



**FABRICANDO PRODUCTOS
FERRETEROS DE CALIDAD DESDE 1958**

HECORT

**YELLOW
POWER**

**HT
AGUILA**

FORTE

ETERNUM

EVERLAST

**PRO
LIFE**

**DURA
FLUX**

**GREAT
LOCK**

**HT
STRONG**

**HT
AUTO LINE**



OFICINAS CENTRALES:

Bldv. San Marcos 201
Capital City, Pirules 20207
Aguascalientes, Ags. México

CENTRO LOGÍSTICO:

Circuito Aguascalientes Sur 115 A Parque
Industrial del Valle de Aguascalientes, San
Francisco de los Romo. Ags. México

ATENCIÓN A CLIENTES

01 (800) 999 43 20
ventas@hecort.com

www.hecort.com



FABRICANDO PRODUCTOS
FERRETEROS DE CALIDAD DESDE 1958





NUESTROS VALORES HT

INTEGRIDAD:

Conducirnos con honestidad y congruencia, asumiendo la responsabilidad por nuestros actos y compromisos en nuestras relaciones dentro y fuera de la empresa.

SERVICIO:

Adoptar las necesidades de nuestros clientes como la prioridad de nuestras acciones.

CALIDAD:

Hacer las cosas bien no es suficiente, siempre buscamos una mejor manera de hacerlas.

INNOVACIÓN:

Tener la sensibilidad para identificar oportunidades, así como la flexibilidad y capacidad para desarrollar soluciones de manera práctica y eficaz.

Desde hace más de sesenta años, somos reconocidos a nivel Nacional e Internacional por ser una empresa enfocada a la Calidad Total, tanto por nuestros productos como por el servicio ofrecido a nuestros clientes.

A lo largo de la historia, en **HT**, ha participado gente del más alto nivel, aportando su experiencia y máximo esfuerzo en pro de la mejora continua; además se han incorporado expertos de diferentes áreas que han desarrollado las mejores prácticas con el fin de ofrecerle servicios de excelencia y productos de calidad a nuestros clientes.

Estamos convencidos que todo este esfuerzo nos permitirá seguir teniendo su confianza y apoyo, para que juntos enfrentemos los retos del mercado ferretero del siglo XXI.

Somos fabricantes de productos ferreteros de la más alta calidad desde hace 60 años.

Los productos en este catálogo cumplen con nuestras normas de calidad así como con los estándares internacionales de calidad, por lo cual garantizamos cada uno de ellos.

***CALIDAD INTERNACIONAL
RECONOCIDA EN MÁS DE 20 PAÍSES Y EN 4 CONTINENTES***

GARANTÍA DE POR VIDA*

*Esta garantía de por vida no aplica si la herramienta es usada inadecuadamente o es almacenada en forma inapropiada.



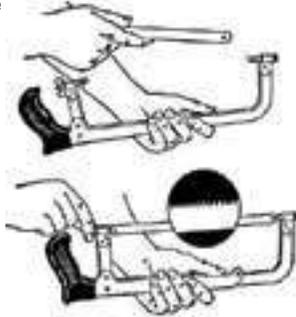
INSTRUCCIONES PARA CORTES PERFECTOS HECORT®

- Sujete lo más fuertemente posible el material que va a cortar.

- Se recomienda realizar un tensado adecuado de la segueta en el arco.

- Cuide que las puntas de los dientes de la segueta estén en dirección contraria u opuesta al mango del arco.

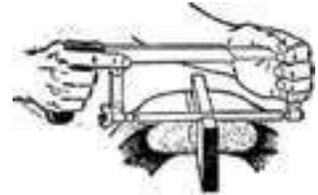
- Tome el arco firmemente e inicie el corte con lentitud hacia atrás usando al principio el pulgar izquierdo como tope lateral para guiar la segueta.



- Si el material es muy duro hágale una ranura con una lima.

- Una vez en su cauce la segueta, mueva los brazos con soltura procurando cargar el cuerpo en el viaje de ida y levantarlo en el regreso, esto hará que la segueta penetre efectivamente en el material y evitará el desgaste innecesario de los dientes de la segueta.

- Después de algunos cortes compruebe la tensión de la segueta.



POSICIÓN DE SEGUETA

CORRECTO

El esfuerzo de corte se distribuye entre un número adecuado de dientes (3 dientes en contacto como mínimo) y estos no se romperán.



INCORRECTO

El esfuerzo de corte recae en un solo diente (por el ángulo de corte amplio) por lo que seguramente se romperá.



MATERIALES DELGADOS

CORRECTO

Se recomienda usar seguetas de 24 o 32 dientes para que haya 2 o más dientes en contacto con el material que se trabaja y así la segueta no se desgranará.



INCORRECTO

Si usted utiliza segueta de 18 dientes, el diente es demasiado grande y golpeará contra el material a cortar, provocando que se desgrane.



MATERIALES SUAVES

CORRECTO

Se requiere suficiente espacio para las virutas. La hoja no se atasca. Por lo que se recomienda segueta de 18 dientes por pulgada.



INCORRECTO

Diente demasiado fino, no hay donde alojar el material cortado. Se patina la segueta y no corta por lo que se recomienda la segueta de 24 y 32 dientes.



MATERIALES DUROS

CORRECTO

El mayor número de dientes en contacto con el material producirá una rebaba pequeña que será eliminada por el diente, de ahí que se recomienda usar 24 y 32 dientes.



INCORRECTO

Un número reducido de dientes (18), producirá una rebaba grande, que excederá la resistencia del diente.





SEGUETA HSS SUKIWAVE



Teknologi och svenskt stål
Tecnología y acero sueco

Alto rendimiento y gran desempeño

Fabricada para el mercado profesional

Segueta fabricada en acero de alta velocidad (HSS)



Templada bajo atmósfera inerte

Traba ondulada de 18 o 24 dientes por pulgada

Dientes con dureza de 63 a 65 HRC



08-1812

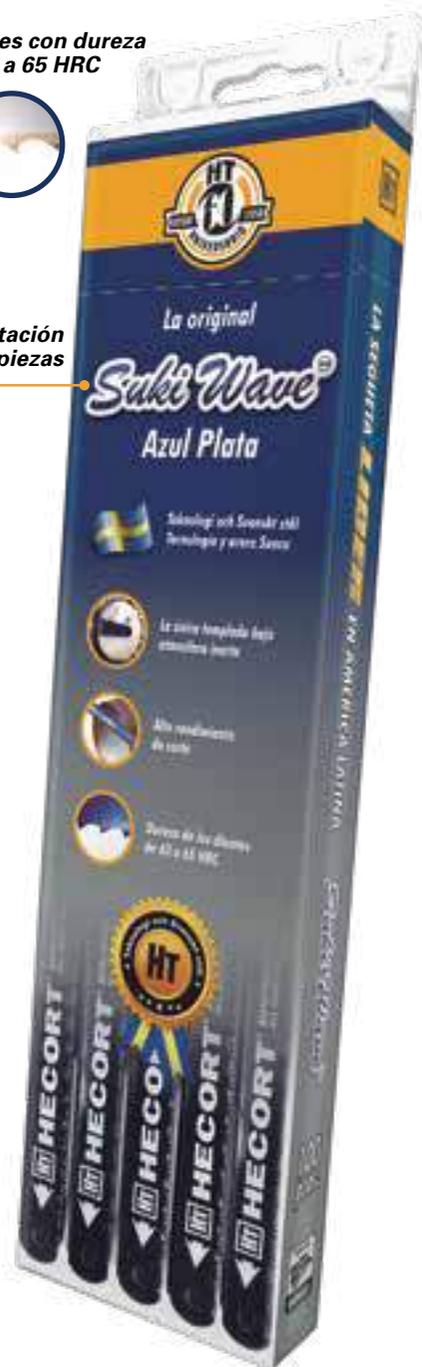
Segueta HSS
18 dientes por pulgada
• 12" x 1/2"
• 17 g.

08-2412

Segueta HSS
24 dientes por pulgada
• 12" x 1/2"
• 17 g.

TRABA ONDULADA
30%
MÁS RENDIMIENTO

Presentación de 100 piezas



VENTA MÍNIMA 10 Pzas.



SEGUETA INFINITY BIMETAL



Tecnología y acero austriaco



04-1812

Segueta Bimetal
18 dientes por pulgada
• 12" x 1/2"
• 18 g.

04-2412

Segueta Bimetal
24 dientes por pulgada
• 12" x 1/2"
• 18 g.

VENTA MÍNIMA 10 Pzas.



Presentación de 100 piezas



NUEVO PRODUCTO

PEGAMENTO INSTANTÁNEO CIANOACRILATO



• APLICADOR DE PRECISIÓN

• PEGA EN SEGUNDOS

• PEGAMENTO DE CONTACTO

• PEGA GRAN VARIEDAD DE MATERIALES

PEGADO SALVAJE

DISPONIBLE A PARTIR DE MAYO



SEGUETA MECÁNICA



- Seguetas de acero de alta velocidad que cumplen con todas las normas de seguridad y brindan un rendimiento inigualable



	CLAVE	DIENTES P/P	LARGO	ALTO	ESPESOR	grs	pzas
1"	15-1012	10	300 mm (12")	25 mm (1")	1.25 mm (0.05")	77	10
	15-1014	10	350 mm (14")	25 mm (1")	1.25 mm (0.05")	88	10
	15-1017	10	425 mm (17")	25 mm (1")	1.25 mm (0.05")	107	10
	15-1412	14	300 mm (12")	25 mm (1")	1.25 mm (0.05")	79	10
	15-1414	14	350 mm (14")	25 mm (1")	1.25 mm (0.05")	88	10
	15-1417	14	425 mm (17")	25 mm (1")	1.25 mm (0.05")	107	10
1 1/4"	16-0614	6	350 mm (14")	32 mm (1 1/4")	1.6 mm (0.06")	138	10
	16-0616	6	400 mm (16")	32 mm (1 1/4")	1.6 mm (0.06")	156	10
	16-0617	6	425 mm (17")	32 mm (1 1/4")	1.6 mm (0.06")	167	10
	16-0618	6	450 mm (18")	32 mm (1 1/4")	1.6 mm (0.06")	176	10
	16-1014	10	350 mm (14")	32 mm (1 1/4")	1.6 mm (0.06")	139	10
	16-1016	10	400 mm (16")	32 mm (1 1/4")	1.6 mm (0.06")	152	10
	16-1017	10	425 mm (17")	32 mm (1 1/4")	1.6 mm (0.06")	169	10
	16-1018	10	450 mm (18")	32 mm (1 1/4")	1.6 mm (0.06")	177	10
1 1/2"	17-0418	4	450 mm (18")	33 mm (1 1/2")	2 mm (0.075")	246	10
	17-0618	6	450 mm (18")	33 mm (1 1/2")	2 mm (0.075")	248	10
1 3/4"	18-0418	4	450 mm (18")	45 mm (1 3/4")	2.25 mm (0.08")	355	10
	18-0421	4	525 mm (21")	45 mm (1 3/4")	2.25 mm (0.08")	417	10
	18-0424	4	600 mm (24")	45 mm (1 3/4")	2.25 mm (0.08")	476	10
	18-0618	6	450 mm (18")	45 mm (1 3/4")	2.25 mm (0.08")	358	10
	18-0621	6	525 mm (21")	45 mm (1 3/4")	2.25 mm (0.08")	358	10
	18-0624	6	600 mm (24")	45 mm (1 3/4")	2.25 mm (0.08")	485	10
2"	19-0424	4	600 mm (24")	50 mm (2")	2.5 mm (0.1")	588	10
	19-0624	6	600 mm (24")	50 mm (2")	2.5 mm (0.1")	591	10

VENTA MÍNIMA 1 PZA



ARCO MASTER PROFESIONAL

- Preferido por los profesionales por sus cortes perfectos
- Mayor rendimiento de la segueta
- Peso balanceado que brinda facilidad en el corte
- Alta resistencia y larga vida útil del arco
- Mango de zamak
- Barra hexagonal sólida

10-0503

- 1 kg
- 17" x 6"
- Caja 10 pzas

VENTA MÍNIMA 1 PZA



ARCO BATALLA

- Construido con una sola barra de acero que le da una mayor tensión al arco
- Cuerpo y mango anatómico
- Práctica y muy segura
- Ideal para trabajos semi profesionales
- Prolonga la vida de la segueta

10-0501

- 604 g
- 19" x 4 1/2"
- Caja 20 pzas

VENTA MÍNIMA 1 PZA



TENSORES

10-0506

Tensores para
Arcos Master y Arcos Batalla

VENTA MÍNIMA 1 JUEGO

PAQUETE 5 PIEZAS



DISCO DIAMANTE HECORT

¿Qué es un disco de diamante?

Un disco de diamante es un disco de acero circular con un borde que contiene diamante. El borde puede ser de una de tres configuraciones: segmentado, de borde continuo o turbo.

El núcleo del disco es un disco de acero de precisión que puede tener ranuras. Las ranuras facilitan un enfriamiento más rápido ya que permiten que fluya agua o aire entre los segmentos. Las ranuras también permiten que el disco se flexione ante la presión del corte. Los segmentos o bordes de diamante se fabrican con una mezcla de diamantes y polvos metálicos. Los diamantes que se utilizan en los discos son casi siempre diamantes fabricados en diversos tamaños y grados de calidad.

Elija entre corte húmedo o en seco

La elección entre corte en seco o húmedo puede basarse en la preferencia del usuario o los requisitos del trabajo. Cuando se usa una herramienta motorizada manual, tal como una cortadora motorizada manual, no es seguro usar agua debido a que la fuente de alimentación es eléctrica. Sin embargo, para las cortadoras para concreto, generalmente se prefiere el corte húmedo porque se puede cortar más profundamente cuando se usa agua como refrigerante.

En las cortadoras para azulejos y mampostería, se pueden usar discos de corte húmedo o en seco. En las cortadoras de alta velocidad, en general se prefieren los discos de corte en seco, aunque a menudo se les usa húmedos para controlar el polvo. Los discos para corte húmedo SE DEBEN usar con agua. Los discos para corte en seco se pueden usar TANTO secos COMO húmedos, según lo permitan los requisitos del trabajo.



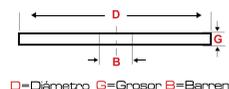
DISCO DIAMANTE RIN CONTINUO

- Para corte sin despostillar en materiales de construcción, mármol, ladrillo, concreto, bloque no abrasivo y piedra natural



CLAVE	D	G	B	RPM	grs	pzas
10-0701	4"	0.066	7/8"	14500	108	20
10-0702	4 1/2"	0.066	7/8"	13200	122	20
10-0703	7"	0.086	7/8"	8600	371	20
10-0714	9"	0.100	7/8"	6700		25
10-0715	10"	0.780	7/8"	6100		20

VENTA MÍNIMA 1 PZA.



D=Diámetro G=Grosor B=Borrén



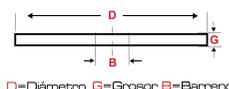
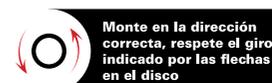
DISCO DIAMANTE TURBO

- Corte rápido y preciso
- Operación de corte en seco y húmedo para cortadoras de mampostería
- Para corte sin despostillar
- Uso no intensivo en materiales de construcción, loseta, cerámica, azulejo, mosaico y mármol
- Para corte de piedra, mármol, granito y todo tipo de materiales para construcción



CLAVE	D	G	B	RPM	grs	pzas
10-0708	4"	0.078	7/8"	14500	107	20
10-0712	4 1/2"	0.040	7/8"	13200		20
10-0709	7"	0.090	7/8"	8600	357	20

VENTA MÍNIMA 1 PZA.



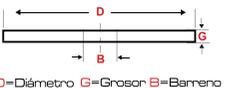
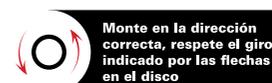
DISCO DIAMANTE RIN SEGMENTADO

- Corte rápido con alto poder de corte
- Para corte en concreto, granito, cerámica y porcelana
- Excelente para corte rápido de materiales de construcción, mármol, ladrillo, concreto y bloque no abrasivo



CLAVE	D	G	B	RPM	grs	pzas
10-0704	4"	0.066	7/8"	14500	101	20
10-0705	4 1/2"	0.066	7/8"	13200	117	20
10-0706	7"	0.086	7/8"	8600	395	20
10-0707	9"	0.094	7/8"	6700	660	20
10-0711	14"	0.110	1"	4400		10

VENTA MÍNIMA 1 PZA.



