



# SOLDANDO

x *la* Navidad x

# Navidad

Lanzamientos y  
**PROMOCIONES**

**DICIEMBRE 2022**

**%**



**GRUPO URREA**  
SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS Y CERRAJERÍA

**URREA**  
HERRAMIENTAS DE CALIDAD EXPLOSION

**SURTEK**  
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

**Lock**  
Siempre seguro

# JUEGO DE HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS.

EXTRA PESADO

1/2" TAMAÑO DE BROQUERO

1/4" ENCASTRE

18V VOLTAJE

3 PIEZAS

## VENTAJAS

- **TECNOLOGÍA** litio-ion en baterías.
- **FACILIDAD** de transporte y almacenamiento.
- **MALETA DE 17"** con base de plástico moldeado.
- **2 BATERÍAS** incluidas por producto.

CARGADORES.

**BATERÍAS**  
Litio-ion de 2 Ah.

## USOS

Trabajos de mantenimiento, reparación y construcción en general.

## BENEFICIOS

- **LIGERAS** y de fácil manejo.
- **BATERÍAS** recargables de larga duración.

## CARACTERÍSTICAS

- **MOTOR** sin carbones.



**MALETA** portaherramienta de poliéster de 21 bolsillos.

**ATORNILLADOR** de impacto con encastre hexagonal de 1/4".

**ROTOMARTILLO** con broquero sin llave de 1/2".

## CONTENIDO

1	Atornillador de impacto inalámbrico 'AI1018'
1	Rotomartillo inalámbrico 'RI1018'
1	Maleta portaherramientas 'MP117'
2	Cargadores de 18 V 2.4 A
4	Baterías de 18 V 2 Ah

CÓDIGO  
JPI04

PIEZAS  
3

1



# JUEGO DE HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS.

EXTRA PESADO

1/2" TAMAÑO DE BROQUERO

1/2" CUADRO

18V VOLTAJE

3 PIEZAS

## VENTAJAS

- **TECNOLOGÍA** litio-ion en baterías.
- **FACILIDAD** de transporte y almacenamiento.
- **MALETA DE 17"** con base de plástico moldeado.
- **2 BATERÍAS** incluidas por producto.

CARGADORES.

**MALETA** portaherramienta de poliéster de 21 bolsillos.

**PISTOLA** de impacto con cuadro de 1/2".

**ROTOMARTILLO** con broquero sin llave de 1/2".

**BATERÍAS** Litio-Ion de 2 Ah.

## USOS

Trabajos de mantenimiento, reparación y construcción en general.

## CONTENIDO

1	Pistola de impacto inalámbrico 'LI1018'
1	Rotomartillo inalámbrico 'RI1018'
1	Maleta portaherramientas 'MP117'
2	Cargadores de 18 V 2.4 A
4	Baterías de 18 V 2 Ah

## BENEFICIOS

- **LIGERAS** y de fácil manejo.
- **BATERÍAS** recargables de larga duración.

## CARACTERÍSTICAS

- **MOTOR** sin carbones.

CÓDIGO	PIEZAS	
JPI05	3	1



# JUEGO DE HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS.

  
EXTRA PESADO

 1/2"  
TAMAÑO DE BROQUERO

 4-1/2"  
TAMAÑO DE DISCO

**18V**  
VOLTAJE

**3**  
PIEZAS

## VENTAJAS

- **TECNOLOGÍA** litio-ion en baterías.
- **FACILIDAD** de transporte y almacenamiento.
- **MALETA DE 17"** con base de plástico moldeado.
- **2 BATERÍAS** incluidas de 2 Ah en el rotomartillo.
- **1 BATERÍA** incluida de 4 Ah en la esmeriladora.

## CONTENIDO

1	Esmeriladora inalámbrica 'EI1018'
1	Rotomartillo inalámbrico 'RI1018'
1	Maleta portaherramientas 'MP117'
2	Cargadores de 18 V 2.4 A
2	Baterías de 18 V 2 Ah
1	Baterías de 18 V 4 Ah

**CARGADORES.**

**BATERÍAS**  
Litio-Ion.

**MALETA**  
portaherramienta de poliéster de 21 bolsillos.

**ROTOMARTILLO**  
con broquero sin llave de 1/2".

**ESMERILADORA**  
para discos de 4-1/2" a 5".

## USOS

Trabajos de mantenimiento, reparación y construcción en general.

