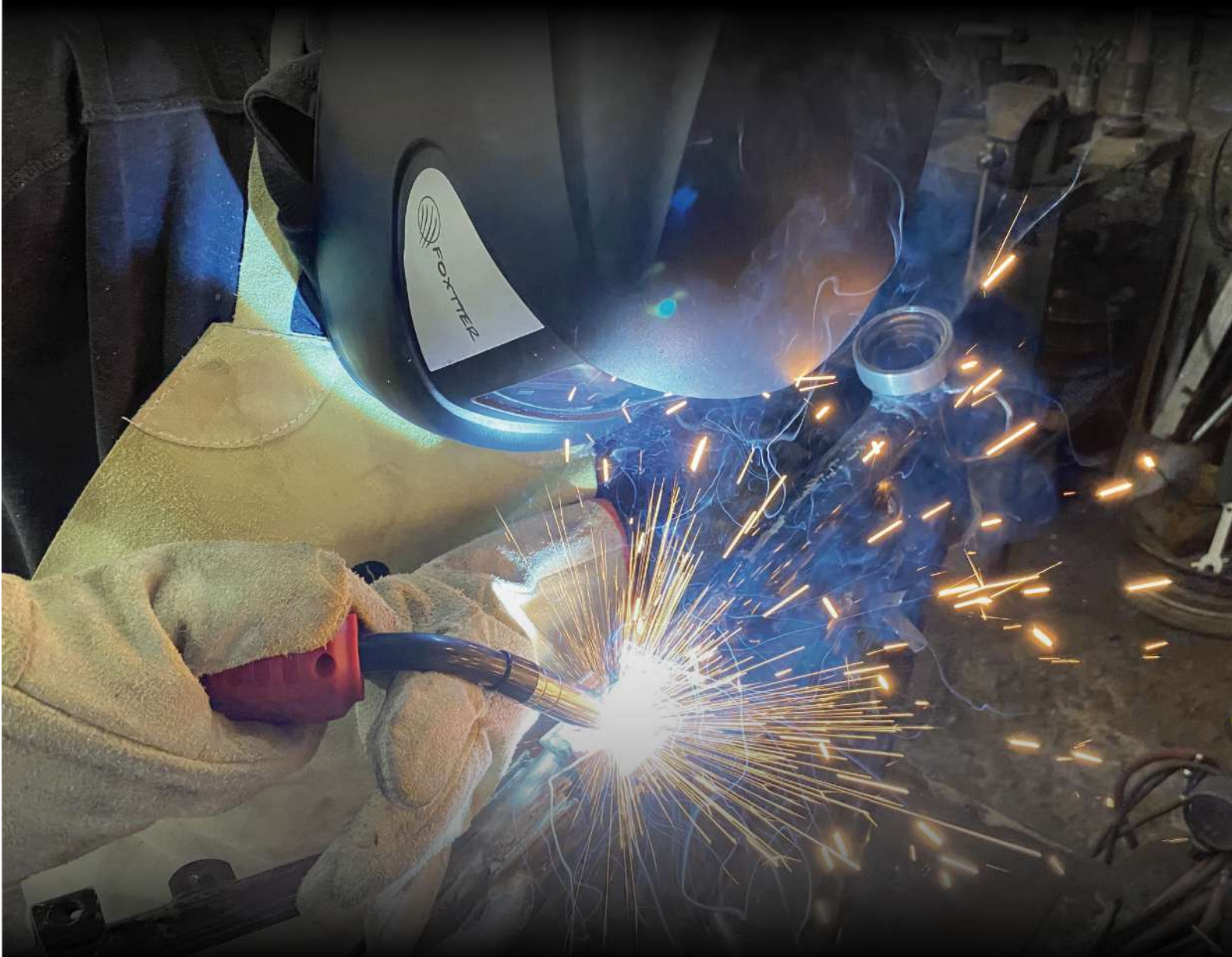




ID:0003

DISCOS DE CORTE



CAMPOS DE APLICACIÓN

Acero inoxidable	●
Metal universal	●

CALIDAD

Dureza	● ● ● ● ● ○ ○
Agresividad	● ● ● ● ○ ○ ○
Durabilidad	● ● ● ● ● ○ ○



- Planchuelas, chapas, perfiles, tubos de acero y fundición, con menor desperdicio de material, superficies más limpias, mínimas rebabas y cortes más rápidos.
- Aptos para aceros, fundición y aceros inoxidables.