CARDA DIAMANTE VERDE

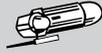
10-0721

Disco diamante de desbaste

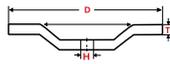
4" x 1/4"

- D 4" x T 1/4" x H 7/8"
- Desbaste en resinas epóxicas muy duras y mármol
- 14 500 RPM

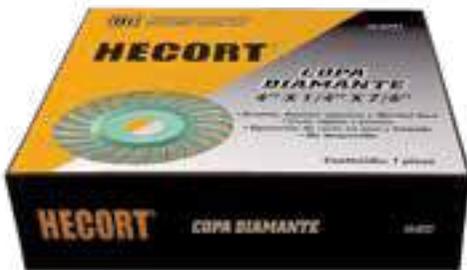
TIPO DE MÁQUINA



Esmeriladora Portátil



Nuevo



CARDA DIAMANTE AZUL

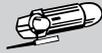
10-0720

Disco diamante de desbaste

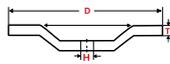
4" x 1/4"

- D 4" x T 1/4" x H 7/8"
- Desbaste en mármol, concreto y bloque no abrasivo
- 14 500 RPM

TIPO DE MÁQUINA



Esmeriladora Portátil



Nuevo



CARDA DIAMANTE ROJA

10-0722

Disco diamante de desbaste

7" x 1/4"

- D 7" x T 1/4" x H 7/8"
- Desbaste en mármol, concreto y bloque no abrasivo
- 14 500 RPM

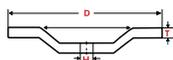
Nuevo



TIPO DE MÁQUINA

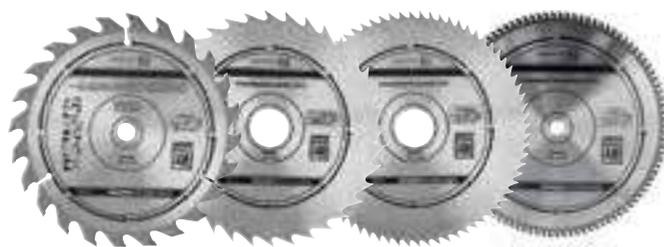
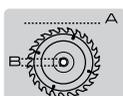


Esmeriladora Portátil



SIERRA CIRCULAR

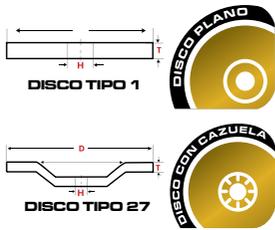
- Para sierras portátiles y de mesa
- Dientes de carburo de tungsteno soldados con láser
- Ranuras (Slot) para disipar el calor más rápidamente y evitar deformación
- Balanceada y tratada térmicamente para mayor estabilidad



CLAVE	DIENTE	BUJE	ESPESOR	RPM	A	B	g/s	pzas
PARA MADERA								
10-1407	20	1/2"	0.061"	8000	7 1/4"	5/8"	309	25
10-1408	24	1/2"	0.061"	8000	7 1/4"	5/8"	333	25
10-1409	40	1/2"	0.061"	8000	7 1/4"	5/8"	340	25
10-1410	24	1/2"	0.061"	8000	8 1/4"	5/8"	418	10
10-1413	40	3/4", 5/8", 1/2"	0.061"	6000	10"	1"	380	10
10-1416	60	3/4", 5/8", 1/2"	0.061"	5500	12"	1"	1010	10
PARA CORTE AL HILO								
10-1402	36	1/2"	0.052"	9520	4"	5/8"	97	10
PARA CORTE A TRAVÉS DEL HILO								
10-1403	72	1/2"	0.052"	9520	4"	5/8"	98	10
PARA ALUMINIO								
10-1405	100	1/2"	0.075"	6000	10"	5/8"	862	10

VENTA MÍNIMA 1 PZA

NOMENCLATURA DISCOS DE CORTE Y DESBASTE HECORT®



**Diámetro (D) x
espesor de disco (T) X
diámetro de eje (H)**

- 1.- Línea de disco**
- 2.- Dimensiones del disco**
(Diámetro x espesor de disco x diámetro de eje)
- 3.- A:** Óxido de aluminio

- C:** para trabajar metales - Carburo de silicio para trabajar piedra, fundición y aluminio. / El tamaño de grano / Rango de Temple
- B:** Aglomerado de resina - F: Tejido reforzado con fibra de vidrio - Tipo de disco
- 4.-** Clave de catálogo

- 5.-** Código de barras EAN-13
- 6.-** País de origen
- 7.-** Revoluciones máximas por minuto
- 8.-** Precauciones
- 9.-** Símbolos de seguridad
- 10.-** Legales

DISCOS ABRASIVOS

Se utilizan en aplicaciones que requieren de la remoción de material pesado, como el pulido burdo, la eliminación de soldadura, amolado, corte y división.

DISCO DE DESBASTE

Este producto viene en diámetros de 4" a 9" y con un ancho de 1/4" para desbaste, así como 1/8" de ancho para desbaste o corte ligero. Los discos tipo 27 de desbaste vienen con un grano de óxido de aluminio con opción de un centro de 5/8"-11".

DISCO DE CORTE

En esta categoría tenemos discos tipo 1 y tipo 27: los discos tipo 1 se utilizan en esmeriladoras eléctricas o neumáticas, esmeriladoras para cuarto de herramientas, sierras circulares, máquinas estacionarias, sierras portátiles de gas o eléctricas y sierras de corte, disponibles con diámetros de 4 1/2" a 14" con diferentes tamaños de grano y granos abrasivos de óxido de aluminio o carburo de silicio. Los discos tipo 27 se ofrecen con ancho del disco de .045", .060" y 3/32". Los diámetros van de las 4" a 9" con un grano de óxido de aluminio con opción de un centro de 5/8" -11".

CÓMO SELECCIONAR UN DISCO

EL GRANO

- A** Óxido de aluminio: para usos generales en todos los metales con excepción del titanio.
- C** Carburo de silicio: para corte de material no metálico y titanio (sólo tipo 1).
- CA** Combinación de carburo de silicio/óxido de aluminio: para cortar hierro dúctil y metales no ferrosos (sólo tipo 1).
- TA** Óxido de aluminio tratado: para una mayor duración y mejor rendimiento de cepillos circulares con diámetros grandes en granos más duros (sólo tipo 1).
- Z** Circonio: para velocidades de corte más rápidas en aplicaciones de alta presión (sólo tipo 27).

EL TAMAÑO DE GRANO

- 24 Burdo:** para cortes rápidos y agresivos y una máxima duración del cepillo circular.
- 30 Medio/Burdo:** para cortes rápidos y larga duración
- 36 Medio/Burdo:** excelente para cortes de fines generales.
- 46 Fino/Medio:** para un acabado más fino y menos rebabas.
- 60 Fino:** para un corte sin rebabas.

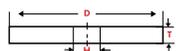
EL GRADO

- T-V Duro:** para una máxima duración del cepillo circular.
- R Medio/Duro:** para cortar grandes secciones transversales y mejorar la velocidad de remoción del material.
- P Medio:** para cortar secciones transversales muy grandes y en aplicaciones que requieran de una remoción rápida del material.
- N Suave/Medio:** para una máxima velocidad de corte.

Para maximizar el rendimiento, haga funcionar el disco cerca de la velocidad máxima periférica o las r.p.m. **NO EXCEDA NUNCA** la velocidad máxima libre segura ni las r.p.m. Sólo el operador puede determinar si la velocidad de alimentación es adecuada o no para un funcionamiento eficiente. Un buen punto de partida para el corte en seco de la mayoría de los materiales es 2 a 3 segundos por pulgada cuadrada.

LÍNEA SUPRATHIN PARA USO INDUSTRIAL

- Para corte de acero y acero inoxidable
- Cortes precisos y rápidos
- No mancha el acero inoxidable
- Reducción en los costos de material al no formar rebaba por el corte tan fino
- Óptimo en calidad y rendimiento, especialmente desarrollado para el uso industrial
- Súper delgado, sólo 0.8 mm de espesor

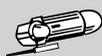


Disco Tipo 1



No desbastar

TIPO DE MÁQUINA



Esmeriladora Portátil

11-0135
Disco corte de acero inoxidable

4 1/2" x 1/32"

- 4 1/2" x 1/32" x 7/8"
- 25 gr.
- Caja 10 pzas.

NUEVOS PRODUCTOS



ESPESOR DE 0.8 MM



11-0136
4 1/2"

1/16" X 7/8"

Disco corte

- Tipo 41
- Alto poder de corte
- Ideal para uso en fabrica y talleres
- Alto rendimiento para corte rápido con un mínimo de rebaba



11-0138

9"

5/64" X 7/8"

Disco corte

- Tipo 41

- Alto poder de corte
- Ideal para uso en fabrica y talleres
- Alto rendimiento para corte rápido con un mínimo de rebaba

Solicita las escalas a tu asesor de ventas



11-0137

7"

1/16" X 7/8"

Disco corte

- Tipo 41
- Alto poder de corte
- Ideal para uso en fabrica y talleres
- Alto rendimiento para corte rápido con un mínimo de rebaba

ULTRATHIN

**PRODUCTO
FANTÁSTICO**

Máximo rendimiento
y alto desempeño

11-0902
4 1/2"
3/64" X 7/8"

Tipo 1 / Grano 60
13,500 RPM
• 25 g.
• Caja 50 pzas.

VENTA MÍNIMA 25 PZAS.

¡Súper Delgado!
1 mm de espesor



Corta materiales de hasta
2.5 mm de espesor

La línea Ultrathin®
genera poca rebaba

Especial para cortar
Acero Inoxidable

Nueva imagen,
MISMA CALIDAD

Baja generación
de calor

Fabricado con óxido
de aluminio

Con malla de fibra de
vidrio para evitar la
fragmentación del disco

Doble Anillo metálico
reforzado en 6 puntos de
soporte para un mejor corte

CORTA ESTOS
MATERIALES



ACERO
ALEADO



ACERO
(HIERRO)



ACERO
INOXIDABLE



FUNDICIÓN
DE HIERRO



No desbatar



11-0907
4 1/2"

3/64" X 7/8"

Disco corte

- Tipo 27
- 25 g.
- Caja 50 pzas.

11-0905
7"

1/16" X 7/8"

Disco corte

- Tipo 1
- Caja 25 pzas.

11-0906
9"

5/64" X 7/8"

Disco corte

- Tipo 1
- Caja 25 pzas.

LÍNEA ULTRATHIN PARA USO PROFESIONAL

NUEVOS PRODUCTOS



11-0141
4 1/2"
1/16" X 7/8"

- Disco corte de piedra
- Tipo 41
- Alto rendimiento
- Ideal para corte de piedra, concreto, ladrillo y materiales de construcción



11-0915
4 1/2"
3/64" X 7/8"

- Disco multi corte
- Tipo 41
- Alto rendimiento
- Ideal para corte de acero inoxidable, piedra, metal, azulejo, PVC, aluminio y piedra

- Para corte de metal
- Corte extra fino
- Con óxido de aluminio
- Mayor rendimiento en el corte
- Excelentes cortes rápidos
- Deja poca rebaba
- Disminuye el retrabajo
- Espesor de 2.8 mm

11-0901
Disco corte de metal
14" x 7/64"
• D x T x H 1"
• Tipo 1
• 642 gr..
• Caja 10 pzas.



DISCOS DE DESBASTE

- Para remoción de rebaba y soldadura
- Excelente desempeño
- Para materiales ferrosos en general



11-0908
4 1/2"
1/4" X 7/8"

Desbaste

- Tipo 27

VENTA MÍNIMA
5 PZAS.

11-0909
7"
1/4" X 7/8"

Desbaste

- Tipo 27

DISCO LÍNEA ECONOTHIN PARA USO GENERAL



11-0913

4 1/2"
3/64" X 7/8"

- Disco corte
- Tipo 41

- Mayor rendimiento en el corte
- Menos generación de rebabas
- Cortes precisos y rápidos

NUEVOS PRODUCTOS



11-0914

14"
1/8" X 1"

- Disco corte metal
- Tipo 41

- Mayor rendimiento en el corte
- Menos generación de rebabas
- Cortes precisos y rápidos

CONOCE LA LÍNEA MÁS COMPLETA DE DISCOS

HECORT® SABE QUE CADA CONSUMIDOR ES DIFERENTE POR ESO TRAE PARA TI ÉSTAS NUEVAS PRESENTACIONES

DISCO LÍNEA SUPRATHIN PARA USO INDUSTRIAL



11-0136

DISCO LÍNEA ULTRATHIN PARA USO PROFESIONAL



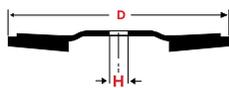
11-0902

DISCO LÍNEA ECONOTHIN PARA USO GENERAL



11-0913

DISCOS FLAP



CLAVE	MEDIDAS		TIPO	GRANO	TAMAÑO DE GRANO	RPM
	D	H				
DISCOS LAMINADOS 4 1/2"						
11-1109 M	4 1/2"	7/8"	29	Z	40	13300 200
11-1110 M	4 1/2"	7/8"	29	Z	60	13300 200
11-1111 M	4 1/2"	7/8"	29	Z	80	13300 200
11-1112 M	4 1/2"	7/8"	29	Z	120	13300 200
VENTA MÍNIMA 10 PZAS.						
DISCOS LAMINADOS 7"						
11-1113 M	7"	7/8"	29	Z	40	8500 80
11-1114 M	7"	7/8"	29	Z	60	8500 80
11-1115 M	7"	7/8"	29	Z	80	8500 80
11-1116 M	7"	7/8"	29	Z	120	8500 80

VENTA MÍNIMA 5 PZAS.

DISCOS FLAP ZIRCONIO



100%
OXIDO DE ZIRCONIO

- Preferido por los profesionales
- Componentes Europeos
- Mayor rendimiento, alta resistencia

PARA USO PROFESIONAL E INDUSTRIAL

Hechos en México con componentes europeos

CLAVE	MEDIDAS		TIPO	GRANO	TAMAÑO DE GRANO	RPM
	D	H				
DISCOS LAMINADOS 4 1/2"						
11-1150 M	4 1/2"	7/8"	29	Z	40	13300 200
11-1151 M	4 1/2"	7/8"	29	Z	60	13300 200
11-1152 M	4 1/2"	7/8"	29	Z	80	13300 200
11-1153 M	4 1/2"	7/8"	29	Z	120	13300 200

VENTA MÍNIMA 5 PZAS.