## BENEFICIOS

- **LIGERAS** y de fácil manejo.
- **SIN** extensiones.
- **BATERÍAS** recargables de larga duración.
- **MOTOR** sin carbones.

## CARACTERÍSTICAS

CÓDIGO	PIEZAS	
JPI06	3	1



# MULTIHERRAMIENTA PARA BICICLETA 18 EN 1

**SURTEK**  
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



**100 AÑOS**  
DE GARANTÍA

## VENTAJAS

- **MATERIAL** de alta calidad.
- **AMPLIA** aplicación.
- **LIGERA** y fácil de transportar.

## BENEFICIOS

- **POR SU VERSATILIDAD** prácticamente se llevará una caja de herramientas en su bolsillo.



## USO

Herramienta de gran eficiencia que gracias a sus múltiples herramientas ayuda a solucionar los averíos mecánicos de tu bicicleta y más.

## FUNCIONES

Llave hexagonal	2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm	6
Destornilladores	Philips y plano	2
Llaves	8 mm, 9 mm, 10 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm	6
Llave de radio	14 GE y 15 GE	2
Extractor de cadena		1
Adaptador 8 mm	Para llave hexagonal de 6 mm	1

## CARACTERÍSTICAS

- **PIEZAS CON** material de acero al carbono.
- **LONGITUD DE** 90 mm/ 3-17/32" cuando las herramientas están guardadas.
- **MÁXIMA** longitud de 200 mm/ 7-7/8".
- **PESO** total: 219 g.

CÓDIGO  
MCI18

FUNCIONES  
18

PESO TOTAL  
219 g

1



# MULTIHERRAMIENTA PARA BICICLETA 15 EN 1

**SURTEK**  
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



**100 AÑOS**  
DE GARANTÍA

## VENTAJAS

- **MATERIAL** de alta calidad.
- **AMPLIA** aplicación.
- **LIGERA** y fácil de transportar.

## BENEFICIOS

- **POR SU VERSATILIDAD** prácticamente se llevará una caja de herramientas en su bolsillo.

**PIEZAS DE**  
acero al carbono.



**DADOS MILIMÉTRICOS,**  
para lugares difícil de  
alcanzar con llave.

**MATERIAL**  
de alta calidad.

## USO

Herramienta de gran eficiencia que gracias a sus múltiples herramientas ayuda a solucionar los averíos mecánicos de tu bicicleta y más.

## FUNCIONES

Llave hexagonal	2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm	6
Destornillador	Phillips y plana	2
Dados	8 mm, 9 mm, 10 mm	3
Llaves	8 mm, 10 mm, 15 mm	3
Adaptador para dados 1/4"		1

## CARACTERÍSTICAS

- **PIEZAS CON** material de acero al carbono.
- **LONGITUD DE** 90 mm/ 3-17/32" cuando las herramientas están guardadas.
- **MÁXIMA** longitud de 180 mm/ 7-3/32".
- **PESO** total: 204.5 g.

**CÓDIGO**  
MCI15

**FUNCIONES**  
15

**PESO TOTAL**  
204 g

**📦**  
1



# MULTIHERRAMIENTA PARA BICICLETA 10 EN 1

**SURTEK**  
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



**100** AÑOS  
DE GARANTÍA

## VENTAJAS

- **MATERIAL** de alta calidad.
- **AMPLIA** aplicación.
- **LIGERA** y fácil de transportar.

## BENEFICIOS

- **POR SU VERSATILIDAD** prácticamente se llevará una caja de herramientas en su bolsillo.



## USO

Herramienta de gran eficiencia que gracias a sus múltiples herramientas ayuda a solucionar los averíos mecánicos de tu bicicleta y más.

## FUNCIONES

Llave hexagonal	2 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm	3
Destornillador	Phillips y plana	2
Llaves	8 mm, 10 mm, 15 mm	4
Llave de radio	14 GE	1

## CARACTERÍSTICAS

- **PIEZAS CON** material de acero al carbono.
- **LONGITUD DE** 95 mm / 3-17/32" cuando las herramientas están guardadas
- **MÁXIMA** longitud de 200 mm / 7-15/16".
- **PESO** total: 143 g.