Código		Mínimo de venta	Dimensiones mm	Velocidad máxima	Revoluciones permitidas
FXT11510	400 uni.	25 uni.	115x1.0x22.23	80 m/s.	13.300 rpm.
FXT11516	400 uni.	25 uni.	115x1.6x22.23	80 m/s.	13.300 rpm.
FXT18016	200 uni.	5 uni.	180x1.6x22.23	80 m/s.	8.500 rpm.
FXT23018	100 uni.	25 uni.	230x1.8x22.23	80 m/s.	8.500 rpm.

DISCOS DE CORTE SENSITIVA



CAMPOS DE APLICACIÓN

Acero	●
Acero inoxidable	○
Aluminio	○
Fundición	○

CALIDAD

Dureza	● ● ● ○ ○ ○ ○
Agresividad	● ● ● ● ● ○ ○
Durabilidad	● ● ● ● ○ ○ ○



- Disco abrasivos de corte diseñado para que la cortadora sensitiva pueda ofrecer cortes exactos y sin rebabas, procurando un acabado profesional en todo momento.
- Muy agresivo y apto para el corte de aceros al carbono e inoxidables.

Código		Mínimo de venta	Dimensiones mm	Velocidad máxima	Revoluciones permitidas
FXT35030	25 uni.	1 uni.	350x3.0x25.4	80 m/s.	4.400 rpm.

DISCOS CHAUPINT



CAMPOS DE APLICACIÓN

Acero	●
Acero inoxidable	●
Fundición	●

CALIDAD

Dureza	● ● ● ● ● ● ○
Agresividad	● ● ● ● ● ● ○
Durabilidad	● ● ● ● ● ● ○



Código		Mínimo de venta	Dimensiones mm	Velocidad máxima	Revoluciones permitidas	Grano
FXT695C	200 uni.	10 uni.	115x22.23	80 m/s.	13.300 rpm.	40

- Elimina pintura, óxido, barniz y adhesivos, en trabajos de preparación de superficies.
- Fabricado con materiales de alta calidad, garantiza una larga vida útil incluso en condiciones de uso intensivo.
- Adecuado para metal, madera y más, ideal para múltiples proyectos de restauración y mantenimiento.

DISCOS FLAP

• Los discos Flap de láminas abrasivas son apropiados para trabajos de rectificado, rebabado, pulido, biselado, limpieza y mejora de superficies de todo tipo. Son herramientas utilizables de forma universal, y cumplen con los requerimientos de los trabajos de rectificación más exigentes y difíciles.

CONSEJOS DE APLICACIÓN:

- Un movimiento de trabajo oscilante y un ángulo de inclinación alternante permiten el aprovechamiento óptimo del disco.
- Recomendado en operaciones de rebabado en las que resulta fundamental el acabado de la superficie.
- La realización de pausas regulares de trabajo evita el sobrecalentamiento de la máquina angular, disminuye la acumulación de polvo de rectificado y proliferación de partículas de la tela abrasiva en el ambiente.

Respaldo o base de fibra de vidrio: alto aprovechamiento de las láminas abrasivas o lijas, gracias a que el desgaste del respaldo se produce junto a las mismas.

ÓXIDO DE ALUMINIO



PROPIEDADES

Plato	Tejido de fibra de vidrio.
Forma	Recto
Tipo de grano	Óxido de aluminio.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Metales no férricos	●
Madera	●
Acero	○

CALIDAD

Agresividad	● ● ● ● ○ ○ ○
Durabilidad	● ● ● ● ○ ○ ○

- Ideal para tus proyectos de corte y desbaste en metal y madera.
- Su material de óxido de aluminio asegura una mayor durabilidad y resistencia al desgaste.
- Excelente relación costo - beneficio.



16 24 30 36 40 50 60 80 100 120 150 180 220 240 280 320 360 400 500 600 800 1000 1200 1500 2000 2500

Recto



Código		Mínimo de venta	Dimensiones mm	Velocidad máxima	Revoluciones permitidas	Grano
FXT650A	200 uni.	10 uni.	115x22.2	80 m/s.	13.300 rpm.	40
FXT652A	200 uni.	10 uni.	115x22.2	80 m/s.	13.300 rpm.	60
FXT654A	200 uni.	10 uni.	115x22.2	80 m/s.	13.300 rpm.	80
FXT656A	200 uni.	10 uni.	115x22.2	80 m/s.	13.300 rpm.	100

ÓXIDO DE ZIRCONIO



PROPIEDADES

Plato	Tejido de fibra de vidrio.
Forma	Recto
Tipo de grano	Óxido de zirconio.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Acero inoxidable	●
Acero	●

CALIDAD

Agresividad	● ● ● ● ● ○ ○
Durabilidad	● ● ● ● ○ ○ ○

- Su composición permite reducir la temperatura durante el proceso de desbaste.
- Efectivos para aplicaciones en metales duros.
- Se pueden utilizar para amolar, terminar, limpiar superficies, cantos, bordes, cordones de soldadura y fundiciones, así como en materiales no ferrosos (cobre, latón, bronce, aluminio, titanio, etc.).



