamiento.
- Gavetas desplegables para un mayor aprovechamiento de los espacios.
- Con portacandados.

CÓDIGO	CMA4
LARGO	18"
ANCHO	7-7/8"
ALTO	7-3/4"
CAPACIDAD DE CARGA TOTAL	25 kg
	1

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS TIPO ACORDEÓN COLOR ROJO

URREA

USO INDUSTRIAL · 24 CALIBRE DE LÁMINA

Disponible en Colombia

20 KG CAPACIDAD TOTAL	15 KG CAPACIDAD TOTAL	15 KG CAPACIDAD TOTAL
5 BANDEJAS	5 BANDEJAS	3 BANDEJAS
21"	16"	16"

CMA3

CMA2

CMA1

- Gavetas desplegables para un mayor aprovechamiento de los espacios.
- Con portacandados.

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

CAJA PORTAHERRAMIENTAS DE ALUMINIO

CAJA PORTAHERRAMIENTAS DE ALUMINIO CON CHAROLA PLÁSTICA

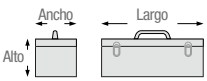
URREA

USO PESADO · 16 CALIBRE DE LÁMINA · ALUMINIO GRABADO · 15 KG CAPACIDAD TOTAL · 24"

Disponible en Colombia

- Charola de plástico de alta resistencia con 3 divisiones.

- 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.



CÓDIGO	ATB24
LARGO	24"
ANCHO	9-3/4"
ALTO	11-1/2"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE TOTAL	33 L
	1

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS IMPERMEABLES

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS DE SEGURIDAD IMPERMEABLES

URREA

EXTRA PESADO · GRADO IP 66 · 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.

VIDEO

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

24"	20"	16"	10"	9"

CPI24R
Con ruedas

CPI20

CPI16

CPI10

CPI9

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

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS COLOR NEGRO CON ASA METÁLICA

USO PESADO — 20 CALIBRE DE LAMINA

Disponible en Colombia

26"

D9C20

24"

D8C20

25"

D7C20

20"

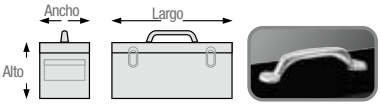
D6C20

18"

D4C20

16"

D3C20



- Asa metálica sólida fija ergonómica de alta resistencia (excepto en modelo D8C20).

- Incluye charola organizadora.
- Pintura electrostática formulada para resistir condiciones ambientales extremas.
- Broches de seguridad metálicos con porta candado.

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

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS COLOR ROJO Y AZUL CON ASA PLÁSTICA

USO INDUSTRIAL — 24 CALIBRE DE LAMINA

Disponible en Colombia

24"

D8

D8A

Rojo	Azul
D8	D8A

25"

D7

D7A

Rojo	Azul
D7	D7A

20"

D6

D6A

Rojo	Azul
D6	D6A

20"

D5

D5A

Rojo	Azul
D5	D5A

18"

D4

D4A

Rojo	Azul
D4	D4A

16"

D3

D3A

Rojo	Azul
D3	D3A

14"

D2

D2A

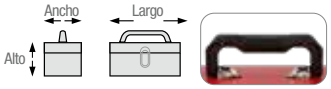
Rojo	Azul
D2	D2A

12"

D1

D1A

Rojo	Azul
D1	D1A



- Asa plástica con diseño robusto, brinda mayor comodidad (excepto en modelos D8 y D8A).

- Incluye charola organizadora.
- Pintura electrostática formulada para resistir condiciones ambientales extremas.
- Broches de seguridad metálicos con porta candado.

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	

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICA COLOR AMARILLO Y GRIS CON GAVETAS

USO PROFESIONAL · 24 CALIBRE DE LÁMINA

SURTEK

3 GAVETAS

12"

CM3G

125111

2 GAVETAS

19"

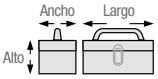
CM2G

125107

» Disponible en Colombia

VIDEO

Amarillo	Gris
125111	CM3G
125107	CM2G



- Pintura electrostática termoendurecida proporciona resistencia al desgaste.
- Broches de seguridad metálicos.
- Portacandados de seguridad.
- Asa plástica.
- Gaveta superior de fácil acceso.

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

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS COLOR AMARILLO Y GRIS CON CHAROLA

USO PROFESIONAL · 24 CALIBRE DE LÁMINA

SURTEK

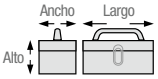
16"

CM16

CM16G

Disponible en Colombia

Amarillo	Gris
CM24	CM24G
CM20	CM20G
CM16	CM16G



- Incluye charola organizadora.
- Pintura electrostática termoendurecida proporciona resistencia al desgaste.
- Broches de seguridad metálicos.
- Portacandados de seguridad.
- Asa plástica.

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	

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS COLOR AMARILLO SIN CHAROLA

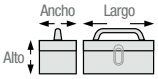
USO PROFESIONAL · 24 CALIBRE DE LÁMINA

SURTEK

14"

TB08

Disponible en Colombia



- Pintura electrostática termoendurecida proporciona resistencia al desgaste.
- Broches de seguridad metálicos.
- Asa plástica.

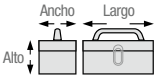
CÓDIGO	TB12	TB08	TB09
LARGO	17"	14-3/16"	9-13/16"
ANCHO	6-1/4"	6-1/4"	5-3/4"
ALTO	6-1/4"	6"	6"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	11 L	9 L	5.55 L
	1	1	1

CAJA PORTAHERRAMIENTAS METÁLICA COLOR AZUL CON CHAROLA

USO DOMÉSTICO · 26 CALIBRE DE LÁMINA

FOY

16"



- Incluye charola organizadora.
- Pintura electrostática termoendurecida proporciona resistencia al desgaste.
- Broches de seguridad metálicos.
- Portacandados de seguridad.
- Asa plástica.

CÓDIGO	CMF16
LARGO	16"
ANCHO	7-3/16"
ALTO	6-7/16"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	12 L
	1

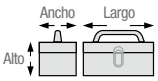
CAJA PORTAHERRAMIENTAS METÁLICA COLOR AZUL SIN CHAROLA

USO DOMÉSTICO · 26 CALIBRE DE LÁMINA

FOY

17"

Disponible en Colombia



- Pintura electrostática termoendurecida proporciona resistencia al desgaste.
- Broches de seguridad metálicos.
- Asa plástica.

CÓDIGO	TBF12
LARGO	17"
ANCHO	6-1/4"
ALTO	6-1/4"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	11 L
	1

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS

CAJAS METÁLICAS USOS MÚLTIPLES COLOR ROJO

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO · 24 CALIBRE DE LÁMINA

Disponible en Colombia

35"

5896

23"

5696

19"

5495

18"

5493

19"

5496

15"

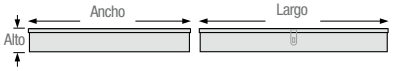
5396

13"

4019

10"

4725

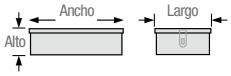


- Pintura electrostática formulada para resistir condiciones ambientales extremas.
- Asa plástica.

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

CAJAS METÁLICAS PARA BROCAS

USO INDUSTRIAL



- Pintura electrostática formulada para resistir condiciones ambientales extremas.

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

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

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

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS MODULARES

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS MODULARES CON COMPARTIMENTOS

EXTRA PESADO · DISEÑO MODULAR · GRADO IP 66 · 50 KG CAPACIDAD TOTAL

- Separadores móviles.

- Tapa graduada.

- Cubierta trasparente de policarbonato.

- Broches y conectores de poliamida.

- Diseño de costillas reforzado.

VIDEO

- Compatible con el sistema de almacenamiento modular Urrea.

Disponible en Colombia

23" LARGO

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

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS MODULARES

CAJAS ORGANIZADORAS PLÁSTICAS MODULARES

EXTRA PESADO · DISEÑO MODULAR · GRADO IP 66

- Cubierta transparente de policarbonato.
- Broches y conectores de poliamida.
- Separadores móviles.
- Diseño de costillas reforzado.

URREA

Disponible en Colombia

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

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS MODULARES CON ORGANIZADORES

EXTRA PESADO · DISEÑO MODULAR · GRADO IP 66

- Separadores móviles.
- Asa de aluminio.
- Diseño de costillas reforzado.
- Sistema modular.

URREA

Disponible en Colombia

60 KG CAPACIDAD TOTAL — **25"**

CPO25

60 KG CAPACIDAD TOTAL — **21"**

CPO21

50 KG CAPACIDAD TOTAL — **18"**

CPO18

CÓDIGO	CPO25	CPO21	CPO18
LARGO	25"	21"	18"
ANCHO	10"	10"	10"
ALTO	10"	9"	9"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	29 L	22 L	14 L
	1	1	1

ACCESORIOS PARA CAJAS PORTAHERRAMIENTAS MODULARES

EXTRA PESADO · DISEÑO MODULAR

- Diseño de costillas reforzado.
- Sistema modular.

URREA

Disponible en Colombia

50 KG CAPACIDAD TOTAL — **22"**

CPS9

Caja plástica modular con separadores

CÓDIGO	CPS9
LARGO	22"
ANCHO	14"
ALTO	9"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	35 L
	1

- Sistema modular.

100 KG CAPACIDAD DE APILADO — **29"**

PTMOV

Plataforma móvil modular

CÓDIGO	PTMOV
LARGO	29"
ANCHO	20"
ALTO	7"
MÁXIMA CAPACIDAD DE APILADO	100 kg / 220 lb
	1

ORGANIZADOR MÓVIL PLÁSTICO 3 NIVELES

SURTEK

USO GENERAL

3 NIVELES

13"

CÓDIGO	125105
NIVELES	3
LARGO	12-3/8"
ANCHO	19"
ALTO	28"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	108 L
	1

- Tres niveles para mejor organización.
- Caja superior con manija y organizador.
- Dos cajones organizadores intermedios.
- Organizador inferior abatible de gran capacidad con ruedas y manijas laterales.
- Plástico de alta resistencia.

ORGANIZADOR MÓVIL PLÁSTICO 2 NIVELES

SURTEK

USO GENERAL

2 CHAROLAS

15"

Disponible en Colombia

CÓDIGO	125103
CHAROLAS	2
LARGO	14-3/4"
ANCHO	24"
ALTO	16-3/8"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	95 L
	1

- Organizador en la tapa.
- Mango extendible.
- Broches para candado.
- Tapa superior con organizador.
- Charolas organizadoras superior e intermedia.
- Caja inferior de gran capacidad con ruedas.

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS METÁLICAS-PLÁSTICAS

URREA

USO PESADO

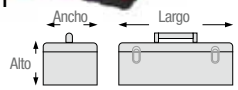
10 KG CAPACIDAD TOTAL

8 KG CAPACIDAD TOTAL

23"

20"

Disponible en Colombia



- Incluye charola.
- Calibre 25.
- Asa plástica ergonómica para mejor manejo.
- Base y tapa fabricada en plástico de alta resistencia.
- Broches metálicos y orificio para candado que ofrece una mayor seguridad.
- Guía en "V" multiusos en la tapa, útil en la fijación de perfiles y tubos para su corte.

GRANEL

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

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES METÁLICOS SERIE 99

URREA

USO PESADO

10 KG CAPACIDAD TOTAL

8 KG CAPACIDAD TOTAL

25"

20"

» Disponible en Colombia

- Incluye charola.
- Refuerzos estratégicos en las esquinas de la caja.
- Broches metálicos de alta resistencia.
- Fabricadas en poliuretano de alta resistencia.

GRANEL

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
SUB DIST.	$1,009	$786
MAYOREO	$1,110	$865
MENUDEO	$1,221	$952

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES METÁLICOS

URREA

USO PESADO

PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA

45 KG CAPACIDAD TOTAL

INNOVACION URREA

VIDEO

26"

- Cuerpo con asas laterales.

21"

- Cuerpo con asas laterales.

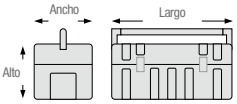
Disponible en Colombia

21" COMPACTA

- 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"

GRANEL



- Broches metálicos de alta resistencia, con porta candado.
- Apertura de tapa de 110° .
- Diseño con costillas de refuerzo y asa metálica para mayor resistencia.
- Bisagra corrida asegura una mayor vida útil.

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

URREA SURTEK FOY

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS

DESPACHADORES PARA CAJAS PLÁSTICAS

USO PROFESIONAL

8 PIEZAS
CPS20E

10 PIEZAS
CPSC20E

CPS20E

- Caja precortada para colocar como despachador.
- Incluye etiqueta para colocar en copete.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
CPS20E	8 cajas CPS20	1
CPSC20E	10 cajas CPSC20	1

JUEGOS DE CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS

USO PROFESIONAL

6 PIEZAS
20"

CPS6C

3 PIEZAS
21"
16"

CPS3C

2 PIEZAS
21"
17"

CPS2C

» Disponible en Colombia

CÓDIGO	CPS6C		CPS3C		» CPS2C	
CONTENIDO						
	125074	1 pieza	CPS20	1 pieza	CPSC20	1 pieza
	GAVA1	4 piezas	125073	1 pieza	CPS17	1 pieza
	GAVPIN	1 (bolsa 12 piezas)	125010	1 pieza		
	1		1		1	

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES METÁLICOS

USO PROFESIONAL

40 KG CAPACIDAD TOTAL

VIDEO

Disponible en Colombia

26"

CPS26

- Charola con 7 divisiones.

21"

CPS20

- Charola con 7 divisiones.

21" COMPACTA

CPSC20

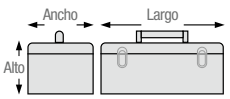
- Adecuada para guardar herramientas con mango largo.
- No incluye charola.

17"

CPS17

CPS17K

- Charola con 6 divisiones.



GRANEL

- Broches de seguridad metálicos con porta candado.
- Cuerpo con asas laterales y costillas de refuerzo.
- Tapa de 110° de apretura y antiderrapante.
- Su diseño permite pararse sobre ella.

CÓDIGO	» CPS26	» CPS20	» CPSC20	» CPS17	CPS17K
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

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS

CAJA PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICA CON BROCHES PLÁSTICOS Y CHAROLA

URREA

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO · 45 KG CAPACIDAD TOTAL

19"

Disponible en Colombia · VIDEO

Ancho · Largo · Alto

GRANEL

CÓDIGO	CPU19P
LARGO	19"
ANCHO	10 1/2"
ALTO	10"
VOLUMEN DE ALMACENAMIENTO	23 L
	1

- 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.
- No incluye componentes metálicos.
- Charola con 8 divisiones.
- Cuenta con portacandado.

JUEGO DE CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES PLÁSTICOS Y CHAROLA

URREA

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO

15 PIEZAS

Disponible en Colombia · NUEVO

- Presentacion que ocupa menos espacio de envio y almacenamiento.

CÓDIGO	CONTENIDO	LARGO	ANCHO	ALTO	
CPU19T	15	110 cm	56.3 cm	62.1 cm	1

CAJA PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICA CON BROCHES PLÁSTICOS CON CHAROLA

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · 40 KG CAPACIDAD TOTAL

19"

VIDEO

Ancho · Largo · Alto

GRANEL

CÓDIGO	CPS19P
LARGO	19"
ANCHO	10-1/2"
ALTO	10"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	23 L
	1

- Fabricada en plástico postindustrial de alta calidad.
- Bisagra corrida de fácil ensamble que alarga la vida útil.
- No incluye componentes metálicos.
- Charola con 8 divisiones.
- Cuenta con portacandado.

JUEGOS DE CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES PLÁSTICOS Y CHAROLA

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO

15 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Presentación que ocupa menos espacio de envio y almacenamiento.

CÓDIGO	CONTENIDO	LARGO	ANCHO	ALTO	
CPS19T1	15	110 cm	56.3 cm	62.1 cm	1

CAJA PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICA COLOR NEGRO CON BROCHES PLÁSTICOS

SURTEK

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO · 30 KG CAPACIDAD TOTAL

19"

Disponible en Colombia · VIDEO

NUEVO

Ancho · Largo · Alto

GRANEL

CÓDIGO	CPS19NP
LARGO	19"
ANCHO	10-1/2"
ALTO	10"
CAPACIDAD DE ALMACENAJE	23 L
	1

- Fabricada en plástico de resistencia media.
- Bisagra corrida de fácil ensamble que alarga la vida útil.
- No incluye componentes metálicos.
- Cuenta con portacandado.

JUEGO DE CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS COLOR NEGRO CON BROCHES PLÁSTICOS

SURTEK

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO

15 PIEZAS

Disponible en Colombia · NUEVO

- Presentacion que ocupa menos espacio de envío y almacenamiento.

CÓDIGO	CONTENIDO	LARGO	ANCHO	ALTO	
CPS19NT	15	110 cm	56.3 cm	62.1 cm	1

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS

CAJAS PORTAHERRAMIENTAS PLÁSTICAS CON BROCHES PLÁSTICOS Y ORGANIZADOR

USO DOMÉSTICO

FOY

Disponible en Colombia

22"

143202

16"

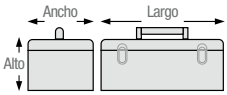
143201

12"

143200

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



- Fabricadas en polipropileno.
- Incluye charola organizadora.

CAJAS ORGANIZADORAS PLÁSTICAS

USO GENERAL

19 COMPARTIMENTOS

125011

15 COMPARTIMENTOS

125010

Disponible en Colombia

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

- Orificio para candado.
- Broches plásticos.
- Compartimentos móviles.
- Cuerpo plástico con tapa translúcida.

GAVETAS PLÁSTICAS PICO DE PATO

GAVETAS PLÁSTICAS PICO DE PATO

USO GENERAL

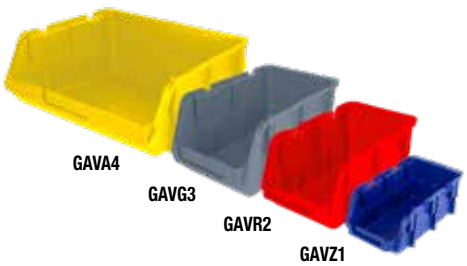
Prácticas en el manejo, almacenamiento y organización de cualquier tipo de piezas.

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

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

Pestaña posterior para rieles.

Ranura frontal para porta-etiquetas.

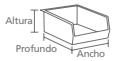


GAVA4

GAVG3

GAVR2

GAVZ1



- Patente en trámite.
- Fabricados en polipropileno de alta resistencia.

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

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

POSTE DE EXTENSIÓN PARA GAVETA PLÁSTICA PICO DE PATO

USO GENERAL

SURTEK

INNOVACIÓN SURTEK

VIDEO

GAVPIN

Aumenta 5 cm el espacio entre contenedor y contenedor.

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

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

GRANEL

CÓDIGO	GAVPIN
DESCRIPCION	Poste de extensión
	12

CARROS UTILITARIOS DE LÁMINA

EXTRA PESADO

Rieles de gavetas con baleros.

LLantas uso rudo 5"x 2".

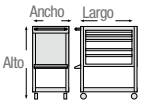
Asas laterales reforzadas.

CARRO UTILITARIO DE LÁMINA CON GAVETAS

EXTRA PESADO — 40 KG CAPACIDAD POR GAVETA

30"

5 GAVETAS



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
X30U5	2	17-11/16"	11-5/8"	2-3/8"	1
	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

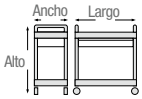
USO PESADO — 22 CALIBRE DE LÁMINA

CORREDERAS CON BALEROS

220 KG CAPACIDAD TOTAL

30"

1 GAVETAS



• Con gaveta.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
9983	30"	16"	35"	1

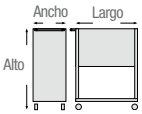
CARRO UTILITARIO DE LÁMINA CON COMPARTIMENTO

USO INDUSTRIAL

220 KG CAPACIDAD TOTAL

33"

1 CAJÓN



• Compartimento con cerradura.

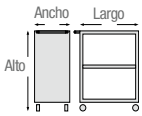
CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
9981	33-1/4"	17-3/4"	37-9/16"	1

CARRO UTILITARIO DE LÁMINA CON ENTREPAÑOS

USO INDUSTRIAL — 22 CALIBRE DE LÁMINA

220 KG CAPACIDAD TOTAL

30"



• Doble entrepaño.

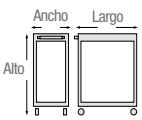
CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
9980	30"	18"	38 -1/2"	1

CARRO UTILITARIO DE LÁMINA CON ENTREPAÑO

USO INDUSTRIAL — 22 CALIBRE DE LÁMINA

220 KG CAPACIDAD TOTAL

30"



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
44180	30"	16"	35"	1

CARROS UTILITARIOS DE LÁMINA

CARROS UTILITARIOS DE LÁMINA 2 NIVELES

SURTEK

USO PROFESIONAL · 24 CALIBRE DE LAMINA · 80 KG CAPACIDAD TOTAL

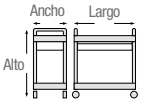
25"

» Disponible en Colombia

VIDEO

125108

CU2G



Amarillo	CM3G
125108	CU2G

- Útil para transportar herramienta.
- Pintura electrostática termo endurecida.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
»125108	25-3/16"	16-17/32"	32-11/16"	1
CU2G	25-3/16"	16-17/32"	32-11/16"	1

CARRO UTILITARIO DE PLÁSTICO

CARRO UTILITARIO DE PLÁSTICO CON NIVELES

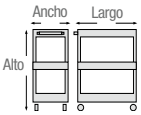
URREA

USO INDUSTRIAL

180 KG CAPACIDAD MÁXIMA

35"

Disponible en Colombia



- Fabricado en polietileno de alta densidad.
- Resistente a solventes, líquidos base petróleo, líquido de batería y soluciones para limpiar partes automotrices.
- Llantas con cubierta de TPR para un suave manejo y alta resistencia.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
9980P	35-1/4"	18"	36-1/4"	1

GANCHOS MULTIUSOS

GANCHOS MULTIUSOS

SURTEK

USO GENERAL · ACERO AL CARBÓN · 30 KG CAPACIDAD DE CARGA

GMU10

GMU13

GMU18

- Fabricados en acero al carbón con pintura electrostática.
- Cobertura de pvc para evitar daño en los objetos.
- Fácil de instalar.

CÓDIGO	LARGO	ALTO	CAPACIDAD DE CARGA	
GMU10	10 cm	14 cm	30 Kg	1
GMU13	13 cm	14 cm	30 Kg	1
GMU18	18 cm	16.5 cm	30 Kg	1

ESTACIONES DE TRABAJO

USO INDUSTRIAL · CORREDERAS CON BALEROS

Espesor de lámina:
-Marco: 2 mm.
-Cubierta: 2 mm.
-Gaveta: 1.2 mm.

Sistema de bloqueo de alta seguridad con llave tipo bancaria.

Gran superficie de trabajo.

Repisa inferior para mayor capacidad de almacenamiento.

USO INDUSTRIAL

Espesor de lámina:
-Marco: 2 mm.
-Cubierta: 2 mm.

Borde extendido alrededor de la cubierta de la mesa.

Gran superficie de trabajo.

Repisa inferior para mayor capacidad de almacenamiento.

ESTACIÓN DE TRABAJO CON GAVETAS SERIE H

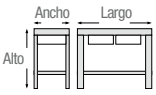
URREA

USO INDUSTRIAL · 600 KG CAPACIDAD TOTAL · 35 KG CAPACIDAD POR GAVETA

CORREDERAS CON BALEROS

59"

2 GAVETAS



- Fabricados en lámina de acero de 2 mm de espesor.
- 2 gavetas con sistema de baleros.

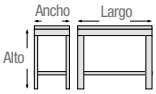
CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
I59W2	59"	25-1/2"	34-3/4"	1

ESTACIÓN DE TRABAJO SERIE H

URREA

USO INDUSTRIAL · 400 KG CAPACIDAD TOTAL

59"



- Fabricados en lámina de acero de 2 mm de espesor.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
I59W	59"	27-1/2"	37"	1

APROVECHAMIENTO DEL ESPACIO DE TRABAJO Y ALMACENAMIENTO

CONFIGURACIÓN MODULAR.

PERSONALIZACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO DE ACUERDO A LA NECESIDAD

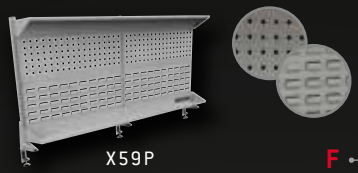
VÍDEO

DISEÑO MODULAR · **EXTRA PESADO** · **LÁMINA HOJALATADA**

X35G2

A

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

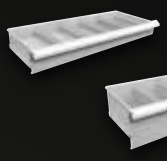
F

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

E

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

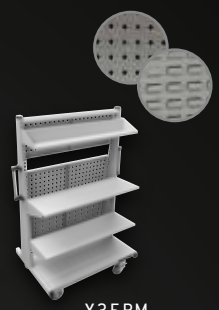
XGAC2

X35F4

X35F7

B

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.



X35PM

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

X22W4

X22W1

C

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

D

Estación trabajo fija con una superficie de trabajo de 1.125 m^2 . Lámina de acero de gran calibre y patas ajustables para un mejor apoyo en la superficie.

CPOR10

CPOR21

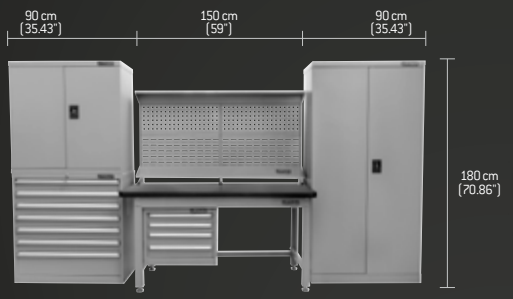
CPOR23

CAJAS ORGANIZADORAS

Compatibles con el sistema de almacenamiento modular Urrea.

X59WF

CPM7



X35G4

X35G2

XGAC1

XGAC2

EJEMPLO DE CONFIGURACIÓN

Gabinete fijo	X35F7		X35F4	
Gabinete colgante	X22W4	X22W1	X22W4	X22W1
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			
Ancho	0.75 m			
Alto	1.8 m			
Repisas	8			

COMBINACIONES MÁXIMAS

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

GABINETES MODULARES FIJOS

EXTRA PESADO · DISEÑO MODULAR

Sistema de seguridad interno con chapa central.

Gancho de seguridad oculto, evita que los cajones se abran accidentalmente.

Riel de deslizamiento de uso pesado.

Incluye separadores para mejorar la organización.

Incluyen bases anti-volcaduras.

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

GABINETES MODULARES FIJOS CON GAVETAS SERIE X

EXTRA PESADO · 75 KG CAPACIDAD POR GAVETA

35"
7 GAVETAS

X35F7

EXTRA PESADO · 75 KG CAPACIDAD POR GAVETA

35"
4 GAVETAS

X35F4

CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
X35F7	6	30-1/2"	13"	4"	1
	1	30-1/2"	13"	7-7/8"	
X35F4	4	30-1/2"	13"	7-7/8"	1

EXTRA PESADO · DISEÑO MODULAR

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

Sistema de seguridad de doble varilla.

Repisas ajustables cada 5 cm.

EXTRA PESADO · DISEÑO MODULAR

Espesor de lámina:
-Gaveta: 0.7 mm.

Riel de deslizamiento de uso pesado.

GABINETES MODULARES DE ENTREPAÑOS SERIE X

EXTRA PESADO · 150 KG CAPACIDAD POR REPISA

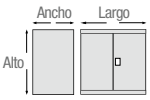
35"
4 REPISAS

X35G4

EXTRA PESADO · 150 KG CAPACIDAD POR REPISA

35"
2 REPISAS

X35G2



CÓDIGO	REPISAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
X35G4	4	35-7/16"	17-11/16"	70-7/8"	1
X35G2	2	35-7/16"	17-11/16"	35-7/16"	1

GAVETAS PARA GABINETES MODULARES DE ENTREPAÑOS SERIE X

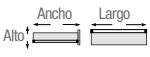
EXTRA PESADO · 75 KG CAPACIDAD POR GAVETA

30"

XGAC2

XGAC1

- Fáciles de instalar en X35G4 Y X35G2.



CÓDIGO	XGAC2	XGAC1
LARGO	30-1/2"	30-1/2"
ANCHO	13"	13"
ALTO	7-7/8"	4"
	1	1

EXTRA PESADO · DISEÑO MODULAR

Patas ajustables.

Superficie de trabajo de 150 x 75 cm.

Fábricado en lámina de acero de 1.5 mm.

EXTRA PESADO · DISEÑO MODULAR

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

Sección ranurada para colocar ganchos.

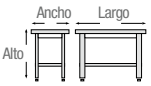
Sección con cejas para colgar contenedores tipo gavetas.

Incluye palancas con rosca para asegurar el panel a la mesa de trabajo.

ESTACIÓN DE TRABAJO FIJA SERIE X

EXTRA PESADO · 1,000 KG CAPACIDAD TOTAL

59"

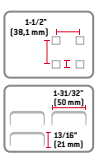


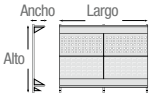
CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
X59WF	59"	29-1/2"	39-3/8"	1

PANEL PARA ESTACIÓN DE TRABAJO SERIE X

EXTRA PESADO · 300 KG CAPACIDAD TOTAL · 30 KG CAPACIDAD POR REPISA

59"
2 REPISAS





CÓDIGO	CAPACIDAD DE CARGA TOTAL	LARGO	ANCHO	ALTO	
X59P	300 kg	59"	8"	32-1/2"	1

GABINETES MODULARES FIJOS

GANCHOS LARGOS PARA GABINETES SERIE X

USO PESADO

XGAL XGAD XGAT

- Ideal para colgar brochas, martillos, pinzas,herramientas de jardín.
- Hechos de acero inoxidable.
- Gancho largo para gabinete modular X59P y X35PM.
- Mejora y facilita la organización de las herramientas .

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
XGAL	160 mm	56 mm	60 mm	50
XGAD	160 mm	56 mm	60 mm	50
XGAT	165 mm	56 mm	60 mm	50

EXTRA PESADO

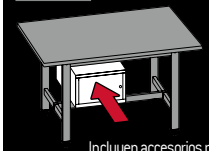
DISEÑO MODULAR

Sistema de bloqueo de alta seguridad con llave.

Riel de deslizamiento oculto.

Con ranuras de montaje para ensamblar a mesa X59WF.

Sistema de baleros de triple sección.



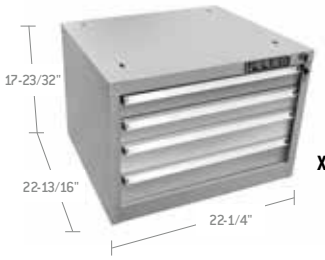
Incluyen accesorios para ensamblar a mesa X59WF.

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

GABINETES PARA ESTACIÓN DE TRABAJO SERIE X

EXTRA PESADO — 40 KG CAPACIDAD POR GAVETA

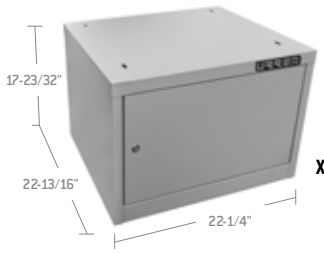
22" — 4 GAVETAS



X22W4

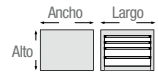
EXTRA PESADO — 40 KG CAPACIDAD TOTAL

22" — 1 COMPARTIMENTO



X22W1

VIDEO

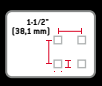


CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	
X22W4	2	-	18-3/20"	17-3/4"	3"	1
	2	-	18-3/20"	17-3/4"	4"	
X22W1	-	1	18-3/20"	22-13/16"	17-3/4"	1

EXTRA PESADO

DISEÑO MODULAR

Incluye panel ranurado y con cejas.



2 rueda fijas 5" x 1-1/2".

2 ruedas giratorias y freno 5" x 1-1/2".

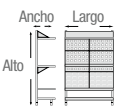
Espesor de lámina:
-Panel: 1.5 mm.
-Repisa superior: 1.2 mm.
-Repisa media e inferior: 1 mm.

PANEL MÓVIL MULTIUSOS SERIE X

EXTRA PESADO — 300 KG CAPACIDAD TOTAL — 20 KG CAPACIDAD POR REPISA

34" — 3 REPISAS

VIDEO



CÓDIGO	CAPACIDAD TOTAL	LARGO	ANCHO	ALTO	
X35PM	300 kg	34-7/8"	25-9/16"	55-5/16"	1

GABINETES FIJOS

EXTRA PESADO · CORREDERAS CON BALEROS

- 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

EXTRA PESADO · 100 KG CAPACIDAD POR GAVETA

URREA

28" · 10 GAVETAS

X28F10

28" · 9 GAVETAS

X28F9

28" · 7 GAVETAS

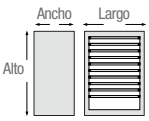
X28F7

28" · 6 GAVETAS

X28F6

28" · 5 GAVETAS

X28F5



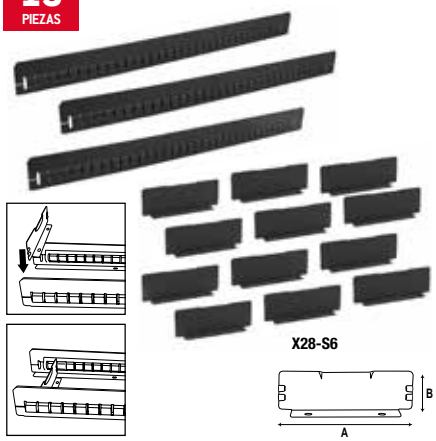
CÓDIGO	X28F10			X28F9			X28F7			X28F6			X28F5		
GAVETAS	8	1	1	4	4	1	2	3	2	4	1	1	2	2	1
LARGO	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"
ANCHO	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"	24"
ALTO	3"	4"	7"	3"	4"	7"	3"	4"	6"	3"	6"	7"	3"	4"	10"
		1			1			1			1			1	

JUEGOS DE SEPARADORES DE GAVETA SERIE X

URREA

EXTRA PESADO · **15 PIEZAS**

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



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

BOLSA

CÓDIGO	ALTURA GAVETA	SEPARADOR GRANDE (MM) A	SEPARADOR GRANDE (MM) B	SEPARADOR PEQUEÑO (MM) A	SEPARADOR PEQUEÑO (MM) B	
X28-S3	3"	607	46	150	46	1
X28-S4	4"	607	71	150	71	1
X28-S6	6"	607	121	150	121	1
X28-S8	8"	607	171	150	171	1
X28-S10	10"	607	221	150	221	1

EXTRA PESADO

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

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.

GABINETES DE SERVICIO EN SITIO CON GAVETAS

URREA

EXTRA PESADO · 360 KG CAPACIDAD TOTAL

KG 30 KG CAPACIDAD POR GAVETA

30" · 7 GAVETAS

JSB307

CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
JSB307	3	7"	16"	2-1/2"	1
	3	22"	16"	2-1/2"	
	1	22"	16"	6-1/2"	

EXTRA PESADO · 300 KG CAPACIDAD TOTAL

KG 30 KG CAPACIDAD POR GAVETA

30" · 6 GAVETAS

JSB306

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

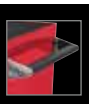
CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
JSB306	3	7"	16"	2-1/2"	
	2	22"	16"	2-1/2"	1
	1	22"	16"	6-1/2"	

GABINETES MÓVILES

MEGA PESADO · CORREDERAS CON BALEROS

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

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

GABINETE MÓVIL CON GAVETAS SERIE M

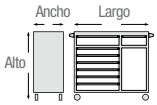
URREA

MEGA PESADO · KG 45 KG CAPACIDAD POR GAVETA

56"

8 GAVETAS

Disponible en Colombia



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
M56M8	1	29-1/4"	19-3/4"	6-1/4"	1
	1	19-7/8"	19-3/4"	6-1/4"	
	6	29-1/4"	19-3/4"	3-1/4"	

GABINETE SUPERIOR CON GAVETAS SERIE M

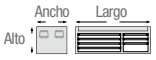
URREA

MEGA PESADO · KG 45 KG CAPACIDAD POR GAVETA

56"

7 GAVETAS

Disponible en Colombia



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
M56S7	4	29-1/4"	20"	2"	1
	2	18-1/2"	20"	2"	
	1	18-1/2"	20"	4"	

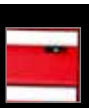
MEGA PESADO

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.

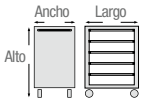
GABINETES MÓVILES CON GAVETAS SERIE MP

MEGA PESADO · KG 100 KG CAPACIDAD POR GAVETA

28"

5 GAVETAS

MP28M5



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
MP28M5	5	24"	17-23/32"	5-29/32"	1

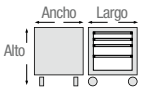
URREA

MEGA PESADO · KG 100 KG CAPACIDAD POR GAVETA

23"

4 GAVETAS

MP23M4



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
MP23M4	2	18"	17-11/16"	2-15/16"	1
	1	18"	17-11/16"	4-15/16"	
	1	18"	17-11/16"	6-7/8"	

URREA SURTEK FOY

GABINETES MÓVILES

EXTRA PESADO · 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.

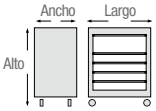
Llantas de uso rudo de 5" x 1-1/4" que soportan 150 kg.

GABINETES MÓVILES CON GAVETAS SERIE EX

EXTRA PESADO · 35 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27" · 6 GAVETAS

EX27M6

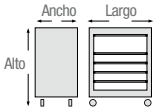


CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
EX27M6	2	22-5/8"	14-13/16"	4"	1
	4	22-5/8"	14-13/16"	6"	

EXTRA PESADO · 35 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27" · 5 GAVETAS

EX27M5

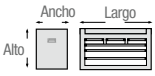


CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
EX27M5	1	22-5/8"	14-13/16"	7-7/8"	1
	4	22-5/8"	14-13/16"	4"	

GABINETE SUPERIOR CON GAVETAS SERIE EX

EXTRA PESADO · 25 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27" · 6 GAVETAS



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
EX27S6	2	23"	11-13/16"	2-61/64"	1
	1	23"	11-13/16"	2"	
	3	7"	11-13/16"	2"	

EXTRA PESADO · CORREDERAS CON BALEROS

Asa lateral reforzada en los gabinetes X27I3, X27S9, X27S4 y X41S8.

Asas laterales de uso rudo cubiertas con cushion grip en los gabinetes X41S8, X41M11, X27M7 y X27M6.

Jaladeras de aluminio.

Gavetas con rieles de balero.

Bisagra de tapa con seguro.

Llantas de uso rudo de 5" x 2" que soportan 150 kg cada una.

Sistema de bloqueo de alta seguridad con llave tipo bancaria.

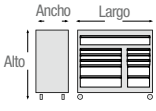
Espesor de lámina:
-Estructura: 1 mm.
-Gavetas: 0.8 mm.

GABINETE MÓVIL CON GAVETAS SERIE X

EXTRA PESADO · 40 KG CAPACIDAD POR GAVETA

41" · 11 GAVETAS

Disponible en Colombia



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
X41M11	1	37-3/4"	15-7/8"	5"	1
	3	22-1/4"	15-7/8"	3"	
	2	22-1/4"	15-7/8"	6"	
	3	12-1/4"	15-3/4"	3"	
	2	11-7/8"	15-7/8"	6"	

GABINETES MÓVILES

GABINETES MÓVILES CON GAVETAS SERIE X

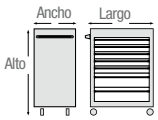
EXTRA PESADO — 35 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27" — 7 GAVETAS

X27M7

X27M7A — X27M7N

Rojo	Azul	Negro
X27M7	X27M7A	X27M7N



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
X27M7	5	23-1/4"	14-3/4"	2"	1
	2	23-1/4"	14-3/4"	6"	
X27M7A	5	23-1/4"	14-3/4"	2"	1
	2	23-1/4"	14-3/4"	6"	
»X27M7N	5	23-1/4"	14-3/4"	2"	1
	2	23-1/4"	14-3/4"	6"	

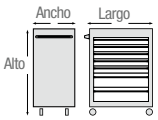
EXTRA PESADO — 35 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27" — 6 GAVETAS

X27M6

X27M6A — X27M6N

Rojo	Azul	Negro
X27M6	X27M6A	X27M6N



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
»X27M6	5	23-1/4"	14-1/2"	2"	1
	1	23-1/4"	14-1/2"	6"	
X27M6A	5	23-1/4"	14-1/2"	2"	1
	1	23-1/4"	14-1/2"	6"	
X27M6N	5	23-1/4"	14-1/2"	2"	1
	1	23-1/4"	14-1/2"	6"	

GABINETES SUPERIORES CON GAVETAS SERIE X

EXTRA PESADO — 40 KG CAPACIDAD POR GAVETA

41" — 8 GAVETAS

X41S8

CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
»X41S8	3	12-1/4"	15-3/4"	2-5/8"	1
	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"	

EXTRA PESADO — 35 KG CAPACIDAD POR GAVETA

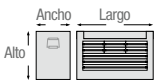
27" — 9 GAVETAS

X27S9

X27S9A

X27S9N

Rojo	Azul	Negro
X27S9	X27S9A	X27S9N



EXTRA PESADO — 35 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27" — 4 GAVETAS

X27S4

X27S4A

X27S4N

Rojo	Azul	Negro
X27S4	X27S4A	X27S4N

CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
X27S9	6	7"	10"	2"	1
X27S9A	3	22-3/4"	10"	6"	
X27S9N					
X27S4	4	22-3/4"	10"	2"	1
X27S4A					
X27S4N					

GABINETES MÓVILES

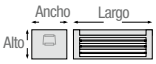
GABINETE INTERMEDIO CON GAVETAS SERIE X

EXTRA PESADO

35 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27"

3 GAVETAS



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
X27I3	2	22-3/4"	10"	2"	1
	1	22-3/4"	10"	2-1/2"	

JUEGO DE RUEDAS PARA GABINETES SERIE X

EXTRA PESADO

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				
RGREF1	X41M11	X27M7 X27M7A X27M7N	X27M7 X27M7A X27M7N	X27M7N	1

JUEGOS DE CERRADURAS PARA GABINETES

EXTRA PESADO

*Para puerta M56M8.
**Para tapa superior M56M8.

CGREF1 CGREF2 CGREF3 CGREF4 CGREF5 CGREF6

- Todas las cerraduras cuentan con un juego de llaves.

CÓDIGO	GIRO	CERRADURA PARA													
		M56M8	M56S7	X41S8	X27S9	X27S4	H41S8	H27S6	X41M11	X27M6	X27M7	H41M12	H27M6	H27M4	
CGREF1	90°	•*	•												1
CGREF2	90°			•											1
CGREF3	90°				•	•									1
CGREF4	90°						•								1
CGREF5	90°							•							1
CGREF6	180°	•**							•	•	•	•	•	•	1

USO PESADO

ACERO INOXIDABLE

Fabricados en lámina de acero inoxidable grado 430 (solo el exterior).

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

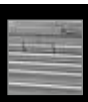
2 Llantas fijas.

2 Llantas móviles con freno.

Ruedas de poliuretano de alta resistencia.

Cerradura tipo bancaria.

Asa lateral uso rudo.



Gavetas con rieles de balero.

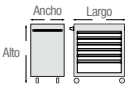
GABINETE MÓVIL DE ACERO INOXIDABLE CON GAVETAS SERIE H

USO PESADO

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27"

7 GAVETAS



- Ideales para áreas de alta higiene, como lo requiere la industria de alimentos, bebidas y farmacéutica.
- Gran resistencia a la corrosión.
- Fáciles de limpiar.
- Al no contar con recubrimiento exterior, no hay riesgo de desprender partículas contaminantes.

CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
H27M7S	6	22-7/16"	16-1/8"	3-5/16"	1
	1	22-7/16"	16-1/8"	6-11/16"	

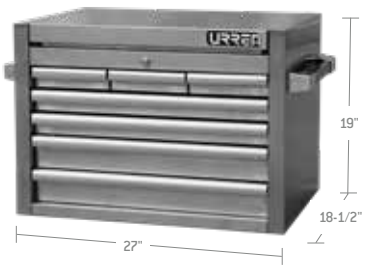
GABINETE SUPERIOR DE ACERO INOXIDABLE CON GAVETAS SERIE H

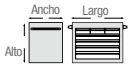
USO PESADO

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27"

7 GAVETAS





- Ideales para áreas de alta higiene, como lo requiere la industria de alimentos, bebidas y farmacéutica.
- Gran resistencia a la corrosión.
- Fáciles de limpiar.
- Al no contar con recubrimiento exterior, no hay riesgo de desprender partículas contaminantes.

CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
H27S7S	3	6-11/16"	16-1/8"	2-1/8"	1
	2	22-7/16"	16-1/8"	2-1/8"	
	2	22-7/16"	16-1/8"	3-5/16"	

GABINETES MÓVILES

USO PESADO — CORREDERAS CON BALEROS

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

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.

GABINETES MÓVILES CON GAVETAS SERIE HD

USO PESADO

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA

38"

8 GAVETAS

HD38M8

USO PESADO

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA

35"

8 GAVETAS

HD35M8

USO PESADO

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA

28"

6 GAVETAS

HD28M6

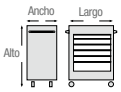
USO PESADO

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA

28"

4 GAVETAS

HD28M4



CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	
HD38M8	6	–	21"	15-3/4"	2-5/32"	1
	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"	1
	2	–	27"	15-3/4"	5"	

CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	
HD28M6	3	–	21"	15-3/4"	2-5/32"	1
	2	–	21"	15-3/4"	5"	
	1	–	21"	15-3/4"	7-21/32"	
HD28M4	4	–	21"	15-3/4"	2-5/32"	1
	–	1	22-13/32"	17-5/8"	16-7/32"	

GABINETE SUPERIOR CON GAVETAS SERIE HD

USO PESADO

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA

28"

4 GAVETAS

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
HD28S4	28"	18"	14"	1

PANEL PERFORADO PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO

28"

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	
HDAC1	Panel perforado	20 kg	1

PORTA LATAS PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO

CÓDIGO	CAPACIDAD	
HDAC2	5 kg	1

GABINETES MÓVILES

PORTA DOCUMENTOS PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO

CÓDIGO	CAPACIDAD	
HDAC3	5 kg	1

REPISA PORTA ROLLO PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO

BOLSA

CÓDIGO	CAPACIDAD	
HDAC4	5 kg	1

COLECTOR DE BASURA PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO

CÓDIGO	CAPACIDAD	
HDAC5	5 kg	1

BARRA DE SEGURIDAD PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO

PRODUCTO MEJORADO

- Sistema de bloqueo para gabinete que brinda mayor seguridad al usuario.
- Aseguramiento con candado.
- Lámina de acero de 1 mm doblada en frio.

CÓDIGO	CALIBRE DE LÁMINA	
HDAC6	19	1

JUEGO DE RUEDAS PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO

4 PIEZAS

- Para gabinetes serie HD.
- Fabricadas en poliuretano.
- Incluyen tuerca y tornillería para su instalación.

CÓDIGO	DIÁMETRO	
HDREF1	5"	1

JUEGO DE CERRADURA PARA GABINETES SERIE HD

USO PESADO

- Incluye tres llaves.

BOLSA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
HDREF2	Cerradura para gabinete HD	1

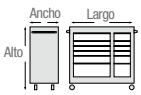
GABINETE MÓVIL CON GAVETAS SERIE H

USO PESADO

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA

41"

12 GAVETAS



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
H41M12	2	23-3/8"	15-7/8"	4-15/16"	1
	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"	
	1	10-3/8"	15-7/8"	8-5/8"	

USO PESADO

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.

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.

GABINETES MÓVILES

GABINETES MÓVILES CON GAVETAS SERIE H

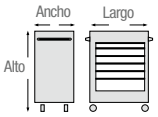
USO PESADO

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27"

6 GAVETAS

H27M6



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
H27M6	1	23"	16"	2-1/2"	1
	4	23"	16"	3-1/2"	
	1	23"	16"	5-3/4"	

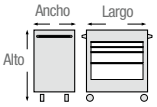
USO PESADO

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27"

4 GAVETAS

H27M4



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
H27M4	2	23"	15"	2-1/4"	1
	1	23"	15"	4-7/8"	
	1	23"	15"	7-3/8"	

USO PESADO

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

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"x 2".

INCLUYE: 12 ganchos metálicos, 10 contenedores plásticos para colgar y almacenar herramienta o partes.

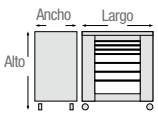
CENTRO DE TRABAJO MÓVIL CON GAVETAS SERIE H

USO PESADO

30 KG CAPACIDAD POR GAVETA

35"

7 GAVETAS



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
H35W7	3	22-3/8"	16"	2-3/16"	1
	3	22-3/8"	16"	4-3/8"	
	1	22-3/8"	16"	6-11/16"	

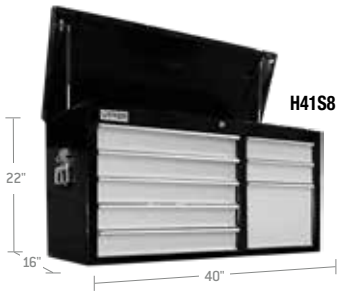
GABINETES SUPERIORES CON GAVETAS SERIE H

USO PESADO

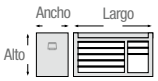
25 KG CAPACIDAD POR GAVETA

41"

8 GAVETAS



H41S8



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
H41S8	5	23-3/8"	14-3/8"	3-1/8"	1
	2	10-3/8"	14-3/8"	3-1/8"	
	1	10-3/8"	14-3/8"	9-5/8"	

USO PESADO

15 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27"

6 GAVETAS

H27S6

CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
H27S6	3	7-3/4"	10-3/4"	1-1/2"	1
	2	22-1/2"	10-3/4"	1-1/2"	
	1	22-5/8"	10-3/4"	2-3/8"	

GABINETES MÓVILES

GABINETE INTERMEDIO CON GAVETAS SERIE H

URREA

USO PESADO

15 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27"

2 GAVETAS

CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
H27I2	1	22-5/8"	10-3/8"	1-5/8"	1
	1	22-5/8"	10-3/8"	2-3/8"	

JUEGO DE RUEDAS PARA GABINETES SERIE H

URREA

USO PESADO

4 PIEZAS

• Incluye tuercas y tornillería para su instalación.

CÓDIGO	PARA GABINETES		
RGREF2	H27M6	H27M4	1

GABINETE SUPERIOR CON COMPARTIMIENTO SERIE 99

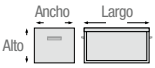
URREA

USO INDUSTRIAL

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA

22"

1 GAVETAS



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
9992	22"	13-9/16"-	11-13/16"	1

USO INDUSTRIAL

CORRERAS 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

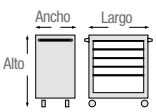
CORRERAS CON BALEROS

27"

5 GAVETAS

PRODUCTO MEJORADO

I27M5



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	CAPACIDAD KG	
I27M5	3	22-7/16"	16"	3"	25 kg	1
	2	22-7/16"	16"	6"	35 kg	

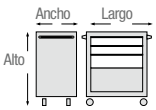
USO INDUSTRIAL

15 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27"

3 GAVETAS

I27M3



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
I27M3	2	23-3/16"	16-3/16"	4"	1
	1	23-3/16"	16-3/16"	6"	

GABINETES SUPERIORES CON GAVETAS SERIE I

URREA

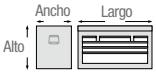
USO INDUSTRIAL

10 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27"

6 GAVETAS

I27S6



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
I27S6	2	5"	11"	1-7/8"	1
	1	11"	11"	1-7/8"	
	2	23-3/16"	11"	1-7/8"	
	1	23-3/16"	11"	4"	

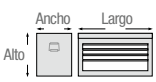
USO INDUSTRIAL

10 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27"

4 GAVETAS

I27S4



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
I27S4	3	23-3/16"	11"	1-7/8"	1
	1	23-3/16"	11"	4"	

GABINETES MÓVILES

GABINETE INTEGRADO CON GAVETAS SERIE I

USO INDUSTRIAL

6 KG CAPACIDAD POR GAVETA GABINETE SUPERIOR

8 KG CAPACIDAD POR GAVETA GABINETE INFERIOR

URREA

24"

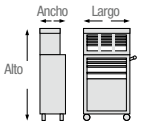
10 GAVETAS

Bisagras de tapa con seguro.

Llantas de 3"x 1".

Barra de seguridad para bloquear las gavetas superiores.

Espesor de la lámina:
-Estructura: 0.7 mm.
-Gavetas: 0.5 mm.



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTO	
	Gabinete superior				
	3	6"	8-7/8"	1-9/16"	
	2	20"	8-7/8"	1-9/16"	
I24C10	**1**	20"	8-7/8"	3-5/16"	1
	Gabinete inferior móvil				
	2	20"	8-7/8"	1-9/16"	
	2	20"	8-7/8"	1-9/16"	

USO INDUSTRIAL

CORREDERAS CON BALEROS

Espesor de lámina:
-Estructura: calibre 20.
-Gavetas: calibre 20.

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.

GABINETE MÓVIL CON GAVETAS SERIE IN

USO INDUSTRIAL

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA SUPERIOR

35 KG CAPACIDAD POR GAVETA

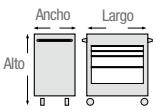
URREA

NUEVO

27"

6 GAVETAS

IN27M6



USO INDUSTRIAL

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA SUPERIOR

35 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27"

5 GAVETAS

IN27M5

USO INDUSTRIAL

25 KG CAPACIDAD POR GAVETA SUPERIOR

35 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27"

3 GAVETAS

IN27M3

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTO	
IN27M6	**6**	-	23-1/32"	16-11/32"	3-5/8"	1
IN27M5	**4**	-	21"	27"	4"	1
	1	-	21"	27"	10"	
IN27M3	**3**	-	23-1/32"	16-11/32"	3-5/8"	1
	-	**1**	23-1/32"	16-11/32"	11-52/64"	

GABINETES MÓVILES

USO INDUSTRIAL

Con correderas que permiten que los maletines salgan como gavetas y se pueda acceder al contenido.

Cajas tipo maletín extraíbles. Se pueden llevar al lugar de trabajo fácilmente y almacenarse al terminar.

Asa metálica de uso rudo.

Broches dobles que aseguran el maletín firmemente.

Botón de apertura.

Rieles de maletines con baleros.

Espesor de lámina:
-Estructura: calibre 23.
-Maletines: calibre 23.

GABINETE SUPERIOR CON CAJAS TIPO MALETÍN

URREA

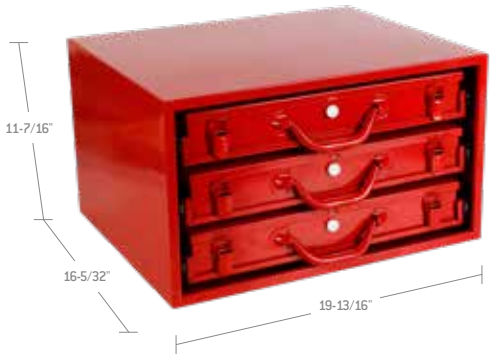
USO INDUSTRIAL

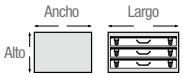
NUEVO

5 KG CAPACIDAD POR MALETÍN

20"

3 MALETINES





CÓDIGO	MALETINES	LARGO	ANCHO	ALTO	
GS3C	3	13-3/16"	9"	2-25/32"	1

USO PROFESIONAL

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".

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

GABINETES MÓVILES COLOR NEGRO

USO PROFESIONAL

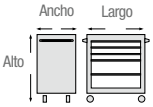
15 KG CAPACIDAD POR GAVETA

27"

5 GAVETAS

VIDEO

125113



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTURA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
125113	3	21-2/3"	15-3/16"	3"	1			
	2	21-2/3"	15-3/16"	6-1/8"				

USO PROFESIONAL

15 KG CAPACIDAD POR GAVETA

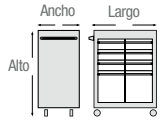
27"

4 GAVETAS

SURTEK

Disponible en Colombia

125114



CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTURA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
125114	2	–	4-2/9"	16-1/6"	1-7/8"				
	2	–	4-2/9"	16-1/6"	3"	1			
	–	1	4-2/9"	10-3/4"	11-1/32"				

GABINETES MÓVILES

USO GENERAL

Espesor de la lámina:
-Estructura: 0.6 mm.
-Gavetas: 0.6 mm.

Gavetas con jaladeras.

Asas laterales.

Pintura electroestática 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

KG 10 KG CAPACIDAD POR GAVETA

25"
6 GAVETAS

125106

USO GENERAL

KG 10 KG CAPACIDAD POR GAVETA

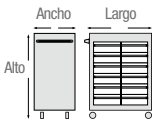
SURTEK

» Disponible en Colombia

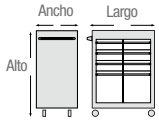
26"
3 GAVETAS

125100

Amarillo	Gris
125106	GM6G
125100	GM3G



CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTURA	
»125106	4	–	19-5/8"	14-5/32"	3"	1
	2	–	19-5/8"	14-5/32"	4-2/3"	
GM6G	4	–	19-5/8"	14-5/32"	3"	1
	2	–	19-5/8"	14-5/32"	4-2/3"	



CÓDIGO	GAVETAS	COMPARTIMENTO	LARGO	ANCHO	ALTURA	
»125100	2	–	19-5/8"	14-5/32"	3"	1
	1	–	19-5/8"	14-5/32"	4-2/3"	
	–	1	20-2/3"	14-5/32"	12-9/20"	
GM3G	2	–	19-5/8"	14-5/32"	3"	1
	1	–	19-5/8"	14-5/32"	4-2/3"	
	–	1	20-2/3"	14-5/32"	12-9/20"	

GABINETE SUPERIOR COLOR NEGRO

SURTEK

USO PROFESIONAL

KG 15 KG CAPACIDAD POR GAVETA

26"
6 GAVETAS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTURA	
125115	3	4-2/9"	10-3/4"	2"	1
	2	22-4/9"	10-3/4"	2"	
	1	4-2/9"	10-3/4"	3"	

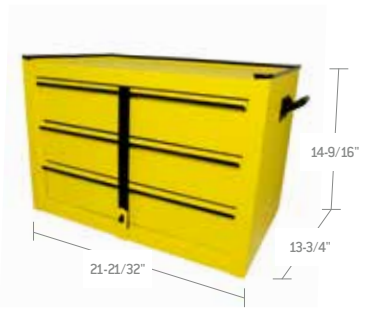
GABINETE SUPERIOR COLOR AMARILLO Y GRIS

SURTEK

USO GENERAL

KG 10 KG CAPACIDAD POR GAVETA

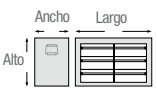
21"
3 GAVETAS



125109

GM3G

Amarillo	Gris
125109	GS3G



CÓDIGO	GAVETAS	LARGO	ANCHO	ALTURA	
125109	3	18-3/32"	11-13/16"	3-25/69"	1
GS3G	3	18-3/32"	11-13/16"	3-25/69"	1

URREA SURTEK FOY

ESTUCHES MULTIUSOS

ESTUCHES MULTIUSOS DE LONA

USO INDUSTRIAL

EMUG

EMUC

- Cintas adhesivas a tapicería.
- Asas amplias y resistentes.
- Bolsillo para piezas pequeñas y manuales.

CÓDIGO	LONGITUD	ALTO	ANCHO	
EMUG	48 cm	10 cm	10 cm	1
EMUC	25 cm	21 cm	4 cm	1

ESTUCHES MULTIUSOS DE LONA

USO GENERAL

EMSG

EMSC

- Cintas adhesivas a tapicería.
- Asas amplias y resistentes.
- Bolsillo para piezas pequeñas y manuales.

CÓDIGO	LONGITUD	ALTO	ANCHO	
EMSG	48 cm	23 cm	10 cm	1
EMSC	25 cm	21 cm	5 cm	1

MALETAS, MOCHILAS Y PORTAFOLIOS DE POLIÉSTER

MALETAS PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER

USO PESADO

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

Disponible en Colombia

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.

GRANEL

CÓDIGO	BOLSILLOS	LARGO	ANCHO	ALTO	CAPACIDAD DE ALMACENAJE CM³	
MP122	13	22"	11"	10-1/2"	41,639	1
MP117	21	19"	9"	10-1/2"	29,422	1

CÓDIGO	BOLSILLOS	LARGO	ANCHO	ALTO	CAPACIDAD DE ALMACENAJE CM³	
MP218	12	18"	8"	13"	30,676	1
MP215	20	15"	9"	12"	26,547	1

MOCHILAS PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER EXTRAÍBLE

USO INDUSTRIAL — FABRICADA EN POLIÉSTER 1200D — ASA DE ALAMBRE — BASE DE PLÁSTICO — CINTAS REFLEJANTES

20"
23 BOLSILLOS

- Portaherramientas extraíble con 48 bolsillos.

MPE

- 21 bolsillos principales.
- 2 bolsillos laterales.
- Espalda con esponja para comodidad en carga.
- Correas para hombros acolchonadas ajustables con cinta reflejante.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	CAPACIDAD DE CARGA	
MPE	10"	13"	17"	35 kg	1

20" 14" max **COMPARTIMENTO PARA LAPTOP**
23 BOLSILLOS

- Portaherramientas extraíble con 48 bolsillos.

MPEP

- 21 bolsillos principales.
- 2 bolsillos laterales.
- Espalda con esponja para comodidad en carga.
- Correas para hombros acolchonadas ajustables con cinta reflejante.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	CAPACIDAD DE CARGA	
MPEP	10"	13"	17"	35 kg	1

NUEVO

Disponible en Colombia

MALETAS, MOCHILAS Y PORTAFOLIOS DE POLIÉSTER

MOCHILA PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER

USO INDUSTRIAL

20"

8 BOLSILLOS

Disponible en Colombia

- Fabricada en poliéster de uso rudo con interiores forrados.
- 1 Bolsa exterior grande acolchonada con forro neopreno.
- 2 bolsillos laterales.
- 4 bolsillos frontales.
- 1 bolsillo interior desmontable.
- Asa superior y frontal de uso rudo.
- Espalda con esponja para comodidad en carga.
- Correas para hombros acolchonadas ajustables.
- Doble cierres metálicos.
- Base impermeables reforzada con EVA y patas, protegen de la humedad en el piso.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	CAPACIDAD DE ALMACENAJE CM³	
MPH	15"	8"	20"	35,396	1

PORTAFOLIO PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER

USO INDUSTRIAL

18"

1 BOLSILLO

Disponible en Colombia

- Fabricada en poliéster de uso rudo con interiores forrados.
- Compartimento principal con gran especio.
- 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	
POPH	15"	8"	20"	23,000	1

PORTAHERRAMIENTAS DE PIEL

PORTAHERRAMIENTAS DE PIEL CON CINTURÓN Y BOLSILLOS

USO PESADO · CORTE VACUNO · REFORZADO CON REMACHES Y DOBLE COSTURA · INCLUYE CINTURÓN

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 portamatillo.
- Piel genuina de bovino aceitada.

10 BOLSILLOS

BN138

- No incluye ganchos o accesorios metálicos que puedan rayar superficies metálicas.
- Portamartillo no metálicos.

CÓDIGO	BN134	BN138
DESCRIPCIÓN	16 bolsillos	10 bolsillos
MEDIDAS	30.5 x 60.5 cm	24.1 x 31.8 cm
	1	1

9 BOLSILLOS

BN136

- Incluye portamartillo.

4 BOLSILLOS

BN137

- Incluye portamartillo no metálico.

CÓDIGO	BN136	BN137
DESCRIPCIÓN	9 bolsillos	4 bolsillos
MEDIDAS	23.8 x 29 cm	31.1 x 31.8 cm
	1	1

PORTAHERRAMIENTAS DE PIEL

PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA CON CINTURÓN Y BOLSILLOS

USO PROFESIONAL · PIEL DE BOVINO 100%

SURTEK

Disponible en Colombia

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	124400	124401	124403
DESCRIPCIÓN	10	6	3
MEDIDAS	30 x 59.4 cm	28 x 30.5 cm	30.5 x 25.4 cm
	1	1	1

PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA CON CINTURÓN Y BOLSILLOS

USO DOMÉSTICO · PIEL 100%

FOY

Disponible en Colombia

4 BOLSILLOS

143212

- Dispositivo para colgar el martillo.

2 BOLSILLOS

143213

- Clip metálico para colgar flexómetro.
- Dispositivo para colgar el martillo.

CÓDIGO	143212	143213
DESCRIPCIÓN	4	2
MEDIDAS	31.11 x 33 cm	28.25 x 33 cm
	5	5

PORTAHERRAMIENTAS DE PIEL TIPO VAQUETA CON BOLSILLOS

USO PESADO · CORTE VACUNO · REFORZADO CON REMACHES Y DOBLE COSTURA · INCLUYE CINTURÓN

URREA

Disponible en Colombia

10 BOLSILLOS

BN133

- Portaflexómetro.
- Gancho para cinta de aislar.
- Gran resistencia a grietas y perforaciones.
- Gancho con seguro.

6 BOLSILLOS

BN142

- Portamartillo.

CÓDIGO	BN133	BN142
DESCRIPCIÓN	10 bolsillos	6 bolsillos
MEDIDAS	25.4 x 25.4 cm	23.5 x 22.8 cm
	1	1

5 BOLSILLOS

BN132

- Incluye gancho para cinta de aislar y gancho multiusos.

2 BOLSILLOS

BN129

- Piel genuina de bovino tipo vaqueta.

- Piel genuina de bovino tipo vaqueta.

CÓDIGO	BN132	BN129
DESCRIPCIÓN	5 bolsillos	2 bolsillos
MEDIDAS	23.5 x 22.8 cm	11.4 x 34.2 cm
	1	1

PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER

PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA CON BOLSILLOS

SURTEK

USO PROFESIONAL · PIEL DE BOVINO 100%

4 BOLSILLOS

VIDEO

- 100% piel de bovino.
- Portacintas metálico.
- Reforzado con costuras y remaches.

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	PHC4S
BOLSILLOS	4
MEDIDAS	28 x 25 cm
	1

PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER CON CINTURÓN Y BOLSILLOS

URREA

USO INDUSTRIAL

9 BOLSILLOS

BN139

- Portamartillo.

4 BOLSILLOS

BN140

» Disponible en Colombia

- Portaflexómetro.
- Gancho multiusos.

GRANEL

CÓDIGO	»BN139	BN140
DESCRIPCIÓN	9 bolsillos	4 bolsillos
MEDIDAS	33 x 38.7 cm	33 x 38.7 cm
	1	1

PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER ANTIRAYADURA CON BOLSILLOS

URREA

USO INDUSTRIAL · INCLUYE CINTURÓN

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.

GRANEL

CÓDIGO	BN143
DESCRIPCIÓN	4 bolsillos
MEDIDAS	27 x 22 cm
	1

PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER CON BOLSILLOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

13 BOLSILLOS

- Portaherramienta de poliéster.
- Ideal para organizar herramienta diversa.
- Bolsa para herramienta grande, con gancho para colgar el martillo.

CÓDIGO	124189
BOLSILLOS	13
MEDIDAS	30.42 x 37 cm
	1

PORTAHERRAMIENTAS DE POLIÉSTER CON CINTURÓN Y BOLSILLOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

7 BOLSILLOS

- Portaherramienta de poliéster.
- Cinturón ancho de fácil ajuste.
- Clip metálico para colgar el flexómetro.

CÓDIGO	124190
BOLSILLOS	13
MEDIDAS	21.59 x 26 cm
	1

RIELES Y CLIPS PARA DADOS

RIELES

URREA

USO INDUSTRIAL

2585

Disponible en Colombia

- Permiten mantener los dados organizados.
- Diseñados para sujetar los dados y desprenderlos fácilmente.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	
2584	6"	20
2585	4"	20

CLIPS

URREA

USO INDUSTRIAL

2593B

- Bolsa con 20 piezas.
- Permiten mantener los dados organizados.
- Diseñados para sujetar los dados y desprenderlos fácilmente.

GRANEL

CÓDIGO	CUADRO	
2590B	1/4"	1
2591B	3/8"	1
2592B	1/2"	1
2593B	3/4"	1

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Juegos de dados y accesorios de mano	Juegos de dados y accesorios go-through	114	•		
	Juegos de dados y accesorios varios cuadros	114	•	•	
	Juegos de dados y accesorios de mano 1/4"	117	•	•	
	Juegos de dados y accesorios de mano 3/8"	119	•	•	•
	Juegos de dados y accesorios de mano 1/2"	122	•	•	•
	Juegos de dados y accesorios de mano 3/4"	128	•	•	
	Juegos de dados y accesorios de mano 1"	129	•		
Dados de mano	Dados de mano cuadro 1/4"	130	•	•	
	Dados de mano cuadro 3/8"	136	•	•	•
	Dados de mano cuadro 1/2"	147	•	•	•
	Dados de mano cuadro 3/4"	157	•	•	
	Dados de mano cuadro 1"	161	•		
Accesorios de mano	Adaptadores	162	•	•	
	Barras corredizas	162	•	•	
	Berbiquíes para dados	163	•	•	
	Destornilladores para dados	163	•	•	
	Extensiones para dados	163	•	•	
	Mangos articulados	164	•	•	
	Mango en L	165	•	•	
	Matracas	166	•	•	•
	Nudos universales	174	•	•	
	Rack	174		•	

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.

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS GO-THROUGH

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS GO-THROUGH

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · SPLINE · 1/4" · 3/8" · 1/2"

49 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO · VIDEO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS					
JGT01	49	1/4", 3/8" y 1/2"	26	10	13	Caja plástica	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS GO-THROUGH

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · SPLINE · 3/8" · 1/2"

39 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO · VIDEO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS					
4752GT	39	3/8" y 1/2"	21	10	8	Caja plástica	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4" GO-THROUGH

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · SPLINE · 1/4"

14 PIEZAS

CONTENIDO · VIDEO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS				
4701GT	14	1/4"	11	3	Rack plástico	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8" GO-THROUGH

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · SPLINE · 3/8"

14 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO · VIDEO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS				
5201GT	14	3/8"	11	3	Rack plástico	1

JUEGO DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2" GO-THROUGH

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · SPLINE · 1/2"

15 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO · VIDEO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS				
5401GT	15	1/2"	12	3	Rack plástico	1

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS, VARIOS CUADROS

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, COMBINADOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 3/8" · 1/2" · 12 · 6 · 6

99 PIEZAS

CONTENIDO · VIDEO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS				
5447PA	99	1/4" 3/8" y 1/2"	89	10	Estuche plástico	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, COMBINADOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 3/8" · 1/2" · 12 · 6 · 6

76 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS					
475254	76	1/4", 3/8" y 1/2"	61	9	5	Caja metálica 5495	1

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS, VARIOS CUADROS

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, COMBINADOS

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 3/8" · 6 · 6

63 PIEZAS

VIDEO · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS					
JCD01	63	1/4" y 3/8"	48	5	10	Estuche plástico	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, COMBINADOS

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 3/8" · 6 · 12 · 6

41 PIEZAS

CONTENIDO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS				
4700D	41	1/4" y 3/8"	36	4	Caja metálica 5396	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · 1/4" · 1/2" · 12

51 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS					
4754P50	51	1/4" y 1/2"	24	16	10	Caja plástica CPUC20	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · 1/4" · 1/2" · 12

50 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS					
4754P	50	1/4" y 1/2"	24	16	10	Estuche plástico	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · 3/8" · 1/2" · 12

37 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS				
5254P36	37	3/8" y 1/2"	26	10	Caja plástica CPUC20	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · 3/8" · 1/2" · 12

37 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS				
5452	37	3/8" y 1/2"	26	10	Caja metálica 5495	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · 1/2" · 3/8" · 12

35 PIEZAS

CONTENIDO

PORTAFOLIO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS					
5452PT	35	3/8" y 1/2"	26	9	Portafolio	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · 3/8" · 1/4" · 6

27 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS					
5200A	27	1/4" y 3/8"	18	8	Caja metálica 5396	1	

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS, VARIOS CUADROS

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, MÉTRICO

USO PESADO · MÉTRICO · ½" · ¼" · 12 · 6

51 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS					
4754P50M	51	1/4" y 1/2"	24	16	10	Caja plástica CPUC20	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS VARIOS CUADROS, MÉTRICO

USO PESADO · MÉTRICO · ¼" · ½" · 12 · 6

50 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADROS					
4754PM	50	1/4" y 1/2"	24	16	10	Estuche plástico	1

JUEGOS DE DADOS CON PUNTAS TORX® VARIOS CUADROS

JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® VARIOS CUADROS

USO PESADO · TORX® · ¼" · ⅜" · ½"

12 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 1/4"	CUADRO 3/8"	CUADRO 1/2"		
475254W	12	T10 a T30	T40 a T60	T60	Organizador plástico	1

JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® VARIOS CUADROS

USO PESADO · TORX® · ¼" · ⅜"

9 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 1/4"	CUADRO 3/8"		
4752W	9	T10 a T30	T40 a T50	Organizador plástico	1

JUEGO DE DADOS TORX® HEMBRA VARIOS CUADROS

USO PESADO · TORX® · ¼" · ⅜"

7 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 1/4"	CUADRO 3/8"		
4752E	7	E6 a E8	E10 a E16	Organizador plástico	1

JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® VARIOS CUADROS

USO PESADO · TORX® · ¼" · ⅜" · ½"

12 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 1/4"	CUADRO 3/8"	CUADRO 1/2"		
475254T	12	T10 a T30	T40 a T60	T60	Organizador plástico	1

JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® VARIOS CUADROS

USO PROFESIONAL · TORX® · ¼" · ⅜"

9 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 1/4"	CUADRO 3/8"		
F4451T	9	T10 a T30	T40 a T50	Blister	1

JUEGO DE DADOS TORX® HEMBRA VARIOS CUADROS

USO PROFESIONAL · TORX® · ¼" · ⅜"

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 1/4"	CUADRO 3/8"		
F4451E	7	E6 a E8	E10 a E16	Blister	1

JUEGOS DE DADOS CON PUNTAS HEXAGONALES VARIOS CUADROS

JUEGO DE DADOS CON PUNTAS HEXAGONALES VARIOS CUADROS, EN PULGADAS

USO INDUSTRIAL · HEXAGONAL · PULGADAS · 3/8" · 1/2"

11 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 3/8"	CUADRO 1/2"		
5254H	11	7	3	Caja metálica 4725	1

JUEGO DE DADOS CON PUNTAS HEXAGONALES VARIOS CUADROS, MÉTRICO

USO INDUSTRIAL · HEXAGONAL · MÉTRICO · 3/8" · 1/2"

10 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO 3/8"	CUADRO 1/2"		
5254HM	10	6	3	Caja metálica 4725	1

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4"

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

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 6 · 6

44 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
4700A	44	40	3	Caja metálica 5396	1

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

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 6 · 6

25 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
4700CM	25	18	6	Caja metálica 5396	1

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

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 12 · 6

15 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
4700PM	15	13	2	Estuche plástico	1

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

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 12 · 6

15 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
4700P	15	13	2	Estuche plástico	1

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

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 6 · 6

70 PIEZAS

VIDEO

CÓDIGO	PIEZAS					
4701CD	70	32	6	32	Estuche plástico	1

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

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 6 · 6

30 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
4700CB	30	27	3	Estuche plástico	1

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4"

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

USO PROFESIONAL · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 6 · 6

15 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
F4400	15	13	2	Estuche plástico	1

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

USO PROFESIONAL · PULGADAS · MÉTRICO · 1/4" · 6 · 6

15 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
F4400M	15	13	2	Estuche plástico	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 1/4" · 6

26 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
47116	26	20	5	Caja metálica 5396	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 1/4" · 6

20 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
4700CA	20	14	5	Caja metálica 5396	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 1/4" · 12

17 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
47111	17	11	5	Caja metálica 4725	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 1/4" · 6

16 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
47112	16	10	5	Caja metálica 4725	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 1/4" · 12

13 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
47110	13	10	2	Caja metálica 4725	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 1/4" · 6

12 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
4700C	12	9	2	Caja metálica 4725	1

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4"

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 1/4" · 6

12 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS								
47101	12	11	1	Rack	1				

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

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 1/4" · 6

10 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS								
A03S	10	8	2	Rack	1				

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", MÉTRICO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 1/4" · 6

30 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS								
47206	30	24	5	Caja metálica 5396	1				

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", MÉTRICO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 1/4" · 6

18 PIEZAS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS								
47205	18	12	5	Caja metálica 4725	1				

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", MÉTRICO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 1/4" · 6

12 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS								
47201	12	11	1	Rack	1				

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/4", MÉTRICO

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 1/4" · 6

10 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS								
A03M	10	8	2	Rack	1				

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8"

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO · 3/8" · 12 · 12

54 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS								
5200PA	54	50	4	Estuche plástico	1				

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO · 3/8" · 6 · 6

48 PIEZAS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS								
5200B	48	44	3	Caja metálica 5495	1				

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

Disponible en Colombia

VIDEO

CÓDIGO	PIEZAS					
5201CD	47	20	5	22	Estuche plástico	1

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

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · 3/8" · 12 · 12

33 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
5200CB	33	28	5	Estuche plástico	1

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

USO PROFESIONAL · PULGADAS · MÉTRICO · 3/8" · 6 · 6

38 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
F5101C	38	30	7	Caja plástica CPSC20	1

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

USO PROFESIONAL · PULGADAS · MÉTRICO · 3/8" · 12 · 12

21 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
A02C	21	20	1	Rack	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 3/8" · 12 · 6

28 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS							
5003B	28	16	2	5	2	2	Caja metálica 5495	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 3/8" · 6

25 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
5200CL	25	19	5	Caja metálica 5396	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 3/8" · 12

23 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
52136	23	18	4	Caja metálica 5396	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 3/8" · 6

23 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
52134	23	18	4	Caja metálica 5396	1

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8"

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 3/8" · 12

19 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
5200AC	19	12	6	Caja metálica 5495	1	

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 3/8" · 12

13 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
52130	13	9	3	Caja metálica 4725	1	

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 3/8" · 6

13 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
52128	13	9	3	Caja metálica 4725	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", BAJO PERFIL, EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · 3/8" · 12

13 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
5200LP	13	12	1	Caja metálica	1	

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 3/8" · 12

10 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
JBUA02S	10	8	2	Rack	1	

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

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 3/8" · 12

10 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
A02S	10	8	2	Rack	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 3/8" · 6

30 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
52220	30	24	5	Caja metálica 5495	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 3/8" · 12

30 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
52222	30	24	5	Caja metálica 5495	1	

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 3/8" · 12

21 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
5200M	21	14	6	Caja metálica 5495	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 3/8" · 12

17 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
52218	17	14	2	Caja metálica 4725	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 3/8" · 12

10 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
JBUA02M	10	8	2	Rack	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", BAJO PERFIL, MÉTRICO

USO INDUSTRIAL · MÉTRICO · 3/8" · 12

13 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
5200LPM	13	12	1	Caja metálica	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 3/8" · 12

10 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
A02M	10	8	2	Rack	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/8", MÉTRICO

USO DOMÉSTICO · MÉTRICO · 3/8" · 6

20 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

PVL

CÓDIGO	PIEZAS				
140437	20	17	3	Estuche plástico	1

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", COMBINADO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/2" · 12 · 12

60 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

VIDEO

CÓDIGO	PIEZAS				
5400PD	60	55	5	Estuche plástico	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", COMBINADO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/2" · 12 · 12

44 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
5400SM	44	37	6	Caja metálica 5495	1

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", COMBINADO

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · ½" · 12 · 12

42 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO · VÍDEO

CÓDIGO	PIEZAS					
5400CB	42	35	7	Estuche plástico	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", COMBINADO

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · ½" · 6 · 6

30 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO · VÍDEO

CÓDIGO	PIEZAS					
5401CD	30	26	4	Estuche plástico	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", COMBINADO

USO PROFESIONAL · PULGADAS · MÉTRICO · ½" · 12 · 6 · 12

60 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO · NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS					
F58C	60	55	5	Estuche plástico	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", COMBINADO

USO PROFESIONAL · PULGADAS · MÉTRICO · ½" · 12 · 12

43 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO · CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS					
F10SM	43	37	6	Caja metálica	1	

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

USO PESADO · PULGADAS · ½" · 12 · 6

43 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
5400G	43	35	7	Caja metálica 5696	1	

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

USO PESADO · PULGADAS · ½" · 12 · 6

43 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
54P42	43	35	7	Caja plástica CPUC20	1	

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

USO PESADO · PULGADAS · ½" · 12 · 6

28 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS						
5404B	28	14	1	7	5	Caja metálica 5495	1

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

USO PESADO · PULGADAS · ½" · 12

28 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
54124	28	20	7	Caja metálica 5495	1	

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2"

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

USO PESADO · PULGADAS · ½" · 12 · 25 PIEZAS · Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
5400PC	25	20	5	Estuche plástico	1

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

USO PESADO · PULGADAS · ½" · 12 · 20 PIEZAS · Disponible en Colombia · CONTENIDO · ESTUCHE PLÁSTICO

CÓDIGO	PIEZAS				
5400PB	20	16	4	Estuche plástico	1

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

USO PESADO · PULGADAS · ½" · 12 · 19 PIEZAS · Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
54120	19	15	3	Caja metálica 5495	1

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

USO PESADO · PULGADAS · ½" · 6 · 19 PIEZAS · Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
54122	19	15	3	Caja metálica 5495	1

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

USO PESADO · PULGADAS · ½" · 12 · 17 PIEZAS · Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
5400AB	17	10	6	Caja metálica 5495	1

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

USO PESADO · PULGADAS · ½" · 12 · 17 PIEZAS · Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
5400P	17	13	4	Estuche plástico	1

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

USO PESADO · PULGADAS · ½" · 12 · 15 PIEZAS · Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
5300A	15	11	3	Caja metálica 5495	1

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

USO PESADO · PULGADAS · ½" · 12 · 13 PIEZAS · Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
54116	13	10	2	Caja metálica 5396	1

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2"

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

URREA

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · ½" · 12

10 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS							
JBUA01S	10	8	2	Rack	1			

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

SURTEK

USO PROFESIONAL · PULGADAS · ½" · 12 · 6

43 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS							
F58S	43	36	7	Estuche plástico	1			

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

SURTEK

USO PROFESIONAL · PULGADAS · ½" · 12

27 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS							
F581S	27	20	7	Estuche plástico	1			

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

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · ½" · 12

25 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

ESTUCHE PLÁSTICO

CÓDIGO	PIEZAS							
F5800C	25	20	5	Estuche plástico	1			

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

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · ½" · 12

20 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS							
F5800B	20	16	4	Caja plástico	1			

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

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · ½" · 12

18 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS							
F09S	18	14	3	Caja metálica TB02	1			

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

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · ½" · 12

17 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS							
F5800	17	13	4	Estuche plástico	1			

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

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · ½" · 12

10 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS							
A01S	10	8	2	Rack	1			

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2"

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

USO DOMÉSTICO · PULGADAS · ½" · 6 · 16 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
140444	16	13	3	Estuche plástico	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

USO PESADO · MÉTRICO · ½" · 12 · 32 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
54214A	32	27	4	Caja metálica 5495	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

USO PESADO · MÉTRICO · ½" · 12 · 29 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
54P28	29	22	6	Caja plástica CPUC20	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

USO PESADO · MÉTRICO · ½" · 12 · 29 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
5400M	29	22	6	Caja metálica 5495	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

USO PESADO · MÉTRICO · ½" · 12 · 23 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
54210	23	17	5	Caja metálica 5495	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

USO PESADO · MÉTRICO · ½" · 6 · 23 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
54210H	23	17	5	Caja metálica 5495	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

USO PESADO · MÉTRICO · ½" · 12 · 20 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
5400PBM	20	16	4	Estuche plástico	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

USO PESADO · MÉTRICO · ½" · 12 · 17 PIEZAS

Disponible en Colombia · CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
5400PM	17	13	4	Estuche plástico	1	

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

URREA

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · ½" · 12

17 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
54208	17	14	2	Caja metálica 5396	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

URREA

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · ½" · 6

17 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
54208H	17	14	2	Caja metálica 5396	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

URREA

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · ½" · 12

10 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
JBUA01M	10	8	2	Rack	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

SURTEK

USO PROFESIONAL · MÉTRICO · ½" · 12

28 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

NUEVO

CÓDIGO	PIEZAS					
F58M	28	22	6	Estuche plástico	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · ½" · 12

25 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
F5800CM	25	20	5	Estuche plástico	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · ½" · 12

20 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
F5800BM	20	16	4	Estuche plástico	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · ½" · 12

17 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS					
F5800M	17	13	4	Estuche plástico	1	

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1/2", MÉTRICO

FOY

USO DOMÉSTICO · MÉTRICO · ½" · 6

16 PIEZAS

CONTENIDO

ESTUCHE PLÁSTICO

CÓDIGO	PIEZAS					
140443	16	13	3	Estuche plástico	1	

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4"

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 3/4" · 12

30 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
55104	30	22	7	Caja metálica 5696	1

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 3/4" · 12

24 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
5500C	24	17	6	Caja metálica 5696	1

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 3/4" · 6

21 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
55102H	21	14	6	Caja metálica 5696	1

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 3/4" · 6

17 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
55100H	17	14	2	Caja metálica 5696	1

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

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 3/4" · 12

12 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
5500NR	12	8	3	Caja metálica 5696	1

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

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 3/4" · 12

22 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS				
105605	22	17	5	Caja metálica	1

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

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 3/4" · 12

11 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS				
105604	11	8	3	Caja metálica	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4", MÉTRICO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 3/4" · 12

29 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
55202	29	22	6	Caja metálica 5696	1

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4", MÉTRICO

USO PESADO · ACERO DE MÉXICO · MÉTRICO · 3/4" · 12

20 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
55200	20	15	4	Caja metálica 5696	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 3/4", MÉTRICO

USO PESADO · ACERO DE MÉXICO · MÉTRICO · 3/4" · 6

20 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS				
55200H	20	15	4	Caja metálica 5696	1

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1", EN PULGADAS

USO PESADO · ACERO DE MÉXICO · PULGADAS · 1" · 12

28 PIEZAS

CONTENIDO

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS				
57104	28	23	4	Caja metálica 5896	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1", EN PULGADAS

USO PESADO · ACERO DE MÉXICO · PULGADAS · 1" · 12

21 PIEZAS

CONTENIDO

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS				
57102	21	16	4	Caja metálica 5896	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1", EN PULGADAS

USO PESADO · ACERO DE MÉXICO · PULGADAS · 1" · 12

16 PIEZAS

CONTENIDO

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS				
5800A	16	13	2	Caja metálica 5896	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO DE 1", EN PULGADAS

USO PESADO · ACERO DE MÉXICO · PULGADAS · 1" · 12

14 PIEZAS

CONTENIDO

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS				
57100	14	11	2	Caja metálica 5896	1

DADOS CUADRO DE 1/4"

DADOS CUADRO DE 1/4" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 1/4" · 12 · 6

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES 12	DADOS INDIVIDUALES 6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	6	JUEGOS DE DADOS 6 (47106)	JUEGOS DE DADOS 6 (47204)
								CÓDIGO	47106	47204
								PIEZAS	10	9
								EMPAQUE		
5/32"	4705T	4705	I	1"	1/4"	15/32"	1/4"	6		
3/16"	4706T	4706	I	1"	5/16"	15/32"	1/4"	6	•	•
7/32"	4707T	4707	I	1"	11/32"	15/32"	1/4"	6	•	•
1/4"	4708T	4708	I	1"	23/64"	15/32"	5/16"	6	•	•
9/32"	4709T	4709	I	1"	13/32"	15/32"	11/32"	6	•	•
5/16"	4710T	4710	II	1"	15/32"	15/32"	11/32"	6	•	•
11/32"	4711T	4711	II	1"	1/2"	1/2"	11/32"	6	•	•
3/8"	4712T	4712	II	1"	35/64"	35/64"	11/32"	6	•	•
7/16"	4714T	4714	II	1"	5/8"	5/8"	7/16"	6	•	•
1/2"	4716T	4716	II	1"	11/16"	11/16"	7/16"	6	•	•
9/16"	4718T	4718	II	1"	3/4"	3/4"	7/16"	6	•	

DADOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · DADOS CORTOS · PULGADAS · 1/4" · 6

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES 6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	6	JUEGO DE DADOS 6 (S05S)
							CÓDIGO	S05S
							PIEZAS	10
							EMPAQUE	
5/32"	4405	I	1"	1/4"	15/32"	1/4"	6	•
3/16"	4406	I	1"	5/16"	15/32"	1/4"	6	•
7/32"	4407	I	1"	11/32"	15/32"	1/4"	6	•
1/4"	4408	I	1"	11/32"	15/32"	5/16"	6	•
9/32"	4409	I	1"	13/32"	15/32"	11/32"	6	•
5/16"	4410	II	1"	15/32"	15/32"	11/32"	6	•
11/32"	4411	II	1"	1/2"	1/2"	11/32"	6	•
3/8"	4412	II	1"	17/32"	17/32"	11/32"	6	•
7/16"	4414	II	1"	5/8"	5/8"	7/16"	6	•
1/2"	4416	II	1"	11/16"	11/16"	7/16"	6	•

DADOS CUADRO DE 1/4"

DADOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 1/4" · 6

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	47207
PIEZAS	9
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA		JUEGO DE DADOS
4 mm	**4704M**	I	1"	1/4"	15/32"	1/4"	6	•
4.5 mm	**47045M**	I	1"	9/32"	15/32"	1/4"	6	
5 mm	**4705M**	I	1"	5/16"	15/32"	1/4"	6	•
5.5 mm	**47055M**	I	1"	5/16"	15/32"	1/4"	6	
6 mm	**4706M**	I	1"	11/32"	15/32"	5/16"	6	•
7 mm	**4707M**	I	1"	13/32"	15/32"	11/32"	6	•
8 mm	**4708M**	II	1"	15/32"	15/32"	11/32"	6	•
9 mm	**4709M**	II	1"	1/2"	1/2"	11/32"	6	•
10 mm	**4710M**	II	1"	17/32"	17/32"	11/32"	6	•
11 mm	**4711M**	II	1"	5/8"	5/8"	7/16"	6	•
12 mm	**4712M**	II	1"	21/32"	21/32"	7/16"	6	•
13 mm	**4713M**	II	1"	11/16"	11/16"	7/16"	6	
14 mm	**4714M**	II	1"	3/4"	3/4"	7/16"	6	
15 mm	**4715M**	II	1"	13/16"	13/16"	7/16"	6	

DADOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PROFESIONAL · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 1/4" · 6

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	S05M
PIEZAS	10
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA		JUEGO DE DADOS
4 mm	**4404M**	I	1"	1/4"	15/32"	1/4"	6	•
5 mm	**4405M**	I	1"	5/16"	15/32"	1/4"	6	•
6 mm	**4406M**	I	1"	15/32"	15/32"	5/16"	6	•
7 mm	**4407M**	II	1"	13/32"	15/32"	11/32"	6	•
8 mm	**4408M**	II	1"	15/32"	15/32"	11/32"	6	•
9 mm	**4409M**	II	1"	1/2"	1/2"	11/32"	6	•
10 mm	**4410M**	II	1"	17/32"	17/32"	11/32"	6	•
11 mm	**4411M**	II	1"	5/8"	5/8"	7/16"	6	•
12 mm	**4412M**	II	1"	21/32"	21/32"	7/16"	6	•
13 mm	**4413M**	II	1"	11/16"	11/16"	7/16"	6	•

DADOS CUADRO DE 1/4"

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS LARGOS · PULGADAS · 1/4" · 6

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	47102
PIEZAS	8
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA		
3/16"	**4706L**	I	2"	5/16"	15/32"	1/4"	6	
7/32"	**4707L**	I	2"	11/32"	15/32"	1/4"	6	
1/4"	**4708L**	I	2"	3/8"	15/32"	5/16"	6	•
9/32"	**4709L**	I	2"	13/32"	15/32"	17/32"	6	•
5/16"	**4710L**	II	2"	15/32"	15/32"	17/32"	6	•
11/32"	**4711L**	II	2"	1/2"	1/2"	17/32"	6	•
3/8"	**4712L**	II	2"	9/16"	9/16"	17/32"	6	•
7/16"	**4714L**	II	2"	5/8"	5/8"	13/16"	6	•
1/2"	**4716L**	II	2"	23/32"	23/32"	13/16"	6	•
9/16"	**4718L**	II	2"	3/4"	3/4"	13/16"	6	•

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · DADOS LARGOS · PULGADAS · 1/4" · 6

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	S13S
PIEZAS	8
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA		
1/4"	**F4408HL**	I	2"	11/32"	15/32"	5/16"	6	•
9/32"	**F4409HL**	I	2"	13/32"	15/32"	17/32"	6	•
5/16"	**F4410HL**	II	2"	15/32"	15/32"	17/32"	6	•
11/32"	**F4411HL**	II	2"	1/2"	1/2"	17/32"	6	•
3/16"	**F4412HL**	II	2"	9/16"	9/16"	17/32"	6	•
7/16"	**F4414HL**	II	2"	5/8"	5/8"	13/16"	6	•
1/2"	**F4416HL**	II	2"	11/16"	11/16"	13/16"	6	•
9/16"	**F4418HL**	II	2"	3/4"	3/4"	13/16"	6	•

DADOS CUADRO DE 1/4"

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS LARGOS · MÉTRICO · 1/4" · 6

URREA

TIPO I

TIPO II

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES								JUEGO DE DADOS
								6
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA		CÓDIGO: 47202
4 mm	**4704LM**	I	2"	1/4"	15/32"	3/16"	6	PIEZAS: 9
5 mm	**4705LM**	I	2"	5/16"	15/32"	5/32"	6	EMPAQUE
5.5 mm	**47055LM**	I	2"	5/16"	15/32"	5/16"	6	
6 mm	**4706LM**	I	2"	11/32"	15/32"	17/32"	6	•
7 mm	**4707LM**	I	2"	13/32"	15/32"	17/32"	6	•
8 mm	**4708LM**	I	2"	15/32"	15/32"	17/32"	6	•
9 mm	**4709LM**	II	2"	1/2"	1/2"	17/32"	6	•
10 mm	**4710LM**	II	2"	17/32"	17/32"	17/32"	6	•
11 mm	**4711LM**	II	2"	5/8"	5/8"	13/16"	6	•
12 mm	**4712LM**	II	2"	21/32"	21/32"	13/16"	6	•
13 mm	**4713LM**	II	2"	11/16"	11/16"	13/16"	6	•
14 mm	**4714LM**	II	2"	3/4"	3/4"	13/16"	6	•
15 mm	**4715LM**	II	2"	13/16"	13/16"	13/16"	6	

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PROFESIONAL · DADOS LARGOS · MÉTRICO · 1/4" · 6

SURTEK

TIPO I

TIPO II

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- 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								JUEGO DE DADOS
								6
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA		CÓDIGO: S13M
6 mm	**F4406HLM**	I	2"	11/32"	15/32"	5/16"	6	PIEZAS: 9
7 mm	**F4407HLM**	I	2"	13/32"	15/32"	17/32"	6	EMPAQUE
8 mm	**F4408HLM**	II	2"	15/32"	15/32"	17/32"	6	
9 mm	**F4409HLM**	II	2"	1/2"	1/2"	17/32"	6	•
10 mm	**F4410HLM**	II	2"	9/16"	9/16"	17/32"	6	•
11 mm	**F4411HLM**	II	2"	5/8"	5/8"	13/16"	6	•
12 mm	**F4412HLM**	II	2"	21/32"	21/32"	13/16"	6	•
13 mm	**F4413HLM**	II	2"	11/16"	11/16"	13/16"	6	•
14 mm	**F4414HLM**	II	2"	3/4"	3/4"	13/16"	6	•

DADOS CUADRO DE 1/4"

DADOS FLEXIBLES CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO INDUSTRIAL · DADOS FLEXIBLES · PULGADAS · 1/4" · 6 · DADO FLEXIBLE

4771X

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Ideales para extraer tornillos en lugares de difícil acceso.
- Ángulo de flexión del dado mayor a 65º.
- 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	
1/4"	**4771X**	1-3/8"	3/8"	9/16"	1/4"	6
7/16"	**4774**	1-29/64"	19/32"	9/16"	21/64"	6
1/2"	**4775**	1-29/64"	43/64"	9/16"	11/32"	6

DADOS FLEXIBLES CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO INDUSTRIAL · DADOS FLEXIBLES · MÉTRICO · 1/4" · 6 · DADO FLEXIBLE

4812M

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Ideales para extraer tornillos en lugares de difícil acceso.
- Ángulo de flexión del dado mayor a 65º.
- Exceden las normas ASME B107.110, SAE AS 954E.

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD	DIÁMETROEXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	
12 mm	**4812M**	1-29/64"	41/64"	35/64"	23/64"	6
13 mm	**4813M**	1-29/64"	43/64"	35/64"	23/64"	6
14 mm	**4814M**	1-29/64"	47/64"	35/64"	23/64"	6
15 mm	**4815M**	1-29/64"	51/64"	35/64"	13/32"	6

DADOS CON PUNTA TORX CUADRO DE 1/4"

USO PESADO · PUNTAS CORTAS · TORX® · 1/4"

Disponible en Colombia

473920W

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		JUEGO DE DADOS
							CÓDIGO: 4739C
							PIEZAS: 7
							EMPAQUE
T8	**473908W**	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
T10	**473910W**	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
T15	**473915W**	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
T20	**473920W**	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
T25	**473925W**	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
T27	**473927W**	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
T30	**473930W**	2"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•

DADOS CUADRO DE 1/4"

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/4", EN PULGADAS

USO PESADO | PUNTAS CORTAS | HEXAGONAL | PULGADAS | 1/4"

4770-1/8

4770-1/4

Disponible en Colombia

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

DADOS INDIVIDUALES							JUEGO DE DADOS
							CÓDIGO: 4770-10
							PIEZAS: 10
							EMPAQUE
							1
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		
1/16"	**4770-1/16**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
5/64"	**4770-5/64**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
3/32"	**4770-3/32**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
7/64"	**4770-7/64**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
1/8"	**4770-1/8**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
9/64"	**4770-9/64**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
5/32"	**4770-5/32**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
3/16"	**4770-3/16**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
7/32"	**4770-7/32**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
1/4"	**4770-1/4**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/4", MÉTRICOS

USO PESADO | PUNTAS CORTAS | HEXAGONAL | MÉTRICO | 1/4"

47703M

47706M

Disponible en Colombia

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

DADOS INDIVIDUALES							JUEGO DE DADOS
							CÓDIGO: 4770-6
							PIEZAS: 6
							EMPAQUE
							1
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		
2 mm	**47702M**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
2.5 mm	**477025M**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
3 mm	**47703M**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
4 mm	**47704M**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
5 mm	**47705M**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•
6 mm	**47706M**	1-7/8"	1-5/16"	7/8"	1/2"	6	•

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 3/8" · 12 · 6

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

				JUEGOS DE DADOS				
				12	12	6	6	6
			CÓDIGO	52124	52118	52126	52122	S02HS
			PIEZAS	13	10	13	10	8
			EMPAQUE					
				1	1	1	1	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO 12	CÓDIGO 6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	
1/4"	5208	5208H	I	1-1/8"	7/16"	11/16"	3/8"	6
5/16"	5210	5210H	I	1-1/8"	7/16"	11/16"	3/8"	6
11/32"	5211	—	I	1-1/8"	1/2"	11/16"	3/8"	6
3/8"	5212	5212H	I	1-1/8"	9/16"	11/16"	3/8"	6
7/16"	5214	5214H	I	1-1/8"	5/8"	11/16"	3/8"	6
1/2"	5216	5216H	II	1-1/8"	3/4"	3/4"	3/8"	6
17/32"	5217	—	II	1-1/8"	3/4"	3/4"	3/8"	6
9/16"	5218	5218H	II	1-1/8"	3/4"	3/4"	9/16"	6
19/32"	5219	—	II	1-1/8"	7/8"	7/8"	9/16"	6
5/8"	5220	5220H	II	1-3/16"	7/8"	7/8"	5/8"	6
11/16"	5222	5222H	II	1-3/16"	15/16"	15/16"	5/8"	6
3/4"	5224	5224H	II	1-3/16"	1"	1"	5/8"	6
13/16"	5226	5226H	II	1-1/4"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6
7/8"	5228	5228H	II	1-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	5/8"	6
15/16"	5230	5230H	II	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	5/8"	6
1"	5232	5232H	II	1-1/4"	1-5/16"	1-5/16"	5/8"	6

				JUEGOS DE DADOS				
				12	12	6	6	6
			CÓDIGO	52124	52118	52126	52122	S02HS
			PIEZAS	13	10	13	10	8
			EMPAQUE					
				1	1	1	1	1

DADOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · DADOS CORTOS · PULGADAS · 3/8" · 6 · 12

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

				JUEGO DE DADOS	
				6	
			CÓDIGO	S06S	
			PIEZAS	10	
			EMPAQUE		
				1	

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO 12	CÓDIGO 6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	
1/4"	F5108	F5108H	I	1-1/8"	3/8"	5/8"	5/16"	6
5/16"	F5110	F5110H	I	1-1/8"	7/16"	5/8"	5/16"	6
3/8"	F5112	F5112H	I	1-1/8"	9/16"	5/8"	5/16"	6
7/16"	F5114	F5114H	I	1-1/8"	9/16"	5/8"	5/16"	6
1/2"	F5116	F5116H	II	1-1/8"	5/8"	5/8"	5/16"	6
9/16"	F5118	F5118H	II	1-1/8"	5/8"	5/8"	7/16"	6
5/8"	F5120	F5120H	II	1-3/16"	7/8"	7/8"	7/16"	6
11/16"	F5122	F5122H	II	1-3/16"	15/16"	15/16"	7/16"	6
3/4"	F5124	F5124H	II	1-3/16"	1"	1"	1/2"	6
13/16"	F5126	F5126H	II	1-1/4"	1-1/16"	1-1/16"	1/2"	6
7/8"	F5128	F5128H	II	1-1/4"	1-1/8"	1-1/8"	1/2"	6
15/16"	F5130	F5130H	II	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	1/2"	6
1"	F5132	F5132H	II	1-1/4"	1-5/16"	1-5/16"	1/2"	6

DADOS CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

FOY

USO DOMÉSTICO | DADOS CORTOS | PULGADAS | 3/8" | 6

9 PIEZAS

Contenido
3/8"
7/16"
1/2"
9/16"
5/8"
11/16"
3/4"
13/16"
7/8"

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.

CÓDIGO	PIEZAS	
140435	9	1

DADOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS

URREA

USO PESADO | DADOS CORTOS | MÉTRICO | 3/8" | 12 | 6

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

									JUEGOS DE DADOS				
									12	12	6	6	6
								CÓDIGO	52215	52216	52211	52212	S02HM
								PIEZAS	21	12	21	12	8
								EMPAQUE					
	DADOS INDIVIDUALES								1	1	1	1	1
MEDIDA BOCA	12	6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA						
	CÓDIGO												
6 mm	5206M	5206HM	I	1-1/8"	7/16"	11/16"	3/8"	6	•		•		
7 mm	5207M	5207HM	I	1-1/8"	7/16"	11/16"	3/8"	6	•		•		
8 mm	5208M	5208HM	I	1-1/8"	1/2"	11/16"	3/8"	6	•	•	•	•	
9 mm	5209M	5209HM	I	1-1/8"	1/2"	11/16"	3/8"	6	•	•	•	•	
10 mm	5210M	5210HM	I	1-1/8"	9/16"	11/16"	3/8"	6	•	•	•	•	•
11 mm	5211M	5211HM	I	1-1/8"	5/8"	11/16"	3/8"	6	•	•	•	•	•
12 mm	5212M	5212HM	II	1-1/8"	11/16"	11/16"	3/8"	6	•	•	•	•	•
13 mm	5213M	5213HM	II	1-1/8"	11/16"	11/16"	3/8"	6	•	•	•	•	•
14 mm	5214M	5214HM	II	1-1/8"	3/4"	3/4"	9/16"	6	•	•	•	•	•
15 mm	5215M	5215HM	II	1-1/8"	13/16"	13/16"	9/16"	6	•	•	•	•	•
16 mm	5216M	5216HM	II	1-3/16"	7/8"	7/8"	9/16"	6	•	•	•	•	
17 mm	5217M	5217HM	II	1-3/16"	15/16"	15/16"	5/8"	6	•	•	•	•	•
18 mm	5218M	5218HM	II	1-3/16"	1"	1"	5/8"	6	•	•	•	•	
19 mm	5219M	5219HM	II	1-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	5/8"	6	•	•	•	•	•
20 mm	5220M	5220HM	II	1-1/4"	1-1/16"	1-1/16"	5/8"	6	•		•		
21 mm	5221M	5221HM	II	1-1/4"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	•		•		
22 mm	5222M	5222HM	II	1-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	5/8"	6	•		•		
23 mm	5223M	5223HM	II	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	5/8"	6	•		•		
24 mm	5224M	5224HM	II	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	5/8"	6	•		•		
25 mm	5225M	5225HM	II	1-1/4"	1-5/16"	1-5/16"	5/8"	6	•		•		
26 mm	5226M	5226HM	II	1-1/4"	1-5/16"	1-5/16"	5/8"	6	•		•		

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PROFESIONAL · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 3/8" · 6 · 12

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

		JUEGO DE DADOS
		6
	CÓDIGO	S06M
	PIEZAS	9
	EMPAQUE	
		1

DADOS INDIVIDUALES												
A	12	6	I II	L	B	C	D					
MEDIDA BOCA	CÓDIGO		TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA					
6 mm	-	F5106HM	I	1-1/8"	3/8"	5/8"	5/16"	6				
7 mm	F5107M	F5107HM	I	1-3/16"	13/32"	1/2"	5/16"	6				
8 mm	F5108M	F5108HM	I	1-3/16"	7/16"	1/2"	5/16"	6				
9 mm	F5109M	F5109HM	I	1-3/16"	1/2"	5/8"	13/32"	6				
10 mm	F5110M	F5110HM	I	1-1/4"	1/2"	5/8"	13/32"	6				•
11 mm	F5111M	F5111HM	I	1-1/4"	9/16"	5/8"	7/16"	6				•
12 mm	F5112M	F5112HM	II	1-3/8"	5/8"	5/8"	7/16"	6				•
13 mm	F5113M	F5113HM	II	1-1/2"	11/16"	11/16"	1/2"	6				•
14 mm	F5114M	F5114HM	II	1-1/2"	25/32"	25/32"	5/8"	6				•
15 mm	F5115M	F5115HM	II	1-9/16"	7/8"	7/8"	5/8"	6				•
16 mm	F5116M	F5116HM	II	1-5/8"	7/8"	7/8"	5/8"	6				•
17 mm	F5117M	F5117HM	II	1-5/8"	15/16"	15/16"	5/8"	6				•
18 mm	F5118M	F5118HM	II	1-3/4"	1"	1"	5/8"	6				
19 mm	F5119M	F5119HM	II	1-3/4"	1"	1"	5/8"	6				•
20 mm	F5120M	F5120HM	II	1-7/8"	1"	1"	11/16"	6				
21 mm	F5121M	F5121HM	II	2-1/16"	1-1/16"	1-1/16"	11/16"	6				
22 mm	F5122M	F5122HM	II	2-1/16"	1-1/8"	1-1/8"	23/32"	6				

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS EN RIEL

FOY

USO DOMÉSTICO · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 3/8" · 6

9 PIEZAS

Contenido
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
16 mm
17 mm
19 mm

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.

CÓDIGO	PIEZAS	
140436	9	1

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS LARGOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS LARGOS · PULGADAS · 3/8" · 12 · 6

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

	JUEGOS DE DADOS			
	12	12	6	6
CÓDIGO	52112	52107	52114	52111
PIEZAS	13	10	13	10
EMPAQUE				
	1	1	1	1

DADOS INDIVIDUALES										
MEDIDA BOCA	CÓDIGO 12	CÓDIGO 6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA					
1/4"	5008	5008H	I	2-1/2"	3/8"	11/16"	3/8"	6	•		•	
5/16"	5010	5010H	I	2-1/2"	7/16"	11/16"	5/8"	6	•	•	•	•
3/8"	5012	5012H	I	2-1/2"	1/2"	11/16"	11/16"	6	•	•	•	•
7/16"	5014	5014H	I	2-1/2"	5/8"	11/16"	1"	6	•	•	•	•
1/2"	5016	5016H	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	1"	6	•	•	•	•
9/16"	5018	5018H	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	1"	6	•	•	•	•
5/8"	5020	5020H	II	2-1/2"	7/8"	7/8"	1"	6	•	•	•	•
11/16"	5022	5022H	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	1"	6	•	•	•	•
3/4"	5024	5024H	II	2-1/2"	1-1/16"	1-1/16"	1"	6	•	•	•	•
13/16"	5026	5026H	II	2-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	1"	6	•	•	•	•
7/8"	5028	5028H	II	2-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	1"	6	•	•	•	•
15/16"	5030	5030H	II	2-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/16"	6	•		•	
1"	5032	5032H	II	2-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	1-1/16"	6	•		•	

DADOS LARGOS CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · DADOS LARGOS · PULGADAS · 3/8" · 6

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

	JUEGO DE DADOS
	6
CÓDIGO	S12S
PIEZAS	9
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES									
MEDIDA BOCA	CÓDIGO 6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDADDE ESTRÍA			
3/8"	F5112HL	I	2-1/2"	5/8"	5/8"	1-1/32"	6		•
7/16"	F5114HL	I	2-1/2"	9/16"	11/16"	1-1/32"	6		•
1/2"	F5116HL	II	2-1/2"	11/16"	11/16"	1-1/32"	6		•
9/16"	F5118HL	II	2-1/2"	31/32"	31/32"	1-1/32"	6		•
5/8"	F5120HL	II	2-1/2"	7/8"	7/8"	1-1/32"	6		•
11/16"	F5122HL	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	1-1/32"	6		•
3/4"	F5124HL	II	2-1/2"	1-1/32"	1-1/32"	1-1/32"	6		•
13/16"	F5126HL	II	2-1/2"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/32"	6		•
7/8"	F5128HL	II	2-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	1-1/32"	6		•

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS LARGOS CUADRO DE 3/8" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS LARGOS · MÉTRICO · 3/8" · 12 · 6

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

	JUEGOS DE DADOS		
	12	6	6
CÓDIGO	52209	52203	52205
PIEZAS	11	18	12
EMPAQUE			
	1	1	1

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES CÓDIGO 12	DADOS INDIVIDUALES CÓDIGO 6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	
6 mm	—	5006HM	I	2-1/2"	3/8"	11/16"	3/8"	6
7 mm	—	5007HM	I	2-1/2"	7/16"	11/16"	9/16"	6
8 mm	5008M	5008HM	I	2-1/2"	7/16"	21/32"	13/16"	6
9 mm	5009M	5009HM	I	2-1/2"	1/2"	11/16"	13/16"	6
10 mm	5010M	5010HM	I	2-1/2"	9/16"	11/16"	13/16"	6
11 mm	5011M	5011HM	I	2-1/2"	5/8"	11/16"	13/16"	6
12 mm	5012M	5012HM	II	2-1/2"	11/16"	11/16"	13/16"	6
13 mm	5013M	5013HM	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	13/16"	6
14 mm	5014M	5014HM	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	13/16"	6
15 mm	5015M	5015HM	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	13/16"	6
16 mm	5016M	5016HM	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	13/16"	6
17 mm	5017M	5017HM	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	13/16"	6
18 mm	5018M	5018HM	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	13/16"	6
19 mm	5019M	5019HM	II	2-1/2"	1"	1"	13/16"	6
20 mm	—	5020HM	II	2-1/2"	1"	1"	13/16"	6
21 mm	—	5021HM	II	2-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	13/16"	6
22 mm	—	5022HM	II	2-1/2"	1-5/32"	1-5/32"	13/16"	6
23 mm	—	5023HM	II	2-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	13/16"	6

	JUEGOS DE DADOS		
	12	6	6
CÓDIGO	52209	52203	52205
PIEZAS	11	18	12
	1	1	1

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES CÓDIGO 12	DADOS INDIVIDUALES CÓDIGO 6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	
6 mm	—	5006HM	I	2-1/2"	3/8"	11/16"	3/8"	6
7 mm	—	5007HM	I	2-1/2"	7/16"	11/16"	9/16"	6
8 mm	5008M	5008HM	I	2-1/2"	7/16"	21/32"	13/16"	6
9 mm	5009M	5009HM	I	2-1/2"	1/2"	11/16"	13/16"	6
10 mm	5010M	5010HM	I	2-1/2"	9/16"	11/16"	13/16"	6
11 mm	5011M	5011HM	I	2-1/2"	5/8"	11/16"	13/16"	6
12 mm	5012M	5012HM	II	2-1/2"	11/16"	11/16"	13/16"	6
13 mm	5013M	5013HM	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	13/16"	6
14 mm	5014M	5014HM	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	13/16"	6
15 mm	5015M	5015HM	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	13/16"	6
16 mm	5016M	5016HM	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	13/16"	6
17 mm	5017M	5017HM	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	13/16"	6
18 mm	5018M	5018HM	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	13/16"	6
19 mm	5019M	5019HM	II	2-1/2"	1"	1"	13/16"	6
20 mm	—	5020HM	II	2-1/2"	1"	1"	13/16"	6
21 mm	—	5021HM	II	2-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	13/16"	6
22 mm	—	5022HM	II	2-1/2"	1-5/32"	1-5/32"	13/16"	6
23 mm	—	5023HM	II	2-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	13/16"	6

DADOS LARGOS CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PROFESIONAL · DADOS LARGOS · MÉTRICO · 3/8" · 6

SURTEK

» Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

	JUEGO DE DADOS
	6
CÓDIGO	» S12M
PIEZAS	9
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	
10 mm	» F5110HLM	I	2-1/2"	9/16"	5/8"	1-1/32"	6
11 mm	F5111HLM	I	2-1/2"	39/64"	5/8"	1-1/32"	6
12 mm	F5112HLM	II	2-1/2"	5/8"	5/8"	1-1/32"	6
13 mm	F5113HLM	II	2-1/2"	11/16"	11/16"	1-1/32"	6
14 mm	F5114HLM	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	1-1/32"	6
15 mm	F5115HLM	II	2-1/2"	13/16"	13/16"	1-1/32"	6
16 mm	F5116HLM	II	2-1/2"	7/8"	7/8"	1-1/32"	6
17 mm	F5117HLM	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	1-1/32"	6
18 mm	F5118HLM	II	2-1/2"	31/32"	31/32"	1-1/32"	6
19 mm	» F5119HLM	II	2-1/2"	1-1/32"	1-1/32"	1-1/32"	6

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS CUADRO DE 3/8" 8 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 3/8" · 8

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Mayor área de contacto que no daña la pieza aun cuando esté fabricada de materiales suaves.
- Ideal para usarse en tornillos y tuercas cuadradas.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- 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	
5/16"	**5208S**	I	1-1/8"	1/2"	21/32"	1/8"	6
5/16"	**5210S**	I	1-1/8"	19/32"	21/32"	1/8"	6
3/8"	**5212S**	II	1-1/8"	21/32"	21/32"	5/32"	6
7/16"	**5214S**	II	1-1/8"	25/32"	25/32"	7/32"	6
1/2"	**5216S**	II	1-1/8"	27/32"	27/32"	1/4"	6
5/8"	**5220S**	II	1-3/16"	1"	1"	3/8"	6

DADOS FLEXIBLES CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO INDUSTRIAL · DADOS FLEXIBLES · PULGADAS · 3/8" · 6 · DADO FLEXIBLE

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Ideales para extraer tornillos en lugares de difícil acceso.
- Ángulo de flexión del dado mayor a 65º.
- Exceden las normas ASME B107.110, SAE AS 954E.

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	
3/8"	**5273H**	1-3/4"	9/16"	3/4"	1/4"	1
9/16"	**5276H**	1-7/8"	25/32"	3/4"	3/8"	1
11/16"	**5278H**	1-7/8"	15/16"	3/4"	7/16"	1

DADOS FLEXIBLES CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO INDUSTRIAL · DADOS FLEXIBLES · MÉTRICO · 3/8" · 6 · DADO FLEXIBLE

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Ideales para extraer tornillos en lugares de difícil acceso.
- Ángulo de flexión del dado mayor a 65º.
- Exceden las normas ASME B107.110, SAE AS 954E.

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	
11 mm	**5274MH**	1-25/32"	41/64"	3/4"	5/16"	1
15 mm	**5278MH**	1-31/32"	7/8"	3/4"	3/8"	1
16 mm	**5279MH**	1-31/32"	7/8"	3/4"	3/8"	1
17 mm	**5280MH**	1-31/32"	61/64"	3/4"	3/8"	1
19 mm	**5282MH**	1-31/32"	1"	3/4"	1/2"	1

JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® Y TORX® HEMBRA CUADRO DE 3/8"

USO INDUSTRIAL · TORX® · 3/8"

14 PIEZAS

Contenido	
Dados	Puntas
E10	T20
E11	T25
E12	T27
E14	T30
E16	T40
E18	T45
E20	
Adaptador	

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS	
52ET14	14	1

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS TORX® HEMBRA CUADRO DE 3/8"

USO PESADO · DADOS CORTOS · TORX® · 3/8"

TIPO I

TIPO II

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Ideales para la aplicación en el ramo de la industria automotriz.

CÓDIGO	JUEGO DE DADOS
	5200TX
PIEZAS	10
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA		
E4	**5204TX**	I	1-1/8"	5/16"	11/16"	3/16"	6	•
E5	**5205TX**	I	1-1/8"	5/16"	11/16"	3/16"	6	•
E6	**5206TX**	I	1-1/8"	3/8"	11/16"	1/4"	6	•
E7	**5207TX**	I	1-1/8"	3/8"	11/16"	1/4"	6	•
E8	**5208TX**	I	1-1/8"	7/16"	11/16"	1/4"	6	•
E10	**5210TX**	I	1-1/8"	1/2"	11/16"	5/16"	6	•
E11	**5211TX**	I	1-1/8"	1/2"	11/16"	5/16"	6	•
E12	**5212TX**	I	1-1/8"	9/16"	11/16"	5/16"	6	•
E14	**5214TX**	II	1-1/8"	23/32"	23/32"	3/8"	6	•
E18	**5218TX**	II	1-1/8"	7/8"	7/8"	7/16"	6	•

JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® TAMPER PROOF CUADRO DE 3/8" 5 PUNTAS

USO INDUSTRIAL · PUNTAS CORTAS · TORX® TAMPER · 3/8" · PUNTAS DE ACERO S2 · CROMO-VANADIO

13 PIEZAS

Contenido	
T8	T9
T10	T15
T20	T25
T27	T30
T40	T45
T50	T55
T60	

Disponible en Colombia

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

CÓDIGO	PIEZAS	
5239S	13	1

DADOS CON PUNTA TORX® CUADRO DE 3/8"

USO PESADO · PUNTAS CORTAS · TORX® · 3/8"

Disponible en Colombia

- Dado fabricado en acero microaleado con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

523910W

CÓDIGO	JUEGO DE DADOS
	5239C
PIEZAS	9
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO			
T10	**523910W**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6		•
T15	**523915W**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6		•
T20	**523920W**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6		•
T25	**523925W**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6		•
T27	**523927W**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6		•
T30	**523930W**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6		•
T40	**523940W**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6		•
T45	**523945W**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6		•
T50	**523950W**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6		•

REFACCIONES PARA PUNTA TORX®

USO PESADO · PUNTAS CORTAS · TORX® · 3/8"

R5239T10

CÓDIGO	MEDIDA	PARA CÓDIGO	LONGITUD PUNTA				
R5239T10	T10	523910W	1-5/16"	1			
R5239T15	T15	523915W	1-5/16"	1			
R5239T20	T20	523920W	1-5/16"	1			
R5239T25	T25	523925W	1-5/16"	1			
R5239T27	T27	523927W	1-5/16"	1			
R5239T30	T30	523930W	1-5/16"	1			
R5239T40	T40	523940W	1-5/16"	1			
R5239T45	T45	523945W	1-5/16"	1			
R5239T50	T50	523950W	1-5/16"	1			

URREA · SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES · FOY

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS CON PUNTA TORX® CUADRO DE 3/8"

USO PROFESIONAL · DADOS LARGOS · TORX® · 3/8"

BF51T40

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.

Disponible en Colombia

SURTEK

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO: F5100T
PIEZAS: 10
EMPAQUE: 1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		
T15	-				No disponible para su venta individual		•
T20	**BF51T20**	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	•
T27	**BF51T27**	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	•
T30	**BF51T30**	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	•
T40	**BF51T40**	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	•
T45	**BF51T45**	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	•
T47	**BF51T47**	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	•
T50	**BF51T50**	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	•
T55	**BF51T55**	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	•
T60	**BF51T60**	2"	1-1/2"	1-5/16"	11/16"	6	•

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

USO PESADO · PUNTAS CORTAS · HEXAGONAL · PULGADAS · 3/8"

4990-1/8

4990-1/4

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

Disponible en Colombia

URREA

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO: 49907
PIEZAS: 7
EMPAQUE: 1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		
1/8"	**4990-1/8**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	•
5/32"	**4990-5/32**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	•
3/16"	**4990-3/16**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	•
7/32"	**4990-7/32**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	•
1/4"	**4990-1/4**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	•
5/16"	**4990-5/16**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	•
3/8"	**4990-3/8**	2-3/8"	1-5/16"	7/8"	11/16"	6	•

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · PUNTAS CORTAS · HEXAGONAL · PULGADAS · 3/8"

F51H06

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.

Disponible en Colombia

SURTEK

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO: F51H00
PIEZAS: 7
EMPAQUE: 1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		
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	•
7/32"	**F51H07**	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	11/16"	1	•
1/4"	**F51H08**	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	11/16"	1	•
5/16"	**F51H10**	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	11/16"	1	•
3/8"	**F51H12**	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	11/16"	1	•

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/8", MÉTRICOS

USO PESADO · PUNTAS CORTAS · HEXAGONAL · MÉTRICO · 3/8"

Disponible en Colombia

49906M

499010M

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO: 4990M6
PIEZAS: 6
EMPAQUE

1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		
4 mm	49904M	2"	1-5/16"	27/32"	11/16"	6	•
5 mm	49905M	2"	1-5/16"	27/32"	11/16"	6	•
6 mm	49906M	2"	1-5/16"	27/32"	11/16"	6	•
7 mm	49907M	1-15/16"	1-5/16"	27/32"	11/16"	6	•
8 mm	49908M	1-15/16"	1-5/16"	27/32"	11/16"	6	•
10 mm	499010M	1-15/16"	1-5/16"	27/32"	11/16"	6	•

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/8", MÉTRICOS

USO PROFESIONAL · PUNTAS CORTAS · HEXAGONAL · MÉTRICO · 3/8"

F51H04M

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO: F51H00M
PIEZAS: 7
EMPAQUE

1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		
3 mm	-					No disponible para su venta individual	•
4 mm	F51H04M	1-7/8"	1-1/2"	1-3/16"	11/16"	1	•
5 mm	F51H05M	1-7/8"	1-1/2"	1-3/16"	11/16"	1	•
6 mm	F51H06M	1-7/8"	1-1/2"	1-3/16"	11/16"	1	•
7 mm	F51H07M	1-7/8"	1-1/2"	1-3/16"	11/16"	1	•
8 mm	F51H08M	1-7/8"	1-1/2"	1-3/16"	11/16"	1	•
10 mm	F51H10M	1-7/8"	1-1/2"	1-3/16"	11/16"	1	•

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL EXTRA LARGA CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

USO PESADO · PUNTAS EXTRA LARGAS · HEXAGONAL · PULGADAS · 3/8"

Disponible en Colombia

4990-1/8L

4990-1/4L

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO: 4990-7L
PIEZAS: 7
EMPAQUE

1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		
1/8"	4990-1/8L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	•
5/32"	4990-5/32L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	•
3/16"	4990-3/16L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	•
7/32"	4990-7/32L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	•
1/4"	4990-1/4L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	•
5/16"	4990-5/16L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	•
3/8"	4990-3/8L	6"	5-3/8"	4-7/8"	11/16"	6	•

DADOS CUADRO DE 3/8"

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL EXTRA LARGA CUADRO DE 3/8", MÉTRICOS

USO PESADO | PUNTAS EXTRA LARGAS | HEXAGONAL | MÉTRICO | 3/8"

Disponible en Colombia

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	4990SML
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES	MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	
	4 mm	**49904ML**	6"	5-3/8"	5"	11/16"	6
	5 mm	**49905ML**	6"	5-3/8"	5"	11/16"	6
	6 mm	**49906ML**	6"	5-3/8"	5"	11/16"	6
	7 mm	**49907ML**	6"	5-3/8"	5"	11/16"	6
	8 mm	**49908ML**	6"	5-3/8"	5"	11/16"	6
	10 mm	**499010ML**	6"	5-3/8"	5"	11/16"	6

JUEGO DE DADOS CON PUNTA HEXAGONAL TIPO BOLA CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

USO PESADO | PUNTA BOLA | HEXAGONAL | PULGADAS | 3/8"

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

Código	Medida
4990-3/8BD	3/8"
4990-5/16BD	5/16"
4990-1/4BD	1/4"
4990-7/32BD	7/32"
4990-3/16BD	3/16"
4990-5/32BD	5/32"

- Diseño ergonómico que permite rotación natural de la mano y muñeca
- Rápida entrada tipo embudo con acoplamiento total.

CÓDIGO	PIEZAS	
4900BD	6	1

JUEGO DE DADOS CON PUNTA HEXAGONAL TIPO BOLA CUADRO DE 3/8", MÉTRICOS

USO PESADO | PUNTA BOLA | HEXAGONAL | MÉTRICO | 3/8"

8 PIEZAS

Disponible en Colombia

Código	Medida
49903BDM	3 mm
49904BDM	4 mm
49905BDM	5 mm
49906BDM	6 mm
49907BDM	7 mm
49908BDM	8 mm
49909BDM	9 mm
499010BDM	10 mm

- Diseño ergonómico que permite rotación natural de la mano y muñeca
- Rápida entrada tipo embudo con acoplamiento total.

CÓDIGO	PIEZAS	
4990BDM	8	1

DADOS CON PUNTA RIBE CUADRO DE 3/8"

USO PESADO | PUNTAS LARGAS | RIBE | 3/8"

Disponible en Colombia

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	4991M5
PIEZAS	5
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES	MEDIDA RIBE	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	
	M5	**4991-5M**	4"	3-1/4"	2-7/8"	11/16"	6
	M6	**4991-6M**	4"	3-1/4"	2-7/8"	11/16"	6
	M7	**4991-7M**	4"	3-1/4"	2-7/8"	11/16"	6
	M8	**4991-8M**	4"	3-1/4"	2-7/8"	11/16"	6
	M10	**4991-10M**	4"	3-1/4"	2-7/8"	11/16"	6

DADOS CUADRO DE 3/8"

LLAVES PATA DE CUERVO CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · 3/8"

4916

4932

JUEGO DE LLAVES

CÓDIGO 4900-10

PIEZAS 10

EMPAQUE

1

- Ideales para espacios reducidos donde la boca española de una llave convencional no puede llegar.

MEDIDA BOCA	PATAS DE CUERVO CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	EXTERIOR DE BOCA	EXTERIOR DE CUADRO	ESPESOR DE LLAVE	GRANEL	JUEGO DE LLAVES
3/8"	**4912**	1-1/16"	13/16"	5/8"	7/32"	6	•
7/16"	**4914**	1-3/16"	1-1/16"	3/4"	7/32"	6	•
1/2"	**4916**	1-1/2"	1-1/16"	3/4"	1/4"	6	•
9/16"	**4918**	1-5/8"	1-7/32"	3/4"	9/32"	6	•
5/8"	**4920**	1-5/8"	1-11/32"	3/4"	9/32"	6	•
11/16"	**4922**	1-3/4"	1-7/16"	13/16"	9/64"	6	•
3/4"	**4924**	1-7/8"	1-5/8"	13/16"	11/32"	6	•
13/16"	**4926**	1-15/16"	1-11/16"	13/16"	11/32"	6	•
7/8"	**4928**	2-1/16"	1-7/8"	13/16"	3/8"	6	•
1"	**4932**	2-5/32"	2"	13/16"	13/32"	6	•

LLAVES PATA DE CUERVO CUADRO DE 3/8", MÉTRICAS

USO INDUSTRIAL · MÉTRICO · 3/8"

Disponible en Colombia

4912M

4922M

JUEGO DE LLAVES

CÓDIGO 4900-12M

PIEZAS 12

EMPAQUE

1

- Ideales para espacios reducidos donde la boca española de una llave convencional no puede llegar.

MEDIDA BOCA	PATAS DE CUERVO CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	EXTERIOR DE BOCA	EXTERIOR DE CUADRO	ESPESOR DE LLAVE	GRANEL	JUEGO DE LLAVES
10 mm	**4910M**	1-1/16"	13/16"	5/8"	7/32"	6	•
11 mm	**4911M**	1-1/8"	15/16"	11/16"	7/32"	6	•
12 mm	**4912M**	1-1/2"	1-1/16"	11/16"	7/32"	6	•
13 mm	**4913M**	1-1/2"	1-1/16"	11/16"	7/32"	6	•
14 mm	**4914M**	1-9/16"	1-3/16"	11/16"	7/32"	6	•
15 mm	**4915M**	1-19/32"	1-3/16"	11/16"	9/32"	6	•
16 mm	**4916M**	1-5/8"	1-5/16"	3/4"	9/32"	6	•
17 mm	**4917M**	1-23/32"	1-7/16"	3/4"	9/32"	6	•
18 mm	**4918M**	1-7/8"	1-9/16"	3/4"	9/32"	6	•
19 mm	**4919M**	1-7/8"	1-19/32"	3/4"	5/16"	6	•
21 mm	**4921M**	1-31/32"	1-11/16"	3/4"	11/32"	6	•
22 mm	**4922M**	1-11/16"	2"	3/4"	11/32"	6	•

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS CORTOS · PULGADAS · ½" · 12 · 6

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

								JUEGOS DE DADOS							
								12	12	12	12	12	6	6	6
								CÓDIGO	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
DADOS INDIVIDUALES																
MEDIDA BOCA	CÓDIGO 12	CÓDIGO 6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA									
1/4"	5408	5408H	I	1-1/2"	9/16"	7/8"	9/16"	6	•					•		
5/16"	5410	5410H	I	1-1/2"	9/16"	7/8"	9/16"	6	•					•		
3/8"	5412	5412H	I	1-1/2"	9/16"	7/8"	9/16"	6	•	•	•			•	•	
7/16"	5414	5414H	I	1-1/2"	11/16"	7/8"	9/16"	6	•	•	•	•	•	•	•	•
1/2"	5416	5416H	I	1-1/2"	3/4"	7/8"	7/16"	6	•	•	•	•	•	•	•	•
17/32"	5417	—	I	1-1/2"	13/16"	7/8"	1/2"	6	•					•	•	•
9/16"	5418	5418H	I	1-1/2"	13/16"	7/8"	1/2"	6	•	•	•	•	•			
19/32"	5419	5419H	II	1-1/2"	7/8"	7/8"	9/16"	6	•					•		
5/8"	5420	5420H	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	1/2"	6	•	•	•	•	•	•	•	•
11/16"	5422	5422H	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	1/2"	6	•	•	•	•	•	•	•	•
3/4"	5424	5424H	II	1-1/2"	1"	1"	9/16"	6	•	•	•	•	•	•	•	•
25/32"	5425	5425H	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	•					•		
13/16"	5426	5426H	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	5/8"	6	•	•	•	•	•	•	•	•
7/8"	5428	5428H	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	5/8"	6	•	•	•	•	•	•	•	•
29/32"	5429	—	II	1-7/8"	1-1/4"	1-1/4"	5/8"	6	•							
15/16"	5430	5430H	II	1-5/8"	1-1/4"	1-1/4"	11/16"	6	•	•	•	•	•	•	•	•
31/32"	5431	—	II	1-3/4"	1-1/4"	1-1/4"	3/4"	6	•							
1"	5432	5432H	II	1-3/4"	1-3/8"	1-3/8"	3/4"	6	•	•	•	•	•	•	•	•
1-1/16"	5434	5434H	II	1-13/16"	1-1/2"	1-1/2"	13/16"	1	•	•	•	•	•	•	•	•
1-1/8"	5436	5436H	II	1-13/16"	1-5/8"	1-5/8"	7/8"	1	•	•	•	•		•	•	
1-3/16"	5438	5438H	II	1-15/16"	1-5/8"	1-5/8"	1"	1	•	•	•	•		•	•	
1-1/4"	5440	5440H	II	1-15/16"	1-5/8"	1-5/8"	1"	1	•	•	•	•		•	•	
1-5/16"	5442	5442H	III	2-13/32"	1-3/4"	1-5/8"	1-5/16"	1								
1-3/8"	5444	5444H	III	2-13/32"	1-13/16"	1-5/8"	1-5/16"	1								
1-7/16"	5446	5446H	III	2-1/2"	1-7/8"	1-5/8"	1-7/16"	1								
1-1/2"	5448	5448H	III	2-1/2"	1-5/8"	1-5/8"	1-7/16"	1						•		

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · DADOS CORTOS · PULGADAS · 1/2" · 6 · 12

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

		JUEGOS DE DADOS	
		12	12
	CÓDIGO	F5800A	S01S
	PIEZAS	14	8
	EMPAQUE		
		1	1

DADOS INDIVIDUALES												
MEDIDA BOCA	CÓDIGO 12	CÓDIGO 6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA					
5/16"	F5810	—	I	1-1/2"	1/2"	7/8"	1/4"	6				
3/8"	F5812	F5812H	I	1-1/2"	9/16"	7/8"	1/4"	6				
7/16"	F5814	F5814H	I	1-1/2"	11/16"	7/8"	11/32"	6			•	•
1/2"	F5816	F5816H	I	1-1/2"	3/4"	7/8"	11/32"	6			•	•
17/32"	F5817	—	I	1-1/2"	13/16"	7/8"	11/32"	6				
9/16"	F5818	F5818H	I	1-1/2"	13/16"	7/8"	11/32"	6			•	•
19/32"	F5819	—	II	1-1/2"	7/8"	7/8"	7/16"	6				
5/8"	F5820	F5820H	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	15/32"	6			•	•
11/16"	F5822	F5822H	II	1-1/2"	1"	1"	1/2"	6				•
3/4"	F5824	F5824H	II	1-1/2"	1-1/16"	1-1/16"	19/32"	6			•	•
25/32"	F5825	—	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6			•	•
13/16"	F5826	F5826H	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	21/32"	6			•	•
7/8"	F5828	F5828H	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	13/16"	6			•	
15/16"	F5830	F5830H	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	13/16"	6			•	
1"	F5832	F5832H	II	1-9/16"	1-3/8"	1-3/8"	19/32"	6			•	
1-1/16"	F5834	F5834H	II	1-5/8"	1-7/16"	1-7/16"	21/32"	6			•	
1-1/8"	F5836	F5836H	II	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	25/32"	6			•	
1-3/16"	F5838	F5838H	II	1-3/4"	1-5/8"	1-5/8"	25/32"	6			•	
1-1/4"	F5840	F5840H	II	1-13/16"	1-5/8"	1-5/8"	13/16"	6			•	

JUEGO DE DADOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

FOY

USO DOMÉSTICO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 1/2" · 6

8 PIEZAS

Contenido
1/2"
9/16"
5/8"
11/16"
3/4"
13/16"
7/8"
15/16"

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.

CÓDIGO	PIEZAS	
140441	8	6

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS CORTOS · MÉTRICO · ½" · 12 · 6

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

									JUEGOS DE DADOS							
									12	12	12	12	12	6	6	6
								CÓDIGO	54211	54214	54206	5400PAM	54212	54209	54205	54213
								PIEZAS	24	15	15	14	12	24	15	12
								EMPAQUE								
									1	1	1	1	1	1	1	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO 12	CÓDIGO 6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	6
8 mm	5408M	5408HM	I	1-1/2"	1/2"	27/32"	15/32"	6
9 mm	5409M	5409HM	I	1-1/2"	17/32"	27/32"	15/32"	6
10 mm	5410M	5410HM	I	1-1/2"	9/16"	13/16"	1/4"	6
11 mm	5411M	5411HM	I	1-1/2"	21/32"	13/16"	11/32"	6
12 mm	5412M	5412HM	I	1-1/2"	23/32"	13/16"	11/32"	6
13 mm	5413M	5413HM	I	1-1/2"	3/4"	13/16"	11/32"	6
14 mm	5414M	5414HM	I	1-1/2"	13/16"	13/16"	11/32"	6
15 mm	5415M	5415HM	II	1-1/2"	7/8"	7/8"	7/16"	6
16 mm	5416M	5416HM	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	15/32"	6
17 mm	5417M	5417HM	II	1-1/2"	1"	1"	1/2"	6
18 mm	5418M	5418HM	II	1-1/2"	1-1/16"	1-1/16"	9/16"	6
19 mm	5419M	5419HM	II	1-1/2"	1-1/16"	1-1/16"	19/32"	6
20 mm	5420M	5420HM	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6
21 mm	5421M	5421HM	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	21/32"	6
22 mm	5422M	5422HM	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	29/32"	6
23 mm	5423M	5423HM	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	15/16"	6
24 mm	5424M	5424HM	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	31/32"	6
25 mm	5425M	5425HM	II	1-9/16"	1-3/8"	1-3/8"	25/32"	6
26 mm	5426M	5426HM	II	1-9/16"	1-3/8"	1-3/8"	25/32"	6
27 mm	5427M	5427HM	II	1-5/8"	1-7/16"	1-7/16"	3/4"	6
28 mm	5428M	5428HM	II	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	3/4"	6
29 mm	5429M	5429HM	II	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	25/32"	6
30 mm	5430M	5430HM	II	1-3/4"	1-5/8"	1-5/8"	25/32"	6
31 mm	5431M	—	II	1-13/16"	1-5/8"	1-5/8"	13/16"	6
32 mm	5432M	5432HM	II	1-13/16"	1-5/8"	1-5/8"	13/16"	6
34 mm	5434M	5434HM	III	2"	1-15/16"	1-1/2"	1"	6
36 mm	5436M	5436HM	III	2"	1-15/16"	1-1/2"	1"	6

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PROFESIONAL · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 1/2" · 6 · 12

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

		JUEGOS DE DADOS	
		12	12
	CÓDIGO	F5800AM	S01M
	PIEZAS	14	8
	EMPAQUE		

DADOS INDIVIDUALES										
MEDIDA BOCA	CÓDIGO		TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA			
	12	6	I II	L	B	C	D		1	1
9 mm	F5809M	—	I	1-1/2"	9/16"	27/32"	15/32"	6		
10 mm	F5810M	F5810HM	I	1-1/2"	19/32"	27/32"	15/32"	6	•	•
11 mm	F5811M	F5811HM	I	1-1/2"	5/8"	27/32"	15/32"	6		•
12 mm	F5812M	F5812HM	I	1-1/2"	11/16"	27/32"	15/32"	6		•
13 mm	F5813M	F5813HM	I	1-1/2"	23/32"	15/16"	15/32"	6	•	•
14 mm	F5814M	F5814HM	I	1-1/2"	25/32"	15/16"	15/32"	6	•	•
15 mm	F5815M	F5815HM	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	15/32"	6	•	•
16 mm	F5816M	F5816HM	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	15/32"	6	•	
17 mm	F5817M	F5817HM	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	1/2"	6		•
18 mm	F5818M	F5818HM	II	1-1/2"	31/32"	31/32"	1/2"	6		
19 mm	F5819M	F5819HM	II	1-1/2"	1"	1"	1/2"	6	•	•
20 mm	F5820M	—	II	1-1/2"	1-3/32"	1-3/32"	1/2"	6		
21 mm	F5821M	—	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	1/2"	6	•	
22 mm	F5822M	—	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	1/2"	6	•	
23 mm	F5823M	—	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	1/2"	6	•	
24 mm	F5824M	—	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	25/32"	6		
25 mm	F5825M	—	II	1-9/16"	1-3/8"	1-3/8"	19/32"	6	•	
26 mm	F5826M	—	II	1-9/16"	1-3/8"	1-3/8"	19/32"	6		
27 mm	F5827M	—	II	1-5/8"	1-7/16"	1-7/16"	5/8"	6	•	
28 mm	F5828M	—	II	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	3/4"	6		
29 mm	F5829M	—	II	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	25/32"	6	•	
30 mm	F5830M	—	II	1-3/4"	1-5/8"	1-5/8"	25/32"	6	•	
32 mm	F5832M	—	II	1-3/4"	1-5/8"	1-5/8"	13/16"	6	•	

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS LARGOS · PULGADAS · 1/2" · 12 · 6

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO (12)	CÓDIGO (6)	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	
3/8"	—	5312H	I	3-1/32"	9/16"	7/8"	1/2"	6
7/16"	—	5314H	I	3-1/32"	5/8"	7/8"	1/2"	6
1/2"	5316	5316H	I	3-3/16"	3/4"	15/16"	1-1/2"	6
9/16"	5318	5318H	I	3-3/16"	13/16"	15/16"	1-1/2"	6
5/8"	5320	5320H	II	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	6
11/16"	5322	5322H	II	3-3/16"	15/16"	1"	1-1/2"	6
3/4"	5324	5324H	II	3-3/16"	1"	1"	1-1/2"	6
13/16"	5326	5326H	II	3-3/16"	1-1/8"	1-1/8"	1-1/2"	6
7/8"	5328	5328H	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6
15/16"	5330	5330H	II	3-3/16"	1-5/16"	1-5/16"	1-1/2"	6
1"	5332	5332H	II	3-3/16"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	6
1-1/16"	5334	5334H	II	3-3/16"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	6
1-1/8"	5336	5336H	III	3-3/16"	1-9/16"	1-1/2"	1-1/2"	6
1-1/4"	5340	5340H	III	3-3/16"	1-11/16"	1-1/2"	1-1/2"	6
1-1/2"	—	5348H	III	3-3/16"	2"	1-1/2"	1-1/2"	6

URREA

Disponible en Colombia

JUEGOS DE DADOS

CÓDIGO	54107	5400PH	54117	54103	54118	5300H
	(12)	(12)	(12)	(6)	(6)	(6)
PIEZAS	12	10	9	14	9	7
EMPAQUE						
	1	1	1	1	1	1
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · DADOS LARGOS · PULGADAS · 1/2" · 6 · 12

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- 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

MEDIDA BOCA	CÓDIGO (12)	CÓDIGO (6)	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	
3/8"	—	F5812HL	I	3-3/32"	19/32"	7/8"	1-15/32"	6
7/16"	—	F5814HL	I	3-3/32"	5/8"	7/8"	1-15/32"	6
1/2"	F5816L	F5816HL	I	3-3/16"	3/4"	1-1/16"	1-1/2"	6
9/16"	F5818L	F5818HL	I	3-3/16"	27/32"	1-1/16"	1-1/2"	6
5/8"	F5820L	F5820HL	I	3-3/16"	7/8"	1-1/16"	1-1/2"	6
11/16"	F5822L	F5822HL	II	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	6
3/4"	F5824L	F5824HL	II	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	6
13/16"	F5826L	F5826HL	II	3-3/16"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/2"	6
7/8"	F5828L	F5828HL	II	3-3/16"	1-5/32"	1-5/32"	1-1/2"	6
15/16"	F5830L	F5830HL	II	3-3/16"	1-9/32"	1-9/32"	1-1/2"	6
1"	F5832L	F5832HL	II	3-3/16"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	6
1-1/16"	F5834L	—	II	3-3/16"	1-15/32"	1-15/32"	1-1/2"	6
1-1/8"	F5836L	—	II	3-3/16"	1-19/32"	1-19/32"	1-1/2"	6

SURTEK

Disponible en Colombia

JUEGOS DE DADOS

CÓDIGO	S11S	F5800HL
	(12)	(6)
PIEZAS	6	10
EMPAQUE		
	1	1
		•
		•
	•	•
	•	•
	•	•
	•	•
	•	•
	•	•
		•

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS LARGOS · MÉTRICO · ½" · 12 · 6

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- 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

DADOS INDIVIDUALES — 12 · 6 · I II III

MEDIDA BOCA	CÓDIGO		TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	
10 mm	5310M	5310HM	I	3-3/16"	11/16"	31/32"	1-1/2"	6
11 mm	5311M	5311HM	I	3-3/16"	3/4"	31/32"	1-1/2"	6
12 mm	5312M	5312HM	I	3-3/16"	13/16"	31/32"	1-1/2"	6
13 mm	5313M	5313HM	I	3-3/16"	27/32"	31/32"	1-1/2"	6
14 mm	5314M	5314HM	I	3-3/16"	7/8"	31/32"	1-1/2"	6
15 mm	5315M	5315HM	I	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6
16 mm	5316M	5316HM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6
17 mm	5317M	5317HM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6
18 mm	5318M	5318HM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6
19 mm	5319M	5319HM	II	3-3/16"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/2"	6
20 mm	5320M	5320HM	II	3-3/16"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/2"	6
21 mm	5321M	5321HM	II	3-3/16"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/2"	6
22 mm	5322M	5322HM	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6
23 mm	5323M	5323HM	II	3-3/16"	1-7/32"	1-7/32"	1-1/2"	6
24 mm	5324M	5324HM	II	3-3/16"	1-9/32"	1-9/32"	1-1/2"	6
25 mm	5325M	5325HM	II	3-3/16"	1-9/32"	1-9/32"	1-1/2"	6
26 mm	5326M	5326HM	II	3-3/16"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	6
27 mm	5327M	5327HM	II	3-3/16"	1-13/32"	1-13/32"	1-1/2"	6
28 mm	5328M	—	II	3-3/16"	1-15/32"	1-15/32"	1-1/2"	6
29 mm	5329M	—	II	3-3/16"	1-15/32"	1-15/32"	1-1/2"	6
30 mm	5330M	5330HM	III	3-3/16"	1-19/32"	1-1/2"	1-1/2"	6
31 mm	5331M	—	III	3-3/16"	1-19/32"	1-1/2"	1-1/2"	6
32 mm	5332M	5332HM	III	3-3/16"	1-23/32"	1-1/2"	1-1/2"	6
34 mm	—	5334HM	III	3-3/16"	1-31/32"	1-1/2"	1-1/2"	6
36 mm	—	5336HM	III	3-3/16"	1-31/32"	1-1/2"	1-1/2"	6

DADOS LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PROFESIONAL · DADOS LARGOS · MÉTRICO · ½" · 6

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO I · TIPO II

- 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.

	JUEGO DE DADOS
	6
CÓDIGO	S11M
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES — 6 · I II III

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	
10 mm	F5810HLM	I	3-3/16"	11/16"	31/32"	1-1/2"	6
11 mm	F5811HLM	I	3-3/16"	3/4"	31/32"	1-1/2"	6
13 mm	F5813HLM	I	3-3/16"	13/16"	31/32"	1-1/2"	6
15 mm	F5815HLM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6
16 mm	F5816HLM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6
17 mm	F5817HLM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6
18 mm	F5818HLM	II	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6
19 mm	F5819HLM	II	3-3/16"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/2"	6
30 mm	F5830HLM	III	3-3/16"	1-23/32"	1-1/2"	1-1/2"	6
32 mm	F5832HLM	III	3-3/16"	2"	1-1/2"	1-1/2"	6
34 mm	F5834HLM	III	3-3/16"	2"	1-1/2"	1-1/2"	6
36 mm	F5836HLM	III	3-3/16"	2"	1-1/2"	1-1/2"	6

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS TORX® HEMBRA CUADRO DE 1/2"

USO PESADO · DADOS CORTOS · TORX® · ½"

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Ideales para la aplicación en el ramo de la industria automotriz.

	JUEGO DE DADOS
CÓDIGO	5400TX
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA		
E10	**5410TX**	I	1-1/2"	1/2"	13/16"	1/4"	6	•
E12	**5412TX**	I	1-1/2"	9/16"	13/16"	5/16"	6	•
E14	**5414TX**	I	1-1/2"	5/8"	13/16"	5/16"	6	•
E16	**5416TX**	I	1-1/2"	3/4"	13/16"	3/8"	6	•
E18	**5418TX**	I	1-1/2"	13/16"	15/16"	7/16"	6	•
E20	**5420TX**	II	1-1/2"	15/16"	15/16"	1/2"	6	•

DADOS CON PUNTA TORX® CUADRO DE 1/2"

USO PESADO · PUNTAS CORTAS · TORX® · ½"

URREA

Disponible en Colombia

543930W

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

	JUEGO DE DADOS
CÓDIGO	5439C
PIEZAS	7
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD PUNTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO			
T20	**543920W**	3-1/4"	1-3/4"	29/32"	7/8"	6		•
T25	**543925W**	3-1/4"	1-3/4"	29/32"	7/8"	6		•
T30	**543930W**	3-1/4"	1-3/4"	29/32"	7/8"	6		•
T40	**543940W**	3-1/4"	1-3/4"	29/32"	7/8"	6		•
T45	**543945W**	3-5/8"	1-7/8"	2-21/32"	7/8"	6		•
T50	**543950W**	3-5/8"	1-7/8"	2-21/32"	7/8"	6		•
T55	**543955W**	4"	2"	3-1/32"	7/8"	6		•

REFACCIONES PARA PUNTA TORX®

USO PESADO · PUNTAS CORTAS · TORX® · ½"

URREA

R5439T20

CÓDIGO	MEDIDA	PARA CÓDIGO	LONGITUD DE PUNTA				
R5439T20	T20	543920W	2-1/4"	1			
R5439T25	T25	543925W	2-1/4"	1			
R5439T30	T30	543930W	2-1/4"	1			
R5439T40	T40	543940W	2-1/4"	1			
R5439T45	T45	543945W	2-11/16"	1			
R5439T50	T50	543950W	2-11/16"	1			
R5439T55	T55	543955W	3-1/64"	1			

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CON PUNTA TORX® CUADRO DE 1/2"

USO PROFESIONAL · PUNTAS CORTAS · TORX®

F58T40

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.

Disponible en Colombia

SURTEK

DADOS INDIVIDUALES	JUEGO DE DADOS
CÓDIGO	F5801T
PIEZAS	7
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO					
T20	**F58T20**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•
T25	**F58T25**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•
T30	**F58T30**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•
T40	**F58T40**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•
T45	**F58T45**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•
T50	**F58T50**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•
T55	**F58T55**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•

JUEGO DE DADOS CON PUNTA LARGA TORX® CUADRO DE 1/2"

USO PROFESIONAL · PUNTAS LARGAS · TORX®

4 PIEZAS

Contenido
T40
T45
T50
T55

SURTEK

CÓDIGO	PIEZAS				
F5800TL	4	1			

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO · PUNTAS CORTAS · HEXAGONAL · PULGADAS

5441-1/4

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

Disponible en Colombia

URREA

DADOS INDIVIDUALES	JUEGO DE DADOS
CÓDIGO	54417
PIEZAS	7
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO					
1/4"	**5441-1/4**	3-1/4"	1-3/4"	1-11/16"	15/16"	6				•
5/16"	**5441-5/16**	3-1/4"	1-3/4"	1-11/16"	15/16"	6				•
3/8"	**5441-3/8**	3-1/4"	1-3/4"	1-11/16"	15/16"	6				•
7/16"	**5441-7/16**	3-1/4"	1-3/4"	1-11/16"	15/16"	6				•
1/2"	**5441-1/2**	3-5/8"	2-1/2"	1-7/8"	15/16"	6				•
9/16"	**5441-9/16**	3-5/8"	2-5/8"	1-7/8"	15/16"	6				•
5/8"	**5441-5/8**	4"	2-5/8"	2"	15/16"	6				•
3/4"	**5441-3/4**	3-13/16"	2-7/8"	2-3/4"	15/16"	6				

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · PUNTAS CORTAS · HEXAGONAL · PULGADAS

F58H14

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.

Disponible en Colombia

SURTEK

DADOS INDIVIDUALES	JUEGO DE DADOS
CÓDIGO	F58H01
PIEZAS	7
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO					
1/4"	**F58H08**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•
5/16"	**F58H10**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•
3/8"	**F58H12**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•
7/16"	**F58H14**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•
1/2"	**F58H16**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•
9/16"	**F58H18**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•
5/8"	**F58H20**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1				•

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", MÉTRICOS

USO PESADO | PUNTAS CORTAS | HEXAGONAL | MÉTRICO | ½"

URREA

Disponible en Colombia

54416M

544112M

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		JUEGO DE DADOS
6 mm	**54416M**	3-1/4"	1-3/4"	1-9/16"	15/16"	6	•
8 mm	**54418M**	3-1/4"	1-3/4"	1-9/16"	15/16"	6	•
10 mm	**544110M**	3-1/4"	1-3/4"	1-9/16"	15/16"	6	•
12 mm	**544112M**	3-5/8"	1-3/4"	1-9/16"	15/16"	6	•
14 mm	**544114M**	3-5/8"	1-7/8"	1-9/16"	15/16"	6	•
17 mm	**544117M**	4"	2"	1-7/8"	15/16"	6	•
19 mm	**544119M**	3-13/16"	2-7/8"	2-3/4"	15/16"	6	

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO **5441M6**

PIEZAS **6**

EMPAQUE

1

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", MÉTRICOS

USO PROFESIONAL | PUNTAS CORTAS | HEXAGONAL | MÉTRICO | ½"

SURTEK

Disponible en Colombia

F58H06M

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		JUEGO DE DADOS
6 mm	**F58H06M**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	•
8 mm	**F58H08M**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	•
10 mm	**F58H10M**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	•
12 mm	**F58H12M**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	•
14 mm	**F58H14M**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	•
17 mm	**F58H17M**	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	15/16"	1	•

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO **F58H01M**

PIEZAS **6**

EMPAQUE

1

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL EXTRA LARGA CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO | PUNTAS EXTRA LARGAS | HEXAGONAL | PULGADAS | ½"

URREA

Disponible en Colombia

5441-3/8L

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		JUEGO DE DADOS
5/16"	**5441-5/16L**	I	7-1/4"	6-5/8"	5-3/8"	15/16"	6	•
3/8"	**5441-3/8L**	I	7-1/4"	6-5/8"	5-3/8"	15/16"	6	•
7/16"	**5441-7/16L**	II	7-1/4"	6-5/8"	5-3/8"	15/16"	6	•
1/2"	**5441-1/2L**	II	7-1/4"	6-5/8"	5-3/8"	15/16"	6	•
9/16"	**5441-9/16L**	II	7-1/4"	6-5/8"	5-3/8"	15/16"	6	•
5/8"	**5441-5/8L**	II	7-1/4"	6-5/8"	5-3/8"	15/16"	6	•

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO **54416L**

PIEZAS **6**

EMPAQUE

1

DADOS CUADRO DE 1/2"

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL EXTRA LARGA CUADRO DE 1/2", MÉTRICOS

USO PESADO · PUNTAS EXTRA LARGAS · HEXAGONAL · MÉTRICO · ½"

Disponible en Colombia

54418ML

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	
8 mm	**54418ML**	I	7-1/4"	5-3/4"	5-3/8"	15/16"	6
10 mm	**544110ML**	II	7-1/4"	5-3/4"	5-3/8"	15/16"	6
12 mm	**544112ML**	II	7-1/4"	5-3/4"	5-3/8"	15/16"	6
14 mm	**544114ML**	II	7-1/4"	5-3/4"	5-3/8"	15/16"	6
17 mm	**544117ML**	II	7-1/4"	5-3/4"	5-3/8"	15/16"	6

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	5441M5L
PIEZAS	5
EMPAQUE	
	1

DADOS CON PUNTA RIBE CUADRO DE 1/2"

USO PESADO · PUNTAS LARGAS · RIBE · ½"

Disponible en Colombia

5443-10M

- Dado fabricado en acero cromo vanadio con recubrimiento níquel-cromo.
- Punta de S2 de alto grado con mayor resistencia a la torsión.
- Punta reemplazable.

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	
M9	**5443-9M**	I	4"	2-15/16"	2-7/16"	7/8"	6
M10	**5443-10M**	I	4"	2-15/16"	2-7/16"	7/8"	6
M12	**5443-12M**	II	4"	2-15/16"	2-7/16"	7/8"	6
M14	**5443-14M**	II	4"	2-15/16"	2-7/16"	7/8"	6
M16	**5443-16M**	II	4"	2-15/16"	2-7/16"	7/8"	6

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	5443M5
PIEZAS	5
EMPAQUE	
	1

DADOS CUADRO DE 3/4"

DADOS CUADRO DE 3/4" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 3/4" · 12 · 6

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- 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

MEDIDA BOCA	CÓDIGO 12	CÓDIGO 6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA	
3/4"	5524	—	I	2"	1-1/8"	1-5/16"	23/32"	6
13/16"	5526	—	I	2"	1-7/32"	1-5/16"	23/32"	6
7/8"	5528	—	II	2"	1-5/16"	1-5/16"	11/16"	6
15/16"	5530	5530H	II	2"	1-7/16"	1-7/16"	11/16"	6
1"	5532	—	II	2"	1-1/2"	1-1/2"	11/16"	6
1-1/16"	5534	5534H	II	2"	1-5/8"	1-5/8"	11/16"	6
1-1/8"	5536	5536H	III	2-5/32"	1-5/8"	1-1/2"	1-5/32"	6
1-3/16"	5538	5538H	III	2-5/32"	1-3/4"	1-1/2"	1-5/32"	6
1-1/4"	5540	5540H	III	2-5/32"	1-7/8"	1-1/2"	1-5/32"	6
1-5/16"	5542	5542H	III	2-1/4"	1-7/8"	1-1/2"	1-1/4"	6
1-3/8"	5544	—	III	2-1/4"	1-7/8"	1-19/32"	1-1/4"	6
1-7/16"	5546	5546H	III	2-13/32"	2"	1-19/32"	1-11/32"	6
1-1/2"	5548	5548H	III	2-13/32"	2"	1-19/32"	1-11/32"	6
1-9/16"	5550	5550H	III	2-1/2"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/16"	6
1-5/8"	5552	5552H	III	2-1/2"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/16"	1
1-11/16"	5554	5554H	III	2-11/16"	2-1/2"	1-3/4"	1-9/16"	1
1-3/4"	5556	—	III	2-11/16"	2-1/2"	1-3/4"	1-9/16"	1
1-13/16"	5558	5558H	III	2-13/16"	2-1/2"	1-3/4"	1-11/16"	1
1-7/8"	5560	5560H	III	2-13/16"	2-5/8"	1-3/4"	1-11/16"	1
2"	5564	5564H	III	2-13/16"	2-3/4"	2"	1-11/16"	1
2-1/16"	5566	—	III	2-7/8"	2-3/4"	1-7/8"	1-5/8"	1
2-1/8"	5568	—	III	3"	2-13/16"	1-7/8"	1-3/4"	1
2-3/16"	5570	—	III	3"	2-15/16"	1-7/8"	1-3/4"	1
2-1/4"	5572	—	III	3"	3"	1-7/8"	1-13/16"	1
2-5/16"	5574	—	III	3-1/16"	3-1/16"	1-15/16"	1-13/16"	1
2-3/8"	5576	—	III	3-1/16"	3-1/8"	1-15/16"	1-3/4"	1

DADOS CUADRO DE 3/4"

DADOS CUADRO DE 3/4" 6 Y 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · DADOS CORTOS · PULGADAS · 3/4" · 6 · 12

SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

	JUEGO DE DADOS
	6
CÓDIGO	F598
PIEZAS	8
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES								
MEDIDA BOCA	CÓDIGO 12	CÓDIGO 6	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	
3/4"	F5924	-	I	1-7/8"	1-1/8"	1-5/16"	11/16"	1
13/16"	F5926	-	I	1-7/8"	1-3/16"	1-5/16"	11/16"	1
7/8"	F5928	-	II	1-7/8"	1-5/16"	1-5/16"	11/16"	1
15/16"	F5930	F5930H	II	1-7/8"	1-7/16"	1-7/16"	11/16"	1
1"	F5932	-	II	1-7/8"	1-1/2"	1-1/2"	11/16"	1
1-1/16"	F5934	F5934H	II	1-7/8"	1-5/8"	1-5/8"	11/16"	1
1-1/8"	F5936	F5936H	III	2-1/8"	1-5/8"	1-1/2"	1-1/8"	1
1-3/16"	F5938	F5938H	III	2-1/8"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/8"	1
1-1/4"	F5940	F5940H	III	2-1/8"	1-7/8"	1-1/2"	1-1/8"	1
1-5/16"	F5942	F5942H	III	2-1/4"	1-7/8"	1-1/2"	1-1/4"	1
1-3/8"	F5944	-	III	2-1/4"	1-7/8"	1-9/16"	1-1/4"	1
1-7/16"	F5946	F5946H	III	2-3/8"	2"	1-9/16"	1-5/16"	1
1-1/2"	F5948	F5948H	III	2-3/8"	2"	1-9/16"	1-5/16"	1
1-9/16"	F5950	F5950H	III	2-1/2"	2-1/4"	1-11/16"	1-7/16"	1
1-5/8"	F5952	F5952H	III	2-1/2"	2-1/4"	1-11/16"	1-7/16"	1
1-11/16"	F5954	F5954H	III	2-5/8"	2-1/2"	1-11/16"	1-9/16"	1
1-3/4"	F5956	-	III	2-5/8"	2-1/2"	1-11/16"	1-9/16"	1
1-13/16"	F5958	F5958H	III	2-13/16"	2-1/2"	1-11/16"	1-11/16"	1
1-7/8"	F5960	F5960H	III	2-13/16"	2-5/8"	1-11/16"	1-11/16"	1
2"	F5964	F5964H	III	2-13/16"	2-11/16"	2"	1-11/16"	1

JUEGO DE DADOS
12
F599
8
1
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•

URREA · SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES · FOY

DADOS CUADRO DE 3/4"

DADOS CUADRO DE 3/4" 6 Y 12 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 3/4" · 12 · 6

Disponible en Colombia

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- 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

MEDIDA BOCA	CÓDIGO 12	CÓDIGO 6	TIPO II III	LONGITUD L	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA B	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO C	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA D	
19 mm	5519M	5519HM	II	2"	1-1/4"	1-1/4"	23/32"	6
20 mm	5520M	—	II	2"	1-1/4"	1-1/4"	23/32"	6
21 mm	5521M	—	II	2"	1-1/4"	1-1/4"	11/16"	6
22 mm	5522M	5522HM	II	2"	1-5/16"	1-5/16"	11/16"	6
23 mm	5523M	—	II	2"	1-5/16"	1-5/16"	11/16"	6
24 mm	5524M	5524HM	II	2"	1-5/16"	1-5/16"	3/4"	6
25 mm	5525M	5525HM	II	2"	1-13/32"	1-13/32"	3/4"	6
26 mm	5526M	—	II	2"	1-13/32"	1-13/32"	3/4"	6
27 mm	5527M	5527HM	II	2"	1-1/2"	1-1/2"	3/4"	6
28 mm	5528M	5528HM	II	2"	1-1/2"	1-1/2"	13/16"	6
29 mm	5529M	—	II	2-1/4"	1-21/32"	1-1/2"	1-5/32"	6
30 mm	5530M	5530HM	III	2-1/4"	1-11/16"	1-1/2"	1-5/32"	6
31 mm	5531M	—	III	2-1/4"	1-3/4"	1-1/2"	1-5/32"	6
32 mm	5532M	5532HM	III	2-1/4"	1-13/16"	1-1/2"	1-5/32"	1
33 mm	5533M	5533HM	III	2-1/4"	1-7/8"	1-1/2"	1-5/32"	1
34 mm	5534M	5534HM	III	2-3/8"	1-7/8"	1-5/8"	1-1/4"	1
35 mm	5535M	—	III	2-3/8"	1-31/32"	1-5/8"	1-11/32"	1
36 mm	5536M	5536HM	III	2-5/8"	2"	1-5/8"	1-11/32"	1
38 mm	5538M	5538HM	III	2-5/8"	2-1/32"	1-5/8"	1-11/32"	1
40 mm	5540M	—	III	2-5/8"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/16"	1
41 mm	5541M	5541HM	III	2-5/8"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/16"	1
42 mm	5542M	—	III	2-5/8"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/16"	1
44 mm	5544M	—	III	2-3/4"	2-1/2"	1-3/4"	1-9/16"	1
46 mm	5546M	5546HM	III	2-5/8"	2-1/2"	1-3/4"	1-11/16"	1
50 mm	5550M	5550HM	III	3"	2-3/4"	2"	1-11/16"	1
54 mm	5554M	—	III	3"	2-13/16"	1-7/8"	1-3/4"	1
55 mm	5555M	—	III	3"	2-15/16"	1-7/8"	1-13/16"	1
58 mm	5558M	—	III	3-1/8"	3-1/16"	15/16"	1-13/16"	1
60 mm	5560M	—	III	3-1/8"	3-1/8"	1-7/8"	1-15/16"	1

DADOS CUADRO DE 3/4"

DADOS LARGOS CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS LARGOS · PULGADAS · 3/4" · 6

URREA

Disponible en Colombia

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

										JUEGO DE DADOS
										6
									CÓDIGO	55111
									PIEZAS	13
									EMPAQUE	
	DADOS INDIVIDUALES									
A	6	II III	L	B	C	D				
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA				
7/8"	**5528HL**	II	3-1/2"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	6			•
15/16"	**5530HL**	II	3-1/2"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	6			•
1"	**5532HL**	II	3-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	6			•
1-1/16"	**5534HL**	II	3-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1			•
1-1/8"	**5536HL**	III	3-1/2"	1-11/16"	1-1/2"	1-1/2"	1			•
1-3/16"	**5538HL**	III	3-1/2"	1-11/16"	1-1/2"	1-1/2"	1			•
1-1/4"	**5540HL**	III	3-1/2"	1-13/16"	1-1/2"	1-1/2"	1			•
1-5/16"	**5542HL**	III	3-1/2"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1			•
1-3/8"	**5544HL**	III	3-1/2"	1-15/16"	1-5/8"	1-1/2"	1			•
1-7/16"	**5546HL**	III	3-1/2"	1-15/16"	1-5/8"	1-1/2"	1			•
1-1/2"	**5548HL**	III	3-1/2"	2-1/16"	1-5/8"	1-1/2"	1			•
1-9/16"	**5550HL**	III	3-1/2"	2-1/8"	1-3/4"	1-1/2"	1			•
1-5/8"	**5552HL**	III	3-1/2"	2-5/16"	1-3/4"	1-1/2"	1			•

DADOS LARGOS CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · DADOS LARGOS · PULGADAS · 3/4" · 6

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO III

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

A	DADOS INDIVIDUALES		L	B	C	D			
	6	III							
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA			
1-3/16"	**F5938HL**	III	3-3/8"	1-9/16"	1-1/2"	1-7/16"	1		
1-1/4"	**F5940HL**	III	3-3/8"	1-3/4"	1-1/2"	1-7/16"	3		
1-5/16"	**F5942HL**	III	3-3/8"	1-7/8"	1-1/2"	1-7/16"	1		
1-7/16"	**F5946HL**	III	3-3/8"	1-7/8"	1-9/16"	1-7/16"	3		

DADOS CUADRO DE 1"

DADOS CUADRO DE 1" 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 1" · 12

TIPO III

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

Disponible en Colombia

	DADOS INDIVIDUALES								
	12	II III	L	B	C	D			
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA			
1-1/16"	**5734**	II	1-1/16"	1-13/16"	2"	13/16"	1		
1-1/8"	**5736**	II	2-3/8"	1-13/16"	2"	13/16"	1		
1-1/4"	**5740**	III	2-7/16"	1-13/16"	1-3/4"	13/16"	1		
1-5/16"	**5742**	III	2-1/2"	1-27/32"	1-3/4"	15/16"	1		
1-3/8"	**5744**	III	2-1/2"	1-29/32"	1-3/4"	15/16"	1		
1-7/16"	**5746**	III	2-9/16"	2"	1-3/4"	31/32"	1		
1-1/2"	**5748**	III	2-9/16"	2-1/8"	1-3/4"	1-3/16"	1		
1-5/8"	**5752**	III	2-3/4"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/32"	1		
1-3/4"	**5756**	III	2-3/4"	1-13/16"	1-31/32"	13/16"	1		
1-13/16"	**5758**	III	3"	2-9/16"	1-31/32"	1-3/8"	1		
1-7/8"	**5760**	III	3"	2-21/32"	2-1/8"	1-11/32"	1		
2"	**5764**	III	3"	2-3/4"	2-5/32"	1-11/32"	1		
2-1/8"	**5768**	III	3-3/16"	2-15/16"	2-1/4"	1-9/16"	1		
2-3/16"	**5770**	III	3-3/16"	2-31/32"	2-1/4"	1-5/8"	1		
2-1/4"	**5772**	III	3-3/16"	3-1/16"	2-1/4"	1-7/16"	1		
2-3/8"	**5776**	III	3-5/16"	3-7/32"	2-1/4"	1-5/8"	1		
2-1/2"	**5780**	III	3-7/16"	3-5/16"	2-1/4"	1-5/8"	1		
2-9/16"	**5782**	III	3-9/16"	3-15/32"	2-1/4"	1-5/8"	1		
2-5/8"	**5784**	III	3-9/16"	3-1/2"	2-1/4"	2"	1		
2-3/4"	**5788**	III	3-11/16"	3-3/4"	2-5/8"	2"	1		
2-15/16"	**5794**	III	3-7/8"	3-15/16"	2-5/8"	2-1/8"	1		
3"	**5796**	III	4-1/16"	4-1/32"	2-5/8"	2-1/8"	1		
3-1/8"	**5800**	III	4-1/16"	4"	2-5/8"	2-1/4"	1		
3-1/2"	**5812**	III	4-3/8"	4-1/32"	2-5/8"	2-1/4"	1		

DADOS CUADRO DE 1" 12 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 1" · 12

TIPO III

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

Disponible en Colombia

GRANEL

	DADOS INDIVIDUALES								
	12	III	L	B	C	D			
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA			
41 mm	**5741M**	III	2-3/4"	2-1/4"	1-3/4"	1-7/32"	1		
46 mm	**5746M**	III	3"	2-9/16"	1-31/32"	1-3/8"	1		
50 mm	**5750M**	III	3"	2-3/4"	2-5/32"	1-11/32"	1		
55 mm	**5755M**	III	3-1/8"	2-15/16"	2-1/4"	1-9/16"	1		
60 mm	**5760M**	III	3-7/16"	3-1/16"	2-1/4"	1-7/16"	1		
65 mm	**5765M**	III	3-9/16"	3-15/32"	2-1/4"	1-5/8"	1		
70 mm	**5770M**	III	3-11/16"	3-3/4"	2-5/8"	2"	1		
75 mm	**5775M**	III	3-13/16"	3-15/16"	2-5/8"	2-1/8"	1		

ADAPTADORES

ADAPTADORES PARA DADOS

URREA

USO PESADO

5255 5253

Disponible en Colombia

- 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.

* GRANEL

CÓDIGO	TIPO	CUADRO MACHO	FUNCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	TORQUE MÁXIMO	
Cuadro 1/4"						
5256		3/8"	Amplia	1-5/32"	450 in-lb	6
Cuadro 3/8"						
5255		1/4"	Reduce	1-13/32"	2000 in-lb	6
5253		1/2"	Amplia	1"	2000 in-lb	6
Cuadro 1/2"						
5254		3/8"	Reduce	15/16"	2000 in-lb	6
5653		3/4"	Amplia	1-9/16"	4500 in-lb	6
Cuadro 3/4"						
5453		1/2"	Reduce	2-1/8"	14000 in-lb	1
5853		1"	Amplia	2-7/16"	14000 in-lb	1
Cuadro 1"						
5854 *		3/4"	Reduce	2-3/4"	14000 in-lb	1

ADAPTADORES PARA DADOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

F5155

Disponible en Colombia

- 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.

CÓDIGO	TIPO	CUADRO MACHO	FUNCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	TORQUE MÁXIMO	
Cuadro 1/4"						
F4456		3/8"	Amplia	1-5/32"	450 in-lb	6
Cuadro 3/8"						
F5155		1/4"	Reduce	1-13/32"	450 in-lb	6
F5153		1/2"	Amplia	1"	2000 in-lb	6
Cuadro 1/2"						
F5854		3/8"	Reduce	15/16"	2000 in-lb	1
F5953		3/4"	Amplia	1-9/16"	4500 in-lb	1
Cuadro 3/4"						
F5853		1/2"	Reduce	2-1/6"	4500 in-lb	6

DADO ADAPTADOR PARA PUNTAS

URREA

USO PESADO

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseño Super drive®.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- 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.

CÓDIGO	HEXÁGONO HEMBRA	LONGITUD TOTAL (A)	TORQUE MÁXIMO	
Cuadro 1/4"				
4771	1/4"	15/16"	450 in-lb	6

BARRAS CORREDIZAS

BARRAS CORREDIZAS PARA DADOS

URREA

USO PESADO

5285

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Cuadro deslizable sobre la barra para aplicaciones de torque a dos manos.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

* GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 1/4"		
4785	4-1/2"	1
Cuadro 3/8"		
5285	8"	1
Cuadro 1/2"		
5484	9-1/2"	1
5485	12-15/16"	1
Cuadro 3/4"		
5685 *	18"	1
Cuadro 1"		
5885 *	28-1/2"	1

BARRAS CORREDIZAS PARA DADOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

F4485

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Cuadro deslizable sobre la barra para aplicaciones de torque a dos manos.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 1/4"		
F4485	4-1/4"	1
Cuadro 3/8"		
F5185	8"	1
Cuadro 1/2"		
F5885	9-1/2"	1
Cuadro 3/4"		
F5985	18"	1

BERBIQUÍES

BERBIQUÍES PARA DADOS

URREA

USO PESADO

5280

- 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.

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 3/8"		
5280	7-13/16"	1
Cuadro 1/2"		
5480	10-5/8"	1

BERBIQUÍ PARA DADO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- 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.

GRANEL

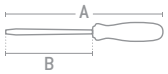
CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 1/2"		
F5880	18"	1

DESTORNILLADORES PARA DADOS

DESTORNILLADOR PARA DADOS CUADRO DE 1/4"

URREA

USO PESADO



Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- Exceden las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

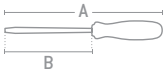
GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	
Cuadro 1/4"				
4769	Ámbar	7"	3"	6

DESTORNILLADOR PARA DADO CUADRO DE 1/4"

SURTEK

USO PROFESIONAL



Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	
Cuadro 1/4"				
F4469	Azul	7-5/16"	3"	6

EXTENSIONES

EXTENSIONES PARA DADOS

URREA

USO PESADO

5262

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- 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.

* GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 1/4"			
4760	Regular	3"	6
4761	Regular	6"	6
4762	Regular	10"	6
4764	Regular	12"	6
4763	Regular	14"	6
Cuadro 3/8"			
5260	Regular	3"	6
526006	Regular	6"	6
5261	Regular	8"	6
5262	Regular	12"	6
5263	Regular	18"	6
5264	Regular	24"	1
Cuadro 1/2"			
5460	Regular	2-1/2"	6
5461	Regular	5"	6
5463	Regular	10"	6
546420	Regular	20"	1
546424	Regular	24"	1
546430	Regular	30"	1
546436	Regular	36"	1
Cuadro 3/4"			
5660	Regular	4"	1
5661	Regular	8"	1
5663	Regular	16"	1
Cuadro 1"			
5861 *	Regular	8"	1
5863 *	Regular	16"	1

EXTENSIONES PARA DADOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

F5963

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Permite trabajar sobre tornillos en espacios reducidos o profundos.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 1/4"			
F4460	Regular	3"	6
F4461	Regular	6"	6
Cuadro 3/8"			
F5160	Regular	3"	6
F5161	Regular	6"	6
Cuadro 1/2"			
F5860	Regular	2-1/2"	6
F5861	Regular	5"	6
F5863	Regular	10"	6
Cuadro 3/4"			
F5959	Regular	4"	1
F5961	Regular	8"	1
F5963	Regular	16"	1

EXTENSIONES

EXTENSIONES PARA DADO QUICK RELEASE

USO PESADO

5263QR

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- 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.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 3/8"			
5260060R	Quick Release	6"	6
5263QR	Quick Release	10"	6
Cuadro 1/2"			
5461QR	Quick Release	5"	6
5463QR	Quick Release	10"	6

EXTENSIONES FLEXIBLES PARA DADOS

USO PESADO · BARRA FLEXIBLE

4765

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD DEL VÁSTAGO (B)	
Cuadro 1/4"				
4765	Flexible	6"	3-3/4"	6
Cuadro 3/8"				
5268	Flexible	8"	5"	6

EXTENSIONES WOBBLE PARA DADOS

USO PESADO · FLEXIBILIDAD 15°

526006W

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- 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.
- Ofrece 15° de flexibilidad para acceder a lugares difíciles.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 3/8"			
5260W	Wobble	3"	6
526006W	Wobble	6"	6

MANGOS ARTICULADOS

MANGOS ARTICULADOS CON MANGO RUBBER GRIP

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MANGO RUBBER GRIP

5467H

- Resistencia 15% mayor al diseño convencional de horquilla.
- 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.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 3/8"					
5265H	7-13/16"	57/64"	57/64"	✓ 5265RS	6
Cuadro 1/2"					
5466H	10-5/8"	1-19/64"	1-19/64"	✓ 5466RS	1
5467H	15-3/4"	1-19/64"	1-19/64"	✓ 5466RS	1
5468H	17-7/8"	1-19/64"	1-19/64"	✓ 5466RS	1
Cuadro 3/4"					
5668H*	20-3/16"	1-45/64"	1-45/64"	✓ 5668RS	1
Cuadro 1"					
5868H*	28-1/2"	1-55/64"	1-55/64"	✓ 5868RS	1

MANGOS ARTICULADOS CROMADOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO

Disponible en Colombia

5467

- Resistencia 15% mayor al diseño convencional de horquilla.
- 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.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/4"					
4766	5-3/16"	39/64"	39/64"	✓ 4766RS	6
Cuadro 3/8"					
5265	7-13/16"	57/64"	57/64"	✓ 5265RS	6
Cuadro 1/2"					
5466	10-5/8"	1-19/64"	1-19/64"	✓ 5466RS	1
5467	15-3/4"	1-19/64"	1-19/64"	✓ 5466RS	1
5468	17-7/8"	1-19/64"	1-19/64"	✓ 5466RS	1
Cuadro 3/4"					
5668*	20-3/16"	1-45/64"	1-45/64"	✓ 5668RS	1
Cuadro 1"					
5868*	28-1/2"	1-55/64"	1-55/64"	✓ 5868RS	1

MANGOS ARTICULADOS

MANGOS ARTICULADOS CROMADOS

USO PROFESIONAL

SURTEK

PRODUCTO MEJORADO

F5868

Disponible en Colombia

- 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.
- Diseño mejorado que aumenta su resistencia al torque, excediendo la norma hasta en un 60%.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	REPUESTO	
Cuadro 3/8"					
F5165	8"	1/2"	3/8"	✓ F5165RK	1
Cuadro 1/2"					
F5867	15"	11/16"	1/2"	✓ F5868RK	1
F5868	18"	11/16"	1/2"	✓ F5868RK	1
Cuadro 3/4"					
F5968	20"	1"	3/4"	✓ F5968RK	1

MANGOS ARTICULADOS FOSFATIZADOS

USO PESADO

ACABADO FOSFATIZADO

URREA

INNOVACIÓN URREA

Disponible en Colombia

5468B

- Resistencia 15% mayor al diseño convencional de horquilla.
- Normas FEDERAL GGG-W-641, ASME B107.10M ISO3315, SAE AS 4283 DIN 3123.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/2"					
5468B	17-7/8"	1-19/64"	1-19/64"	✓ 5466RS	1
Cuadro 3/4"					
5668B	20-3/16"	1-45/64"	1-45/64"	✓ 5668RS	1
Cuadro 1"					
5868B	28-1/2"	1-55/64"	1-55/64"	✓ 5868RS	1

JUEGOS DE REFACCIONES PARA MANGOS ARTICULADOS

USO PESADO

URREA

4766RS
5265RS
5466RS
5668RS
5868RS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PARA MODELO	
4766RS	4766	1
5265RS	5265 y 5265H	1
5466RS	Diseño mejorado: 5468H, 5468, 5467H, 5467, 5466H, 5466 y 5468B	1
5668RS	Diseño mejorado: 5668H, 5668 y 5668B	1
5868RS	5868H, 5868 y 5868B	1

JUEGOS DE REFACCIONES PARA MANGOS ARTICULADOS

USO PROFESIONAL

SURTEK

PRODUCTO MEJORADO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PARA MODELO	
F5165RK	F5165	1
F5868RK	F5867, F5868	1
F5968RK	F5968	1

MANGOS EN "L"

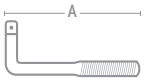
MANGOS EN "L" PARA DADOS

USO PESADO

URREA

5486

Disponible en Colombia



- 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.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 1/2"		
5486	7-13/16"	6
Cuadro 3/4"		
5686	16"	1
Cuadro 1"		
5886	30"	1

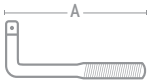
MANGOS EN "L" PARA DADOS

USO PROFESIONAL

SURTEK

F5886

Disponible en Colombia



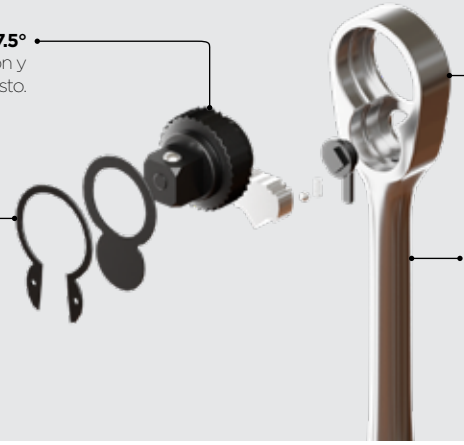
- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas FEDERAL GGG-W-641E, ASME B107.110, ISO 3315, SAE AS 4283, DIN 3124.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 1/2"		
F5886	9"	6
Cuadro 3/4"		
F5986	16"	1

MATRACAS

MATRACAS
QUICK RELEASE



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.

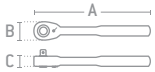
Cuerpo forjado en acero microaleado cromo-vanadio para mayor resistencia.

URREA SURTEK FOY

MATRACAS REVERSIBLES CON MANGO RUBBER GRIP, QUICK RELEASE

USO PESADO — MANGO RUBBER GRIP

4749H



- Mecanismo sin tornillos, menor probabilidad de desarme accidental.
- Anillo de retención que hace más fácil el acceso al mecanismo.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.110.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/4"									
1/4" **4749H**	5"	25/32"	7/16"	✓	48	7.5°	Pera	✓ 4749RKA	1
Cuadro 3/8"									
3/8" **5249H**	7"	1-3/32"	17/32"	✓	48	7.5°	Pera	✓ 5249RKA	1
Cuadro 1/2"									
1/2" **5449H**	10-1/8"	1-17/32"	45/64"	✓	48	7.5°	Pera	✓ 5449RKA	1
Cuadro 3/4"									
3/4" **5649H**	20"	2-17/32"	1-1/16"	✓	24	15°	Pera	✓ 5649RK	1

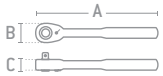
MATRACAS REVERSIBLES CON MANGO BIMATERIAL, QUICK RELEASE

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

NUEVO

4749IX



- Mango biomaterial de goma ergonómica y facilita un mayor agarre.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/4"									
1/4" **4749IX**	5 -1/4"	1"	37/64"	✓	72	5°	Pera	✓	1
Cuadro 3/8"									
3/8" **5249IX**	7-7/8"	1-1/4"	47/64"	✓	72	5°	Pera	✓	1
Cuadro 1/2"									
1/2" **5449IX**	10-1/4"	1-5/8"	55/64"	✓	72	5°	Pera	✓	1

MATRACAS

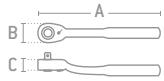
MATRACAS REVERSIBLES CON MANGO BIMATERIAL, QUICK RELEASE

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

SURTEK

NUEVO



F4450X

- Mango biomaterial de goma ergonómica y facilita un mayor agarre.
- 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	QUICK RELEASE	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/4"									
F4450X	6-7/64"	1-1/16"	1/2"	72	✓	5°	Pera	✓	1
Cuadro 3/8"									
F5150X	8-5/64"	1-5/16"	3/4"	72	✓	5°	Pera	✓	1
Cuadro 1/2"									
F5850X	10-3/64"	1-37/64"	27/32"	72	✓	5°	Pera	✓	1

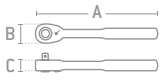
MATRACAS REVERSIBLES CROMADAS, QUICK RELEASE

USO PESADO

Disponible en Colombia

URREA

INNOVACIÓN URREA



4749

- Mecanismo sin tornillos, menor probabilidad de desarme accidental.
- Anillo de retención que hace más fácil el acceso al mecanismo.
- Mango moleteado antiderrapante.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/4"									
4749	5"	13/16"	7/16"	✓	48	7.5°	Pera	✓ 4749RKA	1
Cuadro 3/8"									
5249	7"	1-1/16	19/32"	✓	48	7.5°	Pera	✓ 5249RKA	6
Cuadro 1/2"									
5449	10-1/8"	1-1/2"	23/32"	✓	48	7.5°	Pera	✓ 5449RKA	1
Cuadro 3/4"									
5649	20"	2-1/2"	1-1/16"	✓	24	15°	Pera	✓ 5649RK	1
Cuadro 1"									
5849	26"	2-1/2"	1-1/8"	✓	24	15°	Pera	✓ 5849RK	1

MATRACAS REVERSIBLES CROMADAS, QUICK RELEASE

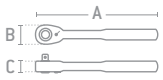
USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

URREA

INNOVACIÓN URREA

NUEVO



4749I

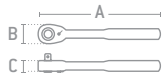
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/4"									
4749I	5 1/4"	1"	37/64"	✓	45	8°	Pera	✓	1
Cuadro 3/8"									
5249I	7 7/8"	1-1/4"	3/4"	✓	45	8°	Pera	✓	1
Cuadro 1/2"									
5449I	10 1/4"	1-5/8"	27/32"	✓	45	8°	Pera	✓	1

MATRACAS

MATRACAS REVERSIBLES CROMADAS, QUICK RELEASE

USO PROFESIONAL



F4449
Mango moleteado

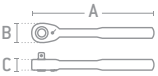
- Mango moleteado antiderrapante.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	DIENTES	QUICK RELEASE	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/4"									
F4449	5-1/32"	31/32"	15/32"	72	✓	5º	Pera	✓ F4449RK	3
Cuadro 3/8"									
F5149	7"	1-27/64"	9/16"	72	✓	5º	Pera	✓ F5149RK	3
Cuadro 1/2"									
F5849	10-1/8"	1-19/32"	11/16"	72	✓	5º	Pera	✓ F5849RK	6
Cuadro 3/4"									
F5949	20"	2-1/2"	1-1/16"	24	✓	15º	Pera	×	1

MATRACAS REVERSIBLES CROMADAS

USO DOMÉSTICO

140440

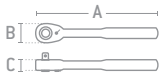


- Mango moleteado antiderrapante.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 3/8"								
140440	9"	1-7/16"	9/16"	72	5º	Pera	×	1
Cuadro 1/2"								
140446	9-1/2"	1-9/16"	11/16"	72	5º	Pera	×	1

MATRACAS REVERSIBLES FOSFATIZADAS, QUICK RELEASE

USO PESADO



- Mecanismo sin tornillos, menor probabilidad de desarme accidental.
- Anillo de retención que hace más fácil el acceso al mecanismo.
- Mango moleteado antiderrapante.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110.

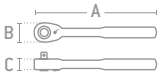
CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 3/8"									
5249B	7"	1-7/*64"	19/32"	✓	48	7.5°	Pera	✓ 5249RKA	1
Cuadro 1/2"									
5449B	10-1/8"	1-1/2"	45/64"	✓	48	7.5°	Pera	✓ 5449RKA	1

MATRACAS

MATRACAS REVERSIBLES MANGO LARGO, QUICK RELEASE

USO PESADO

5450



- Mango largo para mayor palanca.
- Mango moleteado antiderrapante.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.110.

Disponible en Colombia

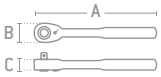
* GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/2"									
5450	16"	1-1/2"	45/64"	✓	48	7.5°	Pera	✓ 5449RKA	1
Cuadro 1"									
5850 *	36"	2-31/64"	1-1/16"	✓	24	15°	Pera	✓ 5849RK	1

MATRACAS REVERSIBLES MANGO CORTO, QUICK RELEASE

USO PESADO

5249S



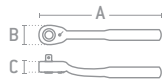
- Protección plástica que evita rayaduras en piezas metálicas.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Exceden las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 3/8"									
5249S	4-11/16"	25/32"	7/16"	✓	60	6°	Pera	×	1
Cuadro 1/2"									
5449S	5-1/2"	15/16"	19/32"	✓	60	6°	Pera	×	1

MATRACAS REVERSIBLES ACODADAS, QUICK RELEASE

USO PESADO

4749G



- Protección plástica que evita rayaduras en piezas metálicas.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Exceden las normas ASME B107.110.

Disponible en Colombia

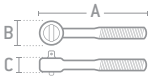
CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/4"									
4749G	6"	7/8"	15/32"	✓	72	5°	Pera	✓ 4749GRK	1
Cuadro 3/8"									
5249G	8"	1-1/8"	9/16"	✓	72	5°	Pera	✓ 5249GRK	1
Cuadro 1/2"									
5449G	10"	1-1/2"	3/4"	✓	72	5°	Pera	✓ 5449GRK	1

MATRACAS

MATRACAS REVERSIBLES CABEZA REDONDA

USO PESADO

4752A



- Mango moleteado antiderrapante.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.110.

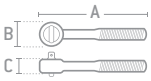
CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN		
Cuadro 1/4"										
4752A	5-1/8"	29/32"	7/16"	✓	45	8º	Redonda	×		1
Cuadro 3/8"										
5252A	7-3/4"	15/16"	5/8"	✓	45	8º	Redonda	✓	5252ARK	1
Cuadro 1/2"										
5452A	10-1/8"	1-19/32"	11/16"	✓	45	8º	Redonda	✓	5452ARK	1

MATRACAS REVERSIBLES CABEZA REDONDA

USO PROFESIONAL

Excepto F4452A.

F4452A



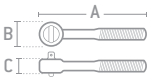
- Mango moleteado antiderrapante.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/4"								
F4452A	5-1/8"	63/64"	1/2"	45	8º	Redonda	×	1
Cuadro 3/8"								
5152A	7"	1-13/32"	37/64"	45	8º	Redonda	×	3
Cuadro 1/2"								
F5852A	10"	1-5/8"	23/32"	45	8º	Redonda	×	6

MATRACAS REVERSIBLES CABEZA REDONDA

USO DOMÉSTICO

140439



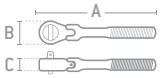
- Mango moleteado antiderrapante.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 3/8"								
140439	9"	1-23/64"	35/64"	45	8º	Redonda	×	1
Cuadro 1/2"								
140445	9-1/4"	1-15/32"	19/32"	45	8º	Redonda	×	1

MATRACAS

MATRACA REVERSIBLE CABEZA ARTICULADA

USO PESADO



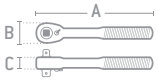
- Ideal para alcanzar tuercas en diferentes ángulos.
- Mango moleteado antiderrapante.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/2"									
5457	11-11/16"	1-15/32"	3/4"	✓	45	8º	Redonda	✓ 5452ARK	1

MATRACAS DOBLE CUADRO CABEZA TIPO PERA

USO PESADO — DOBLE CUADRO

544952N



- Mango moleteado antiderrapante.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.110.

* GRANEL

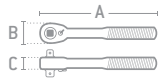
CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadros 1/4" y 3/8"									
524947N	7"	1-1/8"	19/32"	✓	24	15º	Pera	×	1
Cuadros 3/8" y 1/2"									
544952N	10-1/8"	1-1/2"	11/16"	✓	24	15º	Pera	✓ 544952NRK	1
Cuadros 3/4" y 1"									
564958N*	20"	2-9/16"	1-1/16"	✓	24	15º	Pera	×	1

MATRACAS DOBLES Y TRIPLES CUADROS CABEZA TIPO PERA

USO PROFESIONAL

DOBLE CUADRO

TRIPLE CUADRO



F5150

F5851

- Mango moleteado antiderrapante.
- 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	
Cuadros 1/4" y 3/8"								
F5150	7"	1-1/4"	21/32"	72	5º	Pera	×	1
Cuadros 1/4", 3/8" y 1/2"								
F5851	7"	1-5/16"	3/4"	72	5º	Pera	×	1
Cuadros 3/8" y 1/2"								
F5850	10"	1-19/32"	53/64"	72	5º	Pera	×	1

MATRACAS

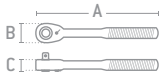
MATRACA PUNTA HEXAGONAL CABEZA TIPO PERA

USO PROFESIONAL | 1/4" | 1/4"

SURTEK

Disponible en Colombia

F4450



- Compatible con puntas para destornillador hexagonales de 1/4".
- Mango moleteado antiderrapante.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.110.

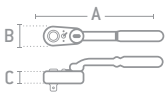
CÓDIGO	FUNCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CAB	REFACCIÓN	
Cuadro 1/4"									
F4450	Para puntas y dados 1/4"	5"	15/16"	1/2"	72	5º	Pera	×	1

MATRACA REVERSIBLE MULTIPOSICIONES, QUICK RELEASE

USO PESADO

URREA

Disponible en Colombia



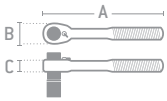
- Ideal para alcanzar tuercas en diferentes ángulos gracias a su giro de 360°.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.110.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/2"									
5452FL	12"	1-15/32"	11/16"	✓	45	8º	Pera	×	1

MATRACA REVERSIBLE CON CABEZA DE GOLPE

USO PESADO | 12

URREA



- Ideal para el armado de estantes y anaqueles.
- Perforacion para uso de correa o cadena de seguridad.
- Cabeza de golpe removible que reduce la vibracion y distorsión al momento de generar impacto.
- Exceden las normas ASME B107.110.

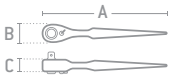
GRANEL

CÓDIGO	BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/2"									
5449SC	7/8"	10-1/8"	1-15/32"	11/16"	24	15º	Pera	×	1

MATRACAS

MATRACA ESTRUCTURAL, QUICK RELEASE

USO PESADO



- Mango cónico para alinear objetos.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	QUICK RELEASE	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REFACCIÓN	
Cuadro 1/2"									
5449 14BL	10-1/8"	1-1/2"	11/16"	✓	48	7.5º	Pera	×	1

JUEGOS DE REFACCIONES PARA MATRACA REVERSIBLES

USO PESADO

Disponible en Colombia

4749RKA / 5249RKA / 5449RKA

544952NRK

4749GRK / 5249GRK / 5449GRK

5649RK

5252ARK / 5452ARK 5649QRK 5849RK

CÓDIGO	PARA MODELO				
4749RKA	4749 y 4749H	1			
4749GRK	4749G	1			
5249RKA	5249, 5249H y 5249B	1			
5249GRK	5249G	1			
5252ARK	5252A	1			
5449RKA	5449, 5449H, 5449B y 5450	1			
5449GRK	5449G	1			
5452ARK	5452A y 5457	1			
544952NRK	544952N	1			
5649RK	5649H y 5649	1			
5649QRK	5649Q	1			
5849RK	5849 y 5850	1			

JUEGOS DE REFACCIONES PARA MATRACA REVERSIBLES

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

F4449XRK

F4449RK

CÓDIGO	PARA CÓDIGO				
F4449XRK	F4449X	1			
F5149XRK	F5149X	1			
F5849XRK	F5849X	1			
F5849RK	F5849	1			
F5149RK	F5149	1			
F4449RK	F4449	1			

NUDOS UNIVERSALES

NUDOS UNIVERSALES PARA DADOS

USO PESADO

Disponible en Colombia

5270

- Otorgan las ventajas de un mango articulado a cualquier mango fijo.
- 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.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	TORQUE MÁXIMO	
Cuadro 1/4"			
4770	1-5/16"	250 in-lb	6
Cuadro 3/8"			
5270	1-15/16"	750 in-lb	6
Cuadro 1/2"			
5470	2-7/8"	2000 in-lb	6
Cuadro 3/4"			
5670	3-3/4"	4000 in-lb	1
Cuadro 1"			
5870	5-5/8"	4000 in-lb	1

NUDOS UNIVERSALES PARA DADOS

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

103507

- Otorgan las ventajas de un mango articulado a cualquier mango fijo.
- 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.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	TORQUE MÁXIMO	
Cuadro 1/4"			
102105	3"	250 in-lb	6
Cuadro 3/8"			
103507	1-15/16"	750 in-lb	6
Cuadro 1/2"			
104915	2-5/8"	2000 in-lb	6

RACKS

EXHIBIDOR CON DADOS CORTOS Y LARGOS

271 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
126094	270 Dados cortos y largos cuadro de 3/8" y 1/2" más exhibidor	1

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK
Juegos de dados y accesorios de impacto	Juego de dados y accesorios de impacto	176	•	
Dados de impacto	Dados de impacto 1/4"	177	•	
	Dados de impacto 3/8"	179	•	
	Dados de impacto 1/2"	182	•	•
	Dados de impacto 3/4"	191	•	•
	Dados de impacto 1"	196	•	
	Dados de impacto 1-1/2"	199	•	
	Dados de impacto 2-1/2"	200	•	
Accesorios para dados de impacto	Adaptadores de impacto	201	•	
	Extensiones de impacto	202	•	•
	Manerales de impacto	202	•	
	Mangos L de impacto	203	•	
	Nudos universales de impacto	203	•	
	O-rings para dados de impacto	204	•	
	Pernos para dados de impacto	204	•	

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.

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 · DADOS LARGOS · PULGADAS · 3/4" · 6

12 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

Contenido	
Código	Medida
7512L	3/4"
7513L	13/16"
7514L	7/8"
7515L	15/16"
7516L	1"
7517L	1-1/16"

Contenido	
Código	Medida
7518L	1-1/8"
7519L	1-3/16"
7520L	1-1/4"
7521L	1-5/16"
7657	Maneral
5496	Caja de metal

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO				
750012LH	12	3/4"	10	1	Caja metálica 5496	1

JUEGO DE DADOS LARGOS Y ACCESORIOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4", MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS LARGOS · MÉTRICO · 3/4" · 6

13 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

Contenido	
Código	Medida
7519ML	19 mm
7520ML	20 mm
7521ML	21 mm
7522ML	22 mm
7523ML	23 mm
7524ML	24 mm
7525ML	25 mm

Contenido	
Código	Medida
7526ML	26 mm
7527ML	27 mm
7530ML	30 mm
7532ML	32 mm
7657	Maneral
5496	Caja de metal

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO				
750013MLH	13	3/4"	11	1	Caja metálica 5496	1

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 · DADOS LARGOS · PULGADAS · 1" · 6

14 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

Contenido	
Código	Medida
10022L	1-3/8"
10023L	1-7/16"
10024L	1-1/2"
10025L	1-9/16"
10026L	1-5/8"

Contenido	
Código	Medida
10028L	1-3/4"
10029L	1-13/16"
10030L	1-7/8"
10031L	1-15/16"
10032L	2"

Contenido	
Código	Medida
10034L	2-1/8"
10035L	2-3/16"
10657	Maneral
5696	Caja de metal

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO				
10000LH	14	1"	12	1	Caja metálica 5696	1

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS DE IMPACTO CUADRO DE 1", MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 1" · 6

14 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

Contenido	
Código	Medida
10024M	24 mm
10027M	27 mm
10030M	30 mm
10032M	32 mm
10033M	33 mm

Contenido	
Código	Medida
10036M	36 mm
10041M	41 mm
10046M	46 mm
10050M	50 mm
10055M	55 mm

Contenido	
Código	Medida
10060M	60 mm
10065M	65 mm
10657	Maneral
5696	Caja de metal

CÓDIGO	PIEZAS	CUADRO				
15201H	14	1"	12	1	Caja metálica 5696	1

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/4"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 1/4" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

TIPO I

TIPO II

	JUEGO DE DADOS
	6
CÓDIGO	69106
PIEZAS	10
EMPAQUE	
	1

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- 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		
3/16"	**6906H**	I	15/16"	5/16"	1/2"	1/8"	6	•
1/4"	**6908H**	I	15/16"	3/8"	1/2"	1/8"	6	•
9/32"	**6909H**	I	15/16"	7/16"	1/2"	1/8"	6	•
5/16"	**6910H**	I	15/16"	7/16"	1/2"	1/8"	6	•
11/32"	**6911H**	II	15/16"	1/2"	1/2"	3/16"	6	•
3/8"	**6912H**	II	15/16"	9/16"	9/16"	3/16"	6	•
7/16"	**6914H**	II	15/16"	5/8"	5/8"	1/4"	6	•
1/2"	**6916H**	II	15/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	•
9/16"	**6918H**	II	15/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	•
5/8"	**6920H**	II	15/16"	13/16"	13/16"	1/4"	6	•

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 1/4" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

» Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

	JUEGO DE DADOS
	6
CÓDIGO	69206
PIEZAS	13
EMPAQUE	
	1

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- 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		
4 mm	**6904M**	I	15/16"	1/4"	1/2"	1/8"	6	•
5 mm	**6905M**	I	15/16"	5/16"	1/2"	1/8"	6	•
5.5 mm	**69055M**	I	15/16"	5/16"	1/2"	1/8"	6	•
6 mm	**6906M**	I	15/16"	3/8"	1/2"	1/8"	6	•
7 mm	**6907M**	I	15/16"	3/8"	1/2"	1/8"	6	•
8 mm	**6908M**	I	15/16"	3/8"	1/2"	1/8"	6	•
9 mm	**6909M**	II	15/16"	1/2"	1/2"	1/8"	6	•
10 mm	**6910M**	II	15/16"	9/16"	9/16"	1/8"	6	•
11 mm	**6911M**	II	15/16"	5/8"	5/8"	3/16"	6	•
12 mm	**6912M**	II	15/16"	11/16"	11/16"	3/16"	6	•
13 mm	**6913M**	II	15/16"	11/16"	11/16"	3/16"	6	•
14 mm	**6914M**	II	15/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	•
15 mm	**6915M**	II	15/16"	13/16"	13/16"	1/4"	6	•

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/4"

DADOS LARGOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS LARGOS · PULGADAS · 1/4" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

TIPO I

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- 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	
1/4"	**6508H**	I	2"	3/8"	1/2"	1/8"	6
11/32"	**6511H**	II	2"	1/2"	1/2"	1/8"	6

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS LARGOS · MÉTRICO · 1/4" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- 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		JUEGO DE DADOS
5 mm	**6505HM**	I	2"	5/16"	1/2"	1/8"	6	•
6 mm	**6506HM**	I	2"	3/8"	1/2"	1/8"	6	•
7 mm	**6507HM**	I	2"	7/16"	1/2"	1/8"	6	•
8 mm	**6508HM**	I	2"	7/16"	1/2"	1/8"	6	•
9 mm	**6509HM**	II	2"	9/16"	9/16"	3/16"	6	•
10 mm	**6510HM**	II	2"	1/2"	1/2"	3/16"	6	•
11 mm	**6511HM**	II	2"	5/8"	5/8"	1/4"	6	•
12 mm	**6512HM**	II	2"	11/16"	11/16"	1/4"	6	•
13 mm	**6513HM**	II	2"	3/4"	3/4"	1/4"	6	•
14 mm	**6514HM**	II	2"	3/4"	3/4"	5/16"	6	•
15 mm	**6515HM**	II	2"	13/16"	13/16"	5/16"	6	•

	JUEGO DE DADOS
CÓDIGO	69212
PIEZAS	11
EMPAQUE	
	1

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/8"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 3/8" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- 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		
1/4"	**7208H**	I	1-3/16"	7/16"	3/4"	1/8"	6	
9/32"	**7209H**	I	1-3/16"	1/2"	3/4"	1/8"	6	
5/16"	**7210H**	I	1-3/16"	1/2"	3/4"	1/8"	6	
3/8"	**7212H**	I	1-3/16"	9/16"	3/4"	1/4"	6	
7/16"	**7214H**	I	1-3/16"	11/16"	3/4"	1/4"	6	
1/2"	**7216H**	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	
9/16"	**7218H**	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	
5/8"	**7220H**	II	1-3/16"	15/16"	15/16"	1/4"	6	
11/16"	**7222H**	II	1-3/16"	15/16"	15/16"	5/16"	6	
3/4"	**7224H**	II	1-3/16"	1"	1"	3/8"	6	

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 3/8" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- 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		
8 mm	**7208M**	I	1-3/16"	1/2"	3/4"	1/8"	6	•
9 mm	**7209M**	I	1-3/16"	9/16"	3/4"	1/8"	6	•
10 mm	**7210M**	I	1-3/16"	5/8"	3/4"	1/8"	6	•
11 mm	**7211M**	I	1-3/16"	11/16"	3/4"	1/4"	6	•
12 mm	**7212M**	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	•
13 mm	**7213M**	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	•
14 mm	**7214M**	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	•
15 mm	**7215M**	II	1-3/16"	7/8"	7/8"	1/4"	6	•
16 mm	**7216M**	II	1-3/16"	15/16"	15/16"	1/4"	6	•
17 mm	**7217M**	II	1-3/16"	15/16"	15/16"	1/4"	6	•
18 mm	**7218M**	II	1-3/16"	1"	1"	5/16"	6	
19 mm	**7219M**	II	1-3/16"	1"	1"	3/8"	6	•

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	72202
PIEZAS	11
EMPAQUE	
	1

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/8"

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS LARGOS · PULGADAS · 3/8" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I TIPO II

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- 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	
5/16"	**7710H**	I	2-1/2"	1/2"	3/4"	1/8"	6
3/8"	**7712H**	I	2-1/2"	9/16"	3/4"	1/8"	6
7/16"	**7714H**	I	2-1/2"	11/16"	3/4"	3/16"	6
1/2"	**7716H**	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	3/16"	6
9/16"	**7718H**	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	1/4"	6
5/8"	**7720H**	II	2-1/2"	15/16"	15/16"	1/4"	6
11/16"	**7722H**	II	2-1/2"	1"	1"	5/16"	6
3/4"	**7724H**	II	2-1/2"	1"	1"	5/16"	6

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS LARGOS · MÉTRICO · 3/8" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I TIPO II

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- 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		JUEGO DE DADOS 6 CÓDIGO 72216	JUEGO DE DADOS 6 CÓDIGO 72212
								PIEZAS 17	PIEZAS 11
								EMPAQUE	EMPAQUE
								1	1
7 mm	**7007M**	I	2-9/16"	7/16"	3/4"	1/8"	6	•	•
8 mm	**7008M**	I	2-9/16"	1/2"	3/4"	1/8"	6	•	•
9 mm	**7009M**	I	2-9/16"	9/16"	3/4"	1/8"	6	•	•
10 mm	**7010M**	I	2-9/16"	9/16"	3/4"	1/8"	6	•	•
11 mm	**7011M**	I	2-9/16"	11/16"	3/4"	1/4"	6	•	•
12 mm	**7012M**	II	2-9/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	•	•
13 mm	**7013M**	II	2-9/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	•	•
14 mm	**7014M**	II	2-9/16"	3/4"	3/4"	1/4"	6	•	•
15 mm	**7015M**	II	2-9/16"	7/8"	7/8"	1/4"	6	•	•
16 mm	**7016M**	II	2-9/16"	15/16"	15/16"	1/4"	6	•	•
17 mm	**7017M**	II	2-9/16"	15/16"	15/16"	1/4"	6	•	•
18 mm	**7018M**	II	2-9/16"	1"	1"	5/16"	6	•	
19 mm	**7019M**	II	2-9/16"	1"	1"	3/8"	6	•	
21 mm	**7021M**	II	2-9/16"	1-1/8"	1-1/8"	3/8"	6	•	
22 mm	**7022M**	II	2-9/16"	1-1/8"	1-1/8"	3/8"	6	•	
23 mm	**7023M**	II	2-9/16"	1-3/16"	1-3/16"	3/8"	6	•	
24 mm	**7024M**	II	2-9/16"	1-1/4"	1-1/4"	3/8"	6	•	

URREA SURTEK

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 | CROMO-MOLIBDENO

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

USO PESADO | DADOS CORTOS | PULGADAS | 3/8" | 6 | IMÁN | CROMO-MOLIBDENO

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

Disponible en Colombia

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	
3/8"	**7212HM**	I	1-3/16"	9/16"	3/4"	5/32"	6
7/16"	**7214HM**	I	1-3/16"	11/16"	3/4"	3/16"	6
1/2"	**7216HM**	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	3/16"	6

DADOS DE IMPACTO CON IMÁN CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO | DADOS CORTOS | MÉTRICO | 3/8" | 6 | IMÁN | CROMO-MOLIBDENO

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

Disponible en Colombia

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	
10 mm	**7210MHM**	I	1-3/16"	9/16"	3/4"	5/32"	6
13 mm	**7213MHM**	II	1-3/16"	3/4"	3/4"	3/16"	6

DADOS DE IMPACTO LARGOS CON IMÁN CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO | DADOS LARGOS | PULGADAS | 3/8" | 6 | IMÁN | CROMO-MOLIBDENO

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

Disponible en Colombia

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	
3/8"	**7712HM**	I	2-3/16"	9/16"	3/4"	1/2"	6
7/16"	**7714HM**	I	2-3/16"	11/16"	3/4"	15/16"	6
1/2"	**7716HM**	II	2-3/16"	3/4"	3/4"	15/16"	6

DADOS DE IMPACTO LARGOS CON IMÁN CUADRO DE 3/8" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO | DADOS LARGOS | MÉTRICO | 3/8" | 6 | IMÁN | CROMO-MOLIBDENO

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

Disponible en Colombia

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	
10 mm	**7010MHM**	I	2-1/2"	9/16"	3/4"	1/2"	6
13 mm	**7013MHM**	II	2-1/2"	3/4"	3/4"	15/16"	6

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/8"

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA TORX® CUADRO DE 3/8"

USO PESADO · TORX® · 3/8" · CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

729020W

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado Fosfatizado.
- Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	72900W
PIEZAS	10
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		
T10	**729010W**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	•
T15	**729015W**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	•
T20	**729020W**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	•
T25	**729025W**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	•
T27	**729027W**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	•
T30	**729030W**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	•
T40	**729040W**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	•
T45	**729045W**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	•
T50	**729050W**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6	•

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/8", EN PULGADAS

USO PESADO · HEXAGONAL · PULGADAS · 3/8" · CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

7290-1/4

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado Fosfatizado.
- Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	
5/32"	**7290-5/32**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6
1/4"	**7290-1/4**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6
5/16"	**7290-5/16**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6
3/8"	**7290-3/8**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6
1/2"	**7290-1/2**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/8", MÉTRICOS

USO PESADO · HEXAGONAL · MÉTRICO · 3/8" · CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

7290-6M

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado Fosfatizado.
- Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	
5 mm	**7290-5M**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6
6 mm	**7290-6M**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6
8 mm	**7290-8M**	2"	5/8"	1-5/16"	3/4"	6

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO LARGOS Y CORTOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · 1/2" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

Código	Medida
7416H	1/2"
7418H	9/16"
7420H	5/8"
7422H	11/16"
7324H	3/4"
7326H	13/16"
7328H	7/8"

CÓDIGO	PIEZAS	
7400CA	7	1

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 1/2" · 12 · CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

JUEGO DE DADOS	
	12
CÓDIGO	74101
PIEZAS	11
EMPAQUE	

DADOS INDIVIDUALES								
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA		12
3/8"	7412	I	1-1/2"	5/8"	7/8"	9/16"	6	•
7/16"	7414	I	1-1/2"	11/16"	7/8"	9/16"	6	•
1/2"	7416	I	1-1/2"	13/16"	15/16"	9/16"	6	•
9/16"	7418	I	1-1/2"	7/8"	15/16"	9/16"	6	•
5/8"	7420	II	1-1/2"	1"	1"	9/16"	6	•
11/16"	7422	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6	•
3/4"	7424	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6	•
13/16"	7426	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	9/16"	6	•
7/8"	7428	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	9/16"	6	•
15/16"	7430	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	9/16"	6	•
1"	7432	II	1-1/2"	1-7/16"	1-7/16"	9/16"	6	•
1-1/16"	7434	II	1-13/16"	1-1/2"	1-1/2"	11/16"	1	
1-1/8"	7436	II	1-13/16"	1-9/16"	1-9/16"	3/4"	1	
1-3/16"	7438	III	1-7/8"	1-3/4"	1-1/2"	15/16"	1	
1-1/4"	7440	III	1-7/8"	1-3/4"	1-1/2"	15/16"	1	
1-5/16"	7442	III	1-7/8"	1-15/16"	1-1/2"	15/16"	1	
1-3/8"	7444	III	1-7/8"	1-15/16"	1-1/2"	15/16"	1	
1-7/16"	7446	III	2-3/16"	2"	1-1/2"	15/16"	1	
1-1/2"	7448	III	2-3/16"	2"	1-1/2"	15/16"	1	

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 1/2" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

JUEGO DE DADOS					
	6	6	6	6	6
CÓDIGO	7401C	74106	7402C	74104	74102
PIEZAS	19	19	15	15	11
EMPAQUE					

DADOS INDIVIDUALES											
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA		6	6	6	6	6
3/8"	7412H	I	1-1/2"	5/8"	7/8"	9/16"	6	•	•	•	•	
7/16"	7414H	I	1-1/2"	11/16"	7/8"	9/16"	6	•	•	•	•	
1/2"	7416H	I	1-1/2"	3/4"	15/16"	9/16"	6	•	•	•	•	•
9/16"	7418H	I	1-1/2"	7/8"	15/16"	9/16"	6	•	•	•	•	•
5/8"	7420H	II	1-1/2"	1"	1"	9/16"	6	•	•	•	•	•
11/16"	7422H	II	1-1/2"	1-1/16"	1-1/16"	9/16"	6	•	•	•	•	•
3/4"	7424H	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6	•	•	•	•	•
13/16"	7426H	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	9/16"	6	•	•	•	•	•
7/8"	7428H	II	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	9/16"	6	•	•	•	•	•
15/16"	7430H	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	9/16"	6	•	•	•	•	•
1"	7432H	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	9/16"	6	•	•	•	•	•
1-1/16"	7434H	II	1-13/16"	1-1/2"	1-1/2"	11/16"	1	•	•	•	•	•
1-1/8"	7436H	II	1-13/16"	1-9/16"	1-9/16"	3/4"	1	•	•	•	•	•
1-3/16"	7438H	III	1-15/16"	1-3/4"	1-1/2"	15/16"	1	•	•	•	•	
1-1/4"	7440H	III	1-15/16"	1-3/4"	1-1/2"	15/16"	1	•	•	•	•	
1-5/16"	7442H	III	1-15/16"	1-15/16"	1-1/2"	15/16"	1	•	•			
1-3/8"	7444H	III	1-15/16"	1-15/16"	1-1/2"	15/16"	1	•	•			
1-7/16"	7446H	III	1-15/16"	2"	1-1/2"	15/16"	1	•	•			
1-1/2"	7448H	III	1-15/16"	2"	1-1/2"	15/16"	1	•	•			

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2”

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · DADOS CORTOS · PULGADAS · ½" · 6 · CROMO - MOLIBDENO

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Cumplen las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

MEDIDA	DADOS INDIVIDUALES CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA		
3/8"	**S7812H**	I	1-1/2"	5/8"	13/16"	9/16"	6	
7/16"	**S7814H**	I	1-1/2"	11/16"	13/16"	9/16"	6	
1/2"	**S7816H**	I	1-1/2"	3/4"	15/16"	9/16"	6	
9/16"	**S7818H**	I	1-1/2"	13/16"	15/16"	9/16"	6	
5/8"	**S7820H**	II	1-1/2"	1"	1"	9/16"	6	
11/16"	**S7822H**	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6	
3/4"	**S7824H**	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	9/16"	6	
13/16"	**S7826H**	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	9/16"	6	
7/8"	**S7828H**	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	9/16"	6	
15/16"	**S7830H**	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	9/16"	6	
1"	**S7832H**	II	1-1/2"	1-7/16"	1-7/16"	9/16"	6	

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" 12 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS CORTOS · MÉTRICO · ½" · 12 · CROMO-MOLIBDENO

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

	JUEGO DE DADOS
CÓDIGO	74201
PIEZAS	15
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA		
10 mm	**7410MT**	I	1-1/2"	5/8"	7/8"	5/8"	6	•
11 mm	**7411MT**	I	1-1/2"	11/16"	7/8"	5/8"	6	•
12 mm	**7412MT**	I	1-1/2"	13/16"	15/16"	5/8"	6	•
13 mm	**7413MT**	I	1-1/2"	7/8"	15/16"	5/8"	6	•
14 mm	**7414MT**	I	1-1/2"	7/8"	15/16"	5/8"	6	•
15 mm	**7415MT**	I	1-1/2"	29/32"	1"	5/8"	6	•
16 mm	**7416MT**	II	1-1/2"	1"	1"	5/8"	6	•
17 mm	**7417MT**	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	•
18 mm	**7418MT**	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	•
19 mm	**7419MT**	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	•
20 mm	**7420MT**	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	5/8"	6	•
21 mm	**7421MT**	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	5/8"	6	•
22 mm	**7422MT**	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	5/8"	6	•
23 mm	**7423MT**	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	5/8"	6	•
24 mm	**7424MT**	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	5/8"	6	•

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2”

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 1/2" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

	JUEGO DE DADOS				
CÓDIGO	7402MC	74206	7401MC	74204M	74202M
PIEZAS	24	24	15	15	10
EMPAQUE					
	1	1	1	1	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA						
9 mm	**7409M**	I	1-1/2"	5/8"	7/8"	1/2"	6	•	•			
10 mm	**7410M**	I	1-1/2"	5/8"	7/8"	1/2"	6	•	•	•	•	•
11 mm	**7411M**	I	1-1/2"	11/16"	7/8"	1/2"	6	•	•	•	•	•
12 mm	**7412M**	I	1-1/2"	13/16"	15/16"	1/2"	6	•	•	•	•	•
13 mm	**7413M**	I	1-1/2"	13/16"	15/16"	1/2"	6	•	•	•	•	•
14 mm	**7414M**	I	1-1/2"	7/8"	15/16"	1/2"	6	•	•	•	•	•
15 mm	**7415M**	I	1-1/2"	7/8"	1"	1/2"	6	•	•	•	•	•
16 mm	**7416M**	II	1-1/2"	1"	1"	1/2"	6	•	•	•	•	•
17 mm	**7417M**	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	1/2"	6	•	•	•	•	•
18 mm	**7418M**	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	1/2"	6	•	•	•	•	•
19 mm	**7419M**	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	1/2"	6	•	•	•	•	•
20 mm	**7420M**	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	1/2"	6	•	•	•	•	
21 mm	**7421M**	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	1/2"	6	•	•	•	•	
22 mm	**7422M**	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	1/2"	6	•	•	•	•	
23 mm	**7423M**	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	1/2"	6	•	•	•	•	
24 mm	**7424M**	II	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	1/2"	6	•	•	•	•	
25 mm	**7425M**	II	1-1/2"	1-7/16"	1-7/16"	1/2"	6	•	•			
26 mm	**7426M**	II	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1/2"	6	•	•			
27 mm	**7427M**	II	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	5/8"	6	•	•			
28 mm	**7428M**	II	1-15/16"	1-5/8"	1-5/8"	5/8"	6	•	•			
29 mm	**7429M**	II	1-15/16"	1-5/8"	1-5/8"	5/8"	6	•	•			
30 mm	**7430M**	II	1-15/16"	1-5/8"	1-5/8"	5/8"	6	•	•			
32 mm	**7432M**	III	1-15/16"	1-11/16"	1-1/2"	15/16"	6	•	•			
33 mm	**7433M**	III	2"	1-7/8"	1-1/2"	15/16"	1					
34 mm	**7434M**	III	2"	1-7/8"	1-1/2"	15/16"	1					
36 mm	**7436M**	III	2"	1-7/8"	1-1/2"	15/16"	1	•	•			

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PROFESIONAL · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 1/2" · 6 · CROMO - MOLIBDENO

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- 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	
10 mm	**S7810HM**	I	1-1/2"	5/8"	13/16"	9/16"	6
11 mm	**S7811HM**	I	1-1/2"	5/8"	13/16"	9/16"	6
12 mm	**S7812HM**	I	1-1/2"	11/16"	13/16"	9/16"	6
13 mm	**S7813HM**	I	1-1/2"	3/4"	15/16"	9/16"	6
14 mm	**S7814HM**	I	1-1/2"	3/4"	15/16"	9/16"	6
15 mm	**S7815HM**	I	1-1/2"	7/8"	15/16"	9/16"	6
16 mm	**S7816HM**	II	1-1/2"	1"	1"	9/16"	6
17 mm	**S7817HM**	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6
18 mm	**S7818HM**	II	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6
19 mm	**S7819HM**	II	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	9/16"	6
22 mm	**S7822HM**	II	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	9/16"	6

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2”

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/2" 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS LARGOS · PULGADAS · ½" · 12 · CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

	JUEGO DE DADOS
	12
CÓDIGO	74103
PIEZAS	13
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA		
3/8"	7312	I	3-1/4"	5/8"	13/16"	9/16"	6	•
7/16"	7314	I	3-1/4"	11/16"	13/16"	9/16"	6	•
1/2"	7316	I	3-1/4"	13/16"	13/16"	9/16"	6	•
9/16"	7318	I	3-1/4"	7/8"	15/16"	15/16"	6	•
5/8"	7320	II	3-1/4"	15/16"	15/16"	15/16"	6	•
11/16"	7322	II	3-1/4"	1"	1"	15/16"	6	•
3/4"	7324	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	15/16"	6	•
13/16"	7326	II	3-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	15/16"	6	•
7/8"	7328	II	3-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	15/16"	6	•
15/16"	7330	II	3-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	15/16"	6	•
1"	7332	II	3-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	15/16"	6	•
1-1/16"	7334	II	3-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	15/16"	1	•
1-1/8"	7336	III	3-1/2"	1-9/16"	1-1/2"	15/16"	1	•
1-3/16"	7338	III	3-3/16"	1-5/8"	1-1/2"	1-1/2"	1	
1-1/4"	7340	III	3-3/16"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	1	
1-5/16"	7342	III	3-3/16"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	
1-3/8"	7344	III	3-3/16"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	
1-7/16"	7346	III	3-3/16"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	
1-1/2"	7348	III	3-3/16"	2-1/4"	1-1/2"	1-1/2"	1	

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS LARGOS · PULGADAS · ½" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

	JUEGO DE DADOS	
	6	6
CÓDIGO	7301C	73112
PIEZAS	11	11
EMPAQUE		
	1	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA			
3/8"	7312H	I	3-1/4"	5/8"	7/8"	9/16"	6		
7/16"	7314H	I	3-1/4"	11/16"	7/8"	9/16"	6		
1/2"	7316H	I	3-1/4"	3/4"	1"	1-1/2"	6	•	•
9/16"	7318H	I	3-1/4"	7/8"	1"	1-1/2"	6	•	•
5/8"	7320H	II	3-1/4"	1"	1"	1-1/2"	6	•	•
11/16"	7322H	II	3-1/4"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	6	•	•
3/4"	7324H	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6	•	•
13/16"	7326H	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6	•	•
7/8"	7328H	II	3-1/4"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	6	•	•
15/16"	7330H	II	3-1/4"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	6	•	•
1"	7332H	II	3-1/4"	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	6	•	•
1-1/16"	7334H	II	3-1/4"	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1	•	•
1-1/8"	7336H	III	3-1/4"	1-9/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	•	•
1-1/4"	7340H	III	3-1/4"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	1		

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2”

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · DADOS LARGOS · PULGADAS · ½" · 6 · CROMO - MOLIBDENO

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Cumplen las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	
	DADOS INDIVIDUALES						
3/8"	**S7812HL**	I	3-1/4"	5/8"	13/16"	9/16"	1
7/16"	**S7814HL**	I	3-1/4"	11/16"	13/16"	9/16"	1
1/2"	**S7816HL**	I	3-3/16"	3/4"	1"	1-1/2"	1
9/16"	**S7818HL**	I	3-3/16"	13/16"	1"	1-1/2"	1
5/8"	**S7820HL**	II	3-3/16"	1"	1"	1-1/2"	1
11/16"	**S7822HL**	II	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	1
3/4"	**S7824HL**	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	1
13/16"	**S7826HL**	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	1
7/8"	**S7828HL**	II	3-3/16"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	1
15/16"	**S7830HL**	II	3-3/16"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	1
1"	**S7832HL**	II	3-3/16"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	1
1-1/16"	**S7834HL**	II	3-3/16"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	1
1-1/8"	**S7836HL**	III	3-3/16"	1-9/16"	1-1/2"	1-1/2"	1
1-1/4"	**S7840HL**	III	3-3/16"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	1

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/2" 12 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS LARGOS · MÉTRICO · ½" · 12 · CROMO- MOLIBDENO

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

JUEGO DE DADOS	
	12
CÓDIGO	74203
PIEZAS	15
EMPAQUE	
	1

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- 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		
	DADOS INDIVIDUALES							
10 mm	**7310MT**	I	3-1/4"	11/16"	15/16"	1/2"	1	•
11 mm	**7311MT**	I	3-1/4"	3/4"	15/16"	1/2"	1	•
12 mm	**7312MT**	I	3-1/4"	13/16"	15/16"	1/2"	1	•
13 mm	**7313MT**	I	3-1/4"	13/16"	15/16"	1/2"	1	•
14 mm	**7314MT**	I	3-1/4"	7/8"	15/16"	1/2"	1	•
15 mm	**7315MT**	II	3-1/4"	15/16"	15/16"	1/2"	1	•
16 mm	**7316MT**	II	3-1/4"	15/16"	15/16"	1/2"	1	•
17 mm	**7317MT**	II	3-1/4"	1-1/16"	1-1/16"	1/2"	1	•
18 mm	**7318MT**	II	3-1/4"	1-1/16"	1-1/16"	1/2"	1	•
19 mm	**7319MT**	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	1/2"	1	•
20 mm	**7320MT**	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	1/2"	1	•
21 mm	**7321MT**	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	1/2"	1	•
22 mm	**7322MT**	II	3-1/4"	1-3/16"	1-3/16"	1/2"	1	•
23 mm	**7323MT**	II	3-1/4"	1-5/16"	1-5/16"	1/2"	1	•
24 mm	**7324MT**	II	3-1/4"	1-3/8"	1-3/8"	1/2"	1	•
27 mm	**7327MT**	III	3-1/4"	1-9/16"	1-1/2"	1/2"	1	

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2”

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS LARGOS · MÉTRICO · ½ · 6 · CROMO-MOLIBDENO

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

								JUEGO DE DADOS			
								6	6	6	6
							CÓDIGO	74216	73214M	7302MC	73212M
							PIEZAS	25	15	13	10
							EMPAQUE				
								1	1	1	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA					
8 mm	**7308M**	I	3-3/16"	9/16"	15/16"	1-1/2"	6	•			
9 mm	**7309M**	I	3-3/16"	5/8"	15/16"	1-1/2"	6	•			
10 mm	**7310M**	I	3-3/16"	11/16"	15/16"	1-1/2"	6	•	•		•
11 mm	**7311M**	I	3-3/16"	11/16"	15/16"	1-1/2"	6	•	•		•
12 mm	**7312M**	I	3-3/16"	13/16"	15/16"	1-1/2"	6	•	•	•	•
13 mm	**7313M**	I	3-3/16"	13/16"	15/16"	1-1/2"	6	•	•	•	•
14 mm	**7314M**	I	3-3/16"	7/8"	15/16"	1-1/2"	6	•	•	•	•
15 mm	**7315M**	II	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	6	•	•	•	•
16 mm	**7316M**	II	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	6	•	•	•	•
17 mm	**7317M**	II	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	6	•	•	•	•
18 mm	**7318M**	II	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	6	•	•	•	•
19 mm	**7319M**	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6	•	•	•	•
20 mm	**7320M**	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6	•	•	•	
21 mm	**7321M**	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6	•	•	•	
22 mm	**7322M**	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	6	•	•	•	
23 mm	**7323M**	II	3-3/16"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/2"	6	•	•	•	
24 mm	**7324M**	II	3-3/16"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/2"	6	•	•	•	
25 mm	**7325M**	II	3-3/16"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	6	•			
26 mm	**7326M**	II	3-3/16"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	6	•			
27 mm	**7327M**	III	3-3/16"	1-9/16"	1-1/2"	1-1/2"	6	•			
28 mm	**7328M**	III	3-3/16"	1-9/16"	1-1/2"	1-1/2"	6	•			
29 mm	**7329M**	III	3-3/16"	1-9/16"	1-1/2"	1-1/2"	6	•			
30 mm	**7330M**	III	3-3/16"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	6	•			
32 mm	**7332M**	III	3-3/16"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	6	•			
34 mm	**7334M**	III	3-3/16"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1				
35 mm	**7335M**	III	3-3/16"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1				
36 mm	**7336M**	III	3-3/16"	1-15/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	•			

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PROFESIONAL · DADOS LARGOS · MÉTRICO · ½ · 6 · CROMO - MOLIBDENO

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO 1

TIPO 2

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- 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	
10 mm	**S7810HLM**	I	3-3/16"	11/16"	15/16"	1-1/2"	1
11 mm	**S7811HLM**	I	3-3/16"	3/4"	15/16"	1-1/2"	1
12 mm	**S7812HLM**	I	3-3/16"	13/16"	15/16"	1-1/2"	1
13 mm	**S7813HLM**	I	3-3/16"	27/32"	15/16"	1-1/2"	1
14 mm	**S7814HLM**	I	3-3/16"	7/8"	15/16"	1-1/2"	1
15 mm	**S7815HLM**	II	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	1
16 mm	**S7816HLM**	II	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	1
17 mm	**S7817HLM**	II	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	1
18 mm	**S7818HLM**	II	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	1
19 mm	**S7819HLM**	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	1
22 mm	**S7822HLM**	II	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	1

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2”

DADOS DE IMPACTO PARED DELGADA CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 1/2" · 6 · PARED DELGADA · CROMO-MOLIBDENO

» Disponible en Colombia

	JUEGO DE DADOS
	6
CÓDIGO	»73112D
PIEZAS	11
EMPAQUE	

- Pared delgada para uso en aplicaciones donde las tuercas o tornillos están muy juntos entre sí.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- 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			
7/16"	»7314HD	I	3-1/4"	21/32"	15/16"	3/8"	6		
1/2"	»7316HD	I	3-1/4"	23/32"	15/16"	7/16"	6		•
9/16"	»7318HD	I	3-1/4"	13/16"	15/16"	9/16"	6		•
5/8"	»7320HD	I	3-1/4"	7/8"	15/16"	9/16"	6		•
11/16"	»7322HD	II	3-1/4"	1"	1"	9/16"	6		•
3/4"	»7324HD	II	3-1/4"	1"	1"	11/16"	6		•
13/16"	»7326HD	III	3-1/4"	1-1/8"	1-1/16"	11/16"	6		•
7/8"	»7328HD	III	3-1/2"	1-1/8"	1-1/16"	13/16"	6		•
15/16"	»7330HD	III	3-1/2"	1-1/4"	1-1/8"	15/16"	6		•
1"	»7332HD	III	3-1/2"	1-23/64"	1-3/16"	15/16"	6		•
1-1/16"	»7334HD	III	3-1/2"	1-7/16"	1-1/4"	1-1/16"	1		•
1-1/8"	»7336HD	III	3-1/2"	1-33/64"	1-3/8"	1-1/16"	1		•
1-1/4"	7340HD	III	3-1/2"	1-43/64"	1-7/16"	1-5/16"	1		

DADOS DE IMPACTO PARED DELGADA CUADRO DE 1/2" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · DADOS LARGOS · MÉTRICO · 1/2" · 6 · PARED DELGADA · CROMO-MOLIBDENO

» Disponible en Colombia

- Pared delgada para uso en aplicaciones donde las tuercas o tornillos están muy juntos entre sí.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- 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	
11 mm	7311MD	I	3-1/4"	21/32"	15/16"	3/8"	6
16 mm	7316MD	I	3-1/4"	7/8"	15/16"	9/16"	6
22 mm	7322MD	III	3-1/2"	1-3/16"	1-1/16"	13/16"	1
24 mm	»7324MD	III	3-1/2"	1-1/4"	1-3/16"	15/16"	1

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO TORX® HEMBRA Y PUNTA TORX CUADRO DE 1/2"

USO PESADO · TORX® · ½"

16 PIEZAS

Disponible en Colombia

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	
74ET17	16	1

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO TORX® HEMBRA CUADRO DE 1/2"

USO PESADO · TORX® · ½"

9 PIEZAS

Disponible en Colombia

Tipo	Medidas	Piezas
Torx® hembra	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24	9

CÓDIGO	PIEZAS	
74300	9	1

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO CON PUNTAS TORX® CUADRO DE 1/2"

USO PESADO · TORX® · ½"

9 PIEZAS

Disponible en Colombia

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60	9

CÓDIGO	PIEZAS	
74400	9	1

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA TORX® CUADRO DE 1/2"

USO PESADO · TORX® · ½" · CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

744130W

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado Fosfatizado.
- Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	
T25	744125W	3"	3/4"	2"	1"	6
T30	744130W	3"	3/4"	2"	1"	6
T40	744140W	3"	3/4"	2"	1"	6
T45	744145W	3"	3/4"	2"	1"	6
T50	744150W	3"	3/4"	2"	1"	6
T55	744155W	3"	3/4"	2"	1"	6
T60	744160W	3"	3/4"	2"	1"	6

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO · HEXAGONAL · PULGADAS · ½"

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

Medidas
3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16"

CÓDIGO	PIEZAS	
74150	6	1

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", EN PULGADAS

USO PESADO · HEXAGONAL · PULGADAS · ½" · CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

7441-1/2

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado Fosfatizado.
- Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	
1/4"	7441-1/4	3"	3/4"	2"	1"	6
5/16"	7441-5/16	3"	3/4"	2"	1"	6
3/8"	7441-3/8	3"	3/4"	2"	1"	6
1/2"	7441-1/2	3"	3/4"	2"	1"	6
5/8"	7441-5/8	3"	3/4"	2"	1"	6
3/4"	7441-3/4	3"	3/4"	2"	1"	6

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", MÉTRICOS

USO PESADO | HEXAGONAL | MÉTRICO | 1/2" | 6 PIEZAS

Disponible en Colombia

Medidas
4 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm

CÓDIGO	PIEZAS	
74250	6	1

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 1/2", MÉTRICOS

USO PESADO | HEXAGONAL | MÉTRICO | 1/2" | CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

7441-10M

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado Fosfatizado.
- Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	
6 mm	7441-6M	3"	1"	2-1/8"	1"	6
8 mm	7441-8M	3"	1"	2-1/8"	1"	6
10 mm	7441-10M	3"	1"	2-1/8"	1"	6
14 mm	7441-14M	3"	1"	2-1/8"	1"	6
17 mm	7441-17M	3"	1"	2-1/8"	1"	6

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO | DADOS CORTOS | PULGADAS | 3/4" | 6 | CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

	JUEGOS DE DADOS	
CÓDIGO	7501C	750010
PIEZAS	10	10
EMPAQUE		
	1	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA			
1/2"	7508	I	1-15/16"	1"	1-5/8"	11/16"	1		
9/16"	7509	I	1-15/16"	1"	1-5/8"	11/16"	1		
5/8"	7510	I	1-15/16"	1-1/16"	1-5/8"	11/16"	1		
11/16"	7511	I	1-15/16"	1-1/8"	1-5/8"	11/16"	1		
3/4"	7512	I	1-15/16"	1-1/4"	1-5/8"	11/16"	1	•	•
13/16"	7513	I	1-15/16"	1-3/8"	1-5/8"	11/16"	1	•	•
7/8"	7514	I	2"	1-1/2"	1-5/8"	3/4"	1	•	•
15/16"	7515	II	2"	1-5/8"	1-5/8"	3/4"	1	•	•
1"	7516	II	2"	1-5/8"	1-5/8"	3/4"	1	•	•
1-1/16"	7517	II	2"	1-5/8"	1-5/8"	3/4"	1	•	•
1-1/8"	7518	II	2-3/16"	1-3/4"	1-3/4"	7/8"	1	•	•
1-3/16"	7519	III	2-3/16"	1-13/16"	1-3/4"	1-3/16"	1	•	•
1-1/4"	7520	III	2-3/16"	2"	1-3/4"	1-3/16"	1	•	•
1-5/16"	7521	III	2-3/16"	2"	1-3/4"	1-3/16"	1	•	•
1-3/8"	7522	III	2-1/4"	2"	1-3/4"	1-3/16"	1		
1-7/16"	7523	III	2-5/16"	2-1/4"	1-3/4"	1-3/16"	1		
1-1/2"	7524	III	2-5/16"	2-3/8"	1-3/4"	1-3/16"	1		
1-9/16"	7525	III	2-5/16"	2-3/8"	1-3/4"	1-3/8"	1		
1-5/8"	7526	III	2-5/16"	2-3/8"	1-3/4"	1-3/8"	1		
1-11/16"	7527	III	2-1/2"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/8"	1		
1-3/4"	7528	III	2-1/2"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/8"	1		
1-13/16"	7529	III	2-3/4"	2-3/4"	1-3/4"	1-9/16"	1		
1-7/8"	7530	III	2-3/4"	2-3/4"	1-3/4"	1-9/16"	1		
1-15/16"	7531	III	2-3/4"	2-3/4"	1-3/4"	1-9/16"	1		
2"	7532	III	3"	2-3/4"	1-3/4"	1-13/16"	1		
2-1/16"	7533	III	2-13/16"	2-15/16"	2-1/8"	1-3/8"	1		
2-1/8"	7534	III	2-13/16"	3"	2-1/8"	1-3/8"	1		
2-3/16"	7535	III	2-29/32"	3"	2-1/8"	1-13/32"	1		
2-1/4"	7536	III	2-29/32"	3-1/8"	2-1/8"	1-13/32"	1		
2-3/8"	7538	III	2-15/16"	3-5/16"	2-1/8"	1-13/32"	1		

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4”

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · ACERO DE MÉXICO · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 3/4" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

								JUEGO DE DADOS	
								6	6
							CÓDIGO	7501MC	750015
							PIEZAS	15	15
							EMPAQUE		
								1	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA			
17 mm	**7517M**	I	1-15/16"	1-1/8"	1-5/8"	9/16"	1		•	•
19 mm	**7519M**	I	1-15/16"	1-3/16"	1-5/8"	9/16"	1		•	•
20 mm	**7520M**	I	1-15/16"	1-5/16"	1-5/8"	5/8"	1		•	•
21 mm	**7521M**	I	1-15/16"	1-5/16"	1-5/8"	5/8"	1		•	•
22 mm	**7522M**	I	2"	1-1/2"	1-5/8"	11/16"	1		•	•
23 mm	**7523M**	II	2"	1-5/8"	1-5/8"	11/16"	1		•	•
24 mm	**7524M**	II	2"	1-5/8"	1-5/8"	3/4"	1		•	•
25 mm	**7525M**	II	2-1/16"	1-5/8"	1-5/8"	3/4"	1		•	•
26 mm	**7526M**	II	2-1/16"	1-11/16"	1-11/16"	3/4"	1		•	•
27 mm	**7527M**	II	2-1/16"	1-11/16"	1-11/16"	3/4"	1		•	•
28 mm	**7528M**	II	2-3/16"	1-3/4"	1-3/4"	3/4"	1		•	•
29 mm	**7529M**	II	2-3/16"	1-3/4"	1-3/4"	3/4"	1		•	•
30 mm	**7530M**	III	2-3/16"	1-7/8"	1-3/4"	1-1/8"	1		•	•
31 mm	**7531M**	III	2-3/16"	2"	1-3/4"	1-1/16"	1		•	•
32 mm	**7532M**	III	2-3/16"	2"	1-3/4"	1-1/16"	1		•	•
33 mm	**7533M**	III	2-3/16"	2"	1-3/4"	1-1/16"	1			
34 mm	**7534M**	III	2-3/16"	2-1/16"	1-3/4"	1-1/16"	1			
35 mm	**7535M**	III	2-1/4"	2-1/8"	1-3/4"	1-1/8"	1			
36 mm	**7536M**	III	2-5/16"	2-1/4"	1-3/4"	1-3/16"	1			
38 mm	**7538M**	III	2-1/4"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/16"	1			
40 mm	**7540M**	III	2-5/8"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/16"	1			
41 mm	**7541M**	III	2-7/8"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/16"	1			
42 mm	**7542M**	III	2-7/8"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/16"	1			
43 mm	**7543M**	III	2-7/8"	2-1/2"	1-3/4"	1-3/16"	1			
46 mm	**7546M**	III	3"	2-5/8"	1-3/4"	1-1/4"	1			
50 mm	**7550M**	III	3-1/4"	2-3/4"	2"	1-1/4"	1			

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4”

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS LARGOS · PULGADAS · 3/4" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

URREA

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

	JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	7502C	750010L
PIEZAS	10	10
EMPAQUE		

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA			
1/2”	**7508L**	I	3”	15/16”	1-1/2”	13/16”	1	1	1
9/16”	**7509L**	I	3”	1”	1-1/2”	13/16”	1		
5/8”	**7510L**	I	3”	1-1/8”	1-1/2”	13/16”	1		
3/4”	**7512L**	I	3”	1-1/4”	1-1/2”	1-3/8”	1	•	•
13/16”	**7513L**	I	3”	1-3/8”	1-1/2”	2-3/8”	1	•	•
7/8”	**7514L**	II	3”	1-9/16”	1-9/16”	3-3/8”	1	•	•
15/16”	**7515L**	II	3”	1-9/16”	1-9/16”	4-3/8”	1	•	•
1”	**7516L**	II	3”	1-5/8”	1-5/8”	5-3/8”	1	•	•
1-1/16”	**7517L**	II	3”	1-5/8”	1-5/8”	6-3/8”	1	•	•
1-1/8”	**7518L**	II	3”	1-7/8”	1-7/8”	1-5/8”	1	•	•
1-3/16”	**7519L**	II	3-1/4”	2”	2”	1-5/8”	1	•	•
1-1/4”	**7520L**	II	3-1/4”	2”	2”	1-5/8”	1	•	•
1-5/16”	**7521L**	II	3-1/4”	2”	2”	1-5/8”	1	•	•
1-3/8”	**7522L**	II	3-1/4”	2”	2”	1-5/8”	1		
1-7/16”	**7523L**	II	3-1/4”	2-1/4”	2-1/4”	1-5/8”	1		
1-1/2”	**7524L**	II	3-1/2”	2-1/4”	2-1/4”	1-3/16”	1		
1-9/16”	**7525L**	II	3-1/2”	2-1/4”	2-1/4”	1-3/16”	1		
1-5/8”	**7526L**	II	3-1/2”	2-5/16”	2-5/16”	1-3/16”	1		
1-11/16”	**7527L**	III	3-1/2”	2-1/2”	1-3/4”	1-7/8”	1		
1-3/4”	**7528L**	III	3-1/2”	2-1/2”	1-3/4”	1-7/8”	1		
1-13/16”	**7529L**	III	3-1/2”	2-5/8”	1-3/4”	1-3/16”	1		
1-7/8”	**7530L**	III	3-3/4”	2-11/16”	1-3/4”	1-3/16”	1		
1-15/16”	**7531L**	III	3-3/4”	2-3/4”	1-3/4”	1-7/8”	1		
2”	**7532L**	III	3-3/4”	2-3/4”	1-3/4”	1-7/8”	1		

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · DADOS LARGOS · PULGADAS · 3/4" · 6 · CROMO - MOLIBDENO

SURTEK

Disponible en Colombia

TIPO II

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- 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	
15/16”	**S7915HL**	II	3”	1-9/16”	1-9/16”	1-13/32”	1
1”	**S7916HL**	II	3”	1-9/16”	1-9/16”	1-13/32”	1
1- 1/16”	**S7917HL**	II	3”	1-5/8”	1-5/8”	1-13/32”	1
1-1/8”	**S7918HL**	II	3”	1-5/8”	1-5/8”	1-5/8”	1
1-1/4”	**S7920HL**	II	3”	2”	2”	1-5/8”	1
1-5/16”	**S7921HL**	II	3”	2”	2”	1-5/8”	1
1-3/8”	**S7922HL**	II	3”	2”	2”	1-5/8”	1
1-7/16”	**S7923HL**	II	3”	2-1/4”	2-1/4”	1-5/8”	1
1-1/2”	**S7924HL**	II	3”	2-1/4”	2-1/4”	1-3/16”	1

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4"

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · ACERO DE MÉXICO · DADOS LARGOS · MÉTRICO · 3/4" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

	JUEGO DE DADOS
CÓDIGO	750011ML
PIEZAS	11
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA		
19 mm	**7519ML**	I	3"	1-1/4"	1-1/2"	1-7/16"	1	•
20 mm	**7520ML**	I	3"	1-3/8"	1-1/2"	1-7/16"	1	•
21 mm	**7521ML**	I	3"	1-3/8"	1-1/2"	1-7/16"	1	•
22 mm	**7522ML**	II	3"	1-9/16"	1-9/16"	1-7/16"	1	•
23 mm	**7523ML**	II	3"	1-9/16"	1-9/16"	1-7/16"	1	•
24 mm	**7524ML**	II	3"	1-9/16"	1-9/16"	1-7/16"	1	•
25 mm	**7525ML**	II	3"	1-5/8"	1-5/8"	1-7/16"	1	•
26 mm	**7526ML**	II	3"	1-5/8"	1-5/8"	1-7/16"	1	•
27 mm	**7527ML**	II	3"	1-7/8"	1-7/8"	1-5/8"	1	•
30 mm	**7530ML**	II	3-1/4"	2"	2"	1-3/4"	1	•
32 mm	**7532ML**	II	3-1/4"	2"	2"	1-11/16"	1	•
33 mm	**7533ML**	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	
34 mm	**7534ML**	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	
35 mm	**7535ML**	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	
36 mm	**7536ML**	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	
37 mm	**7537ML**	II	3-1/4"	2"	2"	1-5/8"	1	
38 mm	**7538ML**	II	3-1/2"	2-1/4"	2-1/4"	1-5/8"	1	
41 mm	**7541ML**	II	3-1/2"	2-1/2"	2-1/2"	1-11/16"	1	
43 mm	**7543ML**	II	3-1/2"	2-1/2"	2-1/2"	1-11/16"	1	

DADOS DE IMPACTO LARGOS PARED DELGADA CUADRO DE 3/4" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · ACERO DE MÉXICO · DADOS LARGOS · PULGADAS · 3/4" · 6 · PARED DELGADA · CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Pared delgada para uso en aplicaciones donde las tuercas o tornillos están muy juntos entre sí.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

	JUEGO DE DADOS
CÓDIGO	7500LD
PIEZAS	10
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA		
3/4"	**7512LD**	I	3-1/2"	1-3/16"	1-1/2"	1-3/8"	1	•
13/16"	**7513LD**	I	3-1/2"	1-5/16"	1-1/2"	1-3/8"	1	•
7/8"	**7514LD**	I	3-1/2"	1-5/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	•
15/16"	**7515LD**	I	3-1/2"	1-3/8"	1-1/2"	1-7/16"	1	•
1"	**7516LD**	II	3-1/2"	1-7/16"	1-7/16"	1-7/16"	1	•
1-1/16"	**7517LD**	II	3-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1	•
1-1/8"	**7518LD**	II	3-1/2"	1-9/16"	1-9/16"	1-7/16"	1	•
1-3/16"	**7519LD**	II	3-1/2"	1-11/16"	1-11/16"	1-7/16"	1	•
1-1/4"	**7520LD**	III	3-1/2"	1-3/4"	1-11/16"	1-1/2"	1	•
1-5/16"	**7521LD**	III	3-1/2"	1-13/16"	1-11/16"	1-5/8"	1	•
1-3/8"	**7522LD**	III	3-1/2"	1-15/16"	1-11/16"	1-5/8"	1	

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 3/4”

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/4", EN PULGADAS

USO PESADO | HEXAGONAL | PULGADAS | 3/4" | CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

7590-1/2

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado Fosfatizado.
- Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

	JUEGO DE DADOS
CÓDIGO	75150
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		
1/2"	**7590-1/2**	4"	5/8"	2-11/16"	1-3/4"	1	•
9/16"	**7590-9/16**	4"	5/8"	2-11/16"	1-3/4"	1	•
5/8"	**7590-5/8**	4"	13/16"	2-11/16"	1-3/4"	1	•
3/4"	**7590-3/4**	4"	13/16"	2-11/16"	1-3/4"	1	•
7/8"	**7590-7/8**	4"	13/16"	2-11/16"	1-3/4"	1	•
1"	**7590-1**	4"	13/16"	2-11/16"	1-3/4"	1	•

DADOS DE IMPACTO CON PUNTA HEXAGONAL CUADRO DE 3/4", MÉTRICOS

USO PESADO | HEXAGONAL | MÉTRICO | 3/4" | CROMO-MOLIBDENO

Disponible en Colombia

759024M

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado Fosfatizado.
- Puntas maquinadas con gran precisión para un perfecto acoplamiento.

	JUEGO DE DADOS
CÓDIGO	75250
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO		
12 mm	**759012M**	4"	15/16"	2-5/8"	1-3/4"	1	•
14 mm	**759014M**	4"	15/16"	2-5/8"	1-3/4"	1	•
17 mm	**759017M**	4"	15/16"	2-5/8"	1-3/4"	1	•
19 mm	**759019M**	4"	15/16"	2-5/8"	1-3/4"	1	•
22 mm	**759022M**	4"	15/16"	2-5/8"	1-3/4"	1	•
24 mm	**759024M**	4"	15/16"	2-5/8"	1-3/4"	1	•

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1”

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1" 12 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · ACERO CR-MO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 1" · 12 · CROMO-MOLIBDENO

URREA

Disponible en Colombia

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- 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		
1-3/8"	**10022T**	II	2-13/16"	2-1/4"	2-1/4"	1"	1	
1-9/16"	**10025T**	II	2-7/8"	2-1/2"	2-1/2"	1-5/8"	1	
2-1/16"	**10033T**	III	3-1/2"	3-1/8"	2-3/8"	2-1/8"	1	
2-1/8"	**10034T**	III	3-1/2"	3-1/8"	2-3/8"	2-1/8"	1	

JUEGOS DE DADOS DE IMPACTO EN CAJA METÁLICA CON CAMA DE EVA.

CAJA METÁLICA Y BANDEJA INTERIOR

Facilidad de almacenamiento y transporte.

USO PESADO · SUPER DRIVE · ACABADO FOSFATIZADO · CROMO-MOLIBDENO

MEDIDAS GRABADAS

Bandeja de EVA con grabado de cada medida para fácil identificación.

BANDEJA BICOLOR

Identifica la herramienta faltante o extraviada.

12 PIEZAS 7301C PULGADAS

14 PIEZAS 7302MC MÉTRICO

20 PIEZAS 7401C PULGADAS

16 PIEZAS 7401MC MÉTRICO

16 PIEZAS 7402C PULGADAS

25 PIEZAS 7402MC MÉTRICO

11 PIEZAS 7501C PULGADAS

16 PIEZAS 7501MC MÉTRICO

10 PIEZAS 7505C PULGADAS

URREA SURTEK

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1”

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 1" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

» Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

JUEGO DE DADOS	
	6
CÓDIGO	15101
PIEZAS	12
EMPAQUE	
	1

	DADOS INDIVIDUALES							GRANEL	
MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA			
3/4”	10012	I	2-7/16"	1-3/8"	2"	3/4"	1		
13/16"	10013	I	2-7/16"	1-7/16"	2"	3/4"	1		
7/8"	10014	I	2-7/16"	1-7/16"	2"	9/16"	1		
15/16"	10015	I	2-1/2"	1-17/32"	2"	11/16"	1		
1"	10016	I	2-1/2"	1-3/4"	2"	11/16"	1		
1-1/16"	10017	I	2-1/2"	1-3/4"	2"	3/4"	1		
1-1/8"	10018	I	2-1/2"	1-11/16"	2"	3/4"	1		
1-3/16"	10019	I	2-11/16"	1-13/16"	2"	1-1/16"	1		
1-1/4"	10020	I	2-11/16"	1-31/32"	2"	7/8"	1		
1-5/16"	10021	I	2-13/16"	2-1/8"	2-1/4"	7/8"	1		
1-3/8"	10022	I	2-13/16"	2-1/8"	2-1/4"	15/16"	1		•
1-7/16"	10023	I	2-13/16"	2-1/8"	2-1/4"	15/16"	1		•
1-1/2"	10024	II	2-13/16"	2-5/16"	2-5/16"	1-5/8"	1		•
1-9/16"	10025	II	2-7/8"	2-5/16"	2-5/16"	1-3/4"	1		•
1-5/8"	10026	II	2-7/8"	2-1/2"	2-1/2"	1-3/4"	1		•
1-11/16"	10027	II	3-1/8"	2-1/2"	2-1/2"	1-3/4"	1		
1-3/4"	10028	II	3-1/8"	2-1/2"	2-1/2"	1-7/8"	1		•
1-13/16"	10029	II	3-1/8"	2-11/16"	2-11/16"	1-5/8""	1		•
1-7/8"	10030	II	3-1/8"	2-11/16"	2-11/16"	1-9/16""	1		•
1-15/16"	10031	II	3-3/16"	2-13/16"	2-13/16"	1-9/16""	1		•
2"	10032	II	3-1/4"	2-29/32"	2-29/32"	1-9/16""	1		•
2-1/16"	10033	III	2-3/4"	2-15/16"	2-1/4"	1-1/4"	1		
2-1/8"	10034	III	2-3/4"	3-1/16"	2-1/4"	1-1/4"	1		•
2-3/16"	10035	III	2-13/16"	3-1/8"	2-1/4"	1-1/4"	1		•
2-1/4"	10036	III	2-15/16"	3-5/16"	2-7/16"	1-3/8"	1		
2-5/16"	10037	III	2-15/16"	3-3/8"	2-1/4"	1-3/8"	1		
2-3/8"	10038	III	3-1/16"	3-7/16"	2-1/4"	1-3/8"	1		
2-7/16"	10039	III	3-1/16"	3-1/2"	2-1/4"	1-3/8"	1		
2-1/2"	10040	III	3-1/8"	3-9/16"	2-1/4"	1-7/16"	1		
2-9/16"	10041	III	3-1/8"	3-5/8"	2-1/4"	1-7/16"	1		
2-5/8"	10042	III	3-1/4"	3-3/4"	2-1/4"	1-1/2"	1		
2-11/16"	10043	III	3-1/4"	3-13/16"	2-1/4"	1-1/2"	1		
2-3/4"	10044	III	3-5/16"	3-7/8"	2-1/4"	1-9/16"	1		
2-13/16"	10045	III	3-5/16"	3-15/16"	2-1/4"	1-5/8"	1		
2-7/8"	10046	III	3-7/16"	4-1/16"	2-1/4"	1-5/8"	1		
2-15/16"	10047	III	3-3/4"	4-1/8"	3-3/8"	1-15/16"	1		
3"	10048	III	3-7/8"	4-1/16"	3-3/8"	2-1/16	1		
3-1/8"	10050	III	4"	4-1/4"	3-3/8"	2"	1		
3-1/4"	10052	III	4-1/4"	4-1/2"	3-3/8"	2-3/8"	1		
3-3/8"	10054	III	4-7/16"	4-9/16"	3-3/8"	2-3/8"	1		
3-1/2"	10056	III	4-1/2"	4-3/4"	3-3/8"	2-1/2"	1		
3-5/8"	10058	III	4-3/4"	4-7/8"	3-3/8"	2-1/2"	1		
3-7/8"	10062	III	5"	5-1/16"	3-3/8"	2-1/2"	1		
4"	10064	III	5-1/2"	5-3/4"	3-3/8"	2-1/2"	1		
4-1/8"	10066	III	5-1/2"	6"	3-3/8"	2-3/4	1		
4-1/4"	10068	III	5-1/2"	6"	3-3/8"	2-3/4"	1		
4-1/2"	10072	III	4"	6-1/4"	3-3/8"	3"	1		

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1”

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1" 6 PUNTAS, MÉTRICOS

USO PESADO · ACERO S7 MEXICO · DADOS CORTOS · MÉTRICO · 1" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

URREA

» Disponible en Colombia

TIPO I · TIPO II · TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

	JUEGO DE DADOS 6
CÓDIGO	15201
PIEZAS	12
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA		GRANEL
24 mm	10024M	I	2-1/2"	1-1/2"	2"	21/32"	1	•
27 mm	10027M	I	2-1/2"	1-5/8"	2"	55/64"	1	•
30 mm	10030M	I	2-13/16"	1-13/16"	2"	1-1/8"	1	•
32 mm	10032M	I	2-13/16"	1-15/16"	2"	1-1/8"	1	•
33 mm	10033M	I	2-13/16"	2"	2-1/16"	31/32"	1	•
36 mm	10036M	I	2-13/16"	2-3/16"	2-1/4"	31/32"	1	•
41 mm	10041M	II	2-15/16"	2-5/16"	2-5/16"	1-1/4"	1	•
46 mm	10046M	II	3-1/8"	2-5/8"	2-5/8"	1-1/4"	1	•
50 mm	10050M	II	3-1/4"	2-15/16"	2-15/16"	1-1/4"	1	•
55 mm	10055M	III	3-1/4"	3-1/8"	2-7/16"	1-7/16"	1	•
60 mm	10060M	III	3-1/4"	3-7/16"	2-7/16"	1-7/16"	1	•
65 mm	10065M	III	3-1/4"	3-11/16"	2-7/16"	1-7/16"	1	•

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · ACERO S7 MEXICO · DADOS LARGOS · PULGADAS · 1" · 6 · CROMO-MOLIBDENO

URREA

» Disponible en Colombia

TIPO I · TIPO II · TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

	JUEGO DE DADOS 6
CÓDIGO	10000L
PIEZAS	12
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA		GRANEL
7/8"	10014L	I	3-1/8"	1-9/16"	2"	1-1/16"	1	
15/16"	10015L	I	3-1/8"	1-5/8"	2"	1-1/16"	1	
1"	10016L	I	3-1/8"	1-3/4"	2"	1-1/16"	1	
1-1/16"	10017L	I	3-1/8"	1-11/16"	2"	1-1/16""	1	
1-1/8"	10018L	I	3-1/8"	1-13/16"	2"	1-1/16""	1	
1-3/16"	10019L	I	3-1/8"	1-13/16"	2"	1-1/16""	1	
1-1/4"	10020L	II	3-1/8"	2"	2"	1-1/16""	1	
1-5/16"	10021L	II	3-7/16""	2-1/4"	2-1/4"	1-5/8"	1	
1-3/8"	10022L	II	3-7/16""	2-1/4"	2-1/4"	1-1/2"	1	•
1-7/16"	10023L	II	3-7/16""	2-1/4"	2-1/4"	1-1/16""	1	•
1-1/2"	10024L	II	3-1/2"	2-5/16"	2-5/16"	1-11/16"	1	•
1-9/16"	10025L	II	3-1/2"	2-5/16"	2-5/16"	1-11/16"	1	•
1-5/8"	10026L	II	3-1/2"	2-5/16"	2-5/16"	1-11/16"	1	•
1-11/16"	10027L	II	3-1/2"	2-5/8"	2-5/8"	1-11/16"	1	
1-3/4"	10028L	II	3-1/2"	2-5/8"	2-5/8"	1-11/16"	1	•
1-13/16"	10029L	II	3-5/8"	2-11/16"	2-11/16"	1-5/8"	1	•
1-7/8"	10030L	II	3-5/8"	2-11/16"	2-11/16"	1-5/8"	1	•
1-15/16"	10031L	II	3-5/8"	2-13/16"	2-13/16"	1-1/2"	1	•
2"	10032L	II	3-3/4"	2-15/16"	2-15/16"	1-5/8"	1	•
2-1/8"	10034L	III	2-3/4"	3-1/16"	2-1/4"	2-1/4"	1	•
2-3/16"	10035L	III	3-15/16"	3-1/16"	2-1/4"	2-1/4"	1	•
2-1/4"	10036L	III	3-15/16"	3-5/16"	2-7/16"	2-7/16"	1	
2-5/16"	10037L	III	4-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	2-7/16"	1	
2-3/8"	10038L	III	4-1/8"	3-7/16"	2-7/16"	2-7/16"	1	
2-9/16"	10041L	III	4-3/4"	3-5/8"	2-7/16"	3"	1	
2-3/4"	10044L	III	4-7/8"	3-7/8"	2-7/16"	3"	1	

URREA SURTEK

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1-1/2"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1-1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO · DADOS CORTOS · PULGADAS · 1½ · 6 · CROMO-MOLIBDENO

» Disponible en Colombia

TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- 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	GRANEL
1-3/8"	15022	I	2-15/16"	2-3/8"	3-7/16"	3/4"	1
1-7/16"	15023	I	3-1/8"	2-1/2"	3-7/16"	3/4"	1
1-1/2"	15024	I	3-1/8"	2-1/2"	3-7/16"	7/8"	1
1-5/8"	15026	I	3-1/8"	2-3/4"	3-7/16"	7/8"	1
1-11/16"	15027	I	3-1/8"	2-15/16"	3-7/16"	1"	1
1-13/16"	15029	I	3-1/8"	2-15/16"	3-7/16"	1"	1
1-7/8"	15030	I	3-3/16"	3-1/8"	3-7/16"	1-1/16"	1
2"	15032	I	3-3/16"	3-1/8"	3-7/16"	1-1/16"	1
2-1/16"	15033	I	3-1/2"	3-3/8"	3-7/16"	1-1/8"	1
2-1/8"	15034	II	3-1/2"	3-7/16"	3-7/16"	1-1/8"	1
2-3/16"	15035	II	3-5/8"	3-7/16"	3-7/16"	1-1/4"	1
2-1/4"	15036	II	3-5/8"	3-7/16"	3-7/16"	1-5/16"	1
2-3/8"	»15038	III	3-3/4"	3-5/8"	3-7/16"	1-3/8"	1
2-7/16"	15039	III	3-3/4"	3-13/16"	3-7/16"	1-3/8"	1
2-1/2"	15040	III	3-3/4"	4"	3-7/16"	1-3/8"	1
2-9/16"	»15041	III	3-3/4"	4"	3-7/16"	1-3/8"	1
2-5/8"	15042	III	4"	4"	3-7/16"	1-1/2"	1
2-3/4"	»15044	III	4"	4"	3-7/16"	1-1/2"	1
2-7/8"	15046	III	4-1/16"	4-1/4"	3-7/16"	1-13/16"	1
2-15/16"	»15047	III	4-1/16"	4-5/16"	3-7/16"	1-13/16"	1
3"	15048	III	4-1/16"	4-5/16"	3-7/16"	1-13/16"	1
3-1/8"	15050	III	4-5/16"	4-9/16"	3-7/16"	2"	1
3-3/8"	15054	III	4-5/16"	4-15/16"	3-7/16"	2-1/16"	1
3-1/2"	15056	III	4-5/16"	5-1/8"	3-7/16"	2-1/16"	1
3-5/8"	15058	III	5-11/16"	5-1/8"	3-7/16"	2-1/16"	1
3-3/4"	15060	III	5-11/16"	5-3/8"	3-3/4"	2-1/16"	1
3-7/8"	15062	III	5-15/16"	5-1/2"	3-3/4"	2-5/16"	1
4"	15064	III	5-15/16"	5-1/2"	3-3/4"	2-5/16"	1
4-1/8"	15066	III	6-1/8"	5-15/16"	3-3/4"	2-5/16"	1
4-1/4"	15068	III	6-15/16"	5-15/16"	3-3/4"	2-5/16"	1
4-1/2"	15072	III	6-1/2"	6-5/16"	3-3/4"	2-5/8"	1
4-5/8"	15074	III	6-11/16"	6-1/2"	3-3/4"	2-5/8"	1
5"	15080	III	6-7/8"	7-1/16"	5"	2-13/16"	1

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 2-1/2"

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 2-1/2" 6 PUNTAS, EN PULGADAS

USO PESADO | DADOS CORTOS | PULGADAS | 2½ | 6 | CROMO-MOLIBDENO

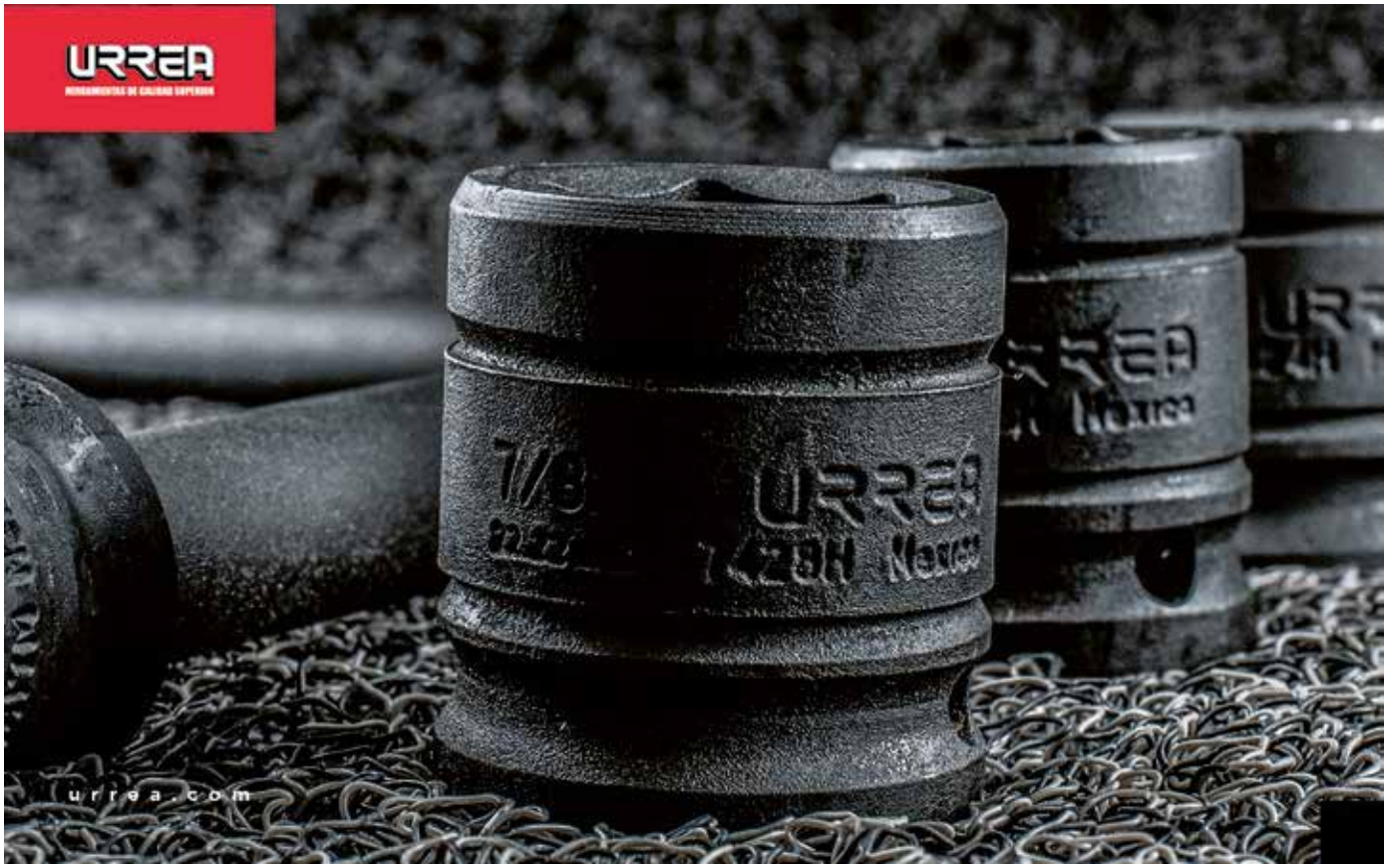
TIPO I

TIPO II

TIPO III

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Diseño Super drive®.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

MEDIDA BOCA	DADOS INDIVIDUALES CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA		GRANEL
2"	**25032**	I	4-3/4"	3-7/16"	5"	1-1/4"	1	
2-1/8"	**25034**	I	4-3/4"	3-9/16"	5"	1-1/4"	1	
2-1/4"	**25036**	I	4-15/16"	3-1/4"	5"	1-3/8"	1	
2-3/8"	**25038**	I	5-15/16"	3-7/8"	5"	1-7/16"	1	
2-3/4"	**25044**	III	5-7/64"	4-5/16"	5"	1-9/16"	1	
3"	**25048**	III	5-1/2"	4-23/32"	5"	1-7/8"	1	
3-1/8"	**25050**	III	5-1/2"	4-7/8"	5"	2-3/32"	1	
3-1/4"	**25052**	III	5-1/2"	5"	5"	2-3/32"	1	
3-1/2"	**25056**	III	5-1/2"	5-5/16"	5"	2-3/32"	1	
3-5/8"	**25058**	III	5-11/16"	5-1/2"	5"	2-3/16"	1	
3-3/4"	**25060**	III	5-11/16"	5-5/8"	5"	2-3/16"	1	
3-7/8"	**25062**	III	5-29/32"	5-25/32"	5"	2-5/16"	1	
4"	**25064**	III	5-29/32"	5-15/16"	5"	2-5/16"	1	
4-1/8"	**25066**	III	6-3/32"	6-1/8"	5"	2-1/2"	1	
4-1/4"	**25068**	III	6-5/16"	6-1/4"	5"	2-19/32"	1	
4-3/8"	**25070**	III	6-1/2"	6-7/16"	5"	2-11/16"	1	
4-1/2"	**25072**	III	6-1/2"	6-9/16"	5"	2-11/16"	1	
4-5/8"	**25074**	III	6-11/16"	6-3/4"	5"	2-7/8"	1	
4-3/4"	**25076**	III	6-11/16"	6-15/16"	5"	2-7/8"	1	
4-7/8"	**25078**	III	6-7/8"	7-1/8"	5"	3-1/32"	1	
5"	**25080**	III	6-7/8"	7-1/4"	5"	3-1/32"	1	



ADAPTADORES DE IMPACTO

ADAPTADORES PARA DADO DE IMPACTO

USO PESADO

Excepto 7652B, 7655B, 7656B, 15007B y 10004B.

- Cuadro con perno.
- Cuadro con balín y resorte.
- Cuadro con barreno pasado para perno y o-ring.

7651

7652

Disponible en Colombia

GRANEL

- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	CUADRO MACHO	
Cuadro 1/4"				
1/4" » **7648**	Perno	1"	3/8"	6
Cuadro 3/8"				
3/8" » **7650**	Perno	1-7/16"	1/2"	6
Cuadro 1/2"				
1/2" » **7651**	Perno	1-1/2"	3/8"	6
1/2" » **7652**	Barreno pasado	1-7/8"	3/4"	6
1/2" » **7652B**	Balín	1-7/8"	3/4"	1
Cuadro 3/4"				
3/4" » **7655**	Barreno pasado	2-1/2"	1"	1
3/4" » **7655B**	Balín	2-1/2"	1"	1
3/4" » **7653**	Perno	2-3/16"	1/2"	1
Cuadro 1"				
1" » **7656** *	Barreno pasado	2-15/16"	3/4"	1
1" » **7656B** *	Balín	2-15/16"	3/4"	1
1" » **15007** *	Barreno pasado	3-1/2"	1-1/2"	1
1" » **15007B** *	Balín	3-1/2"	1-1/2"	1
Cuadro 1-1/2"				
1-1/2" **10004** *	Barreno pasado	3-1/2"	1"	1
1-1/2" **10004B** *	Balín	3-1/2"	1"	1

ADAPTADORES DE IMPACTO PARA PUNTAS HEXAGONALES

USO PESADO 5/16" 1/4"

6971

7271

7272

7472

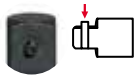
- Ideales para operaciones repetitivas de ensamble con el uso de herramienta de poder con torque controlado.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado Fosfatizado.

CÓDIGO	PUNTA HEXAGONAL	BARRENO PASADO	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 1/4"				
1/4" **6971**	1/4"	×	7/8"	1
Cuadro 3/8"				
3/8" **7271**	1/4"	×	1-1/4"	1
3/8" **7272**	5/16"	✓	1-1/2"	1
Cuadro 1/2"				
1/2" **7472**	5/16"	✓	1-1/2"	1

EXTENSIONES DE IMPACTO

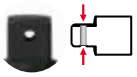
EXTENSIONES PARA DADO DE IMPACTO

USO PESADO — Excepto 7567B, 7568B, 10607B, 10609B



• Cuadro con perno.

• Cuadro con balín y resorte.



• Cuadro con barreno pasado para perno y o-ring.

10607

10609

• Fabricados en acero cromo molibdeno.
• Acabado Fosfatizado.
• Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

* GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 1/4"			
1/4" » **6962**	Perno	2"	6
1/4" **6965**	Perno	6"	6
Cuadro 3/8"			
3/8" **7175P**	Perno	3"	6
3/8" » **7176P**	Perno	6"	6
Cuadro 1/2"			
1/2" » **7180P**	Perno	2"	6
1/2" » **7181P**	Perno	5"	6
1/2" » **7184P**	Perno	9"	6
Cuadro 3/4"			
3/4" » **7567 ***	Barreno pasado	7-1/8"	1

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	
3/4" » **7567B***	Balín	7-1/8"	1
3/4" » **7568 ***	Barreno pasado	10-1/8"	1
3/4" **7568B***	Balín	10-1/8"	1
3/4" » **7569 ***	Barreno pasado	13"	1
Cuadro 1"			
1" » **10607 ***	Barreno pasado	7"	1
1" **10607B***	Balín	7"	1
1" » **10609 ***	Barreno pasado	10"	1
1" **10609B***	Balín	10"	1
Cuadro 1-1/2"			
1-1/2" » **15097 ***	Perno retráctil	9"	1

EXTENSIÓN PARA DADO DE IMPACTO

USO PROFESIONAL — ½" — CROMO - MOLIBDENO

• Cuadro con balín y resorte.

• Fabricados en acero cromo molibdeno.
• Acabado Fosfatizado.
• Cumplen las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

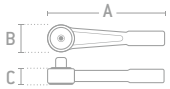
CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 1/2"		
½" **S7861**	5"	6

MANERALES DE IMPACTO

MANERALES PARA DADO DE IMPACTO

USO PESADO

10657



• Pintura electroestática, evita la corrosión y proporciona una fácil identificación.
• Superficie de impacto mayor a las llaves de golpe convencionales.
• 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	
Cuadro 3/4"					
3/4" **7657**	10-1/32"	2"	1-3/8"	✓	1
Cuadro 1"					
1" **10657**	11-15/16"	2-1/8"	1-3/16"	✓	1

MANERALES DE IMPACTO

REFACCIONES PARA MANERALES DE IMPACTO

USO PESADO

7657RK

10657RK

Disponible en Colombia

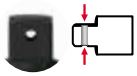
CÓDIGO	PARA MODELO	
7657RK	Para 7657	1
10657RK	Para 10657	1

MANGOS EN "L" DE IMPACTO

MANGOS EN "L" PARA DADOS DE IMPACTO

USO PESADO

• Cuadro con balín y resorte.



• Cuadro con barreno pasado para perno y o-ring.

5686B

15686

INNOVACIÓN URREA

Disponible en Colombia

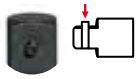
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 3/4"			
» 5686B	Balín	16"	1
Cuadro 1"			
» 5886B	Balín	30"	1
Cuadro 1-1/2"			
15686	Barreno pasado	38"	1

NUDOS UNIVERSALES DE IMPACTO

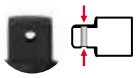
NUDOS UNIVERSALES PARA DADOS DE IMPACTO

USO PESADO Excepto 7570B y 10670B



• Cuadro con perno.

• Cuadro con balín y resorte.



• Cuadro con barreno pasado para perno y o-ring.

7470P

Disponible en Colombia

* GRANEL

- Permite trabajar en espacios de difícil acceso, inclusive permite trabajar en un ángulo de hasta 90°.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3124, FEDERAL GGG-W-660, ISO 1174 y 2725.

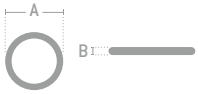
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	
Cuadro 1/4"			
6970	Perno	1-11/16"	6
Cuadro 3/8"			
» 7270P	Perno	1-15/16"	6
Cuadro 1/2"			
» 7470P	Perno	2-3/8"	6
Cuadro 3/4"			
» 7570	Barreno pasado	4-1/8"	1
7570B	Balín	4-1/8"	1
Cuadro 1"			
» 10670 *	Barreno pasado	5-1/4"	1
10670B *	Balín	5-1/4"	1
Cuadro 1-1/2"			
15670 *	Barreno pasado	5-1/4"	1

O-RINGS

O - RING PARA DADO DE IMPACTO

USO PESADO

7500R1



CÓDIGO	DIÁMETRO (A)	ESPESOR (B)	
Cuadro 3/4"			
7500R1	1-11/32"	9/64"	10
Cuadro 1"			
10000R1	1-21/32"	9/64"	10
10000R2	1-3/4"	9/64"	10
10000R3	1-15/16"	9/64"	10
10000R4	1-31/32"	13/64"	10
10000R5	2-3/32"	7/32"	10
10000R6	2-31/32"	7/32"	10
Cuadro 1-1/2"			
15000R1	2-15/16"	7/32"	10

PERNOS

PERNOS PARA DADO DE IMPACTO

USO PESADO

7500P1

CÓDIGO	LONGITUD (A)	DIÁMETRO (B)	
Cuadro 3/4"			
7500P1	1-3/8"	13/64"	10
Cuadro 1"			
10000P1	1-23/32"	13/64"	10
10000P2	1-15/16"	13/64"	10
10000P3	2-15/16"	1/4"	10
Cuadro 1-1/2"			
15000P1	2-61/64"	5/16"	1
Cuadro 2-1/2"			
25000P1	4-31/64"	5/16"	1

GOOD, BETTER, BEST

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	SURTEK	FOY
Llaves ajustables	Llaves ajustables rubber grip	206	•	•	
	Llaves ajustables cromadas	207	•	•	•
	Llaves ajustables fosfatizadas	208	•		
	Llaves ajustables pavonadas	208		•	•
Llaves combinadas	Llaves combinadas pulido espejo	209	•	•	•
	Llaves combinadas satinadas	215	•	•	
	Llaves combinadas fosfatizadas	220	•		
	Llaves flexibles	221	•		
	Llaves combinadas de matraca	222	•	•	
Llaves españolas	Llaves españolas	228	•	•	•
Llaves de estrias	Llaves de estrías	231	•	•	
	Llaves de estrías de obstrucción	233	•		
	Llaves de estrías de matraca	234	•		
Llaves de especialidad	Llaves abocinadas	237	•		
	Llaves inglesas con pasador	237	•		
	Llaves de servicio	238	•		
	Llaves para tanque de gas	239		•	•
Llaves industriales	Llaves de alta palanca	239	•		
	Llaves de golpe	241	•		
	Llaves estructurales	244	•		

FOY GOOD

SURTEK BETTER

URREA BEST

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.

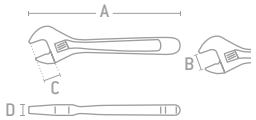
LLAVES AJUSTABLES CON MANGO RUBBER GRIP

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS CON MANGO RUBBER GRIP

USO PESADO · MANGO RUBBER GRIP · ACABADO CROMADO

URREA

Disponible en Colombia



712G

- 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.
- Mango ergonómico.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel cromo.
- Exceden las normas ASME B107.8.

*GRANEL

CÓDIGO	JUEGO DE LLAVES
CÓDIGO	795G
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1

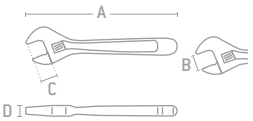
CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)					
704G	4"	1/2"	1/2"	11/32"	1				
706G	6"	15/16"	3/4"	3/8"	1				
708G	8"	1"	1"	15/32"	1				•
710G	10"	1-1/8"	1-1/8"	19/32"	1				•
712G	12"	1-5/16"	1-5/16"	23/32"	1				•
***715G**	15"	1-11/16"	1-5/8"	15/16"	1				
***718G**	18"	2-1/8"	1-15/16"	1-1/8"	1				
***724G**	24"	2-7/16"	2-7/16"	1-1/4"	1				

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS CON MANGO DE PLASTISOL

USO PROFESIONAL · MANGO RUBBER GRIP · ACABADO CROMADO

SURTEK

Disponible en Colombia



512P

506CA

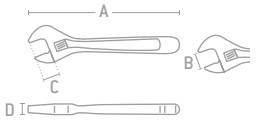
- Corta con mango bimaterial.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	
Llaves ajustables con mango rubber grip					
506P	6"	3/4"	3/4"	9/32"	6
508P	8"	1"	29/32"	5/16"	6
510P	10"	1-1/8"	1-1/8"	11/32"	6
512P	12"	1-5/16"	1-9/32"	7/16"	6
Llave ajustable corta con mango bimaterial					
506CA	6"	1"	15/16"	3/4"	6

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS

USO PESADO · ACABADO CROMADO



710

Disponible en Colombia

	JUEGO DE LLAVES
CÓDIGO	795
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1

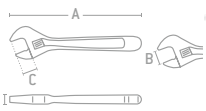
- Esquinas redondeadas que permiten un mejor ajuste y evitan la concentración de esfuerzo.
- Maquinado de gran precisión para asegurar un suave accionamiento y mejor ajuste al cerrar la quijada.
- Mango ergonómico.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel cromo.
- Exceden las normas ASME B107.8.

*GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	
704	4"	1/2"	1/2"	11/32"	1
706	6"	15/16"	3/4"	3/8"	1
708	8"	1"	1"	15/32"	1
710	10"	1-1/8"	1-1/8"	19/32"	1
712	12"	1-5/16"	1-5/16"	23/32"	1
***715**	15"	1-11/16"	1-5/8"	15/16"	1
***718**	18"	2-1/8"	1-15/16"	1-1/8"	1
***724**	24"	2-7/16"	2-7/16"	1-1/4"	1

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS

USO INDUSTRIAL · ACABADO CROMADO



724I

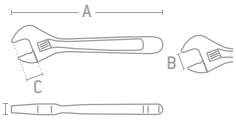
Disponible en Colombia

- Maquinado de gran precisión para asegurar un suave accionamiento y mejor ajuste al cerrar la quijada.
- Graduadas en pulgadas y milímetros.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel cromo.
- Exceden las normas ASME B107.8.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	
706I	6"	15/16"	3/4"	3/8"	1
708I	8"	1-11/64"	1"	15/32"	1
710I	10"	1-3/8"	1-1/8"	19/32"	1
712I	12"	1-39/64"	1-5/16"	23/32"	1
715I	15"	1-49/64"	1-5/8"	15/16"	1
718I	18"	2-5/32"	1-15/16"	1-1/8"	1
724I	24"	2-35/64"	2-7/16"	1-1/4"	1

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS

USO PROFESIONAL · ACABADO CROMADO



512

Disponible en Colombia

- Maquinado de gran precisión para asegurar un suave accionamiento y mejor ajuste al cerrar la quijada.
- Graduadas en pulgadas y milímetros.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.8.

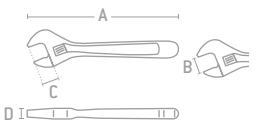
CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	
506	6"	3/4"	11/16"	9/32"	6
508	8"	1"	29/32"	11/32"	6
510	10"	1-1/8"	1-1/8"	3/8"	6
512	12"	1-5/16"	1-9/32"	7/16"	6
***515**	15"	1-13/16"	1-3/4"	19/32"	1
***518**	18"	2-1/4"	2"	1-1/16"	1
***524**	24"	2-7/16"	2-7/16"	1-1/16"	1

LLAVES AJUSTABLES CROMADAS

USO DOMÉSTICO · ACABADO CROMADO

140406

Disponible en Colombia

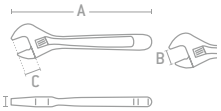


- Graduadas en pulgadas y milímetros.
- Fabricadas en acero alto carbono.
- Recubrimiento níquel cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.8.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	
140406	6"	3/4"	25/32"	15/32"	6
140408	8"	1"	1"	9/16"	6
140410	10"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6
140412	12"	1-5/16"	1-3/8"	3/4"	6

LLAVE AJUSTABLE CROMADA CON AJUSTE RÁPIDO DE 30"

USO PESADO · ACABADO CROMADO



- Diseñadas para los sectores más exigentes de la industria, minería, petroquímica, construcción, etc.
- Graduadas en milímetros.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel cromo.
- Exceden las normas ASME B107.8.

- Práctico tornillo para un ajuste rápido.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	
730	30"	3"	1-5/8"	1-1/4"	1

LLAVES AJUSTABLES FOSFATIZADAS Y PAVONADAS

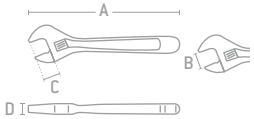
LLAVES AJUSTABLES FOSFATIZADAS

USO PESADO · ACABADO FOSFATIZADO

URREA

Disponible en Colombia

710S



- 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.
- Mango ergonómico.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Acabado fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.8.

CÓDIGO	JUEGO DE LLAVES
CÓDIGO	795S
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1

*GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)					
704S	4"	1/2"	1/2"	11/32"	1				
706S	6"	15/16"	3/4"	3/8"	1				
708S	8"	1"	1"	15/32"	1				•
710S	10"	1-1/8"	1-1/8"	19/32"	1				•
712S	12"	1-5/16"	1-5/16"	23/32"	1				•
***715S**	15"	1-11/16"	1-5/8"	15/16"	1				
***718S**	18"	2-1/8"	1-15/16"	1-1/8"	1				
***724S**	24"	2-7/16"	2-7/16"	1-1/4"	1				

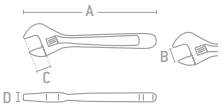
LLAVES AJUSTABLES FOSFATIZADAS

USO INDUSTRIAL · ACABADO FOSFATIZADO

URREA

Disponible en Colombia

724SI



- Maquinado de gran precisión para asegurar un suave accionamiento y mejor ajuste al cerrar la quijada.
- Graduadas en pulgadas y milímetros.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento Fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.8.

*

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	
706SI	6"	15/16"	3/4"	3/8"	1
708SI	8"	1-11/64"	1"	15/32"	1
710SI	10"	1-3/8"	1-1/8"	19/32"	1
712SI	12"	1-39/64"	1-5/16"	23/32"	1
715SI	15"	1-49/64"	1-5/8"	15/16"	1
718SI	18"	2-5/32"	1-15/16"	1-1/8"	1
724SI	24"	2-35/64"	2-7/16"	1-1/4"	1

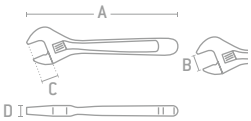
LLAVES AJUSTABLES PAVONADAS

USO PROFESIONAL · ACABADO PAVONADO

SURTEK

512S

Disponible en Colombia



- Maquinado de gran precisión para asegurar un suave accionamiento y mejor ajuste al cerrar la quijada.
- Graduadas en pulgadas y milímetros.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento pavonado.
- Cumplen las normas ASME B107.8.

*

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	
506S	6"	3/4"	3/4"	1/2"	6
508S	8"	1"	15/16"	9/16"	6
510S	10"	1-1/8"	1-1/8"	19/32"	6
512S	12"	1-5/16"	1-3/8"	3/4"	6
515S	15"	1-13/16"	1-21/32"	29/32"	6
***518S**	18"	2-1/4"	2"	15/16"	1
***524S**	24"	2-3/4"	2-7/16"	1-1/16"	1

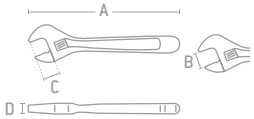
LLAVES AJUSTABLES PAVONADAS

USO DOMÉSTICO · ACABADO PAVONADO

FOY

140426

Disponible en Colombia



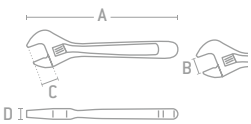
- Graduadas en pulgadas y milímetros.
- Fabricadas en acero alto carbono.
- Recubrimiento pavonado.
- Cumplen las normas ASME B107.8.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	
140426	6"	3/4"	25/32"	15/32"	6
140428	8"	1"	1"	9/16"	6
140430	10"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6
140432	12"	1-5/16"	1-3/8"	3/4"	6

LLAVE AJUSTABLE ESTRUCTURAL FOSFATIZADA

USO PESADO · ACABADO FOSFATIZADO

URREA



- 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.
- Mango cónico para alinear objetos.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Acabado fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.8.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD DE QUIJADA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	
712SC	16"	1-1/2"	1-7/16"	15/32"	1

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.

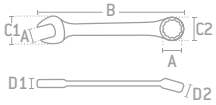
LLAVES CORTAS | CROMO-VANADIO | ACABADO PULIDO-ESPEJO | URREA GRIP SYSTEM UGS | SUPER DRIVE

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

USO PESADO | PULGADAS | LLAVES CORTAS | SUPER DRIVE | URREA GRIP SYSTEM UGS | ACABADO PULIDO-ESPEJO



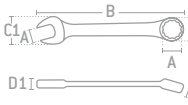
1210T

- 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	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)	UGS		JUEGOS DE LLAVES 1201T6	1200T9	1200T6
									6	9	6
									EMPAQUE		
									1	1	1
1208T	1/4"	3"	39/64"	25/64"	9/64"	11/64"	–	6		•	
1210T	5/16"	3-1/4"	45/64"	15/32"	11/64"	13/64"	–	6		•	•
1212T	3/8"	4-3/16"	51/64"	17/32"	3/16"	15/64"	✓	6	•	•	•
1214T	7/16"	5"	15/16"	5/8"	13/64"	1/4"	✓	6	•	•	•
1216T	1/2"	5-1/4"	1-3/32"	45/64"	7/32"	9/32"	✓	6	•	•	•
1218T	9/16"	5-3/4"	1-13/64"	53/64"	1/4"	5/16"	✓	6	•	•	•
1220T	5/8"	6-1/8"	1-21/64"	7/8"	17/64"	21/64"	✓	6	•	•	•
1222T	11/16"	6-1/2"	1-29/64"	61/64"	9/32"	11/32"	✓	6		•	
1224T	3/4"	6-25/32"	1-37/64"	1-1/16"	19/64"	3/8"	✓	6	•	•	

LLAVES COMBINADAS CORTAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO | MÉTRICO | LLAVES CORTAS | SUPER DRIVE | URREA GRIP SYSTEM UGS | ACABADO PULIDO-ESPEJO



1219MT

- 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	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)	UGS		JUEGOS DE LLAVES 1200MT9	1201MT6
									9	6
									EMPAQUE	
									1	1
1207MT	7 mm	3"	19/32"	25/64"	9/64"	11/64"	–	6	•	
1208MT	8 mm	3-1/4"	11/16"	15/32"	11/64"	13/64"	–	6	•	
1209MT	9 mm	4-3/16"	13/16"	17/32"	11/64"	15/64"	✓	6	•	
1210MT	10 mm	5"	15/16"	39/64"	13/64"	1/4"	✓	6	•	
1211MT	11 mm	5"	15/16"	39/64"	13/64"	1/4"	✓	6	•	•
1212MT	12 mm	5-1/4"	1-3/32"	45/64"	7/32"	9/32"	✓	6	•	•
1213MT	13 mm	5-1/4"	1-3/32"	45/64"	7/32"	9/32"	✓	6	•	•
1214MT	14 mm	5-3/4"	1-3/16"	25/32"	15/64"	19/64"	✓	6	•	•
1215MT	15 mm	5-3/4"	1-3/16"	25/32"	15/64"	19/64"	✓	6	•	•
1216MT	16 mm	6-1/8"	1-5/16"	7/8"	17/64"	21/64"	✓	6		
1217MT	17 mm	6-1/2"	1-5/16"	61/64"	17/64"	11/32"	✓	6		•
1218MT	18 mm	6-1/2"	1-5/16"	61/64"	17/64"	11/32"	✓	6		
1219MT	19 mm	6-3/4"	1-9/16"	1"	9/32"	3/8"	✓	6		

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS Y MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO | PULGADAS | MÉTRICO | SUPER DRIVE | URREA GRIP SYSTEM UGS

16 PIEZAS

Contenido	
Código	Dimensión boca
1208	1/4"
1210	5/16"
1212	3/8"
1214	7/16"
1216	1/2"
1218	9/16"
1220	5/8"
1222	11/16"
1224	3/4"
1208M	8 mm
1210M	10 mm
1211M	11 mm
1212M	12 mm
1213M	13 mm
1214M	14 mm
1215M	15 mm
E553	Pouch

- 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	
1200FC	16	1

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO

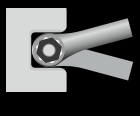
LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO 12 Y 6 PUNTAS.

LLAVES COMBINADAS

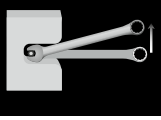
Las llaves combinadas poseen dos bocas de la misma medida, una boca española para aplicar un torque rápido de baja torsión y una boca de estrías que permite aplicar el torque final de mayor torsión.

ACABADO PULIDO-ESPEJO | SUPER DRIVE | SUPER DRIVE | URREA GRIP SYSTEM UGS

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.

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 6 Y 12 PUNTAS

USO PESADO | PULGADAS | SUPER DRIVE | SUPER DRIVE | URREA GRIP SYSTEM UGS | ACABADO PULIDO-ESPEJO

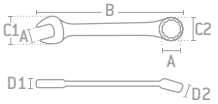
» Disponible en Colombia

NUEVO

VIDEO

1224

1224H



- 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.

Espere fecha de lanzamiento.

* GRANEL

CÓDIGO		DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)	UGS	
»1208	1208H	1/4"	5"	39/64"	27/64"	13/64"	15/64"	–	6
»1210	1210H	5/16"	5-9/16"	45/64"	35/64"	13/64"	17/64"	–	6
»1212	1212H	3/8"	6"	51/64"	19/32"	15/64"	5/16"	✓	6
»1214	1214H	7/16"	6-1/2"	15/16"	11/16"	1/4"	21/64"	✓	6
»1216	1216H	1/2"	7"	1-3/32"	25/32"	17/64"	11/32"	✓	6
»1218	1218H	9/16"	7-1/2"	1-13/64"	7/8"	9/32"	23/64"	✓	6
»1220	1220H	5/8"	8-1/8"	1-21/64"	15/16"	19/64"	25/64"	✓	6
»1222	1222H	11/16"	9"	1-29/64"	1-1/32"	21/64"	27/64"	✓	6
»1224	1224H	3/4"	9-13/16"	1-37/64"	1-7/64"	21/64"	29/64"	✓	6
»1226	1226H	13/16"	10-3/4"	1-11/16"	1-13/16"	3/8"	31/64"	✓	6
»1228	1228H	7/8"	11-9/16"	1-51/64"	1-5/16"	3/8"	33/64"	✓	6
»1230	1230H	15/16"	12-7/16"	1-29/32"	1-25/64"	13/32"	33/64"	✓	6
»1232	1232H	1"	13-5/16"	2-1/64"	1-1/2"	7/16"	37/64"	✓	6
»1234	—	1-1/16"	14-3/16"	2-9/64"	1-5/8"	29/64"	39/64"	✓	1
»1236	—	1-1/8"	15-15/32"	2-17/64"	1-11/16"	15/32"	41/64"	✓	6
»1238	—	1-3/16"	15-1/2"	3-1/64"	2-12/64"	39/64"	28/32"	✓	1
»1240	—	1-1/4"	16-7/8"	2-33/64"	1-7/8"	33/64"	45/64"	✓	1
»1242*	—	1-5/16"	17-3/4"	2-41/64"	1-15/16"	33/64"	3/4"	✓	1
»1244*	—	1-3/8"	18-5/8"	2-49/64"	2-3/4"	9/16"	25/32"	✓	1
»1246*	—	1-7/16"	19-7/16"	2-7/8"	2-9/64"	9/16"	13/16"	✓	1
»1248*	—	1-1/2"	20-3/8"	2-1/64"	2-11/64"	9/16"	51/64"	✓	1
»1250*	—	1-9/16"	23-1/8"	3-19/64"	2-25/64"	41/64"	57/64"	✓	1
»1252*	—	1-5/8"	23-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	11/16"	7/8"	✓	1
»1254*	—	1-11/16"	23-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	11/16"	15/16"	✓	1
»1256*	—	1-3/4"	25-1/8"	3-5/8"	2-11/16"	11/16"	15/16"	✓	1
»1258*	—	1-13/16"	25-1/8"	3-5/8"	2-21/32"	45/64"	31/32"	✓	1
»1260*	—	1-7/8"	25-1/2"	4"	2-15/16"	7/8"	1-7/32"	✓	1
»1264*	—	2"	25-1/2"	4"	3"	7/8"	1-7/32"	✓	1

JUEGOS DE LLAVES

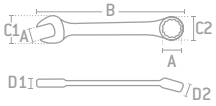
CÓDIGO	»1200I	1200J	1201TF	»1200F	1202TF	»1200D	1200DH	1203CF	1200G	1204CF	»1209S	1205CF	»1200H	»1200B0
PIEZAS	11	8	15	15	14	14	13	10	10	9	9	7	7	26
EMPAQUE														
	1	1	1	1	1	1	1	6	1	6	1	6	1	1
1208	•				•	•	•			•	•			•
1210	•	•	•	•	•	•	•			•	•			•
1212	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•
1214	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1216	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1218	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1220	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1222	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1224	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1226	•		•	•	•	•	•	•	•					•
1228	•		•	•	•	•	•	•	•					•
1230			•	•	•	•	•	•	•					•
1232			•	•	•	•	•	•	•					•
1234			•	•	•	•								•
1236			•	•										•
1238														
1240			•	•										•
1242*														•
1244*														•
1246*														•
1248*														•
1250*														
1252*														•
1254*														•
1256*														•
1258*														•
1260*														•
1264*														•

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PROFESIONAL · PULGADAS · 12 · ACABADO PULIDO-ESPEJO

PRODUCTO MEJORADO · SURTEK · NUEVO



- Mayor resistencia al torque.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

12

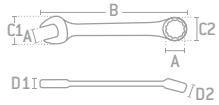
	JUEGOS DE LLAVES		
	12	12	12
CÓDIGO	1051R	1052R	1051E
PIEZAS	16	8	16
EMPAQUE			
	1	1	1

CÓDIGO	MEDIDA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)				
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)			
100158	1/4"	4-11/64"	17/32"	27/64"	9/64"	11/64"	6	•	
100160	5/16"	4-13/16"	41/64"	35/64"	5/32"	13/64"	6	•	•
100162	3/8"	5-3/8"	49/64"	19/32"	3/16"	15/64"	6	•	•
100164	7/16"	6"	7/8"	11/16"	13/64"	17/64"	6	•	•
100166	1/2"	6-5/8"	1"	25/32"	7/32"	9/32"	6	•	•
100168	9/16"	7-5/32"	1-1/8"	23/32"	3/16"	5/16"	6	•	•
100170	5/8"	7-3/4"	1-17/64"	31/32"	7/32"	21/64"	6	•	•
100172	11/16"	8-11/32"	1-23/64"	1-3/64"	1/4"	5/16	6	•	•
100174	3/4"	8-15/16"	1-31/64"	1-7/64"	15/64"	5/16	6	•	•
	25/32"						NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL	•	
100176	13/16"	9-31/64"	1-9/16"	1-7/32"	5/16"	27/64"	6	•	•
100178	7/8"	10-1/8"	1-21/32"	1-21/64"	21/64"	29/64"	6	•	•
100180	15/16"	11-9/64"	1-49/64"	1-13/32"	23/64"	31/64"	6	•	•
100182	1"	11-1/2"	1-57/64"	1-33/64"	25/64"	33/64"	6	•	•
	1-1/32"						NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL	•	
100184	1-1/16"	13"	1-63/64"	1-5/8"	25/64"	17/32"	6	•	•
100186	1-1/8"	14-19/64"	2-7/64"	1-45/64"	13/32"	37/64"	6		•
100190	1-1/4"	15-5/8"	2-21/64"	1-7/8"	7/16	39/64"	6		•

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO DOMÉSTICO · PULGADAS · 12 · ACABADO PULIDO-ESPEJO

FOY



- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.100.

12

	JUEGOS DE LLAVES		
	12	12	12
CÓDIGO	140460	140458	140450
PIEZAS	11	9	5
EMPAQUE			
	6	6	6

CÓDIGO	MEDIDA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)				
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)			
140608	1/4"	3-3/4"	9/16"	7/16"	5/32"	7/32"	12	•	
140610	5/16"	3-31/32"	3/4"	9/16"	3/16"	1/4"	12	•	
140612	3/8"	4-19/32"	7/8"	5/8"	13/64"	1/4"	12	•	•
140614	7/16"	4-19/32"	29/32"	11/16"	7/32"	9/32"	12	•	•
140616	1/2"	5-29/32"	1-3/32"	25/32"	7/32"	5/16"	12	•	•
140618	9/16"	6-29/64"	1-3/16"	7/8"	1/4"	5/16"	12	•	•
140620	5/8"	7-5/16"	1-9/32"	15/16"	1/4"	11/32"	12	•	•
140622	11/16"	8"	1-3/8"	1-1/32"	9/32"	3/8"	12	•	
140624	3/4"	9-3/64"	1-17/32"	1-1/8"	9/32"	13/32"	12	•	
140626	13/16"	10-1/32"	1-11/16"	1-1/4"	5/16"	13/32"	6	•	
140628	7/8"	11-7/64"	1-3/4"	1-9/32"	5/16"	7/16"	6	•	
140630	15/16"	12-23/64"	1-15/16"	1-3/8"	5/16"	15/32"	6		
140632	1"	13-5/32"	2"	1-7/16"	11/32"	17/32"	6		

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO

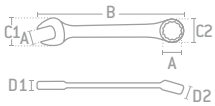
LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 6 Y 12 PUNTAS

USO PESADO · MÉTRICO · 12 · 6 · SUPER DRIVE · SUPER DRIVE · URREA GRIP SYSTEM UGS · ACABADO PULIDO-ESPEJO

» Disponible en Colombia

1219M

1219MH



- 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.

12 · 6

* GRANEL

CÓDIGO		DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		UGS	
				LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)		
»1206M	—	6 mm	5-1/16"	39/64"	13/32"	3/16"	7/32"	–	6
»1207M	»1207MH	7 mm	5-1/16"	39/64"	13/32"	3/16"	7/32"	–	6
»1208M	»1208MH	8 mm	5-9/16"	11/16"	17/32"	3/16"	9/32"	–	6
»1209M	»1209MH	9 mm	6-1/16"	13/16"	19/32"	7/32"	5/16"	✓	6
»1210M	»1210MH	10 mm	6-9/16"	15/16"	11/16"	15/64"	5/16"	✓	6
»1211M	»1211MH	11 mm	6-9/16"	15/16"	11/16"	15/64"	5/16"	✓	6
»1212M	»1212MH	12 mm	7-1/16"	1-5/64"	3/4"	1/4"	11/32"	✓	6
»1213M	»1213MH	13 mm	7-1/16"	1-5/64"	3/4"	1/4"	11/32"	✓	6
»1214M	»1214MH	14 mm	7-9/16"	1-13/64"	7/8"	17/64"	3/8"	✓	6
»1215M	»1215MH	15 mm	7-9/16"	1-13/64"	7/8"	17/64"	3/8"	✓	6
»1216M	»1216MH	16 mm	8-1/8"	1-21/64"	31/32"	9/32"	13/32"	✓	6
»1217M	»1217MH	17 mm	8-15/16"	1-7/16"	1-1/32"	9/32"	7/16"	✓	6
»1218M	»1218MH	18 mm	8-15/16"	1-7/16"	1-1/32"	5/16"	7/16"	✓	6
»1219M	»1219MH	19 mm	9-13/16"	1-9/16"	1-3/32"	21/64"	15/32"	✓	6
»1220M	—	20 mm	10-11/16"	1-11/16"	1-3/16"	5/16"	1/2"	✓	6
»1221M	—	21 mm	10-11/16"	1-11/16"	1-3/16"	11/32"	1/2"	✓	6
»1222M	—	22 mm	11-9/16"	1-25/32"	1-5/16"	3/8"	1/2"	✓	6
»1223M	—	23 mm	11-9/16"	1-25/32"	1-5/16"	3/8"	1/2"	✓	6
»1224M	—	24 mm	12-7/16"	1-29/32"	1-3/8"	25/64"	9/16"	✓	6
»1225M	—	25 mm	12-7/16"	1-29/32"	1-3/8"	25/64"	9/16"	✓	6
»1226M	—	26 mm	13-5/16"	2-1/64"	1-1/2"	13/32"	9/16"	✓	6
»1227M	—	27 mm	14-3/16"	2-1/8"	1-19/32"	7/16"	5/8"	✓	6
»1228M	—	28 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-11/16"	7/16"	5/8"	✓	6
»1229M	—	29 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-11/16"	7/16"	5/8"	✓	6
»1230M	—	30 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-11/16"	7/16"	5/8"	✓	6
»1232M	—	32 mm	16-7/8"	2-1/2"	1-7/8"	15/32"	21/32"	✓	6
»1233M*	—	33 mm	17-11/16"	2-1/2"	1-7/8"	15/32"	21/32"	✓	1
»1234M*	—	34 mm	17-11/16"	2-1/2"	1-7/8"	15/32"	21/32"	✓	1
»1236M*	—	36 mm	18-5/8"	2-5/8"	1-15/16"	1/2"	23/32"	✓	1
»1237M*	—	37 mm	19-7/16"	2-5/8"	1-15/16"	1/2"	23/32"	✓	1
»1238M*	—	38 mm	20-3/8"	2-3/4"	2-1/64"	17/32"	3/4"	✓	1
»1241M*	—	41 mm	23-1/8"	2-7/8"	2-1/8"	17/32"	25/32"	✓	1
»1242M*	—	42 mm	23-1/8"	3-1/64"	2-11/64"	9/16"	13/16"	✓	1
»1246M*	—	46 mm	28"	3-3/8"	2-5/32"	5/8"	29/32"	✓	1
»1250M*	—	50 mm	28"	3-5/8"	2-3/4"	21/32"	31/32"	✓	1
»1251M*	—	51 mm	28"	4-15/32"	2-15/16"	27/32"	1-1/4"	✓	1

JUEGOS DE LLAVES

CÓDIGO	»1200IM	1200JM	»1200QM	1206TF	»1200FM	1200DHM	1200KM	»12009M	1200HM	»120070M
	12	12	12	12	12	6	12	12	12	12
PIEZAS	11	8	26	15	15	13	10	9	9	19
EMPAQUE										
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	•		•							
	•		•	•	•	•			•	
	•	•	•	•	•	•		•	•	
	•		•	•	•	•			•	
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	•		•	•	•	•	•		•	
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		•	•	•	•	•	•	•	•	
			•	•	•	•	•			
	•	•	•	•	•	•	•	•		
			•	•	•	•	•			
	•	•	•	•	•	•	•	•		
			•	•	•					
			•	•	•			•		
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•
			•							•

URREA · SURTEK · FOY

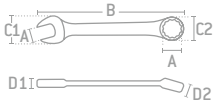
LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PROFESIONAL · MÉTRICO · 12 · ACABADO PULIDO-ESPEJO

» Disponible en Colombia

PRODUCTO MEJORADO · SURTEK · NUEVO



100357

- Mayor resistencia al torque.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

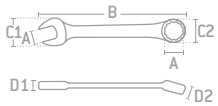
CÓDIGO	MEDIDA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)		JUEGOS DE LLAVES 12	12	12
								1051MR	1052MR	1051ME
								16	8	16
								1	1	1
100356	6 mm	4-11/64"	17/32"	13/32"	1/8"	3/16"	6		•	•
100357	7 mm	4-11/64"	17/32"	13/32"	1/8"	3/16"	6			
100358	8 mm	4-13/16"	5/8"	17/32"	5/32"	3/16"	6	•	•	•
100359	9 mm	5-3/8"	3/4"	19/32"	3/16"	7/32"	6			•
100360	10 mm	5-3/8"	3/4"	19/32"	3/16"	7/32"	6	•	•	•
100361	11 mm	6"	7/8"	3/4"	3/16"	1/4"	6			•
100362	12 mm	6-5/8"	1"	3/4"	7/32"	9/32"	6	•	•	•
100363	13 mm	6-5/8"	1"	3/4"	7/32"	9/32"	6	•	•	•
100364	14 mm	7-5/32"	1-1/8"	7/8"	1/4"	5/16"	6	•		•
100365	15 mm	7-5/32"	1-1/8"	5/16"	5/32"	7/32"	6	•	•	
100366	16 mm	7-3/4"	1-1/4"	15/16"	1/4"	11/32"	6	•		•
100367	17 mm	8-11/32"	1-11/32"	1-1/32"	1/4"	5/16"	6	•	•	•
100368	18 mm	8-11/32"	1-11/32"	1-1/32"	7/32"	5/16"	6			
100369	19 mm	8-15/16"	1-7/16"	1-1/8"	1/4"	5/16"	6	•	•	•
100370	20 mm	9-31/69"	1-17/32"	1-3/16"	5/16"	7/16"	6	•		
100371	21 mm	9-31/64"	1-17/32"	1-3/16"	5/16"	7/16"	6	•		•
100372	22 mm	9-31/64"	1-5/8"	1-9/32"	11/32"	7/16"	6	•		•
100373	23 mm	9-31/64"	1-5/8"	1-9/32"	11/32"	7/16"	6	•		
100374	24 mm	11-9/64"	1-3/4"	1-7/16"	3/8"	1/2"	3	•		
100375	25 mm	11-1/2"	1-27/32"	1-1/2"	13/32"	1/2"	6			
100376	26 mm	11-1/2"	1-27/32"	1-1/2"	13/32"	1/2"	3	•		•
100377	27 mm	13"	1-31/32"	1-5/8"	13/32"	17/32"	3	•		•
100378	28 mm	13"	2-3/32"	1-11/16"	13/32"	9/16"	3			
100379	29 mm	13"	2-3/32"	1-11/16"	13/32"	9/16"	6			
100380	30 mm	13"	2-5/16"	1-27/32"	7/16"	19/32"	6			•
100382	32 mm	13"	2-5/16"	1-27/32"	7/16"	19/32"	6			

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO DOMÉSTICO · MÉTRICO · 12 · ACABADO PULIDO-ESPEJO

Disponible en Colombia

FOY



140819

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	MEDIDA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)		JUEGOS DE LLAVES 12	12	12
								140461	140459	140451
								11	9	5
								6	6	6
140806	6 mm	3-3/4"	9/16"	15/32"	5/32"	7/32"	12	•		
140807	7 mm	3-3/4"	19/32"	15/32"	5/32"	7/32"	12	•		
140808	8 mm	3-31/32"	11/16"	9/16"	3/16"	1/4"	12	•	•	•
140809	9 mm	4-19/32"	25/32"	19/32"	3/16"	1/4"	12	•	•	
140810	10 mm	4-19/32"	7/8"	5/8"	3/16"	9/32"	12	•	•	•
140811	11 mm	5-1/8"	1"	11/16"	7/32"	9/32"	12	•	•	•
140812	12 mm	5-29/32"	1"	23/32"	7/32"	5/16"	12	•	•	•
140813	13 mm	5-29/32"	1-1/8"	25/32"	7/32"	11/32"	12	•	•	•
140814	14 mm	6-29/64"	1-1/8"	7/8"	1/4"	11/32"	12	•	•	
140815	15 mm	6-27/32"	1-1/4"	15/16"	1/4"	11/32"	12	•	•	
140816	16 mm	7-5/16"	1-9/32"	1"	9/32"	11/32"	6	•		
140817	17 mm	8"	1-3/8"	1"	9/32"	3/8"	6		•	
140818	18 mm	8-27/64"	1-17/32"	1-1/8"	9/32"	3/8"	6			
140819	19 mm	9-3/64"	1-5/8"	1-1/8"	9/32"	13/32"	6			

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO
EXTRA LARGAS 12 PUNTAS.

XL EXTRA LARGA | RECUBRIMIENTO NIQUEL-CROMO | ACABADO PULIDO-ESPEJO | SUPER DRIVE | URREA GRIP SYSTEM UGS

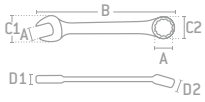
LLAVES COMBINADAS EXTRA-LARGAS

- Resistente recubrimiento níquel-cromo.
- Aacabado 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

USO PESADO | PULGADAS | 12 | XL EXTRA LARGA | SUPER DRIVE | URREA GRIP SYSTEM UGS | ACABADO PULIDO-ESPEJO

» Disponible en Colombia



1224L

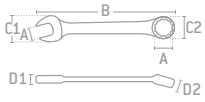
- Ofrece un 35% más de torque que una llave convencional.
- Cuerpo ovalado para un mejor agarre.
- Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		UGS		JUEGOS DE LLAVES	
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)			12	12
CÓDIGO									1200BL	»1200AL
PIEZAS									9	11
EMPAQUE										
									1	1
1212L	3/8"	7-1/2"	51/64"	19/32"	15/64"	5/16"	✓	6	•	•
1214L	7/16"	8"	15/16"	11/16"	1/4"	21/64"	✓	6	•	•
1216L	1/2"	8-7/8"	1-3/32"	25/32"	17/64"	11/32"	✓	6	•	•
1218L	9/16"	10"	1-13/64"	7/8"	9/32"	23/64"	✓	6	•	•
1220L	5/8"	11-1/16"	1-21/64"	15/16"	19/64"	25/64"	✓	6	•	•
1222L	11/16"	12"	1-29/64"	1-1/32"	21/64"	27/64"	✓	6		•
1224L	3/4"	13-1/4"	1-37/64"	1-7/64"	21/64"	29/64"	✓	6	•	•
1226L	13/16"	14"	1-11/16"	1-3/16"	3/8"	31/64"	✓	6	•	•
1228L	7/8"	15"	1-51/64"	1-5/16"	3/8"	33/64"	✓	6	•	•
1230L	15/16"	16"	1-29/32"	1-25/64	13/32"	33/64"	✓	6	•	•
1232L	1"	17"	2-1/64"	1-1/2"	7/16"	37/64"	✓	6		•

LLAVES COMBINADAS EXTRA LARGAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO | MÉTRICO | 12 | XL EXTRA LARGA | SUPER DRIVE | URREA GRIP SYSTEM UGS | ACABADO PULIDO-ESPEJO

» Disponible en Colombia



1219ML

- Ofrece un 35% más de torque que una llave convencional.
- 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	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		UGS		JUEGOS DE LLAVES	
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)			12	12
CÓDIGO									1200BML	»1200AML
PIEZAS									9	12
EMPAQUE										
									1	1
1210ML	10 mm	8"	15/16"	11/16"	1/4"	5/16"	✓	6	•	•
1211ML	11 mm	8"	15/16"	11/16"	1/4"	5/16"	✓	6	•	•
1212ML	12 mm	8-7/8"	1-3/64"	51/64"	17/64"	21/64"	✓	6	•	•
1213ML	13 mm	8-7/8"	1-3/64"	51/64"	17/64"	21/64"	✓	6	•	•
1214ML	14 mm	10"	1-13/64"	7/8"	9/32"	11/32"	✓	6	•	•
1215ML	15 mm	10"	1-13/64"	7/8"	9/32"	11/32"	✓	6	•	•
1216ML	16mm	11-1/16"	1-21/64"	31/32"	1964"	2564"	✓	6		•
1217ML	17 mm	12"	1-29/64"	1-3/64"	21/64"	27/64"	✓	6	•	•
1218ML	18 mm	12"	1-29/64"	1-3/64"	21/64"	27/64"	✓	6	•	•
1219ML	19 mm	13-1/4"	1-37/64"	1-7/64"	21/64"	29/64"	✓	6	•	•
1220ML	20 mm	14"	1-43/64"	1-13/64"	3/8"	31/64"	✓	6		•
1221ML	21 mm	14"	1-43/64"	1-13/64"	3/8"	31/64"	✓	6		•

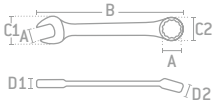
LLAVES COMBINADAS SATINADAS

LLAVES COMBINADAS SATINADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · URREA GRIP SYSTEM UGS · ACABADO SATINADO

» Disponible en Colombia

1224A
Llave diseño clásico Urrea



- Bocas maquinadas a precisión para un perfecto acoplamiento con una tuerca o tornillo.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

* GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)	UGS		JUEGOS DE LLAVES 1200CA (11)	1200BA (8)	»1200FA (15)	»1200DA (14)	»1200GA (10)	»120080A (26)
EMPAQUE														
								1	1	1	1	1	1	1
1208A	1/4"	5"	39/64"	27/64"	13/64"	15/64"	–	6	•			•		•
1210A	5/16"	5-9/16"	45/64"	35/64"	13/64"	17/64"	–	6	•	•	•	•		•
1212A	3/8"	6"	51/64"	19/32"	15/64"	5/16"	✓	6	•	•	•	•		•
1214A	7/16"	6-1/2"	15/16"	11/16"	1/4"	21/64"	✓	6	•	•	•	•	•	•
1216A	1/2"	7"	1-3/32"	25/32"	17/64"	11/32"	✓	6	•	•	•	•	•	•
1218A	9/16"	7-1/2"	1-13/64"	7/8"	9/32"	23/64"	✓	6	•	•	•	•	•	•
1220A	5/8"	8-1/8"	1-21/64"	15/16"	19/64"	25/64"	✓	6	•	•	•	•	•	•
1222A	11/16"	8-15/16"	1-29/64"	1-1/32"	21/64"	27/64"	✓	6	•	•	•	•	•	•
1224A	3/4"	9-13/16"	1-37/64"	1-7/64"	21/64"	29/64"	✓	6	•	•	•	•	•	•
1226A	13/16"	10-11/16"	1-11/16"	1-13/16"	3/8"	31/64"	✓	6	•		•	•	•	•
1228A	7/8"	11-9/16"	1-51/64"	1-5/16"	3/8"	33/64"	✓	6	•		•	•	•	•
1230A	15/16"	12-7/16"	1-29/32"	1-25/64"	13/32"	33/64"	✓	6			•	•	•	•
1232A	1"	13-5/16"	2-1/64"	1-1/2"	7/16"	37/64"	✓	6			•	•	•	•
1234A	1-1/16"	14-13/64"	2-9/64"	1-5/8"	29/64"	39/64"	✓	1			•	•		•
1236A	1-1/8"	15-15/32"	2-17/64"	1-11/16"	15/32"	41/64"	✓	1			•			•
1238A	1-3/16"	15-1/2"	2-33/64"	1-7/8"	33/64"	45/64"	✓	1						
1240A	1-1/4"	17-11/16"	2-41/64"	1-15/16"	33/64"	3/4"	✓	1			•			•
1242A*	1-5/16"	18-5/8"	2-49/64"	2-3/4"	9/16"	25/32"	✓	1						•
1244A*	1-3/8"	19-15/32"	2-7/8"	2-9/64"	9/16"	13/16"	✓	1						•
1246A*	1-7/16"	20-1/4"	2-1/64"	2-11/64"	9/16"	51/64"	✓	1						•
1248A*	1-1/2"	23"	3-19/64"	2-25/64"	41/64"	57/64"	✓	1						•
1250A*	1-9/16"	23-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	11/16"	7/8"	✓	1						
1252A*	1-5/8"	23-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	11/16"	15/16"	✓	1						•
1254A*	1-11/16"	25-1/8"	3-5/8"	2-11/16"	11/16"	15/16"	✓	1						•
1256A*	1-3/4"	25-7/64"	3-5/8"	2-21/32"	45/64"	31/32"	✓	1						•
1258A*	1-13/16"	28"	4"	2-15/16"	7/8"	1-7/32"	✓	1						•
1260A*	1-7/8"	28"	4"	3"	7/8"	1-7/32"	✓	1						•
1264A*	2"	28"	4-1/2"	3"	1"	1-7/32"	✓	1						•

LLAVES COMBINADAS SATINADAS

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS SATINADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · URREA GRIP SYSTEM UGS · ACABADO SATINADO

31 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"
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"		

- Bocas maquinadas a precisión para un perfecto acoplamiento con una tuerca o tornillo.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

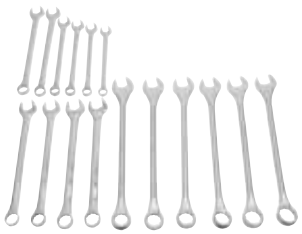
CÓDIGO	PIEZAS	
120090	31	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS SATINADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · URREA GRIP SYSTEM UGS · ACABADO SATINADO

16 PIEZAS

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"		



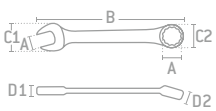
- Bocas maquinadas a precisión para un perfecto acoplamiento con una tuerca o tornillo.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	
1200FHD	16	1

LLAVES COMBINADAS JUMBO SATINADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · URREA GRIP SYSTEM UGS · ACABADO SATINADO

» Disponible en Colombia



1296
Llave jumbo

- Bocas maquinadas a precisión para un perfecto acoplamiento con una tuerca o tornillo.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

12 · GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)	
»1266	2-1/16"	30"	4-1/2"	3-7/16"	1"	1-13/32"	1
»1268	2-1/8"	30"	4-1/2"	3-7/16"	1"	1-13/32"	1
1270	2-3/16"	30"	4-1/2"	3-7/16"	1"	1-13/32"	1
»1272	2-1/4"	30"	4-1/2"	3-7/16"	1"	1-13/32"	1
1274	2-5/16"	30-1/2"	4-1/2"	3-39/64"	1"	1-13/32"	1
1276	2-3/8"	30-1/2"	4-1/2"	3-39/64"	1"	1-13/32"	1
1278	2-7/16"	30-1/2"	4-1/2"	3-45/64"	1"	1-13/32"	1
»1280	2-1/2"	30-1/2"	4-1/2"	3-45/64"	1"	1-13/32"	1
1282	2-9/16"	33-1/2"	5-9/16"	4-1/2"	1-1/2"	1-9/16"	1
»1284	2-5/8"	33-1/2"	5-9/16"	4-1/2"	1-1/2"	1-9/16"	1
»1286	2-11/16"	33-1/2"	5-9/16"	4-1/2"	1-1/2"	1-9/16"	1
»1288	2-3/4"	33-1/2"	5-9/16"	4-1/2"	1-1/2"	1-9/16"	1
»1290	2-13/16"	33-1/2"	5-9/16"	4-1/2"	1-1/2"	1-9/16"	1
»1292	2-7/8"	33-1/2"	5-1/2"	4-3/4"	1-3/16"	1-11/16"	1
1294	2-15/16"	33-1/2"	5-1/2"	4-3/4"	1-3/16"	1-11/16"	1
1296	3"	33-1/2"	5-1/2"	4-3/4"	1-3/16"	1-11/16"	1
»1298	3-1/16"	33-1/2"	5-1/2"	4-3/4"	1-3/16"	1-11/16"	1
»1299	3-1/8"	33-1/2"	5-1/2"	4-3/4"	1-3/16"	1-11/16"	1
12104	3-1/4"	37-1/2"	6-1/4"	5"	1-1/2"	1-1/2"	1
»12108	3-3/8"	37-1/2"	6-1/4"	5"	1-1/2"	1-1/2"	1
»12112	3-1/2"	37-1/2"	6-1/4"	5"	1-1/2"	1-1/2"	1
»12120	3-3/4"	37-1/2"	6-1/4"	5"	1-1/2"	1-1/2"	1
12124	3-7/8"	37-1/2"	6-1/4"	5"	1-1/2"	1-1/2"	1
»12128	4"	37-1/2"	6-1/4"	5"	1-1/2"	1-1/2"	1

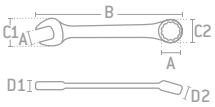
LLAVES COMBINADAS SATINADAS

LLAVES COMBINADAS JUMBO SATINADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · 12 · ACABADO SATINADO

URREA · NUEVO · Disponible en Colombia

1296I



- Mango plano y más ligero que ayuda a facilitar el trabajo de torque.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

GRANEL

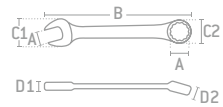
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		
			LLAVE (C1)	LLAVE (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)	
1266I	2-1/16"	22-1/4"	3-3/4"	3-1/16"	11/16"	1"	1
1268I	2-1/8"	24-3/16"	4-3/8"	3-1/16"	5/8"	7/8"	1
1270I	2-3/16"	24-3/16"	4-3/8"	3-1/16"	5/8"	7/8"	1
1272I	2-1/4"	24-3/16"	4-3/8"	3-1/16"	5/8"	7/8"	1
1274I	2-5/16"	24-3/16"	4-3/8"	3-1/16"	5/8"	7/8"	1
1276I	2-3/8"	25-5/8"	4-3/8"	3-5/16"	11/16"	7/8"	1
1278I	2-7/16"	25-5/8"	4-3/8"	3-5/16"	11/16"	7/8"	1
1280I	2-1/2"	25-5/8"	4-3/8"	3-5/16"	11/16"	7/8"	1
1282I	2-9/16"	26-9/16"	4-5/8"	3-9/16"	3/4"	1-1/16"	1
1284I	2-5/8"	26-9/16"	4-5/8"	3-9/16"	3/4"	1-1/16"	1
1286I	2-11/16"	26-9/16"	4-5/8"	3-9/16"	3/4"	1-1/16"	1
1288I	2-3/4"	27-15/16"	5-3/16"	4-1/8"	15/16"	1-1/8"	1
1290I	2-13/16"	27-15/16"	5-3/16"	4-1/8"	15/16"	1-1/8"	1
1292I	2-7/8"	27-15/16"	5-3/16"	4-1/8"	15/16"	1-1/8"	1
1294I	2-15/16"	27-15/16"	5-3/16"	4-1/8"	15/16"	1-1/8"	1
1296I	3"	27-15/16"	5-3/16"	4-1/8"	15/16"	1-1/8"	1

LLAVES COMBINADAS SATINADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PROFESIONAL · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · ACABADO SATINADO

PRODUCTO MEJORADO · SURTEK · NUEVO · Disponible en Colombia

128



- Mayor resistencia al torque.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

	JUEGOS DE LLAVES		
	12	12	12
CÓDIGO	F12SR	F08SR	F16SE
PIEZAS	12	8	16
EMPAQUE			
	1	1	1

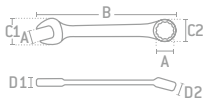
CÓDIGO	MEDIDA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)					
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)				
108	1/4"	4-11/64"	17/32"	27/64"	9/64"	11/64"	6		•	
110	5/16"	4-13/16"	41/64"	35/64"	5/32"	13/64"	6		•	•
112	3/8"	5-3/8"	49/64"	19/32"	3/16"	15/64"	6		•	•
114	7/16"	6"	7/8"	11/16"	13/64"	17/64"	6		•	•
116	1/2"	6-5/8"	1"	23/32"	7/32"	9/32"	6		•	•
118	9/16"	7-5/32"	1-1/8"	25/32"	3/16"	5/16"	6		•	•
120	5/8"	7-3/4"	1-17/64"	31/32"	7/32"	21/64"	6		•	•
122	11/16"	8-11/32"	1-23/64"	1-3/64"	1/4"	5/16"	6		•	•
124	3/4"	8-15/16"	1-31/64"	1-7/64"	15/64"	5/16"	6		•	•
126	13/16"	9-31/64"	1-9/16"	1-7/32"	5/16"	27/64"	6		•	
128	7/8"	10-1/8"	1-21/32"	1-21/64"	21/64"	29/64"	6		•	
130	15/16"	11-9/64"	1-49/64"	1-13/32"	23/64"	33/64"	6		•	
132	1"	11-1/2"	1-57/64"	1-33/64"	25/64"	33/64"	6			•
134	1-1/16"	13"	1-63/64"	1-5/8"	25/64"	17/32"	6			•
136	1-1/8"	14-19/64"	2-7/64"	1-45/64"	13/32"	37/64"	6			•
140	1-1/4"	15-5/8"	2-21/64"	1-7/8"	7/16"	39/64"	6			•

LLAVES COMBINADAS SATINADAS

LLAVES COMBINADAS SATINADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · ACERO DE ALTA RESISTENCIA · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · URREA GRIP SYSTEM UGS · ACABADO SATINADO

» Disponible en Colombia



1219MA
Llave diseño clásico Urrea

- Bocas maquinadas a precisión para un perfecto acoplamiento con una tuerca o tornillo.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

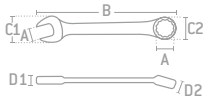
* GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)	UGS		JUEGOS DE LLAVES 1200CMA (11)	1200BMA (8)	1200QMA (25)	1200FMA (15)
									EMPAQUE			
									1	1	1	1
1207MA	7 mm	5"	19/32"	13/32"	3/16"	7/32"	–	6	•		•	•
1208MA	8 mm	5-1/2"	11/16"	17/32"	3/16"	1/4"	–	6	•	•	•	•
1209MA	9 mm	6"	13/16"	19/32"	7/32"	9/32"	✓	6	•		•	•
1210MA	10 mm	6-1/2"	15/16"	11/16"	1/4"	5/16"	✓	6	•	•	•	•
1211MA	11 mm	6-1/2"	15/16"	11/16"	1/4"	5/16"	✓	6	•		•	•
1212MA	12 mm	7"	1-1/32"	25/32"	1/4"	5/16"	✓	6	•	•	•	•
1213MA	13 mm	7"	1-1/32"	25/32"	1/4"	5/16"	✓	6	•	•	•	•
1214MA	14 mm	7-1/2"	1-3/16"	7/8"	9/32"	11/32"	✓	6	•	•	•	•
1215MA	15 mm	7-1/2"	1-3/16"	7/8"	9/32"	11/32"	✓	6		•	•	•
1216MA	16 mm	8-1/16"	1-5/16"	31/32"	5/16"	3/8"	✓	6			•	•
1217MA	17 mm	8-7/8"	1-7/16"	1-1/32"	5/16"	13/32"	✓	6	•	•	•	•
1218MA	18 mm	8-7/8"	1-7/16"	1-1/32"	5/16"	13/32"	✓	6			•	•
1219MA	19 mm	9-3/4"	1-9/16"	1-3/32"	5/16"	7/16"	✓	6	•	•	•	•
1220MA	20 mm	10-5/8"	1-11/16"	1-3/16"	3/8"	15/32"	✓	6			•	•
1221MA	21 mm	10-5/8"	1-11/16"	1-3/16"	3/8"	15/32"	✓	6	•		•	•
1222MA	22 mm	11-1/2"	1-25/32"	1-5/16"	3/8"	1/2"	✓	6			•	
1223MA	23 mm	11-1/2"	1-25/32"	1-5/16"	3/8"	1/2"	✓	6			•	
1224MA	24 mm	12-3/8"	1-29/32"	1-13/32"	13/32"	17/32"	✓	6			•	
1225MA	25 mm	12-3/8"	1-29/32"	1-13/32"	13/32"	17/32"	✓	6			•	
1226MA	26 mm	13-1/4"	2"	1-1/2"	13/32"	9/16"	✓	6			•	
1227MA	27 mm	14-1/8"	2-1/8"	1-5/8"	7/16"	19/32"	✓	6			•	
1228MA	28 mm	15-3/8"	2-1/4"	1-11/16"	15/32"	5/8"	✓	6			•	
1229MA	29 mm	15-3/8"	2-1/4"	1-11/16"	15/32"	5/8"	✓	6			•	
1230MA	30 mm	15-3/8"	2-1/4"	1-11/16"	15/32"	5/8"	✓	6			•	
1232MA	32 mm	16-3/4"	2-1/2"	1-7/8"	1/2"	11/16"	✓	1			•	
1233MA*	33 mm	16-3/4"	2-5/8"	1-15/16"	9/16"	3/4"	✓	1				
1234MA*	34 mm	16-3/4"	2-5/8"	1-15/16"	9/16"	3/4"	✓	1				
1236MA*	36 mm	17-5/8"	2-3/4"	2-1/32"	9/16"	25/32"	✓	1				
1237MA*	37 mm	17-5/8"	2-7/8"	2-1/8"	9/16"	13/16"	✓	1				
1238MA*	38 mm	18-1/2"	3"	2-3/16"	5/8"	27/32"	✓	1				
1241MA*	41 mm	19-3/8"	3-3/8"	2-13/32"	11/16"	29/32"	✓	1				
1242MA*	42 mm	20-1/4"	3-3/8"	2-13/32"	11/16"	29/32"	✓	1				
1246MA*	46 mm	28"	4"	3"	27/32"	1-7/32"	✓	1				
1250MA*	50 mm	28"	4"	3"	27/32"	1-7/32"	✓	1				
1251MA*	51 mm	28"	4"	3"	27/32"	1-7/32"	✓	1				

LLAVES COMBINADAS JUMBO SATINADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · ACERO DE ALTA RESISTENCIA · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · URREA GRIP SYSTEM UGS · ACABADO SATINADO

» Disponible en Colombia



1275MA
Llave jumbo

- Bocas maquinadas a precisión para un perfecto acoplamiento con una tuerca o tornillo.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)	
1255M	55 mm	30-1/2"	4-1/2"	3-1/2"	15/16"	1-13/32"	1
1260M	60 mm	30-1/2"	4-1/2"	3-19/32"	15/16"	1-13/32"	1
1265M	65 mm	31"	5-17/32"	4-1/2"	1-5/32"	1-17/32"	1
1270M	70 mm	32-1/2"	5-17/32"	4-1/2"	1-5/32"	1-17/32"	1
1275M	75 mm	34"	5-17/32"	4-11/16"	1-5/32"	1-17/32"	1
1280M	80 mm	35-1/2"	5-17/32"	4-11/16"	1-5/32"	1-17/32"	1

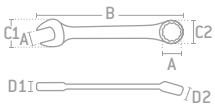
LLAVES COMBINADAS SATINADAS

LLAVES COMBINADAS JUMBO SATINADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO INDUSTRIAL · MÉTRICO · 12 · ACABADO SATINADO

NUEVO

1275MI



- Mango plano y más ligero que ayuda a facilitar el trabajo de torque.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

12

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) LLAVE (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)	
1255MI	55 mm	24-3/16"	4-3/8"	3-1/16"	5/8"	7/8"	1
1260MI	60 mm	25-9/16"	4-3/8"	3-5/16"	11/16"	11/16"	1
1265MI	65 mm	26-9/16"	4-5/8"	3-9/16"	3/4"	3/4"	1
1270MI	70 mm	27-15/16"	5-1/8"	4-1/16"	15/16"	15/16"	1
1275MI	75 mm	27-15/16"	5-1/8"	4-1/16"	15/16"	15/16"	1

LLAVES COMBINADAS SATINADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS

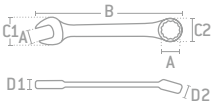
USO PROFESIONAL · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · ACABADO SATINADO

PRODUCTO MEJORADO · SURTEK

» Disponible en Colombia

NUEVO

119M



- Mayor resistencia al torque.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

12

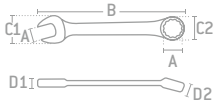
	JUEGOS DE LLAVES		
	12	12	12
CÓDIGO	F12MR	F08MR	F16ME
PIEZAS	12	8	16
EMPAQUE			
	1	1	1

CÓDIGO	MEDIDA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)				
106M	6 mm	4-11/64"	1/4"	13/32"	5/32"	3/16"	6			•	•	•
107M	7 mm	4-11/64"	9/32"	13/32"	5/32"	3/16"	6					
108M	8 mm	4-13/64	5/16"	17/32"	3/16"	7/32"	6			•	•	•
109M	9 mm	5-25/64"	11/32"	19/32"	3/16"	7/32"	6					•
110M	10 mm	5-25/64"	13/32"	19/32"	3/16"	7/32"	6			•	•	•
111M	11 mm	5-29/32"	7/8"	11/16"	7/32"	1/4"	6			•		•
112M	12 mm	6-5/8"	15/32"	25/32"	7/32"	9/32"	6			•	•	•
113M	13 mm	6-5/8"	1/2"	25/32"	7/32"	9/32"	6			•	•	•
114M	14 mm	7-5/32"	1-1/8"	29/32"	1/4"	5/16"	6			•		•
115M	15 mm	7-5/32"	1-1/8"	29/32"	1/4"	5/16"	6			•	•	
116M	16 mm	7-3/4"	6/8"	31/32"	9/32"	11/32"	6					•
117M	17 mm	8-11/32"	21/32"	1-3/64"	9/32"	3/8"	6			•	•	•
118M	18 mm	8-11/32"	23/32"	1-3/64"	9/32"	3/8"	6					
119M	19 mm	8-15/16"	3/4"	1-1/8"	9/32"	3/8"	6			•	•	•
120M	20 mm	9-31/64"	25/32"	1-7/32"	5/16"	13/32"	6					
121M	21 mm	9-31/64"	13/16"	1/8"	11/32"	13/32"	6					•
122M	22 mm	10-1/8"	7/8"	1-5/16"	11/32"	7/16"	6			•		•
123M	23 mm	10-1/8"	29/32"	1-5/16"	11/32"	7/16"	6					
124M	24 mm	11-9/64"	15/16"	1-13/32"	3/8"	15/32"	6			•		
125M	25 mm	11-1/2"	1-7/8"	1-1/2"	13/32"	1/2"	6					
126M	26 mm	11-1/2"	1-7/8"	1-1/2"	13/32"	1/2"	6					•
127M	27 mm	13"	1-31/32"	1-5/8"	13/32"	17/32"	6					•
128M	28 mm	14-19/64"	2-3/32"	1-11/16"	7/16"	9/16"	6					
129M	29 mm	14-19/64"	2-3/32"	1-11/16"	7/16"	9/16"	6					
130M	30 mm	14-19/64"	2-11/32"	1-7/8"	7/16"	19/32"	6					•
132M	32 mm	15-5/8"	2-11/32"	1-7/8"	7/16"	19/32"	6					

LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS

LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · URREA GRIP SYSTEM UGS · ACABADO FOSFATIZADO



1222B

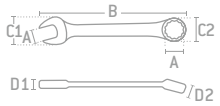
- Cuerpo ovalado para un mejor agarre.
- Bocas delgadas para un mejor acceso en áreas estrechas.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Acabado fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.100.

*GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		UGS	📦	JUEGOS DE LLAVES 12	12
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)			1200FB	1200HB
PIEZAS									15	7
EMPAQUE										
📦									1	1
1210B	5/16"	5-9/16"	45/64"	35/64"	13/64"	17/64"	–	6	•	
1212B	3/8"	6"	51/64"	19/32"	15/64"	5/16"	✓	6	•	•
1214B	7/16"	6-1/2"	15/16"	11/16"	1/4"	21/64"	✓	6	•	•
1216B	1/2"	7"	1-3/32"	25/32"	17/64"	11/32"	✓	6	•	•
1218B	9/16"	7-1/2"	1-13/64"	7/8"	9/32"	23/64"	✓	6	•	•
1220B	5/8"	8-1/8"	1-21/64"	15/16"	19/64"	25/64"	✓	6	•	•
1222B	11/16"	9"	1-29/64"	1-1/32"	21/64"	27/64"	✓	6	•	•
1224B	3/4"	9-13/16"	1-37/64"	1-7/64"	21/64"	29/64"	✓	6	•	•
1226B	13/16"	10-3/4"	1-11/16"	1-13/16"	3/8"	31/64"	✓	6	•	
1228B	7/8"	11-9/16"	1-51/64"	1-5/16"	3/8"	33/64"	✓	6	•	
1230B	15/16"	12-7/16"	1-29/32"	1-25/64"	13/32"	33/64"	✓	6	•	
1232B	1"	13-5/16"	2-1/64"	1-1/2"	7/16"	37/64"	✓	6	•	
1234B	1-1/16"	14-3/16"	2-9/64"	1-5/8"	29/64"	39/64"	✓	1	•	
1236B	1-1/8"	15-15/32"	2-17/64"	1-11/16"	15/32"	41/64"	✓	1	•	
1238B	1-3/16"	15-1/2"	3-1/64"	2-12/64"	39/64"	28/32"	✓	1		
1240B	1-1/4"	16-7/8"	2-33/64"	1-7/8"	33/64"	45/64"	✓	1	•	
***1242B**	1-5/16"	17-3/4"	2-41/64"	1-15/16"	33/64"	3/4"	✓	1		
***1246B**	1-7/16"	19-7/16"	2-7/8"	2-9/64"	9/16"	13/16"	✓	1		
***1248B**	1-1/2"	20-3/8"	2-1/64"	2-11/64"	9/16"	51/64"	✓	1		
***1252B**	1-5/8"	23-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	11/16"	7/8"	✓	1		
***1254B**	1-11/16"	23-1/8"	3-3/8"	2-7/16"	11/16"	15/16"	✓	1		
***1256B**	1-3/4"	25-1/8"	3-5/8"	2-11/16"	11/16"	15/16"	✓	1		
***1258B**	1-13/16"	25-1/8"	3-5/8"	2-21/32"	45/64"	31/32"	✓	1		
***1260B**	1-7/8"	25-1/2"	4"	2-15/16"	7/8"	1-7/32"	✓	1		
***1264B**	2"	25-1/2"	4"	3"	7/8"	1-7/32"	✓	1		

LLAVES COMBINADAS FOSFATIZADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · URREA GRIP SYSTEM UGS · ACABADO FOSFATIZADO



1219MB

- Cuerpo ovalado para un mejor agarre.
- Bocas delgadas para un mejor acceso en áreas estrechas.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Acabado fosfatizado.
- Exceden las normas ASME B107.100.

*GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)		UGS	📦	JUEGO DE LLAVES 12
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)			1200FMB
PIEZAS									15
EMPAQUE									
📦									1
1207MB	7 mm	5-1/16"	39/64"	13/32"	3/16"	7/32"	–	6	•
1208MB	8 mm	5-9/16"	11/16"	17/32"	3/16"	9/32"	–	6	•
1209MB	9 mm	6-1/16"	13/16"	19/32"	7/32"	5/16"	–	6	•
1210MB	10 mm	6-9/16"	15/16"	11/16"	15/64"	5/16"	✓	6	•
1211MB	11 mm	6-9/16"	15/16"	11/16"	15/64"	5/16"	✓	6	•
1212MB	12 mm	7-1/16"	1-5/64"	3/4"	1/4"	11/32"	✓	6	•
1213MB	13 mm	7-1/16"	1-5/64"	3/4"	1/4"	11/32"	✓	6	•
1214MB	14 mm	7-9/16"	1-13/64"	7/8"	17/64"	3/8"	✓	6	•
1215MB	15 mm	7-9/16"	1-13/64"	7/8"	17/64"	3/8"	✓	6	•
1216MB	16 mm	8-1/8"	1-21/64"	31/32"	9/32"	13/32"	✓	6	•
1217MB	17 mm	8-15/16"	1-7/16"	1-1/32"	9/32"	7/16"	✓	6	•
1218MB	18 mm	8-15/16"	1-7/16"	1-1/32"	5/16"	7/16"	✓	6	•
1219MB	19 mm	9-13/16"	1-9/16"	1-3/32"	21/64"	15/32"	✓	6	•
1220MB	20 mm	10-11/16"	1-11/16"	1-3/16"	5/16"	1/2"	✓	6	•
1221MB	21 mm	10-11/16"	1-11/16"	1-3/16"	11/32"	1/2"	✓	6	•
1222MB	22 mm	11-9/16"	1-25/32"	1-5/16"	3/8"	1/2"	✓	1	
1223MB	23 mm	11-9/16"	1-25/32"	1-5/16"	3/8"	1/2"	✓	1	
1224MB	24 mm	12-7/16"	1-29/32"	1-3/8"	25/64"	9/16"	✓	1	
1225MB	25 mm	12-7/16"	1-29/32"	1-3/8"	25/64"	9/16"	✓	1	
1226MB	26 mm	13-5/16"	2-1/64"	1-1/2"	13/32"	9/16"	✓	1	
1227MB	27 mm	14-3/16"	2-1/8"	1-19/32"	7/16"	5/8"	✓	1	
1228MB	28 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-11/16"	7/16"	5/8"	✓	1	
1229MB	29 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-11/16"	7/16"	5/8"	✓	1	
1230MB	30 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-11/16"	7/16"	5/8"	✓	1	
***1236MB**	36 mm	18-5/8"	2-5/8"	1-15/16"	1/2"	23/32"	✓	1	

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.

CROMO-VANADIO | ACABADO PULIDO-ESPEJO | SUPER DRIVE

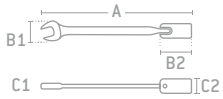
180° DE MOVIMIENTO — Diseño reforzado para soportar torques aplicados con el dado flexible.

ESTRÍA LOBULAR — Dado de 12 puntas. Fabricados en acero cromo vanadio y terminado pulido espejo.