CÓDIGO  
MC110

FUNCIONES  
10

PESO TOTAL  
143 g

1



**VENTAJAS**

- **ALTA RESISTENCIA** al desgaste.

**BENEFICIOS**

- **LA ALTA DUREZA DEL COBALTO** permite trabajar a velocidades 30% mayores que las brocas de alta velocidad convencionales.

**USO**

Para perforar acero, hierro, titanio, aluminio, magnesio, bronce, cobre, latón, lámina, varilla, madera y plástico.

**CARACTERÍSTICAS**

- **HECHAS EN** acero M35 de alta velocidad con 5% de cobalto.
- **ÁNGULO DE PUNTA** de 118° en medidas de 1 mm a 2.5 mm.
- **ÁNGULO DE PUNTA** de 135° en medidas de 3 mm a 13 mm.

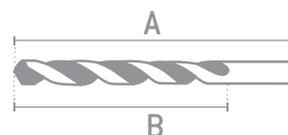
# BROCAS MÉTRICAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO ZANCO RECTO.



HSS ACERO DE  
ALTA VELOCIDAD



FABRICADO  
EN ACERO M35



CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD (A)	LONGITUD DE 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
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 MÉTRICAS DE ACERO DE ALTA VELOCIDAD CON COBALTO

**M2**  
FABRICADO EN  
ACERO M2

**HSS**  
FABRICADO EN  
ACERO ALTA  
VELOCIDAD

**AUTO-  
CENTRABLE**

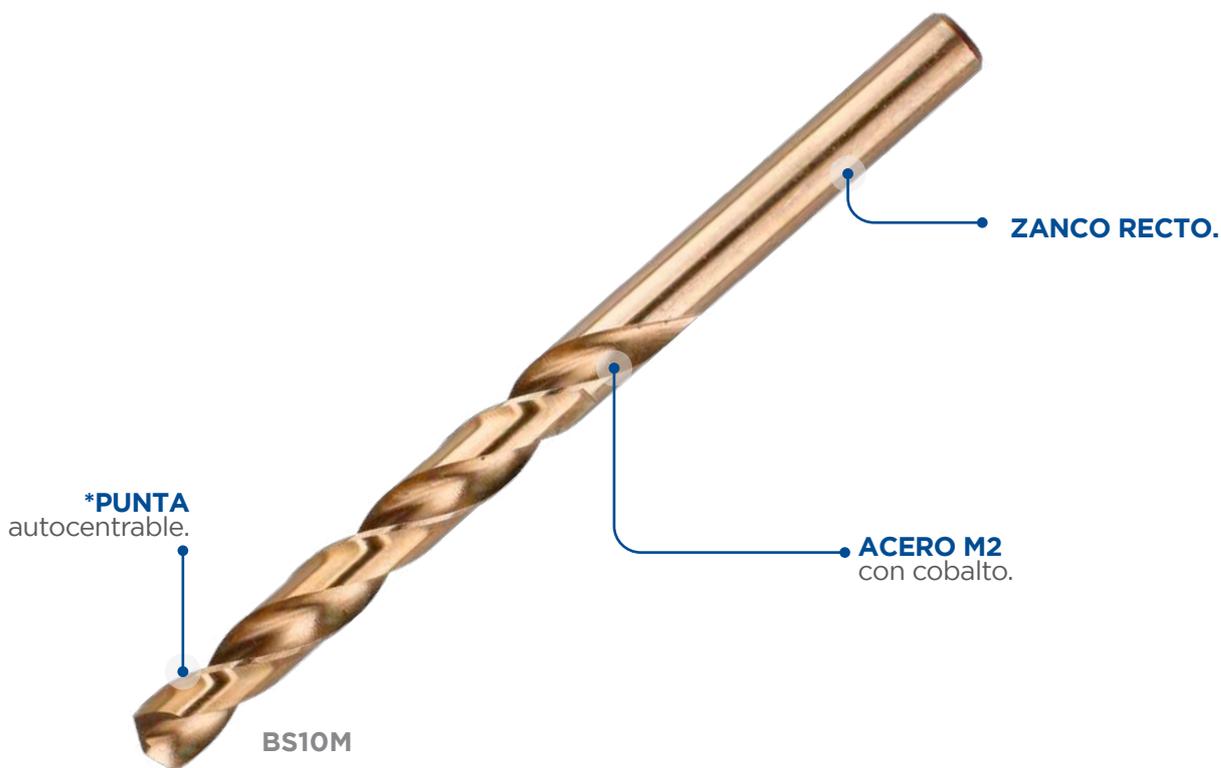
**USO PROFESIONAL**

## VENTAJAS

- **BUENA RESISTENCIA** al desgaste.