16 24 30 36 40 50 60 80 100 120 150 180 220 240 280 320 360 400 500 600 800 1000 1200 1500 2000 2500

Recto



Código		Mínimo de venta	Dimensiones mm	Velocidad máxima	Revoluciones permitidas	Grano
FXT680Z	200 uni.	10 uni.	115x22.2	80 m/s.	13.300 rpm.	40
FXT682Z	200 uni.	10 uni.	115x22.2	80 m/s.	13.300 rpm.	60
FXT684Z	200 uni.	10 uni.	115x22.2	80 m/s.	13.300 rpm.	80
FXT686Z	200 uni.	10 uni.	115x22.2	80 m/s.	13.300 rpm.	100

DISCOS DIAMANTADOS

- Conocidos por su capacidad para cortar materiales extremadamente duros y resistentes, como concreto, piedra, ladrillo y cerámica.
- Su eficiencia y precisión los hacen indispensables en la construcción, manufactura y otros sectores industriales.

• Cuando el disco gira a alta velocidad, las partículas de diamante en el borde del disco desgastan el material a cortar. Este proceso implica la eliminación de pequeñas partículas del material mediante la fricción creada por los diamantes, que actúan como mini-cuchillas.

- Mayor **velocidad de rotación** resulta en cortes más rápidos y limpios.
- Una **presión** excesiva puede dañar tanto el disco como el material, mientras que una presión insuficiente puede hacer el corte ineficaz.
- Muchos discos de diamante necesitan **refrigeración**, generalmente con agua, para evitar el sobrecalentamiento y prolongar la vida útil del disco. La refrigeración también ayuda a eliminar los residuos del corte.



SEGMENTADO

Para operaciones de corte rápido y de mayor duración sin importar el acabado.

✓ **Superficies aptas:**

- Mampostería, ladrillos, cerámicos, refractarios, carpintería de cemento, cerámica blanda, hormigón.



TURBO

Combina una buena velocidad de corte y mejor acabado.

✓ **Superficies aptas:**

- Granito, mármol, hormigón, mosaicos, lajas, refractarios, ladrillos, piedras naturales, porcelana y pizarra.



CONTINUO

Corte de cerámica, mosaico y materiales de fácil despostillamiento.

✓ **Superficies aptas:**

- Corte seco o húmedo de azulejos, cerámicas, cristales, porcelanato y tejas.



Forma Segmentado

Código		Mínimo de venta	Dimensiones mm	Diámetro disco "	Revoluciones permitidas
FX712S	100 uni.	1 uni.	115x7.5x22.23	4.5	13.200rpm.
FX716S	50 uni.	1 uni.	180x7.5x22.23	7	8.500rpm.
FX718S	25 uni.	1 uni.	230x7.5x22.23	9	6.600rpm.



Forma Turbo

Código		Mínimo de venta	Dimensiones mm	Diámetro disco "	Revoluciones permitidas
FX722T	100 uni.	1 uni.	115x7.5x22.23	4.5	13.200 rpm.



Forma Continuo

Código		Mínimo de venta	Dimensiones mm	Diámetro disco "	Revoluciones permitidas
FX702C	100 uni.	1 uni.	115x5x22.23	4.5	13.200 rpm.

DISCOS DE CORTE PARA CERÁMICA



CAMPOS DE APLICACIÓN

Porcelanato	●
Mármol	●
Granito	●
Cerámico	●



- Diseñado para proporcionar cortes muy finos y precisos, lo que lo hace ideal para materiales frágiles como la cerámica y el porcelanato, donde es esencial evitar astillamientos y asegurar bordes suaves.
- Recomendado para operaciones que requieren mayor rendimiento, ideal para cortar piedras, cerámicas, azulejos y gres porcelánico de alta dureza.

Código		Mínimo de venta	Dimensiones mm	Revoluciones permitidas	Grano	Velocidad máxima
FXT560C	uni.	1 uni.	115x1.2x22.23	13.300rpm.	60T	80m/s

DISCOS DE CORTE PARA MADERA



CAMPOS DE APLICACIÓN

Madera	●
Madera con clavos	●
PVC - Plástico	●
Yeso	●



- Ideal para proyectos que involucran una variedad de materiales, como madera, madera con clavos, plástico y yeso, eliminando la necesidad de cambiar de disco constantemente lo que reduce el tiempo de cambio entre herramientas, permitiendo completar los trabajos de manera más rápida y eficiente.
- Aptos para: instalación de paneles de yeso, carpintería, reparación de muebles, construcción de cercas, instalación de tuberías de pvc, trabajos de bricolaje en el hogar, fabricación de estanterías, corte de molduras.