NUEVOS PRODUCTOS



11-0918

14"
X 1/8" X 1"

- Corte metal
- Doble malla
- Doble revestimiento
- Grosor 3.18mm

11-0917

4 1/2"
X 1/8" X 7/8"

- Corte metal
- Más grosor 3.18mm
- Máximo rendimiento
- Alto desempeño



HT HECORT
LÍNEA ULTRATHIN

**DISCO CORTE
ACERO INOXIDABLE**

- MÁXIMO RENDIMIENTO Y ALTO DESEMPEÑO
- REFORZADO CON DOBLE MALLA

14" X 1/8" X 1"
A30-RBF T41

**4400
R.P.M.**

11-0918

PROFESIONAL



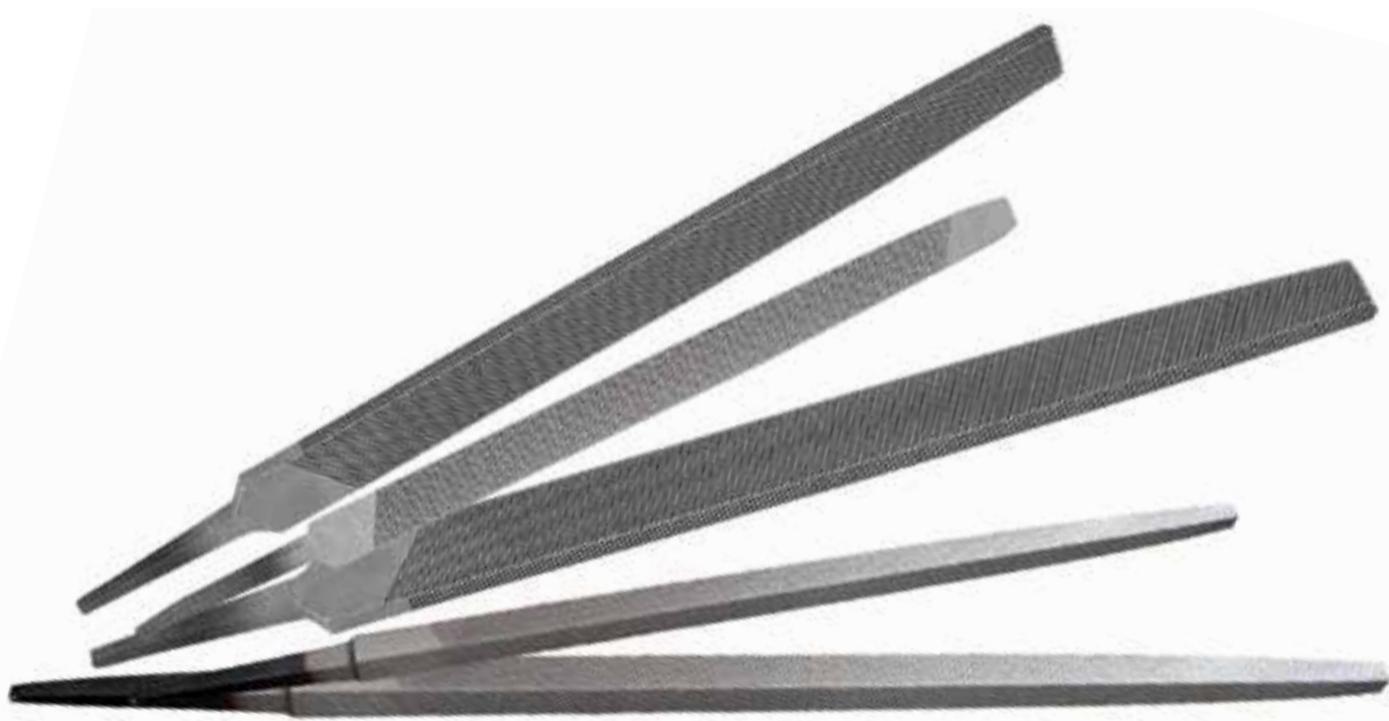
**MÁXIMO
RENDIMIENTO**

PRECAUCIÓN:
- DISCO DE CORTE DE ACERO INOXIDABLE
- EL USO INADECUADO DEL DISCO PUEDE CAUSAR SU RUPTURA
- HÁZSE BAJO LA NORMA DE SEGURIDAD ANSI B7.1



IMPORTADO Y COMERCIALIZADO POR HERRAMIENTAS HECORT S.A. DE C.V.
GREGORIO RUIZ VELASCO 201 CO. INDUSTRIAL C.P. 20290 A.P. 190
R.F.C. HHE-830618-A44 AGUASCALIENTES, AGS. MÉXICO
HECHO EN CHINA BAJO LAS ESPECIFICACIONES DE HERRAMIENTAS HECORT S.A. DE C.V.

LIMAS HECORT



RECOMENDACIONES PARA SU USO

- Al limar, ponga los pies, cuerpo y brazos en posición correcta para poder usar toda la superficie de la lima durante el limado utilizando solamente un lado de la lima
- Desbaste primero toda la superficie y luego haga el acabado.
- Seleccione la longitud de la lima, teniendo en cuenta la extensión de la superficie que se vaya a limar
- Cuando haya que limar más de 0,5 mm de espesor, utilice una lima bastarda
- No debe usar limas bastardas para quitar rebabas.
- Cuando haya que limar menos de 0,5 mm de espesor, use una lima musa
- No debe usar limas musas para limar materiales blandos como; cobre, plomo, bronce, cinc, etcétera
- Para espesores menores de 0,2 mm debe usar una lima doble.
- No debe usar limas finas para limar piezas en bruto
- Coloque siempre las limas del lado derecho del tornillo de banco.
- No debe colocar las limas unas sobre otras. Limpie las limas antes de guardarlas

TIPOS DE LIMA

NOMBRE	SECCIÓN	NOMBRE	SECCIÓN
Triángulo Pesado		Media Caña	
Triángulo Regular		Mill Bastard	
Triángulo Delgado		Moto-sierra	
Plana		Pitsaw	
Redonda		Doble Punta	
Escofina		Hojalatero	

LIMA TRIÁNGULO

CLAVE	TIPO			
11-0470	Triángulo Delgado	8"	111	12
11-0474	Triángulo Pesado	7"	137	12
11-0475		8"	175	12
11-0479	Triángulo Regular	7"	125	12
11-0480		8"	162	12
11-0468	Machetera T. Delgado	6"	39	12
11-0473	Machetera T. Pesado	6"	89	12

VENTA MÍNIMA 1 PZA.

- Para uso en ingenios azucareros, talleres y regiones agrícolas en general
- Tratamiento térmico para una vida útil más prolongada
- Cola o espiga para inserción de mango
- Picado en un solo sentido para un excelente afilado de herramientas.
- Sin mango

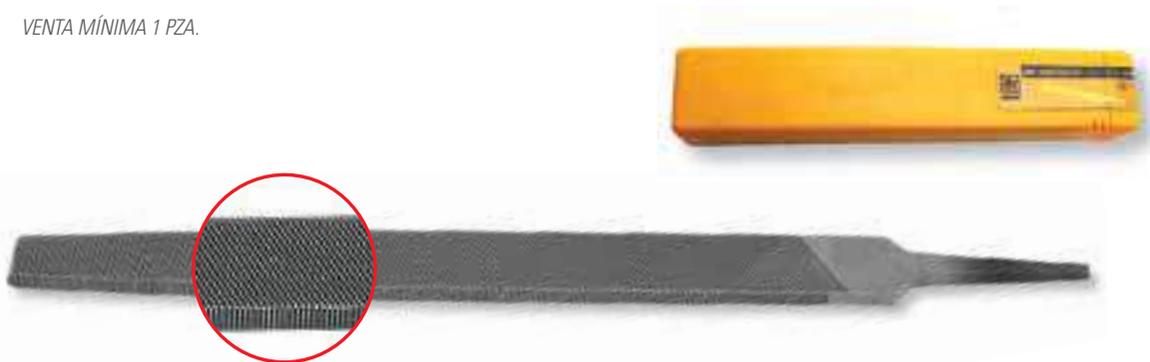


LIMA PLANA

CLAVE	TIPO			
11-0440	Bastarda	4"	24	12
11-0442	Bastarda	8"	148	12
11-0443	Bastarda	10"	210	12
11-0444	Bastarda	12"	387	6
11-0445	Bastarda	14"	665	6
11-0447	Muza	6"	69	12
11-0448	Muza	8"	123	12
11-0449	Muza	10"	269	12
11-0450	Muza	12"	435	6

VENTA MÍNIMA 1 PZA.

- Para mecánicos, talleres e industria en general
- Fabricada en picado bastardo y muza
- Cola o espiga para inserción de mango
- Doble picado para mejor desbaste
- Sin mango



LIMA PARA MOTOSIERRA Y PITSAW

CLAVE	TIPO		Ø		
11-0438	MOTOSIERRA	6"	5/32"	14	12
11-0439	MOTOSIERRA	8"	3/16"	28	12

- Material del acero más fino resisten las obturaciones
- Conservan el filo por más tiempo
- Sin mango

VENTA MÍNIMA 1 PZA.



LIMA REDONDA

CLAVE	TIPO		Ø		
11-0454	Bastarda	6"	0.210"	33	12
11-0455	Bastarda	8"	0.300"	64	12
11-0456	Bastarda	10"	0.370"	133	12
11-0457	Bastarda	12"	0.479"	238	6
11-0458	Bastarda	14"	0.632"	472	6
11-0462	Muza	8"	0.290"	67	12
11-0463	Muza	10"	0.375"	131	12

- Ideal para el cerrajero y el mecánico aparatista
- Picado en espiral para un mejor desbaste de material
- Sin mango

VENTA MÍNIMA 1 PZA.



LIMA ESCOFINA

CLAVE	TIPO			
11-0415	Escofina	6"	24	12
11-0416	Escofina	8"	68	12
11-0417	Escofina	10"	148	12
11-0419	Escofina	14"	387	6

- Exclusivo picado escofino para desgastar grandes porciones de material
- Para uso principalmente en la madera, incluso para herrar caballos
- Sin mango

VENTA MÍNIMA 1 PZA.



LIMA MEDIA CAÑA

CLAVE	TIPO			
11-0421	Bastarda	6"	57	12
11-0422	Bastarda	8"	135	12
11-0423	Bastarda	10"	225	12
11-0424	Bastarda	12"	388	6
11-0429	Muza	12"	416	6
11-0430	Muza	14"	627	6

- Ideal para el mecánico y talleres debido a su versatilidad al contar con una cara plana y otra curva
- Doble picado para un excelente desbaste de material
- Sin mango

VENTA MÍNIMA 1 PZA.



LIMA MILL BASTARD

CLAVE	TIPO			
11-0431	Plana	8"	105	12
11-0432	Plana	10"	207	12

- Ideal para el afilado de machetes, cuchillos, hachas, etc.
- Picado en un solo sentido.
- Con ángulo de ataque para facilitar el afilado de herramientas
- Sin mango

VENTA MÍNIMA 1 PZA.



LIMA DOBLE PUNTA

11-0413

6"

- 16 grs
- Cápsula 12 Pzas.

11-0414

8"

- 31 gr.
- Cápsula 12 Pzas.

- Para afilado de serruchos, sierras circulares de diente triangular, etc.
- En la industria con maquinaria automática
- Utilización manual
- Sin mango

VENTA MÍNIMA 1 PZA.





BROCA PARA CONCRETO



CLAVE	Ø	Ø ZANCO
10-0363	1/8"	3"
10-0379	3/16"	4"
10-0380	3/16"	6"
10-0381	1/4"	4"
10-0382	1/4"	6"
10-0364	1/4"	12"
10-0385	1/4"	18"
10-0386	1/4"	24"
10-0365	5/16"	4"
10-0383	5/16"	6"
10-0366	5/16"	12"
10-0387	5/16"	18"
10-0388	5/16"	24"
10-0367	3/8"	4"
10-0384	3/8"	6"
10-0368	3/8"	12"

CLAVE	Ø	Ø ZANCO
10-0389	3/8"	18"
10-0390	3/8"	24"
10-0369	1/2"	6"
10-0370	1/2"	12"
10-0391	1/2"	18"
10-0392	1/2"	24"
10-0371	5/8"	6"
10-0372	5/8"	12"
10-0393	5/8"	24"
10-0373	3/4"	6 1/2"
10-0374	3/4"	12"
10-0375	7/8"	6 1/2"
10-0376	7/8"	12"
10-0377	1"	6 1/2"
10-0378	1"	12"

- Punta de carburo
- Multi Ángulos
- Acabado en zinc plateado
- Flauta con espiral mas profunda para mejor evacuación de polvo
- Zanco de mango cilíndrico
- Aplicación en materiales de mampostería duros, concreto, piedra, ladrillo, mármol



Hormigón



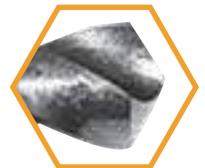
Piedra



Ladrillo macizo

VENTA MÍNIMA 5 PZAS.

BROCAS HSS (HIGH SPEED STEEL)



CLAVE	Ø	Ø ZANCO	g/s
10-0401	1/32"	1 10/64"	0.3
10-0402	3/64"	1 32/64"	0.5
10-0403	1/16"	1 44/64"	0.6
10-0404	5/64"	1 59/64"	1
10-0405	3/32"	2 12/64"	1.5
10-0406	7/64"	2 24/64"	2.2
10-0407	1/8"	2 36/64"	3
10-0408	9/64"	2 49/64"	4
10-0409	5/32"	2 60/64"	5.1
10-0410	11/64"	3 10/64"	9.0
10-0411	3/16"	3 24/64"	8.5
10-0412	13/64"	3 24/64"	10
10-0413	7/32"	3 42/64"	13
10-0414	15/64"	3 42/64"	14
10-0415	1/4"	3 62/64"	17.6
10-0416	17/64"	4 20/64"	22
10-0417	9/32"	4 20/64"	24

CLAVE	Ø	Ø ZANCO	g/s
10-0418	19/64"	4 38/64"	28.3
10-0419	5/16"	4 38/64"	30.5
10-0420	21/64"	4 38/64"	35
10-0421	11/32"	4 59/64"	40
10-0422	23/64"	4 59/64"	44.5
10-0423	3/8"	5 15/64"	51.4
10-0424	25/64"	5 15/64"	54.5
10-0425	13/32"	5 15/64"	60.5
10-0426	27/64"	5 38/64"	70
10-0427	7/16"	5 38/64"	72.5
10-0428	29/64"	5 38/64"	77
10-0430	31/64"	5 60/64"	94.5
10-0431	1/2"	5 60/64"	99
10-0432	9/16"	6 1/4"	127
10-0433	5/8"	6 1/4"	137.5
10-0434	3/4"	6 5/16"	181
10-0435	1"	6 7/32"	278.5

- Brocas de acero alta velocidad
- El acabado de precisión y el tratamiento térmico a que se someten generan dureza y tenacidad idóneas
- Ángulo de ataque 118°
- Cuerpo rectificado
- Broca templada en cuerpo y en zanco



Madera

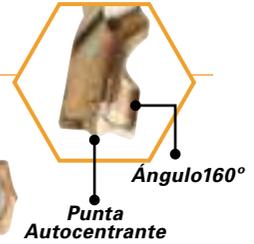


Aceros Aleados



VENTA MÍNIMA 1 CÁPSULA

BROCA PARA CONCRETO POWER BALANCE



**POWER
balance**



Nuevo

- Pastilla de metal duro con punta autocentrante
- Ángulo de la plaqueta de 135°
- 3 filos de corte monoblock
- Hélice cuadrada
- Ideal para usar en yeso, piedra dura, granito, y concreto reforzado
- Perfora acero y el concreto reforzado con varilla
- Compatible SDS-plus

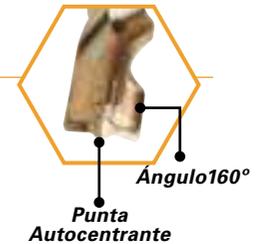
CLAVE	Ø	
10-1830	1/2"	6"
10-1831	1/4"	4"
10-1832	1/4"	6"
10-1833	3/8"	12"
10-1834	3/8"	6"
10-1835	5/16"	6"

VENTA MÍNIMA 1 PZA.



Presentación en capsulas para un mayor cuidado

BROCAS PARA CONCRETO FASTER BALANCE



**FASTER
balance**



Nuevo

- Funciona en hormigón, piedra y ladrillo macizo
- Pastilla autocentradora
- Ángulo de la plaqueta de 160°
- Hélice cuadrada
- Compatible SDS-plus

VENTA MÍNIMA 1 PZA.

CLAVE	Ø	
10-1800	1"	12"
10-1801	1/2"	6"
10-1802	1/4"	4"
10-1803	1/4"	6"
10-1804	1/4"	8"
10-1805	3/8"	16"
10-1806	3/8"	6"
10-1807	3/8"	8"
10-1808	5/16"	6"
10-1809	5/16"	6"



Presentación en capsulas para un mayor cuidado

BROQUERO

12-0301

Para brocas de 1/16" a 3/8"

- 195 g
- *Empaque Blister*
- *Roscas 3/8"*
- *Caja 10 pzas.*

12-0302

Para brocas de 1/16" a 1/2"

- 195 g
- *Empaque Blister*
- *Roscas 3/8"*
- *Caja 10 pzas.*

12-0303

Para brocas de 1/16" a 1/2"

- 383 g
- *Empaque Blister*
- *Roscas 1/2"*
- *Caja 10 pzas.*

VENTA MÍNIMA 1 PZA

- Su engrane, tuerca de acero y mordazas de acero al cromo molibdeno están templadas, esto hace que funcione perfectamente con cargas excesivas de trabajo
- Cubierto con laca industrial que reduce los riesgos de oxidación
- Incluye llave T



LLAVE PARA BROQUERO

12-0304

Para broquero de 3/8"

- 21 grs
- *Blister*
- *Caja 10 pzas.*

12-0305

Para broquero de 1/2"

- 33 grs
- *Blister*
- *Caja 10 pzas.*



CEPILLO CIRCULAR ESMERIL

- Excelente para limpieza de uniones de soldadura
- Ideal para limpieza ligera y cardado de hule
- Alambre calibre 0.24 mm

CLAVE	Ø			BUJE	RPM		
12-0404	6"	1 1/4"	1 3/16"	1"	6000	770	1
12-0405	6"	1 1/4"	1 1/8"	1"	6000	697	1

VENTA MÍNIMA 1 PZA



CARDA DE LIJA

- Cardas compuestas por láminas de óxido de aluminio.
- Uso general para acero inoxidable, metales no ferrosos, pintura, barniz y fundición.