## BENEFICIOS

- **LA ALTA DUREZA DEL COBALTO** permite trabajar a velocidades 30% mayores que las brocas de alta velocidad convencionales.

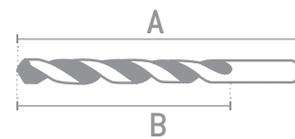


## USO

Para perforar acero, hierro, titanio, aluminio, magnesio, bronce, cobre, latón, lámina, varilla, madera y plástico.

## CARACTERÍSTICAS

- **HECHAS EN** acero M2 de alta velocidad.
- **\*PUNTA** autocentrable 135° a partir de 3 mm.
- **CON COBALTO** en su composición.



CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD (A)	LONGITUD DE HÉLICE(B)	
<b>BS10M</b>	1 mm	34 mm	12 mm	10
<b>BS15M</b>	1.5 mm	43 mm	20 mm	10
<b>BS20M</b>	2 mm	49 mm	24 mm	10
<b>BS25M</b>	2.5 mm	57 mm	30 mm	10
<b>BS30M</b>	3 mm	61 mm	33 mm	10
<b>BS32M</b>	3.2 mm	65 mm	36 mm	10
<b>BS35M</b>	3.5 mm	70 mm	39 mm	10
<b>BS40M</b>	4 mm	75 mm	43 mm	10
<b>BS45M</b>	4.5 mm	80 mm	47 mm	10
<b>BS50M</b>	5 mm	86 mm	52 mm	10
<b>BS52M</b>	5.2 mm	86 mm	52 mm	10
<b>BS55M</b>	5.5 mm	93 mm	57 mm	10
<b>BS60M</b>	6 mm	93 mm	57 mm	10
<b>BS65M</b>	6.5 mm	101 mm	63 mm	10
<b>BS70M</b>	7 mm	109 mm	69 mm	10
<b>BS75M</b>	7.5 mm	109 mm	69 mm	5
<b>BS80M</b>	8 mm	117 mm	75 mm	5
<b>BS85M</b>	8.5 mm	117 mm	75 mm	5
<b>BS90M</b>	9 mm	125 mm	81 mm	5
<b>BS95M</b>	9.5 mm	125 mm	81 mm	5
<b>BS100M</b>	10 mm	133 mm	87 mm	5
<b>BS105M</b>	10.5 mm	133 mm	87 mm	5
<b>BS110M</b>	11 mm	142 mm	94 mm	5
<b>BS115M</b>	11.5 mm	142 mm	94 mm	5
<b>BS120M</b>	12 mm	151 mm	101 mm	5
<b>BS125M</b>	12.5 mm	151 mm	101 mm	5
<b>BS130M</b>	13 mm	151 mm	101 mm	5



# CARDAS CIRCULARES TRENZADAS.



## VENTAJAS

- **APTA PARA** altas revoluciones.
- **ADECUADAS PARA TRABAJOS** en ranuras, esquinas y cavidades de difícil acceso.

**PARA ESMERILADORA**  
angular.



**ACERO**  
al carbón.

**CON ROSCA**  
5/8"-14 mm.

## USOS

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.

## CARACTERÍSTICAS

- **ALAMBRE TRENZADO** para trabajos pesados.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	
C824	4"	5/8"	0.35 mm	12 500	1
C825	4"	14 mm	0.35 mm	12 500	1
C828	4"	5/8"	0.50 mm	12 500	1
C829	4"	14 mm	0.50 mm	12 500	1
C832	7"	5/8"	0.50 mm	9 000	1



# CARDA CIRCULAR ONDULADA.



**VENTAJAS**

- **APTA PARA** altas revoluciones.
- **BUENA RESPUESTA** en superficies irregulares.

**PARA ESMERIL**  
de banco.



**ACERO**  
al carbón.

**INCLUYE**  
adaptadores.

**USOS**

Eliminación de rebabas, herrumbre, laca, cascarillas y materiales aislantes.