LLAVES COMBINADAS FLEXIBLES PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO INDUSTRIAL | PULGADAS | 12 | SUPER DRIVE | ACABADO PULIDO-ESPEJO

URREA



1270-24

- Cuerpo ovalado para un mejor agarre.
- Dado con estría lobular y 180° de ángulo de trabajo.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

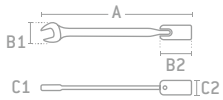
12

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE (B1)	LONGITUD DE DADO (B2)	ESPESOR (C) LLAVE (C1)	ESPESOR (C) ESTRELLA (C2)		JUEGO DE LLAVES 12
								CÓDIGO 1270HF
								PIEZAS 7
								EMPAQUE
								1
1270-12	3/8"	7-3/32"	51/64"	7/8"	1/4"	9/16"	6	•
1270-14	7/16"	7-1/2"	15/16"	7/8"	5/16"	5/8"	6	•
1270-16	1/2"	8-1/4"	1-3/32"	1"	1/4"	3/4"	6	•
1270-18	9/16"	9-1/16"	1-13/64"	1-5/32"	9/32"	7/8"	6	•
1270-20	5/8"	9-1/4"	1-21/64"	1-9/32"	5/16"	15/16"	6	•
1270-22	11/16"	9-1/4"	1-29/64"	1-5/16"	5/16"	15/16"	6	•
1270-24	3/4"	10"	1-37/64"	1-5/16"	11/32"	1"	6	•

LLAVES COMBINADAS FLEXIBLES PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO INDUSTRIAL | MÉTRICO | 12 | SUPER DRIVE | ACABADO PULIDO-ESPEJO

URREA



1270-19M

- Cuerpo ovalado para un mejor agarre.
- Dado con estría lobular y 180° de ángulo de trabajo.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

12

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE (B1)	LONGITUD DE DADO (B2)	ESPESOR (C) LLAVE (C1)	ESPESOR (C) ESTRELLA (C2)		JUEGO DE LLAVES 12
								CÓDIGO 1270HMF
								PIEZAS 10
								EMPAQUE
								1
1270-10M	10 mm	7-3/32"	15/16"	7/8"	3/16"	9/16"	6	•
1270-11M	11 mm	7-1/2"	15/16"	7/8"	9/32"	5/8"	6	•
1270-12M	12 mm	7-11/16"	1-3/64"	1"	9/32"	11/16"	6	•
1270-13M	13 mm	8-1/4"	1-3/64"	1-1/8"	1/4"	3/4"	6	•
1270-14M	14 mm	9-1/16"	1-13/64"	1-5/32"	9/32"	7/8"	6	•
1270-15M	15 mm	9-1/16"	1-13/64"	1-1/4"	9/32"	15/16"	6	•
1270-16M	16 mm	9-1/4"	1-21/64"	1-1/4"	5/16"	15/16"	6	•
1270-17M	17 mm	9-1/4"	1-29/64"	1-1/4"	5/16"	15/16"	6	•
1270-18M	18 mm	10"	1-29/64"	1-1/4"	3/8"	1"	6	•
1270-19M	19 mm	10"	1-37/64"	1-1/4"	3/8"	1"	6	•

LLAVES COMBINADAS DE MATRACA

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CORTAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO · PULGADAS · 12 · LLAVES CORTAS · SUPER DRIVE

SISTEMA DE MATRACA · ACABADO PULIDO-ESPEJO

7 PIEZAS

Medidas		
5/16"	7/16"	9/16"
3/8"	1/2"	5/8"
3/4"		

- Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- 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	
12MS7	7	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CORTAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · PULGADAS · 12 · LLAVE CORTA

SISTEMA DE MATRACA · ACABADO PULIDO-ESPEJO

7 PIEZAS

Medidas		
3/8"	1/2"	5/8"
7/16"	9/16"	11/16"
3/4"		

- Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	
100576	7	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CORTAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO · MÉTRICO · 12 · LLAVES CORTAS · SUPER DRIVE

SISTEMA DE MATRACA · ACABADO PULIDO-ESPEJO

7 PIEZAS

Medidas		
8 mm	12 mm	14 mm
10 mm	13 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°.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	
12MS7M	7	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CORTAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · MÉTRICO · 12 · LLAVE CORTA

SISTEMA DE MATRACA · ACABADO PULIDO-ESPEJO

7 PIEZAS

Medidas		
10 mm	13 mm	15 mm
12 mm	14 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°.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	
100577	7	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA REVERSIBLES EN PULGADA, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE

SISTEMA DE MATRACA · FUNCIÓN REVERSIBLE · ACABADO PULIDO-ESPEJO

Disponible en Colombia

7 PIEZAS

Medidas		
5/16"	7/16"	9/16"
3/8"	1/2"	5/8"
3/4"		

- Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- 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	
12MR7	7	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA REVERSIBLE EN PULGADAS, 12 PUNTAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · PULGADAS · 12 · SISTEMA DE MATRACA

FUNCIÓN REVERSIBLE · ACABADO PULIDO-ESPEJO

7 PIEZAS

Medidas		
3/8"	1/2"	5/8"
7/16"	9/16"	11/16"
3/4"		

- Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	
100574	7	1

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

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

Medidas		
8 mm	12 mm	14 mm
10 mm	13 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°.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	
12MR7M	7	1

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

7 PIEZAS

Medidas		
10 mm	13 mm	15 mm
12 mm	14 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°.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	
100575	7	1

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

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

Medidas		
5/16"	7/16"	9/16"
3/8"	1/2"	5/8"
3/4"		

- Cabeza flexible que permite el trabajo en diferentes ángulos.
- 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	
12MF7	7	1

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

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

Medidas		
8 mm	12 mm	14 mm
10 mm	13 mm	15 mm
19 mm		

- Cabeza flexible que permite el trabajo en diferentes ángulos.
- 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	
12MF7M	7	1

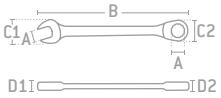
LLAVES COMBINADAS DE MATRACA

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · SISTEMA DE MATRACA · ACABADO PULIDO-ESPEJO

URREA · NUEVO

Disponible en Colombia



1224CM

- Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- 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.

Espere fecha de lanzamiento.

*GRANEL

	JUEGOS DE LLAVES			
	12	12	12	12
CÓDIGO	1202CM	1201CM	1200CF	1200CM
PIEZAS	19	12	7	7
EMPAQUE				
	1	1	6	1

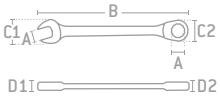
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)					
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)				
1208CM	1/4"	5-1/2"	1/4"	5/16"	17/32"	3/16"	1		•	•		
1210CM	5/16"	5-1/2"	9/32"	3/8"	5/8"	7/32"	1		•	•	•	•
1212CM	3/8"	6-3/16"	5/16"	7/16"	11/16"	1/4"	1		•	•	•	•
1214CM	7/16"	6-1/2"	15/32"	1/2"	27/32"	7/32"	1		•	•	•	•
1216CM	1/2"	7"	9/16"	9/16"	31/32"	9/32"	1		•	•	•	•
1218CM	9/16"	7-1/2"	17/32"	19/32"	1-3/32"	5/16"	1		•	•	•	•
1220CM	5/8"	8-1/8"	11/16"	5/8"	1-1/4"	11/32"	1		•	•	•	•
1222CM	11/16"	9-13/16"	21/32"	11/16"	1-11/32"	11/32"	1		•	•		
1224CM	3/4"	9-3/4"	11/16"	3/4"	1-15/32"	3/8"	1		•	•	•	•
1226CM	13/16"	10-5/16"	7/8"	7/8"	1-1/2"	7/16"	1		•	•		
1228CM	7/8"	11-5/16"	3/4"	15/16"	1-21/32"	1/2"	1		•	•		
1230CM	15/16"	12-1/2"	29/32"	1"	1-23/32"	15/32"	1		•	•		
1232CM	1"	12-5/8"	2-3/16"	2"	3/8"	19/32"	1		•			
1234CM	1-1/16"	14-1/8"	2-3/16"	2-1/16"	13/32"	5/8"	1		•			
1236CM	1-1/8"	14-1/8"	2-3/16"	2-1/16"	27/64"	5/8"	1		•			
1240CM	1-1/4"	16-11/16"	2-17/32"	2-5/16"	17/32"	11/16"	1		•			
***1242CM**	1-5/16"	16-11/16"	3-1/16"	2-5/8"	39/64"	3/4"	1		•			
***1244CM**	1-3/8"	19"	3-1/16"	2-5/8"	39/64"	47/64"	1		•			
***1246CM**	1-7/8"	19"	3-1/16"	2-9/16"	39/64"	47/64"	1		•			

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PROFESIONAL · PULGADAS · 12 · SISTEMA DE MATRACA · ACABADO PULIDO-ESPEJO

SURTEK

Disponible en Colombia



100544

- Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumlen las normas ASME B107.100.

	JUEGO DE LLAVES
	12
CÓDIGO	100568
PIEZAS	7
EMPAQUE	
	1

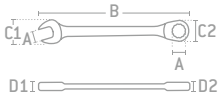
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C)		ESPESOR (D)					
			LLAVE (C1)	ESTRELLA (C2)	LLAVE (D1)	ESTRELLA (D2)				
100528	1/4"	4-23/32"	9/16"	17/32"	5/32"	1/4"	1			
100530	5/16"	5-5/16"	3/4"	3/4"	3/16"	9/32"	3			•
100532	3/8"	6-1/16"	13/16"	13/16"	1/4"	9/32"	3			•
100534	7/16"	6-1/2"	29/32"	29/32"	1/4"	11/32"	3			•
100536	1/2"	7"	1-1/16"	1"	9/32"	11/32"	3			•
100538	9/16"	7-7/16"	1-3/16"	1-1/16"	9/32"	3/8"	3			•
100540	5/8"	8-1/16"	1-11/32"	1-7/32"	9/32"	13/32"	3			•
100544	3/4"	9-1/2"	1-9/16"	1-13/32"	11/32"	7/16"	3			•
100545	13/16"	11-1/16"	1-3/4"	1-21/32"	3/8"	17/32"	1			
100546	7/8"	11-1/16"	1-3/4"	1-21/32"	3/8"	17/32"	1			
100547	15/16"	12-51/64"	2-1/32"	1-15/16"	13/32"	9/16"	1			
100548	1"	12-51/64"	2-1/32"	1-15/16"	13/32"	9/16"	1			

LLAVES COMBINADAS DE MATRACA

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · SISTEMA DE MATRACA · ACABADO PULIDO-ESPEJO

Disponible en Colombia



1219MCM

- Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- 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.

12

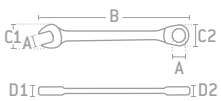
* GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)		JUEGOS DE LLAVES 12	12	12
								1202MCM	1201MCM	1200MCM
							PIEZAS	22	15	7
							EMPAQUE			
								1	1	1
1206MCM	6 mm	5-1/2"	21/32"	43/64"	3/16"	7/32"	1			
1207MCM	7 mm	5-1/2"	21/32"	21/32"	3/16"	15/64"	1			
1208MCM	8 mm	5-1/2"	1/4"	17/32"	5/8"	1/4"	1	•	•	•
1209MCM	9 mm	6-7/8"	3/8"	19/32"	23/32"	9/32"	1	•	•	
1210MCM	10 mm	6-1/4"	5/16"	11/16"	23/32"	5/16"	1	•	•	•
1211MCM	11 mm	6-1/2"	7/16"	11/16"	27/32"	5/16"	1	•	•	
1212MCM	12 mm	6-3/4"	15/32"	25/32"	31/32"	5/16"	1	•	•	•
1213MCM	13 mm	7"	1/2"	25/32"	15/16"	5/16"	1	•	•	•
1214MCM	14 mm	7-1/2"	17/32"	7/8"	1-1/8"	11/32"	1	•	•	•
1215MCM	15 mm	7-13/16"	17/32"	7/8"	1-3/32"	11/32"	1	•	•	•
1216MCM	16 mm	8-3/16"	9/16"	31/32"	1-1/4"	3/8"	1	•	•	
1217MCM	17 mm	8-13/16"	11/16"	1-1/32"	1-9/32"	13/32"	1	•	•	
1218MCM	18 mm	9-1/4"	5/8"	1-1/32"	1-11/32"	13/32"	1	•	•	•
1219MCM	19 mm	9-3/4"	3/4"	1-3/32"	1-7/16"	7/16"	1	•	•	
1220MCM	20 mm	9-3/4"	1-5/8"	1-13/32"	5/16"	7/16"	1	•		
1221MCM	21 mm	11-5/16"	27/32"	1-3/16"	1-1/2"	15/32"	1	•	•	
1222MCM	22 mm	11-5/16"	27/32"	1-5/16"	1-5/8"	1/2"	1	•	•	
1224MCM	24 mm	12-9/16"	27/32"	1-13/32"	1-23/32"	17/32"	1	•	•	
1225MCM	25 mm	12-5/8"	2-1/32"	1-13/16"	25/64"	19/32"	1	•		
1227MCM	27 mm	14-1/8"	2-3/16"	2-1/32"	27/64"	5/8"	1	•		
1230MCM	30 mm	16-11/16"	2-9/16"	2-5/16"	17/32"	11/16"	1	•		
1232MCM	32 mm	16-11/16"	2-35/64"	2-11/32"	35/64"	45/64"	1	•		
***1234MCM**	34 mm	19"	3-1/16"	2-5/8"	37/64"	49/64"	1	•		
***1236MCM**	36 mm	19"	3-3/32"	2-5/8"	37/64"	49/64"	1	•		

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PROFESIONAL · MÉTRICO · 12 · SISTEMA DE MATRACA · ACABADO PULIDO-ESPEJO

Disponible en Colombia



100589

- Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.100.

12

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)		JUEGO DE LLAVES 12
							CÓDIGO	100569
							PIEZAS	7
							EMPAQUE	
								1
100578	8 mm	5-1/2"	1/4"	5/16"	17/32"	3/16"	3	•
100579	9 mm	5-1/2"	9/32"	3/8"	5/8"	7/32"	1	
100580	10 mm	6-3/16"	5/16"	7/16"	11/16"	1/4"	3	•
100581	11 mm	6-1/2"	15/32"	1/2"	27/32"	7/32"	1	
100582	12 mm	6-1/2"	15/32"	1/2"	27/32"	7/32"	3	•
100583	13 mm	7	9/16"	9/16"	31/32"	9/32"	3	•
100584	14 mm	7-1/2"	17/32"	19/32"	1-3/32"	5/16"	3	•
100585	15 mm	7-1/2"	17/32"	19/32"	1-3/32"	5/16"	3	•
100586	16 mm	8-1/8"	11/16"	5/8"	1-1/4"	11/32"	1	
100587	17 mm	8-1/8"	11/16"	5/8"	1-1/4"	11/32"	1	
100588	18 mm	9-13/16"	21/32"	11/16"	1-11/32"	11/32"	3	
100589	19 mm	9-3/4"	11/16"	3/4"	1-15/32"	3/8"	3	•
100590	21 mm	11-5/16"	3/4"	15/16"	1-21/32"	1/2"	1	
100591	22 mm	12-1/2"	29/32"	1"	1-23/32"	15/32"	1	
100592	24 mm	12-5/8"	2-3/16"	2"	3/8"	19/32"	1	

LLAVES COMBINADAS DE MATRACA SPLINE

INNOVACIÓN URREA

LLAVES COMBINADAS 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.

TIPO SPLINE | SISTEMA DE MATRACA | CROMO-VANADIO | ACABADO PULIDO-ESPEJO

FUNCIÓN REVERSIBLE | Con función reversible para mayor velocidad de trabajo (revisar códigos que aplican en la descripción del producto).

Puede usarse en 6 geometrías de tuercas diferentes:

Spline®	Torx®	Cuadrada
6 Puntas	Redonda	12 puntas

CABEZA FLEXIBLE | Una cabeza flexible da mayor versátilidad de aplicación (revisar códigos que aplican en la descripción del producto).

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO FLEXIBLES DE MATRACA SPLINE EN PULGADAS

URREA

USO PESADO | PULGADAS | SISTEMA DE MATRACA | CABEZA FLEXIBLE | ACABADO PULIDO-ESPEJO

8 PIEZAS

Disponible en Colombia

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°.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	
12MF8	8	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO FLEXIBLES DE MATRACA SPLINE MÉTRICAS

URREA

USO PESADO | MÉTRICO | SISTEMA DE MATRACA | CABEZA FLEXIBLE | ACABADO PULIDO-ESPEJO

12 PIEZAS

Disponible en Colombia

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°.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	
12MF12M	12	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA SPLINE EN PULGADAS

URREA

USO PESADO | PULGADAS | SISTEMA DE MATRACA | ACABADO PULIDO-ESPEJO

9 PIEZAS

Disponible en Colombia

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	
JLMC9	9	1

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA SPLINE MÉTRICAS

URREA

USO PESADO | MÉTRICO | SISTEMA DE MATRACA | ACABADO PULIDO-ESPEJO

12 PIEZAS

Disponible en Colombia

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	
JLMC12M	12	1

URREA | SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES | FOY

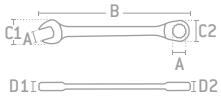
LLAVES COMBINADAS DE MATRACA

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA SPLINE REVERSIBLES EN PULGADAS

USO PESADO | PULGADAS | SISTEMA DE MATRACA | FUNCIÓN REVERSIBLE | ACABADO PULIDO-ESPEJO

» Disponible en Colombia

1224CMR



- Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.
- Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

	JUEGO DE LLAVES
CÓDIGO	» JLMC9R
PIEZAS	9
EMPAQUE	
	1

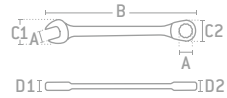
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)				
	1/4"						NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL			•
1210CMR	5/16"	5-11/16"	9/32"	3/8"	5/8"	7/32"	1			•
1212CMR	3/8"	6-1/4"	5/16"	7/16"	11/16"	1/4"	1			•
1214CMR	7/16"	6-1/2"	15/32"	1/2"	27/32"	7/32"	1			•
1216CMR	1/2"	7-3/16"	9/16"	9/16"	31/32"	9/32"	1			•
1218CMR	9/16"	7-1/2"	17/32"	19/32"	1-3/32"	5/16"	1			•
1220CMR	5/8"	8-7/16"	11/16"	5/8"	1-1/4"	11/32"	1			•
1222CMR	11/16"	9"	21/32"	11/16"	1-11/32"	11/32"	1			•
1224CMR	3/4"	9-15/16"	11/16"	3/4"	1-15/32"	3/8"	1			•

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA SPLINE REVERSIBLES MÉTRICAS

USO PESADO | MÉTRICO | SISTEMA DE MATRACA | FUNCIÓN REVERSIBLE | ACABADO PULIDO-ESPEJO

» Disponible en Colombia

1215MCMR



- Sistema de matraca de 72 dientes con ángulo de recuperación de 5°.
- Estría angulada a 15° para un manejo más cómodo.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

	JUEGO DE LLAVES
CÓDIGO	» JLMC12MR
PIEZAS	12
EMPAQUE	
	1

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO (C) LLAVE (C1)	ANCHO (C) ESTRELLA (C2)	ESPESOR (D) LLAVE (D1)	ESPESOR (D) ESTRELLA (D2)				
	8 mm						NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL			•
	9 mm						NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL			•
1210MCMR	10 mm	6-1/4"	5/16"	11/16"	23/32"	5/16"	1			•
1211MCMR	11 mm	6-1/2"	7/16"	11/16"	27/32"	5/16"	1			•
1212MCMR	12 mm	6-13/16"	15/32"	25/32"	31/32"	5/16"	1			•
1213MCMR	13 mm	7-3/16"	1/2"	25/32"	15/16"	5/16"	1			•
1214MCMR	14 mm	7-1/2"	17/32"	7/8"	1-1/8"	11/32"	1			•
1215MCMR	15 mm	7-15/16"	17/32"	7/8"	1-3/32"	11/32"	1			•
	16 mm						NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL			•
	17 mm						NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL			•
	18 mm						NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL			•
	19 mm						NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL			•

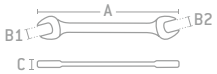
LLAVES ESPAÑOLAS

LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · URREA GRIP SYSTEM UGS · ACABADO PULIDO-ESPEJO

URREA · NUEVO · INNOVACIÓN URREA · » Disponible en Colombia

3039



- Cuerpo ovalado para un mejor agarre.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

Espere fecha de lanzamiento.

* GRANEL

	JUEGOS DE LLAVES						
CÓDIGO	3000I	» 3000G	» 3000H	3000D	3000CF	» 3000C	3000N
PIEZAS	8	15	10	10	7	7	5
EMPAQUE							
	1	1	1	1	6	1	1

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LA LLAVE (B) B1	ANCHO DE LA LLAVE (B) B2	ESPESOR DE LLAVE (C)	UGS							
» 3016	3/16" x 1/4"	3-7/8"	3/16"	1/4"	5/32"	–	6			•	•		•	•	•	
» 3018	1/4" x 5/16"	4-1/2"	1/4"	5/16"	5/32"	–	6			•	•	•				
» 3020	5/16" x 3/8"	5-1/8"	5/16"	3/8"	3/16"	–	6				•	•	•	•	•	
» 3021	3/8" x 7/16"	5-3/4"	3/8"	7/16"	3/16"	✓	6			•	•		•			•
» 3025	7/16" x 1/2"	6-3/8"	7/16"	1/2"	7/32"	✓	6				•	•	•	•	•	
» 3026	1/2" x 9/16"	7"	1/2"	9/16"	1/4"	✓	6			•	•	•	•			•
» 3030	9/16" x 5/8"	7-5/8"	9/16"	5/8"	1/4"	✓	6				•	•	•	•	•	•
» 3031	5/8" x 3/4"	8-19/32"	5/8"	3/4"	9/32"	✓	6			•	•	•				
» 3033	19/32" x 11/16"	8-1/4"	19/32"	11/16"	9/32"	✓	6			•	•		•			
» 3034	5/8" x 11/16"	8-1/4"	5/8"	11/16"	9/32"	✓	6				•					
» 3035	11/16" x 3/4"	8-7/8"	11/16"	3/4"	5/16"	✓	6				•	•		•	•	•
» 3038	13/16" x 3/4"	9-1/2"	13/16"	3/4"	5/16"	✓	6				•					
» 3039	3/4" x 7/8"	9-1/2"	3/4"	7/8"	5/16"	✓	6				•		•			
» 3040	13/16" x 7/8"	10-1/8"	13/16"	7/8"	7/16"	✓	6			•	•	•	•	•	•	•
» 3045	15/16" x 1"	11-3/8"	15/16"	1"	7/16"	✓	6			•	•	•	•	•	•	
» 3050	1-1/16" x 1-1/8"	12-5/8"	1-1/16"	1-1/8"	1/2"	✓	1			•		•				
» 3051	1-1/16" x 1-1/4"	13-9/16"	1-1/16"	1-1/4"	17/32"	✓	1									
3055	1-1/4" x 1-5/16"	14-1/2"	1-1/4"	1-5/16"	9/16"	✓	1									
» 3060*	1-3/8" x 1-7/16"	15-3/4"	1-3/8"	1-7/16"	21/32"	✓	1									
» 3070*	1-1/2" x 1-5/8"	17"	1-1/2"	1-5/8"	9/16"	✓	1									
» 3075*	1-11/16" x 1-13/16"	18"	1-11/16"	1-13/16"	11/16"	✓	1									
3080*	1-7/8" x 2"	18"	1-7/8"	2"	11/16"	✓	1									

LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · PULGADAS · ACABADO PULIDO-ESPEJO

SURTEK · Disponible en Colombia

31

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE B1	ANCHO DE LLAVE B2	ESPESOR DE LLAVE (C)	
21	1/4" x 5/16"	4-1/2"	1/4"	5/16"	3/16"	6
22	5/16" x 3/8"	5"	5/16"	3/8"	13/64"	6
23	3/8" x 7/16"	5-1/4"	3/8"	7/16"	13/64"	6
24	7/16" x 1/2"	5-29/32"	7/16"	1/2"	1/4"	6
25	1/2" x 9/16"	6-9/64"	1/2"	9/16"	1/4"	6
26	9/16" x 5/8"	6-7/8"	9/16"	5/8"	17/64"	6
27	5/8" x 3/4"	7-13/16"	5/8"	3/4"	9/32"	6
28	11/16" x 3/4"	7-3/4"	11/16"	3/4"	9/32"	6
29	5/8" x 11/16"	8"	5/8"	11/16"	9/32"	6
31	3/4" x 7/8"	9-5/16"	3/4"	7/8"	21/64"	6
33	13/16" x 7/8"	10"	13/16"	7/8"	21/64"	6
35	15/16" x 1"	10-11/16"	15/16"	1"	25/64"	6

LLAVES ESPAÑOLAS

LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

USO DOMÉSTICO · PULGADAS · ACABADO PULIDO-ESPEJO

FOY

Disponible en Colombia

ES1820

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE B1	ANCHO DE LLAVE B2	ESPESOR DE LLAVE (C)		JUEGO DE LLAVES ES5
-	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	•
ES1416	7/16" x 1/2"	5-21/32"	7/16"	1/2"	3/16"	12	•
ES1618	1/2" x 9/16"	6-19/64"	1/2"	9/16"	7/32"	12	•
ES1820	9/16" x 5/8"	7"	9/16"	5/8"	1/4"	12	•

	JUEGO DE LLAVES ES5
CÓDIGO	ES5
PIEZAS	5
EMPAQUE	
	1

LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS

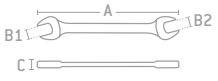
USO PESADO · MÉTRICO · URREA GRIP SYSTEM UGS · ACABADO PULIDO-ESPEJO

URREA

INNOVACIÓN URREA

» Disponible en Colombia

31922



- Cuerpo ovalado para un mejor agarre.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

*GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE (B) B1	ANCHO DE LLAVE (B) B2	ESPESOR DE LLAVE (C)	UGS		JUEGOS DE LLAVES 3000IM	30000A	30000RM	30000R
								9	10	9	6
							EMPAQUE				
								1	1	1	1
» 30607	6 mm x 7 mm	4-1/2"	15/64"	17/64"	3/16"	–	6	•	•	•	
» 30809	8 mm x 9 mm	5-1/8"	5/16"	23/64"	3/16"	–	6	•	•	•	•
» 30810	8 mm x 10 mm	5-1/8"	5/16"	25/64"	3/16"	✓	6				
» 30910	9 mm x10 mm	5-1/8"	23/64"	25/64"	3/16"	✓	6				
» 31011	10 mm x 11 mm	5-3/4"	25/64"	7/16"	7/32"	✓	6	•	•	•	•
» 31012	10 mm x 12 mm	5-3/4"	25/64"	15/32"	7/32"	✓	6				
» 31213	12 mm x 13 mm	6-3/8"	15/32"	33/64"	7/32"	✓	6	•	•	•	•
» 31415	14 mm x 15 mm	7-5/8"	35/64"	19/32"	1/4"	✓	6	•	•	•	•
» 31417	14 mm x 17 mm	7-5/8"	35/64"	21/32"	1/4"	✓	6				
» 31617	16 mm x 17 mm	8-1/4"	5/8"	21/32"	9/32"	✓	6	•	•	•	•
» 31819	18 mm x 19 mm	8-7/8"	45/64	3/4"	9/32"	✓	6	•	•	•	•
» 31922	19 mm x 22 mm	9-1/2"	3/4"	55/64"	11/32"	✓	6		•		
» 32021	20 mm x 21 mm	9-3/4"	25/32"	53/64"	11/32"	✓	6				
32122	21 mm x 22 mm	10-1/8"	53/64"	55/64"	11/32"	✓	6	•	•	•	
32427	24 mm x 27 mm	11-3/8"	61/64"	1-1/16"	3/8"	✓	6	•	•	•	
32528	25 mm x 28 mm	12-5/8"	63/64"	1-3/32"	13/32"	✓	6				
32732	27 mm x 32 mm	13-9/16"	1-1/16"	1-1/4"	7/16"	✓	6				
» 33236*	32 mm x 36 mm	15-3/4"	1-1/16"	1-27/64"	17/32"	✓	6				
» 33641*	36 mm x 41 mm	17"	1-27/64"	1-39/64"	9/16"	✓	6				

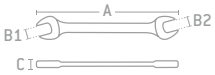
LLAVES ESPAÑOLAS

LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS

USO PROFESIONAL · MÉTRICO · ACABADO PULIDO-ESPEJO

SURTEK

Disponible en Colombia



- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

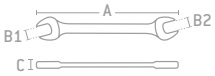
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE B1	ANCHO DE LLAVE B2	ESPESOR DE LLAVE (C)	
50607	6 mm x 7 mm	4-19/32"	35/64"	21/32"	11/64"	6
50809	8 mm x 9 mm	5"	21/32"	25/32"	13/64"	6
51011	10 mm x 11 mm	5-15/64"	25/32"	7/8"	13/64"	6
51213	12 mm x 13 mm	5-29/32"	7/8"	1-1/32"	15/54"	6
51415	14 mm x 15 mm	6-15/16"	1-5/32"	1-9/32"	1/4"	6
51617	16 mm x 17 mm	7-3/4"	1-9/32"	1-3/8"	17/64"	6
51819	18 mm x 19 mm	8"	1-25/64"	1-1/2"	9/32"	6

LLAVES ESPAÑOLAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS

USO DOMÉSTICO · MÉTRICO · ACABADO PULIDO-ESPEJO

FOY

Disponible en Colombia



- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Cumplen las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LARGO (A)	ANCHO DE LLAVE B1	ANCHO DE LLAVE B2	ESPESOR DE LLAVE (C)		JUEGO DE LLAVES
-	6 mm x 7 mm					NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL	•
EM0809	8 mm x 9 mm	5-1/8"	5/16"	23/64"	5/32"	12	•
EM1011	10 mm x 11 mm	5-21/32"	25/64"	7/16"	5/32"	12	•
EM1213	12 mm x 13 mm	5-21/32"	15/32"	33/64"	3/16"	12	•
EM1415	14 mm x 15 mm	6-19/64"	35/64"	19/32"	1/4"	12	•

JUEGO DE LLAVES	
CÓDIGO	EM5
PIEZAS	5
EMPAQUE	
	1

LLAVES DE ESTRÍAS

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 15° 12 PUNTAS.

- Ángulo de recuperación de 30°.
- Cuerpo ovalado para una cómoda sujección.
- La boca de estrías esta inclinada en 15° lo que facilita el paso ante algunos obstáculos.

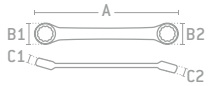
RECUBRIMIENTO NÍQUEL-CROMO | ACABADO PULIDO-ESPEJO | SUPER DRIVE

Vibrado espejo con acabado al cromo-níquel para evitar la corrosión.

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 15° EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO | PULGADAS | 12 | SUPER DRIVE | ACABADO PULIDO-ESPEJO

Disponible en Colombia



1139

- 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.

*GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA B1	ANCHO BOCA B2	ESPESOR BOCA C1	ESPESOR BOCA C2		JUEGOS DE LLAVES 12	12	12
								1100I	1100D	1100H
							PIEZAS	7	10	7
							EMPAQUE			
								1	1	1
1120	5/16" x 3/8"	4-1/4"	15/32"	15/32"	9/32"	1/4"	6	•	•	
1122	3/8" x 7/16"	4-5/8"	41/64"	9/16"	5/16"	9/32"	6	•	•	•
1125	7/16" x 1/2"	5"	23/32"	41/64"	21/64"	5/16"	6	•	•	•
1126	1/2" x 9/16"	5-3/8"	51/64"	23/32"	23/64"	21/64"	6	•	•	•
1130	9/16" x 5/8"	5-3/4"	57/64"	51/64"	13/32"	11/32"	6	•	•	•
1134	5/8" x 11/16"	10-5/8"	63/64"	57/64"	7/16"	13/32"	6		•	
1135	11/16" x 3/4"	11-1/4"	1-1/16"	31/32"	15/32"	7/16"	6	•	•	•
1139	3/4" x 7/8"	13-1/8"	1-15/64"	1-1/16"	33/64"	15/32"	6		•	
1140	13/16" x 7/8"	13-7/8"	1-15/64"	1-5/32"	17/32"	1/2"	6	•	•	•
1145	15/16" x 1"	15-1/2"	1-27/64"	1-21/64"	9/16"	9/16"	6		•	•
1150	1-1/16" x 1-1/8"	17-1/4"	1-37/64"	1-1/2"	41/64"	19/32"	6			
1151	1-1/16 x 1-1/4"	18-1/4"	1-47/64"	1-1/2"	43/64"	19/32"	6			
1155	1-1/4" x 1-5/16"	19-1/4"	1-13/16"	1-3/4"	45/64"	11/16"	6			
1160	1-1/4" x 1-3/8"	20-1/4"	1-29/32"	1-3/4"	23/32"	11/16"	6			
*1162	1-7/16" x 1-1/2"	22-1/4"	2-1/16"	1-63/64"	51/64"	25/32"	6			
*1164	1-5/8" x 1-11/16"	24-1/2"	2-25/64"	2-25/64"	21/32"	7/8"	6			

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 15° MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO | MÉTRICO | 12 | SUPER DRIVE | ACABADO PULIDO-ESPEJO

Disponible en Colombia

1065M

- 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	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA B1	ANCHO BOCA B2	ESPESOR BOCA C1	ESPESOR BOCA C2		JUEGOS DE LLAVES 12	12	12
								1100IM	1100SM	1100DM
							PIEZAS	8	11	7
							EMPAQUE			
								1	1	1
1051M	8 mm x 9 mm	4-1/4"	17/32"	15/32"	9/32"	1/4"	6	•	•	•
1052M	8 mm x 10 mm	4-5/8"	5/8"	9/16"	5/16"	9/32"	6			
1053M	10 mm x 11 mm	4-5/8"	5/8"	9/16"	5/16"	9/32"	6	•	•	•
1054M	11 mm x 13 mm	5"	11/16"	5/8"	5/16"	5/16"	6		•	•
1057M	12 mm x 13 mm	5-3/8"	25/32"	23/32"	11/32"	5/16"	6	•	•	•
1061M	14 mm x 15 mm	5-3/4"	29/32"	25/32"	13/32"	11/32"	6	•	•	•
1064M	16 mm x 18 mm	10-5/8"	1"	7/8"	7/16"	13/32"	6	•	•	•
1065M	17 mm x 19 mm	11-1/4"	1-1/16"	31/32"	7/16"	7/16"	6	•	•	•
1072M	21 mm x 24 mm	13-7/8"	1-11/32"	1-1/4"	17/32"	1/2"	6	•	•	
1073M	22 mm x 24 mm	13-7/8"	1-11/32"	1-1/4"	17/32"	1/2"	6	•	•	
1077M	27 mm x 30 mm	17-1/4"	1-9/16"	1-1/2"	5/8"	19/32"	6		•	
1079M	30 mm x 32 mm	19-1/4"	1-13/16"	1-3/4"	11/16"	21/32"	6		•	

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.

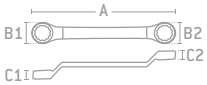
LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 45° EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO | HECHO EN MÉXICO | PULGADAS | 12 | SUPER DRIVE | ACABADO PULIDO-ESPEJO

URREA

Disponible en Colombia

8181



- Cuerpo ovalado para un mejor agarre.
- Estría angulada a 45° que facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA		ESPESOR BOCA			JUEGO DE LLAVES
			B1	B2	C1	C2		12
8180	3/8" x 7/16"	7-13/16"	25/32"	11/16"	5/16"	3/16"	6	•
8181	1/2" x 9/16"	9-1/16"	27/32"	3/4"	5/16"	5/16"	6	•
8182	5/8" x 11/16"	10-5/16"	1"	29/32"	13/32"	11/32"	6	•
8183	25/32" x 13/16"	11-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	7/16"	7/16"	6	•
8184	3/4" x 7/8"	12-3/4"	1-9/32"	1-3/32"	1/2"	15/32"	6	•
8185	15/16" x 1"	14-1/16"	1-13/32"	1-11/32"	9/16"	9/16"	6	•
8186	1-1/16" x 1-1/8"	15-1/32"	1-17/32"	1-5/8"	11/16"	5/8"	6	

CÓDIGO	8100C
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1

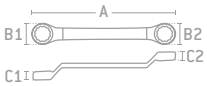
LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 45° EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PROFESIONAL | PULGADAS | 12 | ACABADO PULIDO-ESPEJO

SURTEK

Disponible en Colombia

829



- Estría angulada a 45° que facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

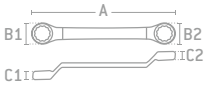
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA		ESPESOR BOCA		
			B1	B2	C1	C2	
823	3/8" x 7/16"	6-17/64"	3/8"	7/16"	1/4"	1/4"	6
825	1/2" x 9/16"	7-9/32"	1/2"	9/16"	21/64"	21/64"	6
829	5/8" x 11/16"	8-13/32"	5/8"	11/16"	21/64"	21/64"	6
830	25/32" x 13/16"	11-9/32"	25/32"	13/16"	25/64"	25/64"	6
831	3/4" x 7/8"	11-1/4"	3/4"	7/8"	25/64"	25/64"	6
832	15/16" x 1"	13-7/32"	15/16"	1"	31/64"	31/64"	6
833	1-1/16" x 1-1/8"	14-25/64"	1-1/16"	1-1/8"	1/2"	1/2"	6

LLAVES DE ESTRÍAS

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 45° MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · ACABADO PULIDO-ESPEJO

Disponible en Colombia



81314

- Cuerpo ovalado para un mejor agarre.
- Estría angulada a 45° que facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

JUEGO DE LLAVES	
CÓDIGO	8100CM
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1

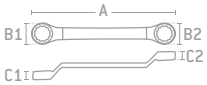
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA B1	ANCHO BOCA B2	ESPESOR BOCA C1	ESPESOR BOCA C2		
80911	9 mm x 11 mm	7-3/4"	5/8"	11/16"	5/16"	1/4"	6	•
81011	10 mm x 11 mm	7-3/4"	5/8"	9/16"	5/16"	1/4"	6	•
81213	12 mm x 13 mm	9"	7/8"	3/4"	5/16"	5/16"	6	
81215	12 mm x 15 mm	9"	7/8"	3/4"	5/16"	5/16"	6	
81314	13 mm x 14 mm	9"	7/8"	3/4"	5/16"	5/16"	6	•
81415	14 mm x 15 mm	9"	7/8"	3/4"	5/16"	5/16"	6	
81516	15 mm x 16 mm	9"	7/8"	3/4"	5/16"	5/16"	6	
81617	16 mm x 17 mm	10-5/16"	1"	15/16"	3/8"	3/8"	6	•
81922	19 mm x 22 mm	12-3/4	1-1/8"	1-1/8"	1/2"	7/16"	6	•
82426	24 mm x 26 mm	14"	1-1/8"	1-3/8"	9/16"	9/16"	6	•

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE 45° MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PROFESIONAL · MÉTRICO · 12 · ACABADO PULIDO-ESPEJO

SURTEK

Disponible en Colombia



851314

- Estría angulada a 45° que facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

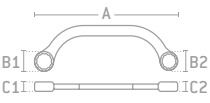
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA B1	ANCHO BOCA B2	ESPESOR BOCA C1	ESPESOR BOCA C2	
851011	10 mm x 11 mm	6-17/64"	3/8"	7/16"	1/4"	1/4"	6
851314	13 mm x 14 mm	7-9/32"	1/2"	9/16"	21/64"	21/64"	6
851617	16 mm x 17 mm	8-13/32"	5/8"	11/16"	21/64"	21/64"	6
851922	19 mm x 22 mm	11-9/32"	25/32"	13/16"	25/64"	25/64"	6
852426	24 mm x 26 mm	13-7/32"	15/16"	1"	31/64"	31/64"	6

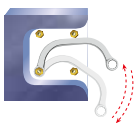
LLAVES DE OBSTRUCCIÓN

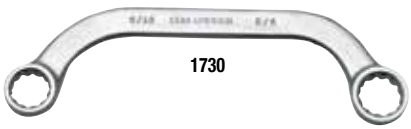
LLAVES DE OBSTRUCCIÓN EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · ACABADO SATINADO

Disponible en Colombia






1730

JUEGO DE LLAVES	
CÓDIGO	1700A
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1

- Útiles en aplicaciones en donde existan obstrucciones para una llave recta.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA B1	ANCHO BOCA B2	ESPESOR BOCA C1	ESPESOR BOCA C2		
1725	7/16" x 1/2"	5-7/8"	49/64"	11/16"	23/64"	23/64"	6	•
1730	9/16" x 5/8"	6-11/16"	15/16"	55/64"	3/8"	3/8"	6	•
1731	5/8" x 3/4"	7-11/16"	1-1/16"	15/16"	13/32"	13/32"	6	•

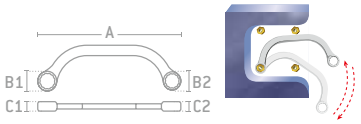
LLAVES DE OBSTRUCCIÓN

LLAVES DE OBSTRUCCIÓN MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · ACABADO SATINADO

URREA

Disponible en Colombia



- Útiles en aplicaciones en donde existan obstrucciones para una llave recta.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

GRANEL

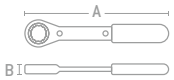
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA B1	ANCHO BOCA B2	ESPESOR BOCA C1	ESPESOR BOCA C2		JUEGOS DE LLAVES 12 CÓDIGO 1700CM	JUEGOS DE LLAVES 12 CÓDIGO 1700AM
								PIEZAS 5	PIEZAS 4
								EMPAQUE	EMPAQUE
								1	1
171012	10 mm x 12 mm	5-55/64"	49/64"	11/16"	23/64"	23/64"	6	•	•
171113	11 mm x 13 mm	5-55/64"	49/64"	11/16"	23/64"	23/64"	6	•	•
171415	14 mm x 15 mm	6-45/64"	15/16"	15/16"	3/8"	3/8"	6	•	•
171619	16 mm x 19 mm	7-11/16"	1-1/8"	15/16"	13/32"	13/32"	6	•	•
171718	17 mm x 18 mm	7-11/16"	1-1/8"	15/16"	13/32"	13/32"	6	•	

LLAVES DE ESTRÍAS DE MATRACA

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO SENCILLA DE MATRACA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

URREA

EXTRA PESADO · PULGADAS · 12 · SISTEMA DE MATRACA · ACABADO PULIDO-ESPEJO



- Cuerpo delgado formado por dos placas exteriores y un sólido cuerpo interior.
- Mecanismo con tratamiento térmico que asegura una larga vida de servicio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

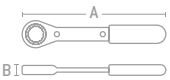
GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ESPESOR DE LLAVE (B)	
WER48	1-1/2"	15-1/2"	51/64"	1
WER60	1-7/8"	19"	1-7/32"	1

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA SENCILLA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA

EXTRA PESADO · MÉTRICO · 12 · SISTEMA DE MATRACA · ACABADO PULIDO-ESPEJO



- Cuerpo delgado formado por dos placas exteriores y un sólido cuerpo interior.
- Mecanismo con tratamiento térmico que asegura una larga vida de servicio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ESPESOR DE LLAVE (B)	
WER24M	24 mm	12"	15/16"	1
WER30M	30 mm	12"	1-1/8"	1

JUEGO DE LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · SISTEMA DE MATRACA · ACABADO PULIDO-ESPEJO

CONTENIDO

4 PIEZAS

Opening size
5/16" x 3/8"
7/16" x 1/2"
9/16" x 5/8"
11/16" x 3/4"

- Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- 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	
11M4	4	1

JUEGO DE LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO DE MATRACA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · SISTEMA DE MATRACA · ACABADO PULIDO-ESPEJO

CONTENIDO

6 PIEZAS

Opening size
8 mm x 9 mm
10 mm x 11 mm
12 mm x 13 mm
14 mm x 15 mm
16 mm x 18 mm
17 mm x 19 mm

- Facilita el trabajo en puntos de difícil acceso.
- 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	
11M6M	6	1

LLAVES DE ESTRÍAS DE MATRACA

JUEGO DE LLAVES DE ESTRÍAS DE MATRACA 4 EN 1 EN PULGADAS, 12 PUNTAS

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	
1170A	2	1

JUEGO DE LLAVES DE ESTRÍAS DE MATRACA 4 EN 1 MÉTRICAS, 12 PUNTAS

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

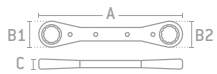
- Diseño único de estría maquinada con doble medida.
- Pintura electrostática negra resistente a la corrosión.
- Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	PIEZAS	
1170M	2	1

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO PLANAS DE MATRACA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · SISTEMA DE MATRACA · ACABADO PULIDO-ESPEJO

» Disponible en Colombia



1193

- Cuerpo delgado formado por dos placas exteriores y un sólido cuerpo interior.
- Mecanismo con tratamiento térmico que asegura una larga vida de servicio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

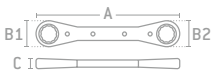
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B) B1	ANCHO BOCA (B) B2	ESPESOR LLAVE (C)		JUEGO DE LLAVES 12
							» 1190A
						PIEZAS	5
						EMPAQUE	
1191	1/4" x 5/16"	4-1/2"	43/64"	19/32"	3/8"	6	•
1192	3/8" x 7/16"	5-1/2"	57/64"	51/64"	3/8"	6	•
1193	1/2" x 9/16"	6-7/8"	1-5/32"	1-1/64"	1/2"	6	•
1194	5/8" x 11/16"	8-1/8"	1-7/16"	1-19/64"	1/2"	6	•
1195	5/8" x 3/4"	8-1/8"	1-19/64"	1-7/16"	1/2"	6	•
1197	3/4" x 9/16"	8-3/16"	1-7/16"	1-19/64"	1/2"	6	
1196	3/4" x 7/8"	9-1/4"	1-37/64"	1-13/32"	1/2"	6	

GRANEL · 1

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

» Disponible en Colombia



1193M

- Cuerpo delgado formado por dos placas exteriores y un sólido cuerpo interior.
- Mecanismo con tratamiento térmico que asegura una larga vida de servicio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

CÓDIGO	6 (mm)	12 (mm)	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B) B1	ANCHO BOCA (B) B2	ESPESOR LLAVE (C)		JUEGO DE LLAVES 12 6
									» 1190M
								PIEZAS	5
								EMPAQUE	
1191M	•		7 mm x 8 mm	4-1/2"	21/32"	19/32"	3/8"	6	•
1192M	•		9 mm x 10 mm	5-1/2"	7/8"	25/32"	3/8"	6	•
1192MA		•	10 mm x 11 mm	6-7/8"	1-5/32"	1"	1/2"	6	
1192MB		•	10 mmx 13 mm	6-7/8"	1-5/32"	1"	1/2"	6	
1193M	•		11 mm x 12 mm	6-7/8"	1-5/32"	1"	1/2"	6	•
1194M	•		13 mm x 14 mm	8-1/8"	1-5/32"	1"	1/2"	6	•
1195M		•	15 mm x 17 mm	8-3/16"	1-7/16"	1-9/32"	1/2"	6	•
1196M		•	16 mm x 18 mm	8-1/8"	1-7/16"	1-9/32"	1/2"	6	
1197M		•	19 mm x 21 mm	9-1/4"	1-9/16"	1-13/32"	1/2"	6	

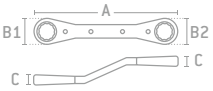
GRANEL · 1

LLAVES DE ESTRÍAS DE MATRACA

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO ACODADAS DE MATRACA EN PULGDAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · SISTEMA DE MATRACA · FUNCIÓN REVERSIBLE · ACABADO PULIDO-ESPEJO

Disponible en Colombia



1183

- Cuerpo delgado formado por dos placas exteriores y un sólido cuerpo interior.
- Mecanismo con tratamiento térmico que asegura una larga vida de servicio.
- Estrías acodadas a 15° para un manejo más cómodo.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

12

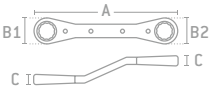
GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B) B1	ANCHO BOCA (B) B2	ESPESOR BOCAS (C)		JUEGO DE LLAVES 12
							CÓDIGO 1180A
							PIEZAS 5
							EMPAQUE
							1
1181	1/4" x 5/16"	4-1/4"	19/32"	43/64"	3/8"	6	•
1182	3/8" x 7/16"	5-7/16"	51/64"	57/64"	3/8"	6	•
1183	1/2" x 9/16"	6-3/4"	1-1/64"	1-5/32"	1/2"	6	•
1184	5/8" x 11/16"	8"	1-19/64"	1-7/16"	1/2"	6	•
1186	5/8" x 3/4"	8"	1-19/64"	1-7/16"	1/2"	6	
1185	3/4" x 7/8"	9-1/8"	1-13/32"	1-37/64"	1/2"	6	•

LLAVES DE ESTRÍAS PULIDO ESPEJO ACODADAS DE MATRACA MÉTRICAS, 6 Y 12 PUNTAS

USO PESADO · MÉTRICO · 12 · 6 · SUPER DRIVE · SUPER DRIVE · SISTEMA DE MATRACA · FUNCIÓN REVERSIBLE · ACABADO PULIDO-ESPEJO

Disponible en Colombia



1183M

- Cuerpo delgado formado por dos placas exteriores y un sólido cuerpo interior.
- Mecanismo con tratamiento térmico que asegura una larga vida de servicio.
- Estrías acodadas a 15° para un manejo más cómodo.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

6 12

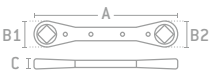
GRANEL

CÓDIGO	mm	mm	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B) B1	ANCHO BOCA (B) B2	ESPESOR BOCAS (C)		JUEGO DE LLAVES 12 6
									CÓDIGO 1180M
									PIEZAS 7
									EMPAQUE
									1
1181M	•		7 mm x 8 mm	4-1/4"	21/32"	19/32"	3/8"	6	•
1182M	•		9 mm x 10 mm	5-7/16"	7/8"	25/32"	3/8"	6	•
1183M	•		11 mm x 12 mm	6-3/4"	1-5/32"	1"	1/2"	6	•
1184M	•		13 mm x 14 mm	6-3/4"	1-5/32"	1"	1/2"	6	•
1185M		•	15 mm x 17 mm	8"	1-7/16"	1-9/32"	1/2"	6	•
1186M		•	16 mm x 18 mm	8"	1-7/16"	1-9/32"	1/2"	6	•
1187M		•	19 mm x 21 mm	9-1/8"	1-9/16"	1-13/32"	1/2"	6	•

LLAVE DE ESTRÍAS DE MATRACA PARA REFRIGERACIÓN EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · 4 · SISTEMA DE MATRACA · FUNCIÓN REVERSIBLE · ACABADO PULIDO-ESPEJO

Disponible en Colombia



- Cuerpo delgado formado por dos placas exteriores y un sólido cuerpo interior.
- Mecanismo con tratamiento térmico que asegura una larga vida de servicio.
- Diseño único de boca cuadrada maquinada con doble medida.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

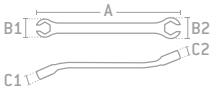
GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B) B1	ANCHO BOCA (B) B2	ESPESOR LLAVE (C)	
1180	1/4"-3/16" x 3/8"-5/16"	4-1/2"	9/16"	19/32"	3/8"	6

LLAVES ABOCINADAS

LLAVES ABOCINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS, 6 PUNTAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 6 · ACABADO PULIDO-ESPEJO



3764

- Abertura en bocas para facilitar el trabajo en tuercas de tubería.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

6

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA B1	ANCHO BOCA B2	ESPESOR BOCA C1	ESPESOR BOCA C2	📦	JUEGO DE LLAVES 6
3764	3/8" x 7/16"	6-5/8"	13/16"	59/64"	23/64"	13/32"	6	•
3768	1/2" x 9/16"	7-9/16"	1-1/64"	1-3/32"	13/32"	15/32"	6	•
3772	5/8" x 11/16"	8-13/16"	1-1/8"	1-15/64"	29/64"	33/64"	6	•

JUEGO DE LLAVES 6

CÓDIGO: 3760

PIEZAS: 3

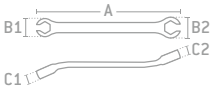
EMPAQUE

📦 1

LLAVES ABOCINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS, 6 PUNTAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 6 · ACABADO PULIDO-ESPEJO

» Disponible en Colombia



3710M

- Abertura en bocas para facilitar el trabajo en tuercas de tubería.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

6

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA B1	ANCHO BOCA B2	ESPESOR BOCA C1	ESPESOR BOCA C2	📦	JUEGO DE LLAVES 6
»**3709M**	9 mm x 11 mm	6-5/8"	13/16"	59/64"	23/64"	13/32"	6	•
3710M	10 mm x 12 mm	6-5/8"	13/16"	59/64"	23/64"	13/32"	6	•
»**3713M**	13 mm x 14 mm	7-9/16"	1-1/64"	1-3/32"	13/32"	15/32"	6	•
»**3715M**	15 mm x 17 mm	8-11/16"	1-1/8"	1-15/64"	15/32"	33/64"	6	•
3716M	16 mm x 18 mm	8-11/16"	1-1/8"	1-15/64"	15/32"	33/64"	6	•

JUEGO DE LLAVES 6

CÓDIGO: 3700M

PIEZAS: 5

EMPAQUE

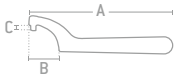
📦 1

LLAVE INGLESA CON PASADOR

LLAVE INGLESA CON PASADOR FOSFATIZADA

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · ACABADO FOSFATIZADO

Disponible en Colombia



- Para apretar tuercas de ranura lateral en tuercas de seguridad de rodillos y algunos tipos de baleros.

GRANEL

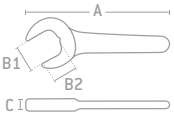
CÓDIGO	DIÁMETRO PASADOR	LONGITUD (A)	DIMENSIÓN DE BOCA (B)	ALTURA PASADOR (C)	📦
C460	5/16"	8"	3"	9/32"	1

LLAVES DE SERVICIO

LLAVES DE SERVICIO SATINADAS EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · URREA GRIP SYSTEM UGS · ACABADO SATINADO

» Disponible en Colombia



U3552

- Boca acodada a 30° para un manejo más cómodo.
- Ideal para realizar torques bajos como en sistemas de contra palanca.
- Diseño delgado que facilita realizar ajustes en lugares de difícil acceso.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

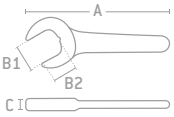
GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LLAVE (B1)	PROFUNDIDAD DE LLAVE (B2)	ESPESOR DE LLAVE (C)	UGS		JUEGOS DE LLAVES U3500B (13)	JUEGOS DE LLAVES U3500A (13)
U3524	3/4"	6-5/8"	1-21/32"	57/64"	1/4"	✓	6		•
U3526	13/16"	6-5/8"	1-21/32"	57/64"	1/4"	✓	6		•
U3528	7/8"	6-5/8"	1-21/32"	29/32"	1/4"	✓	6		•
U3530	15/16"	6-7/8"	1-7/8"	1-1/32"	1/4"	✓	6		•
U3532	1"	6-7/8"	1-7/8"	1-1/32"	1/4"	✓	6		•
U3534	1-1/16"	6-7/8"	1-7/8"	1-1/32"	1/4"	✓	6		•
U3536	1-1/8"	7"	2-1/16"	1-1/16"	1/4"	✓	6		•
U3538	1-3/16"	7"	2-1/16"	1-1/16"	1/4"	✓	6		•
U3540	1-1/4"	7"	2-1/16"	1-3/32"	1/4"	✓	6		•
»U3542	1-5/16"	7-5/8"	2-1/2"	1-9/32"	9/32"	✓	1		•
U3544	1-3/8"	7-5/8"	2-1/2"	1-9/32"	9/32"	✓	1		•
U3546	1-7/16"	7-5/8"	2-1/2"	1-5/16"	9/32"	✓	1		•
U3548	1-1/2"	7-5/8"	2-5/8"	1-5/16"	9/32"	✓	1		•
»U3550	1-9/16"	7-5/8"	2-5/8"	1-11/32"	9/32"	✓	1	•	
U3552	1-5/8"	7-5/8"	2-5/8"	1-11/32"	9/32"	✓	1	•	
U3554	1-11/16"	7-5/8"	2-5/8"	1-11/32"	9/32"	✓	1	•	
»U3556	1-3/4"	8-1/2"	3-1/8"	1-23/32"	5/16"	✓	1	•	
U3558	1-13/16"	8-1/2"	3-1/8"	1-23/32"	5/16"	✓	1	•	
U3560	1-7/8"	8-1/2"	3-1/8"	1-3/4"	5/16"	✓	1	•	
U3562	1-15/16"	8-1/2"	3-1/8"	1-15/16"	5/16"	✓	1	•	
»U3564	2"	8-1/2"	3-1/2"	1-15/16"	5/16"	✓	1	•	
U3568	2-1/8"	8-1/2"	3-1/2"	1-15/16"	5/16"	–	1	•	
U3572	2-1/4"	8-1/2"	3-1/2"	1-15/16"	5/16"	–	1	•	
U3576	2-3/8"	8-1/2"	3-1/2"	1-15/16"	5/16"	–	1	•	
U3580	2-1/2"	8-1/2"	3-1/2"	1-31/32"	5/16"	–	1	•	
U3582	2-9/16"	8-1/2"	3-1/2"	1-31/32"	5/16"	–	1	•	

LLAVES DE SERVICIO SATINADAS MÉTRICAS

USO PESADO · MÉTRICO · URREA GRIP SYSTEM UGS · ACABADO SATINADO

Disponible en Colombia



U3555M

- Boca acodada a 30° para un manejo más cómodo.
- Ideal para realizar torques bajos como en sistemas de contra palanca.
- Diseño delgado que facilita realizar ajustes en lugares de difícil acceso.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.
- Exceden las normas ASME B107.100.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO DE LAVE (B1)	ANCHO DE LLAVE (B2)	ESPESOR DE LLAVE (C)	UGS		JUEGOS DE LLAVES U3500AM (10)	JUEGOS DE LLAVES U3500BM (6)
U3519M	19 mm	6-5/8"	1-21/32"	57/64"	1/4"	✓	6	•	
U3521M	21 mm	6-5/8"	1-21/32"	29/32"	1/4"	✓	6	•	
U3522M	22 mm	6-5/8"	1-21/32"	29/32"	1/4"	✓	6	•	
U3524M	24 mm	6-7/8"	1-7/8"	1-1/32"	1/4"	✓	6	•	
U3527M	27 mm	6-7/8"	1-7/8"	1-1/16"	1/4"	✓	6	•	
U3530M	30 mm	7"	2-1/16"	1-3/32"	1/4"	✓	6	•	
U3532M	32 mm	7"	2-1/16"	1-3/32"	1/4"	✓	6	•	
U3536M	36 mm	7-5/8"	2-1/2"	1-9/32"	9/32"	✓	1	•	
U3537M	37 mm	7-5/8"	2-1/2"	1-5/16"	9/32"	✓	1	•	
U3538M	38 mm	7-5/8"	2-1/2"	1-5/16"	9/32"	✓	1	•	
U3541M	41 mm	7-5/8"	2-5/8"	1-11/32"	9/32"	✓	1		•
U3546M	46 mm	8-1/2"	3-1/8"	1-23/32"	5/16"	–	1		•
U3550M	50 mm	8-1/2"	3-1/8"	1-3/4"	5/16"	–	1		•
U3555M	55 mm	8-1/2"	3-1/2"	1-15/16"	5/16"	–	1		•
U3560M	60 mm	8-1/2"	3-1/2"	1-31/32"	5/16"	–	1		•
U3565M	65 mm	8-1/2"	3-1/2"	1-31/32"	5/16"	–	1		•

LLAVES PARA TANQUE DE GAS

LLAVE PARA TANQUE DE GAS CROMDADA

SURTEK

USO PROFESIONAL · ACABADO SATINADO

- Extremo de mango angulado y perforado con cuadro 3/8" para trabajar en válvulas que no tienen manija.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	
3574	7/8"	6

LLAVE PARA TANQUE DE GAS CROMADA

FOY

USO DOMÉSTICO · ACABADO SATINADO

- Extremo de mango perforado con cuadro 3/8" para trabajar en válvulas que no tienen manija.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento níquel-cromo.

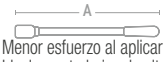
CÓDIGO	MEDIDA	
3574T	7/8"	6

LLAVES DE ALTA PALANCA

BARRA FOSFATIZADA PARA LLAVES PLANAS ALTA PALANCA

URREA

USO PESADO · SISTEMA DE SUJECIÓN UAS · ACABADO FOSFATIZADO



- Menor esfuerzo al aplicar torque para el usuario.
- Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear para no generar chispa.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO INTERNO	LONGITUD (A)	
24HL1B	1"	36"	1

BARRAS FOSFATIZADAS PARA LLAVES ACODADAS ALTA PALANCA CON COLA

URREA

USO PESADO · SISTEMA DE SUJECIÓN UAS · ACABADO FOSFATIZADO

26HL2B

Disponible en Colombia

- Menor esfuerzo al aplicar torque para el usuario.
- Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear para no generar chispa.

GRANEL

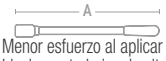
CÓDIGO	DIÁMETRO INTERNO	LONGITUD (A)	
26HL1B	1/2"	22"	1
26HL2B	3/4"	26"	1
26HL3B	1"	36"	1

BARRAS PARA LLAVES ACODADAS ALTA PALANCA SIN COLA

URREA

USO PESADO · PINTURA ELECTROSTÁTICA

27HL1B



- Menor esfuerzo al aplicar torque para el usuario.
- Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear para no generar chispa.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO INTERNO	LONGITUD (A)	
27HL1B	1"	30"	1
27HL2B	1-3/16"	33-3/4"	1

LLAVES DE ALTA PALANCA

LLAVES ACODADAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS CON COLA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

URREA

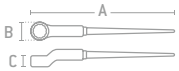
USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · SISTEMA DE SUJECIÓN UAS

ACABADO FOSFATIZADO

2617HL

Disponible en Colombia

- Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear.
- Palanca se vende por separado.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.



GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	BARRA 26HL1B	BARRA 26HL2B	BARRA 26HL3B	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	
2616HL	1"	12"	•			1-9/16"	11/16"	1
2617HL	1-1/16"	15"	•			1-11/16"	13/16"	1
2618HL	1-1/8"	15"	•			1-11/16"	13/16"	1
2620HL	1-1/4"	17"		•		2"	13/16"	1
2621HL	1-5/16"	17"		•		2"	13/16"	1
2623HL	1-7/16"	21"		•		2-3/16"	1"	1
2624HL	1-1/2"	21"		•		2-3/16"	1"	1
2626HL	1-5/8"	22"			•	2-1/2"	1-1/8"	1
2627HL	1-11/16"	22"			•	2-1/2"	1-1/8"	1
2629HL	1-13/16"	24"			•	2-13/16"	1-1/4"	1
2630HL	1-7/8"	24"			•	2-13/16"	1-1/4"	1
2632HL	2"	24"			•	2-13/16"	1-1/4"	1

LLAVES ACODADAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS CON COLA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA

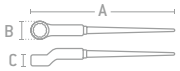
USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · SISTEMA DE SUJECIÓN UAS

ACABADO FOSFATIZADO

2628MHL

» Disponible en Colombia

- Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear.
- Palanca se vende por separado.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.



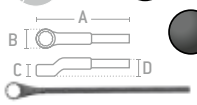
GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	BARRA 26HL1B	BARRA 26HL2B	BARRA 26HL3B	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	
2624MHL	24 mm	12"	•			1-9/16"	11/16"	1
»2625MHL	25 mm	12"	•			1-9/16"	11/16"	1
»2626MHL	26 mm	15"	•			1-11/16"	13/16"	1
2627MHL	27 mm	15"	•			1-11/16"	13/16"	1
2628MHL	28 mm	15"	•			1-11/16"	13/16"	1
2632MHL	32 mm	17"		•		2"	13/16"	1
2634MHL	34 mm	17"		•		2"	13/16"	1
2636MHL	36 mm	21"		•		2-3/16"	1"	1
»2641MHL	41 mm	22"			•	2-1/2"	1-1/8"	1
2646MHL	46 mm	24"			•	2-13/16"	1-1/4"	1
2650MHL	50 mm	24"			•	2-13/16"	1-1/4"	1

LLAVES ACODADAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS SIN COLA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE



ACABADO FOSFATIZADO

2734HL

- Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear.
- Palanca se vende por separado.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	BARRA 27HL1B	BARRA 27HL2B	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	ALTURA DE CODO (D)	
2734HL	2-1/8"	12-5/64"	•	-	3"	1-1/16"	2-51/64"	1
2735HL	2-3/16"	12-5/64"	•	-	3"	1-1/16"	2-51/64"	1
2736HL	2-1/4"	12-5/64"	-	•	3"	1-1/16"	2-51/64"	1
2738HL	2-3/8"	13-23/32"	-	•	3-7/16"	1-7/32"	3-3/16"	1
2740HL	2-1/2"	13-23/32"	-	•	3-7/16"	1-7/32"	3-3/16"	1
2741HL	2-9/16"	14"	-	•	3-13/16"	1-17/64"	3-13/32"	1
2742HL	2-5/8"	14"	-	•	3-13/16"	1-17/64"	3-13/32"	1
2744HL	2-3/4"	14-1/2"	-	•	4-1/32"	1-11/32"	3-15/32"	1
2746HL	2-7/8"	14-1/2"	-	•	4-1/32"	1-11/32"	3-15/32"	1
2747HL	2-15/16"	14-7/8"	-	•	4-19/64"	1-31/64"	3-9/16"	1
2748HL	3"	14-7/8"	-	•	4-19/64"	1-31/64"	3-9/16"	1
2750HL	3-1/8"	15-17/64"	-	•	4-7/8"	1-21/32"	3-11/16"	1
2756HL	3-1/2"	15-17/64"	-	•	4-7/8"	1-21/32"	3-11/16"	1
2760HL	3-3/4"	16-9/64"	-	•	5-1/2"	1-13/16"	4-1/32"	1
2762HL	3-7/8"	16-9/64"	-	•	5-1/2"	1-13/16"	4-1/32"	1

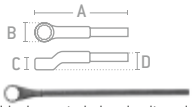
LLAVES ACODADAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS SIN COLA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE

ACABADO FOSFATIZADO

2760MHL



- Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear.
- Palanca se vende por separado.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	BARRA 27HL1B	BARRA 27HL2B	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	ALTURA DE CODO (D)	
2755MHL	55 mm	12-5/64"	•	-	3"	1-1/16"	2-51/64"	1
2760MHL	60 mm	13-23/32"	-	•	3-7/16"	1-7/32"	3-3/16"	1
2765MHL	65 mm	14"	-	•	3-13/16"	1-17/64"	3-13/32"	1
2770MHL	70 mm	14-1/2"	-	•	4-1/32"	1-11/32"	3-15/32"	1
2775MHL	75 mm	14-7/8"	-	•	4-19/64"	1-31/64"	3-9/16"	1
2780MHL	80 mm	15-17/64"	-	•	4-7/8"	1-21/32"	3-11/16"	1
2785MHL	85 mm	15-17/64"	-	•	4-7/8"	1-21/32"	3-11/16"	1

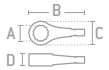
LLAVES DE ESTRÍAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS SIN COLA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · SISTEMA DE SUJECIÓN UAS

ACABADO FOSFATIZADO

2470HL



- Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear.
- Palanca 24HL1B se vende por separado.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO BOCA (C)	ESPESOR LLAVE (D)	
2468HL	2-1/8"	10-13/16"	3-1/2"	1-1/2"	1
2470HL	2-3/16"	10-13/16"	3-1/2"	1-1/2"	1
2472HL	2-1/4"	10-13/16"	3-1/2"	1-1/2"	1
2476HL	2-3/8"	11-1/8"	3-3/4"	1-5/8"	1
2480HL	2-1/2"	12-1/2"	4-1/2"	1-3/4"	1
2482HL	2-9/16"	12-1/2"	4-1/2"	1-3/4"	1
2488HL	2-3/4"	12-1/2"	4-1/2"	1-3/4"	1
2494HL	2-15/16"	12"	4-3/4"	1-7/8"	1
2496HL	3"	12"	4-3/4"	1-7/8"	1
2499HL	3-1/8"	12"	4-3/4"	1-7/8"	1

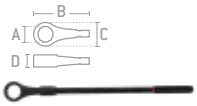
LLAVES DE ESTRÍAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS SIN COLA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · SISTEMA DE SUJECIÓN UAS

ACABADO FOSFATIZADO

2455MHL



- Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear.
- Palanca 24HL1B se vende por separado.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.

GRANEL

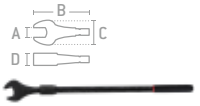
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO BOCA (C)	ESPESOR LLAVE (D)	
2455MHL	55 mm	10-13/16"	3-1/2"	1-1/2"	1
2460MHL	60 mm	11-1/8"	3-3/4"	1-5/8"	1
2465MHL	65 mm	12-1/2"	4-1/2"	1-3/4"	1
2470MHL	70 mm	12-1/2"	4-1/2"	1-3/4"	1

URREA · SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES · FOY

LLAVES DE ALTA PALANCA

LLAVES ESPAÑOLAS PLANAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · SISTEMA DE SUJECIÓN UAS · ACABADO FOSFATIZADO



2580HL

VIDEO

- Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear.
- Palanca 24HL1B se vende por separado.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.

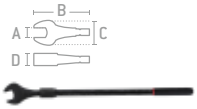
GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO BOCA (C)	ESPESOR LLAVE (D)	
2568HL	2-1/8"	12-5/16"	4-1/2"	1-3/16"	1
2570HL	2-3/16"	12-5/16"	4-1/2"	1-3/16"	1
2572HL	2-1/4"	12-5/16"	4-1/2"	1-3/16"	1
2576HL	2-3/8"	12-5/16"	4-1/2"	1-3/16"	1
2580HL	2-1/2"	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1
2582HL	2-9/16"	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1
2588HL	2-3/4"	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1
2594HL	2-15/16"	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1
2596HL	3"	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1
2599HL	3-1/8"	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1

LLAVES ESPAÑOLAS PLANAS DE ALTA PALANCA FOSFATIZADAS MÉTRICAS

USO PESADO · MÉTRICO · SISTEMA DE SUJECIÓN UAS · ACABADO FOSFATIZADO

2565MHL



- Ideal para trabajos de alta palanca sin golpear.
- Palanca 24HL1B se vende por separado.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA (A)	LONGITUD (B)	ANCHO BOCA (C)	ESPESOR LLAVE (D)	
2555MHL	55 mm	12-5/16"	4-1/2"	1-3/16"	1
2560MHL	60 mm	12-5/16"	4-1/2"	1-3/16"	1
2565MHL	65 mm	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1
2570MHL	70 mm	12-7/8"	5-7/16"	1-7/16"	1

LLAVES DE GOLPE

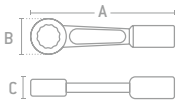
LLAVES DE GOLPE PLANAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · ACABADO FOSFATIZADO

- Amplia zona de impacto que brinda mayor confianza y seguridad al golpear.

2729SW

Disponible en Colombia



- El diseño plano de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde no existe un obstáculo para su accionamiento.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.
- Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	
2716SW	1"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2717SW	1-1/16"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2718SW	1-1/8"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2719SW	1-3/16"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2720SW	1-1/4"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2721SW	1-5/16"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2722SW	1-3/8"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2723SW	1-7/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1
2724SW	1-1/2"	11-21/64"	3"	63/64"	1
2726SW	1-5/8"	11-21/64"	3"	63/64"	1
2727SW	1-11/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1
2728SW	1-3/4"	11-21/64"	3"	63/64"	1
2729SW	1-13/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1
2730SW	1-7/8"	11-21/64"	3"	63/64"	1
2731SW	1-15/16"	11-21/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
2732SW	2"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
2734SW	2-1/8"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
2735SW	2-3/16"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
2736SW	2-1/4"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
2737SW	2-5/16"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
2738SW	2-3/8"	14-51/64"	4-7/64"	1-31/64"	1

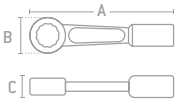
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	
2740SW	2-1/2"	14-51/64"	4-7/64"	1-31/64"	1
2741SW	2-9/16"	14-51/64"	4-7/64"	1-31/64"	1
2742SW	2-5/8"	14-51/64"	4-7/64"	1-31/64"	1
2744SW	2-3/4"	16-25/64"	4-5/16"	1-5/16"	1
2746SW	2-7/8"	16-25/64"	4-5/16"	1-5/16"	1
2747SW	2-15/16"	16-25/64"	4-5/16"	1-5/16"	1
2748SW	3"	16-25/64"	4-5/16"	1-5/16"	1
2750SW	3-1/8"	18-13/32"	4-15/16"	1-7/16"	1
2754SW	3-3/8"	18-13/32"	4-15/16"	1-7/16"	1
2756SW	3-1/2"	18-13/32"	4-15/16"	1-7/16"	1
2760SW	3-3/4"	15-3/8"	5-9/16"	2-1/4"	1
2762SW	3-7/8"	19"	6"	2-1/4"	1
2766SW	4-1/8"	19-1/2"	6-11/32"	2-7/16"	1
2768SW	4-1/4"	19-1/2"	6-11-32"	2-7/16"	1
2772SW	4-1/2"	21"	7-3/16"	2-3/4"	1
2774SW	4-5/8"	21"	7-3-16"	2-3/4"	1
2776SW	4-3/4"	25-1/4"	8"	2"	1
2780SW	5"	18-11/16"	8"	2"	1
2786SW	5-3/8"	27"	8-3/4"	2"	1
2792SW	5-3/4"	28-1/4"	9"	2"	1
2796SW	6"	22-13/16"	8-7/8"	2-1/2"	1

LLAVES DE GOLPE

LLAVES DE GOLPE PLANAS FOSFATIZADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · ACABADO FOSFATIZADO

- Amplia zona de impacto que brinda mayor confianza y seguridad al golpear.



2730SWM

- El diseño plano de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde no existe un obstáculo para su accionamiento.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.
- Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

GRANEL

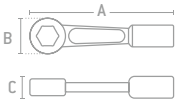
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	
2724SWM	24 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2727SWM	27 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2730SWM	30 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2732SWM	32 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2736SWM	36 mm	11-21/64"	3"	63/64"	1
2741SWM	41 mm	11-21/64"	3"	63/64"	1
2746SWM	46 mm	11-21/64"	3"	63/64"	1
2750SWM	50 mm	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
2755SWM	55 mm	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
2760SWM	60 mm	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1
2765SWM	65 mm	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	
2770SWM	70 mm	16-3/8"	4-5/16"	1-3/8"	1
2775SWM	75 mm	16-3/8"	4-21/64"	1-19/64"	1
2780SWM	80 mm	18-3/8"	4-31/32"	1-1/2"	1
2785SWM	85 mm	18-3/8"	4-15/16"	1-9/16"	1
2790SWM	90 mm	18"	5-1/4"	2"	1
2795SWM	95 mm	19"	6"	2-1/4"	1
27100SWM	100 mm	19"	6"	2-1/4"	1
27105SWM	105 mm	19-1/2"	6-11/32"	2-7/16"	1
27110SWM	110 mm	19-1/2"	6-11/32"	2-7/16"	1
27115SWM	115 mm	21"	7-3/16"	2-3/4"	1

LLAVES DE GOLPE PLANAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS, 6 PUNTAS

USO PESADO · PULGADAS · 6 · SUPER DRIVE · ACABADO FOSFATIZADO

- Amplia zona de impacto que brinda mayor confianza y seguridad al golpear.



2729SWH

- El diseño plano de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde no existe un obstáculo para su accionamiento.
- 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.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.
- Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	
2712SWH	3/4"	7-1/2"	1-1/2"	3/4"	1
2714SWH	7/8"	7-1/2"	1-1/2"	3/4"	1
2716SWH	1"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2717SWH	1-1/16"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2718SWH	1-1/8"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2720SWH	1-1/4"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2722SWH	1-3/8"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
2723SWH	1-7/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1
2724SWH	1-1/2"	11-21/64"	3"	63/64"	1
2726SWH	1-5/8"	11-21/64"	3"	63/64"	1
2728SWH	1-3/4"	11-21/64"	3"	63/64"	1
2729SWH	1-13/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	
2730SWH	1-7/8"	11-21/64"	3"	63/64"	1
2732SWH	2"	13-31/64"	3-3/4"	1-31/64"	1
2735SWH	2-3/16"	13-31/64"	3-3/4"	1-31/64"	1
2736SWH	2-1/4"	13-31/64"	3-3/4"	1-31/64"	1
2738SWH	2-3/8"	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1
2740SWH	2-1/2"	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1
2741SWH	2-9/16"	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1
2744SWH	2-3/4"	16-3/8"	4-9/16"	1-19/32"	1
2747SWH	2-15/16"	16-3/8"	4-9/16"	1-19/32"	1
2750SWH	3-1/8"	18-3/8"	5-1/8"	1-23/32"	1
2756SWH	3-1/2"	18-3/8"	5-1/8"	1-23/32"	1

Disponible en Colombia

LLAVES DE GOLPE

LLAVES DE GOLPE CON PARED DELGADA

PARED DELGADA | PINTURA ELECTROSTÁTICA | SUPER DRIVE

BOCA
HEXAGONAL

Embona perfectamente con las tuercas hexagonales y proporciona mayor área de contacto.

Pared delgada que permite trabajar en bridas cuyos espárragos están ubicados más cerca uno de otros o muy cerca del tubo.

Pintura electroestática, evita la corrosión.

Superficie de impacto mayor a las llaves de golpe convencionales.

Diseño de cuerpo tipo viga I, que proporciona mayor resistencia a la llave y transferencia del torque.

Marcado con la medida del hexágono y del diámetro del tornillo.

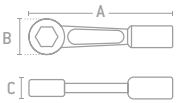
LLAVES DE GOLPE CON PARED DELGADA EN PULGADAS, 6 PUNTAS

URREA

USO PESADO | PULGADAS | 6 | PARED DELGADA | SUPER DRIVE

PINTURA ELECTROSTÁTICA

2829SWH



- El diseño plano de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde no existe un obstáculo para su accionamiento.
- 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.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

GRANEL

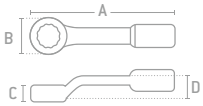
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	
2817SWH	1-1/16"	9"	1-11/16"	15/16"	1
2820SWH	1-1/4"	10"	1-15/16"	15/16"	1
2823SWH	1-7/16"	11-13/16"	2-1/4"	1-1/8"	1
2826SWH	1-5/8"	11-15/16"	2-1/2"	1-1/8"	1
2829SWH	1-13/16"	12"	2-11/16"	1-1/8"	1
2832SWH	2"	13-1/16"	2-15/16"	1-11/16"	1
2835SWH	2-3/16"	13-29/64"	3-3/16"	1-11/16"	1
2838SWH	2-3/8"	14-3/8"	3-7/16"	1-11/16"	1
2841SWH	2-9/16"	14-3/8"	3-11/16"	1-11/16"	1
2844SWH	2-3/4"	14-5/32"	3-15/16"	1-7/8"	1

LLAVES DE GOLPE ACODADAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS

URREA

USO PESADO | PULGADAS | 12 | SUPER DRIVE | ACABADO FOSFATIZADO

- Amplia zona de impacto que brinda mayor confianza y seguridad al golpear.



2650SW

Disponible en Colombia

- El diseño acodado de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde existe un obstáculo para su accionamiento.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.
- Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	ALTURA DE CODO (D)	
2616SW	1"	8-1/2"	1-11/16"	5/8"	15/16"	1
2617SW	1-1/16"	8-1/2"	1-11/16"	5/8"	15/16"	1
2618SW	1-1/8"	8-1/2"	1-11/16"	5/8"	15/16"	1
2619SW	1-3/16"	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1-3/16"	1
2620SW	1-1/4"	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1-3/16"	1
2621SW	1-5/16"	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1-3/16"	1
2622SW	1-3/8"	12"	2-3/16"	1"	1-1/2"	1
2623SW	1-7/16"	12"	2-3/16"	1"	1-1/2"	1
2624SW	1-1/2"	12"	2-3/16"	1"	1-1/2"	1
2625SW	1-9/16"	12-1/4"	2-13/32"	1-1/8"	1-1/2"	1
2626SW	1-5/8"	12-1/4"	2-13/32"	1-1/8"	1-1/2"	1
2627SW	1-11/16"	12-1/4"	2-13/32"	1-1/8"	1-1/2"	1
2628SW	1-3/4"	13-7/16"	2-21/32"	1-3/16"	1-9/16"	1
2629SW	1-13/16"	13-5/8"	2-27/32"	1-1/4"	1-21/32"	1
2630SW	1-7/8"	13-5/8"	2-27/32"	1-1/4"	1-21/32"	1
2631SW	1-15/16"	13-5/8"	2-27/32"	1-1/4"	1-21/32"	1

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	ALTURA DE CODO (D)	
2632SW	2"	13-1/2"	3-1/2"	1-1/4"	2-1/4"	1
2634SW	2-1/8"	13-1/2"	3-1/2"	1-3/8"	2-1/4"	1
2635SW	2-3/16"	13-1/2"	3-1/2"	1-3/8"	2-1/4"	1
2636SW	2-1/4"	13-1/2"	3-1/2"	1-3/8"	2-1/4"	1
2637SW	2-5/16"	14"	3-21/32"	1-9/16"	2-1/8"	1
2638SW	2-3/8"	14"	3-21/32"	1-9/16"	2-1/8"	1
2639SW	2-7/16"	14"	3-21/32"	1-9/16"	2-1/8"	1
2640SW	2-1/2"	14-3/4"	4-1/4"	1-1/2"	2-7/16"	1
2641SW	2-9/16"	14-3/4"	4-1/4"	1-1/2"	2-7/16"	1
2642SW	2-5/8"	14-3/4"	4-1/4"	1-1/2"	2-7/16"	1
2643SW	2-11/16"	14-3/4"	4-1/4"	1-1/2"	2-7/16"	1
2644SW	2-3/4"	16"	4-3/4"	1-7/8"	2-7/16"	1
2646SW	2-7/8"	16"	4-3/4"	1-7/8"	2-7/16"	1
2647SW	2-15/16"	16"	4-3/4"	1-7/8"	2-7/16"	1
2648SW	3"	16"	4-3/4"	1-7/8"	2-7/16"	1
2650SW	3-1/8"	16"	4-3/4"	1-7/8"	2-7/16"	1

LLAVES DE GOLPE

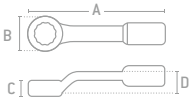
LLAVES DE GOLPE ACODADAS FOSFATIZADAS MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · ACABADO FOSFATIZADO

URREA

- Amplia zona de impacto que brinda mayor confianza y seguridad al golpear.

2680SWM



- El diseño acodado de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde existe un obstáculo para su accionamiento.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.
- Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	ALTURA DE CODO (D)	
2632SWM	32 mm	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1-3/16"	1
2634SWM	34 mm	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1-3/16"	1
2636SWM	36 mm	12"	2-3/16"	1"	1-1/2"	1
2641SWM	41 mm	12-1/4"	2-13/32"	1-1/8"	1-1/2"	1
2646SWM	46 mm	13-7/16"	2-21/32"	1-3/16"	1-9/16"	1
2650SWM	50 mm	13-7/16"	2-27/32"	1-1/4"	1-21/32"	1

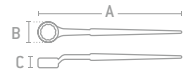
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	ALTURA DE CODO (D)	
2655SWM	55 mm	14"	3-13/16"	1-5/16"	2-1/8"	1
2660SWM	60 mm	14"	3-13/16"	1-5/16"	2-3/16"	1
2665SWM	65 mm	14-1/2"	4-1/16"	1-5/16"	2-1/2"	1
2670SWM	70 mm	15-7/8"	4-13/16"	1-9/16"	2-1/2"	1
2675SWM	75 mm	15-3/16"	4-3/4"	1-9/16"	2-3/8"	1
2680SWM	80 mm	15-7/8"	4-7/8"	1-3/8"	2-3/8"	1

LLAVES ESTRUCTURALES

LLAVES ESTRUCTURALES DE ESTRÍAS FOSFATIZADAS EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · ACABADO FOSFATIZADO

URREA



- Mango de barra cónica ideal para alineacion de bridas y ajuste de tuercas con mayor torque.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.
- Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

2623

Disponible en Colombia

GRANEL

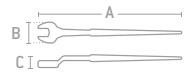
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	
2613	13/16"	12"	1-3/8"	5/8"	1
2614	7/8"	12"	1-3/8"	5/8"	1
2615	15/16"	12"	1-9/16"	11/16"	1
2616	1"	12"	1-9/16"	11/16"	1
2617	1-1/16"	15"	1-11/16"	13/16"	1
2618	1-1/8"	15"	1-11/16"	13/16"	1
2620	1-1/4"	17"	1-63/64"	13/16"	1
2621	1-5/16"	17"	1-63/64"	13/16"	1

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	
2623	1-7/16"	21"	2-3/16"	1"	1
2624	1-1/2"	21"	2-3/16"	1"	1
2626	1-5/8"	22"	2-7/16"	1-1/4"	1
2627	1-11/16"	22"	2-7/16"	1-1/4"	1
2629	1-13/16"	24"	2-57/64"	1-23/64"	1
2630	1-7/8"	24"	2-57/64"	1-23/64"	1
2632	2"	24"	2-57/64"	1-23/64"	1

LLAVES ESTRUCTURALES CON BOCA ESPAÑOLA FOSFATIZADAS EN PULGADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · C · SUPER DRIVE · ACABADO FOSFATIZADO

URREA



- Mango de barra cónica ideal para alineacion de bridas y ajuste de tuercas con mayor torque.
- Fabricados en acero cromo molibdeno.
- Acabado fosfatizado.
- Exceden la norma FEDERAL GGG-W-636E.

C908

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	
C903A	5/8"	11-3/4"	1-7/8"	7/16"	1
C903	11/16"	11-3/4"	1-7/8"	7/16"	1
C904A	3/4"	12"	1-7/8"	7/16"	1
C905	7/8"	14-1/2"	2"	17/32"	1
C905B	15/16"	14-1/4"	2"	17/32"	1
C906B	1"	14-1/2"	2"	17/32"	1
C907	1-1/16"	17"	2-1/2"	39/64"	1
C907A	1-1/8"	17"	2-1/2"	39/64"	1
C908	1-1/4"	19"	2-3/4"	11/16"	1

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD (A)	ANCHO BOCA (B)	ESPESOR LLAVE (C)	
C908A	1-5/16"	19"	2-3/4"	11/16"	1
C909	1-7/16"	21"	3-1/16"	3/4"	1
C909A	1-1/2"	21"	3-1/16"	3/4"	1
C910	1-5/8"	23"	3-19/32"	53/64"	1
C910A	1-11/16"	23"	3-19/32"	53/64"	1
C911	1-13/16"	25"	4-1/4"	57/64"	1
C911A	1-7/8"	25"	4-1/4"	57/64"	1
C912	2"	25"	4-1/4"	57/64"	1

HERRAMIENTAS DE TORQUE CONTROLADO

06

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK
Multiplicadores de torque	Multiplicadores de torque	247	•	
Torquímetros	Carátula	247	•	
	Digitales	248	•	
	Preajustados	248	•	
	Trueno	249	•	•
	Aguja	252		•
Destornilladores de torque	Destornilladores de torque	252	•	

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.

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

BETTER

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

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

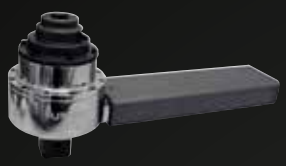
1 TORQUE REQUERIDO:
2,000 FT-LB

La capacidad del multiplicador de torque debe ser entre un **10%** y un **40%** mayor al torque requerido.

2,000 x 1.4 = **2,800** ft-lb

2,000 x 1.1 = **2,200** 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 x 1.4 = **234** ft-lb

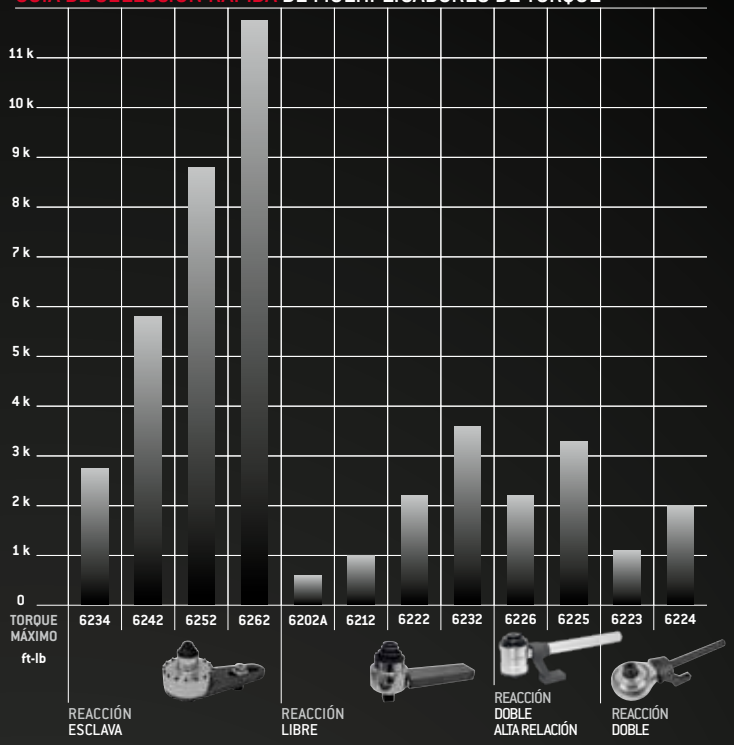
167 x 1.1 = **184** ft-lb

4 CAPACIDAD REQUERIDA:

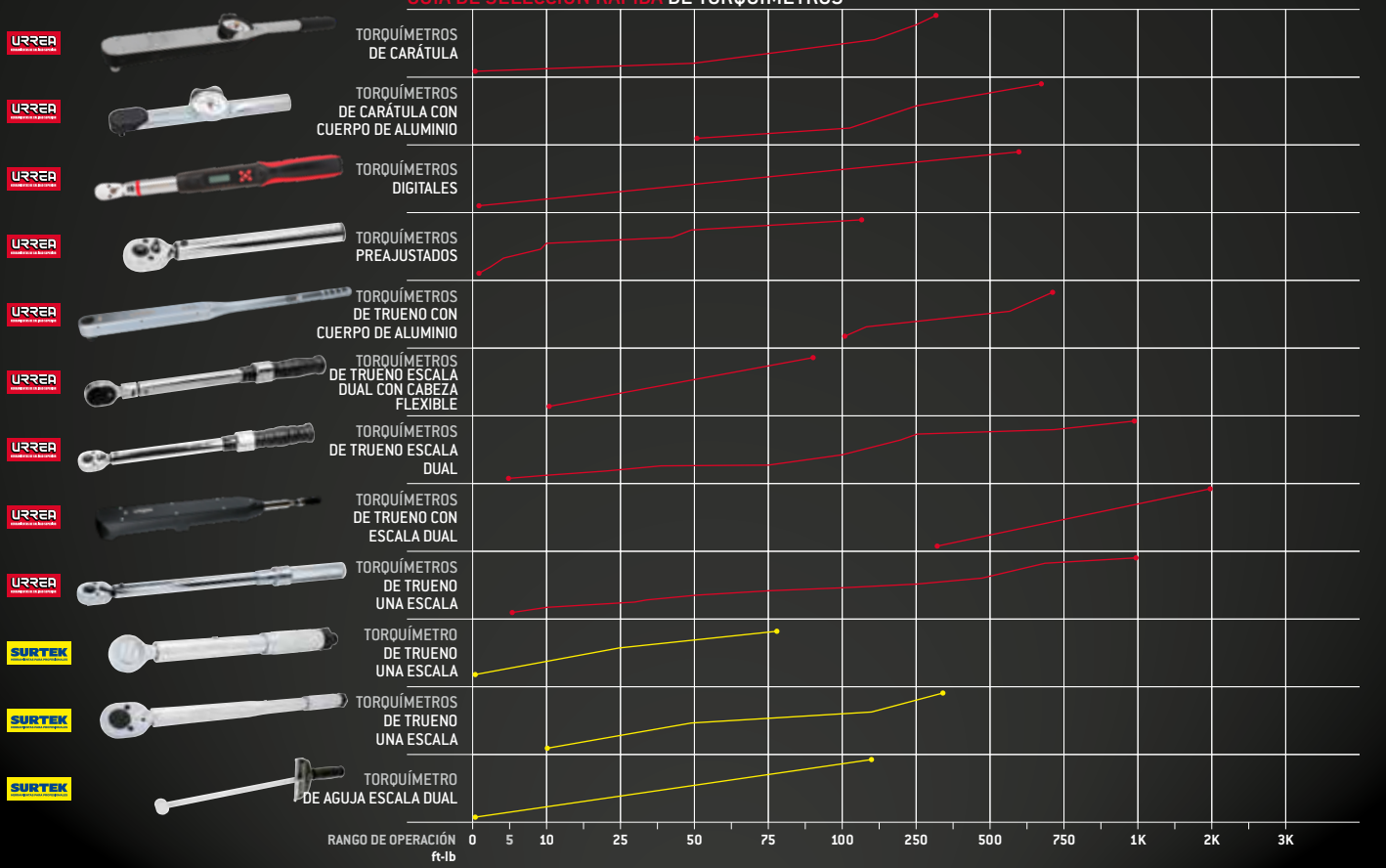
La capacidad requerida en nuestro torquímetro debe ser entre **184** y **234** ft-lb.

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



MULTIPLICADORES DE TORQUE

MULTIPLICADORES DE TORQUE VARIOS CUADROS

EXTRA PESADO | EXTRA PESADO | USO PESADO | USO PESADO

» Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

6262

Reacción esclava

- Sistema tipo fusible que evita fracturas internas.
- Para trabajo en espacios reducidos.

6232

Reacción libre

- Cuerpo de acero resistente contra impactos.
- Extensión robusta para apoyos más seguros.
- Sistema tipo fusible que evita fracturas internas.

6225

Reacción doble alta relación

- Escala graduada que permite medir ángulo de giro.
- Doble reacción: palanca y tipo Z.

6223

Reacción doble

- Fabricado en acero al carbón de alta calidad.
- Ideal para uso automotriz y aeroespacial.
- Doble reacción: palanca y tipo Z.

- Ideal para uso en la construcción, mantenimiento de maquinaria y en el área automotriz donde se requiere un torque elevado y el uso de palancas largas es imposible o peligroso.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO H	CUADRO M	TORQUE MÁXIMO ENTRADA	TORQUE MÁXIMO SALIDA	RELACIÓN TORQUE	PESO	
Reacción esclava								
6234	10-5/8"	3/4"	1"	211 ft-lb	2,750 ft-lb	1:13	13.23 lb	1
6242	14-15/16"	3/4"	1-1/2"	118 ft-lb	5,800 ft-lb	1:49	37.48 lb	1
»6252	16-1/2"	3/4"	1-1/2"	169 ft-lb	8,800 ft-lb	1:52	49.60 lb	1
6262	19-7/8"	3/4"	2-1/2"	156 ft-lb	11,750 ft-lb	1:75	90.39 lb	1
Reacción libre								
6202A	8-1/2"	1/2"	3/4"	168 ft-lb	590 ft-lb	1:3.5	4.4 lb	1
6212	10-7/16"	3/4"	3/4"	286 ft-lb	1,000 ft-lb	1:3.5	6.61 lb	1
6222	13"	3/4"	1"	183 ft-lb	2,200 ft-lb	1:12	13.22 lb	1
6232	15-3/4"	3/4"	1-1/2"	300 ft-lb	3,600 ft-lb	1:12	20.94 lb	1
Reacción doble alta relación								
»6226	21-1/4"	1/2"	1"	142 ft-lb	2,200 ft-lb	1:15.5	17.2 lb	1
»6225	21-1/4"	1/2"	1"	127 ft-lb	3,300 ft-lb	1:26	19.6 lb	1
Reacción doble								
»6223	15-1/3"	1/2"	3/4"	220 ft-lb	1,100 ft-lb	1:5	8.8 lb	1
6224	15-1/3"	3/4"	1"	440 ft-lb	2,000 ft-lb	1:5	9.2 lb	1

REFACCIONES DE ENGRANE PARA MULTIPLICADORES DE TORQUE MODELOS ANTERIORES A 2013

EXTRA PESADO

6212RR

- Refacciones para multiplicadores de torque modelos anteriores a 2013.

GRANEL

CÓDIGO	ENGRANE PARA MODELO	
6212RR	6212	1
6222RR	6222	1
6232RR	6232 - 6234	1
6242RR	6242	1

REFACCIONES DE ENGRANE PARA MULTIPLICADORES DE TORQUE MODELOS POSTERIORES A 2013

EXTRA PESADO

6202AR

- Refacciones para multiplicadores de torque modelos posteriores a 2013.

GRANEL

CÓDIGO	ENGRANE PARA MODELO	
6202AR	6202A	1
6212R	6212	1
6222R	6222	1
6232R	6232	1
6234R	6234	1
6242R	6242	1
6252R	6252	1
6262R	6262 - (6252 modelos anteriores al 2013)	1

REFACCIONES PARA MULTIPLICADOR DE TORQUE

USO PESADO | EXTRA PESADO

6223T

- Refacción eje transmisor.

6223P

- Refacción conjunto planetario.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
6223T	Eje transmisor para 6223	1
6224T	Eje transmisor para 6224	1
6223P	Conjunto planetario para 6223	1
6224P	Conjunto planetario para 6224	1
R6226T	Eje transmisor para 6226	1
6225T	Eje transmisor para 6225	1
R6226PE	Conjunto planetario, entrada para 6226	1
R6226PS	Conjunto planetario, salida para 6226	1
6225PE	Conjunto planetario, entrada para 6225	1
6225PS	Conjunto planetario, salida para 6225	1

TORQUÍMETROS DE CARÁTULA

TORQUÍMETRO DE CARÁTULA IN-LB

GARANTÍA EN CS

EXTRA PESADO

6007B

6177B

Disponible en Colombia

- Diseño de alta precisión que brinda el torque deseado independientemente de la palanca aplicada.
- Todos los componentes de transferencia de torque son de acero.
- Escala de torque dual.
- Se suministra cada torquímetro con un informe de calibración rastreable a NIST.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE IN - LB	RANGO TORQUE NM	
6112A	11"	1/4"	0-30	0-3.5	1
6007B	11"	3/8"	0-150	0-18	1
6177B	11"	3/8"	0-250	0-30	1
6178B	11"	3/8"	0-300	0-35	1

TORQUÍMETROS DE CARÁTULA

TORQUÍMETRO DE CARÁTULA FT-LB

EXTRA PESADO

GARANTÍA EN CS

6125A

Disponible en Colombia

- Diseño de alta precisión que brinda el torque deseado independientemente de la palanca aplicada.
- Todos los componentes de transferencia de torque son de acero.
- Escala de torque dual.
- Código 6134B incluye un protector de acero integral para la protección de la caratula.
- Se suministra cada torquímetro con un informe de calibración rastreable a NIST.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE FT - LB	RANGO TORQUE NM	
6113A	11"	3/8"	0-50	0-70	1
6121B	22"	1/2"	0-175	0-240	1
6125A	22"	1/2"	0-250	0-350	1
6134B	26-1/2"	3/4"	0-350	0-480	1

TORQUÍMETROS DE CARÁTULA CON CUERPO DE ALUMINIO

EXTRA PESADO

CUERPO LIGERO

GARANTÍA EN CS

6119

- Cuerpo de aleación cromo-molibdeno.
- Por su ligereza son ideales para trabajar en alturas.
- Escala de torque dual.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE FT - LB	RANGO TORQUE IN - LB	RANGO TORQUE NM	
IN-LB						
6119	12-13/32"	3/8"	–	0-150	0-17.5	1
FT-LB						
6124	22"	1/2"	0-250	–	0-350	1
6126	47"	3/4"	0-600	–	0-800	1

TORQUÍMETROS DIGITALES

TORQUÍMETROS DIGITALES IN-LB

EXTRA PESADO

FUNCIÓN REVERSIBLE

CABEZA FLEXIBLE

GARANTÍA EN CS

NUEVO

6310D

6320D

6350D

6350D

Disponible en Colombia

- Selección de 4 unidades de medida (in-lb, ft-lb, Nm, kg-cm).
- 9 objetivos de torque preestablecidos y hasta 50 memorias.

Espére fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE IN-LB	RANGO TORQUE FT-LB	RANGO TORQUE NM	
6310D	15-1/2 "	1/4"	13.3 - 265.5	1.11 - 22.12	1.5 - 30	1
6320D	16-47/64"	3/8"	60 - 1195	5 - 99.5	6.8 - 135	1
6350D	25-25/32"	1/2"	150 - 3009	12.5 - 250.7	17 - 340	1
6360D	48"	3/4"	376 - 7521	31.3 - 626.8	42.5 - 850	1

TORQUÍMETROS PREAJUSTADOS

TORQUÍMETROS PREAJUSTADOS VARIOS CUADROS

EXTRA PESADO

GARANTÍA EN CS

6000

- El torque ajustado no puede ser cambiado sin usar la llave de ajuste, esto previene que el usuario modifique accidentalmente el torque.
- Diseñados para usarse en líneas de producción y ensambles donde se requiere un torque específico para operaciones repetitivas.
- Sistema Quick Release.
- Sistema tipo matraca reversible.
- Ajustables al rango de torque especificado a cuenta del cliente.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE FT - LB	RANGO TORQUE IN - LB	RANGO TORQUE NM	
6000	6-1/2"	1/4"	1-5 ft-lb	12-60	1.3-6.7	1
6001	7-1/4"	3/8"	3-9 ft-lb	36-108	4-12.2	1
6002	11-1/2"	3/8"	10-50 ft-lb	120-600	13.5-67.8	1
6003	19-3/4"	1/2"	45-150 ft-lb	540-1,800	61-203.4	1

TORQUÍMETROS DE TRUENO

TORQUÍMETROS DE TRUENO CON CUERPO DE ALUMINIO ESCALA DUAL FT-LB/NM

MEGA PESADO · CUERPO LIGERO

Bloqueo y ajuste fácil.

Diseño ajustable

61560

GARANTÍA EN CS

VIDEO

» Disponible en Colombia

- Hasta 50% más ligero que sus similares en acero.
- Mecanismo multipalanca que da independencia de longitud y maximiza la precisión.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE FT - LB	RANGO TORQUE NM	PESO	
61560	32-9/32"	3/4"	100-560	140-760	3 kg	1
» 61730	32-9/32"	3/4"	140-740	200-1,000	3 kg	1

TORQUÍMETRO DE TRUENO ESCALA DUAL CABEZA FLEXIBLE FT-LB/NM

EXTRA PESADO · ESCALA DUAL FT-LB/NM

6007

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

- Sistema de trueno: cuando se alcanza el torque definido se produce un clic perceptible al tacto.
- Cabeza articulada para aplicaciones en espacios reducidos.
- Sistema Quick Release.
- Sistema tipo matraca reversible.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE FT - LB	RANGO TORQUE NM	
6007	16-9/16"	3/8"	10-80	16.9-105.1	1

TORQUÍMETROS DE TRUENO

TORQUÍMETROS DE TRUENO ESCALA DUAL FT-LB/NM

EXTRA PESADO · ESCALA DUAL FT-LB/NM

URREA · GARANTÍA EN CS · PRODUCTO MEJORADO · Disponible en Colombia

6012A

- Sistema de trueno: cuando se alcanza el torque definido se produce un clic perceptible al tacto.
- Sistema Quick Release.
- Sistema tipo matraca reversible.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE FT - LB	RANGO TORQUE NM	
6006	15-1/2"	3/8"	5-75	10.2-98.3	1
6012A	15-3/4"	3/8"	10-100	16.9-132.2	1
6016	19"	1/2"	20-150	34-197	1
60143	24-7/16"	1/2"	30-250	47-332	1
6020	42-1/4"	3/4"	100-600	169-779	1
6021	70"	1"	200-1,000	305-1,322	1

TORQUÍMETROS DE TRUENO ESCALA DUAL FT-LB/NM

USO PROFESIONAL · ESCALA DUAL FT-LB / NM

SURTEK · NUEVO · Disponible en Colombia

538D

- Sistema de trueno: cuando se alcanza el torque definido se produce un clic perceptible al tacto.
- Sistema Quick Release.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE FT - LB	RANGO TORQUE NM	
538D	16-17/32"	3/8"	15 - 88	20 - 120	1
512D	20-3/16"	1/2"	30 - 162	40 -220	1
534D	26-13/16"	3/4"	74 - 442	100 - 600	1

TORQUÍMETRO DE TRUENO ESCALA DUAL FT-LB/NM

EXTRA PESADO · ESCALA DUAL FT-LB / NM

URREA · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

- Sistema de trueno: cuando se alcanza el torque definido se produce un clic perceptible al tacto.
- Sistema Quick Release.
- Sistema tipo matraca reversible.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE FT - LB	RANGO TORQUE NM	
6022	108-1/2"	1"	300-2,000	406.7-2,711.6	1

TORQUÍMETROS DE TRUENO

TORQUÍMETROS DE TRUENO ESCALA DUAL IN-LB/NM

EXTRA PESADO · ESCALA DUAL IN-LB / NM

URREA · GARANTÍA EN CS · PRODUCTO MEJORADO

6061A

Disponible en Colombia

- Sistema de trueno: cuando se alcanza el torque definido se produce un clic perceptible al tacto.
- Sistema Quick Release.
- Sistema tipo matraca reversible.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE IN - LB	RANGO TORQUE NM	
6061A	9-15/16"	1/4"	10-50	1.1-5.6	1
6062A	10-1/8"	1/4"	20-150	2.2-16.9	1
6064A	11-1/4"	3/8"	30-250	3.3-28.2	1
6066A	15-1/2"	3/8"	100-750	11.2-84.7	1

TORQUÍMETROS DE TRUENO UNA ESCALA

USO INDUSTRIAL

URREA · PRODUCTO MEJORADO · GARANTÍA EN CS · VIDEO

6010NM

Disponible en Colombia

- Nueva escala en bajo relieve imborrable.
- Sistema de trueno: cuando se alcanza el torque definido se produce un clic perceptible al tacto.
- Sistema Quick Release.
- Matraca reversible de 3 posiciones: giro a la izquierda, giro a la derecha y posición fija de cuadro.
- Una vez definido el torque, no requiere ajuste entre apriete y apriete.
- Su diseño para uso continuo provee al usuario una excelente herramienta de precisión para torques específicos.

ESCALA FT-LB

FT-LB

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE	
6007FL	16-3/4"	3/8"	5-75 ft-lb	1
6010FL	16-3/4"	3/8"	10-100 ft-lb	1
6015FL	20-1/2"	1/2"	20-150 ft-lb	1
6025FL	23-3/4"	1/2"	30-250 ft-lb	1
6045FL	40-15/16"	3/4"	50-450 ft-lb	1
6060FL	48 -7/16"	3/4"	100-600 ft-lb	1
601KFL	45-11/16"	1"	200-1,000 ft-lb	1

ESCALA IN-LB

IN-LB

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE	
6005IL	8-1/16"	1/4"	10-50 in-lb	1
6015IL	8-1/16"	1/4"	20-150 in-lb	1
6025IL	9-9/16"	3/8"	30-250 in-lb	1
601KIL	16-3/4"	3/8"	200-1,000 in-lb	1
603KIL	23-3/4"	1/2"	600-3,000 in-lb	1

ESCALA NM

NM

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE	
6002NM	9 -9/16"	1/4"	5-25 Nm	1
6010NM	16-3/4"	3/8"	20-100 Nm	1
6035NM	23-3/4"	1/2"	50-350 Nm	1
6080NM	48 -7/16"	3/4"	150-800 Nm	1

TORQUÍMETROS DE TRUENO

JUEGOS DE REFACCIONES PARA TORQUÍMETROS DE TRUENO

USO INDUSTRIAL

6047RS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PARA MODELO	
6047RS	6005IL, 6015IL, 6002NM	1
6052RS	6025IL	1
6052RSA	6007FL, 6010FL, 6010NM, 601KIL	1
6054RS	6015FL, 6025FL, 6035NM, 603KIL	1
6056RS	6060FL, 6045FL, 6080NM	1
6058RS	601KFL	1

TORQUÍMETRO DE AGUJA ESCALA DUAL FT-LB/KG-M

TORQUÍMETRO DE AGUJA ESCALA DUAL FT-LB/KG-M

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Una escala.
- Sistema de trueno: cuando se alcanza el torque definido se produce un clic perceptible al tacto.
- No incluye certificado de calibración.

CÓDIGO	LONGITUD	CUADRO	RANGO TORQUE	
107100	20-29/32"	1/2"	0-140 ft-lb	1

DESTORNILLADORES DE TORQUE

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA DE TORQUE

EXTRA PESADO · 1/4" · 7 PIEZAS

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
CPI9	Caja impermeable 9"	1

- Puntas fabricadas en Acero S2 de alta resistencia al torque.
- Caja plástica con protección IP55 y cama de espuma de poliuretano.
- Calibración de acuerdo a normas DIN ISO 6789 y ASME B107.14M-2004.

CÓDIGO	PIEZAS	
JHT7	7	1

DESTORNILLADORES DE TORQUE MICROAJUSTABLE CON MANGO PLÁSTICO

EXTRA PESADO · 1/4" · GARANTÍA EN CS

6105A

- Mango trilobular confortable.
- Limitador de torque por medio de leva.
- Receptor magnético de puntas intercambiables de 1/4".
- Bloqueo automático en sentido contrario a las manecillas del reloj.
- Diseñado para eliminar sobreaplicaciones 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 IN-LB	RANGO TORQUE IN-OZ	CUADRO	
IN-OZ					
6105A	3-7/8"	–	20-100	1/4"	1
6106A	4-1/2"	3-15	–	1/4"	1
IN-LB					
6107A	5-1/8"	5-40	–	1/4"	1

DESTORNILLADORES DE TORQUE PREAJUSTADOS CON MANGO PLÁSTICO

EXTRA PESADO · 1/4" · GARANTÍA EN CS

6012

- Mango trilobular confortable.
- Limitador de torque por medio de leva.
- 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.
- Calibración de acuerdo a normas DIN ISO 6789 y ASME B107.14M-2004.

CÓDIGO	LONGITUD	RANGO TORQUE	CUADRO	
6012	5-5/8"	1.5-15 in-lb	1/4"	1
6013	6"	4-40 in-lb	1/4"	1

DESTORNILLADORES DE TORQUE MICROAJUSTABLE CON MANGO PLÁSTICO SERIE B

USO PESADO · 1/4" · GARANTÍA EN CS · VIDEO

6108B

- 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.
- Calibración de acuerdo a normas DIN ISO 6789 y ASME B107.14M-2004.

CÓDIGO	LONGITUD	RANGO TORQUE	CUADRO	
6105B	7"	0,5-4 in-lb	1/4"	1
6106B	7"	3-15 in-lb	1/4"	1
6107B	7-7/8"	5-25 in-lb	1/4"	1
6108B	7-7/8"	10-50 in-lb	1/4"	1
6109B	7-7/8"	10-90 in-lb	1/4"	1

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Destornilladores	Destornilladores trimaterial	254	•		
	Destornilladores bimaterial	256	•	•	•
	Destornilladores cushion grip	261	•		
	Destornilladores ámbar	262	•		
	Destornilladores rojos	264	•		
	Destornilladores azules	265		•	
	Destornilladores amarillos	266		•	
	Destornilladores negros	268			•
	Destornilladores de PVC	269			•
	Destornilladores en Z acodados	269	•		
	Magnetizador de destornillador	269	•		
Destornilladores puntas intercambiables	Destornilladores de golpe con puntas intercambiables	270	•	•	
	Destornilladores tipo matraca con puntas intercambiables	270	•	•	•
	Destornilladores tipo revólver con puntas intercambiables	273	•		
	Destornilladores con mango cushion grip con puntas intercambiables	273	•		
	Destornilladores mango ambar con puntas intercambiables	274	•		
	Destornilladores mango azul para puntas intercambiables	274		•	
Destornilladores de precisión	Destornilladores de precisión	274	•	•	•
	Juegos de herramientas para reparación electrónica	275	•		
Llaves hexagonales	Llaves hexagonales T	276	•		
	Juegos de llaves hexagonales recubrimiento diamante	280	•		
	Juegos de llaves hexagonales	280	•		
	Llaves hexagonales L	286	•	•	•
	Llaves hexagonales tipo navaja estuche metálico	289	•	•	
	Llaves hexagonales tipo bimaterial estuche bimaterial	290	•	•	
	Llaves hexagonales tipo navaja estuche plástico	291		•	
	Multiherramientas para bicicleta	292		•	
Puntas	Juego de puntas y accesorio de poder	292	•	•	
	Puntas de caja de poder	296	•	•	
	Puntas planas de poder	297	•	•	
	Puntas phillips de poder	298	•	•	
	Puntas torx de poder	299	•	•	
	Puntas cuadradas de poder	301	•		
	Puntas hexagonales de poder	301		•	
	Juegos de puntas y accesorios combinados de puntas intercambiables	301	•		
	Juegos de puntas	303		•	
	Puntas dobles intercambiables	304	•	•	
	Puntas planas para destornillador	305	•	•	
	Puntas phillips para destornillador	305	•	•	
	Puntas torx para destornillador	305	•	•	
	Puntas hexagonales para destornillador	306	•		
	Puntas bristol para destornillador	306	•	•	
	Matracas para puntas hexagonales	307	•		
	Adaptadores de poder	307	•	•	

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.

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".

DESTORNILLADORES MANGO TRIMATERIAL.

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.

RECUBRIMIENTO NÍQUEL-CROMO | MANGO TRIMATERIAL

Punta maquinada para tolerancias exactas.

La barra cuenta con un baño de níquel-cromo para máxima protección.

Exceden ASME B107.600, ISO 2380-1, ISO 8764-1.

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL COMBINADOS

EXTRA PESADO | MANGO TRIMATERIAL

13 PIEZAS

Disponible en Colombia

- *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	
JCDT13	13	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL Y ACCESORIOS

USO INDUSTRIAL | TORX® | MANGO TRIMATERIAL

23 PIEZAS

VIDEO

Disponible en Colombia

- 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	
JDT25	23	1

DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL Y ACCESORIOS

USO INDUSTRIAL · MANGO TRIMATERIAL

12 PIEZAS

VIDEO

Disponible en Colombia

- 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	
JDT12	12	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL COMBINADOS

USO INDUSTRIAL · MANGO TRIMATERIAL

8 PIEZAS

VIDEO

- 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	
JDT8	8	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL COMBINADOS

USO INDUSTRIAL · MANGO TRIMATERIAL

5 PIEZAS

Disponible en Colombia

VIDEO

- Exceden la norma ASME B107.600

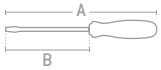
Tipo	Puntas	Piezas
Plana	1/8" x 3", 5/16" x 6".	2
Phillips®	PH2 x 6", PH1 x 4".	2
Tipo Z	PH2-1/4".	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JDT5	5	1

DESTORNILLADOR FLEXIBLE MAGNÉTICO CON MANGO TRIMATERIAL PARA PUNTAS DE 1/4"

EXTRA PESADO · 1/4" · MANGO TRIMATERIAL · BARRA FLEXIBLE · VÁSTAGO MAGNÉTICO

Disponible en Colombia



- 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)	
9300TF	Redonda	10-13/32"	6"	1

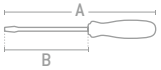
DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL DE Ggolpe

USO PESADO · MANGO BIMATERIAL

Disponible en Colombia

PRODUCTO MEJORADO · INNOVACIÓN URREA · CONTENIDO · NUEVO



• 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.

9116G
Barra cuadrada punta plana

9184G
Barra cuadrada punta Phillips®

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Punta pavonada que evita desprendimiento de cromo.
- 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)		JUEGOS DE DESTORNILLADORES 9100GB	9101GC	9100GC	9100GA
							7	7	7	6
							1	5	1	1
9104G	Plana		1/4"	8-1/2"	4"	1		•	•	•
9116G	Plana		1/4"	10-1/2"	6"	1				•
9106G	Plana		5/16"	11"	6"	1		•	•	•
9143G	Plana		5/16"	15"	10"	1				•
9108G	Plana		3/8"	13"	8"	1		•	•	•
9112G	Plana		3/8"	17"	12"	1				•
9182G	Phillips®		PH1	7-1/2"	3"	1	•	•	•	
9184G	Phillips®		PH2	8-1/2"	4"	1	•	•	•	
9187G	Phillips®		PH2	10-1/2"	6"	1	•			
9186G	Phillips®		PH3	11"	6"	1	•	•	•	
9190G	Phillips®		PH3	15"	10"	1	•			
9188G	Phillips®		PH4	13"	8"	1	•	•	•	
9191G	Phillips®		PH4	17"	12"	1	•			

URREA · SURTEK · FOY

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

USO PESADO · TORX® · MANGO BIMATERIAL

Disponible en Colombia

8606
Punta plana barra redonda

8806
Punta plana barra cuadrada

- Barra cuadrada permite usar llave para aplicar más torque.

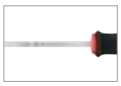
8635
Punta cabinet barra redonda

8687
Punta Phillips® barra redonda

8330W
Punta Torx® barra redonda

5652
Tipo trompo punta plana barra redonda

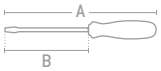
8671
Tipo trompo punta Phillips® barra redonda



- Nuevo grabado láser en barra para fácil identificación de código y medida.

- Mayor capacidad de torque por su diseño de mango trilobular.

- 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 para aplicar palanca e incrementar el torque.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3125.



CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGOS DE DESTORNILLADORES					
						8600E	8600F	8600D	8600B	8600A	83W
PIEZAS						19	10	8	6	6	6
EMPAQUE											
					1	1	1	1	1	1	1
8602	Plana	3/16"	8"	4"	1		•				
8604	Plana	1/4"	8-7/16"	4"	1		•	•	•		
8616	Plana	1/4"	10-7/16"	6"	1						
8606	Plana	5/16"	10-13/16"	6"	1			•	•		
8643	Plana	5/16"	14-13/16"	10"	1				•		
8608	Plana	3/8"	12-13/16"	8"	1				•		
8804	Plana	1/4"	8-7/16"	4"	1	•					
8816	Plana	1/4"	10-7/16"	6"	1	•					
8806	Plana	5/16"	10-13/16"	6"	1	•	•				
8843	Plana	5/16"	14-13/16"	10"	1						
8808	Plana	3/8"	12-13/16"	8"	1	•					
8810	Plana	3/8"	14-13/16"	10"	1						
8812	Plana	3/8"	16-7/8"	12"	1	•					
8624	Cabinet	1/8"	7-5/16"	4"	1	•	•				
8626	Cabinet	1/8"	9-1/8"	6"	1	•					
8631	Cabinet	3/16"	6-15/16"	3"	1	•		•			
8632	Cabinet	3/16"	8"	4"	1	•		•	•		
8634	Cabinet	3/16"	9-15/16"	6"	1		•	•			
8635	Cabinet	3/16"	11-15/16"	8"	1	•					
8636	Cabinet	1/4"	14-7/16"	10"	1						
8680	Phillips®	PH 0	5-13/16"	2-1/2"	1	•	•			•	
8682	Phillips®	PH 1	6-15/16"	3"	1	•	•	•		•	
8683	Phillips®	PH 1	11-15/16"	8"	1	•					
8684	Phillips®	PH 2	8-7/16"	4"	1	•	•	•		•	
8687	Phillips®	PH 2	10-7/16"	6"	1						
8685	Phillips®	PH 2	12-7/16"	8"	1	•					
8686	Phillips®	PH 3	10-13/16"	6"	1	•		•		•	
8688	Phillips®	PH 4	12-13/16"	8"	1	•				•	
8310W	Torx®	T10	8"	4"	1						•
8315W	Torx®	T15	8"	4"	1						•
8320W	Torx®	T20	8"	4"	1						•
8325W	Torx®	T25	8"	4"	1						•
8327W	Torx®	T27	8"	4"	1						•
8330W	Torx®	T30	8"	4"	1						•
Destornilladores tipo trompo											
8652	Plana	1/4"	4"	1-1/2"	1	•	•		•		
8671	Phillips®	PH 2	3-7/8"	1-3/8"	1	•	•			•	

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

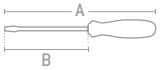
DESTORNILLADORES DE CAJA CON MANGO BIMATERIAL

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO · MANGO BIMATERIAL

» Disponible en Colombia

8208
De caja en pulgadas

8206M
De caja métricos



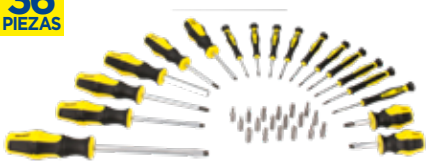
- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Plástico rojo tipo PP resistente a la torsión y el impacto + Plástico negro tipo TPE de caucho suave para un mejor agarre.
- Barra y caja en una sola pieza para mayor resistencia al torque.
- Orificio para aplicar palanca e incrementar el torque.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3125.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGOS DE DESTORNILLADORES 8200	JUEGOS DE DESTORNILLADORES 8200M
					PIEZAS	9	6
					EMPAQUE		
						1	1
8206	De caja pulgadas	3/16"	7"	3"	1	•	
8208	De caja pulgadas	1/4"	7"	3"	1	•	
8210	De caja pulgadas	5/16"	7"	3"	1	•	
8212	De caja pulgadas	3/8"	7"	3"	1	•	
8214	De caja pulgadas	7/16"	7-3/8"	3"	1	•	
8216	De caja pulgadas	1/2"	7-3/8"	3"	1	•	
8205M	De caja métricos	5 mm	7"	3"	1		•
8206M	De caja métricos	6 mm	7"	3"	1		•
8207M	De caja métricos	7 mm	7"	3"	1		•
8208M	De caja métricos	8 mm	7"	3"	1		•
8209M	De caja métricos	9 mm	7"	3"	1		•
8210M	De caja métricos	10 mm	7-3/8"	3"	1		•
8211M	De caja métricos	11 mm	7-3/8"	3"	1		•
8212M	De caja métricos	12 mm	7-3/8"	3"	1		•
8213M	De caja métricos	13 mm	7-3/8"	3"	1		•

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL EN RACK COMBINADOS

USO MASTER · TORX® · MANGO BIMATERIAL

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, PH2, PH3, PH3	5
Pozidriv	PZ1, PZ2, PZ2, PZ3, PZ3	5
Torx®	T15, T20, T25, T30	4
Accesorios	Destornillador	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JDB36	36	1

JUEGOS DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL EN BLÍSTER COMBINADOS

USO MASTER · TORX® · MANGO BIMATERIAL

13 PIEZAS

- Cumplen la norma ASME B107.600

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

CÓDIGO	PIEZAS	
JDB13	13	1

USO MASTER · MANGO BIMATERIAL

7 PIEZAS

- Cumplen la norma ASME B107.600

Tipo	Puntas	Piezas
Plano	SL1/4"x4"; SL3/16"x3"; SL1/4x1-1/2"	3
Phillips®	PH2x4"; PH1x3"; PH2x1-1/2"	3
Accesorios	Magnetizador	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JDB7	7	1

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

USO MASTER · MANGO BIMATERIAL

D202
Punta plana barra redonda

D269
Punta plana barra cuadrada

• Barra cuadrada permite usar llave para aplicar más torque.

D235
Punta cabinet barra redonda

D240
Punta Phillips® barra redonda

D252
Punta plana tipo trompo

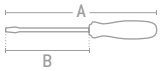
D271
Punta Phillips® tipo trompo

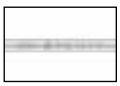
SURTEK · PRODUCTO MEJORADO · INNOVACIÓN SURTEK

Disponible en Colombia

D222
Punta plana barra redonda miniatura

D242
Punta Phillips® barra redonda miniatura





• Nuevo grabado láser en barra para fácil identificación de código y medida.

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Punta pavonada que evita desprendimiento de cromo.
- Orificio para aplicar palanca e incrementar el torque.
- Cumplen las normas ASME B107.600, ISO 2380-1, ISO 8764-1.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA		BARRA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGOS DE DESTORNILLADORES D20AC	D200A	D200B	D200C
								10	10	6	5
							3	1	1	1	1
D202	Plana	⊖	Redonda	3/16"	8"	4"	3	•	•	•	
D204	Plana	⊖	Redonda	1/4"	8-1/4"	4"	3	•	•		•
D216	Plana	⊖	Redonda	1/4"	10-1/4"	6"	3				
D206	Plana	⊖	Redonda	5/16"	10-3/4"	6"	3			•	
D205	Plana	⊖	Redonda	5/16"	12-3/4"	8"	3				
D220	Plana	⊖	Redonda	5/16"	14-3/4"	10"	3				
D208	Plana	⊖	Redonda	3/8"	12-3/4"	8"	3				
D264	Plana	◆	Cuadrada	1/4"	8-1/4"	4"	3				
D269	Plana	◆	Cuadrada	1/4"	10-1/4"	6"	3			•	
D266	Plana	◆	Cuadrada	5/16"	10-3/4"	6"	3	•	•		
D232	Cabinet	◐	Redonda	1/8"	5"	4"	3				•
D224	Cabinet	◐	Redonda	3/16"	5-1/8"	4"	3	•	•	•	•
D234	Cabinet	◐	Redonda	3/16"	7-1/8"	6"	3				
D235	Cabinet	◐	Redonda	3/16"	9-1/8"	8"	3				
D230	Cabinet	◐	Redonda	1/4"	11-5/16"	10"	3				
D240	Phillips®	⊕	Redonda	PH0	7"	4"	3				
D241	Phillips®	⊕	Redonda	PH0	8"	6"	3				
D243	Phillips®	⊕	Redonda	PH1	7"	3"	3	•	•	•	•
D247	Phillips®	⊕	Redonda	PH1	8"	4"	3				
D249	Phillips®	⊕	Redonda	PH1	10"	6"	3				
D244	Phillips®	⊕	Redonda	PH1	12"	8"	3				
D245	Phillips®	⊕	Redonda	PH2	8-1/4"	4"	3	•	•	•	•
D251	Phillips®	⊕	Redonda	PH2	10-1/4"	6"	3				
D248	Phillips®	⊕	Redonda	PH2	12-1/4"	8"	3				
D246	Phillips®	⊕	Redonda	PH3	10-3/4"	6"	3				
D254	Phillips®	⊕	Redonda	PH4	12-3/4"	8"	3				
Destornilladores tipo trompo											
D252	Plana tipo trompo	⊖	Redonda	1/4"	4"	1-1/2"	3	•	•		
D271	Phillips® tipo trompo	⊕	Redonda	PH2	5-1/2"	1-3/8"	3	•	•		
Destornilladores tipo miniatura											
D222	Plana miniatura	⊖	Redonda	1/8"	3-3/4"	2-1/2"	3	•	•		
D242	Phillips® miniatura	⊕	Redonda	PH0	5-1/2"	2-1/2"	3	•	•		

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL

USO DOMÉSTICO

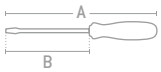
FOY

DBE01
Punta plana barra redonda

DBC32
Punta Cabinet barra redonda

DBP43
Punta Phillips® barra redonda

Disponible en Colombia



- Fabricados en acero al alto carbono.
- Punta pavonada que evita desprendimiento de cromo.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA		BARRA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGOS DE DESTORNILLADORES					
								DBP8	DBP6	DBP4	DBP2	DBP2A	DBP2B
PIEZAS								8	6	4	2	2	2
EMPAQUE													
							1	1	1	1	1	1	1
DBE01	Plana	−	Redonda	3/16"	7"	3"	1	•	•				
DBE02	Plana	−	Redonda	3/16"	8"	4"	1	•		•	•		
DBE03	Plana	−	Redonda	3/16"	10"	6"	1	•	•				
DBE52	Plana	−	Redonda	1/4"	4"	1-1/2"	1						•
DBE04	Plana	−	Redonda	1/4"	8-1/2"	4"	1	•	•	•		•	
DBE16	Plana	−	Redonda	1/4"	10-1/2"	6"	1	•	•				
DBE18	Plana	−	Redonda	1/4"	12-1/2"	8"	1						
DBE06	Plana	−	Redonda	5/16"	10-1/2"	6"	1						
DBC32	Cabinet	◐	Redonda	1/8"	8"	4"	1						
DBC25	Cabinet	◐	Redonda	1/8"	10"	6"	1						
DBC27	Cabinet	◐	Redonda	1/8"	12-1/2"	8"	1						
DBC24	Cabinet	◐	Redonda	3/16"	8"	4"	1						
DBC34	Cabinet	◐	Redonda	3/16"	10-1/2"	6"	1						
DBC35	Cabinet	◐	Redonda	3/16"	12-1/2"	8"	1						
DBP43	Phillips®	+	Redonda	PH1	7"	3"	1						
DBP47	Phillips®	+	Redonda	PH1	8"	4"	1	•	•	•	•		
DBP49	Phillips®	+	Redonda	PH1	10"	6"	1						
DBP71	Phillips®	+	Redonda	PH2	4"	1-1/2"	1						•
DBP45	Phillips®	+	Redonda	PH2	8-1/2"	4"	1	•	•	•		•	
DBP51	Phillips®	+	Redonda	PH2	10-1/2"	6"	1	•					
DBP48	Phillips®	+	Redonda	PH2	12-1/2"	8"	1						
DBP46	Phillips®	+	Redonda	PH3	10-1/2"	6"	1						

URREA SURTEK FOY

DESTORNILLADORES CON MANGO CUSHION GRIP

DESTORNILLADORES CON MANGO CUSHION GRIP

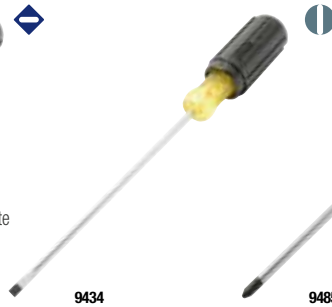
USO PESADO · CUSHION GRIP

Disponible en Colombia

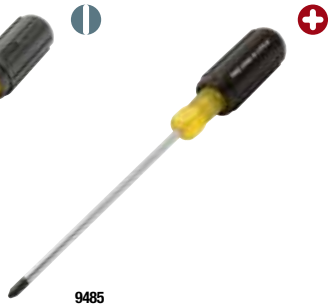
9416
Punta plana barra redonda

• En barra cuadrada permite usar llave para aplicar más torque.

9422
Punta plana barra cuadrada



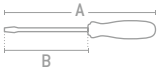
9434
Punta cabinet barra redonda



9485
Punta Phillips® barra redonda

9452
Tipo trompo punta plana barra redonda

9471
Tipo trompo punta Phillips® barra redonda



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Forro acojinado sobre el mango ambar para mayor confort, provee un mejor agarre permitiendo aplicar mayores torques.
- Punta pavonada que evita desprendimiento de cromo.
- Exceden las normas ASME B107.600, ISO 2380-1, ISO 8764-1.

	JUEGOS DE DESTORNILLADORES		
CÓDIGO	9401D	9400D	9400A
PIEZAS	8	8	7
EMPAQUE			
	1	1	1

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA		BARRA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)				
9402	Plana	⊖	Redonda	3/16"	7-3/4"	4"	1	•	•	
9404	Plana	⊖	Redonda	1/4"	8-1/4"	4"	1	•	•	
9416	Plana	⊖	Redonda	1/4"	10-1/4"	6"	1			
9406	Plana	⊖	Redonda	5/16"	11"	6"	1	•	•	•
9408	Plana	⊖	Redonda	3/8"	13-3/8"	8"	1	•	•	
9410	Plana	⊖	Redonda	3/8"	15-3/8"	10"	1			
9412	Plana	⊖	Redonda	3/8"	17-3/8"	12"	1			
9421	Plana	◈	Cuadrada	1/4"	8-1/4"	4"	1			•
9422	Plana	◈	Cuadrada	5/16"	11"	6"	1			
9423	Plana	◈	Cuadrada	3/8"	13-3/8"	8"	1			
9424	Plana	◈	Cuadrada	3/8"	17-3/8"	12"	1			
9425	Cabinet	◐	Redonda	1/8"	7-3/4"	4"	1			
9431	Cabinet	◐	Redonda	3/16"	6-3/4"	3"	1			•
9432	Cabinet	◐	Redonda	3/16"	7-3/4"	4"	1			•
9434	Cabinet	◐	Redonda	3/16"	9-3/4"	6"	1			•
9435	Cabinet	◐	Redonda	3/16"	11-3/4"	8"	1			
9436	Cabinet	◐	Redonda	3/16"	13-3/4"	10"	1			
9482	Phillips®	⊕	Redonda	PH1	6-3/4"	3"	1	•	•	•
9483	Phillips®	⊕	Redonda	PH1	11-3/4"	8"	1			
9484	Phillips®	⊕	Redonda	PH2	8-1/2"	4-1/4"	1	•	•	•
9485	Phillips®	⊕	Redonda	PH2	10-1/4"	6"	1			
9481	Phillips®	⊕	Redonda	PH2	12-1/4"	8"	1			
9489	Phillips®	⊕	Redonda	PH2	14-1/4"	10"	1			
9488	Phillips®	⊕	Redonda	PH2	16-1/4"	12"	1			
9486	Phillips®	⊕	Redonda	PH3	11"	6"	1	•	•	
9487	Phillips®	⊕	Redonda	PH4	13-3/8"	8"	1			
Destornilladores tipo trompo										
9452	Cabinet	⊖	Redonda	1/4"	3-3/8"	1-1/2"	1	•	•	
9471	Phillips®	⊕	Redonda	PH2	3-1/4"	1-3/8"	1			

DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR

DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR

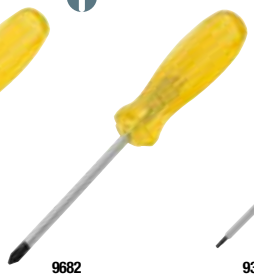
USO PESADO · TORX®

9602
Punta plana barra redonda

9404
Punta plana barra cuadrada

- En barra cuadrada permite usar llave para aplicar más torque.

9622
Punta cabinet barra redonda



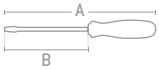
9682
Punta Phillips® barra redonda

9310W
Punta Torx® barra redonda

9671
Tipo trompo punta Phillips® barra redonda

9652
Tipo trompo punta plana barra redonda

Disponible en Colombia



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Mango plástico transparente de alta resistencia.
- Punta pavonada que evita desprendimiento de cromo.
- Exceden las normas ASME B107.600, ISO 2380-1, ISO 8764-1.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	BARRA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	
9602	Plana	Redonda	3/16"	7-3/8"	4"	6
9604	Plana	Redonda	1/4"	8"	4"	6
9616	Plana	Redonda	1/4"	10"	6"	6
9606	Plana	Redonda	5/16"	10-3/8"	6"	6
9643	Plana	Redonda	5/16"	14-3/8"	10"	6
9608	Plana	Redonda	3/8"	13"	8"	6
9803	Plana	Cuadrada	1/4"	7"	3"	6
9804	Plana	Cuadrada	1/4"	8"	4"	6
9816	Plana	Cuadrada	1/4"	10"	6"	6
9842	Plana	Cuadrada	1/4"	13"	9"	6
9805	Plana	Cuadrada	5/16"	9-3/8"	5"	6
9806	Plana	Cuadrada	5/16"	10-3/8"	6"	6
9843	Plana	Cuadrada	5/16"	14-3/8"	10"	6
9808	Plana	Cuadrada	3/8"	13"	8"	6
9810	Plana	Cuadrada	3/8"	15"	10"	6
9812	Plana	Cuadrada	3/8"	17"	12"	6
9622	Cabinet	Redonda	1/8"	5-1/4"	2-1/2"	6
9623	Cabinet	Redonda	1/8"	5-3/4"	3"	6
9624	Cabinet	Redonda	1/8"	6-3/4"	4"	6
9625	Cabinet	Redonda	1/8"	7-3/4"	5"	6
9626	Cabinet	Redonda	1/8"	8-3/4"	6"	6
9627	Cabinet	Redonda	1/8"	10-3/4"	8"	6
9631	Cabinet	Redonda	3/16"	6-3/8"	3"	6
9632	Cabinet	Redonda	3/16"	7-3/8"	4"	6
9633	Cabinet	Redonda	3/16"	8-3/8"	5"	6
9634	Cabinet	Redonda	3/16"	9-3/8"	6"	6
9635	Cabinet	Redonda	3/16"	11-3/8"	8"	6
9636	Cabinet	Redonda	1/4"	14"	10"	6
9642	Cabinet	Redonda	1/4"	16"	12"	6
9680	Phillips®	Redonda	PH0	5-1/4"	2-1/2"	6
9689	Phillips®	Redonda	PH0	10-3/4"	8"	6
9682	Phillips®	Redonda	PH1	6-3/8"	3"	6
9683	Phillips®	Redonda	PH1	11-3/8"	8"	6
9684	Phillips®	Redonda	PH2	8-1/4"	4"	6
9687	Phillips®	Redonda	PH2	9-15/16"	6"	6
9685	Phillips®	Redonda	PH2	12"	8"	6
9686	Phillips®	Redonda	PH3	10-3/8"	6"	6
9688	Phillips®	Redonda	PH4	13"	8"	6
9310W	Torx	Redonda	T10	8"	4"	6
9315W	Torx	Redonda	T15	8"	4"	6
9320W	Torx	Redonda	T20	8"	4"	6
9325W	Torx	Redonda	T25	8"	4"	6
9327W	Torx	Redonda	T27	8"	4"	6
9330W	Torx	Redonda	T30	8"	4"	6
Destornilladores tipo trompo						
9671	Plana	Redonda	1/4"	3-17/32"	1-1/2"	6
9652	Phillips®	Redonda	PH2	3-13/32"	1-3/8"	6

JUEGOS DE DESTORNILLADORES

CÓDIGO	9600E	9601F	JBUD02	9601D	9600D	9800A	9601B	9600B	9600A	9600G	JBUD01	9600C	93W
PIEZAS	19	10	10	8	8	6	6	6	6	6	5	4	6
EMPAQUE													
	1	4	1	6	1	1	5	1	1	1	1	1	1
9602		•	•								•		
9604		•	•	•	•		•	•		•	•		
9616										•			
9606				•	•		•	•					
9643							•	•					
9608							•	•					
9803													
9804	•					•							
9816	•					•							
9842													
9805													
9806	•	•	•			•							
9843													
9808	•					•							
9810													
9812	•					•							
9622	•	•	•										
9623													
9624	•										•		
9625													
9626													
9627	•												
9631				•	•					•		•	
9632	•			•	•		•	•				•	
9633				•	•								
9634		•	•									•	
9635	•											•	
9636													
9642													
9680	•	•	•						•				
9689													
9682	•	•	•	•	•				•	•	•		
9683	•												
9684	•	•	•	•	•				•	•	•		
9687													
9685	•												
9686	•			•	•				•	•			
9688	•								•				
9310W													•
9315W													•
9320W													•
9325W													•
9327W													•
9330W													•
Destornilladores tipo trompo													
9671	•	•	•			•	•	•					
9652	•	•	•						•				

DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR

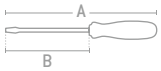
DESTORNILLADORES DE CAJA CON MANGO ÁMBAR

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO

Disponible en Colombia

9207
De caja en pulgadas

9207M
De caja métricos



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Mango plástico de alta resistencia.
- Barra y caja en una sola pieza para mayor resistencia al torque.
- Exceden las normas ASME B107.110, DIN 3125.

CÓDIGO	COLOR	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGOS DE DESTORNILLADORES DE CAJA 9201B	9200B	9231M	9230M
							PIEZAS 10	6	11	7
							EMPAQUE			
							1	1	1	1
9206	Negro	De caja pulgadas	3/16"	7"	3"	6	•	•		
9207	Café	De caja pulgadas	7/32"	7"	3"	6	•			
9208	Rojo	De caja pulgadas	1/4"	7"	3"	6	•	•		
9209	Naranja	De caja pulgadas	9/32"	7"	3"	6	•			
9210	Ámbar	De caja pulgadas	5/16"	7"	3"	6	•	•		
9211	Verde	De caja pulgadas	11/32"	7"	3"	6	•			
9212	Azul	De caja pulgadas	3/8"	7"	3"	6	•	•		
9214	Café	De caja pulgadas	7/16"	7-3/8"	3"	6	•	•		
9216	Rojo	De caja pulgadas	1/2"	7-3/8"	3"	6	•	•		
9218	Ámbar	De caja pulgadas	9/16"	7-3/8"	3"	6	•			
9204M	Ámbar	De caja métricos	4 mm	7"	3"	6			•	
9205M	Ámbar	De caja métricos	5 mm	7"	3"	6			•	•
9255M	Ámbar	De caja métricos	5.5 mm	7"	3"	6			•	
9206M	Ámbar	De caja métricos	6 mm	7"	3"	6			•	•
9207M	Ámbar	De caja métricos	7 mm	7"	3"	6			•	•
9208M	Ámbar	De caja métricos	8 mm	7"	3"	6			•	•
9209M	Ámbar	De caja métricos	9 mm	7"	3"	6			•	•
9210M	Ámbar	De caja métricos	10 mm	7-3/8"	3"	6			•	•
9211M	Ámbar	De caja métricos	11 mm	7-3/8"	3"	6			•	•
9212M	Ámbar	De caja métricos	12 mm	7-3/8"	3"	6			•	
9213M	Ámbar	De caja métricos	13 mm	7-3/8"	3"	6			•	

DESTORNILLADORES ROJOS

DESTORNILLADORES CON MANGO ROJO

USO PESADO

9602R
Punta plana barra redonda

9804R
Punta plana barra cuadrada

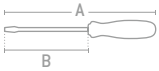
- En barra cuadrada permite usar llave para aplicar más torque.

9624R
Punta cabinet barra redonda

9680R
Punta Phillips® barra redonda

9652R
Tipo trompo punta plana redonda

9671R
Tipo trompo punta Phillips® redonda



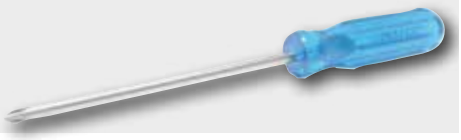
- Mango plástico fabricado en PP de alta resistencia.
- Barra de acero microaleado que ofrece la máxima duración y resistencia.
- Punta negra evita desprendimiento de cromo.
- Exceden ASME B107.600, ISO 2380-1, ISO 8764-1.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	BARRA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGOS DE DESTORNILLADORES 9600ER	JBU03	9600DR	9800AR	9600BR	9600AR
PIEZAS							15	10	8	6	6	6
EMPAQUE												
						1	1	1	1	1	1	1
9602R	Plana	Redonda	3/16"	7-9/16"	4"	1		•	•			
9604R	Plana	Redonda	1/4"	7-15/16"	4"	1		•	•		•	
9616R	Plana	Redonda	1/4"	9-15/16"	6"	1						
9606R	Plana	Redonda	5/16"	10-5/16"	6"	1			•		•	
9643R	Plana	Redonda	5/16"	14-5/16"	10"	1					•	
9608R	Plana	Redonda	3/8"	12-5/16"	8"	1			•		•	
9804R	Plana	Cuadrada	1/4"	7-15/16"	4"	1	•			•		
9816R	Plana	Cuadrada	1/4"	9-15/16"	6"	1	•			•		
9806R	Plana	Cuadrada	5/16"	10-5/16"	6"	1	•	•		•		
9808R	Plana	Cuadrada	3/8"	12-5/16"	8"	1	•			•		
9812R	Plana	Cuadrada	3/8"	16-5/16"	12"	1	•			•		
9622R	Cabinet	Redonda	1/8"	5-5/8"	2-1/2"	1	•	•				
9624R	Cabinet	Redonda	1/8"	7-1/8"	4"	1	•					
9632R	Cabinet	Redonda	3/16"	7-3/8"	4"	1	•				•	
9634R	Cabinet	Redonda	3/16"	9-9/16"	6"	1		•				
9635R	Cabinet	Redonda	3/16"	11-3/8"	8"	1	•					
9680R	Phillips®	Redonda	PH0	5-5/8"	2-1/2"	1	•	•	•			•
9682R	Phillips®	Redonda	PH1	6-9/16"	3"	1	•	•	•			•
9683R	Phillips®	Redonda	PH1	11-9/16"	8"	1	•					
9684R	Phillips®	Redonda	PH2	8-3/16"	4"	1	•	•	•			•
9685R	Phillips®	Redonda	PH2	11-15/16"	8"	1	•					
9686R	Phillips®	Redonda	PH3	10-5/16"	6"	1	•		•			•
9688R	Phillips®	Redonda	PH4	13"	8"	1						•
Destornilladores tipo trompo												
9652R	Plana	Redonda	1/4"	3-17/32"	1-1/2"	1		•		•	•	
9671R	Phillips®	Redonda	PH2	3-13/32"	1-3/8"	1		•				•

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 de acetato de alta resistencia.
- Cumplen la norma: ASME B107.600.



DESTORNILLADORES CON MANGO AZUL

USO PROFESIONAL

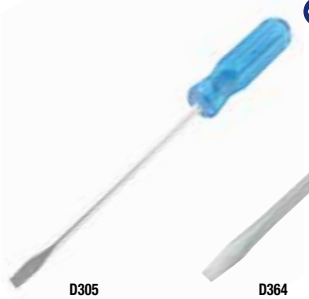
Disponible en Colombia

SURTEK PRODUCTO MEJORADO

CONTENIDO

VIDEO

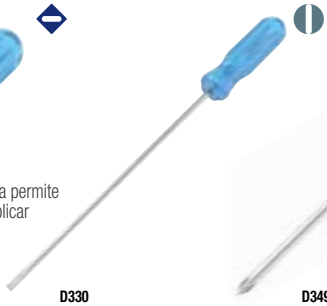
HERRAMIENTAS PARA ATORNILLAR



D305
Punta plana barra redonda

D364
Punta plana barra cuadrada

• En barra cuadrada permite usar llave para aplicar más torque.

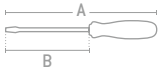


D330
Punta cabinet barra redonda

D349
Punta Phillips® barra redonda

D352
Punta plana tipo trompo

D371
Punta Phillips® tipo trompo



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Mango plástico transparente de alta resistencia.
- Cumplen la normas ASME B107.600.

D322
Punta plana barra redonda miniatura

D342
Punta Phillips® barra redonda miniatura

	JUEGOS DE DESTORNILLADORES			
CÓDIGO	D02P	DC007P	D01PC	D01P
PIEZAS	10	6	5	5
EMPAQUE				
1	1	6	1	

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	BARRA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	
D302	Plana	Redonda	3/16"	7-11/16	4"	6
D304	Plana	Redonda	1/4"	8"	4"	6
D316	Plana	Redonda	1/4"	10"	6"	6
D306	Plana	Redonda	5/16"	10-5/16"	6"	6
D305	Plana	Redonda	5/16"	12-3/8"	8"	6
D320	Plana	Redonda	5/16"	14-3/8"	10"	6
D308	Plana	Redonda	3/8"	12-3/8"	8"	6
D309	Plana	Redonda	3/8"	16-5/16"	12"	6
D364	Plana	Cuadrada	1/4"	8"	4"	6
D369	Plana	Cuadrada	1/4"	10"	6"	6
D366	Plana	Cuadrada	5/16"	10-5/16"	6"	6
D363	Plana	Cuadrada	5/16"	14-5/16"	10"	6
D368	Plana	Cuadrada	3/8"	12-5/16"	8"	6
D365	Plana	Cuadrada	3/8"	14-5/16"	10"	6
D367	Plana	Cuadrada	3/8"	16-5/16"	12"	6
D321	Cabinet	Redonda	1/8"	5-3/8"	3"	6
D332	Cabinet	Redonda	1/8"	6-3/8"	4"	6
D325	Cabinet	Redonda	1/8"	8-3/8"	6"	6
D327	Cabinet	Redonda	1/8"	10-3/8"	8"	6
D324	Cabinet	Redonda	3/16"	7-11/16"	4"	6
D334	Cabinet	Redonda	3/16"	9-11/16"	6"	6
D335	Cabinet	Redonda	3/16"	11-5/8"	8"	6
D330	Cabinet	Redonda	1/4"	14"	10"	6
D336	Cabinet	Redonda	1/4"	16"	12"	6
D340	Phillips®	Redonda	PH0	6-3/8"	4"	6
D341	Phillips®	Redonda	PH0	8-3/8"	6"	6
D381	Phillips®	Redonda	PH0	10-3/8"	8"	6
D343	Phillips®	Redonda	PH1	6-11/16"	3"	6
D347	Phillips®	Redonda	PH1	7-11/16"	4"	6
D349	Phillips®	Redonda	PH1	9-11/16"	6"	6
D344	Phillips®	Redonda	PH1	11-11/16"	8"	6
D350	Phillips®	Redonda	PH1	13-11/16"	10"	6
D345	Phillips®	Redonda	PH2	8-1/4"	4"	6
D351	Phillips®	Redonda	PH2	10"	6"	6
D348	Phillips®	Redonda	PH2	12"	8"	6
D353	Phillips®	Redonda	PH2	16"	12"	6
D346	Phillips®	Redonda	PH3	10-5/16"	6"	6
D354	Phillips®	Redonda	PH4	12-5/16"	8"	6
Destornilladores tipo trompo						
D352	Plana	Redonda	1/4"	3-1/4"	1-1/2"	6
D371	Phillips®	Redonda	PH2	3-1/8"	1-3/8"	6
Destornilladores tipo miniatura						
D322	Plana	Redonda	1/8"	4-7/8"	2-1/2"	6
D342	Phillips®	Redonda	PH0	4-7/8"	2-1/2"	6

DESTORNILLADORES AZULES

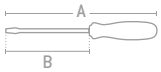
DESTORNILLADORES DE CAJA CON MANGO AZUL EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · PULGADAS

SURTEK · PRODUCTO MEJORADO

Disponible en Colombia

D3510



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Mango plástico transparente de alta resistencia.
- Barra y caja en una sola pieza para mayor resistencia al torque.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGO DE DESTORNILLADORES
D3506	Redonda		3/16"	7"	3"	6	•
D3508	Redonda		1/4"	7"	3"	6	•
D3510	Redonda		5/16"	7-3/8"	3"	6	•
D3512	Redonda		3/8"	7-3/8"	3"	6	•
D3514	Redonda		7/16"	7-3/8"	3"	6	•
D3516	Redonda		1/2"	7-3/8"	3"	6	•

	JUEGO DE DESTORNILLADORES
CÓDIGO	D3500S
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1

DESTORNILLADORES AMARILLOS

DESTORNILLADORES DE GOLPE CON MANGO AMARILLO

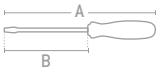
USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

D416G
Punta plana barra cuadrada

D445G
Punta Phillips® barra cuadrada



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Barra cuadrada permite el uso de llave para aplicar mayor torque y mejora la resistencia a la flexión.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGO DE DESTORNILLADORES
D403G	Cuadrada		3/16"	3"	3"	6	•
D404G	Cuadrada		1/4"	4"	4"	6	•
D416G	Cuadrada		1/4"	6"	6"	6	•
D405G	Cuadrada		5/16"	8"	8"	6	•
D443G	Cuadrada		PH1	3"	3"	6	•
D445G	Cuadrada		PH2	4"	4"	6	•
D451G	Cuadrada		PH2	6"	6"	6	•
D454G	Cuadrada		PH3	8"	8"	6	•

	JUEGO DE DESTORNILLADORES
CÓDIGO	D400G
PIEZAS	8
EMPAQUE	
	1

DESTORNILLADORES AMARILLOS

DESTORNILLADORES CON MANGO AMARILLO

USO PROFESIONAL · TORX®

D416
Punta plana barra redonda

D464
Punta plana barra cuadrada

• En barra cuadrada permite usar llave para aplicar más torque.

D434
Punta cabinet barra redonda

D445
Punta Phillips® barra redonda

D4320
Punta Torx® barra redonda

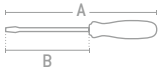
D452
Punta plana tipo trompo

D471
Punta Phillips® tipo trompo

SURTEK · CONTENIDO · Disponible en Colombia

D422
Punta plana barra redonda miniatura

D442
Punta Phillips® barra redonda miniatura



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Mango plástico fabricado en PP de alta resistencia.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

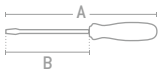
CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	BARRA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGOS DE DESTORNILLADORES				
							D400C	D400B	D40DC	D400D	D400A
						PIEZAS	10	8	6	6	5
						EMPAQUE					
							1	1	6	1	1
D402	Plana	Redonda	3/16"	7-7/8"	6"	6		•			
D404	Plana	Redonda	1/4"	8-1/4"	4"	6	•	•	•	•	•
D416	Plana	Redonda	1/4"	10-7/16"	6"	6	•		•	•	
D406	Plana	Redonda	5/16"	10-11/16"	6"	6					
D405	Plana	Redonda	5/16"	12-3/8"	8"	6					
D420	Plana	Redonda	5/16"	14-3/4"	10"	6					
D408	Plana	Redonda	3/8"	12-3/4"	8"	6					
D409	Plana	Redonda	3/8"	16-3/4"	12"	6					
D464	Plana	Cuadrada	1/4"	8-1/4"	4"	6					
D469	Plana	Cuadrada	1/4"	10-5/16"	6"	6					
D466	Plana	Cuadrada	5/16"	10-11/16"	6"	6		•			
D468	Plana	Cuadrada	3/8"	12-3/4"	8"	6					
D465	Plana	Cuadrada	3/8"	14-3/4"	10"	6					
D467	Plana	Cuadrada	3/8"	16-11/16"	12"	6					
D421	Cabinet	Redonda	1/8"	6-1/8"	3"	6	•		•	•	
D432	Cabinet	Redonda	1/8"	7-1/8"	4"	6					•
D425	Cabinet	Redonda	1/8"	9-1/8"	6"	6					
D424	Cabinet	Redonda	3/16"	7-7/8"	4"	6	•				•
D434	Cabinet	Redonda	3/16"	10"	6"	6	•	•	•	•	
D440	Phillips®	Redonda	PH0	7-3/32"	4"	6					
D441	Phillips®	Redonda	PH0	9-1/8"	6"	6					
D443	Phillips®	Redonda	PH1	7"	3"	6	•	•	•	•	•
D447	Phillips®	Redonda	PH1	7-7/8"	4"	6					
D449	Phillips®	Redonda	PH1	10"	6"	6					
D445	Phillips®	Redonda	PH2	8-1/4"	4"	6	•	•	•	•	•
D451	Phillips®	Redonda	PH2	10-5/16"	6"	6					
D448	Phillips®	Redonda	PH2	12-5/16"	8"	6					
D446	Phillips®	Redonda	PH3	10-3/4"	6"	6					
D4310	Torx®	Redonda	T10	8-1/4"	4"	6					
D4315	Torx®	Redonda	T15	8-1/4"	4"	6					
D4320	Torx®	Redonda	T20	8-1/4"	4"	6					
D4325	Torx®	Redonda	T25	8-1/4"	4"	6					
D4327	Torx®	Redonda	T27	8-1/4"	4"	6					
D4330	Torx®	Redonda	T30	8-1/4"	4"	6					
Destornilladores tipo trompo											
D452	Punta	Redonda	1/4"	3-11/16"	1-1/2"	6	•				
D471	Phillips®	Redonda	PH2	3-9/16"	1-3/8"	6	•				
Destornilladores tipo miniatura											
D422	Plana	Redonda	1/8"	5-5/8"	2-1/2"	6		•			
D442	Phillips®	Redonda	PH0	5-5/8"	2-1/2"	6	•	•			

DESTORNILLADORES AMARILLOS

DESTORNILLADORES DE CAJA CON MANGO AMARILLO EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS

SURTEK



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Mango plástico fabricado en PP de alta resistencia.
- Barra y caja en una sola pieza para mayor resistencia al torque.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

D4512

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	
D4508	Redonda	○	1/4"	7"	3"	6
D4510	Redonda	○	5/16"	7"	3"	6
D4512	Redonda	○	3/8"	7"	3"	6
D4514	Redonda	○	7/16"	7-5/16"	3"	6
D4516	Redonda	○	1/2"	7-5/16"	3"	6

DESTORNILLADORES NEGROS

DESTORNILLADORES CON MANGO NEGRO

USO DOMÉSTICO · HECHO EN MÉXICO · ⊖ · ✚ · ◐

FOY

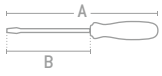
DER04
Punta plana barra redonda

DCR34
Punta cabinet barra redonda

DPR84
Punta Phillips® barra redonda

DER52
Punta plana tipo trompo

DPR71
Punta Phillips® tipo trompo



							JUEGOS DE DESTORNILLADORES		
CÓDIGO	TIPO DE		BARRA	MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	A02	FGD01	FGD02
PIEZAS							10	6	2
EMPAQUE									
							1	1	1
DER02	Plana	⊖	Redonda	3/16"	7-9/16"	4"	6	•	•	•
DER04	Plana	⊖	Redonda	1/4"	8"	4"	6	•	•	
DER16	Plana	⊖	Redonda	1/4"	10"	6"	6			
DER06	Plana	⊖	Redonda	5/16"	10-5/16"	6"	6			
DER08	Plana	⊖	Redonda	3/8"	12-3/4"	8"	6	•		
DCR22	Cabinet	◐	Redonda	1/8"	5-11/16"	2-1/2"	6			
DCR32	Cabinet	◐	Redonda	1/8"	5-11/16"	4"	6	•	•	
DCR31	Cabinet	◐	Redonda	3/16"	6-1/2"	3"	6	•	•	
DCR34	Cabinet	◐	Redonda	3/16"	9-1/2"	6"	6	•		
DPR80	Phillips®	✚	Redonda	PH0	5-11/16"	2-1/2"	6	•	•	
DPR03	Phillips®	✚	Redonda	PH1	6-1/2"	3"	6			
DPR83	Phillips®	✚	Redonda	PH1	11-1/28"	8"	6	•	•	•
DPR84	Phillips®	✚	Redonda	PH2	8"	4"	6			
DPR88	Phillips®	✚	Redonda	PH2	12"	8"	6			
DPR86	Phillips®	✚	Redonda	PH3	10-5/16"	6"	6			
Destornilladores tipo trompo										
DER52	Plana	⊖	Redonda	1/4"	3-1/16"	1-1/4"	6	•		
DPR71	Phillips®	✚	Redonda	PH2	3-9/16"	1-3/8"	6	•		

DESTORNILLADORES CON MANGO PVC

JUEGOS DE DESTORNILLADORES CON MANGO PVC COMBINADOS

FOY

USO DOMÉSTICO

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero al alto carbono.
- Mango hexagonal fabricado en PVC.

TIPO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS
Estándar	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	
FDE6	6	6

4 PIEZAS

- Fabricados en acero al alto carbono.
- Mango hexagonal fabricado en PVC.

TIPO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS
Estándar	3/16" x 4", 1/4" x 4"	2
Phillips®	PH1 x 4", PH2 x 4"	2

CÓDIGO	PIEZAS	
FDE4	4	6

Disponible en Colombia

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO PVC COMBINADOS TIPO TROMPO

FOY

USO DOMÉSTICO

2 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero al alto carbono.
- Mango hexagonal fabricado en PVC.

TIPO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS
Estándar	1/4" x 1-1/2"	1
Phillips®	PH2 x 1-1/2"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
2DP42	2	12

DESTORNILLADORES CON MANGO PVC

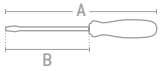
USO DOMÉSTICO

FOY

Disponible en Colombia

DEP36
Punta plana barra redonda

DPP44
Punta Phillips® barra redonda



- Fabricados en acero al alto carbono.
- Mango hexagonal fabricado en PVC.

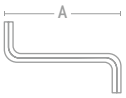
CÓDIGO	TIPO DE PUNTA		BARRA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGOS DE DESTORNILLADORES: FDE6T	2DP34	2DP44
								PIEZAS: 6	2	2
								EMPAQUE		
								6	12	12
DEP34	Plana	−	Redonda	3/16"	7-11/16"	4"	6		•	
DEP36	Plana	−	Redonda	3/16"	9-11/16"	6"	6	•		
DEP44	Plana	−	Redonda	1/4"	8"	4"	6	•		•
DEP46	Plana	−	Redonda	1/4"	10"	6"	6	•		
DEP48	Plana	−	Redonda	1/4"	10-5/16"	8"	6			
DEP56	Plana	−	Redonda	5/16"	10-11/16"	6"	6			
DPP33	Phillips®	+	Redonda	PH1	7"	3"	6			
DPP34	Phillips®	+	Redonda	PH1	7-7/8"	4"	6	•	•	
DPP36	Phillips®	+	Redonda	PH1	10"	6"	6			
DPP44	Phillips®	+	Redonda	PH2	8-1/4"	4"	6	•		•
DPP46	Phillips®	+	Redonda	PH2	10-5/16"	6"	6			
DPP48	Phillips®	+	Redonda	PH2	12-5/16"	8"	6			
DPP56	Phillips®	+	Redonda	PH3	10-11/16"	6"	6			

DESTORNILLADORES EN "Z"

DESTORNILLADORES EN "Z" ACODADOS

USO PESADO

URREA



36 1/4 34 1/4

- 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.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA		PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	TAMAÑO TORNILLO	
35 1/4	Cabinet		1/4"	3"	10, 12	6
36 1/4	Cabinet		1/4"	4"	10, 12	6
36 5/16	Cabinet		5/16"	5"	12, 14, 16	6
36 3/8	Cabinet		3/8"	6"	16, 18, 20	6
34 1/4	Phillips®	+	PH 1-2	4-3/4"	1 - 2	6
34 3/8	Phillips®	+	PH 3-4	6"	3 - 4	6

MAGNETIZADOR / DESMAGNETIZADOR

MAGNETIZADOR / DESMAGNETIZADOR PARA PUNTAS DE DESTORNILLADOR

URREA

USO INDUSTRIAL

- Ideal para destornilladores o piezas pequeñas de acero.

CÓDIGO	DIMENSIONES	
9888	2-3/6" x 1-15/16" x 1-1/8"	1

DESTORNILLADORES CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

JUEGO DE DESTORNILLADOR DE GOLPE CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

URREA

USO PESADO · PUNTAS DE ACERO S2

8 PIEZAS

Disponible en Colombia

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" cuadro 1/2"	1
	Destornillador de impacto	1

- 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 epóxico.
- Puntas hexagonales de 5/16".
- Cuerpo sólido de acero con tratamiento térmico para evitar deformaciones.

CÓDIGO	PIEZAS	
70999A	8	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES DE GOLPE CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

SURTEK

USO PROFESIONAL

8 PIEZAS · 6 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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

D10

PFD10

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	
D10	8	1

Repuesto

CÓDIGO	NO. PUNTAS	
PFD10	6	1

DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

DESTORNILLADOR TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES TIPO REVOLVER

URREA

USO PESADO · 1/4" · PULGADAS · TORX® · VÁSTAGO MAGNÉTICO · SISTEMA DE MATRACA

15 EN UNO

VIDEO · CONTENIDO

- 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".
- Excede la norma ASME B107.600.

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			

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
9315MM	15 en 1 con matraca	1

DESTORNILLADOR TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · TORX® · VÁSTAGO MAGNÉTICO · SISTEMA DE MATRACA

8 EN UNO

VIDEO · CONTENIDO

- Puntas fabricadas en acero S2.
- Sistema de almacenamiento de puntas en el mango.
- Excede la norma ASME B107.600.

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			

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
9308M	8 en 1 con matraca	1

DESTORNILLADOR TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL FLEXIBLE CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · TORX® · QUICK RELEASE · SISTEMA DE MATRACA · VÁSTAGO MAGNÉTICO

7 EN UNO

VIDEO

- Puntas fabricadas en acero S2.
- Sistema de almacenamiento de puntas en el mango.
- Mango flexible para incrementar la transmisión de torque.
- Excede la norma ASME B107.600.

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			

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
9307F	7 en 1 flexible con matraca	1

DESTORNILLADOR TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS LARGAS INTERCAMBIABLES

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · TORX® · VÁSTAGO MAGNÉTICO · SISTEMA DE MATRACA

7 EN UNO

VIDEO

- Puntas fabricadas en acero S2.
- Sistema de almacenamiento de puntas en el mango.
- Puntas largas para acceder a espacios reducidos.
- Excede la norma ASME B107.600.

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			

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
9308L	7 en 1 puntas largas con matraca	1

DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

DESTORNILLADOR TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES TIPO TROMPO

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · TORX® · VÁSTAGO MAGNÉTICO · 7 EN UNO · SISTEMA DE MATRACA

VIDEO

- Puntas fabricadas en acero S2.
- Sistema de almacenamiento de puntas en el mango.
- Tipo trompo, para acceder a espacios reducidos.
- Excede la norma ASME B107.600.

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			

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
9308S	7 en 1 corto con matraca	1

DESTORNILLADORES TIPO MATRACA 5X CON MANGO BIMTERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

SURTEK · $ PVL · NUEVO

USO MASTER · MANGO BIMATERIAL · AJUSTE DE MATRACA · FABRICADO EN CROMO VANADIO · FUNCIÓN REVERSIBLE · 18 EN UNO

DP5X

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 rapido.
- Diseño de mango ergonómico que provee un mejor agarre durante un uso prolongado.
- Sistema de almacenamiento de puntas en el mango.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
DP5X	18 en 1 con matraca	1

USO MASTER · MANGO BIMATERIAL · AJUSTE DE MATRACA · FABRICADO EN CROMO VANADIO · FUNCIÓN REVERSIBLE · 13 EN UNO

DP5X1

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0 a PH3	4
Plana	1/4" 3mm a 10mm	4
Torx®	T10 a T25	4
Destornillador mango bimaterial tipo matraca 5X		1

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
DP5X1	13 en 1 con matraca	1

DESTORNILLADOR TIPO MATRACA 5X CON MANGO BIMATERIAL FLEXIBLE CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

SURTEK · NUEVO

USO MASTER · MANGO BIMATERIAL · AJUSTE DE MATRACA · FABRICADO EN CROMO VANADIO · FUNCIÓN REVERSIBLE · FLEXIBLE · 13 EN UNO

- Sistema de matraca 5X más rapido.
- Diseño de mango ergonómico que provee un mejor agarre durante un uso prolongado.
- Sistema de almacenamiento de puntas en el mango.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0 a PH3	4
Plana	1/4" 3mm a 10mm	4
Torx®	T10 a T25	4
Destornillador mango bimaterial tipo matraca 5X		1

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
DP5XF	13 en 1 flexible con matraca	1

JUEGOS DE DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL MULTIPOSICIONES CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

USO PROFESIONAL · 1/4" · 53 PIEZAS

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH1 a PH3	3
	PH0 a PH3 largas	4
Plana	1/8" a 1/4"	3
	1/8" a 1/4" largas	3
Cuadro	S1 a S3	3
Torx®	T10 a T40	6
Hexagonales estándar	1/8" a 1/4"	3
Hexagonales métricas	2 a 6 mm	5
Dados en pulgadas cuadro 1/4"	3/16" a 1/2"	9
Dados métricos cuadro 1/4"	5 a 13 mm	9
Adaptadores para dados		3
Destornillador multiposiciones tipo matraca		1
Extensión flexible		1

- Destornillador de matraca reversible de 3 posiciones.
- Cumple la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	
JDAP53	53	1

USO PROFESIONAL · 1/4" · 7 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Destornillador de matraca reversible 3 posiciones.
- Cumple la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH1 y PH2	2
Plana	3/16" y 1/4"	2
Torx®	T10 y T15	2
Destornillador tipo matraca		1

CÓDIGO	PIEZAS	
JDP7	7	1

DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

JUEGOS DE DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON MANGO BIMATERIAL CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

USO PROFESIONAL

101 PIEZAS

- Destornillador de matraca reversible de 3 posiciones.
- Cumple la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0 a PH3	9
Plana	3 a 6 mm	4
Pozidrive	Pz0 a Pz3	8
Cuadro	S0 a S3	4
Torx®	T8 a T45	13
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
Tri wing	1 a 4 mm	4
Spaner	SP4 a SP10	4
Clutch	1 a 3 mm	3
Adaptador de puntas magnético		1
Extensiones de 1/4" x 25 mm y 50 mm		2
Adaptador tipo "Y"		1
Couple		1
Destornillador tipo matraca		1

CÓDIGO	PIEZAS	
JDP101	101	1

SURTEK

Disponible en Colombia

USO PROFESIONAL

53 PIEZAS

- Destornillador de matraca reversible de 3 posiciones.
- Cumple la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0 a PH3	8
	PH1 a PH3 largas	4
Plana	3 mm a 7 mm	9
Pozidrive	Pz0 a Pz3	8
	Pz1 a Pz3 largas	4
Torx®	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

CÓDIGO	PIEZAS	
JDP53	53	1

USO PROFESIONAL

52 PIEZAS

- Destornillador de matraca reversible de 3 posiciones.
- Cumple la norma ASME B107.600.

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
Torx®	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

CÓDIGO	PIEZAS	
PFC52	52	1

USO PROFESIONAL

26 PIEZAS

- Cumple la norma ASME B107.600.

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	
JDP26	26	1

DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

UEGOS DE DESTORNILLADORES TIPO MATRACA CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

USO DOMÉSTICO

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	
141707	56	1

FOY

Disponible en Colombia

USO DOMÉSTICO

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	
141705	29	1

DESTORNILLADORES TIPO REVÓLVER CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

EXHIBIDOR CON DESTORNILLADORES TIPO REVÓLVER

20 PIEZAS

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
RADE15MS	Con 20 destornilladores código 9315MS	1

DESTORNILLADOR TIPO REVÓLVER CON PUNTAS CONVENCIONALES

USO PESADO · 1/4" · PULGADAS · TORX® · QUICK RELEASE

15 EN UNO

Disponible en Colombia

- 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".

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	
9315MS	15 en 1	1

DESTORNILLADOR TIPO REVÓLVER CON PUNTAS SPANNER Y TAMPER

USO PESADO · 1/4" · TORX® · QUICK RELEASE

15 EN UNO

- Puntas fabricadas en acero S2.
- Mango ergonómico diseñado con antideslizante para uso en productos donde se involucre la grasa y aceite.
- Recubrimiento de nylon.
- Incluye las puntas para retirar los tornillos de seguridad más utilizados en la industria eléctrica, de telecomunicaciones y cerrajería.

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	
9315MT	15 en 1	1

DESTORNILLADOR TIPO REVÓLVER CON PUNTAS AUTO/HVAC

USO PESADO · 1/4" · TORX® · QUICK RELEASE

14 EN UNO

- Puntas fabricadas en acero S2.
- Mango ergonómico diseñado con antideslizante para uso en productos donde se involucre la grasa y aceite.
- Recubrimiento de nylon.
- Incluye puntas más comunes de la industria de la refrigeración y aire acondicionado.

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	
9314MS	14 en 1	1

DESTORNILLADORES CON MANGO CUSHION GRIP CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

DESTORNILLADORES CON MANGO CUSHION GRIP CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

USO PESADO · 1/4" · 5/16" · TORX®

10 EN UNO

Tipo	Puntas	Longitud de punta	Piezas
Plana	1/4", 5/16"	1-1/4"	2
Phillips®	PH2, PH3	1-1/4"	2
Cuadrada	1/8", 3/32"	1-1/4"	2
Torx®	T10 ,T15	1-1/4"	2
Caja	3/16" ,1/4"	1-1/4"	2

- Puntas dobles con dispositivo de seguridad balín al centro para evitar que se caigan al utilizarlo.
- El hueco de la barra sirve como destornillador de caja hexagonal.
- Forro acojinado sobre el mango ámbar para mayor confort, provee un mejor agarre permitiendo aplicar mayores torques.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	
9310CMS	7-1/4"	1

USO PESADO · 1/4" · 5/16"

6 EN UNO

Tipo	Puntas	Longitud de punta	Piezas
Plana	3/16", 5/16"	2-3/4"	2
Phillips®	PH1, PH2	2-3/4"	2
Caja	1/4", 5/16"	2-3/4"	2

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	
9302CMS	7-1/4"	1

USO PESADO · 5/16"

5 EN UNO

Tipo	Puntas	Longitud de punta	Piezas
Plana	3/16", 5/16"	2-3/4"	2
Phillips®	PH1, PH2	2-3/4"	2
Caja	5/16"	2-3/4"	1

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	
9301CMS	7-1/4"	1

DESTORNILLADORES MAGNÉTICOS CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

JUEGO DE DESTORNILLADOR MAGNÉTICO CON MANGO ÁMBAR CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

URREA

USO PESADO · ¼" · TORX® · VÁSTAGO MAGNÉTICO · 10 EN UNO

Disponible en Colombia

- Mango plástico transparente de alta resistencia.
- El hueco de la barra sirve como destornillador de caja hexagonal 1/4".

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	
9308	1/4"	7-7/8"	3-1/2"	1

DESTORNILLADOR MAGNÉTICO CON MANGO ÁMBAR PARA PUNTAS INTERCAMBIABLES DE 1/4"

URREA

USO PESADO · ¼" · VÁSTAGO MAGNÉTICO

Disponible en Colombia

- Mango plástico transparente de alta resistencia.
- El hueco de la barra sirve como destornillador de caja hexagonal 1/4".

GRANEL

CÓDIGO	BOCA	LONGITUD TOTAL	LONGITUD EXPUESTA	
9300MS	1/4"	7-7/8"	3-1/2"	6

DESTORNILLADOR MAGNÉTICO CON MANGO AZUL PARA PUNTAS INTERCAMBIABLES DE 1/4"

SURTEK · PRODUCTO MEJORADO

USO PROFESIONAL · ¼" · SUJETADOR MAGNÉTICO

Disponible en Colombia

- Mango plástico trasparente de alta resistencia.
- El hueco de la barra sirve como destornillador de caja hexagonal 1/4".

GRANEL

CÓDIGO	BOCA	LONGITUD TOTAL	LONGITUD EXPUESTA	
D300	1/4"	7"	3"	6

DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN CON MANGO BIMATERIAL

DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN ESD ANTI-ESTÁTICOS

URREA

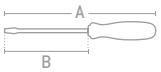
USO PESADO · ESD SAFE · TORX® · CROMO - VANADIO · MANGO BIMATERIAL

» Disponible en Colombia

9503B
Punta plana

9509B
Punta Phillips®

9514B
Punta Torx®



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Cabeza giratoria que otorga mayor precisión.
- Anillo de color para identificar el tipo de punta.
- Medidas marcadas en barra para fácil selección.
- Exceden las normas ASME B107.33M, ISO 2380-1, ISO 8764-1.

- **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.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA		PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGOS DE DESTORNILLADORES: 9501BC	9500BC	9501BG	9500BG	9500BF	9501BT	9500BT
							» 9501BC	9500BC	9501BG	9500BG	9500BF	9501BT	9500BT
							6	5	6	5	4	6	5
9503B	Plana	−	3/64"	6-3/32"	2-3/8"	1	•	•	•				
9504B	Plana	−	1/16"	6-3/32"	2-3/8"	1	•	•	•	•			
9505B	Plana	−	9/128"	6-3/32"	2-3/8"	1	•		•	•			
9506B	Plana	−	5/64"	6-3/32"	2-3/8"	1			•	•			
9507B	Plana	−	13/128"	6-11/16"	2-15/16"	1			•	•			
9508B	Plana	−	15/128"	6-11/16"	2-15/16"	1			•	•			
9509B	Phillips®	+	PH00	6-3/32"	2-3/8"	1	•	•			•		
9510B	Phillips®	+	PH0	6-3/32"	2-3/8"	1	•	•			•		
9511B	Phillips®	+	PH1	6-7/8"	3-5/32"	1	•	•			•		
9512B	Phillips®	+	PH1	9-27/32"	5-29/32"	1					•		
9513B	Torx®	★	T5	6-3/32"	2-3/8"	1						•	
9514B	Torx®	★	T6	6-3/32"	2-3/8"	1						•	•
9515B	Torx®	★	T7	6-3/32"	2-3/8"	1						•	•
9516B	Torx®	★	T8	6-3/32"	2-3/8"	1						•	•
9517B	Torx®	★	T9	6-3/32"	2-3/8"	1						•	•
9518B	Torx®	★	T10	6-7/8"	3-5/32"	1						•	•

DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN CON MANGO BIMATERIAL

JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN CON PUNTAS COMBINADAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · TORX® · MÉTRICO

32 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Puntas fabricadas en acero cromo molibdeno.
- Mango antiderrapante que proporciona un mejor agarre.
- Cabeza giratoria que otorga mayor precisión.
- Extensión para realizar trabajos de difícil acceso.

Tipo	Descripción	Piezas
Plana	1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4 mm	7
Phillips®	PH000, PH00, PH0, PH1	4
Torx®	T4, T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20	9
Hexagonal	0.7, 0.9, 1.3, 1.5, 2, 2.5, 3 , 4 mm	8
Pozidrive	PZ0, PZ1	2
Mango	Antiderrapante con cabeza giratoria	1
Extensión		1

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	
DJY04	32	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN COMBINADO

SURTEK

USO PROFESIONAL · TORX® · MÉTRICO

15 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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.

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

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	
DJY03	15	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN PARA JOYERO COMBINADO

SURTEK

USO PROFESIONAL

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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.

Tipo	Descripción	Piezas
Plana	1,4, 2, 2,4, 3 mm	4
Phillips®	PH0, PH1	2

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	
DJY01	6	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN COMBINADO

FOY

USO DOMÉSTICO

11 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Cabeza con libre movimiento.
- Maneral moleteado para mejor agarre.
- Ideal para anteojos, relojes, cámaras, fotografías, computadoras y artículos de tamaño pequeño.

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	
141617	11	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN COMBINADO

FOY

USO DOMÉSTICO

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Cabeza con libre movimiento.
- Maneral moleteado para mejor agarre.
- Ideal para anteojos, relojes, cámaras, fotografías, computadoras y artículos de tamaño pequeño.

Tipo	Descripción	Piezas
Plana	1/32", 3/64", 5/64", 1/8"	4
Phillips®	PH0, PH1	2

CÓDIGO	PIEZAS	
141616	6	1

JUEGOS DE HERRAMIENTAS PARA REPARACIÓN ELECTRÓNICA

JUEGO PARA REPARACIÓN DE CELULARES Y EQUIPO ELECTRÓNICO

URREA

USO INDUSTRIAL · CROMO - VANADIO

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 x2,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 x2 , 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
Pentalobular	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	
JDPU117	117	28 mm	5/32"	1

LLAVES HEXAGONALES TIPO "T"

CODIFICACIÓN DE COLORES

PULGADAS — Mango rojo. Longitud 9" y 6". Puntas:

MÉTRICO — Mango azul. Longitud 9" y 6". Puntas:

TORX® — Mango verde. Longitud 6". Puntas:

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.

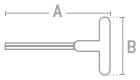
LLAVES HEXAGONALES LARGAS TIPO "T" PUNTA DE BOLA ERGONÓMICAS

USO INDUSTRIAL — PULGADAS — MÉTRICO

9"

9"

Disponible en Colombia



• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA DE MANERAL (B)		JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES 4967LBGP (11 PIEZAS)	JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES 4965LBGPM (10 PIEZAS)
46405LBGP	●	5/64"	9"	3"	4	•	
46406LBGP	●	3/32"	9"	3"	4	•	
46407LBGP	●	7/64"	9"	3"	4	•	
46408LBGP	●	1/8"	9"	3"	4	•	
46409LBGP	●	9/64"	9"	3"	4	•	
46410LBGP	●	5/32"	9"	3"	4	•	
46412LBGP	●	3/16"	9"	4"	4	•	
46414LBGP	●	7/32"	9"	4"	4	•	
46416LBGP	●	1/4"	9"	4"	4	•	
46420LBGP	●	5/16"	9"	5"	2	•	
46424LBGP	●	3/8"	9"	5"	2	•	
46508LBGP	●	2 mm	9"	3"	4		•
46510LBGP	●	2.5 mm	9"	3"	4		•
46512LBGP	●	3 mm	9"	3"	4		•
46514LBGP	●	4 mm	9"	3"	4		•
46516LBGP	●	5 mm	9"	3"	4		•
46518LBGP	●	6 mm	9"	4"	4		•
46519LBGP	●	7 mm	9"	4"	2		•
46520LBGP	●	8 mm	9"	4"	2		•
46521LBGP	●	9 mm	9"	5"	2		•
46522LBGP	●	10 mm	9"	5"	2		•

LLAVES HEXAGONALES TIPO "T"

LLAVES HEXAGONALES LARGAS TIPO "T" ERGONÓMICAS

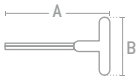
USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO

9"

46416LGP

9"

46520LGP



Disponible en Colombia

- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

GRANEL

	JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES	
CÓDIGO	4967LGP	4965LGPM
PIEZAS	11	10
EMPAQUE		
	1	1

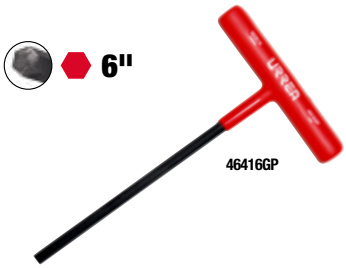
CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA DE MANERAL (B)						
46405LGP	⬢	5/64"	9"	3"	4				•	
46406LGP	⬢	3/32"	9"	3"	4				•	
46407LGP	⬢	7/64"	9"	3"	4				•	
46408LGP	⬢	1/8"	9"	3"	4				•	
46409LGP	⬢	9/64"	9"	3"	4				•	
46410LGP	⬢	5/32"	9"	3"	4				•	
46412LGP	⬢	3/16"	9"	4"	4				•	
46414LGP	⬢	7/32"	9"	4"	4				•	
46416LGP	⬢	1/4"	9"	4"	4				•	
46420LGP	⬢	5/16"	9"	5"	4				•	
46424LGP	⬢	3/8"	9"	5"	2				•	
46508LGP	⬢	2 mm	9"	3"	4					•
46510LGP	⬢	2.5 mm	9"	3"	4					•
46512LGP	⬢	3 mm	9"	3"	4					•
46514LGP	⬢	4 mm	9"	3"	4					•
46516LGP	⬢	5 mm	9"	3"	4					•
46518LGP	⬢	6 mm	9"	4"	4					•
46519LGP	⬢	7 mm	9"	4"	2					•
46520LGP	⬢	8 mm	9"	4"	2					•
46521LGP	⬢	9 mm	9"	5"	2					•
46522LGP	⬢	10 mm	9"	5"	2					•

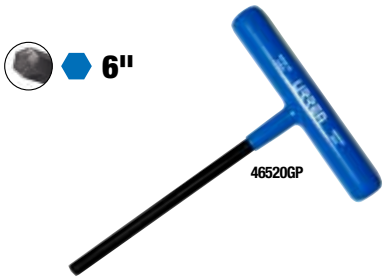
LLAVES HEXAGONALES TIPO "T"

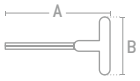
LLAVES HEXAGONALES CORTAS TIPO "T" ERGONÓMICAS

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · TORX®

Disponible en Colombia







• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

GRANEL

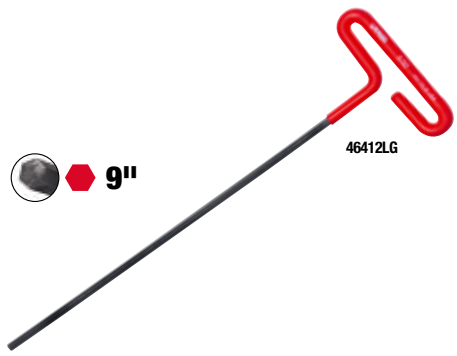
						JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES		
CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA DE MANERAL (B)		4967GP	4965GPM	49668TGP
						11	10	13
					EMPAQUE			
						1	1	1
46405GP	⬢	5/64"	6"	3"	4	•		
46406GP	⬢	3/32"	6"	3"	4	•		
46407GP	⬢	7/64"	6"	3"	4	•		
46408GP	⬢	1/8"	6"	3"	4	•		
46409GP	⬢	9/64"	6"	3"	4	•		
46410GP	⬢	5/32"	6"	3"	4	•		
46412GP	⬢	3/16"	6"	4"	4	•		
46414GP	⬢	7/32"	6"	4"	4	•		
46416GP	⬢	1/4"	6"	4"	4	•		
46420GP	⬢	5/16"	6"	5"	2	•		
46424GP	⬢	3/8"	6"	5"	2	•		
46508GP	⬢	2 mm	6"	3"	4		•	
46510GP	⬢	2.5 mm	6"	3"	4		•	
46512GP	⬢	3 mm	6"	3"	4		•	
46514GP	⬢	4 mm	6"	3"	4		•	
46516GP	⬢	5 mm	6"	3"	4		•	
46518GP	⬢	6 mm	6"	4"	4		•	
46519GP	⬢	7 mm	6"	4"	2		•	
46520GP	⬢	8 mm	6"	4"	2		•	
46521GP	⬢	9 mm	6"	5"	2		•	
46522GP	⬢	10 mm	6"	5"	2		•	
467T6GP	✱	T6	6"	3"	4			•
467T7GP	✱	T7	6"	3"	4			•
467T8GP	✱	T8	6"	3"	4			•
467T9GP	✱	T9	6"	3"	4			•
467T10GP	✱	T10	6"	3"	4			•
467T15GP	✱	T15	6"	3"	4			•
467T20GP	✱	T20	6"	3"	4			•
467T25GP	✱	T25	6"	3"	4			•
467T27GP	✱	T27	6"	4"	4			•
467T30GP	✱	T30	6"	4"	4			•
467T40GP	✱	T40	6"	4"	4			•
467T45GP	✱	T45	6"	5"	2			•
467T50GP	✱	T50	6"	5"	2			•

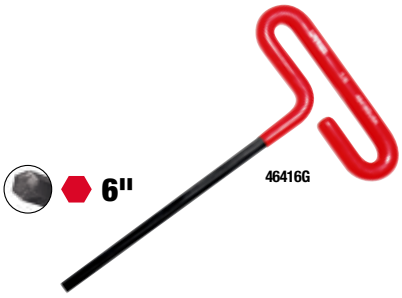
LLAVES HEXAGONALES TIPO "T"

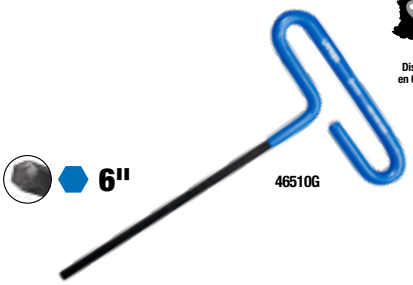
LLAVES HEXAGONALES TIPO "T" MANGO DE VINIL

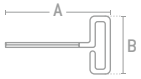
USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO

Disponible en Colombia









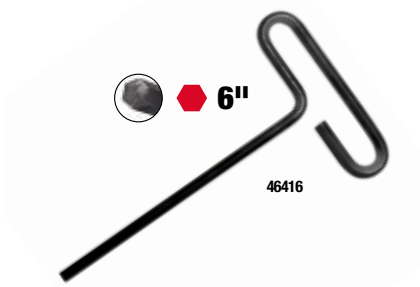
• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

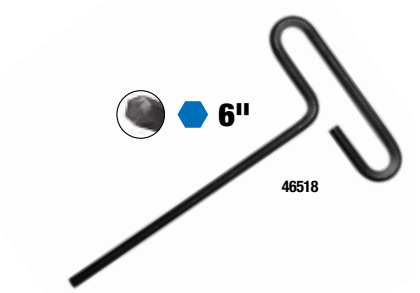
CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA DE MANERAL (B)		GRANEL	JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES 4965G	JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES 4966G
							10	8
						EMPAQUE		
							1	1
46412LG	⬢	3/16"	9"	4"	12			
46416LG	⬢	1/4"	9"	4"	6			
46420LG	⬢	5/16"	9"	6"	6			
46424LG	⬢	3/8"	9"	6"	6			
46406G	⬢	3/32"	6"	3"	12		•	
46407G	⬢	7/64"	6"	3"	12		•	
46408G	⬢	1/8"	6"	3"	12		•	
46409G	⬢	9/64"	6"	3"	12		•	
46410G	⬢	5/32"	6"	3"	12		•	
46412G	⬢	3/16"	6"	3"	12		•	
46414G	⬢	7/32"	6"	4"	6		•	
46416G	⬢	1/4"	6"	4"	6		•	
46420G	⬢	5/16"	6"	4"	6		•	
46424G	⬢	3/8"	6"	4"	6		•	
46508G	⬢	2 mm	6"	3"	6			•
46510G	⬢	2.5 mm	6"	3"	6			•
46512G	⬢	3 mm	6"	3"	6			•
46514G	⬢	4 mm	6"	3"	6			•
46516G	⬢	5 mm	6"	3"	6			•
46518G	⬢	6 mm	6"	3"	6			•
46520G	⬢	8 mm	6"	4"	6			•
46522G	⬢	10 mm	6"	4"	6			•

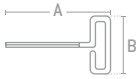
LLAVES HEXAGONALES TIPO "T"

LLAVES HEXAGONALES CORTAS TIPO "T"

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO







» Disponible en Colombia

• Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA DE MANERAL (B)		JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES 4965	JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES » 4966
						10 PIEZAS	8 PIEZAS
						EMPAQUE	EMPAQUE
						1	1
» 46406	⬢	3/32"	6"	2-3/4"	12	•	
» 46407	⬢	7/64"	6"	2-3/4"	12	•	
» 46408	⬢	1/8"	6"	3"	12	•	
» 46409	⬢	9/64"	6"	3"	12	•	
» 46410	⬢	5/32"	6"	3"	12	•	
» 46412	⬢	3/16"	6"	4"	6	•	
» 46414	⬢	7/32"	6"	4"	6	•	
» 46416	⬢	1/4"	6"	4"	6	•	
» 46420	⬢	5/16"	6"	6"	6	•	
» 46424	⬢	3/8"	6"	6"	6	•	
» 46508	⬢	2 mm	6"	2-3/4"	6		•
» 46510	⬢	2.5 mm	6"	2-3/4"	6		•
» 46512	⬢	3 mm	6"	3"	6		•
» 46514	⬢	4 mm	6"	3"	6		•
» 46516	⬢	5 mm	6"	4"	6		•
» 46518	⬢	6 mm	6"	4"	6		•
» 46520	⬢	8 mm	6"	6"	6		•
» 46522	⬢	10 mm	6"	6"	6		•

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES CON RECUBRIMIENTO DE DIAMANTE

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA CON RECUBRIMIENTO DE DIAMANTE COMBINADAS

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO · NUEVO

18 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
499D	18	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA CON RECUBRIMIENTO DE DIAMANTE EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · NUEVO

9 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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

CÓDIGO	PIEZAS	
4995D	9	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA CON RECUBRIMIENTO DE DIAMANTE MÉTRICAS

USO PESADO · MÉTRICO · NUEVO

9 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	9

CÓDIGO	PIEZAS	
4996D	9	1

URREA · SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES · FOY

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA COMBINADAS

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO

22 PIEZAS

- Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.
- 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
Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	9

CÓDIGO	PIEZAS	
49822HD	22	1

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO

Disponible en Colombia

22 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
Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	9

CÓDIGO	PIEZAS	
49822	22	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS

13 PIEZAS

4995HD

- Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.
- Endurecidas con tratamiento térmico para evitar fragmentación.
- Puntas con chaflán para un perfecto y rápido acoplamiento
- 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	
4995HD	13	1

USO INDUSTRIAL · PULGADAS

Disponible en Colombia

13 PIEZAS

4995

- 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	
4995	13	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · PULGADAS

Disponible en Colombia

7 PIEZAS

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Trabaja en ángulos de hasta 25°.
- 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

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLFB7	7	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA MÉTRICAS

USO PESADO · MÉTRICO

9 PIEZAS

4996HD

- Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.
- Endurecidas con tratamiento térmico para evitar fragmentación.
- Puntas con chaflán para un perfecto y rápido acoplamiento
- 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	
4996HD	9	1

USO INDUSTRIAL · MÉTRICO

Disponible en Colombia

9 PIEZAS

4996

- 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	
4996	9	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA MÉTRICAS

USO PROFESIONAL · MÉTRICO

Disponible en Colombia

7 PIEZAS

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Trabaja en ángulos de hasta 25°.
- 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

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLFB7M	7	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES

UEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO “L” COMBINADAS

USO PROFESIONAL · PULGADAS · MÉTRICO

30 PIEZAS

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Trabaja en ángulos de hasta 25°.
- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

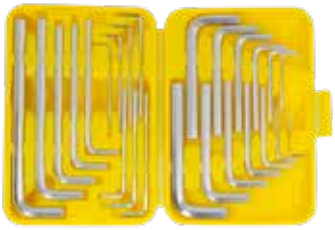
Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	0.028", 0.035", 0.050", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"	15
Hexagonal	0.7 mm, 0.9 mm, 1.3 mm, 1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 4.5 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 10 mm	15

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLF30	30	1

USO PROFESIONAL · PULGADAS · MÉTRICO

25 PIEZAS



SURTEK

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Trabaja en ángulos de hasta 25°.
- 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

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLF25	25	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO “L” LARGAS EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS

13 PIEZAS

4972RHD

- Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.
- 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	
4972RHD	13	1

URREA

USO INDUSTRIAL · PULGADAS

13 PIEZAS

4972R

Disponible en Colombia

- 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	
4972R	13	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO “L” EXTRA LARGAS EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · PULGADAS

9 PIEZAS

SURTEK

Disponible en Colombia

- 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

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLFH9	9	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO “L” LARGAS MÉTRICAS

USO PESADO · MÉTRICO

9 PIEZAS

4972MHD

- Fabricadas en acero aleado que brinda hasta 40% más resistencia.
- Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.
- 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	
4972MHD	9	1

URREA

USO INDUSTRIAL · MÉTRICO

9 PIEZAS

4972M

Disponible en Colombia

- 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	2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm	9

CÓDIGO	PIEZAS	
4972M	9	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO “L” EXTRA LARGAS MÉTRICAS

USO PROFESIONAL · MÉTRICO

9 PIEZAS

SURTEK

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- 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

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLFH9M	9	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" CORTAS EN PULGADAS

USO INDUSTRIAL · PULGADAS

URREA

Disponible en Colombia

12 PIEZAS

4972

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

11 PIEZAS

4975

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

7 PIEZAS

4977

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.

GRANEL

CÓDIGO	PIEZAS	
4972	12	1

CÓDIGO	PIEZAS	
4975	11	1

CÓDIGO	PIEZAS	
4977	7	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" CORTAS EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · PULGADAS

SURTEK

Disponible en Colombia

13 PIEZAS

ALLF13

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

10 PIEZAS

ALLF10

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

7 PIEZAS

ALLF7

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4"	7

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLF13	13	1

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLF10	10	1

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLF7	7	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" CORTAS EN PULGADAS

FOY

USO DOMÉSTICO · PULGADAS

NUEVO

Disponible en Colombia

13 PIEZAS

JLL13P

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

10 PIEZAS

JLL10P

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

- Fabricadas en acero al alto carbono.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
JLL13P	13	1

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
JLL10P	10	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" CORTAS MÉTRICAS

USO INDUSTRIAL · MÉTRICO

URREA

Disponible en Colombia

11 PIEZAS

4976A

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

- 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	PIEZAS	
4976A	11	1

10 PIEZAS

4975M

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

CÓDIGO	PIEZAS	
4975M	10	1

7 PIEZAS

4977M

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm	7

CÓDIGO	PIEZAS	
4977M	7	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" MÉTRICAS

USO PROFESIONAL · MÉTRICO

SURTEK

Disponible en Colombia

13 PIEZAS

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

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLF13M	13	1

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

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLF10M	10	1

7 PIEZAS

ALLF7M

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm	7

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLF7M	7	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" MÉTRICAS CORTAS

USO DOMÉSTICO · MÉTRICO

FOY

NUEVO

Disponible en Colombia

13 PIEZAS

JLL13M

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

- Fabricadas en acero al alto carbono.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
JLL13M	13	1

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

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
JLL10M	10	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" EN PULGADAS, EN ARGOLLA

FOY

USO DOMÉSTICO — PULGADAS

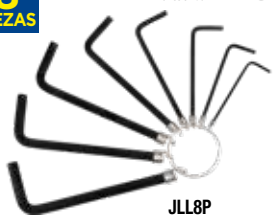
10 PIEZAS

141721

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

Disponible en Colombia



JLL8P

Tipo	Medidas	Piezas
Hexagonal	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"	8

- Fabricadas en acero al alto carbono.

CÓDIGO	PIEZAS	
141721	10	1
JLL8P	8	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" MÉTRICAS, EN ARGOLLA

FOY

USO DOMÉSTICO — MÉTRICO

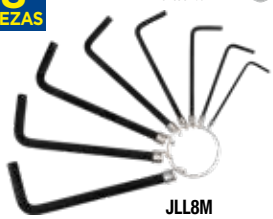
10 PIEZAS

141720

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

Disponible en Colombia



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

- Fabricadas en acero al alto carbono.

CÓDIGO	PIEZAS	
141720	10	1
JLL8M	8	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" TORX® PUNTA DE BOLA

URREA

USO INDUSTRIAL — TORX®

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- 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	
4972TB	7	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" LARGAS TORX®

URREA

USO INDUSTRIAL — TORX®

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7

CÓDIGO	PIEZAS	
4972TL	7	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" LARGAS TORX®

SURTEK

USO PROFESIONAL — TORX®

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30	7

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLFTL7	7	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES "L" CORTAS TORX®

URREA

USO INDUSTRIAL — TORX®

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7

CÓDIGO	PIEZAS	
4972T	7	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" CORTAS TORX®

SURTEK

USO PROFESIONAL — TORX®

9 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	9

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLFT9	9	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES "L" TORX® TAMPER PROOF

URREA

USO INDUSTRIAL — TORX®

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7

CÓDIGO	PIEZAS	
4972TT	7	1

LLAVES HEXAGONALES TIPO "L"

LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" PUNTA DE BOLA INDIVIDUALES

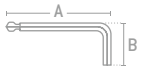
USO INDUSTRIAL

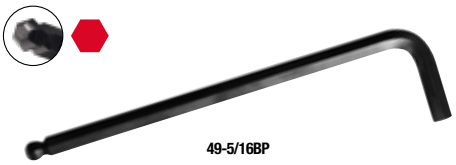
PULGADAS

MÉTRICO

URREA

Disponible en Colombia





49-5/16BP

49-3BP

- 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.

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA DE MANERAL (B)	
49-1/16BP		1/16"	3"	9/16"	10
49-5/64BP		5/64"	3-3/16"	39/64"	10
49-3/32BP		3/32"	3-3/8"	21/32"	10
49-7/64BP		7/64"	3-9/16"	45/64"	10
49-1/8BP		1/8"	3-3/4"	3/4"	10
49-9/64BP		9/64"	3-15/16"	51/64"	10
49-5/32BP		5/32"	4-1/8"	27/32"	10
49-3/16BP		3/16"	4-1/2"	15/16"	10
49-7/32BP		7/32"	4-7/8"	1"	10
49-1/4BP		1/4"	5-1/4"	1-1/8"	10
49-5/16BP		5/16"	6"	1-1/4"	5
49-3/8BP		3/8"	6-3/4"	1-3/8"	5
49-7/16BP		7/16"	7-1/2"	1-1/2"	5
49-1/2BP		1/2"	8-1/4"	1-5/8"	5
49-5/8BP		5/8"	9"	1-3/4"	5
49-3/4BP		3/4"	9-3/4"	1-7/8"	5
49-1.5BP		1.5 mm	3"	1/2"	10
49-2BP		2 mm	3-3/16"	39/64"	10
49-2.5BP		2.5 mm	3-1/2"	11/16"	10
49-3BP		3 mm	3-7/8"	3/4"	10
49-4BP		4 mm	4"	15/16"	10
49-5BP		5 mm	4-9/16"	1-1/16"	10
49-6BP		6 mm	5-7/16"	1-7/32"	10
49-7BP		7 mm	6-1/4"	1-3/8"	5
49-8BP		8 mm	6-1/4"	1-3/8"	5
49-9BP		9 mm	6-9/16"	1-35/64"	5
49-10BP		10 mm	6-9/16"	1-35/64"	5
49-12BP		12 mm	8-1/4"	1-3/4"	5
49-14BP		14 mm	9-1/8"	2-1/8"	5

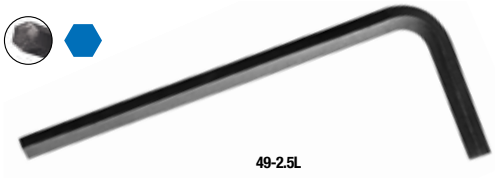
LLAVES HEXAGONALES TIPO "L"

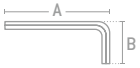
LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" LARGAS

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO

NUEVO

Disponible en Colombia





- 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)	
49-5/64L		5/64"	3-1/8"	39/64"	25
49-3/32L		3/32"	3-3/8"	21/32"	25
49-7/64L		7/64"	3-1/2"	45/64"	25
49-1/8L		1/8"	3-3/4"	3/4"	25
49-9/64L		9/64"	3-15/16"	51/64"	25
49-5/32L		5/32"	4-1/8"	27/32"	25
49-3/16L		3/16"	4-1/2"	15/16"	25
49-7/32L		7/32"	4-7/8"	1"	10
49-1/4L		1/4"	5-1/4"	1-1/8"	10
49-5/16L		5/16"	6"	1-1/4"	5
49-3/8L		3/8"	6-3/4"	1-3/8"	5
49-7/16L		7/16"	7-1/2"	1-1/2"	5
49-1/2L		1/2"	8-1/4"	1-5/8"	5
49-9/16L		9/16"	9"	1-3/4"	5
49-5/8L		5/8"	9-3/4"	1-7/8"	5
49-3/4L		3/4"	11-1/4"	2-1/8"	1
49-7/8L		7/8"	12-3/4"	2-3/8"	1
49-1L		1"	14-1/4"	2-5/8"	1
49-2L		2 mm	3-3/16"	39/64"	25
49-2.5L		2.5 mm	3-1/2"	11/16"	25
49-3L		3 mm	3-7/8"	11/16"	25
49-4L		4 mm	4"	3/4"	25
49-5L		5 mm	4-9/16"	1"	25
49-6L		6 mm	5-7/16"	1-1/16"	10
49-8L		8 mm	6-1/4"	1-3/8"	5
49-10L		10 mm	6-9/19"	1-1/2"	5

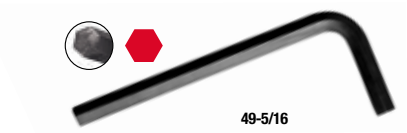
LLAVES HEXAGONALES TIPO "L"

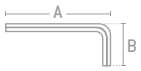
LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" CORTAS INDIVIDUALES

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · TORX®

URREA

» Disponible en Colombia





- 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)	
49-1/16		1/16"	1-3/4"	9/16"	25
49-5/64		5/64"	1-7/8"	39/64"	25
49-3/32		3/32"	2"	21/32"	25
49-7/64		7/64"	2-1/8"	45/64"	25
49-1/8		1/8"	2-1/4"	3/4"	25
49-9/64		9/64"	2-3/8"	51/64"	25
49-5/32		5/32"	2-1/2"	27/32"	25
49-3/16		3/16"	2-3/4"	15/16"	25
49-7/32		7/32"	3"	1"	10
49-1/4		1/4"	3-1/4"	1-1/8"	10
49-5/16		5/16"	3-3/4"	1-1/4"	5
49-3/8		3/8"	4-1/4"	1-3/8"	5
49-7/16		7/16"	4-3/4"	1-1/2"	5
49-1/2		1/2"	5-1/4"	1-5/8"	5
49-9/16		9/16"	5-3/4"	1-3/4"	5
49-5/8		5/8"	6-1/4"	1-7/8"	5
49-3/4		3/4"	7-1/4"	2-1/8"	1
49-7/8		7/8"	8-1/4"	2-3/8"	1
49-1		1"	9-1/4	2-5/8"	1
49-1-1/8		1-1/8"	10-1/4"	2-3/4"	1
49-1-1/4		1-1/4"	11-1/4"	3	1
49-1-1/2		1-1/2"	13-1/4"	3-1/2"	1
49-1-3/4		1-3/4"	15-1/4"	4	1
49-2-0		2"	17-1/4"	4-1/2"	1
49-1.27		1.27 mm	1-5/8"	1/2"	25
49-1.5		1.5 mm	1-3/4"	1/2"	25
49-2		2 mm	1-15/16"	39/64"	25
49-2.5		2.5 mm	2-3/16"	11/16"	25
49-3		3 mm	2-7/16"	3/4"	25
49-4		4 mm	2-5/8"	1"	25
49-5		5 mm	3"	1-1/16"	25
49-6		6 mm	3-1/2"	1-1/4"	10
49-7		7 mm	3-5/8"	1-3/8"	5
49-8		8 mm	3-7/8"	1-3/8"	5
49-9		9 mm	4"	1-1/2"	5
49-10		10 mm	4-1/4"	1-1/2"	5
49-12		12 mm	4-13/16"	1-3/4"	5
49-14		14 mm	5-3/8"	2-5/32"	5
49-17		17 mm	6-1/8"	2-1/2"	1
49-19		19 mm	6-15/16"	2-3/4"	1
49-22		22 mm	7-11/16"	3-1/16"	1
49-24		24 mm	8-39/64"	3-1/2"	1
49-27		27 mm	9-39/64"	3-7/8"	1
49-32		32 mm	12-7/64"	4-13/16"	1
49-36		36 mm	13-41/64"	5-3/8"	1
49T7		T7	1-5/8"	1/2"	5
49T8		T8	1-3/4"	9/16"	5
49T9		T9	1-7/8"	39/64"	5
49T10		T10	2"	21/32"	10
49T15		T15	2-1/8"	45/64"	10
49T20		T20	2-1/4"	3/4"	10
49T25		T25	2-3/8"	51/64"	10
49T27		T27	2-1/2"	27/32"	10
49T30		T30	2-3/4"	15/16"	10
49T40		T40	3"	1"	10
49T45		T45	3-1/4"	1-1/8"	5
49T55		T55	4-1/4"	1-3/8"	5

URREA · SURTEK · FOY

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO NAVAJA METÁLICAS

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · 9 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4993	9	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · 9 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4978	9	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · 8 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4992	8	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · 5 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4994	5	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

USO PROFESIONAL · PULGADAS · 9 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
ALLFN9	9	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA

USO INDUSTRIAL · MÉTRICO · 7 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4974	7	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA

USO INDUSTRIAL · MÉTRICO · 6 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4973	6	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA

USO PROFESIONAL · MÉTRICO · 9 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
ALLFN9M	9	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA

USO INDUSTRIAL · TORX® · 7 PIEZAS

Disponible en Colombia

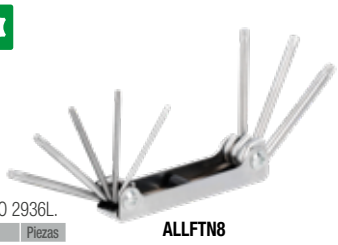
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Estuche metálico.
- Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7

CÓDIGO	PIEZAS	
4979TX	7	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA

USO PROFESIONAL · TORX® · 8 PIEZAS



Disponible en Colombia

- Estuche metálico.
- Cumplen la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

Tipo	Medidas	Piezas
Torx®	T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	8

ALLFTN8

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLFTN8	8	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA

USO PROFESIONAL · 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

ALLFTNA7

CÓDIGO	PIEZAS	
ALLFTNA7	7	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO NAVAJA ESTUCHE BIMATERIAL

DISEÑO ERGONÓMICO.

ROTACIÓN NATURAL DE MANO Y MUÑECA

ESTUCHE TIPO NAVAJA BIMATERIAL

El estuche puede utilizarse como apoyo para aplicar mayor torque.

Diseño ergonómico con grip antiderrapante .

Exceden la norma ASME B18.3 e ISO 2936L.

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES COMBINADAS TIPO NAVAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO · TORX®

24 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
49824	24	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES COMBINADAS TIPO NAVAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · MÉTRICO

16 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
49816	16	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · PULGADAS

9 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4977B	9	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · PULGADAS

9 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4978B	9	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · PULGADAS

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4994B	6	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

SURTEK

USO PROFESIONAL · PULGADAS

8 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
ALLFNX8	8	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · MÉTRICO

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4977BM	7	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · MÉTRICO

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4973BM	6	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO NAVAJA BIMATERIAL

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA

SURTEK

USO PROFESIONAL | MÉTRICO

8 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
ALLFNX8M	8	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA

URREA

USO INDUSTRIAL | TORX®

8 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4976TX	8	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA

URREA

USO INDUSTRIAL | TORX®

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4977TX	7	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA

SURTEK

USO PROFESIONAL | TORX®

8 PIEZAS

- 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	
ALLFTNX8	8	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TAMPER PROOF TIPO NAVAJA

URREA

USO INDUSTRIAL | TORX®

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
4977TXT	7	1

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES TIPO NAVAJA EN ESTUCHE PLÁSTICO

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS TIPO NAVAJA

SURTEK

USO PROFESIONAL | PULGADAS

10 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
ALLFNP10	10	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS TIPO NAVAJA

SURTEK

USO PROFESIONAL | MÉTRICO

10 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
ALLFNP10M	10	1

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TORX® TIPO NAVAJA

SURTEK

USO PROFESIONAL | TORX®

8 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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	
ALLFTNP8	8	1

MULTIHERRAMIENTAS PARA BICICLETA

MULTIHERRAMIENTAS PARA BICICLETA

USO PROFESIONAL

SURTEK

18 EN UNO

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

CÓDIGO	FUNCIONES	
MCI18	18	1

15 EN UNO

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 m, 10 mm y 15 mm	3

CÓDIGO	FUNCIONES	
MCI15	15	1

10 EN UNO

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 m, 10 mm y 15 mm	4
Llave de radio 14GE	1

CÓDIGO	FUNCIONES	
MCI10	10	1

JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS DE PODER

JUEGO DE PUNTAS DE PODER Y ACCESORIOS

USO PESADO · 1/4" · TORX® · PUNTAS DE ACERO S2

URREA

19 PIEZAS

• 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.

Contenido-Adaptadores-		
Adaptador	**Medidas**	
Para punta	1/4", cuadro 1/4"	1
Rápido para puntas	1/4", cuadro 1/4" H	1
Para dado	1/4" x 1/4" x 1"	1
Para dado	1/4" x 1/4" x 2"	1
Para dado	1/4" H x 3/8" x 2"	1
Para dado	1/4" H x 3/8" x 6"	1
Para dado	1/4" x 3/8" x 2"	1

Contenido-Puntas-			
Punta	**Longitud**	**Tamaño**	
Phillips®	1"	PH1, PH2, PH3	3
Plana	1"	5F-6R, 6F-8R, 8F-10R	3
Phillips®	1-15/16"	PH1, PH2, PH3	3
Torx®	1 15/16"	T15, T20, T25	3

CÓDIGO	PIEZAS	
61919	19	1

JUEGO DE PUNTAS DE PODER Y ADAPTADOR RÁPIDO DE 1/4"

USO PESADO · 1/4" · TORX® · PUNTAS DE ACERO S2

URREA

19 PIEZAS

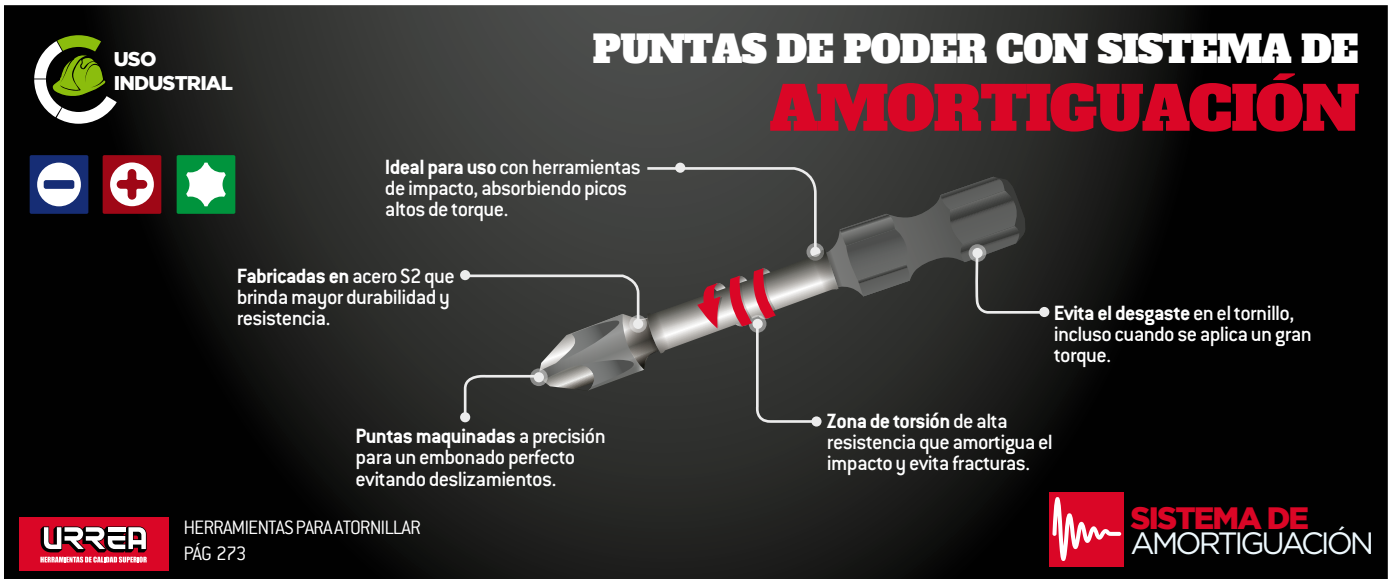
• Adaptador rápido con cuadro 1/4" con sistema quick release.

• 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.

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	
61919X	19	1

JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS DE PODER



JUEGO DE PUNTAS DE PODER Y ACCESORIOS CON SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN DE IMPACTO

USO INDUSTRIAL · ¼" · TORX® · SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN

54 PIEZAS

URREA

Disponible en Colombia

- 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.

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	
JUP54	54	1

JUEGO DE PUNTAS DE PODER Y ACCESORIOS CON SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN DE IMPACTO

USO INDUSTRIAL · ¼" · TORX® · SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN

48 PIEZAS

URREA

Disponible en Colombia

- 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.

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
Cuadrada	S1, S2 x 3, S3	25 mm	5
	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

CÓDIGO	PIEZAS	
JUP48	48	1

JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS DE PODER

JUEGO DE PUNTAS DE PODER Y ACCESORIOS CON SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN DE IMPACTO

USO INDUSTRIAL · 1/4" · TORX® · SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN

42 PIEZAS

URREA

Disponible en Colombia

- 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.

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Plana	SL8	25 mm	1
Phillips®	PH1, PH2 x 8, PH3 x 3	25 mm	12
	PH2 x 2, PH3	50 mm	3
Torx®	T10, T15, T20 x 2, T25 x 4, T27, T30, T40	25 mm	11
	T20 x 2, T25	50 mm	3
Cuadrada	S1 x 2, S2 x 4, S3 x 2	25 mm	8
	S2 x 2	50 mm	2
Adaptador de dado	3/8"		1
Accesorios	Sujetador de puntas magnético		1

CÓDIGO	PIEZAS	
JUP42A	42	1

JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS CON SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN DE IMPACTO

USO INDUSTRIAL · 1/4" · TORX® · 1/4" · 5/16" · SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN

34 PIEZAS

URREA

Disponible en Colombia

- 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.

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Plana	SL8	25 mm	1
Phillips®	PH1, PH2 x 6, PH3 x 2	25 mm	9
	PH2, PH3	50 mm	2
Torx®	T15, T20 x 3, T25 x 3, T30	25 mm	8
	T20, T25	50 mm	2
Cuadrada	S1, S2 x 3, S3 x 2	25 mm	6
	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

CÓDIGO	PIEZAS	
JUP34	34	1

JUEGO DE PUNTAS DE PODER Y ACCESORIOS CON SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN DE IMPACTO

USO INDUSTRIAL · 1/4" · TORX® · SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN

18 PIEZAS

URREA

Disponible en Colombia

- 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.

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

CÓDIGO	PIEZAS	
JUP18	18	1

JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS DE PODER

UEGOS COMBINADOS DE PUNTAS HEXAGONO DE 1/4" CON ADAPTADOR MAGNÉTICO DE PODER

USO INDUSTRIAL · 1/4" · PUNTAS DE ACERO S2 · PUNTAS CODIFICADAS POR COLORES · ADAPTADOR MAGNÉTICO

Disponible en Colombia

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
Sujetador de puntas magnético 1/4"			1

- Fabricadas en acero S2.
- Puntas de poder de 25 mm y 75 mm de longitud.
- Incluye sujetador magnético de poder de liberación rápida.
- Se surte caja display a color al pedir 12 piezas.
- Exceden la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	
61956	56	1

USO INDUSTRIAL · 1/4" · ADAPTADOR MAGNÉTICO

42 PIEZAS

CONTENIDO

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

- Fabricadas en acero S2.
- Exceden la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	
60142	42	1

USO INDUSTRIAL · 1/4" · ADAPTADOR MAGNÉTICO

37 PIEZAS

CONTENIDO

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

- Fabricadas en acero S2.
- Exceden la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	
61927	37	1

USO INDUSTRIAL · 1/4" · PUNTAS DE ACERO S2 · PUNTAS CODIFICADAS POR COLORES · ADAPTADOR MAGNÉTICO

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
Sujetador de puntas magnético 1/4"			1
Adaptador para cuadro hembra 1/4"			1

- Fabricadas en acero S2.
- Puntas de poder de 25 mm y 75 mm de longitud.
- Incluye sujetador magnético de poder de liberación rápida.
- Se surte caja display a color al pedir 12 piezas.
- Exceden la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	
61932	32	1

JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS DE PODER

JUEGOS COMBINADOS DE PUNTAS DE PODER

USO PROFESIONAL · 1/4" · 9 PIEZAS

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	#1 a #3	3
Plana	3/16" a 5/16"	3
Pozidrive	#2	1
Cuadro	S1 y S2	2

CÓDIGO	PIEZAS	LARGO	
PFC9	9	2"	6

USO PROFESIONAL · 1/4" · 5 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	#0 a #2	3
Planas	3/16" y 1/4"	2

CÓDIGO	PIEZAS	LARGO	
PF525	5	2"	12

JUEGO COMBINADO DE PUNTAS EXTRA LARGAS

USO PROFESIONAL · 1/4" · 9 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	#1 a #3	3
Plana	3 mm a 7 mm	3
Pozidrive	#1 a #3	3

CÓDIGO	PIEZAS	
PFCL9	9	1

PUNTAS DE CAJA DE PODER

PUNTAS DE CAJA DE PODER CON IMÁN RETRÁCTIL HEXÁGONO DE 1/4", MÉTRICAS

EXTRA PESADO · 1/4" · MÉTRICO · IMÁN RETRÁCTIL

10214

Disponible en Colombia

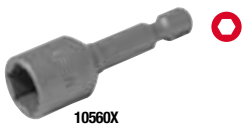
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Imán retráctil que permite mantener la tuerca o el tornillo seguro dentro de la cavidad de la caja.
- Zanco hexagonal de 1/4".
- Ideales para ensambles repetitivos de alta precisión y rapidez.
- Exceden la norma ISO 1173.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	MEDIDA BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	PROFUNDIDAD DE CAJA (B)	HEXÁGONO VÁSTAGO	
10208		8 mm	3-15/16"	63/64"	1/4"	1
10210		10 mm	3-15/16"	63/64"	1/4"	1
10212		12 mm	3-15/16"	63/64"	1/4"	1
10213		13 mm	3-15/16"	63/64"	1/4"	1
10214		14 mm	3-15/16"	63/64"	1/4"	1
10410		10 mm	5-29/32"	1-1/32"	1/4"	1
10412		12 mm	5-29/32"	1-1/32"	1/4"	1
10414		14 mm	5-29/32"	1-1/32"	1/4"	1

PUNTAS DE CAJA DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

USO PESADO · 1/4" · PULGADAS · MÉTRICO



10560X

10108X

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Zanco hexagonal de 1/4".
- Exceden la norma ISO 1173.

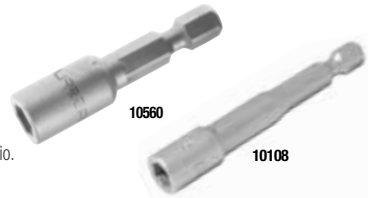
CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
10560X		1/4"	7/16"	1-3/4"	1/4"	5	5
10576X		5/16"	1/2"	1-3/4"	1/4"	5	5
10584X		3/8"	9/16"	1-3/4"	1/4"	5	5
10592X		7/16"	5/8"	1-3/4"	1/4"	5	5
10504X		1/4"	7/16"	2-9/16"	1/4"	5	5
10520X		5/16"	1/2"	2-9/16"	1/4"	5	5
10536X		3/8"	9/16"	2-9/16"	1/4"	5	5
10552X		7/16"	5/8"	2-9/16"	1/4"	5	5
10108X		8 mm	1/2"	1-3/4"	1/4"	5	5
10116X		10 mm	9/16"	1-3/4"	1/4"	5	5

PUNTAS DE CAJA DE PODER

PUNTAS DE CAJA DE PODER CON IMÁN HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA, EN PULGADAS

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · PULGADAS · MÉTRICO · ADAPTADOR MAGNÉTICO



Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Zanco hexagonal de 1/4".
- Exceden la norma ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
10560		1/4"	7/16"	1-7/8"	1/4"	6	6
10576		5/16"	1/2"	1-7/8"	1/4"	6	6
10584		3/8"	9/16"	1-7/8"	1/4"	6	6
10592		7/16"	5/8"	1-7/8"	1/4"	6	6
10504		1/4"	7/16"	2-9/16"	1/4"	6	6
10520		5/16"	1/2"	2-9/16"	1/4"	6	6
10536		3/8"	9/16"	2-9/16"	1/4"	6	6
10552		7/16"	5/8"	2-9/16"	1/4"	6	6
10108		8 mm	1/2"	1-7/8"	1/4"	6	6
10116		10 mm	9/16"	1-7/8"	1/4"	6	6

PUNTAS DE CAJA DE PODER CON IMÁN HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA, EN PULGADAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · 1/4" · PULGADAS · SUJETADOR MAGNÉTICO

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PCJ316		3/16"	21/64"	2"	1/4"	5	1
PCJ14		1/4"	27/64"	2"	1/4"	5	1
PCA516		5/16"	1/2"	2"	1/4"	5	1
PCA38		3/8"	9/16"	2"	1/4"	5	1
PCA716		7/16"	5/8"	2"	1/4"	5	1

PUNTAS DE CAJA DE PODER CON IMÁN HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA, MÉTRICAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · 1/4" · MÉTRICO · SUJETADOR MAGNÉTICO

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PCJ5		5 mm	21/64"	2"	1/4"	5	1
PCJ6		6 mm	27/64"	2"	1/4"	5	1
PCJ8		8 mm	1/2"	2"	1/4"	5	1
PCJ10		10 mm	9/16"	2"	1/4"	5	1
PCJ12		12 mm	5/8"	2"	1/4"	5	1

PUNTAS DE CAJA DE PODER CON IMÁN HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA, EN PULGADAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · 1/4" · PULGADAS · SUJETADOR MAGNÉTICO

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BOLSA	
PCJ1/4		1/4"	27/64"	2-1/2"	1/4"	5	1
PCJ5/16		5/16"	1/2"	2-1/2"	1/4"	10	1
PCJ3/8		3/8"	9/16"	2-1/2"	1/4"	10	1

PUNTAS PLANAS DE PODER

PUNTAS PLANAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

URREA

USO PESADO · 1/4" · PUNTAS DE ACERO S2

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2 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.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
14008X		0.036"	1/4"	1-15/16"	1/4"	5	5
14012X		0.038"	1/4"	1-15/16"	1/4"	5	5
14016X		0.042"	9/32"	1-15/16"	1/4"	5	5
14020X		0.046"	5/16	1-15/16"	1/4"	5	5

PUNTAS PLANAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4"

Disponible en Colombia

- 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	TIPO DE PUNTA	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
14012		0.038"	1/4"	1-15/16"	1/4"	10	10
14016		0.042"	9/32"	1-15/16"	1/4"	10	10
14020		0.046"	5/16"	1-15/16"	1/4"	10	10
14024		0.050"	3/8"	1-15/16"	1/4"	10	10

PUNTAS PLANAS DE PODER

PUNTAS PLANAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

USO PROFESIONAL · 1/4"

PPL142

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PPL142	−	0.038"	1/4"	2"	1/4"	5	1
PPL9322	−	0.042"	9/32"	2"	1/4"	5	1
PPL5162	−	0.046"	5/16"	2"	1/4"	5	1
PPL382	−	0.052"	3/8"	2"	1/4"	5	1

PUNTAS PLANAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN BLÍSTER

USO PROFESIONAL · 1/4"

PF524

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BLÍSTER	
PF523	−	0.028"	3/16"	2"	1/4"	5	12
PF524	−	0.032"	1/4"	2"	1/4"	5	12

PUNTAS PLANAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA

USO PROFESIONAL · 1/4"

PPL62

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	TORNILLO	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BOLSA	
PPL101	−	10F-12R	0.046"	5/16"	1"	1/4"	10	1
PPL62	−	6F - 8R	0.038"	1/4"	2"	1/4"	5	1
PPL82	−	8F-10R	0.042"	9/32"	2"	1/4"	10	1
PPL102	−	10F-12R	0.046"	5/16"	2"	1/4"	5	1

PUNTAS PHILLIPS® DE PODER

PUNTAS PHILLIPS® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA PLÁSTICA

USO PESADO · 1/4" · PUNTAS DE ACERO S2

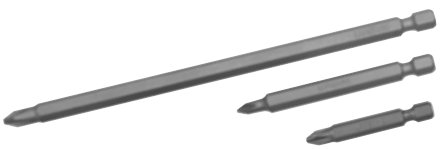
Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2 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.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO DE PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
12000X	+	PH 1	3/16"	1-15/16"	1/4"	5	5
12004X	+	PH 2	1/4"	1-15/16"	1/4"	5	5
12008X	+	PH 3	1/4"	1-15/16"	1/4"	5	5
12016X	+	PH 1	3/16"	2-3/4"	1/4"	5	5
12020X	+	PH 2	1/4"	2-3/4"	1/4"	5	5
12031X	+	PH 1	3/16"	3-1/2"	1/4"	5	5
12032X	+	PH 2	1/4"	3-1/2"	1/4"	5	5
12033X	+	PH 3	1/4"	3-1/2"	1/4"	5	5
12061X	+	PH 1	3/16"	6"	1/4"	5	5
12062X	+	PH 2	1/4"	6"	1/4"	5	5
12063X	+	PH 3	1/4"	6"	1/4"	5	5

PUNTAS PHILLIPS® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · PUNTAS DE ACERO S2



Disponible en Colombia

- 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	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
12000	+	PH 1	3/16"	1-15/16"	1/4"	10	10
12004	+	PH 2	1/4"	1-15/16"	1/4"	10	10
12008	+	PH 3	1/4"	1-15/16"	1/4"	10	10
12016	+	PH 1	3/16"	2-3/4"	1/4"	10	10
12020	+	PH 2	1/4"	2-3/4"	1/4"	10	10
12024	+	PH 3	1/4"	2-3/4"	1/4"	10	10
12032	+	PH 2	1/4"	3-1/2"	1/4"	10	10
12062	+	PH 2	1/4"	6"	1/4"	10	10

PUNTAS PHILLIPS® DE PODER

PUNTAS PHILLIPS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

USO PROFESIONAL · 1/4" · Phillips

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PPH01A	Phillips	PH0	1"	1/4"	5	1
PPH11A	Phillips	PH1	1"	1/4"	5	1
PPH21A	Phillips	PH2	1"	1/4"	5	1
PPH31A	Phillips	PH3	1"	1/4"	5	1
PPH11C	Phillips	PH1	1"	1/4"	15	1
PPH21C	Phillips	PH2	1"	1/4"	15	1
PPH02	Phillips	PH0	2"	1/4"	5	1
PPH12A	Phillips	PH1	2"	1/4"	5	1
PPH12C	Phillips	PH1	2"	1/4"	15	1
PPH22A	Phillips	PH2	2"	1/4"	5	1

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PPH22C	Phillips	PH2	2"	1/4"	15	1
PPH32A	Phillips	PH3	2"	1/4"	5	1
PPH32B	Phillips	PH3	2"	1/4"	15	1
PPH03	Phillips	PH0	3"	1/4"	5	1
PPH13	Phillips	PH1	3"	1/4"	5	1
PPH23	Phillips	PH2	3"	1/4"	5	1
PPH33	Phillips	PH3	3"	1/4"	5	1
PPH14	Phillips	PH1	4"	1/4"	5	1
PPH24	Phillips	PH2	4"	1/4"	5	1

PUNTAS PHILLIPS® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN BLÍSTER

USO PROFESIONAL · 1/4" · Phillips · 5 PIEZAS

PF521

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BLÍSTER	
PF520	Phillips	PH0	2"	1/4"	5	12
PF521	Phillips	PH1	2"	1/4"	5	12
PF522	Phillips	PH2	2"	1/4"	5	12

PUNTAS PHILLIPS® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA

USO PROFESIONAL · 1/4" · Phillips

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BOLSA	
PPH21	Phillips	PH2	1"	1/4"	25	1
PPH12	Phillips	PH1	2"	1/4"	5	1
PPH22	Phillips	PH2	2"	1/4"	20	1
PPH32	Phillips	PH3	2"	1/4"	5	1

PUNTAS TORX® DE PODER

PUNTAS TORX® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

USO PESADO · 1/4" · TORX® · PUNTAS DE ACERO S2

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2 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.

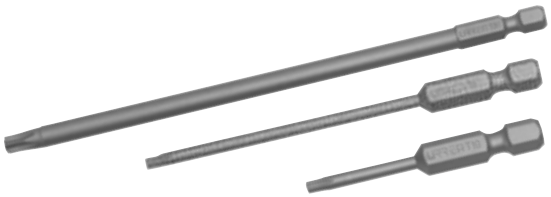
CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
16040X	TORX	T6	1/8"	1-15/16"	1/4"	5	5
16000X	TORX	T7	1/8"	1-15/16"	1/4"	5	5
16004X	TORX	T8	1/8"	1-15/16"	1/4"	5	5
16008X	TORX	T9	1/8"	1-15/16"	1/4"	5	5
16012X	TORX	T10	5/32"	1-15/16"	1/4"	5	5
16016X	TORX	T15	5/32"	1-15/16"	1/4"	5	5
16020X	TORX	T20	3/16"	1-15/16"	1/4"	5	5
16028X	TORX	T27	1/4"	1-15/16"	1/4"	5	5
16032X	TORX	T30	1/4"	1-15/16"	1/4"	5	5
16036X	TORX	T40	5/16"	1-15/16"	1/4"	5	5
16308X	TORX	T8	1/8"	3-1/2"	1/4"	5	5
16310X	TORX	T10	5/32"	3-1/2"	1/4"	5	5

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
16315X	TORX	T15	5/32"	3-1/2"	1/4"	5	5
16320X	TORX	T20	3/16"	3-1/2"	1/4"	5	5
16325X	TORX	T25	3/16"	3-1/2"	1/4"	5	5
16327X	TORX	T27	1/4"	3-1/2"	1/4"	5	5
16330X	TORX	T30	1/4"	3-1/2"	1/4"	5	5
16610X	TORX	T10	5/32"	6"	1/4"	5	5
16615X	TORX	T15	5/32"	6"	1/4"	5	5
16620X	TORX	T20	3/16"	6"	1/4"	5	5
16625X	TORX	T25	3/16"	6"	1/4"	5	5
16627X	TORX	T27	1/4"	6"	1/4"	5	5
16630X	TORX	T30	1/4"	6"	1/4"	5	5
16640X	TORX	T40	5/16"	6"	1/4"	5	5

PUNTAS TORX® DE PODER

PUNTAS TORX® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" Y 5/16" EN CAJA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · TORX®



Disponible en Colombia

- 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	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
16040		T6	1/16"	1-15/16"	1/4"	10	10
16004		T8	3/32"	1-15/16"	1/4"	10	10
16012		T10	7/64"	1-15/16"	1/4"	10	10
16016		T15	1/8"	1-15/16"	1/4"	10	10
16020		T20	5/32"	1-15/16"	1/4"	10	10
16025		T25	1/4"	1-15/16"	1/4"	10	10
16032		T30	7/32"	1-15/16"	1/4"	10	10
16308		T8	1/8"	3-1/2"	1/4"	6	6
16310		T10	1/8"	3-1/2"	5/16"	6	6

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
16315		T15	3/16"	3-1/2"	5/16"	6	6
16320		T20	3/16"	3-1/2"	1/4"	6	6
16325		T25	1/4"	3-1/2"	1/4"	6	6
16330		T30	1/4"	3-1/2"	1/4"	6	6
16340		T40	1/4"	3-1/2"	1/4"	6	6
16615		T15	3/16"	6"	1/4"	6	6
16625		T25	1/4"	6"	1/4"	6	6
16630		T30	1/4"	6"	1/4"	6	6

PUNTAS TORX® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

USO PROFESIONAL · 1/4" · TORX®

PT0102

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PT062		T6	2"	1/4"	5	1
PT072		T7	2"	1/4"	5	1
PT082		T8	2"	1/4"	5	1
PT092		T9	2"	1/4"	5	1
PT0102		T10	2"	1/4"	5	1
PT0152		T15	2"	1/4"	5	1

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PT0202		T20	2"	1/4"	5	1
PT0252		T25	2"	1/4"	5	1
PT0272		T27	2"	1/4"	5	1
PT0302		T30	2"	1/4"	5	1
PT0402		T40	2"	1/4"	5	1

PUNTAS TORX® DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA

USO PROFESIONAL · 1/4" · TORX®

PT10

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BOLSA	
PT10		T10	1"	1/4"	10	1
PT15		T15	1"	1/4"	10	1
PT20		T20	1"	1/4"	10	1
PT25		T25	1"	1/4"	10	1
PT30		T30	1"	1/4"	10	1
PT252		T25	2"	1/4"	10	1
PT302		T30	2"	1/4"	10	1

PUNTAS TORX® TAMPER PROOF DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

USO PROFESIONAL · 1/4" · TORX®

PTS402

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PTS102		T10	2"	1/4"	5	1
PTS152		T15	2"	1/4"	5	1
PTS202		T20	2"	1/4"	5	1
PTS252		T25	2"	1/4"	5	1
PTS272		T27	2"	1/4"	5	1
PTS302		T30	2"	1/4"	5	1
PTS402		T40	2"	1/4"	5	1

PUNTAS CUADRADAS DE PODER

PUNTAS CUADRADAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

USO PESADO · 1/4" · PUNTAS DE ACERO S2

13054X

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2 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.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	TORNILLO	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
13054X	■	8, 9, 10	#2	1-15/16"	1/4"	5	5
13058X	■	12, 14, 1/4	#3	1-15/16"	1/4"	5	5

PUNTAS CUADRADAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · PUNTAS DE ACERO S2

13054

Disponible en Colombia

- 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	TIPO DE PUNTA	TORNILLO	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
13054	■	8, 9, 10	#2	1-15/16"	1/4"	10	10
13058	■	12, 14, 1/4	#3	1-15/16"	1/4"	10	10

PUNTAS HEXAGONALES DE PODER

PUNTAS HEXAGONALES DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA, EN PULGADAS

USO PROFESIONAL · 1/4" · PULGADAS

PHE3322

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PHE3322	⬢	3/32"	2"	1/4"	5	1
PHE182	⬢	1/8"	2"	1/4"	5	1
PHE5322	⬢	5/32"	2"	1/4"	5	1
PHE3162	⬢	3/16"	2"	1/4"	5	1
PHE142	⬢	1/4"	2"	1/4"	5	1
PHE5162	⬢	5/16"	2"	1/4"	5	1

PUNTAS HEXAGONALES DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA, MÉTRICAS

USO PROFESIONAL · 1/4" · MÉTRICO

PHE22

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PHE22	⬢	2 mm	2"	1/4"	5	1
PHE32	⬢	3 mm	2"	1/4"	5	1
PHE42	⬢	4 mm	2"	1/4"	5	1
PHE52	⬢	5 mm	2"	1/4"	5	1
PHE62	⬢	6 mm	2"	1/4"	5	1
PHE82	⬢	8 mm	2"	1/4"	5	1

JUEGOS DE PUNTAS Y ACCESORIOS COMBINADOS DE PUNTAS INTERCAMBIABLES

JUEGO COMBINADO DE PUNTAS HEXÁGONO DE 3/8" CON ADAPTADORES

USO INDUSTRIAL · 3/8" · PUNTAS DE ACERO S2

44 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Estuche metálico que facilita su almacenamiento y transporte.
- Dos distintas longitudes para adaptarse a varios tipos de trabajo.
- Gran resistencia al torque.
- Incluye adaptadores de 1/2" y 3/8".

CAJA METÁLICA

Tipo	Puntas	Longitud	Piezas
Hexagonal	4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm	36 mm	7
		80 mm	7
Torx®	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60	36 mm	9
		80 mm	9
Bristol®	M5, M6, M8, M10, M12	36 mm	5
		80 mm	5
Adaptador para puntas	3/8" x 10 mm y 1/2" x 10 mm		2

CÓDIGO	PIEZAS	
60244	44	1

JUEGO COMBINADO DE PUNTAS HEXÁGONO DE 1/4"

USO INDUSTRIAL · 1/4" · PUNTAS DE ACERO S2

42 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Estuche metálico que facilita su almacenamiento y transporte.
- Gran resistencia al torque.
- Acabado de precisión para un perfecto agarre.

CAJA METÁLICA

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	
60242	42	1

JUEGOS DE PUNTAS Y ACCESORIOS COMBINADOS DE PUNTAS INTERCAMBIABLES

JUEGO DE PUNTAS TORX® HEXÁGONO DE 3/8" CON ADAPTADOR

USO INDUSTRIAL · 3/8" · TORX® · PUNTAS DE ACERO S2

15 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Estuche metálico que facilita su almacenamiento y transporte.
- Dos distintas longitudes para adaptarse a varios tipos de trabajo.
- Gran resistencia al torque.
- Incluye adaptador de 1/2".

CAJA METÁLICA

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	
J2315	15	1

JUEGO DE PUNTAS HEXAGONALES HEXÁGONO DE 3/8" EN PULGADAS CON ADAPTADOR

USO INDUSTRIAL · 3/8" · PULGADAS · PUNTAS DE ACERO S2

15 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Estuche metálico que facilita su almacenamiento y transporte.
- Dos distintas longitudes para adaptarse a varios tipos de trabajo.
- Gran resistencia al torque.
- Incluye adaptador de 1/2".

CAJA METÁLICA

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	
J2415	15	1

JUEGO DE PUNTAS HEXAGONALES HEXÁGONO DE 3/8" MÉTRICAS CON ADAPTADOR

USO INDUSTRIAL · 3/8" · MÉTRICO · PUNTAS DE ACERO S2

15 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Estuche metálico que facilita su almacenamiento y transporte.
- Dos distintas longitudes para adaptarse a varios tipos de trabajo.
- Gran resistencia al torque.
- Incluye adaptador de 1/2".

CAJA METÁLICA

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	
J2415M	15	1

JUEGO DE PUNTAS TORX® HEXÁGONO DE 3/8" CON ADAPTADOR

USO INDUSTRIAL · 3/8" · TORX® · PUNTAS DE ACERO S2

15 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Dos distintas longitudes para adaptarse a varios tipos de trabajo.
- Gran resistencia al torque.
- Incluye adaptador de 3/8".

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	
J230	15	1

JUEGO DE PUNTAS BRISTOL HEXÁGONO DE 3/8" CON ADAPTADOR

USO INDUSTRIAL · 3/8" · BRISTOL · PUNTAS DE ACERO S2

11 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Estuche metálico que facilita su almacenamiento y transporte.
- Dos distintas longitudes para adaptarse a varios tipos de trabajo.
- Gran resistencia al torque.
- Incluye adaptador de 3/8".

CAJA METÁLICA

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	
J6011	11	1

JUEGOS DE PUNTAS

JUEGOS DE PUNTAS COMBINADOS

USO PROFESIONAL

100 PIEZAS

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0 a PH3	8
Plana	3 mm a 8 mm	9
Pozidrive	PZ0 a PZ3	8
Cuadro	S0 a S3	4
Torx®	T8 a T45	9
Torx® antirrobo	T8 a T45	9
Hexagonales estándar	1/16" a 1/4"	10
Hexagonales métricas	1.5 mm a 8 mm	9
Hexagonales estándar antirrobo	5/64" a 5/32"	6
Hexagonales métricas antirrobo	2 mm a 6 mm	6
Triple cuadro	5 mm a 8 mm	3
Torque	6 mm a 10 mm	3
Tri wing	1 a 4	4
Spaner	4 mm a 10 mm	4
Clutch	1 a 3	3
Adaptador magnético 1/4" x 2"		1
Adaptador de puntas de 1/4" x 1"		1
Extensiones: 1/4" x 1" y 1/4" x 2"		2
Adaptador para tuerca de mariposa 1/4		1
Caja plástica		1

CÓDIGO	PIEZAS	
PFC100	100	1

USO PROFESIONAL

99 PIEZAS

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH1 a PH2	2
Plana	3 mm a 8 mm	9
	5 mm a 6 mm	2
Cuadro	S0 a S3	4
Torx®	T8 a T45	9
	T15 a T30 largas	3
Torx® antirrobo	T8 a T45	9
Hexagonales estándar	1/4" - 1/16"	10
Hexagonales métricas	1.5 mm a 8 mm	9
	4 mm a 6 mm largas	3
Hexagonales estándar antirrobo	5/64" a 5/32"	6
Hexagonales métricas antirrobo	2 mm a 6 mm	6
Triple cuadro	5 mm a 8 mm	3
Torque	6 a 10	3
	6 a 10 largas	3
Tri wing	1 a 4	4
Spaner	4 mm a 10 mm	4
	4 mm a 10 mm largas	4
Clutch	1 a 3	3
Adaptador magnético 1/4"		1
Adaptador de puntas de 1/4"		1
Extensión de 1/4"		1
Caja plástica		1

CÓDIGO	PIEZAS	
PFC99	99	1

USO PROFESIONAL

33 PIEZAS

SURTEK

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0 a PH3	9
Plana	5-6 a 10-12	4
Pozidrive	PZ0 a PZ3	4
Cuadro	S1 a S3	3
Torx®	T10 a T40	6
Hexagonales estándar	3/32" a 1/4"	6
Estuche plástico		1
Adaptador magnético		1

CÓDIGO	PIEZAS	
PFC33	33	1

USO PROFESIONAL

26 PIEZAS

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH1 a PH3	4
Plana	6-8 a 10-12	3
Pozidrive	PZ1 a PZ3	3
Cuadro	S1 a S3	3
Torx®	T15 a T30	4
Hexagonales estándar	1/8" a 5/32"	3
Caja hexagonal	3/16" a 3/8"	5
Adaptador de poder magnético 1/4" x 2"		1

CÓDIGO	PIEZAS	
PFC29	26	1

USO PROFESIONAL

20 PIEZAS

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH1 a PH3	3
Plana	3 a 4 mm a 12 a 14 mm	4
Torx®	T10 a T40	6
Hexagonales métricas	2 mm a 8 mm	7

CÓDIGO	PIEZAS	
PFC20	20	6

USO PROFESIONAL

5 PIEZAS

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Phillips®	PH0 a PH2	3
Planas	3/16" y 1/4"	2

CÓDIGO	PIEZAS	
PF515	5	12

JUEGOS DE PUNTAS

JUEGO DE PUNTAS TORX® CON ADAPTADOR DE 3/8"

USO PROFESIONAL · 3/8" · TORX®

15 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Torx®	T10 a T30	5
	T20 a T60 largas	9
Adaptador de puntas de 3/8"		1

CÓDIGO	PIEZAS	
PFB15	15	1

JUEGOS DE PUNTAS TORX® CON ADAPTADOR DE 1/4"

USO PROFESIONAL · 1/4" · TORX®

9 PIEZAS

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Torx®	T8 a T40	8
Adaptador de puntas de 1/4"		1

CÓDIGO	PIEZAS	
PFTX9	9	1

USO PROFESIONAL · 1/4" · TORX®

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Torx®	T10 a T40	6
Adaptador de puntas de 1/4"		1

CÓDIGO	PIEZAS	
PFT7	7	6

JUEGO DE PUNTAS TORX® TAMPER PROOF CON ADAPTADOR DE 1/4"

USO PROFESIONAL · 1/4" · TORX®

9 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Torx®	T8 a T40	8
Adaptador de puntas de 1/4"		1

CÓDIGO	PIEZAS	
PFT9	9	12

JUEGO DE PUNTAS BRISTOL

USO PROFESIONAL · 1/2" · BRISTOL

4 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ASME B107.600.

Tipo	Puntas	Piezas
Bristol	6 mm a 12 mm	4

CÓDIGO	PIEZAS	
PFB4	4	1

PUNTAS DOBLES INTERCAMBIABLES PARA DESTORNILLADOR

PUNTA DOBLE INTERCAMBIABLE PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · PUNTAS DE ACERO S2

Disponible en Colombia

- 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	TORNILLO PHILLIPS®	TORNILLO RANURADO	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
30004	PH 2	8 - 10	0.038"	1/4"	1-1/2"	1/4"	10	10

PUNTA DOBLE INTERCAMBIABLE PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

USO PROFESIONAL · 1/4"

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TORNILLO PHILLIPS®	PUNTA	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PDP2932	PH 2	9/32"	0.038"	1/4"	2"	1/4"	5	1

PUNTA DOBLE INTERCAMBIABLE PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA

USO PROFESIONAL · 1/4"

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TORNILLO PHILLIPS®	TORNILLO RANURADO	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BOLSA	
PPH2PL	PH2	1/4"	0.038"	1/4"	1-1/2"	1/4"	10	1

PUNTAS PLANAS INTERCAMBIABLES PARA DESTORNILLADOR

PUNTAS PLANAS PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · PUNTAS DE ACERO S2

22008

Disponible en Colombia

- 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	TIPO DE PUNTA	TORNILLO	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
22002	−	3F-4R	0.032"	5/32"	1"	1/4"	25	25
22008	−	8F-10R	0.042"	1/4"	1"	1/4"	25	25
22016	−	10F-12R	0.046"	9/32"	1"	1/4"	25	25
22020	−	14F-16R	0.055"	5/16"	1"	1/4"	25	25

PUNTAS PLANAS PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

SURTEK

USO PROFESIONAL · 1/4" · −

PPL5321

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	ESPESOR PUNTA	ANCHO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PPL5321	−	0.032"	5/32"	1"	1/4"	5	1
PPL141	−	0.042"	1/4"	1"	1/4"	5	1
PPL9321	−	0.046"	9/32"	1"	1/4"	5	1

PUNTAS PHILLIPS® PARA DESTORNILLADOR

PUNTAS PHILLIPS® PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" Y 5/16" EN CAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · 5/16" · + · PUNTAS DE ACERO S2

21112

20004

Disponible en Colombia

- 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	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
20004	+	PH 1	13/64"	1"	1/4"	25	25
20008	+	PH 2	15/64"	1"	1/4"	25	25
20040	+	PH 2 Reducida	3/16"	1"	1/4"	25	25
20012	+	PH 3	15/64"	1"	1/4"	25	25
21108	+	PH 2	—	1-1/2"	5/16"	5	5
21112	+	PH 3	—	1-1/2"	5/16"	5	5

PUNTAS PHILLIPS® PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN BLÍSTER

SURTEK

USO PROFESIONAL · 1/4" · +

PF512

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BLÍSTER	
PF511	+	PH1	1"	1/4"	5	12
PF512	+	PH2	1"	1/4"	5	12

PUNTA PHILLIPS® PARA TABLAROQUERO HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

SURTEK

USO PROFESIONAL · 1/4" · +

Disponible en Colombia

- Ideal para controlar la profundidad del tornillo en tablaroca.
- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PPT21	+	PH2	1"	1/4"	5	1

PUNTAS TORX® PARA DESTORNILLADOR

PUNTAS TORX® PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" Y 5/16" EN CAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · 5/16" · TORX® · PUNTAS DE ACERO S2

23050

23016

Disponible en Colombia

- 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	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
23016	✱	T15	1/8"	1"	1/4"	10	10
23020	✱	T20	5/32"	1"	1/4"	10	10
23024	✱	T25	11/64"	1"	1/4"	10	10
23032	✱	T30	7/32"	1"	1/4"	10	10

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
23036	✱	T40	17/64"	1"	1/4"	10	10
23050	✱	T30	7/32"	1-1/4"	5/16"	10	10
23054	✱	T40	17/64"	1-1/4"	5/16"	10	10

PUNTAS TORX® PARA DESTORNILLADOR

PUNTAS TORX PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

SURTEK

USO PROFESIONAL · 1/4" · TORX®

PT0101

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PT0101		T10	1"	1/4"	5	1
PT0151		T15	1"	1/4"	5	1
PT0201		T20	1"	1/4"	5	1
PT0251		T25	1"	1/4"	5	1
PT0271		T27	1"	1/4"	5	1
PT0301		T30	1"	1/4"	5	1
PT0401		T40	1"	1/4"	5	1

PUNTAS TORX® TAMPER PROOF PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · TORX® · PUNTAS DE ACERO S2

23014

- 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.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
23014		T10	7/64"	1"	1/4"	10	10
23018		T15	1/8"	1"	1/4"	10	10
23022		T20	5/32"	1"	1/4"	10	10
23026		T25	11/64"	1"	1/4"	10	10
23030		T27	3/16"	1"	1/4"	10	10
23034		T30	7/32"	1"	1/4"	10	10
23038		T40	17/64"	1"	1/4"	10	10

PUNTAS HEXAGONALES PARA DESTORNILLADOR

PUNTAS HEXAGONALES PARA DESTORNILLADOR HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · PULGADAS · PUNTAS DE ACERO S2

24016

- 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.

Disponible en Colombia

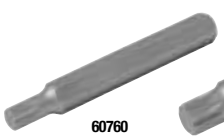
CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	HEXÁGONO	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
24016		5/32"	1-1/4"	1/4"	10	10
24020		3/16"	1-1/4"	1/4"	10	10

PUNTAS BRISTOL PARA DESTORNILLADOR

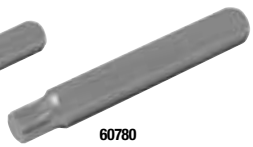
PUNTAS BRISTOL PARA DESTORNILLADOR DE HEXÁGONO 5/16" Y 1/2" EN CAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · 5/16" · 1/2" · BRISTOL · PUNTAS DE ACERO S2



60760



60780

- Ideales para tornillería usada por vehículos de las marcas Audi®, BMW®, Mercedes Benz®, Porsche® y Volkswagen®
- 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.

Disponible en Colombia

	JUEGO DE PUNTAS BRISTOL	
CÓDIGO	JPB60	J607
PIEZAS	7	4
EMPAQUE		
	1	1

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA			
60760		M6	2-1/2"	5/16"	6	6	•	•
60770		M8	3"	5/16"	6	6	•	•
60780		M10	2-7/8"	1/2"	3	3	•	•
60790		M12	2-7/8"	1/2"	3	3	•	•
60800		M14	3"	1/2"	2	2	•	
60810		M16	3"	1/2"	2	2	•	
60820		M18	3"	1/2"	2	2	•	

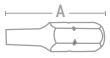
PUNTAS BRISTOL PARA DESTORNILLADOR

PUNTAS BRISTOL PARA DESTORNILLADOR DE HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

SURTEK

USO PROFESIONAL · BRISTOL

Disponible en Colombia



PBR83

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
PBR83		M8	3"	1/4"	3	1
PBR103		M10	3"	1/4"	3	1
PBR123		M12	3"	1/4"	3	1

PUNTAS BRISTOL HEXÁGONO DE 1/2" EN BOLSA

SURTEK

USO PROFESIONAL · 1/2" · BRISTOL

Disponible en Colombia

PB8

- Fabricadas en acero S2.
- Cumplen la norma ASME B107.600 e ISO 1173.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BOLSA	
PB8		M8	2-61/64"	1/2"	5	1
PB12		M12	2-61/64"	1/2"	5	1

MATRACA PARA PUNTAS HEXAGONALES

MATRACA CABEZA TIPO PERA PARA PUNTAS HEXAGONALES

URREA

USO PESADO · 1/4"

- Permite generar mayor torque que utilizando un destornillador de puntas convencional.
- Fabricada en acero cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	TAMAÑO DE PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO CABEZA (B)	ESPESOR CABEZA (C)	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	
4749T	1/4"	4"	13/16"	3/8"	60	6º	1

ADAPTADORES DE PODER

ADAPTADORES MAGNÉTICOS PARA PUNTAS HEXAGONALES HEXÁGONO DE 1/4" Y 5/16" EN BOLSA

URREA

USO PESADO · 5/16" · 1/4" · 5/16"

Disponible en Colombia

56020X

56120X

- 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	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BOLSA	
56020X	5/16"	7/16"	2-1/2"	1/4"	1	1
56120X	5/16"	7/16"	2-1/2"	5/16"	1	1

ADAPTADOR CON ANILLO DE RETENCIÓN PARA PUNTAS HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · 1/4"

Disponible en Colombia

- 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	HEXÁGONO	CUERPO	PARA PUNTAS	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
55010	1/4"	7/16"	1/4"	2-15/16"	1/4"	6	6

ADAPTADOR CON TUERCA DE RETENCIÓN PARA PUNTAS HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · 1/4"

Disponible en Colombia

- Diseñada con sistema de fijación roscado con anillo de retención de plástico.
- 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.

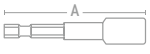
CÓDIGO	HEXÁGONO	CUERPO	PARA PUNTAS	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR BOLSA	
55012	1/4"	7/16"	1/4"	2-31/32"	1/4"	6	6

ADAPTADOR CON IMÁN PARA PUNTAS HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · 1/2" · ADAPTADOR MAGNÉTICO

Disponible en Colombia



- Adaptador magnético que permite insertar puntas de poder evitando que estas se zafen con facilidad.
- 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	HEXÁGONO	CUERPO	PARA PUNTAS	LONGITUD TOTAL (A)	HEXÁGONO VÁSTAGO	PIEZAS POR CAJA	
55004	1/4"	7/16"	1/4"	2-1/4"	1/4"	6	6

ADAPTADOR CON IMÁN PARA PUNTAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

SURTEK

USO PROFESIONAL · 1/4" · SUJETADOR MAGNÉTICO

Disponible en Colombia

- 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	
PEX147	1/4"	7/16"	1/4"	2-3/4"	1/4"	5	1

ADAPTADORES DE PODER

ADAPTADOR CON IMÁN PARA PUNTAS DE PODER HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA

SURTEK

USO PROFESIONAL · 1/4" · SUJETADOR MAGNÉTICO

Disponible en Colombia

- 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			MAYOREO	MENUDEO
PEM1/4	1/4"	7/16"	1/4"	2-53/64"	1/4"	10	1			

JUEGO DE ADAPTADORES PARA DADOS VARIOS CUADROS EN BLÍSTER

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · 1/4" · 3/8" · 1/2"

3 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Para poder usar dados de cuadro de 1/4", 3/8" y 1/2" con destornillador eléctrico o destornillador de puntas.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Exceden la norma ISO 1173.

CÓDIGO	PIEZAS								
J500	3	1							

JUEGO DE ADAPTADORES PARA DADOS VARIOS CUADROS EN BLÍSTER

SURTEK

USO PROFESIONAL · 1/4" · 1/4" · 3/8" · 1/2"

3 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Para poder usar dados de cuadro de 1/4", 3/8" y 1/2" con destornillador eléctrico o destornillador de puntas.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Cumplen la norma ISO 1173.

CÓDIGO	PIEZAS								
105120	3	1							

ADAPTADORES CON PERNO PARA DADOS CUADRO HEMBRA DE 1/4" Y 3/8" HEXÁGONO DE 1/4" EN BOLSA

URREA

USO PESADO · 1/4" · 1/4" · 3/8"

Disponible en Colombia

- 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 BOLSA					
50004X	1/4"	2"	1/4"	1	1				
50104X	3/8"	2"	1/4"	1	1				

ADAPTADORES CON PERNO PARA DADOS CUADRO HEMBRA DE 1/4" HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · 1/4"

Disponible en Colombia

- 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					
50004	1/4"	2"	1/4"	6	6				
50012	1/4"	4"	1/4"	6	6				
50020	1/4"	6"	1/4"	6	6				

ADAPTADOR CON BALÍN PARA DADOS CUADRO HEMBRA DE 1/4" HEXÁGONO DE 1/4" EN CAJA

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/4" · 1/4"

Disponible en Colombia

- 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					
50006	1/4"	2"	1/4"	6	6				

GOOD, BETTER, BEST

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Cortapernos	Cortapernos	310	•	•	•
Pinzas	Pinzas para anillos retención	311	•	•	
	Pinzas corte al ras para plásticos y materiales no ferrosos	316	•		
	Pinzas de electricista	316	•	•	•
	Pinzas de electrónica	322	•	•	•
	Pinzas de extensión	324	•	•	
	Pinzas frena componentes	324	•		
	Pinzas de hacendado	325		•	•
	Pinzas para mecánico	325	•	•	•
	Pinzas multiherramientas	326	•	•	•
	Pinzas pelacable y ponchadoras	327	•	•	•
	Pinzas pelacable	329	•	•	•
	Pinzas de especialidad	329	•	•	
	Pinzas de presión	331	•	•	•
	Pinzas sacabocados	335		•	
	Tenazas	335		•	•
Tijeras	Tijeras	335	•	•	•

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.

FOY
GOOD

SURTEK
BETTER

URREA
BEST

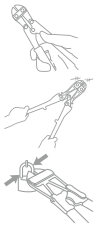
CORTAPERNOS

CORTAPERNOS FORJADOS CON GRIP

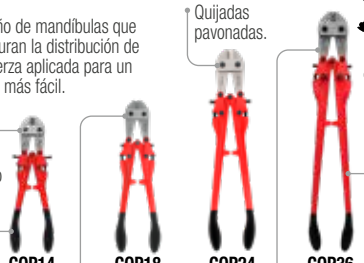
EXTRA PESADO

Disponible en Colombia

PRODUCTO MEJORADO



- Diseño de mandíbulas que aseguran la distribución de la fuerza aplicada para un corte más fácil.
- Quijadas pavonadas.
- Cuerpo de acero forjado.
- Diseño de mangos que permite obtener mayor acción de corte con menor esfuerzo.
- Quijadas fabricadas en acero cromo vanadio.
- Dureza de quijadas de 57 a 62 HRC.



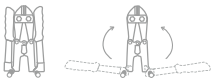
- Exceden la norma Federal GGG-C-740d.

CÓDIGO	LONGITUD	CORTE METAL SUAVE	CORTE METAL MEDIO	CORTE METAL DURO	
COP14	14"	5/16"	1/4"	7/32"	1
COP18	18"	3/8"	5/16"	9/32"	1
COP24	24"	7/16"	3/8"	5/16"	1
COP30	30"	1/2"	7/16"	3/8"	1
COP36	36"	9/16"	1/2"	7/16"	1

CORTAPERNOS CON MANGOS PLEGABLES CON GRIP

EXTRA PESADO

- 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.



- Exceden la norma Federal GGG-C-740d.

CÓDIGO	LONGITUD	CORTE METAL SUAVE	CORTE METAL MEDIO	
COP24P	24"	3/8"	5/16"	1

CORTAPERNOS CON MANGOS TELESCÓPICOS CON GRIP

EXTRA PESADO

- Quijadas pavonadas.
- Quijadas fabricadas en acero cromo vanadio.
- Diseño de mandíbulas que aseguran la distribución de la fuerza aplicada para un corte más fácil.
- Dureza de quijadas de 57 a 62 HRC.
- Diseño de mangos que permite obtener mayor acción de corte con menor esfuerzo.
- Mangos telescópicos ajustables, se adaptan a diferentes situaciones de trabajo.
- Manerales de plástico suave.

- Exceden la norma Federal GGG-C-740d.

CÓDIGO	LONGITUD	CORTE METAL SUAVE	CORTE METAL MEDIO	
COP18T	18"	5/16"	1/4"	1

REPUESTOS DE CORTAPERNOS

EXTRA PESADO

- Quijadas fabricadas en acero cromo vanadio.
- Dureza de quijadas de 57 a 62 HRC.
- Quijadas pavonadas.

RCOP24 **RCOP30** **RCOP24P**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
RCOP14	Repuesto cortapernos COP14	1
RCOP18	Repuesto cortapernos COP18	1
RCOP24	Repuesto cortapernos COP24	1
RCOP30	Repuesto cortapernos COP30	1
RCOP36	Repuesto cortapernos COP36	1
RCOP24P	Repuesto cortapernos COP24P	1
RCOP18T	Repuesto cortapernos COP18T	1

CORTAPERNOS MANGOS TUBULARES CON GRIP

USO PROFESIONAL

SURTEK

PRODUCTO MEJORADO

Disponible en Colombia

- Sistema de palanca compuesta.
- Con cuchillas dentadas.
- Mango tubular.
- Quijadas fabricadas en acero cromo molibdeno.
- Mango de material que facilita el agarre.

- Cumplen con la norma GGG-C-740d.

CÓDIGO	LONGITUD	CORTE METAL SUAVE	CORTE METAL DURO	
115138	8"	1/8"	3/32"	1
115139	12"	3/16"	1/8"	1
115140	14"	9/32"	5/32"	1
115141	18"	5/16"	3/16"	1

CÓDIGO	LONGITUD	CORTE METAL SUAVE	CORTE METAL DURO	
115142	24"	3/8"	7/32"	1
115144	30"	1/2"	9/32"	1
115143	36"	5/8"	5/16"	1

CORTAPERNOS

REPUESTOS PARA CORTAPERNOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

115153

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	
115151	Para cortapernos 115139	1
115152	Para cortapernos 115140	1
115153	Para cortapernos 115141	1
115154	Para cortapernos 115142	1
115155	Para cortapernos 115144	1
115156	Para cortapernos 115143	1

CORTAPERNOS MANGOS TUBULARES CON GRIP

FOY

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia

142100

CÓDIGO	LONGITUD	CORTE METAL SUAVE	
142100	12"	3/16"	1
142101	14"	9/32"	1
142102	18"	5/16"	1
142103	24"	3/8"	1
142104	30"	1/2"	1
142105	36"	5/8"	1

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN DE PUNTAS INTERCAMBIABLES

JUEGO DE PINZAS Y PUNTAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN

URREA

USO PESADO · MANGO AIR CUSHION · CONVERTIBLE

33 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Exceden la norma ASME B107.19.

Contenido															
Tamaño de pinza	Chica					Mediana					Grande				
Puntas	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ángulo	0°	90°	0°	90°	0°	0°	90°	0°	90°	0°	15°	90°	15°	90°	90°
Diámetro punta	0.038"		0.047"		0.070"	0.024"		0.038"		0.047"	0.090"		0.108"		0.120"

CÓDIGO	PIEZAS	
383	33	1

PINZA PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

URREA

USO PESADO · MANGO AIR CUSHION · CONVERTIBLE

11 PIEZAS

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.

Disponible en Colombia

Contenido		
	Diámetro	Ángulo
2 puntas	0.070"	0°
4 puntas	0.039"	0° y 90°
4 puntas	0.047"	0° y 90°
1 pinza	–	–

- Exceden la norma ASME B107.19.

CÓDIGO	PIEZAS	APERTURA MÁXIMA	
381	11	2"	1

PINZA PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON PUNTAS INTERCAMBIABLES

URREA

USO PESADO · MANGO AIR CUSHION · CONVERTIBLE

11 PIEZAS

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.

Disponible en Colombia

Contenido		
	Diámetro	Ángulo
2 puntas	0.023"	0°
4 puntas	0.039"	0° y 90°
4 puntas	0.047"	0° y 90°
1 pinza	–	–

- Exceden la norma ASME B107.19.

CÓDIGO	PIEZAS	APERTURA MÁXIMA	
382	11	1"	1

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN DE PUNTAS INTERCAMBIABLES

PINZA PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON CABEZA INTERCAMBIABLE

SURTEK

USO PROFESIONAL · INTERNO · EXTERNO

5 PIEZAS

Disponible en Colombia

4 cabezas de sencilla instalación convertibles para anillos de retención internos y externos.

• Cumplen la norma ASME B107.19.

CÓDIGO	PIEZAS	PUNTAS	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA	
PFR01	5	0°, 45°, 90°	6-1/4"	2"	1

PINZA PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON CABEZA INTERCAMBIABLE

SURTEK

USO PROFESIONAL · INTERNO · EXTERNO

3 PIEZAS

Disponible en Colombia

2 cabezas de sencilla instalación convertibles para anillos de retención internos y externos.

• Cumplen la norma ASME B107.19.

CÓDIGO	PIEZAS	PUNTAS	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA	
PFR02	3	0°, 45°, 90°	6-1/4"	2"	1

PINZA PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON MECANISMO DE MATRACA

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON MECANISMO DE MATRACA

EXTRA PESADO · MANGO AIR CUSHION

Disponible en Colombia

URREA

PRODUCTO MEJORADO

EXTERNO

INTERNO

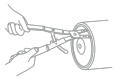
Puntas endurecidas por inducción y maquinadas con gran precisión.

Mecanismo de matraca garantiza accionamiento seguro y sin esfuerzo del anillos de retención.

Maneral extra largo que facilita su uso.

365

364



364RKB

• Exceden la norma ASME B107.19.

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO PUNTA	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD	
365	Externo	0.120"	3-1/8"	16-1/2"	1
364	Interno	0.120"	3-1/8"	16-1/2"	1

Repuesto

CÓDIGO	PIEZAS	PARA MODELOS	DIÁM. PUNTA	
364RKB	2	364 y 364 (diseño mejorado)	0.120"	1

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES

JUEGO DE PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES

URREA

USO INDUSTRIAL · CONVERTIBLE

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	
360C	12	1

JUEGO DE PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES

URREA

USO INDUSTRIAL · CONVERTIBLE

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	
360D	6	1

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES CON PERILLA

USO PESADO · MANGO AIR CUSHION · CAMBIO RÁPIDO · CONVERTIBLE

URREA

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero templado y terminado pavonado resistente a la corrosión.
- Pinzas convertibles interior a exterior con fácil sistema de perilla.
- Puntas endurecidas por inducción y maquinadas con gran precisión.

399L · 385L · 374L · 376L

CÓDIGO	ÁNGULO	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA	
399L	0°	0.038"	6"	7/8"	3
385L	0°	0.070"	7-1/4"	1-3/16"	3
374L	90°	0.047"	6"	3/4"	3
376L	90°	0.070"	7-1/4"	1"	3

• Exceden la norma ASME B107.19.

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES CON MARIPOSA

USO PESADO · MANGO RUBBER GRIP · CONVERTIBLE

URREA

Disponible en Colombia

- 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

CÓDIGO	ÁNGULO	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA		JUEGOS DE PINZAS 360B	JUEGOS DE PINZAS 360A
						12	6
					EMPAQUE		
						1	1
399	0°	0.038"	5-7/8"	13/16"	3	•	•
372	0°	0.047"	5-7/8"	3/4"	3	•	•
385	0°	0.070"	7-1/2"	1"	3	•	•
377	0°	0.090"	9-1/4"	1-9/16"	3	•	
370	45°	0.038"	5-3/4"	13/16"	3	•	
373	45°	0.047"	5-3/4"	3/4"	3	•	
375	45°	0.070"	7-3/8"	1"	3	•	
378	45°	0.090"	9"	1-1/2"	3	•	
371	90°	0.038"	5-11/16"	11/16"	3	•	•
374	90°	0.047"	5-11/16"	11/16"	3	•	•
376	90°	0.070"	7-1/8"	15/16"	3	•	•
379	90°	0.090"	8-5/8"	1-3/8"	3	•	

• Exceden la norma ASME B107.19.

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES

USO PROFESIONAL · CONVERTIBLE

SURTEK

Disponible en Colombia

- Pinzas convertibles interior a exterior.
- Fabricadas en acero templado y terminado pavonado resistente a la corrosión.

975 · 976 · 985

CÓDIGO	ÁNGULO	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA		JUEGO DE PINZAS P02
						3
					EMPAQUE	
						1
975	45º	0.072"	8"	1"	3	•
976	90º	0.072"	8"	1"	3	•
985	0º	0.072"	8"	1"	3	•

• Cumplen la norma ASME B107.19.

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN FORJADAS

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON MANGO RUBBER GRIP FORJADAS

EXTRA PESADO · PINZA FORJADA MAYOR RESISTENCIA · MANIGO RUBBER GRIP

URREA · PRODUCTO MEJORADO · VIDEO · Disponible en Colombia

• Exceden la norma ASME B107.19.

CÓDIGO	DIÁMETRO PUNTA	ÁNGULO	TIPO EXTERNO	TIPO INTERNO	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA	
368P	0.070"	0°	•		7-1/8"	1-1/2"	1
369P	0.070"	90°	•		6-11/16"	1-13/64"	1
366P	0.070"	0°		•	7-1/8"	1-51/64"	1
367P	0.070"	90°		•	6-11/16"	1-19/64"	1

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON MANGO DE VINIL FORJADAS

USO INDUSTRIAL · PINZA FORJADA MAYOR RESISTENCIA

URREA · Disponible en Colombia

• Exceden la norma ASME B107.19.

CÓDIGO	DIÁMETRO PUNTA	ÁNGULO	TIPO EXTERNO	TIPO INTERNO	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA	
368G	0.070"	0°	•		7"	1-5/8"	1
369G	0.070"	90°	•		7"	1-3/8"	1
366G	0.070"	0°		•	7"	1-1/16"	1
367G	0.070"	90°		•	7"	1-1/16"	1

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN PUNTAS FIJAS

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON MANGO RUBBER GRIP

USO PESADO

MANIGO RUBBER GRIP

Disponible en Colombia

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 3989 251G 250G

• Exceden la norma ASME B107.19.

CÓDIGO	DIÁMETRO PUNTA	ÁNGULO	TIPO EXTERNO	TIPO INTERNO	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA	
Pinzas para anillos de retención fijas							
391	0.038"	0°	•		5-9/32"	1-1/2"	3
3914	0.038"	45°	•		5-13/64"	1-1/2"	3
397	0.038"	90°	•		5-1/8"	1-1/2"	3
389	0.038"	0°		•	5-9/32"	1-1/4"	3
398	0.038"	45°		•	5-13/64"	1-1/4"	3
3989	0.038"	90°		•	5-1/8"	1-1/4"	3
Pinzas para anillos de retención punta plana							
251G	–	0°	•	–	10"	1-1/4"	1
250G	–	0°	•	–	8-3/4"	1-1/4"	3

PINZAS CON DOBLE MANGO DE VINIL PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CON PUNTAS FIJAS INTERNO/EXTERNO

USO MASTER

SURTEK

Disponible en Colombia

Cuerpo de acero forjado.

Sistema de auto regreso con resorte.

PFR600 PFR610 PFR6090 PFR6190

• Cumplen la norma ASME B107.19.

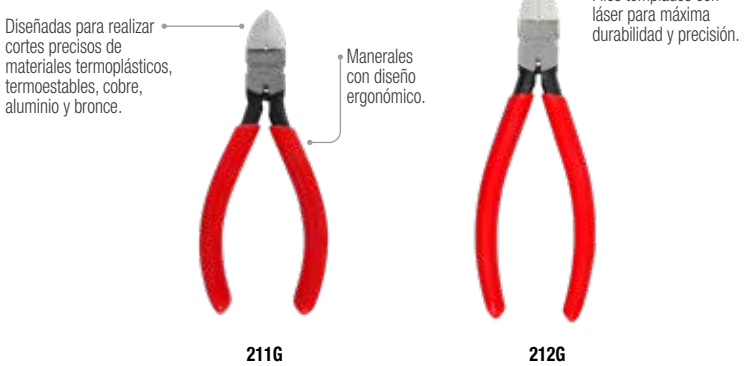
CÓDIGO	DIÁMETRO PUNTA	ÁNGULO	TIPO EXTERNO	TIPO INTERNO	LONGITUD	APERTURA MÁXIMA	
PFR610	0.071"	0°	•		7-1/16"	1"	1
PFR600	0.071"	0°		•	7-1/16"	1"	1
PFR6190	0.071"	90°	•		6-9/32"	1"	1
PFR6090	0.071"	90°		•	6-9/32"	1"	1

PINZAS CORTE AL RAS PARA PLÁSTICO Y MATERIALES NO FERROSOS

PINZAS CORTE AL RAS CON MANGO RUBBER GRIP PARA PLÁSTICO Y MATERIALES NO FERROSOS

USO INDUSTRIAL · MANIGO RUBBER GRIP · CORTE DE PLÁSTICO · FILO ENDURECIDO CON LASER

Disponible en Colombia



211G 212G

CÓDIGO	LONGITUD	LONGITUD QUIJADA	APERTURA MÁXIMA	
211G	5"	3/4"	21/32"	6
212G	6"	15/16"	25/32"	6

PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO BIMATERIAL ERGONÓMICAS

MEGA PESADO · MANGO BIMATERIAL

VIDEO

267GE 207PE 207GE 2292GE

• 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 SUAVE	MEDIO	DURO	
267GE	7-1/2"	1"	✓	✓	–	–	Lateral	3.5 mm	2.5 mm	2 mm	1
207PE	7"	31/32"	–	✓	✓	✓	Diagonal	3.5 mm	2.5 mm	2 mm	1
207GE	7"	7/8"	✓	✓	–	–	Diagonal	3.8 mm	2.7 mm	2.3 mm	1
2292GE	8-2/5"	1-17/32"	✓	✓	–	–	Lateral	3 mm	2 mm	1.4 mm	1

PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO BIMATERIAL

USO PESADO · MANGO BIMATERIAL · FILO ENDURECIDO CON LASER

Disponible en Colombia

259GHLX · 269GX · 268GX · 207GX · 2292GX · 226GX · 226GRX

• Exceden la norma ASME B107.500.

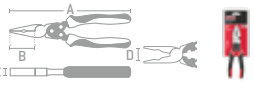
CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	
259GHLX	9-3/8"	1-29/32"	5/8"	1-9/32"	Cal. 6	✓	Lateral	51/64"	1
269GX	9-3/8"	2-3/16"	5/8"	1-5/16"	Cal. 6	✓	Lateral	51/64"	1
268GX	8-21/32"	2"	5/8"	1-7/32"	Cal. 8	✓	Lateral	51/64"	1
207GX	7-3/4"	1-1/2"	1/2"	31/32"	Cal. 10	✓	Diagonal	1"	1
2292GX	8-7/16"	2-3/4"	1/2"	1-1/32"	Cal. 8	✓	Lateral	5/8"	1
226GX	6-23/32"	2-1/4"	3/8"	3/4"	Cal. 10	✓	Lateral	1/2"	1
226GRX	6-23/32"	2-1/4"	3/8"	3/4"	Cal. 10	✓	Lateral	1/2"	1

PINZAS PARA ELECTRICISTA PALANCA COMPUESTA CON MANGO BIMATERIAL

USO INDUSTRIAL · MANGO BIMATERIAL · 60% MENOS ESFUERZO

» Disponible en Colombia

267GCA · 209GCA · 2292GCA



• 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 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
» 209GCA	7"	2"	7/16"	9/16"	✓	Cal. 8	Diagonal	3 mm	1.6 mm	1.6 mm	2.5 mm	1
»2292GCA	8"	3-1/4"	7/16"	7/8"	✓	Cal. 8	Lateral	3 mm	1.6 mm	1.6 mm	2.5 mm	1

PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO BIMATERIAL MULTI-PROPÓSITO

USO INDUSTRIAL · MANGO TPR DOBLE INYECCIÓN · CORTA TORNILLOS

258MP

2292MP

207MP

• 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	
258MP	8"	1-1/8"	9/64"	1-9/32"	✓	10, 12,14,16	6-32; 8-32	Lateral	2.3 mm	×	1
2292MP	8"	2-1/2"	9/64"	1-15/16"	✓	10, 12,14,16, 18	6-32; 8-32	Lateral	1.6 mm	×	1
207MP	7"	1"	7/64"	1"	✓	14, 16	6-32; 8-32	Diagonal	2.0 mm	✓	1

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO RUBBER GRIP

MEGA PESADO · MANIGO RUBBER GRIP

Disponible en Colombia

• Exceden la norma ASME B107.500.

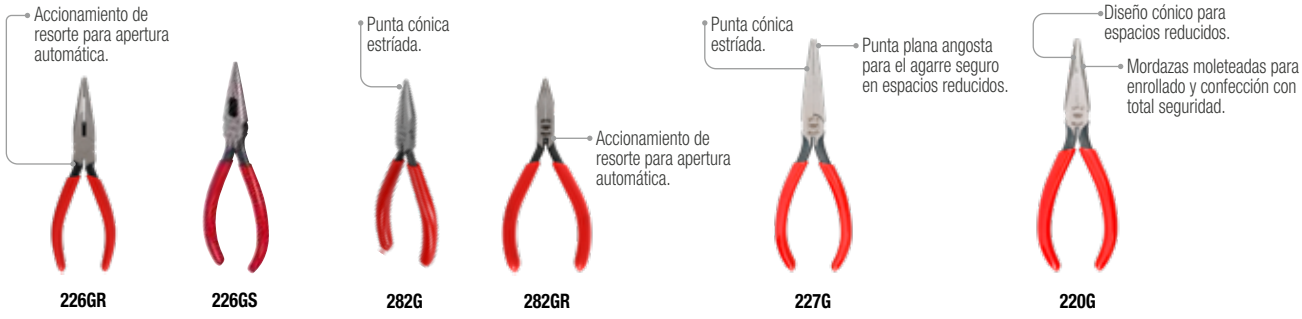
CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CORTA CABLE	CAPACIDAD DE CORTE CABLE AWG	TIPO DE CORTE	CAPACIDAD DE CORTE DE ALAMBRE				
								SUAVE	MEDIO	DURO	PLANO	
208GM	8"	25/32"	7/16"	7/16"	✓	Cal. 6	Diagonal	4.1 mm	2.2 mm	1.6 mm	2.3 mm	1

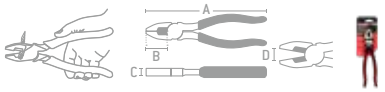
PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO RUBBER GRIP

USO PESADO · FILO ENDURECIDO CON LASER · MANIGO RUBBER GRIP

URREA · PRODUCTO MEJORADO · Disponible en Colombia





• 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	
268GHL	8-1/2"	1-7/16"	5/8"	1-1/4"	Cal. 8	✓	Lateral	25/32"	3
269GHL	9"	1-7/16"	5/8"	1-1/4"	Cal. 6	✓	Lateral	25/32"	3
259GHL	9-5/16"	1-29/32"	5/8"	1-9/32"	Cal. 6	✓	Lateral	25/32"	3
258G	8-17/32"	2-1/4"	9/16"	1-1/64"	Cal. 8	✓	Lateral	3/4"	3
267G	7-5/16"	1-3/4"	1/2"	1-3/32"	Cal. 8	✓	Lateral	5/8"	3
268G	8-17/32"	2"	5/8"	1-7/32"	Cal. 8	✓	Lateral	3/4"	3
269G	9-5/16"	2-3/16"	5/8"	1-5/16"	Cal. 6	✓	Lateral	13/16"	6
207GHL	7-15/16"	13/16"	7/16"	1-1/8"	Cal. 10	✓	Diagonal	13/16"	3
207GWS	7-5/16"	1-5/32"	7/16"	1-5/32"	Cal. 10	✓	Diagonal	13/16"	3
207G	7-3/4"	1-1/16"	1/2"	1/16"	Cal. 10	✓	Diagonal	1"	6
204GR	4-3/16"	3/4"	1/4"	27/64"	Cal. 16	✓	Diagonal	1/2"	6
205GR	5-13/32"	1-3/32"	3/8"	21/32"	Cal. 12	✓	Diagonal	21/32"	6
206GR	6-1/64"	1-3/32"	7/16"	21/32"	Cal.12	✓	Diagonal	25/32"	6
204G	4-3/16"	1/2"	9/32"	27/64"	Cal.16	✓	Diagonal	1/2"	6
205G	5-13/32"	1-3/32"	7/16"	21/32"	Cal.12	✓	Diagonal	3/4"	6
206G	6-1/64"	1-3/32"	7/16"	21/32"	Cal.12	✓	Diagonal	3/4"	6
273GHL	8-3/8"	7/16"	1-3/16"	1-3/4"	Cal.8	✓	Transversal	1-3/16"	6
2292G	8-9/32"	2-3/8"	1/2"	1-1/16"	Cal.8	✓	Lateral	5/8"	6
226G	6-5/8"	2-1/4"	3/8"	3/4"	Cal.10	✓	Lateral	1/2"	6
226GR	6-5/8"	2-1/4"	3/8"	3/4"	Cal.10	✓	Lateral	1/2"	6
226GS	6-1/4"	1-29/32"	3/8"	3/4"	Cal.10	✓	Lateral	1/2"	6
282G	4-3/4"	1-5/16"	1/4"	27/64"	–	×	–	–	6
282GR	4-3/4"	1-5/16"	1/4"	27/64"	–	×	–	–	6
227G	6-5/8"	2-1/4"	3/8"	3/4"	–	×	–	–	6
220G	6-5/8"	2-1/4"	3/8"	3/4"	–	×	–	–	6

PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA EXTRA LARGAS CON MANGO RUBBER GRIP

URREA

USO PESADO

MANIGO RUBBER GRIP

PRODUCTO MEJORADO

Mayor sujeción en la punta.

Disponible en Colombia

Punta cónica estriada.

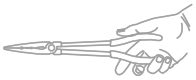
Punta doblada a 45°.

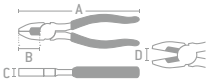
Nueva quijada diseñada para sujetar múltiples geometrías.

Punta cónica estriada.

Ideal para trabajar en espacios profundos con acceso limitado.

241G **239G**





• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
241G	9-5/8"	2-11/16"	3/8"	11/16"	1	$808	$889	$978
239G	11"	3"	7/16"	5/8"	1	$689	$758	$834

PINZAS PARA ELECTRICISTA EXTRA LARGAS CON MANGO CON DOBLE PLASTISOL

SURTEK

USO PROFESIONAL

Punta cónica estriada.

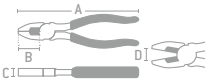
Disponible en Colombia

Punta cónica estriada.

Maneral con doble plastisol.

Mango extra largo que permite trabajar en áreas de difícil acceso.

931 **936**



• Cumplen la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	
931	11"	3"	7/16"	11/16"	1
936	16"	3-1/2"	15/32"	25/32"	1

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO RUBBER GRIP

URREA

USO INDUSTRIAL

MANIGO RUBBER GRIP

Disponible en Colombia

Fabricadas en acero cromo vanadio.

Alta palanca.

Doble mango de vinil de alta resistencia para mayor confort.

Con mordazas estriadas para agarre firme y seguro.

Diseño con punta cónica de alta resistencia.

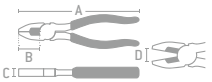
Filos endurecidos por inducción.

Punta cónica estriada.

El diseño especial de sus bocas permite trabajar en espacios reducidos.

Punta cónica estriada.

269GI **268GI** **207GI** **2292GI** **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	
269GI	9"	1-23/32"	21/32"	1-1/32"	Cal. 8	✓	Lateral	15/64"	1
268GI	8-9/16"	1-1/2"	21/32"	1-3/4"	Cal. 10	✓	Lateral	7/32"	1
207GI	7-3/4"	1"	7/16"	59/64"	Cal. 12	✓	Diagonal	11/64"	1
2292GI	8-9/16"	2-5/16"	7/16"	1-1/32"	Cal. 10	✓	Lateral	13/64"	1
226GI	6-3/4"	2"	13/32"	3/4"	Cal. 12	✓	Lateral	5/32"	1

PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS PARA ELECTRICISTA CON MANGO RUBBER GRIP

USO PROFESIONAL — MANGO RUBBER GRIP

SURTEK

Disponible en Colombia

• Cumplen la norma ASME B107.500.

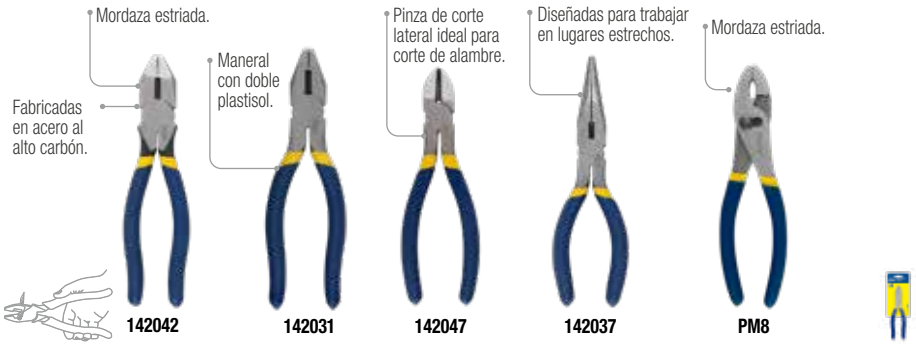
CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	CAPACIDAD DE CORTE DE CABLE	⬚	JUEGOS DE PINZAS P04	JUEGOS DE PINZAS P01
PIEZAS										4	3
EMPAQUE											
⬚										1	1
Profesional											
979R	9"	1-3/8"	15/32"	1-37/64"	✓	Lateral reforzada	3/4"	Suave y medio	1		
977	7"	1-7/32"	7/16"	1-9/64"	✓	Lateral	5/8"	Suave y medio	1		
978	8"	1-3/8"	17/32"	1-3/8"	✓	Lateral	3/4"	Suave y medio	1		
979	9"	1-1/2"	19/32"	1-1/2"	✓	Lateral	3/4"	Suave y medio	1		
Corte lateral											
966	6"	1-1/16"	23/64"	43/64"	✓	Lateral	25/64"	Suave y medio	1		•
967	7"	1-3/16"	25/64"	1-7/32"	✓	Lateral	15/32"	Suave y medio	1		
968	8"	1-1/2"	25/64"	1-1/2"	✓	Lateral	35/64"	Suave y medio	1	•	
Corte diagonal											
945	5"	53/64"	21/64"	43/64"	✓	Diagonal	53/64"	Suave y medio	1		
946	6"	53/64"	23/64"	55/64"	✓	Diagonal	53/64"	Suave y medio	1	•	•
947	7"	63/64"	23/64"	55/64"	✓	Diagonal	29/32"	Suave y medio	1		
Punta larga											
925	5"	1-1/2"	23/64"	1-39/64"	✓	Lateral	25/64"	Suave y medio	1		
926	6"	1-49/64"	23/64"	1-11/16"	✓	Lateral	7/16"	Suave y medio	1	•	•
927	7"	2-13/64"	3/8"	1-57/64"	✓	Lateral	15/32"	Suave y medio	1		
929	8"	2-9/32"	25/64"	1-21/32"	✓	Lateral	33/64"	Suave y medio	1		
Mecánico											
908	8"	1-3/8"	25/64"	2-23/64"	×	–	–	Suave y medio	6	•	

PINZAS PARA ELECTRICISTA MANGO CON DOBLE PLASTISOL

USO DOMÉSTICO

FOY

Disponible en Colombia



CÓDIGO	LONGITUD	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	⬚	JUEGOS DE PINZAS 142039	JUEGOS DE PINZAS 142020	JUEGOS DE PINZAS 142049
PIEZAS					4	3	3
EMPAQUE							
⬚					1	1	1
Profesional							
–	6"	✓	Lateral	NO DISPONIBLE PARA SU VENTA INDIVIDUAL			•
142042	8"	✓	Lateral	1	•	•	
142043	9"	✓	Lateral	1			
Corte lateral							
142031	7"	✓	Lateral	1			
142032	8"	✓	Lateral	1			
Corte diagonal							
142046	6"	✓	Diagonal	1	•	•	•
142047	7"	✓	Diagonal	1			
142048	8"	✓	Diagonal	1			
Punta larga							
142036	6"	✓	Lateral	1	•		•
142037	7"	✓	Lateral	1			
142038	8"	✓	Lateral	1		•	
Mecánico							
PM8	8"	×	–	3	•		

PINZAS DE ELECTRICISTA

JUEGO COMBINADO DE PINZAS

URREA

USO PESADO

4 PIEZAS

Contenido	
Código	Longitud
207G	7-3/4"
278G	8"
2292G	8-3/8"
240G	10"

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS	
J200G	4	1

PINZAS PARA ELECTRÓNICA

JUEGO DE PINZAS DE PRECISIÓN TIPO TWEEZER

SURTEK

USO PROFESIONAL

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	
115200	4	10

PINZAS PARA ELECTRÓNICA CON MANGO RUBBER GRIP

URREA

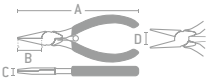
PRODUCTO MEJORADO

USO INDUSTRIAL

FILO ENDURECIDO CON LASER

MANIGO RUBBER GRIP

Disponible en Colombia



• 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	
28140	4-3/16"	3/4"	1/4"	27/64"	✓	Al ras	1/2"	3
28141	5"	1"	5/16"	9/16"	✓	Al ras	21/32"	3
28580	4-3/4"	1-5/16"	1/4"	27/64"	×	–	–	3
28560	4-3/4"	1-5/16"	1/4"	27/64"	×	–	–	3
28641	5-5/8"	2-1/16"	5/16"	9/16"	×	–	–	3
28520	5-11/32"	1-29/64"	3/8"	9/16"	×	–	–	3
170M	5-1/8"	3/4"	3/16"	5/8"	✓	Al ras	9/16"	6

MINI PINZAS PARA ELECTRÓNICA CON MANGO BIMATERIAL

URREA

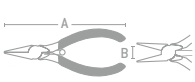
MEGA PESADO

MANGO BIMATERIAL

ESD SAFE

VIDEO

Disponible en Colombia



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	CAPACIDAD DE CORTE DE ALAMBRE SUAVE	CAPACIDAD DE CORTE DE ALAMBRE MEDIO	
28140X	4-1/2"	1-1/16"	✓	Diagonal	0.3 - 1.3 mm	0.3 - 1.3 mm	1
28141X	4-1/2"	1-1/16"	✓	Diagonal	0.3 - 1.3 mm	0.3 - 1.3 mm	1
28142X	4-1/2"	1"	✓	Diagonal	0.3 - 1.3 mm	0.3 - 1.3 mm	1
28660X	4-3/4"	1-1/2"	–	–	–	–	1
28520X	5"	1-1/2"	–	–	–	–	1
28580X	4-3/4"	1-1/2"	–	–	–	–	1

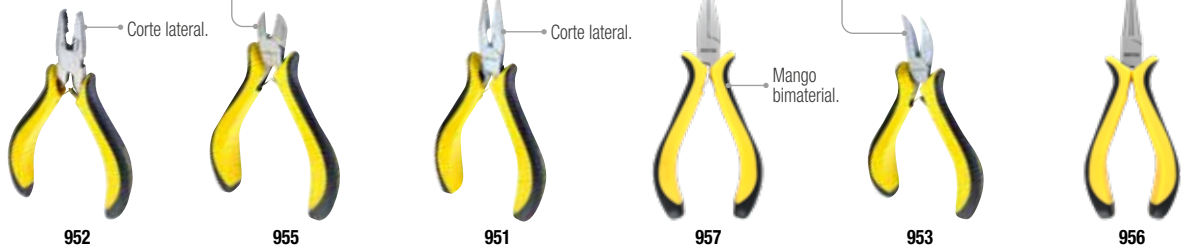
PINZAS PARA ELECTRÓNICA

MINI PINZAS PARA ELECTRÓNICA CON MANGO BIMATERIAL

USO PROFESIONAL · MANGO BIMATERIAL

SURTEK

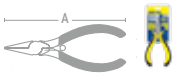
» Disponible en Colombia



952 · 955 · 951 · 957 · 953 · 956

954 · 950 · 948

EMSC



• Excede la norma ASME B107.500.

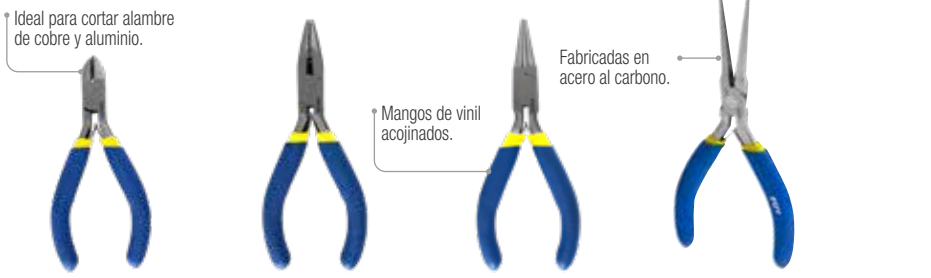
CÓDIGO	LONGITUD (A)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	CAPACIDAD DE CORTE DE CABLE		JUEGOS DE MINI PINZAS: JE6	JUEGOS DE MINI PINZAS: 95P3
					PIEZAS	6	3
					EMPAQUE		
» 952	4-1/2"	✓	Lateral	Cable suave	12	•	
» 955	4-5/16"	✓	Diagonal	Cable suave	12	•	•
» 951	4-3/4"	✓	Lateral	Cable suave	12	•	•
» 957	4-3/4"	×	–	–	12		
» 953	4-3/4"	×	–	–	12	•	
» 956	4-3/4"	×	–	–	12	•	•
» 954	5-7/8"	×	–	–	12		
» 950	4-1/16"	✓	Transversal	Cable suave	12		
» 948	5"	✓	Diagonal	Cable suave	6		
Estuche de lona chico							
EMSC	-	-	-	–	1	•	

MINI PINZAS PARA ELECTRÓNICA CON MANGO DE VINIL

USO DOMÉSTICO

FOY

Disponible en Colombia



142222 · 142221 · 142224 · 142225

CÓDIGO	LONGITUD (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	CAPACIDAD DE CORTE DE CABLE		JUEGOS DE MINI PINZAS: 142041
								PIEZAS	5
								EMPAQUE	
142222	4-5/16"	19/32"	5/16"	23/64"	✓	Diagonal	Cable suave	3	•
142221	4-5/8"	55/64"	5/16"	25/32"	✓	Lateral	Cable suave	3	•
142224	4-15/16"	1-1/16"	9/32"	23/64"	✓	Lateral	Cable suave	3	•
142225	5-3/4"	2-11/64"	5/16"	15/32"	×	–	–	3	•

PINZAS DE EXTENSIÓN

PINZAS DE EXTENSIÓN VARIAS POSICIONES

EXTRA PESADO

265G
Para tubo

- Diseño de quijada que permite un perfecto acoplamiento para una mayor sujeción.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.

EXTRA PESADO

246G
Quijada lisa

- 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.

EXTRA PESADO

274
Para tubo de 7 posiciones

- Diseño de ranuras múltiples que permite aberturas paralelas de mordaza.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.

EXTRA PESADO

263G
Vía de poder

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Diseño de ranuras múltiples que permite aberturas paralelas de mordaza.

Disponible en Colombia

USO PESADO

240G
Rubber grip

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Diseño de ranuras múltiples que permite aberturas paralelas de mordaza.
- Mango rubber grip.

USO INDUSTRIAL

274GI
Pinza quick release

- 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.

JUEGOS DE PINZAS	
CÓDIGO	J201G
PIEZAS	2
EMPAQUE	
	1

- Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	NO. AJUSTES		
265G	Para tubo	9-1/2"	1-1/8"	15/32"	1-1/8"	4	1	
266G	Para tubo	13-1/2"	1-5/8"	1/2"	2"	6	1	
246G	Quijada lisa	10"	1-3/8"	7/16"	2"	5	1	
274	Para tubo 7 posiciones	7"	1-1/16"	1/4"	1-7/64"	7	1	
270	Para tubo 7 posiciones	10"	1-13/32"	9/32"	1-1/4"	7	1	
275	Para tubo 7 posiciones	12"	1-37/64"	23/64"	1-21/32"	7	1	
262G	Vía de poder	6-1/2"	1"	1/4"	1"	5	1	
263G	Vía de poder	9-1/2"	1-11/32"	23/64"	1-1/4"	5	1	
264G	Vía de poder	12-1/2"	1-25/32"	31/64"	2-1/4"	6	1	
240G	Rubber grip	10"	1-9/16"	1/2"	1-1/2"	5	1	
274GI	Pinza Quick Release	8"	3/4"	1/4"	2-3/4"	19	1	•
270GI	Pinza Quick Release	10"	7/8"	5/16"	3-1/2"	19	1	•

PINZAS DE EXTENSIÓN VARIAS POSICIONES

USO PROFESIONAL

938

- Forjadas en acero cromo vanadio.
- Mango de vinil con topes para mejor agarre.

Disponible en Colombia

- Cumplen la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	NO. AJUSTES	
938	8"	1-1/8"	15/32"	1-3/8"	5	1
940	10"	1-3/8"	7/16"	2"	6	1
942	12"	1-1/2"	15/32"	2-5/8"	7	1

PINZAS FRENA COMPONENTES CON RETORNO

PINZAS FRENACOMPONENTES CON RETORNO

USO PESADO — FUNCIÓN REVERSIBLE

- Ideales para tensar, trenzar y cortar cable de una manera fácil y segura.
- 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 si.
- Con mecanismo de acción reversible.

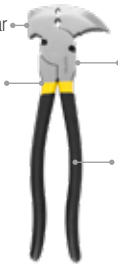
CÓDIGO	TIPO	CAPACIDAD DEL CABLE	LONGITUD	
190	Corte diagonal	1/16"	8-3/8"	1
192	Corte diagonal	1/16"	10-1/2"	1

PINZAS DE HACENDADO

PINZA DE HACENDADO MANGO CON DOBLE RECUBRIMIENTO

SURTEK

USO PROFESIONAL



Disponible en Colombia

• Cumple la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD	
110079	11"	1

PINZA DE HACENDADO MANGO RECUBIERTO

FOY

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	LONGITUD	
142210	11"	1

PINZAS PARA MECÁNICO

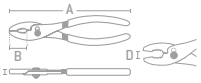
PINZAS PARA MECÁNICO CON MANGO RUBBER GRIP

URREA

USO PESADO

Disponible en Colombia

278G



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	
276G	6-3/8"	1-11/16"	13/32"	1-1/8"	6
278G	8"	1-29/32"	13/32"	1-3/16"	6
280G	10"	2-11/32"	1/2"	1-7/16"	6

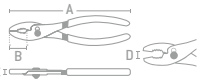
PINZAS PARA MECÁNICO MANGO DE ACERO FORJADO

URREA

USO PESADO

Disponible en Colombia

278



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	
276	6-3/8"	1-11/16"	13/32"	1-1/8"	6
278	8"	1-29/32"	13/32"	1-3/16"	6
280	10"	2-11/32"	1/2"	1-7/16"	6

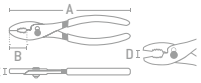
PINZAS PARA MECÁNICO CON MANGO FOSFATIZADO

URREA

USO PESADO

Disponible en Colombia

278B



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	
278B	8"	1-29/32"	13/32"	1-3/16"	1
280B	10"	2-11/32"	1/2"	1-7/16"	1

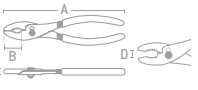
PINZAS PARA MECÁNICO MANGO DE VINIL

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

906



• Cumplen la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	
906	6"	1-7/32"	23/64"	1-27/32"	6
908	8"	1-3/8"	25/64"	2-23/64"	6
910	10"	1-39/64"	7/16"	2-53/64"	3

PINZAS PARA MECÁNICO

PINZAS PARA MECÁNICO CON MANGO PLASTISOL

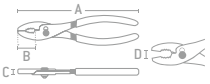
FOY

USO DOMÉSTICO

Fabricadas en acero tratado térmicamente para brindar mayor resistencia.

Disponible en Colombia

PM8



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	
PM6	6"	1-7/32"	3/8"	1-27/32"	6
PM8	8"	1-3/8"	3/8"	2-23/63"	3
PM10	10"	1-39/64"	7/16"	2-5364"	6

PINZAS MULTIHERRAMIENTAS 15 FUNCIONES

URREA

USO PESADO

15 FUNCIONES

Disponible en Colombia

Fabricada en acero inoxidable.

* Incluye estuche para un traslado más cómodo y seguro.

Mangos de aluminio y hule.

Funciones	18570	18675
Abrelatas	1	1
Cuchillo	1	1
Destapador	1	1
Destornillador Philips®	5	1
Destornillador plano ancho		–
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	
18570	1"	6"	4"	1
*18675	1-1/8"	7"	4-1/2"	1

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 12 FUNCIONES PELACABLES

URREA

USO PESADO

12 FUNCIONES

Disponible en Colombia

Cuenta con función para pelar cable de 10 a 20 AWG.

Fabricada en acero inoxidable.

Incluye estuche para un traslado más cómodo y seguro.

Mangos antiderrapantes de aluminio.

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	
18290	1-3/16"	6"	3-13/16"	1

PINZAS MULTIHERRAMIENTAS

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 16 FUNCIONES

URREA

USO PESADO

16 FUNCIONES

Disponible en Colombia

Fabricada en acero inoxidable.

Incluye estuche para un traslado más cómodo y seguro.

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	
18566	1-3/8"	7"	4-7/16"	1

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 12 EN 1

URREA

USO PESADO

12 FUNCIONES

Disponible en Colombia

Mangos de acero inoxidable con plástico.

Fabricada en acero inoxidable.

Incluye estuche para un traslado más cómodo y seguro.

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	
18575	1-3/8"	6"	4"	1

PINZA MULTIHERRAMIENTA 18 FUNCIONES CON LED

SURTEK

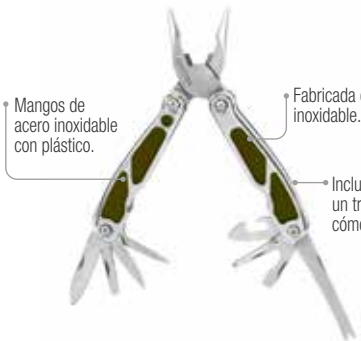
USO PROFESIONAL

18 EN UNO

Mangos de acero inoxidable con plástico.

Fabricada en acero inoxidable.

Incluye estuche para un traslado más cómodo y seguro.



Funciones	
Abrelatas	1
Cuchillo	1
Cuchillo dentado	1
Desarmador	1
Desarmador chico	1
Desarmador phillips	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	
120526	1-19/64"	6"	4"	1

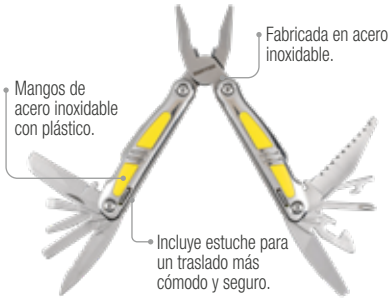
PINZAS MULTIHERRAMIENTAS

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 14 FUNCIONES

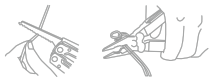
SURTEK

USO PROFESIONAL

14 EN UNO



Funciones	
Cuchillo, cuchillo dentado	2
Desarmador plano, pequeño, Phillips	3
Destapador	1
Gancho	1
Lima	1
Pinza, de corte, de punta, pela cables	4
Abrelatas	1
Cincel	1



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD ABIERTA	LONGITUD CERRADA	
120525	1-19/64"	6"	4"	1

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 12 FUNCIONES

SURTEK

USO GENERAL

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	
120527	1-9/64"	6-19/64"	4"	1

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 12 FUNCIONES

FOY

$ PVL

USO DOMÉSTICO

12 EN UNO

Disponible en Colombia

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 CERRADA		
143147	1"	6-1/2"	4"	1

PINZA MULTIHERRAMIENTAS 6 FUNCIONES TIPO LLAVERO

SURTEK

USO GENERAL

6 EN UNO

Funciones	
Cuchillo	1
Desarmador plano, pequeño y Phillips	3
Destapador	1
Lámpara luz LED	1

CÓDIGO	LONGITUD ABIERTA	LONGITUD CERRADA	
120528	3-1/2"	2-17/64"	1

PINZAS PELACABLES Y PONCHADORAS

PINZA PELACABLES AUTOMÁTICA

URREA

MEGA PESADO

CALIBRES DE 10-24 AWG

DIÁMETRO DE CORTE 2 MM

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	CORTE LATERAL ØMM	
PEC01	Pelacable automático 10-24 AWG	106 g	2 mm	1

PELACABLE MULTIFUNCIONAL 4 EN 1

URREA

MEGA PESADO

CALIBRES DE 10-20 AWG

DIÁMETRO DE CORTE 8-13 MM

FUNCIONES 4 EN 1

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO	CORTE LATERAL ØMM	
PEC03	Pelacable multifuncional 4 en 1 10-20 AWG	79 g	8 - 13 mm	1

PINZAS PELACABLES Y PONCHADORAS

PINZAS PELACABLES CON MANGO AIR CUSHION

USO PESADO — MANGO AIR CUSHION

URREA — PRODUCTO MEJORADO — Disponible en Colombia

299

298

291P

293

292

297

291

296

- 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	
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
298	8-1/4"	10, 12, 14, 16, 18, 20, 22	–	10 - 24	6 - 32	8 - 32	10 - 32	4 - 40	5 - 40	✓	3
291P	7-1/4"	10, 12, 14, 16, 18	12, 14, 16, 18, 20	–	6 -32	8 - 32	–	–	–	×	3
293	6"	22, 24, 26, 28, 30	–	–	–	–	–	–	–	×	3
292	6-3/4"	16, 18, 20, 22, 24, 26	–	–	–	–	–	–	–	×	3
297	6-3/4"	10, 12, 14, 16, 18, 20	–	–	–	–	–	–	–	×	3
291	6-3/4"	10, 12, 14, 16, 18, 20	–	–	–	–	–	–	–	×	3
296	4-29/32"	10 -20	–	–	–	–	–	–	–	×	3

PINZAS PELACABLE

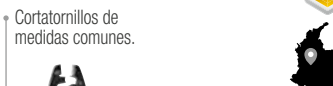
USO PROFESIONAL

SURTEK — Disponible en Colombia

PLC6

PLC8

PLC9



PLC10

- Cumplen la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CALIBRE DE CABLE	
PLC10	10"	10 - 22 AWG	1
PLC9	9"	10 -24 AWG	1
PLC8	8"	10 -22 AWG	1
PLC6	6"	10 - 26 AWG	1

PINZAS PELACABLES Y PONCHADORAS

PINZA PELACABLE

FOY

USO DOMÉSTICO

Sistema de cizalla para corte de cables de medidas comunes.

Incluye mordazas para crimpar cables de diferentes medidas.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CALIBRE DE CABLE	
142003	9"	10 - 22 AWG	1

PINZA PELACABLE AUTOMÁTICA Y REPUESTO

URREA

USO INDUSTRIAL

Cuchillas fabricadas en acero SK5.

Desforra cables de manera rápida y sencilla.

Permite ajustar la longitud de pelado hasta 1".

Extrae la funda externa del cable sin dañar los conductores.

» Disponible en Colombia

CÓDIGO	» 313
LONGITUD TOTAL	6-19/32"
CALIBRE DE CABLE SÓLIDO (AWG)	10, 12, 14, 16, 18, 20, 22
	1

Repuesto para pinza 313

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
R313	Cuchilla de repuesto	1

PINZAS PELACABLE AUTOMÁTICAS

USO PROFESIONAL

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)	
997	7"	8 -22	1

SURTEK

Cuchillas fabricadas en acero cromo molibdeno.

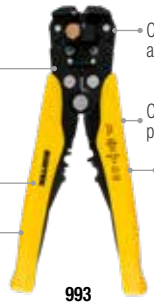
Cuerpo fabricado en acero.

Cuenta con mordazas para crimpar.

Mango fabricado en ABS de alta resistencia.

Retira el aislante del cable en un solo paso sin dañar el conductor.

Incluye cuchillas para cortar cable.



993

Disponible en Colombia

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CALIBRE DE CABLE SÓLIDO (AWG)	
993	8"	10 - 24	1

PINZA CON MANGO RUBBER GRIP ALTA PALANCA PONCHA TERMINAL

URREA

USO PESADO

PONCHA TERMINALES

Ideales para cortar y crimpar cables aislados y no aislados.

Disponible en Colombia

• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD QUIJADA	ESPESOR DE PINZA	APERTURA MÁXIMA	CAPACIDAD DE CORTE	
208G	9-1/2"	1-5/32"	1/2"	1-5/16"	10 -22 AWG	1

PINZAS PARA CABLE UTP/STP

PINZA PONCHADORA MODULAR 3 EN 1 Y REPUESTO

URREA

USO PESADO

RJ45 10P/8P

RJ12 6P

RJ22 4P

CABLE PLANO

CABLE REDONDO

Longitud de pelado 1/2" y 1/4".

Matrices de ponchado con rectificado de posición de precisión que garantizan crimpados perfectos.

Guía para cortes a 1/4".

Sistema de matraca para una presión uniforme.

Tornillo removible para conectores tipo DEC.

» Disponible en Colombia

CÓDIGO	PONCHA CONECTORES	CONDUCTORES/ POSICIONES	LONGITUD	
» 302	RJ22, RJ12/11, RJ45	4 - 6 - 8 - 10	8-19/64"	1
R302	Cuchilla de repuesto			1

PINZA PONCHADORA MODULAR 3 EN 1 Y REPUESTO

URREA

USO INDUSTRIAL

RJ45 8P

RJ12 6P

CABLE PLANO

CABLE REDONDO

Longitud de pelado 1/2" y 1/4".

Guía para cortes a 1/4".

Sistema de matraca para una presión uniforme.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PONCHA CONECTORES	CONDUCTORES/ POSICIONES	LONGITUD	
303	RJ12/11, RJ45	4 - 6 - 8	7-1/2"	1
R303	Cuchilla de repuesto			1

PINZA PONCHADORA MODULAR PARA CONECTORES

SURTEK

USO PROFESIONAL

CONECTOR RJ45 8 PINES

CONECTOR RJ12 6 PINES

CONECTOR RJ9 4 PINES

Tres funciones en una sola herramienta: corta cable, pela cable y crimpa terminales.

Sistema de matraca que garantiza una perfecta unión del cable con su conector.

Sistema de retorno automático.

Mango recubierto con material plástico.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PONCHA CONECTORES	CONDUCTORES/ POSICIONES	LONGITUD	
994	RJ45, RJ12 y RJ9	4 - 6 - 8	8"	1

PINZAS PARA CABLE UTP/STP

PINZA PONCHADORA PARA CONECTORES RJ45

USO PROFESIONAL · CONECTOR RJ45 8 PINES

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.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PONCHA CONECTORES	CONDUCTORES/ POSICIONES	LONGITUD	
995	RJ45	8	9"	1

PONCHADORA DE IMPACTO Y REPUESTOS

USO INDUSTRIAL

Para ponchar terminales en paneles de conexiones cruzadas, bloques y conectores keystone®.

Incluye gancho y extractor de cable.

Ofrece un cambio de cuchillas rápido y sencillo.

Compartimento para almacenar cuchillas.

Regulador de intensidad de impacto (alto / bajo).

Disponible en Colombia

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CUCHILLAS	
309	Ponchadora de impacto	66 y 88/110	1
R309A	Repuesto para ponchadora	66	1
R309B	Repuesto para ponchadora	66 / 110	1

PINZAS PARA CABLE COAXIAL

PONCHADORA CONECTOR PARA CABLE COAXIAL

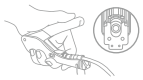
USO INDUSTRIAL · CABLE COAXIAL

VIDEO

Poncha conectores tipo F, BNC y RCA con cable coaxial RG59/6 de una manera fácil y rápida.

Cuenta con adaptador especial tipo F.

Con tornillo de ajuste para regular la profundidad de compresión.



Conectores	Compresión de longitud			
Conectores	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	
304	F - BNC - RCA	6-7/64"	1

PINZA PARA CABLE UTP/STP Y CABLE COAXIAL

PINZA PELACABLES MULTIFUNCIONES PARA CABLE UTP/STP Y CABLE COAXIAL

USO INDUSTRIAL · CABLE PLANO · CABLE REDONDO · CABLE COAXIAL

Disponible en Colombia

VIDEO

Cuenta con perilla de ajuste.

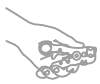
Cartucho reversible.

Longitud de pelado 1/2" y 1/4".

El anillo para el dedo permite girar la herramienta, haciendo cortes más rápidos y precisos.

Cuenta con guía para cortes de 1/4".

Para cortar y pelar cable redondo y plano.



CÓDIGO	CABLE	LONGITUD	
307	RG59/6 - RG7/11 - UTP / STP	4-59/64"	1
R307	Cuchilla de repuesto		1

PINZA PARA FIBRA ÓPTICA

PINZA PELACABLES PARA FIBRA ÓPTICA

USO INDUSTRIAL

VIDEO

Cuchillas de gran precisión que evitan el daño en la fibra.

Para pelar el primer, segundo y tercer recubrimiento de fibra óptica.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD	
310	2 mm: Capa externa 900 µm: Capa aislante 250 µm Recubrimiento ajustado	6-19/64"	1

TIJERA PARA CORTE KEVLAR®

TIJERA PARA CORTE DE KEVLAR® Y CABLES DE FIBRA ÓPTICA

USO INDUSTRIAL

VIDEO

Corta con alta precisión excesos de fibra Kevlar® y cables de fibra óptica.

Navaja dentada que impide el deslizamiento del cable.

Mangos fabricados de TPR.

CÓDIGO	LONGITUD	
312	5-25/32"	1

PINZAS DE PRESIÓN

PINZAS DE PRESIÓN VARIAS QUIJADAS

USO PESADO · CROMO - VANADIO

» Disponible en Colombia

4102U

4102UR

4073

4102

4071

4137

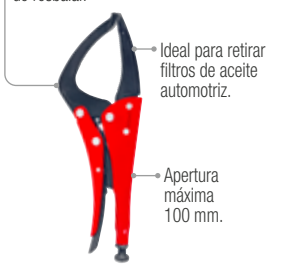
4129

4091

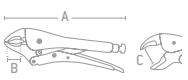
4128

4120

4118



4122



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	APERTURA MÁXIMA (C)		JUEGOS DE PINZAS 4100B	4100A	»4100	4100C
					PIEZAS 5	3	3	2
					EMPAQUE			
					1	1	1	1
Pinzas de presión universal								
4072U	7-7/8"	1-49/64"	1-37/64"	1				
4102U	9-27/32"	2-11/64"	2-23/64"	1	•	•		
4104U	12-13/64"	2-23/64"	2-23/64"	1				
Pinza de presión universal con soporte								
4102UR	10"	2-11/64"	2-23/64"	1				x 2
Pinzas de presión curva con corta alambre								
4073	7-31/64"	1-3/16"	1-21/32"	1				
4103	9 -1/4"	1-1/2"	2-23/64"	1				
Pinzas de presión curva								
4072	7-31/64"	1-3/16"	1-21/32"	1				
»4102	9-1/4"	1-1/2"	2-23/64"	1			•	
Pinzas de presión recta								
»4071	7-31/64"	1-1/2"	1-21/32"	1			•	
»4101	9-1/4"	1-21/32"	2-23/64"	1				
Pinza de presión tapa puntos para soldadura								
4137	9 -1/2"	3"	1-11/32"	1	•			
Pinza de presión para soldadura								
4129	9 -1/16"	2-49/64"	1-37/64"	1	•			
Pinzas de presión de nariz larga								
»4091	6 -57/64"	1-31/32"	2-11/64"	1		•	•	
4099	9-1/16"	2-9/16"	2-49/64"	1				
Pinza de presión para hojalatero								
4128	8-5/64"	1-49/64"	1-49/64"	1	•			
Pinza de presión de cadena								
»4120	9-27/32"	3 -3/4"	6-19/64"	1				
Pinzas de presión en "C"								
4116	6-57/64"	1-31/32"	1-31/32"	1				
4111	11-13/16"	3-45/64"	3 -5/32"	1	•			
4118	18-5/16"	10-15/64"	9-29/64"	1				
4124	24-51/64"	16-9/64"	15-3/4"	1				
Pinza de presión para filtro								
4122	11-13/16"	3-1/4"	3-1/4"	1		•		

PINZAS DE PRESIÓN

PINZAS DE PRESIÓN CON MANGO BIMATERIAL

USO INDUSTRIAL · MANGO BIMATERIAL · CROMO - VANADIO

URREA

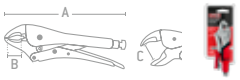
Disponible en Colombia

292WRG

293RG

PNLB6

PCB6



• Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	APERTURA MÁXIMA (C)	
Pinzas de presión curva con corta alambre				
PCUB5	5"	11/16"	15/16"	1
PCUB7	7"	1"	1-27/64"	1
292WRG	10"	1-5/32"	2-1/2"	1
Pinza de presión recta				
293RG	10"	1-1/8"	2-11/16"	1
Pinzas de presión nariz larga				
PNLB6	6"	1-11/16"	1-57/64"	1
PNLB9	9"	2-9/32"	2-37/64"	1
Pinzas de presión en "C"				
PCB6	6"	2"	1-55/64"	1
PCB11	11"	3-3/4"	3-9/64"	1

PINZAS DE PRESIÓN CON MANGO BIMATERIAL

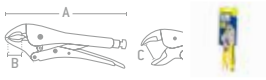
USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

115095

	JUEGOS DE PINZAS
CÓDIGO	115085
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1



• Cumplen la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	APERTURA MÁXIMA (C)		
Pinzas de presión curva con corta alambre					
115095	10"	5/8"	2"	1	•
115096	10"	7/16"	1 3/4"	1	
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	•

PINZAS DE PRESIÓN

PINZAS DE PRESIÓN CROMADAS

USO INDUSTRIAL · CROMO - VANADIO

» Disponible en Colombia

- Sujeta formas planas, redondas y objetos voluminosos; ideal para fontanería, plomería y talleres de mantenimiento.
- 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.

PU10

- 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.

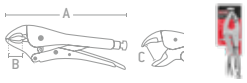
260R

- Mordazas flexibles para ajustarse a superficies irregulares.

266R

- Puntas fijas para una sujeción eficaz.

PC11



• Exceden la norma ASME B107.500.

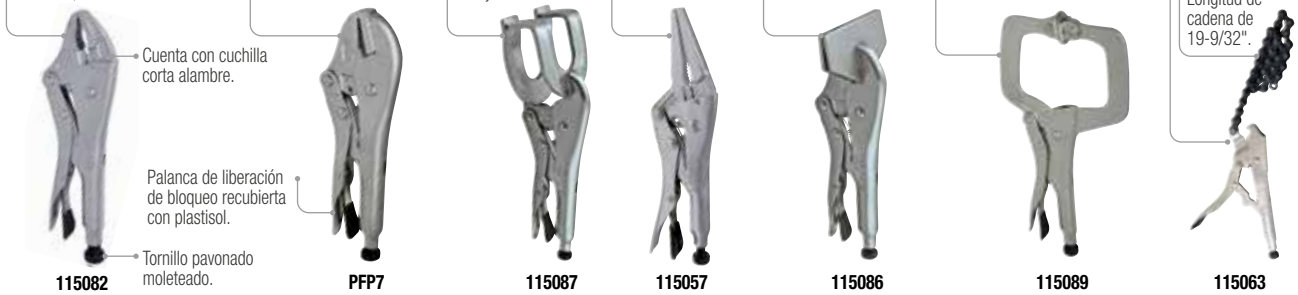
CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	APERTURA MÁXIMA (C)		JUEGO DE PINZAS
					CÓDIGO » 2700LP
					PIEZAS 4
					EMPAQUE
Pinza de presión universal					
» **PU10**	10"	2"	2-37/64"	1	
Pinzas de presión curva con corta alambre					
PCU4	4"	5/8"	1"	1	
» **293WR**	5"	3/4"	1-3/8"	1	•
» **294WR**	7"	63/64"	1-3/16"	1	•
» **292WR**	10"	1-5/32"	1-9/16"	1	•
» **PCU12**	12"	1-1/4"	2-5/32"	1	
Pinzas de presión recta					
» **291R**	7-1/2"	63/64"	2-7/32"	1	
» **293R**	10"	1-7/32"	2-19/32"	1	
» **PR12**	12"	1-1/4"	2-5/32"	1	
Pinza de presión para soldadura					
» **261R**	8-7/8"	3"	2-1/2"	1	
Pinzas de presión para nariz larga					
» **PNL4**	4"	1-3/8"	1-31/64"	1	
» **286LN**	6-1/2"	1-3/4"	1-1/2"	1	•
» **289LN**	10"	2-1/4"	2"	1	
Pinza de presión para hojalatero					
» **260R**	8"	3"	2-1/2"	1	
Pinzas de presión en "C" con punta autoajustable					
» **PCA6**	6"	1-1/2"	2"	1	
» **266R**	11"	4-7/8"	5-1/4"	1	
» **PCA18**	18"	8-15/16"	6-31/64"	1	
Pinzas de presión en "C" con puntas fijas					
» **PC6**	6"	1-1/8"	2"	1	
» **PC11**	11"	2-1/8"	3-3/8"	1	
» **PC18**	18"	9-3/8"	6-31/64"	1	

PINZAS DE PRESIÓN

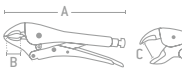
PINZAS DE PRESIÓN CROMADAS

USO PROFESIONAL

SURTEK



115082 PFP7 115087 115057 115086 115089 115063



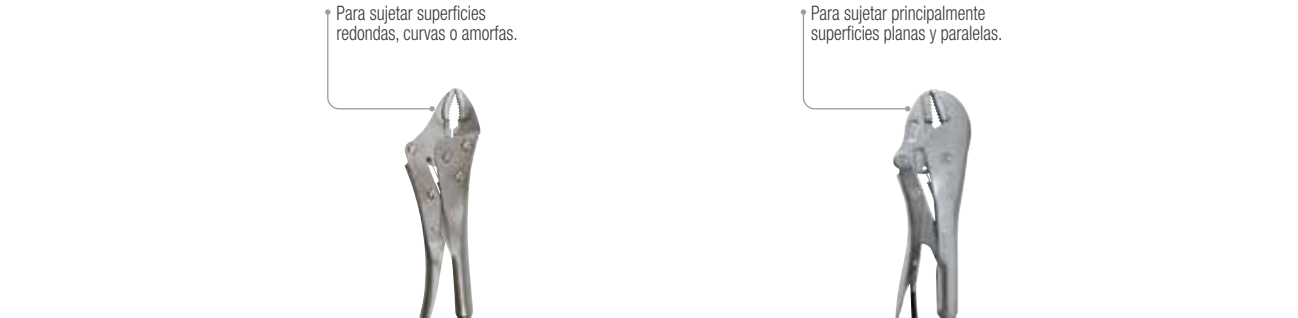
- Cumplen la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	APERTURA MÁXIMA (C)	
Pinzas de presión curva con corta alambre				
115054	4"	1/4"	7/8"	1
115084	5"	5/16"	1"	1
115083	7"	5/16"	1-1/2"	1
115082	10"	5/16"	1-7/8"	1
115055	12"	9/16"	1-5/8"	1
Pinzas de presión recta				
PFP7	7"	5/16"	1-1/2"	1
PFP10	10"	7/16"	1-7/8"	1
PFP12	12"	5/8"	1-1/4"	1
Pinza de presión para soldadura				
115087	9"	2 3/4"	2"	1
Pinzas de presión de nariz larga				
115057	6"	6"	2"	1
115058	9"	5/16"	2"	1
Pinza de presión para hojalatero				
115086	8"	3-1/4"	1-1/2"	1
Pinza de presión en "C" con punta autoajustable				
115089	11"	1"	3"	1
Pinza de presión de cadena				
115063	8"	1/2"	1-1/2"	1

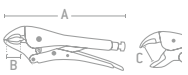
PINZAS DE PRESIÓN CROMADAS

USO DOMÉSTICO

FOY



142028 142069



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	APERTURA MÁXIMA (C)	
Pinzas de presión curva				
142068	5"	21/64"	1"	1
142028	7"	21/64"	1-1/2"	1
142029	10"	21/64"	1-7/8"	1
Pinza de presión recta				
142069	10"	7/16"	1-7/8"	1

PINZAS SACABOCADOS

PINZA SACABOCADOS TIPO REVÓLVER

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS DE PERFORACIÓN (MM)	
PS02	6 punzones	2.5, 3, 3.5, 4, 4.25 y 4.5	1

TENAZAS

TENAZAS PARA VARIOS TIPOS DE CORTES

USO PROFESIONAL

SURTEK

115118

• Cumplen la norma ASME B107.11.

CÓDIGO	LONGITUD	
Tenaza para azulejero		
115118	8-1/2"	6

115117

CÓDIGO	LONGITUD	
Tenaza para plafonero		
115117	8"	6

115116

Disponible en Colombia

CÓDIGO	LONGITUD	
Tenaza para carpintero		
115116	8"	6

TENAZA PARA CARPINTERO

USO DOMÉSTICO

FOY

Disponible en Colombia

CÓDIGO	LONGITUD	
142212	8"	6

TIJERAS CORTA CABLE Y PARA HOJALATERO

TIJERAS CORTA CABLE O ALAMBRE

USO PESADO

MANIGO RUBBER GRIP

URREA

287G
Tijera corta cable y alambre de acero

289G
Para cable cobre AWG 1/0

288G
Para cable cobre AWG 2/0

Disponible en Colombia

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD QUIJADA	ESPESOR DE PINZA	APERTURA MÁXIMA	
287G	9"	3/16"	—	7/16"	1
289G	9-1/4"	1-5/8"	1-1/2"	—	1
288G	7-1/2"	1-3/4"	1-1/8"	—	1

TIJERAS CORTA CABLE Y PARA HOJALATERO

TIJERAS PARA HOJALATERO MÚLTIPLES USOS TIPO AVIACIÓN UNIVERSAL CON MANGO RUBBER GRIP

USO PESADO — MANGO RUBBER GRIP

URREA

Disponible en Colombia

CÓDIGO	CORTE	ÁNGULO DE TRABAJO	BORDE DE CORTE	CAPACIDAD DE CORTE			LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE	
				COBRE	ACERO	INOX			
303U	Recto		Dentado	–	Calibre 20	–	10"	1-3/4"	3

TIJERAS PARA HOJALATERO TIPO AVIACIÓN CON MANGO RUBBER GRIP

USO INDUSTRIAL — MANGO RUBBER GRIP

URREA

Disponible en Colombia

303S
Tijera tipo aviación recta

303R
Tijera tipo aviación derecha

303L
Tijera tipo aviación izquierda

303B
Tijera tipo aviación bulldog universal

303RS
Tijera tipo aviación acodada 15° derecha

303LS
Tijera tipo aviación acodada 15° izquierda

JUEGO DE TIJERAS	
CÓDIGO	30301
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1

CÓDIGO	CORTE	ÁNGULO DE TRABAJO	COLOR	CAPACIDAD DE CORTE			LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE		
				COBRE	ACERO	INOX				
303S	Recto		Amarillo	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 22	10"	1-3/4"	3	•
303R	Derecha		Verde	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 22	10"	1-5/8"	3	•
303L	Izquierda		Rojo	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 22	10"	1-5/8"	3	•
303B			Amarillo	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 22	9-1/2"	1"	3	
303RS	Derecha		Verde	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 22	10"	1-5/8"	3	
303LS	Izquierda		Rojo	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 22	10"	1-5/8"	3	

URREA SURTEK FOY

TIJERAS CORTA CABLE Y PARA HOJALATERO

TIJERAS PARA HOJALATERO TIPO AVIACIÓN CON MANGO RUBBER GRIP

USO PROFESIONAL — MANGO RUBBER GRIP

SURTEK

Disponible en Colombia

Seguro para mantener las tijeras cerradas y facilitar su almacenamiento.

Filos estriados que proveen un mejor agarre.

Mangos recubiertos de plastisol texturizados.

115111
Tijera tipo aviación derecha

115110
Tijera tipo aviación izquierda

115112
Tijera tipo aviación recta

	JUEGO DE TIJERAS
CÓDIGO	115115
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1

CÓDIGO	CORTE	ÁNGULO DE TRABAJO	COLOR	CAPACIDAD DE CORTE			LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE		
				COBRE	ACERO	INOX				
115111	Derecha		Verde	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 20	10"	1-5/8"	6	•
115110	Izquierda		Rojo	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 20	10"	1-5/8"	6	•
115112	Recta		Amarillo	Calibre 16	Calibre 18	Calibre 20	10"	1-5/8"	6	•

TIJERA PARA HOJALATERO CON MANGO RUBBER GRIP

USO INDUSTRIAL — MANIGO RUBBER GRIP

URREA

Disponible en Colombia

Corta diferentes materiales principalmente láminas de acero al carbón (con dureza hasta 5 HRC) y metales no ferrosos.

Ángulo de filo de acero 5º.

El diseño de sus mangos permite una cómoda sujeción y fácil operación.

320G **322G** **324G**

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD CORTE	
320G	10"	1-3/4"	1
322G	12"	2-1/2"	1
324G	14"	4"	1

TIJERAS PARA HOJALATERO CON MANGO RUBBER GRIP

USO PROFESIONAL — MANGO RUBBER GRIP

SURTEK

» Disponible en Colombia

Fabricada en acero al carbono.

Recubrimiento satinado para evitar la corrosión.

Mangos con cubierta de plastisol texturizado antiderrapante.

TJH11

Fabricada en acero al alto carbono.

Ideal para cortes angulados en lámina y metales.

TJH10A
Angulada

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE	
» **TJH7**	7"	1-7/8"	4
» **T00**	8"	2-1/8"	4
» **T01**	10"	2-5/8"	4

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE		
» **T02**	12"	3-1/2"	4	
» **T03**	14"	3-3/4"	2	
TJH10A	10"	2-5/8"	4	

TIJERAS PARA HOJALATERO CON MANGO RUBBER GRIP

FOY

USO DOMÉSTICO — MANGO RUBBER GRIP

Disponible en Colombia

143134

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE	
143133	8"	2-1/8"	3
143134	10"	2-3/4"	3
143135	12"	3-1/2"	3

TIJERAS TRASQUILADORAS

TIJERAS TRASQUILADORAS CON MANGO DE PLASTISOL

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

GRANEL

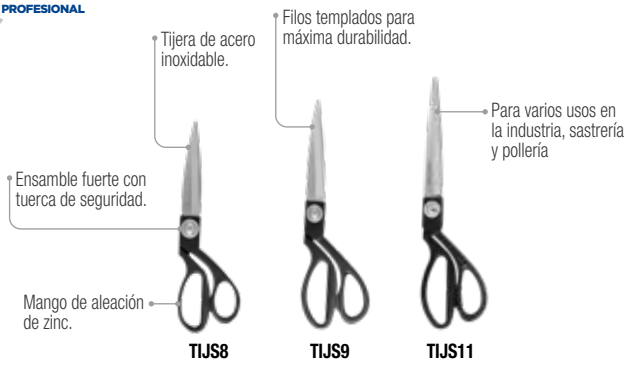
CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	
T08	8"	1
T11	12"	1

TIJERAS

TIJERAS INDUSTRIALES

USO PROFESIONAL

SURTEK

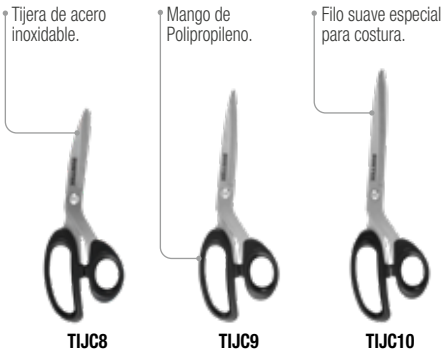


CÓDIGO	MEDIDA	
TIJS8	8" / 203 mm	1
TIJS9	9-1/2" / 238 mm	1
TIJS11	11" / 279 mm	1

TIJERAS PARA COSTURA OJO GRANDE

USO PROFESIONAL

SURTEK



CÓDIGO	MEDIDA	
TIJC8	8" / 203 mm	1
TIJC9	9" / 228 mm	1
TIJC10	10" / 254 mm	1

TIJERAS PARA COSTURA OJO GRANDE

USO GENERAL

FOY

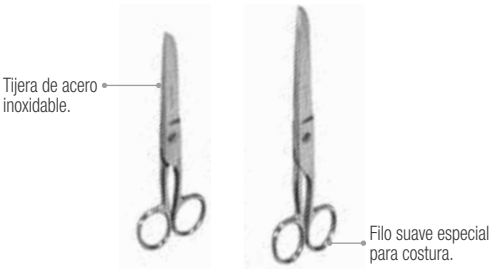
CÓDIGO	MEDIDA	
T83416	6" / 152 mm	12
T83417	7" / 177 mm	12

TIJERAS

TIJERAS PARA COSTURA

FOY

USO GENERAL



CÓDIGO	MEDIDA	
T86426	6" / 152 mm	12
T86427	7" / 177 mm	12

TIJERA PARA BORDAR

FOY

USO GENERAL

CÓDIGO	MEDIDA	
TIJB3	3-3/4" / 95 mm	1

TIJERA MULTIUSOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

CÓDIGO	MEDIDA	
TIJM8	8" / 203 mm	1

TIJERAS PARA OFICINA

SURTEK

USO PROFESIONAL

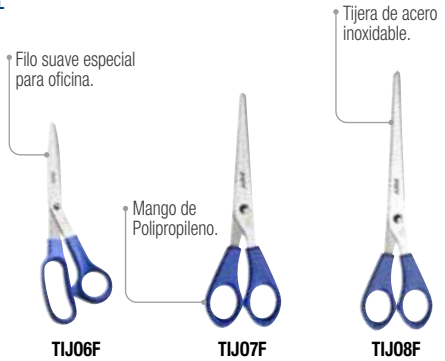
CÓDIGO	MEDIDA	
TIJ05	5-1/4" / 133 mm	1
TIJ06	6-1/2" / 165 mm	1
TIJ08	8-1/4" / 209 mm	1

TIJERAS

TIJERAS PARA OFICINA

FOY

USO GENERAL



CÓDIGO	MEDIDA	
TIJ06F	6" / 152 mm	1
TIJ07F	7" / 177 mm	1
TIJ08F	8" / 203 mm	1

TIJERAS PARA ESTILISTA

SURTEK

USO PROFESIONAL

CÓDIGO	MEDIDA	
TIJE5	5-1/2" / 140 mm	1
TIJE6	6-1/2" / 165 mm	1

TIJERA PARA ESTILISTA

FOY

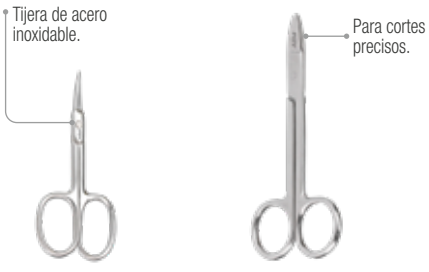
USO GENERAL

CÓDIGO	MEDIDA	
T841871/2	7-1/2" / 190 mm	12

TIJERAS PARA UÑAS

FOY

USO GENERAL



CÓDIGO	MEDIDA	
TIJCU3	3-3/4" / 95 mm	1
TIJU4	4-1/2" / 114.3 mm	1

GOOD, BETTER, BEST

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	SURTEK	FOY
Golpear	Barras	342	•		
	Barretas	342	•	•	
	Cinceles, botadores y punzones, puntos y letras	343	•	•	•
	Cuñas	350		•	
	Embutidores	350		•	
	Marros	351	•	•	•
	Martillos	354	•	•	•
	Mazos	361	•	•	•
	Raspadores, ganchos y puntas de impacto	363	•		
	Sacabocados	363	•		

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.

BARRAS

BARRAS DE PALANCA PUNTA CURVA CON MANGO BIMATERIAL Y CASQUILLO DE IMPACTO

USO PESADO

Casquillo de impacto unido a la barra. Permite al usuario golpear el extremo sin dañar el mango.

BLC36

Disponible en Colombia

Barra cuadrada con punta curva.

- 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.

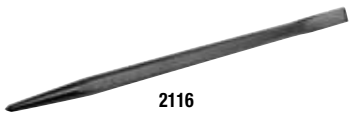
GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	ANCHO DE BARRA	
BLC12	12"	3/8"	1
BLC17	17"	3/8"	1
BLC25	25"	1/2"	1
BLC36	36"	5/8"	1
BLC48	48"	3/4"	1

BARRAS DE ALINEACIÓN

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia



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	
2116	1/2"	14"	1
2120	5/8"	16"	1
2124	3/4"	24"	1
2125	7/8"	30"	1

JUEGO DE BARRAS DE ALINEACIÓN CON PUNTA CURVA FORJADA

USO INDUSTRIAL

3 PIEZAS

Disponible en Colombia

Código	Distancia entre planos
2116	1/2"
2120	5/8"
2126	1/2"

- Fabricadas en acero microaleado de alta calidad.
- Acabado pavonado.
- Exceden la norma ASME B107.410.

GRANEL

CÓDIGO	PIEZAS	
21003	3	1

BARRAS DE ALINEACIÓN CON PUNTA CURVA FORJADA

USO PESADO

Diseño especial de uña para aplicar mayor torque que las barras de alineación tradicionales.

2116HD

Cabeza forjada.

Disponible en Colombia

- 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

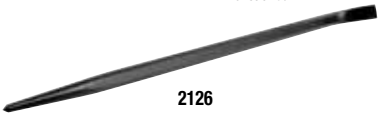
CÓDIGO	LONGITUD	
2116HD	12"	1
2130HD	16"	1

BARRAS DE ALINEACIÓN CON CABEZA RODANTE

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- 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.



2126

GRANEL

CÓDIGO	DISTANCIA ENTRE PLANOS	LONGITUD TOTAL	
2126	1/2"	16"	1
2130	5/8"	18"	1

BARRETAS HEXAGONALES

BARRETAS HEXAGONALES CON GRIP

USO PESADO

MANGO ANTI-DESLIZANTE

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 ESCOPLO	PESO	
2840HD	1"	59"	2-31/64"	6.3 kg	1
2850HD	1"	69"	2-31/64"	7.4 kg	1
2860HD	1-1/4"	69"	3-15/32"	11.7 kg	1

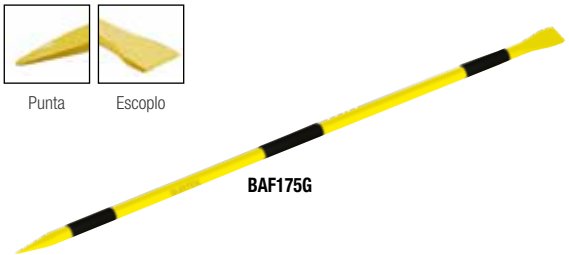
BARRETAS HEXAGONALES CON GRIP

USO PROFESIONAL

MANGO ANTIDESLIZANTE

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 ESCOPLO	PESO	
BAF150G	1"	59"	2"	6.3 kg	1
BAF175G	1"	69"	2"	7.4 kg	1

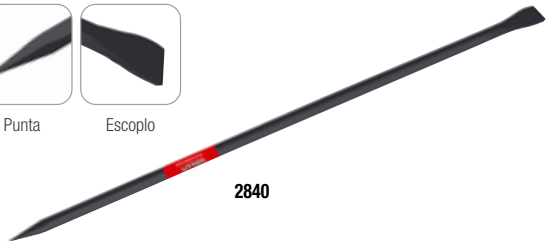
BARRETAS HEXAGONALES

BARRETAS HEXAGONALES PUNTA TIPO DIAMANTE

URREA

USO PESADO

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.

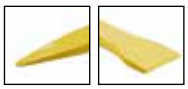
GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	MEDIDA DE ESCOPLO	PESO	
2840	1"	59"	2-31/64"	6.3 kg	1
2850	1"	69"	2-31/64"	7.4 kg	1
2860	1-1/4"	69"	3-15/32"	11.7 kg	1

BARRETAS HEXAGONALES CON PINTURA ELECTROSTÁTICA

SURTEK

USO PROFESIONAL



Punta Escoplo

BAF175

VIDEO

» Disponible en Colombia

- 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.

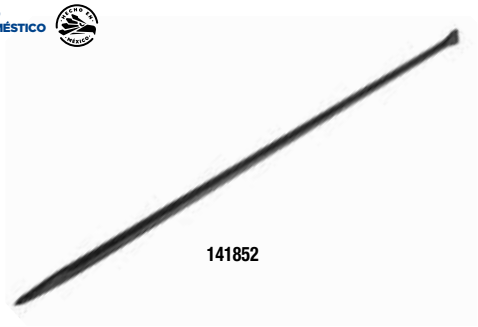
GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	MEDIDA DE ESCOPLO	PESO	
BAF100	7/8"	39"	1-1/2"	3.2 kg	3
BAF125	7/8"	49"	1-1/2"	4.1 kg	3
»BAF150	1"	59"	2"	6.3 kg	3
»BAF175	1"	69"	2"	7.4 kg	3
BAF200	1-1/4"	69"	2-31/64"	12 kg	3

BARRETAS REDONDAS

FOY

USO DOMÉSTICO



141852

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero al carbono de alta resistencia.
- Cumplen la norma ASME B107.410.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	MEDIDA DE ESCOPLO	PESO	
141851	7/8"	49"	1-1/2"	3.52 kg	3
141852	1"	59"	2"	5.56 kg	3
141853	1"	69"	2"	6.46 kg	3

BARRETAS HEXAGONALES DE UÑA

SURTEK

USO PROFESIONAL

BU75

Disponible en Colombia

- 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	
BU45	5/8"	17-23/32"	0.9 kg	3
BU60	3/4"	23-5/8"	1.6 kg	3
BU75	3/4"	29-1/2"	2 kg	3
BU90	3/4"	35-7/16"	2.3 kg	3

JUEGOS COMBINADOS DE PUNTOS, PUNZONES Y CINCELES EN ESTUCHE DE VINIL

JUEGO DE PUNTOS, PUNZONES, CINCELES Y BOTADORES EXTRA LARGOS

URREA

USO PESADO ACABADO PAVONADO CROMO - VANADIO

26 PIEZAS

Código	Medida
41-3/8	3/8 x 1/8"
41-1/2	1/2 x 3/16"
44-5/16	5/16 x 7/64"
47-1/4X3/32	1/4 x 3/32"
47-5/16X1/8	5/16 x 1/8"
47-5/16X5/32	5/16 x 5/32"
47-3/8X3/16	3/8 x 3/16"
47-7/16X7/32	7/16 x 7/32"
47-1/2X1/4	1/2 x 1/4"
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"

Código	Medida
50-1/2	1/2 x 1/4"
86A-3/16	1/4 x 3/16"
86A-1/4	1/4 x 1/4"
86A-5/16	5/16 x 5/16"
86A-7/16	7/16 x 7/16"
86A-1/2	1/2 x 1/2"
86A-5/8	5/8 x 5/8"
86A-3/4X8	3/4 x 3/4"
86A-7/8X8	7/8 x 1"
86A-1X8	1 x 1-3/16"
96-5/16	5/16 x 1/8"
96-3/8	3/8 x 3/16"
96-1/2	1/2 x 1/4"
E516	Estuche

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	
NO.46	26	1

JUEGO DE PUNTOS, PUNZONES Y BOTADORES

URREA

USO PESADO ACABADO PAVONADO CROMO - VANADIO

16 PIEZAS

Código	Medida
47-1/4X3/32	1/4 x 3/32"
47-5/16X1/8	5/16 x 1/8"
47-5/16X5/32	5/16 x 5/32"
47-3/8X3/16	3/8 x 3/16"
47-1/2X1/4	1/2 x 1/4"
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"

Código	Medida
96-3/8	3/8 x 3/16"
96-1/2	1/2 x 1/4"
41-3/8	3/8 x 1/8"
41-1/2	1/2 x 3/16"
44-3/8	3/8 x 5/32"
E514	Estuche

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	
NO.6	16	1

JUEGOS COMBINADOS DE PUNTOS, PUNZONES Y CINCELES EN ESTUCHE DE VINIL

JUEGO DE CINCELES, PUNZONES Y BOTADORES

URREA

USO PESADO · ACABADO PAVONADO · CROMO - VANADIO

Disponible en Colombia

12 PIEZAS

Código	Medida
47-1/4X 3/32	1/4 x 3/32"
47-5/16X1/8	5/16 x 1/8"
47-5/16X5/32	5/16 x 5/32"
47-3/8X3/16	3/8 x 3/16"
50-5/16	5/16 x 1/8"
50-3/8	3/8 x 3/16"
96-3/4	3/4 x 3/8"

Código	Medida
41-3/8	3/8 x 1/8"
86A-3/16	1/4 x 3/16"
86A-5/16	5/16 x 5/16"
86A-7/16	7/16 x 7/16"
86A-1/2	1/2 x 1/2"
E519	Estuche

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	
NO.5	12	1

JUEGO DE PUNZONES Y CINCELES

URREA

USO PESADO · ACABADO PAVONADO · CROMO - VANADIO

Disponible en Colombia

10 PIEZAS

Código	Medida
41-3/8	3/8 x 1/8"
47-1/4X3/32	1/4 x 3/32"
47-5/16X1/8	5/16 x 1/8"
47-3/8X3/16	3/8 x 3/16"
50-3/16	1/4 x 1/16"
50-5/16	5/16 x 1/8"
50-3/8	3/8 x 3/16"

Código	Medida
86A-1/4	1/4 x 1/4"
86A-3/8	3/8 x 3/8"
86A-7/16	7/16 x 7/16"
E307	Estuche

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	
NO.2	10	1

JUEGO DE PUNZONES, CINCELES Y BOTADORES

URREA

USO PESADO · ACABADO PAVONADO · CROMO - VANADIO

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"

Código	Medida
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.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	
NO.4	5	1

JUEGO DE PUNZONES Y CINCELES

URREA

USO PESADO · ACABADO PAVONADO · CROMO - VANADIO

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"

Código	Medida
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.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	
NO.3	5	1

JUEGO DE PUNTOS, CINCELES Y BOTADORES

SURTEK

USO PROFESIONAL

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"

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero al carbono de alta resistencia.
- Cumple la norma ASME B107.410.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	
117194	9	1

JUEGOS COMBINADOS DE PUNTOS, PUNZONES Y CINCELES

JUEGO DE PUNTOS, PUNZONES, CINCELES Y BOTADORES

URREA

USO INDUSTRIAL · ACABADO PAVONADO · CROMO - VANADIO

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"

Contenido		
Longitud	De punta	Hexágono
Punto para centrar		
4-1/2"	3/16"	3/8"
Embutidores		
4"	1/16"	3/8"
4"	1/8"	3/8"
Cinceles corta frio		
4"	1/4"	1/4"
5"	3/8"	5/16"
6"	5/8"	1/2"

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CÓDIGO	PIEZAS	
NO.8	12	1

JUEGO DE PUNTOS, PUNZONES, CINCELES Y BOTADORES

URREA

USO INDUSTRIAL · ACABADO PAVONADO · CROMO - VANADIO

6 PIEZAS

Contenido		
Longitud	De punta	Hexágono
Punzones botadores rectos		
4"	3-32"	1/4"
4-1/2"	1/8"	5/16"
Cinceles corta frio		
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.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CÓDIGO	PIEZAS	
NO.9	6	1

JUEGO DE PUNZONES BOTADORES RECTOS EXTRA LARGOS

URREA

USO INDUSTRIAL · ACABADO PAVONADO · CROMO - VANADIO

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.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CÓDIGO	PIEZAS	
48B	6	1

JUEGOS COMBINADOS DE PUNTOS, PUNZONES Y CINCELES

JUEGO DE PUNZONES BOTADORES RECTOS PUNTA BOLA

USO INDUSTRIAL · ACABADO PAVONADO · CROMO - VANADIO

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.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CÓDIGO	PIEZAS	
47B	6	1

JUEGO DE CINCELES CORTA FRÍO

USO INDUSTRIAL · ACABADO PAVONADO · CROMO - VANADIO

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.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CÓDIGO	PIEZAS	
86E	3	1

CINCELES

CINCELES CORTA FRÍO HEXAGONALES CON GUARDA

USO PESADO · ACABADO PAVONADO · CROMO - VANADIO

86G-5/8

Disponible en Colombia

- 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

CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	MEDIDA DE CUERPO (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
86G-1/2	5/8"	1/2"	6-5/8"	1
86G-5/8	3/4"	5/8"	7"	1
86G-3/4X12	7/8"	3/4"	12"	1
86G-7/8X12	1"	7/8"	12"	1
86G-1X12	1"	1"	12"	1

CINCELES CORTA FRÍO HEXAGONALES CON GRIP

USO PESADO · CROMO - VANADIO

86P-3/4X8

- 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

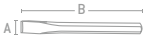
CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	MEDIDA DE CUERPO (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
86P-1/2	5/8"	1/2"	6-5/8"	6
86P-5/8	3/4"	5/8"	7"	6
86P-3/4x8	7/8"	3/4"	8"	6
86P-7/8x8	1"	7/8"	8"	6
86P-1X8	1-3/16"	1"	8-1/4"	6
86P-1X12	1"	1"	12"	6

CINCELES CORTA FRÍO HEXAGONALES CON GUARDA

USO PROFESIONAL · BIMATERIAL

CG348

Disponible en Colombia



- 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

CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	LONGITUD TOTAL (B)	
CG348	3/4"	8"	1
CG3410	3/4"	10"	1
CG3412	3/4"	12"	1
CG788	7/8"	8"	1
CG7810	7/8"	10"	1
CG7812	7/8"	12"	1
CG18	1"	8"	1
CG110	1"	10"	1
CG112	1"	12"	1

CINCELES

CINCELES CORTA FRÍO HEXAGONALES

USO PESADO · ACABADO PAVONADO · CROMO - VANADIO

URREA

Disponible en Colombia

86A-1/2

CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	MEDIDA DE CUERPO (B)	LONGITUD TOTAL (C)	GRANEL	JUEGOS DE CINCELES 86D	86B	86C	86A
				PIEZAS	10	7	5	5
				EMPAQUE				
					1	1	1	1
86A-3/16	5/16"	3/16"	4-7/8"	6	•			
86A-1/4	5/16"	1/4"	5-1/8"	6	•	•	•	
86A-5/16	3/8"	5/16"	5-3/8"	6	•	•	•	•
86A-3/8	7/16"	3/8"	5-1/2"	6	•	•	•	•
86A-7/16	1/2"	7/16"	6"	6	•	•	•	•
86A-1/2	5/8"	1/2"	6-5/8"	6	•	•	•	•
86A-5/8	3/4"	5/8"	7"	6	•	•		
86A-3/4x8	7/8"	3/4"	8"	6	•	•		•
86A-3/4x12	7/8"	3/4"	12"	6				
86A-7/8x8	1"	7/8"	8"	6	•			
86A-7/8x12	1"	7/8"	12"	6				
86A-1x8	1-3/16"	1"	8-1/4"	6	•			
86A-1x12	1"	1"	12"	6				

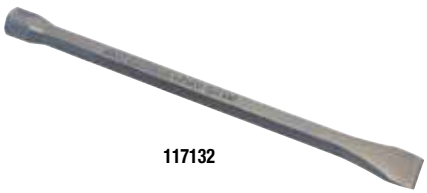
- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseñados para remover, cortar o romper materiales con una dureza menor a la del cincel tal es el caso del concreto, piedra, escoria de soldadura, latón, acero sin tratar, tuercas, tornillos, pernos etc.
- Exceden la norma ASME B107.410.