CLAVE	Ø			GRANO	
11-1820	1"	1/4"	1"	60	5
11-1821	1"	1/4"	1"	80	5
11-1822	1"	1/4"	1"	120	5
11-1823	1"	1/4"	1/2"	80	5
11-1825	2"	1/4"	1/2"	60	5
11-1826	2"	1/4"	1/2"	80	5
11-1827	2"	1/4"	1"	40	5
11-1828	2"	1/4"	1"	60	5
11-1829	2"	1/4"	1"	80	5
11-1830	2"	1/4"	1"	120	5
11-1831	2 1/2"	1/4"	1"	60	5



CEPILLO CIRCULAR TRENZADO

- El trenzado, provee agresividad y alto impacto para aplicaciones demandantes
- Alambre calibre 0.24 mm

CLAVE	Ø			BUJE	RPM		
12-0401	4"	5/8"	1/2"	0.540"	12500	50	1
12-0402	6"	5/8"	1/2"	0.540"	9000	100	1
12-0427	6"	5/8"	24 mm	0.540"	9000	100	1



CARDA CEPILLO DE COPA

- Alambre convencional y trenzado
- Alambre calibre 0.27 mm
- Para máquinas:
*Bosch 5/8" y De Walt 14 mm

CLAVE	TIPO	Ø	TUERCA	RPM	grs	pzas
12-0406	Copa	5"	5/8"	6500	638	1
12-0407	Copa	5"	14 mm	6500	620	1
12-0421	Copa	4"	5/8"	8500	620	1
12-0420	Copa	3"	5/8"	12500	620	1
12-0408	Trenzada	5"	5/8"	6000	1000	1
12-0409	Trenzada	5"	14 mm	6000	840	1
12-0422	Trenzada	4"	5/8"	8500	840	1
12-0418	Trenzada Mini pulidor	2 7/8"	5/8"	12500	235	1

VENTA MÍNIMA 1 PZA



CEPILLO DE COPA

12-0413

3/4 Ø

- Ancho del vástago: 1/4"
- Largo del alambre: 7/8"
- 4500 RPM

VENTA MÍNIMA 1 PZA.

- Alambre de acero alto carbón
- Acabado en latón
- Tratado al calor
- Base y espiga de acero galvanizado
- 4500 RPM
- Alambre calibre 0.30 mm



CARDA TRENZADA

12-0423

3" Ø

- Ancho del vástago: 1/4"
- Largo del alambre: 17 mm
- 4500 RPM

VENTA MÍNIMA 1 PZA.

- Alambre trenzado de gran flexibilidad y adaptabilidad
- Marcha suave incluso en esquinas y cantos
- Alambre calibre 0.35 mm



CEPILLO CIRCULAR

- Alambre de acero alto carbón
- Acabado en latón
- Tratado al calor
- Base y espiga de acero galvanizado
- Alambre calibre 0.30 mm

CLAVE	Ø	1/4"	13/32"	RPM	grs	pzas
12-0410	2"	1/4"	13/32"	4500	50	6
12-0411	3"	1/4"	5/8"	4500	100	6

VENTA MÍNIMA 1 PZA



LIJAS

El papel de lija sirve como una alternativa para las herramientas tradicionales de corte y es perfecto para la preparación de superficies. Está disponible como un material comercial que se compra en ferreterías o como un material industrial que se obtiene en puntos de venta comerciales con una mayor calidad de producto y vida útil. El grano del papel de lija dicta la manera en que se usa, y entender cada uno ayuda a producir acabados perfectos.



CARACTERÍSTICAS DE LAS LIJAS

TIPO DE GRANO

El grano es el material abrasivo que se adhiere al soporte de la lija. Según su composición podemos distinguir tres tipos de grano:

Carburo de silicio. Es un grano delgado, anguloso, quebradizo y no mucha durabilidad. Se utiliza principalmente para el lijado de materiales sólidos y tenaces como: vidrio, fundición gris, piedra, mármol, lacas, cerámica, titanio, goma, plásticos, fibra de vidrio, etc.

Óxido de aluminio. Es un grano redondo, sin aristas agudas, tenaz y de alta durabilidad. Es apropiado para el lijado de materiales de virutas largas, como el metal y la madera. También son indicadas para el lijado de paredes enlucidas.

Corindón de circonio. Es un grano muy uniforme, muy tenaz y muy alta duración. Debido a su gran tenacidad, el corindón de circonio es excelente para lijar aceros inoxidable.

RESPALDO

Papel: El papel utilizado para la fabricación de herramientas abrasivas debe cumplir estrictamente las especificaciones con las que ha sido diseñado (resistencia a la tracción, flexibilidad, adhesión, etc.). Su fabricación está normalizada y se identifica con una letra en función de su peso:

A-(70 gr/m²)—Muy ligero y flexible. Se utiliza para trabajos de acabado a mano tanto en seco como en húmedo.

B-(100 gr/m²)—Algo más resistente y menos flexible que el peso A. Se utiliza, igual que el anterior, para trabajos de acabado a mano.

C-(120 gr/m²)—Más resistente y menos flexible que el peso B. Se utiliza para lijado mano en seco como en húmedo y en pequeñas lijadoras portátiles. Lijado intermedio y fino.

D-(150 gr/m²)—Más resistente y menos flexible que el peso C. También se utiliza para el lijado tanto a mano en seco como en húmedo y lijado intermedio y grueso en pequeñas lijadoras portátiles.

Tela

J-Soporte de algodón muy ligero y flexible. Se utiliza cuando es más importante el acabado y la uniformidad de la superficie que el poder de arranque. Es ideal para acabados y suavizados.

X-Soporte de algodón grueso, resistente y relativamente más rígido con relación al tipo J. Es utilizado en herramientas de grano grueso para eliminación de material. Se caracteriza por una productividad constante, acabados relativamente buenos y una larga duración.

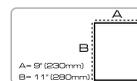
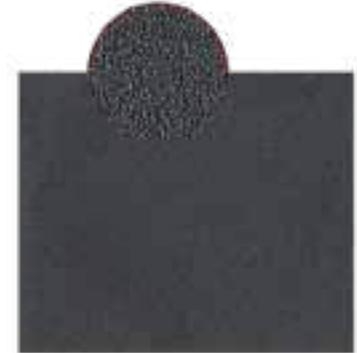
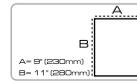
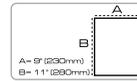
Tela - Papel

K-Se construye disponiendo capas de tela ligera con papel rígido de peso E y es utilizado en aplicaciones que requieren gran resistencia a desgarros y fracturas.

LIJAS

CLAVE	LÍNEA	GRADO	RESPALDO Y GRANO	grs	HOJAS /FAJILLA
LIJA PARA MADERA					
11-0316	K	Fino	Tela Kraft Óxido de	25	50
11-0317	K	Med	Aluminio Blanco	27	50
11-0318	K	Grueso		36	25
11-0320	D	80	Tela Cabinet Óxido de Aluminio	27	50
11-0322	C	120		24	100
LIJA PARA METAL					
11-0323	J	Fino	Tela Esmeril Negra	437	50
11-0324	J	Mediano	Óxido de Aluminio, dorso de algodón muy ligero y flexible	23	50
11-0325	J	Grueso		63	25
11-0326	J	Ex Grueso		85	25
11-0327	X	36		73	25
11-0328	X	40		76	25
11-0329	X	50	Tela Óxido de Aluminio Roja, dorso de algodón grueso y resistente	76	25
11-0330	X	60		58	25
11-0331	J	80		50	50
11-0333	J	120		46	50
11-0335	J	180		40	50
11-0336	J	220		33	50
LIJA PARA AGUA					
11-0301	C	80		30	50
11-0302	C	100		27	50
11-0303	C	120		25	50
11-0304	C	150		22	50
11-0305	C	180		23	50
11-0306	A	220		16	50
11-0307	A	240	Papel	16	50
11-0308	A	280	Impermeable	14	50
11-0309	A	320	Carburo de Silicio	14	50
11-0310	A	360		11	50
11-0311	A	400		15	50
11-0312	A	500		11	50
11-0313	A	600		17	50
11-0314	B	1000		10	50
11-0315	B	1200		10	50

VENTA MÍNIMA 1 FAJILLA / PESO POR FAJILLA



ROLLO DE LIJA PARA PLOMERO

- Sirve para la limpieza y rayado de superficies interiores y exteriores de materiales plásticos (tubos, coples, codos de PVC, PE, etc.) Para la aplicación de adhesivos en los trabajos de plomería
- Óxido de Aluminio grados 100 y 120



CLAVE	LINEA	GRADO	LONGITUD	grs	pzas
11-0340	J	100	45 m	1 1/2"	159 25
11-0341	W	120	45 m	1 1/2"	394 25

VENTA MÍNIMA 1 ROLLO / PESO POR ROLLO

DISCOS DE LIJA AUTOADHERIBLE

- Ideal para el lijado de madera, metal, pintura y selladores
- Alta fijación, fácil y rápido ajuste
- Lijado de alto desempeño e ideal para operaciones que requieren superficies de calidad óptima
- Larga vida útil



CLAVE	DESCRIPCIÓN	GRANO	pzas
11-1909	5"	Z 60	200
11-1910		Z 80	200
11-1911		Z 120	200
11-1912		Z 150	200
11-1913		Z 180	200
11-1914		Z 220	200

VENTA MÍNIMA 5PZ.



ELECTRODOS

Los electrodos **Yellow Power®** cuentan con las especificaciones actuales de la American Welding Society y clasificados como electrodos de acero al carbono (AWS-A.5.1) y se clasifican de la siguiente manera:

AWS-E-6010 (Na) **AWS-E-6011 (K)**

En estos electrodos, la celulosa, obtenida a partir de la pulpa de la madera, es el componente principal.

Esta sustancia orgánica se descompone por el calor desarrollado en el arco, proporcionando un gas protector que aísla y protege de la oxidación al Mn y al resto de los componentes.

Los electrodos celulosos producen una gran cantidad de humos. Por ello, es recomendable evitar su uso en recintos cerrados, como el interior de calderas, cisternas, recipientes, etc. Aunque son adecuados para soldar en todas las posiciones, se suelen emplear exclusivamente para soldar tubería en vertical descendente.

AWS-E-6013 (K)

El principal componente de estos electrodos es el rutilo, mineral obtenido a partir de menas que en su estado natural contienen de un 88-94% de TiO₂. La protección en estos electrodos la proporciona la escoria.

Se emplean con corriente alterna o con corriente continua, en ambas polaridades.

Resultan por su fácil manejo en cualquier clase de montaje, la escasa influencia de las condiciones ambientales y por ser adecuados para emplearse en todas las posiciones, idóneos para todo tipo de soldaduras siempre que no se requiera una elevada tenacidad.

AWS-E-7018 (K)

Se denominan electrodos de gran rendimiento aquellos que, cualquiera que sea la naturaleza de la composición de su revestimiento, tienen un rendimiento gravimétrico superior al 130%. Si en los electrodos clásicos, como acabamos de ver, el rendimiento suele oscilar entre el 80% y 100%, con esta clase de electrodos se puede llegar hasta el 240%.

Estos electrodos requieren altas intensidades de soldeo para lograr fundir, además del alma, el polvo de Fe agregado a su revestimiento, por lo que resulta necesario fuentes de energía potentes. Se seleccionan para reducir costos en soldadura, tanto en construcción naval como en talleres de calderería pesada.

RECOMENDACIONES

- Como una regla práctica, nunca use un electrodo que tenga un diámetro más grande que el grosor del metal por soldar.
- Guarda los electrodos en un bote sellado hasta que se usen, procure que sus electrodos se queden secos.
- Los Electrodos deberán resguardarse en empaques y/o recipientes herméticamente sellados o deberán secarse al menos durante dos horas entre 260 °C (500 ° F) y 430°C (800 °F) antes de su uso. Los Electrodos deberán secarse antes de su uso si el empaque muestra evidencia de daño.
- Se deben emplear mamparas metálicas de separación de puestos de trabajo para que las proyecciones no afecten a otros operarios. El soldador debe utilizar pantalla de protección.

NUMERACIÓN DE ELECTRODOS

Las dos primeras cifras de un número de cuatro cifras designan resistencia a la tracción:

E-60xx Significa una resistencia a la tracción de 60,000 libras por pulgada cuadrada (42,2 kg /mm²).

E-70xx Significa una resistencia a la tracción de 70,000 libras por pulgada cuadrada (49,2 kg /mm²).

La penúltima cifra indica la posición para soldar.

Exx1x: Significa para todas las posiciones.

Para los diferentes tipos de revestimiento nótese que los electrodos tipo:

E-6010 y E-6011 Revestimiento con alto contenido de materia orgánica (celulosa).

E-6013 Revestimiento con alto contenido de óxido de rutilo (titanio).

La ultima cifra indica la polaridad y la corriente:

ÚLTIMO DÍGITO	POLARIDAD	ESCORIA	ARCO	PENETRACIÓN	
0	-	CC+	Orgánica	Energético	Mucha
1	CA	CC+	Orgánica	Energético	Mucha
3	CA	CC-	Rutilica	Suave	Poca
8	CA	CC+	Básica	Medio	Mediana

ELECTRODOS YELLOW POWER

PRODUCTO
FANTÁSTICO



ELECTRODO E6011

VENTA MÍNIMA 20 KG

HECORT -E6011

11-0202E

1/8"

- E6011 A 5.1
- Fundente beige
- Caja 20 kg



11-0203E

3/32"

- E6011 A 5.1
- Fundente beige
- Caja 20 kg

11-0204 E

5/32"

- E6011 A 5.1
- Fundente beige
- Caja 20 kg

- Ideal para soldar cantos de planchas a tope, mantenimiento de recipientes a presión, carrocerías y estructuras en general, tubería no crítica y trabajos donde se requiera soldadura radiografiable
- Electrodo de poca escoria, gran penetración

- Resistencia a la tensión: 73.500 LB/Pulgada cuadrada
- Límite Elástico: 60.000 LB/Pulgada cuadrada
- Elongación: 24%
- Corriente Óptima: 105 A, CD (-), CA

ELECTRODO E6013

HECORT -E6013

11-0205E

1/8"

- E6013 A 5.1
- Fundente verde
- Caja 20 kg



11-0206E

3/32"

- E6013 A 5.1
- Fundente verde
- Caja 20 kg

11-0207 E

5/32"

- E6013 A 5.1
- Fundente verde
- Caja 20 kg

- Ideal para soldar herrerías en general, estructuras tubulares, muebles domésticos, placas delgadas, mantenimiento y pailería.
- Con recubrimiento rutilico.

- Resistencia a la tensión: 74.000 LB/Pulgada cuadrada
- Límite Elástico: 63.500 LB/Pulgada cuadrada
- Elongación: 22%
- Corriente Óptima: 130 A, CD (-), CA

ELECTRODO E7018

11-0208E

1/8"

- E7018 A 5.1
- Fundente gris
- Caja 20 kg



- Ideal para soldar aceros de tipo estructural de baja aleación y aceros dulces
- Buen depósito y penetración media así como un nivel de escoria mediana
- Ideal para complejos petroquímicos, gasoductos, oleoductos, etc.