Código		Mínimo de venta	Dimensiones mm	Revoluciones permitidas
FXT740M	uni.	1 uni.	115x1.2x22.23	13.300rpm.

DISCOS DE CORTE PARA VIDRIO



CAMPOS DE APLICACIÓN

Vidrio	●
Jade	●
Cristal	●



- Fabricado con partículas de diamante industrial y manganeso de alta resistencia.
- Permite cortes rápidos y eficaces en superficies duras como el vidrio, asegurando un rendimiento óptimo y una larga durabilidad.
- Apto para: corte de vidrio plano, desbaste de bordes de vidrio, corte de espejos, corte de baldosas de vidrio, ajuste de vidrio laminado, corte de vidrio de seguridad, corte de tubos de vidrio.

Código		Mínimo de venta	Dimensiones mm	Revoluciones permitidas	Velocidad máxima
FXT745V	uni.	1 uni.	115x1.2x22.23	13.300rpm.	80m/s

DISCOS CON VELCRO



CAMPOS DE APLICACIÓN

Pintura/Laca/Masilla	●
Madera	●
Plástico	○

PROPIEDADES

Agente aglomerante	Resina sintética
Tipo de grano	Óxido de aluminio
Revestimiento	Semi-abierto
Base	Papel C



- Papel abrasivo de alta calidad especialmente adecuada para trabajos de lijado en - pintura, - laca, - madera y - masilla. Dotados de granos de óxido de aluminio en distribución semi-abierta.
- El óxido de aluminio sintético destaca por su dureza y su tenacidad. De esta manera, este disco abrasivo garantiza una elevada tasa de remoción y una larga vida útil.

16 24 30 36 40 50 60 80 100 120 150 180 220 240 280 320 360 400 500 600 800 1000 1200 1500 2000 2500

Código		Mínimo de venta	Diámetro mm	Grano	Perforación
FXT125G60	uni.	uni.	125	60	8 agujeros
FXT125G80	uni.	uni.	125	80	8 agujeros
FXT125G100	uni.	uni.	125	100	8 agujeros
FXT125G120	uni.	uni.	125	120	8 agujeros
FXT125G400	uni.	uni.	125	400	8 agujeros

SOLDADURA EN VARILLAS

- Fabricado bajo normas ASMT.B32, compuesto de SN/PB (estaño/plomo).
- Excelentes soldaduras sin necesidad de recalentar los componentes. Puntos de fusión 189°.



Código			Mínimo de venta	Descripción	Composición (Sn/Pb)	Diámetro mm	Peso kg
HKB3	50 kg.	10 kg.	1 kg.	Estaño en barra	33/67	-	1
HKB5	50 kg.	10 kg.	1 kg.	Estaño en barra	50/50	-	1

SOLDADURA ALÁMBRICA

- Bajo normas ASMT.B32 (1,7 a 2% de resina).
- Interior de 5 nucleos, de resina muy activa, no corrosiva ni conductiva.



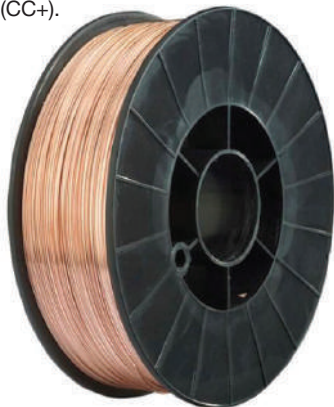
Código			Mínimo de venta	Descripción	Composición (Sn/Pb)	Diámetro mm	Peso kg
HKFR3	-	40 uni.	1 uni.	Estaño con resina 33%	33/67	1.5	0.250
HKFR32	-	40 uni.	1 uni.	Estaño con resina 33%	33/67	2	0.250
HKR3	-	10 uni.	1 uni.	Estaño con resina 33%	33/67	1.5	1
HKFR4	-	40 uni.	1 uni.	Estaño con resina 40%	40/60	1.5	0.250
HKFR42	-	40 uni.	1 uni.	Estaño con resina 40%	40/60	2.0	0.250
HKR4	-	10 uni.	1 uni.	Estaño con resina 40%	40/60	1.5	1
HKR42	-	10 uni.	1 uni.	Estaño con resina 40%	40/60	2	1
HKFR51	-	40 uni.	1 uni.	Estaño con resina 50%	50/50	1	0.250
HKFR5	-	40 uni.	1 uni.	Estaño con resina 50%	50/50	1.5	0.250
HKFR52	-	40 uni.	1 uni.	Estaño con resina 50%	50/50	2	0.250
HKR5	-	10 uni.	1 uni.	Estaño con resina 50%	50/50	1.5	1
HKR52	-	10 uni.	1 uni.	Estaño con resina 50%	50/50	2	1
HKFR0	-	100 uni.	1 uni.	Estaño con resina 60%	60/40	0.7	0.100
HKFR61	-	40 uni.	1 uni.	Estaño con resina 60%	60/40	1	0.250
HKFR6	-	40 uni.	1 uni.	Estaño con resina 60%	60/40	1.5	0.250
HKFR62	-	40 uni.	1 uni.	Estaño con resina 60%	60/40	2	0.250
HKR63	-	10 uni.	1 uni.	Estaño con resina 60%	60/40	0.7	1
HKR61	-	10 uni.	1 uni.	Estaño con resina 60%	60/40	1	1
HKR6	-	10 uni.	1 uni.	Estaño con resina 60%	60/40	1.5	1
HKR62	-	10 uni.	1 uni.	Estaño con resina 60%	60/40	2	1