CINCELES CORTA FRÍO HEXAGONALES

USO PROFESIONAL

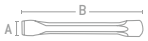
SURTEK

Disponible en Colombia



117132

CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	LONGITUD TOTAL (B)	JUEGO DE CINCELES 117193
			PIEZAS 6
			EMPAQUE
			1
117102	1/4"	5"	6 •
117104	5/16"	6"	6
117106	3/8"	6"	6 •
117108	3/8"	8"	6
117110	3/8"	10"	6
117114	1/2"	6"	6 •
117116	1/2"	8"	6
117118	1/2"	10"	6
117120	1/2"	12"	6
117122	5/8"	6"	6
117124	5/8"	8"	6 •
117126	5/8"	10"	6
117128	5/8"	12"	6
117154	3/4"	6"	6
117130	3/4"	8"	6 •
117132	3/4"	10"	6
117134	3/4"	12"	6
117136	7/8"	8"	6
117138	7/8"	10"	6 •
117140	7/8"	12"	6
117142	1"	8"	6
117144	1"	10"	6
117146	1"	12"	6



- 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.

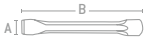
CINCELES

CINCELES CORTA FRÍO REDONDOS

USO DOMÉSTICO

FOY

Disponible en Colombia



141844

- Fabricados en acero al carbono.
- Cuerpo redondo.

GRANEL

CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	LONGITUD TOTAL (B)	
141838	1/2"	10"	6
141841	3/4"	8"	6
141843	3/4"	12"	6
141844	7/8"	8"	6
141846	7/8"	12"	6
141847	1"	8"	6
141848	1"	10"	6
141849	1"	12"	6

CINCELES DE PATA DE CABRA

URREA

USO PESADO

ACABADO PAVONADO

CROMO - VANADIO

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.

GRANEL

CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	MEDIDA DE CUERPO (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
72-1/4	11/64"	1/4"	4-5/8"	6
72-5/16	13/64"	5/16"	5-1/8"	6
72-3/8	1/4"	3/8"	5-1/2"	6

PORTA CINCELES CON MANGO ERGONÓMICO DE PLÁSTICO

USO PESADO

2108A

- 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	
2108A	3/8"	8-1/2"	1

URREA

2108

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO BARRA	LONGITUD TOTAL	
2108	3/8"	8-1/2"	1

PUNZONES Y BOTADORES DE BRONCE

JUEGO DE PUNZONES GUÍA Y BOTADOR DE BRONCE

URREA

USO PESADO

3 PIEZAS

Diámetro
3/4"
Cuerpo 3/4" x punta 3/8"
Cuerpo 3/4" x punta 7/16"

Disponible en Colombia

- Zona de agarre moleteada para una mejor sujeción.
- No se estropea, ni se deforma.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	
49904	3	1

JUEGO DE BOTADORES DE BRONCE

URREA

USO PESADO

3 PIEZAS

Diámetro
3/8"
1/2"
3/4"

Disponible en Colombia

- Zona de agarre moleteada para una mejor sujeción.
- No se estropea, ni se deforma.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	
49903	3	1

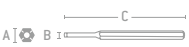
PUNZONES GUÍA DE BRONCE

URREA

USO PESADO

49915

Disponible en Colombia



- 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)	
49915	3/8"	3/4"	10"	1
49916	7/16"	3/4"	14"	1

BOTADORES DE BRONCE

URREA

USO PESADO

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)	
49920	1/2"	1/2"	7"	3
49922	3/4"	3/4"	8"	3
49923	3/4"	3/4"	12"	1

PUNZONES BOTADORES

PUNZONES GUÍA BOTADORES LARGOS CON GRIP

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · CROMO - VANADIO

96G-1/2

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Grip antiderrapante que permite mejor control.
- Pintura electrostática que evita la corrosión.
- Chaflán 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)	
96G-1/2	1/2"	1/4"	10"	6
96G-5/8	5/8"	5/16"	10"	6
96G-3/4	3/4"	3/8"	10"	6

PUNZONES BOTADORES RECTOS CON GRIP

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · CROMO - VANADIO

47G-7/16X7/32

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Grip antiderrapante que permite mejor control.
- Pintura electrostática que evita la corrosión.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Exceden la norma ASME B107.410.

GRANEL

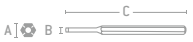
CÓDIGO	ANCHO (A)	ESPESOR DE PUNTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
47G-7/16X7/32	7/16"	7/32"	6-1/2"	6
47G-1/2X1/4	1/2"	1/4"	6-3/4"	6

PUNZONES BOTADORES RECTOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · ACABADO PAVONADO · CROMO - VANADIO

47-1/2X1/4
Punzones botadores rectos

48-3/8 X 3/16
Punzones botadores rectos largos



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Chaflán 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.

» Disponible en Colombia

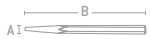
GRANEL

CÓDIGO	ANCHO (A)	ESPESOR DE PUNTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)		JUEGOS DE PUNZONES Y BOTADORES: » 47A	» 48A
					PIEZAS: 7	5
					EMPAQUE	
					1	1
Punzones botadores rectos						
» 47-1/4X1/16	1/4"	1/16"	4-3/8"	6	•	
» 47-1/4X3/32	1/4"	3/32"	4-3/4"	6	•	
» 47-5/16X1/8	5/16"	1/8"	5-1/4"	6	•	
» 47-5/16X5/32	5/16"	5/32"	5-5/8"	6	•	
» 47-3/8X3/16	3/8"	3/16"	6-1/8"	6	•	
» 47-7/16X7/32	7/16"	7/32"	6-1/2"	6	•	
» 47-1/2X1/4	1/2"	1/4"	6-3/4"	6	•	
Punzones botadores rectos largos						
48-3/8 X 5/32	3/8"	5/32"	8"	6		•
48-3/8 X 3/16	3/8"	3/16"	8"	6		•
48-7/16 X 7/32	7/16"	7/32"	8"	6		•
48-1/2 X 1/4	1/2"	1/4"	8"	6		•
48-1/2 X 5/16	1/2"	5/16"	8"	6		•

PUNZONES BOTADORES RECTOS

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO

117148



- Fabricados en acero al carbono de alta resistencia.
- Auxiliar en el centrado de dos piezas.
- Cumplen la norma ASME B107.410.

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	ESPESOR DE PUNTA (A)	LONGITUD TOTAL (B)	
117148	1/8"	6"	6
117150	3/16"	6"	6
117152	1/4"	6"	6

PUNZONES BOTADORES

PUNZONES GUÍA BOTADORES

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · ACABADO PAVONADO · CROMO - VANADIO

50-3/16
Punzones guía botadores cortos

96-1/2
Punzones guía botadores largos

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Chaflán en zona de golpe para minimizar la generación de esquirlas.
- Punta recta ideal para instalar y remover bujes guías en troquelería.
- Exceden la norma ASME B107.410.

URREA

	JUEGOS DE PUNZONES Y BOTADORES		
CÓDIGO	50A	96A	99B
PIEZAS	6	7	5
EMPAQUE			
GRANEL	1	1	1

| CÓDIGO | ANCHO (A) | ESPESOR DE PUNTA (B) | LONGITUD TOTAL (C) | | |

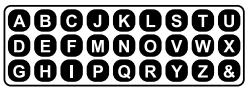
LETRAS

JUEGOS DE LETRAS DE LA "A" A LA "Z" DE GOLPE

URREA

USO INDUSTRIAL

27 PIEZAS



42L8

42L4

Tamaño de letra	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Código	42L4	42L5	42L6	42L8	42L10

- 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.

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDAS	
42L4	27	4 mm / 5/32"	1
42L5	27	5 mm / 3/16"	1
42L6	27	6 mm / 1/4"	1
42L8	27	8 mm / 5/16"	1
42L10	27	10 mm / 3/8"	1

JUEGOS DE NÚMEROS DEL "0" AL "9" DE GOLPE

URREA

USO INDUSTRIAL

9 PIEZAS

42N6

42N4

Tamaño de número	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Código	42N4	42N5	42N6	42N8	42N10

- 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.

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDAS	
42N4	9	4 mm / 5/32"	1
42N5	9	5 mm / 3/16"	1
42N6	9	6 mm / 1/4"	1
42N8	9	8 mm / 5/16"	1
42N10	9	10 mm / 3/8"	1

JUEGOS DE LETRAS DE LA "A" A LA "Z" DE GOLPE

SURTEK

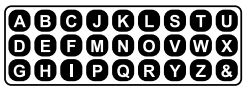
USO PROFESIONAL

27 PIEZAS

Disponible en Colombia

117228

117224



Tamaño de letra	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm
Código	117224	117225	117226	117228

- Útiles en el marcado de piezas especiales, ideales para talleres e industria.

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDAS	
117224	27	4 mm / 5/32"	1
117225	27	5 mm / 3/16"	1
117226	27	6 mm / 1/4"	1
117228	27	8 mm / 5/16"	1

JUEGOS DE NÚMEROS DEL "0" AL "9" DE GOLPE

SURTEK

USO PROFESIONAL

9 PIEZAS

Disponible en Colombia

117218

117214

Tamaño de número	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm
Código	117214	117215	117216	117218

- Útiles en el marcado de piezas especiales, ideales para talleres e industria.

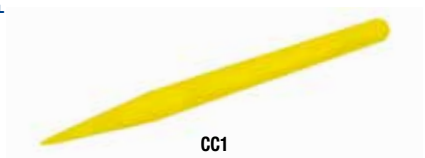
CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDAS	
117214	9	4 mm / 5/32"	1
117215	9	5 mm / 3/16"	1
117216	9	6 mm / 1/4"	1
117218	9	8 mm / 5/16"	1

CUÑAS

CUÑAS PARA CONCRETO CUERPO HEXAGONAL DE ACERO

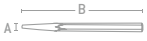
SURTEK

USO PROFESIONAL



CC1

Disponible en Colombia



GRANEL

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.

CÓDIGO	DIÁMETRO (A)	LONGITUD TOTAL (B)	PESO	
CC5	3/4"	11-51/64"	0.7 kg	3
CC4	7/8"	13-11/16"	1.1 kg	3
CC1	1"	15-11/16"	1.7 kg	3
CC2	1-1/4"	20"	3.4 kg	3
CC3	1-1/2"	24"	5.8 kg	3

EMBUTIDORES

JUEGO DE EMBUTIDORES DE ACERO CON MANGO ANTIDERRAPANTE

SURTEK

USO PROFESIONAL

3 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para ofrecer un alto rendimiento.
- Grip antiderrapante que permite mejor control.

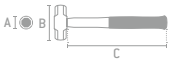
CÓDIGO	PIEZAS	
117230	3	1

MARROS

MARROS OCTAGONALES CABEZA FORJADA CON MANGO RUBBER GRIP ANTI-VIBRACIÓN IRROMPIBLES

MEGA PESADO · MANGO ANTI-VIBRACIÓN · MANGO RUBBER GRIP

1437HD



- 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.

» Disponible en Colombia · VIDEO · GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
» 1435HD	4 lbs	2"	4-1/2"	16"	1
» 1437HD	8 lbs	2-3/8"	6-1/4"	30"	1
» 1439HD	12 lbs	2-11/16"	7-9/16"	30"	1
» 1441HD	14 lbs	2-15/16"	7-3/4"	30"	1
1442HD	20 lbs	3-3/16"	8-13/16"	36"	1

MARROS CON MANGO RUBBER GRIP ANTI-VIBRACIÓN

EXTRA PESADO · MANGO ANTI-VIBRACIÓN · MANGO RUBBER GRIP

1434A

Disponible en Colombia · VIDEO

- 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.

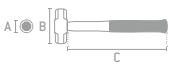
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1433A	2 lbs	3-23/32"	10-1/4"	1
1434A	3 lbs	4-19/64"	10-1/4"	1
1435A	4 lbs	4-11/16"	11"	1

MARROS OCTAGONALES FORJADOS EN UNA PIEZA CON MANGO RUBBER GRIP

USO MASTER · MANGO RUBBER GRIP

MARR3X



Disponible en Colombia

- 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.

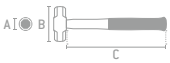
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
MARR3X	3 lbs	1-1/16"	4-3/16"	9"	1
MARR4X	4 lbs	1-1/16"	4-1/2"	9"	1

MARROS OCTAGONALES FORJADOS EN UNA PIEZA CON MANGO RUBBER GRIP ANTI-VIBRACIÓN

EXTRA PESADO · MANGO ANTI-VIBRACIÓN · MANGO RUBBER GRIP

1434AF



Disponible en Colombia

- 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.

GRANEL

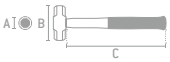
CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1434AF	3 lbs	1-11/64"	4 -3/16"	12-13/64"	1
1435AF	4 lbs	1-9/16"	4-11/32"	12-19/32"	1

MARROS OCTAGONALES CABEZA FORJADA Y MAQUINADA CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

USO PESADO · CABEZA MAQUINADA

1434GFV
Mango 15-1/4"

1438GFV
Mango 36"



Disponible en Colombia

- 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

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1433GFV	2 lb	1-5/8"	4-1/2"	15-1/4"	1
1434GFV	3 lb	1-3/4"	5-1/8"	15-1/4"	1
1435GFV	4 lb	2-1/16"	5-5/8"	15-1/4"	1
1436GFV	6 lb	2-3/16"	6"	36"	1
1437GFV	8 lb	2-3/8"	6-1/2"	36"	1
1438GFV	10 lb	2-1/2"	6-7/8"	36"	1
1439GFV	12 lb	2-11/16"	7-11/16"	36"	1
1440GFV	16 lb	2-15/16"	8-7/16"	36"	1

MARROS

MARROS OCTAGONALES CABEZA FORJADA CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

SURTEK

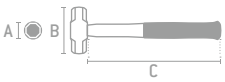
USO MASTER

MANGO RUBBER GRIP

Disponible en Colombia

MARR3FV
Mango 12"

MARR10FV
Mango 36"



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
MARR2FV	2 lbs	1-5/8"	4-1/2"	12"	2
MARR3FV	3 lbs	1-3/4"	5-1/8"	12"	2
MARR4FV	4 lbs	2-1/16"	5-5/8"	12"	2
MARR6FV	6 lbs	2-3/16"	6"	36"	2
MARR8FV	8 lbs	2-3/8"	6-1/2"	36"	2
MARR10FV	10 lbs	2-1/2"	6-7/8"	36"	2
MARR12FV	12 lbs	7-11/16"	7-11/16"	36"	2
MARR14FV	14 lbs	2-11/16"	8"	36"	2
MARR16FV	16 lbs	2-13/16"	8-7/16"	36"	1

MARROS OCTAGONALES CABEZA FORJADA CON MANGO DE MADERA

SURTEK

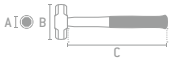
USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

PRODUCTO MEJORADO

MARR3
Mango 12"

MARR10
Mango 36"



- 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

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
MARR2	2 lbs	1-5/8"	4-1/2"	12"	2
MARR3	3 lbs	1-3/4"	5-1/8"	12"	2
MARR4	4 lbs	2-1/16"	5-5/8"	12"	2
MARR6	6 lbs	2-3/16"	6"	36"	2
MARR8	8 lbs	2-3/8"	6-1/2"	36"	2
MARR10	10 lbs	2-1/2"	6-7/8"	36"	2
MARR12	12 lbs	2-11/16"	7-11/16"	36"	2
MARR14	14 lbs	2-11/16"	8"	36"	2
MARR16	16 lbs	2-15/16"	8-7/16"	36"	1

MARROS OCTAGONALES CABEZA FORJADA Y MAQUINADA CON MANGO DE MADERA

URREA

USO INDUSTRIAL

CABEZA MAQUINADA

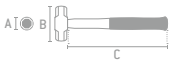
PRODUCTO MEJORADO

» Disponible en Colombia

1434G
Mango 12"

1434EG
Mango 16"

1438G
Mango 36"



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de madera pulido y encerado con guardacabos.
- Cabeza pintada con pintura electroestática.
- Exceden la norma ASME B107.400

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	REPUESTO	
Longuitud 12"						
» 1433G	2 lb	1-5/8"	4-1/2"	12"	CAB7UH	1
» 1434G	3 lb	1-3/4"	5-1/8"	12"	CAB7UH	1
» 1435G	4 lb	2-1/16"	5-5/8"	12"	CAB7UH	1
Longuitud 16"						
1433EG	2 lb	1-5/8"	4-1/2"	16"	–	1
»1434EG	3 lb	1-3/4"	5-1/8"	16"	–	1
1435EG	4 lb	2-1/16"	5-5/8"	16"	–	1
Longuitud 36"						
» 1436G	6 lb	2-3/16"	6"	36"	CAB10UH	1
» 1437G	8 lb	2-3/8"	6 -1/2"	36"	CAB10UH	1
» 1438G	10 lb	2-1/2"	6 -7/8"	36"	CAB10UH	1
» 1439G	12 lb	2-11/16"	7-11/16"	36"	CAB10UH	1
» 1440G	16 lb	2-15/16"	8-7/16"	36"	CAB10UH	1

REPUESTOS PARA MARROS, MANGO DE MADERA

SURTEK

USO PROFESIONAL

» Disponible en Colombia

CAB10
36"

- Incluye cuña metálica y de madera.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD CABO	
» CAB7	12"	3
CAB10	36"	6

MARROS

MARROS CABEZA FORJADA TIPO BARREL CON MANGO DE MADERA

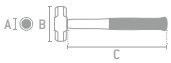
FOY

USO DOMÉSTICO

141891
Mango 12"

141895
Mango 36"

Disponible en Colombia



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
141890	2 lbs	1-1/8"	4-1/2"	12"	2
141891	3 lbs	1-5/16"	5"	12"	2
141892	4 lbs	1-5/16"	5"	12"	2
141893	6 lbs	1-5/8"	6"	36"	2
141894	8 lbs	1-1/2"	6"	36"	2
141895	10 lbs	1-3/4"	7-1/4"	36"	2
141896	12 lbs	1-3/4"	7-1/4"	36"	2

MARROS TIPO NEVADA CON MANGO DE MADERA

FOY

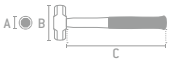
USO GENERAL

NUEVO

Disponible en Colombia

MARN2

MARN4



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
MARN2	2 lb	1-49/64"	3-5/8"	9-1/4"	1
MARN3	3 lb	1-27/32"	4-11/64"	9-1/4"	1
MARN4	4 lb	2-3/64"	4-39/64"	9-1/4"	1

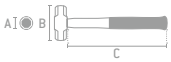
MARROS DE BRONCE CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

URREA

USO PESADO

PRODUCTO MEJORADO

Disponible en Colombia



1430FV

- 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.

GRANEL

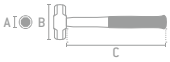
CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1430FV	1.6 lb	1-3/8"	3-7/16"	13"	1
1432FV	3.1 lb	2"	3-3/4"	15"	1

MARROS DE BRONCE CON MANGO DE MADERA DE ENCINO

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia



1430

- 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.

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1430	1.6 lb	1-3/8"	3-7/16"	14"	1
1432	3.1 lb	2"	3-3/4"	18"	1

MARROS DE GOLPE SECO DE UNA SOLA PIEZA CON MANGO ANTIDESLIZANTE

URREA

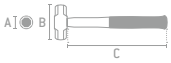
USO INDUSTRIAL

MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

MAYOR SUPERFICIE DE IMPACTO

PRODUCTO MEJORADO

Disponible en Colombia



1436DB

- 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.

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1436DB	4.6 lb	3-5/32"	5-53/64"	19-11/16"	1
1439DB	9.92 lb	4-9/64"	7-51/64"	35-53/64"	1

RACK PARA MARROS CON MANGO DE MADERA Y FIBRA DE VIDRIO

URREA

31 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
RMARRUC	30 Marros con mango de madera y fibra de vidrio más exhibidor.	1

MARTILLOS DE BOLA

MARTILLOS DE BOLA IRROMPIBLE CON MANGO RUBBER GRIP

MEGA PESADO · MANGO RUBBER GRIP

1324HD

VIDEO

Disponible en Colombia

- 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)	
1316HD	16 oz	1-1/2"	4"	14"	1
1320HD	20 oz	1-9/16"	4-9/32"	14"	1
1324HD	24 oz	1-1/4"	4-1/2"	14"	1
1332HD	32 oz	1-1/2"	5"	14"	1
1348HD	48 oz	1-7/8"	5-9/16"	14"	1

MARTILLO DE BOLA FORJADO EN UNA PIEZA CON MANGO ANTI-VIBRACIÓN ANTIDERRAPANTE

EXTRA PESADO · MANGO ANTI-VIBRACIÓN

INNOVACIÓN URREA

Disponible en Colombia

- 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

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1324AF	24 oz	1-5/16"	4-1/2"	13-31/32"	1

MARTILLOS DE BOLA MAQUINADOS CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO LARGO

USO PESADO · MANGO ANTI-VIBRACIÓN · CABEZA MAQUINADA

PRODUCTO MEJORADO

1332FV

Disponible en Colombia

- 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

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1308FV	8 oz	1"	3-1/2"	13"	1
1312FV	12 oz	1-3/16"	3-3/4"	13"	1
1316FV	16 oz	1-5/16"	4-7/32"	13"	1
1324FV	24 oz	1-1/2"	4-7/8"	15"	1
1332FV	32 oz	1-5/8"	5-1/8"	15"	1
1340FV	40 oz	1-3/4"	5-9/16"	15"	1

MARTILLO DE BOLA CON MANGO ANTI-VIBRACIÓN ANTIDERRAPANTE

EXTRA PESADO · MANGO ANTI-VIBRACIÓN

Disponible en Colombia

- 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)	
1316A	16 oz	1-1/4"	4-3/16"	12-63/64"	1

MARTILLOS DE BOLA FORJADA CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO ANTI-VIBRACIÓN CORTO

USO PESADO · MANGO ANTI-VIBRACIÓN · CABEZA MAQUINADA

PRODUCTO MEJORADO

1324FVS

Disponible en Colombia

- 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

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1324FVS	24 oz	1-1/2"	4-7/8"	9"	1
1332FVS	32 oz	1-5/8"	5-1/8"	9"	1

MARTILLOS DE BOLA MAQUINADOS CON MANGO DE MADERA

USO INDUSTRIAL · CABEZA MAQUINADA

1332P

Disponible en Colombia

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de madera pulido y encerado.
- Cabeza pintada con pintura electroestática.
- Exceden la norma ASME B107.400

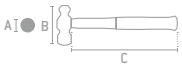
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1308P	8 oz	1"	3-1/2"	12-3/8"	1
1312P	12 oz	1-3/16"	3-3/4"	12-3/8"	1
1316P	16 oz	1-5/16"	4-7/32"	13"	1
1324P	24 oz	1-1/2"	4-7/8"	16"	1
1332P	32 oz	1-5/8"	5-1/8"	16"	1
1340P	40 oz	1-3/4"	5-9/16"	18"	1
1348P	48 oz	1-7/8"	5-7/8"	18"	1

MARTILLOS DE BOLA

MARTILLOS DE BOLA CON MANGO DE MADERA

USO INDUSTRIAL



1316PN

Disponible en Colombia

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de madera pulido y encerado.
- Cabeza pintada con pintura electroestática.
- Exceden la norma ASME B107.400

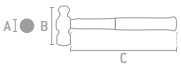
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1308PN	8 oz	1"	3-1/2"	12-3/8"	1
1312PN	12 oz	1-3/16"	3-3/4"	14"	1
1316PN	16 oz	1-5/16"	4-7/32"	14"	1
1324PN	24 oz	1-1/2"	4-7/8"	16"	1
1332PN	32 oz	1-5/8"	5-1/8"	16"	1
1340PN	40 oz	1-3/4"	5-9/16"	18"	1
1348PN	48 oz	1-7/8"	5-7/8"	18"	1

MARTILLOS DE BOLA CON MANGO DE MADERA ESTRIADO

USO INDUSTRIAL

1324E



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Mango de madera estriado para mejorar el agarre.
- Cabeza pintada con pintura electroestática.
- Exceden la norma ASME B107.400

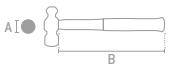
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1324E	24 oz	1-1/2"	4-7/8"	16"	1
1332E	32 oz	1-5/8"	5-1/8"	16"	1

MARTILLOS DE BOLA PULIDOS CON MANGO DE MADERA CON GRIP ANTIDERRPANTE

USO MASTER · CONSTRUCCIÓN · MECÁNICA GENERAL

NUEVO



8SG

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.
- Mango de madera hickory con grip antiderrapante para un mejor agarre y control del martillo.
- Cumplen la norma ASME B107.400

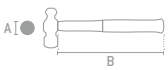
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
8SG	8 oz	1"	11"	1
12SG	12 oz	1-1/16"	12-13/64"	1
16SG	16 oz	1-3/16"	13"	1
24SG	24 oz	1-11/32"	13-25/32"	1
32SG	32 oz	1-1/2"	14-9/16"	1
40SG	40 oz	1-37/64"	15-3/4"	1
48SG	48 oz	1-21/32"	15-3/4"	1

MARTILLOS DE BOLA PULIDOS CON MANGO DE MADERA ANTIDERRAPANTE

USO PROFESIONAL · CONSTRUCCIÓN · MECÁNICA GENERAL

24SP



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.
- Mango de madera hickory.
- Cumplen la norma ASME B107.400

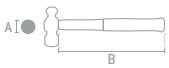
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
8SP	8 oz	1"	12"	1
12SP	12 oz	1-3/16"	12"	1
16SP	16 oz	1-1/4"	14"	1
24SP	24 oz	1-1/2"	14"	1
32SP	32 oz	1-1/2"	15"	1
40SP	40 oz	1-5/8"	15"	1
48SP	48 oz	1-1/8"	15"	1

MARTILLOS DE BOLA PULIDOS CON MANGO DE MADERA ESTUFADA

USO GENERAL · CONSTRUCCIÓN · MECÁNICA GENERAL

Disponible en Colombia



24S

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400

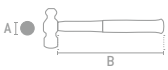
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
8S	8 oz	1"	13"	1
12S	12 oz	1-1/4"	13"	1
16S	16 oz	1-1/4"	13"	1
24S	24 oz	1-1/2"	16"	1
32S	32 oz	1-1/2"	16"	1
40S	40 oz	1-5/8"	18"	1
48S	48 oz	1-1/8"	18"	1

MARTILLOS PULIDOS DE BOLA CON MANGO DE MADERA

USO DOMÉSTICO · CONSTRUCCIÓN

Disponible en Colombia



141831

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
141830	8 oz	1"	12"	1
141831	12 oz	1-1/4"	12"	1
141832	16 oz	1-1/4"	14"	1
141833	24 oz	1-1/2"	15"	1
141834	32 oz	1-1/2"	15"	1
141835	40 oz	1-5/8"	15"	1
141836	48 oz	1-1/8"	15"	1

MARTILLOS DE BOLA

REPUESTO PARA MARTILLO DE BOLA, MANGO DE MADERA ESTRIADO

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO

- Incluye cuña metálica.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	PARA CÓDIGOS	
CAB6U	16"	1324E y 1332E	1

REPUESTOS PARA MARTILLOS DE BOLA, MANGO DE MADERA

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO

- Incluye cuña metálica y de madera.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	
CAB2UH	14"	1

REPUESTO PARA MARTILLOS DE BOLA, MANGO DE MADERA

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO

Disponible en Colombia

CAB1
Mango de 13"

- Incluye cuña metálica y de madera.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	
CAB1	13"	1
CAB2	14"	1
CAB3	16"	1
CAB4	17"	1

MARTILLOS CON TAPAS

MARTILLOS DE BOLA DE GOLPE SECO CON TAPAS DE ACERO

USO PESADO

- 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.

1326DB

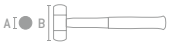
Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	PESO TOTAL	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	
1326DB	26 oz	1-15/64"	4-1/4"	1
1336DB	36 oz	1-15/32"	4-1/2"	1
1344DB	44 oz	1-11/16"	4-7/8"	1

MARTILLO CON TAPAS PLÁSTICAS INTERCAMBIABLES CON MANGO ANTI-VIBRACIÓN

EXTRA PESADO · 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.

Disponible en Colombia

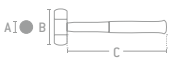
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	
1383A	16 oz	1-35/64"	4-19/64"	1

MARTILLO CON TAPAS PLÁSTICAS CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO

PRODUCTO MEJORADO



- 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.

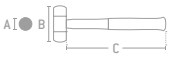
Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1383FV	13 oz	1-5/6"	3-15/32	11-1/4"	1

MARTILLO CON TAPAS PLÁSTICAS CON MANGO DE MADERA

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO



- 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.

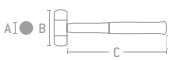
Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1383	13 oz	1-5/6"	3-15/32"	11-1/2"	1

MARTILLOS CON TAPAS PLÁSTICAS INTERCAMBIABLES CON MANGO DE MADERA

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO



- 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

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA	LONGITUD CABEZA	LONGITUD CABO	
1364	13 oz	1-1/2"	3-3/8"	12-3/32"	1
1363	13 oz	1-7/8"	4-3/4"	16"	1
1362	25 oz	2-13/32"	2-13/32"	18"	1

REPUESTOS DE TAPAS INTERCAMBIABLES

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE GOLPE	DUREZA SHORE	COLOR TAPA	REPUESTO PARA	
1364XS	Extra suave	60	Gris oscuro	1364	1
1364T	Uso rudo	95	Beige	1364	1
1363XS	Extra suave	60	Gris oscuro	1363	1
1363T	Uso rudo	95	Beige	1363	1
1362XS	Extra suave	60	Gris oscuro	1362	1
1362T	Uso rudo	95	Beige	1362	1

MARTILLOS DE UÑA

MARTILLO DE UÑA CURVA IRROMPIBLE CON MANGO ANTI-VIBRACIÓN

MEGA PESADO · 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.

VIDEO

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1616HD	16 oz	1-1/8"	5"	13"	1

MARTILLOS DE UÑA CURVA CON MANGO-ANTI-VIBRACIÓN

USO PESADO · 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.

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1616A	16 oz	1-11/64"	5-1/6"	13-9/16"	1

MARTILLO DE UÑA RECTA CON MANGO FIBRA DE VIDRIO

USO MASTER · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN

- 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

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
416FR	16 oz	1-3/16"	14"	1

MARTILLOS DE UÑA RECTA FORJADA EN UNA PIEZA CON MANGO DE NEOPRENO

USO MASTER · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN

- 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

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
416XR	16 oz	1-1/4"	13"	1
420XR	20 oz	1-1/4"	14"	1

MARTILLO DE UÑA CURVA FORJADO EN UNA PIEZA CON MANGO ANTI-VIBRACIÓN

EXTRA PESADO · 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-86-C.

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1620AF	20 oz	1-1/4"	5-7/32"	13-9/16"	1

MARTILLO DE UÑA CURVA MANGO FIBRA DE VIDRIO

USO MASTER · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN

- 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

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
416F	16 oz	1-3/16"	14"	1

MARTILLOS DE UÑA CURVA FORJADA EN UNA PIEZA CON MANGO DE NEOPRENO

USO MASTER · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN

- 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

420X

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
416X	16 oz	1-1/4"	13"	1
420X	20 oz	1-1/4"	13"	1

MARTILLO DE UÑA CURVA CON MANGO TUBULAR Y DE NEOPRENO

USO PROFESIONAL · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN

- 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

Disponible en Colombia

GRANEL

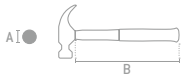
CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
416TN	16 oz	1-1/4"	13"	1

MARTILLOS DE UÑA

MARTILLO DE UÑA CURVA CON MANGO TUBULAR Y DE NEOPRENO

FOY

USO DOMÉSTICO · CARPINTERÍA · CONSTRUCCIÓN



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.

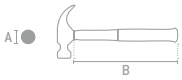
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
141826	16 oz	1-3/16"	13"	1

MARTILLO DE UÑA RECTA CON MANGO TUBULAR LARGO

SURTEK

USO PROFESIONAL · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN



- 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

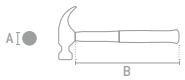
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
420TRL	20 oz	1-3/16"	20"	1

MARTILLO DE UÑA CURVA CON MANGO TUBULAR

SURTEK

USO PROFESIONAL · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN



- 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

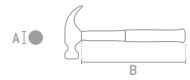
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
416T	16 oz	1-3/16"	13"	1

MARTILLO DE UÑA RECTA CON MANGO TUBULAR

SURTEK

USO PROFESIONAL · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN



- 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

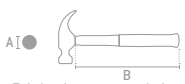
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
416TR	16 oz	1-3/16"	13"	1

MARTILLOS DE UÑA RECTA FRESADA CON MANGO DE MADERA CON GRIP ANTIDERRAPANTE

SURTEK

USO MASTER · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN



NUEVO

- 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

420FG

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
420FG	20 OZ	1-1/4"	11-1/4"	1
424FG	24 OZ	1-21/64"	11-13/32"	1

MARTILLO DE UÑA RECTA FRESADA TIPO CALIFORNIA CON MANGO DE MADERA

SURTEK

USO PROFESIONAL · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN

- 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

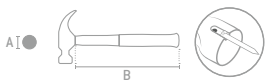
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
425CF	25 oz	1-3/16"	16"	1

MARTILLOS DE UÑA CURVA PULIDOS CON MANGO DE MADERA CON GRIP ANTIDERRAPANTE

SURTEK

USO MASTER · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN



NUEVO

- 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

408CG

GRANEL

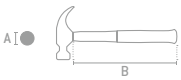
CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
408CG	8 oz	1"	10-15/64"	1
416CG	16 oz	1-9/64"	11-7/32"	1
420CG	20 oz	1-1/4"	11-17/64"	1

MARTILLOS DE UÑA

MARTILLOS DE UÑA CURVA CON MANGO DE MADERA

SURTEK

USO GENERAL · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN



Disponible en Colombia

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400

420

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
407	8 oz	1"	11"	1
416	16 oz	1"	13"	1
420	20 oz	1"	13"	1

MARTILLO DE UÑA CURVA CON MANGO DE MADERA

FOY

USO DOMÉSTICO · CARPINTERÍA · CONSTRUCCIÓN

Disponible en Colombia

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.

GRANEL

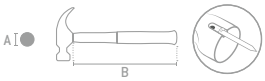
CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
141816	16 oz	1-3/16"	13"	1

MARTILLOS DE UÑA RECTA PULIDOS CON MANGO DE MADERA CON GRIP ANTIDERRAPANTE

SURTEK

USO MASTER · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN

NUEVO



- 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

408RG

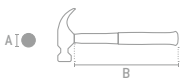
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
408RG	8 oz	1"	10-15/64"	1
416RG	16 oz	1-1/16"	11-17/64"	1
420RG	20 oz	1-1/4"	11-17/64"	1

MARTILLOS DE UÑA RECTA PULIDOS CON MANGO DE MADERA

SURTEK

USO PROFESIONAL · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN



- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Cabeza completamente pulida.
- Mango de madera pulido y encerado.
- Cumplen la norma ASME B107.400

420PR

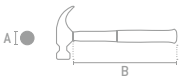
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
416PR	16 oz	1-3/8"	14"	1
420PR	20 oz	1-3/8"	14"	1

MARTILLOS DE UÑA RECTA CON MANGO DE MADERA

SURTEK

USO GENERAL · CARPINTERO · CONSTRUCCIÓN



Disponible en Colombia

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Superficie de golpe pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400

420R

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
416R	16 oz	1-3/16"	14"	1
420R	20 oz	1-3/16"	14"	1

REPUESTO PARA MARTILLO DE UÑA, MANGO DE MADERA

SURTEK

USO GENERAL

Disponible en Colombia

- Incluye cuña metálica.

GRANEL

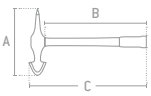
CÓDIGO	LONGITUD	REPUESTO DE LOS MARTILLOS	
CAB5	16"	416PR, 416, 416P y 416R	1

MARTILLOS DE ESPECIALIDADES

MARTILLO PARA SOLDADOR CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

URREA

USO PESADO



PRODUCTO MEJORADO

Disponible en Colombia

- 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.

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
1410	12 oz	7-1/4"	11-1/4"	12"	1

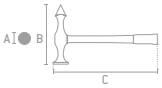
MARTILLOS DE ESPECIALIDADES

MARTILLOS PARA LAMINERO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

USO PESADO · LAMINERO

URREA · PRODUCTO MEJORADO

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 411



- 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.

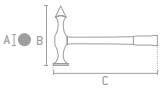
GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO CABEZA (A)	LARGO CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
1424FV	Para acabados lisos	1-1/4"	4"	13"	1
1427FV	Para terminados	1-3/8"	4-1/2"	13"	1
1428FV	Para laminero desabollador	1-3/8"	5-7/8"	13"	1

MARTILLOS PARA LAMINERO CON MANGO DE MADERA

USO INDUSTRIAL · LAMINERO

URREA



- 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.

- 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

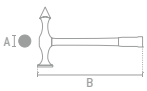
CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO CABEZA (A)	LARGO CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
1421	Desabollador dos cabezas	1-1/4"	6"	12"	1
1424	Para acabados lisos	1-1/4"	4"	12"	1
1427	Para terminados	1-3/8"	4-1/2"	12"	1
1428	Para laminero desabollador	1-1/2"	5-7/8"	12"	1

MARTILLOS PARA LAMINERO CABEZA PULIDA CON MANGO HICKORY

USO PROFESIONAL · LAMINERO · AMERICAN HICKORY

SURTEK

Disponible en Colombia



- 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

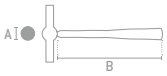
CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO CABEZA (A)	LARGO CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
MHP1	Para acabados lisos	1-5 /8"	3-7/8"	12-3/32"	1
MHP2	Para laminero desabollador	1-3/8"	5-23/32"	12-3/32"	1
MHP3	Para terminados finos	1-9/16"	4-15/32"	12-3/32"	1
MHP4	Para terminados	1-13/32"	4-3/8"	12-3/32"	1

MARTILLOS DE ESPECIALIDADES

MARTILLO PARA ALBAÑILERÍA CON MANGO HICKORY AMERICANO

SURTEK

USO PROFESIONAL · CONSTRUCCIÓN · AMERICAN HICKORY



Disponible en Colombia

- Fabricado en acero al alto carbono con tratamiento térmico.
- Cabeza completamente pulida.
- Cumplen la norma ASME B107.400 y Federal GGG-H-86C.

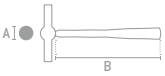
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
117018	24 oz	1-1/8"	13"	1

MARTILLO PARA TAPICERO CON MANGO HICKORY AMERICANO

SURTEK

USO PROFESIONAL · TAPICERO · AMERICAN HICKORY



Disponible en Colombia

- 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.

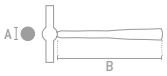
GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
852124	7 oz	1-3/16"	13"	1

MARTILLO PARA HERRERO CON MANGO HICKORY AMERICANO

SURTEK

USO PROFESIONAL · HERRERO · AMERICAN HICKORY



Disponible en Colombia

- 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.

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
852162	18 oz	1-1/2"	13"	1

MAZOS

JUEGO DE MAZO DE GOLPE SECO CON MANGO RUBBER GRIP TAPAS INTERCAMBIABLES

URREA

USO PESADO · MANGO BIMATERIAL · TAPAS INTERCAMBIABLES

9 PIEZAS · MANGO RUBBER GRIP

NUEVO

Disponible en Colombia

- 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.

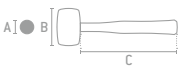
CÓDIGO	PIEZAS	
JMTI	9	1

MAZO DE GOLPE SECO CON MANGO RUBBER GRIP TAPAS INTERCAMBIABLES

URREA

USO PESADO · MANGO BIMATERIAL · TAPAS INTERCAMBIABLES

MANGO RUBBER GRIP



NUEVO

Disponible en Colombia

- 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	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
MTI16	16 oz	1-1/2"	4"	11-1/2"	1

TAPAS INTERCAMBIABLES PARA MAZOS DE GOLPE SECO

URREA

USO PESADO

Disponible en Colombia

NUEVO

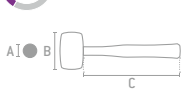
- Diseñadas para prevenir daños en cualquier objeto a golpear.

CÓDIGO	TIPO DE GOLPE	COLOR	DUREZA	
TAPS	Suave	Rojo	Shore A 59-72	1
TAPM	Mediano	Azul	Shore A 75-85	1
TAPR	Rudo	Blanco	Shore R 100	1
TAPMD	Medio duro	Naranja	Shore A 90-95	1
TAPD	Duro	Negro	Shore D 78-83	1
TAPED	Extra duro	Amarillo	Shore D 49-65	1
TAPAC	Acero	Acero	HRC 38-46	1
TAPBR	Bronce	Bronce	HRB 60	1

MAZOS DE GOLPE SECO DE UNA PIEZA CON MANGO BIMATERIAL

URREA

EXTRA PESADO · MANGO RUBBER GRIP



1426FG

NUEVO

Disponible en Colombia

- 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.

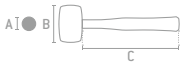
CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1426FG	26 oz	2-1/64"	4-11/64"	10-1/8"	1
1445FG	45 oz	2-23/64"	4-41/64"	11-31/32"	1

MAZOS

MAZOS DE GOLPE SECO DE UNA PIEZA CON MANGO ANTIDERRAPANTE

URREA

USO PESADO



Disponible en Colombia

NUEVO

1424G

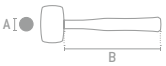
- Sistema de granalla de acero interna que al caer evita el rebote y controla el martillo.
- Cabeza de poliuretano que ofrece un golpe efectivo pero suave.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.
- Exceden la norma Federal GGG-H-33A.

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1424G	24 oz	1-13/16"	3-15/16"	10-5/64"	1
1432G	32 oz	1-31/32"	4-21/64"	11-29/64"	1
1448G	48 oz	2-23/64"	5-1/8"	12-1/8"	1
1452G	52 oz	2-19/32"	5-7/16"	12-1/8"	1

MAZOS DE GOLPE SECO DE UNA PIEZA CON MANGO ANTIDERRAPANTE

SURTEK

USO PROFESIONAL



Disponible en Colombia

624DB

GRANEL

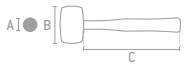
- Sistema de granalla de acero interna que al caer evita el rebote y controla el martillo.
- Diseñado para prevenir daños en los objetos a golpear.
- Cumplen la norma Federal GGG-H-33A.

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA	LONGITUD CABO	
616DB	16 oz	1-5/8"	12"	1
624DB	24 oz	1-5/8"	12"	1

MAZOS CON CABEZA DE HULE CON MANGO DE MADERA

URREA

USO INDUSTRIAL



1368

1368B

1368G

Disponible en Colombia

GRANEL

- 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.

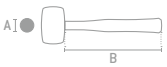
CÓDIGO	COLOR	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1366	Negro	8 oz	1-25/32"	3-1/16"	12-3/8"	1
1367	Negro	16 oz	2-3/16"	3-3/4"	14"	1
1368	Negro	22 oz	2-5/8"	4-1/2"	16"	1

CÓDIGO	COLOR	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	
1368B	Beige	22 oz	2-5/8"	4-1/2"	16"	1
1368G	Gris	22 oz	2-5/8"	4-1/2"	16"	1

MAZOS CON CABEZA DE HULE CON MANGO DE MADERA

SURTEK

USO PROFESIONAL



616
De hule negro

608B
De hule blanco

Disponible en Colombia

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.

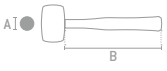
CÓDIGO	COLOR	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
608	Negro	8 oz	1-25/32"	12"	1
616	Negro	16 oz	2-3/16"	14"	1
600	Negro	22 oz	2-5/8"	16"	1

CÓDIGO	COLOR	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
608B	Blanco	8 oz	2-1/4"	12"	1
616B	Blanco	16 oz	2-5/16"	14"	1
600B	Blanco	22 oz	2-7/16"	16"	1

MAZOS CON CABEZA DE HULE CON MANGO DE MADERA

FOY

USO DOMÉSTICO



141880

Disponible en Colombia

GRANEL

- Ideales para colocación de pisos y azulejos.
- Cabeza fabricada en hule de neopreno que transmite impactos fuertes sin dañar ni manchar la superficie.

CÓDIGO	PESO CABEZA	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABO (B)	
141880	16 oz	2-3/16"	11"	1
141881	24 oz	2-1/2"	13"	1

EXHIBIDOR CON HERRAMIENTAS DE GOLPE

137 PIEZAS

SURTEK

CONTENIDO

CAJA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
RGOLPEC	137 herramientas de golpe, más exhibidor	1

URREA SURTEK FOY

RASPADORES, GANCHOS Y PUNTAS DE IMPACTO

JUEGO DE RASPADORES DE CARBÓN DE IMPACTO

USO PESADO

4 PIEZAS

- Barras fabricadas en acero aleado templado para máxima duración.
- Diseñadas para trabajar por medio de herramientas de poder eléctrica o neumática y manual soportando la aplicación de torques medios.
- 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	
JRASP4	1/2", 3/4", 1" y 1-1/2"	10"	1

JUEGO DE GANCHOS Y PUNTAS DE IMPACTO

USO PESADO

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	
JGP4	Lezma, 90º, curvado y complejo	10"	1

SACABOCADOS

JUEGO DE SACABOCADOS CON MANGO ADAPTADOR ERGONÓMICO DE 1/8" A 2"

USO PESADO

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				

Disponible en Colombia

- 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	
49902A	28	1

SACABOCADOS

JUEGO DE SACABOCADOS CON MANGO ADAPTADOR DE 1/8" A 2"

USO PESADO

27 PIEZAS

Contenido	
1/8"	1-1/16"
3/16"	1-1/8"
1/4"	1-3/16"
5/16"	1-1/4"
3/8"	1-5/16"
7/16"	1-3/8"
1/2"	1-7/16"
9/16"	1-1/2"
5/8"	1-5/8"
3/4"	1-11/16"
7/8"	1-3/4"
1"	1-7/8"
	2"
Accesorio	
Mango adaptador	

Disponible en Colombia

- Ideal para cortar arandelas y anillos selladores de espuma, cartón, cuero, caucho, fibra, plástico y lámina de acero delgada.

CÓDIGO	PIEZAS	
49902	27	1

JUEGO DE SACABOCADOS CON MANGO ADAPTADOR 1/8" A 1-3/16"

USO PESADO

16 PIEZAS

Contenido	
1/8"	5/8"
3/16"	3/4"
1/4"	7/8"
5/16"	1"
3/8"	1-1/16"
7/16"	1-1/8"
1/2"	1 3/16"
9/16"	
Accesorio	
Mango adaptador	

Disponible en Colombia

- Ideal para cortar arandelas y anillos selladores de espuma, cartón, cuero, caucho, fibra, plástico y lámina de acero delgada.

CÓDIGO	PIEZAS	
49900	16	1

JUEGO DE SACABOCADOS CON MANGO ADAPTADOR 1/8" A 3/4"

USO PESADO

11 PIEZAS

Contenido	
1/8"	7/16"
3/16"	1/2"
1/4"	9/16"
5/16"	5/8"
3/8"	3/4"
Accesorio	
Mango adaptador	

Disponible en Colombia

- Ideal para cortar arandelas y anillos selladores de espuma, cartón, cuero, caucho, fibra, plástico y lámina de acero delgada.

CÓDIGO	PIEZAS	
49901	11	1

JUEGO DE SACABOCADOS CON MANGO ADAPTADOR DE 3 A 30 MM

USO PESADO

16 PIEZAS

Contenido	
3 mm	16 mm
4 mm	18 mm
6 mm	20 mm
8 mm	22 mm
10 mm	24 mm
12 mm	26 mm
14 mm	30 mm
Accesorios	
Mango adaptador	

Disponible en Colombia

- Ideal para cortar arandelas y anillos selladores de espuma, cartón, cuero, caucho, fibra, plástico y lámina de acero delgada.

CÓDIGO	PIEZAS	
49900M	16	1

JUEGO DE SACABOCADOS PARA LÁMINAS DE 5/8" A 1-1/4"

USO PESADO

7 PIEZAS

Botador golpe
5/8"
3/4"
1"
1-1/4"

Tornillos
1"
1-1/2"
1-3/4"

Disponible en Colombia

- 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	
50900	7	1

SACABOCADOS PARA LÁMINA

USO PESADO

509-1/2

- 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	DIÁMETRO EXTERIOR DE CORTE	
509-1/2	1/2"	1
509-3/4	3/4"	1
509-7/8	7/8"	1
509-1	1"	1
509-1-1/4	1-1/4"	1
509-1-1/2	1-1/2"	1
509-2	2"	1
509-2-1/2	2-1/2"	1
509-3	3"	1
509-3-1/2	3-1/2"	1
509-4	4"	1

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK
Herramientas aisladas	Juegos de dados y accesorios 1000 V	366	•	
	Dados y accesorios 1000 V	367	•	
	Llaves ajustables 1000 V	368	•	
	Llaves Españolas 1000 V	368	•	
	Destornilladores con mango trimaterial 1000 V	369	•	
	Destornilladores con mango bimaterial 1000 V	370	•	•
	Destornilladores rojos 1000 V	371	•	
	Destornilladores amarillos 1000 V	371		•
	Llaves Hexagonales 1000 V	372	•	
	Pinzas 1000 V	373	•	•
	Navajas 1000 V	374	•	
Herramientas antichispa	Llaves ajustables antichispa	375	•	
	Llaves combinadas antichispa	375	•	
	Llaves de estrías antichispa	376	•	
	Llaves de golpe planas antichispa	377	•	
	Llaves de golpe acodadas antichispa	377	•	
	Llaves stillson antichispa	378	•	
	Destornilladores antichispa	378	•	
	Pinzas antichispa	378	•	
	Cinceles antichispa	378	•	
	Cuñas antichispa	378	•	
	Marros antichispa	379	•	
	Martillos antichispa	379	•	
	Cepillos antichispa	380	•	
	Espátulas antichispa	380	•	

FOY
GOOD

SURTEK
BETTER

URREA
BEST

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.

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS 1000 V

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA 1000 V, EN PULGADAS

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · ½" · 6 · DIELÉCTRICO · 1000 V

23 PIEZAS

NUEVO

- 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) Ó 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.

	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 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"

CÓDIGO	PIEZAS	
JE23V	23	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA 1000 V, MÉTRICO

USO INDUSTRIAL · MÉTRICO · ½" · 6 · DIELÉCTRICO · 1000 V

23 PIEZAS

NUEVO

- 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) Ó 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.

	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 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"

CÓDIGO	PIEZAS	
JE23VM	23	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA ELECTRICISTA 1000 V

USO PESADO · DIELÉCTRICO · 1000 V

8 PIEZAS

- 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) Ó 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.

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 plana1/4" 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

CÓDIGO	PIEZAS	
JE8A	8	1

DADOS Y ACCESORIOS 1000 V

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 1/2" 1000 V, EN PULGADAS

USO PESADO | PULGADAS | ½" | 6 | DIELÉCTRICO

1000 V VDE

11 PIEZAS

VIDEO

Disponible en Colombia

- 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) Ó 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.

	Dimensión de boca	Tipo	Longitud	Diámetro exterior de boca	Diámetro exterior de cuadro	Profundidad estría
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"	II	2-5/32"	1-5/32"	1-1/8"	1/2"
	3/4"	II	2-5/32"	1-1/4"	1-1/8"	9/16"
	7/8"	II	2-15/64"	1-27/64"	1-3/16"	5/8"
	15/16"	II	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

CÓDIGO	PIEZAS
5400V	11

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 1/2" 1000 V, EN PULGADAS

USO INDUSTRIAL | PULGADAS | ½" | 6 | DIELÉCTRICO

1000 V

11 PIEZAS

- 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) Ó 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.

	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"	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"			

CÓDIGO	PIEZAS
5400VI	11

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 1/2" 1000 V, MÉTRICO

USO PESADO | MÉTRICO | ½" | 6 | DIELÉCTRICO

1000 V VDE

11 PIEZAS

VIDEO

Disponible en Colombia

- 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) Ó 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.

	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

CÓDIGO	PIEZAS
5400MV	11

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 1/2" 1000V, MÉTRICO

USO INDUSTRIAL | MÉTRICO | ½" | 6 | DIELÉCTRICO

1000 V

11 PIEZAS

- 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) Ó 1500 V (CD).
- Cumple con la norma IEC 60900.

	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"	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"			

CÓDIGO	PIEZAS
5400MVI	11

LLAVES 1000 V

LLAVES AJUSTABLES 1000 V

USO PESADO · DIELÉCTRICO · 1000 V

712V

Disponible en Colombia · VIDEO

- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Mango con doble capa aislante y tope para maximizar la seguridad del usuario.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	PROFUNDIDAD QUIJADA (C)	
708V	8"	1"	1"	1
710V	10"	1-1/8"	1-1/8"	1
712V	12"	1-5/16"	1-5/16"	1
715V	15"	1-11/16"	1-5/8"	1

LLAVES ESPAÑOLAS 1000 V, EN PULGADAS

USO PESADO · PULGADAS · DIELÉCTRICO · 1000 V

Disponible en Colombia · VIDEO

1210V

- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Mango con doble capa aislante para maximizar la seguridad del usuario.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	LONGITUD TOTAL	ANCHO DE QUIJADA	ESPESOR DE QUIJADA		JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS
						1201V
					PIEZAS	8
					EMPAQUE	
1210V	5/16"	3-47/64"	55/64"	9/32"	1	•
1212V	3/8"	3-15/16"	1-1/32"	19/64"	1	•
1214V	7/16"	4-13/32"	1-5/32"	5/16"	1	•
1216V	1/2"	5-13/64"	1-11/32"	21/64"	1	•
1218V	9/16"	5-33/64"	1-11/32"	21/64"	1	•
1220V	5/8"	6-1/16"	1-17/32"	23/64"	1	•
1222V	11/16"	6-3/16"	1-43/64"	23/64"	1	•
1225V	3/4"	6-11/16"	1-47/64"	23/64"	1	•

LLAVES ESPAÑOLAS 1000 V, MÉTRICAS

USO PESADO · MÉTRICO · DIELÉCTRICO · 1000 V

Disponible en Colombia · VIDEO

1210VM

- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Mango con doble capa aislante para maximizar la seguridad del usuario.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	LONGITUD TOTAL	ANCHO DE QUIJADA	ESPESOR DE QUIJADA		JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS
						1201VM
					PIEZAS	9
					EMPAQUE	
1210VM	10 mm	4-9/64"	1-1/32"	19/64"	1	•
1211VM	11 mm	4-13/32"	1-1/32"	19/64"	1	•
1212VM	12 mm	4-59/64"	1-9/64"	5/16"	1	•
1213VM	13 mm	5-13/64"	1-17/64"	21/64"	1	•
1214VM	14 mm	5-33/64"	1-17/64"	21/64"	1	•
1215VM	15 mm	5-29/32"	1-27/64"	23/64"	1	•
1217VM	17 mm	6-3/16"	1-39/64"	25/64"	1	•
1218VM	18 mm	6-1/2"	1-11/16"	7/16"	1	•
1219VM	19 mm	6-11/16"	1-47/64"	7/16"	1	•

DESTORNILLADORES 1000 V

DESTORNILLADORES TRIMATERIAL

DIELÉCTRICO | 1000 V | MANGO TRIMATERIAL

MANGO TRIMATERIAL

Punta maquinada para tolerancias exactas.

- 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.

DISEÑO DIAMANTADO

DIN ISO Standard

Mayor poder de torque, por su diseño trilobular.

El mango integra un área con diseño diamantado para mejor agarre manual y ventilación entre la mano y el mango.

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 | DIELÉCTRICO | 1000 V VDE

5 PIEZAS

SLIM

Disponible en Colombia

Contenido	
Tipo	Medidas
Plana	3.5 mm, 4 mm, 5.5 mm
Phillips®	PH 1, PH 2

- Producto con certificación VDE.
- Gracias a su diseño Slim, la punta puede entrar sin restricciones a cavidades estrechas de interruptores de centro de carga.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	PIEZAS	
9700TSA	5	1

DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL 1000 V

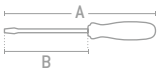
EXTRA PESADO | DIELÉCTRICO | 1000 V

VIDEO

9713T
Destornilladores punta plana barra redonda

» Disponible en Colombia

9702T
Destornilladores punta Phillips® barra redonda



- El mango integra un área con diseño diamantado para mayor agarre manual y ventilación entre la mano y el mango.
- Mayor poder de torque por su diseño trilobular de la parte superior del mango.
- Plástico PP especialmente formulado para resistir los impactos, inclusive a temperaturas muy bajas.
- Caucho suave TPE formulado para transmitir mejor torque.
- Cumple con la norma IEC 60900.

	JUEGO DE DESTORNILLADORES
CÓDIGO	» 9700TA
PIEZAS	8
EMPAQUE	
	1

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		
» 9713T	Redonda	−	3/32"	6-19/64"	3"	1	•
» 9714T	Redonda	−	5/32"	7-9/32"	4"	1	•
» 9715T	Redonda	−	7/32"	8-55/64"	5"	1	•
» 9716T	Redonda	−	1/4"	10-15/64"	6"	1	•
» 9700T	Redonda	+	PH 0	5-45/64"	2-3/8"	1	•
» 9701T	Redonda	+	PH 1	7-3/32"	3-5/32"	1	•
» 9702T	Redonda	+	PH 2	8-17/64"	4"	1	•
9703T	Redonda	+	PH 3	10-5/8"	6"	1	•

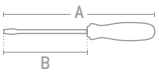
DESTORNILLADORES CON MANGO TRIMATERIAL 1000 V, DE CAJA

EXTRA PESADO | PULGADAS / MÉTRICO | DIELÉCTRICO | 1000 V VDE

VIDEO

9206TV
Destornilladores tri-material de caja en pulgadas

9206MTV
Destornilladores tri-material de caja métricos



- Producto con certificación VDE.
- El mango integra un área con diseño diamantado para mayor agarre manual y ventilación entre la mano y el mango.
- Mayor poder de torque por su diseño trilobular de la parte superior del mango.
- Plástico PP especialmente formulado para resistir los impactos, inclusive a temperaturas muy bajas.
- Caucho suave TPE formulado para transmitir mejor torque.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	BARRA	UNIDAD	BOCA PULG	BOCA MM	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	
9206TV	Redonda	○	3/16"	-	9"	5"	1
9208TV	Redonda	○	1/4"	-	9"	5"	1
9206MTV	Redonda	○	-	6 mm	9"	5"	1
9207MTV	Redonda	○	-	7 mm	9"	5"	1
9208MTV	Redonda	○	-	8 mm	9"	5"	1
9209MTV	Redonda	○	-	9 mm	9"	5"	1
9210MTV	Redonda	○	-	10 mm	9"	5"	1
9211MTV	Redonda	○	-	11 mm	9"	5"	1

DESTORNILLADORES 1000 V

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL Y PUNTAS INTERCAMBIABLES 1000 V

URREA

USO INDUSTRIAL · DIELÉCTRICO · 1000 V · MANGO BIMATERIAL · QUICK RELEASE

10 PIEZAS

VIDEO

Disponible en Colombia

- 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	
9300V	10 en 1	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL 1000 V, COMBINADOS

URREA

USO PESADO · DIELÉCTRICO · 1000 V · MANGO BIMATERIAL

NUEVO

7 PIEZAS

- 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
	5.5 mm	4-29/32"	1
	6.5 mm	5-29/32"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
9700BV	7	1

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL 1000 V, COMBINADOS

SURTEK

USO MASTER · 1000 V · MANGO BIMATERIAL

6 PIEZAS

- Mango bimaterial PP+TPE que lo hace resistente a la torsión y al impacto.
- Punta pavonada para evitar desprendimiento de cromo.
- Cumple con la norma IEC 60900.

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	PIEZAS	
JDB6V	6	1

DESTORNILLADORES CON MANGO BIMATERIAL 1000 V

URREA

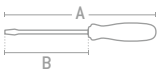
USO PESADO · DIELÉCTRICO · 1000 V · MANGO BIMATERIAL

VIDEO

Disponible en Colombia

9716B
Destornilladores punta plana barra redonda

9701B
Destornilladores punta Phillips® barra redonda



- 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.

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGO DE DESTORNILLADORES
							CÓDIGO » 9700BA
							PIEZAS 7
							EMPAQUE
							1
9713B	Redonda	Plano	3/32"	6"	3"	1	•
9714B	Redonda	Plano	5/32"	7-1/2"	4"	1	•
9715B	Redonda	Plano	7/32"	8-7/8"	5"	1	•
9716B	Redonda	Plano	1/4"	9-7/8"	5-7/8"	1	•
9700B	Redonda	Phillips®	PH 0	5-1/2"	2-3/8"	1	•
9701B	Redonda	Phillips®	PH 1	7"	3-5/32"	1	•
9702B	Redonda	Phillips®	PH 2	7-7/8"	3-15/16"	1	•

DESTORNILLADORES 1000 V

DESTORNILLADORES CON MANGO ROJO 1000 V

USO PESADO · DIELÉCTRICO · 1000 V

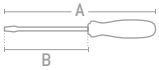
URREA

VIDEO

Disponible en Colombia

9716
Destornilladores punta plana barra redonda

9700
Destornilladores punta Phillips® barra redonda



- Mayor capacidad de torque por su diseño de mango trilobular.
- Plástico rojo tipo PP resistente a la torsión y al impacto.
- Punta pavonada para evitar desprendimiento de cromo.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGO DE DESTORNILLADORES J9700V	JUEGO DE DESTORNILLADORES 9700C
						PIEZAS	8	5
						EMPAQUE		
							1	1
9713	Redonda	⊖	3/32"	6"	3"	6	•	•
9713A	Redonda	⊖	1/8"	6"	3"	6	•	
9714	Redonda	⊖	5/32"	7-1/2"	4"	6	•	•
9715	Redonda	⊖	7/32"	8-7/8"	5"	6	•	•
9716	Redonda	⊖	1/4"	9-7/8"	5-7/8"	6	•	
9700	Redonda	⊕	PH 0	5-1/2"	2-3/8"	6	•	
9701	Redonda	⊕	PH 1	7"	3-5/32"	6	•	•
9702	Redonda	⊕	PH 2	7-7/8"	3-15/16"	6	•	•

DESTORNILLADORES CON MANGO AMARILLO DIELÉCTRICOS 1000 V

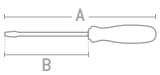
USO PROFESIONAL · DIELÉCTRICO · 1000 V

SURTEK

VIDEO

» Disponible en Colombia

D402V



- Mango de PP que lo hace resistente a la torsión y al impacto.
- Punta pavonada para evitar desprendimiento de cromo.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)		JUEGO DE DESTORNILLADORES D4VC	JUEGO DE DESTORNILLADORES » D4V
						PIEZAS	5	5
						EMPAQUE		
							6	1
» D401V	Redonda	⊕	PH 1	3-1/8"	7"	6	•	•
» D402V	Redonda	⊕	PH 2	4"	8"	6	•	•
» D414V	Redonda	◐	5/32"	4"	8"	6	•	•
» D415V	Redonda	◐	7/32"	5"	9"	6	•	•
» D416V	Redonda	◐	1/4"	5-7/8"	9-11/16"	6	•	•

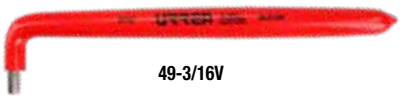
LLAVES HEXAGONALES TIPO "L" 1000 V

LLAVES HEXAGONALES EN "L" 1000 V, EN PULGADAS

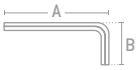
USO PESADO · PULGADAS · DIELÉCTRICO · 1000 V

VIDEO

» Disponible en Colombia



49-3/16V



- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Mango con doble capa aislante para maximizar la seguridad del usuario.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA MANERAL (B)	EMPAQUE	JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN "L"
				CÓDIGO	» 4901V
				PIEZAS	4
				EMPAQUE	
				1	1
49-1/8V	1/8"	5-5/64"	63/64"	1	•
49-5/32V	5/32"	5-43/64"	1-7/32"	1	•
49-3/16V	3/16"	6-1/2"	1-3/8"	1	•
49-1/4V	1/4"	7-21/64"	1-37/64"	1	•

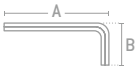
LLAVES HEXAGONALES EN "L" 1000 V, MÉTRICAS

USO PESADO · MÉTRICO · DIELÉCTRICO · 1000 V

VIDEO

» Disponible en Colombia

49-5V



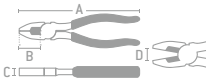
- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Mango con doble capa aislante para maximizar la seguridad del usuario.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	MEDIDA NOMINAL	LONGITUD (A)	MEDIDA MANERAL (B)	EMPAQUE	JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EN "L"
				CÓDIGO	» 4901VM
				PIEZAS	4
				EMPAQUE	
				1	1
49-3V	3 mm	5-1/8"	1-1/32"	1	•
49-4V	4 mm	5-45/64"	1-7/32"	1	•
49-5V	5 mm	6-1/2"	1-27/64"	1	•
49-6V	6 mm	7-13/32"	1-37/64"	1	•

PINZAS 1000 V

PINZAS 1000 V

EXTRA PESADO · DIELÉCTRICO · 1000 V



- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Mango de PVC para evitar peligro de incendio y conductividad.
- Mango con tope para maximizar la seguridad del usuario.
- Permiten trabajar en áreas reducidas facilitando el manejo, corte o trenzado de cables energizados.
- Cumple con la norma IEC 60900.

269GHLV
Universal

207GHLV
Corte diagonal

2292GV
Punta larga

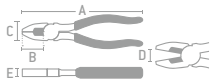
Disponible en Colombia

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	
269GHLV	9-1/2"	1-3/4"	1-9/32"	1-7/16"	5/8"	✓	Diagonal estándar	25/32"	3
207GHLV	8-7/64"	1-5/32"	1-5/32"	51/64"	1/2"	✓	Diagonal estándar	13/16"	3
2292GV	8-15/32"	2-5/16"	1-1/32"	1-1/2"	43/64"	✓	Lateral estándar	19/32"	3

PINZAS CON MANGO BIMATERIAL 1000 V

USO PESADO · DIELÉCTRICO · 1000 V VDE



- Producto con certificación VDE.
- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Mango bimaterial con tope para maximizar la seguridad del usuario.
- Permiten trabajar en áreas reducidas facilitando el manejo, corte o trenzado de cables energizados.
- Cumple con la norma IEC 60900.

180
Universal

181
Universal

183
Alta palanca

182
Corte diagonal

187
Punta larga

Disponible en Colombia

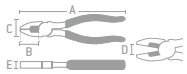
PRODUCTO MEJORADO

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	
» **180**	6-5/16"	3/8"	13/16"	1-7/32"	25/64"	✓	Lateral estándar	15/32"	1
181	7-5/16"	9/16"	1"	1-5/16"	7/16"	✓	Lateral estándar	5/8"	1
» **183**	7-7/8"	1-7/64"	1-13/32"	11/16"	29/64"	✓	Diagonal estándar	55/64"	1
» **182**	7"	1"	1-1/4"	19/32"	7/16"	✓	Diagonal estándar	25/32"	1
» **187**	7-7/8"	2-7/8"	11/16"	1-23/64"	11/32"	✓	Diagonal estándar	9/16"	1

PINZAS CON MANGO BIMATERIAL 1000 V

USO PROFESIONAL · DIELÉCTRICO · 1000 V



- 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.
- Cumple con la norma IEC 60900.

967V
Universal

968V
Universal

967V
Corte diagonal

926V
Punta larga

928V
Punta larga

SURTEK

Disponible en Colombia

	JUEGO DE PINZAS
CÓDIGO	**P06V**
PIEZAS	**3**
EMPAQUE	
	1

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA		
967V	7"	1-29/64"	13/32"	1-3/8"	✓	Lateral	33/64"	6	•
968V	8"	1-59/64"	7/16"	1-17/32"	✓	Lateral	23/64"	6	•
946V	6"	29/32"	3/8"	29/32"	✓	Diagonal	5/64"	6	•
926V	6"	1-27/32"	23/64"	1-27/64"	✓	Lateral	15/32"	6	•
928V	8"	2-33/64"	23/64"	2-51/64"	✓	Lateral	33/64"	6	•

PINZAS 1000 V

PINZA DE EXTENSIÓN 1000 V QUIJADA AJUSTABLE

USO PESADO · DIELÉCTRICO · 1000 V

VIDEO

- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Mango con doble capa aislante y tope para maximizar la seguridad del usuario.
- Quijada ajustable con 7 posiciones.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	APERTURA MÁXIMA	ESPESOR DE PINZA	ANCHO DE QUIJADA	
270V	9-29/64"	1-3/8"	17/32"	1-19/64"	1

PINZAS DE PRECISIÓN 1000 V

USO PESADO · DIELÉCTRICO · 1000 V · ACERO INOXIDABLE

VIDEO

PPR1V

- Mango con doble capa aislante y tope para maximizar la seguridad del usuario.
- Puntas aceradas para brindar mayor resistencia y durabilidad.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE HOJA	
PPR1V	6-1/2"	29/32"	1
PPR2V	5-9/32"	55/64"	1

TIJERA 1000 V CORTA CABLE

EXTRA PESADO · DIELÉCTRICO · 1000 V · 1/0 AWG

VIDEO

Disponible en Colombia

Para cable cobre AWG 1/0

- Mango con doble capa aislante y tope para maximizar la seguridad del usuario.
- Diseño de alta palanca para hacer cortes con poco esfuerzo.
- Mordazas tipo cizalla para un corte preciso y limpio.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD QUIJADA	ANCHO QUIJADA	APERTURA MÁXIMA	
289GV	9-41/64"	1-5/8"	1-9/16"	1-37/64"	1

NAVAJAS PARA ELECTRICISTA 1000 V

NAVAJAS PARA ELECTRICISTA 1000 V

USO PESADO · DIELÉCTRICO · 1000 V · ACERO AL CARBÓN

VIDEO

Disponible en Colombia

NELV

NELCV

- Mango con doble capa aislante y tope para maximizar la seguridad del usuario.
- Incluye protección en navaja.
- Cumple con la norma IEC 60900.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE HOJA	LONGITUD DEL MANGO	
NELV	7-3/32"	1-37/64"	4-59/64"	1
NELCV	8-21/32"	2-1/4"	5-1/8"	1

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

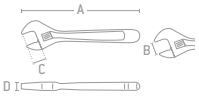
LLAVES AJUSTABLES DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA

USO PESADO · BRONCE - ALUMINIO

» Disponible en Colombia

VIDEO

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)	
» UH708	8"	11/16"	11/16"	25/32"	1
» UH710	10"	15/16"	15/16"	25/32"	1
» UH712	12"	1-3/8"	1-1/8"	25/32"	1
» UH715	15"	1-13/16"	1-5/8"	1-7/64"	1
UH718	18"	2-5/32"	2"	1-7/64"	1
UH724	24"	2-1/2"	2-3/8"	1-11/32"	1

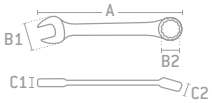
LLAVES COMBINADAS ANTICHISPA

LLAVES COMBINADAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · BRONCE - ALUMINIO

» Disponible en Colombia

UH1224



- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.
- Bocas delgadas para un mejor acceso en áreas estrechas.
- Cuerpo ovalado para un agarre más cómodo.

* ESTUCHE

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO (B)		ESPESOR			JUEGO DE LLAVES		
			LLAVE (B1)	ESTRÍA (B3)	LLAVE (C1)	ESTRÍA (C2)		» UH1200F*	» UH1200G*	»UH1200H*
PIEZAS								15	10	7
EMPAQUE										
								1	1	1
» UH1210	5/16"	5 -9/16"	11/16"	35/64"	1/4"	13/64"	1	•		
» UH1212	3/8"	6"	13/16"	19/32"	5/16"	7/32"	1	•		•
» UH1214	7/16"	6 -1/2"	15/16"	11/16"	5/16"	1/4"	1	•	•	•
» UH1216	1/2"	7"	1-3/64"	25/32"	11/32"	17/64"	1	•	•	•
» UH1218	9/16"	7-1/2"	1-13/64"	7/8"	23/64"	9/32"	1	•	•	•
» UH1220	5/8"	8-1/8"	1-21/64"	31/32"	25/64"	5/16"	1	•	•	•
» UH1222	11/16"	8-15/16"	1-29/64"	1-3/64"	27/64"	21/64"	1	•	•	•
» UH1224	3/4"	9-13/16"	1-9/16"	1-7/64"	29/64"	21/64"	1	•	•	•
» UH1226	13/16"	10-11/16"	1-11/16"	1-7/32"	31/64"	3/8"	1	•	•	
» UH1228	7/8"	11-9/16"	1-51/64"	1-5/16"	33/64"	25/64"	1	•	•	
» UH1230	15/16"	12-7/16"	1-29/32"	1-13/32"	35/64"	13/32"	1	•	•	
» UH1232	1"	13-5/16"	2"	1-1/2"	37/64"	7/16"	1	•	•	
» UH1234	1-1/16"	14-13/64"	2-9/64"	1-5/8"	39/64"	29/64"	1	•		
» UH1236	1-1/8"	15-15/32"	2-17/64"	1-45/64"	5/8"	15/32"	1	•		
» UH1238	1-3/16"	20-6/16"	2-17/64"	1-45/64"	5/8"	15/32"	1			
» UH1240	1-1/4"	16-7/8"	2-33/64"	1-7/8"	11/16"	33/64"	1	•		
UH1244	1-3/8"	18-5/8"	2-49/64"	2-1/32"	49/64"	9/16"	1			
UH1248	1-1/2"	20-1/4"	3"	2-3/16"	27/32"	39/64"	1			
» UH1250	1-9/16"	23"	3-25/64"	2-13/32"	29/32"	21/32"	1			
» UH1252	1-5/8"	23-1/8"	3-25/64"	2-13/32"	29/32"	21/32"	1			
» UH1254	1-11/16"	23-1/8"	3-25/64"	2-13/32"	29/32"	21/32"	1			
» UH1256	1-3/4"	23-1/8"	3-41/64"	2-43/64"	31/32"	45/64"	1			
» UH1260	1-7/8"	28"	3-57/64"	3"	63/64"	23/32"	1			

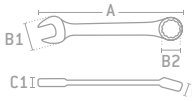
LLAVES COMBINADAS ANTICHISPA

LLAVES COMBINADAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · ACERO DE MÉXICO · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · BRONCE - ALUMINIO

» Disponible en Colombia

UH1224M



- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.
- Bocas delgadas para un mejor acceso en áreas estrechas.
- Cuerpo ovalado para un agarre más cómodo.

* ESTUCHE

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO (B)		ESPESOR		JUEGOS DE LLAVES		
			LLAVE (B1)	ESTRÍA (B3)	LLAVE (C1)	ESTRÍA (C2)	»*UH1200QM	» UH1200FM*	» UH1200KM*
PIEZAS							26	15	10
EMPAQUE									
							1	1	1
» UH1206M	6 mm	5-1/16"	5/8"	13/32"	15/64"	3/16"	1	•	
» UH1207M	7 mm	5-1/16"	5/8"	13/32"	15/64"	3/16"	1	•	•
» UH1208M	8 mm	5-9/16"	11/16"	35/64"	1/4"	13/64"	1	•	•
» UH1209M	9 mm	6-1/16"	13/16"	19/32"	5/16"	7/32"	1	•	•
» UH1210M	10 mm	6-9/16"	15/16"	11/16"	5/16"	1/4"	1	•	• •
» UH1211M	11 mm	6-9/16"	15/16"	11/16"	5/16"	1/4"	1	•	• •
» UH1212M	12 mm	7-1/16"	1-3/64"	25/32"	11/32"	17/64"	1	•	• •
» UH1213M	13 mm	7-1/16"	1-3/64"	25/32"	11/32"	17/64"	1	•	• •
» UH1214M	14 mm	7-9/16"	1-13/64"	7/8"	23/64"	9/32"	1	•	• •
» UH1215M	15 mm	7-9/16"	1-13/64"	7/8"	23/64"	9/32"	1	•	• •
» UH1216M	16 mm	8-2/16"	1-21/64"	31/32"	25/64"	5/16"	1	•	• •
» UH1217M	17 mm	8-15/16"	1-29/64"	1-3/64"	27/64"	21/64"	1	•	• •
» UH1218M	18 mm	8-15/16"	1-29/64"	1-3/64"	27/64"	21/64"	1	•	• •
» UH1219M	19 mm	9-13/16"	1-9/16"	1-7/64"	29/64"	21/64"	1	•	• •
» UH1220M	20 mm	10-11/16"	1-11/16"	1-7/32"	31/64"	3/8"	1	•	•
» UH1221M	21 mm	10-11/16"	1-11/16"	1-7/32"	31/64"	3/8"	1	•	•
» UH1222M	22 mm	11-9/16"	1-51/64"	1-5/16"	33/64"	25/64"	1	•	
» UH1223M	23 mm	11-9/16"	1-51/64"	1-5/16"	33/64"	25/64"	1	•	
» UH1224M	24 mm	12-7/16"	1-29/32"	1-13/32"	35/64"	13/32"	1	•	
» UH1225M	25 mm	12-7/16"	1-29/32"	1-13/32"	35/64"	13/32"	1	•	
» UH1226M	26 mm	13-5/16"	2"	1-1/2"	37/64"	7/16"	1	•	
» UH1227M	27 mm	14-3/16"	2-9/64"	1-5/8"	39/64"	29/64"	1	•	
» UH1228M	28 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-45/64"	5/8"	15/32"	1	•	
» UH1229M	29 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-45/64"	5/8"	15/32"	1	•	
» UH1230M	30 mm	15-1/2"	2-17/64"	1-45/64"	5/8"	15/32"	1	•	
» UH1232M	32 mm	16-14/16"	2-33/64"	1-7/8"	11/16"	33/64"	1	•	
» UH1234M	34 mm	17-11/16"	2-41/64"	1-61/64"	3/4"	35/64"	1		
» UH1238M	38 mm	20-6/16"	3"	2-3/16"	27/32"	39/64"	1		
UH1241M	41 mm	23-2/16"	3-25/64"	2-13/32"	29/32"	21/32"	1		
» UH1242M	42 mm	23-2/16"	3-25/64"	2-13/32"	29/32"	21/32"	1		
UH1246M	46 mm	28"	3-41/64"	2-43/64"	31/32"	45/64"	1		
UH1250M	50 mm	28"	3-57/64"	3"	63/64"	23/32"	1		
» UH1251M	51 mm	28"	3-57/64"	3"	63/64"	23/32"	1		

LLAVES DE ESTRÍAS ANTICHISPA

LLAVE DE ESTRÍAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA DE 15°, EN PULGADAS

USO PESADO · ACERO DE MÉXICO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · BRONCE - ALUMINIO

UH1134

- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.
- Bocas delgadas para un mejor acceso en áreas estrechas.
- Cuerpo ovalado para un agarre más cómodo.

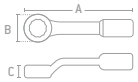
CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO BOCA		ESPESOR BOCA		
			(B1)	(B2)	(C1)	(C1)	
UH1164	1-5/8" x 1-11/16"	24-1/2"	2-3/8"	2-25/64"	7/8"	61/64"	1

LLAVES DE GOLPE ACODADAS ANTICHISPA

LLAVES DE GOLPE ACODADAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · PULGADAS · 12 · BRONCE - ALUMINIO

UH2628SW



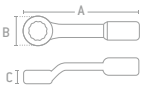
- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.
- El diseño acodado de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde existe un obstáculo para su accionamiento.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO DE BOCA (B)	ESPESOR DE LLAVE (C)	
UH2616SW	1"	8-1/2"	1-11/16"	5/8"	1
UH2617SW	1-1/16"	8-1/2"	1-11/16"	5/8"	1
UH2618SW	1-1/8"	8-1/2"	1-11/16"	5/8"	1
UH2619SW	1-3/16"	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1
UH2620SW	1-1/4"	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1
UH2621SW	1-5/16"	10-3/4"	1-7/8"	13/16"	1
UH2622SW	1-3/8"	12"	2-3/16"	1"	1
UH2623SW	1-7/16"	12"	2-3/16"	1"	1
UH2624SW	1-1/2"	12"	2-3/16"	1"	1
UH2627SW	1-11/16"	12-1/4"	2-13/32"	1-1/8"	1
UH2628SW	1-3/4"	13-7/16"	2-21/32"	1-13/16"	1

LLAVES DE GOLPE ACODADAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · MÉTRICO · 12 · BRONCE - ALUMINIO

US2633WM



- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.
- El diseño acodado de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde existe un obstáculo para su accionamiento.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL	ANCHO DE BOCA	ESPESOR DE LLAVE	
UH2633SWM	33 mm	10 -3/4"	1-7/8"	13/16"	1
UH2650SWM	50 mm	13 -7/16"	2-27/32"	1-1/4"	1

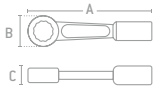
LLAVES DE GOLPE PLANAS ANTICHISPA

LLAVES DE GOLPE PLANAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA EN PULGADAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · PULGADAS · 12 · SUPER DRIVE · BRONCE - ALUMINIO

UH2729SW

» Disponible en Colombia



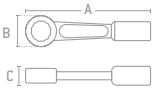
- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.
- El diseño plano de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde no existe un obstáculo para su accionamiento.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO DE BOCA (B)	ESPESOR DE LLAVE (C)	
» UH2716SW	1"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
UH2717SW	1-1/16"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
» UH2718SW	1-1/8"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
UH2719SW	1-3/16"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
UH2720SW	1-1/4"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
UH2721SW	1-5/16"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
UH2722SW	1-3/8"	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
UH2723SW	1-7/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1
UH2724SW	1-1/2"	11-21/64"	3"	63/64"	1
UH2726SW	1-5/8"	11-21/64"	3"	63/64"	1
UH2727SW	1-11/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1
UH2728SW	1-3/4"	11-21/64"	3"	63/64"	1
UH2729SW	1-13/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1
UH2730SW	1-7/8"	11-21/64"	3"	63/64"	1
UH2731SW	1-15/16"	11-21/64"	3"	63/64"	1
UH2732SW	2"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
UH2734SW	2-1/8"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
UH2735SW	2-3/16"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
UH2736SW	2-1/4"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
UH2737SW	2-5/16"	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
UH2738SW	2-3/8"	14-51/64"	4-7/64"	1-31/64"	1
UH2741SW	2-9/16"	14-51/64"	4-7/64"	1-31/64"	1
UH2742SW	2-5/8"	14-51/64"	4-7/64"	1-31/64"	1
UH2744SW	2-3/4"	16-18/47"	4-9/16"	1-19/32"	1
UH2746SW	2-7/8"	16-18/47"	4-9/16"	1-19/32"	1
UH2747SW	2-15/16"	16-18/47"	4-9/16"	1-19/32"	1
UH2748SW	3"	16-18/47"	4-9/16"	1-19/32"	1
UH2750SW	3-1/8"	18-27/68"	5-1/8"	1-23/32"	1
UH2754SW	3-3/8"	18-27/68"	5-1/8"	1-23/32"	1
UH2756SW	3-1/2"	18-27/68"	5-1/8"	1-23/32"	1

LLAVES DE GOLPE PLANAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA MÉTRICAS, 12 PUNTAS

USO PESADO · MÉTRICO · 12 · SUPER DRIVE · BRONCE - ALUMINIO

UH2730SWM



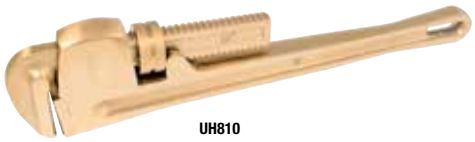
- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.
- El diseño plano de estas llaves permite su aplicación en aquellos lugares donde no existe un obstáculo para su accionamiento.

CÓDIGO	DIMENSIÓN DE BOCA	LONGITUD TOTAL (A)	ANCHO DE BOCA (B)	ESPESOR DE LLAVE (C)	
UH2724SWM	24 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
UH2727SWM	27 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
UH2730SWM	30 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
UH2732SWM	32 mm	9-1/2"	2-15/64"	55/64"	1
UH2736SWM	36 mm	11-21/64"	3"	63/64"	1
UH2741SWM	41 mm	11-21/64"	3"	63/64"	1
UH2750SWM	50 mm	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
UH2751SWM	51 mm	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
UH2755SWM	55 mm	13-31/64"	3-47/64"	1-31/64"	1
UH2760SWM	60 mm	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1
UH2765SWM	65 mm	14-13/16"	4-7/64"	1-31/64"	1
UH2775SWM	75 mm	13"	4-21/64"	1-19/64"	1
UH2780SWM	80 mm	14-3/16"	4-31/32"	1-1/2"	1
UH2785SWM	85 mm	14-1/8"	4-15/16"	1-9/16"	1

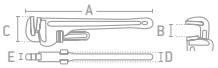
LLAVES STILLSON ANTICHISPA

LLAVES STILLSON DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA

USO PESADO · BRONCE - ALUMINIO



UH810



Disponible en Colombia

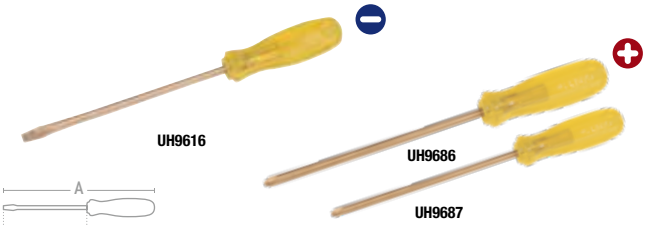
- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.
- Rondana moleteada que permite un rápido y seguro ajuste de la quijada.
- Mango con sección en "I" para mayor resistencia al torque.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	APERTURA MÁXIMA (B)	ANCHO DE CABEZA (C)	ESPESOR DE LLAVE (D)	ESPESOR DE CABEZA (E)	
UH810	10"	1-1/4"	1-49/64"	25/32"	43/64"	1
UH812	12"	1-1/2"	2-1/4"	25/32"	53/64"	1
UH814	14"	1-15/16"	2-19/32"	15/16"	53/64"	1
UH818	18"	2-3/8"	3-11/32"	1-3/16"	1-1/32"	1
UH824	24"	2-15/16"	4-29/64"	1-37/64"	1-1/8"	1

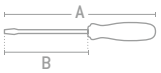
DESTORNILLADORES ANTICHISPA

DESTORNILLADORES CON MANGO ÁMBAR DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA

USO PESADO · BRONCE - ALUMINIO



UH9616 · UH9686 · UH9687



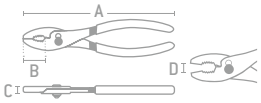
- Herramienta recomendado para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.
- Mango PVC transparente de alta resistencia color ámbar.

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD EXPUESTA (B)	
UH9616	Redonda	−	1/4"	14-3/8"	10"	1
UH9687	Redonda	+	PH2	14-3/8"	10"	1
UH9686	Redonda	+	PH3	17"	12"	1

PINZAS ANTICHISPA

PINZAS CON MANGO BIMATERIAL DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA

USO PESADO · BRONCE - ALUMINIO · MANGO BIMATERIAL



- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.
- De alta calidad mecánica y a la corrosión con respecto a otros bronces.

UH268 Universal

UH206 Corte diagonal

UH2292 Punta larga

UH278 Mecánico

Disponible en Colombia

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL (A)	LONGITUD QUIJADA (B)	ESPESOR DE PINZA (C)	APERTURA MÁXIMA (D)	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO CORTA CABLE	
UH268	8"	2"	31/64"	1-7/64"	✓	Lateral estándar	5/8"	1
UH206	6"	1-5/16"	25/64"	25/32"	✓	Diagonal estándar	25/32"	1
UH2292	8"	4"	7/16"	1-15/16"	✓	Lateral estándar	25/64"	1
UH278	8"	1-7/8"	1-19/64"	2-1/8"	-	-	-	1

CINCELES ANTICHISPA

CINCELES DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA

USO PESADO · BRONCE - ALUMINIO

UH86A-1X12

» Disponible en Colombia

- Herramienta recomendado para zonas de riesgo tipo Ex 1,2, 21 y 22.
- Ideal para corte y ranurado en metales.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO	MEDIDA DE CUERPO	LONGITUD	
» **UH86A-1/4**	5/16"	1/4"	5-1/8"	1
UH86A-3/8	7/16"	3/8"	5-1/2"	1
UH86A-3/4X8	7/8"	3/4"	8"	1
» **UH86A-3/4X12**	7/8"	3/4"	12"	1
UH86A-7/8X8	1"	13/16"	8"	1
» **UH86A-7/8X12**	1"	13/16"	12"	1
UH86A-1X8	1-3/16"	5/16"	8"	1
UH86A-1X12	1-3/16"	5/16"	12"	1

CUÑAS ANTICHISPA

CUÑAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA

USO PESADO · BRONCE - ALUMINIO

UHW1

- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.
- Ideales para separar piezas metálicas.

CÓDIGO	DIMENSIONES	
UHW1	150 x 25 x 13 mm	1
UHW2	180 x 50 x 19 mm	1
UHW3	200 x 20 x 30 mm	1
UHW4	230 x 40 x 20 mm	1

MARROS ANTICHISPA

MARROS DE BRONCE-ALUMINIO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO ANTICHISPA

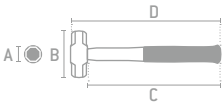
USO PESADO · BRONCE - ALUMINIO

URREA · PRODUCTO MEJORADO · Disponible en Colombia

UH71FG
Mango 34"

UH72FGS
Mango 20"

UH67FG
Mango 12"



- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.
- Asegurados con resina epóxica que garantiza la sujeción del encabado.
- 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.

GRANEL

CÓDIGO	PESO CABEZA KG	PESO CABEZA LB	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD CABO (C)	LONGITUD TOTAL (D)	PESO TOTAL KG	PESO TOTAL LB	
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
UH72FG	4.53 kg	10 lb	2-7/32"	7-3/16"	32-1/32"	34"	5.5 kg	12.2 lb	1
UH73FG	6.8 kg	15 lb	2-7/16"	8 -1/8"	31-13/16"	34"	7.8 kg	17.2 lb	1
UH74FG	8.16 kg	18 lb	3-3/25"	8 -3/4"	31-9/64"	34"	9.15 kg	20.2 lb	1
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
UH72FGS	4.53 kg	10 lb	2-7/32"	7-3/16"	17-51/64"	20"	5.07 kg	11.2 lb	1
UH73FGS	6.8 kg	15 lb	2-7/16"	8 -1/8"	17-9/16"	20"	7.37 kg	16.2 lb	1
UH74FGS	8.16 kg	18 lb	3-3/25"	8 -3/4"	16-7/8"	20"	8.72 kg	19.2 lb	1
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
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
UH68FG	1.81 kg	4 lb	2"	5-15/16"	12-5/8"	14-3/8"	1.5 kg	3.3 lb	1

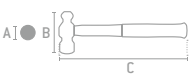
MARTILLOS ANTICHISPA

MARTILLOS DE BOLA DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA

USO PESADO · BRONCE - ALUMINIO

URREA · PRODUCTO MEJORADO · Disponible en Colombia

UH01FG



- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.
- Asegurados con resina epóxica que garantiza la sujeción del encabado.
- 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.

CÓDIGO	PESO CABEZA KG	PESO CABEZA OZ	DIÁMETRO CABEZA (A)	LONGITUD CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	PESO TOTAL KG	PESO TOTAL LB	
UH00FG	0.198 kg	7 oz	1-1/2"	2-3/4"	11-1/4"	0.354 kg	0.78 lb	1
UH01FG	0.51 kg	18 oz	1-25/32"	3-1/16"	12-1/2"	0.708 kg	1.56 lb	1
UH02FG	0.709 kg	25 oz	1-25/32"	3-1/16"	12-1/2"	0.99 kg	2.18 lb	1
UH03FG	0.907 kg	32 oz	2-3/16"	3-3/4"	14-1/4"	1.19 kg	2.81 lb	1

CEPILLOS ANTICHISPA

CEPILLO DE CERDAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA

USO PESADO · BRONCE - ALUMINIO

Disponible en Colombia

- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.
- Ideales para eliminar la corrosión y rebabas.

CÓDIGO	FILA DE CERDAS	MEDIDAS	LONGITUD DE ALAMBRE	
UH1885	6 x 16	8" x 1-57/64"	1-39/64"	1

CEPILLO DE CERDAS DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA

USO PESADO · BRONCE - ALUMINIO

Disponible en Colombia

CEPILLOS DE ACERO PÁGINA 738

- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.
- Ideales para eliminar la corrosión y rebabas.

CÓDIGO	FILA DE CERDAS	MEDIDAS	LONGITUD DE ALAMBRE	
UH1886	4 x 16	10" x 1-9/64"	1-3/16"	1

ESPÁTULAS ANTICHISPA

ESPÁTULAS CON MANGO BIMATERIAL DE BRONCE-ALUMINIO ANTICHISPA

USO PESADO · BRONCE - ALUMINIO · MANGO BIMATERIAL

Disponible en Colombia

UH651

ESPÁTULAS PÁGINA 830

- Herramienta recomendada para zonas de riesgo tipo Ex 1, 2, 21 y 22.
- Hoja rígida ideal para raspar superficies.

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LARGO DE HOJA	ESPESOR DE HOJA	
UH651	1"	4"	1/16"	1
UH652	2"	4"	1/16"	1
UH653	3"	3-1/2"	1/16"	1
UH654	4"	3-1/2"	1/16"	1

GOOD, BETTER, BEST

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Herramientas para plomeria	Bombas manuales de comprobación de fugas	382	•		
	Destapacaños	382		•	•
Herramientas para tubo	Avellanadores	383	•	•	
	Bancos de trabajo	384	•	•	
	Cortatubos	384	•	•	•
	Dobladoras de tubos	388	•	•	
	Llaves de cadena	389	•	•	
	Llave de lona	390	•		
	Llaves para lavabo	390		•	
	Llaves Stillson	390	•	•	•
	Prensas para tubo	393	•	•	
	Tarrajas	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.

FOY GOOD

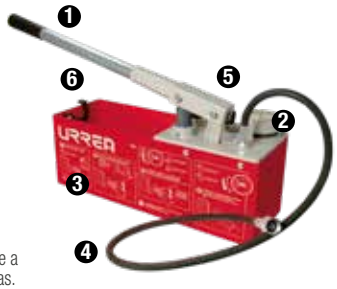
SURTEK BETTER

URREA BEST

BOMBAS MANUALES DE COMPROBACIÓN DE FUGAS

BOMBAS MANUALES DE COMPROBACIÓN DE FUGAS CON DOBLE VÁLVULA

USO PESADO · 60 BAR PRESIÓN MÁXIMA 860 PSI · DOBLE VÁLVULA



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.

- Depósito galvanizado resistente a intemperie y bajas temperaturas.
- Útil para comprobar fugas en instalaciones de fontanería , calefacción, refrigeración, aceites, etc.

PRODUCTO MEJORADO · USO PESADO · 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	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO	ESPESOR DE LÁMINA	LARGO DE MANGUERA	LARGO DE PALANCA	PRESIÓN MÁXIMA	TEMPERATURA MÁXIMA	CONEXIÓN DE SALIDA	DIMENSIONES DE LA BOMBA	ESCALAS	FLUIDO DE COMPROBACIÓN	PESO	
768	12 L	Calibre 14 (1,8 mm)	120 cm	52 cm	60 bar (860 psi)	50 °C	1/2"	50 cm x 18,5 cm x 14 cm	bar/psi/MPA	Agua/aceite	8 kg	1
767	7 L	Calibre 14 (1,8 mm)	120 cm	36 cm	25 bar (362 psi)	50 °C	1/2"	38 cm x 21,5 cm x 15,6 cm	bar/psi/MPA	Agua/aceite	4.6 kg	1

DESTAPACAÑOS

DESTAPACAÑOS ESTACIONARIO

SURTEK

USO PROFESIONAL · NOM 390 W POTENCIA 120 V VOLTAJE · VELOCIDAD VARIABLE · GARANTÍA EN CS

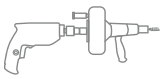
- Sistema único de control de cable que maximiza el control del operador.
- Con 8 puntas diferentes ideales para cortar, recuperar y destapar.
- Para tuberías de 3/4" a 4".

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

DESTAPACAÑOS MANUAL TIPO PISTOLA PARA TALADRO

SURTEK · NUEVO

USO PROFESIONAL



- Alambre de acero, embobinado compacto en el tambor que evita deformaciones y facilita el desplazamiento.
- Punta espiral.
- Seguro de liberación rápida.
- Operación manual y con taladro (Zanco de 1/4")

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE		DIÁMETRO		
	PIES	M	PULG	MM	
DMTP4	15'	4.5	1/4"	6.35	1

DESTAPACAÑOS MANUAL TIPO PISTOLA

SURTEK

USO GENERAL

121024

121023

- Alambre de acero, embobinado compacto en el tambor que evita deformaciones y facilita el desplazamiento.
- Punta espiral.
- Seguro de liberación rápida.
- Operación manual.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE		DIÁMETRO		
	PIES	M	PULG	MM	
121024	15'	4.5	1/4"	6.35	1
121023	25'	7.6	1/4"	6.35	1

DESTAPACAÑOS MANUAL TIPO PISTOLA

FOY · NUEVO

USO GENERAL

DMP4F

DMP7F

- Alambre de acero, embobinado compacto en el tambor que evita deformaciones y facilita el desplazamiento.
- Punta espiral.
- Operación manual.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE		DIÁMETRO		
	PIES	M	PULG	MM	
DMP4F	15'	4.5	1/4"	6.35	1
DMP7F	25'	7.6	1/4"	6.35	1

DESTAPACAÑOS

DESTAPACAÑOS MANUAL TIPO BOMBA

FOY

USO DOMÉSTICO

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO DE CONO PULG	DIÁMETRO DE CONO CM	MEDIDA DEL MANGO PULG	MEDIDA DEL MANGO CM	
143325	6"	15	15"	38	6

AVELLANADORES

JUEGO DE AVELLANADOR, PRENSA Y CORTATUBOS

URREA

USO INDUSTRIAL | AVELLANADO 45º | AJUSTABLE 3/16" - 5/8"

3 PIEZAS

Disponible en Colombia

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	
349	3	1

JUEGO DE AVELLANADOR, PRENSA Y CORTATUBOS

SURTEK

USO PROFESIONAL | AVELLANADO 45º | AJUSTABLE 3/16" - 5/8"

PRODUCTO MEJORADO

3 PIEZAS

Disponible en Colombia

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	
349F	3	1

AVELLANADOR CON PRENSA AJUSTABLE

URREA

USO PESADO | AVELLANADO 45º | AJUSTABLE 1/4" - 3/4"

Disponible en Colombia

VIDEO

Aplicaciones: Aluminio, Cobre, Latón

- Avellanador de acero templado.
- Maneral ergonómico para menor fatiga.
- Orificios maquinados con raya antiderrape.
- Barra con tratamiento térmico.
- Estuche plástico para su almacenamiento y transporte.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE AVELLANADO	
AVE14	1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8" y 3/4"	1

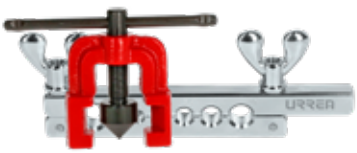
AVELLANADOR CON PRENSA AJUSTABLE

URREA

USO INDUSTRIAL | AVELLANADO 45º | AJUSTABLE 3/16" - 5/8"

Disponible en Colombia

Aplicaciones: Aluminio, Cobre, Latón



- Avellanador de acero templado.
- Maneral en T para facilitar el torque.
- Orificios maquinados con raya antiderrape.
- Barra con tratamiento térmico.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE AVELLANADO	
351	3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2" y 5/8"	1

AVELLANADOR CON PRENSA AJUSTABLE

SURTEK

USO PROFESIONAL | AVELLANADO 45º | AJUSTABLE 3/16" - 5/8"

Disponible en Colombia

Aplicaciones: Aluminio, Cobre, Latón

- Avellanador de acero templado.
- Maneral en T para facilitar el torque.
- Barra con tratamiento térmico.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE AVELLANADO	
351F	3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2" y 5/8"	3

AVELLANADOR CON PRENSA AJUSTABLE

SURTEK

USO PROFESIONAL | AVELLANADO 45º | AJUSTABLE 3/16" - 5/8"

Disponible en Colombia

Aplicaciones: Aluminio, Cobre, Latón

- Avellanador de acero templado.
- Barra laminada.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE AVELLANADO	
121100	3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2" y 5/8"	1

BANCOS DE TRABAJO

BANCO DE TRABAJO PLEGABLE UNIVERSAL

USO INDUSTRIAL · CUERPO DE ALUMINIO · HOJA PLEGABLE

- Ligero y plegable fabricado en aleación de aluminio.
- Orificios para colocar prensas de cadena o yugos.
- 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	
464	36-5/8"	53-1/2"	1

BANCO DE TRABAJO UNIVERSAL

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Orificios para colocar prensas de cadena o yugos.
- Perforación en patas para fijación al suelo.

CÓDIGO	ALTO	ANCHO	
TF1	11"	36"	1

CORTATUBOS

CORTATUBOS DE ACERO FORJADO Y REPUESTOS

USO PESADO · CAMBIO RÁPIDO

Disponible en Colombia

CAPACIDAD DE CORTE 2"-4"

359

- Sistema de muelleo 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 muelleo 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 muelleo con los rodillos para cortes más fáciles.
- Para cortes de tubos de acero y hierro vaciado.
- Incluye maneral para realizar mayor apalancamiento.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECIÓN	APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		
				PULG	MM	PULG	MM	
359	2" a 4"	26-3/8"	2	2"	50	4"	101	1
356	1/8" a 2"	18"	2	1/8"	3	2"	50	1
355	1/8" a 1-1/4"	12"	2	1/8"	3	1-1/4"	31	1

Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	
359D41M	Para 359	1
355D31M	Para 356	1
355D26M	Para 355	1

CORTATUBOS CUERPO DE ACERO FORJADO Y REPUESTOS

USO PROFESIONAL

CAPACIDAD DE CORTE 1/8" - 2"

121158

CAPACIDAD DE CORTE 5/8" - 2-1/8"

121159

- Para cortes de tubo de acero galvanizado cédula 40.
- Maneral metálico para uso rudo.

121112

SURTEK

Disponible en Colombia

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECIÓN	APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		
				PULG	MM	PULG	MM	
»121158	1/8" - 2"	18"	2	1/8"	3	2"	50	1
»121159	5/8" - 2-1/8"	17-1/2"	2	5/8"	16	2-1/8"	53	1

Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	
121113	Para 121165, contiene dos piezas	6
»121112	Para 121158, contiene dos piezas	5

CORTATUBOS

CORTATUBOS CAMBIO RÁPIDO

USO INDUSTRIAL · 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.
- Útil 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.
- Útil escareador para eliminar filo después del corte.

CAPACIDAD DE CORTE 1/8" - 1-1/8"

350

- Para tubos metálicos de pared delgada.
- Útil tornillo largo y roscado en la perilla para facilidad de uso.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECIÓN	CUERPO	CUCHILLA DE REPUESTO INCLUIDA	APERTURA MÍNIMA PULG	APERTURA MÍNIMA MM	APERTURA MÁXIMA PULG	APERTURA MÁXIMA MM	
350QR	1/4" a 2-5/8"	12-1/2"	4	Aluminio	•	1/4"	6	2-5/8"	66	1
350P	1/8" a 1-3/8"	6"	4	Zamac	•	1/8"	3	1-3/8"	35	1
350	1/8" a 1-1/8"	5"	2	Zamac	-	1/8"	3	1-1/8"	28	1

CORTATUBOS CAMBIO RÁPIDO

USO PROFESIONAL · CAPACIDAD DE CORTE 1/4" - 2"

121155

121111
2 piezas por empaque.

- Mecanismo de ajuste y avance rápido.
- Cuerpo de inyección de aluminio.
- Para tubos de cobre, latón, aluminio y plástico.
- Útil escareador para eliminar filo después del corte.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECIÓN	APERTURA MÍNIMA PULG	APERTURA MÍNIMA MM	APERTURA MÁXIMA PULG	APERTURA MÁXIMA MM	
121155	1/4"- 2"	9"-1/2"	2	1/4"	6	2"	50	1

Repuesto

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	
121111	Para 121155	5

CORTATUBOS CUERPO DE ZAMAC

USO PROFESIONAL

CAPACIDAD DE CORTE 1/8" - 1-1/8"

350F

CAPACIDAD DE CORTE 5/32" - 2"

121154

CAPACIDAD DE CORTE 1/8" - 1-1/4"

121156

CAPACIDAD DE CORTE 3/4" - 1-3/4"

121166

121110
2 piezas por empaque.

121114
2 piezas por empaque.

Disponible en Colombia

- Perilla de ajuste.
- Cuerpo de zamac que lo hace ligero y resistente.
- Para tubos de cobre, latón, aluminio y plástico.
- Útil escareador para eliminar filo después del corte.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECIÓN	APERTURA MÍNIMA PULG	APERTURA MÍNIMA MM	APERTURA MÁXIMA PULG	APERTURA MÁXIMA MM	
350F	1/8" - 1-1/8"	8"-7/8"	2	1/8"	3	1-1/8"	28	1
121154	5/32" - 2"	4"	2	5/32"	4	2"	50	3
121156	1/8" - 1-1/4"	8"-7/8"	2	1/8"	3	1-1/4"	31	1
121166	3/4" - 1-3/4"	9"-1/2"	2	14"	6	1-3/4"	45	1

Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	
121110	Para 121156 y 350F	5
121114	Para 121166	6

CORTATUBOS

CORTATUBOS CUERPO DE ALUMINIO

FOY

USO DOMÉSTICO

CAPACIDAD DE CORTE 1/8" - 1-1/8"

143305

143335
2 piezas por empaque.

Disponible en Colombia

- Perilla de ajuste.
- Para tubos de cobre, latón, aluminio y plástico.
- Útil escareador para eliminar filo después del corte.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECIÓN	APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		
				PULG	MM	PULG	MM	
143305	1/8" - 1-1/8"	9"	2	1/8"	3	1-1/8"	28	6

Repuesto

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	
143335	Para 143305	6

MINI CORTATUBOS CUERPO DE ZAMAC

URREA

USO INDUSTRIAL

CAPACIDAD DE CORTE 1/8"-5/8"

CAPACIDAD DE CORTE 1/8"- 1-1/8"

Disponible en Colombia

348

347

- Cuerpo de zamac que lo hace ligero y resistente.
- Sistema de cambio de cuchillas instantáneo sin necesidad de herramienta.
- Baleros que permiten un corte rápido y preciso.
- Diseño compacto para poder cortar tubos en espacios reducidos.
- Para tubos metálicos de pared delgada.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECIÓN	ESCAREADOR ABATIBLE	CUCHILLA DE REPUESTO INCLUIDA	
348	1/8" a 5/8"	2-1/4"	2	•	-	1
347	1/8" a 1-1/8"	3"	2	•	•	1

MINI CORTATUBOS CUERPO DE ZAMAC

SURTEK

USO PROFESIONAL

CAPACIDAD DE CORTE 1/8" - 7/8"

CAPACIDAD DE CORTE 1/8" - 1-1/8"

Disponible en Colombia

121153

121167

- Cuerpo de zamac que lo hace ligero y resistente.
- Baleros que permiten un corte rápido y preciso.
- Diseño compacto para poder cortar tubos en espacios reducidos.
- Para tubos de cobre, latón, aluminio y plástico.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	RODILLOS DE SUJECIÓN	APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		
				PULG	MM	PULG	MM	
121153	1/8 - 7/8"	4"	2	1/8"	3	7/8"	22	1
121167	1/8" - 1-1/8"	8"	2	1/8"	3	1-1/8"	28	1

REPUESTOS DE CUCHILLAS PARA CORTATUBOS

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

350D19S

350D19G

350D19C

Código	Material
350D19S	Para acero inoxidable
350D19G	Uso general
350D19C	Para cobre

CÓDIGO	DIÁMETRO	PARA CORTATUBO	
350D19S	19 mm	347, 348, 350, 350P y 350QR	1
350D19G	19 mm	347, 348, 350, 350P y 350QR	1
350D19C	19 mm	347, 348, 350, 350P y 350QR	1

CORTATUBOS DE CADENA

URREA

USO PESADO

- 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	
4186	1/2" - 2-1/2"	10"	2.6 mm	1
4182	3/4" - 4-1/2"	12"	6 mm	1

CORTATUBOS

TIJERAS PARA TUBOS PLÁSTICOS O MANGUERAS

USO PESADO · CUERPO DE MAGNESIO · CUCHILLA DE ACERO Y RECUBRIMIENTO PTFE

CAPACIDAD DE CORTE 1" · 4 RODILLOS

MANGO BIMATERIAL · ANTI-IMPACTO

Disponible en Colombia

CAPACIDAD DE CORTE 1-5/8"

330

- Sistema de matraca para un avance progresivo de la cuchilla.
- Cuchilla recubierta de antiadherente que permite un corte más rápido.

CAPACIDAD DE CORTE 7/8"

329

- Sistema de apertura automático por medio de resortes.

CAPACIDAD DE CORTE 1-3/8"

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.

CAPACIDAD DE CORTE 1"

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.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	ESPESOR DE LA CUCHILLA	SISTEMA RETRÁCTIL AUTOMÁTICO DE CUCHILLA	TUBO QUE PUEDE CORTAR										
					PE	PPR	PVC	PP	MLP/MSR	PVDF	PB	VPE	PEX	CPVC	
332	1" (26 mm)	7-21/64" (186 mm)	1/16" (1.8 mm)	•	•		•	•					•	•	1
330	1-5/8" (41 mm)	9-7/16" (240 mm)	7/64" (2.8 mm)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1
329	1-3/8" (35 mm)	8-5/8" (203 mm)	7/64" (2.8 mm)	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1
327	7/8" (22 mm)	6-39/64" (168 mm)	1/32" (0.9 mm)	•									•		1

USO PESADO

332R

330R

329R

327R

Disponible en Colombia

- Cambio rápido de cuchillas sin la necesidad de utilizar herramientas.
- Larga vida de uso.

Repuestos para tijeras

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
332R	Repuesto para tijera 332	1
330R	Repuesto para tijera 330	1
329R	Repuesto para tijera 329	1
327R	Repuesto para tijera 327	1

TIJERA PARA TUBOS PLÁSTICOS O MANGUERAS

USO PROFESIONAL · CAPACIDAD DE CORTE 1/8" - 1-5/8"

Disponible en Colombia

VIDEO

- 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		APERTURA MÁXIMA		
			PULG	MM	PULG	MM	
121120	1/8" - 1-5/8"	10-3/4"	1/8"	3	1-5/8"	42	1

DOBLADORAS DE TUBOS

DOBLADORA ELÉCTRICA PARA TUBOS

URREA

EXTRA PESADO 900 W POTENCIA 120 V VOLTAJE 60 Hz

14 PIEZAS

GARANTÍA EN CS

CAR-045

- Ideal para realizar dobleces de ángulos hasta 180°.
- Medida del diámetro exterior del tubo 1/2"- 1-1/8".
- Medidas de dados: 16 mm - 22 mm - 1/2" - 3/4" - 1" - 1-1/8".
- No incluye tripié.

CÓDIGO	PIEZAS	
764	14	1

Juego de Carbones

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
CAR-045	Para usarse en tarraja eléctrica código 862 y dobladora de tubos eléctrica código 764	6

DOBLADORAS HIDRÁULICAS PARA TUBOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

12 t CAPACIDAD DE DOBLADO

Hormas incluídas

Código	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"	3"	
DT12	•	•	•	•	•	•			6
DT16	•	•	•	•	•	•	•	•	8

- Para trabajo pesado, con dados de diferentes diámetros.
- Diseñados para hacer curvas en tubos mayores a 2.7 mm de espesor de pared. (Ejemplo: tubo galvanizado cédula 40).
- Con rodillo que ayuda a ajustar al doblez requerido en el tubo.

DT12

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA DE TUBO	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	CAPACIDAD DE DOBLADO	
DT12	1/2"	2"	12 t	1
DT16	1/2"	3"	16 t	1

DOBLADORA MANUAL PARA TUBO

SURTEK

USO GENERAL

Disponible en Colombia

- Mango moleteado para mejorar el agarre.
- Cara graduada que permite hacer un doblez preciso.

CÓDIGO	PARA TUBOS DE	
121162	1/4", 5/16" y 3/8"	1

DOBLADORA HIDRÁULICA PARA TUBO CON TRIPIÉ

SURTEK

USO PROFESIONAL

12 t CAPACIDAD DE DOBLADO

CUERPO DE HIERRO FUNDIDO

- Ideal para realizar dobleces de ángulos hasta 180°.
- Para tubo soldado, tubo sin costura y tubo de hierro.
- Medidas de dados: 1/2" - 3/4" - 1" - 1-1/4" - 1-1/2" - 2"
- Con rodillo que ayuda a ajustar al doblez requerido en el tubo.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA DE TUBO	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	CAPACIDAD DE DOBLADO	
DTH12	1/2"	2"	12 t	1

DOBLADORA MANUAL PARA TUBO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Con dados intercambiables.
- Brazo de carga con rodillos para facilitar la operación.
- Para doblar tubo de cobre flexible.
- Diseño que le permite insertar el tubo en cualquier punto.

CÓDIGO	PARA TUBOS DE	
121164	1/2", 5/8" y 7/8"	1

DOBLADORAS PARA TUBO CONDUIT

SURTEK

USO PROFESIONAL

112605

Capacidad de doblado para tubo conduit de

Código	Pared delgada	Pared gruesa
112605	1/2"	–
112606	3/4"	1/2"
112607	1"	3/4"

112609 Maneral

- Fabricado en tubo cédula 40 con pintura electroestática y puño antiderrapante.

Disponible en Colombia

- Fabricado en hierro nodular.
- Diseño reforzado y pedal antideslizante.
- Base roscada NPT para sujetar el maneral.

CÓDIGO	DIÁMETRO DE TUBO	
112605	1/2"	1
112606	3/4"	1
112607	1"	1

Manerales

CÓDIGO	PARA	LARGO	
112609	112605 y 112606	40"	3
112610	112607	60"	3

LLAVES DE CADENA

LLAVES DE CADENA TIPO CAIMÁN PARA TUBOS

USO PESADO

794C

- Diseño que proporciona una rápida y fuerte sujeción en las posiciones más difíciles.
- Ofrece un apalancamiento extra en tubos de diámetro mayor.
- Doble quijada, con sistema de inversión para usarse por cualquiera de los dos lados.
- Para manejo de tuberías industriales y comerciales.
- Cadena de gran capacidad de sujeción con eslabón 2" x 2" de alta resistencia.

CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	LONGITUD DE CADENA	
794C	13-3/4"	1-1/2"	13"	1
795C	28"	2-1/2"	17"	1
796C	37-1/2"	4"	21-3/4"	1
797C	47-1/4"	6"	31"	1
798C	50-1/2"	8"	38"	1
799C	63-3/4"	12"	54"	1

URREA

USO PESADO

R794C

» Disponible en Colombia

CÓDIGO	REPUESTO PARA	LONGITUD DE CADENA	
R794C	794C	13"	1
R795C	795C	17"	1
R796C	796C	21-3/4"	1
R797C	797C	31"	1
R798C	798C	38"	1
R799C	799C	54"	1

LLAVES DE CADENA TIPO CAIMÁN PARA TUBOS

URREA

USO INDUSTRIAL

796UR

Disponible en Colombia

- 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.
- Cadena de gran capacidad de sujeción con eslabón 2" x 2" de alta resistencia.

CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	LONGITUD DE CADENA	
795UR	28"	2-1/2"	17"	1
796UR	37-1/2"	4"	21-3/4"	1
797UR	47-1/4"	6"	31"	1
798UR	50-1/2"	8"	38"	1
799UR	55-1/8"	12"	50"	1

LLAVE UNIVERSAL DE CADENA PARA TUBO

URREA

USO PESADO

Disponible en Colombia

- Mango forjado en acero cromo vanadio.
- Diseño que permite aflojar o apretar sin necesidad de cambiar la posición.
- Ideal para trabajar en lugares poco accesibles.
- Cadena con acabado pavonado.
- Repuesto de cadena R794C.

CÓDIGO	LONGITUD LLAVE	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	LONGITUD DE CADENA	
801	12"	4"	17-9/32"	1

LLAVE UNIVERSAL DE CADENA PARA TUBO

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Mango forjado en acero cromo vanadio.
- Diseño que permite aflojar o apretar sin necesidad de cambiar la posición.
- Ideal para trabajar en lugares poco accesibles.

CÓDIGO	LONGITUD LLAVE	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	LONGITUD DE CADENA	
801UI	12"	4"	17-9/32"	1

LLAVE UNIVERSAL DE CADENA PARA TUBO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Diseño que permite aflojar o apretar sin necesidad de cambiar la posición.
- Ideal para trabajar en lugares poco accesibles.

CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	
121056	12"	4-3/4"	4

LLAVE DE LONA

LLAVE DE LONA PARA TUBO

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Para instalaciones de tuberías de vidrio, PVC, plástico o cualquier otro material delicado.

CÓDIGO	LONGITUD LLAVE	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	LONGITUD DE LONA	
802	12"	3"	17"	1

LLAVES PARA LAVABO

LLAVE PARA LAVABO TELESCÓPICA

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Quijadas móviles que le permiten trabajar hasta a 90º.
- Con mango extensible para trabajar en zonas poco accesibles.
- Con dos mordazas en forma estriada de ajuste universal.

CÓDIGO	LONGITUD	
8416	10" a 17"	5

LLAVE PARA LAVABO CROMADA

SURTEK

USO GENERAL

Disponible en Colombia

- Quijadas móviles que le permiten trabajar hasta a 90º.
- Con dos mordazas en forma estriada de ajuste universal.

CÓDIGO	LONGITUD	
8412	12"	6

LLAVES STILLSON

LLAVES STILLSON DE ALUMINIO

EXTRA PESADO

CUERPO LIGERO

URREA

810A

- Cuerpo fabricado en una sola pieza de aluminio.
- Quijadas forjadas en acero Cr-V con doble tratamiento térmico para una mayor resistencia en uso continuo.
- 40% más ligera
- Quijadas con acabado pavonado.

CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO	
810A	10"	1-1/2"	490 g	1
814A	14"	2"	930 g	1
818A	18"	2-1/2"	1,570 g	1
824A	24"	3"	2,600 g	1
836A	36"	5"	5,000 g	1

LLAVES STILLSON DE ALUMINIO

USO INDUSTRIAL

CUERPO LIGERO

URREA

810AUR

- Cuerpo fabricado en una sola pieza de aluminio.
- Quijadas forjadas en acero con doble tratamiento térmico para mayor resistencia.
- Quijadas con acabado pavonado.

CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO	
810AUR	10"	1-1/2"	490g	1
814AUR	14"	2"	930 g	1
818AUR	18"	2-1/2"	1,550 g	1
824AUR	24"	3"	2,400 g	1
836AUR	36"	5"	5,000 g	1

LLAVES STILLSON

LLAVES STILLSON DE ALUMINIO

USO PROFESIONAL · PESO LIGERO

SURTEK

Disponible en Colombia

8510A

- Cuerpo fabricado en una sola pieza de aluminio.
- Quijadas con acabado pavonado.

CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO	
8510A	10"	1-3/4"	540 g	1
8512A	12"	2-1/4"	780 g	1
8514A	14"	2-1/2"	950 g	1
8518A	18"	3"	1,490 g	1
8524A	24"	3-1/2"	2,390 g	1

LLAVES STILLSON DE HIERRO MALEABLE

EXTRA PESADO

URREA

Disponible en Colombia

814HD

- Cuerpo fabricado en una sola pieza de hierro nodular con diseño ergonómico.
- Quijada móvil con graduación del diámetro del tubo para una rápida referencia.
- Quijadas con resorte para un mejor agarre y liberación rápida.
- Rodillo moleteado con suave ajuste del tornillo.
- Quijadas con acabado pavonado.

CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO	
808HD	8"	1"	340 g	1
810HD	10"	1-1/2"	800 g	1
812HD	12"	2"	1,200 g	1
814HD	14"	2"	1,600 g	1
818HD	18"	2-1/2"	2,600 g	1
824HD	24"	3"	4,400 g	1
836HD	36"	5"	8,700 g	1
848HD	48"	6"	15,600 g	1
860HD	60"	8"	19,700 g	1

LLAVES STILLSON DE HIERRO MALEABLE

USO PESADO

URREA

Disponible en Colombia

VIDEO

824UI

- Cuerpo fabricado en una sola pieza de hierro nodular con diseño ergonómico.
- Quijada móvil con graduación del diámetro del tubo para una rápida referencia.
- Rodillo moleteado con suave ajuste del tornillo.
- Quijadas con acabado pavonado.

CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO	
808UI	8"	1"	520 g	1
810UI	10"	1-1/2"	940 g	1
812UI	12"	2"	1,400 g	1
814UI	14"	2"	1,720 g	1
818UI	18"	2-1/2"	2,800 g	1
824UI	24"	3"	4,400 g	1
836UI	36"	5"	7,800 g	1
848UI	48"	6"	14,400 g	1

LLAVES STILLSON

LLAVES STILLSON DE HIERRO MALEABLE

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

8510

- Cuerpo fabricado en una sola pieza de hierro nodular con diseño ergonómico.
- Quijada móvil con graduación del diámetro del tubo para una rápida referencia.
- Rodillo moleteado.
- Quijadas con acabado pavonado.

CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO	
8508	8"	1"	360 g	1
8510	10"	1-1/2"	740 g	1
8512	12"	2"	1,030 g	1
8514	14"	2"	1,400 g	1
8518	18"	2-1/2"	2,050 g	1
8524	24"	3"	3,250 g	1
8536	36"	5"	6,350 g	1
8548	48"	6"	9,460 g	1

LLAVES STILLSON DE HIERRO MALEABLE

USO DOMÉSTICO

FOY

Disponible en Colombia

143310

- Cuerpo fabricado en una sola pieza de hierro nodular.
- Quijada móvil con graduación del diámetro del tubo para una rápida referencia.
- Rodillo moleteado.

CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	PESO	
143308	8"	3/4"	280 g	1
143310	10"	1"	634 g	1
143312	12"	1-1/4"	878 g	1
143314	14"	1-1/2"	1,133 g	1
143318	18"	2"	1,720 g	1
143324	24"	2-1/2"	2,540 g	1

LLAVE STILLSON PICO DE PATO DE ALUMINIO

USO PESADO

URREA

- Cuerpo fabricado en una sola pieza de hierro nodular con diseño ergonómico.
- Rodillo moleteado con suave ajuste del tornillo.
- Quijadas con acabado pavonado.

CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	
818A0	18"	2-1/2"	1

LLAVES STILLSON

REPUESTOS DE QUIJADAS MÓVILES PARA LLAVES STILLSON

EXTRA PESADO

818B

CÓDIGO	REPUESTO PARA	
808B	808HD	1
810B	810HD, 810A	1
812B	812HD	1
814B	814HD, 814A	1
818B	818HD, 818A	1
824B	824HD, 824A	1
836B	836HD, 836A	1
848B	848HD	1

REPUESTOS DE QUIJADAS FIJAS Y PASADORES PARA STILLSON

EXTRA PESADO

808C

CÓDIGO	REPUESTO PARA	
808C	808HD	1
810C	810HD, 810A	1
812C	812HD	1
814C	814HD, 814A	1
818C	818HD, 818A	1
824C	824HD, 824A	1
836C	836HD, 836A	1
848C	848HD	1

REPUESTOS DE RODILLOS MOLETEADOS PARA STILLSON

EXTRA PESADO

808D

CÓDIGO	REPUESTO PARA	
808D	808HD	1
810D	810HD, 810A	1
812D	812HD	1
814D	814HD, 814A	1
818D	818HD, 818A	1
824D	824HD, 824A	1
836D	836HD, 836A	1
848D	848HD	1

REPUESTOS DE QUIJADAS MÓVILES PARA STILLSON

USO PESADO

818BI

CÓDIGO	REPUESTO PARA	
808BI	808UI	1
810BI	810UI, 810UR, 810AUR	1
812BI	812UI	1
814BI	814UI, 814AUR	1
818BI	818UI, 818AUR	1
824BI	824UI, 824AUR	1
836BI	836UI, 836AUR	1
848BI	848UI	1

REPUESTOS DE QUIJADAS FIJAS Y PASADORES PARA STILLSON

USO PESADO

808CI

CÓDIGO	REPUESTO PARA	
808CI	808UI	1
810CI	810UI, 810AUR	1
812CI	812UI	1
814CI	814UI, 814AUR	1
818CI	818UI, 818AUR	1
824CI	824UI, 824AUR	1
836CI	836UI, 836AUR	1
848CI	848UI	1

REPUESTOS DE RODILLOS MOLETEADOS PARA STILLSON

USO PESADO

836DI

CÓDIGO	REPUESTO PARA	
808DI	808UI	1
810DI	810UI, 810AUR	1
812DI	812UI	1
814DI	814UI, 814AUR	1
818DI	818UI, 818AUR	1
824DI	824UI, 824AUR	1
836DI	836UI, 836AUR	1
848DI	848UI	1

PRENSAS PARA TUBO

PRENSAS DE YUGO PARA TUBO

USO INDUSTRIAL

» Disponible en Colombia

452

- Fabricadas con hierro fundido de alta resistencia.
- Mordaza superior flotante que permite una perfecta adaptación a la forma de la tubería.
- Adaptable a estantes y bancos de trabajo.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA DE TUBO	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	CARGA MÁXIMA	
450	1/8"	2"	120 Nm	1
» 451	1/8"	3"	190 Nm	1
» 452	1/8"	4"	300 Nm	1

PRENSA DE YUGO PARA TUBO

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Fabricadas con hierro fundido de alta resistencia.
- Adaptable a estantes y bancos de trabajo.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA DE TUBO	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	CARGA MÁXIMA	
PTF2	1/8"	2"	100 Nm	1

PRENSAS PARA TUBO

PRENSAS DE CADENA PARA TUBO

URREA

USO INDUSTRIAL

» Disponible en Colombia

210

- Fabricadas con hierro fundido de alta resistencia.
- Acabado en pintura electrostática.
- Maneral fabricado en acero forjado.
- Incluye postes para doblar tubos manualmente.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA DE TUBO	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	CARGA MÁXIMA	
210	1/8"	2-1/2"	3,900 kg	1
» 211	1/8"	4"	4,000 kg	1
» 212	1/8"	6"	7,000 kg	1

PRENSA DE CADENA PARA TUBO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Fabricadas con hierro fundido de alta resistencia.
- Acabado en pintura electrostática.
- Incluye postes para doblar tubos manualmente.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA DE TUBO	CAPACIDAD MÁXIMA DE TUBO	CARGA MÁXIMA	
PCF35	1/8"	3-1/2"	2,500 kg	1

TARRAJAS

JUEGO DE TARRAJA ELÉCTRICA PARA TUBO

URREA

EXTRA PESADO

900 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 10 A CORRIENTE | 60 Hz

GARANTÍA EN CS

9 PIEZAS

1/2" 3/4" 1" 1-1/4" 1-1/2" 2"

- Carcasa de aluminio aleado.
- Palanca de inversión de giro.
- 25 rpm.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
862	Peines de 1/2" a 2"	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS PARA PLOMERO

URREA

USO INDUSTRIAL | NPT

8 PIEZAS

1/2" 3/4" 1"

- Utilizar aceites para tarrajear antes de su uso (ACE851 o ACE851G).

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
852	Peines de 1/2" a 1"	1

JUEGOS DE TARRAJA PARA TUBO CON MECANISMO DE MATRACA

URREA

USO INDUSTRIAL | NPT

9 PIEZAS

1/2" 1-1/4" 3/4" 1-1/2" 1" 2"

- Peines fabricados en acero templado con acabado pavonado.
- Dados fabricados con hierro nodular.
- Utilizar aceites para tarrajear antes de su uso (ACE851 o ACE851G).

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
851	Peines de 1/2" a 2"	1

USO INDUSTRIAL | NPT

Disponible en Colombia

5 PIEZAS

1/2" 3/4" 1"

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
850	Peines de 1/2" a 1"	1

TARRAJA PARA TUBO CON MECANISMO DE MATRACA

URREA

EXTRA PESADO | NPT | MATRACA DOBLE

6 PIEZAS

1-1/2" 2-1/2" 3" 3-1/2" 4"

- 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	
853	Peines de 1-1/2" a 4	1

TARRAJAS

JUEGOS DE TARRAJAS PARA TUBO CON MECANISMO DE MATRACA

USO PROFESIONAL

9 PIEZAS

Importante lubricar antes y después de su uso.

1/2" 3/4" 1" 1-1/4" 1-1/2" 2"

TMP10

- Peines fabricados en acero templado.
- Dados fabricados con hierro nodular.
- Mango removible con puño soft grip.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TMP10	Peines de 1/2" a 2 "	1

SURTEK

Disponible en Colombia

5 PIEZAS

Importante lubricar antes y después de su uso.

1/2" 3/4" 1"

TMP5

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TMP5	Peines de 1/2" a 1"	1

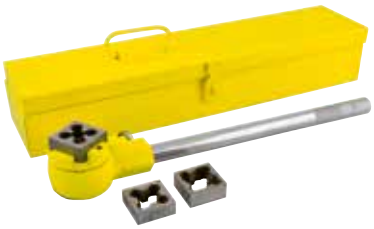
TARRAJA PARA TUBO

USO PROFESIONAL

4 PIEZAS

Contenido –TMF3–	
Dado de 1/2"	1
Dado de 3/4"	1
Dado de 1"	1
Maneral para dados	1

Importante lubricar antes y después de su uso.



TMF3

121090

SURTEK

Disponible en Colombia

- Dados intercambiables fabricados en acero templado.
- Mango removible moleteado para facilitar agarre.

CÓDIGO	PIEZAS	
TMF3	4	1

Dados para tarrajas

CÓDIGO	DADO	
121090	1/2"	1
121091	3/4"	1
121092	1"	1

MANERALES PARA DADOS

USO PROFESIONAL

SURTEK

123910

Disponible en Colombia

- Ideal para realizar roscados rectos y uniformes.
- Mango moleteado para facilitar agarre.

CÓDIGO	MEDIDA	
123910	1"	1
123911	1-1/2"	1

DADOS PARA TARRAJA

USO PROFESIONAL

SURTEK

123408

- Fabricados en acero alta velocidad.
- Recomendados para cortes externos.

CÓDIGO	MEDIDA	
123408	1/2", 13 NC	1
123412	5/8", 11 NC	1
123416	3/4", 10 NC	1

JUEGO DE TARRAJA PARA TUBO DE PVC

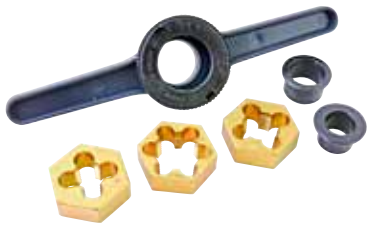
USO GENERAL

SURTEK

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.



Disponible en Colombia

- Mango ergonómico de polipropileno.
- Dados maquinados a precisión.

CÓDIGO	PIEZAS	
TMP3	6	1

REPUESTOS PARA TARRAJAS

MANERAL PARA TARRAJA TIPO MATRACA

USO INDUSTRIAL

URREA

Disponible en Colombia

- Utilizar aceites para tarrajear antes de su uso (ACE851 o ACE851G).

CÓDIGO	CAPACIDAD DADOS	
850RH	1-1/2", 2"	1

ADAPTADOR PARA DADOS DE TARRAJA

USO INDUSTRIAL

URREA

Disponible en Colombia

- Utilizar aceites para tarrajear antes de su uso (ACE851 o ACE851G).

CÓDIGO	CAPACIDAD DADO	
850HA	1/4" - 1-1/4"	1

REPUESTOS PARA TARRAJAS

DADOS PARA TARRAJA

USO INDUSTRIAL · NPT

850-3/4

Disponible en Colombia

- Utilizar aceites para tarrajear antes de su uso (ACE851 o ACE851G).

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
850-1/4	1/4" NPT	1
850-3/8	3/8" NPT	1
850-1/2	1/2" NPT	1
850-3/4	3/4" NPT	1
850-1	1" NPT	1
850-1 1/4	1-1/4" NPT	1
850-1 1/2	1-1/2" NPT	1
850-2	2" NPT	1

JUEGOS DE PEINES PARA TARRAJA

USO INDUSTRIAL · NPT

850-1/4P

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero templado.
- Utilizar aceites para tarrajear antes de su uso (ACE851 o ACE851G).

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
850-1/4P	1/4" NPT	1
850-3/8P	3/8" NPT	1
850-1/2P	1/2" NPT	1
850-3/4P	3/4" NPT	1
850-1P	1" NPT	1
850-1 1/4P	1-1/4" NPT	1
850-1 1/2P	1-1/2" NPT	1
850-2P	2" NPT	1

REPUESTOS PARA TARRAJAS

USO PROFESIONAL

MAT01

MAT02

ADT01

TMP-1/2

TMP-3/4

TMP-1

TMP-2

JPT-1/2

JPT-3/4

JPT-1

JPT-2

CÓDIGO	MEDIDA	MATERIAL	PARA CÓDIGO	
Manerales para dados de tarraja				
MAT01	N/A	Hierro nodular	TMP10	1
MAT02	N/A	Hierro nodular	TMP5	1
Adaptador para dados de tarraja				
ADT01	N/A	Hierro nodular	TMP5 y TMP10	1
Dados de tarrajas				
TMP-1/2	1/2"	9CR2	TMP5 y TMP10	1
TMP-3/4	3/4"	9CR2	TMP5 y TMP10	1
TMP-1	1"	9CR2	TMP5 y TMP10	1
TMP-2	2"	9CR2	TMP5 y TMP10	1
Peines para tarrajas				
JPT-1/2	1/2"	9CR2	TMP-1/2	1
JPT-3/4	3/4"	9CR2	TMP-3/4	1
JPT-1	1"	9CR2	TMP-1	1
JPT-2	2"	9CR2	TMP-2	1

ACEITES PARA TARRAJA

ACEITES PARA TARRAJA USO DIRECTO

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

ACE851

- Trabajan como lubricante y refrigerante prolongando la vida útil de los peines de la tarraja.

ACE851G

- Uso directo, no necesita diluirse.

GRANEL

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	CONTENIDO	
ACE851G	Galón	3,780 ml	1
» ACE851	Lata	110 ml	1

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Extractores de especialidad automotriz	Extractor de ajustador de tensión de frenos	398	•		
	Extractor de bujías rotas	398	•		
	Extractor de masa de ruedas	398	•		
	Extractores de poleas	398	•	•	
	Extractores de volante	398	•	•	
	Extractores para baleros	399	•	•	
	Extractor para engranes de orificios roscados	399		•	
	Extractor para motor	399	•		
	Extractores pitman	399	•	•	
Extractores de golpe	Extractores de golpe	400	•		
Extractores para remover tornillos, tuercas y pernos	Extractores para tornillos	400	•	•	
	Extractores tornillo y tubo	401	•		
	Extractores tuercas barridas	401	•		
	Juegos para remover e instalar pernos roscados o espárragos	401	•		
Extractores quijada	Extractores autoajustables	402	•		
	Extractores quijada recta 6 toneladas	402	•		
	Extractores quijada recta 10 toneladas	403	•		
	Extractores quijada recta	404	•		
	Extractores quijada reversible	404	•	•	•
	Extractores rígidos	405	•		
Prensas	Bancos de trabajo portátil	406		•	
	Prensas de precisión	406	•		
	Prensas tipo morsa	406	•		
	Prensas tipo C	407	•	•	
	Prensas tipo F	408	•	•	
	Prensas plásticas	408	•	•	
	Sargentos de solera	409		•	
	Tornillos de banco	409	•	•	•

urrea.com

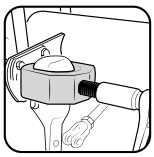
Estamos mejorando constantemente nuestros productos, es por esto que la información, imagen, características y disponibilidad de los mismos pueden cambiar sin previo aviso.

EXTRACTOR DE AJUSTADOR DE TENSIÓN DE FRENOS

EXTRACTOR DE AJUSTADOR DE TENSIÓN DE FRENOS DE CAMIÓN

URREA

USO INDUSTRIAL



Disponible en Colombia

- Retira fácilmente el ajustador automático o manual de frenos de camión sin dañar componentes.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
2372	Para frenos de camión	1

EXTRACTOR DE BUJÍAS ROTAS

JUEGO EXTRACTOR DE BUJÍAS ROTAS

URREA

USO INDUSTRIAL

6 PIEZAS

Contenido	
Tornillo empujador	1
Casco del extractor	1
Tornillo extractor	1
Tuerca de giro izquierdo	1
O-ring	1
Empaque	1

Disponible en Colombia

- Remueve bujías rotas de motores Tritón®, Ford®, en versiones 2004 y posteriores.

CÓDIGO	PIEZAS	
UEXBT	6	1

EXTRACTOR DE MASA DE RUEDAS

EXTRACTOR DE MASA DE RUEDA DELANTERA

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Evita dañar los baleros al retirar la masa de la rueda, ya que se genera una fuerza totalmente perpendicular.

CÓDIGO	AJUSTE MÍNIMO	AJUSTE MÁXIMO	TORNILLO	
4276	4"	4-1/2"	5/8"-18 UNF	1

EXTRACTORES DE POLEAS

EXTRACTOR DE POLEAS PATA DE CABRA

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Remueve poleas sencillas y de doble canal.
- Remueve baleros de alternadores de sistemas electrónicos y de dirección hidráulica.
- Sistema de 2 posiciones para mayor flexibilidad.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	
4053	1-3/8"	1-3/4"	1

EXTRACTOR DE POLEAS PATA DE CABRA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Remueve poleas sencillas y de doble canal.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	
107290	1-1/4"	1-3/4"	1

EXTRACTORES DE VOLANTE

JUEGOS DE EXTRACTOR AUTOMOTRIZ DE VOLANTE TIPO C

URREA

USO INDUSTRIAL

25 PIEZAS

TIPO C

4205A

17 PIEZAS

TIPO C

4205

- Tornillo forzador diseñado para generar grandes fuerzas de empuje para poder liberar el objeto a extraer.
- Puntas giratorias flotantes que no dañan el eje.
- Cruceta útil para aplicaciones de 2 y 3 agujeros.
- Forjado en acero tratado térmicamente.

CÓDIGO	PIEZAS	
4205A	25	1

CÓDIGO	PIEZAS	
4205	17	1

JUEGOS DE EXTRACTOR AUTOMOTRIZ DE VOLANTE TIPO C

SURTEK

USO PROFESIONAL

15 PIEZAS

TIPO C

107234

13 PIEZAS

TIPO C

Disponible en Colombia

107236

- Puntas giratorias flotantes que no dañan el eje.
- Cruceta útil para aplicaciones de 2 y 3 agujeros.
- Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.

CÓDIGO	PIEZAS	
107234	15	1

CÓDIGO	PIEZAS	
107236	13	1

EXTRACTOR DE VOLANTE

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Remueve fácilmente la placa de bloqueo de volante.
- Diseño especial para vehículos con bolsas de aire.
- Fabricado en acero con cabezal de plástico para ajuste.
- Incluye tornillo forzador diseñado para generar grandes fuerzas de empuje para poder liberar el objeto a extraer.

CÓDIGO	PROFUNDIDAD	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD DE TORNILLO	
107297	4-3/4" / 121 mm	2-3/8" / 60.3 mm	5-3/4" / 146 mm	1

EXTRACTORES PARA BALEROS

JUEGO DE EXTRACTORES TIPO BARRA PARA BALEROS

URREA

USO INDUSTRIAL

12 PIEZAS

Disponible en Colombia

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.

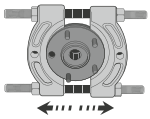
CÓDIGO	PIEZAS	
J4330	12	1

SEPARADORES DE BALEROS

URREA

USO INDUSTRIAL

4331



Disponible en Colombia

- Bases separadoras que se ajustan a objetos donde un extractor convencional no tiene acceso.
- Ajuste de separación mediante tuercas de alta resistencia.
- Facilita el agarre del balero para reducir el riesgo de dañar la pieza a remover.

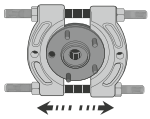
CÓDIGO	TORNILLO TIPO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	
4331	M10X2.4	1-1/4"	2-1/4"	1
4332	12MX20	3"	4-1/2"	1
4333	3/4-16NF	3-7/8"	5-7/8"	1
4334	1-12NF	5-7/8"	7-7/8"	1

SEPARADORES DE BALEROS

SURTEK

USO PROFESIONAL

107289



Disponible en Colombia

- Ajuste de separación mediante tuercas de alta resistencia.
- Facilita el agarre del balero para reducir el riesgo de dañar la pieza a remover.

CÓDIGO	TORNILLO TIPO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	
107288	3/8"- 24NF x 5"	1-1/4"	2-1/4"	1
107289	M16-2 x 174 mm	3"	4-1/8"	1

EXTRACTOR PARA ENGRANES DE ORIFICIOS ROSCADOS

EXTRACTOR PARA ENGRANES DE ORIFICIOS ROSCADOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 411

Disponible en Colombia

- Ideal para los engranes de distribución.
- Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.
- Incluye 2 tornillos extractores de cabeza hexagonal.

CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	
107292	1-1/2" a 4-1/2"	1

EXTRACTOR PARA MOTOR

JUEGO DE EXTRACTOR DE POLEA PARA DAMPER

URREA

USO INDUSTRIAL

6 PIEZAS

- Elimina la necesidad de retirar el radiador para remover la polea Damper.
- Funciona en la mayoría de motores Chrysler, Hyundai y Mazda.

CÓDIGO	PIEZAS	
4050	6	1

EXTRACTORES PITMAN

EXTRACTOR TIPO PITMAN PARA AUTO GRANDE

URREA

USO INDUSTRIAL

- Provisto de un cuadro de 3/8" para usarse con matraca o accesorio.
- Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.
- Se puede usar con una llave o dado de 3/4".
- Para autos grandes y camiones.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	
4052	2-1/2"	1

EXTRACTOR TIPO PITMAN PARA AUTO PEQUEÑO

URREA

USO INDUSTRIAL

- Provisto de un cuadro de 3/8" para usarse con matraca o accesorio.
- Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.
- Se puede usar con una llave o dado de 3/4".
- Para autos pequeños.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	
4051	1-3/4"	1

EXTRACTOR TIPO PITMAN

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Provisto de un cuadro de 3/8" para usarse con matraca o accesorio.
- Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.
- Se puede usar con una llave o dado de 3/4".

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	
107249	2-1/2"	1

EXTRACTORES DE Ggolpe

JUEGO DE EXTRACTORES INTERIORES Y EXTERIORES TIPO C, 3 TONELADAS

URREA

USO PESADO — TIPO C

8 PIEZAS

Disponible en Colombia

Contenido	
Pinzas de interiores de 12 a 24 mm de diámetro	3
Barra de impacto	1
Extractor	1
Patas de exteriores/interiores	3

- 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.

CÓDIGO	PIEZAS	RANGO EXTERIORES	RANGO INTERIORES	
4702	8	Ø 0 a 2-61/64"	Ø 63/64" a 3-15/16"	1

EXTRACTOR DE GOLPE 2 O 3 QUIJADAS TIPO A Y B

URREA

USO INDUSTRIAL — TIPO A — TIPO B

- Martillo deslizante que permite extraer mediante impactos generados sobre el cono de ajuste.
- Quijadas de acero microaleado, tratadas térmicamente que ofrecen mayor resistencia a la tracción.
- Barra de acero microaleado, tratado térmicamente y rectificado para deslizar suave y fuerte el martillo.
- Maneral tipo "T" que permite un mayor control al maniobrar con el extractor.

CÓDIGO	QUIJADAS	LONGITUD AGARRE PUNTAS	CAPACIDAD INTERNA MÍNIMA	CAPACIDAD INTERNA MÁXIMA	CAPACIDAD EXTERNA MÍNIMA	CAPACIDAD EXTERNA MÁXIMA	
4285	2	2-15/16"	1-3/8"	4-5/16"	1-31/32"	5-1/2"	1
	3	2-15/16"	1-31/32"	5-5/16"	25/32"	5-5/16"	

EXTRACTOR DE GOLPE 2 O 3 QUIJADAS TIPO B

URREA

USO INDUSTRIAL — TIPO B

- Martillo deslizante que permite extraer mediante impactos generados sobre el cono de ajuste.
- Quijadas de acero microaleado, tratadas térmicamente que ofrecen mayor resistencia a la tracción.
- Barra de acero microaleado, tratado térmicamente y rectificado para deslizar suave y fuerte el martillo.
- Maneral tipo "T" que permite un mayor control al maniobrar con el extractor.

CÓDIGO	QUIJADAS	LONGITUD AGARRE PUNTAS	CAPACIDAD MÍNIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	
4270A	3	1-7/8"	1-1/2"	4-1/4"	1

EXTRACTORES COLA DE COCHINO

EXTRACTORES COLA DE COCHINO PARA TORNILLOS

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

	JUEGO DE EXTRACTORES PARA TORNILLOS
CÓDIGO	9500B
PIEZAS	5
EMPAQUE	
	1

- Diseñados para extraer pernos y tornillos barridos o rotos.
- Cabeza cuadrada para aplicar torque con llave.

CÓDIGO	CAPACIDAD	BARRENO				
95001	De 1/8" a 1/4"	5/64"	6			•
95002	De 1/4" a 5/16"	7/64"	6			•
95003	De 5/16" a 7/16"	5/32"	6			•
95004	De 7/16" a 9/16"	7/32"	6			•
95005	De 9/16" a 3/4"	17/64"	6			•

JUEGO DE EXTRACTORES COLA DE COCHINO PARA TORNILLOS CON BROCAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

10 PIEZAS

Disponible en Colombia

Contenido	
Extractores de 3/32" a 5/8" (de 3 mm a 15 mm)	5
Brocas de 5/64" a 19/64"	5

- Diseñados para extraer pernos y tornillos barridos o rotos.
- Incluye las brocas apropiadas para cada extractor.

CÓDIGO	PIEZAS	
107044	10	1

JUEGO DE EXTRACTORES COLA DE COCHINO PARA TORNILLOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

5 PIEZAS

Disponible en Colombia

Contenido	
Extractores de 1/8" a 3/4" (de 3 mm a 19 mm)	5

- Diseñados para extraer pernos y tornillos barridos o rotos.
- Cabeza cuadrada para aplicar torque con llave.

CÓDIGO	PIEZAS	
107040	5	1

EXTRACTORES RECTOS PARA TORNILLO Y TUBO

EXTRACTORES RECTOS PARA TORNILLOS Y TUBOS

USO INDUSTRIAL

» Disponible en Colombia

- Diseñados para extraer pernos y tornillos barridos o quebrados y extremos roscados rotos de tuberías.
- Eje cuadrado para aplicar torque con llave.

CÓDIGO	CUADRO	BARRENO REQUERIDO	TAMAÑO DE TORNILLO	MEDIDA TUBO		JUEGOS DE EXTRACTORES PARA TORNILLOS » 9500A	» 9501A
					PIEZAS	5	4
					EMPAQUE		
						1	1
» 9521	3/16"	1/8"	5/16"	-	6	•	
» 9522	3/16"	3/16"	3/8"	-	6	•	
» 9523	1/4"	15/64"	7/16"	1/8"	6	•	
» 9524	5/16"	5/16"	1/2 y 9/16"	1/4"	6	•	
» 9525	3/8"	3/8"	5/8"	3/8"	6	•	
9526	7/16"	15/32"	3/4"	3/8"	1		•
» 9527	1/2"	9/16"	7/8"	1/2"	1		•
9528	5/8"	21/32"	1-1/8"	1/2"	1		•
» 9529	3/4"	13/16"	1-3/8"	3/4"	1		•

EXTRACTORES DE TUERCAS BARRIDAS

JUEGO DE EXTRACTOR TUERCAS BARRIDAS

USO PESADO 3/8"

13 PIEZAS

- Extremo con boca hexagonal.

- Extremo con boca extractor.

CÓDIGO	USO	
74HLR	Para seguros de llantas	1

JUEGO DE EXTRACTOR TUERCAS BARRIDAS

USO PESADO 3/8"

14 PIEZAS

CÓDIGO	USO	
7200S	Para extraer tornillos de 3/8" a 3/4" y 10 mm a 19 mm	1

JUEGO DE EXTRACTOR TUERCAS BARRIDAS DOBLE BOCA

USO PESADO 1/2"

6 PIEZAS

CÓDIGO	USO	
7400SWL	Para extraer tornillos de 3/4", 13/16", 7/8", 17mm, 19mm y 21mm	1

JUEGOS PARA REMOVER E INSTALAR PERNOS ROSCADOS O ESPÁRRAGOS

JUEGO PARA REMOVER E INSTALAR PERNOS EN PULGADAS

USO INDUSTRIAL PULGADAS

VIDEO

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

- 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.

- Ideales para instalar o remover pernos roscados sin dañar la rosca.
- Incluye llave hexagonal.

CÓDIGO	PIEZAS	
SR10S	10	1

JUEGO PARA REMOVER E INSTALAR PERNOS MÉTRICOS

USO INDUSTRIAL MÉTRICO

VIDEO

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

- 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.

- Ideales para instalar o remover pernos roscados sin dañar la rosca.
- Incluye llave hexagonal.

CÓDIGO	PIEZAS	
SR10M	10	1

EXTRACTORES AUTOAJUSTABLES

EXTRACTORES AUTOAJUSTABLES 2 O 3 QUIJADAS TIPO C

URREA

USO INDUSTRIAL · TIPO C · SISTEMA DE MATRACA

VIDEO

EXA5

- Quijadas delgadas para lugares de difícil acceso.
- 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.

CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD	
EXA2	3-5/32"	3-5/32"	2 toneladas	1
EXA5	5-7/8"	5-15/16"	5 toneladas	1
EXA7	8-9/16"	8-1/2"	7 toneladas	1

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 6 TONELADAS

URREA

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · TIPO A · 6 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES · TORNILLO FORZADOR DE ACERO

14 PIEZAS

Disponible en Colombia

GRANEL

	EN CAJA
CÓDIGO	4212SJB
PIEZAS	15
EMPAQUE	
CAJA	4019
	1

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE					
4212SJ	Para tornillo	2-5/8"	1				•
	Corta	4"					•
	Larga	5-1/2"					•
	Angosta	5-1/2"					•

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 6 TONELADAS

URREA

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · TIPO A · 6 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES · TORNILLO FORZADOR DE ACERO

12 PIEZAS

GRANEL

	EN CAJA
CÓDIGO	4213B
PIEZAS	13
EMPAQUE	
CAJA	4019
	1

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE					
4213	Para tornillo	2-5/8"	1				•
	Larga	5-1/2"					•
	Angosta	5-1/2"					•

EXTRACTORES QUIJADA RECTA 6 TONELADAS

EXTRACTOR QUIJADA RECTA TIPO B, 6 TONELADAS

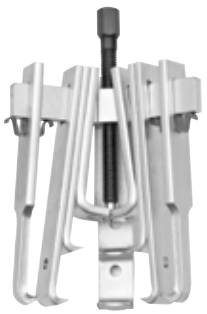
URREA

USO PESADO · TIPO B · 6 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES · TORNILLO FORZADOR DE ACERO

20 PIEZAS

Disponible en Colombia



GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE					
4216	Para tornillo	2-5/8"	1				
	Corta	4"					
	Larga	5-7/16"					
	Angosta	5-1/2"					

EXTRACTOR QUIJADA RECTA TIPO A, 6 TONELADAS

URREA

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · ACABADO FOSFATIZADO · TIPO A

6 T CAPACIDAD · QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES · TORNILLO FORZADOR DE ACERO

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					
4212SJBB	Para tornillo	2-5/8"	1				
	Corta	4"					
	Larga	5-1/2"					
	Angosta	5-1/2"					

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 6 TONELADAS

URREA

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · TIPO A · 6 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES · TORNILLO FORZADOR DE ACERO

10 PIEZAS

GRANEL

	EN CAJA
CÓDIGO	4215B
PIEZAS	11
EMPAQUE	
CAJA	4019
	1

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE					
4215	Angosta	5-1/2"	1				•
	Larga	5-1/2"					•

URREA SURTEK FOY

EXTRACTORES QUIJADA RECTA 6 TONELADAS

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 6 TONELADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · TIPO A · 6 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES

TORNILLO FORZADOR DE ACERO

8 PIEZAS

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE		EN CAJA
			CÓDIGO	4214B
			PIEZAS	9
			EMPAQUE	
			CAJA	4019
				1
4214	Corta	4"	1	•
	Larga	5-1/2"		•

REPUESTO DE GRAPA DE SEGURIDAD PARA EXTRACTOR, 6 TONELADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
4211S	Para 6 toneladas	6

QUIJADAS PARA EXTRACTOR, 6 TONELADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO

4215Q 4216Q 4217Q 4218Q

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	ALCANCE	
4215Q	Corta	4"	1
4216Q	Larga	5-1/2"	1
4217Q	Angosta	5-7/16"	1
4218Q	Para tornillo	2-5/8"	1

EXTRACTOR QUIJADA RECTA TIPO A, 10 TONELADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · ACABADO FOSFATIZADO · TIPO A

10 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES

TORNILLO FORZADOR DE ACERO

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	
4030BB	Para tornillo	3"	1
	Corta	4-7/8"	
	Doble	4-7/8" a 7-7/16"	
	Angosta	7-5/16"	

REPUESTO DE CRUCETA PARA EXTRACTOR, 6 TONELADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	
4211	6 toneladas	1

REPUESTO DE TORNILLO FORZADOR COMPLETO PARA EXTRACTOR, 6 TONELADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
4212	Para 6 toneladas	1

EXTRACTORES QUIJADA RECTA 10 TONELADAS

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 10 TONELADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · TIPO A · 10 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES

TORNILLO FORZADOR DE ACERO

14 PIEZAS

GRANEL

» Disponible en Colombia

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE		EN CAJA
			CÓDIGO	» 4030B
			PIEZAS	15
			EMPAQUE	
			CAJA	4019
				1
4030	Para tornillo	3"	1	•
	Corta	4 7/8"		•
	Doble	4-7/8" a 7-7/16"		•
	Angosta	7-5/16"		•

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 10 TONELADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · TIPO A · 10 T CAPACIDAD

QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES

TORNILLO FORZADOR DE ACERO

12 PIEZAS

GRANEL

» Disponible en Colombia

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE		EN CAJA
			CÓDIGO	» 4234B
			PIEZAS	13
			EMPAQUE	
			CAJA	4019
				1
4234	Para tornillo	3"	1	•
	Doble	4-7/8" a 7-7/16"		•
	Angosta	7-5/16"		•

EXTRACTORES QUIJADA RECTA 10 TONELADAS

EXTRACTOR QUIJADA RECTA TIPO A, 10 TONELADAS

USO PESADO · ACABADO FOSFATIZADO · TIPO A · 10 T CAPACIDAD · QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES · TORNILLO FORZADOR DE ACERO · 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	
4234BB	Para tornillo	3"	1
	Angosta	7-5/16"	
	Doble	4-7/8" a 7-7/16"	

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 10 TONELADAS

USO PESADO · TIPO A · 10 T CAPACIDAD · QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES · TORNILLO FORZADOR DE ACERO · 8 PIEZAS

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE		EN CAJA
4238	Para tornillo	3"	1	•
	Doble	4-7/8" a 7-7/16"		•

EN CAJA

CÓDIGO	4238B
PIEZAS	9
EMPAQUE	
CAJA	4019
	1

EXTRACTORES QUIJADA RECTA TIPO A, 10 TONELADAS

USO PESADO · TIPO A · 10 T CAPACIDAD · QUIJADAS AJUSTABLES E INTERCAMBIABLES · TORNILLO FORZADOR DE ACERO · 8 PIEZAS

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE QUIJADA	ALCANCE		EN CAJA
4232SJ	Corta	4-7/8"	1	•
	Doble	4-7/8" a 7-7/16"		•

EN CAJA

CÓDIGO	4232SJB
PIEZAS	9
EMPAQUE	
CAJA	4019
	1

REPUESTO DE CRUCETA DE EXTRACTOR, 10 TONELADAS

USO PESADO

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	
4011	10 toneladas	1

REPUESTO DE TORNILLO FORZADOR COMPLETO PARA EXTRACTOR, 10 TONELADAS

USO PESADO

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
4012S	Para 10 toneladas	1

REPUESTO DE GRAPA DE SEGURIDAD PARA EXTRACTOR, 10 TONELADAS

USO PESADO

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
4011S	Para 10 toneladas	1

EXTRACTORES QUIJADA REVERSIBLE

EXTRACTOR REVERSIBLE 2 QUIJADAS TIPO A, 2 TONELADAS

USO INDUSTRIAL · TIPO A 2 POSICIONES · 2 T CAPACIDAD

Disponible en Colombia

CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD	
4033	4"	3-1/2"	2 toneladas	1

QUIJADAS PARA EXTRACTOR, 10 TONELADAS

USO PESADO

Disponible en Colombia

4015 · 4016 · 4017 · 4018

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	ALCANCE	
4015	Corta	4-7/8"	1
4016	Doble	4-7/8" a 7-7/16"	1
4017	Angosta	7-5/16"	1
» 4018	Para tornillo	3"	1

EXTRACTORES QUIJADA REVERSIBLE

EXTRACTOR REVERSIBLE 3 QUIJADAS TIPO B, 2 TONELADAS

URREA

USO INDUSTRIAL — TIPO B 2 POSICIONES — 2 T CAPACIDAD

Disponible en Colombia

CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD	
4034	4"	3-1/2"	2 toneladas	1

EXTRACTORES REVERSIBLES 2 O 3 QUIJADAS TIPO C

URREA

USO INDUSTRIAL — TIPO C 2 POSICIONES

4046

Disponible en Colombia

CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD	
4046	7"	3-1/2"	5 toneladas	1
4047	10"	5-1/2"	7 toneladas	1

EXTRACTORES DE POLEAS REVERSIBLES TIPO B

FOY

USO GENERAL — TIPO B 2 POSICIONES

140506

Disponible en Colombia

CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD	
140503	3"	3-9/64"	2 toneladas	1
140504	4"	4-9/32"	2 toneladas	1
140506	6"	6-3/32"	5 toneladas	1
140508	8"	8-1/4"	7 toneladas	1

EXTRACTORES REVERSIBLES 2 QUIJADAS TIPO A

URREA

USO INDUSTRIAL — TIPO A 2 POSICIONES

4044

Disponible en Colombia

CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD	
4044	6"	3-1/2"	5 toneladas	1
4045	9"	5-1/2"	7 toneladas	1

EXTRACTORES DE POLEAS REVERSIBLES TIPO C

SURTEK

USO PROFESIONAL — TIPO C 2 POSICIONES

107295

Disponible en Colombia

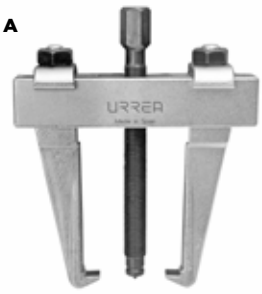
CÓDIGO	CAPACIDAD APERTURA	ALCANCE	CAPACIDAD	
107295	3"	4-1/16"	2 toneladas	1
107296	4"	4-11/32"	3 toneladas	1

EXTRACTORES RÍGIDOS

EXTRACTORES RÍGIDOS TIPO A

URREA

USO PESADO — TIPO A



43601

GRANEL

- Fácil ajuste al ser las quijadas rectas.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA INTERIOR	APERTURA MÁXIMA EXTERIOR	CAPACIDAD	
43601	2-3/8"	3-5/32"	1 toneladas	1
43602	3-5/32"	5-1/8"	2 toneladas	1
43610	6-7/64"	8-3/4"	10 toneladas	1
43615	8-3/4"	10-5/8"	15 toneladas	1
43620	9-27/32"	13-3/16"	20 toneladas	1

BANCO DE TRABAJO PORTÁTIL

BANCO DE TRABAJO PORTÁTIL

USO GENERAL — 100 KG CAPACIDAD

VIDEO

Disponible en Colombia

- Bases inclinables.
- Topes de múltiple posición para asegurar herramientas de distintos tamaños.

CÓDIGO	RANGO SUJECIÓN	TAMAÑO DE LAS BASES	CARGA MÁXIMA	
BT600	0 - 9-7/16"	23-13/16" x 4-23/32" x 45/64"	100 kg	1

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

45202

45305

CÓDIGO	45106	45202	45204	45205	45206	45305	45306
ANCHO DE QUIJADA	6"	2"	4"	5"	6"	5"	6"
PROFUNDIDAD QUIJADA	1-3/4"	1"	1-1/2"	1-3/4"	1-3/4"	1-3/4"	1-3/4"
EJES	1	2	2	2	2	3	3
	1	1	1	1	1	1	1

PRENSAS TIPO MORSA

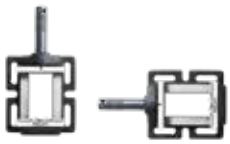
USO INDUSTRIAL — FABRICADO EN HIERRO FUNDIDO MALEABLE DE ALTA RESISTENCIA

- 4 orificios amplios de montaje.

- Quijada fija con geometría de 3 prismas longitudinales y uno transversal para sujetar piezas de diferentes geometrías.
- Base y guías de avance rectificadas para máxima precisión.
- Ideales para taladros de columna y otros centros de maquinado.

PMOR1

PMOR3



- 3 posiciones de trabajo.

CÓDIGO	ANCHO DE MORDAZA	APERTURA MÁXIMA	PROFUNDIDAD DE GARGANTA	POSICIONES	
PMOR1	4"	3-5/8"	1-3/16"	1	1
PMOR3	4"	3-1/2"	1-3/16"	3	1

PRENSAS

LA DE USOS Y RECOMENDACIONES PARA PRENSAS

CARACTERÍSTICAS		PRENSAS TIPO "C"		PRENSAS TIPO "F"			PRENSAS DE BARRA		PRENSAS DE RESORTE		SARGENTO DE SOLERA	SARGENTO PARA TUBO	MICRO GRIPS
IMAGEN DE REFERENCIA													
CAPACIDAD		2" – 5-3/4"	1" – 8"	12", 18", 24"	4" – 12"	11-1/2", 23-1/2"	6", 12", 24"	6", 12", 24"	2", 4"	1-1/2", 2-1/4", 3"	23-5/8" – 70-13/16"	MEDIDA AJUSTABLE CON TUBO DE 3/4"	15/32"
	Presión máxima	300 kg	300 kg	250 kg	250 kg	270 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"	4-1/2"– 5"	2"	5-1/2"	2-1/2"	2-1/8"	7-7/8"– 9-21/32"	1-9/16"– 3-9/64"	2"	–	15/32"
APLICACIONES	Artesanías			•	•	•			•	•			
	Fijación temporal								•	•			
	Fijación rápida								•	•			
	Uniones de madera			•	•	•	•	•					
	Formas irregulares	•	•								•	•	•
	Instalaciones	•	•										
	Trabajo con metal	•	•										

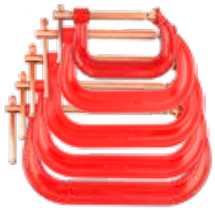
PRENSAS TIPO "C" FORJADAS

USO PESADO

- Cuerpo más robusto con refuerzos en esquinas que brindan mayor fuerza de apriete.
- Tornillo de mayor diámetro.
- Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.
- Rosca tipo ACME para mayor facilidad de vueltas.
- Pintura electrostática para evitar la corrosión.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	
404PRO	4"	2"	1
406PRO	6"	2-3/4"	1
408PRO	8"	3-3/4"	1
410PRO	10"	4-7/8"	1
412PRO	12"	5-1/8"	1

USO INDUSTRIAL



- Tornillo cobrizado resistente a salpicaduras de soldadura y a la corrosión.
- Su diseño las proveé de una mayor profundidad de garganta para mayor alcance.
- Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.
- Rosca tipo ACME para mayor facilidad de vueltas.
- Pintura electrostática para evitar la corrosión.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	
404W	4"	2-3/4"	1
406W	6"	3-5/8"	1
408W	8"	4-1/2"	1
410W	10"	5-3/8"	1
412W	12"	5-3/4"	1

URREA

USO INDUSTRIAL

» Disponible en Colombia

- Su diseño las proveé de una mayor profundidad de garganta para mayor alcance.
- Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.
- Pintura electrostática para evitar la corrosión.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	
» 402	2"	2"	1
» 403	3"	2-3/8"	1
» 404	4"	2-3/4"	1
» 406	6"	3-5/8"	1
» 408	8"	4-1/2"	1
» 410	10"	5-3/8"	1
» 412	12"	5-3/4"	1

PRENSAS TIPO "C" FORJADAS

SURTEK

USO MASTER

- Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.
- Pintura electrostática para evitar la corrosión.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	
107064	4-1/8"	2-7/8"	1
107066	6-1/8"	3-3/4"	1
107068	8-1/8"	4-5/8"	1

PRENSAS TIPO "C" DE HIERRO NODULAR

URREA

USO INDUSTRIAL

- Cuerpo más robusto con refuerzos en esquinas que brindan mayor fuerza de apriete.
- Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.
- Pintura electrostática para evitar la corrosión.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	
PRC4	4"	2-3/16"	1
PRC5	5"	2-9/16"	1
PRC6	6"	2-13/16"	1
PRC8	8"	3-1/4"	1
PRC10	10"	3-5/8"	1
PRC12	12"	4"	1

PRENSAS TIPO "C" DE HIERRO NODULAR

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Su diseño las proveé de una mayor profundidad de garganta para mayor alcance.
- Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.
- Pintura electrostática para evitar la corrosión.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	
107142	2-1/2"	2-1/4"	1
107143	3"	4-1/4"	1

PRENSAS

PRENSAS TIPO "C" DE HIERRO NODULAR

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.
- Pintura electrostática para evitar la corrosión.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	
107051	1"	31/32"	1
107052	2"	1-1/4"	1
107053	3"	1-3/8"	1
107054	4"	1-5/8"	1
107055	5"	2-7/16"	1
107056	6"	2"	1
107058	8"	2-7/8"	1

PRENSAS TIPO "C" TROQUELADAS

SURTEK

USO GENERAL

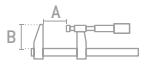
- Fabricadas en lámina con nervadura en los costados para brindar mayor resistencia.
- Mango deslizante tipo "T" de fácil accionamiento.

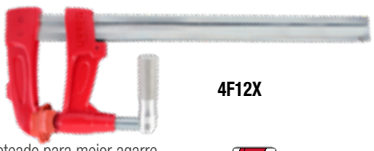
CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	AMPLITUD GARGANTA	
107092	2"	1-3/8"	1
107093	3"	1-9/16"	1
107094	4"	1-3/4"	1

PRENSAS RÁPIDAS TIPO "F"

URREA

EXTRA PESADO





4F12X

VIDEO

- Mango articulado moleteado para mejor agarre.
- Cabezales de hierro fundido nodular.
- Presión máxima 2,200 lb (1,000 kg).
- Barra de acero con sección transversal en forma de H.
- Cuenta con protectores plásticos que evitan dejar marca.
- Su mecanismo reduce la fricción entre la rosca y el émbolo y permite generar mayor presión con mejor fuerza de apriete.

- Cámara sellada con lubricación permanente.

- Freno forjado antideslizable con estrías.

- Mecanismo interno de balines.

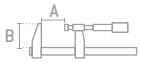
CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	
4F12X	12"	4-7/32"	1
4F18X	18"	5"	1
4F24X	24"	5"	1

PRENSAS RÁPIDAS TIPO "F"

SURTEK

USO PROFESIONAL

107115



- Riel estirado en frío estriado en ambos lados.
- Mordazas con protección plástica para no dañar el material a sostener.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	
107114	4"	2"	1
107115	6"	2"	1
107116	8"	2"	1
107117	10"	2"	1
107118	12"	2"	1

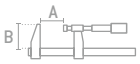
PRENSAS TIPO "F" CON SISTEMA DE MATRACA

URREA

USO INDUSTRIAL

SISTEMA DE MATRACA

4FM12



- Sistema de matraca de ajuste rápido y fácil liberación.
- Presión máxima 900 lb (410 kg).
- Cabeza móvil para ajuste preciso.

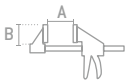
CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	
4FM12	11-1/2"	5-1/2"	1
4FM24	23-1/2"	5-1/2"	1

PRENSAS PLÁSTICAS DE BARRA

URREA

USO INDUSTRIAL

QUICK RELEASE



PRP6

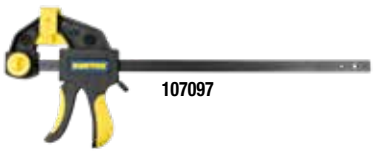
- Diseño reversible para comprimir o separar objetos.
- Sistema quick release para liberaciones rápidas.
- Mordazas de PVC de gran área de contacto.
- Mangos anti-derrapantes.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	
PRP6	6"	2-1/2"	1
PRP12	12"	2-1/2"	1
PRP24	24"	2-1/2"	1

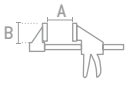
PRENSAS PLÁSTICAS DE BARRA

SURTEK

USO PROFESIONAL



107097



- Sistema quick release para liberaciones rápidas.
- Mangos anti-derrapantes.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	
107096	6"	2-1/8"	1
107097	12"	2-1/8"	1
107098	24"	2-1/8"	1

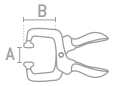
PRENSAS PLÁSTICAS DE RESORTE

URREA

USO INDUSTRIAL

SISTEMA DE MATRACA

QUICK RELEASE



PRES2

- Sistema de matraca genera una presión de sujeción ajustable.
- Mordazas de TPU flexibles para sujetar superficies no paralelas.
- Sistema quick release de liberación rápida.
- Mangos anti-derrapantes.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
PRES2	2"	3"	7-7/8"	1
PRES4	4"	4"	9-21/32"	1

PRENSAS

PRENSAS PLÁSTICAS DE RESORTE

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Mordaza móvil de polipropileno de alto impacto.
- Resorte de alta tensión.
- Mangos anti-derrapantes.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
PR150	1-1/2"	1-9/16"	4"	4
PR225	2-1/4"	2-3/8"	6"	4
PR300	3"	3-9/64"	8"	4

SARGENTOS DE SOLERA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Cabeza de hierro fundido.
- Con perforaciones de traba a cada 2" (50 mm).
- Barra de solera de acero al carbón.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA (A)	PROFUNDIDAD DE GARGANTA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
107120	23-19/32"	2"	28-3/8"	2
107121	35-13/32"	2"	40-1/2"	2
107122	47-13/64"	2"	52"	2
107123	59"	2"	64"	2
107124	70-51/64"	2"	76"	2

SARGENTO PARA TUBO

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Fabricado en acero maleable.
- Placas de liberación rápida.
- Diseño único para mayor estabilidad.
- Funciona con cualquier tubo galvanizado de 3/4".

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
107111	Para tubo de 3/4"	4

JUEGO DE MICRO GRIPS

URREA

USO PESADO

4 PIEZAS

- Tornillo de latón sólido.
- Cuerpo de aleación de aluminio.
- Ligero y resistente a soldadura y corrosión.
- Ideales para sujetar láminas en espacios reducidos.
- Fáciles de usar con una sola mano, lo que permite utilizar la otra para orientar o posicionar las piezas rápidamente.

CÓDIGO	LARGO	APERTURA	
4140	3-5/8"	15/32"	1

TORNILLOS DE BANCO

TORNILLOS DE BANCO

URREA

EXTRA PESADO — BASE GIRATORIA 360°

- 4 puntos de sujeción.

- Mordazas con tratamiento térmico para sujetar tubo.

- Resistencia de hasta 60,000 PSI.
- Genera hasta 30KN de fuerza.

424XP

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

TORNILLOS DE BANCO

URREA

USO PESADO — BASE GIRATORIA 360°

- 4 puntos de sujeción.

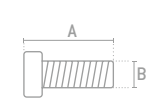
- Mordazas con tratamiento térmico para sujetar tubo.

425HD

- Lubricación de por vida: grasa permanente sellada internamente libre de mantenimiento.
- Cuerpo de fundición de hierro maleable con pintura electrostática.

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

ACERO AL CARBÓN — TEXTURA DIAMANTE — TERMINADO PULIDO



» Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero al carbono.
- Terminado pulido sin revestimiento.
- Superficie texturizada tipo diamante para mejor agarre.

CÓDIGO	424HDK	425HDK	426HDK	427HDK	42HDK
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"
MEDIDA DE TORNILLOS (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

TORNILLOS DE BANCO

TORNILLOS DE BANCO

USO INDUSTRIAL — BASE GIRATORIA 360°

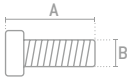
• 4 puntos de sujeción.

• Cuerpo de fundición de hierro maleable con pintura electrostática.
• Mordaza para tubo de hasta 2" de diámetro.

424N

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

ACERO AL CARBÓN — TEXTURA DIAMANTE — TERMINADO PULIDO



424NK

» Disponible en Colombia

• Fabricadas en acero al carbono S45C.
• Superficie texturizada tipo diamante para mejor agarre.
• Recubrimiento de óxido negro que evita la corrosión.

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

TORNILLO DE BANCO MULTIPROPÓSITOS

USO INDUSTRIAL — BASE GIRATORIA 360°

• 4 puntos de sujeción.

• Giro de la mandíbula de 90° a la izquierda y a la derecha.
• Ideal para sujetar objetos en cualquier ángulo.
• 3 tipos de quijada que permiten sujetar prácticamente cualquier geometría.

CÓDIGO	425MP
ANCHO DE MORDAZA	5"
APERTURA MÁXIMA	5"
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	2-5/8"
MORDAZAS PARA TUBO	2"
	1

TORNILLOS DE BANCO

USO PROFESIONAL — BASE GIRATORIA 360°

107026

Disponible en Colombia

• Alta resistencia en trabajos pesados.
• Con guía de acero y cuerpo de hierro gris de alta resistencia.

CÓDIGO	107024	107025	107026	107028
ANCHO DE MORDAZA	4"	5"	6"	8"
APERTURA MAXIMA	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

TORNILLOS DE BANCO LIGEROS

USO GENERAL — BASE GIRATORIA 220°

107060

• Ideal para trabajos ligeros.
• Con guía de acero y cuerpo de hierro gris de alta resistencia.

CÓDIGO	107060	107061
ANCHO DE MORDAZA	3-1/2"	4"
APERTURA MAXIMA	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

TORNILLOS DE BANCO

USO DOMÉSTICO — BASE GIRATORIA 360° — FABRICADO EN HIERRO FUNDIDO

424F

Disponible en Colombia

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

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES E HIDRÁULICOS

GOOD, BETTER, BEST

FOY GOOD

SURTEK BETTER

URREA BEST

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Accesorios de carga	Accesorios para remolque	412		•	
Equipos y herramientas automotrices	Carrocería	414	•	•	
	Dirección	416	•	•	
	Frenos	417	•	•	
	Herramienta para llantas	420	•	•	•
	Herramientas y accesorios para cambio de aceite	427	•	•	
	Herramientas y accesorios para motor	428	•	•	
	Llaves de cruz y artillería	444	•	•	•
	Sistema eléctrico	447	•	•	•
	Suspensión	451	•	•	
	Estética automotriz	452		•	
	Herramienta automotriz uso general	453	•	•	
Equipos hidraulicos y de levante	Elevadores electro-hidráulicos	460	•		
	Gatos de botella	461	•	•	
	Gatos de patín	467	•	•	•
	Gatos transmisión y de tijera	472		•	
	Plumas hidráulicas	473	•		
	Prensas hidroneumáticas	474	•		
	Prensas hidráulicas	475	•		
	Torres para automóvil	476	•	•	

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.

ACCESORIOS PARA REMOLQUE

ACOPLADORES PARA REMOLQUE

USO PROFESIONAL

- Fabricados en acero calibre 9.
- Acabado galvanizado.
- Gancho de seguridad con accionamiento manual.
- Compatible con bolas de arrastre para remolque."
- Fabricados en acero calibre 9.
- Acabado galvanizado.
- Gancho de seguridad con accionamiento manual.
- Compatible con bolas de arrastre para remolque."

CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO KG	CARGA LÍMITE DE TRABAJO LB	DIMENSIONES	
151229	1-7/8"	907	2,000	23.2 x 8.8 x 10.4 cm	1
151226	2"	1,587	3,500	29.4 x 13.2 x 11.8 cm	1

ACOPLADORES PARA REMOLQUE TIPO "A"

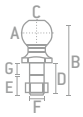
USO PROFESIONAL

- Fabricados en acero calibre 9.
- Gancho de seguridad con accionamiento manual.
- Compatible con bolas de arrastre para remolque.
- Para conectar un remolque al vehículo.

CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO KG	CARGA LÍMITE DE TRABAJO LB	DIMENSIONES	
ARE3	2"	2,270	5,000	23.5 x 6 x 31.36 cm	1
ARE4	2-5/16"	4,536	10,000	36.6 x 10 x 24.4 cm	1

BOLAS DE ARRASTRE PARA REMOLQUE

USO PROFESIONAL

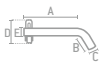


- Fabricados en acero aleado.
- Acabado pulido espejo.
- Incluye tuerca rosca fina para una óptima fijación.

CÓDIGO	MEDIDA DE BOLA (A)	MEDIDA (B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	CARGA LÍMITE DE TRABAJO KG	CARGA LÍMITE DE TRABAJO 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
151228	1-7/8"	12.9 cm	3.9 cm	6.3 cm	5.5 cm	1.9 cm	0.8 cm	907	2,000	1
BORE4	2"	11.2 cm	4 cm	4.5 cm	3.7 cm	1.9 cm	0.8 cm	1,587	3,500	1
151227	2"	12.1 cm	4.2 cm	5.3 cm	4.5 cm	2.5 cm	0.8 cm	1,587	3,500	1
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

PERNOS PARA LENGÜETA

USO PROFESIONAL

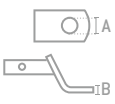


- Seguro giratorio que reemplaza los pernos con chaveta tradicionales.
- Seguro para candado que brinda mayor seguridad.
- Fabricado en acero de alta resistencia.
- Perno de seguridad de alta resistencia para fijación segura.
- Para fijar la lengüeta del remolque.

CÓDIGO	MEDIDAS (A)	(B)	(C)	(D)	(E)	
PEL12	10 cm	3.3 cm	1.27 cm	4 cm	1.27 cm	1
PEL58	12 cm	3.6 cm	1.58 cm	4.5 cm	1.58 cm	1

LENGÜETAS PARA REMOLQUE

USO PROFESIONAL



- Vastago 2 x 2.
- Lengüeta con caída.
- Fácil instalación y manejo.
- Fabricadas en acero de alta resistencia.
- Para conectar un remolque al vehículo.
- Se puede fijar en casi cualquier vehículo.

CÓDIGO	CAPACIDAD	CAÍDA	CLASE	GROSOR ORIFICIO (A)	ESPESOR PLACA (B)	COMPATIBLE CON	
LENG2	2,270 kg	2"	III	2.6 cm	1.98 cm	BORE3 - 151228 - BORE4 151227 - BORE6	1
LENG4	2,721 kg	4"	III	2.6 cm	1.98 cm		1

ACCESORIOS PARA REMOLQUE

GANCHO SENCILLO PARA REMOLQUE

USO PROFESIONAL

SURTEK

- Fabricado en acero forjado.
- Acabado cromado.
- Para montarse en defensas delanteras y traseras.

CÓDIGO	ESTILO DE GANCHO	DIMENSIONES	
151230	Sencillo	11.2 x 5.6 x 6.5 cm	1

CORREA PARA REMOLQUE

USO PROFESIONAL

SURTEK

- Ideal para automóviles, lanchas, tractores y vehículos varios.
- Ganchos fabricados de acero forjado con seguros de resorte de enganche rápido.
- Correa fabricada en 100% poliéster.

CÓDIGO	ANCHO		LONGITUD		CARGA LÍMITE DE TRABAJO		
	MM	PULG	MM	FT	KG	LB	
151212	50 mm	2"	5.8 m	19 ft	2,000	4,400	1

CUERDAS PARA REMOLQUE

USO PROFESIONAL

SURTEK

- Ideal para automóviles, lanchas, tractores y vehículos varios.
- Ganchos fabricados de acero forjado con seguros de resorte de enganche rápido.
- Cuerda fabricada en 100% polietileno.

CÓDIGO	ANCHO		LONGITUD		CARGA LÍMITE DE TRABAJO		
	MM	PULG	MM	FT	KG	LB	
151210	16 mm	5/8"	3.5 m	11.5 ft	1,000	2,200	1
151211	22 mm	7/8"	4.5 m	14.7 ft	1,500	3,300	1

CARROCERÍA

JUEGO DE MARTILLO LAMINERO Y ENTIBADORES

SURTEK

USO PROFESIONAL

11 PIEZAS

CONTENIDO

Contenido	
Martillo	1
Entibador multicaras	1
Cabeza tipo cincel para ranurar angulada	1
Cabeza de cara angosta para molduras	1
Cabeza cóncava cuadrada	1
Cabeza cóncava curvada	1

Contenido	
Cabeza cóncava redonda	1
Cabeza multi curvas	1
Cabeza tipo bala	1
Cabeza tipo bola	1
Cabeza punta larga	1

- Martillo con sistema cambio de cabezas.

CÓDIGO	PIEZAS	
MDHK	11	1

ENTIBADOR

URREA

USO INDUSTRIAL

- Su mango permite llegar a lugares poco accesibles.
- Puede ser utilizado para hacer palanca.
- Forjados en acero al alto carbono, templado y revenido. Ofrecen una solución completa en talleres de laminado y pintura para la reparación del chasis y carrocería.

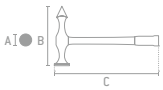
CÓDIGO	TIPO	PESO	TERMINADO	
1456	Cuchara curva	1200 g	Pulido con mango negro	1

MARTILLOS PARA LAMINERO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

URREA

USO PESADO LAMINERO

MARTILLOS PÁGINA 354



- Cabeza forjadas en acero aleado y pintadas para mayor resistencia.
- Cabeza 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.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO CABEZA (A)	LARGO CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
1424FV	Para acabado lisos	1-1/4"	4"	13"	1
1427FV	Para terminados	1-3/8"	4-1/2"	13"	1
1428FV	Para laminero desabollador	1-3/8"	5-7/8"	13"	1

URREA SURTEK FOY

CARROCERÍA

MARTILLOS PARA LAMINERO CON MANGO DE MADERA

URREA

USO INDUSTRIAL · LAMINERO

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.

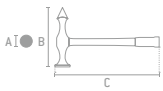
1427

- 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.

Disponible en Colombia



- Cabeza forjadas en acero aleado y pintadas para mayor resistencia.
- Cabeza pulidas para mejor terminado en trabajos de carrocería.
- Mango de madera encerado y grabado para un agarre mas suave.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO CABEZA (A)	LARGO CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
1421	Desabollador dos cabezas	1-1/4"	6"	12"	1
1424	Para acabados lisos	1-1/4"	4"	12"	1
1427	Para terminados	1-3/8"	4-1/2"	12"	1
1428	Para laminero desabollador	1-1/2"	5-7/8"	12"	1

MARTILLOS PARA LAMINERO CABEZA PULIDA CON MANGO HICKORY

SURTEK

USO PROFESIONAL · LAMINERO · HICKORY

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.

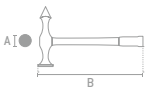
MHP3

- Cabeza redonda plana y cabeza punta corta, especial para terminados finos.

MHP4

- Martillo especial para terminados con una cara redonda y otra angosta.

Disponible en Colombia



- Cabeza forjadas en acero para mayor resistencia.
- Cabeza pulidas para mejor terminado en trabajos de carrocería.
- Mango de hickory que ofrecen gran resistencia y durabilidad.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO CABEZA (A)	LARGO CABEZA (B)	LONGITUD TOTAL (C)	
MHP1	Para acabados lisos	1-5 /8"	3-7/8"	12-3/32"	1
MHP2	Para laminero desabollador	1-3/8"	5-23/32"	12-3/32"	1
MHP3	Para terminados finos	1-9/16"	4-15/32"	12-3/32"	1
MHP4	Para terminados	1-13/32"	4-3/8"	12-3/32"	1

EQUIPOS HIDRÁULICOS PARA CARROCERO

URREA

USO INDUSTRIAL · HIERRO NODULAR

GARANTÍA EN CS

NUEVO

10 T CARGA MÁXIMA

14 PIEZAS

- Válvula de seguridad contra sobrecargas.
- Limitador hidráulico de recorrido.

ECA10

- Equipo mejorado, para brindar el mismo trabajo con menor presión.

4 T CARGA MÁXIMA

14 PIEZAS

- Válvula de seguridad contra sobrecargas.
- Limitador hidráulico de recorrido.

ECA4

Disponible en Colombia

- Fabricado en hierro nodular para mayor durabilidad y resistencia a golpes.
- Caja plástica para su mejor almacenamiento.
- Bomba y cilindro reforzado.
- Extensión y accesorios de hierro nodular.

CÓDIGO	CAPACIDAD	CARRERA DEL PISTÓN	ALTURA DE LEVANTE MÍNIMA	ELEVACIÓN MÁXIMA	PRESIÓN DE TRABAJO	SUMINISTRO DE ACEITE	
ECA10	10T	150 mm	120 mm	270 mm	61.61 MPa	500 ml	1
ECA4	4T	120 mm	150 mm	380 mm	63.66 MPa	280 ml	1

CARROCERÍA

EQUIPOS HIDRÁULICOS PARA CARROCERO

SURTEK

USO PROFESIONAL

CUERPO DE ACERO AL CARBÓN

GARANTÍA EN CS

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

4 T CARGA MÁXIMA

14 PIEZAS

- Válvula de seguridad contra sobrecargas.
- Limitador hidráulico contra sobrecargas.

EQC4

NUEVO

Disponible en Colombia

- Fabricado en hierro nodular para mayor durabilidad y resistencia a golpes.
- Caja plástica para su mejor almacenamiento.
- EQC20 con caja metálica para facilitar su traslado y almacenamiento.
- Extensión y accesorios de acero al carbón.

CODIGO	CAPACIDAD	CARRERA DEL PISTON	ALTURA DE LEVANTE MÍNIMA	ALTURA DE LEVANTE MÁXIMA	PRESIÓN DE TRABAJO	SUMINISTRO DE ACEITE	
EQC20	20 t	135 mm		410 mm	57 MPa	1800 ml	1
EQC10	10 t	127 mm	335 mm	462 mm	62 MPa	435 ml	1
EQC4	4 t	120 mm	280 mm	400 mm	56 MPa	305 ml	1

DIRECCIÓN

JUEGO DE PRENSA PARA RÓTULA, PERNO DE ANCLAJE DE FRENO DE CAMIÓN

URREA

USO INDUSTRIAL

7 PIEZAS

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

- 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.

CÓDIGO	PIEZAS	
2325	7	1

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	
2381	33 mm a 41 mm	1

JUEGO DE HORQUILLAS, SEPARADORES Y ACCESORIOS

URREA

USO INDUSTRIAL

5 PIEZAS

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

- 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 satinado que alarga su vida útil.
- Caja plástica para su mejor almacenamiento.

CÓDIGO	LONGITUD		
888	22-3/64"	559.96 mm	1

JUEGO DE HORQUILLAS, SEPARADORES Y ACCESORIOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

5 PIEZAS

Disponible en Colombia

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

- 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.

CÓDIGO	CONTENIDO	
107253	5	1

DIRECCIÓN

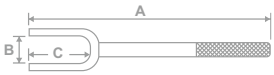
HORQUILLAS SEPARADORAS

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

- Ideal para separar tirantes de dirección.
- Ideal para separar rótulas de dirección del nudillo de dirección.



- 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
- Terminado cromado que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

CÓDIGO	TIPO	A		B		C		
		pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	
107251	Tirante	15-25/32"	401	23/32"	18	2-13/16"	71	1
107252	Rótula	11-13/16"	300	15/16"	24	2-7/8"	73.5	1

FRENOS

BOMBA PARA PRUEBA DE VACÍO

URREA

USO INDUSTRIAL

- 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	
2012	14.73 psi	120 ml	1

BRUÑIDORA PARA FRENOS DE TAMBOR

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- 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.

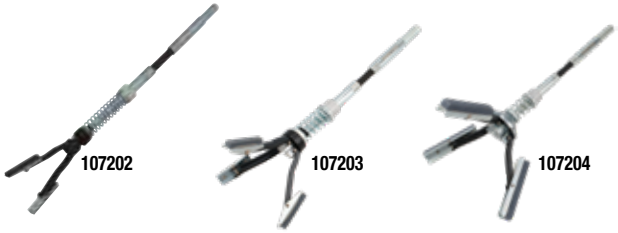
CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		
	pulg	mm	pulg	mm	
2392	1-1/4"	31.75 mm	3-1/2"	89 mm	1

BRUÑIDORA PARA FRENOS DE TAMBOR

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia



- 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.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		
	pulg	mm	pulg	mm	
107202	1/2"	13	2-1/2"	63	4
107203	3/4"	19	2-1/2"	63	1
107204	1-1/4"	32	3-1/2"	89	1

FRENOS

REPUESTO PARA BRUÑIDORAS

USO INDUSTRIAL

3 PIEZAS

Disponible en Colombia

Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	
2392A	2392	1

REPUESTO PARA BRUÑIDORAS

USO PROFESIONAL

3 PIEZAS

107206

Disponible en Colombia

Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGOS	
107206	107202	6
107209	107203	6
107212	107204	6

BARRAS PARA AJUSTE DE FRENOS

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Para ajuste de estrellas de frenos en autos de tracción trasera.

CÓDIGO	LONGITUD		
	pulg	mm	
2007	7-1/4"	184.2	1
2006	9"	228.6	1

TENAZA PARA FRENOS

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- 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		ABERTURA		
	pulg	mm	pulg	mm	
217	13-1/4"	336,5	13/16"	21	1

TENAZA PARA FRENOS

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- 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.

CÓDIGO	LONGITUD		APERTURA		
	pulg	mm	pulg	mm	
107200	32"	810.8	13/16"	21	1

HERRAMIENTA PARA RONDANA DEL RESORTE DE FRENO

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Se ajustan a rondanas pequeñas y grandes.
- Amplia ventana que permite visualizar la alineación del perno con la ranura de la rondana.

CÓDIGO	LONGITUD		APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		
	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	
2011	5-1/4"	133.3	7/8"	22.2	11/16"	18	1

HERRAMIENTA PARA RONDANA DEL RESORTE DE FRENO

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Se ajustan a rondanas pequeñas y grandes.
- Amplia ventana que permite visualizar la alineación del perno con la ranura de la rondana.

CÓDIGO	LONGITUD		APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		
	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	
107216	7 - 1/64"	178	5/8"	158	7/8"	222	1

FRENOS

CALIBRADOR DE BALATAS MÉTRICO

URREA

USO INDUSTRIAL

- Hojas codificadas por color para determinar fácilmente la condición de la balata.

Color	Medida
Verde Buen estado.	12 mm
	10 mm
	8 mm
Amarillo Precaución, revisar pronto.	6 mm
	5 mm
	4 mm
Rojo Cambio de balatas necesario.	3 mm
	2 mm

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero con recubrimiento de pintura electrostática.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
2337	Métrico 8 hojas	1

JUEGO DE DADOS COMBINADOS PARA CALIPER DE FRENO

URREA

USO INDUSTRIAL

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

CÓDIGO	PIEZAS	
5254TH	9	1

JUEGO DE OPRESOR DE CALIPER PARA FRENOS DE DISCOS TRASEROS

URREA

USO INDUSTRIAL

6 PIEZAS

- Cuenta con un dado con pernos por ambos lados.
- Hexágono de 13/16" (20.6 mm) para aplicar la contra con ayuda de una llave.
- Ideal para vehículos con frenos traseros de 2 ó 4 discos.

CÓDIGO	PIEZAS	ADAPTADORES	
2013	6	1-1/2", 1-5/8", 1-7/8", 2-1/8", 2-1/2"	1

EXTRACTOR DE PISTÓN DEL CALIPER

SURTEK

USO PROFESIONAL

- 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.

CÓDIGO	CUADRO	
107218	3/8"	1

PINZA PARA OBSTRUCCIÓN DE FLUJO

URREA

USO INDUSTRIAL

- Fabricadas en polímero sintético de alta resistencia con resorte y seguro .
- para fácil utilización y liberación manual.

CÓDIGO	LONGITUD		CAPACIDAD		
	pulg	mm	pulg	mm	
255G	10"	254	3/4" a 2-1/4"	19 a 57.1	1

JUEGO DE OPRESORES DE MANGUERAS

URREA

USO INDUSTRIAL

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
	pulg	mm
2379	7/8"	22.2

SEPARADOR DE BALATAS PARA FRENOS TIPO MATRACA

URREA

USO PESADO

Disponible en Colombia

- Para balatas activadas por uno, dos o cuatro pistones.
- Evita que se desalineen los pistones.
- Mango de la matraca gira 360° permite adaptarse a cualquier sistema de frenos.
- Matraca reversible facilita la compresión y la liberación del pistón

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA		ANCHO		
	pulg	mm	pulg	mm	
2010H	2-3/4"	70	4-1/2"	114.3	1

FRENOS

SEPARADOR DE BALATAS PARA FRENOS DE DISCO

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Para usarse en la mayoría de autos y camionetas livianos.
- Material de aleación templado con alta dureza, no es fácil de deformar.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA		ANCHO		
	pulg	mm	pulg	mm	
2010	4-1/2"	114.3	4"	101.6	1

SEPARADOR DE BALATAS PARA FRENOS DE DISCO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Para la mayoría de los autos y camionetas pequeñas.
- Perilla de uso rudo de fácil agarre.
- Comprime el pistón del freno de disco para una fácil instalación de la pastilla.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	ANCHO	
107219	6"	5"	1

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

JUEGO PARA SEPARAR MAZAS Y BALEROS

URREA

USO INDUSTRIAL

14 PIEZAS

- Aplicaciones en: GM, Ford, Honda, Mazda, Toyota, Nissan, Mitsubishi, Daihatse, Subaru, Saab, VW, Fiat, Renault and Hyundai
- 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.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	
886	14	1

JUEGO PARA REMOVER E INSTALAR BALEROS

URREA

USO INDUSTRIAL

13 PIEZAS

- Facilita la instalación y desmonte de baleros.
- Se adapta a la mayoría de anillos de baleros y sellos.
- Terminado fosfatizado.
- Caja plástica para su mejor almacenamiento.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
887	2-3/16" a 3-3/16"	1

JUEGO PARA REMOVER E INSTALAR BALEROS

URREA

USO INDUSTRIAL

10 PIEZAS

- Facilita la instalación y desmonte de baleros.
- Se adapta a la mayoría de anillos de baleros y sellos.
- Terminado satinado.
- Caja plástica para su mejor almacenamiento.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	CAPACIDAD	
2326	1,56" a 3,18"	1

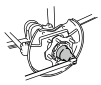
JUEGO DE DADOS PARA CENTROS DE MAZA

URREA

USO INDUSTRIAL ½"

7 PIEZAS

CONTENIDO



- Evita dañar la contratuerca del balero del eje.

- Tuerca hexagonal redonda (6R).

- Tuerca hexagonal (6PT).

- Fabricados en acero 1008 con recubrimiento fosfatizado que protege de la corrosión.
- Diseño que evita el daño de la contratuerca en los baleros del eje.
- Utilizar con mangos articulados, nunca con equipo de poder.
- Caja plástica para su mejor almacenamiento.

CÓDIGO	PIEZAS	
P1900	7	1

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

DADOS PARA CENTROS DE MAZA

USO INDUSTRIAL | 3/4"

* Puntas redondeadas
** Dado octagonal (8 puntas)

P1902

P1908

P1914

- Fabricados en acero 1008 con recubrimiento fosfatizado que protege de la corrosión.
- Diseño que evita el daño de la contratuerca en los baleros del eje.
- Utilizar con mangos articulados, nunca con equipo de poder.

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	DIÁMETRO	LONGITUD	
P1902	2-3/8"	2-3/4"	3-1/2"	1
***P1904**	2-9/16"	2-7/8"	3-1-/2"	1
P1921	2-1/2"	2-7/8"	3-1/2"	1
****P1908**	3-1/4"	3-5/8"	3-1/2"	1
P1910	3-1/2"	3-15/16"	3-1/2"	1
***P1914**	4"	4-3/8"	3-1/2"	1

DADOS DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" CON PROTECCIÓN NYLAMID COMBINADOS

USO PESADO | PULGADAS / MÉTRICO | 1/2" | 6 | 6 | PARED DELGADA

Disponible en Colombia

7317MP

7319MP

7321MP

7328P

- Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.
- Nylamid de alta resistencia al desgaste y estabilidad dimensional para evitar daños a rines automotrices.
- Pared delgada para facilita su uso en rines con cavidades reducidas.
- Dados de color diferente para fácil y rápida identificación.

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	7300MP
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES

MEDIDA DE BOCA	CÓDIGO	TIPO	COLOR	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD DE ESTRÍA		
17 mm	**7317MP**	II		3-11/16"	1-1/16"	1-5/32"	1"	1	•
19 mm (3/4")	**7319MP**	II		3-11/16"	1-9/64"	1-1/4"	1"	1	•
21 mm (13/16")	**7321MP**	II		3-11/16"	1-7/32"	1-7/32"	1"	1	•
7/8"	**7328P**	II		3-11/16"	1-17/64"	1-11/32"	1"	1	

DADO DE IMPACTO CUADRO DE 1/2" CON PROTECCIÓN NYLAMID MÉTRICO

USO PESADO | MÉTRICO | 1/2" | PARED DELGADA

- Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.
- Nylamid de alta resistencia al desgaste y estabilidad dimensional para evitar daños a rines automotrices.
- Pared delgada para facilita su uso en rines con cavidades reducidas.
- Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	LONGITUD	DIÁM. EXT. BOCA	
7321MPR	21 mm	3-17/64"	1-1/2"	1

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 3/4" CON PROTECCIÓN NYLAMID MÉTRICOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · MÉTRICO · 3/4" · BOCA SURFACE · PARED DELGADA

• Surface

- Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.
- Nylamid de alta resistencia al desgaste y estabilidad dimensional para evitar daños a rines automotrices.
- Pared delgada para facilita su uso en rines con cavidades reducidas.
- Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.
- Dados Surface® : aperturas mayores en los ángulos de entrada creando una acción "flotante", permite ajustarse rápida y fácilmente sobre la tuerca o el tornillo.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	LONGITUD	DIÁM. EXT. BOCA	
7521MFP	21 mm	3-1/2"	1-1/2"	1
7522MFP	22 mm	3-1/2"	1-1/2"	1

JUEGO DE DADOS DE IMPACTO DOBLE BOCA LARGOS CUADRO DE 1/2" COMBINADOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/2" · 6 · 6

7 PIEZAS

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"

• Acabado fosfatizado.

CÓDIGO	PIEZAS	
7400DE	7	1

DADOS DE IMPACTO CORTOS DOBLE BOCA COMBINADOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/2" · 6 · 6

742426

- Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.
- Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA (B1)	MEDIDA DE BOCA (C1)	LONGITUD	
742426	3/4"	13/16"	2-3/4"	1
741719M	17 mm	19 mm	2-9/32"	1
741921M	19 mm	21 mm	2-9/32"	1

DADOS DE IMPACTO LARGOS DOBLE BOCA PARED EXTRA DELGADA COMBINADOS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · MÉTRICO · 1/2" · 6 · 6 · PARED DELGADA

742426T

- Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.
- Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA (B1)	MEDIDA DE BOCA (C1)	LONGITUD	
742426T	3/4"	13/16"	3"	1
741921MT	19 mm	21 mm	3"	1

DADOS DE IMPACTO LARGOS PARA RUEDAS DE CAMIÓN EN PULGADAS

USO PESADO · HECHO EN MÉXICO · PULGADAS · 3/4" · 1" · 6

07524LS

- 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.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BOCA	CUADRO	LONGITUD	
07524LS	1-1/2"	3/4"	3-9/16"	1
10024LS	1-1/2"	1"	3-15/16"	1

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

DADO DE IMPACTO LARGO CUADRO DE 1" PARA RUEDAS DE CAMIÓN MÉTRICO

URREA

USO PESADO · MÉTRICO · 1" · 6

Disponible en Colombia

- 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	
10033ML	33 mm	1"	3-1/2"	1

DADO DE IMPACTO DOBLE BOCA CUADRO DE 1" PARA CAPUCHÓN EN PULGADAS

URREA

USO PESADO · PULGADAS · 1"

- 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	
10013DS	13/16"	1"	2-3/8"	1

EXTRACTOR DE CAPUCHÓN CON HEXÁGONO EXTERIOR EN PULGADAS

URREA

USO PESADO · 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	
CD13	1-1/8"	1-1/2"	3"	1

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO DE 1" COMBINADOS

SURTEK

USO PROFESIONAL · PULGADAS · 1" · 6

107281 107282

- Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.
- Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

CÓDIGO	CUADRO	HEXÁGONO	LONGITUD	
107279	1"	1-3/16"	3-3/8"	1
107280	1"	1-1/4"	3-3/8"	1
107281	1"	33 mm	3-3/8"	1
107282	1"	1-1/2"	3-3/8"	1

DADO DE IMPACTO DOBLE BOCA CUADRO DE 1" PARA CAPUCHÓN EN PULGADAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · PULGADAS · 1" · 6

Disponible en Colombia

- 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	
107283	1"	13/16"	1-1/2"	3-13/16"	1

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

DADO DE IMPACTO PARA CAPUCHÓN EN PULGADAS

SURTEK

USO PROFESIONAL | PULGADAS | 1" | 6

Disponible en Colombia

- Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.
- Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

CÓDIGO	CUADRO	BOCA	LONGITUD	
107284	1"	13/16"	3-1/8"	1

EXTRACTOR DE CAPUCHÓN CON HEXÁGONO EXTERIOR EN PULGADAS

SURTEK

USO PROFESIONAL | PULGADAS

Disponible en Colombia

- 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	
107285	1-3/16"	1-1/2"	1

BALANCEADORA DE LLANTAS

URREA

USO PESADO

110 V VOLTAJE

MONOFÁSICO

DIÁMETRO DE LLANTA 28"

DIÁMETRO DE RIN 24"

BAL24A

*No incluye llanta.

- Auto-calibración.
- Contrapeso.
- Compartimentos para almacenamiento.
- Eje de 35 mm y 8" de largo.
- Cuatro conos de auto centrado.
- Métodos de balance ST, AL1, AL2, AL3.
- Tuerca de montado rápido.

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	BAL24A
USO	USO PESADO
BALANCEO	10 segundos
INTRODUCCIÓN DE DATOS	Teclado
DIÁMETRO DE LLANTA	28"
ANCHO DE NEUMÁTICO	1-1/2" - 20"
DIÁMTERO 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

PINZA QUITA PLOMO

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Maneral con plastisol.
- Crimpadores de plomos.
- Puntas para quitar o poner plomos de las ruedas sin dañar ninguna parte.
- Instala, quita, recorta y aprieta todos los pesos (plomos) de tipo clip para ruedas.
- Contiene un material especial en la cabeza del martillo, haciéndolo seguro sin estropear la rueda y el rin, diseño especial para rines deportivos y de aleaciones.

CÓDIGO	APERTURA PARTE MEDIA DE PUNTA	
25K	9-1/4"	1

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

DESMONTADORAS DE LLANTAS

URREA

GARANTÍA EN CS

USO PESADO
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

USO PESADO
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

- 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.
- Brazo auxiliar idóneo para trabajos con llantas de bajo perfil.

CÓDIGO	DLL24A	DLL24B
USO	USO PESADO	USO PESADO
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

DESMONTADORA DE LLANTAS MANUAL

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Facilita la labor de cambiar llantas de 8" a 12".

CÓDIGO	LARGO		ANCHO		ALTO		▱
	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	
107371	38-3/16"	970	8-21/32"	220	7-1/2"	190	1

DESTORNILLADORES PARA ALMA DE VÁLVULAS

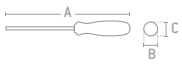
SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

107267
Corto

107264
Largo



- Para instalar y remover núcleos de válvulas estándar.

CÓDIGO	LARGO (A)	ANCHO (B)	ALTO (C)	▱
107267	86 mm	16 mm	14 mm	6
107264	115 mm	12 mm	12 mm	6

HERRAMIENTA PARA LLANTAS

HERRAMIENTA PARA MONTAJE Y DESMONTAJE DE ALMA DE VÁLVULAS DE LLANTAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- 4 herramientas en 1.
- Instala y quita almas de válvulas.
- Extrae almas de válvulas dañadas.
- Rectifica la rosca interna y externa de la válvula.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
107268	95 mm	140 mm	20 mm	1

BARRA PARA REMOVER LLANTAS DE MOTOCICLETA

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.
- Terminado pavonado que ofrece resistencia a la corrosión.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	
BDL12	12"	1

ESPÁTULA DE UÑA

URREA

USO INDUSTRIAL

- Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.
- Terminado pavonado que ofrece resistencia a la corrosión.

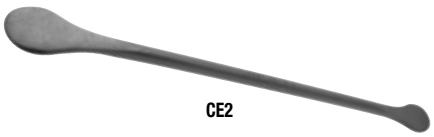
GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	
CE1	26" x 11/16"	1

ESPÁTULAS PARA MONTAR Y DESMONTAR LLANTAS DOBLE CUCHARA

URREA

USO INDUSTRIAL



CE2

Disponible en Colombia

- Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.
- Terminado pavonado que ofrece resistencia a la corrosión.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
CE2	Doble cuchara 25" x 11/16"	1
CE3	Doble cuchara 30" x 11/16"	1

GAUGE DE CARÁTULA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Fabricado en acero inoxidable con cubierta de platica para mayor protección a la corrosión.
- Caratula graduada en PSI.
- Función de fijación de lectura.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	
107269	60 psi	12

GAUGES TIPO LÁPIZ DOBLE CABEZA

SURTEK

USO PROFESIONAL

107274

107270

Disponible en Colombia

- Regleta plástica graduada en PSI.
- Fabricado en acero inoxidable con terminado pulido espejo para mayor resistencia a la corrosión.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	LONGITUD TOTAL	CABEZA	
107274	120 psi	38.2 cm	Sencilla	6
107270	120 psi	20.5 cm	Doble	6

GAUGES TIPO LÁPIZ

FOY

USO DOMÉSTICO

140952

140953

Disponible en Colombia

- Regleta plástica graduada en PSI.
- Fabricado en acero con recubrimiento plástico.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	LONGITUD TOTAL	CABEZA	
140952	50 psi	20.9 cm	Sencilla	6
140953	50 psi	21 cm	Doble	6

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA CAMBIO DE ACEITE

JUEGO DE DADOS PARA DRENADO DE ACEITE

USO INDUSTRIAL · 3/8" · CROMO - VANADIO

15 PIEZAS

Contenido
9,10, 12, 14 & 17 mm
7, 8, 11, 13 mm & 5/16", 3/8"
10 mm
10 mm
M16

- Aplicable en la mayoría de las marcas automotrices como: BMW®, Renault®, Mazda®, Fiat®, Mercedes®, Toyota®, Ford®, Nissan®, GM®, Honda®, Peugeot®, Volkswagen®.

CÓDIGO	PIEZAS	
2393	14	1

PINZAS AJUSTABLES PARA QUITAR FILTROS

USO PESADO

- Remover y ajustar filtros de aceite resistentes y ajustados.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	
PAF3	2-3/8"	3-1/7"	1
PAF7	2-7/8"	7"	1

LLAVE AUTOAJUSTABLE DE 3 BRAZOS PARA QUITAR FILTROS

USO PROFESIONAL · 3/8"

Disponible en Colombia

- Fabricado en acero al carbón.
- Entrada de 3/8" para matraca.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	
107319	2-7/16"	4-3/4"	1

LLAVES AUTOAJUSTABLES PARA QUITAR FILTROS

USO INDUSTRIAL · 3/8"

LF5000

Disponible en Colombia

- Fabricado en acero aleado.
- Entrada de 3/8" para matraca.
- Brazo curvo para un mejor acoplamiento al filtro.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	
LF5000	2-1/2"	3-1/8"	1
LF6000	3-1/8"	3-7/8"	1

PINZA DE PRESIÓN PARA QUITAR FILTROS

USO PESADO

- Dientes de gran profundidad que reducen el riesgo de resbalar.
- Cuerpo y manija en acero de calidad laminado en frío con tornillo de ajuste con cabeza moleteada con tuerca de bloqueo.
- Boca forjada y dientes en mandíbulas maquinados con herramientas de corte especiales.
- Pintura epóxica 10 veses más resistente a la corrosión que el níquel.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	
4122	2-1/8"	3-1/4"	1

JUEGO DE LLAVES PARA FILTROS DE ACEITE TOYOTA®

USO INDUSTRIAL

3 PIEZAS

Contenido
1 Llave para filtro 4 cilindros
1 Llave para filtros 6 y 8 cilindros
1 Manguera con cople o conector

- Fabricadas en aleación de aluminio de alta resistencia. Compatible con todo tipo de filtros de aceite Toyota®.
- Ofrece múltiples puntos de contacto que permiten retirar la cubierta del filtro de manera segura y sencilla.
- Ensamble de mangueras que permite drenar el aceite del recipiente antes de ser retirado.
- Elimina derrames de aceite y permite realizar la limpieza de manera rápida.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
LF2500	Para 4, 6 y 8 cilindros	1

LLAVE AUTOAJUSTABLE DE 3 BRAZOS PARA QUITAR FILTROS

USO PROFESIONAL · 3/8"

Disponible en Colombia

- Fabricado en acero al carbón.
- Entrada de 3/8" para matraca.
- Brazos con recubrimiento plástico para mejor sujeción del filtro.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	
107314	2-1/2"	3-7/8"	1

LLAVE PARA QUITAR FILTROS DE CAMIÓN

USO INDUSTRIAL · 1/2"

Disponible en Colombia

- Fabricado en acero aleado.
- Entrada de 1/2" para matraca.
- Ideal para aplicación en filtros de camión.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	
LF2000	4-3/8"	5-5/8"	1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA CAMBIO DE ACEITE

LLAVES UNIVERSALES PARA QUITAR FILTROS

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

LF500

- Fabricado en acero aleado.
- Su mango cubierto con plastisol que proporciona firmeza y comodidad al agarre.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	
LF500	2-3/4"	3-1/8"	1
LF1000	3-1/2"	3-3/4"	1

LLAVES UNIVERSALES PARA QUITAR FILTROS

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

10

- Fabricado en acero inoxidable.
- Su mango plástico para mas comodidad.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	
5	2-3/4"	3-1/4"	1
10	3-7/16"	3-3/4"	1

LLAVE DE LONA AUTOAJUSTABLE PARA QUITAR FILTROS

URREA

USO INDUSTRIAL ½"

Disponible en Colombia

- Ofrece un rápido ajuste en la medida del filtro de aceite y facilita su reemplazo.
- Banda de lona de nylon de alta resistencia.
- Perfil fabricado con en acero aleado de gran calibre.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	
LF1500	0"	6"	1

LLAVE DE LONA AUTOAJUSTABLE PARA QUITAR FILTROS

SURTEK

USO PROFESIONAL ½"

Disponible en Colombia

- Ofrece un rápido ajuste en la medida del filtro de aceite y facilita su reemplazo.
- Banda de lona de nylon de alta resistencia.

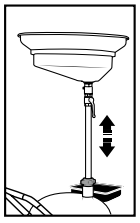
CÓDIGO	CAPACIDAD MÍNIMA	CAPACIDAD MÁXIMA	
107315	0"	6"	1

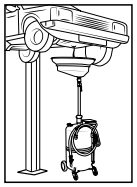
RECEPTOR DE ACEITE CON SUCCIÓN

URREA

USO PESADO — Charola multi-usos — Rejilla protectora — Visor lateral del nivel

CAPACIDAD TOTAL 65 L





- 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.
- Visor lateral del nivel de aceite almacenado en el tanque.
- Rejilla protectora para evitar que objetos extraños caigan al depósito.
- Charola multi-usos.

CÓDIGO	CAPACIDAD DEL TANQUE	CAPACIDAD DEL EMBUDO RECOLECTOR	LONGITUD DE MANGUERA DE DRENADO	ALTURA AJUSTABLE MÁXIMA	ALTURA AJUSTABLE MÍNIMA	VELOCIDAD DE SUCCIÓN	MÁXIMA PRESIÓN DE DRENADO	
23973	65 l / 17,2 gal	15 l / 4 gal	2 m	173 cm	113 cm	1,5-2 L/min	4-7 bar	1

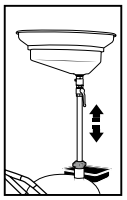
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA CAMBIO DE ACEITE

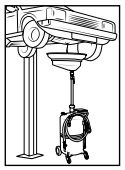
RECEPTORES DE ACEITE POR GRAVEDAD

USO PESADO · Charola multi-usos · Rejilla protectora · Visor lateral del nivel

23971

23972





- 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.
- Visor lateral del nivel de aceite almacenado en el tanque.
- Rejilla protectora para evitar que objetos extraños caigan al depósito.
- Charola multi-usos.

CÓDIGO	CAPACIDAD DEL TANQUE	CAPACIDAD DEL EMBUDO RECOLECTOR	LONGITUD DE MANGUERA DE DRENADO	MÁXIMA ALTURA AJUSTABLE	MÍNIMA ALTURA AJUSTABLE	
23971	65 l / 17,2 gal	15 l / 4 gal	2 m	169 cm	111 cm	1
23972	90 l / 23,8 gal	15 l / 4 gal	2 m	180 cm	122 cm	1

RECEPTOR DE ACEITE POR GRAVEDAD PARA CAMIÓN

USO PESADO · 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.
- Fabricado en acero.
- Cuenta con 4 ruedas.
- Drenado por gravedad.
- Incluye filtro de maya de acero.
- Evita el levantamiento de vehículos pesados.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	
23975	82 cm	24-3/8" / 62 cm	9-27/32" / 25 cm	1

RECEPTOR DE ACEITE PARA DRENAJE

USO INDUSTRIAL

- Fabricado en polietileno de alta densidad.
- Usos recomendados en aceites y anticongelantes.
- Borde anti-salpicaduras.
- Boquilla larga para un fácil y rápido vaciado.
- Resistencia a químicos y solventes.
- Tapón antiderrames.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	MEDIDAS	
2397	16 l 4,2 gal	23-7/32" x 18-3/8" x 5-3/4" 590 x 468 x 147 mm	1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

JUEGO DE DADOS PARA SENSORES DE OXÍGENO Y ACEITE

USO INDUSTRIAL

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

Contenido

	Cuadro	Descripción
1	3/8"	Dado para sensor de presión de aceite de 1" y 1-1/16".
2	3/8"	Dado para sensor de oxígeno de 7/8" (22 mm) longitud de 80 mm.
3	3/8"	Dado para sensor de oxígeno de 7/8" (22 mm) longitud de 90 mm.
4	1/2"	Dado para sensor de temperatura de 27 mm.
5	1/2"	Dado para el switch de vacío de 29 mm.
6	3/8"	Dado de bajo perfil para sensor de oxígeno de 7/8" (22 mm).
7	1/2"	Dado para sensor de oxígeno de 7/8" (22 mm) longitud de 50 mm.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
2330S	Juego de 7 dados para sensores de oxígeno y aceite	1

DADO EN PULGADAS CUADRO DE 3/8" PARA SENSOR DE OXÍGENO

USO INDUSTRIAL · 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	
5030S	7/8"	1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

DADO EN PULGADAS CUADRO DE 3/8" PARA SENSOR DE OXÍGENO

SURTEK

USO PROFESIONAL | PULGADAS

Disponible en Colombia

- 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	
BF5130S	7/8"	1

DADO EN PULGADAS CUADRO DE 3/8" PARA REMOVER EL MEDIDOR DE ACEITE

URREA

USO INDUSTRIAL | PULGADAS | 3/8" | 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	
5030A	3/8"	1"	1-1/16"	1

DADO EN PULGADAS CUADRO DE 1/2" PARA REMOVER EL MEDIDOR DE ACEITE

SURTEK

USO PROFESIONAL | PULGADAS | 1/2"

Disponible en Colombia

- 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	
BF583234	1/2"	1"	1-1/16"	1

JUEGOS DE DESCONECTORES PARA LÍNEAS DE COMBUSTIBLE

EXTRA PESADO

12 PIEZAS

Color	Medida
Negro	1/4"
Rojo	5/16"
Amarillo oro	3/8"
Azul	3/8"

2210

- Para línea de enfriamiento de aceite de transmisión GM®.
- Línea de embrague Ford®.
- Para línea de enfriamiento.
- Para aceite de transmisión.
- Para línea de combustible.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	
2210	12	1

URREA

USO PESADO

7 PIEZAS

Medidas
1/4"
5/16"
3/8"
1/2"
5/8"
3/4"
7/8"

2344

Disponible en Colombia

- Ideal para realizar acoplamientos rápidos en mangueras automotrices y desconectar firmemente líneas de aire acondicionado y líneas de combustibles.
- Sistema de conexión y giro para acoplamientos mas rápidos y sencillos.

CÓDIGO	PIEZAS	
2344	7	1

JUEGO DE DESCONECTORES PARA LÍNEAS DE COMBUSTIBLE

SURTEK

USO PROFESIONAL

7 PIEZAS

Contenido
Pulgadas
1/4"
5/16"
7/8"
3/4"
5/8"
1/2"
3/8"

Disponible en Colombia

- Ideal para realizar acoplamientos rápidos en mangueras automotrices y desconectar firmemente líneas de aire acondicionado y líneas de combustibles.

CÓDIGO	PIEZAS	
107346	7	1

DESCONECTOR CON SEGURO DE RESORTE PARA EL A/C Y LA LÍNEA DE COMBUSTIBLE

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Fabricado en zamac con acabado cromado que protege de la corrosión.
- Útil para los acoples de resorte de los equipos de aire acondicionado, el radiador y líneas de transmisión.

CÓDIGO	PARA AUTOS	
107272	Ford®, Chrysler®	1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

DESCONECTOR RÁPIDO PARA LÍNEA DE COMBUSTIBLE FUEL INJECTION

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

- Fabricado en zamac con acabado cromado que protege de la corrosión.
- Abre los seguros de resortes en líneas de combustible en sistemas fuel injection.

CÓDIGO	PARA AUTOS	
107271	GM®, Ford®, Chrysler®	1

JUEGO PARA REMOVER E INSTALAR SELLOS DEL ÁRBOL DE LEVAS DEL CIGÜEÑAL

URREA

USO INDUSTRIAL

24 PIEZAS

VIDEO

Contenido	
Camisas instaladoras	4
Mandriles	7
Cojinetes metálicos	8
Quijadas de extractor	4
Mini extractor con 2 pares de brazos	1

- 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 madriles intercambiables permiten la instalación del nuevo sello.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	
2380	24	1

HERRAMIENTA PARA INSTALAR EL PERNO DE LA POLEA DEL CIGÜEÑAL

URREA

USO INDUSTRIAL

½"

- Herramienta para aflojar/apretar fácilmente el perno de la polea del cigüeñal.
- Diseño especial para acceder fácilmente a la polea del cigüeñal.
- Aplicable en la mayoria de motores Honda® y Acura®
- Cuenta con cuadro de 1/2" para acoplar un accesorio y generar más torque.

CÓDIGO	MOTORES	
2388	Honda® - Acura®	1

BARRA DE IMPACTO PARA TORNILLO DE CIGÜEÑAL

URREA

USO INDUSTRIAL

½"

- 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	
2360	55.9 cm / 22-3/64"	1/2"	1

SUJETADOR UNIVERSAL DE POLEAS

URREA

USO INDUSTRIAL

11 PIEZAS

- Fabricadas en acero con recubrimiento plástico en mango.
- Incluye 4 diferentes pines intercambiables.
- Ideal para aflojar o apretar cualquier polea que cuente con ranuras u orificios.
- Facilita el mantenimiento y reparación en los equipos automotrices.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	APERTURA	
2308	1-1/2" - 8-5/8"	1

JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA BANDA DE SERPENTÍN

SURTEK

USO PROFESIONAL

8 PIEZAS

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

- Para instalar la banda en el sistema de poleas usando la polea sostenida con el resorte.
- Se utiliza cuando una llave o matraca convencional no tiene acceso.

CÓDIGO	PIEZAS	
107259	8	1

JUEGO PARA BLOQUEO DEL ÁRBOL DE LEVAS 19 PIEZAS

URREA

USO INDUSTRIAL

19 PIEZAS

- Incluye seguros y pernos de bloqueo del árbol de levas más comunes para motores Ford®, Land Rover®, Fiat®, Peugeot®, Volkswagen®, Honda®, Opel®.
- Permite cambiar la cadena de distribuición en motores de doble árbol de levas (multi válvulas) garantizando la sincronización correcta de las válvulas.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	
2358	19	1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

JUEGO PARA BLOQUEO DEL ÁRBOL DE LEVAS 6 PIEZAS

URREA

USO INDUSTRIAL

6 PIEZAS

- Incluye seguros y pernos de bloqueo del árbol de levas más comunes para motores Volkswagen®, Seat® y Audi®.
- Permite cambiar la cadena o banda de distribuición garantizando la sincronización correcta de las válvulas.

CÓDIGO	PIEZAS	
2359	6	1

JUEGO DE BRUÑIDORA PARA MOTOR EXPANSIVO Y REPUESTOS

URREA

USO INDUSTRIAL

4 PIEZAS

2390

2390A

- 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.
- Acabado suave.
- Longitud 5" y 4".
- Piedra de repuesto para bruñidora 2390.

CÓDIGO	PIEZAS	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	
2390	4	3"	5"	1

Repuestos

CÓDIGO		
2390A	Suave	1
2390B	Fino	1

BRUÑIDORA PARA CILINDROS DE MOTOR Y REPUESTO

URREA

USO INDUSTRIAL

2391

2391A

Disponible en Colombia

- 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 las partes internas de los cilindros automotrices.
- Diseño con collar que previene que la piedra se rompa.
- Piedra de repuesto para bruñidora 2391.
- 3 piezas.
- Longitud de 3".

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA pulg	APERTURA MÍNIMA mm	APERTURA MÁXIMA pulg	APERTURA MÁXIMA mm	
2391	2"	50.8	7"	177	1

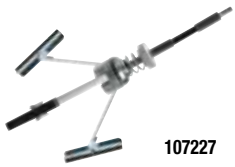
Repuestos

CÓDIGO	LONGITUD	PULIDO	
2391A	3"	Extra fino	1

BRUÑIDORA PARA CILINDROS DE MOTOR Y REPUESTOS

SURTEK

USO PROFESIONAL



107227

107228

Disponible en Colombia

- 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 las partes internas de los cilindros automotrices.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA pulg	APERTURA MÍNIMA mm	APERTURA MÁXIMA pulg	APERTURA MÁXIMA mm	
107227	2"	51	7"	178	1

Repuestos

CÓDIGO	TIPO PULIDO	
107228	Fino	1
107229	Medio	1
107230	Áspero	1

CALIBRADOR PUNTAS A 45° DE 26 HOJAS

URREA

USO INDUSTRIAL

26 HOJAS

Disponible en Colombia

Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas
0.005	0.011	0.017	0.023	0.029
0.01	0.016	0.022	0.028	0.03
0.015	0.021	0.027	0.009	
0.02	0.026	0.008	0.014	
0.025	0.007	0.013	0.019	
0.006	0.012	0.018	0.024	

CÓDIGO	002645
HOJAS	26
DESCRIPCIÓN	Puntas a 45º
MEDIDAS	0.005" a 0.03"
	1

- Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.

CALIBRADOR EXTRALARGO 25 HOJAS

URREA

USO INDUSTRIAL

25 HOJAS

Disponible en Colombia

Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas
0.0015	0.006	0.011	0.016	0.025
0.002	0.007	0.012	0.017	0.030
0.003	0.008	0.013	0.018	0.032
0.004	0.009	0.014	0.020	0.035
0.005	0.01	0.015	0.022	0.040

CÓDIGO	000F
HOJAS	25
DESCRIPCIÓN	Extralargo 12"
MEDIDAS	0.0015" a 0.040"
	1

- Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

CALIBRADOR EN PULGADAS 25 HOJAS

USO INDUSTRIAL

25 HOJAS

Disponible en Colombia

Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas
0.0015	0.006	0.011	0.016	0.021
0.002	0.007	0.012	0.017	0.025
0.003	0.008	0.013	0.018	0.027
0.004	0.009	0.014	0.019	0.030
0.005	0.010	0.015	0.020	0.040

- Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.

CÓDIGO	000AA
HOJAS	25
MEDIDAS	0.0015" a 0.040"
	1

CALIBRADOR MÉTRICO 25 HOJAS

USO INDUSTRIAL

25 HOJAS

Disponible en Colombia

Medidas milímetros	Medidas milímetros	Medidas milímetros	Medidas milímetros	Medidas milímetros
0.04	0.15	0.50	0.85	0.09
0.10	0.45	0.80	0.08	0.35
0.40	0.75	0.07	0.30	0.65
0.70	0.06	0.25	0.60	0.95
0.05	0.20	0.55	0.90	1.00

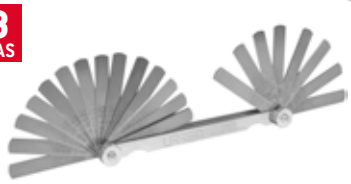
- Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.

CÓDIGO	00MM25
HOJAS	25
MEDIDAS	0.04" a 1.00"
	1

CALIBRADOR PARA IGNICIÓN 23 HOJAS

USO INDUSTRIAL

23 HOJAS



Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas
0.008	0.014	0.019	0.024	0.032
0.010	0.015	0.020	0.025	0.035
0.011	0.016	0.021	0.026	0.040
0.012	0.017	0.022	0.028	
0.013	0.018	0.023	0.030	

- 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

CALIBRADOR GO-NO-GO 22 HOJAS

USO INDUSTRIAL

22 HOJAS

Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas
0.004 - 0.006	0.010 - 0.012	0.016 - 0.018	0.022 - 0.024
0.005 - 0.007	0.011 - 0.013	0.017 - 0.019	0.023 - 0.025
0.006 - 0.008	0.012 - 0.014	0.018 - 0.020	0.024 - 0.026
0.007 - 0.009	0.013 - 0.015	0.019 - 0.021	0.025 - 0.027
0.008 - 0.010	0.014 - 0.016	0.020 - 0.022	
0.009 - 0.011	0.015 - 0.017	0.021 - 0.023	

- 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

CALIBRADOR EN PULGADAS 9 HOJAS

USO INDUSTRIAL

9 HOJAS

Disponible en Colombia

Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas	Medidas en pulgadas
0.003	0.006	0.012
0.004	0.008	0.015
0.005	0.010	0.018

- Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.

CÓDIGO	000A
HOJAS	9
MEDIDAS	0.003" a 0.018"
	1

CALIBRADOR TIPO RAMPA PARA BUJÍA

USO INDUSTRIAL

Medidas en pulgadas
0.020 to 0.100

- Fabricados en acero inoxidable para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.
- Herramienta ideal para calibración de bujías.
- Ajusta y gradúa la secuencia de la rampa en pulgadas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
000LL	Tipo rampa para bujía	1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

CALIBRADOR PUNTAS A 45° DE 12 HOJAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

12 HOJAS

Disponible en Colombia

107323

Medidas pulgadas	Medidas pulgadas	Medidas pulgadas	Medidas pulgadas
0.008"	0.013"	0.016"	0.020"
0.010"	0.014"	0.018"	0.025"
0.012"	0.015"	0.019"	0.026"

- Fabricados en acero templado para mayor durabilidad.
- Hojas dobladas en ángulo apropiadas para ajustar válvulas de motores.

CÓDIGO	107323
HOJAS	12
MEDIDAS	0.008" a 0.026" (de 0.20 a 0.660 mm)
📦	6

CALIBRADORES EN PULGADAS Y MILIMÉTRICOS DE HOJAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

32 HOJAS

107329

Medidas pulgadas	Medidas pulgadas	Medidas pulgadas	Medidas pulgadas
0.0015"	0.008"	0.015"	0.023"
0.002"	0.009"	0.016"	0.024"
0.0025"	0.010" Hoja de cobre	0.017"	0.025"
0.003"		0.018"	0.026"
0.004"	0.011"	0.019"	0.028"
0.005"	0.012"	0.020"	0.030"
0.006"	0.013"	0.021"	0.032"
0.007"	0.014"	0.022"	0.035"

26 HOJAS

107331

Medidas pulgadas	Medidas pulgadas	Medidas pulgadas	Medidas pulgadas
0.0015"	0.007"	0.0014"	0.021"
0.002"	0.008"	0.0015"	0.022"
0.0025"	0.009"	0.0016"	0.023"
0.003"	0.010"	0.0017"	0.024"
0.004"	0.011"	0.018"	0.025"
0.005"	0.012"	0.019"	
0.006"	0.013"	0.020"	

15 HOJAS

Disponible en Colombia

107325

Medidas pulgadas	Medidas pulgadas	Medidas pulgadas
0.002"	0.008"	0.016"
0.003"	0.011"	0.018"
0.004"	0.012"	0.020"
0.005"	0.013"	0.022"
0.006"	0.014"	0.025"

- Fabricados en acero templado para mayor durabilidad.

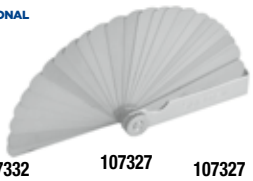
CÓDIGO	107329	107331	107325
HOJAS	32	26	15
MEDIDAS	0015" a 035" (de 0.038 a 0.889 mm)	0015" a 025" (de 0.04 a 0.635 mm)	002" a 025" (de 0.051 a 0.635 mm)
📦	6	6	6

CALIBRADORES EN PULGADAS Y MÉTRICOS 25 HOJAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

25 HOJAS



Disponible en Colombia

107332 107327 107327

Medidas pulgadas	Medidas pulgadas	Medidas pulgadas	Medidas milímetros	Medidas milímetros	Medidas milímetros
0.0015"	0.0011"	0.0022"	0.04	0.30	0.80
0.002"	0.0012"	0.0025"	0.05	0.35	0.85
0.003"	0.0013"	0.0028"	0.06	0.40	0.90
0.004"	0.0014"	0.0030"	0.07	0.45	0.95
0.005"	0.0015"	0.0035"	0.08	0.50	1.00
0.006"	0.0016"		0.09	0.55	
0.007"	0.0017"		0.10	0.60	
0.008"	0.0018"		0.15	0.65	
0.009"	0.0019"		0.20	0.70	
0.0010"	0.0020"		0.25	0.75	

- Fabricados en acero templado para mayor durabilidad.

CÓDIGO	HOJAS	📦
107332	25	6
107327	25	6

CALIBRADOR GO-NO-GO 22 HOJAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

22 HOJAS

Disponible en Colombia

Medidas Pulgadas	Medidas Pulgadas	Medidas Pulgadas
0.004" - 0.006"	0.011" - 0.013"	0.019" - 0.021"
0.005" - 0.007"	0.012" - 0.014"	0.020" - 0.022"
0.006" - 0.008"	0.013" - 0.015"	0.021" - 0.023"
0.007" - 0.009"	0.015" - 0.017"	0.022" - 0.024"
0.008" - 0.010"	0.016" - 0.018"	0.023" - 0.025"
0.009" - 0.011"	0.017" - 0.019"	0.024" - 0.026"
0.010" - 0.012"	0.018" - 0.020"	0.025" - 0.028"

- Fabricados en acero templado para mayor durabilidad.

CÓDIGO	HOJAS	📦
107326	22	6

CALIBRADOR TIPO RAMPA PARA BUJÍA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

Medidas	
De 020" a 0.10"	Pulgadas
De 0.5 a 2.5 mm	Métricas

- Fabricados en acero templado para mayor durabilidad.
- Herramienta ideal para calibración de bujías.
- Ajusta y gradúa la secuencia de la rampa en pulgadas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦
107336	Tipo rampa para bujía	6

DADOS EN PULGADAS CUADRO DE 1/2" PARA BUJÍA CON NEOPRENO

URREA

USO INDUSTRIAL | PULGADAS | 1/2"

532050

5326HPA

Disponible en Colombia

- Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.
- Terminado pulido espejo que ofrece mayor resistencia a la corrosión.
- Con inserto de neopreno que sujeta la bujía y facilita la extracción.
- Ideales para la aplicación en el ramo de la industria automotriz.

CÓDIGO	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO	LONGITUD	📦
532050	5/8"	27/32"	2-1/2"	1
5326HPA	13/16"	1-3/32"	2-17/32"	1

DADOS EN PULGADAS CUADRO DE 1/2" PARA BUJÍA CON NEOPRENO

SURTEK

USO PROFESIONAL | HECHO EN MÉXICO | PULGADAS | 1/2"

F5826HPA

Disponible en Colombia

- Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.
- Terminado pulido espejo que ofrece mayor resistencia a la corrosión.
- Con inserto de neopreno que sujeta la bujía y facilita la extracción.
- Ideales para la aplicación en el ramo de la industria automotriz.

CÓDIGO	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO	LONGITUD	📦
F582050	5/8"	27/32"	2-1/2"	6
F5826HPA	13/16"	1-3/32"	2-17/32"	6

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

DADOS EN PULGADAS CUADRO DE 3/8" PARA BUJÍA CON NEOPRENO

URREA

USO INDUSTRIAL | PULGADAS | 3/8"

Disponible en Colombia

502050

5026HPA

- Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.
- Terminado pulido espejo que ofrece mayor resistencia a la corrosión.
- Con inserto de neopreno que sujeta la bujía y facilita la extracción.
- Ideales para la aplicación en el ramo de la industria automotriz.

CÓDIGO	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO	LONGITUD	
502050	5/8"	7/8"	2-1/2"	1
5026HPA	13/16"	1-1/16"	2-17/32"	1

DADOS EN PULGADAS CUADRO DE 3/8" PARA BUJÍA CON NEOPRENO

SURTEK

USO PROFESIONAL | HECHO EN MÉXICO | PULGADAS | 3/8"

Disponible en Colombia

F512050

- Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.
- Terminado pulido espejo que ofrece mayor resistencia a la corrosión.
- Con inserto de neopreno que sujeta la bujía y facilita la extracción.
- Ideales para la aplicación en el ramo de la industria automotriz.

CÓDIGO	MEDIDA BOCA	DIÁMETRO	LONGITUD	
F512050	5/8"	27/32"	2-1/2"	6
F5126HPA	13/16"	1-3/32"	2-17/32"	6

PINZA PARA REMOVER CAPUCHONES DE BUJÍAS

URREA

USO INDUSTRIAL

- Diseño con resorte.
- Puntas diseñadas a 45°.
- Puntas y empuñaduras cubiertas de vinilo para evitar una descarga, asegurando un mejor agarre.

CÓDIGO	LARGO	MÍNIMO DE AGARRE	
235	9-3/4" / 248 mm	3/4" / 19 mm	1

JUEGO REAVIADOR DE ROSCAS PARA BUJÍAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

5 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Repara permanentemente las roscas para bujías.
- Elimina la necesidad de cambiar totalmente la cabeza del motor.
- No requiere de barrenados o maquinados.
- Los insertos se autoincrustan dentro del agujero y nunca salen.

CÓDIGO	ROSCAS	
107238	M14 x 1.25 mm	1

RECTIFICADOR DE ROSCAS PARA BUJÍAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Ideal para limpiar sarro, restos de carbón y rectificar las roscas de las bujías.
- Se utiliza dado largo de 13 /16".
- Doble extremo para roscas de 14 y 18 mm.

CÓDIGO	ROSCAS	
107239	M18 x 1.25 mm	1

SOCKETS DE TUBO PARA BUJÍA

SURTEK

USO PROFESIONAL | HECHO EN MÉXICO

Disponible en Colombia

30P

- Acabado satinado, terminado pavonado.

CÓDIGO	MEDIDA		LONGITUD		
	pulg	mm	pulg	mm	
30P	5/8"	16	4"	102	12
40P	13/16"	21	3 3/4"	95	12

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

JUEGO DE SEGURIDAD PARA CADENA DE TIEMPO

URREA

USO INDUSTRIAL

5 PIEZAS

Contenido	
Sujetador universal	1
Sujetadores individuales	4

- Fabricado en materiales anti-corrosivos.
- Sujetadores individuales que se aseguran de manera independiente a los engranes.
- Ideales para cambiar la banda de la bomba en los motores de inyección a diésel.
- De fácil utilización e instalación rápida.
- Incluye cuatro sujetadores individuales y ajustables.
- Bloquea la válvula de sincronización para el reemplazamiento de la banda en motores de árbol de levas sencillas, dobles o cuádruples.

CÓDIGO	PIEZAS	
2329	5	1

JUEGO DE DESTORNILLADOR PARA AJUSTE DEL CARBURADOR

URREA

USO INDUSTRIAL

5 PIEZAS

- Chicote ajuste de carburador longitud 15-3/8" flexible, incluye 4 puntas.
- 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.

CÓDIGO	LONGITUD	ADAPTADORES	
2343	15-13/32" / 390 mm	4	1

LIMPIADOR DE CARBURADOR

SURTEK

USO GENERAL

- 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	
134009	311 g	1

COMPRESOR DE RESORTE VÁLVULAS TIPO C

URREA

USO INDUSTRIAL

- Compresor de resorte de válvulas fabricado en acero.
- Gran amplitud de garganta que permite sujetar cilindros de motores grandes.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	PROFUNDIDAD DE GARGANTA	
2321	1-5/8" en "C"	9-5/8" / 244 mm	1

COMPRESOR DE VÁLVULAS

URREA

USO INDUSTRIAL

- Compresor de resorte de válvulas fabricado en acero.
- Recubrimiento de plástico en el mango.
- Gran amplitud de garganta que permite sujetar cilindros de motores grandes.
- Cuenta con sistema retráctil que permite tener gran visibilidad sobre las válvulas y acceder a espacios reducidos.

CÓDIGO	APERTURA	PROFUNDIDAD DE GARGANTA	
2307	1-3/8" a 5-5/8"	5-7/8" / 149.2 mm	1

COMPRESORES DE VÁLVULAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

107224

107225

Disponible en Colombia

- Compresor de resorte de válvulas fabricado en acero.
- Recubrimiento de plástico en el mango.

CÓDIGO	APERTURA MÍN.		APERTURA MÁX.		PROFUNDIDAD DE GARGANTA		
	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	
107224	2-5/32"	55	6-7/8"	175	6-1/2"	165	1
107225	1-3/8"	35	7-7/8"	200	9-7/8"	250	1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

COMPRESOR UNIVERSAL PARA RESORTE DE VÁLVULAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Quijadas forjadas en acero para mayor resistencia.
- Terminado pavonado que ofrece resistencia a la corrosión.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA		LONGITUD DE QUIJADA		PROFUNDIDAD DE GARGANTA		
	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	
107378	4"	102	4-1/4"	108	2-1/8"	54	1

PINZA OPRESORA DE RESORTE DE VÁLVULAS

URREA

USO INDUSTRIAL

- Accionamiento por leva, no se requiere reajustar después del primer ajuste.
- Cuenta con tornillo hexagonal que sustituye el maneral para aplicaciones de difícil acceso.

CÓDIGO	APERTURA	
2322	7/8" a 2-1/4" / 22 mm a 57 mm	1

JUEGO PARA REMOVER E INSTALAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA, ALTERNADOR Y POLEA

URREA

USO INDUSTRIAL

11 PIEZAS

- Remueve fácilmente los elementos de transmisión de potencia.
- 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	
980	11	1

JUEGO DE EXTRACTOR E INSTALADOR DE POLEAS DE LA BOMBA DE DIRECCIÓN

SURTEK

USO PROFESIONAL

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

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	
107293	6	1

JUEGO DE ESTETOSCOPIO PARA MECÁNICO

URREA

USO PESADO

CANCELACIÓN DE RUIDO

3 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Micrófono profesional de alta sensibilidad que opera con batería de 9 V.
- Extensión flexible que permite escuchar ruidos en lugares de difícil acceso.
- Audífonos de alta sensibilidad que bloquean el ruido interior.
- Control de ajuste de volumen.

CÓDIGO	PIEZAS	
2347	3	1

ESTETOSCOPIO PARA MECÁNICO

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Auriculares de aluminio con chupón plásticos que aíslan ruidos externos.
- Diafragma súper delgado que amplifica el sonido.

CÓDIGO	LONGITUD DE VARILLA	
2342	12" / 304.8 mm	1

ESTETOSCOPIO PARA MECÁNICO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Auriculares plásticos que aíslan ruidos externos.
- Diafragma súper delgado que amplifica el sonido.

CÓDIGO	LONGITUD DE VARILLA	
107246	12" / 304.8 mm	1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

JUEGO DE LIMPIADORES DE INYECTORES

URREA

USO INDUSTRIAL

40 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 compácta.
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	
2336	40	1

LIMPIADOR DE INYECTORES

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Taque de acero inoxidable que ofrecer mayor durabilidad.
- Caratula con cobertura plástica para mayor protección.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
2335	100 psi	1

JUEGO DE OPRESORES DE ANILLOS

URREA

USO INDUSTRIAL

7 PIEZAS

- La pinza puede ser usada en posición paralela o perpendicular al block de cilindros.
- Bandas marcadas con el sentido de aplicación "bottom".
- Facilitan la instalación del pistón en la cabeza del motor.
- Capacidad de 2-7/8" a 4-3/8".

CÓDIGO	PIEZAS	
2319	7	1

OPRESOR DE BANDA ACANALADO

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Trabaja con una leva y se ajusta una sola vez, por medio de un tornillo, para el primer pistón y automáticamente queda ajustado para los demás.

CÓDIGO	RANGO	
2318	3" a 5" / 76.2 mm a 127 mm	1

OPRESORES DE ANILLOS PARA MOTOR

URREA

USO INDUSTRIAL

2317

Disponible en Colombia

- Los tornillos en cada lado del trinquete son utilizados para dar la tensión en el mecanismo de matraca.
- Con llave hexagonal, válvula de seguridad y resorte especial de acero.
- Mecanismo con tornillos de seguridad ajustables.

CÓDIGO	ALTURA	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	
2316	3-1/2" / 88.9 mm	2-1/8" / 53.8 mm	5" / 127 mm	1
2317	3-1/2" / 88.9 mm	3-1/2" / 88.9 mm	7" / 177.8 mm	1

OPRESORES DE ANILLOS PARA MOTOR

SURTEK

USO PROFESIONAL

107221

107275

Disponible en Colombia

- Los tornillos en cada lado del trinquete son utilizados para dar la tensión en el mecanismo de matraca.
- Con llave hexagonal, válvula de seguridad y resorte especial de acero.
- Control de embrague con mecanismo de matraca.

CÓDIGO	PARA MOTOR	ALTURA	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	
107221	Gasolina	3-1/2" / 89 mm	2-1/8" / 54 mm	5" / 127 mm	1
107222	Gasolina	3-1/2" / 89 mm	3-1/2" / 89 mm	7" / 177.8 mm	1
107275	Diésel	5-7/8" / 149 mm	3-1/2" / 89 mm	7" / 177.8 mm	1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

PINZA PARA ABRAZADERA FLEXIBLE

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Para manipular abrazaderas autotensoras tipo resorte.
- Con bloqueo dentado.
- Para facilitar el cambio de mangueras de agua, aceite y combustible.
- Sujetador de abrazaderas con cable flexible.

CÓDIGO	LONGITUD	
2328	9" / 228.6 mm	1

PINZA PARA ABRAZADERAS

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Puntas giratorias que permiten trabajar en cualquier posición.
- Sistema de matraca que permite asegurar la abrazadera firmemente.
- Fabricada con acero aleado y cromado para mayor resistencia.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD	
2356	2" / 50.8 mm	8-1/2" / 215.9 mm	1

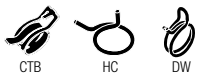
PINZA PARA ABRAZADERAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Para instalar o remover fácilmente abrazaderas automotrices tipo:



- Puntas giratorias que permiten trabajar en cualquier posición.
- Sistema de matraca que permite asegurar la abrazadera firmemente.
- Mangos cubiertos de doble plastisol.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD TOTAL	
107376	2-1/2" / 64 mm	9" / 229 mm	1

PINZA PARA ABRAZADERAS DE JUNTA HOMOCINÉTICA

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- 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		
	pulg	mm	pulg	mm	
2357	2"	50.8	9"	228.6	1

PINZA PARA ABRAZADERA DE JUNTA HOMOCINÉTICA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- 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		LONGITUD TOTAL		
	pulg	mm	pulg	mm	
107254	1-1/16"	30	9"	230	1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

PINZA PARA INSTALAR ANILLOS DE PISTÓN

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Fabricada con acero con terminado satinado.
- Mango con recubrimiento de plastisol que facilita la aplicación de fuerza en la abrazadera.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA		LONGITUD TOTAL		
	pulg	mm	pulg	mm	
107276	1-t1/2"	141	5-9/16"	38.1	1

PISTOLA LIMPIAMOTORES

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Flujo de aire no continuo.
- Conector de aire intercambiable.
- Tipo de alimentación por succión.
- Diámetro interno de manguera recomendado 3/8".

CÓDIGO	CAPACIDAD	
PLM1	1000 ml	1

PISTOLAS DE TIEMPO DE AVANCE

SURTEK

USO PROFESIONAL

107369

107368

Disponible en Colombia

- Luz de xenón que ofrece gran visibilidad a la lectura del tiempo.
- Con perilla giratoria para mostrar los grados de avance del tiempo.
- Detecta dwell, tacómetro y voltaje de la batería.
- Con monitor digital para fácil lectura.

CÓDIGO	TIPO	AVANCE	DWELL	VOLTAJE	TACÓMETRO	
107369	Perilla giratoria	0 - 60 grados	N / A	0 - 16 V	200 - 10 000 r/min	1
107368	Digital	0 - 60 grados	0 - 99.9%	0 - 16 V	200 - 10 000 r/min	1

JUEGO DE PROBADORES DE COMBUSTIBLE

URREA

USO INDUSTRIAL

34 PIEZAS

- Gauge con doble escala, de 0-100 psi y 0-7 bar. Incluye protección plástica.
- Incluye 29 adaptadores para trabajar con la mayoría de las marcas comerciales.
- Para pruebas de presión antes y después de llegar el flujo de gasolina a la serie de inyectores de su auto. Basta con que conecte el extremo de la manguera de flujo de gasolina proveniente del inyector.

CÓDIGO	PIEZAS	
2338	34	1

JUEGOS PARA DETECCIÓN DE FUGAS DEL RADIADOR

URREA

USO INDUSTRIAL

14 PIEZAS

6 PIEZAS

- Inyecta 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.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	CAPACIDAD	
2370	14	35 psi	1
2370A	6	35 psi	1

PROBADOR DE PRESIÓN DE ESCAPE DE MOTOR

URREA

USO INDUSTRIAL

- Permite probar la presión de escape a través del sensor de oxígeno.
- Incluye adaptadores para sensor de oxigeno con rosca M12 y M18.
- Cuenta con dobel escla en psi y bar.
- Manguera de 1.80 m.
- Bandas multicolores.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	RANGO DE MEDICION	
2398	0.5 -1 bar, 0.7-15 psi	1

HERRAMIENTA Y ACCESORIOS PARA MOTOR

JUEGO DE PROBADOR DE PRESIÓN DE FUEL-INJECTION

USO INDUSTRIAL

11 PIEZAS

- Gauge con doble escala, de 0-100 psi y 0-7 bar. Incluye protección plástica.
- Incluye adaptadores para trabajar con los automóviles más comunes de las marcas GM®, Ford® y Honda®.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
2334	0-100 psi	1

PROBADOR DE VACÍO PARA BOMBA DE GASOLINA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Probador de bomba de gasolina en sistemas carburados.
- Útil para checar fallas internas en la bomba de gasolina, basta con que conecte en algún punto del conducto de gasolina el extremo del probador.

CÓDIGO	COMPRESIÓN	VACÍO	
2341	1-15 psi	0-25"	1

JUEGO PARA REMOVER VENTILADORES FORD®

USO INDUSTRIAL

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).

CÓDIGO	PIEZAS	
973	4	1

JUEGO PARA REMOVER VENTILADORES

USO INDUSTRIAL

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).

CÓDIGO	PIEZAS	
974	3	1

JUEGO PARA SINCRONIZAR MOTORES VOLSKWAGEN®, AUDI®, SEAT®

USO INDUSTRIAL

30 PIEZAS

Marca	Modelo		Motor
VOLKSWAGEN®	Polo (80-06)	Passat (96-)	• 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
	Lupo (97-)	Transporter (95-)	
	Golf (80-)	Bora (98-06)	
	Jetta (80-)	Beetle (98-06)	
SEAT®	Ibiza (96-06)	Toledo (96-06)	
	Cordoba (96-06)	Leon (96-06)	
AUDI®	A2 (00-06)	A8 (96-02)	
	A3 (96-03)	A6 (97-02)	
	A4 (94-06)	TT (98-06)	

- 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).
- 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.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	
2382	30	1

JUEGO PARA SINCRONIZAR MOTORES FORD®, MAZDA®

USO INDUSTRIAL

21 PIEZAS

Marca	Modelo	Motor
FORD®	Fiesta / Courier	1.4 TDCi
	Fusion	1.6 TDCi
	Focus	1.8 DI/TDDI/TDCi
	Mondeo	2.0 TDCi
MAZDA®	2	2.3 L3 Turbo 2.0 LF (MZR DISI)
	3	
	5	
	6	
	CX-7	

- 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 de las marcas Ford® y Mazda®.
- Permite cambiar la banda de distribución o reparar el motor sin que se altere el tiempo del motor.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	
2383	21	1

JUEGO PARA SINCRONIZAR MOTORES FORD®, MAZDA®, VOLVO®

USO INDUSTRIAL

5 PIEZAS

Marca	Modelo		Motor
FORD®	Cougar (98-01)	Fusion (02-12)	1.25/1.4/1.6/1.7 1.8/2.0 16V
	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)	

- Incluye una placa para calibrar y pines básicos para bloquear y alinear las válvulas del árbol de levas en motores Ford®, Mazda® y Volvo®.
- Permite cambiar la cadena de distribuición sin alterar el tiempo del motor.
- Permite hacer reparaciones mayores al motor garantizando la sincronización correcta de las válvulas al momento de armar.

CÓDIGO	PIEZAS	
2385	5	1

JUEGO PARA SINCRONIZAR MOTORES RENAULT®

USO INDUSTRIAL

4 PIEZAS

Marca	Modelo	Motor
RENAULT®	Clio	1.4 16V (K4J) 1.6 16V (K4M) 1.8 16V (F4p) 2.0 16V (F4R)
	Laguna	
	Megane	
	Trafic	
NISSAN®		

- Incluye seguros y pines para bloquear y alinear el árbol de levas en motores Renault® a gasolina.
- Permite hacer reparaciones mayores al motor garantizando la sincronización correcta de las válvulas al momento de armar.
- Permite cambiar la cadena de distribuición sin alterar el tiempo del motor.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	
2386	4	1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

SOPORTE PARA MOTOR

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

• Dos ruedas frontales giratorias.

CÓDIGO	CAPACIDAD		
137050	454 kg	1,000 lb	1

ASENTADOR DE VÁLVULAS

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

• 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	
2395	Para la mayoría de válvulas 1-1/8" a 1-3/8"	1

VERIFICADOR COMPRESIÓN A DIÉSEL

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

• Para su uso requiere de un adaptador dependiendo del tipo de motor (ver tabla de adaptadores para verificador de compresión).

CÓDIGO	RANGO DE COMPRESIÓN	ROSCA	
2340D	0-1000 psi / 0-70 bar	5/16"	1

ADAPTADORES PARA VERIFICADOR DE COMPRESIÓN DE MOTORES A DIÉSEL

URREA

USO INDUSTRIAL

2340DA

2340DC

2340DF

2340DG

2340DH

2340DM

2340DN

2340DP

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA	TIPO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
2340DA	Adaptador M14 x 1.25	"Ford®, International Navistar®"	Bujía	1	$875	$963	$1,059
2340DC	Adaptador tipo inyector	"Cummins®, Dodge®"	Inyector	1	$2,535	$2,789	$3,068
2340DE	Adaptador M10 x 1.25	"General Motors®, Hummer H1-Alfa®"	Bujía	1	$1,073	$1,180	$1,298
2340DF	Adaptador M21	"Mitsubishi-Fuso®, John Deere, Alis Chalmers®, Bedford®, International Harvester®, Mack Truck®, Massey Ferguson®"	Inyector	1	$3,745	$4,120	$4,532
2340DG	Adaptador M10 x 1.25	"Chevette® / Isuzu®, LUV/Isuzu®, General Motors®, Toyota®"	Bujía	1	$393	$432	$475
2340DH	Adaptador M8 x 1.00	"Ford®, Sprinter®/ Mercedes®/Freightliner®/Dodge®"	Bujía	1	$1,325	$1,458	$1,604
2340DM	Adaptador inyector 3/8"	"Caterpillar®, J.I. Case®, John Deere®"	Inyector	1	$986	$1,085	$1,194
2340DN	Adapatador M12 x 1.25	"Audi®, BMW®, Deutz®, GMC®, Hino®, Isuzu®, Lincoln®, Mercedes Benz®, Nissan®, Volvo®, Volkswagen®"	Bujía	1	$602	$662	$728
2340DP	Adaptador M24 x 1.50	"Cummins®, Dodge J.I. Case®"	Inyector	1	$1,790	$1,969	$2,166

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MOTOR

JUEGO DE MEDICIÓN DE COMPRESIÓN DE BOMBA DE GASOLINA

SURTEK

USO PROFESIONAL

11 PIEZAS

- Gauge con doble escala, de 0-100 psi y 0-7 bar. Incluye protección plástica.
- Caja plástica para su mejor almacenamiento.

CÓDIGO	PIEZAS	
107277	11	1

VERIFICADOR DE COMPRESIÓN PARA MOTORES DE GASOLINA

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Gauge con doble escala, de 0-300 psi y 0-21 bar. Incluye protección plástica.
- Incluye adaptador para rosca M14 y M18.

CÓDIGO	RANGO DE COMPRESIÓN	
2340	0-300 lbs/pulg²	1

VERIFICADOR DE COMPRESIÓN PARA MOTORES DE GASOLINA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Gauge con doble escala, de 50-300 psi y 3-21 bar.

CÓDIGO	RANGO DE COMPRESIÓN	PRESIÓN MÁXIMA	
107367	50-300 lbs/pulg2	300 psi	1

HERRAMIENTAS QUE SIEMPRE DEBES LLEVAR EN TU AUTO.

JUEGOS DE LLAVES DE MATRACA CH313L
INDISPENSABLE PARA APRETAR O AFLOJAR TUERCAS.

DESTORNILLADORES JDPU48
LO IDEAL ES ADQUIRIR UN KIT DE DESTORNILLADORES. SE UTILIZA PARA APRETAR Y AFLOJAR TORNILLOS Y OTROS ELEMENTOS DE MÁQUINAS QUE REQUIEREN POCA FUERZA DE APRIETE Y QUE GENERALMENTE SON DE DIÁMETRO PEQUEÑO.

CINTA DE AISLAR CIA01
ES PERFECTA PARA REALIZAR REPARACIONES DE EMERGENCIA. CON ELLA PODRAS SUJETAR PIEZAS, PEGAR CABLES E INCLUSO ¡IMPERMEABILIZAR!

TRIANGULO TRF171
ES OBLIGATORIO SI EL COCHE ESTÁ TOTAL O PARCIALMENTE PARADO UNO DE LOS CARRILES Y NO ES CLARAMENTE VISIBLE A UNA DISTANCIA DE AL MENOS 100 M

PONCHOLINA 107374
AYUDA A INFLAR, SELLAR Y REPARAR INSTANTÁNEA Y TEMPORALMENTE FUGAS Y PONCHADURAS.

GATO HIDRÁULICO 2406N
ES PERFECTO PARA CAMBIAR LOS NEUMÁTICOS DE TU AUTO.

ARRANCADORES DE BATERÍA AB11
CONVIERTE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA BATERÍA EN ENERGÍA MECÁNICA PARA ENCENDER EL MOTOR.

LLAVE EN "L" O DE CRUZ 7650S
AYUDA A REEMPLAZAR TUS LLANTAS POR UNAS NUEVAS.

CONOCE MÁS
JUEGOS DE HERRAMIENTA AUTOMOTRIZ
DESDE LA PÁGINA 28.

JAU16

JA11P

JA12

JAU31

JA4

LLAVES DE ARTILLERÍA Y DE CRUZ

LLAVES DE ARTILLERÍA FOSFATIZADAS DOBLE BOCA HEXAGONAL

USO PESADO · PULGADAS · MÉTRICO · 6 · 6

PRODUCTO MEJORADO

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.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	BOCA (A) HEXAGONO	BOCA (B) HEXAGONO	MANERAL RECOMENDADO	
UCD33*	17"	11/16"	33 mm	3RB	1
UCD5	17"	7/8""	15/16"	3RB	1
UCD6	17"	1"	1-1/16"	3RB	1
UCD7	17"	7/8"	1-1/8"	3RB	1
UCD8	17"	1"	1-1/8"	3RB	1
UCD9	17"	1-1/16"	1-1/4"	3RB	1

LLAVE DE ARTILLERÍA FOSFATIZADA DOBLE BOCA PARA RUEDA DE CAMIÓN CON CAPUCHÓN

USO PESADO · PULGADAS · 6 · 4

PRODUCTO MEJORADO

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.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	BOCA (A) HEXAGONO	BOCA (B) CUADRADO	MANERAL RECOMENDADO	
UCD10	18"	1-1/2"	13/16"	2 RB	1

BARRAS FOSFATIZADAS PARA LLAVES DE ARTILLERÍA

USO PESADO

- Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.
- Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	DESCRIPCIÓN	
1RB	11/16" x 16"	Para CD5, CD6, CD7, CD8, CD9 y CD33	1
3RB	3/4" x 16"	Para UCD5, UCD6, UCD7, UCD8, UCD9 y UCD33	1
2RB	7/8" x 15-3/4"	Para CD10 y UCD10	1

LLAVES DE ARTILLERÍA PAVONADAS DOBLE BOCA HEXAGONAL

USO PROFESIONAL · PULGADAS · 4" · 6

Disponible en Colombia

Boca cuadro

Boca hexágono

70

- Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.
- Terminado pavonado que ofrece resistencia a la corrosión.
- Incluye barra.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	BOCA "A" HEXÁGONO	BOCA "B" HEXÁGONO	BOCA "B" CUADRO	
Con doble boca hexagonal					
70	18"	7/8"	15/16"	N/A	1
72	16"	1"	1-1/16"	N/A	1
77	16"	1-1/16"	1-1/4"	N/A	1
78	16"	1-1/8"	7/8"	N/A	1
82	18"	30 mm	33 mm	N/A	1
Con boca hexagonal y boca de cuadro para capuchón					
75	16"	15/16"	N/A	1-1/8"	1
79	16"	1-1/2"	N/A	13/16"	1

JUEGO DE LLAVE DE CRUZ MULTIFUNCIONAL CON DADOS COMBINADOS

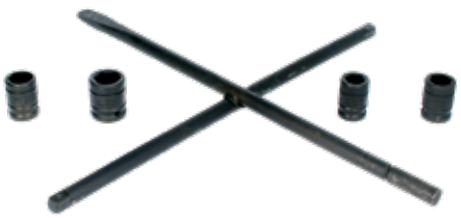
USO PESADO · PULGADAS · 1/2" · 6 · 6 · SISTEMA DE SUJECIÓN UAS · ACABADO FOSFATIZADO · CROMO - MOLIBDENO

INNOVACIÓN

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



- Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.
- Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.
- Espátula de uña para retirar polveras.
- Brazo para acoplar mango alta palanca 26HL1B (no incluido).

GRANEL

CÓDIGO	LARGO DE LLAVE	EXTREMO A	EXTREMO B	EXTREMO C	EXTREMO D	
LLC18MJ	18"	Cuadro Macho 1/2"	Cuadro Macho 1/2"	Espátula	Entrada para llave UAS	1

LLAVES DE ARTILLERÍA Y DE CRUZ

LLAVE DE CRUZ MULTIFUNCIONAL

USO PESADO · PULGADAS · ½" · SISTEMA DE SUJECIÓN UAS · ACABADO FOSFATIZADO · CROMO - MOLIBDENO

URREA · INNOVACIÓN URREA · VIDEO

- Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.
- Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.
- Espátula de uña para retirar polveras.
- Brazo para acoplar mango alta palanca 26HL1B (no incluido).

GRANEL

CÓDIGO	LARGO DE LLAVE	EXTREMO A	EXTREMO B	EXTREMO C	EXTREMO D	
LLC18M	18"	Cuadro Macho 1/2"	Cuadro Macho 1/2"	Espátula	Entrada para llave UAS	1

LLAVES DE CRUZ FOSFATIZADAS

USO PESADO · ACABADO FOSFATIZADO · CROMO - MOLIBDENO

URREA · PRODUCTO MEJORADO · Disponible en Colombia

UCL20

- Forjadas en acero aleado para mayor resistencia al torque.
- Terminado fosfatizado que ofrece resistencia a la corrosión.
- Boca hexagonal brinda mayor seguridad y control al acoplarse al birlo, evitando deslizamientos.

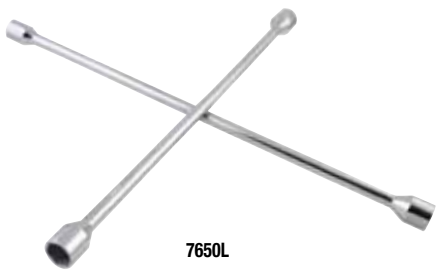
GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	PARA	MEDIDA DE BOCAS A	B	C	D	
» UCL18	18"	Automóvil y camionetas pick-up	17 mm	3/4"	7/8"	13/16"	1
» UCL20	20"	Automóvil y camionetas pick-up	17 mm	3/4"	7/8"	13/16"	1
» UCL5	22"	Automóvil y camionetas pick-up	17 mm	3/4"	7/8"	13/16"	1
UCL26F	26"	Minibús y camioneta doble rodado	1"	7/8"	15/16"	13/16"	1
UCL26	26"	Minibús y camioneta doble rodado	1-1/16"	1"	1-1/8"	7/8"	1

LLAVES DE CRUZ CROMADAS

USO PROFESIONAL · ACABADO CROMADO

SURTEK · Disponible en Colombia



7650L

- Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.
- Terminado cromado que ofrece resistencia a la corrosión.
- Cumplen con GGG-W644B.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	PARA	MEDIDA DE BOCAS A	B	C	D	
7651N	14"	Automóvil y camionetas pick-up	3/4"	7/8"	13/16"	17 mm	5
7651C	18"	Automóvil y camionetas pick-up	3/4"	7/8"	13/16"	17 mm	6
7652C	20"	Automóvil y camionetas pick-up	3/4"	7/8"	13/16"	17 mm	6
7650L	26"	Minibús y camioneta doble rodado	1"	1-1/6"	21 mm	24 mm	1
7650S	26"	Minibús y camioneta doble rodado	7/8"	1"	1-1/8"	1-1/16"	1

LLAVES DE ARTILLERÍA Y DE CRUZ

LLAVES DE CRUZ

FOY

USO GENERAL · ACABADO GALVANIZADO

Disponible en Colombia

140414

- Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.
- Terminado galvanizado que ofrece resistencia a la corrosión.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	MEDIDA DE BOCAS A	B	C	D	
140414	14"	3/4"	7/8"	13/16"	17 mm	4
140419	18"	3/4"	7/8"	13/16"	17 mm	4
140420	20"	3/4"	7/8"	13/16"	17 mm	4

LLAVE DE CRUZ CROMADA PLEGABLE

SURTEK

USO PROFESIONAL · ACABADO CROMADO

Disponible en Colombia

- Forjadas en acero para mayor resistencia al torque.
- Terminado cromado que ofrece resistencia a la corrosión.

CÓDIGO	LONGITUD	MEDIDA DE BOCAS A	B	C	D	
LLC14P	14"	3/4"	7/8"	13/16"	17 mm	4

SISTEMA ELÉCTRICO

JUEGO DE ARRANCADOR PORTÁTIL DE 1 PUERTO USB

SURTEK

USO PROFESIONAL · LUZ DE TRABAJO DE RUIDO · 1 PUERTO USB · POWER BANK · 6 000 mAh CAPACIDAD DE LA BATERÍA · 200 A ARRANQUE

3 PIEZAS

CÓDIGO		DESCRIPCIÓN
AB6	1	Arrancador batería 6,000 mAh
107313	1	Limpiador terminales batería
EMSC	1	Estuche multiusos chico

CÓDIGO	PIEZAS	
JA3	3	1

SISTEMA ELÉCTRICO

ARRANCADORES DE BATERÍA

USO PROFESIONAL · POWER BANK · AUTOMÓVIL · MOTO · YATE

SURTEK

Disponible en Colombia

11 000 mAh
CAPACIDAD DE LA BATERÍA

300 A
ARRANQUE

2 PUERTOS USB

LUZ DE TRABAJO DE RUIDO

AB11

- Incluye:
  Cable 3 en 1.
  Adaptador de corriente alterna.
  Caimanes para arrancador.
  Cable de alimentación para computadora.

6 000 mAh
CAPACIDAD DE LA BATERÍA

200 A
ARRANQUE

1 PUERTO USB

LUZ DE TRABAJO DE RUIDO

AB6

- Incluye:
  Cable 3 en 1.
  Adaptador de corriente alterna.
  Caimanes para arrancador.

- Arrancador para autos, motocicletas y yates.
- Cargador para dispositivos móviles como celulares, tabletas y cámaras.
- Linterna LED con 3 funciones: encendido, s.o.s. y estroboscópico.

CÓDIGO	AB11	AB6
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	11,000 mAh	6,000 mAh
FRECUENCIA	60 Hz	60 hz
VOLTAJE DE SALIDA	USB: 5 V ⎓ 2 V	USB: 5 V ⎓ 2 A máximo
PARA VEHÍCULO	12 V ⎓ 500 A máximo	12 V ⎓ 20 A máximo
MODO CARGADOR	12 V - 16 V - 19 V ⎓ 3.0 A máximo	–
CORRIENTE DE ARRANQUE	300 A	200 A
TIEMPO DE CARGA	6 horas	4 horas
PESO	510 g	288 g
⧉	1	1

CARGADORES DE BATERÍA

USO PROFESIONAL · **120 V** VOLTAJE · **60 Hz** · AUTOMÓVIL · MOTO · CAMIONETA

SURTEK

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

50 A
ARRANQUE

CB50

180 A
ARRANQUE

CB180

200 A
ARRANQUE

CB200

- Temporizador ajustable para carga rápida.
- Portátil, gracias a sus llantas.

- Protección térmica automática.
- Incluyen cables de carga de 1.6 metros.
- Ciclo de trabajo para arranque de motor 3 seg/120 seg.
- Multifuncional: carga rápida, carga lenta y arranque de motor.

CÓDIGO	CB200	CB180	CB50
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
VOLTAJE DE SALIDA	6 / 12 V	12 / 24 V	12 V
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

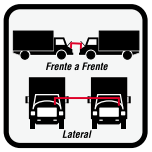
SISTEMA ELÉCTRICO

JUEGOS DE CABLES PARA PASAR CORRIENTE

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia



4 AWG
200A

- Cable 100% cobre, calibre 4 AWG para máximo desempeño.

- Cable 100% cobre para máximo desempeño.
- Pinzas forradas con pintura electrostática para protección y evitar corrosión.
- Caimanes de lámina de cobre.

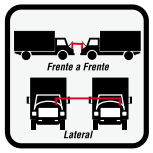
CÓDIGO	CALIBRE	LONGITUD	CAPACIDAD	
200	6 AWG	3 m	250A	1
200A	4 AWG	4.8 m	400A	1

JUEGOS DE CABLES PARA PASAR CORRIENTE CCA

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia



6 AWG
CPA6A

- Cable CCA, calibre 6 AWG para un alto desempeño.
- Pinzas forradas con pintura electrostática para protección y evitar corrosión.
- Caimanes de lámina de cobre.

CÓDIGO	CALIBRE	LONGITUD	CAPACIDAD	
CPA6A	6 AWG	3.5 m	350 A	1

JUEGOS DE CABLES PARA PASAR CORRIENTE CCA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

8 AWG
107343

- Cable CCA, calibre 8 AWG para un alto desempeño.
- Pinzas forradas con pintura electrostática para protección y evitar corrosión.
- Caimanes de lámina de acero cobrizos.

CÓDIGO	CALIBRE	LONGITUD	CAPACIDAD	
107344	8 AWG	3 m	175 A	1
107343	8 AWG	3.6 m	175 A	1

JUEGOS DE CABLES PARA PASAR CORRIENTE CCA

FOY

USO DOMÉSTICO

» Disponible en Colombia

10 AWG
140976

- Cable CCA, calibre 10 AWG.
- Pinzas forradas con pintura electrostática para protección y evitar corrosión.
- Caimanes de aluminio con baño de cobre.

CÓDIGO	CALIBRE	LONGITUD	CAPACIDAD	
»140975	10 AWG	2 m	150 A	1
140976	10 AWG	2.5 m	150 A	1

CONECTOR DE SUMINISTRO DE CORRIENTE

URREA

USO INDUSTRIAL

- Mantiene la memoria de radio, reloj y funciones de computadora cuando la batería está desconectada.

CÓDIGO	ALIMENTACIÓN	
2345	Pila 9 V	1

SISTEMA ELÉCTRICO

INVERSORES DE CORRIENTE CD-CA

SURTEK

NOM CONVIERTE 12 V ⎓ ⇒ 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

Disponible en Colombia

• NOM-001-SCFI-1993

CÓDIGO	IC61500	IC61000A	IC6600
USO	USO GENERAL	USO GENERAL	USO GENERAL
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

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
USO	USO GENERAL	USO GENERAL
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

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

HIDRÓMETRO PARA BATERÍA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Mediciones precisas en frío o caliente.
- Para sistemas de 6, 12 y 24 voltios.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
107365	1100 - 1300 g/cm²	1

LIMPIADOR DE TERMINALES

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Limpia la corrosión de las terminales, así como de los conectores de los cables.

CÓDIGO	LONGITUD DEL CEPILLO	
107313	1-7/64" / 28 mm	1

PINZA PARA TERMINAL DE CABLE DE BATERÍA

URREA

USO INDUSTRIAL

- Diseño dentado de la punta permite retirar fácilmente la corrosión.
- Facilita la apertura y limpieza de las terminales de batería.
- Alarga la vida útil de la terminal al no dañar las paredes.

CÓDIGO	LONGITUD	
2312	7-3/8" / 187,3 mm	1

JUEGO DE PROBADOR DE CORRIENTE

URREA

USO INDUSTRIAL

11 PIEZAS

- Dispositivos de prueba para determinar si la señal eléctrica esta presente en los sistemas de inyección de combustible.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	
2348	11	1

PROBADOR DE CHISPA EN LÍNEA

URREA

USO INDUSTRIAL

28 V VOLTAJE

Disponible en Colombia

- Se conecta entre la bujía y el cable de la bujía para detectar funcionabilidad en la ignición.
- Cable aislado calibre 7 AWG.
- Punta expuesta 2-1/8" diámetro de punta 1/4".

CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD	
2355	0-28 VCD	9 -3/4" / 247 mm	1

SUSPENSIÓN

JUEGO DE OPRESORES PARA RESORTES DE SUSPENSIÓN MACPHERSON

URREA

USO INDUSTRIAL

9 PIEZAS

- Cuerpo forjado en acero aleado que brinda mayor resistencia.
- No se utilice con herramienta de impacto.
- Comprime resortes en amortiguadores de suspensiones tipo McPherson en 3 puntas.
- Se puede utilizar con cuadro de mando de 1/2" o con dado o llave de 24 mm.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA DE PRESIÓN	
2323A	2,500 lb/ft	1

JUEGO COMPRESOR DE RESORTES DE SUSPENSIÓN MACPHERSON

SURTEK

USO PROFESIONAL

2 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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".

CÓDIGO	LONGITUD	
	PULG	MM
107256	26"	600

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA TIRANTE INTERIOR

URREA

USO INDUSTRIAL

9 PIEZAS

- Para la remoción e instalación de tirantes interiores de dirección que no tienen el hexágono completo, sin necesidad de retirar el bastidor.
- Incluye caja plástica que facilita su almacenamiento y transporte.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	
2324	9	1

JUEGO COMPRESOR DE RESORTES DE SUSPENSIÓN MACPHERSON

URREA

USO INDUSTRIAL

2 PIEZAS

Disponible en Colombia

- 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".

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD	
2320	9"	12"	1

DADO PARA SUSPENSIÓN DE AUDI® Y VW®

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Para remover facilmente 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.

CÓDIGO	HEXÁGONO	LONGITUD	
2327	7/8"	1-3/4" / 44.45 mm	1

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA TIRANTE INTERIOR

SURTEK

USO PROFESIONAL

8 PIEZAS

Disponible en Colombia

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

- Para la remoción e instalación de tirantes interiores de dirección que no tienen el hexágono completo, sin necesidad de retirar el bastidor.
- Incluye caja plástica que facilita su almacenamiento y transporte.

CÓDIGO	PIEZAS	
107377	8	1

ESTÉTICA AUTOMOTRIZ

ABRILLANTADORES DE LLANTA

USO PROFESIONAL

PRODUCTO BIO-DEGRADABLE

AROMA A COCO

- Renueva, realza y p… partes plásticas, vi… llantas.
- Evita la resequedad y las fracturas sobre las superficies.
- Gran penetración y acabado antiéstatico.
- Resistente al calor o frío.
- Protección contra rayos UV.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	
DA010	500 ml	1
DA011	1000 ml	1

CERA CARNAÚBA

USO PROFESIONAL

FÁCIL DE APLICAR

- Cera protectora para carrocería repelente de agua y polvo.
- Renueva la capa transparente de la lámina.
- Alta tolerancia al calor.
- De alta duración.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	
DA030	250 ml	1

CERA LÍQUIDA 3 EN 1

USO PROFESIONAL

FÁCIL DE APLICAR

- Pule, abrillante y encera en un paso.
- Nanotecnología (mejora la propiedad hidrofóbica).
- Alta protección contra la lluvia y el polvo.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	
DA071	500 ml	1

CERA DE SILICONES

USO PROFESIONAL

LIMPIA Y LUBRICA

AROMA A ALMENDRA

ACABADO MATE

- Renueva, realza y protege.
- Evita la resequedad y las fracturas.
- Resistente al calor, frío y humedad.
- Prolonga la vida de los acabados.
- Protege contra rayos UV.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	
DA020	300 ml	1

GUÍA DE APLICACIÓN

Carrocería
DA050 / DA030 / DA071 / DA070

Viniles, Plásticos
DA020

Llantas
DA010 / DA011

Vidrios
DA060

Tapetes, Tapicería, Rines
DA040

DESENGRANSANTE

USO PROFESIONAL

PRODUCTO BIO-DEGRADABLE

PARA TODO TIPO DE SUPERFICIES

DISUELVE Y ELIMINA GRASAS

VIDEO

- Remueve grasa y aceite animal o mineral.
- Detergente alcalino y emulsificante de mugre acumulada.
- Para uso: automotriz, industrial y doméstico.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	
DA040	1000 ml	1

PULIMENTO

USO PROFESIONAL

FÁCIL DE APLICAR Y RETIRAR

SE APLICA AL SOL O A LA SOMBRA

GRANO SUAVE

- Elaborado en grano suave.
- Desvanece rayas suaves.
- Limpia superficies de mugre y depósitos contaminantes.
- Proporciona brillo y tersura.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	
DA070	250 ml	1

REMOVEDOR DE GOTAS

USO PROFESIONAL

- Líquido remueve manchas en cristales originadas por gotas de agua y suciedad.
- Descontamina y elimina sarro del cristal.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	
DA060	130 ml	1

SHAMPOO PARA AUTOS

USO PROFESIONAL

2 EN 1 LAVA Y ENCERA

ESPUMOSO DE FÁCIL ENJUAGUE

- Remueve mugre, humo, hollín, lodo, etc.
- Crea una ligera capa de cera que protege y realza el brillo.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	
DA050	1000 ml	1

USO GENERAL

ANTICONGELANTES

SURTEK

USO GENERAL

134007 134008

- PH 9-10.
- Gran protección en altas y bajas temperaturas.
- Listo para utilizarse.
- Temperatura de congelación: -4 °C.
- Ebullición: 100 °C.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	
134007	1 L	1
134008	3.785 L	1

BANCO PARA MECÁNICO CON CAJONES

URREA

USO PESADO

4 RUEDAS GIRATORIAS

- Estructura reforzada de acero cromado.
- Base acolchada recubierta de PVC.
- 2 cajones a los costados.
- 1 espacio de almacenaje debajo del asiento.
- 2 charolas porta herramienta.
- 4 ruedas, 2 con freno.

CÓDIGO	ALTURA MÁXIMA	MEDIDA ASIENTO	CAPACIDAD MÁXIMA	
9984	46 cm	9-27/32" x 14-3/16" 250 x 360 mm	150 kg	1

REPUESTOS DE RUEDAS PARA BANCO PARA MECÁNICO CON CAJONES

URREA

USO INDUSTRIAL

F9984 R9984

- Material de rueda: polipropileno.
- Material de soporte: acero al carbono.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	
F9984	Con freno y espiga	9984	1
R9984	Con espiga sin freno	9984	1

BANCO PARA MECÁNICO MÓVIL ACOLCHONADO

SURTEK

USO PROFESIONAL

4 RUEDAS GIRATORIAS

- Estructura reforzada de acero con pintura electrostática.
- Base acolchada recubierta de PVC.
- Depósito para guardar herramientas.
- 4 ruedas, 2 de PVC."

CÓDIGO	ALTURA MÁXIMA	MEDIDA ASIENTO	CAPACIDAD MÁXIMA	
137071	365 mm	360 mm	90 kg	1

BANCO PARA MECÁNICO CON PALANCA PARA AJUSTE DE ALTURA

URREA

USO PESADO

ASIENTO GIRATORIO

ALTURA AJUSTABLE

- Base metálica.
- Respaldo y asiento acolchado.
- Estructura de acero cromado.
- Con tapas antiderrapantes.
- Dimensiones del respaldo 300 x 150 mm.

CÓDIGO	ALTURA MÍNIMA	ALTURA MÁXIMA	DIÁMETRO ASIENTO	CAPACIDAD MÁXIMA	
9985	27-15/16" 71 cm	32-9/32" 82 cm	13-3/4" 35 cm	150 kg	1

BANCO PARA MECÁNICO GIRATORIO ACOLCHONADO

URREA

USO INDUSTRIAL

ASIENTO GIRATORIO

- Resistente banco con cuatro patas de acero cromado.
- Superficie acolchonada.
- Con tapas antiderrapantes.
- Diámetro del asiento 350 mm.

CÓDIGO	ALTURA MÍNIMA	DIÁMETRO ASIENTO	CAPACIDAD MÁXIMA	
9988	29-1/2" 75 cm	13-3/4" 35 cm	150 kg	1

USO GENERAL

BANCO PARA MECÁNICO ACOLCHONADO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Resistente banco con cuatro patas de acero satinado.
- Superficie acolchonada.
- Con tapas antiderrapantes.

CÓDIGO	ALTURA MÍNIMA	DIÁMETRO ASIENTO	CAPACIDAD MÁXIMA	
137079	770 mm	14" / 356 mm	120 kg	1

BANCO PARA MECÁNICO GIRATORIO ACOLCHONADO

SURTEK

USO PROFESIONAL

4 RUEDAS GIRATORIAS

Disponible en Colombia

- Resistente banco con pistón a altura ajustable.
- Superficie acolchonada.
- Con bandeja para herramienta o partes pequeñas.

CÓDIGO	ALTURA MÍNIMA	ALTURA MÁXIMA	MEDIDA ASIENTO		CAPACIDAD MÁXIMA	
			pulg	mm		
137074	381 mm	489 mm	15"	381	136 kg	1

CAMA-BANCO PARA MECÁNICO AJUSTABLE ACOLCHONADA

SURTEK

USO PROFESIONAL

6 RUEDAS GIRATORIAS

RESPALDO AJUSTABLE 3 POSICIONES

VIDEO

- Cabecera ajustable a tres posiciones.
- Estructura metálica resistente y durable.
- Cubierta acolchonada de vinilo resistente.
- Ruedas giratorias.
- Función de cama o banco.

CÓDIGO	CAPACIDAD MAXIMA	LONGITUD		ALTURA		
		pulg	mm	pulg	mm	
137067	150 kg	48"	1,219	3"	76	1

CAMA PARA MECÁNICO AJUSTABLE ACOLCHONADA

URREA

USO INDUSTRIAL

6 RUEDAS GIRATORIA

RESPALDO AJUSTABLE 3 POSICIONES

- Cabecera ajustable a tres posiciones.
- Estructura tubular de aluminio con pintura electroestática resistente y durable.
- Cómoda cubierta acolchonada de vinilo resistente.
- Ruedas giratorias.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	LONGITUD		ALTURA		
		PULG	MM	PULG	MM	
9995A	150 kg	43"	1,090	6-11/16"	170	1

CAMA PARA MECÁNICO AJUSTABLE ACOLCHONADA

SURTEK

USO PROFESIONAL

6 RUEDAS GIRATORIAS

RESPALDO AJUSTABLE 3 POSICIONES

- Cabecera ajustable a tres posiciones.
- Estructura tubular de acero resistente y durable.
- Cubierta acolchonada de vinilo resistente.
- Ruedas giratorias.

CÓDIGO	CAPACIDAD MAXIMA	LONGITUD		ALTURA		
		pulg	mm	pulg	mm	
137068	150 kg	40"	1,016	2 -1/2	63.5	1

CAMA PARA MECÁNICO ACOLCHONADA

URREA

USO INDUSTRIAL

4 RUEDAS GIRATORIAS

- Estructura tubular de acero con pintura electroestática resistente y durable.
- Cómoda cubierta acolchonada de vinilo resistente.
- Ruedas giratorias.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	LONGITUD		ALTURA		
		PULG	MM	PULG	MM	
9995	150 kg	40"	1,020	4-11/32"	110	1

USO GENERAL

CAMAS PARA MECÁNICO ACOLCHONADAS

USO PROFESIONAL · 6 RUEDAS GIRATORIAS

SURTEK

» Disponible en Colombia

137070

- Estructura acero resistente y durable.
- Cubierta acolchonada de vinilo resistente.
- Ruedas giratorias.

CÓDIGO	CAPACIDAD MAXIMA	LONGITUD pulg	LONGITUD mm	ALTURA pulg	ALTURA mm	
137070	120 kg	35-1/2"	914	3-1/4"	83	1
»137069	150 kg	40"	1,016	2-1/2"	63.5	1

CAMAS PARA MECÁNICO PLÁSTICAS

USO INDUSTRIAL · 6 RUEDAS GIRATORIAS · CHAROLAS MAGNÉTICAS

URREA · PRODUCTO MEJORADO

Disponible en Colombia

9991

- Fabricadas en polipropileno con aditivos que largan su vida útil.
- Soporte acolchonado para la cabeza.
- 2 Compartimentos magnéticos laterales para tener la herramienta siempre al alcance.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	LONGITUD PLUG	LONGITUD MM	ALTURA PLUG	ALTURA MM	
9991A	110 kg	36"	910	4-3/4"	120	1
9991	150 kg	40"	1,020	4-3/4"	120	1

CAMAS PARA MECÁNICO PLÁSTICAS

USO PROFESIONAL · 6 RUEDAS GIRATORIAS

SURTEK

Disponible en Colombia

137073

- Fabricadas en polipropileno.
- Soporte acolchonado para la cabeza.
- 2 Compartimentos laterales para tener la herramienta siempre al alcance.

CÓDIGO	CAPACIDAD MAXIMA	LONGITUD pulg	LONGITUD mm	ALTURA pulg	ALTURA mm	
137066	100 kg	36"	914	1-1/2"	38	1
137073	120 kg	40"	1,016	4-1/2"	114	1

REPUESTOS DE RUEDAS PARA CAMAS PARA MECÁNICO

USO INDUSTRIAL

URREA

R9995 · R9995A · R9991A · R9991

CÓDIGO	RUEDA GIRATORIA	PARA CÓDIGO	
R9995	2 1/2" con espiga	9995	1
R9995A	3 1/2" con espiga	9995A	1
R9991A	3" con placa	9991A	1
R9991	2" con placa	9991	1

REPUESTOS DE RUEDAS PARA CAMAS PARA MECÁNICO

USO PROFESIONAL

SURTEK

» Disponible en Colombia

R137071 · R137068 · R137066 · R137073

CÓDIGO	RUEDA GIRATORIA	PARA CÓDIGO	
R137071	Con espiga roscada	137071	1
R137068	Con espiga	137067, 137068, 137069, 137070	1
R137066	Con placa	137066	1
»R137073	Con placa	137073	6

USO GENERAL

CARRETES PARA MANGUERA

USO INDUSTRIAL

- Ideales para evitar derrames de líquidos y fugas de aire.
- Aumentan la productividad al ubicarse rápidamente la manguera.
- Mejoran la seguridad del área de trabajo.
- Protegen y alargan la vida útil de la manguera.

CÓDIGO	23RW350	23RW450	23RO350	23RG350	23RO450
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
CONEXIÓ 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

CHAROLAS MAGNÉTICAS CON CUBIERTA DE PINTURA ELECTROSTÁTICA

USO INDUSTRIAL · BASE MAGNÉTICA · LÁMINA CALIBRE 25

Disponible en Colombia

2302 **2303** **2305**

- Fabricada en acero inoxidable.
- Base de hule resistente a aceite y gasolina.
- Recubierta con pintura electrostática que protege de la corrosión.

CÓDIGO	TIPO	MEDIDAS PULG	MEDIDAS CM	
2302	Redonda	6"	15 cm	1
2303	Rectangular	5-1/2" x 9-7/16"	14 cm x 24 cm	1
2305	Rectangular	11" x 11-13/16"	28 cm x 30 cm	1

CHAROLAS MAGNÉTICAS

USO PROFESIONAL · BASE MAGNÉTICA

Disponible en Colombia

107362 **107361**

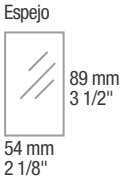
- Fabricada en acero inoxidable.
- Base de hule resistente a aceite y gasolina.

CÓDIGO	TIPO	MEDIDAS pulg	MEDIDAS mm	
107362	Rectangular	5-1/2"	140	1
107361	Redonda	6"	152	1

ESPEJO DE INSPECCIÓN TELESCÓPICO

USO INDUSTRIAL · GIRA 360°

Disponible en Colombia



- Ideal para inspeccionar lugares de difícil acceso.
- Mango de plastisol para un mejor agarre.

CÓDIGO	TAMAÑO DEL ESPEJO	EXTENSIÓN MÍNIMA pulg	EXTENSIÓN MÍNIMA mm	EXTENSIÓN MÁXIMA pulg	EXTENSIÓN MÁXIMA mm	
2373	5.4 cm x 8.9 cm	2 1/8"	54	3 1/2"	89	1

USO GENERAL

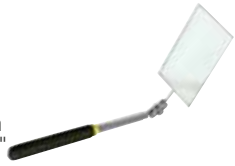
ESPEJOS DE INSPECCIÓN TELESCÓPICOS

USO PROFESIONAL · GIRA 260°

SURTEK

Disponible en Colombia

Espejo
440 mm
17-5/16"
298 mm
11-3/4"



EIT01

Espejo
400 mm
15-3/4"
258 mm
10-1/8"

EIT02

Espejo
715 mm
28-1/8"
203 mm
8"

EIT03

Espejo
375 mm
14-3/4"
235 mm
9-1/4"

EIT04

CÓDIGO	TAMAÑO DEL ESPEJO	EXTENSIÓN MÍNIMA		EXTENSIÓN MÁXIMA		
		pulg	mm	pulg	mm	
EIT01	5 cm x 9 cm	11-3/4	298	17-5/16	440	1
EIT02	5 cm	10-1/8	258	15-3/4	400	1
EIT03	3 cm x 5 cm	8	203	28-1/8	715	1
EIT04	3 cm	9-1/4	235	14-3/4	375	1

LEVANTADORES MAGNÉTICOS

USO INDUSTRIAL · PUNTA MAGNÉTICA

URREA

Disponible en Colombia

2377

- Punta articulada.

2378

- Longitud: 70 cm / 27".
- Ideal para levantar objetos metálicas o no metálicos en lugares de difícil acceso.
- 4 tenazas templadas indeformables.
- Con cuerpo flexible de acero con protección plástica.

2374

- Con luz.
- Diseño tipo pluma con clip.
- Foco duradero que ofrece un gran ahorro de energía.

2375

2376

2346

- Clip para bolsillo incluido.
- Alcanza herramientas y partes pequeñas de lugares difícil acceso.

CÓDIGO	2377	2378	2374	2346	2375	2376
EXTENSIÓN MÍNIMA	8"	-	6-11/16"	4-1/2"	6-7/8"	6-7/8"
	203 mm	-	170 mm	114 mm	175 mm	175 mm
EXTENSIÓN MÁXIMA	27-2/8"	-	26"	16-1/4"	26-5/16"	26-5/16"
	695 mm	30 mm	660 mm	413 mm	668 mm	668 mm
CAPACIDAD DE CARGA	3.6 kg	500 g con imán 5 kg con tenaza	1 kg	450 g	1.6 kg	3.6 kg
	1	1	1	1	1	1

LEVANTADORES MAGNÉTICOS

USO PROFESIONAL · PUNTA MAGNÉTICA

SURTEK

Disponible en Colombia

MT01

- Recupera objetos pequeños de lugares difíciles de alcanzar.

MT02

MT03

- Cable flexible que permite acceder a lugares de difícil alcance.

MT04

- Con luz que facilita la búsqueda de objetos.
- Incluye 3 pilas LSR44 de 1.5 V.

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

USO GENERAL

PICO PARA ANILLOS DE SELLADO DE CAMISA

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Instalar o remover anillos de sellado.
- Doble punta, de gancho y offset.
- Cuerpo moleteado.
- Cromado.

CÓDIGO	LONGITUD pulg	LONGITUD mm	
107299	8 1/2"	215	1

REMOVEDOR DE CARBÓN

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Tipo de barra: cuadrada.
- Acabado fosfatizado.
- Barra de 6".
- Barra cuadrada de 3/8".

CÓDIGO	ESCOPLO	
2332	1-1/16" / 27 mm	1

RASPADOR DE VIDRIO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Fabricado en acero.
- Mango con recubrimiento de vinil.
- Para remover pinturas, etiquetas, calcomanías, etc.

CÓDIGO	ANCHO pulg	ANCHO mm	
120128	1-1/2"	38.1	1

REMOVEDOR DE GRAPAS DE TAPICERIA

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Barra cromada de 6"
- Ideal de quitar la mayoría de grapas de cubre puertas.
- Mango de acetato de alta resistencia.

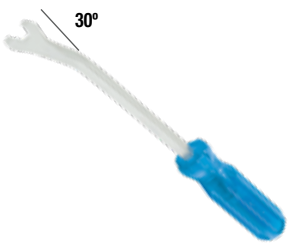
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
2331	Removedor de grapas de tapicería	1

REMOVEDOR DE GRAPAS DE TAPICERIA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia



- Barra satinada de 6"
- Ideal de quitar la mayoría de grapas de cubre puertas.
- Mango de plástico virgen de alta resistencia.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
107379	Acero templado acabado cromado	1

USO GENERAL

JUEGO PARA RESTAURAR ROSCAS

USO INDUSTRIAL

48 PIEZAS

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 10
Machuelos rosca estándar (UNC)	9/16"-12, 1/2"-13, 7/16"-14, 3/8"-16, 5/16"-18, 1/4"-20 6
Machuelos rosca fina (UNF)	9/16"-18, 1/2"-20, 7/16"-20, 3/8"-24, 5/16"-24, 1/4"-28 6
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 10
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 7
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 7
Restaurador de hilos estándar	24, 20, 18, 16, 14, 13, 12, 11 1
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 1

- Permiten restaurar roscas dañadas, preferentemente usados para monoblocks.
- Diseñado para vehículos americanos, europeos y asiáticos.

CÓDIGO	PIEZAS	DESCRIPCIÓN	
972	48	En pulgadas y métricas	1

TAPETE CUBRE SALPICADERAS

USO INDUSTRIAL

- Fabricado en vinil flexible.
- Costuras y bandas reforzadas.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	
E451	Tapete cubre salpicaderas	38-31/32" x 19-1/4" - 990 x 490 mm	1

TINAS LIMPIAPARTES

120 V VOLTAJE | 60 Hz | MANGUERA FLEXIBLE | LÁMINA CALIBRE 18

USO INDUSTRIAL

CAPACIDAD TOTAL 75.7 L

PINTURA ELECTROSTÁTICA RESISTENTE A LA CORROSIÓN

- Cubiertas superior metálica con bisagra de alta resistencia para proteger el interior de la tina.
- Cuenta con base metálica para un trabajo más cómodo.
- Manguera metálica flexible de 60.9 cm con boquilla.
- Bomba eléctrica de re-circulación de fluidos.

- **SOLUCIONES DE LIMPIEZA APROBADAS:**
- Agua / detergentes domésticos (PH6 ~ 8).
- La tina puede dañarse si utiliza otros disolventes que los enumerados anteriormente.

TLP200

USO INDUSTRIAL

CAPACIDAD TOTAL 13.2 L

TLP35

CÓDIGO	TLP200	TLP35
CAPACIDAD	75.7 litros	13.2 litros
LARGO	29-15/16" / 760.4 mm	17" / 431.8 mm
ANCHO	21-1/4" / 540 mm	13-1/2" / 343 mm
ALTO	34-5/8" / 904.8 mm	9" / 228.6 mm
FLUJO	1.9 lpm	1.9 lpm
FUNCIÓN	Con base	Portátil
BASE METÁLICA	•	-
	1	1

ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR ELECTRO-HIDRÁULICO CON TRAVESAÑO

USO PESADO · MONOFÁSICO · 220 V VOLTAJE · 3 HP · CAPACIDAD DE LEVANTE 10 000 LB

GARANTÍA EN CS

- 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.

CÓDIGO	ANCHURA MÁX.	ALTURA TOTAL	ALTURA MÁX.	ALTURA MÍN.	
EHT10A	134" / 3.4 m	142" / 3.6 m	72.8" / 1,85 m	4.3" / 11 cm	1

ELEVADOR ELECTRO-HIDRÁULICO DE DOS POSTES

USO PESADO · MONOFÁSICO · 220 V VOLTAJE · 3 HP · CAPACIDAD DE LEVANTE 10 000 LB

GARANTÍA EN CS

- Brazos simétricos.
- 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.

CÓDIGO	ANCHURA MÁX.	ALTURA TOTAL	ALTURA MÁX.	ALTURA MÍN.	
EH10A	132" / 3.36m	110" / 2.81 m	74.8" / 1.9 m	4.3" / 11 cm	1

GATOS DE BOTELLA

USOS Y PRECAUCIONES DE GATOS.

SOPORTES PARA AUTOMÓVIL PÁGINA 444

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 exceda la capacidad máxima.
- Use soportes adicionales.
- Use aceite HL o HM.
- Utilice calzados en caso necesario.
- Use sólo en superficies niveladas y sólidas.
- Reparaciones sólo por personal calificado.

- 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 levante únicamente.
- Coloque el gato debajo del punto de elevación recomendado por el fabricante del vehículo.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEÑALIZACIÓN pág 846

ATO HIDRÁULICO DE BOTELLA CON PALANCA TELESCÓPICA 20 TONELADAS

USO PESADO · NOM · 20 T CARGA MÁXIMA · BOMBA GIRATORIA

Asa giratoria con alojamiento para la palanca (a partir de 20 toneladas).

Limitador hidráulico de recorrido.

Válvula de seguridad contra sobrecargas (a partir de 8 toneladas).

Uso vertical y horizontal.

GARANTÍA EN CS

- Ideal para levantar autos y camiones.
- Dispositivo de control de descenso.
- 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

Amplia y sólida base que brinda un excelente soporte y estabilidad al momento de operar.

Palanca telescópica de tres piezas galvanizada.

GATOS DE BOTELLA

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA CON PALANCA TELESCÓPICA 50 TONELADAS

USO PESADO · NOM · 50 T CARGA MÁXIMA · BOMBA GIRATORIA

Asa giratoria con alojamiento para la palanca (a partir de 20 toneladas).

Limitador hidráulico de recorrido.

Válvula de seguridad contra sobrecargas (a partir de 8 toneladas).

Uso vertical y horizontal.

GARANTÍA EN CS

- Ideal para levantar autos y camiones.
- Dispositivo de control de descenso.
- 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	2450
CAPACIDAD	50 t
ALTURA MÍNIMA	26 cm
ALTURA MÁXIMA	40 cm
	1

Amplia y sólida base que brinda un excelente soporte y estabilidad al momento de operar.

Palanca telescópica de tres piezas galvanizada.

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 2 TONELADAS

USO INDUSTRIAL · NOM · 2 T CARGA MÁXIMA

Válvula de seguridad contra sobrecargas.

Limitador hidráulico de recorrido.

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

VIDEO

- Ideal para levantar autos.
- Pistón fabricado de acero para mayor resistencia.
- Palanca tubular galvanizada con maneral de plastisol.
- Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

CÓDIGO	2402N
CAPACIDAD	2 t
ALTURA MÍNIMA	18.1 cm
ALTURA MÁXIMA	35 cm
	1

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 4 TONELADAS

USO INDUSTRIAL · NOM · 4 T CARGA MÁXIMA

Válvula de seguridad contra sobrecargas.

Limitador hidráulico de recorrido.

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

VIDEO

- Ideal para levantar autos.
- Pistón fabricado de acero para mayor resistencia.
- Palanca tubular galvanizada con maneral de plastisol.
- Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

CÓDIGO	2404N
CAPACIDAD	4 t
ALTURA MÍNIMA	19.4 cm
ALTURA MÁXIMA	38 cm
	1

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 6 TONELADAS

USO INDUSTRIAL · NOM · 6 T CARGA MÁXIMA

Válvula de seguridad contra sobrecargas.

Limitador hidráulico de recorrido.

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

VIDEO

- Ideal para levantar autos y camiones.
- Pistón fabricado de acero para mayor resistencia.
- Palanca tubular galvanizada con maneral de plastisol.
- Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

CÓDIGO	2406N
CAPACIDAD	6 t
ALTURA MÍNIMA	21.6 cm
ALTURA MÁXIMA	43 cm
	1

GATOS DE BOTELLA

PUNTOS DE APOYO DE GATOS HIDRÁULICOS Y TORRES.

1.Colocar el vehículo en una superficie plana.

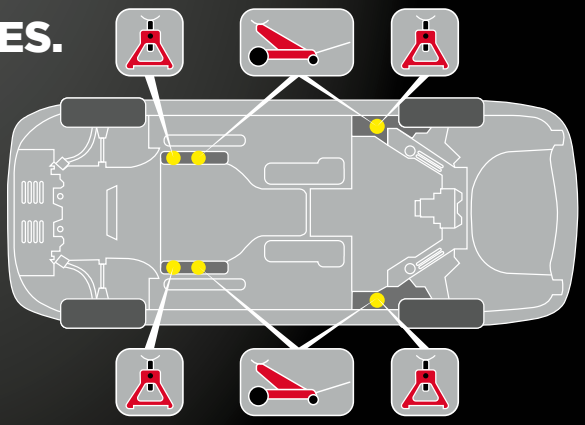
2. Deslizar el gato debajo del vehículo e identifica el punto de levante.

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 pensandos 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.



EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEÑALIZACIÓN PÁG 845

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 8 TONELADAS

USO INDUSTRIAL · NOM · 8 T CARGA MÁXIMA · Válvula de seguridad contra sobrecargas. · Limitador hidráulico de recorrido.

Disponible en Colombia · GARANTÍA EN CS · VIDEO

- Ideal para levantar autos y camiones.
- Pistón fabricado de acero para mayor resistencia.
- Palanca tubular galvanizada con maneral de plastisol.
- Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

CÓDIGO	2408N
CAPACIDAD	8 t
ALTURA MÍNIMA	23 cm
ALTURA MÁXIMA	47 cm
	1

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 12 TONELADAS

USO INDUSTRIAL · NOM · 12 T CARGA MÁXIMA · Válvula de seguridad contra sobrecargas. · Limitador hidráulico de recorrido.

Disponible en Colombia · GARANTÍA EN CS · VIDEO

- Ideal para levantar autos y camiones.
- Pistón fabricado de acero para mayor resistencia.
- Palanca tubular galvanizada con maneral de plastisol.
- Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

CÓDIGO	2412N
CAPACIDAD	12 t
ALTURA MÍNIMA	23 cm
ALTURA MÁXIMA	47.5 cm
	1

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 20 TONELADAS

USO INDUSTRIAL · NOM · 20 T CARGA MÁXIMA · Válvula de seguridad contra sobrecargas. · Limitador hidráulico de recorrido.

Disponible en Colombia · GARANTÍA EN CS · VIDEO

- Ideal para levantar autos y camiones.
- Pistón fabricado de acero para mayor resistencia.
- Palanca tubular galvanizada con maneral de plastisol.
- Exceden la norma NOM-114-SCFI-2016.

CÓDIGO	2420N
CAPACIDAD	20 t
ALTURA MÍNIMA	24.2 cm
ALTURA MÁXIMA	47.7 cm
	1

GATOS DE BOTELLA

GATO HIDRONEUMÁTICO DE BOTELLA

USO PROFESIONAL · 20 T CARGA MÁXIMA

SURTEK

GARANTÍA EN CS

- Cuerpo fabricado de acero.
- Cumple con NOM-114-SCFI-2016.
- Presión 90-175 PSI.

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

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 2 TONELADAS

USO PROFESIONAL · NOM · 2 T CARGA MÁXIMA

SURTEK

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

VIDEO

- Ideal para levantar autos.
- Cuerpo fabricado de acero.
- Palanca tubular con pintura electroestática.
- Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

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

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 4 TONELADAS

USO PROFESIONAL · NOM · 4 T CARGA MÁXIMA

SURTEK

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

VIDEO

- Ideal para levantar autos.
- Cuerpo fabricado de acero.
- Palanca tubular con pintura electroestática.
- Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

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

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 6 TONELADAS

USO PROFESIONAL · NOM · 6 T CARGA MÁXIMA

SURTEK

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

VIDEO

- Ideal para levantar autos y camiones.
- Cuerpo fabricado de acero.
- Palanca tubular con pintura electroestática.
- Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

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

GATOS DE BOTELLA

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 8 TONELADAS

USO PROFESIONAL · NOM · 8 T CARGA MÁXIMA

- Ideal para levantar autos y camiones.
- Cuerpo fabricado de acero.
- Palanca tubular con pintura electroestática.
- Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

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

Disponible en Colombia · SURTEK · GARANTÍA EN CS · VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 12 TONELADAS

USO PROFESIONAL · NOM · 12 T CARGA MÁXIMA

- Ideal para levantar autos y camiones.
- Cuerpo fabricado de acero.
- Palanca tubular con pintura electroestática.
- Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

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

Disponible en Colombia · SURTEK · GARANTÍA EN CS · VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 16 TONELADAS

USO PROFESIONAL · NOM · 16 T CARGA MÁXIMA

- Ideal para levantar autos y camiones.
- Cuerpo fabricado de acero.
- Palanca tubular con pintura electroestática.
- Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

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

Disponible en Colombia · SURTEK · GARANTÍA EN CS · VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 20 TONELADAS

USO PROFESIONAL · NOM · 20 T CARGA MÁXIMA

- Ideal para levantar autos y camiones.
- Cuerpo fabricado de acero.
- Palanca tubular con pintura electroestática.
- Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

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

Disponible en Colombia · SURTEK · GARANTÍA EN CS · VIDEO

GATOS DE BOTELLA

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 32 TONELADAS

USO PROFESIONAL · NOM · 32 t CARGA MÁXIMA

- Ideal para levantar autos y camiones.
- Cuerpo fabricado de acero.
- Palanca tubular con pintura electroestática.
- Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

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

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA 50 TONELADAS

USO PROFESIONAL · 50 t CARGA MÁXIMA

- Ideal para levantar autos y camiones.
- Cuerpo fabricado de acero.
- Palanca tubular con pintura electroestática.
- Cumplen con NOM-114-SCFI-2016.

CÓDIGO	GBS50
CAPACIDAD	50 t
ALTURA MÍNIMA	30 cm
ALTURA MÁXIMA	48 cm
RECORRIDO HIDRÁULICO	18 cm
RECORRIDO TORNILLO	/
PESO	30 kg
	1

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

VIDEO

EMPAQUES PARA GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA

USO PROFESIONAL

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	
GBS2R	GBS2	1
GBS4R	GBS4	1
GBS6R	GBS6	1
GBS8R	GBS8	1
GBS12R	GBS12	1
GBS16R	GBS16	1
GBS20R	GBS20	1
GBS32R	GBS32	1
GBS50R	GBS50	1

EXHIBIDOR CON GATOS DE BOTELLA

10 PIEZAS

Contenido	
DB1401E	1
2402N	2
2404N	1
2406N	2
2408N	1
2412N	2
2420N	2

Disponible en Colombia

- Incluye 10 gatos de botella.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
DB1402	Rack para exhibir 10 gatos de botella	1

EXHIBIDOR CON GATOS DE BOTELLA

10 PIEZAS

Contenido	10 pz
GBS2	1
GBS4	1
GBS6	1
GBS8	1
GBS12	1
GBS20	1
GBS32	1
GBS50	1
DB1401E	1
137053	1

Disponible en Colombia

- Incluye 10 gatos de botella.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
126140	Exhibidor con gatos de botella, 10 piezas	1

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.

URREA

GARANTÍA EN CS

VIDEO

- Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Bomba sellada para un mejor desempeño a lo largo del tiempo.
- Piston cromado que ofrece una mayor resistencia a la corrosión.
- Pedal de accionamiento que facilita su uso en espacios reducidos.

CÓDIGO	2461N
CAPACIDAD	2 t
ALTURA MÍNIMA	14 cm
ALTURA MÁXIMA	80 cm
LONGITUD	130 cm
PESO (KG)	68 kg
	1

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.

URREA

GARANTÍA EN CS

VIDEO

- Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Bomba sellada para un mejor desempeño a lo largo del tiempo.
- Piston cromado que ofrece una mayor resistencia a la corrosión.
- Pedal de accionamiento que facilita su uso en espacios reducidos.

CÓDIGO	2462N
CAPACIDAD	3 t
ALTURA MÍNIMA	14 cm
ALTURA MÁXIMA	62 cm
LONGITUD	137 cm
PESO (KG)	84 kg
	1

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.

URREA

GARANTÍA EN CS

VIDEO

- Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Bomba sellada para un mejor desempeño a lo largo del tiempo.
- Piston cromado que ofrece una mayor resistencia a la corrosión.
- Pedal de accionamiento que facilita su uso en espacios reducidos.

CÓDIGO	2463N
CAPACIDAD	5 t
ALTURA MÍNIMA	16 cm
ALTURA MÁXIMA	56 cm
LONGITUD	137 cm
PESO (KG)	102 kg
	1

GATOS DE PATÍN

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.

Disponible en Colombia · GARANTÍA EN CS · VIDEO

- Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Bomba sellada para un mejor desempeño a lo largo del tiempo.
- Piston cromado que ofrece una mayor resistencia a la corrosión.
- Pedal de accionamiento que facilita su uso en espacios reducidos.

CÓDIGO	2464N
CAPACIDAD	10 t
ALTURA MÍNIMA	17 cm
ALTURA MÁXIMA	57 cm
LONGITUD	148 cm
PESO (KG)	141 kg
	1

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 20 TONELADAS

USO INDUSTRIAL · 20 T CARGA MÁXIMA · Reduce la fricción. · Mango tipo transpaleta con válvula de liberación. · Provee una excelente fuerza para realizar la elevación.

Disponible en Colombia · GARANTÍA EN CS · VIDEO

- Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Bomba sellada para un mejor desempeño a lo largo del tiempo.
- Piston cromado que ofrece una mayor resistencia a la corrosión.
- Pedal de accionamiento que facilita su uso en espacios reducidos.

CÓDIGO	2465N
CAPACIDAD	20 t
ALTURA MÍNIMA	22 cm
ALTURA MÁXIMA	68 cm
LONGITUD	154 cm
PESO (KG)	215 kg
	1

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 2.5 TONELADAS

USO PESADO · 2.5 T CARGA MÁXIMA · Válvula de seguridad contra sobrecargas. · Limitador hidráulico de recorrido. · Dispositivo de control de descenso.

GARANTÍA EN CS · VIDEO

- Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Gato de bajor perfil que favorece su uso.
- Palanca de acero con pintura electroestatica y fomi protector de carroceria.

CÓDIGO	GPH25
CAPACIDAD	2.5 t
LONGITUD	72 cm
ALTURA MÍNIMA	8 cm
ALTURA MÁXIMA	50.8 cm
PESO (KG)	31.5
	1

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 3 TONELADAS

USO PESADO · 3 T CARGA MÁXIMA · Válvula de seguridad contra sobrecargas. · Limitador hidráulico de recorrido. · Dispositivo de control de descenso.

GARANTÍA EN CS · VIDEO

- Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Gato de bajor perfil que favorece su uso.
- Palanca de acero con pintura electroestatica y fomi protector de carroceria.

CÓDIGO	GPH3
CAPACIDAD	3 t
LONGITUD	63 cm
ALTURA MÍNIMA	13 cm
ALTURA MÁXIMA	46.5 cm
PESO (KG)	29.3
	1

GATOS DE PATÍN

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 2 Y 3 TONELADAS

USO PESADO · 2 T CARGA MÁXIMA · 3 T CARGA MÁXIMA · Válvula de seguridad contra sobrecargas. · Limitador hidráulico de recorrido. · Dispositivo de control de descenso.

- Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Gato de bajor perfil que favorece su uso.
- Palanca de acero con pintura electroestatica y fomi protector de carroceria.

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 (KG)	43	
	1	

GARANTÍA EN CS · VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO TIPO TRANSPALETA 4 TONELADAS

USO PESADO · 4 T CARGA MÁXIMA · Válvula de seguridad contra sobrecargas. · Limitador hidráulico de recorrido. · Dispositivo de control de descenso.

- Fabricado con lamina de acero reforzado para una mejor desempeño.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Gato de bajor perfil que favorece su uso.
- Palanca de acero con pintura electroestatica y fomi protector de carroceria.

CÓDIGO	GPH4
CAPACIDAD	4 t
LONGITUD	72.6 cm
ALTURA MÍNIMA	9.8 cm
ALTURA MÁXIMA	50.8 cm
PESO (KG)	43
	1

GARANTÍA EN CS · VIDEO

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO DE GRIP PLÁSTICO 2 TONELADAS

USO PROFESIONAL · 2 T CARGA MÁXIMA

- Diseño con lamina de acero reforzado que brinca mayor rigidez.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Válvula de liberación en maneral.

CÓDIGO	GPP2
CAPACIDAD	2 t
ALTURA MÍNIMA	14 cm
ALTURA MÁXIMA	80 cm
LONGITUD	130 cm
PESO	58 kg
	1

GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO DE GRIP PLÁSTICO 3 TONELADAS

USO PROFESIONAL · 3 T CARGA MÁXIMA

- Diseño con lamina de acero reforzado que brinca mayor rigidez.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Válvula de liberación en maneral.

CÓDIGO	GPP3
CAPACIDAD	3 t
ALTURA MÍNIMA	14 cm
ALTURA MÁXIMA	66 cm
LONGITUD	114 cm
PESO	56 kg
	1

GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

GATOS DE PATÍN

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO DE GRIP PLÁSTICO 5 TONELADAS

USO PROFESIONAL · 5 T CARGA MÁXIMA

SURTEK

GARANTÍA EN CS

- Diseño con lamina de acero reforzado que brinca mayor rigidez.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Válvula de liberación en maneral.

CÓDIGO	GPP5
CAPACIDAD	5 t
ALTURA MÍNIMA	16 cm
ALTURA MÁXIMA	56 cm
LONGITUD	137 cm
PESO	90 kg
	1

Disponible en Colombia

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO DE GRIP PLÁSTICO 10 TONELADAS

USO PROFESIONAL · 10 T CARGA MÁXIMA

SURTEK

GARANTÍA EN CS

- Diseño con lamina de acero reforzado que brinca mayor rigidez.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Válvula de liberación en maneral.

CÓDIGO	GPP10
CAPACIDAD	10 t
ALTURA MÍNIMA	17 cm
ALTURA MÁXIMA	57 cm
LONGITUD	148 cm
PESO	130 kg
	1

Disponible en Colombia

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN CON MANGO DE GRIP PLÁSTICO 20 TONELADAS

USO PROFESIONAL · 20 T CARGA MÁXIMA

SURTEK

GARANTÍA EN CS

- Diseño con lamina de acero reforzado que brinca mayor rigidez.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Válvula de liberación en maneral.

CÓDIGO	GPP20
CAPACIDAD	20 t
ALTURA MÍNIMA	22 cm
ALTURA MÁXIMA	68 cm
LONGITUD	154 cm
PESO	215 kg
	1

Disponible en Colombia

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN COMPACTO 2 TONELADAS

USO PROFESIONAL · 2 T CARGA MÁXIMA

SURTEK

GARANTÍA EN CS

- Diseño con lamina de acero reforzado que brinca mayor rigidez.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Palanca de acero con pintura electroestatica.

CÓDIGO	GPC2
CAPACIDAD	2 t
ALTURA MÍNIMA	13 cm
ALTURA MÁXIMA	33 cm
LONGITUD	44.3 cm
PESO	8.2 kg
	1

URREA · SURTEK · FOY

GATOS DE PATÍN

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN COMPACTO 3 TONELADAS

USO PROFESIONAL — 3 T CARGA MÁXIMA

SURTEK

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

- Diseño con lamina de acero reforzado que brinca mayor rigidez.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Válvula de liberación en maneral.

CÓDIGO	GPC3
CAPACIDAD	3 t
ALTURA MÍNIMA	13.5 cm
ALTURA MÁXIMA	52 cm
LONGITUD	64 cm
PESO	35.8 kg
	1

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN COMPACTO 3.5 TONELADAS

USO PROFESIONAL — 3.5 T CARGA MÁXIMA

SURTEK

GARANTÍA EN CS

- Diseño con lamina de acero reforzado que brinca mayor rigidez.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Válvula de liberación en maneral.

CÓDIGO	GPE35
CAPACIDAD	3.5 t
ALTURA MÍNIMA	7 cm
ALTURA MÁXIMA	50.8 cm
LONGITUD	70.2 cm
PESO	43 kg
	1

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN COMPACTO

USO DOMÉSTICO — 1.5 T CARGA MÁXIMA

FOY

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

- Fabricado con lamina de acero.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- 2 ruedas giratorias para un mejor posicionamiento al momento del uso.
- Palanca de acero con pintura electroestatica.

CÓDIGO	GPF1
CAPACIDAD	1.5 t
ALTURA MÍNIMA	13.5 cm
ALTURA MÁXIMA	30 cm
LONGITUD	38.2 cm
PESO	5.6 kg
	1

GATOS PARA TRANSMISIÓN

GATOS HIDRÁULICOS PARA TRANSMISIÓN, PISTÓN CON TRATAMIENTO Y PULIDO

USO PROFESIONAL

SURTEK

GARANTÍA EN CS

» Disponible en Colombia

- Facilita la labor de montar y desmontar transmisiones, motores y cajas de cambio.
- Incluye cadena para sujetar la carga.
- 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.

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

137110

ADAPTADOR DE GATO PARA TRANSMISIÓN

USO PROFESIONAL

200 KG CARGA MÁXIMA

SURTEK

- Sistema de sujeción universal para usarse con los gatos de patín profesionales.

CÓDIGO	CAPACIDAD	▱
137112	200 kg	1

GATO PARA MOTOCICLETA

GATO HIDRÁULICO PARA MOTOCICLETA

USO PROFESIONAL

500 KG CARGA MÁXIMA

SURTEK

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

- Fabricados en acero.
- Facilita la reparación y mantenimiento de motocicletas con ascensor hidráulico que permite levantar.

CÓDIGO	137120
CAPACIDAD	500 kg
ALTURA MÍNIMA	11.4 cm
ALTURA MÁXIMA	43 cm
PESO	37.8 kg
▱	1

GATOS DE TIJERA

GATOS DE TIJERA

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

800 KG CARGA MÁXIMA

1 000 KG CARGA MÁXIMA

GTIS800

GTIS1

- Diseño con lamina de acero reforzado que brinca mayor rigidez.
- Cuerpo cubierto con pintura electroestatica que protege de la corrosion.
- Tornillo tratado termicamente que alarga su vida util.
- Incluye manivela.

CÓDIGO	GTIS800	GTIS1
CAPACIDAD	800 kg	1 t
ALTURA MINIMA	10 cm	8.5 cm
ALTURA MAXIMA	30 cm	35.5 cm
PESO	2.40 kg	1.60 kg
▱	1	1

PLUMAS

PLUMAS HIDRÁULICAS PLEGABLES PATAS EN "V"

URREA

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.

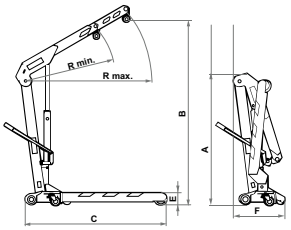
GARANTÍA EN CS

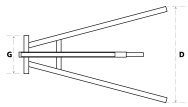
NUEVO

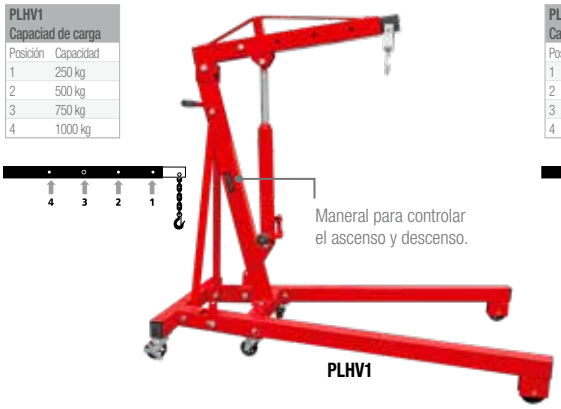
1 T CARGA MÁXIMA

PLHV1
Capaciad de carga

Posición	Capacidad
1	250 kg
2	500 kg
3	750 kg
4	1000 kg







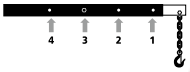
Maneral para controlar el ascenso y descenso.

PLHV1

2 T CARGA MÁXIMA

PLHV2
Capaciad de carga

Posición	Capacidad
1	500 kg
2	1000 kg
3	1500 kg
4	2000 kg



PLHV2

- Construidas con acero de alto grado.
- Ideales para elevar diversos tipos de carga como: motores, tambos de lámina, costales, cajas de madera, etc.
- 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.
- Los modelos cuentan con patas plegables que facilitan el almacenaje.
- Pistón tratado y pulido para resistir el desgarramiento.

Espere fecha de lanzamiento.

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)	
PLHV1	152 cm	90 - 117 cm	151 cm	18.3 cm	93 cm	75 cm	40 cm	41 cm	1
PLHV2	163 cm	95 - 146 cm	170 cm	19.7 cm	100 cm	81 cm	45 cm	49 cm	1

PLUMA HIDRONEUMÁTICA PLEGABLE

URREA

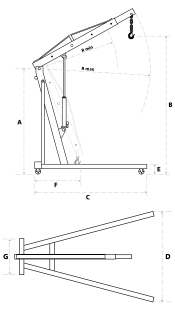
USO INDUSTRIAL

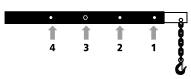
POSICIÓN DE LEVANTAMIENTO ADAPTABLE

6 RUEDAS GIRATORIAS

2 T CARGA MÁXIMA

GARANTÍA EN CS





Capaciad de carga

Posición	Capacidad
1	500 kg
2	1000 kg
3	1500 kg
4	2000 kg

- Cuerpo y brazo fabricado en acero Q235
- Pintura con terminado libre de plomo que asegura un terminado duradero y ayuda a prevenir el óxido.
- Dos modos de operación; modo manual y modo neumático.
- Patas plegables para facilitar almacenaje.
- Pistón tratado y pulido para resistir el desgarramiento.

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)	
2492	138.5 cm	100 - 154 cm	173.5 cm	18 cm	92 cm	104.5 cm	80 cm	66 - 89 cm	1

PLUMAS

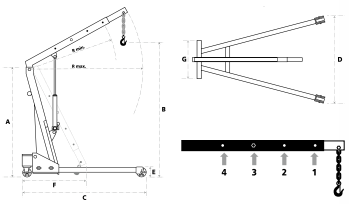
PLUMAS HIDRÁULICAS PLEGABLES CON POSICIÓN DE LEVANTAMIENTO ADAPTABLE

URREA

USO INDUSTRIAL

POSICIÓN DE LEVANTAMIENTO ADAPTABLE

GARANTÍA EN CS



2493

1 T CARGA MÁXIMA

2 RUEDAS GIRATORIAS

Capacidad de carga	
Posición	Capacidad
1	250 kg
2	500 kg
3	750 kg
4	1000 kg

2494

2 T CARGA MÁXIMA

6 RUEDAS GIRATORIAS

Capacidad de carga	
Posición	Capacidad
1	500 kg
2	1000 kg
3	1500 kg
4	2000 kg

- Construidas con acero de alto grado.
- Ideales para elevar diversos tipos de carga como: motores, tambos de lámina, costales, cajas de madera, etc.
- Construidas con un acero de alto grado y hechas con estrictos estándares de calidad y durabilidad.
- Pintura electroestatica que proteje de la corrosion.
- 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)	
2493	137 cm	87 - 114 cm	125 cm	17.5 cm	89 cm	98 cm	68 cm	34 cm	1
2494	138.5 cm	100 - 154 cm	173.5 cm	18 cm	92 cm	104.5 cm	80 cm	66 - 89 cm	1

PRENSAS HIDRONEUMÁTICAS

PRENSAS HIDRONEUMÁTICAS

URREA

USO PESADO

MESA AJUSTABLE

GARANTÍA EN CS

20 T CARGA MÁXIMA

2473

30 T CARGA MÁXIMA

2474

50 T CARGA MÁXIMA

2475

75 T CARGA MÁXIMA

2476

- Construidas con acero de alto grado en perfil I que brinda gran resistencia.
- Válvula de seguridad contra sobrecargas.
- Limitador hidráulico de recorrido.
- Pistón con retorno automático.
- Operación manual o neumática.
- Requiere conexcion a linea neumatica para su uso.

CÓDIGO	CAPACIDAD	RANGO DE TRABAJO	RUTA HIDRÁULICA	PESO TOTAL DE LA PRENSA	ALTURA TOTAL DE LA PRENSA	ANCHO TOTAL DE LA PRENSA	
2473	20 t	0 - 91 cm	18.5 cm	101 kg	181.0 cm	78.0 cm	1
2474	30 t	0 - 84 cm	16 cm	154 kg	182.5 cm	87.0 cm	1
2475	50 t	0 - 89 cm	17.5 cm	243 kg	168.0 cm	120.0 cm	1
2476	75 t	0 - 90 cm	24 cm	460 kg	195.0 cm	143.0 cm	1

URREA SURTEK FOY

PRENSAS HIDRÁULICAS

PRENSA HIDRÁULICA CON PEDAL

USO PESADO · MESA AJUSTABLE · Válvula de seguridad contra sobrecargas.

GARANTÍA EN CS

50 T CARGA MÁXIMA

NUEVO

- Construidas con acero de alto grado.
- Válvula de seguridad contra sobrecargas.
- Limitador hidráulico de recorrido.
- Pistón de retorno automático.

CÓDIGO	CAPACIDAD	RANGO	RUTA	PESO TOTAL	ALTURA	ANCHO	
PHUP50	50 t	0-22cm	78 cm	250 kg	200 cm	93 cm	1

PRENSAS HIDRÁULICAS

USO PESADO · MESA AJUSTABLE · Válvula de seguridad contra sobrecargas.

GARANTÍA EN CS

NUEVO

15 T CARGA MÁXIMA

PUH15

30 T CARGA MÁXIMA

PUH30

- Construidas con acero de alto grado.
- Válvula de seguridad contra sobrecargas.
- Limitador hidráulico de recorrido.
- Pistón de retorno automático.

CÓDIGO	CAPACIDAD	RANGO	RUTA	PESO TOTAL	ALTURA	ANCHO	
PHU15	15 t	0-17 cm	34 cm	56 kg	134 cm	56.5 cm	1
PHU30	30 t	0-22 cm	85 cm	200 kg	134 cm	71 cm	1

PRENSAS HIDRÁULICAS CON GATO DE BOTELLA

USO INDUSTRIAL · MESA AJUSTABLE

Limitador hidráulico de recorrido. · Válvula de seguridad contra sobrecargas.

4 T CARGA MÁXIMA

24700

12 T CARGA MÁXIMA

24701

• Incluye pistón y manómetro.

20 T CARGA MÁXIMA

24702

• Incluye pistón y manómetro.

30 T CARGA MÁXIMA

GARANTÍA EN CS

» Disponible en Colombia

24703

• Incluye pistón y manómetro.

- Construidas con acero de alto grado.
- Válvula de seguridad contra sobrecargas.
- Limitador hidráulico de recorrido.
- Cabrestante para una manipulación fácil y rápida de la mesa de trabajo.

CÓDIGO	CAPACIDAD	RANGO DE TRABAJO	RUTA HIDRÁULICA	PESO TOTAL DE LA PRENSA	ALTURA TOTAL DE LA PRENSA	ANCHO TOTAL DE LA PRENSA	
24700	4 t	0 - 26.6 cm	12.5 cm	32 kg	80 cm	50.7 cm	1
» 24701	12 t	0 - 54 cm	11 cm	53 kg	130 cm	59.5 cm	1
» 24702	20 t	0 - 60 cm	14.8 cm	53 kg	150 cm	70.6 cm	1
» 24703	30 t	0 - 60 cm	15 cm	130 kg	16.3 cm	82.5 cm	1

TORRES PARA AUTOMÓVIL

TORRES PARA AUTOMÓVIL CON PERNO

EXTRA PESADO

NUEVO

194P

- Cuerpo reforzado.
- Recubrimiento de esmalte avanzado.
- Clavos de fundición con mecanismo Matraca.
- Patas con gran área para resistir el hundimiento.
- Asiento largo.
- Acción de trinquete de doble bloque.

IMPORTANTE: por su seguridad no utilice gatos hidráulicos si piensa durar un tiempo prolongado por debajo del auto, para este fin use soportes

1 PAR POR CAJA, PRECIO POR PAR

CÓDIGO	CAPACIDAD POR PAR	ALTURA MÍNIMA	ALTURA MÁXIMA	
194P	3 t	268 mm	418 mm	1
195P	6 t	276 mm	420 mm	1
196P	12 t	288 mm	580 mm	1

TORRES PARA AUTOMÓVIL DE HIERRO FUNDIDO

USO PESADO

Disponible en Colombia

196

- Cuerpo construido de una sola pieza.
- Recubiertas de esmalte de alto grado.
- Espiga de fundición con mecanismo de matraca.
- Patas con gran área para resistir el hundimiento.

IMPORTANTE: por su seguridad no utilice gatos hidráulicos si piensa durar un tiempo prolongado por debajo del auto, para este fin use soportes.

1 PAR POR CAJA, PRECIO POR PAR

CÓDIGO	CAPACIDAD POR PAR	ALTURA MÍNIMA	ALTURA MÁXIMA	
194	3 t	300 mm	431,8 mm	1
195	6 t	390,5 mm	609,6 mm	1
196	12 t	439,7 mm	720,7 mm	1

TORRES PARA AUTOMÓVIL DE ACERO

USO PROFESIONAL

NUEVO

Disponible en Colombia

137052

- Cuerpo de acero.
- Recubiertas con pintura electroestatica que proteje de la corrsion.
- Espiga de fundición con mecanismo de matraca.

IMPORTANTE: por su seguridad no utilice gatos hidráulicos si piensa durar un tiempo prolongado por debajo del auto, para este fin use torres.

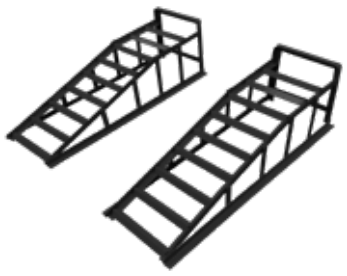
1 PAR POR CAJA, PRECIO POR PAR

CÓDIGO	CAPACIDAD POR PAR	ALTURA MÍNIMA	ALTURA MÁXIMA	
TOR2	2 t	26.5 cm	30 cm	1
»137052	3 t	28.5 cm	40.5 cm	1
»137053	6 t	37.5 cm	59 cm	1

RAMPAS PARA AUTOMÓVIL TROQUEL

USO GENERAL · 2 T CARGA MÁXIMA · CUERPO DE ACERO

NUEVO



- Cuerpo de acero.
- Recubiertas con pintura electroestatica que proteje de la corrsion.
- Diseño antideslizante garantiza seguridad durante el ascenso.
- Ancho máximo de llantas de 21 cm.
- Capacidad combinada (par) de 2 toneladas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	DIMENSIONES	PERFIL	
RAMT2	Rampa para auto troque	2 t	94 x 27 x 28 cm	Alto	1

RAMPAS PLÁSTICAS PARA AUTOMÓVIL

USO GENERAL · 4 T CARGA MÁXIMA · PLÁSTICO ABS

NUEVO

- Cuerpo de polipropileno.
- Diseño antideslizante garantiza seguridad durante el ascenso.
- Capacidad combinada (par) de 4 toneladas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	DIMENSIONES	PERFIL	
RAMP4	Rampas de plástico para autos	4 t	70 x 20 x 70 cm	Bajo	1

ACEITES GRASAS Y EQUIPOS PARA EL MANEJO DE LUBRICANTES

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Aceites y grasas	Aceites y grasas	478	•	•	•
Equipos para el manejo de lubricantes	Aceiteras	479	•	•	
	Bombas extractoras	481	•	•	
	Bombas de trasvase	483	•		
	Embudos anti salpicaduras	484	•		
	Grifo para tambo	484	•		
	Inyectores de grasa	485	•	•	
	Inyectores de grasa con cubeta	487	•		
	Llave para tambo	488	•		
	Pistolas cont flujo de aceite	488	•		

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 DIELÉCTRICOS

URREA

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO · NFPA 3 1 0X

LUBRICA MECANISMOS ELIMINANDO CHIRRIDOS

DESPLAZA LA HUMEDAD

AFLOJA PIEZAS OXIDADAS

LIMPIA Y PROTEGE

» Disponible en Colombia

U40

- Afloja y libera partes metalicas trabadas o corroídas.
- Lubrica mecanismos de maquinaria industrial.
- Dieléctrico.
- Seca rapidamente y evita cortos circuitos a causa de la humedad.
- NOM-018-STPS-2015.

LATA

CÓDIGO	CONTENIDO	
U40A	110 ml	1
U40B	235 ml	1
U40	400 ml	4

ACEITES AFLOJATODO

SURTEK

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO · PROTEGE

AFLOJA PIEZAS OXIDADAS · LUBRICA

NUEVO

Disponible en Colombia

WS110 WS19

- Afloja y libera partes metalicas trabadas o corroídas.
- Limpia y remueve manchas realizadas por moho y humedad.
- Cumple con la NOM-018-STPS-2015.

LATA

CÓDIGO	CONTENIDO	
Latas		
WS110	110 ml	1
WS235	235 ml	4
WS400	400 ml	4
WS545	545 ml	4
Cubeta		
WS19	19 L	1

LUBRICANTE PARA CADENA

SURTEK

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO · PROTEGE

AFLOJA PIEZAS OXIDADAS · LUBRICA

Disponible en Colombia

- Fuerte adherencia para protección de mecanismos de cadenas y engranajes.
- Extiende la vida util de las partes móviles.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	
LU400	400 ml	1

ACEITE HIDRÁULICO

SURTEK

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO

- Lubricante que ofrece gran protección antiengrasante, facil operación y excelente limpieza de los sistemas hidráulicos.
- Cumple con el grado de viscocidad ISO VG 46.

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO	
134005	946 ml	12

ACEITE MULTIUSOS

FOY

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO

- Agregar icono de limpia y lubrica.
- Previene la oxidación.
- Reduce la fricción en las partes a lubricar.
- Disminuye la temperatura promedio en trabajos forzados.

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO	
140982	100 ml	1

ACEITES PARA COMPRESOR

URREA

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO · GRADO 68

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.

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	
ACM	Aceite mineral para compresor 946 ml	1
ACS	ACS Aceite sintético para compresor 946 ml	1

ACEITE SEMI SINTÉTICO DOS TIEMPOS

SURTEK

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO · DESBROZADORA · MOTOSIERRA · PODADORA

- Disminuye emisiones de humo.
- Una porción de 80 ml para 4 L de gasolina.
- Para motores de 2 tiempos.

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO	
134000	80 ml	1

ACEITES MINERAL DOS TIEMPOS

SURTEK

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO · DESBROZADORA · MOTOSIERRA · PODADORA

134001 134002

- Disminuye emisiones de humo.
- Una porción de 80 ml para 4 L de gasolina.
- Para motores de 2 tiempos.

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO	
134001	250 ml	12
134002	946 ml	12

DESENGRASANTES BASE AGUA

URREA

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO · NFPA 0 2 0

PRODUCTO BIODEGRADABLE

EC011 EC015

- 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	
EC011	960 ml	12
EC015	5 L	4

ACEITES Y GRASAS

GRASA MULTIPROPÓSITO

SURTEK

USO GENERAL

- 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	
134013	3.5 kg	1

GRASA PARA CHASIS

SURTEK

USO GENERAL

- Grasa color rojo fabricada con aceites y espesante de estereato de calcio de excelente calidad.
- Repelente al agua y poseé estabilidad mecánica.
- Sus aditivos antioxidantes permiten una mayor protección a los equipos.
- Soporta temperaturas de hasta 130 °C.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	
134010	450 g	12

GRASA PARA BALEROS

SURTEK

USO GENERAL

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 393

- 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	
134011	450 g	12

LIMPIADOR DE RESIDUOS MINERALES

URREA

USO INDUSTRIAL

PRODUCTO BIODEGRADABLE

- 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 ecólogico 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	
EC021	960 ml	12

ANTI CHISPORROTEO (ANTI SPATTER)

URREA

USO INDUSTRIAL

PRODUCTO BIODEGRADABLE

(Protege boquillas MIG).

- 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.

BOTE

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	
EC030	500 ml con atomizador	16

ACEITERAS

ACEITERAS FLEXIBLES

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

2264 2265

- Recipiente metálico con pintura electroestática que protege de la corrosión.
- Sistema de bomba de acero reforzado con doble válvula que entrega un mayor volumen de aplicación.

CÓDIGO	CAPACIDAD		
2264	473 ml	16 oz	1
2265	946 ml	32 oz	1

ACEITERAS FLEXIBLES TIPO PISTOLA

URREA

USO INDUSTRIAL

2266 2267

- Recipiente metálico con pintura electroestática que protege de la corrosión.
- Sistema de bomba de acero reforzado con doble válvula que entrega un mayor volumen de aplicación.

CÓDIGO	CAPACIDAD		
2266	177 ml	6 oz	1
2267	473 ml	16 oz	1

ACEITERAS RÍGIDAS

URREA

USO INDUSTRIAL

2260 2261

- Recipiente metálico con pintura electroestática que protege de la corrosión.
- Sistema de bomba de acero reforzado con doble válvula que entrega un mayor volumen de aplicación.
- Boquilla rígida a 30°.

CÓDIGO	CAPACIDAD		ÁNGULO DE BOQUILLA	
2260	473 ml	16 oz	30°	1
2261	946 ml	32 oz	30°	1

ACEITERAS FLEXIBLES

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

137212 137215

- Recipiente metálico.
- Aceitera con bomba integrada.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD		
137212	177 ml	6 oz	10
137213	296 ml	10 oz	10
137214	473 ml	16 oz	10
137215	680 ml	23 oz	6

A DE SELECCIÓN RÁPIDA PARA BOMBAS EXTRACTORAS

	GIRATORIA					ELÉCTRICA	VERTICALES					PALANCA		
MARCA	URREA	URREA	URREA	–	–	URREA	URREA	URREA	URREA	URREA	–	URREA	URREA	–
CÓDIGO	2363F	2363RQ	2363R	137222	137223	2363E	2363S	2363VT	2363VQ	2363V	137224	2363W	2363	137225
NIVEL DE USO	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL	USO PROFESIONAL	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL	USO PROFESIONAL
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 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 COMBUSTIBLES

URREA

USO INDUSTRIAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

Disponible en Colombia

- Rápido y fácil ensamble.
- Bomba y cuerpo metálico para mayor durabilidad.
- Bomba con mecanismo 3:1.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	
2363F	0.5 L / giro	1

BOMBA EXTRACTORA GIRATORIA PARA QUÍMICOS

URREA

USO INDUSTRIAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

- Rápido y fácil ensamble.
- Fabricado con Polipropileno, Ryton® y Viton®

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	
2363RQ	0.25 L / giro	1

BOMBA EXTRACTORA GIRATORIA PARA LUBRICANTES

URREA

USO INDUSTRIAL

MANIVELA BIDIRECCIONAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

Disponible en Colombia

- Rápido y fácil ensamble.
- Bomba y cuerpo metálico para mayor durabilidad.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	
2363R	0.25 L / giro	1

BOMBA EXTRACTORA GIRATORIA PARA QUÍMICOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

Disponible en Colombia

- Rápido y fácil ensamble.
- Bomba y cuerpo de PPS.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	
137222	0.25 L / giro	1

BOMBA EXTRACTORA GIRATORIA PARA LUBRICANTES

SURTEK

USO PROFESIONAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

Disponible en Colombia

- Rápido y fácil ensamble.
- Cuerpo fabricado en hierro y tubo de acero.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	
137223	0.3 L / giro	1

BOMBA EXTRACTORA ELÉCTRICA

BOMBA EXTRACTORA VERTICAL PARA DIÉSEL ELÉCTRICA

URREA

USO INDUSTRIAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

- 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	
2363E	18.4 L / minuto	1

BOMBAS EXTRACTORAS VERTICALES

BOMBA EXTRACTORA VERTICAL PARA ACEITES LIGEROS

URREA

USO INDUSTRIAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

• Cuerpo y tubo fabricados en acero.
Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	
2363S	0.6 L / ciclo	1

BOMBA EXTRACTORA VERTICAL PARA THINNER

URREA

USO INDUSTRIAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

• Bomba fabricada en nylon con vástago de acero inoxidable y émbolo de PTFE.
Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	
2363VT	0.4 L / ciclo	1

BOMBA EXTRACTORA VERTICAL PARA QUÍMICOS

URREA

USO INDUSTRIAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

• Bomba fabricada en polipropileno con vástago de acero y émbolo de Viton®.
Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	
2363VQ	0.4 L / ciclo	1

BOMBA EXTRACTORA VERTICAL PARA LUBRICANTES

URREA

USO INDUSTRIAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

Disponible en Colombia

• 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	
2363V	0.75 L / ciclo	1

BOMBAS EXTRACTORAS VERTICALES

BOMBA EXTRACTORA VERTICAL PARA LUBRICANTES

SURTEK

USO PROFESIONAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

Disponible en Colombia

• Cuerpo y tubo fabricados en acero.
Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	
137224	0.3 L / ciclo	1

BOMBAS EXTRACTORAS DE PALANCA

BOMBA EXTRACTORA DE PALANCA PLÁSTICA

URREA

USO INDUSTRIAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

• Cuerpo fabricados en Polipropileno, Polietileno, PVC y Viton®.
Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	
2363W	0.49 L / ciclo	1

BOMBAS EXTRACTORAS DE PALANCA

BOMBA EXTRACTORA DE PALANCA PARA LUBRICANTES

URREA

USO INDUSTRIAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

Disponible en Colombia

- Fabricada con aluminio aleado que ofrece gran resistencia y durabilidad.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	
2363	0.38 L / bombeo	1

BOMBA EXTRACTORA DE PALANCA PARA LUBRICANTES

SURTEK

USO PROFESIONAL

SE ADAPTA A ROSCAS DE 2" DE TAMBOS DE 205 L

Disponible en Colombia

- Cuerpo y tubo fabricados en acero.

Seguir tabla de usos para un correcto funcionamiento.

CÓDIGO	SUMINISTRO	
137225	0.3 L / bombeo	1

BOMBAS EXTRACTORAS DE ACEITE PARA CUBETA

BOMBA EXTRACTORA PARA ACEITE CON CUBETA

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Fabricada con aluminio con recubrimiento de zinc resistente a la corrosion.
- Incluye manguera PVC de 1.2m/4ft.
- Mango con ajuste de viscosidad.

CÓDIGO	CAPACIDAD	SUMINISTRO	
23624	16 l / 4,22 gal	0.125 L / bombeo	1

BOMBA EXTRACTORA PARA ACEITE PARA CUBETA

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- 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	
2362	12"	0.06 L / bombeo	1

BOMBA EXTRACTORA DE GRASA PARA CUBETA

BOMBA EXTRACTORA DE GRASA PARA CUBETA

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Para uso con cubetas de grasa de 11-22 kg o 19 litros.
- Fabricada con aluminio aleado que ofrece gran resistencia y durabilidad.
- Boquilla con niple para rellenar graseras.

CÓDIGO	DIÁMETRO	SUMINISTRA	
2361	12"	28 g / bombeo	1

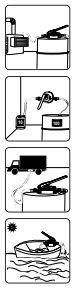
BOMBAS DE TRANSVASE

BOMBA DE TRANSVASE DE DIAFRAGMA

URREA

USO INDUSTRIAL

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	
23626	16,7 L / 4,40 gal / minuto	1

BOMBAS DE TRANSVASE

BOMBA DE TRANSFERENCIA

USO INDUSTRIAL

- 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.
- Incluye manguera de succión y descarga.
- Cuerpo de latón y tapas de neopreno fácil de limpiar.
- Resistente a líquidos corrosivos y no corrosivos.

CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD TOTAL	DIÁMETRO DE CILINDRO	
23627	0.1 L / 3,38 oz	10-1/2"	1-1/4"	1

PISTOLA DE SUCCIÓN

USO INDUSTRIAL

- Ideal para succionar aceite derramado principalmente por maquinaria y equipo industrial.
- Para transferir o succionar líquidos no corrosivos.
- Cuerpo y tapas de lámina de acero.
- Incluye manguera de succión y descarga.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
23625	0.5 L / 16,9 oz	1

EMBUDOS ANTI-SALPICADURAS

EMBUDOS ANTI-SALPICADURAS DE POLIPROPILENO

USO INDUSTRIAL

EMB1

EMB2

- Fabricado en polipropileno blanco traslúcido para una mejor visión de los fluidos.
- Diseñado con contornos especiales en el cuerpo para un fácil manejo.
- Antisalpicaduras y a prueba de derrames con borde curvado.
- Tapa contra el polvo.
- Canal flexible.
- Tapón de fijación al contenedor.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD DE EXTENSIÓN	
EMB1	3 l / 0,79 gal	240 mm	245 mm	1
EMB2	1,70 l / 0,45 gal	205 mm	170 mm	1

GRIFO PARA TAMBO

GRIFO PARA TAMBO DE POLIETILENO

USO INDUSTRIAL — RESISTENCIA A LA CORROSIÓN — ORIFICIO PARA CANDADO

- Se adapta a tambos plásticos o de metal de 205 l.
- Fabricado en polietileno.
- No usar con gasolina, químicos o solventes.
- Fácil instalación sin utilizar ninguna herramienta.
- Práctico gancho para colgar el recipiente a llenar durante el suministro.
- Facilita el suministro de fluidos con el tambo colocado horizontalmente.

CÓDIGO	ROSCA	
23641	2"	1

INYECTORES DE GRASA

INYECTORES DE GRASA A DOS MANOS

URREA

USO PESADO | USO INDUSTRIAL | USO INDUSTRIAL | USO INDUSTRIAL

» Disponible en Colombia

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

INYECTOR DE GRASA A DOS MANOS

SURTEK

USO MASTER | USO PROFESIONAL | USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

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

INYECTORES DE GRASA

INYECTOR DE GRASA A UNA MANO

USO INDUSTRIAL

2366

- Llenado por succión o con bomba extractora de grasa.

CÓDIGO	2366
CAPACIDAD	14 oz / 397 g
SUMINISTRO	0.50 g /ciclo
PRESIÓN DE TRABAJO	5,000 psi
	1

MINI GRASERA TIPO PISTOLA

USO INDUSTRIAL

2365

- Minigrasera tipo pistola.
- Llenado por succión.

CÓDIGO	2365
CAPACIDAD	3 oz / 85 g
SUMINISTRO	0.40 g /ciclo
PRESIÓN DE TRABAJO	3,500 psi
	1

INYECTOR DE GRASA A UNA MANO

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

136013

- Minigrasera tipo pistola.
- Llenado por succión.

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

JUEGO DE ACCESORIOS PARA INYECTOR DE GRASA

USO INDUSTRIAL

7 PIEZAS

CÓDIGO	PIEZAS	
23600	7	1

JUEGO DE BOQUILLAS PARA GRASERAS

USO INDUSTRIAL

80 PIEZAS

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

- Recubrimiento de zinc resistente a la corrosión.
- Bola check de acero accionada con resorte endurecido que ofrece máxima durabilidad.

CÓDIGO	CONTENIDO	
23603	80 piezas	1

ACOPLADOR PARA INYECTOR DE GRASA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Tuerca hexagonal para fácil instalación.
- 4 mordazas para facilitar la fijación y operación.

CÓDIGO	PRESIÓN DE TRABAJO0486	
23601	6,000 psi / 413 bar	6

BOQUILLA TIPO AGUJA PARA INYECTOR DE GRASA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- Longitud de la aguja: 1-1/2".
- Diámetro de la aguja: 5/32".
- Diámetro de la punta: 3/64".
- Para usarse en lugares con acceso limitado.
- Usada para disipar una línea delgada.

CÓDIGO	COMPATIBLE CON INYECTORES	
23602	2364, 2365, 2366, 2367, 2368 y 2369	6

INYECTORES DE GRASA

EXTENSIÓN FLEXIBLE PARA INYECTOR DE GRASA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

ACEITERAS PÁGINA 448

- Presión máxima 11,300 psi (800 bar).

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD MAGUERA	
23610	5/16"	18" / 45.7 cm	1

EXTENSIÓN FLEXIBLE PARA INYECTOR DE GRASA

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Presión máxima 10,000 psi (690 bar)..

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD MANGUERA	
136014	12" / 30,5 cm	13" /330 mm	6

INYECTORES DE GRASA CON CUBETA

INYECTORES DE GRASA CON CUBETA NEUMÁTICOS

USO PESADO

GARANTÍA EN CS

VIDEO

Disponible en Colombia

30 KG CAPACIDAD TOTAL

23629

15 KG CAPACIDAD TOTAL

23628

- Suministro de 1,10 kg/min.
- Para uso extra pesado de engrase y trabajos de mantenimiento preventivo.
- Válvula reforzada para alta presión.
- Manguera de alta presión de 2.13 m.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	
23629	30 kg / 66,1 lb	7,500 psi	1
23628	15 kg / 33 lb	7,500 psi	1

INYECTOR DE GRASA CON CUBETA DE PALANCA CON RUEDAS

USO INDUSTRIAL

20 KG CAPACIDAD TOTAL

Disponible en Colombia

- Suministro alta presion 4 g por bombeo.
- Suministro media presión 7 g por bombeo.
- Suministro alto volumen 9 g por bombeo.
- Manguera de alta presión de 2.13 m.
- Mango con ajuste de presión y volumen.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	
23622	20 kg / 44,1 lb	4,000 psi	1

INYECTOR DE GRASA CON CUBETA ALTA PRESIÓN CON PEDAL

USO INDUSTRIAL

10 KG CAPACIDAD TOTAL

Disponible en Colombia

- Suministro de 2 gr/bombeo.
- Manguera de alta presión de 2 m.
- Recomendado para grasas tipo NLGI 1, 2 y 3.
- Accionamiento por pedal permite liberar ambas manos del usuario para elevar su productividad.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	
23623	10 kg / 22 lb	8,700 psi	1

INYECTORES DE GRASA CON CUBETA

INYECTOR DE GRASA CON CUBETA DE PRESIÓN VARIABLE

USO INDUSTRIAL

10 KG CAPACIDAD TOTAL

Disponible en Colombia

- Suministro alta presion 4 g por bombeo.
- Suministro media presión 7 g por bombeo.
- Suministro alto volumen 9 g por bombeo.
- Manguera de alta presión de 2 m.
- Mango con ajuste de presión y volumen.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	
23621	10 kg / 22 lb	4,000 psi	1

INYECTOR DE GRASA CON CUBETA DE ALTA PRESIÓN Y ALTO VOLUMEN

USO INDUSTRIAL

5 KG CAPACIDAD TOTAL

Disponible en Colombia

- Suministro alta presión 0.45 g/disparo.
- Suministro alto volumen 1.25 g/disparo.
- Manguera de alta presión de 1.5 m.
- Pistola de aluminio giratoria 360°.
- Porta-pistola.
- Contenedor de plástico ABS.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	
23620	5 kg / 11 lb	10,000 psi	1

VÁLVULAS REFORZADAS PARA CONTROL DE GRASA

USO INDUSTRIAL

Conector Z giratorio
Dos puntos de giro

23616

23615

Disponible en Colombia

- Para uso extra pesado de engrase y trabajos de mantenimiento preventivo.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	
23616	8,000 psi	1
23615	10,000 psi	1

CONECTOR TIPO Z GIRATORIO

USO INDUSTRIAL

Dos puntos de giro
360°

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	
23617	6,000 psi	1

ACOPLADOR RÁPIDO PARA INYECTOR DE GRASA

USO INDUSTRIAL

6 PUNTOS DE CONTACTO

Modo de uso

Para conectar, simplemente presione la palanca con el dedo pulgar y deslice la quijada en el equipo o maquinaria a lubricar.

- 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 libre 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.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA	
23604	8,000 psi	1

LLAVE PARA TAMBO

LLAVE PARA TAMBO DE ALUMINIO FUNDIDO

USO INDUSTRIAL

NO PRODUCE CHISPA

Disponible en Colombia

- Fabricada en aluminio fundido, endurecido y templado para mayor resistencia.
- Ofrece seguridad para uso en áreas inflamables y tambos de combustible.
- Por su diseño reduce la fuerza necesaria para abrir el tambo previniendo lesiones en el usuario.

CÓDIGO	LONGITUD	CAPACIDAD	
23640	10-1/2"	2" y 3/4"	1

PISTOLAS DE CONTROL DE FLUJO DE ACEITE

PISTOLAS DE CONTROL DE ACEITE

USO INDUSTRIAL

- Resolución: 0.10 litros o cuartos de galón.
- Alta precisión y control en la entrega del fluido.
- Uso recomendado: aceites con viscocidad de hasta grado SAE 140, diésel, queroseno, refrigerante de motor (RTU).
- No use con: fluidos base agua, gasolina, etc.

- 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 viscocidad de hasta grado SAE 140, diésel, queroseno, refrigerante de motor (RTU).
- No use con: fluidos base agua, gasolina, etc.

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

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Equipos de diagnóstico	Multímetros	491	•	•	
	Probadores de voltaje	494	•	•	
	Termómetros infrarrojos	497	•		
Equipos de medición	Calibradores pie de rey y micrómetro	497	•	•	•
	Cintas largas	500	•	•	•
	Distanciómetros láser	502		•	
	Flexómetros	502	•	•	•
	Odómetros	507		•	
Equipos de trazo	Compases	508	•		
	Escuadras	509	•	•	•
	Niveles	511	•	•	•
	Niveles láser	513	•		
	Tiralíneas	513	•	•	•

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.

JUEGOS DE MULTÍMETROS CON ACCESORIOS

A DE SELECCIÓN DE MULTÍMETROS DIGITALES

● Función disponible.
● Función no disponible.

		MULTÍMETROS DIGITALES							MULTIMETROS DIGITALES DE GANCHO					MULTIMETROS DIGITALES USO AUTOMOTRIZ			
MODELO		UD179	UD85	UD112	UD18	UD12	MUL03	MUL02	UD337	UD334	UD333	MUL06	MUL05	UD88	UD226	MUL04	UD370
Uso					USO INDUSTRIAL			USO PROFESIONAL			USO INDUSTRIAL		USO PROFESIONAL		USO INDUSTRIAL	USO PROFESIONAL	USO INDUSTRIAL
Seguridad eléctrica	CAT II	-	CAT II 1000V	-	600 V	600 V	750 V	600 V	-	1000 V	1000 V	-	-	1000V	-	1000 V	-
	CAT III	1000 V	CAT III 600V	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	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	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	-	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	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	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	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	-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

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA ELECTRÓNICO CON CAJA PLÁSTICA

URREA

USO INDUSTRIAL

11 PIEZAS

Contenido		
CPU17	Caja portaherramientas plástica 17"	1
UD12	Multímetro compacto 600 VCD/600 VCA	1
9503B	Destornillador ESD plana 3/64 x 2-3/8"	1
9506B	Destornillador ESD plana 5/64 x 2-3/8"	1
9510B	Destornillador ESD Phillips #0 x 2-3/8"	1
9511B	Destornillador ESD Phillips #1 x 3-5/32"	1

Contenido		
204GR	Pinza corte diagonal 4-3/16 con resorte	1
282GR	Pinza punta larga sin corte con resorte	1
CAU50	Cautín tipo lápiz 50 W	1
691	Cutter 8 pts 18 mm	1
291	Pinza pelacable 10-22 AWG 6-3/4"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JEL11	11	1

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA ELECTRÓNICO CON CAJA PLÁSTICA

URREA

USO INDUSTRIAL

9 PIEZAS

Contenido		
CPU17	Caja portaherramientas plástica 17"	1
UD12	Multímetro compacto 600 VCD/600 VCA	1
CAU50	Cautín tipo lápiz 50 W	1
686A	Navaja abatible con hoja de acero inoxidable	1
8624	Destornillador bimaterial barra redonda punta cabinet 1/8 x 4"	1

Contenido		
8680	Destornillador bimaterial barra redonda punta Phillips® # 0	1
28141	Pinza para electrónica corte diagonal 5"	1
28560	Pinza para electrónica cónica lisa 4-3/4"	1
308	Pelacables radial para cable UTP	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JEL9	9	1

URREA SURTEK FOY

JUEGOS DE MULTÍMETROS CON ACCESORIOS

JUEGO DE HERRAMIENTA CON MULTÍMETRO CON ESTUCHE MULTIUSOS

URREA

USO INDUSTRIAL

6 PIEZAS

Contenido		
UD12	Multímetro compacto básico	1
9308L	Destornillador 7 en 1	1
PVU01	Probador voltaje 24-1000 V	1
689AR	Navaja utilitaria automática	1
LPA10	Linterna LED a prueba agua 2 AA	1
EMUC	Estuche multiusos	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JM6	6	1

JUEGO DE HERRAMIENTA CON MULTÍMETRO CON CAJA IMPERMEABLE

URREA

USO INDUSTRIAL

4 PIEZAS

Contenido		
UD179	Multímetro última generación	1
PVU02	Probador voltaje 24-1000 V	1
18675	Multiherramienta 15 en 1 7"	1
CPI10	Caja impermeable 10.5"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JM4	4	1

JUEGO DE HERRAMIENTA CON MULTÍMETRO CON CAJA PLÁSTICA

URREA

USO INDUSTRIAL

3 PIEZAS

Contenido		
CPU17	Caja portaherramientas plástica 17"	1
UD12	Multímetro compacto 600 VCD/600 VCA	1
CAU50	Cautín tipo lápiz 50 W	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JEL3	3	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA CON PROBADORES ELÉCTRICOS CON ESTUCHE MULTIUSOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

5 PIEZAS

Contenido		
MUL05	Multímetro digital de gancho 600 V	1
120527	Multiherramienta 13 en 1 de aluminio	1
LIAL80	Linterna aluminio LED 80lm	1
PVS01	Probador de voltaje sin contacto 90-1000 V	1
EMSC	Estuche multiusos chico	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JPE5	5	1

MULTÍMETROS DIGITALES

MULTÍMETROS DIGITALES TRUE RMS

USO INDUSTRIAL · PROTECCIÓN CATII & CATIII · TRUE RMS · RESPUESTA RÁPIDA · PRODUCTO MEJORADO · BATERÍAS 2 AA

UD85

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		•
Funcion hold		•
Retroiluminación		•
Prueba de continuidad con alarma sonora		•
Prueba de diodos		•
Selección de rango		Auto / Manual
Pantalla		3-1/2 digitos 6000 cuentas
Respuesta rápida		1 ms

- Carcasa con funda de caucho y soporte integrado.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
» UD85	Multímetro digital 1,000 V	1

URREA

USO INDUSTRIAL · PROTECCIÓN CATIII · TRUE RMS · BATERÍA 9 V

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 411

» Disponible en Colombia

UD179

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		•
Funcion hold		•
Retroiluminación		•
Prueba de continuidad con alarma sonora		•
Prueba de diodos		•
Prueba duty cycle		•
Selección de rango		Auto / Manual
Pantalla		3-3/4 digitos 4000 cuentas

- Carcasa con funda de caucho y soporte integrado.
- Termopar incluido.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
UD179	Multímetro digital 1,000 V	1

MULTÍMETROS DIGITALES

MULTÍMETRO DIGITAL DE ÚLTIMA GENERACIÓN

URREA

USO INDUSTRIAL · PROTECCIÓN CATIII · BATERÍA 9 V

Disponible en Colombia

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		•
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

- Carcasa con funda de caucho y soporte integrado.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
UD112	Multímetro digital 1,000 V	1

MULTÍMETROS DIGITALES COMPACTOS

PRODUCTO MEJORADO

USO INDUSTRIAL · PROTECCIÓN CATII & CATIII · BATERÍAS 2 AA

UD18

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		•
Funcion hold		•
Retroiluminación		•
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.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
UD18	Multímetro digital 1,000 V	1

URREA

USO INDUSTRIAL · PROTECCIÓN CATIII · BATERÍAS 2 AA

Disponible en Colombia

UD12

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.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
UD12	Multímetro digital 600 V	1

MULTÍMETRO DIGITAL

SURTEK

USO PROFESIONAL · PROTECCIÓN CATII & CATIII · NCV · BATERÍAS 2 AA

Disponible en Colombia

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		•
Retroiluminación		•
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.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
MUL03	Multímetro profesional 1,000 V	1

MULTÍMETRO DIGITAL COMPACTO

SURTEK

USO PROFESIONAL · PROTECCIÓN CATII · BATERÍAS 2 AAA

Disponible en Colombia

Características		
Protección eléctrica	CAT III	600 V
Voltaje		600 V CA/CD
Resistencia		20MΩ
Corriente		200µA-10A CD
Auto apagado		•
Función hold		•
Retroiluminación		•
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	
MUL02	Multímetro digital 600 V	1

MULTÍMETROS DIGITALES DE GANCHO

MULTÍMETRO DIGITAL DE GANCHO DE POTENCIA

URREA

USO INDUSTRIAL · PROTECCIÓN CATIII · TRUE RMS · BATERÍA 9 V

Características		
Protección eléctrica	CAT III	600 V
Voltaje		750 V CA
Corriente		700 A CA
Rms verdadero		•
Auto apagado		•
Función hold		•
Retroiluminación		•
Lectura en gráfica de barras análoga		•
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	
UD370	Multímetro digital 600 V	1

MULTÍMETRO DIGITAL DE GANCHO DE POTENCIA

URREA · PRODUCTO MEJORADO

USO INDUSTRIAL · PROTECCIÓN CATIII & CATIV · TRUE RMS · NCV · BATERÍAS 2 AAA

Disponible en Colombia

Características		
Protección eléctrica	CAT III CAT IV	1000 V 600 V
Voltaje		1000 V CA/CD
Resistencia		40MΩ
Corriente		400µA-2000A CA/CD
Capacitancia		40nF-2000µF
Rms verdadero		•
Ncv		•
Auto apagado		•
Función hold		•
Retroiluminación		•
Prueba de continuidad con alarma sonora		•
Prueba de diodos		•
Lectura en gráfica de barras análoga		•
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	
UD337	Multímetro digital 1,000 V	1

MULTÍMETRO DIGITAL DE GANCHO

URREA · PRODUCTO MEJORADO

USO INDUSTRIAL · PROTECCIÓN CATII & CATIII · TRUE RMS · BATERÍAS 2 AAA

Disponible en Colombia

Características		
Protección eléctrica	CAT II CAT III	1000 V 600 V
Voltaje		750V CA 1000V CD
Resistencia		40MΩ
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 análoga		•
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	
UD334	Multímetro digital 1,000 V	1

MULTÍMETRO DIGITAL DE GANCHO

URREA

USO INDUSTRIAL · PROTECCIÓN CATII & CATIII · NCV · BATERÍAS 2 AAA

Disponible en Colombia

Características		
Protección	CAT II CAT III	1000 V 600 V
Voltaje		750 V CA 1000 V CD
Resistencia		40MΩ
Corriente		400µA-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

- Gancho con guías para correcta medición.
- Estuche textil que protege durante el almacenaje.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
UD333	Multímetro digital 1,000 V	1

MULTÍMETRO DIGITAL DE GANCHO

SURTEK

USO PROFESIONAL · PROTECCIÓN CATII & CATIII · NCV · BATERÍAS 3 AAA

Disponible en Colombia

Características		
Protección eléctrica	CAT III	1000 V
Voltaje		750 V CA 1000 V CD
Resistencia		40MΩ
Corriente		40A-1000A CA
Capacitancia		40nF-4000µF
Prueba de frecuencia		10 Hz a 10 MHz
Toma de temperatura		-20 a 1000°C -4 a 1832°F
Ncv		•
Auto apagado		•
Función hold		•
Retroiluminación		•
Prueba de continuidad con alarma sonora		•
Prueba de diodos		•
Prueba duty cycle		•
Lectura en gráfica de barras análoga		•
Selección de rango		Auto / Manual
Pantalla		3-1/2 dígitos 2000 cuentas

- Estuche textil que protege durante el almacenaje.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
MUL06	Multímetro digital profesional de gancho 1,000 V	1

MULTÍMETRO DIGITAL DE GANCHO

SURTEK

USO PROFESIONAL · PROTECCIÓN CATII & CATIII · BATERÍAS 2 CR2032

Disponible en Colombia

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	
MUL05	Multímetro digital de gancho 600 V	1

MULTÍMETROS DIGITALES DE USO AUTOMOTRIZ

MULTÍMETRO DIGITAL AUTOMOTRIZ

URREA

USO INDUSTRIAL · USO AUTOMOTRIZ · PROTECCIÓN CATII & CATIII · BATERÍA 9 V

Disponible en Colombia

Características		
Protección eléctrica	CAT II CAT III	1000 V 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		•
Retroiluminacion		•
Prueba de continuidad con alarma sonora		•
Prueba de diodos		•
Prueba duty cycle		•
Lectura en gráfica de barras análoga		•
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

- Carcasa con funda de caucho y soporte integrado.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
UD88	Multímetro digital 1,000 V	1

MULTÍMETRO DIGITAL AUTOMOTRIZ

URREA

USO INDUSTRIAL · USO AUTOMOTRIZ · PROTECCIÓN CATIII · BATERÍA 9 V

Disponible en Colombia

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		•
Funcion hold		•
Retroiluminacion		•
Prueba de continuidad con alarma sonora		•
Prueba duty cycle		•
Lectura en gráfica de barras analoga		•
Prueba de electrónica automotriz		•
Prueba de medicion de rpm		•
Prueba de intervalo dwell		•
Prueba pulse width		•
Selección de rango		Auto / Manual
Pantalla		3-3/4 dígitos 4000 cuentas

- Carcasa con funda de caucho y soporte integrado.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
UD226	Multímetro digital 600 V	1

MULTÍMETRO DIGITAL AUTOMOTRIZ

SURTEK

USO PROFESIONAL · USO AUTOMOTRIZ · PROTECCIÓN CATII & CATIII · BATERÍA 9 V

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 412

Disponible en Colombia

Características		
Protección eléctrica	CAT II CAT III	1000 V 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

- Carcasa con funda de caucho.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
MUL04	Multímetro automotriz 1,000 V	1

ACCESORIOS PARA MULTÍMETROS

PUNTAS DE PRUEBA Y CAIMANES PARA MULTÍMETROS

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- 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).
- Entradas rectas con cubierta protectora.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
UD71TLAC	Puntas de prueba y caimanes	1

PROBADORES DE VOLTAJE

PROBADORES DE VOLTAJE SIN CONTACTO

URREA

USO INDUSTRIAL · SISTEMA DE ALARMA · LUZ LED · GRADO IP 67

24/1000 V VOLTAJE

Disponible en Colombia

PVU01

PVU02

- Detector de voltaje sin contacto ideal realizar instalaciones o detectar problemas en el cableado eléctrico.
- Protección CAT IV 1000 V.
- 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	
PVU01	24 V – 1000 V	Si	No	1
PVU02	24 V – 1000 V	No	Si	1

PROBADORES DE VOLTAJE SIN CONTACTO

SURTEK

USO MASTER · SISTEMA DE ALARMA · LUZ LED · DOBLE AISLAMIENTO

Disponible en Colombia

PVS01

PVS02

- Detector de voltaje sin contacto ideal realizar instalaciones o detectar problemas en el cableado eléctrico.
- Protección CAT IV 1000 V.
- 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	
PVS01	90 V – 1000 V	No	1
PVS02	24 V – 1000 V	Si	1

PROBADORES DE VOLTAJE

PROBADOR DE CIRCUITOS DE CORRIENTE DIRECTA CON LED

USO INDUSTRIAL

6/12 Y 24 V⎓ VOLTAJE

Disponible en Colombia

CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD DE PUNTA	
23501	0 - 24 V	90 mm	1

PROBADORES DE CIRCUITOS DE CORRIENTE DIRECTA PUNTA EXTRA LARGA

USO INDUSTRIAL

23503 6/24 V⎓ VOLTAJE

23502 6/12 V⎓ VOLTAJE

Disponible en Colombia

- Punta aislada extralarga de alta resistencia para verificar circuitos en lugares inaccesibles.
- Conductor extensible hasta 3.6 metros.
- Bulbo incandescente remplazable.

CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD DE PUNTA	
23503	6 - 24 V	170 mm	1
23502	6 - 12 V	180 mm	1

PROBADOR DE CIRCUITO DE CORRIENTE DIRECTA

USO INDUSTRIAL

12/24 V⎓ VOLTAJE

Disponible en Colombia

- Punta de acero inoxidable.
- Conductor calibre 20 AWG con clip tipo caimán, aislado.
- Bulbo incandescente remplazable.

CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD	
2350	12 - 24 V	5ft / 150 cm	1

PROBADOR DE CIRCUITO DE CORRIENTE DIRECTA

USO INDUSTRIAL

12 V⎓ VOLTAJE

Disponible en Colombia

- Punta de acero inoxidable.
- Conductor calibre 24 AWG con clip tipo caimán, aislado.
- Bulbo incandescente remplazable.

CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD	
2351	0-12 VCD	7-7/8" / 185 mm	1

PROBADOR DE CONTINUIDAD DE CORRIENTE

USO INDUSTRIAL

2.5 A CORRIENTE

BATERÍA 1 AA

Disponible en Colombia

- Punta de acero inoxidable.
- Conductor calibre 24 AWG con clip tipo caimán, aislado.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	AMPERIOS	LONGITUD	
2352	2.5 A	7-7/8" / 185 mm	1

PROBADOR DE CHISPA EN LÍNEA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

- 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 funcionabilidad en la ignición.
- Si el circuito de ignición está completo, el bulbo destellará.

CÓDIGO	LONGITUD	
2355	9 -3/4" / 247 mm	1

PROBADORES DE VOLTAJE

PROBADORES DE VOLTAJE DE CORRIENTE ALTERNA

USO PROFESIONAL

100/500 V~ VOLTAJE

SURTEK

Disponible en Colombia

DPC02

DCA19

- Punta de acero.
- Cuerpo plástico que aísla al usuario de descargas eléctricas.
- Cumplen con la NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD	
DPC02	100-500 V	14 cm	12
DCA14	100-500 V	14 cm	12
DCA19	100-500 V	19 cm	12

PROBADOR DE CONTINUIDAD DE CORRIENTE

USO PROFESIONAL

1.5 V⎓ VOLTAJE

BATERÍA 1 AA

SURTEK

Disponible en Colombia

- Punta de acero inoxidable.
- Conductor de 1.22m con clip tipo caimán, aislado.
- Baterías no incluidas.

CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD	
107311	1.5 V	21 cm	6

PROBADORES DE VOLTAJE DE CORRIENTE DIRECTA

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

0/24 V⎓ VOLTAJE

107358

- Indicador de neón.
- Punta de acero al cromo-vanadio.
- Mango de plástico aislado.

6/12 V⎓ VOLTAJE

107303

- Indicador de neón.
- Cable calibre 16.

6/24 V⎓ VOLTAJE

107304

- Punta de acero inoxidable.
- Conductor de 1m con clip tipo caimán, aislado.

CÓDIGO	VOLTAJE	LONGITUD	
107358	0 - 24 V	13 cm	12
107303	6 - 12 V	21.5 cm	6
107304	6 - 24 V	18 cm	6

TERMÓMETROS INFRARROJOS

TERMÓMETROS INFRARROJOS CON PANTALLA LCD

USO INDUSTRIAL

- Vista láser que puede ser prendida y apagada.
- Precisión en mediciones por un largo tiempo.
- Gatillo de encendido.
- Pantalla LCD.

Usos:

- Mantenimiento eléctrico.
- Reparación y mantenimiento automotriz.
- Aires acondicionados.
- Procesos de manufactura.
- Cualquier lugar en donde se tenga que monitorear la temperatura.

UD70

- NOM-024-SCFI-2013.
- Lectura de objetos a grandes distancias.
- Apagado automático.
- Láser circular con 8 puntos.
- Medición de temperatura sin contacto.

UD80

- Incremento de temperatura.
- Automedida.
- Alarmas audibles.
- 10 puntos de memoria.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	RELACIÓN DISTANCIA/ PUNTO	PUNTOS DE MEMORIA	TIEMPO DE RESPUESTA	RESOLUCIÓN	RANGO DE TEMPERATURA °C	RANGO DE TEMPERATURA °F	
UD70	12:01	8	1 s	0.1 °F / 0.1 °C	-60 a 550 °C	-76 a 1,022 °F	1
UD80	12:1	10	500 ms	0.1 °F / 0.1 °C	-50 a 999 °C	-58 a 1,830 °F	1

CALIBRADORES PIE DE REY Y MICRÓMETRO

JUEGO DE HERRAMIENTAS PARA MEDICIÓN

USO INDUSTRIAL

5 PIEZAS

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

- Fabricados con acero de alto grado con seguro moleteado, puntas maquinadas con tratamiento térmico.
- Medición y trabajos maquinados CNC.
- NOM-050-SCFI-2004.

CÓDIGO	PIEZAS	
JMD5	5	1

MICRÓMETROS DIGITALES

USO INDUSTRIAL · GRADO IP 65 · ACERO INOXIDABLE

- Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.
- Perilla con sistema tipo matraca.
- Pantalla digital de LCD con auto apagado.
- Cilindro graduado en milímetros.
- Topes fabricados de tungsteno.

UMM01

Disponible en Colombia

VIDEO

CÓDIGO	CAPACIDAD PULG	CAPACIDAD MM	TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA PULG	CAPACIDAD MÍNIMA MM	CAPACIDAD MÁXIMA PULG	CAPACIDAD MÁXIMA MM	RESOLUCIÓN PULG	RESOLUCIÓN MM	
UMM01	0 - 1"	25.4 mm	±0.03 mm	0.00005"	0.001 mm	1"	25 mm	0.00005"	0.001 mm	1
UMM12	1" - 2"	25.4 - 50.8 mm	±0.03 mm	1"	25 mm	2"	50 mm	0.00005"	0.001 mm	1

MICRÓMETRO DIGITAL

USO PROFESIONAL · ACERO INOXIDABLE

122230

- Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.
- Perilla con sistema tipo matraca.
- Pantalla digital de LCD.

CÓDIGO	CAPACIDAD PULG	CAPACIDAD MM	TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA PULG	CAPACIDAD MÍNIMA MM	CAPACIDAD MÁXIMA PULG	CAPACIDAD MÁXIMA MM	RESOLUCIÓN PULG	RESOLUCIÓN MM	
122230	0 - 1"	25.4	±0.03 mm	1/128"	05	6"	150	0.00005"	0.001 mm	1

CALIBRADORES PIE DE REY Y MICRÓMETROS DIGITALES

CALIBRADORES PIE DE REY DIGITALES

USO INDUSTRIAL · GRADO IP 67 · ACERO INOXIDABLE

URREA

Disponible en Colombia

UMCD8

- Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.
- Graduación dual en milímetros y pulgadas.
- Pantalla digital de LCD con auto apagado.
- Mandíbulas con acero endurecido y finamente rectificadas.
- Cumple con la norma DIN 862.

CÓDIGO	CAPACIDAD		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		RESOLUCIÓN		
	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
UMCD8	0 - 8"	203.2 mm	±0.03 mm	0.01"	0.0005 mm	8"	200 mm	0.01"	0.0005 mm	1

CALIBRADORES PIE DE REY DIGITALES

USO PROFESIONAL · ACERO INOXIDABLE

SURTEK

Disponible en Colombia

122200

- Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.
- Graduación dual en milímetros y pulgadas.
- Pantalla digital de LCD.

122204

- Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.
- Graduación dual en milímetros y pulgadas.
- Pantalla digital de LCD.

CÓDIGO	CAPACIDAD		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		RESOLUCIÓN		
	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
122204	0 - 6"	152.4	±0.03 mm	0.005"	0.1 mm	6"	150	0.001"	0.03 mm	1

CALIBRADOR PIE DE REY CARÁTULA

USO INDUSTRIAL · ACERO INOXIDABLE

URREA

Disponible en Colombia

UMCC6

- Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.
- Graduación dual en milímetros y pulgadas.
- Mandíbulas con acero endurecido y finamente rectificadas."

CÓDIGO	MEDIDA		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		RESOLUCIÓN		
	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

CALIBRADORES PIE DE REY Y MICRÓMETROS DIGITALES

CALIBRADORES PIE DE REY CARÁTULA

USO PROFESIONAL · ACERO INOXIDABLE

SURTEK

Disponible en Colombia

122202

- Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.
- Graduación en pulgadas.

122201

- Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.
- Graduación en milímetros.

CÓDIGO	CAPACIDAD		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		
	PULG	MM		PULG	MM	PULG	MM	
122202	0 - 6"	150	±0015"	001"	02	6"	150	1
122201	0 - 6"	150	±03 mm	001"	02	6"	150	1

CALIBRADOR PIE DE REY ANÁLOGO

USO INDUSTRIAL · ACERO INOXIDABLE

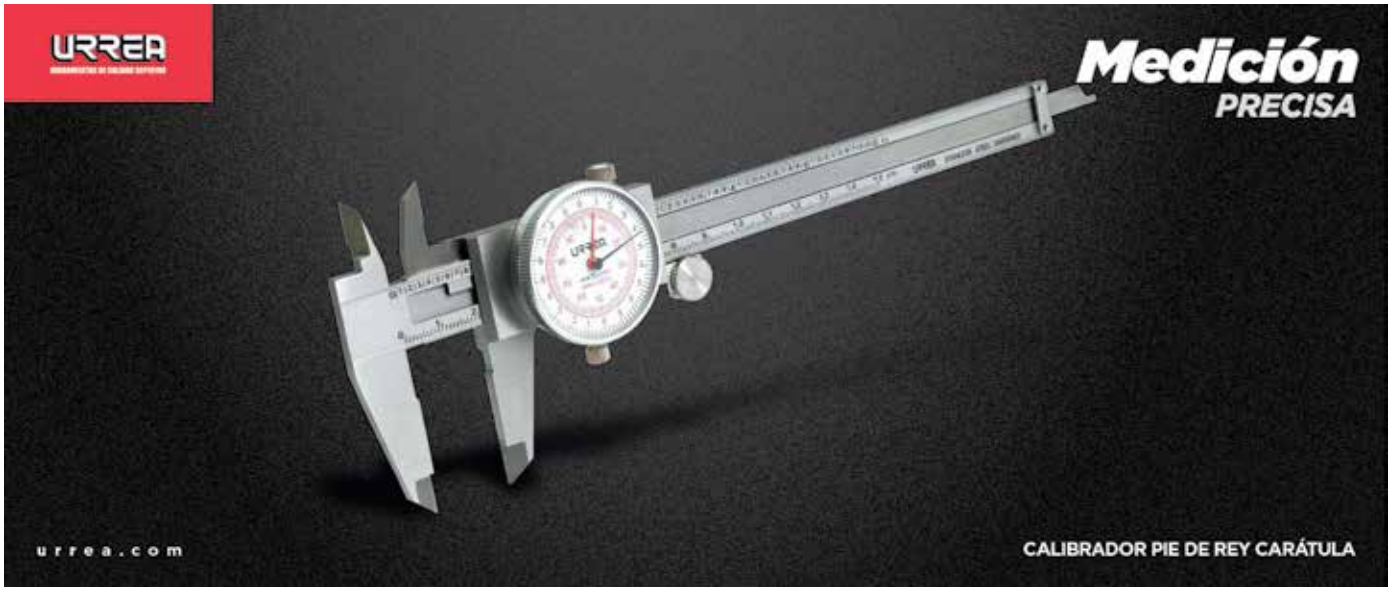
URREA

Disponible en Colombia

UMCV6

- Cuerpo fabricado con acero inoxidable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.
- Graduación dual en milímetros y pulgadas.
- Mandíbulas con acero endurecido y finamente rectificadas.

CÓDIGO	CAPACIDAD		TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		RESOLUCIÓN		
	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	1



CALIBRADORES PIE DE REY Y MICRÓMETROS DIGITALES

CALIBRADORES PIE DE REY ANÁLOGO

USO PROFESIONAL · ACERO INOXIDABLE

SURTEK

Disponible en Colombia

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		
	PULG	MM		PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM	
122203	0 - 6"	152.4	±03 mm	001"	02	6"	150	0.007"	0.2 mm	1
122206	0 - 6"	152.4	±03 mm	1/128"	05	6"	150	0.001"	0.02 mm	1

CALIBRADOR PIE DE REY ANÁLOGO

USO DOMÉSTICO

2 PIEZAS

FOY

Disponible en Colombia

6" (152.4 mm)

3" (76.2 mm)

- Fabricados en plástico de alta resistencia.

CÓDIGO	CAPACIDAD	TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		RESOLUCIÓN		
			PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM	
142070	0 - 6"	± 0.2 mm	1/128"	05	6"	152.4	0.007"	0.2 mm	12
	0 - 3"	± 0.2 mm	1/128"	0.1	3"	76.2			

CINTAS LARGAS METÁLICAS

CINTAS LARGAS METÁLICAS

USO PROFESIONAL · NOM · CAJA DE ABS ALTA RESISTENCIA

SURTEK

Disponible en Colombia

CL20 CL30 CL50

- Diseño tipo aro que facilita su uso.
- Cinta de acero con impresión a dos tintas para fácil lectura.
- Mecanismo de enrollado 100% plástico que previene de la oxidación.
- Cumplen con la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD	ANCHO DE CINTA	
CL20	20 m	13 mm	1
CL30	30 m	13 mm	1
CL50	50 m	13 mm	1

CINTAS LARGAS DE FIBRA DE VIDRIO

CINTAS LARGAS DE FIBRA DE VIDRIO TIPO CRUCETA

USO INDUSTRIAL · CAJA DE ABS ALTA RESISTENCIA · REBOBINADO RÁPIDO 3X1

CLFX30

CLFX50

USO PROFESIONAL · CAJA DE ABS ALTA RESISTENCIA · REBOBINADO RÁPIDO

CLX30 CLX50 CLX100

USO DOMÉSTICO

142086

» Disponible en Colombia

Punta reforzada cónica.

- 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.
- Recubrimiento de TPU en mango resistente a altas temperaturas e impactos.

- Diseño tipo cruceta que facilita su uso.
- Cinta elaborada de fibra de vidrio.
- Mecanismo de enrollado 100% plástico que previene de la oxidación.

- 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	

CINTAS LARGAS DE FIBRA DE VIDRIO

USO INDUSTRIAL · CAJA DE ABS ALTA RESISTENCIA · REBOBINADO RÁPIDO 3X1

CLF30 CLF50

USO PROFESIONAL · CAJA DE ABS ALTA RESISTENCIA · REBOBINADO RÁPIDO

CLFV20 CLFV30 CLFV50

USO DOMÉSTICO

142082 142083

» Disponible en Colombia

- Cinta graduada en ambas caras, elaborada de fibra de vidrio que no se deforma ante los cambios de temperatura.
- Recubrimiento de TPU en mango resistente a altas temperaturas e impactos.

- Cinta elaborada de fibra de vidrio.
- Mecanismo de enrollado 100% plástico que previene de la oxidación.

- 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

DISTANCIOMETROS

DISTANCIÓMETROS LÁSER RECARGABLES

USO PROFESIONAL · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CONVERSION DE UNIDADES · ANTI-IMPACTO

SURTEK

NUEVO

DI40

DI100

- Botones multifunción.
- Memoria para 300 mediciones.
- Batería recargable.
- Conversión de unidades.
- Unidades de medición en metros, pulgadas y pies.
- Anti-impacto.
- Grado de protección IP 40.
- Medición de volúmenes y áreas.

CÓDIGO	ALCANCE MÁXIMO	BATERÍA	COLOR DE LÁSER	
DI40	40 m	Recargable	Rojo	1
DI100	100 m	Recargable	Verde	1

FLEXÓMETROS

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO CON CARCASA DE CAUCHO

URREA

USO PESADO · NOM · TABLA DE CONVERSIONES · CAUCHO ANTI-IMPACTO · CAJA DE ABS ALTA RESISTENCIA · GANCHO MAGNÉTICO · IMPRESO EN AMBAS CARAS · CINTA DE ACERO

VIDEO

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

- Carcasa cerrada de plástico ABS con cubierta de TPR.
- Cinta metálica graduada en ambas caras.
- Exceden la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	
1586HD	5 m	27 mm	1
1589HD	8 m	27 mm	1

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO DE ALTA VISIBILIDAD

URREA

USO INDUSTRIAL · CAJA DE ABS ALTA RESISTENCIA · REBOBINADO RÁPIDO 3X1 · IMPRESO EN AMBAS CARAS · CINTA DE ACERO

NUEVO

Cinta fluorescente de alta visibilidad recubierta de nailon.

Auto freno.

Clip de acero para sujetarse.

FLXAV3 FLXAV5 FLXAV8

- Carcasa cerrada de plástico ABS con cubierta de TPR.
- Cinta metálica cubierta de nylon, graduada en ambas caras.
- Exceden la NOM-046-SCFI-1999.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO CINTA	
FLXAV3	3 m	27 mm	1
FLXAV5	5 m	27 mm	1
FLXAV8	8 m	19 mm	1

FLEXÓMETROS

FLEXÓMETROS ANTI IMPACTO DE ACERO INOXIDABLE

USO PESADO · NOM · ACERO · CAUCHO ANTI-IMPACTO · GANCHO MAGNÉTICO · IMPRESO EN AMBAS CARAS · CINTA DE ACERO · GANCHO DOBLE · 1.18" 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.

1595LSW · 1598LSW · 1599LSW

VIDEO

Disponible en Colombia

- Carcasa cerrada de plástico ABS con refuerzos metálicos que brindan mayor resistencia.
- Cinta metálica cubierta de nylon, graduada en ambas caras.
- Exceden la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	
1595LSW	5 m	30 mm	1
1598LSW	8 m	30 mm	1
1599LSW	10 m	30 mm	1

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO CON CARCASA SILVER

USO PROFESIONAL · NOM · ANTI-IMPACTO · GANCHO MAGNÉTICO · IMPRESO EN AMBAS CARAS

Gancho con tres remaches.

Cinta plateada impresa en ambas caras.

Gancho doble con imán.

Sistema con amortiguador.

Botón de pausa de activación rápida.

Cinta ancha.

B122085 · B122086 · B122087

VIDEO

Disponible en Colombia

- Carcasa cerrada de plástico ABS con cubierta de TPR.
- Cumplen la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	
B122085	3 m	5/8"	6
B122086	5 m	1"	6
B122087	8 m	1"	6

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO

USO PROFESIONAL · NOM · ANTI-IMPACTO · IMPRESO EN AMBAS CARAS · CINTA DE ACERO · GANCHO DOBLE

Gancho con tres remaches.

Cinta en color amarillo.

Gancho doble.

Sistema con amortiguador.

Botón de pausa de activación rápida.

Cinta ancha.

B122080 · B122081 · B122082

Disponible en Colombia

- Carcasa cerrada de plástico ABS.
- Cumplen la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	
B122080	3 m	5/8"	6
B122081	5 m	1"	6
B122082	8 m	1"	6

FLEXÓMETROS

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO CON CARCASA SOFT GRIP

USO PROFESIONAL · NOM · IMPRESO EN AMBAS CARAS · CINTA DE ACERO · GANCHO DOBLE

SURTEK

Gancho con tres remaches.

Cinta blanca impresa en ambas caras.

Cinta en color blanco.

Botón de pausa de activación rápida.

B122063 B122064 B122065

- Carcasa cerrada de plástico ABS con cubierta de TPR.
- Textura suave en el cuerpo que mejora el agarre.
- Cumplen la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	
B122063	3 m	5/8"	6
B122064	5 m	3/4"	6
B122065	7.5 m	1"	6

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO CON CARCASA RUBBER GRIP

USO PROFESIONAL · NOM · IMPRESO EN AMBAS CARAS · CINTA DE ACERO · GANCHO DOBLE

SURTEK

Clip metálico reforzado, atornillado a la caja.

Cinta impresa por ambas caras, recubrimiento de nailon.

Gancho con remaches.

Cinta graduada en cm y pulgadas.

B122073 B122074 B122075

- Carcasa cerrada de plástico ABS con cubierta rubber grip.
- Botón de frenado rápido.
- Cumplen la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	
B122073	3 m	5/8	6
B122074	5 m	3/4	6
B122075	8 m	1	6

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO CON CARCASA RUBBER GRIP

USO GENERAL · NOM · CINTA DE ACERO

FOY

Cinta ancha.

Gancho con remaches.

Sistema con amortiguador.

142062 142063 142064

- Caja plástica ABS de alto impacto con cubierta de TPR.
- Cumplen con la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	
142062	3 m	1/2"	6
142063	5 m	3/4"	6
142064	7.5 m	1"	6

FLEXÓMETROS

FLEXÓMETROS CON CARCASA DE PLÁSTICO

USO PESADO · NOM · TABLA DE CONVERSIONES · CAJA DE ABS ALTA RESISTENCIA · IMPRESO EN AMBAS CARAS · 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

- Carcasa cerrada de plástico ABS.
- Cinta metálica graduada en ambas caras.
- Exceden la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	
1583LH	3 m	19 mm	1
1586LH	6 m	25 mm	1
1589LH	9 m	30 mm	1
1583LHG	3 m	19 mm	1
1586LHG	6 m	25 mm	1
1589LHG	9 m	30 mm	1

FLEXÓMETROS CON CARCASA DE PLÁSTICO INVENCIBLES

USO GENERAL · NOM · IMPRESO EN AMBAS CARAS · GANCHO DOBLE

Impresa en ambas caras.

Cinta en color blanco.

Gancho con tres remaches.

Cinta ancha.

B122070 B122071 B122072

- Carcasa cerrada de plástico ABS.
- Cumplen la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	
B122070	3 m	3/4"	6
B122071	5 m	1"	6
B122072	8 m	1"	6

FLEXÓMETROS CON CARCASA DE PLÁSTICO DE COLORES

USO DOMÉSTICO · NOM · CINTA DE ACERO

142120 142121 142122 142123 142124

- Caja plástica ABS de alto impacto.
- Cumplen con la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	COLOR	
142120	3 m	1/2"		6
142121	5 m	3/4"		6
142122	8 m	1"		6
142123	3 m	1/2"		6
142124	5 m	3/4"		6
142125	3 m	1/2"		6
142126	5 m	3/4"		6
142127	3 m	1/2"		6
142128	5 m	3/4"		6

142125 142126 142127 142128

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	
126448	12 flexómetros más tira de impulso	1

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	
126449	12 flexómetros más tira de impulso	1

FLEXÓMETROS CON CARCASA DE PLÁSTICO DE COLORES EN DISPLAY

USO DOMÉSTICO NOM CINTA DE ACERO

Disponible en Colombia

142129

142131

- Caja plástica ABS de alto impacto.
- Cumplen con la NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LONGITUD DE CINTA	ANCHO DE CINTA	COLOR	
142129	3 m	1/2"		24
142130	5 m	3/4"		12
142131	3 m	1/2"		24
142132	5 m	3/4"		12

ODÓMETROS

ODÓMETRO CON FRENO EN MANGO

USO PROFESIONAL

DIÁMETRO DE RUEDA
12" (30.5 CM)

Freno en mango tipo pistola.

SURTEK

Disponible en Colombia

- Longitud máxima: 110 cm.
- Longitud plegado: 56 cm.
- Tubo plegable de aluminio.
- 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	
122270	10,000 m	12" (30,5 cm)	1

ODÓMETRO CON LUZ

USO PROFESIONAL

DIÁMETRO DE RUEDA
12-1/2" (31.8 CM)

Contador de distancia con luz y botón de reinicio.

SURTEK

Disponible en Colombia

- Longitud máxima: 110 cm.
- Longitud plegado: 56 cm.
- Tubo plegable de aluminio.
- Contador de distancia con luz y botón de reinicio.
- Incluye funda que facilita su transporte.
- Con soporte adaptable.
- Soporte para pie.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA DE MEDICIÓN	DIÁMETRO DE LA RUEDA	
122271	10,000 m	12-1/2" (31,8 cm)	1

ODÓMETROS

ODÓMETRO PARA INTERIORES

USO PROFESIONAL

DIÁMETRO DE RUEDA 6" (15.2 CM)

SURTEK

Disponible en Colombia

122268

- Longitud máxima: 106 cm
- Longitud plegado: 56 cm
- Tubo plegable de aluminio.
- Incluye funda que facilita su transporte.
- Maneral con mango rubber grip.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA DE MEDICIÓN	DIÁMETRO DE LA RUEDA	
122268	10,000 m	6" (15,2 cm)	1

ODÓMETRO DOBLE RUEDA

USO PROFESIONAL

DIÁMETRO DE RUEDA 6" (15.2 CM)

SURTEK

Disponible en Colombia

122269

- Longitud máxima: 106 cm
- Longitud plegado: 56 cm
- Tubo plegable de aluminio.
- Doble rueda facilita la medicion de tramos rectos.
- Maneral con mango rubber grip.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA DE MEDICIÓN	DIÁMETRO DE LA RUEDA	
122269	10,000 m	6" (15,2 cm)	1

COMPASES

JUEGO COMBINADO DE COMPASES PROFESIONALES 8"

USO INDUSTRIAL

URREA

3 PIEZAS

Contenido		
80018IN	Compas para interiores 8"	1
80018EX	Compas para exteriores 8"	1
80018DV	Compas de punta divisor 8"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JC03	3	1

COMPASES PARA MEDICIÓN INTERIOR

USO INDUSTRIAL

MEDICIÓN INTERIOR

URREA

Disponible en Colombia

80018IN

- Seguro moleteado que permite un ahorro de tiempo en su aplicación.
- Fabricados con acero de alto grado.

CÓDIGO	ABERTURA MÁXIMA	
80016IN	6"	1
80018IN	8"	1
800110IN	10"	1
800112IN	12"	1

COMPASES

COMPASES PARA MEDICIÓN EXTERIOR

USO INDUSTRIAL · MEDICIÓN EXTERIOR

80018EX

Disponible en Colombia

- Su diseño es ideal para trabajos precisos, lecturas exactas y trabajos de medición.
- Tornillo de rosca fina para obtener mayor precisión.
- Resorte de cierre automático.
- Puntas maquinadas.

CÓDIGO	ABERTURA MÁXIMA	
80016EX	6"	1
80018EX	8"	1
800110EX	10"	1
800112EX	12"	1

COMPASES DE PUNTA DIVISOR

USO INDUSTRIAL · PUNTA DIVISOR

80018DV

Disponible en Colombia

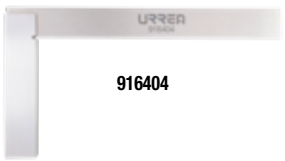
- Dispositivo moleteado para realizar giros de una sola mano.
- Puntas con tratamiento térmico que disminuyen el desgaste
- Ideales para generar trazos en piezas entintadas.
- Seguro de ajuste suave y preciso.

CÓDIGO	ABERTURA MÁXIMA	
80016DV	6"	1
80018DV	8"	1
800110DV	10"	1
800112DV	12"	1

ESCUADRAS

ESCUADRAS DE PRECISIÓN

USO INDUSTRIAL



916404

- Fabricadas en acero SAE5160.
- Hoja de precisión en paralelismo y rectitud.
- Incluye estuche.

CÓDIGO	MEDIDAS	
916404	8"	1
916406	12"	1

ESCUADRA COMBINACIÓN MAGNÉTICA CABEZA DE ZAMAC

USO INDUSTRIAL · AJUSTE MAGNETICO · ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

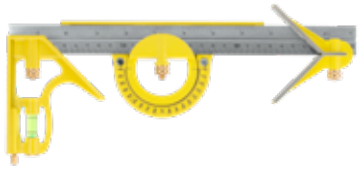
- Cuerpo de inyección de zamac de alta resistencia con cantos rectificados de máxima exactitud.
- Graduada en centímetros y pulgadas.
- Incluye estuche.

CÓDIGO	MEDIDA	
800212	12"	1

ESCUADRA COMBINACIÓN CON CABEZAS MAQUINADAS

USO PROFESIONAL · ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia



- Cuerpo de inyección de zamac de alta resistencia.
- Graduada en centímetros y pulgadas.
- Ideal para medir horizontalidad, verticalidad, escuadra interna y externa, nivel 45º, calibre de trazo y alturas.

CÓDIGO	MEDIDA	
122255	12"	1

ESCUADRAS COMBINACIÓN CABEZA DE ZAMAC

USO PROFESIONAL · ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

122258

- Cuerpo de inyección de zamac de alta resistencia.
- Graduada en centímetros y pulgadas.

CÓDIGO	MEDIDA	
122257	6"	6
122254	12"	6
122258	16"	6

ESCUADRA DE COMBINACIÓN CABEZA PLÁSTICA

USO PROFESIONAL · ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

- Cuerpo de plástico de alta resistencia.
- Graduada en centímetros y pulgadas.

CÓDIGO	MEDIDA	
122265	12"	6

ESCUADRA DE COMBINACIÓN CABEZA DE ZAMAC

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia

- Cuerpo de inyección de zamac.
- Graduada en centímetros y pulgadas.

CÓDIGO	MEDIDA	
142073	12"	6

ESCUADRAS

ESCUADRA FALSA CON MANGO PLÁSTICO

URREA

USO INDUSTRIAL · ACERO INOXIDABLE

- Regleta deslizable de acero.
- Burbuja cilíndrica de fácil lectura.
- Marcado que permite establecer el ángulo adecuado 15º, 30º, 45º y 60º.
- Mango de plástico polipropileno de alto impacto.

CÓDIGO	MEDIDA	
80047	7"	1

ESCUADRA FALSA CON MANGO PLÁSTICO

SURTEK

USO PROFESIONAL · ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

- Regleta deslizable de acero.
- Burbuja cilíndrica de fácil lectura.
- Mango de plástico.

CÓDIGO	MEDIDA	
122264	8"	1

ESCUADRAS DE CARPINTERO CON MANGO PLÁSTICO

URREA

USO INDUSTRIAL · ACERO INOXIDABLE

80038

- Escuadra fabricada en acero inoxidable que protege de la corrosión.
- Graduada en centímetros y pulgadas.
- Mango de plástico polipropileno de alto impacto.
- Soporte único en el mango que permite detener la escuadra en la posición requerida sin necesidad de sujetarla con la mano.

CÓDIGO	MEDIDA	
80038	8"	1
800310	10"	1
800312	12"	1
800316	16"	1

ESCUADRAS DE CARPINTERO CON MANGO PLÁSTICO

SURTEK

USO PROFESIONAL · ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

122252

- Escuadra fabricada en acero inoxidable que protege de la corrosión.
- Graduada en centímetros y pulgadas.
- Mango de plástico.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	
122250	6"	1
122251	8"	1
122252	10"	1
122253	12"	1

ESCUADRAS DE CANTERO DE ACERO AL ALTO CARBONO

SURTEK

USO PROFESIONAL · ACERO AL ALTO CARBONO

Disponible en Colombia

122280

- Fabricadas en acero alto carbono.
- Graduación en centímetros y pulgadas en bajo relieve.
- Útiles en la comprobación de ángulos rectos internos y externos.
- Ideales para hacer trazos de 45º y 90º.

GRANEL

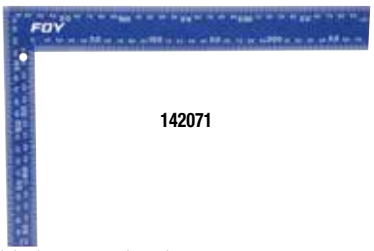
CÓDIGO	MEDIDA	
122280	8" x 12"	1
122281	16" x 24"	1

ESCUADRAS DE CANTERO DE ACERO CUBIERTA DE PINTURA ELECTROESTÁTICA

FOY

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia



142071

- Fabricadas en acero alto carbono con recubrimiento de pintura.
- Graduación en centímetros y pulgadas en bajo relieve.
- Lamina delgada que lo vuelve mas ligero para su transporte.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	
142071	8" x 12"	6
142072	16" x 24"	6

REGLAS DE ACERO INOXIDABLE

SURTEK

USO GENERAL

Disponible en Colombia

122210

- Con tabla de equivalencias de decimales de pulgadas en el reverso.
- Clip para el bolsillo.

122211

- Fabricada en acero inoxidable.
- Incluye tablas de conversiones al reverso.

CÓDIGO	MEDIDA	
122210	6" (15 cm)	6
122211	12" (30 cm)	6

NIVELES

NIVELES ANTI-IMPACTO ACANALADOS TIPO "V"

EXTRA PESADO · 3 GOTAS 0º, 45º Y 90º · EXTREMOS DE CAUCHO ANTI-IMPACTO

ACANALADO TIPO V
PARA SUPERFICIES CURVAS

UNI24

- 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.

CÓDIGO	MEDIDA	
UNI24	24"	1
UNI48	48"	1

NIVELES ANTI-IMPACTO DUAL VIEW

USO PESADO · 3 GOTAS 0º, 45º Y 90º · EXTREMOS DE CAUCHO ANTI-IMPACTO

UNI48D

- 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.

CÓDIGO	MEDIDA	
UNI24D	24"	1
UNI48D	48"	1

NIVELES ANTI-IMPACTO DE ALUMINIO

USO INDUSTRIAL · 3 GOTAS 0º, 45º Y 90º · EXTREMOS DE CAUCHO ANTI-IMPACTO

UNI12A

- Cuerpo de perfil tipo I de aluminio que lo vuelve mas ligero.
- Extremos reforzados para proteger de impactos.

CÓDIGO	MEDIDA	NÚMERO DE GOTAS	
UNI12A	12"	2	1
UNI14A	14"	3	1
UNI18A	18"	3	1
UNI24A	24"	3	1
UNI36A	36"	3	1
UNI48A	48"	3	1

NIVELES ANTI-IMPACTO ACANALADOS TIPO V

USO PROFESIONAL · 3 GOTAS 0º, 45º Y 90º · EXTREMOS DE CAUCHO ANTI-IMPACTO

ACANALADO TIPO V
PARA SUPERFICIES CURVAS

Con mirilla en el lomo para facilitar la lectura.

122122

- Cuerpo de perfil tipo I de aluminio que lo vuelve mas ligero.
- Empuñadura moldeada para mejor sujeción.
- Extremos reforzados para proteger de impactos.
- Perfil acanalado que facilita su uso en áreas irregulares.

CÓDIGO	MEDIDA	NO. DE GOTAS	
122121	24"	3	1
122122	36"	3	1
122123	48"	3	1

NIVELES

NIVELES ANTI-IMPACTO DE ALUMINIO

SURTEK

USO GENERAL · 3 GOTAS 0º, 45º Y 90º

» Disponible en Colombia

122103

- Cuerpo de perfil tipo I de aluminio que lo vuelve mas ligero.
- Extremos reforzados para proteger de impactos.

CÓDIGO	MEDIDA	NO. DE GOTAS	
*122100	10"	2	1
*122101	12"	2	1
122102	14"	3	1
122103	18"	3	1
122104	24"	3	1
» 122105	36"	3	1
122106	48"	3	1

NIVELES 3 GOTAS DE ALUMINIO

FOY

USO DOMÉSTICO · 3 GOTAS 0º, 45º Y 90º

Disponible en Colombia

142601

- Cuerpo de perfil tipo I de aluminio que lo vuelve mas ligero.

CÓDIGO	MEDIDA	NO. DE GOTAS	
142601	14"	2	1
142602	18"	3	1
142603	24"	3	1

NIVEL TORPEDO MAGNÉTICO ANTI-IMPATCO

URREA

USO INDUSTRIAL · 3 GOTAS 0º, 45º Y 90º · EXTREMOS DE CAUCHO ANTI-IMPACTO

ACANALADO TIPO V PARA SUPERFICIES CURVAS · BASE MAGNÉTICA

Disponible en Colombia

- 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	
UNT12	9"	3	1

NIVEL TORPEDO MAGNÉTICO ANTI-IMPACTO

SURTEK

USO PROFESIONAL · 3 GOTAS 0º, 45º Y 90º · ACANALADO TIPO V PARA SUPERFICIES CURVAS

BASE MAGNÉTICA

- 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	
122110	9"	3	1

NIVEL TORPEDO MAGNÉTICO

FOY

USO DOMÉSTICO · 3 GOTAS 0º, 45º Y 90º

2 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Cuerpo de perfil tipo caja de aluminio brinda mayor exactitud y durabilidad.

CÓDIGO	MEDIDA	NO. DE GOTAS	
142600	9"	3	1

JUEGO DE NIVELES

SURTEK

USO GENERAL

2 PIEZAS

MANGUERA DE NIVEL PÁGINA 699

Disponible en Colombia

- Ganchos en los extremos para colgarse del hilo.
- Se puede usar en superficies planas.
- Cumplen con federal GGG-L-211D.

CÓDIGO	MEDIDA	
122115	3"	10

RACK EXHIBIDOR CON NIVELES DE ALUMINIO

SURTEK

40 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
126121	37 Niveles de aluminio más exhibidor	1

URREA · SURTEK · FOY

NIVELES LÁSER

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA MEDICIÓN

USO INDUSTRIAL

5 PIEZAS

Contenido		
CPI20	Caja impermeable 20.5"	1
NL2	Nivel laser semi-auto 2 líneas	1
NL2E	Nivel laser escuadra 2 líneas	1
TNL	Trípié 1.3 m para nivel laser	1
UNT12	Nivel torpedo 9"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JMP5	5	1

NIVEL LÁSER AUTOMÁTICO

USO INDUSTRIAL — 2 PLANOS 2 LÍNEAS

Contenido	
Nivel láser	1
Baterías AA 1,5 V	2
Base para nivel láser	1
Lentes protectores	1
Guía-objetivo para láser	1

- Precisión de láser: ± 0.5 mm/m.
- Rango de trabajo: 10 m.
- Auto nivelación: < 5 s.
- Cuerpo protegido con goma antiderrapante.
- Cuenta con tornillo para montar en trípié o base para nivel láser.
- Interruptor de bloqueo de función.
- Tipo de láser: clase 2 ,<1mW.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
NL2A	Nivel láser automático de 2 líneas	1

NIVEL LÁSER AUTOMÁTICO

USO INDUSTRIAL — 2 PLANOS 2 LÍNEAS — ALCANCE DE LÁSER 10 M

Contenido	
Nivel láser	1
Baterías AAA 1,5 V	2
Brazo giratorio 360°	1

Disponible en Colombia

- Precisión de láser: ± 0.5 mm/m.
- Rango de trabajo: 10 m.
- Auto nivelación: < 5 s.
- Cuerpo protegido con goma antiderrapante.
- Cuenta con tornillo para montar en trípié o base para nivel láser.
- Interruptor de bloqueo de función.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
NL2	Nivel láser semi-automático de 2 líneas	1

NIVEL LÁSER LÍNEA Y PUNTO

USO INDUSTRIAL — 2 PLANOS 2 LÍNEAS — ALCANCE DE PUNTO 3 M

Contenido	
Nivel láser	1
Baterías AAA 1,5 V	2
Base montura	1

- Precisión de láser: ± 0.5 mm/m.
- Punto, ±1 mm/m línea.
- Rango de trabajo: 20 m punto, 3 m línea.
- Base magnética para montar el láser en pared o trípié.
- Interruptor de operación.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
NL1	Nivel láser de línea y punto	1

BASE PARA NIVEL LÁSER

USO INDUSTRIAL — ELEVACIÓN ADICIONAL 8 CM — ROSCA 1/4"

- Altura máxima de elevación: 8 cm.
- Compatible con niveles láser con rosca de 1/4" (toda la línea Urrea).
- La base Urrea puede colocarse sobre una pared de metal por magnetismo o colocarla en una pared de otro material usando el orificio para colgar.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
BNL	Base para nivel láser	1

TIRALÍNEAS

TIRALÍNEAS CON CUERPO DE PLÁSTICO

USO PESADO — CUERPO DE ABS ALTA RESISTENCIA

- 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	
TL50	50 m	600 g / 21 oz	1

TIRALÍNEAS

TIRALÍNEAS CON CUERPO BIMATERIAL

USO PESADO · CUERPO DE ABS ALTA RESISTENCIA · REBOBINADO RÁPIDO 6X1 · INCLUYE NIVEL

- Mango bimaterial con TPR anti-impacto.
- Rebobinado 6 x 1 más rápido con mecanismo de bloqueo.
- Hilo de poliéster resistente al rompimiento y de fácil absorción de tiza.
- Gancho metálico en el extremo, permite fijarse en clavos y repisas, se incrusta en tabla roca.

CÓDIGO	LONGITUD DE HILO	CAPACIDAD DE TIZA	
TL30B	30 m	113 g / 4 oz	1

TIRALÍNEAS CON CUERPO DE PLÁSTICO CON TIZA

USO INDUSTRIAL · CUERPO DE ABS ALTA RESISTENCIA · INCLUYE 4 OZ TIZA ROJA

2 PIEZAS

- Hilo de poliéster resistente al rompimiento y de fácil absorción de tiza.

CÓDIGO	LONGITUD DE HILO	CAPACIDAD DE TIZA	
TL30P	30 m	86 g / 3 oz	1

TIRALÍNEAS CON CUERPO METÁLICO CON TIZA

USO PROFESIONAL · INCLUYE TIZA 4 OZ

2 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Sistema de freno que se libera automáticamente al rebobinar.
- Sistema de llenado que evita desperdicios.

CÓDIGO	LONGITUD DE HILO	CAPACIDAD DE TIZA	
130561	30 m	113 g / 4 oz	6

TIRALÍNEAS CON CUERPO DE PLÁSTICO CON TIZA

USO PROFESIONAL · INCLUYE TIZA 4 OZ

3 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Cuerpo fabricado en plástico 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	
130562	15 m	113 g / 4 oz	6
130569	30 m	113 g / 4 oz	1

REPUESTOS PARA TIZAS

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

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	
130570	●	227 g / 8 oz	6
130575	●	227 g / 8 oz	6

JUEGOS DE TIRALÍNEAS PLÁSTICO CON TIZA

USO DOMÉSTICO · INCLUYE TIZA 4 OZ

2 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Cuerpo fabricado en plástico ABS.
- Hilo fabricado en poliéster resistente al rompimiento.
- Manija abatible que se almacena después de su uso.
- Incluye nivel de hilo con gota de acrílico.
- Tiza de 4oz.

CÓDIGO	LONGITUD DE HILO	CAPACIDAD DE TIZA	
142612	15 m	113 g / 4 oz	1
142611	30 m	113 g / 4 oz	6

GOOD, BETTER, BEST

FOY GOOD

SURTEK BETTER

URREA BEST

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Cables	Cables de acero	516		•	
Cadenas	Cadenas	517		•	
Accesorios de carga	Destorcedores	518		•	
	Bandolas	519		•	
	Eslabones	519		•	
	Ganchos	520		•	
	Garruchas	521		•	
	Grilletes	522		•	
	Guardacabos	523		•	
	Perros	523		•	
	Poleas	524		•	
	Tensores	526		•	
Cuerdas	Cuerdas de polipropileno	528		•	
	Rafia	529		•	
Diablos y carros plataforma	Carros plataforma	529	•	•	
	Carros para tambos y diablos	529	•	•	•
Eslingas y sujetadores	Eslingas	534	•	•	
	Sujetadores	536	•	•	
Bandas y malacates	Bandas y malacates	537		•	
Ligas y tensores para lona	Ligas y tensores para lona	539		•	
Hidráulicos	Masas elevadoras	540		•	
	Transpaletas	540	•	•	
Polipastos	Polipastos	542	•	•	
	Troles	546	•	•	
	Minigruas	547		•	
Rodajas	Rodajas	549		•	

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.

CABLES

CABLES DE ACERO CON GUARDACABO, 7 X 7 HILOS

USO PROFESIONAL · INCLUYE GUARDACABO · CONSTRUCCIÓN DE CABLE 7 X 7

PRECIO POR METRO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
CA112	1/16"	76 m	217 kg	1
CA113	3/32"	76 m	417 kg	1
CA114	1/8"	76 m	771 kg	1
CA116	3/16"	76 m	1,678 kg	1
CA118	1/4"	76 m	2,766 kg	1
CA122	1/16"	152 m	217 kg	1
CA123	3/32"	152 m	417 kg	1
CA124	1/8"	152 m	771 kg	1
CA132	1/16"	450 m	217 kg	1
CA134	1/8"	450 m	771 kg	1

CA112

- Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

CABLES DE ACERO CON GUARDACABO RECUBIERTOS DE PVC, 7 X 7 HILOS

USO PROFESIONAL · INCLUYE GUARDACABO · CONSTRUCCIÓN DE CABLE 7 X 7 · RECUBRIMIENTO PVC 1/16"

Cable con recubrimiento de PVC.

PRECIO POR METRO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
CAP112	1/16"	76 m	217 kg	1
CAP113	3/32"	76 m	417 kg	1
CAP114	1/8"	76m	771 kg	1
CAP116	3/16"	76 m	1,678 kg	1
CAP118	1/4"	76 m	2,766 kg	1
CAP122	1/16"	152 m	217 kg	1

CAP112

- Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

CABLES DE ACERO CON GUARDACABO, 7 X 19 HILOS

USO PROFESIONAL · INCLUYE GUARDACABO · CONSTRUCCIÓN DE CABLE 7 X 19

PRECIO POR METRO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
CA213	3/32"	76 m	417 kg	1
CA214	1/8"	76 m	771 kg	1
CA216	3/16"	76 m	1,905 kg	1
CA218	1/4"	76 m	3,175 kg	1
CA236	3/16"	457 m	1,905 kg	1
CA238	1/4"	457 m	3,175 kg	1
CA2310	5/16"	457 m	4,444 kg	1
CA2312	3/8"	457 m	6,531 kg	1
CA2316	1/2"	457 m	10,884 kg	1

CA213

- Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

CABLES DE ACERO CON GUARDACABO, 7 X 19 HILOS RECUBIERTOS DE PVC

USO PROFESIONAL · INCLUYE GUARDACABO · CONSTRUCCIÓN DE CABLE 7 X 19 · RECUBRIMIENTO PVC 1/16"

Cable con recubrimiento de PVC.

PRECIO POR METRO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
CAP214	1/8"	76 m	907 kg	1
CAP216	3/16"	76 m	1,905 kg	1
CAP218	1/4"	76 m	3,175 kg	1
CAP236	3/16"	457 m	3,175 kg	1
***CAN236**	3/16"	457 m	3,175 kg	1

CAP214

- ***CAN236** con recubrimiento de PVC negro.
- Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

CADENAS

CADENAS GRADO 70 CON GANCHO

USO MASTER

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	
150822	5/16"	1
150823	5/16"	1
150826	3/8"	1
150827	3/8"	1

- Cadena con acabado tropicalizado.
- Eslabones electro-soldados.

CADENAS DE ACERO AL CARBÓN TIPO VÍCTOR

USO PROFESIONAL

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

PRECIO POR METRO

CÓDIGO	DIÁMETRO DE ALAMBRE	
150836	2 mm	1
150837	2.5 mm	1
150838	3 mm	1
150839	3.4 mm	1
150840	4.1 mm	1

- Fabricadas en acero al carbón con acabado galvanizado.

CADENAS GRADO 30 PULIDAS

USO PROFESIONAL

HECHO EN MÉXICO

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN $BIP

Disponible en Colombia

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

PRECIO POR METRO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD POR CUBETA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO KG	CARGA LÍMITE DE TRABAJO LB	
Cadenas pulidas cubeta con 50 kg					
150860	3/16"	116.2 m	365	804	1
150861	1/4"	60.9 m	580	1,278	1
150862	5/16"	37.5 m	860	1,895	1
150863	3/8"	25.2 m	1,200	2,644	1
150864	1/2"	13.8 m	2,030	4,473	1
Cadenas pulidas cubeta con 25 kg					
150857	1/8"	89.2 m	180	396	1
150858	3/16"	58.7 m	365	804	1
150859	1/4"	30.4 m	580	1,278	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 urreanet.com

CADENAS

CADENAS GRADO 30 GALVANIZADAS

USO PROFESIONAL

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

PRECIO POR METRO

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN $BIP

» Disponible en Colombia

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
» 150851	1/4"	60.9 m	580	1,278	1
» 150852	5/16"	37.5 m	860	1,895	1
» 150853	3/8"	25.2 m	1,200	2,644	1
» 150854	1/2"	13.8 m	2,030	4,473	1
Cadenas galvanizadas cubeta con 25 kg					
150847	1/8"	89.2 m	180	396	1
150848	3/16"	58.7 m	365	804	1
150849	1/4"	30.4 m	580	1,278	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 urreanet.com

CADENAS TIPO BOLA

USO GENERAL — CUERPO DE ACERO

SURTEK

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	
CB06	50 m	3.2 mm	1
CB010	50 m	4.5 mm	1

CONECTORES PARA CADENA TIPO BOLA

USO GENERAL — CUERPO DE ACERO

SURTEK

CCB06

VENTA POR BOLSA

- Durabilidad y fuerza.
- Estructura metálica con acabado niquelado.

CÓDIGO	MEDIA	DIAMETRO DE BOLA	PIEZAS POR BOLSA	
CCB06	10 x 4.5 mm	3.2 mm	100	1
CCB010	13.2 x 5.6 mm	4.5 mm	100	1

DESTORCEDORES

DESTORCEDORES DE CADENA

USO MASTER — EJE GIRATORIO

SURTEK

Disponible en Colombia

DES9

- Acero forjado.
- Recubrimiento galvanizado por inmersión.
- Impide que la cadena se tuerza bajo la carga.
- **No exceda la carga límite de trabajo.**

CÓDIGO	GROSOR	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
DES3	1/4"	390 kg	10
DES4	5/16"	570 kg	10
DES5	3/8"	1,020 kg	10
DES7	1/2"	1,630 kg	4
DES9	5/8"	2,360 kg	4

DESTORCEDORES DE ZINC PARA CABLE

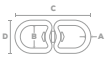
USO GENERAL — EJE GIRATORIO — CUERPO DE ZINC

SURTEK

NUEVO

Disponible en Colombia

DEC18



- Cuerpo de zamac.
- No exceda la carga límite de trabajo.

CÓDIGO	GROSOR	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
DEC18	3.7 mm	27 kg	12
DEC532	4.2 mm	40 kg	12
DEC316	5.2 mm	68 kg	12
DEC14	4.73 mm	68 kg	12
DEC516	5.09 mm	68 kg	12
DEC12	6.4 mm	80 kg	12
DEC34	7.2 mm	100 kg	12

BANDOLAS

BANDOLAS DE LATÓN CON GANCHO

USO GENERAL | LATÓN

SURTEK

NUEVO

BLA12

- Seguro de resorte.
- Cuerpo de zamac.
- Resistente a la corrosión.
- Acabado niquelado.

CÓDIGO	LÍMITE DE CARGA	DIÁMETRO DEL OJO	LONGITUD (A)	LONGITUD (B)	
BLA12	33 kg	3.6 mm	22 mm	75.5 mm	12
BLA58	50 kg	5.2 mm	29.2 mm	84.4 mm	12
BLA34	50 kg	5.2 mm	30.9 mm	81.8 mm	12
BLA1	50 kg	5.2 mm	39.7 mm	89.2 mm	12
BLA118	66 kg	7.5 mm	44.5 mm	115 mm	12
BLA114	66 kg	8.2 mm	48.6 mm	118 mm	12

BANDOLAS DE NÍQUEL CON GANCHO

USO GENERAL

SURTEK

NUEVO

BNI38

- Seguro de resorte.
- Cuerpo de zamac.
- Resistente a la corrosión.
- Acabado niquelado.

CÓDIGO	LÍMITE DE CARGA	DIÁMETRO DEL OJO	LONGITUD (A)	LONGITUD (B)	
Con gancho					
BNI38	33 kg	12.1 mm	22 mm	75.5 mm	12
BNI12	50 kg	13.2 mm	29.2 mm	84.4 mm	12
BNI34	50 kg	18.8 mm	30.9 mm	81.8 mm	12
BNI1	50 kg	15.2 mm	39.7 mm	89.2 mm	12
Con gatillo					
BNIG12	30 kg	14.5 mm	21.7 mm	63.8 mm	12

ESLABONES

ESLABONES DE ACERO CON SEGURO

USO GENERAL

SURTEK

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.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
151520	1/8	1-1/2"	100 kg	12
151521	3/16"	2"	300 kg	12
151522	1/4"	2-1/2"	400 kg	12
151523	5/16"	3"	800 kg	12
151524	3/8"	3-1/2"	1200 kg	12
151525	1/2"	4"	1500 kg	12

ESLABONES DE RESORTE TIPO OJO

USO GENERAL

SURTEK

151500

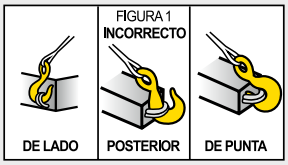
ADVERTENCIA:
ESTE PRODUCTO NO DEBE USARSE PARA ESCALAR NI PARA SOPORTAR CARGAS PESADAS.

CÓDIGO	MEDIDA	
151500	50 mm	12
151501	60 mm	12
151502	70 mm	12
151503	80 mm	12

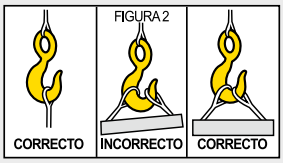
GANCHOS

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

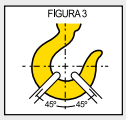
1. Siempre inspeccione visualmente el gancho antes de usarlo.
2. Nunca use un gancho cuya abertura de garganta ha sido incrementada o cuya punta ha sido doblada más de 10º hacia afuera del plano del cuerpo del gancho o si está de alguna otra forma distorsionado o doblado.
3. Quite de servicio cualquier 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).

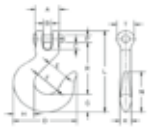


7. Cuando coloque 2 brazos de eslingas en un gancho, asegúrese que el ángulo de la vertical del brazo más retirado no sea mayor a 45° y que el ángulo entre los dos brazos no exceda los 90° (fig 3). Para ángulos mayores de 90° o eslingas de más de dos brazos deberá usarse un eslabón maestro o un grillete para amarrar los brazos de la eslinga o gancho.

ANCHOS CON CHAVETA

USO MASTER

SURTEK



GANOG3

- Chaveta de seguridad que impide que la carga se libere espontáneamente.
- Forjados en acero al carbón.
- Para usarse con cadena grado 8.

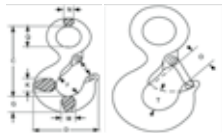
CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	DIMENSIONES (PULGADAS)													
			A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	N	P	R	
GANOG1	1/4"	884 kg	1.06	0.32	0.29	2.75	0.94	1.19	0.81	0.88	0.5	3.95	2.13	0.38	2.58	1
GANOG2	5/16"	1,304 kg	1.22	0.43	0.34	3.06	1.06	1.25	0.94	1	0.56	4.52	2.25	0.44	2.87	1
GANOG3	3/8"	1,814 kg	1.38	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
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

GANCHOS DE OJO CON SEGURO

USO MASTER

SURTEK

Disponible en Colombia



GANO2

- 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.

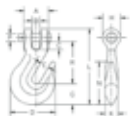
CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	DIMENSIONES (PULGADAS)											
			C	D	F	G	J	K	M	N	O	Q	T	
GANO1	3/4"	750 kg	3.34	2.86	1.25	0.73	0.9	0.69	0.63	0.36	0.89	0.75	0.87	1
GANO2	7/8"	1,000 kg	3.81	3.11	1.38	0.84	0.93	0.71	0.71	0.42	0.91	0.91	0.98	1
GANO3	1-1/8"	1,500 kg	4.24	3.55	1.5	1	0.99	0.88	0.88	0.55	1	1.13	1.03	1
GANO4	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
GANO5	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
GANO6	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
GANO7	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

GANCHOS PARA CADENA CON CHAVETA

USO MASTER

SURTEK

Disponible en Colombia



GANCC3

- 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.

CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	DIMENSIONES (PULGADAS)												
			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
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
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
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
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

URREA SURTEK FOY

GANCHOS

GANCHOS TIPO "S"

USO GENERAL

GANS4

- Fabricados en acero al carbón.
- Acabado galvanizado.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
GANS3	3/16"	13 kg	12
GANS4	1/4"	38 kg	12
GANS5	5/16"	75 kg	12

GANCHOS RÁPIDOS CON SEGURO

USO GENERAL ACABADO GALVANIZADO

NUEVO

GRS6

- Seguro de resorte.
- Fabricado en acero al carbono.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	LONGITUD (B)	
GRS6	60 kg	5.8 mm	60.5 mm	12
GRS7	90 kg	6.72 mm	70.3 mm	12
GRS8	113 kg	7.7 mm	80 mm	12
GRS9	127 kg	8.5 mm	88.5 mm	12
GRS10	181 kg	9.7 mm	100 mm	12
GRS11	227 kg	10.7 mm	119.6 mm	12
GRS12	272 kg	11.68 mm	139.6 mm	12

GANCHOS RÁPIDOS CON TUERCA

USO GENERAL ACABADO GALVANIZADO

NUEVO

GRT6

- Seguro tipo rosca.
- Fabricado en acero al carbono.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	LONGITUD (B)	
GRT6	60 kg	5.8 mm	60.9 mm	12
GRT8	113 kg	7.8 mm	80.8 mm	12
GRT10	181 kg	96 mm	101 mm	12
GRT12	272 kg	11.7 mm	139.7 mm	12

GANCHOS RÁPIDOS DE ALUMINIO

USO GENERAL ALUMINIO

NUEVO

GRAL6

- Seguro de resorte de aluminio.
- Gancho tipo D.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	LONGITUD (B)	
GRAL6	10 kg	4.92 mm	57 mm	12
GRAL8	30 kg	7.15 mm	76.4 mm	12

GANCHOS RÁPIDOS CON BRÚJULA

USO GENERAL ALUMINIO

NUEVO

GRB5

- Seguro de resorte en aluminio.
- Fabricado con brújula.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	DIÁMETRO (B)	
GRB5	63 kg	5.8 mm	60.9 mm	12
GRB6	113 kg	7.8 mm	80.8 mm	12
GRB7	181 kg	96 mm	101 mm	12
GRB8	272 kg	11.7 mm	139.7 mm	12

GANCHOS RÁPIDOS TIPO OJO

USO GENERAL ALUMINIO

NUEVO

GRO6

- Seguro de resorte.
- Fabricado en aluminio.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE TRABAJO	DIÁMETRO (A)	DIÁMETRO (B)	
GRO6	10 kg	4.97 mm	60.6 mm	12
GRO8	30 kg	6.9 mm	80.6 mm	12

GARRUCHAS

GARRUCHAS PARA NORIA

USO GENERAL

151035

- Fabricados en zinc.
- Polea para tendedero.
- Acabado niquelado.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
151035	3/4"	50 kg	12
151036	1"	50 kg	12
151037	1-1/2"	75 kg	12
151038	2"	90 kg	12

GRILLETES

GRILLETES DE ACERO FORJADO

USO MASTER

SURTEK

Disponible en Colombia

GRI1

- 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.

CÓDIGO	GROSOR		CARGA LÍMITE DE TRABAJO	CON CHAVETA	
GRI1	4.7 mm	3/16"	300 kg	–	5
GRI2	6.3 mm	1/4"	450 kg	–	5
GRI3	7.9 mm	5/16"	680 kg	–	5
GRI4	9.5 mm	3/8"	910 kg	–	5
GRI5	11.1 mm	7/16"	1,360 kg	–	5
GRI6	12.7 mm	1/2"	1,810 kg	–	5
GRI7	15,8 mm	5/8"	2,950 kg	–	5
GRI8	19 mm	3/4"	4,310 kg	–	5
GRI9	22.2 mm	7/8"	6,400 kg	–	5
GRI10	25.4 mm	1"	8,300 kg	–	3
GRI11	28.5 mm	1-1/8"	9,400 kg	–	3
GRI12	31.7 mm	1-1/4"	12,000 kg	–	1
GRI13	34.9 mm	1-3/8"	13,450 kg	–	1
GRI14	38.1 mm	1-1/2"	16,900 kg	–	1

GRILLETES DE ACERO FORJADO CON CHAVETA

USO MASTER

SURTEK

Disponible en Colombia

GCH3 **Con tuerca de seguridad**

- 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.

CÓDIGO	GROSOR		CARGA LÍMITE DE TRABAJO	CON CHAVETA	
GCH3	12.7 mm	1/2"	1,810 kg	•	5
GCH4	15,8 mm	5/8"	2,950 kg	•	5
GCH5	19 mm	3/4"	4,310 kg	•	5
GCH6	22.2 mm	7/8"	6,400 kg	•	5
GCH7	25.4 mm	1"	8,300 kg	•	3

GRILLETES DE ACERO FORJADO COMERCIALES

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

GRIP2

- 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 involucran 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.

CÓDIGO	GROSOR		CARGA LÍMITE DE TRABAJO	CON CHAVETA	
GRIP2	6.3 mm	1/4"	300 kg	–	5
GRIP4	9.5 mm	3/8"	750 kg	–	5
GRIP6	12.7 mm	1/2"	1,500 kg	–	5
GRIP7	15,8 mm	5/8"	2,250 kg	–	5
GRIP8	19 mm	3/4"	3,250 kg	–	5
GRIP9	22.2 mm	7/8"	4,300 kg	–	5
GRIP10	25.4 mm	1"	5,500 kg	–	3
GRIP13	38.1 mm	1-1/2"	10,500 kg	–	1

URREA SURTEK FOY

GUARDACABOS

GUARDACABOS PARA CABLE DE ACERO

USO PROFESIONAL

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.

CÓDIGO	DIÁMETRO DEL CABLE	
GC3	1/4"	12
GC5	3/8"	12
GC6	1/2"	12
GC7	5/8"	5
GC8	3/4"	5

PERROS

MÉTODO PARA LA INSTALACIÓN DE PERROS

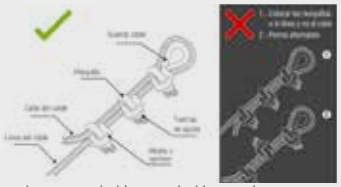
1. Recorra el cable la longitud necesaria alrededor del guardacabo, e instale el primer perro a una distancia igual al ancho de su base de la punta extrema del cable. Apriete las tuercas alternadamente hasta el torque especificado.

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

USO MASTER

PER3DF

- Fabricado de hierro maleable.
- Acabado galvanizado.
- Resistente a la corrosión.
- Tuercas de acero.
- Para trabajos pesados.

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	
PER3DF	1/4"	7.5	2	121	15	20.35	5/16"	5
PER5DF	3/8"	10.5	2	165	25	33.92	7/16"	5

PERROS

PERROS DE HIERRO MALEABLE PARA CABLE DE ACERO

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

PER1

- Fabricado de hierro maleable.
- Acabado galvanizado.
- Resistente a la corrosión.
- Tuercas de acero.

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	
PER1	1/8"	4.48	3	121	2.7	3.66	1/8"	12
PER2	3/16"	6	3	140	2.7	3.66	3/16"	12
PER3	1/4"	7.3	3	178	12	16.26	1/4"	12
PER4	5/16"	7.5	3	197	12	16.26	5/16"	12
PER5	3/8"	9.1	3	241	18.5	25.07	3/8"	12
PER6	7/16"	9.1	4	260	18.5	25.07	7/16"	12
PER7	1/2"	10.43	4	378	25	33.88	1/2"	12
PER8	9/16"	11.9	4	406	35	47.43	9/16"	12
PER9	5/8"	12	4	406	35	47.43	5/8"	10
PER10	3/4"	13.45	5	565	50	67.75	3/4"	10
PER11	7/8"	15.3	5	597	100	135.5	7/8"	10
PER12	1"	15.3	6	787	100	135.5	1"	10

PERROS DE HIERRO MALEABLE PARA CABLE DE ACERO TIPO ALEMÁN

USO GENERAL

SURTEK

PER5A

- Fabricado de hierro maleable.
- Acabado galvanizado.
- Resistente a la corrosión.
- Tuercas de acero.
- Para trabajos ligeros.

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	
PER1A	1/8"	3.7	3	121	2.5	3.39	5/32"	12
PER3A	1/4"	4.53	3	178	2.7	3.66	3/16"	12
PER5A	3/8"	7.64	3	241	12	16.26	9/32"	12
PER7A	1/2"	9.5	4	378	18.5	25.07	3/8"	12
PER9A	5/8"	11.4	4	406	35	47.43	15/32"	10
PER10A	3/4"	11.6	5	565	35	47.43	7/16"	10

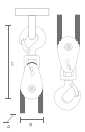
POLEAS

POLEAS CON GANCHO PARA CABLE

USO GENERAL · GANCHO DE HIERRO FUNDIDO · CUERPO DE ACERO AL CARBÓN · GIRA 360°

SURTEK

Disponible en Colombia



PGA2

- Resistente al uso constante y pesado.
- Garantiza alta dureza.
- Cuerpo de acero al alto carbono.
- Factor de seguridad 4.
- Gancho giratorio 360º.
- Gancho de hierro fundido.
- Herramienta de trabajo que ayuda a elevar objetos de manera más fácil.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	LONGITUD A	ANCHO B	ALTO C	DIÁMETRO DE CABLE	
PGA2	2 t	3"	2-1/2"	9-7/8"	1/4-3/8"	1
PGA4	4 t	4"	3-19/32"	14-3/16"	3/8-1/2"	1
PGA8	8 t	6"	4-7/32"	18-5/16"	5/8-1/2"	1

URREA · SURTEK · FOY

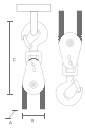
POLEAS

POLEAS GIRATORIAS

USO GENERAL · GANCHO DE HIERRO FUNDIDO · CUERPO DE ACERO AL CARBÓN · GIRA 360°

SURTEK

Disponible en Colombia



PGS05

- Resistente al uso constante y pesado.
- Garantiza alta dureza.
- Cuerpo de acero al alto carbono.
- Factor de seguridad 4.
- Gancho giratorio 360º.
- Gancho de hierro fundido.
- Herramienta de trabajo que ayuda a elevar objetos de manera más fácil.

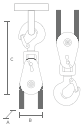
CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	LONGITUD A	ANCHO B	ALTO C	DIÁMETRO DE CABLE	
PGS05	0.5 t	3-3/16"	1-3/4"	11"	1/2"	1
PGS10	1 t	3-3/16"	1-3/4"	12-25/32"	5/8"	1
PGS15	1.5 t	5-1/2"	2-3/16"	15-3/4"	3/4"	1

POLEAS DOBLES GIRATORIAS

USO GENERAL · GANCHO DE HIERRO FUNDIDO · CUERPO DE ACERO AL CARBÓN · GIRA 360°

SURTEK

Disponible en Colombia



PGD05

- Resistente al uso constante y pesado.
- Garantiza alta dureza.
- Cuerpo de acero al alto carbono.
- Factor de seguridad 4.
- Gancho giratorio 360º.
- Gancho de hierro fundido.
- Herramienta de trabajo que ayuda a elevar objetos de manera más fácil.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	LONGITUD A	ANCHO B	ALTO C	DIÁMETRO DE CABLE	
PGD05	0.5 t	3-3/16"	2-11/16"	11"	1/2"	1
PGD10	1 t	3-3/16"	3-1/8"	12-25/32"	5/8"	1
PGD15	1.5 t	5-1/2"	3-1/8"	15-3/4"	3/4"	1

TENSORES

TENSORES DE ACERO FORJADO GANCHO-ARGOLLA

USO MASTER | CUERPO DE ACERO

SURTEK

TEN23

Disponible en Colombia

- 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	
TEN24	1/4"	4"	181 kg	1
TEN245	5/16"	4-1/2"	317 kg	1
TEN23	3/8"	3"	320 kg	1
TEN26	3/8"	6"	320 kg	1
TEN33	1/2"	3-1/2"	470 kg	1
TEN36	1/2"	6"	470 kg	1
TEN39	1/2"	9"	470 kg	1
TEN46	5/8"	6"	730 kg	1
TEN49	5/8"	9"	730 kg	1
TEN412	5/8"	12"	730 kg	1
TEN56	3/4"	6"	910 kg	1
TEN59	3/4"	9"	1360 kg	1
TEN512	3/4"	12"	910 kg	1
TEN612	7/8"	12"	1,800 kg	1
TEN712	1"	12"	2,250 kg	1
TEN718	1"	18"	2,250 kg	1

TENSORES DE ACERO FORJADO ARGOLLA-ARGOLLA

USO MASTER | CUERPO DE ACERO

SURTEK

TEN26AA

Disponible en Colombia

- 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	
TEN26AA	3/8"	6"	470 kg	1
TEN36AA	1/2"	6"	820 kg	1
TEN49AA	5/8"	9"	1,230 kg	1
TEN59AA	3/4"	9"	1360kg	1
TEN512AA	3/4"	12"	1,830 kg	1

TENSORES DE ACERO FORJADO QUIJADA-QUIJADA

USO MASTER | CUERPO DE ACERO

SURTEK

NUEVO

TEN79Q

- Info pendiente.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
TEN36Q	3/8"	6"	453 kg	1
TEN66Q	1/2"	6"	680 kg	1
TEN79Q	5/8"	9"	1020 kg	1
TEN99Q	3/4"	9"	1360 kg	1

TENSORES

TENSORES DE ZINC GANCHO-ARGOLLA

USO GENERAL · CUERPO DE ZINC

SURTEK

151530

Disponible en Colombia

- Cuerpo de zinc.
- Ganchos cromados de acero al carbón.
- **Advertencia: no exceda los límites de carga**.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
151530	3/16"	1-5/8"	41 kg	1
151531	1/4"	2-3/8"	50 kg	1
151532	5/16"	2-3/4"	100 kg	1
151533	3/8"	3"	200 kg	1

TENSORES DE ZINC GANCHO-GANCHO

USO GENERAL · CUERPO DE ZINC

SURTEK

151535

Disponible en Colombia

- Cuerpo de zinc.
- Ganchos cromados de acero al carbón.
- **Advertencia: no exceda los límites de carga.**

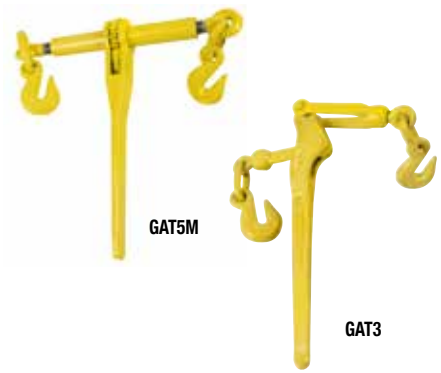
CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	TIPO	
151535	3/16"	1-5/8"	41 kg	Gancho - Gancho	1
151536	1/4"	2-3/8"	50 kg	Gancho - Gancho	1
151537	5/16"	2-3/4"	100 kg	Gancho - Gancho	1
151538	3/8"	3"	200 kg	Gancho - Gancho	1

TENSORES DE CADENA

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia



GAT5M

GAT3

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.

- 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.

CÓDIGO	TAMAÑO DE CADENA	CARGA LÍMITE DE TRABAJO	
Tensor de cadena de matraca			
GAT5M	5/16" - 3/8"	2,450 kg	1
GAT7M	3/8" - 1/2"	4,173 kg	1
GAT9M	1/2" - 5/8"	5,900 kg	1
Tensor de cadena de palanca			
GAT3	1/4" - 5/16"	998 kg	1
GAT5	5/16" - 3/8"	2,450 kg	1
GAT7	3/8" - 1/2"	4,173 kg	1
GAT9	1/2" - 5/8"	5,900 kg	1

CUERDAS DE POLIPROPILENO

CUERDAS DE POLIPROPILENO EN CARRETE

USO PROFESIONAL

- 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 HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

PRECIO VIGENTE EN $BIP

Disponible en Colombia

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
138201	6 mm	53 m/kg	54	22	1
138202	8 mm	34 m/kg	82	22	1
138203	10 mm	23 m/kg	119	27	1
138204	11 mm	15 m/kg	147	27	1
138205	13 mm	13 m/kg	212	31	1
138206	16 mm	8 m/kg	340	40	1
138207	19 mm	6 m/kg	447	40	1

CUERDAS DE POLIPROPILENO COLOR GRIS EN CARRETE

USO PROFESIONAL

PRODUCTO ECO FRIENDLY

- 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 HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

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
CUEP6	6 mm	53 m	43	22 kg	1
CUEP8	8 mm	34 m	66	22 kg	1
CUEP10	10 mm	24 m	95	27 kg	1
CUEP13	13 mm	13 m	170	31 kg	1

EXHIBIDOR DE CUERDAS DE POLIPROPILENO

9 PIEZAS

SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

PRECIO VIGENTE EN $BIP

CONTENIDO

- 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

RAFIAS

RAFIA DE POLIPROPILENO

USO PROFESIONAL

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN $BIP

NUEVO

- 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

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CALIBRE	PESO	COLOR	
RFB45	2.2 g/m	4.5 kg	Blanco	1
RFB09	2.2 g/m	900 g	Blanco	1
RFB05	2.2 g/m	500 g	Blanco	6

CARROS PLATAFORMA

USO INDUSTRIAL

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:
-Cuerpo: 16.

CARROS PLATAFORMA

USO INDUSTRIAL

1000 KG CARGA MÁXIMA

URREA

- Ruedas delanteras giratorias.
- Ruedas traseras fijas.

GRANEL

CODIGO	CAPACIDAD	ALTURA	ANCHO	LARGO	RUEDAS	
26021	1 t	96 cm	60 cm	122 cm	6"	1
26023	1 t	102 cm	76 cm	152 cm	8"	1

CARRO PLATAFORMA CON MANERAL RETRÁCTIL

USO PROFESIONAL

300 KG CARGA MÁXIMA

SURTEK

- Maneral retráctil para almacenamiento.
- Borde metálico con recubrimiento plástico contra impacto.
- Llanta de TPR para un suave manejo y mayor durabilidad.

CÓDIGO	CAPACIDAD	LARGO	ANCHO	ALTURA	RUEDAS	
CPL30	300 kg	91.6 cm	61.6 cm	20.9 cm	5"	1

CARROS PARA TAMBOS Y DIABLOS

CARROS PARA TAMBOS

USO INDUSTRIAL

CTM30

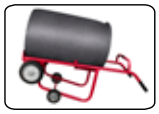
- Manejo de barriles, tambos o bidones con gran estabilidad aún con cargas pesadas.
- Fabricado en acero con cuatro ruedas de PP que ofrecen mayor soporte y capacidad de carga.
- Agarradera para manejo por arrastre.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CARGA	TAMBOS DE HASTA	DIÁMETRO	RUEDAS	
CTM30	453 kg / 1000 lb	30 gal	19 - 7/8"	2-1/2" x 1-1/2"	1
CTM55	453 kg / 1000 lb	55 gal	24 - 1/4"	2-1/2" x 1-1/2"	1

DIABLO PARA TAMBOS 2 EN 1

USO PESADO

500 KG CARGA MÁXIMA



- 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

CODIGO	CAPACIDAD	ALTURA	ANCHO	
26031	500 kg	148 cm	50 cm	1

DIABLO PARA TAMBOS

USO PESADO

300 KG CARGA MÁXIMA

- Elevador móvil que asegura la sujeción del tambo andaptándose a distinas 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

CODIGO	CAPACIDAD	ALTURA	ANCHO	
26030	300 kg	110 cm	42 cm	1

CARROS PARA TAMBOS Y DIABLOS

DIABLO CONVERTIBLE 2 EN 1 DE ALUMINO

USO PESADO · ALUMINIO

225 KG CARGA MÁXIMA
Diablo

• 2 Ruedas neumáticas, de 10" de diámetro.

• 2 Ruedas de TPR, de 5" de diámetro.

Diablo

360 KG CARGA MÁXIMA
Plataforma

Plataforma

Disponible en Colombia

• Gran estabilidad aún con cargas pesadas.
• Cambio rápido de diablo a plataforma.

CODIGO	CAPACIDAD	ALTURA	ANCHO	LARGO	
HT21	**Medidas como diablo**				1
	225 kg	19 cm	45.7 cm	156 cm	
	Medidas como plataforma				
	360 kg	30.5 cm	30.5 cm	117 cm	

DIABLO BODEGUERO

USO PESADO · 700 KG CARGA MÁXIMA

• 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.

26001

• Travesaños fabricados en solera de 3/16" x 1/4".

CODIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO A	LARGO BASE B	ANCHO BASE C	ALTURA TOTAL D	
26001	700 kg	Sólida 10"	1-1/4"	48 cm	43 cm	139 cm	1

DIABLOS REFRESQUEROS

USO PROFESIONAL

Llanta sólida 8"

Llanta neumática 10"

• 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.

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIORDE TUBO A	LARGO BASE B	ANCHO BASE C	ALTURA TOTAL D	
DRS1	100 kg	Sólida 6"	1"	33 cm	30 cm	120 cm	1
DRS200	200 kg	Sólida 8"	1-1/16"	34 cm	43 cm	120 cm	1
DRS300	300 kg	Sólida 8"	1-1/16"	34 cm	43 cm	120 cm	1
DRS400	400 kg	Sólida 8"	1-5/16"	34 cm	43 cm	140 cm	1
DRN200	200 kg	Neumática 10"	1-5/16"	34 cm	43 cm	120 cm	1

CARROS PARA TAMBOS Y DIABLOS

DIABLOS PARA CILINDROS O TANQUES

USO PROFESIONAL

DG2C
Llanta sólida 7"

DGN2C
Llanta neumática 16"

GRANEL

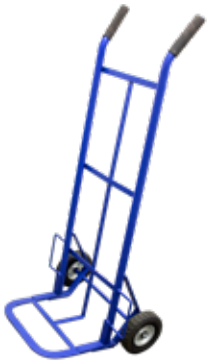
- Mangos con grip antiderrapante.
- Cadenas de seguridad.
- Fabricados con manerales tubulares y estructura de solera para mayor resistencia.
- Eje sólido roscado con tope y tuercas de seguridad.
- Ideal para equipo de oxicorte.

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO A	LARGO BASE B	ANCHO BASE C	ALTURA TOTAL D	
DG2C	2 cilindros	Sólida 7"	1-5/16"	34 cm	58 cm	140 cm	1
DGN2C	2 cilindros	Neumática 16"	1-5/16"	34 cm	58 cm	140 cm	1

DIABLOS BODEGUEROS

USO PROFESIONAL

DBS400



DBS400A

DBS400R

Llanta sólida

GRANEL

- 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.

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO A	LARGO BASE B	ANCHO BASE C	ALTURA TOTAL D	COLOR	
DBS1	100 kg	Sólida 6"	1"	33 cm	30 cm	120 cm	●	1
DBS200	200 kg	Sólida 8"	1-1/16"	34 cm	43 cm	120 cm	●	1
DBS300	300 kg	Sólida 8"	1-1/16"	34 cm	43 cm	120 cm	●	1
DBS400	400 kg	Sólida 8"	1-5/16"	34 cm	43 cm	140 cm	●	1
DBS400A	400 kg	Sólida 8"	1-5/16"	34 cm	43 cm	140 cm	●	1
DBS400R	400 kg	Sólida 8"	1-5/16"	34 cm	43 cm	140 cm	●	1

IABLO BODEGUERO

USO DOMÉSTICO

100 KG CARGA MÁXIMA

GRANEL

- 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.

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE TUBO A	LARGO BASE B	ANCHO BASE C	ALTURA TOTAL D	
DBF1	100 kg	Sólida 6"	3/4"	24 cm	30 cm	100 cm	1

CARROS PARA TAMBOS Y DIABLOS

DIABLO PLEGABLE

USO GENERAL

60 KG CARGA MÁXIMA

SURTEK

VIDEO

Disponible en Colombia

- Base con diseño antiderrapante.
- Diseño compacto.
- Fácil de guardar y de transportar sin carga.
- Para transporte de cargas ligeras.
- Ruedas de hule.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA PLEGADO		ALTURA TOTAL B		ANCHO DE BASE		
DPA60	60 kg	68 cm	38-3/16"	97 cm	10"	25.5 cm	60 kg	1

RUEDAS SÓLIDAS PARA DIABLO CON BALERO SENCILLO/DOBLE

USO GENERAL

SURTEK

RD5S **RD6S** **RD6D** **RD8D** **RD9D**

GRANEL

- Ruedas de hule tipo tractor con rin de lámina.

CÓDIGO	DIÁMETRO		ANCHO DE LLANTA		CAPACIDAD POR PIEZA		DIÁMETRO INTERIOR (BALEROS)	
	pulg	mm	pulg	mm	KG	LB		
Con balero sencillo								
RD45S	4-1/2"	101.6	1-3/16"	30	45	100	3/8"	1
RD5S	5"	127	1-3/8"	37	50	110.2	3/8"	1
RD6S	6"	152.4	1-5/8"	38	75	165.3	5/8"	1
RD7S	7"	177.8	1-15/16"	38	85	187.4	5/8"	1
Con balero doble								
RD6D	6"	152.4	1-13/16"	46	110	243	5/8"	1
RD7D	7"	177.8	1-7/8"	48	120	265	5/8"	1
RD8D	8"	203.2	2"	51	130	286.6	5/8"	1
RD9D	9"	228.6	2-1/4"	57	140	308.6	5/8"	1

ESLINGAS

ESLINGAS DE POLIÉSTER REDONDAS SIN FIN

USO INDUSTRIAL

FACTOR DE SEGURIDAD 5:1

ER11

ER21

ER33

ER63

ER74

ER95

ER116

- Fabricadas en poliéster de alta tenacidad con recubrimiento UV.
- Resistentes a la abrasión y a la mayoria 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.

CODIGO	ANCHO BANDA	LONGITUD	CAPACIDAD DE CARGA					COLOR	
			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
ER12	0.6"	2 m	1,179 kg	943 kg	2,359 kg	2,041 kg	1,633 kg		1
ER13	0.6"	3 m	1,179 kg	943 kg	2,359 kg	2,041 kg	1,633 kg		1
ER21	0.8"	1 m	2,404 kg	1,905 kg	4,408 kg	4,128 kg	3,557 kg		1
ER22	0.8"	2 m	2,404 kg	1,905 kg	4,408 kg	4,128 kg	3,557 kg		1
ER23	0.8"	3 m	2,404 kg	1,905 kg	4,408 kg	4,128 kg	3,557 kg		1
ER33	1"	3 m	3,810 kg	3,048 kg	7,620 kg	6,577 kg	5,352 kg		1
ER34	1"	4 m	3,810 kg	3,048 kg	7,620 kg	6,577 kg	5,352 kg		1
ER35	1"	5 m	3,810 kg	3,048 kg	7,620 kg	6,577 kg	5,352 kg		1
ER36	1"	6 m	3,810 kg	3,048 kg	7,620 kg	6,577 kg	5,352 kg		1
ER63	1.3"	3 m	5,987 kg	4,808 kg	11,975 kg	10,342 kg	8,437 kg		1
ER64	1.3"	4 m	5,987 kg	4,808 kg	11,975 kg	10,342 kg	8,437 kg		1
ER66	1.3"	6 m	5,987 kg	4,808 kg	11,975 kg	10,342 kg	8,437 kg		1
ER74	1.4"	4 m	7,620 kg	6,178 kg	15,241 kg	12,474 kg	10,206 kg		1
ER76	1.4"	6 m	7,620 kg	6,178 kg	15,241 kg	12,474 kg	10,206 kg		1
ER78	1.4"	8 m	7,620 kg	6,178 kg	15,241 kg	12,474 kg	10,206 kg		1
ER95	1.5"	5 m	9,616 kg	7,711 kg	19,232 kg	16,647 kg	13,562 kg		1
ER97	1.5"	7 m	9,616 kg	7,711 kg	19,232 kg	16,647 kg	13,562 kg		1
ER116	1.75"	6 m	11,340 kg	9,072 kg	22,680 kg	19,641 kg	16,012 kg		1
ER118	1.75"	8 m	11,340 kg	9,072 kg	22,680 kg	19,641 kg	16,012 kg		1

ESLINGAS

ESLINGAS DE POLIÉSTER PLANAS TIPO OJO - OJO REFORZADAS

USO INDUSTRIAL · FACTOR DE SEGURIDAD 5 : 1

- 100% poliéster.
- Recubrimiento UV.
- Resistencia a temperatura -40° a 95°.
- Elongación aproximada 3% - 5%.
- Color de banda rojo.
- Cumplen con ASME B30.9, WSTDA 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

CODIGO	ANCHO BANDA	LONGITUD	CAPACIDAD DE CARGA						
			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
EP212	1"	2 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1
EP213	1"	3 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1
EP214	1"	4 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1
EP215	1"	5 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1
EP216	1"	6 m	1,452 kg	1,161 kg	2,904 kg	2,514 kg	2,053 kg	1,452 kg	1
EP222	2"	2 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1
EP223	2"	3 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,030 kg	4,107 kg	2,904 kg	1
EP224	2"	4 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1
EP225	2"	5 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1
EP226	2"	6 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1
EP228	2"	8 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1
EP2210	2"	10 m	2,904 kg	2,323 kg	5,808 kg	5,029 kg	4,106 kg	2,904 kg	1
EP232	3"	2 m	3,993 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,916 kg	5,646 kg	3,992 kg	1
EP233	3"	3 m	3,993 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,916 kg	5,646 kg	3,992 kg	1
EP234	3"	4 m	3,992 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,915 kg	5,646 kg	3,992 kg	1
EP236	3"	6 m	3,992 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,915 kg	5,646 kg	3,992 kg	1
EP238	3"	8 m	3,992 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,915 kg	5,646 kg	3,992 kg	1
EP2310	3"	10 m	3,992 kg	3,194 kg	7,985 kg	6,915 kg	5,646 kg	3,992 kg	1
EP242	4"	2 m	5,084 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP243	4"	3 m	5,084 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP244	4"	4 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP245	4"	5 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP246	4"	6 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP247	4"	7 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP248	4"	8 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP249	4"	9 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
EP2410	4"	10 m	5,081 kg	4,065 kg	10,163 kg	8,801 kg	7,186 kg	5,081 kg	1
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
EP445	4"	5 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1
EP446	4"	6 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1
EP448	4"	8 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1
EP4410	4"	10 m	8,983 kg	7,186 kg	17,967 kg	15,559 kg	12,704 kg	8,983 kg	1

ESLINGAS DE POLIÉSTER PLANAS TIPO OJO - OJO

USO PROFESIONAL · FACTOR DE SEGURIDAD 5 : 1

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

ESC36

- Para sujeción, levantamiento y manejo de cargas.
- Ejerce mejor tensión y elasticidad.
- Normas: EN1492: 2000; JB/T8521: 1997.

CÓDIGO	ANCHO DE BANDA	LONGITUD	CAPACIDAD DE CARGA						COLOR	
			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
ESC26	2"	6 m	2000 kg	1600 kg	4,000 kg	3,400 kg	2,800 kg	2,000 kg		1
ESC28	2"	8 m	2000 kg	1600 kg	4,000 kg	3,400 kg	2,800 kg	2,000 kg		1
ESC210	2"	10 m	2000 kg	1600 kg	4,000 kg	3,400 kg	2,800 kg	2,000 kg		1
ESC34	3"	4 m	3000 kg	2400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg		1
ESC36	3"	6 m	3000 kg	2400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg		1
ESC38	3"	8 m	3000 kg	2400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg		1
ESC310	3"	10 m	3000 kg	2400 kg	6,000 kg	5,190 kg	4,240 kg	3,000 kg		1
ESC44	4"	4 m	4000 kg	3200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg		1
ESC46	4"	6 m	4000 kg	3200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg		1
ESC48	4"	8 m	4000 kg	3200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg		1
ESC410	4"	10 m	4000 kg	3200 kg	8,000 kg	6,800 kg	5,600 kg	4,000 kg		1

JUEGOS DE SUJETADORES

JUEGO DE SUJETADORES TIPO MATRACA Y TENSORES

USO PROFESIONAL

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.

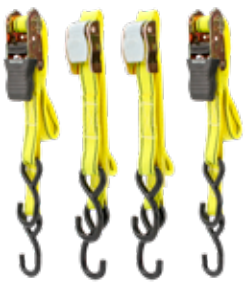
CÓDIGO	PIEZAS	
151144	8	1

JUEGO DE SUJETADORES TIPO MATRACA Y HEBILLA

USO PROFESIONAL

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	
151151	4	1

JUEGOS DE SUJETADORES TIPO MATRACA

USO PROFESIONAL

4 PIEZAS | 2 PIEZAS | 2 PIEZAS

151150 151154 151156

- 100% poliéster.
- Carga máxima de trabajo: 227 kg.
- Mecanismo de rápida liberación de la cinta.
- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas y tractores.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDA	
151150	4	25 mm x 4.5 m	1
151154	2	25 mm x 4.5 m	1
151156	2	25 mm x 1.8 m	1

JUEGOS DE SUJETADORES TIPO HEBILLA

USO PROFESIONAL

4 PIEZAS | 2 PIEZAS

151152 151153

- 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.

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDA	
151152	4	25 mm x 1.8 m	1
151153	2	25 mm x 1.8 m	1

SUJETADORES CON MATRACA CON GANCHO

USO INDUSTRIAL — 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.

RACK

CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CARGA LÍMITE DE TRABAJO		
	PULG	MM	M	FT	KG	LB	
SMA3	1"	25.4	6	20'	380	838	1
SMG5	2"	50.8	9	30'	1,513	3,336	1
SMG6	3"	76.2	9	30'	2,724	6,005	1
SMG7	4"	101.6	9	30'	2,450	5,401	1

SUJETADORES CON MATRACA CON GANCHO

USO PROFESIONAL — FACTOR DE SEGURIDAD 5 : 1

151131

151134

Disponible en Colombia

- Ideales para tráilers y camiones.
- 100% poliéster.

CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CARGA LÍMITE DE TRABAJO		
	PULG	MM	M	FT	KG	LB	
Tipo alambre							
151134	4"	101.6	9	30'	2,450	5,401	1
151133	3"	76.2	9	30'	2,724	6,005	1
151130	2"	50.8	9	30'	1,513	3,336	1
Tipo plano							
151131	2"	50.8	9	30'	1,513	3,336	1

SUJETADORES

SUJETADORES CON MATRACA

USO PROFESIONAL · FACTOR DE SEGURIDAD 3 : 1

SURTEK

Disponible en Colombia

151100

- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas y tractores.
- Resistencia máxima de ensamble: 681 kg.
- Carga límite de trabajo: 227 kg.
- 100% poliéster.

CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CARGA LÍMITE DE TRABAJO		
	PULG	MM	M	FT	KG	LB	
151100	1	25	1.8	6	227	500	6
151101	1	25	3	10	227	500	6
151102	1	25	4.5	15	227	500	6

SUJETADORES CON HEBILLA

USO PROFESIONAL · FACTOR DE SEGURIDAD 3 : 1

SURTEK

151121

- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas y tractores.
- Carga máxima de trabajo de 181 kg.
- Carga de ruptura de 545 kg.
- 100% poliéster.

CÓDIGO	ANCHO DE BANDA		LARGO DE BANDA		CARGA LÍMITE DE TRABAJO		
	PULG	MM	M	FT	KG	LB	
151120	1	25	1.8	6	181	400	6
151121	1	25	3	10	181	400	6

MALACATES Y BANDAS

MALACATES DE MANIVELA CON CABLE

USO PROFESIONAL · FABRICADO EN ACERO

SURTEK

Disponible en Colombia

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 fabricadas en acero.
- **Advertencia:** No sobrepasar la capacidad de levante.

CÓDIGO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO		RELACIÓN DE ENGRANES	
	KG	LB		
MMC1	300	661	3.1:1	1
MMC2	650	1,433	4.1:1	1
MMC3	1,100	2,424	6.8:1/4.4:1	1

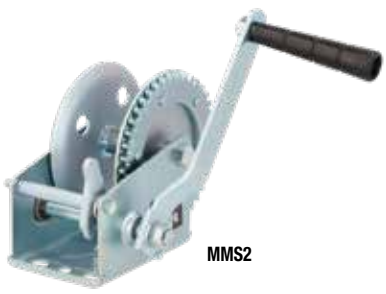
MALACATES DE MANIVELA SIN CABLE

USO PROFESIONAL · FABRICADO EN ACERO

SURTEK

Disponible en Colombia

Uso sugerido con:	Diámetro de cable	Capacidad de enrrollamiento de cable
MMS1	4 mm	7 m
MMS2	5 mm	9 m
MMS3	5 mm	9 m



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		RELACIÓN DE ENGRANES	
	KG	LB		
MMS1	300	661	3.1:1	1
MMS2	650	1,433	4.1:1	1
MMS3	1,100	2,424	6.8:1/4.4:1	1

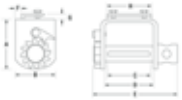
MALACATES Y BANDAS

MALACATES PARA BANDA

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia



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	100

151240
Soldable.

151242
Atornillable.

- Para banda de 4".
- Engranes tratados térmicamente.
- Ideal para usarse en plataformas para trailers, ferrocarriles u otros vehículos.
- Para sujetar la carga con la tensión de las bandas.

CÓDIGO	ANCHO	CARGA LÍMITE DE TRABAJO		
		KG	LB	
151240	4"	2,500	5,510	2
151242	4"	2,500	5,510	2

BANDAS PARA MALACATE CON GANCHO

USO INDUSTRIAL

FACTOR DE SEGURIDAD 3:1

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	
	PULG	MM	M	FT	KG	LB		
BAMP8	4"	101.6	8	26'	2,450	5,401	Plano	1
BAMP9	4"	101.6	9	29'	2,450	5,401	Plano	1
BAMA9	4"	101.6	9	29'	3,025	6,669	Alambre	1

BANDAS PARA MALACATES CON GANCHO

USO PROFESIONAL

FACTOR DE SEGURIDAD 3:1

SURTEK

Disponible en Colombia

151135

151140

151138

- Ensambles 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	
	PULG	MM	M	FT	KG	LB		
151135	4"	101	8	26	2500	5511	Plano	1
151136	4"	101	9	29	2500	5511	Plano	1
151140	4"	101	9	29	2500	5511	Con seguro	1
151138	4"	101	9	29	2500	5511	De alambre	1

MALACATES Y BANDAS

BARRA PARA MALACATE DE BANDA

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

- Maneral cromado con moleteado antideslizante.
- Nariz cónica con diseño antiderrapante para una operación segura.

CÓDIGO	DIÁMETRO		LONGITUD		
151235	1-1/4"	31.75 mm	34-1/4"	87 cm	1

TENSORES Y LIGAS PARA LONA

JUEGOS DE TENSORES ELÁSTICOS

USO GENERAL

SURTEK

24 PIEZAS

Contenido –151261–	
13/64" x 6" (5 x 152.4 mm)	4
13/64" x 10" (5 x 254 mm)	1
13/64" x 12" (5 x 304.8 mm)	3
5/16" x 12" (8 x 304.8 mm)	4
5/16" x 18" (8 x 457.2 mm)	3
5/16" x 24" (8 x 609.6 mm)	3
5/16" x 28" (8 x 711.2 mm)	3
5/16" x 36" (8 x 914.4 mm)	2
5/16" x 50" (8 x 1270 mm)	1

12 PIEZAS

Contenido –151260–	
13/64" x 10" (5 x 254 mm)	2
5/16" x 12" (8 x 304.8 mm)	2
5/16" x 18" (8 x 457.2 mm)	2
5/16" x 24" (8 x 609.6 mm)	2
5/16" x 30" (8 x 762 mm)	2
5/16" x 36" (8 x 914.4 mm)	2

151261

CONTENIDO 151261

CONTENIDO 151260

- Con ganchos de acero.
- Fabricados en goma con recubrimiento de nailon.

CÓDIGO	PIEZAS	
151261	24	3
151260	12	6

LIGAS PARA LONA

USO GENERAL

SURTEK

151253

- Fabricadas en goma con extremos reforzados.
- Con ganchos de acero.
- 2 piezas por bolsa.

CÓDIGO	MEDIDA	
151252	54 cm	12
151253	79 cm	12
151254	104 cm	12

MESAS ELEVADORAS

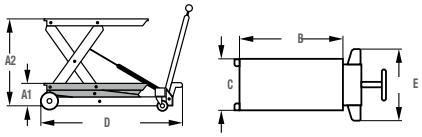
MESAS HIDRÁULICAS ELEVADORAS

USO PROFESIONAL · FABRICADO EN ACERO · 4 RUEDAS GIRATORIAS

SURTEK

GARANTÍA EN CS

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.

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 HIDRÁULICO	
MEL3	300 kg	27 cm	90 cm	82,9 cm	50 cm	88 cm	49 cm	63 cm	1
MEL10	1,000 kg	41 cm	100 cm	100 cm	51,2 cm	112 cm	61 cm	59 cm	1

TRANSPALETAS

TRANSPALETAS HIDRÁULICAS

USO PESADO · CUERPO DE ACERO · SISTEMA TANDEM

URREA

GARANTÍA EN CS

3 T CARGA MÁXIMA

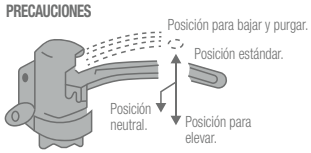
TRH3

GUÍA RÁPIDA DE USO

1. Para elevar carga
2. Para desplazar carga
3. Para bajar carga

VIDEO

PRECAUCIONES



Empuje la palanca hacia arriba cuando el levantamiento esté inactivo o no esté en posición de levante, realice varios movimientos de bombeo hasta su límite y sostenga firmemente la palanca. Cuando esta baje la bomba se purgará a través de la válvula de liberación.

- 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 MAXIMO	ANCHURA TOTAL	
TRH25	2.5 T	Poliuretano	160 mm	1,150 mm	75 mm	190/200 mm	540 mm	1
TRH3	3 T	Poliuretano	160 mm	1,610 mm	80 mm	190/200 mm	685 mm	1

TRANSPALETAS

TRANSPALETAS HIDRÁULICAS

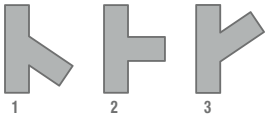
SISTEMA TANDEM

- TRHLI2 no cuenta con este sistema.

- Ruedas de control de dirección (180 x 50 mm de diámetro).

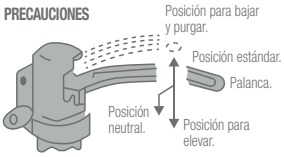
- Rodillos con sistema tándem (74 x 70 mm de diámetro).

GUÍA RÁPIDA DE USO



1. Para elevar carga
2. Para desplazar carga
3. Para bajar carga

PRECAUCIONES



Empuje la palanca hacía arriba cuando el levantamiento esté inactivo o no esté en posición de levante, realice varios movimientos de bombeo hasta su límite y sostenga firmemente la palanca. Cuando esta baje la bomba se purgará a través de la válvula de liberación.

SURTEK

GARANTÍA EN CS

VIDEO

» Disponible en Colombia

USO MASTER — 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

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.

- Palanca ligera y fácil de maniobrar.
- Cuerpo metálico reforzado de 3 mm.

CÓDIGO	TRH5	TRHB2	TRHP2	» TRHP25	TRHN3	TRHP3	TRHB15	TRHLI2
USO	USO MASTER	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO GENERAL	USO GENERAL
CAPACIDAD	5 T	2 T	2 T	2.5 T	2.5 T	3 T	1.5 T	2 T
RUEDAS	Acero	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano	Nailon	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano
CARACTERÍSTICAS	Uso máster	Con báscula	-	Profesional	-	Profesional	Extra baja	Uso ligero
DISTANCIA TOTAL (BRAZO A BRAZO)	365 mm	365 mm	385 mm	385 mm	385 mm	385 mm	220 mm	365 mm
LONGITUD BRAZO	1,220 mm	1,220 mm	1,220 mm	1,220 mm	1,220 mm	1,220 mm	1,150 mm	900 mm
ANCHO BRAZO	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm	160 mm	160 mm	160 mm
LEVANTE MÍNIMO	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm	85 mm	51 mm	75 mm
LEVANTE MÁXIMO	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm	200 mm	165 mm	190 mm
	1	1	1	1	1	1	1	1

TRANSPALETAS

REPUESTOS PARA TRANSPALETAS HIDRAÚLICAS

USO PROFESIONAL

SURTEK GRANEL

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	PARA CÓDIGO	
Par de rodillos					
ROTB	**ROTB**	Par de rodillos	Poliuretano	TRHP2, TRHP25	1
RONTC	**RONTC**	Par de rodillos	Nailon	TRHN3	1
Par de ruedas					
RUTB	**RUTB**	Par de ruedas	Poliuretano	TRHP2, TRHP25	1
RUNTB	**RUNTB**	Par de ruedas	Nailon	TRHN3	1

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	PARA CÓDIGO	
Manerales para transpaletas					
	MATB	Maneral para transpaleta	Acero	TRHP2, TRHP25, TRHN3	1

POLIPASTOS

POLIPASTOS ELÉCTRICOS DE CADENA

URREA

USO PESADO — 220 V VOLTAJE — 60 Hz — TRIFÁSICO

- 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.

45300

CÓDIGO	CAPACIDAD	POTENCIA DE MOTOR	POTENCIA HP	VOLTAJE	PESO (kg)	CICLO DE TRABAJO	NÚMERO DE RAMALES (CAÍDA DE CADENAS)	APERTURA DEL GANCHO (mm)	LONGITUD DE CADENA (M)	DIÁMETRO DE LA CADENA (mm)	TIPO DE CARRO	
45300	0.5 T	370 W	1/2	220 V	24	47% del peso - 10,2 min	1	21	3	5	Gancho	1
45301	1 T	750 W	1	220 V	39	47% del peso - 10,2 min	1	21	3	7	Gancho	1
45302	2 T	1500 W	2	220 V	60	47% del peso - 10,2 min	1	25	3	10	Gancho	1
45303	3 T	1500 W	2	220 V	76	47% del peso - 10,2 min	2	33	3	10	Gancho	1

POLIPASTOS ELÉCTRICOS CON SISTEMA DOBLE FRENO DE CADENA

URREA

USO INDUSTRIAL — 220 V VOLTAJE — 60 Hz — TRIFÁSICO — GRADO IP 64

POEL01

- Sistema doble freno.
- Factor 3 de seguridad.
- Cadena de acero.
- Gancho giratorio.

CÓDIGO	CAPACIDAD	POTENCIA DE MOTOR	POTENCIA HP	VOLTAJE	PESO (kg)	CICLO DE TRABAJO	NÚMERO DE RAMALES (CAÍDA DE CADENAS)	APERTURA DEL GANCHO (mm)	LONGITUD DE CADENA (M)	DIÁMETRO DE LA CADENA (mm)	TIPO DE CARRO	
POEL01	0.5 T	370 W	3/4	220 V	35.5	47%- 10.2 min	1	21	3.5	6	Empuje	1
POEL03	1T	0.75W	1	220 V	8.8 A	2.64 m/min	2	21	7	6	Empuje	1
POEL07	2 T	1500 W	1-1/2	220 V	75	47%- 10.2 min	2	25	13	8	Empuje	1
POEL09	3 T	1500 W	1-1/2	220 V	77	47%- 10.2 min	2	33	13	8	Empuje	1
POEL11	5 T	2500 W	2	220 V	135	47%- 10.2 min	2	40	13	10	Empuje	1

POLIPASTOS

POLIPASTOS ELÉCTRICOS DE CABLE

USO GENERAL · 127 V VOLTAJE · 60 Hz

SURTEK

PRODUCTO MEJORADO

POLEC1

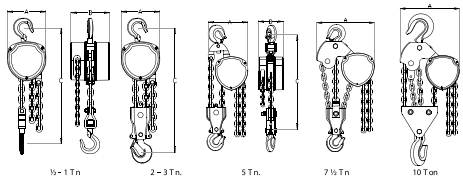
- Cable de fácil conexión.
- Grua giratoria que evita que el cable se atasque.
- Paro de seguridad automático al exceder la capacidad de carga.
- Botonera con paro de emergencia.

CÓDIGO	CAPACIDAD	POTENCIA DE MOTOR	POTENCIA HP	VOLTAJE	PESO (kg)	CICLO DE TRABAJO	NÚMERO DE RAMALES (CAÍDA DE CADENAS)	APERTURA DEL GANCHO (mm)	LONGITUD DE CADENA (M)	DIÁMETRO DE LA CADENA (mm)	TIPO DE CARRO	
POLEC1	0.4 T	950 W	1/2	110 V	16	20%- 10 min	1	21.13	12	4	Fijo	1
POLEC2	0.6 T	1200 W	1	110 V	16.5	20%- 10 min	1	21.13	12	4	Fijo	1
POLEC3	0.8 T	1300 W	2	110 V	18.5	20%- 10 min	1	21.13	12	5	Fijo	1
POLEC4	1 T	1700 W	2	110 V	31	20%- 10 min	1	21.13	12	6	Fijo	1

POLIPASTOS MANUALES CON FRENO DE ACCIÓN INMEDIATA DE CADENA

USO PESADO

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)	
46300	0.5 T	3	5	20	1	260	130	230	1
46301	1 T	3	7	22	1	310	160	260	1
46302	2 T	3	8	28	1	380	180	280	1
46303	3 T	3	8	27	2	520	260	280	1
46306	6 T	3	13	42	2	730	380	320	1
46308	8 T	3	13	53	3	870	440	320	1

RACK CON POLIPASTOS MANUALES

5 PIEZAS

URREA

CONTENIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
RPOLC	4 polipastos más exhibidor	1

POLIPASTOS

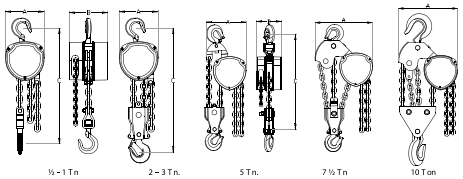
POLIPASTOS MANUALES SISTEMA DOBLE FRENO DE CADENA

USO INDUSTRIAL

URREA

NUEVO

» Disponible en Colombia



42303

- 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.

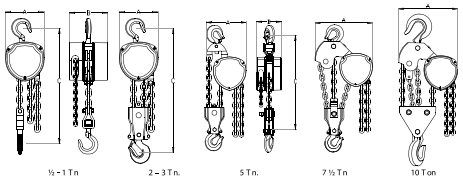
CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD DE CADENA (M)	DIÁMETRO DE LA CADENA (mm)	APERTURA DEL GANCHO (mm)	NÚMERO DE RAMALES (CAÍDA DE CADENAS)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	
Con cadena de 3 metros									
42300	0.5 T	3	6	42	1	128	150	350	1
42301	1 t	3	6	42	1	150	131	330	1
42302	2 T	3	6	51	2	128	183	440	1
» 42303	3 T	3	8	51	2	147	230	560	1
42305	5 T	3	10	69	2	170	265	660	1
42307	7.5 T	3	10	69	3	170	325	690	1
42310	10 T	3	10	69	4	170	370	780	1
Con cadena de 6 metros									
42600	0.5 T	6	6	42	1	128	150	350	1
42601	1 t	6	6	42	1	150	131	330	1
42602	2 T	6	6	51.5	2	128	183	440	1
42603	3 T	6	8	51	2	147	230	560	1
42605	5 T	6	10	69	2	170	265	660	1

POLIPASTOS MANUALES SISTEMA DOBLE FRENO, DE CADENA

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia



POLAC1A

- 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.

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)	
Con cadena de 3 metros									
POLAC1A	0.5 T	3	6	21	1	125	113	255	1
POLAC2A	1 T	3	6	24	1	147	126	306	1
POLAC3A	2 T	3	6	31	2	183	141	368	1
POLAC4A	3 T	3	8	36	2	183	141	486	1
POLAC5A	5 T	3	10	47	2	215	163	616	1
POLAC7A	7.5 T	3	10	54	3	404	163	750	1
POLAC10A	10 T	3	10	58	4	404	163	750	1
Con cadena de 6 metros									
POLAC1A-6	0.5 T	6	6	21	1	125	113	255	1
POLAC2A-6	1 T	6	6	24	1	147	126	306	1
POLAC3A-6	2 T	6	6	31	2	183	141	368	1
POLAC4A-6	3 T	6	8	36	2	183	141	486	1
POLAC5A-6	5 T	6	10	47	2	215	163	616	1

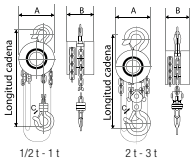
POLIPASTOS

POLIPASTOS MANUALES, DE CADENA

USO GENERAL

SURTEK

Disponible en Colombia



POLAC2L

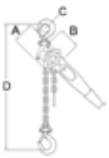
- Mecanismo que protege los frenos y provoca menor desgaste.
- Diseño compacto.

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)	
POLAC1L	0.5 T	3	6	24	1	142	126	18	1
POLAC2L	1 T	3	6	25	1	142	126	22	1
POLAC3L	2 T	3	6	30	2	142	126	28	1
POLAC4L	3 T	3	8	37	2	178	142	34	1

POLIPASTOS MANUALES SISTEMA DOBLE FRENO, DE PALANCA

USO PESADO

URREA



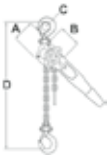
- Compacto y ligero para uso en espacios reducidos.
- Ajuste rápido de cadena.
- Sistema de doble freno.
- Único sistema antidesbloqueo.

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)	D (mm)	
47015	0.75 T	1.722	6	26.5	1	119	144	35.5	245	1
47115	1.5 T	1.749	8	32	1	126	159	42.5	265	1
47315	3.2 T	1.83	10	39	1	159	190	50	415	1

POLIPASTOS MANUALES, DE PALANCA

USO INDUSTRIAL

URREA



POPA01

- Polipasto de palanca con gancho giratorio.
- Mango de caucho.

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)	D (mm)	
POPA01	0.75 t	1.5 m	6 mm	37 mm	1	148	90	37 mm	325	1
POPA02	1.5 t	1.5 m	8 mm	45 mm	1	172	98	45 mm	380	1
POPA03	3 t	1.5 m	8 mm	50 mm	1	200	115	50 mm	480	1
POPA04	6 t	3 m	10 mm	64 mm	2	200	115	64 mm	620	1

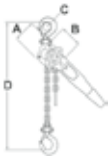
POLIPASTOS

POLIPASTOS MANUALES, DE PALANCA

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia



POLPAL1

- 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.

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)	D (mm)	
POLPAL1	0.75 t	1.5	6	140	1	95	135	37	320	1
POLPAL2	1.5 t	1.5	8	240	1	105	155	45	380	1
POLPAL3	3 t	1.5	10	320	1	130	200	50	480	1
POLPAL6	6 t	1.5	10	340	2	130	200	64	600	1

TROLES

TROLES DE CARGA

USO INDUSTRIAL **PARA USO** EN VIGA IPS/IPR

URREA

» Disponible en Colombia

3305

- 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.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PESO (kg)	PERALTE DE VIGA	ANCHO DE PATÍN		RANGO DE GIRO	
				PULGADAS	MILÍMETROS		
3305	0.5 t	8	3" - 15"	2.5" - 5."3	63 mm - 135 mm	39"	1
3310	1 t	12	5" - 24"	3" - 8"	76 mm - 203 mm	49"	1
3320	2 t	26	5" - 24"	3.9" - 8"	86 mm - 203 mm	59"	1
» 3330	3 t	36	6" - 24"	3.7" - 8"	94 mm - 203 mm	66"	1
3350	5 t	65	6" - 24"	4.250" - 8.7"	108 mm - 221 mm	68"	1

TROLES

TROLES DE CARGA

USO PROFESIONAL

PARA USO EN
VIGA IPS

SURTEK

NUEVO

TR005

- Perno central con ojal, donde puede adaptarse cualquier polipasto.
- Ruedas de fundición de acero montadas sobre rodamientos para facilitar su desplazamiento.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PESO (kg)	PERALTE DE VIGA	ANCHO DE PATÍN		RANGO DE GIRO	
				PULGADAS	MILÍMETROS		
TR005	0.5 t	4.1	2.52" - 4.53"	2.64" - 4.92"	67 mm - 125 mm	59.1"	1
TR01	1 t	6.5	2.95" - 5.12"	3.07" - 5.2"	78 mm - 132 mm	70.9"	1
TR02	2 t	9.5	3.82" - 6.3"	4.13" - 6.3"	105 mm - 160 mm	78.7"	1
TR03	3 t	14.95	4.33" - 6.69"	3.74" - 6.5"	95 mm - 165 mm	98.4"	1
TR05	5 t	26.75	4.33" - 7.36"	4.53" - 7.32"	115 mm - 186 mm	138"	1

MINIGRÚAS

MINIGRÚAS O THIRFORS

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

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	
151200	1 t	0.5 t	4	1.17	1
151201	2 t	1 t	5	1.40	1
151202	3 t	1 t	5	1.83	1
151203	4 t	2 t	6	1.83	1

RODAJAS

LA DE SELECCIÓN RÁPIDA DE RODAJAS SURTEK

RODAJAS		NIVEL DE USO	Diámetro	CARACTERÍSTICAS: Soporte de espiga	Soporte de placa	Fija	Giratoria	Con freno	Capacidad (kg/pc)	Rin de acero	Rin de plástico	Rin de hierro	Rin de polipropileno	Colores disponibles	RESISTENCIA A: Desgaste	Corrosión	Agua	Vapor	Químicos medios	Aceite y grasa	Virutas metálicas	Altas temperaturas	Bajas temperaturas	Grasas animales	Reducción de ruido	Protección de suelo	SUPERFICIES DE SUELO: Alfombras	Ladrillo	Concreto	Linoleo	Asfalto	Terrazo	Madera	Acero liso	Acero texturizado	Teja
HULE		USO PROFESIONAL	2"	-	•	•	•	•	40	-	-	-	-	●																						
			2-1/2"	-	•	•	•	•	60	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	•		•	•	•		
			3"	-	•	•	•	•	70	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	•		•	•	•		
			4"	-	•	•	•	•	80	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	•		•	•	•		
			6"	•	•	•	•	•	200	•	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	•		•	•	•		
			8"	•	-	•	•	•	250	•	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	•		•	•	•		
POLIURETANO		USO PROFESIONAL	3"	-	•	•	•	•	200	•	-	•	-	●		•	•		•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
			4"	-	•	•	•	•	200	•	-	•	-	●		•	•		•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
			6"	•	•	•	•	•	300	•	-	•	-	●		•	•		•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
ESFÉRICAS		USO PROFESIONAL	1-5/8"	•	•	-	•	-	20	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	•		•	•	•		
			2"	•	•	-	•	-	25	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	•		•	•	•		
YOYO		USO PROFESIONAL	1-5/8"	•	•	-	•	•	20	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	•		•	•	•		
			2"	•	•	-	•	•	25	-	-	-	-	●	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			•	•		•	•	•		
PVC		USO PROFESIONAL	2"	•	•	•	•	•	40	-	•	•	-	●			•			•				•					•	•		•	•	•		
			2-1/2"	•	•	•	•	•	60	-	•	•	-	●			•			•				•					•	•		•	•	•		
		USO PROFESIONAL	3"	•	•	•	•	•	80	-	•	•	-	●			•			•				•					•	•		•	•	•		
			4"	•	•	•	•	•	90	-	-	•	-	●			•			•				•					•	•		•	•	•		
GOMA		USO PROFESIONAL	3"	-	•	•	•	•	40	-	•	-	-	●		•	•		•									•	•		•	•	•		
			4"	-	•	•	•	•	60	-	•	-	-	●		•	•		•									•	•		•	•	•		
			5"	-	•	•	•	•	100	-	•	-	-	●		•	•		•									•	•		•	•	•		
FIERRO		USO PROFESIONAL	2"	-	•	•	•	-	35	-	-	•	-	●			•			•			•	•				•	•		•	•	•		
			2-1/2"	-	•	•	•	-	45	-	-	•	-	●			•			•			•	•				•	•		•	•	•		
			3"	-	•	•	•	-	60	-	-	•	-	●			•			•			•	•				•	•		•	•	•		
			4"	-	•	•	•	-	100	-	-	•	-	●			•			•			•	•				•	•		•	•	•		
			6"	-	•	•	•	-	400	-	-	•	-	●			•			•			•	•				•	•		•	•	•		
POLIPROPILENO		USO MASTER	2"	-	•	•	•	•	50	-	•	-	-	○			•			•				•				•	•		•	•	•		
		USO PROFESIONAL	2-1/2"	-	•	•	•	•	60	-	•	-	-	○			•			•				•				•	•		•	•	•		
			3"	-	•	•	•	•	80	-	•	-	-	●			•			•				•				•	•		•	•	•		
		USO PROFESIONAL	4"	-	•	•	•	•	100	-	-	-	•	●			•			•				•				•	•		•	•	•		
		USO PROFESIONAL	5"	-	•	•	•	•	150	-	-	-	•	●			•			•				•				•	•		•	•	•		
			6"	-	•	•	•	•	200	-	•	-	-	●			•			•				•				•	•		•	•	•		
		USO PROFESIONAL	8"	-	•	•	•	•	220	-	•	-	-	●			•			•				•				•	•		•	•	•		
TPR		USO PROFESIONAL	3"	-	•	•	•	•	75	-	-	-	•	●			•		•	•				•					•		•	•	•		
		USO MASTER	4"	-	•	•	•	•	105	-	•	-	•	●			•		•	•				•					•		•	•	•		
			6"	-	•	•	•	•	200	-	•	-	-	●			•		•	•				•					•		•	•	•		
		USO PROFESIONAL	8"	-	•	•	•	•	220	-	•	-	-	●			•		•	•				•					•		•	•	•		
FENÓLICAS		USO MASTER	4"	-	•	•	•	•	200	-	•	-	-	●			•		•	•		•		•					•		•	•	•		
			6"	-	•	•	•	•	280	-	•	-	-	●			•		•	•		•		•					•		•	•	•		
			8"	-	•	•	•	•	330	-	•	-	-	●			•		•	•		•		•					•		•	•	•		

• = Disponible | - = No disponible | E = Excelente | B = Bueno | R = Regular | X = No adecuado

URREA SURTEK FOY

RODAJAS

RODAJAS TIPO YOYO DE ESPIGA

USO PROFESIONAL

RY5P RY5PB RY4R RY4RB RY5M

- Rueda de nailon.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.

CÓDIGO	RY5P	RY5PB	RY4R	RY5R	RY4RB	RY5RB	RY4M	RY5M
	DE ESPIGA CON ARO		DE ESPIGA CON ROSCA		DE ESPIGA CON ROSCA Y FRENO		DE ESPIGA PARA MADERA	
DIÁMETRO	2"/50 mm	2"/50 mm	1-5/8"/40 mm	2"/50 mm	1-5/8"/40 mm	2"/50 mm	1-5/8"/40 mm	2"/50 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	25 kg	30 kg	20 kg	25 kg	20 kg	25 kg	20 kg	25 kg
ANCHO DE RUEDA	47 mm	54 mm	38 mm	46 mm	38 mm	47 mm	38 mm	47 mm
ALTURA TOTAL	63 mm	65 mm	51 mm	63 mm	51mm	63 mm	51 mm	63 mm
ALTURA POSTE	11 mm		10 mm		10 mm		10 mm	
DIÁMETRO POSTE	22 mm		19 mm		19 mm		19 mm	
📦	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS TIPO YOYO CON PLACA

USO PROFESIONAL

RY4G RY4B

- Rueda de nailon.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.

CÓDIGO	RY4G	RY5G	RY4B	RY5B
	SIN FRENO		CON FRENO	
DIÁMETRO	1-5/8"/40 mm	2"/50 mm	1-5/8"/40 mm	2"/50 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	25 kg	30 kg	25 kg	30 kg
ANCHO DE RUEDA	38 mm	47 mm	47 mm	54 mm
ALTURA TOTAL	54 mm	64 mm	54 mm	64 mm
DIMENSIÓN PLACA	38 x 38 mm		38 x 38 mm	
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	24 x 24 mm		24 x 24 mm	
TAMAÑO DE ORIFICIOS	5.5 mm		5.5 mm	
📦	1	1	1	1

RODAJAS ESFÉRICAS DE ESPIGA

USO PROFESIONAL

RE4P RE4R RE4M

- Rueda de hule.
- Soporte con terminado cromado.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.

CÓDIGO	RE4P	RE5P	RE4R	RE5R	RE4M	RE5M
	DE ESPIGA		DE ESPIGA CON ROSCA		DE ESPIGA PARA MADERA	
DIÁMETRO	1-5/8"/40 mm	2"/50 mm	1-5/8"/40 mm	2"/50 mm	1-5/8"/40 mm	2"/50 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	20 kg	25 kg	20 kg	25 kg	20 kg	25 kg
ANCHO	33 mm	42mm	32mm	42mm	32mm	42 mm
ALTURA TOTAL	53mm	61mm	57mm	65mm	55mm	63 mm
ALTURA POSTE	11mm		10 mm		8mm	
DIÁMETRO POSTE	35mm		35 mm		38mm	
📦	1	1	1	1	1	1

RODAJAS

RODAJAS ESFÉRICAS CON PLACA

USO PROFESIONAL

SURTEK

RE4G

- Rueda de hule.
- Soporte con terminado cromado.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.

CÓDIGO	RE4G	RE5G
DIÁMETRO	1-5/8"/40 mm	2"/50 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	20 kg	25 kg
ANCHO DE RUEDA	40 mm	42 mm
ALTURA TOTAL	52 mm	62 mm
DIMENSIÓN PLACA	38 x 38 mm	38 x 38 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	25 x 25 mm	26 x 26 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	5.5 mm	5.5 mm
	1	1

RODAJAS DE HULE CON PLACA

USO PROFESIONAL

SURTEK

RH5F RH15F RH5G RH5B RH15G

- 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.

CÓDIGO	RH5F	RH6F	RH7F	RH10F	RH15F	RH5G	RH6G	RH7G	RH10G	RH5B	RH6B	RH7B	RH15G
	FIJAS				FIJA CON RIN DE ACERO	GIRATORIA SIN FRENO				GIRATORIAS CON FRENO			GIRATORIA CON RIN DE ACERO
DIÁMETRO	2"/50 mm	2-1/2"/63 mm	3"/75 mm	4"/100 mm	6"/150 mm	2"/50 mm	2-1/2"/63 mm	3"/75 mm	4"/100 mm	2"/50 mm	2-1/2"/63 mm	3"/75 mm	6"/150 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	40 kg	60 kg	70 kg	80 kg	200 kg	40 kg	60 kg	70 kg	80 kg	40 kg	60 kg	70 kg	200 kg
ANCHO DE RUEDA	23 mm	28 mm	32 mm	32 mm	50 mm	23 mm	28 mm	32 mm	32 mm	23 mm	28 mm	32 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	64 mm	79 mm	91 mm	126 mm	190 mm	64 mm	79 mm	91 mm	126 mm	64 mm	79 mm	91 mm	190 mm
DIMENSIÓN PLACA	66 x 39 mm	99 x 52 mm	104 x 59 mm	129 x 69 mm	114 x 100 mm	67 x 48 mm	96 x 67 mm	105 x 77 mm	130 x 102 mm	67 x 48 mm	96 x 67 mm	105 x 77 mm	114 x 100 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	53 x 23	81 x 25 mm	83 x 36 mm	105 x 38 mm	85 x 72 mm	54 x 24 mm	76 x 41 mm	85 x 58 mm	102 x 75 mm	54 x 24 mm	76 x 41 mm	85 x 58 mm	85 x 72 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	6.5 mm	8 mm	9 mm	11 mm	10.8 x 19 mm	6.5 mm	8 mm	8.5 mm	10.5 mm	6.5 mm	8 mm	8.5 mm	10.8 x 19 mm
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS PARA ANDAMIO

RODAJAS DE HULE PARA ANDAMIO

USO PROFESIONAL

SURTEK

RA15P RA15B

- Rueda de hule con rin de acero.
- Soporte fabricado en acero zincado.
- Resistentes a acetona, alcohol, sodio y solventes suaves.
- Tipo de soporte: espiga.

CÓDIGO	RA15P	RA20P	RA15B	RA20B
	SIN FRENO		CON FRENO	
DIÁMETRO	6"/150mm	8"/200 mm	6"/150mm	8"/200mm
CAPACIDAD POR PIEZA	200kg	250kg	200kg	250kg
ANCHO	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	190 mm	240mm	190mm	240mm
ALTURA POSTE	100 mm		100 mm	
DIÁMETRO POSTE	35mm		35 mm	
	1	1	1	1

URREA SURTEK FOY

RODAJAS PARA ANDAMIO

RODAJAS DE POLIURETANO PARA ANDAMIO

USO PROFESIONAL

SURTEK

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	RB15P	RB15B
	SIN FRENO	CON FRENO
DIÁMETRO	6"/150 mm	6"/150 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	300 kg	300 kg
ANCHO	50 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	190 mm	190 mm
ALTURA POSTE	100 mm	100 mm
DIÁMETRO POSTE	35 mm	35 mm
	1	1

RODAJAS PARA CARROS MÓVILES Y MUEBLES DE MANEJO DE CARGA PESADA

RODAJAS DE GOMA ELÁSTICA CON PLACA

USO PROFESIONAL

SURTEK

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	RG07F	RG010F	RG012F	RG07G	RG010G	RG012G	RG07B	RG010B	RG012B
		FIJAS			GIRATORIA SIN FRENO			GIRATORIAS CON FRENO	
DIÁMETRO	3"/75 mm	4"/100 mm	5"/125 mm	3"/75 mm	4"/100 mm	5"/125 mm	3"/75 mm	4"/100 mm	5"/125 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	40 kg	60 kg	100 kg	40 kg	60 kg	100 kg	40 kg	60 kg	100 kg
ANCHO DE RUEDA	27 mm	33 mm	34 mm	27 mm	33 mm	34 mm	27 mm	33 mm	34 mm
ALTURA TOTAL	97 mm	130 mm	155 mm	97 mm	130 mm	155 mm	97 mm	130 mm	155 mm
DIMENSIÓN PLACA	84 x 72 mm	102 x 84 mm	102 x 84 mm	84 x 72 mm	102 x 84 mm	102 x 84 mm	84 x 72 mm	102 x 84 mm	102 x 84 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	62 x 50 mm	80 x 60 mm	80 x 60 mm	62 x 50 mm	80 x 60 mm	80 x 60 mm	62 x 50 mm	80 x 60 mm	80 x 60 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	8.5 x 11 mm	9 x 14 mm	9 x 14 mm	8.5 x 11 mm	9 x 14 mm	9 x 14 mm	8.5 x 11 mm	9 x 14 mm	9 x 14 mm
	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE PVC COLOR NEGRO CON ESPIGA

USO PROFESIONAL

SURTEK

RVNE5

RVNE5B

- Material del rin: plástico.
- Rodamiento doble bola.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.

CÓDIGO	RVNE5	RVNE6	RVNE7	RVNE5B	RVNE6B	RVNE7B
		GIRATORIAS SIN FRENO			GIRATORIAS CON FRENO	
DIÁMETRO	2"/50 mm	2-1/2"/63 mm	3"/75 mm	2"/50 mm	2-1/2"/63 mm	3"/75 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	40 kg	60 kg	80 kg	40 kg	60 kg	80 kg
ANCHO	23 mm	32 mm	32 mm	23 mm	32 mm	32 mm
ALTURA TOTAL	72 mm	92 mm	103 mm	72 mm	92 mm	103 mm
ALTURA POSTE	9.5 mm	12.7 mm	12.7 mm	9.5 mm	12.7 mm	12.7 mm
DIÁMETRO POSTE		25 mm			25 mm	
	1	1	1	1	1	1

RODAJAS PARA CARROS MÓVILES Y MUEBLES DE MANEJO DE CARGA PESADA

RODAJAS DE PVC COLOR NEGRO CON PLACA

USO PROFESIONAL

RVN5F

RVN5G

RVN5B

- Material del rin: plástico.
- Rodamiento de bola.
- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.

CÓDIGO	RVN5F	RVN6F	RVN7F	RVN5G	RVN6G	RVN7G	RVN5B	RVN6B	RVN7B
		FIJAS			GIRATORIAS SIN FRENO			GIRATORIAS CON FRENO	
DIÁMETRO	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	40 kg	60 kg	80 kg	40 kg	60 kg	80 kg	40 kg	60 kg	80 kg
ANCHO DE RUEDA	23 mm	32 mm	32 mm	23 mm	32 mm	32 mm	23 mm	32 mm	32 mm
ALTURA TOTAL	74 mm	94 mm	106 mm	74 mm	94 mm	106 mm	74 mm	94 mm	106 mm
DIMENSIÓN PLACA	70 x 53 mm	95 X 65 mm	95 X 65 mm	70 x 52 mm	92 x 62 mm	92 x 62 mm	70 x 52 mm	92 x 62 mm	92 x 62 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	52 x 34mm	75 x 45 mm	75 x 45mm	53 x 35 mm	75 x 45 mm	75 x 45 mm	53 x 35 mm	75 x 45 mm	75 x 45 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS		8.5 x 11.5 mm			8.5 x 11.5 mm			8.5 x 11.5 mm	
	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE PVC COLOR NARANJA CON PLACA

USO PROFESIONAL

RV5F

RV5G

RV5B

- 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.

CÓDIGO	RV5F	RV6F	RV7F	RV10F	RV5G	RV6G	RV7G	RV10G	RV5B	RV6B	RV7B	RV10B
		FIJAS				GIRATORIA SIN FRENO				GIRATORIAS CON FRENO		
DIÁMETRO	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	4"/100 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	60 kg	70 kg	80 kg	90 kg	60 kg	70 kg	80 kg	90 kg	60 kg	70 kg	80 kg	90 kg
ANCHO DE RUEDA	23 mm	31mm	32mm	32mm	23mm	31mm	32mm	32 mm	23mm	31mm	31mm	31mm
ALTURA TOTAL	72 mm	94mm	105.5 mm	132 mm	72 mm	94mm	105.5 mm	132 mm	73 mm	94mm	107mm	132mm
DIMENSIÓN PLACA	70 x 53mm	95 X 65 mm	95 X 65mm	95 X 65 mm	72 x 52mm	92 x 62mm	92 x 62mm	92 x 62 mm	70 x 52 mm	92 x 62mm	92 x 62mm	92 x 62 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	52 x 34mm	75 x 45 mm	75 x 45mm	75 x 45mm	53 x 35mm	75 x 45mm	75 x 45mm	75 x 45 mm	53 x 35 mm	75 x 45 mm	75 x 45mm	75 x 45mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS		8.5 x 11.5mm				8.5 x 11.5mm				8.5 x 11.5mm		
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE POLIPROPILENO COLOR BLANCO

USO MASTER

RN10F

RN10G

RN10B

- 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.

CÓDIGO	RN10F	RN10G	RN10B
	FIJA	GIRATORIA SIN FRENO	GIRATORIA CON FRENO
DIÁMETRO	4"/100 mm	4"/100 mm	4"/100 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	200 kg	200 kg	200 kg
ANCHO DE RUEDA	43 mm	43 mm	43 mm
ALTURA TOTAL	142 mm	142 mm	142 mm
DIMENSIÓN PLACA	114 x 100mm	114 x 100mm	114 x 100mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	85 x 72mm	85 x 72mm	85 x 72mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	10.8 x 19 mm	10.8 x 19 mm	10.8 x 19 mm
	1	1	1

RODAJAS PARA CARROS MÓVILES Y MUEBLES DE MANEJO DE CARGA PESADA

RODAJAS DE POLIPROPILENO COLOR BLANCO

USO PROFESIONAL

- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.

RN5F **RN5G** **RN5B**

CÓDIGO	RN5F	RN6F	RN7F	RN5G	RN6G	RN7G	RN5B	RN6B	RN7B
	FIJAS			GIRATORIAS SIN FRENO			GIRATORIAS CON FRENO		
DIÁMETRO	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	50 kg	60 kg	80 kg	50 kg	60 kg	80 kg	50 kg	60 kg	80 kg
ANCHO DE RUEDA	25 mm	27 mm	30 mm	25 mm	27 mm	30 mm	25 mm	27 mm	30 mm
ALTURA TOTAL	63.5 mm	78.5 mm	90 mm	64 mm	79 mm	90 mm	64 mm	79 mm	90 mm
DIMENSIÓN PLACA	66 x 39 mm	100 x 52 mm	104 x 59 mm	67 x 48 mm	96 x 67 mm	105 x 77 mm	67 x 48 mm	96 x 67 mm	105 x 77 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	53 x 23 mm	81 x 25 mm	83 x 36 mm	54 x 24 mm	76 x 41 mm	85 x 58 mm	54 x 24 mm	76 x 41 mm	85 x 58 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	6.3 mm	8 mm	8.5 mm	6.3 mm	8 mm	8.5 mm	6.3 mm	8mm	8.5 mm
	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE TPR COLOR GRIS CON HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE

USO PROFESIONAL

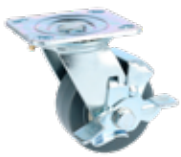
- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de bola.
- Material del rin: plástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.

RTI10F **RTI10G** **RTI10B**

CÓDIGO	RTI10F	RTI10G	RTI10B
	FIJA	GIRATORIA SIN FRENO	GIRATORIA CON FRENO
DIÁMETRO	4"/100 mm	4"/100 mm	4"/100 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	110 kg	110 kg	110 kg
ANCHO DE RUEDA	32 mm	32 mm	32 mm
ALTURA TOTAL	137 mm	137 mm	137 mm
DIMENSIÓN PLACA	95 x 70 mm	95 x 70 mm	95 x 70 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	73 x 48 mm	73 x 48 mm	73 x 48 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	8.5 x 12.5 mm	8.5 x 12.5 mm	8.5 x 12.5 mm
	1	1	1

RODAJAS DE TPR COLOR GRIS CON PLACA

USO MASTER



- 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	RTG15F	RTG20F	RTG15G	RTG20G	RTG15B	RTG20B
	FIJAS		GIRATORIAS SIN FRENO		GIRATORIAS CON FRENO	
DIÁMETRO	6"/150 mm	8"/200 mm	6"/150 mm	8"/200 mm	6"/150 mm	8"/200 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	200 kg	220 kg	200 kg	220 kg	200 kg	220 kg
ANCHO DE RUEDA	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	190 mm	240 mm	190 mm	240 mm	190 mm	240 mm
DIMENSIÓN PLACA	114 x 100 mm		114 x 100 mm		114 x 100 mm	
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	85 x 72 mm		85 x 72 mm		85 x 72 mm	
TAMAÑO DE ORIFICIOS	10.8 x 19 mm		10.8 x 19 mm		10.8 x 19 mm	
	1	1	1	1	1	1

RODAJAS PARA CARROS MÓVILES Y MUEBLES DE MANEJO DE CARGA PESADA

RODAJAS DE TPR COLOR GRIS

USO PROFESIONAL

RT7F

RT7G

RT7B

- 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.

CÓDIGO	RT7F	RT10F	RT7G	RT10G	RT7B	RT10B
	FIJAS		GIRATORIAS SIN FRENO		GIRATORIAS CON FRENO	
DIÁMETRO	3"/76 mm	4"/100 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	3"/76 mm	4"/100 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	75 kg	105 kg	75 kg	105 kg	75 kg	105 kg
ANCHO DE RUEDA	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm
ALTURA TOTAL	103 mm	128 mm	103 mm	128 mm	103 mm	128 mm
DIMENSIÓN PLACA	95 x 67 mm		95 x 67 mm		95 x 67 mm	
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	73 x 45 mm		73 x 45 mm		73 x 45 mm	
TAMAÑO DE ORIFICIOS	8.5mm		8.5 mm		8.5 mm	
	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE POLIURETANO COLOR MARRÓN

USO PROFESIONAL

RPU12F

RPU12G

RPU12B

- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de rodillo.
- Material del rin: plástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.

CÓDIGO	RPU10F	RPU12F	RPU16F	RPU18F	RPU10G	RPU12G	RPU16G	RPU18G	RPU10B	RPU12B	RPU16B	RPU18B
	FIJAS				GIRATORIAS SIN FRENO				GIRATORIAS CON FRENO			
DIÁMETRO	4"/100 mm	5"/125 mm	6"/150 mm	8"/200 mm	4"/100 mm	5"/125 mm	6"/150 mm	8"/200 mm	4"/100 mm	5"/125 mm	6"/150 mm	8"/200 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	100 kg	150 kg	200 kg	220 kg	100 kg	150 kg	200 kg	220 kg	100 kg	150 kg	200 kg	220 kg
ANCHO DE RUEDA	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	142 mm	164 mm	190 mm	240 mm	142 mm	164 mm	190 mm	240 mm	142 mm	164 mm	190 mm	240 mm
DIMENSIÓN PLACA	114 x 100mm				114 x 100mm				114 x 100 mm			
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	85 x 72				85 x 72mm				85 x 72mm			
TAMAÑO DE ORIFICIOS	10.8 x 19				10.8 x 19 mm				10.8 x 19 mm			
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE POLIURETANO COLOR ROJO CON PLACA

USO PROFESIONAL

RR10F

RR10G

RR10B

- 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.

CÓDIGO	RR10F	RR15F	RR10G	RR15G	RR10B	RR15B
	FIJAS		GIRATORIAS SIN FRENO		GIRATORIAS CON FRENO	
DIÁMETRO	4"/100 mm	6"/150 mm	4"/100 mm	6"/150 mm	4"/100 mm	6"/150 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	100 kg	150 kg	100 kg	150 kg	100 kg	150 kg
ANCHO DE RUEDA	50mm	50mm	50mm	50mm	50mm	50mm
ALTURA TOTAL	142mm	190mm	142mm	190mm	142mm	190mm
DIMENSIÓN PLACA	114 x 100mm		114 x 100mm		114 x 100mm	
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	85 x 72mm		85 x 72mm		85 x 72mm	
TAMAÑO DE ORIFICIOS	10.8 x 19mm		10.8 x 19mm		10.8 x 19mm	
	1	1	1	1	1	1

RODAJAS PARA CARROS MÓVILES Y MUEBLES DE MANEJO DE CARGA PESADA

RODAJAS DE POLIURETANO COLOR NEGRO CON PLACA

USO PROFESIONAL

SURTEK

RG7F

RG7G

RG7B

- 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.

CÓDIGO	RG7F	RG10F	RG7G	RG10G	RG7B	RG10B
	FIJAS		GIRATORIAS SIN FRENO		GIRATORIAS CON FRENO	
DIÁMETRO	3"/76 mm	4"/100 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	3"/76 mm	4"/100 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	80 kg	100 kg	80 kg	100 kg	80 kg	100 kg
ANCHO DE RUEDA	32mm	32mm	32mm	32mm	32mm	32mm
ALTURA TOTAL	104mm	132mm	104mm	132mm	104mm	132mm
DIMENSIÓN PLACA	95 x 67mm		95 x 67mm		95 x 67mm	
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	73 x 45mm		73 x 45mm		73 x 45mm	
TAMAÑO DE ORIFICIOS	8.5mm		8.5mm		8.5mm	
	1	1	1	1	1	1

RODAJAS FENÓLICAS CON PLACA

USO MASTER

SURTEK

RFE15F

RFE10G

RFE15B

- Soporte tipo placa.
- Rodamiento de rodillo.
- Material del rin: plástico.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.

CÓDIGO	RFE10F	RFE15F	RFE20F	RFE10G	RFE15G	RFE20G	RFE10B	RFE15B	RFE20B
		FIJAS			GIRATORIAS SIN FRENO			GIRATORIAS CON FRENO	
DIÁMETRO	4"/100 mm	6"/150 mm	8"/200 mm	4"/100 mm	6"/150 mm	8"/200 mm	4"/100 mm	6"/150 mm	8"/200 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	200 kg	280 kg	330 kg	200 kg	280 kg	330 kg	200 kg	280 kg	330 kg
ANCHO DE RUEDA	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	142 mm	190 mm	240 mm	142 mm	190 mm	240 mm	142 mm	190 mm	240 mm
DIMENSIÓN PLACA		114 x 100 mm			114 x 100mm			114 x 100mm	
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS		85 x 72 mm			85 x 72mm			85 x 72mm	
TAMAÑO DE ORIFICIOS		10.8 x 19 mm			10.8 x 19 mm			10.8 x 19 mm	
	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS DE FIERRO CON PLACA

USO PROFESIONAL

SURTEK

RF10F

RF10G

CÓDIGO	RF5F	RF6F	RF7F	RF10F	RF15F	RF5G	RF6G	RF7G	RF10G	RF15G
			FIJAS			GIRATORIA SIN FRENO				
DIÁMETRO	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	6"/150 mm	2"/50 mm	2-1/2"/64 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	6"/150 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	60 kg	70 kg	80 kg	90 kg	400 kg	35 kg	45 kg	60 kg	100 kg	400 kg
ANCHO DE RUEDA	23 mm	31mm	32 mm	32 mm	50 mm	22 mm	22 mm	27 mm	32 mm	50 mm
ALTURA TOTAL	72	94 mm	105.5 mm	132 mm	190 mm	65 mm	83 mm	92 mm	127 mm	190 mm
DIMENSIÓN PLACA	58 x 48 mm	65 x 54 mm	82 x 72 mm	102 x 84 mm	114 x 100 mm	50.5 x 48 mm	65 x 54 mm	82 x 72 mm	102 x 84 mm	114 x 100 mm
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS	46 x 35 mm	51 x 38 mm	62 x 50 mm	81 x 60 mm	85 x 72 mm	46 x 35 mm	51 x 38 mm	62 x 50 mm	80 x 60 mm	85 x 72 mm
TAMAÑO DE ORIFICIOS	6 mm	7 mm	8.5 x 11 mm	9 x 14 mm	10.8 x 19 mm	6.2 mm	7 mm	8.5 x 11 mm	9 x 14 mm	10.8 x 19 mm
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RODAJAS PARA CARROS MÓVILES Y MUEBLES DE MANEJO DE CARGA PESADA

RODAJAS DE FIERRO CON POLIURETANO COLOR ROJO CON PLACA

USO PROFESIONAL

RP7F

RP7G

RP7B

- Material del rin: hierro.
- Rodamiento de rodillos.
- Soporte tipo placa.
- Para vehículos de manejo de carga, carros móviles o mobiliario con mucho peso.

CÓDIGO	RP7F	RP10F	RP15F	RP7G	RP10G	RP15G	RP7B	RP10B	RP15B
		FIJAS			GIRATORIAS SIN FRENO			GIRATORIAS CON FRENO	
DIÁMETRO	3"/76 mm	4"/100 mm	6"/150 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	6"/150 mm	3"/76 mm	4"/100 mm	6"/150 mm
CAPACIDAD POR PIEZA	200 kg	200 kg	300 kg	200 kg	200 kg	300 kg	200 kg	200 kg	300 kg
ANCHO DE RUEDA	50mm	50mm	50mm	50mm	50mm	50mm	50mm	50mm	50 mm
ALTURA TOTAL	118mm	142mm	190 mm	118mm	142mm	190mm	118mm	142mm	190mm
DIMENSIÓN PLACA		114 x 100mm			114 x 100mm			114 x 100mm	
DISTANCIA ENTRE ORIFICIOS		85 x 72mm			85 x 72mm			85 x 72mm	
TAMAÑO DE ORIFICIOS		10.8 x 19 mm			10.8 x 19 mm			10.8 x 19 mm	
	1	1	1	1	1	1	1	1	1

RACK CON RUEDAS Y RODAJAS

173 PIEZAS

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	
RRUEDC	Rack con 172 ruedas y rodajas para exhibición	60 x 60 x 180 cm	1

HERRAMIENTAS DE PODER ELÉCTRICAS PORTÁTILES

17

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Herramienta eléctrica portátil a batería uso mega pesado	Juegos de herramientas eléctricas portátiles	559	•		
	Pistolas impacto a batería	559	•		
	Rotomartillos a batería	560	•		
	Sierras caladoras a batería	560	•		
	Sierras circulares a batería	560	•		
	Baterías y cargadores de poder	560	•		
Herramienta eléctrica portátil a batería uso extra pesado	Pistolas impacto para taller a batería	561	•		
	Juegos de herramientas eléctricas portátiles	561	•		
	Atornilladores de impacto a batería	564	•		
	Esmeriladoras a batería	564	•		
	Pistolas impacto a batería	565	•		
	Rotomartillos de impacto a batería	565	•		
	Baterías y cargadores de poder	565	•		
Herramienta eléctrica portátil a batería uso industrial	Juegos de herramientas eléctricas portátiles	567	•		
	Atornilladores a batería	568	•		
	Pistolas de impacto a batería	568	•		
	Rotomartillos a batería	569	•		
	Taladros a batería	569	•		
	Esmeriladoras a batería	569	•		
	Motorierras a batería	570	•		
	Cortasetos a batería	570	•		
	Desbrozadoras a batería	570	•		
	Sopladoras a batería	571	•		
	Baterías y cargadores de poder	571	•		
Herramienta eléctrica portátil a batería uso master y profesional	Rotomartillos de impacto a batería 18 V	572		•	
	Baterías y cargadores de poder 18 V	572		•	
	Rotomartillos a batería 12 V	573		•	
	Baterías y cargadores de poder 12 V	573		•	
	Taladros a batería	573		•	
	Baterías y cargadores de poder 12 V	574		•	
	Atornilladores a batería	574		•	
Herramienta eléctrica portátil para atornillar	Atornillador eléctrico	575		•	
	Pistola de impacto	575	•		
	Rotomartillos	576	•	•	•
	Martillos demoledores	581	•		
	Rotomartillos electroneumáticos	582	•	•	
	Taladros	584	•		
Herramienta eléctrica portátil para corte y desbaste	Esmeriladoras	585	•	•	•
	Cepillos eléctricos	591		•	
	Lijadoras	591	•	•	
	Herramienta multipropósitos	594		•	
	Moto tools eléctricos	594	•	•	
	Pulidoras	596	•	•	•
	Rectificadores	597	•		
	Sierras caladoras	598		•	•
	Seguetas para sierra caladora	599		•	
	Sierras circulares	601	•	•	•
	Sierras sable	603	•	•	
	Seguetas para sierra sable	603		•	
	Góndola hta de poder	604	•	•	
Herramienta eléctrica emisora de calor	Cautines	604	•	•	•
	Pistolas de calor	606	•	•	
	Pistolas para silicón	608		•	
Carbones	Juegos de carbones	609	•	•	•

GOOD, BETTER, BEST

FOY
GOOD

SURTEK
BETTER

URREA
BEST

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.

TECNOLOGÍA AVANZADA DE MOTOR LIBRE DE CARBONES.

DESCONÉCTATE Y LIBÉRATE DE LOS CABLES

20 VOLTS

BRUSHLESS MOTOR

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.

MEGA PESADO

LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION

ALTO RENDIMIENTO PARA TRABAJOS PESADOS AÚN 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.**

MOTOR CON CARBONES

MOTORES SIN CARBONES

SIERRA CIRCULAR
CÓDIGO SCB920

SIERRA CALADORA
CÓDIGO SKB920

MISMA BATERÍA, DIFERENTES HERRAMIENTAS.

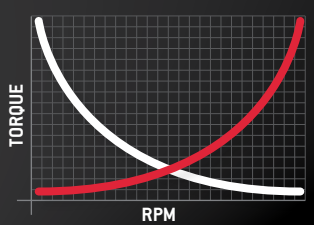
ROTOMARTILLO A BATERÍA
CÓDIGO RB1120A

PISTOLA DE IMPACTO
CÓDIGO LI1120

1 CARGA RÁPIDA

De 0 a 100% en sólo 60 min.

- Gran torque, baja velocidad para un trabajo pesado con alta eficiencia.
- Gran velocidad, bajo torque para un trabajo ligero con alta eficiencia.



HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

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

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

4 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido		
RB1120	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	
JPI03	4	1

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

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

3 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta de poder

Contenido		
MP117	Maleta portaherramientas 17"	1
LI1120	Pistola de impacto 1/2" 20 V	1
RB1120	Rotomartillo batería Li-ion 20 V	1
	Baterías	3
	Cargador	1

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	
JPI02	3	1

JUEGO DE SIERRA CALADORA A BATERÍA LITIO-ION 20 V

EXTRA PESADO

4 PIEZAS

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	
JC02	4	1

JUEGO DE SIERRA CIRCULAR A BATERÍA LITIO-ION 20 V

MEGA PESADO · 7-1/4" DISCO

4 PIEZAS

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	
JC01	4	1

PISTOLA DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

MEGA PESADO · 20 V VOLTAJE · LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · MOTOR SIN CARBONES · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · 1/2" CUADRO

GARANTÍA EN CS

VIDEO

CÓDIGO	LI1120
USO	MEGA PESADO
VOLTAJE	20 V - 4.0 Ah
TAMAÑO DE CUADRO	1/2"
VELOCIDAD SIN CARGA	2,200 r/min
IMPACTOS POR MINUTO	3,000
TORQUE MÁXIMO	170 Nm
CICLO DE TRABAJO	50 min / 15 min
PESO	1.5 kg (3.3 lb)
ACCESORIOS	
	1 batería de 4.0 Ah
	1 cargador inteligente
	1

- Selector electrónico de 3 velocidades y torque para mayor variedad de aplicaciones.
- 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.

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

ROTOMARTILLO DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

MEGA PESADO · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · MOTOR SIN CARBONES · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · 1/2" BROQUERO · GARANTÍA EN CS

NUEVO

- 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.
- Ideal para perforaciones en superficies duras.
- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	RB1120A
USO	MEGA PESADO
VOLTAJE	20 V - 4.0 Ah
TAMAÑO DE BROQUERO	1/2"
VELOCIDAD MÁXIMA	1= 0-550 r/min 2= 0-2,000 r/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

SIERRA CALADORA A BATERÍA LITIO-ION 20 V

EXTRA PESADO · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · GARANTÍA EN CS

VIDEO

- Palanca de control orbital.
- Motor con carbones.
- Luz LED de trabajo
- Ideal cortar con precisión ciertos materiales, con cortes rectos o curvos.
- No incluyen cargador ni batería, se venden por separado.
- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	SKB920
USO	EXTRA PESADO
VOLTAJE	20 V
VELOCIDAD SIN CARGA	2,200 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
PESO	1.5 kg (3.3 lb)
CAPACIDAD DE CORTE DE MADERA	2-1/2"
CAPACIDAD DE CORTE DE ALUMINIO	3/8"
CAPACIDAD DE CORTE DE ACERO	1/4"
CONTENIDO	
	1 sierra de corte
	1 llave hexagonal
	1

SIERRA CIRCULAR 7-1/4" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

MEGA PESADO · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · MOTOR SIN CARBONES · 7-1/4" DISCO · GARANTÍA EN CS

VIDEO

CÓDIGO	SCB1120
USO	MEGA PESADO
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

- Ideal para realizar cortes rápidos y rectos
- No incluyen cargador ni batería, se venden por separado.
- NOM-003-SCFI-2014.

CARGADOR Y BATERÍA 20 V

MEGA PESADO · 20 V VOLTAJE · CARGA RÁPIDA

CHAR20U

MEGA PESADO · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA

BAT20U

VIDEO

- Los cargadores solo son compatibles con los códigos marcados.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RB1120	RB1120A	AI1120	LI1120	SCB1120	SKB920	
CHAR20U	Cargador Universal 20V	•	•	•	•	•	•	1
BAT20U	Batería Li-ion 20 V 4.0 Ah	•	•	•	•	•	•	1

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

GARANTÍA EN CS

NUEVO

1" CUADRO

LI1219

3/4" CUADRO

LI1213

1/2" CUADRO

LI1212

1/2" CUADRO

LI129

- Selector electrónico de 3 velocidades y torque para mayor variedad de aplicaciones.
- Permite movilidad de manera libre y acceso a áreas difíciles de trabajo.
- Luz LED de trabajo.
- Mango con grip antiderrapante.
- Permite movilidad de manera libre y acceso a áreas difíciles de trabajo eliminando cables y mangueras.
- Ideal para trabajos de alto torque, para retirar o instalar pernos de hasta 1".
- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LI1219	LI1213	LI1212	LI129
USO	MEGA PESADO	MEGA PESADO	MEGA PESADO	MEGA PESADO
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
IMPACTOS POR MINUTO	1= 0-1,400 2= 0-1,900 3= 0-2,400	1= 0-1,400; 2= 0-1,800; 3= 0-2,300	1= 0-1,400; 2= 0-1,800; 3= 0-2,300	1= 0-1,600; 2= 0-2,200; 3= 0-2,700
TORQUE MAXIMO	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	90 min/ 10	90 min/ 10	90 min/ 10
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

CARGADOR Y BATERÍAS 20 V

NUEVO

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	
CAI25	Cargador baterías 20V 2.5 A	•	•	•	•	1
BAI208	Bateria Litio-ion 20V 8.0 Ah	•				1
BAI204	Bateria Litio-ion 20V 4.0 Ah		•	•	•	1

TECNOLOGÍA AVANZADA DE MOTOR LIBRE DE CARBONES.

DESCONÉCTATE Y LIBÉRATE DE LOS CABLES

18 VOLTS

BRUSHLESS MOTOR

EXTRA PESADO

LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION

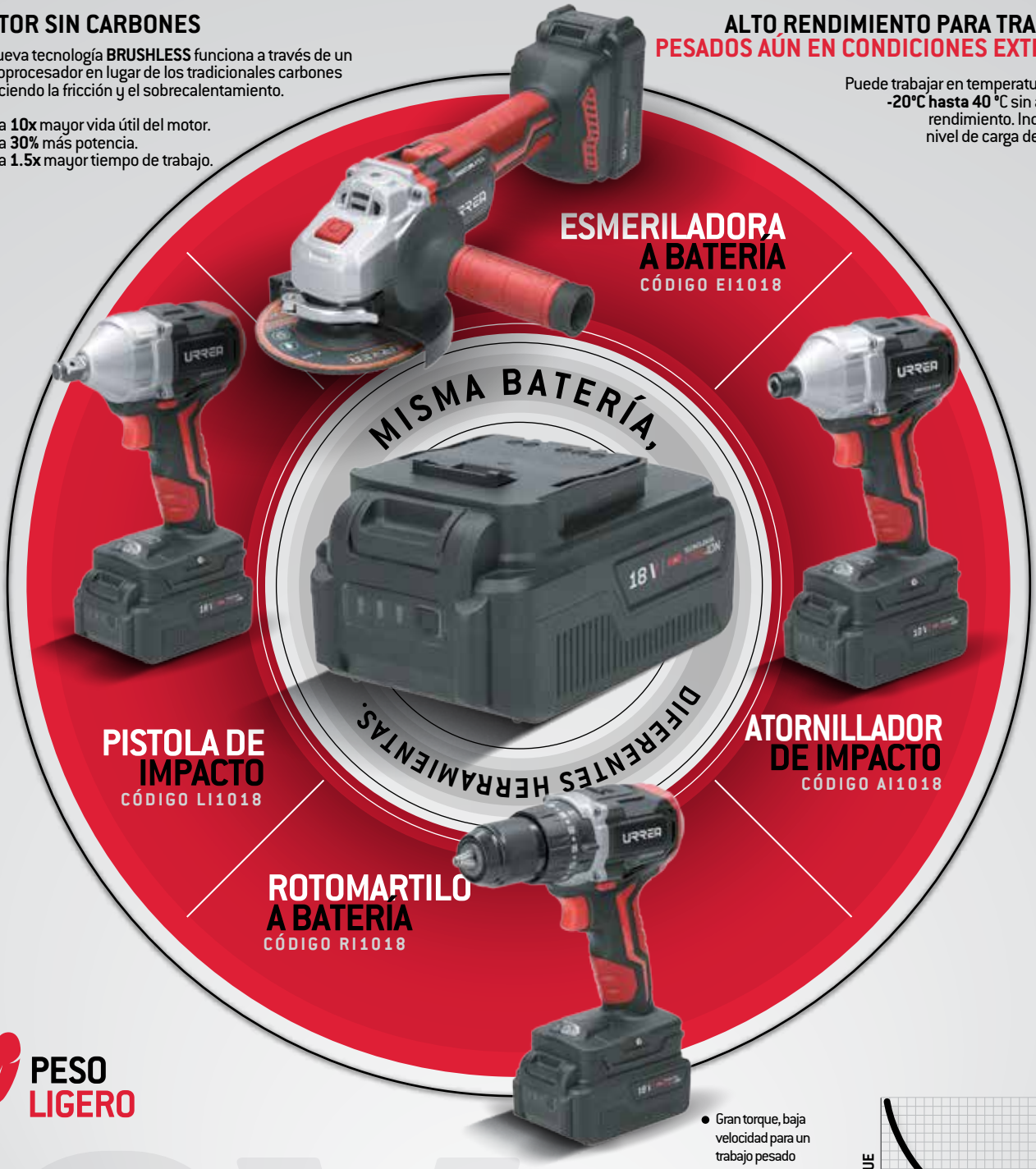
MOTOR SIN CARBONES

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 AÚN 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.**



ESMERILADORA A BATERÍA
CÓDIGO EI1018

ATORNILLADOR DE IMPACTO
CÓDIGO AI1018

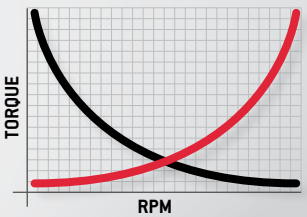
ROTOMARTILO A BATERÍA
CÓDIGO RI1018

PISTOLA DE IMPACTO
CÓDIGO LI1018

PESO LIGERO

Línea 100%
LIBRE DE CARBONES

- Gran torque, baja velocidad para un trabajo pesado con alta eficiencia.
- Gran velocidad, bajo torque para un trabajo ligero con alta eficiencia.



HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 18 V

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ATORNILLADOR DE IMPACTO A BATERÍA LITIO-ION 18 V

URREA

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

3 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

Contenido		
MP117	Maleta portaherramientas 17"	1
AI1018	Atornillador imp 1/4"18 V 350 Nm	1
RI1018	Rotomartillo 2 li-ion 18V 2AH	1
	Baterías de 18 V 2 Ah	4
	Cargadores 18 V 2,4 A	2

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	
JPI04	3	1

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y PISTOLA DE IMPACTO A BATERÍA LITIO-ION 18 V

URREA

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

3 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

Contenido		
LI1018	Pistola de impacto 1/2" 2 li-ion 18 V 2AH	1
RI1018	Rotomartillo 2 li-ion 18 V 2AH	1
MP117	Maleta portahtas 17"	1
	Baterías de 18 V 2 Ah	4
	Cargadores 18 V 2,4 A	2

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	
JPI05	3	1

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA A BATERÍA LITIO-ION 18 V

URREA

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

3 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

Contenido		
EI1018	Esmeriladora ang li-ion 18 V 4AH	1
RI1018	Rotomartillo 2 li-ion 18 V 2AH	1
MP117	Maleta portahtas 17"	1
	Baterías de 18 V 2 Ah	2
	Batería de 18 V 4 Ah	1
	Cargadores 18 V 2,4 A	2

• NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	
JPI06	3	1

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 18 V

ATORNILLADOR DE IMPACTO 1/4" A BATERÍA LITIO-ION 18 V

EXTRA PESADO · 18 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · PESO LIGERO · MOTOR SIN CARBONES · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · 1/4" ENCASTRE

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	AI1018
USO	EXTRA PESADO
VOLTAJE	18 V - 2.4 Ah
ENCASTRE	1/4"
VELOCIDAD SIN CARGA	1= 0-1,100; 2= 0-1,800; 3= 0-2,400
IMPACTOS POR MINUTO	1= 0-1,100; 2= 0-2,600; 3= 0-3,200
TORQUE MÁXIMO	Alto: 200 Nm; Medio: 160 Nm: Bajo: 120 Nm
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	1,1 kg (2,42 lb)
CONTENIDO	
	2 baterías de 2Ah
	1 cargador inteligente
	1 maletín plástico
	1

- Selector electrónico de 3 velocidades y torque para mayor variedad de aplicaciones.
- Diseño compacto para trabajar en lugares estrechos.
- 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.

ESMERILADORA ANGULAR 4-1/2" - 5" A BATERÍA LITIO-ION 18 V

EXTRA PESADO · 18 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · PESO LIGERO · MOTOR SIN CARBONES · 4-1/2"-5" DISCO

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EI1018
USO	EXTRA PESADO
CAPACIDAD DE DISCO	4-1/2", 5"
VOLTAJE	18 V - 4 Ah
VELOCIDAD	10,000
ROSCA DE EJE	5/8"
CICLO DE TRABAJO	30 min /10 min
PESO	1.57 kg (3.46 lb)
CONTENIDO	
	1 batería de 4 Ah
	1 cargador inteligente
	1 llave para cambio de disco
	1 empuñadura lateral
	1 guarda de seguridad
	1 maletín plástico
	1

- 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.
- Ideal para esmerilar y cortar acero y piedra.
- NOM-003-SCFI-2014.

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 18 V

PISTOLA DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 18 V

EXTRA PESADO · 18 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · PESO LIGERO · MOTOR SIN CARBONES · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · 1/2" CUADRO

Disponible en Colombia · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	LI1018
USO	EXTRA PESADO
VOLTAJE	18 V - 2.4 Ah
TAMAÑO DE CUADRO	1/2"
VELOCIDAD SIN CARGA	1= 0-1,500 r/min; 2= 0-2,000 r/min; 3= 0-2,600 r/min
IMPACTOS POR MINUTO	1= 0-1,800; 2= 0-2,600; 3= 0-3,300
TORQUE	Alto: 350 Nm, Medio: 280 Nm, Bajo: 215 Nm
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	1.1kg (2.42 lb)
CONTENIDO	
	2 baterías de 2 Ah
	1 cargador inteligente
	1 maletín plástico
	1

- Selector electrónico de 3 velocidades y torque para mayor variedad de aplicaciones.
- 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.

ROTOMARTILLO DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 18 V

EXTRA PESADO · 18 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · PESO LIGERO · MOTOR SIN CARBONES · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · 1/2" BROQUERO

Disponible en Colombia · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	RI1018
USO	EXTRA PESADO
VOLTAJE	18 V - 2.4 A
TAMAÑO DE BROQUERO	1/2" (12.7 mm)
VELOCIDAD MÁXIMA	1= 0-400 r/min 2= 0-1,400 r/min
POSICIONES DE TORQUE	21 + 3
TORQUE MÁXIMO	50 Nm
CICLO DE TRABAJO	30 min / 10min
PESO	1.2 kg (2,64lb)
CONTENIDO	
	2 baterías de 2Ah
	1 cargador inteligente
	6 brocas
	6 puntas
	1 adaptador de puntas
	1 maletín plástico
	1

- 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.

CARGADOR Y BATERÍA 18 V

EXTRA PESADO · 18 V VOLTAJE

CA18U

EXTRA PESADO · TECNOLOGÍA LITIO-ION

BA18U

Disponible en Colombia

- El cargador y la batería sólo son compatibles con los códigos marcados.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RI1018	EI1018	LI1018	AI1018	
CA18U	Cargador Universal 18 V 2.4 A	•	•	•	•	1
BA18U	Batería Li-ion 18 V 4.0 Ah	•	•	•	•	1

TECNOLOGÍA AVANZADA DE MOTOR
LIBRE DE CARBONES.

DESCONÉCTATE Y LIBÉRATE DE LOS CABLES

20 VOLTS

BRUSHLESS MOTOR

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.

USO INDUSTRIAL

LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION

ALTO RENDIMIENTO PARA TRABAJOS INDUSTRIALES

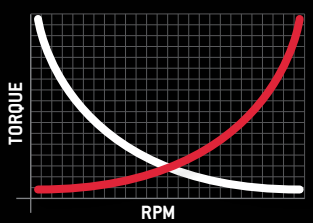
Puede trabajar en temperaturas desde **-20°C hasta 40 °C** sin afectar su rendimiento. Indicador de nivel de carga de la batería de **3-LED.**

DISEÑOS MÁS COMPACTOS Y LIGEROS

CARGA RÁPIDA

De 0 a 100% en sólo 60 min.

- Gran torque, baja velocidad para un trabajo pesado con alta eficiencia.
- Gran velocidad, bajo torque para un trabajo ligero con alta eficiencia.



HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

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

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/2" BROQUERO · 1/4" ENCASTRE

6 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

NUEVO

Contenido		
MPH2	Maleta portaherramientas 16"	1
RI820S	Rotomartillo 1/2" li-ion 20 V 70 Nm	1
AI820S	Atornillador impacto 1/4" li-ion 20 V 280 Nm	1
BA202	Baterías 20 V 2 Ah	2
CA202	Cargador 20 V 2 Ah	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JHI1	6	1

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

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/2" BROQUERO · 1/2" CUADRO

6 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

NUEVO

Contenido		
MPH2	Maleta portaherramientas 16"	1
RI820S	Rotomartillo 1/2" li-ion 20 V 70 Nm	1
LI820S	Pistola de impacto 1/2" li-ion 20 V 400 Nm	1
BA202	Baterías 20 V 2 Ah	2
CA202	Cargador 20 V 2 Ah	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JHI2	6	1

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

URREA

USO INDUSTRIAL · 1/2" BROQUERO

6 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

NUEVO

Contenido		
RI820S	Rotomartillo 1/2" li-ion 20 V 70 Nm	1
EI820	Esmeriladora angular	1
MPH2	Maleta portaherramientas 16"	1
BA204	Baterías 20 V 4 Ah	2
CA204	Cargador 20 V 4 Ah	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JHI3	6	1

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

ATORNILLADORES DE IMPACTO 1/4" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

URREA

USO INDUSTRIAL · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · PESO LIGERO
MOTOR SIN CARBONES · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · GARANTÍA EN CS
1/4" ENCASTRE

NUEVO

AI820

AI820S

- 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.

CÓDIGO	AI820	AI820S
USO	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL
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"
IMPACTOS POR MINUTO	1=0-1,800 2=0-2,500 r/min 3= 0-3,300 r/min	1=0-1,800 2=0-2,500 r/min 3= 0-3,300 r/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	No incluye
	1 cargador 110-220 V	No incluye
	1	1

PISTOLAS DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

URREA

USO INDUSTRIAL · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · PESO LIGERO
MOTOR SIN CARBONES · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · GARANTÍA EN CS
1/2" CUADRO

NUEVO

LI820

LI820S

- 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.

CÓDIGO	LI820	LI820S
USO	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL
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
IMPACTOS POR MINUTO	1= 0-800 2=0-1600 3=0-2400 4=0-3200	1= 0-800 2=0-1600 3=0-2400 4=0-3200
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	No incluye
	1 cargador 110-220 V	No incluye
	1	1

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

ROTOMARTILLOS DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

URREA

USO INDUSTRIAL · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · PESO LIGERO · MOTOR SIN CARBONES · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · GARANTÍA EN CS

1/2" BROQUERO

- 3 funciones: rotomartillo, taladro y atornillador.

RI820 RI820S

NUEVO

- 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.

CÓDIGO	RI820	RI820S
USO	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL
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	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	No incluye
	1 cargador 110-220 V	No incluye
	1	1

ROTOMARTILLOS SDS PLUS A BATERÍA LITIO-ION 20 V

URREA

USO INDUSTRIAL · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · PESO LIGERO · MOTOR SIN CARBONES · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · SDS PLUS · GARANTÍA EN CS

RMI820 RMI820S

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.
- Sistema de carga rápida permite aumentar la productividad en la operación.
- Luz LED de trabajo.
- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	RMI820	RMI820S
USO	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL
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	5,600
CICLO DE TRABAJO	30 min/ 10 min	30 min/ 10 min
PESO	2,7 kg (6 lb)	2,7 kg (6 lb)
ACCESORIOS		
	2 baterías 4.0 Ah	No incluye
	1 cargador 110-220 V	No incluye
	1	1

TALADROS/ATORNILLADORES 1/2" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

URREA

USO INDUSTRIAL · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · PESO LIGERO · MOTOR SIN CARBONES · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · GARANTÍA EN CS

1/2" BROQUERO

TAI820 TAI820S

NUEVO

- 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.

CÓDIGO	TAI820	TAI820S
USO	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL
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=0-2000 r/min	1=0-450 r/min 2=0-2000 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	No incluye
	1 cargador 110-220 V	No incluye
	1	1

ESMERILADORAS ANGULARES 5" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

URREA

USO INDUSTRIAL · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · PESO LIGERO · MOTOR SIN CARBONES · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · GARANTÍA EN CS

4-1/2"-5" DISCO

EI820 EI820S

NUEVO

- 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.

CÓDIGO	EI820	EI820S
USO	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL
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		
	2 baterías 4.0 Ah	No incluye
	1 cargador 110-220 V	No incluye
	1	1

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

MOTOSIERRA 16" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

USO INDUSTRIAL · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · MOTOR SIN CARBONES · GARANTÍA EN CS · NUEVO

- Tensado de cadena sin herramientas.
- Engrase automático de cadena.
- Freno electrónico + freno mecánico.
- NOM-003-SCFI-2014.

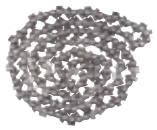
Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	MI820
USO	USO INDUSTRIAL
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

ACCESORIOS PARA MOTOSIERRA

USO INDUSTRIAL · NUEVO

BMI16



CMI16

Espere fecha de lanzamiento.

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	📦
	BMI16	Barra para motosierra 16"	MI820	1
	CMI16	Cadena para motosierra 16"	MI820	1

CORTASETOS 17.7" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

USO INDUSTRIAL · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · GARANTÍA EN CS · NUEVO

- Cuchilla de doble acción.
- Cuchillas de doble acción para cortes rápidos y limpios.
- Freno electrónico.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CI820
USO	USO INDUSTRIAL
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

DESBROZADORA 17" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

USO INDUSTRIAL · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · GARANTÍA EN CS · NUEVO

- Ángulo de corte ajustable.
- Empuñadura auxiliar ajustable.
- Freno electrónico.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	DI820
USO	USO INDUSTRIAL
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

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 20 V

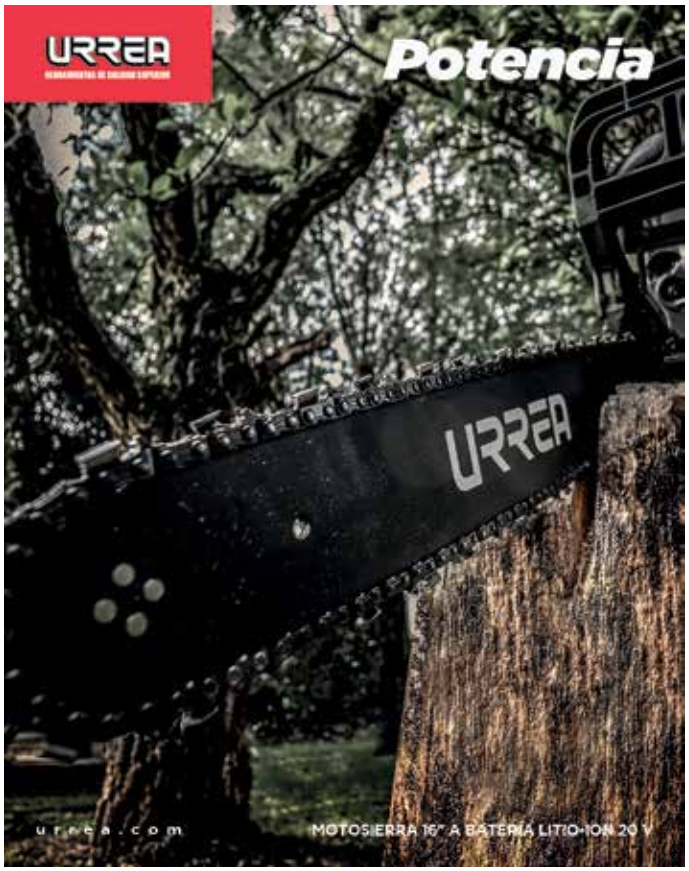
SOPLADORA A BATERÍA LITIO-ION 20 V

USO INDUSTRIAL · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · MOTOR SIN CARBONES · GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	SI820
USO	USO INDUSTRIAL
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

- Diseño compacto.
- Cuenta con accesorio para función básica de aspirado.
- NOM-003-SCFI-2014.



CARGADORES Y BATERÍAS 20 V

NUEVO

USO INDUSTRIAL · CARGA RÁPIDA

20 V VOLTAJE

CA202

USO INDUSTRIAL · CARGA RÁPIDA

20 V VOLTAJE

CA204

USO INDUSTRIAL · CARGA RÁPIDA

TECNOLOGÍA LITIO-ION

BA202

USO INDUSTRIAL · CARGA RÁPIDA

TECNOLOGÍA LITIO-ION

BA204

- Cuentan con indcador de carga.
- (•) Es compatible con batería y cargador de 2.0 Ah, pero ser 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	
CA202	Cargador de baterías 20 V, 2.0 A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	1
CA204	Cargador de baterías 20 V, 4.0 A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1
BA202	Batería Li-ion 20 V, 2.0 Ah	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	1
BA204	Batería Li-ion 20 V, 4.0 Ah	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 18 V

ROTOMARTILLO DE IMPACTO 1/2" A BATERÍA

USO MASTER · 18 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · 1/2" BROQUERO

GARANTÍA EN CS

VIDEO

RB718A

Disponible en Colombia

- 3 funciones: rotomartillo, taladro y atornillador.
- Interruptor de velocidad variable.
- Broquero de cambio rápido sin llave.
- Clip para cinturón.
- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	RB718A
USO	USO MASTER
VOLTAJE	18 V
TAMAÑO DE BROQUERO	1/2"
VELOCIDAD SIN CARGA	1=0-400 r/min, 2=0-1,500 r/min
POSICIONES DE TORQUE	21
TORQUE MÁXIMO	35 Nm
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min /10 min
PESO	1.74 kg
ACCESORIOS	
	1 batería de Litio-ion 18 V
	1 cargador inteligente
	6 brocas
	6 puntas
	1

CARGADORES Y BATERÍAS 18 V

USO MASTER 18 V VOLTAJE

CHAR-RB718A

USO MASTER 18 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION

BAT-RB718A

USO PROFESIONAL 18 V VOLTAJE

CHAR-RB618

- Los cargadores solo son compatibles con los códigos marcados.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RB718A	RB618	
CHAR-RB718A	Cargador Universal 18V	•		1
BAT-RB718A	Batería de Li-ion 18 V	•		1
CHAR-RB618	Cargador Universal 18V		•	1

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 · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · 3/8" BROQUERO · GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	RI612
USO	USO PROFESIONAL
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+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

- 3 funciones: rotomartillo, taladro y atornillador.
- Interruptor de velocidad variable.
- Broquero de cambio rápido sin llave.
- Luz LED de trabajo.
- Clip para cinturón.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

TALADRO/ATORNILLADOR 3/8" A BATERÍA LITIO-ION 12 V

USO PROFESIONAL · 12 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · MOTOR SIN CARBONES · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · 3/8" BROQUERO · GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	TI612
USO	USO PROFESIONAL
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

- 2 funciones: taladro y atornillador.
- Interruptor de velocidad variable.
- Broquero de cambio rápido sin llave.
- Luz LED de trabajo.
- Clip para cinturón.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 12 V

CARGADOR Y BATERÍA 12 V

USO PROFESIONAL · 12 V VOLTAJE

- Cargador con velocidad de carga optima.

C1204S

USO PROFESIONAL · 12 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION

- Batería compacta y ligera que suministra la energía necesaria.
- Batería de litio-ion que prolonga la vida util de la batería.

B122S

- El cargador y la batería sólo son compatibles con los códigos marcados.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RI612	TI612	
C1204S	Cargador de baterías 12 V, 2.0 Ah	•	•	1
B122S	Batería Li-ion 12 V, 2.0 Ah	•	•	1

TALADRO/ATORNILLADOR 3/8" A BATERÍA LITIO-ION 12 V

USO PROFESIONAL · 12 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE · 3/8" BROQUERO · GARANTÍA EN CS

VIDEO

Disponible en Colombia

- 2 funciones: taladro y atornillador.
- Interruptor de velocidad variable.
- Broquero de cambio rápido.
- Luz LED de trabajo.
- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TBA612
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA	12 V
CAPACIDAD	3/8"
VELOCIDAD SIN CARGA	1=0-400 r/min 2=0-1,500 r/min
POSICIONES DE TORQUE	18
TORQUE MÁXIMO	26 Nm
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	0.99 kg
	1

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 12 V

CARGADOR Y BATERÍA 12 V

SURTEK

USO PROFESIONAL
12 V VOLTAJE

CHAR-TBA612

USO PROFESIONAL 12 V VOLTAJE
TECNOLOGÍA LITIO-ION

BAT-TBA612

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TBA612	
CHAR-TBA612	Cargador Universal 12 V	•	1
BAT-TBA612	Batería de Li-ion 12 V	•	1

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS PORTÁTILES 3.6 V

ATORNILLADOR 1/4" A BATERÍA LITIO-ION 3.6 V

SURTEK

USO PROFESIONAL 3.6 V VOLTAJE
TECNOLOGÍA LITIO-ION
FUNCIÓN REVERSIBLE
1/4" ENCASTRE
PESO LIGERO
GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	AR55
USO	USO PROFESIONAL
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

- Diseño ligero y compacto.
- Luz LED de trabajo.
- Mango con grip antiderrapante.
- Porta puntas magnético.
- Ideal para trabajar con pijas y tornillos en operaciones de bajo torque.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

ATORNILLADOR 1/4" A BATERÍA LITIO-ION 4.8 V

SURTEK

USO PROFESIONAL 4.8 V VOLTAJE
BATERÍA NI-CD
FUNCIÓN REVERSIBLE
VELOCIDAD VARIABLE
1/4" ENCASTRE

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

VIDEO

CÓDIGO	AR548
USO	USO PROFESIONAL
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

- Ideal para trabajar con pijas y tornillos en operaciones de bajo torque.
- Diseño ligero y compacto.
- NOM-003-SCFI-2014.

ATORNILLADOR ELÉCTRICO

ATORNILLADOR ELÉCTRICO PARA TABLAROCA

USO PROFESIONAL · 520 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 1/4" ENCASTRE · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

- Selector de cambio de giro.
- Botón de traba de interruptor para operaciones continuas.
- Collarín de ajuste con tope de profundidad.
- Clip de sujeción.
- Incluye cintillo de seguridad que asegura el taladro a tu mano.
- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	AT614
USO	USO PROFESIONAL
ENCASTRE	1/4" Hexagonal
POTENCIA	520 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0- 4,500 r/min
	1

PISTOLA DE IMPACTO

PISTOLA DE IMPACTO 1/2"

USO PESADO · 1100 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · FUNCIÓN REVERSIBLE · 1/2" CUADRO

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

- Interruptor de balancín para rápida selección de dirección de giro.
- Caja de engranes metálicos para mayor durabilidad.
- Mango ergonómico para mejor control.
- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LI812
USO	USO PESADO
TAMAÑO DE CUADRO	1/2"
POTENCIA	1,100 W
VELOCIDAD SIN CARGA	2,200 r/min
IMPACTOS POR MINUTO	3,000
TORQUE MÁXIMO	474 Nm
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
PESO	3.4 kg
	1

ROTOMARTILLOS

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA CON ACCESORIOS

USO PESADO · 1/2" BROQUERO · 4-1/2" DISCO · 24 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

Contenido		
RM712D	Rotomartillo 1/2"	1
EA804A	Esmeriladora angular 4-1/2"	1
U386	Discos desbaste	5
USL005	Lentes seguridad	1
G5115	Brocas	1
CPU20	Caja plástica 21"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JPU02	24	1

JUEGO DE ROTOMARTILLO CON ACCESORIOS

USO PESADO · 3/8" BROQUERO · 21 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

Contenido		
PRES2	Prensa plástica resorte QR 2"	2
PRC4	Prensa "C" hierro nodular 4"	2
1598LSW	Flexómetro acero inoxidable 8 m x 30 mm	1
5113	Juego de 13 brocas negras	1
34014	Serrucho 3 filos 14" mango aluminio	1
CPU17	Caja plástica 17 x 9 x 8"	1
TE938	Taladro eléctrico 3/8" 450 W	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JC21	21	1

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y ESMERILADORA ANGULAR

USO PESADO · 1/2" BROQUERO · 4-1/2" DISCO · 3 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

Disponible en Colombia

Contenido		
RM712D	Rotomartillo 1/2"	1
EA804A	Esmeriladora angular 4-1/2"	1
CPU20	Caja plástica 21"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JPU01	3	1

JUEGO DE ROTOMARTILLO CON ACCESORIOS

USO PROFESIONAL · 1/2" BROQUERO · 20 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

Contenido		
RM512B	Rotomartillo 1/2" 810 W	1
JBAV10	Juego 10 brocas alta velocidad con cobalto	1
119191	Juego de 6 brocas para concreto	1
137323	Lente de seguridad transparente	1
B122081	Flexómetro anti-impacto 5 m x 1"	1
CPSC20	Caja plástica 21" compacta	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JP20	20	1

JUEGO DE ROTOMARTILLO Y MINI ESMERILADORA ANGULAR

USO PROFESIONAL · 1/2" BROQUERO · 4-1/2" DISCO · 3 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

Disponible en Colombia

Contenido		
RM512B	Rotomartillo 1/2"	1
EA404C	Mini esmeriladora 4-1/2"	1
CPS20	Caja plástica 21"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JPS01	3	1

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.

TALADRO Y ROTOMARTILLO

ROTOMARTILLO 1/2" 900 W

EXTRA PESADO · 900 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 1/2" BROQUERO · FUNCIÓN REVERSIBLE · DOBLE AISLAMIENTO · VELOCIDAD VARIABLE · 2 VELOCIDADES MECÁNICAS

URREA

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
IMPACTOS POR MINUTO	1,800-4,800
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min / 15 min
PESO	2.5 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	25.4 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	19 mm
📦	1

- Botón de traba para trabajos continuos.
- Empuñadura soft grip antideslizante.
- Selector de función: taladro / rotomartillo.
- Selector de cambio de giro.
- Interruptor de velocidad variable.
- Mango adicional ajustable.
- Caja de engranes metálica.
- Capa protectora en embobinado para una mejor protección contra polvo que alarga la vida útil.
- Luz LED que indica conexión a corriente.
- NOM-003-SCFI-2014.

ROTOMARTILLO 1/2" 850 W

USO PESADO · 850 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 1/2" BROQUERO · FUNCIÓN REVERSIBLE · DOBLE AISLAMIENTO · VELOCIDAD VARIABLE · 2 VELOCIDADES MECÁNICAS

URREA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	RM812F
BROQUERO	1/2" / 13 mm
POTENCIA	850 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	1=0-1,100 r/min 2=0-3,000 r/min
IMPACTOS POR MINUTO	45,000
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/ 10 min
PESO	3.1 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	30 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	16 mm
📦	1

- Botón de traba para trabajos continuos.
- Selector de función: taladro / rotomartillo.
- Selector de cambio de giro.
- Interruptor de velocidad variable.
- Mango adicional ajustable.
- Caja de engranes metálica.
- Capa protectora en embobinado para una mejor protección contra polvo que alarga la vida útil.
- NOM-003-SCFI-2014.

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

USO PESADO · 850 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 1/2" BROQUERO · FUNCIÓN REVERSIBLE · DOBLE AISLAMIENTO · VELOCIDAD VARIABLE

URREA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	RM812E
BROQUERO	1/2" / 13 mm
POTENCIA	850 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0-2,800 r/min
IMPACTOS POR MINUTO	45,000
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/ 10 min
PESO	2.8 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	25 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	13 mm
📦	1

- Botón de traba para trabajos continuos.
- Selector de función: taladro / rotomartillo.
- Selector de cambio de giro.
- Interruptor de velocidad variable.
- Mango adicional ajustable.
- Caja de engranes metálica.
- Capa protectora en embobinado para una mejor protección contra polvo que alarga la vida útil.
- NOM-003-SCFI-2014.

TALADROS NEUMÁTICOS
PÁGINA 707

URREA SURTEK FOY

ROTOMARTILLOS

ROTOMARTILLO 3/8" 1,200 W

USO PESADO · 850 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 3/8" BROQUERO · FUNCIÓN REVERSIBLE · DOBLE AISLAMIENTO · VELOCIDAD VARIABLE

URREA

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
IMPACTOS POR MINUTO	45,000
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/ 10 min
PESO	2.8 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	25 mm
ACERO	10 mm
CONCRETO	10 mm
	1

- Botón de traba para trabajos continuos.
- Selector de función: taladro / rotomartillo.
- Selector de cambio de giro.
- Interruptor de velocidad variable.
- Mango adicional ajustable.
- Caja de engranes metálica.
- Capa protectora en embobinado para una mejor protección contra polvo que alarga la vida útil.
- NOM-003-SCFI-2014.

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.

TALADRO Y ROTOMARTILLO

ROTOMARTILLO 1/2" 1200 W

USO MASTER · 1 200 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 1/2" BROQUERO · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE

SURTEK

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	RM712E
BROQUERO	1/2" / 13 mm
POTENCIA	1200 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0-1,200; 0-3,200 r/min
IMPACTOS POR MINUTO	0-19,200; 0-51,200
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min/20 min
PESO	3.1 (6.8 lb)
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN MÁX	
MADERA	25 mm
CONCRETO	13 mm
ACERO	13 mm
	1

- Botón de traba para trabajos continuos.
- Selector de función: taladro / rotomartillo.
- Selector de cambio de giro.
- Interruptor de velocidad variable.
- Mango adicional ajustable.
- Caja de engranes metálica.
- NOM-003-SCFI-2014.

ROTOMARTILLO 1/2" 900 W

USO MASTER · 900 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 1/2" BROQUERO · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE

SURTEK

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	RM712F
BROQUERO	1/2" / 13 mm
POTENCIA	900 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0-1,200; 0-3,200 r/min
IMPACTOS POR MINUTO	0-19,200; 0-51,200
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min/20 min
PESO	3 (6.6 lb)
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN MÁX	
MADERA	25 mm
CONCRETO	13 mm
ACERO	13 mm
	1

- Botón de traba para trabajos continuos.
- Selector de función: taladro / rotomartillo.
- Selector de cambio de giro.
- Interruptor de velocidad variable.
- Mango adicional ajustable.
- Caja de engranes metálica.
- 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.

TALADRO Y ROTOMARTILLO

ROTOMARTILLO 1/2" 750 W

SURTEK

USO PROFESIONAL | 750 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 1/2" BROQUERO | FUNCIÓN REVERSIBLE | VELOCIDAD VARIABLE

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	RM512E
BROQUERO	1/2" / 13 mm
POTENCIA	750 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0-2,800 r/min
IMPACTOS POR MINUTO	0-44,800 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/15 min
PESO	1.9 kg (4.19 lb)
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN MÁX	
MADERA	25 mm
CONCRETO	13 mm
ACERO	13 mm
	1

- Botón de traba para trabajos continuos.
- Selector de función: taladro / rotomartillo.
- Selector de cambio de giro.
- Interruptor de velocidad variable.
- Mango adicional ajustable.
- NOM-003-SCFI-2014.

ROTOMARTILLO 1/2" 650 W

SURTEK

USO PROFESIONAL | 650 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 1/2" BROQUERO | FUNCIÓN REVERSIBLE | VELOCIDAD VARIABLE

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	RM512F
BROQUERO	1/2" / 13 mm
POTENCIA	650 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0-3,000 r/min
IMPACTOS POR MINUTO	0-44,800 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/15 min
PESO	1.69 kg (3.73 lb)
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN MÁX	
MADERA	25 mm
CONCRETO	13 mm
ACERO	13 mm
	1

- Botón de traba para trabajos continuos.
- Selector de función: taladro / rotomartillo.
- Selector de cambio de giro.
- Interruptor de velocidad variable.
- Mango adicional ajustable.
- NOM-003-SCFI-2014.

ROTOMARTILLO 3/8" 600 W

SURTEK

USO PROFESIONAL | 600 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 3/8" BROQUERO | FUNCIÓN REVERSIBLE | VELOCIDAD VARIABLE

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	RM538B
BROQUERO	3/8" / 10 mm
POTENCIA	600 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0-3,000 r/min
IMPACTOS POR MINUTO	0-44,800 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/15 min
PESO	1.67 kg (3.68 lb)
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN MÁX	
MADERA	20 mm
CONCRETO	12 mm
ACERO	10 mm
	1

- Botón de traba para trabajos continuos.
- Selector de función: taladro / rotomartillo.
- Selector de cambio de giro.
- Interruptor de velocidad variable.
- Mango adicional ajustable.
- NOM-003-SCFI-2014.

ROTOMARTILLOS

Rotomartillos **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.

TALADRO Y ROTOMARTILLO

ROTOMARTILLO 1/2" 500 W

USO GENERAL · 500 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 3/8" BROQUERO · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE

Disponible en Colombia

SURTEK

GARANTÍA EN CS

VIDEO

CÓDIGO	RM438C
BROQUERO	3/8" / 10 mm
POTENCIA	500 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V /60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	0 - 3 000 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	1.65 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN MÁX	
MADERA	20 mm
CONCRETO	12 mm
ACERO	10 mm
	1

- Botón de traba para trabajos continuos.
- Selector de función: taladro / rotomartillo.
- Selector de cambio de giro.
- Interruptor de velocidad variable.
- Mango adicional ajustable.
- NOM-003-SCFI-2014.

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

ROTOMARTILLO 1/2" 550 W

USO DOMÉSTICO · 550 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 1/2" BROQUERO · FUNCIÓN REVERSIBLE · VELOCIDAD VARIABLE

FOY

GARANTÍA EN CS

NUEVO

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 MÁXIMA	
MADERA	25 mm
CONCRETO	10 mm
ACERO	13 mm
	1

- Selector de función: taladro-rotomartillo.
- Botón de traba para trabajos continuos.
- Mango adicional ajustable.
- Tope de profundidad.
- 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

GARANTÍA EN CS

NUEVO

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 MÁXIMA	
MADERA	25 mm
CONCRETO	10 mm
ACERO	13 mm
	1

- Selector de función: taladro-rotomartillo.
- Botón de traba para trabajos continuos.
- Mango adicional ajustable.
- Tope de profundidad.
- NOM-003-SCFI-2014.

ROTOMARTILLOS

BROQUEROS PARA ROTOMARTILLOS CON LLAVE

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

RMCHK12A

- Cuerpo y quijadas templadas.
- Manga con estriado estándar.
- Mandíbulas centradas para una absoluta rectitud y alineación.
- Incluye llave.

CÓDIGO	RMCHK12A	RMCHK12
CAPACIDAD	1/2"	1/2"
ROSCA	1/2" - 20NF	3/8" - 24NF
	1	1

BROQUEROS PARA ROTOMARTILLO CON LLAVE

USO PROFESIONAL

119401

- Cuerpo y quijadas templadas.
- Mejor agarre y resistencia al desgaste.
- Incluye llave.

CÓDIGO	119400	119401	119402	119403
CAPACIDAD	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

BROQUEROS PARA ROTOMARTILLO SIN LLAVE

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

119408

- Su uso no requiere llave.
- Ajuste a una sola mano.
- Broquero de cambio rápido.

CÓDIGO	119405	119408
CAPACIDAD	3/8"	1/2"
ROSCA	3/8"-24NF	1/2"-20NF
	1	1

MARTILLOS DEMOLEDORES

MARTILLO DEMOLEDOR HEXAGONAL

EXTRA PESADO
2 000 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
62 JOULES ENERGÍA DE IMPACTO
ZANCO HEX
SISTEMA DE CONTROL ANTI-VIBRACIÓN

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	MD1062
ZANCO	HEX
POTENCIA	2,000 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	62 J
GOLPES POR MINUTO	1,000
TIEMPO DE OPERACIÓN	15 min / 5 min
PESO	29 kg
	1

- Empuñadura de goma antiderrapante.
- Diseño que reduce las vibraciones generando un trabajo mas cómodo.
- Caja de engranes metalica que ofrece un mayor rendimiento.
- Sistema de liberación de broca o cincel en caso de algún atasco.
- Ideal para trabajos pesados de demolición donde se requiere alto impacto.
- NOM-003-SCFI-2014.

MARTILLO DEMOLEDOR HEXAGONAL

EXTRA PESADO
1 600 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
55 JOULES ENERGÍA DE IMPACTO
ZANCO HEX
SISTEMA DE CONTROL ANTI-VIBRACIÓN

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	MD1055
ZANCO	HEX
POTENCIA	1,600 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	55 J
GOLPES POR MINUTO	1,450
TIEMPO DE OPERACIÓN	15 min / 5 min
PESO	19 kg
	1

- Empuñadura de goma antiderrapante.
- Diseño que reduce las vibraciones generando un trabajo mas cómodo.
- Caja de engranes metalica que ofrece un mayor rendimiento.
- Sistema de liberación de broca o cincel en caso de algún atasco.
- Mango auxiliar ajustable en 360° optimo para trabajos en espacios reducidos.
- Ideal para trabajos de demolición.
- NOM-003-SCFI-2014.

MARTILLO DEMOLEDOR SDS MAX

EXTRA PESADO
1 500 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
6-18 JOULES ENERGÍA DE IMPACTO
SDS MAX

GARANTÍA EN CS

NUEVO

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
TIEMPO DE OPERACIÓN	15 min / 5 min
PESO	10.5 kg
	1

- Empuñadura con goma antiderrapante.
- Diseño que reduce las vibraciones generando un trabajo mas cómodo.
- Mango auxiliar tipo D ajustable 360°.
- Angulo de cincel ajustable en 12 posiciones.
- Indicador de mantenimiento de carbones.
- Regulador de velocidad que permite optener un rendimiento optimo.
- NOM-003-SCFI-2014.

ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS MAX

ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS MAX

EXTRA PESADO · 1 200 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 2-10 JOULES ENERGÍA DE IMPACTO · SDS MAX · VELOCIDAD VARIABLE · FUNCIÓN REVERSIBLE

URREA

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	RME1010
ZANCO	SDS MAX
POTENCIA	1,200 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	2-10 J
VELOCIDAD	235-514 rpm
GOLPES POR MINUTO	1,350-2,950
TIEMPO DE OPERACIÓN	15 min / 5 min
PESO	6.5 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
CONCRETO	42 mm
⧉	1

- Empuñadura con goma antiderrapante.
- Diseño que reduce las vibraciones generando un trabajo mas cómodo.
- Mango auxiliar ajustable 360°.
- Selector de función: rotomartillo y martillo.
- Ángulo de cincel ajustable en 12 posiciones.
- Indicador de mantenimiento de carbones.
- Regulador de velocidad que permite optener un rendimiento optimo.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

ROTOMARTILLOS ELECTRONEUMÁTICOS SDS PLUS

ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS PLUS

USO PESADO · 1 500 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 6 JOULES ENERGÍA DE IMPACTO · SDS PLUS · VELOCIDAD VARIABLE · FUNCIÓN REVERSIBLE

URREA

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	RM96
ZANCO	SDS PLUS
POTENCIA	1,500 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	6 J
VELOCIDAD	850 rpm
GOLPES POR MINUTO	4,500
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

- Empuñadura con goma antiderrapante.
- Diseño que reduce las vibraciones generando un trabajo mas cómodo.
- Mango auxiliar ajustable 360°.
- Selector de función: taladro, rotomartillo, martillo y rotación de cincel.
- Ángulo de cincel ajustable en 30 posiciones.
- Inidicador LED que detecta presencia de corriente.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS PLUS

USO PESADO · 1 320 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 5 JOULES ENERGÍA DE IMPACTO · SDS PLUS · VELOCIDAD VARIABLE · FUNCIÓN REVERSIBLE

URREA

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	RM95
ZANCO	SDS PLUS
POTENCIA	1,320 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	5 J
VELOCIDAD	800 rpm
GOLPES POR MINUTO	3,900
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

- Empuñadura con goma antiderrapante.
- Diseño que reduce las vibraciones generando un trabajo mas cómodo.
- Mango auxiliar ajustable 360°.
- Selector de función: rotomartillo y martillo.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

URREA SURTEK FOY

ROTOMARTILLOS ELECTRONEUMÁTICOS SDS PLUS

ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS PLUS

USO PESADO · 792 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 3 JOULES ENERGÍA DE IMPACTO · SDS PLUS · VELOCIDAD VARIABLE · FUNCIÓN REVERSIBLE

URREA

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	RM93
ZANCO	SDS PLUS
POTENCIA	792 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	3 J
VELOCIDAD	1,100 rpm
GOLPES POR MINUTO	4,900
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

- Empuñadura con goma antiderrapante.
- Mango auxiliar ajustable 360°.
- Selector de función: Rotomartillo, martillo y rotación de cincel.
- Botón de traba para operaciones continuas.
- Inidicadores LED que detectan presencia de corriente y mantenimiento de carbones.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS PLUS

USO PESADO · 600 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 2 JOULES ENERGÍA DE IMPACTO · SDS PLUS · VELOCIDAD VARIABLE · FUNCIÓN REVERSIBLE

URREA

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	RM92
ZANCO	SDS PLUS
POTENCIA	600 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	2 J
VELOCIDAD	2,200 rpm
GOLPES POR MINUTO	5,770
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

- Empuñadura con goma antiderrapante.
- Mango auxiliar ajustable 360°.
- Selector de función: Rotomartillo, martillo y rotación de cincel.
- Botón de traba para operaciones continuas.
- Inidicador LED que detecta presencia de corriente.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

ROTOMARTILLO ELECTRONEUMÁTICO SDS PLUS

USO MASTER · NOM · 720 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 2 JOULES ENERGÍA DE IMPACTO · SDS PLUS

SURTEK

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	RM720A
ZANCO	SDS Plus
POTENCIA	720 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V /60 Hz
ENERGÍA DE IMPACTO	2 J
VELOCIDAD	0 - 1,100 r/min
GOLPES POR MINUTO	0 - 5,830
PESO	3.8 kg
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN	
MADERA	30 mm
ACERO	13 mm
CONCRETO	26 mm
⬚	1

Contenido	
Punta con zanco SDS Plus	1
Cincel con zanco SDS Plus	1
Tope de profundidad	1
Mango lateral	1
Brocas SDS Plus	3

- Selector de funciones: taladro, martillo y rotomartillo.
- Función de rotación de cincel.
- Empuñadura adicional ajustable a cualquier posición.
- Selector de cambio de giro accionado con una sola mano.
- NOM-003-SCFI.

TALADROS

JUEGO DE TALADRO CON ACCESORIOS

EXTRA PESADO · 3/8" BROQUERO

15 PIEZAS

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	
JT01	15	1

TALADRO 3/8"

EXTRA PESADO · 450 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 3/8" BROQUERO · FUNCIÓN REVERSIBLE · DOBLE AISLAMIENTO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	TE938
CAPACIDAD	3/8"
POTENCIA	450 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	1,600 r/min
IMPACTOS 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

- Motor montado con valeros NSK® para un trabajo más suave.
- Caja de engranes metálica.
- Botón de traba para trabajos continuos.
- Selector de cambio de giro.
- NOM-003-SCFI-2014.

TALADRO ESPADA 1/2"

USO PESADO · 850 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 1/2" BROQUERO

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

- Triple reducción de velocidad por engranajes.
- Incrementa el torque para un adecuado uso de accesorios grandes.
- Botón de traba de interruptor.
- NOM-003-SCFI-2014.

ESMERILADORAS

JUEGO DE ESMERILADORA CON ACCESORIOS

USO PESADO · 4-1/2" DISCO · 7 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

NUEVO

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	
JP7	7	1

JUEGO DE ESMERILADORA CON ACCESORIOS

USO GENERAL · 4-1/2" DISCO · 19 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo 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 panoramic transp	1
137345	Orejera ajustable	1
B122064	Flexómetro soft grip 5m	1
115085	Jgo 3 pinzas presión bimat	1
CPS20	Caja plástica 21 x 11 x 10"	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JP19	19	1

ESMERILADORAS

Esmeriladoras angulares URREA

- 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

MEGA PESADO · 2 600 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 9" DISCO · DOBLE AISLAMIENTO

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

- Motor montado con baleros NSK® recubiertos de neopreno.
- Caja de engranes metálica.
- 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.

ESMERILADORA ANGULAR

MEGA PESADO · 2 600 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 7" DISCO · DOBLE AISLAMIENTO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EA1107A
CAPACIDAD DISCO	7"
POTENCIA	2,600 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	8,500 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min / 15 min
PESO	6.35 kg
ACCESORIOS	
LLAVE PARA CAMBIO DE DISCO	•
EMPUÑADURA ADICIONAL	•
GUARDA PROTECTORA	•
	1

- 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 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.

ESMERILADORAS

ESMERILADORA ANGULAR

EXTRA PESADO · 2 400 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 9" DISCO · DOBLE AISLAMIENTO

URREA

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

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

- Caja de engranes metálica.
- Cable de alimentación de caucho.
- Empuñadura adicional ajustable en 3 posiciones con sistema anti-vibración.
- Motor montado con baleros recubiertos de neopreno.
- Sistema de ajuste rápido de guarda.
- Terminación en goma.
- Botón de traba del eje.
- NOM-003-SCFI-2014.

ESMERILADORA ANGULAR

EXTRA PESADO · 1 500 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 4-1/2"-5" DISCO · DOBLE AISLAMIENTO

URREA

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

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

- Cambio rápido de carbones desde el exterior.
- Interruptor de seguridad.
- Caja de engranes metálica.
- 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

USO PROFESIONAL · 2 400 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 9" DISCO · DOBLE AISLAMIENTO

SURTEK

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

- Botón de traba del eje para cambios rápidos de disco.
- Empuñadura adicional ajustable en 3 posiciones.
- Interruptor de seguridad y gatillo con accionamiento de traba.
- Evita arranques accidentales.
- Botón para cambio de posición de la empuñadura trasera.
- Capacidad de disco de 9".
- Mango ergonómico.
- NOM-003-SCFI-2014.

ESMERILADORAS

ESMERILADORA ANGULAR

USO PROFESIONAL | 2 400 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 7" DISCO | DOBLE AISLAMIENTO

SURTEK

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

- Botón de traba del eje para cambios rápidos de disco.
- Empuñadura adicional ajustable en 3 posiciones.
- Interruptor de seguridad y gatillo con accionamiento de traba.
- Evita arranques accidentales.
- Botón para cambio de posición de la empuñadura trasera.
- Capacidad de disco de 7".
- Mango ergonómico.
- NOM-003-SCFI-2014.

ESMERILADORA ANGULAR

USO PROFESIONAL | 710 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 4-1/2"-5" DISCO | DOBLE AISLAMIENTO

SURTEK

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

- Botón de traba del eje para cambios rápidos de disco.
- Empuñadura adicional ajustable en 2 posiciones.
- Interruptor de seguridad lateral.
- Empuñadura adicional ajustable en 2 posiciones.
- Capacidad de disco de 4-1/2"-5".
- Mango ergonómico.
- NOM-003-SCFI-2014.

JUEGO DE MINI ESMERILADORA CON ACCESORIOS

URREA

USO PESADO | 4-1/2" DISCO | 27 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

Contenido		
CPU20	Caja plástica 21"	1
EA804A	Mini esmeriladora 4-1/2" 900 W	1
AMGD04	Disco para metal 4-1/2"	10
AMSS04	Disco para acero inoxidable 4-1/2"	10
USGGG	Guante para mecánico grande	1
USL016	Lentes de seguridad Sport	1
USO2	Orejera ajustable	1
292WR	Pinza presion curva 10"	1
1586LH	Flexometro industrial 6 m x 25 mm	1

- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	PIEZAS	
JP27	27	1

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

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

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

- 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.
- Motor montado con baleros NSK® que proporciona una gran velocidad y operación suave.
- Caja de engranes metálica.
- NOM-003-SCFI-2014.

MINI ESMERILADORA ANGULAR

EXTRA PESADO | 850 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 4-1/2" DISCO | DOBLE AISLAMIENTO

URREA

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

- 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 proteccion de aislamientos contra polvo-residuos.
- Motor montado con baleros NSK® que proporciona una gran velocidad y operación suave.
- Caja de engranes metálica.
- Diseño de interruptor tipo paleta para mayor comodidad y control.
- NOM-003-SCFI-2014.

MINI ESMERILADORA ANGULAR

EXTRA PESADO | 720 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 4-1/2" DISCO | DOBLE AISLAMIENTO

URREA

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

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

- 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.
- Motor montado con baleros NSK® que proporciona una gran velocidad y operación suave.
- Interruptor de palanca que soporta mayor amperaje y mayor número de ciclos de encendido-apagado que los interruptores convencionales.
- NOM-003-SCFI-2014.

URREA SURTEK FOY

ESMERILADORAS

MINI ESMERILADORA ANGULAR

USO PESADO · 900 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 4-1/2" DISCO · DOBLE AISLAMIENTO

URREA

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

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

- 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 proteccion de aislamientos contra polvo-residuos.
- Motor montado con baleros NSK® que proporciona una gran velocidad y operación suave.
- Acceso rápido a carbones.
- NOM-003-SCFI-2014.

MINI ESMERILADORA ANGULAR

USO PESADO · 750 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 4-1/2" DISCO · DOBLE AISLAMIENTO

URREA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EA804B
CAPACIDAD DISCO	4-1/2"
POTENCIA	750 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~/60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	11,000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	40 min / 10 min
PESO	1.7 kg
ACCESORIOS	
DISCO DE 4-1/2"	-
	1

- 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 proteccion de aislamientos contra polvo-residuos.
- Motor montado con baleros NSK® que proporciona una gran velocidad y operación suave.
- Fácil acceso al filtro de polvo extraible.
- NOM-003-SCFI-2014.

HERRAMIENTAS DE PODER ELECTRICAS PORTATILES

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

USO GENERAL · 800 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 4-1/2" DISCO

SURTEK

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	EA404C
CAPACIDAD DE DISCO	4-1/2"
POTENCIA	800 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V
VELOCIDAD SIN CARGA	11,000 r/min
ROSCA DE EJE	5/8"
TIEMPO DE OPERACIÓN	20 min / 10 min
PESO	3.0 kg
ACCESORIOS	
GUARDA PROTECTORA	1
LLAVE PARA CAMBIO DE DISCO	1
EMPUÑADURA ADICIONAL	1
	1

- Botón de trabaja del eje para cambios rápidos de disco.
- Interruptor de seguridad superior y gatillo con accionamiento de traba.
- NOM-003-SCFI-2014.

ESMERILADORAS

MINI ESMERILADORA ANGULAR

SURTEK

USO GENERAL | 550 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 4-1/2" DISCO

GARANTÍA EN CS

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

- Botón de traba del eje para cambios rápidos de disco.
- NOM-003-SCFI-2014.

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

FOY

USO DOMÉSTICO | 700 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 4-1/2" DISCO

GARANTÍA EN CS

NUEVO

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

- Para el desbaste de cordones de soldadura, así como preparación de superficies metálicas.
- Caja de engranes metálica que incrementa la vida útil.
- NOM-003-SCF-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

MINI ESMERILADORA ANGULAR

FOY

USO DOMÉSTICO | 550 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 4-1/2" DISCO

GARANTÍA EN CS

NUEVO

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

- Para el desbaste de cordones de soldadura, así como preparación de superficies metálicas.
- Caja de engranes metálica que incrementa la vida útil.
- NOM-003-SCF-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

GRABADOR ELÉCTRICO

GRABADOR ELÉCTRICO

FOY

USO DOMÉSTICO 13 W POTENCIA 120 V VOLTAJE

Disponible en Colombia

CÓDIGO	GR351
USO	USO DOMÉSTICO
GOLPES POR MINUTO	6,000
POTENCIA	13 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
PESO	0.450 kg
	1

- Punta de carburo de tungsteno que brinda mayor durabilidad.
- Incluye 2 plantillas de grabado.
- Ideal para grabar vidrio, acero, madera o plástico.

LIJADORAS Y CEPILLO ELECTRICOS

CEPILLO ELÉCTRICO CON PERILLA DE AJUSTE DE PROFUNDIDAD

SURTEK

USO GENERAL 800 W POTENCIA 120 V VOLTAJE

GARANTÍA EN CS

VIDEO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	CE403B
USO	USO GENERAL
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

- Perilla de ajuste de profundidad de cepillado de 0 a 3 mm.
- Base aleada y cuchillas de doble filo para mejor terminado.
- Usos: desbaste de piezas y modelado de chaflanes o biseles.

LIJADORA DE BANDA

URREA

USO PESADO 720 W POTENCIA 120 V VOLTAJE 3" x 21" BANDA DE LIJA VELOCIDAD VARIABLE

GARANTÍA EN CS

LIJAS PÁGINA 952

CÓDIGO	LB821
USO	USO PESADO
POTENCIA	720 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V- 60Hz
BANDA 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
CAPACIDAD	3" x 21"
PESO	3.8 kg
ACCESORIOS	
LIJA DE 3 X 21"	1
	1

- 3 posiciones ajustables en el mango frontal.
- Sistema de cambio rápido de lija.
- Perilla de selección de velocidad.
- Botón de traba.
- Ideal para lijar superficies grandes de madera que se requiere eliminar altos espesores de pintura o barniz.

LIJADORAS Y CEPILLO ELECTRICOS

LIJADORA DE BANDA

SURTEK

USO PROFESIONAL | 950 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 3" x 21" BANDA DE LIJA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	LB521B
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA	950 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V~ / 60 Hz
CAPACIDAD DE LIJA	Lija 3" x 21"
VELOCIDAD SIN CARGA	380 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 10 min
PESO	3.8 kg
ACCESORIOS	
BOLSA RECOLECTORA	1
	1

- Sistema de cambio rápido de lija.
- Ideales para lijar superficies grandes de madera que se requiere eliminar altos espesores de pintura o barniz.

LIJADORA ORBITAL

URREA

USO PESADO | 200 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 1/4" DE HOJA | DOBLE AISLAMIENTO | ACABADO FINO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	L0914A
USO	USO PESADO
POTENCIA	200 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V-60 Hz
TAMAÑO 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

- Diseño de baja vibración para un mejor agarre y control.
- Recolector de polvo transparente.
- De alta eficiencia con microfiltro para un área de trabajo más limpia y segura.
- Ideal para brindar acabados finos sin marcas en madera, plásticos, así como en metales no ferrosos.

LIJADORA ORBITAL

SURTEK

USO PROFESIONAL | 240 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 1/4" DE HOJA | VELOCIDAD VARIABLE

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	L0514
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA	240 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ / 60 Hz
CAPACIDAD DE LIJA	1/4 hoja
VELOCIDAD SIN CARGA	13,000 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 15 min
PESO	1.4 kg
ACCESORIOS	
LIJA DE 1/4 DE HOJA	1
BOLSA RECOLECTORA	1
	1

- Interruptor sellado a prueba de polvo.
- Con goma anti-deslizante.
- Incluye colector de residuos.
- Ideal para brindar acabados finosy precisos.
- NOM-003-SCFI-2014.

LIJADORAS Y CEPILLO ELECTRICOS

LIJADORA ORBITAL

SURTEK

USO GENERAL | 240 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 1/4" DE HOJA | VELOCIDAD VARIABLE

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	L0414A
USO	USO GENERAL
POTENCIA	240 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120V~ / 60 Hz
CAPACIDAD DE LIJA	1/4 hoja
VELOCIDAD SIN CARGA	13,000 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min / 15 min
PESO	1.45 kg
ACCESORIOS	
LIJA DE 1/4 DE HOJA	1
FILTRO PARA RESIDUOS	1
	1

- Interruptor sellado a prueba de polvo.
- Con goma anti-deslizante.
- Pinzas que permiten el cambio rápido de lija, cartucho de filtro.
- Ideal para brindar acabados finos sin marcas en madera y plásticos.
- NOM-003-SCFI-2014.

LIJADORA ROTO-ORBITAL

URREA

USO PESADO | 300 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 5" DISCO DE LIJA | DOBLE AISLAMIENTO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	LR905B
USO	USO PESADO
POTENCIA	350 W
VOLTAJE/FRECUECNIA	120 V~/60Hz
CAPACIDAD DE LIJA	5" diámtero
VELOCIDAD SIN CARGA	8,000-12,000 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	40 min/10 min
PESO	1.4 kg
ACCESORIOS	
DISCO DE LIJA (GRANO 80)	1
RECOLECTOR	1
	1

- Interruptor antipolvo, mejora la vida útil.
- Regulación de seis velocidades, ajusta diferentes velocidades de acuerdo a la demanda.
- Diseño de adhesivo suave, funcionamiento cómodo.
- NOM-003-SCFI-2014.

LIJADORA ROTO-ORBITAL

SURTEK

USO PROFESIONAL | 320 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 5" DISCO DE LIJA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	LR505A
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA	320 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~/60 Hz
CAPACIDAD DE LIJA	5" diámetro
VELOCIDAD SIN CARGA	6,000 - 13,000 r/min
TIEMPO DE OPERACIÓN	30 min/10 min
PESO	1.4 kg
ACCESORIOS	
LIJA DE PAPEL	1
BOLSA RECOLECTORA	1
	1

- Control de velocidad variable, le permite establecer una velocidad adecuada para cada tipo de trabajo.
- Base que acepta lijas de felpa y gancho de 5" (12.5 cm) de diámetro.
- Interruptor sellado a prueba de polvo.
- Empuñadura de goma antiderrapante.
- NOM-003-SCFI-2014.

HERRAMIENTA MULTIPROPÓSITO

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA MULTIPROPÓSITOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

300 W POTENCIA 120 V VOLTAJE

20 PIEZAS

GARANTÍA EN CS

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

- 18° de ángulo de oscilación.
- Accesorios para diversos trabajos-acabados (lijados, cortes, rebajes, etc).
- Oscilaciones variables para un mejor control y desempeño con diferentes materiales.

JUEGO COMBINADO PARA HERRAMIENTA MULTIPROPÓSITOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

19 PIEZAS

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	
KMH600	19	1

MOTO-TOOL ELÉCTRICO

JUEGO DE MOTO-TOOL ELÉCTRICO

URREA

USO PESADO

200 W POTENCIA 120 V VOLTAJE VELOCIDAD VARIABLE

175 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

- Botón de bloqueo para cambio rápido de accesorios.
- Collet 1/8" con boquilla compatible con puntas comerciales.
- Ideal para pulir, cortar, esmerilar, lijar y cepillar.

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

Contenido	
Ruedas de corte.	36
Ruedas de corte de fibra de vidrio.	5
Ruedas abrasivas de 3.2 mm con zanco .	8
Lijas de 3.2 mm con zanco.	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
Maletín plástico.	1
Manual de usuario.	1

MOTO-TOOL ELÉCTRICO

JUEGO DE MOTO-TOOL ELÉCTRICO

USO PROFESIONAL

135 W POTENCIA 120 V VOLTAJE

VELOCIDAD VARIABLE

42 PIEZAS

SURTEK

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

- Botón de bloqueo para cambio rápido de accesorios.
- Collet 1/8" con boquilla compatible con puntas comerciales.
- Ideal para pulir, cortar, esmerilar, lijar y cepillar.

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

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 'L'.	1
Boquilla.	1
Llave para boquilla.	1
Piedra de afilar.	1
Rueda abrasiva.	1
Eje flexible.	1
Maletín plástico.	1
Manual de usuario.	1

JUEGO DE ACCESORIOS PARA MOTO TOOL

USO PROFESIONAL

250 PIEZAS

SURTEK

MOTOTOOLS NEUMÁTICOS
PÁGINA 689

Disponible en Colombia

Contenido	
Bandas de lija	39
Rueda flap	1
Ruedas de felpa	5
Rueda de lana	1
Punta de felpa elipsoidal	1
Ruedas esmeril de goma	2
Mandriles	2
Adaptadores de latón	4
Puntas montadas de goma	8
Grasa para pulir	2

Contenido	
Ruedas de lija roja	36
Ruedas de lija negra	30
Discos de papel de lija	60
Discos de corte reforzado	5
Llave	1
Mandriles para ruedas	4
Brocas de acero	6
alta velocidad	
Fresas de acero	3
alta velocidad	

Contenido	
Puntas de diamante	7
Puntas de carburo de silicio	4
Ruedas de carburo de silicio	6
Piedra de carburo de silicio	1
Puntas rojas de desbaste (con hierro)	6
Ruedas de óxido de aluminio	6
Cardas de nailon	3
Cardas de acero	3
Cardas de latón	3
Estuche de plástico	1

- Ideales para lijar, pulir, cortar, afilar y desbastar.

CÓDIGO	PIEZAS	
119303	250	1

JUEGO DE ACCESORIOS PARA MOTO TOOL

USO PROFESIONAL

150 PIEZAS

SURTEK

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

- Ideales para lijar, pulir, cortar, afilar y desbastar.

CÓDIGO	PIEZAS	
119301	150	1

PULIDORAS

PULIDORA ANGULAR 7"

USO PESADO | 1 300 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 7" RESPALDO | VELOCIDAD VARIABLE

URREA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	LP807B
USO	USO PESADO
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

- Empuñadura tipo "D" que proporciona mejor agarre y control.
- Control de velocidad electrónica mantiene una velocidad constante bajo carga.
- Interruptor de traba para trabajos continuos.
- Ideal para pulir pintura automotriz, diferentes tipos de metales y madera.
- NOM-003-SCFI-2014.

PULIDORA ANGULAR 7"

USO PROFESIONAL | 1 200 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 7" RESPALDO | VELOCIDAD VARIABLE

SURTEK

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	LP607A
USO	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD DISCO	7"
POTENCIA	1,200 W
TIEMPO DE OPERACIÓN	120 V ~ 60 Hz
VOLTAJE/FRECUENCIA	30 min/ 15 min
VELOCIDAD SIN CARGA	600 - 3000
PESO	3.4 kg
ACCESORIOS	
BONETE PARA PULIDO	1
EMPUÑADURA ADICIONAL "D"	1
	1

- Empuñadura tipo "D" que proporciona mejor agarre y control.
- Velocidad variable.
- Caja de engranes metálica.
- Botón de seguridad para evitar arranques accidentales.
- Botón de traba del eje para cambios rápidos de disco.
- NOM-003-SCFI-2014.

PULIDORA AUTOMOTRIZ 9"

USO DOMÉSTICO | 120 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 9-1/2" RESPALDO

FOY

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PA309A
USO	USO DOMÉSTICO
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

- 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.
- NOM-003-SCFI-2014.

PULIDORAS

BONETES PARA PULIDORA

USO PROFESIONAL

SURTEK

» Disponible en Colombia

Contenido	
Bonetes para cera	4
Bonetes de toalla	2
Bonete pulidor	1

129040

129013

129021

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
129040	Juego 7 bonetes 10"	6
» 129013	Bonete 7" (tipo pulidor)	6
129021	Bonete 10" (tipo pulidor)	6

RECTIFICADORES

RECTIFICADOR RECTO

MEGA PESADO 750 W POTENCIA 120 V VOLTAJE DOBLE AISLAMIENTO VELOCIDAD VARIABLE

URREA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	REC1114
USO	MEGA PESADO
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

- Interruptor deslizante para una fácil operación a una sola mano.
- Cable de alimentación de caucho que ofrece mayor flexibilidad y mejor aislamiento que los cables tradicionales.
- 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.

RECTIFICADOR RECTO

EXTRA PESADO 550 W POTENCIA 120 V VOLTAJE DOBLE AISLAMIENTO

URREA

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

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

- Interruptor deslizante para una fácil operación a una sola mano.
- 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.

SIERRAS CALADORAS

SIERRA CALADORA PENDULAR

SURTEK

USO PROFESIONAL | 710 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | ZANCO TIPO "T" | VELOCIDAD VARIABLE

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SK503B
USO	USO PROFESIONAL
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

- Perilla para selección de movimiento pendular de 3 posiciones.
- Control de velocidad variable de 6 posiciones.
- Base inclinable de 0 a 45° para cortes biselados.
- Para cortes de precisión con cortes rectos, curvos o biselados en madera, aluminio y acero.

SIERRA CALADORA PENDULAR

SURTEK

USO GENERAL | 600 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | ZANCO TIPO "T" | VELOCIDAD VARIABLE

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	SK403D
USO	USO GENERAL
POTENCIA	600 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	800 - 3,000 r/min
CICLO DE TRABAJO	20 min / 5 min
PESO	1.93 kg
CAPACIDAD DE CORTE	
MADERA	65 mm
ALUMINIO	8 mm
ACERO	6 mm
	1

- Perilla para selección de movimiento pendular de 3 posiciones.
- Control de velocidad variable de 6 posiciones.
- Base inclinable de 0 a 45° para cortes biselados.
- Para cortes de precisión con cortes rectos, curvos o biselados en madera, aluminio y acero.

SIERRAS CALADORAS

SIERRA CALADORA PENDULAR

USO DOMÉSTICO · NOM · 400 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · ZANCO TIPO "U"

FOY

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SK302B
USO	USO DOMÉSTICO
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

- Cortes de precisión con cortes rectos, curvos o biselados en madera, aluminio y acero.
- Base inclinable de 0 a 45° para cortes biselados.
- Botón de traba para una operación continua.

JUEGOS DE SEGUETAS PARA SIERRAS CALADORAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · ZANCO TIPO "U"

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

USO PROFESIONAL · ZANCO TIPO "U"

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	📦
120790	29	6
120791	16	6

SIERRAS CALADORAS

SEGUETAS PARA SIERRAS CALADORAS ZANCO TIPO "T" PARA CORTES RECTOS EN MADERA

USO PROFESIONAL · ZANCO TIPO "T"

SURTEK

Disponible en Colombia

PRECIO POR PAQUETE CON 5 SEGUETAS

- Fabricadas en acero al carbón.

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO	
120763	6 dpp	100 mm	Grueso	10
120764	8 dpp	100 mm	Estándar	10
120761	10 dpp	100 mm	Fino	10
120762	10 dpp	75 mm	Fino	10
120767	12 dpp	77 mm	Fino	10

SEGUETAS PARA SIERRAS CALADORAS ZANCO TIPO "U" PARA CORTES RECTOS EN MADERA

USO PROFESIONAL · ZANCO TIPO "U"

SURTEK

Disponible en Colombia

PRECIO POR PAQUETE CON 5 SEGUETAS

- Fabricadas en acero al carbón.

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO	
120773	6 dpp	100 mm	Grueso	10
120777	6 dpp	100 mm	Grueso	10
120774	8 dpp	92 mm	Estándar	10
120772	10 dpp	100 mm	Fino	10

SEGUETAS PARA SIERRAS CALADORAS ZANCO TIPO "T Y U" PARA CORTES CURVOS EN MADERA

USO PROFESIONAL · ZANCO TIPO "T" · ZANCO TIPO "U"

SURTEK

Disponible en Colombia

PRECIO POR PAQUETE CON 5 SEGUETAS

- Zanco U y T
- Fabricadas en acero al carbón.

CÓDIGO	ZANCO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO	
120770	T	6 dpp	100 mm	Grueso	10
120768	T	12 dpp	77 mm	Fino	10
120771	U	14 dpp	70 mm	Fino	10

SIERRAS CALADORAS

SEGUETAS PARA SIERRAS CALADORAS ZANCO TIPO "T" PARA CORTES RECTOS EN METALES, PLÁSTICOS Y ALUMINIO

USO PROFESIONAL · ZANCO TIPO "T"

SURTEK

Disponible en Colombia

PRECIO POR PAQUETE CON 5 SEGUETAS

* Fabricadas en acero alta velocidad.
** Fabricadas en acero bimaterial.

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO	
*120769	8 dpp	100 mm	Estándar	10
**120766	18 dpp	76 mm	Super fino	10
*120765	21 dpp	75 mm	Super fino	10

SEGUETAS PARA SIERRAS CALADORAS ZANCO TIPO "U" PARA CORTES RECTOS EN METALES, PLÁSTICOS Y ALUMINIO

USO PROFESIONAL · ZANCO TIPO "U"

SURTEK

Disponible en Colombia

PRECIO POR PAQUETE CON 5 SEGUETAS

• Fabricadas en acero alta velocidad.

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO	
120776	12 dpp	76 mm	Fino	10
120775	24 dpp	76 mm	Extra fino	10

SIERRAS CIRCULARES

SIERRA CIRCULAR 7-1/4"

EXTRA PESADO · 1 500 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 7-1/4" DISCO · DOBLE AISLAMIENTO · MAGNESIO

URREA

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

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

- Base y componentes de magnesio que crea una sierra resistente y ligera.
- Guía de profundidad de corte, permite una altura de corte máxima a 90° de 65 mm.
- Base graduada de 0° a 45° para cortes biselados.
- Guía paralela con regla para cortes rectos.
- Guarda retráctil para mayor seguridad.
- Incluye disco de corte de 24 dientes.
- NOM-003-SCFI-2014.

SIERRAS CIRCULARES

SIERRA CIRCULAR 7-1/4"

USO MASTER 1 500 W POTENCIA 120 V VOLTAJE 7-1/4" DISCO

SURTEK

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SC707B
USO	USO MASTER
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

- Base graduada de 0 a 45° para cortes biselados.
- Guía retráctil de seguridad.
- Guía paralela para cortes rectos.
- Incluye disco de 24 dientes.
- NOM-003-SCFI-2014.

SIERRA CIRCULAR 7-1/4"

USO GENERAL 1 200 W POTENCIA 120 V VOLTAJE 7-1/4" DISCO

SURTEK

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	SC407D
USO	USO GENERAL
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

- Base graduada de 0 a 45° para cortes biselados.
- Guía retráctil de seguridad.
- Guía paralela para cortes rectos.
- Incluye disco de 24 dientes.
- NOM-003-SCFI-2014.

SIERRA CIRCULAR 7-1/4"

USO GENERAL 1 200 W POTENCIA 120 V VOLTAJE 7-1/4" DISCO

FOY

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	SC37
USO	USO GENERAL
POTENCIA	1,200 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120/ 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

- Base graduada de 0 a 45° para cortes biselados.
- Guarda retráctil.
- Puerto expulsor de virutas.
- Guía paralela para cortes rectos.
- Incluye disco de 24 dientes.
- NOM-003-SCFI-2014.

SIERRAS SABLE

SIERRA SABLE 1,200 W

USO PESADO · 1 200 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · VELOCIDAD VARIABLE

URREA

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	SS910
USO	USO PESADO
POTENCIA	1200 W
VOLTAJE-FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
CORTES X 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

- Cambio rápido y fácil de segueta sin la necesidad utilizar una llave.
- Empuñadura tipo 'D' con goma antiderrapante.
- Carcasa que brinda una mayor resistencia permitiendo una mayor estabilidad al usarla.

Espere fecha de lanzamiento.

SIERRA SABLE 900 W

USO MASTER · 900 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · VELOCIDAD VARIABLE

SURTEK

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	SS76
USO	USO MASTER
POTENCIA	900 W
VOLTAJE-FRECUENCIA	120 V /60 Hz
CORTES X 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

- Cambio rápido y fácil de segueta sin la necesidad utilizar una llave.
- Empuñadura tipo 'D' con goma antiderrapante.

Espere fecha de lanzamiento.

SEGUETAS PARA SIERRAS SABLE

USO PROFESIONAL

SURTEK

PRECIO POR PAQUETE CON 2 SEGUETAS

- Hoja bimetálica para cortar madera y metal.
- Dientes soldados electrónicamente para un mayor poder de unión.

CÓDIGO	LARGO	DIENTES POR PULGADA	📦
120780	6"	14	1
120781	6"	18	1
120782	6"	24	1
120783	6"	6	1
120784	6"	10	1
120785	8"	10	1
120786	9"	6	1
120787	12"	6	1
120788	12"	10	1

GÓNDOLA PARA HERRAMIENTAS

GÓNDOLA PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

ESTRUCTURA DE ACERO

118 PIEZAS

- Incluye 17 accesorios para herramienta que se fijan a la plataforma.
- El riel de la plataforma Fácilita el cambio de posición de los racks.

El producto puede variar dependiendo la disponibilidad

CÓDIGO	MEDIDA	
GONELC	3.40 x 0.90 x 1.40 m	1

CAUTINES

ESTACIÓN DE SOLDADURA

USO PESADO
660 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
DOBLE AISLAMIENTO

GARANTÍA EN CS

- Cautín, pistola de calor, soporte para cautín y 3 boquillas para pistola
- Pistola de calor y cautín con variadores de temperatura.
- Sistema automático de enfriamiento.
- NOM-003-SCFI-2014.

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

STACIÓN DE SOLDADURA

USO PROFESIONAL
50 W POTENCIA
120 V VOLTAJE

- Punta cónica con aleación de cobre.
- Indicador led de encendido.
- Esponja limpiadora de punta para cautín.
- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	112504
POTENCIA	50 W
TEMPERATURA	177 °C - 482 °C
VOLTAJE/ FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	0.53 g
	1

CAUTINES

CAUTÍN TIPO LÁPIZ

USO INDUSTRIAL · 30 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · DOBLE AISLAMIENTO

URREA

Disponible en Colombia

- Incluye punta de repuesto y soporte.
- Punta de cromo galvanizado.
- Punta cónica intercambiable.
- Mango suave para un mejor agarre y comodidad.
- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	CAU50
POTENCIA	30 W
TEMPERATURA	440 °C
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
	1

CAUTINES TIPO LÁPIZ

USO PROFESIONAL · 120 V VOLTAJE

SURTEK

» Disponible en Colombia

112550

- Mango aislado.
- Incluye punta cónica punta de repuesto plana y base.
- NOM-003-SCFI-2014.

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

CAUTÍN TIPO LÁPIZ

USO DOMÉSTICO · 30 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE

FOY

Disponible en Colombia

- Ideal para reparaciones en equipos eléctricos, cables.
- Para trabajos profesionales y aficionados.
- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	144470
POTENCIA	30 W
TEMPERATURA	430 °C
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
	1

CAUTINES

CAUTINES TIPO PISTOLA

USO PROFESIONAL

SURTEK

230 W POTENCIA **120 V** VOLTAJE

112554

- Cautín profesional tipo pistola con luz para iluminar el área de trabajo.

30-60 W POTENCIA **120 V** VOLTAJE

112503

- Punta sólida.
- Gatillo para accionamiento instantáneo.

Disponible en Colombia

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

SOPLETE TIPO LÁPIZ RECARGABLE

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

- Recargable.
- Boquilla de latón.
- Cuerpo metálico resistente a los impactos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦
112570	Soplete tipo lápiz	1

BOMBA PARA DESOLDAR

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

CARETAS PARA SOLDAR PÁGINA 847

- Punta antiadherente.
- Desoldador de succión que remueve fácil y rápido los excesos de soldadura de placas y circuitos.
- Disminuye la posibilidad de dañar componentes al querer retirar los excedentes de otra manera.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦
112557	Bomba para soldar	1

PISTOLAS DE CALOR

PISTOLA DE CALOR CON SENSOR CONTRA SOBRECALENTAMIENTO

URREA

EXTRA PESADO **1 800 W** POTENCIA **120 V** VOLTAJE DOBLE AISLAMIENTO

CÓDIGO	PC960
USO	EXTRA PESADO
POTENCIA	1,800 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V- 60 Hz
RANGOS DE TEMPERATURA	60 °C - 600 °C
TIEMPO DE OPERACIÓN	45 min / 10 min
SUMINISTRO DE AIRE	300- 500 l/min
PESO	0.85 kg
CONTENIDO	
RASPADOR	1
BOQUILLA REFLECTORA	1
📦	1

- Cuenta con sensor de protección contra sobrecalentamiento.
- Rendimiento 30% superior al promedio del segmento.
- Tobera de 1-5/16" de diámetro.
- Alta resistencia a impactos.
- Larga durabilidad.

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

PISTOLAS DE CALOR

PISTOLA DE CALOR CON SENSOR CONTRA SOBRECALENTAMIENTO

USO PESADO | 1 800 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | DOBLE AISLAMIENTO

URREA

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PC800A
USO	USO PESADO
POTENCIA	1,800 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V- 60 Hz
RANGOS DE TEMPERATURA	50 °C - 600 °C
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
SUMINISTRO DE AIRE	300- 500 l/min
PESO	0.9 kg
CONTENIDO	
RASPADOR	1
BOQUILLA DEFLECTORA	1
BOQUILLA REFLECTORA	1
BOQUILLA CONCENTRADA	2
BOQUILLA DE PROTECCIÓN	1
	1

- Cuenta con sensor de protección contra sobrecalentamiento.
- Rendimiento 30% superior al promedio del segmento.
- Tobera de 1" de diámetro.
- Alta resistencia a impactos.
- Larga durabilidad.

PISTOLA DE CALOR ENFRIAMIENTO RÁPIDO

USO PROFESIONAL | NOM | 1 800 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE

SURTEK

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PC618
POTENCIA	1,800 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V-60 Hz
RANGOS DE TEMPERATURA	50 °C - 550 °C
TIEMPO DE OPERACIÓN	30min/10min
PESO	0.6 kg
CONTENIDO	
BOQUILLA DE TRES CAPAS	1
BOQUILLA REDONDA	1
BOQUILLA TRIANGULAR	1
BOQUILLA DE CINCO CAPAS	1
BOQUILLA PLANA	1
RASPADOR	1
	1

- Temperatura variable.
- Enfriamiento rápido.
- No genera llamas.
- Rápida generación de calor.
- Perilla de temperatura variable.

PISTOLA DE CALOR ENFRIAMIENTO RÁPIDO

USO PROFESIONAL | NOM | 1 500 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE

SURTEK

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PC415
POTENCIA	1,500 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V-60 Hz
RANGOS DE TEMPERATURA	300 °C - 500 °C
TIEMPO DE OPERACIÓN	30min/10min
PESO	0.59 kg
CONTENIDO	
BOQUILLA DE TRES CAPAS	1
BOQUILLA REDONDA	1
BOQUILLA TRIANGULAR	1
BOQUILLA DE CINCO CAPAS	1
BOQUILLA PLANA	1
RASPADOR	1
	1

- Temperatura variable
- Enfriamiento rápido.
- No genera llamas.
- Rápida generación de calor.
- Botón selector de temperatura.

PISTOLAS PARA SILICÓN

PISTOLA PARA BARRAS DE SILICÓN

USO PROFESIONAL — 80 W POTENCIA — 120 V VOLTAJE — TEMPERATURA 180 °C

SURTEK

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PS612
BARRA	1/2"
POTENCIA	80 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V
CONTENIDO	
BARRA DE SILICÓN	2
📦	1

- Con boquilla de metal.
- Gatillo de fácil control para un flujo constante del silicón.

PISTOLA PARA BARRAS DE SILICÓN

USO PROFESIONAL — 10 W POTENCIA — 120 V VOLTAJE — TEMPERATURA 170 °C

SURTEK

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PS610
BARRA	5/16"
POTENCIA	10 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V
CONTENIDO	
BARRA DE SILICÓN	2
📦	1

- Con boquilla de metal.
- Gatillo de fácil control para un flujo constante del silicón.

BARRAS DE SILICÓN

USO PROFESIONAL

SURTEK

112912

- Para pistolas eléctricas de silicón

CÓDIGO	DIÁMETRO	LARGO	📦
	En blister de 12 barras por empaque		
112912	1/2"	10 cm	1
112910	5/16"	10 cm	1
	En bolsa de 1 kg		
***112918**	1/2"	15 cm	1
***112920**	1/2"	30 cm	1

JUEGOS DE CARBONES

CARBONES

NUEVO

- Permiten una buena conmutación.
- No tienen un grado alto de dureza.
- Pueden trabajar a elevadas velocidades.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	RM912	EA804	LP807B	LB521A	RM512B	SK403B	SK503A	SK403C	862	764	RM822	EA1005	EA907A	EA909A	CM914B	CM1014	RME1030	RRD950	EA1204	REC1014	SK904	RM812B	S9950	EA1009	EA904A	EA904HV	EA1004A	EA905	RR912	L0914	LR905	RM712D	SC907B	CM714B	CM814B	L812	SK616A	SK616	SK618	TE812A	TE938	EA1107A	EA1109A	MT10818	SI810A	SI910A	SI912A	EA804B	MD860	MD978	L0914A	LR905B	MD1062	MD1055	MD1018	RME1010	RM96	RM95	RM93	RM92	
CAR-005	•																																																												6
CAR-007		•																																																													6
CAR-011			•																																																										1
CAR-018				•	•	•	•	•																																																					6
CAR-045									•	•																																																				6
CAR-074											•																																																			6
CAR-077												•																																																		6
CAR-082													•	•																																																6
CAR-086															•																																															6
CAR-088																•																																														6
CAR-099																	•																																													6
CAR-100																		•																																												6
CAR-101																			•	•	•																																								6
CAR-102																						•																																								6
CAR-104																							•																																							6
CAR-114																								•																																						1
CAR-115																									•																																					1
CAR-116																										•																																				1
CAR-117																											•																																			1
»CAR-118																												•																																	1
CAR-122																													•																																	6
CAR-124																														•																																6
CAR-125																															•																														6
CAR-139																																•																													6
CAR-142																																	•																												6
CAR-145																																		•	•																										6
»CAR-146																																				•																										6
CAR-151																																					•	•	•																				6
CAR-152																																							•																				6
CAR-154																																								•																				6
CAR-155																																								•	•																		6
CAR-178																																										•																	1
CAR-182																																											•																1
CAR-181																																												•															1
CAR-180																																													•													1
CAR-186																																														•												6
CAR-195																																															•											1
CAR-194																																																•										1
CAR-189																																																	•									1
CAR-190																																																		•								1
CAR-208																																																			•							6
CAR-209																																																				•						6
CAR-210																																																					•					6
CAR-211																																																						•				6
CAR-212																																																							•			6
CAR-213																																																								•		6
CAR-214																																																									•	6
CAR-215																																																									•	6

JUEGOS DE CARBONES

CARBONES

SURTEK

NUEVO

» Disponible en Colombia

- Permiten una buena conmutación.
- No tienen un grado alto de dureza.
- Pueden trabajar a elevadas velocidades.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	EA404C	LB724A	LP607A	CC604A	TEL538	CN506	RM612C	RM612K	RM512C	RM538	RR616A	RR612	LB521B	MH600	RM512E	RM512F	RM538B	RM512B	SC407D	SC707B	SK503B	SK403D	LO514	LR505A	HL417	HL519	MT518	SI410B	SI710B	EA609A	EA607A	RM793	RM638	RM64	RM712E	RM712F	
CAR-002	•																																				6
CAR-038		•	•	•																																	6
CAR-055					•																																6
CAR-078						•																															6
»CAR-081							•	•	•	•																											6
CAR-107											•																										6
CAR-121												•																									6
CAR-132													•																								6
CAR-136														•																							6
CAR-205															•																						6
CAR-206																•	•																				6
CAR-147																		•																			6
CAR-160																			•																		6
CAR-161																				•																	6
CAR-162																					•																6
CAR-163																						•															6
CAR-217																							•														1
CAR-185																								•													6
CAR-166																									•												6
CAR-167																										•											6
CAR-179																											•										1
CAR-183																												•									1
CAR-184																													•								1
CAR-187																														•							1
CAR-188																															•						1
CAR-196																																•					1
CAR-198																																	•				1
CAR-197																																		•			1
CAR-203																																			•		6
CAR-204																																				•	6

CARBONES

FOY

NUEVO

CAR-054

CAR-216

- Permiten una buena conmutación.
- No tienen un grado alto de dureza.
- Pueden trabajar a elevadas velocidades.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	RM312D	RM338B	EA34C	EA34B	LO314	DE309	DE512	SK302B	HL316	SC37	
CAR-199	•										6
CAR-200		•									6
CAR-201			•								6
CAR-202				•							6
CAR-054					•						6
CAR-128						•					6
CAR-129							•				6
CAR-164								•			6
CAR-165									•		6
CAR-216										•	1

HERRAMIENTAS DE PODER ELÉCTRICAS PORTÁTILES

URREA SURTEK FOY

HERRAMIENTAS DE PODER
ELÉCTRICAS ESTACIONARIAS

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Herramientas eléctricas estacionarias	Canteadoras	612	•	•	
	Cepillos estacionarios	614	•	•	
	Colectores de polvo	616	•	•	
	Cortadora de cerámica	617	•		
	Cortadoras de metal	618	•	•	
	Esmeriles y pulidoras de banco	619	•	•	•
	Lijadoras de banda y disco	621	•	•	
	Sierra de banda	622	•	•	
	Sierras caladoras de banco	623	•	•	
	Sierras cinta para metales	623		•	
	Sierras de inglete	624	•	•	
	Sierras de mesa	626	•	•	
	Taladros estacionarios	627	•	•	
	Taladro magnético	629	•		
	Torno para madera	629		•	
	Trompo para madera	630		•	

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.

CANTEADORAS

CANTEADORAS

3 CABEZAL DE CUCHILLAS | CICLO DE TRABAJO 120/30 MIN | MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

CN1112

MEGA PESADO | 12" ANCHO MÁXIMO DE CORTE | 3/4" CAPACIDAD DE CEPILLADO | 220 V VOLTAJE | 3 HP | 15,000 CORTES POR MINUTO

CN1108A

MEGA PESADO | 8" ANCHO MÁXIMO DE CORTE | 1/2" CAPACIDAD DE CEPILLADO | 220 V VOLTAJE | 2 HP | 20,000 CORTES POR MINUTO

CN1106

MEGA PESADO | 6" ANCHO MÁXIMO DE CORTE | 1/2" CAPACIDAD DE CEPILLADO | 120/220 V VOLTAJE | 1 HP | 15,000 CORTES POR MINUTO

- Interruptor magnético con protector de sobrecarga térmica.
- Mesa de entrada accionada por palanca con mango de bloqueo.
- Escala metrica y estandar para produndidar de corte.
- Guía bidireccional para un mejor ajuste de inclinación de 0° a 45°.

CÓDIGO	CN1112	CN1108A	CN1106
USO	MEGA PESADO	MEGA PESADO	MEGA PESADO
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	4" (98 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

NAVAJAS PARA CANTEADORA

MEGA PESADO

NCN06B

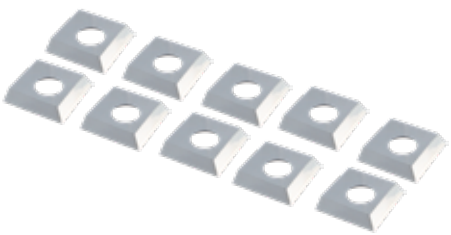
- Fabricadas en una aleación de tungsteno que las hace muy resistentes y con una alta dureza.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
NCN12	Juego 3 navajas canteadora 12"	1
NCN08B	Juego 4 navajas canteadora 8"	1
NCN06B	Juego 3 navajas canteadora 6"	1

INSERTOS HELICOIDALES PARA CANTEADORA

MEGA PESADO

10 PIEZAS



- Dos bordes de corte por inserto para mejor terminado.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
IRH10	Insertos	1

CANTEADORAS

CANTEADORAS

SURTEK

3 CABEZAL DE CUCHILLAS | CICLO DE TRABAJO 120/30 MIN | 15,600 CORTES POR MINUTO | MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

CN708

USO MASTER | 8" ANCHO MÁXIMO DE CORTE | 3/8" CAPACIDAD DE CEPILLADO | 120/220 V VOLTAJE | 2 HP

CN706A

USO MASTER | 6" ANCHO MÁXIMO DE CORTE | 1/2" CAPACIDAD DE CEPILLADO | 120 V VOLTAJE | 1 HP

CN606A

USO PROFESIONAL | 6" ANCHO MÁXIMO DE CORTE | 1/2" CAPACIDAD DE CEPILLADO | 120 V VOLTAJE | 1 HP

- 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 MASTER	USO MASTER	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

JUEGOS DE NAVAJAS PARA CANTEADORAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

NCN06A

- Fabricadas en acero de alta velocidad.
- Las navajas de 6" son compatibles con los modelos CN706A Y CN606A.

CÓDIGO	LONGITUD	CONTENIDO	📦
NCN08A	8"	3 navajas	1
NCN06C	6"	3 navajas	1
NCN06A	6"	3 navajas	1

CEPILLO CANTEADOR

SURTEK

USO PROFESIONAL | 2 CABEZAL DE CUCHILLAS | 6" ANCHO MÁXIMO DE CORTE | 1/16" CAPACIDAD DE CEPILLADO | 120 V VOLTAJE | 1½ HP | 18,800 CORTES POR MINUTO

GARANTÍA EN CS

- Interruptor de seguridad.
- Transmisión por poleas y correas.
- Motor montado sobre rodamientos blindados.

CÓDIGO	CN506
POTENCIA	1-1/2 HP / 1,100 W
VOLTAJE/ FRECUENCIA	120 V~ 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	9,400 rpm
VELOCIDAD DE TRABAJO	18,800 cpm
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

CEPILLOS ESTACIONARIOS

CEPILLOS ESTACIONARIOS

MEGA PESADO — 20" ANCHO MÁXIMO DE CORTE
8" ESPESOR MÁXIMO DE CORTE
1/8" CAPACIDAD DE CEPILLADO
4 CABEZAL DE CUCHILLAS — 220 V VOLTAJE — 5 HP
20,000 CORTES POR MINUTO

CE1120A

MEGA PESADO — 15" ANCHO MÁXIMO DE CORTE
8" ESPESOR MÁXIMO DE CORTE
1/8" CAPACIDAD DE CEPILLADO
3 CABEZAL DE CUCHILLAS — 220 V VOLTAJE — 3 HP
15,000 CORTES POR MINUTO

CE1115

GARANTÍA EN CS

EXTRA PESADO — 13" ANCHO MÁXIMO DE CORTE
5" ESPESOR MÁXIMO DE CORTE
1/8" CAPACIDAD DE CEPILLADO
2 CABEZAL DE CUCHILLAS — 120 V VOLTAJE — 2½ HP
8,000 CORTES POR MINUTO

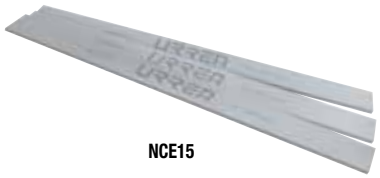
CE913

- 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	CE913
USO	MEGA PESADO	MEGA PESADO	EXTRA PESADO
CAPACIDAD DE CEPILLADO	20"	15"	13"
VELOCIDAD DE AVANCE	4.8 - 6 m/min	4.8 - 9 m/min	4 - 6 m/min
DIÁMETRO DEL CABEZAL	3-3/16" / 81 mm	3" / 76 mm	-
VELOCIDAD SIN CARGA	5,000 rpm	5,000 rpm	5,000
CORTES POR MINUTO	20,000 rpm	15,000 rpm	8,000 rpm
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	5" / 127 mm
ANCHO MÁXIMO DE CEPILLADO	20" / 508 mm	15" / 381 mm	13" / 318 mm
NUMERO DE CUCHILLAS	4	3	2
POTENCIA	5 HP / 3,730 W	3 HP / 2,237 W	2 -1/2 HP
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	12.5" x 11.5" / 317 x 292 mm
CICLO DE TRABAJO	120 min / 30 min	120 min / 30 min	50 min / 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	10 h	8 h	6 h
PESO	350 kg / 771 lb	270 kg / 595 lb	33 kg / 72.7 lb
📦	1	1	1

JUEGOS DE NAVAJAS PARA CEPILLOS ESTACIONARIOS

MEGA PESADO



NCE15

- Fabricadas en una aleación de tungsteno que las hace muy resistentes y con una alta dureza.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	CONTENIDO	📦
NCE20A	Juego de navajas para cepillo CE1120A	20"	4 Navajas	1
NCE15	Juego de navajas para cepillo CE1115	15"	3 Navajas	1

CEPILLOS ESTACIONARIOS

CEPILLOS ESTACIONARIOS

SURTEK

USO MASTER — 20" ANCHO MÁXIMO DE CORTE
8" ESPESOR MÁXIMO DE CORTE
1/8" CAPACIDAD DE CEPILLADO
4 CABEZAL DE CUCHILLAS — 220 V VOLTAJE — 5 HP
20,000 CORTES POR MINUTO

CE720

USO MASTER — 16" ANCHO MÁXIMO DE CORTE
8" ESPESOR MÁXIMO DE CORTE
1/8" CAPACIDAD DE CEPILLADO
4 CABEZAL DE CUCHILLAS — 220 V VOLTAJE — 3 HP
20,000 CORTES POR MINUTO

CE716

GARANTÍA EN CS

USO MASTER — 12.5" ANCHO MÁXIMO DE CORTE
5" ESPESOR MÁXIMO DE CORTE
1/8" CAPACIDAD DE CEPILLADO
2 CABEZAL DE CUCHILLAS — 120 V VOLTAJE — 2.5 HP
9,000 CORTES POR MINUTO

CE712

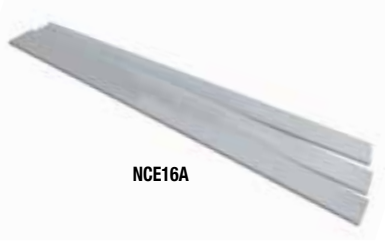
- Interruptor magnético de seguridad, incluye botón de paro de emergencia.
- Base móvil integrada a la máquina que proporciona una excelente maniobrabilidad y portabilidad.

CÓDIGO	CE720	CE716	CE712
USO	USO MASTER	USO MASTER	USO MASTER
CAPACIDAD DE CEPILLADO	20"	16"	12-1/2"
VELOCIDAD DE AVANCE	4.8 - 6 m/min	4.8 - 6 m/min	8 m/min
DIÁMETRO DEL CABEZAL	3-3/16" / 81 mm	3" / 76 mm	-
VELOCIDAD SIN CARGA	5,000 rpm	5,000 rpm	9,000 r/min
CORTES POR MINUTO	20,000	20,000	9,000
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" / 153 mm
ANCHO MÁXIMO DE CEPILLADO	20" / 508 mm	16" / 406 mm	12.5"/ 318mm
NUMERO DE CUCHILLAS	4	4	2
POTENCIA	5 HP /3730 W	3 HP /2200W	2.5 HP
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	53 x 116 cm	3.5 x 107 cm	30.4 x 29.2 cm
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	290 kg	220 kg	30.5 kg
	1	1	1

JUEGOS DE NAVAJAS PARA CEPILLOS ESTACIONARIOS

SURTEK

USO MASTER



NCE16A

- Fabricadas en acero de alta velocidad.

CÓDIGO	LONGITUD	CONTENIDO	
NCE20B	20"	4 Navajas	1
NCE16A	16"	4 Navajas	1

COLECTORES DE POLVO

COLECTORES DE POLVO

USO PESADO

220/440 V VOLTAJE — **5 HP**

14 A CORRIENTE

3Ø TRIFÁSICO

- El colector cónico separa eficazmente las partículas más pesadas y deposita éstas en el cilindro y el polvo fino en la bolsa.

RP901

USO PESADO

120/220 V VOLTAJE — **¾ HP**

7.8 A CORRIENTE

1Ø MONOFÁSICO

- Diseñado para extraer y recolectar el aserrín y las astillas de madera producidos por máquinas industrialesy profesionales para trabajar madera.

RP801

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	RP901	RP801
USO	USO PESADO	USO PESADO
CAPACIDAD DE BOLSA	0.441 m^3	0.074 m^3
FLUJO DE SUCCIÓN	3,200 CFM / 97 m^3/min	570 CFM / 16 m^3/mi
PRESIÓN DE SUCCIÓN	12in.H2O	7.1in.H2O
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	220/440 V~ 60 Hz
AMPERAJE	14 A	7.8 A
DIMENSIONES DE LA BOLSA	0.441 m^3	0.074 m^3
TIEMPO DE OPERACIÓN	120 min / 15 min	60 min / 15 min
USO MÁXIMO POR DIA	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

COLECTORES DE POLVO

COLECTORES DE POLVO

SURTEK

MONOFÁSICO

USO MASTER
120 V VOLTAJE
3 HP
18 A CORRIENTE

RP743A

USO PROFESIONAL
120 V VOLTAJE
2 HP
14 A CORRIENTE

RP642A

USO PROFESIONAL
120 V VOLTAJE
1 HP
4.5 A CORRIENTE

RP542A

GARANTÍA EN CS

VIDEO

CÓDIGO	RP743A	RP642A	RP542A
USO	USO MASTER	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD DE BOLSA	0.307 m^3	0.153 m^3	0.057 m^3
FLUJO DE SUCCIÓN	2300 CFM (65 m^3/min)	1490 CFM (42 m^3/min)	500 CFM (14 m^3/min)
PRESIÓN DE SUCCIÓN	2782 Pa	2045 Pa	607 Pa
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
DIMENSIONES DE LA BOLSA	19.6" x 33.4" (50 cm x 85 cm	19.6" x 33.4" (50 cm x 85 cm)	14.5 x 25.2" (50 cm x 85 cm)
TIEMPO DE OPERACIÓN	60 min / 30min	60 min / 30min	60 min / 30min
USO MÁXIMO POR DIA	10 h	10 h	10 h
PESO	59 kg (130lb)	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

CORTADORAS

CORTADORA DE CERÁMICOS

URREA

EXTRA PESADO
10" DIÁMETRO DE DISCO
1 800 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
15 A CORRIENTE

GARANTÍA EN CS

- Para cortes rectos, angulados y biselados.
- Cabezal inclinable a 22° y 45° para cortes biselados.
- Bandeja con sistema de enfriamiento de disco.
- Ideal para cortar azulejo, loseta, mosaico, etc.

CÓDIGO	CC910
USO	EXTRA PESADO
DIÁMETRO DE DISCO	10"
POTENCIA	1,800 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V- 60 Hz
CONSUMO DE CORRIENTE	15 A
VELOCIDAD EN VACIO	4,000 rpm
EJE	5/8"
DIMENSIONES DE LA MESA	405 x 335 mm
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA.	8 h
PESO	31.5 kg
CAPACIDAD DE CORTE MÁXIMO	
A 90°	3-1/2" / 90 mm
A 45°	1-1/2" / 38 mm
Accesorios	
DISCO DE 10"	1
GUÍA PARA CORTES	1
	1

CORTADORAS

CORTADORAS DE METAL

MEGA PESADO — 16" DIÁMETRO DE DISCO
5 500 W POTENCIA — 220 V VOLTAJE — POTENTE MOTOR DE INDUCCIÓN
TRIFÁSICO

CM1116

EXTRA PESADO — 16" DIÁMETRO DE DISCO
3 000 W POTENCIA — 220 V VOLTAJE — POTENTE MOTOR DE INDUCCIÓN
TRIFÁSICO

CM916

- 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.

EXTRA PESADO — 14" DIÁMETRO DE DISCO
2 200 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
MONOFÁSICO

CM914B

- 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.

EXTRA PESADO — 14" DIÁMETRO DE DISCO
2 300 W POTENCIA — 120 V VOLTAJE
MONOFÁSICO

CM1014

- 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.

GARANTÍA EN CS

» Disponible en Colombia

DISCOS ABRASIVOS PÁGINA 752

USO PESADO — 14" DIÁMETRO DE DISCO
2 100 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
MONOFÁSICO

CM814B

- 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.

CÓDIGO	CM1116	CM916	CM1014	CM914B	» CM814B
USO	MEGA PESADO	EXTRA PESADO	EXTRA PESADO	EXTRA PESADO	USO PESADO
CAPACIDAD DISCO	16"	16"	14"	14"	14"
POTENCIA	5,500 W	3,000 W	2,300 W	2,200 W	2,100 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	220 V- 60Hz	220 V- 60Hz	120 V - 60 Hz	120 V - 60 Hz	120 V - 60 Hz
NÚMERO DE FASES	3	3	1	1	1
VELOCIDAD SIN CARGA	3,450 rpm	3,450 rpm	3,800 rpm	3,700 rpm	3,800 rpm
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 15 min	50 min / 15 min	50 min/15 min	30 min/10 min	30 min/10 min
USO MÁXIMO POR DÍA	11 h	10 h	10 h	8 h	8 h
PESO	162 kg	56 kg	16 kg	15.3 kg	16.8 kg
Capacidad de corte en barra					
CIRCULAR HUECA	14 cm	12 cm	10 cm	10 cm	10 cm
CUADRADA HUECA	9 x 12 cm	12 x 12 cm	10 cm	10 cm	10 cm
RECTANGULAR HUECA	9 x 11 cm	12 x 10 cm	12.5 x 10 cm	13 x 10 cm	13 x 10 cm
VARILLA		5 cm	5 cm	4 cm	4 cm
Accesorios					
DISCO DE CORTE	-	1	1	1	1
PALANCA	-	1	1	-	-
MANIVELA	-	1	1	-	-
LLAVE	2	-	1	1	1
Características					
DIÁMETRO DE EJE	1"	1"	1"	1"	1"
MOTOR DE INDUCCIÓN	•	•	-	-	-
MOTOR UNIVERSAL	-	-	•	•	•
RUEDAS METÁLICAS	-	•	-	-	-
BASE SÓLIDA DE HIERRO FUNDIDO	•	•	•	•	•
	1	1	1	1	1

CORTADORAS

CORTADORA DE METAL

USO MASTER · 14" DIÁMETRO DE DISCO · 2 000 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE

SURTEK · VIDEO · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	CM714B
USO	USO MASTER
CAPACIDAD DISCO	14"
POTENCIA	2,000 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
VELOCIDAD SIN CARGA	3,500 rpm
TIEMPO DE OPERACIÓN	40 min/15 min
USO MÁXIMO DIARIO	5 horas
PESO	16 kg
Capacidad de corte	
CIRCULAR HUECA	10 cm
CUADRADA HUECA	10 cm
RECTANGULAR HUECA	12.5 x 10 cm
VARILLA	4 cm
Accesorios	
DISCO DE CORTE	1
PALANCA	1
MANIVELA	1
LLAVE	1
Características	
DIÁMETRO DE EJE	1"
MOTOR DE INDUCCIÓN	-
MOTOR UNIVERSAL	•
RUEDAS METÁLICAS	-
BASE SÓLIDA DE HIERRO FUNDIDO	•
	1

- Motor con gran eficiencia.
- Cambio rápido de carbones.
- Prensa de trabajo, sostiene y asegura el metal a trabajar.
- Base solida de hierro fundido.
- Escala graduada para cortes biselados.

ESMERILES DE BANCO

ESMERILES DE BANCO CON BASE DE ACERO

MONOFÁSICO · EXTRA PESADO · 8" DIÁMETRO DE PIEDRA · 570 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · ¾ HP · VELOCIDAD VARIABLE

- 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.

EB1008

EXTRA PESADO · 6" DIÁMETRO DE PIEDRA · 250 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · ⅓ HP

URREA · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

EB1006

CÓDIGO	EB1008	EB1006
USO	EXTRA PESADO	EXTRA PESADO
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	•	•
LENTES 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

ESMERILES DE BANCO

ESMERILES DE BANCO

MONOFÁSICO

URREA

USO PESADO — 10" DIÁMETRO DE PIEDRA

900 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
1¼ HP

EB910

USO PESADO — 8" DIÁMETRO DE PIEDRA

750 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
1 HP

EB908

USO PESADO — 6" DIÁMETRO DE PIEDRA — GARANTÍA EN CS

570 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
¾ HP

Disponible en Colombia

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	USO PESADO	USO PESADO	USO PESADO
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			
LENTES 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

ESMERILES DE BANCO

MONOFÁSICO

SURTEK

USO MASTER — 6" DIÁMETRO DE PIEDRA

550 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
¾ HP

EB706

USO PROFESIONAL — 6" DIÁMETRO DE PIEDRA

343 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
½ HP

EB506A

USO GENERAL — 6" DIÁMETRO DE PIEDRA — GARANTÍA EN CS

250 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
⅓ HP

Disponible en Colombia

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 MASTER	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	343 W	250 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	50/ 15 min	50/ 15 min	50/ 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	8 h	8 h	8 h
PESO	14.7 kg	9.4 kg	7.6 kg
Características			
LENTES 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

ESMERILES DE BANCO

ESMERIL DE BANCO

USO GENERAL · 14" DIÁMETRO DE PIEDRA · 120 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 1/6 HP

FOY

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

NUEVO

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	50/ 15 min
USO MÁXIMO POR DÍA	6 h
PESO	3.95 kg
Características	
LENTES DE PROTECCIÓN	•
LA BASE DE ACERO MINIMIZA LAS VIBRACIONES	•
TRABAJO CON DISCO Y CEPILLO ABRASIVO	•
INTERRUPTOR SELLADO	•
Accesorios	
PIEDRAS DE OXIDO DE ALUMINIO	2
MICAS DE PROTECCIÓN	2
DESCANSOS DE TRABAJO	2
	1

- Incluyen soportes de trabajo, mica de protección contra esquirlas y lámpara.
- Base de acero que minimiza la vibración.
- Eficiente y silencioso motor de inducción.

LIJADORAS DE BANDA Y DISCO

LIJADORA DE BANDA Y DISCO

URREA

USO PESADO · 8" DISCO DE LIJA · 4" x 36" BANDA DE LIJA · 550 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 3/4 HP

GARANTÍA EN CS

- 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°.

CÓDIGO	LE834
USO	USO PESADO
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

LIJADORA DE BANDA Y DISCO

SURTEK

USO PROFESIONAL · 6" DISCO DE LIJA · 4" x 36" BANDA DE LIJA · 373 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 1/2 HP

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

- 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°.

CÓDIGO	LE612
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA	1/2 HP (373W)
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V~/60 Hz
CAPACIDAD DE BANDA	4" x 36"
CAPACIDAD DE DISCO	8"
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

SIERRAS DE BANDA

SIERRAS DE BANDA

EXTRA PESADO · 0 - 45° INCLINACIÓN DE LA MESA · MONOFÁSICO

URREA · GARANTÍA EN CS

18" DIÁMETRO DE RUEDA

220 V VOLTAJE

3 HP

SB1018

14" DIÁMETRO DE RUEDA

120/220 V VOLTAJE

2 HP

SB1014

CÓDIGO	SB1018	SB1014
USO	EXTRA PESADO	EXTRA PESADO
CAPACIDAD DE ASERRAR	11" (285 mm)	9-1/4" (235 mm)
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	18.3" (46.5 cm)	13.58" (34.5 cm)
DIAMETRO DE RUEDA	18"	14"
LONGITUD DE LA BANDA	3607mm	2750mm
ESPESOR 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	13.13N.m	7.9N.m
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	0-45º a la derecha	0-45º 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

- Perilla de ajuste para la tensión de la segueta en la parte superior de la máquina.
- Interruptor de seguridad que reduce la posibilidad de accidentes.

HOJAS PARA SIERRA DE BANDA

EXTRA PESADO

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	
SSB18	1" / 25 mm	3 dpp	142" / 3,607 mm	SB1018	1
SSB14	5/8" / 16 mm	4 dpp	108.2" / 2,750 mm	SB1014	1

SIERRAS DE BANDA

USO MASTER · 0 - 45° INCLINACIÓN DE LA MESA · MONOFÁSICO

SURTEK · » Disponible en Colombia · GARANTÍA EN CS

14" DIÁMETRO DE RUEDA

120 V VOLTAJE

1 HP

SB714

10" DIÁMETRO DE RUEDA

120 V VOLTAJE

½ HP

SB710

CÓDIGO	» SB714	SB710
USO	USO MASTER	USO MASTER
CAPACIDAD DE ASERRAR	33.5 x 16 cm	24.5 x 12cm
PROFUNDIDAD DE GARGANTA	8" (20cm)	4-4/5" (12cm)
DIAMETRO DE RUEDA	14"	10"
LONGITUD DE LA BANDA	2480 mm	1790 mm
ESPESOR 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 x10 min	50 x10 min
PESO	92kg	40kg
INCLINACIÓN DE LA MESA	0-45º a la derecha	0-45º 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

- Perilla de ajuste para la tensión de la segueta en la parte superior de la máquina.
- Interruptor de seguridad que reduce la posibilidad de accidentes.

HOJAS PARA SIERRA DE BANDA

USO MASTER

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	
SSB14A	1/2" / 13 mm	4 dpp	94.4" / 2,400 mm	SB714	1
SSB10	1/3" / 8.4 mm	6 dpp	70.4" / 1,790 mm	SB710	1

URREA · SURTEK · FOY

SIERRAS CALADORAS DE BANCO

SIERRAS CALADORAS DE BANCO CON PUERTO DE EXPULSIÓN DE RESIDUOS

URREA

USO PESADO · 0 - 45° INCLINACIÓN DE LA MESA · LUZ DE TRABAJO LED

GARANTÍA EN CS

18" PROFUNDIDAD DE GARGANTA

90 W 120 V POTENCIA VOLTAJE

SK818

- Cuenta con puerto de expulsión de residuos.
- Mica de protección transparente.
- Mesa inclinable de 0-45°.
- Lámpara LED articulada

16" PROFUNDIDAD DE GARGANTA

90 W 120 V POTENCIA VOLTAJE

SK816

- Cuenta con puerto de expulsión de residuos.
- Mica de protección transparente.
- Mesa inclinable de 0-45°.
- Lámpara LED articulada.

CÓDIGO	SK818	SK816
USO	USO PESADO	USO PESADO
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" / 50 mm	2" / 50 mm
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	15.7 kg	11.4 kg
Accesorios		
JUEGO DE ACCESORIOS PARA EJE FLEXIBLE	-	•
EJE FLEXIBLE	-	•
	1	1

HOJAS PARA SIERRA CALADORA DE BANCO CON PIN DE SUJECCIÓN

URREA

USO PESADO · PIN DE SUJECCIÓN

5 PIEZAS

- Recomendado para madera, plástico y metales no ferrosos.

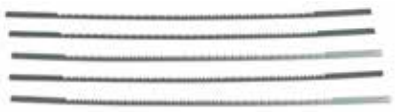
CÓDIGO	DPP	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE	
SSK15	15	133 mm	101 mm	1

HOJAS PARA SIERRA CALADORA DE BANCO

URREA

USO PESADO

5 PIEZAS



- Recomendado para madera, plástico y metales no ferrosos.

CÓDIGO	DPP	LONGITUD TOTAL	LONGITUD DE CORTE	
SSK18	18	133 mm	101 mm	1

SIERRA CALADORA DE BANCO CON COMPARTIMENTO PARA GUARDAR SEGUETAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · 0 - 45° INCLINACIÓN DE LA MESA · LUZ DE TRABAJO LED

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

16" PROFUNDIDAD DE GARGANTA

90 W 120 V POTENCIA VOLTAJE

- Cuenta con puerto de expulsión de residuos.
- Mica de protección transparente.
- Mesa inclinable de 0-45°.
- Lámpara LED articulada

*Puede usar los repuestos SSK15 y SSK18.

CÓDIGO	SK616A
USO	USO PROFESIONAL
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	10.8 kg (4.9 lb)
Accesorios	
JUEGO DE ACCESORIOS PARA EJE FLEXIBLE	-
EJE FLEXIBLE	-
	1

SIERRA CINTA PARA METALES

SIERRA CINTA PARA METALES

SURTEK

USO PROFESIONAL · **550 W 120 V** POTENCIA VOLTAJE · 3/4 HP

GARANTÍA EN CS

- Interruptor de encendido y seguridad.
- Perilla de ajuste de banda.
- Ruedas traseras para mejor desplazamiento.

CÓDIGO	CM512
USO	USO PROFESIONAL
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

HOJA PARA CINTA PARA METALES

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Recomendado para Acero, aluminio y caucho.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
SCM12	Hoja p/cortadora metal 12" 4DP	1

SIERRAS DE INGLETE

SIERRAS DE INGLETE TELESCÓPICAS

EXTRA PESADO · BRAZO TELESCÓPICO · CORTE COMPUESTO · GUÍA LÁSER

DOBLE AISLAMIENTO

GARANTÍA EN CS

12" DIÁMETRO DE DISCO
2 100 W POTENCIA
120 V VOLTAJE

SI912A

10" DIÁMETRO DE DISCO
2 100 W POTENCIA
120 V VOLTAJE

SI910A

- Brazo telescópico para mayor capacidad de corte.
- Cortes en bisel hasta 45°
- Cortes en inglete hasta 45°
- Extensiones de mesa laterales para piezas más grandes.

CÓDIGO	SI912A	SI910A
USO	EXTRA PESADO	EXTRA PESADO
POTENCIA	2100 W	2100 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz
DIÁMETRO DE DISCO	12" / 304,8 mm	10" / 254 mm
VELOCIDAD EN VACIO	4200 r/min	5000 r/min
EJE	1" / 25,4 mm	5/8" / 15,8 mm
TIEMPO DE OPERACIÓN	20 min x 11 min	20 min x 11 min
PESO	16kg / 32,2 lb	18,5kg / 40,7 lb
Capacidad de corte		
INGLETE 0° + BISEL 0°	10 cm x 33 cm	7,5 cm x 34 cm
INGLETE 45° + BISEL 0°	10 cm x 22 cm	7,5 cm x 24 cm
INGLETE 0° + BISEL 45°	5,5 cm x 33 cm	4,5 cm x 34 cm
INGLETE 45° + BISEL 45°	5,5 cm x 22 cm	
Cantidad		
DISCO DE CORTE DE 45 DIENTES	1	1
BOLSA RECOLECTORA	1	1
LLAVE PARA CAMBIOS DE DISCO	1	1
MORDAZA	1	1
LLAVE HEXAGONAL	1	1
Caracteríscas		
GUÍA LÁSER	•	•
TELESCÓPICA DESLIZANTE	•	•
	1	1

SIERRA DE INGLETE TELESCÓPICA

USO PROFESIONAL · **10" DIÁMETRO DE DISCO** · **1 800 W** POTENCIA · **120 V** VOLTAJE · BRAZO TELESCÓPICO · CORTE COMPUESTO · GUÍA LÁSER

DOBLE AISLAMIENTO

GARANTÍA EN CS

- Brazo telescópico para mayor capacidad de corte.
- Cortes en bisel hasta 45°
- Cortes en inglete hasta 45°
- Extensiones de mesa laterales para piezas más grandes.

CÓDIGO	SI710B
USO	USO PROFESIONAL
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° + BÍSEL 0°	7.2 cm x 30 cm
INGLETE 45° + BÍSEL 0°	7.2 cm x 20 cm
INGLETE 0° + BÍSEL 45°	4 cm x 30 cm
INGLETE 45° + BÍSEL 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
Caracteríscas	
GUÍA LÁSER	•
TELESCÓPICA DESLIZANTE	•
	1

SIERRAS DE INGLETE

SIERRA DE INGLETE COMPUESTA

EXTRA PESADO · 10" DIÁMETRO DE DISCO · 1 800 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · CORTE COMPUESTO · GUÍA LÁSER · DOBLE AISLAMIENTO

URREA

GARANTÍA EN CS

- Cortes en bisel hasta 45°
- Cortes en inglete hasta 45°
- Extensiones de mesa laterales para piezas más grandes.

CÓDIGO	SI810A
USO	EXTRA PESADO
POTENCIA	1800 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz
DIÁMETRO DE DISCO	10" / 254 mm
VELOCIDAD EN VACIO	4500 r/min
EJE	5/8" / 16 mm
TIEMPO DE OPERACIÓN	20 min x 11 min
PESO	12kg / 26,4l b
Capacidad de corte	
INGLETE 0° + BISEL 0°	7,5 cm x 13,5 cm
INGLETE 45° + BISEL 0°	7,5 cm x 9,5 cm
INGLETE 0° + BISEL 45°	4,5 cm x 13,5 cm
INGLETE 45° + BISEL 45°	4,5 cm x 9,5 cm
Cantidad	
DISCO DE CORTE DE 45 DIENTES	1
BOLSA RECOLECTORA	1
LLAVE PARA CAMBIOS DE DISCO	1
MORDAZA	1
LLAVE HEXAGONAL	1
Caracteríscas	
GUÍA LÁSER	•
	1

SIERRA DE INGLETE COMPUESTA

USO PROFESIONAL · 10" DIÁMETRO DE DISCO · 1 800 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · DOBLE AISLAMIENTO · CORTE COMPUESTO · GUÍA LÁSER

SURTEK

GARANTÍA EN CS

- Cortes en bisel hasta 45°
- Cortes en inglete hasta 45°
- Extensiones de mesa laterales para piezas más grandes.

CÓDIGO	SI410B
USO	USO PROFESIONAL
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	10kg
Capacidad de corte	
INGLETE 0° + BÍSEL 0°	7.2 cm x 14 cm
INGLETE 45° + BÍSEL 0°	7.2 cm x 9.5 cm
INGLETE 0° + BÍSEL 45°	4 cm x 14 cm
INGLETE 45° + BÍSEL 45°	4 cm x 9.5 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	
Caracteríscas	
GUÍA LÁSER	•
TELESCÓPICA	•
	1

SIERRAS DE MESA

SIERRA DE MESA

EXTRA PESADO | 10" DIÁMETRO DE DISCO | 1 800 W POTENCIA | 120/220 V VOLTAJE | 2.4 HP | 0 - 45° INCLINACIÓN DE LA MESA

URREA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SM910
USO	EXTRA PESADO
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	27" x 20" / 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

- Interruptor con sistema de paro de seguridad.
- Guarda de seguridad para el disco.
- Escala graduadas en mm/pulg.
- Extensiones de aluminio.
- Ducto para conexión de recolección de residuos.
- Ruedas rectractiles para facil transporte.

SIERRA DE MESA COMPACTA

USO MASTER | 10" DIÁMETRO DE DISCO | 1 560 W POTENCIA | 120 V VOLTAJE | 2 HP | 0 - 45° INCLINACIÓN DE LA MESA

SURTEK

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SM710
USO	USO MASTER
EJE DE DISCO	5/8"
VELOCIDAD	4,800 rpm
POTENCIA	2 HP (1,560 W)
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V /60 Hz
FASES	1 ~
DISCO DE CORTE	10"
DIMENSIONES DE LA MESA	25-3/4" x 16" / 654 mm x 406 mm
DIMENSIONES DE LA GUÍA	
TIEMPO DE OPERACIÓN	
USO POR DÍA	
PESO	21.5 kg
Profundidad de corte	
A 90°	3" / 76.2 mm
A 45°	2-5/8" / 66.6 mm
Capacidad de corte máximo	
A LA DERECHA	
A LA IZQUIERDA	
	1

- Interruptor con sistema de paro de seguridad.
- Guarda de seguridad para el disco.
- Escala graduadas en mm/pulg.
- Ranuras especiales para adaparta router o caladoras.

TALADROS DE BANCO Y COLUMNA

TALADROS ESTACIONARIOS DE COLUMNA

VELOCIDAD VARIABLE · MONOFÁSICO

URREA

GARANTÍA EN CS

EXTRA PESADO

3/4" BROQUERO
12 RANGOS DE VELOCIDAD
1 100 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
1½ HP

TC9114

USO PESADO

3/4" BROQUERO
16 RANGOS DE VELOCIDAD
750 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
1 HP

TC810

CÓDIGO	TC9114	TC810
USO	EXTRA PESADO	USO PESADO
VELOCIDAD SIN CARGA	228 - 2,380 rpm	200 - 3,600 rpm
BROQUERO	3/4"	3/4"
NÚMERO DE VELOCIDADES	12	16
CONO	B22	B22
CARRERA DEL HUSILLO	4-18/25" / 120 mm	4-18/25" / 120 mm
DIÁMETRO DE GIRO	20" / 508 mm	17" / 431.8 mm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE SIN MESA	112 cm	113 cm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE DE MESA	62 cm	63 cm
POTENCIA	1-1/2 HP / 1,100 W	1 HP / 750 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz	120 V - 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción-monofásico	Inducción-monofásico
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min	50 min / 20 min
USO POR DÍA	12 h	12 h
TAMAÑO DE LA MESA	47.5 x 42.3 cm	32.5 x 32.5 cm
TAMAÑO DE LA BASE	59 x 40 cm	48.5 x 28.5 cm
PESO	120 kg	71.5 kg
	1	1

TALADROS ESTACIONARIOS DE COLUMNA

VELOCIDAD VARIABLE · MONOFÁSICO

SURTEK

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

USO MASTER

3/4" BROQUERO
12 RANGOS DE VELOCIDAD
750 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
1 HP

TC734B

USO PROFESIONAL

5/8" BROQUERO
12 RANGOS DE VELOCIDAD
550 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
¾ HP

TC658B

CÓDIGO	TC734B	TC658B
USO	USO MASTER	USO PROFESIONAL
VELOCIDAD SIN CARGA	250 - 3,100 rpm	250 - 3,100 rpm
BROQUERO	3/4"	5/8"
NÚMERO DE VELOCIDADES	12	12
CONO	B22	B16
CARRERA DEL HUSILLO	3-1/7" (80 mm)	3-1/7" (80 mm)
DIÁMETRO DE GIRO	15" (381 mm)	13" (330.2 mm)
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE SIN MESA	115 cm	122 cm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE DE MESA	69.5 cm	72 cm
POTENCIA	1 HP / 750 W	3/4" HP / 550 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz	120 V - 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción - Monofásico	Inducción - Monofásico
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min	50 min / 20 min
USO POR DÍA	12 h	12 h
TAMAÑO DE LA MESA	296 x 296 mm	254 x 254 mm
TAMAÑO DE LA BASE	40 x 24 cm	40 x 24 cm
PESO	61.2 kg	49.7 kg
	1	1

TALADROS DE BANCO Y COLUMNA

TALADRO ESTACIONARIO DE BANCO

URREA

USO PESADO · VELOCIDAD VARIABLE · MONOFÁSICO · GARANTÍA EN CS

1/2" BROQUERO · 5 RANGOS DE VELOCIDAD

550 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 3/4 HP

CÓDIGO	TB812A
USO	USO PESADO
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

TALADROS ESTACIONARIOS DE BANCO

SURTEK

USO PROFESIONAL · VELOCIDAD VARIABLE · MONOFÁSICO

5/8" BROQUERO · 12 RANGOS DE VELOCIDAD · 550 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 3/4 HP

TB658B

1/2" BROQUERO · 5 RANGOS DE VELOCIDAD · 300 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 2/5 HP

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

TB512B

CÓDIGO	TB658B	TB512B
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
VELOCIDAD SIN CARGA	276 - 2,950 rpm	750 - 3,200 rpm
BROQUERO	5/8"	1/2"
NÚMERO DE VELOCIDADES	12	5
CONO	B16	B16
CARRERA DEL HUSILLO	2-1/3" (60 mm)	2" (50 mm)
DIÁMETRO DE GIRO	10" (254 mm)	8" (203.2 mm)
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE SIN MESA	35 cm	21 cm
ALTURA MÁXIMA AJUSTABLE DE MESA	–	–
POTENCIA	3/4 HP / 550 W	2/5 HP / 300 W
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción - Monofásico	Inducción - Monofásico
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min	50 min / 20 min
USO POR DÍA	7 h	7 h
TAMAÑO DE LA MESA	197 x 193 mm	165 x 165 mm
TAMAÑO DE LA BASE	–	–
PESO	26.5 kg	14 kg
	1	1

BROQUERO CON LLAVE PARA TALADROS ESTACIONARIOS

URREA

USO PESADO

TBCHK812

CÓDIGO	CAPACIDAD	ENCASTRE	
TBCHK812	1/2"	B16	1

BROQUEROS CON LLAVE PARA TALADROS ESTACIONARIOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

119413

119414

CÓDIGO	CAPACIDAD	ENCASTRE	COMPATIBILIDAD	
119413	1/2"	B16	TB512	1
119414	5/8"	B16	TC658A	1

TALADRO MAGNÉTICO

TALADRO MAGNÉTICO 1/2"

EXTRA PESADO · 1700 W POTENCIA · 120/220 V VOLTAJE · 1/2" BROQUERO · ENCASTRE TIPO WELDON · VELOCIDAD VARIABLE · BASE MAGNÉTICA

BROCAS PARA TALADRO
PÁGINA 711

CÓDIGO	TMG950
USO	EXTRA PESADO
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

- Base de iman electromagnetico que se adhiere a una placa de metal de hierro, acero inoxidable y otros materiales.
- Proteccion de motor con sistema de apagado automático por bajo voltaje.
- Tanque de enfriamento y lubricación.
- Para trabajos en vertical y horizontal.

TORNO PARA MADERA

TORNO PARA MADERA VELOCIDAD VARIABLE

USO PROFESIONAL · 12" CAPACIDAD DE VOLTEO · 550 W POTENCIA · 120 V VOLTAJE · 3/4 HP · VELOCIDAD VARIABLE

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	TM612
USO	USO PROFESIONAL
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

- Interruptor de seguridad.
- Un cabezal fijo y uno móvil para fácil ajuste.

TROMPOS DE PISO

TROMPOS DE PISO PARA MADERA

USO MASTER · MONOFÁSICO

1" DIÁMETRO DE COLLET
1 560 W POTENCIA
220 V VOLTAJE
2 HP

TR702A

- 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.

SURTEK

GARANTÍA EN CS

VIDEO

1/2" DIÁMETRO DE COLLET
750 W POTENCIA
120 V VOLTAJE
1 HP

TR701A

- 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	USO MASTER	USO MASTER
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
DIEMENSIONES 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

JUEGO DE CABEZAL Y CORTADORES PARA TROMPO DE MADERA

USO MASTER

13 PIEZAS

SURTEK

CONTENIDO /CONTENT

Terminado /Finish	Cortadora /Cutter		
	Rebajadora. Rabbeting.		Clásica. Ogee.
	Chaflán. 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.

- Eje del cabezal: 1" y adpatadores de 3/4" y 1/2".
- 13 cortadores de: 40 mm x 4 mm x 16,39 mm.
- Fabricadas en acero de alta velocidad.
- Juego de cabezal y cortadores para trompo de madera.

CÓDIGO	EJE	ADAPTADORES	CORTADORES	
JCTR13	1"	3/4"; 1/2"	13 pz	1

URREA · SURTEK · FOY

GOOD, BETTER, BEST

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Aspiradoras	Aspiradoras	632	•	•	•
Bombas de agua	Bombas	635		•	
Generadores	Generadores a gasolina	637	•	•	•
Hidrolavadoras	Hidrolavadoras eléctricas	641	•	•	•
	Hidrolavadoras a gasolina	645	•	•	
Motobombas	Motobombas	648	•		•
Soldadoras	Soldadoras inverter para electrodos	650	•	•	•
	Soldadoras de transformador	655		•	
	Soldadoras microalambre	657	•	•	
	Soldadoras inverter TIG	658	•		
	Soldadora inverter multifuncional	660	•		
	Cortadoras de plasma	661	•		
Esquinas magnéticas	Esquinas magnéticas	662	•	•	

FOY GOOD

SURTEK BETTER

URREA BEST

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.

ASPIRADORAS

ASPIRADORA DE ACERO INOXIDABLE 16 GALONES 6.5 HP

USO PESADO | NOM | 61 L CAPACIDAD DE TANQUE | 6.5 HP | 120 V VOLTAJE

CÓDIGO	AS816
USO	USO PESADO
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

- Limpieza del vehículo.
- Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.
- Agua estancada.
- Destapa drenajes.

Contenido	
Manguera flexible	1
Extensiones	2
Cepillo de piso	1
Filtros de cartucho	2
Boquilla	1
Boquilla para ranuras	1
Bolsa de filtro	1

- Succión de sólidos y líquidos.
- Sensor de llenado de polvo.
- Tanques de acero inoxidable.
- Maneral de acero de fácil montaje.
- Caja de almacenamiento de accesorios.
- Puerto de soplado que convierte la aspiradora en un soplador.
- Cumplen con la NOM-003-SCFI.

ASPIRADORA DE ACERO INOXIDABLE 10 GALONES 6 HP

USO PESADO | NOM | 38 L CAPACIDAD DE TANQUE | 6 HP | 120 V VOLTAJE

CÓDIGO	AS810A
USO	USO PESADO
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

- Limpieza del vehículo.
- Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.
- Agua estancada.
- Destapa drenajes.

Contenido	
Manguera flexible	1
Extensiones	2
Cepillo de piso	1
Filtros de cartucho	2
Boquilla	1
Boquilla para ranuras	1
Bolsa de filtro	1

- Succión de sólidos y líquidos.
- Sensor de llenado de polvo.
- Tanques de acero inoxidable.
- Maneral de acero de fácil montaje.
- Caja de almacenamiento de accesorios.
- Puerto de soplado que convierte la aspiradora en un soplador.
- Cumplen con la NOM-003-SCFI.

ACCESORIOS PARA ASPIRADORA DE ACERO INOXIDABLE

USO PESADO

NUEVO

CÓDIGO		DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	
	FAS10	Filtro papel	AS810A	1
	FAS16	Filtro papel	AS816	1
	FCAS	Filtro cartucho	AS810A, AS816	1

CÓDIGO		DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	
	MAS10	Manguera	AS810A	1
	MAS16	Manguera	AS816	1

ASPIRADORA DE PLÁSTICO 12 GALONES 6 HP

USO PROFESIONAL | NOM | 45 L CAPACIDAD DE TANQUE | 6 HP | 120 V VOLTAJE

CÓDIGO	AS612A
USO	USO PROFESIONAL
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

- Limpieza del vehículo.
- Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.
- Agua estancada.
- Destapa drenajes.

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

- Succión de sólidos y líquidos.
- Maneral de plastico de fácil montaje.
- Puerto pequeño para accesorios
- Puerto de drenado de residuos.
- Puerto de soplado que convierte la aspiradora en un soplador
- Cumplen con la NOM-003-SCFI.

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

ASPIRADORAS

ASPIRADORA DE PLÁSTICO 10 GALONES 4 HP

USO PROFESIONAL · NOM · 37 L CAPACIDAD DE TANQUE · 4 HP · 120 V VOLTAJE

CÓDIGO	AS510A
USO	USO PROFESIONAL
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

• Limpieza del vehículo.

• Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.

• Agua estancada.

• Destapa drenajes.

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

- Succión de sólidos y líquidos.
- Maneral de plastico de fácil montaje.
- Puerto pequeño para accesorios
- Puerto de drenado de residuos.
- Puerto de soplado que convierte la aspiradora en un soplador
- Cumplen con la NOM-003-SCFI.

SURTEK · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

ASPIRADORA DE PLÁSTICO 6 GALONES 4 HP

USO PROFESIONAL · NOM · 22 L CAPACIDAD DE TANQUE · 4 HP · 120 V VOLTAJE

CÓDIGO	AS506A
USO	USO PROFESIONAL
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

• Limpieza del vehículo.

• Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.

• Agua estancada.

• Destapa drenajes.

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

- Succión de sólidos y líquidos.
- Maneral de plastico de fácil montaje.
- Puerto pequeño para accesorios
- Puerto de drenado de residuos.
- Puerto de soplado que convierte la aspiradora en un soplador
- Cumplen con la NOM-003-SCFI.

SURTEK · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

ASPIRADORA DE PLÁSTICO 2.5 GALONES 4 HP

USO PROFESIONAL · NOM · 9.5 L CAPACIDAD DE TANQUE · 2 HP · 120 V VOLTAJE

CÓDIGO	AS503
USO	USO PROFESIONAL
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

• Limpieza del vehículo.

• Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.

• Agua estancada.

• Destapa drenajes.

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

- Succión de sólidos y líquidos.
- Maneral de plastico de fácil montaje.
- Puerto pequeño para accesorios
- Puerto de drenado de residuos.
- Puerto de soplado que convierte la aspiradora en un soplador.
- Cumplen con la NOM-003-SCFI.

SURTEK · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

ACCESORIOS PARA ASPIRADORA DE PLÁSTICO

USO PROFESIONAL

» Disponible en Colombia

SURTEK

CÓDIGO		DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	
	ASRBP6	Boquilla piso	AS506A	1
	ASRBP10A	Boquilla piso	AS612A, AS510A	1
	ASRBG6	Boquilla garra	AS506A, AS503	1
	ASRBG10	Boquilla garra	AS612A, AS510A	1
	ASRFE3	Filtro espuma	AS503	1
	ASRFE6	Filtro espuma	AS506A	1
ASRFT3	ASRFT3	Filtro tela	AS503	1
	ASRFT6	Filtro tela	AS506A	1

CÓDIGO		DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	
ASRFP6	» ASRFP6	Filtro papel	AS506A	1
	» ASRFP10	Filtro papel	AS612A, AS510A	1
	» ASRFC10	Filtro cartucho	AS612A, AS510A	1
ASRM10	ASRM3	Manguera	AS503	1
	ASRM6	Manguera	AS506A	1
	ASRM10	Manguera	AS612A, AS510A	1

ASPIRADORAS

ASPIRADORA PORTÁTIL PARA AUTOMÓVIL

SURTEK

USO GENERAL · 1.8 L CAPACIDAD DE TANQUE · ENCHUFE TIPO ENCENDEDOR · 60 W POTENCIA · 12 V VOLTAJE

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	ASP41
USO	USO GENERAL
CAPACIDAD TANQUE	1800 ml
POTENCIA	60 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	12 V
CARACTERÍSTICAS	
FUNCIÓN SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	-
	1

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.
- Capacidad de limpieza para volumenes de residuos grandes.
- Conector encendedor de auto.
- Filtros lavables y reutilizables.

ASPIRADORA PORTÁTIL PARA AUTOMÓVIL

SURTEK

USO GENERAL · 0.6 L CAPACIDAD DE TANQUE · ENCHUFE TIPO ENCENDEDOR · 120 W POTENCIA · 12 V VOLTAJE

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	ASP56
USO	USO GENERAL
CAPACIDAD TANQUE	600 ml
POTENCIA	120 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	12 V
CARACTERÍSTICAS	
FUNCIÓN SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	-
	1

Contenido	
Boquilla de succión grande	1
Boquilla de succión con cepillo	1
Adapatador tipo hembra plástico	1
Adaptador tipo macho	1
Tubo plástico	1

- Succión de sólidos y líquidos.
- Diseño compacto, ideal para espacios pequeños.
- Gran potencia de succión.
- Conector encendedor de auto.
- Filtros lavables y reutilizables.

ASPIRADORA PORTÁTIL PARA AUTOMÓVIL

FOY

USO DOMÉSTICO · 0.3 L CAPACIDAD DE TANQUE · ENCHUFE TIPO ENCENDEDOR · 60 W POTENCIA · 12 V VOLTAJE

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	ASP33
USO	USO DOMÉSTICO
CAPACIDAD TANQUE	300 ml
POTENCIA	60 W
VOLTAJE / FRECUENCIA	12 V
CARACTERÍSTICAS	
FUNCIÓN SECO/MOJADO	•
FUNCIÓN DE EXPULSIÓN DE AIRE	-
	1

Contenido	
Boquilla	1

- Diseño compacto, ideal para espacios pequeños.
- Conector encendedor de auto.

ACCESORIOS PARA ASPIRADORA PORTÁTIL PARA AUTOMÓVIL

SURTEK

USO GENERAL

NUEVO

CÓDIGO		DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	
	RAS1	Boquillas para aspiradora	ASP56	1
	RAS2	Boquillas para aspiradora	ASP41	1
	RAS3	Filtro para aspiradroa	ASP56	1
	RAS4	Filtro para aspiradroa	ASP41	1

ACCESORIOS PARA ASPIRADORA PORTÁTIL PARA AUTOMÓVIL

FOY

USO DOMÉSTICO

NUEVO

CÓDIGO		DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	
	RASF1	Boquilla para aspiradora	ASP33	1
	RASF2	Filtro para aspiradroa	ASP33	1

BOMBAS

LA DE SELECCIÓN RÁPIDA DE BOMBAS PARA AGUA

		BOMBAS SUMERGIBLES					BOMBA CENTRÍFUGA
	BOMBAS PARA AGUA	BSL410	BSL407	BSL405	BS415	BS410	BC615
USO	NIVEL DE USO	SURTEK / USO PROFESIONAL	SURTEK / USO PROFESIONAL	SURTEK / USO PROFESIONAL	SURTEK / USO PROFESIONAL	SURTEK / USO PROFESIONAL	SURTEK / USO PROFESIONAL
CARACTERÍSTICAS	Función	Agua limpia	Agua limpia	Agua limpia	Agua sucia	Agua sucia	Agua limpia
	Potencia	1 HP	3/4 HP	1/2 HP	1.2 HP	1 HP	1-½ HP
	Voltaje/frecuencia	120 V~ 60 Hz	120 V~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hz
	Máximo flujo	200 L/min	125 L/min	125 L/min	223 L/min	167 L/min	146 L/min
	Máxima altura	8.5 m	6 m	6 m	8.5 m	10 m	37 m
	Máxima eficiencia	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	42 L/min @ 31 m
	Uso diario máximo	8-12 horas	8-12 horas	8-12 horas	8-12 horas	8-12 horas	6 horas
	Ciclo de trabajo	60/10 min	60/10 min	60/10 min	60/10 min	60/10 min	50/20 min
	Peso	4.3 kg	4.2 kg	4 kg	4.8 kg	4.4 kg	16.6 kg
APLICACIONES	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

SURTEK

USO PROFESIONAL · TEMPERATURA MÁX. DEL AGUA 35 ºC · SUMERGIBLE EN AGUA LIMPIA · BOBINA DE COBRE · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

BSL405

- Incluye un flotador que detecta bajo nivel de agua.
- Rejilla para filtrar partículas.
- Cuenta con una protección que soporta un aumento de temperatura máximo de 115 °C a temperatura ambiente máxima de 40 °C.
- Ideal para el bombeo de agua en pozos, manantiales, fuentes, albercas y circulación de agua.

CÓDIGO	BSL410	BSL407	BSL405
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
POTENCIA	1 HP	3/4 HP	1/2 HP
FUNCIÓN	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 VACIÓ	3200 r/min	3200r/min	3200 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 hr	8-12 hr	8-12 hr
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
SUB DIST.	$1,571	$1,391	$1,344
MAYOREO	$1,728	$1,530	$1,478
MENUDEO	$1,901	$1,683	$1,626

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUA SUCIA

SURTEK

USO PROFESIONAL · TEMPERATURA MÁX. DEL AGUA 35 ºC · SUMERGIBLE EN AGUA SUCIA · BOBINA DE COBRE · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

BSL415

- Incluye un flotador que detecta bajo nivel de agua.
- Rejilla para filtrar partículas.
- Cuenta con una protección que soporta un aumento de temperatura máximo de 115 °C a temperatura ambiente máxima de 40 °C.
- Ideal para el bombeo de agua en fosas, minas, drenaje, pozos.

CÓDIGO	BS415	BS410
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
POTENCIA	1.2 HP	1 HP
FUNCIÓN	Agua sucia	Agua sucia
VOLTAJE/FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60Hz
FLUJO MÁXIMO	223 L/min	167 L/min
VELOCIDAD EN VACIÓ	3200 r/min	3200 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 hr	8-12 hr
DIMENSIONES DIÁMETRO, ALTO	15 x 28 cm	15 x 28 cm
PESO	4.8 kg	4.4 kg
	1	1
SUB DIST.	$1,681	$1,570
MAYOREO	$1,849	$1,727
MENUDEO	$2,034	$1,900

BOMBAS

EMBOBINADO DE COBRE
- Menor consumo energético.
- Menor calentamiento.
- Mayor tiempo de vida.

INTERIOR TRATADO
Por electroforesis contra la corrosión.

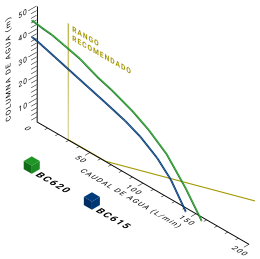
IMPULSOR DE LATÓN

El interior de las bombas periféricas y centrífugas **Surtek** está pintada con **tecnología electroforética** lo cual brinda **gran resistencia** a la corrosión.

BOMBA CENTRÍFUGA PARA AGUA LIMPIA

USO PROFESIONAL · NOM · TEMPERATURA MÁX. DEL AGUA 35 ºC · PARA AGUA LIMPIA · BOBINA DE COBRE · VENTILACIÓN EXTERNA

- Diseñadas para obtener una alta eficiencia con menor consumo eléctrico.



SURTEK

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	BC615
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA	1 1/2 HP
FUNCIÓN	Agua limpia
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz
FLUJO MÁXIMO	146 L/min
VELOCIDAD EN VACÍO	3450 r/min
ALTURA MÁXIMA	37 m
EMBOBINADO	Cobre
Ø SUCCIÓN	1-1/4" NPT
Ø DESCARGA	1" NPT
PUNTO DE MAYOR EFICIENCIA	42 L/min a 31 m
CICLO DE TRABAJO	50 min / 20 min
USO MÁXIMO DIARIO	6 horas
DIMENSIONES DIÁMETRO, ALTO	34 x 17 x 26 cm
PESO	16.6 kg
	1

- Cuerpo sólido de hierro con tratamiento anticorrosivo.
- Impulsor de latón de alta precisión.
- Diámetro de descarga de 1" NPT.
- Ideal para el bombeo de agua limpia en trabajos que requieren de grandes flujos de agua, recomendada para trabajos domésticos como el bombeo de agua de la cisterna a un tinaco.
- Garantiza un bajo consumo de energía.
- Cuentan con sistema de protección térmica y de bloqueo que apaga el motor cuando se sobrecarga.
- Motor con embobinado de cobre que alarga la vida de la bomba y la hace más eficiente reduciendo su consumo de energía.
- Cumple con la NOM-004-ENER.

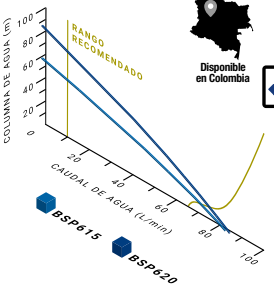
BOMBAS SUMERGIBLES PARA POZOS PROFUNDOS

USO PROFESIONAL · NOM · TEMPERATURA MÁX. DEL AGUA 35 ºC · SUMERGIBLE EN AGUA LIMPIA · BOBINA DE COBRE · CUERPO DE ACERO · FLUJO MÁXIMO 86 L/MIN

- Cuerpo de acero inoxidable.
- Cuenta con caja de control de arranque y sobrecarga.
- Interruptor de encendido/apagado y protección de sobrecarga
- Para agua limpia.
- Ideal para el bombeo de agua en pozos, manantiales, cisternas, en sistemas de riego así como aplicaciones domésticas.

- Interruptor de encendido/apagado y protección de sobrecarga

BSP620



SURTEK

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	BSP620	BSP615
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
POTENCIA	2 HP	1-1/2 HP
FUNCIÓN	Agua limpia	Agua limpia
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V ~ 60 Hz	120 V ~ 60 Hzz
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 horas	6 horas
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

URREA · SURTEK · FOY

GENERADORES

A DE REFERENCIA PARA GENERADORES A GASOLINA

GENERADORES		USO	CARACTERÍSTICAS GENERALES						RENDIMIENTO/ APLICACIONES												
	NIVEL DE USO	POTENCIA MOTOR	DURACIÓN AL 50%	POTENCIA MÁXIMA	VOLTAJE	CAPACIDAD DEL TANQUE	PESO	W													
		HP	H	W	V	L	KG														
GG813	URREA USO PESADO	25	9	13,000	120/240	40	176	2,400	1,500	1,500	800	750	450	400	200	200	200	100	–	–
GG890	URREA USO PESADO	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	URREA USO PESADO	15	9	7,000	120/240	25	89	–	1,500	1,500	800	–	1,000/ 450	400	–	–	200	100	–	–
GG835A	URREA USO PESADO	7-½	15.9	3,000	120	15	42	–	–	1,500	–	–	450	400	200	–	–	100	–	–
GGI810	URREA USO PESADO	1.76	5.5	1,000	120	3	17	–	–	–	–	–	–	400	200	200	–	100	–	–
GG560	SURTEK USO PROFESIONAL	13	11	6,000	120/240	25	86	1,864	1,500	800	800	–	450	–	200	–	–	–	–	–
GG550	SURTEK USO PROFESIONAL	13	12	5,000	120/240	4	72	1,864	1,500	800	–	–	450	–	–	–	–	–	–	–
GG525	SURTEK USO PROFESIONAL	6-½	16	2,500	120	15	48	–	1,500	800	–	–	450	400	200	–	–	–	–	–
GG518	SURTEK USO PROFESIONAL	6-½	12	1,800	120/12	4	35.5	–	–	–	–	–	–	400	200	–	–	–	240	500
GG408	SURTEK USO GENERAL	2	9	800	120/12	4	17	–	–	–	–	–	–	400	200	–	–	–	240	–
GG307	FOY USO DOMÉSTICO	2	9	700	120/12	4	17	–	–	–	–	–	–	400	200	–	–	–	240	–

GENERADOR A GASOLINA 13,000 W

URREA

USO PESADO — 13 000 W POTENCIA — 25 HP — 713 CC — MOTOR URREA 4 TIEMPOS — OHV VÁLVULAS 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 (retractil)
PESO	176 kg
	1

- Botón de arranque eléctrico y retráctil.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Bateria que funciona para el encedido electrico.
- Ruedas y agarradera para mejor portabilidad
- Ralentí inteligente: ahorre combustible con el ralentí automático de eficiencia cuando no se esté aplicando carga.

GARANTÍA EN CS

GENERADOR A GASOLINA 9,000 W

URREA

USO PESADO — 9 000 W POTENCIA — 17.5 HP — 457 CC — MOTOR URREA 4 TIEMPOS — OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	GG890
USO	USO PESADO
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

- Botón de arranque eléctrico y retráctil.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Bateria que funciona para el encedido electrico.
- Ruedas y agarradera para mejor portabilidad
- Ralentí inteligente: ahorre combustible con el ralentí automático de eficiencia cuando no se esté aplicando carga.

GARANTÍA EN CS

VIDEO

GENERADORES

GENERADOR A GASOLINA 7,000 W

USO PESADO — 7 000 W POTENCIA — 15 HP — 420 CC — MOTOR URREA 4 TIEMPOS — OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	GG870
USO	USO PESADO
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

- Botón de arranque eléctrico y retráctil.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Bateria que funciona para el encedido electrico
- Ruedas y agarradera para mejor portabilidad
- Ralentí inteligente: ahorre combustible con el ralentí automático de eficiencia cuando no se esté aplicando carga.

GARANTÍA EN CS

GENERADOR A GASOLINA 3,000 W

USO PESADO — 3 000 W POTENCIA — 7.5 HP — 420 CC — MOTOR URREA 4 TIEMPOS — OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	GG835A
USO	USO PESADO
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

- Arranque retráctil.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Ralentí inteligente: ahorre combustible con el ralentí automático de eficiencia cuando no se esté aplicando carga.

GARANTÍA EN CS

GENERADOR A GASOLINA 6,000 W

USO PROFESIONAL — 6 000 W POTENCIA — 390 CC — 13 HP — MOTOR 4 TIEMPOS — OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	GG560
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA MÁXIMA	6,000 W
CILINDRADA	390 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	4 x 120 V ~ 60 Hz / 1 x 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

- Arranque retráctil.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Regulación automática de voltaje.
- Ruedas para fácil transporte.

GARANTÍA EN CS

VIDEO

GENERADOR A GASOLINA 5,000 W

USO PROFESIONAL — 5 000 W POTENCIA — 389 CC — 13 HP — MOTOR 4 TIEMPOS — OHV VÁLVULAS EN CABEZA

CÓDIGO	GG550
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA MÁXIMA	5,000 W
CILINDRADA	389 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	2 x 120 V ~ 60 Hz / 1 x 240 V ~ 60 Hz
TIEMPO DE MARCHA A 50% DE CARGA	12 h
CAPACIDAD DE TANQUE	4 L / 1 galón
CAPACIDAD DE ACEITE	1.1 L
POTENCIA DE MOTOR	13 HP
VELOCIDAD DEL MOTOR	3 600 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina
ARRANQUE	Manual (retráctil)
PESO	72 kg
	1

- Arranque retráctil.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Regulación automática de voltaje.

GARANTÍA EN CS

VIDEO

GENERADORES

GENERADOR A GASOLINA 2,500 W

USO PROFESIONAL · 2 500 W POTENCIA · 196 CC · 6.5 HP · MOTOR 4 TIEMPOS · OHV VÁLVULAS EN CABEZA

SURTEK

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	GG525
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA MÁXIMA	2,500 W
CILINDRADA	196 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	2 x 120 V ~ 60 Hz
TIEMPO DE MARCHA A 50% DE CARGA	16 h
CAPACIDAD DE TANQUE	15 L / 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 (retráctil)
PESO	48 kg
	1

VIDEO

- Arranque retráctil.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Regulación automática de voltaje.

GENERADOR A GASOLINA 1,800 W

USO PROFESIONAL · 1 000 W POTENCIA · 163 CC · 6.5 HP · MOTOR 4 TIEMPOS · OHV VÁLVULAS EN CABEZA

SURTEK

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	GG518
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA MÁXIMA	1,800 W
CILINDRADA	163 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	2 x 120 V ~ 60 Hz / 1 x 12 V (8,3 A)
TIEMPO DE MARCHA A 50% DE CARGA	12 h
CAPACIDAD DE TANQUE	4 L / 1 galón
CAPACIDAD DE ACEITE	0.6 L
POTENCIA DE MOTOR	6.5 HP
VELOCIDAD DEL MOTOR	3 600 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina
ARRANQUE	Manual (retráctil)
PESO	35,5 kg
	1

VIDEO

- Arranque retráctil.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Regulación automática de voltaje.

GENERADOR A GASOLINA 800 W

USO GENERAL · 800 W POTENCIA · 63 CC · 2 HP · MOTOR 2 TIEMPOS

SURTEK

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	GG408
USO	USO GENERAL
POTENCIA MÁXIMA	800 W
CILINDRADA	63 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	1 x 120 V ~ 60 Hz / 1 x 12 V (8,3 A)
TIEMPO DE MARCHA A 50% DE CARGA	9 h
CAPACIDAD DE TANQUE	4 L / 1 galón
CAPACIDAD DE ACEITE	-
POTENCIA DE MOTOR	2 HP
VELOCIDAD DEL MOTOR	3 600 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina/aceite 2 tiempos
ARRANQUE	Manual (retráctil)
PESO	17 kg
	1

VIDEO

- Arranque retráctil.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Regulación automática de voltaje.

GENERADOR A GASOLINA 3,000 W

FOY

USO GENERAL · 3000 W POTENCIA · 210 CC · 4 HP · MOTOR 4 TIEMPOS

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	GG330
USO	USO GENERAL
POTENCIA MÁXIMA	3000 W
CILINDRADA	210 CC
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	2 x 120 V ~ 60 Hz / 1 x 220 V ~ 60 Hz / 1 x 12 V (6 A)
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	3600 rpm
COMBUSTIBLE	Gasolina
ARRANQUE	Manual (cuerda retráctil)
PESO	43 kg
	1

- Arranque retráctil.
- Sistema de protección de sobrecarga.
- Voltímetro electromecánico.
- Enfriados por aire.
- Bobinado de aluminio.

Espere fecha de lanzamiento.

GENERADORES

GENERADOR A GASOLINA 1,100 W

FOY

USO GENERAL · 1100 W POTENCIA · 93.5 cc · 1.5 HP · MOTOR 4 TIEMPOS

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	GG311
USO	USO GENERAL
POTENCIA MÁXIMA	1100 W
CILINDRADA	93.5 CC
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	2 x 120 V ~ 60 Hz / 1 x 220 V ~ 60 Hz / 1 x 12 V (6 A)
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	3600 rpm
COMBUSTIBLE	Gasolina
ARRANQUE	Manual (cuerda retráctil)
PESO	24 kg
	1

- Arranque retráctil.
- Sistema de protección de sobrecarga.
- Voltímetro electromecánico.
- Enfriados por aire.
- Bobinado de aluminio

Espere fecha de lanzamiento.

GENERADOR A GASOLINA 700 W

FOY

USO DOMÉSTICO · 700 W POTENCIA · 63 cc · 2 HP · MOTOR 2 TIEMPOS

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	GG307
USO	USO DOMÉSTICO
POTENCIA MÁXIMA	700 W
CILINDRADA	63 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	1 x 120 V ~ 60 Hz / 1 x 12 V (6 A)
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

- Arranque retráctil.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Regulación automática de voltaje.

GENERADOR A GASOLINA INVERTER 1000 W

URREA

USO PESADO · 1 000 W POTENCIA · 1.7 HP · 54 cc · MOTOR URREA 4 TIEMPOS · OHV VÁLVULAS EN CABEZA · IDEAL PARA CAMPISMO Y EXTERIORES · BAJO NIVEL DE RUIDO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	GGI810
USO	USO PESADO
POTENCIA MÁXIMA	1,000 W
CILINDRADA	54 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	120 V ~ 60 Hz
TIEMPO DE MARCHA A 50 % DE CARGA	5.5 h
CAPACIDAD DE TANQUE	3 L
POTENCIA DE MOTOR	1.76 HP
VELOCIDAD DE MOTOR	5,500 r/min
COMBUSTIBLE	Gasolina
ARRANQUE	Manual (retráctil)
PESO	17 kg
	1

- Interruptor ECO Mode que favorece el ahorro de combustible.
- Salida de Puerto USB
- Protección de circuitos que evita sobrecargas
- Sensor de nivel de aceite bajo.
- Luz indicadora de sobrecarga

GENERADOR A GASOLINA INVERTER 2,800 W

URREA

USO PESADO · 2 800 W POTENCIA · 17.5 HP · 149 cc · MOTOR URREA 4 TIEMPOS · OHV VÁLVULAS EN CABEZA · BAJO NIVEL DE RUIDO

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	GGI928
USO	USO PESADO
POTENCIA MÁXIMA	2,800 W
CILINDRADA	149 cc
VOLTAJE Y FRECUENCIA DE SALIDA	4 x 120 V ~ 60 Hz / 1 x 12 V (6 A) / 1 x 5 V (USB)
TIEMPO DE MARCHA A 50 % DE CARGA	4.5 h
CAPACIDAD DE TANQUE	5.6 L
POTENCIA DE MOTOR	2500
VELOCIDAD DE MOTOR	3600 rpm
COMBUSTIBLE	Gasolina
ARRANQUE	Manual (cuerda retractil)
PESO	25 kg
	1

- Interruptor ECO Mode.
- Puertos USB.
- Protección contra sobrecarga.
- Sensor de nivel de aceite bajo.
- Voltímetro digital multifunción: Voltaje, tiempo de funcionamiento, frecuencia.
- Ahorro de consumible reducido hasta 30%.
- Smart-Output que se ajusta a la carga.

Espere fecha de lanzamiento.

GENERADORES

GENERADOR A GASOLINA INVERTER 2,000 W

SURTEK

USO PROFESIONAL · 2 000 W POTENCIA · 98 CC · 2.5 HP · MOTOR 4 TIEMPOS · BAJO NIVEL DE RUIDO

CÓDIGO	GGI620
USO	USO PROFESIONAL
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	1800 W
VELOCIDAD DE MOTOR	3,600 rpm
COMBUSTIBLE	Gasolina
ARRANQUE	Manual (cuerda retráctil)
PESO	21 kg
	1

- Interruptor ECO Mode que favorece el ahorro de combustible.
- Puertos USB.
- Protección contra sobrecarga.
- Sensor de nivel de aceite bajo.
- Voltímetro digital multifunción: voltaje, tiempo de funcionamiento, frecuencia.

Espere fecha de lanzamiento.

GARANTÍA EN CS

NUEVO

HIDROLAVADORAS

HIDROLAVADORA ELÉCTRICA

URREA

EXTRA PESADO · 5 500 W POTENCIA · 7.4 HP · 4 000 PSI PRESIÓN MÁXIMA · 20 L/MIN ALIMENTACIÓN MÍNIMA · 220 V VOLTAJE

CÓDIGO	HL1074
USO	EXTRA PESADO
POTENCIA	5,500 W
HP	7.4
VOLTAJE	220 V ~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción
PRESIÓN MÁXIMA	4,000 psi
FLUJO MÁXIMO	10.5 L/min
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	20 L/ min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
PESO	74,6 kg
	1

- Sistema de doble filtro.
- 4 boquillas intercambiables.
- Bomba triple de uso industrial.
- Carro metálico con ruedas neumáticas.
- Sistema auto-stop.
- Manguera de 8 m, de caucho con trenzado de acero.
- Ideal para facilitar las labores de limpieza en el comercio y en el hogar con un ahorro significativo de agua.

GARANTÍA EN CS

HIDROLAVADORA ELÉCTRICA

URREA

EXTRA PESADO · 3 800 W POTENCIA · 5.1 HP · 4 000 PSI PRESIÓN MÁXIMA · 12 L/MIN ALIMENTACIÓN MÍNIMA · 220 V VOLTAJE

CÓDIGO	HL1051
USO	EXTRA PESADO
POTENCIA	3,800 W
HP	5.1
VOLTAJE	220 V ~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Trifásico
PRESIÓN MÁXIMA	3,200 psi
FLUJO MÁXIMO	9.5 L/min
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	12 L/ min
TEMPERATURA MÁXIMA	40 °C
PESO	57 kg
	1

- Sistema de doble filtro.
- 4 boquillas intercambiables.
- Bomba triple de uso industrial.
- Carro metálico con ruedas neumáticas.
- Sistema auto-stop.
- Manguera de 8 m, de caucho con trenzado de acero.
- Ideal para facilitar las labores de limpieza en el comercio y en el hogar con un ahorro significativo de agua.

GARANTÍA EN CS

ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS

URREA

CÓDIGO		USO	CARACTERÍSTICAS		DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS	
	Filtro						
	FILH	USO INDUSTRIAL	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
	Lanzas y pistolas						
	LAN1074	EXTRA PESADO	Presión máxima: 4000 psi.		Lanza y pistola.	HL1074	1
	LAN1051		Presión Máxima: 3200 psi.		Lanza y pistola.	HL1051	1
	Mangueras						
	MANG1074	EXTRA PESADO	Largo: 10 m.		Manguera.	HL1074	1
	MANG1051		Largo: 10 m.		Manguera.	HL1051	1
	Boquillas						
	BOQ1074	EXTRA PESADO	Punta 0°: para áreas de difícil acceso. Punta 15°: para superficies de concreto.	Punta 25°: para superficies pintadas. Punta 40°: para ventanas y mallas	Boquillas intercambiables.	HL1074	1
	BOQ1051				Boquillas intercambiables.	HL1051	1

HIDROLAVADORAS

HIDROLAVADORAS ELÉCTRICAS 2,800 W

USO MASTER **2 800 W** POTENCIA · **2 500 PSI** PRESIÓN MÁXIMA · **11.5 L/MIN** ALIMENTACIÓN MÍNIMA · **220 V** VOLTAJE

CÓDIGO	HL728
USO	USO MASTER
POTENCIA	2,800 W
VOLTAJE	220 V ~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción
PRESIÓN MÁXIMA	2500 psi
FLUJO MÁXIMO	9 L/min
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	11.5 L/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40° C
PESO	58 kg
	1

Contenido	
Pistola	1
Lanza metálica	1
Manguera de alta presión 10 m	1
Manguera de entrada con filtro	1
Puntas intercambiables	4

- Sistema de doble filtro.
- 4 boquillas intercambiables.
- Bomba triplex de uso industrial.
- Carro metálico con ruedas sólidas.
- Sistema auto-stop.
- Manguera de 10 m, de caucho con trenzado de acero.
- Ideal para facilitar las labores de limpieza en el comercio y en el hogar con un ahorro significativo de agua.

Espere fecha de lanzamiento.

SURTEK · GARANTÍA EN CS · NUEVO

HIDROLAVADORA ELÉCTRICA 2,200 W

USO MASTER **2 200 W** POTENCIA · **1 740 PSI** PRESIÓN MÁXIMA · **9 L/MIN** ALIMENTACIÓN MÍNIMA · **120 V** VOLTAJE

CÓDIGO	HL722
USO	USO MASTER
POTENCIA	2,200 W
VOLTAJE	120 V ~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	Inducción
PRESIÓN MÁXIMA	1740 psi
FLUJO MÁXIMO	8 L/min
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	9 L/min
TEMPERATURA MÁXIMA	40° C
PESO	29 kg
	1

Contenido	
Pistola	1
Lanza metálica	1
Manguera de alta presión 10 m	1
Manguera de entrada con filtro	1
Puntas intercambiables	4

- Sistema de doble filtro.
- 4 boquillas intercambiables.
- Bomba triplex de uso industrial.
- Carro metálico con ruedas sólidas.
- Sistema auto-stop.
- Manguera de 10 m, de caucho con trenzado de acero.
- Ideal para facilitar las labores de limpieza en el comercio y en el hogar con un ahorro significativo de agua.

Espere fecha de lanzamiento.

SURTEK · GARANTÍA EN CS · NUEVO

HIDROLAVADORA ELÉCTRICA 2,100 W

USO MASTER **2 100 W** POTENCIA · **2 500 PSI** PRESIÓN MÁXIMA · **7 L/MIN** ALIMENTACIÓN MÍNIMA · **120 V** VOLTAJE

CÓDIGO	HL721
USO	USO MASTER
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

Contenido	
Pistola	1
Lanza metálica	1
Manguera de 8 m	1
Filtro de agua	1
Pasador de limpieza de boquillas	1
Conector rapido 1/2"	1
Puntas intercambiables	5
Boquilla turbo	1
Manual de usuario	1

- Sistema de paro automático.
- Protección contra sobrecalentamiento.
- Ruedas para su fácil manejo.
- Carrete con manguera de alta presión.
- Perilla reguladora de espuma

Espere fecha de lanzamiento.

SURTEK · GARANTÍA EN CS · NUEVO

HIDROLAVADORA ELÉCTRICA 2,000 W

USO PROFESIONAL **2 000 W** POTENCIA · **2 175 PSI** PRESIÓN MÁXIMA · **7 L/MIN** ALIMENTACIÓN MÍNIMA · **120 V** VOLTAJE

CÓDIGO	HL620
USO	USO PROFESIONAL
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

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 rapido 1/2"	1
Dispensador de jabón	1
Manual de usuario	1

- Sistema de paro automático.
- Protección contra sobrecalentamiento.
- Ruedas para su fácil manejo.

Espere fecha de lanzamiento.

SURTEK · GARANTÍA EN CS · NUEVO

URREA · SURTEK · FOY

HIDROLAVADORAS

HIDROLAVADORA ELÉCTRICA 1,500 W

SURTEK

USO PROFESIONAL **1 500 W** POTENCIA · **1 800 PSI** PRESIÓN MÁXIMA · **9 L/MIN** ALIMENTACIÓN MÍNIMA · **120 V** VOLTAJE

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	HL515
USO	USO PROFESIONAL
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

Contenido	
Pistola	1
Lanza	1
Manguera de 5 m	1
Filtro de agua	1
pasador de limpieza de boquillas	1
Conector rapido 1/2"	1
Boquilla	1
Boquilla turbo	1
Dispensador de jabón	1
Manual de usuario	1

- Sistema de paro automático.
- Protección contra sobrecalentamiento.
- Ruedas para su fácil manejo.

Espere fecha de lanzamiento.

HIDROLAVADORA ELÉCTRICA 1,200 W

FOY

USO DOMÉSTICO **1 200 W** POTENCIA · **1 350 PSI** PRESIÓN MÁXIMA · **6.5 L/MIN** ALIMENTACIÓN MÍNIMA · **120V** VOLTAJE

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	HL312
USO	USO DOMÉSTICO
POTENCIA	1,200 W
VOLTAJE	120 V~ 60 Hz
TIPO DE MOTOR	
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

Contenido	
Pistola	1
Lanza	1
Manguera de 3 m	1
Filtro de agua	1
Pasador de limpieza de boquillas	1
Conector rapido 1/2"	1
Boquilla	1
Manual de usuario	1

- Sistema de paro automático.
- Interruptor de encendido y apagado automático.
- Ahorra agua y hace más rápidas las tareas domésticas como el lavado de autos y pisos.

Espere fecha de lanzamiento.

ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS

SURTEK

NUEVO

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO		USO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS	
	Filtros				
	FLH1	USO PROFESIONAL	Filtro toma de agua.	HL721, HL620, HL515 y HL312	1
	FILT850	USO PROFESIONAL	Filtro toma de agua.	HL800 y HL850	1
	Lanzas				
	LN728	USO MASTER	Lanza metálica.	HL728	1
	LN722	USO MASTER	Lanza metálica.	HL722	1
	LN721	USO PROFESIONAL	Lanza metálica.	HL721	1
	LNT620	USO PROFESIONAL	Lanza turbo.	HL620	1
	LN620	USO PROFESIONAL	Lanza.	HL620	1
	LNH1	USO PROFESIONAL	Lanza.	HL515 y HL312	1
	LAN720A	USO PROFESIONAL	Lanza turbo.	HL720	1
	LAN519A	USO PROFESIONAL	Lanza turbo.	HL519	1
	LAN519	USO PROFESIONAL	Lanza.	HL519	1
	LAN417	USO PROFESIONAL	Lanza.	HL417	1
	LAN720	USO PROFESIONAL	Lanza.	HL720	1
	LAN701	USO PROFESIONAL	Lanza y pistola.	HL743 y HL732	1

HIDROLAVADORAS

ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS

USO PROFESIONAL

» Disponible en Colombia

SURTEK

NUEVO

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	USO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS	
Riel y mangueras				
MN728	USO MASTER	Manguera de 10 metros.	HL728	1
MN722	USO MASTER	Manguera de 10 metros	HL722	1
MN721	USO MASTER	Manguera de 8 metros.	HL721	1
MNH1	USO PROFESIONAL	Manguera de 5 metros.	HL620, HL515 y HL312	1
MANG701	USO PROFESIONAL	Manguera de 8 metros.	HL743 y HL732	1
» MANG417	USO PROFESIONAL	Manguera de 3 metros.	HL417	1
MANG519		Manguera de 5 metros.	HL519	1
RIEL720	USO PROFESIONAL	Riel con maguera de 7 metros.	HL720	1
Pistolas				
PS728	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL728	1
PS722	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL722	1
PS721	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL721	1
PS620	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL620	1
PSH1	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL515 y HL312	1
» PIST417	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL417	1
PIST519	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL519	1
PIST720	USO PROFESIONAL	Pistola.	HL720	1
Puntas				
PT728	USO MASTER	Puntas.	HL728	1
PT722	USO MASTER	Puntas.	HL722	1
PT721	USO MASTER	Puntas.	HL721	1
Boquillas				
BQ721	USO PROFESIONAL	Boquilla turbo.	HL721	1
BQ515	USO PROFESIONAL	Boquilla turbo.	HL515	1
BQH1	USO PROFESIONAL	Boquilla.	HL515 y HL312	1
BOQ701	USO PROFESIONAL	Punta 0°: para áreas de difícil acceso. Punta 25°: Para superficies pintadas. Punta 15°: Para superficies de concreto. Punta 40°: Para ventanas y mallas.	L743 y HL732	1
Dispensador para jabón				
DSH1	USO PROFESIONAL	Dispensador para jabón.	HL620 y HL515	1
Conector				
CNH1	USO PROFESIONAL	Conector rápido de 1/2".	HL721, HL620, HL515 y HL312	1

HIDROLAVADORAS

ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS

FOY

USO DOMÉSTICO

CÓDIGO		DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	
Pistola				
	PIST316	Pistola y lanza	HL316	1
Manguera				
	MANG316	Manguera de 3 metros	HL316	1

HIDROLAVADORA A BATERÍA

SURTEK

USO PROFESIONAL · 18 V VOLTAJE · LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION · PRESIÓN MÁXIMA 435 PSI · ALIMENTACIÓN MÍNIMA 3.5 L/MIN

NUEVO

CÓDIGO	PLB618
USO	USO PROFESIONAL
VOLTAJE	18 V
CAPACIDAD	4000 mAH
TIEMPO DE CARGA	4 h
CAUDAL	3.5 L
VELOCIDAD	20000 rpm
PRESIÓN MÁXIMA	435 psi
	1

- Se alimenta de cualquier fuente de agua ya sea conectando al grifo con una manguera o absorber agua desde una cubeta.
- Útil para diversas aplicaciones gracias a los accesorios incluidos.
- Permite una fácil movilidad gracias a su portabilidad.