- Resistencia a la tensión: 75.000 LB/Pulgada cuadrada
- Límite Elástico: 58.000 LB/Pulgada cuadrada
- Elongación: 24%
- Corriente Óptima: 125 A, CD (-), CA





SOLDADORAS TIG



Nuevo

11-3012 Soldadora Inversora TIG LIFT 200A

- 7000 W
- 120 - 220 V~/60 Hz
- Rango de Amperaje 20-200 A
- Electrodo: 120v = 2.5 - 4.0 mm / 220 V = 2.5 - 4.0 mm

- Capacidad de corte de hasta 15 mm de grosor
- Bajo consumo eléctrico, 1/3 de consumo de transformador.
- Para soldadura con electrodo E 6011, E 6013 y E 7018
- Suelta: Acero inoxidable, Acero (Hierro), Fundición de hierro y Aceros aleados
- TIG LIFT: Acero inoxidable, Acero (Hierro), Fundición de hierro, Aceros aleados y Bronce

SUELDA ESTOS MATERIALES



ELECTRODO // 120 V 60-155A					ELECTRODO // 220 V 60-170A				
TIPO	6011, 6013, 7018				TIPO	6011, 6013, 7018			
mm.	2.0	2.5	3.2	4.0	mm.	2.0	2.5	3.2	4.0
Pulg.	5/64"	3/32"	1/8"	5/32"	Pulg.	5/64"	3/32"	1/8"	5/32"
CICLO	NO	100%	100%	80%	CICLO	NO	100%	100%	100%

SOLDADORA MICROALAMBRE



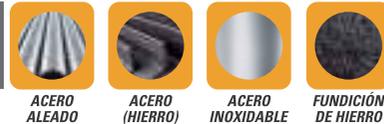
Nuevo

11-3013 Soldadora Inversora Microalambre MIG 170A

- 5140 W
- 120 - 220 V~/60 Hz
- Rango de Amperaje 20-200 A
- Electrodo: 120v = 2.0 - 3.2 mm / 220 V = 2.5 - 3.2 mm
- Microalambre: 120v = 2.0 - 2.5 mm / 220 V = 2.0 - 3.2 mm

- Capacidad de corte de hasta 15 mm de grosor
- Bajo consumo eléctrico, 1/3 de consumo de transformador.
- Para soldadura con electrodo E 6011, E 6013 y E 7018
- Suelta: Acero inoxidable, Acero (Hierro), Fundición de hierro y Aceros aleados
- MIG: Acero inoxidable, Acero (Hierro), Fundición de hierro, Aceros aleados

SUELDA ESTOS MATERIALES



ALAMBRE // 120 V 60-155A					ALAMBRE // 120 V 60-170A				
mm.	2.0	2.5	3.2	4.0	mm.	2.0	2.5	3.2	4.0
Pulg.	5/64"	3/32"	1/8"	5/32"	Pulg.	5/64"	3/32"	1/8"	5/32"
CICLO	100%	60%	NO	NO	CICLO	100%	60%	35%	NO

ELECTRODO // 120 V 60-155A					ELECTRODO // 220 V 60-170A				
TIPO	6011, 6013, 7018				TIPO	6011, 6013, 7018			
mm.	2.0	2.5	3.2	4.0	mm.	2.0	2.5	3.2	4.0
Pulg.	5/64"	3/32"	1/8"	5/32"	Pulg.	5/64"	3/32"	1/8"	5/32"
CICLO	100%	100%	60%	NO	CICLO	100%	100%	100%	35%

SOLDADORA Y CORTADORA DE PLASMA



Nuevo

11-3011 Soldadora Inversora y cortadora plasma 140A

- 7000 W
- 120 - 220 V- / 60 Hz
- Rango de Amperaje 20 - 140 A
- Electrodo: 120v = 2.0 - 3.2 mm / 220 V = 2.5 - 3.2 mm

- Capacidad de corte de hasta 15 mm de grosor 220 A y 10 mm 120A
- Bajo consumo eléctrico, 1/3 de consumo de transformador.
- Para soldadura con electrodo E 6011, E 6013 y E 7018
- Suelta: Acero inoxidable, Acero (Hierro), Fundición de hierro y Aceros aleados
- Corta: Acero inoxidable, Acero (Hierro), Fundición de hierro, Aceros aleados, Aluminio y Bronce

ELECTRODO // 120 V 20-120A					ELECTRODO // 220 V 20-140A				
TIPO	6011, 6013				TIPO	6011, 6013			
mm.	2.0	2.5	3.2	4.0	mm.	2.0	2.5	3.2	4.0
Pulg.	5/64"	3/32"	1/8"	5/32"	Pulg.	5/64"	3/32"	1/8"	5/32"
CICLO	NO	100%	40%	NO	CICLO	NO	100%	60%	40%

VOLTAJE	CORTE PERFECTO	CORTE REGULAR	CORTE ACEPTABLE
120 V	5 mm	8 mm	10 mm
220 V	7 mm	12 mm	15 mm

SUELDA ESTOS MATERIALES



CORTA ESTOS MATERIALES



MÁQUINAS INVERSORAS



Nuevo

11-3014 Soldadora Inversora 225A

- 7000 W
- 120 V / 60 Hz
- Rango de Amperaje 20 - 225 A
- Electrodo: 120 V = 2.0 - 3.2 mm / 220 V = 2.5 - 4.0 mm

- Turbo ventilada, alta eficiencia en refrigeración
- Mayor duración y menor gasto de mantenimiento
- Mejor inicio al soldar y mayor versatilidad al variar la distancia del electrodo.
- Bajo consumo eléctrico, 1/3 de consumo de transformador.
- Para soldadura con electrodo E 6011, E 6013 y E 7018

SUELDA ESTOS MATERIALES



ACERO ALEADO



ACERO (HIERRO)



ACERO INOXIDABLE



FUNDICIÓN DE HIERRO

ELECTRODO // 120 V 20-165A

TIPO	6011, 6013, E 7018			
mm.	2.0	2.5	3.2	4.0
Pulg.	5/64"	3/32"	1/8"	5/32"
CICLO	100%	100%	60%	NO

ELECTRODO // 220 V 20-225A

TIPO	6011, 6013, E 7018			
mm.	2.0	2.5	3.2	4.0
Pulg.	5/64"	3/32"	1/8"	5/32"
CICLO	NO	100%	100%	80%



11-3000 Soldadora Inversora 200A

- 6500 W
- 120 - 220 V / 60 Hz
- 5.30 Kg
- Rango de Amperaje 20-200 A
- Electrodo: 120v = 2.0 - 3.2 mm / 220 V=2.0-4.0 mm

- Turbo ventilada, alta eficiencia en refrigeración
- Mayor duración y menor gasto de mantenimiento
- Mayor rendimiento y menor consumo en vacío
- Mejor inicio al soldar y mayor versatilidad al variar la distancia del electrodo.
- Para soldadura con electrodo E 6011, E 6013 y E 7018

SUELDA ESTOS MATERIALES



ACERO ALEADO



ACERO (HIERRO)



ACERO INOXIDABLE



FUNDICIÓN DE HIERRO

ELECTRODO // 120 V 20-160A

TIPO	6011, 6013, E 7018			
mm.	2.0	2.5	3.2	4.0
Pulg.	5/64"	3/32"	1/8"	5/32"
CICLO	100%	100%	80%	NO

ELECTRODO // 220 V 20-200A

TIPO	6011, 6013, E 7018			
mm.	2.0	2.5	3.2	4.0
Pulg.	5/64"	3/32"	1/8"	5/32"
CICLO	100%	100%	100%	45%

CARETAS PARA SOLDADOR



11-3007

Fotosensible Profesional

- Regulación de sensibilidad
- Regulación de retardo para volver a ser transparente
- Opera con celda fotoeléctrica.
- Área de visor 98 x 43 mm
- Regulación de oscurecimiento DIN 9-13
- Funciona con baterías de litio de 3V tipo 2032



11-3008

Fotosensible Profesional

- Regulación de sensibilidad
- Regulación de retardo para volver a ser transparente
- Opera con celda fotoeléctrica.
- Área de visor 98 x 43 mm
- Regulación de oscurecimiento DIN 9-13
- Funciona con baterías de litio de 3V tipo 2032



11-3009

Fotosensible Profesional

- Regulación de sensibilidad
- Regulación de retardo para volver a ser transparente
- Opera con celda fotoeléctrica.
- Área de visor 98 x 43 mm
- Regulación de oscurecimiento DIN 9-13
- Funciona con baterías de litio de 3V tipo 2032



11-3010

Fotosensible Profesional

- Regulación de sensibilidad
- Regulación de retardo para volver a ser transparente
- Opera con celda fotoeléctrica.
- Área de visor 98 x 43 mm
- Regulación de oscurecimiento DIN 9-13
- Funciona con baterías de litio de 3V tipo 2032



11-3005

Fotosensible Semiprofesional

- Regulación de sensibilidad
- Regulación de retardo para volver a ser transparente
- Opera con celda fotoeléctrica, no requiere baterías
- Área de visor 98 x 43 mm
- Regulación de oscurecimiento DIN 9-13

MICROALAMBRE



11-1201
.025"
• 2 Lb

11-1202
.030"
• 2 Lb

11-1203
.025"
• 11 Lb

11-1204
.030"
• 11 Lb

11-1205
.035"
• 11 Lb

- Resistencia a la tensión y cedencia: 540MPa (78,300) psi y 435MPa (63,000) psi
- Para soldadura de acero al carbono con silicio y manganeso, cubierto de cobre para evitar la oxidación

- Elongación: 28%
- Resistencia al impacto: 69 J (-30°C)
- La unión de manganeso y silicio proporciona una gran desoxidación en procedimientos donde la limpieza no es favorable

- El encarretado permite una alimentación continua, sin problemas de posición de soldadura
- ASME SFA 5.18 ER 70 S - 6 y AWS A 5.18 ER 70 S - 6

MICROALAMBRE TUBULAR



11-2200
.030"
• 2 Lb

11-2201
.035"
• 2 Lb

- Auto blindado que facilita soldar en exteriores
- Excelente para la fabricación estructural
- Salpicaduras mínimas y de fácil remoción
- Cordón con excelente apariencia.

ESMERILADORA

11-5000

- Capacitada para trabajar de manera óptima con discos de 4 1/2" (115 mm) como los discos de la línea Ultrathin® de Hecort
- Potencia de 650 W
- Botón de seguridad para traba de eje
- Velocidad en vacío de 12,000 r/min
- Voltaje y frecuencia de 120 V~/60 Hz



EQUIPO PARA PINTAR HVLP

11-3004

- Puede usarse como soplador.
- Pinta sin niebla, no ensucia el aire ni el entorno.
- Óptimo funcionamiento para un amplio rango de viscosidades de pintura.
- Diseño innovador, compacto y sin mangueras.

• Con tecnología de aire tibio que evita el desperdicio de pintura e incrementa la eficiencia en la adherencia de la pintura.

- 360 W
- Ancho de cobertura
- 1.8 mm
- 210 mm
- 2.6 mm
- 260 mm
- Peso 1.3 Kg



GUANTES DE CARNAZA

- Diseño Ergonómico y confortable
- En bolsa que protege del polvo y de la humedad
- Fabricados con materiales de alta calidad que cumplen con los estándares necesarios para la protección de quien los utilice
- Resistentes al uso rudo



11-2000

- Guante de carnaza
- Con doble resistencia



11-2001

- Guante de carnaza
- Con refuerzo en la palma



11-2002

- Guante de carnaza
- Dorso de mezcilla



11-2003

- Guante de piel tipo argonero
- Doble resistencia



11-2004

- Guante combinado piel
- Con dorso de carnaza
- Doble resistencia



11-2005

- Guante de soldador
- Con forro costuras en kevlar



11-2006

- Guante de Soldador C/Forro
- Costuras en Kevlar
- Refuerzo en Palma

MICROALAMBRE **NUEVO**

• **MATERIAL PARA SOLDADURA DE ACERO AL CARBONO CON SILICIO Y MANGANESO, CUBIERTO DE COBRE PARA EVITAR LA OXIDACIÓN**

• **EL ENCARRETADO PERMITE UNA ALIMENTACIÓN CONTINUA, SIN PROBLEMAS DE POSICIÓN DE SOLDADURA**

• **EXCELENTE SOLDABILIDAD, CON RESULTADOS DE SUPERFICIES LISAS Y LIMPIAS**

• **UTILIZADO PARA SOLDADURA DE LÁMINAS, PLACAS Y CUALQUIER TIPO DE ACERO COMERCIAL**



11-1201

MICROALAMBRE CAL. 0.023

- Presentación de 1kg

11-1202

MICROALAMBRE CAL. 0.030

- Presentación de 1kg



CONDUCTOR USO RUDDO



- Conductor de cobre electrolítico 99.9%
- Aislamiento y Cubierta de Policloruro de vinilo (PVC) Multiconductor
- Antiflama y resistente a la propagación de incendios



CLAVE	DESCRIPCIÓN	LONG.
20-0400	Uso Rudo 2 X 14(41/30)	100 m.
20-0401	Uso Rudo 2 X 12(65/30)	100 m.
20-0402	Uso Rudo 2 X 10(105/30)	100 m.
20-0403	Uso Rudo 3X12(65/30)	100 m.
20-0404	Uso Rudo 3 X 10(105/30)	100 m.

CABLE COAXIAL



TIPO RG-69

- Diseñado para aparatos de bajas frecuencias y alta definición

TIPO RG-6

- Ideal para señales de satélite, cable y voltaje



CLAVE	DESCRIPCIÓN	LONG.
20-0300	Cable Coaxial Rg-59	100 m.
20-0301	Cable Coaxial Rg-6	100 m.

POLIDUCTOS



LISO

- Gran resistencia al aplastamiento y a la humedad
- Para instalaciones eléctricas residenciales, comerciales e industriales

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LONG.
20-0340	Poliducto Eléctrico Liso 1/2"	100 m
20-0341	Poliducto Eléctrico Liso 3/4"	100 m



CORRUGADO

- No se colapsa al flexionar
- Su fácil manejo te ahorra tiempo en la instalación
- No requiere accesorios especiales para curvas o conexiones

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LONG.
Con Guía		
20-0330	Manguera eléctrica ligera 1/2"	100 m
20-0331	Manguera eléctrica ligera 3/4"	50 m
Sin Guía		
20-0332	Manguera eléctrica ligera 1/2"	100 m
20-0333	Manguera eléctrica ligera 3/4"	50 m

CONDUCTOR ELÉCTRICO BIMETÁLICO



**PRODUCTO
FANTÁSTICO**



- Aislamiento de PVC antiflama y resistente a la humedad
- Flexible y de fácil manejo, producido con tecnología CCA (Copper Clad Aluminum)
- Cables totalmente calibrados de 30% cobre y 70% aluminio

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LARGO
20-0230	Cable Pot Cal. 12	100
20-0231	Cable Pot Cal. 14	100
20-0232	Cable Pot Cal. 16	100
20-0233	Cable Pot Cal. 18	100
20-0234	Cable THW Cal. 08 Blanco	100
20-0235	Cable THW Cal. 08 Negro	100
20-0236	Cable THW Cal. 08 Rojo	100
20-0237	Cable THW Cal. 08 Verde	100
20-0244	Cable THW Cal. 10 Blanco	100
20-0245	Cable THW Cal. 10 Negro	100

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LARGO
20-0246	Cable THW Cal. 10 Rojo	100
20-0247	Cable THW Cal. 10 Verde	100
20-0248	Cable THW Cal. 12 Blanco	100
20-0249	Cable THW Cal. 12 Negro	100
20-0250	Cable THW Cal. 12 Rojo	100
20-0251	Cable THW Cal. 12 Verde	100
20-0252	Cable THW Cal. 14 Blanco	100
20-0253	Cable THW Cal. 14 Negro	100
20-0254	Cable THW Cal. 14 Rojo	100
20-0255	Cable THW Cal. 14 Verde	100

CONDUCTOR ELÉCTRICO ECONOCOBRE



**PRODUCTO
FANTÁSTICO**



- Aislamiento de PVC antiflama y resistente a la humedad
- Cobre 100% refinado

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LARGO
20-0410	Cable Pot Cal. 12	100
20-0411	Cable Pot Cal. 14	100
20-0412	Cable Pot Cal. 16	100
20-0413	Cable Pot Cal. 18	100
20-0414	Cable THW Cal. 08 Blanco	100
20-0415	Cable THW Cal. 08 Negro	100
20-0416	Cable THW Cal. 08 Rojo	100
20-0417	Cable THW Cal. 08 Verde	100
20-0418	Cable THW Cal. 10 Blanco	100
20-0419	Cable THW Cal. 10 Negro	100

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LARGO
20-0420	Cable THW Cal. 10 Rojo	100
20-0421	Cable THW Cal. 10 Verde	100
20-0422	Cable THW Cal. 12 Blanco	100
20-0423	Cable THW Cal. 12 Negro	100
20-0424	Cable THW Cal. 12 Rojo	100
20-0425	Cable THW Cal. 12 Verde	100
20-0426	Cable THW Cal. 14 Blanco	100
20-0427	Cable THW Cal. 14 Negro	100
20-0428	Cable THW Cal. 14 Rojo	100
20-0429	Cable THW Cal. 14 Verde	100

EXTENSIONES ELÉCTRICAS



- Todas nuestras extensiones calibre 16 cumplen con las NOM y están certificadas por ANCE
- Contactos polarizados
- Clavija recta
- Corriente alterna
- Aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) antífama y evita la propagación de incendios.
- Cable tipo SPT
- Doméstica (AWG)/ 0.809 mm², Uso rudo (AWG) 1.31 mm²



CLAVE	TIPO	CALIBRE	LARGO
20-0256	Domestica	16	2 m
20-0257	Domestica	16	3 m
20-0258	Domestica	16	4 m
20-0259	Domestica	16	5 m
20-0260	Domestica	16	6 m
20-0261	Domestica	16	8 m
20-0262	Domestica	16	10 m
20-0270	Uso Rudo	16	2 m
20-0271	Uso Rudo	16	4 m
20-0272	Uso Rudo	16	6 m
20-0273	Uso Rudo	16	8 m
20-0274	Uso Rudo	16	10 m
20-0275	Uso Rudo	16	15 m
20-0276	Uso Rudo	16	20 m
20-0277	Uso Rudo	16	30 m

- Contactos polarizados
- Clavija recta
- Corriente alterna
- Aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) antífama y resistente a la propagación de incendios.
- Cable tipo SPT
- Doméstica (AWG)/ 0.809 mm², Uso rudo (AWG) 1.31 mm²
- Alimentación de equipo y aparatos eléctricos

CLAVE	TIPO	CALIBRE	LARGO
20-0263	Domestica	18	2 m
20-0264	Domestica	18	3 m
20-0265	Domestica	18	4 m
20-0266	Domestica	18	5 m
20-0267	Domestica	18	6 m
20-0268	Domestica	18	8 m
20-0269	Domestica	18	10 m
20-0278	Uso Rudo	18	3 m
20-0279	Uso Rudo	18	5 m
20-0280	Uso Rudo	18	7 m
20-0281	Uso Rudo	18	8 m
20-0282	Uso Rudo	18	10 m
20-0283	Uso Rudo	18	15 m
20-0284	Uso Rudo	18	20 m
20-0285	Uso Rudo	18	30 m

ADAPTADORES



E00400B
 Adaptador Trifurcador con Patillas, 15A, 125 V~
 Nema 1-15 P
 • Hecho de PVC



E000419
 Adaptador Polarizado Sencillo, 15A, 125 V~, Nema 1.15 P a 5-15 R
 • Hecho de PVC



CONECTORES PARA CABLE



E004446

Conectores para Cable
Color Amarillo

- Bolsa con 6 pzas.