Adaptadores	
2	1/2"
2	5/8"
2	3/4"
2	7/8"
2	1"

**CARACTERÍSTICAS**

- **ALAMBRE ONDULADO** para trabajos ligeros.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	
C835	12"	Multi-eje	0.30 mm	3 000	1



**VENTAJAS**

- **APTA PARA** altas revoluciones.
- **IDEALES PARA TRABAJOS** en grandes superficies.

**GRAN CAPACIDAD**  
de arranque de material.

**ALTA RESISTENCIA**  
al desgaste.



C837

**ALAMBRE TRENZADO**  
para un trabajo agresivo.

**USOS**

Ideal para lijado de cordones de soldadura y eliminación de herrumbre, escoria, cascarillas pinturas y recubrimientos.

**BENEFICIOS**

- **EL ACERO AL CARBÓN BRINDA** resistencia al desgaste a altas revoluciones.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ALAMBRE	ZANCO	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	
C837	1-1/8"	Trenzado	1/4"	0.35 mm	20 000	1
C841	1-3/4"	Ondulado	1/4"	0.17 mm	4 500	1
C843	2-3/4"	Ondulado	1/4"	0.17 mm	4 500	1
C844	3/4"	Ondulado	1/4"	0.30 mm	20 000	1



# CARDAS DE COPA CON ZANCO.

USO INDUSTRIAL

ACERO  
AL CARBÓN



CÓDIGO	DIÁMETRO	ALAMBRE	ZANCO	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	
C845	1"	Ondulado	1/4"	0.30 mm	20 000	1
C846	1-1/8"	Ondulado	1/4"	0.30 mm	20 000	1
C847	1-3/4"	Ondulado	1/4"	0.30 mm	20 000	1
C849	2-3/4"	Ondulado	1/4"	0.30 mm	20 000	1



# CARDAS CIRCULARES CON ZANCO.



## VENTAJAS

- **APTA PARA** altas revoluciones.

**ALTA RESISTENCIA** al desgaste.



C850

**ALAMBRE TRENZADO** para un trabajo agresivo.

**GRAN CAPACIDAD** de arranque de material.

**PARA** taladro.



C854

**ACERO** al carbón.

**ALAMBRE ONDULADO** para trabajos ligeros.

## USOS

Ideal para lijado de cordones de soldadura y eliminación de herrumbre, escoria, cascarillas pinturas y recubrimientos.

## BENEFICIOS

- **EL ACERO AL CARBÓN BRINDA RESISTENCIA** al desgaste a altas revoluciones.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ALAMBRE	ZANCO	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	
C850	3"	Trenzado	1/4"	0.30 mm	12 000	1
C852	3"	Trenzado	1/4"	0.50 mm	12 000	1
C854	1-1/2"	Ondulada	1/4"	0.17 mm	4 500	1
C855	2"	Ondulada	1/4"	0.17 mm	4 500	1
C856	3"	Ondulada	1/4"	0.17 mm	4 500	1
C857	4"	Ondulada	1/4"	0.17 mm	4 500	1
C859	2"	Ondulada	1/4"	0.30 mm	4 500	1
C860	3"	Ondulado	1/4"	0.30 mm	4 500	1
C861	4"	Ondulado	1/4"	0.30 mm	4 500	1



# CARDAS DE COPA.



**ACERO  
INOXIDABLE**

## VENTAJAS

- **APTA PARA** altas revoluciones.
- **IDEALES PARA TRABAJOS** en grandes superficies.

**ALTA RESISTENCIA**  
al desgaste.



C920

**ALAMBRE TRENZADO**  
para trabajos pesados.

**GRAN CAPACIDAD**  
de arranque de material.



C936

**ALAMBRE ONDULADO**  
para trabajos ligeros.

**PARA ESMERILADORA**  
angular.

**ACERO**  
inoxidable.

## USOS

Ideal para lijado de cordones de soldadura y eliminación de herrumbre, escoria, cascarillas pinturas y recubrimientos.