HIDROLAVADORA A GASOLINA

URREA

EXTRA PESADO · KOHLER. Engines Impulsado por un motor Kohler® de 4 tiempos. · 14 HP · 4 200 PSI PRESIÓN MÁXIMA · 12.1 L/MIN ALIMENTACIÓN MÍNIMA · MOTOR DE 4 TIEMPOS · OHV VÁLVULAS EN CABEZA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	HG914
USO	EXTRA PESADO
PRESIÓN MÁXIMA	4,200 psi
POTENCIA	14 HP
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	12.1 L/min
VELOCIDAD DE MOTOR	3,500 rpm
TEMPERATURA MÁXIMA	60 °C
MÁXIMO HORAS AL DÍA	12
PESO	60.7 kg
	1

- Arranque retráctil.
- Ciclo de trabajo 1 tanque de combustible por 20 min de descanso para todos los modelos.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Carro metálico con llantas neumáticas.
- La hidrolavadora no incluye aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.

HIDROLAVADORA A GASOLINA

URREA

EXTRA PESADO · KOHLER. Engines Impulsado por un motor Kohler® de 4 tiempos. · 9.5 HP · 3 600 PSI PRESIÓN MÁXIMA · 10.3 L/MIN ALIMENTACIÓN MÍNIMA · MOTOR DE 4 TIEMPOS · OHV VÁLVULAS EN CABEZA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	HG909
USO	EXTRA PESADO
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

- Arranque retráctil.
- Ciclo de trabajo 1 tanque de combustible por 20 min de descanso para todos los modelos.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Carro metálico con llantas neumáticas.
- La hidrolavadora no incluye aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.

Disponible en Colombia

HIDROLAVADORAS

HIDROLAVADORA A GASOLINA

EXTRA PESADO · 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 · OHV VÁLVULAS EN CABEZA

URREA

CÓDIGO	HG865
USO	EXTRA PESADO
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

- Arranque retráctil.
- Ciclo de trabajo 1 tanque de combustible por 20 min de descanso para todos los modelos.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Carro metálico con llantas neumáticas.
- La hidrolavadora no incluye aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.

GARANTÍA EN CS

HIDROLAVADORA A GASOLINA

EXTRA PESADO · 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 · OHV VÁLVULAS EN CABEZA

URREA

CÓDIGO	HG840
USO	EXTRA PESADO
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

- Arranque retráctil.
- Ciclo de trabajo 1 tanque de combustible por 20 min de descanso para todos los modelos.
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Carro metálico con llantas neumáticas.
- La hidrolavadora no incluye aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS

URREA

» Disponible en Colombia

	CÓDIGO	USO	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS	
	Lanzas y pistolas					
	» LAN909	EXTRA PESADO	Conexión 3/8".	Lanza y pistola 4,200 psi.	HG909 y HG914	1
	LAN865	USO PESADO	Conexión M22.	Lanza y pistola 3,200 psi.	HG865	1
	» LAN840	USO PESADO	Conexión M14".	Lanza y pistola 3,200 psi.	HG840	1
	Mangueras					
	MANG909	EXTRA PESADO	Conexión 3/8".	Manguera 4,200 psi.	HG909 y HG914	1
	MANG865	USO PESADO	Conexión M22. Longitud 6 m.	Manguera 3,200 psi.	HG865	1
	MANG840	USO PESADO	Conexión M14". Longitud 6 m.	Manguera 3,200 psi.	HG840	1

URREA SURTEK FOY

HIDROLAVADORAS

ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS

	CÓDIGO	USO	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS	
	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
	PUNTA40	EXTRA PESADO	Conexión rápida 1/4". Limpian hasta un 40% más rápido que las boquillas estándar.	Punta turbo para lanza 4,000 psi.	HG840, HG865, HG909 y HG914	1
	PUNTA30	EXTRA PESADO	Conexión rápida 1/4". Limpian hasta un 40% más rápido que las boquillas estándar.	Punta turbo para lanza 3,000 psi.	HG840 y HG865	1
	Cople					
	QCONEC	EXTRA PESADO	Presión máxima 2,200 ps.i Conexión rápida 1/4". 3 posiciones.	Cople conexión rápida para lanza.	HG840, HG909, HG865 y HG914	1
	Cepilllo limpiador					
	CEP15	EXTRA PESADO	Presión máxima 3,000 psi. Conexión rápida 1/4". Diámetro de limpieza 15".	Cepillo limpiador.	HG840, HG909 y HG865	1

HIDROLAVADORA A GASOLINA

USO MASTER | 5.5 HP | 2 900 PSI PRESIÓN MÁXIMA | 7.2 L/MIN ALIMENTACIÓN MÍNIMA | MOTOR 4 TIEMPOS | OHV VÁLVULAS EN CABEZA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	HG755
USO	USO MASTER
POTENCIA	5.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	2,900 psi
ALIMENTACIÓN MÍNIMA	7.2 L/min
VELOCIDAD EN VACÍO	3,500 rpm
TEMPERATURA MÁXIMA	60°C
PESO	31.7 kg
	1

- Arranque retractil
- Apagado automático por nivel bajo de aceite.
- Carro metalico con llantas neumaticas
- La hidrolavadora no incluyen aceite en motor y bomba, agregue aceite a la bomba antes del primer uso y revise el nivel diariamente.

HIDROLAVADORAS

ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORAS

USO PROFESIONAL

SURTEK

CÓDIGO		DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS	
	Lanzas y pistolas			
	LAN526	Lanza y pistola.	HG526	1
	LAN755	Lanza y pistola.	HG755	1
	Mangueras para hidrolavadora			
	MANG526	Manguera de 5 metros.	HG526	1
	MANG755	Manguera de 5 metros.	HG755	1

MOTOBOMBAS

MOTOBOMBA A GASOLINA 3" X 3" 6 HP

URREA

EXTRA PESADO | 212 CC | 6 HP | MOTOR DE 4 TIEMPOS | OHV VÁLVULAS EN CABEZA | BASTIDOR METÁLICO DE ALTA RESISTENCIA | DIÁMETRO DE SUCCIÓN 3" X 3"

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	MG833
USO	EXTRA PESADO
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

- Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.
- Bastidor metálico protector de alta resistencia.
- Menor consumo de combustible.

Espere fecha de lanzamiento.

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

MOTOBOMBA A GASOLINA 2" X 2" 6 HP

URREA

EXTRA PESADO | 212 CC | 6 HP | MOTOR DE 4 TIEMPOS | OHV VÁLVULAS EN CABEZA | BASTIDOR METÁLICO DE ALTA RESISTENCIA | DIÁMETRO DE SUCCIÓN 2" X 2"

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	MG822
USO	EXTRA PESADO
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

- Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.
- Bastidor metálico protector de alta resistencia.
- Menor consumo de combustible.

Espere fecha de lanzamiento.

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

MOTOBOMBAS

ACCESORIOS PARA MOTOBOMBAS

EXTRA PESADO

URREA

NUEVO

Espere fecha de lanzamiento.

	CÓDIGO	USO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGOS	
			Juegos de conectores		
	RMG01	EXTRA PESADO	Juego de conector de descarga para motobomba 2"	MG822	1
	RMG02	EXTRA PESADO	Juego de conector de descarga para motobomba 3"	MG833	1
			Carburador		
	RMG03	EXTRA PESADO	Carburador para motobomba 2" y 3"	MG822 y MG833	1
			Bujía		
	RMG04	EXTRA PESADO	Bujia para motobomba 2" y 3"	MG822 y MG833	1
			Juegos de sello mecanico		
	RMG05	EXTRA PESADO	Juego de sello mecanico para motobomba 2"	MG822	1
	RMG06	EXTRA PESADO	Juego de sello mecanico para motobomba 3"	MG833	1
			Juego de refacciones para tanque		
	RMG07	EXTRA PESADO	Juego de refacción para tanques de motobomba 2" y 3"	MG822 y MG833	1

MOTOBOMBA A GASOLINA 4" X 4" 7 HP

FOY

USO GENERAL · 7 HP · 208 cc · MOTOR 4 TIEMPOS · OHV VÁLVULAS EN CABEZA · DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA 4" X 4"

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	MG344
USO	USO GENERAL
FLUJO MÁXIMO	1,000 L/min
POTENCIA	7 HP
DESPLAZAMIENTO	208 cc
DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA	4" x 4"
MOTOR	4 tiempos
CAPACIDAD DE TANQUE	3.6 L / 0.9 galones
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 r/min
PESO	27 kg
	1

Accesorios	
Coples para manguera	2
Adaptadores de manguera	2
Abrazaderas	3
Colador o filtro	1

- Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.
- Bastidor metálico protector de alta resistencia.

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

MOTOBOMBAS

MOTOBOMBA A GASOLINA 3" X 3" 6.5 HP

FOY

USO GENERAL · 6.5 HP · 196 cc · MOTOR 4 TIEMPOS · OHV VÁLVULAS EN CABEZA · DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA 3" X 3"

CÓDIGO	MG333
USO	USO GENERAL
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

Accesorios	
Copies para manguera	2
Adaptadores de manguera	2
Abrazaderas	3
Colador o filtro	1

- Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.
- Bastidor metálico protector de alta resistencia.

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

MOTOBOMBA A GASOLINA 2" X 2" 5.5 HP

FOY

USO GENERAL · 5.5 HP · 163 cc · MOTOR 4 TIEMPOS · OHV VÁLVULAS EN CABEZA · DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA 2" X 2"

CÓDIGO	MG322
USO	USO GENERAL
FLUJO MÁXIMO	500 L/min
POTENCIA	5.5 HP
DESPLAZAMIENTO	163 cc
DIÁMETRO DE SUCCIÓN Y DESCARGA	2" x 2"
MOTOR	4 tiempos
CAPACIDAD DE TANQUE	3.6 L / 0.9 galones
VELOCIDAD DEL MOTOR	3,600 r/min
PESO	21 kg
	1

Accesorios	
Copies para manguera	2
Adaptadores de manguera	2
Abrazaderas	3
Colador o filtro	1

- Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.
- Bastidor metálico protector de alta resistencia.

GARANTÍA EN CS

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

SOLDADORAS INVERTER PARA ELECTRODOS

JUEGO DE SOLDADORA INVERTER CON CARETA

URREA

EXTRA PESADO

2 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Solo herramienta de poder

Contenido		
SOLI1020-BV	Soldadora inverter 200 A 110-220 V	1
USCS6	Careta electrónica para soldar lente amplio	1

- Para todos los tipos de electrodo revestido.
- Con indicador de sobrecarga.
- Menor consumo eléctrico.
- Accesorios: cables para tierra, cables porta electrodo, cepillo-martillo.

CÓDIGO	PIEZAS	
JSIC2	2	1

JUEGO DE SOLDADORA Y ESMERILADORA CON ACCESORIOS

SURTEK

USO GENERAL

24 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
JSE24	24	1

JUEGO DE SOLDADORA CON CARETA Y ACCESORIOS

SURTEK

USO GENERAL

6 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
JS6	6	1

JUEGO DE SOLDADORA CON CARETA

SURTEK

USO GENERAL

2 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
JSC2A	2	1

JUEGO DE SOLDADORA CON CARETA

SURTEK

USO GENERAL

2 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

CONTENIDO

CÓDIGO	PIEZAS	
JSC2	2	1

SOLDADORAS INVERTER PARA ELECTRODOS

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS 220 V

EXTRA PESADO · 20/240A CORRIENTE · 220 V VOLTAJE · CORRIENTE DIRECTA · 85 % EFICIENCIA · 40 % CICLO DE TRABAJO · MONOFÁSICO · IGBT · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SOLI1024-220
USO	EXTRA PESADO
POTENCIA	9 KVA
ALIMENTACIÓN	220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	52 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	65 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	20 - 240 A
CICLO DE TRABAJO	40%
FACTOR DE POTENCIA	0,85
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	15 kg
	1

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	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.
- Diseño compacto y ligero que permite llevarla a cualquier lugar.
- Para todo tipo de electrodo revestido (básicos, inoxidables, hierro fundido, etc.).
- Preseteo automático: Selección inteligente de potencia y profundidad de material de acuerdo a diámetro del electrodo con solo un click.
- Pantalla LCD.
- VRD para proteger de choques eléctricos.
- Puede utilizar antorcha lift TIG.

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS 220 V

EXTRA PESADO · 10/200A CORRIENTE · 220 V VOLTAJE · CORRIENTE DIRECTA · 85 % EFICIENCIA · 40 % CICLO DE TRABAJO · MONOFÁSICO · IGBT · GARANTÍA EN CS · VIDEO

CÓDIGO	SOLI1020-220
USO	EXTRA PESADO
POTENCIA	8,2 kVA
ALIMENTACIÓN	220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	41 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	76 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	10 A - 200 A
CICLO DE TRABAJO	60%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	10 kg
	1

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	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.
- Diseño compacto y ligero que permite llevarla a cualquier lugar.
- Para todo tipo de electrodo revestido (básicos, inoxidables, hierro fundido, etc.).
- Preseteo automático: Selección inteligente de potencia y profundidad de material de acuerdo a diámetro del electrodo con solo un click.
- VRD para proteger de choques eléctricos.
- Puede utilizar antorcha lift TIG.

Disponible en Colombia

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

EXTRA PESADO · 30/110 30/200 A CORRIENTE · 120/220 V VOLTAJE · CORRIENTE DIRECTA · 85 % EFICIENCIA · 80 % CICLO DE TRABAJO · MONOFÁSICO · MOSFET · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SOLI1020-BV
USO	EXTRA PESADO
POTENCIA	7 kVA
ALIMENTACIÓN	120 / 220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	120 V: 23,5 A / 220 V: 42 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	64 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	120 V: 30-110 A / 220 V: 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

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	1

- Tecnología Inverter que ahorra significativamente energía eléctrica comparado con sus similares de transformador SMAW.
- Tecnología Mosfet que permite una mejor eficiencia energética para aplicaciones de alto voltaje y corriente.
- Diseño compacto y ligero que permite llevarla a cualquier lugar.
- Para todo tipo de electrodo revestido (básicos, inoxidables, hierro fundido, etc.).
- Preseteo automático: Selección inteligente de potencia y profundidad de material de acuerdo a diámetro del electrodo con solo un click.
- Pantalla LCD.
- VRD para proteger de choques eléctricos.
- Puede utilizar antorcha lift TIG.

Disponible en Colombia

SOLDADORAS INVERTER PARA ELECTRODOS

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

EXTRA PESADO · 20/130 20/200 A CORRIENTE · 120/220 V VOLTAJE · CORRIENTE DIRECTA · 85 % EFICIENCIA · 80 % CICLO DE TRABAJO · MONOFÁSICO · IGBT

GARANTÍA EN CS

VIDEO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	SOLI8200-BV
USO	EXTRA PESADO
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

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	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.
- Diseño compacto y ligero que permite llevarla a cualquier lugar.
- Para todo tipo de electrodo revestido (básicos, inoxidables, hierro fundido, etc.).
- Preseteo automático: Selección inteligente de potencia y profundidad de material de acuerdo a diámetro del electrodo con solo un click.
- VRD para proteger de choques eléctricos.
- Puede utilizar antorcha lift TIG.

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

USO PROFESIONAL · 10/85 10/140 A CORRIENTE · 120/220 V VOLTAJE · CORRIENTE DIRECTA · 85 % EFICIENCIA · 35 % CICLO DE TRABAJO · MONOFÁSICO · IGBT

GARANTÍA EN CS

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

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	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.
- Diseño compacto y ligero que permite llevarla a cualquier lugar.
- Para todo tipo de electrodo revestido (básicos, inoxidables, hierro fundido, etc.).
- Preseteo automático: Selección inteligente de potencia y profundidad de material de acuerdo a diámetro del electrodo con solo un click.
- Puede utilizar antorcha lift TIG.

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

USO GENERAL · 20/130 20/200 A CORRIENTE · 120/220 V VOLTAJE · CORRIENTE DIRECTA · 85 % EFICIENCIA · 35 % CICLO DE TRABAJO · MONOFÁSICO · IGBT

GARANTÍA EN CS

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

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	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.
- Diseño compacto y ligero que permite llevarla a cualquier lugar.
- Para todo tipo de electrodo revestido (básicos, inoxidables, hierro fundido, etc.).
- Preseteo automático: Selección inteligente de potencia y profundidad de material de acuerdo a diámetro del electrodo con solo un click.
- Pantalla LCD.
- Puede utilizar antorcha lift TIG.

SOLDADORAS INVERTER PARA ELECTRODOS

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

SURTEK

USO GENERAL | 10/110 20/160 A CORRIENTE | 120/220 V VOLTAJE | CORRIENTE DIRECTA | 85 % EFICIENCIA | 35 % CICLO DE TRABAJO | MONOFÁSICO | IGBT

GARANTÍA EN CS

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

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	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.
- Diseño compacto y ligero que permite llevarla a cualquier lugar.
- Para todo tipo de electrodo revestido (básicos, inoxidables, hierro fundido, etc.).
- Preseteo automático: Selección inteligente de potencia y profundidad de material de acuerdo a diámetro del electrodo con solo un click.
- Pantalla LCD.
- Puede utilizar antorcha lift TIG.

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

SURTEK

USO GENERAL | 10/110 20/160 A CORRIENTE | 120/220 V VOLTAJE | CORRIENTE DIRECTA | 85 % EFICIENCIA | 35 % CICLO DE TRABAJO | MONOFÁSICO | IGBT

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	SOLI4120-BV
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	3 kg
	1

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	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.
- Diseño compacto y ligero que permite llevarla a cualquier lugar.
- Para todo tipo de electrodo revestido (básicos, inoxidables, hierro fundido, etc.).
- Preseteo automático: Selección inteligente de potencia y profundidad de material de acuerdo a diámetro del electrodo con solo un click.
- Pantalla LCD.
- Puede utilizar antorcha lift TIG.

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS 120 V

SURTEK

USO PROFESIONAL | 10/85 A CORRIENTE | 120V VOLTAJE | CORRIENTE DIRECTA | 85 % EFICIENCIA | 35 % CICLO DE TRABAJO | MONOFÁSICO | IGBT

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SOLI5100
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA	3,2 kVA
ALIMENTACIÓN	120 V~ 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

Contenido	
Cables	1
Pinzas	1
Portaelectrodo	1
Máscara para soldar	1
Cepillo-martillo	1

- Para todo tipo de electrodo revestido (básicos, inoxidables, hierro fundido, etc.)
- Regulador automático de voltaje de entrada.
- Puede utilizar antorcha lift TIG.

SOLDADORAS INVERTER PARA ELECTRODOS

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS 120 V

SURTEK

USO GENERAL · 20/100 A CORRIENTE · 120V VOLTAJE · CORRIENTE DIRECTA · 85 % EFICIENCIA · 30 % CICLO DE TRABAJO · MONOFÁSICO · IGBT

Disponible en Colombia

CÓDIGO	SOLI4100
USO	USO GENERAL
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

Contenido	
Cables	1
Pinzas	1
Portaelectrodo	1
Máscara para soldar	1
Cepillo-martillo	1

- Para todo tipo de electrodo revestido (básicos, inoxidables, hierro fundido, etc.)
- Regulador automático de voltaje de entrada.
- Puede utilizar antorcha lift TIG.

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

FOY

USO GENERAL · 20/120 20/160 A CORRIENTE · 120/220 V VOLTAJE · CORRIENTE DIRECTA · 85 % EFICIENCIA · 40 % CICLO DE TRABAJO · MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

NUEVO

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	120 V: 20-120 A / 220 V: 20-160 A
CICLO DE TRABAJO	120 V: 40% / 220 V: 20%
FACTOR DE POTENCIA	0,85
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	4,5 kg
	1

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	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.
- Diseño compacto y ligero que permite llevarla a cualquier lugar.
- Pantalla LCD.

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

FOY

USO GENERAL · 30/110 30/130 A CORRIENTE · 120/220 V VOLTAJE · CORRIENTE DIRECTA · 85 % EFICIENCIA · 20 % CICLO DE TRABAJO · MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

NUEVO

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	120 V: 30-110 A / 220 V: 30-130 A
CICLO DE TRABAJO	20%
FACTOR DE POTENCIA	0,85
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	2,3 kg
	1

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	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.
- Diseño compacto y ligero que permite llevarla a cualquier lugar.
- Pantalla LCD.

SOLDADORAS INVERTER PARA ELECTRODOS

SOLDADORA INVERTER PARA ELECTRODOS BI VOLTAJE

FOY

USO GENERAL · 20/120 20/160 A CORRIENTE · 120/220 V VOLTAJE · CORRIENTE DIRECTA · 85 % EFICIENCIA · 30 % CICLO DE TRABAJO · MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

NUEVO

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

Contenido	
Pinza y portaelectrodos	1
Cepillo de alambre	1
Careta	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.
- Diseño compacto y ligero que permite llevarla a cualquier lugar.
- Pantalla LCD.

SOLDADORAS DE TRANSFORMADOR PARA ELECTRODOS

SOLDADORA DE TRANSFORMADOR POR ARCO PARA ELECTRODOS

SURTEK

USO PROFESIONAL · 100/210 A CORRIENTE · 120/220 V VOLTAJE · CORRIENTE DIRECTA · SMAW SOLDADORA POR ARCO · 20 % CICLO DE TRABAJO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SOL5225
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA	11 kVA
ALIMENTACIÓN	120/ 220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	50 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	41 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	100 - 210 A
CICLO DE TRABAJO	20%
FACTOR DE POTENCIA	0,73
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	23 kg
	1

Contenido	
Cables	1
Pinzas	1
Portaelectrodo	1
Máscara para soldar	1

- Cuenta con protector térmico que bloquea la soldadora cuando esta se sobrecarga, evitando que sufra un daño.
- Indicador de sobrecalentamiento.
- Recomendado para electrodos 6013.
- Cuenta con ventilador que ayuda al enfriamiento.
- Entrada de conexión rápida a tierra, 10-25 m²
- Ruedas de transporte.

SOLDADORA DE TRANSFORMADOR POR ARCO PARA ELECTRODOS

SURTEK

USO GENERAL · 50/130 A CORRIENTE · 120V VOLTAJE · CORRIENTE DIRECTA · SMAW SOLDADORA POR ARCO · 20 % CICLO DE TRABAJO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SOL4160
USO	USO GENERAL
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

Contenido	
Cables	1
Pinzas	1
Portaelectrodo	1
Máscara para soldar	1

- Cuenta con protector térmico que bloquea la soldadora cuando esta se sobrecarga, evitando que sufra un daño.
- Indicador de sobrecalentamiento.
- Recomendado para electrodos 6013.
- Cuenta con ventilador que ayuda al enfriamiento.

SOLDADORAS DE TRANSFORMADOR PARA ELECTRODOS

JUEGOS DE CABLES PARA SOLDADORA

EXTRA PESADO

CSOL850 CSOL830

» Disponible en Colombia

• Conector rápido.

CÓDIGO	AMPERES	CABLE CON TENAZA	CABLE CON PORTA-ELECTRODO	
» CSOL850	500 A	4 m	6 m	1
CSOL830	300 A	3 m	4.5 m	1

JUEGO DE CABLES PARA SOLDADORA

USO PROFESIONAL

CÓDIGO	AMPERES	CABLE CON TENAZA	CABLE CON PORTA-ELECTRODO	
CSOL530	300 A	2 m	3 m	1

CONECTORES PARA SOLDADORA

EXTRA PESADO

JCSOU CRSOLU

» Disponible en Colombia

NUEVO

• Cuerpo de polipropileno.
• Mordazas metalizas

CÓDIGO	AMPERES	CONEXIONES DE CABLE	
JCSOU	300 A	Conexión rápida, 35 - 50 m²	1
» CRSOLU		Conexión rápida, 35 - 70 m²	1

CONECTORES PARA SOLDADORA

USO PROFESIONAL

JCSOS CRSOLU

NUEVO

• Más seguro por su aislamiento.
• Tipo europeo para cable de soldadora.

CÓDIGO	AMPERES	CONEXIONES DE CABLE	
JCSOS	200 A	Conexión rápida, 10 - 25 m²	1
CRSOLS		Conexión rápida, 10-25 m²	1

PINZAS PORTA ELECTRODOS

USO PESADO

NUEVO

PEL5U PEL3U

• Cuerpo de polipropileno.
• Mordazas de cobre.

CÓDIGO	AMPERES	DIÁMETRO DEL ELECTRODO PERMITIDO	
PEL5U	500 A	8 mm	1
PEL3U	300 A	5 mm	1

PINZAS PORTA ELECTRODOS

USO PROFESIONAL

NUEVO

118003 PEL5S

» Disponible en Colombia

• Aleación a base de cobre.

CÓDIGO	AMPERES	DIÁMETRO DEL ELECTRODO PERMITIDO	
PEL3S	300 A	5 mm	1
118003	300 A		4
PEL5S	500 A	8 mm	1
» 118002	500 A		4

TENAZAS PARA TIERRA

USO PROFESIONAL

118005

Disponible en Colombia

• Para uso industrial ligero.

CÓDIGO	AMPERES	
118005	250	4
118007	300	4
118008	500	4

ELECTRODOS 6013

USO PROFESIONAL

E6013-5/32
E6013-3/32
E6013-1/8

• Para estructuras ligeras o rutílicas, arco suave y estable, buen acabado con fácil desprendimiento de escoria ideal para posición vertical descendente.
• Utiliza corriente alterna y corriente directa.

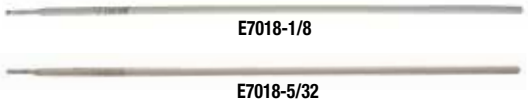
Precio por kilo y se surte en cajas de 20 kg.

Características	
Diámetro	Amperaje requerido
3/32"	40-90 A
1/8"	80-130 A
5/32"	110-165 A

CÓDIGO	RADIO / MEDIDA	
E6013-3/32	3/32"	20
E6013-1/8	1/8"	20
E6013-5/32	5/32"	20

ELECTRODOS 7018

USO PROFESIONAL



E7018-1/8
E7018-5/32

• Para cualquier tipo de estructura, arco suave y estable, buen acabado con fácil desprendimiento de escoria ideal para soldar en cualquier posición.
• Utiliza corriente alterna y corriente directa.
• Conteniendo bolsas de kilo.

Precio por kilo y se surte en cajas de 20 kg.

Características	
Diámetro	Amperaje requerido
1/8"	110-165 A
5/32"	150-220 A
5/32"	110-165 A

CÓDIGO	RADIO / MEDIDA	
E7018-1/8	1/8"	20
E7018-5/32	5/32"	20

SOLDADORAS INVERTER PARA USO CON MICROALAMBRE

JUEGO DE SOLDADORA MICROALAMBRE CON ACCESORIOS

EXTRA PESADO

5 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

Contenido		
SOLM1020-BV	Soldadora inverter micro alambre 200 A 110-220 V	1
USCS4	Careta eléctronica para soldar diseño liso	1
CUM20A	Cuello antorcha MIG 200 A	1
PM0820A	Punta 0.8 mm antorcha MIG 200 A	1
TOM20A	Tobera antorcha MIG 200 A	1

- Multifunción MIG-MMA.
- Alimentador interno de 5 kg.
- Menor consumo eléctrico.
- Accesorios: una antorcha MIG, una pinza porta electrodo, una pinza conexión a tierra y un cepillo-martillo.

CÓDIGO	PIEZAS	
JSMC5	5	1

SOLDADORA INVERTER PARA USO CON MICROALAMBRE 220 V

MEGA PESADO · 40/200 MIG 20/174 MMA A CORRIENTE · 220 V VOLTAJE · MULTIFUNCIÓN MIG·MMA · 85 % EFICIENCIA · 25 % CICLO DE TRABAJO · MONOFÁSICO · IGBT

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SOLM1020-220
USO	MEGA PESADO
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	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	MIG: 40 - 200 A MMA: 20 - 175 A
CICLO DE TRABAJO	η 25%
FACTOR DE POTENCIA	0,85
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	20 kg
	1

Contenido	
Cable de tierra y tenaza	1
Antorcha mig	1
Cepillo	1
Careta	1
Manual de usuario	1

- Permite el uso de microalambre de 0.8-1.0 mm y todo tipo de electrodos revestidos
- Mejor rendimiento para aplicaciones indstriales
- Pantalla LCD.
- Empata automaticamente la corriente de salida con el voltaje.
- Función 2T/4T
- Puede utilizar antorcha lift TIG

SOLDADORA INVERTER PARA USO CON MICROALAMBRE BI VOLTAJE

MEGA PESADO · 30/200 MIG 20/170 MMA A CORRIENTE · 120/220 V VOLTAJE · MULTIFUNCIÓN MIG·MMA · 85 % EFICIENCIA · 25 % CICLO DE TRABAJO · MONOFÁSICO · IGBT

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SOLM1020-BV
USO	MEGA PESADO
POTENCIA	MIG: 220 V: 7,7 kVA/ 120 V: 2,97 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	η 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

Contenido	
Cable de tierra y tenaza	1
Carrete para microalambre	1
Antorcha	1
Manual de usuario	1

- Permite el uso de microalambre de 0.8-1.0 mm y todo tipo de electrodos revestidos.
- Mejor rendimiento para aplicaciones indstriales.
- Función 2T/4T.
- Puede utilizar antorcha lift TIG.

SOLDADORAS INVERTER PARA USO CON MICROALAMBRE

SOLDADORA INVERTER PARA USO CON MICROALAMBRE 120 V

SURTEK

USO PROFESIONAL · 120V VOLTAJE · 30/100A CORRIENTE · CORRIENTE DIRECTA · 85 % EFICIENCIA · 25 % CICLO DE TRABAJO · MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SOLM5120
USO	USO PROFESIONAL
POTENCIA	3 kVA
ALIMENTACIÓN	120 V~ 60 J
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	MIG: 28 A MMA: 27,5 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	56 V
EFICIENCIA	n 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	MIG: 30 - 100 A MMA: 20 - 80 A
CICLO DE TRABAJO	MIG: 25% MMA: 35%
FACTOR DE POTENCIA	0,7
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	8 kg
	1

Contenido	
Pinzas de tierra	1
Pinzas porta electrodo	1
Antorcha	1
Microalambre	1
Manual de usuario	1

- Permite el uso de todo tipo de electrodos revestidos y microalambre de 0.8-1.0 mm.
- Empata automaticamente la corriente de salida con el voltaje.
- Puede utilizar antorcha lift TIG.

ACCESORIOS PARA SOLDADORAS INVERTER PARA USO CON MICROALAMBRE

EXTRA PESADO

URREA · VIDEO

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PUNTA	MATERIAL		
	Accesorios para modelo SOLM1025					
	ANM25	Antorcha para soldadora MIG Conexión europea, 3 m.			1	
	CUM25	Cuello antorcha MIG		Cubierta plástica	1	
	TOM25	Tobera antorcha MIG		Cobre	10	
	Accesorios para modelos SOLM1020-BV, SOLM1020-220 y SOLM5120					
	ANM20A	Antorcha p/soldadora MIG			1	
	CUM20A	Cuello antorcha MIG			1	
	PM0820A	Antorcha MIG	0.8 mm	Cobre	10	
	PM1020A	Antorcha MIG	1 mm	Cobre	10	
	TOM20A	Tobera antorcha MIG		Acero	10	

ANTORCHA PARA SOLDADORA

SURTEK

USO PROFESIONAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
ANM12	Antorcha para soldadora MIG 120 A	1

SOLDADORAS INVERTER TIG

JUEGO DE SOLDADORA INVERTER TIG CON ACCESORIOS

URREA

EXTRA PESADO · MULTIFUNCIÓN MIG • MMA · MOSFET

5 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

Contenido		
SOLT1020-BV	Soldadora inverter TIG 200 A 110-220 V	1
USCS5	Careta eléctronica para soldar diseño fibra de vidrio	1
BOQT720	Boquilla 7 mm antorcha TIG 200 A	1
CAPT20	Capuchón para antorcha TIG 200 A	1
CUT20	Cuello para antorcha TIG 200 A	1

- Accesorios: una antorcha TIG, una pinza porta electrodo, una pinza conexión a tierra y un cepillo-martillo.

CÓDIGO	PIEZAS	
JSC5	5	1

SOLDADORAS INVERTER TIG

SOLDADORA INVERTER TIG 220 V

MEGA PESADO · 220 V VOLTAJE · 10/200A CORRIENTE · SOLDADURA TIG ALTA FRECUENCIA · MULTIFUNCIÓN MIG·MMA · 85 % EFICIENCIA · 40 % CICLO DE TRABAJO · MOSFET

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SOLT1120-220
USO	MEGA PESADO
POTENCIA	TIG: 5,8 kVA MMA: 6,8 kVA
ALIMENTACIÓN	220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	TIG: 26 A MMA: 31 A"
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	79 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	TIG: 10 - 200 A MMA: 10 - 160 A
CICLO DE TRABAJO	40%
FACTOR DE POTENCIA	0,73
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	20 kg
	1

Contenido	
Cable de tierra y tenaza	1
Pinzas porta electrodo	1
Antorcha	1
Manual de usuario	1
Cepillo	1
Careta	1

- Para uso con antorcha TIG y todo tipo de electrodos revestidos,
- Soldadura TIG es ideal para acabados limpios y sin escoria
- Permite soldar en diferentes materiales como aluminio, acero inoxidable, cobre y titanio

SOLDADORA INVERTER TIG BI VOLTAJE

MEGA PESADO · 200 A CORRIENTE · 120/220 V VOLTAJE · SOLDADURA TIG · MULTIFUNCIÓN MIG·MMA · 85 % EFICIENCIA · 60 % CICLO DE TRABAJO · MOSFET

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SOLT1020-BV
USO	MEGA PESADO
POTENCIA	TIG: 220 V: 4,5 kVA/ 120 V: 3 kVA MMA: 220 V: 4,5 kVA/ 120 V: 3 kVA
ALIMENTACIÓN	120/ 220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	TIG: 220 V: 27 A/ 120 V: 35 A MMA: 220 V: 31 A/ 120 V: 43 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	56 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	TIG: 220 V: 10 - 200 A/ 120 V: 10 - 150 A MMA: 220 V: 10 - 160 A/ 120 V: 10 - 120 A
CICLO DE TRABAJO	TIG: 60% MMA: 45%
FACTOR DE POTENCIA	0,73
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	12 kg
	1

Contenido	
Cable de tierra y tenaza	1
Pinzas porta electrodo	1
Antorcha	1
Manual de usuario	1

- Para uso con antorcha TIG y todo tipo de electrodos revestidos.
- Soldadura TIG es idel para acabados limpios y sin escoria.
- Permite soldar en diferentes materiales como aluminio, acero inoxidable, cobre y titanio.

ACCESORIOS PARA SOLDADORAS INVERTER TIG

EXTRA PESADO

NUEVO

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PUNTA	MATERIAL	
Accesorios					
	ANT20	Antorcha p/soldadora TIG Conexión europea, 5 m.	-	Caucho	1
	ANT20B	Antorcha para soldadora 200 A, 4.5 m.	10 mm - 25 mm	200 A	1
	ANT20C	Antorcha para soldadora 315 A, 4.5 m.	35 mm - 50 mm	315 A	1
	CUT20	Cuello p/antorcha TIG	-	Cubierta plástica	1
	CT1620	Collet antorcha TIG	1.6 mm	Cobre	10
	CT2020	Collet antorcha TIG	2 mm	Cobre	10
	CT2420	Collet antorcha TIG	2.4 mm	Cobre	10

SOLDADORAS INVERTER TIG

ACCESORIOS PARA SOLDADORAS INVERTER TIG

EXTRA PESADO

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PUNTA	MATERIAL	
Accesorios					
	BOQT520	Boquilla antorcha TIG	5 mm	Cerámica	10
	BOQT620	Boquilla antorcha TIG	6 mm	Cerámica	10
	BOQT720	Boquilla antorcha TIG	7 mm	Cerámica	10
	CAPT20	Capuchón p/antorcha TIG	-	Plástico	10
	CAST20	Casquillo antorcha TIG	-	Plástico	10

SOLDADORA INVERTER MULTIFUNCIONAL

SOLDADORA INVERTER MULTIFUNCIONAL

EXTRA PESADO · 220 V VOLTAJE · 85 % EFICIENCIA · 40 % CICLO DE TRABAJO · MULTIFUNCIÓN TIG · MMA · CUT

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	SCP1016-220
USO	EXTRA PESADO
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	η 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

CAPACIDAD DE CORTE	
Material	**Espesor**
Acero bajo carbono	12 mm
Acero inoxidable	8 mm
Aluminio	6 mm
Cobre	6 mm

Contenido	
Cable de tierra y tenaza	1
Antorcha para corte	1
Antorcha para tig	1
Cepillo	1
Careta	1
Manual de usuario	1

- Permite el uso de todo tipo de electrodos revestidos, antorcha TIG y antorcha cortadora.
- Indicador de potencia y sobrecalentamiento.
- Pantalla LCD.
- Función 2T/4T.
- TIG pulsado (especial para soldar placas delgadas).

CORTADORAS DE PLASMA

JUEGO DE CORTADORA DE PLASMA CON CARETA

EXTRA PESADO · MOSFET

2 PIEZAS

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta de poder

Contenido		
CP1040-BV	Cortadora de plasma 12 mm 40 A	1
USCS4	Careta eléctronica para soldar diseño liso	1

- Accesorios: una antorcha de corte, un cable de tierra y tenaza, un cepillo-martillo.

CÓDIGO	PIEZAS	
JCPC2	2	1

CORTADORAS DE PLASMA

CORTADORA DE PLASMA 220 V

EXTRA PESADO · 20/60 A CORRIENTE · 220 V VOLTAJE · 85 % EFICIENCIA · 60 % CICLO DE TRABAJO · MOSFET

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	CP1060-220
USO	EXTRA PESADO
POTENCIA	10 kVA
ALIMENTACIÓN	220 V~ 60 Hz
FASES	1~
CORRIENTE DE ENTRADA MÁXIMA	48 A
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	260 V
EFICIENCIA	η 85%
RANGO DE CORRIENTE DE SALIDA	20 - 60 A
CICLO DE TRABAJO	60%
FACTOR DE POTENCIA	0,73
CLASE DE PROTECCIÓN	IP21S
PESO	19 kg
	1

CAPACIDAD DE CORTE	
Material	**Espesor**
Acero bajo carbono	20 mm
Acero inoxidable	15 mm
Aluminio	13 mm
Cobre	13 mm

Contenido	
Cable de tierra y tenaza	1
Antorcha de corte	1
Careta	1
Cepillo-martillo	1
Regulador de gas	1
Manual de usuario	1

- Indicador de potencia y sobrecalentamiento.
- Ideal para cortar hasta 20 mm de placa de metal, puede cortar acero suave,vacero inoxidable, aluminio, latón y cobre.

CORTADORA DE PLASMA BI VOLTAJE

EXTRA PESADO · 20/40 A CORRIENTE · 120/220 V VOLTAJE · 85 % EFICIENCIA · 60 % CICLO DE TRABAJO · MOSFET

Disponible en Colombia

CÓDIGO	CP1040-BV
USO	EXTRA PESADO
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	η 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

CAPACIDAD DE CORTE	
Material	**Espesor**
Acero bajo carbono	14 mm
Acero inoxidable	10 mm
Aluminio	8 mm
Cobre	8 mm

Contenido	
Cable de tierra y tenaza	1
Boquilla para electrodo	1
Antorcha de corte	1
Boquilla de cerámica	1
Manual de usuario	1

- Indicador de potencia y sobrecalentamiento.
- Ideal para cortar hasta 20 mm de placa de metal, puede cortar acero suave,vacero inoxidable, aluminio, latón y cobre.

ACCESORIOS PARA CORTADORAS DE PLASMA

EXTRA PESADO

Accesorios para modelo CP1060-220

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PUNTA	MATERIAL	
	ANP60	Antorcha cortadora plasma	-	Caucho	1
	BOQCP60	Boquilla ceramica plasma	-	Cerámica	10
	PCP60	Punta cortadora plasma	16 mm	Cobre	10
	EP60	Electrodo cortadora plasma	-	Cobre	10

Accesorio para modelo CP1040-BV

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PUNTA	MATERIAL	
	ANP40A	Antorcha cortadora plasma	-	Caucho	1
	BOQCP40A	Boquilla cerámica plasma	30 mm	Cerámica	10
	EP40A	Electrodo cortadora plasma	-	Cobre	10
	PCP40	Punta cortadora plasma	16 mm	Cobre	10
	DCP40	Difusor cortadora plasma	30 mm	Cerámica	10

ACCESORIOS PARA SOLDADORAS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA SOLDAR

SURTEK

USO GENERAL

9 PIEZAS

JUEGOS DE HERRAMIETAS PÁGINA 24

Contenido		
CPS17	Caja portaherramientas plástica 17"	1
123281	Esquina magnética para soldar 50 lb	2
123282	Esquina magnética para soldar75 lb	2
115086	Pinza de presión de hojalatero 8"	1
PFP12	Pinza de presión quijada recta 12"	1
137385	Guantes de camaza cortos	1
137334	Gafas para soldar 11 sombras	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JS9	9	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA SOLDAR

SURTEK

USO GENERAL

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	
JS8	8	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA SOLDAR

SURTEK

USO GENERAL

7 PIEZAS

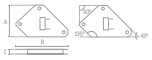
Contenido		
GCAC	Guantes camaza corto	1
123281	Esquina magnética 4" 50 lb	2
123282	Esquina magnética 5" 75 lb	2
137652	Mandil de camaza	1
852162	Martillo para herrero 18 oz hickory	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JSC7	7	1

ESQUINA MAGNÉTICA PARA SOLDAR MULTIANGULAR CON SWITCH

URREA

USO PESADO



- Aplicaciones: soldar, marcado, desmagnetizar, ensamblar, levantar.
- Posiciones de ángulos: 45º, 90º y 135º.

CÓDIGO	ALTO (A)		LARGO (B)		ESPESOR (C)		CAPACIDAD		
	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM	LB	KG	
ESQU55	4-21/32"	118	7-9/16"	192	1-9/16"	33	55	24.9	1

ESQUINA MAGNÉTICA PARA SOLDAR MULTIANGULAR

URREA

USO INDUSTRIAL

Disponible en Colombia

ESQU20

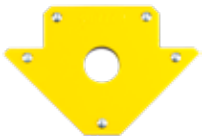
- Aplicaciones: soldar, marcado, desmagnetizar, ensamblar, levantar.
- Posiciones de ángulos: 15º, 60º, 90 y 120º.

CÓDIGO	ALTO (A)		LARGO (B)		ALTO (C)		ESPESOR (D)		CAPACIDAD		
	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

ESQUINAS MAGNÉTICAS PARA SOLDAR

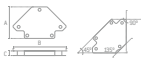
SURTEK

USO PROFESIONAL



Disponible en Colombia

123281



- Cuerpo magnético remachado para mayor duración y resistencia.

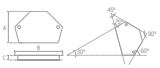
CÓDIGO	ALTO (A)		LARGO (B)		ESPESOR (C)		CAPACIDAD DE SOPORTE		
	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM	LB	KG	
123281	4"	102	6-3/32"	155	5/8"	16	50	22.7	1
123282	5"	122	7-13/32"	188	1"	25	75	34	1

ESQUINAS MÁGNETICAS PARA SOLDAR MULTIANGULARES

SURTEK

USO PROFESIONAL

ESQ25A ESQ75A



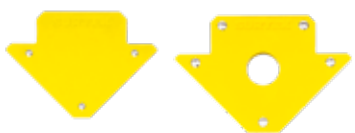
- Aplicaciones: soldar, marcado, desmagnetizar, ensamblar, levantar, posiciones de ángulos.
- Sostiene piezas de trabajo en diferentes ángulos.

CÓDIGO	ALTO (A)		LARGO (B)		ESPESOR (C)		CAPACIDAD DE SOPORTE		
	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM	LB	KG	
ESQ25A	2-3/4"	70	4"	102	9/16"	14	25	11.3	1
ESQ50A	3"	90	4-21/32"	118	5/8"	16	50	22.7	1
ESQ75A	4"	110	5-23/32"	145	1"	25	75	34	1

ESQUINAS MAGNÉTICAS PARA SOLDAR

SURTEK

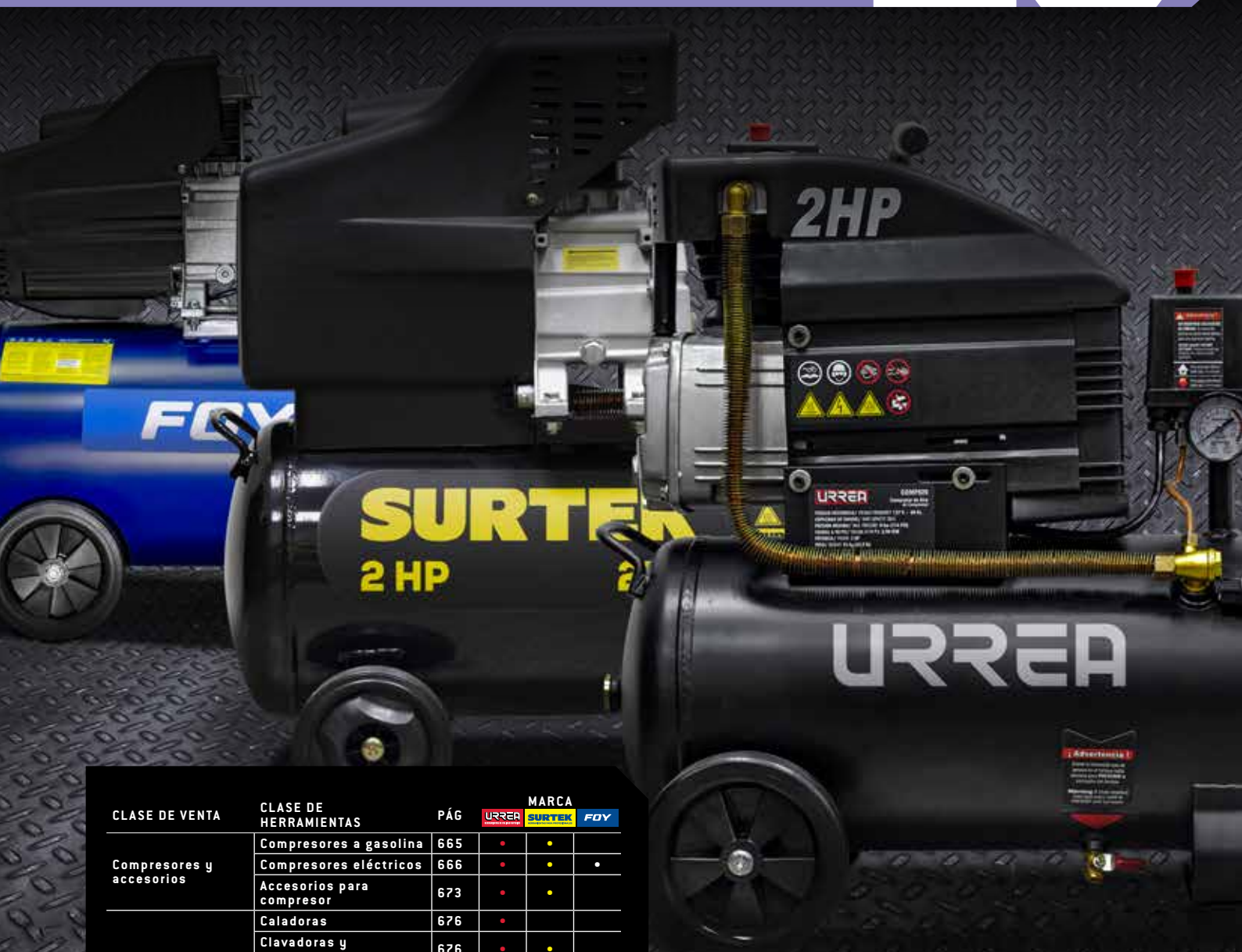
USO PROFESIONAL



ESQ25 ESQ50

- Aplicaciones: soldar, marcado, desmagnetizar, ensamblar, levantar, posiciones de ángulos.
- Sostiene piezas de trabajo en diferentes ángulos.

CÓDIGO	ALTO (A)		LARGO (B)		ESPESOR (C)		CAPACIDAD DE SOPORTE		
	PULG	MM	PULG	MM	PULG	MM	LB	KG	
ESQ25	3"	83	4-11/16"	119	9/16"	14	25	11.3	1
ESQ50	4"	102	6-3/32"	155	5/8"	16	50	22.7	1
ESQ75	5"	122	7-13/32"	188	1"	25	75	34	1
ESQ100	5-5/8"	142	8-17/32"	217	1"	25	100	45.4	1



CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	SURTEK	FOY
Compresores y accesorios	Compresores a gasolina	665	•	•	
	Compresores eléctricos	666	•	•	•
	Accesorios para compresor	673	•	•	
Herramientas neumáticas	Caladoras	676	•		
	Clavadoras y engrapadoras	676	•	•	
	Cortadoras	679	•		
	Destornilladores	680	•		
	Escareador	682	•		
	Esmeriladoras	682	•	•	
	Inyector	683	•		
	Lijadoras	684	•	•	
	Martillos	686	•	•	
	Matracas	688	•	•	
	Moto tools	689	•	•	
	Pistolas de impacto	692	•	•	
	Pistolas para pintar	702	•	•	
	Pulidoras	706	•		
	Remachadora	706	•	•	
	Taladros	707	•	•	
	Góndola con herramientas neumáticas	708	•	•	

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.

¿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 cuantas 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 | COMP425B 7.9 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.

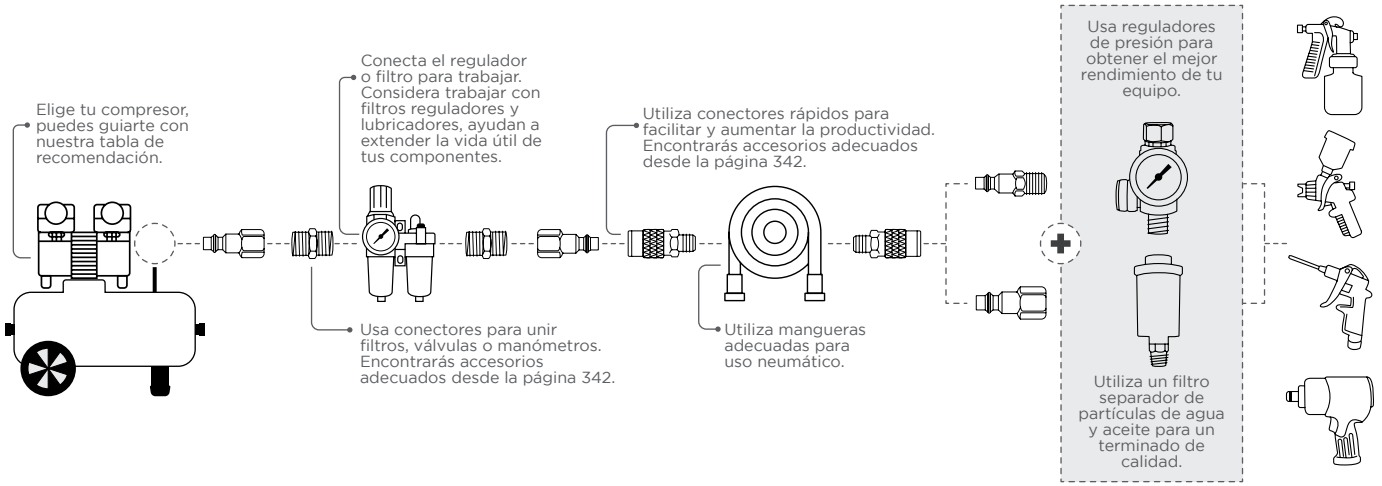
4 Si tu consumo de aire es alto debes instalar un compresor de gran capacidad de tanque. Esto disminuye los paros y arranques del motor evitando desgaste prematuro.

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.

ECOMENDACIONES PARA ENSAMBLAR UNA LÍNEA DE TRABAJO NEUMÁTICO



COMPRESOR	FILTRO/REGULADOR	COPLE Y CONECTORES	MANGUERA	REGULADORES/FILTROS	HERRAMIENTA NEUMÁTICA

ACCESORIOS RECOMENDADOS PARA TRABAJO NEUMÁTICO

CARRETES CON MANGUERA

23RW350
23RW450
23RO350
23RG350
23RO450

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 A GASOLINA

COMPRESOR DE AIRE A GASOLINA

EXTRA PESADO | 13 HP | 235 L CAPACIDAD TOTAL | 8.9 CMF CAUDAL A 90 PSI | POWERED by HONDA

URREA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP9235A
USO	EXTRA PESADO
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 (405.6 lb)
	1

OHC
Árbol de Levas a la Cabeza

- Cuenta con filtros que se encargan de mantener el compresor libre de impurezas y elementos extraños.
- Menor número de componentes del tren de válvulas, que le permite ser más ligero y más fuerte.
- Menor variación y mayor capacidad de RMP en comparación de un motor OHV.

COMPRESOR DE AIRE A GASOLINA

EXTRA PESADO | 6.5 HP | 100 L CAPACIDAD TOTAL | 4.6 CMF CAUDAL A 90 PSI | POWERED by HONDA

URREA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP9100A
USO	EXTRA PESADO
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 (152 lb)
	1

OHC
Árbol de Levas a la Cabeza

- Equipo montado con ruedas para un transporte más sencillo.
- Cuenta con filtros que se encargan de mantener el compresor libre de impurezas y elementos extraños.
- Menor número de componentes del tren de válvulas, que le permite ser más ligero y más fuerte.
- Menor variación y mayor capacidad de RMP en comparación de un motor OHV.

COMPRESOR DE AIRE A GASOLINA

USO MASTER | 6.5 HP | CAPACIDAD DE TANQUE 100 L | 4.6 CMF CAUDAL A 90 PSI

SURTEK

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP7100
USO	USO MASTER
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 (152 lb)
	1

- Equipo montado con ruedas para un transporte más sencillo.
- Cuenta con filtros que se encargan de mantener el compresor libre de impurezas y elementos extraños.

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICOS CON TRANSMISIÓN DE BANDA

EXTRA PESADO · 220/440 V VOLTAJE · 15 HP · 500 L CAPACIDAD TOTAL · CABEZAL Y CARCAZA DEL MOTOR HIERRO FUNDIDO · TRIFÁSICO

PRODUCTO MEJORADO

CÓDIGO	COMP9515
USO	EXTRA PESADO
CAPACIDAD	500 L
PISTONES	2
POTENCIA	15 HP
PRESIÓN MÁXIMA	12 bar (175 psi)
CAUDAL A 90 PSI	56 CFM
CAUDAL A 150 PSI	40 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

MÁXIMA CAPACIDAD Y HERMETICIDAD — CERTIFICADO DE PRUEBA HIDROESTÁTICA

- Velocidad de la cabeza 800 rpm.
- 1 filtro, 2 válvulas de esfera.
- Guarda de protección.
- Transmisión de banda.
- Pintura electrostática.
- Tanque con certificado de prueba hidrostática, manguera de descarga de acero inoxidable.
- Para el buen funcionamiento de estos equipos es necesario instalar un arrancador (no incluido), consulte manual de instalación.
- Todos los modelos incluyen plan de mantenimiento.

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

EXTRA PESADO · 220/440 V VOLTAJE · 10 HP · 500 L CAPACIDAD TOTAL · CABEZAL Y CARCAZA DEL MOTOR HIERRO FUNDIDO · TRIFÁSICO

PRODUCTO MEJORADO

CÓDIGO	COMP9510
USO	EXTRA PESADO
CAPACIDAD	500 L
PISTONES	4
POTENCIA	10 HP
PRESIÓN MÁXIMA	12 bar (175 psi)
CAUDAL A 90 PSI	35 CFM
CAUDAL A 150 PSI	30 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

MÁXIMA CAPACIDAD Y HERMETICIDAD — CERTIFICADO DE PRUEBA HIDROESTÁTICA

- Número de cilindros/pistones: 4.
- Velocidad de la cabeza 730 rpm.
- 2 filtros, 2 válvulas de esfera.
- Guarda de protección.
- Transmisión de banda.
- Pintura electrostática.
- Tanque con certificado de prueba hidrostática, manguera de descarga de acero inoxidable.
- Para el buen funcionamiento de estos equipos es necesario instalar un arrancador (no incluido), consulte manual de instalación.
- Todos los modelos incluyen plan de mantenimiento.

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

EXTRA PESADO · 220/440 V VOLTAJE · 5 HP · 500 L CAPACIDAD TOTAL · CABEZAL Y CARCAZA DEL MOTOR HIERRO FUNDIDO · TRIFÁSICO

PRODUCTO MEJORADO

CÓDIGO	COMP9505
USO	EXTRA PESADO
CAPACIDAD	500 L
PISTONES	3
POTENCIA	5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	12 bar (175 psi)
CAUDAL A 90 PSI	22 CFM
CAUDAL A 150 PSI	18 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

MÁXIMA CAPACIDAD Y HERMETICIDAD — CERTIFICADO DE PRUEBA HIDROESTÁTICA

- Número de cilindros/pistones: 3.
- Velocidad de la cabeza 900 rpm
- 3 filtros, 2 válvulas de esfera.
- Guarda de protección.
- Transmisión de banda.
- Pintura electrostática.
- Tanque con certificado de prueba hidrostática, manguera de descarga de acero inoxidable.
- Para el buen funcionamiento de estos equipos es necesario instalar un arrancador (no incluido), consulte manual de instalación.
- Todos los modelos incluyen plan de mantenimiento.

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

EXTRA PESADO · 220/440 V VOLTAJE · 5 HP · 300 L CAPACIDAD TOTAL · CABEZAL Y CARCAZA DEL MOTOR HIERRO FUNDIDO · TRIFÁSICO

URREA · PRODUCTO MEJORADO

CÓDIGO	COMP9503
USO	EXTRA PESADO
CAPACIDAD	300 L
PISTONES	3
POTENCIA	5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	12 bar (175 psi)
CAUDAL A 90 PSI	22 CFM
CAUDAL A 150 PSI	18 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

MÁXIMA CAPACIDAD Y HERMETICIDAD · CERTIFICADO DE PRUEBA HIDROESTÁTICA

- Número de cilindros/pistones: 3.
- Cabeza de compresor lubricado.
- Guarda de protección.
- Transmisión de banda.
- Pintura electrostática.
- Tanque con certificado de prueba hidrostática, manguera de descarga de acero inoxidable.
- Para el buen funcionamiento de estos equipos es necesario instalar un arrancador (no incluido), consulte manual de instalación.
- Todos los modelos incluyen plan de mantenimiento.

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

EXTRA PESADO · 120/220 V VOLTAJE · 3 HP · 300 L CAPACIDAD TOTAL · CABEZAL Y CARCAZA DEL MOTOR HIERRO FUNDIDO · MONOFÁSICO

URREA · PRODUCTO MEJORADO

CÓDIGO	COMP9303
USO	EXTRA PESADO
CAPACIDAD	300 L
PISTONES	3
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	10.34 bar (150 psi)
CAUDAL A 90 PSI	13,1CFM
CAUDAL A 150 PSI	8,8 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	1
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120/220 V~ 60Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	50 min / 20 min
MÁXIMO HORAS AL DÍA	8
PESO	160 kg
	1

MÁXIMA CAPACIDAD Y HERMETICIDAD · CERTIFICADO DE PRUEBA HIDROESTÁTICA

- Número de cilindros/pistones: 3
- Cabeza de compresor lubricado.
- Diseño vertical de tanque para optimizar espacios.
- Guarda de protección.
- Transmisión de banda.
- Pintura electrostática.
- Tanque con certificado de prueba hidrostática, manguera de descarga de acero inoxidable.
- Para el buen funcionamiento de estos equipos es necesario instalar un arrancador (no incluido), consulte manual de instalación.
- Todos los modelos incluyen plan de mantenimiento.

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

USO PROFESIONAL · 120 V VOLTAJE · 3 HP · 200 L CAPACIDAD TOTAL · MONOFÁSICO

SURTEK · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP6200B
USO	USO PROFESIONAL
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 (233,7 lb)
	1

- Número de cilindros/pistones: 2.
- Equipo montado con ruedas para un transporte más sencillo.
- Guarda de proteccion.
- Ideal para equipos neumáticos, o bien, para realizar múltiples tareas como hinchar neumáticos, limpiar o rociar pintura.

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

SURTEK

USO PROFESIONAL · 120 V VOLTAJE · 3 HP · 120 L CAPACIDAD TOTAL · MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

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 (184,74 lb)
	1

- Número de cilindros/pistones: 2.
- Equipo montado con ruedas para un transporte más sencillo.
- Tanque vertical para optimizar espacios.
- Ideal para equipos neumáticos, o bien, para realizar múltiples tareas como hinchar neumáticos, limpiar o rociar pintura.

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO CON TRANSMISIÓN DE BANDA

SURTEK

USO PROFESIONAL · 120 V VOLTAJE · 2 HP · 100 L CAPACIDAD TOTAL · MONOFÁSICO

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 (154,3 lb)
	1

- Número de cilindros/pistones: 2.
- Equipo montado con ruedas para un transporte más sencillo.
- Guarda de proteccion.
- Ideal para equipos neumáticos, o bien, para realizar múltiples tareas como hinchar neumáticos, limpiar o rociar pintura.

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

URREA

USO PESADO · 120 V VOLTAJE · 3 HP · 200 L CAPACIDAD TOTAL · 8.6 CMF CAUDAL A 90 PSI · MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP8200
USO	USO PESADO
CAPACIDAD	200 L
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	8 bar (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

- Cabezal y pistones fabricados en aleación de aluminio.
- Ruedas y asa que facilitan el transporte.
- Guarda de proteccion, transmisión de banda.
- Válvula de aire 1/4".
- Conexión rápida 1/4".
- Válvula de drene 3/8".

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

USO PESADO · 120 V VOLTAJE · 3 HP · 115 L CAPACIDAD TOTAL · 8.1 CMF CAUDAL A 90 PSI · MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP8115
USO	USO PESADO
CAPACIDAD	115 L vertical
POTENCIA	3 HP
PRESIÓN MÁXIMA	8 bar (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

- Tanque vertical que optimiza el espacio en el lugar de trabajo.
- Guarda de protección, transmisión de banda.
- Válvula de aire 1/4".
- Conexión rápida 1/4".
- Válvula de drene 3/8".

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

USO PESADO · 120 V VOLTAJE · 2.5 HP · 100 L CAPACIDAD TOTAL · 5.5 CMF CAUDAL A 90 PSI · MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP8100
USO	USO PESADO
CAPACIDAD	100 L
POTENCIA	2.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	8 bar (116 psi)
CAUDAL A 90 PSI	5.5 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	71 kg
	1

- Cabezal y pistones fabricados en aleación de aluminio
- Ruedas y asa que facilitan el transporte.
- Guarda de proteccion, transmisión de banda.
- Válvula de aire 1/4".
- Conexión rápida 1/4".
- Válvula de drene 3/8".

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

USO PESADO · 120 V VOLTAJE · 2.5 HP · 50 L CAPACIDAD TOTAL · 6.6 CMF CAUDAL A 90 PSI · MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP850
USO	USO PESADO
CAPACIDAD	50 L
POTENCIA	2.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	8 bar (116 psi)
CAUDAL A 90 PSI	6.6 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	1
FASES	1
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V~ 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	40 min / 20 min
MÁXIMO HORAS AL DÍA	6
PESO	32 kg
	1

- Cabezal y pistón fabricado en aleación de aluminio.
- Ruedas y asa que facilitan el transporte.
- Válvula de aire 1/4".
- Conexión rápida 1/4".
- Válvula de drene 1/4".

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

URREA

USO PESADO · 120 V VOLTAJE · 2 HP · 25 L CAPACIDAD TOTAL · 4 CMF CAUDAL A 90 PSI · MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP825
USO	USO PESADO
CAPACIDAD	25 L
POTENCIA	2 HP
PRESIÓN MÁXIMA	8 bar (116 psi)
CAUDAL A 90 PSI	4 CFM
NÚMERO DE ETAPAS	1
FASES	1
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V~ 60 Hz
TIEMPO DE OPERACIÓN	40 min / 20 min
MÁXIMO HORAS AL DÍA	6
PESO	24 kg
	1

- Cabezal y pistón fabricado en aleación de aluminio.
- Ruedas y asa que facilitan el transporte.
- Válvula de aire 1/4".
- Conexión rápida 1/4".
- Válvula de drene 1/4".

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

SURTEK

USO PROFESIONAL · 120 V VOLTAJE · 2.5 HP · 50 L CAPACIDAD TOTAL · 8.2 CMF CAUDAL A 90 PSI · MONOFÁSICO

PRODUCTO MEJORADO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP550B
USO	USO PROFESIONAL
CAPACIDAD	50 L
POTENCIA	2.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 PSI
CAUDAL A 90 PSI	5.8 CFM
CAUDAL A 116 PSI	6.7 CFM
VELOCIDAD SIN CARGA	3,450 rpm
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	29,5 kg (69 lb)
	1

- Número de cilindros/pistones: 2
- Equipo montado con ruedas para un transporte más sencillo.
- Motor cubierto para mayor protección.
- Ideal para equipos neumáticos, o bien, para realizar múltiples tareas como hinchar neumáticos, limpiar o rociar pintura.

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

SURTEK

USO GENERAL · 120 V VOLTAJE · 2 HP · 25 L CAPACIDAD TOTAL · 7.9 CMF CAUDAL A 90 PSI · MONOFÁSICO

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 (47,1 lb)
	1

Contenido	
Compresor	1
Manguera para aire	1
Pistola de baja presión	1

- Número de cilindros/pistones: 2.
- Equipo montado con ruedas para un transporte más sencillo
- Motor cubierto para mayor protección.
- Ideal para equipos neumáticos, o bien, para realizar múltiples tareas como hinchar neumáticos, limpiar o rociar pintura.

Nueva imagen se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

SURTEK

USO GENERAL | 120 V VOLTAJE | 2 HP | 25 L CAPACIDAD TOTAL | 7.9 CMF CAUDAL A 90 PSI | MONOFÁSICO

PRODUCTO MEJORADO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP425B
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 (47,1 lb)
	1

- Número de cilindros/pistones: 2.
- Equipo montado con ruedas para un transporte más sencillo
- Motor cubierto para mayor protección.
- Ideal para equipos neumáticos, o bien, para realizar múltiples. tareas como hinchar neumáticos, limpiar o rociar pintura.

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LUBRICADO

SURTEK

USO GENERAL | 120 V VOLTAJE | 1.5 HP | 10 L CAPACIDAD TOTAL | 5.3 CMF CAUDAL A 90 PSI | MONOFÁSICO

PRODUCTO MEJORADO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP410
USO	USO GENERAL
CAPACIDAD	10 L
POTENCIA	1.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 PSI
CAUDAL A 90 PSI	4 CFM
CAUDAL A 116 PSI	3 CFM
VELOCIDAD SIN CARGA	3,450 rpm
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
PESO	14,2 kg (31,3 lb
	1

- Número de cilindros/pistones: 2.
- Pies de goma.
- Motor cubierto para mayor protección.
- Ideal para equipos neumáticos, o bien, para realizar múltiples tareas como hinchar neumáticos, limpiar o rociar pintura.

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS LUBRICADOS

FOY

USO DOMÉSTICO | 120V VOLTAJE | 1.5 HP | 40 L CAPACIDAD TOTAL | 5.5 CMF CAUDAL A 90 PSI | MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP340
USO	USO DOMÉSTICO
CAPACIDAD	40 L
POTENCIA	1.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 PSI
CAUDAL A 90 PSI	5.5 CFM
CAUDAL A 116 PSI	4.5 CFM
VELOCIDAD SIN CARGA	3,350 rpm
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
	1

- Número de cilindros/pistones: 2.
- Equipo montado con ruedas para un transporte más sencillo.
- Motor cubierto para mayor protección.
- Ideal para múltiples tareas como hinchar neumáticos, limpiar o rociar pintura.

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS LUBRICADOS

FOY

USO DOMÉSTICO · 120V VOLTAJE · 1.5 HP · 25 L CAPACIDAD TOTAL · 5.5 CMF CAUDAL A 90 PSI · MONOFÁSICO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP325
USO	USO DOMÉSTICO
CAPACIDAD	25 L
POTENCIA	1.5 HP
PRESIÓN MÁXIMA	116 PSI
CAUDAL A 90 PSI	5.5 CFM
CAUDAL A 116 PSI	4.5 CFM
VELOCIDAD SIN CARGA	3,350 rpm
FASES	1~
VOLTAJE / FRECUENCIA	120 V - 60 Hz
	1

Disponible en Colombia

- Número de cilindros/pistones: 2.
- Equipo montado con ruedas para un transporte más sencillo.
- Motor cubierto para mayor protección.
- Ideal para múltiples tareas como hinchar neumáticos, limpiar o rociar pintura.

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE ELÉCTRICO LIBRE DE ACEITE

URREA

USO PESADO · 120 V VOLTAJE · 1.5 HP · 24 L CAPACIDAD TOTAL · 4.8 CMF CAUDAL A 90 PSI · LIBRE DE ACEITE · NO DESTINADO PARA USO MÉDICO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	COMP824L
USO	USO PESADO
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

- Mejor calidad de aire para mejores acabados de pintura automotriz.
- Velocidad del motor 3,400 rpm.
- Cabezal y pistón fabricado en aleación de aluminio.
- Ruedas y asa que facilitan el transporte.
- Conexión rápida 1/4".
- Válvula de drene 3/8".
- Doble pistón que mejora el flujo continuo de aire.
- Ideal para limpieza de componentes electrónicos y superficies delicadas.

COMPRESORES DE AIRE ELÉCTRICOS

COMPRESOR DE AIRE PARA AUTO 12 V

SURTEK

USO GENERAL · 12 V VOLTAJE · ENCHUFE TIPO ENCENDEDOR

- Diseño compacto fácil de transportar.
- Manómetro de metal.
- Incluye boquillas y adaptadores de inyección.
- Mayor caudal de aire que aumenta la eficiencia del compresor.
- Material abs+acero laminado que aumenta la resistencia.
- Linterna led para emergencias.

CÓDIGO	COM412V
USO	USO GENERAL
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

COMPRESOR DE AIRE PARA AUTO 12 V

FOY

USO GENERAL · 12 V VOLTAJE · ENCHUFE TIPO ENCENDEDOR

- Diseño compacto fácil de transportar.
- Manómetro de metal.
- Incluye boquillas y adaptadores de inyección.

CÓDIGO	COM312V
USO	USO GENERAL
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

Disponible en Colombia

URREA · SURTEK · FOY

ACCESORIOS PARA COMPRESOR

JUEGO DE ACCESORIOS NEUMÁTICOS

USO PROFESIONAL

17 PIEZAS

Disponible en Colombia

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	
108141	17	1

JUEGO DE ACCESORIOS NEUMÁTICOS CON MANGUERA TIPO RESORTE

USO PROFESIONAL

14 PIEZAS

Disponible en Colombia

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	
108142	14	1

JUEGO DE ACCESORIOS NEUMÁTICOS

USO PROFESIONAL

7 PIEZAS

Disponible en Colombia

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	
108140	7	1

JUEGO DE ACCESORIOS NEUMÁTICOS

USO PROFESIONAL

4 PIEZAS

Disponible en Colombia

Contenido		
108127	Válvula de aguja 5/16" - 32	1
	Adaptador para pistola de aire (M-H) 1/8" NPT - 5/15" 32	1
	Boquilla cónica de latón 5/16" - 32	1
	Válvula para inflar 1/8" NPT	1

CÓDIGO	PIEZAS	
108108	4	6

JUEGO DE PISTOLA SOPLETEADORA

USO PROFESIONAL

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

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	
108109	6	6

ACCESORIOS PARA MANGUERA

USO PROFESIONAL

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

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	
108104	6	6

JUEGO DE COPLES Y CONECTORES RÁPIDOS

USO PROFESIONAL

5 PIEZAS

Disponible en Colombia

Contenido		
108122	Conector rápido macho 1/4" NPT	4
108125	Cople rápido hembra 1/4" NPT	1

CÓDIGO	PIEZAS	
108126	5	6

JUEGO DE COPLE Y CONECTORES RÁPIDOS

USO PROFESIONAL

4 PIEZAS

Disponible en Colombia

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	
108123	4	6

CABEZA DOBLE PARA INFLAR

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Ayuda a que la presión del aire se pueda suministrar en diferentes ángulos.
- Cuerpo largo de aluminio con cabeza doble en bronce sólido.
- Se conecta a rosca 1/4" NPT.

CÓDIGO	TIPO	
108112	Doble cabeza	10

ACCESORIOS PARA COMPRESOR

CABEZA PARA INFLAR CON CLIP

USO PROFESIONAL

- Clip para fijar la válvula al pivote.
- Conexión a rosca 1/4".
- Fabricado en acero y latón.

CÓDIGO	TIPO	
108107	Hembra	6

CABEZAS PARA INFLAR

USO PROFESIONAL

108111 108110

- Se adaptan a la mayoría de válvulas de llantas.
- Se conecta a rosca 1/4" NPT.
- Fabricado en bronce sólido.

CÓDIGO	TIPO	
108111	Hembra	6
108110	Macho	6

CONECTOR PARA MANGUERA

USO PROFESIONAL

- Giro de 360°.
- Bidireccional.
- Ayuda a reducir el cansancio del brazo debido a las mangueras rígidas.
- Máximiza la vida de las mangueras.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
108100	Macho - hembra	5

COPLES DE BRONCE DE CONEXIÓN RÁPIDA

USO PROFESIONAL

108124 108125

- Diseño industrial.
- Ideal para todo tipo de herramientas a base de aire.

CÓDIGO	TIPO	
108124	Macho	1
108125	Hembra	1

CONECTORES DE ZINC DE CONEXIÓN RÁPIDA

USO PROFESIONAL

108121 108122

- Diseño industrial.
- Ideal para todo tipo de herramientas a base de aire.

CÓDIGO	TIPO	
108121	Hembra	12
108122	Macho	12

CONECTORES DE LATÓN

USO PROFESIONAL

108105 108106

Contenido		
	A (HEX)	B
108105	9/16"	23 mm
108106	5/8"	23 mm

CÓDIGO	TIPO	
108105	Macho	6
108106	Hembra	6

FILTROS REGULADORES Y LUBRICADORES

USO INDUSTRIAL

- Regulador de gota para controlar los fluidos de aceite.

- Manómetro que permite leer la presión del aire en psi y en MPa.

VIDEO

Disponible en Colombia

UPWL2

- Rango de presión 0.5-8.5 kg/cm2

CÓDIGO	ROSCA	FLUJO	
UPWL2	1/4" NPT	500 l/min	1
UPWL3	3/8" NPT	1700 l/min	1
UPWL4	1/2" NPT	3000 l/min	1
UPWL6	3/4" NPT	3000 l/min	1

FILTRO SEPARADOR DE AGUA Y ACEITE

USO PROFESIONAL

- 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.
- Se ensambla en conexión de aire con entrada macho y salida hembra de 1/4" NPT.

CÓDIGO	CONEXIÓN	
108103	1/4" NPT	6

ACCESORIOS PARA COMPRESOR

INFLADOR CON MANÓMETRO

USO MASTER

- Presión máx: 220 psi.
- Cuerpo de zamac.
- Válvula de liberación de presión.
- Rosca de 1/4" NPT.
- Doble cabeza.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	TIPO	
108113	1/4" NPT hembra	1

REGULADOR DE AIRE CON MANÓMETRO

USO INDUSTRIAL

- Entrada de aire: 1/4" NPT.
- Cuerpo de aluminio anodizado.
- Escalas de medición psi y Bar.
- Diseño libre de empaques.
- Conector de latón duradero y resistente a la corrosión.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	
UPR2	140 psi	1

REGULADORES DE AIRE CON MANÓMETRO

USO PROFESIONAL

108101

REG15

» Disponible en Colombia

VIDEO

NUEVO

- Entrada de aire 1/4" NPT.
- Cuerpo de aluminio.
- Escalas de medición psi kg/cm2 y kPa (aplica en código REG15).

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	
» 108101	160 psi	1
REG15	150 psi	1

PISTOLAS SOPLETEADORAS DE AIRE

USO PROFESIONAL

- Longitud de nariz de 3".

108114

108117

Disponible en Colombia

- Gatillo antideslizante.
- Gancho para colgar y proteger el dedo.

CÓDIGO	TIPO	
108114	Hembra	1
108117	Hembra	1

MANGUERAS PARA AIRE

MANGUERAS DE PVC REFORZADAS PARA AIRE DE ALTA PRESIÓN

USO MASTER

108157

- Reforzado para evitar rupturas y reducir desgate (conexiones de las mangueras).
- Fabricadas en caucho de alta flexibilidad.
- Reforzadas en las conexiones para alargar la vida de la manguera.
- Resistente a grandes presiones de aire hasta 380 psi.

CÓDIGO	LONGITUD M	DIÁMETRO	CONEXIÓN	
108156	10	1/2"	3/8" NPT	1
108157	15	1/2"	3/8" NPT	1

MANGUERAS PARA AIRE DE ALTA PRESIÓN

USO PROFESIONAL

108150

Disponible en Colombia

- Resistente a grandes presiones de aire hasta 380 psi.

CÓDIGO	LONGITUD M	DIÁMETRO	CONEXIÓN	
108148	7.5	3/8"	1/4" NPT	1
108149	10	3/8"	1/4" NPT	1
108150	15	3/8"	1/4" NPT	1

MANGUERAS PARA AIRE DE BAJA PRESIÓN

USO PROFESIONAL

108147

» Disponible en Colombia

- Resistente a presiones de aire hasta 284 psi.
- Elaborado a base de hule.

CÓDIGO	LONGITUD M	DIÁMETRO	CONEXIÓN	
108145	5	1/4"	1/4" NPT	1
» 108146	10	1/4"	1/4" NPT	1
108147	15	1/4"	1/4" NPT	1

MANGUERAS PARA AIRE TIPO RESORTE

USO PROFESIONAL

108151

Disponible en Colombia

- Resorte metálico antitorsión para evitar rupturas y reducir desgaste.
- Soporta 300 psi de presión.

CÓDIGO	LONGITUD M	DIÁMETRO	CONEXIÓN	
108151	7.5	1/4"	1/4" NPT	1
108152	15	1/4"	1/4" NPT	1
108153	7.5	3/8"	1/4" NPT	1
108154	15	3/8"	1/4" NPT	1

CALADORA NEUMÁTICA

CALADORA NEUMÁTICA Y SIERRA

USO PESADO · 9 000 CPM CORTES POR MINUTO · 90 DB

PRODUCTO MEJORADO · GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

UP881

* GRANEL

UP88135A

CÓDIGO	UP881
USO	USO PESADO
CARRERAS 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

Repuesto

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
UP88135A*	32 dientes	5

- Guarda/guía ajustable que permite al operario determinar la profundidad del corte.
- Mecanismo que reduce la vibración.
- Palanca con seguro que evita un arranque accidental.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

CLAVADORAS Y ENGRAPADORAS NEUMÁTICAS

CLAVADORA NEUMÁTICA

EXTRA PESADO · CUERPO DE MAGNESIO · PESO LIGERO

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	CN963
USO	EXTRA PESADO
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	
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
PESO	1.7 kg
ACCESORIOS	
1 LLAVE	•
1 RECIPIENTE PARA ACEITE	•
	1

- Fundición inyectada de magnesio para reducir el peso.
- Rueda de ajuste para controlar la profundidad.
- Capacidad de 100 clavos.
- Sistema de 360º de escape de aire.
- Rápido desatasco de clavos.

CLAVADORAS NEUMÁTICAS

CUERPO DE ALUMINIO · PESO LIGERO

USO PROFESIONAL

CE632

- Cuerpo de aluminio fuerte y ligero gracias a su fundición inyectada.
- 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 360º de escape de aire.

USO PROFESIONAL

CN650

- Fundición inyectada de aluminio para reducir el peso.
- Nariz de rápido desatasco de clavo.
- Sistema de 360º de escape de aire.

SURTEK · GARANTÍA EN CS · VIDEO

» Disponible en Colombia

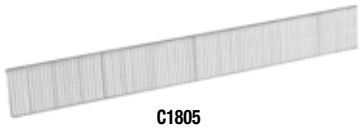
CÓDIGO	» CE632	CN650
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
CORONA	7/32"	N/A
CALIBRE	18 GA	18 GA
LONGITUD DEL CLAVO / GRAPA	5/8" - 1 1/4"	3/8"-2"
CAPACIDAD DEL MAGAZINE	100 clavos / 85 grapas	100 clavos
PRESIÓN DE AIRE MÁXIMA	120 psi	120 psi
PRESIÓN DE AIRE REQUERIDA	70-100 psi	70-100 psi
CONSUMO DE AIRE	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

CLAVADORAS Y ENGRAPADORAS NEUMÁTICAS

CLAVOS PARA CLAVADORAS NEUMÁTICAS

EXTRA PESADO

ACERO DE ALTA DUREZA RESISTENTE A LA DEFORMACIÓN



C1805

- Medida cabeza: 5/64"
- Fabricados en acero de alta dureza.
- 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.
- 5,000 piezas por caja.

CÓDIGO	LONGITUD	CALIBRE	CANTIDAD	
C1805	5/8"	18	5,000	1
C1806	3/4"	18	5,000	1
C1808	1"	18	5,000	1
C1810	1-1/4"	18	5,000	1
C1816	2"	18	5,000	1

CLAVOS PARA CLAVADORAS NEUMÁTICAS

USO PROFESIONAL

» Disponible en Colombia

- Medida cabeza: 5/64".
- Ideales para clavadoras neumáticas Surtek.
- Calibre 18 que les otorga gran resistencia.
- 5,000 piezas por caja.

CÓDIGO	LONGITUD	CALIBRE	CANTIDAD	
108499	3/8"	18	5,000	1
108500	19/32"	18	5,000	1
108501	13/16"	18	5,000	1
108502	1"	18	5,000	1
108503	1-3/16"	18	5,000	1
»108504	1-1/4"	18	5,000	1
108505	1-3/8"	18	5,000	1
108506	1-5/8"	18	5,000	1
108507	1-3/4"	18	5,000	1
108508	2"	18	5,000	1

CLAVOS EN ROLLO PARA CLAVADORAS NEUMÁTICAS

USO PROFESIONAL

- Mayor porcentaje de elongación de 23.2% que le permite absorber los impactos antes de romperse.
- Dureza de 54 HRC.
- Ø 0.099".
- Precio por caja con 24 rollos.
- Cada rollo con 300 clavos.

CÓDIGO	LARGO	CALIBRE	CANTIDAD	
CR175	1-3/4"	12	300	1
CR200	2"	12	300	1
CR250	2-1/2"	12	300	1

CLAVADORAS Y ENGRAPADORAS NEUMÁTICAS

ENGRAPADORAS NEUMÁTICAS

CUERPO DE MAGNESIO · PESO LIGERO

URREA · GARANTÍA EN CS

EXTRA PESADO

EN950

- Fundición inyectada de magnesio para reducir el peso.
- Rápido desatasco de grapas.
- Sistema de 360º de escape de aire.

EXTRA PESADO

EN938

- Rueda de ajuste para controlar la profundidad.

EXTRA PESADO

» Disponible en Colombia

EN916

- Carga rápida con una sola mano.

CÓDIGO	» EN950	EN938	EN916
USO	EXTRA PESADO	EXTRA PESADO	EXTRA PESADO
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

ENGRAPADORAS NEUMÁTICAS

CUERPO DE ALUMINIO · PESO LIGERO

SURTEK · GARANTÍA EN CS

USO PROFESIONAL

EN650A

- Fácil abertura del cerrojo de las grapas para una carga rápida con una sola mano.
- Fundición inyectada de aluminio para reducir el peso.

USO PROFESIONAL

EN616

- Capacidad de corona 1/4".
- Fundición inyectada de aluminio para reducir el peso.
- 360º de escape de aire.
- Ruedas de ajuste para controlar la profundidad del clavo y grapas.

» Disponible en Colombia

CÓDIGO	EN650A	» EN616
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
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

CLAVADORAS Y ENGRAPADORAS NEUMÁTICAS

GRAPAS PARA ENGRAPADORA NEUMÁTICA

EXTRA PESADO — ACERO DE ALTA DUREZA RESISTENTE A LA DEFORMACIÓN

URREA

» Disponible en Colombia

G1612

CÓDIGO	CORONA	LONGITUD	CALIBRE	GRAPAS	
G1804	1/4"	1/2"	18	5,000	1
G1805	1/4"	5/8"	18	5,000	1
G1806	1/4"	3/4"	18	5,000	1
G1808	1/4"	1"	18	5,000	1
G1810	1/4"	1-1/4"	18	5,000	1
G1812	1/4"	1-1/2"	18	5,000	1
G2202	3/8"	1/4"	22	10,000	1
G2205	3/8"	5/8"	22	10,000	1
» G1610	7/16"	1-1/4"	16	10,000	1
» G1612	7/16"	2"	16	10,000	1

GRAPAS PARA ENGRAPADORA NEUMÁTICA

USO PROFESIONAL

SURTEK

» Disponible en Colombia

108512

CÓDIGO	CORONA	LONGITUD	CALIBRE	CANTIDAD	
108510	1/4"	3/8"	18	5,000	1
108511	1/4"	1/2"	18	5,000	1
108512	1/4"	5/8"	18	5,000	1
108513	1/4"	3/4"	18	5,000	1
108514	1/4"	7/8"	18	5,000	1
108515	1/4"	1"	18	5,000	1
108527	1/4"	1-1/4"	18	5,000	1
» 108528	3/8"	1/4"	22	5,000	1
108530	1/2"	2"	16	10,000	1

CORTADORAS NEUMÁTICAS

CORTADORA NEUMÁTICA

USO PESADO — 2 600 CPM CORTES POR MINUTO — 86 DB

URREA

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	UP835
USO	USO PESADO
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

- 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.

TIJERA NEUMÁTICA

USO PESADO — 2 200 CPM CORTES POR MINUTO

1.5 mm GROSOR DE CORTE MÁXIMO

98 DB

URREA

PRODUCTO MEJORADO — GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	UP785S
USO	USO PESADO
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

- Ligera y compacta que permite la operación a una mano.
- Ideal para cortes de ángulos, cuadros o círculos en plásticos, aluminio y acero.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

CORTADORAS NEUMÁTICAS

CORTADORA NEUMÁTICA

USO PESADO · 3" DIÁMETRO DE DISCO · 98 DB

CÓDIGO	UP874
USO	USO PESADO
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

- Palanca de accionamiento con traba de seguridad.
- Ligera y compacta que permite la operación a una mano.
- 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.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

PRODUCTO MEJORADO · GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

DISCO PARA CORTADORA UP874

USO PESADO

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦
UP87430	Disco para cortadora UP874, 3/8" x 1/16"	10

DESTORNILLADORES NEUMÁTICOS

DESTORNILLADOR NEUMÁTICO DE TORQUE CONTROLADO TIPO LAPÍZ DE PRESIÓN

USO PESADO · FUNCIÓN REVERSIBLE · 0.4 - 3.5 NM TORQUE · 90 PSI PRESIÓN DE TRABAJO · VELOCIDAD SIN CARGA 1,400 r/min

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	UPTC30A
USO	USO PESADO
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

- Empuñadura con goma antiderrapante (soft grip).
- Interruptor de avance y reversa.
- Accionamiento por presión.

DESTORNILLADOR NEUMÁTICO DE TORQUE CONTROLADO TIPO LAPÍZ CON PALANCA

USO PESADO · FUNCIÓN REVERSIBLE · 0.4 - 4.5 NM TORQUE · 90 PSI PRESIÓN DE TRABAJO · VELOCIDAD SIN CARGA 950 r/min

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	UPTC40A
USO	USO PESADO
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

- Empuñadura con goma antiderrapante (soft grip).
- Interruptor de avance y reversa.

URREA · SURTEK · FOY

DESTORNILLADORES NEUMÁTICOS

DESTORNILLADOR NEUMÁTICO DE TORQUE CONTROLADO TIPO PISTOLA

USO PESADO · FUNCIÓN REVERSIBLE · 0.4 - 4.5 NM TORQUE · 90 PSI PRESIÓN DE TRABAJO · VELOCIDAD SIN CARGA 950 r/min

URREA · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	UPTC55A
USO	USO PESADO
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

- Empuñadura con goma antiderrapante (soft grip).
- Interruptor de avance y reversa.
- Activación de operación por presión o gatillo.

DESTORNILLADOR NEUMÁTICO

USO PESADO · FUNCIÓN REVERSIBLE · 8 NM TORQUE · 90 PSI PRESIÓN DE TRABAJO · VELOCIDAD SIN CARGA 1,800 r/min · 98 DB

URREA · PRODUCTO MEJORADO · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

CÓDIGO	UP779
USO	USO PESADO
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

- Gatillo de velocidad variable.
- Portaboquillas de cambio rápido
- Mecanismo de impacto positivo
- Empuñadura con goma antiderrapante.

DESTORNILLADOR NEUMÁTICO

USO PESADO · FUNCIÓN REVERSIBLE · 4 - 8 NM TORQUE · 90 PSI PRESIÓN DE TRABAJO · VELOCIDAD SIN CARGA 1,800 r/min · 98 DB

URREA · PRODUCTO MEJORADO · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

CÓDIGO	UP780
USO	USO PESADO
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

- Gatillo de velocidad variable
- Portaboquillas de cambio rápido.
- Mecanismo de impacto ajustable.
- Empuñadura con goma antiderrapante.
- Ajuste de clutch externo que permite trabajar con diferente torque.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

ESCAREADOR NEUMÁTICO

ESCAREADOR NEUMÁTICO CON CAPUCHÓN AJUSTABLE

USO PESADO | 92.6 DB

- Herramienta para la preparación de superficies de trabajo.
- 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.

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	CONSUMO DE AIRE	
UP125	Con 19 agujas de 7", 4,600 impactos por minuto	4 SCFM	1

JUEGO DE AGUJAS PARA ESCAREADOR

USO PESADO

19 PIEZAS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	PIEZAS	LONGITUD	
UP125R046	19	7"	1

ESMERILADORAS NEUMÁTICAS

ESMERILADORA NEUMÁTICA ANGULAR

USO PESADO | 7" DIÁMETRO DE DISCO | 110 DB

PRODUCTO MEJORADO

GARANTÍA EN CS

ESMERILADORAS ELÉCTRICAS PÁGINA 585

CÓDIGO	UP857
USO	USO PESADO
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

- Carcasa de aleación de aluminio resistente y liviana.
- Guarda de seguridad.
- Traba de seguridad para evitar accionamientos accidentales.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

ESMERILADORA NEUMÁTICA ANGULAR

USO PESADO | 4-1/2" DIÁMETRO DE DISCO | 102 DB

PRODUCTO MEJORADO

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	UP854
USO	USO PESADO
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

- Carcasa de aleación de aluminio resistente y liviana.
- Guarda de seguridad.
- Interruptor tipo patela.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

ESMERILADORAS NEUMÁTICAS

ESMERILADORA NEUMÁTICA ANGULAR

USO PROFESIONAL · 4" DIÁMETRO DE DISCO

SURTEK · GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	EAN504
USO	USO PROFESIONAL
DIÁMETRO DE DISCO	4" (101, 6 mm)
FLUJO DE AIRE	8 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	70 - 90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	11,000 rpm
EJE	1/4" (6, 3 mm)
PESO	1, 83 kg (4 lb)
	1

- Carcasa de aleación de aluminio resistente y liviana.
- Guarda de seguridad.
- Interruptor tipo patela

INYECTOR DE GRASA

INYECTOR DE GRASA NEUMÁTICO

USO INDUSTRIAL

URREA

Disponible en Colombia

- Superficie cromada.
- Operada a una sola mano para uso profesional.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN DE TRABAJO	
2364	14 oz / 400 g	2,400-6,000 psi	1

LIJADORAS

LIJADORA NEUMÁTICA ROTATIVA

USO PESADO · MOVIMIENTO ROTATIVO CIRCULAR Y ALEATORIO · ACABADO FINO · VELOCIDAD SIN CARGA 12,000 r/min

URREA · GARANTÍA EN CS

LIJADORAS ELÉCTRICAS PÁGINA 591

Disponible en Colombia

CÓDIGO	UP861A
USO	USO PESADO
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

- Sistema de aspiración: aspiracion central.
- *Base con sistema de apertura y cierre rápido (Hook & loop- Gancho y Felpa).
- Ideal para trabajos en superficies que requieren raspados y detalles finos sin remolinos.

LIJADORA NEUMÁTICA ROTATIVA

USO PESADO · MOVIMIENTO ROTATIVO CIRCULAR Y ALEATORIO · ACABADO FINO · VELOCIDAD SIN CARGA 12,000 r/min

URREA · GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	UP890A
USO	USO PESADO
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

- *Base con sistema de apertura y cierre rápido (Hook & loop- Gancho y Felpa).
- Ideal para trabajos en superficies que requieren raspados y detalles finos sin remolinos.

LIJADORA NEUMÁTICA ROTATIVA

USO PESADO · MOVIMIENTO DE ACCIÓN DUAL · ACABADO FINO · VELOCIDAD VARIABLE 10,000 r/min

URREA · GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

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

- Base lisa de vinilo PSA.
- Ideal para trabajos en superficies que requieren raspados y detalles finos sin remolinos.

URREA · SURTEK · FOY

LIJADORAS

LIJADORA NEUMÁTICA ROTATIVA

USO PROFESIONAL · 6" RESPALDO

SURTEK · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

CÓDIGO	LNR606
USO	USO PROFESIONAL
TAMAÑO DE LIJA	6" /152, 4 mm
VELOCIDAD SIN CARGA	10,000 r/min
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
CONSUMO DE AIRE	6, 5 CFM
CONEXIÓN DE ENTRADA	1/4" NPT
EJE	3/16"
TAMAÑO DE LA ALMOHADILLA	6"
	1

- Base de sujeción rápida.
- Ideal para trabajos de lijado sobre madera y metal.

LIJADORA NEUMÁTICA ROTATIVA

USO PROFESIONAL · 6" RESPALDO

SURTEK

CÓDIGO	LNR506
USO	USO PROFESIONAL
TAMAÑO DE LIJA	6" /152,4 mm
VELOCIDAD SIN CARGA	10,000 r/min
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
CONSUMO DE AIRE	4, 5 CFM
CONEXIÓN DE ENTRADA	1/4" NPT
EJE	5/16"
TAMAÑO DE LA ALMOHADILLA	6"
	1

- Base lisa para lijas autoadheribles.
- Ideal para trabajos de lijado sobre madera y metal.

BASE PARA LIJADORA ROTATIVAS

USO PESADO

URREA · Disponible en Colombia

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	–	6	–	–	–
PARA CÓDIGO	UP890A	UP861A	UP870A	UP890	UP861
	1	1	1	1	1

LIJADORAS

LIJADORA NEUMÁTICA ORBITAL

USO PESADO · 1/3" DE HOJA · MOVIMIENTO UNIFORME · 107 dB

URREA · PRODUCTO MEJORADO · GARANTÍA EN CS

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

Disponible en Colombia

- Válvula de regulación de potencia incorporado.
- Accionador de operación a una mano.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

LIJADORA NUEMÁTICA ORBITAL

USO PROFESIONAL · 1/4" DE HOJA · MOVIMIENTO UNIFORME

SURTEK · GARANTÍA EN CS

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

MARTILLOS NEUMÁTICOS

JUEGO DE MARTILLO NEUMÁTICO Y ACCESORIOS

USO PESADO · 7 PIEZAS

URREA · GARANTÍA EN CS · Sólo herramienta neumática

Disponible en Colombia

CÓDIGO	UP711K
GOLPES POR MINUTO	3,200
FLUJO DE AIRE	25 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
CONTENIDO	
UP711	Martillo neumático 3200 IPM
UP711K5	Juego 5 cinceles
UP700	Cople rápido para cinceles
	1

JUEGO DE MARTILLO NEUMÁTICO Y ACCESORIOS

USO PROFESIONAL · 7 PIEZAS

SURTEK · GARANTÍA EN CS · Sólo herramienta neumática

Disponible en Colombia

CÓDIGO	MA534K
GOLPES POR MINUTO	4, 500
FLUJO DE AIRE	6, 3 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
CONTENIDO	
MARTILLO NEÚMATICO	1
CINCELES	4
MINI UNIDAD DE LUBRICACIÓN	1
CONECTOR RÁPIDO	1
	1

MA534K

Juego de retenes para cinceles

CÓDIGO	108131
PIEZAS	2
	10

108131

MARTILLOS NEUMÁTICOS

MARTILLO NEUMÁTICO

USO PESADO | 108 DB

URREA | GARANTÍA EN CS | PRODUCTO MEJORADO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	UP715
USO	USO PESADO
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

Pistón largo

- Empuñadura con goma antiderrapante.
- Silenciador integral que minimiza el sonido del escape.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

MARTILLO NEUMÁTICO

USO PESADO | 108 DB

URREA | GARANTÍA EN CS | PRODUCTO MEJORADO

Disponible en Colombia

CÓDIGO	UP711
USO	USO PESADO
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

- Empuñadura con goma antiderrapante.
- Golpe de pistón corto.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

JUEGO DE CINCELES PARA MARTILLO NEUMÁTICO

URREA

USO PESADO | ACERO 35CrMo

5 PIEZAS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	LONGITUD	PIEZAS	📦
UP711K5	7"	5	1

CINCELES PARA MARTILLOS NEUMÁTICOS

URREA

USO PESADO | ACERO 35CrMo

86MN4
Cincel recto.

86MN5

CÓDIGO	LONGITUD	📦
86MN4	7"	6
86MN5	7"	6

COPLE RÁPIDO PARA MONTAR CINCELES EN MARTILLO NEUMÁTICO

URREA

USO PESADO

- Sujeción segura con sólo jalar la rondana exterior e insertar el cincel.
- Permite acoplar los cinceles con rapidez.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦
UP700	Para montar cinceles en martillo neumático	1

MATRACAS NEUMÁTICAS CUADRO DE 3/8"

JUEGO DE MATRACA NEUMÁTICA Y DADOS CUADRO DE 3/8" EN PULGADAS

URREA

USO PESADO | PULGADAS | 3/8" | 6

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta neumática

14 PIEZAS

Contenido	
Dados	
7208H	1/4"
7214H	7/16"
7216H	1/2"
7218H	9/16"
7220H	5/8"
7222H	11/16"
7224H	3/4"

Contenido	
Dados largos	
7710H	5/16"
7712H	3/8"
7714H	7/16"
7716H	1/2"
7718H	9/16"
7722H	11/16"

Contenido	
Accesorios	
UP886	Matraca 3/8"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP886K	14	1

JUEGO DE MATRACA NEUMÁTICA Y DADOS CUADRO DE 3/8" MÉTRICOS

URREA

USO PESADO | MÉTRICO | 3/8" | 6

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta neumática

17 PIEZAS

Contenido	
Dados	
7213M	13 mm
7214M	14 mm
7215M	15 mm
7216M	16 mm
7217M	17 mm
7218M	18 mm
7219M	19 mm

Contenido	
Dados largos	
7008M	8 mm
7009M	9 mm
7010M	10 mm
7011M	11 mm
7013M	13 mm
7014M	14 mm
7015M	15 mm
7017M	17 mm
7021M	21 mm

Contenido	
Accesorios	
UP886	Matraca 3/8"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP886KM	17	1

MATRACA NEUMÁTICA CUADRO DE 3/8"

URREA

USO PESADO | 3/8" | 103 dB

PRODUCTO MEJORADO

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	UP886
USO	USO PESADO
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

- Cabeza de diseño compacto de gran flexibilidad para áreas estrechas.
- Fácil de maniobrar en cambios de dirección
- Juego de engranes mejorado de gran durabilidad.
- Ideal en la instalación o remoción de bujías, radiadores, bombas de agua, sistemas de escape, etc.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

MATRACAS NEUMÁTICAS CUADRO DE 1/2"

JUEGO DE MATRACA NEUMÁTICA Y DADOS CUADRO DE 1/2" EN PULGADAS

URREA

USO PESADO | PULGADAS | 1/2" | 6

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta neumática

12 PIEZAS

Contenido	
Dados	
7412H	3/8"
7414H	7/16"
7416H	1/2"
7418H	9/16"
7420H	5/8"
7422H	11/16"
7424H	3/4"

Contenido	
Dados largos	
7324H	3/4"
7326H	13/16"

Contenido	
Accesorios	
UP886H	Matraca 1/2
7180P	Extensión 2"
7181P	Extensión 5"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP886HK	12	1

JUEGO DE MATRACA NEUMÁTICA Y DADOS CUADRO DE 1/2" MÉTRICOS

URREA

USO PESADO | MÉTRICO | 1/2" | 6

GARANTÍA EN CS
Sólo herramienta neumática

12 PIEZAS

Contenido	
Dados	
7410M	10 mm
7412M	12 mm
7413M	13 mm
7414M	14 mm
7415M	15 mm
7416M	16 mm
7417M	17 mm

Contenido	
Dados largos	
7317M	17 mm
7321M	21 mm

Contenido	
Accesorios	
UP886H	Matraca 1/2
7180P	Extensión 2"
7181P	Extensión 5"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP886HKM	12	1

URREA SURTEK FOY

MATRACAS NEUMÁTICAS CUADRO DE 1/2"

MATRACA NEUMÁTICA CUADRO DE 1/2"

USO PESADO · 1/2" · 103 DB · PRODUCTO MEJORADO · GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

- Cabeza de diseño compacto de gran flexibilidad para áreas estrechas.
- Fácil de maniobrar en cambios de dirección.
- Juego de engranes mejorado de gran durabilidad.
- Ideal en la instalación o remoción de bujías, radiadores, bombas de agua, sistemas de escape, etc.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

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

MATRACA NEUMÁTICA CUADRO DE 1/2"

USO PROFESIONAL · 1/2" · GARANTÍA EN CS

- Diseño compacto y ligero para trabajos en lugares reducidos.
- Fácil de maniobrar en cambios de dirección.
- Ideal en la instalación o remoción de bujías, radiadores, bombas de agua, sistemas de escape, etc.

CÓDIGO	MN612A
CUADRO	1/2"
CONSUMO DE AIRE	3 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
VELOCIDAD EN VACÍO	150 r/min
MÁXIMO TORQUE	65 ft-lb (88 Nm)
	1

MOTO-TOOLS NEUMÁTICOS

JUEGOS DE MOTO-TOOLS NEUMÁTICOS CON ACCESORIOS

USO PESADO · 1/4" BOQUILLA · 15 PIEZAS · VELOCIDAD MÁXIMA 22,000 r/min

- Práctico estuche de plástico para transportar y proteger el equipo.
- Bloqueo de palanca.
- Tamaño de boquilla: 1/4".

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	PIEZAS	
UJMT87	15	1

USO PESADO · 7 PIEZAS · GARANTÍA EN CS · Sólo herramienta neumática · NUEVO

» Disponible en Colombia

- Práctico estuche de plástico para fácil transportación y proteger el producto.

CÓDIGO	PIEZAS	
» UP860K	7	1

JUEGO DE MOTO-TOOL NEUMÁTICO CON ACCESORIOS

USO PROFESIONAL · 15 PIEZAS · GARANTÍA EN CS · Sólo herramienta neumática

Disponible en Colombia

Características	
Capacidad de boquilla	1/4" / 6.35 mm
Flujo de aire	4, 5 CFM
Presión de trabajo	90 psi
Entrada de aire	1/4" NPT
Velocidad en vacío	25,000 r/min

Contenido	
Moto tool	1
Boquilla 1/8" (3,1 mm)	1
Llaves para cambio de boquilla	2
Piedras de desbaste de 1/4"	5
Piedras de desbaste de 1/8"	5
Conector rápido	1

CÓDIGO	BOQUILLA	
MTN414K	1/4"	1

MOTO-TOOLS NEUMÁTICOS

MOTO-TOOLS NEUMÁTICOS RECTOS

USO PESADO · 3/8" BROQUERO · 103 DB

UMT81

- Diseño comodo para trabajos de larga duración.
- Bloqueo de palanca.
- Mandril Jacobs® para los accesorios pulidores.

USO PESADO · 1/4" BOQUILLA · 103 DB

UMT82

- Diseño comodo para trabajos de larga duración.
- Bloqueo de palanca.

USO PESADO · 1/4" BOQUILLA · 103 DB

UMT83

- Diseño comodo para trabajos de larga duración.
- Bloqueo de palanca.

URREA · GARANTÍA EN CS · NUEVO · Disponible en Colombia

CÓDIGO	UMT81	UMT82	UMT83
USO	USO PESADO	USO PESADO	USO PESADO
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

MOTO-TOOL NEUMÁTICO RECTO

USO GENERAL · 1/4" BOQUILLA

SURTEK · GARANTÍA EN CS

ACCESORIOS PARA MOTOTOOLS PÁGINA 594

CÓDIGO	MTN414
USO	USO GENERAL
TIPO DE ACOPLAMIENTO	1/4" (6, 35 mm)
VELOCIDAD SIN CARGA	25, 000 r/min
CONSUMO DE AIRE	4, 5 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
	1

MOTO-TOOL NEUMÁTICO ANGULAR

USO PESADO · 1/4" BOQUILLA · 103 DB

URREA · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia · NUEVO

- Diseño comodo para trabajos de larga duración.
- Bloqueo de palanca.
- Cabeza en ángulo de 90° que permite flexibilidad en espacios reducidos.

CÓDIGO	UMT84
USO	USO PESADO
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

MOTO-TOOL NEUMÁTICO ANGULAR

USO GENERAL · 1/4" BOQUILLA

SURTEK · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

CÓDIGO	MTA414
USO	USO GENERAL
TIPO DE ACOPLAMIENTO	1/4" (6, 35 mm)
VELOCIDAD SIN CARGA	20, 000 r/min
CONSUMO DE AIRE	4, 3 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT
	1

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS

LA DE SELECCIÓN DE PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS

PARA OFRECERLE UNA HERRAMIENTA ADECUADA A SUS NECESIDADES LE HACEMOS LAS SIGUIENETES RECOMENDACIONES PARA ELEGIR LA MEJOR OPCIÓN:

1. Considerar el tipo de trabajo que realizará con su herramienta: ensamblajes en plantas industriales, montaje de maquinaria o tareas de mantenimiento.
2. Elegir una herramienta que supere el torque necesario para la tarea con el fin de evitar el sobre trabajo para su herramienta.
3. Cubrir el requerimiento de presión de trabajo con el compresor adecuado.

	MODELO		USO	CUADRO	REVERSIBLE	VELOCIDAD RPM	CONSUMO DE AIRE	NIVEL DE RUIDO	TORQUE MÁX. FT-LB	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	PESO	APLICACIONES: Plantas de Ensamblaje	Automotriz	Naval	Aeronáutico	Ferroviario	Construcción	Montaje de maquinaria pesada	Mantenimiento	Reparación
PISTOLAS DE IMPACTO COMPOSITE	UPX727	URREA	MEGA PESADO	3/8"	•	11000	4 CFM	101.1 dB	400	90 psi	1/4" NPT	1.3 kg	•	•	–	–	•	•	•	•	•
	PC727A	URREA	USO PESADO	3/8"	•	9000	13.1 CFM	92 dB	350	90 psi	1/4" NPT	1.5 kg	•	•	–	–	•	•	•	•	•
	UPX731A	URREA	MEGA PESADO	1/2"	•	7000	4 CFM	92.7 dB	600	90 psi	1/4" NPT	2.2 kg	•	•	•	–	•	•	•	•	•
	UPX731	URREA	MEGA PESADO	1/2"	•	7000	4 CFM	92.7 dB	800	90 psi	1/4" NPT	2.1 kg	•	•	•	–	•	•	•	•	•
	UPX731B	URREA	MEGA PESADO	1/2"	•	8000	5.8 CFM	94.4 dB	450	90 psi	1/4" NPT	1.11 kg	•	•	•	–	•	•	•	•	•
	PC731A	URREA	USO PESADO	1/2"	•	8500	16.9 CFM	92 dB	590	90 psi	1/4" NPT	2.25 kg	•	•	•	–	•	•	•	•	•
	UPX776	URREA	MEGA PESADO	3/4"	•	5500	7 CFM	93.8 dB	1200	90 psi	3/8" NPT	3.6 kg	•	•	–	–	•	•	•	•	•
	PC776A	URREA	USO PESADO	3/4"	•	6000	25.4 CFM	102 dB	885	90 psi	3/8" NPT	4.3 kg	•	•	–	–	•	•	•	•	•
	UPX893	URREA	MEGA PESADO	1"	•	5500	7 CFM	93.8 dB	1200	90 psi	3/8" NPT	3.7 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•
PISTOLAS DE IMPACTO	P727	URREA	USO PESADO	3/8"	•	900	13.3 CFM	92 dB	385	90 psi	1/4" NPT	1.62 kg	•	–	–	–	–	–	–	•	•
	UP722	URREA	USO PESADO	3/8"	•	10000	3 SCFM	114 dB	75	90 psi	1/4" NPT	2.125 kg	•	–	–	–	–	–	–	•	•
	UPC776	URREA	EXTRA PESADO	3/4"	•	5750	6.9 SCFM	93.1 dB	1200	90 psi	1/4" NTP	3.15 kg	•	•	–	–	•	•	–	•	•
	P734HA	URREA	USO PESADO	1/2"	•	8500	15.9 CFM	92 dB	490	90 psi	1/4" NTP	2.6 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	P731C	URREA	USO PESADO	1/2"	•	9300	13.3 CFM	92 dB	385	90 psi	1/4" NTP	1.64 kg	–	•	–	•	•	–	–	•	•
	P731B	URREA	USO PESADO	1/2"	•	8000	16.9 CFM	95 dB	627	90 psi	1/4" NTP	3.1 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	PI612	SURTEK	USO PROFESIONAL	12"	–	7000	7 CFM	–	360	90 psi	1/4" NPT	2.6 kg	–	–	–	–	–	–	–	•	•
	PI412A	SURTEK	USO GENERAL	1/2"	–	7000	4 CFM	–	207	90 psi	1/4" NPT	2.1 kg	–	–	–	–	–	–	–	•	•
	P772HB	URREA	USO PESADO	3/4"	•	6000	28.1 CFM	93 dB	885	90 psi	3/8" NPT	5 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	P776A	URREA	USO PESADO	3/4"	•	4500	28.1 CFM	95 dB	1035	90 psi	1/2" NPT	6.7 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	P1098-9	URREA	EXTRA PESADO	1"	•	2800	46.6 CFM	_	4794	90 psi	1/2" NPT	21.5 kg	–	•	•	•	•	•	•	•	•
	P797-9	URREA	EXTRA PESADO	1"	•	3500	29.8 CFM	_	1548	90 psi	1/2" NPT	14.4 kg	–	•	–	–	•	•	–	•	–
	P898-9	URREA	EXTRA PESADO	1"	•	3200	32.8 CFM	_	1918	90 psi	1/2" NPT	15.2 kg	–	•	•	•	•	•	•	–	–
	PC798	URREA	USO PESADO	1"	•	4200	26.6 CFM	102 dB	1035	90 psi	3/8" NPT	5.7 kg	–	•	–	–	–	•	•	•	•
	P893B	URREA	EXTRA PESADO	1"	•	4500	28.1 CFM	95 dB	1035	90 psi	1/2" NPT	6.7 kg	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	UP898-6B	URREA	USO PESADO	1"	•	3200	12 SCFM	87 dB	2582	90 psi	1/2" NPT	11.9 kg	–	•	•	•	•	•	•	•	•
	P6120A	URREA	EXTRA PESADO	1-1/2"	•	2800	50.8 CFM	_	4794	90 psi	1/2" NPT	21.7 kg	–	•	•	•	•	•	•	•	•

DISPONIBILIDAD EN JUEGO CON DADOS.

UPC731K

13 PIEZAS — P731B

CÓDIGO		
	UPC731K	PULGADAS
	UPC731KM	MÉTRICO

13 PIEZAS — P731B

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 — PC776A

CÓDIGO		
	UPC776K	PULGADAS
	UPC776KM	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 · 3/8" CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 101.1 DB

Disponible en Colombia · GARANTÍA EN CS · VIDEO

- Botón para operación con una mano.
- Ligera.

CÓDIGO	CAPACIDAD	TORQUE NOMINAL	TORQUE DE AFLOJE	CONSUMO DE AIRE	
UPX727	3/8"	400 ft-lb	500 ft-lb	5 CFM	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/8" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

USO PESADO · 3/8" CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 92 DB

Disponible en Colombia · NUEVO

- 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.
- Empuñadura de goma antiderrapante.
- Cuerpo composite que reduce el peso y vibraciones.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
PC727A	3/8"	13.1 CFM	90 PSI	1/4" NPT	9,000 r/min	350 ft-lb (470 Nm)	1.5 kg	1

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 · PULGADAS · 1/2" CUADRO · 13 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7412H	3/8"
7414H	7/16"
7416H	1/2"
7418H	9/16"
7420H	5/8"
7422H	11/16"
7424H	3/4"
7426H	13/16"
7428H	7/8"
7430H	15/16"

Contenido	
Accesorios	
P731B	Pistola de 1/2"
7181P	Extensión 1/2 x 5"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UPC731K	13	1

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

EXTRA PESADO · MÉTRICO · 1/2" CUADRO · 13 PIEZAS

GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7410M	10 mm
7412M	12 mm
7413M	13 mm
7414M	14 mm
7415M	15 mm
7416M	16 mm
7417M	17 mm
7418M	18 mm
7419M	19 mm
7421M	21 mm

Contenido	
Accesorios	
P731B	Pistola de 1/2"
7181P	Extensión 1/2 x 5"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UPC731KM	13	1

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 1/2" COMPOSITE

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CAÑÓN LARGO CUADRO 1/2" SISTEMA TWIN HAMMER

MEGA PESADO · 1/2" CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 92.7 DB

- Botón para operación con una mano.
- Ligera.

CÓDIGO	TORQUE NOMINAL	TORQUE DE AFLOJE	CONSUMO DE AIRE	
UPX731A	600 ft-lb	1,000 ft-lb	4.8 CFM	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

MEGA PESADO · 1/2" CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 92.7 DB

- Botón para operación con una mano.
- Ligera.

CÓDIGO	TORQUE NOMINAL	TORQUE DE AFLOJE	CONSUMO DE AIRE	
UPX731	800 ft-lb	1,000 ft-lb	4.8 CFM	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA COMPACTA CUADRO 1/2" COMPOSITE SISTEMA JUMBO HAMMER

MEGA PESADO · 1/2" CUADRO · JH JUMBO HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 94.4 DB

- Acción reversible con una mano.
- Compacta y poderosa.

CÓDIGO	TORQUE NOMINAL	TORQUE DE AFLOJE	CONSUMO DE AIRE	
UPX731B	450 ft-lb	500 ft-lb	4.3 CFM	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

USO PESADO · 1/2" CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 92 DB

NUEVO

Disponible en Colombia

- 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.
- Empuñadura de goma antiderrapante.
- Cuerpo composite que reduce el peso y vibraciones.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
PC731A	1/2"	16.9 CFM	90 PSI	1/4" NPT	8,500 r/min	590 ft-lb (800 Nm)	2.25 kg	1

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 3/4" COMPOSITE

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

EXTRA PESADO · PULGADAS · 3/4" CUADRO · 10 PIEZAS · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7512	3/4"
7513	13/16"
7515	15/16"
7516	1"
7517	1-1/16"
7518	1-1/8"
7519	1-3/16"
7520	1-1/4"

Contenido	
Accesorios	
PC776A	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UPC776K	10	1

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

EXTRA PESADO · MÉTRICO · 3/4" CUADRO · 10 PIEZAS · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7519M	19 mm
7521M	21 mm
7524M	24 mm
7525M	25 mm
7527M	27 mm
7529M	29 mm
7530M	30 mm
7532M	32 mm

Contenido	
Accesorios	
PC776A	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UPC776KM	10	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

MEGA PESADO · 3/4" CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 93.8 DB

GARANTÍA EN CS · VIDEO · Disponible en Colombia

- Botón para operación con una mano.
- Ligera.

CÓDIGO	TORQUE NOMINAL	TORQUE DE AFLOJE	CONSUMO DE AIRE	
UPX776	1200 ft-lb	1,400 ft-lb	7.5 CFM	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

USO PESADO · 3/4" CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 102 DB

NUEVO · Disponible en Colombia

- 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.
- Empuñadura de goma antiderrapante.
- Cuerpo composite que reduce el peso y vibraciones.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
PC776A	3/4"	25.4 CFM	90 PSI	3/8" NPT	6,000 r/min	885 ft-lb (1,200 Nm)	4.3 kg	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 1" COMPOSITE

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1" COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

MEGA PESADO · 1" CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 93.8 DB

URREA · GARANTÍA EN CS · VIDEO · Disponible en Colombia

- Botón para operación con una mano.
- Ligera.

CÓDIGO	TORQUE NOMINAL	TORQUE DE AFLOJE	CONSUMO DE AIRE	
UPX893	1200 ft-lb	1,400 ft-lb	7.5 CFM	1

PISTOLA DE IMPACTO NUEMÁTICA CUADRO DE 3/8"

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/8" SISTEMA SINGLE HAMMER

USO PESADO · 3/8" CUADRO · SH SINGLE HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 92 DB

URREA · NUEVO · Disponible en Colombia

- El mecanismo Single Hammer consta de un martillo que proporciona un golpe por rotación, esto produce un impacto potente.
- Compacta y poderosa.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
P727	3/8"	13.3 CFM	90 PSI	1/4" NPT	9,300 r/min	385 ft-lb (520 Nm)	1.62 kg	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/8" SISTEMA ROCKING DOG TIPO MARIPOSA

USO PESADO · 3/8" CUADRO · RD ROCKING DOG · FUNCIÓN REVERSIBLE · 114 DB

URREA · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

- Mecanismo de impacto con lubricación de aceite para más vida y duración.

- Entrada de aire que gira 360° para maniobrar fácilmente.

- El mecanismo Rocking Dog da un golpe por vuelta en una sola de la cara de la embocadura. Esto provoca una transferencia elevada de potencia. Las herramientas con este mecanismo son especialmente aconsejables para tareas de montaje y desmontaje.
- Válvula de mariposa que permite cambios de dirección a una mano.

CÓDIGO	CAPACIDAD	TORQUE	CONSUMO DE AIRE	
UP722	3/8"	75 ft-lb	3 SCFM	1

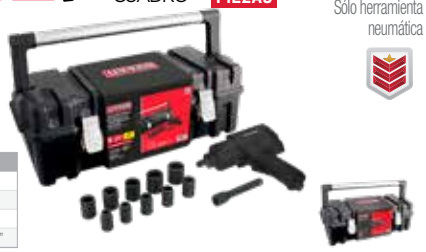
PISTOLAS DE IMPACTO NUEMÁTICAS CUADRO DE 1/2"

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

EXTRA PESADO | PULGADAS | ½" | 6 | 1/2" CUADRO | 13 PIEZAS | GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7412H	3/8"
7414H	7/16"
7416H	1/2"
7418H	9/16"
7420H	5/8"
7422H	11/16"
7424H	3/4"
7426H	13/16"
7428H	7/8"
7430H	15/16"

Contenido	
Accesorios	
7181P	Extensión 5"
P731B	Pistola de 1/2"
CPUC20	Caja compacta 21"



CÓDIGO	PIEZAS	
UP731K	13	1

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

EXTRA PESADO | MÉTRICO | ½" | 6 | 1/2" CUADRO | 13 PIEZAS | GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7410M	10 mm
7412M	12 mm
7413M	13 mm
7414M	14 mm
7415M	15 mm
7416M	16 mm
7417M	17 mm
7418M	18 mm
7419M	19 mm
7421M	21 mm

Contenido	
Accesorios	
7181P	Extensión 5"
P731B	Pistola de 1/2"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP731KM	13	1

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

USO PESADO | PULGADAS | ½" | 6 | 1/2" CUADRO | 13 PIEZAS | GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7412H	3/8"
7414H	7/16"
7416H	1/2"
7418H	9/16"
7420H	5/8"
7422H	11/16"
7424H	3/4"
7426H	13/16"
7428H	7/8"
7430H	15/16"

Contenido	
Accesorios	
7181P	Extensión 5"
P734HA	Pistola de 1/2"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP734HK	13	1

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

USO PESADO | MÉTRICO | ½" | 6 | 1/2" CUADRO | 13 PIEZAS | GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7410M	10 mm
7412M	12 mm
7413M	13 mm
7414M	14 mm
7415M	15 mm
7416M	16 mm
7417M	17 mm
7418M	18 mm
7419M	19 mm
7421M	21 mm

Contenido	
Accesorios	
7181P	Extensión 5"
P734HA	Pistola de 1/2"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP734HKM	13	1

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

USO PESADO | PULGADAS | ½" | 6 | 1/2" CUADRO | 7 PIEZAS | GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7416H	1/2"
7420H	5/8"
7424H	3/4"
7428H	7/8"
7430H	15/16"

Contenido	
Accesorios	
P731C	Pistola de 1/2"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP731AK	7	1

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

USO PESADO | MÉTRICO | ½" | 6 | 1/2" CUADRO | 7 PIEZAS | GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7414M	14 mm
7416M	16 mm
7417M	17 mm
7419M	19 mm
7422M	22 mm

Contenido	
Accesorios	
P731C	Pistola de 1/2"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP731AKM	7	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2" SISTEMA TWIN HAMMER

USO PESADO | 1/2" CUADRO | TH TWIN HAMMER | FUNCIÓN REVERSIBLE | 92 DB

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

NUEVO

- 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.
- Escape de aire frontal.
- 5 posiciones para regulación de potencia.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
P734HA	1/2"	15.9 CFM	90 PSI	1/4" NPT	8,500 r/min	490 ft-lb (660 Nm)	2.6 kg	1

PISTOLAS DE IMPACTO NUEMÁTICAS CUADRO DE 1/2”

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2” SISTEMA SINGLE HAMMER

URREA

USO PESADO · 1/2” CUADRO · SH SINGLE HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 92 DB

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

NUEVO

- El mecanismo Single Hammer consta de un martillo que proporciona un golpe por rotación, esto produce un impacto potente.
- Compacta y poderosa.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
P731C	1/2”	13.3 CFM	90 PSI	1/4” NPT	9,300 r/min	385 ft-lb (520 Nm)	1.64 kg	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2” SISTEMA TWIN HAMMER

URREA

USO PESADO · 1/2” CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 95 DB

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

NUEVO

- 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.
- Escape de aire frontal.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
P731B	1/2”	16.9 CFM	90 PSI	1/4” NPT	8,000 r/min	627 ft-lb (850 Nm)	3.1 kg	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2” SISTEMA TWIN HAMMER

SURTEK

USO PROFESIONAL · 1/2” CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE

GARANTÍA EN CS

- Mecanismo Twin Hammer proporcionan un golpe balanceado instantáneo y mejorado, reduciendo la vibración y proporcionando un mayor torque.

CÓDIGO	CUADRO	FLUJO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
PI612	1/2”	7 CFM	90 psi	1/4” NPT	7,000 r/min	360 ft-lb (488 Nm)	2.6 kg	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1/2” SISTEMA ROCKING DOG

SURTEK

USO GENERAL · 1/2” CUADRO · RD ROCKING DOG · FUNCIÓN REVERSIBLE

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	CUADRO	FLUJO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
PI412A	1/2”	4 CFM	90 psi	1/4” NPT	7,000 r/min	207 ft-lb (488 Nm)	2.1 kg	1

PISTOLAS DE IMPACTO NUEMÁTICAS CUADRO DE 1/2"

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

EXTRA PESADO · PULGADAS · 3/4" CUADRO · 10 PIEZAS · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7512	3/4"
7513	13/16"
7515	15/16"
7516	1"
7517	1-1/16"
7518	1-1/8"
7519	1-3/16"
7520	1-1/4"

Contenido	
Accesorios	
P776A	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP776K	10	1

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

EXTRA PESADO · MÉTRICO · 3/4" CUADRO · 10 PIEZAS · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7519M	19 mm
7521M	21 mm
7524M	24 mm
7525M	25 mm
7527M	27 mm
7529M	29 mm
7530M	30 mm
7532M	32 mm

Contenido	
Accesorios	
P776A	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP776KM	10	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 3/4" CUADRO · 10 PIEZAS · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7512	3/4"
7513	13/16"
7515	15/16"
7516	1"
7517	1-1/16"
7518	1-1/8"
7519	1-3/16"
7520	1-1/4"

Contenido	
Accesorios	
P772HB	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP772HK	10	1

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

USO PESADO · MÉTRICO · 3/4" CUADRO · 10 PIEZAS · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7519M	19 mm
7521M	21 mm
7524M	24 mm
7525M	25 mm
7527M	27 mm
7529M	29 mm
7530M	30 mm
7532M	32 mm

Contenido	
Accesorios	
P772HB	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP772HKM	10	1

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

USO PESADO · PULGADAS · 3/4" CUADRO · 7 PIEZAS · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7514	7/8"
7515	15/16"
7516	1"
7517	1-1/16"
7518	1-1/8"

Contenido	
Accesorios	
PC776A	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP772HAK	7	1

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

USO PESADO · MÉTRICO · 3/4" CUADRO · 7 PIEZAS · GARANTÍA EN CS Sólo herramienta neumática

Contenido	
Código	Medida
7524M	24 mm
7527M	27 mm
7530M	30 mm
7532M	32 mm
7536M	36 mm

Contenido	
Accesorios	
PC776A	Pistola de 3/4"
CPUC20	Caja compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	
UP772HAKM	7	1

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 3/4”

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" SISTEMA TWIN HAMMER

USO PESADO · 3/4" CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 93 DB

URREA

GARANTÍA EN CS

NUEVO

Disponible en Colombia

- 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.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
P772HB	3/4"	28.1 CFM	90 PSI	3/8" NPT	6,000 r/min	885 ft-lb (1,200 Nm)	5 kg	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 3/4" SISTEMA TWIN HAMMER

USO PESADO · 3/4" CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 95 DB

URREA

GARANTÍA EN CS

NUEVO

Disponible en Colombia

- 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.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
P776A	3/4"	28.1 CFM	90 PSI	1/2" NPT	4,500 r/min	1,035 ft-lb (1,400 Nm)	6.7 kg	1

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 1”

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1” SISTEMA SINGLE HAMMER

EXTRA PESADO · 1" CUADRO · SH SINGLE HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE

URREA

GARANTÍA EN CS

NUEVO

Disponible en Colombia

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.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
P1098-9	1"	46.6 CFM	90 PSI	1/2" NPT	2,800 r/min	4,794 ft-lb (6,500 Nm)	21.5 kg	1

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 1”

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1” SISTEMA TWIN HAMMER

EXTRA PESADO · 1” CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE

URREA · GARANTÍA EN CS · NUEVO · Disponible en Colombia

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 para regulación de potencia y rotación de dirección.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
P797-9	1"	29.8 CFM	90 PSI	1/2" NPT	3,500 r/min	1,548 ft-lb (2,100 Nm)	14.1 kg	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1” SISTEMA TWIN HAMMER

EXTRA PESADO · 1” CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE

URREA · GARANTÍA EN CS · NUEVO · Disponible en Colombia

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 para regulación de potencia y rotación de dirección.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
P898-9	1"	32.8 CFM	90 PSI	1/2" NPT	3,200 r/min	1,918 ft-lb (2,600 Nm)	15.2 kg	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1” COMPOSITE SISTEMA TWIN HAMMER

USO PESADO · 1” CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 102 DB

URREA · GARANTÍA EN CS · NUEVO · Disponible en Colombia

- 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.
- Empuñadura de goma antiderrapante.
- Cuerpo composite que reduce el peso y vibraciones.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
PC798	1"	26.6 CFM	90 PSI	3/8" NPT	4,200 r/min	1,035 ft-lb (1,400 Nm)	5.7 kg	1

URREA · SURTEK · FOY

PISTOLAS DE IMPACTO NEUMÁTICAS CUADRO DE 1”

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1” SISTEMA TWIN HAMMER

EXTRA PESADO · 1” CUADRO · TH TWIN HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE · 95 DB

URREA

GARANTÍA EN CS

NUEVO

Disponible en Colombia

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 para regulación de potencia y rotación de dirección.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
P893B	1"	28.1 CFM	90 PSI	1/2" NPT	4,500 r/min	1,035 ft-lb (1,400 Nm)	6.7 kg	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1” SISTEMA ROCKING DOG

URREA

USO PESADO · 1” CUADRO · RD ROCKING DOG · FUNCIÓN REVERSIBLE · 87 DB

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

- El mecanismo Rocking Dog es un mecanismo de larga duración con un martillo giratorio. Una ventaja sustancial es la alta capacidad de carga y robustez. Las herramientas de impacto con este mecanismo son especialmente aconsejables para tareas de montaje y desmontaje.

CÓDIGO	CAPACIDAD	TORQUE	CONSUMO DE AIRE	
UP898-6B	1"	2,582.3 ft-lb	12 SCFM	1

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO DE 1-1/2”

PISTOLA DE IMPACTO NEUMÁTICA CUADRO 1-1/2” SISTEMA SINGLE HAMMER

EXTRA PESADO · 1-1/2” CUADRO · SH SINGLE HAMMER · FUNCIÓN REVERSIBLE

URREA

GARANTÍA EN CS

NUEVO

Disponible en Colombia

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.

CÓDIGO	CUADRO	CONSUMO DE AIRE	PRESIÓN DE TRABAJO	ENTRADA DE AIRE	VELOCIDAD EN VACÍO	TORQUE MÁXIMO	PESO	
P6120A	1.5"	50.8 CFM	90 PSI	1/2" NPT	2,800 r/min	4,794 ft-lb (6,500 Nm)	21.7 kg	1

PISTOLAS PARA PINTAR

PISTOLAS PARA PINTAR DE GRAVEDAD

EXTRA PESADO — 1.3 mm BOQUILLA
LVMP BAJO VOLUMEN MEDIA PRESIÓN

Uso en industria.

PPG13
De gravedad LVMP.

- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Mezcla externa.
- Alimentación por gravedad LVMP.
- Mayor eficiencia y ahorro de material.
- Vaso plástico de 600 ml.

EXTRA PESADO — 1.7 mm BOQUILLA
HVLP ALTO VOLUMEN BAJA PRESIÓN

Uso en industria.

PPG17
De gravedad HVLP.

- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Mezcla externa.
- Alimentación por gravedad HVLP.
- Mayor eficiencia y ahorro de material.
- Vaso plástico de 600 ml.

EXTRA PESADO — 1.3 mm BOQUILLA
HVLP ALTO VOLUMEN BAJA PRESIÓN

Uso en industria.

PPG10
Mini pistola para pintar de gravedad.

- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Mezcla externa.
- Alimentación por gravedad HVLP.
- Mayor eficiencia y ahorro de material.
- Vaso plástico de 100 ml.

RPPG13

RPPG17

RPPG10

VAS600
600 ml

VAS100
100 ml

CÓDIGO	PPG13*	PPG17*	PPG10*
USO	EXTRA PESADO	EXTRA PESADO	EXTRA PESADO
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
📦	1	1	1
ACCESORIOS INCLUÍDOS			
MINI REGULADOR PROFESIONAL	1	1	-
CEPILLO	1	1	1
CONECTOR DE MANGUERA	1	1	1
FILTROS	3	3	1

REPUESTOS

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	📦
RPPG13	PPG13	1
RPPG17	PPG17	1
RPPG10	PPG10	1
VAS100	PPG10	1
VAS600	PPG13 y PPG17	1

Pistolas para pintar **LVMP vs HVLP**

Diseño industrial sin empaques (o'rings) que hace más rápido, fácil y seguro la limpieza interna de residuos de pintura al final de cada jornada, extendiendo la vida útil de su pistola para pintar de gravedad Urrea.

Fabricadas con la más avanzada tecnología de atomizado para aplicaciones de la más alta calidad.

Maquinado perfecto que permite la mezcla homogénea de aire-pintura otorgando una mezcla profesional - sin grumos a cualquier ángulo que sea rotada la boquilla.

LVMP

Bajo volumen- presión media; para máxima rapidez de aplicación.

Ahorro de material.

Control del abanico.

Cobertura de áreas con mayor material reduciendo la cantidad de aplicaciones.

HVLP

Alto volumen-baja presión; para máximo ahorro de pintura.

Aplicación regulable.

Pulverizado a baja presión.

Reduce el desperdicio de material.

PISTOLAS PARA PINTAR

PISTOLAS PARA PINTAR DE GRAVEDAD

USO PROFESIONAL · 50 PSI PRESIÓN · HVLP ALTO VOLUMEN BAJA PRESIÓN

PPG1
De gravedad HVLP.

- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Mezcla externa.
- Alimentación por gravedad.
- Mayor eficiencia y ahorro de material.
- Vaso plástico de 600 ml.

USO PROFESIONAL · 50 PSI PRESIÓN · HVLP ALTO VOLUMEN BAJA PRESIÓN

PPG2
De gravedad HVLP.

- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Mezcla externa.
- Se puede pintar más cerca de la superficie.
- Alimentación por gravedad.
- Vaso plástico de 125 ml.

USO PROFESIONAL · 72 PSI PRESIÓN · HVLP ALTO VOLUMEN BAJA PRESIÓN

Vaso giratorio.

PPG3
De gravedad HVLP.

- 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.

Disponible en Colombia

RPPG1

RPPG2

RPPG3

CÓDIGO	*PPG1	*PPG2	*PPG3
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
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
📦	1	1	1

REPUESTOS

CÓDIGO	📦	PARA CÓDIGO	📦
RPPG1	1	PPG1	1
RPPG2	1	PPG2	1
RPPG3	1	PPG3	1

PISTOLA MINI PARA PINTAR DE GRAVEDAD

USO PROFESIONAL · 72 PSI PRESIÓN

PPG4

- Con boquilla de punto ajustable.
- Mezcla interna.
- Alimentación por gravedad.
- Flujo de aire no continuo.
- Control de material y abanico.
- Vaso de aluminio giratorio de 125 ml que facilita el pintado en cualquier posición.

Disponible en Colombia

RPPG4

CÓDIGO	*PPG4
USO	USO PROFESIONAL
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

REPUESTOS

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	📦
RPPG4	PPG4	1

PISTOLA PARA TEXTURIZADOS DE GRAVEDAD

USO PROFESIONAL · 72 PSI PRESIÓN

PTX1

- Para acabados texturizados en paredes.
- Vaso plástico.

Disponible en Colombia

RPTX1

TIROLERA PÁGINA 826

CÓDIGO	*PTX1
USO	USO PROFESIONAL
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

REPUESTOS

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	📦
RPTX1	PTX1	1

PISTOLAS PARA PINTAR

EQUIPO PARA PINTAR DE APLICACIÓN

SURTEK

USO MASTER — 72 PSI PRESIÓN

» Disponible en Colombia

REPP10

- Tapa y tanque de acero calibre 13.
- 4 robustos broches.
- Entrada y salida de aire de 1/4".
- Gancho para colgar.
- 2 m de manguera para fluido y aire.
- Regulador de aire, válvula de seguridad y manómetro.

EPP10

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN DE TRABAJO	
» EPP10	10 l	72 psi	1

REPUESTOS

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	
» REPP10	EPP10	1
108601	108009	10

KIT DE HERRAMIENTAS PARA PINTAR

SURTEK

USO PROFESIONAL

5 PIEZAS

Disponible en Colombia

KPP5

Contenido	
Pistola limpia motores	1
Pistola de aire	1
Pistola baja presión	1
Inflador con manómetro	1
Manguera de resorte	1

- Kit ideal para talleres automotrices.

CÓDIGO	PIEZAS	
KPP5	5	1

PISTOLAS PARA PINTAR CON VASO REFORZADO

SURTEK

USO PROFESIONAL — 72 PSI PRESIÓN

PPA1
De succión.

- Para un pintado uniforme.
- Mezcla externa.
- Alimentación por succión.
- Flujo de aire no continuo.
- Control de material y abanico.
- Vaso reforzado.

USO PROFESIONAL — 45 PSI PRESIÓN

PPB1
De succión.

- Mezcla interna.
- Alimentación por succión.
- Flujo de aire continuo.
- Control de material y abanico.
- Vaso reforzado de gran capacidad 1000 ml.

USO PROFESIONAL — 50 PSI PRESIÓN

PPB2
De succión.

- Mezcla interna.
- Alimentación por succión.
- Flujo de aire continuo.
- Control de material y abanico.

RPB1

RPB2

Disponible en Colombia

VPB1

CÓDIGO	*PPA1	*PPB1	*PPB2
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
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
	1	1	1

REPUESTOS

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	
REPP10	PPA1	1
RPB1	PPB1	1
VPB1	PPB1	1
RPB2	PPB2	1

PISTOLAS PARA PINTAR

PISTOLA PARA PINTAR TERMINADOS CON VASO

USO PROFESIONAL · 72 PSI PRESIÓN

- Cierre hermético de vaso.
- Mezcla externa.
- Alimentación por succión.
- Flujo de aire no continuo.
- Control de material y abanico.
- Vaso de aluminio de 200 ml.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESION DE TRABAJO	
*PPT1	200 ml	72 psi	1

REPUESTOS

CÓDIGO	PARA PISTOLA	
RPPT1	Repuesto pistola PPT1	1

PISTOLA PARA RECUBRIMIENTOS

USO PROFESIONAL · 72 PSI PRESIÓN

- Presión de trabajo hasta 72 psi.

CÓDIGO	PRESIÓN DE TRABAJO	
PREC	72 psi	1

AERÓGRAFO POR GRAVEDAD

USO PROFESIONAL · 35 PSI PRESIÓN

3 PIEZAS

- Incluye gotero, llave de ajuste y armado.
- Sistema de accionamiento doble.
- Alimentación por gravedad.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN DE TRABAJO	
PA1	7 ml	35 psi	1

JUEGO DE AERÓGRAFO POR SUCCIÓN

USO PROFESIONAL · 35 PSI PRESIÓN

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

- Recomendado para su uso en artes gráficas, modelismo y artesanías.
- Alimentada por succión con adaptador de 1/4 NPT.

CÓDIGO	CAPACIDAD	PRESIÓN DE TRABAJO	
PA2	20 ml	35 psi	1

PULIDORAS NEUMÁTICAS

PULIDORAS NEUMÁTICAS ANGULAR Y VERTICAL

URREA

GARANTÍA EN CS

USO PESADO

MOVIMIENTO ALEATORIO

95 DB

UP869P

- Base de 7"
- Regulador de velocidad para el uso deseado.
- Empuñadura lateral auxiliar.
- Diseño robusto de cabeza angular.
- Cuerpo de aleación de aluminio completamente pulido.

USO PESADO

MOVIMIENTO ALEATORIO

95 DB

UP865S

- Gatillo de paro automático que se activa al soltarlo.
- Empuñadura con cubierta anatómica.

PULIDORAS ELÉCTRICAS PÁGINA 510

CÓDIGO	UP869P	UP865S
USO	USO PESADO	USO PESADO
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

REMACHADORAS NEUMÁTICAS

REMACHADORA NEUMÁTICA

USO PESADO

80 DB

URREA

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

PRODUCTO MEJORADO

Remaches de aluminio.

- Sistema de asistencia de vacío diseñado para mayor eficacia al remachar hacia abajo.
- Boquillas intercambiables desde 3/32" hasta 1/4".

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

CÓDIGO	UP884
USO	USO PESADO
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
	1
BOQUILLAS	
	3/32"
	1/8"
	3/16"
	1/4"

URREA SURTEK FOY

REMACHADORAS NEUMÁTICAS

REMACHADORA NEUMÁTICA

USO GENERAL

SURTEK

Disponible en Colombia

GARANTÍA EN CS

- Sistema de asistencia de vacío diseñado para mayor eficiencia al remachar hacia abajo.

CÓDIGO	RH405
USO	USO GENERAL
CAPACIDAD DE REMACHE	3/32", 1/8", 5/32", 3/16"
PODER DE TRACCIÓN	1,568 lb
PRESIÓN DE AIRE	60 - 90 psi
CONSUMO DE AIRE	4 - 4.6 CMF
DIÁMETRO DE LA ROSCA DE CONEXIÓN	1/4" NPT
TAMAÑO DE LA MANGUERA	3/8" de diámetro interno
	1

BOQUILLAS
3/32"
1/8"
5/32"
3/16"

TALADROS NEUMÁTICOS

TALADROS NEUMÁTICOS REVERSIBLES Y NO REVERSIBLES

URREA

GARANTÍA EN CS

Disponible en Colombia

USO PESADO · 3/8" BROQUERO · 98 DB

UP785
- No reversible.

USO PESADO · 3/8" BROQUERO · 98 DB · FUNCIÓN REVERSIBLE

UP788R
- Reversible.

USO PESADO · PRODUCTO MEJORADO · 3/8" BROQUERO · 102 DB · FUNCIÓN REVERSIBLE

UP879
- Angular no reversible.

Producto mejorado se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

USO PESADO · 1/2" BROQUERO · 101 DB

UP785H
- Mango auxiliar de agarre.
- No reversible.

USO PESADO · 1/2" BROQUERO · 101 DB

UP789HR
- Mango auxiliar de agarre.
- Reversible.

CÓDIGO	UP785	UP788R	UP879	UP785H	UP789HR
USO	USO PESADO	USO PESADO	USO PESADO	USO PESADO	USO PESADO
BROQUERO	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
VELOCIDAD SIN CARGA	1,800 rpm	1,800 rpm	1,800 rpm	700 rpm	700 rpm
TIPO	No reversible	Reversible	No reversible	No reversible	Reversible
CONSUMO DE AIRE	30 SCFM	30 SCFM	30 SCFM	25 SCFM	25 SCFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi	90 psi	90 psi	90 psi	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT
PESO	1 kg	1 kg	1.1 kg	1.3 kg	1.3 kg
	1	1	1	1	1

TALADROS NEUMÁTICOS

TALADROS NEUMÁTICOS REVERSIBLES

SURTEK

GARANTÍA EN CS

USO PROFESIONAL

1/2" BROQUERO

USO PROFESIONAL

3/8" BROQUERO

» Disponible en Colombia

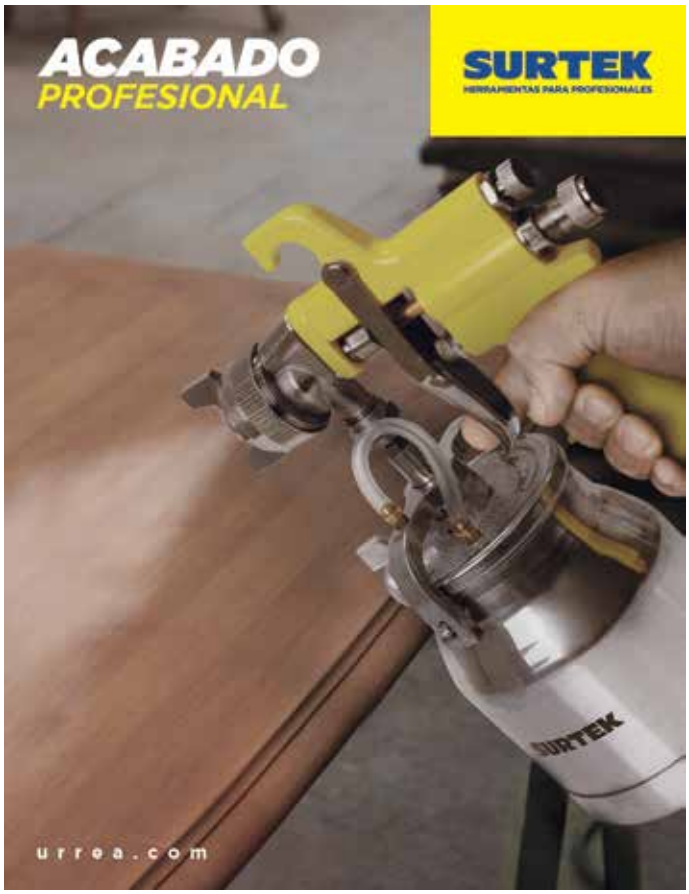
TN512

• Reversible.

TN538

• Reversible.

CÓDIGO	» TN512	TN538
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
BROQUERO	1/2"	3/8"
VELOCIDAD SIN CARGA	700 rpm	1,800 rpm
FLUJO DE AIRE	4 CFM	4 CFM
PRESIÓN DE TRABAJO	90 psi	90 psi
ENTRADA DE AIRE	1/4" NPT	1/4" NPT
TIPO	Reversibles	Reversibles
	1	1



GÓNDOLA CON HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

GÓNDOLA CON HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

ESTRUCTURA DE ACERO

360 PIEZAS

SURTEK

CONTENIDO

• Incluye 16 accesorios porta herramienta para exhibición.
• Riel de movimiento para exhibición.
El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.

CÓDIGO	MEDIDA	
GONEUC	3.40 x 0.90 x 1.40 m	1

HERRAMIENTAS
DE CORTE DESBASTE Y LIJADO

GOOD, BETTER, BEST

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Cinceles	Cinceles SDS	711	•	•	
Brocas	Brocas para concreto	711	•	•	•
	Brocas para madera	714	•	•	
	Brocas para metal	718	•	•	•
	Brocas para vidrio y azulejo	731	•	•	
Buriles	Buriles	731	•		
Berbiquies para madera	Berbiquíes para madera	731		•	
Cardas	Cardas de copa	731	•	•	•
	Cardas circulares	734	•	•	•
Cepillos de alambre	Cepillos de alambres	738	•	•	
Cepillos y escochebres para carpintero	Cepillos y escochebres para carpintero	739		•	
Cortacírculos	Corta círculos	739	•	•	•
Cortadores	Cortadores	741	•		
Cortavidrios	Cortavidrios	742	•	•	
Cutters, cuchillos y navajas	Cuchillos	743	•	•	
	Cutters	743	•	•	•
	Navajas	747	•	•	•
Discos	Discos abrasivos	752	•	•	•
	Discos laminados	756	•	•	•
	Discos de diamante	757	•	•	•
	Discos para sierra circular	759	•	•	•
Formones	Formones	760	•	•	•
Fresas	Fresas tipo woodruff	760	•		
Gurbias	Gurbias	761		•	
Limas	Limas	761	•	•	
Machuelos	Machuelos	766	•	•	
Piedras para afilar	Piedras para afilar	768		•	
Puntas montadas	Puntas montadas	769	•		
Ruedas abrasivas	Ruedas abrasivas	770		•	
Seguetas y serruchos	Seguetas	770	•	•	•
	Serruchos	772	•	•	•

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.

LA DE ÓPTIMO RENDIMIENTO PARA USO DE BROCAS

	BROCAS		NIVEL DE USO	MATERIALES DE TRABAJO																												
				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	Vanadio	Vidrio	Azulejo
ACERO DE ALTA VELOCIDAD ****		URREA	EXTRA PESADO	✔	✔	✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔						✔	✔	✔									
		URREA	USO PESADO	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔						✔	✔	✔									
		URREA	USO MASTER	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔						✔	✔	✔									
			USO PROFESIONAL	✔		✔	✔		✔		✔	✔	✔	✔	✔						✔		✔									
			USO PROFESIONAL	✔		✔	✔		✔		✔	✔	✔	✔	✔						✔											
		URREA	USO PESADO	✔		✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔						✔	✔	✔									
		URREA	USO PESADO	✔		✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔						✔	✔	✔									
		URREA	USO PESADO	✔		✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔						✔	✔	✔									
		URREA	USO MASTER	✔		✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔							✔	✔	✔									
			USO GENERAL	✔		✔	✔						✔	✔	✔						✔		✔									
		FOY	USO DOMÉSTICO	✔					✔			✔									✔		✔									
CONCRETO		URREA	EXTRA PESADO													✔			✔	✔				✔	✔							
		URREA	USO PESADO													✔			✔						✔							
			USO PROFESIONAL													✔		✔	✔	✔				✔								
		URREA	EXTRA PESADO													✔	✔		✔						✔							
		URREA	USO MASTER													✔			✔						✔							
			USO PROFESIONAL													✔		✔	✔	✔				✔								
		FOY	USO DOMÉSTICO																✔						✔							
		FOY	USO GENERAL															✔	✔													
MADERA		URREA	USO MASTER																		✔											
			USO PROFESIONAL																		✔											
		URREA	USO MASTER																		✔											
			USO PROFESIONAL																		✔											
		URREA	USO MASTER																		✔											
			USO PROFESIONAL																		✔											
CENTRO		URREA	USO PESADO	✔	✔	✔			✔	✔	✔	✔	✔																			
CENTRO			USO PROFESIONAL			✔																										
ESCALONADAS		URREA	USO MASTER		✔				✔		✔	✔		✔									✔									
			USO PROFESIONAL		✔				✔		✔	✔		✔									✔									
AVELLANADOR			USO PROFESIONAL	✔					✔			✔									✔		✔									
VIDRIO			USO PROFESIONAL																											✔	✔	

Hierro:
Hierro dulce, hierro colado, hierro fundido.

Concreto:
Concreto húmedo, concreto suave.

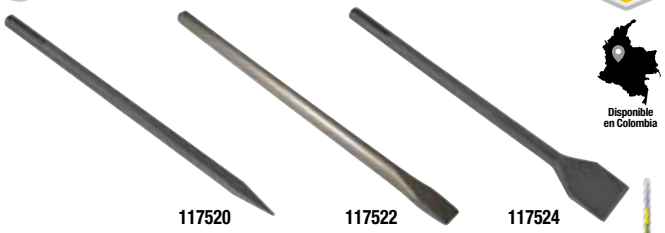
***Carburo:**
Carburo cementado, carburo de tungsteno.

****Acero alta velocidad HSS:**
Estándar, métricas, extralargas, uso general, numéricas y alfabéticas.

CINCELES PARA CONCRETO SDS PLUS Y SDS MAX

CINCELES CORTA FRÍO SDS MAX

USO PROFESIONAL · ENCASTRE SDS MAX



117520 117522 117524

Disponible en Colombia

- Ideal para cincelado estándar en hormigón y ladrillo para varias aplicaciones de demolición

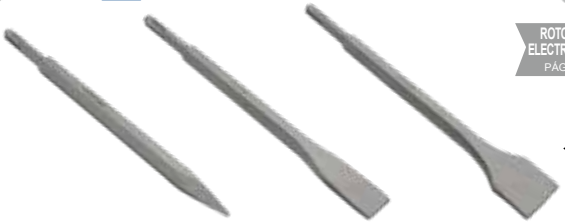
* GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	LARGO	DIÁMETRO	
117520	Punta	410 mm	18 mm	1
117522	Plano	410 mm	18 mm	1
117524*	Plano ancho	410 mm	18 mm	1

CINCELES CORTA FRÍO SDS PLUS

USO PROFESIONAL · ENCASTRE SDS PLUS

ROTOMARTILLOS ELECTRONEUMÁTICOS PÁGINA 582



117533 117534 117535

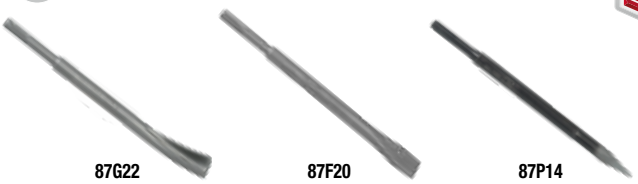
Disponible en Colombia

- Fabricado en acero.
- Ideal para cincelado estándar en hormigón y ladrillo para varias aplicaciones de demolición.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	LARGO	DIÁMETRO	
117533	Punta	250 mm	10 mm	1
117534	Plano	250 mm	10 mm	1
117535	Plano ancho	250 mm	10 mm	1

CINCEL CORTA FRÍO SDS PLUS

USO INDUSTRIAL · ENCASTRE SDS PLUS



87G22 87F20 87P14

- Ideal para hacer canales en muros de concreto para colocar tubería o guía para cable.
- Ideal para cincelado estándar en hormigón y ladrillo para varias aplicaciones de demolición.
- Diseño único de punta que al clavarse en la piedra o concreto se safa más fácil y por lo tanto rompe más rápido y con menor esfuerzo.
- Fabricado en acero.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	LARGO	DIÁMETRO	
87G22	Canal	250 mm	22 mm	1
87F20	Plana	250 mm	20 mm	1
87P14	Punta	250 mm	14 mm	1

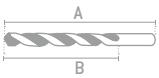
BROCAS PARA CONCRETO

BROCAS PARA CONCRETO SDS MAX

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · ENCASTRE SDS MAX

Para perforar: Concreto, Piedra, Ladrillo, Granito, Yeso

BMAX5/8X13



Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero con punta de carburo de tungsteno.
- Canal con núcleo progresivo hace que la parte gruesa de la espiral sea la que mantenga mayor fricción durante el taladrado, brindando con esto una mayor resistencia al uso.
- Cuenta con punto autocentrable, apoyos laterales y seis filos de corte.
- Su cabeza reforzada y pastillas de tungsteno aseguran perforaciones tanto en concreto como en metal y reducen la vibración de la herramienta.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BMAX5/8X13	5/8"	13"	8"	1
BMAX5/8X21	5/8"	21"	15"	1
BMAX5/8X36	5/8"	36"	30"	1
BMAX3/4X13	3/4"	13"	8"	1
BMAX3/4X21	3/4"	21"	15"	1
BMAX3/4X36	3/4"	36"	30"	1
BMAX7/8X13	7/8"	13"	8"	1
BMAX7/8X21	7/8"	21"	15"	1
BMAX7/8X36	7/8"	36"	30"	1
BMAX1X13	1"	13"	8"	1
BMAX1X21	1"	21"	15"	1
BMAX1X36	1"	36"	30"	1

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BMAX11/8X13	1-1/8"	13"	8"	1
BMAX11/8X21	1-1/8"	21"	15"	1
BMAX11/8X36	1-1/8"	36"	30"	1
BMAX11/4X21	1-1/4"	21"	15"	1
BMAX11/4X36	1-1/4"	36"	30"	1
BMAX13/8X21	1-3/8"	21"	15"	1
BMAX13/8X36	1-3/8"	36"	30"	1
BMAX11/2X21	1-1/2"	21"	15"	1
BMAX11/2X36	1-1/2"	36"	30"	1
BMAX13/4X21	1-3/4"	21"	15"	1
BMAX13/4X36	1-3/4"	36"	30"	1

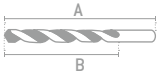
BROCAS PARA CONCRETO

BROCAS PARA CONCRETO SDS PLUS PREMIUM

EXTRA PESADO | PULGADAS | ENCASTRE SDS PLUS

Para perforar: Concreto | Piedra | Ladrillo | Concreto con varilla

BSDSP1/4X4



- Fabricadas con acero al cromo-níquel-molibdeno.
- Cuenta con una pastilla monobloque con tres filos de corte que brinda una circunferencia perfecta al perforar y asegura una transmisión óptima del golpeo y rotación del martillo perforador.
- 3 filos que aseguran una perforación perfectamente redonda resistente al corte en varilla.

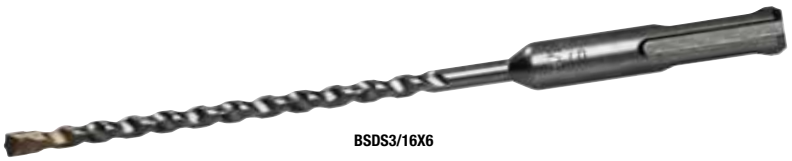
CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BSDSP1/4X4	1/4"	4"	1-7/8"	1
BSDSP1/4X6	1/4"	6"	4"	1
BSDSP1/4X8	1/4"	8"	6"	1
BSDSP1/4X12	1/4"	12"	10"	1
BSDSP5/16X6	5/16"	6"	4"	1
BSDSP5/16X12	5/16"	12"	10"	1
BSDSP3/8X4	3/8"	4"	2"	1
BSDSP3/8X6	3/8"	6"	4"	1
BSDSP3/8X8	3/8"	8"	6"	1
BSDSP3/8X12	3/8"	12"	10"	1
BSDSP1/2X6	1/2"	6"	3-5/32"	1

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BSDSP1/2X8	1/2"	8"	6"	1
BSDSP1/2X12	1/2"	12"	9"	1
BSDSP1/2X18	1/2"	18"	16"	1
BSDSP9/16X6	9/16"	6"	10"	1
BSDSP9/16X12	9/16"	12"	4"	1
BSDSP5/8X6	5/8"	6"	3"	1
BSDSP5/8X8	5/8"	8"	6"	1
BSDSP5/8X12	5/8"	12"	8-7/8"	1
BSDSP3/4X8	3/4"	8"	4-3/4"	1
BSDSP3/4X12	3/4"	12"	10"	1
BSDSP3/4X18	3/4"	18"	14-9/16"	1

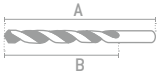
BROCAS PARA CONCRETO SDS PLUS

USO PESADO | PULGADAS | ENCASTRE SDS PLUS

Para perforar: Concreto | Piedra | Ladrillo



BSDS3/16X6



- Fabricadas en acero con punta de carburo delgada
- Su espiral cuadrado 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.
- La pastilla de carburo de tungsteno con dos cortadores combina una significante superficie de impacto y concentración de golpe para obtener un mejor efecto de percusión.
- Completamente templadas para soportar un amplio torque, flexión y compresión.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BSDS3/16X4	3/16"	4"	2"	1
BSDS3/16X6	3/16"	6"	4"	1
BSDS3/16X8	3/16"	8"	6"	1
BSDS7/32X6	7/32"	6"	4"	1
BSDS1/4X4	1/4"	4"	2"	1
BSDS1/4X6	1/4"	6"	4"	1
BSDS1/4X8	1/4"	8"	6"	1
BSDS1/4X12	1/4"	12"	10"	1
BSDS5/16X4	5/16"	4"	2"	1
BSDS5/16X6	5/16"	6"	4"	1
BSDS5/16X8	5/16"	8"	6"	1
BSDS5/16X12	5/16"	12"	10"	1
BSDS5/16X18	5/16"	18"	16"	1
BSDS3/8X6	3/8"	6"	4"	1
BSDS3/8X8	3/8"	8"	6"	1
BSDS3/8X12	3/8"	12"	10"	1
BSDS3/8X18	3/8"	18"	16"	1
BSDS3/8X24	3/8"	24"	21"	1
BSDS1/2X6	1/2"	6"	4"	1
BSDS1/2X8	1/2"	8"	6"	1

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BSDS1/2X12	1/2"	12"	10"	1
BSDS1/2X18	1/2"	18"	16"	1
BSDS1/2X24	1/2"	24"	22"	1
BSDS9/16X6	9/16"	6"	4"	1
BSDS9/16X12	9/16"	12"	10"	1
BSDS5/8X6	5/8"	6"	4"	1
BSDS5/8X8	5/8"	8"	6"	1
BSDS5/8X12	5/8"	12"	10"	1
BSDS5/8X18	5/8"	18"	16"	1
BSDS5/8X24	5/8"	24"	21"	1
BSDS3/4X6	3/4"	6"	4"	1
BSDS3/4X8	3/4"	8"	6"	1
BSDS3/4X12	3/4"	12"	10"	1
BSDS3/4X18	3/4"	18"	16"	1
BSDS7/8X10	7/8"	10"	8"	1
BSDS7/8X12	7/8"	12"	10"	1
BSDS7/8X18	7/8"	18"	16"	1
BSDS1X12	1"	12"	10"	1
BSDS1X18	1"	18"	16"	1

BROCAS PARA CONCRETO

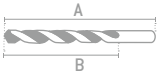
BROCAS PARA CONCRETO SDS PLUS

USO PROFESIONAL | PULGADAS | ENCASTRE SDS PLUS

Para perforar: Concreto | Hormigón | Ladrillo | Yeso | Granito

Disponible en Colombia

119213



- Fabricadas en acero con punta de carburo.
- Doble espiral que brinda mayor velocidad y mejor desalojo de viruta.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
119204	1/4"	4"	1-1/4"	1
119205	1/4"	6"	3-1/8"	1
119206	1/4"	12"	9-1/4"	1
119208	5/16"	6"	3-1/8"	1
119209	5/16"	12"	9-1/4"	1
119210	3/8"	6"	3-1/8"	1
119211	3/8"	12"	9-1/4"	1
119212	3/8"	18"	15-3/8"	1
119213	1/2"	6"	3-1/8"	1
119214	1/2"	12"	9-1/4"	1
119215	1/2"	18"	15-3/8"	1
119216	5/8"	6"	3"	1
119217	5/8"	12"	9"	1
119218	3/4"	6"	2-3/4"	1
119219	3/4"	12"	8-5/8"	1
119220	7/8"	12"	8-5/8"	1
119221	1"	12"	8-5/8"	1

BROCAS PARA CONCRETO ZANCO RECTO

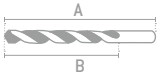
USO INDUSTRIAL | PULGADAS

Para perforar: Concreto | Piedra | Ladrillo

Marcado de medida y marca.

BCN386

Disponible en Colombia



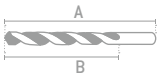
- Acero rolado y granallado que proporciona una perfecta terminación superficial y resistencia a la corrosión.
- Tratamiento térmico que incrementa la resistencia a la abrasión, reduce la adherencia de rebabas y garantiza la rectitud de la broca.
- Ideal para trabajo en concreto, piedra y mampostería.
- Pastilla de carburo de tungsteno que incrementa la velocidad en un 20%.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BCN183	1/8"	3"	1-9/16"	8
BCN3164	3/16"	4"	2-5/32"	8
BCN3166	3/16"	6"	3-3/4"	8
BCN144	1/4"	4"	2-5/32"	8
BCN146	1/4"	6"	3-3/4"	8
BCN1412	1/4"	12"	6-13/16"	8
BCN5164	5/16"	4"	2-5/32"	8
BCN5166	5/16"	6"	3-3/4"	8
BCN51612	5/16"	12"	6-13/16"	8
BCN386	3/8"	6"	3-11/32"	8
BCN3812	3/8"	12"	6-13/16"	8
BCN126	1/2"	6"	3-11/32"	8
BCN1212	1/2"	12"	6-13/16	8
BCN1224	1/2"	24"	18-1/2"	3
BCN586	5/8"	6"	3-11/32"	3
BCN5812	5/8"	12"	6-13/16"	3
BCN346	3/4"	6"	3"	3
BCN3412	3/4"	12"	6-13/16"	3
BCN786	7/8"	6"	3-1/2"	3
BCN7812	7/8"	12"	8"	3

BROCAS PARA CONCRETO ZANCO RECTO

USO PROFESIONAL | PULGADAS

Para perforar: Concreto | Hormigon | Ladrillo | Granito | Yeso



119155

- Punta de carburo de tungsteno.
- Doble canal para desalojo de material.
- Normas: GGG-D-650D; NFE 66079; DIN 8039.

Disponible en Colombia

JUEGO DE BROCAS	
CÓDIGO	119191
PIEZA	6
EMPAQUE	• Incluye 2 brocas de 1/4" x 4".
	1

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)		
119153	1/8"	3"	1-4/5"	10	
119155	3/16"	4"	2-2/5"	10	•
119154	3/16"	6"	3-3/5"	10	
119156	1/4"	4"	2-2/5"	10	x 2
119157	1/4"	6"	3-3/5"	5	•
119158	1/4"	12"	7-1/5"	5	
119159	5/16"	4"	2-2/5"	5	•
119170	5/16"	6"	3-3/5"	5	
119160	5/16"	12"	7-1/5"	5	
119161	3/8"	6"	3-3/5"	5	•
119162	3/8"	12"	7-1/5"	5	
119181	3/8"	24"	14-2/5"	5	
119163	1/2"	6"	3-3/5"	5	
119164	1/2"	12"	7-1/5"	5	
119182	1/2"	24"	14-2/5"	5	
119165	5/8"	6"	3-3/5"	1	
119166	5/8"	12"	7-1/5"	1	
119183	5/8"	24"	14-2/5"	1	
119167	3/4"	6"	3-3/5"	1	
119168	3/4"	12"	7-1/5"	1	
119184	3/4"	24"	14-2/5"	1	
119171	7/8"	6"	3-3/5"	1	
119172	7/8"	12"	7-1/5"	1	
119169	1"	6"	3-3/5"	1	
119173	1"	12"	7-1/5"	1	

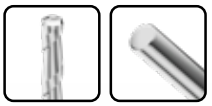
BROCAS PARA CONCRETO

JUEGO DE BROCAS PARA CONCRETO ZANCO RECTO

FOY

USO DOMÉSTICO | PULGADAS

4 PIEZAS



Disponible en Colombia

Medidas
3/16" x 4"
1/4" x 4"
5/16" x 4"
3/8" x 5"

CÓDIGO	PIEZAS	
144140	4	10

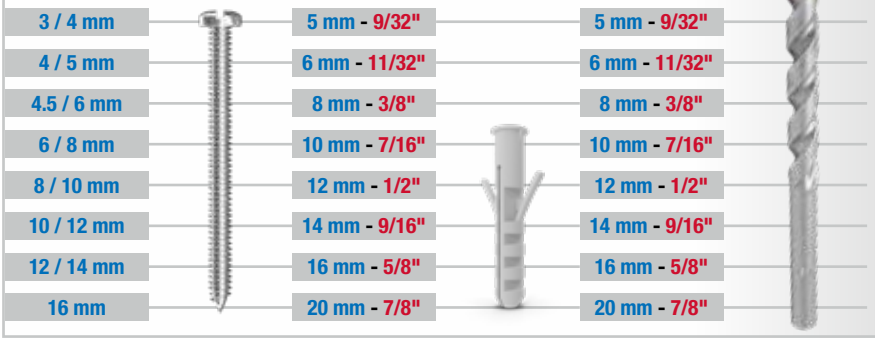
BROCA PARA CONCRETO ZANCO RECTO

FOY

USO GENERAL | PULGADAS

144133

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	
144133	1/4"	4"	10



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.

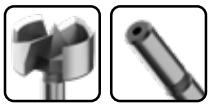
BROCAS PARA MADERA

BROCAS FORSTNER ZANCO REDUCIDO HEXAGONAL

URREA

USO INDUSTRIAL | PULGADAS | ACERO AL CARBÓN T10

Aplicaciones: Madera



BF1-3/8

- Fabricadas en acero al carbón T10.
- Punta autocentrable.
- 8 filos de corte permite hacer perforaciones rápidas y precisas.
- Zanco hexagonal con ranura para mejor sujeción en herramienta de poder portátil.
- Ideales para hacer perforaciones de fondo plano (ejemplo: cajas para bisagras).

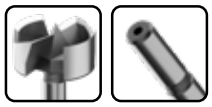
CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ZANCO	
BF1	1"	5"	7/16"	1
BF1-1/8	1-1/8"	5"	7/16"	1
BF1-1/4	1-1/4"	5"	7/16"	1
BF1-3/8	1-3/8"	5"	7/16"	1
BF1-1/2	1-1/2"	5"	7/16"	1
BF1-3/4	1-3/4"	5"	7/16"	1
BF2	2"	5"	7/16"	1

BROCA FORSTNER ZANCO REDUCIDO

SURTEK

USO PROFESIONAL | PULGADAS

Aplicaciones: Madera



119318

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero al carbón.
- Punta autocentrable.
- Ideales para hacer perforaciones de fondo plano

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ZANCO	
119318	1-1/4"	3-3/4"	7/16"	1

URREA | SURTEK | FOY

BROCAS PARA MADERA

BROCAS TIPO GUSANO ZANCO HEXAGONAL

USO INDUSTRIAL | PULGADAS | Aplicaciones: Madera

BMG1

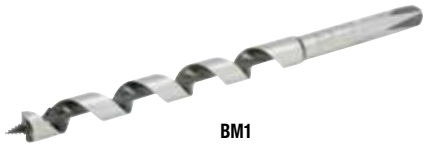
- Fabricadas en acero al carbon
- Punta autocentrable.
- Flauta profunda para rápida expulsión de residuos.
- Zanco hexagonal con ranura para mejor sujeción en herramienta de poder portátil.
- Ideal para hacer perforaciones rápidas y precisas en madera gruesa o húmeda.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ZANCO	
BMG1/4	1/4"	6"	1/4"	1
BMG5/16	5/16"	6"	5/16"	1
BMG3/8	3/8"	6"	3/8"	1
BMG7/16	7/16"	6"	3/8"	1
BMG1/2	1/2"	6"	3/8"	1
BMG9/16	9/16"	6"	7/16"	1
BMG5/8	5/8"	6"	7/16"	1
BMG3/4	3/4"	6"	1/2"	1
BMG7/8	7/8"	6"	1/2"	1
BMG1	1"	6"	1/2"	1
BMG1-1/8	1-1/8"	6"	1/2"	1
BMG1-1/4	1-1/4"	6"	1/2"	1
BMG1-1/2	1-1/2"	6"	1/2"	1

BROCAS TIPO GUSANO ZANCO 2 EN 1

USO PROFESIONAL | PULGADAS | Aplicaciones: Madera

Disponible en Colombia



BM1

- Fabricadas en acero al carbón
- Punta autocentrable.
- Zanco 2 en 1 que permite el uso en berbiquí y herramienta de poder.*
- Dos navajas y dos aristas de corte.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ZANCO	
BM1/4	1/4"	7-7/8"	7/16"	1
BM5/16	5/16"	7-7/8"	7/16"	1
BM3/8	3/8"	7-7/8"	7/16"	1
BM7/16	7/16"	7-7/8"	7/16"	1
BM1/2	1/2"	7-7/8"	7/16"	1
BM9/16	9/16"	7-7/8"	7/16"	1
BM5/8	5/8"	7-7/8"	7/16"	1
BM3/4	3/4"	7-7/8"	7/16"	1
BM7/8	7/8"	7-7/8"	7/16"	1
BM1	1"	7-7/8"	7/16"	1

BROCAS PLANAS TIPO MANITA ZANCO HEXAGONAL

USO INDUSTRIAL | PULGADAS | Aplicaciones: Madera

NUEVO

BMM7/8

- Fabricadas en acero al carbon de alta velocidad
- Punta autocentrable
- Triple filo de corte para hacer perforaciones rápidas y precisas.
- Evacuación rápida de viruta y perforaciones sin despostillar
- Zanco hexagonal con ranura para mejor sujeción en herramienta de poder portátil.

CÓDIGO		JUEGOS DE BROCAS
		JBM6
PIEZAS		6
EMPAQUE		
		1

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ZANCO		
BMM1/4	1/4"	6"	1/4"	1	
BMM5/16	5/16"	6"	1/4"	1	
BMM3/8	3/8"	6"	1/4"	1	•
BMM7/16	7/16"	6"	1/4"	1	
BMM1/2	1/2"	6"	1/4"	1	•
BMM5/8	5/8"	6"	1/4"	1	•
BMM3/4	3/4"	6"	1/4"	1	•
BMM7/8	7/8"	6"	1/4"	1	•
BMM1	1"	6"	1/4"	1	•
BMM1-1/8	1-1/8"	6"	1/4"	1	
BMM1-1/4	1-1/4"	6"	1/4"	1	
BMM1-3/8	1-3/8"	6"	1/4"	1	
BMM1-1/2	1-1/2"	6"	1/4"	1	

BROCAS PLANA TIPO MANITA ZANCO HEXAGONAL

USO PROFESIONAL | PULGADAS | Aplicaciones: Madera

Disponible en Colombia

BP1

- Fabricadas en acero al carbon
- Punta autocentrable
- Triple filo de corte para hacer perforaciones rápidas y precisas.
- Zanco hexagonal con ranura para mejor sujeción en herramienta de poder portátil.

CÓDIGO		JUEGOS DE BROCAS	
		JBP13	JBP6
PIEZA		13	6
EMPAQUE			
		1	1

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ZANCO				
» BP1/4	1/4"	6"	1/4"	1		•	
» BP5/16	5/16"	6"	1/4"	1		•	
» BP3/8	3/8"	6"	1/4"	1		•	•
» BP7/16	7/16"	6"	1/4"	1		•	
» BP1/2	1/2"	6"	1/4"	3		•	•
–	9/16"	No disponible para su venta individual				•	
» BP5/8	5/8"	6"	1/4"	3		•	•
–	11/16"	No disponible para su venta individual				•	
» BP3/4	3/4"	6"	1/4"	3		•	•
–	13/16"	No disponible para su venta individual				•	
» BP7/8	7/8"	6"	1/4"	3		•	•
–	15/16"	No disponible para su venta individual				•	
» BP1	1"	6"	1/4"	3		•	•
» BP1 1/8	1-1/8"	6"	1/4"	3			
» BP1 1/4	1-1/4"	6"	1/4"	3			
» BP1 1/2	1-1/2"	6"	1/4"	3			

BROCAS PARA MADERA

BROCAS PARA ROUTER MEDIA CAÑA

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

BR1406

- Cuchilla de carburo de tungsteno.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
BR1404	1/4" x 1/4"	1/4"	1
BR1405	3/8" x 9/32"	1/4"	1
BR1406	1/2" x 3/8"	1/4"	1
BR1407	3/4" x 7/16"	1/4"	1
BR1201	1-1/8" x 11/16"	1/2"	1

BROCAS PARA ROUTER MEDIA CAÑA

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

119259

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
119257	1/4" x 1/4"	1/4"	1
119258	3/8" x 1/4"	1/4"	1
119259	1/2" x 3/8"	1/4"	1
119260	3/4" x 7/16"	1/4"	1

BROCAS PARA ROUTER REBAJADORA CON BALERO

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

BR1207

- Cuchilla de carburo de tungsteno.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
BR1426	1-1/4" x 1/2"	1/4"	1
BR1207	1-1/4" x 5/8"	1/2"	1

BROCA PARA ROUTER REBAJADORA CON BALERO

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
119263	1-1/4" x 1/2"	1/4"	1

BROCAS PARA ROUTER PECHO DE PALOMA CON BALERO

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

BR1423

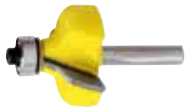
- Cuchilla de carburo de tungsteno.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
BR1423	1-1/8" x 5/8"	1/4"	1
BR1424	1-3/8" x 7/8"	1/4"	1

BROCAS PARA ROUTER PECHO DE PALOMA CON BALERO

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS



119275

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
119274	1-1/8" x 1/2"	1/4"	1
119275	1-3/8" x 11/16"	1/4"	1

BROCAS PARA ROUTER REDONDEADORA CON BALERO

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

BR1205

- Cuchilla de carburo de tungsteno.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
BR1419	1" x 1/4"	1/4"	1
BR1420	1-1/4" x 5/8"	1/4"	1
BR1421	1-1/2" x 3/4"	1/4"	1
BR1205	1-5/8" x 3/4"	1/2"	1
BR1206	1-3/4" x 7/8"	1/2"	1

BROCAS PARA ROUTER REDONDEADORA CON BALERO

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

119269

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
119268	1" x 1/2"	1/4"	1
119269	1-1/4" x 5/8"	1/4"	1
119270	1-1/2" x 3/4"	1/4"	1

BROCAS PARA ROUTER REDONDEADORA PARA MOLDURA CON BALERO

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

BR1417

- Cuchilla de carburo de tungsteno.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
BR1416	1-1/8" x 1/2"	1/4"	1
BR1417	1-1/4" x 5/8"	1/4"	1
BR1418	1-1/2" x 3/4"	1/4"	1

BROCAS PARA ROUTER REDONDEADORA PARA MOLDURA CON BALERO

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

119271

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
119271	1" x 1/2"	1/4"	1
119272	1-1/4" x 5/8"	1/4"	1
119273	1-1/2" x 3/4"	1/4"	1

BROCAS PARA ROUTER RECTAS DE 2 FILOS

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

BR1409

- Cuchilla de carburo de tungsteno.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
BR1408	1/4" x 3/4"	1/4"	1
BR1409	5/16" x 3/4"	1/4"	1
BR1410	3/8" x 1"	1/4"	1
BR1411	1/2" x 1"	1/4"	1
BR1412	5/8" x 3/4"	1/4"	1
BR1413	3/4" x 3/4"	1/4"	1
BR1202	1-1/8" x 1-1/4"	1/2"	1
BR1203	1-1/4" x 1-1/4"	1/2"	1

BROCAS PARA ROUTER RECTAS 2 FILOS

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

119253

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
119250	1/4" x 3/4"	1/4"	1
119251	1/4" x 1"	1/4"	1
119252	5/16" x 1"	1/4"	1
119253	3/8" x 1"	1/4"	1
119254	1/2" x 1"	1/4"	1
119255	5/8" x 3/4"	1/4"	1
119256	3/4" x 3/4"	1/4"	1

BROCAS PARA MADERA

BROCA PARA ROUTER CON COLA DE PATO

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

• Cuchilla de carburo de tungsteno.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
BR1401	1/4"	1/4"	1

BROCA PARA ROUTER CON COLA DE PATO

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
119262	1/2" x 1/2", 14°	1/4"	1

BROCA PARA ROUTER CLÁSICA CON BALERO

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

• Cuchilla de carburo de tungsteno.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
BR1425	1-3/8" x 7/8"	1/4"	1

BROCA PARA ROUTER CLÁSICA CON BALERO

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
119277	1-3/8" x 11/16"	1/4"	1

BROCAS PARA ROUTER CORTE EN "V"

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

BR1402

• Cuchilla de carburo de tungsteno.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
BR1402	3/8" x 3/8"	1/4"	1
BR1403	1/2" x 1/2	1/4"	1

BROCAS PARA ROUTER CORTE "V"

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

» Disponible en Colombia

119265

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
» 119264	3/8" x 7/16", 90°	1/4"	1
119265	1/2" x 1/2", 90°	1/4"	1

BROCAS PARA ROUTER ROMANA CON BALERO

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

BR1402

• Cuchilla de carburo de tungsteno.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
BR1414	1-3/8" x 7/8"	1/4"	1
BR1204	1-5/8" x 1-1/8"	1/4"	1

BROCA PARA ROUTER DOBLE ROMANA CON BALERO

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
119276	1-3/8" x 7/8"	1/4"	1

BROCA PARA ROUTER CHAFLÁN CON BALERO

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

• Cuchilla de carburo de tungsteno.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
BR1415	1-1/4" x 1-1/2"	1/4"	1

BROCA PARA ROUTER CHAFLÁN CON BALERO

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
119267	1-1/4" x 1/2", 45°	1/4"	1

BROCA PARA ROUTER MOLDURA CLÁSICA CON BALERO

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

• Cuchilla de carburo de tungsteno.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
BR1427	1-3/8" x 7/8"	1/4"	1

BROCA PARA ROUTER MOLDADURA CLÁSICA CON BALERO

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
119279	1-1/8" x 9/16"	1/4"	1

BROCA PARA ROUTER BOCEL CUARTO CON BALERO

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

• Cuchilla de carburo de tungsteno.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
BR1422	1-1/8" x 5/8"	1/4"	1

BROCA PARA ROUTER BOCEL CUARTO CON BALERO

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	
119278	1-1/8" x 9/16"	1/4"	1

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

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	PRESENTACIÓN	
H5118MC	18	Caja metálica	1

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"

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	PRESENTACIÓN	
9500LD	10	Caja metálica	1

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PREMIUM ZANCO 3 PLANOS

EXTRA PESADO | PULGADAS | ACERO M35

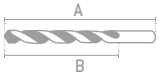
Zanco con 3 planos que evita se patine.

Para perforar: Acero | Acero inoxidable | Acero de fundición | Hierro | Aluminio | Magnesio | Bronce | Cobre | Latón | Lámina en general | Varilla | Madera | Plexiglass | Plásticos

VIDEO

BH29/64

Disponible en Colombia



- Fabricadas con acero al alto molibdeno y ángulo de 135° para una rápida y exacta penetración sin necesidad de punzonar previamente el área de trabajo.
- Filo Nitro-carburizado soporta altas temperaturas y mantiene su filo por mas tiempo.
- Tratadas a 1,196 °C .
- Combinan las ventajas de lubricación de la capa de óxido negro de las brocas HSS regulares, con la resistencia a la abrasión del nitruro. Esta las hace ideales para perforar aceros en general, materiales no ferrosos y no metálicos como plásticos, maderas, hules, etc., por su resistencia a la abrasión.
- Su uso es altamente recomendado en aceros con alto grado de dureza como el acero inoxidable.
- Para barrenar aceros con alto grado de dureza como el inoxidable.
- Mayor dureza que la del acero de alta velocidad.

					JUEGOS DE BROCAS PREMIUM			
CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)		H5129	H5121	H5115	H5113
PIEZAS					29	21	15	13
EMPAQUE								
					1	1	1	1
BH1/16	1/16"	1-7/8"	7/8"	10	•	•	•	•
BH5/64	5/64"	2"	1"	10	•	•		•
BH3/32	3/32"	2-1/4"	1-5/16"	10	•	•	•	•
BH7/64	7/64"	2-5/8"	1-9/16"	10	•	•		•
BH1/8	1/8"	2-3/4"	1-11/16"	10	•	•	•	•
BH9/64	9/64"	2-7/8"	1-13/16"	10	•	•		•
BH5/32	5/32"	3-1/8"	2-1/16"	10	•	•	•	•
BH11/64	11/64"	3-1/4"	2-3/16"	10	•	•		•
BH3/16	3/16"	3-1/2"	2-3/8"	10	•	•	•	•
BH13/64	13/64"	3-5/8"	2-1/2"	10	•	•		•
BH7/32	7/32"	3-13/16"	2-9/16"	10	•	•	•	•
BH15/64	15/64"	3-15/16"	2-11/16"	10	•	•		•
BH1/4	1/4"	4"	2-13/16"	10	•	•	•	•
BH17/64	17/64"	4-3/16"	2-15/16"	10	•	•		
BH9/32	9/32"	4-5/16"	3"	10	•	•	•	
BH19/64	19/64"	4-7/16"	3-1/8"	5	•	•		
BH5/16	5/16"	4-9/16"	3-1/4"	5	•	•	•	
BH21/64	21/64"	4-11/16"	3-3/8"	5	•	•		
BH11/32	11/32"	4-13/16"	3-1/2"	5	•	•	•	
BH23/64	23/64"	4-15/16"	3-9/16"	5	•	•		
BH3/8	3/8"	5"	3-11/16"	5	•	•	•	
BH25/64	25/64"	5-3/16"	3-13/16"	5	•			
BH13/32	13/32"	5-5/16"	3-15/16"	5	•		•	
BH27/64	27/64"	5-7/16"	4"	5	•			
BH7/16	7/16"	5-5/8"	4-1/8"	5	•		•	
BH29/64	29/64"	5-3/4"	4-1/4"	5	•			
BH15/32	15/32"	5-7/8"	4-3/8"	5	•		•	
BH31/64	31/64"	6"	4-7/16"	5	•			
BH1/2	1/2"	6-1/8"	4-9/16"	5	•		•	

BROCAS PARA METAL

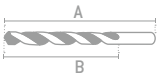
BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PREMIUM ZANCO 3 PLANOS REDUCIDO

EXTRA PESADO | PULGADAS | ACERO M35

Para perforar	Acero	Acero inoxidable	Acero de fundición	Hierro	Aluminio	Magnesio	Bronce	Cobre	Latón	Lámina en general	Varilla	Madera	Plexiglass	Plásticos

Zanco 1/2" con 3 planos de agarre

Disponible en Colombia

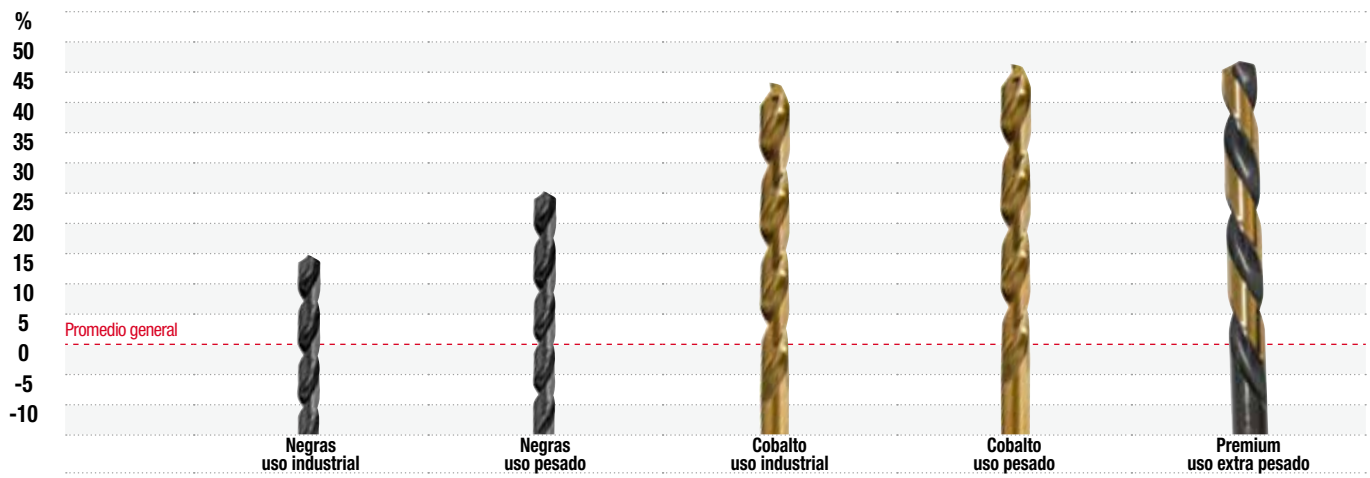


BZR5/8

- Fabricada en acero M35 con 6% de cobalto.
- Cuenta con filos nitro-carburizados, los cuales soportan altas temperaturas en las perforaciones manteniendo la broca afilada por más tiempo, la superficie dorada en el cuerpo de la broca tiene un recubrimiento de nitruro que proporciona una máxima lubricación.
- El zanco reducido a 1/2", cuenta con 3 planos para una mayor sujeción, para uso pesado, con puntas 135° split point.
- Estas brocas son conocidas también como Silver & Deming.
- Recomendado para trabajos de uso pesado.
- Puntas 135° split point.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BZR33/64	33/64"	5"	3-1/8"	1
BZR17/32	17/32"	5"	3-1/8"	1
BZR35/64	35/64"	5"	3-1/8"	1
BZR9/16	9/16"	5"	3-1/8"	1
BZR37/64	37/64"	5"	3-1/8"	1
BZR19/32	19/32"	5"	3-1/8"	1
BZR39/64	39/64"	5"	3-1/8"	1
BZR5/8	5/8"	5"	3-1/8"	1
BZR41/64	41/64"	5"	3-1/8"	1
BZR21/32	21/32"	5"	3-1/8"	1
BZR43/64	43/64"	5"	3-1/8"	1
BZR11/16	11/16"	5"	3-1/8"	1
BZR45/64	45/64"	5"	3-1/8"	1
BZR23/32	23/32"	5"	3-1/8"	1
BZR47/64	47/64"	5"	3-1/8"	1
BZR3/4	3/4"	5"	3-1/8"	1
BZR49/64	49/64"	5"	3-1/8"	1
BZR25/32	25/32"	5"	3-1/8"	1
BZR51/64	51/64"	5"	3-1/8"	1
BZR13/16	13/16"	5"	3-1/8"	1
BZR53/64	53/64"	5"	3-1/8"	1
BZR27/32	27/32"	5"	3-1/8"	1
BZR55/64	55/64"	5"	3-1/8"	1
BZR7/8	7/8"	5"	3-1/8"	1
BZR57/64	57/64"	5"	3-1/8"	1
BZR29/32	29/32"	5"	3-1/8"	1
BZR59/64	59/64"	5"	3-1/8"	1
BZR15/16	15/16"	5"	3-1/8"	1
BZR61/64	61/64"	5"	3-1/8"	1
BZR31/32	31/32"	5"	3-1/8"	1
BZR63/64	63/64"	5"	3-1/8"	1
BZR1	1"	5"	3-1/8"	1

COMPARATIVA DE RENDIMIENTO DE BROCAS



BROCAS PARA METAL

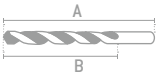
BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO ZANCO RECTO

USO PESADO | PULGADAS | ACERO M35

Para perforar: Acero | Acero inoxidable | Acero de fundición | Hierro | Titanio | Aluminio | Magnesio | Bronce | Cobre | Latón | Lámina en general | Varilla | Madera | Plexiglass | Plásticos

Disponible en Colombia

BC1/4



- Fabricada en acero M35 con 6% de cobalto
- Rinde 45% más que la broca de uso general.
- Perfora sin percusión todo tipo de materiales.
- 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.
- La enorme dureza del cobalto permite trabajar velocidades 30% mayores que las de brocas de alta velocidad convencionales.

	JUEGOS DE BROCAS CON COBALTO USO PESADO	
CÓDIGO	C5129	C5115
PIEZAS	29	15
EMPAQUE		
DESPACHADOR	4079	4077
📦	1	1

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	📦	C5129	C5115
BC1/16	1/16"	1-7/8"	7/8"	10	•	•
BC5/64	5/64"	2"	1"	10	•	
BC3/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	10	•	•
BC7/64	7/64"	2-5/8"	1-1/2"	10	•	
BC1/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	10	•	•
BC9/64	9/64"	2-7/8"	1-3/4"	10	•	
BC5/32	5/32"	3-1/8"	2"	10	•	•
BC11/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	10	•	
BC3/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	10	•	•
BC13/64	13/64"	3-5/8"	2-7/16"	10	•	
BC7/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	10	•	•
BC15/64	15/64"	3-7/8"	2-5/8"	10	•	
BC1/4	1/4"	4"	2-3/4"	10	•	•
BC17/64	17/64"	4-1/8"	2-7/8"	5	•	
BC9/32	9/32"	4-1/4"	2-15/16"	5	•	•
BC19/64	19/64"	4-3/8"	3-1/16"	5	•	
BC5/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	5	•	•
BC21/64	21/64"	4-5/8"	3-5/16"	5	•	
BC11/32	11/32"	4-3/4"	3-7/16"	5	•	•
BC23/64	23/64"	4-7/8"	3-1/2"	5	•	
BC3/8	3/8"	5"	3-5/8"	5	•	•
BC25/64	25/64"	5-1/8"	3-3/4"	5	•	
BC13/32	13/32"	5-1/4"	3-7/8"	5	•	•
BC27/64	27/64"	5-3/8"	3-15/16"	5	•	
BC7/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	5	•	•
BC29/64	29/64"	5-5/8"	4-3/16"	5	•	
BC15/32	15/32"	5-3/4"	4-5/16"	5	•	•
BC31/64	31/64"	5-7/8"	4-3/8"	5	•	
BC1/2	1/2"	6"	4-1/2"	5	•	•
BC9/16	9/16"	6-5/8"	4-13/16"	1		
BC5/8	5/8"	7-1/8"	5-3/16"	1		
BC3/4	3/4"	9-31/32"	6-7/64"	1		

BROCAS PARA METAL

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO ZANCO RECTO

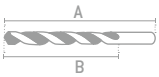
USO INDUSTRIAL | PULGADAS | ACERO M35

Para perforar: Acero | Acero inoxidable | Acero de fundición | Hierro | Titanio | Aluminio | Magnesio | Bronce | Cobre | Latón | Lámina en general | Varilla | Madera | Plexiglass | Plásticos

Disponible en Colombia

- Punta a ángulo de 118º y 135º split point.

BC01/4



- Fabricada en acero M35 con 5% de cobalto.
- Diseñadas para perforaciones pesadas como metales.
- Se utiliza en todo tipo de taladros.
- No se recomienda para aceros blandos.
- Alta resistencia al desgaste.
- La alta dureza del cobalto permite trabajar velocidades 30% mayores que las de brocas de alta velocidad convencionales.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)		JUEGOS DE BROCAS DE COBALTO C05129	C05121	C05115
					29	21	15
					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
BC01/64	1/64"	3/4"	3/16"	10			
BC01/32	1/32"	1-3/8"	1/2"	10			
BC03/64	3/64"	1-3/4"	3/4"	10			
BC01/16	1/16"	1-7/8"	7/8"	10	•	•	•
BC05/64	5/64"	2"	1"	10	•	•	
BC03/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	10	•	•	•
BC07/64	7/64"	2-5/8"	1-1/2"	10	•	•	
BC01/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	10	•	•	•
BC09/64	9/64"	2-7/8"	1-3/4"	10	•	•	
BC05/32	5/32"	3-1/8"	2"	10	•	•	•
BC011/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	10	•	•	
BC03/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	10	•	•	•
BC013/64	13/64"	3-5/8"	2-7/16"	10	•	•	
BC07/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	10	•	•	•
BC015/64	15/64"	3-7/8"	2-5/8"	10	•	•	
BC01/4	1/4"	4"	2-3/4"	10	•	•	•
BC017/64	17/64"	4-1/8"	2-7/8"	5	•	•	
BC09/32	9/32"	4-1/4"	3"	5	•	•	•
BC019/64	19/64"	4-3/8"	3-1/16"	5	•	•	
BC05/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	5	•	•	•
BC021/64	21/64"	4-5/8"	3-5/16"	5	•	•	
BC011/32	11/32"	4-3/4"	3-7/16"	5	•	•	•
BC023/64	23/64"	4-7/8"	3-1/2"	5	•	•	
BC03/8	3/8"	5"	3-5/8"	5	•	•	•
BC025/64	25/64"	5-1/8"	3-3/4"	5	•		
BC013/32	13/32"	5-1/4"	3-7/8"	5	•		•
BC027/64	27/64"	5-3/8"	3-15/16"	5	•		
BC07/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	5	•		•
BC029/64	29/64"	5-5/8"	4-3/16"	5	•		
BC015/32	15/32"	5-3/4"	4-5/16"	5	•		•
BC031/64	31/64"	5-7/8"	4-3/8"	5	•		
BC01/2	1/2"	6"	4-1/2"	5	•		•
BC033/64	33/64"	6-5/8"	4-13/16"	1			
BC017/32	17/32"	6-5/8"	4-13/16"	1			
BC035/64	35/64"	6-5/8"	5-3/16"	1			
BC09/16	9/16"	6-5/8"	5-3/16"	1			
BC037/64	37/64"	6-5/8"	5-3/16"	1			
BC019/32	19/32"	7-1/8"	5-3/16"	1			
BC039/64	39/64"	7-1/8"	5-3/16"	1			
BC05/8	5/8"	7-1/8"	5-3/16"	1			
BC041/64	41/64"	7-1/8"	5-3/16"	1			
BC021/32	21/32"	7-1/8"	5-3/16"	1			
BC043/64	43/64"	7-3/8"	5-3/16"	1			
BC011/16	11/16"	7-5/8"	5-5/8"	1			
BC03/4	3/4"	9-3/4"	5-7/8"	1			

BROCAS PARA METAL

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO ZANCO RECTO

USO PROFESIONAL · PULGADAS · ACERO M2

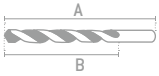
Para perforar: Acero · Acero de fundición · Hierro · Bronce · Cobre · Latón · Lámina en general · Varilla · Madera · Plásticos

SURTEK

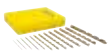
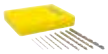
Disponible en Colombia

BS11/32

• Recubiertas de cobalto.



- Fabricadas de acero de alta velocidad M2.
- Normas: GGG-D-751D;DN 338;GGG-G613; NOM 0-91,0-110, ASME B94.11M.
- Recubiertas de cobalto.
- A partir de 1/8" punta autocentrable 135°.
- Apartir de 3/16" zanco antiderrapante.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)		JUEGOS DE BROCAS						
					JBAV29	JBAV21	JBAV17	JBAV13	JBAV10	JBAV7	JBAV5
					29	21	17	13	10	7	5
											
					1	1	1	1	1	1	1
BS1/16	1/16"	2"	7/8"	10	•	•	•	•	•	•	•
BS5/64	5/64"	2"	1"	10	•	•	•	•	•	•	
BS3/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	10	•	•	•	•	•	•	
BS7/64	7/64"	2-1/2"	1-1/2"	10	•	•	•	•	•	•	•
BS1/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	10	•	•	•	•	•	•	
BS9/64	9/64"	2-3/4"	1-3/4"	10	•	•	•	•	•		
BS5/32	5/32"	3"	2"	10	•	•	•	•	•		•
BS11/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	10	•	•	•	•	•		
BS3/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	10	•	•	•	•	•	•	
BS13/64	13/64"	3-1/2"	2-7/16"	10	•	•	•	•			•
BS7/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	10	•	•	•	•			
BS15/64	15/64"	3-3/4"	2-5/8"	10	•	•	•				
BS1/4	1/4"	4"	2-3/4"	10	•	•	•	•	•	•	•
BS17/64	17/64"	4"	2-7/8"	10	•	•					
BS9/32	9/32"	4-1/4"	2-15/16"	10	•	•	•				
BS19/64	19/64"	4-1/4"	3-1/16"	5	•	•					
BS5/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	5	•	•	•	•			
BS21/64	21/64"	4-1/2"	3-5/16"	5	•	•					
BS11/32	11/32"	4-3/4"	3-7/16"	5	•	•	•				
BS23/64	23/64"	4-3/4"	3-1/2"	5	•	•					
BS3/8	3/8"	5"	3-5/8"	5	•	•	•				
BS25/64	25/64"	5"	3-3/4"	5	•						
BS13/32	13/32"	5-1/4"	3-7/8"	5	•						
BS27/64	27/64"	5-1/4"	3-15/16"	5	•						
BS7/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	5	•						
BS29/64	29/64"	5-1/2"	4-3/16"	5	•						
BS15/32	15/32"	5-3/4"	4-5/16"	5	•						
BS31/64	31/64"	5-3/4"	4-3/8"	5	•						
BS1/2	1/2"	6"	4-1/2"	5	•						
BS5/8	5/8"	7-1/8"	5"	5							

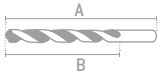
BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO ZANCO RECTO EN BLÍSTER

USO PROFESIONAL · PULGADAS · ACERO M2

Para perforar: Acero · Acero de fundición · Hierro · Bronce · Cobre · Latón · Lámina en general · Varilla · Madera · Plásticos

SURTEK

BSB3/16



- Fabricada en acero M2 con 2% de cobalto.
- Se recomienda uso en aceros blandos.
- A partir de 1/8" punta autocentrable 135°.
- A partir de 3/16" zanco antiderrapante.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BSB3/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	1
BSB7/64	7/64"	2-1/2"	1-1/2"	1
BSB1/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	1
BSB9/64	9/64"	2-3/4"	1-3/4"	1
BSB5/32	5/32"	3"	2"	1
BSB11/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	1
BSB3/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	1
BSB13/64	13/64"	3-1/2"	2-7/16"	1

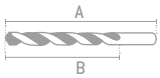
CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BSB7/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	1
BSB1/4	1/4"	4"	2-3/4"	1
BSB9/32	9/32"	4-1/4"	2-15/16"	1
BSB5/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	1
BSB3/8	3/8"	5"	3-5/8"	1
BSB7/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	1
BSB1/2	1/2"	6"	4-1/2"	1
BSB5/8	5/8"	7-1/8"	5"	1

URREA · SURTEK · FOY

BROCAS PARA METAL

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO ZANCO REDUCIDO

USO PROFESIONAL | PULGADAS | ACERO M2



Para perforar: Acero | Acero de fundición | Hierro | Aluminio | Bronce | Cobre | Latón | Lámina en general | Varilla | Madera

BSR3/4

SURTEK

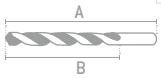
Disponible en Colombia

- Fabricada en acero M2 con 2% de cobalto.
- Se recomienda uso en aceros blandos.
- Zanco de 1/2".
- Punta de 118°.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BSR9/16	9/16"	6-5/8"	4-13/16"	1
BSR5/8	5/8"	7-1/8"	5-3/16"	1
BSR3/4	3/4"	8-1/32"	5-7/8"	1
BSR7/8	7/8"	8-5/16"	5-7/8"	1
BSR1	1"	8-9/16"	5-7/8"	1

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD MÉTRICAS CON COBALTO ZANCO RECTO

USO INDUSTRIAL | MÉTRICAS | ACERO M35



Para perforar: Acero | Acero inoxidable | Acero de fundición | Hierro | Titanio | Aluminio | Magnesio | Bronce | Cobre | Latón | Lámina en general | Varilla | Madera | Plexiglass | Plásticos

URREA

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero M35 de alta velocidad.
- Alta resistencia al cobalto.
- La dureza del cobalto permite trabajar a velocidades 30% mayores que las brocas convencionales.
- Ángulo de punta de punta 118° en medidas de 1 mm a 2.5 mm.
- Ángulo de punta de 135° en medidas de 3 mm a 13 mm.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BC10M	1 mm	34 mm	12 mm	10
BC15M	1.5 mm	43 mm	20 mm	10
BC20M	2 mm	49 mm	24 mm	10
BC25M	2.5 mm	57 mm	30 mm	10
BC30M	3 mm	61 mm	33 mm	10
BC32M	3.2 mm	65 mm	36 mm	10
BC35M	3.5 mm	70 mm	39 mm	10
BC40M	4 mm	75 mm	43 mm	10
BC45M	4.5 mm	80 mm	47 mm	10
BC50M	5 mm	86 mm	52 mm	10
BC52M	5.2 mm	86 mm	52 mm	10
BC55M	5.5 mm	93 mm	57 mm	10
BC60M	6 mm	93 mm	57 mm	10
BC65M	6.5 mm	101 mm	63 mm	10

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BC70M	7 mm	109 mm	69 mm	10
BC75M	7.5 mm	109 mm	69 mm	5
BC80M	8 mm	117 mm	75 mm	5
BC85M	8.5 mm	117 mm	75 mm	5
BC90M	9 mm	125 mm	81 mm	5
BC95M	9.5 mm	125 mm	81 mm	5
BC100M	10 mm	133 mm	87 mm	5
BC105M	10.5 mm	133 mm	87 mm	5
BC110M	11 mm	142 mm	94 mm	5
BC115M	11.5 mm	142 mm	94 mm	5
BC120M	12 mm	151 mm	101 mm	5
BC125M	12.5 mm	151 mm	101 mm	5
BC130M	13 mm	151 mm	101 mm	5

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD MÉTRICAS CON COBALTO ZANCO RECTO

USO PROFESIONAL | MÉTRICAS | ACERO M2

Para perforar: Acero | Acero de fundición | Hierro | Aluminio | Bronce | Cobre | Latón | Lámina en general | Varilla | Madera | Plásticos

BS85M

- Recubiertas de cobalto.

SURTEK

Disponible en Colombia

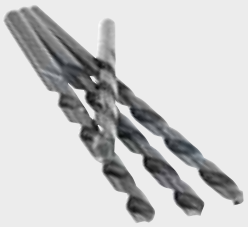
- Fabricada en acero M2 con 2% de cobalto.
- Punta autocentrable 135° a partir de 3 mm.
- Recubiertas de cobalto.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BS10M	1 mm	34 mm	12 mm	10
BS15M	1.5 mm	43 mm	20 mm	10
BS20M	2 mm	49 mm	24 mm	10
BS25M	2.5 mm	57 mm	30 mm	10
BS30M	3 mm	61 mm	33 mm	10
BS32M	3.2 mm	65 mm	36 mm	10
BS35M	3.5 mm	70 mm	39 mm	10
BS40M	4 mm	75 mm	43 mm	10
BS45M	4.5 mm	80 mm	47 mm	10
BS50M	5 mm	86 mm	52 mm	10
BS52M	5.2 mm	86 mm	52 mm	10
BS55M	5.5 mm	93 mm	57 mm	10
BS60M	6 mm	93 mm	57 mm	10
BS65M	6.5 mm	101 mm	63 mm	10

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BS70M	7 mm	109 mm	69 mm	10
BS75M	7.5 mm	109 mm	69 mm	5
BS80M	8 mm	117 mm	75 mm	5
BS85M	8.5 mm	117 mm	75 mm	5
BS90M	9 mm	125 mm	81 mm	5
BS95M	9.5 mm	125 mm	81 mm	5
BS100M	10 mm	133 mm	87 mm	5
BS105M	10.5 mm	133 mm	87 mm	5
BS110M	11 mm	142 mm	94 mm	5
BS115M	11.5 mm	142 mm	94 mm	5
BS120M	12 mm	151 mm	101 mm	5
BS125M	12.5 mm	151 mm	101 mm	5
BS130M	13 mm	151 mm	101 mm	5

BROCAS PARA METAL

JUEGO DE BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO RECTO



USO PESADO · ACERO M2

115 PIEZAS COMBINADO

Para perforar: Acero · Acero inoxidable · Hierro · Aluminio · Magnesio · Bronce · Cobre · Latón · Lámina en general · Varilla · Madera · Plexiglass · Plásticos

Disponible en Colombia

- 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.

NUMÉRICAS

Contenido Código	Medida	Contenido Código	Medida	Contenido Código	Medida
BNM1	1	BNM21	21	BNM41	41
BNM2	2	BNM22	22	BNM42	42
–	3	BNM23	23	BNM43	43
BNM4	4	BNM24	24	BNM44	44
BNM5	5	BNM25	25	BNM45	45
BNM6	6	BNM26	26	BNM46	46
BNM7	7	BNM27	27	BNM47	47
BNM8	8	BNM28	28	BNM48	48
BNM9	9	BNM29	29	BNM49	49
BNM10	10	BNM30	30	BNM50	50
BNM11	11	BNM31	31	BNM51	51
BNM12	12	BNM32	32	BNM52	52
BNM13	13	BNM33	33	BNM53	53
BNM14	14	BNM34	34	BNM54	54
BNM15	15	BNM35	35	BNM55	55
–	16	BNM36	36	BNM56	56
BNM17	17	BNM37	37	BNM57	57
BNM18	18	BNM38	38	BNM58	58
BNM19	19	BNM39	39	BNM59	59
BNM20	20	BNM40	40	BNM60	60

FRACCIONALES

Contenido Código	Medida	Contenido Código	Medida	Contenido Código	Medida
B1/16	1/16"	B7/32	7/32"	B3/8	3/8"
B5/64	5/64"	B15/64	15/64"	B25/64	25/64"
B3/32	3/32"	B1/4	1/4"	B13/32	13/32"
B7/64	7/64"	B17/64	17/64"	B27/64	27/64"
B1/8	1/8"	B9/32	9/32"	B7/16	7/16"
B9/64	9/64"	B19/64	19/64"	B29/64	29/64"
B5/32	5/32"	B5/16	5/16"	B15/32	15/32"
B11/64	11/64"	B21/64	21/64"	B31/64	31/64"
B3/16	3/16"	B11/32	11/32"	B1/2	1/2"
B13/64	13/64"	B23/64	23/64"		

ALFABÉTICAS

Contenido Código	Medida	Contenido Código	Medida	Contenido Código	Medida
BLTA	A	BLTK	K	BLTU	U
BLTB	B	BLTL	L	BLTV	V
BLTC	C	BLTM	M	BLTW	W
BLTD	D	BLTN	N	BLTX	X
BLTE	E	BLTO	O	BLTY	Y
BLTF	F	BLTP	P	BLTZ	Z
BLTG	G	BLTQ	Q		
BLTH	H	BLTR	R		
BLTI	I	BLTS	S		
BLTJ	J	BLTT	T		

CAJA METÁLICA

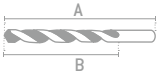
CÓDIGO	PIEZAS	
51115	115	1

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO RECTO

USO PESADO · FRACCIONALES · ACERO M2

Disponible en Colombia

B1/4



- Fabricadas en acero M1 de alta velocidad.
- Ángulo de 118° y superficie tratada para incrementar su resistencia al desgaste.
- Para perforar: aluminio, cobre, latón, zinc, hierro y acero no aleado.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)		JUEGOS DE BROCAS NEGRAS FRACCIONALES 5129	5121	5115	5113
					PIEZAS 29	21	15	13
					EMPAQUE			
					CAJA 4079	4078	4077	
B1/64	1/64"	3/4"	3/16"	10	1	1	1	1
B1/32	1/32"	1-3/8"	1/2"	10				
B3/64	3/64"	1-3/4"	3/4"	10				
B1/16	1/16"	1-7/8"	7/8"	10	•	•	•	•
B5/64	5/64"	2"	1"	10	•	•		•
B3/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	10	•	•	•	•
B7/64	7/64"	2-5/8"	1-1/2"	10	•	•		•
B1/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	10	•	•	•	•
B9/64	9/64"	2-7/8"	1-3/4"	10	•	•		•
B5/32	5/32"	3-1/8"	2"	10	•	•	•	•
B11/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	10	•	•		•
B3/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	10	•	•	•	•
B13/64	13/64"	3-5/8"	2-7/16"	10	•	•		•
B7/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	10	•	•	•	•
B15/64	15/64"	3-7/8"	2-5/8"	10	•	•		•
B1/4	1/4"	4"	2-3/4"	10	•	•	•	•
B17/64	17/64"	4-1/8"	2-7/8"	10	•	•		
B9/32	9/32"	4-1/4"	3"	10	•	•	•	
B19/64	19/64"	4-3/8"	3-1/16"	5	•	•		
B5/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	5	•	•	•	
B21/64	21/64"	4-5/8"	3-5/16"	5	•	•		
B11/32	11/32"	4-3/4"	3-7/16"	5	•	•	•	
B23/64	23/64"	4-7/8"	3-1/2"	5	•	•		
B3/8	3/8"	5"	3-5/8"	5	•	•	•	
B25/64	25/64"	5-1/8"	3-3/4"	5	•			
B13/32	13/32"	5-1/4"	3-7/8"	5	•		•	
B27/64	27/64"	5-3/8"	3-15/16"	5	•			
B7/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	5	•		•	
B29/64	29/64"	5-5/8"	4-3/16"	5	•			
B15/32	15/32"	5-3/4"	4-5/16"	5	•		•	
B31/64	31/64"	5-7/8"	4-3/8"	5	•			
B1/2	1/2"	6"	4-1/2"	5	•		•	
B17/32	17/32"	6-5/8"	4-13/16"	1				
B9/16	9/16"	6-5/8"	4-13/16"	1				
B19/32	19/32"	7-1/8"	5-3/16"	1				
B5/8	5/8"	7-1/8"	5-3/16"	1				
B21/32	21/32"	7-1/8"	5-3/16"	1				
B11/16	11/16"	7-5/8"	5-5/8"	1				
B3/4	3/4"	9-3/4"	5-7/8"	1				

BROCAS PARA METAL

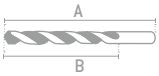
BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO RECTO

USO INDUSTRIAL | PULGADAS | ACERO M1

Para perforar: Acero | Acero de fundición | Hierro | Aluminio | Magnesio | Bronce | Cobre | Latón | Lámina en general | Varilla | Madera | Plexiglass | Plásticos

Disponible en Colombia

BG1/4



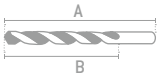
- Fabricadas en acero M1 de alta velocidad,
- Ángulo de 118° y superficie tratada para incrementar su resistencia al desgaste.
- Para perforar: aluminio, cobre, latón, zinc, hierro y acero no aleado.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)		JUEGOS DE BROCAS FRACCIONALES G5129	G5121	G5115
					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
BG1/64	1/64"	3/4"	3/16"	10			
BG1/32	1/32"	1-3/8"	1/2"	10			
BG3/64	3/64"	1-3/4"	3/4"	10			
BG1/16	1/16"	1-7/8"	7/8"	10	•	•	•
BG5/64	5/64"	2"	1"	10	•	•	
BG3/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	10	•	•	•
BG7/64	7/64"	2-5/8"	1-1/2"	10	•	•	
BG1/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	10	•	•	•
BG9/64	9/64"	2-7/8"	1-3/4"	10	•	•	
BG5/32	5/32"	3-1/8"	2"	10	•	•	•
BG11/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	10	•	•	
BG3/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	10	•	•	•
BG13/64	13/64"	3-5/8"	2-7/16"	10	•	•	
BG7/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	10	•	•	•
BG15/64	15/64"	3-7/8"	2-5/8"	10	•	•	
BG1/4	1/4"	4"	2-3/4"	10	•	•	•
BG17/64	17/64"	4-1/8"	2-7/8"	10	•	•	
BG9/32	9/32"	4-1/4"	3"	10	•	•	•
BG19/64	19/64"	4-3/8"	3-1/16"	5	•	•	
BG5/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	5	•	•	•
BG21/64	21/64"	4-5/8"	3-5/16"	5	•	•	
BG11/32	11/32"	4-3/4"	3-7/16"	5	•	•	•
BG23/64	23/64"	4-7/8"	3-1/2"	5	•	•	
BG3/8	3/8"	5"	3-5/8"	5	•	•	•
BG25/64	25/64"	5-1/8"	3-3/4"	5	•		
BG13/32	13/32"	5-1/4"	3-7/8"	5	•		•
BG27/64	27/64"	5-3/8"	3-15/16"	5	•		
BG7/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	5	•		•
BG29/64	29/64"	5-5/8"	4-3/16"	5	•		
BG15/32	15/32"	5-3/4"	4-5/16"	5	•		•
BG31/64	31/64"	5-7/8"	4-3/8"	5	•		
BG1/2	1/2"	6"	4-1/2"	5	•		•
BG33/64	33/64"	6-5/8"	4-13/16"	1			
BG17/32	17/32"	6-5/8"	4-13/16"	1			
BG35/64	35/64"	6-5/8"	4-13/16"	1			
BG9/16	9/16"	6-5/8"	4-13/16"	1			
BG37/64	37/64"	6-5/8"	4-13/16"	1			
BG19/32	19/32"	7-1/8"	5-3/16"	1			
BG39/64	39/64"	7-1/8"	5-3/16"	1			
BG5/8	5/8"	7-1/8"	5-3/16"	1			
BG41/64	41/64"	7-1/8"	5-3/16"	1			
BG21/32	21/32"	7-1/8"	5-3/16"	1			
BG43/64	43/64"	7-5/8"	5-5/8"	1			
BG11/16	11/16"	7-5/8"	5-5/8"	1			
BG3/4	3/4"	9-3/4"	5-7/8"	1			

BROCAS PARA METAL

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO RECTO EN BLÍSTER

USO INDUSTRIAL | PULGADAS | ACERO M1



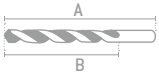
BGB3/4

- Fabricadas en acero M2 de alta velocidad.
- Ángulo de 135º.
- Para perforar: aluminio, cobre, latón, zinc, hierro y acero no aleado.
- Su forma con dos canales permite que el orificio sea más liso.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL		LARGO HÉLICE		
BGB3/32	3/32"	2-1/4"	57 mm	1-1/4"	32 mm	1
BGB7/64	7/64"	2-5/8"	67 mm	1-1/2"	38 mm	1
BGB1/8	1/8"	2-3/4"	70 mm	1-5/8"	41 mm	1
BGB9/64	9/64"	2-7/8"	73 mm	1-3/4"	44 mm	1
BGB5/32	5/32"	3-1/8"	79 mm	2"	51 mm	1
BGB11/64	11/64"	3-1/4"	83 mm	2-1/8"	54 mm	1
BGB3/16	3/16"	3-1/2"	89 mm	2-5/16"	59 mm	1
BGB13/64	13/64"	3-5/8"	92 mm	2-7/16"	62 mm	1
BGB7/32	7/32"	3-3/4"	95 mm	2-1/2"	64 mm	1
BGB1/4	1/4"	4"	102 mm	2-3/4"	70 mm	1
BGB9/32	9/32"	4-1/4"	108 mm	3"	76 mm	1
BGB5/16	5/16"	4-1/2"	114 mm	3-3/16"	81 mm	1
BGB3/8	3/8"	5"	127 mm	3-5/8"	92 mm	1
BGB7/16	7/16"	5-1/2"	140 mm	4-1/16"	103 mm	1
BGB1/2	1/2"	6"	152 mm	4-1/2"	114 mm	1
BGB9/16	9/16"	6-5/8"	168 mm	4-13/16"	122 mm	1
BGB5/8	5/8"	7-1/8"	181 mm	5-3/16"	132 mm	1
BGB3/4	3/4"	9-3/4"	247 mm	5-7/8"	149 mm	1

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO RECTO

USO GENERAL | PULGADAS | ACERO M2



BAVN1/4

Disponible en Colombia

	JUEGO DE BROCAS
CÓDIGO	JBAVN29
PIEZA	29
EMPAQUE	
	1

- Fabricadas en acero M2 de alta velocidad.
- Punta de 118°.
- Para perforar: aluminio, cobre, latón, zinc, hierro y acero no aleado.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)		
BAVN1/16	1/16"	2"	7/8"	10	•
-	5/64"			No disponible para su venta individual	•
BAVN3/32	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	10	•
BAVN7/64	7/64"	2-1/2"	1-1/2"	10	•
BAVN1/8	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	10	•
BAVN9/64	9/64"	2-3/4"	1-3/4"	10	•
BAVN5/32	5/32"	3"	2"	10	•
BAVN11/64	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	10	•
BAVN3/16	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	10	•
BAVN13/64	13/64"	3-1/2"	2-7/16"	10	•
BAVN7/32	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	10	•
BAVN15/64	15/64"	3-3/4"	2-5/8"	10	•
BAVN1/4	1/4"	4"	2-3/4"	10	•
BAVN17/64	17/64"	4"	2-7/8"	10	•
BAVN9/32	9/32"	4-1/4"	2-15/16"	10	•
-	19/64"			No disponible para su venta individual	•
BAVN5/16	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	5	•
-	21/64"			No disponible para su venta individual	•
BAVN11/32	11/32"	4-3/4"	3-7/16"	5	•
-	23/64"			No disponible para su venta individual	•
BAVN3/8	3/8"	5"	3-5/8"	5	•
-	25/64"			No disponible para su venta individual	•
BAVN13/32	13/32"	5-1/4"	3-7/8"	5	•
-	27/64"			No disponible para su venta individual	•
BAVN7/16	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	5	•
-	29/64"			No disponible para su venta individual	•
BAVN15/32	15/32"	5-3/4"	4-5/16"	5	•
-	31/64"			No disponible para su venta individual	•
BAVN1/2	1/2"	6"	4-1/2"	5	•

BROCAS PARA METAL

JUEGO DE BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO RECTO

FOY

USO DOMÉSTICO | PULGADAS

5 PIEZAS

Disponible en Colombia

Medidas
1/4"
3/16"
1/8"
3/32"
1/16"

CÓDIGO	PIEZAS	
144129	5	6

BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO REDUCIDO

SURTEK

USO PROFESIONAL | PULGADAS

Para perforar: Acero al carbón

Disponible en Colombia

BSD1-1/16

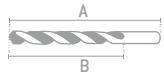
- Fabricadas en acero M2 de alta velocidad.
- Punta de 118°.
- Zanco de 1/2".

CÓDIGO	MEDIDA	
BSD1-1/16	1-1/16"	1
BSD1-1/8	1-1/8"	1
BSD1-1/4	1-1/4"	1
BSD1-5/16	1-5/16"	1
BSD1-1/2	1-1/2"	1

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD MÉTRICAS ZANCO RECTO

URREA

USO PESADO | MÉTRICAS | ACERO M2



Disponible en Colombia

B30MM

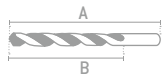
CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
B10MM	1.0 mm	1-7/8"	7/8"	10
B11MM	1.1 mm	1-7/8"	7/8"	10
B12MM	1.2 mm	1-7/8"	7/8"	10
B13MM	1.3 mm	1-7/8"	7/8"	10
B14MM	1.4 mm	1-7/8"	7/8"	10
B15MM	1.5 mm	1-7/8"	7/8"	10
B16MM	1.6 mm	1-7/8"	7/8"	10
B17MM	1.7 mm	2"	1"	10
B18MM	1.8 mm	2"	1"	10
B19MM	1.9 mm	2"	1"	10
B20MM	2.0 mm	2"	1"	10
B25MM	2.5 mm	2-3/8"	1-7/16"	10
B30MM	3.0 mm	3-3/4"	1-11/16"	10
B35MM	3.5 mm	2-7/8"	1-13/16"	10
B40MM	4.0 mm	3-1/4"	2-3/16"	10
B45MM	4.5 mm	3-3/8"	2-1/4"	10
B50MM	5.0 mm	3-5/8"	2-1/2"	10

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
B55MM	5.5 mm	3-13/16"	2-9/16"	10
B60MM	6.0 mm	4-1/16"	2-13/16"	10
B65MM	6.5 mm	4-3/16"	2-15/16"	10
B70MM	7.0 mm	4-3/16"	2-15/16"	10
B75MM	7.5 mm	4-7/16"	3-1/8"	5
B80MM	8.0 mm	4-9/16"	3-1/4"	5
B85MM	8.5 mm	4-13/16"	3-1/2"	5
B90MM	9.0 mm	5"	3-9/16"	5
B95MM	9.5 mm	5-1/16"	3-11/16"	5
B100MM	10.0 mm	5-5/16"	3-13/16"	5
B105MM	10.5 mm	5-3/8"	3-15/16"	5
B110MM	11.0 mm	5-5/8"	4-1/8"	5
B115MM	11.5 mm	5-3/4"	4-1/4"	5
B120MM	12.0 mm	6"	4-7/16"	5
B125MM	12.5 mm	6"	4-9/16"	5
B130MM	13.0 mm	6"	4-9/16"	5

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ALFABÉTICAS ZANCO RECTO

URREA

USO PESADO | ALFABÉTICAS | ACERO M2



BLTS

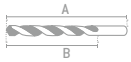
CÓDIGO	MEDIDA	MM	EQUIVALENCIA DECIMAL	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BLTA	A	5.94	0.234	3-7/8"	2-5/8"	10
BLTB	B	6.05	0.238	4"	2-3/4"	10
BLTC	C	6.15	0.242	4"	2-3/4"	10
BLTD	D	6.25	0.246	4"	2-3/4"	10
BLTE	E	6.35	0.25	4"	2-3/4"	10
BLTF	F	6.53	0.257	4-1/8"	2-7/8"	10
BLTG	G	6.63	0.261	4-1/8"	2-2/8"	10
BLTH	H	6.76	0.266	4-1/8"	2-7/8"	10
BLTI	I	6.91	0.272	4-1/8"	2-7/8"	10
BLTJ	J	7.04	0.277	4-1/8"	2-7/8"	10
BLTK	K	7.14	0.281	4-1/4"	2-15/16"	10
BLTL	L	7.37	0.29	4-1/4"	2-15/16"	5
BLTM	M	7.49	0.295	4-3/8"	3-1/16"	5

CÓDIGO	MEDIDA	MM	EQUIVALENCIA DECIMAL	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BLTN	N	7.57	0.302	4-3/8"	3-1/16"	5
BLTO	O	8.07	0.316	4-1/2"	3-3/16"	5
BLTP	P	8.20	0.323	4-5/8"	3-5/16"	5
BLTQ	Q	8.43	0.332	3-7/16"	3-7/16"	5
BLTR	R	8.61	0.339	4-3/4"	3-7/16"	5
BLTS	S	8.84	0.348	4-7/8"	3-1/2"	5
BLTU	U	9.35	0.368	5"	3-5/8"	5
BLTV	V	9.56	0.377	5"	3-5/8"	5
BLTW	W	9.80	0.386	5-1/8"	3-3/4"	5
BLTX	X	10.08	0.397	5-1/8"	3-3/4"	5
BLTY	Y	10.26	0.404	5-1/4"	3-7/8"	5
BLTZ	Z	10.49	0.413	5-1/4"	3-7/8"	5

BROCAS PARA METAL

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD NUMÉRICAS ZANCO RECTO

USO PESADO | NUMÉRICAS | ACERO M2



BNM13

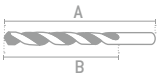
JUEGO DE BROCAS NUMÉRICAS	
CÓDIGO	5160
PIEZAS	60
EMPAQUE	
	1

CÓDIGO	MEDIDA	MEDIDA MM	MEDIDA EQUIVALENCIA DECIMAL	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)		
BNM80	No. 80	0.34	0.0135	3/4"	1/8"	10	
BNM79	No. 79	0.37	0.0145	3/4"	1/8"	10	
BNM78	No. 78	0.41	0.0160	7/8"	3/16"	10	
BNM77	No. 77	0.46	0.0180	7/8"	3/16"	10	
BNM76	No. 76	0.51	0.0200	7/8"	3/16"	10	
BNM75	No. 75	0.53	0.2100	1"	1/4"	10	
BNM74	No. 74	0.57	0.0225	1"	1/4"	10	
BNM72	No. 72	0.64	0.0250	1-1/18"	5/16"	10	
BNM71	No. 71	0.66	0.0260	1-1/4"	3/8"	10	
BNM70	No. 70	0.71	0.0280	1-1/4"	3/8"	10	
BNM69	No. 69	0.74	0.0292	1-3/4"	1/2"	10	
BNM68	No. 68	0.79	0.0310	1-3/4"	1/2"	10	
BNM67	No. 67	0.81	0.0320	1-3/4"	1/2"	10	
BNM66	No. 66	0.84	0.0330	1-3/4"	1/2"	10	
BNM65	No. 65	0.89	0.0350	1-1/2"	5/8"	10	
BNM64	No. 64	0.91	0.0360	1-1/2"	5/8"	10	
BNM63	No. 63	0.94	0.0370	5/8"	5/8"	10	
BNM62	No. 62	0.97	0.0380	5/8"	5/8"	10	
BNM61	No. 61	0.99	0.0390	1-5/8"	11/16"	10	
BNM60	No. 60	1.02	0.0400	1-5/8"	11/16"	10	•
BNM59	No. 59	1.04	0.0410	1-5/8"	11/16"	10	•
BNM58	No. 58	1.07	0.0420	1-5/8"	11/16"	10	•
BNM57	No. 57	1.09	0.0430	1-3/4"	3/4"	10	•
BNM56	No. 56	1.18	0.0465	1-3/4"	3/4"	10	•
BNM55	No. 55	1.32	0.0520	1-7/8"	7/8"	10	•
BNM54	No. 54	1.40	0.0550	1-7/8"	7/8"	10	•
BNM53	No. 53	1.51	0.0595	1-7/8"	7/8"	10	•
BNM52	No. 52	1.61	0.0635	1-7/8"	7/8"	10	•
BNM51	No. 51	1.70	0.0670	2"	1"	10	•
BNM50	No. 50	1.78	0.0700	2"	1"	10	•
BNM49	No. 49	1.85	0.0730	2"	1"	10	•
BNM48	No. 48	1.93	0.0760	2"	1"	10	•
BNM47	No. 47	1.99	0.0785	2"	1"	10	•
BNM46	No. 46	2.06	0.0810	2-1/8"	1-1/8"	10	•
BNM45	No. 45	2.08	0.0820	2-1/8"	1-1/8"	10	•
BNM44	No. 44	2.18	0.0860	2-1/8"	1-1/8"	10	•
BNM43	No. 43	2.26	0.0890	2-1/4"	1-1/4"	10	•
BNM42	No. 42	2.37	0.0935	2-1/4"	1-1/4"	10	•
BNM41	No. 41	2.44	0.0960	2-3/8"	1-3/8"	10	•
BNM40	No. 40	2.50	0.0980	2-3/8"	1-3/8"	10	•
BNM39	No. 39	2.53	0.0995	2-3/8"	1-3/8"	10	•
BNM38	No. 38	2.58	0.1015	2-1/2"	1-7/16"	10	•
BNM37	No. 37	2.64	0.1040	2-1/2"	1-7/16"	10	•
BNM36	No. 36	2.71	0.1065	2-1/2"	1-7/16"	10	•
BNM35	No. 35	2.79	0.1100	2-5/8"	1-1/2"	10	•
BNM34	No. 34	2.82	0.1110	2-5/8"	1-1/2"	10	•
BNM33	No. 33	2.87	0.1130	2-5/8"	1-1/2"	10	•
BNM32	No. 32	2.95	0.1160	2-3/4"	1-5/8"	10	•
BNM31	No. 31	3.05	0.1200	2-3/4"	1-5/8"	10	•
BNM30	No. 30	3.26	0.1285	2-3/4"	1-5/8"	10	•
BNM29	No. 29	3.45	0.1360	2-7/8"	1-3/4"	10	•
BNM28	No. 28	3.57	0.1405	2-7/8"	1-3/4"	10	•
BNM27	No. 27	3.66	0.1440	3"	1-7/8"	10	•
BNM26	No. 26	3.73	0.1470	3"	1-7/8"	10	•
BNM25	No. 25	3.80	0.1495	3"	1-7/8"	10	•
BNM24	No. 24	3.86	0.1520	3-1/8"	2"	10	•
BNM23	No. 23	3.91	0.1540	3-1/8"	2"	10	•
BNM22	No. 22	3.99	0.1570	3-1/8"	2"	10	•
BNM21	No. 21	4.04	0.1590	3-1/4"	2-1/8"	10	•
BNM19	No. 19	4.22	0.1660	3-1/4"	2-1/8"	10	•
BNM18	No. 18	4.31	0.1695	3-1/4"	2-1/8"	10	•
BNM17	No. 17	4.39	0.1730	3-3/8"	2-3/16"	10	•
–	No. 16	4.50	0.1770	3-3/8"	2-3/16"	No disponible para su venta individual	•
BNM15	No. 15	4.57	0.1800	3-3/8"	2-3/16"	10	•
BNM14	No. 14	4.62	0.1820	3-3/8"	2-3/16"	10	•
BNM13	No. 13	4.70	0.1850	3-1/2"	2-5/16"	10	•
BNM12	No. 12	4.80	0.1890	3-1/2"	2-5/16"	10	•
BNM11	No. 11	4.85	0.1910	3-1/2"	2-5/16"	10	•
BNM10	No. 10	4.91	0.1935	3-5/8"	2-7/16"	10	•
BNM9	No. 9	4.98	0.1960	3-5/8"	2-7/16"	10	•
BNM8	No. 8	5.05	0.1990	3-5/8"	2-7/16"	10	•
BNM7	No. 7	5.11	0.2100	3-5/8"	2-7/16"	10	•
BNM6	No. 6	5.18	0.2040	3-3/4"	2-1/2"	10	•
BNM5	No. 5	5.22	0.2055	3-3/4"	2-1/2"	10	•
BNM4	No. 4	5.31	0.2090	3-3/4"	2-1/2"	10	•
–	No. 3	5.41	0.2130	3-3/4"	2-1/2"	No disponible para su venta individual	•
BNM2	No. 2	5.61	0.2210	3-7/8"	2-5/8"	10	•
BNM1	No. 1	5.79	0.2280	3-7/8"	2-5/8"	10	•

BROCAS PARA METAL

BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO LARGO

USO PESADO · PULGADAS · ACERO M2



Para perforar	Acero	Acero de fundición	Hierro	Aluminio	Magnesio	Bronce	Cobre	Latón	Lámina en general	Varilla	Madera	Plexiglass	Plásticos

BZL1/4

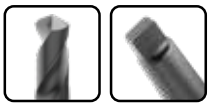
- Ideales para el uso en estructuras de construcción, aviacion y transportes debido a que su zanco lagro permite taladrar espacios difíciles.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BZL1/8	1/8"	12"	1-5/8"	1
BZL5/32	5/32"	12"	2-5/16"	1
BZL3/16	3/16"	12"	2-1/2"	1
BZL7/32	7/32"	12"	2-3/4"	1
BZL1/4	1/4"	12"	2-15/16"	1
BZL9/32	9/32"	12"	3-3/16"	1
BZL5/16	5/16"	12"	3-7/16"	1

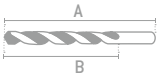
CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BZL11/32	11/32"	12"	3-5/8"	1
BZL3/8	3/8"	12"	3-7/8"	1
BZL13/32	13/32"	12"	3-7/8"	1
BZL7/16	7/16"	12"	4-1/16"	1
BZL15/32	15/32"	12"	4-5-/16"	1
BZL1/2	1/2"	12"	4-1/2"	1

BROCAS TIPO MORSE DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD ZANCO CÓNICO

USO PESADO · PULGADAS · ACERO M2



Ángulo de 118°



Para perforar	Acero	Acero de fundición	Hierro	Aluminio	Magnesio	Bronce	Cobre	Latón	Lámina en general	Varilla	Madera	Plexiglass	Plásticos

BZC1

- 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 HÉLICE (B)	
BZC5/8	5/8"	2	8-3/4"	4-7/8"	1
BZC3/4	3/4"	2	9-3/4"	5-7/8"	1
BZC13/16	13/16"	3	10-3/4"	6-1/8"	1
BZC7/8	7/8"	3	10-3/4"	6-1/8"	1
BZC15/16	15/16"	3	10-3/4"	6-1/8"	1
BZC1	1"	3	11"	6-3/8"	1
BZC1-1/8	1-1/8"	4	12-3/4"	7-1/8"	1

CÓDIGO	MEDIDA	CONO	LARGO TOTAL (A)	LARGO HÉLICE (B)	
BZC1-1/4	1-1/4"	4	13-1/2"	7-7/8"	1
BZC1-3/8	1-3/8"	4	14-1/2"	8-7/8"	1
BZC1-7/16	1-7/16"	4	14-3/4"	9-1/8"	1
BZC1-1/2	1-1/2"	4	15"	9-3/8"	1
BZC1-11/16	1-11/16"	5	17-1/8"	10-1/8"	1
BZC1-13/16	1-13/16"	5	17-1/8"	10-1/8"	1
BZC1-7/8	1-7/8"	5	17-3/8"	10-3/8"	1

BROCAS ESCALONADAS CON DOBLE ESTRÍA ZANCO 3 PLANOS

USO INDUSTRIAL · PULGADAS · ACERO M2

Disponible en Colombia

NUEVO

Para perforar	Acero inoxidable	Aluminio	Bronce	Cobre	Lámina en general	Plásticos

BME4

VIDEO

	JUEGO DE BROCAS
CÓDIGO	JBM3
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1

- Fabricadas de acero M2 con alta resistencia al desgaste y a altas temperaturas.
- Constituidas de doble estría.
- Tratamiento especial en la superficie.
- Zanco 3 planos para mayor sujeción.

CÓDIGO	MEDIDA	NÚM. ESCALONES	ZANCO					
BME1	1/8" a 1/2"	13	1/4"	1				•
BME2	3/16" a 1/2"	6	1/4"	1				•
BME3	3/16" a 7/8"	12	1/4"	1				•
BME4	1/4" a 3/4"	9	3/8"	1				
BME5	9/16" a 1"	8	3/8"	1				
BME6	13/16" a 1-3/8"	10	3/8"	1				
BME7	1/4" a 1-3/8"	10	1/2"	1				

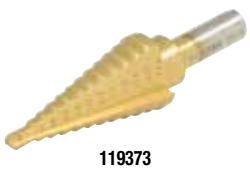
BROCAS ESCALONADAS ZANCO 3 PLANOS

USO PROFESIONAL · PULGADAS

NUEVO

Disponible en Colombia

Para perforar	Acero inoxidable	Aluminio	Bronce	Cobre	Lámina en general	Plásticos



119373

	JUEGO DE BROCAS
CÓDIGO	JBE3
PIEZA	3
EMPAQUE	
	1

- Fabricadas de acero de alta velocidad.
- Constituidas de doble estría.
- Tratamiento especial en la superficie.
- Zanco 3 planos para mayor sujeción.

CÓDIGO	MEDIDA	NÚM. ESCALONES	ZANCO					
119370	1/8"-1/2"	13	1/4"	1				•
119372	1/4"-3/4"	9	3/8"	1				•
119373	3/16"-7/8"	12	3/8"	1				•
119374	1/4"-1-3/8"	10	1/2"	1				

BROCAS PARA METAL

AVELLANADORES 5 GAVILANES

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

Para perforar	Acero inoxidable	Aluminio	Cobre	Lámina en general

Disponible en Colombia

119375

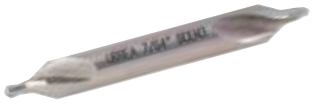
- Permite trabajar con tornillos de cabeza plana cónicos.
- Gran rendimiento en operaciones de achaflanado, avellanado y rebabeado.
- Zanco hexagonal de 1/4".
- Ángulo de 82°.

CÓDIGO	MEDIDA	
119375	1/2"	1
119376	5/8"	1
119377	3/4"	1

BROCAS DE CENTRO DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD

URREA

USO PESADO — PULGADAS



- Fabricada con acero de alta velocidad que ofrecen un mayor desempeño. Con punta de 118˚ brinda una mejor perforación inicial en los materiales.
- Diseño de gavilán en espiral que prolonga la vida de la herramienta y mejora la calidad del barreno, combina las características de precisión y exactitud eliminando el margen de error por flexión en la herramienta.
- Punta tipo campana que deja un barreno libre de rebaba al perforar y avellanar al mismo tiempo.
- Empleadas para realizar puntos de centrado o guías de un eje, esfera o placa en materiales como acero inoxidable, fundición, bronce y cobre entre otros.
- La punta en ángulo de 118˚ brinda una mejor perforación inicial en materiales tales como acero inoxidable, fundición, bronce y cobre.
- Hélice y corte a la derecha con excelente desalojo de rebaba.

CÓDIGO	MEDIDA	DIÁMETRO CUERPO (A)	DIÁMETRO BROCA (B)	
BCEN1	No. 1	1/8"	3/64"	1
BCEN2	No. 2	3/16"	5/64"	1
BCEN3	No. 3	1/4"	7/64"	1
BCEN4	No. 4	5/16"	1/8"	1
BCEN5	No. 5	7/16"	3/16"	1
BCEN6	No. 6	1/2"	7/32"	1
BCEN7	No. 7	5/8"	1/4"	1
BCEN8	No. 8	3/4"	5/16"	1

EXHIBIDOR CON BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PREMIUM

URREA

EXTRA PESADO

611 PIEZAS

CONTENIDO

El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
EXBROCAP	610 brocas de uso premium de 1/16" a 1/2" más exhibidor con calibrador	1

EXHIBIDOR CON BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO

SURTEK

USO PROFESIONAL

526 PIEZAS

Disponible en Colombia

CONTENIDO

El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
EXBROCAS	525 brocas de cobalto más exhibidor con calibrador	1

EXHIBIDOR CON BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD

URREA

USO PESADO

951 PIEZAS

CONTENIDO

El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
EXBROCAN	950 brocas de acero industriales más exhibidor con calibrador.	1

EXHIBIDOR CON BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD

URREA

USO PESADO

306 PIEZAS

CONTENIDO

El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
BROC01	305 brocas de acero fraccionales más exhibidor con calibrador.	1

EXHIBIDOR CON BROCAS NEGRAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD

URREA

USO INDUSTRIAL

711 PIEZAS

CONTENIDO

El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
EXBROCAU	710 brocas de uso general más exhibidor con calibrador	1

EXHIBIDOR CON BROCAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD

SURTEK

USO PROFESIONAL

701 PIEZAS

CONTENIDO

El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
126043	700 brocas de acero más exhibidor.	1

BROCAS PARA VIDRIO Y AZULEJO

BROCAS PARA VIDRIO Y AZULEJOS DE ACERO CON CABEZA DE CARBURO DE TUNGSTENO

URREA

USO INDUSTRIAL — PULGADAS

Para perforar: Vidrio, Azulejo

NUEVO

BVU18

- Brocas con punta de carburo de tungsteno.
- Cuerpo en espiral para facil remocion de virutas.
- Punta tipo flecha para una mejor perforación.
- Zanco con 3 planos que evita que se patine.

CÓDIGO	JUEGO DE BROCAS: JBVU4
PIEZAS	4
EMPAQUE	
	1

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL					
BVU18	1/8"	2-1/2"	1				
BVU316	3/16"	3"	1				•
BVU14	1/4"	3-1/5"	1				•
BVU516	5/16"	3-1/3"	1				•
BVU38	3/8"	3-2/3"	1				•
BVU12	1/2"	4-1/3"	1				

BROCAS PARA VIDRIO Y AZULEJOS DE ACERO CON CABEZA DE CARBURO DE TUNGSTENO

SURTEK

USO PROFESIONAL — PULGADAS

Para perforar: Vidrio, Azulejo

Disponible en Colombia

NUEVO

BVS18

- Brocas con punta de carburo de tungsteno.
- Punta tipo flecha para una mejor perforación.

CÓDIGO	JUEGO DE BROCAS: JBVS4
PIEZA	4
EMPAQUE	
	1

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL					
BVS18	1/8"	2-1/2"	1				
BVS316	3/16"	3"	1				•
BVS14	1/4"	3-1/5"	1				•
BVS516	5/16"	3-1/3"	1				•
BVS38	3/8"	3-2/3"	1				•
BVS12	1/2"	4-1/3"	1				

BURILES

BURILES CUADRADOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO

URREA

EXTRA PESADO

90632

- 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.
- Los buriles cuadrados son adecuados para su uso en todos los materiales y aplicaciones extra pesadas que requieren una mayor profundidad de corte.
- Compatibilidades con maquinaria convencional como son: tornos, perfiladoras y cepillos.

GRANEL

CÓDIGO	CUADRADO	LONGITUD TOTAL					
90616	1/4"	3"	1				
90624	3/8"	3"	1				
90632	1/2"	4"	1				

BERBIQUÍ

BERBIQUÍ CON MATRACA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

BCM10

MBR

- Muela y barril portabrocas de boca ancha.
- Sistema de cremallera tipo matraca.
- Mangos móviles de madera.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA					
BCM10	12"	1				

Repuesto

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN					
MBR	Juego de muelas para BCM10	6				

CARDAS DE COPA

CARDAS DE COPA TRENZADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO Y GRUESO

URREA

USO INDUSTRIAL

- Alambre trenzado de acero al carbón de alta resistencia.
- Alambre trenzado para trabajos pesados.
- Aptas para altas velocidades.
- Ideales para trabajos en grandes superficies.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Alta resistencia al desgaste.
- Para desbastes más rigurosos como limpieza de placas metálicas, armazones metálicos, óxidos, pinturas y adherencias en general.
- Para uso con esmeriladora angular.

C800
Alambre delgado

18CT55S
Alambre grueso

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C800	3"	5/8"	0.35 mm	12500	1
C801	3"	14mm	0.35 mm	12500	1
C802	4"	5/8"	0.35 mm	8500	1
De alambre grueso					
C803	4"	14mm	0.35 mm	8500	1
C806	3"	5/8"	0.50 mm	12500	1
C807	3"	14mm	0.50 mm	12500	1
C808	4"	5/8"	0.50 mm	8500	1
C809	4"	14mm	0.50 mm	8500	1
C810	5"	5/8"	0.50 mm	6500	1
18CT55M	5"	14mm	0.50 mm	6500	1
C811	5"	14mm	0.50 mm	6500	1

CARDAS COPA TRENZADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO Y GRUESO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

Código	Diámetro	Sustituye a
C512	3"	123236
C513	3"	123237
C514	4"	123238
C515	4"	123239

Código	Diámetro	Sustituye a
C516	5"	123240
C517	5"	123241
C523	5"	123242
C524	5"	123243

C512

- Alambre trenzado de acero al carbón.
- Ideales para trabajos en grandes superficies.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Para uso con esmeriladora angular.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C512	3"	5/8"	0.35 mm	12500	1
C513	3"	14 mm	0.35 mm	12500	1
C514	4"	5/8"	0.35 mm	8500	1
C515	4"	14 mm	0.35 mm	8500	1
C516	5"	5/8"	0.35 mm	6500	1
C517	5"	14 mm	0.35 mm	6500	1
De alambre grueso					
C523	5"	5/8"	0.50 mm	6500	1
C524	5"	14 mm	0.50 mm	6500	1

CARDAS DE COPA

CARDAS DE COPA TRENZADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO Y GRUESO

FOY

USO GENERAL

Código	Diámetro	Sustituye a
C306	5"	141730

Disponible en Colombia

C307

- Alambre trenzado de acero al carbón.
- Ideales para trabajos en grandes superficies.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Ofrece acabados finos y suaves.
- Para uso con esmeriladora angular.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C306	5"	5/8"	0.35 mm	6500	1
De alambre grueso					
C307	3"	5/8"	0.50 mm	12500	1
C308	3"	14 mm	0.50 mm	12500	1
C309	4"	5/8"	0.50 mm	8500	1
C310	4"	14 mm	0.50 mm	8500	1
C311	5"	5/8"	0.50 mm	6500	1
C312	5"	14 mm	0.50 mm	6500	1

CARDAS DE COPA TRENZADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO Y GRUESO CON ZANCO

URREA

USO INDUSTRIAL

C837

- Alambre trenzado de acero al carbón de alta resistencia.
- Aptas para altas velocidades.
- Ideales para limpieza en lugares de difícil acceso.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Alta resistencia al desgaste.
- Para desbastes más rigurosos como limpieza de placas metálicas, armazones metálicos, óxidos, pinturas y adherencias en general.
- Para uso con esmeriladora angular.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C837	1-1/8"	1/4"	0.35 mm	20000	1
De alambre grueso					
C839	1-1/8"	1/4"	0.50 mm	20000	1

CARDAS DE COPA TRENZADAS DE ACERO AL CARBÓN DE ALAMBRE DELGADO Y GRUESO CON ZANCO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

C582

- Alambre trenzado de acero al carbón.
- Ideales para limpieza en lugares de difícil acceso.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Para uso con esmeriladora angular.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C582	1-1/8"	1/4"	0.35 mm	4500	1
De alambre grueso					
C584	1-1/8"	1/4"	0.50 mm	4500	1

CARDAS DE COPA TRENZADAS DE ACERO INOXIDABLE ALAMBRE DELGADO Y GRUESO

URREA

USO PESADO

ACERO INOXIDABLE

C920

- Alambre trenzado de acero inoxidable.
- Aptas para altas velocidades.
- Ideales para limpieza en lugares de difícil acceso.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Alta resistencia a la corrosión asi como ambientes húmedos o agresivos.
- Para desbastes más rigurosos como limpieza de placas metálicas, armazones metálicos, óxidos, pinturas y adherencias en general.
- Para uso con esmeriladora angular.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C920	3"	5/8"	0.35 mm	12500	1
C921	3"	14 mm	0.35 mm	12500	1
De alambre grueso					
C926	3"	5/8"	0.50 mm	12500	1
C927	3"	14 mm	0.50 mm	12500	1
C928	4"	5/8"	0.50 mm	8500	1
C929	4"	14 mm	0.50 mm	8500	1

CARDAS DE COPA TRENZADAS DE ACERO INOXIDABLE ALAMBRE DELGADO Y GRUESO

SURTEK

USO MASTER

ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

C606

- Alambre trenzado de acero inoxidable.
- Ideales para limpieza en lugares de difícil acceso.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Resistencia a la corrosión asi como ambientes húmedos o agresivos.
- Para uso con esmeriladora angular.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C606	3"	5/8"	0.35 mm	12500	1
C607	3"	14mm	0.35 mm	12500	1
De alambre grueso					
C612	3"	5/8"	0.50 mm	12500	1
C613	3"	14mm	0.50 mm	12500	1
C614	4"	5/8"	0.50 mm	8500	1
C615	4"	14mm	0.5 0mm	8500	1

CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO Y GRUESO

URREA

USO INDUSTRIAL

C812
Alambre delgado

C822
Alambre grueso

- Alambre de acero al carbón de alta resistencia.
- Aptas para altas velocidades.
- Ideales para trabajos en grandes superficies.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Alta resistencia al desgaste.
- Para desbastes más rigurosos como limpieza de placas metálicas, armazones metálicos, óxidos, pinturas y adherencias en general.
- Para uso con esmeriladora angular.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C812	3"	5/8"	0.35 mm	12500	1
C813	3"	14 mm	0.35 mm	12500	1
C814	4"	5/8"	0.35 mm	8500	1
C815	4"	14 mm	0.35 mm	8500	1
De alambre grueso					
C822	5"	5/8"	0.50 mm	6500	1
C823	5"	14 mm	0.50 mm	6500	1

CARDAS DE COPA

CARDAS DE COPA ONDULADAS ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

VIDEO

Código	Diámetro	Sustituye a
C500	3"	123228
C501	3"	123229
C502	4"	123230
C503	4"	123231
C504	5"	123232
C505	5"	123233

C500

- Alambre de acero al carbón.
- Ideales para limpieza en lugares de difícil acceso.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Resistencia a la corrosión asi como ambientes húmedos o agresivos.
- Para uso con esmeriladora angular.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C500	3"	5/8"	0.35 mm	12500	1
C501	3"	14 mm	0.35 mm	12500	1
C502	4"	5/8"	0.3 5mm	8500	1
C503	4"	14 mm	0.35 mm	8500	1
C504	5"	5/8"	0.35 mm	6500	1
C505	5"	14 mm	0.35 mm	6500	1

CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE FINO Y DELGADO CON ZANCO

URREA

USO INDUSTRIAL

C843

- Alambre de acero al carbón acabado latonado otorga resistencia extra a los alambres finos.
- Alambre ondulado para trabajos ligeros.
- Alta resistencia al calor.
- Aptas para altas velocidades.
- Ideales para trabajos en grandes superficies.
- Buena respuesta en superficies irregulares.
- Para uso con taladro.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre fino					
C841	1-3/4"	1/4"	0.17 mm	20000	1
C843	2-3/4"	1/4"	0.17 mm	20000	1
De alambre delgado					
C844	3/4"	1/4"	0.30 mm	20000	1
C845	1"	1/4"	0.30 mm	20000	1
C846	1-1/8"	1/4"	0.30 mm	20000	1
C847	1-3/4"	1/4"	0.30 mm	20000	1
C849	2-3/4"	1/4"	0.30 mm	4500	1

CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE FINO Y DELGADO CON ZANCO

FOY

USO GENERAL

Disponible en Colombia

Código	Diámetro	Sustituye a
C331	2"	141745
C332	3"	141746

C332

- Alambre de acero al carbón.
- Alambre ondulado.
- Adecuada para ranuras y esquinas.
- Buena respuesta en superficies irregulares.
- Ofrece acabados suaves y finos.
- Para uso con taladro.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre fino					
C331	2"	1/4"	0.17 mm	4500	1
De alambre delgado					
C332	3"	1/4"	0.30 mm	4500	1

CARDA DE COPA ONDULADA ACERO AL CARBÓN ALAMBRE DELGADO

FOY

USO GENERAL

Disponible en Colombia

Código	Diámetro	Sustituye a
C301	4"	141735

- Alambre de acero al carbón.
- Alambre trenzado.
- Ideales para trabajos en grandes superficies.
- Resistencia a la corrosión asi como ambientes húmedos o agresivos.
- Ofrece acabados finos y suaves.
- Para uso con esmeriladora angular.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C301	4"	5/8"	0.35 mm	6500	1

CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO AL CARBÓN ALAMBRE FINO Y DELGADO CON ZANCO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

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

C572

- Alambre de acero al carbón acabado latonado otorga resistencia extra a los alambres finos.
- Alambre ondulado para trabajos ligeros.
- Ideales para trabajos en grandes superficies.
- Buena respuesta en superficies irregulares.
- Para uso con taladro.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre fino					
C572	1-3/4"	1/4"	0.17 mm	4500	1
C574	2-3/4"	1/4"	0.17 mm	4500	1
De alambre delgado					
C575	3/4"	1/4"	0.30 mm	4500	1
C576	1"	1/4"	0.30 mm	4500	1
C577	1-1/8"	1/4"	0.30 mm	4500	1
C578	1-3/4"	1/4"	0.30 mm	4500	1
C580	2-3/4"	1/4"	0.30 mm	4500	1

CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO INOXIDABLE ALAMBRE DELGADO Y GRUESO

URREA

USO PESADO

ACERO INOXIDABLE

C936

- Alambre de acero al carbón de alta resistencia
- Aptas para altas velocidades.
- Ideales para limpieza en lugares de difícil acceso.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Alta resistencia a la corrosión asi como ambientes húmedos o agresivos.
- Para desbastes más rigurosos com limpieza de placas metálicas, armazones metálicos, óxidos, pinturas y adherencias en general.
- Para uso con esmeriladora angular.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C936	5"	5/8"	0.30 mm	6500	1
C937	5"	14 mm	0.30 mm	6500	1
De alambre grueso					
C942	5"	5/8"	0.50 mm	6500	1
C943	5"	14 mm	0.50 mm	6500	1

CARDAS DE COPA

CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO INOXIDABLE ALAMBRE DELGADO

SURTEK

USO MASTER · ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

C604

- Alambre de acero inoxidable.
- Ideales para limpieza en lugares de difícil acceso.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Resistencia a la corrosión asi como ambientes húmedos o agresivos.
- Para uso con esmeriladora angular.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
C604	5"	5/8"	0.30 mm	6500	1
C605	5"	14 mm	0.30 mm	6500	1

CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO INOXIDABLE ALAMBRE FINO Y DELGADO CON ZANCO

SURTEK

USO MASTER · ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

C627

- Alambre de acero inoxidable.
- Ideales para limpieza en lugares de difícil acceso.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Resistencia a la corrosión asi como ambientes húmedos o agresivos.
- Para uso con esmeriladora angular.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre fino					
C627	1/2"	1/4"	0.20 mm	20000	1
De alambre delgado					
C628	1/2"	1/4"	0.30 mm	20000	1
C629	7/8"	1/4"	0.30 mm	4500	1

CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO ACERO AL CARBÓN CON ROSCA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

Código	Diámetro	Sustituye a
C536	6"	123225

C528

- Eliminan cascarillas de soldadura, óxidos, rebabas y adherencias en general.
- Para limpieza de óxido en piezas y superficies.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C528	4"	5/8"	0.35 mm	12500	1
C529	4"	14mm	0.35 mm	12500	1
De alambre grueso					
C532	4"	5/8"	0.50 mm	12500	1
C533	4"	14mm	0.50 mm	12500	1
C536	6"	5/8"	0.50 mm	9000	1
C538	7"	7/8"	0.50 mm	9000	1

CARDAS DE COPA ONDULADAS DE ACERO INOXIDABLE ALAMBRE FINO Y DELGADO CON ZANCO

URREA

USO PESADO · ACERO INOXIDABLE

C952

- Alambre de acero inoxidable.
- Aptas para altas velocidades.
- Ideales para limpieza en lugares de difícil acceso.
- Gran capacidad de arranque de material.
- Alta resistencia al desgaste.
- Para desbastes más rigurosos como limpieza de placas metálicas, armazones metálicos, óxidos, pinturas y adherencias en general.
- Para uso con esmeriladora angular.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre fino					
C952	1/2"	1/4"	0.20 mm	20000	1
De alambre delgado					
C953	1/2"	1/4"	0.30 mm	20000	1
C954	7/8"	1/4"	0.30 mm	20000	1

CARDAS CIRCULARES

CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO ACERO AL CARBÓN CON ROSCA

URREA

USO INDUSTRIAL

C827

- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C824	4"	5/8"	0.35 mm	12500	1
C825	4"	14 mm	0.35 mm	12500	1
C826	6"	5/8"	0.35 mm	9000	1
C827	6"	14 mm	0.35 mm	9000	1
De alambre grueso					
C828	4"	5/8"	0.50 mm	12500	1
C829	4"	14 mm	0.50 mm	12500	1
C832	7"	7/8"	0.50 mm	9000	1

CARDA CIRCULAR TRENZADA ALAMBRE GRUESO ACERO AL CARBÓN

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

Código	Diámetro	Sustituye a
C527	6"	123224

- Eliminan cascarillas de soldadura, óxidos, rebabas y adherencias en general.
- Para limpieza de óxido en piezas y superficies.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre grueso					
C527	6"	5/8"	0.5 mm	8000	1

CARDAS CIRCULARES

CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO ACERO AL CARBÓN CON ROSCA

FOY

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia

C319

- Para limpieza de óxido en piezas.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C319	4"	5/8"	0.35 mm	12500	1
C320	4"	14mm	0.35 mm	12500	1
De alambre grueso					
C323	4"	5/8"	0.50 mm	12500	1
C324	4"	14mm	0.50 mm	12500	1
C325	6"	5/8"	0.50 mm	9000	1
C326	6"	14mm	0.50 mm	9000	1

CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO ACERO AL CARBÓN CON ZANCO

SURTEK

USO PROFESIONAL — ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

C566

- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C566	3"	1/4"	0.30 mm	12000	1
De alambre grueso					
C569	3"	1/4"	0.50 mm	12000	1

CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE GRUESO ACERO INOXIDABLE CON ROSCA

SURTEK

USO MASTER — ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

C623

- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
C623	4"	5/8"	0.50 mm	12500	1
C624	4"	14 mm	0.50 mm	12500	1

CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO ACERO AL CARBÓN CON ZANCO

URREA

USO INDUSTRIAL

C850

- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C850	3"	1/4"	0.30 mm	12000	1
De alambre grueso					
C852	3"	1/4"	0.50 mm	12000	1

CARDAS CIRCULARES TRENZADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO ACERO INOXIDABLE CON ROSCA

URREA

USO PESADO — ACERO INOXIDABLE

C944

- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C944	4"	5/8"	0.35 mm	12500	1
C945	4"	14 mm	0.35 mm	12500	1
C946	6"	5/8"	0.40 mm	9000	1
C947	6"	14 mm	0.40 mm	9000	1
De alambre grueso					
C948	4"	5/8"	0.50 mm	12500	1
C949	4"	14 mm	0.50 mm	12500	1

CARDA CIRCULAR TRENZADA ALAMBRE DELGADO ACERO INOXIDABLE CON ZANCO

URREA

USO PESADO — ACERO INOXIDABLE

- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
C960	3"	1/4"	0.35 mm	12000	1

CARDAS CIRCULARES

CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO ACERO AL CARBÓN CON ROSCA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

C587

- Cerdas con acabado latonado.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
C587	4-1/2"	5/8"	0.30 mm	4500	1
C588	4-1/2"	14 mm	0.30 mm	4500	1
C589	6"	5/8"	0.35 mm	6000	1
C590	6"	14 mm	0.35 mm	6000	1

CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO ACERO AL CARBÓN CON ROSCA

FOY

USO GENERAL

Disponible en Colombia

C315

- Para limpieza de óxido en piezas.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
C315	6"	5/8"	0.30 mm	6000	1
C316	6"	14 mm	0.30 mm	6000	1
C317	8"	5/8"	0.30 mm	4500	1
C318	8"	14 mm	0.30 mm	4500	1

CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO PARA ESMERIL MULTI EJE ACERO AL CARBÓN

URREA

USO INDUSTRIAL

C833

- Para cepillado ligero y medio.
- Ideales para dar acabados finos, remover óxido, pintura, residuos, remover rebabas y pulir superficies rugosas.
- Incluyen adaptadores para ejes de 1/2", 5/8", 3/4", 7/8" y 1".

CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	CALIBRE DE ALAMBRE	ESPESOR	VELOCIDAD RPM	
C833	6"	1-1/4"	0.35 mm	0.25 mm	6000	1
C834	8"	1-1/4"	0.35 mm	0.25 mm	4500	1
C835	12"	Multi-eje	0.30 mm		3000	1

CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO Y GRUESO PARA ESMERIL MULTI EJE ACERO AL CARBÓN

SURTEK

USO PROFESIONAL

Código	Diámetro	Sustituye a
C541	6"	123220
C542	6"	123221
C543	6"	123222

Disponible en Colombia

C541

Adaptadores

- Alambre de acero al carbón.
- Alambre ondulado para trabajos ligeros.
- Aptas para altas revoluciones.
- Buena respuesta en superficies irregulares.
- Incluye adaptadores de 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1".
- Útiles para eliminar rebabas, cascarillas en la forja y arenas de fundición.
- Para esmeril de banco.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
C591	4"	Multi-eje	0.30 mm	6000	1
C593	6"	Multi-eje	0.30 mm	6000	1
C541	6"	1-1/4"	0.35 mm	6500	1
C542	6"	1-1/4"	0.35 mm	6500	1
C543	6"	1-1/4"	0.35 mm	6500	1

CARDA CIRCULAR ONDULADA ALAMBRE DELGADO MULTI EJE ACERO AL CARBÓN

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Incluye adaptadores de 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1".
- Útiles para eliminar rebabas, cascarillas en la forja y arenas de fundición.
- Fabricadas en acero alto carbono.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
C544	12"	Multi-eje	21/32"	3000	1

CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO PARA ESMERIL DE EJE 1/2" ACERO AL CARBÓN

SURTEK

USO PROFESIONAL

Código	Diámetro	Sustituye a
C539	6"	123218
C540	6"	123219

Disponible en Colombia

C539

- Alambre de acero al carbón.
- Alambre ondulado para trabajos ligeros.
- Aptas para altas revoluciones.
- Buena respuesta en superficies irregulares.
- Eliminan cascarillas de soldadura, óxidos, rebabas y adherencias en general.
- Para esmeril de banco.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre delgado					
C539	6"	1/2"	0.35 mm	6000	1
C540	6"	1/2"	0.35 mm	6000	1

CARDAS CIRCULARES

CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE FINO Y DELGADO ACERO AL CARBÓN CON ZANCO

URREA

USO INDUSTRIAL

- Alambre de acero al carbón acabado latonado otorga resistencia extra a los alambres finos.
- Alambre ondulado para trabajos ligeros.
- Ideales para trabajos en grandes superficies.
- Buena respuesta en superficies irregulares.
- Alta resistencia al desgaste.
- Para uso con taladro.

C854

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre fino					
C854	1-1/2"	1/4"	0.17 mm	4500	1
C855	2"	1/4"	0.17 mm	4500	1
C856	3"	1/4"	0.17 mm	4500	1
C857	4"	1/4"	0.17 mm	4500	1
De alambre delgado					
C859	2"	1/4"	0.30 mm	4500	1
C860	3"	1/4"	0.30 mm	4500	1
C861	4"	1/4"	0.30 mm	4500	1

CARDAS CIRCULARAS ONDULADAS ALAMBRE FINO Y DELGADO ACERO AL CARBÓN CON ZANCO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Código	Diámetro	Sustituye a
C546	1-1/2"	123245
C547	2"	123246
C548	3"	123247
C549	4"	123248

Código	Diámetro	Sustituye a
C562	2"	123250
C563	3"	123251
C564	4"	123249

Disponible en Colombia

- Alambre ondulado de acero alto carbono.
- Cerdas con acabado latonado.

C546

CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre fino					
C546	1-1/2"	1/4"	0.17 mm	4500	1
C547	2"	1/4"	0.17 mm	4500	1
C548	3"	1/4"	0.17 mm	4500	1
C549	4"	1/4"	0.17 mm	4500	1
De alambre delgado					
C562	2"	1/4"	0.30 mm	4500	1
C563	3"	1/4"	0.30 mm	4500	1
C564	4"	1/4"	0.30 mm	4500	1

CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE FINO Y DELGADO ACERO AL CARBÓN CON ZANCO

FOY

USO GENERAL

Disponible en Colombia

Código	Diámetro	Sustituye a
C327	2"	141740
C330	3"	141741

- Alambre ondulado de acero alto carbono.
- Cerdas con acabado latonado.

C330

CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
De alambre fino					
C327	2"	1/4"	0.17 mm	4500	1
De alambre delgado					
C330	3"	1/4"	0.30 mm	4500	1

CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO ACERO INOXIDABLE CON ROSCA

URREA

USO PESADO

ACERO INOXIDABLE

- 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.

C958

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
C958	6"	5/8"	0.30 mm	6000	1
C959	6"	14 mm	0.30 mm	6000	1

CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO ACERO INOXIDABLE CON ROSCA

SURTEK

USO MASTER

ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

- 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.

C620

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
C620	6"	5/8"	0.30 mm	6000	1
C621	6"	14 mm	0.30 mm	6000	1

CARDAS CIRCULARES ONDULADAS ALAMBRE DELGADO ACERO INOXIDABLE CON ZANCO

URREA

USO PESADO

ACERO INOXIDABLE

- 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.

C961

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
C961	2"	1/4"	0.30 mm	12000	1
C962	2-3/4"	1/4"	0.30 mm	15000	1

UNITRENZA ALAMBRE DELGADO ACERO INOXIDABLE CON ZANCO

URREA

USO PESADO

ACERO INOXIDABLE

- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
C964	3/8"	1/4"	0.30 mm	20,000	1

UNITRENZA ALAMBRE DELGADO ACERO INOXIDABLE CON ZANCO

SURTEK

USO MASTER

ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

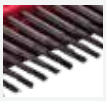
- Efecto agresivo, trabajo en cordones de soldadura, eliminación de escorias y cascarillas.
- Alta resistencia a la tracción, mayor duración.
- Elevada duración gracias a los alambres de calidad especial con gran flexibilidad y adaptabilidad.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE ALAMBRE	VELOCIDAD RPM	
C630	3/8"	1/4"	0.30 mm	20000	1

CEPILLOS DE ALAMBRE

USO RECOMENDADO CEPILLOS DE ALAMBRE

CEPILLOS DE ACERO INOXIDABLE



Aplicaciones	Acero inoxidable	Aluminio	Cobre

- 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

Aplicaciones	Acero	Concreto	Madera

- Útil para limpieza de superficies, quitar óxido, raspar pintura y eliminar materiales difíciles.
- Útil para la eliminación de cascarillas 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

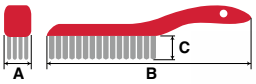
Para perforar	Acero	Aluminio	Cobre	Plásticos

- 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

USO INDUSTRIAL · ACERO INOXIDABLE



- 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

- Mango plástico.

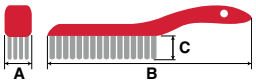
- Útil para desbastar madera, metal o plástico.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO TOTAL	
1885CSS	15/16"	10-5/8"	1

CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO REFORZADO

URREA

USO INDUSTRIAL · ACERO REFORZADO



- Mango de plástico con diseño ergonómico y de fácil sujeción que reduce la fatiga.

CEPILLOS ANTICHISPA PÁGINA 380

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.

- Útil para desbastar madera, metal o plástico.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO TOTAL	
1885CR	15/16"	10-5/8"	1

CEPILLOS DE ALAMBRE DE ACERO AL CARBÓN

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

123262

123260

123261

- Ideal para cardado de superficies grandes y planas.
- 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	
Sin mango						
123262	6 x 19	4.8 cm	15.5 cm	3 cm	17 cm	6
123263	9 x 20	6.9 cm	16.5 cm	3 cm	18.5 cm	6
Con mango						
123260	4 x 16	3.2 cm	13 cm	3 cm	27 cm	6
123261	3 x 17	2.4 cm	14 cm	3 cm	29.5 cm	6

123259

123278

- Con rasqueta adherida al tope de mango, útil para eliminar excesos de pintura sin afectar el resto de superficie.

- Cuerpo fabricado en polipropileno cubierto de neopreno.

CÓDIGO	PINCELES	ANCHO A	ANCHO B	LARGO C	LARGO TOTAL D	
Con mango y rasqueta						
123259	3 x 17	2.4 cm	14 cm	3 cm	29.5 cm	6
Con mango bimaterial						
123278	4 x16	2.8 cm	12 cm	3 cm	26 cm	1

CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO LATONADO CON MANGO CURVO

SURTEK

USO PROFESIONAL

123279

Disponible en Colombia

- Alambre de acero latonado (anti-chispa).
- Calibre 0.32 mm.
- Fuerte amarre que evita el desprendimiento de alambre.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO A	ANCHO B	LARGO C	LARGO TOTAL D	
Latonado anti-chispa					
123279	1 cm	13 cm	3 cm	24.5 cm	1

CEPILLOS Y ESCOCHEBRES PARA CARPINTERO

CEPILLOS PARA CARPINTERO BASE LISA

USO PROFESIONAL

Base lisa

120404

120405

- Sistema de fijación de cuchilla con tornillo de bronce.
- Tuerca reguladora de altura de cuchilla.
- Perilla y manija ergonómicas fabricadas en madera fina, pulida y laqueada.
- Cuchilla de acero al alto carbono pulida, rectificada y preafilada a 25°.

Nueva imagen se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

CÓDIGO	NÚMERO	MATERIAL DE LA PERILLA Y MANIJA	
120404	4	Plástico	1
120405	5	Madera	1

CEPILLOS PARA CARPINTERO BASE CORRUGADA

USO PROFESIONAL

Base corrugada

120414

120416

- Sistema de fijación de cuchilla con tornillo de bronce.
- Tuerca reguladora de altura de cuchilla.
- Perilla y manija ergonómicas fabricadas en madera fina, pulida y laqueada.
- Cuchilla de acero al alto carbono pulida, rectificada y preafilada a 25°.

Nueva imagen se surtirá de acuerdo a rotación de inventarios.

CÓDIGO	NÚMERO	MATERIAL DE LA PERILLA Y MANIJA	
120414	4	Madera	1
120415	5	Madera	1
120416	6	Plástico	1

REPUESTOS DE CUCHILLAS PARA CEPILLO DE CARPINTERO

USO PROFESIONAL

120433

- Ángulos de filos rectificados.

CÓDIGO	PARA NÚMERO	
120431	3	6
120432	4 y 5	6
120433	6	6

ESCOCHEBRES

USO PROFESIONAL

120418

120419

Cara recta

Cara curva

- Cuerpo fabricado en fundición de hierro nodular.
- Ideal para achaflanar superficies cóncavas o convexas.
- Doble tornillo de ajuste moleteado.

CÓDIGO	ANCHO DE CORTE	CARA	
120418	2-1/8"	Recta	3
120419	2-1/8"	Curva	3

CORTACÍRCULOS

JUEGO DE CORTACÍRCULOS BIMETÁLICOS

USO INDUSTRIAL — BIMATERIAL

M3 FILO DE CORTE

Para perforar	Acero	Acero de inoxidable	Madera	Plásticos

12 PIEZAS

- Exceden Norma: ANSI B94.54

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	-

CÓDIGO	PIEZAS	
JHS12	12	1

JUEGO DE CORTACÍRCULOS BIMETÁLICOS

USO INDUSTRIAL — BIMATERIAL

M3 FILO DE CORTE

Para perforar	Acero	Acero de inoxidable	Madera	Plásticos

8 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Exceden Norma: ANSI B94.54

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

CÓDIGO	PIEZAS	
JHS8	8	1

JUEGO DE CORTACÍRCULOS BIMETÁLICOS

USO PROFESIONAL — BIMATERIAL

13 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Norma: ANSI B94.54

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

CÓDIGO	PIEZAS	
120757	13	1

CORTACÍRCULOS

CORTACÍRCULOS BIMETÁLICOS

USO INDUSTRIAL · BIMATERIAL · M3 FILO DE CORTE

Para perforar: Acero · Acero inoxidable · Hierro · Aluminio · Lámina en general · Madera · Plásticos

HS3/4

HS1-1/8

• Exceden Norma: ANSI B94.54

CÓDIGO	DIÁMETRO	
HS9/16	9/16"	1
HS5/8	5/8"	1
HS11/16	11/16"	1
HS3/4	3/4"	1
HS7/8	7/8"	1
HS1	1"	1
HS1-1/16	1-1/16"	1
HS1-1/8	1-1/8"	1
HS1-3/16	1-3/16"	1

CÓDIGO	DIÁMETRO	
HS1-1/4	1-1/4"	1
HS1-3/8	1-3/8"	1
HS1-7/16	1-7/16"	1
HS1-1/2	1-1/2"	1
HS1-9/16	1-9/16"	1
HS1-5/8	1-5/8"	1
HS1-11/16	1-11/16"	1
HS1-3/4	1-3/4"	1
HS1-7/8	1-7/8"	1

CÓDIGO	DIÁMETRO	
HS2	2"	1
HS2-1/8	2-1/8"	1
HS2-1/4	2-1/4"	1
HS2-3/8	2-3/8"	1
HS2-1/2	2-1/2"	1
HS2-3/4	2-3/4"	1
HS3	3"	1
HS3-1/2	3-1/2"	1
HS3-3/4	3-3/4"	1

CORTACÍRCULOS BIMETÁLICOS

USO PROFESIONAL · BIMATERIAL

Para perforar: Acero · Acero inoxidable · Hierro · Aluminio · Lámina en general · Madera · Plásticos

Disponible en Colombia

120733

120740

120749

• Fabricadas en acero aleado.
• Se pueden utilizar con taladro eléctrico portátil o taladro de banco.

CÓDIGO	DIÁMETRO	
120731	9/16"	3
120732	5/8"	3
120733	3/4"	3
120734	7/8"	3
120735	1"	3
120736	1-1/16"	3
120737	1-1/8"	3

CÓDIGO	DIÁMETRO	
120738	1-3/16"	3
120739	1-1/4"	3
120740	1-3/8"	3
120741	1-1/2"	3
120742	1-9/16"	3
120743	1-3/4"	3
120744	2"	3

CÓDIGO	DIÁMETRO	
120745	2-1/8"	3
120746	2-1/4"	3
120747	2-3/8"	3
120748	2-1/2"	3
120749	2-3/4"	3

JUEGOS DE SIERRAS CORTACÍRCULOS

USO PROFESIONAL

Para perforar: Madera · Plásticos

VIDEO

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

» Disponible en Colombia

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

• Fabricados con acero al carbón.
• Norma: ANSI B94.54.

CÓDIGO	PIEZAS	
120753	9	1
» 120754	15	1

JUEGOS DE SIERRAS CORTACÍRCULOS

USO PROFESIONAL

5 PIEZAS

Contenido	Medidas
4 cortacírculos	1-1/4", 1-1/2", 2", 2-1/8"
1 mandril guía	3/8"

120752

4 PIEZAS

Contenido	Medidas
3 cortacírculos	7/8", 1", 2-1/8"
1 mandril guía	1/4"

120751

3 PIEZAS

Contenido	Medidas
1 cortacírculos	2-1/8"
1 mandril guía	3/8"
1 broca manita	7/8"

120750

• Norma: ANSI B94.54.

CÓDIGO	PIEZAS	
120752	5	3
120751	4	3
» 120750	3	3

» Disponible en Colombia

CORTACÍRCULOS

JUEGOS DE SIERRAS CORTACÍRCULOS

FOY

USO GENERAL · ACERO AL CARBÓN

Para perforar: Madera · Plásticos

NUEVO

Disponible en Colombia

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 cortacírculos	2-1/8"
1 mandril guía	3/8"
1 broca manita	7/8"

CÓDIGO	PIEZAS	
JCS1	15	1
JCS2	8	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JCS3	5	1
JCS4	4	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JCS5	3	1

MANDRILES GUÍA ZANCO HEXAGONAL

URREA

USO INDUSTRIAL

Acople con rosca y pernos.

Acople con rosca.

HSA38

CÓDIGO	ZANCO HEXAGONAL	PARA DIÁMETROS	
HSA38	3/8"	9/16" a 1-3/16"	4
HSA76	7/16"	1-1/4" a 3-3/4"	4

MANDRILES GUÍA ZANCO HEXAGONAL

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

120755

CÓDIGO	ZANCO HEXAGONAL	PARA DIÁMETROS	
120755	3/8"	9/16" - 1-3/16"	6
120756	7/16"	1-1/4" - 2-3/4"	6

CORTADORES VERTICALES

CORTADORES VERTICALES PARA DESBASTE GRUESO

URREA

EXTRA PESADO · ACERO M42

CVD14

- Los cortadores verticales para desbaste grueso con corte al centro, están diseñados para usarse en fresados que requieren de un gran arranque de viruta con un terminado recto.
- Fabricados en acero M-42 de alta velocidad con cobalto al 8%.
- Recomendados para uso en aceros con baja dureza <31.6 HRC y materiales como aluminio y aleaciones de cobre.
- Zanco con muesca de seguridad para evitar el deslizamiento en el porta-herramientas.
- 3, 4 y 5 gavilanes que brindan un mejor desalojo de viruta y un terminado más fino.
- Para desbaste grueso.
- Corte al centro.
- Fresa frontal recta.
- Ángulo de hélice de 30°.

CÓDIGO	DIÁMETRO DE CORTE	DIÁMETRO DE ZANCO	LONGITUD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	# DE GAVILANES	
CVD316	3/16"	3/8"	1/2"	2-3/8"	3	1
CVD14	1/4"	3/8"	5/8"	2-7/16"	3	1
CVD516	5/16"	3/8"	3/4"	2-1/2"	3	1
CVD38	3/8"	3/8"	3/4"	2-1/2"	4	1
CVD716	7/16"	3/8"	1"	2-11/16"	4	1
CVD12	1/2"	1/2"	1-1/4"	3-1/4"	4	1
CVD58	5/8"	5/8"	1-5/8"	3-3/4"	4	1

CORTADORES VERTICALES PUNTA PLANA

URREA

EXTRA PESADO · ACERO M42

CV418

- Los cortadores verticales punta plana con 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 recta y fina.
- Fabricados en acero M-42 de alta velocidad con cobalto al 8%.
- Recomendados para uso en aceros con baja dureza <31.6 HRC y materiales como aluminio y aleaciones de cobre.
- Zanco con muesca de seguridad para evitar el deslizamiento en el porta-herramientas.
- 4 gavilanes que brindan un mejor desalojo de viruta y un terminado más fino.
- Corte al centro.
- Fresa frontal recta.
- Angulo de hélice de 30°.

CÓDIGO	DIÁMETRO DE CORTE	DIÁMETRO DE ZANCO	LONGITUD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	# DE GAVILANES	
CV418	1/8"	3/8"	3/8"	2-5/16"	4	1
CV4316	3/16"	3/8"	1/2"	2-3/8"	4	1
CV414	1/4"	3/8"	5/8"	2-7/16"	4	1
CV4516	5/16"	3/8"	3/4"	2-1/2"	4	1
CV438	3/8"	3/8"	3/4"	2-1/2"	4	1
CV4716	7/16"	3/8"	1"	2-11/16"	4	1
CV412	1/2"	1/2"	1-1/4"	3-1/4"	4	1
CV458	5/8"	5/8"	1-5/8"	3-3/4"	4	1
CV434	3/4"	3/4"	1-5/8"	3-7/8"	4	1
CV478	7/8"	7/8"	1-7/8"	4-1/8"	4	1
CV41	1"	1"	2"	4-1/2"	4	1

CORTADORES VERTICALES

CORTADORES VERTICALES PUNTA REDONDA

EXTRA PESADO

• Corte al centro.

CVR78

- 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.
- Fabricadas con acero HSS 1320 con cobalto al 8%.
- Recomendados para uso en aceros con baja dureza y materiales como aluminio y bronce.
- Zanco con muesca de seguridad para evitar el deslizamiento en el porta-herramientas.
- 4 Gavilanes que brindan un mejor desalojo de viruta y un terminado más fino.

CÓDIGO	DIÁMETRO DE CORTE	DIÁMETRO DE ZANCO	LONGITUD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	# DE GAVILANES	
CVR516	5/16	3/8	3/4	2-1/2"	4	1
CVR58	5/8"	5/8"	2-1/2"	4-5/8"	4	1
CVR78	7/8"	7/8"	1-7/8"	4-1/8"	4	1

CORTADORES ANULARES

CORTADORES ANULARES DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD

EXTRA PESADO · ENCASTRE TIPO WELDON · HSS ACERO DE ALTA VELOCIDAD

Para perforar	Acero	Acero inoxidable	Aluminio	Magnesio	Bronce	Cobre	Madera	Plásticos

COA12

COA1

COA158

- Cortador especializado para realizar perforaciones en metales, madera y plástico.
- Brinda al usuario orificios rápidos y sin rebabas.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO TOTAL	ENCASTRE	MEDIDA DEL ENCASTRE	PROFUNDIDAD DE PERFORACION	NÚMERO DE DIENTES	
COA12	1/2"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	4	1
COA916	9/16"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	4	1
COA58	5/8"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	5	1
COA1116	11/16"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	6	1
COA34	3/4"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	6	1
COA78	7/8"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	6	1
COA1516	15/16"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	6	1
COA1	1"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	6	1
COA118	1-1/8"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	8	1
COA114	1-1/4"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	8	1
COA158	1-5/8"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	10	1
COA2	2"	62 mm	Weldon	19 mm / 3/4"	1" / 25 mm	12	1

GUÍA PARA CORTADOR ANULAR

EXTRA PESADO

- Guía un barrenado fácil y fluido.
- Empuja el sobrante cuando el taladro magnético a completado el barrenado.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	PROFUNDIDAD DE PERFORACION	
GC77	77 mm / 3"	1" / 25"	1

CORTAVIDRIOS

CORTAVIDRIO DE ACERO

USO INDUSTRIAL · CUERPO DE ACERO · NAVAJA DE CARBURO DE TUNGSTENO

- Navaja de carburo de tungsteno que mantiene el filo por mas tiempo.
- Resiste el desgaste por fricción, lo que extiende la vida útil de la navaja.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	LONGITUD TOTAL	
101A	2-10mm	7"	1

CORTAVIDRIO DE ACERO

USO PROFESIONAL · CUERPO DE ACERO

Disponible en Colombia

- De acero vaciado, con disco de corte y mango con peso.
- Cuchilla giratoria de 1/4" (6.3 mm).
- Tres cavidades de calibre diferente para ruptura de vidrio.

CÓDIGO	CAPACIDAD	LONGITUD TOTAL	
101F	6 mm	5"	1

CUCHILLOS

CUCHILLO DE CAMPISMO

URREA

USO PESADO · ACERO INOXIDABLE MATERIAL DE LA HOJA · IDEAL PARA CAMPISMO · RECUBRIMIENTO DE TITANIO NEGRO

- Incluye funda.
- Espiga completa.
- Para cortar, rebanar o pelar una gran variedad de materiales.
- Gancho para abrir el abdomen de la presa colgada sin dañar la carne o los órganos internos.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	LONGITUD DE HOJA PULG	LONGITUD DE HOJA MM	LONGITUD DE MANGO PULG	LONGITUD DE MANGO MM	
685	8-5/16"	211	3-7/8"	98.4	4-3/8"	111	1

CUCHILLO PARA LINOLEO DE ACERO INOXIDABLE MANGO DE ALUMINIO

URREA

USO PESADO · ACERO INOXIDABLE MATERIAL DE LA HOJA

- Mango abatible de aluminio.
- Ideal para el corte y recorte de vinilo o linóleo, techos y materiales similares.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	LONGITUD DE HOJA PULG	LONGITUD DE HOJA MM	LONGITUD DE MANGO PULG	LONGITUD DE MANGO MM	
684	8"	203.2	3-1/2"	88.9	4-1/2"	114.3	1

CUCHILLO DE ACERO INOXIDABLE MANGO BIMATERIAL

SURTEK

USO PROFESIONAL

120127

- Cuchilla dentada fabricada en acero al carbón.
- Para pisos de linóleo, cuero, corcho, baqueta, tapetes, etc.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL PUL	LONGITUD TOTAL MM	LONGITUD DE HOJA PUL	LONGITUD DE HOJA MM	LONGITUD DE MANGO PUL	LONGITUD DE MANGO MM	
120127	Dentada mango bimaterial	8"	203.2	3-1/2"	88.9	4 1/2"	114.3	1

CORTADOR PARA ACRÍLICO

SURTEK

USO GENERAL

Disponible en Colombia

- Navaja reemplazable.
- Incluye 2 navaja.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL PUL	LONGITUD TOTAL MM	LONGITUD DE HOJA PUL	LONGITUD DE HOJA MM	LONGITUD DE MANGO PUL	LONGITUD DE MANGO MM	
CUTA1	Navaja intercambiable	6-9/32"	160	1-9/16"	40	5-1/2	140	6

CUTTERS

UTTER 25 MM

URREA

USO PESADO · HOJA RECUBIERTA CON PTFE · HOJA DE ACERO SK4 · ALMA DE ACERO

25 mm
Ancho de navaja

- Cuerpo fabricado en zinc con plástico ABS recubierto de TPR.
- Perilla giratoria que facilita el bloqueo rápido.

Cutter con cuerpo plástico 25 mm

CÓDIGO	CUTU4
LONGITUD TOTAL	8"
ANCHO DE LA HOJA	25 mm
	1

CUTTERS

UTTERS 25 MM

USO PROFESIONAL · ALMA DE ACERO

25 mm
Ancho de navaja

- Cuerpo de plástico con mango bimaterial.
- Cambio automático de hoja.
- Incluye 3 navajas.
- Navaja de 7 puntas con espesor de 0.7 mm.
- Ancho de navaja 25 mm.

Cutter con cuerpo plástico 25 mm

CÓDIGO	CUTF25
LONGITUD TOTAL	8"
ANCHO DE LA HOJA	25 mm
	1

SURTEK

Disponible en Colombia

UTTERS 18 MM

USO PESADO · CUERPO DE ZAMAC · CAMBIO AUTOMÁTICO DE LA NAVAJA

18 mm
Ancho de navaja

- Seguro de navaja.
- Freno para bloquear cuchilla.
- Hoja seccionada.
- Capacidad de 10 navajas de repuesto en cartucho.

Cutter con cuerpo zamac cambio automático 18 mm

CÓDIGO	691
LONGITUD TOTAL	6-1/2"
ANCHO DE LA HOJA	18 mm
	1

URREA

USO PESADO · HOJA RECUBIERTA CON PTFE · ALMA DE ACERO · HOJA DE ACERO SK4 · MANGO DE ABS

18 mm
Ancho de navaja

- Cuerpo fabricado en zinc con plástico ABS recubierto de TPR.
- Perilla giratoria que facilita el bloqueo rápido.

Cutter con cuerpo acero 18 mm

CÓDIGO	CUTU1
LONGITUD TOTAL	7-1/3"
ANCHO DE LA HOJA	18 mm
	1

USO PESADO · HOJA RECUBIERTA CON PTFE · ALMA DE ACERO · HOJA DE ACERO SK4

18 mm
Ancho de navaja

- Cuerpo fabricado en zinc con plástico ABS recubierto de TPR.
- Perilla giratoria que facilita el bloqueo rápido.

Cutter con cuerpo plástico 18 mm

CÓDIGO	CUTU3
LONGITUD TOTAL	7-1/4"
ANCHO DE LA HOJA	18 mm
	1

CUTTERS

UTTERS 18 MM

USO PROFESIONAL — ALMA DE ACERO

SURTEK

Disponible en Colombia

18 mm
Ancho de navaja

- Cuerpo de plástico con mango bimaterial
- Navaja de 8 puntas de 0.5 mm
- Cambio automático de navaja.

Cutter con cuerpo plástico bimaterial cambio automático 18 mm

CÓDIGO	CUTF9
LONGITUD TOTAL	8"
ANCHO DE LA HOJA	18 mm
	6

USO PROFESIONAL — ALMA DE ACERO

18 mm
Ancho de navaja

- Cuerpo plástico con botón de traba de seguridad y dispositivo para desprender la hoja desgastada.

Cutter con cuerpo plástico cambio automático de navaja 18 mm

CÓDIGO	CUTF8
LONGITUD TOTAL	8"
ANCHO DE LA HOJA	18 mm
	6

USO DOMÉSTICO

FOY

18 mm
Ancho de navaja

- Cuerpo plástico con botón de traba de seguridad y dispositivo para desprender la hoja desgastada.

Cutter con cuerpo plástico 18 mm

CÓDIGO	143106
LONGITUD TOTAL	6"
ANCHO DE LA HOJA	18 mm
	12

143106
- 8 puntas

UTTER 9 MM

USO PROFESIONAL — ALMA DE ACERO

SURTEK

Disponible en Colombia

9 mm
Ancho de navaja

- Cuerpo de plástico con mango bimaterial.
- Cambio automático de navaja e incluye 3 navajas.
- Navajas de 13 puntas de 0.4 mm.

Cutter con cuerpo plástico cambio automático de navaja 9 mm

CÓDIGO	CUTF14
LONGITUD TOTAL	8"
ANCHO DE LA HOJA	9 mm
	1

CUTTERS

UTTERS 9 MM

USO PROFESIONAL

SURTEK

9 mm
Ancho de navaja

- Cuerpo metálico con dispositivo para desprender la hoja desgastada.
- Navajas de 13 puntas de 0.4 mm.

Disponible en Colombia

Cutter con cuerpo plástico cambio automático de navaja 9 mm

CÓDIGO	CUTF13
LONGITUD TOTAL	6"
ANCHO DE LA HOJA	9 mm
	1

USO PROFESIONAL

9 mm
Ancho de navaja

- Cuerpo plástico con botón de traba de seguridad y dispositivo para desprender la hoja desgastada.
- Navajas de 13 puntas de 0.4 mm.

Cutter con cuerpo plástico cambio automático de navaja 9 mm

CÓDIGO	CUTF7
LONGITUD TOTAL	8"
ANCHO DE LA HOJA	9 mm
	1

USO DOMÉSTICO

FOY

9 mm
Ancho de navaja

- Cuerpo plástico con botón de traba de seguridad y dispositivo para desprender la hoja desgastada.

143105
- 13 puntas

Cutter con cuerpo plástico 9 mm

CÓDIGO	143105
LONGITUD TOTAL	5"
ANCHO DE LA HOJA	9 mm
	12

EPUESTOS DE CUTTERS

URREA

USO PESADO

- Hoja de acero SK4.
- Con estuche plástico para almacenar los repuestos de manera segura.

Repuesto de cutters

CÓDIGO	CUTU4N
ANCHO DE NAVAJA	25 mm
CONTENIDO	10 navajas
	1

REPUESTOS DE CUTTERS

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

- Cuchillas fabricadas en acero SK5, con estuche plástico.

de cutters

CÓDIGO	REPCUTF25
ANCHO DE NAVAJA	25 mm
CONTENIDO	10 navajas
	1

Repuesto de cutters

CÓDIGO	REPCUTF8
ANCHO DE NAVAJA	18 mm
CONTENIDO	10 navajas
	12

Repuesto de cutters

CÓDIGO	REPCUTF13
ANCHO DE NAVAJA	9 mm
CONTENIDO	10 navajas
	6

NAVAJAS ABATIBLES

NAVAJA ABATIBLE HOJA ASERRADA

USO INDUSTRIAL
ACERO INOXIDABLE
MATERIAL DE LA HOJA

- Hoja serrada para cortes más fáciles.
- Punta afilada que permite pinchar fácilmente cualquier material.
- Clip de acero inoxidable para cinturón.
- Perno de apertura rápida.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
686	8"	203.2	1

NAVAJA ABATIBLE PARA EMERGENCIAS

USO INDUSTRIAL
ACERO INOXIDABLE
MATERIAL DE LA HOJA
RECUBRIMIENTO DE TITANIO NEGRO
PARA EMERGENCIAS

- Punta rompe cristales y cuchilla cortadora de cinturón de seguridad, ideales para rescates en accidentes automovilísticos.
- Sistema de apertura a una sola mano, que hace más fácil su uso.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
686C	8-1/4"	209.5	1

NAVAJA ABATIBLE

USO INDUSTRIAL
ACERO INOXIDABLE
MATERIAL DE LA HOJA

- Punta afilada que permite pinchar fácilmente cualquier material.
- Clip de acero inoxidable para cinturón.
- Perno de apertura rápida.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
686A	8-1/4"	209.5	1

NAVAJA ABATIBLE PARA CAMPAMENTO

USO INDUSTRIAL
ACERO INOXIDABLE
MATERIAL DE LA HOJA
RECUBRIMIENTO DE TITANIO NEGRO
IDEAL PARA CAMPISMO

- Cachas de madera.
- Clip de acero para el cinturón.
- Sistema de apertura a una sola mano, que hace más fácil su uso.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
686D	8-1/4"	209.5	1

NAVAJA ABATIBLE PARA CAMPAMENTO CON LUZ

USO INDUSTRIAL
ACERO INOXIDABLE
MATERIAL DE LA HOJA
RECUBRIMIENTO DE TITANIO NEGRO
IDEAL PARA CAMPISMO

- Linterna led.
- Punta rompe cristales y cuchilla cortadora de cinturón de seguridad, ideales para rescates en accidentes automovilísticos.
- Sistema de apertura a una sola mano, que hace más fácil su uso.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
686B	8-3/4"	222.25	1

NAVAJA ABATIBLE HOJA ASERRADA

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Hoja de 2-1/2" con filo rectificado,100% acero inoxidable.
- Funda de nailon..

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
120562	6"	150	6

NAVAJA ABATIBLE MANGO MADERA

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Mango fabricado en acero con incrustación de madera.
- Hoja de 2-1/2", fabricada en acero inoxidable.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
120561	6"	150	6

NAVAJA ABATIBLE MANGO BIMATERIAL

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Hoja de acero inoxidable.
- Hoja dentada de 3-5/32" de acero inoxidable con cacha bimaterial.
- Apertura a una mano.
- Clip para cinturón.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
120563	7-1/4"	182	1

NAVAJAS ABATIBLES MANGO PLÁSTICO DENTADAS

USO PROFESIONAL

120556

- Hoja dentada de 3-1/4" de acero inoxidable con cacha plástica.
- Apertura a una mano.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
120556	7-1/8"	189	6

USO GENERAL

Disponible en Colombia

120550

- Hoja dentada de 2-3/4" de acero inoxidable con cacha plástica.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
120550	6-3/4"	157	12

NAVAJAS ABATIBLES DE CAMBIO RÁPIDO

NAVAJA UTILITARIA ABATIBLE DOBLE FUNCIÓN

URREA

USO PESADO · ACERO SK5 MATERIAL DE NAVAJA · CAMBIO RÁPIDO DE NAVAJA · DOBLE USO

- Incluye navajas estándar y de gancho.
- Ideal para trabajo de empaque, oficinas o cualquier trabajo dónde se requiera el uso continuo de un instrumento de corte.
- Mango de aluminio.
- Doble función por su diseño plegable hacia ambos lados.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
691F	6-1/2"	165.1	1

NAVAJA UTILITARIA ABATIBLE CON CORTA HILO

URREA

USO PESADO · ACERO SK5 MATERIAL DE NAVAJA · CAMBIO RÁPIDO DE NAVAJA

DISEÑO ABATIBLE

- Ideal para trabajo de empaque, oficinas o cualquier trabajo dónde se requiera el uso continuo de un instrumento de corte.
- Incluye 10 navajas.
- Mango de aluminio anodizado con agarre cómodo.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
692F	7"	177.8	1

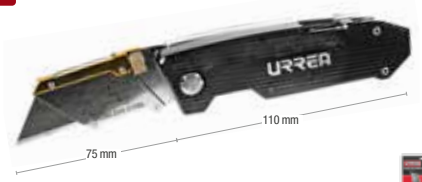
NAVAJA UTILITARIA ABATIBLE CON PUNTAS

URREA

USO PESADO · CAMBIO RÁPIDO DE NAVAJA · MANGO ANTI-DESLIZANTE

INCLUYE 2 PUNTAS PLANAS 3/16" Y 1/4" · INCLUYE 2 PUNTAS PHILLPS® PH1 Y PH2

Disponible en Colombia



- Mango de aluminio antideslizante.
- Incluye: 2 puntas planas (3/16" y 1/4") y 2 puntas Phillips® (PH1 y PH2).
- Incluye 10 navajas.
- Clip para el cinturón.
- Soporte magnético de puntas.
- Almacena puntas en mango.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
690F	7-1/4"	184.2	1

NAVAJA UTILITARIA ABATIBLE MANGO BIMATERIAL

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Mango bimaterial.
- Incluye 4 navajas estándar, 2 de gancho y estuche de lona.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
NF10	6"	150	6

NAVAJA UTILITARIA ABATIBLE MANGO METÁLICO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Mango métalico.
- Incluye 4 navajas estándar y 2 de gancho.
- Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
NF11	6"	150	6

NAVAJAS RETRÁCTILES

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL CURVA

URREA

USO PESADO · CUERPO DE ZAMAC · 3 POSICIONES DE CORTE · DISEÑO ERGONÓMICO EN CURVA

Disponible en Colombia

19 mm (3/4")
Ancho de navaja

- Mango con grip antideslizante.
- Sistema de muelles para minimizar la holgura de la cuchilla.
- Almacena repuestos en su interior.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
690	7-1/2"	190.5	1

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL CURVA

URREA

USO PESADO · HOJA RECUBIERTA CON PTFE · HOJA DE ACERO SK4

Disponible en Colombia

- Ancho de navaja: 25 mm
- Espesor de navaja: 0.6 mm
- Cuerpo fabricado en zinc con plástico ABS recubierto de TPR.
- Perilla giratoria que facilita el bloqueo rápido.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
690A	7"	177,8mm	1

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL AUTOMÁTICA DE SEGURIDAD

URREA

USO PESADO · CUERPO DE ZAMAC · MECANISMO AUTOMÁTICO RETROCESO DE NAVAJA

Disponible en Colombia

19 mm (3/4")
Ancho de navaja

- Diseño ergonómico.
- Almacena repuestos en su interior.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
689AR	6-3/4"	171.4	1

NAVAJAS RETRÁCTILES

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL 3 POSICIONES

URREA

USO PESADO · CUERPO DE ZAMAC · 3 POSICIONES DE CORTE

19 mm (3/4")
Ancho de navaja

- Suave avance de la cuchilla.
- Apertura sin necesidad de herramienta.
- Almacena repuestos en su interior.

Disponible en Colombia

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
689	6-3/4"	171.4	1

REPUESTOS PARA NAVAJAS UTILITARIAS

URREA

USO PESADO

5 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricada en acero SK4.
- Con despachador/estuche plástico para almacenar los repuestos de manera segura.

CÓDIGO	ANCHO	GROSOR	
690AN	25 mm	0.6 mm	1

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL

SURTEK

USO PROFESIONAL · ACERO SK5

Disponible en Colombia

- Cuerpo metálico
- Mango antiderrapante.
- Botón para desbloquear y hacer cambio de navaja.
- Contiene 5 navajas.
- Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
NF12	6"	150	1

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL

SURTEK

USO PROFESIONAL · ACERO SK5

Disponible en Colombia

- Ranura para corte de fleje sin necesidad de sacar la navaja.
- Con grip antiderrapante y almacena navajas en la cacha.
- Incluye 6 navajas.
- Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
NF6	6"	150	1

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL

SURTEK

USO PROFESIONAL · ACERO SK5

Disponible en Colombia

- Navaja de diseño clásico con 4 posiciones de traba.
- Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
NF7	7 "	180	1

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL

SURTEK

USO PROFESIONAL · ACERO SK5

Disponible en Colombia

- Cuerpo de aluminio, mecanismo que retrae la navaja después de usarla.
- Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL PULG	LONGITUD TOTAL MM	
NF9	6"	150	6

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL

SURTEK

USO PROFESIONAL

REPNF5

REPNF6

REPN100

Disponible en Colombia

- Estuche plástico.
- Ideales para el corte de fleje, cartón, vinil, plástico, tapetes, etc.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
REPNF5	5 navajas	1
REPNF6	10 navajas	24
REPN100	100 navajas	8

NAVAJA UTILITARIA RETRÁCTIL MULTIUSOS

FOY

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia

- 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	LONGITUD TOTAL MM	
143107	6"	150	6

NAVAJAS RETRÁCTILES

JUEGO DE EXACTOS MANGO DE ALUMINIO

FOY

USO GENERAL · PLÁSTICO ABS · ACERO SK5 · MANGO DE ALUMINIO

13 PIEZAS

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

- NOM-050-SCFI-2004.
- Cortes delicados y de precisión.
- Ideal para un uso ligero, medio y pesado.
- Máximo rendimiento.
- Práctico estuche para guardar los accesorios.

CÓDIGO	PIEZAS	
JEX13	13	1

JUEGO DE EXACTOS MANGO DE ALUMINIO

SURTEK

USO GENERAL · PLÁSTICO ABS · ACERO SK5 · 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

- Cuchillas fabricadas en acero SK5.
- NOM-050-SCFI-2004.
- Dureza de las cuchillas 60-63 HRc.
- Ideal para un uso ligero, medio y pesado.

CÓDIGO	PIEZAS	
JEX11	11	1

EXACTO DE METAL RECUBRIMIENTO GRIP

SURTEK

USO GENERAL

REX5

- Mango de aleación de aluminio con cubierta de plástico.
- 5 navajas intercambiables.
- Ideal para papel, plástico, tela, hojas metálicas y película de acetato.
- Navaja SK5.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL	ANCHO DE LA HOJA	
NEX1	Cuerpo metálico	6"	6	6

Repuestos de navaja

CÓDIGO	NO. DE CUCHILLAS	LONGITUD DE LAS CUCHILLAS	MATERIAL DE LAS CUCHILLAS	DUREZA	
REX5	5 navajas	37 mm	SK5	50HV	1

NAVAJA MULTIFUNCIÓN

SURTEK

USO GENERAL

21 EN UNO

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

Funciones	
Lupa	1
Mondadientes	1
Pinzas	1
Quita escamas	1
Quita ganchos	1
Regla	1
Sacabocados	1
Sierra	1
Tijeras	1

- Material: acero inoxidable.

CÓDIGO	FUNCIONES	
120530	21	1

DISCOS

A DE SELECCIÓN PARA DISCOS ABRASIVOS DE CORTE Y DESBASTE

	DISCOS		NIVEL DE USO	USO		MATERIAL						
				CORTE	DESBASTE	Metal	Acero inoxidable	Piedra	Esmeriladora eléctrico	Esmeriladora neumática	Cortador de metal	Sierra de inglete
PARA METAL	U368	URREA	MEGA PESADO	•					•	•		
	U386				•	•			•	•		
	U761			•	•	•						•
	U758		USO PESADO	•		•					•	
	AMCD04		USO MASTER	•		•			•	•		
	AMGD04				•	•			•	•		
	AMCD07			•		•			•	•		
	AMGD07				•	•				•		
	AMCD09			•		•			•	•		
	AMGD09				•	•			•	•		
	AMCS04A						•		•	•		
	AMCS04			•			•		•	•		
	AMCS07			•			•		•	•		
	AMCS14			•		•					•	
	AMCS16			•		•					•	
	123325	SURTEK	USO PROFESIONAL	•		•			•	•		
	123326			•		•			•	•		
	123327			•		•			•	•		
	123333			•		•			•	•		
	123320				•	•			•	•		
	123321				•	•			•	•		
	123322				•	•			•	•		
	123324			•		•			•	•		
	128203			•		•			•	•		
	123337			•		•					•	
	123339			•		•					•	
	143526	FOY	USO GENERAL	•		•			•	•		
	143527			•		•			•	•		
	143522				•	•			•	•		
	143525				•	•			•	•		
PARA ACERO INOXIDABLE	U750	URREA	MEGA PESADO	•			•		•	•		
	U378		EXTRA PESADO	•	•		•		•	•		
	AMSS04A		USO MASTER	•			•		•	•		
	AMSD04								•	•		
	AMSS04			•			•		•	•		
	AMSS07			•			•		•	•		
	AMSD07				•		•		•	•		
	AMSS09			•			•		•	•		
	128200	SURTEK	USO PROFESIONAL		•		•		•	•		
	128201				•		•		•	•		
	143520	FOY	USO GENERAL	•			•		•			
	143523			•			•		•			
	143521			•	•			•	•	•		
PARA PIEDRA	ASCS04	URREA	USO MASTER						•	•		
	ASCS07			•				•	•	•		
	ASCS09			•				•	•	•		
	ASCD04				•			•	•	•		
	ASCD07				•			•	•	•		
	ASCD09				•			•	•	•		
	123330	SURTEK	USO PROFESIONAL					•	•	•		
	123331							•	•	•		
	123332			•				•	•	•		
	123335			•				•	•	•		
	123328			•				•	•	•		

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.

Materiales de los discos abrasivos:

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. Éste 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

MEGA PESADO

URREA

DISCO TIPO 27 **U386**
Tipo 27 para metal

- Fabricados con resinas especiales que evitan el despostillamiento en la periferia del disco.
- Máximo poder y velocidad de remoción.
- Mercado: industria metal-mecánica, fundición, herrería, industria petrolera, soldadura.
- Aplicación: aceros duros, fundición de aceros, todo tipo de soldaduras.

DISCO TIPO 1 **U761**
Tipo 1 para metal

- Fabricados con granos premium para mayor desempeño combinado con larga duración.
- Mercado: industria metal-mecánica, fundición, herrería, industria petrolera, taller de soldadura.
- Aplicación: aceros duros, fundición de aceros, soldadura.
- Malla lateral.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE LIGERO Y CORTE	DESBASTE	MATERIALES HUECOS	MATERIALES SOLIDOS	
U386	27	4-1/2"	1/4"	7/8"	24	13,200	–	–	•	–	–	25
U761	1	4-1/2"	1/16"	7/8"	46	13,200		•	–	•	–	50

DISCO ABRASIVO PARA METAL

USO PESADO

URREA

DISCO TIPO 1 **U758**
Tipo 1 para metal

- Fabricados con resinas especiales que evitan el despostillamiento.
- Excelentes cortes rápidos y sin rebaba.
- Mercado: industria metal-mecánica, fundición, herrería, industria petrolera, taller de soldadura.
- Aplicación: aceros duros, fundición de aceros, soldadura.
- Malla central.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO	GROSOR	BARRENO	DESBASTE	MATERIALES SÓLIDOS	
U758	1	14"	7/64"	1"	–	•	10

URREA SURTEK FOY

DISCOS ABRASIVOS

DISCOS ABRASIVOS PARA METAL

USO INDUSTRIAL

URREA

GRANEL

DISCO TIPO 27 — **AMCD04**
Tipo 27 para metal

- Fabricados en carburo de silicio.
- 40% más rendimiento que sus similares más cortes en menos tiempo.
- Ofrecen buen poder de remoción y buen acabado.
- Recomendados para usuarios con consumos medios.
- Mercado: industria metal-mecánica, herrería, soldadura.
- Aplicación: aceros, fundición de aceros, todo tipo de soldaduras.

DISCO TIPO 1 — **AMCS07**
Tipo 1 para metal

- Fabricados en carburo de silicio.
- 40% más rendimiento que sus similares más cortes en menos tiempo.
- Discos suaves para cortes rápidos y sin rebaba.
- La mejor alternativa para usuarios de consumo medio.
- Mercado: industria metal-mecánica, fundición, herrería, industria petrolera, taller de soldadura.
- Aplicación: aceros duros, fundición de aceros, soldadura.

DISCO TIPO 1 — **AMCS16**
Tipo 1 para metal

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE	MATERIALES HUECOS	
AMCD04	27	4-1/2"	1/8"	7/8"	30	13,300	•	–	–	5
AMGD04	27	4-1/2"	1/4"	7/8"	24	13,300		•	–	5
AMCD07	27	7"	1/8"	7/8"	30	8,500	•	–	–	5
AMGD07	27	7"	1/4"	7/8"	24	8,500		•	–	5
AMCD09	27	9"	1/8"	7/8"	30	6,600	•	–	–	5
AMGD09	27	9"	1/4"	7/8"	24	6,600		•	–	5
AMCS04A	1	4"	3/64"	5/8"	46	15,300	•	–	•	5
AMCS04	1	4-1/2"	1/16"	7/8"	46	13,300	•	–	•	5
AMCS07	1	7"	1/8"	7/8"	30	8,500	•	–	•	5
AMCS14	1	14"	1/8"	1"	30	4,400	•	–	•	5
AMCS16	1	16"	1/8"	1"	30	3,800	•	–	•	5

DISCOS ABRASIVOS PARA METAL

USO PROFESIONAL

SURTEK

GRANEL

DISCO TIPO 27 — **123325**
Para corte de metal

- Fabricados con granos de óxido de aluminio.
- Para esmeriladora angular.
- Para cortar hierro, todo tipo de acero, varilla, solera, ángulos, perfiles, barras, etc.

DISCO TIPO 1 — **123333**
Para corte de metal

- Para esmeriladora angular.
- Para cortar hierro, todo tipo de acero, varilla, solera, ángulos, perfiles, barras, etc.
- Material: óxido de aluminio.

DISCO TIPO 27 — **123320**
Para desbaste de metal

- Para esmeriladora angular.
- Ideal para afilado.
- 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.
- Para todo tipo de acero, fundición y soldadura.
- Material: óxido de aluminio.

DISCO TIPO 1 — **128203**
Para corte extra fino de metal

- Fabricados con grano de óxido de aluminio.
- Para esmeriladora angular.
- Ideales para cortar cualquier tipo de material incluyendo acero inoxidable.
- Extrafinos.

DISCO TIPO 1 — **123337**
Para corte de metal con máquina tipo Chop Saw.

- Uso general, corte de solera, ángulos, perfiles, barras, etc.
- Material: óxido de aluminio.

DISCO TIPO 1 — **123339**
Para corte de metal con máquinas estacionarias

- Uso general, corte de solera, ángulos, perfiles, barras, etc.
- Para máquina de potencia media (de 5 a 7 1/2 HP).
- Material: óxido de aluminio.

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE LIGERO Y CORTE	DESBASTE	CORTE EXTRA FINO	
123325	27	4-1/2"	1/8"	7/8"	30	13,500	•	–	–	–	5
123326	27	7"	1/8"	7/8"	30	8,600	•	–	–	–	5
123327	27	9"	1/8"	7/8"	30	6,700	•	–	–	–	5
123333	1	7"	1/8"	7/8"	30	8,500	•	–	–	–	5
123320	27	4-1/2"	1/4"	7/8"	24	13,500	–	–	•	–	5
123321	27	7"	1/4"	7/8"	24	8,600	–	–	•	–	5
123322	27	9"	1/4"	7/8"	24	6,700	–	–	•	–	5
128203	1	4-1/2"	3/64"	7/8"	24	13,300	•	–	–	•	5
123337	1	14"	7/64"	1"	30	4,400	•	–	–	–	5
123339	1	14"	7/64"	1"	30	4,400	•	–	–	–	5

DISCOS ABRASIVOS

DISCOS ABRASIVOS PARA METAL

FOY

USO GENERAL

DISCO TIPO 1

143526
Tipo 1
Para corte de metal

DISCO TIPO 27

- 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	DESBASTE	
143526	1	9"	1/8"	7/8"	30	6,600	•	–	–	5
143527	1	14"	1/8"	1"	30	4,300	•	–	–	5
143522	27	4-1/2"	1/8"	7/8"	30	13,300	–	–	•	5
143525	27	7"	1/8"	7/8"	30	8,500	–	–	•	5

DISCO ABRASIVO PARA ACERO INOXIDABLE

URREA

MEGA PESADO

LIBRE DE FE, S Y CL
CERO CONTAMINACIÓN

CORTE DE METAL Y ACERO INOXIDABLE

DISCO TIPO 1

U750
Tipo 1
Para acero inoxidable

- Fabricados de resinas especiales que evitan el despostillamiento.
- Disco súper delgado.
- Especial para cortar acero inoxidable sin contaminarlo.
- Mercado: industria de aceros inoxidables, metal-mecánica, fundición, herrería, industria petrolera, taller de soldadura, tanques de industria alimenticia.
- Aplicación: aceros duros, fundición de aceros, soldadura inoxidable.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE LIGERO Y CORTE	DESBASTE	MATERIALES HUECOS	MATERIALES SOLIDOS	
U750	1	4-1/2"	3/64"	7/8"	46	13,200		•		•	–	50

DISCOS ABRASIVOS PARA ACERO INOXIDABLE

URREA

USO INDUSTRIAL

LIBRE DE FE, S Y CL
CERO CONTAMINACIÓN

CORTE DE METAL Y ACERO INOXIDABLE

DISCO TIPO 1

AMSS04
Tipo 1
Para acero inoxidable

- Fabricados de resinas especiales que evitan el despostillamiento.
- Disco súper delgado.
- 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.
- Mercado: industria de aceros inoxidables, metal-mecánica, fundición, herrería, industria petrolera, taller de soldadura, tanques de industria alimenticia.
- Aplicación: aceros duros, fundición de aceros, soldadura inoxidable.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE	MATERIALES HUECOS	
AMSS04A	1	4-1/2"	1/16"	7/8"	30	13,300	•	–	•	10
AMSD04	27	4-1/2"	1/4"	7/8"	24	13,300		•	•	5
AMSS04	1	4-1/2"	3/64"	7/8"	30	13,300	•	–	•	5
AMSS07	1	7"	5/64"	7/8"	30	8,500	•	–	•	5
AMSD07	27	7"	5/32"	7/8"	24	8,500	–	•	•	5
AMSS09	1	9"	5/64"	7/8"	30	6,600	•	–	•	10

DISCOS ABRASIVOS PARA ACERO INOXIDABLE

SURTEK

USO PROFESIONAL

DISCO TIPO 27

128200

- Fabricados con grano de óxido de aluminio.
- Para esmeriladora angular.
- Grano 24.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE LIGERO Y CORTE	DESBASTE	CORTE EXTRA FINO	
128200	27	4-1/2"	1/4"	7/8"	24	13,300	–	–	•	–	5
128201	27	7"	1/4"	7/8"	24	8,500	–	–	•	–	5

DISCOS ABRASIVOS

DISCOS ABRASIVOS PARA ACERO INOXIDABLE

USO GENERAL

FOY

DISCO TIPO 1 **143520**

- Fabricados en malla doble para mayor duración y rendimiento.
- Para esmeriladora angular.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE LIGERO Y CORTE	DESBASTE	
143520	1	4-1/2"	1/16"	7/8"	46	13,300	•	–	–	5
143523	1	7"	5/64"	7/8"	36	8,500	•	–	–	5

DISCOS ABRASIVOS PARA PIEDRA

USO INDUSTRIAL

URREA

DISCO TIPO 27 **ASCS04**
Tipo 27 para piedra

- Fabricados con carburo de silicio.
- 40% más rendimiento que sus similares más cortes en menos tiempo.
- La mejor opción para usuarios de consumos medios. Efectúan cortes rápidos y dejan buen acabado.
- Mercado: industria de la construcción, fundición, talla de piedra.
- Aplicación: piedra, concreto, mármol, ladrillo refractario, mosaicos y losetas, perfilería de aluminio, metales no ferrosos, fundición gris.

DISCO TIPO 1 **ASCD04**
Tipo 1 para piedra

- Fabricados con carburo de silicio.
- 40% más rendimiento que sus similares más cortes en menos tiempo.
- Recomendados en trabajos de consumo medio. Buena velocidad de corte.
- Mercado: industria de la construción, fundición, talla de piedra.
- Aplicación: piedra, concreto, mármol, ladrillo refractario, mosaicos y losetas, perfilería de aluminio y fundición gris.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE	MATERIALES HUECOS	
ASCS04	27	4-1/2"	1/8"	7/8"	30	13,300	•	–	–	5
ASCS07	27	7"	1/8"	7/8"	30	8,500	•	–	–	5
ASCS09	27	9"	1/8"	7/8"	30	6,600	•	–	–	5
ASCD04	1	4-1/2"	3/64"	7/8"	30	13,300	–	•	•	10
ASCD07	1	7"	5/64"	7/8"	30	8,500	–	•	•	10
ASCD09	1	9"	5/64"	7/8"	30	6,600	–	•	•	10

DISCOS ABRASIVOS PARA PIEDRA

USO PROFESIONAL

SURTEK

DISCO TIPO 27 **123330**

- Fabricados de carburo de silicio.
- Para cortar todo tipo de piedra, concreto, ladrillo refractario y piezas de fundición gris.
- Para esmeriladora angular.

DISCO TIPO 1 **123335**

- Fabricados de carburo de silicio.
- Corte de piedra, máquinas portátiles, larga duración.
- Para todo tipo de piedra, concreto, ladrillo refractario, cerámica, etc.
- Para esmeriladora angular.

DISCO TIPO 27 **123328**

- Fabricados de carburo de silicio.
- Para cortar y hacer desbastes ligeros a todo tipo de piedra, concreto, ladrillo refractario y piezas de fundición gris.
- Para esmeriladora angular.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE LIGERO Y CORTE	DESBASTE	CORTE EXTRA FINO	
123330	27	4-1/2"	1/8"	7/8"	30	13,500	•	–	–	–	5
123331	27	7"	1/8"	7/8"	30	8,600	•	–	–	–	5
123332	27	9"	1/8"	7/8"	30	6,700	•	–	–	–	5
123335	1	7"	9/64"	7/8"	30	8,500	•	–	–	–	5
123328	27	7"	5/32"	7/8"	24	8,600	–	•	–	–	5

DISCOS ABRASIVOS

DISCO ABRASIVO PARA PIEDRA

FOY

USO GENERAL

DISCO TIPO 1

143521

- Fabricados en malla doble para mayor duración y rendimiento.
- Centros 7/8".
- Para corte y desbaste de piedra.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	DIÁMETRO DE DISCO	GROSOR	CENTRO	GRANO	VELOCIDAD RPM	CORTE	DESBASTE LIGERO Y CORTE	DESBASTE	CORTE EXTRA FINO	
143521	1	4-1/2"	3/64"	7/8"	46	13,300	•	–	–	–	5

DISCOS LAMINADOS

DISCOS LAMINADOS CON RESPALDO PLÁSTICO

URREA

USO INDUSTRIAL — ÓXIDO DE ZIRCONIO MATERIAL DE LIJA — DISCO TIPO 27

FD454P

- Fabricados de lija de óxido de zirconio.
- Ideal para remoción de residuos de soldadura, preparación y acabado de superficies metálicas.
- La cubierta plástica permite aprovechar la mayor cantidad de lija.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	EJE	RPM	
FD454P	4-1/2"	40	7/8"	13,300	10
FD456P	4-1/2"	60	7/8"	13,300	10
FD458P	4-1/2"	80	7/8"	13,300	10
FD4512P	4-1/2"	120	7/8"	13,300	10
FD712P	7"	120	7/8"	8,500	5

DISCOS LAMINADOS

URREA

USO INDUSTRIAL — ÓXIDO DE ZIRCONIO MATERIAL DE LIJA — DISCO TIPO 29

FD454

- Fabricados de lija de óxido de zirconio.
- Ideal para trabajar en materiales tales como como el acero, acero inoxidable, pasta o plaste automotriz y fibra de vidrio.
- Limpiar superficies metálicas dejando un acabado semipulido.

GRANEL

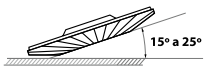
CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	EJE	RPM	
FD454	4-1/2"	40	7/8"	13,300	10
FD456	4-1/2"	60	7/8"	13,300	5
FD458	4-1/2"	80	7/8"	13,300	10
FD4512	4-1/2"	120	7/8"	13,300	10

DISCOS LAMINADOS

SURTEK

USO PROFESIONAL — DISCO TIPO 29

DLZ454



- Fabricados con lija de zirconia de alto rendimiento.
- Para trabajar en materiales tales como acero, acero inoxidable, pasla o plaste automotriz y fibra de vidrio.
- Para limpieza de superficies metálicas logrando acabados semipulidos.
- Para uso en madera, fibra de vidrio y otros materiales.
- Para esmeriladora.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	EJE	RPM	
DLZ454	4-1/2"	40	7/8"	13,000	5
DLZ456	4-1/2"	60	7/8"	13,000	5
DLZ458	4-1/2"	80	7/8"	13,000	5
DLZ4512	4-1/2"	120	7/8"	13,000	5
DLZ704	7"	40	7/8"	8,600	5
DLZ706	7"	60	7/8"	8,600	5
DLZ708	7"	80	7/8"	8,600	5
DLZ7012	7"	120	7/8"	8,600	5

DISCOS LAMINADOS

FOY

USO GENERAL — DISCO TIPO 29

DL454

- Fabricados con lija 30% de zirconio.
- Para limpieza de superficies metálicas logrando acabados semipulidos.
- Para uso en acero, madero, fibra de vidrio y otros materiales.
- Puede trabajar sobre el acero sin volverse negro.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	CENTRO	RPM	
DL454	4-1/2"	29	40	13300	1
DL456	4-1/2"	29	60	13300	1
DL458	4-1/2"	29	80	13300	1
DL4512	4-1/2"	29	120	13300	1
DL74	7"	29	40	8500	1
DL76	7"	29	60	8500	1
DL78	7"	29	80	8500	1

DISCOS DE DIAMANTE

DISCOS DE DIAMANTE SEGMENTADOS PARA CORTADORA DE CONCRETO

URREA | $ PVL

USO PESADO

DDIS14

- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR MM	CENTRO	RPM	
DDIS14	14"	3.2	1"	4,400	1
DDIS16	16"	3.5	1"	3,820	1
DDIS18	18"	3.8	1"	3,440	1
DDIS20	20"	4.0	1"	3,050	1

DISCOS DE DIAMANTE SEGMENTADOS PARA CORTADORA DE CONCRETO

SURTEK

USO MASTER

123473

- Pastillas de diamante que brindan mayor resistencia y rendimiento que las uniones sinterizadas.
- Para cortes planos en concreto y asfalto.
- Para cortes húmedos.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR MM	CENTRO	RPM	
123473	14"	3.2	1"	4,400	1
123474	16"	3.6	1"	3,800	1
123475	18"	3.8	1"	3,400	1
123476	20"	4.0	1"	3,050	1

DISCO DE DIAMANTE SEGMENTADO

URREA

EXTRA PESADO

DDES45

CORTADORAS DE CERÁMICOS PÁGINA 617

- Pastillas de diamante soldadas por láser que brindan mayor resistencia y rendimiento que las uniones sinterizadas.
- Para cortes rápidos sin importar el acabado.
- Tipo de materiales: concreto, block, ladrillo piedra y materiales de construcción. No se recomienda para loseta o mármol.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	BARRENO	RPM	
DDES7	7"	2.6 mm	7/8"	8,400	1

DISCOS DE DIAMANTE SEGMENTADOS

URREA

USO INDUSTRIAL

DDIS4

- Para cortes rápidos sin importar el acabado.
- Tipo de materiales: concreto, block, ladrillo, piedra y materiales de construcción. No son para loseta o mármol.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	
DDIS4	4"	1.8 mm	20 mm	15,200	1
DDIS45	4-1/2"	2 mm	7/8"	13,200	1
DDIS7	7"	2.4 mm	7/8"	8,500	1
DDIS9	9"	2.6 mm	7/8"	6,700	1

DISCOS DE DIAMANTE SEGMENTADOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

123468

- Corte rápido de materiales de construcción.
- Ejemplos: concreto, ladrillo y piedra.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	
123471	4"	2 mm	7/8"	15,200	1
123462	4-1/2"	2 mm	7/8"	13,200	1
123463	5"	2 mm	7/8"	12,200	1
123465	7"	2 mm	7/8"	8,500	1
123468	9"	2 mm	7/8"	6,700	1

DISCOS DE DIAMANTE SEGMENTADOS

FOY

USO GENERAL

143511

- Cada disco incluye dos adaptadores (3/4" y 5/8").
- Altura de filo 7 mm.
- Ideal para hacer cortes rápidos con un buen acabado, por sus características ayudan a economizar tiempo.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	ALTURA DE FILO	
143511	4-1/2"	2 mm	7/8	13200	7 mm	1
143513	7"	2 mm	7/8	8500	7 mm	1

DISCOS DE DIAMANTE CONTINUOS

URREA

USO INDUSTRIAL

DDIC45

- Para terminados finos sin despostillamiento.
- Tipo de materiales: azulejo, loseta, cerámica, mosaico, porcelanato, mármol y material de construcción.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	
DDIC4	4"	1.8 mm	20 mm	15,200	1
DDIC45	4-1/2"	2 mm	7/8"	13,200	1
DDIC7	7"	2.4 mm	7/8"	8,500	1

DISCOS DE DIAMANTE CONTINUOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

123469

» Disponible en Colombia

- Corte fino de materiales duros y de baja abrasión.
- Tipos de materiales: cerámicos y azulejos.
- Para terminados finos sin despostillamiento.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	
123472	4"	1.5 mm	7/8"	15,200	1
» 123460	4-1/2"	1.5 mm	7/8"	13,200	1
123466	7"	1.5 mm	7/8"	8,500	1
123469	9"	1.5 mm	7/8"	6,700	1

DISCOS DE DIAMANTE

DISCOS DE DIAMANTE CONTINUOS

FOY

USO GENERAL

143512

- Cada disco incluye dos adaptadores (3/4" y 5/8").
- Altura de filo 7 mm.
- Para terminados finos sin despostillamiento.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	ALTURA DE FILO	
143510	4-1/2"	2 mm	7/8	13200	7 mm	1
143512	7"	2 mm	7/8	8500	7 mm	1

DISCOS DE DIAMANTE TURBO

SURTEK

USO PROFESIONAL

123467

- Corte rápido de materiales duros y media abrasión.
- Combinación de rin continuo y segmentado.
- Ejemplos: mármol, granito, viguetas, etc.
- Grosor: 2 mm; altura de filo: 7 mm; centro 7/8".

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	
123470	4"	2 mm	7/8"	15,200	1
123461	4-1/2"	2 mm	7/8"	13,200	1
123464	7"	2 mm	7/8"	8,500	1
123467	9"	2 mm	7/8"	6,700	1

DISCOS DE DIAMANTE TURBO

URREA

USO INDUSTRIAL

DDIT4

- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	
DDIT4	4"	1.8 mm	20 mm	15,200	1
DDIT45	4-1/2"	2 mm	7/8"	13,200	1
DDIT7	7"	2.4 mm	7/8"	8,500	1
DDIT9	9"	2.6 mm	7/8"	6,700	1

DISCOS DE DIAMANTE MULTI-CORTE

DISCOS MULTI-CORTE DE DIAMANTE SEGMENTADO

URREA

USO PESADO

DDS45

Material que corta	Material que corta	Material que corta
Fibra de vidrio	Bronce	Azulejo
Metal	Cobre	Cerámica
Acero inoxidable	Latón	Mármol
Acero de fundición	Varilla	Porcelanato
Hierro dulce	Plexigass	Vidrio
Hierro colado	Granito	Concreto
Aluminio	Piedra	

- Corta mármol, metal, piedra y concreto.
- Para cortes húmedos y secos.
- Rueda de diamante soldada con níquel.
- Mayor cantidad de diamantes.
- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	
DDS45	4 - 1/2"	1.2 mm	7/8"	13,200	1
DDS7	7"	1.6 mm	7/8"	13,200	1

DISCOS MULTI-CORTE DE DIAMANTE SEGMENTADO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Material que corta
Fibra de vidrio
Madera
Madera con clavos
Plásticos
Aglomerado

- Para cortes húmedos y secos.
- Cortes rápidos y seguros.
- Borde de carburo de tungsteno.
- Mejor disipación de calor gracias a su diseño segmentado.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR	CENTRO	RPM	
DDT45S	4-1/2''	1.2 mm	7/8"	13,200	1

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR PARA CORTE DE MADERA

USO INDUSTRIAL — CUTWOOD BORDE ANTI-DESLIZANTE

DSM1040

SIERRAS DE INGLETE PÁGINA 531

- Dientes con pastillas de carburo de tungsteno.
- Para maderas duras, suaves y aglomerados.
- Ranuras de expansión que minimizan el ruido y la vibración.
- Aperturas de ventilación que reducen la resistencia a la flexión y a la tensión.
  *Incluyen adaptadores de eje de 5/8", 3/4", 20 mm, 25 mm y 1".

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	
DSM430	4"	30	5/8"	13,800	1
DSM724	7-1/4"	24	5/8"	8,400	1
DSM740	7-1/4"	40	5/8"	8,400	1
DSM840	8-1/4"	40	30 mm *	7,200	1
DSM1040	10"	40	30 mm *	6,100	1
DSM1060	10"	60	30 mm *	6,100	1
DSM1080	10"	80	30 mm *	6,100	1
DSM1240	12"	40	30 mm *	5,100	1
DSM1260	12"	60	30 mm *	5,100	1

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR PARA CORTE DE MADERA

USO PROFESIONAL — CUTWOOD BORDE ANTI-DESLIZANTE

120634

Disponible en Colombia

- Dientes de carburo de tungsteno afilados en triple filo alternados. Uno con esquinas achaflanadas y otro recto.
- 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 MÁXIMAS	
120600	4-3/8"	30	3/4"	11,000	1
120601	7-1/4"	24	5/8"	8,000	1
120602	7-1/4"	40	5/8"	8,000	1
120603	7-1/4"	60	5/8"	8,000	1
120610	8-1/4"	24	1-3/16"	7,000	1
120611	8-1/4"	40	1-3/16"	7,000	1
120620	10"	30	1-3/16"	5,500	1
120621	10"	40	1-3/16"	5,500	1
120622	10"	60	1-3/16"	5,500	1
120623	10"	80	1-3/16"	5,500	1
120630	12"	40	1-3/16"	4,500	1
120631	12"	60	1-3/16"	4,500	1
120632	12"	80	1-3/16"	4,500	1
120633	12"	100	1-3/16"	4,500	1
120640	14"	40	1-3/16"	4,000	1
120641	14"	60	1-3/16"	4,000	1
120651	16"	60	1-3/16"	3,500	1
120653	16"	100	1-3/16"	3,500	1

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR PARA CORTE DE MADERA

USO GENERAL

Disponible en Colombia

143550

- Dientes de ATB biselado.
- Produce corte limpio y preciso con menor esfuerzo.
- Del 143554 al 143559 incluyen bujes de 5/8", 20 mm, 25 mm y 1".
- Del 143560 incluyen bujes de 25mm y 1".

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM MÁXIMAS	
143550	4"	30	3/4"	11,000	1
143551	7-1/4"	24	5/8"	8,000	1
143552	7-1/4"	40	5/8"	8,000	1
143553	7-1/4"	60	5/8"	8,000	1
143554	8-1/4"	24	1-3/16"	7,000	1
143555	8-1/4"	40	1-3/16"	7,000	1
143556	10"	30	1-3/16"	5,500	1
143557	10"	40	1-3/16"	5,500	1
143558	10"	60	1-3/16"	5,500	1
143559	10"	80	1-3/16"	5,500	1
143560	12"	40	1-3/16"	4,500	1
143561	12"	60	1-3/16"	4,500	1
143562	12"	80	1-3/16"	4,500	1
143563	12"	100	1-3/16"	4,500	1
143564	14"	40	1-3/16"	4,000	1
143565	14"	60	1-3/16"	4,000	1
143566	16"	60	1 3/16"	3,500	1

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR PARA METALES NO FERROSOS, PLÁSTICO Y MADERA LAMINADA

USO INDUSTRIAL — MULTI CUT MULTI-MATERIAL

DSA748

SIERRAS DE INGLETE PÁGINA 624

Disponible en Colombia

- Dientes con pastillas de carburo de tungsteno.
- Corta aluminio, cobre, plástico y madera laminada.
- Ranuras de expansión que minimizan el ruido y la vibración.
  * Incluyen adaptadores de eje de 5/8", 3/4", 20 mm, 25 mm y 1".

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM	
DSA748	7-1/4"	48	5/8"	8,400	1
DSA1080	10"	80	30 mm *	6,100	1
DSA10100	10"	100	30 mm *	6,100	1
DSA1280	12"	80	30 mm *	5,100	1
DSA12100	12"	100	30 mm *	5,100	1

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR PARA CORTE DE ALUMINIO

USO PROFESIONAL — MULTI CUT MULTI-MATERIAL

120632

Disponible en Colombia

- Dientes de carburo de tungsteno afilados en bisel para corte de aluminio, cobre, plástico y madera laminada.
- 120625 con bujes de 5/8", 20 mm, 25 mm y 1".
- 120634 incluye bujes de 25 mm y 1".

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM MÁXIMAS	
120625	10"	80	1-3/16"	5,500	1
120634	12"	120	1-3/16"	5,500	1

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR PARA CORTE DE ALUMINIO

USO GENERAL

143567

Disponible en Colombia

- Dientes de ATB biselado.
- Produce corte limpio y preciso con menor esfuerzo.
- 143567 con bujes de 5/8", 20 mm, 25 mm y 1".
- 143568 con bujes de 25 mm y 1".

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RPM MÁXIMAS	
143567	10"	80	1-3/16"	5,500	1
143568	12"	120	1-3/16"	5,500	1

FORMONES

FORMONES CON MANGO BIMATERIAL

URREA

USO PESADO · ÁNGULO DE HOJA 25°-30° · HOJAS PULIDAS · MANGO BIMATERIAL · ACERO FORJADO 60 CR-V

F01

- Diseño de Espiga completa con zona de impacto con refuerzo para golpearse.
- Para usarse en maderas duras y suaves.

CÓDIGO	JUEGO DE FORMONES
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1

CÓDIGO	ANCHO DE LA HOJA	LONGITUD DE LA HOJA		
F014	1/4"	5-2/3"	1	•
F038	3/8"	5-2/3"	1	
F012	1/2"	5-2/3"	1	•
F058	5/8"	5-2/3"	1	
F034	3/4"	5-2/3"	1	•
F01	1"	5-2/3"	1	
F0114	1-1/4"	5-2/3"	1	
F0112	1-1/2"	5-2/3"	1	
F02	2"	5-2/3"	1	

FORMONES MANGO PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO · ÁNGULO DE HOJA 25°-30° · HOJAS PULIDAS · ACERO FORJADO 60 CR-V

FFG03

- Mango de plástico de alto impacto.
- Para usarse en maderas duras y suaves

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA	
FFG03	1/2"	4"	6
FFG04	5/8"	4"	6
FFG05	3/4"	4"	6
FFG06	7/8"	4"	6
FFG07	1"	4"	6

FORMONES CON MANGO BIMATERIAL

SURTEK

USO PROFESIONAL · ÁNGULO DE HOJA 25°-30° · HOJAS PULIDAS · MANGO BIMATERIAL · ACERO FORJADO 60 CR-V

CONTENIDO

CÓDIGO	JUEGO DE FORMONES
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1

FF-1

- Para usarse en maderas duras y suaves.

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA		
» FF-1/4	1/4"	3"	3	•
» FF-3/8	3/8"	3"	3	
» FF-1/2	1/2"	3"	3	•
» FF-5/8	5/8"	3"	3	
» FF-3/4	3/4"	3"	3	•
» FF-7/8	7/8"	3"	3	
» FF-1	1"	3"	3	
» FF-1 1/4	1-1/4"	3"	3	
» FF-1 1/2	1-1/2"	3"	3	

FRESAS TIPO WOODRUFF

FRESAS TIPO WOODRUFF DE ACERO

URREA

EXTRA PESADO

- El perfil puede ser recto o formando un ángulo determinado.

FW1-1/2X3/8

- Es una herramienta circular de corte, usada en máquinas fresadoras para la elaboración de cuñeros y mecanizado de piezas.
- Los dientes cortantes de las fresas pueden ser rectilíneos o helicoidales, el número de dientes de una fresa depende de su diámetro ya que se debe considerar la cantidad de viruta que debe arrancar, dureza y material a trabajar.
- Fabricadas en acero M42 al 8% de cobalto que brinda una mayor durabilidad y mayor desempeño. Dientes alternados de hélice derecha e izquierda que proporcionan una acción de corte suave y optimizan el desalojo de viruta, todas las fresas Woodruff cuentan con zanco de media pulgada. Compatibilidad con materiales como acero duro, inoxidable, fundición, bronce, cobre y termoplástico.

CÓDIGO	DIÁMETRO FRESA	ANCHO FRESA	LONGITUD TOTAL	
FW1/2X1/16	1/2"	1/16"	2-1/16"	1
FW1/2X3/32	1/2"	3/32"	2-3/32"	1
FW1/2X1/8	1/2"	1/8"	2-1/8"	1
FW5/8X3/32	5/8"	3/32"	2-3/32"	1
FW5/8X1/8	5/8"	1/8"	2-1/8"	1
FW5/8X5/32	5/8"	5/32"	2-5/32"	1
FW3/4X5/32	3/4"	5/32"	2-5/32"	1

CÓDIGO	DIÁMETRO FRESA	ANCHO FRESA	LONGITUD TOTAL	
FW3/4X3/16	3/4"	3/16"	2-3/16"	1
FW1X3/16	1"	3/16"	2-3/16"	1
FW1X7/32	1"	7/32"	2-7/32"	1
FW1X3/8	1"	3/8"	2-3/8"	1
FW1-1/4X1/4	1-1/4"	1/4"	2-1/4"	1
FW1-1/2X1/4	1-1/2"	1/4"	2-1/4"	1
FW1-1/2X3/8	1-1/2"	3/8"	2-3/8"	1

GURBIAS

JUEGO DE GURBIAS DE ACERO MANUALES CON MANGO DE MADERA

USO PROFESIONAL

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricadas con acero al cromo vanadio.
- Ideal para el trabajo artesanal, escultural y tallado de madera, arcilla, yeso, etc.

CÓDIGO	PIEZAS	
120051	6	1

JUEGO DE GURBIAS MANUALES CON MANGO DE MADERA

USO GENERAL

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Preafiladas, listas para usarse.
- Mango delgado para mayor precisión.

CÓDIGO	PIEZAS	
120050	6	1

LIMAS

JUEGO DE LIMAS COMBINADAS CON MANGO BIMATERIAL

USO INDUSTRIAL — Media caña, Plana cuadrada, Redonda, Triángulo

5 PIEZAS

- Fabricadas en acero.
- Mango bimaterial de polipropileno con TPU.
- Estuche de lona con ojillos para colgar.
- Para afilar, ajustar y dar terminados distintos.

IGO	TIPO DE LIMA	REDONDA	MEDIA CAÑA	TRIÁNGULAR	PLANA	
UFJB5	Bastarda	8" /203 mm	8" /203 mm	8" /203 mm	8" /203 mm	1
	Muza	–	–	–	8" /203 mm	

NUEVO

CÓDIGO	TIPO DE LIMA	REDONDA	MEDIA CAÑA	TRIÁNGULAR	PLANA	
UFJB9	Bastarda	10" /254 mm	8" /203 mm 10" /254 mm	6" /152 mm	10" /254 mm 12" /304 mm	1
	Muza	–	–	–	8" /203 mm 10" /254 mm	
	Motosierra	5/32" x 8" /0.39 x 203 mm		–	–	

JUEGO DE LIMAS COMBINADAS MANGO BIMATERIAL PARA JOYERO

USO PROFESIONAL — Media caña, Plana cuadrada, Redonda, Triángulo, Cuadrada, Plana en punta

6 PIEZAS

CONTENIDO

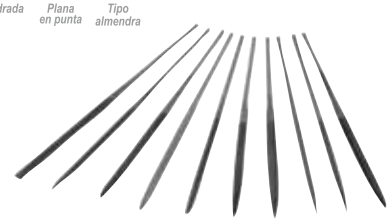
- Mango bimaterial antiderrapante.

CÓDIGO	LARGO		DIÁMETRO		
	PULG	MM	PULG	MM	
120386	6"	152,4 mm	1/8"	3.1 mm	1

JUEGO DE LIMAS COMBINADAS PARA JOYERO

USO GENERAL — Media caña, Plana cuadrada, Redonda, Triángulo, Tipo espada, Tipo cuchillo, Ovalada, Cuadrada, Plana en punta, Tipo almendra

10 PIEZAS



CÓDIGO	LARGO		DIÁMETRO		
	PULGADAS	MILÍMETROS	PULGADAS	MILÍMETROS	
120387	6-1/4"	158,7 mm	1/8"	3.1 mm	1

JUEGO DE LIMAS COMBINADAS PARA JOYERO

USO GENERAL — Media caña, Plana cuadrada, Redonda, Triángulo, Cuadrada, Tipo espada

6 PIEZAS

Disponible en Colombia

CÓDIGO	LARGO		DIÁMETRO		
	PULGADAS	MILÍMETROS	PULGADAS	MILÍMETROS	
120385	6-1/4"	158,7 mm	1/8"	3.1 mm	1

JUEGO DE MANGOS PARA LIMAS

USO PROFESIONAL

2 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Fabricados en polipropileno de alto impacto.
- Forma que evita que la lima se gire o deslice.
- Se adapta a los modelos de lima más comunes.

CÓDIGO	PIEZAS	
120300	2	1

LIMAS

LIMAS MEDIA CAÑA CON MANGO BIMATERIAL

USO INDUSTRIAL

UFMBB8
Bastarda

- Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.
- Dientes cortados con precisión para mayor filo,
- Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

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

LIMAS MEDIA CAÑA CON MANGO PLÁSTICO

USO PROFESIONAL

120295
Escofina

- Dientes triangulares para desbaste y cortes ásperos y rugosos.
- Para usar en madera, aluminio, plástico.

120283
Bastarda

- Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.
- Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	120294	120295	120282	120283	120306
LARGO	6"	8"	6"	8"	12"
ANCHO	9/16"	13/16"	5/8"	13/16"	1-3/16"
TIPO DE LIMA	Escofina	Escofina	Bastarda	Bastarda	Bastarda
	6	6	6	6	6

LIMAS PLANAS CON MANGO BIMATERIAL

USO INDUSTRIAL

UFPBB8
Bastarda

- Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.
- Dientes cortados con precisión para mayor filo,
- Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

UFPMB8
Muza

- Dientes de menor tamaño para terminados finos.
- Dientes cortados con precisión para mayor filo
- Use para limar menos de 0.5 mm de espesor.

VIDEO

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

LIMAS PLANAS CON MANGO PLÁSTICO

USO PROFESIONAL

120286

Disponible en Colombia

- Dientes reDientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.
- Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

GRANEL

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

LIMAS REDONDAS CON MANGO BIMATERIAL

USO INDUSTRIAL

UFRBB8
Bastarda

- Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.
- Dientes cortados con precisión para mayor filo.
- Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

VIDEO

CÓDIGO	UFRBB8	UFRBB10	UFRBB12
LARGO	8"	10"	12"
ANCHO	16/64"	11/32"	7/16"
TIPO DE LIMA	Bastarda	Bastarda	Bastarda
	1	1	1

LIMAS REDONDAS CON MANGO PLÁSTICO

USO PROFESIONAL

120288

Disponible en Colombia

- Dientes triangulares individuales, formados con buril.
- Para madera, aluminio, plomo, cascos de caballo y otros materiales blandos.
- Para desgastes ásperos y rugosos.

GRANEL

CÓDIGO	120287	120288
LARGO	6"	8"
DIÁMETRO	1/4"	9/32"
TIPO DE LIMA		
	6	6

LIMAS TRIANGULARES CON MANGO BIMATERIAL

USO INDUSTRIAL

UFTPB8

VIDEO

- Para rebajar esquinas y puntos de soldadura.
- Para afilar ángulos agudos.

CÓDIGO	UFTPB6	UFTPB7	UFTPB8
LARGO	6"	7"	8"
ANCHO	1/2"	9/16"	39/64"
TIPO DE LIMA	Pesado	Pesado	Pesado
	1	1	1

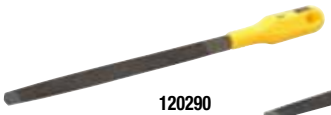
LIMAS

LIMAS TRIANGULARES CON MANGO PLÁSTICO

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia



120290
Uso pesado

120298
Uso regular

120292
Triángulo doble

- Para afilar machetes azadones, hachas, serrotes y sierras.
- Para serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.

- Corte sencillo, picado por ambos lados.
- Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.
- Doble punta

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	Uso pesado	Uso pesado	Uso pesado	Uso regular	Uso regular	Uso regular	Triángulo doble	Triángulo doble	Triángulo doble
	6	6	6	6	6	6	6	6	6

LIMAS PARA MOTOSIERRA CON MANGO BIMATERIAL

URREA

USO INDUSTRIAL

UFMBB8
para motosierra

- Diseñadas para afilar dientes de cadena de motosierras.
- Diseño de dientes especiales que proporcionan acentuada acción cortante.

CÓDIGO	UFSB8316	UFSB8532	UFSB8732
LARGO	8"	8"	8"
ANCHO	3/16"	5/32"	7/32"
	1	1	1

LIMAS MEDIA CAÑA

USO INDUSTRIAL

URREA

UFME8
Escofina

UFMB8
Bastarda

UFMM8
Muza

- Dientes triangulares para desbaste y cortes ásperos y rugosos.
- Dientes cortados con precisión para mayor filo de desbaste.
- Para usar en madera, aluminio, plásticos.

- Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.
- Dientes cortados con precisión para mayor filo,
- Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

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

LIMAS MEDIA CAÑA

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

120392
Escofina

120302
Bastardas

120312
Muzas

- Dientes triangulares para desbaste y cortes ásperos y rugosos.
- Para usar en madera, aluminio, plástico

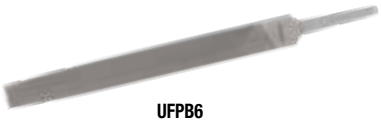
- Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.
- Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

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

LIMAS

LIMAS PLANAS

USO INDUSTRIAL



UFPB6
Bastarda

- Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.
- Dientes cortados con precisión para mayor filo.
- Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

UFPM6
Muza

- Dientes de menor tamaño para terminados finos.

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"
ESPESOR	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

LIMAS PLANAS

USO PROFESIONAL

120332
Bastardas

- Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.
- Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

120342
Muzas

- Dientes de menor tamaño para terminados finos.
- Use para limar menos de 0.5 mm de espesor.

Disponible en Colombia

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

LIMAS REDONDAS

USO INDUSTRIAL

UFRB6
Bastarda

- Dientes grandes que sirven para dar mayor desbaste.
- Dientes cortados con precisión para mayor filo.
- Use para limar más de 0.5 mm de espesor.

UFRM8
Muza

- Dientes de menor tamaño para terminados finos.
- Use para limar menos de 0.5 mm de espesor.

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

LIMAS

LIMAS REDONDAS

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

120352
Bastardas

- Dientes rectificados con dureza y geometría homogénea.

120361
Muzas

- Dientes rectificados con dureza y geometría homogénea.
- Para aberturas circulares o superficies cóncavas.
- Doble corte y adelgazadas de la punta.
- Desbaste fino.

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

LIMAS TRIANGULARES

URREA

USO PESADO

USO INDUSTRIAL

UFTP8

UFTR8

- Para rebajar esquinas y puntos de soldadura.
- Para afilar ángulos agudos.

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	Pesado	Pesado	Pesado	Regular	Regular	Regular	Regular
	12	12	12	12	12	12	12

LIMAS TRIANGULARES

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

120372
Uso pesado

- Para afilar machetes, cuchillos, azadones, hachas, tijeras, serrotes y sierras.
- Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.

120378
Uso regular

120383
De triángulo doble

- Corte sencillo, picado por ambos lados.
- Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.
- Doble punta.