E003336

Conectores para Cable
Color Naranja

- Bolsa con 6 pzas.



E006666

Conectores para Cable
Color Rojo

- Bolsa con 6 pzas.



E009996

Conectores para Cable
Color Gris

- Bolsa con 6 pzas.



CINTA DE AISLAR

USO INDUSTRIAL

- Protección eléctrica y mecánica
- Fabricadas bajo estrictos estándares de calidad
- Auto extingüible (no propaga el fuego)



20-0105

USO GENERAL

- 19 mm x 10 m
- 32 g
- Caja 6 Pzas.

20-0106

PROFESIONAL

- 19 mm x 18 mts
- 58 g
- Caja 6 Pzas.

CINCHOS PLÁSTICOS

- Garantía de un cierre constante y duradero
- Alta resistencia
- De peso ligero y práctico

CLAVE	TENSIÓN	MEDIDAS	COLOR	BOLSA (PZAS)
20-0110	18 lb	10 cm x 2.5 mm	Negro	100
20-0111	18 lb	10 cm x 2.5 mm	Blanco	100
20-0112	40 lb	15 cm x 3.5 mm	Negro	50
20-0113	40 lb	15 cm x 3.5 mm	Blanco	50
20-0114	40 lb	20 cm x 3.5 mm	Negro	50
20-0115	40 lb	20 cm x 3.5 mm	Blanco	50
20-0116	40 lb	25 cm x 3.5 mm	Negro	50
20-0117	40 lb	25 cm x 3.5 mm	Blanco	50
20-0118	50 lb	30 cm x 4.5 mm	Negro	50
20-0119	50 lb	30 cm x 4.5 mm	Blanco	50
20-0120	50 lb	35 cm x 4.5 mm	Negro	25
20-0121	50 lb	35 cm x 4.5 mm	Blanco	25

VENTA MÍNIMA 1 BOLSA



Nuevo



IMPERMEABILIZANTE FORTE

- Refleja los rayos solares ayudando a reducir la temperatura hasta 5°C
- Su capa elástica protege la casa contra el agua y cualquier problema de humedad
- Rinde 1.4 litros por metro cuadrado a una mano

16-0301

Impermeabilizante Forte
Blanco
• 19 L

16-0303

Impermeabilizante Forte
Blanco
• 4 L

16-0302

Impermeabilizante Forte
Rojo Terracota
• 19 L

16-0304

Impermeabilizante Forte
Rojo Terracota
• 4 L



SELLA FORTE

- Producto vinil acrílico base agua
- Adhesivo de alta resistencia y secado rápido
- No flamable, color blanco antes de aplicarse y transparente al secar
- Resistente a grasas y ácidos
- Puede aplicarse de inmediato
- Adhesivo sintético para muros de concreto, yeso, mortero, etc
- Mejor textura
- Fórmula concentrada
- Alta penetración
- Con tapa dosificadora

16-0112

Sellador Vinílico
• 1 L

16-0113

Sellador Vinílico
• 4 L

16-0114

Sellador Vinílico
• 19 L



ANTIRUST AFLOJA TODO

AFLOJA TODO **ANTIRUST** ANTIOXIDANTE



Excelente producto con fórmula americana a base de solventes activos penetrantes especiales para aflojar piezas oxidadas, limpiar y proteger articulaciones mecánicas del óxido en superficies de contacto.



21-0405

7oz

- 270 ml
- Caja 12 pzas.



21-0406

11oz

- 400 ml
- Caja 12 pzas.



21-0407

13oz

- 400 ml
- Caja 12 pzas.



CALAFATEADORA PARA SALCHICHA

- Pistola para selladores y silicones de presentación en salchicha
- Contiene un dosificador
- Mango ergonómico que facilita la aplicación
- Ideal para lograr un sellado en proporción y forma
- Perfectos para usar con la salchicha 16-0222 de la línea de productos Forte®

Pistola Calafateadora Para Salchicha

- 856 g
- Caja de 2 y 24 pzas.



CALAFATEADORA CON CREMALLERA

- Pistola para selladores y silicones de presentación en cartucho
- Mango ergonómico que facilita la aplicación
- Ideal para lograr un sellado en proporción y forma
- Perfectos para usar con cualquier cartucho de la línea de productos Forte®

16-0250

Pistola Calafateadora con cremallera 1.3 mm

- Caja 20 pzas.



Nuevo

CREMALLERA DE 1.3 MM

SELLADOR DE POLIURETANO

16-0222

COLOR BLANCO

- Presentación en salchicha 600 ml.
- Excelente adhesión a vidrio, metal y materiales de construcción.
- Ideal para juntas con alto movimiento y emboquillado.
- Pintable
- Flexible sin causar grietas

16-0223

COLOR GRIS

- Presentación en salchicha 600 ml.
- Excelente adhesión a vidrio, metal y materiales de construcción.
- Ideal para juntas con alto movimiento y emboquillado.
- Pintable
- Flexible sin causar grietas



Nuevo



**PRODUCTO
FANTÁSTICO**

SILICONES Y SELLADORES



**16-0207
SILICÓN BAÑOS Y COCINAS
280 ML COLOR BLANCO**



**16-0219
SILICÓN BAÑOS Y
COCINAS
280 ML TRANSLÚCIDO**



**16-0218
SILICÓN BAÑOS
Y COCINAS 70 G.**
• Blanco
• Empaque Blister
• Caja 24 Pzas.



**16-0201
SELLADOR ACRÍLICO
SILICONIZADO 280 ML**
• Color Blanco
• Caja 12 Pzas.



**16-0220
SELLADOR ACRÍLICO
NO SILICONIZADO
280 ML**
• Color Blanco
• Caja 12 Pzas.



**16-0216
SELLADOR ACRÍLICO
70 G.**
• Blanco
• Empaque Blister
• Caja 24 Pzas.



**16-0203
SILICÓN 100%
280 ML**
• Color Translúcido
• 330 g
• Caja 12 Pzas.



**16-0217
SILICÓN 100% 70 G.**
• Translucido
• Empaque Blister
• Caja 24 Pzas.

• Para uso en áreas de alta humedad como tarjas, tinas, azulejos, lavamanos, W.C., cancelería de baño, etc., gracias a su efectivo ingrediente antihongos. Secado tacto: 1 hora, cura en 24 hrs.

• Ideal para rellenar grietas y superficies porosas, para usarse en el hogar y la industria como en puertas, ventanas, madera, panel de yeso, etc. Flexible desde -10°C a 70°C

• Para áreas expuestas a la intemperie y condiciones de temperatura extrema como aluminio, vidrio, cerámica, acrílico, lámina porcelanizada, etc. Sellado hermético e impermeable. Flexible desde -40°C a 250°C
• Secado tacto: 1 hora, cura en 24 hrs.

SILICONES ALTA TEMPERATURA



16-0208
SILICÓN USO GENERAL 280 ML

- Color Translúcido
- 330 g
- Caja 12 Pzas.



16-0209
SILICÓN USO GENERAL 70 G

- Translúcido
- Empaque Blister
- Caja 24 Pzas.

- Para trabajos de uso general en la casa, oficina y escuela.
- Flexible desde -40° c hasta más de 100° c
- Seca al tacto en 1 hora y cura en 24 horas



16-0212
SILICÓN ROJO AT 280 ML

- 330 g
- Cartucho
- Caja 12 Pzas.



16-0205
SILICÓN ROJO AT 70 G

- Empaque Blister
- Caja 24 Pzas.



16-0213
SILICÓN NEGRO AT 280 ML

- 330 g
- Cartucho
- Caja 12 Pzas.



16-0204
SILICÓN NEGRO AT 70 G

- Empaque Blister
- Caja 24 Pzas.



16-0214
SILICÓN GRIS AT 280 ML

- 330 g
- Cartucho
- Caja 12 Pzas.



16-0206
SILICÓN GRIS AT 70 G

- Empaque Blister
- Caja 24 Pzas.



16-0202
SILICÓN TRANSPARENTE AT 70 G

- Empaque Blister
- Caja 24 Pzas.

- Ideal para estar en contacto con grasas, agua, aceite, anticongelante y condiciones de temperatura extrema
- Para sustituir juntas industriales y automotrices desde -40° c a 250° c con picos de hasta 315° c
- Seca al tacto en 1 hora y cura en 24 hrs
- Sellado hermético e impermeable

PISTOLA CALAFATEADORA

Herramienta para la aplicación de cartuchos de selladores o silicones Hecort, accionada por presión en palanca con la mano. Elaborada en lámina de acero, ligera y fácil de usar.



16-0210

Pistola Calafateadora

- 540 g
- Caja 6 Pzas.

ADHESIVOS EPÓXICOS

- Para el desarrollo máximo de las propiedades debemos asegurar la mezcla perfecta de ambos componentes durante 1 min. Y dar un tiempo de secado de 1 a 2 hrs. Y un curado de 24 hrs. Logrando una adherencia de hasta 130 kg/cm² en superficies secas.
- Vida en almacén de 2 años



21-0708

Adhesivo Epóxico
Metal Pasta Lenta 30 min.
• Caja 36 pzas.



21-0707
Adhesivo Epóxico
Metal Pasta Rápido 5 min.
• Caja 36 pzas.



21-0705
Adhesivo Epóxico
Metal Rápido 5 min.
• Caja 36 pzas.



21-0702
Adhesivo Epóxico
Rápido 5 min.
• Caja 36 pzas.

RELLENA, UNE Y PEGA METALES EN GENERAL

CONTIENE PASTA NEGRO METAL, NO ESCURRE

Rango de aplicación: 1-25 min
Color: Negro Metal
Temp. Máxima: 130 °C

CONTIENE ACERO LÍQUIDO NEGRO METAL

Rango de aplicación: 1-4 min
Color: Negro Metal
Temp. Máxima: 130 °C

MADERA · METAL · VIDRIO · PORCELANA

USO DOMÉSTICO

Rango de aplicación: 1-4 min
Color: Negro Metal
Temp. Máxima: 110 °C

Rango de aplicación: 1-4 min
Color: Transparente
Temp. Máxima: 95 °C

CINTA PARA DUCTO

- Ideal para sellar ductos de aire acondicionado y para proteger contra la humedad y la intemperie
- Adhesivo de alto anclaje

15-0510

48 mm

Ancho

10 m

Largo



ESPUMA DE POLIURETANO



21-0410

Espuma expansiva de poliuretano

- 500 ml
- Caja 12 Pzas.
- Espuma expansiva de poliuretano para sellar grandes cavidades. Su formulación le da un tiempo de secado muy rápido así como gran adherencia a cualquier tipo de superficie.
- El acabado del producto es un excelente aislante de humedad térmico y acústico

GAS BUTANO



21-0420

Gas Butano/Propano

- 275 g
- Caja 12 Pzas.
- Ideal para sopletes, mecheros, estufillas
- Flama limpia
- Cartucho de gas butano propano desechable de 275 gramos para boquillas estándar para soldar. Estufa portátil o lámpara de gas.
- Válvula roscada



PINZAS DE CHOFER

Herramienta manual de uso general para sujetar y girar. Se usan para sujetar cualquier tipo de material, son utilizadas frecuentemente por los mecánicos automotrices para manipular, doblar o sujetar cualquier tipo de piezas metálicas de diferentes materiales durante la reparación de un automóvil.

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LONG.
14-0801	Pinzas de chofer	6"
14-0802	Pinzas de chofer	8"
14-0803	Pinzas de chofer	10"



- Fabricadas en cromo vanadio.
- Mordazas templadas y alineadas.
- Mango forjado con doble aislamiento y antiderrapante de TPR.

PINZAS DE ELECTRICISTA

Diseñadas para manipular cables eléctricos, poder cortar, doblar y pelar diferentes tipos de cables. Sus patas están recubiertas con un material aislante que brinda confianza y seguridad cuando está trabajando con cables con corriente eléctrica activa.

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LONG.
14-0806	Pinzas de electricista	6"
14-0807	Pinzas de electricista	7"
14-0808	Pinzas de electricista	8"



- Fabricadas en cromo vanadio.
- Mordazas templadas y alineadas.
- Mango forjado con doble aislamiento y antiderrapante de TPR.

PINZAS DE CORTE

Utilizadas para cortar alambres de calibres muy delgados. Su uso es común entre joyerías, pequeños trabajos caseros y pequeños negocios.

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LONG.
14-0804	Pinzas de corte	6"
14-0805	Pinzas de corte	7"



- Fabricadas en cromo vanadio.
- Mordazas templadas y alineadas.
- Mango forjado con doble aislamiento y antiderrapante de TPR.

PINZAS DE PUNTA

Las pinzas de punta fabricadas en cromo aseguran un excelente desempeño y gracias a su mango antiderrapante nos garantiza un buen agarre. Ideal para doblar cables, sujetar pequeños componentes.

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LONG.
14-0817	Pinza de punta	6"
14-0818	Pinza de punta	8"



- Fabricadas en cromo vanadio.
- Mordazas templadas y alineadas.
- Mango forjado con doble aislamiento y antiderrapante de TPR.

FLEXÓMETROS

18-0110

Flexómetro profesional con caja plástica de alta resistencia.

- Diseño de fácil manejo
- Botón de bloqueo de la cinta para optimización en su uso
- Con correa
- Graduadas en centímetros y pulgadas para medidas más exactas
- Plástico ABS en la caja para alta resistencia a caídas y golpes

3 m 5/8"

Largo Ancho

- Caja con 6 pzas.
- Master box de 144 Pzas.



18-0111

Flexómetro profesional con caja plástica de alta resistencia.

- Diseño de fácil manejo
- Botón de bloqueo de la cinta para optimización en su uso
- Con correa
- Graduadas en centímetros y pulgadas para medidas más exactas
- Plástico ABS en la caja para alta resistencia a caídas y golpes

5 m 3/4"

Largo Ancho

- Caja con 6 pzas.
- Master box de 144 Pzas.



18-0112

Flexómetro profesional con caja plástica de alta resistencia.