## BENEFICIOS

- **EVITA LA FORMACIÓN DE ÓXIDO** y herrumbre en piezas de trabajo de acero inoxidable.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ALAMBRE	ROSCA	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	📦
C920	3"	Trenzado	5/8"	0.35 mm	12 500	1
C921	3"	Trenzado	14 mm	0.35 mm	12 500	1
C926	3"	Trenzado	5/8"	0.50 mm	12 500	1
C927	3"	Trenzado	14 mm	0.50 mm	12 500	1
C928	4"	Trenzado	5/8"	0.50 mm	8 500	1
C929	4"	Trenzado	14 mm	0.50 mm	8 500	1
C936	5"	Ondulado	5/8"	0.30 mm	6 500	1
C937	5"	Ondulado	14 mm	0.30 mm	6 500	1
C942	5"	Ondulado	5/8"	0.50 mm	6 500	1
C943	5"	Ondulado	14 mm	0.50 mm	6 500	1



# CARDAS CIRCULARES.



**ACERO  
INOXIDABLE**

## VENTAJAS

- **APTA PARA** altas revoluciones.
- **ALAMBRES DELGADOS Y GRUESOS** para diferentes superficies.

**ALTA RESISTENCIA**  
al desgaste.



**ALAMBRE TRENZADO**  
para un trabajo agresivo.

C944

**GRAN CAPACIDAD**  
de arranque de material.

**PARA ESMERILADORA**  
angular.



**ALAMBRE ONDULADO**  
para trabajos ligeros.

**ACERO**  
inoxidable.

C958

## USOS

Ideal para lijado de cordones de soldadura y eliminación de herrumbre, escoria, cascarillas pinturas y recubrimientos.

## BENEFICIOS

- **EVITA LA FORMACIÓN DE ÓXIDO** y herrumbre en piezas de trabajo de acero inoxidable.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ALAMBRE	ROSCA	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	
C944	4"	Trenzado	5/8"	0.35 mm	12 500	1
C945	4"	Trenzado	14 mm	0.35 mm	12 500	1
C946	6"	Trenzado	5/8"	0.40 mm	9 000	1
C947	6"	Trenzado	14 mm	0.40 mm	9 000	1
C948	4"	Trenzado	5/8"	0.50 mm	12 500	1
C949	4"	Trenzado	14 mm	0.50 mm	12 500	1
C958	6"	Ondulado	5/8"	0.30 mm	6 000	1
C959	6"	Ondulado	14 mm	0.30 mm	6 000	1



# CARDAS DE COPA.



**ACERO  
INOXIDABLE**

## VENTAJAS

- **APTA PARA** altas revoluciones.

**ALTA RESISTENCIA**  
al desgaste.

**BUENA RESPUESTA**  
en superficies irregulares.

**ALAMBRE ONDULADO**  
para trabajos ligeros.

C952

**PARA**  
taladro.

**ACERO**  
inoxidable.

C964

**LIMPIA ESPACIOS REDUCIDOS,**  
agujeros y ranuras.

## USOS

Ideal para lijado de cordones de soldadura y eliminación de herrumbre, escoria, cascarillas pinturas y recubrimientos.

## BENEFICIOS

- **EVITA LA FORMACIÓN DE ÓXIDO** y herrumbre en piezas de trabajo de acero inoxidable.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ALAMBRE	ZANCO	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	
C952	1/2"	Ondulado	1/4"	0.20 mm	20 000	1
C953	1/2"	Ondulado	1/4"	0.30 mm	20 000	1
C954	7/8"	Ondulado	1/4"	0.30 mm	20 000	1
C964	3/8"	Unitrenza	1/4"	0.30 mm	20 000	1



# CARDAS CIRCULARES.



**ACERO  
INOXIDABLE**

## VENTAJAS

- **APTA PARA** altas revoluciones.

**ALTA RESISTENCIA**  
al desgaste.

**GRAN CAPACIDAD**  
de arranque de material.



C960

**ALAMBRE TRENZADO**  
para un trabajo agresivo.

**PARA**  
taladro.



C961

**ACERO**  
inoxidable.

**ALAMBRE ONDULADO**  
para trabajos ligeros.

## USOS

Ideal para lijado de cordones de soldadura y eliminación de herrumbre, escoria, cascarillas pinturas y recubrimientos.