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	Uso pesado	Uso pesado	Uso pesado	Uso pesado	Uso pesado	Uso regular	Uso regular	Uso regular	De triángulo doble	De triángulo doble	De triángulo doble
	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

LIMAS

LIMAS PARA MOTOSIERRA

URREA

USO INDUSTRIAL

Para motosierra

UFS8532
para motosierra

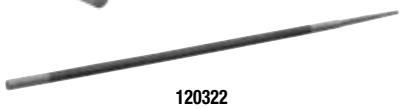
- Diseñadas para afilar dientes de cadena de motosierras.
- Diseño de dientes especiales que proporcionan acentuada acción cortante.

CÓDIGO	UFS8532	UFS8316	UFS8732
LARGO	8"	8"	8"
ANCHO	5/32"	3/16"	7/32"
	12	12	12

LIMAS PARA MOTOSIERRAS

SURTEK

USO PROFESIONAL



Disponible en Colombia

120322

- Diseñadas para afilar dientes de cadena de motosierras.

CÓDIGO	120320	120321	120322
LARGO	8"	8"	8"
DIÁMETRO	5/32"	3/16"	7/32"
	6	6	6

LIMA PARA HOJALATERO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Ideal para trabajos en laminado y pintura.

CÓDIGO	120399
LARGO	14"
ANCHO	1-5/16"
	6

DESPACHADOR CON LIMAS

URREA

217 PIEZAS

CONTENIDO

El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
EXLIMAUC	216 limas más exhibidor despachador	1

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.

NOMENCLATURAS PARA MACHUELOS

PULGADAS: **3/8** - **16** **NC**

- 3/8: Diámetro nominal de la rosca
- 16: Hilos por pulgada
- NC: Forma de la rosca

MÉTRICO: **M** **8** X **1.25**

- Diámetro de rosca en mm
- M: Indica que es un machuelo métrico
- 1.25: Paso de rosca en mm

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

USO PROFESIONAL

SURTEK

60 PIEZAS

Contenido –123702–	
Machuelos de 1/4"-1/8" ; #4 - #12 ; M3 x 0,5 - M12 x 1,75 cuerda fina, estándar y cuerda para tubo	27
Dados de 1/4"-1/8" ; #4 - #12 ; M3 x 0,5 - M12 x 1,75 cuerda fina, estándar y cuerda para tubo	27
Maneral tipo garrote ajustable para machuelos 1/16" a 1/2"	1
Maneral de 1" para dado	1
Maneral tipo "T" para machuelo	1
Calibradores de cuerda (SAE y métrica)	2
Destornillador	1

123702

CÓDIGO	PIEZAS	
» 123702	60	1

40 PIEZAS

Contenido –123702–	
Machuelos de 1/4"-1/8" ; #4 - #12 cuerda fina, estándar y cuerda para tubo	17
Dados de 1/4"-1/8" ; #4 - #12 cuerda fina, estándar y cuerda para tubo	17
Maneral tipo garrote ajustable para machuelos 1/16" a 1/2"	1
Maneral de 1" para dado	1
Calibrador de cuerda (SAE y métrica)	1
Maneral tipo "T" para machuelo	1
Barra para maneral tipo "T"	1
Destornillador	1

» Disponible en Colombia

123701

CÓDIGO	PIEZAS	
123701	40	1

MACHUELOS DE ALTA VELOCIDAD

JUEGOS DE MACHUELOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD EN PULGADAS

URREA

USO PESADO | PULGADAS

3 PIEZAS

JMC1/2-13

Disponible en Colombia

CÓDIGO	DIÁM HPP	NO. CANALES	LONGITUD TOTAL	
JMC1/8-40	1/8"–40NS	3	1-15/16"	1
JMC3/16-24	3/16"–24NS	3	2-3/8"	1
JMC1/4-20	1/4"–20NC	3	2-1/2"	1
JMC5/16-18	5/16"–18NC	4	2-23/32"	1
JMC3/8-16	3/8"–16NC	4	2-15/16"	1
JMC1/2-13	1/2"–13NC	4	3-3/8"	1
JMC5/8-11	5/8"–11NC	4	3-13/16"	1
JMC3/4-10	3/4"–10NC	4	4-1/4"	1

MACHUELOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD EN PULGADAS

URREA

USO PESADO | PULGADAS

MC1/2-13

- Fabricados en acero de alta velocidad (HHS).
- Canales para desalojo de rebabas.
- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO HPP	NO. CANALES	LONGITUD TOTAL	
MC1/8-40	1/8"–40NS	3	1-15/16"	1
MC3/16-24	3/16"–24NS	3	2-3/8"	1
MC1/4-20	1/4"–20 NC	3	2-1/2"	1
MC5/16-18	5/16"–18NC	4	2-23/32"	1
MC3/8-16	3/8"–16NC	4	2-15/16"	1
MC7/16-14	7/16"–14NC	4	3-5/32"	1
MC1/2-13	1/2"–13NC	4	3-3/8"	1
MC9/16-12	9/16"–12NC	4	3-19/32"	1
MC5/8-11	5/8"–11NC	4	3-13/16"	1
MC3/4-10	3/4"–10NC	4	4-1/4"	1
MC7/8-9	7/8"–9NC	4	4-11/16"	1
MC1-8	1"–8NC	4	5-1/8"	1

JUEGOS DE MACHUELOS DE ACERO ALTA VELOCIDAD EN PULGADAS

SURTEK

USO PROFESIONAL | PULGADAS

3 PIEZAS

123570

Disponible en Colombia

- Cada juego contiene un machuelo recto, un semicónico y un cónico.

CÓDIGO	MEDIDA	
123554	3/16"– 24 NS	1
123558	1/4"– 20 NC	1
123560	5/16"– 18 NC	1
123562	3/8"– 16 NC	1
123564	7/16"– 14 NC	1
123566	1/2"– 13 NC	1
123570	5/8"– 11 NC	1
123572	3/4"– 18 NC	1

MACHUELOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD EN PULGADAS

SURTEK

USO PROFESIONAL | PULGADAS

123520

- Fabricados en acero de alta velocidad (HHS)
- Canales para desalojo de rebabas.
- Crea roscas internas en orificios previamente perforados.
- Producen rosca cónica en gran variedad de conexiones para tubo.

CÓDIGO	MEDIDA	
123500	1/8"– 40 NS	1
123502	5/32"– 32 NS	1
123504	3/16"– 24 NS	1
123505	3/16"– 32 NS	1
123508	1/4"– 20 NC	1
123509	1/4"– 28 NF	1
123510	5/16"– 18 NC	1
123511	5/16"– 24 NF	1
123512	3/8"– 16 NC	1
123513	3/8"– 24 NF	1
123514	7/16"– 14 NC	1

CÓDIGO	MEDIDA	
123515	7/16"– 20 NF	1
123516	1/2"– 13 NC	1
123517	1/2"– 20 NF	1
123518	9/16"– 12 NC	1
123519	9/16"– 18 NF	1
123520	5/8"– 11 NC	1
123521	5/8"– 18 NF	1
123522	3/4"– 10 NC	1
123523	3/4"– 16 NF	1
123528	1"– 8 NC	1

JUEGOS DE MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN EN PULGADAS

SURTEK

USO GENERAL | PULGADAS

3 PIEZAS

123827

- Cada juego contiene un machuelo recto, un semicónico y un cónico:
  Machuelo recto: diseñado para roscar hasta el fondo los agujeros ciegos, es comúnmente usado para rectificar roscas.
  Machuelo semicónico: son los mayormente usados en agujeros pasados y donde hay suficiente espacio en el fondo en agujeros ciegos.
  Machuelo cónico: actúa como guía al comenzar la acción de corte en el agujero.

CÓDIGO	MEDIDA	
123820	5/32"– 32NS	1
123821	3/16"– 24NS	1
123822	1/4"– 20NC	1
123823	5/16"– 18NC	1
123824	3/8"– 16NC	1
123825	7/16"– 14NC	1
123826	1/2"– 13NC	1
123827	5/8"– 11NC	1

MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN EN PULGADAS

SURTEK

USO GENERAL | PULGADAS

123811

- Fabricados en acero al alto carbono.
- Canales para desalojo de rebabas.
- Crea roscas internas en orificios previamente perforados.
- Producen rosca cónica en gran variedad de conexiones para tubo.

CÓDIGO	MEDIDA	
123802	3/16"– 24NS	1
123815	3/16"– 32NS	1
123803	1/4"– 20NC	1
123804	1/4"– 28NF	1
123805	5/16"– 18NC	1
123806	5/16"– 24NF	1
123807	3/8"– 16NC	1
123808	3/8"– 24NF	1

CÓDIGO	MEDIDA	
123809	7/16"– 14NC	1
123816	7/16"– 20NF	1
123810	1/2"– 13NC	1
123817	1/2"– 20NF	1
123818	9/16"– 12NC	1
123819	9/16"– 18NF	1
123811	5/8"– 11NC	1
123813	3/4"– 10NC	1

MACHUELOS DE ALTA VELOCIDAD

JUEGOS DE MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN MÉTRICOS

USO GENERAL — MÉTRICO

3 PIEZAS

123865

- Cada juego contiene un machuelo recto, un semicónico y un cónico:
  Machuelo recto: diseñado para roscar hasta el fondo los agujeros ciegos, es comúnmente usado para rectificar roscas.
  Machuelo semicónico: son los mayormente usados en agujeros pasados y donde hay suficiente espacio en el fondo en agujeros ciegos.
  Machuelo cónico: actúa como guía al comenzar la acción de corte en el agujero.

CÓDIGO	MEDIDA	
123860	M4 x 0.7	1
123861	M5 x 8	1
123862	M6 x 1	1
123863	M8 x 1.25	1
123864	M10 x 1.5	1
123865	M12 x 1.75	1

MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN MÉTRICOS

USO GENERAL — MÉTRICO

123838

- Fabricados en acero al alto carbono.
- Canales para desalojo de rebabas.
- Crea roscas internas en orificios previamente perforados.
- Producen rosca cónica en gran variedad de conexiones para tubo.

CÓDIGO	MEDIDA	
123831	M4 x 0.7	1
123832	M5 x 0.8	1
123833	M6 x 1	1
123834	M8 x 1	1
123835	M8 x 1.25	1
123840	M10 x 1	1
123836	M10 x 1.25	1
123837	M10 x 1.5	1
123838	M12 x 1.25	1
123839	M12 x 1.5	1

MACHUELOS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD PARA TUBO EN PULGADAS

USO PROFESIONAL — PULGADAS

123600

- Fabricados en acero alta velocidad.
- Dientes achaflanados.
- Producen rosca cónica en gran variedad de conexiones para tubo.

CÓDIGO	MEDIDA	
123600	1/8"– 27 NPT	1
123601	1/4"– 18 NPT	1
123602	3/8"– 18 NPT	1
123603	1/2"– 14 NPT	1
123604	3/4"– 14 NPT	1
123605	1"– 11.5 NPT	1
123606	1-1/4"– 11.5 NPT	1
123607	1-1/2"– 11.5 NPT	1

MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN PARA TUBO EN PULGADAS

USO GENERAL — PULGADAS

123880

- Cada juego contiene un machuelo recto, un semicónico y un cónico.

CÓDIGO	MEDIDA	
123880	1/8"– 27NPT	1
123881	1/4"– 18NPT	1
123882	3/8"– 18NPT	1
123883	1/2"– 14NPT	1
123884	3/4"– 14NPT	1

MANERALES RECTOS PARA MACHUELO

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

123900

- Cuerpo de acero reforzado.
- Diseño ajustable para propósitos generales.
- Ideal para sujetar machuelos, rimas, extractores de tornillos y otras herramientas con cuadro.
- Cuerpo con pintura horneada y manerales moleteados.

CÓDIGO	APERTURA	
123900	1/16" a 1/4"	1
123901	3/32" a 3/8"	1
123902	1/8" a 1/2"	1
123903	5/32" a 3/4"	1

MANERALES EN "T" PARA MACHUELOS

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

123904

- Palanca deslizable que provee buen brazo de palanca en espacios reducidos.
- Ideal para sujetar machuelos y extractores de tornillos.
- Quijadas ajustables y auto centrales.

CÓDIGO	MEDIDA	
123904	3/16"	1
123905	1/4"	1
123906	1/2"	1

PIEDRA PARA GUADAÑA

PIEDRAS PARA ASENTAR

USO PROFESIONAL

128053

- Fabricadas de carburo de silicio.
- Trabajan con aceite o agua.
- Grano medio para afilar y fino para eliminar muescas.

CÓDIGO	ALTO X LARGO	
128050	4" x 1-3/4"	6
128053	6" x 2"	6
128054	8" x 2"	6

PIEDRA PARA AFILAR GUADAÑA

USO PROFESIONAL

- Fabricadas en óxido de aluminio.
- Provee un afilado perfecto y duradero.
- Excelente para afilar a mano guadañas, machetes, hoces, cuchillos, etc.

CÓDIGO	ALTO X LARGO	
128060	9" x 1-3/8"	6

PUNTAS MONTADAS

PUNTAS MONTADAS

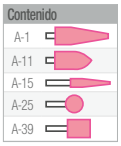
- Las puntas montadas son abrasivos sólidos pequeños y de diversos tamaños y formas, montados sobre un vástago de acero.
- Utilizadas en máquinas portátiles de eje recto accionadas neumáticamente o eléctricamente.
- La aplicación de este tipo de rectificado es en la mayoría en los casos en matricerías, eliminación de pequeñas rebabas en piezas fundidas, retoques en orificios, etc.
- También útilizadas en el rectificado interior cuando dichos diámetros son muy pequeños.
- Con una alta pureza (99.8%).
- Por su corte frío, se útilizan en el esmerilado de aceros templados, vanadio, níquel y molibdeno.

JUEGO DE PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO ROSAS TIPO A

USO INDUSTRIAL

5 PIEZAS

Contenido



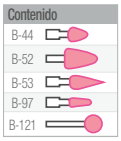
CÓDIGO	PIEZAS	
APM5A	5	1

JUEGO DE PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO ROSAS TIPO B

USO INDUSTRIAL

5 PIEZAS

Contenido



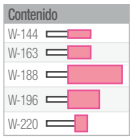
CÓDIGO	PIEZAS	
APM5B	5	1

JUEGO DE PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO ROSAS TIPO W

USO INDUSTRIAL

5 PIEZAS

Contenido



CÓDIGO	PIEZAS	
APM5W	5	1

PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO ROSA TIPO A

USO INDUSTRIAL

- Formas varias de zanco 1/4" (6.3 mm) para aplicaciones no manuales y de uso general.

CÓDIGO	TIPO		DIÁMETRO	RPM´S	
APMA1		A1	3/4"	19,800	10
APMA3		A3	1"	16,100	10
APMA5		A5	3/4"	30,500	10
APMA11		A11	7/8"	19,860	10
APMA24		A24	1/4"	76,500	10
APMA36		A36	1-5/8"	23,520	10

PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO ROSA TIPO B

USO INDUSTRIAL

- Formas varias de zanco 1/8" (3.1 mm) para quitar bordes en áreas pequeñas de difícil acceso.

CÓDIGO	TIPO		DIÁMETRO	RPM´S	
APMB52		B52	13/32"	45,370	10
APMB81		B81	1/4"	60,000	10
APMB97		B97	1/8"	105,000	10
APMB53		B53	1/2"	45,370	10

PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO ROSA TIPO W

USO INDUSTRIAL

- Formas cilíndricas de zano 1/4" para usos de precisión, afilado y remoción de materiales medianos o pesados.

CÓDIGO	TIPO		DIÁMETRO	RPM´S	
APMW188		W188	1/2"	30,370	10
APMW220		W220	1"	25,500	10
APMW222		W222	1"	15,900	10

PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO PARA FUNDICIÓN

USO INDUSTRIAL

Zanco 1/4"

- 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.
- Especiales para desbastar fundición gris y nodular.

CÓDIGO	TIPO		DIÁMETRO	RPM´S	
APMA3F		A3	1"	16,100	10
APMW22F		W222	1"	15,900	10

PUNTAS MONTADAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO PARA ACERO INOXIDABLE

USO INDUSTRIAL

- Para acero inoxidable:
- Compuestos por óxido de aluminio regular café.
- Para desbastar y pulir aceros duros y acero inoxidable.

CÓDIGO	TIPO		DIÁMETRO	RPM´S	
APMA1X		A1	3/4"	19,800	10
APMA3X		A3	1"	16,100	10
APMW222X		W222	1"	15,900	10

RUEDAS ABRASIVAS

RUEDAS ABRASIVAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO

SURTEK

USO PROFESIONAL

128006

- Ideal para fundición, aceros y metales ferrosos en general.
- Soldaduras.
- Para usarse en esmeril.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	ESPESOR	CENTRO	RPM	
128002	5"	36	3/4"	1/2"	5300	1
128004	6"	36	3/4"	1"	4400	1
128005	6"	60	3/4"	1"	4400	1
128006	6"	36	1"	1"	4400	1
128007	6"	60	1"	1"	4400	1
128010	8"	36	1"	1"	3300	1
128011	8"	60	1"	1"	3300	1

RUEDAS ABRASIVAS DE CARBURO DE SILICIO

SURTEK

USO PROFESIONAL

128030

- Ideal para materiales no ferrosos como aluminio, bronce, cobre, etc.
- Soldaduras.
- Para usarse en esmeril.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	ESPESOR	CENTRO	RPM	
128030	6"	60	3/4"	1"	4400	1
128032	6"	60	1"	1"	4400	1
128033	6"	80	1"	1"	4400	1

SEGUETAS

ARCO DE SEGUETA FIJO DE ALTA TENSIÓN

URREA

USO PESADO — ÁNGULO DE CORTE 45° Y 90°

Disponible en Colombia

- Cuerpo de aluminio.
- Mango bimaterial antideslizante moldeado.
- Perilla para ajuste de alta tensión.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
353F	12"	15-1/4"	1

ARCO DE SEGUETA ERGONÓMICO DE ALTA TENSIÓN

URREA

USO PESADO — ÁNGULO DE CORTE 45° Y 90°

- Cuerpo de aluminio.
- Mango bimaterial antideslizante moldeado.
- Perilla para ajuste de alta tensión.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
353AT	12"	16"	1

ARCO DE SEGUETA LIGERO

URREA

USO PESADO — ÁNGULO DE CORTE 45° Y 90°

- Cuerpo de plástico inyectado en una sola pieza.
- Mango bimaterial antideslizante .
- Diseño ligero.
- Tensión lineal.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
354P	12"	16"	1

ARCO DE SEGUETA AJUSTABLE MANGO BIMATERIAL

URREA

USO INDUSTRIAL — ÁNGULO DE CORTE 90°

Disponible en Colombia

- Cuerpo de solera.
- Puente corredizo ajustable a tres posiciones de corte.
- Mango bimaterial.
- Rosca de mariposa para ajuste de la segueta.
- Tensión lineal.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
352	8",10" y 12"	15-1/2"	1

ARCO DE SEGUETA ERGONÓMICO DE ALTA TENSIÓN

SURTEK

USO MASTER — ÁNGULO DE CORTE 45° Y 90°

Disponible en Colombia

- Cuerpo de aluminio.
- Mango ergonómico.
- Perilla para ajuste de alta tensión.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
17AT	12"	17"	3

ARCO DE SEGUETA FIJO DE ALTA TENSIÓN

SURTEK

USO MASTER — ÁNGULO DE CORTE 45° Y 90°

Disponible en Colombia

- Cuerpo de aluminio.
- Perilla para ajuste de alta tensión.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
17N	12"	17"	3

ARCO DE SEGUETA AJUSTABLE DE SOLERA CON MANGO BIMATERIAL

SURTEK

USO PROFESIONAL — ÁNGULO DE CORTE 45° Y 90°

Disponible en Colombia

- Cuerpo de solera de 3/16" x 3/4".
- Puente corredizo ajustable a tres posiciones de corte.
- Rosca de mariposa para ajuste de la segueta.
- Tensión lineal.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
17	10" y 12"	17"	3

ARCO DE SEGUETA AJUSTABLE CON MANGO DE POLIPROPILENO

SURTEK

USO PROFESIONAL — ÁNGULO DE CORTE 45° Y 90°

Disponible en Colombia

- Cuerpo de solera.
- Puente corredizo ajustable a tres posiciones de corte.
- Mango de polipropileno con doble remache.
- Recubrimiento antideslizante en mango.
- Rosca de mariposa para ajuste de la segueta.
- Tensión lineal.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
17A	10" y 12"	17"	3

ARCO DE SEGUETA AJUSTABLE CON MANGO PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia

- Cuerpo de solera.
- Mango plástico.
- Rosca de mariposa para ajuste de la segueta.
- Tensión lineal.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
17E	8", 10" y 12"	12" - 19"	3

SEGUETAS

ARCO DE SEGUETA AJUSTABLE DE SOLERA CON MANGO PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia

- Cuerpo de solera de 1/4".
- Mango plástico.
- Tensión lineal.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
17F	12"	12"	3

MINI ARCO DE SEGUETA DE PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia

- Sistema de ajuste de segueta.
- Ideal para cortes en lugares de difícil acceso.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
143125	10" y 12"	12"	3

SEGUETAS BIMETÁLICAS EN BLÍSTER

SURTEK

USO PROFESIONAL

2 PIEZAS

Para perforar: Acero, Madera

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero M2.
- Material flexible que evita rupturas al uso.
- Tratamiento térmico para mayor dureza.

PRECIO POR BLÍSTER CON 2 PIEZAS

CÓDIGO	LONGITUD	DIENTES	
SBM182	12"	18 DPP	1
SBM242	12"	24 DPP	1

ARCO CALADOR CON MANGO BIMATERIAL ANTIDERRAPANTE

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Incluye 5 seguetas.
- Resistente estructura metálica.
- Mango bimaterial antiderrapante.

CÓDIGO	SEGUETA	
120069	6"	1

SEGUETAS Y ARCOS PARA SEGUETA

MINI ARCO DE SEGUETA 12"

URREA

USO PESADO

- Segueta bimetal.
- Mango de aluminio y TPR.
- Segueta ajustable a 10" y 12".
- Segueta de 24 dientes.
- Cambio rápido de hoja.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
352M	10" y 12"	12"	1

SEGUETAS BIMETÁLICAS

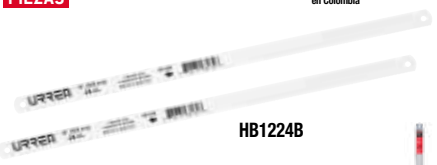
URREA

USO INDUSTRIAL

10 PIEZAS

Para perforar: Acero, Madera

Disponible en Colombia



- Fabricadas con 8% de cobalto.
- Material flexible que evita rupturas al uso.

PRECIO POR PIEZA

CÓDIGO	LONGITUD	DIENTES	
HB1218B	12"	18 DPP	10
HB1224B	12"	24 DPP	10

SEGUETAS DE ACERO ALTA VELOCIDAD

SURTEK

USO PROFESIONAL

10 PIEZAS

Para perforar: Acero, Madera

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero alta velocidad.

PRECIO POR PIEZA

CÓDIGO	LONGITUD	DIENTES	
SAV18	12"	18 DPP	10
SAV24	12"	24 DPP	10

ARCO CALADOR CON MANGO DE MADERA

FOY

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia

- Incluye 5 seguetas.
- Resistente estructura metálica.
- Mango de madera.

CÓDIGO	SEGUETA	
143124	6"	1

MINI ARCO DE SEGUETA DE ALUMINIO

SURTEK

USO PROFESIONAL

ÁNGULO DE CORTE 45° Y 90°

Disponible en Colombia

- Cuerpo de aluminio.
- Sistema de ajuste de segueta.
- Ideal para cortes en lugares de difícil acceso.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
120068	10" y 12"	12"	3

SEGUETAS BIMETÁLICAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

50 PIEZAS

Para perforar: Acero, Madera

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero M2.
- Material flexible que evita rupturas al uso.
- Tratamiento térmico para mayor dureza.

PRECIO POR PIEZA

CÓDIGO	LONGITUD	DIENTES	
SBM1850	12"	18 DPP	50
SBM2450	12"	24 DPP	50

ARCO DE SEGUETA JUNIOR CON MANGO DE POLIPROPILENO

SURTEK

USO PROFESIONAL

ÁNGULO DE CORTE 45° Y 90°

ARCOS JARDINEROS PÁGINA 789

Disponible en Colombia

- Estructura tipo vigueta.
- Mango de polipropileno.

CÓDIGO	SEGUETA	LONGITUD	
120067	6"	6"	3

SERRUCHOS

SERRUCHOS TRIPLE FILO CON RECUBRIMIENTO DE TPFE MANGO BIMATERIAL

URREA

EXTRA PESADO · ACERO SK5 MATERIAL DE LA HOJA · 7 DIENTES POR POR PULGADA

TRIPLE FILO

34018

- Adecuado para cortes en maderas desde blandas hasta duras y tablaroca.
- Diseño de dientes cruzados de triple filo.
- Recubrimiento de TPFE que protege la cuchilla contra desgaste y óxido.
- Mango bimaterial de ABS con TPE con inserto de aluminio.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA	ESPESOR DE HOJA	
34014	14"	0.85 mm	1
34016	16"	0.85 mm	1
34018	18"	0.85 mm	1
34020	20"	0.85 mm	1
34022	22"	0.85 mm	1

SERRUCHOS TRIPLE FILO CON RECUBRIMIENTO DE TPFE MANGO DE MADERA

SURTEK

USO PROFESIONAL · ACERO SK5 MATERIAL DE LA HOJA · 7 DIENTES POR POR PULGADA

TRIPLE FILO

120206

Cacha cubierta de neopreno ergonómica y antideslizante.

Cacha de madera en escuadra para marcar cortes sin necesidad de una regla.

- Hoja fabricada en acero SK5 templado y pulido.
- Recubrimiento de TPFE en toda la hoja.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA	ESPESOR DE HOJA	
120205	22"	1 mm	4
120206	24"	1 mm	4

SERRUCHOS TRIPLE FILO CON MANGO DE MADERA

SURTEK

USO GENERAL · 12 DIENTES POR POR PULGADA · CORTE DE MATERIALES BLANDOS

TRIPLE FILO

SERRUCHOS JARDINEROS PÁGINA 792

120247

Disponible en Colombia

- 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.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA	LONGITUD DE HOJA	
120245	18"	0.90 mm	4
120246	20"	0.90 mm	4
120247	22"	0.90 mm	4
120248	24"	0.90 mm	4
120249	26"	0.90 mm	4

SERRUCHOS CON MANGO DE MADERA

FOY

USO DOMÉSTICO

142008

Disponible en Colombia

- Hoja fabricada en acero al alto carbón templado y pulido.
- Mango de madera estufada.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA	ESPESOR DE HOJA	
142008	16"	0.90 mm	4
142009	18"	0.90 mm	4
142010	20"	0.90 mm	4
142011	22"	0.90 mm	4

SERRUCHOS DE COSTILLA CON MANGO DE MADERA

SURTEK

USO PROFESIONAL · 7 DIENTES POR POR PULGADA

Disponible en Colombia

120226

- Hoja fabricada en acero al alto carbón templado y pulido.
- Mango de madera estufada.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA	ESPESOR DE HOJA	
120226	10"	0.90 mm	4
120227	12"	0.90 mm	4
120228	14"	0.90 mm	4

SERRUCHO PARA TABLAROCA CON MANGO BIMATERIAL

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Hoja de acero SK5.
- Mango ergonómico bimaterial antideslizante.
- Hoja fabricada en acero al alto carbón templado y pulido.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA	ESPESOR DE HOJA	
120900	9"	0.70 mm	12

URREA SURTEK FOY

GOOD, BETTER, BEST

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Articulos Promocionales	Muestrarios	804		•	
Barrer	Sopladoras	784	•	•	
	Bieldos	785		•	
	Escobas	786	•	•	•
	Rastrillos	788		•	
Cortar / Podar	Cortasetos	774	•	•	
	Desbrozadoras	774	•	•	•
	Motoperforadoras	781		•	
	Motosierras	781	•	•	
	Podadoras de pasto a gasolina	783	•	•	
	Podadoras de pasto manuales	784		•	
	Arcos tubulares	789		•	
	Cortadores de ramas altas	789		•	
	Hachas	790		•	
	Machetes	792		•	
	Recolectores de fruta	792		•	
	Serruchos de poda	792		•	
	Tijeras para podar a dos manos	793		•	•
	Tijeras para poda una mano	794		•	
	Tijeras para cortar manguera	794		•	
Escarbar	Azadones	795		•	
	Cavahoyos	796		•	
	Herramientas para jardín	796		•	
	Raspadores	797		•	
Fumigar	Fumigadores	797	•	•	•
Regar	Accesorios para riego	799		•	•
	Mangueras industriales	805		•	
	Mangueras para jardín	805	•	•	•

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.

CORTASETOS

CORTASETOS A GASOLINA

SURTEK

USO PROFESIONAL · MOTOR 2 TIEMPOS · 26 CC

GARANTÍA EN CS

- Cilindro cromado.
- Sistema antivibración.
- Guarda protectora.
- Escape frontal.
- Empuñadura trasera ajustable.
- Aceite sintético 40:1 y aceite mineral 20:1.

CÓDIGO	H6024
ESPADA	23.6"/600 mm
POTENCIA	26 cc
TIPO DE MOTOR	Gasolina 2 tiempos
CAPACIDAD DEL TANQUE	650 ml
	1
SUB DIST.	$4,393
MAYOREO	$4,832
MENUDEO	$5,315

CORTASETOS 17.7" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

URREA

USO INDUSTRIAL · 20 V VOLTAJE · LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA

GARANTÍA EN CS

NUEVO

- Cuchilla de doble acción.
- Cuchillas de doble acción para cortes rápidos y limpios.
- Freno electrónico.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CI820
USO	USO INDUSTRIAL
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
SUB DIST.	$4,007
MAYOREO	$4,408
MENUDEO	$4,849

DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

DESBROZADORA A GASOLINA MULTIFUNCIÓN

SURTEK

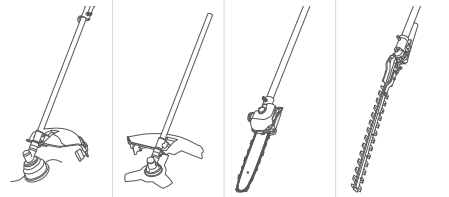
USO PROFESIONAL · MOTOR 4 TIEMPOS · 16.3" DIÁMETRO DE CORTE · 10" CORTE CON CUCHILLA · 33 CC

GARANTÍA EN CS

- Accesorios intercambiables con función de desbrozadora, desmalezadora, motosierra y cortasetos.
- Maneral tipo D.
- Corta maleza con cuchilla o hilo de nailon.
- Barra de acero de 1.52 m.

CÓDIGO	DG635
USO	USO PROFESIONAL
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 bujía.
	1
SUB DIST.	$6,164
MAYOREO	$6,780
MENUDEO	$7,458

Accesorios



Carrete de nailon	Cuchilla	Cabezal de motosierra	Cabezal de cortasetos

DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA PARA DESBROZADORAS

	DESBROZADORAS		CARACTERÍCTICAS						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	SURTEK	DG635	USO PROFESIONAL	Multifuncional	35 cc	1.2 HP	Tipo "D"	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	URREA	DG852	USO PESADO	Recta	52 cc	1.9 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	URREA	DG843	USO PESADO	Recta	43 cc	1.7 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	SURTEK	DG663	USO PROFESIONAL	Recta	63 cc	3 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	SURTEK	DG652	USO PROFESIONAL	Recta	52 cc	2 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	SURTEK	DG643	USO PROFESIONAL	Recta	43 cc	1.7 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	SURTEK	DG633B	USO PROFESIONAL	Recta	33 cc	1.2 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	SURTEK	DG626A	USO PROFESIONAL	Recta	26 cc	1 HP	Bicicleta	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	SURTEK	DG633C	USO PROFESIONAL	Curva	33 cc	1.2 HP	Tipo "D"	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	-	✓	✓	✓	✓	-	-
	SURTEK	DG626B	USO PROFESIONAL	Curva	26 cc	1.2 HP	Tipo "D"	30 min por tanque / 6 hrs máximo	Áreas grandes	-	✓	✓	✓	✓	-	-
	FOY	DG325	USO GENERAL	Curva	25 CC	1 HP	Tipo "D"	40 min por tanque / 5 hrs máximo	Áreas medias	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
DESBROZADORAS ELÉCTRICAS	SURTEK	DE512	USO PROFESIONAL	Recta	-	450 W	Tipo "D"		Áreas medias	-	✓	✓	✓	✓	-	-
	FOY	DE309	USO DOMÉSTICO	Recta	-	250 W	Tipo "D"		Áreas medias	-	✓	✓	✓	✓	-	-
DESBROZADORA A BATERÍA	URREA	DI820	USO INDUSTRIAL	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

DESBROZADORAS A GASOLINA RECTAS

MOTOR URREA 2 TIEMPOS · 17" DIÁMETRO DE CORTE · 10" CORTE CON CUCHILLA

GARANTÍA EN CS

USO PESADO

1.9 HP | 52 CC

DG852

USO PESADO

1.7 HP | 43 CC

DG843

- Impulsado por motor Urrea de alta eficiencia con embrague centrífugo.
- Motor de alto rendimiento con bajo índice de calentamiento.
- Tanque de combustible fabricado con termoplástico de alta calidad.
- Gatillo de aceleración.
- Barra de aleación de aluminio.
- Filtro de aire de espuma de poliuretano.
- Sistema anti-vibración para largas jornadas de trabajo.
- Guarda de protección.
- Accesorios: cuchilla metálica, carrete, arnés doble, bote para mezcla.
- Agarre tipo bicicleta.

CÓDIGO	DG852	DG843
USO	USO PESADO	USO PESADO
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
DIÁMETRO DE HILO	2.5 mm	2.5 mm
PESO	8 kg	7.9 kg
ACCESORIOS	Cuchilla metálica, carrete, arnés doble, bote para mezcla	
📦	1	1
SUB DIST.	$6,652	$6,050
MAYOREO	$7,317	$6,655
MENUDEO	$8,049	$7,321

REFACCIONES Y REPUESTOS PARA DESBROZADORAS A GASOLINA

USO PESADO

RCA-DG8

RCU-DG8

- 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.

CÓDIGO	LONGITUD DE HILO	PARA MODELO	📦	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
Carrete para desbrozadora						
RCA-DG8	5 m	DG843 y DG852	1	$234	$257	$283

- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO DE CUCHILLA	PARA MODELO	📦	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
Cuchilla para desbrozadora						
RCU-DG8	10"/ 25.5 cm	DG843 y DG852	1	$166	$183	$201

DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

DESBROZADORAS A GASOLINA RECTAS

MOTOR 2 TIEMPOS

SURTEK

GARANTÍA EN CS

VIDEO

USO PROFESIONAL

63 CC

16.3" DIÁMETRO DE CORTE

10" CORTE CON CUCHILLA

DG663

- Maneral tipo bicicleta.
- Corta maleza con cuchilla o hilo de nailon.
- Barra de acero de 1.53 m.
- No incluye aceite.

USO PROFESIONAL

52 CC

16.3" DIÁMETRO DE CORTE

10" CORTE CON CUCHILLA

DG652

- Maneral tipo bicicleta.
- Corta maleza con cuchilla o hilo de nailon.
- Barra de acero de 1.53 m.
- No incluye aceite.

USO PROFESIONAL

43 CC

16.3" DIÁMETRO DE CORTE

10" CORTE CON CUCHILLA

DG643

- Maneral tipo bicicleta.
- Corta maleza con cuchilla o hilo de nailon.
- Barra de acero de 1.53 m.
- No incluye aceite.

USO PROFESIONAL

33 CC

16.3" DIÁMETRO DE CORTE

10" CORTE CON CUCHILLA

DG633B

- Maneral tipo bicicleta.
- Corta maleza con cuchilla o hilo de nailon.
- Barra de acero de 1.53 m.
- No incluye aceite.

USO PROFESIONAL

26 CC

16.3" DIÁMETRO DE CORTE

10" CORTE CON CUCHILLA

DG626A

- Maneral tipo bicicleta.
- Corta maleza con cuchilla o hilo de nailon.
- Barra de acero de 1.53 m.
- No incluye aceite.

CÓDIGO	DG663	DG652	DG643	DG633B	DG626A
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
CILINDRADA	63 cc	52 cc	43 cc	33 cc	26 cc
POTENCIA HP	3 HP	2 HP	1.7 HP	1.2 HP	1 HP
CAPACIDAD DEL TANQUE	1.24 L	1 L	1 L	0.84 L	0.58 L
VELOCIDAD DEL MOTOR	10,300 r/min	10,200 r/min	10,000 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	Gasolina a 2 tiempos	Gasolina a 2 tiempos
CORTE CON HILO	16.3" / 414 mm	16.3" / 414 mm	16.3" / 414 mm	16.3" / 414 mm	16.3" / 414 mm
CORTE CON CUCHILLA	10" / 255 mm	10" / 255 mm	10" / 255 mm	10" / 255 mm	10" / 255 mm
LONGITUD DE LA BARRA	1.53 m	1.53 m	1.53 m	1.53 m	1.53 m
DIÁMETRO DE HILO	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm
PESO	9.14 kg	8.28 kg	8.26 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	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
SUB DIST.	$5,417	$4,647	$4,214	$3,885	$2,900
MAYOREO	$5,959	$5,112	$4,635	$4,274	$3,190
MENUDEO	$6,555	$5,623	$5,099	$4,701	$3,509

DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

DESBROZADORAS A GASOLINA CURVAS

MOTOR 2 TIEMPOS

USO PROFESIONAL

16.3" DIÁMETRO DE CORTE

33 CC

DG633C

USO PROFESIONAL

16.3" DIÁMETRO DE CORTE

26 CC

DG626B

SURTEK

GARANTÍA EN CS

- Maneral tipo D.
- Corta y perfila césped con hilo de nailon.
- Barra de acero de 1.53 m.
- No incluye aceite.

CÓDIGO	DG633C	DG626B
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
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
SUB DIST.	$2,462	$2,134
MAYOREO	$2,708	$2,347
MENUDEO	$2,979	$2,582

REFACCIONES Y REPUESTOS PARA DESBROZADORAS A GASOLINA

USO PROFESIONAL

SURTEK

CÓDIGO		DESCRIPCIÓN	PIEZAS	PARA CÓDIGOS		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
		Juego de refacciones para desbrozadora						
	RDG01	Juego de refacciones para desbrozadora	7	DG626B, DG626A	1	$192	$211	$232
	RDG02	Juego de refacciones para desbrozadora	7	DG33B, DG633C	1	$203	$223	$245
	RDG03	Juego de refacciones para desbrozadora	7	DG643, DG652	1	$197	$217	$239
	RDG04	Juego de refacciones para desbrozadora	7	DG663	1	$221	$243	$267
	RDG05	Juego de refacciones para desbrozadora	7	DG635	1	$209	$230	$253
		Carburador para desbrozadora						
	RDG06	Carburador para desbrozadora	-	DG626B, DG626A	1	$448	$493	$542
	RDG07	Carburador para desbrozadora	-	DG33B, DG633C	1	$472	$519	$571
	RDG08	Carburador para desbrozadora	-	DG643, DG652	1	$472	$519	$571
	RDG09	Carburador para desbrozadora	-	DG663	1	$516	$568	$625
	RDG10	Carburador para desbrozadora	-	DG635	1	$487	$536	$590
		Carrete para desbrozadora						
	RCA01	Carrete para desbrozadora, 23-33 cc	-	DG626A, DG633A, DG626B, DG633C	1	$207	$228	$251
	RCA02	Carrete para desbrozadora, 35-63 cc	-	DG635, DG643, DG652, DG663	1	$207	$228	$251
		Cuchilla para desbrozadora						
	RCUDG	Cuchilla para desbrozadora de 10" / 255 mm, 26 - 63 cc	-	DG626A, DG633B, DG643, DG652, DG663, DG635	1	$158	$174	$191

URREA SURTEK FOY

DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

DESBROZADORA A GASOLINA CURVA

FOY

USO GENERAL | 15" DIÁMETRO DE CORTE | MOTOR 2 TIEMPOS | 25 cc

GARANTÍA EN CS

NUEVO

- Maneral tipo D.
- Corta y perfila césped con hilo de nailon.
- No incluye aceite.

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	Gasolin a 2 tiempos
CORTE CON HILO	15" (38.1 CM)
LONGIRUD 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
SUB DIST.	$1,984
MAYOREO	$2,182
MENUDEO	$2,400

DESBROZADORA ELÉCTRICA TELESCÓPICA Y REPUESTO

SURTEK

*

USO PROFESIONAL | 12" DIÁMETRO DE CORTE

GARANTÍA EN CS

DE512

REP-DE512

- Ángulo ajustable del mango auxiliar en 5 posiciones
- Tubo giratorio a 180° lo que facilita el corte en superficies verticales y los bordes del césped.
- 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.
- Diseño compacto y liviano
- Mango para un mejor control al operar con interruptor grande.
- Cabeza de motor ajustable en 5 posiciones.

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
DIÁMETRODE 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
SUB DIST.	$1,111
MAYOREO	$1,222
MENUDEO	$1,344

REPUESTO

CÓDIGO	REP-DE512
PARA MODELO	Para modelo DE512
	1
SUB DIST.	$76
MAYOREO	$84
MENUDEO	$92

DESBROZADORA ELÉCTRICA

FOY

USO DOMÉSTICO | 9" DIÁMETRO DE CORTE | SISTEMA TAP & GO

GARANTÍA EN CS

- Diseño compacto y liviano, ideal para trabajo de mantenimiento ligero de pasto.
- Mango para un mejor control al operar.
- Diseño compacto y liviano
- Sistema TAP&GO de abastecimiento semi-automático de hilo de nailon mediante un golpeteo ligero sobre el piso.

CÓDIGO	DE309
USO	USO DOMÉSTICO
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
SUB DIST.	$632
MAYOREO	$695
MENUDEO	$765

DESBROZADORA 17" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

URREA

USO INDUSTRIAL | 20 V VOLTAJE | LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION | CARGA RÁPIDA

12" DIÁMETRO DE CORTE

GARANTÍA EN CS

NUEVO

- Ángulo de corte ajustable.
- Empuñadura auxiliar ajustable.
- Freno electrónico.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	DI820
USO	USO INDUSTRIAL
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
SUB DIST.	$3,591
MAYOREO	$3,950
MENUDEO	$4,345

DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

GUÍA DE RECOMENDACIÓN PARA APLICACIÓN DE HILOS DE NAILON

EMPAQUE	EN CARRETE			DOBLE BLÍSTER							BLÍSTER					TARJETA
FOTO																
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.

NAJLON CUADRADO DUAL PARA DESBROZADORAS EN DOBLE BLÍSTER

URREA

USO INDUSTRIAL — HILO CUADRADO

NUEVO

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		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
ND2	2 mm	15 m	●	1	$33	$36	$40
ND24	2.4 mm	12 m	●	1	$36	$40	$44
ND24L	2.4 mm	78 m	●	1	$145	$160	$176
ND27	2.7 mm	12 m	●	1	$43	$47	$52
ND27L	2.7 mm	63 m	●	1	$162	$178	$196
ND3	3 mm	9 m	●	1	$39	$43	$47
ND3L	3 mm	51 m	●	1	$192	$211	$232

NAILON REDONDO PARA DESBROZADORA EN CARRETE

SURTEK

USO PROFESIONAL — HILO REDONDO

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		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130801	2.4 mm	262 m	●	1	$393	$432	$475
130802	2.7 mm	224 m	●	1	$395	$435	$479
130803	3.3 mm	142 m	●	1	$393	$432	$475

NAILON CUADRADO PARA DESBROZADORA EN DOBLE BLÍSTER

SURTEK

USO PROFESIONAL — HILO CUADRADO

- 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		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130804	3.7 mm	24 m	●	1	$204	$224	$246

NAILON REDONDO PARA DESBROZADORA EN DOBLE BLISTER

SURTEK

USO PROFESIONAL — HILO REDONDO

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		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130263	2 mm	120 m	●	1	$131	$144	$158
130264	2.4 mm	78 m	●	1	$131	$144	$158
130265	2.7 mm	65 m	●	1	$131	$144	$158
130267	3.3 mm	48 m	●	1	$131	$144	$158
130800	3.7 mm	34 m	●	1	$131	$144	$158

URREA SURTEK FOY

DESBROZADORAS Y ACCESORIOS

NAILON REDONDO PARA DESBROZADORA EN BLÍSTER

SURTEK

USO PROFESIONAL · HILO REDONDO

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		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130259	1.27 mm	15 m		1	$21	$23	$25
130260	1.65 mm	15 m		1	$21	$23	$25
130261	2 mm	15 m		1	$26	$29	$32
130262	2.4 mm	12 m		1	$28	$31	$34
130266	2.7 mm	12 m		1	$32	$35	$39

NAILON REDONDO PARA DESBROZADORA EN TARJETA

FOY

USO DOMÉSTICO · HILO REDONDO

NUEVO

- Para uso en desbrozadora eléctrica y a gasolina.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	COLOR		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
NA16	1.6	15 m		1	$13	$14	$15
NA2	2	15 m		1	$16	$18	$20
NA24	2.4	12 m		1	$18	$20	$22
NA27	2.7	12 m		1	$21	$23	$25

MOTOPERFORADORA A GASOLINA

MOTOPERFORADORA A GASOLINA

SURTEK

USO MASTER · MOTOR 2 TIEMPOS · 52 CC

NUEVO

- Incluyen 1 barrena de 20 cm de diametro de perforación.
- Ideal para poner postes, cercas, plantar árboles y hacer agujeros en el terreno.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	MP752
POTENCIA HP	2.15
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
SUB DIST.	$4,613
MAYOREO	$5,074
MENUDEO	$5,581

BARRENAS PARA MOTOPERFORADORA

SURTEK

USO MASTER

CÓDIGO	DIÁMETRO DE PERFORACIÓN	PROFUNDIDAD DE PERFORACIÓN	PARA CÓDIGO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
BMP1	10 cm	80 cm	MP752	1	$468	$515	$567
BMP2	20 cm	80 cm	MP752	1	$775	$853	$938

MOTOSIERRAS

MOTOSIERRAS A GASOLINA

MOTOR URREA 2 TIEMPOS

URREA

USO PESADO · 20" LONGITUD DE ESPADA · 54 CC · 3 HP

USO PESADO · 18" LONGITUD DE ESPADA · 49.8 CC · 2.7 HP

GARANTÍA EN CS

- Impulsado por motor Urrea de alta eficiencia con embrague centrífugo.
- Motor de alto rendimiento con bajo índice de calentamiento.
- Diseño ergonómico para un corte más cómodo y sencillo.
- Filtro anti-polvo y de fácil mantenimiento.Sistema de freno para evitar el contragolpe.
- Sistema anti-vibración para largas jornadas de trabajo.
- Sistema de lubricación de cadena regulable automático.
- Gran potencia para cortes más fáciles y precisos.
- Accesorios: barra guía, llave para bujía y cadena.

MS820

MS818A

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

CÓDIGO	MS820	MS818A
USO	USO PESADO	USO PESADO
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
	1	1
SUB DIST.	$5,632	$5,351
MAYOREO	$6,195	$5,886
MENUDEO	$6,815	$6,475

MOTOSIERRAS

MOTOSIERRAS A GASOLINA

SURTEK

MOTOR 2 TIEMPOS

USO PROFESIONAL — 20" LONGITUD DE ESPADA

3 HP | 52 CC

MS620B

USO PROFESIONAL — 20" LONGITUD DE ESPADA

2.45 HP | 45 CC

GARANTÍA EN CS

MS620A

USO PROFESIONAL — 18" LONGITUD DE ESPADA

2.45 HP | 45 CC

MS618A

USO PROFESIONAL — 16" LONGITUD DE ESPADA

1.8 HP | 38 CC

MS616A

- 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.
- 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.

CÓDIGO	MS620B	MS620A	MS618A	MS616A
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
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
SUB DIST.	$4,123	$3,748	$3,561	$3,383
MAYOREO	$4,535	$4,123	$3,917	$3,721
MENUDEO	$4,989	$4,535	$4,309	$4,093

BARRAS PARA MOTOSIERRAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

BMS22A

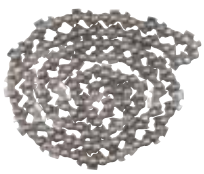
- Barra laminada de nariz y estrella fija.
- Barra con tratamiento térmico.

CÓDIGO	LONGITUD	PARA CÓDIGO	📦	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
BMS20A	20"	MS620B, MS620A	1	$554	$609	$670
BMS18A	18"	MS618A	1	$528	$581	$639
BMS16A	16"	MS616A	1	$488	$537	$591

CADENAS PARA MOTOSIERRAS

SURTEK

USO PROFESIONAL



CÓDIGO	LONGITUD	PARA CÓDIGO	📦	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
CMS22	22"	MS722	1	$535	$589	$648
CMS20A	20"	MS620B, MS620A	1	$427	$470	$517

CÓDIGO	LONGITUD	PARA CÓDIGO	📦	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
CMS18A	18"	MS618A	1	$404	$444	$488
CMS16A	16"	MS616A	1	$367	$404	$444

CARBURADORES PARA MOTOSIERRA

SURTEK

USO PROFESIONAL

NUEVO

CÓDIGO	PARA MODELOS	📦	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
RMS03	MS620B, MS620A, MS618B	1	$758	$834	$917
RMS04	MS616A	1	$795	$875	$963

JUEGOS DE RESPUESTOS PARA MOTOSIERRAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

RMS01

RMS05

RMS07

NUEVO

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS	PARA MODELOS	📦	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
RMS01	Juego de respuestos para motosierra 52 cc, 45 cc	7	MS620B, MS618A, MS620A	1	$262	$288	$317
RMS02	Juego de respuestos para motosierra 38 cc	7	MS616A	1	$174	$191	$210
RMS05	Juego de filtros para motosierra 52 cc	2	MS620B	1	$153	$168	$185
RMS06	Juego de filtros para motosierra 45 cc	2	MS618A, MS620A	1	$153	$168	$185
RMS07	Juego de filtros para motosierra 38 cc	2	MS616A	1	$153	$168	$185

URREA SURTEK FOY

MOTOSIERRAS

MOTOSIERRA 16" A BATERÍA LITIO-ION 20 V

URREA

USO INDUSTRIAL · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RÁPIDA · MOTOR SIN CARBONES · GARANTÍA EN CS

16" LONGITUD DE ESPADA

NUEVO

- Tensado de cadena sin herramientas.
- Engrase automático de cadena.
- Freno electrónico + freno mecánico.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	MI820
USO	USO INDUSTRIAL
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
SUB DIST.	$6,854
MAYOREO	$7,539
MENUDEO	$8,293

ACCESORIOS PARA MOTOSIERRA

URREA

USO INDUSTRIAL

NUEVO

BMI16

CMI16

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
BMI16	Barra para motosierra 16"	MI820	1	$301	$331	$364
CMI16	Cadena para motosierra 16"	MI820	1	$214	$235	$259

PODADORAS

PODADORA A GASOLINA

URREA

EXTRA PESADO · 21" DIÁMETRO DE CORTE · MOTOR URREA 4 TIEMPOS · SISTEMA DE AUTOPROPULSIÓN · 7 NIVELES DE CORTE · OHV VÁLVULAS EN CABEZA · GARANTÍA EN CS

196 CC · 5.1 HP

- Impulsado por motor Urrea de alta eficiencia que provee más potencia y una larga vida útil.
- Motor con válvulas a la cabeza OHV, que lo hace más eficiente.
- Bolsa recolectora para césped.
- Sistema de autopropulsión para una mejor tracción.
- Cuchilla con diseño "S" para un triturado y expulsión de residuos más eficientes.
- Función 4 en 1: triturador/generador de abono, descarga lateral, descarga trasera.

CÓDIGO	PP921A
USO	EXTRA PESADO
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
SUB DIST.	$12,541
MAYOREO	$13,795
MENUDEO	$15,175

PODADORAS A GASOLINA

SURTEK

USO PROFESIONAL · 20" DIÁMETRO DE CORTE · MOTOR 4 TIEMPOS · OHV VÁLVULAS EN CABEZA · GARANTÍA EN CS

10 NIVELES DE CORTE

170 CC · 6 HP

PP620B

3 NIVELES DE CORTE

150 CC · 5 HP

PP520B

- Con bolsa recolectora.
- 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.

CÓDIGO	PP620B	PP520B
USO	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL
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
SUB DIST.	$7,883	$7,607
MAYOREO	$8,671	$8,368
MENUDEO	$9,538	$9,205

PODADORAS

PODADORAS MANUALES

USO GENERAL

16" CAPACIDAD DE CORTE

130271

14" CAPACIDAD DE CORTE

130270

- 5 cuchillas fabricadas en acero con tratamiento térmico.
- Ajuste del nivel de corte.
- Mangos en forma de "T" con puños antiderrapantes.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	DIMENSIONES DE LLANTAS	ALTURA DE CORTE		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130271	16"	10"	1/2" a 2-1/4" / 12 mm a 57 mm	1	$3,229	$3,552	$3,907
130270	14"	8-1/2"	1/2" a 2-1/4" / 12 mm a 57 mm	1	$1,942	$2,136	$2,350

SOPLADORAS

SOPLADORA A GASOLINA

USO INDUSTRIAL

MOTOR URREA 2 TIEMPOS

63 CC

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	SG863
USO	USO INDUSTRIAL
CILINDRADA	63 CC
CAPACIDAD DE TANQUE	1.6 L
VELOCIDAD DE AIRE	345 km/h
VELOCIDAD EN VACIO	3 200 r/min
VOLÚMEN DE AIRE	883 CFM.
PESO	10.5 kg
	1
SUB DIST.	$6,291
MAYOREO	$6,920
MENUDEO	$7,612

- Genera un alto volumen de aire y fuerza para mover residuos más pesados.
- Controlador de operación a una mano.
- Sopladora tipo mochila para una mejor movilidad.
- Ideal para usarse en áreas grandes.

Espere fecha de lanzamiento.

ACCESORIOS PARA SOPLADORAS A GASOLINA

USO INDUSTRIAL

NUEVO

RSGU1

RSGU2

RSGU3

RSGU4

RSGU5

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
RSGU1	Carburador para sopladora a gasolina 63 cc	SG863	1	$503	$553	$608
RSGU2	Manguera para sopladora a gasolina 63 cc	SG863	1	$205	$226	$249
RSGU3	Extensión delantera para sopladora a gasolina 63 cc	SG863	1	$114	$125	$138
RSGU4	Extensión trasera para sopladora a gasolina 63 cc	SG863	1	$119	$131	$144
RSGU5	Boquilla curva para sopladora a gasolina 63 cc	SG863	1	$105	$116	$128

SOPLADORA A GASOLINA

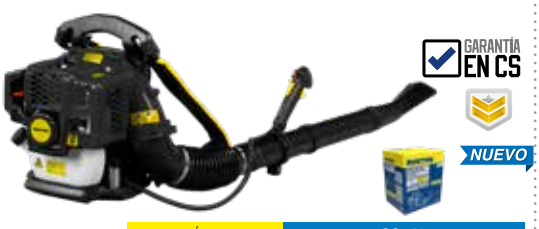
USO PROFESIONAL

MOTOR 2 TIEMPOS

43 CC

GARANTÍA EN CS

NUEVO



CÓDIGO	SG543
USO	USO PROFESIONAL
CILINDRADA	43 CC
CAPACIDAD DE TANQUE	1 L
VELOCIDAD DE AIRE	259.2 km/h
VELOCIDAD EN VACIO	3 200 r/min
VOLÚMEN DE AIRE	665 CFM
PESO	8 kg
	1
SUB DIST.	$4,723
MAYOREO	$5,195
MENUDEO	$5,715

- Controlador de operación a una mano.
- Sopladora tipo mochila para una mejor movilidad.
- Ideal para usarse en áreas grandes.

Espere fecha de lanzamiento.

SOPLO ASPIRADORA A GASOLINA

USO PROFESIONAL

MOTOR 2 TIEMPOS

25.4 CC

GARANTÍA EN CS

NUEVO

CÓDIGO	SAG526
USO	USO PROFESIONAL
CILINDRADA	25.4 CC
CAPACIDAD DE TANQUE	0.4 L
VELOCIDAD DE AIRE	234 km/h
VELOCIDAD EN VACIO	3,200 r/min
VOLÚMEN DE AIRE	450 CFM
CAPACIDAD DE BOLSA DE AIRE	55 L
PESO	5.5 kg
	1
SUB DIST.	$3,778
MAYOREO	$4,156
MENUDEO	$4,572

- Controlador de operación a una mano.
- Diseño compacto.
- Aspiradora y Sopladora Combinadas en un Solo Producto.
- Ideal para limpiar espacios de difícil acceso o eliminar hojas.

Espere fecha de lanzamiento.

SOPLADORAS

ACCESORIOS PARA SOPLADORAS A GASOLINA

SURTEK

USO PROFESIONAL

NUEVO

RSG1

RSAG2

RSAG3

RSAG4

RSAG5

RSG2

RSG3

RSG4

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
RSG1	Carburador para sopladora a gasolina 43 cc	SG543	1	$379	$417	$459
RSAG1	Carburador para sopladora a gasolina 26 cc	SG543	1	$291	$320	$352
RSG2	Manguera para sopladora a gasolina 43 cc	SG543	1	$168	$185	$204
RSAG2	Bolsa recolectora para sopladora a gasolina 26 cc	SG543	1	$411	$452	$497
RSG5	Boquilla curva para sopladora a gasolina 43 cc	SG543	1	$113	$124	$136
RSAG3	Boquilla para sopladora/aspiradora gasolina 26 cc	SAG526	1	$379	$417	$459
RSG3	Extensión delantera para sopladora a gasolina 43 cc	SAG526	1	$113	$124	$136
RSAG4	Extensión delantera para sopladora/aspiradora a gasolina 26 cc	SAG526	1	$318	$350	$385
RSG4	Extensión trasera para sopladoraa gasolina 43 cc	SAG526	1	$129	$142	$156
RSAG5	Extensión trasera para sopladora/aspiradora a gasolina 26 cc	SAG526	1	$283	$311	$342

SOPLADORA A BATERÍA LITIO-ION 20 V

URREA

USO INDUSTRIAL · 20 V VOLTAJE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · CARGA RAPIDA · MOTOR SIN CARBONES

GARANTÍA EN CS

NUEVO

- Diseño compacto.
- Cuenta con accesorio para función básica de aspirado.
- NOM-003-SCFI-2014.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	SI820
USO	USO INDUSTRIAL
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
SUB DIST.	$3,143
MAYOREO	$3,457
MENUDEO	$3,803

BIELDOS

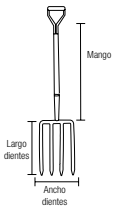
BIELDOS FORJADOS EN UNA SOLA PIEZA PUÑO METÁLICO

SURTEK

USO MASTER · HECHO EN AMÉRICA

PRODUCTO MEJORADO

- Puño metálico con anillo crimpado de refuerzo.



130671

130673

- Cabeza fabricada en acero forjado.
- Casquillo metalico con anillo crimpado de refuerzo.
- Puño metálico con anillo crimpado de refuerzo.

GRANEL

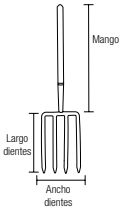
CÓDIGO	130671	130673
DIENTES	4	5
ANCHO DIENTES	8-1/2"	14-1/2"
LARGO DIENTES	9"	14-1/2"
LONGITUD MANGO	31"	31"
	3	3
SUB DIST.	$371	$393
MAYOREO	$408	$432
MENUDEO	$449	$475

BIELDOS FORJADOS EN UNA SOLA PIEZA MANGO LARGO

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN AMÉRICA

Mango largo.



130670

130672

130674

130676

- Cabeza fabricada en acero forjado.
- Casquillo metalico con anillo crimpado de refuerzo.
- Mango largo que facilita el levantamiento y manejo de materiales con un menor esfuerzo.

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
SUB DIST.	$360	$371	$393	$486
MAYOREO	$396	$408	$432	$535
MENUDEO	$436	$449	$475	$589

REPUESTOS DE CABOS PARA BIELDOS

HECHO EN AMÉRICA

USO MASTER

CAB40

USO PROFESIONAL

SURTEK

CAB26

GRANEL

CÓDIGO	CAB40	CAB26
LARGO	31"	54"
PARA CÓDIGO	130671 y 130673	130670, 130672, 130674 y 130676
	3	3
SUB DIST.	$233	$205
MAYOREO	$256	$226
MENUDEO	$282	$249

ESCOBAS

ESCOBAS PLÁSTICAS REFORZADAS CURVAS CON MANGO FIBRA DE VIDRIO

USO INDUSTRIAL

Mango largo.

26 DIENTES

ESP26F

22 DIENTES

ESP22F

VIDEO

NUEVO

- Cabeza de polipropileno 20% más resistente a la flexibilidad.
- Mango de fibra de vidrio más ligero y resistente a la intemperie.
- Con grip suave para mejor agarre.
- Resiste 50% más los rayos UV, incrementando su vida útil.

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"
⬚	1	1
SUB DIST.	$174	$163
MAYOREO	$191	$179
MENUDEO	$210	$197

ESCOBAS METÁLICAS REFORZADAS RECTAS

USO PROFESIONAL

TENSOR DE ACERO

VIDEO

44 DIENTES

130550

24 DIENTES

130597

22 DIENTES

130595

18 DIENTES

130594

- Dientes de acero al alto carbón.
- Tensor que mantiene los dientes en su posición.
- Diseño reforzado mediante torsiómn en los dientes.

- Dientes de acero al alto carbón.
- Mango de aluminio.

- Dientes de acero al alto carbón.
- Mango de aluminio.

- 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	6	6	6
SUB DIST.	$399	$247	$140	$129
MAYOREO	$439	$272	$154	$142
MENUDEO	$483	$299	$169	$156

ESCOBAS

ESCOBAS METÁLICAS CURVAS

USO PROFESIONAL

SURTEK

22 DIENTES

DIENTES REDONDOS

130596

22 DIENTES

130590

20 DIENTES

130592

- Dientes de acero al alto carbón.
- Mango de madera.

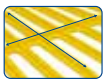
GRANEL

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"
	6	3	3
SUB DIST.	$123	$100	$88
MAYOREO	$135	$110	$97
MENUDEO	$149	$121	$107

ESCOBAS PLÁSTICAS REFORZADAS CURVAS

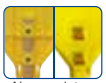
USO PROFESIONAL

SURTEK



- Cuerpo con venas de refuerzo para mayor resistencia.

- Alta resistencia a la flexibilidad.



- Nuevo sistema de fijación del cabo.

Disponible en Colombia

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	1	3	1
SUB DIST.	$115	$110	$93	$89
MAYOREO	$127	$121	$102	$98
MENUDEO	$140	$133	$112	$108

ESCOBAS PLÁSTICAS RECTAS

USO PROFESIONAL

SURTEK

20 DIENTES

130587

14 DIENTES

130585

- Cabeza de polipropileno de alta resistencia.
- Mango de madera.

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	6
SUB DIST.	$105	$66
MAYOREO	$116	$73
MENUDEO	$128	$80

ESCOBAS

ESCOBA BIMATERIAL RECTA

SURTEK

USO PROFESIONAL

22 DIENTES

- Cabeza metal/plástica para resistencia de alto impacto.
- Mango de madera.
- Tensor que mantiene los dientes en su posición.

GRANEL

CÓDIGO	130598
DIENTES	22
TIPO DE DIENTE	Recto
ANCHO CABEZA	51 cm
LONGITUD DE MANGO	48"
DIÁMETRO	7/8"
📦	6
SUB DIST.	$136
MAYOREO	$150
MENUDEO	$165

ESCOBA METÁLICA RETRÁCTIL

FOY

USO DOMÉSTICO

15 DIENTES

Disponible en Colombia

- Mango metálico.
- Soporte metálico permite una función retractil con mayor durabilidad y más reistente.

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
SUB DIST.	$193
MAYOREO	$212
MENUDEO	$233

REPUESTO DE MANGO PARA ESCOBA

SURTEK

USO PROFESIONAL

GRANEL

CÓDIGO	CAB23
LONGITUD DEL MANGO	48"
DIÁMETRO	7/8"
PARA CÓDIGOS	130595, 130594, 130596, 130590, 130592, 130587, 130598, 132051, 132053, 132050, 132052
📦	6
SUB DIST.	$34
MAYOREO	$37
MENUDEO	$41

RASTRILLOS

RASTRILLO RECTO PARA ASFALTO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

SURTEK

USO MASTER

INNOVACIÓN SURTEK

Mango con grip suave.

NUEVO

- Mango de fibra de vidrio más ligero y resistente a la intemperie.
- Con grip suave para mejor agarre.
- 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.

GRANEL

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD DEL CABO	📦	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
RASF16	16	60"	6	$347	$382	$420

RASTRILLOS RECTOS PARA ASFALTO

SURTEK

USO PROFESIONAL

130653

- Cabeza fabricada en acero forjado.
- Mango de madera.
- Dientes de 1/4" de espesor para el manejo ideal del asfalto.

GRANEL

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD DEL CABO	📦	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130653	14	60"	6	$387	$426	$469
130654	16	60"	3	$413	$454	$499

RASTRILLOS CURVOS PARA JARDÍN

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

130650

- Cabeza fabricada en acero forjado.
- Mango de madera.
- Dientes ideales para la jardinería.

GRANEL

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD DEL CABO	📦	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130650	14	60"	6	$281	$309	$340
130651	16	60"	6	$302	$332	$365

RASTRILLOS

RASTRILLOS CON ARCO PARA JARDÍN

USO PROFESIONAL

» Disponible en Colombia

130656

- Cabeza fabricada en acero forjado.
- Mango de madera.
- Útil para recolectar hojas, césped, así como nivelar o descompactar el suelo.

GRANEL

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD DEL CABO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
»130656	15	48"	6	$250	$275	$303
130657	17	54"	6	$304	$334	$367

RASTRILLO MCLEOD

USO PROFESIONAL

- Combina las funciones de un rastrillo y un azadon.
- Ideal para construir senderos, limpiar vegetación y combatir incendios forestales.

GRANEL

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD DE CABO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
RASTML	6	48"	1	$522	$574	$631

REPUESTOS DE CABOS PARA RASTRILLOS

USO PROFESIONAL

CAB34E CAB33E

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD DE CABO	PARA CÓDIGO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
CAB34E	48"	130356 , RASTML	6	$95	$105	$116
CAB35E	54"	130657	6	$108	$119	$131
CAB33E	60"	130653, 130654, 130650, 130651	3	$141	$155	$171

ARCOS TUBULARES

ARCOS TUBULARES PARA JARDINERO

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

120270

120275

- Mango con protector que evita que se resbale la mano.
- Ideal para cortar madera verde y húmeda.
- Sistema de cambio rápido de hoja.

CÓDIGO	MEDIDA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
120270	21"	6	$180	$198	$218
120271	24"	6	$192	$211	$232

Repuestos de arcos tubulares

CÓDIGO	PARA CÓDIGO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
120275	120270	1	$33	$36	$40
120276	120271	1	$36	$40	$44

CORTADOR DE RAMAS ALTAS

CORTADOR DE RAMAS ALTAS 14”

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Hoja de acero SK5 templada, diseñada para garantizar una máxima durabilidad del filo.
- Con cuchilla de paso.
- Ideal para cortes altos.
- Sistema de doble polea para reducir esfuerzos.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130225	14"	1	$345	$380	$418

EXTENSIÓN PARA CORTADOR DE RAMAS ALTAS

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Mango telescópico de aluminio.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
CAB36	De 130 a 240 cm	3	$364	$400	$440

HACHAS

HACHAS TALADORAS CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

URREA

USO PESADO

MANGO ANTI-IMPACTO

VIDEO

AX9

AX14

AX28

» Disponible en Colombia

- Cabeza forjada en acero al carbón con recubrimiento de PTFE, resistente a la corrosión, oxidación y desgaste.
- Mango de aleación de nailon, fibra de vidrio y acero, ligero pero resistente como el acero.
- Grip de TPR proporcionando comodidad y un control superior en cada movimiento.
- Optimizado para cortes diagonales.
- Ideal para cortar troncos grandes y medianos.

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MEDIDA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
AX9	Acero	9"	Fibra de vidrio	0.410 kg	24 cm	9"	1	$520	$572	$629
» AX14	Acero	14"	Fibra de vidrio	0.410 kg	36 cm	14"	1	$546	$601	$661
AX28	Acero	28"	Fibra de vidrio	0.800 kg	72 cm	28"	1	$1,072	$1,179	$1,297

HACHA TIPO MICHIGAN CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE MADERA

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Madera estufada, pulida y laqueada.

- 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.

GRANEL

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
HM3 1/2	Acero alto carbono	Madera	3-1/2 lb	36"	36"	2	$426	$469	$516

HACHA TIPO MICHIGAN CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

SURTEK

USO MASTER

Disponible en Colombia

- 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.

GRANEL

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
HMFV3 1/2	Acero alto carbono	Fibra de vidrio	3-1/2 lb	36"	36"	1	$401	$441	$485

HACHA CAZADORA CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

SURTEK

USO MASTER

Disponible en Colombia

- 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.

GRANEL

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
HC1 1/2F	Acero alto carbono	Fibra de vidrio	1-1/2 lb	14"	14"	4	$216	$238	$262

HACHAS DE LABOR ENTERA CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE MADERA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

LE3.5M

- Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.
- Más pesadas y robustas, diseñadas específicamente para la tala de árboles grandes y trabajos de corte pesado.

GRANEL

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
LE2.5M	Acero alto carbono	Madera	2-1/2 lb	36"	36"	2	$322	$354	$389
LE3M	Acero alto carbono	Madera	3 lb	36"	36"	2	$333	$366	$403
LE3.5M	Acero alto carbono	Madera	3-1/2 lb	36"	36"	2	$348	$383	$421
LE4M	Acero alto carbono	Madera	4 lb	36"	36"	2	$366	$403	$443

HACHAS

HACHAS DE MEDIA LABOR CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE MADERA

USO PROFESIONAL

» Disponible en Colombia

LE3M

- Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.
- Ideal para tareas que requieren precisión, como cortar y trocear madera de tamaño medio.
- Más cómoda para usar durante períodos largos de trabajo.

GRANEL

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
» ML3M	Acero alto carbono	Madera	3 lb	36"	36"	2	$333	$366	$403
ML3.5M	Acero alto carbono	Madera	3-1/2 lb	36"	36"	2	$348	$383	$421
ML4M	Acero alto carbono	Madera	4 lb	36"	36"	2	$366	$403	$443

HACHAS CAZADORAS CON CABEZA FORJADA EN ACERO CON MANGO DE MADERA

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

HC 1 1/2

- Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.
- Diseñadas para cortes rápidos y precisos en madera más fina.

GRANEL

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
HC 1 1/4	Acero alto carbono	Madera	1-1/4 lb	14"	14"	4	$215	$237	$261
HC 1 1/2	Acero alto carbono	Madera	1-1/2 lb	14"	14"	4	$227	$250	$275

HACHA TIPO MICHIGAN CABEZA FORJADA EN ACERO

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- 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.

GRANEL

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	MATERIAL MANGO	PESO CABEZA	LONGITUD CABO	LONGITUD TOTAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
M3 1/2	Acero alto carbono	Sin mango	3-1/2 lb	N/A	7-1/2"	4	$274	$301	$331

HACHAS DE LABOR ENTERA FORJADA EN ACERO

USO PROFESIONAL

LE3

- Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.
- Más pesadas y robustas, diseñadas específicamente para la tala de árboles grandes y trabajos de corte pesado.

GRANEL

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	LABOR	PESO CABEZA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
LE2.5	Acero alto carbono	Entera	2-1/2 lb	4	$205	$226	$249
LE3	Acero alto carbono	Entera	3 lb	4	$216	$238	$262
LE3.5	Acero alto carbono	Entera	3-1/2 lb	4	$232	$255	$281
LE4	Acero alto carbono	Entera	4 lb	4	$251	$276	$304

HACHAS DE MEDIA LABOR FORJADAS EN ACERO

USO PROFESIONAL

ML3

- Cabeza de acero al carbono con doble tratamiento térmico para un filo más resistente y duradero.
- Ideal para tareas que requieren precisión, como cortar y trocear madera de tamaño medio.

GRANEL

CÓDIGO	MATERIAL CABEZA	LABOR	PESO CABEZA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
ML3	Acero alto carbono	Media	3 lb	4	$216	$238	$262
ML3.5	Acero alto carbono	Media	3-1/2 lb	4	$232	$255	$281
ML4	Acero alto carbono	Media	4 lb	4	$251	$276	$304

REPUESTOS DE CABOS PARA HACHAS

USO PROFESIONAL

HECHO EN MÉXICO

CAB20 CAB32

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	PARA CÓDIGOS		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
CAB20	36"	LE2.5M, LE3M, LE3.5M, LE4M, ML3M, ML3.5M, ML4M	6	$135	$149	$164
CAB32	36"	HM3 1/2	6	$192	$211	$232

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

USO PROFESIONAL · MANGO DE POLIPROPILENO

SURTEK

» Disponible en Colombia

130501

Acapulqueño

- Ideal para cortar plantas grandes y de tallos gruesos, como caña de azúcar.

130503

Recto

- Versátil, ideal para trabajos de corte más detallado como desmalezar y cortar hierba, maleza o arbustos.

130508

Caguayano

- 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		
SUB DIST.	$84	$84	$88
MAYOREO	$92	$92	$97
MENUDEO	$101	$101	$107

CÓDIGO	130495	»130496	»130503	»130504	130505	»130506	130507
HOJA	Laminada						
TAMAÑO	14"	16"	18"	20"	22"	24"	26"
TIPO	Recto						
SUB DIST.	$76	$77	$78	$81	$82	$85	$88
MAYOREO	$84	$85	$86	$89	$90	$94	$97
MENUDEO	$92	$94	$95	$98	$99	$103	$107

CÓDIGO	130497	130508
HOJA	Laminada	
TAMAÑO	24"	27"
TIPO	Caguayano	
SUB DIST.	$85	$88
MAYOREO	$94	$97
MENUDEO	$103	$107

MACHETES TROQUELADOS MANGO COLOR NEGRO

USO PROFESIONAL · MANGO ANTIDESLIZANTE

SURTEK

» Disponible en Colombia

130511

Acapulqueño

- Ideal para cortar plantas grandes y de tallos gruesos, como caña de azúcar o cañas.

130513

Recto

- Versátil, ideal para trabajos de corte más detallado como desmalezar y cortar hierba, maleza o arbustos.

130518

Caguayano

- 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	
SUB DIST.	$80	$83
MAYOREO	$88	$91
MENUDEO	$97	$100

CÓDIGO	130498	130499	130513	»130514	»130515	»130516	»130517
HOJA	Troquelado						
TAMAÑO	14"	16"	18"	20"	22"	24"	26"
TIPO	Recto						
SUB DIST.	$72	$73	$74	$77	$78	$81	$83
MAYOREO	$79	$80	$81	$85	$86	$89	$91
MENUDEO	$87	$88	$89	$94	$95	$98	$100

CÓDIGO	»130500	»130518
HOJA	Troquelado	
TAMAÑO	24"	27"
TIPO	Caguayano	
SUB DIST.	$81	$83
MAYOREO	$89	$91
MENUDEO	$98	$100

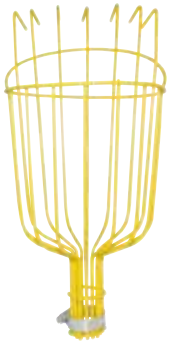
RECOLECTOR DE FRUTAS

RECOLECTOR DE FRUTAS CON ESPONJA

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia



- Canastilla con recubrimiento y garra para cortar frutas con facilidad.
- Esponja que amortigua y cuida los frutos cortados.
- Compatible con CAB36.
- Incluye abrazadera sin fin.

CÓDIGO	DIÁMETRO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130229	5-3/4"	1	$164	$180	$198

SERRUCHOS DE PODA

SERRUCHO DE PODA CON MANGO PLÁSTICO PLEGABLE

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

- 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.
- Plegable permite un almacenamiento compacto y fácil de transportar.

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
120264	30.4 cm / 12"	3	$276	$304	$334

SERRUCHOS DE PODA CON MANGO DE MADERA CURVO

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

SERRUCHOS PÁGINA 772

- 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	LONDITUD DE HOJA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
120260	30.4 cm / 12"	3	$129	$142	$156
120265	35.5 cm / 14"	3	$141	$155	$171

URREA · SURTEK · FOY

TIJERAS PARA PODA

TIJERAS PARA PODA A DOS MANOS

Excepto 130226.

USO MASTER

TSF12

- Hojas forjadas y robustas de 5mm, templadas por induccion para un filo más resistente y duradero.

Hojas con muesca para tallos o ramas gruesas.

USO PROFESIONAL

130226

- Mangos tubulares con grip antiderrapante de PVC.

USO PROFESIONAL

VIDEO

TSAG12

- Mango de madera con grip que mejora el agarre.
- Mariposa de ajuste para trabajos intensivos.
- Amortiguador que absorbe los impactos.

SURTEK

Hojas con muesca para tallos o ramas gruesas.

USO PROFESIONAL

TSSG12

- Mango de madera con grip que mejora el agarre.
- Perilla de ajuste.
- Topes plasticos que suavizan los impactos.
- Hoja dentada que sujeta con firmeza la rama para un corte preciso.

USO PROFESIONAL

TSWG12

- Mango de madera con grip que mejora el agarre.
- Perilla de ajuste.
- Topes plasticos que suavizan los impactos.
- Hoja ondulada que sujeta la rama para un corte limpio y suave.

USO PROFESIONAL

TSA12

- Mariposa de ajuste para trabajos intensivos.
- Amortiguador que absorbe los impactos.

USO PROFESIONAL

TS12

- Hoja templada por inducción para trabajos pesados.

USO GENERAL

TS10

- Hoja dentada que sujeta con firmeza la rama para un corte preciso.

Disponible en Colombia

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
▱	6	6	3	3	3	3	3	3
SUB DIST.	$574	$208	$377	$334	$334	$292	$230	$220
MAYOREO	$631	$229	$415	$367	$367	$321	$253	$242
MENUDEO	$694	$252	$457	$404	$404	$353	$278	$266

TIJERA PARA PODA A DOS MANOS

FOY

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia

- Hojas de acero al carbono.
- Casquillos metalicos de refuerzo.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD DE HOJA	LONGITUD TOTAL	ESPESOR DE HOJA	▱	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
143030	8"	20"	3 mm	6	$129	$142	$156

REPUESTO DE CABO PARA TIJERAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

PRECIO POR PIEZA

- Mango ergonómico de madera estufada.
- Cabo encerado.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	▱	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
CAB38	10"	6	$44	$48	$53

TIJERAS PARA RAMAS ALTAS

USO PROFESIONAL

Excepto 130227.

SURTEK

Tope amortiguador que absorbe impactos.

TRAG21

- Con grip suave para mejor agarre.

CÓDIGO	MANGO	DIÁMETRO MÁXIMO DE CORTE	▱	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
TRAG21	Madera con grip 21"	1-3/4"	1	$287	$316	$348

Tope amortiguador que absorbe impactos.

TRA21

CÓDIGO	MANGO	DIÁMETRO MÁXIMO DE CORTE	▱	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
TRA21	Madera 21"	1-1/2"	1	$302	$332	$365

Disponible en Colombia

130227

- Mango tubular con grip que mejora el agarre y resistencia a la intemperie.

GRANEL

CÓDIGO	MANGO	DIÁMETRO MÁXIMO DE CORTE	▱	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130227	Tubular 21"	1-1/2"	1	$216	$238	$262

TIJERAS PARA PODA

TIJERAS PARA PODA A UNA MANO, PARA CORTE DE FRUTOS

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

TIJERAS PÁGINA 338

VIDEO

T25

- Puntas redondeadas que no dañan la fruta.

T14

- Resorte robusto de apertura rápida y constante tras cada corte.
- Para recoleccion de alto volumen.

T22

- Hojas delgadas que permiten acceder fácilmente a espacios reducidos entre los racimos y las ramas.

- Cuerpo forjado de acero.
- Cuchillas de acero templado.

CÓDIGO	T25	T14	T22
TIPO CUCHILLA	Cítricos	Recta para aguacate	Curva para uva
LONGITUD DE CUCHILLA	2-1/2"	1-1/8"	2-1//8"
LONGITUD TOTAL	9-1/8"	5-3/8"	8"
📦	1	1	1
SUB DIST.	$170	$112	$129
MAYOREO	$187	$123	$142
MENUDEO	$206	$135	$156

TIJERAS PARA PODA A UNA MANO, PARA JARDÍN

USO PROFESIONAL

SURTEK

» Disponible en Colombia

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 yunke 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
SUB DIST.	$115	$135	$115	$135	$115
MAYOREO	$127	$149	$127	$149	$127
MENUDEO	$140	$164	$140	$164	$140

TIJERAS PARA PODA A UNA MANO, PARA JARDÍN

USO DOMÉSTICO

FOY

Disponible en Colombia

143040

- Mango con grip, mejora el agarre.
- Cuchilla de paso para cortes limpios de ramas verdes y vivas.

143041

- Cuchillas de acero templado.
- Mango antiderrapante.
- Cuchilla de paso para cortes limpios de ramas verdes y vivas.

CÓDIGO	USO	LONGITUD DE CUCHILLA	LONGITUD TOTAL	📦	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
143040	Ramas verdes	2-1/4"	8-1/2"	1	$110	$121	$133
143041	Jardinería y floricultura	2-1/4"	8"	1	$112	$123	$135

TIJERAS PARA CORTAR MANGUERA

TIJERAS PARA CORTAR MANGUERA Y TUBO DE PVC

USO GENERAL

SURTEK

Disponible en Colombia

- 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	📦	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
121121	2 "	10-1/2"	1	$224	$246	$271

URREA SURTEK FOY

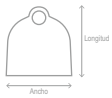
AZADONES

AZADONES LANE FORJADOS CON MANGO FIBRA DE VIDRIO

USO MASTER · HECHO EN MÉXICO · SURTEK · INNOVACIÓN SURTEK · NUEVO

Mango con grip suave.

AZFL2



- 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

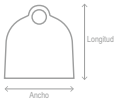
CÓDIGO	LANE	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
AZFL0	No. 0	6-3/4"	4-3/8"	2	$283	$311	$342
AZFL1	No. 1	7-1/2"	4-3/8"	2	$287	$316	$348
AZFL2	No. 2	8"	4-3/8"	2	$292	$321	$353
AZFL3	No. 3	8-5/8"	4-3/8"	2	$299	$329	$362

AZADONES LANE FORJADOS CON MANGO METÁLICO

USO PROFESIONAL · SURTEK · VIDEO

Mango con grip suave.

AZML0



Mango de 54"

- 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

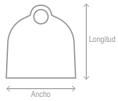
CÓDIGO	LANE	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
AZML0	No. 0	6-3/4"	4-3/8"	2	$283	$311	$342
AZML1	No. 1	7-1/2"	4-3/8"	2	$287	$316	$348
AZML2	No. 2	8"	4-3/8"	2	$292	$321	$353
AZML3	No. 3	8-5/8"	4-3/8"	2	$299	$329	$362

AZADONES LANE FORJADOS CON MANGO DE MADERA

USO PROFESIONAL · INNOVACIÓN SURTEK · PRODUCTO MEJORADO · SURTEK

Puño plástico cuenta con orificio que permite colgarse.

130056



Mango de 54"

- Ideal para excavar suelos duros o rocosos y remover raíces profundas.

GRANEL

CÓDIGO	LANE	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130089	No. 0	6-3/4"	4-3/8"	4	$288	$317	$349
130056	No. 1	7-1/2"	4-3/8"	4	$292	$321	$353
130057	No. 2	8"	4-3/8"	4	$299	$329	$362
130058	No. 3	8-5/8"	4-3/8"	4	$304	$334	$367

AZADÓN PARA JARDINERO CON MANGO DE MADERA

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · SURTEK

Mango de 48"

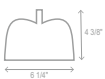
- Ideal para deshierbar, aflojar la tierra y plantar en espacios pequeños.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130054	6-1/4"	4-3/8"	4	$154	$169	$186

AZADÓN PARA TOMATERO CON MANGO CORTO DE MADERA

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · SURTEK



Mango de 16"

- Ideal para remover tierra, aflojar el suelo y trabajar entre plantas de tomate en espacios reducidos.

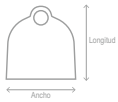
GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130055	6-1/4"	4-3/8"	4	$108	$119	$131

AZADONES LANE FORJADOS

USO PROFESIONAL · SURTEK

130051



» Disponible en Colombia

- Forjadas en una sola pieza en acero alto carbono.
- Diámetro de ojo de 38 mm.

GRANEL

CÓDIGO	LANE	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
» 130050	No. 0	6-3/4"	4-3/8"	4	$135	$149	$164
130051	No. 1	7-1/2"	4-3/8"	4	$140	$154	$169
» 130052	No. 2	8"	4-3/8"	4	$147	$162	$178
» 130053	No. 3	8-5/8"	4-3/8"	4	$152	$167	$184

CABO PARA AZADÓN LANE CON PUÑO PLÁSTICO

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · SURTEK

Puño plástico cuenta con orificio que permite colgarse.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
CAB21	Para azadones lane 54"	3	$169	$186	$205

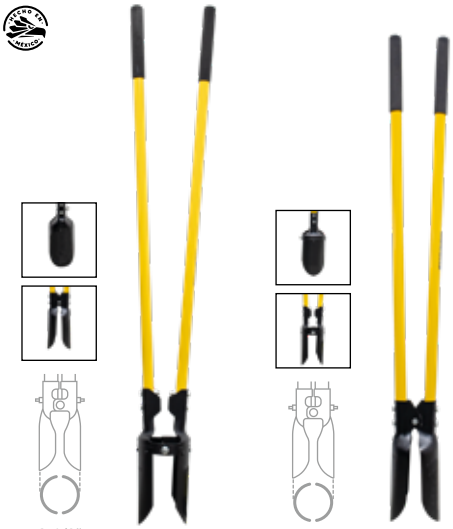
CAVAHOYOS

CAVAHOYOS CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

SURTEK

USO MASTER

Mango con grip suave.



6-1/2" — **CAVF48** — 6" — **CAVF45**

- Para suelos duros y compactos.
- Para perforaciones profundas y resistentes.

INNOVACIÓN SURTEK — VIDEO — NUEVO

- Cabo fibra de vidrio reduce las vibraciones y mayor resistencia al intemperie.
- Excelente equilibrio entre ligereza, durabilidad y resistencia a condiciones extremas.

GRANEL

CÓDIGO	CAVF48	CAVF45
MANGO	48"	45"
TIPO	Hércules	Agrícola
APERTURA MÁXIMA	6-1/2"	6"
▱	2	2
SUB DIST.	$712	$492
MAYOREO	$783	$541
MENUDEO	$861	$595

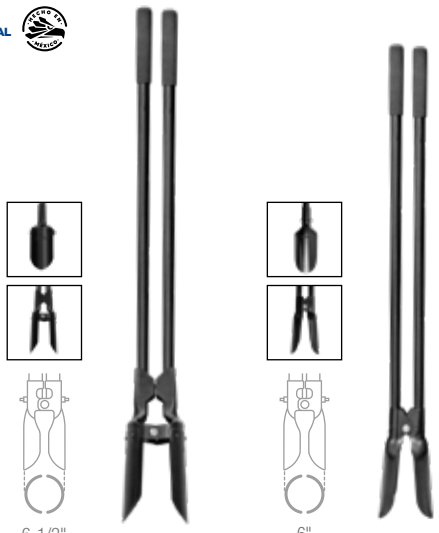
CAVAHOYOS CON MANGO METÁLICO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Mango con grip suave.

» Disponible en Colombia



6-1/2" — **CAV48** — 6" — **CAV45**

- Para suelos duros y compactos
- Para perforaciones profundas y resistentes.

- 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

CÓDIGO	» CAV48	CAV45
MANGO	48"	45"
TIPO	Hércules	Agrícola
APERTURA MÁXIMA	6-1/2"	6"
▱	2	2
SUB DIST.	$712	$492
MAYOREO	$783	$541
MENUDEO	$861	$595

CAVAHOYOS CON MANGO DE MADERA

SURTEK

USO PROFESIONAL

» Disponible en Colombia

6-1/2" — **130554** — 6" — **130553** — 6" — **130552** — 6" — **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.

GRANEL

CÓDIGO	» 130554	» 130553	130552	» 130551
MANGO	48"	48"	48"	42"
TIPO	Hércules	Atlas	Agrícola	Jardinero
APERTURA MÁXIMA	6-1/2"	6"	6"	6"
▱	2	2	2	2
SUB DIST.	$712	$634	$492	$463
MAYOREO	$783	$697	$541	$509
MENUDEO	$861	$767	$595	$560

HERRAMIENTAS PARA JARDÍN

JUEGOS DE HERRRAMIENTAS PARA JARDINERÍA

SURTEK

USO GENERAL

4 PIEZAS

CONTENIDO

- Encabados con casquillo de metal.
- Recubrimiento contra la oxidación.

CÓDIGO	PIEZAS	▱	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130239	4	1	$174	$191	$210

HERRAMIENTAS PARA JARDÍNERIA MANGO DE 6"

SURTEK

USO GENERAL

130230 — **130231** — **130232** — **130233**

- Encabados con casquillo de metal.
- Recubrimiento contra la oxidación.

CÓDIGO	130230	130231	130232	130233
HERRAMIENTA	Cuchara	Transplantador	Cultivador	Deshierbador
MANGO	6"	6"	6"	6"
▱	1	1	1	1
SUB DIST.	$46	$46	$46	$46
MAYOREO	$51	$51	$51	$51
MENUDEO	$56	$56	$56	$56

URREA SURTEK FOY

RASPADORES

RASPADORES CON MANGO DE MADERA PUÑO "Y" PLÁSTICO

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Diseño de puño plástico reforzado de alto impacto.

130704

- Cabeza de acero forjado, más resistente al desgaste
- Ideal para limpieza pesada, restauración de superficies, preparación de suelos y remover asfalto o raices.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO DE MANGO	ANCHO DE ESCOPLO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130704	42"	4"	3	$334	$367	$404
130705	42"	7"	3	$375	$413	$454

RASPADORES CON MANGO DE MADERA LARGO

SURTEK

USO PROFESIONAL

130701

- Cabeza de acero forjado, más resistente al desgaste.
- Ideal para limpieza pesada, restauración de superficies, preparación de suelos y remover asfalto o raices.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO DE MANGO	ANCHO DE ESCOPLO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130701	54"	4"	1	$278	$306	$337
130703	54"	7"	1	$312	$343	$377

REPUESTOS DE MANGO PARA RASPADOR

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Diseño de puño plástico reforzado de alto impacto.

- Cabo ergonómico de madera de fresno americano.

CAB48

CAB47

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	PARA CÓDIGO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
CAB48	42"	130704 y 130705	3	$200	$220	$242
CAB47	54"	130701 y 130703	3	$181	$199	$219

FUMIGADORES

FUMIGADORES A GASOLINA TIPO MOCHILA

URREA

USO INDUSTRIAL — MOTOR URREA 2 TIEMPOS — 26 CC

GARANTÍA EN CS

FUMU16

FUMU20

Contenido	
Fumigador a gasolina	1
Manual de usuario y garantía	1
Lanza telescópica	1
Lanza de 3 boquillas	1
Lanza sencilla	1
Arnés ajustable	1
Filtro	1
Manguera de 120 cm	1

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

- Lanza de acero inoxidable.
- Ideal para grandes áreas con mayor cobertura y tiempo prolongado de trabajo.
- Mezcla de combustible y aceite de 25:1.

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
SUB DIST.	$3,275	$3,446
MAYOREO	$3,603	$3,791
MENUDEO	$3,963	$4,170

FUMIGADORES MANUALES TIPO MOCHILA

SURTEK

USO PROFESIONAL

NUEVO

FM012

FM016

FM020

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

- Lanza metálica.
- Boquillas ajustables.
- Tirantes reforzados y acojinados para mayor confort y sujeción.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CAPACIDAD L	CAPACIDAD GAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
FM012	12	3.1	1	$811	$892	$981
FM016	16	4.2	1	$971	$1,068	$1,175
FM020	20	5.2	1	$1,067	$1,174	$1,291

FUMIGADORES

FUMIGADORES MANUALES TIPO MOCHILA

FOY

USO DOMÉSTICO

NUEVO

FM16

FM20

- Lanza de fibra de vidrio.
- Boquillas intercambiables.
- Correas ajustables que facilitan el transporte.

CÓDIGO	CAPACIDAD L	CAPACIDAD GAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
FM16	16	4.2	1	$486	$535	$589
FM20	20	5.2	1	$505	$556	$612

143071

- Lanza de plástico.
- Diseño encorvado que se amolda a la espalda.

143069

- Lanza de plástico.
- Tapa de boca ancha.

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

CÓDIGO	CAPACIDAD L	CAPACIDAD GAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
143071	20	5.2	1	$616	$678	$746
143069	16	4.2	1	$670	$737	$811

FUMIGADORES MANUALES CON VARILLA METÁLICA

SURTEK

USO PROFESIONAL

NUEVO

FU3

130404

- Lanza de latón.

FU5

FU8

FU10

130403

- Lanza de latón.

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

- Lanza de acero inoxidable.
- Tanque de polietileno traslucido.
- Tapa de fácil llenado.
- Filtro antiobstrucción.
- Control de pulverización.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	ACCESORIO	CAPACIDAD L	CAPACIDAD GAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
FU3	Metálica	3	0.7	1	$220	$242	$266
130404	Metálica	3.8	1	1	$443	$487	$536

CÓDIGO	ACCESORIO	CAPACIDAD L	CAPACIDAD GAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
FU5	Metálica	5	1.3	1	$239	$263	$289
FU8	Metálica	8	2.1	1	$275	$303	$333

CÓDIGO	ACCESORIO	CAPACIDAD L	CAPACIDAD GAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
FU10	Metálica	10	2.6	1	$301	$331	$364
130403	Metálica	11	2.9	1	$811	$892	$981

FUMIGADOR CON VARILLA PLÁSTICA

FOY

USO DOMÉSTICO

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

- Tanque de polietileno.
- Tubo rociador de plástico.
- Válvula de despresurización en la tapa.

CÓDIGO	ACCESORIO	CAPACIDAD L	CAPACIDAD GAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
143070	Plástico	5	1.3	1	$367	$404	$444

FUMIGADORES DOMÉSTICOS

SURTEK

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia

130408

130409

- Con boquilla de bronce.
- Seguro en la parte superior del mango para uso continuo.

CÓDIGO	CAPACIDAD L	CAPACIDAD GAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130408	1	0.25	1	$104	$114	$125
130409	1.5	0.4	1	$116	$128	$141

ATOMIZADOR

SURTEK

USO GENERAL

130400

- Atomizador con graduación en mililitros y onzas.
- Sistema de atomización regulable.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD L	CAPACIDAD GAL		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130400	1	0.26	1	$33	$36	$40

ACCESORIOS PARA RIEGO

ACCESORIOS PARA RIEGO
Los adaptadores están elaborados en materiales resistentes a la presión y a la oxidación.
Con ellos se puede convertir salida sencilla a doble.

- Los aspersores de la línea Surtek son regulables y están disponible en 1 y 2 vías.
  Las boquillas son metálicas, con esto evitamos la degradación prematura del material.

ADAPTADOR DE BRONCE EN "Y" PARA MANGUERA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Cuerpo de bronce, alta durabilidad y resistencia.
- Entrada y salida de 3/4".
- Tuerca movil para facil instalación.

CÓDIGO	DIMENSIONES ANCHO	LARGO	ALTO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130334	11.20 cm	7 cm	4.50 cm	6	$200	$220	$242

ADAPTADOR CROMADO EN "Y" PARA MANGUERA

SURTEK

USO GENERAL

Disponible en Colombia

- Cuerpo metálico acabado cromado.
- Entrada y salida de 3/4".

CÓDIGO	DIMENSIONES ANCHO	LARGO	ALTO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130333	11 cm	7 cm	4 cm	12	$60	$66	$73

ADAPTADOR PLÁSTICO EN "Y" PARA MANGUERA

FOY

USO DOMÉSTICO

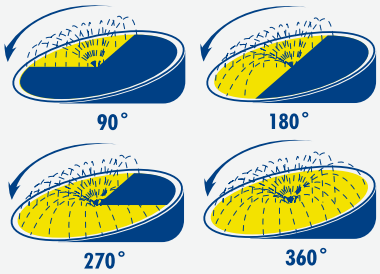
Disponible en Colombia

- Cuerpo de ABS.
- Entrada y salida de 3/4".

CÓDIGO	DIMENSIONES ANCHO	LARGO	ALTO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
VALY01P	11.50 cm	7.20 cm	4.10 cm	6	$26	$29	$32

ASPERSORES

Los aspersores por pulsación pueden regar en una área específica con rangos de 90° hasta los 360°.



Presión de agua	Radio	Consumo
PSI	m	l/min
30	11	14
40	12	16
50	12.3	18.5

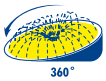
ESTA TABLA NO APLICA PARA ASPERSORES AGRÍCOLAS.

ASPERSORES AGRÍCOLAS DE LATÓN POR PULSACIÓN

SURTEK

USO PROFESIONAL

USO AGRÍCOLA



130299

- Cuerpo latón sólido, alta durabilidad y resistencia.
- Ideal para grandes áreas de riego.

Capacidad y consumo aproximado –130299–						
PRESIÓN (kg/cm²)	3	3,5	4	4,5	5	5,5
CONSUMO (l/m)	62	67	72	76	81	85
RADIO (m)	16,6	17,2	17,6	17,7	17,8	18,1

CÓDIGO	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130299	1" GHT	1	$815	$897	$987

USO AGRÍCOLA NO GRAVA I.V.A.

Capacidad y consumo aproximado –130298–						
PRESIÓN (kg/cm²)	1	1,5	2	2,5	3	3,5
CONSUMO (l/m)	20,1	23,8	29,9	29,8	32,2	34,6
RADIO (m)	10,6	11,4	12,8	12,8	13	13,2

CÓDIGO	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130298	3/4" GHT	1	$403	$443	$487

ASPERSORES METÁLICOS ESTACA METÁLICA POR PULSACIÓN REGULABLES

SURTEK

USO PROFESIONAL

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		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130319	2	3/4" GHT	6	$197	$217	$239
130318	1	3/4" GHT	6	$192	$211	$232

CÓDIGO	VÍAS	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130317	-	3/4" GHT	6	$153	$168	$185
130322	2	3/4" GHT	6	$146	$161	$177

CÓDIGO	VÍAS	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130321	1	3/4" GHT	6	$142	$156	$172
130320	-	3/4" GHT	6	$111	$122	$134

ACCESORIOS PARA RIEGO

ASPERSORES PLÁSTICOS ESTACA METÁLICA POR PULSACIÓN REGULABLES

SURTEK

USO GENERAL

360°

- 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.

130325

- Cuerpo de plástico.
- Estaca metálica de 11" (28 cm).
- Chorro sencillo.

130324

- Cuerpo de plástico.
- Estaca metálica de 11" (28 cm).
- Chorro sencillo.

130323

- Cuerpo de plástico.
- Chorro sencillo.

» Disponible en Colombia

CÓDIGO	VÍAS	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
» 130325	2	3/4" GHT	6	$84	$92	$101

CÓDIGO	VÍAS	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
» 130324	1	3/4" GHT	6	$78	$86	$95

CÓDIGO	VÍAS	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130323	-	3/4" GHT	6	$47	$52	$57

ASPERSORES PLÁSTICOS POR PULSACIÓN REGULABLES

FOY

USO DOMÉSTICO

360°

- Cuerpo de plástico.
- Con estaca plástica de 11" (28 cm).
- Chorro sencillo.
- Clips y retenes ajustables para regular el área de riego.
- Brazos ajustables para delimitar diferentes patrones.
- Regulables por pulsaciones.
- Presión de trabajo de 40 y 50 psi.

ASP01P

ASP01PX

Disponible en Colombia

CÓDIGO	VÍAS	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
ASP01P	1	3/4" GHT	6	$53	$58	$64

CÓDIGO	VÍAS	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
ASP01PX	2	3/4" GHT	6	$55	$61	$67

ESTACA METÁLICA UNIVERSAL PARA ASPERSOR

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Cuerpo de zamac.
- Acabado cromado.
- Compatible con todos los aspersores Surtek.

CÓDIGO	VÍAS	LONGITUD PULG	LONGITUD CM	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130332	2	11	28	3/4" GHT	6	$39	$43	$47

ASPERSORES ESTACIONARIOS CON BASE METÁLICA POR PULSACIÓN

SURTEK

USO PROFESIONAL

360°

130316

- Base amplia y sólida que brinda mayor estabilidad.
- Conectores de latón.
- Presión de trabajo 40 psi.

130316

- Base y cuerpo metálico.
- Conectores de latón.
- Presión de trabajo 40 psi.

CÓDIGO	BASE	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130316	Metálica	3/4" GHT	1	$347	$382	$420

CÓDIGO	BASE	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130315	Metálica	3/4" GHT	1	$383	$421	$463

ASPERSOR ESTACIONARIO DE 2 BRAZOS CON BASE METÁLICA

SURTEK

USO GENERAL

360°

- Brazos rociadores de latón.
- Boquillas ajustables de chorro.
- Brazos, boquillas y conector para manguera de latón.
- Presión de trabajo recomendable de 40 y 50 psi.

CÓDIGO	BASE	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130312	Metálica	3/4" GHT	4	$487	$536	$590

ASPERSORES ESTACIONARIOS DE 3 BRAZOS CON BASE METÁLICA

SURTEK

USO GENERAL

360°

130314

130347

Disponible en Colombia

- Boquillas y conector de latón.
- Brazos rociadores de metal.
- Boquillas ajustables de chorro.
- Presión de trabajo recomendable de 40 y 50 psi.
- Base con ruedas que facilitan su desplazamiento.

- Base y cuerpo metálico.
- Conectores de latón.
- Presión de trabajo 40 psi.

CÓDIGO	BASE	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130314	Con ruedas	3/4" GHT	3	$411	$452	$497
130347	Metálica	3/4" GHT	1	$110	$121	$133

ASPERSORES ESTACIONARIOS DE 3 BRAZOS PLÁSTICOS

FOY

USO DOMÉSTICO

360°

ASPM3B

- Cuerpo y base de plástico.
- Brazos metálicos.

ASPP3B

- Cuerpo y base de plástico.

Disponible en Colombia

- Riego fino y uniforme.
- Presion de trabajo recomendable de 40 a 50 psi.

CÓDIGO	BASE	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
ASPM3B	Metálica	3/4" GHT	5	$64	$70	$77
ASPP3B	Plástica	3/4" GHT	5	$55	$61	$67

ACCESORIOS PARA RIEGO

ASPERSOR OSCILATORIO

USO GENERAL

4 FUNCIONES

DERECHA | COMPLETO | IZQUIERDA | CENTRO

Disponible en Colombia

- Cuerpo de plástico con tubo aspersor de aluminio.
- Aspersor con 15 boquillas.
- Multiples patrones de riego.
- Incluye aguja limpia boquillas.
- Ideal para grandes áreas de riego.

CÓDIGO	BASE	LONGITUD	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130330	Plástica	18"	3/4" GHT	1	$197	$217	$239

ASPERSOR DE REGADERA PLÁSTICA CON TUBO

USO PROFESIONAL

6 FUNCIONES

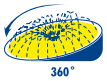
REMOJO | REGADERA | HORIZONTAL | CHORRO | FINO | CÓNICO

- Aspersor plástico.
- Maneral de aluminio.
- Con válvula de cierre de riego.
- Presión de trabajo de 40 y 50 psi.

CÓDIGO	LONGITUD PULGADAS	LONGITUD CENTÍMETROS	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130329	30	76	3/4" GHT	1	$173	$190	$209

ASPERSORES TIPO SAPO METÁLICOS

USO GENERAL



130326

- Chorro grueso.

130327

- Chorro fino.

- Cuerpo de aluminio.
- Presión de trabajo de 40 y 50 psi.

CÓDIGO	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130326	3/4" GHT	6	$97	$107	$118
130327	3/4" GHT	6	$130	$143	$157

CHIFLONES DE LATÓN

USO GENERAL

130337

Disponible en Colombia

- Cuerpo de latón.
- Chorro ajustable.
- Presión de trabajo de 40 y 50 psi.

CÓDIGO	LONGITUD	TIPO	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130336	3"	Recto	3/4" GHT	5	$74	$81	$89
130337	3.5"	Recto	3/4" GHT	5	$89	$98	$108
130338	4"	Recto	3/4" GHT	5	$99	$109	$120

CONECTORES DE LATÓN PARA MANGUERA DE RIEGO

USO GENERAL

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		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130372	Macho-hembra	1/2"	3/4" GHT	1	$61	$67	$74
130373	Macho-hembra	5/8"	3/4" GHT	1	$66	$73	$80
130374	Macho-hembra	3/4"	3/4" GHT	1	$66	$73	$80

CÓDIGO	CONECTOR	MEDIDA DE MANGUERA	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130370	Hembra	1/2"	3/4" GHT	12	$35	$39	$43
130371	Macho	1/2"	3/4" GHT	12	$35	$39	$43

CONECTORES PLÁSTICOS PARA MANGUERA DE RIEGO

USO GENERAL

130377

130376

Disponible en Colombia

- Cuerpo de plástico.
- Conectores de fácil instalación.
- Para manguera de jardinería.

CÓDIGO	CONECTOR	MEDIDA DE MANGUERA	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130377	Hembra	1/2"	3/4" GHT	12	$13	$14	$15
130380	Hembra	5/8" a 3/4"	3/4" GHT	12	$15	$17	$19
130376	Macho	1/2"	3/4" GHT	12	$13	$14	$15
130379	Macho	5/8" a 3/4"	3/4" GHT	12	$15	$17	$19

JUEGO DE CONECTORES CON SISTEMA CLICK PARA RIEGO

USO GENERAL

2 PIEZAS

Disponible en Colombia

- Cuerpo de plástico.

CÓDIGO	CONECTOR	MEDIDA DE MANGUERA	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130335	Macho-Hembra	1/2"	3/4" GHT	12	$46	$51	$56

ACCESORIOS PARA RIEGO

JUEGOS DE CONECTORES PARA RIEGO CON SISTEMA CLICK Y ADAPTADOR

SURTEK

USO GENERAL

2 PIEZAS

Disponible en Colombia

130383

• Para uso con accesorios de riego.

130382

• Para uso con grifos.

• Cuerpo de plástico.

CÓDIGO	CONECTOR	MEDIDA DE MANGUERA	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130383	Macho-Hembra	1/2"	3/4" GHT	6	$26	$29	$32
130382	Macho-Hembra	1/2"	3/4" GHT	6	$30	$33	$36

CONECTOR PARA RIEGO CON SISTEMA CLICK MACHO

SURTEK

USO GENERAL

Disponible en Colombia

• Cuerpo de plástico.
• Conector clic macho para riego.

CÓDIGO	CONECTOR	MEDIDA DE MANGUERA	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130384	Macho	3/4"	3/4" GHT	24	$8.20	$9	$9.90

REPARADORES PARA MANGUERA DE RIEGO PLÁSTICOS

SURTEK

USO GENERAL

Disponible en Colombia

• Cuerpo de plástico.
• Ideal para la reparación de todo tipo de mangueras.

CÓDIGO	CONECTOR	MEDIDA DE MANGUERA	ROSCA DE ENTRADA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130378	Macho	1/2"	3/4" GHT	12	$16	$18	$20
130381	Macho	5/8" a 3/4"	3/4" GHT	12	$18	$20	$22

JUEGO DE EMPAQUES DE HULE PARA CONECTOR DE MANGUERA

SURTEK

USO GENERAL

10 PIEZAS

Disponible en Colombia

• Material de hule.
• Para conexión 3/4".

CÓDIGO	CONTENIDO		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130375	10 empaques	25	$9.30	$10	$11

PISTOLAS PARA RIEGO CON RECUBRIMIENTO PVC

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

130342

130341

• Boquilla de latón.

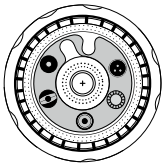
130349

• Diseño de gatillo frontal con seguro, para un riego continuo.
• Boquilla de latón.

9 funciones

130348

• Diseño de gatillo frontal con seguro, para un riego continuo.



7 funciones

130340

• Cuerpo metálico con recubrimiento de PVC para un agarre firme.
• Presión de trabajo 40 a 50 psi.

CÓDIGO	ROSCA DE ENTRADA	FUNCIONES		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130342	3/4" GHT	Riego metálica	1	$111	$122	$134
130341	3/4" GHT	Boquilla regulable metálica	1	$128	$141	$155
130349	3/4" GHT	Automática boquilla regulable metálica	1	$245	$270	$297

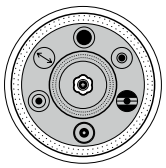
CÓDIGO	ROSCA DE ENTRADA	FUNCIONES		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130348	3/4" GHT	9	1	$183	$201	$221
130340	3/4" GHT	7	1	$123	$135	$149

ACCESORIOS PARA RIEGO

PISTOLAS PARA RIEGO METÁLICAS

SURTEK

USO GENERAL



6 funciones

Tipo de regadera	Tipo lanza
Horizontal	Fino
Cónico	Regadera exterior

130344

130345

130346

Disponible en Colombia

- Seguro para riego continuo.
- Presión de trabajo 40 a 50 psi.
- Boquilla de latón.

CÓDIGO	ROSCA DE ENTRADA	FUNCIONES		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130344	3/4" GHT	6	6	$124	$136	$150
130345	3/4" GHT	Boquilla regulable	6	$123	$135	$149
130346	3/4" GHT	Riego	6	$100	$110	$121

PISTOLAS PARA RIEGO METÁLICAS

FOY

USO DOMÉSTICO

PIM4

PIM5

Disponible en Colombia

- Seguro para riego continuo.
- Presión de trabajo 40 a 50 psi.

CÓDIGO	ROSCA DE ENTRADA	FUNCIONES	MEDIDA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
PIM4	3/4" GHT	Riego	4"	6	$59	$65	$72
PIM5	3/4" GHT	Riego	5"	6	$69	$76	$84

PISTOLAS PARA RIEGO PLÁSTICAS

FOY

USO DOMÉSTICO

PIM4P PIM5P PIM5RP

Disponible en Colombia

- Seguro para riego continuo.
- Presión de trabajo 40 a 50 psi.

CÓDIGO	ROSCA DE ENTRADA	FUNCIONES	MEDIDA		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
PIM4P	3/4" GHT	Riego	4"	6	$21	$23	$25
PIM5P	3/4" GHT	Riego	5"	6	$24	$26	$29
PIM5RP	3/4" GHT	Boquilla regulable	5"	6	$54	$59	$65

PORTA MANGUERAS CON RUEDAS

SURTEK

USO GENERAL

130363

- Charola para aspersores, guantes y otros objetos utilizados en la jardinería.

PMR45

- Mango plegable.

Disponible en Colombia

- 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
SUB DIST.	$1,361	$749
MAYOREO	$1,497	$824
MENUDEO	$1,647	$906

PORTA MANGUERAS DE PARED

SURTEK

USO GENERAL

130362

PME25

PMS20

Disponible en Colombia

- Para mangueras de 1/2" y 5/8".
- Diseño compacto y resistente.
- Facilita el rebobinado y almacenamiento de la manguera.
- Se puede fijar a cualquier superficie plana.

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
SUB DIST.	$790	$130	$92
MAYOREO	$869	$143	$101
MENUDEO	$956	$157	$111

ACCESORIOS PARA RIEGO

PORTA MANGUERAS DE PISO

USO GENERAL

SURTEK

Disponible en Colombia

130360

PMM45

- Para mangueras de 1/2" y 5/8".
- Diseño compacto y resistente.
- Facilita el rebobinado y almacenamiento de la manguera.

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
SUB DIST.	$717	$523
MAYOREO	$789	$575
MENUDEO	$868	$633

MANGUERAS

TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA PARA MANGUERAS

	TIPO	USO	DESCRIPCIÓN	RECOMENDADO PARA	TECNOLOGÍA SIN-TORSIÓN	CAPAS	CAPA INTERIOR	CAPA(S) INTERMEDIA	CAPA EXTERIOR	PRESIÓN MÁXIMA	TEMPERATURA DE TRABAJO	COLORES	IMAGEN DE REFERENCIA
INDUSTRIALES	TRAMADA	USO MASTER	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	5º a 60 ºC	○	
	LISA	USO MASTER	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	10º a 60 ºC	○	
PARA JARDÍN	TRAMADA EXTRA RUDO	USO INDUSTRIAL	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	USO MASTER	Está diseñada para uso residencial, tiene una costilla antitorsión que ayuda a evitar dobladuras y un capuchón para fácil apriete.	Para la conducción de agua, aceite y fluidos a presiones altas.	1 costilla antitorsión 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	10º a 60 ºC	●	
	SPIDER	USO PROFESIONAL	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 antitorsión 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	10º a 60 ºC	●	
	TRAMADA	USO GENERAL	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	10º a 60 ºC	● ●	
	LISA	USO DOMÉSTICO	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	10º a 60 ºC	●	
						2	De plástico de alta resistencia al reventamiento.	Plástico de alta resistencia.		110 psi	10º a 60 ºC	●	
	PLANAS	USO DOMÉSTICO	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	5º a 30 °C	●	

MUESTRARIO DE MANGUERAS

SURTEK

NUEVO

- 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	📦	SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
MUMANU	28 x 22 x 2 cm	1	$153	$168	$185

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

USO MASTER · HECHO EN MÉXICO · MANGUERA INDUSTRIAL · 3 CAPAS

SURTEK

- Fabricadas en PVC color transparente.
- Tramadas con hilo de poliéster torcido.
- Temperatura de trabajo de 5° a 60° C.

PRECIO POR METRO EN ROLLO

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
M14I100	1/4"	100 m	200 psi	2 mm	1	$9.20	$10	$11
M38I100	3/8"	100 m	160 psi	2.3 mm	1	$14	$15	$17
M12I100	1/2"	100 m	140 psi	2.7 mm	1	$19	$21	$23
M34I100	3/4"	100 m	100 psi	2.9 mm	1	$34	$37	$41
M1I100	1"	100 m	85 psi	2.9 mm	1	$62	$68	$75

MANGUERA INDUSTRIAL

- Útil para laboratorios dentales, uso doméstico y presiones de trabajo bajas.

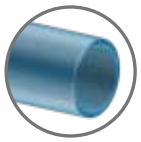
1 CAPA

- Una sola capa de PVC de gran calidad.

MANGUERAS INDUSTRIALES EN ROLLO

USO MASTER · HECHO EN MÉXICO · MANGUERA INDUSTRIAL · 1 CAPA

SURTEK



- 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.

PRECIO POR METRO EN ROLLO

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
130280	3/16"	100 m	100 psi	1.5 mm	1	$2.90	$3.20	$3.50
130295	1/4"	100 m	90 psi	1.5 mm	1	$3.60	$4	$4.40
130281	3/8"	100 m	80 psi	1.6 mm	1	$6.40	$7	$7.70
130282	1/2"	100 m	65 psi	1.6 mm	1	$11	$12	$13
130296	5/8"	100 m	63 psi	1.6 mm	1	$16	$18	$20
130297	3/4"	100 m	60 psi	3 mm	1	$20	$22	$24
130283	1"	100 m	45 psi	4.5 mm	1	$41	$45	$50

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

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO · SISTEMA ANTI-TORSIÓN · 6 CAPAS

URREA

NUEVO

- Costilla anti-torsión para evitar deformaciones en la manguera.

PRECIO POR METRO EN ROLLO

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
MU58R100	5/8"	100 m	350 psi	2.8 mm	1	$18	$20	$22

MANGUERAS PARA JARDÍN

MANGUERA PARA JARDÍN DE 6 CAPAS REFORZADAS CON CONECTOR METÁLICO

USO INDUSTRIAL · SISTEMA ANTI-TORSIÓN · 6 CAPAS

URREA

NUEVO

- Costilla anti-torsión para evitar deformaciones en la manguera.
- Conectores de bronce y resorte de refuerzo.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
MU58R25	5/8"	25 m	350 psi	2.8 mm	1	$595	$655	$721

TECNOLOGÍA SIN-TORSIÓN

- 1 costilla antitorsión integrada que evita deformaciones en la manguera, lo que permite un flujo continuo de agua.

4 CAPAS

- Manguera de 4 capas: triple capa de PVC de alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster tejido en forma tramada.

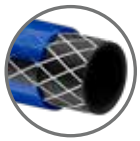
MANGUERAS PARA JARDÍN CONTRACTOR EN ROLLO

USO MASTER · TECNOLOGÍA SIN-TORSIÓN · 4 CAPAS

SURTEK

PRODUCTO MEJORADO

NUEVO



PRECIO POR METRO EN ROLLO

- Costilla de refuerzo con tecnología sin-torsión.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
M12C50	1/2"	50 m	250 psi	2.8 mm	1	$11	$12	$13
M12C100	1/2"	100 m	250 psi	2.8 mm	1	$12	$13	$14

MANGUERAS PARA JARDÍN CONTRACTOR CON CONECTORES METÁLICOS

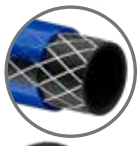
USO MASTER · TECNOLOGÍA SIN-TORSIÓN · 4 CAPAS

SURTEK

VIDEO

PRODUCTO MEJORADO

M12C10



- Nuevo capuchón plástico que facilita el ajuste.
- Nuevos conectores metálicos, más robustos y más durables.
- Costilla de refuerzo con tecnología sin-torsión.

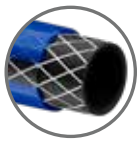
ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
M12C10	1/2"	10 m	250 psi	2.8 mm	1	$221	$243	$267
M12C15	1/2"	15 m	250 psi	2.8 mm	1	$257	$283	$311
M12C20	1/2"	20 m	250 psi	2.8 mm	1	$307	$338	$372
M12C25	1/2"	25 m	250 psi	2.8 mm	1	$365	$402	$442

MANGUERA PARA JARDÍN CONTRACTOR CON CONECTORES PLÁSTICOS

USO MASTER · TECNOLOGÍA SIN-TORSIÓN · 4 CAPAS

SURTEK



- Conector plástico de alta durabilidad.
- Costilla de refuerzo con tecnología sin-torsión.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
M12C6	1/2"	6 m	250 psi	2.8 mm	1	$176	$194	$213

MANGUERAS PARA JARDÍN

TECNOLOGÍA SIN-TORSIÓN • 3 costillas antitorsión a lo largo, evita deformaciones en la manguera lo que permite un flujo continuo de agua.

TEJIDO SPIDER

3 CAPAS • 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

MANGUERAS PARA JARDÍN TEJIDO SPIDER EN ROLLO

USO PROFESIONAL · TEJIDO SPIDER · TECNOLOGÍA SIN-TORSIÓN · 3 CAPAS

Excepto M58S100.

SURTEK · » Disponible en Colombia · VIDEO

PRECIO POR METRO EN ROLLO

• Costilla de refuerzo con tecnología sin-torsión.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
M12S50	1/2"	50 m	200 psi	2.2 mm	1	$10	$11	$12
» M12S100	1/2"	100 m	200 psi	2.2 mm	1	$11	$12	$13
M58S100	5/8"	100 m	150 psi	2.5 mm	1	$15	$17	$19
» M34S100	3/4"	100 m	130 psi	2.9 mm	1	$20	$22	$24
M1S50	1"	50 m	105 psi	3.3 mm	1	$33	$36	$40
M1S100	1"	100 m	105 psi	3.3 mm	1	$35	$39	$43

M12S100

MANGUERAS PARA JARDÍN TEJIDO SPIDER CON CONECTORES METÁLICOS

USO PROFESIONAL · TEJIDO SPIDER · TECNOLOGÍA SIN-TORSIÓN · 3 CAPAS

SURTEK · PRODUCTO MEJORADO · » Disponible en Colombia

• Nuevo capuchón plástico que facilita el ajuste.
• Nuevos conectores metálicos, más robustos y más durables.
• Costilla de refuerzo con tecnología sin-torsión.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
» M12S10	1/2"	10 m	200 psi	2.2 mm	1	$187	$206	$227
» M12S15	1/2"	15 m	200 psi	2.2 mm	1	$245	$270	$297
» M12S20	1/2"	20 m	200 psi	2.2 mm	1	$295	$325	$358
» M12S25	1/2"	25 m	200 psi	2.2 mm	1	$344	$378	$416
M34S25	3/4"	25 m	130 psi	2.9 mm	1	$567	$624	$686

M12S10

MANGUERAS PARA JARDÍN TEJIDO SPIDER CON CONECTORES PLÁSTICOS

USO PROFESIONAL · TEJIDO SPIDER · TECNOLOGÍA SIN-TORSIÓN · 3 CAPAS

SURTEK · » Disponible en Colombia

• Conector plástico de alta durabilidad.
• Nueva costilla tri-color con tecnología sin-torsión.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
» M12S6	1/2"	6 m	200 psi	2.2 mm	1	$124	$136	$150
M12S10P	1/2"	10 m	200 psi	2.2 mm	1	$125	$138	$152
M12S15P	1/2"	15 m	200 psi	2.2 mm	1	$174	$191	$210
M12S20P	1/2"	20 m	200 psi	2.2 mm	1	$237	$261	$287
M12S25P	1/2"	25 m	200 psi	2.2 mm	1	$292	$321	$353

M12S6

MANGUERA PARA JARDÍN TEJIDO SPIDER CON PISTOLA PARA RIEGO

USO PROFESIONAL · TEJIDO SPIDER · TECNOLOGÍA SIN-TORSIÓN · 3 CAPAS

SURTEK · Disponible en Colombia

• Incluye pistola de riego de 7 funciones modelo 130340.
• Costilla de refuerzo con tecnología sin-torsión.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
JM12S15	1/2"	15 m	200 psi	2.2 mm	1	$223	$245	$270

MANGUERAS PARA JARDÍN

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

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO · MANGUERA TRAMADA · 3 CAPAS

» Disponible en Colombia

PRECIO POR METRO EN ROLLO

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
M12TV50	1/2"	50 m	200 psi	1.9 mm	1	$11	$12	$13
» M12T100	1/2"	100 m	200 psi	1.9 mm	1	$10	$11	$12
M58T100	5/8"	100 m	150 psi	2.5 mm	1	$15	$17	$19
» M34T100	3/4"	100 m	130 psi	2.9 mm	1	$19	$21	$23
M1T50	1"	50 m	105 psi	3.3 mm	1	$32	$35	$39
» M1T100	1"	100 m	105 psi	3.3 mm	1	$34	$37	$41

M12T100

MANGUERAS PARA JARDÍN TRAMADAS CON CONECTORES METÁLICOS

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO · MANGUERA TRAMADA · 3 CAPAS

» Disponible en Colombia

PRODUCTO MEJORADO

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
» M12T10	1/2"	10 m	200 psi	1.9 mm	1	$183	$201	$221
» M12T15	1/2"	15 m	200 psi	1.9 mm	1	$238	$262	$288
» M12T20	1/2"	20 m	200 psi	1.9 mm	1	$289	$318	$350
» M12T25	1/2"	25 m	200 psi	1.9 mm	1	$337	$371	$408
M58T15	5/8"	15 m	150 psi	2.5 mm	1	$322	$354	$389
M58T20	5/8"	20 m	150 psi	2.5 mm	1	$392	$431	$474
M58T25	5/8"	25 m	150 psi	2.5 mm	1	$466	$513	$564
M34T25	3/4"	25 m	130 psi	2.9 mm	1	$556	$612	$673

M12T10

MANGUERA PARA JARDÍN TRAMADA CON CONECTORES PLÁSTICOS

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO · MANGUERA TRAMADA · 3 CAPAS

Disponible en Colombia

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
M12T6	1/2"	6 m	200 psi	1.9 mm	1	$165	$182	$200

MANGUERA PARA JARDÍN TRAMADA CON PISTOLA PARA RIEGO

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO · MANGUERA TRAMADA · 3 CAPAS

Disponible en Colombia

- Incluye pistola de riego metálica modelo 130346.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
JM12ST15	1/2"	15 m	200 psi	1.9mm	1	$227	$250	$275

MANGUERAS PARA JARDÍN

MANGUERAS PARA JARDÍN TRAMADAS COLOR GRIS CON CONECTORES PLÁSTICOS

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO · MANGUERA TRAMADA · 3 CAPAS

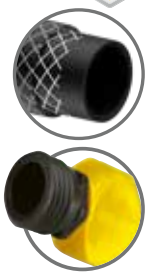
SURTEK

Disponible en Colombia

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
M12T10P	1/2"	10 m	200 psi	1.9 mm	1	$129	$142	$156
M12T15P	1/2"	15 m	200 psi	1.9 mm	1	$178	$196	$216
M12T20P	1/2"	20 m	200 psi	1.9 mm	1	$238	$262	$288

M12T10P



3 CAPAS

- Manguera de 3 capas: capa interior y exterios de PVC de alta resistencia con una capa intermedia de hilo de poliéster tramado para mayor resistencia.

MANGUERA PARA JARDÍN TRAMADA EN ROLLO

USO DOMÉSTICO · HECHO EN MÉXICO · 3 CAPAS

FOY

Disponible en Colombia

PRECIO POR METRO EN ROLLO

ROLLO

- Manguera para uso doméstico para agua limpia.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
MT100PF	1/2"	100 m	200 psi	1.99 mm	1	$8.40	$9.20	$10

MANGUERAS PARA JARDÍN TRAMADAS CON CONECTORES PLÁSTICOS

USO DOMÉSTICO · HECHO EN MÉXICO · 3 CAPAS

FOY

Disponible en Colombia

ROLLO

- Manguera para uso doméstico para agua limpia.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
MT10PF	1/2"	10 m	200 psi	1.99 mm	1	$105	$116	$128
MT15PF	1/2"	15 m	200 psi	1.99 mm	1	$152	$167	$184
MT20PF	1/2"	20 m	200 psi	1.99 mm	1	$195	$215	$237

MT15PF

2 CAPAS

- Para uso doméstico de riego ligero.

- Manguera de 2 capas: capa interior y exterios de PVC de alta resistencia.

MANGUERA PARA JARDÍN LISA EN ROLLO

USO DOMÉSTICO · HECHO EN MÉXICO · 2 CAPAS

FOY

Disponible en Colombia

PRECIO POR METRO EN ROLLO

ROLLO

- Manguera para uso doméstico para agua limpia.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
M12L100	1/2"	100 m	110 psi	1.8 mm	1	$7.10	$7.80	$8.60

M12L100

MANGUERAS PARA JARDÍN

MANGUERAS PARA JARDÍN LISAS CON CONECTORES PLÁSTICOS

USO DOMÉSTICO · 2 CAPAS

FOY

Disponible en Colombia

M12L15P

• Manguera para uso doméstico para agua limpia.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
M12L6P	1/2"	6 m	110 psi	1.8 mm	1	$95	$105	$116
M12L10P	1/2"	10 m	110 psi	1.8 mm	1	$111	$122	$134
M12L15P	1/2"	15 m	110 psi	1.8 mm	1	$141	$155	$171

MANGUERA PARA JARDÍN LISA CON PISTOLA PARA RIEGO

USO DOMÉSTICO · 2 CAPAS

FOY

Disponible en Colombia

• Manguera para uso doméstico para agua limpia.
• Incluye pistola de riego PIM5P.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
M12PIM	1/2"	10 m	110 psi	1.8 mm	1	$127	$140	$154

TEJIDO FLEXIBLE

• Manguera de jardín con gran capacidad de extensión, se expande automáticamente con el flujo del agua y se recoge por si sola.

2 CAPAS

• Manguera de dos capas: capa interior de TPE (caucho termoplástico) y capa exterior de tela de poliéster.

MANGUERA PARA JARDÍN PLANA CON PISTOLA PARA RIEGO

USO GENERAL · TEJIDO FLEXIBLE · MATERIAL POLIÉSTER · 2 CAPAS

SURTEK

VIDEO

8 funciones
Centro
Regadera
Remojo
Completo

8 funciones
Cónico
Ángulo
Horizontal
Bruma

Contenido	
Gancho porta manguera	1
Pistola de riego 8 funciones	1
Bolsa de resguardo	1

CÓDIGO	LONGITUD CON PRESIÓN MÍNIMA	LONGITUD CON PRESIÓN MÁXIMA	PRESIÓN MAXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
MPP15	5 m	15.24 m	110 psi	1.5 mm	1	$656	$722	$794

MANGUERA PARA JARDÍN PLANA CON PISTOLA PARA RIEGO Y PORTAMANGUERA

USO DOMÉSTICO · TEJIDO FLEXIBLE

FOY

7 funciones
Centro
Regadera
Horizontal
Cónico
Bruma
Completo
Tipo lanza

Contenido	
Portamanguera	1
Pistola de riego 7 funciones	1

• Manguera para uso doméstico para agua limpia.

CÓDIGO	LONGITUD CON PRESIÓN MÍNIMA	LONGITUD CON PRESIÓN MÁXIMA	PRESIÓN MAXIMA DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED		SUB DIST.	MAYOREO	MENUDEO
MPP15F	5 m	15.24 m	100 psi	1.5 mm	1	$349	$384	$422

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Construcción obra negra	Bailarinas compactadoras	813	•	•	
	Cortadoras de concreto	813	•	•	
	Placas compactadoras	814	•	•	
	Vibradoras a gasolina	815	•	•	
	Amarradores de varilla	816		•	
	Azadones mezcleros	816		•	
	Carretillas	817		•	•
	Cucharas de albañil	820		•	•
	Grifas	820		•	
	Hilos	820		•	•
	Mangueras de nivel	821		•	
	Palas	822		•	•
	Pisones	826		•	
	Plomadas	826		•	•
	Tirolera	826		•	
	Zapapicos	827		•	
Construcción terminados	Allanadoras de gasolina	812	•	•	
	Copas de succión	828		•	•
	Corta azulejos	828	•	•	•
	Espátulas y cuñas	830	•	•	•
	Flotas	832		•	
	Guías para cable	833	•	•	
	Llanas	833		•	
	Espumas de poliuretano	834		•	
	Silicones y pegamentos	834		•	
	Pistolas calafateadoras	836	•	•	•
	Rayador y volteador	836		•	
Pintura	Brochas, cepillos y rodillos	837		•	•
	Cintas masking tape	840	•	•	
	Destapador de cubetas	840		•	
	Impermeabilizantes y selladore	841		•	
	Pinturas en aerosol	842		•	
	Esmaltes	842		•	
	Pintura vinilica	843		•	
	Resanadores de muros	844		•	

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

FOY GOOD

SURTEK BETTER

URREA BEST

ALLANADORAS A GASOLINA

ALLANADORA A GASOLINA

USO PESADO · POWERED by HONDA Impulsado por un motor Honda™ de 4 tiempos. · 5.5 HP · MOTOR DE 4 TIEMPOS

URREA · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	AG836
USO	USO PESADO
VELOCIDAD	120 r/min
NÚMERO DE LLANAS	4
DIÁMETRO DE ALISADO	36" / 91 cm
POTENCIA	5.5 HP
CAPACIDAD DE ACEITE	0.58 L
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE	3.1 L
CICLO DE TRABAJO	1 tanque de gasolina x 20 minutos de descanso
MÁXIMO HORAS AL DÍA	8
PESO	78 kg
	1

- Impulsada por motor Honda de 4 tiempos.
- Diámetro de alisado de 36".
- Mango de altura ajustable.

ALLANADORA A GASOLINA

USO MASTER · LONCIN Impulsado por un motor Loncin®. · 6.5 HP · MOTOR DE 4 TIEMPOS

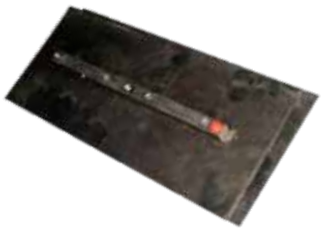
SURTEK · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	AG736
USO	USO MASTER
VELOCIDAD	120 r/min
NÚMERO DE LLANAS	4
DIÁMETRO DE ALISADO	36" / 91 cm
POTENCIA	6.5 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	6
PESO	78 kg
	1

- Impulsada por motor de 4 tiempos.
- Diámetro de alisado de 36".
- Mango de altura ajustable.

ACCESORIOS PARA ALLANADORA

USO PESADO · URREA



KAG20

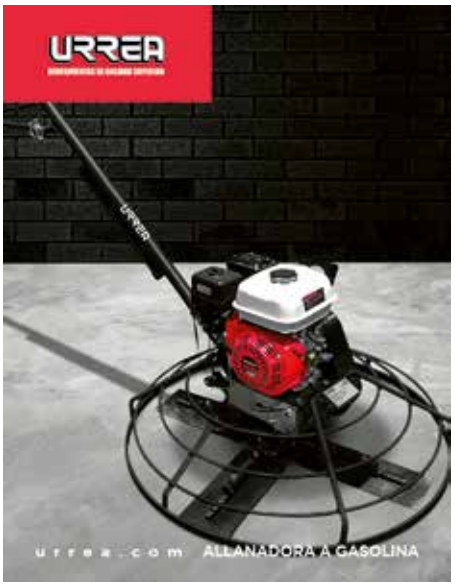
- Longitud: 35 cm.
- Ancho: 15 cm.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				
KAG20	Para AG836 y AG736	1			

PAG36

- Diámetro: 37.6"/96 cm.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				
PAG36	Para AG836 y AG736	1			



BAILARINAS COMPACTADORAS

BAILARINA COMPACTADORA A GASOLINA

USO PESADO · POWERED by HONDA Impulsado por un motor Honda™ de 4 tiempos. · 3 HP · 10 KN ENERGÍA DE IMPACTO · MOTOR DE 4 TIEMPOS

URREA · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	BVC830
USO	USO PESADO
POTENCIA	3 HP
TAMAÑO DE LA PLACA	34. 5 x 28.5 cm
FUERZA DE IMPACTO	10 kN
CAPACIDAD DE GASOLINA	2.8 L
ALTURA DE SALTO	6.5 cm
FRECUENCIA DE IMPACTO	450-650 gpm
VELOCIDAD DE AVANCE	17 m/min
CILINDRADA	98.5 cc
CICLO DE TRABAJO	1 tanque de combustible x 20 min de descanso
MÁXIMO HORAS AL DÍA	9
PESO	68 kg
	1

- Motor Honda de 3 HP que garantiza un alto rendimiento con bajo consumo de combustible y calidad superior al mercado.
- Fuelle de calidad alemana, que brinda longevidad al equipo y fácilita la lubricación del sistema de impacto.
- Un sistema de anti vibración mejorado que reduce la fuerza de impacto a las manos del operador, evitando riesgos laborales.
- El motor cuenta con un escape especial que vuelve muy silencioso el equipo.
- 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.

BAILARINA COMPACTADORA A GASOLINA

USO MASTER · LONCIN Impulsado por un motor Loncin®. · 6.5 HP · 10 KN ENERGÍA DE IMPACTO · MOTOR DE 4 TIEMPOS

SURTEK · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	BVC765
USO	USO MASTER
POTENCIA	6.5 HP
TAMAÑO DE PLACA	34, 5 x 28, 5 cm
FUERZA DE IMPACTO	10 kN.
CAPACIDAD DE GASOLINA	2.8 L
ALTURA DE SALTO	6, 5 cm
FRECUENCIA DE IMPACTO	450-650 gpm
VELOCIDAD DE AVANCE	17 m/min
CILINDRADA	196 cc
CICLO DE TRABAJO	1 tanque de combustible x 30 min de descanso
MÁXIMO HORAS AL DÍA	6
PESO	76 kg
	1

- Motor Loncin® 4 tiempos.
- Sistema anti vibración.
- Diseño profesional y de fácil control durante la operación.
- 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

USO PESADO · POWERED by HONDA Impulsado por un motor Honda™ de 4 tiempos. · 13 HP · 12 - 20" DIÁMETRO DE DISCO · MOTOR DE 4 TIEMPOS

URREA · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	CC820
USO	USO PESADO
POTENCIA	13 HP
CILINDRADA	389 cc
CAPACIDAD DE DISCO	12" - 20"
EJE DE DISCO	1"
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMO	15 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

- 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.
- Guarda protectora de acero.
- 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.

CORTADORAS DE CONCRETO A GASOLINA

CORTADORA DE CONCRETO A GASOLINA

USO MASTER · LONCIN Impulsado por un motor Loncin® · 13 HP · 12 - 20" DIÁMETRO DE DISCO · MOTOR DE 4 TIEMPOS

SURTEK · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	CC720
USO	USO MASTER
POTENCIA	13 HP
CILINDRADA	389 cc
CAPACIDAD DE DISCO	12" - 20"
EJE DE DISCO	1"
PROFUNDIDAD DE CORTE MÁXIMO	15 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

- No incluye disco.
- Impulsado por un motor Loncin de 4 tiempos.
- Guarda protectora de acero.
- Para cortes de precisión en pisos, pavimentos, aceras y rampas.
- Tanque plástico para agua.
- Guía para corte.

DISCOS PARA CORTADORA DE CONCRETO DE DIAMANTE SEGMENTADO

URREA

USO PESADO

- Acero con aleacion cromo molibdeno con alta resistencia a la tracción.
- Diamante segmentado de alta calidad.
- Alta resistencia al desgaste.
- Resistente a la corrocion.
- Resistente a altas temperaturas.
- Para cortes enfriados con agua.
- Pastilla de corte de 12 mm.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR MM	BARRENO	RPM	
DDIS14	14"	3.2	1"	4,400	1
DDIS16	16"	3.5	1"	3,820	1
DDIS18	18"	3.8	1"	3,440	1
DDIS20	20"	4.0	1"	3,050	1

DISCOS PARA CORTADORA DE CONCRETO DE DIAMANTE SEGMENTADO

SURTEK

USO MASTER

- Acero al carbón.
- Alta resistencia al desgaste.
- Resistente a la corrocion.
- Para cortes enfriados con agua.
- Pastilla de corte de 12 mm.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GROSOR MM	BARRENO	RPM	
123473	14"	3.2	1"	4,400	1
123474	16"	3.6	1"	3,820	1
123475	18"	3.8	1"	3,440	1
123476	20"	4.0	1"	3,050	1

PLACAS COMPACTADORAS

PLACA COMPACTADORA A GASOLINA

USO PESADO · POWERED by HONDA Impulsado por un motor Honda™ de 4 tiempos. · 5.5 HP · 13 KN ENERGÍA DE IMPACTO · MOTOR DE 4 TIEMPOS

URREA · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	PVC855
USO	USO PESADO
CILINDRADA	163 cc
POTENCIA	5.5 HP (4.0) kW
FUERZA DE IMPACTO	13 kN
CAPACIDAD DE COMPACTACIÓN	30 cm
CAPACIDAD DE GASOLINA	3.1 L
TAMAÑO DE PLACA	53 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

- 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.
- Base de hierro que proporciona mayor durabilidad.
- Barra de elevación situada en el centro permite operar la máquina fácilmente.
- Equipo con plan de mantenimiento incluido.

PLACAS COMPACTADORAS

PLACA COMPACTADORA A GASOLINA

USO MASTER · LONCIN Impulsado por un motor Loncin®. · 6.5 HP · 15 KN ENERGÍA DE IMPACTO · MOTOR DE 4 TIEMPOS

SURTEK · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	PVC765
US0815	USO MASTER
CILINDRADA	196 cc
POTENCIA	6.5 HP
FUERZA DE IMPACTO	15 kN
CAPACIDAD DE COMPACTACIÓN	30 cm
CAPACIDAD DE GASOLINA	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

- 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.
- Asa plegable que fácilita el transporte.
- Cubierta de la banda sellada que evita el alojamiento de tierra y polvo.
- 4,200 impactos por minuto.

VIBRADORAS A GASOLINA

VIBRADORA DE CONCRETO A GASOLINA

USO PESADO · POWERED by HONDA Impulsado por un motor Honda™ de 4 tiempos. · 5.5 HP · 163 CC · MOTOR DE 4 TIEMPOS

URREA · GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	VC855
USO	USO PESADO
POTENCIA	5.5 HP
VIBRACIONES POR MINUTO	3,600 VPM
ACOPLAMIENTO	Dynapac® 38 mm
CILINDRADA	163 cc
CAPACIDAD DE GASOLINA	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

- 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.
- Equipos con plan de mantenimiento incluido.

No incluye chicote.

VIBRADORA DE CONCRETO A GASOLINA

USO MASTER · LONCIN Impulsado por un motor Loncin®. · 6.5 HP · 196 CC · MOTOR DE 4 TIEMPOS

SURTEK · GARANTÍA EN CS · Disponible en Colombia

CÓDIGO	VC765
USO	USO MASTER
POTENCIA	6.5 HP
VIBRACIONES POR MINUTO	3,600 VPM
ACOPLAMIENTO	Dynapac® 38 mm
CILINDRADA	196 cc
CAPACIDAD DE GASOLINA	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

- 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.
- No incluye chicote.

No incluye chicote.

VIBRADORAS A GASOLINA

VIBRADORA DE CONCRETO ELÉCTRICA

USO MASTER | 1.5 HP | 127 V VOLTAJE

SURTEK

GARANTÍA EN CS

CÓDIGO	VC715
USO	USO MASTER
POTENCIA	1.5 HP (1,100 W)
VIBRACIONES POR MINUTO	3,450 rpm
ACOPLAMIENTO	Dynapac®
VOLTAJE	120 V
FRECUENCIA	60 Hz
CAPACIDAD MÁXIMA DE CHICOTE	10 metros
CAPACIDAD MÍNIMA DE CHICOTE	4 metros
PESO	15 kg
📦	1

Disponible en Colombia

- Tipo de acoplamiento Dynapac®.
- No incluye chicote.

No incluye chicote.

CHICOTE PARA VIBRADORAS DE CONCRETO

URREA

USO PESADO

CÓDIGO	CHICOTE	DIÁMETRO DE ACOPLAMIENTO	LONGITUD	PESO	📦
CHI38	Aclopamiento Dynapac® para VC855	38 mm	6 m	15 kg	1

CHICOTE PARA VIBRADORA DE CONCRETO

SURTEK

USO MASTER

Disponible en Colombia

CÓDIGO	ACOPLAMIENTO	DIÁMETRO DE ACOPLAMIENTO	LONGITUD	PESO	📦
CHI38S	Dynapac®	38 mm	6 m	15 kg	1

AMARRADORES DE VARILLA

AMARRADORES DE VARILLA CON PUNTA CÓNICA

SURTEK

USO PROFESIONAL

115158

- Mayor resistencia al desgaste y protección contra la oxidación.
- Punta cónica para trabajos en zonas de difícil acceso.
- Diseño angulado para lograr una mejor sujeción de la varilla.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦
115157	10 -1/2"	1
115158	12"	1

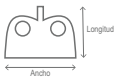
AZADONES MEZCLEROS

AZADONES MEZCLEROS CON MANGO DE MADERA

SURTEK

USO PROFESIONAL

130038



- Mango de madera de 60".
- Casquillo de refuerzo que asegura una unión firme entre mango y cabeza.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA	📦
130038	7"	4-3/8"	4
130039	10"	6"	4

REPUESTO DE CABO PARA AZADONES MEZCLEROS

SURTEK

USO PROFESIONAL

AZADONES JARDINEROS PÁGINA 795

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦
CAB49	Para azadones mezcleros 60"	3

CARRETILLAS

CARRETILLAS REFORZADAS

NUEVO ESTABILIZADOR
Mejora la estabilidad de la carretilla y aumenta la capacidad de carga sin deformación, al tener mayor área de contacto en el suelo.

SOPORTE LATERAL
Cuenta con mayor resistencia gracias a sus bordes engargolados.

SOPORTE DELANTERO
Cuenta con venas de refuerzo y con nueva orientación que eleva la capacidad de carga.

CENTRO DE GRAVEDAD

NUEVO CENTRO DE GRAVEDAD
La rueda se acercó a la concha lo que permite al usuario cargar más con menos esfuerzo.

580 kg

MAYOR CAPACIDAD DE CARGA
Gracias a todas estas mejoras, la nueva carretilla reforzada soporta 20% de peso que los modelos anteriores.

CARRETILLAS REFORZADAS CON BASTIDOR METÁLICO

SURTEK

USO PROFESIONAL

CAT402

CAT452

CAT502

GRANEL

• Exceden la norma federal KKK-W-291F.

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	22	22	22	22	20	20	20	20	20	20	20	20
CAPACIDAD PIES³	4	4	4	4	4.5	4.5	4.5	4.5	5	5	5	5
CAPACIDAD LITROS	65	65	65	65	75	75	75	75	80	80	80	80
COLOR												
	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

CAT552

CAT602

VIDEO

GRANEL

• Exceden la norma federal KKK-W-291F.

CÓDIGO	CAT552	CAT554	CAT55S	CAT55X	CAT602	CAT604	CAT60S	CAT60X	CAT804	CAT80X
TIPO DE LLANTA	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable	Imponchable	Reforzada
CALIBRE DE LA CONCHA	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
CAPACIDAD PIES³	5.5	5.5	5.5	5.5	6	6	6	6	8	8
CAPACIDAD LITROS	85	85	85	85	105	105	105	105	227	27
COLOR										
	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1

CARRETILLAS CON BASTIDOR METÁLICO

FOY

USO GENERAL

CENTRO DE GRAVEDAD

CAF404

CAF454

CAF554

GRANEL

- Pintura electrostática.
- Conchas con engargolado que le otorga mayor rigidez y evita deformaciones.
- Diseño que facilita el manejo de los materiales.

CÓDIGO	CAF402	CAF404	CAF452	CAF454	CAF554
TIPO DE LLANTA	Neumática	Reforzada	Neumática	Reforzada	Reforzada
CALIBRE DE LA CONCHA	24	24	24	24	24
CAPACIDAD PIES³	4	4	4.5	4.5	5.5
CAPACIDAD LITROS	65	65	75	75	85
COLOR					
	3	3	3	3	3

CARRETILLAS

CARRETILLA CON BASTIDOR METÁLICO Y CONCHA PLÁSTICA

SURTEK

USO PROFESIONAL · CENTRO DE GRAVEDAD

- Concha de polipropileno de alta resistencia, ideal para usarse en: agricultura, ganadería, e industria alimenticia.
- Exceden la norma federal KKK-W-291F.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CAPACIDAD PIES	CAPACIDAD LITROS	
CAT604A	Reforzada	6	120	1

MINI CARRETILLA PARA NIÑOS

SURTEK

USO DOMÉSTICO

- Concha de metal con orillas engargoladas para eliminar filos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
CT07	Con llanta sólida	1

CONCHAS PARA CARRETILLAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

CS50

CAT60A

GRANEL

- Cuentan con 4 barrenos en la base.

CÓDIGO	CAPACIDAD	MATERIAL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	MEDIDA D	MEDIDA E	COLOR CONCHA	CALIBRE	
Para carretillas con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos										
CS40	4 pies³	Lámina de acero	94 cm	45 cm	71 cm	27 cm	10 cm		22	1
CS45	4.5 pies³	Lámina de acero	94 cm	45 cm	71 cm	29 cm	12 cm		20	1
CS50	5 pies³	Lámina de acero	94 cm	45 cm	71 cm	31 cm	14 cm		20	1
CS55	5.5 pies³	Lámina de acero	94 cm	42 cm	71 cm	34 cm	15 cm		20	1
CS60	6 pies³	Lámina de acero	94 cm	42 cm	71 cm	37 cm	18 cm		20	1
CS80	8 pies³	Lámina de acero	100 cm	50 cm	70 cm	41 cm	23 cm		20	1
Concha plástica para carretillas sin chumacera										
CAT60A	6 pies³	Plástico	96 cm	45 cm	73 cm	37 cm	18 cm		N/A	1

JUEGOS DE ACCESORIOS CON LLANTA PARA CARRETILLA

SURTEK

USO PROFESIONAL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	
Juegos de accesorios para carretilla reforzadas con concha de 4 barrenos		
CATR2	Neumática	1
CATR4	Reforzada	1
CATRS	Sólida	1
CATRX	Imponchable	1

JUEGOS DE ACCESORIOS CON LLANTA PARA CARRETILLA

FOY

USO GENERAL

CAFR4

- Para carretillas reforzadas con concha de 4 barrenos.

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	
CAFR2	Neumática	1
CAFR4	Reforzada	1

CARRETILLAS

LLANTAS PARA CARRETILLA CON RIN

SURTEK

USO PROFESIONAL

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	CATL2	CATL4	CATLS	CATLX
TIPO DE LLANTA	Neumática	Reforzada	Sólida	Imponchable
	1	1	1	1

LLANTAS PARA CARRETILLA CON RIN

FOY

USO GENERAL

CAFL2 Neumática 14" **CAFL4** Reforzada 14"

- Incluye eje y balero.
- Se recomienda inflar las llantas neumáticas entre 20 y 25 PSI.

CÓDIGO	CAFL2	CAFL4
TIPO DE LLANTA	Neumática	Reforzada
	1	1

LLANTAS PARA CARRETILLA SIN RIN

SURTEK

USO PROFESIONAL

CTLL Neumática 16" **CTLR** Reforzada 16"

- Mayor resistencia y mejor desempeño.
- Mayor flexibilidad y duración.

GRANEL

CÓDIGO	CTLL	CTLR
TIPO DE LLANTA	Neumática	Reforzada
	1	1

REFACCIONES PARA CARRETILLAS

SURTEK

USO PROFESIONAL

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
CATB	Bastidor tubular p/carretilla reforzada	3
CTBASTM	Bastidor madera p/carretilla	1
CTC	Cámara para llanta de carretilla	1
CATRIN	Rin con eje y baleros	1
CTBAL	Par de baleros para carretilla	6
CATSD	Par de soportes delanteros reforzados	6
CATSL	Soportes laterales reforzados	6
CSSC	Soporte central para carretilla	6
CATEJ	Eje para llanta carretilla reforzada	6
CATCH	Par de chumaceras para eje	6
CSJT	Juego de tornillos concha 4 barrenos	6
CATSE	Par de soportes estabilizadores reforzados	6

EXHIBIDOR VERTICAL CON CARRETILLAS Y ACCESORIOS

SURTEK

142 PIEZAS

CONTENIDO

*El producto puede variar dependiendo disponibilidad.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
RCARRVERC	Carretillas y accesorios más exhibidor	1

CUCHARAS PARA ALBAÑIL

CUCHARAS TIPO PHILADELPHIA Y GUADALAJARA FORJADAS A UNA SOLA PIEZA Y SOLDADAS

USO PROFESIONAL

SURTEK

VIDEO

FLOTAS PÁGINA 832

CFP9
• Forjada en una sola pieza.

CUP9
• Cuchara soldada.

CFG9
• Forjada en una sola pieza.

CUG9
• Cuchara soldada.

Disponible en Colombia

GRANEL

• Hoja de acero alto carbono soporta mejor el desgaste.
• Hoja perfilada quea permite un manejo más detallado y preciso al aplicar el material.

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	FABRICACIÓN	ANCHO DE HOJA	
CFP6	6"	Philadelphia	Forjada	3-1/8"	3
CFP9	9"	Philadelphia	Forjada	4-1/2"	3
CFP10	10"	Philadelphia	Forjada	5"	3
CFP11	11"	Philadelphia	Forjada	5-1/2"	3
CUP6	6"	Philadelphia	Soldada	3-1/2"	3
CUP7	7"	Philadelphia	Soldada	4"	3

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	FABRICACIÓN	ANCHO DE HOJA	
CUP8	8"	Philadelphia	Soldada	4-1/4"	3
CUP9	9"	Philadelphia	Soldada	5"	3
CUP10	10"	Philadelphia	Soldada	5-1/8"	3
CUP11	11"	Philadelphia	Soldada	5-1/8"	3
CFG9	9"	Guadalajara	Forjada	5-3/4"	3
CUG9	9"	Guadalajara	Soldada	5-3/4"	3

CUCHARAS TIPO PHILADELPHIA, GUADALAJARA, MÉRIDA Y YESERA

USO DOMÉSTICO

FOY

LLANAS PÁGINA 833

130414

130417

130418

142645

Disponible en Colombia

GRANEL

• Hoja de acero alto carbono soporta mejor el desgaste.
• Encabada con anillo crimpado de refuerzo.

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	FABRICACIÓN	ANCHO DE HOJA	
130411	6"	Philadelphia	Soldada	3-1/2"	3
130412	7"	Philadelphia	Soldada	4"	3
130413	8"	Philadelphia	Soldada	4-1/4"	3
130414	9"	Philadelphia	Soldada	4-1/2"	3
130415	10"	Philadelphia	Soldada	4-3/4"	3
130416	11"	Philadelphia	Soldada	5-1/8"	3

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	FABRICACIÓN	ANCHO DE HOJA	
130417	9"	Guadalajara	Soldada	6-7/8"	3
130418	7"	Mérida	Soldada	3-3/8"	3
130419	8"	Mérida	Soldada	4"	3
130420	9"	Mérida	Soldada	4-3/8"	3
142645	9"	Tipo yesera	Soldada	5-1/8"	3

GRIFA

GRIFA DOS BOCAS PARA VARILLA

USO PROFESIONAL

SURTEK

GRANEL

• Ideales para sujetar, girar o enderezar varillas de forma más eficiente.
• Bocas forjadas haciéndolas más fuertes y resistentes a la deformación o fractura.

CÓDIGO	BOCAS	PARA VARILLA	LONGITUD	
130080	5/8"	1/2"	74 cm	3
	1/2"	3/8"	29-1/8	

HILOS

HILOS PARA CONSTRUCCIÓN

USO PROFESIONAL

SURTEK

130567

• 100% polipropileno multifilamento.
• Calibre No. 18.
• Tenacidad de 14 kg.
• Construido con un final de 5,040 denier a tres cabos.

CÓDIGO	MEDIDA	
130567	65 m	12
130568	165 m	12

HILOS

HILOS PARA CONSTRUCCIÓN Y PESCA

USO GENERAL

FOY

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 KG	TENSIÓN MÁXIMA LB	
HPZ3	0.3 mm		8.5 cm	4.4	9.70	1
HPZ4	0.4 mm		8.5 cm	7.3	16.10	1
HPZ5	0.5 mm		8.5 cm	11.1	24.48	1
HPZ6	0.6 mm		8.5 cm	15.4	33.96	1
HPZ7	0.7 mm		8.5 cm	20.5	45.20	1
HPZ8	0.8 mm		10 cm	26.1	57.55	1
HPZ9	0.9 mm		10 cm	31.9	70.34	1
HPZ10	1 mm		10 cm	38.1	84.01	1

CÓDIGO	CALIBRE	COLOR	DIÁMETRO DEL CARRETE	TENSIÓN MÁXIMA KG	TENSIÓN MÁXIMA LB	
HPV3	0.3 mm		8.5 cm	4.4	9.70	1
HPV4	0.4 mm		8.5 cm	7.3	16.10	1
HPV5	0.5 mm		8.5 cm	11.1	24.48	1
HPV6	0.6 mm		8.5 cm	15.4	33.96	1
HPV7	0.7 mm		8.5 cm	20.5	45.20	1
HPV8	0.8 mm		10 cm	26.1	57.55	1
HPV9	0.9 mm		10 cm	31.9	70.34	1
HPV10	1 mm		10 cm	38.1	84.01	1

MANGUERAS DE NIVEL

MANGUERAS DE NIVEL EN ROLLO

USO PROFESIONAL

122275

Disponible en Colombia

SURTEK

NIVELES PÁGINA 511

PRECIO POR METRO EN ROLLO DE 100 M

ROLLO

- Fabricada en PVC transparente.
- Temperatura de trabajo: 10º a 60º C.
- Para uso en la construcción.

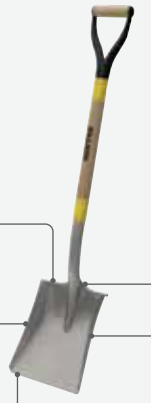
CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	
122275	1/4"	100 m	1
122276	5/16"	100 m	1
122277	3/8"	100 m	1

LÍNEAS DE PRODUCTO

ACTIVIDADES				¿CÓMO IDENTIFICARLAS ACORDE A MIS NECESIDADES?												
USO	MANGO	APLICACIONES	OFICIOS	COLOR DE ETIQUETA	ACABADOS	FAMILIA DE PRODUCTOS										REFERENCIA
Nivel de apliación según el material con el que esta fabricada la herramienta.	Material en el que esta fabricado.	Actividades que la herramienta puede desempeñar.	Sectores en los que se desarrollan actividades donde puede usar la herramienta.	Amarillo / Negro Negro / Amarillo Azul / Amarillo	Caracterísitcas que presenta la herramienta según el nivel de uso.	AZADONES	BIELDOS	CAVAHOYOS	MARROS	MARTILLOS	PALAS	RASTRILLOS	TIJERAS	ZAPAPICOS		Imagen de referencia para distinguir la herramienta.
MÁSTER	ACERO	Acero	Herramienta de gran resistencia diseñada para el mantenimiento estructural, de máquinas y herramientas profesionales e industriales.	Construcción, fábricas, industrias petroleras, electricas, jardinería, entre otras.	Mango metálico, puño con grip de madera, doble crimpado, cuchara de acero 1045.			●			●					PALMC1
MÁSTER FV	FIBRA DE VIDRIO	Fibra de vidrio		construcción, fábricas, industrias petroleras, electricas, jardinería, entre otras.	Mango de fibra de vidrio, puño plástico "Y", anillo crimpado, cuchara de acero 1045.	●		●	●	●	●	●		●		130681
INDUSTRIAL	INDUSTRIAL	Madera	Para situaciones de uso donde se necesita precisión, calidad y resistencia, productos que exceden las normas internacionales más exigentes.	Construcción, fábricas, industrias petroleras, electricas, jardinería, entre otras.	Mango de madera, puño con grip de madera, doble anillo crimpado, cuchara de acero 1045.		●		●	●	●					130620
PROFESIONAL	PROFESIONAL	Madera	Resistentes y ergonómicas para un uso frecuente en tareas generales de excavación, carga y movimiento de materiales.	Construcción, fábricas, industrias petroleras, electricas, jardinería, entre otras.	Mango de madera, puño contractor grip, cuchara de acero al carbón 1035.	●	●	●	●	●	●	●	●	●		130600
		Plástico		agricultura, jardinería, mantenimiento urbano, ganadería y limpieza de áreas industriales.	Mango y puño de plástico resistente inyectados en una sola pieza, cuchara de acero al carbón 1045.						●					PALRP

PALAS

TODAS LAS CUCHARAS DE PALAS SURTEK CUENTAN CON:



HOMBROS doblados hacia atrás para reforzar la estructura de la hoja lo cual permite un mejor apoyo en el pie.

CABEZA de acero al ALTO CARBONO SAE 1035.

DOBLE tratamiento térmico.

CUCHARAS calibre 14 para palas uso máster y calibre 16 para profesionales.

DUREZA de 43 a 47 HRc (Rockwell C).

LA DE USOS Y RECOMENDACIONES PARA PALAS

CARACTERÍSTICAS		TIPOS DE HOJAS					
IMAGEN DE REFERENCIA							
DESCRIPCIÓN		REDONDA	CUADRADA	IRRIGACIÓN	CARBÓNERA	ESCARRAMÁN	ESPADÓN
	Función	Cavar	Cortar raíces y tierra, romper suelo y cavar hoyos				Cavar
	Punta	Redonda					
TIPOS DE EMPUÑADURAS	Recto	•	•	•	•	–	–
	Tipo "Y"	•	•	•	•	•	•
	Tipo "D"	•	•	–	–	•	•
LONGITUD DEL MANGO	Largo	•	•	•	•	–	–
	Regular	•	•	•	•	•	•
	Corto	•	•	–	–	–	–
MATERIAL DE LA HOJA	Acero	•	•	•	•	•	•
	Aluminio	–	–	–	•	–	–
	Plástico	–	–	–	•	–	–
APLICACIONES	Excavar hoyos pequeños	✓	•	✓	•	•	•
	Excavar hoyos profundos	✓	•	•	•	•	•
	Zanjas	✓	✓	•	•	•	•
	Transplantar plantas	•	•	✓	•	✓	•
	Cortar raíces	•	✓	•	•	✓	✓
	Compactar tierra	•	✓	•	•	✓	•
	Revolver mezcla	•	✓	•	✓	•	•
	Mover sustratos	✓	•	✓	✓	•	•
	Esparcir material	•	✓	✓	✓	•	•
	Quitar nieve (zonas frías)	•	•	•	✓	•	•

• = Disponible | - = No disponible | ✓ = Excelente | • = Regular | • = No recomendable

PALAS CON MANGO LARGO DE FIBRA DE VIDRIO

USO MASTER

- Mango de fibra de vidrio con grip antiderrapante.

- Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.

ANCHO DE HOJA

- Largo de cabo: 50".

130686 130687

GRANEL

CÓDIGO	130686	130687
TIPO	Redonda	Cuadrada
ANCHO DE HOJA	8-7/8"	9-3/8"
	3	3

PALAS CON MANGO LARGO DE MADERA CON ANILLO CRIMPADO

USO MASTER

- Mango largo facilita trabajo con un menor esfuerzo.

- Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.

ANCHO DE HOJA

- Largo de cabo: 49"

130626 130627 130628 130625

GRANEL

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

PALAS

PALAS CON MANGO LARGO DE MADERA

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Mango largo facilita trabajo con un menor esfuerzo.

130605 130606 130607

Disponible en Colombia

ANCHO DE HOJA

GRANEL

- Largo de cabo: 48".

CÓDIGO	130605	130606	130607
TIPO	Redonda	Cuadrada	Irrigación
ANCHO DE HOJA	8-1/2"	9-1/2"	9"
	3	3	3

PALAS CON MANGO METÁLICO CON PUÑO METÁLICO "Y"

SURTEK

USO MASTER

- 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.

PALRM1 PALCM1 PALEM1

ANCHO DE HOJA

- Doble anillo crimpado brinda mayor resistencia y durabilidad lo que alarga la vida útil de la pala.
- Largo de cabo 34 3/8"

GRANEL

CÓDIGO	PALRM1	PALCM1	PALEM1
TIPO	Redonda	Cuadrada	Escarramán
ANCHO DE HOJA	8-1/2"	9-1/2"	7-1/4"
	3	3	3

PALAS CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO CON PUÑO PLÁSTICO "Y"

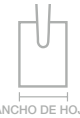
SURTEK

USO MASTER

- Puño de plástico reforzado recto.

- Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.

130680 130681 130682 130684



ANCHO DE HOJA

GRANEL

- Largo de cabo: 39".

CÓDIGO	130680	130681	130682	130684
TIPO	Redonda	Cuadrada	Escarramán	Carbónera
ANCHO DE HOJA	8-7/8"	9-3/8"	7-3/8"	11-3/4"
	3	3	3	3

PALAS CON MANGO DE MADERA CON PUÑO METALICO "Y"

SURTEK

USO MASTER

PRODUCTO MEJORADO

- Puño con asa metálica remachado al cabo.

- Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.

130620 130621 130622 130623 130624

Disponible en Colombia

ANCHO DE HOJA

- Doble anillo crimpado brinda mayor resistencia y durabilidad lo que alarga la vida útil de la pala.
- Largo de cabo: 36".

GRANEL

CÓDIGO	» 130620	130621	130622	130623	130624
TIPO	Redonda	Cuadrada	Escarramán	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

PALAS

PALAS CON MANGO DE MADERA PUÑO METÁLICO "D"

FOY

USO GENERAL

• Puño "D" metálico con vena de refuerzo.

Disponible en Colombia

PRDMG PCDMG

• Largo de cabo: 30".

GRANEL

CÓDIGO	PRDMG	PCDMG
TIPO	Redonda	Cuadrada
ANCHO DE HOJA		
	3	3

CONTRACTOR GRIP

- **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

SURTEK

USO PROFESIONAL

CONTRACTOR GRIP

PRODUCTO MEJORADO

INNOVACIÓN SURTEK

ANCHO DE HOJA

130600 130601 130604

• Largo de cabo: 30".

GRANEL

CÓDIGO	130600	130601	130604
TIPO	Redonda	Cuadrada	Carbónera
ANCHO DE HOJA	8-1/2"	9-1/2"	11-3/4"
	3	3	3

PALAS CON MANGO Y PUÑO DE PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA INYECTADOS EN UNA SOLA PIEZA

SURTEK

USO PROFESIONAL

• Puño de plástico reforzado recto.

INNOVACIÓN SURTEK

NUEVO

VIDEO

Disponible en Colombia

ANCHO DE HOJA

PALRP PALCP PALAP PALEP

- Puño diseñado con un ángulo de 15° que permite palear más fácil y cómodamente.
- Diseño patentado de una sola pieza de puño y cabo más resistente, no se deforma y es más ligera.
- Largo de cabo 30".

GRANEL

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

PALAS CON MANGO DE MADERA CON PUÑO DE PLÁSTICO "D"

SURTEK

USO PROFESIONAL

• Puño de plástico reforzado recto.

ANCHO DE HOJA

130602 130603

• Largo de cabo: 30".

GRANEL

CÓDIGO	130602	130603
TIPO	Escarramán	Espadón
ANCHO DE HOJA	7-1/4"	5-1/4"
	3	3

CONSTRUCCIÓN

URREA SURTEK FOY

PALAS

PALAS CON MANGO DE MADERA PUÑO PLÁSTICO "Y"

FOY

USO GENERAL

- Puño de plástico recto.

Disponible en Colombia

PCYPG PRYPG

- Largo de cabo: 28".

GRANEL

CÓDIGO	PCYPG	PRYPG
TIPO	Cuadrada	Redonda
ANCHO DE HOJA		
▱	3	3

PALA SANITARIA PUÑO CONTRACTOR GRIP CUCHARA PLÁSTICA

SURTEK

USO PROFESIONAL

CONTRACTOR GRIP

PRODUCTO MEJORADO

INNOVACIÓN SURTEK

Disponible en Colombia

130688

- Más ligera que las palas metálicas, con superficies lisas para limpiar con facilidad.
- Libre de oxidación, ideal para labores sanitarias.
- Largo de cabo 30".

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO CUCHARA	LARGO CUCHARA	▱
130688	14-1/4"	18-5/8"	3

PALA SANITARIA PUÑO CONTRACTOR GRIP CUCHARA DE ALUMINIO

SURTEK

USO PROFESIONAL

CONTRACTOR GRIP

PRODUCTO MEJORADO

INNOVACIÓN SURTEK

Disponible en Colombia

130689

- Más ligera, con superficies lisas para limpiar con facilidad.
- Libre de oxidación, Ideal para labores sanitarias.
- Largo de cabo 30".

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO CUCHARA	LARGO CUCHARA	▱
130689	14-3/8"	15-3/8"	3

PALAS CAJUELERAS CON MANGO Y PUÑO DE PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA INYECTADOS EN UNA SOLA PIEZA

SURTEK

USO PROFESIONAL

VIDEO

NUEVO

Disponible en Colombia

PALCRP PALCCP

- 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".

GRANEL

CÓDIGO	PALCRP	PALCCP
TIPO	Redonda	Cuadrada
ANCHO DE HOJA	8-1/2"	8-1/2"
▱	3	3

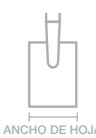
PALAS CAJUELERAS CON MANGO DE MADERA CON PUÑO METÁLICO

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Anillo metálico de refuerzo en zona de ensamble.

Disponible en Colombia



130631 130630

- Puño de plástico reforzado recto largo de cabo 20".

GRANEL

CÓDIGO	130631	130630
TIPO	Redonda	Cuadrada
ANCHO DE HOJA	8-1/2"	8-1/2"
▱	3	3

REPUESTO DE CABO DE MADERA LARGO PARA PALA

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Mango de madera estufada y pulida evita astillas y cuenta con mejor agarre.
- Madera estufada y laqueada.

GRANEL

CÓDIGO	PARA	▱
CAB29	Palas industriales y profesionales	6

PALAS

REPUESTO DE CABO DE MADERA PARA PALA PUÑO METÁLICO "Y"

SURTEK

USO PROFESIONAL

- 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	
CAB37	Palas industriales	6

REPUESTO DE CABO DE MADERA PARA PALA PUÑO CONTRACTOR GRIP

SURTEK

USO PROFESIONAL

CONTRACTOR GRIP

- Mango de madera estufada y pulida evita astillas y cuenta con mejor agarre.
- Angulo de puño de 15°.

GRANEL

CÓDIGO	PARA	
CAB17	Palas profesionales	6

REPUESTO DE CABO DE MADERA PARA PALA PUÑO PLÁSTICO "Y"

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Mango de madera estufada y pulida evita astillas y cuenta con mejor agarre.
- Medida: 25".
- Puño plástico "Y" con diseño reforzado.

GRANEL

CÓDIGO	PARA	
CAB30	Palas profesionales	6

REPUESTO DE CABO DE MADERA PARA PALA PUÑO PLÁSTICO "Y"

FOY

USO GENERAL

- 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	
CAB22	Palas Foy	6

PISONES

PISONES DE HIERRO

SURTEK

USO PROFESIONAL

130008 130010

- Diseño de cabeza con venas de refuerzo.
- Fundición de hierro nodular.
- Encabe con perno sólido.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDAS DE CABEZA	MANGO	
130008	8" x 8"	48"	2
130010	10" x 10"	48"	2

REPUESTO PARA PISÓN

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Mango perfilado de madera estufada y laqueada.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	
CAB42	48"	6

PLOMADAS

PLOMADAS DE LATÓN TIPO BARRIL

SURTEK

USO PROFESIONAL

123275

- Centros rectificados para mayor precisión.

CÓDIGO	NO.	DIÁMETRO	PESO	
123274	1	35 mm	334 gr	6
123275	3	44 mm	326 gr	6
123276	4	45 mm	580 gr	6

PLOMADAS DE LATÓN

SURTEK

USO PROFESIONAL

123270

Disponible en Colombia

- La parte superior se desatornilla para centrar las cuerdas fácilmente.
- Punta de acero templado y rectificado.
- Punta de repuesto incluida.

CÓDIGO	PESO	
123270	227 gr	6
123271	340 gr	6
123272	454 gr	6
123273	680 gr	4

PLOMADAS DE ZAMAC TIPO BARRIL

FOY

USO DOMÉSTICO

142617

Disponible en Colombia

- Centros rectificados para mayor precisión.
- Plomada hueca para rellenar y aumentar el peso si así se requiere.

CÓDIGO	NO.	DIÁMETRO	PESO	
142616	1	36 mm	122 gr	5
142617	2	38 mm	140 gr	5
142618	3	43 mm	152 gr	5
142619	4	49 mm	190 gr	5

TIROLERA

TIROLERA DE LÁMINA

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Fabricada en lámina pintro para mayor durabilidad y resistente a la corrosión.
- Permite dar un acabado ajustable de fino a grueso.
- Aspas en espiral para una mejor aspersion de material.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
TG103	2.5 l / 0,66 gal	1

ZAPAPICOS

ZAPAPICOS Y TALACHOS CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

USO MASTER

Disponible en Colombia

- Cabeza fabricada en acero forjado.
- Guardacabos que reduce las vibraciones y protege el cabo.
- Cabo de fibra de vidrio, más ligero y mayor resistencia al intemperie.

ATADO

CÓDIGO	TIPO	PESO	LONGITUD DE CABO	
ZP5MF	Zapa - pico	5 lb - 2,2 kg	36"	4
ZP7MF	Zapa - pico	7 lb - 3,2 kg	36"	4
TP5MF	Talacho - pico	5 lb - 2,2 kg	36"	4

ZAPAPICOS Y TALACHOS CON MANGO DE MADERA

USO PROFESIONAL

» Disponible en Colombia

- Cabeza fabricada en acero forjado.
- Guardacabos que reduce las vibraciones y protege el cabo.

ATADO

CÓDIGO	TIPO	PESO	LONGITUD DE CABO	
ZP5M	Zapa - pico	5 lb - 2,2 kg	36"	4
ZP7M	Zapa - pico	7 lb - 3,2 kg	36"	4
PP5M	Pico - pico	5 lb - 2,2 kg	36"	4
» TP5M	Talacho - pico	5 lb - 2,2 kg	36"	4
TH5M	Talacho - hacha	5 lb - 2,2 kg	36"	4

ZAPAPICOS Y TALACHOS SIN MANGO

USO PROFESIONAL

Excepto ZP7.

» Disponible en Colombia

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	PESO	
ZP5	Zapa - pico	5 lb - 2,2 kg	6
ZP7	Zapa - pico	7 lb - 3,2 kg	4
PP5	Pico - pico	5 lb - 2,2 kg	6
» TP5	Talacho - pico	5 lb - 2,2 kg	6
TH5	Talacho - hacha	5 lb - 2,2 kg	6

- Fabricada en acero forjado.
- Resistencia y dureza adecuada para maximizar el desempeño.
- Ojo ovalado estándar No. 6 para un ajuste más firme.

REPUESTO PARA ZAPAPICO DE FIBRA DE VIDRIO

USO MASTER

- Zona de agarre con grip antideslizante que absorbe impactos.
- Alma de fibra de vidrio para uso extrapesado.

ATADO

CÓDIGO	LARGO	
CAB6F	36"	1

REPUESTO PARA ZAPAPICO DE MADERA

USO PROFESIONAL

- Guardacabos que reduce las vibraciones y protege el cabo.

ATADO

CÓDIGO	LARGO	
CAB6	36"	6

COPAS DE SUCCIÓN

COPA DE DOBLE SUCCIÓN PARA VIDRIO

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Ideal para cargar objetos pesados, en especial láminas, vidrios, espejos y cristales automotrices
- Mango ergonómico con grip para un agarre más seguro.

CÓDIGO	DIÁMETRO DE COPA	CAPACIDAD DE CARGA	
107373	4-1/2"	80 kg	1

COPA DE DOBLE SUCCIÓN PARA VIDRIO

FOY

USO DOMÉSTICO

CSUCF2

- Ideal para cargar objetos pesados, en especial láminas, vidrios, espejos y cristales automotrices.
- Copa de goma y mango de plástico ABS.

CÓDIGO	DIÁMETRO DE COPA	CAPACIDAD DE CARGA	
CSUCF2	4-1/2"	80 kg	1

COPA DE SUCCIÓN PARA VIDRIO

FOY

USO DOMÉSTICO

CSUCF1

- Ideal para cargar objetos pesados, en especial láminas, vidrios, espejos y cristales automotrices.
- Copa de goma y mango de plástico ABS.

CÓDIGO	DIÁMETRO DE COPA	CAPACIDAD DE CARGA	
CSUCF1	4-1/2"	36 kg	1

CORTA AZULEJOS

JUEGO DE INSTALADOR DE AZULEJOS

URREA

USO PESADO

6 PIEZAS

Contenido		
TC76	Corta azulejos 30"	1
1367	Mazo cabeza hule 16 oz	1
UNI18A	Nivel de aluminio 18"	1
653X	Espátula flexible 3"	1
USGNG	Guantes nailon con poliuretano G	1
1583LHG	Flexómetro industrial 3 m x 19 mm	1

CÓDIGO	PIEZAS	
JAZ6	6	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTA PARA INSTALAR AZULEJO

SURTEK

USO GENERAL

PESO LIGERO

7 PIEZAS

Código	Descripción	
CAZ20	Corta azulejos 20" reforzado	1
123160	Pinza corta azulejo 8"	1
123205	Separador de azulejo 5 mm	2
137409	Guantes algodón con PVC talla M	1
123104	Espátula flexible mango de madera 4"	1
608	Mazo de hule 8 oz	

CÓDIGO	PIEZAS	
JAZ7S	7	1

CORTA AZULEJOS PARA GRANDES FORMATOS

URREA

USO PESADO

12 mm MÁXIMO GROSOR DE CORTE

PARA CORTE RECTO

PARA CORTE DIAGONAL

MATERIAL DE CUCHILLA DE CARBURO DE TUNGSTENO

RECUBRIMIENTO DE TITANIO NEGRO

VIDEO

30"

TC76

36"

TC91

REPTC1

- Base de acero y mango de aluminio.
- Peso ligero para su fácil manejo. Menos voluminoso que otros cortadores.
- Base con extensiónes de aluminio para un trabajo más cómodo con azulejos de mayor tamaño.
- Poder de corte de 500 kg.

CÓDIGO	LONGITUD DE CORTE PULG	LONGITUD DE CORTE CM	ESPESOR MÁXIMO CORTE	CORTE DIAGONAL	ANCHO DE LA BASE	LONGITUD DE LA BASE	DIÁMETRO DE CUCHILLA	
TC76	30-15/16"	76	12 mm	53 cm	8.9 cm	99 cm	22 mm	1
TC91	36"	91.4	12 mm	63.5 cm	8.9 cm	114 cm	22 mm	1

Repuestos

CÓDIGO	MATERIAL	PARA USO CON	
REPTC1	Carburo de tungsteno	TC61, TC76, TC91	3

CORTA AZULEJOS

CORTA AZULEJOS PARA GRANDES FORMATOS

USO PROFESIONAL · 10 mm MÁXIMO GROSOR DE CORTE · PARA CORTE DIAGONAL · CUCHILLA DE CARBURO DE TUNGSTENO

SURTEK

- Correderas con baleros para reducir la fricción.

35”

CAZ35

RCAZP

- Base metálica reforzada.
- Sistema de rompimiento de azulejos de palanca independiente.
- Base con extensiónes para un trabajo más cómodo con azulejos de mayor tamaño.

CÓDIGO	LONGITUD DE CORTE PULG	LONGITUD DE CORTE CM	ESPESOR MÁXIMO CORTE	CORTE DIAGONAL	ANCHO DE LA BASE	LONGITUD DE LA BASE	DIÁMETRO DE CUCHILLA	
CAZ24	24"	63	10 mm	44.5 cm	20 cm	82 cm	22 mm	1
CAZ35	35"	90	10 mm	63 cm	20 cm	108 cm	22 mm	1

Repuestos

CÓDIGO	MATERIAL	DIÁMETRO	PARA USO CON:	
RCAZP	Carburo de tungsteno	22 mm	CAZ24 y CAZ35	1

CORTA AZULEJOS CON BALEROS

USO PROFESIONAL · 7-10 mm MÁXIMO GROSOR DE CORTE · PARA CORTE DIAGONAL · CORREDERA CON BALEROS

SURTEK

- Correderas con baleros para reducir la fricción.

16”

123147

RCZ1

- Base de lámina reforzada.
- Rieles de acero sólido que evitan deformaciones.
- Regla graduada alto relieve.

CÓDIGO	LONGITUD DE CORTE PULG	LONGITUD DE CORTE CM	ESPESOR MÁXIMO CORTE	CORTE DIAGONAL	ANCHO DE LA BASE	LONGITUD DE LA BASE	DIÁMETRO DE CUCHILLA	
123147	16"	40.6	10 mm	28.2 cm	17.8 cm	59 cm	22 mm	1
CZ16	16"	40.6	7-10 mm	46.7 cm	16.5 cm	16.5 cm	22 mm	1
CZ20	20"	51	7-10 mm	36 cm	16.5 cm	16.5 cm	22 mm	1
CZ23	24"	61	7-10 mm	43.1 cm	16.5 cm	79.3 cm	22 mm	1
CZ26	26"	66	7-10 mm	46.7 cm	16.5 cm	85.3 cm	22 mm	1

Repuestos

CÓDIGO	MATERIAL	DIÁMETRO	PARA USO CON:	
RCZ1	Carburo de tungsteno	22 mm	CZ16, CZ20, CZ23 y CZ26	1
RCZ2	Carburo de tungsteno	22 mm	CZ16, CZ20, CZ23 y CZ26	1

CORTA AZULEJOS DE CORTE DIAGONAL Y RECTO

USO GENERAL · 10 mm MÁXIMO GROSOR DE CORTE · PARA CORTE RECTO · PARA CORTE DIAGONAL · PESO LIGERO

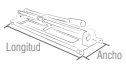
SURTEK

16”

CAZ16

RCAZR

Dos piezas por empaque.



- Base reforzada.
- Correderas con bujes.
- Regla graduada alto relieve.

CÓDIGO	LONGITUD DE CORTE PULG	LONGITUD DE CORTE CM	ESPESOR MÁXIMO CORTE	CORTE DIAGONAL	ANCHO DE LA BASE	LONGITUD DE LA BASE	DIÁMETRO DE CUCHILLA	
CAZ16	16"	40.6	10 mm	28 cm	14 cm	55 cm	15 mm	1
CAZ20	20"	50.8	10 mm	35.2 cm	14 cm	65 cm	15 mm	1

Repuestos

CÓDIGO	MATERIAL	DIÁMETRO	PARA USO CON:	
RCAZR	Carburo de tungsteno	15 mm	CAZ16 y CAZ20	1

CORTA AZULEJOS

CORTA AZULEJOS

USO DOMÉSTICO | 10 mm MÁXIMO GROSOR DE CORTE | PARA CORTE DIAGONAL

13”

142681

- Base graduada.
- Correderas con bujes.

Disponible en Colombia

142685

Dos piezas por empaque.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE PULG	CAPACIDAD DE CORTE CM	ESPESOR MÁXIMO CORTE	CORTE DIAGONAL	ANCHO DE LA BASE	LONGITUD DE LA BASE	DIÁMETRO DE CUCHILLA	
142681	13”	33 cm	10 mm	23 cm	14 cm	44 cm	15 mm	1
142682	16”	40.6	10 mm	28 cm	14 cm	53 cm	15 mm	1

Repuesto

CÓDIGO	MATERIAL	DIÁMETRO	PARA USO CON:	
142685	carburo de tungsteno	15 mm	142681 y 142682	1

PINZA CORTA AZULEJOS

USO GENERAL

- Para cortar azulejo, vidrio, cerámica, barro, etc.

CÓDIGO	MEDIDA	
123160	8”	1

SEPARADORES DE AZULEJOS

USO GENERAL

Disponible en Colombia

123202

123203

- Asegura una distancia uniforme entre azulejos.
- Pueden reutilizarse.

CÓDIGO	MEDIDA	PIEZAS POR PAQUETE	
123202	2.0 mm	200	6
123203	3 mm	150	6
123205	5 mm	100	6
123206	6 mm	75	6
123208	8 mm	50	6

ESPÁTULAS MANGO BIMATERIAL

ESPÁTULAS FLEXIBLES DE ACERO INOXIDABLE

USO PESADO | ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

652X

653X

654X

- 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.

			JUEGOS DE ESPÁTULAS	
CÓDIGO	ANCHO DE HOJA		6501X	6500X
PIEZAS			4	3
EMPAQUE				
			1	1
GRANEL				
» 652X	2”	1	•	•
» 653X	3”	1	•	•
» 654X	4”	1	•	•
» 656X	6”	1	-	-
Incluye cepillo de alambre 1885C55			•	-

ESPÁTULAS MANGO BIMATERIAL

ESPÁTULAS FLEXIBLES DE ACERO AL ALTO CARBONO

SURTEK

USO PROFESIONAL

123033

- Alta flexibilidad y resistencia sin perder su forma.
- Mango de neopreno y polipropileno para un agarre cómodo y seguro.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	
123032	2"	6
123033	3"	6
123034	4"	6
123035	5"	6
123036	6"	6

ESPÁTULAS RÍGIDAS DE ACERO AL ALTO CARBONO

SURTEK

USO PROFESIONAL

123023

CEPILLOS Y BROCHAS PÁGINA 837

- Ideal para raspado y aplicaciones de alta presión.
- Mango de neopreno y polipropileno para un agarre cómodo y seguro.

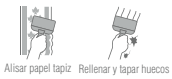
GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	
123022	2"	6
123023	3"	6

ESPÁTULAS TAPIZADORAS DE ACERO AL ALTO CARBONO

SURTEK

USO PROFESIONAL



Disponible en Colombia

123110

- 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.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	
123108	8"	3
123110	10"	3
123112	12"	3

ESPÁTULAS MANGO DE MADERA

ESPÁTULAS FLEXIBLES DE ACERO AL ALTO CARBONO

SURTEK

USO PROFESIONAL

123104

- Alta flexibilidad y resistencia sin perder su forma.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	
123101	1"	6
123102	2"	6
123103	3"	6
123104	4"	6
123105	5"	6
123106	6"	6

ESPÁTULAS RÍGIDAS DE ACERO AL ALTO CARBONO

SURTEK

USO PROFESIONAL

123083

PINTURAS PÁGINA 842

- Ideal para raspado y aplicaciones de alta presión.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	
123081	1"	6
123082	2"	6
123083	3"	6

ESPÁTULA RÍGIDA DE ACERO AL ALTO CARBONO

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Multiusos. Para raspar, ranurar, limpiar rodillos, aplicar mastique o empleste.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	
123092	2-1/2"	6

ESPÁTULA RÍGIDA ANGULADA DE ACERO AL ALTO CARBONO

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Permite trabajar en bordes, juntas y superficies irregulares con mayor comodidad.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	
123093	3"	6

ESPÁTULAS MANGO DE PLÁSTICO

ESPÁTULAS FLEXIBLES DE ACERO AL ALTO CARBONO

FOY

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia

142620

- Alta flexibilidad y resistencia sin perder su forma.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	
142620	2"	6
142621	3"	6
142622	4"	6

ESPÁTULAS RÍGIDAS DE ACERO AL ALTO CARBONO

FOY

USO DOMÉSTICO

Disponible en Colombia

142623

- Ideal para raspado y aplicaciones de alta presión.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	
142623	2"	6
142624	3"	6

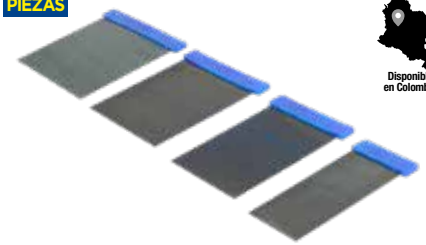
CUÑAS

JUEGO DE CUÑAS PARA RASPAR MANGO PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

4 PIEZAS



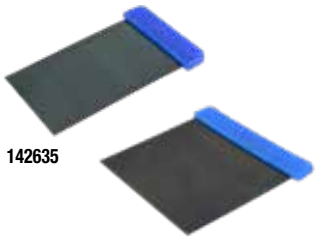
Disponible en Colombia

CÓDIGO	MEDIDA	
142628	5, 8, 10, 12 cm	6

CUÑAS PARA RASPAR MANGO PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO



142635

142636

- Alta flexibilidad.
- Espesor 0.254 mm.
- Ideal para resanar y raspar muros.
- Con mango plástico.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	
142635	2-3/4" x 4.5"	25
142636	5" x 4.5"	25

CUÑAS PARA RASPAR SIN MANGO

FOY

USO DOMÉSTICO

142633

142634

- Alta flexibilidad.
- Espesor 0.254 mm.
- Ideal para resanar y raspar muros.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	
142633	2-3/4" x 4.5"	100
142634	5" x 4.5"	100

FLOTAS

FLOTAS DE ESPONJA MANGO DE MADERA

SURTEK

USO PROFESIONAL

CUCHARAS DE ALBAÑIL PÁGINA 820

123190

123193

Disponible en Colombia

- Gran capacidad de retención de agua.
- Para acabados ásperos en cementos y pasta.
- Con mango de madera estufada.

GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	ESPESOR	
123190	Áspero	9-1/2" x 4"	3/4"	3
123193	Áspero	12" x 4"	1/2"	3

FLOTA DE ESPONJA MANGO DE PLÁSTICO

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Gran capacidad de retención de agua.
- Para acabados ásperos en cementos y pastas.
- Para lechar boquillas.

GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	ESPESOR	
123197	Áspero	9-1/2" x 4"	3/4"	3

FLOTA DE HULE MANGO DE MADERA

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

123198

123192

- Acabados finos en cemento para acabado pulido liso en cemento y yeso.

GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	ESPESOR	
123198	Fino	9-1/2" x 4"	5/8"	3
123192	Liso	9-1/2" x 4"	5/8"	3

FLOTA DE HULE MANGO DE PLÁSTICO

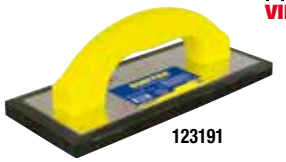
SURTEK

USO PROFESIONAL

VIDEO

Disponible en Colombia

123189



123191

- Acabados finos en cemento para acabado pulido liso en cemento y yeso.

GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	ESPESOR	
123189	Fino	9" x 4"	7/16"	3
123191	Fino	9-1/2" x 4"	5/8"	3

JALADO DE CABLES

GUÍAS JALACABLE

USO INDUSTRIAL

GJ15

- Calibre de alambre 1-1/16" x 1/8" de acero SAE 1045.
- Cuerpo plastico de alto impacto para mayor durabilidad.
- Riel que permite el manejo en ambas direcciones con una sola mano.
- Punto de verificación, que permite comprobar la cantidad de guía utilizada.
- Inicio de guia grande que permite iniciar a medir más rápido.

CÓDIGO	LONGITUD MÁXIMA	DIÁMETRO DE RIEL	
GJ15	15 m / 48 ft	8-1/2" / 216 mm	1
GJ30	30 m / 96 ft	12" / 304 mm	1
GJ60	60 m / 192 ft	12" / 304 mm	1

GUÍAS JALACABLE

USO PROFESIONAL

112600

Disponible en Colombia

- Calibre de alambre 1-1/16" x 1/8" de acero SAE 1045.
- Riel que permite el manejo en ambas direcciones con una sola mano.
- Punto de verificación, que permite comprobar la cantidad de guía utilizada.

CÓDIGO	LONGITUD MÁXIMA	DIAMETRO DE RIEL	
112600	15 m / 48 ft	8-1/2" / 216 mm	1
112601	30 m / 96 ft	12" / 304 mm	1
112602	60 m / 192 ft	12" / 304 mm	1

LLANAS

LLANAS LISAS DE ACERO AL ALTO CARBONO

USO PROFESIONAL

123180

123186

- Para extender y dar acabado al mortero, concreto, yeso en enjarre de paredes y techo.

123183

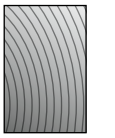
Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero alto carbono templado y pulido espejo.
- Resistente a la corrosion.
- Medida 11" x 5".

GRANEL

CÓDIGO	MANGO	REMACHES	
123186	Plástico	6	3
123183	Madera	6	3
123180	Madera	10	3

LLANAS DENTADAS TRIANGULARES DE ACERO AL ALTO CARBONO



123181

123187

- Con muescas para aplicar adhesivo de pisos y azulejos pequeños.

123184

Disponible en Colombia

VIDEO

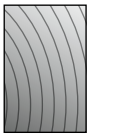
- Fabricadas en acero alto carbono templado y pulido espejo.
- Resistente a la corrosion.
- Medida 11" x 5".

GRANEL

CÓDIGO	MANGO	REMACHES	
123187	Plástico	6	3
123184	Madera	6	3
123181	Madera	10	3

LLANAS DENTADAS CUADRADAS DE ACERO AL ALTO CARBONO

USO PROFESIONAL



123182

123188

- Con muescas para aplicar mortero u otros adhesivos para baldosas de piedras naturales y cerámica, fachaletas y pisos grandes.

123185

Disponible en Colombia

CUCHARAS DE ALBAÑIL PÁGINA 820

- Fabricadas en acero alto carbono templado y pulido espejo.
- Resistente a la corrosion.
- Medida 11" x 5".

GRANEL

CÓDIGO	MANGO	REMACHES	
123188	Plástico	6	3
123185	Madera	6	3
123182	Madera	10	3

ESPUMAS

ESPUMAS DE POLIURETANO ALTA TEMPERATURA

USO MASTER

Aislar · Fijar · Rellenar · Sellar

UNA VEZ INICIADA SU APLICACIÓN, CONSUMA EL PRODUCTO POR COMPLETO.

- Sistema de válvula de una sola aplicación.
- Multiusos para fijar, rellenar, aislar y sellar.
- Resistente a la temperatura, vapor, agua y aislante.
- Sistema de aplicación con la lata invertida que maximiza el aprovechamiento.
- Válvula de aplicación tipo gatillo.
- NOM 018 STPS 2015.

113502 113501 113500

LATA

CÓDIGO	CAPACIDAD	
113500	300 ml	12
113501	500 ml	12
113502	750 ml	12

ESPUMAS DE POLIURETANO

USO GENERAL

Aislar · Fijar · Rellenar · Sellar

UNA VEZ INICIADA SU APLICACIÓN, CONSUMA EL PRODUCTO POR COMPLETO.

- Sistema de válvula de una sola aplicación.
- Multiusos para pequeñas reparaciones del hogar, para fijar, rellenar, aislar y sellar.
- Sistema de aplicación con la lata invertida que maximiza el aprovechamiento.
- Válvula de aplicación tipo gatillo.
- NOM 018 STPS 2015.

113522 113521 113520

LATA

CÓDIGO	CAPACIDAD	
113520	300 ml	12
113521	500 ml	12
113522	750 ml	12

PEGAMENTOS Y SILICONES

PEGAMENTO MULTIUSOS SIN CLAVOS

USO GENERAL

- Pegamento base de agua con resina.
- Resistente a altas temperaturas.
- Tiempo de secado total 12 horas.
- Una vez seco se puede pintar.
- Ideal para madera, cuero, plástico, metal, entre otros materiales.

TUBO

CÓDIGO	CONTENIDO	
113470	300 ml	1

SILICONES

USO GENERAL

- Presentación en cartucho estándar.
- Evita fugas y filtraciones.
- No se agrieta ni se despega.
- 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.).
- Cumplen NOM 018 STPS 2015.

113450 113451

TUBO

CÓDIGO	COLOR	CONTENIDO	
113450	Transparente	280 ml	6
113451	Negro	280 ml	6

SILICONES PARA BAÑOS Y COCINAS

USO GENERAL

- Presentación en cartucho estándar.
- Evita fugas y filtraciones.
- No se agrieta ni se despega.
- 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	
113452	Blanco	280 ml	6
113453	Transparente	280 ml	6

SELLADORES ACRÍLICOS

USO GENERAL

NUEVO

- Presentación en cartucho estándar.
- Evita fugas y filtraciones.
- No se agrieta ni se despega.
- 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.
- Ideal para superficies porosas y emboquillado de puertas y ventanas, así como el relleno de grietas.

113505 113506

TUBO

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	COLOR	CONTENIDO	
113505	Blanco	280 ml	1
113506	Transparente	280 ml	1

PEGAMENTOS Y SILICONES

SELLADORES DE POLIURETANO

USO GENERAL

NUEVO

SPB28 SPN28 SPG28

- 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.
- Ideal para superficies como tabique, ladrillo, madera, concreto y aluminio.

Espere fecha de lanzamiento.

TUBO

CÓDIGO	COLOR	CONTENIDO	
SPB28	Blanco	280 ml	6
SPN28	Gris	280 ml	6
SPG28	Negro	280 ml	6

SILICÓN DE USO GENERAL EN TUBO

USO GENERAL

- Presentación en tubo.
- Evita fugas y filtraciones.
- No se agrieta ni se despega.
- 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.
- Ideal para todo tipo de juntas en zonas húmedas (canceles de baño, cocinas, sauna, etc.)

CÓDIGO	COLOR	CONTENIDO	
113455	Transparente	70 g	1

SILICONES PARA ALTA TEMPERATURA

USO GENERAL

Disponible en Colombia

113457 113458 113459

- Presentación en tubo.
- Evita fugas y filtraciones.
- Resisten temperaturas hasta 344 °C.
- No se agrieta ni se despega.
- 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.
- Ideal para para uso automotriz.

CÓDIGO	COLOR	CONTENIDO	
113457	Aluminio	70 g	1
113458	Negro	70 g	1
113459	Rojo	70 g	1

PEGAMENTOS DE CONTACTO

USO GENERAL

NUEVO

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	
PEA12	125 ml	Amarillo	1
PEA25	250 ml	Amarillo	1

CEMENTOS PARA TUBO CPVC

USO GENERAL

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	
121134	118 ml	1
121135	236 ml	1

CEMENTOS PARA TUBO PVC

USO GENERAL

Código 121133.

121130

- Pegamento base solvente, de secado rápido.
- Ideal para unión permanente de: tubería, conexiones, todo tipo de acoplamientos de PVC rígido, alta y baja presión hasta 8" de diámetro.
- Cumplen NOM 018 STPS 2015.

LATA

CÓDIGO	CAPACIDAD	
121130	118 ml	1
121131	236 ml	1
121132	473 ml	1
121133	946 ml	1

PISTOLAS CALAFATEADORAS

PISTOLA CALAFATEADORA SISTEMA ANTIGOTEO

USO PESADO · BARRIL GIRATORIO · ANTI-GOTEO · PESO LIGERO

GANCHO · CORTADOR · LANCETA · RESISTENTE

- Fabricada en lamina de acero reforzado
- Anti-goteo.
- Relación de fuerza 18-1.
- 40% mas ligera.
- Puede desarmarse para limpiar y dar mantenimiento
- Por su alta relacion de empuje se utiliza para silicones de alta viscosidad, adhesivos de PE y masillas especializadas de la construcción entre otras industrias.

URREA · VIDEO · GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
PSFU1	Pistola calafateadora con sistema anti-goteo	1

PISTOLAS CALAFATEADORAS LISAS

SURTEK · Disponible en Colombia · VIDEO

USO PROFESIONAL

PSF3

- Émbolo de espiga de acero con sección hexagonal que mejora el trinquete.
- Fabricada en aluminio inyectado.
- Resistente a la corrosión.

- Cuenta con práctica aguja destapadora de tubo de silicón.

- Espiga en forma de gancho que permite sujetar la pistola.

USO PROFESIONAL

PSF35

- Fabricada en acero.
- Resistente a la corrosión.

USO PROFESIONAL

PSF4

- Fabricadade en acero con cuerpo tipo esqueleto.
- Cuerpo de giro independiente para un mejor acceso en espacios reducidos.
- Mango reforzado con estructura tipo "T".
- Resistente a la corrosión.

USO MASTER

PSF5

- Doble varilla de empuje para cartuchos especiales.
- Resistente a la corrosión.

- 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	
PSF3	Pistola calafateadora de aluminio inyectado	6
PSF35	Pistola calafateadora con cremallera reforzada	6
PSF4	Pistola calafateadora reforzada	6
PSF5	Pistola calafateadora doble reforzada	6

PISTOLAS CALAFATEADORAS

USO GENERAL

FOY · Disponible en Colombia

- Fabricadas en lámina de acero.
- Para cartuchos de tamaño estándar (8-1/2" x 2").
- Resistente a la corrosión.

GRANEL

CÓDIGO	PARA	
PSFL	Pistola calafateadora con flecha lisa.	6
PSFC	Pistola calafateadora con cremallera.	6

RAYADOR Y VOLTEADOR

RAYADOR DE ALUMINIO DE UNA SOLA PIEZA

SURTEK

USO PROFESIONAL

- 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	
123195	Rayador	6

VOLTEADOR DE ALUMINIO DE UNA SOLA PIEZA

SURTEK

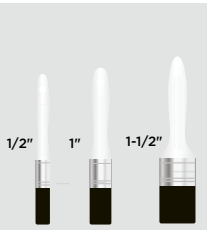
USO PROFESIONAL

- Útil para matar filos, aristas y orillas dejando acabados redondeados.
- Útiles en la elaboración de banquetas y cantos.

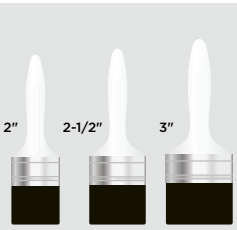
GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
123194	Volteador	6

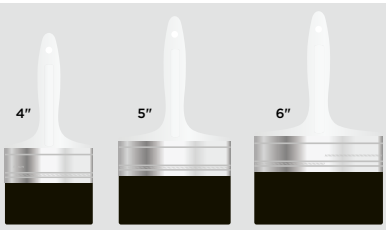
BROCHAS, RODILLOS Y ACCESORIOS PARA PINTAR



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

SURTEK

USO MASTER

123136

Disponible en Colombia

- Máxima densidad de cerdas naturales.
- Cerdas de gran longitud para alto rendimiento de la pintura.
- Resistente a solventes.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA MM	ESPESOR CERDA MM	
123132	1-1/2"	47	10	6
123133	2"	47	10	6
123135	3"	52	13	6
123136	4"	58	15	6
123137	5"	65	17.9	6
123138	6"	65	17.9	6

BROCHAS DE CERDAS NATURALES CON MANGO PLÁSTICO

SURTEK

USO PROFESIONAL

123316

Disponible en Colombia

- Densidad media de cerdas naturales.
- Cerdas que ofrecen una excelente retención de pintura y un acabado uniforme.
- Resistente a solventes.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA MM	ESPESOR CERDA MM	
123310	1/2"	40	7.7	6
123311	1"	40	7.8	6
123312	1-1/2"	40	10	6
123313	2"	40	10	6
123314	2-1/2"	44	10.7	6
123315	3"	44	13.5	6
123316	4"	47	15	6
123317	5"	54	17.9	6
123318	6"	60	18	6

BROCHAS DE CERDAS NATURALES CON MANGO PLÁSTICO

FOY

USO DOMÉSTICO

142656

Disponible en Colombia

- Densidad esencial de cerdas naturales.
- Cerdas que ofrecen un gran rendimiento y un acabado uniforme.
- Resistente a solventes.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA MM	ESPESOR CERDA MM	
142650	1/2"	40	8.7	6
142651	1"	40	12.9	6
142652	1-1/2"	40	13.7	6
142653	2"	40	13.5	6
142654	2-1/2"	40	15.4	6
142655	3"	44	17.9	6
142656	4"	47	17.6	6
142657	5"	54	18.5	6
142658	6"	57	18.5	6

BROCHAS DE CERDAS IXTLE CON MANGO PLÁSTICO

SURTEK

USO PROFESIONAL

123377

Disponible en Colombia

- Ideal para aplicar materiales sobre superficies rugosas, para aplicar impermeabilizantes y otros materiales espesos.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA MM	ESPESOR CERDA MM	
123377	4"	88	140	6
123378	5"	88	145	6
123379	6"	90	150	6

CEPILLOS PARA PINTAR

SURTEK

USO PROFESIONAL

123351

- Mango ergonómico de diseño reforzado.
- Filamentos 100% sintéticos.

123352

- Cerda cola de caballo y de filamento sintético ayudan a distribuir sin dejar marcas excesivas.
- Mango ergonómico.
- Con entrada de rosca para extensión.

123353

- Cerda de fibra de ixtle 100% natural.
- Con entrada de rosca para extensión.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	PINCELES (A) LONGITUD DE LA CERDA	PINCELES (B X C)	
123351	De cerdas sintéticas	93 x 160 mm	45 mm	7 x 14	4
123352	De cerdas mixtas	93 x 160 mm	38 mm	7 x 14	4
123353	De cerdas naturales	64 x 255 mm	50 mm	5 x 21	4

CABO DE MADERA PARA CEPILLOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Mango de madera barnizado.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	
CAB43	48"	1

CONSTRUCCIÓN

RODILLOS Y ACCESORIOS PARA PINTAR

REVOLVEDORES DE PINTURA

USO GENERAL

123349

Disponible en Colombia

- Para revolver todo tipo de pinturas, pastas, adhesivos, resanadores, compuestos, mezclas de cemento, etc.
- Operación silenciosa y autocontrolable.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIA	
123349	2 x 15"	1
123350	4 x 29"	1

JUEGO DE HERRAMIENTA PARA PINTAR

USO PROFESIONAL

3 PIEZAS

Disponible en Colombia

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	
123361	Kit pintura 3 piezas	1

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

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

123356

123357

- Maneral con entrada para extensión.

- Útil para cualquier tipo de superficie y acabado.
- Felpa de primera calidad peinada y con bordes recortados que permite optimizar el rendimiento de la pintura.
- Resistente a toda clase de solventes.

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	
123356	4"	3/4"	Rugosa	1
123383	7"	5/8"	Rugosa	1
123340	9"	3/8"	Lisa	1
123381	9"	5/8"	Rugosa	1
123341	9"	3/4"	Rugosa	1
123382	9"	9"	Extra rugosa	1
123342	9"	1-1/4"	Extra rugosa	1
123380	12"	5/8"	Rugosa	1

Repuestos de rodillos para pintar de poliéster

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE LA FELPA	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	
123357	123356	4"	3/4"	Rugosa	1
123387	123383	7"	5/8"	Rugosa	1
123343	123340	9"	3/8"	Lisa	1
123385	123381	9"	5/8"	Rugosa	1
123344	123341	9"	3/4"	Rugosa	1
123386	123382	9"	1"	Extra rugosa	1
123345	123342	9"	1-1/4"	Extra rugosa	1
123384	123380	12"	5/8"	Rugosa	1

RODILLOS PARA PINTAR DE ESPONJA

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

123394

123397

- Maneral con entrada para extensión.

- Ideales para grandes superficies ya que por su naturaleza absorbente cubrirá más área por cada carga de pintura.
- Ideal para superficies lisas, techos, concreto y paredes de block.

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	
123389	4"	3/8"	Lisa	1
123393	9"	3/8"	Lisa	1
123394	9"	3/4"	Rugosa	1
123398	9"	3/4"	3/4"	1

Repuestos de rodillos para pintar de esponja

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE LA FELPA	
123391*	4"	3/8"	3/8"	1
123397	9"	3/8"	3/8"	1

RODILLOS Y ACCESORIOS PARA PINTAR

RODILLO PARA PINTAR DE MICROFIBRA

USO PROFESIONAL

SURTEK

123392

123396

Disponible en Colombia

- Maneral con entrada para extensión.

- Ideal para dar un acabado fino.
- Evitan el goteo y las salpicaduras, brindando un buen rendimiento de la pintura.

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE LA ESPONJA	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	
123392	9"	3/8"	Lisa	1

Repuesto de rodillos para pintar de microfibra

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE LA ESPONJA	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	
123396	9"	3/8"	Lisa	1

RODILLO PARA PINTAR DE NAILON

USO PROFESIONAL

SURTEK

123388

123390

Disponible en Colombia

- Maneral con entrada para extensión.

- 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.

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE LA ESPONJA	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	
123388	4"	3/8"	Lisa	1

Repuesto de rodillos para pintar de nailon

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE LA ESPONJA	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	
123390	4"	3/8"	Lisa	1

RODILLO PARA PINTAR DE PVC

USO PROFESIONAL

SURTEK

123395

123399

Disponible en Colombia

- Maneral con entrada para extensión.

- Ideal para aplicar textura y obtener un acabado texturizado (tipo estuco) en una sola aplicación.
- Resistente a solventes.

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	
123395	9"	7/16"	Para pasta texturizadora	1

Repuesto de rodillos para pintar de PVC

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	
123399	9"	7/16"	Para pasta texturizadora	1

MANERALES PARA RODILLOS PARA PINTAR

USO PROFESIONAL

SURTEK

123299

123298

123346

123297

Disponible en Colombia

- Mango profesional con estructura de acero y entrada para extensión reforzada con casquillo.
- Puede utilizarse con todos los repuestos de rodillo.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	
123299	Maneral para rodillos 4" sin jaula	1
123298	Maneral para rodillos 4"	1
123346	Maneral para rodillos 9"	1
123297	Maneral reforzado para rodillos 9"	1

EXTENSIONES DE ACERO TELESCÓPICAS PARA PINTAR

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

- Cuerpo de acero.
- Punta de rosca para ajustar los rodillos.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	
CAB55	1.2 m	1

CÓDIGO	LONGITUD	
CAB56	2.4 m	1

CHAROLA PARA PINTAR

USO PROFESIONAL

HECHO EN MÉXICO

SURTEK

Disponible en Colombia

- Diseño especial para optimizar el uso de la pintura.
- Paredes extra rígidas.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDAS	
123347	14" x 11"	1

PROTECTORES DE PLÁSTICO PARA PINTAR

USO PROFESIONAL

HECHO EN MÉXICO

SURTEK

NUEVO

- Ideal para proteger el piso, alfombras, muebles y máquinas cuando se esta trabajando.

CÓDIGO	MEDIDA	ÁREA DE COBERTURA	USO	MATERIAL	
PROP3	2.5 x 4 m	10 m²	Ligero	Polietileno	1
PROP2	2 x 5 m	10 m²	Uso rudo	Polietileno	1

CINTAS MASKING TAPE

CINTAS MASKING TAPE AZUL PARA ENMASCARAR

USO INDUSTRIAL

CIM02

- Fabricadas de papel crepé.
- Material del adhesivo a base de goma sintética, impide que la cinta se despegue o se filtre pintura para trabajos donde se requiere mayor precisión.
- Adherencia media.
- Se desprende fácilmente luego de usarse.
- No deja residuo en su aplicación y no daña la superficie.
- Resistente a rayos UV.
- Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	ANCHO	LARGO	ESPESOR	
CIM01	110 mm	110 mm	24 mm	50 m	0.13 mm	1
CIM02	110 mm	110 mm	36 mm	50 m	0.13 mm	1
CIM03	110 mm	110 mm	48 mm	50 m	0.13 mm	1

CINTAS MASKING TAPE AZUL PARA ENMASCARAR

USO PROFESIONAL

138080

» Disponible en Colombia

- Fabricadas de papel crepé.
- Adherencia baja.
- Adhesivo de emulsión acrílica.
- Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	ANCHO	LARGO	ESPESOR	
138080	123 mm	76 mm	13 mm	50 m	0.14 mm	6
138081	123 mm	76 mm	19 mm	50 m	0.14 mm	6
138082	123 mm	76 mm	24 mm	50 m	0.14 mm	6
138083	123 mm	76 mm	36 mm	50 m	0.14 mm	6
» 138084	123 mm	76 mm	48 mm	50 m	0.14 mm	6

CINTAS MASKING TAPE ALTAS TEMPERATURAS PARA ENMASCARAR

USO INDUSTRIAL

CIM06

- Fabricadas de papel crepé.
- Soporta altas temperatura de hasta 95°C por 30 minutos sin perder adherencia ni dejar residuos
- Adherencia media-alta.
- Adhesivo de goma sintética.
- Resistente a rayos UV.
- Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	ANCHO	LARGO	ESPESOR	
CIM04	110 mm	80 mm	24 mm	50 m	0.12 mm	1
CIM06	110 mm	80 mm	48 mm	50 m	0.12 mm	1

CINTAS MASKING TAPE PARA ENMASCARAR

USO PROFESIONAL

138030

Disponible en Colombia

- Fabricadas de papel crepé.
- Adherencia baja.
- Adhesivo de hule resina.
- Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	ANCHO	LARGO	ESPESOR	
138030	123 mm	76 mm	13 mm	50 m	0.15 mm	6
138031	123 mm	76 mm	19 mm	50 m	0.15 mm	4
138032	123 mm	76 mm	24 mm	50 m	0.15 mm	3
138033	123 mm	76 mm	36 mm	50 m	0.15 mm	2
138034	123 mm	76 mm	48 mm	50 m	0.15 mm	2

DESTAPADOR DE CUBETAS

DESTAPADOR DE CUBETAS

USO GENERAL

- Fabricado en polipropileno de alta resistencia.
- Para destapar cubetas de 19 lts y galón.

CÓDIGO	MEDIDAS	
123354	20 x 6 x 2 cm	12

IMPERMEABILIZANTES Y SELLADORES

IMPERMEABILIZANTES

USO GENERAL · AHORRO DE ENERGÍA · FIBRANTADO NO REQUIERE MALLA · REDUCE LA TEMPERATURA · PRODUCTO BIO-DEGRADABLE · RÁPIDA Y FÁCIL APLICACIÓN

SURTEK

- 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.

IMB3

CUBETA

	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

SELLADORES VINÍLICOS

USO GENERAL

SURTEK

- 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.

SV100

SV200

*CUBETA LATA

	Lata de 4 L	Cubeta de 19 L
CÓDIGO	**SV100**	***SV200**
COLOR	Blanco	Blanco
COLOR ILUSTRATIVO		
1	1	1

SELLADOR DE CEMENTO PLÁSTICO

USO GENERAL · CON RESINAS POLIMÉRICAS · PRODUCTO BIO-DEGRADABLE · RÁPIDA Y FÁCIL APLICACIÓN

SURTEK

- 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

CÓDIGO	CONTENIDO	COLOR	
SCP4	4 L		1

PINTURAS

PINTURAS EN AEROSOL 400 ML

USO GENERAL · NO DAÑA LA CAPA DE OZONO

SURTEK

- 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

	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

	Colores metálicos 400 ml					Colores fluorescentes 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

ESMALTES DE SECADO RÁPIDO

USO GENERAL

SURTEK

SP40100

SP40200

SP40300

- 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.

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 obscuro	Gris claro	Negro
COLOR ILUSTRATIVO														
	12	12	6	6	6	6	6	2	2	2	2	2	2	2

URREA · SURTEK · FOY

PINTURAS

ESMALTES ANTICORROSIVOS

USO GENERAL

SURTEK

- Esmalte alquidálico, 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

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

ESMALTES ANTICORROSIVOS PARA METAL

USO GENERAL

SURTEK

- Esmalte alquidálico, 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

LATA

	Lata de 1 L	Lata de 4 L
CÓDIGO	SP50256	SP50356
COLOR	Rojo óxido	Rojo óxido
COLOR ILUSTRATIVO		
	1	1

CUBETAS DE PINTURA VINÍLICA PREMIUM

USO PROFESIONAL

SURTEK

NUEVO

- 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.

PVPB0

CUBETA

	Cubeta de 19 L							
CÓDIGO	PVPB0	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

PINTURAS

CUBETAS DE PINTURA VINÍLICA

USO GENERAL

SP20400

- 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.

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

RESANADOR DE MUROS

RESANADORES DE MUROS

USO GENERAL

113510

- 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.

CUBETA

CÓDIGO	CAPACIDAD	
113510	236 ml	1
113511	500 ml	1
113512	1 L	1

GOOD, BETTER, BEST

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Equipos de protección personal	Juegos de equipo de protección personal	846	•	•	
	Caretas y gafas para soldar	847	•	•	•
	Cascos de seguridad	850	•	•	
	Lentes de seguridad, goggles y protectores faciales	851	•	•	•
	Mascarillas	854	•	•	•
	Orejeras y tapones	856	•	•	
	Arneses	857	•	•	
	Cables de seguridad	859	•	•	
	Contingencia sanitaria	860		•	
	Chalecos de seguridad	861	•	•	•
	Equipo dieléctrico	863		•	
	Fajas	863	•	•	
	Impermeables	864	•	•	•
	Rodilleras	867	•	•	•
	Ropa para soldar	868	•	•	
	Guantes	871	•	•	•
	Calzado de seguridad	877	•	•	•
Señalización	Botiquín de primeros auxilios	880		•	
	Banderínes	880		•	
	Cadenas plásticas	880			•
	Cintas antiderrapantes	881		•	
	Cintas de señalización	881		•	
	Cintas para barricada	881		•	
	Conos de precaución	882		•	
	Postes delimitadores	882		•	
	Malla para construcción	882		•	
	Señalamientos	882		•	
	Topes de estacionamiento	884		•	
	Triángulos reflejantes	884		•	

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.

FOY GOOD

SURTEK BETTER

URREA BEST

JUEGOS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

JUEGO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA SOLDADOR

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	
JPS6	6	1

JUEGOS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL BÁSICOS PROFESIONALES

USO INDUSTRIAL

4 PIEZAS

M 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

G TALLA

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

EG TALLA

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	
JPM4	4	M	1
JPG4	4	G	1
JPX4	4	EG	1

JUEGOS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL BÁSICOS COLOR ROSA

USO INDUSTRIAL

4 PIEZAS

CH 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

CÓDIGO	PIEZAS	TALLA DE CHALECO	
JPRC4	4	CH	1

G TALLA

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	
JPRG4	4	G	1

JUEGO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

USO GENERAL

100% POLÍESTER

6 PIEZAS

MEDIANA TALLA

CONTENIDO

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	
JPB6	6	1

JUEGOS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

JUEGOS COMBINADOS DE HERRAMIENTAS PARA REPARTIDOR

USO GENERAL

SURTEK

3 PIEZAS

6 TALLA

CONTENIDO

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	
JR6	3	1

7 TALLA

CONTENIDO

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	
JR7	3	1

8 TALLA

CONTENIDO

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	
JR8	3	1

CARETAS Y GAFAS PARA SOLDAR

CARETAS PARA SOLDAR ELECTRÓNICAS SOLARES

URREA

N IVEL DE SOMBRAS 9 - 13

USO CON CELDA SOLAR Y CON BATERÍAS

USO PESADO

USCS6

USO PESADO

USCS5

USO INDUSTRIAL

USCS4

- Suspensor con ajustes tipo matraca.
- Control de sensibilidad: bajo, alto controlado por dial infinito.
- Modo para esmerilar.
- Alarma de batería baja.

CÓDIGO	USCS6	USCS5	USCS4
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

USCS6R

REPUESTOS DE CARETAS PARA SOLDAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	PARA CÓDIGO	PARA CÓDIGO	
USCS6R	Lente transparente	•	–	–	6
USCS5R	Lente transparente	–	•	–	6
USCS4R	Lente transparente	–	–	•	6

CARETAS Y GAFAS PARA SOLDAR

CARETAS PARA SOLDAR ELECTRÓNICAS SOLARES

SURTEK

NIVEL DE SOMBRAS 9 - 13

USO MASTER

ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO

USO CON CELDA SOLAR Y CON BATERÍAS

- Suspensor con ajustes tipo matraca.
- Control de sensibilidad: bajo, alto controlado por dial infinito.
- Modo para esmerilar.
- Alarma de batería baja.

CSS01

USO PROFESIONAL

ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO

- Suspensor con ajustes tipo matraca.
- Control de sensibilidad: bajo, alto controlado por dial infinito.
- Modo para esmerilar.

CSS02

CÓDIGO	CSS01	CSS02
ÁREA DE VISIÓN	98 x 43 mm	92 x 42 mm
VELOCIDAD DE OSCURECIMIENTO	1/25,000 s	1/15,000 s
PROTECCIÓN UV	DIN 16	DIN 16
ESTADO CLARO	DIN 4	DIN 4
TIPO DE AJUSTE	Matraca	Matraca
PANEL SOLAR	•	•
BATERÍAS	Baterías de litio CR2450	Batería de litio no reemplazable
CONTROL DE SOMBRAS	Interno	Externo
AJUSTE DE INCLINACIÓN	5 posiciones	5 posiciones
SENSORES DE ARCO	2	2
VENTANA MÓVIL	No	No
📦	1	1

137337

REPUESTOS DE CARETAS PARA SOLDAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	PARA CÓDIGO	PARA CÓDIGO	📦
CSS02R	Lente transparente	-	•	-	6
137337	Lente oscuro	•	-	-	6

CARETAS PARA SOLDAR ELECTRÓNICAS SOLARES

FOY

USO GENERAL

ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO

PARA USO CON CELDAS SOLARES

NIVEL DE SOMBRAS 11

- Suspensor con ajustes tipo matraca.
- Control de sensibilidad: bajo, alto.
- Modo para esmerilar.

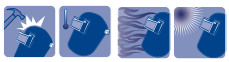
CSF01

USO GENERAL

ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO

PARA USO CON CELDAS SOLARES

NIVEL DE SOMBRAS 9 - 13



- Uso con celdas solares.
- Suspensor con ajustes tipo matraca.
- Control de sensibilidad: bajo, alto controlado por dial infinito.

144173

CÓDIGO	CSF01	144173
ÁREA DE VISIÓN	92 x 42 mm	90 x 35 mm
VELOCIDAD DE OSCURECIMIENTO	1/15,000 s	1/15,000 s
PROTECCIÓN UV	DIN 16	DIN 16
ESTADO CLARO	DIN 4	DIN 4
TIPO DE AJUSTE	Matraca	Matraca
PANEL SOLAR	•	•
BATERÍAS	Baterías de litio CR2450	Batería de litio no reemplazable
CONTROL DE SOMBRAS	-	Externo
AJUSTE DE INCLINACIÓN	5 posiciones	5 posiciones
SENSORES DE ARCO	2	2
VENTANA MÓVIL	No	No
📦	1	1

CSF01R

144174

REPUESTOS DE CARETAS PARA SOLDAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	PARA CÓDIGO	📦
CSF01R	Lente transparente	•	-	6
144174	Lente oscuro	-	•	6

CARETAS Y GAFAS PARA SOLDAR

CARETA PARA SOLDAR CON PORTAVIDRIO

SURTEK

USO GENERAL

NIVEL DE SOMBRAS 10 - 14

137331

137372

137327

- Suspensión de ajuste de matraca.
- Fabricada en plástico resistente a impactos y temperatura.
- Lente panorámico de policarbonato de sombra oscura resistente a los impactos y salpicaduras.

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

REPUESTOS DE CARETAS PARA SOLDAR

CÓDIGO	NIVEL	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	📦
137372	10 sombras	Lente oscuro	137331	6
137328	11 sombras	Lente oscuro	137331	6
137373	12 sombras	Lente oscuro	137331	6
137374	14 sombras	Lente oscuro	137331	6
137327	-	Lente transparente	137331	6

CARETA PARA SOLDAR CON VENTANA MÓVIL

FOY

USO DOMÉSTICO

NIVEL DE SOMBRAS 10 - 14

144175

144176

144180

- Suspensión de ajuste de matraca.
- Lente de policarbonato de sombra oscura resistente a los impactos y salpicaduras.

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

REPUESTOS DE CARETAS PARA SOLDAR

CÓDIGO	NIVEL	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	📦
144176	10 sombras	Lente oscuro	144175	6
144177	11 sombras	Lente oscuro	144175	6
144178	12 sombras	Lente oscuro	144175	6
144179	14 sombras	Lente oscuro	144175	6
144180	-	Lente transparente	144175	6

GAFAS PARA SOLDAR

USO PROFESIONAL

SURTEK

- Cristal abatible.
- Para soldadura eléctrica.
- Respirador para evitar la presión en la cara.

CÓDIGO	NIVEL	📦
137334	11 sombras	6

- Cuentan con mica clara y una oscura de sombra 6.
- Para soldadura autógena.
- Banda de ajuste para la cabeza.

CÓDIGO	NIVEL	📦
137321	6 sombras	1

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

CASCO AMARILLO	Para el personal y operadores en trabajos de obra.
CASCO AZUL	Personal en el área de la electricidad, carpinteros y operadores técnicos.
CASCO BLANCO	Lo utilizan los gerentes, jefes de obra, supervisores, ingenieros, arquitectos, personal administrativo o topógrafos.
CASCO ROJO	Para personal de seguridad, bomberos o brigadas de emergencia.
CASCO ROSA	Se utiliza como casco provisional o en algunas empresas para el personal femenino.
CASCO NARANJA	Para personal en el área de construcción de caminos, personal de señalización.
CASCO VERDE	Para inspectores de seguridad, investigadores o para personal en periodo de prueba.

CASCOS DE SEGURIDAD

CASCOS CON AJUSTE DE MATRACA DE 6 PUNTOS

USO PESADO · CLASE E TIPO 1 · NOM

- Ajuste de matraca y suspensión de 6 puntos.

USH01R

USH01Y

USH01B

USH01W

- Fabricados de polietileno de alta densidad.
- 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	
USH01Y	Amarillo	1
USH01B	Azul	1
USH01W	Blanco	1
USH01R	Rojo	1

CASCO DE SEGURIDAD CON AJUSTE DE MATRACA ALA COMPLETA DE 4 PUNTOS

USO PESADO · CLASE E TIPO 1 · NOM

- Fabricados de polietileno de alta densidad.
- Arnés de nylon para mayor comodidad.
- Resistencia dieléctrica 20,000 V.
- Exceden las normas: ANSI/SEA Z89.1- 2014 y NOM-115-STPS-2009.

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	COLOR	
USH04W	Blanco	1

CASCOS DE SEGURIDAD CON AJUSTE DE INTERVALOS DE 4 PUNTOS

USO PESADO · CLASE E TIPO 1 · NOM

- Ajuste de intervalos y suspensión de 6 puntos.

USH02R

USH02Y

USH02B

USH02W

- Fabricados de polietileno de alta densidad.
- Arnés de nylon para mayor comodidad.
- Resistencia dieléctrica 20,000 V.
- Exceden las normas: ANSI/SEA Z89.1- 2014 y NOM-115-STPS-2009.

GRANEL

CÓDIGO	COLOR	
USH02Y	Amarillo	1
USH02B	Azul	1
USH02W	Blanco	1
USH02R	Rojo	1
USH02P	Rosa	1

CASCOS DE SEGURIDAD CON AJUSTE DE INTERVALOS

USO PROFESIONAL · CLASE E TIPO 1

VIDEO

137308

137309

137310

137312

» Disponible en Colombia

- Fabricados de polietileno.
- 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	
» 137308	Amarillo	1
137309	Azul	1
» 137310	Blanco	1
137311	Naranja	1
137312	Rojo	1
137313	Verde	1

CASCOS DE SEGURIDAD CON AJUSTE DE INTERVALOS Y VENTILACIÓN DE 4 PUNTOS

NUEVO

USO GENERAL · CLASE C TIPO 1

CASA

CASZ

CASB

CASR

- Fabricados de polietileno.
- Arnés de nylon para mayor comodidad.
- Diseño con costilla escalonada que disipa el impacto.
- Ventilación para un flujo de aire confortante.
- Cumple con la norma: NOM-115-STPS-2009.

CÓDIGO	COLOR	
CASA	Amarillo	1
CASZ	Azul	1
CASB	Blanco	1
CASN	Naranja	1
CASR	Rojo	1
CASV	Verde	1

BARBOQUEJOS DE BANDA DE POLIÉSTER

USO PROFESIONAL

137620

137622

137621

137623

- Fabricados en banda de poliéster.
- 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	
137620	Negro con barbilla	1
137621	Alta visibilidad con barbilla	1
137622	Negro sin barbilla	1
137623	Alta visibilidad sin barbilla	1

LENTES DE SEGURIDAD, GOGGLES Y PROTECTORES FACIALES

LENTES DE SEGURIDAD MODELO ECLIPSE

USO PESADO · MANGO ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV · CORDÓN ANTI-CAIDA

- Cordón de nailon ajustable a las patas.

- Soporte para nariz de hule suave antideslizante.

CÓDIGO	COLOR DE MICA	
USL010	Negro	12

LENTES DE SEGURIDAD MODELO TOP VISION

USO PESADO · MANGO ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV · CORDÓN ANTI-CAIDA

USL011

- Patas de posiciones para mejor ajuste.

- Cordón de nailon ajustable a las patas.

- Soporte para nariz de hule antideslizante.

USL012

CÓDIGO	COLOR DE MICA		
USL011	Transparente		12
USL012	Negro		12

LENTES DE SEGURIDAD MODELO CRONOS

USO PESADO · MANGO ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV · CORDÓN ANTI-CAIDA

- Soporte de hule suave antideslizante.

- Para espacios con luz normal.
- Cumple con la Norma: ANSI/SEA Z87.1- 2015.
- Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR DE MICA	
USL003	Transparente	12

LENTES DE SEGURIDAD MODELO POSEIDON

USO PESADO · MANGO ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV · CORDÓN ANTI-CAIDA

- Sin marcas o bordes que obstruyan la visión.
- Cumple con la Norma: ANSI/SEA Z87.1- 2015.
- Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR DE MICA	
USL004	Transparente	12

LENTES DE SEGURIDAD MODELO ORIÓN

USO PESADO · MANGO ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV · CORDÓN ANTI-CAIDA

USL006

- Patas de ajuste vertical y suaves que brindan mayor comodidad.

USL008

- Ideales en espacios con alta luminosidad.
- Cumple con la Norma: ANSI/SEA Z87.1- 2015.
- Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR DE MICA	MARCO	
USL006	Negro		12
USL008	Transparente		12

LENTES DE SEGURIDAD MODELO APOLO

USO PESADO · MANGO ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV · CORDÓN ANTI-CAIDA

- Soporte para nariz.

- Patas ajustables.

- Mejoran la definición.
- Ideales en espacios con luz baja.
- Cumple con la Norma: ANSI/SEA Z87.1- 2015.
- Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR DE MICA	
USL007	Ámbar	12

LENTES DE SEGURIDAD MODELO ACTIVE

USO PESADO · MANGO ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV · CORDÓN ANTI-CAIDA

USL014

USL015

- 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	
USL014	Transparente	12
USL015	Negro	12

LENTES DE SEGURIDAD MODELO UNIVERSAL

USO PESADO · MANGO ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV · CORDÓN ANTI-CAIDA

USL019

- Soporte de nariz antideslizante.

USL020

- 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	
USL019	Transparente	12
USL020	Negro	12

LENTES DE SEGURIDAD MODELO HADES

USO PESADO · MANGO ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV · CORDÓN ANTI-CAIDA

- 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	
USL001	Negro	12

LENTES DE SEGURIDAD, GOGGLES Y PROTECTORES FACIALES

LENTES DE SEGURIDAD MODELO SPORT

USO PESADO

Disponible en Colombia

• Patas de posiciones para mejor ajuste.

• Soporte para nariz de hule suave antideslizante.

• Cordón de nailon ajustable a las patas.

USL016

USL017

USL018

• Cumple con la Norma: ANSI/ISEA 87.1-2015.
• Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR DE MICA	
USL016	Transparente	12

CÓDIGO	COLOR DE MICA	
USL017	Ámbar	12

CÓDIGO	COLOR DE MICA	
USL018	Negro	12

LENTES DE SEGURIDAD MODELO ZEUS

USO PESADO

• Patas extensibles para mejor funcionamiento.

• Protección nasal para mayor seguridad y mejor comodidad.

• Lente monolenticular.
• Cumple con la Norma: ANSI/ISEA 87.1-2015.
• Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR DE MICA	
USL005	Transparente	12

LENTES DE SEGURIDAD REFORZADOS

USO PROFESIONAL · ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV

REFORZADO

137670

• Puente nasal de material suave para brindar mayor comodidad.
• Cumple con la norma ANSI/ISEA Z87.1-1989.
• Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR	
137668	Transparente	6
137669	Negro	6
137670	Ámbar	6

LENTES DE SEGURIDAD CONFORT

USO PROFESIONAL · ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV

CONFORT

137660

• Patillas ajustables.
• Puente nasal de material suave para brindar mayor comodidad.
• Cumple con la norma ANSI/ISEA Z87.1-1989.
• Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR	
137660	Transparente	6
137661	Negro	6
137662	Ámbar	6

LENTES DE SEGURIDAD PANORAMIC

USO GENERAL · ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV

PANORAMIC

137677

• Bordes limpios que proporcionan mayor rango de visibilidad.
• Cumple con la norma ANSI/ISEA Z87.1-1989.
• Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR	
137676	Transparente	6
137677	Negro	6
137678	Ámbar	6

LENTES DE SEGURIDAD AJUSTABLE

USO GENERAL · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV

• Con protección lateral y puente nasal.
• Cumple con la norma ANSI/ISEA Z87.1-1989.
• Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR	
137326	Transparente	6

LENTES DE SEGURIDAD AJUSTABLE

USO GENERAL · ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV · ANTI-EMPAÑADURAS

• Patas ajustables.
• Cumple con la norma ANSI/ISEA Z87.1-1989.
• Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR	
137684	Negro	6

LENTES DE SEGURIDAD, GOGGLES Y PROTECTORES FACIALES

LENTES DE SEGURIDAD MODELO TRADICIONALES

SURTEK

USO GENERAL · ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV

Disponible en Colombia

137323

137324

137325

- Micas de policarbonato.
- Puente nasal cómodo.
- Ventilación lateral.
- Útiles en el manejo de máquinas eléctricas, industria, construcción, taller y hogar.
- Norma: ANSI Z.87.1-1989

CÓDIGO	COLOR	
137323	Transparente	6

CÓDIGO	COLOR	
137324	Negro	6

CÓDIGO	COLOR	
137325	Ámbar	6

LENTES DE SEGURIDAD

FOY

USO DOMÉSTICO · ANTI-IMPACTO · ANTI-RAYADURAS · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV

Disponible en Colombia

144183

144184

144185

- Micas de policarbonato.
- Puente nasal cómodo.
- Ideales en industria, contrucción, taller y hogar.

CÓDIGO	COLOR	
144183	Transparente	6

CÓDIGO	COLOR	
144184	Negro	6

CÓDIGO	COLOR	
144185	Ámbar	6

GOGGLES DE SEGURIDAD, DISEÑO PANORÁMICO

URREA

USO INDUSTRIAL · DISEÑO PANORÁMICO

- Micas de policarbonato con armazón de PVC.
- Con tratamiento antiempañante.
- Protege contra partículas volátiles, salpicaduras de químicos, chispas, etc.
- Banda elástica ajustable.
- Ventilación indirecta mediante válvulas.
- Cumple con la Norma: ANSI/SEA Z87.1- 2015. Certificado no disponible.

CÓDIGO	COLOR	
USLG1	Transparente	1

GOGGLES DE SEGURIDAD PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV

SURTEK

USO PROFESIONAL · PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV

Disponible en Colombia

- Micas de policarbonato con armazón de PVC.
- Permite el uso de lentes con graduación.
- Ventilación que reduce el empañamiento.
- Banda de ajuste para cabeza.

CÓDIGO	COLOR	
137320	Transparente	6

GOGGLES DE SEGURIDAD PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV

SURTEK

USO GENERAL

PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV

- Protege los ojos del usuario de polvo grueso y salpicaduras.
- Marco PVC translúcido.
- Lente transparente de PETG C30.
- Protección UV 99%.
- Banda de TPE.

CÓDIGO	COLOR	
GOS01	Transparente	1

LENTES DE SEGURIDAD, GOGGLES Y PROTECTORES FACIALES

PROTECTOR DE SEGURIDAD FACIAL CON MICA DE POLICARBONATO

URREA

USO PESADO

PROTECCIÓN CARA Y OÍDOS

MICA LAVABLE

AJUSTE TIPO MATRACA

- Mica de policarbonato.
- Diseño anatómico para proteger cara, ojos y cuello.
- Visor de policarbonato con abatimiento de 90°.
- Cumple con la Norma: ANSI/SEA Z87.1- 2015. Certificado no disponible.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
USFS1	Protector facial anatómico	1

PROTECTOR DE SEGURIDAD FACIAL CON MICA DE POLICARBONATO

SURTEK

USO PROFESIONAL

PROTECCIÓN CARA Y OÍDOS

MICA LAVABLE

AJUSTE TIPO MATRACA

- Mica de policarbonato.
- Con ajuste de suspensión de matraca.
- Diseñado para la protección del rostro y del cuello.

CÓDIGO	COLOR	
137305	Transparente	2

PROTECTOR DE SEGURIDAD FACIAL

SURTEK

USO GENERAL

ANTI SALPICADURAS

PROTECCIÓN CARA Y OÍDOS

CORREA AJUSTABLE

MICA LAVABLE

- Micas de PET intercambiables de 0.5 mm.
- Armazón de propileno.
- Protege al usuario contra salpicaduras.

BOLSA

CÓDIGO	COLOR	
PFA02	Transparente	1

PROTECTOR DE SEGURIDAD FACIAL

FOY

USO DOMÉSTICO

PROTECCIÓN CARA Y OÍDOS

ADHESIVO HIPOALERGÉNICO

CORREA AJUSTABLE

MICA LAVABLE

- Mica de polipropileno transparente de 16 puntos.
- Protege al usuario de salpicaduras del exterior.

CÓDIGO	COLOR	
PFA01	Transparente	1

MASCARILLAS

MASCARILLA RESPIRADOR 2 FILTROS

URREA

USO INDUSTRIAL

DISEÑO PANORÁMICO

CORREA AJUSTABLE

NUEVO

VIDEO

- Doble cartucho intercambiable.
- Incluye 2 cartuchos para vapores orgánicos.
- Válvula de exhalación.
- Amplia visibilidad.
- Brinda protección en ambientes con un bajo nivel de contaminación y en ambientes donde hay suficiente oxígeno.
- Diseño de cara completa que proporciona protección a ojos, nariz y boca.
- 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	
USR13	Mascarilla respirador de cara completa 2 cartuchos	1

MASCARILLA RESPIRADOR 2 FILTROS

URREA

USO INDUSTRIAL

CORREA AJUSTABLE

NUEVO

VIDEO

- Doble cartucho intercambiable.
- Incluye 2 cartuchos para vapores orgánicos.
- Válvula de exhalación.
- Brinda protección en ambientes con un bajo nivel de contaminación y en ambientes donde hay suficiente oxígeno.
- Diseño de media cara que brinda protección a nariz y boca sin cubrir los ojos.
- 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	
USR12	Mascarilla respirador de media cara 2 cartuchos	1

MASCARILLAS

MASCARILLA RESPIRADOR 2 FILTROS

SURTEK

USO PROFESIONAL

NUEVO

VIDEO

- Doble cartucho intercambiable.
- Incluye 2 cartuchos para vapores orgánicos.
- Correa elástica ajustable.
- Sellado cómodo.
- Válvula de exhalación.
- Brinda protección en ambientes con un bajo nivel de contaminación y en ambientes donde hay suficiente oxígeno.
- Diseño de media cara que brinda protección a nariz y boca sin cubrir los ojos.
- Impide el paso de contaminantes transportados por el aire tales como partículas, vapores y/o gases tóxicos.

CÓDIGO	TIPO	
RESM2	Mascarilla respirador de media cara 2 cartuchos	1

MASCARILLA RESPIRADOR 2 FILTROS

FOY

USO DOMÉSTICO

NUEVO

- Doble cartucho intercambiable.
- Incluye 2 cartuchos para polvos.
- Correa ajustable.
- Sellado cómodo.
- Válvula de exhalación.
- 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	
RESM2F	Mascarilla respirador de media cara 2 cartuchos	1

MASCARILLA RESPIRADOR 1 FILTRO

SURTEK

USO PROFESIONAL

NUEVO

- Doble válvula de exhalación.
- Incluye un cartucho para vapores orgánicos.
- Sellado cómodo.
- Correa elástica ajustable.
- Brinda protección en ambientes con un bajo nivel de contaminación y en ambientes donde hay suficiente oxígeno.
- Diseño de media cara que brinda protección a nariz y boca sin cubrir los ojos.
- 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	
RESM1	Mascarilla respirador de media cara 1 cartucho	1

CARTUCHOS PARA RESPIRADOR

URREA

USO INDUSTRIAL

NUEVO

USRC05
- Multigases

CÓDIGO	PROTECCIÓN PARA	COLOR ETIQUETA	
USRC01	Vapores orgánicos y solventes		1
USRC02	Vapores inorgánicos		1
USRC03	Gases ácidos		1
USRC04	Amoniaco		1
USRC05	Multigases		1

CARTUCHOS PARA RESPIRADOR

SURTEK

USO PROFESIONAL

NUEVO

RC01
- Vapores orgánicos.

CÓDIGO	PROTECCIÓN PARA	COLOR ETIQUETA	
RC01	Vapores orgánicos		1
RC04	Vapores inorgánicos		1
RC05	Gases ácidos		1
RC02	Polvo		1
RC03	Pintura en aerosol		1

CARTUCHO PARA RESPIRADOR

FOY

USO DOMÉSTICO

NUEVO

CÓDIGO	PROTECCIÓN PARA	
RC01F	Polvo, vapores y humo	1

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	SNR 35 dB	130 dBA Fuegos artificiales
Protección obligatoria	SNR 33 dB	120 dBA Martillo neumático
Protección disponible	SNR 31 dB	110 dBA Ruido de motor
Protección disponible	SNR 31 dB	100 dBA Sierra / taladros
Ruido no peligroso	SNR 27 dB	130 dBA Taller mecánico
Ruido no peligroso	SNR 27 dB	130 dBA Podadora
umbral normal		70 dBA Almacen / Aspiradora
umbral normal		60 dBA Ventilador

URREA SURTEK 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

URREA

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.

US02

- Se dobla fácilmente para su almacenamiento.
- Diadema de peso ligero, ajustable y de poca presión.
- Cumple con la Norma: ANSI S3.19 1974. Certificado no disponible.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
US02	Orejera ajustable 30 dB	1

- Almohadillas blandas que hacen de sello para minimizar el ruido.

US03

- Ajustable al casco.
- Acolchado suave de mayor confort.
- Cumple con la Norma: ANSI S3.19 1974. Certificado no disponible.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
US03	Orejera diel montable p/casco	1

OREJERA AJUSTABLE PARA PROTECCIÓN AUDITIVA

SURTEK

USO PROFESIONAL — **NIVEL DE REDUCCIÓN DE RUIDO** NRR 17 DB

- Ajustable al tamaño de la cabeza.
- Orejera acolchonada.

CÓDIGO	GIRO	
137345	Orejera ligera para protección auditiva	5

TAPONES PARA OÍDOS REUTILIZABLES

URREA

USO INDUSTRIAL — **NIVEL DE REDUCCIÓN DE RUIDO** NRR 27 DB — **REUTILIZBLE**

Disponible en Colombia

- Diseño tipo hongo de 4 capas y combinación de caucho sintético que permiten un ajuste perfecto al oído y reducen la presión interna.
- Cordón de nailon para cuello.
- Empacado individualmente en bolsa y caja portátil.
- Cumplen con la Norma: ANSI S3.19 1974.
- Certificado no disponible.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
UST01	Reutilizables	60

TAPONES PARA OÍDOS DESECHABLES

URREA

USO INDUSTRIAL — **FABRICADO EN** POLIURETANO — **ALTA** VISIBILIDAD — **HIPOALERGÉNICOS**

Uso GENERAL

UST02

Uso INDUSTRIAL

UST03

Anti VIBRACIÓN

UST04

- Diseño ergonomico 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	
UST02	Uso general	SNR 32 dB	100
UST03	Uso industrial	SNR 32 dB	100
UST04	Anti-vibración	SNR 33 dB	100

TAPONES PARA OÍDOS DESECHABLES CON CORDÓN

SURTEK

USO PROFESIONAL — **NIVEL DE REDUCCIÓN DE RUIDO** NRR 28 DB

Disponible en Colombia

- Diseño ergonomico de poliuretano de alta densidad.
- Cordón de nailon para cuello.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
137347	Con cordón	12

URREA SURTEK FOY

ARNESES DE SEGURIDAD

JUEGOS DE ARNESES

USO PESADO ANSI OSHA

4 PIEZAS

USA01A

- Desechar después del primer siniestro.
- Cumplen con la Norma: ANSI Z359.1. Certificado disponible.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TALLA	
USA01A	Contra caídas	36-40	1
USA01B	Contra caídas	40-44	1

5 PIEZAS

Límite de carga al impacto 3,000 kg

USA02A

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TALLA	
USA02A	De posicionamiento	36-40	1
USA02B	De posicionamiento	40-44	1

ARNESES

USO PESADO ANSI OSHA

VIDEO

RESISTENTE A LA CAÍDA
POSICIÓN SUSPENDIDA

Posicionamiento

- Sencillo.
- Con cinturón.

USA6A

CON TIRAS REFLEJANTES
RESISTENTE A LA CAÍDA

Contra caídas alta visibilidad

- Anillo "D" deslizable.
- Costuras resistentes a la abrasión, rayos UV, químicos y alcaloides.

- Sencillo.

USA7A

ASCENSO Y DESCENSO
RESISTENTE A LA CAÍDA
POSICIÓN SUSPENDIDA

Suspensión

- Con cinturón.

USA7A

ASCENSO Y DESCENSO
RESISTENTE A LA CAÍDA
POSICIÓN VERTICAL

Rescate

- Con cinturón.

USA8A

RESISTENTE A LA CAÍDA

Contra caídas

- Sencillo.
- Con cinturón.

USA3A **USA5A**

- 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	USO	TIPO DE ARNÉS	DESCRIPCIÓN	TALLA	CAPACIDAD MÁXIMA	ANCHO DE BANDA	RESISTENCIA A TENSIÓN	ANILLO "D" ESPALDA	ANILLO "D" CINTURA	ANILLO "D" PECHO	ANILLO "D" HOMBROS	
USA6A	USO PESADO	Posicionamiento	Con cinturón	36-40	140 kg	1-3/4"	22.2 kN (2,267 kg)	1	2	–	–	1
USA6B	USO PESADO	Posicionamiento	Con cinturón	40-44	140 kg	1-3/4"	22.2 kN (2,267 kg)	1	2	–	–	1
USA9A	USO PESADO	Contra caídas alta visibilidad	Sencillo	36-40	140 kg	1-3/4"	22.2 kN (2,267 kg)	1	–	–	–	1
USA9B	USO PESADO	Contra caídas alta visibilidad	Sencillo	40-44	140 kg	1-3/4"	22.2 kN (2,267 kg)	1	–	–	–	1
USA7A	USO PESADO	Suspensión	Con cinturón	36-40	140 kg	1-3/4"	28 kN (2,855 kg)	1	2	1	–	1
USA7B	USO PESADO	Suspensión	Con cinturón	40-44	140 kg	1-3/4"	28 kN (2,855 kg)	1	2	1	–	1
USA8A	USO PESADO	Rescate	Con cinturón	36-40	140 kg	1-3/4"	22.2 kN (2,267 kg)	1	–	–	2	1
USA8B	USO PESADO	Rescate	Con cinturón	40-44	140 kg	1-3/4"	22.2 kN (2,267 kg)	1	–	–	2	1
USA5A	USO PESADO	Contra caídas	Con cinturón	36-40	140 kg	1-3/4"	28 kN (2,855 kg)	1	–	–	–	1
USA5B	USO PESADO	Contra caídas	Con cinturón	40-44	140 kg	1-3/4"	22.2 kN (2,267 kg)	1	–	–	–	1
USA4A	USO PESADO	Posicionamiento	Sencillo	36-40	140 kg	1-3/4"	22.2 kN (2,267 kg)	1	2	–	–	1
USA4B	USO PESADO	Posicionamiento	Sencillo	40-44	140 kg	1-3/4"	28 kN (2,855 kg)	1	2	–	–	1
USA3A	USO PESADO	Contra caídas	Sencillo	36-40	140 kg	1-3/4"	22.2 kN (2,267 kg)	1	–	–	–	1
USA3B	USO PESADO	Contra caídas	Sencillo	40-44	140 kg	1-3/4"	28 kN (2,855 kg)	1	–	–	–	1

ARNESES

ARNESES

USO PROFESIONAL

137422

137421

137424

137426

- Desechar después de primer siniestro.
- Con hebillas de conexión rápida.
- Cinta de poliéster que resiste la abrasión, químicos y rayos ultravioleta.

CÓDIGO	USO	TIPO DE ARNÉS	TALLA	CAPACIDAD MÁXIMA	ANCHO DE BANDA	RESISTENCIA A TENSIÓN	ANILLO "D" ESPALDA	ANILLO "D" CINTURA	ANILLO "D" PECHO	ANILLO "D" HOMBROS	
137422	USO PROFESIONAL	Posicionamiento	36-40	140 kg	1-3/4"	22.5 kN (2,300 kg)	1	2	-	-	1
137423	USO PROFESIONAL	Posicionamiento	40-44	140 kg	1-3/4"	22.5 kN (2,300 kg)	1	2	-	-	1
137420	USO PROFESIONAL	Contra caídas	36-40	140 kg	1-3/4"	22.5 kN (2,300 kg)	1	-	-	-	1
137421	USO PROFESIONAL	Contra caídas	40-44	140 kg	1-3/4"	22.5 kN (2,300 kg)	1	-	-	-	1
137424	USO PROFESIONAL	Suspensión	36-40	140 kg	1-3/4"	22.5 kN (2,300 kg)	1	2	1	-	1
137425	USO PROFESIONAL	Suspensión	40-44	140 kg	1-3/4"	22.5 kN (2,300 kg)	1	2	1	-	1
137426	USO PROFESIONAL	Rescate	36-40	140 kg	1-3/4"	22.5 kN (2,300 kg)	1	-	-	2	1
137427	USO PROFESIONAL	Rescate	40-44	140 kg	1-3/4"	22.5 kN (2,300 kg)	1	-	-	2	1

ARNESES UNITALLA

USO PROFESIONAL ANSI

137441

137440

137442

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	USO	TIPO DE ARNÉS	TALLA	CAPACIDAD MÁXIMA	ANCHO DE BANDA	RESISTENCIA A TENSIÓN	ANILLO "D" ESPALDA	ANILLO "D" CINTURA	ANILLO "D" PECHO	ANILLO "D" HOMBROS	
137441	USO PROFESIONAL	Posicionamiento	Unitalla	140 kg	1-3/4"	22.5 kN (2,300 kg)	1	2	-	-	1
137440	USO PROFESIONAL	Contra caídas	Unitalla	140 kg	1-3/4"	22.5 kN (2,300 kg)	1	-	-	-	1
137442	USO PROFESIONAL	Suspensión	Unitalla	140 kg	1-3/4"	22.5 kN (2,300 kg)	1	2	1	-	1
137443	USO PROFESIONAL	Rescate	Unitalla	140 kg	1-3/4"	22.5 kN (2,300 kg)	1	-	-	2	1

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.

ACCESORIOS Y CABLES DE SEGURIDAD

AMORTIGUADORES DE IMPACTO

USO PESADO · ANSI · OSHA · NO ES UN ELEMENTO ANTI-CAÍDAS

USM2

USM1

- Es indispensable considerar la extensión del amortiguador al activarse cuando se calcula la distancia de caída.
- Amortiguador en banda plana de 1".
- Costuras reforzadas.
- Ganchos doble seguro.
- Resistencia a la tensión 2,722 kg.
- Cumple con la Norma: ANSI Z359.1.
- Certificado no disponible

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	
USM2	Con cuerda de nailon	1.83 m	1
USM1	En banda costuras reforzadas	1.83 m	1

AMORTIGUADOR DE IMPACTO

USO PROFESIONAL · NO ES UN ELEMENTO ANTI-CAÍDAS

- 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	
137430	De suspensión y rescate	1.8 m	1

BANDOLA PARA LINIERO

USO PESADO · NO ES UN ELEMENTO ANTI-CAÍDAS

- Nailon redondo. Fabricado con multifilamento primera calidad, tanto en el alma como en la parte externa con un diámetro de 5/8" (16 mm).
- Gancho de acero forjado con doble bloqueo que da mayor seguridad y comodidad en la apertura.
- Sujetador de acero galvanizado con sistema de cierre automático que hace más fácil el ajuste.
- Recubrimiento de PVC que protege al producto.
- Equipo diseñado para electricistas, linieros, telefonistas y cableros, para útilizarse 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	
USBL01	2 m	200 cm	1

BANDOLA DE POSICIONAMIENTO

USO PESADO · ANSI · OSHA · NO ES UN ELEMENTO ANTI-CAÍDAS

- Banda de nailon de 1/2" ancho de la banda.
- Ganchos doble seguro.
- Resistencia a la tensión 2,272 kg.
- Costuras reforzadas.
- Cumple con la Norma: ANSI Z359.1.
- Certificado no disponible.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	
USBL2	Bandola de posicionamiento ajustable reforzado.	1.8 m	1

CABLES DE SEGURIDAD

USO PESADO · ANSI · OSHA · NO ES UN ELEMENTO ANTI-CAÍDAS

USCP1

USCR1

- Cuerdas de posicionamiento nailon trenzado de 1/2".
- Longitud 1.83 m.
- Banda de poliéster de alta tenacidad de 1-3/4" ancho.
- Longitud 90 cm.

- Ganchos doble seguro.
- Cumple con la Norma: ANSI Z359.1. Certificado no disponible

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	
USCP1	De posicionamiento nailon reforzado	1.83 m	1
USCR1	De suspensión y rescate	0.9 m	1

CABLE DE SEGURIDAD

USO PROFESIONAL · NO ES UN ELEMENTO ANTI-CAÍDAS

- 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	
137431	De posicionamiento	1.8 m	1

ACCESORIOS Y CABLES DE SEGURIDAD

CINTURONES PARA LINIEROS

USO PESADO · ANSI · OSHA · NO ES UN ELEMENTO ANTI-CAÍDAS

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	
USC01C	36	108 cm	85 cm - 99 cm	1
USC01M	40	117 cm	93 cm - 108 cm	1
USC01G	44	120 cm	96 cm - 112 cm	1

LÍNEAS DE VIDA AUTO RETRÁCTILES

USO PESADO · AUTO RETRÁCTIL

USLV2 **USLV9**

- Desechar después del primer siniestro.
- Diseñados para limitar la distancia de caída libre y desaceleración así como fuerzas de detención.
- Sistema contra caída.
- La línea de vida al ser autoretráctil ayuda a que el trabajador que se encuentra en altura tenga más libertad de movimiento.
- Máximo desplazamiento de 60 cm una vez activado.

CÓDIGO	LARGO	BANDA	CAPACIDAD	
USLV2	7 ft	Dyneema de 1"	140 kg	1
USLV6	20 ft	Acero de 3/16"	140 kg	1
USLV9	30 ft	Acero de 3/16"	140 kg	1

LÍNEA DE POSICIONAMIENTO

USO PESADO · ANSI · OSHA · NO ES UN ELEMENTO ANTI-CAÍDAS

- 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.
- Ganchos doble seguro.
- Longitud 10 m.
- Cumple con la Norma: ANSI Z359.1. Certificado no disponible

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL	
USLP1	Línea de posicionamiento	10 m	1

ANCLAJE DE PUNTO FIJO

USO PESADO · ANSI · OSHA · NO ES UN ELEMENTO ANTI-CAÍDAS

- Punto fijo con argolla.
- 1-3/4" ancho de la banda.
- Banda de poliéster alta tenacidad.
- Resistencia a la tensión 3,090 kg.
- Costuras reforzadas.
- Longitud 90 cm.
- Cumple con la Norma: ANSI Z359.1.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	
USPF1	Punto fijo con argolla costuras reforzadas	0.9 m	1

ANCLAJE DE PUNTO FIJO

USO PROFESIONAL · NO ES UN ELEMENTO ANTI-CAÍDAS

- Punto fijo con argolla.
- Banda de poliéster alta tenacidad.
- Resistencia a la tensión 2,200 kg.

CÓDIGO	LONGITUD	
137432	90 cm	1

CONTINGENCIA SANITARIA

TAPETE SANITIZANTE

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES · DESINFECTA Y SANITIZA

- No incluye líquido sanitizante.
- Fabricado en PVC flexible.
- Altura de pines: 64 mm.
- Vierta líquido sanitizante en el tapete para que en acción con los pines limpie su calzado de gérmenes y otros agentes.

CÓDIGO	LARGO CM	ANCHO CM	ALTURA CM	CAPACIDAD	
TSAN	67.5	50	2	500 ml	1

CHALECOS DE SEGURIDAD

CHALECOS DE SEGURIDAD TIPO SUPERVISOR CERRADOS CON REFLEJANTE

URREA

USO PESADO · CINTAS REFLEJANTES · TELA DE ALGODÓN 250 GR

6 BOLSAS EXTERNAS Y 2 INTERNAS

USCH11 USCH81 Vista trasera

- Reflejante prismático de 2" en pecho y espalda.
- Chaleco fabricado en tela de algodón de 250 gr/m: que lo hace liviano y cómodo para el usuario.
- Cierre delantero color negro reforzado de 20".

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
USCH11	Mediana		1
USCH12	Grande		1
USCH13	Extra grande		1
USCH14	Doble extra grande		1
USCH21	Mediana		1
USCH22	Grande		1
USCH23	Extra grande		1
USCH24	Doble extra grande		1
USCH81	Chico		1
USCH82	Mediano		1
USCH83	Grande		1

CHALECOS DE SEGURIDAD TIPO SUPERVISOR ABIERTOS CON REFLEJANTE

URREA

USO PESADO · CINTAS REFLEJANTES · TELA DE ALGODÓN 250 GR

6 BOLSAS EXTERNAS Y 2 INTERNAS

USCH31 Vista trasera

- Reflejante prismático de 2" en pecho y espalda.
- Chaleco fabricado en tela de algodón de 250 gr/m: que lo hace liviano y cómodo para el usuario.
- 6 Broches ajustables en los costados.
- Cierre delantero color negro reforzado de 20".

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
USCH31	Mediana		1
USCH32	Grande		1
USCH33	Extra grande		1
USCH34	Doble extra grande		1
USCH41	Mediana		1
USCH42	Grande		1
USCH43	Extra grande		1
USCH44	Doble extra grande		1

CHALECOS TIPO SUPERVISOR ABIERTOS CON REFLEJANTE

SURTEK

USO PROFESIONAL · TELA DE TEJIDO DE PUNTO · TELA DE POLIÉSTER IMPERMEABLE · CON CINTAS REFLEJANTES

4 BOLSAS MULTIFUNCIONALES

137592

- Cintas reflejantes de color gris en la parte delantera y trasera que permiten que el usuario sea detectado fácilmente.
- Ajuste con cierre.
- Resistente a cambios climáticos, especialmente al contacto con agua.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
137589	Unitalla		1
137591	Unitalla		1
137592	Unitalla		1
137593	Unitalla		1

CHALECOS DE SEGURIDAD TIPO SUPERVISOR CERRADOS DE ALTA VISIBILIDAD

SURTEK

USO PROFESIONAL · MALLA DE POLIÉSTER · CON CINTAS REFLEJANTES

7 BOLSAS MULTIFUNCIONALES

137548 137549 Vista trasera

- Bandas reflejantes.
- Fabricado en malla de poliéster.
- Cierre frontal con broches metálicos.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
137548	Unitalla		1
137549	Unitalla		1

CHALECOS DE SEGURIDAD DE ALTA VISIBILIDAD

URREA

USO INDUSTRIAL · ALTA VISIBILIDAD · TELA 100% POLIÉSTER

3 BOLSAS

USCH51 Vista trasera

Color de alta visibilidad: permite que el usuario sea detectado fácilmente en zonas de trabajo.

- Bandas reflejantes en frente y espalda de 2" de ancho.
- Fabricado 100% de poliéster.
- Cierre frontal con broches metálicos.
- Resistente a la exposición del sol y cambios térmicos.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
USCH51	Mediana		1
USCH52	Grande		1
USCH53	Extra grande		1
USCH54	Doble extra grande		1
USCH61	Mediana		1
USCH62	Grande		1
USCH63	Extra grande		1
USCH64	Doble extra grande		1
USCH71	Mediana		1
USCH72	Grande		1
USCH73	Extra grande		1
USCH74	Doble extra grande		1

CHALECOS DE SEGURIDAD DE ALTA VISIBILIDAD CON CIERRE Y BOLSAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · TELA DE TEJIDO DE PUNTO

6 BOLSAS

137496 137497 Vista trasera

- Bandas reflejantes.
- Fabricado en malla de poliéster.
- Cierre frontal con cierre.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
137496	Unitalla		1
137497	Unitalla		1

CHALECOS DE SEGURIDAD

CHALECO DE SEGURIDAD DE MALLA DE POLIÉSTER

SURTEK

USO PROFESIONAL | MALLA DE POLIÉSTER

Vista trasera

- Bandas reflejantes.
- Fabricado en malla de poliéster.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
137375	Unitalla		5

CHALECOS DE SEGURIDAD DE ALTA VISIBILIDAD CON CIERRE

SURTEK

USO PROFESIONAL | TELA DE TEJIDO DE PUNTO

137498

137499

Vista trasera

- Bandas reflejantes.
- Fabricado en tela de poliéster.
- Cierre frontal con cierre.
- Con refuerzo en las costuras.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
137498	Unitalla		1
137499	Unitalla		1

CHALECO DE SEGURIDAD DE MALLA DE POLIÉSTER

SURTEK

USO GENERAL | MALLA DE POLIÉSTER

Vista trasera

- Bandas reflejantes.
- Fabricado en malla de poliéster.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
137376	Unitalla		5

CHALECOS DE SEGURIDAD CON CINTAS REFLEJANTES

SURTEK

USO GENERAL | TELA DE POLIÉSTER RESPIRABLES

137377

137378

Vista trasera

- Bandas reflejantes.
- Fabricado en tela de poliéster.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
137377	Unitalla		5
137378	Unitalla		5

CHALECOS DE SEGURIDAD DE MALLA DE POLIÉSTER

SURTEK

USO GENERAL | MALLA DE POLIÉSTER

137491

Vista trasera

- Bandas reflejantes.
- Fabricado en tela de poliéster.
- Correas elasticas para un mejor ajuste.
- Ajuste frontal de doble gancho y felpa.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
137491	Unitalla		1
137492	Unitalla		1
137493	Unitalla		1
137494	Unitalla		1
137495	Unitalla		1

CHALECO DE SEGURIDAD CON CINTAS REFLEJANTES

FOY

USO GENERAL | MALLA DE POLIÉSTER

Vista trasera

- Alta visibilidad.
- Cierre de gancho y felpa.
- Cintas prismáticas.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
144170	Unitalla		5

CHALECO DE SEGURIDAD DE MALLA DE POLIÉSTER

FOY

USO GENERAL | MALLA DE POLIÉSTER

Vista trasera

- Alta visibilidad.
- Cierre de gancho y felpa.
- Cintas prismáticas.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
144171	Unitalla		5

CHALECO DE SEGURIDAD DE MALLA DE POLIÉSTER

FOY

USO GENERAL | MALLA DE POLIÉSTER

Vista trasera

- Correas elásticas.
- Malla de poliéster.
- Cierre de gancho y felpa.

CÓDIGO	TALLA	COLOR	
144172	Unitalla		5

TIRA DE IMPULSO CON CHALECOS DE SEGURIDAD

SURTEK

11 PIEZAS

CONTENIDO

137375

137378

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
126443	10 chalecos de seguridad más tira de impulso	1

EQUIPO DIELÉCTRICO

MANDILES DIELÉCTRICOS

USO PROFESIONAL

137656

137653

- Ideal para usos en industria alimenticia, empacadoras, trabajos de lavado y limpieza, manejo de desechos orgánicos.
- Correas elásticas.
- Con hebilla plástica de ajuste.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
137656	Mandil de PVC	1
137653	Mandil industrial	1

FAJAS

FAJAS RÍGIDAS

USO PESADO · HEBILLAS DE ALTA VISIBILIDAD +TERCER CINTURÓN · RÍGIDA

- 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	
USF04M	Mediana	1
USF04G	Grande	1
USF04X	Extra grande	1

FAJAS RÍGIDAS

USO PROFESIONAL · HEBILLAS DE ALTA VISIBILIDAD +TERCER CINTURÓN · RÍGIDA

137543

- Esponja rígida en la parte interna del soporte.
- Confortable región abdominal con cierre de gancho y felpa.
- Cinturón con hebilla plástica de ajuste.
- Brinda confort en largas jornadas de trabajo, estando de pie o en actividades de carga y descarga.

CÓDIGO	TALLA	
137543	Chica	1
137544	Mediana	1
137545	Grande	1
137546	Extra grande	1
137547	Doble extra grande	1

FAJAS ELÁSTICAS

USO PESADO

HEBILLAS DE ALTA VISIBILIDAD +TERCER CINTURÓN · REFORZADA

Elásticas reforzadas 3 cinturones
USF01C
USF01M
USF01G
USF01X
USF01EX

USF01C

- Con bies rígido que evita la deformación del producto.
- Tirantes de elástico ajustable.
- Cinturón rígido reforzado.
- Banda elástica de ajuste.

HEBILLAS DE ALTA VISIBILIDAD · REFORZADA

Elásticas reforzadas
USF02C
USF02M
USF02G
USF02X
USF02EX

USF02C

- Faja con bandas adicionales que proporciona soporte en la región abdominal y lumbar para prevenir lesiones ocasionadas por una mala postura.

HEBILLAS DE ALTA VISIBILIDAD · DOBLE MALLA REFORZADA

De malla
USF03C
USF03M
USF03G
USF03X
USF03EX

USF03C

PRODUCTO MEJORADO

CÓDIGO	USF01C	USF01M	USF01G	USF01X	USF01EX	USF02C	USF02M	USF02G	USF02X	USF02EX	USF03C	USF03M	USF03G	USF03X	USF03EX
	Elásticas reforzadas 3 cinturones					Elásticas reforzadas					De malla				
USO	USO PESADO					USO PESADO					USO PESADO				
TALLA	Chica	Mediana	Grande	Extra grande	Doble extra grande	Chica	Mediana	Grande	Extra grande	Doble extra grande	Chica	Mediana	Grande	Extra grande	Doble extra grande
ANCHO DEL ELÁSTICO	8"	8"	8"	8"	8"	8"	8"	8"	8"	8"	8"	8"	8"	8"	8"
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

FAJAS

FAJAS ELÁSTICAS

USO PROFESIONAL

SURTEK

3 VARILLAS EN LA ZONA LUMBAR

HEBILLAS DE ALTA VISIBILIDAD +TERCER CINTURÓN

Reforzadas
137538
137539
137540
137541
137542

137538

- Soporte sacrolumbar elástico.
- Reforzada con bandas elásticas para lograr un perfecto ajuste.
- 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.
- Broches de alta visibilidad.

3 VARILLAS EN LA ZONA LUMBAR

Elásticas
137500
137501
137502
137503
137508

137500

- Soporte sacrolumbar elástico de alto rendimiento para prevenir lesiones en la espalda baja.

4 VARILLAS EN LA ZONA LUMBAR

DOBLE MALLA REFORZADA

Elásticas de malla
137504
137505
137506
137507
137509

137500

- Soporte sacrolumbar en malla de alto rendimiento desarrollado para prevenir lesiones en la espalda baja.

CÓDIGO	137538	137539	137540	137541	137542	137500	137501	137502	137503	137508	137504	137505	137506	137507	137509
USO			USO PROFESIONAL					USO PROFESIONAL					USO PROFESIONAL		
TALLA	Chica	Mediana	Grande	Extra grande	Doble extra grande	Chica	Mediana	Grande	Extra grande	Doble extra grande	Chica	Mediana	Grande	Extra grande	Doble extra grande
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

IMPERMEABLES

TRAJES IMPERMEABLES CON REFLEJANTE TÉRMICO 2 PIEZAS

URREA

USO PESADO

REFLEJANTE TÉRMICO

PVC VIRGEN

2 PIEZAS

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.
- Gorro integrado con cordón de ajuste.
- Calibre 0.35 mm.

CÓDIGO	TALLA	
USIM41	Mediana	1
USIM42	Grande	1
USIM43	Extra grande	1
USIM44	Doble extra grande	1

TRAJES IMPERMEABLES CON REFLEJANTE 2 PIEZAS

SURTEK

USO MASTER

100% PVC

CON CINTAS REFLEJANTES

INTERIOR DE POLIÉSTER

2 PIEZAS

137615

- Uniones selladas con alta frecuencia queno permiten el paso de la humedad.
- 1.34 m de largo.
- Composición exterior 100% PVC, interior 100% poliéster.
- Espesor 0,35 mm.

CÓDIGO	TALLA	
137615	Chica	1
137616	Mediana	1
137617	Grande	1
137618	Extra grande	1

IMPERMEABLES

TRAJES IMPERMEABLES SIN REFLEJANTE 2 PIEZAS

SURTEK

USO GENERAL · 100% PVC · INTERIOR DE POLIÉSTER

2 PIEZAS

- Con bolsas exteriores en gabardina.
- Cierre con cremallera y broches a presión.
- Juntas de sellado de alta frecuencia.

137525

CÓDIGO	TALLA	
137525	Chica	1
137526	Mediana	1
137527	Grande	1
137528	Extra grande	1

TRAJES IMPERMEABLES DE ALTA VISIBILIDAD 2 PIEZAS

URREA

USO PESADO · ALTA VISIBILIDAD

VIDEO

2 PIEZAS

- 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.
- Gorro integrado con cordón de ajuste.
- Calibre 0.35 mm.

USIM21

CÓDIGO	TALLA	
USIM21	Mediana	1
USIM22	Grande	1
USIM23	Extra grande	1
USIM24	Doble extra grande	1

TRAJES IMPERMEABLES DE ALTA VISIBILIDAD 2 PIEZAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · ALTA VISIBILIDAD

2 PIEZAS

- Uniones selladas con alta frecuencia que no permiten el paso de la humedad.
- Composición policloruro de vinilo 100% virgen.
- Espesor 0,2 mm.

137533

CÓDIGO	TALLA	
137533	Chica	1
137534	Mediana	1
137535	Grande	1
137536	Extra grande	1

GABARDINAS IMPERMEABLES CON REFLEJANTE TÉRMICO

URREA

USO PESADO · REFLEJANTE TÉRMICO

- Fabricado 100% de PVC Virgen.
- Gorro integrado con cordón de ajuste.
- Calibre 0.35 mm que brinda la máxima protección.
- Sellado de alta frecuencia que no permite el paso de humedad.

USIM31

CÓDIGO	TALLA	
USIM31	Mediana	1
USIM32	Grande	1
USIM33	Extra grande	1
USIM34	Doble extra grande	1

GABARDINAS IMPERMEABLES CON REFLEJANTE

SURTEK

USO MASTER · 100% PVC · CON CINTAS REFLEJANTES

- Fabricado de PVC.
- Gorro integrado.
- Calibre 0.35 mm.

137611

CÓDIGO	TALLA	
137611	Chica	1
137612	Mediana	1
137613	Grande	1
137614	Extra grande	1

GABARDINAS IMPERMEABLES SIN REFLEJANTE

SURTEK

USO GENERAL · 100% PVC · INTERIOR DE POLIÉSTER

- Fabricado de PVC.
- Gorro integrado.
- Calibre 0.35 mm.

137521

CÓDIGO	TALLA	
137521	Chica	1
137522	Mediana	1
137523	Grande	1
137524	Extra grande	1

IMPERMEABLES

GABARDINAS IMPERMEABLES DE ALTA VISIBILIDAD

URREA

USO PESADO · ALTA VISIBILIDAD

USIM11

- Fabricado 100% de PVC Virgen.
- Gorro integrado con cordón de ajuste.
- Calibre 0.35 mm que brinda la máxima protección.
- Sellado de alta frecuencia que no permite el paso de humedad.

CÓDIGO	TALLA	
USIM11	Mediana	1
USIM12	Grande	1
USIM13	Extra grande	1
USIM14	Doble extra grande	1

GABARDINAS IMPERMEABLES DE ALTA VISIBILIDAD

SURTEK

USO PROFESIONAL · ALTA VISIBILIDAD

137529

- Fabricado de PVC.
- Gorro integrado.
- Calibre 0.35 mm.

CÓDIGO	TALLA	
137529	Chica	1
137530	Mediana	1
137531	Grande	1
137532	Extra grande	1

PONCHO IMPERMEABLE CON REFLEJANTE TÉRMICO

URREA

USO PESADO · REFLEJANTE TÉRMICO

- Fabricado 100% de PVC Virgen.
- Gorro integrado con cordón de ajuste.
- Calibre 0.35 mm que brinda la máxima protección.
- Sellado de alta frecuencia que no permite el paso de humedad.

CÓDIGO	TALLA	
USIM50	Unitalla	1

PONCHO IMPERMEABLE CON REFLEJANTE

SURTEK

USO MASTER · 100% PVC · CON CINTAS REFLEJANTES

- Fabricado de PVC.
- Gorro integrado.
- Calibre 0.35 mm.

CÓDIGO	TALLA	
137619	Unitalla	1

PONCHO IMPERMEABLE SIN REFLEJANTE

SURTEK

USO GENERAL · 100% PVC · INTERIOR DE POLIÉSTER

Disponible en Colombia

- Fabricado de PVC.
- Gorro integrado.
- Calibre 0.35 mm.

CÓDIGO	TALLA	
137520	Unitalla	1

PONCHO IMPERMEABLE SIN REFLEJANTE

FOY

USO GENERAL · 100% PVC

Disponible en Colombia

- Fabricado de PVC.
- Gorro integrado.
- Calibre 0.10 mm.

CÓDIGO	TALLA	
144145	Unitalla	1

PONCHO IMPERMEABLE DE ALTA VISIBILIDAD

SURTEK

USO PROFESIONAL · ALTA VISIBILIDAD

Disponible en Colombia

- Fabricado de PVC.
- Gorro integrado.
- Calibre 0.2 mm.

CÓDIGO	TALLA	
137537	Unitalla	1

PONCHO IMPERMEABLE PARA EMERGENCIAS

FOY

USO GENERAL · 100% POLIETILENO

- Fabricado de PVC.
- Gorro integrado.
- Calibre 0.03 mm.

CÓDIGO	TALLA	
144146	Unitalla	1

RODILLERAS

RODILLERAS DE GEL

USO PESADO

- Rodillera de gel con frente antiderrapante
- Permite posicionarte por tiempos prolongados en supeficies planas que requieran una estabilización.
- Superficie fraccionada para evitar fisuras.
- Con tiras de neopreono.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CON RELLENO DE GEL	
USK04	Estabilizadora	•	1

- Rellena de gel con capsulas de hule flexible.
- Con tiras de neopreno para muslo y aplicaciones plásticas laterales para una mejor movilidad.
- Parte superior plastificada articulada que evita el ingreso de material remanente.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CON RELLENO DE GEL	
USK05	Articulada	•	1

RODILLERAS DE GEL

USO MASTER

NUEVO

VIDEO

RGPR

- Diseño ergónomico ofrece descanso y confort a la rodilla.
- Rellena de gel para una máxima comodidad y protección.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CON RELLENO DE GEL	
RGPR	Reforzada PVC	•	1

RODILLERAS DE GEL

USO PROFESIONAL

NUEVO

VIDEO

RGP

RGC

- Diseño ergónomico ofrece descanso y confort a la rodilla.
- Rellena de gel para una máxima comodidad y protección.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CON RELLENO DE GEL	
RGP	PVC	•	1
RGC	Reforzada caucho	•	1

RODILLERAS DE EVA

USO PESADO

PARA SOLDADOR

- Rodillera cápsula plástica.
- Con carnaza en la parte superior del muslo que protege contra escoria de soldadura.
- Cintas rígidas, elásticos y botón de cierre brindan la sujeción adecuada.
- Muslera de carnaza para evitar el paso de chispas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CON RELLENO DE GEL	
USK02	Para soldador	-	1

RODILLERAS DE EVA

USO PROFESIONAL

NUEVO

VIDEO

REVA

- Diseño ergonómico ofrece descanso y confort a la rodilla.
- Fácil deslizamiento sobre pisos pulidos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
REVA	De EVA	1

RODILLERAS DE EVA ULTRALIGERAS

USO GENERAL

PESO LIGERO

NUEVO

- Diseño ergónomico ofrece descanso y confort a la rodilla.
- Ideales para jardinería y trabajos de hogar.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
REVUF	Rodilleras ultraligeras de EVA	1

RODILLERAS DE GOMA

USO PESADO

- Rodillera de gel con cuerpo de hule flexible
- Interior de EVA y zona de gel permiten una mayor adaptación a la anatomía de la rodilla.
- Un ajuste perfecto que ofrece mayor protección.
- Ajuste fácil y rápido de correas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CON RELLENO DE GEL	
USK03	Goma	•	1

RODILLERAS

RODILLERAS DE GOMA

USO GENERAL

GOMA RÍGIDA

GOMA

GOMA FLEXIBLE

SURTEK

NUEVO

VIDEO

RGOR

RGO

RGOF

- Fácil deslizamiento sobre pisos pulidos.
- La goma ayuda a prevenir lesiones al momento de realizar actividades ligeras.
- Diseño ergonómico ofrece descanso y confort a la rodilla.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
RGOR	Goma rígida	1

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
RGO	Goma	1

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
RGOF	Goma flexible	1

ROPA PARA SOLDAR DE CARNAZA

MANDIL DE CARNAZA

URREA

USO PESADO · PARA SOLDADOR · CARNAZA DE VACUNO 100%

- 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	
USS1	Mandil de carnaza	1

MANGAS DE CARNAZA

URREA

USO PESADO · PARA SOLDADOR · CARNAZA DE VACUNO 100%

- 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	
USS3	Mangas de carnaza	1

POLAINAS DE CARNAZA

URREA

USO PESADO · PARA SOLDADOR · CARNAZA DE VACUNO 100%

SOLDADORAS PÁGINA 655

- 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	
USS2	Polainas de carnaza	1

MANDILES DE CARNAZA

SURTEK

USO PROFESIONAL · PARA SOLDADOR · CARNAZA DE VACUNO 100%

124408

137652

- Peto 100% carnaza de vacuno.
- Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.

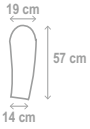
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
124408	Mandil de carnaza largo	1
137652	Mandil de carnaza	1

ROPA PARA SOLDAR

MANGAS DE CARNAZA

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PARA SOLDADOR · CARNAZA DE VACUNO 100%

SURTEK



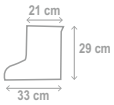
- Peto 100% carnaza de vacuno.
- Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
137651	Mangas de carnaza	1

POLAINAS DE CARNAZA

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PARA SOLDADOR · CARNAZA DE VACUNO 100%

SURTEK



- Peto 100% carnaza de vacuno.
- Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.

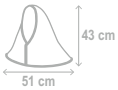
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
137650	Polainas de carnaza	1

ROPA PARA SOLDAR DE MEZCLILLA

CAPUCHA DE MEZCLILLA

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PARA SOLDADOR

SURTEK



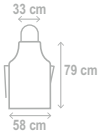
- Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
137657	Capucha de mezclilla	1

MANDIL DE MEZCLILLA

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PARA SOLDADOR

SURTEK



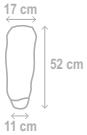
- Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
137659	Mandil de mezclilla	1

MANGAS DE MEZCLILLA

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · PARA SOLDADOR

SURTEK



- Ideales para trabajos de herrería y procesos de soldadura.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
137658	Mangas de mezclilla	1

TABLA COMPARATIVA DE GUANTES

ABLA 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 carnaza cortos, largos y extra largos	USO PROFESIONAL	•	•	•				•		•			•		•	•			
Guantes de carnaza	USO GENERAL	•		•							•		•						
Guantes de carnaza y loneta reforzados	USO PROFESIONAL	•		•			•		•			•							
Guantes de carnaza y loneta	USO GENERAL	•		•			•		•			•							
Guantes de loneta	USO GENERAL	•			•	•	•		•					•					
Guantes anti-impacto con recubrimiento de látex	USO PROFESIONAL	•					•		•			•		•		•			
Guante para jardineria	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 carnaza o lona, es amplia y de fácil desenguante.

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	B	C	D
1-4	1-5	1-4	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 ABRASIÓN CICLOS	B CORTE FACTOR	C DESGARRO NEWTONS	D PERFORACIÓN 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	-----	-----

URREA SURTEK FOY

GUANTES DE MECÁNICO

GUANTES DE MECÁNICO ANTI-VIBRACIÓN

USO PESADO · PALMA RELLENA DE ESPUMA DE GEL

1 1 - 1

- 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	
USGVC	Chica	1
USGVM	Mediana	1
USGVG	Grande	1
USGVX	Extra grande	1

GUANTES DE MÉCANICO PROTECCIÓN AL CORTE

USO PESADO · DOBLE FORRO DE HULE EN PALMA · PIEL SINTÉTICA

1 3 - 1

- Piel sintética resistente y confortable.
- Banda elástica con ajuste de gancho y felpa.
- Doble capa de tejido elástico y spandex para mayor comfort.
- Hule anti-abrasión (SBR) para protección de nudillos.

CÓDIGO	TALLA	
USGCC	Chica	1
USGCM	Mediana	1
USGCG	Grande	1
USGCX	Extra grande	1

GUANTES DE MECÁNICO ANTI-IMPACTO

NUEVO

USO PESADO

3 1 1 1

- 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.
- Dorso con protección TPU anti impacto.
- Palma acolchada antiabrasión, antiderrapantes y antivibración.

CÓDIGO	TALLA	
USGIM	Mediana	1
USGIG	Grande	1
USGIX	Extra grande	1

GUANTES DE MECÁNICO CON DOBLE FORRO

USO PESADO · DOBLE FORRO RELLENO DE HULE EVA

1 1 - 1

- 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	
USGGM	Mediana	1
USGGG	Grande	1
USGGX	Extra grande	1

GUANTES DE MECÁNICO CON DOBLE FORRO LÍNEA ROSA

USO PESADO · MUJER · DOBLE FORRO RELLENO DE HULE EVA · PIEL SINTÉTICA

1 1 - 1

- 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	
USGMC	Chica	1
USGMM	Mediana	1

TIRA IMPULSO GUANTES PROTECCIÓN AL CORTE

USO PESADO

13 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TIMGC	12 guantes para corte más tira de impulso	1

GUANTES DE PIEL Y CARNAZA

TIRA IMPULSO GUANTES DE MECÁNICO

USO PESADO

13 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TIMGG	12 guantes de mecánico más tira de impulso	1

GUANTES DE PIEL TIPO ARGONERO

USO PESADO

- 1 1 2

- Fabricados en resistente piel con un espesor máximo de hasta 1.5 mm.
- Cosido con hilo kevlar en la zona del pulgar para mayor resistencia.
- Tira de ajuste rápido de felpa y gancho: para su óptimo desempeño.
- Uso: mecánica, ensamble, carpintería, industria de la construcción, operación de equipo y maquinaria, maquila, manejo de herramientas manuales.

CÓDIGO	TALLA	
USGLA	Unitalla	1

GUANTES DE PIEL Y CARNAZA

GUANTES DE PIEL TIPO ARGONERO

SURTEK

USO PROFESIONAL · PIEL DE BOVINO 100%

2 1 2 2

Disponible en Colombia

- Fabricados en resistente carnaza.
- Cintillo de ajuste rápido para un mejor desempeño.
- Ligereza que permite mayor movilidad.

CÓDIGO	TALLA	
137412	Unitalla	1

GUANTES DE CARNAZA TIPO SOLDADOR

URREA

USO PESADO · PARA SOLDADOR · CARNAZA · PALMA REFORZADA

1 2 1 2

SOLDADORAS PÁGINA 655

- Fabricados en resistente carnaza con un espesor máximo de hasta 1.5 mm.
- Cosido con hilo kevlar: en la zona del pulgar para mayor resistencia.
- 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	
USGLS	Unitalla	1

GUANTES DE CARNAZA TIPO SOLDADOR

SURTEK

USO PROFESIONAL · CARNAZA

3 2 3 2

- Fabricados en resistente carnaza.
- Alta protección contra chispas y rebabas en trabajo de soldadura y herrería.

CÓDIGO	TALLA	
137387	Unitalla	1

GUANTES DE PIEL TIPO OPERADOR

URREA

USO PESADO · CARNAZA · PALMA REFORZADA

- 1 1 2

- 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.
- Cosido con hilo kevlar: en la zona del pulgar para mayor resistencia y seguridad.
- Uso: mecánica, ensamble, carpintería, industria de la construcción, operación de equipo y maquinaria, maquila, manejo de herramientas manuales.

CÓDIGO	TALLA	
USGLO	Unitalla	1

GUANTES DE PIEL TIPO OPERADOR

SURTEK

USO PROFESIONAL · PIEL DE BOVINO 100%

2 1 2 2

- Fabricados en resistente carnaza.
- Alta protección contra chispas y rebabas en trabajo de soldadura y herrería.

CÓDIGO	TALLA	
137413	Unitalla	1

GUANTES DE PIEL TIPO OPERADOR

FOY

USO GENERAL · CARNAZA · PALMA REFORZADA

1 1 2 1

- Fabricados en resistente carnaza.
- Protección contra chispas y rebabas.

CÓDIGO	TALLA	
144152	Unitalla	1

GUANTES DE PIEL DE BORREGO REFORZADOS

SURTEK

USO GENERAL · PALMA REFORZADA · PIEL DE BORREGO

3 2 3 3

- Fabricados en piel de borrego.
- Refuerzo de carnaza en palma que brinca mayor resistencia.
- Muñeca en resorte para un mejor ajuste.

CÓDIGO	TALLA	
137383	Unitalla	1

GUANTES DE PIEL DE BORREGO Y CARNAZA

SURTEK

USO PROFESIONAL · PIEL DE BORREGO · PALMA REFORZADA

3 2 3 3

- Fabricados en piel de borrego con refuerzos en carnaza.
- Muñeca en resorte para un mejor ajuste.

CÓDIGO	TALLA	
137382	Unitalla	1

GUANTES DE PIEL DE BORREGO

SURTEK

USO PROFESIONAL · PIEL DE BORREGO

3 2 3 3

- Fabricados en piel de borrego.
- Muñeca en resorte para un mejor ajuste.

CÓDIGO	TALLA	
137380	Unitalla	1

GUANTES TIPO BLOQUERO

SURTEK

NUEVO

USO PROFESIONAL · CARNAZA

3 1 3 2

- Fabricados en resistente carnaza.
- Puño corto de expulsión rápida.
- Protección adicional en palma y dedos.
- Para manejo de materiales abrasivos.

CÓDIGO	TALLA	
GBLO	Unitalla	1

GUANTES DE PIEL Y CARNAZA

GUANTES DE CARNAZA TIPO PAYASO

SURTEK

USO GENERAL · CARNAZA · PALMA REFORZADA

1 1 1 1

Disponible en Colombia

- Fabricados en resistente carnaza en palma.
- Empuñadora corta de algodón para un mejor ajuste.

CÓDIGO	TALLA	
137390	Unitalla	1

GUANTES DE CARNAZA

SURTEK

USO PROFESIONAL · CARNAZA · PALMA REFORZADA

3 2 3 2

SOLDADORAS PÁGINA 650

Disponible en Colombia

- Fabricados en resistente carnaza.
- Protección contra chispas y rebabas.

CÓDIGO	TIPO DE PUÑO	
137386	Largo	1

GUANTES DE CARNAZA

SURTEK

USO PROFESIONAL · CARNAZA · PALMA REFORZADA

3 2 2 2

- Fabricados en resistente carnaza.
- Protección contra chispas y rebabas.

CÓDIGO	TIPO DE PUÑO	
137385	Corto	1

GUANTES DE CARNAZA

USO GENERAL · CARNAZA

3 2 3 2

abricados en resistente carnaza.
- Protección contra chispas y rebabas.

CÓDIGO	TALLA	
GCAL	Unitalla	1

SURTEK

USO GENERAL · CARNAZA

3 2 3 2

abricados en resistente carnaza.
- Protección contra chispas y rebabas.

CÓDIGO	TALLA	
GCAE	Unitalla	1

GUANTES DE CARNAZA

FOY

USO GENERAL · CARNAZA · PALMA REFORZADA

3 1 2 1

Disponible en Colombia

144150

- Fabricados en resistente carnaza.
- Protección contra chispas y rebabas.

CÓDIGO	TIPO DE PUÑO	
144150	Corto	1
144151	Largo	1

GUANTES DE CARNAZA Y LONETA REFORZADO

SURTEK

USO PROFESIONAL · CARNAZA · PALMA REFORZADA

3 2 2 2

- Fabricados con refuerzo carnaza y loneta 100% algodón.

CÓDIGO	TALLA	
137389	Unitalla	6

GUANTES DE CARNAZA Y LONETA

SURTEK

USO GENERAL · CARNAZA Y LONETA

3 2 2 2

- Fabricados en carnaza y loneta 100% algodón.

CÓDIGO	TALLA	
137388	Unitalla	6

GUANTES CON RECUBRIMIENTO

GUANTES ANTICORTE CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO

URREA

USO INDUSTRIAL

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.
- Para uso en fabricación de autopartes, inyección de plásticos por moldeo, manipulación de navajas, piezas filosas, ensamble, etc.

CÓDIGO	COLOR DEL REMATE	TALLA	
USGDC		Chica	1
USGDM		Mediana	1
USGDG		Grande	1
USGDX		Extra grande	1

GUANTES DE NAILON CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO ESPUMOSO

URREA

NUEVO

USO INDUSTRIAL

4 1 2 1

- 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.
- 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.
- Mejor agarre en superficies mojadas o aceitosas.

CÓDIGO	TALLA	
USGEC	Chica	1
USGEM	Mediana	1
USGEG	Grande	1
USGEX	Extra grande	1

GUANTES DE ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO

SURTEK

USO GENERAL

4 1 2 1

137414

- Hecho de algodón.
- Muñeca elástica ayuda a evitar que la suciedad entren en el guante.
- Ideal para manejo de aceites y grasas, industrias de reciclaje, mantenimiento de maquinaria y construcción.

CÓDIGO	TALLA	
GALN	Mediano	6

GUANTES DE ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO COMPLETO DE NITRILO

SURTEK

USO PROFESIONAL

4 1 1 1

- Hecho de algodón.
- Ideal para manejo de aceites y grasas, industrias de reciclaje, mantenimiento de maquinaria y construcción.

CÓDIGO	TALLA	
GALNS	Unitalla	1

GUANTES DE NAILON CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO

SURTEK

USO PROFESIONAL

4 1 2 1

Disponible en Colombia

GNNC

- 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.
- Para manejo de aceites ligeros, proporcionan un buen agarre y excelente resistencia a la abrasión.

CÓDIGO	TALLA	
GNNC	Chica	6
GNNM	Mediana	6
GNNG	Grande	6

TIRA DE IMPULSO CON GUANTES DE NAILON CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO

SURTEK

USO PROFESIONAL

4 1 2 1

26 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
126445	24 guantes de Nailon más 2 tiras de impulso	1

GUANTES CON RECUBRIMIENTO

GUANTES DE NAILON CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO

FOY

USO DOMÉSTICO

2 1 1 1

Disponible en Colombia

GNNCF

- 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.

CÓDIGO	TALLA	
GNNCF	Chica	6
GNNMF	Mediana	6
GNNGF	Grande	6

GUANTES HPPE ANTICORTE CON RECUBRIMIENTO DE POLIURETANO

URREA

NUEVO

USO INDUSTRIAL

ANTI CORTE

4 3 4 2

USGHC

- 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.

CÓDIGO	TALLA	
USGHC	Chica	1
USGHM	Mediana	1
USGHG	Grande	1
USGHX	Extra grande	1

GUANTES DE NAILON CON RECUBRIMIENTO DE POLIURETANO

SURTEK

USO PROFESIONAL

3 1 2 1

Disponible en Colombia

GNPM

- 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.
- 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	
GNPC	Chica	6
GNPM	Mediana	6
GNPG	Grande	6

GUANTES DE NAILON CON RECUBRIMIENTO DE POLIURETANO

FOY

USO GENERAL

2 1 2 1

Disponible en Colombia

GNPCF

- 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.

CÓDIGO	TALLA	
GNPCF	Chica	6
GNPMF	Mediana	6
GNPGF	Grande	6

GUANTES DE ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE LÁTEX

SURTEK

USO GENERAL

2 1 2 1

- Hecho de algodón.
- Muñeca elástica ayuda a evitar que la suciedad entren en el guante.

CÓDIGO	TALLA	
GALA	Grande	6

GUANTES NAILON PARA JARDINERÍA

SURTEK

USO DOMÉSTICO

4 1 2 1

Disponible en Colombia

- 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	
GNIJ	Mediana	1

GUANTES DE ALGODÓN

GUANTES DE ALGODÓN CON PUNTOS DE PVC

SURTEK

USO GENERAL

2 0 1 0

GAPM

- Hecho con tejido gauge 10G de algodón que brinda equilibrio entre protección y flexibilidad.
- Puntos PVC en palma que mejora el agarre.

CÓDIGO	TALLA	
GAPM	Mediana	6
GAPG	Grande	6

GUANTES DE ALGODÓN CON PUNTOS DE PVC

FOY

USO DOMÉSTICO

2 0 1 0

GAPMF

- Hecho con tejido gauge 7G de algodón.
- Puntos PVC en palma que mejora el agarre.

CÓDIGO	TALLA	
GAPMF	Mediana	6
GAPGF	Grande	6

GUANTES DE LONETA

SURTEK

USO GENERAL

1 1 2 1

- Hecho loneta de algodón.

CÓDIGO	TALLA	
GLON	Unitalla	6

GUANTES DE ALGODÓN

GUANTES DE ALGODÓN TIPO JAPONÉS

SURTEK

USO GENERAL

1 0 1 0

GAJM

- Hecho con tejido gauge 10G de algodón que brinda equilibrio entre protección y flexibilidad.

CÓDIGO	TALLA	
GAJM	Mediana	6
GAJG	Grande	6

GUANTES DE ALGODÓN TIPO JAPONÉS

FOY

USO DOMÉSTICO

1 0 1 0

GAJMF

- Hecho con tejido gauge 7G de algodón.

CÓDIGO	TALLA	
GAJMF	Mediana	6
GAJGF	Grande	6

GUANTES DE LÁTEX

GUANTES DE LÁTEX

SURTEK

USO PROFESIONAL

3 1 2 1

137397

- 100% látex natural.
- Longitud: 45 cm.
- Resistencia a ácidos e inerte a los alcalinos.
- Ideal para trabajos en la industria, jardinería y construcción.

CÓDIGO	TALLA	
137397	Chica	1
137398	Mediana	1
137399	Grande	1

GUANTES DE LÁTEX PARA PINTOR

SURTEK

USO GENERAL

3 1 2 1

» Disponible en Colombia

137406

- 100% látex natural.
- Espesor de 0.70 mm.
- Forro interno de algodón.
- Con textura antiderrapante.
- Resistentes a productos químicos, solventes y micro-organismos.

CÓDIGO	TALLA	
» 137406	Mediana	1
GLPM	Mediana	1
GLPG	Grande	1

GUANTES DE LÁTEX PARA LIMPIEZA

SURTEK

USO GENERAL

3 1 2 1

GLM

- 100% látex natural.
- Espesor de 0.47 mm.
- Sin forro interno de algodón.
- Ideal para trabajos generales de limpieza y manejo de detergentes.

CÓDIGO	TALLA	
GLM	Mediana	1
GLG	Grande	1

GUANTES DE LÁTEX CON FORRO INTERNO

SURTEK

USO GENERAL

3 1 2 1

GLFM

- 100% látex natural.
- Forro interno de algodón.
- Espesor de 0.35 mm.
- Con textura antiderrapante.
- Ideal para trabajos en el hogar, baños, cocinas y aseo en general.

CÓDIGO	TALLA	
GLFC	Chica	1
GLFM	Mediana	1
GLFG	Grande	1

GUANTES DE LÁTEX DOMÉSTICOS

FOY

USO DOMÉSTICO

3 1 2 1

GLDMF

- 100% látex natural.
- Forro interno de algodón.
- Espesor de 0.30 mm.
- Con textura antiderrapante.
- Mayor suavidad y alta resistencia.
- Ideal para trabajos en el hogar, baños, cocina, aseo en general.

CÓDIGO	TALLA	
GLDMF	Mediana	1
GLDGF	Grande	1

TABLA COMPARATIVA DE CALZADO DE SEGURIDAD

CARACTERÍSTICAS	SPORT	TOP COMFORT	ALTAS TEMPERATURAS	CASUAL	ROPER	TÁCTICAS	ULTRA LIGERAS	PREMIUM	LÍNEA MUJER	DIELÉCTRICAS	CASQUILLO DE ACERO	CLÁSICAS	FOY
USO	USO PESADO	USO PESADO	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL	USO INDUSTRIAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO PROFESIONAL	USO DOMÉSTICO
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-DESLIZANTE	✔	✔	✔	✔	✔	–	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
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 ÁCDIOS	✔	✔	✔	✔	✔	–	✔	✔	–	–	–	–	–
RESISTENCIA AL ACEITE	✔	✔	✔	✔	✔	–	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
RESISTENCIA A COMBUSTIBLE	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
RESISTENCIA A TEMPERATURA	–	–	✔	–	–	Hasta 100 °C al contacto	–	–	–	–	–	–	–
ANTI-BACTERIANO	✔	✔	✔	–	–	✔	✔	✔	✔	–	–	–	–
IMPERMEABLE	✔	✔	–	–	✔	–	✔	✔	–	–	–	✔	–
NOM 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

URREA

USO PESADO · S BOTA SPORT · NOM · SUELA ANTI-DESLIZANTE · CALZADO DIELÉCTRICO RESISTENCIA HASTA 18,000 V · BULLÓN ACOJINADO · PIEL DE BOVINO 100%

POLÍAMIDA · POLIURETANO · LIGERO

- Ganchos plásticos de ajuste rápido con refuerzos metálicos con recubrimiento epóxido 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.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZD5	25	7	1
USZD6	26	8	1
USZD65	26.5	8.5	1
USZD7	27	9	1
USZD75	27.5	9.5	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZD8	28	10	1
USZD85	28.5	10.5	1
USZD9	29	11	1
USZD10	30	12	1

BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS TOP COMFORT

URREA

USO PESADO · BOTA TOP COMFORT · NOM · SUELA ANTI-DESLIZANTE · CALZADO DIELÉCTRICO RESISTENCIA HASTA 14,000 V · BULLÓN ACOJINADO · PIEL DE BOVINO 100%

POLÍAMIDA · POLIURETANO

- Ganchos plásticos de ajuste rápido con refuerzos metálicos con recubrimiento epóxido 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.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZC5	25	7	1
USZC6	26	8	1
USZC65	26.5	8.5	1
USZC7	27	9	1
USZC75	27.5	9.5	1
USZC8	28	10	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZC85	28.5	10.5	1
USZC9	29	11	1
USZC10	30	12	1
USZC11	31	13	1
USZC12	32	14	1

CALZADO DE SEGURIDAD

BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS PREMIUM

URREA

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO · BOTA PREMIUM · NOM · BULLÓN ACOJINADO · CALZADO DIELÉCTRICO RESISTENCIA HASTA 14,000 V · PIEL DE BOVINO 100%

POLÍAMIDA · 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.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZS5	25	7	1
USZS6	26	8	1
USZS65	26.5	8.5	1
USZS7	27	9	1
USZS75	27.5	9.5	1
USZS8	28	10	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZS85	28.5	10.5	1
USZS9	29	11	1
USZS10	30	12	1
USZS11	31	13	1
USZS12	32	14	1

BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS TIPO CASUAL

URREA

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO · BOTA TIPO CASUAL · NOM · BULLÓN ACOJINADO · CALZADO DIELÉCTRICO RESISTENCIA HASTA 14,000 V · PIEL DE BOVINO 100%

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.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZA5	25	7	1
USZA6	26	8	1
USZA65	26.5	8.5	1
USZA7	27	9	1
USZA75	27.5	9.5	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZA8	28	10	1
USZA85	28.5	10.5	1
USZA9	29	11	1
USZA10	30	12	1

BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS TIPO ROPER

URREA

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO · BOTA ROPER · NOM · SUELA ANTI-DESLIZANTE · CALZADO DIELÉCTRICO RESISTENCIA HASTA 14,000 V · PIEL DE BOVINO 100%

ACERO · POLIURETANO · EVA

- Suela de elastómero resistente a combustibles, lubricantes y ácidos: perfectas para cualquier trabajo industrial.
- Norma: NOM-113-STPS-2009.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZP4	24	6	1
USZP5	25	7	1
USZP6	26	8	1
USZP65	26.5	8.5	1
USZP7	27	9	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZP75	27.5	9.5	1
USZP8	28	10	1
USZP85	28.5	10.5	1
USZP9	29	11	1
USZP10	30	12	1

BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS ULTRA LIGERAS

URREA

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO · BOTA ULTRA LIGERA · NOM · SUELA BIMATERIAL · CALZADO DIELÉCTRICO RESISTENCIA HASTA 14,000 V · SUELA ANTI-DESLIZANTE · BULLÓN ACOJINADO · PIEL DE BOVINO 100%

VIDEO

POLÍAMIDA · POLIURETANO

- 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.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZL5	25	7	1
USZL6	26	8	1
USZL65	26.5	8.5	1
USZL7	27	9	1
USZL75	27.5	9.5	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZL8	28	10	1
USZL85	28.5	10.5	1
USZL9	29	11	1
USZL10	30	12	1

BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS LÍNEA ROSA

URREA

USO INDUSTRIAL · HECHO EN MÉXICO · MUJER · NOM · SUELA ANTI-DESLIZANTE · CALZADO DIELÉCTRICO RESISTENCIA HASTA 14,000 V · BULLÓN ACOJINADO · PIEL DE BOVINO 100%

POLÍAMIDA · POLIURETANO · 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.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZM2	22	5	1
USZM3	23	6	1
USZM4	24	7	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZM5	25	8	1
USZM6	26	9	1
USZM7	27	10	1

BOTAS DE SEGURIDAD DIELÉCTRICAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · CALZADO DE SEGURIDAD DIELÉCTRICO · PIEL DE BOVINO 100% · SUELA ANTI-DESLIZANTE · CASQUILLO DE POLIAMIDA · BULLÓN ACOJINADO · PLANTILLA ANATÓMICA

- Suela fabricada de poliuretano de alta densidad ultra lubricantes y combustibles.
- Norma: NOM-113-STPS-2009.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
137481	24	6	1
137482	25	7	1
137483	26	8	1
137484	26.5	8.5	1
137485	27	9	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
137486	27.5	9.5	1
137487	28	10	1
137488	28.5	10.5	1
137489	29	11	1
137490	30	12	1

CALZADO DE SEGURIDAD

BOTAS DE SEGURIDAD ALTAS TEMPERATURAS

URREA

USO PESADO · BOTAS ALTAS TEMPERATURAS · NOM · BULLÓN ACOJINADO · PIEL DE BOVINO 100%

VIDEO

POLÍAMIDA · HULE CON ACRILONITRILO · EVA

- 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.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZH5	25	7	1
USZH6	26	8	1
USZAH65	26.5	8.5	1
USZH7	27	9	1
USZH75	27.5	9.5	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZH8	28	10	1
USZH85	28.5	10.5	1
USZH9	29	11	1
USZH10	30	12	1

BOTAS DE SEGURIDAD TÁCTICAS

URREA

USO INDUSTRIAL · BOTA TÁCTICA · BULLÓN ACOJINADO · PIEL DE BOVINO 100%

RESINA TERMOPLÁSTICA · POLIURETANO · ANATÓMICA

- 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.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZT5	25	7	1
USZT6	26	8	1
USZT65	26.5	8.5	1
USZT7	27	9	1
USZT75	27.5	9.5	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USZT8	28	10	1
USZT85	28.5	10.5	1
USZT9	29	11	1
USZT10	30	12	1

BOTAS DE SEGURIDAD

SURTEK

USO PROFESIONAL · Calzado de seguridad NEGRO · PIEL NATURAL · SUELA ANTI-DESLIZANTE · CASQUILLO DE POLIAMIDA · BULLÓN ACOJINADO · PLANTILLA ANATÓMICA

- Diseño reforzado para una mayor durabilidad.
- Norma: NOM-113-STPS-2009.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
137510	24	6	1
137511	25	7	1
137512	26	8	1
137513	26.5	8.5	1
137514	27	9	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
137515	27.5	9.5	1
137516	28	10	1
137517	28.5	10.5	1
137518	29	11	1
137519	30	12	1

BOTAS DE SEGURIDAD CLÁSICAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · CLÁSICA · PIEL NATURAL · SUELA ANTI-DESLIZANTE · CASQUILLO DE POLIAMIDA · BULLÓN ACOJINADO · SUELA RESISTENTE A COMBUSTIBLES · SUELA RESISTENTE A LUBRICANTES

- Norma: NOM-113-STPS-2009.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
137577	22	4	1
137578	23	5	1
137579	24	6	1
137580	25	7	1
137581	26	8	1
137582	26.5	8.5	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
137583	27	9	1
137584	27.5	9.5	1
137585	28	10	1
137586	28.5	10.5	1
137587	29	11	1
137588	30	12	1

BOTAS DE SEGURIDAD COLLARÍN DOBLE

FOY

USO GENERAL · PIEL DE BOVINO 100% · SUELA ANTI-DESLIZANTE · CASQUILLO DE ACERO · COLLARÍN DOBLE · BULLÓN ACOJINADO

- Norma: NOM-113-STPS-2009.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
144530	22	4	1
144531	23	5	1
144532	24	6	1
144533	25	7	1
144534	26	8	1
144535	26.5	8.5	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
144536	27	9	1
144537	27.5	9.5	1
144538	28	10	1
144539	28.5	10.5	1
144540	29	11	1
144541	30	12	1

BOTAS DE SEGURIDAD DE PVC

URREA

USO INDUSTRIAL · 100% PVC

ACERO · PVC · RESISTENTE A LUBRICANTES · RESISTENTE A COMBUSTIBLES

- 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.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USBIC4	24	6	1
USBIC5	25	7	1
USBIC6	26	8	1
USBIC7	27	9	1

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
USBIC8	28	10	1
USBIC9	29	11	1
USBIC10	30	12	1

CALZADO DE SEGURIDAD

BOTAS DE SEGURIDAD DE PVC INDUSTRIALES

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · 100% PVC · SUELA DE POLIURETANO · SUELA ANTI-DESLIZANTE

137550

- 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.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
137550	24	6	1
137551	25	7	1
137552	26	8	1
137553	27	9	1
137554	28	10	1
137555	29	11	1
137556	30	12	1

BOTAS PLÁSTICAS SANITARIAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · 100% PVC · SUELA DE POLIURETANO · SUELA ANTI-DESLIZANTE

137557

- 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.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
137557	24	6	1
137558	25	7	1
137559	26	8	1
137560	27	9	1
137561	28	10	1
137562	29	11	1
137563	30	12	1

BOTAS PLÁSTICAS JARDINERAS

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · 100% PVC · SUELA DE POLIURETANO · SUELA ANTI-DESLIZANTE

AGRICULTURA Y JARDINERÍA PÁGINA 774

137564

- Fabricadas 100% PVC con refuerzo interno de algodón.
- Resistentes al agua, detergentes, lodo, fango, vapor etc.
- Altura de la bota: 38 cm.

CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	
137564	24	6	1
137565	25	7	1
137566	26	8	1
137567	27	9	1
137568	28	10	1
137569	29	11	1
137570	30	12	1

BOTIQUÍN

BOTIQUÍN DE PRIMEROS AUXILIOS

SURTEK

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO

- Fabricado de lámina calibre 24.
- Pintura electro estática.

CÓDIGO	MEDIDAS	
BPA01	21 x 7 x 30 cm	1

BANDERINES

BANDERINES DE MALLA PLÁSTICA CON REFLEJANTE

SURTEK

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO · RESISTENTE A INTEMPERIE

- Reflejante plástico, línea plateada de 5/8" sobre fondo amarillo.
- Vástago de madera de 60 cm de largo.

CÓDIGO	LARGO (CM)	ALTO (CM)	
137606	53	40	1

- 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)	
137607	40	60	1

BANDERÍN PARA SEÑALIZACIÓN

SURTEK

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO · RESISTENTE A INTEMPERIE

- Fabricado en resina retardante al fuego.
- Vástago de acero galvanizado de 50 cm de largo y un diámetro de 1/2".
- Protección contra rayos UV.

CÓDIGO	LARGO (CM)	ALTO (CM)	
137608	22	41	1

CADENAS PLÁSTICAS

CADENAS PLÁSTICAS DE COLORES

FOY

USO GENERAL

143431

edida 3 mm

CÓDIGO	LARGO	RESISTENCIA	COLOR	
143431	50 m	20 kg	●	1
143433	50 m	20 kg	●	1
143434	50 m	20 kg	○	1
143435	50 m	20 kg	●	1
143436	50 m	20 kg	●	1
143437	50 m	20 kg	●	1

143421

edida 6 mm

CÓDIGO	LARGO	RESISTENCIA	COLOR	
143417	25 m	40 kg	●	1
143419	25 m	40 kg	●	1
143420	25 m	40 kg	○	1
143421	25 m	40 kg	●	1
143422	25 m	40 kg	●	1
143423	25 m	40 kg	●	1

143423

143420

edida 8 mm

CÓDIGO	LARGO	RESISTENCIA	COLOR	
143428	25 m	80 kg	●	1
143430	25 m	80 kg	●	1
143424	25 m	80 kg	○	1
143425	25 m	80 kg	●	1
143426	25 m	80 kg	●	1
143427	25 m	80 kg	●	1

CINTAS ANTIDERRAPANTE

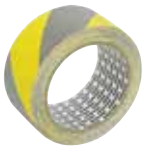
CINTAS ANTIDERRAPANTE DE ALTA ADHERENCIA

USO GENERAL · ANTIDERRAPANTE · INTERIORES Y EXTERIORES

SURTEK

137367

137368


137369

- Ancho de 48 mm.
- Base de alta adherencia.
- Para utilizarse en pisos, escaleras, rampas y salidas de emergencia.

CÓDIGO	LARGO	COLOR	
137367	5 m	●	6
137368	5 m	○	6
137369	5 m	● ●	6

CINTAS SEÑALIZACIÓN

CINTAS SEÑALIZACIÓN DE ADHESIVO ACRÍLICO

USO GENERAL

SURTEK

CINTAS PÁGINA 937

138060

138061

138062

- Espesor de 0.105 mm.
- Ancho de 2" (48 mm).
- Adhesivo acrílico.

CÓDIGO	LARGO	COLOR	
138061	18 m	○ ●	6
138062	18 m	○ ●	6
138060	18 m	● ●	6

CINTAS PARA BARRICADA

CINTAS PARA BARRICADA "PRECAUCIÓN"

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO

SURTEK

137297

- Espesor 0.4 mm, 3" (76 mm) ancho.
- Cintas fabricadas con polipropileno.
- Aditivos especiales que protegen a la cinta de la intemperie.

CÓDIGO	LARGO	
137297	100 m	3
137300	304 m	3

CINTAS PARA BARRICADA "PELIGRO"

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO

SURTEK

137298

- Espesor 0.4 mm, 3" (76 mm) ancho.
- Cintas fabricadas con polipropileno.
- Aditivos especiales que protegen a la cinta de la intemperie.

CÓDIGO	LARGO	
137298	100 m	3
137301	304 m	3

CINTAS PARA BARRICADA

CINTAS PARA BARRICADA "PROHIBIDO EL PASO"

USO GENERAL

137299

- Espesor 0.4 mm, 3" (76 mm) ancho.
- Cintas fabricadas con polipropileno.
- Aditivos especiales que protegen a la cinta de la intemperie.

CÓDIGO	LARGO	
137299	100 m	3
137302	304 m	3

CONTROL VIAL

CONO DE PRECAUCIÓN PLEGABLE CON BANDA REFLEJANTE

USO PROFESIONAL — CON BANDA REFLEJANTE

- Resistente al agua.
- Para uso diurno y nocturno.
- Diseño plegable para transportar y guardar fácilmente.
- Fabricado en PVC para incrementar su vida útil.

CÓDIGO	ALTURA	PESO	MEDIDA DE BASE	
137605	45 cm	0.56 kg	24.5 x 24.5 cm	1

CONOS DE PRECAUCIÓN CON BANDA REFLEJANTE

USO PROFESIONAL — CON TIRAS REFLEJANTES

Disponible en Colombia

137461

- Fabricado en resistente PVC.
- Fácil visualización.
- Mayor peso que la competencia.
- Para delimitar áreas específicas tales como: vialidades, estacionamientos, áreas para caminar y correr, etc.

GRANEL

CÓDIGO	ALTURA	PESO	MEDIDA DE BASE	
137461	45 cm	1.3 kg	26.5 x 26.5 cm	1
137462	70 cm	3.2 kg	35 x 35 cm	1
137600	90 cm	4.2 kg	36 x 36 cm	1

CONOS DE PRECAUCIÓN

USO PROFESIONAL

137463

- Fabricado en resistente PVC.
- Fácil visualización.
- Mayor peso que la competencia.
- Para delimitar áreas específicas tales como: vialidades, estacionamientos, áreas para caminar y correr, etc.

GRANEL

CÓDIGO	ALTURA	PESO	MEDIDA DE BASE	
137463	45 cm	1.3 kg	26.5 x 26.5 cm	1
137464	70 cm	3.2 kg	35 x 35 cm	1
137601	90 cm	4.2 kg	36 x 36 cm	1

POSTE REFLEJANTE CON DELIMITADOR

USO PROFESIONAL — CON TIRAS REFLEJANTES

NUEVO

- Fácil visualización.
- Para delimitar áreas específicas, tales como vialidades, estacionamientos, áreas para caminar y correr.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	ALTURA	PESO	MEDIDA DE BASE	
POS115	115 cm	6.6 kg	42 x 42 cm	1

MALLA

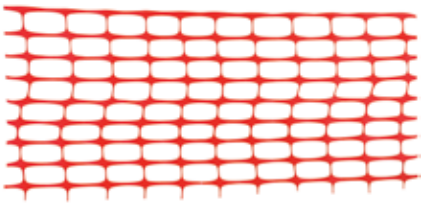
MALLA PARA CONSTRUCCIÓN DE POLIETILENO

USO PROFESIONAL

100% POLIETILENO

RESISTENCIA CONTRA RAYOS UV

Disponible en Colombia



- Fabricada en polietileno de alta densidad.
- Ideal para delimitar el acceso de vehículos o personas a áreas de riesgo.

CÓDIGO	MEDIDAS	
137304	1.2 x 30.5 m	1

SEÑALAMIENTOS

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS DE SEÑALIZACIÓN

USO GENERAL

10 PIEZAS

Contenido		
SES4	Señal "Ruta de evacuación" derecha	1
SES5	Señal "Ruta de evacuación" izquierda	1
SES3	Señal "Salida de emergencia"	1
SES39	Señal "No fumar"	1
SES48	Señal "Extintor" vertical	1
SES6	Señal "Punto de reunión"	1
SES9	Señal "Botiquín"	1
SES49	Señal "Sismo/incendio"	1
SES24	Señal "Sanitarios"	1
SES37	Señal "Exclusivo clientes"	1

- NOM-050-SCFI-2004.

CÓDIGO	PIEZAS	
JS10	10	1

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS BÁSICO PARA NEGOCIO

USO GENERAL

8 PIEZAS

Contenido		
LAE20	Lámpara de LED comercial recargable, para emergencia 200 lm	1
BPA01	Botiquín de primeros auxilios de lámina con pintura electro estática	1
SES4	Señal "Ruta de evacuación" derecha	1
SES5	Señal "Ruta de evacuación" izquierda	1
SES3	Señal "Salida de emergencia"	1
SES39	Señal "No fumar"	1
SES48	Señal "Extintor" vertical	1
P22S45B	Candado de acero horquilla corta 45 mm marca Prolok	1

- NOM-050-SCFI-2004.

CÓDIGO	PIEZAS	
JBS8	8	1

SEÑALAMIENTOS

SEÑALAMIENTOS DE PROTECCIÓN CIVIL

USO PROFESIONAL

SURTEK

SES1 SES2 SES3 SES4 SES5

SES6 SES7 SES8 SES9 SES49

- 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	
SES1	Señal "Entrada"	36 x 15 cm	3
SES2	Señal "Salida"	36 x 15 cm	3
SES3	Señal "Salida emergencia"	36 x 15 cm	3
SES4	Señal "Ruta de evacuación" derecha	36 x 15 cm	3
SES5	Señal "Ruta de evacuación" izquierda	36 x 15 cm	3

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	
SES6	Señal "Punto de reunión"	25 x 36 cm	3
SES7	Señal "Lava ojos emergencia"	25 x 36 cm	3
SES8	Señal "Camilla"	25 x 36 cm	3
SES9	Señal "Botiquín"	25 x 36 cm	3
SES49	Señal "Sismo/incendio"	25 x 36 cm	3

SEÑALAMIENTOS INFORMATIVOS

USO PROFESIONAL

SURTEK

SES10 SES11 SES12 SES13 SES14 SES15 SES16 SES17

SES18 SES19 SES20 SES21 SES22 SES23 SES24 SES25

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	
SES10	Señal "Zapatos de seguridad"	25 x 36 cm	3
SES11	Señal "Discapacitados"	25 x 36 cm	3
SES12	Señal "Casco"	25 x 36 cm	3
SES13	Señal "Sanitario hombres"	25 x 36 cm	3
SES14	Señal "Guantes"	25 x 36 cm	3
SES15	Señal "Basura en su lugar"	25 x 36 cm	3
SES16	Señal "Sanitario mujeres"	25 x 36 cm	3
SES17	Señal "Careta de soldar"	25 x 36 cm	3

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	
SES18	Señal "Proteccion auditiva"	25 x 36 cm	3
SES19	Señal "Ropa de trabajo"	25 x 36 cm	3
SES20	Señal "Lentes "	25 x 36 cm	3
SES21	Señal "Equipo protección"	25 x 36 cm	3
SES22	Señal "Cubreboca"	25 x 36 cm	3
SES23	Señal "No pise el pasto"	25 x 36 cm	3
SES24	Señal "Sanitarios"	25 x 36 cm	3
SES25	Señal "Cofia"	25 x 36 cm	3

SEÑALAMIENTOS DE PRECAUCIÓN

USO PROFESIONAL

SURTEK

SES26 SES27 SES28 SES29 SES30 SES31 SES32 SES33 SES34 SES35 SES36

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	
SES26	Señal "Zona carga y descarga"	25 x 36 cm	3
SES27	Señal "Peligro alta tensión"	25 x 36 cm	3
SES28	Señal "Materiales flamables"	25 x 36 cm	3
SES29	Señal "Materiales corrosivos"	25 x 36 cm	3
SES30	Señal "Montacargas servicio"	25 x 36 cm	3
SES31	Señal "Peligro alto voltaje"	25 x 36 cm	3

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	
SES32	Señal "Líquidos inflamables"	25 x 36 cm	3
SES33	Señal "Piso resbaloso"	25 x 36 cm	3
SES34	Señal "Área restringida"	25 x 36 cm	3
SES35	Señal "Materiales tóxicos"	25 x 36 cm	3
SES36	Señal "Peligro"	25 x 36 cm	3

SEÑALAMIENTOS

SEÑALAMIENTOS PROHIBITIVOS

USO PROFESIONAL

SES37

SES38

SES39

SES40

SES41

SES42

SES43

SES44

SES45

SES46

SES47

SES48

SES50

SES51

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	
SES37	Señal "Exclusivo clientes"	25 x 36 cm	3
SES38	Señal "Prohibido alimentos"	25 x 36 cm	3
SES39	Señal "No fumar"	25 x 36 cm	3
SES40	Señal "Prohibida la entrada"	25 x 36 cm	3
SES41	Señal "Prohibido el paso"	25 x 36 cm	3
SES42	Señal Alto total"	25 x 36 cm	3
SES43	Señal "No estacionarse"	25 x 36 cm	3

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	
SES44	Señal "Exclusivo"	25 x 36 cm	3
SES45	Señal "Hidrante"	25 x 36 cm	3
SES46	Señal "Alarma de emergencia"	25 x 36 cm	3
SES47	Señal "Extintor"	25 x 36 cm	3
SES48	Señal "Extintor" vertical	36 x 15 cm	3
SES50	Señal "10 km/h máxima"	25 x 36 cm	3
SES51	Señal "Prohibido el uso de celulares"	25 x 36 cm	3

TOPE DE ESTACIONAMIENTO

TOPE DE ESTACIONAMIENTO CON REFLEJANTE

USO GENERAL

VIDEO

- Fabricado en hule de alta resistencia.
- Triángulos reflejantes para una correcta visualización nocturna.
- No se rompe, desmorona, agrieta o pudre.

CÓDIGO	MEDIDAS	
137459	54 x 16 x 11 cm	1

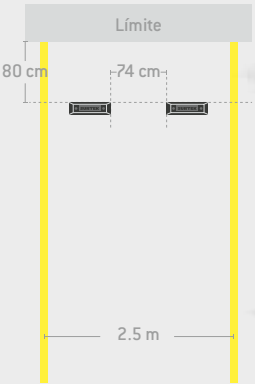
TOPES DE ESTACIONAMIENTO
CONSEJOS PARA INSTALACIÓN

Los topes son utilizados en zonas en estacionamientos para delimitar la zona apropiada para evitar colisiones y proteger los vehículos.

PARA INSTALACIÓN EN:

- Concreto.
- Asfalto.
- En lugares como cocheras, estacionamientos o para uso delimintando carriles, áreas reservadas, etc.

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

USO GENERAL

- Fabricados en poliestireno de alta resistencia.
- Multiángulos, con 8 reflejantes para incrementar la visibilidad del triángulo.
- Fácil visualización.
- Preferentemente usados para la señalización de emergencia en automotores.

CÓDIGO	ALTURA	PIEZAS	
TRF10A	10" armable	1	1

TRIÁNGULOS REFLEJANTES DE EMERGENCIA

USO GENERAL

NUEVO

TRF101

- 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.

CÓDIGO	MEDIDA	EMPAQUE	PIEZAS	
TRF102	11-1/2"	Estuche de lona	2	1
TRF101	11-1/2"	Caja plástica	1	1
TRF171	17"	Estuche textil	1	1
TRF172	17"	Estuche textil	2	1

URREA

CALIDAD SUPERIOR EN ILUMINACIÓN

SURTEK

ILUMINACION PROFESIONAL

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Iluminación	Lámparas	886		•	•
	Iluminación interior	890		•	
	Iluminación exterior	892	•	•	•
	Linternas	897	•	•	•
	Mata mosquitos	908		•	•
Material eléctrico	Accesorios para video y TV	909		•	
	Artefactos elétricos línea premium	910		•	
	Artefactos eléctricos línea comercial	912		•	
	Artefactos eléctricos línea estándar	914		•	
	Artefactos elétricos línea sobreponer	915		•	
	Apagadores	915		•	
	Clavijas y contactos	916		•	
	Cableado y canalización	917	•	•	•
	Extractores de aire	922		•	
	Extensiones eléctricas	922		•	
	MULTICONTACTOS Y SUPRESORES DE PICOS	924		•	
	Portalámparas	926		•	
	Pilas	928		•	
	Sensores de movimiento	930		•	
	Timbres	930		•	

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

FOY GOOD

SURTEK BETTER

URREA BEST

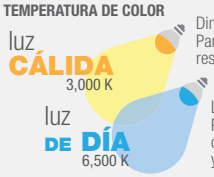
LÁMPARAS DE LED

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	INCANDECENTES	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

USO GENERAL · NOM · PRODUCTO ECO FRIENDLY · 15,000 H VIDA ÚTIL · LED SMD · AHORRA 90% DE ENERGÍA

4 PIEZAS

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

NUEVO

PLBD5

- Cuerpo de PBT, interior de aluminio y pantalla de policarbonato.
- Tipo bulbo A19.
- No atenuables.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO	
PLBD5	450 lm	5 W	40 W	6,500 K	80	127 V	E27	55 mm	100 mm	1
PLBD9	800 lm	9 W	75 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	106 mm	1
PLBD11	1000 lm	11 W	100 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	110 mm	1
PLBD14	1350 lm	14 W	120 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	120 mm	1

LÁMPARAS DE LED TIPO BULBO A19

USO GENERAL · NOM · PRODUCTO ECO FRIENDLY · 15,000 H VIDA ÚTIL · LED SMD · AHORRA 90% DE ENERGÍA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

LBD5

- Cuerpo de PBT, interior de aluminio y pantalla de policarbonato.
- Tipo bulbo A19.
- No atenuables.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO	
LBC5	400 lm	5 W	40 W	3,000 K	80	127V	E27	55 mm	100 mm	1
LBD5	450 lm	5 W	40 W	6,500 K	80	127V	E27	55 mm	100 mm	1
LBC9	750 lm	9 W	75W	3,000 K	80	127V	E27	60 mm	106 mm	1
LBD9	800 lm	9 W	75W	6,500 K	80	127V	E27	60 mm	106 mm	1
LBC11	950 lm	11 W	100 W	3,000 K	80	127V	E27	60 mm	110 mm	1
LBD11	1000 lm	11 W	100 W	6,500 K	80	127V	E27	60 mm	110 mm	1
LBC14	1300 lm	14 W	120 W	3,000 K	80	127V	E27	60 mm	120 mm	1
LBD14	1350 lm	14 W	120 W	6,500 K	80	127V	E27	60 mm	120 mm	1

URREA · SURTEK · FOY

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

NUEVO

- Cuerpo PBT, interior de aluminio y pantalla policarbonato.
- Tipo bulbo A19.
- Sensor de movimiento.
- 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	
LBD9M	800 lm	9 W	75 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	110 mm	360°	1

LÁMPARA DE LED TIPO BULBO A19 CON SENSOR DE LUZ

USO GENERAL · PRODUCTO ECO FRIENDLY · 15,000 H VIDA ÚTIL · LED SMD · AHORRA 90% DE ENERGÍA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

NUEVO

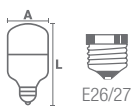
- Cuerpo PBT, interior de aluminio y pantalla policarbonato.
- Tipo bulbo A19.
- Sensor de luz.
- Enciende de manera automática en la noche, y se apaga durante el día.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO	
LBD9C	800 lm	9 W	75 W	6,500 K	80	127 V	E27	60 mm	110 mm	1

LÁMPARAS DE LED ALTA POTENCIA

USO MASTER · NOM · PRODUCTO ECO FRIENDLY · 15,000 H VIDA ÚTIL · LED SMD · AHORRA 90% DE ENERGÍA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL



FAP20

- Cuerpo de PBT, interior de aluminio y pantalla de policarbonato.
- Tipo "T".
- No atenuables.
- Soporta variaciones de voltaje de ± 15%.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO	
FAP20	1800 lm	20 W	150 W	6,500 K	80	100-240 V	E26 / E27	8 cm	15 cm	1
FAP30	2700 lm	30 W	200 W	6,500 K	80	100-240 V	E26 / E27	10 cm	18 cm	1
FAP40	3600 lm	40 W	300 W	6,500 K	80	100-240 V	E26 / E27	12 cm	20 cm	1
FAP50	4500 lm	50 W	400 W	6,500 K	80	100-240 V	E26 / E27	14 cm	24 cm	1

LÁMPARAS DE LED

LÁMPARAS DE LED TIPO PAR

USO GENERAL · NOM · PRODUCTO ECO FRIENDLY · 15,000 H VIDA ÚTIL · LED SMD · AHORRA 90% DE ENERGÍA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Cuerpo de aluminio cubierto de nailon.
- No atenuables.
- Soporta variaciones de voltaje de ± 15%.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO	
153107	1500 lm	20 W	120 W	3,000 K	80	100-240 V	E26 / E27	12.5 cm	12 cm	1

LÁMPARAS DE LED TIPO MR16 BASE GU5.3

USO GENERAL · NOM · PRODUCTO ECO FRIENDLY · 15,000 H VIDA ÚTIL · LED SMD · AHORRA 90% DE ENERGÍA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

NUEVO

LL5D4

- Cuerpo de PBT, interior de aluminio y pantalla de policarbonato.
- No atenuables.
- Soporta variaciones de voltaje de ‡ 15%.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO	
LL5C4	340 lm	4 W	25 W	3,000 K	80	100-240 V	GU5.3	4.9 cm	5 cm	1
LL5D4	340 lm	4 W	25 W	6,500 K	80	100-240 V	GU5.3	4.9 cm	5 cm	1
LL5C6	520 lm	6 W	35 W	3,000 K	80	100-240 V	GU5.3	4.9 cm	5 cm	1
LL5D6	520 lm	6 W	35 W	6,500 K	80	100-240 V	GU5.3	4.9 cm	5 cm	1

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

NUEVO

FGD3

- Cuerpo de PBT, interior de aluminio y pantalla de policarbonato.
- No atenuables.
- Soporta variaciones de voltaje de ± 15%.
- Cumplen NOM-030-ENER-2016.

Espere fecha de lanzamiento.

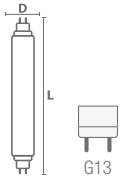
CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	ANCHO	LARGO	
FGD3	250 lm	3.5 W	25 W	6,500 K	80	100-240 V	GU10	4.8 cm	5 cm	1
LL10C4	340 lm	4 W	25 W	3,000 K	80	100-240 V	GU10	5.6 cm	5 cm	1
LL10D4	340 lm	4 W	25 W	6,500 K	80	100-240 V	GU10	5.6 cm	5 cm	1
LL10C6	520 lm	6 W	35 W	3,000 K	80	100-240 V	GU10	5.6 cm	5 cm	1
LL10D6	520 lm	6 W	35 W	6,500 K	80	100-240 V	GU10	5.6 cm	5 cm	1

LÁMPARAS DE LED

TUBO LED PANTALLA DE VIDRIO

USO GENERAL · NOM · PRODUCTO ECO FRIENDLY · 15,000 H VIDA ÚTIL

SURTEK



- Cuerpo de aluminio y pantalla de vidrio.
- Cumple con NOM-030-ENER.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	EQUIVALE	TEMPERATURA DE COLOR	IRC	VOLTAJE	BASE	DIÁMETRO	LARGO	
TULV18	1800 lm	18 W	32 W	6,500 K	80	127V	G13	T8	120 cm	1

LÁMPARAS DE LED DECORATIVAS DE NOCHE

USO DOMÉSTICO · NOM · 10,000 H VIDA ÚTIL · LÁMPARA DE NOCHE INFANTIL

FOY

LUNL03

LUNL04

- Figura de poliestireno y cuerpo de policarbonato.
- Bajo consumo de energía.
- Luz suave, cálida y tenue.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	FLUJO LUMINOSO	POTENCIA	VOLTAJE	GRADO IP	
LUNL03	Luz de noche LED barco	5 lm	0,2 W	110-240 V	IP20	1
LUNL04	Luz de noche LED RGB	5 lm	0,2 W	110-240 V	IP20	1

TIRA DE LED RECORTABLE POR SECCIONES

USO GENERAL · NOM · PRODUCTO ECO FRIENDLY · LED · TIRA AUTO-ADHESIVA · RGB

SURTEK

TLEDC

- Luces decorativas con banda autoadherible.
- Líneas de corte para ajustar distancias.
- Incluye driver con salida a 12 V.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.
- TLEDR Incluye control para manipulación de colores, intensidades y secuencias de iluminación.
- Amplia gama de colores: azul, verde, blanco, etc.

CÓDIGO	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	GRADO IP	ANCHO	LARGO	
TLEDR	72 W		100-240 V	IP65	8 mm	5 metros	1

ILUMINACIÓN INTERIOR

LUMINARIOS DE LED EMPOTRABLES ALTA LUMINOSIDAD

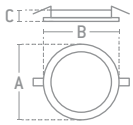
USO GENERAL · NOM · 25,000 H VIDA ÚTIL · 5 CUERPO DE PP · 6 PANTALLA DE PS · GRADO IP 20

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

NUEVO

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	
○	LUER6	420 lm	6 W	60 W	6,500 K	100-240V	120.5 x 120.5 x 28.4 mm	Polipropileno	1
○	LUER12	960 lm	12 W	120 W	6,500 K	100-240V	170.7 x 170.7 x 28.4 mm	Polipropileno	1
○	LUER18	1440 lm	18 W	180 W	6,500 K	100-240V	220.7 x 220.7 x 28.9 mm	Polipropileno	1
□	LUEC6	420 lm	6 W	60 W	6500 K	100-240V	120.5 x 120.5 x 28.4 mm	Polipropileno	1
□	LUEC12	960 lm	12 W	120 W	6500 K	100-240V	170.8 x 170.8 x 28.4 mm	Polipropileno	1

LUMINARIOS DE LED DE SOBREPONER ALTA LUMINOSIDAD

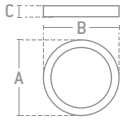
USO GENERAL · NOM · 25,000 H VIDA ÚTIL · 5 CUERPO DE PP · 6 PANTALLA DE PS · GRADO IP 20

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

NUEVO

LUSR12

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	
○	LUSR6	420 lm	6 W	60 W	6500 K	100-240V	121 x 121 x 30 mm	Polipropileno	1
○	LUSR12	960 lm	12 W	120 W	6500 K	100-240V	167 x 167 x 30 mm	Polipropileno	1
○	LUSR18	1440 lm	18 W	180 W	6500 K	100-240V	217 x 217 x 30 mm	Polipropileno	1
□	LUSC6	420 lm	6 W	60 W	6500 K	100-240V	120 x 120 x 30 mm	Polipropileno	1
□	LUSC12	960 lm	12 W	120 W	6500 K	100-240V	167 x 167 x 30 mm	Polipropileno	1

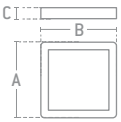
LUMINARIOS DE LED DE SOBREPONER

USO GENERAL · NOM · PRODUCTO ECO FRIENDLY · 20,000 H VIDA ÚTIL · AHORRA 90% DE ENERGÍA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

LLS6C

LLS12C



- 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	MATERIAL DEL CUERPO	
□	LLS6C	320 lm	6 W	60 W	6,500 K	100-240 V	110 x 110 x 28 mm	Metálico	1
	LLS12C	720 lm	12W	120 W	6,500 K	100-240 V	163 x 163 x 28 mm	Metálico	1

URREA · SURTEK · FOY

ILUMINACIÓN INTERIOR

JUEGO DE LUMINARIOS DE LED PARA CLÓSET

USO GENERAL · NOM · DE BATERÍAS · LED

2 PIEZAS

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Cuerpo de plástico.
- No requiere cables.
- Incluye cinta para instalación.
- No incluye baterías.

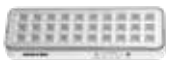
CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP	DIÁMETRO	
136029	30 lm	0.45 W	6,500 K	5 m	3 AAA	IPX2	7 cm	6

LUMINARIOS DE LED PARA EMERGENCIA RECARGABLES

USO GENERAL · NOM · RECARGABLE · LED SMD

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL · PRODUCTO MEJORADO

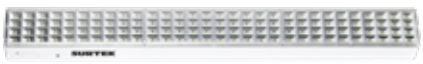
20,000 H VIDA ÚTIL · LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION



LRES3

- Cuerpo de ABS y pantalla de poliestireno.
- Orificios para fijar a la pared.

20,000 H VIDA ÚTIL · LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION



LRES9

- Cuerpo de ABS y pantalla de poliestireno.
- Orificios para fijar a la pared.

20,000 H VIDA ÚTIL · LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION

LRES6

- Cuerpo de ABS y pantalla de poliestireno.
- Orificios para fijar a la pared.

20,000 H VIDA ÚTIL · LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION

LRES12

- Cuerpo de ABS y pantalla de poliestireno.
- 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	
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
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
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
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

ILUMINACIÓN INTERIOR

LUMINARIO DE LED COMERCIAL PARA EMERGENCIA RECARGABLE

USO GENERAL · NOM · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · LED SMD

SURTEK

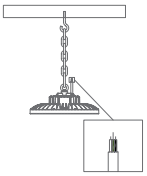
- Cuerpo de ABS.
- Alcanza hasta 30 metros de distancia.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	AREA DE ILUMINACIÓN	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	DIMENSIONES	
LAE20	200 lm	2.4 W	6,500 K	110 - 240 V	30 m	13 h	4-6 h	IP20	25.5 x 10.5 x 6.5 cm	1

LUMINARIOS DE LED PARA BODEGA TIPO UFO

USO MASTER · NOM · 50,000 H VIDA ÚTIL · LED

SURTEK



LUL10

LUL20

- Cuerpo de aluminio.
- Pantalla PMMA.
- Ideal para almacenes, hangares, auditorios y talleres.
- Cumplen norma NOM 003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	GRADO IP	DIÁMETRO	ALTO	
LUL10	12,000 lm	100 W	6,500 K	100-277 V	IP65	247 mm	135 mm	1
LUL20	24,000 lm	200 W	6,500 K	100-277 V	IP65	269 mm	146 mm	1

ILUMINACIÓN EXTERIOR

REFLECTORES DE LED RECARGABLES

USO PESADO · NOM · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · 30,000 H VIDA ÚTIL · LED COB · BANCO DE ENERGÍA

INCLUYE CARGADOR

INCLUYE CARGADOR

URREA

VIDEO

RFRU1

RFRU2

- Cuerpo de nailon.
- Pantalla de policarbonato.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

- Cuerpo de aluminio.
- Pantalla de vidrio reforzado.
- Cumplen con la 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	
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
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

ILUMINACIÓN EXTERIOR

REFLECTORES DE LED

USO PESADO · NOM · 30,000 H VIDA ÚTIL

LED COB

RFU1

LED COB

RFU2

LED SMD

RFU5

- Cuerpo de nailon.
- Pantalla de policarbonato.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	VOLTAJE	IRC	GRADO IP	DIMENSIONES	RESISTENCIA A CAÍDAS	
RFU1	1000 lm	16 W	5,000 K	40 m	127 V	90	IP 54	165 x 122 x 70 mm	1 m	1
RFU2	2500 lm	30 W	5,000 K	50 m	127 V	90	IP 54	240 x 145 x 85 mm	1 m	1
RFU5	5000 lm	56 W	5,000 K	80 m	127 V	90	IP 54	320 x 200 x 100mm	1 m	1

TRIPIÉ DOBLE PARA REFLECTOR

USO INDUSTRIAL

- Cuerpo de acero y nailon.
- Base de sujeción de reflectores.
- Ajustadores de altura.
- Ajustadores de patas.

CÓDIGO	MATERIAL	ALTURA MÁXIMA	ALTURA MÍNIMA	DIÁMETRO DE TUBOS	CAPACIDAD	PARA UTILIZARSE CON LOS CÓDIGOS	
TDRFU	Acero y nailon	180 cm	86 cm	45 mm	Hasta 4 reflectores	RFU1, RFU2, RFU5, RFRU1 y RFRU2	1

REFLECTORES DE LED RECARGABLES

USO MASTER · NOM · RECARGABLE · LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION · INCLUYE CABLE USB · 10,000 H VIDA ÚTIL · LED COB · BANCO DE ENERGÍA

2 NIVELES DE LUZ + 1 MODO DE ILUMINACIÓN: ALTO, BAJO, INTERMITENTE

RFR3

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

- Cuerpo de ABS.
- Pantalla de poliestireno.
- 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	
RFR3	300 lm	5 W	6,500 K	20 m	5 hr	5 hr	80	IP44	400 x 170 x 130 mm	1 m	1
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
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

ILUMINACIÓN EXTERIOR

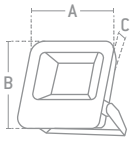
REFLECTORES DE LED DELGADOS DE ALTA POTENCIA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO MASTER · NOM · 30,000 H VIDA ÚTIL · LED SMD

12 W POTENCIA | 20 W POTENCIA | 30 W POTENCIA | 50 W POTENCIA | 100 W POTENCIA | 150 W POTENCIA | 200 W POTENCIA

RFL10 | RFL20 | RFL30 | RFL50 | RFL100 | RFL150 | RFL200



- 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)	
RFL10	1,100 lm	10 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	105 mm	88 mm	21 mm	1
RFL20	2,200 lm	20 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	127 mm	107 mm	28 mm	1
RFL30	4,500 lm	30 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	164 mm	144 mm	34 mm	1
RFL50	7,200 lm	50 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	185 mm	162 mm	35 mm	1
RFL100	11800 lm	100 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	256 mm	229 mm	42 mm	1
RFL150	18,700 lm	150 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	331 mm	278 mm	47 mm	1
RFL200	25,900 lm	200 W	110°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	406 mm	333 mm	47 mm	1

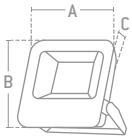
REFLECTORES DE LED DELGADOS DE ALTA POTENCIA

FOY

USO GENERAL · NOM · 15,000 H VIDA ÚTIL · LED SMD ULTRA BRILLANTES

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)	
RF10	1,000 lm	10 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	105 mm	88 mm	21 mm	1
RF20	2,000 lm	20 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	127 mm	107 mm	28 mm	1
RF30	3,000 lm	30 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	164 mm	137 mm	29 mm	1
RF50	5,000 lm	50 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	185 mm	160 mm	29 mm	1
RF100	10,000 lm	100 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	255 mm	206 mm	32 mm	1
RF150	15,000 lm	150 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	330.5 mm	246.6 mm	32 mm	1
RF200	20,000 lm	200 W	110°	6,500 K	100-240 V	70	IP65	407 mm	307 mm	34 mm	1

ILUMINACIÓN EXTERIOR

REFLECTORES DE LED DELGADOS CON SENSOR DE MOVIMIENTO

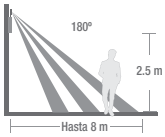
USO MASTER · NOM · PRODUCTO ECO FRIENDLY · 30,000 H VIDA ÚTIL · LED SMD · SENSOR DE MOVIMIENTO

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

RFLA30

RFLA50

RANGO DE DETECCIÓN



- Cuerpo de aluminio.
- Pantalla de vidrio templado.
- Distancia de detección 2 a 10 m.
- Cumplen con NOM 003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	ÁNGULO DE DETECCIÓN	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	ALCANCE DE SENSOR	ÁNGULO DE ILUMINACIÓN	IRC	GRADO IP	DIMENSIONES	
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
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

LUMINARIOS DE LED CON SENSORE DE LUZ Y MOVIMIENTO

USO GENERAL · NOM · PRODUCTO ECO FRIENDLY · RECARGABLE · LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION · 5,000 H VIDA ÚTIL · LED SMD · PANEL SOLAR · SENSOR DE MOVIMIENTO

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

LS3A

LS4C

LS4B

LSC

- Durante el día se carga su pila interna y en la noche se enciende al detectar movimiento.
- No requieren instalación eléctrica.
- Cuerpo de ABS y pantalla de poliestireno.
- 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	
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
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
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
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

ILUMINACIÓN EXTERIOR

REFLECTORES DE LED CON SOPORTE TELESCÓPICO

USO MASTER · NOM · 15,000 H VIDA ÚTIL · LED SMD

REF20

REF20X2

- Cuerpo de aluminio
- Pantalla de vidrio templado
- Soporte de cuerpo de aluminio y ajustadores de altura
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	ÁNGULO	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	IRC	GRADO IP	ALTURA	
REF20	1900 lm	20 W	120°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	1.70 m	1
REF20X2	1900 lm x 2	2 x 20 W	120°	6,500 K	100-240 V	80	IP65	1.70 m	1

LUMINARIO DE LED SOLAR TIPO ESTACA

USO GENERAL · NOM · PRODUCTO ECO FRIENDLY · 100,000 H VIDA ÚTIL · LED · PANEL SOLAR

LUJS04

- Luminarias tipo estaca con panel solar.
- Encendido automático.
- Tiempo de vida 100,000 horas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	ANCHO	ALTO	
LUJS04	0.06 W	6,500 K	1.2 V	85 mm	380 mm	1

FAROLES DE LED PARA EXTERIORES

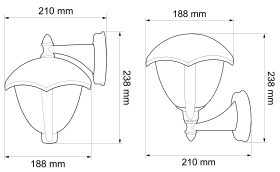
USO GENERAL · NOM · 8,000 H VIDA ÚTIL · LED

135983

Farol suspendido

135984

Farol soportado



- Cuerpo de aluminio.
- Pantalla de policarbonato.
- Para decoración en exteriores.
- Recubierto para uso en intemperie.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	GRADO IP	
135983	Suspendido	320 lm	4 W	6,500 K	127 V	IP54	1
135984	Soportado	320 lm	4 W	6,500 K	127 V	IP54	1

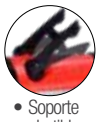
LINTERNAS

LINTERNA DE LED REFLECTORA A PRUEBA DE AGUA RECARGABLE

USO PESADO · NOM · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · INCLUYE CABLE USB · 10,000 H VIDA ÚTIL · 1 LED + 1 LED COB · RESISTENTE AL AGUA

3 NIVELES DE LUZ + 1 MODO DE ILUMINACIÓN (BAJO, MEDIO LUZ, ALTO, INTERMITENTE) · BANCO DE ENERGÍA

- Botones para regular el flujo luminoso.



- Soporte abatible.