- Diseño de fácil manejo
- Botón de bloqueo de la cinta para optimización en su uso
- Con correa
- Graduadas en centímetros y pulgadas para medidas más exactas
- Plástico ABS en la caja para alta resistencia a caídas y golpes

8 m 1"

Largo Ancho

- Caja con 6 pzas.
- Master box de 144 Pzas.



- Sistema de tornillos que aumenta la presión aplicada 50 veces más
- Dureza de 64 HRC
- Corta un grosor de hasta 10 milímetros en metales suaves



CLAVE	DESCRIPCIÓN	PESO	CAPACIDAD DE CORTE	
			PULGADA	MILÍMETROS
14-0103	Cortaperno 18"	1.6	1/4	6
14-0104	Cortaperno 24"	2.8	5/16	8
14-0105	Cortaperno 30"	4.6	25/64	10
14-0106	Cortaperno 36"	5.6	15/32	12

VENTA MÍNIMA 1 PZA



VARILLA ROSCADA

CLAVE	DESCRIPCIÓN	Ø	LARGO (M)	kg
14-1353	GALVANIZADA	1/4"	1	0.15
14-1354		3/8"	1	0.43
14-1355		1/2"	1	0.77
14-1356		5/8"	1	1.25
14-1357		3/4"	1	1.8
14-1358		1"	1	3.31
14-1359		5/16"	1	0.43



VENTA MÍNIMA 1 PZA

CEPILLO DE COLA

12-0601

Cepillo de cola con mango de madera

- 10"
- 126 g
- Caja 12 piezas



VENTA MÍNIMA 1 PZA

12-0602

Cepillo de cola con mango de plástico

- 10"
- 100 g
- Caja 16 piezas



VENTA MÍNIMA 1 PZA

PIJA CON PUNTA DE BROCA

- Pija en forma de broca para facilitar su instalación
- Fabricada en acero al carbón galvanizado
- Cabeza hexagonal
- Incluye arandela y empaque de goma fabricado en neopreno para alta resistencia
- Peso aproximado por bolsa

CLAVE	#				BOLSA (PIEZAS)	CAJA (BOLSA)
12-1907	14	3/4"	3/8"	657	100	20
12-1908	14	1"	3/8"	704	100	20
12-1909	14	1 1/2"	3/8"	500	50	40
12-1913	14	2"	3/8"	590	50	20
12-1914	14	2 1/2"	3/8"	710	50	20
12-1915	14	3"	3/8"	432.5	25	20
TIPO PHILIPS						
12-1910	8	1/2"	4.2 mm	140	100	100
12-1911	8	3/4"	4.2 mm	172	100	100
12-1912	8	1"	4.2 mm	210	100	80

VENTA MÍNIMA 1 BOLSA



REMACHE DE ALUMINIO

CLAVE	TIPO	VÁSTAGO	AGARRE	BOLSA	
CABEZA ANCHA					
14-1001	66 - CA	3/16"	3/8"	50	250
14-1002	68 - CA	3/16"	1/2"	50	350
CABEZA NORMAL					
14-1005	44	1/8"	1/4"	100	1000
14-1006	45	1/8"	5/16"	100	1000
14-1007	46	1/8"	3/8"	100	1000
14-1008	48	1/8"	1/2"	100	1000
14-1009	54	5/32"	1/4"	100	1000
14-1010	56	5/32"	3/8"	100	500
14-1012	64	3/16"	1/4"	100	500
14-1013	66	3/16"	3/8"	100	500
14-1014	68	3/16"	1/2"	100	500

VENTA MÍNIMA 1 CAJA







EVERLAST[®]

PINTURA EN AEROSOL

Pintura acrílica con una amplia gama de colores:
 · Básicos
 · Metálicos
 · Fluorescentes
 · Alta Temperatura

Pintura Acrílica apta para interiores y exteriores

No contiene plomo ni sustancias que afecten la capa de ozono

Seca en un tiempo máximo de 10 min.



Al terminar de usar, voltee y oprima la válvula para evitar que se tape

Aplice a una distancia aproximada de 30 cm de la superficie a pintar

Válvula optimizada para una dispersión uniforme y amplia de pintura

Aplicable a superficies como:
 · Yeso
 · Madera
 · Porcelana
 · Metal
 · Cancelería
 · Bicicletas, etc.

Contiene 400 ml de pintura en aerosol



BÁSICOS

15-0101	Blanco Brillante
15-0109	Blanco Mate
15-0107	Aluminio
15-0115	Gris
15-0108	Negro Mate
15-0102	Negro Brillante
15-0113	Transparente
15-0143	Almendra
15-0111	Crema
15-0123	Azul Ultramar
15-0106	Azul Ford
15-0137	Azul Turquesa
15-0103	Verde Maquinaria
15-0130	Azul Cielo
15-0131	Azul Medio

15-0132	Azul Zafiro
15-0133	Rojo Metálico
15-0125	Verde John Deere
15-0140	Amarillo Canario
15-0121	Amarillo Limón
15-0105	Amarillo Caterpillar
15-0122	Naranja
15-0129	Rojo Flama
15-0134	Rojo
15-0104	Rojo Bermellón
15-0114	Café
15-0142	Chocolate
15-0135	Rosa Mexicano
15-0136	Violeta

METÁLICOS

15-0150	Rojo Espejo
15-0151	Azul Espejo
15-0110	Oro
15-0112	Azul Metálico
15-0116	Verde Metálico
15-0128	Oro Supermetálico

FLUORESCENTES

15-0120	Naranja Fluorescente
15-0119	Verde Fluorescente
15-0124	Cromo

ALTA TEMP.

15-0146	Aluminio Alta Temp.
15-0145	Negro Alta Temp.



MANERAL 9" SEMIPROFESIONAL

- Varilla de 6 mm de diámetro, recomendado para felpa de media y alta densidad
- Mango de plástico con rosca reforzada para extensión
- Mayor soporte a la felpa

15-0412
Maneral 9" Semiprofesional
• Caja 24 pzas.

VENTA MÍNIMA 1 PZA



FELPAS PARA RODILLO

- Felpa termo fundida que no se deforma
- Dura 5 veces más que las felpas regulares
- Ideal para superficies amplias, esto brinda más avance y uniformidad al pintar de forma manual o con extensión
- Felpa Fina (corto) es para superficies lisas
- Felpa Alta Densidad (pachón lanudo) es para superficies porosas o rugosas
- Alta calidad al momento de pintar
- Felpa diseñada para un mejor acabado y ahorro de pintura

VENTA MÍNIMA 1 PZA

15-0405
Felpa Fina 3/8"
• 59 g
• Caja 180 pzas.

15-0406
Felpa Media Densidad 3/4"
• 49 g
• Caja 140 pzas.

15-0407
Felpa Alta Densidad 3/4"
• 52 g
• Caja 140 pzas.



RODILLOS

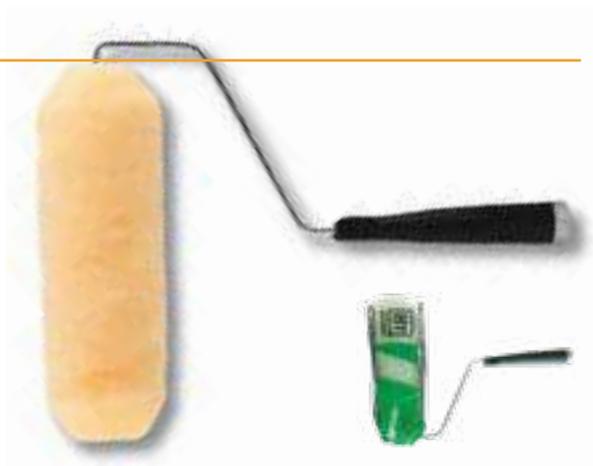
- Tubo interior de polipropileno
- Fácil de limpiar
- Mango de plástico con rosca reforzada para extensión

15-0402
Rodillo 9"
Felpa Fina
• 164 g
• Caja 125 pzas.

15-0403
Rodillo 9" Felpa
Media Densidad
• 190 g
• Caja 100 pzas.

15-0404
Rodillo 9" Felpa
Alta Densidad
• 197 g
• Caja 100 pzas.

VENTA MÍNIMA 1 PZA



FELPA DE MICROFIBRA

15-0415

Felpa de microfibra 3/4"

- Para superficies lisas
- Caja 180 pzas.

15-0416

Felpa de microfibra 3/4"

- Para superficies rugosas
- Caja 140 pzas.



MINI FELPA/MANERAL 4"

- Ideal para retoques
- Ahorra hasta 20% de pintura
- Aplicación uniforme

15-0413

Mini Felpa 4"

- De poliéster
- Caja 400 pzas.

15-0414

Mini Maneral 4"

- De poliéster
- Caja 100 pzas.



MINI-MANERAL Y MINI-FELPAS

15-0410

Mini-maneral 4"

- 104 g
- Caja 324 pzas.

15-0408

Mini-Felpa Poliéster 4"

- 23 g
- Caja 400 pzas.



15-0409

Mini-Felpa Espuma 4"

- 30 g
- Caja 400 pzas.



CHAROLA PARA PINTURA

15-0401

Charola Profesional de Plástico

- Capacidad de 1 L
- 32 g
- Caja 60 pzas.

VENTA MÍNIMA 1 PZA

- Hecha en polipropileno de alta resistencia
- Paredes extra rígidas
- Cuenta con repartidores que evitan que el rodillo escurra



36 cm 29 cm 6.4 cm



BROCHAS PROFESIONALES

CLAVE	TIPO			
15-0210		1/2"	16	24
15-0211		1"	26	24
15-0212		1 1/2"	35	24
15-0213		2"	43	24
15-0214	Profesional	2 1/2"	55	24
15-0215		3"	78	24
15-0216		4"	105	12
15-0217		5"	122	12
15-0218		6"	150	12

VENTA MÍNIMA 1 PZA

- Mango plástico de polietileno de alta densidad
- Cerda de gran calidad
- Brinda un pintado uniforme



BROCHAS PROFESIONALES DURA MAX

CLAVE	TIPO			
15-0220		1/2"	16	24
15-0221		1"	26	24
15-0222		1 1/2"	35	24
15-0223		2"	43	24
15-0224	Dura Max	2 1/2"	55	24
15-0225		3"	78	24
15-0226		4"	105	12
15-0227		5"	122	12
15-0228		6"	150	12

VENTA MÍNIMA 1 PZA

- Mango plástico de polietileno de alta densidad
- Alto rendimiento de pintura
- Logra un pintado uniforme
- Se adapta a cualquier tipo de trabajo

PLASTIPROTECTOR

- Cubre pisos, maquinaria y es más resistente a rasgaduras
- Ideal para cubrir, envolver o delimitar áreas a pintar

15-0411
Plastiprotector Uso rudo
• 10 m² (5 m x 2 m)
• Caja 24 pzas.



CEPILLO DE IXTLE

- Cepillo de uso rudo para la aplicación de recubrimientos e impermeabilizante
- Hecho con fibra 100% natural

15-0304
Cepillo de Ixtle
• Incluye bastón de madera
• Caja 300 pzas.



ESTOPA DE ALGODÓN

- Estopa suave
- Evita ralladuras
- Para todo tipo de superficies

15-0610

Estopa de algodón

- Color crema
- 1 Kg
- Caja 50 pzas.



ESPÁTULA MANGO DE MADERA

CLAVE	DESCRIPCIÓN	
15-0813	Espátula Flex. 1 1/2"	12
15-0814	Espátula Flex. 2"	12
15-0815	Espátula Flex. 3"	12
15-0816	Espátula Flex. 4"	12



ESPÁTULA MANGO DE METAL

CLAVE				
12-1203	7 1/2"	1 1/2"	51	50
12-1204	7 1/2"	2"	52	50
12-1205	7 1/2"	3"	60	50
12-1206	8 7/8"	4"	70	25
12-1207	8 7/8"	5"	76	25



EXTENSIÓN METÁLICA

- Extensiones de cuerpo de metal con rosca de plástico estándar tipo americano
- Durables y resistentes



15-0701

Extensión fija

- 1.2 m
- Caja 48 pzas.

15-0702

Extensión telescópica

- 1.2 m - 2.4 m
- Caja 24 pzas.

15-0703

Extensión telescópica

- 1.5 m - 3 m
- Caja 24 pzas.



GUANTES DE NITRILO

15-1302 *Talla Mediana*
 15-1303 *Talla Grande*

Excelente agarre en superficies secas, carga de mercancía en general, procesos ligeramente húmedos, manejo de vidrio, resistentes al corte

Nuevo



GUANTES DE JARDINERO

15-1304 *Talla Mediana*
 15-1305 *Talla Grande*

Excelente resistencia a la abrasión en procesos ligeramente húmedos o secos, para mantenimiento, resistentes al corte

Nuevo



GUANTES DE HULE

15-1306 *Talla Grande*

Excelente agarre en superficies húmedas o secas, para mantenimiento y jardinería, resistentes al corte

Nuevo



GUANTES DE LÁTEX

15-1200 *Talla Chica*
15-1201 *Talla Mediana*
15-1202 *Talla Grande*
15-1203 *Talla XL*

- Látex natural
- Con antiderrapante en palma doble capa
- Repelentes al agua



GUANTES DE PUNTOS

15-1301 *DE PVC / UNITALLA*

- Fabricados en tejido de punto liso de una sola pieza de hilo de algodón, puño elástico y puntos de PVC en ambos lados
- Lavables y ambidiestros
- Recomendados para trabajos que requieran un buen agarre







ACCESORIOS PARA BAÑO



- 21-0814**
Bote de polipropileno
- 1 1/2"
 - Con contra canasta
 - De acero inoxidable
 - Tubo alargable



- 21-0815**
Bote de polipropileno
- 1 1/2"
 - Tubo alargable



- 21-0816**
Flexible de polipropileno
- 1 1/2"
 - Para fregadero
 - Con adaptadores



- 21-0817**
Doble de polipropileno
- 1 1/2"
 - Para fregadero
 - Fabricado en polietileno



- 21-0818**
Polipropileno
- 1 1/4"
 - Para lavabo
 - Cubierta cromada en acero inoxidable
 - Tubo rígido



- 21-0819**
Contra de polipropileno
- 1 1/4"
 - Para lavabo
 - Cubierta cromada en acero inoxidable



- 21-0820**
Coladera con salida lateral de 2"
- Con rejilla de 5" de acero inoxidable
 - Fácil cierre y apertura



- 21-0821**
Coladera Universal
- Con rejilla cromada de 5" de acero inoxidable



- 21-0812**
Sapo de PVC
- Cadena plástica con gancho de acero inoxidable



- 21-0811**
Juego de Accesorios
- Rosca de admisión 15/16"-14 NS
 - Rosca de descarga 2"-11 1/2 NPS
 - Fabricado en polietileno

VÁLVULAS PARA GAS



Nuevo

19-0300

- Válvula 100% latón
- Difusoras de calor
- Con perilla de ajustado preciso para la flama
- Hechas para latas de Gas roscadas con entrada de cuerda completa
- Entrada de rosca estándar



Nuevo

19-0301

- Válvula 100% latón
- Difusoras de calor
- Con perilla de ajustado preciso para la flama
- Hechas para latas de Gas roscadas con entrada de 1/4" de vuelta

ANILLO DE CERA

- 100% anillo de cera
- No se seca ni deteriora
- Elimina hongos y bacterias
- Evita filtraciones de agua, gases y malos olores
- Posee fungicidas que evitan la generación de hongos



21-0901

Anillo de cera

Ø 14.5 cm



21-0902

Anillo de cera reforzado

Ø 14.8 cm

CINTA TEFLÓN

- Fabricadas bajo estrictos estándares de calidad
- Producto elástico y resistente

19-0101

Cinta teflón de 1/2"

- Color blanco
- 7 m
- 7 g
- Caja 10 Pzas.

19-0102

Cinta teflón de 3/4"

- Color blanco
- 7 m
- 8 g
- Caja 10 Pzas.

19-0103

Cinta teflón para gas de 1/2"

- Color amarillo
- 6.6 m
- 8 g
- Caja 10 Pzas.