## BENEFICIOS

- **EVITA LA FORMACIÓN DE ÓXIDO** y herrumbre en piezas de trabajo de acero inoxidable.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ALAMBRE	ZANCO	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	
C960	3"	Trenzado	1/4"	0.35 mm	12 000	1
C961	2"	Ondulado	1/4"	0.30 mm	15 000	1
C962	2-3/4"	Ondulado	1/4"	0.30 mm	15 000	1



# CARDAS CIRCULARES ONDULADAS

**SURTEK**  
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



## VENTAJAS

- **APTAS PARA** altas revoluciones.
- **BUENA RESPUESTA** en superficies irregulares.

**INCLUYE** adaptadores.



**ACERO AL** carbón.

**PARA ESMERIL** de banco.

Adaptadores	
2	1/2"
2	5/8"
2	3/4"
2	7/8"
2	1"

## USO

Eliminación de rebabas, herrumbre, laca, cascarillas y materiales aislantes.

## CARACTERÍSTICAS

- **ALAMBRE ONDULADO** para trabajos ligeros.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO/ ROSCA	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	
<b>C591</b>	4"	Multi-eje	0.30 mm	6 000 r/min	1
<b>C593</b>	6"	Multi-eje	0.30 mm	6 000 r/min	1



# CARDAS CIRCULARES ALAMBRE ONDULADO



## VENTAJAS

- **APTA PARA** altas revoluciones.
- **ADECUADAS PARA TRABAJOS** en ranuras, esquinas y cavidades de difícil acceso.



**BUENA RESPUESTA**  
en superficies irregulares.

**ALTA RESISTENCIA**  
al desgaste.

**ALAMBRE ONDULADO**  
para un trabajo ligero.

## USO

Ideal para lijado de cordones de soldadura y eliminación de herrumbre, escoria, cascarillas pinturas y recubrimientos.

## BENEFICIOS

- **AL ACERO AL CARBÓN**  
brinda resistencia al desgaste a altas revoluciones.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	
C587	4-1/2"	5/8"	0.30 mm	4 500 r/min	1
C588	4-1/2"	14 mm	0.30 mm	4 500 r/min	1



# CARDA CIRCULAR ALAMBRE TRENZADO



## VENTAJAS

- **APTA PARA** altas revoluciones.
- **ADECUADAS PARA TRABAJOS** en ranuras, esquinas y cavidades de difícil acceso.



## USO

Ideal para lijado de cordones de soldadura y eliminación de herrumbre, escoria, cascarillas pinturas y recubrimientos.

## BENEFICIOS

- **EL ACERO AL CARBÓN** brinda resistencia al desgaste a altas revoluciones.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	
C566	3"	1/4"	0.30 mm	12 000 r/min	1



# CARDAS DE COPA DE ALAMBRE TRENZADO



## VENTAJAS

- **APTA PARA** altas revoluciones.
- **IDEALES PARA TRABAJOS** en grandes superficies.



## USO

Ideal para lijado de cordones de soldadura y eliminación de herrumbre, escoria, cascarillas pinturas y recubrimientos.

## BENEFICIOS

- **EL ACERO AL CARBÓN** brinda resistencia al desgaste a altas revoluciones.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ZANCO	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	
C582	1-1/8"	1/4"	0.35 mm	4 500 r/min	1
C584	1-1/8"	1/4"	0.50 mm	4 500 r/min	1



# CARDAS CIRCULARES ALAMBRE TRENZADO



## VENTAJAS

- **APTA PARA** altas revoluciones.
- **ADECUADAS PARA TRABAJAR** en ranuras, esquinas y cavidades de difícil acceso.



**ALTA RESISTENCIA**  
al desgaste.

**GRAN CAPACIDAD**  
de arranque de material.

**ALAMBRE TRENZADO**  
para un trabajo agresivo.

## USO

Ideal para lijado de cordones de soldadura y eliminación de herrumbre, escoria, cascarillas pinturas y recubrimientos.

## BENEFICIOS

- **EVITA LA FORMACIÓN DE ÓXIDO** y herrumbre en piezas de trabajo de acero inoxidable.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	CALIBRE DE ALAMBRE	VELOCIDAD MÁXIMA	
C623	4"	5/8"	0.50 mm	12 500 r/min	1
C624	4"	14 mm	0.50 mm	12 500 r/min	1



# JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS

**32** Piezas

**Cuerpo de hierro maleable**

**Anti-impacto**

**Uso doméstico**

**VENTAJAS**

● **COMPACTO.**

**BENEFICIOS**

● **FACILIDAD**

de transporte y almacenamiento.