- Cuerpo de ABS.
- Soporte plegable.
- Incluye lente rojo de seguridad.
- Botón de bloqueo para uso continuo.
- Clip de cinturón.
- Compartimiento para guardar cable USB.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	DURACIÓN DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	INMERSIÓN	
LR14	1 400 lm	20 W	5,000-7,000 K	300 m	3 h	3.5 h	IP66	1 m	1 m	1

LINTERNAS DE LED REFLECTORA RECARGABLES

USO MASTER · NOM · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · INCLUYE CARGADOR · 10,000 H VIDA ÚTIL · LED · 3 NIVELES DE LUZ + 1 MODO DE ILUMINACIÓN (ALTO, MEDIO, BAJO, INTERMITENTE)

LIR150

- Cuerpo de ABS y cubierta de neopreno anti golpes.
- LIR150 incluye cargadores para auto y estándar.
- Cumple NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	INMERSIÓN	
LIR38	380 lm	5 W	6,500 K	395 m	8 hrs	1.5 hrs	IP67	1 m	1 m	1
LIR70	700 lm	10 W	6,500 K	380 m	4 hrs	2 hrs	IP67	1 m	1 m	1
LIR150	1 500 lm	15 W	6,500 K	375 m	6 hrs	5 hrs	IP67	1 m	1 m	1

LINTERNA DE LED REFLECTORA RECARGABLE

USO PESADO · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · INCLUYE CABLE USB · 10,000 H VIDA ÚTIL · 1 LED + 3 LED CO · BANCO DE ENERGÍA

3 NIVELES DE LUZ LUZ FRONTAL (ALTO, BAJO, INTERMITENTE) · 3 NIVELES DE LUZ LUZ LATERAL (ALTO, BAJO, LUZ ROJA INTERMITENTE)

- Cuerpo de ABS.
- Indicador de energía.
- Con rosca para trípode.
- Incluye correa.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	DURACIÓN DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	
LRC1	40-300 lm	3 W	6,000-9,000 K	6 - 150 m	5 - 6 h	8 - 10 h	IPX4	1 m	1

LINTERNAS

BLA DE SELECCIÓN- RÁPIDA PARA LÁMPARAS Y LINTERNAS

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	BOLSILLO	EXPLORACIÓN	TÁCTICA	LLUVIA	DEPORTES	CAMPING	BANCO DE ENERGÍA	CONTRA INSECTOS
LINTERNAS REFLECTORAS																															
LR14	USO PESADO	300 m	3 - 3.5 h	1400 lm	IP66	LED	●		-	-	-	●	-	-	●	-	-	-	●	-	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-
LIR38		395 m	1.5 h	380 lm	IP67	CREE	●		-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-
LIR70	USO MASTER	380 m	2 h	700 lm	IP67	CREE	●		-	●	-	●	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-
LIR150		375 m	5 h	1500 lm	IP67	CREE	●		●	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-
LRC1	USO PESADO	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	●		●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LTU20R	USO PESADO	20 m	3-8 h	240 lm	IPX4	SMD + LED	●		●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LTU40R		25 m	3-8 h	420 lm	IPX4	SMD + LED	●		●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LTU60R	USO INDUSTRIAL	12 m	2 h	600 lm	IPX4	COB	-		-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LTU20A		20 m	2 - 20 h	20 - 200 lm 50 lm	IP20	LED + COB alta potencia	●		●	●	●	●	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
LTU40B	USO PESADO	25 m	2 - 20 h	40 - 400 lm 75 lm	IP20	LED + COB alta potencia	●		●	●	●	●	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
LTU35B		30 m	2 - 20 h	35 - 350 lm 75 lm	IP20	LED + COB alta potencia	●		●	●	●	●	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
LTU60B	USO PESADO	40 m	1.5 - 15 h	60 -600 lm 150 lm	IP54	LED + COB alta potencia	●		●	●	●	●	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
LPL30	USO INDUSTRIAL	25 m	2 h	300 lm	IPX4	COB + LED	●		-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
LTU20B	USO INDUSTRIAL	28 m	3 h	200 lm	IPX4	CREE	●		●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
LTU38B		36 m	3.5 h	380 lm	IPX4	CREE	●		●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
LTU18S	USO INDUSTRIAL	20 m	2.5 h	180 lm	IPX4	COB + LED	●		-	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
LTU40S		38 m	3 h	400 lm	IPX4	COB + LED	●		-	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-
JLI6	USO INDUSTRIAL	24-200 m	2.5-5.5 h	200-350 lm	IP54	CREE	●		-	●	-	●	-	-	●	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LAT300	USO PROFESIONAL	15 m	2 h	300 lm	IP54	COB	●		●	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
136092	USO GENERAL	15 m	3 h	200 lm	IPDX1	CREE	-	AA	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-
LÁMPARA MATA MOSQUITOS																															
LAMM02		30 m²	n/a	60-120 lm	IPX4	UV SMD	●		-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●
LINTERNAS DE CAMPING																															
LICA01	USO GENERAL	300 m	4-6 h	80+180 lm	IP20	LED+SMD	●		-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-

URREA SURTEK FOY

LINTERNAS

BLA 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	BOLSILLO	EXPLORACIÓN	TÁCTICA	LLUVIA	DEPORTES	CAMPING	BANCO DE ENERGÍA	CONTRA INSECTOS
LINTERNAS PARA CABEZA																															
LCR25	USO INDUSTRIAL	100 m	2.5-4 h	250 lm	IPX2	CREE + COB	●		-	-	●	●	-	-	●	-	-	-	-	-	●	●	-	●	-	-	●	-	-	-
LCR70		200 m	1.5-4 h	700 lm	IPX4	CREE	●		●	●	●	●	-	-	-	-	-	●	-	-	●	●	-	●	-	-	●	-	-	-
LCR100		250 m	1-2 h	1000 lm	IPX4	CREE	●		●	●	●	●	-	-	-	-	-	●	-	-	●	●	-	●	-	-	●	-	-	-
135909	USO PROFESIONAL	60 m	2 h	200 lm	IPX2	CREE	●		●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	●	-	-	●	-	-	-
135911		30 m	3 h	250 lm	IPX2	CREE + COB	●		●	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	●	-	-	●	-	-	-
144094	USO DOMÉSTICO	12 m	1-4 h	80 lm	IPX2	SMD	●		-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	●	-	-	●	-	-	-
LCU100	USO INDUSTRIAL	60-70 m	2 h	100 lm	IP44	CREE	●	AAA	●	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	●	-	-	●	-	-	-
135905		18 m	2 h	100 lm	IP40	COB	-	AAA	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
135906	USO PROFESIONAL	10 m	3 h	120 lm	IP40	COB	●	AAA	-	●	-	●	●	-	●	-	-	-	-	-	●	●	-	●	-	-	●	-	-	-
135907		60 m	3 h	160 lm	IP40	LED	●	AAA	-	●	-	●	●	-	●	-	-	-	-	-	●	●	-	●	-	-	●	-	-	-
LINTERNAS																															
LAPU1	USO PESADO	300 m	1-3 h	1000 lm	IPX2	CREE	●		-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LAPU2		280 m	2-6 h	2000 lm	IPX2	CREE	●		●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LAPU3		300 m	3.5-7 h	3000 lm	IPX2	CREE	●		-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LRU7	USO PESADO	300 m	2 h	700 lm	IP67	CREE	●		-	●	-	●	-	-	-	-	-	●	●	-	-	●	-	-	-	●	●	-	-	-	-
LRU8		234 m	2 h	800 lm	IP68	CREE	●		-	●	-	●	-	-	-	-	-	●	●	-	-	●	-	-	-	●	●	-	-	-	-
LRU6A	USO PESADO	150 m	3.5 h	600 lm	IP64	CREE	●		-	●	●	●	-	-	●	-	-	●	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-
LPA8		40 m	1.5 h	80 lm	IP67	CREE	●	AAA	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	●	-	-	-	-
LPA10		90 m	9 h	100 lm	IP67	CREE	●	AA	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	●	-	-	-	-
LPA20	USO INDUSTRIAL	140 m	3 h	200 lm	IP67	CREE	●	AAA	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	●	-	-	-	-
LPA35		180 m	3 h	350 lm	IP67	CREE	●	AAA	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	●	-	-	-	-
LPA55		300 m	12 h	550 lm	IP67	CREE	●	C	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	●	-	-	-	-
LA32AA		8 m	5 h	12 lm	IP32	LED	-	AA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-
LA32D	USO GENERAL	10 m	15 h	12 lm	IP32	LED	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-
LA33D		12 m	15 h	12 lm	IP32	LED	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-
LINTERNA PARA BICICLETA																															
LRB18	USO GENERAL	50-100 m	3 h	180 lm	IPX2	LED SMD	●		●	-	●	-	●	-	●*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	●	-	-	-

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 (ALTO, BAJO, LINTERNA)

VIDEO

USO INDUSTRIAL · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · INCLUYE CARGADOR · 10,000 H VIDA ÚTIL · BASE MAGNÉTICA · LED COB

VIDEO

5 LED SMD +1LED

LTU10R

8 LED SMD +1 LED

LTU20R

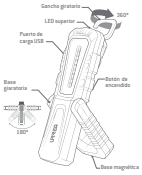
10 LED SMD +1 LED

LTU40R

LTU60R

- Gancho giratorio 360° e imán en la base.

» Disponible en Colombia



- Cuerpo de ABS con cubierta de neopreno y pantalla de policarbonato.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS				
LTU10R	110 lm	2 W	6,500 K	13 m	2 h	2.5 - 7 h	IPX4	1 m	1			
LTU20R	240 lm	3 W	6,500 K	20 m	4 h	3 - 8 h	IPX4	1 m	1			
» LTU40R	420 lm	5 W	6,500 K	25 m	4 h	3 - 8 h	IPX4	1 m	1			
LTU60R	600 lm	6 w	4,500 K	12 m	2 h	2 h	IP 44	1 m	1			

LINTERNA DE LED PARA TALLER RECARGABLE

USO PROFESIONAL · NOM · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · INCLUYE CABLE USB · 10,000 H VIDA ÚTIL · 1 LED COB +1 LED · BASE MAGNÉTICA · 2 NIVELES DE LUZ +1 MODO DE ILUMINACIÓN (ALTO, BAJO, LINTERNA)

VIDEO

LAT300

- Cuerpo de ABS y pantalla de policarbonato.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP					
LAT300	300 lm	5 W	6,500 K	15 m	4 h	2 h	IP54	1				

LINTERNAS

LINTERNA DE LED PARA TALLER A BATERÍAS

USO GENERAL · DE BATERÍAS · 10,000 H VIDA ÚTIL · LED COB · BASE MAGNÉTICA

- Cuerpo de ABS y pantalla de policarbonato.
- Incluye baterías.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	
136092	200 lm	3 W	6,500K	15 m	3 AA	IPX1	1 m	1

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 (TALLER, LINTERNA, EMERGENCIA)

PUNTO MAGNÉTICO

LTU20A

BASE MAGNÉTICA · BASE INCLINABLE 180°

LTU35B

PUNTO MAGNÉTICO

LTU40B

BASE MAGNÉTICA · BASE INCLINABLE 180°

LTU60B

- Cuerpo de ABS y pantalla de policarbonato.
- Regulador de intensidad 10-100%.
- 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	
LTU20A	20 - 200 lm	2.5 W	6,500 K	20 m	2.5 h	2-20 h	IP20	1 m	1
LTU35B	35 - 350 lm	4 W	6,500 K	30 m	3.5 h	2-20 h	IP20	1 m	1
LTU40B	40 - 400 lm	4 W	6,500 K	25 m	3 h	2-20 h	IP20	1 m	1
LTU60B	60 - 600 lm	6.5 W	6,500 K	40 m	4 h	1.5-15 h	IP54	1 m	1

JUEGO DE LINTERNA DE LED CON CABEZAS INTERCAMBIABLES RECARGABLE

USO INDUSTRIAL · NOM · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · INCLUYE CARGADOR · LUZ LED · BASE MAGNÉTICA · QUICK RELEASE · CUERPO DE ALUMINIO ANODIZADO

- 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.
- Cumplen la NOM 003-SCFI-2014.

CÓDIGO	COMPONENTE	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA @100%	DURACIÓN DE BATERÍA @50%	GRADO IP	
JLI6	Linterna tradicional	350 lm	3.6 W	6,500 K	150 m	5 h	3	5.5 h	IP 54	1
	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 · INCLUYE CARGADOR · 1 LED COB +2 LED · BASE MAGNÉTICA

4 MODOS DE ILUMINACIÓN

LTU18S

- Cuerpo de aluminio y pantalla policarbonato.
- Base magnética con prensa.
- Cabeza con magnetismo.
- Cumple NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP				
LTU18S	180 lm	2 W	6,500 K	20 m	2.5 h	3 h	IPX4	1			
LTU40S	400 lm	2 W	6,500 K	38 m	3 h	4 h	IPX4	1			

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

VIDEO

- 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				
LRP30	300 lm	3 W	6,000 - 7,500 K	30 m	3 - 5 h	2 - 6 h	IP20	1			

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

VIDEO

- 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				
LRT30	300 lm	3 W	6,000 - 7,500 K	50 m	4 - 5 h	2 - 6 h	IP20	1			

LINTERNAS

LINTERNA DE LED TIPO PLUMA RECARGABLE

USO INDUSTRIAL · NOM · RECARGABLE · INCLUYE CABLE USB · 1 LED COB +1 LED · BASE MAGNÉTICA

2 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	
LPL30	300 lm	3 W	6,500 K	25 m	2 h	2 h	IPX4	1

LINTERNAS DE LED TIPO BOLSILLO RECARGABLES

USO INDUSTRIAL · NOM · RECARGABLE · 10,000 H VIDA ÚTIL · INCLUYE CABLE USB · LED CREE · BASE MAGNÉTICA

2 NIVELES DE LUZ

LTU20B

- 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	
LTU20B	200 lm	3 W	6,500 K	28 m	3 h	3 h	IPX4	1
LTU38B	380 lm	3 W	6,500 K	36 m	4 h	4 h	IPX4	1

LINTERNA PARA BICICLETA

USO GENERAL · RECARGABLE · LI-ION TECNOLOGÍA LITIO-ION · INCLUYE CABLE USB · 10,000 H VIDA ÚTIL · LED SMD

4 NIVELES DE LUZ

- Cuerpo de ABS y pantalla de policarbonato.
- 6 modos de alarma.
- Pantalla con velocímetro.
- Base para bicicleta.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	
LRB18	180 lm	5 W	6,500 K	Bajo 50 m Alto 100 m	5 h	3 h	IPX2	1

LINTERNAS

LINTERNAS DE LED TIPO MINERO RECARGABLES

USO INDUSTRIAL · NOM · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · INCLUYE CARGADOR · 15,000 H VIDA ÚTIL · INCLINACIÓN AJUSTABLE · HAZ DE LUZ DISPESOR

URREA

Disponible en Colombia

LED CREE + LED COB

4 NIVELES DE LUZ

LCR25

- Cuerpo de aluminio.
- Medidas de 91 x 99 x 95 mm.
- Peso de 211 g.
- Entrada de carga USB.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

LED CREE

4 NIVELES DE LUZ + 2 MODOS DE ILUMINACIÓN

LCR70

- Cuerpo de aluminio.
- Medidas de 43.5 x 104 x 86 mm.
- Peso de 225 g.
- Entrada de carga usb.

LED CREE

4 NIVELES DE LUZ + 2 MODOS DE ILUMINACIÓN

LCR100

- Cuerpo de aluminio.
- Medidas de 43.5 x 104 x 86 mm.
- Peso de 225 g.
- Entrada de carga usb.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	
LCR25	250 lm	3 W	6,500 K	100 m	3 h	2.5 h (máx. potencia)	IPX2	1 m	1
LCR70	700 lm	5 W	6,500 K	200 m	3 h	1.5 h (máx. potencia)	IPX4	1 m	1
LCR100	1000 lm	10 W	6,500 K	250 m	3 h	1 h (máx. potenica)	IPX4	1 m	1

LINTERNAS DE LED TIPO MINERO RECARGABLES

SURTEK

USO PROFESIONAL · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · INCLUYE CABLE USB · 10,000 H VIDA ÚTIL · LED CREE · INCLINACIÓN A 45°

135909

- Cuerpo de ABS y pantalla de poliestireno.
- Entrada de carga usb.
- Correa ajustable.

135911

- Cuerpo de ABS y pantalla de poliestireno.
- Entrada de carga usb.
- Correa ajustable.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	
135909	200 lm	3 W	6,500 K	60 m	CREE	2 h	IPX2	1 m	1
135911	250 lm	3 W	6,500 K	30 m	CREE + COB	3 h	IPX2	1 m	1

LINTERNA DE LED TIPO MINERO RECARGABLE

FOY

USO DOMÉSTICO · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · 10,000 H VIDA ÚTIL · 4 LEDS SMD ULTRA BRILLANTES

- Cuerpo de ABS y pantalla de poliestireno.
- La linterna puede separarse de la banda.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	
144094	80 lm	1 W	6,500 K	12 m	2 h	1-4 h	IPX2	1 m	1

LINTERNAS

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)

Disponible en Colombia

- Cuerpo de aluminio con protección ABS.
- Soporte frontal acojinado.
- Incluye baterías.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	
LCU100	100 lm	3 W	6,500 K	60-70 m	3 AAA	IP 44	1 m	1

LINTERNAS DE LED TIPO MINERO A BATERÍAS

USO PROFESIONAL · DE BATERÍAS · 10,000 H VIDA ÚTIL · INCLINACIÓN AJUSTABLE

Disponible en Colombia

LED COB

135905

- Cuerpo de ABS.
- Pantalla de poliestireno.
- Banda ajustable.

LED COB — 2 NIVELES DE LUZ + 1 MODO DE ILUMINACIÓN (ALTO, BAJO, INTERMITENTE)

135906

- Cuerpo de ABS.
- Pantalla de poliestireno.
- Banda ajustable.
- Incluye baterías.

LED ULTRA BRILLANTE — 2 NIVELES DE LUZ + 1 MODO DE ILUMINACIÓN (ALTO, BAJO, INTERMITENTE)

135907

- Cuerpo de ABS.
- Pantalla de poliestireno.
- Banda ajustable.
- Incluye baterías.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	
135905	100 lm	3 W	6,500 K	18 m	3 AAA	IP40	1 m	1
135906	120 lm	3 W	6,500 K	10 m	3 AAA	IP40	1 m	1
135907	160 lm	3 W	6,500 K	60 m	3 AAA	IP40	1 m	1

LINTERNAS DE LED DE ALTA POTENCIA RECARGABLES

USO PESADO · NOM · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · INCLUYE CABLE USB · 10,000 H VIDA ÚTIL · LED CREE · 3 NIVELES DE LUZ (ALTO, BAJO, INTERMITENTE)

VIDEO

LAPU1

LAPU2

LAPU3

- Cuerpo de aluminio.
- Lente de cristal tipo lupa ajustable.
- Para usos de iluminación en grandes superficies.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	
LAPU1	1 000 lm	6 W	6,500 K	300 m	5 h	1-3 h	IPX2	1 m	1
LAPU2	2 000 lm	10 W	6,500 K	280 m	7 h	2-6 h	IPX2	1 m	1
LAPU3	3 000 lm	20 W	6,500 K	300 m	10 h	3.5-7 h	IPX2	1 m	1

LINTERNAS

LINTERNAS DE LED A PRUEBA DE AGUA RECARGABLES

USO PESADO · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · INCLUYE CARGADOR · 35,000 H VIDA ÚTIL · LED CREE · RESISTENTE AL AGUA · CUERPO DE ALUMINIO GRADO AVIACIÓN

3 NIVELES DE LUZ (ALTO, BAJO, ESTROBO)

LRU7

2 NIVELES DE LUZ (ALTO, BAJO)

LRU8

- Cuerpo de aluminio grado aviación.
- Lente de cristal.
- Sumergibles y resistentes a la inmersión.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	INMERSIÓN	
LRU7	700 lm	10 W	6,500 K	300 m	4 h	2 h	IP 67	1 m	1.5 m	1
LRU8	800 lm	10 W	6,500 K	235 m	4 h	2 h	IP 68	1 m	1.5 m	1

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

4 NIVELES DE LUZ + 2 FUNCIONES LATERALES (BAJO, MEDIO LUZ, ALTO LUZ, ESTROBO, LUZ BLANCA, INTERMITENTE ROJO)

- Cuerpo de aluminio.
- Lente de policarbonato.
- Alarma 125 DB.
- Cabeza de ataque.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	
LRU6A	600 lm	5 W	6,500 K	150 m	4 h	3.5 h	IP 64	1 m	1

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)

- Cuerpo de aluminio cubierto de caucho para la resistencia a impactos.
- Lente policarbonato.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	RESISTENCIA A CAÍDAS	
LAR80	800 lm	5 W	6,500 K	250 m	5 h	4-20 h	IPX4	3 m	1

LINTERNAS

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)

LPA8 LPA10 LPA20 LPA35 LPA55

- Cuerpo de aluminio cubierto de neopreno.
- Lente de policarbonato.
- 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	
LPA8	80 lm	1 W	6,500 K	40 m	2 AAA	IPX7	9 m	1 m	1
LPA10	100 lm	1 W	6,500 K	90 m	2 AA	IPX7	9 m	1 m	1
LPA20	200 lm	3 W	6,500 K	140 m	3 AAA	IPX7	9 m	1 m	1
LPA35	350 lm	5 W	6,500 K	180 m	4 AAA	IPX7	9 m	1 m	1
LPA55	550 lm	10 W	6,500 K	300 m	3 C	IPX7	9 m	1 m	1

LINTERNAS DE LED ANTI-IMPACTO A BATERÍAS

USO GENERAL · DE BATERÍAS · 10,000 H VIDA ÚTIL · 3 LED ULTRA BRILLANTES

LA33D

- Cuerpo de goma.
- Lente de poliestireno.
- No incluye baterías.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP	
LA32AA	12 lm	1 W	6,500 K	8 m	1 AA	1PX2	1
LA32D	12 lm	1 W	6,500 K	10 m	2 D	1PX2	1
LA33D	12 lm	1 W	6,500 K	12 m	3 D	1PX2	1

LINTERNA DE LED CUERPO DE ALUMINIO A BATERÍAS

USO GENERAL · DE BATERÍAS · 10,000 H VIDA ÚTIL · LED SMD

- Cuerpo de aluminio.
- Lente de policarbonato.
- Ergonómico a la mano.
- Incluye baterías.

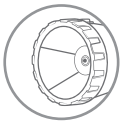
CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP	
LIAL80	80 lm	1.6 W	6,500 K	60 m	3 AAA	IPX2	1

LINTERNAS

LINTERNAS DE LED PARA CAMPAMENTO RECARGABLES

USO GENERAL · NOM · RECARGABLE · TECNOLOGÍA LITIO-ION · INCLUYE CABLE USB · 1 LED +16 SMD · BANCO DE ENERGÍA · 2 MODOS DE LUZ: LINTERNA | LÁMPARA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL



• LED.

- Cuerpo de ABS.
- Pantalla de policarbonato.
- Gancho de metal 180°.
- Cumple NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	TIEMPO DE CARGA	DURACIÓN DE BATERÍA	GRADO IP	
LICA01	80 + 180 lm	3.5 W	6,500 K	60 m	6 h	4 - 6 h	IP20	1

LINTERNA ULTRA DELGADA A BATERÍAS

USO PROFESIONAL · NOM · DE BATERÍAS · 10,000 H VIDA ÚTIL · LED

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Cuerpo de aluminio.
- Pantalla de policarbonato.
- Incluye baterías.
- Cumple NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	DISTANCIA DE LUZ	BATERÍAS	GRADO IP	
LU15	150 lm	0.225 W	6,000 -7,500 K	5 m	3 AAA	IPX1	1

LÁMPARAS DE LED MATA MOSQUITOS

LÁMPARA DE LED MATA MOSQUITOS PARA INTERIORES

USO GENERAL · NOM · LED UV SMD · PARA USO EN INTERIORES

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- No apto en luz de día.
- Incluye cepillo limpiador.
- Consumo de energético 03kWh.
- Rango de alcance 30 m².
- NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LÚMENES	POTENCIA	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	DIMENSIONES	
LAMM02	60-120LM	6 W	6,500 K	5 V CD	20 Ø x 20 cm	1

RAQUETA DE LED MATA MOSQUITO RECARGABLE

USO DOMÉSTICO · NOM · 10,000 H VIDA ÚTIL

FOY

- 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.
- Cuerpo HIPS.
- Color azul.
- Batería Lead+sulfuric acid, peso de la bateria 50 gr.

CÓDIGO	DIMENSIONES					PESO	VOLTAJE DE ENTRADA	CORRIENTE	POTENCIA	FRECUENCIA	TIEMPO DE CARGA	TIEMPO DE DESCARGA	
	LARGO	ANCHO	LARGO DE LA CABEZA	LARGO DEL MANGO	DIÁMETRO DE LA AGARRADERA								
RAQ01	51.5 cm	21.5 cm	25.5 cm	26 cm	3.5 cm	235 g	100 -240 V	1/3500 A + -10%	1 W + -10%	50 Hz	8 h	240 h	1

ACCESORIOS PARA VIDEO Y TV

ANTENA EXTERIOR HDTV OMNIDIRECCIONAL

USO GENERAL · HDTV · RESISTENTE A INTEMPERIE · ROTACIÓN 360°

- Cuerpo de aluminio y plástico ABS.
- Carcaza anti rayos UV y a prueba de agua.
- Omnidireccional. Captura señales en 360°.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
AEXD	Exterior HDTV omnidireccional	1

COPLE PARA CABLE COAXIAL TIPO BARRIL

USO GENERAL

- Bolsa con 4 piezas.
- Para cable coaxial.
- Tipo F.
- Para instalaciones de antena, televisión satelital o cable.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
153205	RG6	10

CONECTORES PARA CABLE COAXIAL TIPO CAMPANA

USO GENERAL

153200

153201

- Bolsa con 4 piezas.
- Para cable coaxial.
- Anillo suelto.
- Tipo F.

- Para instalaciones de antena, televisión satelital o cable.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
153200	RG59	10
153201	RG6	10

CONECTORES PARA ENROSCAR CABLE COAXIAL

USO GENERAL

153202

- Bolsa con 4 piezas.
- Para cable coaxial.
- Tipo F.
- Para instalaciones de antena, televisión satelital o cable.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
153202	RG59	10
153203	RG6	10

DIVISORES COAXIALES

USO GENERAL

153206

153207

153208

- Fabricado en zamac con acabado anticorrosivo.
- Señal VHF, UHF, FM.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
153206	1 a 2	10

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
153207	1 a 3	10

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
153208	1 a 4	10

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	
SPT65F	26 - 65" hasta 65 kg.	1

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	
SPT35D	20 - 47" hasta 35 kg.	1

SOPORTE SENCILLO PARA TV 17" - 42"

USO GENERAL · 31 KG CARGA MÁXIMA · PANTALLAS DE 17" - 42" · SOPORTE ARTICULADO · INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN

VIDEO

- Fabricado en acero.
- Soporte articulado.
- VESA: 100, 200, 300, 400.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
SPT31S	17 - 42" hasta 31 kg.	1

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	
SPD10	Hasta 10 kg	1

ARTEFACTOS ELÉTRICOS LÍNEA PREMIUM

PLACAS LÍNEA PREMIUM

USO MASTER · INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL · VIDEO

P600B

P600N

P601B

P601N

P602B

P602N

P603B

P603N

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	
P600B	Placa 1 módulo	75 mm	8 mm	120 mm	1/3	○	ABS y armazón de acero	20
P600N	Placa 1 módulo	75 mm	8 mm	120 mm	1/3	●	ABS y armazón de acero	20
P601B	Placa 1 módulo	75 mm	8 mm	120 mm	1/2	○	ABS y armazón de acero	20
P601N	Placa 1 módulo	75 mm	8 mm	120 mm	1/2	●	ABS y armazón de acero	20
P602B	Placa 2 módulos	75 mm	8 mm	120 mm	1/3	○	ABS y armazón de acero	20
P602N	Placa 2 módulos	75 mm	8 mm	120 mm	1/3	●	ABS y armazón de acero	20
P603B	Placa 1 módulo	75 mm	8 mm	120 mm	1/1	○	ABS y armazón de acero	20
P603N	Placa 1 módulo	75 mm	8 mm	120 mm	1/1	●	ABS y armazón de acero	20

INTERRUPTORES LÍNEA PREMIUM

USO MASTER · NOM

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL · VIDEO

P604B

P604N

P605B

P605N

P606B

P606N

P607B

P607N

P608B

P608N

P609B

P609N

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	
P604B	Interruptor para timbre	127 V~	60 Hz	10 A	1/1	○	ABS y cobre	20
P604N	Interruptor para timbre	12 7V~	60 Hz	10 A	1/1	●	ABS y cobre	20
P605B	Interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	○	ABS y cobre	20
P605N	Interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	●	ABS y cobre	20
P606B	Interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	○	ABS y cobre	20
P606N	Interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	●	ABS y cobre	20
P607B	Interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/1	○	ABS y cobre	20
P607N	Interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/1	●	ABS y cobre	20
P608B	Interruptor 3 vías	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	○	ABS y cobre	20
P608N	Interruptor 3 vías	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	●	ABS y cobre	20
P609B	Interruptor 3 vías	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	○	ABS y cobre	20
P609N	Interruptor 3 vías	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	●	ABS y cobre	20

URREA · SURTEK · FOY

ARTEFACTOS ELÉTRICOS LÍNEA PREMIUM

CONTACTOS, MÓDULOS CIEGOS Y TOMAS PARA TV LÍNEA PREMIUM

USO MASTER NOM

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

VIDEO

P610B

P610N

P611B

P611N

P612B

P612N

P613B

P613N

P614B

P614N

P615B

P615N

P617B

P617N

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	
P610B	Contacto aterrizado	127 V~	60 Hz	16 A	1/3	○	ABS y cobre	20
P610N	Contacto aterrizado	127 V~	60 Hz	16 A	1/3	●	ABS y cobre	20
P611B	Contacto aterrizado	127 V~	60 Hz	16 A	1/2	○	ABS y cobre	20
P611N	Contacto aterrizado	127 V~	60 Hz	16 A	1/2	●	ABS y cobre	20
P612B	Contacto dúplex	127 V~	60 Hz	16 A	1/1	○	ABS y cobre	20
P612N	Contacto dúplex	127 V~	60 Hz	16 A	1/1	●	ABS y cobre	20
P613B	Módulo ciego	N/A	N/A	N/A	1/3	○	ABS	20
P613N	Módulo ciego	N/A	N/A	N/A	1/3	●	ABS	20
P614B	Toma de TV	N/A	N/A	N/A	1/3	○	ABS	20
P614N	Toma de TV	N/A	N/A	N/A	1/3	●	ABS	20
P615B	Toma teléfono	N/A	N/A	N/A	1/3	○	ABS	20
P615N	Toma teléfono	N/A	N/A	N/A	1/3	●	ABS	20

MÓDULOS USB

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLTAJE DE ENTRADA	VOLTAJE DE SALIDA	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	
P617B	Módulo usb doble blanco 1/3	110-240 V	5 V	50/60 Hz	2.1 A	1/3	○	ABS	20
P617N	Módulo usb doble negro 1/3	110-240 V	5 V	50/60 Hz	2.1 A	1/3	●	ABS	20

PLACAS CON INTERRUPTOR LÍNEA PREMIUM

USO MASTER NOM INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN

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	
P618B	Placa con timbre	127 V~	60 Hz	10 A	1/1	○	ABS y armazón de acero	10
P618N	Placa con timbre	127 V~	60 Hz	10 A	1/1	●	ABS y armazón de acero	10
P619B	Placa 1 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	○	ABS y armazón de acero	10
P619N	Placa 1 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	●	ABS y armazón de acero	10
P620B	Placa 1 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	○	ABS y armazón de acero	10
P620N	Placa 1 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	●	ABS y armazón de acero	10
P621B	Placa 1 con interruptor 3 vías	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	○	ABS y armazón de acero	10
P621N	Placa 1 con interruptor 3 vías	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	●	ABS y armazón de acero	10
P622B	Placa 2 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	○	ABS y armazón de acero	10
P622N	Placa 2 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/2	●	ABS y armazón de acero	10
P623B	Placa 3 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	○	ABS y armazón de acero	10
P623N	Placa 3 con interruptor	127 V~	60 Hz	10 A	1/3	●	ABS y armazón de acero	10

ARTEFACTOS ELÉTRICOS LÍNEA PREMIUM

PLACAS CON CONTACTOS E INTERRUPTORES LÍNEA PREMIUM

USO MASTER · NOM · INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

VIDEO

P624B

P624N

P625B

P625N

P626B

P626N

P627B

P627N

P628B

P628B

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	
P624B	Placa 1 interruptor 1 contacto 1/2	127 V~	60 Hz	10 A/16 A	1/2	○	ABS y armazón de acero	10
P624N	Placa 1 interruptor 1 contacto 1/2	127 V~	60 Hz	10 A/16 A	1/2	●	ABS y armazón de acero	10
P625B	Placa 1 interruptor 2 contacto 1/3	127 V~	60 Hz	10 A/16 A	1/3	○	ABS y armazón de acero	10
P625N	Placa 1 interruptor 2 contacto 1/3	127 V~	60 Hz	10 A/16 A	1/3	●	ABS y armazón de acero	10
P626B	Placa 2 interruptor 1 contacto 1/3	127 V~	60 Hz	10 A/16 A	1/3	○	ABS y armazón de acero	10
P626N	Placa 2 interruptor 1 contacto 1/3	127 V~	60 Hz	10 A/16 A	1/3	●	ABS y armazón de acero	10
P627B	Placa contacto dúplex	127 V~	60 Hz	16 A	1/1	○	ABS y armazón de acero	10
P627N	Placa contacto dúplex	127 V~	60 Hz	16 A	1/1	●	ABS y armazón de acero	10
P628B	Placa 3 con contacto	127 V~	60 Hz	16 A	1/3	○	ABS y armazón de acero	10
P628N	Placa 3 con contacto	127 V~	60 Hz	16 A	1/3	●	ABS y armazón de acero	10

ARTEFACTOS ELÉCTRICOS LÍNEA COMERCIAL

PLACAS CON INTERRUPTORES LÍNEA COMERCIAL

USO PROFESIONAL · NOM · INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

P418B

P418P

P419B

P419P

P421B

P421P

P429B

P429P

P423B

P423P

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014, NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	
P418B	Placa con timbre	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	○	PC	1
P418P	Placa con timbre	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	◑	PC	1
P419B	Placa con 1 interruptor	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	○	PC	1
P419P	Placa con 1 interruptor	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	◑	PC	1
P421B	Placa con 1 interruptor 3 vías	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	○	PC	1
P421P	Placa con 1 interruptor 3 vías	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	◑	PC	1
P429B	Placa con 2 interruptor	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	○	PC	1
P429P	Placa con 2 interruptor	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	◑	PC	1
P423B	Placa con 3 interruptor	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	○	PC	1
P423P	Placa con 3 interruptor	125 V~	50/60 Hz	10 A	1/3	◑	PC	1

URREA · SURTEK · FOY

ARTEFACTOS ELÉCTRICOS LÍNEA COMERCIAL

PLACAS CON CONTACTOS LÍNEA COMERCIAL

USO PROFESIONAL · NOM · INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

P430B

P430P

P427B

P427P

P428B

P428P

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014, NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	
P430B	Placa con 1 contacto	125 V~	50/60 Hz	15 A	1/3	○	PC	1
P430P	Placa con 1 contacto	125 V~	50/60 Hz	15 A	1/3	◑	PC	1
P427B	Placa con 1 contacto dúplex	125 V~	50/60 Hz	15 A	1/3	○	PC	1
P427P	Placa con 1 contacto dúplex	125 V~	50/60 Hz	15 A	1/3	◑	PC	1
P428B	Placa con 3 contacto	125 V~	50/60 Hz	15 A	1/3	○	PC	1
P428P	Placa con 3 contacto	125 V~	50/60 Hz	15 A	1/3	◑	PC	1

PLACAS CON CONTACTOS E INTERRUPTORES LÍNEA COMERCIAL

USO PROFESIONAL · NOM · INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

P431B

P425B

P426B

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014, NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	
P431B	Placa con 1 interruptor y 1 contacto	125 V~	50/60 Hz	10 A y 15 A	1/3	○	PC	1
P431P	Placa con 1 interruptor y 1 contacto	125 V~	50/60 Hz	10 A y 15 A	1/3	◑	PC	1
P425B	Placa con 1 interruptor y 2 contacto	125 V~	50/60 Hz	10 A y 15 A	1/3	○	PC	1
P426B	Placa con 2 interruptor y 1 contacto	125 V~	50/60 Hz	10 A y 15 A	1/3	○	PC	1
P426P	Placa con 2 interruptor y 1 contacto	125 V~	50/60 Hz	10 A y 15 A	1/3	◑	PC	1

PLACAS PARA USD, TV Y TELÉFONO LÍNEA COMERCIAL

USO PROFESIONAL · NOM · INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

P432B

P432P

P433B

P434B

P434P

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014, NOM-024-SCFI-2013.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TAMAÑO DE MÓDULO	COLOR	MATERIAL	
P432B	Placa con 1 contacto y 1 UBS doble	125 V~	50/60 Hz	15 A y 2.1 A	1/3	○	PC	1
P432P	Placa con 1 contacto y 1 UBS doble	125 V~	50/60 Hz	15 A y 2.1 A	1/3	◑	PC	1
P433B	Placa con 1 toma TV	N/A	N/A	N/A	1/3	○	PC	1
P434B	Placa con 1 toma teléfono	N/A	N/A	N/A	1/3	○	PC	1
P434P	Placa con 1 toma teléfono	N/A	N/A	N/A	1/3	◑	PC	1

ARTEFACTOS ELÉCTRICOS LÍNEA ESTÁNDAR

APAGADORES Y CONTACTOS LÍNEA ESTÁNDAR

USO GENERAL · NOM · INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

136553

136552

136550

136551

136401

136402

136406

136400

136415

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	CORRIENTE	DIMENSIONES	COLOR	MATERIAL	
136553	Apagador sencillo vertical	125 V	10 A	32 x 115 x 23 mm	Márfil	ABS	10
136552	Apagador de palanca doble	125 V	10 A	34 x 102 x 32 mm	Márfil	ABS	10
136550	Apagador y contacto polarizado	125 V	10 A/15 A	34 x 102 x 33 mm	Márfil	ABS	10
136551	Apagador y contacto aterrizado	125 V	10 A/15 A	34 x 102 x 33 mm	Márfil	ABS	10
136401	Contacto sencillo aterrizado	127 V	15 A	31 x 103 x 26 mm	Márfil	ABS	20
136402	Contacto sencillo aterrizado mixto	125 V	15 A	31 x 103 x 26 mm	Márfil	ABS	20
136406	Contacto cara de chino sencillo para alto voltaje	250 V	15 A	31 x 103 x 26 mm	Márfil	ABS	10
136400	Contacto dúplex aterrizado	125 V	15 A	33 x 103 x 22 mm	Márfil	ABS	10
136415	Contacto dúplex tierra aislada	125 V	15 A	40 x 107 x 22 mm	Rojo	ABS	10

PLACAS LÍNEA ESTÁNDAR

USO GENERAL · INCLUYEN TORNILLOS DE INSTALACIÓN

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

136613

136612

136608

136607

136610

136601

136600

136603

136602

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	DIMENSIONES	COLOR	MATERIAL	
136613	Placa de plástico para intemperie sencillo	136401 y 136406	73 x 116 mm	Gris	ABS	10
136612	Placa de plástico para intempiere dúplex	136400	73 x 116 mm	Gris	ABS	10
136608	Placa de aluminio contacto sencillo	136401 y 136406	73 x 116 mm	Oro	Aluminio	10
136607	Placa de aluminio contacto dúplex	136400, 136550, 136551 y 136552	73 x 116 mm	Oro	Aluminio	10
136610	Placa de aluminio ciega	n / a	73 x 116 mm	Oro	Aluminio	10
136601	Placa de plástico contacto sencillo	136401 y 136406	73 x 116 mm	Márfil	ABS	36
136600	Placa de plástico contacto dúplex	136400, 136550, 136551 y 136552	73 x 116 mm	Márfil	ABS	10
136603	Placa de plástico ciega	n / a	73 x 116 mm	Márfil	ABS	10
136602	Placa de plástico palanca vertical	136553	73 x 116 mm	Márfil	ABS	10

URREA · SURTEK · FOY

ARTEFACTOS ELÉTRICOS LÍNEA SOBREPONER

APAGADORES Y CONTACTOS LÍNEA SOBREPONER

USO GENERAL NOM

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

136559

136560

136411

136412

136403

136404

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	CORRIENTE	DIMENSIONES	COLOR	MATERIAL	
136559	Apagador sencillo oval	127 V	6 A	54 x 42 x 27 mm	Márfil	Baquelita	30
136560	Apagador sencillo cuadrado	125 V	6 A	62 x 42 x 18 mm	Márfil	Policarbonato	40
136411	Contacto oval sencillo polarizado	127 V	10 A	54 x 42 x 27 mm	Márfil	Baquelita	10
136412	Contacto plano sencillo polarizado	127 V	10 A	62 x 42 x 18 mm	Márfil	ABS	40
136403	Contacto dúplex de superficie polarizado	125 V	15 A	92 x 48 x 22 mm	Márfil	ABS	20
136404	Contacto dúplex de superficie aterrizado	125 V	15 A	94 x 50 x 26 mm	Márfil	ABS	10

APAGADORES

APAGADORES PARA LÁMPARAS

USO GENERAL

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

136558

136556

136555

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	DIMENSIONES	COLOR	MATERIAL	
	De botón							
136558	De botón	127 V	50/60 Hz	3 A	24 x 12 x 8 mm	Blanco	Hule	50
	De paso							
136556	Mecanismo deslizable.	127 V	50/60 Hz	3 A	60 x 23 x 14 mm	Blanco	Plástico	50
	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

CLAVIJAS Y CONTACTOS

CLAVIJAS

USO GENERAL NOM

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

CLR01 CLR02 136505 136507 136506 136508 136509 136504 136503

- Cuerpo ABS y cubierta de PVC.
- Terminales fabricadas de cobre, retardante de flama.
- Para extensiones o conexiones de aparatos eléctricos.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	DIÁMETRO	COLOR	MATERIAL	
	Reforzadas							
CLR01	Clavija reforzada sin toma a tierra	125 V~	50 Hz	15 A	35 mm	Amarillo	ABS	10
CLR02	Clavija reforzada aterrizada	125 V~	50 Hz	15 A	35 mm	Amarillo	ABS	10
	De metal							
136505	Clavija blindada con abrazadera sin toma a tierra	127 V	50/60 Hz	15 A	37 mm	Amarillo	ABS / metal	25
136507	Clavija blindada con abrazadera aterrizada	127 V	50/60 Hz	15 A	37 mm	Amarillo	ABS / metal	25
136506	Clavija blindada cara de chino alto voltaje	250 V	50/60 Hz	15 A	37 mm	Amarillo	ABS / metal	10
	Plásticas							
136508	Clavija blindada con abrazadera sin toma a tierra	125 V	50/60 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS	10
136509	Clavija con abrazadera plástica aterrizada	125 V	50/60 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS	10
	De vinil							
136504	Clavija oval de hule	125 V	50/60 Hz	15 A	23 x 39 mm	Negro	Hule	10
136503	Clavija redonda de hule	125 V	50/60 Hz	15 A	32 mm	Negro	Hule	50

CONTACTOS

USO GENERAL NOM

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

COR01 COR02 COB01 136407 136416 136409 136410 136418

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	DIÁMETRO	COLOR	MATERIAL	
	Reforzadas							
COR01	Contacto reforzado sin toma a tierra	125 V~	50 Hz	15 A	35 mm	Amarillo	ABS	10
COR02	Contacto reforzado aterrizado	125 V~	50 Hz	15 A	35 mm	Amarillo	ABS	10
	De metal							
COB01	Contacto blindado sin toma a tierra	125 V~	50 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS	10
136407	Contacto blindado con abrazadera aterrizado	125 V	50/60 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS / metal	10
136416	Contacto blindado cara de chino alto voltaje	250 V	50/60 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS / metal	10
	Plásticas							
136409	Contacto con abrazadera plástica polarizado	125 V	50/60 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS	10
136410	Contacto con abrazadera plástica aterrizado	125 V	50/60 Hz	15 A	38 mm	Amarillo	ABS	10
	De vinil							
136418	Contacto oval de hule	127 V	50/60 Hz	15 A	22 x 38 mm	Negro	Hule	10

URREA SURTEK FOY

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

PRECIO VIGENTE EN $BIP

BIP
- Boletín informativo de producto.

CABLES ELÉCTRICOS TIPO THW-LS / THHW-LS

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO PROFESIONAL · NOM · 100% COBRE

Temperatura máxima en el conductor	
En ambiente seco	90° C
En ambiente húmedo	75° C
En sobrecarga	95° C
En corto circuito	150° C

PRECIO VIGENTE EN $BIP

- 100% cobre.
- Caja con 100 metros.
- Tensión máxima de operación: 600 V.
- Aislamiento de PVC que evita la propagación de incendios.
- 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.

CÓDIGO	CALIBRE	POTENCIA	CORRIENTE MÁX.	COLOR	
Calibre 8					
136910	8	5080 W	40 A	●	1
136911	8	5080 W	40 A	●	1
136913	8	5080 W	40 A	○	1
Calibre 10					
136914	10	3900 W	30 A	●	1
136915	10	3900 W	30 A	●	1
136917	10	3900 W	30 A	○	1
Calibre 12					
136918	12	3175 W	25 A	●	1
136919	12	3175 W	25 A	●	1
136920	12	3175 W	25 A	●	1
136921	12	3175 W	25 A	○	1
Calibre 14					
136922	14	2540 W	20 A	●	1
136923	14	2540 W	20 A	●	1
136925	14	2540 W	20 A	○	1

CABLES ELÉCTRICOS THW CCA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL · UL

90% aluminio.
10% cobre.

Aprobación UL.

136946

PRECIO VIGENTE EN $BIP

- Fabricado en cobre-aluminio (CCA)
- Caja con 100 metros.
- Tensión máxima de operación: 600 V.
- Aislamiento de PVC que evita la propagación de incendios.
- La potencia puede variar dependiendo del voltaje
- Baja emisión de humo en caso de incendio y bajo contenido de gas ácido.

CÓDIGO	CALIBRE	POTENCIA	CORRIENTE MÁX.	COLOR	
Calibre 8					
136940	8	5000 W	40 A	●	1
136941	8	5000 W	40 A	●	1
136942	8	5000 W	40 A	○	1
136943	8	5000 W	40 A	●	1
Calibre 10					
136944	10	3750 W	30 A	●	1
136945	10	3750 W	30 A	●	1
136946	10	3750 W	30 A	○	1
136947	10	3750 W	30 A	●	1
Calibre 12					
136948	12	2500 W	20 A	●	1
136949	12	2500 W	20 A	●	1
136950	12	2500 W	20 A	○	1
136951	12	2500 W	20 A	●	1
Calibre 14					
136956	14	1625 W	13 A	●	1
136957	14	1625 W	13 A	●	1
136958	14	1625 W	13 A	○	1

CABLES ELÉCTRICOS CORDÓN FLEXIBLE TIPO POT

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO PROFESIONAL · NOM · 100% COBRE

136929

PRECIO VIGENTE EN $BIP

- 100% cobre.
- Encogible con 100 metros.
- Temperatura máxima 60 °C.
- Doble cable con aislamiento de PVC.
- Tensión máxima de operación: 300 V.
- Cumplen NOM-063-SCFI-2001.
- La potencia puede variar dependiendo del voltaje.

CÓDIGO	CALIBRE	CONDUCTORES	POTENCIA	CORRIENTE MÁX.	COLOR	
136926	12 AWG	2	3048 W	24 A	○	1
136927	14 AWG	2	2159 W	17 A	○	1
136928	16 AWG	2	1524 W	12 A	○	1
136929	18 AWG	2	1143 W	9 A	○	1

CABLES ELÉCTRICOS TIPO POT CCA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL

136955

PRECIO VIGENTE EN $BIP

» Disponible en Colombia

90% aluminio.
10% cobre.

- Fabricado en cobre-aluminio (CCA).
- Caja con 100 metros.
- Tensión máxima de operación: 300 V.
- Doble cable con aislamiento de PVC.
- La potencia puede variar dependiendo del voltaje.
- Baja emisión de humo en caso de incendio y bajo contenido de gas ácido.

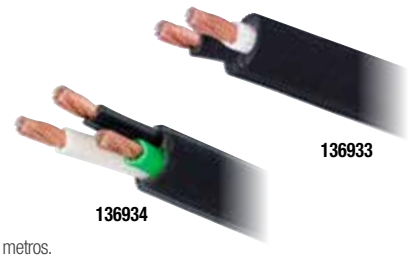
CÓDIGO	CALIBRE	POTENCIA	CORRIENTE MÁX.	COLOR	
136952	12 AWG	1875 W	15 A	○	1
136953	14 AWG	1625 W	13 A	○	1
» 136954	16 AWG	1250 W	10 A	○	1
136955	18 AWG	875 W	7 A	○	1

CABLEADO Y CANALIZACIÓN

CABLES ELÉCTRICOS USO RUDO

SURTEK

USO MASTER · NOM · 100% COBRE



PRECIO VIGENTE EN $BIP

- 100% cobre.
- Encogible con 100 metros.
- Tensión máxima 600 V.
- Temperatura máxima 60 °C.
- Aislamiento individual y cubierta estriada, ambos de PVC.
- Antiflama.
- Mayor resistencia al aplastamiento.
- Resistente a la abrasión y a la humedad.
- La potencia puede variar dependiendo del voltaje.
- NMX-J-436 ANCE.

CÓDIGO	CALIBRE	CONDUCTORES	POTENCIA	CORRIENTE MÁX.	COLOR	
136933	10	2	3800 W	30 A	●○	1
136935	12	2	3175 W	25 A	●○	1
136937	14	2	2540 W	20 A	●○	1
136934	10	3	3800 W	30 A	●●○	1
136936	12	3	3175 W	25 A	●●○	1
136938	14	3	2540 W	20 A	●●○	1

CABLES ELÉCTRICOS USO RUDO CCA

SURTEK

USO PROFESIONAL

90% aluminio.
10% cobre.

VIDEO

PRECIO VIGENTE EN $BIP

- Fabricado en cobre-aluminio (CCA).
- Longitud de 100 m.
- Tensión máxima 600 V.
- Temperatura máxima 60 °C.
- Aislamiento individual y cubierta estriada, ambos de PVC.
- Resistente a la abrasión y a la humedad.
- Antiflama.
- La potencia puede variar dependiendo del voltaje.

CÓDIGO	CALIBRE	CONDUCTORES	POTENCIA	CORRIENTE MÁX.	COLOR	
136966	10	2	3175 W	25 A	●○	1
136967	12	2	2200 W	18 A	●○	1
136968	14	2	1650 W	13 A	●○	1
136969	10	3	3175 W	25 A	●●○	1
136970	12	3	2200 W	18 A	●●○	1
136971	14	3	1650 W	13 A	●●○	1

CAPUCHONES PARA CABLE

SURTEK

USO GENERAL

PRECIO POR BOLSA

- Material PA (nailon).
- Protege las uniones de los cables.

CÓDIGO	CONTENIDO POR BOLSA	PARA CALIBRE	COLOR	
CPC8	5	14-8	●	1
CPC12	10	14-12	●	1
CPC14	20	16-14	●	1
CPC16	25	18-16	●	1
CPC18	50	22-18	●	1

CINTAS DE SILICÓN DE AUTOFUSIÓN

URREA

USO INDUSTRIAL · RESISTENTE ALTAS TEMPERATURAS · FUSIÓN DESPUÉS DE 24 HORAS

VIDEO

Disponible en Colombia

- Resistencia dieléctrica de hasta 30 kV/mm.
- Temperatura para aplicación: 5 a 45°C.
- Alta elongación de hasta 300%.
- 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	
SFTT	3 m	25 mm	0.5 mm	Transparente	12
SFTR	3 m	25 mm	0.5 mm	●	12
SFTB	3 m	25 mm	0.5 mm	●	12

CINTA PARA AISLAR

URREA

USO INDUSTRIAL

Aprobación UL

VIDEO

- Fabricadas en PVC con base de gran adhesivo acrílico de alto anclaje.
- 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	LONGITUD	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
CIA01	75 mm	35 mm	20 m	19 mm	0.18 mm	1

CABLEADO Y CANALIZACIÓN

CINTAS PARA AISLAR

USO PROFESIONAL

Aprobación UL

SURTEK

CINTAS PÁGINA 937

138002*

138005

138006

138008

138010

138012

- 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	LONGITUD	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	COLOR	
*138002	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138000	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138001	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138005	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138004	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138007	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138006	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138009	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LONGITUD	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	COLOR	
138008	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138011	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138010	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138013	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	○	6
138012	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	○	6
137999	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138014	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6

TIRA DE IMPULSO CON CINTAS DE AISLAR

25 PIEZAS

SURTEK

Contenido		
138002	Cinta de aislar negra 18 m blíster	24
TIMPU100	Tira de impulso	1

CÓDIGO	PIEZAS	
126446	25	1

CINTAS PARA AISLAR

USO GENERAL

FOY

143451

PRECIO POR PIEZA

- 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	LONGITUD	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
143449*	58 mm	36 mm	9 m	19 mm	0.13 mm	6
143450	58 mm	36 mm	9 m	19 mm	0.13 mm	10
143451	65 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.13 mm	10

FUSIBLES REFORZADOS

USO GENERAL

HECHO EN MÉXICO

SURTEK

136711

- Clase H.
- 250 V.
- Fabricado en fibra vulcanizada con casquillos interiores y tapas exteriores de latón para mejor contacto.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
136710	30 A	10
136711	60 A	10

FUSIBLES

USO GENERAL

HECHO EN MÉXICO

SURTEK

136715

- Clase H.
- 250 V.
- Fabricado en fibra vulcanizada con tapas exteriores de latón.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
136713	30 A	10
136715	60 A	10

FUSIBLE CON AGARRADERA

USO GENERAL

HECHO EN MÉXICO

SURTEK

- Clase H.
- 250 V.
- Fabricado en fibra vulcanizada con tapas exteriores de latón.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
136714	30 A	10

CABLEADO Y CANALIZACIÓN

ABRAZADERAS PARA TUBO TIPO UÑA

SURTEK

USO GENERAL

PRECIO POR BOLSA

- Fabricadas en acero.
- Terminado cromo pulido.

CÓDIGO	MEDIDA	PIEZASPOR BOLSA	
ABU12	1/2"	10	1
ABU34	3/4"	10	1
ABU1	1"	10	1
ABU114	1-1/4"	5	1
ABU112	1-1/2"	5	1
ABU2	2"	5	1

ABRAZADERAS PARA TUBO TIPO OMEGA

SURTEK

USO GENERAL

PRECIO POR BOLSA

- Fabricadas en acero.
- Terminado cromo pulido.

CÓDIGO	MEDIDA	PIEZAS POR BOLSA	
AB012	1/2"	10	1
AB034	3/4"	10	1
AB01	1"	10	1
AB0114	1-1/4"	5	1
AB0112	1-1/2"	5	1
AB02	2"	5	1

CARACTERÍSTICAS DE LAS GRAPAS PARA CABLE:

- Clavo estriado con cabeza plana, especial para concreto.
- 100% polietileno de alta densidad con protección UV, con excelente resistencia al medio ambiente.
- Uñas internas que respetan la impedancia del cable y dan una mejor sujeción.

GRAPAS PARA CABLE COAXIAL

SURTEK

USO GENERAL

PRECIO POR EMPAQUE CON 20 PIEZAS

- Clavo para concreto con grapa de polietileno.
- Precio por empaque de 20 piezas.

CÓDIGO	LONGITUD DE CLAVO	COLOR	
GRAC5	5 mm	○	1
GRAC6	6 mm	○	1
GRAC8	8 mm	○	1
GRAC10	10 mm	○	1
GRAC12	12 mm	○	1
GRAC16	16 mm	○	1

GRAPAS PARA CABLES DÚPLEX

SURTEK

USO GENERAL

PRECIO POR EMPAQUE CON 20 PIEZAS

- Clavo para concreto con grapa de polietileno.
- Precio por empaque de 20 piezas.

CÓDIGO	LONGITUD DE CLAVO	COLOR	
GRAD5	5 mm	○	1
GRAD8	8 mm	○	1
GRAD10	10 mm	○	1

MANGUERAS FLEXIBLES PARA CABLES, REFORZADAS

SURTEK

USO GENERAL

RESISTENTE A INTEMPERIE

PRECIO VIGENTE $ EN BIP

PRECIO POR METRO

- Fabricado en polietileno de alta densidad.
- Resistencia eléctrica de aislamiento superior a 100 MΩ.
- Alta resistencia a los elementos naturales (agua, tierra, rayos UV).
- Guía metálica reforzada para facilitar la instalación de cables.
- Máxima flexibilidad evitando que se colapse el tubo.
- Anillo indicador de distancia a cada metro.
- Cumple con norma NMX-J-542-ANCE-2006.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	USO	CON GUÍA	
136852	1/2"	100 m	Residencial	✓	1
136853	3/4"	50 m	Residencial	✓	1
136854	1"	50 m	Residencial	✓	1
136850	1/2"	100 m	Residencial	×	1
136851	3/4"	50 m	Residencial	×	1
136855	1"	50 m	Residencial	×	1

MANGUERAS FLEXIBLES PARA CABLES

FOY

USO GENERAL

PARA USO EN INTERIORES

PRECIO VIGENTE $ EN BIP

PRECIO POR METRO

- Fabricado en polietileno de alta densidad.
- Resistencia eléctrica de aislamiento superior a 100 MΩ.
- Máxima flexibilidad evitando que se colapse el tubo.
- Anillo indicador de distancia a cada metro.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	USO	
142850	1/2"	100 m	Residencial	1
142851	3/4"	50 m	Residencial	1

CABLEADO Y CANALIZACIÓN

CONECTORES RECTOS PARA TUBO LIQUID TIGHT

USO PROFESIONAL

CLT12R

- Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.
- Con sello de hule a prueba de líquidos.

CÓDIGO	MEDIDA	
CLT12R	1/2"	10
CLT34R	3/4"	10
CLT1R	1"	10

CONECTORES CURVOS PARA TUBO LIQUID TIGHT

USO PROFESIONAL

CLT12C

- Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.
- Con sello de hule a prueba de líquidos.

CÓDIGO	MEDIDA	
CLT12C	1/2"	10
CLT34C	3/4"	10
CLT1C	1"	10

CONECTORES PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA

USO PROFESIONAL

CON12

- Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.
- Para tubo de pared delgada.

CÓDIGO	MEDIDA	
CON12	1/2"	10
CON34	3/4"	10
CON1	1"	10

CONECTORES COPLE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA

USO PROFESIONAL

COP12

- Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.
- Para tubo de pared delgada.

CÓDIGO	MEDIDA	
COP12	1/2"	10
COP34	3/4"	10
COP1	1"	10

CONECTORES RECTOS PARA TUBO FLEXIBLE METÁLICO

USO PROFESIONAL

CTF12R

- Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.

CÓDIGO	MEDIDA	
CTF12R	1/2"	10
CTF34R	3/4"	10
CTF1R	1"	10

CONECTORES CURVOS PARA TUBO FLEXIBLE METÁLICO

USO PROFESIONAL

CTF12C

- Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.

CÓDIGO	MEDIDA	
CTF12C	1/2"	10
CTF34C	3/4"	10
CTF1C	1"	10

CONECTORES RECTOS PARA CABLE

USO PROFESIONAL

CCAB12

- Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.

CÓDIGO	MEDIDA	
CCAB12	1/2"	10
CCAB34	3/4"	10
CCAB1	1"	10

EXTRACTORES DE AIRE

EXTRACTORES DE AIRE COMERCIAL

USO MASTER NOM

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

NUEVO

- Cuerpo de polipropileno alta resistencia.
- 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.

Espere fecha de lanzamiento.

EXAC10

CÓDIGO	MEDIDA	POTENCIA	TENSIÓN	FRECUENCIA	FLUJO DE AIRE	DB	
EXAC10	10"	31 W	127 V	60 Hz.	1000 m³/h	60	1
EXAC12	12"	48 W	127 V	60 Hz.	1500 m³/h	60	1

EXTRACTORES DE AIRE PARA BAÑO, COCINAS U OFICINAS

USO PROFESIONAL NOM

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

NUEVO

- 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.

Espere fecha de lanzamiento.

EXAD4

CÓDIGO	MEDIDA	POTENCIA	TENSIÓN	FRECUENCIA	FLUJO DE AIRE	DB	
EXAD4	4"	12 W	127 V	60 Hz.	44 m³/h	40	1
EXAD5	5"	15 W	127 V	60 Hz.	101 m³/h	40	1
EXAD6	6"	27 W	127 V	60 Hz.	173 m³/h	40	1

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 ATERRIZADAS

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · NOM · CLAVIJA ATERRIZADA · 1 CONTACTO ATERRIZADO

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Material de conductor CCA.
- Mayor recubrimiento de PVC para su mayor resistencia al manipularlo.

CÓDIGO	MEDIDA	POTENCIA	TENSIÓN	FRECUENCIA	FLUJO DE AIRE	COLOR	
EEX4	4 m	127 V	50/60 Hz	15 A	14		1
EEX6	6 m	127 V	50/60 Hz	15 A	14		1
EEX8	8 m	127 V	50/60 Hz	15 A	14		1
EEX10	10 m	127 V	50/60 Hz	15 A	14		1
EEX15	15 m	127 V	50/60 Hz	13 A	14		1
EEX20	20 m	127 V	50/60 Hz	13 A	14		1
EEX30	30 m	127 V	50/60 Hz	13 A	14		1

EXTENSIÓN ELÉCTRICA TRIPLE TIPO ABANICO USO RUDO ATERRIZADA

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · NOM · CLAVIJA ATERRIZADA · 3 CONTACTOS ATERRIZADOS

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

- Material conductor CCA.
- Doble cubierta de PVC con extra resistencia en el aislamiento.
- Accesorio para enrollar.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR	
136050	8 m	127 V	50/60 Hz	10 A	16		1

EXTENSIONES ELÉCTRICAS USO RUDO ATERRIZADAS

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · NOM · CLAVIJA ATERRIZADA · 1 CONTACTO ATERRIZADO

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

136174

- Material conductor CCA.
- Recubierta de PVC resistente a la propagación de la flama.
- 2 capas de aislamiento.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR	
136170	2.4 m	127 V	10/60 Hz	10 A	16		1
136171	5 m	127 V	10/60 Hz	10 A	16		1
136172	7.6 m	127 V	10/60 Hz	10 A	16		1
136173	10 m	127 V	10/60 Hz	10 A	16		1
136174	15 m	127 V	10/60 Hz	10 A	16		1
136175	30 m	127 V	10/60 Hz	10 A	16		1

EXTENSIONES ELÉCTRICAS USO RUDO POLARIZADAS

USO PROFESIONAL · NOM · CLAVIJA POLARIZADA · 3 CONTACTOS POLARIZADOS

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

136044

*CON PORTA EXTENSIÓN

- Material conductor CCA.
- Recubierta de PVC resistente a la propagación de la flama.
- 2 capas de aislamiento.
- Accesorio para enrollar.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR	
136040	2 m	127 V	60 Hz	10 A	16		1
136041	4 m	127 V	60 Hz	10 A	16		1
136042	6 m	127 V	60 Hz	10 A	16		1
136043	8 m	127 V	60 Hz	10 A	16		1
*136044	10 m	127 V	60 Hz	10 A	16		1
*136045	12 m	127 V	60 Hz	10 A	16		1
*136046	15 m	127 V	60 Hz	10 A	16		1
*136047	20 m	127 V	60 Hz	10 A	16		1
*136048	25 m	127 V	60 Hz	10 A	16		1
*136049	30 m	127 V	60 Hz	10 A	16		1

URREA · SURTEK · FOY

EXTENSIONES ELÉCTRICAS

EXTENSIONES ELÉCTRICAS PLANAS ATERRIZADAS

USO GENERAL | NOM | CLAVIJA ATERRIZADA | 3 CONTACTOS ATERRIZADOS

136051

- Material conductor CCA.
- Cubierta de PVC para aislamiento.
- Clavija a 90° y cable plano: puede colocarse detrás de muebles sin que se aplaste.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR	
136051	1 m	127 V	50/60 Hz	13 A	16	○	1
136052	3 m	127 V	50/60 Hz	13 A	16	○	1
136053	5 m	127 V	50/60 Hz	13 A	16	○	1

TIRA DE IMPULSO CON EXTENSIONES ELÉCTRICAS

13 PIEZAS

Contenido		
136151	Extención doméstica 6 m verde	12
TIMPU100	Tira de impulso	1

CÓDIGO	PIEZAS	
126447	13	1

EXTENSIONES CON LÁMPARAS DE TALLER, CANASTILLA METÁLICA

USO PROFESIONAL | NOM | CLAVIJA POLARIZADA | 1 CONTACTO ATERRIZADO

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 411

» Disponible en Colombia

E26/27

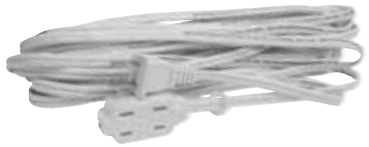
136097

- Material conductor CCA.
- Doble cubierta de PVC con extra resistencia en el aislamiento.
- Con canastilla para foco hasta 75 W estándar (no incluido).
- Gancho resistente para colgar.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD	POTENCIA MÁX.	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR	
»136096	8 m	75 W	127 V	60 Hz	13 A	16	●	1
136097	15 m	75 W	127 V	60 Hz	13 A	16	●	1

EXTENSIONES ELÉCTRICAS DOMÉSTICAS

USO GENERAL | NOM | CLAVIJA POLARIZADA | 3 CONTACTOS POLARIZADOS



136146

- Material conductor CCA.
- Cubierta de PVC para aislamiento.
- Cuentan con cubierta de seguridad para receptáculos.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR	
136140	2 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1
136141	3 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1
136142	4 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1
136143	5 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1
136144	6 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1
136145	8 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1
136146	10 m	127 V	60 Hz	8 A	16	○	1
136148	3 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1
136149	4 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1
136150	5 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1
136151	6 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1
136152	8 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1
136153	10 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1
136155	3 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1
136156	4 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1
136157	5 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1
136158	6 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1
136159	8 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1
136160	10 m	127 V	60 Hz	8 A	16	●	1

EXTENSIONES CON LÁMPARAS DE TALLER, CANASTILLA PLÁSTICA

USO PROFESIONAL | NOM | CLAVIJA POLARIZADA

» Disponible en Colombia

E26/27

136095

- Material conductor CCA.
- Doble cubierta de PVC con extra resistencia en el aislamiento.
- Con canastilla para foco hasta 75 W estándar (no incluido).
- Gancho resistente para colgar.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD	POTENCIA MÁX.	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	COLOR	
»136094	8 m	75 W	127 V	60 Hz	13 A	16	●	1
136095	15 m	75 W	127 V	60 Hz	13 A	16	●	1

MULTICONTACTOS Y SUPRESORES DE PICOS

MULTICONTACTO TIPO CARRETE CON EXTENSIÓN ELÉCTRICA

USO GENERAL · NOM · CLAVIJA ATERRIZADA · 6 CONTACTOS ATERRIZADOS

- Fabricados en ABS.
- Protector de cortos circuitos.
- Sistema de carrete que facilita el rebobinado y almacenaje del cable.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE	ENTRADAS	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	
136035	6 m	6	127 V	60 Hz	10 A	16	1

MULTICONTACTOS CON PUERTOS USB

USO GENERAL · NOM · CLAVIJA ATERRIZADA · 2 PUERTO2 USB

6 CONTACTOS ATERRIZADOS

136204

2 CONTACTOS ATERRIZADOS

136205

- Fabricados en ABS.
- Supresor para 300 joule.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE	ENTRADAS CLAVIJAS	ENTRADAS USB	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	
136204	50 cm	6	2	125 V	60 Hz	13 A	16	1
136205	n/a	2	2	125 V	60 Hz	15 A	n/a	1

MULTICONTACTOS CABLE DE 30 CM

USO GENERAL · NOM · CLAVIJA ATERRIZADA

4 CONTACTOS ATERRIZADOS · 6 CONTACTOS ATERRIZADOS · 7 CONTACTOS ATERRIZADOS

136200 **136201** **136202**

- Fabricados en ABS.
- Interruptor iluminado.
- Sujetadores de montaje.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE	ENTRADAS	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	
136200	30 cm	4	125 V	60 Hz	15 A	14	6
136201	30 cm	6	125 V	60 Hz	15 A	14	6
136202	30 cm	7	125 V	60 Hz	15 A	14	6

BARRAS MULTICONTACTOS

USO GENERAL · NOM · CLAVIJA ATERRIZADA

8 CONTACTOS ATERRIZADOS

MUC8

10 CONTACTOS ATERRIZADOS

MUC10

- Fabricados en ABS.
- Interruptor iluminado.
- Sujetadores de montaje.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE	ENTRADAS	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	
MUC8	60 cm	8	125 V	60 Hz	15 A	14	1
MUC10	60 cm	10	125 V	60 Hz	15 A	14	1

MULTICONTACTOS

USO GENERAL · NOM · CLAVIJA ATERRIZADA

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	
136076	6	127 V	60 Hz	15 A	ABS	Cuadrado	○	1
136077	3	127 V	60 Hz	15 A	ABS	Barra	○	1
MUCF3	3	125 V	60 Hz	15 A	PVC y ABS	F	●	1
MUCY3	3	125 V	60 Hz	15 A	PVC y ABS	Y	●	1

MILTICONTACTOS Y SUPRESORES DE PICOS

MULTICONTACTOS POLARIZADOS

USO GENERAL | NOM | CLAVIJA POLARIZADA | 3 CONTACTOS POLARIZADOS

136070

136071

- Fabricados en ABS
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	ENTRADAS	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TIPO	
136070	3	125 V	60 Hz	15 A	Cubo	12
136071	3	125 V	60 Hz	15 A	Barra	12

ADAPTADORES CLAVIJA DE ATERRIZADOS A POLARIZADOS

USO GENERAL | NOM | CLAVIJA POLARIZADA | 1 CONTACTO ATERRIZADO

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	
136074	1	127 V	60 Hz	15 A	ABS	○	6
136450	1	125 V	60 Hz	15 A	PVC	●	50

SUPRESORES DE PICOS INDUSTRIALES

USO GENERAL | NOM | CLAVIJA ATERRIZADA

6 CONTACTOS ATERRIZADOS | 8 CONTACTOS ATERRIZADOS | 10 CONTACTOS ATERRIZADOS

SP6

SP8

SP10

- Fabricados en ABS Y polipropileno con cubierta de acero.
- 60% más cobre que el calibre 16 AWG.
- Interruptor iluminado.
- 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	
SP6	90 cm	6	1200 J	125 V	60 Hz	15 A	14	PVC	1
SP8	90 cm	8	1200 J	125 V	60 Hz	15 A	14	PVC	1
SP10	90 cm	10	1200 J	125 V	60 Hz	15 A	14	PVC	1

SUPRESORES DE PICOS

USO GENERAL | NOM | CLAVIJA ATERRIZADA

1 CONTACTO ATERRIZADO | 6 CONTACTOS ATERRIZADOS | 6 CONTACTOS ATERRIZADOS | 6 CONTACTOS ATERRIZADOS

SP1

136220

136221

136222

- Interruptor iluminado.
- Sujetadores de montaje.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	LONGITUD DE CABLE	ENTRADAS	RESISTENCIA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	CALIBRE	MATERIAL	
SP1	N/A	1	270 J	125V	60 Hz	15A	N/A	ABS	1
»136220	45 cm	6	270 J	125 V	60 Hz	15 A	14	ABS	6
136221	45 cm	6	450 J	125 V	60 Hz	15 A	14	ABS	6
»136222	75 cm	6	600 J	125 V	60 Hz	15 A	14	Metálico	6

» Disponible en Colombia

PORTALÁMPARAS

PORTALÁMPARAS CON CADENA Y LADRÓN

USO GENERAL · NOM · 2 CONTACTOS POLARIZADOS

660 W POTENCIA

- Baquelita.
- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
PTL15	127 V	60 Hz	4 A		10
PTL16	127 V	60 Hz	4 A		10

PORTALÁMPARAS CON LADRÓN

USO GENERAL · NOM · 2 CONTACTOS POLARIZADOS

660 W POTENCIA

- Baquelita.
- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
PTL03	127 V	60 Hz	4 A		20
PTL04	127 V	60 Hz	4 A		10

PORTALÁMPARA CON CADENA

USO GENERAL · NOM 250 W POTENCIA

- Fabricadas en baquelita.
- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
136656	250 V	60 Hz	4 A	●	10

PORTALÁMPARA CON APAGADOR TIPO LLAVE

USO GENERAL · NOM 250 W POTENCIA

- Fabricadas en baquelita.
- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
136657	250 V	60 Hz	4 A	●	10

PORTALÁMPARA CON APAGADOR DE PASO

USO GENERAL · NOM 250 W POTENCIA

- Fabricadas en baquelita.
- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
136655	250 V	60 Hz	4 A	●	20

PORTALÁMPARA SENCILLA

USO GENERAL · NOM 660 W POTENCIA

- Fabricadas en baquelita.
- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
PTL09	125 V	50-60 Hz	4 A	●	20

PORTALÁMPARA DE HULE

USO GENERAL · NOM 660 W POTENCIA

- Fabricadas en hule.
- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
PTL08	600 V	50-60 Hz	4	●	10

PORTALÁMPARA DOBLE

USO GENERAL · NOM 660 W POTENCIA

- Fabricadas en baquelita.
- Base E27.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
136658	250 V	60 Hz	4 A	●	20

PORTALÁMPARAS

PORTALÁMPARAS CON CABLE DE ALIMENTACIÓN

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL NOM II

NUEVO

1250 W POTENCIA

- Uso ideal en talleres e interiores.
- Base E27.

POC4

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	MEDIDA DEL CABLE	
POC10	127 V	60 Hz	10 A	●	10 m	1
POC4	127 V	60 Hz	10 A	●	4 m	1
POC6	127 V	60 Hz	10 A	●	6 m	1

PORTALÁMPARAS REDONDOS DE PORCELANA CON CADENA PARA TECHO

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL NOM II 660 W POTENCIA

136666

136667

- De sobreponer para pared o techo.
- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TIPO	COLOR	
136666	4.5"	127 V	60 Hz	4 A	Sencillo	○	6
136667	4.5"	127 V	60 Hz	4 A	Con contacto	○	6

PORTALÁMPARAS REDONDOS DE PORCELANA PARA TECHO

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL NOM 660 W POTENCIA

3"

4"

- De sobreponer para pared o techo.
- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	TIPO	COLOR	
136663	3"	127 V	60 Hz	4 A	Sencillo	○	6
136664	4"	127 V	60 Hz	4 A	Sencillo	○	6

PORTALÁMPARA REDONDA DE BAQUELITA PARA TECHO

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL NOM 660 W POTENCIA

- De sobreponer para pared o techo.
- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
136665	4"	250 V	60 Hz	4 A	○	6

PORTALÁMPARA DE BASE CUADRADA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL NOM 660 W POTENCIA

- De sobreponer para pared o techo.
- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
136670	2"	250 V	60 Hz	4 A	○	6

PORTALÁMPARA SENCILLA DE PORCELANA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL NOM 660 W POTENCIA

- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
136675	3.5 cm	250 V	60 Hz	4 A	○	10

PORTALÁMPARA SENCILLA CON SOPORTE TIPO NIPLE DE PORCELANA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL NOM 660 W POTENCIA

- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
136676	4 cm	250 V	60 Hz	4 A	○	10

PORTALÁMPARA CON SOPORTE TIPO ESCUADRA DE PORCELANA

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL NOM 660 W POTENCIA

- Base E26/E27.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
136677	4 cm	250 V	60 Hz	4 A	○	10

PORTALÁMPARAS

PORTALÁMPARA PARA CANDIL CON BASE DE PORCELANA

USO GENERAL · NOM 660 W POTENCIA

- De sobreponer.
- Base E12.
- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
136678	3 cm	250 V	60 Hz	4 A	○	10

PORTALÁMPARA PARA MR BASE BIPIN

USO GENERAL · NOM 660 W POTENCIA

- Soportan altas temperaturas.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
136681	2 cm	250 V	60 Hz	4 A	○	10

PORTALÁMPARA COMPACTA SLIM LINE CON TERMINALES DE PRESIÓN

USO GENERAL · NOM 660 W POTENCIA

- Fabricado en baquelita.
- Tipo americano.
- Para lámpara fluorescente.
- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
136673	600 V	60 Hz	4 A	○	10

PORTALÁMPARA BASE G13 BIPIN

USO GENERAL · NOM 660 W POTENCIA

- Fabricado en baquelita.
- Tipo americano.
- Para lámpara fluorescente.
- Cumplen NOM 003-SCFI-2014.

CÓDIGO	TENSIÓN	FRECUENCIA	CORRIENTE	COLOR	
136674	600 V	60 Hz	4 A	○	10

PILAS

PILAS ALCALINAS SURTEK®

USO GENERAL

PA43A

PA23A

PA42A

PA22A

PA9V

PRECIO POR BLÍSTER

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS	VOLTAJE	
PA23A	AAA	2	1.5 V	10
PA43A	AAA	4	1.5 V	10
PA42A	AA	4	1.5 V	10
PA22A	AA	2	1.5 V	10
PA9V	9V	1	9 V	6

PILAS RECARGABLES SURTEK®

USO GENERAL

PR23A

PR22A

PRECIO POR BLÍSTER

- 500 recargas.

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS	MILIAMPERES CORRIENTE	VOLTAJE	
PR23A	AAA	2	1000 mAh	1.2 V	6
PR22A	AA	2	2500 mAh	1.2 V	6

CARGADORES DE PILAS

USO GENERAL

CP2

CP4

- CP2 incluye cable USB.
- El tiempo de carga depende del tipo de baterías que se estén recargando.
- Cuerpo de ABS resistente al trabajo continuo.

CÓDIGO	CARGADOR DE PILAS	PILAS INCLUIDAS	CAPACIDAD DE PILA	TIEMPO DE CARGA	VOLTAJE DE ENTRADA	
CP2	2A-3A	2 AA	1000 mAh	3 a 4 h	5 V	1
CP4	2A-3A-9V	4 AA	1000 mAh	3 a 8 h	100-240 V	1

URREA · SURTEK · FOY

PILAS

PILAS ALCALINAS DURACELL®

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL

MN1500X5 MN2400X5 MN1400

MN1300 MN1604

PRECIO POR BLÍSTER

CÓDIGO	TIPO	
MN1500X5	AA	1
MN2400X5	AAA	1
MN1400	C	8
MN1300	D	6
MN1604	9 V	12

TIRAS DE PILAS ALCALINAS DURACELL®

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL

MN2400B1 MN1500B1

PRECIO POR TIRA CON 6 PILAS

- Pila desprendible para su venta individual.

CÓDIGO	TIPO	VOLTAJE	
MN2400B1	Pila AAA	1,5 V	10
MN1500B1	Pila AA	1,5 V	20

PILAS ALCALINAS ENERGIZER®

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL

E92BP-4 E91BP-4 E93BP-2

E95BP-2 522BP-1 A23BPZ-2

PRECIO POR BLÍSTER

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS POR BLÍSTER	
E92BP-4	AAA	4	12
E91BP-4	AA	4	12
E93BP-2	C	2	12
E95BP-2	D	2	12
522BP-1	9 V	1	12
A23BPZ-2	A23 12 V	2	6

TIRAS DE PILAS ALCALINAS ENERGIZER®

SURTEK ILUMINACIÓN PROFESIONAL

USO GENERAL

E91BP1X20

PRECIO POR TIRA CON 12 PILAS

- Pila desprendible para su venta individual.

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS	VOLTAJE	
E91BP1X12	Pila AA	12 pz	1,5 V	1
E92BP1X12	Pila AAA	12 pz	1,5 V	1

PILAS

PILAS ALCALINAS EVEREADY®

SURTEK

USO DOMÉSTICO

1212-4 1215-4 1235-2

1250-2 1222-1

PRECIO POR BLÍSTER

- Zinc-carbono.

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS POR BLÍSTER	
1212-4	AAA	4	18
1215-4	AA	4	12
1235-2	C	2	12
1250-2	D	2	12
1222-1	9 V	1	18

PILAS DE BOTÓN ALCALINAS ENERGIZER®

SURTEK

USO GENERAL

A76BPZ ECR2025BP ECR2032BP

PRECIO POR BLÍSTER CON 1 PILA

- Pilas para dispositivos como: controles de auto, controles de puertas automáticas, equipos médicos, relojes, calculadoras, linternas, etc.

CÓDIGO	TIPO	VOLTAJE	PESO	MATERIAL	
A76BPZ	A76	1.5 V	1.85 g	Alkalina	6
ECR2025BP	CR2025	3 V	2.6 g	Litio	6
ECR2032BP	CR2032	3 V	3 g	Litio	12

SENSOR DE MOVIMIENTO CON PORTALÁMPARA

SURTEK

USO GENERAL NOM SENSOR DE MOVIMIENTO TIEMPO Y SENSIBILIDAD AJUSTABLE

NUEVO

- Compatible con distintos tipos de lámpara.
- Para interiores.
- Base E27.

CÓDIGO	VOLTAJE	POTENCIA	FRECUENCIA	DISTANCIA DE DETECCIÓN	ÁNGULO DE DETECCIÓN	
SEMP3	110-240 V	60 W	50-60 Hz	3 metros	360°	1

TIRAS DE PILAS ALCALINAS EVEREADY®

SURTEK

USO DOMÉSTICO

1212EDT2

PRECIO POR TIRA

- Pila desprendible para su venta individual.

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS	VOLTAJE	
1212EDT2	Pila CZn AAA	20 pz	1,5 V	1
1215-24	Pila CZn AA	24 pz	1,5 V	1

SENSORES DE MOVIMIENTO

SENSOR DE MOVIMIENTO CON ALARMA Y TIMBRE

SURTEK

USO GENERAL NOM SENSOR DE ALARMA SENSOR DE MOVIMIENTO 60 DB

NUEVO

- Utiliza 1 pila cuadrada (no incluída)
- Modos de alerta: alarma y timbre.
- Avisa la llegada de visitantes.
- Incluye tornillería.

CÓDIGO	VOLTAJE	DISTANCIA DE DETECCIÓN	ÁNGULO DE DETECCIÓN	VOLUMEN DE ALARMA	VOLUMEN DE TIMBRE	INTÉRVALO DE SENSIBILIDAD	
SEMA8	9 V	8 metros	60°	75 dB	60 dB	1 minuto	1

TIMBRES

TIMBRES DE CAMPANA

SURTEK

USO GENERAL NOM 127 V VOLTAJE

85 DB

136755

90 DB

136756

- Cumplen NOM-003-SCFI-2014.

CÓDIGO	MEDIDA	TIEMPO DE OPERACIÓN	POTENCIA	TENSIÓN	FRECUENCIA	
136755	4"	3 minutos de presión máxima	22 W	127 V	60 Hz	1
136756	6"	3 minutos de presión máxima	25 W	127 V	60 Hz	1

URREA SURTEK FOY

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PÁG	MARCA URREA	MARCA SURTEK	MARCA FOY
Productos ferreteros y uso general	Abrazaderas para manguera	932		•	
	Alambres	932		•	
	Artículos de limpieza	932		•	•
	Básculas	934		•	•
	Bombas de aire	935		•	•
	Cadenas de paseo y de castigo para perro	935		•	
	Calentadores de agua	936			•
	Cinchos de plástico	936		•	
	Cintas	936	•	•	•
	Chinches	940			•
	Clavos	940		•	
	Tachuelas	941		•	
	Tornillería	941		•	
	Engrapadoras	946	•	•	•
	Escaleras	947		•	•
	Escuadras esquineras y ménsulas	949		•	
	Estufas, parrillas eléctricas y quemadores	950		•	•
	Latas de gas butano/ propano y boquillas	951		•	•
	Lijas	952		•	
	Lonas	953	•	•	•
	Mallas sombra	955		•	
	Telas para mosquiteros	956		•	
	Manguera para gas	956		•	
	Molino para granos	956		•	
	Remachadoras y remaches	957	•	•	•
	Sellador de llantas	959		•	
	Trampas	959		•	•
	Ventiladores	959		•	
	Zancos de elevación	960		•	

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.

ABRAZADERAS

ABRAZADERAS SIN FIN DE ACERO INOXIDABLE

USO GENERAL

SURTEK

PRECIO POR PIEZA

- Fabricadas en acero inoxidable.
- Con tornillo de acero templado.
- Tornillos de ranura estándar y cabeza hexagonal
- Para uso industrial, automotriz y en el hogar.

CÓDIGO	MÍN	MÁX	ANCHO	PIEZAS POR BOLSA	
137724	1/2"	3/4"	1/2"	10 piezas	50
137726	9/16"	1 1/16"	1/2"	10 piezas	50
137702	5/8"	1"	1/2"	10 piezas	50
137703	7/16"	1-1/16"	1/2"	10 piezas	50
137704	5/8"	1-1/4"	1/2"	10 piezas	50
137705	3/4"	1-1/2"	1/2"	10 piezas	50
137706	3/4"	1-3/4"	1/2"	10 piezas	50
137707	1-1/4"	2"	1/2"	10 piezas	50
137708	1-1/2"	2-1/4"	1/2"	10 piezas	50
137709	1-9/16"	2-1/2"	1/2"	5 piezas	50
137710	1-13/16"	2-3/4"	1/2"	5 piezas	25
137711	2-1/4"	3"	1/2"	5 piezas	25
137712	2-5/8"	3-1/4"	1/2"	5 piezas	25

CÓDIGO	MÍN	MÁX	ANCHO	PIEZAS POR BOLSA	
137713	2-9/16"	3-1/2"	1/2"	5 piezas	25
137714	2-13/16"	3-3/4"	1/2"	5 piezas	25
137715	3-1/16"	4"	1/2"	5 piezas	25
137716	3-5/16"	4-1/4"	1/2"	5 piezas	20
137717	3-9/16"	4-1/2"	1/2"	5 piezas	20
137718	4-1/8"	5"	1/2"	5 piezas	20
137720	5-1/8"	6"	1/2"	5 piezas	20
137722	6-1/8"	7"	1/2"	5 piezas	10
Abrazaderas mini					
137728	1/4"	5/8"	5/16"	20 piezas	200
137700	3/8"	5/8"	5/16"	20 piezas	200
137701	1/2"	3/4"	5/16"	20 piezas	200

ALAMBRES

ALAMBRES GALVANIZADOS

USO GENERAL

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN $ BIP

113800

- Presentación de rollos de 1 kg.
- Para uso agrícola, industrial y construcción.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

PRECIO POR CAJA DE 20 KG

GRANEL

CÓDIGO	CALIBRE	DIÁMETRO	METROS APROXIMADOS POR ROLLO	
113800	12.5	2.44 mm	27 m	1
113801	14.5	1.85 mm	46 m	1
113802	16	1.57 mm	61 m	1
113803	18	1.22 mm	119 m	1
113804	20	0.84 mm	279 m	1
113805	22	0.71 mm	340 m	1

CONCERTINAS DE SEGURIDAD

USO GENERAL

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN $ BIP

» Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero galvanizado
- Separación de espiras: 24 cm.
- Cobertura de instalación: 8 m.
- Se puede instalar tanto en muros como en mallas.
- **Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.**
  Disponible en urreanet.com

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO DEL ROLLO	PESO	NÚMERO DE PUNTAS	TIPO DE PUNTA	GRADO DE SEGURIDAD	
» **C084**	45	4.8 kg	4	Navaja	Alta	1
C088	45	5.3 kg	8	Anzuelo	Máxima	1

ALAMBRE DE PÚAS

USO GENERAL

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN $ BIP

- Fabricados en acero galvanizado.
- Para uso agrícola, industrial y construcción.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	CALIBRE	DIÁMETRO	METROS APROX.	PESO APROXIMADO	
Calibre 12.5					
ALP30	12.5	2.5 mm	300 m	30 kg	1
ALP34	12.5	2.5 mm	360 m	34 kg	1
Calibre 16.5					
ALP5	16.5	3 mm	100 m	4.8 kg	1
ALP12	16.5	3 mm	300 m	12.5 kg	1
ALP15	16.5	3 mm	360 m	15 kg	1

ARTÍCULOS DE LIMPIEZA

CREMAS DESENGRASANTES LIMPIADORAS PARA MANOS

USO GENERAL

AROMA CÍTRICO

SURTEK

CLIM1 **CLIM2**

- Crema desengrasante con aditivos elaborada a base de aceites derivados de naranja, emulsificantes de grasas y humectantes.
- Para uso automotriz, doméstico e industrial.
- Ideal para eliminar grasa pesada, pintura, pegamento y suciedad.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO		
CLIM1	1 litro	1	
CLIM2	3.7 litros con dosificador incluido	1	

URREA SURTEK FOY

ARTÍCULOS DE LIMPIEZA

ESCOBAS PARA LIMPIEZA

FOY

USO DOMÉSTICO · HECHO EN MÉXICO

LIM03

DOMÉSTICO
INSTITUCIONAL
FIBRA CORTA

- Fibra corta de PET ultra resistente que permite mayor dureza en su uso.
- Bastón de madera 120 cm.
- Indeformable.
- Puede usarse en exteriores, pisos de concreto y asfalto.

LIM04

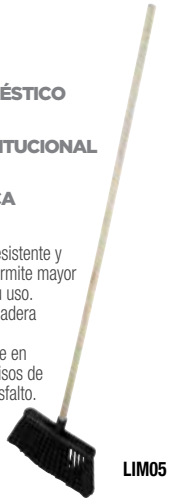
INDUSTRIAL
INSTITUCIONAL
BARRIDO RURAL

- Fibra ultra resistente diseñada para barrido rural.
- Bastón de madera 120 cm.
- Recomendada para bodegas, hoteles, industrias, y pisos de concreto.

LIM05

DOMÉSTICO
INSTITUCIONAL
CHICA

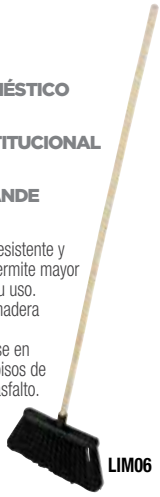
- Fibra ultra resistente y corta que permite mayor dureza en su uso.
- Bastón de madera 120 cm.
- Puede usarse en exteriores, pisos de concreto y asfalto.



LIM06

DOMÉSTICO
INSTITUCIONAL
GRANDE

- Fibra ultra resistente y corta que permite mayor dureza en su uso.
- Bastón de madera 120 cm.
- Puede usarse en exteriores, pisos de concreto y asfalto.



GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LARGO A	ANCHO B	ALTO C	
LIM03	Cepillo tipo inclinado	6 cm	27 cm	12 cm	6
LIM04	Escoba tipo abanico	4 cm	30 cm	18 cm	12

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LARGO A	ANCHO B	ALTO C	
LIM05	Escoba tipo cepillo chica	7 cm	33 cm	18 cm	12
LIM06	Escoba tipo cepillo grande	8 cm	37 cm	20 cm	12

RECOGEDOR CON BASTÓN DE MADERA

FOY

USO DOMÉSTICO · HECHO EN MÉXICO

DOMÉSTICO
INDUSTRIAL

Dimensiones		
Largo A	Alto B	Alto C
23 cm	26 cm	9 cm

- Recogedor de polipropileno.
- Bastón de madera de 75 cm.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
LIM02	Con bastón de madera	24

TRAPEADOR DE MICROFIBRA

FOY

USO DOMÉSTICO · HECHO EN MÉXICO

DOMÉSTICO
INDUSTRIAL

Dimensiones		
Largo A	Ancho B	Alto C
38 cm	15 cm	120 cm

- Microfibra 100% poliéster para máxima absorción.
- Bastón de madera de 120 cm.
- 30% mayor absorción que el algodón.
- 5 colores surtidos, azul, verde, rosa, rojo y morado.
- Para superficies delicadas, vidrio, loseta y mármol.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
LIM01M	Trapeador microfibra de 470 g	1

TRAPEADOR DE PABILO DE ALGODÓN

FOY

USO DOMÉSTICO · HECHO EN MÉXICO

DOMÉSTICO
INDUSTRIAL

Dimensiones		
Largo A	Ancho B	Alto C
40 cm	40 cm	120 cm

- Pabilo de algodón de 300 g.
- Bastón de madera de 120 cm.
- Alta absorción de líquidos.
- Para pisos de concreto pulido, duros, etc.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
LIM01	Trapeador pabilo de 300 g	12

ESTOPA DE ALGODÓN

FOY

USO DOMÉSTICO · HECHO EN MÉXICO

- 100% algodón.
- Auxiliar para aplicar y remover solventes, pastas, etc.
- Ideal para trabajos automotrices.

BOLSA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
144182	Estopa de algodón 1 kg	1

JERGAS EN ROLLO DE 25 M

FOY

USO DOMÉSTICO · HECHO EN MÉXICO

JER45Z

JER45R

- 90% algodón 10% poliéster.
- Rollo de 25 m x 45 cm.
- Tela gruesa.

CÓDIGO	COLOR	
JER45Z	Azul	1
JER45R	Rojo	1

FRANELAS EN ROLLO DE 50 M

FOY

USO DOMÉSTICO · HECHO EN MÉXICO

FRANR

- 83% algodón 17% poliéster.
- Rollo de 50 cm x 50 m.
- 95% de absorción.

GRANEL

CÓDIGO	COLOR	
FRANB	Blanco	1
FRANG	Gris	1
FRANR	Rojo	1

ARTÍCULOS DE LIMPIEZA

PAÑO DE MICROFIBRA

FOY

USO DOMÉSTICO

- 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.

CÓDIGO	MEDIDA	
MF44	40 x 40 cm	30

TELA MULTIUSOS

FOY

USO DOMÉSTICO

PRECIO POR EMPAQUE DE 3 PIEZAS

- Nailon 6 (33%) y polipropileno multifilamento (67%)
- Hilos de color.
- Brinda una mayor limpieza gracias a su nivel de aspereza.
- Cada paquete incluye 3 telas.

CÓDIGO	MEDIDA	
T25Z	25 x 25 cm	1

BÁSCULAS

BÁSCULA DIGITAL DE PLATAFORMA

SURTEK

USO GENERAL · NOM · RECARGABLE · INCLUYE CARGADOR

NUEVO

- Cuerpo de acero al carbóno teclado de plástico.
- Torreta plegable para fácil almacenamiento y traslado.
- Doble display, Pantalla LCD con luz de fondo para mayor visibilidad.
- Patas niveladoras.
- Función TARA (peso neto sin recipiente).
- Función de conteo de piezas.
- Cumplen NOM-010-SCFI.

Espere fecha de lanzamiento.

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

BÁSCULA ELECTRÓNICA

SURTEK

USO PROFESIONAL · NOM · RECARGABLE · INCLUYE CARGADOR

NUEVO

- Cuerpo de ABS teclado de acero inoxidable.
- Plato de acero inoxidable.
- Doble display, Pantalla LCD con luz de fondo para mayor visibilidad.
- Patas niveladoras.
- Función TARA (peso neto sin recipiente).
- Función de conteo de piezas.
- Cumplen NOM-010-SCFI.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	BAEM
MEDIDAS	34.5 x 34.5 x 11.5 cm
DIMENSIÓN DE LA PLATAFORMA	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

BÁSCULA ELECTRÓNICA

FOY

USO GENERAL · NOM · RECARGABLE · INCLUYE CARGADOR

NUEVO

- Cuerpo de ABS teclado de plástico.
- Plato de acero inoxidable.
- Doble display, Pantalla LCD con luz de fondo para mayor visibilidad.
- Patas niveladoras.
- Función TARA (peso neto sin recipiente).
- Función de conteo de piezas.
- Cumplen NOM-010-SCFI.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	BAEMF
MEDIDAS	32 x 32 x 11.5 cm
DIMENSIÓN DE LA PLATAFORMA	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

BÁSCULA ELECTRÓNICA COLGANTE

SURTEK

USO PROFESIONAL · NOM · DE BATERÍAS

NUEVO

- Cuerpo de aluminio teclado de plástico.
- Gancho extraíble de acero inoxidable.
- Pantalla LCD con luz de fondo para mayor visibilidad.
- Función de aviso de sobrepeso.
- Función HOLD que congela la medición.
- Cumplen NOM-010-SCFI.

Espere fecha de lanzamiento.

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

BÁSCULA DIGITAL CORPORAL

SURTEK

USO GENERAL · DE BATERÍAS

- Cuerpo de poliestireno base vidrio templado.
- Encendido y apagado automático.
- Pantalla LCD.
- Indicador de pila baja.

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

BÁSCULAS

BÁSCULA DIGITAL DE COCINA

SURTEK

USO GENERAL — DE BATERÍAS

- Cuerpo de poliestireno teclado de plástico.
- Plato de vidrio.
- Apagado automático.
- Indicador de sobrecarga y pila baja.

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

BOMBA DE AIRE CILINDRO METÁLICO

FOY

USO GENERAL

- Cuerpo metálico.
- Manguera de nailon.
- Mango de metálico.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	ALTURA	DIAMETRO	
BAI22	58 PSI	22"	38 mm	1

VÁLVULA PARA INFLAR BALONES

SURTEK

USO GENERAL

Disponible en Colombia

- Aguja de 5/64".
- Rosca de 1/8" NPT.
- Doble orificio.
- Precio por bolsa de 100 piezas.

CÓDIGO	DIÁMETRO	
108127	1/8"	1

BOMBAS DE AIRE Y ACCESORIOS

BOMBA DE AIRE CUERPO DE METAL

SURTEK

USO PROFESIONAL

Disponible en Colombia

- Cuerpo metálico.
- Mango de polipropileno.
- Incluye adaptadores y válvula para balones.
- Con manómetro para indicar la presión del aire.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	ALTURA	DIÁMETRO				
BAI23	116 PSI	23"	38 mm	1			

BOMBA DE AIRE CILINDRO METÁLICO

SURTEK

USO MASTER

Disponible en Colombia

- Cuerpo metálico reforzado.
- Manguera reforzada de nailon.
- Mango de polipropileno.
- Incluye adaptadores y válvula para balones.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	ALTURA	DIAMETRO				
BAI25	160 PSI	25.2"	35 mm	1			

BOMBAS DE AIRE DISEÑO COMPACTO

SURTEK

USO GENERAL

Disponible en Colombia

- Cuerpo plástico.
- Soporte para bicicleta.
- Boquilla plástica.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	ALTURA	DIAMETRO				
BAIC9	14.5 PSI	9"	22 mm	1			

BOMBAS DE AIRE DE PEDAL CON UN CILINDRO

SURTEK

USO GENERAL

Disponible en Colombia

- Cilindros con base de metal reforzada.
- Manguera de nailon reforzada.
- Con manómetro para indicar la presión del aire.
- Hule en el soporte del pie.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	LONGITUD	DIAMETRO				
BAIP1	43.5 PSI	9"	54 mm	1			

CADENAS DE PASEO PARA PERRO

CADENAS DE PASEO

SURTEK

USO GENERAL

CADENAS PARA CARGA PÁGINA 518

150830

- Fabricada en acero con eslabones soldados y cromados.
- Con asa de nailon reforzado con doble costura.

CÓDIGO	LARGO	ESPESOR DE CADENA	
150830	1.20 m	2 mm	12
150831	1.20 m	2.5 mm	12
150832	1.20 m	3 mm	12
150833	1.20 m	3.5 mm	12
150834	1.20 m	4 mm	12
150866	1.20 m	4.5 mm	12
150867	1.20 m	5 mm	12

CADENAS DE CASTIGO

SURTEK

USO GENERAL

150843

- Fabricada en acero con eslabones soldados y cromados.
- Con anillos de metal.

CÓDIGO	LARGO	ESPESOR	
150868	45 cm	2 mm	12
150869	45 cm	2.5 mm	12
150843	50 cm	3 mm	12
150844	55 cm	3.5 mm	12
150845	65 cm	4 mm	12

CALENTADORES DE AGUA DE ALUMINIO

CALENTADORES DE AGUA

FOY

USO DOMÉSTICO

CALE20

NUEVO

- Fabricados en aluminio con agarradera plástica.
- Se debe sumergir hasta el cable de alimentación.
- Para calentar agua en cubetas.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	POTENCIA	LITROS	
CALE8	400 W	8	1
CALE15	750 W	15	1
CALE18	900 W	18	1
CALE20	1,000 W	20	1
CALE25	2,000 W	25	1
CALE30	1,500 W	30	1
CALE38	1,900 W	38	1

CINCHOS PLÁSTICOS

CINCHOS DE PLÁSTICO EN BOTE

SURTEK

USO GENERAL

CONTENIDO 114220		
Piezas	Medida	Color
100	300 x 4.8 mm	
200	300 x 3.6 mm	
50	200 x 3.6 mm	
100	100 x 2.5 mm	
100	100 x 2.5 mm	
100	100 x 2.5 mm	

CONTENIDO 114224		
Piezas	Medida	Color
100	100 x 2.5 mm	
100	100 x 2.5 mm	
200	100 x 2.5 mm	
200	100 x 2.5 mm	
100	200 x 3.6 mm	
100	200 x 3.6 mm	

114220

Disponible en Colombia

BOTE

- Con seguro resistentes y multiusos, útiles en el hogar, oficina, automóvil, etc.

CÓDIGO	PIEZAS	
114220	650	1
114224	800	1

CINCHOS PLÁSTICOS EN BOLSA

USO GENERAL

SURTEK

» Disponible en Colombia

- Con seguro resistentes y multiusos, útiles en el hogar, oficina, automóvil, etc.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	COLOR	PIEZAS	
Cinchos plásticos combinados en bolsa tensión 8 kg					
114250	100 mm	2.5 mm		50	12
	100 mm	2.5 mm	●	50	12
	200 mm	3.5 mm		50	12
	200 mm	3.5 mm	●	50	12
Cinchos plásticos en bolsa tensión 8 kg					
» 114200	100 mm	2.5 mm		100	12
» 114201	100 mm	2.5 mm	●	100	12
» 114202	165 mm	2.5 mm		100	12
» 114203	165 mm	2.5 mm	●	100	12
Cinchos plásticos en bolsa tensión 18 kg					
» 114204	150 mm	3.6 mm		50	12
» 114205	150 mm	3.6 mm	●	50	12
» 114208	203 mm	3.6 mm		50	12
114209	203 mm	3.6 mm	●	50	12
Cinchos plásticos en bolsa tensión 22 kg					
» 114210	203 mm	4.6 mm		50	12
» 114211	203 mm	4.6 mm	●	50	12
114212	300 mm	4.6 mm		50	10

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	COLOR	PIEZAS	
114213	300 mm	4.6 mm	●	50	10
114214	368 mm	4.6 mm		25	10
» 114215	368 mm	4.6 mm	●	25	10
Cinchos plásticos en bolsa tensión 27 kg					
» 114206	160 mm	4.8 mm		50	12
» 114207	160 mm	4.8 mm	●	50	12
» 114216	450 mm	4.8 mm		25	10
» 114217	450 mm	4.8 mm	●	25	10
» 114218	500 mm	4.8 mm		25	10
» 114219	500 mm	4.8 mm	●	25	10
Cinchos plásticos en bolsa tensión 55 kg					
» 114226	400 mm	7.6 mm	●	50	6
» 114225	400 mm	7.6 mm		50	6
Cinchos plásticos en bolsa tensión 70 kg					
» 114229	500 mm	7.8 mm		50	6
» 114230	500 mm	7.8 mm	●	50	6
» 114231	550 mm	8.8 mm		50	6
» 114232	550 mm	8.8 mm	●	50	6

CINTAS

CINTAS DOBLE CARA

SURTEK

USO PROFESIONAL

CDCT25

CDCT12

CDCG25

CDCG12

- Fabricada de polietileno con doble adhesivo acrílico.
- Curado de adhesivo: 24 h.
- Para fácil instalación sin clavar ni atornillar
- Aplicación en superficies de madera, metálicas, plásticas, concreto y vidrio.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	TIPO DE USO	
Transparente				
CDCT12	2 m	12 mm	Interiores	12
CDCT25	2 m	25 mm	Interiores	12
Gris				
CDCG12	2 m	12 mm	Interiores/exteriores	12
CDCG25	2 m	25 mm	Interiores/exteriores	12

CINTAS DE ALUMINIO

URREA

USO INDUSTRIAL

CIAL02

VIDEO

- Fabricada de papel aluminio con liner.
- Estabilidad superior durante fluctuaciones de temperatura extremas (entre -30 °C y 125°C).
- Adherencia media.
- Resiste vapores de agua, olores y transmisión de humo.
- Une y sella conductos de metal y aislaciones de fibra reforzadas con aluminio, así como reparación de metales y chapas metálica.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
CIAL01	113 mm	79 mm	30 m	48 mm	0.17 mm	1
CIAL02	133 mm	79 mm	46 m	48 mm	0.17 mm	1

CINTAS

CINTAS GRIS PARA DUCTO

USO INDUSTRIAL

CID02

- Fabricada con polietileno con fibras de tela.
- Refuerzo impermeable resistente agua y humedad.
- Adherencia media.
- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
CID01	110 mm	79 mm	30 m	48 mm	0.15 mm	1
CID02	130 mm	79 mm	50 m	48 mm	0.15 mm	1

CINTAS GRIS PARA DUCTO

USO PROFESIONAL

138042 138041 138040

- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
138040	98 mm	77 mm	10 m	48 mm	0.26 mm	3
138041	128 mm	77 mm	30 m	48 mm	0.26 mm	3
138042	150 mm	77 mm	50 m	48 mm	0.26 mm	3

CINTA GRIS DE PVC PARA DUCTOS

USO PROFESIONAL

- Fabricada con PVC resistente al agua.
- Protege contra la humedad y los cambios de temperatura.
- Con alto anclaje que ofrece gran durabilidad y resistencia a los rayos solares.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
138046	126 mm	76 mm	45.7 m	48 mm	0.16 mm	3

CINTAS DE FILAMENTO DE FIBRA DE VIDRIO

USO INDUSTRIAL

CIS02

- Fabricada en polipropileno biorientado con filamento de fibra de vidrio.
- Adherencia alta.
- No se divide ni se agrieta.
- Resistente a impactos, humedad y solventes.
- Para usarse en operaciones de flejado, empaque, armado de bultos y paletizado.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
CIS01	120 mm	79 mm	50 m	24 mm	0.11 mm	1
CIS02	120 mm	79 mm	50 m	36 mm	0.11 mm	1

CINTAS TRANSPARENTES HOT MELT PARA EMPACAR

USO INDUSTRIAL

CIE02

- Fabricada en polipropileno biorientado.
- Adhesivo tipo hot melt, con mayor poder adherente en superficies porosas.
- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
CIE01	91 mm	79 mm	50 m	48 mm	0.041 mm	1
CIE02	122 mm	79 mm	150 m	48 mm	0.041 mm	1

CINTAS TRANSPARENTES HOT MELT PARA EMPACAR

USO GENERAL

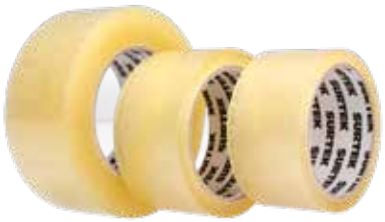
138020 138020

- Fabricada en polipropileno biorientado.
- Adhesivo tipo hot melt.
- Sellado duradero a superficies de cartón y papel.
- Para el sellado manual o automatizado.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
138020	94 mm	76 mm	40 m	48 mm	0.045 mm	6
138022	96 mm	76 mm	50 m	48 mm	0.045 mm	6

CINTAS TRANSPARENTES DE ACRÍLICO PARA EMPACAR

USO GENERAL



138026 138025 138024

- Fabricada en polipropileno biorientado.
- Adhesivo acrílico base agua
- Sellado duradero a superficies de cartón y papel.
- Para el sellado manual o automatizado

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
138024	94 mm	76 mm	40 m	48 mm	0.045 mm	6
138025	98 mm	76 mm	50 m	48 mm	0.045 mm	6
138026	125 mm	76 mm	150 m	48 mm	0.045 mm	6

CINTAS CANELA HOT MELT PARA EMPACAR

USO GENERAL

138018 138017 138015

- Fabricada en polipropileno biorientado.
- Adhesivo tipo hot melt.
- Sellado duradero a superficies de cartón y papel.
- Para el sellado manual o automatizado.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
138015	95 mm	75 mm	40 m	48 mm	0.045 mm	6
138017	98 mm	75 mm	50 m	48 mm	0.045 mm	6
138018	120 mm	75 mm	150 m	48 mm	0.045 mm	6

CINTAS

CINTAS CANELA DE ACRÍLICO PARA EMPACAR

SURTEK

USO GENERAL

138038 138037 138036

- Fabricada en polipropileno biorientado.
- Adhesivo acrílico base agua
- Sellado duradero a superficies de cartón y papel.
- Para el sellado manual o automatizado

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
138036	94 mm	76 mm	40 m	48 mm	0.045 mm	6
138037	96 mm	76 mm	50 m	48 mm	0.045 mm	6
138038	123 mm	76 mm	150 m	48 mm	0.045 mm	6

DESPACHADOR DE CINTA ERGONÓMICO

URREA

USO INDUSTRIAL

CUCHILLA ACABADO CROMADO

- Fabricado en plástico ABS
- Cuchilla tratada térmicamente con acabado cromado.
- Cuchilla inclinada a 10º y marcador al centro.
- Mango de goma suave en 3 posiciones:
  - Izquierda para usuarios diestros.
  - Centro para dispensar rápidamente.
  - Derecha para usuarios zurdos.

CÓDIGO	ANCHO DE CINTA	CUERPO	
DCU1	50 mm	Plástico ABS	1

DESPACHADORES DE CINTA ERGONÓMICOS

SURTEK

USO PROFESIONAL

- Fabricada en plástico ABS.
- Cuchilla tratada térmicamente.
- Cuchilla inclinada a 10º.
- Soporte de cinta.

CÓDIGO	ANCHO DE CINTA	CUERPO	
DC02	50 mm	Plástico ABS	1

DESPACHADOR DE CINTAS CLÁSICO

SURTEK

USO GENERAL

- Fabricado en plástico ABS con refuerzo de metal.
- Tensión ajustable.
- Contiene 2 cintas transparentes de 50 metros.

CÓDIGO	NO. CINTAS	CUERPO	
138029	2	Plástico resistente	1

CINTAS MASKING TAPE ALTAS TEMPERATURAS PARA ENMASCARAR

URREA

USO INDUSTRIAL

VIDEO

CIM06

- Fabricadas de papel crepé.
- Soporta altas temperatura de hasta 95°C por 30 minutos sin perder adherencia ni dejar residuos.
- Adherencia media-alta.
- Adhesivo de goma sintética.
- Resistente a rayos UV.
- Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
CIM04	110 mm	80 mm	50 m	24 mm	0.12 mm	1
CIM06	110 mm	80 mm	50 m	48 mm	0.12 mm	1

CINTAS MASKING TAPE AZUL PARA ENMASCARAR

URREA

USO INDUSTRIAL

VIDEO

CIM03

- Fabricadas de papel crepé.
- Material del adhesivo a base de goma sintética, impide que la cinta se despegue o se filtre pintura para trabajos donde se requiere mayor precisión.
- Adherencia media.
- Se desprende fácilmente luego de usarse.
- No deja residuo en su aplicación y no daña la superficie.
- Resistente a rayos UV.
- Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
CIM01	110 mm	110 mm	50 m	24 mm	0.13 mm	1
CIM02	110 mm	110 mm	50 m	36 mm	0.13 mm	1
CIM03	110 mm	110 mm	50 m	48 mm	0.13 mm	1

CINTAS MASKING TAPE AZUL PARA ENMASCARAR

SURTEK

USO PROFESIONAL

PRODUCTO MEJORADO

» Disponible en Colombia

138080

- Fabricadas de papel crepé.
- Adherencia baja.
- Adhesivo de emulsión acrílica.
- Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
138080	123 mm	76 mm	50 m	13 mm	0.14 mm	6
138081	123 mm	76 mm	50 m	19 mm	0.14 mm	6
138082	123 mm	76 mm	50 m	24 mm	0.14 mm	6
138083	123 mm	76 mm	50 m	36 mm	0.14 mm	6
»138084	123 mm	76 mm	50 m	48 mm	0.14 mm	6

CINTAS MASKING TAPE PARA ENMASCARAR

SURTEK

USO PROFESIONAL

PRODUCTO MEJORADO

Disponible en Colombia

138030

- Fabricadas de papel crepé.
- Adherencia baja.
- Adhesivo de hule resina.
- Cinta para enmascaramiento de interior y exterior para superficies múltiples.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
138030	123 mm	76 mm	50 m	13 mm	0.15 mm	6
138031	123 mm	76 mm	50 m	19 mm	0.15 mm	4
138032	123 mm	76 mm	50 m	24 mm	0.15 mm	3
138033	123 mm	76 mm	50 m	36 mm	0.15 mm	2
138034	123 mm	76 mm	50 m	48 mm	0.15 mm	2

CINTAS

CINTAS DE SILICÓN AUTOFUSIÓN

USO INDUSTRIAL · RESISTENTE ALTAS TEMPERATURAS · FUSIÓN DESPUÉS DE 24 HORAS

Disponible en Colombia

VIDEO

- Fabricadas en silicón 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	
SFTT	3 m	25 mm	0.5 mm	Transparente	12
SFTR	3 m	25 mm	0.5 mm	●	12
SFTB	3 m	25 mm	0.5 mm	●	12

CINTA PARA AISLAR

USO INDUSTRIAL · Aprobación UL

VIDEO

- Fabricadas en PVC con base de gran adhesivo acrílico de alto anclaje.
- 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)	
CIA01	75 mm	35 mm	20 m	19 mm	0.18 mm	1

CINTAS PARA AISLAR

USO PROFESIONAL · Aprobación UL

CINTAS PÁGINA 937

- 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	
138002*	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138000	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138001	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138005	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138004	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138007	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138006	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138009	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	COLOR	
138008	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138011	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138010	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138013	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	○	6
138012	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	○	6
137999	60 mm	37 mm	9 m	19 mm	0.18 mm	●	6
138014	73 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.18 mm	●	6

CINTAS PARA AISLAR

USO DOMÉSTICO

PRECIO POR PIEZA

- 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)	
143449	58 mm	36 mm	9 m	19 mm	0.13 mm	6
143450*	58 mm	36 mm	9 m	19 mm	0.13 mm	10
143451	65 mm	31 mm	18 m	19 mm	0.13 mm	10

CINTAS SELLA ROSCAS DE ALTA TEMPERATURA

USO INDUSTRIAL · RESISTENTE ALTAS TEMPERATURAS

PRECIO POR PIEZA

- 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.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
CSE01	56 mm	25 mn	7 m	13 mm	0.11 mm	10
CSE02	56 mm	25 mn	13 m	13 mm	0.11 mm	10
CSE03	56 mm	25 mn	13 m	19 mm	0.11 mm	10
CSE04	58 mm	25 mn	13 m	24 mm	0.11 mm	10

CINTAS SELLA ROSCAS DE ALTA TEMPERATURA

USO PROFESIONAL · RESISTENTE ALTAS TEMPERATURAS

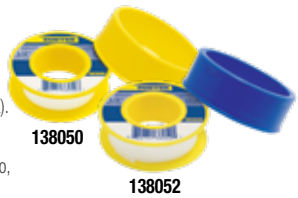
PRECIO POR PIEZA

- 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

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
138049	56mm	25mm	7 m	13 mm	0.11 mm	10
138057	56mm	25mm	13 m	13 mm	0.11 mm	10
138058	56mm	25mm	13 m	19 mm	0.11 mm	10
138059	58mm	25mm	13 m	24 mm	0.11 mm	10

CINTAS SELLA ROSCAS

USO GENERAL



Disponible en Colombia

PRECIO POR PIEZA

- Cinta de politetrafluoretileno (PTFE).
- Elongación de 14%
- Densidad 0.30 g/cm³.
- Ideal para sellar roscas en aluminio, acero inoxidable, cobre y plástico.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
138050	56 mm	25 mm	7 m	13 mm	0.075 mm	10
138053	56 mm	25 mm	7 m	19 mm	0.075 mm	10
138055	58 mm	25 mm	7 m	24 mm	0.075 mm	10
138052	56 mm	25 mm	13 m	13 mm	0.075 mm	10
138054	56 mm	25 mm	13 m	19 mm	0.075 mm	10
138056	58 mm	25 mm	13 m	24 mm	0.075 mm	10

CHINCHES

CINTAS SELLA ROSCAS 7 METROS

FOY

USO DOMÉSTICO

143330

Disponible en Colombia

PRECIO POR PIEZA

- Cinta de politetrafluoretileno (PTFE)
- Elongación de 14%.
- Densidad 0.25 g/cm³.
- Ideal para sellar roscas en aluminio, acero inoxidable, cobre y plástico.

CÓDIGO	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO INTERNO	LARGO	ANCHO	ESPESOR (GROSOR)	
143330	50mm	30mm	7 m	13 mm	0.055 mm	10
143331	50mm	25mm	7 m	13 mm	0.055 mm	10

CHINCHES

CHINCHES DE COLORES CON CABEZA CUBIERTA DE PVC

FOY

USO GENERAL

- Fabricadas en acero con cabeza cubierta de PVC que evita la corrosión.
- Colores surtidos, blancos y negros.

CÓDIGO	LARGO	DIÁMETRO DE CUERPO	DIÁMETRO DE LA CABEZA	
CHI00	8.5 mm	1 mm	10 mm	10

CLAVOS

CLAVOS PARA CONCRETO GALVANIZADOS

SURTEK

USO GENERAL · ACABADO GALVANIZADO · CABEZA REDONDA PLANA

PRECIO VIGENTE EN $BIP

CLG1

BOLSA DE 1 KG

- Fabricados en acero alto carbono, templado y revenido.
- Punta diamante que proporciona mayor penetración.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	LARGO	CALIBRE (MM)	ACABADO	PUNTA	
CLG1	1"	3.8	Galvanizado	Diamante	1
CLG112	1-1/2"	3.8	Galvanizado	Diamante	1
CLG2	2"	3.8	Galvanizado	Diamante	1
CLG212	2-1/2"	3.8	Galvanizado	Diamante	1
CLG3	3"	4.2	Galvanizado	Diamante	1
CLG312	3-1/2"	4.2	Galvanizado	Diamante	1

CLAVOS PARA CONCRETO FOSFATIZADOS

SURTEK

USO GENERAL · ACABADO FOSFATADO · CABEZA REDONDA PLANA

PRECIO VIGENTE EN $BIP

CLN1

BOLSA DE 1 KG

- Fabricados en acero alto carbono, templado y revenido.
- Punta diamante que proporciona mayor penetración.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	LARGO	CALIBRE (MM)	ACABADO	PUNTA	
CLN1	1"	3.8	Fosfatado	Diamante	1
CLN112	1-1/2"	3.8	Fosfatado	Diamante	1
CLN2	2"	3.8	Fosfatado	Diamante	1
CLN212	2-1/2"	3.8	Fosfatado	Diamante	1
CLN3	3"	4.2	Fosfatado	Diamante	1

CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA

SURTEK

USO GENERAL · ACABADO PULIDO · CABEZA REDONDA PLANA

PRECIO VIGENTE EN $BIP

CLMC1

BOLSA DE 1 KG

- Fabricados en acero al carbono, cuerpo redondo.
- Punta diamante que proporciona mayor penetración.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	LARGO	CALIBRE	ACABADO	PUNTA	
CLMC1	1"	14.5	Pulido	Diamante	1
CLMC114	1-1/4"	14.5	Pulido	Diamante	1
CLMC112	1-1/2"	13.5	Pulido	Diamante	1
CLMC2	2"	12	Pulido	Diamante	1
CLMC212	2-1/2"	10.5	Pulido	Diamante	1
CLMC3	3"	9.5	Pulido	Diamante	1
CLMC312	3-1/2"	8	Pulido	Diamante	1
CLMC4	4"	6.5	Pulido	Diamante	1
CLMC5	5"	5.5	Pulido	Diamante	1

CLAVOS PARA MADERA SIN CABEZA

SURTEK

USO GENERAL · ACABADO PULIDO

PRECIO VIGENTE EN $BIP

CLM1

BOLSA DE 1 KG

- Fabricados en acero al carbono, cuerpo redondo.
- Punta diamante que proporciona mayor penetración.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	LARGO	CALIBRE	ACABADO	PUNTA	
CLM1	1"	14.5	Pulido	Diamante	1
CLM112	1-1/2"	14.5	Pulido	Diamante	1
CLM2	2"	12.5	Pulido	Diamante	1
CLM212	2-1/2"	11	Pulido	Diamante	1
CLM3	3"	10	Pulido	Diamante	1

CLAVOS

CLAVOS TIPO ALFILER CON CABEZA

USO GENERAL · ACABADO PULIDO · CABEZA REDONDA PLANA

PRECIO VIGENTE EN $BIP

CLAC58

BOLSA DE 1 KG

- Fabricados en acero al carbono, cuerpo redondo.
- Punta diamante que proporciona mayor penetración.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	LARGO	CALIBRE	ACABADO	PUNTA	
CLAC58	5/8"	18	Pulido	Diamante	1
CLAC34	3/4"	18	Pulido	Diamante	1
CLAC1	1"	17	Pulido	Diamante	1

CLAVOS TIPO ALFILER SIN CABEZA

USO GENERAL · ACABADO PULIDO

PRECIO VIGENTE EN $BIP

CLA58

BOLSA DE 1 KG

- Fabricados en acero al carbono, cuerpo redondo.
- Punta diamante que proporciona mayor penetración.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	LARGO	CALIBRE	ACABADO	PUNTA	
CLA58	5/8"	18	Pulido	Diamante	1
CLA34	3/4"	18	Pulido	Diamante	1
CLA1	1"	17	Pulido	Diamante	1

MUESTRARIO DE CLAVOS PARA MADERA O CONCRETO

PRECIO VIGENTE EN $BIP

NUEVO

- QR que lleva a información específica de producto.
- Regletas complementarias.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

CÓDIGO	DIMENSIONES	
MUEC	28 x 22 x 0.5 cm	1

TACHUELAS

TACHUELAS PAVONADAS

USO GENERAL · ACABADO PAVONADO · CABEZA REDONDA PLANA

TAP16

- Fabricadas en acero al carbono.
- Punta diamante que proporciona mayor penetración.

CÓDIGO	LARGO	DIÁMETRO (MM)	NÚMERO	BOLSA	
TAP3	3/8"	1.55	3	1 kg	1
TAP6	1/2"	1.55	6	1 kg	1
TAP10	5/8"	1.70	10	1 kg	1
TAP12	3/4"	1.80	12	1 kg	1
TAP14	7/8"	1.90	14	1 kg	1
TAP16	1"	1.90	16	1 kg	1

TORNILLERÍA

ARMELLAS CERRADAS

USO GENERAL · ACABADO ZINCADO

AC1740

- Fabricadas en acero al carbono.
- Fáciles de instalar.
- Ideal para sostener objetos colgantes.

CÓDIGO	LONGITUD (MM)	DIÁMETRO INTERNO (MM)	GROSOR (MM)	PZA. POR BOLSA	TIPO DE CABEZA	
AC1740	22	7	2	150	Gancho O	1
AC1850	32	9	3	150	Gancho O	1
AC1960	39	11	3	150	Gancho O	1
AC2070	46	11	4	150	Gancho O	1
AC2180	49	13	4	150	Gancho O	1
AC22100	63	18	5	70	Gancho O	1
AC23100	63	17	5	70	Gancho O	1

ARMELLAS ABIERTAS

USO GENERAL · ACABADO ZINCADO

AA1740

- Fabricadas en acero al carbono.
- Fáciles de instalar.
- Ideal para sostener objetos colgantes.

CÓDIGO	LONGITUD (MM)	DIÁMETRO INTERNO (MM)	GROSOR (MM)	PZA. POR BOLSA	TIPO DE CABEZA	
AA1740	33	10	3	150	Gancho abierto	1
AA1850	40	13	3	150	Gancho abierto	1
AA1960	43	13	3	150	Gancho abierto	1
AA2070	47	15	4	150	Gancho abierto	1
AA2180	53	17	4	150	Gancho abierto	1
AA22100	69	20	5	70	Gancho abierto	1
AA23100	81	27	6	70	Gancho abierto	1

ALCAYATAS ROSCADAS

USO GENERAL · ACABADO ZINCADO

AR1620

- Fabricadas en acero al carbón.
- Fáciles de instalar.
- Ideal para sostener objetos colgantes.

CÓDIGO	LONGITUD (MM)	GROSOR (MM)	PZA. POR BOLSA	TIPO DE CABEZA	
AR1620	20	2.5	150	Gancho L	1
AR1850	50	3	150	Gancho L	1
AR1960	60	3.3	150	Gancho L	1
AR2070	70	3.7	150	Gancho L	1
AR2180	80	4	150	Gancho L	1
AR2290	90	4.8	70	Gancho L	1
AR22100	100	4.9	70	Gancho L	1
AR23110	110	6.3	70	Gancho L	1

ARANDELAS PLANAS

USO GENERAL · ACABADO GALVANIZADO

AP18

- Fabricadas en acero con recubrimiento galvanizado.
- Resistente a altas temperaturas y a la intemperie.
- Se acopla a la medida correspondiente de tornillo.
- Ideales para aumentar la seguridad del tornillo.

CÓDIGO	MEDIDA	DIÁMETRO EXTERNO	DIÁMETRO INTERNO	PZA. POR BOLSA	
AP18	1/8"	7.85	3.17	500 pza	1
AP532	5/32"	9.5	3.96	500 pza	1
AP316	3/16"	14.3	6.4	300 pza	1
AP14	1/4"	18.6	8	300 pza	1
AP516	5/16"	22.3	9.6	250 pza	1
AP38	3/8"	25.4	11.3	150 pza	1
AP716	7/16"	31.7	12.8	100 pza	1
AP12	1/2"	34.8	14.4	50 pza	1

TORNILLERÍA

ARANDELAS DE PRESIÓN GRADO 5

SURTEK

USO PROFESIONAL · ACABADO PAVONADO

APR18

- Fabricadas en acero al alto carbono.
- Resistente a altas temperaturas y a la intemperie.
- Se acopla a la medida correspondiente de tornillo.
- 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	
APR18	1/8"	5.7	3.2	300 pza	1
APR532	5/32"	7.2	4	300 pza	1
APR316	3/16"	8.3	4.7	200 pza	1
APR516	5/16"	15	7.8	150 pza	1
APR716	7/16"	19.9	11.1	100 pza	1
APR12	1/2"	28.9	12.7	100 pza	1

TUERCAS HEXAGONALES GRADO 5

SURTEK

USO PROFESIONAL · ACABADO PAVONADO

TH514

- Fabricadas en acero al alto carbono.
- Resistente a altas temperaturas y a la intemperie.
- Se acopla a la medida correspondiente de tornillo.
- 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	
TH514	1/4"	10.9	6.35	5.5	250 pza	1
TH5516	5/16"	12.5	8	6.6	150 pza	1
TH538	3/8"	14	9.5	8.2	100 pza	1
TH5716	7/16"	17.2	11.1	9.3	60 pza	1
TH512	1/2"	18.8	12.7	10.9	50 pza	1

TUERCAS HEXAGONALES

SURTEK

USO GENERAL · ACABADO GALVANIZADO

TH14

- Grado 2.
- Fabricadas en acero al carbón.
- Resistente a la intemperie.
- Se acopla a la medida correspondiente de tornillo.
- Permiten fijar uniones de elementos desmontables.
- Cumplen con ANSI/ASME B 18.2.2

CÓDIGO	MEDIDA	DIÁMETRO EXTERNO	DIÁMETRO INTERNO	ESPESOR	PZA. POR BOLSA	
TH14	1/4"	10.9	6.35	5.5	250 pza	1
TH516	5/16"	12.5	8	6.6	150 pza	1
TH38	3/8"	14	9.5	8.2	100 pza	1
TH716	7/16"	17.2	11.1	9.3	60 pza	1
TH12	1/2"	18.8	12.7	10.9	50 pza	1
TH58	5/8"	23.5	15.9	13.6	25 pza	1
TH34	3/4"	27.6	19	10.1	15 pza	1

TUERCAS HEXAGONALES TIPO SAKAMURA

SURTEK

USO GENERAL · ACABADO GALVANIZADO

THS18

- Fabricadas en acero al carbón.
- Resistente a la intemperie.
- Se acopla a la medida correspondiente de tornillo.
- Permiten fijar uniones de elementos desmontables.
- Cumplen con ANSI/ASME B 18.2.2

CÓDIGO	MEDIDA	PZA. POR BOLSA	
THS18	1/8"	1000 pza	1
THS532	5/32"	700 pza	1
THS316	3/16"	600 pza	1

PIJAS CABEZA COMBINADA PARA LÁMINA

SURTEK

USO GENERAL · ACABADO GALVANIZADO

CABEZA REDONDA COMBINADA

PL414

- Fabricadas en acero al carbón.
- Resistente a la intemperie.
- Para unir objetos metálicos, madera, fibra de vidrio y plástico.
- Cumplen con ASME/ANSI B18.6.4-24-1981 (DIN7981).

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
PL414	4	1/4"	200	1
PL614	6	1/4"	200	1
PL438	4	3/8"	200	1
PL638	6	3/8"	200	1
PL838	8	3/8"	200	1
PL1038	10	3/8"	150	1
PL412	4	1/2"	200	1
PL612	6	1/2"	200	1
PL812	8	1/2"	200	1
PL1012	10	1/2"	150	1
PL1212	12	1/2"	100	1
PL1412	14	1/2"	100	1
PL458	4	5/8"	200	1
PL658	6	5/8"	200	1
PL858	8	5/8"	200	1
PL1058	10	5/8"	150	1
PL1258	12	5/8"	100	1
PL1458	14	5/8"	100	1

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
PL434	4	3/4"	100	1
PL634	6	3/4"	200	1
PL834	8	3/4"	200	1
PL1034	10	3/4"	150	1
PL1234	12	3/4"	100	1
PL1434	14	3/4"	100	1
PL41	4	1"	200	1
PL61	6	1"	200	1
PL81	8	1"	200	1
PL101	10	1"	150	1
PL121	12	1"	100	1
PL141	14	1"	100	1
PL6114	6	1-1/4"	100	1
PL8114	8	1-1/4"	100	1
PL10114	10	1-1/4"	150	1
PL12114	12	1-1/4"	100	1
PL14114	14	1-1/4"	100	1
PL6112	6	1-1/2"	200	1

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
PL8112	8	1-1/2"	200	1
PL10112	10	1-1/2"	150	1
PL12112	12	1-1/2"	100	1
PL14112	14	1-1/2"	100	1
PL62	6	2"	200	1
PL82	8	2"	200	1
PL102	10	2"	150	1
PL122	12	2"	100	1
PL142	14	2"	100	1
PL8212	8	2-1/2"	200	1
PL10212	10	2-1/2"	150	1
PL12212	12	2-1/2"	100	1
PL14212	14	2-1/2"	100	1
PL83	8	3"	100	1
PL103	10	3"	100	1
PL123	12	3"	100	1
PL143	14	3"	100	1

URREA · SURTEK · FOY

TORNILLERÍA

PIJAS MULTIUSOS

USO GENERAL · ACABADO FOSFATADO · CABEZA REDONDA COMBINADA

PM612

- Fabricadas en acero al carbón.
- Acabado fosfatado para mayor protección a la corrosión.
- Ideal para trabajos en paneles de yeso, madera, aglomerados, etc.
- Cumplen con DIN18182.

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
PM612	6	1/2"	100	1
PM634	6	3/4"	100	1
PM834	8	3/4"	100	1
PM61	6	1"	100	1
PM81	8	1"	100	1
PM101	10	1"	100	1
PM121	12	1"	100	1
PM6114	6	1-1/4"	100	1
PM8114	8	1-1/4"	100	1
PM10114	10	1-1/4"	100	1
PM12114	12	1-1/4"	100	1
PM6112	6	1-1/2"	100	1
PM8112	8	1-1/2"	100	1

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
PM10112	10	1-1/2"	100	1
PM12112	12	1-1/2"	100	1
PM14112	14	1-1/2"	100	1
PM6158	6	1-5/8"	100	1
PM6134	6	1-3/4"	100	1
PM8134	8	1-3/4"	100	1
PM12134	12	1-3/4"	100	1
PM62	6	2"	100	1
PM82	8	2"	100	1
PM102	10	2"	100	1
PM122	12	2"	100	1
PM142	14	2"	100	1
PM8212	8	2-1/2"	100	1

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
PM10212	10	2-1/2"	100	1
PM12212	12	2-1/2"	100	1
PM14212	14	2-1/2"	100	1
PM83	8	3"	100	1
PM103	10	3"	100	1
PM123	12	3"	100	1
PM143	14	3"	100	1
PM10312	10	3-1/2"	100	1
PM12312	12	3-1/2"	100	1
PM14312	14	3-1/2"	100	1
PM104	10	4"	100	1
PM124	12	4"	100	1
PM144	14	4"	100	1

PIJAS MULTIUSOS CUERDA CERRADA

USO GENERAL · ACABADO FOSFATADO · CABEZA REDONDA COMBINADA

PMC634

- Fabricadas en acero al carbón.
- Acabado fosfatado para mayor protección a la corrosión.
- Ideal para trabajos en paneles de yeso, madera, aglomerados, etc.
- Cumplen con DIN18182

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
PMC634	6	3/4"	100	1
PMC834	8	3/4"	100	1
PMC61	6	1"	100	1
PMC81	8	1"	100	1
PMC6114	6	1-1/4"	100	1
PMC8114	8	1-1/4"	100	1
PMC6112	6	1-1/2"	100	1

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
PMC8112	8	1-1/2"	100	1
PMC6158	6	1-5/8"	100	1
PMC8134	8	1-3/4"	100	1
PMC62	6	2"	100	1
PMC82	8	2"	100	1
PMC8212	8	2-1/2"	100	1
PMC83	8	3"	100	1

PIJAS CABEZA DE CRUZ PUNTA DE BROCA

USO GENERAL · ACABADO GALVANIZADO · CABEZA REDONDA COMBINADA

PCB812

- Fabricadas en acero al carbón.
- Con punta autoperforante elimina la necesidad de un orificio.
- Ideal para trabajos de fijación de planchas metálicas, perfiles de acero, elementos laminados delgados.
- Cumplen con DIN18182

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
PCB812	8	1/2"	100	1
PCB834	8	3/4"	100	1
PCB81	8	1"	100	1
PCB8114	8	1-1/4"	100	1
PCB8112	8	1-1/2"	100	1
PCB82	8	2"	100	1

PIJAS CABEZA HEXAGONAL CON RONDANA Y PUNTA DE BROCA

USO GENERAL · ACABADO GALVANIZADO · CABEZA HEXAGONAL

PHR1434

- Fabricadas en acero al carbón.
- Con punta autoperforante elimina la necesidad de un orificio.
- Con rondana de neopreno que proporciona un mejor sellado y evita la corrosión entre las superficies.
- Ideal para trabajos de fijación de láminas y policarbonato.
- Cumplen con DIN7504K.

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
PHR1434	14	3/4"	100	1
PHR141	14	1"	100	1
PHR14114	14	1-1/4"	50	1
PHR14112	14	1-1/2"	50	1
PHR142	14	2"	50	1

PIJAS HEXAGONALES CON PUNTA DE BROCA

USO GENERAL · ACABADO GALVANIZADO · CABEZA HEXAGONAL

PHB1434

- Fabricadas en acero al carbón.
- Con punta autoperforante elimina la necesidad de un orificio.
- Ideal para trabajos de fijación de láminas y policarbonato.
- Cumplen con DIN7504K.

CÓDIGO	MEDIDA #	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
PHB1434	14	3/4"	100	1
PHB141	14	1"	100	1
PHB14114	14	1-1/4"	50	1
PHB14112	14	1-1/2"	50	1
PHB142	14	2"	50	1

TAQUETES BLANCOS

USO GENERAL

TQ6

- Fabricados en polipropileno de alto impacto.
- Cuenta con lengüetas de sujeción que impiden girar el taquete dentro del barreno.
- Adecuado para concreto y materiales de construcción.
- Precio por bolsa con 25 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
TQ6	6 mm	1
TQ8	8 mm	1
TQ10	10 mm	1

TORNILLERÍA

MUESTRARIOS DE TORNILLOS PARA PIJAS

MUEP1

MUEP2

MUEP3

NUEVO

- QR que lleva a información específica de producto.
- Regletas complementarias.

CÓDIGO	DIMENSIONES	
MUEP1	28 x 22 x 0.5 cm	1
MUEP2	28 x 22 x 0.5 cm	1
MUEP3	28 x 22 x 0.5 cm	1

TORNILLOS TIPO MÁQUINA ROSCA COMPLETA

USO PROFESIONAL · ACABADO GALVANIZADO · CABEZA HEXAGONAL

TM1412

- Fabricadas en acero al carbón.
- Ideal para fijación de elementos metálicos.
- Cumplen con ANSI18.2.1

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
TM1412	1/4"	1/2	150	1
TM51634	5/16"	3/4"	80	1
TM381	3/8"	1"	40	1
TM38114	3/8"	1-1/4"	40	1
TM385	3/8"	1-1/4"	15	1
TM716114	7/16"	1-1/4"	50	1
TM12114	1/2"	1-1/4"	40	1
TM12112	1/2"	1-1/2"	30	1
TM12312	1/2"	3-1/2"	20	1
TM582	5/8"	2"	10	1
TM342	3/4"	2"	6	1

TORNILLOS TIPO MÁQUINA ROSCA PARCIAL

USO PROFESIONAL · ACABADO GALVANIZADO · CABEZA HEXAGONAL

TM14114

- Fabricadas en acero al carbón.
- Ideal para fijación de elementos metálicos.
- Cumplen con ANSI18.2.1

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
TM14114	1/4"	1-1/4"	100	1
TM14212	1/4"	2-1/2"	50	1
TM143	1/4"	3"	50	1
TM14312	1/4"	3-1/2"	30	1
TM14412	1/4"	4-1/2"	25	1
TM51612	5/16"	1/2"	100	1
TM516114	5/16"	1-1/4"	60	1
TM5162	5/16"	2"	80	1
TM516212	5/16"	2-1/2"	60	1
TM5163	5/16"	3"	60	1
TM516312	5/16"	3-1/2"	50	1
TM5164	5/16"	4"	50	1
TM516412	5/16"	4-1/2"	30	1
TM5165	5/16"	5"	30	1
TM5166	5/16"	6"	30	1
TM3834	3/8"	3/4"	50	1

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
TM382	3/8"	2"	40	1
TM38212	3/8"	2-1/2"	40	1
TM38312	3/8"	3-1/2"	30	1
TM384	3/8"	4"	30	1
TM7161	7/16"	1"	60	1
TM7162	7/16"	2"	40	1
TM716212	7/16"	2-1/2"	30	1
TM7163	7/16"	3"	30	1
TM716312	7/16"	3-1/2"	20	1
TM7164	7/16"	4"	20	1
TM716412	7/16"	4-1/2"	15	1
TM7165	7/16"	5"	10	1
TM7166	7/16"	6"	10	1
TM121	1/2"	1"	40	1
TM12212	1/2"	2-1/2"	20	1
TM124	1/2"	4"	15	1

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
TM12412	1/2"	4-1/2"	10	1
TM125	1/2"	5"	10	1
TM126	1/2"	6"	8	1
TM58112	5/8"	1-1/2"	10	1
TM58212	5/8"	2-1/2"	8	1
TM584	5/8"	4"	6	1
TM58412	5/8"	4-1/2"	6	1
TM585	5/8"	5"	6	1
TM586	5/8"	6"	4	1
TM34212	3/4"	2-1/2"	6	1
TM343	3/4"	3"	4	1
TM34312	3/4"	3-1/2"	4	1
TM344	3/4"	4"	4	1
TM34412	3/4"	4-1/2"	4	1
TM345	3/4"	5"	4	1
TM346	3/4"	6"	4	1

MUESTRARIOS DE TORNILLOS TIPO MAQUINA

MUET1

MUET2

MUET3

MUET4

MUET5

MUET7

NUEVO

- QR que lleva a información específica de producto.
- Regletas complementarias.

CÓDIGO	DIMENSIONES	
MUET1	28 x 22 x 1.6 cm	1
MUET2	28 x 22 x 1.7 cm	1
MUET3	28 x 22 x 1.9 cm	1

- QR que lleva a información específica de producto.
- Regletas complementarias.

CÓDIGO	DIMENSIONES	
MUET4	28 x 22 x 2.2 cm	1
MUET5	28 x 22 x 2.7 cm	1
MUET7	28 x 22 x 3.2 cm	1

TORNILLERÍA

TORNILLOS TIPO COCHE

USO GENERAL · FABRICADO EN ACERO · ACABADO GALVANIZADO · CABEZA REDONDA

TC1412

- Fabricadas en acero al carbón.
- Ideal para uso en carrocerías, accesorios para camiones, fijación, fabricación de equipos pesados y muebles metálicos
- Cumplen con ANSI18.2.1.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
TC1434	1/4"	3/4"	100	1
TC141	1/4"	1"	100	1
TC14114	1/4"	1 1/4"	100	1
TC142	1/4"	2"	60	1
TC14212	1/4"	2 1/2"	50	1
TC143	1/4"	3"	50	1
TC516114	5/16"	1 1/4"	50	1
TC516112	5/16"	1 1/2"	50	1
TC5162	5/16"	2"	50	1
TC516212	5/16"	2 1/2"	50	1
TC5163	5/16"	3"	50	1
TC516312	5/16"	3 1/2"	50	1

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
TC5164	5/16"	4"	50	1
TC38114	3/8"	1 1/4"	50	1
TC38112	3/8"	1 1/2"	50	1
TC38212	3/8"	2 1/2"	50	1
TC383	3/8"	3"	50	1
TC38312	3/8"	3 1/2"	30	1
TC384	3/8"	4"	30	1
TC716114	7/16"	1 1/4"	50	1
TC716112	7/16"	1 1/2"	50	1
TC7162	7/16"	2"	40	1
TC716212	7/16"	2 1/2"	30	1
TC7163	7/16"	3"	30	1

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
TC716312	7/16"	3 1/2"	20	1
TC7164	7/16"	4"	20	1
TC121	1/2"	1"	40	1
TC12114	1/2"	1 1/4"	40	1
TC12112	1/2"	1 1/2"	30	1
TC122	1/2"	2"	30	1
TC12212	1/2"	2 1/2"	20	1
TC123	1/2"	3"	20	1
TC12312	1/2"	3 1/2"	20	1
TC124	1/2"	4"	15	1

MUESTRARIOS DE TORNILLOS TIPO COCHE

NUEVO

MUET8

MUET9

MUET10

- QR que lleva a información específica de producto.
- Regletas complementarias.

CÓDIGO	DIMENSIONES	
MUET8	28 x 22 x 0.3 cm	1

CÓDIGO	DIMENSIONES	
MUET9	28 x 22 x 0.27 cm	1

CÓDIGO	DIMENSIONES	
MUET10	28 x 22 x 0.21 cm	1

TORNILLOS TIPO ESTUFA

USO GENERAL · ACABADO GALVANIZADO · CABEZA REDONDA PLANA

TMR1812

- Fabricadas en acero al carbón.
- Ideal para fijación de elementos metálicos.
- Cumplen con ANSI/ASME B 18.6.3.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
TMR1812	1/8"	1/2"	500	1
TMR1858	1/8"	5/8"	500	1
TMR1834	1/8"	3/4"	500	1
TMR181	1/8"	1"	300	1
TMR18114	1/8"	1-1/4"	300	1
TMR18112	1/8"	1-1/2"	300	1
TMR182	1/8"	2"	250	1
TMR53212	5/32"	1/2"	400	1
TMR53258	5/32"	5/8"	400	1
TMR53234	5/32"	3/4"	300	1
TMR5321	5/32"	1"	300	1
TMR532114	5/32"	1-1/4"	200	1
TMR532112	5/32"	1-1/2"	200	1
TMR5322	5/32"	2"	150	1
TMR532212	5/32"	2-1/2"	150	1
TMR31612	3/16"	1/2"	300	1
TMR31658	3/16"	5/8"	250	1

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
TMR31634	3/16"	3/4"	250	1
TMR3161	3/16"	1"	200	1
TMR316114	3/16"	1-1/4"	150	1
TMR316112	3/16"	1-1/2"	150	1
TMR3162	3/16"	2"	100	1
TMR316212	3/16"	2-1/2"	100	1
TMR3163	3/16"	3"	100	1
TMR1412	1/4"	1/2"	150	1
TMR1458	1/4"	5/8"	150	1
TMR1434	1/4"	3/4"	150	1
TMR141	1/4"	1"	100	1
TMR14114	1/4"	1-1/4"	100	1
TMR14112	1/4"	1-1/2"	80	1
TMR142	1/4"	2"	50	1
TMR14212	1/4"	2-1/2"	50	1
TMR143	1/4"	3"	50	1

TORNILLERÍA

TORNILLOS DE ACERO GRADO 5 ROSCA COMPLETA

SURTEK

USO PROFESIONAL · CABEZA HEXAGONAL

T51412

- Fabricadas en acero al alto carbono.
- Ideal sujetar y fijar uniones de elementos desmontables donde se necesite soportar una mayor resistencia.
- Grado 5.
- Cumplen con ANSI18.2.1

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
T51412	1/4"	1/2"	150	1
T551612	5/16"	1/2"	100	1
T551634	5/16"	3/4"	80	1
T53834	3/8"	3/4"	50	1
T57161	7/16"	1"	60	1
T5121	1/2"	1"	40	1
T512114	1/2"	1-1/4"	40	1

TORNILLOS DE ACERO GRADO 5 ROSCA PARCIAL

SURTEK

USO PROFESIONAL · CABEZA HEXAGONAL

T5141

- Fabricadas en acero al alto carbono.
- Ideal sujetar y fijar uniones de elementos desmontables donde se necesite soportar una mayor resistencia.
- Grado 5.
- Cumplen con ANSI18.2.1

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
T514114	1/4"	1-1/4"	100	1
T514112	1/4"	1-1/2"	80	1
T5142	1/4"	2"	60	1
T514212	1/4"	2-1/2"	50	1
T5143	1/4"	3"	50	1
T55161	5/16"	1"	60	1
T5516114	5/16"	1-1/4"	60	1
T5516112	5/16"	1-1/2"	50	1
T55162	5/16"	2"	80	1
T5516212	5/16"	2-1/2"	60	1
T5516312	5/16"	3-1/2"	50	1
T55164	5/16"	4"	50	1
T538114	3/8"	1-1/4"	40	1
T538112	3/8"	1-1/2"	70	1
T538212	3/8"	2-1/2"	50	1

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD (VÁSTAGO)	PZA. POR BOLSA	
T5383	3/8"	3"	40	1
T538312	3/8"	3-1/2"	30	1
T5384	3/8"	4"	30	1
T5716114	7/16"	1-1/4"	50	1
T5716112	7/16"	1-1/2"	50	1
T57162	7/16"	2"	40	1
T5716212	7/16"	2-1/2"	30	1
T57163	7/16"	3"	30	1
T5716312	7/16"	3-1/2"	20	1
T57164	7/16"	4"	20	1
T512212	1/2"	2-1/2"	20	1
T5123	1/2"	3"	20	1
T512312	1/2"	3-1/2"	20	1
T5124	1/2"	4"	15	1

MUESTRARIOS DE TORNILLOS GRADO 5

SURTEK

NUEVO

MUET11 · MUET12 · MUET13

- QR que lleva a información específica de producto.
- Regletas complementarias.

CÓDIGO	DIMENSIONES	
MUET11	28 x 22 x 1.6 cm	1
MUET12	28 x 22 x 1.9 cm	1
MUET13	28 x 22 x 2.2 cm	1

VARILLAS ROSCADAS

SURTEK

USO GENERAL · ACABADO GALVANIZADO

VR3161

- Fabricadas en acero al carbón.
- 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 (VÁSTAGO)	
VR3161	3/16"	1m	10
VR141	1/4"	1m	10
VR5161	5/16"	1m	5
VR381	3/8"	1m	5
VR7161	7/16"	1m	5
VR121	1/2"	1m	5
VR581	5/8"	1m	10
VR341	3/4"	1m	10
VR781	7/8"	1m	5
VR11	1"	1m	5

ENGRAPADORAS

ENGRAPADORA Y CLAVADORA MANUAL CON GATILLO 3 EN 1

URREA

USO INDUSTRIAL · Grapa T50® 6-14 mm (1/4"-9/16") · Clavo con cabeza No. 8 12-14 mm (1/2"-9/16") · Clavo No. 9 14 mm (9/16")

Carga · Posiciona · Dispara

- Modos normal y Trigger
- Tiene regulador de fuerza de impacto.

VIDEO

- Fabricada en aluminio, plástico y metal.
- Diseño sin partes sueltas.
- Con función de gatillo disparador.
- Diseñada para usarse a una mano para fácil operación y alcanzar cualquier esquina.
- Empuñadura y asa de goma suave.
- Con indicador de recarga y sistema de fácil recarga.

CÓDIGO	GRAPAS	TIPO	CLAVOS	
UEC31	1/4 - 9/16	T-50	No.8 - No.9	1

ENGRAPADORA METÁLICA TIPO PISTOLA 4 EN 1

SURTEK

USO PROFESIONAL · INCLUYE

Disponible en Colombia

- Ajuste de intensidad para regular la profundidad.

- Fabricada en metal
- Recubierto de PVC.
- Función 4 en 1: clavos, pernos, grapas redondas y cuadradas.
- Incluye: 250 grapas 5/16", 250 clavos 19/32", 250 pernos 1/2" y 250 grapas redondas 7/16".

CÓDIGO	USA GRAPAS	TIPO	CORONA	
114302	1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 9/16" de largo	T-50	13/32" y calibre 1.3 mm.	1

ENGRAPADORAS

ENGRAPADORA MÉTALICA TIPO PISTOLA CON AJUSTE DE PRESIÓN

USO PROFESIONAL · GRAPAS DE 5/32" A 5/16"

SURTEK

Disponible en Colombia

- Fabricada en acero.
- Perilla que sirve para ajuste de presión.

CÓDIGO	GRAPAS	TIPO	CORONA	
114301	5/32" a 9/16" de largo.	T-21	7/16" y calibre 0.8 mm.	1

ENGRAPADORA METÁLICA TIPO PISTOLA

USO PROFESIONAL · GRAPAS DE 5/32" A 5/16"

SURTEK

Disponible en Colombia

- Fabricada en acero.
- Con uña posterior para quitar grapas.

CÓDIGO	GRAPAS	TIPO	CORONA	
114300	5/32" a 5/16" de largo	T-21	7/16" y calibre 0.8 mm.	1

ENGRAPADORA METÁLICA TIPO PISTOLA

USO GENERAL

FOY

- Fabricada en acero.
- Ideal para oficina y hogar.
- Incluye: 1,000 grapas.

CÓDIGO	GRAPAS	TIPO	CORONA	
143411	1/4", 5/16" y 3/8" de largo.	T-21.	7/16" y calibre 0.8 mm.	1

GRAPAS PARA ENGRAPADORA MANUAL

USO PROFESIONAL

SURTEK

Disponible en Colombia

- 1,000 grapas por caja.

CÓDIGO	GRAPAS PARA ENGRAPADORA MANUAL	LARGO	CORONA	GRUESO	
114351	114301 y 114300	1/4"	7/16"	0.8 mm	1
114352	114301 y 114300	5/16"	7/16"	0.8 mm	1
114353	114301	3/8"	7/16"	0.8 mm	1
114354	114301	1/2"	7/16"	0.8 mm	1
114355	114301	9/16"	7/16"	0.8 mm	1
114360	114302	1/4"	13/32"	1.3 mm	1
114361	114302	5/16"	13/32"	1.3 mm	1

ESCALERAS

ESCALERAS DE TIJERA FIBRA DE VIDRIO TIPO

USO PROFESIONAL · 175 KG CARGA MÁXIMA

ANSI · OSHA · Uso seguro con electricidad

Tapa profesional con ranura para herramientas.

Tirantes anti-pellizcos.

Peldaños con superficie antiderrapante.

Sistema de absorción de impactos.

Tacón profesional antiderrapante.

Disponible en Colombia

SURTEK

GRANEL · NUEVO

- *Espere fecha de lanzamiento.*

CÓDIGO	ETFV24	ETFV25	ETFV26	ETFV27
PIES	3.8	4.8	5.8	6.8
PELDAÑOS	28	3	4	5
ALTURA TOTAL	1.18 m	1.48 m	1.78 m	2.08 m
ALTURA MÁX PARA PARARSE	0.57 m	0.86 m	1.15 m	1.44 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	5.8 kg	6.8 kg	8.1 kg	9.3 kg
VOLUMEN APROX.	0.1 m3	0.13 m3	0.16 m3	0.2 m3
	1	1	1	1

ESCALERAS DE TIJERA TIPO III

USO GENERAL · 90 KG CARGA MÁXIMA

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-pellizcos.

Tacón profesional antiderrapante.

Tapa plástica de 5" x 12.5" con 5 remaches de refuerzo en cada lado, y con ranuras para herramientas.

ET3

ET4

ET5

- Fabricadas en aluminio.
- Capacidad de carga de 90 kg.
- Amplia instancia entre escalones.
- Norma: ANSI A14.2

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto. Disponible en urreanet.com

Disponible en Colombia

SURTEK

PRECIO VIGENTE EN $BIP

GRANEL

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

ESCALERAS

ESCALERAS DE TIJERA TIPO III

FOY

USO DOMÉSTICO · 90 KG CARGA MÁXIMA

Tapa plástica multifuncional con varios espacios para herramientas.

Peldaños con superficie antiderrapante.

Tirantes anti-pellizcos.

Tacón profesional antiderrapante.

PRECIO VIGENTE EN $BIP

Disponible en Colombia

ETF3 ETF4 ETF5

- Fabricadas en aluminio.
- Capacidad de carga de 90 kg.
- Amplia instancia entre escalones.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

GRANEL

CÓDIGO	PIES	PELDAÑOS	ALTURA TOTAL	ALTURA MÁX PARA PARARSE	ALTURA MÁXIMA DE TRABAJO	CAPACIDAD DE CARGA	PESO APROX	VOLUMEN APROX.	
ETF3	4	3	1.22 m	0.86m	3.48 m	90 KG	3.6 kg	0.08 m3	1
ETF4	5	4	1.52 m	1.17 m	2.84 m	90 KG	4 kg	0.108 m3	1
ETF5	6	5	1.83 m	1.48 m	3.14 cm	90 KG	4.9 kg	0.138 m3	1

ESCALERAS PLEGABLES TIPO TABURETE DE ALUMINIO

SURTEK

USO GENERAL · 150 KG CARGA MÁXIMA

PRECIO VIGENTE EN $BIP

Tirantes anti-pellizcos.

Tacón profesional antiderrapante.

Disponible en Colombia

- Fabricadas en aluminio.
- Puedes pararte en la tapa como un banco de trabajo.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

GRANEL

CÓDIGO	PELDAÑOS	ALTURA	
TT2	2	0.62 m	1

ESCALERAS PLEGABLES TIPO TABURETE DE ALUMINIO

SURTEK

USO GENERAL · 150 KG CARGA MÁXIMA

ETTA2 ETTA3 ETTA4

- Fabricadas en aluminio.
- Peldaños con superficie antideslizante.
- Tacones con suela antideslizante.
- Fácil de transportar y almacenar.

GRANEL

CÓDIGO	PELDAÑOS	LARGO TOTAL	APERTURA LATERAL	
ETTA2	2	88 cm	59 cm	1
ETTA3	3	108 cm	78 cm	1
ETTA4	4	128 cm	83 cm	1

ESCALERAS PLEGABLES TIPO TABURETE DE ACERO

SURTEK

USO GENERAL · 160 KG CARGA MÁXIMA

ETT 2 ETT 3 ETT 4

- Fabricadas en acero
- Peldaños con superficie antideslizante.
- Tacones con suela antideslizante
- Fácil de transportar y almacenar

GRANEL

CÓDIGO	PELDAÑOS	LARGO TOTAL	APERTURA LATERAL	
ETT2	2	88 cm	46.5 cm	1
ETT3	3	113 cm	65 cm	1
ETT4	4	137 cm	83 cm	1

ESCALERA DE EXTENSIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO II

SURTEK

USO PROFESIONAL · 175 KG CARGA MÁXIMA

OSHA · Uso seguro con electricidad · ANSI American National Standards Institute

NUEVO

Sistema de polea y cuerda.

Quick latch (cierre rápido).

Guías de deslizamiento.

Tacón de doble acción con goma que previene derrapes.

- Fabricada en fibra de vidrio
- Ideal para electricistas.

Espere fecha de lanzamiento.

GRANEL

CÓDIGO	EEFV20	EEFV224	EEFV28
PIES	18	22	26
PELDAÑOS	16	20	24
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

ESCALERAS DE EXTENSIÓN TIPO II Y III

SURTEK

USO GENERAL · 150 KG CARGA MÁXIMA

PRECIO VIGENTE EN $BIP

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.

EE20

- **Tipo III** uso doméstico capacidad **150 kg.**

- Fabricadas en aluminio.
- Norma ANSI a-14.
- Nota: la EE16 no lleva cuerda.

Precios vigentes en BIP = Boletín informativo de producto.
Disponible en urreanet.com

GRANEL

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

ESCALERAS

ESCALERAS CONVERTIBLES TIPO II

SURTEK

USO PROFESIONAL · KG 175 KG CARGA MÁXIMA

Patas de seguridad antiderrapantes.

EC13

- Fabricada en aluminio.
- Escalera convertible 3 en 1 en aluminio.
- Permite ser utilizada como extensión tijera y a desnivel.
- Norma ANSI A-14

GRANEL

CÓDIGO	PELDAÑOS	CAPACIDAD DE CARGA	ALTURA TIJERA	ALTURA EXTENSIÓN	
EC13	13	175 kg	1.99 m	3.98 m	1
EC15	15	175 kg	2.30 m	4.59 m	1

ESCALERAS TELESCÓPICA DE ALUMINIO

SURTEK

USO GENERAL · KG 150 KG CARGA MÁXIMA

NUEVO

Tacones plasticos antiderrapantes.

ETE7

ETE13

- Tipo II.
- Fabricado de aluminio.
- Seguro deslizable para ajustar a la altura deseada.
- Peso ligero.
- Espesor del tubo 1.5 mm.

CÓDIGO	PELDAÑOS	ALTURA MAXIMA	CAPACIDAD DE CARGA	PESO	
ETE7	7	2 m	150 kg	4.9 kg	1
ETE13	13	3.8 m	150 kg	10. 4 kg	1

MÉNSULAS CON SOPORTE

SURTEK

USO PROFESIONAL

137826 · 137823 · 137820

» Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero.
- Pintura electrostática.
- Espesor de 3.8 mm.
- 6 puntos de sujeción.
- Con soporte transversal para mayor capacidad de carga.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	CAPACIDAD DE CARGA	COLOR	
		Blanco		
»137826	8 x 12"	250 kg	○	10
»137827	10 x 16"	250 kg	○	10
»137828	13 x 20"	250 kg	○	10
		Negro		
»137823	8 x 12"	250 kg	●	10
»137824	10 x 16"	250 kg	●	10
»137825	13 x 20"	250 kg	●	10
		Gris		
137820	8 x 12"	250 kg	●	10
137821	10 x 16"	250 kg	●	10
137822	13 x 20"	250 kg	●	10

ESCALERA MULTIPOSICIONES TIPO III DE ALUMINIO

SURTEK

USO PROFESIONAL · KG 150 KG CARGA MÁXIMA

Patas de seguridad antiderrapantes.

NUEVO

Disponible en Colombia

- Fabricadas en aluminio.
- Múltiples posiciones incluyendo: tijera, doble tijera, a desnivel, recta, recta espacio a la pared, andamio/plataforma, y almacenamiento.
- Norma ANSI A-14.

GRANEL

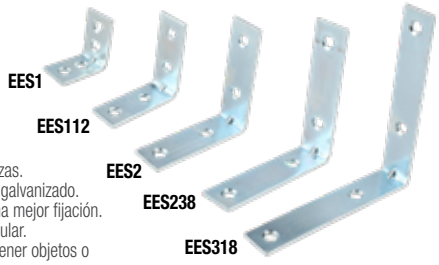
CÓDIGO	PELDAÑOS	CAPACIDAD DE CARGA	ALTURA MÁXIMA	PESO	
EM212	12	150 kg	3.83 m	11.20 kg	1

ESCUADRAS ESQUINERAS Y MÉNSULAS

ESCUADRAS ESQUINERAS

SURTEK

USO GENERAL



EES1 · EES112 · EES2 · EES238 · EES318

- Bolsa con 24 piezas.
- Cuerpo de acero galvanizado.
- Barrenos para una mejor fijación.
- Con refuerzo angular.
- Ideales para sostener objetos o reforzar esquineros.

GRANEL

CÓDIGO	ALTO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	DIÁMETRO DEL BARRENO	
EES1	2,5 cm	2,5 cm	1.5 cm	1,5 mm	4,8 cm	1
EES112	4 cm	4 cm	1.5 cm	1,5 mm	4,8 cm	1
EES2	5 cm	5 cm	1.5 cm	1,5 mm	4,8 cm	1
EES238	6 cm	6 cm	1.5 cm	1,5 mm	4,8 cm	1
EES318	8 cm	8 cm	1.5 cm	1,5 mm	4,8 cm	1

MÉNSULAS

SURTEK

USO GENERAL

137790

137820

» Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero.
- Pintura electrostática.
- Espesor de 1 mm.
- 6 puntos de sujeción.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	CAPACIDAD DE CARGA	COLOR	
		Blanco		
137790	4 x 5"	15 kg	○	12
137791	5 x 6"	15 kg	○	12
137792	6 x 8"	15 kg	○	12
137793	8 x 10"	20 kg	○	12
»137794	10 x 12"	25 kg	○	12
137795	12 x 14"	25 kg	○	24
		Negro		
137796	4 x 5"	15 kg	●	12
137797	5 x 6"	15 kg	●	12
137798	6 x 8"	15 kg	●	12
137799	8 x 10"	20 kg	●	12
137800	10 x 12"	25 kg	●	12
137801	12 x 14"	25 kg	●	12

ESTUFAS, PARRILLAS ELÉCTRICAS Y QUEMADORES

ESTUFA DE GAS DE ACERO INOXIDABLE 4 QUEMADORES

SURTEK

USO GENERAL · ACERO INOXIDABLE

- Fabricadas en acero inoxidable.
- Quemadores porcelanizados de 73 mm.
- Encendido manual con perillas ajustables.
- De sobreponer para gas LP.
- Perillas de seguridad.
- Quemadores y parrilla desmontables.
- Conectores de gas 3/8"-18 NTP.

CÓDIGO	NÚMERO DE QUEMADORES	PESO MÁXIMO SOPORTADO	CAPACIDAD TÉRMICA NOMINAL	TEMPERATURA MÁXIMA SOPORTADA	
EGAF4	4	50 kg	5,200 KJ/h	250°	1

ESTUFA DE GAS DE ACERO INOXIDABLE 2 QUEMADORES

SURTEK

USO GENERAL · ACERO INOXIDABLE

- Fabricadas en acero inoxidable.
- Quemadores porcelanizados de 73 mm.
- Encendido manual con perillas ajustables.
- De sobreponer para gas LP.
- Perillas de seguridad.
- Quemadores y parrilla desmontables.
- Conectores de gas 3/8"-18 NTP.

CÓDIGO	NÚMERO DE QUEMADORES	PESO MÁXIMO SOPORTADO	CAPACIDAD TÉRMICA NOMINAL	TEMPERATURA MÁXIMA SOPORTADA	
EGAF2	2	50 kg	5,200 KJ/h	250°	1

ESTUFAS DE GAS 4 QUEMADORES

FOY

USO DOMÉSTICO

144706

144716

144717

Disponible en Colombia

- Fabricada en acero.
- De sobreponer para gas LP.
- Encendido manual.
- Control de temperatura ajustable.
- Cubierta superior y parrilla desmontable.

CÓDIGO	COLOR	NÚMERO DE QUEMADORES	PESO MÁXIMO SOPORTADO	CAPACIDAD TÉRMICA NOMINAL	TEMPERATURA MÁXIMA SOPORTADA	
144706		4	20 kg	5200 kJ / h	400°	1
144716		4	20 kg	5200 kJ / h	400°	1
144717		4	20 kg	5200 kJ / h	400°	1

ESTUFAS DE GAS 2 QUEMADORES

FOY

USO DOMÉSTICO

144705

144712

144713

- Fabricada en acero.
- Encendido manual con perillas ajustables.
- De sobreponer para gas LP.
- Quemadores y parrilla desmontables.
- Conectores de gas 3/8"-18 NTP.

CÓDIGO	COLOR	NÚMERO DE QUEMADORES	PESO MÁXIMO SOPORTADO	CAPACIDAD TÉRMICA NOMINAL	TEMPERATURA MÁXIMA SOPORTADA	
144705		2	20 kg	5200 kJ / h	400°	1
144712		2	20 kg	5200 kJ / h	400°	1
144713		2	20 kg	5200 kJ / h	400°	1

ESTUFA PORTÁTIL DE GAS

SURTEK

USO GENERAL

Disponible en Colombia

NUEVO

- Estufilla portátil con encendido electrónico.
- Quemador de aluminio.
- Diseño compacto y liviano.
- Incluye adaptador para instalación de gas.
- Sistema de apagado automático en caso de alta presión de gas.
- Función con lata de gas butano/propano de 1/4" de vuelta.
- Compatible con lata de gas código: LGAES marca Surtek (no incluída).

CÓDIGO	QUEMADORES	MATERIAL	DIMENSIONES	PESO	
ESP01	1	Acero	34 x 26.5 x 12 cm	1.4 kg	1

ESTUFAS, PARRILLAS ELÉCTRICAS Y QUEMADORES

PARRILLAS ELÉCTRICAS

FOY

USO DOMÉSTICO · HECHO EN MÉXICO · 127 V VOLTAJE

PRODUCTO MEJORADO

144710

144711

Disponible en Colombia

CÓDIGO	NÚMERO DE QUEMADORES	PESO MÁXIMO SOPORTADO	CAPACIDAD TÉRMICA NOMINAL	TEMPERATURA MÁXIMA SOPORTADA	
144710	1	6 kg	2340kJ / h	400°	1
144711	2	6 kg	5220kJ / h	400°	1

QUEMADORES DE ALTA PRESIÓN

FOY

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO

144700

Disponible en Colombia

- Fabricados en aleación de hierro fundido con grafito y silicio de alta resistencia.
- Válvula aguja 1/4" x 1/4" HNPT.
- Tobera y puente cedula 14.
- Rondana galvanizada.
- Pintura anticorrosiva.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	
144700	No. 2	1
144701	No. 4	1
144702	No. 6	1

LATAS DE GAS BUTANO/PROPANO Y BOQUILLAS

LATA DE GAS BUTANO / PROPANO

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO

SURTEK

VIDEO

NUEVO

- Permiten controlar temperaturas de entre 300° y 900°.
- Sistema de fácil colocación que evita fugas.
- Ideales para usarse en estufillas, sopletes y lámparas portátiles.
- **PRODUCTO ALTAMENTE INFLAMABLE.**

GRANEL

CÓDIGO	VÁLVULA	CONTENIDO	
LGASO	Roscada	275 g	12

CÓDIGO	VÁLVULA	CONTENIDO	
LGAES	1/4 de vuelta	220 g	12

LATA DE GAS BUTANO

FOY

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO

NUEVO

- Incluye 5 adapatadores de diferente medida.
- Ideal para recargar encendedores y sopletes flameadores.
- **PRODUCTO ALTAMENTE INFLAMABLE.**

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO	
GASEF	125 g	12

BOQUILLAS PARA LATAS DE GAS

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO

SURTEK

VIDEO

NUEVO

BOQR

BOQMR

BOQP

BOQME

- Ideales para trabajos de soldadura, plomeria, joyería.
- Diseño compacto ultra ligero.
- Entrada estándar compatible con cualquier lata de gas.
- Entrada roscada y de 1/4" de vuelta.
- Ajuste preciso de flama.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LARGO	COMPATIBLE	
BOQR	Boquilla para lata de gas rosca	150 mm	LGASO	1
BOQMR	Boquilla para lata de gas rosca tipo mecha	203 mm	LGASO	1
BOQP	Boquilla para lata de gas encendedor eléctrico	150 mm	LGAES	1
BOQME	Boquilla para lata de gas tipo mecha	203 mm	LGAES	1

ENCENDEDOR DE GAS

ENCENDEDOR MULTIUSOS

FOY

USO DOMÉSTICO

NUEVO

- Flama ajustable.
- Ventana de nivel de gas.
- Botón de seguridad de encendido/apagado.
- Cuerpo ABS.
- Compatible con la lata de gas butano código: GASEF.
- Recargable.

CÓDIGO	MEDIDA	MATERIAL	COLOR	PESO	
ENC28	28 cm	ABS	Azul	55 g	1

LIJAS

LIJAS DE AGUA

USO GENERAL

- 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 metales no ferrosos, plástico, laca, pintura y vidrio.
- Para uso manual o en máquina.

PRECIO POR PIEZA

CÓDIGO	GRANO	
LAG80	80	25
LAG100	100	25
LAG120	120	25
LAG150	150	25
LAG180	180	25

CÓDIGO	GRANO	
LAG220	220	25
LAG240	240	25
LAG280	280	25
LAG320	320	25
LAG360	360	25

CÓDIGO	GRANO	
LAG400	400	25
LAG500	500	25
LAG600	600	25
LAG1000	1000	25
LAG1200	1200	25

LIJAS NEGRAS Y ROJAS PARA ESMERIL

USO GENERAL

- 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.

LER36
- Para plástico, laca, pintura y vidrio, etc.

LEN36
- Para uso manual o en máquina.

PRECIO POR PIEZA

CÓDIGO	GRANO	TIPO	
LER36	36	Rojas	25
LER50	50	Rojas	25
LER80	80	Rojas	25
LER120	120	Rojas	25

CÓDIGO	GRANO	TIPO	
LEN36	36	Negras	25
LEN50	50	Negras	25
LEN80	80	Negras	25
LEN120	120	Negras	25

LIJAS CABINET Y KRAFT PARA MADERA

USO GENERAL

- 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.

LMC36
- Papel cabinet.
- Para madera, molduras, metales y no ferrosos, plástico, laca y pintura.

LMK60
- Papel Kraft.
- Para madera.

PRECIO POR PIEZA

CÓDIGO	GRANO	PAPEL	
LMC80	80	Cabinet	25
LMC100	100	Cabinet	25
LMC120	120	Cabinet	25
LMC180	180	Cabinet	25

CÓDIGO	GRANO	PAPEL	
LMK60	60	Kraft	25
LMK100	100	Kraft	25

LIJAS EN ROLLO PARA PLOMERO

USO GENERAL

LR5120

PRECIO POR ROLLO

- 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.

CÓDIGO	GRANO	ROLLO	
LR5120	120	5 metros	12
LR45120	120	45 metros	1

RACK EXHIBIDOR CON LIJAS

528 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
RLIJAC	527 lijas para madera, esmeril y agua más exhibidor	1

LONAS

URREA USO INDUSTRIAL	0.40 mm	240 g/m²	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/m²	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/m²	10 x 10 hilos x pulgada	Para instalaciones permanentes. Se utiliza para cubrir objetos, crear sombra en patios, etcétera.
	0.10 mm	80 g/m²	10 x 8 hilos x pulgada	Para instalaciones temporales. Se utiliza para cubrir objetos, crear sombra en patios, etcétera.

LONAS PARA USO RUDO

URREA

USO INDUSTRIAL · HECHO DE POLIETILENO · ESQUINAS REFORZADAS · ARGOLLAS DE LATÓN · PROTECCIÓN RAYOS UV · IMPERMEABLE AMBOS LADOS · RESISTENTE A TODO CLIMA · MEDIDAS EN METROS

NUEVO

L2X3

- Fondo negro que evita el calentamiento.
- Densidad 240 g/m².
- Trama de 14x14 hilos por pulgada.
- Espesor 0.40 mm.
- Mayor durabilidad y resistencia.

CÓDIGO	MEDIDA	COLOR	
L2X3	2 x 3 m	●	1
L3X4	3 x 4 m	●	1
L4X5	4 x 5 m	●	1
L4X6	4 x 6 m	●	1
L5X6	5 x 6 m	●	1
L6X9	6 x 9 m	●	1
L6X12	6 x 12 m	●	1
L12X17	12 x 17 m	●	1

LONAS REFORZADAS

SURTEK

USO GENERAL · HECHO DE POLIETILENO · ESQUINAS REFORZADAS · ARGOLLAS DE ALUMINIO · IMPERMEABLE AMBOS LADOS · RESISTENTE A INTEMPERIE · MEDIDAS EN METROS

NUEVO

LR1X2

- Color plata que refleja el sol.

LR1X2A

LR1X2B

- 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.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	MEDIDA	COLOR	
LR1X2	1.5 x 2 m	●	1
LR2X3	2 x 3 m	●	1
LR3X3	3 x 3 m	●	1
LR3X4	3 x 4 m	●	1
LR3X5	3 x 5 m	●	1
LR3X6	3 x 6 m	●	1
LR4X4	4 x 4 m	●	1
LR4X5	4 x 5 m	●	1
LR4X6	4 x 6 m	●	1
LR5X5	5 x 5 m	●	1
LR5X6	5 x 6 m	●	1
LR5X7	5 x 7 m	●	1
LR6X6	6 x 6 m	●	1
LR6X9	6 x 9 m	●	1
LR6X12	6 x 12 m	●	1
LR7X10	7 x 10 m	●	1
LR12X17	12 x 17 m	●	1

CÓDIGO	MEDIDA	COLOR	
LR1X2A	1.5 x 2 m	●	5
LR2X3A	2 x 3 m	●	1
LR3X3A	3 x 3 m	●	1
LR3X4A	3 x 4 m	●	1
LR4X5A	4 x 5 m	●	2
LR4X6A	4 x 6 m	●	1
LR5X6A	5 x 6 m	●	1
LR6X12A	6 x 12 m	●	1
LR12X17A	12 x 17 m	●	1
LR2X3B	2 x 3 m	○	1
LR3X3B	3 x 3 m	○	1
LR3X4B	3 x 4 m	○	1
LR4X5B	4 x 5 m	○	1
LR4X6B	4 x 6 m	○	1
LR5X6B	5 x 6 m	○	1
LR6X12B	6 x 12 m	○	1
LR12X17B	12 x 17 m	○	1

LONAS

LONAS MULTIUSOS CON FONDO PLATA

FOY

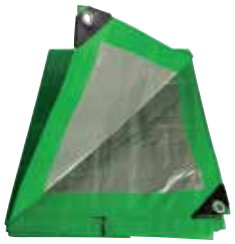
USO DOMÉSTICO · HECHO DE POLIETILENO · ESQUINAS REFORZADAS · ARGOLLAS DE ALUMINIO · IMPERMEABLE AMBOS LADOS · RESISTENTE A INTEMPERIE

NUEVO

MEDIDAS EN METROS

LEM2X3R
• Color rojo que refleja el sol.

MEDIDAS EN METROS



L2X3V

- Fondo plata que evita el calentamiento.
- Densidad 110 grs/m².
- Trama de 10 x 10 hilos por pulgada.
- Con espesor de 0.14 mm.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	
	METROS	PIES		
LEM2X3R	2 x 3	6 x 9'		1
LEM3X3R	3 x 3	9 x 9'		1
LEM3X4R	3 x 4	9 x 13'		1
LEM4X5R	4 x 5	13 x 16'		1
LEM4X6R	4 x 6	13 x 19'		1
LEM5X6R	5 x 6	16 x 19'		1
LEM6X12R	6 x 12	19 x 39'		1

CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	
	METROS	PIES		
L2X3V	2 x 2	6 x 6'		1
L3X3V	3 x 3	9 x 9'		1
L3X4V	3 x 4	9 x 13'		1
L4X5V	4 x 5	13 x 16'		1
L4X6V	4 x 6	13 x 19'		1
L5X6V	5 x 6	16 x 19'		1
L6X12V	6 x 12	19 x 39'		1

MEDIDAS EN PIES

L2X3Z

MEDIDAS EN METROS

L2X3N

CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	
	METROS	PIES		
L2X3Z	2 x 3	6 x 9'		1
L3X3Z	3 x 3	9 x 9'		1
L3X4Z	3 x 4	9 x 13'		1
L3X5Z	3 x 5	9 x 16'		1
L3X6Z	3 x 6	9 x 19'		1
L4X4Z	4 x 4	13 x 13'		1
L4X5Z	4 x 5	13 x 16'		1
L4X6Z	4 x 6	13 x 19'		1
L5X5Z	5 x 5	16 x 16'		1
L5X6Z	5 x 6	16 x 19'		1
L6X6Z	6 x 6	19 x 39'		1
L6X9Z	6 x 9	16 x 19'		1
L6X12Z	6 x 12	19 x 39'		1

CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	
	METROS	PIES		
L2X3N	2 x 2	6 x 6'		1
L3X3N	3 x 3	9 x 9'		1
L3X4N	3 x 4	9 x 13'		1
L4X5N	4 x 5	13 x 16'		1
L4X6N	4 x 6	13 x 19'		1
L5X6N	5 x 6	16 x 19'		1
L6X12N	6 x 12	19 x 39'		1

URREA · SURTEK · FOY

LONAS

LONAS MULTIUSOS CON FONDO PLATA

FOY

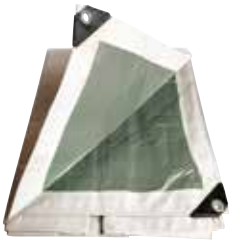
USO DOMÉSTICO · HECHO DE POLIETILENO · ESQUINAS REFORZADAS · ARGOLLAS DE ALUMINIO · IMPERMEABLE AMBOS LADOS · RESISTENTE A INTEMPERIE

NUEVO

MEDIDAS EN METROS

LE2X3A

MEDIDAS EN METROS



LE2X3B

CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	
	METROS	PIES		
LE2X3A	2 x 2	6 x 6'		1
LE3X3A	3 x 3	9 x 9'		1
LE3X4A	3 x 4	9 x 13'		1
LE4X5A	4 x 5	13 x 16'		1
LE4X6A	4 x 6	13 x 19'		1
LE5X6A	5 x 6	16 x 19'		1
LE6X12A	6 x 12	19 x 39'		1

CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	
	METROS	PIES		
LE2X3B	2 x 2	6 x 6'		1
LE3X3B	3 x 3	9 x 9'		1
LE3X4B	3 x 4	9 x 13'		1
LE4X5B	4 x 5	13 x 16'		1
LE4X6B	4 x 6	13 x 19'		1
LE5X6B	5 x 6	16 x 19'		1
LE6X12B	6 x 12	19 x 39'		1

LONAS ULTRALIGERAS

FOY

USO DOMÉSTICO · HECHO DE POLIETILENO · ARGOLLAS DE ALUMINIO · IMPERMEABLE AMBOS LADOS · MEDIDAS EN METROS

NUEVO

LLE2X2A

- Lonas ultra ligeras.

- Densidad 80 grs/m².
- Trama de 10 x 8hilos por pulgada.
- Con espesor de 0.10 mm.
- Refuerzo de rafia en toda la orilla para evitar desgarramiento.

CÓDIGO	MEDIDAS		COLOR	
	METROS	PIES		
LL2X2A	2 x 2	6 x 6'		1
LL2X3A	2 x 3	9 x 9'		1
LL3X3A	3 x 3	9 x 13'		1
LL3X4A	3 x 4	13 x 16'		1
LL3X6A	3 x 6	13 x 19'		1
LL4X5A	4 x 5	16 x 19'		1
LL5X6A	5 x 6	19 x 39'		1

MALLAS SOMBRA

MALLA SOMBRA EN ROLLO

SURTEK

USO GENERAL · PROTECCIÓN UV · POLIETILENO ALTA DENSIDAD

- Fabricadas en polietileno de alta densidad.
- Malla sombra negro.
- 80% de sombra.
- Protección UV.
- Ideal para invernaderos, centros deportivos, sociales y domésticos.

CÓDIGO	MEDIDA	CONTENIDO	
ROM25	25 x 1,85 m / 82 x 6 ft	1 rollo	1

TOLDO DE MALLA SOMBRA

SURTEK

USO GENERAL · PROTECCIÓN UV · POLIETILENO ALTA DENSIDAD

- Fabricadas en polietileno de alta densidad.
- Malla sombra negro.
- 80% de sombra.
- Calibre del hilo 12.
- Ojillos metálicos y orilla reforzada.
- Protección UV.
- Ideal para invernaderos, centros deportivos, sociales y domésticos.

CÓDIGO	MEDIDA	CONTENIDO	
TOLM3	3 x 3,6 m	1 pieza	1
TOLM5	5 x 3,6 m	1 pieza	1

MALLAS Y TELAS PARA MOSQUITEROS

MALLA MOSQUITERA DE ACERO GALVANIZADO

SURTEK

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO · FABRICADO EN ACERO · PRECIO VIGENTE EN $BIP

- Fabricada en acero galvanizado en una sola pieza sin costuras ni soldaduras.
- Malla de acero galvanizado.
- Resistente a la corrosión.
- Alta resistencia a la deformación y ruptura.
- Aberturas uniformes que permiten el paso de aire, luz y sonido.
- Ideal para marcos de puertas y ventanas, evita el paso de insectos.

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

TELAS PARA MOSQUITERO DE ALUMINIO

SURTEK

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO

138104
En rollo

138101
En bobina

- Fabricada en aluminio.
- Diámetro de hilo 0.22 mm.
- 18 x 14 hilos por pulgada.
- Resistente a la oxidación.
- Revestimiento de protección que fortalece y mejora la apariencia.

CÓDIGO	MEDIDA	DESCRIPCIÓN	
138104	0.9 x 2.1 m	En rollo	9
138105	1.2 x 2.1 m	En rollo	9

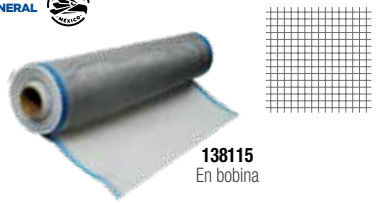
- Fabricada en aluminio.
- Diámetro de hilo 0.22 mm.
- 18 x 14 hilos por pulgada.
- Resistente a la oxidación.
- Revestimiento de protección que fortalece y mejora la apariencia.

CÓDIGO	MEDIDA	DESCRIPCIÓN	
138100	0.6 x 30 m	En bobina	1
138101	0.9 x 30 m	En bobina	1
138102	1.2 x 30 m	En bobina	1

TELAS PARA MOSQUITERO DE PLÁSTICO

SURTEK

USO GENERAL · HECHO EN MÉXICO



138115
En bobina

138109
En bobina

- Fabricada en polietileno de alta densidad.
- Peso por m2 0.065 kg.
- 16.5 x 16.5 hilos por pulgada cuadrada.
- Tejido tipo tafetán.
- Orillas con remetido para reforzar y mejorar la presentación del producto.
- Elongación máxima del hilo del 20 al 25%.

CÓDIGO	MEDIDA	COLOR	
138113	0.6 x 30 m		1
138114	0.75 x 30 m		1
138115	0.9 x 30 m		1
138116	1.05 x 30 m		1
138117	1.2 x 30 m		1
138118	1.5 x 30 m		1
138119	1.7 x 30 m		1

- Fabricada en polietileno de alta densidad.
- Peso por m2 0.065 kg.
- 16.5 x 16.5 hilos por pulgada cuadrada.
- Tejido tipo tafetán.
- Orillas con remetido para reforzar y mejorar la presentación del producto.
- Elongación máxima del hilo del 20 al 25%.

CÓDIGO	MEDIDA	COLOR	
138106	0.6 x 30 m		1
138107	0.75 x 30 m		1
138108	0.9 x 30 m		1
138109	1.05 x 30 m		1
138110	1.2 x 30 m		1
138111	1.5 x 30 m		1
138112	1.7 x 30 m		1

EXHIBIDOR CON TELAS PARA MOSQUITEROS

SURTEK

75 PIEZAS

CONTENIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
EXHTELAC	74 telas plásticas y metálicas para mosquitero más exhibidor	1

MANGUERAS PARA GAS

MANGUERAS PARA GAS EN ROLLO

SURTEK

USO PROFESIONAL · HECHO EN MÉXICO · 3 CAPAS

121008

MANGUERAS PARA RIEGO PÁGINA 807

- Manguera tricapa reforzada con tramas de poliéster.
- Alta resistencia a la intemperie de 10°C a 60°C.
- Refuerzo textil para mayor resistencia al quiebre.
- Presión máxima de 150 PSI.

PRECIO POR METRO EN ROLLO DE 50 M

ROLLO

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	
121008	1/4"	50 m	1
121009	5/16"	50 m	1
121010	3/8"	50 m	1
121011	1/2"	50 m	1

MOLINO

MOLINO PARA GRANOS Y NIXTAMAL

SURTEK

USO GENERAL

Disponible en Colombia

- Fabricado en hierro fundido.
- Capacidad de tolva de 500 g.
- Ideal para moler granos de maíz, café, nueces, elote, etcétera.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE MOLIENDA	
MOGRA1	13,600 gramos/min	1

REMACHADORAS

REMACHADORA TIPO ACORDEÓN

USO PESADO

Disponible en Colombia

- Cuerpo fabricado en aluminio de alta resistencia.
- Sistema de eslabones de acero reforzado para mejor desempeño mecánico.
- Incluye 5 boquillas intercambiables para remaches.
- Llave para cambio de boquillas.
- Mayor fuerza de impacto.

CÓDIGO	BOQUILLAS	
UPS25	1/8", 5/32" 3/16", 15/64" y 1/4"	1

REMACHADORA TIPO ACORDEÓN

USO MASTER

112515RK

112515

Disponible en Colombia

- Cuerpo fabricado en acero con mango de zamak.
- Incluye 5 boquillas intercambiables para remaches.
- Llave para cambio de boquillas.

CÓDIGO	BOQUILLAS	
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
112515RK	Kit de refacción para remachadora tipo acordeón	1

REMACHADORA TIPO TIJERA 2 MANOS

USO MASTER

Disponible en Colombia

112516RK

112516

- Cuerpo fabricado en acero con mangos de neopreno.
- Reduce el esfuerzo de uso por la acción adicional de palanca.

CÓDIGO	BOQUILLAS	
112516	1/8" 5/32" y 3/16" / 3.2, 4.0, 4.8 mm	1
112516RK	Kit de refacción para remachadora tipo tijera	1

REMACHADORA MANUAL

USO PESADO

10" LONGITUD TOTAL

Disponible en Colombia

- 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.
- Mayor fuerza de impacto.

CÓDIGO	BOQUILLAS	
UPS15	3/32", 1/8", 5/32" y 3/16"	1

REMACHADORA MANUAL CON CABEZA MÓVIL

USO PROFESIONAL

10" LONGITUD TOTAL

112513RK

112513

Disponible en Colombia

- Fabricadas en acero con mango de vinil.
- Cabeza móvil para su uso en diferentes ángulos.
- Uso a una mano.
- Incluye boquillas y llave especial para cambio de boquilla.

CÓDIGO	BOQUILLAS	
112513	3/32", 1/8", 5/32" y 3/16" / 2.4, 3.2, 4.0 y 4.8 mm	1
112513RK	Kit de refacción para remechadora con cabeza móvil	1

REMACHADORAS MANUALES NARIZ LARGA

USO PROFESIONAL

10" LONGITUD TOTAL

112521

112521RK

112520

- Fabricadas en acero con mango de vinil.
- Nariz larga que no requiere ajuste de mordaza.
- Incluye 4 boquillas.
- Llave para cambio de boquillas.
- Incluye 60 remaches.

CÓDIGO	BOQUILLAS	
112521	3/32", 1/8", 5/32" y 3/16" / 2.4, 3.2, 4.0 y 4.8 mm	1

- Fabricadas en acero con mango de vinil.
- Nariz larga que no requiere ajuste de mordaza.
- Incluye 4 boquillas.
- Llave para cambio de boquillas.

CÓDIGO	BOQUILLAS	
112520	3/32", 1/8", 5/32" y 3/16" / 2.4, 3.2, 4.0 y 4.8 mm	1
112521RK	Kit de refacción para remachadora profesional 10"	1

REMACHADORAS

REMACHADORAS MANUALES NARIZ LARGA

143401

143401RK

- Mangos de vinil para mayor comodidad.
- Incluye práctica llave para hacer el cambio de boquilla.

CÓDIGO	BOQUILLAS	REMACHES	
143401	3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 2.4, 3.2, 4.0 y 4.8 mm	-	1
143402	3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 2.4, 3.2, 4.0 y 4.8 mm	•	1
143401RK	Kit de refacción para remachadora 10"		1

REMACHES DIÁMETRO 5/32"

PRECIO POR CAJA

- Cuerpo de aluminio.
- Clavo de acero.
- Rango de agarre máximo de 1/8" a 1/2".

CÓDIGO	ANCHO IN (A)	AGARRE IN (B)	ANCHO MM (A)	AGARRE MM (B)	PIEZAS POR CAJA	PIEZAS POR BOLSA	
113406	5/32"	1/8"	3.97	3.18	1000	100	1
113407	5/32"	1/4"	3.97	6.35	1000	100	1
113408	5/32"	3/8"	3.97	9.53	500	100	1
113409	5/32"	1/2"	3.97	12.7	500	100	1

REMACHES DIÁMETRO 1/4"

PRECIO POR CAJA

- Cuerpo de aluminio.
- Clavo de acero.
- Rango de agarre máximo de 1/4" a 1/2".

CÓDIGO	ANCHO IN (A)	AGARRE IN (B)	ANCHO MM (A)	AGARRE MM (B)	PIEZAS POR CAJA	PIEZAS POR BOLSA	
113418	1/4"	1/4"	6.35	6.35	250	50	1
113419	1/4"	3/8"	6.35	9.53	250	50	1
113420	1/4"	1/2"	6.35	12.7	250	50	1

REMACHES

REMACHES DIÁMETRO 1/8"

PRECIO POR CAJA

- Cuerpo de aluminio.
- Clavo de acero.
- Rango de agarre máximo de 1/8" a 1/2".

CÓDIGO	ANCHO IN (A)	AGARRE IN (B)	ANCHO MM (A)	AGARRE MM (B)	PIEZAS POR CAJA	PIEZAS POR BOLSA	
113400	1/8"	1/8"	3.18	3.18	1000	100	1
113401	1/8"	3/16"	3.18	4.76	1000	100	1
113402	1/8"	1/4"	3.18	6.35	1000	100	1
113403	1/8"	5/16"	3.18	7.94	1000	100	1
113404	1/8"	3/8"	3.18	9.53	1000	100	1
113405	1/8"	1/2"	3.18	12.7	1000	100	1

REMACHES DIÁMETRO 3/16"

PRECIO POR CAJA

- Cuerpo de aluminio.
- Clavo de acero.
- 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	
113410	3/16"	1/8"	4.76	3.18	500	100	1
113411	3/16"	1/4"	4.76	6.35	500	100	1
113412	3/16"	3/8"	4.76	9.53	500	100	1
113414	3/16"	5/8"	4.76	15.88	250	50	1
113415	3/16"	3/4"	4.76	19.05	250	50	1

REMACHES DIÁMETRO 3/16" CABEZA ANCHA

Cabeza ancha.

PRECIO POR CAJA

- Cuerpo de aluminio.
- Clavo de acero.
- Rango de agarre máximo de 3/8" a 1/2".
- Mayor área de sujeción.

CÓDIGO	ANCHO IN (A)	AGARRE IN (B)	ANCHO MM (A)	AGARRE MM (B)	PIEZAS POR CAJA	PIEZAS POR BOLSA	
113416	3/16"	3/8"	4.76	9.53	250	50	1
113417	3/16"	1/2"	4.76	12.7	250	50	1

SELLADORES DE LLANTAS

SELLADORES DE LLANTAS (PONCHOLINA)

USO GENERAL

107374 107375

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 413

- Infla, sella y repara instantánea y temporalmente fugas y pinchaduras.
- Fácil de usar sin gato ni herramienta alguna.
- Válvula antiderrames que se enrosca en cualquier llanta.
- De un solo uso.
- NOM 018 STPS 2015

LATA

CÓDIGO	CONTENIDO	
107374	337 ml / 12 oz	12
107375	471 ml / 15 oz	12

TRAMPAS

TRAMPAS ADHESIVAS PARA ROEDOR

USO GENERAL

135011

- Para atrapar insectos y roedores hasta en los rincones más difíciles de alcanzar.
- Poderoso adhesivo que no dejara escapar al roedor
- Charola con diseño para completa accesibilidad.
- Sin olor.
- Inofensivo en humanos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
135011	2 charolas chicas de 10.1 x 7.7 cm	1
135010	2 charolas grandes de 24 x 11.5 cm	1

TRAMPAS PARA ROEDOR

USO DOMÉSTICO

144461

144460

- Pedal de activación sensible al contacto.
- Resorte tratado térmicamente para mayor presión.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
144460	2 ratoneras de 4.5 x 10 cm	10
144461	Ratonera de 8 x 17 cm	5

VENTILADORES

VENTILADOR DE TAMBOR

USO PROFESIONAL NOM 145 W POTENCIA

NUEVO

- Cuerpo de acero aspas de aluminio.
- Base metálica con ruedas de plástico para facilitar su desplazamiento.
- Ideal para bodegas, talleres, comercios, etc.
- Cumplen NOM-003-SCFI.

CÓDIGO	VET24
MEDIDA	24"
POTENCIA	145 W
TENSIÓN	127 V
FRECUENCIA	60 Hz
RPM	1100
VELOCIDADES	2
PESO	11.28 Kg
	1

VENTILADOR DE PEDESTAL

USO PROFESIONAL NOM 145 W POTENCIA

- Cuerpo de acero aspas de aluminio.
- Sistema de oscilación.
- Ideal para bodegas, talleres, comercios, etc.
- Cumplen NOM-003-SCFI.

CÓDIGO	VEPE26
MEDIDA	26"
POTENCIA	145 W
TENSIÓN	127 V
FRECUENCIA	60 Hz
RPM	1350
VELOCIDADES	3
PESO	12.8 Kg
	1

VENTILADORES

VENTILADOR DE PARED

USO PROFESIONAL · NOM · 145 W POTENCIA

SURTEK

- Cuerpo de acero aspas de aluminio.
- Sistema de oscilación.
- 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
VELOCIDADES	3
PESO	11 Kg
	1

VENTILADOR 3 EN 1

USO GENERAL · NOM · 65 W POTENCIA

SURTEK

- Cuerpo de acero aspas de aluminio.
- Sistema de oscilación.
- Ideal para comercios, hogar, etc.
- 1 ventilador con 3 bases diferentes.
- Cumplen NOM-003-SCFI y NOM-001-SCFI.

CÓDIGO	VE18
MEDIDA	18"
POTENCIA	65 W
TENSIÓN	127 V
FRECUENCIA	60 Hz
RPM	1400
VELOCIDADES	3
PESO	4.36 Kg
	1

ZANCOS CON ELEVACIÓN

ZANCOS DE ELEVACIÓN Y REPUESTOS

USO PROFESIONAL

SURTEK

- Zancos ajustables con doble sistema de seguridad.
- Capacidad de 105 kg / 230 lb.
- Cuerpo de aluminio.
- Cuenta con cinchos de agarre para mayor seguridad, así como con una abrazadera con esponja en el área de la pantorrilla para mayor confort.
- Soporte ajustable para alcanzar la altura deseada.

131000

» Disponible en Colombia

**PRECIO POR PIEZA

RPZANCO

RBZANCO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
»131000 *	Elevación 18" a 30"	1

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
Repuesto		
RBZANCO **	Zapata de repuesto	2
RPZANCO **	Repuesto pie zanco	2

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PAG	MARCA Lock	Prolok	ProForza
Bisagras	Bisagras de acero	967	•		
	Bisagras de acero inoxidable	968			•
	Bisagras doble acción	968	•		
	Bisagras bidimensionales	968	•		
	Bisagras de acero para herrería	969	•		
	Bisagras de piano	969	•		
Buzones	Buzones	970	•		
Cajas	Cajas fuertes	970	•		
	Cajas para dinero	970	•		
	Cajas para llaves	971	•		
Candados	Candados de alta seguridad	972	•		
	Candados con alarma	973	•		
	Candados de latón	974	•	•	
	Candados de acero	977	•	•	
	Candados impermeables	980	•		
	Candados laminados	981	•	•	
	Candados de combinación	982	•		
	Candados para cortina	983	•	•	
	Candados de cable	985	•		
	Candados para motocicleta	986	•		
	Candados para bicicleta	986	•		
Cerraduras y cerrojos	Conjuntos residenciales	987	•	•	•
	Cerraduras de manija	990	•	•	•
	Cerrojos	994	•	•	
	Cerraduras de pomos	996	•	•	
	Cerraduras digitales	1002	•		
	Cerraduras para puerta de aluminio	1003	•		
	Cerraduras de barra	1004	•		
	Cerraduras de sobreponer	1005	•		
Barras Antipanico	Barras Antipánico	1008	•	•	
Contras eléctricas	Contras eléctricas	1009	•		
Cilindros	Cilindros	1010	•		
Cerraduras y acc para muebles	Cerraduras para mueble	1010	•		
	Jaladeras	1010	•		
Accesorios y herrajes closet	Carretillas para closet	1011	•		
	Rieles y tubos para closet	1012	•		
Accesorios para puertas y ventanas	Carretillas para portón y vent	1013	•		
	Cierrapuertas hidráulicos	1014	•	•	
	Fijapuertas y topes	1015	•		
	Guardapolvos	1016	•		
	Pasadores de seguridad	1017	•		
	Pasadores para herreria	1018	•		
	Picaportes	1019	•		
	Portacandados	1019	•		
	Manijas para ventana	1020	•		
	Mirillas para puertas	1020	•		
	Letras y números	1021	•		
Accesorios y herrajes closet	Ganchos percheros	1020	•		

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 / USO	LÍNEA ARQUITECTÓNICA – ALTA SEGURIDAD	LÍNEA ARQUITECTÓNICA – SEGURIDAD ESTÁNDAR	GARANTÍA
Bisagras de acero		●	15 AÑOS DE GARANTÍA
Cerrojos	●		50 AÑOS DE GARANTÍA
Cilindros	●		

SEGURIDAD / USO	LÍNEA ARQUITECTÓNICA – ALTA SEGURIDAD	LÍNEA ARQUITECTÓNICA – SEGURIDAD ESTÁNDAR	GARANTÍA
Conjuntos	●		50 AÑOS DE GARANTÍA
Manijas	●		

*Garantía contra defecto de fabricación (mano de obra y materiales).
*Garantía válida salvo que el empaque del producto especifique una diferente.

Lock Siempre seguro

SEGURIDAD / USO	SEGURIDAD EXTREMA (EXTREME SECURITY)		ALTA SEGURIDAD (HIGH SECURITY)			SEGURIDAD ESTÁNDAR (STANDARD SECURITY)			GARANTÍA
	Línea Comercial	Línea Residencial	Línea Arquitectónica	Línea Comercial	Línea Residencial	Línea Arquitectónica	Línea Comercial	Línea Residencial	
Herrajes y accesorios								●	5 AÑOS DE GARANTÍA
Accesorios para mueble				●					10 AÑOS DE GARANTÍA
Bisagras de acero				●	●				
Bisagras bidimensionales								●	
Candados de combinación								●	
Candados de acero	●	●		●	●		●	●	20 AÑOS DE GARANTÍA
Candados de latón	●	●					●	●	
Candados impermeables							●	●	
Candados laminados								●	
Candados no. 9							●	●	
Barras antipánico							●		25 AÑOS DE GARANTÍA
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			●	●	●	●	●	●	

Prolok

SEGURIDAD / USO	SEGURIDAD ESTÁNDAR (STANDARD SECURITY)		GARANTÍA
	Línea Comercial	Línea Residencial	
Bisagras de acero	●	●	5 AÑOS DE GARANTÍA
Barras antipánico	●		10 AÑOS DE GARANTÍA
Candados de acero	●	●	
Candados de latón		●	
Candados laminados		●	

SEGURIDAD / USO	SEGURIDAD ESTÁNDAR (STANDARD SECURITY)		GARANTÍA
	Línea Comercial	Línea Residencial	
Cerraduras de pomo		●	20 AÑOS DE GARANTÍA
Cerrojos		●	
Gatillos	●	●	
Manijas		●	

*Garantía contra defecto de fabricación (mano de obra y materiales).
*Garantía válida salvo que el empaque del producto especifique una diferente.

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

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**

Prolok

GOOD

Productos de calidad a precios accesibles.

Lock Siempre seguro

BETTER

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

ProForza

BEST

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

Elige productos de calidad, elige mejor con nuestro

nuevo catálogo 2025

Lock Siempre seguro | Prolok | ProForza

LÍNEAS
(ICONOGRAFÍA)

COMERCIAL

LÍNEA COMERCIAL
COMERCIAL LINE

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

LÍNEA RESIDENCIAL
RESIDENTIAL LINE

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

LÍNEA ARQUITECTÓNICA
ARCHITECTURAL LINE

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.

- ANTI-ÁCIDO
- ANTI-CORTE
- ANTI-LLAVE HEXAGONAL
- ANTI-GANZÚA
- ANTI-IMPACTO
- ANTI-PALANCA
- ANTI-SEGUETA
- ANTI-TALADRO

NOVEDADES

Indica las familias de productos nuevos y mejorados.

NUEVO

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.

- 2 LLAVES ESTÁNDAR
- 4 LLAVES ABLOY®

FONDO DE PUBLICIDAD

Indica los productos que aplican para fondo de publicidad.

- **Aplica 100%** *en fondo de publicidad.*
- **Aplica 50%** *en 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.

- 2 PERNOS
- 7 DISCOS

INFORMACIÓN

Indica información técnica, *de uso y recomendaciones.*

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

Lock

Siempre seguro

BISAGRAS DE ACERO

BISAGRAS CUADRADAS CON BALEROS, PERNO SUELTO CON CABEZA PLANA

LÍNEA COMERCIAL · PERNO SUELTO · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

33BL

- Fabricadas en acero.
- 40% más gruesa que las convencionales que le da mayor capacidad de carga.
- Apertura y cierre suave.
- Acabados de lujo de alta calidad.
- Perno suelto y 2 baleros.
- Dos cabezas planas.

PRECIO POR PIEZA

CÓDIGO	ACABADO	DIMENSIONES (A X B)		ESPESOR		ORIFICIOS	EMPAQUE	
32BL	Níquel satinado	3.5" x 3.5"	89 x 89 mm	2.15 mm	0.085"	6	Caja	3
33BL	Níquel satinado	4" x 4"	101 x 101 mm	2.5 mm	0.098"	8	Caja	3
34BL	Níquel satinado	4.5" x 4.5"	114 x 114 mm	3.4 mm	0.13"	8	Caja	3

BISAGRAS CUADRADAS, PERNO SUELTO CON CABEZA PLANA

LÍNEA RESIDENCIAL · PERNO SUELTO · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

» Disponible en Colombia

PRECIO POR PIEZA

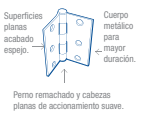
- Fabricadas en acero.
- Acabados de lujo de alta calidad.
- Perno suelto.
- Dos cabezas planas.

LBC30NS · LBC30LB · LBC30LA · LBC30B

CÓDIGO	LBC20NS	LBC25NS	LBC30NS	LBC35NS	LBC40NS	LBC20LB	LBC25LB	LBC30LB	LBC35LB	LBC40LB	LBC20LA	LBC25LA	LBC30LA	LBC35LA	LBC40LA	LBC30B
ACABADO	Níquel satinado					Latón brillante					Latón antiguo					Negro
DIMENSIONES (A X B)																
PULGADAS	2" x 2"	2.5" x 2.5"	3" x 3"	3.5" x 3.5"	4" x 4"	2" x 2"	2.5" x 2.5"	3" x 3"	3.5" x 3.5"	4" x 4"	2" x 2"	2.5" x 2.5"	3" x 3"	3.5" x 3.5"	4" x 4"	3" x 3"
MM	51 x 51	63 x 63	76 x 76	89 x 89	101 x 101	51 x 51	63 x 63	76 x 76	89 x 89	101 x 101	51 x 51	63 x 63	76 x 76	89 x 89	101 x 101	76 x 76
ESPESOR																
PULGADAS	1 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm	1 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm	1 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm
MM	0.06"	0.07"	0.08"	0.09"	0.10"	0.06"	0.07"	0.08"	0.09"	0.10"	0.06"	0.07"	0.08"	0.09"	0.10"	0.08"
ORIFICIOS	4	6	6	6	8	4	6	6	6	8	4	6	6	6	8	6
EMPAQUE	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Blíster
	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

BISAGRAS ALARGADAS PERNO REMACHADO CON CABEZA PLANA

LÍNEA RESIDENCIAL · PERNO REMACHADO · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



PRECIO POR PIEZA

- Fabricadas en acero.
- Acabados de lujo de alta calidad.
- Perno remachado.
- Dos cabezas planas.

LBA35NI · LBA35LB · LBA35LA

CÓDIGO	LBA10NI	LBA15NI	LBA20NI	LBA25NI	LBA30NI	LBA35NI	LBA40NI	LBA10LB	LBA15LB	LBA20LB	LBA25LB	LBA30LB	LBA35LB	LBA40LB	LBA15LA	LBA20LA	LBA25LA	LBA30LA	LBA35LA	LBA40LA
ACABADO	Níquel satinado							Latón brillante							Latón antiguo					
DIMENSIONES (A X B)																				
PULGADAS	1" x 1.06"	1.5" x 1.46"	2" x 1.61"	2.5" x 1.81"	3" x 2.08"	3.5" x 2.52"	4" x 2.87"	1" x 1.06"	1.5" x 1.46"	2" x 1.61"	2.5" x 1.81"	3" x 2.08"	3.5" x 2.52"	4" x 2.87"	1.5" x 1.46"	2" x 1.61"	2.5" x 1.81"	3" x 2.08"	3.5" x 2.52"	4" x 2.87"
MM	25 x 27	38 x 37	51 x 41	64 x 46	76 x 53	89 x 64	102 x 73	25 x 27	38 x 37	51 x 41	64 x 46	76 x 53	89 x 64	102 x 73	38 x 37	51 x 41	64 x 46	76 x 53	89 x 64	102 x 73
ESPESOR																				
PULGADAS	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	2 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	2 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	2 mm
MM	0.04"	0.05"	0.05"	0.05"	0.06"	0.06"	0.07"	0.04"	0.05"	0.05"	0.05"	0.06"	0.06"	0.07"	0.05"	0.05"	0.05"	0.06"	0.06"	0.07"
ORIFICIOS	4	4	4	6	6	6	8	4	4	4	6	6	6	8	4	4	6	6	6	8
EMPAQUE	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja	Caja
	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

BISAGRAS DE ACERO INOXIDABLE

BISAGRAS CUADRADAS CON BALEROS, PERNO REMACHADO CON CABEZA PLANA

ProForza

LÍNEA ARQUITECTÓNICA · PERNO REMACHADO · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · ACERO INOXIDABLE

PRECIO POR PIEZA

- Fabricadas en acero inoxidable.
- Sistema de baleros.
- Apertura y cierre más suave.
- Perno remachado y 2 baleros
- Dos cabezas planas.

CÓDIGO	DIMENSIONES (A X B)		ESPESOR	ORIFICIOS	EMPAQUE	
BICS20	2" x 2"	51 x 51 mm	1 mm 0.06"	6	Caja	10
BICS25	2.5" x 2.5"	63 x 63 mm	2 mm 0.07"	6	Caja	10
BICS30	3" x 3"	76 x 76 mm	2 mm 0.08"	6	Caja	10
BICS35	3.5" x 3.5"	89 x 89 mm	2 mm 0.09"	6	Caja	10
BICS40	4" x 4"	101 x 101 mm	2 mm 0.10"	8	Caja	10

BISAGRAS DE ACERO INOXIDABLE DOBLE ACCIÓN

JUEGOS DE BISAGRAS DOBLE ACCIÓN

Lock

LÍNEA COMERCIAL · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

2 PIEZAS

10BR

11BR

PRECIO POR EMPAQUE DOS PIEZAS

- Fabricadas en acero inoxidable.
- Acabados de alta calidad.
- Para uso pesado y tensión ajustable.
- Capacidad de carga de 10-18 kg por par.

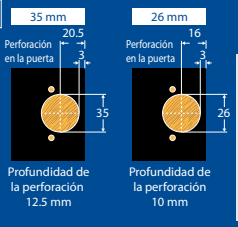
CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	EMPAQUE	
10BR	Negro	3"	Blíster	1
11BR	Latón brillante	3"	Blíster	1

BISAGRAS BIDIMENSIONALES

BISAGRAS POR **PUERTA**

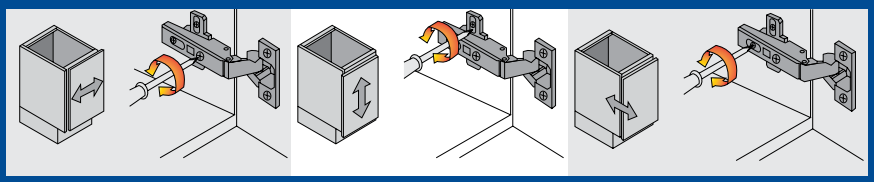
Cazuela	Ancho m	1	1.5	2	2.5
35 mm	Peso en Kg	4 - 5	6 - 9	10 - 15	16 - 22
26 mm	Peso en Kg	2 - 4	4 - 6	6 - 8	8 -10

MEDIDAD IDEALES **PARA PERFORAR** LA PUERTA



TRES AJUSTES **INDEPENDIETES**

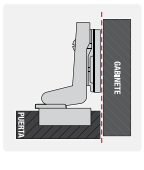
AJUSTE **LATERAL** · AJUSTE **DE ALTURA** · AJUSTE **DE PROFUNDIDAD**



BISAGRA ACODADA BIDIMENSIONAL, CIERRE SUAVE

Lock

LÍNEA RESIDENCIAL · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



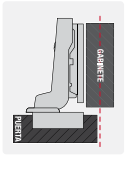
- Con pistón.
- Cobertura interna.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	
LBD35AP	35 mm	105º	1

BISAGRA CURVA BIDIMENSIONAL, CIERRE SUAVE

Lock

LÍNEA RESIDENCIAL · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



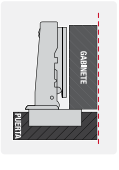
- Con pistón.
- Cobertura media.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	
LBD35CP	35 mm	105º	1

BISAGRA RECTA BIDIMENSIONAL, CIERRE SUAVE

Lock

LÍNEA RESIDENCIAL · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



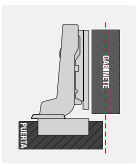
- Con pistón.
- Cobertura completa.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	
LBD35RP	35 mm	105º	1

BISAGRAS BIDIMENSIONALES

BISAGRAS CURVA BIDIMENSIONAL

LÍNEA RESIDENCIAL — INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



LBD26C

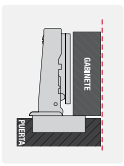
LBD35C

- Cobertura media.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	
LBD26C	26 mm	95º	1
LBD35C	35 mm	110º	1

BISAGRAS RECTA BIDIMENSIONAL

LÍNEA RESIDENCIAL — INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



LBD26R

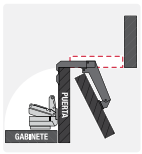
LBD35R

- Cobertura completa.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	
LBD26R	26 mm	95º	1
LBD35R	35 mm	110º	1

BISAGRA ESQUINA 135º BIDIMENSIONAL

LÍNEA RESIDENCIAL — INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

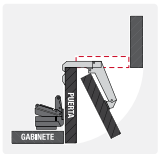


- Cobertura interna.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	
LBD135E	35 mm	135º	1

BISAGRA ESQUINA 165º BIDIMENSIONAL

LÍNEA RESIDENCIAL — INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

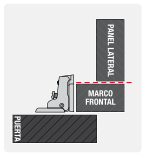


- Cobertura completa.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	
LBD165E	35 mm	165º	1

BISAGRA MARCO FRONTAL BIDIMENSIONAL

LÍNEA RESIDENCIAL — INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



- Cobertura completa.
- Precio por bolsa con 2 piezas.

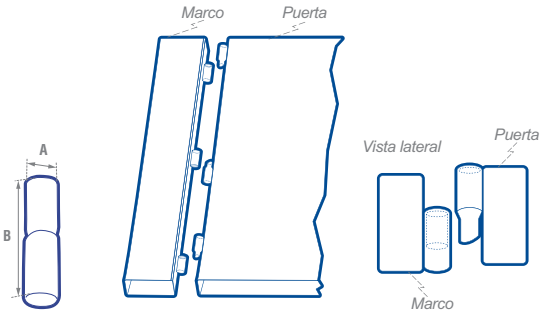
CÓDIGO	Ø CAZUELA	APERTURA	
LBDM	35 mm	110º	1

BISAGRAS DE ACERO PARA HERRERÍA

BISAGRAS TUBULARES

LÍNEA RESIDENCIAL

LBT1



- Fabricado en acero forjado.
- Acabado natural.
- Para instalar con soldadura.
- Diseño que reduce la fricción.
- Ideal para puertas y ventanas metálicas.

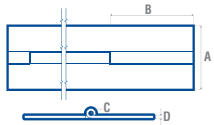
CÓDIGO	DIÁMETRO (A)	LONGITUD (B)	
LBT38	3/8"	1-7/8"	20
LBT12	1/2"	2-1/8"	20
LBT58	5/8"	2-5/8"	20
LBT34	3/4"	3"	10
LBT1	1"	3 -3/4"	6

BISAGRAS DE PIANO

BISAGRAS DE PIANO

LÍNEA RESIDENCIAL

LBP13



CÓDIGO	A	B	C	D	LONGITUD
	pulg	mm	mm	mm	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

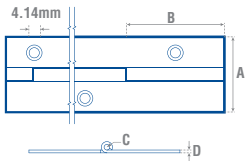
CÓDIGO	ACABADO	ANCHO	LARGO	EMPAQUE	
LBP1	Natural	1"	1 m	Caja	10
LBP2	Natural	1-1/4"	1 m	Caja	10
LBP3	Natural	1-1/2"	1 m	Caja	10
LBP13	Natural	1"	3.5 m	Caja	1
LBP23	Natural	1-1/4"	3.5 m	Caja	1
LBP33	Natural	1-1/2"	3.5 m	Caja	1

BISAGRAS DE PIANO

BISAGRAS DE PIANO BARRENADAS

LÍNEA RESIDENCIAL

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	
LBP1H	Natural	1"	1 m	Caja	10
LBP2H	Natural	1-1/4"	1 m	Caja	10
LBP3H	Natural	1-1/2"	1 m	Caja	10
LBP13H	Natural	1"	3.5 m	Caja	1
LBP23H	Natural	1-1/4"	3.5 m	Caja	1
LBP33H	Natural	1-1/2"	3.5 m	Caja	1

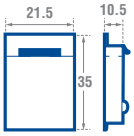
BUZONES

BUZONES PARA EMPOTRAR

LÍNEA RESIDENCIAL

10BZ

11BZ



- Fabricados en lámina calibre 14".
- Para empotrar en puertas de acero o soldar en rejas.
- Entrada amplia para sobres.
- Puerta abatible de recolección.
- Porta candado.
- Resistente a la intemperie.

CÓDIGO	COLOR	MEDIDA	EMPAQUE	
10BZ	Blanco ○	21.5 x 35 x 10.5 cm	Caja	1
11BZ	Negro ●	21.5 x 35 x 10.5 cm	Caja	1

CAJAS FUERTES METÁLICAS DE SEGURIDAD

CAJAS FUERTES

LÍNEA COMERCIAL — SEGURIDAD EXTREMA — COMBINACIÓN DIGITAL

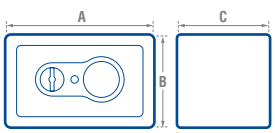
31CFU

35CFU

41CFU

2 LLAVES ESTÁNDAR

- Fabricada en acero.
- Sistema de apertura con codigo o con llave.
- Combinaciones de 3 a 8 dígitos.
- Contiene 2 bulones que dan mayor seguridad.
- 4 pilas AA (no incluidas).



CÓDIGO	MEDIDAS (CM) INTERNAS	MEDIDAS (CM) EXTERNAS A x B x C	CAPACIDAD	PESO	
31CFU	30.8 x 19.8 x 14	31 x 20 x 20	8.5 L	5.5 kg	1
35CFU	34.7 x 24.7 x 19	35 x 25 x 25	16 L	8 kg	1
41CFU	40.2 x 27.5 x 22.6	40.5 x 33.5 x 23	25 L	9.5 kg	1

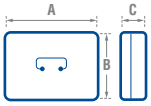
CAJAS PARA DINERO

CAJAS METÁLICAS PARA DINERO

LÍNEA COMERCIAL — SEGURIDAD ESTÁNDAR

Disponible en Colombia

CDI30



2 LLAVES ESTÁNDAR

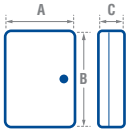
- Fabricadas de lámina de acero calibre 24.
- Charola removible con 5 compartimientos.
- Asa metálica sólida.

CÓDIGO	SEPARADORES	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	
CDI20	5	200 mm	160 mm	90 mm	1
CDI30	5	300 mm	240 mm	90 mm	1

CAJAS PARA LLAVES

CAJAS METÁLICAS PARA LLAVES

LÍNEA COMERCIAL — SEGURIDAD ESTÁNDAR



CLL36

CLL60

2 LLAVES ESTÁNDAR

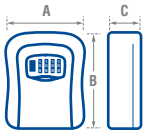
- Fabricadas de lámina de acero calibre 22.
- Portallaves.
- Etiquetas numeradas.

CÓDIGO	CAPACIDAD	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	
CLL36	36 llaves	160 mm	200 mm	75 mm	1
CLL60	60 llaves	200 mm	250 mm	75 mm	1

CAJA METÁLICA DE COMBINACIÓN

LÍNEA COMERCIAL — SEGURIDAD ESTÁNDAR

NUEVO



CLLC5

- Fabricada en aleaciones de aluminio.
- Incluye tornillería.
- Empotrable en pared.
- Se puede usar en la interperie.
- Ideal para entrega de llaves a trabajadores domésticos, renta de inmuebles, o llaves olvidadas.
- Combinación de 4 dígitos.

CÓDIGO	CAPACIDAD	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	
CLLC5	5 llaves	90 mm	116 mm	38 mm	1

CANDADOS DE ALTA SEGURIDAD

CANDADO	COSAS DE VALOR	DE VIAJE	BICICLETA	LOCKER	ESCRITORIO	CILINDRO DE GAS	REPUESTO LLANTA	PUERTAS	PORTONES	COMERCIOS	CAMIONES	RESISTENTE A INTEMPERIE	ALARMA SONORA
Candados de alta seguridad, llave discos.	●					●	●	●	●	●	●		
Candad anti-palanca, llave discos.	●							●	●	●	●		
Candado gancho blindado, llave discos.	●							●	●	●			
Candado redondo, llave estándar.	●							●	●	●	●		
Candado máxima seguridad tipo gancho, llave estándar.	●							●	●	●	●		
Candado máxima seguridad tipo disco, llave estándar.	●							●	●	●			
Candados no. 9, Llave estándar.				●				●					
Candados de acero, 38 mm llave estándar.								●					
Candado de acero, 45 mm llave estándar.								●	●				
Candado de acero, 50 mm llave estándar.								●	●	●			
Candado de acero, llave discos.								●	●				
Candado de latón, llave bancaria.	●							●				●	
Candado de latón, llave puntos.	●							●				●	
Candado de latón, llave tetra.	●							●				●	
Candados de latón sólido, 25-32 mm llave estándar.		●		●				●				●	
Candado de latón sólido, 40 mm llave estándar.		●	●	●	●	●		●				●	
Candados de latón sólido, 45-50 mm llave estándar.						●	●	●	●			●	
Candados de latón sólido,50-60 mm llave estándar.							●	●	●	●	●	●	
Candado de latón, 30 mm horquilla extra larga, estándar.									●	●	●	●	
Candado de latón, 40 mmn horquilla extra larga, estándar.									●	●	●	●	
Candado de latón, 50 mm horquilla extra larga, estándar.									●	●	●	●	
Candados de acero acabado latonado, 32-38 mm llave estándar.			●		●				●	●	●		
Candados de acero acabado latonado, 50-63 mm llave estándar.						●	●	●	●				
Candado de aluminio, 30 mm estándar.			●		●			●	●				
Candados de aluminio, 40-45 mm estándar.					●	●	●	●	●				
Candados de aluminio, 50-60 mm estándar.							●	●	●				
Candados para cortina.										●			
Candados impermeables.								●	●			●	
Candado laminado, 30 mm.			●	●	●								
Candados laminado, 40-45 mm.			●	●	●	●		●					
Candados laminado, 50-60 mm.					●	●		●					
Candados de combinación, programables tsa.		●											
Candados de combinación, programables.		●		●									
Candados de combinación, maleteros programables.		●											
Candados de combinación, disco.				●									
Candados de combinación, digital.		●		●									
Candado para freno de disco.			●										
Candado con alarma para freno de disco.			●										●
Candado con alarma, llave puntos.	●		●	●				●	●	●	●		●
Candados de cable.			●			●							

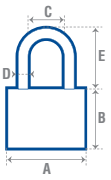
CERRAJERÍA

CANDADOS DE ALTA SEGURIDAD

CANDADOS ALTA SEGURIDAD, LLAVE DISCOS

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD EXTREMA · NIVEL DE SEGURIDAD 10 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · ANTI-ÁCIDO · ANTI-CORTE · ANTI-LLAVE HEXAGONAL · ANTI-TALADRO · ANTI-GANZÚA · DOBLE CERROJO

LCAC60 LCAC50 LCAC40



10 DISCOS · 6 LLAVES DE 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

- Candado extra fuerte diseñado para lugares donde se requiere alta seguridad.
- Horquilla termoendurecida resistente a cortes.
- Cuerpo endurecido de acero altamente resistente a todo tipo de ataques físicos.

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	
LCAC40	40 mm	10	7	Blíster	1
LCAC50	50 mm	10	8	Blíster	1
LCAC60	60 mm	10	9	Blíster	1

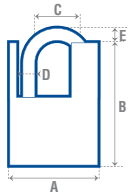
CANDADOS ANTIPALANCA, LLAVE DE DISCOS

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD EXTREMA · NIVEL DE SEGURIDAD 8 · ANTI-PALANCA · ANTI-IMPACTO · ANTI-CORTE · ANTI-LLAVE HEXAGONAL · ANTI-TALADRO · ANTI-GANZÚA

Estas características aplican para: L22A60DCSB y L22A70DCSB

DOBLE CERROJO

L22A70DCSB L22A60DCSB L22A50DCSB L22A40DCSB



10 DISCOS · 4 LLAVES ABLOY®

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

Disponible en Colombia

- Cuerpo de acero templado.
- Cilindro sin resorte para protección extra.
- Horquilla metálica templada resistente a cortes y ataques con palancas.

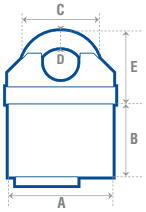
CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	DISCOS	EMPAQUE	
L22A40DCSB	40 mm	7	6	Blíster	1
L22A50DCSB	50 mm	8	7	Blíster	1
L22A60DCSB	60 mm	8	7	Blíster	1
L22A70DCSB	70 mm	8	7	Blíster	1

CANDADOS GANCHO BLINDADO, LLAVE DE DISCO

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD EXTREMA · NIVEL DE SEGURIDAD 10 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-CORTE · ANTI-TALADRO · ANTI-GANZÚA

DOBLE CERROJO

19CA 19CA



10 DISCOS · 3 LLAVES ABLOY®

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

- Cilindro de latón sólido.
- Cuerpo de hierro recubierto de nailon.

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	DISCOS	EMPAQUE	
19CA	50 mm	10	10	Blíster	1
20CA	65 mm	10	10	Blíster	1

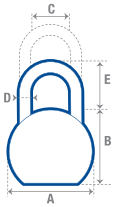
CANDADOS DE ALTA SEGURIDAD

CANDADOS REDONDOS, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD EXTREMA · NIVEL DE SEGURIDAD 7 · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · DOBLE CERROJO

L22L65EACB

L22S65EACB



Disponible en Colombia

5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

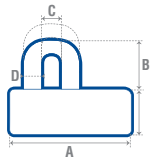
CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
L22S65EACB	65	56	24	10	62	28
L22L65EACB	65	56	24	10	90	28

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	
Horquilla corta					
L22S65EACB	65 mm	7	5	Blíster	1
Horquilla larga					
L22L65EACB	65 mm	7	5	Blíster	1

CANDADOS DE MÁXIMA SEGURIDAD TIPO GANCHO, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD EXTREMA · NIVEL DE SEGURIDAD 10 · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · ANTI-CORTE

55CA



Disponible en Colombia

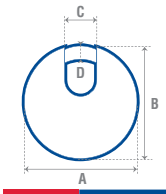
5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	ANCHO mm
55CA	109	46	36	14	34
56CA	109	67	36	14	34

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	
Horquilla corta					
55CA	109 mm	10	5	Blíster	1
Horquilla larga					
56CA	109 mm	10	5	Blíster	1

CANDADO DE MÁXIMA SEGURIDAD TIPO DISCO, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD EXTREMA · NIVEL DE SEGURIDAD 10 · ANTI-SEGUETA · ANTI-CORTE · ACERO INOXIDABLE



4 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

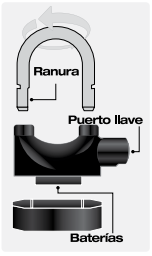
CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	ANCHO mm
57CA	70	70	24	9.5	25

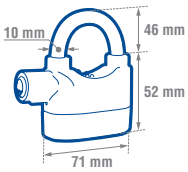
CÓDIGO	DIAMÉTRO	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	
57CA	70 mm	10	4	Blíster	1

CANDADO CON ALARMA

CANDADO CON ALARMA DOBLE CERROJO

LÍNEA COMERCIAL · ALTA SEGURIDAD · NIVEL DE SEGURIDAD 6 · ANTI-IMPACTO · DOBLE CERROJO · 110 dB · BATERÍAS INCLUIDAS





5 PERNOS · 2 LLAVES DE PUNTOS

- Cuerpo con aleación de aluminio.
- Horquilla de acero, terminado cromado.
- Cilindro con cuerpo de latón sólido.
- La alarma se activa al detectar vibraciones o movimientos.

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	
CAS070	70 mm	6	5	Blíster	1

CANDADOS DE LATÓN

JUEGOS DE CANDADOS DE LATÓN CORTOS, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 3 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · MISMA COMBINACIÓN

Disponible en Colombia

4 PIEZAS

15CA

2 PIEZAS

L20S20EB

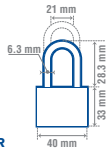
2 PIEZAS

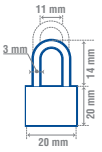
15CA

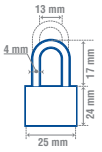
2 PIEZAS

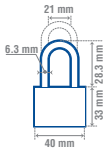
13CA

5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR









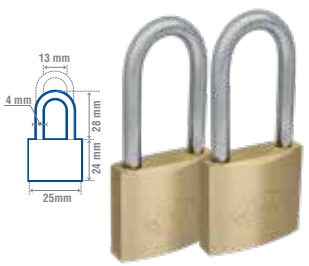
CÓDIGO	15CA	L20S20EB	L20S25EB	13CA
		Horquilla corta		
MEDIDA	40 mm	20 mm	25 mm	40 mm
NIVEL	3	3	3	3
PERNOS	5	3	3	5
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1	1

JUEGOS DE CANDADOS DE LATÓN LARGOS, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 3 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · MISMA COMBINACIÓN

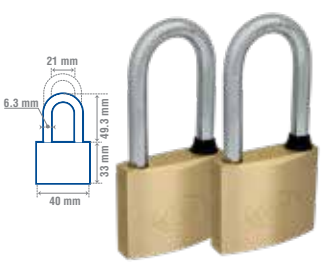
Disponible en Colombia

2 PIEZAS



L20L25EB

2 PIEZAS



14CA

3 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	L20L25EB	14CA
	Horquilla larga	
MEDIDA	25 mm	40 mm
NIVEL	3	3
PERNOS	3	5
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1

JUEGOS DE CANDADOS DE LATÓN CORTOS, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 3 · ANTI-SEGUETA

4 PIEZAS

12CAP

2 PIEZAS

10CAP

11CAP

5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

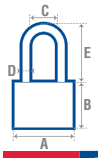
CÓDIGO	12CAP	10CAP	11CAP
	Horquilla corta		Horquilla larga
MEDIDA	40 mm	40 mm	40 mm
NIVEL	3	3	3
PERNOS	5	5	5
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1

CANDADOS DE LATÓN

CANDADOS DE LATÓN, LLAVE BANCARIA

LÍNEA COMERCIAL · ALTA SEGURIDAD · NIVEL DE SEGURIDAD 5 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · ANTI-GANZÚA · DOBLE CERROJO

L20S60BB L20S50BB L20S40BB



7 PERNOS · 3 LLAVE BANCARIA

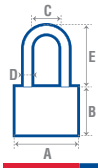
CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
L20S40BB	40	34	21	7	31	20
L20S50BB	50	37	27	8	37	19
L20S60BB	60	41	33	10	46	19

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	
L20S40BB	40 mm	5	7	Blíster	1
L20S50BB	50 mm	6	7	Blíster	1
L20S60BB	60 mm	6	7	Blíster	1

CANDADOS DE LATÓN, LLAVE DE PUNTOS

LÍNEA COMERCIAL · ALTA SEGURIDAD · NIVEL DE SEGURIDAD 6 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · DOBLE CERROJO

L20S60QB L20S50QB L20S40QB



5 PERNOS · 5 LLAVES DE PUNTOS

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
L20S40QB	40	34	21	8	31	22
L20S50QB	50	37	27	9	40	22
L20S60QB	60	41	33	10	46	24

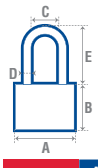
CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	
L20S40QB	40 mm	6	5	Blíster	1
L20S50QB	50 mm	6	5	Blíster	1
L20S60QB	60 mm	7	5	Blíster	1

CANDADOS DE LATÓN, LLAVE TETRA

LÍNEA COMERCIAL · ALTA SEGURIDAD · NIVEL DE SEGURIDAD 5 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · ANTI-GANZÚA · DOBLE CERROJO

Disponible en Colombia

L20S60TB L20S50TB L20S40TB



12 PERNOS · 3 LLAVES TETRA

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
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	
L20S40TB	40 mm	5	12	Blíster	1
L20S50TB	50 mm	5	12	Blíster	1
L20S60TB	60 mm	6	12	Blíster	1

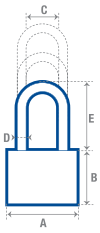
CANDADOS DE LATÓN

CANDADOS DE LATÓN, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 3 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO

L20S40EB L20L40EB L20X40EB

Disponible en Colombia



PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

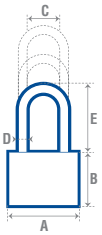
CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
L20S30EB	30	28	16	5	21	13
L20S40EB	40	33	22	6	29	14
L20S45EB	45	35	25	7	34	14
L20S50EB	50	40	27	8	37	16
L20L30EB	30	28	16	5	33	13
L20L40EB	40	33	22	6	36	14
L20L45EB	45	35	25	7	48	14
L20L50EB	50	40	27	8	50	16
L20X30EB	30	28	16	5	73	13
L20X40EB	40	33	22	6	80	14
L20X50EB	50	40	27	8	78	16

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	
Horquilla corta					
L20S30EB	30 mm	3	4	Blíster	1
L20S40EB	40 mm	3	5	Blíster	1
L20S45EB	45 mm	3	5	Blíster	1
L20S50EB	50 mm	4	5	Blíster	1
Horquilla larga					
L20L30EB	30 mm	3	4	Blíster	1
L20L40EB	40 mm	3	5	Blíster	1
Horquilla larga					
L20L45EB	45 mm	3	5	Blíster	1
L20L50EB	50 mm	4	5	Blíster	1
Horquilla extra larga					
L20X30EB	30 mm	3	4	Blíster	1
L20X40EB	40 mm	3	5	Blíster	1
L20X50EB	50 mm	4	5	Blíster	1

CANDADOS DE LATÓN, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 3 · ANTI-SEGUETA · DOBLE CERROJO

L18S50EB L18S40EB L18S30EB L18S25EB



PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
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	
L18S25EB	25 mm	3	4	Blíster	1
L18S30EB	30 mm	3	4	Blíster	1
L18S40EB	40 mm	3	5	Blíster	1
L18S50EB	50 mm	4	5	Blíster	1

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

Disponible en Colombia

4 PIEZAS

L22S384

2 PIEZAS

J4CL

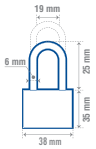
2 PIEZAS

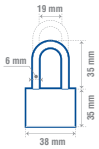
L22S382

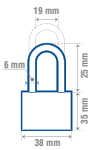
2 PIEZAS

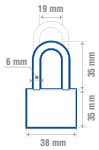
L22L382

4 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR









CÓDIGO	L22S384	J4CL	L22S382	L22L382
PIEZAS	4	4	2	2
MEDIDA	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1	1

JUEGOS DE CANDADOS DE ACERO, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 4 · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · MISMA COMBINACIÓN · DOBLE CERROJO

Disponible en Colombia

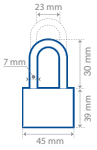
2 PIEZAS

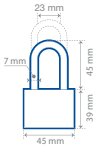
L22S452

2 PIEZAS

L22L452

5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR





CÓDIGO	L22S452	L22L452
PIEZAS	2	2
MEDIDA	45 mm	45 mm
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1

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

Disponible en Colombia

4 PIEZAS

P22S384

2 PIEZAS

P22S382

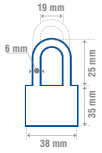
2 PIEZAS

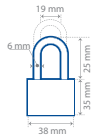
P22L382

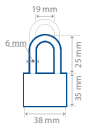
2 PIEZAS

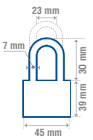
P22S452

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	Blíster	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1	1

JUEGO DE 2 CANDADOS DE ACERO LARGOS 45 MM, LLAVE ESTÁNDAR

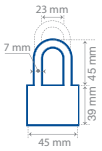
LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 3 · ANTI-SEGUETA · MISMA COMBINACIÓN · DOBLE CERROJO

Prolok

2 PIEZAS

Disponible en Colombia

4 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR



CÓDIGO	P22L452
PIEZAS	2
MEDIDA	45 mm
EMPAQUE	Blíster
	1

CANDADOS DE ACERO, LLAVE DE DISCO

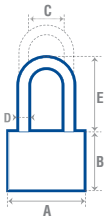
LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 5 · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · ANTI-GANZÚA · ANTI-TALADRO · DOBLE CERROJO

Estas características aplican para: L22S60DCSB y L22L60DCSB

Lock

Disponible en Colombia

10 DISCOS · 3 LLAVES DE DISCOS



CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
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

L22L40DCSB

L22S40DCSB

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	EMPAQUE	
Horquilla corta				
L22S40DCSB	40 mm	5	Blíster	1
L22S50DCSB	50 mm	6	Blíster	1
L22S60DCSB	60 mm	6	Blíster	1
Horquilla larga				
L22L40DCSB	40 mm	5	Blíster	1
L22L50DCSB	50 mm	6	Blíster	1
L22L60DCSB	60 mm	6	Blíster	1

CANDADOS DE ACERO

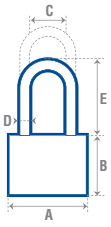
CANDADOS DE ACERO, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · DOBLE CERROJO

L22S50EACB L22S45EACB L22S38EACB

L22L50EACB L22L45EACB L22L38EACB

Disponible en Colombia



PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
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	
Horquilla corta					
L22S38EACB	38 mm	3	4	Blíster	1
L22S45EACB	45 mm	4	5	Blíster	1
L22S50EACB	50 mm	4	5	Blíster	1
L22S38A	38 mm	3	4	Caja	1
L22S45A	45 mm	4	5	Caja	1
L22S50A	50 mm	4	5	Caja	1
Horquilla larga					
L22L38EACB	38 mm	3	4	Blíster	1
L22L45EACB	45 mm	4	5	Blíster	1
L22L50EACB	50 mm	4	5	Blíster	1
L22L38A	38 mm	3	4	Caja	1
L22L45A	45 mm	4	5	Caja	1
L22L50A	50 mm	4	5	Caja	1

CANDADOS DE ACERO, LLAVE ESTÁNDAR

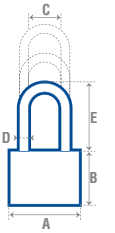
LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 3 · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · DOBLE CERROJO

P22L45 P22S45

P22S50B P22S45B P22S38B

P22L50B P22L45B P22L38B

Disponible en Colombia



PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
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	
Horquilla corta					
P22S38B	38 mn	3	4	Blíster	1
P22S45B	45 mn	3	5	Blíster	1
P22S50B	50 mn	3	5	Blíster	1
P22S38	38 mn	3	4	Caja	1
P22S45	45 mn	3	5	Caja	1
P22S50	50 mn	3	5	Caja	1
Horquilla larga					
P22L38B	38 mn	3	4	Blíster	1
P22L45B	45 mn	3	5	Blíster	1
P22L50B	50 mn	3	5	Blíster	1
P22L38	38 mn	3	4	Caja	1
P22L45	45 mn	3	5	Caja	1
P22L50	50 mn	3	5	Caja	1

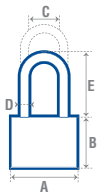
CANDADOS DE ACERO ACABADO LATONADO, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · DOBLE CERROJO

Estas características aplican para: L22S63ELBB

L22S50ELBB L22S38ELBB L22S32ELBB

Disponible en Colombia



PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
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	
L22S32ELBB	32 mm	3	4	Blíster	1
L22S38ELBB	38 mm	3	4	Blíster	1
L22S50ELBB	50 mm	4	5	Blíster	1
L22S63ELBB	63 mm	4	5	Blíster	1

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	
LTIM22S	18 candados cortos de acero más tira de impulso	1
LTIM22L	18 candados largos de acero más tira de impulso	1

CANDADOS IMPERMEABLES

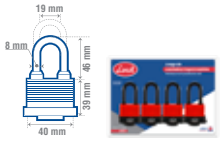
JUEGO DE 4 CANDADOS LAMINADOS IMPERMEABLES, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 4 · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · MISMA COMBINACIÓN · DOBLE CERROJO

4 PIEZAS

Disponible en Colombia

4 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR



- Cuerpo láminado con cubierta plástica
- Tapón de hule para la protección del cilindro alargando su vida útil.
- Abren con la misma llave

CÓDIGO	J4CIL
MEDIDA	40 mm
NIVEL	4
PERNOS	4
EMPAQUE	Blíster
	1

JUEGO DE 2 CANDADOS LAMINADOS IMPERMEABLES, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 4 · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · MISMA COMBINACIÓN · DOBLE CERROJO

2 PIEZAS

Disponible en Colombia

4 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

- Cuerpo láminado con cubierta plástica.
- Tapón de hule para la protección del cilindro alargando su vida útil.
- Abren con la misma llave

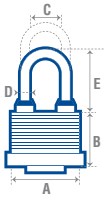
CÓDIGO	18CA
MEDIDA	40 mm
NIVEL	4
PERNOS	4
EMPAQUE	Blíster
	1

CANDADOS LAMINADOS IMPERMEABLES, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 4 · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · DOBLE CERROJO

Disponible en Colombia

C25L40 C25S40



4 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
C25S40	40	39	19	8	26	32
C25L40	40	39	19	8	54	32

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	
	Horquilla corta				
C25S40	40 mm	4	4	Blíster	1
	Horquilla larga				
C25L40	40 mm	4	4	Blíster	1

TIRA DE IMPULSO CON CANDADOS LAMINADOS IMPERMEABLES, LLAVE ESTÁNDAR

13 PIEZAS

Disponible en Colombia

Contenido		
C25S40	Candados impermeable corto 40 mm rojo	6
C25L40	Candados impermeable largo 40 mm rojo	6
LTIMPU50	Tira de impulso Lock	1

- Medida 8 x 100 cm

CÓDIGO	MEDIDA	
LTIM25	12 candados impermeables más tira de impulso.	1

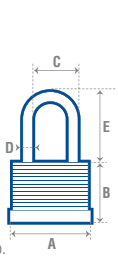
Lock · Prolok · ProForza

CANDADOS LAMINADOS

JUEGO DE 4 CANDADOS LAMINADOS 40 MM, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 4 · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · MISMA COMBINACIÓN · DOBLE CERROJO

4 PIEZAS



5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

- Cuerpo láminado reforzado.
- Cilindro de latón sólido.
- Horquilla de acero templado que aumenta la resistencia al corte.

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
J4CLA	40	32.5	21	6	29	22.5

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	
J4CLA	40 mm	4	5	Blíster	1

Disponible en Colombia

JUEGOS DE 2 CANDADOS LAMINADOS, LLAVE ESTÁNDAR

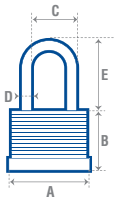
LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 4 · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · MISMA COMBINACIÓN · DOBLE CERROJO

2 PIEZAS

16CA

2 PIEZAS

17CA



5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

- Cuerpo láminado reforzado.
- Cilindro de latón sólido.

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
16CA	40	32.5	21	6	29	22.5
17CA	50	37.0	24	9	37	26.0

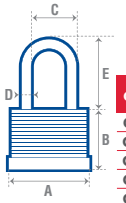
CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	
16CA	40 mm	4	5	Blíster	1
17CA	50 mm	4	5	Blíster	1

Disponible en Colombia

CANDADOS LAMINADOS, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 3 · ANTI-SEGUETA · DOBLE CERROJO

C23S65 C23S50 C23S45 C23S40 C23S30



PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
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

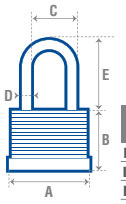
CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	EMPAQUE	
C23S30	30 mm	3	3	Blíster	1
C23S40	40 mm	3	3	Blíster	1
C23S45	45 mm	4	5	Blíster	1
C23S50	50 mm	4	4	Blíster	1
C23S65	65 mm	4	6	Blíster	1

Disponible en Colombia

CANDADOS LAMINADOS, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 3 · ANTI-SEGUETA · DOBLE CERROJO

L24S50EB L24S40EB L24S30EB



4 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
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	
L24S30EB	30 mm	3	4	Blíster	1
L24S40EB	40 mm	3	4	Blíster	1
L24S50EB	50 mm	3	4	Blíster	1

Disponible en Colombia

CANDADOS DE COMBINACIÓN

CANDADOS DE COMBINACIÓN MALETEROS PROGRAMABLES TSA

LÍNEA RESIDENCIAL | NIVEL DE SEGURIDAD 4 | DISCOS PROGRAMABLES | TRAVEL SENTRY

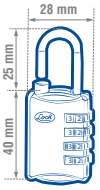
53CA

54CA

• Jala gancho.

• Gira.

• Configura utiliza.



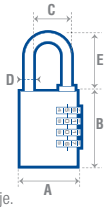
- TSA: llave universal que únicamente puede ser abierta por los funcionarios de aduanas en el aeropuerto.
- Discos programables.
- Ideales para lockers y equipaje.

CÓDIGO	COLOR	MEDIDA	EMPAQUE	
53CA	Rosa	20 mm	Blíster	1
54CA	Negro	30 mm	Blíster	1

CANDADOS DE LATÓN DE COMBINACIÓN MALETEROS PROGRAMABLES

LÍNEA RESIDENCIAL | SEGURIDAD ESTÁNDAR | NIVEL DE SEGURIDAD 3 | DISCOS PROGRAMABLES

12CA 11CA 10CA



- Discos programables.
- Ideales para lockers y equipaje.

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
10CA	20	30	15	3	25	10
11CA	30	30.5	16	4	25.5	11
12CA	40	36	35	5	33	13

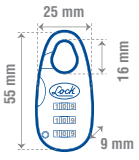
CÓDIGO	MEDIDA	CANTIDAD DE DISCOS	EMPAQUE	
» 10CA	20 mm	3	Blíster	1
» 11CA	30 mm	3	Blíster	1
12CA	40 mm	4	Blíster	1

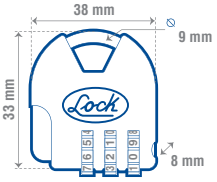
CANDADOS DE COMBINACIÓN MALETEROS PROGRAMABLES

LÍNEA RESIDENCIAL | SEGURIDAD ESTÁNDAR | NIVEL DE SEGURIDAD 2 | DISCOS PROGRAMABLES

L21M20PT

L21M36





- Discos programables.
- Ideales para lockers y equipaje.

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	EMPAQUE	
L21M20PT	25 mm	2	Blíster	1
L21M36	36 mm	2	Blíster	1

CANDADOS DE COMBINACIÓN DE DISCO

LÍNEA RESIDENCIAL | NIVEL DE SEGURIDAD 3 | SEGURIDAD ESTÁNDAR | COMBINACIÓN DE DISCO

L26S50NGB

L26S50RJB

L26S50AMB

- Discos programables.
- Ideales para lockers y equipaje.

CÓDIGO	COLOR	MEDIDA	NIVEL	EMPAQUE	
L26S50NGB	Negro	50 mm	3	Blíster	1
L26S50RJB	Rojo	50 mm	3	Blíster	1
L26S50AMB	Amarillo	50 mm	3	Blíster	1

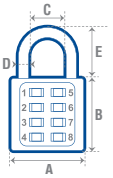
CANDADOS DE COMBINACIÓN

CANDADOS DE COMBINACION DIGITAL

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 3 · COMBINACIÓN DIGITAL

C27C40

C27R35



CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
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

Disponible en Colombia

CÓDIGO	ACABADO		MEDIDA	NIVEL	EMPAQUE	
C27C35	Cromo Brillante	●	35 mm	3	Blíster	1
C27C40	Cromo Brillante	●	40 mm	3	Blíster	1
C27R35	Rojo	●	35 mm	3	Blíster	1
C27R40	Rojo	●	40 mm	3	Blíster	1

CANDADOS PARA CORTINA METÁLICA

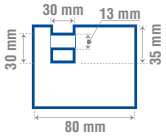
JUEGO DE 2 CANDADOS PARA CORTINA, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · ALTA SEGURIDAD · NIVEL DE SEGURIDAD 7 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · MISMA COMBINACIÓN

2 PIEZAS

Disponible en Colombia

5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR



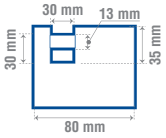
CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	ACABADO	PERNOS	
J2CC	80 mm	7	Níquel satinado	5	1

JUEGO 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

5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

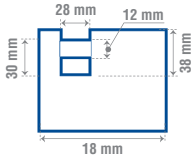


CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	ACABADO	PERNOS	
J2CCL	80 mm	7	Latón Brillante	5	1

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

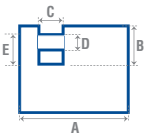


CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	ACABADO	PERNOS	
L22C80QCBB	80 mm	10	Niquel Satinado	5	1

CANDADOS PARA CORTINA METÁLICA

CANDADOS PARA CORTINA METÁLICA, LLAVE TETRA

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD EXTREMA · NIVEL DE SEGURIDAD 8 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO



L22C80TCSB L22C70TCSB

L22C80TLBB L22C70TLBB

12 PERNOS · 3 LLAVES TETRA

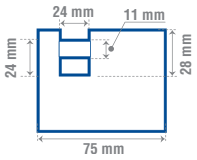
CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
L22C70TCSB	70	30	23	12	26	20
L22C80TCSB	80	35	29	13	26	20
L22C70TLBB	70	30	23	12	26	20
L22C80TLBB	80	35	29	13	26	20

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	
Cromo satinado			
L22C70TCSB	70 mm	8	1
L22C80TCSB	80 mm	8	1
Latón brillante			
L22C70TLBB	70 mm	6	1
L22C80TLBB	80 mm	7	1

CANDADO DE LATÓN SÓLIDO PARA CORTINA METÁLICA, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · ALTA SEGURIDAD · NIVEL DE SEGURIDAD 6 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO

L20C75EB

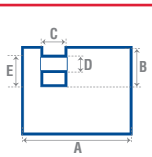


5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	PERNOS	
L20C75EB	75 mm	6	5	1

CANDADOS PARA CORTINA METÁLICA, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · ALTA SEGURIDAD · NIVEL DE SEGURIDAD 6 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO



L22C80ECSB L22C70ECSB

L22C80ELBB L22C70ELBB

5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

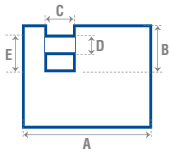
CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
L22C70ECSB	70	30	20	12	25	20
L22C80ECSB	80	35	30	13	30	20
L22C70ELBB	70	30	20	12	25	20
L22C80ELBB	80	35	30	13	30	20

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	
Cromo satinado			
L22C70ECSB	70 mm	6	1
L22C80ECSB	80 mm	7	1
Latón brillante			
L22C70ELBB	70 mm	6	1
L22C80ELBB	80 mm	7	1

CANDADO DE ACERO CON CUBIERTA PLÁSTICA PARA CORTINA, LLAVE ESTÁNDAR

Prolok

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 6 · NIVEL DE SEGURIDAD 7 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · ANTI-GANZÚA



62CA

5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
62CA	70	36	22	10	30	24
63CA	80	36	30	12	30	24

- Cuerpo de acero con cubierta de PVC.
- Seguro preventivo que impide sacar la llave mientras el candado este abierto.

CÓDIGO	MEDIDA	PERNOS	
62CA	70 mm	5	1
63CA	80 mm	5	1

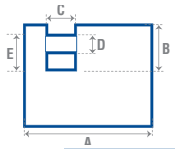
CANDADOS PARA CORTINA METÁLICA

CANDADOS PARA CORTINA METÁLICA, LLAVE ESTÁNDAR

Prolok

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 4 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO

P19C80 P19C70



Disponible en Colombia

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR

- Cuerpo de hierro.

CÓDIGO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	GROSOR mm
P19C70	70	32	26	11	29	23
P19C80	80	35	28	11	30	23

CÓDIGO	MEDIDA	PERNOS	
P19C70	70 mm	5	1
P19C80	80 mm	5	1

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	
LTIM22CS	8 x 100 cm	1

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	
LTIM22CT	8 x 100 cm	1

CANDADOS DE CABLE

CANDADOS DE CABLE, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 3 · CABLE DE ACERO TRENZADO

Disponible en Colombia

10CN

3 LLAVES ESTÁNDAR

- Cubierta de PVC.
- Llaves con luz LED color azul.
- Cilindro sencillo.
- Incluye portacandado (excepto modelo 13CN) .

CÓDIGO	DIÁMETRO CM	LONGITUD CM	EMPAQUE	
10CN	1	100	Blíster	1
11CN	1.2	120	Blíster	1
12CN	1.5	100	Blíster	1
13CN	1.8	120	Blíster	1

CANDADOS DE CABLE DE COMBINACIÓN

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 3 · CABLE DE ACERO TRENZADO

DISCOS PROGRAMABLES

Disponible en Colombia

14CN

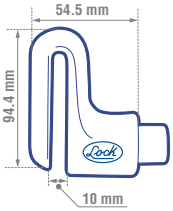
- Cubierta de PVC.
- Cilindro con combinación de 4 dígitos.
- Incluye portacandados.

CÓDIGO	DIÁMETRO CM	LONGITUD CM	EMPAQUE	
14CN	0.8	100	Blíster	1
15CN	0.8	120	Blíster	1

CANDADOS PARA MOTOCICLETA

CANDADO PARA FRENO DE DISCO

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · NIVEL DE SEGURIDAD 3 · ANTI-PALANCA · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO



2 LLAVES BANCARIA

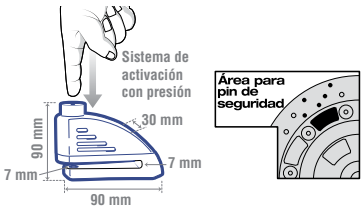
- Cubierta metálica y gancho de acero
- Para asegurar vehículos con freno de disco como motocicletas y scooters.

CÓDIGO	DIAMETRO DE PERNO	EMPAQUE
21CA	10 mm	Blíster 1

Disponible en Colombia

CANDADO CON ALARMA PARA FRENO DE DISCO

LÍNEA COMERCIAL · ALTA SEGURIDAD · NIVEL DE SEGURIDAD 6 · 110 dB · BATERÍAS INCLUIDAS



VIDEO

5 PERNOS · 5 LLAVES BANCARIA

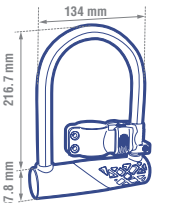
- Cuerpo de zinc, terminado cromado.
- Bloqueo accionado por disco.
- Pin fabricado en acero.
- Cilindro con cuerpo de latón sólido.
- La alarma se activa al detectar vibraciones o movimientos

CÓDIGO	TIPO DE BLOQUEO	CUERPO	NIVEL	EMPAQUE
CASOD	Disco	Zinc-cromado	6	Blíster 1

CANDADO TIPO U

CANDADO PARA BICICLETA TIPO U

ALTA SEGURIDAD · NIVEL DE SEGURIDAD 6 · ANTI-SEGUETA · ANTI-IMPACTO · DOBLE CERROJO



2 LLAVES DE DISCOS

- Cilindro de disco antiperforación.
- Soporte para montaje.
- Ideal para bicicletas, motocicletas o portones.

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	ACABADO	EMPAQUE
58CA	254.5 mm	6	Negro	Manga 1

CONJUNTOS RESIDENCIALES

Gatillos 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.

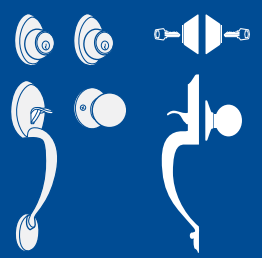
Por su doble función le da una mayor seguridad para el acceso de una puerta principal.

Función

FUNCIÓN
DOBLE

El gatillo exterior o el pomo interior accionan el picaporte del gatillo.

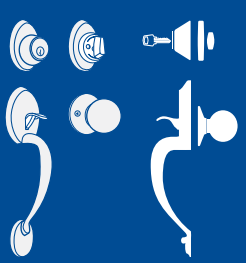
El picaporte del cerrojo se acciona girando la llave por el exterior o por el interior.



FUNCIÓN
SENCILLO

El gatillo exterior o el pomo interior accionan el picaporte del gatillo.

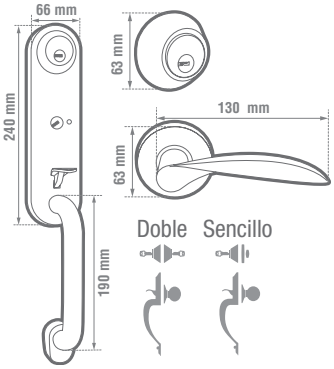
El picaporte del cerrojo se acciona girando la llave por el exterior o la mariposa por el interior.



CONJUNTOS MESSINA

ProForza

LÍNEA ARQUITECTÓNICA · ALTA SEGURIDAD · 400 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · ACERO INOXIDABLE



- Nota: verificar el modelo a elegir según el sentido de la puerta.

PF38062-3000-32DLH
- Manija sólida de acero inoxidable.

5 PERNOS DE PRECISIÓN · 5 LLAVES DE PUNTOS · ANSI GRADO 3

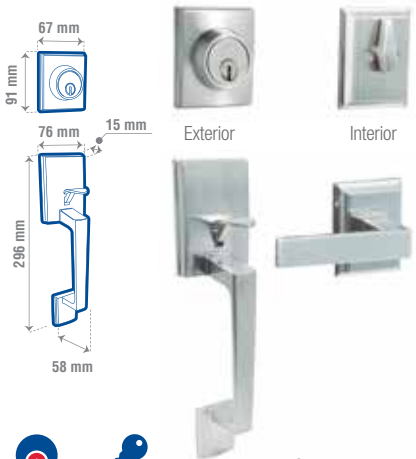
- **Roseta de 65 mm única en el mercado para reponer las cerraduras convencionales.**
- Manija sólida de acero inoxidable.
- Picaporte reversible a 60 mm.
- Sistema de auto ajuste al espesor de la puerta.
- Para puertas de 35 a 45 mm de espesor.

CÓDIGO	FUNCIÓN		EMPAQUE	
PF38062-3000-32DLHV	Doble	Izquierda	Visual	1
PF38062-3000-32DRHV	Doble	Derecha	Visual	1
PF38062-3000-32DLH	Doble	Izquierda	Visual	1
PF38062-3000-32DRH	Doble	Derecha	Caja	1

CONJUNTOS RECTANGULARES SÓLIDOS

Lock

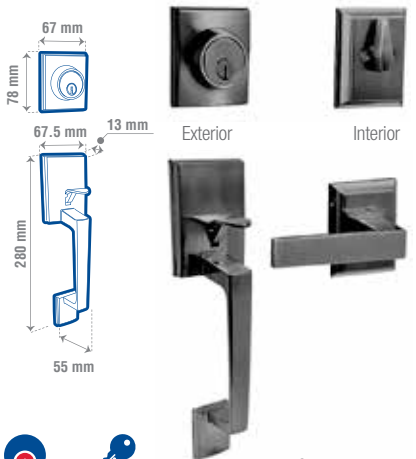
LÍNEA RESIDENCIAL · ALTA SEGURIDAD · 400 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3 — **10GA**

- Fabricado en Zamak a alta presión.
- Manija y Gatillo sólido.
- Picaporte de zinc cromado inyectado a alta presión.
- Cilindro de latón solido 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



5 PERNOS · 3 LLAVES DE PUNTOS · ANSI GRADO 3 — **16GA**

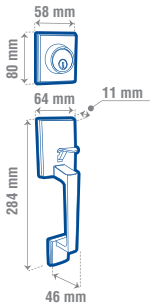
CÓDIGO	15GA	16GA
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Negro mate	
EMPAQUE	Visual	Visual
	1	1

CONJUNTOS RESIDENCIALES

CONJUNTOS RECTANGULARES SÓLIDOS

Prolok

LÍNEA RESIDENCIAL · ALTA SEGURIDAD · 200 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



Exterior

Interior

PGR60NV

Doble

5 PERNOS DE PRECISIÓN · 3 LLAVES DE PUNTOS

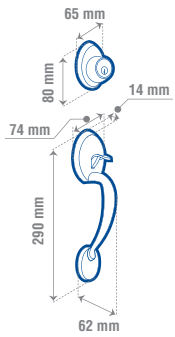
- Fabricado en Zamak a alta presion
- Manija y Gatillo sólido.
- Picaporte de zinc cromado inyectado a alta presión.
- Cilindro de latón sólido de 5 pernos.
- Para puertas de 35 a 45 mm de espesor.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
PGR62NV	Doble	Níquel satinado	Visual	1
PGR60NV	Sencillo	Níquel satinado	Visual	1

CONJUNTOS OVALADOS SÓLIDOS

Lock

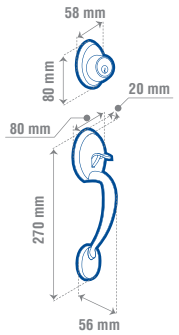
LÍNEA RESIDENCIAL · ALTA SEGURIDAD · 400 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



12GA

13GA

14GA



17GA

5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

- Fabricado en Zamak a alta presión
- Manija y Gatillo sólido.
- Picaporte de zinc cromado inyectado a alta presión.
- Cilindro de latón solido de 5 pernos.
- Para puertas de 35 a 45 mm de espeso.

CÓDIGO	12GA
FUNCIÓN	Sencillo
ACABADO	Níquel satinado
EMPAQUE	Visual
	1

CÓDIGO	13GA
FUNCIÓN	Sencillo
ACABADO	Latón brillante
EMPAQUE	Visual
	1

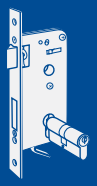
CÓDIGO	14GA
FUNCIÓN	Sencillo
ACABADO	Latón antiguo
EMPAQUE	Visual
	1

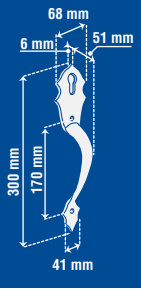
CÓDIGO	17GA
FUNCIÓN	Sencillo
ACABADO	Negro mate
EMPAQUE	Visual
	1

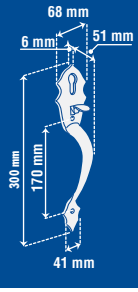
CONJUNTOS RESIDENCIALES

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 GRADO 2

- Jaladera fabricada en latón sólido.
- Picaporte reversible fabricado en zinc a alta presión.
- Mecanismo de embutir fabricado en acero.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	
L119QLB	Doble	Latón brillante	1
L119QLA	Doble	Latón antiguo	1

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 GRADO 2

- Jaladera fabricada en latón sólido.
- Picaporte reversible fabricado en zinc a alta presión.
- Mecanismo de embutir fabricado en acero.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	
L119ELB	Doble	Latón brillante	1
L119ELA	Doble	Latón antiguo	1

JALADERAS/GATILLOS CLASSIC

LH119LB

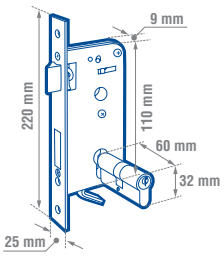
LH119LA

- Jaladera fabricada en latón sólido.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	
LH119LB	Doble	Latón brillante	1
LH119LA	Doble	Latón antiguo	1

MECANISMOS DE EMBUTIR, LÍNEA CLASSIC

ALTA SEGURIDAD



LMG45ELB

5 PERNOS DE PRECISIÓN · 3 LLAVES ESTÁNDAR

- Mecanismo de embutir fabricado en acero.
- Picaporte reversible fabricado en zinc a alta presión.
- Dispositivo para jaladera de gatillo.
- Para puertas abatibles de madera con espesor de 35 mm a 45 mm.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	TIPO LLAVE	
LMG45QLB	Doble	Latón brillante	Llave puntos	1
LMG45ELB	Doble	Latón brillante	Llave estándar	1

CERRADURAS DE MANIJA CON MECANISMO DE EMBUTIR

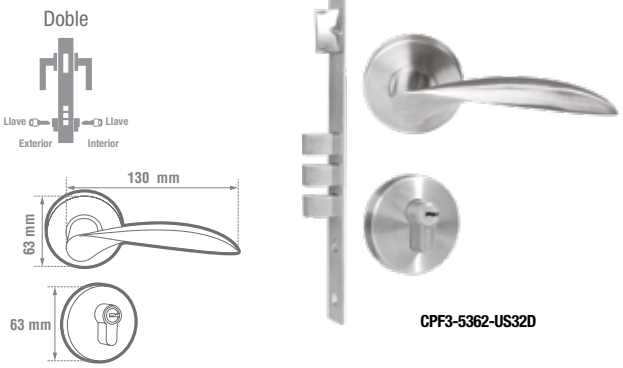
MANIJAS MESSINA

ProForza

LÍNEA ARQUITECTÓNICA · ALTA SEGURIDAD · 400 000 CICLOS DE VIDA

INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

ACERO INOXIDABLE



CPF3-5362-US32D

5 PERNOS DE PRECISIÓN · 5 LLAVES DE PUNTOS · ANSI GRADO 3

- **Roseta de 65 mm única en el mercado para reponer las cerraduras convencionales.**
- Manija sólida de acero inoxidable.
- Distancia 85 mm entre manija y cilindro.
- Para puertas de 35 a 45 mm.
- Picaporte reversible 60 mm.
- Pasador de 3 bulones de 2 pasos para máxima seguridad.

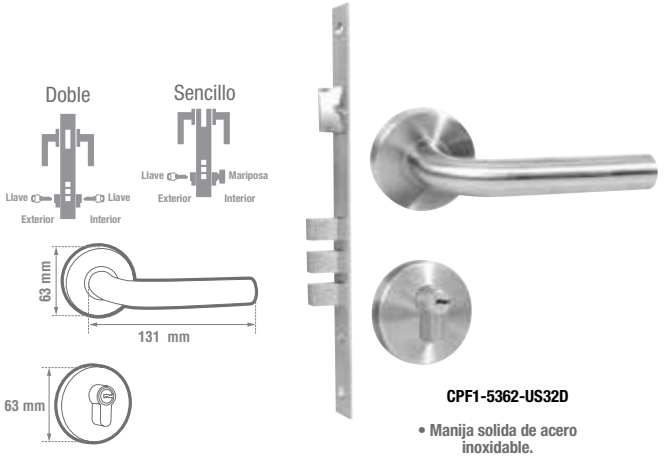
CÓDIGO	FUNCIÓN	EMPAQUE	
CPF3-5362-US32DV	Doble	Visual	1
CPF3-5362-US32D	Doble	Caja	1

MANIJAS CALABRIA

ProForza

LÍNEA ARQUITECTÓNICA · ALTA SEGURIDAD · 400 000 CICLOS DE VIDA

INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · ACERO INOXIDABLE



CPF1-5362-US32D

- Manija solida de acero inoxidable.

5 PERNOS DE PRECISIÓN · 5 LLAVES DE PUNTOS · ANSI GRADO 3

- **Roseta de 65 mm única en el mercado para reponer las cerraduras convencionales.**
- Distancia 85 mm entre manija y cilindro.
- Para puertas de 35 a 45 mm.
- Picaporte reversible 60 mm.
- Pasador de 3 bulones de 2 pasos para máxima seguridad.

CÓDIGO	FUNCIÓN	EMPAQUE	
CPF1-5362-US32D	Doble	Caja	1
CPF1-5360-US32D	Sencillo	Caja	1

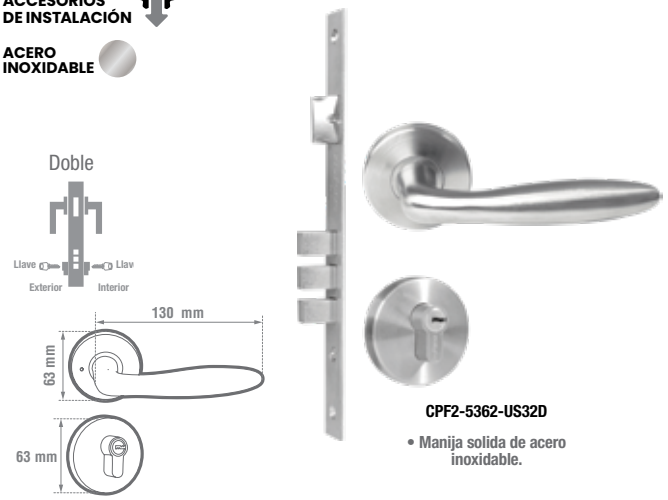
MANIJA TOSCANA

ProForza

LÍNEA ARQUITECTÓNICA · ALTA SEGURIDAD · 400 000 CICLOS DE VIDA

INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

ACERO INOXIDABLE



CPF2-5362-US32D

- Manija solida de acero inoxidable.

5 PERNOS DE PRECISIÓN · 5 LLAVES DE PUNTOS · ANSI GRADO 3

- **Roseta de 65 mm única en el mercado para reponer las cerraduras convencionales.**
- Manija sólida de acero inoxidable.
- Distancia 85 mm entre manija y cilindro.
- Para puertas de 35 a 45 mm.
- Picaporte reversible 60 mm.
- Pasador de 3 bulones de 2 pasos para máxima seguridad.

CÓDIGO	FUNCIÓN	EMPAQUE	
CPF2-5362-US32D	Doble	Caja	1

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	
LEMD	20 x 36 x 15 cm	1

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	
LETD	20 x 36 x 15 cm	1

CERRADURAS DE MANIJA

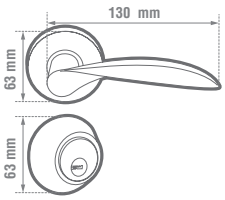
COMBO MESSINA DE ACERO INOXIDABLE

LÍNEA ARQUITECTÓNICA · ALTA SEGURIDAD · 400 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · ACERO INOXIDABLE

ProForza

• Manija sólida de acero inoxidable.

Sencillo



5 PERNOS DE PRECISIÓN · 5 LLAVES DE PUNTOS · ANSI GRADO 3

- **Roseta de 65 mm única en el mercado para reponer las cerraduras convencionales.**
- Manija sólida de acero inoxidable.
- Sistema de auto ajuste al espesor de la puerta.
- Para puertas de 35 a 45 mm de espesor.
- Picaporte reversible a 60 mm.
- Perno anti segueta.

CÓDIGO	FUNCIÓN	EMPAQUE	
CPF3-1060-US32D	Sencillo	Caja	1

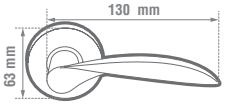
MANIJAS MESSINA DE ACERO INOXIDABLE

LÍNEA ARQUITECTÓNICA · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 400 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · ACERO INOXIDABLE · CUMPLE CON ADA

ProForza

CPF3-10S-US32D

Botón privacía



ANSI GRADO 3

- **Roseta de 65 mm única en el mercado para reponer las cerraduras convencionales.**
- Sistema de auto ajuste al espesor de la puerta.
- Para puertas de 35 a 45 mm de espesor.
- Picaporte reversible a 60 mm.

CÓDIGO	FUNCIÓN	EMPAQUE	
CPF3-10S-US32D	Paso	Caja	1

CERRADURAS DE MANIJA TUBULAR

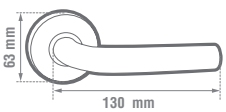
MANIJAS CALABRIA DE ACERO INOXIDABLE

LÍNEA ARQUITECTÓNICA · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 400 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · ACERO INOXIDABLE · CUMPLE CON ADA

ProForza

Botón privacía

CPF1-10S-US32D



ANSI GRADO 3

- **Roseta de 65 mm única en el mercado para reponer las cerraduras convencionales.**
- Sistema de auto ajuste al espesor de la puerta.
- Para puertas de 35 a 45 mm de espesor.
- Picaporte reversible a 60 mm.

CÓDIGO	FUNCIÓN	EMPAQUE	
CPF1-10-US32DV	Paso	Visual	1
CPF1-10S-US32D	Paso	Caja	1

EXHIBIDOR PARA MOSTRADOR CON COMBO CALABRIA SENCILLA

ProForza

1 PIEZA

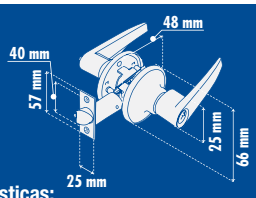
Contenido		
CPF1-1060-US32D	Cerradura entrada Calabria sencilla	1
LTMS	Taco exhibidor para manijas entrada principal	1

CAJA

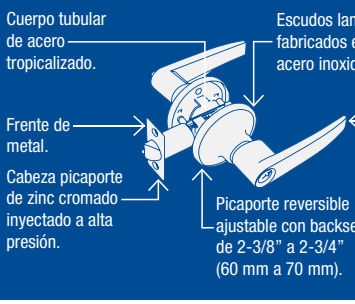
CÓDIGO	MEDIDA	
LECS	20 x 36 x 15 cm	1

CERRADURAS DE MANIJA TUBULARES

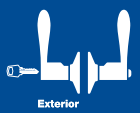
Función



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.

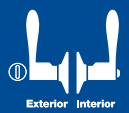


FUNCIÓN
LLAVE - MARIPOSA
RECÁMARA



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

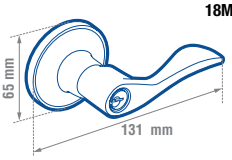
LÍNEA RESIDENCIAL | SEGURIDAD ESTÁNDAR | 400 000 CICLOS DE VIDA | INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

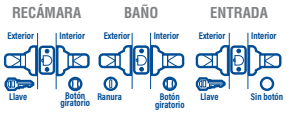
16MA

18MA

20MA

5 PERNOS | 2 LLAVES ESTÁNDAR | ANSI GRADO 3
- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.





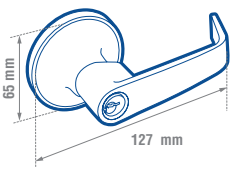
CÓDIGO	16MA*		17MA
FUNCIÓN	Recámara	Entrada	Baño
ACABADO	Níquel satinado		
EMPAQUE	Blíster		Blíster
	1		1

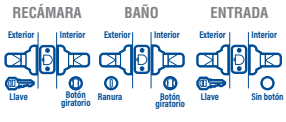
CÓDIGO	18MA*		19MA
FUNCIÓN	Recámara	Entrada	Baño
ACABADO	Latón brillante		
EMPAQUE	Blíster		Blíster
	1		1

CÓDIGO	20MA*		21MA
FUNCIÓN	Recámara	Entrada	Baño
ACABADO	Latón antiguo		
EMPAQUE	Blíster		Blíster
	1		1

MANIJAS TUBULARES PLANAS COLOR NIQUEL SATINADO

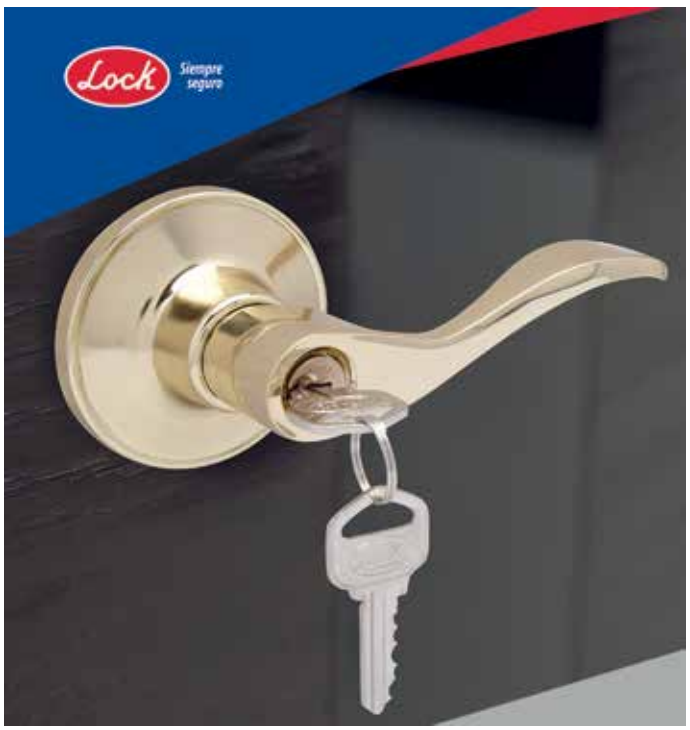
LÍNEA RESIDENCIAL | SEGURIDAD ESTÁNDAR | 400 000 CICLOS DE VIDA | INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN





5 PERNOS | 2 LLAVES ESTÁNDAR | ANSI GRADO 3
- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.

CÓDIGO	22MA*		23MA
FUNCIÓN	Recámara	Entrada	Baño
ACABADO	Níquel satinado		
EMPAQUE	Blíster		Blíster
	1		1



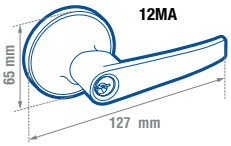
CERRADURAS DE MANIJA TUBULARES

MANIJAS TUBULARES RECTAS

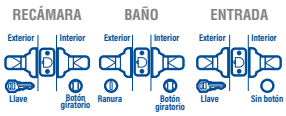
LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 400 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

10MA

12MA



14MA



25MA

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

• Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor

CÓDIGO	10MA*		11MA
FUNCIÓN	Recámara	Entrada	Baño
ACABADO	Níquel satinado		
EMPAQUE	Blíster		Blíster
	1		1

CÓDIGO	12MA*		13MA
FUNCIÓN	Recámara	Entrada	Baño
ACABADO	Latón brillante		
EMPAQUE	Blíster		Blíster
	1		1

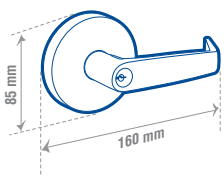
CÓDIGO	14MA*		15MA
FUNCIÓN	Recámara	Entrada	Baño
ACABADO	Latón antiguo		
EMPAQUE	Blíster		Blíster
	1		1

CÓDIGO	25MA*	26MA
FUNCIÓN	Recámara	Baño
ACABADO	Latón antiguo	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1

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 · UL LISTED · CUMPLE CON ADA



LR062B

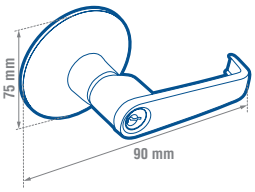
6 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 2

• 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

MANIJAS CILÍNDRICAS PLANAS NIQUEL SATINADO

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 200 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



14MAP

5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

• Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.

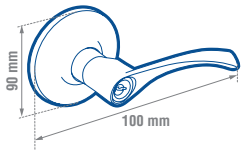
CÓDIGO	14MAP*	15MAP
FUNCIÓN	Recámara	Baño
ACABADO	Níquel satinado	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1

MANIJAS CILÍNDRICAS

MANIJAS CILÍNDRICAS CURVAS NIQUEL SATINADO

Prolok

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 200 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR* · ANSI GRADO 3

10MAP

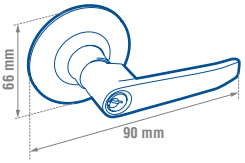
- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.

CÓDIGO	10MAP*		11MAP
FUNCIÓN	Recámara	Entrada	Baño
ACABADO	Níquel satinado		
EMPAQUE	Blíster		Blíster
	1		1

MANIJAS CILÍNDRICAS RECTAS NIQUEL SATINADO

Prolok

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 200 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR* · ANSI GRADO 3

12MAP

- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.

CÓDIGO	12MAP*		13MAP
FUNCIÓN	Recámara	Entrada	Baño
ACABADO	Níquel satinado		
EMPAQUE	Blíster		Blíster
	1		1

CERROJOS

CERROJOS RESIDENCIALES

Lock

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 400 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

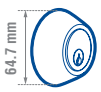
13CE

17CE

15CE

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

- Cilindro fabricado de latón 5 pernos.
- 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.



CÓDIGO	12CE	13CE
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Acero inoxidable	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1

CÓDIGO	16CE	17CE
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Latón brillante	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1

CÓDIGO	14CE	15CE
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Latón antiguo	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1

CERROJO RESIDENCIAL

Prolok

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 200 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

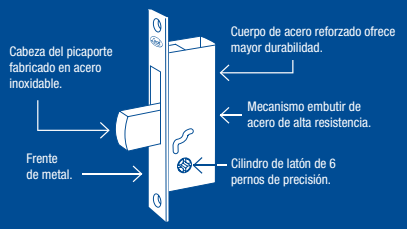
- Cilindro fabricado de latón 5 pernos.
- Cabeza de picaporte de zinc cromado inyectado a alta presión.
- Picaporte ajustable de 60 mm a 70 mm.
- Para puertas abatibles de metal o madera de 35 mm a 45 mm.

CÓDIGO	MY-660-US32D
FUNCIÓN	Sencillo
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Caja
	1

MY-660-US32D

CERROJOS

Función

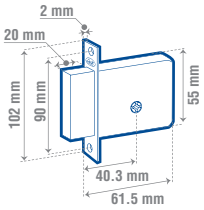


FUNCIÓN DOBLE

Características:
Con llave en el exterior y llave en el interior.

CERROJOS PARA EMBUTIR AUXILIARES

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



6 PERNOS · 3 LLAVES TETRA

10CE

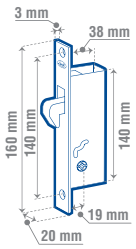
11CE

- Fabricado en lámina de acero.
- Cilindro de latón de 6 pernos de precisión.
- Frente de metal.
- Picaporte de latón sólido.
- Incluye dos versiones de escudos decorativos.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
10CE	Doble	Níquel satinado	Caja	1
11CE	Doble	Negro	Caja	1

CERROJOS PARA EMBUTIR DE GANCHO

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



6 PERNOS · 3 LLAVES TETRA

L2101NI

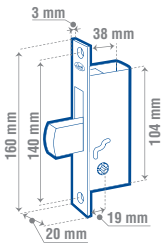
L2101

- Fabricados en acero de alta resistencia.
- Cabeza del picaporte fabricado en acero inoxidable.
- Frente de metal.
- Mecanismo de embutir.
- Para puertas corredizas de metal o madera con espesores de 1-1/4" a 1-3/4" (32 mm a 45 mm).
- 2 versiones diferentes de escudos decorativos incluidos.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
L2101NI	Gancho	Níquel satinado	Caja	1
L2101	Gancho	Latón antiguo	Caja	1

CERROJO PARA EMBUTIR DE PALETA

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



6 PERNOS · 3 LLAVES TETRA

L2102

- Fabricados en acero de alta resistencia.
- Cabeza del picaporte fabricado en acero inoxidable.
- Frente de metal.
- Mecanismo de embutir.
- Para puertas corredizas de metal o madera con espesores de 1-1/4" a 1-3/4" (32 mm a 45 mm).
- 2 versiones diferentes de escudos decorativos incluidos.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
L2102	Paleta	Latón antiguo	Caja	1

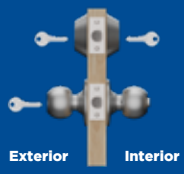
COMBOS DE CERROJO Y POMO

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



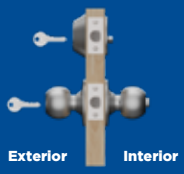
Características:

- 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

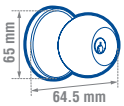
LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 400 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

ACERO INOXIDABLE

11CB

15CB

13CB



5 PERNOS · 4 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

- Cilindros de latón.
- Misma combinación de llave para pomo y cerrojo.

CÓDIGO	10CB	11CB
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Acero inoxidable	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1

CÓDIGO	14CB	15CB
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Latón brillante	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1

CÓDIGO	12CB	13CB
FUNCIÓN	Doble	Sencillo
ACABADO	Latón antiguo	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1

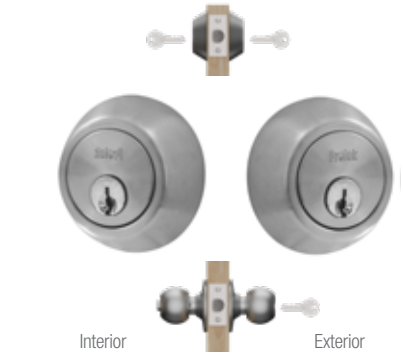
COMBOS DE CERROJO Y POMO

COMBOS CILÍNDRICOS DE BOLA

Prolok

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 200 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia



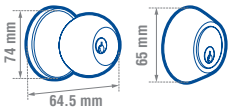
10CBP

11CBP

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.

CÓDIGO	10CBP
FUNCIÓN	Doble
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Blíster
	1



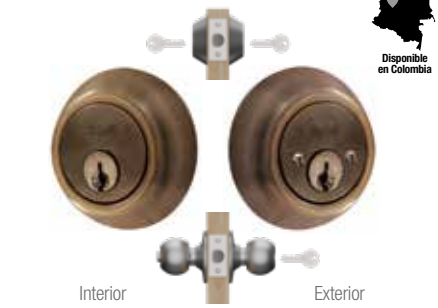
CÓDIGO	11CBP
FUNCIÓN	Sencillo
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Blíster
	1

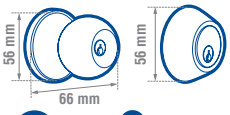
COMBO TUBULAR DE BOLA

Prolok

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 200 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

Disponible en Colombia





5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

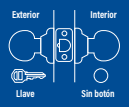
- Picaporte de zinc cromado con alma de acero templado.
- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.
- Norma ANSI/BHMA A 156.2.

CÓDIGO	MY-CT5362BOLA-US5
FUNCIÓN	Doble
ACBADO	Latón Antiguo
EMPAQUE	Caja
	1

CERRADURAS DE POMO

Función

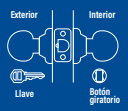
FUNCIÓN
LLAVE - SIN BOTÓN
ENTRADA PRINCIPAL



Características:

- Picaporte con dispositivo de seguridad.
- Llave exterior.
- Sistema antipánico.

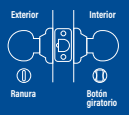
FUNCIÓN
LLAVE - BOTÓN GIRATORIO
RECÁMARA



Características:

- Picaporte con dispositivo de seguridad.
- Llave exterior.
- Sistema antipánico.
- Privacidad interior.

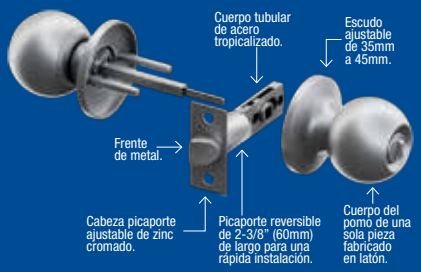
FUNCIÓN
RANURA - BOTÓN GIRATORIO
BAÑO



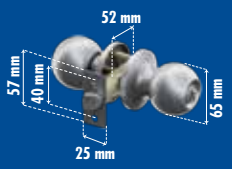
Características:

- Picaporte estándar.
- Privacidad interior.

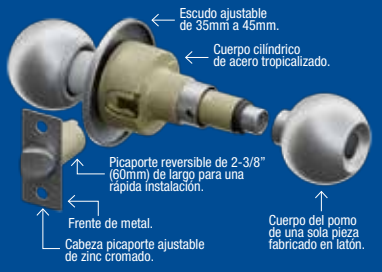
Pomos tubulares



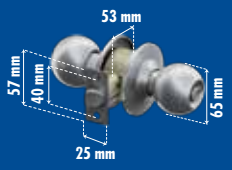
Dimensiones



Pomos cilíndricos



Dimensiones



POMOS TUBULARES DE COPA RECTA

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 400 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

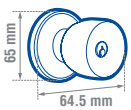
19P0

23P0

22P0

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor



CÓDIGO	19P0*	20P0
FUNCIÓN	Recámara	Baño
ACABADO	Acero inoxidable	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1

CÓDIGO	23P0*	24P0
FUNCIÓN	Recámara	Baño
ACABADO	Latón brillante	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1

CÓDIGO	21P0*	22P0
FUNCIÓN	Recámara	Baño
ACABADO	Latón antiguo	
EMPAQUE	Blíster	Blíster
	1	1

CERRADURAS DE POMO

POMOS TUBULARES DE BOLA

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 400 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

ACERO INOXIDABLE

Disponible en Colombia

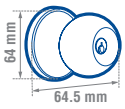
10PO
Récamara

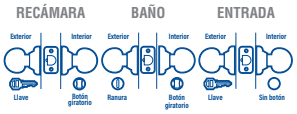
17PO
Baño

15PO
Entrada

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor





CÓDIGO	12PO*	10PO*	11PO
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Acero inoxidable		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1

CÓDIGO	18PO*	16PO*	17PO
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón brillante		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1

CÓDIGO	15PO*	13PO*	14PO
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón antiguo		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1

POMOS CILÍNDRICOS DE BOLA

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 200 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · FÁCIL DE INSTALAR

ACERO INOXIDABLE

Prolok

» Disponible en Colombia

11POP
Récamara

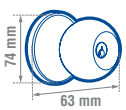
14POP
Récamara

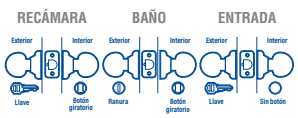
18POP
Baño

45POP
Baño

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.





CÓDIGO	»10POP*	»11POP*	»12POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Acero inoxidable		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1

CÓDIGO	»13POP*	»14POP*	»15POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón brillante		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1

CÓDIGO	»16POP*	»17POP*	»18POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón antiguo		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1

CÓDIGO	43POP*	44POP*	45POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Acero negro		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1

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

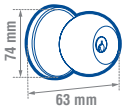
Disponible en Colombia

21POP

19POP

20POP

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3



- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.

CÓDIGO	21POP*	19POP*	20POP
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable
EMPAQUE	Caja	Caja	Caja
	1	1	1

POMOS CILINDRICOS OVALADOS

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 200 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · FÁCIL DE INSTALAR

Prolok

Disponible en Colombia

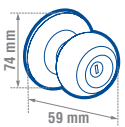
ACERO INOXIDABLE

24POP

25POP

30POP

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3



- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.

CÓDIGO	22POP*	23POP*	24POP*	25POP*	26POP*	27POP*	28POP*	29POP*	30POP*
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño	Entrada	Recámara	Baño	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Acero inoxidable			Latón brillante			Latón antiguo		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster	Blíster	Blíster	Blíster	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1	1	1	1	1	1	1

CERRADURAS DE POMO

POMOS CILINDRICOS OVALADOS PARA CONSTRUCTORA

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 200 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · FÁCIL DE INSTALAR · ACERO INOXIDABLE

Prolok

Disponible en Colombia

31POP

32POP

33POP

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

- Para uso en puertas de 35 mm a 45 mm de espesor.

CÓDIGO	31POP*
FUNCIÓN	Entrada
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Caja
	1

CÓDIGO	32POP*
FUNCIÓN	Recámara
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Caja
	1

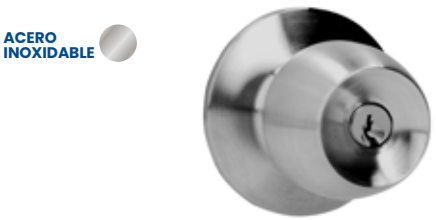
CÓDIGO	33POP
FUNCIÓN	Baño
ACABADO	Acero inoxidable
EMPAQUE	Caja
	1

POMOS CILINDRICOS MEDIA COPA

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 200 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · FÁCIL DE INSTALAR · ACERO INOXIDABLE

Prolok

Disponible en Colombia



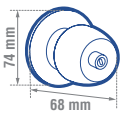
34POP

38POP

42POP

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

- 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

CÓDIGO	37POP*	38POP*	39POP*
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón brillante		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1

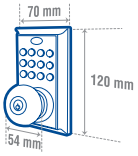
CÓDIGO	40POP*	41POP*	42POP*
FUNCIÓN	Entrada	Recámara	Baño
ACABADO	Latón antiguo		
EMPAQUE	Blíster	Blíster	Blíster
	1	1	1

CERRADURAS DIGITALES

CERRADURA DIGITAL CON POMO

LÍNEA RESIDENCIAL · ALTA SEGURIDAD · COMBINACIÓN DIGITAL · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · PIN CONFIGURABLE DE 4 A 6 DIGITOS · REQUIERE 4 BATERÍAS AA

Disponible en Colombia



11CD

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

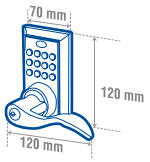
- Botones de silicón, hasta 80 combinaciones.
- Modalidad de bajo consumo y vacaciones.
- Tecnología de desbloqueo por pin y alarma de baja batería.
- Alarma de código erróneo después de varios intentos fallidos.
- Cerrojo operado por llave o desbloqueo digital por el exterior.
- Usa baterías AA x 4 (no incluidas).

CÓDIGO	FUNCIÓN	CERRADURA	EMPAQUE	
11CD	Izquierda y derecha	Digital y de llave	Caja	1

CERRADURA DIGITAL CON MANIJA

LÍNEA RESIDENCIAL · ALTA SEGURIDAD · COMBINACIÓN DIGITAL · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · PIN CONFIGURABLE DE 4 A 6 DIGITOS · REQUIERE 4 BATERÍAS AA

Disponible en Colombia



12CD

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

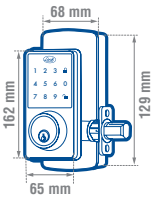
- Botones de silicón, hasta 80 combinaciones.
- Modalidad de bajo consumo y vacaciones.
- Tecnología de desbloqueo por pin y alarma de baja batería.
- Alarma de código erróneo después de varios intentos fallidos.
- Cerrojo operado por llave o desbloqueo digital por el exterior.
- Usa baterías AA x 4 (no incluidas).

CÓDIGO	FUNCIÓN	CERRADURA	EMPAQUE	
12CD	Izquierda y derecha	Digital y de llave	Caja	1

CERROJO DIGITAL CON PANEL TOUCH

LÍNEA RESIDENCIAL · ALTA SEGURIDAD · COMBINACIÓN DIGITAL · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · PIN CONFIGURABLE DE 4 A 8 DIGITOS · REQUIERE 4 BATERÍAS AA

VIDEO



5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 3

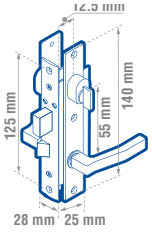
- Panel touch, hasta 80 combinaciones.
- Modalidad de bajo consumo y vacaciones.
- Tecnología de desbloqueo por pin y alarma de baja batería.
- Alarma de código erróneo después de varios intentos fallidos.
- Cerrojo operado por llave o desbloqueo digital por el exterior.
- Mariposa de desbloqueo en el interior.
- Usa baterías AA x 4 (no incluidas).

CÓDIGO	FUNCIÓN	CERROJO	EMPAQUE	
10CD	Izquierda y derecha	Digital y de llave	Caja	1

CERRADURAS PARA PUERTAS DE ALUMINIO

CERRADURAS PARA PUERTA DE ALUMINIO LÍNEA EURO

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



10CL

11CL

13CL

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR

- Cerrojo operado con llave por ambos lados.
- Para puertas abatibles.

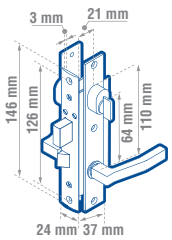
CÓDIGO	10CL
FUNCIÓN	Doble cilindro
ACABADO	Blanco
EMPAQUE	Caja
	1

CÓDIGO	11CL
FUNCIÓN	Doble cilindro
ACABADO	Negro
EMPAQUE	Caja
	1

CÓDIGO	13CL
FUNCIÓN	Doble cilindro
ACABADO	Gris
EMPAQUE	Caja
	1

CERRADURAS PARA PUERTA DE ALUMINIO LÍNEA CLÁSICA

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



14CL

16CL

20CL

18CL

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR

- Cerrojo operado con llave por ambos lados.
- Para puertas abatibles.

CÓDIGO	14CL	15CL
FUNCIÓN	Cilindro-mariposa	Doble cilindro
ACABADO	Gris	
EMPAQUE	Caja	Caja
	1	1

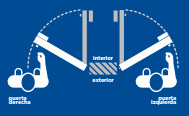
CÓDIGO	16CL	17CL
FUNCIÓN	Cilindro-mariposa	Doble cilindro
ACABADO	Blanco	
EMPAQUE	Caja	Caja
	1	1

CÓDIGO	19CL	20CL
FUNCIÓN	Cilindro-mariposa	Doble cilindro
ACABADO	Negro	
EMPAQUE	Caja	Caja
	1	1

CÓDIGO	18CL
FUNCIÓN	Doble cilindro
ACABADO	Café
EMPAQUE	Caja
	1

CERRADURAS DE BARRA

Identificación del 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.

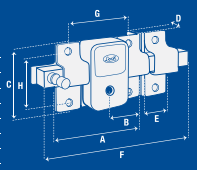
CERRADURA DE BARRA FIJA

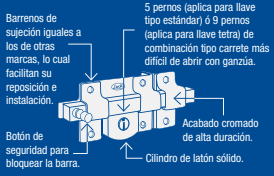
El pasador sólo puede ser accionado por medio de la llave para cerrar o abrir.

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.

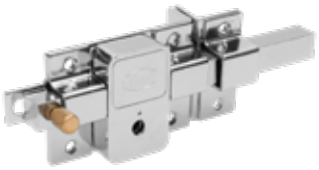
	mm	pulg
A	95	3.74
B	46	1.81
C	65	2.56
D	24	0.94
E	29	1.14
F	187	7.36
G	66	2.60
H	49	1.93





CERRADURAS DE BARRA LIBRE, LLAVE TETRA

LÍNEA RESIDENCIAL · ALTA SEGURIDAD · 400 000 CICLOS DE VIDA



9 PERNOS **3** LLAVES TETRA

- Cilindro fabricado en latón sólido.
- 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.
- Soldable o atornillable.
- Para puertas abatibles de metal o madera.

L590DCB

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	
L590DCB	Derecha	Cromo brillante	1
L590ICB	Izquierda	Cromo brillante	1

CERRADURAS DE BARRA FIJA, LLAVE TETRA

LÍNEA RESIDENCIAL · ALTA SEGURIDAD · 400 000 CICLOS DE VIDA

9 PERNOS **3** LLAVES TETRA

- Cilindro fabricado en latón sólido.
- Cerradura de barra fija, la barra se acciona al girar la llave, tanto del interior como del exterior.
- Soldable o atornillable.
- Para puertas abatibles de metal o madera.

L580ICBB

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
L580DCBB	Derecha	Cromo brillante	Blíster	1
L580ICBB	Izquierda	Cromo brillante	Blíster	1
L580DCB	Derecha	Cromo brillante	Caja	1
L580ICB	Izquierda	Cromo brillante	Caja	1

CERRADURAS DE BARRA LIBRE, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 400 000 CICLOS DE VIDA

6 PERNOS **2** LLAVES ESTÁNDAR

- Cilindro fabricado en latón solido.
- 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.
- Soldable o atornillable.
- Para puertas abatibles de metal o madera.

L570DCB

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
L570DCBB	Derecha	Cromo brillante	Blíster	1
L570ICBB	Izquierda	Cromo brillante	Blíster	1
L570DCB	Derecha	Cromo brillante	Caja	1
L570ICB	Izquierda	Cromo brillante	Caja	1

CERRADURAS DE BARRA FIJA, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 400 000 CICLOS DE VIDA

6 PERNOS **2** LLAVES ESTÁNDAR

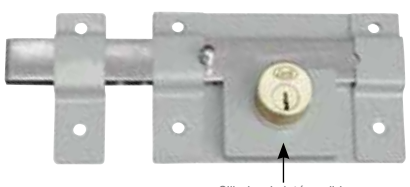
- Cilindro fabricado en latón sólido.
- Cerradura de barra fija, la barra se acciona al girar la llave, tanto del interior como del exterior.
- Soldable o atornillable.
- Para puertas abatibles de metal o madera.

L560ICBB

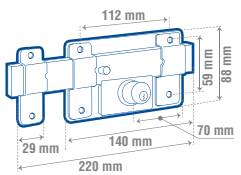
CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
L560DCBB	Derecha	Cromo brillante	Blíster	1
L560ICBB	Izquierda	Cromo brillante	Blíster	1
L560DCB	Derecha	Cromo brillante	Caja	1
L560ICB	Izquierda	Cromo brillante	Caja	1

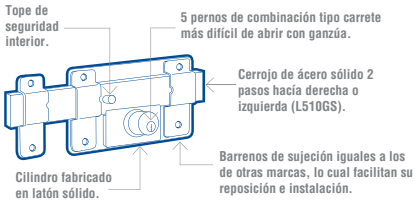
CERRADURA PARA CORTINA BARRA LIBRE, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR



Cilindro de latón solido.





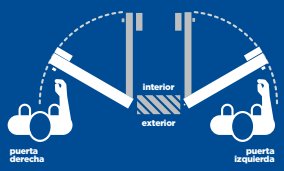
5 PERNOS **2** LLAVES ESTÁNDAR

- Cilindro fabricado en latón sólido.
- Atornillable.
- Para cortinas y puertas metálicas.
- 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.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
L510GS	Doble cerrojo	Pintura electrostática	Caja	1

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.

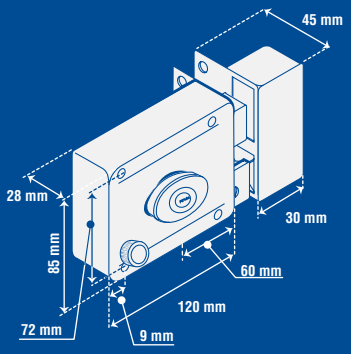
SISTEMA
INSTALA FÁCIL

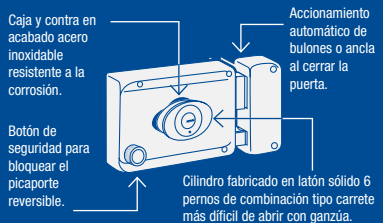
El cilindro exterior se encuentra unido al cuerpo de la cerradura, este sistema disminuye el tiempo de instalación, especialmente en instalaciones nuevas.

SISTEMA
CLÁSICO

El cilindro exterior se encuentra separado del cuerpo principal, este sistema favorece la instalación para reemplazos en instalaciones viejas o actuales.

Función





CERRADURA DE SOBREPONER ALTA SEGURIDAD 2 BULONES AUTOMÁTICA, LLAVE DE PUNTOS

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD EXTREMA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · ACERO INOXIDABLE

VIDEO

6 PERNOS · 6 LLAVES DE PUNTOS

- Caja y contra en acabado acero inoxidable resistente a la corrosión.
- Accionamiento automático al cerrar la puerta.
- Botón de bloqueo.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
L7725ADBIN	Derecha-Izquierda	Inoxidable	Caja	1

CERRADURA DE SOBREPONER ALTA SEGURIDAD ANCLA AUTOMÁTICA, LLAVE DE PUNTOS

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD EXTREMA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · ACERO INOXIDABLE

VIDEO

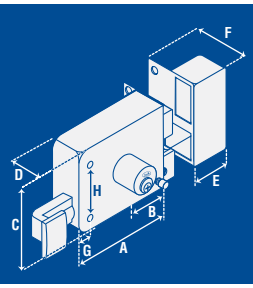
6 PERNOS · 6 LLAVES DE PUNTOS

- Caja y contra en acabado acero inoxidable resistente a la corrosión.
- Accionamiento automático al cerrar la puerta.
- Botón de bloqueo.

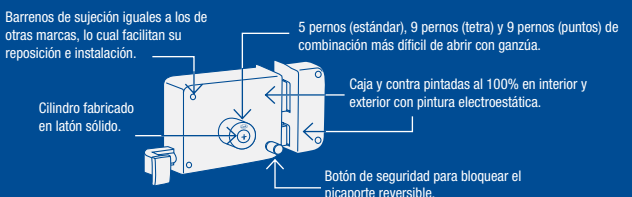
CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
L7725ATAIN	Derecha-Izquierda	Inoxidable	Caja	1

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



CERRADURAS DE SOBREPONER CLÁSICAS, LLAVE TETRA

LÍNEA RESIDENCIAL · ALTA SEGURIDAD · 400 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

Disponible en Colombia

10 PERNOS · 3 LLAVES TETRA

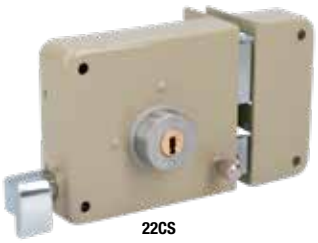
- Cilindro fabricado de latón solido.
- Cerrojo de dos pasos.
- Barrenos de sujeción iguales a otras marcas.

20CS

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
20CS	Derecha	Pintura electroestática	Caja	1
21CS	Izquierda	Pintura electroestática	Caja	1

CERRADURAS DE SOBREPONER CLÁSICAS, LLAVE DE PUNTOS

LÍNEA RESIDENCIAL · ALTA SEGURIDAD · 400 000 CICLOS DE VIDA · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



Disponible en Colombia

8 PERNOS · 4 LLAVES DE PUNTOS

- Cilindro fabricado de latón solido.
- Cerrojo de dos pasos.
- Barrenos de sujeción iguales a otras marcas.

22CS

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
22CS	Derecha	Pintura electroestática	Caja	1
23CS	Izquierda	Pintura electroestática	Caja	1

CERRADURAS DE SOBREPONER CLÁSICA, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 400 000 CICLOS DE VIDA

» Disponible en Colombia

5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

- Cilindro fabricado de latón solido.
- Cerrojo de dos pasos.
- Barrenos de sujeción iguales a otras marcas.

24CS

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
24CS	Derecha	Pintura electroestática	Blíster	1
25CS	Izquierda	Pintura electroestática	Blíster	1
» 26CS	Derecha	Pintura electroestática	Caja	1
» 27CS	Izquierda	Pintura electroestática	Caja	1

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	
LES	35 x 36 x 15 cm	1

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

» Disponible en Colombia

5 PERNOS · 2 LLAVES ESTÁNDAR

- Pernos de combinación.
- Dos bulones para mayor seguridad.
- Cilindro integrado.

31CS

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
29CS	Derecha	Pintura electroestática	Blíster	1
28CS	Izquierda	Pintura electroestática	Blíster	1
» 30CS	Derecha	Pintura electroestática	Caja	1
» 31CS	Izquierda	Pintura electroestática	Caja	1

CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FÁCIL, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · 400 000 CICLOS DE VIDA · FÁCIL DE INSTALAR

» Disponible en Colombia

5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

- Cilindro fabricado en latón sólido.
- Acabado cromo satinado que incrementa la resistencia a la oxidación.
- Resortes y muelles de acero inoxidable anti-corrosión.

34CS

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
32CS	Derecha	Cromo satinado	Blíster	1
33CS	Izquierda	Cromo satinado	Blíster	1
» 34CS	Derecha	Cromo satinado	Caja	1
» 35CS	Izquierda	Cromo satinado	Caja	1

CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FÁCIL

CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FACIL, LLAVE TETRA

LÍNEA RESIDENCIAL · ALTA SEGURIDAD · 400 000 CICLOS DE VIDA · FÁCIL DE INSTALAR

Disponible en Colombia

10CS

10 PERNOS · 3 LLAVES TETRA

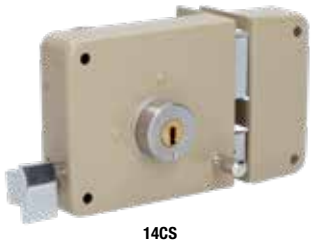
- Cilindro fabricado de latón solido.
- Cerrojo de dos pasos.
- Barrenos de sujeción iguales a otras marcas.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
10CS	Derecha	Pintura electroestática	Blíster	1
11CS	Izquierda	Pintura electroestática	Blíster	1
12CS	Derecha	Pintura electroestática	Caja	1
13CS	Izquierda	Pintura electroestática	Caja	1

CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FÁCIL, LLAVE DE PUNTOS

LÍNEA RESIDENCIAL · ALTA SEGURIDAD · 400 000 CICLOS DE VIDA · FÁCIL DE INSTALAR

Disponible en Colombia



14CS

6 PERNOS · 4 LLAVES DE PUNTOS

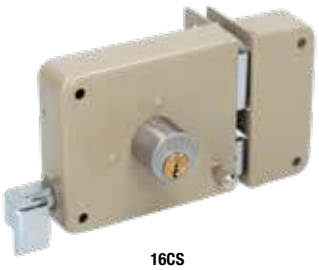
- Cilindro fabricado de latón solido.
- Cerrojo de dos pasos.
- Barrenos de sujeción iguales a otras marcas.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
14CS	Derecha	Pintura electroestática	Caja	1
15CS	Izquierda	Pintura electroestática	Caja	1

CERRADURAS DE SOBREPONER INSTALA FÁCIL, LLAVE ESTÁNDAR

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTANDAR · 400 000 CICLOS DE VIDA · FÁCIL DE INSTALAR

Disponible en Colombia



16CS

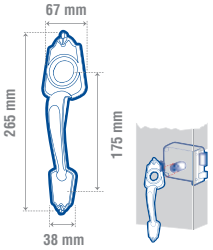
5 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR

- Cilindro fabricado de latón sólido.
- Cerrojo de dos pasos.
- Barrenos de sujeción iguales a otras marcas.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
16CS	Derecha	Pintura electroestática	Blíster	1
17CS	Izquierda	Pintura electroestática	Blíster	1
18CS	Derecha	Pintura electroestática	Caja	1
19CS	Izquierda	Pintura electroestática	Caja	1

JALADERAS DECORATIVAS PARA CERRADURA DE SOBREPONER

LÍNEA RESIDENCIAL



LJ77LB · LJ77LA

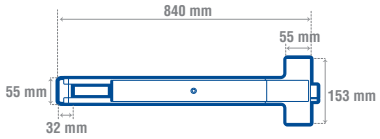
- Fabricadas en zamac.
- Para puertas de metal o madera

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
LJ77LB	Jaladera	Latón brillante	Caja	1
LJ77LA	Jaladera	Latón antiguo	Caja	1

BARRAS ANTIPÁNICO

BARRA DE TOQUE 1 PUNTO CON MANIJA

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · LISTED · CUMPLE CON ADA



Apertura exterior con manija.

Apertura interior con barra.

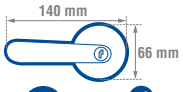
4 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 1

- Ajustable a diferentes anchos de puerta.
- Operación silenciosa.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	
10BA	Un toque 1 punto, con manija	Aluminio	1

MANIJA PARA BARRA ANTIPÁNICO

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · CUMPLE CON ADA



Disponible en Colombia

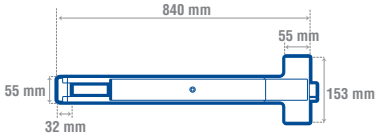
4 PERNOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR · ANSI GRADO 1

- Fabricada en aleación de zinc
- Para función derecha e izquierda.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	
24MA	Repuesto para 10BA	Níquel satinado	1

BARRA DE TOQUE 1 PUNTO

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · LISTED · CUMPLE CON ADA



ANSI GRADO 1

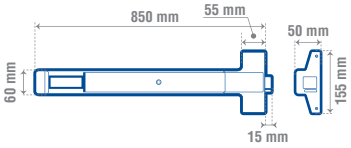
- Ajustable a diferentes anchos de puerta.
- Operación silenciosa.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	
11BA	Un toque 1 punto	Aluminio	1

BARRA DE TOQUE DE 1 PUNTO

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · CUMPLE CON ADA

Disponible en Colombia



- Para puertas con espesores de 1" a 2" (25 mm a 51 mm).
- Operación silenciosa.

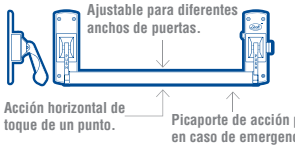
CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	
L5501AL	De toque 1 punto	Aluminio	1

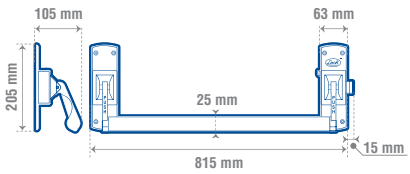
BARRAS ANTIPÁNICO

BARRA UNIVERSAL DE 1 PUNTO

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · CUMPLE CON ADA

Disponible en Colombia





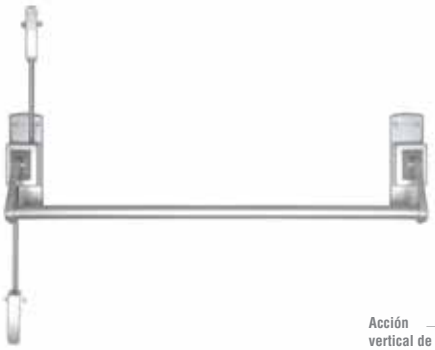
ANSI GRADO 1

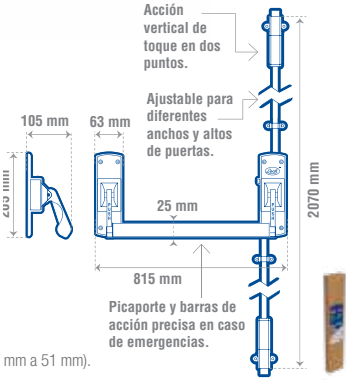
- Para puertas abatibles con espesores de1"a 2" (25 mm a 51 mm).
- Operación silenciosa.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	
L200AL	De toque 1 punto	Aluminio	1

BARRA UNIVERSAL DE 2 PUNTOS

LÍNEA COMERCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN · CUMPLE CON ADA





ANSI GRADO 1

- Para puertas abatibles con espesores de 1"a 2" (25 mm a 51 mm).
- Operación silenciosa.

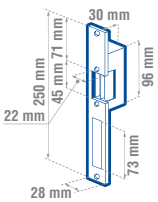
CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	
L220AL	De torque 2 puntos	Aluminio	1

CONTRAS ELÉCTRICAS

CONTRAS ELÉCTRICAS CON BOBINA

LÍNEA COMERCIAL · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

EC10 EC11



- **No necesita transformador.**
- **Lista para instalar.**

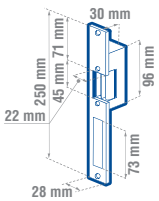
- Para control de accesos a distancia.
- Reversible.
- Adaptable a cerraduras de sobreponer o de embutir.
- Alimentación de corriente 127 V C.A

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
EC10	Con bobina	Cromo satinado	Caja	1
EC11	Con bobina	Latón brillante	Caja	1

CONTRAS ELÉCTRICAS

LÍNEA COMERCIAL · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

L77CS L77LB



- Para control de accesos a distancia.
- Reversible.
- Adaptable a cerraduras de sobreponer o de embutir.
- **Trabaja con un transformador de 12 V.** (No incluido).

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
L77CS	Contra eléctrica	Cromo satinado	Caja	1
L77LB	Contra eléctrica	Latón brillante	Caja	1

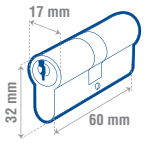
CILINDROS

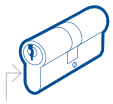
CILINDROS EUROPEOS 60 MM

LÍNEA RESIDENCIAL · ALTA SEGURIDAD · SEGURIDAD ESTÁNDAR · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

LC60ELB

6 PERNOS · 3 LLAVES DE PUNTOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR





Cilindro de latón sólido de perfil europeo de 60 mm.

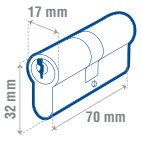
CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	TIPO DE LLAVE	EMPAQUE	
LC60QLB	Doble	Latón brillante	Puntos	Caja	1
LC60ELB	Doble	Latón brillante	Estándar	Caja	1

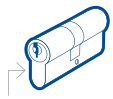
CILINDROS EUROPEOS 70 MM

LÍNEA RESIDENCIAL · SEGURIDAD ESTÁNDAR · ALTA SEGURIDAD · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

LC70ENS

6 PERNOS · 3 LLAVES DE PUNTOS · 3 LLAVES ESTÁNDAR





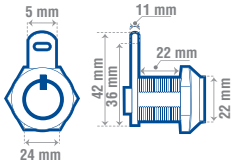
Cilindro de latón sólido de perfil europeo de 70 mm.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	TIPO DE LLAVE	EMPAQUE	
LC70QNS	Doble	Níquel satinado	Puntos	Caja	1
LCM70QNS	Sencilla	Níquel satinado	Puntos	Caja	1
LC70ENS	Doble	Níquel satinado	Estándar	Caja	1
LCM70ENS	Sencilla	Níquel satinado	Estándar	Caja	1
LCM70NS	Sencilla	Níquel satinado	Estándar	Caja	1

CERRADURA PARA MUEBLE

CERRADURA TUBULAR

LÍNEA COMERCIAL · ALTA SEGURIDAD



7 PERNOS · 2 LLAVES BANCARIA

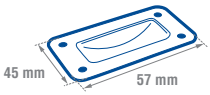
- Para uso en gabinetes, buzones y lockers.

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
L050TPCBB	Paleta	Cromo brillante	Blister	1

JALADERAS

JALADERA MODERNA NO.12

LÍNEA RESIDENCIAL · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



- Jaladera troquelada en lámina de una sola pieza.
- Para puertas corredizas.

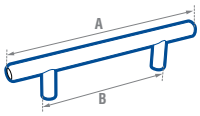
GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	DISTANCIA ENTRE TORNILLOS	
LJ1M12N	Níquel satinado	70 x 30 mm	25

JALADERAS

JALADERAS DE BARRA ACERO SÓLIDA DE ACERO INOXIDABLE

LÍNEA RESIDENCIAL · ACERO INOXIDABLE · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



LJM124

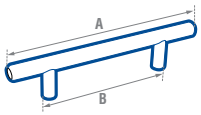
• Barra de acero inoxidable sólida.

GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	LONGITUD (A)	DISTANCIA ENTRE TORNILLOS (B)	
LJM124	Níquel satinado	124 mm	64 mm	10
LJM156	Níquel satinado	156 mm	96 mm	10
LJM188	Níquel satinado	188 mm	128 mm	10
LJM220	Níquel satinado	220 mm	160 mm	10
LJM252	Níquel satinado	252 mm	192 mm	10
LJM316	Níquel satinado	316 mm	256 mm	10
LJM444	Níquel satinado	444 mm	384 mm	10
LJM501	Níquel satinado	501 mm	448 mm	10
LJM668	Níquel satinado	668 mm	608 mm	10

JALADERAS DE BARRA HUECA DE ACERO INOXIDABLE

LÍNEA RESIDENCIAL · ACERO INOXIDABLE · INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



LJM124H

• Barra de acero inoxidable hueca.

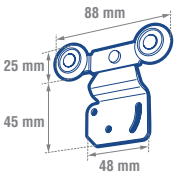
GRANEL

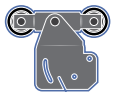
CÓDIGO	ACABADO	LONGITUD (A)	DISTANCIA ENTRE TORNILLOS (B)	
LJM124H	Níquel satinado	124 mm	64 mm	10
LJM156H	Níquel satinado	156 mm	96 mm	10
LJM188H	Níquel satinado	288 mm	128 mm	10
LJM220H	Níquel satinado	220 mm	160 mm	10
LJM252H	Níquel satinado	252 mm	192 mm	10

CARRETILLAS PARA CLÓSET

JUEGO DE CARRETILLA PARA CLÓSET DOBLE

LÍNEA RESIDENCIAL





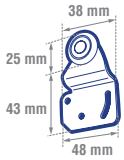
Doble riel superior.

• Cuerpo de lámina galvanizada calibre 14.
• Llantas fabricadas de nailon.
• Incluyen tope, guía y tornillos.
• Para instalación en puerta derecha o izquierda.
• Carretillas para clóset compatibles con rieles de tipo JJ.
• Deslizamiento sencillo una vez instalado.

CÓDIGO	BALERO	NÚMERO DE BALEROS	CARGA MÁXIMA	
CCLOD	15/16"	2	30 kg x hoja	1

JUEGO DE CARRETILLA PARA CLÓSET SENCILLO

LÍNEA RESIDENCIAL



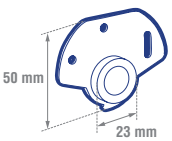
Sencilla riel superior.

• Cuerpo de lámina galvanizada calibre 14.
• Llantas fabricadas de nailon.
• Incluyen tope, guía y tornillos.
• Para instalación en puerta derecha o izquierda.
• Carretillas para clóset compatibles con rieles de tipo JJ.
• Deslizamiento sencillo una vez instalado.

CÓDIGO	BALERO	NÚMERO DE BALEROS	CARGA MÁXIMA	
CCLOS	15/16"	1	30 kg x hoja	1

JUEGO DE CARRETILLA PARA CLÓSET AL PISO

LÍNEA RESIDENCIAL



Piso.

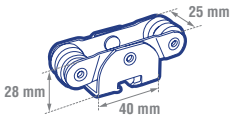
• Cuerpo de lámina galvanizada calibre 16.
• Llantas fabricadas de nailon.
• Incluyen tope, guía y tornillos.
• Para instalación en puerta derecha o izquierda.
• Carretillas para clóset compatibles con rieles de tipo JJ.
• Deslizamiento sencillo una vez instalado.

CÓDIGO	BALERO	NÚMERO DE BALEROS	CARGA MÁXIMA	
CCLOP	15/16"	1	20 kg x hoja	1

CARRETILLAS PARA CLÓSET

CARRETILLA PARA CLÓSET RIEL TT 4 BALEROS

LÍNEA RESIDENCIAL



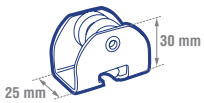
Sistema de montaje rápido de puertas.

- Cuerpo de lámina de acero calibre 14.
- Llantas de resina acetílica.
- Carretillas para clóset compatibles con rieles de tipo TT.
- Incluye tornillo de ajuste.
- Deslizamiento sencillo una vez instalado.

CÓDIGO	BALERO	NÚMERO DE BALEROS	CARGA MÁXIMA	
CCLORT4	15/16"	4	20 kg.	1

CARRETILLA PARA CLÓSET RIEL TT 2 BALEROS

LÍNEA RESIDENCIAL



Sistema de montaje rápido de puertas.

- Cuerpo de lámina de acero calibre 14.
- Llantas de resina acetílica.
- Carretillas para clóset compatibles con rieles de tipo TT.
- Incluye tornillo de ajuste.
- Deslizamiento sencillo una vez instalado.

CÓDIGO	BALERO	NÚMERO DE BALEROS	CARGA MÁXIMA	
CCLORT2	15/16"	2	20 kg.	1

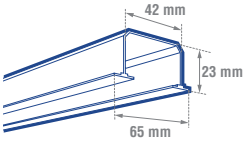
RIELES Y TUBOS PARA CLOSET

RIELES TIPO TT PARA CLÓSET

LÍNEA RESIDENCIAL

RILAT2

RIALT2



RIALT2, RIALT3, RILAT2 y RILAT3 Para deslizar los sistemas de carretillas CCLORT4 y CCLORT2.

- Compatible con carretilla de sistema TT.
- Puede ensamblarse a todo tipo de clóset.

ATADO

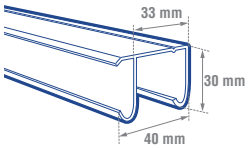
CÓDIGO	MATERIAL	ACABADO	LONGITUD	
RILAT2	Lámina cal 22	Pintura gris líquida	1.83 metros	1
RILAT3	Lámina cal 22	Pintura gris líquida	2.44 metros	1
RIALT2	Aluminio	Natural	2 metros	1
RIALT3	Aluminio	Natural	3 metros	1

RIELES TIPO JJ PARA CLÓSET

LÍNEA RESIDENCIAL

RILAJ2

RIALJ2



RILAJ2, RILAJ3, RIALJ2 y RIALJ3 Para deslizar los sistemas de carretillas CCLOS y CCLOD.

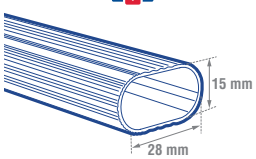
- Compatible con carretilla de sistema JJ.
- Puede ser ensamblarse a todo tipo de clóset.
- Se recomienda usarse con CCLOS o CCLOD.

ATADO

CÓDIGO	MATERIAL	ACABADO	LONGITUD	
RILAJ2	Lámina cal 22	Pintura gris líquida	2 metros	1
RILAJ3	Lámina cal 22	Pintura gris líquida	3 metros	1
RIALJ2	Aluminio	Natural	2 metros	1
RIALJ3	Aluminio	Natural	3 metros	1

TUBO OVALADO PARA CLÓSET

LÍNEA RESIDENCIAL



- Tubo de aluminio hueco y ligero.
- Compatible con BCLO.
- Para uso en clósets.

ATADO

CÓDIGO	ACABADO NATURAL	LONGITUD	
TCLO3	Aluminio	3 metros	1

BRIDA PARA TUBO OVALADO

LÍNEA RESIDENCIAL — INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

Para colgar ganchos para ropa en clóset y también para cortinero.

- Brida fabricada de zamac.
- Compatible con TCLO3.
- Fácil de instalarse con tornillos o remaches

CÓDIGO	ACABADO NATURAL	
BCLO	Zamac	1

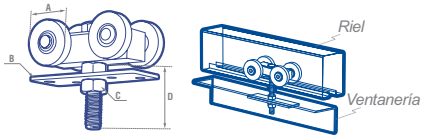
CARRETILLAS PARA PORTÓN Y VENTANA

CARRETILLAS PARA PORTÓN

LÍNEA RESIDENCIAL

LCP300

LCP500



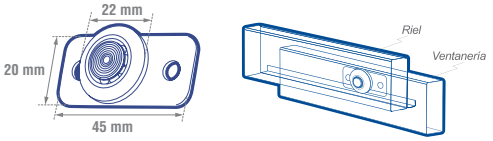
CÓDIGO	RUEDAS (A) diámetro	BALINES	CUERPO	PLACA (B) calibre	TUERCA (C)	TORNILLO (D)
LCP300	15/16"	1/8"	5/8"	14	5/16"	5/16" x 2-3/16"
LCP500	1-7/8"	3/16"	3/4"	12	3/8"	3/8" x 3-11/16"

- Cuerpo de acero cuadrado.
- Placa de acero al carbón.
- Rueda de acero con balines.
- Tuerca y tornillo de acero al carbón con cabeza hexagonal.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CARGA	
LCP300	300 kg	10
LCP500	500 kg	10

CARRETILLA PARA VENTANA

LÍNEA RESIDENCIAL



CÓDIGO	DIÁMETRO	BALINES	CALIBRE	PREFORACIÓN
LCV20	7/8"	1/8"	14	3/16"

- Cuerpo de lámina calibre 14 acero al carbón.
- Perforaciones de 3/16" para fijarse a la ventana.
- Rueda de acero con balines.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CARGA	
LCV20	20 kg	10

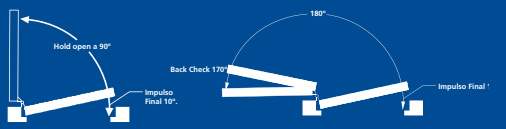
CIERRAPUERTAS HIDRÁULICOS

Función

REGULACIÓN DE VÁLVULAS

\+ Aumenta — Disminuye −

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.



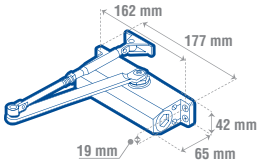
HOLD OPEN
Mecanismo que permite mantener la puerta abierta de forma automática.

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



- Cuerpo de aluminio.
- Brazo ajustable de acero.
- Cilindro hidráulico antiderrames.
- Rango de apertura: 180°
- Tornillos de ajuste de velocidad de cierre y golpe final.
- Cierre suave

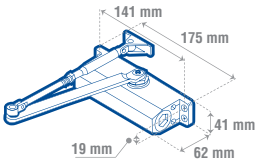
CÓDIGO	FUNCIÓN	CAPACIDAD	ANCHO MÁXIMO DE LA PUERTA BRAZO REGULAR		ANCHO MÁXIMO DE LA PUERTA BRAZO PARALELO		
			INTERIOR	EXTERIOR	INTERIOR	EXTERIOR	
12CP	Con hold open	30-45 kg	0.91 m	0.81 m	0.81 m	0.71 m	1
15CP	Con hold open	45-65 kg	1.07 m	0.91 m	0.91 m	0.81 m	1
11CP	Con back check	30-45 kg	0.91 m	0.81 m	0.81 m	0.71 m	1
14CP	Con back check	45-65 kg	1.07 m	0.91 m	0.91 m	0.81 m	1
10CP	Automático	30-45 kg	0.91 m	0.81 m	0.81 m	0.71 m	1
13CP	Automático	45-65 kg	1.07 m	0.91 m	0.91 m	0.81 m	1

CIERRAPUERTAS HIDRÁULICOS CON APERTURA DE 135°

LÍNEA COMERCIAL — INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

Disponible en Colombia

L5202AL



- Cuerpo de aluminio.
- Brazo ajustable de acero.
- Cilindro hidráulico antiderrames.
- Rango de apertura: 135°
- Tornillos de ajuste de velocidad de cierre y golpe final.

CÓDIGO	FUNCIÓN	CAPACIDAD	ANCHO MÁXIMO DE LA PUERTA BRAZO REGULAR		ANCHO MÁXIMO DE LA PUERTA BRAZO PARALELO		
			INTERIOR	EXTERIOR	INTERIOR	EXTERIOR	
L5202AL	Automático	45 kg	0.91 m	0.81 m	0.81 m	0.71 m	1
L5203AL	Automático	70 kg	1.07 m	0.91 m	0.91 m	0.81 m	1

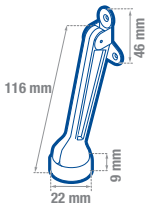
FIJAPUERTAS Y TOPES

FIJAPUERTAS

LÍNEA RESIDENCIAL

INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

NUEVO



FIJPS

FIJPL

FIJPA

- Cuerpo de aleación de zinc.
- Goma antiderrapante.
- Ayuda a mantener la puerta abierta.
- Previene daños en puertas y paredes.
- Protege contra entradas forzadas.

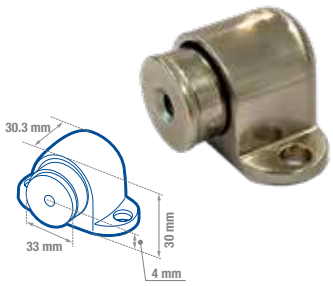
CÓDIGO	ACABADO		
FIJPS	Níquel satinado		1
FIJPL	Latón brillante		1
FIJPA	Latón antiguo		1

TOPE MAGNÉTICO PARA PUERTA

LÍNEA RESIDENCIAL

INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

NUEVO



- 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.

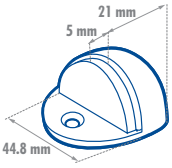
CÓDIGO	ACABADO		
TOPMS	Níquel satinado		1

TOPES TIPO CATARINA

LÍNEA RESIDENCIAL

INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

NUEVO



TOPS

TOPL

TOPA

- Cuerpo de aleación de zinc
- Refuerzo de hule para protección de la puerta.
- Evita los golpes entre la puerta y la pared.

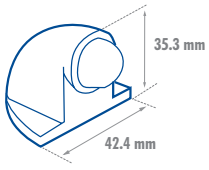
CÓDIGO	ACABADO		
TOPS	Níquel satinado		1
TOPL	Latón brillante		1
TOPA	Latón antiguo		1

TOPES TIPO CODO

LÍNEA RESIDENCIAL

INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

NUEVO



TOPCL

- Cuerpo de aleación de zinc
- Refuerzo de hule para protección de la puerta.
- Evita los golpes entre la puerta y la pared.

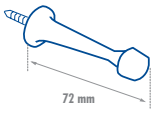
CÓDIGO	ACABADO		
TOPCS	Níquel satinado		1
TOPCL	Latón brillante		1

TOPES RECTOS

LÍNEA RESIDENCIAL

INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

NUEVO



TOPRS

TOPRL

- Cuerpo de aleación de zinc.
- Con hule para amortiguar impactos.
- Previene los golpes entre la puerta y la pared.

CÓDIGO	ACABADO		
TOPRS	Níquel satinado		1
TOPRL	Latón brillante		1

GUARDAPOLVOS

GUARDAPOLVOS AUTOMÁTICOS

LÍNEA RESIDENCIAL

12GP

LGPA100A

LGPA100B

permite un mejor desplazamiento y aumenta el tiempo de vida de la puerta y el guardapolvo.

LGPA100N

LGPA100D

14GP

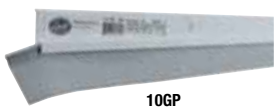
- Perfil de aluminio y goma de PVC de alta resistencia.
- Fácil de recortar para instalación en puertas de menor dimensión.
- Sistema automático, al abrir la puerta se levanta y al cerrar se baja
- Evita la entrada de polvo, tierra, insectos, roedores y corrientes de aire.
- Para uso en puertas de ingreso, recámaras, patios, balcones, oficina, hogar, industria, etc.

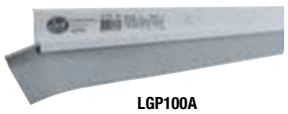
GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	ACABADO		
12GP	90 cm	Aluminio		10
LGPA100A	100 cm	Aluminio		10
LGPA100B	100 cm	Blanco		10
LGPA100N	100 cm	Negro		10
LGPA100D	100 cm	Dorado		10
14GP	100 cm	Bronce		10

GUARDAPOLVOS CLÁSICOS

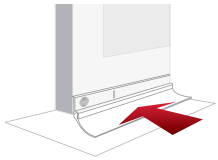
LÍNEA RESIDENCIAL


10GP


LGP100A

LGP100B

Disponible en Colombia



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

CÓDIGO	LONGITUD	ACABADO		
10GP	90 cm	Aluminio		10
LGP100A	100 cm	Aluminio		10
LGP100B	100 cm	Blanco		10
LGP100N	100 cm	Negro		10
LGP100D	100 cm	Dorado		10

GUARDAPOLVOS FOAM CON CUBIERTA PVC

LÍNEA RESIDENCIAL — PREVIENE LA ENTRADA DE AIRE, POLVO E INSECTOS — MANTIENE LA TEMPERATURA — REDUCE EL RUIDO dB

NUEVO

15GPF

16GPF

17GPF

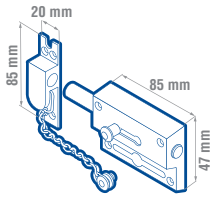
- Cubierta de PVC y rodillos de polietileno.
- Cubierta fácil de lavar.
- Para puertas con grosor de 3 a 4 centímetros.
- Fácil de cortar para ajustar a la medida.

CÓDIGO	LONGITUD	COLOR		
15GPF	95 cm	Café		12
16GPF	95 cm	Negro		12
17GPF	95 cm	Gris		12

PASADORES DE SEGURIDAD

PASADORES SOBREPONER CON CADENA

LÍNEA RESIDENCIAL



L048CSB

L048LBB

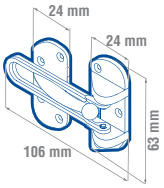
L048LAB

- Cuerpo de zamac reforzado.
- Cadena reforzada para mayor seguridad.
- Ideal para puertas principales y oficinas

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
L048CSB	Pasador	Níquel satinado	Blíster	1
L048LBB	Pasador	Latón brillante	Blíster	1
L048LAB	Pasador	Latón antiguo	Blíster	1

PASADORES DE SEGURIDAD PARA PUERTAS ABATIBLES

LÍNEA RESIDENCIAL



L044CSB

L044LBB

L044LAB

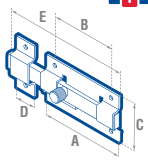
- Cuerpo de zamac reforzado.
- Ideal para puertas principales y oficinas

CÓDIGO	FUNCIÓN	ACABADO	EMPAQUE	
L044CSB	Seguridad	Níquel satinado	Blíster	1
L044LBB	Seguridad	Latón brillante	Blíster	1
L044LAB	Seguridad	Latón antiguo	Blíster	1

PASADORES DE SOBREPONER DE BARRA

LÍNEA RESIDENCIAL

NUEVO



- Cuerpo fabricado de acero.
- Para uso vertical y horizontal.

PASC8

PASL8

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	EMPAQUE	
PASC5	Cromo brillante	5 cm	Caballete	1
PASC8	Cromo brillante	8 cm	Caballete	1
PASC10	Cromo brillante	10 cm	Caballete	1
PASC12	Cromo brillante	12 cm	Caballete	1

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	EMPAQUE	
PASL5	Latón brillante	5 cm	Caballete	1
PASL8	Latón brillante	8 cm	Caballete	1
PASL10	Latón brillante	10 cm	Caballete	1
PASL12	Latón brillante	12 cm	Caballete	1

PASA8

PASN8

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	EMPAQUE	
PASA5	Latón antiguo	5 cm	Caballete	1
PASA8	Latón antiguo	8 cm	Caballete	1
PASA10	Latón antiguo	10 cm	Caballete	1
PASA12	Latón antiguo	12 cm	Caballete	1

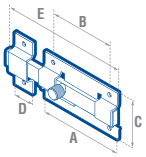
CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	EMPAQUE	
PASN5	Acero negro	5 cm	Caballete	1
PASN8	Acero negro	8 cm	Caballete	1
PASN10	Acero negro	10 cm	Caballete	1
PASN12	Acero negro	12 cm	Caballete	1

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.

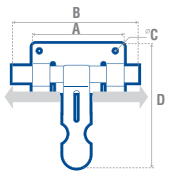
CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	EMPAQUE	
PABS4	Níquel satinado	4 cm	Blíster	1
PABS6	Níquel satinado	6 cm	Blíster	1
PABS8	Níquel satinado	8 cm	Blíster	1
PABL4	Latón brillante	4 cm	Blíster	1
PABL6	Latón brillante	6 cm	Blíster	1
PABL8	Latón brillante	8 cm	Blíster	1

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	EMPAQUE	
PABA4	Latón antiguo	4 cm	Blíster	1
PABA6	Latón antiguo	6 cm	Blíster	1
PABA8	Latón antiguo	8 cm	Blíster	1
PABN4	Negro	4 cm	Blíster	1
PABN6	Negro	6 cm	Blíster	1
PABN8	Negro	8 cm	Blíster	1

PASADORES PARA HERRERÍA

PASADORES TIPO MAUSER PARA PUERTA

LÍNEA RESIDENCIAL



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

LPM85

- Cuerpo de lámina de acero troquelado en una sola pieza.
- Barra de acero al carbón.
- Para instalación en puerta izquierda o derecha.
- De fácil instalación con tornillos, remaches o soldadura.

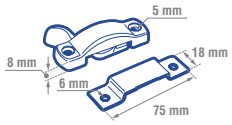
GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	
LPM85	Galvanizado	8.5 cm	5
LPM100	Galvanizado	10 cm	5
LPM130	Galvanizado	13 cm	5
LPM145	Galvanizado	14.5 cm	5

PASADORES PARA VENTANA

LÍNEA RESIDENCIAL

PAVEC1



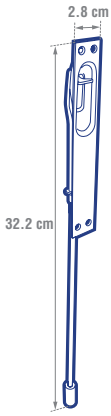
- Cuerpo de zamac.
- Contra para un mejor cierre.
- Pasador para ventanas abatibles.

CÓDIGO	FUNCION	ACABADO	MEDIDA	
PAVEN1	Sin contra	Natural	7.3 x 1.6 x 4 cm	10
PAVEN2	Con contra	Natural	7.3 x 1.6 x 4 cm	10
PAVEC1	Sin contra	Cromada	7.5 x 1.6 x 4 cm	10
PAVEC2	Con contra	Cromada	7.5 x 1.6 x 4 cm	10

PASADORES PARA HERRERÍA

PASADOR OCULTO PARA PUERTA Y VENTANA

LÍNEA RESIDENCIAL



- Cuerpo de zamac, birlo de 3/8, barra roscada para ajuste de mecanismo.
- Para fijar en puertas y ventanas de herrería.

GRANEL

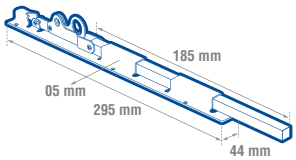
CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	
PAOC	Galvanizado	33.2 x 2.8 cm	10

PICAPORTES

PICAPORTES SÓLIDOS CON MECANISMO DE PALANCA

LÍNEA RESIDENCIAL

LP55



- Cuerpo de placa de acero calibre 14.
- Barra cuadrada sólida de 1/2" de acero.
- Mecanismo de palanca para abrir y cerrar.
- Con orificio para candado cuerpo troquelado en una sola pieza.
- De fácil instalación con tornillos, remaches o soldadura.
- Ideales para portones, rejas, puertas, ventanas, ventanales, etc.

GRANEL

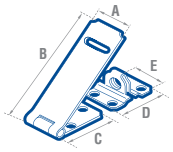
CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	
LP30	Galvanizado	30 cm	5
LP40	Galvanizado	40 cm	5
LP55	Galvanizado	55 cm	5

PORTACANDADOS

PORTACANDADOS REFORZADOS

LÍNEA RESIDENCIAL

Disponible en Colombia



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

LPC412NIB

LPC412LBB

- Cuerpo fabricado en lámina de acero.
- Acabado resistente a la intemperie.
- Ideales para portones, puertas y ventanas.

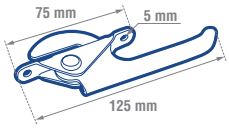
CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	EMPAQUE	
LPC134NIB	Niquel satinado	1-3/4"	Blíster	1
LPC212NIB	Niquel satinado	2-1/2"	Blíster	1
LPC314NIB	Niquel satinado	3-1/4"	Blíster	1
LPC412NIB	Niquel satinado	4-1/2"	Blíster	1

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	EMPAQUE	
LPC134LBB	Latón brillante	1-3/4"	Blíster	1
LPC212LBB	Latón brillante	2-1/2"	Blíster	1
LPC314LBB	Latón brillante	3-1/4"	Blíster	1
LPC412LBB	Latón brillante	4-1/2"	Blíster	1

MANIJA PARA VENTANA

MANIJA PARA VENTANA TIPO PERICO

LÍNEA RESIDENCIAL



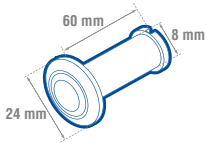
- Cuerpo de lámina calibre 14 y perno remachado.
- Para asegurar el cierre de ventanas corredizas.

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	
MAVEP	Galvanizado	12.6 x 1.3 x 4.8 cm	10

MIRILLAS

MIRILLAS

LÍNEA RESIDENCIAL



LM200NSB LM200LBB LM200LAB

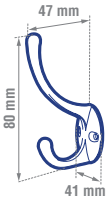
- Cuerpo de latón.
- Lente con ángulo de visibilidad de 200°.
- Para puertas de 35 mm a 45 mm.

CÓDIGO	ACABADO	EMPAQUE	
LM200NSB	Níquel satinado	Blíster	6
LM200LBB	Latón brillante	Blíster	6
LM200LAB	Latón antiguo	Blíster	6

GANCHOS PERCHEROS

GANCHOS PERCHEROS SOMBRERO Y ABRIGO

LÍNEA RESIDENCIAL INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



10PE 11PE

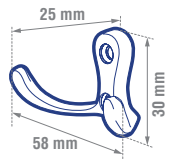
PRECIO POR PIEZA

- Cuerpo fabricado en zamac.
- Para colgar ropa, sombreros, sacos, etc.

CÓDIGO	ACABADO	
10PE	Latón brillante	10
11PE	Níquel satinado	10

GANCHOS PERCHEROS DOBLES

LÍNEA RESIDENCIAL INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN



12PE 13PE

PRECIO POR PIEZA

- Cuerpo fabricado en zamac.
- Para colgar ropa, sombreros, sacos, etc.

CÓDIGO	ACABADO	
12PE	Latón brillante	10
13PE	Níquel satinado	10

LETRAS Y NÚMEROS

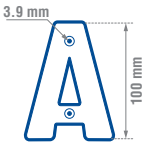
LETRAS DE 4" BOLD

LÍNEA RESIDENCIAL

NUEVO

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.

CÓDIGO	LETRA	ACABADO	
L70AC	A	Níquel satinado	5
L70BC	B	Níquel satinado	5
L70CC	C	Níquel satinado	5
L70DC	D	Níquel satinado	5

CÓDIGO	LETRA	ACABADO	
L7AN	A	Negro	5
L7BN	B	Negro	5
L7CN	C	Negro	5
L7DN	D	Negro	5

LETRAS DE 4" SLIM

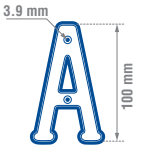
LÍNEA RESIDENCIAL

NUEVO

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.

CÓDIGO	LETRA	ACABADO	
L701ACS	A	Níquel satinado	5
L701BCS	B	Níquel satinado	5
L701CCS	C	Níquel satinado	5
L701DCS	D	Níquel satinado	5

CÓDIGO	LETRA	ACABADO	
L701ALB	A	Latón brillante	5
L701BLB	B	Latón brillante	5
L701CLB	C	Latón brillante	5
L701DLB	D	Latón brillante	5

CÓDIGO	LETRA	ACABADO	
L71AN	A	Negro	5
L71BN	B	Negro	5
L71CN	C	Negro	5
L71DN	D	Negro	5

LETRAS Y NÚMEROS

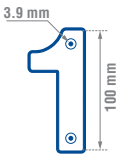
NÚMEROS DE 4" BOLD

LÍNEA RESIDENCIAL

NUEVO

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	
L600C	0	Níquel satinado	5
L601C	1	Níquel satinado	5
L602C	2	Níquel satinado	5
L603C	3	Níquel satinado	5
L604C	4	Níquel satinado	5
L605C	5	Níquel satinado	5
L606C	6	Níquel satinado	5
L607C	7	Níquel satinado	5
L608C	8	Níquel satinado	5
L609C	9	Níquel satinado	5

CÓDIGO	NÚMERO	ACABADO	
L60N	0	Negro	5
L61N	1	Negro	5
L62N	2	Negro	5
L63N	3	Negro	5
L64N	4	Negro	5
L65N	5	Negro	5
L66N	6	Negro	5
L67N	7	Negro	5
L68N	8	Negro	5
L69N	9	Negro	5

NÚMEROS DE 4" SLIM

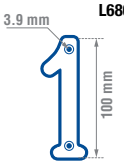
LÍNEA RESIDENCIAL

NUEVO

L6801CS L6802CS L6803CS

L6801LB L6802LB L6803LB

L681N L682N L683N



- Fabricado en zamak.
- Resistente a la corrosión e intemperie.
- Fácil de instalar.
- Ideal para señalamientos en fachadas y puertas.

CÓDIGO	NÚMERO	ACABADO	
L6800CS	0	Níquel satinado	5
L6801CS	1	Níquel satinado	5
L6802CS	2	Níquel satinado	5
L6803CS	3	Níquel satinado	5
L6804CS	4	Níquel satinado	5
L6805CS	5	Níquel satinado	5
L6806CS	6	Níquel satinado	5
L6807CS	7	Níquel satinado	5
L6808CS	8	Níquel satinado	5
L6809CS	9	Níquel satinado	5

CÓDIGO	NÚMERO	ACABADO	
L6800LB	0	Latón brillante	5
L6801LB	1	Latón brillante	5
L6802LB	2	Latón brillante	5
L6803LB	3	Latón brillante	5
L6804LB	4	Latón brillante	5
L6805LB	5	Latón brillante	5
L6806LB	6	Latón brillante	5
L6807LB	7	Latón brillante	5
L6808LB	8	Latón brillante	5
L6809LB	9	Latón brillante	5

CÓDIGO	NÚMERO	ACABADO	
L680N	0	Negro	5
L681N	1	Negro	5
L682N	2	Negro	5
L683N	3	Negro	5
L684N	4	Negro	5
L685N	5	Negro	5
L686N	6	Negro	5
L687N	7	Negro	5
L688N	8	Negro	5
L689N	9	Negro	5

CLASE DE VENTA	CLASE DE HERRAMIENTAS	PAG	MARCA				
			URREA	SURTEK		Prolok	ProForza
Artículos Promocionales	Catálogo de productos y lista de precios	1024	•	•	•	•	•
	Artículos promocionales	1024	•	•	•		
	Camping	1026	•	•			
	Hieleras, tazas y termos	1027	•	•			
	Juegos de mesa	1028	•	•			
	Maletas y mochilas	1029	•	•			
	Textiles promocionales	1030	•	•	•		
	Tablas exhibidoras	1033		•			
	Racks despachadores y exhibidores para mostrador	1035	•	•	•	•	•
	Exhibidores de piso	1038	•	•			
	Mobiliario para exhibición	1042	•	•	•		

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.

LISTA DE PRECIOS Y CATÁLOGO DE PRODUCTO COMBINADO

LISTA DE PRECIOS

NUEVO

BOLSA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
LP25	Lista de precios 2025	1

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

NUEVO

BOLSA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
CDP25	Catálogo de productos 2025	1

ARTÍCULOS PROMOCIONALES

AUDÍFONOS INALÁMBRICOS TOUCH

AUDIO HIFI 5.0 +EDR

- Sensores touch.
- Indicadores LED.

- 300 mAh.
- Incluye cargador.
- Estuche de carga.
- Bluetooth 5.0 + EDR.
- Función touch y manos libres.
- Compatible con Android e iOS.

CÓDIGO	CARACTERÍSTICAS	
AUD01	Audífonos inalámbrico	1

BALÓN DE FÚTBOL SOCCER

CÓDIGO	CARACTERÍSTICAS	
FUTU	Vinil cosido #5 diámetro 70 cm	1

BALÓN DE FÚTBOL SOCCER

Disponible en Colombia

CÓDIGO	CARACTERÍSTICAS	
FUTS	Vinil cosido #5, diámetro 70 cm	1

BANCO DE ENERGÍA PORTÁTIL INALÁMBRICO

Disponible en Colombia

- 8,000 mAh.
- Ofrece opción de carga inalámbrica.
- Con 2 puertos para carga tipo USB y 1 puerto tipo C.

CÓDIGO	CARACTERÍSTICAS	
BEP01	14.6 cm x 7.3 cm x 1.3 cm	1

BOCINA PORTÁTIL VÍA BLUETOOTH CON LÁMPARA

4.0

Disponible en Colombia

- Bluetooth 4.0
- Lámpara LED.
- Sintoniza radio FM.
- Arnés para transportar.
- Entrada para micro SD y USB.
- Función de manos libres.

CÓDIGO	CARACTERÍSTICAS	
BP01	Bocina portátil	1

BOLSA ECOLÓGICA REUTILIZABLE

PRODUCTO BIODEGRADABLE

Disponible en Colombia

- Paquete con 50 piezas.
- Gran capacidad.
- Tela tipo NON-WOVEN.
- Fuelle de 14 cm.
- Resistencia de carga hasta 20 kg.

CÓDIGO	MEDIDA	
BE40U	40 cm x 50 cm x 14 cm	50

BOLSA ECOLÓGICA REUTILIZABLE

PRODUCTO BIODEGRADABLE

Disponible en Colombia

- Paquete con 50 piezas.
- Gran capacidad.
- Tela tipo NON-WOVEN.
- Fuelle de 14 cm.
- Resistencia de carga hasta 20 kg.