VENTA MÍNIMA 1 CAJA



ESTUFA DE MESA CON 2 QUEMADORES

- Quemadores regulados con válvula de seguridad que ayudan a evitar su apertura accidental
- Gabinete de alta resistencia con pintura horneada
- Cubierta y quemadores porcelanizados
- Parrillas de alambón porcelanizado



23-0101

Estufa doméstica de mesa
2 Quemadores
COLOR AZUL



23-0102

Estufa doméstica de mesa
2 Quemadores
COLOR NEGRO



23-0103

Estufa doméstica de mesa
2 Quemadores
COLOR ROJO



23-0104

Estufa doméstica de mesa
2 Quemadores
COLOR AVENA

ESTUFA DE MESA CON 4 QUEMADORES



- Quemadores regulados con válvula de seguridad que ayudan a evitar su apertura accidental
- Gabinete de alta resistencia con pintura horneada
- Cubierta y quemadores porcelanizados
- Parrillas de alambón porcelanizado

23-0105

Estufa doméstica de mesa
4 Quemadores
COLOR AZUL

23-0106

Estufa doméstica de mesa
4 Quemadores
COLOR NEGRO

23-0107

Estufa doméstica de mesa
4 Quemadores
COLOR ROJO

23-0108

Estufa doméstica de mesa
4 Quemadores
COLOR AVENA

LIQUIDACIÓN

Lima muza plana 14"

91-0014



Lima mill bastard cuchillo bastarda

- Ideal para el afilado de machetes, cuchillos, hachas, etc.
- Picado en un solo sentido.
- Con ángulo de ataque para facilitar el afilado de herramientas.
- Sin Mango.

CLAVE DESCRIPCIÓN

110434 LIMA MILL 8"

110435 LIMA MILL 10"

110436 LIMA MILL 12"



Cera presuavisada 200 gr. 17-0130

- Máxima protección contra polvo, sol y lluvia.
- Brillo acabado espejo y duradero.
- Fácil aplicación.
- No necesita pulir.



Desengrasante de motor

17-0120

- Fuerte efecto penetrante para quitar con facilidad la grasa y aceite pegado al motor.
- Ideal para disminuir la temperatura del motor
- No daña las piezas de caucho, plástico y/o superficies pintadas.



Limpiador de neumáticos

17-0100

- Se adhiere rápidamente a la superficie del neumático.
- Elimina la suciedad y restaura su color.



Atenuador de luz Marfil 600W

E01003V

- Oscurecimiento completo, sube y baja suavemente la iluminación.
- Construcción del riel de múltiples módulos de montaje sencillo.



Adaptador hembra de PVC de 1" con inserto metálico Duraflex

21-1135

- Para agua caliente y fría.
- Resistente a la corrosión.
- Mantiene por más tiempo la temperatura del agua en la tubería.
- Fácil y rápida instalación.



Lima para hojalatero 14"

11-0420

- Ideal para el acabado de carrocerías en el trabajo de hojalatería
- Sin mango



Banda de lija 4" x 24" grado 100

11-1811

- Para todo tipo de material
- Alto rendimiento en el arranque de material y superficies finas.
- Estables y duraderas



Soldadora Inverter

GL8170

- Para Electrodo y Microalambre 170°, 8200W, 120/220v 60Hz
- Consumo máximo 5000 W
- Bivoltaje de selección inteligente
- Voltaje en vacío 56V
- Peso 18 kgs
- Incluye pinzas, cable tierra, porta electrodo, cepillo y martillo



Broca de acero alta velocidad (HSS) de 3/4"

10-0434

- Broca de acero alta velocidad (HSS), con diseño en espiral que facilita la evacuación del polvo.
- Ideal para aplicación en acero y madera.

LIQUIDACIÓN



ANTI SPATTER

11-0250

- Apariencia ámbar claro
- Spray anti salpicaduras.
- Logra soldaduras libre de escorias.

DISCO DE LIJA AUTOADHERIBLE



- Ideal para el lijado de madera, metal, pintura y selladores.
- Alta fijación, fácil y rápido ajuste.
- Lijado de alto desempeño e ideal para operaciones que requieren superficies de calidad óptima.
- Larga vida útil.

11-1909

- Grado 60

11-1910

- Grado 80

11-1911

- Grado 120

11-1912

- Grado 150

11-1913

- Grado 180

11-1914

- Grado 220



SIERRA CIR. P/MADERA

101411

- Diente carburo tungsteno
- 40D 8 1/4 x 5/8x1/2"



CORTAPERNO

140103

- Cromo
- Mango antideslizante
- 18"



SIERRA CALADORA BIMETAL (5 PZS)

1102008 2" 50MM/24TPI
1102004 2" 50MM/12TPI

- Cortes más precisos y rápidos, logrando acabados PERFECTOS.
- Mayor deslizamiento evitando su ruptura durante usos rudos.



S. CORTA CIRC.

CLAVE	DESCRIPCIÓN
I1017STD23	S.CORTA CIRCULOS BIM 2-5/8"
I1017STD25	S.CORTA CIRCULOS BIM 2 7/8"
I1017STD24	S.CORTA CIRCULOS BIM 2-3/4"
I1017STD01	S.CORTA CIRCULOS BIM 9/16"
I1017STD03	S.CORTA CIRCULOS BIM 11/16"
I1017STD20	S.CORTA CIRCULOS BIM 2-1/4"
I1017STD12	S.CORTA CIRCULOS BIM 1-1/2"
I1017STD09	S.CORTA CIRCULOS BIM 1-3/16"
I1017STD07	S.CORTA CIRCULOS BIM 1-1/16"
I1017STD18	S.CORTA CIRCULOS BIM 2-1/16"
P1017STD10	S. CORTA CIRCULOS BIM1-1/4"
P1017STD06	S.CORTA CIRCULOS BIM 1"
P1017STD05	S.CORTA CIRCULOS BIM 7/8"
P1017STD04	S.CORTA CIRCULOS BIM 3/4"
P1017STD21	S.CORTA CIRCULOS BIM 2-3/8"
P1017STD22	S.CORTA CIRCULOS BIM 2-1/2"
P1017STD11	S.CORTA CIRCULOS BIM 1-3/8"
P1017STD26	S.CORTA CIRCULOS BIM 3"

CPVC



CLAVE	DESCRIPCIÓN
211134	ADAPTADOR HEMBRA 3/4" / INSERTO METALICO
211132	ADAPTADOR MACHO 1" / INSERTO METALICO
211131	ADAPTADOR MACHO 3/4" / INSERTO METALICO
211105	CODO 45° DE CPVC DE 1"
211119	REDUCCION BUSHING DE CPVC 1" A 1/2"
211120	REDUCCION BUSHING DE CPVC 1" A 3/4"
211117	TAPON DE CPVC DE 1"
211114	TEE REDUCIDA DE CPVC DE 1"x1"x1/2"
211113	TEE REDUCIDA DE CPVC DE 3/4"x3/4"x1/2"
211112	TEE SENCILLA DE CPVC DE 1"

BROCAS



CLAVE	DESCRIPCIÓN
621532	ACERO ALTA VELOCIDAD HSS 15/32
101705	CONCRETO SDS POWER PLUS 5/16 X 12

LIJAS



CLAVE	DESCRIPCIÓN
LEN80	LIJA PARA ESMERIL NEGRA GRADO 80
LEN50	LIJA PARA ESMERIL NEGRA GRADO 50
LEN120	LIJA PARA ESMERIL NEGRA GRADO 120
111810	BANDA DE LIJA 4" x 24" GRADO 120
111813	BANDA DE LIJA 4" x 24" GRADO 60
110332	LIJA PARA METAL GRADO 100

PPR



CLAVE	DESCRIPCIÓN
212043	TUERCA UNION DE PPR H25 3/4"
212044	TUERCA UNION DE PPR H32 1"
212039	TUERCA UNION MIXTA DE PPR H20 1/2"
212040	TUERCA UNION MIXTA DE PPR H25 3/4"
212041	TUERCA UNION MIXTA DE PPR H32 1"
212038	TEE ROSCA CENTRAL MACHO T32 1"
212017	TEE DE REDUCCION PPR T25/25/20 3/4" 3/4" 1/2"
212035	TEE ROSCA CENTRAL HEMBRA DE PPR T32 1"
212016	TEE DE REDUCCION PPR T25/20/20 3/4" 1/2" 1/2"
212037	TEE ROSCA CENTRAL MACHO DE PPR T25 3/4"
212020	TAPON DE PPR D32 1"
212015	TEE DE REDUCCION PPR T25/20/25 3/4" 1/2" 3/4"
212004	REDUCTOR DE PPR S32/20 1" A 1/2"
212018	TAPON DE PPR D20 1/2"
212019	TAPON DE PPR D25 3/4"
212010	CODO 45° DE PPR L25 3/4"
212029	CODO 90° ROSCA HEMBRA DE PPR L32 1"
212032	CODO 90° ROSCA MACHO DE PPR L32 1"
212009	CODO 45° DE PPR L20 1/2"



CARDAS

CLAVE	DESCRIPCIÓN
111825	CARDA DE LIJA CON VASTAGO 2"x1/2"x1/4" GRANO 60
111826	CARDA DE LIJA CON VASTAGO 2"x1/2"x1/4" GRANO 80
120407	CARDA CEPILLO DE COPA 5" X 14 MM X 1 1/4"

LIQUIDACIÓN

CALIDAD DEL PRODUCTO

En mercancía con problemas de calidad **HERRAMIENTAS HECORT S.A. DE C.V.** ofrece:

GARANTÍA DE POR VIDA*

**Esta garantía de por vida no aplica si la herramienta es usada inadecuadamente o es almacenada en forma inapropiada.*

Si tiene productos con algún defecto de fabricación, le solicitamos entregar una muestra al Representante de Ventas o al Supervisor de Ventas que lo atiende y nuestro Departamento de Calidad lo contactará para informarle el resultado de su reclamación y pasos a seguir.

Al momento de entregar producto por devolución de calidad es necesario contar con el nombre y firma de la persona que le recibe la mercancía así como la fecha en la que se la entrega.

PEDIDOS

PEDIDOS:

Los Pedidos quedan sujetos a la aprobación de Dirección Gral. Adjunta.

PEDIDOS MÍNIMOS:

Monto de \$1,800.00 + I.V.A.

FALTANTES (BACK ORDER):

Se surtirán siempre y cuando su importe exceda los \$1000.00 + I.V.A.

CRÉDITO Y COBRANZA

Las condiciones de crédito en **HERRAMIENTAS HECORT S.A. DE C.V.** son 30 días fecha factura, le agradeceremos realizar sus pagos oportunamente.

Los saldos vencidos están sujetos a un interés moratorio del 5% mensual.

Para hacer efectivos sus pagos **NO espere la visita de su Representante de Ventas** ya que usted puede realizar el depósito antes del vencimiento de su(s) facturas(s) a las cuentas bancarias de **HERRAMIENTAS HECORT S.A. DE C.V.** (ver página de las cuentas bancarias) incluyendo la referencia para pago que aparece en su factura y es **ÚNICA** según la institución bancaria que elija para hacer su transacción.

Al realizar sus pagos en efectivo o con cheque nominativo a través de nuestro Representante de Ventas **EXIJA SU RECIBO DE COBRANZA OFICIAL** de **HERRAMIENTAS HECORT S.A. DE C.V.**

HERRAMIENTAS HECORT S.A. DE C.V. no se hace responsable por pagos realizados a nuestro Representante de Ventas y que no estén

amparados con Recibo de Cobranza original firmado por el Representante de Ventas.

¡EXIGE TU RECIBO DE COBRANZA OFICIAL! Ya que éste es indispensable para cualquier aclaración al respecto.

Los cheques devueltos están sujetos a un cargo del 20% del valor del cheque.

Agradecemos que las fichas de depósito de los pagos realizados a favor de **HERRAMIENTAS HECORT S.A. DE C.V.** sean enviados al correo electrónico: **comprobantedepago@hecort.com**

Así mismo hacemos de su conocimiento los correos remitentes de sus **CFDI**:

Facturas y notas de crédito: **cfdi@hecort.com**

Complemento de pago: **comprobantedepago@hecort.com**

Por lo que agradecemos que las agregue a sus contactos de correo para evitar contratiempos en su recepción.

Dudas y aclaraciones: **credito@hecort.com**

ATENCIÓN A ANOMALÍAS POST VENTA

Estimado cliente, en caso de que su pedido presente alguna de las siguientes Anomalías, deberá dar aviso a la brevedad y pedir su número de folio para poder darle un seguimiento adecuado a los teléfonos de la empresa **01 (800) 999 43 20 Ext. 4400** o al **(449) 962 94 59 Ext. 106**

- A)** Producto faltante en bulto
- B)** Producto cambiado por otro
- C)** Producto dañado dentro del bulto
- D)** Faltante de bulto completo
- E)** El bulto presenta daños, violación de las cintas o alguna cinta ajena a la Cinta Gorila HT
- F)** El bulto presenta derrames

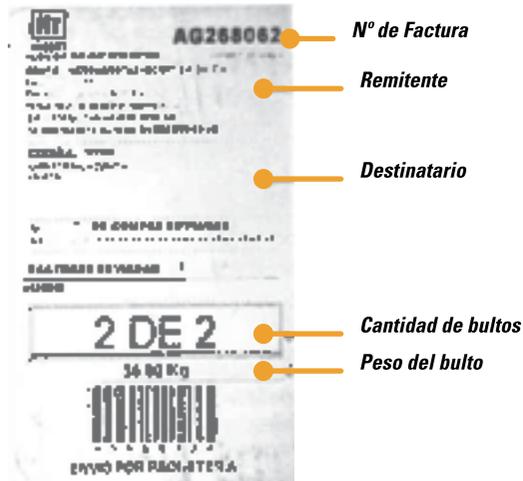
Estimado cliente, con el objeto de garantizar la entrega correcta de su pedido, hemos implementado varias medidas de seguridad, a mencionar:

- 1°** Todas las uniones de la caja llevan cinta gorila impresa de Hecort
- 2°** Toda caja va engrapada por la parte superior e inferior
- 3°** Toda caja lleva adherido el Packing List y anotado el número de factura

CINTA GORILA



ETIQUETA EXTERNA



Para que una Anomalía sea aceptada para su análisis y seguimiento, el Cliente **INDISPENSABLEMENTE** deberá:

1.- Notificarlo en un **MÁXIMO DE 2 (DOS) DÍAS HÁBILES** posteriores a la fecha de recepción de su pedido. **Después de este período, la empresa NO ACEPTARÁ NINGUNA RECLAMACIÓN POSTVENTA.**

2.- Proporcionar nombre al que factura, número de factura, número de guía o código de rastreo, fecha de recepción del pedido, el número de la Etiqueta de Garantía del paquete (la encuentra en la parte inferior del Packing List), fotos del bulto que presenta las anomalías y el peso.

DEVOLUCIONES DE PRODUCTO

La Empresa aceptará sin cargo para el cliente las devoluciones por las siguientes causas:

- a).- Error de Captura de clave o cantidad por parte del representante de ventas.
- b).- Afectaciones causadas por la paquetería.
- c).- Pedido Duplicado.

TODA DEVOLUCIÓN POR MOTIVO DISTINTO, causará un cargo del 20% del valor de la misma más el costo del flete de la devolución.

Por lo tanto, le recomendamos:

Pesar su(s) paquete(s) al recibirlo(s) y comparar contra lo impreso en la etiqueta externa.

Revisar las 6 caras de su paquete para detectar cualquier posible daño. En caso de detectar algún daño o cinta adhesiva distinta, **NO DEBERÁ RECIBIRLO A MENOS QUE LA PAQUETERÍA LE ENTREGUE A DETALLE.**

En este caso, es necesario **ANOTAR EN EL ACUSE DE RECIBO LA ANOMALÍA ENCONTRADA**, quedándose con copia y/o foto del acuse y de la caja antes de abrir, **CONSERVANDO LA CAJA QUE PRESENTÓ EL DAÑO Y ENVIANDO LA(S) CITADA(S) FOTO(S) A LA EMPRESA.**

HERRAMIENTAS HECORT se compromete a darle a usted una respuesta a su Reclamación de Anomalía Post Venta en un **TIEMPO MÁXIMO DE DOS DÍAS HÁBILES** a partir de que se cuente con la información completa.



**FABRICANDO PRODUCTOS
FERRETEROS DE CALIDAD DESDE 1958**



OFICINAS CENTRALES:

Bld. San Marcos 201
Capital City, Pirules 20207
Aguascalientes, Ags. México

CENTRO LOGÍSTICO:

Circuito Aguascalientes Sur 115 A Parque
Industrial del Valle de Aguascalientes, San
Francisco de los Romo. Ags. México

ATENCIÓN A CLIENTES

01 (800) 999 43 20
ventas@hecort.com

www.hecort.com

\$140.00 pesos