Contenido	
1	Portaherramienta de cuero
1	Juego de 10 llaves hexagonales "L"
1	Pinza pelacable 10-22 AWG9"
1	Llave stillson 10"
1	Flexómetro anti-impacto
1	Juego 6 destornilladores de precisión
1	Navaja multiusos
1	Pinza electricista 8"
1	Pinza presión 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 plano 3/16 x 4"
1	Destornillador phillips #1 x 3"
1	Destornillador phillips #2 x 3"
1	Pinza mecánico 8"
1	Caja metálica 17 x 6"

## CARACTERÍSTICAS

● **PORTAHERRAMIENTAS** de cuero.

● **FLEXÓMETRO** anti-impacto.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS	
JHF32	Juego combinado de herramientas	32	1



# JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS

**FOY**

**26** Piezas



Cuerpo de hierro maleable



Anti-impacto



Uso doméstico

**VENTAJAS**

● **COMPACTO.**

**BENEFICIOS**

● **FACILIDAD**

de transporte y almacenamiento.

CON cinturón.

INCLUYE CHAROLA con divisiones.

MORDAZA forjada.

SISTEMA con amortiguador.



Contenido	
1	Portaherramienta de cuero
1	Flexómetro anti-impacto 5 m
1	Pinza pelacable 10-22 AWG9"
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	Caja plástica 16 x 7"

## CARACTERÍSTICAS

● **PORTAHERRAMIENTAS** de cuero.

● **FLEXÓMETRO** anti-impacto.

**CÓDIGO**  
JHF26

**DESCRIPCIÓN**  
Juego combinado de herramientas

**PIEZAS**  
26

**PIEZAS**  
1



# MANGUERA TRAMADA

**FOY**



**Diámetro**  
1/2" (12,7 mm)



**Manguera**  
de 3 capas



**Uso**  
doméstico



**Año de**  
garantía

## VENTAJAS

- **MANGUERA** con refuerzo de tejido tramado.
- **MANGUERA DE 3 CAPAS;** doble capa de PVC alta resistencia, capa intermedia de hilo de poliéster en forma tramada.



## USO

Manguera de uso doméstico para agua limpia.

## CARACTERÍSTICAS

- **CAPA INTERIOR** de plástico de alta resistencia al reventamiento.
- **PRESIÓN** de trabajo de 200 psi.

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	PRESIÓN DE TRABAJO	ESPESOR DE PARED	
MT10PF	1/2"	10 m	200 PSI	1.99 mm	1
MT15PF	1/2"	15 m	200 PSI	1.99 mm	1
MT20PF	1/2"	20 m	200 PSI	1.99 mm	1
MT100PF	1/2"	100 m	200 PSI	1.99 mm	1



# CANDADO TIPO U PARA BICICLETA



**BENEFICIOS**

● **DISEÑO**  
ergonómico reforzado

**VENTAJAS**

● **SOPORTE**  
de montaje.

● **CUERPO DE ACERO**  
con cubierta plastica.

**NIVEL 6**  
LEVEL



## USOS

Ideal para mantener segura la bicicleta.

**CARACTERÍSTICAS** ● **DOBLE CERROJO**  
de seguridad

● **CILINDRO DE DISCO**  
antiperforación.

CÓDIGO	MEDIDA	NIVEL	ACABADO	📦
58CA	254.4 mm	6	Negro	1



# RACK DESPACHADOR PARA CINTAS.

**CUERPO METALICO**

**VENTAJAS** ● **MEJORA EL DESPACHO** de productos.

**BENEFICIOS** ● **IMPULSA VENTA** del producto. ● **ORGANIZA Y APROVECHA** espacios.

**DIMENSIONES**  
40 x 20 x 90 cm.



NO INCLUYE  
CARGA



**CAPACIDAD**  
65 piezas diferentes  
medidas.

**CUERPO**  
metalico.



## CARACTERÍSTICAS

- **PARA COLOCARSE SOBRE** superficies o mostrador.
- **SE PUEDE COLOCAR EN PANEL PERFOCEL** para exhibición de autoservicio.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	
RCINT	Rack despachador para cintas	40 x 20 x 90 cm	1