CÓDIGO	MEDIDA	
BE40S	40 cm x 50 cm x 14 cm	50

BOLSA ECOLÓGICA REUTILIZABLE

PRODUCTO BIODEGRADABLE

- Paquete con 50 piezas.
- Gran capacidad.
- Tela tipo NON-WOVEN.
- Fuelle de 14 cm.
- Resistencia de carga hasta 20 kg.

CÓDIGO	MEDIDA	
BE40L	40 cm x 50 cm x 14 cm	50

PAQUETE DE BOLSAS PLÁSTICAS

Disponible en Colombia

- Paquete con 200 piezas.
- Fabricada de polietileno.

CÓDIGO	MEDIDA	
BOL50	40 cm x 50 cm	1

ARTÍCULOS PROMOCIONALES

CUADERNO DE RAYA CON PASTA DURA DE VINIL

URREA

100 HOJAS

Disponible en Colombia

- 100 hojas.
- Pasta dura y espiral de 1".
- Con forro de vinil grabado.

CÓDIGO	MEDIDA	
CUAD100	14 cm x 22.5 cm	1

CUADERNO DE RAYA CON PASTA DURA

SURTEK

100 HOJAS

Disponible en Colombia

- 100 hojas .
- Pasta dura y espiral.

CÓDIGO	MEDIDA	
CUAD20	17.5 cm x 23 cm	1

LLAVEROS CON FORMAS DE HERRAMIENTAS

URREA

» Disponible en Colombia

LLAV70

100

LLAV80

LLAV20

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
100	Mini destornillador	6
» LLAV20	Mini pinza	1
» LLAV70	Mini llave ajustable	10
» LLAV80	Mini llave Stillson®	10

LLAVEROS CON FORMAS DE HERRAMIENTAS

SURTEK

100P

F108P

127194

LLPA100

122090

127195

Disponible en Colombia

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
100P	Mini destornillador	25
122090	Flexómetro de 1.5 m	10
F108P	Mini llave combinada corta de 1/4"	25
LLPA100	Mini pala	1
127194	Mini hacha	1
127195	Mini casco, destapador	1

MEMORIA USB TIPO SIERRA CIRCULAR

URREA

32 GB

NUEVO

- 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.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
USB32C	32 GB	1

MEMORIA USB TIPO MOTOSIERRA

SURTEK

32 GB

NUEVO

- 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.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
USB32M	32 GB	1

MEMORIA USB TIPO LLAVE

Lock

64 GB

NUEVO

- Cuerpo metálico.
- Velocidad de lectura: 12-18mb/s.
- Velocidad de escritura: 5-10 MB/s.
- Medidas 5.5 cm x 2.5 cm.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
USB64L	64 GB	1

MEMORIA USB DE ACRÍLICO

SURTEK

64 GB

NUEVO

- Cuerpo de acrílico.
- Velocidad de lectura: 8-10mb/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	
USB64S	64 GB	1

MULTIHERRAMIENTAS 16 EN 1

SURTEK

Contenido	
1	Martillo
2	Pinza plana
3	Pinza curva
4	Saca clavos
5	Cortador de alambre
6	Cuchillo
7	Navaja
8	Destapador
9	Llave hexagonal
10	Pela cable
11	Destornillador plano
12	Destornillador phillips
13	Sierra
14	Anzuelo
16	Lima
17	Cuchillo dentado

Disponible en Colombia

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
127193	De acero con mango de madera	1

PARAGUAS INVERTIDO

URREA

NUEVO

- Fabricado en poliéster.
- Tela impermeable.
- Diametro de 120 cm, largo 90 cm
- Sistema de apertura y cerrado invertido.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
PARU1	Protegete de lluvia y sol	1

ARTÍCULOS PROMOCIONALES

PARAGUAS COMPACTO

Disponible en Colombia

- Fabricado en poliester.
- Tela impermiable.
- Diámetro de 99cm, largo extendido de 56cm.
- Compacto.
- Incluye funda.

CÓDIGO	MEDIDA	
PAR100	Protege de la lluvia y sol	1

PARASOL PARA AUTO DE NAILON

- Protección contra rayos UV.
- Estructura de alambre de metal.
- Diseño autoguardable.

CÓDIGO	DIMENSIONES	
PSOLU	152 cm x 65 cm	1

PARASOL METALIZADO PARA AUTOMÓVIL

Disponible en Colombia

- Protección contra rayos UV.
- Cuenta con 2 ventosas de fijación.
- Diseño plegable.

CÓDIGO	MEDIDA	
PSOLS	127 cm x 60 cm	1

PLUMAS DE TINTA SUAVE DE ACERO

Disponible en Colombia

- Incluye Screen Touch Stylus Universal en la parte superior del bolígrafo.
- Tinta suave para una mejor escritura.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
PLAS	Pluma de tinta suave fabricada de acero	1
PLAU	Pluma de tinta suave fabricada de acero	1

PLUMA DE TINTA NEGRA MULTIFUNCIÓN 6 EN 1

- 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.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
PLMS6	Pluma de tinta negra multifunción 6 en 1	1

PLUMA DE TINTA NEGRA PUNTO MEDIO DE PLÁSTICO

Disponible en Colombia

- Cushion grip.
- Pluma de punto medio.
- Pulsador para retraer y guardar la punta.
- Agarre cómodo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
PLMU	Pluma de tinta negra punto medio fabricada de plástico	10

PLUMA DE TINTA NEGRA PUNTO MEDIO DE PLÁSTICO

Disponible en Colombia

- Pluma de punto medio.
- Pulsador para retraer y guardar la punta.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
PLMS	Pluma de plástico, tinta negra	10

PLUMA DE TINTA NEGRA PUNTO MEDIO DE PLÁSTICO

- Pluma de punto medio.
- Pulsador para retraer y guardar la punta.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
PLML	De plástico, tinta negra	10

RELOJ DECORATIVO DE PARED

- Cuerpo de aluminio.
- Cubierta de cristal.
- Funciona con pila AA, no incluida.

CÓDIGO	MEDIDA	
RELU	30.5 cm	1

TAPETE DE ENTRADA

Disponible en Colombia

- Fabricado en vinil de PVC flexible.
- Espesor de 9.5 mm.
- Superficie antiderrapante.

CÓDIGO	MEDIDA	
TAPEU	110 cm x 60 cm	1

TAPETE DE ENTRADA

Disponible en Colombia

- Fabricado en vinil de PVC flexible.
- Espesor de 9.5 mm.
- Superficie antiderrapante.

CÓDIGO	MEDIDA	
TAPES	110 cm x 60 cm	1

CAMPING

KIT DE ASADO

Disponible en Colombia

- Incluye estuche para almacenamiento.
- De acero inoxidable.
- Contenido 3 piezas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
KASA	Utensilios para asador, 3 piezas	1

CAMPING

ASADOR DE CARBÓN CON RUEDAS

- Fácil traslado.
- Cubierta color negro.
- Cajón cenicero incorporado.
- Llantas integradas para fácil traslado.
- Control de ventilación en la parte superior.

CÓDIGO	MEDIDA	
127116	104 cm x 57 cm x 89 cm	1

COLCHÓN INFLABLE INDIVIDUAL

- Fácil de almacenar.
- Superficie de terciopelo.
- Compacto para su fácil almacenamiento.

CÓDIGO	MEDIDA	
COLIND	73 cm x 191cm x 22 cm	1

MESA PLEGABLE PARA CAMPING

- 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	
MEPLE	66 cm x 80 cm x 135 cm	1

JUEGO DE TOLDO PLEGABLE

- Fácil armado y transporte.
- Lona de 60 gr para otorgar sombra y protección a rayos UV.
- Su apertura es tipo paraguas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TOLS	Juego de toldo plegable 3 m x 3 m, 2 piezas.	1

SILLA PLEGABLE

- Fácil armado y transporte.
- Con portavaso.
- Excelente para exteriores.
- Armado rápido y sencillo.
- Resiste hasta 120 kg.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
127117	Silla portatil plegable de loneta	1

CARRITO PLEGABLE MULTIUSOS

- Diseño compacto y plegable lo hace fácil de transportar y almacenar.
- Mango telescópico ajustable.
- Soporta hasta 100 kg de carga.

CÓDIGO	MEDIDA	
CARM	Desplegado 84 x 50 x 97.5 cm Plegado 59 x 17.5 x 73 cm	1

HIELERAS, TAZAS Y TERMOS

ÁNFORA DE ALUMINIO PARA AGUA

PESO LIGERO · NEGRO MATE · CUERPO DE ALUMINIO

- Libre de BPA.
- Almacena y transporta bebidas.
- Mosquetón para fácil transporte.
- Boquilla abatible.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
ANF8	750 ml	1

CILINDRO PARA AGUA

- Libre de BPA.
- Almacena y transporta bebidas.
- Con válvula de seguridad y popote.
- Doble pared.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
CIL700	700 ml	1

TERMO DE ACERO ACERO INOXIDABLE

- Libre de BPA.
- Doble pared.
- Tapa con seguridad de plástico.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
TER60	600 ml	1

TERMO DE ACERO INOXIDABLE COLOR NEGRO

- Libre de BPA.
- Doble pared.
- Tapa de seguridad y tapón para pajilla.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
TER85	850 ml	1

TERMO DE ACERO INOXIDABLE CON TAPA ROSCABLE

- Libre de BPA.
- Doble pared.
- Tapa roscable.
- Base antiderrapante en el fondo.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
TER350	350 ml	1

TARRO TÉRMICO DE ACERO INOXIDABLE

- Libre de BPA.
- Doble pared.
- Pared interior plástica.
- Tapa roscable.
- Base antiderrapante en el fondo.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
TAR46	460 ml	1

HIELERAS, TAZAS Y TERMOS

TAZA TÉRMICA ROJA DE ACERO INOXIDABLE

- Libre de BPA.
- Doble pared.
- Válvula de seguridad cm tapa de presión.
- Base antiderrapante en el fondo.
- Pared exterior plástica.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
TZU	350 ml	1

TAZA TÉRMICA DE ACERO INOXIDABLE

- Libre de BPA.
- Doble pared.
- Válvula de seguridad cm tapa de presión.
- Base antiderrapante en el fondo.
- Pared exterior plástica.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
TZG	350 ml	1

TARRO TÉRMICO DE PLÁSTICO

- Válvula de seguridad.
- Asa de seguridad.
- Exterior e interior de plástico.
- Diámetro 6.5 cm x 16 cm de altura.

CÓDIGO	CAPACIDAD	
TAR35	350 ml	1

HIELERA ROJA DE 50 LITROS

- Libre de BPA.
- Exterior fabricado de polipropileno con aislante interno de poliuretano.
- Manija de dos vías para levantar y transportar más fácilmente.
- Tapón de desagüe, para facilitar la limpieza.

CÓDIGO	MEDIDA	
HIEL45	63 cm x 41 cm x 36 cm	1

HIELERA AZUL DE 16 LITROS

- Libre de BPA.
- Exterior fabricado de polipropileno con aislante interno de poliuretano.
- Manija horizontal para levantar.

CÓDIGO	MEDIDA	
HIEL20	38.9 cm x 29 cm x 27.5 cm	1

TERMO AZUL DE 1 GALÓN

- Libre de BPA.
- Tapa roscable.
- Mantiene la temperatura de tus bebidas.

CÓDIGO	MEDIDA	
TER1G	20 cm x 26 cm	1

TERMO DE 1 LITRO

- Libre de BPA.
- Tapa roscable.
- Mantiene la temperatura de tus bebidas.

CÓDIGO	MEDIDA	
TER1L	12 cm x 21cm	1

JUEGOS DE MESA

BARAJA DE PÓKER A PRUEBA DE AGUA

A PRUEBA DE AGUA

- Incluye estuche metálico.
- Fabricado en PVC.
- Dimensiones 8.7 x 5.7 cm.
- A prueba de agua.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
BARPU	Juego de 54 cartas de PVC	1

BARAJA DE PÓKER

- Incluye estuche plástico.
- Fabricado en cartón.
- Dimensiones 8.7 x 5.7 cm.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
BARPS	Juego de 54 cartas	1

DOMINÓ DE ACRÍLICO

- Caja de madera para su almacenamiento.
- Fichas de acrílico rojo y blanco.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
DOMU	Juego de 28 fichas	1

DOMINÓ DE ACRÍLICO

- Caja de madera para su almacenamiento.
- Fichas de acrílico negro y amarillo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
DOMS	Juego de 28 fichas	1

MALETAS Y MOCHILAS

MOCHILA CON PORTALAPTOP

- Compartimiento para Laptop hasta 17".
- Capacidad para 30 kg.
- Bolsillos multinacionales
- Correas y respaldo acolchonados.
- Asa superior reforzada con cable de acero.

CÓDIGO	MEDIDA	
MOCHU	40 cm x 20 cm x 50 cm	1

MOCHILA CON PORTALAPTOP

- Compartimiento para laptop 15".
- Capacidad para 20 kg.
- Bolsillos multifuncionales.
- Correas acolchadas.
- Asa superior forrada.

CÓDIGO	MEDIDA	
MOCHS	38 cm x 25 cm x 49 cm	1

MOCHILA PORTAFOLIO

- Salida para audífonos.
- Compartimiento para Laptop hasta 15".
- Capacidad para 20 kg.
- Fabricado en poliester de alta resistencia.
- Compartimiento para correas.

CÓDIGO	MEDIDA	
PORTU	30.5 cm x 38 cm x 10.2 cm	1

PORTAFOLIO EJECUTIVO

- Correa desmontable y ajustable al hombro.
- Compartimento para laptop de 15".
- Capacidad para 10 kg.
- Fabricado en poliéster de alta resistencia.
- Con cierre de expansión (aumenta el ancho de 7 a 11cm).

CÓDIGO	MEDIDA	
PORTU1	38 cm x 8 cm x 28 cm	1

LONCHERA TÉRMICA CON ASA

Disponible en Colombia

- Interior en PVC impermeable.
- Capacidad de 5 litros.
- Correa ajustable.

CÓDIGO	MEDIDA	
LONCH6	30 cm x 20 cm x 28 cm	1

LONCHERA DE PVC CON ASA

- Interior de PVC impermiable.
- Capacidad de 3 litros.
- Correa ajustable.

CÓDIGO	MEDIDA	
LONCHS	28 cm x 24 cm x 17 cm	1

MALETA SPORT CON ASA DE MANO

Disponible en Colombia

- Asas de mano acojinada.
- Bolsillos multifuncionales.
- Incluye correa desmontable y ajustable al hombro.

BOLSA

CÓDIGO	MEDIDA	
MSPOU	57cm x 33 cm x 27 cm	1

MALETA SPORT CON CORREA AJUSTABLE

- Asas de mano.
- Bolsillos multifuncionales.
- Incluye correa desmontable.

CÓDIGO	MEDIDA	
MSPOS	41.5 cm x 30 cm x 33 cm	1

MOCHILA SPORT

- Compartimento para laptop hasta 13.5".
- Varios compartimentos.
- Fabricada en 100% poliéster.
- Tirantes acolchados anatómicos.

CÓDIGO	MEDIDA	
MOCHU1	45 cm x 22 cm x 32 cm	1

MOCHILA SPORT CON TIRANTES ACOLCHONADOS

- Compartimento para laptop hasta 13.5".
- Varios compartimentos.
- Fabricada en 100% poliéster.
- Tirantes acolchados anatómicos.

CÓDIGO	MEDIDA	
MOCHS1	45 cm x 22 cm x 32 cm	1

TEXTILES PROMOCIONALES

BATAS

Vistas traseras

BAT200XL

BAT100L

LBAT50L

- Tela 80% poliéster y 20% algodón.
- Logo Bordado
- Bolsas amplias
- Protege la ropa de manchas.

CÓDIGO	TALLA	
Color rojo		
BAT200M	M	1
BAT200L	G	1
BAT200XL	EG	1

CÓDIGO	TALLA	
Color azul		
BAT100M	M	1
BAT100L	G	1
BAT100XL	EG	1

CÓDIGO	TALLA	
Color azul		
LBAT50L	G	1
LBAT50XL	EG	1

OVEROLES COLOR ROJO

Vista trasera

OVE200M

- Tela 100% algodón.
- Logo bordado.
- Bolsas amplias laterales.
- Protege la ropa de manchas.

CÓDIGO	TALLA	
OVE200M	M	1
OVE200L	G	1
OVE200XL	EG	1

CASACA COLOR AZUL

Vista trasera

- Tela 80% poliéster y 20% algodón.
- Logo bordado.
- Bolsas amplias.
- Protege la ropa de manchas.

CÓDIGO	TALLA	
CAS100	EG	1

CAMISAS DE MANGA LARGA PARA CABALLERO COLOR ROJO

CAML201M

- Tela 80% poliéster y 20% rayón.
- Logo bordado.

CÓDIGO	TALLA	
CAML201C	CH	1
CAML201M	M	1
CAML201L	G	1
CAML201X	EG	1

CAMISAS DE MANGA CORTA PARA CABALLERO

CAMC201M

CAMC101M

CAMC102M

LCAMCBM

- Tela 80% poliéster y 20% rayón.
- Logo bordado.

CÓDIGO	TALLA	
Color rojo		
CAMC201C	CH	1
CAMC201M	M	1
CAMC201L	G	1
CAMC201X	EG	1

CÓDIGO	TALLA	
Color amarillo		
CAMC101C	CH	1
CAMC101M	M	1
CAMC101L	G	1
CAMC101X	EG	1

CÓDIGO	TALLA	
Color azul		
CAMC102C	CH	1
CAMC102M	M	1
CAMC102L	G	1
CAMC102X	EG	1

CÓDIGO	TALLA	
Color blanco		
LCAMCBC	CH	1
LCAMCBM	M	1
LCAMCBL	G	1
LCAMCBX	EG	1

TEXTILES PROMOCIONALES

PLAYERAS TIPO POLO DRY FIT PARA CABALLERO

PCFIM

PFM

- Tela 100% Poliéster.
- Logo Vinil textil.
- Vivos en color rojo en cuello.
- Vivos en color amarillo en cuello.

CÓDIGO	TALLA	
Color negro		
PCFIS	CH	1
PCFIM	M	1
PCFIL	G	1
PCFIX	EG	1

CÓDIGO	TALLA	
Color Azul		
PFS	CH	1
PFM	M	1
PFL	G	1
PFX	EG	1

PLAYERAS TIPO POLO DRY FIT PARA DAMA

PDFIS

PDFM

- Tela 100% Poliéster.
- Logo Vinil textil.
- Vivos en color rojo en cuello.
- Vivos en color amarillo en cuello.

CÓDIGO	TALLA	
Color negro		
PDFIS	CH	1
PDFIM	M	1
PDFIL	G	1

CÓDIGO	TALLA	
Color Azul		
PDFS	CH	1
PDFM	M	1
PDFL	G	1

PLAYERAS TIPO POLO PARA CABALLERO

URRPONM

URRPORM

STKPOAM

STKPOZM

LPOBM

- Tela 50% algodón y 50% poliéster.
- Logo Bordado

CÓDIGO	TALLA	
Color negro		
URRPONC	CH	1
URRPONM	M	1
URRPONL	G	1
URRPONX	EG	1
Color rojo		
URRPORC	CH	1
URRPORM	M	1
URRPORL	G	1
URRPORX	EG	1

CÓDIGO	TALLA	
Color amarillo		
STKPOAC	CH	1
STKPOAM	M	1
STKPOAL	G	1
STKPOAX	EG	1
Color Azul		
STKPOZC	CH	1
STKPOZM	M	1
STKPOZL	G	1
STKPOZX	EG	1

CÓDIGO	TALLA	
Color blanco		
LPOBC	CH	1
LPOBM	M	1
LPOBL	G	1
LPOBX	EG	1

PLAYERAS TIPO POLO PARA DAMA

UPODNC

UPODRC

SPODAC

SPODZC

LPODBC

- Tela 50% algodón y 50% poliéster.
- Logo bordado.

CÓDIGO	TALLA	
Color negro		
UPODNC	CH	1
UPODNM	M	1
Color rojo		
UPODRC	CH	1
UPODRM	M	1

CÓDIGO	TALLA	
Color amarillo		
SPODAC	CH	1
SPODAM	M	1
Color azul		
SPODZC	CH	1
SPODZM	M	1

CÓDIGO	TALLA	
Color blanco		
LPODBC	CH	1
LPODBM	M	1

TEXTILES PROMOCIONALES

PLAYERAS CUELLO REDONDO

Vista trasera

PLA200M

PLA201M

Vista trasera

PLA100M

PLA101M

- Tela 90% algodón 10% poliéster.
- Logo Serigrafia.

CÓDIGO	TALLA	
Color blanco		
PLA200C	CH	1
PLA200M	M	1
PLA200L	G	1
PLA200X	EG	1

CÓDIGO	TALLA	
Color rojo		
PLA201C	CH	1
PLA201M	M	1
PLA201L	G	1
PLA201X	EG	1

CÓDIGO	TALLA	
Color blanco		
PLA100C	CH	1
PLA100M	M	1
PLA100L	G	1
PLA100X	EG	1

CÓDIGO	TALLA	
Color amarillo		
PLA101C	CH	1
PLA101M	M	1
PLA101L	G	1
PLA101X	EG	1

CHAMARRAS CASUALES

CHACM

- Tela 100% poliéster.
- Logo vinil textil.
- Material repelente.
- Unisex.

CÓDIGO	TALLA	
CHACM	M	1
CHACL	G	1
CHACX	EG	1

CHAMARRAS CON FORRO POLAR

CHA200M

- Tela 100% poliéster.
- Logo vinil textil.
- Forro interno polar.
- Unisex.

CÓDIGO	TALLA	
CHA200M	M	1
CHA200L	G	1
CHA200X	EG	1

ROMPEVIENTOS AUTOGUARDABLES

RVUL

- Tela 100% poliéster.
- Logo vinil textil.
- Material Impermeable con forro transpirable.
- Bolsa integrada para guradado.

CÓDIGO	TALLA	
RVUM	M	1
RVUL	G	1
RVUX	EG	1

ROMPEVIENTOS CON GORRO

RVSM

- Tela 100% poliéster.
- Logo vinil textil.
- Puño ajustable.
- Gorro y cierre para fácil guradado.

BOLSA

CÓDIGO	TALLA	
RVSM	M	1
RVSL	G	1
RVSX	EG	1

ROMPEVIENTOS

LRPVM

- Tela 100% poliéster.
- Logo vinil textil.
- Puño ajustable
- Cierre para facil guradado.

BOLSA

CÓDIGO	TALLA	
LRPVM	M	1
LRPVL	G	1
LRPVX	EG	1

SUDADERAS CON GORRO

SUDSM

- Fabricado con tela 93% Poliéster 7% elastano.
- Logo Vinil Textil.
- Puños elásticos.

CÓDIGO	TALLA	
SUDSM	M	1
SUDSL	G	1
SUDSX	EG	1

TEXTILES PROMOCIONALES

CHALECOS CORTE FIT CAPITONADOS

- Tela 100% poliester.
- Logo Vinil Textil.

CHALM BOLSA

CÓDIGO	TALLA	
CHALM	M	1
CHALL	G	1
CHALX	EG	1

CHALECOS CAPITONADOS PARA DAMA COLOR ROJO

NUEVO

- Tela 100% poliester.
- Logo Vinil Textil.

CHA203M BOLSA

CÓDIGO	TALLA	
CHA203S	CH	1
CHA203M	M	1
CHA203L	G	1

CHALECOS CAPITONADOS

- Tela 100% poliester.
- Logo Vinil Textil.

CHA105M

CÓDIGO	TALLA	
CHA105M	M	1
CHA105L	G	1
CHA105X	EG	1

GORRA CERRADA SPANDEX URREA COLOR ROJO

- Tela poliéster y microfibra.
- Logo Bordado.
- Unitalla.
- Frente suave.
- Corte Bajo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
GOUC	Poliéster color rojo	1

Vista trasera

- Tela jaspe.
- Logo alto relieve.
- Unitalla.
- Frente suave.
- Broche pasacinta.
- Bies personalizado.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
GOUJA	Frente suave color gris	1

GORRA TROQUELADA URREA COLOR NEGRO

- Tela Bandón.
- Logo troquelado.
- Unitalla.
- Frente rigido.
- Broche pasacinta.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
GOUTR	Troquel en color negro	1

GORRA DE MALLA

- Tela de malla de poliester.
- Logo bordado.
- Unitalla.
- Tipo Trucker.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
GOSM1	Tipo trucker	1

GORRA DRY FIT

Vista trasera

- Tela Jersey.
- Logo Bordado.
- Unitalla.
- Tipo cerrada.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
GOSFIT	Tela jersey, estilo cerrada	1

GORRA CON BIES COLOR AZUL

- Tela 100% algodon.
- Logo Bordado.
- Unitalla.
- Frente suave.
- Corte suave.
- Bies blancos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
GOLBI	Azul con bies blanco	1

BANDANA DE POLIÉSTER PARA CUELLO

- Tela 100% poliéster.
- Prenda versátil para realizar diferentes actividades.
- Protección para frío y calor.
- Formas de uso: cuello, cubrebocas, pasamontañas, protección solar, banda para el sudor, diadema, dona para el cabello, banda para el cabello, pulsera.

CÓDIGO	COLOR	
BANCU	Azul	1

TABLAS EXHIBIDORAS

Características:

- ARMELLAS PARA COLGAR
- ESTRUCTURA TUBULAR 3/4"
- TABLA MDF ESTRUCTURA METÁLICA
- PRODUCTO PEGADO Y SUJETADO CON CINCHOS PLÁSTICOS.

TABLA EXHIBIDORA DE HERRAMIENTAS PARA CONSTRUCCIÓN

CONTENIDO

- **El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.**
- Ideal para exhibición real de producto.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TCON1	Tabla exhibidora 80 cm x 80 cm	1

TABLAS EXHIBIDORAS DE HERRAMIENTAS PARA CONSTRUCCIÓN

CONTENIDO

- **El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.**
- Ideal para exhibición real de producto.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TCON2	2 Tablas exhibidoras 80 cm x 80 cm	1

TABLAS EXHIBIDORAS

TABLA EXHIBIDORA DE HERRAMIENTAS PARA CARPINTERÍA

- El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.
- Ideal para exhibición real de producto.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TCAR1	Tabla exhibidora 80 cm x 80 cm	1

TABLAS EXHIBIDORAS DE HERRAMIENTAS PARA CARPINTERÍA

- El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.
- Ideal para exhibición real de producto.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TCAR2	2 Tablas exhibidoras 80 cm x 80 cm	1

TABLA EXHIBIDORA DE HERRAMIENTAS PARA EQUIPO DE SEGURIDAD

- El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.
- Ideal para exhibición real de producto.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TSEGU1	Tabla exhibidora 80 cm x 80 cm	1

TABLAS EXHIBIDORAS DE HERRAMIENTAS PARA EQUIPO DE SEGURIDAD

- El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.
- Ideal para exhibición real de producto.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TSEGU2	2 tablas exhibidoras 80 cm x 80 cm	1

TABLA EXHIBIDORA DE HERRAMIENTAS PARA JARDINERÍA

- El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.
- Ideal para exhibición real de producto.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TJAR1	Tabla exhibidora 80 cm x 80 cm	1

TABLA EXHIBIDORA DE HERRAMIENTAS PARA JARDINERÍA

- El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.
- Ideal para exhibición real de producto.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TJAR2	Tabla exhibidora 80 cm x 80 cm	1

TABLA EXHIBIDORA DE HERRAMIENTAS PARA PLOMERÍA

- El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.
- Ideal para exhibición real de producto.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TPLO1	Tabla exhibidora 80 cm x 80 cm	1

TABLA EXHIBIDORA DE HERRAMIENTAS PARA HERRERÍA

- El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.
- Ideal para exhibición real de producto.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
THERR1	Tabla exhibidora 80 cm x 80 cm	1

TABLA EXHIBIDORA DE HERRAMIENTAS MECÁNICA

- El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.
- Ideal para exhibición real de producto.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TMEC1	Tabla exhibidora 80 cm x 80 cm	1

TABLA EXHIBIDORA DE HERRAMIENTAS AUTOMOTRIZ

- El producto puede variar dependiendo la disponibilidad.
- Ideal para exhibición real de producto.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
TAUT1	Tabla exhibidora 80 cm x 80 cm	1

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES PARA PANEL

RACK DESPACHADOR PARA PANEL PARA MARROS DE 6 A 16 LB

Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 4 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RMARRO4	13.5 cm x 32 cm x 28 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA PANEL PARA MARROS DE 2 A 4 LB

Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 6 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RMARRO	8 cm x 24 cm x 9 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA PANEL PARA MARTILLOS

Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 5 piezas.
- Con porta precio.

CÓDIGO	MEDIDA	
RMARTF	17 cm x 6.5 cm x 25 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA LLAVES DE CRUZ

Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 6 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RCRUZ	13 cm x 19 cm x 30 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA NIVELES

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 36 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RNIV5	40.8 cm x 27 cm x 28 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA ESMERILADORAS

PRODUCTO MEJORADO

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Con porta precio.

CÓDIGO	MEDIDA	
RESME	11 cm x 16 cm x 20 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA TALADRO O ROTOMARTILLO

PRODUCTO MEJORADO

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Con porta precio.

CÓDIGO	MEDIDA	
EXHE2G	18 cm x 13 cm x 23 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA HERRAMIENTA ELÉCTRICA

Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Con porta precio.

CÓDIGO	MEDIDA	
RHELEF	31 cm x 30 cm x 9 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA BROCAS SDS Y ROUTER

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 6 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
BROC06	29 cm x 14 cm x 7.5 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA DISCOS ABRASIVOS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para discos de 4 1/2" a 9".
- Ideal para colocar de mayor a menor o un rack por medida.

CÓDIGO	MEDIDA	
RDISG	23.5 cm x 10.6 cm x 24.3 cm	1

RACK EXHIBIDOR PARA DESBROZADORAS

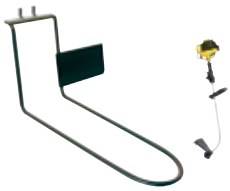
NUEVO

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 3 desbrozadoras.

CÓDIGO	MEDIDA	
RDES	122 x 10 x 8 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA DESBROZADORAS

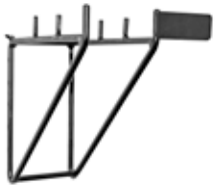


No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.

CÓDIGO	MEDIDA	
RDESB	9 cm x 20.5 cm x 28 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA HACHAS



No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 3 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RHACHA	14.6 cm x 18 cm x 17 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA MACHETES

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 30 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RMACH	17 cm x 22 cm x 31 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA MANGUERAS

Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 3 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RMAN3	36.6 cm x 36.6 cm x 13.2 cm	1

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES PARA PANEL

RACK DESPACHADOR PARA TIJERAS DE JARDÍN

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 4 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RTIJE	22 cm x 13.5 cm x 33 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA TIJERAS DE RAMAS ALTAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 4 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RTIJERA	22 cm x 22 cm x 15 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA CUCHARAS DE ALBANIL

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 6 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RCUCH	16 cm x 16 cm x 31 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA FLOTAS

Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 6 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RFLOTA6	28.5 cm x 34 cm x 10.5 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA LLANAS

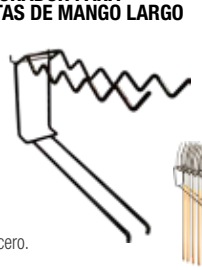
Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 6 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RLLANA	30 cm x 23.5 cm x 9.2 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA HERRAMIENTAS DE MANGO LARGO



Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 5 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RMULTI	16.8 cm x 41.7 cm x 40.4 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA PALAS

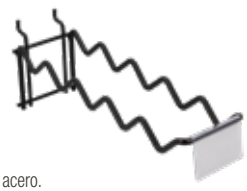
Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 5 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
126287	8 cm x 24 cm x 6.7 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA MARROS Y PALAS CON MANGO "Y"



- Fabricado en acero.
- Para 5 piezas.
- Con porta precios.

CÓDIGO	MEDIDA	
RMAP	32 cm x 9 cm x 11 cm	1

RACK DESPACHADOR MÚLTIPLES

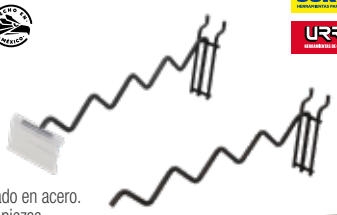
Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 6 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RMUL6	5 cm x 23.5 cm x 9 cm	1

RACK DESPACHADOR MULTIHERRAMIENTA



- Fabricado en acero.
- Para 4 piezas.
- Con porta precios.
- Ajustable para diferentes herramientas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RMUL1	33 cm x 4 cm x 10 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA SERRUCHOS

Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Cuerpo de alambrón.
- Para 6 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RSERRU	25.5 cm x 29 cm x 10 cm	1

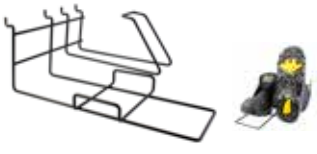
RACK DESPACHADOR PARA PICOS Y TALACHOS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 3 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
DTAL	15.5 cm x 30.5 cm x 50 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA BOTAS DE SEGURIDAD



No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para un par de botas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RBOTAS	22 cm x 35 cm x 11 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA Bbotas DE HULE

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para una bota.

CÓDIGO	MEDIDA	
RBOTAH	12 cm x 33 cm x 35 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA CASCOS

Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 3 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RCAS4	23 cm x 31.5 cm x 28 cm	1

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES PARA PANEL

RACK DESPACHADOR PARA CINTAS DE AISLAR

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 11 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RCINTA	9 cm x 9 cm x 26 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA MÉNSULAS REFORZADAS

Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 12 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RMEN12	31 cm x 43 cm x 22 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA MÉNSULAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 6 piezas.
- Para mensulas de 4" x 5" a 12"x14".

CÓDIGO	MEDIDA	
RMEN50	30 cm x 33 cm x 43 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA SILICONES

Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 6 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RSIL	25 cm x 8.5 cm x 30 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA PINTURAS EN AEROSOL

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 7 latas de 400 ml.
- Ideal para colocar en gondola central (GONC).

CÓDIGO	MEDIDA	
RLATA	100 cm x 16 cm x 14 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA LATAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 12 latas de 300 ml a 750 ml.

CÓDIGO	MEDIDA	
RESP12	30 cm x 23.5 cm x 9.2 cm	1

CANASTILLAS PARA EXHIBICIÓN

CANA101

CANA100

No incluye carga de producto.

- Fabricadas en acero.
- Cuerpo de alambrón.
- Acabado con pintura electrostática.

CÓDIGO	MEDIDA	
CANA100	31 cm x 31 cm x 15 cm	1
CANA101	60 cm x 31 cm x 15 cm	1

TIRAS DE IMPULSO DE POLIPROPILENO TRANSPARENTE

No incluye carga de producto.

TIMPU200

No incluye carga de producto.

TIMPU100

No incluye carga de producto.

LTIMPU50

- Fabricada de polipropileno transparente.
- Para colgar 12 productos.
- Soporta hasta 400 gramos por gancho.

CÓDIGO	MEDIDA	
TIMPU200	95 cm x 8 cm	1
TIMPU100	95 cm x 8 cm	1
LTIMPU50	95 cm x 8 cm	1

EXHIBIDOR GIRATORIO PARA CERRADURAS DE EMBUTIR

No incluye carga de producto.

- Fabricado en perfil de acero y mdf.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
LEXGE	Para cerradura de embutir	1

EXHIBIDOR GIRATORIO PARA POMOS, CERROJOS Y MANIJAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en perfil de acero y mdf.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
LEXGC	Para pomos, cerrojos y manijas	1

EXHIBIDOR GIRATORIO PARA POMOS, CERROJOS Y MANIJAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en perfil de acero y mdf.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
LEXGCH	Para pomos, cerrojos y manijas	1

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES DE MOSTRADOR

RACK DESPACHADOR PARA PRODUCTOS VARIOS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Ideal para producto con blister.

CÓDIGO	MEDIDA	
RCARD	40 cm x 34 cm x 50 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA DISCOS ABRASIVOS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- La cantidad de discos a exhibir depende de la medida de los mismos.

CÓDIGO	MEDIDA	
RDISM	47 cm x 26 cm x 23 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA CINTAS ADHESIVAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 65 piezas de diferentes medidas.
- Con la opción de exhibirse en panel ranurado o perforado.

CÓDIGO	MEDIDA	
RCINT	40 cm x 20 cm x 90 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA LIJAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para exhibir hasta 10 tipos de lija a la vez.

CÓDIGO	MEDIDA	
RLIJA	50 cm x 28 cm x 65 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA LATAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 30 latas de 300 ml a 400 ml.

CÓDIGO	MEDIDA	
RPA1	78 cm x 35 cm x 25 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA TORNILLERÍA CON GAVETAS PLÁSTICAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 12 gavetas plásticas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RTORG1	45.5 cm x 27.5 cm x 51.5 cm	1

RACK EXHIBIDOR PARA HERRAMIENTA ELÉCTRICA

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Rack para pijarse sobre superficies.
- Inluye 4 pijas punta broca.

CÓDIGO	MEDIDA	
RHEL	13 cm x 13 cm x 27 cm	1

PROBADOR DE DADOS SPLINE

Puntas
Torx.
Cuadrada.
6 puntas en pulgadas.
6 puntas métrica.
12 puntas en pulgadas.
12 puntas métrica.
Sujetador hexagonal con punta redondeada.

No incluye dados.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
PDSPL	Probador de dados	1

RACK DESPACHADOR PARA DADOS

- Dos niveles de exhibición.
- Para amplia variedad de dados.

CÓDIGO	MEDIDA	
DDAD	63.5 cm x 30.5 cm x 32.3 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA PUNTAS INTERCAMBIABLES

No incluye carga de producto.

- Almacena hasta 28 tipos de puntas.
- Acrílico cristal con divisores.

CÓDIGO	MEDIDA	
EXPUNTA	19.5 cm x 38 cm x 24.6 cm	1

EXHIBIDOR PARA BROCAS VERTICAL

No incluye carga de producto.

- Tres niveles.
- Puerta con cerradura.

CÓDIGO	MEDIDA	
BROC03	30 cm x 25 cm x 55 cm	1

EXHIBIDOR PARA BROCAS SIN CALIBRADOR

- Cuatro niveles.
- Acrílico cristal con divisores.

CÓDIGO	MEDIDA	
EXBROCA	39 cm x 28 cm x 24 cm	1

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES DE MOSTRADOR

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	
EXBROCAL	39 cm x 35 cm x 37 cm	1

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	
EXBROCALC	39 cm x 35 cm x 37 cm	1

EXHIBIDORES PARA LIMAS

No incluye carga de producto.

- Con 3 charolas para despacho.
- Con banners de medidas.

CÓDIGO	MEDIDA	
EXLIMAU	43 cm x 40 cm x 37 cm	1

No incluye carga de producto.

- Con 4 charolas para despacho.
- Con banner de medidas.

CÓDIGO	MEDIDA	
EXLIMAS	3 cm x 41.5 cm x 54.5 cm	1

EXHIBIDOR PARA MUESTRARIOS

NUEVO

No incluye carga de producto.

- Diseño tipo libro con 5 hojas.
- Capacidad de 10 muestrarios (2 por hoja).

CÓDIGO	MEDIDA	
EXMUE	34 cm x 33 cm x 26 cm	1

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES DE PISO

RACK DESPACHADOR PARA BARRETAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 15 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RBARRE	30 cm x 30 cm x 130 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA MARROS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 54 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RMARRU	98 cm x 64 cm x 114 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA HERRAMIENTA DE GOLPE

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para barretas, martillo, marros.
- Para 15 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RGOLPE	138 cm x 64 cm x 150 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA PALAS Y ESCOBAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para palas y escobas.
- Contiene tornillos y taquetes para sujetarlo al muro.

CÓDIGO	MEDIDA	
RPALA	122 cm x 30 cm x 102 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA PALAS Y BIELDOS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 8 palas o bieldos.

CÓDIGO	MEDIDA	
126246	70 cm x 70 cm x 180 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA CADENAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 4 cubetas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RCAD4	45 cm x 40 cm x 202 cm	1

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES DE PISO

RACK DESPACHADOR PARA MANGUERAS Y ACCESORIOS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Incluye dos carretes.
- Con ganchos para consumibles.

CÓDIGO	MEDIDA	
RMAN	36 cm x 45 cm x 148 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA PINTURAS EN AEROSOL

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Capacidad para 120 Latas.

CÓDIGO	MEDIDA	
RPA3	180 cm x 60 cm x 45 cm	1

RACK DESPACHADOR PARA TORNILLOS CON GAVETAS PLÁSTICAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 48 gavetas.
- Uso modular para más producto.
- Estructura tubular de 1".

CÓDIGO	MEDIDA	
RTORG	48 cm x 32.8 cm x 182 cm	1

EXHIBIDOR PARA GENERADORES ELÉCTRICOS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Con tres niveles de exhibición.
- Con ruedas para fácil manejo.

CÓDIGO	MEDIDA	
RGENE	89 cm x 61 cm x 170 cm	1

EXHIBIDOR PARA GATOS DE BOTELLA

Disponible en Colombia

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 10 piezas.
- Incluye gáfico intercambiable por marca.

CÓDIGO	MEDIDA	
DB1401E	73.5 cm x 73.5 cm x 175 cm	1

EXHIBIDOR PARA BOMBAS DE AGUA

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 10 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
EXHBO	64 cm x 64 cm x 190 cm	1

EXHIBIDOR PARA POLIPASTOS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 4 piezas.
- Incluye gráfico intercambiable por marca.

CÓDIGO	MEDIDA	
RPOL	60 cm x 60 cm x 192 cm	1

EXHIBIDOR PARA DESBROZADORAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado enacero.
- Para 5 piezas.
- Incluye gráfico intercambiable por marca.

CÓDIGO	MEDIDA	
EXDES	86 cm x 86 cm x 215 cm	1

EXHIBIDOR PARA CUERDAS DE POLIPROPILENO

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 6 piezas.
- Incluye gráfico intercambiable por marca.

CÓDIGO	MEDIDA	
RCUERDA	90 cm x 186 cm x 91 cm	1

RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES DE PISO

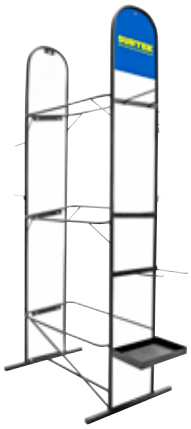
EXHIBIDOR PARA SOLDADORAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 6 piezas.
- Rack con 3 niveles.
- Charolas de lámina calibre 20.

CÓDIGO	MEDIDA	
RSOLD	105 cm x 45 cm x 130 cm	1

EXHIBIDOR VERTICAL PARA PODADORAS Y ACCESORIOS

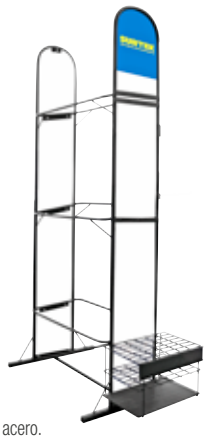


No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 3 piezas y sus accesorios.
- Rack con 3 niveles.

CÓDIGO	MEDIDA	
RPODVER	86.5 cm x 60 cm x 193 cm	1

EXHIBIDOR VERTICAL PARA CARRETILLAS Y ACCESORIOS



No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Para 3 piezas y sus accesorios.
- Rack con 3 niveles.

CÓDIGO	MEDIDA		
RCARRVER	86.5 cm x 60 cm x 193 cm	1	

EXHIBIDOR PARA CARRETILLAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Capacidad para 3 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA		
EXHCARR	78.5 cm x 78.5 cm x 175 cm	1	

EXHIBIDOR PARA CARRETILLA

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.

CÓDIGO	MEDIDA		
RCARRE	50 cm x 40 cm	1	

EXHIBIDOR PARA RUEDAS Y RODAJAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Con gráficos informativos del producto.
- Exhibición con enfoque 360°.

CÓDIGO	MEDIDA	
RRUED	60 cm x 60 cm x 180 cm	1

EXHIBIDOR PARA TELAS DE MOSQUITERO

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Capacidad de para 20 rollos.

CÓDIGO	MEDIDA	
EXHTELA	70 cm x 80 cm x 210 cm	1

EXHIBIDOR PARA ESCALERAS

No incluye carga de producto.

- Fabricado en acero.
- Capacidad para 4 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	
EXESCAL	122 cm x 30 cm x 102 cm	1

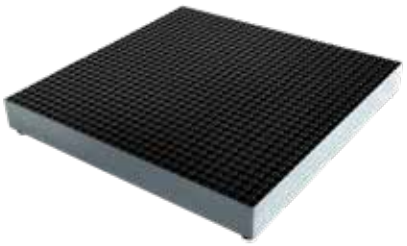
RACKS DESPACHADORES Y EXHIBIDORES DE PISO

BOTADERO METÁLICO

- Fabricado en acero.
- Para cualquier tipo de producto.

CÓDIGO	MEDIDA	
126524	80 cm x 70 cm x 60 cm	1

TARIMA METÁLICA PARA HERRAMIENTA ESTACIONARIA



- Fabricada en perfil tubular.
- Con hule antiderrapante.
- Terminado electroestático color negro.

CÓDIGO	MEDIDA	
TARM	90 cm x 90 cm	1

MOBILIARIO PARA EXHIBICION

ESTANTE METÁLICO

- Fabricado en acero.
- Capacidad de carga 250 kg por nivel.
- Rack con 5 niveles.
- Postes con cremallera tipo gota.

CÓDIGO	MEDIDA	
ESTM	130 cm x 60 cm x 180 cm	1

- Fabricado en acero
- Con 2 largueros para ensamble en cremalleras tipo gota.
- Con 2 duelas.
- Capacidad de carga 250 kg.

CÓDIGO	MEDIDA	
JDESTM	114 cm x 60 cm x 7.1 cm	1

- Fabricado en acero.
- Poste lateral para estante.
- Cremallera tipo gota.

CÓDIGO	MEDIDA	
PLESTM	60 cm x 183.2 cm	1

TABLA EXHIBIDORA DE HERRAMIENTA

- Fabricado en acero.
- Fácil instalación.
- Terminado electrostático.
- Incluye gráfico intercambiable por marca.
- Con copete para marca.

CÓDIGO	MEDIDA	
TEX	60 cm x 140 cm	1

GÓNDOLAS PERIMETRALES INDIVIDUALES PARA EXHIBICIÓN DE HERRAMIENTA

GONU

GONS

Disponible en Colombia

- Fabricado en acero.
- Modular.
- Panel metálico perfocel.
- Ensamble libre de tornillos.
- Terminado electrostático.

CÓDIGO	MEDIDA	
GONU	93 cm x 47 cm x 220 cm	1
GONS	93 cm x 47 cm x 220 cm	1

GÓNDOLAS PERIMETRALES PANEL METÁLICO

GONP

GONPA

- Fabricado en acero.
- Modular.
- Panel metálico perfocel.
- Ensamble libre de tornillos.
- Terminado electrostático.

CÓDIGO	MEDIDA	
GONP	127 cm x 50 cm x 200 cm	1
GONPA	120 cm x 50 cm x 200 cm con tramo adicional.	1

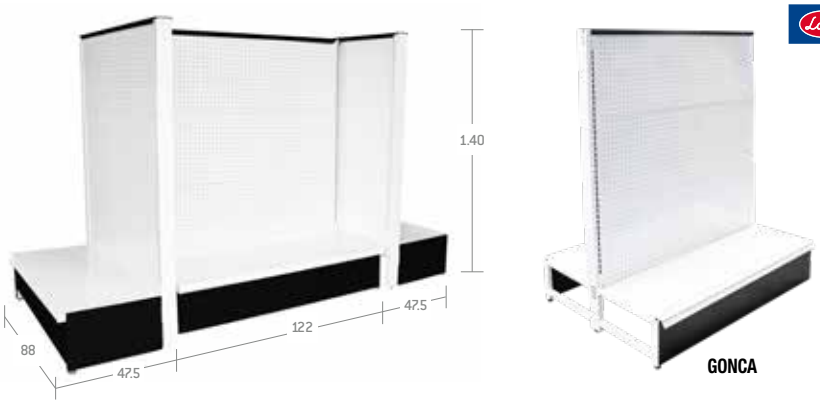
MOBILIARIO PARA EXHIBICION

GÓNDOLA ISLA METÁLICA

- Fabricado en acero.
- Modular.
- Panel metálico perfocel.
- Ensamble libre de tornillos.
- Terminado electrostático.
- Incluye gráfico intercambiable por marca.

CÓDIGO	MEDIDA	
GONI	90 cm x 140 cm x 92 cm	1

GÓNDOLAS CENTRALES DE PANEL METÁLICO



GONCA

- Fabricado en acero.
- Modular.
- Panel metálico perfocel.
- Ensamble libre de tornillos.
- Terminado electrostático.

CÓDIGO	MEDIDA	
GONC	218 x 88 x 140 cm	1
GONCA	218 x 88 x 140 cm. Tramo adicional sin cabecera solo con un poste.	1

GANCHOS PARA PERFOCEL CON PRECIADOR METÁLICO

» Disponible en Colombia

124128

- Fabricado en acero.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA	
» 124128	4" de longitud	100
» 124129	6" de longitud	100
124130	8" de longitud	100

GANCHOS DE PANEL RANURADO CON PRECIADOR PLÁSTICO

124132

- Fabricado en acero.
- Solo funciona en panel ranurado.

CÓDIGO	MEDIDA	
124132	4" de longitud	100
124133	6" de longitud	100
124134	8" de longitud	100

GANCHO RECTO SIN PRECIADOR

- Fabricado en acero.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	MEDIDA	
RDIS	8" de longitud	1

MICA PORTA FICHA PARA PRECIO

- Fabricado en plástico.

CÓDIGO	MEDIDA	
MPORT	14.5 x 10 cm	1

CHAROLA MULTIUSOS TIPO REPISA

- Fabricado en acero.
- Para panel ranurado y perforado.
- Terminado en pintura electrostática.

CÓDIGO	MEDIDA	
LCMUL	55 x 28 x 4 cm	1

ENTREPAÑO METÁLICO PARA CABECERA

- Fabricado en acero
- Para instalar en cremallera de gondola tipo isla o cabeceras.
- Mensula de 3 dientes para instalar plano o inclinado.
- Terminado en pintura electrostática

CÓDIGO	MEDIDA	
ENCAB	84.5 x 30.5 cm	1

ENTREPAÑO METÁLICO PARA GÓNDOLA

- Fabricado en acero.
- Para instalar en cremallera de gondola central y perimetral.
- Mensula de 3 dientes para instalar plano o inclinado.
- Terminado en pintura electrostática.

CÓDIGO	MEDIDA	
ENGON	120 x 40 cm	1

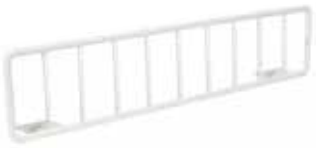
FRENTE DE MALLA PARA ENTREPAÑO

- Fabricado en acero.
- 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	
FRM	120 x 8 cm	1

MOBILIARIO PARA EXHIBICION

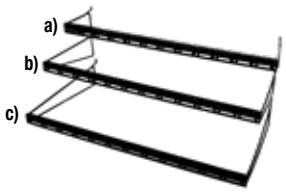
DIVISOR DE MALLA PARA ENTREPAÑO



- Fabricado en acero.
- Para instalar en entrepaño.
- Terminado en pintura electrostática.
- Facilitan la organización y la visualización de los productos.

CÓDIGO	MEDIDA	
DVM	24 x 8 cm	1

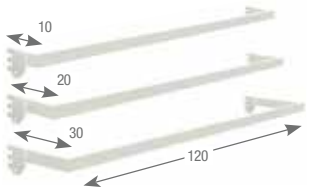
RACKS TIPO CASCADA



- Fabricado en acero.
- Funciona en panel ranurado y perforado.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
RECA6K	Juego de 3 racks tipo cascadas 60 x 10 cm **(a, b y c)**	1
RECA6A	Rack tipo cascadas **a)** 60 x 12 x 10 cm	1

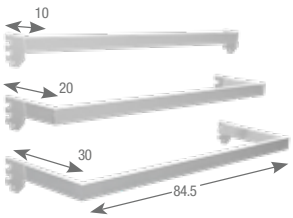
JUEGO DE BARRAS TIPO CASCADA PARA GÓNDOLA



- Fabricado en acero.
- Se ajusta en la cremallera de góndola central y perimetral.
- Incluye 35 ganchos.
- Terminado electrostático.

CÓDIGO	MEDIDA	
JBAR	120 x 10 cm, 20 y 30 cm	1

JUEGO DE BARRAS PARA GÓNDOLA



- Fabricado en acero.
- Se ajusta en la cremallera de cabeceras de góndola.
- Incluye 30 ganchos.
- Terminado electrostático.

CÓDIGO	MEDIDA	
JBARC	84.5 x 10 cm, 20 m y 30 cm	1

GANCHO PARA BARRAS TIPO CASCADA

- Fabricado en acero.
- Solo para uso con el juego de barras tipo cascada.

CÓDIGO	MEDIDA	
GBAR	4" de longitud	100

CANDADO PARA GANCHO Y LLAVE MAGNÉTICA

LCG

LCGM

- Ideal para autoservicios.
- Estos bloqueos de seguridad se anclan en la punta del gancho exhibidor evitando que puedan extraer el producto.
- Llave magnética de alta intensidad, candado de ajuste perfecto de 5 mm para gancho estándar.

CÓDIGO	MEDIDA	
LCGM	Llave de candado para gancho	1
LCG	Candado para gancho 100 piezas y llave	1

BANCO PARA MECÁNICO GIRATORIO ACOLCHONADO

ASIENTO GIRATORIO

- Estructura de acero cromado con 4 patas.
- Con tapas antiderrapantes.
- Con asiento acolchonado.
- Capacidad máxima 150 kg.

CÓDIGO	ALTURA	DIÁMETRO	
9988	75 cm	35 cm	1

BANCO PARA MOSTRADOR

Disponible en Colombia

- Estructura de acero cromado con 4 patas.
- Con tapas antiderrapantes.
- Con asiento acolchonado
- Capacidad máxima 120 kg.

CÓDIGO	ALTURA	DIÁMETRO	
137079	77 cm	35 cm	1

PRODUCTOS: U =URREA, S =SURTEK, F =FOY, L =LOCK, P =PROLOK Y PF =PROFORZA

CÓDIGO	PÁG
U 000A	433
U 000AA	433
U 000D	433
U 000F	432
U 000LL	433
U 000N	433
U 002645	432
U 00MM25	433
U 07524LS	422
S 10	428
U 100	1025
U 10000L	198
U 10000LH	176
U 10000P1	204
U 10000P2	204
U 10000P3	204
U 10000R1	204
U 10000R2	204
U 10000R3	204
U 10000R4	204
U 10000R5	204
U 10000R6	204
U 10004	201
U 10004B	201
U 10012	197
U 10013	197
U 10013DS	423
U 10014	197
U 10014L	198
U 10015	197
S 100158	211
U 10015L	198
U 10016	197
S 100160	211
S 100162	211
S 100164	211
S 100166	211
S 100168	211
U 10016L	198
U 10017	197
S 100170	211
S 100172	211
S 100174	211
S 100176	211
S 100178	211
U 10017L	198
U 10018	197
S 100180	211
S 100182	211
S 100184	211
S 100186	211
U 10018L	198
U 10019	197
S 100190	211
U 10019L	198
U 10020	197
U 10020L	198
U 10021	197
U 10021L	198
U 10022	197
U 10022L	198
U 10022T	196
U 10023	197
U 10023L	198
U 10024	197

CÓDIGO	PÁG
U 10024L	198
U 10024LS	422
U 10024M	198
U 10025	197
U 10025L	198
U 10025T	196
U 10026	197
U 10026L	198
U 10027	197
U 10027L	198
U 10027M	198
U 10028	197
U 10028L	198
U 10029	197
U 10029L	198
U 10030	197
U 10030L	198
U 10030M	198
U 10031	197
U 10031L	198
U 10032	197
U 10032L	198
U 10032M	198
U 10033	197
U 10033M	198
U 10033ML	423
U 10033T	196
U 10034	197
U 10034L	198
U 10034T	196
U 10035	197
S 100356	213
S 100357	213
S 100358	213
S 100359	213
U 10035L	198
U 10036	197
S 100360	213
S 100361	213
S 100362	213
S 100363	213
S 100364	213
S 100365	213
S 100366	213
S 100367	213
S 100368	213
S 100369	213
U 10036L	198
U 10036M	198
U 10037	197
S 100370	213
S 100371	213
S 100372	213
S 100373	213
S 100374	213
S 100375	213
S 100376	213
S 100377	213
S 100378	213
S 100379	213
U 10037L	198
U 10038	197
S 100380	213
S 100382	213
U 10038L	198

CÓDIGO	PÁG
U 10039	197
U 10040	197
U 10041	197
U 10041L	198
U 10041M	198
U 10042	197
U 10043	197
U 10044	197
U 10044L	198
U 10045	197
U 10046	197
U 10046M	198
U 10047	197
U 10048	197
U 10050	197
U 10050M	198
U 10052	197
S 100528	224
S 100530	224
S 100532	224
S 100534	224
S 100536	224
S 100538	224
U 10054	197
S 100540	224
S 100544	224
S 100545	224
S 100546	224
S 100547	224
S 100548	224
U 10055M	198
U 10056	197
S 100568	224
S 100569	225
S 100574	222
S 100575	223
S 100576	222
S 100577	222
S 100578	225
S 100579	225
U 10058	197
S 100580	225
S 100581	225
S 100582	225
S 100583	225
S 100584	225
S 100585	225
S 100586	225
S 100587	225
S 100588	225
S 100589	225
S 100590	225
S 100591	225
S 100592	225
U 10060M	198
U 10062	197
U 10064	197
U 10065M	198
U 10066	197
U 10068	197
U 10072	197
S 100P	1025
U 10108	297
U 10108X	296
U 10116	297

CÓDIGO	PÁG
U 10116X	296
U 101A	742
S 101F	742
U 10208	296
U 10210	296
S 102105	174
U 10212	296
U 10213	296
U 10214	296
S 103507	174
U 10410	296
U 10412	296
U 10414	296
S 104915	174
U 10504	297
U 10504X	296
S 105120	308
S 1051E NEW	211
U 1051M	231
S 1051ME NEW	213
S 1051MR NEW	213
S 1051R NEW	211
U 10520	297
U 10520X	296
U 1052M	231
S 1052MR NEW	213
S 1052R NEW	211
U 10536	297
U 10536X	296
U 1053M	231
U 1054M	231
U 10552	297
U 10552X	296
U 10560	297
S 105604	128
S 105605	128
U 10560X	296
U 10576	297
U 10576X	296
U 1057M	231
U 10584	297
U 10584X	296
U 10592	297
U 10592X	296
U 10607	202
U 10607B	202
U 10609	202
U 10609B	202
U 1061M	231
U 1064M	231
U 10657	202
U 10657RK	203
U 1065M	231
U 10670	203
U 10670B	203
S 106M	219
S 107024	410
S 107025	410
S 107026	410
S 107028	410
S 107040	400
S 107044	400
S 107051	408
S 107052	408
S 107053	408

CÓDIGO	PÁG
S 107054	408
S 107055	408
S 107056	408
S 107058	408
S 107060	410
S 107061	410
S 107064	407
S 107066	407
S 107068	407
S 107092	408
S 107093	408
S 107094	408
S 107096	408
S 107097	408
S 107098	408
S 107100	252
S 107111	409
S 107114	408
S 107115	408
S 107116	408
S 107117	408
S 107118	408
S 107120	409
S 107121	409
S 107122	409
S 107123	409
S 107124	409
S 107142	407
S 107143	407
S 107200	418
S 107202	417
S 107203	417
S 107204	417
S 107206	418
S 107209	418
S 107212	418
S 107216	418
S 107218	419
S 107219	420
S 107221	438
S 107222	438
S 107224	436
S 107225	436
S 107227	432
S 107228	432
S 107229	432
S 107230	432
S 107234	398
S 107236	398
S 107238	435
S 107239	435
S 107246	437
S 107249	399
S 107251	417
S 107252	417
S 107253	416
S 107254	439
S 107256	451
S 107259	431
S 107264	425
S 107267	425
S 107268	426
S 107269	426
S 107270	426
S 107271	431

CÓDIGO	PÁG
S 107272	430
S 107274	426
S 107275	438
S 107276	440
S 107277	443
S 107279	423
S 107280	423
S 107281	423
S 107282	423
S 107283	423
S 107284	424
S 107285	424
S 107288	399
S 107289	399
S 107290	398
S 107292	399
S 107293	437
S 107295	405
S 107296	405
S 107297	398
S 107299	458
U 1072M	231
S 107303	496
S 107304	496
S 107311	496
S 107313	450
S 107314	427
S 107315	428
S 107319	427
S 107323	434
S 107325	434
S 107326	434
S 107327	434
S 107329	434
S 107331	434
S 107332	434
S 107336	434
S 107343	448
S 107344	448
S 107346	430
S 107358	496
S 107361	456
S 107362	456
S 107365	450
S 107367	443
S 107368	440
S 107369	440
S 107371	425
S 107373	828
S 107374	959
S 107375	959
S 107376	439
S 107377	451
S 107378	437
S 107379	458
U 1073M	231
U 1077M	231
U 1079M	231
S 107M	219
S 108	217
S 108100	674
S 108101	675
S 108103	674
S 108104	673
S 108105	674

29 ÍNDICE ALFANUMÉRICO

CÓDIGO	PÁG
S108106	674
S108107	674
S108108	673
S108109	673
S108110	674
S108111	674
S108112	673
S108113	675
S108114	675
S108117	675
S108121	674
S108122	674
S108123	673
S108124	674
S108125	674
S108126	673
S108127	935
S108131	686
S108140	673
S108141	673
S108142	673
S108145	675
S108146	675
S108147	675
S108148	675
S108149	675
S108150	675
S108151	675
S108152	675
S108153	675
S108154	675
S108156	675
S108157	675
S108499	677
S108500	677
S108501	677
S108502	677
S108503	677
S108504	677
S108505	677
S108506	677
S108507	677
S108508	677
S108510	679
S108511	679
S108512	679
S108513	679
S108514	679
S108515	679
S108527	679
S108528	679
S108530	679
S108M	219
S109M	219
U10A	42
U10B	42
L10BA	1008
L10BR	968
L10BZ	970
L10CA	982
P10CAP	974
L10CB	996
P10CBP	997
L10CD	1002
L10CE	995

CÓDIGO	PÁG
L10CL	1003
L10CN	985
L10CP	1014
L10CS	1007
L10GA	987
L10GP	1016
L10MA	993
P10MAP	994
L10PE	1020
L10PO	999
P10POP	999
S110	217
S110079	325
U1100D	231
U1100DM	231
U1100H	231
U1100I	231
U1100IM	231
U1100SM	231
S110M	219
S111M	219
S112	217
U1120	231
U1122	231
U1125	231
S112503	606
S112504	604
S112513	957
S112513RK	957
S112515	957
S112515RK	957
S112516	957
S112516RK	957
S112520	957
S112521	957
S112521RK	957
S112550	605
S112551	605
S112552	605
S112553	606
S112554	606
S112557	606
S112570	606
U1126	231
S112600	833
S112601	833
S112602	833
S112605	388
S112606	388
S112607	388
S112609	388
S112610	388
S112910	608
S112912	608
S112918	608
S112920	608
S112M	219
U1130	231
U1134	231
S113400	958
S113401	958
S113402	958
S113403	958
S113404	958
S113405	958

CÓDIGO	PÁG
S113406	958
S113407	958
S113408	958
S113409	958
S113410	958
S113411	958
S113412	958
S113414	958
S113415	958
S113416	958
S113417	958
S113418	958
S113419	958
S113420	958
S113450	834
S113451	834
S113452	834
S113453	834
S113455	835
S113457	835
S113458	835
S113459	835
S113470	834
U1135	231
S113500	834
S113501	834
S113502	834
S113505	834
S113506 NEW	834
S113510	844
S113511	844
S113512	844
S113520	834
S113521	834
S113522	834
S113800	932
S113801	932
S113802	932
S113803	932
S113804	932
S113805	932
U1139	231
S113M	219
S114	217
U1140	231
S114200	936
S114201	936
S114202	936
S114203	936
S114204	936
S114205	936
S114206	936
S114207	936
S114208	936
S114209	936
S114210	936
S114211	936
S114212	936
S114213	936
S114214	936
S114215	936
S114216	936
S114217	936
S114218	936
S114219	936

CÓDIGO	PÁG
S114220	936
S114224	936
S114225	936
S114226	936
S114229	936
S114230	936
S114231	936
S114232	936
S114250	936
S114300	947
S114301	947
S114302	946
S114351	947
S114352	947
S114353	947
S114354	947
S114355	947
S114360	947
S114361	947
U1145	231
S114M	219
U1150	231
S115054	334
S115055	334
S115057	334
S115058	334
S115063	334
S115082	334
S115083	334
S115084	334
S115085	332
S115086	334
S115087	334
S115089	334
S115095	332
S115096	332
U1151	231
S115110	337
S115111	337
S115112	337
S115115	337
S115116	335
S115117	335
S115118	335
S115138	310
S115139	310
S115140	310
S115141	310
S115142	310
S115143	310
S115144	310
S115151	311
S115152	311
S115153	311
S115154	311
S115155	311
S115156	311
S115157	816
S115158	816
S115200	322
U1155	231
S115M	219
S116	217
U1160	231
U1162	231

CÓDIGO	PÁG
U1164	231
S116M	219
S117018	361
U1170A	235
U1170M	235
S117102	346
S117104	346
S117106	346
S117108	346
S117110	346
S117114	346
S117116	346
S117118	346
S117120	346
S117122	346
S117124	346
S117126	346
S117128	346
S117130	346
S117132	346
S117134	346
S117136	346
S117138	346
S117140	346
S117142	346
S117144	346
S117146	346
S117148	348
S117150	348
S117152	348
S117154	346
S117162	349
S117164	349
S117166	349
S117170	349
S117193	346
S117194	344
S117214	350
S117215	350
S117216	350
S117218	350
S117224	350
S117225	350
S117226	350
S117228	350
S117230	350
S117520	711
S117522	711
S117524	711
S117533	711
S117534	711
S117535	711
S117M	219
S118	217
U1180	236
S118002	656
S118003	656
S118005	656
S118007	656
S118008	656
U1180A	236
U1180M	236
U1181	236
U1181M	236
U1182	236

CÓDIGO	PÁG
U1182M	236
U1183	236
U1183M	236
U1184	236
U1184M	236
U1185	236
U1185M	236
U1186	236
U1186M	236
U1187M	236
S118M	219
U1190A	235
U1190M	235
U1191	235
S119153	713
S119154	713
S119155	713
S119156	713
S119157	713
S119158	713
S119159	713
S119160	713
S119161	713
S119162	713
S119163	713
S119164	713
S119165	713
S119166	713
S119167	713
S119168	713
S119169	713
S119170	713
S119171	713
S119172	713
S119173	713
S119181	713
S119182	713
S119183	713
S119184	713
S119191	713
U1191M	235
U1192	235
S119204	713
S119205	713
S119206	713
S119208	713
S119209	713
S119210	713
S119211	713
S119212	713
S119213	713
S119214	713
S119215	713
S119216	713
S119217	713
S119218	713
S119219	713
S119220	713
S119221	713
S119250	716
S119251	716
S119252	716
S119253	716
S119254	716
S119255	716

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
S119256	716
S119257	716
S119258	716
S119259	716
S119260	716
S119262	717
S119263	716
S119264	717
S119265	717
S119267	717
S119268	716
S119269	716
S119270	716
S119271	716
S119272	716
S119273	716
S119274	716
S119275	716
S119276	717
S119277	717
S119278	717
S119279	717
U1192M	235
U1192MA	235
U1192MB	235
U1193	235
S119301	595
S119303	595
S119318	714
S119370	729
S119372	729
S119373	729
S119374	729
S119375	730
S119376	730
S119377	730
U1193M	235
U1194	235
S119400	580
S119401	580
S119402	580
S119403	580
S119405	580
S119408	580
S119413	628
S119414	628
U1194M	235
U1195	235
U1195M	235
U1196	235
U1196M	235
U1197	235
U1197M	235
S119M	219
L11BA	1008
L11BR	968
L11BZ	970
L11CA	982
P11CAP	974
L11CB	996
P11CBP	997
L11CD	1002
L11CE	995
L11CL	1003
L11CN	985

CÓDIGO	PÁG
L11CP	1014
L11CS	1007
L11GA	987
U11M4	234
U11M6M	234
L11MA	993
P11MAP	994
L11PE	1020
L11PO	999
P11POP	999
S120	217
U12000	298
U12000X	298
U12004	298
U12004X	298
S120050	761
S120051	761
S120067	771
S120068	771
S120069	771
U120070M	212
U12008	298
U120080	210
U120080A	215
U12008X	298
U120090	216
U12009M	212
U12009S	210
U1200AL	214
U1200AML	214
U1200BA	215
U1200BL	214
U1200BMA	218
U1200BML	214
U1200CA	215
U1200CF NEW	224
U1200CM	224
U1200CMA	218
U1200D	210
U1200DA	215
U1200DH	210
U1200DHM	212
U1200F	210
U1200FA	215
U1200FB	220
U1200FC	209
U1200FHD	216
U1200FM	212
U1200FMA	218
U1200FMB	220
U1200G	210
U1200GA	215
U1200H	210
U1200HB	220
U1200HM	212
U1200I	210
U1200IM	212
U1200J	210
U1200JM	212
U1200KM	212
U1200MCM	225
U1200MT9	209
U1200QM	212
U1200QMA	218
U1200T6	209

CÓDIGO	PÁG
U1200T9	209
S120127	743
S120128	458
U12016	298
U12016X	298
U1201CM	224
U1201MCM	225
U1201MT6	209
U1201T6	209
U1201TF	210
U1201V	368
U1201VM	368
U12020	298
S120205	772
S120206	772
U12020X	298
S120226	772
S120227	772
S120228	772
U12024	298
S120245	772
S120246	772
S120247	772
S120248	772
S120249	772
S120260	792
S120264	792
S120265	792
S120270	789
S120271	789
S120275	789
S120276	789
S120282	762
S120283	762
S120285	762
S120286	762
S120287	762
S120288	762
S120289	763
S120290	763
S120291	763
S120292	763
S120293	763
S120294	762
S120295	762
S120296	763
S120297	763
S120298	763
U1202CM	224
U1202MCM	225
U1202TF	210
S120300	761
S120301	763
S120302	763
S120303	763
S120304	763
S120306	762
S120311	763
S120312	763
S120313	763
S120314	763
U12031X	298
U12032	298
S120320	766
S120321	766

CÓDIGO	PÁG
S120322	766
U12032X	298
S120330	764
S120331	764
S120332	764
S120333	764
S120334	764
S120335	764
S120338	762
U12033X	298
S120340	764
S120341	764
S120342	764
S120343	764
S120344	764
S120350	765
S120351	765
S120352	765
S120353	765
S120354	765
S120358	764
S120360	765
S120361	765
S120362	765
S120363	765
S120368	765
S120369	765
S120370	765
S120371	765
S120372	765
S120373	763
S120376	765
S120377	765
S120378	765
S120381	765
S120382	765
S120383	765
S120385	761
S120386	761
S120387	761
S120391	763
S120392	763
S120393	763
S120394	763
S120399	766
U1203CF NEW	210
S120404	739
S120405	739
S120414	739
S120415	739
S120416	739
S120418	739
S120419	739
S120431	739
S120432	739
S120433	739
U1204CF NEW	210
S120525	327
S120526	326
S120527	327
S120528	327
S120530	750
S120550	747
S120556	747
S120561	747

CÓDIGO	PÁG
S120562	747
S120563	747
U1205CF NEW	210
S120600	759
S120601	759
S120602	759
S120603	759
S120610	759
S120611	759
U12061X	298
U12062	298
S120620	759
S120621	759
S120622	759
S120623	759
S120625	759
U12062X	298
S120630	759
S120631	759
S120632	759
S120633	759
S120634	759
U12063X	298
S120640	759
S120641	759
S120651	759
S120653	759
U1206M	212
U1206MCM	225
U1206TF	212
S120731	740
S120732	740
S120733	740
S120734	740
S120735	740
S120736	740
S120737	740
S120738	740
S120739	740
S120740	740
S120741	740
S120742	740
S120743	740
S120744	740
S120745	740
S120746	740
S120747	740
S120748	740
S120749	740
S120750	740
S120751	740
S120752	740
S120753	740
S120754	740
S120755	741
S120756	741
S120757	739
S120761	600
S120762	600
S120763	600
S120764	600
S120765	601
S120766	601
S120767	600
S120768	600

CÓDIGO	PÁG
S120769	601
S120770	600
S120771	600
S120772	600
S120773	600
S120774	600
S120775	601
S120776	601
S120777	600
S120780	603
S120781	603
S120782	603
S120783	603
S120784	603
S120785	603
S120786	603
S120787	603
S120788	603
S120790	599
S120791	599
U1207M	212
U1207MA	218
U1207MB	220
U1207MCM	225
U1207MH	212
U1207MT	209
U1208	210
U1208A	215
U1208CM	224
U1208H	210
U1208M	212
U1208MA	218
U1208MB	220
U1208MCM	225
U1208MH	212
U1208MT	209
U1208T	209
S120900	772
U1209M	212
U1209MA	218
U1209MB	220
U1209MCM	225
U1209MH	212
U1209MT	209
S120M	219
U1210	210
S121008	956
S121009	956
S121010	956
S121011	956
S121023	382
S121024	382
U12104	216
S121056	389
U12108	216
S121090	395
S121091	395
S121092	395
U1210A	215
U1210B	220
U1210CM	224
U1210CMR	227
U1210H	210
U1210M	212
U1210MA	218

29 ÍNDICE ALFANUMÉRICO

CÓDIGO	PÁG
U1210MB	220
U1210MCM	225
U1210MCMR	227
U1210MH	212
U1210ML	214
U1210MT	209
U1210T	209
U1210V	368
U1210VM	368
S121100	383
S121110	385
S121111	385
S121112	384
S121113	384
S121114	385
U12112	216
S121120	387
S121121	794
S121130	835
S121131	835
S121132	835
S121133	835
S121134	835
S121135	835
S121153	386
S121154	385
S121155	385
S121156	385
S121158	384
S121159	384
S121162	388
S121164	388
S121166	385
S121167	386
U1211M	212
U1211MA	218
U1211MB	220
U1211MCM	225
U1211MCMR	227
U1211MH	212
U1211ML	214
U1211MT	209
U1211VM	368
U1212	210
U12120	216
U12124	216
S1212-4	930
U12128	216
U1212A	215
U1212B	220
U1212CM	224
U1212CMR	227
S1212EDT2	930
U1212H	210
U1212L	214
U1212M	212
U1212MA	218
U1212MB	220
U1212MCM	225
U1212MCMR	227
U1212MH	212
U1212ML	214
U1212MT	209
U1212T	209
U1212V	368
U1212VM	368
U1213M	212
U1213MA	218
U1213MB	220
U1213MCM	225
U1213MCMR	227
U1213MH	212
U1213ML	214
U1213MT	209
U1213VM	368
U1214	210
U1214A	215
U1214B	220
U1214CM	224
U1214CMR	227
U1214H	210
U1214L	214
U1214M	212
U1214MA	218
U1214MB	220
U1214MCM	225
U1214MCMR	227
U1214MH	212
U1214ML	214
U1214MT	209
U1214T	209
U1214V	368
U1214VM	368
S1215-24	930
S1215-4	930
U1215M	212
U1215MA	218
U1215MB	220
U1215MCM	225
U1215MCMR	227
U1215MH	212
U1215ML	214
U1215MT	209
U1215VM	368
U1216	210
U1216A	215
U1216B	220
U1216CM	224
U1216CMR	227
U1216H	210
U1216L	214
U1216M	212
U1216MA	218
U1216MB	220
U1216MCM	225
U1216MH	212
U1216ML	214
U1216MT	209
U1216T	209
U1216V	368
U1217M	212
U1217MA	218
U1217MB	220
U1217MCM	225
U1217MH	212
U1217ML	214
U1217MT	209
U1217VM	368
U1218	210
U1218A	215
U1218B	220
U1218CM	224
U1218CMR	227
U1218H	210
U1218L	214
U1218M	212
U1218MA	218
U1218MB	220
U1218MCM	225
U1218MH	212
U1218ML	214
U1218MT	209
U1218T	209
U1218V	368
U1218VM	368
U1219M	212
U1219MA	218
U1219MB	220
U1219MCM	225
U1219MH	212
U1219ML	214
U1219MT	209
U1219VM	368
S121M	219
S122	217
U1220	210
S122090	1025
U1220A	215
U1220B	220
U1220CM	224
U1220CMR	227
U1220H	210
U1220L	214
U1220M	212
U1220MA	218
U1220MB	220
U1220MCM	225
U1220ML	214
U1220T	209
U1220V	368
S122100	512
S122101	512
S122102	512
S122103	512
S122104	512
S122105	512
S122106	512
S122110	512
S122115	512
S122121	511
S122122	511
S122123	511
U1221M	212
U1221MA	218
U1221MB	220
U1221MCM	225
U1221ML	214
U1222	210
S122200	498
S122201	499
S122202	499
S122203	500
S122204	498
S122206	500
S1222-1	930
S122210	510
S122211	510
S122230	497
S122250	510
S122251	510
S122252	510
S122253	510
S122254	509
S122255	509
S122257	509
S122258	509
S122264	510
S122265	509
S122268	508
S122269	508
S122270	507
S122271	507
S122275	821
S122276	821
S122277	821
S122280	510
S122281	510
U1222A	215
U1222B	220
U1222CM	224
U1222CMR	227
U1222H	210
U1222L	214
U1222M	212
U1222MA	218
U1222MB	220
U1222MCM	225
U1222T	209
U1222V	368
U1223M	212
U1223MA	218
U1223MB	220
U1224	210
U1224A	215
U1224B	220
U1224CM	224
U1224CMR	227
U1224H	210
U1224L	214
U1224M	212
U1224MA	218
U1224MB	220
U1224MCM	225
U1224T	209
U1225M	212
U1225MA	218
U1225MB	220
U1225MCM	225
U1225V	368
U1226	210
U1226A	215
U1226B	220
U1226CM	224
U1226H	210
U1226L	214
U1226M	212
U1226MA	218
U1226MB	220
U1227M	212
U1227MA	218
U1227MB	220
U1227MCM	225
U1228	210
U1228A	215
U1228B	220
U1228CM	224
U1228H	210
U1228L	214
U1228M	212
U1228MA	218
U1228MB	220
U1229M	212
U1229MA	218
U1229MB	220
S122M	219
U1230	210
S123022	831
S123023	831
S123032	831
S123033	831
S123034	831
S123035	831
S123036	831
S123081	831
S123082	831
S123083	831
S123092	831
S123093	831
U1230A	215
U1230B	220
U1230CM	224
U1230H	210
U1230L	214
U1230M	212
U1230MA	218
U1230MB	220
U1230MCM	225
S123101	831
S123102	831
S123103	831
S123104	831
S123105	831
S123106	831
S123108	831
S123110	831
S123112	831
S123132	837
S123133	837
S123135	837
S123136	837
S123137	837
S123138	837
S123147	829
S123160	830
S123180	833
S123181	833
S123182	833
S123183	833
S123184	833
S123185	833
S123186	833
S123187	833
S123188	833
S123189	832
S123190	832
S123191	832
S123192	832
S123193	832
S123194	836
S123195	836
S123197	832
S123198	832
U1232	210
S123202	830
S123203	830
S123205	830
S123206	830
S123208	830
S123259	738
S123260	738
S123261	738
S123262	738
S123263	738
S123270	826
S123271	826
S123272	826
S123273	826
S123274	826
S123275	826
S123276	826
S123278	738
S123279	738
S123281	662
S123282	662
S123297	839
S123298	839
S123299	839
U1232A	215
U1232B	220
U1232CM	224
U1232H	210
U1232L	214
U1232M	212
U1232MA	218
U1232MCM	225
S123310	837
S123311	837
S123312	837
S123313	837
S123314	837
S123315	837
S123316	837
S123317	837
S123318	837
S123320	753
S123321	753
S123322	753
S123325	753
S123326	753
S123327	753
S123328	755
S123330	755
S123331	755
S123332	755
S123333	753
S123335	755
S123337	753
S123339	753
S123340	838
S123341	838

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
S123342	838
S123343	838
S123344	838
S123345	838
S123346	839
S123347	839
S123349	838
S123350	838
S123351	837
S123352	837
S123353	837
S123354	840
S123356	838
S123357	838
S123361	838
S123377	837
S123378	837
S123379	837
S123380	838
S123381	838
S123382	838
S123383	838
S123384	838
S123385	838
S123386	838
S123387	838
S123388	839
S123389	838
S123390	839
S123391	838
S123392	839
S123393	838
S123394	838
S123395	839
S123396	839
S123397	838
S123398	838
S123399	839
U1233M	212
U1233MA	218
U1234	210
S123408	395
S123412	395
S123416	395
S123460	757
S123461	758
S123462	757
S123463	757
S123464	758
S123465	757
S123466	757
S123467	758
S123468	757
S123469	757
S123470	758
S123471	757
S123472	757
S123473	757 Y 814
S123474	757 Y 814
S123475	757 Y 814
S123476	757 Y 814
U1234A	215
U1234B	220
U1234CM	224
U1234M	212

CÓDIGO	PÁG
U1234MA	218
U1234MCM	225
S123500	767
S123502	767
S123504	767
S123505	767
S123508	767
S123509	767
S123510	767
S123511	767
S123512	767
S123513	767
S123514	767
S123515	767
S123516	767
S123517	767
S123518	767
S123519	767
S1235-2	930
S123520	767
S123521	767
S123522	767
S123523	767
S123528	767
S123554	767
S123558	767
S123560	767
S123562	767
S123564	767
S123566	767
S123570	767
S123572	767
U1236	210
S123600	768
S123601	768
S123602	768
S123603	768
S123604	768
S123605	768
S123606	768
S123607	768
U1236A	215
U1236B	220
U1236CM	224
U1236M	212
U1236MA	218
U1236MB	220
U1236MCM	225
S123701	766
S123702	766
U1237M	212
U1237MA	218
U1238	210
S123802	767
S123803	767
S123804	767
S123805	767
S123806	767
S123807	767
S123808	767
S123809	767
S123810	767
S123811	767
S123813	767
S123815	767

CÓDIGO	PÁG
S123816	767
S123817	767
S123818	767
S123819	767
S123820	767
S123821	767
S123822	767
S123823	767
S123824	767
S123825	767
S123826	767
S123827	767
S123831	768
S123832	768
S123833	768
S123834	768
S123835	768
S123836	768
S123837	768
S123838	768
S123839	768
S123840	768
S123860	768
S123861	768
S123862	768
S123863	768
S123864	768
S123865	768
S123880	768
S123881	768
S123882	768
S123883	768
S123884	768
U1238A	215
U1238B	220
U1238M	212
U1238MA	218
S123900	768
S123901	768
S123902	768
S123903	768
S123904	768
S123905	768
S123906	768
S123910	395
S123911	395
S123M	219
S124	217
U1240	210
U1240A	215
U1240B	220
U1240CM	224
S124128	1043
S124129	1043
S124130	1043
S124132	1043
S124133	1043
S124134	1043
S124189	112
S124190	112
U1241M	212
U1241MA	218
U1242	210
U1242A	215
U1242B	220

CÓDIGO	PÁG
U1242CM	224
U1242M	212
U1242MA	218
U1244	210
S124400	111
S124401	111
S124403	111
S124408	868
U1244A	215
U1244CM	224
U1246	210
U1246A	215
U1246B	220
U1246CM	224
U1246M	212
U1246MA	218
U1248	210
U1248A	215
U1248B	220
S124M	219
U1250	210
S125010	91
S125011	91
S1250-2	930
U1250A	215
U1250M	212
U1250MA	218
S125100	108
S125103	87
S125105	87
S125106	108
S125107	85
S125108	93
S125109	108
S125111	85
S125113	107
S125114	107
S125115	108
U1251M	212
U1251MA	218
U1252	210
U1252A	215
U1252B	220
U1254	210
S125411	41
S125412	50
U1254A	215
U1254B	220
U1255M	218
U1255MI NEW	219
U1256	210
U1256A	215
U1256B	220
U1258	210
U1258A	215
U1258B	220
S125M	219
S126	217
U1260	210
S126043	730
S126094	174
U1260A	215
U1260B	220
U1260M	218
U1260MI NEW	219

CÓDIGO	PÁG
S126121	512
S126140	466
S126246	1039
S126287	1036
U1264	210
S126443	862
S126445	874
S126446	919
S126447	923
S126448	506
S126449	506
U1264A	215
U1264B	220
S126524	1042
U1265M	218
U1265MI NEW	219
U1266	216
U1266I NEW	217
U1268	216
U1268I NEW	217
S126M	219
U1270	216
U1270-10M	221
U1270-11M	221
U1270-12	221
U1270-12M	221
U1270-13M	221
U1270-14	221
U1270-14M	221
U1270-15M	221
U1270-16	221
U1270-16M	221
U1270-17M	221
U1270-18	221
U1270-18M	221
U1270-19M	221
U1270-20	221
U1270-22	221
U1270-24	221
U1270HF	221
U1270HMF	221
U1270I NEW	217
U1270M	218
U1270MI NEW	219
S127116	1027
S127117	1027
S127193	1025
S127194	1025
S127195	1025
U1272	216
U1272I NEW	217
U1274	216
U1274I NEW	217
U1275M	218
U1275MI NEW	219
U1276	216
U1276I NEW	217
U1278	216
U1278I NEW	217
S127M	219
S128	217
U1280	216
S128002	770
S128004	770
S128005	770

CÓDIGO	PÁG
S128006	770
S128007	770
S128010	770
S128011	770
S128030	770
S128032	770
S128033	770
S128050	768
S128053	768
S128054	768
S128060	768
U1280I NEW	217
U1280M	218
U1282	216
S128200	754
S128201	754
S128203	753
U1282I NEW	217
U1284	216
U1284I NEW	217
U1286	216
U1286I NEW	217
U1288	216
U1288I NEW	217
S128M	219
U1290	216
S129013	597
S129021	597
S129040	597
U1290I NEW	217
U1292	216
U1292I NEW	217
U1294	216
U1294I NEW	217
U1296	216
U1296I NEW	217
U1298	216
U1299	216
S129M	219
12CA	982
P12CAP	974
12CB	996
12CD	1002
12CE	994
12CN	985
12CP	1014
12CS	1007
12GA	988
12GP	1016
12MA	993
P12MAP	994
U12MF12M	226
U12MF7	223
U12MF7M	223
U12MF8	226
U12MR7	222
U12MR7M	223
U12MS7	222
U12MS7M	222
12PE	1020
12PO	999
P12POP	999
S12S	355
S12SG NEW	355
S12SP	355

CÓDIGO	PÁG
S130	217
S130008	826
S130010	826
S130038	816
S130039	816
S130050	795
S130051	795
S130052	795
S130053	795
S130054	795
S130055	795
S130056	795
S130057	795
S130058	795
S130080	820
S130089	795
S130225	789
S130226	793
S130227	793
S130229	792
S130230	796
S130231	796
S130232	796
S130233	796
S130239	796
S130259	781
S130260	781
S130261	781
S130262	781
S130263	780
S130264	780
S130265	780
S130266	781
S130267	780
S130270	784
S130271	784
S130280	805
S130281	805
S130282	805
S130283	805
S130295	805
S130296	805
S130297	805
S130298	799
S130299	799
S130312	800
S130314	800
S130315	800
S130316	800
S130317	799
S130318	799
S130319	799
S130320	799
S130321	799
S130322	799
S130323	800
S130324	800
S130325	800
S130326	801
S130327	801
S130329	801
S130330	801
S130332	800
S130333	799
S130334	799

CÓDIGO	PÁG
S130335	801
S130336	801
S130337	801
S130338	801
S130340	802
S130341	802
S130342	802
S130344	803
S130345	803
S130346	803
S130347	800
S130348	802
S130349	802
S130360	804
S130362	803
S130363	803
S130370	801
S130371	801
S130372	801
S130373	801
S130374	801
S130375	802
S130376	801
S130377	801
S130378	802
S130379	801
S130380	801
S130381	802
S130382	802
S130383	802
S130384	802
S130400	798
S130403	798
S130404	798
S130408	798
S130409	798
F130411	820
F130412	820
F130413	820
F130414	820
F130415	820
F130416	820
F130417	820
F130418	820
F130419	820
F130420	820
S130494	792
S130495	792
S130496	792
S130497	792
S130498	792
S130499	792
S130500	792
S130501	792
S130502	792
S130503	792
S130504	792
S130505	792
S130506	792
S130507	792
S130508	792
S130511	792
S130512	792
S130513	792
S130514	792

CÓDIGO	PÁG
S130515	792
S130516	792
S130517	792
S130518	792
U13054	301
U13054X	301
S130550	786
S130551	796
S130552	796
S130553	796
S130554	796
S130561	514
S130562	514
S130567	820
S130568	820
S130569	514
S130570	514
S130575	514
U13058	301
S130585	787
S130587	787
U13058X	301
S130590	787
S130592	787
S130594	786
S130595	786
S130596	787
S130597	786
S130598	788
S130600	824
S130601	824
S130602	824
S130603	824
S130604	824
S130605	823
S130606	823
S130607	823
S130620	823
S130621	823
S130622	823
S130623	823
S130624	823
S130625	822
S130626	822
S130627	822
S130628	822
S130630	825
S130631	825
S130650	788
S130651	788
S130653	788
S130654	788
S130656	789
S130657	789
S130670	785
S130671	785
S130672	785
S130673	785
S130674	785
S130676	785
S130680	823
S130681	823
S130682	823
S130684	823
S130686	822

CÓDIGO	PÁG
S130687	822
S130688	825
S130689	825
S130701	797
S130703	797
S130704	797
S130705	797
S130800	780
S130801	780
S130802	780
S130803	780
S130804	780
U1308FV	354
U1308P	354
U1308PN	355
S130M	219
S131000	960
U1312FV	354
U1312P	354
U1312PN	355
U1316A	354
U1316FV	354
U1316HD	354
U1316P	354
U1316PN	355
S132	217
S132050	787
S132051	787
S132052	787
S132053	787
U1320HD	354
U1324AF	354
U1324E	355
U1324FV	354
U1324FVS	354
U1324HD	354
U1324P	354
U1324PN	355
U1326DB	356
S132M	219
U1332E	355
U1332FV	354
U1332FVS	354
U1332HD	354
U1332P	354
U1332PN	355
U1336DB	356
S134	217
S134000	478
S134001	478
S134002	478
S134005	478
S134007	453
S134008	453
S134009	436
S134010	479
S134011	479
S134013	479
U1340FV	354
U1340P	354
U1340PN	355
U1344DB	356
U1348HD	354
U1348P	354
U1348PN	355

CÓDIGO	PÁG
S135010	959
S135011	959
S135905	905
S135906	905
S135907	905
S135909	904
S135911	904
S135983	896
S135984	896
S136	217
S136010	485
S136011	485
S136012	485
S136013	486
S136014	487
S136029	891
S136035	924
S136040	922
S136041	922
S136042	922
S136043	922
S136044	922
S136045	922
S136046	922
S136047	922
S136048	922
S136049	922
S136050	922
S136051	923
S136052	923
S136053	923
S136070	925
S136071	925
S136074	925
S136076	924
S136077	924
S136092	901
S136094	923
S136095	923
S136096	923
S136097	923
S136140	923
S136141	923
S136142	923
S136143	923
S136144	923
S136145	923
S136146	923
S136148	923
S136149	923
S136150	923
S136151	923
S136152	923
S136153	923
S136155	923
S136156	923
S136157	923
S136158	923
S136159	923
S136160	923
S136170	922
S136171	922
S136172	922
S136173	922
S136174	922

CÓDIGO	PÁG
S136175	922
U1362	356
S136200	924
S136201	924
S136202	924
S136204	924
S136205	924
S136220	925
S136221	925
S136222	925
U1362T	356
U1362XS	356
U1363	356
U1363T	356
U1363XS	356
U1364	356
S136400	914
S136401	914
S136402	914
S136403	915
S136404	915
S136406	914
S136407	916
S136409	916
S136410	916
S136411	915
S136412	915
S136415	914
S136416	916
S136418	916
S136450	925
U1364T	356
U1364XS	356
S136503	916
S136504	916
S136505	916
S136506	916
S136507	916
S136508	916
S136509	916
S136550	914
S136551	914
S136552	914
S136553	914
S136555	915
S136556	915
S136558	915
S136559	915
S136560	915
U1366	362
S136600	914
S136601	914
S136602	914
S136603	914
S136607	914
S136608	914
S136610	914
S136612	914
S136613	914
S136655	926
S136656	926
S136657	926
S136658	926
S136663	927
S136664	927

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
S136665	927
S136666	927
S136667	927
S136670	927
S136673	928
S136674	928
S136675	927
S136676	927
S136677	927
S136678	928
S136681	928
E1367	362
S136710	919
S136711	919
S136713	919
S136714	919
S136715	919
S136755	930
S136756	930
E1368	362
S136850	920
S136851	920
S136852	920
S136853	920
S136854	920
S136855	920
E1368B	362
E1368G	362
S136910	917
S136911	917
S136913	917
S136914	917
S136915	917
S136917	917
S136918	917
S136919	917
S136920	917
S136921	917
S136922	917
S136923	917
S136925	917
S136926	917
S136927	917
S136928	917
S136929	917
S136933	918
S136934	918
S136935	918
S136936	918
S136937	918
S136938	918
S136940	917
S136941	917
S136942	917
S136943	917
S136944	917
S136945	917
S136946	917
S136947	917
S136948	917
S136949	917
S136950	917
S136951	917
S136952	917
S136953	917

CÓDIGO	PÁG
S136954	917
S136955	917
S136956	917
S136957	917
S136958	917
S136966	918
S136967	918
S136968	918
S136969	918
S136970	918
S136971	918
S137050	442
S137052	476
S137053	476
S137066	455
S137067	454
S137068	454
S137069	455
S137070	455
S137071	453
S137073	455
S137074	454
S137079	454 Y 1044
S137110	472
S137111	472
S137112	472
S137120	472
S137212	479
S137213	479
S137214	479
S137215	479
S137222	481
S137223	481
S137224	482
S137225	483
S137297	881
S137298	881
S137299	882
S137300	881
S137301	881
S137302	882
S137304	882
S137305	854
S137308	850
S137309	850
S137310	850
S137311	850
S137312	850
S137313	850
S137320	853
S137321	849
S137323	853
S137324	853
S137325	853
S137326	852
S137327	849
S137328	849
S137331	849
S137334	849
S137337	848
S137345	856
S137347	856
S137367	881
S137368	881
S137369	881

CÓDIGO	PÁG
S137372	849
S137373	849
S137374	849
S137375	862
S137376	862
S137377	862
S137378	862
S137380	872
S137382	872
S137383	872
S137385	873
S137386	873
S137387	872
S137388	873
S137389	873
S137390	873
S137397	876
S137398	876
S137399	876
S137406	876
S137412	872
S137413	872
S137420	858
S137421	858
S137422	858
S137423	858
S137424	858
S137425	858
S137426	858
S137427	858
S137430	859
S137431	859
S137432	860
S137440	858
S137441	858
S137442	858
S137443	858
S137459	884
S137461	882
S137462	882
S137463	882
S137464	882
S137481	878
S137482	878
S137483	878
S137484	878
S137485	878
S137486	878
S137487	878
S137488	878
S137489	878
S137490	878
S137491	862
S137492	862
S137493	862
S137494	862
S137495	862
S137496	861
S137497	861
S137498	862
S137499	862
S137500	864
S137501	864
S137502	864
S137503	864

CÓDIGO	PÁG
S137504	864
S137505	864
S137506	864
S137507	864
S137508	864
S137509	864
S137510	879
S137511	879
S137512	879
S137513	879
S137514	879
S137515	879
S137516	879
S137517	879
S137518	879
S137519	879
S137520	866
S137521	865
S137522	865
S137523	865
S137524	865
S137525	865
S137526	865
S137527	865
S137528	865
S137529	866
S137530	866
S137531	866
S137532	866
S137533	865
S137534	865
S137535	865
S137536	865
S137537	866
S137538	864
S137539	864
S137540	864
S137541	864
S137542	864
S137543	863
S137544	863
S137545	863
S137546	863
S137547	863
S137548	861
S137549	861
S137550	880
S137551	880
S137552	880
S137553	880
S137554	880
S137555	880
S137556	880
S137557	880
S137558	880
S137559	880
S137560	880
S137561	880
S137562	880
S137563	880
S137564	880
S137565	880
S137566	880
S137567	880
S137568	880

CÓDIGO	PÁG
S137569	880
S137570	880
S137577	879
S137578	879
S137579	879
S137580	879
S137581	879
S137582	879
S137583	879
S137584	879
S137585	879
S137586	879
S137587	879
S137588	879
S137589	861
S137591	861
S137592	861
S137593	861
S137600	882
S137601	882
S137605	882
S137606	880
S137607	880
S137608	880
S137611	865
S137612	865
S137613	865
S137614	865
S137615	864
S137616	864
S137617	864
S137618	864
S137619	866
S137620	850
S137621	850
S137622	850
S137623	850
S137650	869
S137651	869
S137652	868
S137653	863
S137656	863
S137657	869
S137658	869
S137659	869
S137660	852
S137661	852
S137662	852
S137668	852
S137669	852
S137670	852
S137676	852
S137677	852
S137678	852
S137684	852
S137700	932
S137701	932
S137702	932
S137703	932
S137704	932
S137705	932
S137706	932
S137707	932
S137708	932
S137709	932

CÓDIGO	PÁG
S137710	932
S137711	932
S137712	932
S137713	932
S137714	932
S137715	932
S137716	932
S137717	932
S137718	932
S137720	932
S137722	932
S137724	932
S137726	932
S137728	932
S137790	949
S137791	949
S137792	949
S137793	949
S137794	949
S137795	949
S137796	949
S137797	949
S137798	949
S137799	949
S137800	949
S137801	949
S137820	949
S137821	949
S137822	949
S137823	949
S137824	949
S137825	949
S137826	949
S137827	949
S137828	949
S137999	919 Y 939
S138000	919 Y 939
S138001	919 Y 939
S138002	919
S138004	919 Y 939
S138005	919 Y 939
S138006	919 Y 939
S138007	919 Y 939
S138008	919 Y 939
S138009	919 Y 939
S138010	919 Y 939
S138011	919 Y 939
S138012	919 Y 939
S138013	919 Y 939
S138014	919 Y 939
S138015	937
S138017	937
S138018	937
S138020	937
S138022	937
S138024	937
S138025	937
S138026	937
S138029	938
S138030	840 Y 938
S138031	840 Y 938
S138032	840 Y 938
S138033	840 Y 938
S138034	840 Y 938
S138036	938

CÓDIGO	PÁG
S138037	938
S138038	938
S138040	937
S138041	937
S138042	937
S138046	937
S138049	939
S138050	939
S138052	939
S138053	939
S138054	939
S138055	939
S138056	939
S138057	939
S138058	939
S138059	939
S138060	881
S138061	881
S138062	881
S138080	840 Y 938
S138081	840 Y 938
S138082	840 Y 938
S138083	840 Y 938
S138084	840 Y 938
S138100	956
S138101	956
S138102	956
S138104	956
S138105	956
S138106	956
S138107	956
S138108	956
S138109	956
S138110	956
S138111	956
S138112	956
S138113	956
S138114	956
S138115	956
S138116	956
S138117	956
S138118	956
S138119	956
S138200	528
S138201	528
S138202	528
S138203	528
S138204	528
S138205	528
S138206	528
S138207	528
U1383	356
U1383A	356
U1383FV	356
13CA	974
13CB	996
13CE	994
13CL	1003
13CN	985
13CP	1014
13CS	1007
13GA	988
13MA	993
P13MAP	994
13PE	1020

CÓDIGO	PÁG
13PO	999
P13POP	999
S140	217
U14008X	297
U14012	297
U14012X	297
U14016	297
U14016X	297
U14020	297
U14020X	297
U14024	297
F140406	207
F140408	207
F140410	207
F140412	207
F140414	446
F140419	446
F140420	446
F140426	208
F140428	208
F140430	208
F140432	208
F140435	137
F140436	138
F140437	122
F140439	170
F140440	168
F140441	148
F140443	127
F140444	126
F140445	170
F140446	168
F140450	211
F140451	213
F140458	211
F140459	213
F140460	211
F140461	213
F140503	405
F140504	405
F140506	405
F140508	405
F140608	211
F140610	211
F140612	211
F140614	211
F140616	211
F140618	211
F140620	211
F140622	211
F140624	211
F140626	211
F140628	211
F140630	211
F140632	211
F140806	213
F140807	213
F140808	213
F140809	213
F140810	213
F140811	213
F140812	213
F140813	213
F140814	213
F140815	213

CÓDIGO	PÁG
F140816	213
F140817	213
F140818	213
F140819	213
F140952	426
F140953	426
F140975	448
F140976	448
F140982	478
U1410	359
F141616	275
F141617	275
F141705	272
F141707	272
F141720	285
F141721	285
F141816	359
F141826	358
F141830	355
F141831	355
F141832	355
F141833	355
F141834	355
F141835	355
F141836	355
F141838	347
F141841	347
F141843	347
F141844	347
F141846	347
F141847	347
F141848	347
F141849	347
F141851	343
F141852	343
F141853	343
F141880	362
F141881	362
F141890	353
F141891	353
F141892	353
F141893	353
F141894	353
F141895	353
F141896	353
F142003	329
F142008	772
F142009	772
F142010	772
F142011	772
F142020	321
F142028	334
F142029	334
F142031	321
F142032	321
F142036	321
F142037	321
F142038	321
F142039	321
F142041	323
F142042	321
F142043	321
F142044	44
F142046	321
F142047	321

CÓDIGO	PÁG
F142048	321
F142049	321
F142062	504
F142063	504
F142064	504
F142068	334
F142069	334
F142070	500
F142071	510
F142072	510
F142073	509
F142082	501
F142083	501
F142086	501
U1421	360 Y 415
F142100	311
F142101	311
F142102	311
F142103	311
F142104	311
F142105	311
F142120	505
F142121	505
F142122	505
F142123	505
F142124	505
F142125	505
F142126	505
F142127	505
F142128	505
F142129	506
F142130	506
F142131	506
F142132	506
F142210	325
F142212	335
F142221	323
F142222	323
F142224	323
F142225	323
U1424	360 Y 415
U1424FV	360 Y 414
U1424G	362
F142600	512
F142601	512
F142602	512
F142603	512
F142611	514
F142612	514
F142616	826
F142617	826
F142618	826
F142619	826
F142620	831
F142621	831
F142622	831
F142623	831
F142624	831
F142628	832
F142633	832
F142634	832
F142635	832
F142636	832
F142645	820
F142650	837

CÓDIGO	PÁG
F142651	837
F142652	837
F142653	837
F142654	837
F142655	837
F142656	837
F142657	837
F142658	837
F142681	830
F142682	830
F142685	830
U1426FG	361
U1427	360 Y 415
U1427FV	360 Y 414
U1428	360 Y 415
F142850	920
F142851	920
U1428FV	360 Y 414
U1430	353
F143013	788
F143030	793
F143040	794
F143041	794
F143069	798
F143070	798
F143071	798
U1430FV	353
F143105	746
F143106	745
F143107	749
F143124	771
F143125	771
F143133	337
F143134	337
F143135	337
F143147	327
U1432	353
F143200	91
F143201	91
F143202	91
F143212	111
F143213	111
U1432FV	353
U1432G	362
F143305	386
F143308	392
F143310	392
F143312	392
F143314	392
F143318	392
F143324	392
F143325	383
F143330	939
F143331	939
F143335	386
U1433A	351
U1433EG	352
U1433G	352
U1433GFV	351
F143401	958
F143401RK	958
F143402	958
F143411	947
F143417	880
F143419	880

CÓDIGO	PÁG
F143420	880
F143421	880
F143422	880
F143423	880
F143424	880
F143425	880
F143426	880
F143427	880
F143428	880
F143430	880
F143431	880
F143433	880
F143434	880
F143435	880
F143436	880
F143437	880
F143449	919
F143450	919
F143451	919
U1434A	351
U1434AF	351
U1434EG	352
U1434G	352
U1434GFV	351
F143510	758
F143511	757
F143512	758
F143513	757
F143520	755
F143521	756
F143522	754
F143523	755
F143525	754
F143526	754
F143527	754
F143550	759
F143551	759
F143552	759
F143553	759
F143554	759
F143555	759
F143556	759
F143557	759
F143558	759
F143559	759
F143560	759
F143561	759
F143562	759
F143563	759
F143564	759
F143565	759
F143566	759
F143567	759
F143568	759
U1435A	351
U1435AF	351
U1435EG	352
U1435G	352
U1435GFV	351
U1435HD	351
U1436DB	353
U1436G	352
U1436GFV	351
U1437G	352
U1437GFV	351

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
1437HD	351
1438G	352
1438GFV	351
1439DB	353
1439G	352
1439GFV	351
1439HD	351
144005	46
144006	46
144023	45
144035	46
144037	47
144039	45
144040	45
144041	46
144043	47
144044	47
144094	904
1440G	352
1440GFV	351
144129	727
144133	714
144140	714
144145	866
144146	866
144150	873
144151	873
144152	872
144170	862
144171	862
144172	862
144173	848
144174	848
144175	849
144176	849
144177	849
144178	849
144179	849
144180	849
144182	933
144183	853
144184	853
144185	853
1441HD	351
1442HD	351
144460	959
144461	959
144470	605
144530	879
144531	879
144532	879
144533	879
144534	879
144535	879
144536	879
144537	879
144538	879
144539	879
144540	879
144541	879
1445FG	361
144700	951
144701	951
144702	951
144705	950
144706	950
144710	951
144711	951
144712	950
144713	950
144716	950
144717	950
1448G	362
1452G	362
1456	414
14CA	974
14CB	996
14CE	994
14CL	1003
14CN	985
14CP	1014
14CS	1007
14GA	988
14GP	1016
14MA	993
14MAP	993
14PO	999
14POP	999
15000P1	204
15000R1	204
15007	201
15007B	201
15022	199
15023	199
15024	199
15026	199
15027	199
15029	199
15030	199
15032	199
15033	199
15034	199
15035	199
15036	199
15038	199
15039	199
15040	199
15041	199
15042	199
15044	199
15046	199
15047	199
15048	199
15050	199
15054	199
15056	199
15058	199
15060	199
15062	199
15064	199
15066	199
15068	199
15072	199
15074	199
15080	199
150822	517
150823	517
150826	517
150827	517
150830	935
150831	935
150832	935
150833	935
150834	935
150836	517
150837	517
150838	517
150839	517
150840	517
150843	935
150844	935
150845	935
150847	518
150848	518
150849	518
150850	518
150851	518
150852	518
150853	518
150854	518
150857	517
150858	517
150859	517
150860	517
150861	517
150862	517
150863	517
150864	517
150866	935
150867	935
150868	935
150869	935
15097	202
15101	197
151035	521
151036	521
151037	521
151038	521
151100	537
151101	537
151102	537
151120	537
151121	537
151130	536
151131	536
151133	536
151134	536
151135	538
151136	538
151138	538
151140	538
151144	536
151150	536
151151	536
151152	536
151153	536
151154	536
151156	536
151200	547
151201	547
151202	547
151203	547
151210	413
151211	413
151212	413
151226	412
151227	412
151228	412
151229	412
151230	413
151235	539
151240	538
151242	538
151252	539
151253	539
151254	539
151260	539
151261	539
151500	519
151501	519
151502	519
151503	519
151520	519
151521	519
151522	519
151523	519
151524	519
151525	519
151530	527
151531	527
151532	527
151533	527
151535	527
151536	527
151537	527
151538	527
15201	198
15201H	176
153107	888
153200	909
153201	909
153202	909
153203	909
153205	909
153206	909
153207	909
153208	909
15670	203
15686	203
1583LH	505
1583LHG	505
1586HD	502
1586LH	505
1586LHG	505
1589HD	502
1589LH	505
1589LHG	505
1595LSW	503
1598LSW	503
1599LSW	503
15CA	974
15CB	996
15CE	994
15CL	1003
15CN	985
15CP	1014
15CS	1007
15GA	987
15GPF NEW	1016
15MA	993
15MAP	993
15PO	999
15POP	999
16000X	299
16004	300
16004X	299
16008X	299
16012	300
16012X	299
16016	300
16016X	299
16020	300
16020X	299
16025	300
16028X	299
16032	300
16032X	299
16036X	299
16040	300
16040X	299
1616A	357
1616HD	357
1620AF	357
16308	300
16308X	299
16310	300
16310X	299
16315	300
16315X	299
16320	300
16320X	299
16325	300
16325X	299
16327X	299
16330	300
16330X	299
16340	300
16610X	299
16615	300
16615X	299
16620X	299
16625	300
16625X	299
16627X	299
16630	300
16630X	299
16640X	299
16CA	981
16CE	994
16CL	1003
16CS	1007
16GA	987
16GPF NEW	1016
16MA	992
16PO	999
16POP	999
16S	355
16SG NEW	355
16SP	355
17	770
1700A	233
1700AM	234
1700CM	234
170M	322
171012	234
171113	234
171415	234
171619	234
171718	234
1725	233
1730	233
1731	233
17A	770
17AT	770
17CA	981
17CE	994
17CL	1003
17CS	1007
17E	770
17F	771
17GA	988
17GPF NEW	1016
17MA	992
17N	770
17PO	999
17POP	999
180	373
181	373
182	373
18290	326
183	373
18566	326
18570	326
18575	326
18675	326
187	373
1885CR	738
1885CSS	738
18CA	980
18CL	1003
18CS	1007
18CT55M	731
18MA	992
18PO	999
18POP	999
190	324
192	324
194	476
194P NEW	476
195	476
195P NEW	476
196	476
196P NEW	476
19CA	972
19CL	1003
19CS	1007
19MA	992
19PO	998
19POP	1000
1RB	444
200	448
20004	305
20008	305
20012	305
20040	305
2006	418
2007	418
200A	448
2010	420
2010H	419

29 ÍNDICE ALFANUMÉRICO

CÓDIGO	PÁG
2011	418
2012	417
2013	419
204G	319
204GR	319
205G	319
205GR	319
206G	319
206GR	319
207G	319
207GE	316
207GHL	319
207GHLV	373
207GI	320
207GWS	319
207GX	317
207MP	318
207PE	316
208G	329
208GM	318
209GCA	317
20CA	972
20CL	1003
20CS	1006
20MA	992
20PO	998
20POP	1000
21	228
210	394
21003	342
2108	347
2108A	347
211	394
21108	305
21112	305
2116	342
2116HD	342
211G	316
212	394
2120	342
2124	342
2125	342
2126	342
212G	316
2130	342
2130HD	342
217	418
21CA	986
21CS	1006
21MA	992
21PO	998
21POP	1000
22	228
22002	305
22008	305
22016	305
22020	305
220G	319
2210	430
2260	479
2261	479
2264	479
2265	479
2266	479
2267	479
226G	319
226GI	320
226GR	319
226GRX	317
226GS	319
226GX	317
227G	319
2292G	319
2292GCA	317
2292GE	316
2292GI	320
2292GV	373
2292GX	317
2292MP	318
22CS	1006
22MA	992
22PO	998
22POP	1000
23	228
23014	306
23016	305
23018	306
2302	456
23020	305
23022	306
23024	305
23026	306
2303	456
23030	306
23032	305
23034	306
23036	305
23038	306
2305	456
23050	305
23054	305
2307	436
2308	431
2312	450
2316	438
2317	438
2318	438
2319	438
2320	451
2321	436
2322	437
2323A	451
2324	451
2325	416
2326	420
2327	451
2328	439
2329	436
2330S	429
2331	458
2332	458
2334	441
2335	438
2336	438
2337	419
2338	440
2340	443
2340D	442
2340DA	442
2340DC	442
2340DE	442
2340DF	442
2340DG	442
2340DH	442
2340DM	442
2340DN	442
2340DP	442
2341	441
2342	437
2343	436
2344	430
2345	448
2346	457
2347	437
2348	450
235	435
2350	495
23501	495
23502	495
23503	495
2351	495
2352	495
2355	450 Y 495
2356	439
2357	439
2358	431
2359	432
2360	431
23600	486
23601	486
23602	486
23603	486
23604	488
2361	483
23610	487
23615	488
23616	488
23617	488
2362	483
23620	488
23621	488
23622	487
23623	487
23624	483
23625	484
23626	483
23627	484
23628	487
23629	487
2363	483
23631	488
23632	488
2363E	481
2363F	481
2363R	481
2363RQ	481
2363S	482
2363V	482
2363VQ	482
2363VT	482
2363W	482
2364	683
23640	488
23641	484
2365	486
2366	486
2367	485
2367M	485
2368	485
2369	485
2370	440
2370A	440
2372	398
2373	456
2374	457
2375	457
2376	457
2377	457
2378	457
2379	419
2380	431
2381	416
2382	441
2385	441
2386	441
2388	431
2390	432
2390A	432
2390B	432
2391	432
2391A	432
2392	417
2392A	418
2393	427
2395	442
2397	429
23971	429
23972	429
23973	428
23975	429
2398	440
239G	320
23CS	1006
23MA	992
23PO	998
23POP	1000
23RG350	456
23RO350	456
23RO450	456
23RW350	456
23RW450	456
24	228
24016	306
24020	306
2402N	462
2404N	462
2406N	462
2408N	463
240G	324
2412 NEW	461
2412N	463
241G	320
2420	461
2420N	463
2450	462
2455MHL	240
2460MHL	240
2461N	467
2462N	467
2463N	467
2464N	468
2465MHL	240
2465N	468
2468HL	240
246G	324
24700	475
24701	475
24702	475
24703	475
2470HL	240
2470MHL	240
2472HL	240
2473	474
2474	474
2475	474
2476	474
2476HL	240
2480HL	240
2482HL	240
2488HL	240
2492	473
2493	474
2494	474
2494HL	240
2496HL	240
2499HL	240
24CS	1006
24HL1B	239
24MA	1008
24PO	998
24POP	1000
24S	355
24SG NEW	355
24SP	355
25	228
25000P1	204
25032	200
25034	200
25036	200
25038	200
25044	200
25048	200
25050	200
25052	200
25056	200
25058	200
25060	200
25062	200
25064	200
25066	200
25068	200
25070	200
25072	200
25074	200
25076	200
25078	200
25080	200
250G	315
251G	315
2555MHL	241
255G	419
2560MHL	241
2565MHL	241
2568HL	241
2570HL	241
2570MHL	241
2572HL	241
2576HL	241
2580HL	241
2582HL	241
2584	112
2585	112
2588HL	241
258G	319
258MP	318
2590B NEW	112
2591B NEW	112
2592B NEW	112
2593B NEW	112
2594HL	241
2596HL	241
2599HL	241
259GHL	319
259GHLX	317
25CS	1006
25K	424
25MA	993
25POP	1000
26	228
26001	531
26021	529
26023	529
26030	530
26031	530
260R	333
2613	244
2614	244
2615	244
2616	244
2616HL	240
2616SW	243
2617	244
2617HL	240
2617SW	243
2618	244
2618HL	240
2618SW	243
2619SW	243
261R	333
2620	244
2620HL	240
2620SW	243
2621	244
2621HL	240
2621SW	243
2622SW	243
2623	244
2623HL	240
2623SW	243
2624	244
2624HL	240
2624MHL	240
2624SW	243
2625MHL	240
2625SW	243
2626	244
2626HL	240
2626MHL	240
2626SW	243
2627	244

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
2627HL	240
2627MHL	240
2627SW	243
2628MHL	240
2628SW	243
2629	244
2629HL	240
2629SW	243
262G	324
2630	244
2630HL	240
2630SW	243
2631SW	243
2632	244
2632HL	240
2632MHL	240
2632SW	243
2632SWM	244
2634MHL	240
2634SW	243
2634SWM	244
2635SW	243
2636MHL	240
2636SW	243
2636SWM	244
2637SW	243
2638SW	243
2639SW	243
263G	324
2640SW	243
2641MHL	240
2641SW	243
2641SWM	244
2642SW	243
2643SW	243
2644SW	243
2646MHL	240
2646SW	243
2646SWM	244
2647SW	243
2648SW	243
264G	324
2650MHL	240
2650SW	243
2650SWM	244
2655SWM	244
265G	324
2660SWM	244
2665SWM	244
266G	324
266R	333
2670SWM	244
2675SWM	244
267G	319
267GCA	317
267GE	316
2680SWM	244
268G	319
268GHL	319
268GI	320
268GX	317
269G	319
269GHL	319
269GHLV	373
269GI	320
269GX	317
26CS	1006
26HL1B	239
26HL2B	239
26HL3B	239
26MA	993
26POP	1000
27	228
270	324
2700LP	333
270GI	324
270V	374
27100SWM	242
27105SWM	242
27110SWM	242
27115SWM	242
2712SWH	242
2714SWH	242
2716SW	241
2716SWH	242
2717SW	241
2717SWH	242
2718SW	241
2718SWH	242
2719SW	241
2720SW	241
2720SWH	242
2721SW	241
2722SW	241
2722SWH	242
2723SW	241
2723SWH	242
2724SW	241
2724SWH	242
2724SWM	242
2726SW	241
2726SWH	242
2727SW	241
2727SWM	242
2728SW	241
2728SWH	242
2729SW	241
2729SWH	242
2730SW	241
2730SWH	242
2730SWM	242
2731SW	241
2732SW	241
2732SWH	242
2732SWM	242
2734HL	240
2734SW	241
2735HL	240
2735SW	241
2735SWH	242
2736HL	240
2736SW	241
2736SWH	242
2736SWM	242
2737SW	241
2738HL	240
2738SW	241
2738SWH	242
273GHL	319
274	324
2740HL	240
2740SW	241
2740SWH	242
2741HL	240
2741SW	241
2741SWH	242
2741SWM	242
2742HL	240
2742SW	241
2744HL	240
2744SW	241
2744SWH	242
2746HL	240
2746SW	241
2746SWM	242
2747HL	240
2747SW	241
2747SWH	242
2748HL	240
2748SW	241
274GI	324
275	324
2750HL	240
2750SW	241
2750SWH	242
2750SWM	242
2754SW	241
2755MHL	240
2755SWM	242
2756HL	240
2756SW	241
2756SWH	242
276	325
2760HL	240
2760MHL	240
2760SW	241
2760SWM	242
2762HL	240
2762SW	241
2765MHL	240
2765SWM	242
2766SW	241
2768SW	241
276G	325
2770MHL	240
2770SWM	242
2772SW	241
2774SW	241
2775MHL	240
2775SWM	242
2776SW	241
278	325
2780MHL	240
2780SW	241
2780SWM	242
2785MHL	240
2785SWM	242
2786SW	241
278B	325
278G	325
2790SWM	242
2792SW	241
2795SWM	242
2796SW	241
27CS	1006
27HL1B	239
27HL2B	239
27POP	1000
28	228
280	325
280B	325
280G	325
28140	322
28140X	322
28141	322
28141X	322
28142X	322
2817SWH	243
2820SWH	243
2823SWH	243
2826SWH	243
2829SWH	243
282G	319
282GR	319
2832SWH	243
2835SWH	243
2838SWH	243
2840	343
2840HD	342
2841SWH	243
2844SWH	243
2850	343
2850HD	342
28520	322
28520X	322
28560	322
28580	322
28580X	322
2860	343
2860HD	342
28641	322
28660X	322
286LN	333
287G	335
288G	335
289G	335
289GV	374
289LN	333
28CS	1006
28POP	1000
29	228
291	328
291P	328
291R	333
292	328
292WR	333
292WRG	332
293	328
293R	333
293RG	332
293WR	333
294WR	333
296	328
297	328
298	328
299	328
29CS	1006
29POP	1000
2DP34	269
2DP42	269
2DP44	269
2RB	444
30000A	229
30000R	229
30000RM	229
30004	304
3000C	228
3000CF NEW	228
3000D	228
3000G	228
3000H	228
3000I	228
3000IM	229
3000N	228
3016	228
3018	228
302	329
3020	228
3021	228
3025	228
3026	228
303	329
3030	228
30301	336
3031	228
3033	228
3034	228
3035	228
3038	228
3039	228
303B	336
303L	336
303LS	336
303R	336
303RS	336
303S	336
303U	336
304	330
3040	228
3045	228
3050	228
3051	228
3055	228
3060	228
30607	229
307	330
3070	228
3075	228
3080	228
30809	229
30810	229
309	330
30910	229
30CS	1006
30P	435
30POP	1000
31	228
310	330
31011	229
31012	229
312	330
31213	229
313	329
31415	229
31417	229
31617	229
31819	229
31922	229
31CFU	970
31CS	1006
31POP	1001
32021	229
320G	337
32122	229
322G	337
32427	229
324G	337
32528	229
327	387
32732	229
327R	387
329	387
329R	387
32BL	967
32CS	1006
32POP	1001
32S	355
32SG NEW	355
32SP	355
33	228
330	387
3305	546
330R	387
3310	546
332	387
3320	546
33236	229
332R	387
3330	546
3350	546
33641	229
33BL	967
33CS	1006
33POP	1001
34 1/4	269
34 3/8	269
34014	772
34016	772
34018	772
34020	772
34022	772
347	386
348	386
349	383
349F	383
34BL	967
34CS	1006
34POP	1001
35	228
35 1/4	269
350	385
350D19C	386
350D19G	386
350D19S	386
350F	385
350P	385
350QR	385
351	383
351F	383
352	770

CÓDIGO	PÁG
352M	771
353AT	770
353F	770
354P	770
355	384
355D26M	384
355D31M	384
356	384
3574	239
3574T	239
359	384
359D41M	384
35CFU	970
35CS	1006
35POP	1001
36 1/4	269
36 3/8	269
36 5/16	269
360A	313
360B	313
360C	312
360D	312
364	312
364RKB	312
365	312
366G	314
366P	314
367G	314
367P	314
368G	314
368P	314
369G	314
369P	314
36POP	1001
370	313
3700M	237
3709M	237
371	313
3710M	237
3713M	237
3715M	237
3716M	237
372	313
373	313
374	313
374L	313
375	313
376	313
3760	237
3764	237
3768	237
376L	313
377	313
3772	237
378	313
379	313
37POP	1001
381	311
382	311
383	311
385	313
385L	313
389	315
38POP	1001
391	315
3914	315
397	315
398	315
3989	315
399	313
399L	313
39POP	1001
3RB	444
4011	404
4011S	404
4012S	404
4015	404
4016	404
4017	404
4018	404
4019	86
402	407
403	407
4030	403
4030B	403
4030BB	403
4033	404
4034	405
404	407
4044	405
4045	405
4046	405
4047	405
404PRO	407
404W	407
4050	399
4051	399
4052	399
4053	398
406	407
406PRO	407
406W	407
407	359
4071	331
4072	331
4072U	331
4073	331
4077	86
4079	86
408	407
408CG NEW	358
408PRO	407
408RG NEW	359
408W	407
4091	331
4099	331
40P	435
40POP	1001
40S	355
40SG NEW	355
40SP	355
410	407
4100	331
4100A	331
4100B	331
4100C	331
4101	331
4102	331
4102U	331
4102UR	331
4103	331
4104U	331
410PRO	407
410W	407
41-1/2	349
41-1/4	349
4111	331
4116	331
4118	331
412	407
4120	331
4122	331 Y 427
4124	331
4128	331
4129	331
412PRO	407
412W	407
41-3/8	349
4137	331
4140	409
41-5/16	349
41-5/8	349
416	359
416CG NEW	358
416F	357
416FR	357
416PR	359
416R	359
416RG NEW	359
416T	358
416TN	357
416TR	358
416X	357
416XR	357
41-7/16	349
4182	386
4186	386
41A	349
41CFU	970
41POP	1001
420	359
4205	398
4205A	398
420CG NEW	358
420FG NEW	358
420PR	359
420R	359
420RG NEW	359
420TRL	358
420X	357
420XR	357
4211	403
4211S	403
4212	403
4212SJ	402
4212SJB	402
4212SJBB	402
4213	402
4213B	402
4214	403
4214B	403
4215	402
4215B	402
4215Q	403
4216	402
4216Q	403
4217Q	403
4218Q	403
42300	544
42301	544
42302	544
42303	544
42305	544
42307	544
42310	544
4232SJ	404
4232SJB	404
4234	403
4234B	403
4234BB	404
4238	404
4238B	404
424F	410
424FG NEW	358
424HD	409
424HDK	409
424N	410
424NK	410
424XP	409
425CF	358
425F	410
425HD	409
425HDK	409
425MP	410
425N	410
425NK	410
425XP	409
42600	544
42601	544
42602	544
42603	544
42605	544
426F	410
426HD	409
426HDK	409
426N	410
426NK	410
426XP	409
4270A	400
4276	398
427HD	409
427HDK	409
4285	400
428F	410
428N	410
428NK	410
428XP	409
42HDK	409
42L10	350
42L4	350
42L5	350
42L6	350
42L8	350
42N10	350
42N4	350
42N5	350
42N6	350
42N8	350
42POP	1001
4331	399
4332	399
4333	399
4334	399
43601	405
43602	405
43610	405
43615	405
43620	405
43POP	999
4404M	131
4405	130
4405M	131
4406	130
4406M	131
4407	130
4407M	131
4408	130
4408M	131
4409	130
4409M	131
44-1/2	349
44-1/4	349
4410	130
4410M	131
4411	130
4411M	131
4412	130
4412M	131
4413M	131
4414	130
4416	130
44180	92
44-3/8	349
44-5/16	349
44-5/8	349
44-7/16	349
44A	349
44POP	999
450	393
451	393
45106	406
452	393
45202	406
45204	406
45205	406
45206	406
45300	542
45301	542
45302	542
45303	542
45305	406
45306	406
45POP	999
46300	543
46301	543
46302	543
46303	543
46306	543
46308	543
464	384
46405GP	278
46405LBGP	276
46405LGP	277
46406	280
46406G	279
46406GP	278
46406LBGP	276
46406LGP	277
46407	280
46407G	279
46407GP	278
46407LBGP	276
46407LGP	277
46408	280
46408G	279
46408GP	278
46408LBGP	276
46408LGP	277
46409	280
46409G	279
46409GP	278
46409LBGP	276
46409LGP	277
46410	280
46410G	279
46410GP	278
46410LBGP	276
46410LGP	277
46412	280
46412G	279
46412GP	278
46412LBGP	276
46412LG	279
46412LGP	277
46414	280
46414G	279
46414GP	278
46414LBGP	276
46414LGP	277
46416	280
46416G	279
46416GP	278
46416LBGP	276
46416LG	279
46416LGP	277
46420	280
46420G	279
46420GP	278
46420LBGP	276
46420LG	279
46420LGP	277
46424	280
46424G	279
46424GP	278
46424LBGP	276
46424LG	279
46424LGP	277
46508	280
46508G	279
46508GP	278
46508LBGP	276
46508LGP	277
46510	280
46510G	279
46510GP	278
46510LBGP	276
46510LGP	277
46512	280
46512G	279
46512GP	278

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
46512LBGP	276
46512LGP	277
46514	280
46514G	279
46514GP	278
46514LBGP	276
46514LGP	277
46516	280
46516G	279
46516GP	278
46516LBGP	276
46516LGP	277
46518	280
46518G	279
46518GP	278
46518LBGP	276
46518LGP	277
46519GP	278
46519LBGP	276
46519LGP	277
46520	280
46520G	279
46520GP	278
46520LBGP	276
46520LGP	277
46521GP	278
46521LBGP	276
46521LGP	277
46522	280
46522G	279
46522GP	278
46522LBGP	276
46522LGP	277
467T10GP	278
467T15GP	278
467T20GP	278
467T25GP	278
467T27GP	278
467T30GP	278
467T40GP	278
467T45GP	278
467T50GP	278
467T6GP	278
467T7GP	278
467T8GP	278
467T9GP	278
4700A	117
4700C	118
4700CA	118
4700CB	117
4700CM	117
4700D	115
4700P	117
4700PM	117
47015	545
4701CD	117
4701GT	114
4702	400
47045M	131
4704LM	133
4704M	131
4705	130
47055LM	133
47055M	131
4705LM	133

CÓDIGO	PÁG
4705M	131
4705T	130
4706	130
4706L	132
4706LM	133
4706M	131
4706T	130
4707	130
4707L	132
4707LM	133
4707M	131
4707T	130
4708	130
4708L	132
4708LM	133
4708M	131
4708T	130
4709	130
4709L	132
4709LM	133
4709M	131
4709T	130
47-1/2X1/4	348
47-1/4X1/16	348
47-1/4X3/32	348
4710	130
47101	119
47102	132
47106	130
4710L	132
4710LM	133
4710M	131
4710T	130
4711	130
47110	118
47111	118
47112	118
47115	545
47116	118
4711L	132
4711LM	133
4711M	131
4711T	130
4712	130
4712L	132
4712LM	133
4712M	131
4712T	130
4713LM	133
4713M	131
4714	130
4714L	132
4714LM	133
4714M	131
4714T	130
4715LM	133
4715M	131
4716	130
4716L	132
4716T	130
4718	130
4718L	132
4718T	130
47201	119
47202	133

CÓDIGO	PÁG
47204	130
47205	119
47206	119
47207	131
4725	86
47-3/8X3/16	348
47315	545
473908W	134
473910W	134
473915W	134
473920W	134
473925W	134
473927W	134
473930W	134
4739C	134
4749	167
4749G	169
4749GRK	173
4749H	166
4749I NEW	167
4749IX NEW	166
4749RKA	173
4749T	307
47-5/16X1/8	348
47-5/16X5/32	348
475254	114
475254T	116
475254W	116
4752A	170
4752E	116
4752GT	114
4752W	116
4754P	115
4754P50	115
4754P50M	116
4754PM	116
4760	163
4761	163
4762	163
4763	163
4764	163
4765	164
4766	164
4766RS	165
4769	163
47-7/16X7/32	348
4770	174
4770-1/16	135
4770-1/4	135
4770-1/8	135
4770-10	135
477025M	135
47702M	135
4770-3/16	135
4770-3/32	135
47703M	135
47704M	135
4770-5/32	135
4770-5/64	135
47705M	135
4770-6	135
47706M	135
4770-7/32	135
4770-7/64	135
4770-9/64	135

CÓDIGO	PÁG
4771	162
4774	134
4775	134
4785	162
47A	348
47B	345
47G-1/2X1/4	348
47G-7/16X7/32	348
48-1/2 X 1/4	348
48-1/2 X 5/16	348
4812M	134
4813M	134
4814M	134
4815M	134
48-3/8 X 3/16	348
48-3/8 X 5/32	348
48-7/16 X 7/32	348
48A	348
48B	344
S 48S	355
S 48SG NEW	355
S 48SP	355
4900-10	146
4900-12M	146
4900BD	145
4901V	372
4901VM	372
49-1	288
49-1.27	288
49-1.5	288
49-1.5BP	286
49-1/16	288
49-1/16BP	286
49-1/2	288
49-1/2BP	286
49-1/2L	287
49-1/4	288
49-1/4BP	286
49-1/4L	287
49-1/4V	372
49-1/8	288
49-1/8BP	286
49-1/8L	287
49-1/8V	372
49-10	288
49-10BP	286
49-10L	287
4910M	146
49-1-1/2	288
49-1-1/4	288
49-1-1/8	288
4911M	146
4912	146
49-12	288
49-12BP	286
4912M	146
49-1-3/4	288
4913M	146
4914	146
49-14	288
49-14BP	286
4914M	146
4915M	146
4916	146
4916M	146

CÓDIGO	PÁG
49-17	288
4917M	146
4918	146
4918M	146
49-19	288
4919M	146
49-1L	287
49-2	288
49-2.5	288
49-2.5BP	286
49-2.5L NEW	287
4920	146
49-2-0	288
4921M	146
4922	146
49-22	288
4922M	146
4924	146
49-24	288
4926	146
49-27	288
4928	146
49-2BP	286
49-2L NEW	287
49-3	288
49-3/16	288
49-3/16BP	286
49-3/16L	287
49-3/16V	372
49-3/32	288
49-3/32BP	286
49-3/32L	287
49-3/4	288
49-3/4BP	286
49-3/4L	287
49-3/8	288
49-3/8BP	286
49-3/8L	287
4932	146
49-32	288
49-36	288
49-3BP	286
49-3L	287
49-3V	372
49-4	288
49-4BP	286
49-4L	287
49-4V	372
49-5	288
49-5/16	288
49-5/16BP	286
49-5/16L	287
49-5/32	288
49-5/32BP	286
49-5/32L	287
49-5/32V	372
49-5/64	288
49-5/64BP	286
49-5/64L	287
49-5/8	288
49-5/8BP	286
49-5/8L	287
49-5BP	286
49-5L	287
49-5V	372

CÓDIGO	PÁG
49-6	288
4965	280
4965G	279
4965GPM	278
4965LBGPM	276
4965LGPM	277
4966	280
49668TGP	278
4966G	279
4967GP	278
4967LBGP	276
4967LGP	277
49-6BP	286
49-6L	287
49-6V	372
49-7	288
49-7/16	288
49-7/16BP	286
49-7/16L	287
49-7/32	288
49-7/32BP	286
49-7/32L	287
49-7/64	288
49-7/64BP	286
49-7/64L	287
49-7/8	288
49-7/8L	287
4972	283
4972M	282
4972MHD	282
4972R	282
4972RHD	282
4972T	285
4972TB	285
4972TL	285
4972TT	285
4973	289
4973BM	290
4974	289
4975	283
4975M	284
4976A	284
4976TX	291
4977	283
4977B	290
4977BM	290
4977M	284
4977TX	291
4977TXT	291
4978	289
4978B	290
4979TX	289
49-7BP	286
49-8	288
49816	290
49822	281
49822HD	281
49824	290
49-8BP	286
49-8L	287
49-9	288
49-9/16	288
49-9/16L	287
49-9/64	288
49-9/64BP	286

29 ÍNDICE ALFANUMÉRICO

CÓDIGO	PÁG
49-9/64L	287
49900	364
49900M	364
49901	364
4990-1/4	143
4990-1/4L	144
4990-1/8	143
4990-1/8L	144
499010M	144
499010ML	145
49902	364
49902A	363
49903	347
4990-3/16	143
4990-3/16L	144
4990-3/8	143
4990-3/8L	144
49904	347
49904M	144
49904ML	145
4990-5/16	143
4990-5/16L	144
4990-5/32	143
4990-5/32L	144
49905M	144
49905ML	145
49906M	144
49906ML	145
49907	143
4990-7/32	143
4990-7/32L	144
4990-7L	144
49907M	144
49907ML	145
49908M	144
49908ML	145
4990BDM	145
4990M6	144
4990SML	145
4991-10M	145
49915	347
4991-5M	145
49916	347
4991-6M	145
4991-7M	145
4991-8M	145
4991M5	145
4992	289
49920	347
49922	347
49923	347
4993	289
4994	289
4994B	290
4995	281
4995D NEW	280
4995HD	281
4996	281
4996D NEW	280
4996HD	281
49-9BP	286
499D NEW	280
49T10	288
49T15	288
49T20	288
49T25	288
49T27	288
49T30	288
49T40	288
49T45	288
49T55	288
49T7	288
49T8	288
49T9	288
4F12X	408
4F18X	408
4F24X	408
4FM12	408
4FM24	408
5	428
50004	308
50004X	308
50006	308
50012	308
50020	308
5003B	120
5006HM	140
5007HM	140
5008	139
5008H	139
5008HM	140
5008M	140
5009HM	140
5009M	140
50-1/2	349
50-1/4	349
5010	139
50104X	308
5010H	139
5010HM	140
5010M	140
5011HM	140
5011M	140
5012	139
5012H	139
5012HM	140
5012M	140
5013HM	140
5013M	140
5014	139
5014H	139
5014HM	140
5014M	140
5015HM	140
5015M	140
5016	139
5016H	139
5016HM	140
5016M	140
5017HM	140
5017M	140
5018	139
5018H	139
5018HM	140
5018M	140
5019HM	140
5019M	140
5020	139
502050	435
5020H	139
5020HM	140
5021HM	140
5022	139
5022H	139
5022HM	140
5023HM	140
5024	139
5024H	139
5026	139
5026H	139
5026HPA	435
5028	139
5028H	139
50-3/16	349
50-3/8	349
5030	139
5030A	430
5030H	139
5030S	429
5032	139
5032H	139
50-5/16	349
506	207
50607	230
506CA	206
506P	206
506S	208
50-7/16	349
508	207
50809	230
508P	206
508S	208
50900	364
509-1	364
509-1/2	364
509-1-1/2	364
509-1-1/4	364
509-2	364
509-2-1/2	364
509-3	364
509-3/4	364
509-3-1/2	364
509-4	364
509-7/8	364
50A	349
510	207
51011	230
510P	206
510S	208
51115	724
5113	724
5115	724
512	207
5121	724
51213	230
5129	724
512D NEW	250
512P	206
512S	208
51415	230
515	207
5152A	170
515S	208
5160	728
51617	230
518	207
51819	230
518S	208
5200A	115
5200AC	121
5200B	119
5200CB	120
5200CL	120
5200LP	121
5200LPM	122
5200M	122
5200PA	119
5200TX	142
5201CD	120
5201GT	114
5204TX	142
5205TX	142
5206HM	137
5206M	137
5206TX	142
5207HM	137
5207M	137
5207TX	142
5208	136
5208H	136
5208HM	137
5208M	137
5208S	141
5208TX	142
5209HM	137
5209M	137
5210	136
52107	139
5210H	136
5210HM	137
5210M	137
5210S	141
5210TX	142
5211	136
52111	139
52112	139
52114	139
52118	136
5211HM	137
5211M	137
5211TX	142
5212	136
52122	136
52124	136
52126	136
52128	121
5212H	136
5212HM	137
5212M	137
5212S	141
5212TX	142
52130	121
52134	120
52136	120
5213HM	137
5213M	137
5214	136
5214H	136
5214HM	137
5214M	137
5214S	141
5214TX	142
5215HM	137
5215M	137
5216	136
5216H	136
5216HM	137
5216M	137
5216S	141
5217	136
5217HM	137
5217M	137
5218	136
5218H	136
5218HM	137
5218M	137
5218TX	142
5219	136
5219HM	137
5219M	137
5220	136
52203	140
52205	140
52209	140
5220H	136
5220HM	137
5220M	137
5220S	141
52211	137
52212	137
52215	137
52216	137
52218	122
5221HM	137
5221M	137
5222	136
52220	121
52222	121
5222H	136
5222HM	137
5222M	137
5223HM	137
5223M	137
5224	136
5224H	136
5224HM	137
5224M	137
5225HM	137
5225M	137
5226	136
5226H	136
5226HM	137
5226M	137
5228	136
5228H	136
522BP-1	929
5230	136
5230H	136
5232	136
5232H	136
523910W	142
523915W	142
523920W	142
523925W	142
523927W	142
523930W	142
523940W	142
523945W	142
523950W	142
5239C	142
5239S	142
524	207
5249	167
524947N	171
5249B	168
5249G	169
5249GRK	173
5249H	166
5249I NEW	167
5249IX NEW	166
5249RKA	173
5249S	169
524S	208
5252A	170
5252ARK	173
5253	162
5254	162
5254H	117
5254HM	117
5254P36	115
5254TH	419
5255	162
5256	162
5260	163
526006	163
526006QR	164
526006W	164
5260W	164
5261	163
5262	163
5263	163
5263QR	164
5264	163
5265	164
5265H	164
5265RS	165
5268	164
5270	174
5273H	141
5274MH	141
5276H	141
5278H	141
5278MH	141
5279MH	141
5280	163
5280MH	141
5282MH	141
5285	162
52ET14	141
5300A	124
5300H	151
5310HM	152
5310M	152
5311HM	152
5311M	152
5312H	151
5312HM	152
5312M	152
5313HM	152
5313M	152

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
5314H	151
5314HM	152
5314M	152
5315HM	152
5315M	152
5316	151
5316H	151
5316HM	152
5316M	152
5317HM	152
5317M	152
5318	151
5318H	151
5318HM	152
5318M	152
5319HM	152
5319M	152
5320	151
532050	434
5320H	151
5320HM	152
5320M	152
5321HM	152
5321M	152
5322	151
5322H	151
5322HM	152
5322M	152
5323HM	152
5323M	152
5324	151
5324H	151
5324HM	152
5324M	152
5325HM	152
5325M	152
5326	151
5326H	151
5326HM	152
5326HPA	434
5326M	152
5327HM	152
5327M	152
5328	151
5328H	151
5328M	152
5329M	152
5330	151
5330H	151
5330HM	152
5330M	152
5331M	152
5332	151
5332H	151
5332HM	152
5332M	152
5334	151
5334H	151
5334HM	152
5336	151
5336H	151
5336HM	152
5340	151
5340H	151
5348H	151

CÓDIGO	PÁG
534D NEW	250
538D NEW	250
5396	86
53CA	982
5400AB	124
5400CB	123
5400G	123
5400M	126
5400MV	367
5400MVI	367
5400P	124
5400PA	147
5400PAM	149
5400PB	124
5400PBM	126
5400PC	124
5400PD	122
5400PH	151
5400PHM	152
5400PM	126
5400SM	122
5400TX	153
5400V	367
5400VI	367
5401CD	123
5401GT	114
5404B	123
5408	147
5408H	147
5408HM	149
5408M	149
5409HM	149
5409M	149
5410	147
54103	151
54107	151
54109	147
5410H	147
5410HM	149
5410M	149
5410TX	153
54110	147
54111	147
54112	147
54113	147
54114	147
54115	147
54116	124
54117	151
54118	151
5411HM	149
5411M	149
5412	147
54120	124
54122	124
54124	123
5412H	147
5412HM	149
5412M	149
5412TX	153
5413HM	149
5413M	149
5414	147
5414H	147
5414HM	149

CÓDIGO	PÁG
5414M	149
5414TX	153
5415HM	149
5415M	149
5416	147
5416H	147
5416HM	149
5416M	149
5416SPL	153
5416TX	153
5417	147
5417HM	149
5417M	149
5418	147
5418H	147
5418HM	149
5418M	149
5418SPL	153
5418TX	153
5419	147
5419H	147
5419HM	149
5419M	149
5420	147
54201	152
54203	152
54204	152
54205	149
54206	149
54207	152
54208	127
54208H	127
54209	149
5420H	147
5420HM	149
5420M	149
5420SPL	153
5420TX	153
54210	126
54210H	126
54211	149
54212	149
54213	149
54214	149
54214A	126
54215	152
54216	152
5421HM	149
5421M	149
5422	147
5422H	147
5422HM	149
5422M	149
5422SPL	153
5423HM	149
5423M	149
5424	147
5424H	147
5424HM	149
5424M	149
5424SPL	153
5425	147
5425H	147
5425HM	149
5425M	149

CÓDIGO	PÁG
5426	147
5426H	147
5426HM	149
5426M	149
5426SPL	153
5427HM	149
5427M	149
5428	147
5428H	147
5428HM	149
5428M	149
5429	147
5429HM	149
5429M	149
5430	147
5430H	147
5430HM	149
5430M	149
5430SPL	153
5431	147
5431M	149
5432	147
5432H	147
5432HM	149
5432M	149
5434	147
5434H	147
5434HM	149
5434M	149
5436	147
5436H	147
5436HM	149
5436M	149
5438	147
5438H	147
543920W	153
543925W	153
543930W	153
543940W	153
543945W	153
543950W	153
543955W	153
5439C	153
5440	147
5440H	147
5441-1/2	154
5441-1/2L	155
5441-1/4	154
544110M	155
544110ML	156
544112M	155
544112ML	156
544114M	155
544114ML	156
544117M	155
544117ML	156
544119M	155
5441-3/4	154
5441-3/8	154
5441-3/8L	155
5441-5/16	154
5441-5/16L	155
5441-5/8	154
5441-5/8L	155
54416L	155

CÓDIGO	PÁG
54416M	155
54417	154
5441-7/16	154
5441-7/16L	155
54418M	155
54418ML	156
5441-9/16	154
5441-9/16L	155
5441M5L	156
5441M6	155
5442	147
5442H	147
5443-10M	156
5443-12M	156
5443-14M	156
5443-16M	156
5443-9M	156
5443M5	156
5444	147
5444H	147
5446	147
5446H	147
5447PA	114
5448	147
5448H	147
5449	167
5449 14BL	173
544952N	171
544952NRK	173
5449B	168
5449G	169
5449GRK	173
5449H	166
5449I NEW	167
5449IX NEW	166
5449RKA	173
5449S	169
5449SC	172
5450	169
5452	115
5452A	170
5452ARK	173
5452FL	172
5452PT	115
5453	162
5457	171
5460	163
5461	163
5461QR	164
5463	163
5463QR	164
546420	163
546424	163
546430	163
546436	163
5466	164
5466H	164
5466RS	165
5467	164
5467H	164
5468	164
5468B	165
5468H	164
5470	174
5480	163

CÓDIGO	PÁG
5484	162
5485	162
5486	165
5493	86
5495	86
5496	86
54CA	982
54P28	126
54P42	123
55004	307
5500C	128
5500NR	128
55010	307
55012	307
55100H	128
55102H	128
55104	128
55109	157
55111	160
55113	157
5519HM	159
5519M	159
55200	129
55200H	129
55202	128
55205	159
55207	159
5520M	159
5521M	159
5522HM	159
5522M	159
5523M	159
5524	157
5524HM	159
5524M	159
5525HM	159
5525M	159
5526	157
5526M	159
5527HM	159
5527M	159
5528	157
5528HL	160
5528HM	159
5528M	159
5529M	159
5530	157
5530H	157
5530HL	160
5530HM	159
5530M	159
5531M	159
5532	157
5532HL	160
5532HM	159
5532M	159
5533HM	159
5533M	159
5534	157
5534H	157
5534HL	160
5534HM	159
5534M	159
5535M	159
5536	157

CÓDIGO	PÁG
5536H	157
5536HL	160
5536HM	159
5536M	159
5538	157
5538H	157
5538HL	160
5538HM	159
5538M	159
5540	157
5540H	157
5540HL	160
5540M	159
5541HM	159
5541M	159
5542	157
5542H	157
5542HL	160
5542M	159
5544	157
5544HL	160
5544M	159
5546	157
5546H	157
5546HL	160
5546HM	159
5546M	159
5548	157
5548H	157
5548HL	160
5550	157
5550H	157
5550HL	160
5550HM	159
5550M	159
5552	157
5552H	157
5552HL	160
5554	157
5554H	157
5554M	159
5555M	159
5556	157
5558	157
5558H	157
5558M	159
5560	157
5560H	157
5560M	159
5564	157
5564H	157
5566	157
5568	157
5570	157
5572	157
5574	157
5576	157
55CA	973
56020X	307
56120X	307
5649	167
564958N	171
5649H	166
5649QRK	173
5649RK	173
5653	162
5660	163
5661	163
5663	163
5668	164
5668B	165
5668H	164
5668RS	165
5670	174
5685	162
5686	165
5686B	203
5696	86
56CA	973
57100	129
57102	129
57104	129
5734	161
5736	161
5740	161
5741M	161
5742	161
5744	161
5746	161
5746M	161
5748	161
5750M	161
5752	161
5755M	161
5756	161
5758	161
5760	161
5760M	161
5764	161
5765M	161
5768	161
5770	161
5770M	161
5772	161
5775M	161
5776	161
5780	161
5782	161
5784	161
5788	161
5794	161
5796	161
57CA	973
5800	161
5800A	129
5812	161
5849	167
5849RK	173
5850	169
5853	162
5854	162
5861	163
5863	163
5868	164
5868B	165
5868H	164
5868RS	165
5870	174
5885	162
5886	165
5886B	203
5896	86
58CA	986
600	362
6000	248
6001	248
6002	248
6002NM	251
6003	248
6005IL	251
6006	250
6007	249
6007B	247
6007FL	251
600B	362
6010FL	251
6010NM	251
6012	252
6012A	250
6013	252
60142	295
60143	250
6015FL	251
6015IL	251
6016	250
601KFL	251
601KIL	251
6020	250
6021	250
6022	250
60242	301
60244	301
6025FL	251
6025IL	251
6035NM	251
603KIL	251
6045FL	251
6047RS	252
6052RS	252
6052RSA	252
6054RS	252
6056RS	252
6058RS	252
6060FL	251
6061A	251
6062A	251
6064A	251
6066A	251
60760	306
60770	306
60780	306
60790	306
608	362
60800	306
6080NM	251
60810	306
60820	306
608B	362
6105A	252
6105B	252
6106A	252
6106B	252
6107A	252
6107B	252
6108B	252
6109B	252
6112A	247
6113A	248
6119	248
6121B	248
6124	248
6125A	248
6126	248
6134B	248
61560	249
616	362
616B	362
616DB	362
61730	249
6177B	247
6178B	247
61919	292
61919X	292
61927	295
61932	295
61956	295
6202A	247
6202AR	247
6212	247
6212R	247
6212RR	247
6222	247
6222R	247
6222RR	247
6223	247
6223P	247
6223T	247
6224	247
6224P	247
6224T	247
6225	247
6225PE	247
6225PS	247
6225T	247
6226	247
6232	247
6232R	247
6232RR	247
6234	247
6234R	247
6242	247
6242R	247
6242RR	247
624DB	362
6252	247
6252R	247
6262	247
6262R	247
62CA	984
6310D NEW	248
6320D NEW	248
6350D NEW	248
6360D NEW	248
63CA	984
6500X	830
6501X	830
6505HM	178
6506HM	178
6507HM	178
6508H	178
6508HM	178
6509HM	178
6510HM	178
6511H	178
6511HM	178
6512HM	178
6513HM	178
6514HM	178
6515HM	178
652X	830
653X	830
654X	830
656X	830
684	743
685	743
686	747
686A	747
686B	747
686C	747
686D	747
689	749
689AR	748
690	748
6904M	177
69055M	177
6905M	177
6906H	177
6906M	177
6907M	177
6908H	177
6908M	177
6909H	177
6909M	177
690A	748
690AN	749
690F	748
691	744
69106	177
6910H	177
6910M	177
6911H	177
6911M	177
6912H	177
6912M	177
6913M	177
6914H	177
6914M	177
6915M	177
6916H	177
6918H	177
691F	748
69206	177
6920H	177
69212	178
692F	748
6962	202
6965	202
6970	203
6971	201
70	444
7007M	180
7008M	180
7009M	180
7010M	180
7010MHM	181
7011M	180
7012M	180
7013M	180
7013MHM	181
7014M	180
7015M	180
7016M	180
7017M	180
7018M	180
7019M	180
7021M	180
7022M	180
7023M	180
7024M	180
704	207
704G	206
704S	208
706	207
706G	206
706I	207
706S	208
706SI	208
708	207
708G	206
708I	207
708S	208
708SI	208
708V	368
70999A	270
710	207
710G	206
710I	207
710S	208
710SI	208
710V	368
712	207
712G	206
712I	207
712S	208
712SC	208
712SI	208
712V	368
715	207
715G	206
715I	207
715S	208
715SI	208
715V	368
7175P	202
7176P	202
718	207
7180P	202
7181P	202
7184P	202
718G	206
718I	207
718S	208
718SI	208
72	444
7200S	401
7208H	179
7208M	179
7209H	179
7209M	179
72-1/4	347

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
7210H	179
7210M	179
7210MHM	181
7211M	179
7212H	179
7212HM	181
7212M	179
7213M	179
7213MHM	181
7214H	179
7214HM	181
7214M	179
7215M	179
7216H	179
7216HM	181
7216M	179
7217M	179
7218H	179
7218M	179
7219M	179
72202	179
7220H	179
72212	180
72216	180
7222H	179
7224H	179
72-3/8	347
724	207
724G	206
724I	207
724S	208
724SI	208
72-5/16	347
7270P	203
7271	201
7272	201
72900W	182
7290-1/2	182
7290-1/4	182
729010W	182
729015W	182
729020W	182
729025W	182
729027W	182
7290-3/8	182
729030W	182
729040W	182
729045W	182
7290-5/16	182
7290-5/32	182
729050W	182
7290-5M	182
7290-6M	182
7290-8M	182
730	207
7300MP	421
7301C	186
7302MC	188
7308M	188
7309M	188
7310M	188
7310MT	187
73112	186
73112D	189
7311M	188

CÓDIGO	PÁG
7311MD	189
7311MT	187
7312	186
7312H	186
7312M	188
7312MT	187
7313M	188
7313MT	187
7314	186
7314H	186
7314HD	189
7314M	188
7314MT	187
7315M	188
7315MT	187
7316	186
7316H	186
7316HD	189
7316M	188
7316MD	189
7316MT	187
7317M	188
7317MP	421
7317MT	187
7318	186
7318H	186
7318HD	189
7318M	188
7318MT	187
7319M	188
7319MP	421
7319MT	187
7320	186
7320H	186
7320HD	189
7320M	188
7320MT	187
73212M	188
73214M	188
7321M	188
7321MP	421
7321MPR	421
7321MT	187
7322	186
7322H	186
7322HD	189
7322M	188
7322MD	189
7322MT	187
7323M	188
7323MT	187
7324	186
7324H	186
7324HD	189
7324M	188
7324MD	189
7324MT	187
7325M	188
7326	186
7326H	186
7326HD	189
7326M	188
7327M	188
7327MT	187
7328	186

CÓDIGO	PÁG
7328H	186
7328HD	189
7328M	188
7328P	421
7329M	188
7330	186
7330H	186
7330HD	189
7330M	188
7332	186
7332H	186
7332HD	189
7332M	188
7334	186
7334H	186
7334HD	189
7334M	188
7335M	188
7336	186
7336H	186
7336HD	189
7336M	188
7338	186
7340	186
7340H	186
7340HD	189
7342	186
7344	186
7346	186
7348	186
7400CA	182
7400DE	422
7400SWL	401
7401C	183
7401MC	185
7402C	183
7402MC	185
7409M	185
74101	183
74102	183
74103	186
74104	183
74106	183
7410M	185
7410MT	184
7411M	185
7411MT	184
7412	183
7412H	183
7412M	185
7412MT	184
7413M	185
7413MT	184
7414	183
7414H	183
7414M	185
7414MT	184
74150	190
7415M	185
7415MT	184
7416	183
7416H	183
7416M	185
7416MT	184
741719M	422

CÓDIGO	PÁG
7417M	185
7417MT	184
7418	183
7418H	183
7418M	185
7418MT	184
741921M	422
741921MT	422
7419M	185
7419MT	184
7420	183
74201	184
74202M	185
74203	187
74204M	185
74206	185
7420H	183
7420M	185
7420MT	184
74216	188
7421M	185
7421MT	184
7422	183
7422H	183
7422M	185
7422MT	184
7423M	185
7423MT	184
7424	183
742426	422
742426T	422
7424H	183
7424M	185
7424MT	184
74250	191
7425M	185
7426	183
7426H	183
7426M	185
7427M	185
7428	183
7428H	183
7428M	185
7429M	185
7430	183
74300	190
7430H	183
7430M	185
7432	183
7432H	183
7432M	185
7433M	185
7434	183
7434H	183
7434M	185
7436	183
7436H	183
7436M	185
7438	183
7438H	183
7440	183
74400	190
7440H	183
7441-1/2	190
7441-1/4	190

CÓDIGO	PÁG
7441-10M	191
7441-14M	191
7441-17M	191
744125W	190
7441-3/4	190
7441-3/8	190
744130W	190
744140W	190
744145W	190
7441-5/16	190
7441-5/8	190
744150W	190
744155W	190
744160W	190
7441-6M	191
7441-8M	191
7442	183
7442H	183
7444	183
7444H	183
7446	183
7446H	183
7448	183
7448H	183
7470P	203
7472	201
74ET17	190
74HLR	401
75	444
750010	191
750010L	193
750011ML	194
750012LH	176
750013MLH	176
750015	192
7500LD	194
7500P1	204
7500R1	204
7501C	191
7501MC	192
7502C	193
7508	191
7508L	193
7509	191
7509L	193
7510	191
7510L	193
7511	191
7512	191
7512L	193
7512LD	194
7513	191
7513L	193
7513LD	194
7514	191
7514L	193
7514LD	194
7515	191
75150	195
7515L	193
7515LD	194
7516	191
7516L	193
7516LD	194
7517	191

CÓDIGO	PÁG
7517L	193
7517LD	194
7517M	192
7518	191
7518L	193
7518LD	194
7519	191
7519L	193
7519LD	194
7519M	192
7519ML	194
7520	191
7520L	193
7520LD	194
7520M	192
7520ML	194
7521	191
7521L	193
7521LD	194
7521M	192
7521MFP	422
7521ML	194
7522	191
7522L	193
7522LD	194
7522M	192
7522MFP	422
7522ML	194
7523	191
7523L	193
7523M	192
7523ML	194
7524	191
7524L	193
7524M	192
7524ML	194
7525	191
75250	195
7525L	193
7525M	192
7525ML	194
7526	191
7526L	193
7526M	192
7526ML	194
7527	191
7527L	193
7527M	192
7527ML	194
7528	191
7528L	193
7528M	192
7529	191
7529L	193
7529M	192
7530	191
7530L	193
7530M	192
7530ML	194
7531	191
7531L	193
7531M	192
7532	191
7532L	193
7532M	192

29 ÍNDICE ALFANUMÉRICO

CÓDIGO	PÁG
U7532ML	194
U7533	191
U7533M	192
U7533ML	194
U7534	191
U7534M	192
U7534ML	194
U7535	191
U7535M	192
U7535ML	194
U7536	191
U7536M	192
U7536ML	194
U7537ML	194
U7538	191
U7538M	192
U7538ML	194
U7540M	192
U7541M	192
U7541ML	194
U7542M	192
U7543M	192
U7543ML	194
U7546M	192
U7550M	192
U7567	202
U7567B	202
U7568	202
U7568B	202
U7569	202
U7570	203
U7570B	203
U7590-1	195
U7590-1/2	195
U759012M	195
U759014M	195
U759017M	195
U759019M	195
U759022M	195
U759024M	195
U7590-3/4	195
U7590-5/8	195
U7590-7/8	195
U7590-9/16	195
U764	388
U7648	201
U7650	201
S7650L	445
S7650S	445
U7651	201
S7651C	445
S7651N	445
U7652	201
U7652B	201
S7652C	445
U7653	201
U7655	201
U7655B	201
U7656	201
U7656B	201
U7657	202
U7657RK	203
U767	382
U768	382
S77	444

CÓDIGO	PÁG
U7710H	180
U7712H	180
U7712HM	181
U7714H	180
U7714HM	181
U7716H	180
U7716HM	181
U7718H	180
U7720H	180
U7722H	180
U7724H	180
S78	444
S79	444
U794C	389
U795	207
U795C	389
U795G	206
U795S	208
U795UR	389
U796C	389
U796UR	389
U797C	389
U797UR	389
U798C	389
U798UR	389
U799C	389
U799UR	389
U7A	42
U7B	42
U800110DV	509
U800110EX	509
U800110IN	508
U800112DV	509
U800112EX	509
U800112IN	508
U80016DV	509
U80016EX	509
U80016IN	508
U80018DV	509
U80018EX	509
U80018IN	508
U800212	509
U800310	510
U800312	510
U800316	510
U80038	510
U80047	510
U801	389
U801UI	389
U802	390
U808B	393
U808BI	393
U808C	393
U808CI	393
U808D	393
U808DI	393
U808HD	391
U808UI	391
U80911	233
U8100C	232
U8100CM	233
U81011	233
U810A	390
U810AUR	390
U810B	393

CÓDIGO	PÁG
U810BI	393
U810C	393
U810CI	393
U810D	393
U810DI	393
U810HD	391
U810UI	391
U81213	233
U81215	233
U812B	393
U812BI	393
U812C	393
U812CI	393
U812D	393
U812DI	393
U812HD	391
U812UI	391
U81314	233
U81415	233
U814A	390
U814AUR	390
U814B	393
U814BI	393
U814C	393
U814CI	393
U814D	393
U814DI	393
U814HD	391
U814UI	391
U81516	233
U81617	233
U8180	232
U8181	232
U8182	232
U8183	232
U8184	232
U8185	232
U8186	232
U818A	390
U818AO	392
U818AUR	390
U818B	393
U818BI	393
U818C	393
U818CI	393
U818D	393
U818DI	393
U818HD	391
U818UI	391
U81922	233
S82	444
U8200	258
U8200M	258
U8205M	258
U8206	258
U8206M	258
U8207M	258
U8208	258
U8208M	258
U8209M	258
U8210	258
U8210M	258
U8211M	258
U8212	258
U8212M	258

CÓDIGO	PÁG
U8213M	258
U8214	258
U8216	258
S823	232
U82426	233
U824A	390
U824AUR	390
U824B	393
U824BI	393
U824C	393
U824CI	393
U824D	393
U824DI	393
U824HD	391
U824UI	391
S825	232
S829	232
S830	232
S831	232
U8310W	257
U8315W	257
S832	232
U8320W	257
U8325W	257
U8327W	257
S833	232
U8330W	257
U836A	390
U836AUR	390
U836B	393
U836BI	393
U836C	393
U836CI	393
U836D	393
U836DI	393
U836HD	391
U836UI	391
U83W	257
S8412	390
S8416	390
U848B	393
U848BI	393
U848C	393
U848CI	393
U848D	393
U848DI	393
U848HD	391
U848UI	391
U850	394
U850-1	396
U850-1 1/2	396
U850-1 1/2P	396
U850-1 1/4	396
U850-1 1/4P	396
U850-1/2	396
U850-1/2P	396
U850-1/4	396
U850-1/4P	396
U850-1P	396
U850-2	396
U850-2P	396
U850-3/4	396
U850-3/4P	396
U850-3/8	396
U850-3/8P	396

CÓDIGO	PÁG
S8508	392
U850HA	395
U850RH	395
U851	394
S8510	392
S851011	233
S8510A	391
S8512	392
S8512A	391
S851314	233
S8514	392
S8514A	391
S851617	233
S8518	392
S8518A	391
S851922	233
U852	394
S852124	361
S852162	361
S8524	392
S852426	233
S8524A	391
U853	394
S8536	392
S8548	392
U8600A	257
U8600B	257
U8600D	257
U8600E	257
U8600F	257
U8602	257
U8604	257
U8606	257
U8608	257
U860HD	391
U8616	257
U862	394
U8624	257
U8626	257
U8631	257
U8632	257
U8634	257
U8635	257
U8636	257
U8643	257
U8652	257
U8671	257
U8680	257
U8682	257
U8683	257
U8684	257
U8685	257
U8686	257
U8687	257
U8688	257
U86A	346
U86A-1/2	346
U86A-1/4	346
U86A-1X12	346
U86A-1X8	346
U86A-3/16	346
U86A-3/4X12	346
U86A-3/4X8	346
U86A-3/8	346
U86A-5/16	346

CÓDIGO	PÁG
U86A-5/8	346
U86A-7/16	346
U86A-7/8X12	346
U86A-7/8X8	346
U86B	346
U86C	346
U86D	346
U86E	345
U86G-1/2	345
U86G-1X12	345
U86G-3/4X12	345
U86G-5/8	345
U86G-7/8X12	345
U86MN4	687
U86MN5	687
U86P-1/2	345
U86P-1X12	345
U86P-1X8	345
U86P-3/4X8	345
U86P-5/8	345
U86P-7/8X8	345
U87F20	711
U87G22	711
U87P14	711
U8804	257
U8806	257
U8808	257
U8810	257
U8812	257
U8816	257
U8843	257
U886	420
U887	420
U888	416
S8S	355
S8SG NUEVO	355
S8SP	355
S906	325
U90616	731
U90624	731
U90632	731
S908	321 y 325
S910	325
U9100GA	256
U9100GB	256
U9100GC	256
U9101GC NUEVO	256
U9104G	256
U9106G	256
U9108G	256
U9112G	256
U9116G	256
U9143G	256
U916404	509
U916406	509
U9182G	256
U9184G	256
U9186G	256
U9187G	256
U9188G	256
U9190G	256
U9191G	256
U9200B	263
U9201B	263
U9204M	263

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
U 9205M	263
U 9206	263
U 9206M	263
U 9206MTV	369
U 9206TV	369
U 9207	263
U 9207M	263
U 9207MTV	369
U 9208	263
U 9208M	263
U 9208MTV	369
U 9208TV	369
U 9209	263
U 9209M	263
U 9209MTV	369
U 9210	263
U 9210M	263
U 9210MTV	369
U 9211	263
U 9211M	263
U 9211MTV	369
U 9212	263
U 9212M	263
U 9213M	263
U 9214	263
U 9216	263
U 9218	263
U 9230M	263
U 9231M	263
S 925	321
U 9255M	263
S 926	321
S 926V	373
S 927	321
S 928V	373
S 929	321
U 9300MS	274
U 9300TF	255
U 9300V	370
U 9301CMS	273
U 9302CMS	273
U 9307F	270
U 9308	274
U 9308L	270
U 9308M	270
U 9308S	271
S 931	320
U 9310CMS	273
U 9310W	262
U 9314MS	273
U 9315MM	270
U 9315MS	273
U 9315MT	273
U 9315W	262
U 9320W	262
U 9325W	262
U 9327W	262
U 9330W	262
S 936	320
S 938	324
U 93W	262
S 940	324
U 9400A	261
U 9400D	261
U 9401D	261

CÓDIGO	PÁG
U 9402	261
U 9404	261
U 9406	261
U 9408	261
U 9410	261
U 9412	261
U 9416	261
S 942	324
U 9421	261
U 9422	261
U 9423	261
U 9424	261
U 9425	261
U 9431	261
U 9432	261
U 9434	261
U 9435	261
U 9436	261
S 945	321
U 9452	261
S 946	321
S 946V	373
S 947	321
U 9471	261
S 948	323
U 9481	261
U 9482	261
U 9483	261
U 9484	261
U 9485	261
U 9486	261
U 9487	261
U 9488	261
U 9489	261
S 950	323
U 95001	400
U 95002	400
U 95003	400
U 95004	400
U 95005	400
U 9500A	401
U 9500B	400
U 9500BC	274
U 9500BF	274
U 9500BG	274
U 9500BT	274
U 9500LD	718
U 9501A	401
U 9501BC	274
U 9501BG	274
U 9501BT	274
U 9503B	274
U 9504B	274
U 9505B	274
U 9506B	274
U 9507B	274
U 9508B	274
U 9509B	274
S 951	323
U 9510B	274
U 9511B	274
U 9512B	274
U 9513B	274
U 9514B	274
U 9515B	274

CÓDIGO	PÁG
U 9516B	274
U 9517B	274
U 9518B	274
S 952	323
U 9521	401
U 9522	401
U 9523	401
U 9524	401
U 9525	401
U 9526	401
U 9527	401
U 9528	401
U 9529	401
S 953	323
S 954	323
S 955	323
S 956	323
S 957	323
S 95P3	323
U 9600A	262
U 9600AR	264
U 9600B	262
U 9600BR	264
U 9600C	262
U 9600D	262
U 9600DR	264
U 9600E	262
U 9600ER	264
U 9600G	262
U 9601B	262
U 9601D	262
U 9601F	262
U 9602	262
U 9602R	264
U 9604	262
U 9604R	264
U 9606	262
U 9606R	264
U 9608	262
U 9608R	264
U 96-1/2	349
U 96-1/4	349
U 9616	262
U 9616R	264
U 9622	262
U 9622R	264
U 9623	262
U 9624	262
U 9624R	264
U 9625	262
U 9626	262
U 9627	262
U 96-3/4	349
U 96-3/8	349
U 9631	262
U 9632	262
U 9632R	264
U 9633	262
U 9634	262
U 9634R	264
U 9635	262
U 9635R	264
U 9636	262
U 9642	262
U 9643	262

CÓDIGO	PÁG
U 9643R	264
U 96-5/16	349
U 96-5/8	349
U 9652	262
U 9652R	264
S 966	321
S 967	321
U 96-7/16	349
U 9671	262
U 9671R	264
S 967V	373
S 968	321
U 9680	262
U 9680R	264
U 9682	262
U 9682R	264
U 9683	262
U 9683R	264
U 9684	262
U 9684R	264
U 9685	262
U 9685R	264
U 9686	262
U 9686R	264
U 9687	262
U 9688	262
U 9688R	264
U 9689	262
S 968V	373
U 96A	349
U 96G-1/2	348
U 96G-3/4	348
U 96G-5/8	348
U 9700	371
U 9700B	370
U 9700BA	370
U 9700BV NUEVO	370
U 9700C	371
U 9700T	369
U 9700TA	369
U 9700TSA	369
U 9701	371
U 9701B	370
U 9701T	369
U 9702	371
U 9702B	370
U 9702T	369
U 9703T	369
U 9713	371
U 9713A	371
U 9713B	370
U 9713T	369
U 9714	371
U 9714B	370
U 9714T	369
U 9715	371
U 9715B	370
U 9715T	369
U 9716	371
U 9716B	370
U 9716T	369
U 972	459
U 973	441
U 974	441
S 975	313

CÓDIGO	PÁG
S 976	313
S 977	321
S 978	321
S 979	321
S 979R	321
U 980	437
U 9800A	262
U 9800AR	264
U 9803	262
U 9804	262
U 9804R	264
U 9805	262
U 98051	35
U 98052	36
U 9806	262
U 9806R	264
U 9808	262
U 9808R	264
U 9810	262
U 98101	42
U 98111	43
U 9812	262
U 98121	43
U 9812R	264
U 98131	43
U 98152	32
U 9816	262
U 98160	48
U 98161	48
U 98162	58
U 98163	54
U 98164	54
U 98165	49
U 98166	39
U 9816R	264
U 98240	38
U 98241	38
U 98300	34
U 98320M	35
U 9842	262
U 9843	262
S 985	313
U 9888	269
U 9906	36
U 9906M	37
U 9907	36
U 9907M	37
U 9908B	31
U 9909	31
U 9910	36
U 9911	36
U 9914M	37
U 9915M	37
U 9920	88
U 99200	34
U 99201	34
U 9921	88
U 99210M	35
U 99211M	35
S 993	329
U 99300	34
U 99301	34
S 994	329
U 99400	34
U 99401	34

CÓDIGO	PÁG
U 99430M	33
U 99431M	33
S 995	330
U 99500	33
U 99510	32
U 99512	32
U 99520	31
U 99521	31
U 99540M	35
U 99550	33
U 99552	33
U 99620	30
U 99621	30
U 99622	30
S 997	329
U 99710	33
U 99711A	33
U 99712B	31
U 99720	30
U 99721	30
U 99730	32
U 99731B	32
U 99742	30
U 997T1	32
U 997T2	31
U 9980	92
U 9980P	93
U 9981	92
U 99820	30
U 99822	30
U 9983	92
U 9984	453
U 9985	453
U 9988	453 y 1044
U 9991	455
U 9991A	455
U 9992	105
U 9995	454
U 9995A	454
U 99B	349
S A01S	125
A02	268
S A02C	120
S A02M	122
S A02S	121
S A03M	119
S A03S	119
S A23BPZ-2	929
U A3618	82
U A3624	82
U A4818	82
U A4824	82
S A76BPZ	930
S AA1740	941
S AA1850	941
S AA1960	941
S AA2070	941
S AA2180	941
S AA22100	941
S AA23100	941
S AB11	447
S AB6	447
S AB01	920
S AB0112	920
S AB0114	920

CÓDIGO	PÁG
ABO12	920
ABO2	920
ABO34	920
ABU1	920
ABU112	920
ABU114	920
ABU12	920
ABU2	920
ABU34	920
AC1740	941
AC1850	941
AC1960	941
AC2070	941
AC2180	941
AC22100	941
AC23100	941
ACE851	396
ACE851G	396
ACM	478
ACS	478
ADT01	396
AEF402	842
AEF403	842
AEF405	842
AEM402	842
AEM403	842
AEM404	842
AEM405	842
AEM406	842
AEM407	842
AES401	842
AES402	842
AES403	842
AES404	842
AES405	842
AES406	842
AES408	842
AES409	842
AES410	842
AES413	842
AES414	842
AES416	842
AES417	842
AES418	842
AES420	842
AES421	842
AES422	842
AES423	842
AES424	842
AES425	842
AES426	842
AES427	842
AES428	842
AEXD	909
AG736	812
AG836	812
AI1018	564
AI820 NEW	568
AI820S NEW	568
ALLF10	283
ALLF10M	284
ALLF13	283
ALLF13M	284
ALLF25	282
ALLF30	282

CÓDIGO	PÁG
ALLF7	283
ALLF7M	284
ALLFB7	281
ALLFB7M	281
ALLFH9	282
ALLFH9M	282
ALLFN9	289
ALLFN9M	289
ALLFNP10	291
ALLFNP10M	291
ALLFNX8	290
ALLFNX8M	291
ALLFT9	285
ALLFTL7	285
ALLFTN8	289
ALLFTNA7	289
ALLFTNP8	291
ALLFTNX8	291
ALP12	932
ALP15	932
ALP30	932
ALP34	932
ALP5	932
AMCD04	753
AMCD07	753
AMCD09	753
AMCS04	753
AMCS04A	753
AMCS07	753
AMCS14	753
AMCS16	753
AMGD04	753
AMGD07	753
AMGD09	753
AMSD04	754
AMSD07	754
AMSS04	754
AMSS04A	754
AMSS07	754
AMSS09	754
ANF8	1027
ANM12	658
ANM20A	658
ANM25	658
ANP40A	661
ANP60	661
ANT20	659
ANT20B NEW	659
ANT20C NEW	659
AP12	941
AP14	941
AP18	941
AP316	941
AP38	941
AP516	941
AP532	941
AP716	941
APM5A	769
APM5B	769
APM5W	769
APMA1	769
APMA11	769
APMA1X	769
APMA24	769
APMA3	769

CÓDIGO	PÁG
APMA36	769
APMA3F	769
APMA3X	769
APMA5	769
APMB52	769
APMB53	769
APMB81	769
APMB97	769
APMW188	769
APMW220	769
APMW222	769
APMW222X	769
APMW22F	769
APR12	942
APR18	942
APR316	942
APR516	942
APR532	942
APR716	942
AR1620	941
AR1850	941
AR1960	941
AR2070	941
AR2180	941
AR22100	941
AR2290	941
AR23110	941
AR548	574
AR55 NEW	574
ARE3	412
ARE4	412
AS503	633
AS506A	633
AS510A	633
AS612A	632
AS810A	632
AS816	632
ASCD04	755
ASCD07	755
ASCD09	755
ASCS04	755
ASCS07	755
ASCS09	755
ASP01P	800
ASP01PX	800
ASP33 NEW	634
ASP41 NEW	634
ASP56 NEW	634
ASPM3B	800
ASPP3B	800
ASRBG10	633
ASRBG6	633
ASRBP10A	633
ASRBP6	633
ASRFC10	633
ASRFE3	633
ASRFE6	633
ASRFP10	633
ASRFP6	633
ASRFT3	633
ASRFT6	633
ASRM10	633
ASRM3	633
ASRM6	633
AT614	575

CÓDIGO	PÁG
ATB24	83
AUD01	1024
AVE14	383
AX14	790
AX28	790
AX9	790
AZFL0 NEW	795
AZFL1 NEW	795
AZFL2 NEW	795
AZFL3 NEW	795
AZML0	795
AZML1	795
AZML2	795
AZML3	795
B1/16	724
B1/2	724
B1/32	724
B1/4	724
B1/64	724
B1/8	724
B100MM	727
B105MM	727
B10MM	727
B11/16	724
B11/32	724
B11/64	724
B110MM	727
B115MM	727
B11MM	727
B120MM	727
B122063	504
B122064	504
B122065	504
B122070	505
B122071	505
B122072	505
B122073	504
B122074	504
B122075	504
B122080	503
B122081	503
B122082	503
B122085	503
B122086	503
B122087	503
B122S NEW	573
B125MM	727
B12MM	727
B13/32	724
B13/64	724
B130MM	727
B13MM	727
B14MM	727
B15/32	724
B15/64	724
B15MM	727
B16MM	727
B17/32	724
B17/64	724
B17MM	727
B18MM	727
B19/32	724
B19/64	724
B19MM	727
B20MM	727

CÓDIGO	PÁG
B21/32	724
B21/64	724
B23/64	724
B25/64	724
B25MM	727
B27/64	724
B29/64	724
B3/16	724
B3/32	724
B3/4	724
B3/64	724
B3/8	724
B30MM	727
B31/64	724
B35MM	727
B40MM	727
B45MM	727
B5/16	724
B5/32	724
B5/64	724
B5/8	724
B50MM	727
B55MM	727
B60MM	727
B65MM	727
B7/16	724
B7/32	724
B7/64	724
B70MM	727
B75MM	727
B80MM	727
B85MM	727
B9/16	724
B9/32	724
B9/64	724
B90MM	727
B95MM	727
BA18U	565
BA202 NEW	571
BA204 NEW	571
BAC3	62
BAC5	62
BADC0	934
BADCP	935
BADP1 NEW	934
BAEC NEW	934
BAEM NEW	934
BAEMF NEW	934
BAF100	343
BAF125	343
BAF150	343
BAF150G	342
BAF175	343
BAF175G	342
BAF200	343
BAG3	62
BAI204 NEW	561
BAI208 NEW	561
BAI22	935
BAI23	935
BAI25	935
BAIC9	935
BAIP1	935
BAL24A	424
BAMA9	538

CÓDIGO	PÁG
BAMP8	538
BAMP9	538
BANCU	1033
BARPS	1028
BARPU	1028
BAT100L	1030
BAT100M	1030
BAT100XL	1030
BAT200L	1030
BAT200M	1030
BAT200XL	1030
BAT20U	560
BAT-RB718A	572
BAT-TBA612	574
BAVN1/16	726
BAVN1/2	726
BAVN1/4	726
BAVN1/8	726
BAVN11/32	726
BAVN11/64	726
BAVN13/32	726
BAVN13/64	726
BAVN15/32	726
BAVN15/64	726
BAVN17/64	726
BAVN3/16	726
BAVN3/32	726
BAVN3/8	726
BAVN5/16	726
BAVN5/32	726
BAVN7/16	726
BAVN7/32	726
BAVN7/64	726
BAVN9/32	726
BAVN9/64	726
BC1/16	720
BC1/2	720
BC1/4	720
BC1/8	720
BC100M	723
BC105M	723
BC10M	723
BC11/32	720
BC11/64	720
BC110M	723
BC115M	723
BC120M	723
BC125M	723
BC13/32	720
BC13/64	720
BC130M	723
BC15/32	720
BC15/64	720
BC15M	723
BC17/64	720
BC19/64	720
BC20M	723
BC21/64	720
BC23/64	720
BC25/64	720
BC25M	723
BC27/64	720
BC29/64	720
BC3/16	720
BC3/32	720

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
BC3/4	720
BC3/8	720
BC30M	723
BC31/64	720
BC32M	723
BC35M	723
BC40M	723
BC45M	723
BC5/16	720
BC5/32	720
BC5/64	720
BC5/8	720
BC50M	723
BC52M	723
BC55M	723
BC60M	723
BC615	636
BC65M	723
BC7/16	720
BC7/32	720
BC7/64	720
BC70M	723
BC75M	723
BC80M	723
BC85M	723
BC9/16	720
BC9/32	720
BC9/64	720
BC90M	723
BC95M	723
BCEN1	730
BCEN2	730
BCEN3	730
BCEN4	730
BCEN5	730
BCEN6	730
BCEN7	730
BCEN8	730
BCLO	1012
BCM10	731
BCN1212	713
BCN1224	713
BCN126	713
BCN1412	713
BCN144	713
BCN146	713
BCN183	713
BCN3164	713
BCN3166	713
BCN3412	713
BCN346	713
BCN3812	713
BCN386	713
BCN51612	713
BCN5164	713
BCN5166	713
BCN5812	713
BCN586	713
BCN7812	713
BCN786	713
BCO1/16	721
BCO1/2	721
BCO1/32	721
BCO1/4	721
BCO1/64	721
BCO1/8	721
BCO11/16	721
BCO11/32	721
BCO11/64	721
BCO13/32	721
BCO13/64	721
BCO15/32	721
BCO15/64	721
BCO17/32	721
BCO17/64	721
BCO19/32	721
BCO19/64	721
BCO21/32	721
BCO21/64	721
BCO23/64	721
BCO25/64	721
BCO27/64	721
BCO29/64	721
BCO3/16	721
BCO3/32	721
BCO3/4	721
BCO3/64	721
BCO3/8	721
BCO31/64	721
BCO33/64	721
BCO35/64	721
BCO37/64	721
BCO39/64	721
BCO41/64	721
BCO43/64	721
BCO5/16	721
BCO5/32	721
BCO5/64	721
BCO5/8	721
BCO7/16	721
BCO7/32	721
BCO7/64	721
BCO9/16	721
BCO9/32	721
BCO9/64	721
BDL12	426
BE40L	1024
BE40S	1024
BE40U	1024
BEP01	1024
BF1	714
BF1-1/2	714
BF1-1/4	714
BF1-1/8	714
BF1-3/4	714
BF1-3/8	714
BF2	714
BF5130S	430
BF51T20	143
BF51T27	143
BF51T30	143
BF51T40	143
BF51T45	143
BF51T47	143
BF51T50	143
BF51T55	143
BF51T60	143
BF583234	430
BG1/16	725
BG1/2	725
BG1/32	725
BG1/4	725
BG1/64	725
BG1/8	725
BG11/16	725
BG11/32	725
BG11/64	725
BG13/32	725
BG13/64	725
BG15/32	725
BG15/64	725
BG17/32	725
BG17/64	725
BG19/32	725
BG19/64	725
BG21/32	725
BG21/64	725
BG23/64	725
BG25/64	725
BG27/64	725
BG29/64	725
BG3/16	725
BG3/32	725
BG3/4	725
BG3/64	725
BG3/8	725
BG31/64	725
BG33/64	725
BG35/64	725
BG37/64	725
BG39/64	725
BG41/64	725
BG43/64	725
BG5/16	725
BG5/32	725
BG5/64	725
BG5/8	725
BG7/16	725
BG7/32	725
BG7/64	725
BG9/16	725
BG9/32	725
BG9/64	725
BGB1/2	726
BGB1/4	726
BGB1/8	726
BGB11/64	726
BGB13/64	726
BGB3/16	726
BGB3/32	726
BGB3/4	726
BGB3/8	726
BGB5/16	726
BGB5/32	726
BGB5/8	726
BGB7/16	726
BGB7/32	726
BGB7/64	726
BGB9/16	726
BGB9/32	726
BGB9/64	726
BH1/16	718
BH1/2	718
BH1/4	718
BH1/8	718
BH11/32	718
BH11/64	718
BH13/32	718
BH13/64	718
BH15/32	718
BH15/64	718
BH17/64	718
BH19/64	718
BH21/64	718
BH23/64	718
BH25/64	718
BH27/64	718
BH29/64	718
BH3/16	718
BH3/32	718
BH3/8	718
BH31/64	718
BH5/16	718
BH5/32	718
BH5/64	718
BH7/16	718
BH7/32	718
BH7/64	718
BH9/32	718
BH9/64	718
BICS20	968
BICS25	968
BICS30	968
BICS35	968
BICS40	968
BL61A	685
BL70A	685
BL90A	685
BLA1	519
BLA114	519
BLA118	519
BLA12	519
BLA34	519
BLA58	519
BLC12	342
BLC17	342
BLC25	342
BLC36	342
BLC48	342
BLTA	727
BLTB	727
BLTC	727
BLTD	727
BLTE	727
BLTF	727
BLTG	727
BLTH	727
BLTI	727
BLTJ	727
BLTK	727
BLTL	727
BLTM	727
BLTN	727
BLTO	727
BLTP	727
BLTQ	727
BLTR	727
BLTS	727
BLTU	727
BLTV	727
BLTW	727
BLTX	727
BLTY	727
BLTZ	727
BM1	715
BM1/2	715
BM1/4	715
BM3/4	715
BM3/8	715
BM5/16	715
BM5/8	715
BM7/16	715
BM7/8	715
BM9/16	715
BMAX11/2X21	711
BMAX11/2X36	711
BMAX11/4X21	711
BMAX11/4X36	711
BMAX11/8X13	711
BMAX11/8X21	711
BMAX11/8X36	711
BMAX13/4X21	711
BMAX13/4X36	711
BMAX13/8X21	711
BMAX13/8X36	711
BMAX1X13	711
BMAX1X21	711
BMAX1X36	711
BMAX3/4X13	711
BMAX3/4X21	711
BMAX3/4X36	711
BMAX5/8X13	711
BMAX5/8X21	711
BMAX5/8X36	711
BMAX7/8X13	711
BMAX7/8X21	711
BMAX7/8X36	711
BME1	729
BME2	729
BME3	729
BME4	729
BME5	729
BME6	729
BME7	729
BMG1	715
BMG1/2	715
BMG1/4	715
BMG1-1/2	715
BMG1-1/4	715
BMG1-1/8	715
BMG3/4	715
BMG3/8	715
BMG5/16	715
BMG5/8	715
BMG7/16	715
BMG7/8	715
BMG9/16	715
BMI16 NEW	570 y 783
BMM1	715
BMM1/2	715
BMM1/4	715
BMM1-1/2	715
BMM1-1/4	715
BMM1-1/8	715
BMM1-3/8	715
BMM3/4	715
BMM3/8	715
BMM5/16	715
BMM5/8	715
BMM7/16	715
BMM7/8	715
BMP1 NEW	781
BMP2 NEW	781
BMS16A	782
BMS18A	782
BMS20A	782
BN129	111
BN132	111
BN133	111
BN134	110
BN136	110
BN137	110
BN138	110
BN139	112
BN140	112
BN142	111
BN143	112
BNI1	519
BNI12	519
BNI34	519
BNI38	519
BNIG12	519
BNL	513
BNM1	728
BNM10	728
BNM11	728
BNM12	728
BNM13	728
BNM14	728
BNM15	728
BNM17	728
BNM18	728
BNM19	728
BNM2	728
BNM21	728
BNM22	728
BNM23	728
BNM24	728
BNM25	728
BNM26	728
BNM27	728
BNM28	728
BNM29	728
BNM30	728
BNM31	728
BNM32	728
BNM33	728
BNM34	728
BNM35	728
BNM36	728
BNM37	728
BNM38	728
BNM39	728
BNM4	728
BNM40	728
BNM41	728
BNM42	728
BNM43	728
BNM44	728
BNM45	728

29 ÍNDICE ALFANUMÉRICO

CÓDIGO	PÁG
BNM46	728
BNM47	728
BNM48	728
BNM49	728
BNM5	728
BNM50	728
BNM51	728
BNM52	728
BNM53	728
BNM54	728
BNM55	728
BNM56	728
BNM57	728
BNM58	728
BNM59	728
BNM6	728
BNM60	728
BNM61	728
BNM62	728
BNM63	728
BNM64	728
BNM65	728
BNM66	728
BNM67	728
BNM68	728
BNM69	728
BNM7	728
BNM70	728
BNM71	728
BNM72	728
BNM74	728
BNM75	728
BNM76	728
BNM77	728
BNM78	728
BNM79	728
BNM8	728
BNM80	728
BNM9	728
BOL50	1024
BOQ1051	641
BOQ1074	641
BOQ701	644
BOQCP40A	661
BOQCP60	661
BOQME	951
BOQMR	951
BOQP	951
BOQR	951
BOQT520	660
BOQT620	660
BOQT720	660
BORE3	412
BORE4	412
BORE6	412
BP01	1024
BP1	715
BP1 1/2	715
BP1 1/4	715
BP1 1/8	715
BP1/2	715
BP1/4	715
BP3/4	715
BP3/8	715
BP5/16	715

CÓDIGO	PÁG
BP5/8	715
BP7/16	715
BP7/8	715
BPA01	880
BQ515 NUEVO	644
BQ721 NUEVO	644
BQH1 NUEVO	644
BR1201	716
BR1202	716
BR1203	716
BR1204	717
BR1205	716
BR1206	716
BR1207	716
BR1401	717
BR1402	717
BR1403	717
BR1404	716
BR1405	716
BR1406	716
BR1407	716
BR1408	716
BR1409	716
BR1410	716
BR1411	716
BR1412	716
BR1413	716
BR1414	717
BR1415	717
BR1416	716
BR1417	716
BR1418	716
BR1419	716
BR1420	716
BR1421	716
BR1422	717
BR1423	716
BR1424	716
BR1425	717
BR1426	716
BR1427	717
BROC01	730
BROC03	1038
BROC06	1035
BS1/16	722
BS1/2	722
BS1/4	722
BS1/8	722
BS100M	723
BS105M	723
BS10M	723
BS11/32	722
BS11/64	722
BS110M	723
BS115M	723
BS120M	723
BS125M	723
BS13/32	722
BS13/64	722
BS130M	723
BS15/32	722
BS15/64	722
BS15M	723
BS17/64	722
BS19/64	722

CÓDIGO	PÁG
BS20M	723
BS21/64	722
BS23/64	722
BS25/64	722
BS25M	723
BS27/64	722
BS29/64	722
BS3/16	722
BS3/32	722
BS3/8	722
BS30M	723
BS31/64	722
BS32M	723
BS35M	723
BS40M	723
BS410	635
BS415	635
BS45M	723
BS5/16	722
BS5/32	722
BS5/64	722
BS5/8	722
BS50M	723
BS52M	723
BS55M	723
BS60M	723
BS65M	723
BS7/16	722
BS7/32	722
BS7/64	722
BS70M	723
BS75M	723
BS80M	723
BS85M	723
BS9/32	722
BS9/64	722
BS90M	723
BS95M	723
BSB1/2	722
BSB1/4	722
BSB1/8	722
BSB11/64	722
BSB13/64	722
BSB3/16	722
BSB3/32	722
BSB3/8	722
BSB5/16	722
BSB5/32	722
BSB5/8	722
BSB7/16	722
BSB7/32	722
BSB7/64	722
BSB9/32	722
BSB9/64	722
BSD1-1/16	727
BSD1-1/2	727
BSD1-1/4	727
BSD1-1/8	727
BSD1-5/16	727
BSDS1/2X12	712
BSDS1/2X18	712
BSDS1/2X24	712
BSDS1/2X6	712
BSDS1/2X8	712
BSDS1/4X12	712

CÓDIGO	PÁG
BSDS1/4X4	712
BSDS1/4X6	712
BSDS1/4X8	712
BSDS1X12	712
BSDS1X18	712
BSDS3/16X4	712
BSDS3/16X6	712
BSDS3/16X8	712
BSDS3/4X12	712
BSDS3/4X18	712
BSDS3/4X6	712
BSDS3/4X8	712
BSDS3/8X12	712
BSDS3/8X18	712
BSDS3/8X24	712
BSDS3/8X6	712
BSDS3/8X8	712
BSDS5/16X12	712
BSDS5/16X18	712
BSDS5/16X4	712
BSDS5/16X6	712
BSDS5/16X8	712
BSDS5/8X12	712
BSDS5/8X18	712
BSDS5/8X24	712
BSDS5/8X6	712
BSDS5/8X8	712
BSDS7/32X6	712
BSDS7/8X10	712
BSDS7/8X12	712
BSDS7/8X18	712
BSDS9/16X12	712
BSDS9/16X6	712
BSDSP1/2X12	712
BSDSP1/2X18	712
BSDSP1/2X6	712
BSDSP1/2X8	712
BSDSP1/4X12	712
BSDSP1/4X4	712
BSDSP1/4X6	712
BSDSP1/4X8	712
BSDSP3/4X12	712
BSDSP3/4X18	712
BSDSP3/4X8	712
BSDSP3/8X12	712
BSDSP3/8X4	712
BSDSP3/8X6	712
BSDSP3/8X8	712
BSDSP5/16X12	712
BSDSP5/16X6	712
BSDSP5/8X12	712
BSDSP5/8X6	712
BSDSP5/8X8	712
BSDSP9/16X12	712
BSDSP9/16X6	712
BSL405	635
BSL407	635
BSL410	635
BSP615	636
BSP620	636
BSR1	723
BSR3/4	723
BSR5/8	723
BSR7/8	723
BSR9/16	723

CÓDIGO	PÁG
BT600	406
BU45	343
BU60	343
BU75	343
BU90	343
BVC765	813
BVC830	813
BVS12 NUEVO	731
BVS14 NUEVO	731
BVS18 NUEVO	731
BVS316 NUEVO	731
BVS38 NUEVO	731
BVS516 NUEVO	731
BVU12 NUEVO	731
BVU14 NUEVO	731
BVU18 NUEVO	731
BVU316 NUEVO	731
BVU38 NUEVO	731
BVU516 NUEVO	731
BZC1	729
BZC1-1/2	729
BZC1-1/4	729
BZC1-1/8	729
BZC1-11/16	729
BZC1-13/16	729
BZC13/16	729
BZC1-3/8	729
BZC15/16	729
BZC1-7/16	729
BZC1-7/8	729
BZC3/4	729
BZC5/8	729
BZC7/8	729
BZL1/2	729
BZL1/4	729
BZL1/8	729
BZL11/32	729
BZL13/32	729
BZL15/32	729
BZL3/16	729
BZL3/8	729
BZL5/16	729
BZL5/32	729
BZL7/16	729
BZL7/32	729
BZL9/32	729
BZR1	719
BZR11/16	719
BZR13/16	719
BZR15/16	719
BZR17/32	719
BZR19/32	719
BZR21/32	719
BZR23/32	719
BZR25/32	719
BZR27/32	719
BZR29/32	719
BZR3/4	719
BZR31/32	719
BZR33/64	719
BZR35/64	719
BZR37/64	719
BZR39/64	719
BZR41/64	719
BZR43/64	719

CÓDIGO	PÁG
BZR45/64	719
BZR47/64	719
BZR49/64	719
BZR5/8	719
BZR51/64	719
BZR53/64	719
BZR55/64	719
BZR57/64	719
BZR59/64	719
BZR61/64	719
BZR63/64	719
BZR7/8	719
BZR9/16	719
C1204S NUEVO	573
C1805	677
C1806	677
C1808	677
C1810	677
C1816	677
C23S30	981
C23S40	981
C23S45	981
C23S50	981
C23S65	981
C25L40	980
C25S40	980
C27C35	983
C27C40	983
C27R35	983
C27R40	983
C301	733
C306	732
C307	732
C308	732
C309	732
C310	732
C311	732
C312	732
C315	736
C316	736
C317	736
C318	736
C319	735
C320	735
C323	735
C324	735
C325	735
C326	735
C327	737
C330	737
C331	733
C332	733
C460	237
C500	733
C501	733
C502	733
C503	733
C504	733
C505	733
C5115	720
C512	731
C5129	720
C513	731
C514	731
C515	731

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
C516	731
C517	731
C523	731
C524	731
C527	734
C528	734
C529	734
C532	734
C533	734
C536	734
C538	734
C539	736
C540	736
C541	736
C542	736
C543	736
C544	736
C546	737
C547	737
C548	737
C549	737
C562	737
C563	737
C564	737
C566	735
C569	735
C572	733
C574	733
C575	733
C576	733
C577	733
C578	733
C580	733
C582	732
C584	732
C587	736
C588	736
C589	736
C590	736
C591	736
C593	736
C604	734
C605	734
C606	732
C607	732
C612	732
C613	732
C614	732
C615	732
C620	737
C621	737
C623	735
C624	735
C627	734
C628	734
C629	734
C630	737
C800	731
C801	731
C802	731
C803	731
C806	731
C807	731
C808	731
C809	731

CÓDIGO	PÁG
C810	731
C811	731
C812	732
C813	732
C814	732
C815	732
C822	732
C823	732
C824	734
C825	734
C826	734
C827	734
C828	734
C829	734
C832	734
C833	736
C834	736
C835	736
C837	732
C839	732
C841	733
C843	733
C844	733
C845	733
C846	733
C847	733
C849	733
C850	735
C852	735
C854	737
C855	737
C856	737
C857	737
C859	737
C860	737
C861	737
C903	244
C903A	244
C904A	244
C905	244
C905B	244
C906B	244
C907	244
C907A	244
C908	244
C908A	244
C909	244
C909A	244
C910	244
C910A	244
C911	244
C911A	244
C912	244
C920	732
C921	732
C926	732
C927	732
C928	732
C929	732
C936	733
C937	733
C942	733
C943	733
C944	735
C945	735

CÓDIGO	PÁG
C946	735
C947	735
C948	735
C949	735
C952	734
C953	734
C954	734
C958	737
C959	737
C960	735
C961	737
C962	737
C964	737
CA112	516
CA113	516
CA114	516
CA116	516
CA118	516
CA122	516
CA123	516
CA124	516
CA132	516
CA134	516
CA18U	565
CA202 NEW	571
CA204 NEW	571
CA213	516
CA214	516
CA216	516
CA218	516
CA2310	516
CA2312	516
CA2316	516
CA236	516
CA238	516
CAB1	356
CAB10	352
CAB17	826
CAB2	356
CAB20	791
CAB21	795
CAB22	826
CAB23	788
CAB26	785
CAB29	825
CAB2UH	356
CAB3	356
CAB30	826
CAB32	791
CAB33E	789
CAB34E	789
CAB35E	789
CAB36	789
CAB37	826
CAB38	793
CAB4	356
CAB40	785
CAB42	826
CAB43	837
CAB47	797
CAB48	797
CAB49	816
CAB5	359
CAB55	839
CAB56	839

CÓDIGO	PÁG
CAB6	827
CAB6F	827
CAB6U	356
CAB7	352
CAF402	817
CAF404	817
CAF452	817
CAF454	817
CAF554	817
CAFL2	819
CAFL4	819
CAFR2	818
CAFR4	818
CAI25 NEW	561
CALE15 NEW	936
CALE18	936
CALE20	936
CALE25	936
CALE30 NEW	936
CALE38 NEW	936
CALE8 NEW	936
CAMC101C	1030
CAMC101L	1030
CAMC101M	1030
CAMC101X	1030
CAMC102C	1030
CAMC102L	1030
CAMC102M	1030
CAMC102X	1030
CAMC201C	1030
CAMC201L	1030
CAMC201M	1030
CAMC201X	1030
CAML201C	1030
CAML201L	1030
CAML201M	1030
CAML201X	1030
CAN236	516
CANA100	1037
CANA101	1037
CAP112	516
CAP113	516
CAP114	516
CAP116	516
CAP118	516
CAP122	516
CAP214	516
CAP216	516
CAP218	516
CAP236	516
CAPT20	660
CAR-002	610
CAR-005	609
CAR-007	609
CAR-011	609
CAR-018	609
CAR-038	610
CAR-045	388 y 609
CAR-054	610
CAR-055	610
CAR-074	609
CAR-077	609
CAR-078	610
CAR-081	610
CAR-082	609

CÓDIGO	PÁG
CAR-086	609
CAR-088	609
CAR-099	609
CAR-100	609
CAR-101	609
CAR-102	609
CAR-104	609
CAR-107	610
CAR-114	609
CAR-115	609
CAR-116	609
CAR-117	609
CAR-118	609
CAR-121	610
CAR-122	609
CAR-124	609
CAR-125	609
CAR-128	610
CAR-129	610
CAR-132	610
CAR-136	610
CAR-139	609
CAR-142	609
CAR-145	609
CAR-146	609
CAR-147	610
CAR-151	609
CAR-152	609
CAR-154 NEW	609
CAR-155	609
CAR-160	610
CAR-161	610
CAR-162	610
CAR-163	610
CAR-164	610
CAR-165 NEW	610
CAR-166 NEW	610
CAR-167 NEW	610
CAR-178	609
CAR-179	610
CAR-180 NEW	609
CAR-181 NEW	609
CAR-182 NEW	609
CAR-183 NEW	610
CAR-184 NEW	610
CAR-185	610
CAR-186	609
CAR-187	610
CAR-188	610
CAR-189 NEW	609
CAR-190 NEW	609
CAR-194 NEW	609
CAR-195 NEW	609
CAR-196 NEW	610
CAR-197 NEW	610
CAR-198 NEW	610
CAR-199 NEW	610
CAR-200 NEW	610
CAR-201 NEW	610
CAR-202 NEW	610
CAR-203 NEW	610
CAR-204 NEW	610
CAR-205 NEW	610
CAR-206 NEW	610
CAR-208 NEW	609

CÓDIGO	PÁG
CAR-209 NEW	609
CAR-210 NEW	609
CAR-211 NEW	609
CAR-212 NEW	609
CAR-213 NEW	609
CAR-214 NEW	609
CAR-215 NEW	609
CAR-216 NEW	610
CAR-217 NEW	610
CARM NEW	1027
CAS100	1030
CASA NEW	850
CASB NEW	850
CASN NEW	850
CAS070	973
CASOD	986
CASR NEW	850
CAST20	660
CASV NEW	850
CASZ NEW	850
CAT402	817
CAT404	817
CAT40S	817
CAT40X	817
CAT452	817
CAT454	817
CAT45S	817
CAT45X	817
CAT502	817
CAT504	817
CAT50S	817
CAT50X	817
CAT552	817
CAT554	817
CAT55S	817
CAT55X	817
CAT602	817
CAT604	817
CAT604A NEW	818
CAT60A	818
CAT60S	817
CAT60X	817
CAT804	817
CAT80X	817
CATB	819
CATCH	819
CATEJ	819
CATL2	819
CATL4	819
CATLS	819
CATLX	819
CATR2	818
CATR4	818
CATRIN	819
CATRS	818
CATRX	818
CATSD	819
CATSE	819
CATSL	819
CAU50	605
CAV45	796
CAV48	796
CAVF45	796
CAVF48	796
CAZ16	829

CÓDIGO	PÁG
CAZ20	829
CAZ24	829
CAZ35	829
CB180	447
CB200	447
CB50	447
CBO10	518
CBO6	518
CC1	350
CC2	350
CC3	350
CC4	350
CC5	350
CC720	814
CC820	813
CC910	617
CCAB1	921
CCAB12	921
CCAB34	921
CCBO10	518
CCBO6	518
CCLOD	1011
CCLOP	1011
CCLORT2	1012
CCLORT4	1012
CCLOS	1011
CD13	423
CDCG12	936
CDCG25	936
CDCT12	936
CDCT25	936
CDI20	970
CDI30	970
CDP25 NUEVO	1024
CE1	426
CE1115	614
CE1120A	614
CE2	426
CE3	426
CE403B	591
CE632	676
CE712	615
CE716	615
CE720	615
CE913	614
CEP15	647
CFG9	820
CFP10	820
CFP11	820
CFP6	820
CFP9	820
CG110	345
CG112	345
CG18	345
CG3410	345
CG3412	345
CG348	345
CG7810	345
CG7812	345
CG788	345
CGREF1	101
CGREF2	101
CGREF3	101
CGREF4	101
CGREF5	101
CGREF6	101
CH101	62
CH101-C	62
CH102	62
CH102-C	62
CH103	62
CH103-C	62
CH104	64
CH104-C	64
CH104L	63
CH104L-C	63
CH105	64
CH105-C	64
CH106	64
CH106-C	64
CH106L	63
CH106L-C	63
CH107	64
CH107-C	64
CH107L	63
CH107L-C	63
CH108	64
CH108-C	64
CH108L	63
CH108L-C	63
CH109	66
CH109-C	66
CH110	66
CH110-C	66
CH110L	65
CH110L-C	65
CH111	67
CH111-C	67
CH111L	67
CH111L-C	67
CH111P	77
CH111P-C	77
CH112	71
CH112-C	71
CH113	71
CH113-C	71
CH114	67
CH114L	67
CH114L-C	67
CH115	72
CH115-C	72
CH115L	71
CH115L-C	71
CH116	72
CH116-C	72
CH117	72
CH117-C	72
CH118	72
CH118-C	72
CH118L	71
CH118L-C	71
CH119	73
CH119-C	73
CH119L	72
CH119L-C	72
CH120	73
CH120-C	73
CH120L	73
CH120L-C	73
CH121	75
CH121-C	75
CH122	75
CH122-C	75
CH122L	74
CH122L-C	74
CH123	74
CH123-C	74
CH124	75
CH124-C	75
CH125	75
CH125-C	75
CH126	74
CH126-C	74
CH126L	73
CH126L-C	73
CH127	73
CH127-C	73
CH127L	73
CH127L-C	73
CH128	71
CH128-C	71
CH129	72
CH129-C	72
CH130	74
CH130-C	74
CH131	74
CH131-C	74
CH132	76
CH132-C	76
CH151P	79
CH151P-C	79
CH171P	79
CH171P-C	79
CH172P	80
CH172P-C	80
CH181P	80
CH181P-C	80
CH201	64
CH201-C	64
CH201L	63
CH201L-C	63
CH202	64
CH202-C	64
CH202L	63
CH202L-C	63
CH203	65
CH203-C	65
CH203L	65
CH203L-C	65
CH206	66
CH206-C	66
CH207	65
CH207-C	65
CH210	72
CH210-C	72
CH210L	71
CH210L-C	71
CH211	74
CH211-C	74
CH211L	74
CH211L-C	74
CH211P	77
CH211P-C	77
CH212	73
CH212-C	73
CH212L	73
CH212L-C	73
CH212P	77
CH212P-C	77
CH213	70
CH213-C	70
CH213P	77
CH213P-C	77
CH214	70
CH214-C	70
CH214P NUEVO	77
CH214P-C	77
CH215	69
CH215-C	69
CH216	69
CH216-C	69
CH218	67
CH218-C	67
CH219	67
CH219-C	67
CH220	75
CH220-C	75
CH221	75
CH221-C	75
CH222	75
CH222-C	75
CH223	76
CH223-C	76
CH231P	77
CH231P-C	77
CH232P	77
CH232P-C	77
CH241P	78
CH241P-C	78
CH242P	78
CH242P-C	78
CH251P	78
CH251P-C	78
CH252P	78
CH252P-C	78
CH253P	78
CH253P-C	78
CH254P	78
CH254P-C	78
CH255P	78
CH255P-C	78
CH256P	78
CH256P-C	78
CH271P	79
CH271P-C	79
CH272P	79
CH272P-C	79
CH273P	79
CH273P-C	79
CH274P	79
CH274P-C	79
CH275P	79
CH275P-C	79
CH276P	79
CH276P-C	79
CH281P	80
CH281P-C	80
CH282P	80
CH282P-C	80
CH283P	80
CH283P-C	80
CH301	66
CH301-C	66
CH302	66
CH302-C	66
CH303	69
CH303-C	69
CH303L	68
CH303L-C	68
CH304	68
CH304-C	68
CH304L	68
CH304L-C	68
CH305	69
CH305L	68
CH305L-C	68
CH306	68
CH306L	68
CH306L-C	68
CH307	72
CH307-C	72
CH307L	71
CH307L-C	71
CH308	74
CH308-C	74
CH309	75
CH309-C	75
CH310	66
CH310-C	66
CH310L	65
CH310L-C	65
CH311	66
CH311-C	66
CH311L	65
CH311L-C	65
CH312	70
CH312-C	70
CH312L	70
CH312L-C	70
CH313	70
CH313-C	70
CH313L	70
CH313L-C	70
CH314	69
CH314-C	69
CH315	76
CH315-C	76
CH316	69
CH316-C	69
CHA105L	1033
CHA105M	1033
CHA105X	1033
CHA200L	1032
CHA200M	1032
CHA200X	1032
CHA203L	1033
CHA203M	1033
CHA203S	1033
CHACL	1032
CHACM	1032
CHACX	1032
CHALL	1033
CHALM	1033
CHALX	1033
CHAR20U	560
CHAR-RB618	572
CHAR-RB718A	572
CHAR-TBA612	574
CHI00	940
CHI38	816
CHI38S	816
CI820 NUEVO	570 y 783
CIA01	918 y 939
CIAL01	936
CIAL02	936
CID01	937
CID02	937
CIE01	937
CIE02	937
CIL700	1027
CIM01	840 y 938
CIM02	840 y 938
CIM03	840 y 938
CIM04	840 y 938
CIM06	840 y 938
CIS01	937
CIS02	937
CL20	500
CL30	500
CL50	500
CLA1	941
CLA34	941
CLA58	941
CLAC1	941
CLAC34	941
CLAC58	941
CLF30	501
CLF50	501
CLFV20	501
CLFV30	501
CLFV50	501
CLFX30	501
CLFX50	501
CLG1	940
CLG112	940
CLG2	940
CLG212	940
CLG3	940
CLG312	940
CLIM1	932
CLIM2	932
CLL36	971
CLL60	971
CLLC5 NUEVO	971
CLM1	940
CLM112	940
CLM2	940
CLM212	940
CLM3	940
CLMC1	940
CLMC112	940
CLMC114	940
CLMC2	940
CLMC212	940
CLMC3	940
CLMC312	940
CLMC4	940
CLMC5	940
CLN1	940
CLN112	940

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
CLN2	940
CLN212	940
CLN3	940
CLR01	916
CLR02	916
CLT12C	921
CLT12R	921
CLT1C	921
CLT1R	921
CLT34C	921
CLT34R	921
CLX100	501
CLX30	501
CLX50	501
CM1014	618
CM1116	618
CM16	85
CM16G	85
CM20	85
CM20G	85
CM24	85
CM24G	85
CM2G	85
CM3G	85
CM512	623
CM714B	619
CM814B	618
CM914B	618
CM916	618
CMA1	83
CMA2	83
CMA3	83
CMA4	83
CMF16	85
CMI16 NEW	570 y 783
CMS16A	782
CMS18A	782
CMS20A	782
CMS22	782
CN1106	612
CN1108A	612
CN1112	612
CN506	613
CN606A	613
CN650	676
CN706A	613
CN708	613
CN963	676
CNH1 NEW	644
CO5115	721
CO5121	721
CO5129	721
CO84	932
CO88	932
COA1	742
COA1116	742
COA114	742
COA118	742
COA12	742
COA1516	742
COA158	742
COA2	742
COA34	742
COA58	742
COA78	742

CÓDIGO	PÁG
COA916	742
COB01	916
COLIND	1027
COM312V	672
COM412V	672
COMP325	672
COMP340	671
COMP410	671
COMP425B	671
COMP425K	670
COMP550B	670
COMP6100B	668
COMP6120V	668
COMP6200B	667
COMP7100	665
COMP8100	669
COMP8115	669
COMP8200	668
COMP824L	672
COMP825	670
COMP850	669
COMP9100A	665
COMP9235A	665
COMP9303	667
COMP9503	667
COMP9505	666
COMP9510	666
COMP9515	666
CON1	921
CON12	921
CON34	921
COP1	921
COP12	921
COP14	310
COP18	310
COP18T	310
COP24	310
COP24P	310
COP30	310
COP34	921
COP36	310
COR01	916
COR02	916
CP1040-BV	661
CP1060-220	661
CP2	928
CP4	928
CPA6A	448
CPC12	918
CPC14	918
CPC16	918
CPC18	918
CPC8	918
CPF1-10S-US32D	991
CPF1-10-US32DV	991
CPF1-5360-US32D	990
CPF1-5362-US32D	990
CPF2-5362-US32D	990
CPF3-1060-US32D	991
CPF3-10S-US32D	991
CPF3-5362-US32D	990
CPF3-5362-US32DV	990
CPI10	83
CPI16	83
CPI20	83

CÓDIGO	PÁG
CPI24R	83
CPI9	83
CPL30	529
CPM12	86
CPM16	86
CPM7	86
CPO18	87
CPO21	87
CPO25	87
CPOR10	87
CPOR21	87
CPOR23	87
CPR27	86
CPS17	89
CPS17K	89
CPS19NP	90
CPS19NT	90
CPS19P	90
CPS19T1	90
CPS20	89
CPS20E	89
CPS26	89
CPS2C	89
CPS3C	89
CPS6C	89
CPS9	87
CPSC20	89
CPSC20E	89
CPU17	88
CPU17A	88
CPU17AR	88
CPU19P	90
CPU19T	90
CPU20	88
CPU20A	88
CPU20AR	88
CPU26A	88
CPU26AR	88
CPUC20	88
CPUC20R	88
CR175	677
CR200	677
CR250	677
CRSOLS	656
CRSOLU	656
CS40	818
CS45	818
CS50	818
CS55	818
CS60	818
CS80	818
CSE01	939
CSE02	939
CSE03	939
CSE04	939
CSF01	848
CSF01R	848
CSJT	819
CSOL530	656
CSOL830	656
CSOL850	656
CSS01	848
CSS02	848
CSS02R	848
CSSC	819

CÓDIGO	PÁG
CSUCF1	828
CSUCF2	828
CT07	818
CT1620	659
CT2020	659
CT2420	659
CTBAL	819
CTBASTM	819
CTC	819
CTF12C	921
CTF12R	921
CTF1C	921
CTF1R	921
CTF34C	921
CTF34R	921
CTLL	819
CTLR	819
CTM30	530
CTM55	530
CU2G	93
CUAD100	1025
CUAD20	1025
CUEP10	528
CUEP13	528
CUEP4	528
CUEP6	528
CUEP8	528
CUG9	820
CUM20A	658
CUM25	658
CUP10	820
CUP11	820
CUP6	820
CUP7	820
CUP8	820
CUP9	820
CUT20	659
CUTA1	743
CUTF13	746
CUTF14	745
CUTF25	744
CUTF7	746
CUTF8	745
CUTF9	745
CUTU1	744
CUTU3	744
CUTU4	743
CUTU4N	746
CV41	741
CV412	741
CV414	741
CV418	741
CV4316	741
CV434	741
CV438	741
CV4516	741
CV458	741
CV4716	741
CV478	741
CVD12	741
CVD14	741
CVD316	741
CVD38	741
CVD516	741
CVD58	741

CÓDIGO	PÁG
CVD716	741
CVR516	742
CVR58	742
CVR78	742
CZ16 NEW	829
CZ20	829
CZ23 NEW	829
CZ26	829
D01P	265
D01PC	265
D02P	265
D1	84
D10	270
D1A	84
D2	84
D200A	259
D200B	259
D200C	259
D202	259
D204	259
D205	259
D206	259
D208	259
D20AC	259
D216	259
D220	259
D222	259
D224	259
D230	259
D232	259
D234	259
D235	259
D240	259
D241	259
D242	259
D243	259
D244	259
D245	259
D246	259
D247	259
D248	259
D249	259
D251	259
D252	259
D254	259
D264	259
D266	259
D269	259
D271	259
D2A	84
D3	84
D300	274
D302	265
D304	265
D305	265
D306	265
D308	265
D309	265
D316	265
D320	265
D321	265
D322	265
D324	265
D325	265
D327	265

CÓDIGO	PÁG
D330	265
D332	265
D334	265
D335	265
D336	265
D340	265
D341	265
D342	265
D343	265
D344	265
D345	265
D346	265
D347	265
D348	265
D349	265
D350	265
D3500S	266
D3506	266
D3508	266
D351	265
D3510	266
D3512	266
D3514	266
D3516	266
D352	265
D353	265
D354	265
D363	265
D364	265
D365	265
D366	265
D367	265
D368	265
D369	265
D371	265
D381	265
D3A	84
D3C20	84
D4	84
D400A	267
D400B	267
D400C	267
D400D	267
D400G	266
D401V	371
D402	267
D402V	371
D403G	266
D404	267
D404G	266
D405	267
D405G	266
D406	267
D408	267
D409	267
D40DC	267
D414V	371
D415V	371
D416	267
D416G	266
D416V	371
D420	267
D421	267
D422	267
D424	267

CÓDIGO	PÁG
D425	267
D4310	267
D4315	267
D432	267
D4320	267
D4325	267
D4327	267
D4330	267
D434	267
D440	267
D441	267
D442	267
D443	267
D443G	266
D445	267
D445G	266
D446	267
D447	267
D448	267
D449	267
D4508	268
D451	267
D4510	268
D4512	268
D4514	268
D4516	268
D451G	266
D452	267
D454G	266
D464	267
D465	267
D466	267
D467	267
D468	267
D469	267
D471	267
D4A	84
D4C20	84
D4V	371
D4VC	371
D5	84
D5A	84
D6	84
D61	88
D6A	84
D6C20	84
D7	84
D71	88
D7A	84
D7C20	84
D8	84
D8A	84
D8C20	84
D9C20	84
DA010	452
DA011	452
DA020	452
DA030	452
DA040	452
DA050	452
DA060	452
DA070	452
DA071	452
DB1401E	1040
DB1402	466

CÓDIGO	PÁG
DBC24	260
DBC25	260
DBC27	260
DBC32	260
DBC34	260
DBC35	260
DBE01	260
DBE02	260
DBE03	260
DBE04	260
DBE06	260
DBE16	260
DBE18	260
DBE52	260
DBF1	532
DBP2	260
DBP2A	260
DBP2B	260
DBP4	260
DBP43	260
DBP45	260
DBP46	260
DBP47	260
DBP48	260
DBP49	260
DBP51	260
DBP6	260
DBP71	260
DBP8	260
DBS1	532
DBS200	532
DBS300	532
DBS400	532
DBS400A	532
DBS400R	532
DC02	938
DCA14	496
DCA19	496
DC007P	265
DCP40	661
DCR22	268
DCR31	268
DCR32	268
DCR34	268
DCU1	938
DDAD	1038
DDES7	757
DDIC4	757
DDIC45	757
DDIC7	757
DDIS14	757 y 814
DDIS16	757 y 814
DDIS18	757 y 814
DDIS20	757 y 814
DDIS4	757
DDIS45	757
DDIS7	757
DDIS9	757
DDIT4	758
DDIT45	758
DDIT7	758
DDIT9	758
DDS45	758
DDS7	758
DDT45S	758

CÓDIGO	PÁG
DE309	779
DE512	779
DE640	382
DEC12	518
DEC14	518
DEC18	518
DEC316	518
DEC34	518
DEC516	518
DEC532	518
DEP34	269
DEP36	269
DEP44	269
DEP46	269
DEP48	269
DEP56	269
DER02	268
DER04	268
DER06	268
DER08	268
DER16	268
DER52	268
DES3	518
DES4	518
DES5	518
DES7	518
DES9	518
DG2C	532
DG325 NEW	779
DG626A	777
DG626B	778
DG633B	777
DG633C	778
DG635	774
DG643	777
DG652	777
DG663	777
DG843	776
DG852	776
DGN2C	532
DI100 NEW	502
DI40 NEW	502
DI820 NEW	570 y 783
DJY01	275
DJY03	275
DJY04	275
DL4512	756
DL454	756
DL456	756
DL458	756
DL74	756
DL76	756
DL78	756
DLL24A	425
DLL24B	425
DLZ4512	756
DLZ454	756
DLZ456	756
DLZ458	756
DLZ7012	756
DLZ704	756
DLZ706	756
DLZ708	756
DMP4F NEW	382
DMP7F NEW	382

CÓDIGO	PÁG
DMTP4 NEW	382
DOMS	1028
DOMU	1028
DP5X NEW	271
DP5X1 NEW	271
DP5XF NEW	271
DPA60	533
DPC02	496
DPP33	269
DPP34	269
DPP36	269
DPP44	269
DPP46	269
DPP48	269
DPP56	269
DPR03	268
DPR71	268
DPR80	268
DPR83	268
DPR84	268
DPR86	268
DPR88	268
DRN200	531
DRS1	531
DRS200	531
DRS300	531
DRS400	531
DSA10100	759
DSA1080	759
DSA12100	759
DSA1280	759
DSA748	759
DSH1 NEW	644
DSM1040	759
DSM1060	759
DSM1080	759
DSM1240	759
DSM1260	759
DSM430	759
DSM724	759
DSM740	759
DSM840	759
DT12	388
DT16	388
DTAL	1036
DTH12	388
DVM	1044
E3618	82
E3624	82
E451	459
E4818	82
E4824	82
E6013-1/8	656
E6013-3/32	656
E6013-5/32	656
E7018-1/8	656
E7018-5/32	656
E91BP1X12	929
E91BP-4	929
E92BP1X12	929
E92BP-4	929
E93BP-2	929
E95BP-2	929
EA1004A	588
EA1005	586

CÓDIGO	PÁG
EA1009A	586
EA1107A	585
EA1109A	585
EA34B NEW	590
EA34C NEW	590
EA404C	589
EA404D	590
EA505	587
EA607A	587
EA609A	586
EA804	589
EA804B	589
EA904A	588
EA904B	588
EAN504	683
EB1006	619
EB1008	619
EB35 NEW	621
EB406	620
EB506A	620
EB706	620
EB906	620
EB908	620
EB910	620
EC10	1009
EC11	1009
EC13	949
EC15	949
ECA10 NEW	415
ECA4 NEW	415
ECO11	478
ECO15	478
ECO21	479
ECO30	479
ECR2025BP	930
ECR2032BP	930
EE16	948
EE20	948
EE24	948
EE28	948
EEFV20 NEW	948
EEFV224	948
EEFV28 NEW	948
EES1	949
EES112	949
EES2	949
EES238	949
EES318	949
EEX10	922
EEX15	922
EEX20	922
EEX30	922
EEX4	922
EEX6	922
EEX8	922
EGAF2	950
EGAF4	950
EH10A	460
EHT10A	460
EI1018	564
EI820 NEW	569
EI820S NEW	569
EIT01	457
EIT02	457
EIT03	457

CÓDIGO	PÁG
EIT04	457
EM0809	230
EM1011	230
EM1213	230
EM1415	230
EM212 NEW	949
EM5	230
EMB1	484
EMB2	484
EMSC	109 y 323
EMSG	109
EMUC	109
EMUG	109
EN616	678
EN650A	678
EN916	678
EN938	678
EN950	678
ENC28 NEW	951
ENCAB	1043
ENGON	1043
EP211	535
EP212	535
EP213	535
EP214	535
EP215	535
EP216	535
EP2210	535
EP222	535
EP223	535
EP224	535
EP225	535
EP226	535
EP228	535
EP2310	535
EP232	535
EP233	535
EP234	535
EP236	535
EP238	535
EP2410	535
EP242	535
EP243	535
EP244	535
EP245	535
EP246	535
EP247	535
EP248	535
EP249	535
EP40A	661
EP4410	535
EP444	535
EP445	535
EP446	535
EP448	535
EP60	661
EPP10	704
EQC10	416
EQC20 NEW	416
EQC4	416
ER11	534
ER116	534
ER118	534
ER12	534
ER13	534

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
ER21	534
ER22	534
ER23	534
ER33	534
ER34	534
ER35	534
ER36	534
ER63	534
ER64	534
ER66	534
ER74	534
ER76	534
ER78	534
ER95	534
ER97	534
ES1214	229
ES1416	229
ES1618	229
ES1820	229
ES5	229
ESC210	535
ESC24	535
ESC26	535
ESC28	535
ESC310	535
ESC34	535
ESC36	535
ESC38	535
ESC410	535
ESC44	535
ESC46	535
ESC48	535
ESOL866	604
ESP22F NEW	786
ESP26F NEW	786
ESP01 NEW	950
ESQ100	662
ESQ25	662
ESQ25A	662
ESQ50	662
ESQ50A	662
ESQ75	662
ESQ75A	662
ESQU20	662
ESQU55	662
ESTM	1042
ET3	947
ET4	947
ET5	947
ETE13 NEW	949
ETE7 NEW	949
ETF3	948
ETF4	948
ETF5	948
ETFV24 NEW	947
ETFV25	947
ETFV26 NEW	947
ETFV27	947
ETT2	948
ETT3	948
ETT4	948
ETTA2	948
ETTA3	948
ETTA4	948
EX27M5	99

CÓDIGO	PÁG
EX27M6	99
EX27S6	99
EXA2	402
EXA5	402
EXA7	402
EXAC10 NEW	922
EXAC12 NEW	922
EXAD4 NEW	922
EXAD5 NEW	922
EXAD6 NEW	922
EXBROCA	1038
EXBROCAL	1039
EXBROCALC	1039
EXBROCAN	730
EXBROCAP	730
EXBROCAS	730
EXBROCAU	730
EXCUERDA	528
EXDES	1040
EXESCAL	1041
EXHBO	1040
EXHCARR	1041
EXHE2G	1035
EXHTELA	1041
EXHTELAC	956
EXLIMAS	1039
EXLIMAU	1039
EXLIMAUC	766
EXMUE NEW	1039
EXPUNTA	1038
F08MR NEW	219
F08SR NEW	217
F09S	125
F108P	1025
F10SM	123
F12MR NEW	219
F12SR NEW	217
F16ME NEW	219
F16SE NEW	217
F4400	118
F4400M	118
F4406HLM	133
F4407HLM	133
F4408HL	132
F4408HLM	133
F4409HL	132
F4409HLM	133
F4410HL	132
F4410HLM	133
F4411HL	132
F4411HLM	133
F4412HL	132
F4412HLM	133
F4413HLM	133
F4414HL	132
F4414HLM	133
F4416HL	132
F4418HL	132
F4449	168
F4449RK	173
F4449XRK	173
F4450	172
F4450X NEW	167
F4451E	116
F4451T	116

CÓDIGO	PÁG
F4452A	170
F4456	162
F4458	44
F4458A	44
F4458AM	44
F4458M	44
F4460	163
F4461	163
F4469	163
F4485	162
F5100T	143
F5101C	120
F5106HM	138
F5107HM	138
F5107M	138
F5108	136
F5108H	136
F5108HM	138
F5108M	138
F5109HM	138
F5109M	138
F5110	136
F5110H	136
F5110HLM	140
F5110HM	138
F5110M	138
F5111HLM	140
F5111HM	138
F5111M	138
F5112	136
F5112H	136
F5112HL	139
F5112HLM	140
F5112HM	138
F5112M	138
F5113HLM	140
F5113HM	138
F5113M	138
F5114	136
F5114H	136
F5114HL	139
F5114HLM	140
F5114HM	138
F5114M	138
F5115HLM	140
F5115HM	138
F5115M	138
F5116	136
F5116H	136
F5116HL	139
F5116HLM	140
F5116HM	138
F5116M	138
F5117HLM	140
F5117HM	138
F5117M	138
F5118	136
F5118H	136
F5118HL	139
F5118HLM	140
F5118HM	138
F5118M	138
F5119HLM	140
F5119HM	138
F5119M	138

CÓDIGO	PÁG
F5120	136
F512050	435
F5120H	136
F5120HL	139
F5120HM	138
F5120M	138
F5121HM	138
F5121M	138
F5122	136
F5122H	136
F5122HL	139
F5122HM	138
F5122M	138
F5124	136
F5124H	136
F5124HL	139
F5126	136
F5126H	136
F5126HL	139
F5126HPA	435
F5128	136
F5128H	136
F5128HL	139
F5130	136
F5130H	136
F5132	136
F5132H	136
F5149	168
F5149RK	173
F5149XRK	173
F5150	171
F5150X NEW	167
F5153	162
F5155	162
F5160	163
F5161	163
F5165	165
F5165RK	165
F5185	162
F51H00	143
F51H00M	144
F51H04M	144
F51H05M	144
F51H06	143
F51H06M	144
F51H07	143
F51H07M	144
F51H08	143
F51H08M	144
F51H10	143
F51H10M	144
F51H12	143
F5800	125
F5800A	148
F5800AM	150
F5800B	125
F5800BM	127
F5800C	125
F5800CM	127
F5800HL	151
F5800M	127
F5800TL	154
F5801T	154
F5809M	150
F5810	148

CÓDIGO	PÁG
F5810HLM	152
F5810HM	150
F5810M	150
F5811HLM	152
F5811HM	150
F5811M	150
F5812	148
F5812H	148
F5812HL	151
F5812HM	150
F5812M	150
F5813HLM	152
F5813HM	150
F5813M	150
F5814	148
F5814H	148
F5814HL	151
F5814HM	150
F5814M	150
F5815HLM	152
F5815HM	150
F5815M	150
F5816	148
F5816H	148
F5816HL	151
F5816HLM	152
F5816HM	150
F5816L	151
F5816M	150
F5817	148
F5817HLM	152
F5817HM	150
F5817M	150
F5818	148
F5818H	148
F5818HL	151
F5818HLM	152
F5818HM	150
F5818L	151
F5818M	150
F5819	148
F5819HLM	152
F5819HM	150
F5819M	150
F581S NEW	125
F5820	148
F582050	434
F5820H	148
F5820HL	151
F5820L	151
F5820M	150
F5821M	150
F5822	148
F5822H	148
F5822HL	151
F5822L	151
F5822M	150
F5823M	150
F5824	148
F5824H	148
F5824HL	151
F5824L	151
F5824M	150
F5825	148
F5825M	150

CÓDIGO	PÁG
F5826	148
F5826H	148
F5826HL	151
F5826HPA	434
F5826L	151
F5826M	150
F5827M	150
F5828	148
F5828H	148
F5828HL	151
F5828L	151
F5828M	150
F5829M	150
F5830	148
F5830H	148
F5830HL	151
F5830HLM	152
F5830L	151
F5830M	150
F5832	148
F5832H	148
F5832HL	151
F5832HLM	152
F5832L	151
F5832M	150
F5834	148
F5834H	148
F5834HLM	152
F5834L	151
F5836	148
F5836H	148
F5836HLM	152
F5836L	151
F5838	148
F5838H	148
F5840	148
F5840H	148
F5849	168
F5849RK	173
F5849XRK	173
F5850	171
F5850X NEW	167
F5851	171
F5852A	170
F5853	162
F5854	162
F5860	163
F5861	163
F5863	163
F5867	165
F5868	165
F5868RK	165
F5880	163
F5885	162
F5886	165
F58C NEW	123
F58H01	154
F58H01M	155
F58H06M	155
F58H08	154
F58H08M	155
F58H10	154
F58H10M	155
F58H12	154
F58H12M	155

CÓDIGO	PÁG
F58H14	154
F58H14M	155
F58H16	154
F58H17M	155
F58H18	154
F58H20	154
F58M NEW	127
F58S NEW	125
F58T20	154
F58T25	154
F58T30	154
F58T40	154
F58T45	154
F58T50	154
F58T55	154
F5924	158
F5926	158
F5928	158
F5930	158
F5930H	158
F5932	158
F5934	158
F5934H	158
F5936	158
F5936H	158
F5938	158
F5938H	158
F5938HL	160
F5940	158
F5940H	158
F5940HL	160
F5942	158
F5942H	158
F5942HL	160
F5944	158
F5946	158
F5946H	158
F5946HL	160
F5948	158
F5948H	158
F5949	168
F5950	158
F5950H	158
F5952	158
F5952H	158
F5953	162
F5954	158
F5954H	158
F5956	158
F5958	158
F5958H	158
F5959	163
F5960	158
F5960H	158
F5961	163
F5963	163
F5964	158
F5964H	158
F5968	165
F5968RK	165
F598	158
F5985	162
F5986	165
F9984	453
FAP20	887
FAP30	887
FAP40	887
FAP50	887
FAS10 NEW	632
FAS16 NEW	632
FCAS NEW	632
FD4512	756
FD4512P	756
FD454	756
FD454P	756
FD456	756
FD456P	756
FD458	756
FD458P	756
FD712P	756
FDE4	269
FDE6	269
FDE6T	269
FF-1	760
FF-1 1/2	760
FF-1 1/4	760
FF-1/2	760
FF-1/4	760
FF-3/4	760
FF-3/8	760
FF-5/8	760
FF-7/8	760
FFG03	760
FFG04	760
FFG05	760
FFG06	760
FFG07	760
FGD01	268
FGD02	268
FGD3	888
FIJPA NEW	1015
FIJPL NEW	1015
FIJPS NEW	1015
FILH	641
FILT850	643
FLH1 NEW	643
FLXAV3 NEW	502
FLXAV5 NEW	502
FLXAV8 NEW	502
FM16 NEW	798
FM20 NEW	798
FM012 NEW	797
FM016 NEW	797
FM020 NEW	797
FO1	760
FO112	760
FO114	760
FO12	760
FO14	760
FO2	760
FO34	760
FO38	760
FO58	760
FRANB	933
FRANG	933
FRANR	933
FRM	1043
FU10 NEW	798
FU3 NEW	798
FU5 NEW	798
FU8 NEW	798
FUMU16	797
FUMU20	797
FUTS	1024
FUTU	1024
FW1/2X1/16	760
FW1/2X1/8	760
FW1/2X3/32	760
FW1-1/2X1/4	760
FW1-1/2X3/8	760
FW1-1/4X1/4	760
FW1X3/16	760
FW1X3/8	760
FW1X7/32	760
FW3/4X3/16	760
FW3/4X5/32	760
FW5/8X1/8	760
FW5/8X3/32	760
FW5/8X5/32	760
G1610	679
G1612	679
G1804	679
G1805	679
G1806	679
G1808	679
G1810	679
G1812	679
G2202	679
G2205	679
G5115	725
G5121	725
G5129	725
GAJG	876
GAJGF	876
GAJM	876
GAJMF	876
GALA	875
GALN	874
GALNS	874
GAN01	520
GAN02	520
GAN03	520
GAN04	520
GAN05	520
GAN06	520
GAN07	520
GANCC1	520
GANCC2	520
GANCC3	520
GANCC4	520
GANCC5	520
GANOG1	520
GANOG2	520
GANOG3	520
GANOG4	520
GANS3	521
GANS4	521
GANS5	521
GAPG	875
GAPGF	875
GAPM	875
GAPMF	875
GASEF	951
GAT3	527
GAT5	527
GAT5M	527
GAT7	527
GAT7M	527
GAT9	527
GAT9M	527
GAVA1	91
GAVA2	91
GAVA3	91
GAVA4	91
GAVG1	91
GAVG2	91
GAVG3	91
GAVG4	91
GAVN1	91
GAVN2	91
GAVN3	91
GAVN4	91
GAVPIN	91
GAVR1	91
GAVR2	91
GAVR3	91
GAVR4	91
GAVV1	91
GAVV2	91
GAVV3	91
GAVV4	91
GAVZ1	91
GAVZ2	91
GAVZ3	91
GAVZ4	91
GBAR	1044
GBH20	464
GBLO	872
GBS12	465
GBS12R	466
GBS16	465
GBS16R	466
GBS2	464
GBS20	465
GBS20R	466
GBS2R	466
GBS32	466
GBS32R	466
GBS4	464
GBS4R	466
GBS50	466
GBS50R	466
GBS6	464
GBS6R	466
GBS8	465
GBS8R	466
GC3	523
GC5	523
GC6	523
GC7	523
GC77	742
GC8	523
GCAE	873
GCAL	873
GCH3	522
GCH4	522
GCH5	522
GCH6	522
GCH7	522
GG307	640
GG311 NEW	640
GG330 NEW	639
GG408	639
GG518	639
GG525	639
GG550	638
GG560	638
GG813	637
GG835A	638
GG870	638
GG890	637
GGI620 NEW	641
GGI810	640
GGI928 NEW	640
GJ15	833
GJ30	833
GJ60	833
GLDGF	876
GLDMF	876
GLFC	876
GLFG	876
GLFM	876
GLG	876
GLM	876
GLON	875
GLPG	876
GLPM	876
GM3G	108
GM6G	108
GMU10	93
GMU13	93
GMU18	93
GNIJ	875
GNNC	874
GNNCF	875
GNNG	874
GNNGF	875
GNNM	874
GNNMF	875
GNPC	875
GNPCF	875
GNPG	875
GNPGF	875
GNPM	875
GNPMF	875
GOLBI	1033
GONC	1043
GONCA	1043
GONELC	604
GONEUC	708
GONI	1043
GONP	1042
GONPA	1042
GONS	1042
GONU	1042
GOS01	853
GOSFIT	1033
GOSM1	1033
GOUC	1033
GOUJA	1033
GOUTR	1033
GPC2	470
GPC3	471
GPE35	471
GPF1	471
GPH25	468
GPH3	468
GPH3B	469
GPH4	469
GPP10	470
GPP2	469
GPP20	470
GPP3	469
GPP5	470
GR351	591
GRAC10	920
GRAC12	920
GRAC16	920
GRAC5	920
GRAC6	920
GRAC8	920
GRAD10	920
GRAD5	920
GRAD8	920
GRAL6	521
GRAL8	521
GRB5	521
GRB6	521
GRB7	521
GRB8	521
GRI1	522
GRI10	522
GRI11	522
GRI12	522
GRI13	522
GRI14	522
GRI2	522
GRI3	522
GRI4	522
GRI5	522
GRI6	522
GRI7	522
GRI8	522
GRI9	522
GRIP10	522
GRIP13	522
GRIP2	522
GRIP4	522
GRIP6	522
GRIP7	522
GRIP8	522
GRIP9	522
GRO6	521
GRO8	521
GRS10	521
GRS11	521
GRS12	521
GRS6	521
GRS7	521
GRS8	521
GRS9	521
GRT10	521
GRT12	521
GRT6	521
GRT8	521
GS3C NEW	107
GS3G	108
GTIS1	472
GTIS800	472
H27I2	105

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
H27M4	104
H27M6	104
H27M7S	101
H27S6	104
H27S7S	101
H35W7	104
H41M12	103
H41S8	104
H5113	718
H5115	718
H5118MC	718
H5121	718
H5129	718
H6024	774
HB1218B	771
HB1224B	771
HC 1 1/2	791
HC 1 1/4	791
HC1 1/2F	790
HD28M4	102
HD28M6	102
HD28S4	102
HD35M8	102
HD38M8	102
HDAC1	102
HDAC2	102
HDAC3	103
HDAC4	103
HDAC5	103
HDAC6	103
HDREF1	103
HDREF2	103
HG755	647
HG840	646
HG865	646
HG909	645
HG914	645
HIEL20	1028
HIEL45	1028
HL1051	641
HL1074	641
HL312 NEW	643
HL515 NEW	643
HL620 NEW	642
HL721 NEW	642
HL722 NEW	642
HL728 NEW	642
HM3 1/2	790
HMFV3 1/2	790
HPV10	821
HPV3	821
HPV4	821
HPV5	821
HPV6	821
HPV7	821
HPV8	821
HPV9	821
HPZ10	821
HPZ3	821
HPZ4	821
HPZ5	821
HPZ6	821
HPZ7	821
HPZ8	821
HPZ9	821

CÓDIGO	PÁG
HS1	740
HS11/16	740
HS1-1/16	740
HS1-1/2	740
HS1-1/4	740
HS1-1/8	740
HS1-11/16	740
HS1-3/16	740
HS1-3/4	740
HS1-3/8	740
HS1-5/8	740
HS1-7/16	740
HS1-7/8	740
HS1-9/16	740
HS2	740
HS2-1/2	740
HS2-1/4	740
HS2-1/8	740
HS2-3/4	740
HS2-3/8	740
HS3	740
HS3/4	740
HS3-1/2	740
HS3-3/4	740
HS5/8	740
HS7/8	740
HS9/16	740
HSA38	741
HSA76	741
HT21	531
I24C10	106
I27M3	105
I27M5	105
I27S4	105
I27S6	105
I59W	93
I59W2	93
IC61000A	449
IC6150	449
IC61500	449
IC6400	449
IC6600	449
IMB3	841
IMB5	841
IMT3	841
IMT5	841
IN27M3 NEW	106
IN27M5	106
IN27M6 NEW	106
IRH10	612
J200G	322
J201G	324
J230	302
J2315	302
J2415	302
J2415M	302
J2CC	983
J2CCL	983
J3F	760
J4330	399
J4CIL	980
J4CL	977
J4CLA	981
J500	308
J6011	302

CÓDIGO	PÁG
J607	306
J9700V	371
JA11P	37
JA12	37
JA14	37
JA3	38 y 446
JA7	38
JA9	38
JAU31	36
JAZ6	38 y 828
JAZ7S	38 y 828
JBAR	1044
JBARC	1044
JBAV10	722
JBAV13	722
JBAV17	722
JBAV21	722
JBAV29	722
JBAV5	722
JBAV7	722
JBAVN29	726
JBE3 NEW	729
JBM3 NEW	729
JBM6	715
JBN132	41
JBN133	41
JBP13	715
JBP6	715
JBREF1	82
JBS8	882
JBU03	264
JBUA01M	127
JBUA01S	125
JBUA02M	122
JBUA02S	121
JBUD01	262
JBUD02	262
JBVS4 NEW	731
JBVU4 NEW	731
JC01	55 y 559
JC02	55 y 559
JC15F	39
JC21	58 y 575
JCB01	48
JCB02	49
JCB03	49
JCD01	115
JCDT13	254
JCM01	49
JCM02	49
JCM1S NEW	50
JCM2S NEW	50
JCM3S NEW	50
JCM4S NEW	50
JCO3	508
JCPC2	58 y 660
JCS1 NEW	741
JCS2 NEW	741
JCS3 NEW	741
JCS4 NEW	741
JCS5 NEW	741
JCSOS NEW	656
JCSOU NEW	656
JCTR13	630
JDAP53	271

CÓDIGO	PÁG
JDB13	258
JDB36	258
JDB6V	370
JDB7	258
JDESTM	1042
JDP101	272
JDP26	272
JDP53	272
JDP7	271
JDPU117	275
JDT12	255
JDT25	254
JDT5	255
JDT8	255
JE11	40
JE17	40
JE23V NEW	40 y 366
JE23VM NEW	40 y 366
JE28	40
JE6	41 y 323
JE6A	41
JE8A	40 y 366
JEL11	51 y 490
JEL18	41
JEL3	51 y 491
JEL9	51 y 490
JER45R	933
JER45Z	933
JEX11	750
JEX13	750
JFO3	760
JGP4	363
JGT01	114
JH01	41
JH13P	44
JH22	44
JHC9	43
JHF01	47
JHF02	47
JHF03	47
JHF05	47
JHF08	46
JHF09	45
JHF12	45
JHF26	47
JHF32	46
JHF8	47
JHI1 NEW	56
JHI2 NEW	56
JHI3 NEW	56
JHS12	739
JHS8	739
JHT7	252
JI112	61
JI194	61
JI50	61
JLI6	901
JLL10M NEW	284
JLL10P NEW	283
JLL13M NEW	284
JLL13P NEW	283
JLL8M NEW	285
JLL8P NEW	285
JLMC12M	226
JLMC12MR	227

CÓDIGO	PÁG
JLMC9	226
JLMC9R	227
JM12	37
JM12S15	807
JM12ST15	808
JM4	51 y 491
JM6	51 y 491
JMC1/2-13	767
JMC1/4-20	767
JMC1/8-40	767
JMC3/16-24	767
JMC3/4-10	767
JMC3/8-16	767
JMC5/16-18	767
JMC5/8-11	767
JMD5	497
JMH01	50
JMH02	49
JMH05	39
JMP5	51 y 513
JMTI NEW	361
JP19	57 y 585
JP20	58 y 575
JP27	57 y 587
JP7	57 y 584
JPB6	846
JPB60	306
JPE5	51 y 491
JPG4	846
JPH03	39
JPH04	58
JPI02	55 y 559
JPI03	55 y 559
JPI04	563
JPI05	56 y 563
JPI06	56 y 563
JPM4	846
JPRC4	846
JPRG4	846
JPS01	57 y 575
JPS6	54 y 846
JPT-1	396
JPT-1/2	396
JPT-2	396
JPT-3/4	396
JPU01	57 y 575
JPU02	57 y 575
JPX4	846
JR6	847
JR7	847
JR8	847
JRASP4	363
JS10	882
JS6	650
JS8	54 y 662
JS9	54 y 662
JSB306	97
JSB307	97
JSB36	82
JSB48	82
JSB60	82
JSC2	650
JSC2A	650
JSC5	658
JSC7	55 y 662

CÓDIGO	PÁG
JSE24	650
JSIC2	650
JSMC5	657
JT01	58 y 584
JTI4	56
JUP18	294
JUP34	294
JUP42A	294
JUP48	293
JUP54	293
KAG20	812
KASA	1026
KMH600	594
KPP5	704
L044CSB	1017
L044LAB	1017
L044LBB	1017
L048CSB	1017
L048LAB	1017
L048LBB	1017
L050TPCBB	1010
L119ELA	989
L119ELB	989
L119QLA	989
L119QLB	989
L12X17 NEW	953
L18S25EB	976
L18S30EB	976
L18S40EB	976
L18S50EB	976
L200AL	1009
L20C75EB	984
L20L25EB	974
L20L30EB	976
L20L40EB	976
L20L45EB	976
L20L50EB	976
L20S20EB	974
L20S25EB	974
L20S30EB	976
L20S40BB	975
L20S40EB	976
L20S40QB	975
L20S40TB	975
L20S45EB	976
L20S50BB	975
L20S50EB	976
L20S50QB	975
L20S50TB	975
L20S60BB	975
L20S60QB	975
L20S60TB	975
L20X30EB	976
L20X40EB	976
L20X50EB	976
L2101	995
L2101NI	995
L2102	995
L21M20PT	982
L21M36	982
L220AL	1009
L22A40DCSB	972
L22A50DCSB	972
L22A60DCSB	972
L22A70DCSB	972

CÓDIGO	PÁG
L22C70ECSB	984
L22C70ELBB	984
L22C70TCSB	984
L22C70TLBB	984
L22C80ECSB	984
L22C80ELBB	984
L22C80QCBB	983
L22C80TCSB	984
L22C80TLBB	984
L22L382	977
L22L38A	979
L22L38EACB	979
L22L40DCSB	978
L22L452	977
L22L45A	979
L22L45EACB	979
L22L50A	979
L22L50DCSB	978
L22L50EACB	979
L22L60DCSB	978
L22L65EACB	973
L22S32ELBB	979
L22S382	977
L22S384	977
L22S38A	979
L22S38EACB	979
L22S38ELBB	979
L22S40DCSB	978
L22S452	977
L22S45A	979
L22S45EACB	979
L22S50A	979
L22S50DCSB	978
L22S50EACB	979
L22S50ELBB	979
L22S60DCSB	978
L22S63ELBB	979
L22S65EACB	973
L24S30EB	981
L24S40EB	981
L24S50EB	981
L26S50AMB	982
L26S50NGB	982
L26S50RJB	982
L2X3 NEW	953
L2X3N NEW	954
L2X3V NEW	954
L2X3Z NEW	954
L3X3N NEW	954
L3X3V NEW	954
L3X3Z NEW	954
L3X4 NEW	953
L3X4N NEW	954
L3X4V NEW	954
L3X4Z NEW	954
L3X5Z NEW	954
L3X6Z NEW	954
L4X4Z NEW	954
L4X5 NEW	953
L4X5N NEW	954
L4X5V NEW	954
L4X5Z NEW	954
L4X6 NEW	953
L4X6N NEW	954
L4X6V NEW	954
L4X6Z NEW	954
L510GS	1004
L5202AL	1014
L5203AL	1014
L5501AL	1008
L560DCB	1004
L560DCBB	1004
L560ICB	1004
L560ICBB	1004
L570DCB	1004
L570DCBB	1004
L570ICB	1004
L570ICBB	1004
L580DCB	1004
L580DCBB	1004
L580ICB	1004
L580ICBB	1004
L590DCB	1004
L590ICB	1004
L5X5Z NEW	954
L5X6 NEW	953
L5X6N NEW	954
L5X6V NEW	954
L5X6Z NEW	954
L600C	1022
L601C	1022
L602C	1022
L603C	1022
L604C	1022
L605C	1022
L606C	1022
L607C	1022
L608C	1022
L609C	1022
L60N NEW	1022
L61N NEW	1022
L62N NEW	1022
L63N NEW	1022
L64N NEW	1022
L65N NEW	1022
L66N NEW	1022
L67N NEW	1022
L6800CS	1022
L6800LB	1022
L6801CS	1022
L6801LB	1022
L6802CS	1022
L6802LB	1022
L6803CS	1022
L6803LB	1022
L6804CS	1022
L6804LB	1022
L6805CS	1022
L6805LB	1022
L6806CS	1022
L6806LB	1022
L6807CS	1022
L6807LB	1022
L6808CS	1022
L6808LB	1022
L6809CS	1022
L6809LB	1022
L680N NEW	1022
L681N NEW	1022
L682N NEW	1022
L683N NEW	1022
L684N NEW	1022
L685N NEW	1022
L686N NEW	1022
L687N NEW	1022
L688N NEW	1022
L689N NEW	1022
L68N NEW	1022
L69N NEW	1022
L6X12 NEW	953
L6X12N NEW	954
L6X12V NEW	954
L6X12Z NEW	954
L6X6Z NEW	954
L6X9 NEW	953
L6X9Z NEW	954
L701ACS	1021
L701ALB	1021
L701BCS	1021
L701BLB	1021
L701CCS	1021
L701CLB	1021
L701DCS	1021
L701DLB	1021
L70AC	1021
L70BC	1021
L70CC	1021
L70DC	1021
L71AN NEW	1021
L71BN NEW	1021
L71CN NEW	1021
L71DN NEW	1021
L7725ADBIN	1005
L7725ATAIN	1005
L77CS	1009
L77LB	1009
L7AN NEW	1021
L7BN NEW	1021
L7CN NEW	1021
L7DN NEW	1021
LA32AA	907
LA32D	907
LA33D	907
LAE20	892
LAG100	952
LAG1000	952
LAG120	952
LAG1200	952
LAG150	952
LAG180	952
LAG220	952
LAG240	952
LAG280	952
LAG320	952
LAG360	952
LAG400	952
LAG500	952
LAG600	952
LAG80	952
LAMM02	908
LAN1051	641
LAN1074	641
LAN417	643
LAN519	643
LAN519A	643
LAN526	648
LAN701	643
LAN720	643
LAN720A	643
LAN755	648
LAN840	646
LAN865	646
LAN909	646
LAPU1	905
LAPU2	905
LAPU3	905
LAR80	906
LAT300	900
LB521B	592
LB821	591
LBA10LB	967
LBA10NI	967
LBA15LA	967
LBA15LB	967
LBA15NI	967
LBA20LA	967
LBA20LB	967
LBA20NI	967
LBA25LA	967
LBA25LB	967
LBA25NI	967
LBA30LA	967
LBA30LB	967
LBA30NI	967
LBA35LA	967
LBA35LB	967
LBA35NI	967
LBA40LA	967
LBA40LB	967
LBA40NI	967
LBAT50L	1030
LBAT50XL	1030
LBC11	886
LBC14	886
LBC20LA	967
LBC20LB	967
LBC20NS	967
LBC25LA	967
LBC25LB	967
LBC25NS	967
LBC30B	967
LBC30LA	967
LBC30LB	967
LBC30NS	967
LBC35LA	967
LBC35LB	967
LBC35NS	967
LBC40LA	967
LBC40LB	967
LBC40NS	967
LBC5	886
LBC9	886
LBD11	886
LBD135E	969
LBD14	886
LBD165E	969
LBD26C	969
LBD26R	969
LBD35AP	968
LBD35C	969
LBD35CP	968
LBD35R	969
LBD35RP	968
LBD5	886
LBD9	886
LBD9C NEW	887
LBD9M NEW	887
LBDM	969
LBP1	969
LBP13	969
LBP13H	970
LBP1H	970
LBP2	969
LBP23	969
LBP23H	970
LBP2H	970
LBP3	969
LBP33	969
LBP33H	970
LBP3H	970
LBT1	969
LBT12	969
LBT34	969
LBT38	969
LBT58	969
LC60ELB	1010
LC60QLB	1010
LC70ENS	1010
LC70QNS	1010
LCAC40	972
LCAC50	972
LCAC60	972
LCAMCBC	1030
LCAMCBL	1030
LCAMCBM	1030
LCAMCBX	1030
LCG	1044
LCGM	1044
LCM70ENS	1010
LCM70NS	1010
LCM70QNS	1010
LCMUL	1043
LCP300	1013
LCP500	1013
LCR100	904
LCR25	904
LCR70	904
LCU100	905
LCV20	1013
LE2.5	791
LE2.5M	790
LE2X3A NEW	955
LE2X3B NEW	955
LE3	791
LE3.5	791
LE3.5M	790
LE3M	790
LE3X3A NEW	955
LE3X3B NEW	955
LE3X4A NEW	955
LE3X4B NEW	955
LE4	791
LE4M	790
LE4X5A NEW	955
LE4X5B NEW	955
LE4X6A NEW	955
LE4X6B NEW	955
LE5X6A NEW	955
LE5X6B NEW	955
LE612	621
LE6X12A NEW	955
LE6X12B NEW	955
LE834	621
LECS	991
LEM2X3R	954
LEM3X3R	954
LEM3X4R	954
LEM4X5R	954
LEM4X6R	954
LEM5X6R	954
LEM6X12R	954
LEMD	990
LEN120	952
LEN36	952
LEN50	952
LEN80	952
LENG2	412
LENG4	412
LER120	952
LER36	952
LER50	952
LER80	952
LES	1006
LETD	990
LEXGC	1037
LEXGCH	1037
LEXGE	1037
LF1000	428
LF1500	428
LF2000	427
LF2500	427
LF500	428
LF5000	427
LF6000	427
LGAES	951
LGASO	951
LGP100A	1016
LGP100B	1016
LGP100D	1016
LGP100N	1016
LGPA100A	1016
LGPA100B	1016
LGPA100D	1016
LGPA100N	1016
LH119LA	989
LH119LB	989
LI1018	565
LI1120	559
LI1212 NEW	561
LI1213 NEW	561
LI1219 NEW	561
LI129 NEW	561
LI812	575
LI820 NEW	568
LI820S NEW	568
LIAL80	907
LICA01	908
LIM01	933
LIM01M	933
LIM02	933

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
LIM03	933
LIM04	933
LIM05	933
LIM06	933
LIR150	897
LIR38	897
LIR70	897
LJ1M12N	1010
LJ77LA	1007
LJ77LB	1007
LJM124	1011
LJM124H	1011
LJM156	1011
LJM156H	1011
LJM188	1011
LJM188H	1011
LJM220	1011
LJM220H	1011
LJM252	1011
LJM252H	1011
LJM316	1011
LJM444	1011
LJM501	1011
LJM668	1011
LL10C4 NEW	888
LL10C6 NEW	888
LL10D4 NEW	888
LL10D6 NEW	888
LL2X2A NEW	955
LL2X3A NEW	955
LL3X3A NEW	955
LL3X4A NEW	955
LL3X6A NEW	955
LL4X5A NEW	955
LL5C4 NEW	888
LL5C6 NEW	888
LL5D4 NEW	888
LL5D6 NEW	888
LL5X6A NEW	955
LLAV20	1025
LLAV70	1025
LLAV80	1025
LLC14P	446
LLC18M	445
LLC18MJ	444
LLPA100	1025
LLS12C	890
LLS6C	890
LM200LAB	1020
LM200LBB	1020
LM200NSB	1020
LMC100	952
LMC120	952
LMC180	952
LMC80	952
LMG45ELB	989
LMG45QLB	989
LMK100	952
LMK60	952
LN620 NEW	643
LN721 NEW	643
LN722 NEW	643
LN728 NEW	643
LNH1 NEW	643
LNO512	686
LNR506	685
LNR606	685
LNT620 NEW	643
LO414A	593
LO514 NEW	592
LO914A NEW	592
LONCH6	1029
LONCHS	1029
LP25 NEW	1024
LP30	1019
LP40	1019
LP55	1019
LP607A	596
LP807B	596
LPA10	907
LPA20	907
LPA35	907
LPA55	907
LPA8	907
LPC134LBB	1019
LPC134NIB	1019
LPC212LBB	1019
LPC212NIB	1019
LPC314LBB	1019
LPC314NIB	1019
LPC412LBB	1019
LPC412NIB	1019
LPL30	903
LPM100	1018
LPM130	1018
LPM145	1018
LPM85	1018
LPOBC	1031
LPOBL	1031
LPOBM	1031
LPOBX	1031
LPODBC	1031
LPODBM	1031
LR000B	993
LR030B	993
LR062B	993
LR12X17	953
LR12X17A	953
LR12X17B	953
LR14	897
LR1X2	953
LR1X2A	953
LR2X3	953
LR2X3A	953
LR2X3B	953
LR3X3	953
LR3X3A	953
LR3X3B	953
LR3X4	953
LR3X4A	953
LR3X4B	953
LR3X5 NEW	953
LR3X6 NEW	953
LR45120	952
LR4X4 NEW	953
LR4X5	953
LR4X5A	953
LR4X5B	953
LR4X6	953
LR4X6A	953
LR4X6B	953
LR505A	593
LR5120	952
LR5X5 NEW	953
LR5X6	953
LR5X6A	953
LR5X6B	953
LR5X7 NEW	953
LR6X12	953
LR6X12A	953
LR6X12B	953
LR6X6 NEW	953
LR6X9 NEW	953
LR7X10 NEW	953
LR905B NEW	593
LRB18	903
LRC1	897
LRES12	891
LRES3	891
LRES6	891
LRES9	891
LRP30	902
LRPVL	1032
LRPVM	1032
LRPVX	1032
LRT30	902
LRU6A	906
LRU7	906
LRU8	906
LS3A	895
LS4B	895
LS4C	895
LSC	895
LTIM22CS	985
LTIM22CT	985
LTIM22L	979
LTIM22S	979
LTIM25	980
LTIMPU50	1037
LTU10R	900
LTU18S	902
LTU20A	901
LTU20B	903
LTU20R	900
LTU35B	901
LTU38B	903
LTU40B	901
LTU40R	900
LTU40S	902
LTU60B	901
LTU60R	900
LU15	908
LU400	478
LUEC12 NEW	890
LUEC6 NEW	890
LUER12 NEW	890
LUER18 NEW	890
LUER6 NEW	890
LUJS04	896
LUL10	892
LUL20	892
LUNL03	889
LUNL04	889
LUSC12 NEW	890
LUSC6 NEW	890
LUSR12 NEW	890
LUSR18 NEW	890
LUSR6 NEW	890
M12C10	806
M12C100	806
M12C15	806
M12C20	806
M12C25	806
M12C50	806
M12C6	806
M12I100	805
M12L100	809
M12L10P	810
M12L15P	810
M12L6P	810
M12PIM	810
M12S10	807
M12S100	807
M12S10P	807
M12S15	807
M12S15P	807
M12S20	807
M12S20P	807
M12S25	807
M12S25P	807
M12S50	807
M12S6	807
M12T10	808
M12T100	808
M12T10P	809
M12T15	808
M12T15P	809
M12T20	808
M12T20P	809
M12T25	808
M12T6	808
M12TV50	808
M14I100	805
M1I100	805
M1S100	807
M1S50	807
M1T100	808
M1T50	808
M3 1/2	791
M34I100	805
M34S100	807
M34S25	807
M34T100	808
M34T25	808
M38I100	805
M56M8	98
M56S7	98
M58S100	807
M58T100	808
M58T15	808
M58T20	808
M58T25	808
MA534K	686
MANG1051	641
MANG1074	641
MANG316	645
MANG417	644
MANG519	644
MANG526	648
MANG701	644
MANG755	648
MANG840	646
MANG865	646
MANG909	646
MARN2	353
MARN3	353
MARN4	353
MARR10	352
MARR10FV	352
MARR12	352
MARR12FV	352
MARR14	352
MARR14FV	352
MARR16	352
MARR16FV	352
MARR2	352
MARR2FV	352
MARR3	352
MARR3FV	352
MARR3X	351
MARR4	352
MARR4FV	352
MARR4X	351
MARR6	352
MARR6FV	352
MARR8	352
MARR8FV	352
MAS10 NEW	632
MAS16 NEW	632
MAT01	396
MAT02	396
MATB	542
MAVEP	1020
MBR	731
MC1/2-13	767
MC1/4-20	767
MC1/8-40	767
MC1-8	767
MC3/16-24	767
MC3/4-10	767
MC3/8-16	767
MC5/16-18	767
MC5/8-11	767
MC7/16-14	767
MC7/8-9	767
MC9/16-12	767
MCI10	292
MCI15	292
MCI18	292
MD1018 NEW	581
MD1055 NEW	581
MD1062 NEW	581
MDHK	414
MEL10	540
MEL3	540
MEPLE	1027
MF44	934
MG322	650
MG333	650
MG344	649
MG822 NEW	648
MG833 NEW	648
MH600	594
MHP1	360 y 415
MHP2	360 y 415
MHP3	360 y 415
MHP4	360 y 415
MI820 NEW	570 y 783
ML3	791
ML3.5	791
ML3.5M	791
ML3M	791
ML4	791
ML4M	791
MMC1	537
MMC2	537
MMC3	537
MMG92	956
MMS1	537
MMS2	537
MMS3	537
MN1300	929
MN1400	929
MN1500B1	929
MN1500X5	929
MN1604	929
MN2400B1	929
MN2400X5	929
MN612A	689
MN721 NEW	644
MN722 NEW	644
MN728 NEW	644
MNH1 NEW	644
MOCHS	1029
MOCHS1	1029
MOCHU	1029
MOCHU1	1029
MOGRA1	956
MP117	109
MP122	109
MP215	109
MP218	109
MP23M4	98
MP28M5	98
MP752 NEW	781
MPE NEW	109
MPEP NEW	109
MPH	110
MPORT	1043
MPP15	810
MPP15F	810
MPUNTA	647
MS616A	782
MS618A	782
MS620A	782
MS620B	782
MS818A	781
MS820	781
MSPOS	1029
MSPOU	1029
MT01	457
MT02	457
MT03	457
MT04	457
MT100PF	809
MT10PF	809
MT15PF	809
MT20PF	809
MT518	595
MTA414	690

29 ÍNDICE ALFANUMÉRICO

CÓDIGO	PÁG
MTI16 NEW	361
MTN414	690
MTN414K	689
MTU818	594
MU58R100 NEW	805
MU58R25 NEW	806
MUC10	924
MUC8	924
MUCF3	924
MUCY3	924
MUEC NEW	941
MUEP1 NEW	944
MUEP2 NEW	944
MUEP3 NEW	944
MUET1 NEW	944
MUET10 NEW	945
MUET11 NEW	946
MUET12 NEW	946
MUET13 NEW	946
MUET14 NEW	945
MUET2 NEW	944
MUET3 NEW	944
MUET4 NEW	944
MUET5 NEW	944
MUET7 NEW	944
MUET8 NEW	945
MUET9 NEW	945
MUL02	492
MUL03	492
MUL04	494
MUL05	493
MUL06	493
MUMANU NEW	804
MY-660-US32D	994
MY-CT5362BOLA-US5	997
NA16 NEW	781
NA2 NEW	781
NA24 NEW	781
NA27 NEW	781
NCE15	614
NCE16A	615
NCE20A	614
NCE20B	615
NCN06A	613
NCN06B	612
NCN06C	613
NCN08A	613
NCN08B	612
NCN12	612
ND2 NEW	780
ND24 NEW	780
ND24L NEW	780
ND27 NEW	780
ND27L NEW	780
ND3 NEW	780
ND3L NEW	780
NELCV	374
NELV	374
NEX1	750
NF10	748
NF11	748
NF12	749
NF6	749
NF7	749
NF9	749

CÓDIGO	PÁG
NL1	513
NL2	513
NL2A	513
NO.2	344
NO.3	344
NO.4	344
NO.46	343
NO.5	344
NO.6	343
NO.8	344
NO.9	344
OVE200L	1030
OVE200M	1030
OVE200XL	1030
P01	321
P02	313
P04	321
P05	44
P06V	373
P1098-9 NEW	700
P1900	420
P1902	421
P1904	421
P1908	421
P1910	421
P1914	421
P1921	421
P19C70	985
P19C80	985
P22L38	979
P22L382	978
P22L38B	979
P22L45	979
P22L452	978
P22L45B	979
P22L50	979
P22L50B	979
P22S38	979
P22S382	978
P22S384	978
P22S38B	979
P22S45	979
P22S452	978
P22S45B	979
P22S50	979
P22S50B	979
P418B	912
P418P	912
P419B	912
P419P	912
P421B	912
P421P	912
P423B	912
P423P	912
P425B	913
P426B	913
P426P	913
P427B	913
P427P	913
P428B	913
P428P	913
P429B	912
P429P	912
P430B	913
P430P	913

CÓDIGO	PÁG
P431B	913
P431P	913
P432B	913
P432P	913
P433B	913
P434B	913
P434P	913
P600B	910
P600N	910
P601B	910
P601N	910
P602B	910
P602N	910
P603B	910
P603N	910
P604B	910
P604N	910
P605B	910
P605N	910
P606B	910
P606N	910
P607B	910
P607N	910
P608B	910
P608N	910
P609B	910
P609N	910
P610B	911
P610N	911
P611B	911
P611N	911
P6120A NEW	701
P612B	911
P612N	911
P613B	911
P613N	911
P614B	911
P614N	911
P615B	911
P615N	911
P617B	911
P617N	911
P618B	911
P618N	911
P619B	911
P619N	911
P620B	911
P620N	911
P621B	911
P621N	911
P622B	911
P622N	911
P623B	911
P623N	911
P624B	912
P624N	912
P625B	912
P625N	912
P626B	912
P626N	912
P627B	912
P627N	912
P628B	912
P628N	912
P63	82

CÓDIGO	PÁG
P727 NEW	695
P731B NEW	697
P731C NEW	697
P734HA NEW	696
P772HB NEW	699
P776A NEW	699
P79	82
P797-9 NEW	700
P893B NEW	701
P898-9 NEW	700
PA1	705
PA2	705
PA22A	928
PA23A	928
PA309A	596
PA42A	928
PA43A	928
PA9V	928
PABA4	1018
PABA6	1018
PABA8	1018
PABL4	1018
PABL6	1018
PABL8	1018
PABN4	1018
PABN6	1018
PABN8	1018
PABS4	1018
PABS6	1018
PABS8	1018
PAF3	427
PAF7	427
PAG36	812
PALAP	824
PALCCP	825
PALCM1	823
PALCP	824
PALCRP	825
PALEM1	823
PALEP	824
PALRM1	823
PALRP	824
PAOC	1019
PAR100	1026
PARU1 NEW	1025
PASA10	1017
PASA12	1017
PASA5	1017
PASA8	1017
PASC10	1017
PASC12	1017
PASC5	1017
PASC8	1017
PASL10	1017
PASL12	1017
PASL5	1017
PASL8	1017
PASN10	1017
PASN12	1017
PASN5	1017
PASN8	1017
PAVEC1	1018
PAVEC2	1018
PAVEN1	1018
PAVEN2	1018

CÓDIGO	PÁG
PB12	307
PB8	307
PBR103	307
PBR123	307
PBR83	307
PC11	333
PC18	333
PC415	607
PC6	333
PC618	607
PC727A NEW	692
PC731A NEW	693
PC776A NEW	694
PC798 NEW	695
PC800A	607
PC960	606
PCA18	333
PCA38	297
PCA516	297
PCA6	333
PCA716	297
PCB11	332
PCB6	332
PCB81	943
PCB8112	943
PCB8114	943
PCB812	943
PCB82	943
PCB834	943
PCDMG	824
PCF35	394
PCFIL	1031
PCFIM	1031
PCFIS	1031
PCFIX	1031
PCJ1/4	297
PCJ10	297
PCJ12	297
PCJ14	297
PCJ3/8	297
PCJ316	297
PCJ5	297
PCJ5/16	297
PCJ6	297
PCJ8	297
PCP40	661
PCP60	661
PCU12	333
PCU4	333
PCUB5	332
PCUB7	332
PCYPG	825
PDFIL	1031
PDFIM	1031
PDFIS	1031
PDFL	1031
PDFM	1031
PDFS	1031
PDP2932	304
PDSPL	1038
PEA12	835
PEA25	835
PEC01	327
PEC03	327
PEL12	412

CÓDIGO	PÁG
PEL3S NEW	656
PEL3U NEW	656
PEL58	412
PEL5S NEW	656
PEL5U NEW	656
PEM1/4	308
PER1	524
PER10	524
PER10A	524
PER11	524
PER12	524
PER1A	524
PER2	524
PER3	524
PER3A	524
PER3DF	523
PER4	524
PER5	524
PER5A	524
PER5DF	523
PER6	524
PER7	524
PER7A	524
PER8	524
PER9	524
PER9A	524
PEX147	307
PF38062-3000-32DLH	987
PF38062-3000-32DLHV	987
PF38062-3000-32DRH	987
PF38062-3000-32DRHV	987
PF511	305
PF512	305
PF515	303
PF520	299
PF521	299
PF522	299
PF523	298
PF524	298
PF525	296
PFA01	854
PFA02	854
PFB15	304
PFB4	304
PFC100	303
PFC20	303
PFC29	303
PFC33	303
PFC52	272
PFC9	296
PFC99	303
PFCL9	296
PFD10	270
PFL	1031
PFM	1031
PFP10	334
PFP12	334
PFP7	334
PFR01	312
PFR02	312
PFR600	315
PFR6090	315
PFR610	315
PFR6190	315
PFS	1031

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
PFT7	304
PFT9	304
PFTX9	304
PFX	1031
PGA2	524
PGA4	524
PGA8	524
PGD05	525
PGD10	525
PGD15	525
PGR60NV	988
PGR62NV	988
PGS05	525
PGS10	525
PGS15	525
PHB141	943
PHB14112	943
PHB14114	943
PHB142	943
PHB1434	943
PHC4S	112
PHE142	301
PHE182	301
PHE22	301
PHE3162	301
PHE32	301
PHE3322	301
PHE42	301
PHE5162	301
PHE52	301
PHE5322	301
PHE62	301
PHE82	301
PHR141	943
PHR14112	943
PHR14114	943
PHR142	943
PHR1434	943
PHU15 NEW	475
PHU30 NEW	475
PHUP50 NEW	475
PI412A	697
PI612	697
PIM4	803
PIM4P	803
PIM5	803
PIM5P	803
PIM5RP	803
PIST316	645
PIST417	644
PIST519	644
PIST720	644
PL101	942
PL10112	942
PL10114	942
PL1012	942
PL102	942
PL10212	942
PL103	942
PL1034	942
PL1038	942
PL1058	942
PL121	942
PL12112	942
PL12114	942

CÓDIGO	PÁG
PL1212	942
PL122	942
PL12212	942
PL123	942
PL1234	942
PL1258	942
PL141	942
PL14112	942
PL14114	942
PL1412	942
PL142	942
PL14212	942
PL143	942
PL1434	942
PL1458	942
PL41	942
PL412	942
PL414	942
PL434	942
PL438	942
PL458	942
PL61	942
PL6112	942
PL6114	942
PL612	942
PL614	942
PL62	942
PL634	942
PL638	942
PL658	942
PL81	942
PL8112	942
PL8114	942
PL812	942
PL82	942
PL8212	942
PL83	942
PL834	942
PL838	942
PL858	942
PLA100C	1032
PLA100L	1032
PLA100M	1032
PLA100X	1032
PLA101C	1032
PLA101L	1032
PLA101M	1032
PLA101X	1032
PLA200C	1032
PLA200L	1032
PLA200M	1032
PLA200X	1032
PLA201C	1032
PLA201L	1032
PLA201M	1032
PLA201X	1032
PLAS	1026
PLAU	1026
PLB618 NEW	645
PLBD11 NEW	886
PLBD14 NEW	886
PLBD5 NEW	886
PLBD9 NEW	886
PLC10	328
PLC6	328

CÓDIGO	PÁG
PLC8	328
PLC9	328
PLESTM	1042
PLHV1 NEW	473
PLHV2 NEW	473
PLM1	440
PLML	1026
PLMS	1026
PLMS6	1026
PLMU	1026
PM0820A	658
PM10	326
PM101	943
PM10112	943
PM10114	943
PM102	943
PM1020A	658
PM10212	943
PM103	943
PM10312	943
PM104	943
PM121	943
PM12112	943
PM12114	943
PM12134	943
PM122	943
PM12212	943
PM123	943
PM12312	943
PM124	943
PM14112	943
PM142	943
PM14212	943
PM143	943
PM14312	943
PM144	943
PM6	326
PM61	943
PM6112	943
PM6114	943
PM612	943
PM6134	943
PM6158	943
PM62	943
PM634	943
PM8	321 y 326
PM81	943
PM8112	943
PM8114	943
PM8134	943
PM82	943
PM8212	943
PM83	943
PM834	943
PMC61	943
PMC6112	943
PMC6114	943
PMC6158	943
PMC62	943
PMC634	943
PMC81	943
PMC8112	943
PMC8114	943
PMC8134	943
PMC82	943

CÓDIGO	PÁG
PMC8212	943
PMC83	943
PMC834	943
PME25	803
PMM45	804
PMOR1	406
PMOR3	406
PMR45	803
PMS20	803
PNL4	333
PNLB6	332
PNLB9	332
POC10 NEW	927
POC4 NEW	927
POC6 NEW	927
POEL01	542
POEL03	542
POEL07	542
POEL09	542
POEL11	542
POLAC10A	544
POLAC1A	544
POLAC1A-6	544
POLAC1L	545
POLAC2A	544
POLAC2A-6	544
POLAC2L	545
POLAC3A	544
POLAC3A-6	544
POLAC3L	545
POLAC4A	544
POLAC4A-6	544
POLAC4L	545
POLAC5A	544
POLAC5A-6	544
POLAC7A	544
POLEC1	543
POLEC2	543
POLEC3	543
POLEC4	543
POLPAL1	546
POLPAL2	546
POLPAL3	546
POLPAL6	546
POPA01	545
POPA02	545
POPA03	545
POPA04	545
POPH	110
PORTU	1029
PORTU1	1029
POS115 NEW	882
PP5	827
PP520B	783
PP5M	827
PP620B	783
PP921A	783
PPA1	704
PPB1	704
PPB2	704
PPG1	703
PPG10	702
PPG13	702
PPG17	702
PPG2	703

CÓDIGO	PÁG
PPG3	703
PPG4	703
PPH01A	299
PPH02	299
PPH03	299
PPH11A	299
PPH11C	299
PPH12	299
PPH12A	299
PPH12C	299
PPH13	299
PPH14	299
PPH21	299
PPH21A	299
PPH21C	299
PPH22	299
PPH22A	299
PPH22C	299
PPH23	299
PPH24	299
PPH2PL	304
PPH31A	299
PPH32	299
PPH32A	299
PPH32B	299
PPH33	299
PPL101	298
PPL102	298
PPL141	305
PPL142	298
PPL382	298
PPL5162	298
PPL5321	305
PPL62	298
PPL82	298
PPL9321	305
PPL9322	298
PPR1V	374
PPR2V	374
PPT1	705
PPT21	305
PR12	333
PR150	409
PR225	409
PR22A	928
PR23A	928
PR300	409
PRC10	407
PRC12	407
PRC4	407
PRC5	407
PRC6	407
PRC8	407
PRDMG	824
PREC	705
PRES2	408
PRES4	408
PROP2 NEW	839
PROP3	839
PRP12	408
PRP24	408
PRP6	408
PRYPG	825
PS02	335
PS610	608

CÓDIGO	PÁG
PS612	608
PS620 NEW	644
PS721 NEW	644
PS722 NEW	644
PS728 NEW	644
PSF3	836
PSF35	836
PSF4	836
PSF5	836
PSFC	836
PSFL	836
PSFU1	836
PSH1 NEW	644
PSOLS	1026
PSOLU	1026
PT10	300
PT15	300
PT20	300
PT25	300
PT252	300
PT30	300
PT302	300
PT721 NEW	644
PT722 NEW	644
PT728 NEW	644
PTF2	393
PTL03	926
PTL04	926
PTL08	926
PTL09	926
PTL15	926
PTL16	926
PTMOV	87
PTO101	306
PTO102	300
PTO151	306
PTO152	300
PTO201	306
PTO202	300
PTO251	306
PTO252	300
PTO271	306
PTO272	300
PTO301	306
PTO302	300
PTO401	306
PTO402	300
PTO62	300
PTO72	300
PTO82	300
PTO92	300
PTS102	300
PTS152	300
PTS202	300
PTS252	300
PTS272	300
PTS302	300
PTS402	300
PTX1	703
PU10	333
PUNTA30	647
PUNTA40	647
PVC765	815
PVC855	814
PVPAI	843

CÓDIGO	PÁG
PVPAM	843
PVPAZ	843
PVPBO	843
PVPMA	843
PVPNG	843
PVPR	843
PVPVE	843
PVS01	494
PVS02	494
PVU01	494
PVU02	494
QCONEC	647
R137066	455
R137068	455
R137071	455
R137073	455
R302	329
R303	329
R307	330
R309A	330
R309B	330
R313	329
R5239T10	142
R5239T15	142
R5239T20	142
R5239T25	142
R5239T27	142
R5239T30	142
R5239T40	142
R5239T45	142
R5239T50	142
R5439T20	153
R5439T25	153
R5439T30	153
R5439T40	153
R5439T45	153
R5439T50	153
R5439T55	153
R6226PE	247
R6226PS	247
R6226T	247
R794C	389
R795C	389
R796C	389
R797C	389
R798C	389
R799C	389
R9984	453
R9991	455
R9991A	455
R9995	455
R9995A	455
RA15B	550
RA15P	550
RA20B	550
RA20P	550
RADE15MS	273
RAMP4 NEW	476
RAMT2 NEW	476
RAQ01	908
RAS1 NEW	634
RAS2 NEW	634
RAS3 NEW	634
RAS4 NEW	634
RASF1 NEW	634
RASF16 NEW	788
RASF2 NEW	634
RASTML	789
RB1120A NEW	560
RB15B	551
RB15P	551
RB718A	572
RBARRE	1039
RBOTAH	1036
RBOTAS	1036
RBZANCO	960
RC01	855
RC01F	855
RC02	855
RC03	855
RC04	855
RC05	855
RCA01	778
RCA02	778
RCAD4	1039
RCA-DG8	776
RCARD	1038
RCARRE	1041
RCARRVER	1041
RCARRVERC	819
RCAS4	1036
RCAZP	829
RCAZR	829
RCINT	1038
RCINTA	1037
RCOP14	310
RCOP18	310
RCOP18T	310
RCOP24	310
RCOP24P	310
RCOP30	310
RCOP36	310
RCRUZ	1035
RCUCH	1036
RCUDG	778
RCU-DG8	776
RCUERDA	1040
RCZ1	829
RCZ2	829
RD45S	533
RD5S	533
RD6D	533
RD6S	533
RD7D	533
RD7S	533
RD8D	533
RD9D	533
RDES NEW	1035
RDESB	1035
RDG01	778
RDG02	778
RDG03	778
RDG04	778
RDG05	778
RDG06	778
RDG07	778
RDG08	778
RDG09	778
RDG10	778
RDIS	1043
RDISG	1035
RDISM	1038
RE4G	550
RE4M	549
RE4P	549
RE4R	549
RE5G	550
RE5M	549
RE5P	549
RE5R	549
REC1014	597
REC1114	597
RECA6A	1044
RECA6K	1044
REF20	896
REF20X2	896
REG15	675
RELU	1026
REPCUTF13	746
REPCUTF25	746
REPCUTF8	746
REP-DE512	779
REPN100	749
REPNF5	749
REPNF6	749
REPP10	704
REPTC1	828
RESM1	855
RESM2	855
RESM2F	855
RESME	1035
RESP12	1037
REVA	867
REVUF NEW	867
REX5	750
RF10	894
RF100	894
RF10F	555
RF10G	555
RF150	894
RF15F	555
RF15G	555
RF20	894
RF200	894
RF30	894
RF50	894
RF5F	555
RF5G	555
RF6F	555
RF6G	555
RF7F	555
RF7G	555
RFB05 NEW	529
RFB09 NEW	529
RFB45 NEW	529
RFE10B	555
RFE10F	555
RFE10G	555
RFE15B	555
RFE15F	555
RFE15G	555
RFE20B	555
RFE20F	555
RFE20G	555
RFL10	894
RFL100	894
RFL150	894
RFL20	894
RFL200	894
RFL30	894
RFL50	894
RFLA30	895
RFLA50	895
RFLOTA6	1036
RFR12	893
RFR3	893
RFR9	893
RFRU1	892
RFRU2	892
RFU1	893
RFU2	893
RFU5	893
RG10B	555
RG10F	555
RG10G	555
RG7B	555
RG7F	555
RG7G	555
RGC	867
RGENE	1040
RGO	868
RGO10B	551
RGO10F	551
RGO10G	551
RGO12B	551
RGO12F	551
RGO12G	551
RGO7B	551
RGO7F	551
RGO7G	551
RGOF	868
RGOLPE	1039
RGOLPEC	362
RGOR	868
RGP	867
RGPR	867
RGREF1	101
RGREF2	105
RH10F	550
RH10G	550
RH15F	550
RH15G	550
RH405	707
RH5B	550
RH5F	550
RH5G	550
RH6B	550
RH6F	550
RH6G	550
RH7B	550
RH7F	550
RH7G	550
RHACHA	1035
RHEL	1038
RHELEF	1035
RI1018	565
RI612 NEW	573
RI820 NEW	569
RI820S NEW	569
RIALJ2	1012
RIALJ3	1012
RIALT2	1012
RIALT3	1012
RIEL720	644
RILAJ2	1012
RILAJ3	1012
RILAT2	1012
RILAT3	1012
RLATA	1037
RLIJA	1038
RLIJAC	952
RLLANA	1036
RM312D NEW	579
RM338B NEW	579
RM438C	579
RM512E NEW	578
RM512F NEW	578
RM538B NEW	578
RM712E NEW	577
RM712F NEW	577
RM720A	583
RM812E	576
RM812F	576
RM838C	577
RM912	576
RM92 NEW	583
RM93 NEW	583
RM95 NEW	582
RM96 NEW	582
RMACH	1035
RMAN	1040
RMAN3	1035
RMAP	1036
RMARRO	1035
RMARRO4	1035
RMARRU	1039
RMARRUC	353
RMARTF	1035
RMCHK12	580
RMCHK12A	580
RME1010 NEW	582
RMEN12	1037
RMEN50	1037
RMG01 NEW	649
RMG02 NEW	649
RMG03 NEW	649
RMG04 NEW	649
RMG05 NEW	649
RMG06 NEW	649
RMG07 NEW	649
RMI820 NEW	569
RMI820S NEW	569
RMS01	782
RMS02 NEW	782
RMS03	782
RMS04 NEW	782
RMS05 NEW	782
RMS06 NEW	782
RMS07 NEW	782
RMUL1	1036
RMUL6	1036
RMULTI	1036
RN10B	552
RN10F	552
RN10G	552
RN5B	553
RN5F	553
RN5G	553
RN6B	553
RN6F	553
RN6G	553
RN7B	553
RN7F	553
RN7G	553
RNIV5	1035
ROM25	955
RONTC	542
ROTB	542
RP10B	556
RP10F	556
RP10G	556
RP15B	556
RP15F	556
RP15G	556
RP542A	617
RP642A	617
RP743A	617
RP7B	556
RP7F	556
RP7G	556
RP801	616
RP901	616
RPA1	1038
RPA3	1040
RPALA	1039
RPB1	704
RPB2	704
RPODVER	1041
RPOL	1040
RPOLC	543
RPPG1	703
RPPG10	702
RPPG13	702
RPPG17	702
RPPG2	703
RPPG3	703
RPPG4	703
RPPT1	705
RPTX1	703
RPU10B	554
RPU10F	554
RPU10G	554
RPU12B	554
RPU12F	554
RPU12G	554
RPU16B	554
RPU16F	554
RPU16G	554
RPU18B	554
RPU18F	554
RPU18G	554
RPZANCO	960
RR10B	554
RR10F	554
RR10G	554
RR15B	554
RR15F	554
RR15G	554
RRUED	1041
RRUEDC	556

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
RSAG1 NEW	785
RSAG2 NEW	785
RSAG3 NEW	785
RSAG4 NEW	785
RSAG5 NEW	785
RSERRU	1036
RSG1 NEW	785
RSG2 NEW	785
RSG3 NEW	785
RSG4 NEW	785
RSG5 NEW	785
RSGU1 NEW	784
RSGU2 NEW	784
RSGU3 NEW	784
RSGU4 NEW	784
RSGU5 NEW	784
RSIL	1037
RSOLD	1041
RT10B	554
RT10F	554
RT10G	554
RT7B	554
RT7F	554
RT7G	554
RTG15B	553
RTG15F	553
RTG15G	553
RTG20B	553
RTG20F	553
RTG20G	553
RTI10B	553
RTI10F	553
RTI10G	553
RTIJE	1036
RTIJERA	1036
RTORG	1040
RTORG1	1038
RUNTB	542
RUTB	542
RV10B	552
RV10F	552
RV10G	552
RV5B	552
RV5F	552
RV5G	552
RV6B	552
RV6F	552
RV6G	552
RV7B	552
RV7F	552
RV7G	552
RVN5B	552
RVN5F	552
RVN5G	552
RVN6B	552
RVN6F	552
RVN6G	552
RVN7B	552
RVN7F	552
RVN7G	552
RVNE5	551
RVNE5B	551
RVNE6	551
RVNE6B	551
RVNE7	551
RVNE7B	551
RVSL	1032
RVSM	1032
RVSX	1032
RVUL	1032
RVUM	1032
RVUX	1032
RY4B	549
RY4G	549
RY4M	549
RY4R	549
RY4RB	549
RY5B	549
RY5G	549
RY5M	549
RY5P	549
RY5PB	549
RY5R	549
RY5RB	549
S01M	150
S01S	148
S02HM	137
S02HS	136
S05M	131
S05S	130
S06M	138
S06S	136
S11M	152
S11S	151
S12M	140
S12S	139
S13M	133
S13S	132
S7810HLM	188
S7810HM	185
S7811HLM	188
S7811HM	185
S7812H	184
S7812HL	187
S7812HLM	188
S7812HM	185
S7813HLM	188
S7813HM	185
S7814H	184
S7814HL	187
S7814HLM	188
S7814HM	185
S7815HLM	188
S7815HM	185
S7816H	184
S7816HL	187
S7816HLM	188
S7816HM	185
S7817HLM	188
S7817HM	185
S7818H	184
S7818HL	187
S7818HLM	188
S7818HM	185
S7819HLM	188
S7819HM	185
S7820H	184
S7820HL	187
S7822H	184
S7822HL	187
S7822HLM	188
S7822HM	185
S7824H	184
S7824HL	187
S7826H	184
S7826HL	187
S7828H	184
S7828HL	187
S7830H	184
S7830HL	187
S7832H	184
S7832HL	187
S7834HL	187
S7836HL	187
S7840HL	187
S7861	202
S78M	44
S7915HL	193
S7916HL	193
S7917HL	193
S7918HL	193
S7920HL	193
S7921HL	193
S7922HL	193
S7923HL	193
S7924HL	193
SAG526 NEW	784
SAV18	771
SAV24	771
SB1014	622
SB1018	622
SB710	622
SB714	622
SBM182	771
SBM1850	771
SBM242	771
SBM2450	771
SC37 NEW	602
SC407D	602
SC707B	602
SC907B	601
SCB1120	560
SCM12	623
SCP1016-220	660
SCP4	841
SEMA8 NEW	930
SEMP3 NEW	930
SES1	883
SES10	883
SES11	883
SES12	883
SES13	883
SES14	883
SES15	883
SES16	883
SES17	883
SES18	883
SES19	883
SES2	883
SES20	883
SES21	883
SES22	883
SES23	883
SES24	883
SES25	883
SES26	883
SES27	883
SES28	883
SES29	883
SES3	883
SES30	883
SES31	883
SES32	883
SES33	883
SES34	883
SES35	883
SES36	883
SES37	884
SES38	884
SES39	884
SES4	883
SES40	884
SES41	884
SES42	884
SES43	884
SES44	884
SES45	884
SES46	884
SES47	884
SES48	884
SES49	883
SES5	883
SES50	884
SES51	884
SES6	883
SES7	883
SES8	883
SES9	883
SFTB	918 y 939
SFTR	918 y 939
SFTT	918 y 939
SG543 NEW	784
SG863 NEW	784
SI312BV NEW	655
SI313BV NEW	654
SI316BV NEW	654
SI410B	625
SI710B	624
SI810A	625
SI820 NEW	571 Y 784
SI910A	624
SI912A	624
SK302B	599
SK403D	598
SK503B	598
SK616A	623
SK816	623
SK818	623
SKB920	560
SM710	626
SM910	626
SMA3	536
SMG5	536
SMG6	536
SMG7	536
SOL4160	655
SOL5225	655
SOLI1020-220	651
SOLI1020-BV	651
SOLI1024-220	651
SOLI4100	654
SOLI4120-BV NEW	653
SOLI4160-BV	653
SOLI4200-BV	652
SOLI5100	653
SOLI5140-BV	652
SOLI8200-BV	652
SOLM1020-220	657
SOLM1020-BV	657
SOLM5120	658
SOLT1020-BV	659
SOLT1120-220	659
SP1	925
SP10	925
SP20300	844
SP20400	844
SP20421	844
SP20422	844
SP20466	844
SP20476	844
SP30100	843
SP30199	843
SP30200	843
SP30299	843
SP30300	843
SP30399	843
SP40100	842
SP40199	842
SP40200	842
SP40212	842
SP40245	842
SP40262	842
SP40299	842
SP40300	842
SP40312	842
SP40345	842
SP40362	842
SP40369	842
SP40393	842
SP40399	842
SP50256	843
SP50356	843
SP6	925
SP8	925
SPB28 NEW	835
SPD10	909
SPG28 NEW	835
SPN28 NEW	835
SPODAC	1031
SPODAM	1031
SPODZC	1031
SPODZM	1031
SPT31S	909
SPT35D	909
SPT65F	909
SR10M	401
SR10S	401
SS76 NEW	603
SS910 NEW	603
SSB10	622
SSB14	622
SSB14A	622
SSB18	622
SSK15	623
SSK18	623
STKPOAC	1031
STKPOAL	1031
STKPOAM	1031
STKPOAX	1031
STKPOZC	1031
STKPOZL	1031
STKPOZM	1031
STKPOZX	1031
SUDSL	1032
SUDSM	1032
SUDSX	1032
SV100	841
SV200	841
T00	337
T01	337
T02	337
T03	337
T07	794
T08	338
T10	794
T11	338
T12	794
T14	794
T22	794
T25	794
T25Z	934
T26	794
T27	794
T5121	946
T512114	946
T512212	946
T5123	946
T512312	946
T5124	946
T514112	946
T514114	946
T51412	946
T5142	946
T514212	946
T5143	946
T538112	946
T538114	946
T538212	946
T5383	946
T538312	946
T53834	946
T5384	946
T55161	946
T5516112	946
T5516114	946
T551612	946
T55162	946
T5516212	946
T5516312	946
T551634	946
T55164	946
T57161	946
T5716112	946
T5716114	946
T57162	946
T5716212	946
T57163	946
T5716312	946
T57164	946
T83416	338

CÓDIGO	PÁG
T83417	338
T841871/2	340
T86426	339
T86427	339
TAI820 NEW	569
TAI820S NEW	569
TAP10	941
TAP12	941
TAP14	941
TAP16	941
TAP3	941
TAP6	941
TAPAC NEW	361
TAPBR NEW	361
TAPD NEW	361
TAPED NEW	361
TAPES	1026
TAPEU	1026
TAPM NEW	361
TAPMD NEW	361
TAPR NEW	361
TAPS NEW	361
TAR35	1028
TAR46	1027
TARM	1042
TAUT1	1034
TB08	85
TB09	85
TB12	85
TB512B	628
TB658B	628
TB812A	628
TBA612	573
TBCHK812	628
TBF12	85
TC121	945
TC12112	945
TC12114	945
TC122	945
TC12212	945
TC123	945
TC12312	945
TC124	945
TC141	945
TC14114	945
TC142	945
TC14212	945
TC143	945
TC1434	945
TC38112	945
TC38114	945
TC38212	945
TC383	945
TC38312	945
TC384	945
TC516112	945
TC516114	945
TC5162	945
TC516212	945
TC5163	945
TC516312	945
TC5164	945
TC658B	627
TC716112	945
TC716114	945
TC7162	945
TC716212	945
TC7163	945
TC716312	945
TC7164	945
TC734B	627
TC76	828
TC810	627
TC91	828
TC9114	627
TCAR1	1034
TCAR2	1034
TCLO3	1012
TCON1	1033
TCON2	1033
TDRFU	893
TE812A	584
TE938	584
TEN23	526
TEN24	526
TEN245	526
TEN26	526
TEN26AA	526
TEN33	526
TEN36	526
TEN36AA	526
TEN36Q	526
TEN39	526
TEN412	526
TEN46	526
TEN49	526
TEN49AA	526
TEN512	526
TEN512AA	526
TEN56	526
TEN59	526
TEN59AA	526
TEN612	526
TEN66Q	526
TEN712	526
TEN718	526
TEN79Q	526
TEN99Q	526
TER1G	1028
TER1L	1028
TER350	1027
TER60	1027
TER85	1027
TEX	1042
TF1	384
TG103	826
TH12	942
TH14	942
TH34	942
TH38	942
TH5	827
TH512	942
TH514	942
TH516	942
TH538	942
TH5516	942
TH5716	942
TH58	942
TH5M	827
TH716	942
THERR1	1034
THS18	942
THS316	942
THS532	942
TI612 NEW	573
TIJB3	339
TIJC10	338
TIJC8	338
TIJC9	338
TIJCU3	340
TIJE5	340
TIJE6	340
TIJM8	339
TIJO5	339
TIJO6	339
TIJO6F	340
TIJO7F	340
TIJO8	339
TIJO8F	340
TIJS11	338
TIJS8	338
TIJS9	338
TIJU4	340
TIMGC	871
TIMGG	871
TIMPU100	1037
TIMPU200	1037
TJAR1	1034
TJAR2	1034
TJH10A	337
TJH7	337
TL30B	514
TL30P	514
TL50	513
TLEDR	889
TLP200	459
TLP35	459
TM121	944
TM12112	944
TM12114	944
TM12212	944
TM12312	944
TM124	944
TM12412	944
TM125	944
TM126	944
TM14114	944
TM1412	944
TM14212	944
TM143	944
TM14312	944
TM14412	944
TM342	944
TM34212	944
TM343	944
TM34312	944
TM344	944
TM34412	944
TM345	944
TM346	944
TM381	944
TM38114	944
TM382	944
TM38212	944
TM38312	944
TM3834	944
TM384	944
TM385	944
TM516114	944
TM51612	944
TM5162	944
TM516212	944
TM5163	944
TM516312	944
TM51634	944
TM5164	944
TM516412	944
TM5165	944
TM5166	944
TM58112	944
TM582	944
TM58212	944
TM584	944
TM58412	944
TM585	944
TM586	944
TM612	629
TM7161	944
TM716114	944
TM7162	944
TM716212	944
TM7163	944
TM716312	944
TM7164	944
TM716412	944
TM7165	944
TM7166	944
TMEC1	1034
TMF3	395
TMG950	629
TMP-1	396
TMP-1/2	396
TMP10	395
TMP-2	396
TMP3	395
TMP-3/4	396
TMP5	395
TMR141	945
TMR14112	945
TMR14114	945
TMR1412	945
TMR142	945
TMR14212	945
TMR143	945
TMR1434	945
TMR1458	945
TMR181	945
TMR18112	945
TMR18114	945
TMR1812	945
TMR182	945
TMR1834	945
TMR1858	945
TMR3161	945
TMR316112	945
TMR316114	945
TMR31612	945
TMR3162	945
TMR316212	945
TMR3163	945
TMR31634	945
TMR31658	945
TMR5321	945
TMR532112	945
TMR532114	945
TMR53212	945
TMR5322	945
TMR532212	945
TMR53234	945
TMR53258	945
TN512	708
TN538	708
TOLM3	955
TOLM5	955
TOLS	1027
TOM20A	658
TOM25	658
TOPA NEW	1015
TOPCL NEW	1015
TOPCS NEW	1015
TOPL NEW	1015
TOPMS NEW	1015
TOPRL NEW	1015
TOPRS NEW	1015
TOPS NEW	1015
TOR2 NEW	476
TP5	827
TP5M	827
TP5MF	827
TPLO1	1034
TQ10	943
TQ6	943
TQ8	943
TR701A	630
TR702A	630
TRA21	793
TRAG21	793
TRF101	884
TRF102	884
TRF10A	884
TRF171	884
TRF172	884
TRH25	540
TRH3	540
TRH5	541
TRHB15	541
TRHB2	541
TRHLI2	541
TRHN3	541
TRHP2	541
TRHP25	541
TRHP3	541
TRO05 NEW	547
TRO1 NEW	547
TRO2 NEW	547
TRO3 NEW	547
TRO5 NEW	547
TS10	793
TS12	793
TSA12	793
TSAG12	793
TSAN	860
TSEGU1	1034
TSEGU2	1034
TSF12	793
TSSG12	793
TSWG12	793
TT2	948
TULV18	889
TZG	1028
TZU	1028
U3500A	238
U3500AM	238
U3500B	238
U3500BM	238
U3519M	238
U3521M	238
U3522M	238
U3524	238
U3524M	238
U3526	238
U3527M	238
U3528	238
U3530	238
U3530M	238
U3532	238
U3532M	238
U3534	238
U3536	238
U3536M	238
U3537M	238
U3538	238
U3538M	238
U3540	238
U3541M	238
U3542	238
U3544	238
U3546	238
U3546M	238
U3548	238
U3550	238
U3550M	238
U3552	238
U3554	238
U3555M	238
U3556	238
U3558	238
U3560	238
U3560M	238
U3562	238
U3564	238
U3565M	238
U3568	238
U3572	238
U3576	238
U3580	238
U3582	238
U386	752
U40	478
U40A	478
U40B	478
U750	754
U758	752
U761	752
UCD10	444
UCD33	444
UCD5	444
UCD6	444
UCD7	444
UCD8	444

URREA SURTEK Lock

CÓDIGO	PÁG
UCD9	444
UCL18	445
UCL20	445
UCL26	445
UCL26F	445
UCL5	445
UD112	492
UD12	492
UD179	491
UD18	492
UD226	494
UD333	493
UD334	493
UD337	493
UD370	493
UD70	497
UD71TLAC	494
UD80	497
UD85	491
UD88	494
UEC31	946
UEXBT	398
UFJB5	761
UFJB9	761
UFMB10	763
UFMB12	763
UFMB8	763
UFMBB10	762
UFMBB12	762
UFMBB8	762
UFME10	763
UFME12	763
UFME8	763
UFMM10	763
UFMM12	763
UFMM8	763
UFPB10	764
UFPB12	764
UFPB14	764
UFPB6	764
UFPB8	764
UFPBB10	762
UFPBB12	762
UFPBB6	762
UFPBB8	762
UFPM10	764
UFPM12	764
UFPM14	764
UFPM6	764
UFPM8	764
UFPMB10	762
UFPMB12	762
UFPMB8	762
UFRB10	764
UFRB12	764
UFRB6	764
UFRB8	764
UFRBB10	762
UFRBB12	762
UFRBB8	762
UFRM10	764
UFRM12	764
UFRM8	764
UFS8316	766
UFS8532	766

CÓDIGO	PÁG
UFS8732	766
UFSB8316	763
UFSB8532	763
UFSB8732	763
UFTP6	765
UFTP7	765
UFTP8	765
UFTPB6	762
UFTPB7	762
UFTPB8	762
UFTR10	765
UFTR6	765
UFTR7	765
UFTR8	765
UH00FG	379
UH01FG	379
UH02FG	379
UH03FG	379
UH1164	376
UH1200F	375
UH1200FM	376
UH1200G	375
UH1200H	375
UH1200KM	376
UH1200QM	376
UH1206M	376
UH1207M	376
UH1208M	376
UH1209M	376
UH1210	375
UH1210M	376
UH1211M	376
UH1212	375
UH1212M	376
UH1213M	376
UH1214	375
UH1214M	376
UH1215M	376
UH1216	375
UH1216M	376
UH1217M	376
UH1218	375
UH1218M	376
UH1219M	376
UH1220	375
UH1220M	376
UH1221M	376
UH1222	375
UH1222M	376
UH1223M	376
UH1224	375
UH1224M	376
UH1225M	376
UH1226	375
UH1226M	376
UH1227M	376
UH1228	375
UH1228M	376
UH1229M	376
UH1230	375
UH1230M	376
UH1232	375
UH1232M	376
UH1234	375
UH1234M	376

CÓDIGO	PÁG
UH1236	375
UH1238	375
UH1238M	376
UH1240	375
UH1241M	376
UH1242M	376
UH1244	375
UH1246M	376
UH1248	375
UH1250	375
UH1250M	376
UH1251M	376
UH1252	375
UH1254	375
UH1256	375
UH1260	375
UH1885	380
UH1886	380
UH206	378
UH2292	378
UH2616SW	377
UH2617SW	377
UH2618SW	377
UH2619SW	377
UH2620SW	377
UH2621SW	377
UH2622SW	377
UH2623SW	377
UH2624SW	377
UH2627SW	377
UH2628SW	377
UH2633SWM	377
UH2650SWM	377
UH268	378
UH2716SW	377
UH2717SW	377
UH2718SW	377
UH2719SW	377
UH2720SW	377
UH2721SW	377
UH2722SW	377
UH2723SW	377
UH2724SW	377
UH2724SWM	377
UH2726SW	377
UH2727SW	377
UH2727SWM	377
UH2728SW	377
UH2729SW	377
UH2730SW	377
UH2730SWM	377
UH2731SW	377
UH2732SW	377
UH2732SWM	377
UH2734SW	377
UH2735SW	377
UH2736SW	377
UH2736SWM	377
UH2737SW	377
UH2738SW	377
UH2741SW	377
UH2741SWM	377
UH2742SW	377
UH2744SW	377
UH2746SW	377

CÓDIGO	PÁG
UH2747SW	377
UH2748SW	377
UH2750SW	377
UH2750SWM	377
UH2751SWM	377
UH2754SW	377
UH2755SWM	377
UH2756SW	377
UH2760SWM	377
UH2765SWM	377
UH2775SWM	377
UH278	378
UH2780SWM	377
UH2785SWM	377
UH651	380
UH652	380
UH653	380
UH654	380
UH66FG	379
UH67FG	379
UH68FG	379
UH708	375
UH710	375
UH712	375
UH715	375
UH718	375
UH71FG	379
UH71FGS	379
UH724	375
UH72FG	379
UH72FGS	379
UH73FG	379
UH73FGS	379
UH74FG	379
UH74FGS	379
UH810	378
UH812	378
UH814	378
UH818	378
UH824	378
UH86A-1/4	378
UH86A-1X12	378
UH86A-1X8	378
UH86A-3/4X12	378
UH86A-3/4X8	378
UH86A-3/8	378
UH86A-7/8X12	378
UH86A-7/8X8	378
UH9616	378
UH9686	378
UH9687	378
UHW1	378
UHW2	378
UHW3	378
UHW4	378
UJMT87 NEW	689
UMCC6	498
UMCD6	498
UMCD8	498
UMCV6	499
UMM01	497
UMM12	497
UMT81 NEW	690
UMT82 NEW	690
UMT83 NEW	690

CÓDIGO	PÁG
UMT84 NEW	690
UNI12A	511
UNI14A	511
UNI18A	511
UNI24	511
UNI24A	511
UNI24D	511
UNI36A	511
UNI48	511
UNI48A	511
UNI48D	511
UNT12	512
UP125	682
UP125R046	682
UP700	687
UP711	687
UP711K	686
UP711K5	687
UP715	687
UP722	695
UP731AK	52 y 696
UP731AKM	52 y 696
UP731K	52 y 696
UP731KM	52 y 696
UP734HK	52 y 696
UP734HKM	52 y 696
UP766	686
UP772HAK	53 y 698
UP772HAKM	53 y 698
UP772HK	53 y 698
UP772HKM	53 y 698
UP776K	53 y 698
UP776KM	53 y 698
UP779	681
UP780	681
UP785	707
UP785H	707
UP785S	679
UP788R	707
UP789HR	707
UP800VE	685
UP800VI	685
UP835	679
UP854	682
UP857	682
UP860K	689
UP861A	684
UP865S	706
UP869P	706
UP870A	684
UP874	680
UP87430	680
UP879	707
UP881	676
UP88135A	676
UP884	706
UP886	688
UP886H	689
UP886HK	688
UP886HKM	688
UP886K	688
UP886KM	688
UP890A	684
UP898-6B	701
UPC731K	52 y 692

CÓDIGO	PÁG
UPC731KM	52 y 692
UPC776K	53 y 694
UPC776KM	53 y 694
UPODNC	1031
UPODNM	1031
UPODRC	1031
UPODRM	1031
UPR2	675
UPS15	957
UPS25	957
UPTC30A	680
UPTC40A	680
UPTC55A	681
UPWL2	674
UPWL3	674
UPWL4	674
UPWL6	674
UPX727	692
UPX731	693
UPX731A	693
UPX731B	693
UPX776	694
UPX893	695
URRPONC	1031
URRPONL	1031
URRPONM	1031
URRPONX	1031
URRPORC	1031
URRPORL	1031
URRPORM	1031
URRPORX	1031
USA01A	857
USA01B	857
USA02A	857
USA02B	857
USA3A	857
USA3B	857
USA4A	857
USA4B	857
USA5A	857
USA5B	857
USA6A	857
USA6B	857
USA7A	857
USA7B	857
USA8A	857
USA8B	857
USA9A	857
USA9B	857
USB32C NEW	1025
USB32M NEW	1025
USB64L	1025
USB64S	1025
USBIC10	879
USBIC4	879
USBIC5	879
USBIC6	879
USBIC7	879
USBIC8	879
USBIC9	879
USBL01	859
USBL2	859
USC01C	860
USC01G	860
USC01M	860

CÓDIGO	PÁG
USCH11	861
USCH12	861
USCH13	861
USCH14	861
USCH21	861
USCH22	861
USCH23	861
USCH24	861
USCH31	861
USCH32	861
USCH33	861
USCH34	861
USCH41	861
USCH42	861
USCH43	861
USCH44	861
USCH51	861
USCH52	861
USCH53	861
USCH54	861
USCH61	861
USCH62	861
USCH63	861
USCH64	861
USCH71	861
USCH72	861
USCH73	861
USCH74	861
USCH81	861
USCH82	861
USCH83	861
USCP1	859
USCR1	859
USCS4	847
USCS4R	847
USCS5	847
USCS5R	847
USCS6	847
USCS6R	847
USF01C	863
USF01EX	863
USF01G	863
USF01M	863
USF01X	863
USF02C	863
USF02EX	863
USF02G	863
USF02M	863
USF02X	863
USF03C	863
USF03EX	863
USF03G	863
USF03M	863
USF03X	863
USF04G	863
USF04M	863
USF04X	863
USFS1	854
USGCC	871
USGCG	871
USGCM	871
USGCX	871
USGDC	874
USGDG	874
USGDM	874

CÓDIGO	PÁG
USGDX	874
USGEC	874
USGEG	874
USGEM	874
USGEX	874
USGGG	871
USGGM	871
USGGX	871
USGHC	875
USGHG	875
USGHM	875
USGHX	875
USGIG	871
USGIM	871
USGIX	871
USGLA	871
USGLO	872
USGLS	872
USGMC	871
USGMM	871
USGVC	871
USGVG	871
USGVM	871
USGVX	871
USH01B	850
USH01R	850
USH01W	850
USH01Y	850
USH02B	850
USH02P	850
USH02R	850
USH02W	850
USH02Y	850
USH04W	850
USIM11	866
USIM12	866
USIM13	866
USIM14	866
USIM21	865
USIM22	865
USIM23	865
USIM24	865
USIM31	865
USIM32	865
USIM33	865
USIM34	865
USIM41	864
USIM42	864
USIM43	864
USIM44	864
USIM50	866
USK02	867
USK03	867
USK04	867
USK05	867
USL001	851
USL003	851
USL004	851
USL005	852
USL006	851
USL007	851
USL008	851
USL010	851
USL011	851
USL012	851

CÓDIGO	PÁG
USL014	851
USL015	851
USL016	852
USL017	852
USL018	852
USL019	851
USL020	851
USLG1	853
USLP1	860
USLV2	860
USLV6	860
USLV9	860
USM1	859
USM2	859
USO2	856
USO3	856
USPF1	860
USR12	854
USR13	854
USRC01	855
USRC02	855
USRC03	855
USRC04	855
USRC05	855
USS1	868
USS2	868
USS3	868
UST01	856
UST02	856
UST03	856
UST04	856
USZA10	878
USZA5	878
USZA6	878
USZA65	878
USZA7	878
USZA75	878
USZA8	878
USZA85	878
USZA9	878
USZAH65	879
USZC10	877
USZC11	877
USZC12	877
USZC5	877
USZC6	877
USZC65	877
USZC7	877
USZC75	877
USZC8	877
USZC85	877
USZC9	877
USZD10	877
USZD5	877
USZD6	877
USZD65	877
USZD7	877
USZD75	877
USZD8	877
USZD85	877
USZD9	877
USZH10	879
USZH5	879
USZH6	879
USZH7	879

CÓDIGO	PÁG
USZH75	879
USZH8	879
USZH85	879
USZH9	879
USZL10	878
USZL5	878
USZL6	878
USZL65	878
USZL7	878
USZL75	878
USZL8	878
USZL85	878
USZL9	878
USZM2	878
USZM3	878
USZM4	878
USZM5	878
USZM6	878
USZM7	878
USZP10	878
USZP4	878
USZP5	878
USZP6	878
USZP65	878
USZP7	878
USZP75	878
USZP8	878
USZP85	878
USZP9	878
USZS10	878
USZS11	878
USZS12	878
USZS5	878
USZS6	878
USZS65	878
USZS7	878
USZS75	878
USZS8	878
USZS85	878
USZS9	878
USZT10	879
USZT5	879
USZT6	879
USZT65	879
USZT7	879
USZT75	879
USZT8	879
USZT85	879
USZT9	879
VALY01P	799
VAS100	702
VAS600	702
VC715	816
VC765	815
VC855	815
VE18	960
VEP30	960
VEPE26	959
VET24 NEW	959
VPB1	704
VR11	946
VR121	946
VR141	946
VR3161	946
VR341	946

CÓDIGO	PÁG
VR381	946
VR5161	946
VR581	946
VR7161	946
VR781	946
WER24M	234
WER30M	234
WER48	234
WER60	234
WS110	478
WS19 NEW	478
WS235	478
WS400	478
WS545	478
X22W1	96
X22W4	96
X27I3	101
X27M6	100
X27M6A	100
X27M6N	100
X27M7	100
X27M7A	100
X27M7N	100
X27S4	100
X27S4A	100
X27S4N	100
X27S9	100
X27S9A	100
X27S9N	100
X28F10	97
X28F5	97
X28F6	97
X28F7	97
X28F9	97
X28-S10	97
X28-S3	97
X28-S4	97
X28-S6	97
X28-S8	97
X30U5	92
X35F4	95
X35F7	95
X35G2	95
X35G4	95
X35PM	96
X41M11	99
X41S8	100
X59P	95
X59WF	95
XGAC1	95
XGAC2	95
XGAD	96
XGAL	96
XGAT	96
ZP5	827
ZP5M	827
ZP5MF	827
ZP7	827
ZP7M	827
ZP7MF	827

A
Abrazaderas para manguera 802
Abrazaderas para tubo 793
Abrazaderas sin fin 802
Abrillantadores para automóvil 412
Accesorios para aspiradoras 539
Accesorios para carretilla 693
Accesorios para clóset 838
Accesorios para compresor 572
Accesorios para cortadoras de plasma 561
Accesorios para dados de impacto 196
Accesorios para dados de mano 149
Accesorios para estaciones de trabajo 88
Accesorios para gabinetes 95
Accesorios para hidrolavadoras 548
Accesorios para puertas y ventanas 834
Accesorios para soldadora 557
Aceiteras flexibles 429
Aceiteras rígidas 429
Aceites afloja todo 428
Aceites dieléctricos 428
Aceites multiusos 428
Aceites para compresor 428
Aceites para tarraja 368
Acopladores para remolque 460
Adaptadores 149
Adaptadores de impacto 196
Adaptadores magnéticos para puntas 281
Adaptadores para manguera 679
Aerosoles 719
Ajustador de tensión de frenos 370
Alambre 802
Alambre de púas 802
Alambre de seguridad 802
Alambre galvanizado 802
Alcayatas 811
Alicatas para filtros 396
Alicates 285
Alicates 1000 V 344
Alicates automotrices 388
Alicates corta azulejos 709
Alicates de electricista 290
Alicates de extensión 301
Alicates de presión 308
Alicates multifunción para cable 303
Alicates para abrazadera 404
Alicates para anti chispa 351
Alicates para bujías 401
Alicates para cable 304
Alicates para electrónica 297
Alicates para mecánico 302
Allanadoras a gasolina 707
Amarradores de varilla 692
Amoladora a batería 493
Amoladora inalámbrica 493
Amoladoras angulares 504
Amortiguadores de impacto 734
Anaqueles de alambre 74
Anclajes de seguridad 755
Antenas de tv 781
Antiderrapantes 755
Apagadores 787
Aparejos 478
Aparejos eléctricos 477
Arandelas 811
Arcos para jardinero 661
Arcos para segueta 654
Armellas 811
Arneses de seguridad 733
Arrancadores de batería 408
Artículos de limpieza 802
Artículos promocionales 888
Asentador de válvulas 406
Aspersores 679
Aspiradoras 538
Atornillador eléctrico 496
Atornilladores 234
Atornilladores 1000 V 342
Atornilladores a batería 491
Atornilladores con mango amarillo 245
Atornilladores con mango bimaterial 235
Atornilladores con mango cushion grip 240
Atornilladores con mango PVC 248
Atornilladores con mango rojo 243
Atornilladores con mango trimaterial 234
Atornilladores de precisión 253
Atornilladores de torque 577
Atornilladores en "Z" 248
Atornilladores ESD 253
Audífonos 888
Avellanadores 357
Azadones 675
Azadones mezcleros 692
Bailarina a gasolina 692
Balanceadora de llantas 392
Balón de fútbol 888
Banco de trabajo 358
Bancos de energía portátil 888
Bancos de trabajo portátil 373
Bancos para mecánico 413
Bandas 461
Bandas de suspensión 735
Bandas para malacate 461
Bandejas para componentes 52
B
Banderas 755
Banderines 755
Bandola para liniero 734
Bandolas 734
Baraja 893
Barra para desmontar llantas 391
Barras 318
Barras corredizas 149
Barras de alineación 318
Barras de alta palanca 231
Barras de golpe 318
Barras de impacto para cigüeñal 398
Barras de palanca 318
Barras de silicón 516
Barras para ajuste de freno 387
Barras para llaves alta palanca 231
Barrenas de acero alta velocidad 606
Barrenas de acero con cobalto 608
Barrenas de centro 618
Barrenas de cobalto 608
Barrenas escalonadas 617
Barrenas negras 612
Barrenas para concreto 599
Barrenas para metal 606
Barrenas para router 604
Barrenas para vidrio y azulejo 619
Barrenas tipo gusano 603
Barrenas tipo manita 603
Barrenas tipo morse 617
Barretas 318
Básculas 804
Bastidores para carretilla 693
Batas 895
Baterías alcalinas 799
Baterías para herramienta eléctrica 495
Baúles 74
Baúles metálicos 74
Berbiquíes para dados de mano 150
Berbiquís 150
Bieldos 658
Bisagras 841
Bisagras bidimensionales 844
Bisagras doble acción 841
Bolas para remolque 460
Bolsas 888
Bomba para desoldar 515
Bombas centrífugas 541
Bombas de agua 540
Bombas de aire 805
Bombas de comprobación de fugas 356
Bombas de comprobación de vacío 386
Bombas de transvase 432
Bombas para aceite 431
Bonetes para pulidora 510
Botadores anti chispa 352
Botas de seguridad 752
Botiquín de primeros auxilios 754
Brocas de acero con cobalto 608
Brocas de centro 618
Brocas de cobalto 608
Brocas escalonadas 617
Brocas negras 611
Brocas para concreto 599
Brocas para madera 602
Brocas para metal 606

ÍNDICE ALFABÉTICO

Brocas para router	604	
Brocas para vidrio y azulejo	619	
Brocas tipo gusano	603	
Brocas tipo manita	603	
Brocas tipo morse	617	
Brochas	715	
Broqueros para rotomartillos	501	
Bruñidora para frenos	387	
Bruñidoras para cilindros	399	
Buriles	619	
C Cables de acero	468	
Cables de seguridad	734	
Cables eléctricos	790	
Cables para pasar corriente	409	
Cables para soldadora	556	
Cables pasa corriente	409	
Cadenas	468	
Cadenas de paseo	805	
Cadenas galvanizadas	468	
Cadenas para perro	805	
Cadenas para remolque	468	
Cadenas plásticas	755	
Cadenas pulidas	468	
Cadenas tipo bola	469	
Cadenas tipo víctor	468	
Cajas de herramienta	75	
Cajas fuertes	845	
Cajas impermeables	75	
Cajas metálicas	76	
Cajas modulares	79	
Cajas para brocas	78	
Cajas para dinero	845	
Cajas para llaves	845	
Cajas plásticas	79	
Cajas portaherramientas	75	
Cajas portaherramientas metálicas	76	
Cajas portaherramientas metálicas-plásticas	80	
Cajas portaherramientas plásticas	79	
Cajas tipo acordeón	75	
Cajones metálicos	75	
Caladora neumática	574	
Caladoras	512	
Caladoras inalámbricas	494	
Calafateadoras	714	
Calentadores de agua	805	
Calibrador de frenos	388	
Calibradores	399	
Calibradores de hoja	399	
Calibradores pie de rey	400	
Calzado de seguridad	752	
Camas para mecánico	414	
Candado para motocicleta	860	
Candados con alarma	846	
Candados de acero	847	
Candados de alta seguridad	850	
Candados de cable	852	
Candados de combinación	852	
Candados de latón sólido	853	
Candados impermeables	856	
Candados laminados	857	
Candados para bicicleta	858	
Candados para cortina	858	
Canteadoras	520	
Capuchones para cable	791	
Carbones	517	
Cardas	619	
Cardas circulares	622	
Cardas de copa	619	
Caretas para soldar	723	
Cargadores de batería	408	
Cargadores de pilas	799	
Cargadores para herramienta eléctrica	495	
Carretes para desbrozadora	665	
Carretes para manguera	415	
Carretilla para ventana	834	
Carretillas	693	
Carretillas para portón	834	
Carro utilitario plástico	85	
Carros de alambre	84	
Carros para tambos	470	
Carros plataforma	470	
Carros utilitarios	84	
Carros utilitarios de lámina	85	
Cautines	515	
Cavahoyos	676	
Cementos para tubos	713	
Cepillo de banco	522	
Cepillo eléctrico	502	
Cepillos abrasivos	626	
Cepillos anti chispa	354	
Cepillos carpinteros	627	
Cepillos estacionarios	522	
Cepillos para madera	522	
Cepillos para pintar	715	
Ceras para automóvil	412	
Cerraduras de barra	862	
Cerraduras de pomo	869	
Cerraduras de sobreponer	874	
Cerraduras digitales	878	
Cerraduras para gabinetes	94	
Cerraduras para mueble	861	
Cerraduras para puertas de aluminio	879	
Cerrajería	827	
Cerrojos	880	
Chalecos	897	
Chalecos con reflejante	736	
Chalecos de seguridad	736	
Chamarras	897	
Charola para pintar	717	
Charolas magnéticas	415	
Charolas para juegos	52	
Chicote para vibradora	705	
Chiflones de riego	682	
Chinches	809	
Cierrapuertas hidráulicos	885	
Cilindros	886	
Cinceles	320	
Cinceles anti chispa	352	
Cinceles corta frío	321	
Cinchos plásticos	806	
Cinta de fibra de vidrio	807	
Cintas adhesivas	807	
Cintas antiderrapantes	755	
Cintas barricadas	756	
Cintas de aluminio	806	
Cintas de autofusión	792	
Cintas de empaque	807	
Cintas de señalización	755	
Cintas de silicón	792	
Cintas gris	806	
Cintas maskin tape	718	
Cintas para aislar	792	
Cintas sella roscas	809	
Cinturones para liniero	734	
Cinturones porta herramientas	102	
Cizallas	284	
Clavadoras neumáticas	574	
Clavijas	789	
Clavos para clavadora neumática	575	
Clavos para concreto	810	
Clavos para madera	810	
Clips para dados	104	
Colectores de polvo	523	
Combos de manija	863	
Combos de pomo	869	
Compases	471	
Compresores de aire	566	
Compresores de válvulas	402	
Concertinas	802	
Conectores de corriente	409	
Conectores eléctricos	781	
Conectores para manguera	682	
Conectores para soldadora	556	
Conectores para tubo	794	
Conjuntos	884	
Conos de precaución	756	
Contactos	789	
Contras eléctricas	886	
Correas de elevación	472	
Corta azulejos	708	
Cortacadenas	284	
Cortacírculos	627	
Cortador de concreto	696	
Cortadora neumática	576	
Cortadoras de cerámicos	524	
Cortadoras de plasma	560	
Cortadores anulares	629	
Cortadores de ramas altas	661	

URREA HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR · SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES · FOY

Cortadores verticales 629
Cortapernos 284
Cortasetos a gasolina 661
Cortatubos 358
Cortatubos de cadena 360
Cruceta 393
Crucetas para extractores 374
Cuaderno 889
Cuchara para jardín 677
Cucharas para albañil 697
Cuchilla para desbrozadora 665
Cuchillas para cortatubos 358
Cuchillos 630
Cuerdas de polipropileno 469
Cuerdas para remolque 460
Cuñas 325
Cuñas anti chispa 352
Cuñas para concreto 325
Cuñas para raspar 711
Cutters 630

D
Dados con neopreno 401
Dados con punta 130
Dados con punta Ribe 133
Dados cuadro de 1" 148
Dados cuadro de 1/2" 134
Dados cuadro de 1/4" 118
Dados cuadro de 3/8" 124
Dados de impacto cuadro de 1" 192
Dados de impacto cuadro de 1/2" 179
Dados de impacto cuadro de 1/4" 163
Dados de impacto cuadro de 2-1/2" 196
Dados de impacto cuadro de 3/4" 187
Dados de impacto cuadro de 3/8" 175
Dados de mano cuadro de 1" 148
Dados de mano cuadro de 1/2" 134
Dados de mano cuadro de 1/4" 118
Dados de mano cuadro de 3/8" 124
Dados flexibles 128
Dados go-through 106
Dados Nylamid 389
Dados para bujías 401
Dados para caliper 387
Dados para centro de masa 389
Dados para ruedas de camión 389
Dados para sensor de oxígeno 395
Dados para tarraja 367
Dados Spline 129
Dados torx 129
Dados y accesorios 1000 V 340
Dados y accesorios de impacto 161
Dados y accesorios de mano 106
Desbastadoras 508
Desbrozadoras a gasolina 662
Desbrozadoras eléctricas 666
Desconectores de combustible 397
Desengrasante 412
Desengrasantes 428
Desmagnetizador 248
Desmalezadoras a gasolina 663
Desmalezadoras eléctricas 666
Desmontadoras de llantas 392
Despachadores de cinta 807
Despachadores para cajas plásticas 81
Destapacaños 356
Destapador de cubetas 718
Destorcedores de cadena 462
Destornilladores 233
Destornilladores 1000 V 342
Destornilladores a batería 491
Destornilladores anti chispa 351
Destornilladores con mango amarillo 246
Destornilladores con mango PVC 248
Destornilladores con mango ámbar 241
Destornilladores con mango azul 244
Destornilladores con mango bimaterial 235
Destornilladores con mango cushion grip 240
Destornilladores con mango negro 247
Destornilladores con mango rojo 243
Destornilladores con mango trimaterial 234
Destornilladores de precisión 253
Destornilladores de puntas intercambiables 249
Destornilladores en "z" 248
Destornilladores ESD 253
Destornilladores neumáticos 577
Destornilladores para dados 150
Detectores de fuga 405
Diablos 470
Discos abrasivos 637
Discos de corte continuo 642
Discos de corte de metal 637
Discos de corte de piedra 637
Discos laminados 640
Discos multi corte 642
Discos para sierra circular 643
Divisores coaxiales 781
Dobladoras de tubo 362
Dobladoras hidráulicas 362
Dominó 893

E
Electrodos 557
Elevadores 417
Elevadores hidráulicos 417
Embutidores 325
Engrapadoras manuales 815
Engrapadoras neumáticas 575
Equipo de protección personal 722
Equipo para carrocería 384
Equipos de trazo 471
Equipos para carrocero 385
Escaleras 817
Escaleras de extensión 817
Escaleras de tijera 817
Escareador neumático 577
Escobas de jardín 658
Escochebres 627
Escuadras 473
Escuadras esquineras 818
Eslabones 462
Eslingas 472
Esmaltes 719
Esmeriladoras angulares 503
Esmeriladoras neumáticas 578
Esmeriles de banco 526
Espátulas anti chispa 354
Espátulas de uña 391
Espátulas flexibles 709
Espátulas rígidas 709
Espejos de inspección 415
Esquinas magnéticas 562
Estacas solares 776
Estación de trabajo fija 88
Estaciones de soldadura 515
Estopas 802
Estuches de piel 102
Estuches portaherramientas 101
Estufas de gas 818
Exhibidores 905
Exhibidores para mostrador 903
Extensiones 150
Extensiones eléctricas 795
Extensiones para dados de impacto 197
Extensiones para dados de mano 150
Extensiones para pintar 717
Extractor de masa de ruedas 370
Extractores autoajustables 373
Extractores cola de cochino 372
Extractores de aire 794
Extractores de bujías 370
Extractores de tornillos 372
Extractores de tuercas barridas 373
Extractores de volante 370
Extractores para motor 372
Extractores pitman 372
Extractores quijada recta 373
Extractores reversibles 376
Extractores rígidos 376

F
Fajas de protección 738
Fajas elásticas 738
Fajas rígidas 738
Faroles led 777
Fija puertas 834
Filtros reguladores 573
Flexómetros 467
Flotas 711
Formones 644
Franelas 802
Fresas woodruff 644
Fumigadores 678
Fusibles 793

ÍNDICE ALFABÉTICO

G Gabardinas impermeables 739
Gabinetes 88
Gabinetes fijos 88
Gabinetes móviles 91
Gabinetes superiores 93
Ganchos con chaveta 463
Ganchos de impacto 337
Ganchos multiusos 464
Ganchos para remolque 460
Ganchos percheros 839
Ganchos preciadores 909
Ganchos tipo "s" 463
Garruchas 464
Gatillos 881
Gatos de botella 418
Gatos de patín 420
Gatos hidráulicos 418
Gatos hidroneumáticos 419
Gatos mecánicos 418
Gatos telescópicos 422
Gauges 393
Gavetas plásticas 84
Gavetas plásticas pico de pato 84
Generador a gasolina 542
Generadores 542
Goggles de seguridad 728
Góndola para herramienta 908
Gorras 898
Grabador eléctrico 507
Grapas para cable 793
Grapas para engrapadora 815
Grapas para engrapadora neumática 576
Grapas para extractores 374
Graseras 436
Grifa 698
Grifo para tambo 433
Grilletes 465
Grillo a batería 493
Guantes anticorte 749
Guantes con recubrimiento 749
Guantes de algodón 749
Guantes de látex 751
Guantes de mecánico 746
Guantes de nailon 749
Guantes de piel 747
Guantes de seguridad 746
Guardacabos 465
Guardapolvos 834
Guías jala cable 712
Gurbias 644
H Hachas 667
Hachas rajadoras 667
Hachas taladoras 667
Herramienta multipropósito 509
Herramienta multiusos 509
Herramienta para cigüeñal 398
Herramientas aisladas 340
Herramientas anti chispa 347
Herramientas de torque 227
Herramientas estacionarias 519
Herramientas neumáticas 574
Herramientas para árbol de levas 398
Herramientas para atornillar 233
Herramientas para frenos 386
Herramientas para jardín 676
Herramientas para laminero 338
Herramientas para pernos 373
Herramientas para suspensión 386
Herramientas para tubo 356
Hidrolavadoras 544
Hidrolavadoras a gasolina 546
Hidrolavadoras eléctricas 545
Hilos para albañil 698
Hilos para construcción 698
Hilos para desbrozadora 667
Hilos para pesca 698
Hojas para sierra de banda 529
I Iluminación y material eléctrico 759
Impermeabilizantes 718
Impermeables 739
Infla llantas 825
Interruptores ensamblados 789
Inversores de corriente 410
Inyectoras de grasa 433
J Jaladeras 861
Jergas 802
Juego de candados impermeables 856
Juego de rectificadores 49
Juego de rotomartillo 48
Juego de seguridad para cadena de tiempo 402
Juego para construcción 31
Juego para pintar y resanar 46
Juego para plomero 49
Juego para reparación de celulares 254
Juegos automotrices 28
Juegos combinados de herramientas 36
Juegos combinados portaherramientas 34
Juegos con multímetros y accesorios 43
Juegos con organización modular 53
Juegos dados go-through 106
Juegos de candados de acero 847
Juegos de candados de latón sólido 853
Juegos de candados para cortina 858
Juegos de carbones 517
Juegos de cinceles 319
Juegos de dados combinados 106
Juegos de dados cuadro de 1" 117
Juegos de dados cuadro de 1/2" 112
Juegos de dados cuadro de 1/4" 108
Juegos de dados cuadro de 3/4" 116
Juegos de dados cuadro de 3/8" 110
Juegos de dados de impacto cuadro de 1" 192
Juegos de dados de impacto cuadro de 1/2" 179
Juegos de dados de impacto cuadro de 1/4" 163
Juegos de dados de impacto cuadro de 3/4" 187
Juegos de dados de impacto cuadro de 3/8" 175
Juegos de herramienta de poder portátil 48
Juegos de herramienta de poder portátil a batería 47
Juegos de herramienta eléctrica 490
Juegos de herramienta neumática 44
Juegos de herramientas 24
Juegos de llaves hexagonales tipo navaja 266
Juegos de organización modular de pared 68
Juegos de puntas y accesorios 268
Juegos de reparación electrónica 254
Juegos en maleta 34
Juegos industriales 24
Juegos para aviación 30
Juegos para carpintero 31
Juegos para carrocero 385
Juegos para electricista 32
Juegos para electrónico 45
Juegos para ferrocarril 35
Juegos para instrumentista 41
Juegos para jardinería 41
Juegos para mecánico 41
Juegos para medición 43
Juegos para sincronizar motores 406
Juegos para soldador 46
L Lámparas de taller 765
Lámparas decorativas de noche 761
Lámparas led 760
Lentes de seguridad 728
Lentes para careta para soldar 723
Letras 834
Letras de golpe 325
Letreros de señalización 756
Levantadores magnéticos 416
Ligas para lona 475
Lijadoras 508
Lijadoras de banda 508
Lijas 820
Lijas de agua 820
Lijas para madera 820
Limas 645
Limas con mango 645
Limas de desbaste 645
Limpiador de carburador 402
Limpiador de residuos 429
Limpiador de terminales 410
Líneas de vida 735
Linternas 764
Linternas a prueba de agua 770
Linternas portátiles 764
Linternas recargables 764
Llanas 712
Llantas 472
Llave estructural de estrías 350

URREA HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR · SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES · FOY

Llave inglesa 229
Llave para rueda de camión 393
Llaveros 889
Llaves 189
Llaves abocinadas 229
Llaves ajustables 200
Llaves ajustables 1000 V 341
Llaves ajustables anti chispa 347
Llaves Allen 255
Llaves Allen tipo "L" largas 263
Llaves Allen 1000 V 344
Llaves Allen tipo "L" 260
Llaves Allen tipo "L" cortas 264
Llaves Allen tipo "L" tipo bola 260
Llaves Allen tipo "T" cortas 256
Llaves Allen tipo "T" largas 255
Llaves Allen tipo "T" punta de bola 255
Llaves combinadas 203
Llaves combinadas anti chispa 347
Llaves combinadas black 203
Llaves combinadas cortas 204
Llaves combinadas de matraca 216
Llaves combinadas de matraca flexibles 215
Llaves combinadas extra largas 209
Llaves combinadas flexibles 214
Llaves combinadas fosfatizadas 203
Llaves combinadas pulido espejo 204
Llaves combinadas satinadas 210
Llaves de alta palanca 231
Llaves de cadena 363
Llaves de cruz 393
Llaves de estrella 223
Llaves de estrella anti chispa 348
Llaves de estrella de matraca 226
Llaves de estrías 223
Llaves de estrías anti chispa 348
Llaves de estrías con matraca 226
Llaves de estrías de alta palanca 232
Llaves de expansión 200
Llaves de expansión 1000 V 341
Llaves de expansión anti chispa 347
Llaves de golpe 233
Llaves de golpe acodadas 235
Llaves de golpe acodadas anti chispa 349
Llaves de golpe acodadas fosfatizadas 236
Llaves de golpe planas 233
Llaves de golpe planas anti chispa 349
Llaves de impacto 585
Llaves de lavabo 363
Llaves de lona 363
Llaves de mecánico 220
Llaves de obstrucción 225
Llaves de servicio 230
Llaves españolas 220
Llaves españolas 1000 V 341
Llaves estructurales boca española anti chispa 350
Llaves estructurales de estrías fosfatizadas 236
Llaves estructurales españolas fosfatizadas 236
Llaves flexibles 214
Llaves francesas 200
Llaves francesas 1000 V 341
Llaves francesas anti chispa 347
Llaves grifas 364
Llaves grifas anti chispa 350
Llaves hexagonales tipo "L" largas 263
Llaves hexagonales 1000 V 344
Llaves hexagonales tipo "L" 258
Llaves hexagonales tipo "L" cortas 264
Llaves hexagonales tipo "L" tipo bola 260
Llaves hexagonales tipo "T" 255
Llaves hexagonales tipo "T" cortas 256
Llaves hexagonales tipo "T" punta de bola 255
Llaves mecánicas 1000 V 341
Llaves para llantas 393
Llaves para tambo 438
Llaves para tubo 364
Llaves para tubo anti chispa 350
Llaves pata de cuervo 133
Llaves pericas 200
Llaves pericas anti chispa 350
Llaves Stillson 364
Llaves Stillson anti chispa 350
Llaves tipo caimán 363
Llaves universales 363
Lonas 822
Lonas reforzadas 822
Luces de noche 761
Luminarios de sobreponer 773
Luminarios led 773
Luminarios para bodega 777
Luminarios para empotrar 773
Luminarios para exteriores 776

M

Machetes 669
Machuelos 650
Machuelos de alta velocidad 649
Malacates 461
Maletas 102
Maletas portaherramientas 102
Malla para construcción 756
Mallas sombra 823
Mandiles de carnaza 743
Mandiles de seguridad 743
Mandriles guía 629
Mandriles para rotomartillos 501
Mandriles para taladros estacionarios 535
Manerales para dados de impacto 197
Manerales para dados para tarraja 367
Manerales para rodillo 717
Mangas de carnaza 744
Mangos "L" para dados de mano 152
Mangos articulados 151
Mangos articulados para dados de mano 151
Mangos en "L" 152
Mangueras contractor 685
Mangueras de riego 685
Mangueras flexibles 793
Mangueras industriales 685
Mangueras lisas 689
Mangueras para aire 574
Mangueras para compresor 574
Mangueras para gas 823
Mangueras para jardín 686
Mangueras tejido spider 686
Mangueras tramadas 685
Manija para ventana 835
Manijas cilíndricas 866
Manijas con mecanismo de embutir 867
Manijas tubulares 864
Marros 326
Marros anti chispa 353
Marros antivibración 326
Marros de bronce 328
Marros de golpe 328
Marros octagonales 326
Marros tipo maceta 327
Martillos 331
Martillos anti chispa 353
Martillos antivibración 331
Martillos de bola 329
Martillos de bola antivibración 329
Martillos de carpintero 331
Martillos de tapas intercambiables 330
Martillos de uña curva 331
Martillos forjados 331
Martillos lamineros 334
Martillos mecánicos 329
Martillos neumáticos 580
Martillos para laminero 384
Martillos para soldador 334
Maskin tape 718
Matracas 153
Matracas doble cuadro 157
Matracas neumáticas 581
Matracas para dados de mano 153
Matracas para puntas hexagonales 251
Matracas reversibles 153
Mazos 335
Mazos de hule 335
Memorias USB 889
Ménsulas de acero 818
Mercadeo 887
Metros 467
Microgrips 380
Micrómetros 464
Mini cortatubos 360
Mirillas 835
Módulos de herramientas 52
Molino para granos 824

ÍNDICE ALFABÉTICO

	Mordazas para tornillos de banco	381
	Morsas	373
	Mostradores	903
	Motobombas	550
	Motobombas a gasolina	550
	Motosierras	669
	Moto-tools neumáticos	582
	Muebles de exhibición	908
	Multicontactos	796
	Multiherramientas para bicicleta	268
	Multímetros	460
	Multiplicadores de torque	239
N	Nailon para desbrozadora	667
	Navajas abatibles	632
	Navajas para canteadoras	520
	Navajas para cepillos estacionarios	522
	Navajas para electricista 1000 V	346
	Navajas utilitarias	634
	Niveles	473
	Niveles láser	473
	Nudos universales	160
	Nudos universales para dados de impacto	198
	Nudos universales para dados de mano	160
	Números	834
	Números de golpe	325
O	O - rings	198
	Odómetros	470
	Opresores de anillos	404
	Opresores de manguera	388
	Orejeras	732
	Organización y almacenamiento	74
	Organizadores móviles metálicos	80
	O-rings para dados de impacto	198
P	Palas	700
	Panel para estación de trabajo	88
	Paraguas	890
	Parrillas eléctricas	819
	Pasadores de seguridad	836
	Pasadores para herrería	837
	Pegamentos	713
	Pelacables	304
	Pernos para dados de impacto	198
	Perros para cable	466
	Picaportes	837
	Picos	706
	Piedras abrasivas	651
	Piedras para afilar	651
	Piedras para asentar	651
	Pijas	812
	Pilas alcalinas	799
	Pinturas	719
	Pinturas en aerosol	719
	Pinturas vinílicas	719
	Pinza corta azulejos	709
	Pinza de extensión 1000 V	346
	Pinza frena componentes	301
	Pinza para terminal	410
	Pinza quita plomo	391
	Pinzas	285
	Pinzas 1000 V	344
	Pinzas anti chispa	351
	Pinzas automotrices	388
	Pinzas de electricista	290
	Pinzas de extensión	301
	Pinzas de hacendado	302
	Pinzas de precisión	297
	Pinzas de presión	308
	Pinzas multifunción	303
	Pinzas multiherramientas	303
	Pinzas para abrazadera	404
	Pinzas para anillos de retención	285
	Pinzas para bujías	401
	Pinzas para electrónica	297
	Pinzas para filtros	396
	Pinzas para mecánico	302
	Pinzas pelacable	304
	Pinzas ponchadoras	306
	Pinzas sacabocados	312
	Pisones	704
	Pistolas calafateadoras	714
	Pistolas de calor	516
	Pistolas de control de aceite	438
	Pistolas de impacto	496
	Pistolas de impacto a batería	492
	Pistolas de impacto inalámbrica	492
	Pistolas neumáticas	585
	Pistolas para pintar	591
	Pistolas para riego	683
	Pistolas para silicón	516
	Placa compactadora	704
	Placas modulares	782
	Plataformas de carga	470
	Playeras	896
	Plomadas	705
	Plumas	423
	Plumas hidráulicas	423
	Plumas promocionales	890
	Podadora a gasolina	663
	Podadoras	671
	Polainas de carnaza	744
	Polea con gancho para cable	466
	Poleas	466
	Poleas giratorias	466
	Polímetros	460
	Polipastos eléctricos	477
	Polipastos manuales	478
	Pomos cilíndricos	872
	Pomos tubulares	871
	Ponchadoras de cable	306
	Ponchos impermeables	739
	Porta cinceles	322
	Portacandados	838
	Portalámparas	798
	Postes para anaqueles de alambre	74
	Prensas	365
	Prensas de barra	380
	Prensas de cadena	365
	Prensas de hierro nodular	378
	Prensas de matraca	379
	Prensas de precisión	373
	Prensas de resorte	380
	Prensas de yugo	365
	Prensas hidráulicas	425
	Prensas hidroneumáticas	424
	Prensas rápidas	380
	Prensas tipo "c"	378
	Prensas tipo "f"	379
	Prensas tipo morsa	373
	Probadores de circuitos	462
	Probadores de combustible	406
	Probadores de corriente	410
	Probadores de voltaje	462
	Productos químicos	412
	Protector facial	730
	Pulidoras angulares	510
	Pulidoras neumáticas	595
	Puntas de óxido	652
	Puntas intercambiables	268
	Puntas montadas	652
	Puntas para fundición	652
	Puntos anti chispa	352
	Puntos de golpe	320
	Puntos para centrar	323
	Puntos para marcar	323
	Punzones botadores	323
	Punzones de bronce	323
	Punzones guía	323
Q	Quemadores	819
	Quijadas para extractores	374
	Quijadas para llave grifa	365
	Quijadas para llave para tubo	365
	Quijadas para llave Stillson	365
	Quita filtros	396
R	Racks de accesorios para dados	160
	Racks despachadores	900
	Racks para herramienta	900
	Rafia	469
	Raspadores de carbón	337
	Raspadores forjados	677
	Rastrillos	660
	Rayador	714
	Rebajadores de madera	512
	Receptor para drenaje	397
	Receptores de aceite	397
	Recolector de frutas	671
	Refacciones para extractores	374
	Refacciones para llave grifa	365
	Refacciones para llave para tubo	365

URREA HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR · SURTEK HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES · FOY

Refacciones para llave Stillson 365
Refacciones para matraca reversibles 159
Refacciones para multiplicadores de torque 240
Refacciones para sierra de banda 529
Reflectores 778
Reglas 473
Reguladores de aire 573
Reloj promocional 890
Remachadoras 824
Remaches 825
Removedor de carbón 416
Removedor de grapas 416
Removedor de llantas 393
Removedores de baleros 389
Removedores de ventilador 405
Repisas de alambre para anaqueles 74
Repuestos de cortapernos 284
Repuestos para llave de cadena 363
Resanadores 720
Respiradores 731
Restauradores de rosca 417
Revolvedores de pintura 716
Ribeteadoras 824
Rieles para dados 104
Rieles y tubos para closet 839
Rodajas 483
Rodilleras 742
Rodilleras de seguridad 742
Rodillos para llave grifa 365
Rodillos para llave para tubo 365
Rodillos para llave Stillson 365
Rodillos para pintar 716
Rompevientos 897
Rotomartillos 497
Rotomartillos a batería 492
Rotomartillos electroneumáticos 501
Rotomartillos inalámbricos 492
Ruedas 483
Ruedas abrasivas 653
Ruedas de carburo 653
Ruedas de óxido de aluminio 653
Ruedas para banco de mecánico 413
Ruedas para baúl 74
Ruedas para cama de mecánico 413
Ruedas para gabinetes 94
Ruedas para plataformas 472

S

Sacabocados 312
Sargento para tubo 380
Sargentos de solera 380
Seguetas 654
Seguetas bimetálicas 655
Seguetas para caladora 512
Seguetas para sierra sable 514
Selladores 713
Selladores de llanta 825
Señalamientos 756
Señaléticas 756
Separadores de azulejo 709
Separadores de balatas 388
Separadores de baleros 372
Serruchos 656
Shampoo para automóvil 412
Sierra cinta para metales 531
Sierra circular a batería 494
Sierra circular inalámbrica 494
Sierras caladoras 512
Sierras caladoras a batería 494
Sierras caladoras de banco 530
Sierras circulares 513
Sierras cortacírculos 628
Sierras de banda 529
Sierras de inglete 531
Sierras de mesa 533
Silicones 713
Sincronizadores de motor 406
Sistema para organización modular 53
Sogas de polipropileno 469
Soldadoras de arco 556
Soldadoras inverter 553
Soportes para tv 781
Stillson 364
Sujetadores 474
Sujetadores de poleas 398
Supresores de picos 796
Switches 789

T

Tachuelas 810
Talachos 706
Taladro magnético 535
Taladros 502
Taladros a batería 493
Taladros de banco 534
Taladros de columna 534
Taladros estacionarios 534
Taladros inalámbricos 493
Taladros neumáticos 596
Tapete 891
Tapones para oído 732
Taquetes 813
Tarrajas 366
Tarrajas eléctricas 366
Tarrajas para tubo 367
Tazas 892
Telas 803
Telas mosquiteras 823
Tenaza para carpintero 312
Tenazas 312
Tenazas para freno 387
Tensores 467
Tensores gancho-argolla 467
Termómetros infrarrojos 464
Termos 892
Testers 460
Textiles 895
Thirfors 480
Tijeras corta alambre 312
Tijeras corta cable 312
Tijeras corta cable 1000 V 346
Tijeras de aviación 315
Tijeras de hojalatero 313
Tijeras neumáticas 576
Tijeras para cortar manguera 675
Tijeras para costura 315
Tijeras para hojalatero 315
Tijeras para oficina 315
Tijeras para peluquero 315
Tijeras para podar 672
Tijeras para podar a dos manos 672
Tijeras para sastrería 315
Tijeras para tubos de plástico 361
Tijeras para uña 315
Tijeras trasquiladoras 314
Timbres 800
Tiralíneas 476
Tirolera 705
Tizas 476
Tope de estacionamiento 758
Topes 834
Tornillería 811
Tornillo para extractores 374
Tornillos 813
Tornillos de banco 381
Torno para madera 536
Torquímetros 240
Torquímetros de carátula 240
Torquímetros de trueno 241
Torquímetros preajustados 241
Torres para auto 426
Trajes impermeables 739
Trampas para roedor 825
Transformador a gasolina 542
Transpaletas 475
Triángulos reflejantes 758
Tripié para reflector 778
Troles 480
Troles de carga 480
Trompos de piso 536
Tuercas 811

V

Valijas portaherramientas 102
Varillas roscadas 815
Ventiladores 826
Verificadores de compresión 407
Verniers 399
Vibradoras a gasolina 705
Vibradoras de concreto 705

Z

Zancos con elevación 826
Zapapicos 706

GRUPO URREA
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS

GREAT PLACE TO WORK

MEJORES EMPRESAS MEXICANAS

ESR EMPRESA SOCIALMENTE RESPONSABLE

ISO 14001 SISTEMA CERTIFICADO

EMPRESAS EXCEPCIONALES

grupourreaherramientasycerrajeria
@grupourrea
urreaherramientasprofesionales
grupo-urrea

CDPC25

co.urrea.com
80088URREA
(8887732)
ventas@urrea.net

$118,299 COP

urreaherramientasoficial
@urrea.herramientas
@urrea_surtek_herramienta

surtekherramientas
@surtek.herramientas
@urrea_surtek_herramienta

lockcerrajeria
@lockcerrajeria

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

Lock Siempre seguro