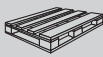
SOLDADURA MIG

ALAMBRE ER70S6

Características:

- Es un alambre sólido cobreado de unión.
- Para el proceso MIG/MAG para la soldadura de aceros estructurales en general con una resistencia mecánica mínima de 530 MPa y aceros al carbono manganeso de grano fino con un límite elástico mínimo de 420 MPa.
- Puede soldarse con Ar/20CO₂ o con CO₂ puro como gases de protección.
- Las propiedades mecánicas indicadas se obtienen utilizando Ar/20CO₂ como gas de protección. Trabaja en corriente continua polaridad negativa (CC+).



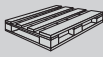
Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	AWS
B43F81	1000 rollos	1 kg.	1 rollo	0.8	ER70S-6
B43F91	1000 rollos	1 kg.	1 rollo	0.9	ER70S-6
B43F06	200 rollos	5 kg.	1 rollo	0.6	ER70S-6
B43F08	200 rollos	5 kg.	1 rollo	0.8	ER70S-6
B43F09	200 rollos	5 kg.	1 rollo	0.9	ER70S-6
B4308	72 rollos	15 kg.	1 rollo	0.8	ER70S-6
B4309	72 rollos	15 kg.	1 rollo	0.9	ER70S-6
B4312	72 rollos	15 kg.	1 rollo	1.2	ER70S-6

ALAMBRE SIN GAS - 71T11 FLUX

Características:

- Es un alambre tubular autoprotectido (sin gas de protección) de unión.
- Es recomendado para la soldadura de filete o a tope en uno o más cordones es apto para todas las posiciones para soldadura de aceros al carbono.
- No recomendado para soldaduras mayores a 9,5mm de espesor. Produce un arco muy suave con escoria de fácil remoción y pocas salpicaduras.
- Se lo utiliza en la fabricación de componentes en general donde el requerimiento sísmico no esté presente.
- Trabaja en corriente continua polaridad negativa (CC-)



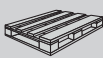
Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	AWS
B43F18	1000 rollos	1 kg.	1 rollo	0.8	71T11
B43F19	1000 rollos	1 kg.	1 rollo	0.9	71T11
B43K18	200 rollos	4.5 kg.	1 rollo	0.8	71T11
B43K19	200 rollos	4.5 kg.	1 rollo	0.9	71T11

ALAMBRE TUBULAR E71T-1C

Características:

- Puede soldarse en todas las posiciones, tiene un arco estable, resistente al envejecimiento y no es afectado por las impurezas de los aceros.
- Los depósitos son de calidad radiográfica y se aplica satisfactoriamente con la técnica de multipases.
- Se recomienda para trabajos de soldadura en aceros estructurales, de construcción, aceros para caldera y tuberías, aceros de grano fino, aceros para construcción naval, aceros fundidos, así como para aceros con un contenido de carbono hasta 0.6 %

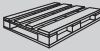


Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	AWS
B4712	72 rollos	15 kg.	1 rollo	1.2	E71T-1C
B4716	72 rollos	15 kg.	1 rollo	1.6	E71T-1C

ALAMBRE INOXIDABLE

- **ER308L:** Principalmente utilizado para la soldadura de aceros 18Cr - 8Ni. Los alambres de soldadura tendrán mayor resistencia a la corrosión que MIG 308, si son utilizados para soldadura de SUS 304L.
- **ER316/ER316L:** 10Cr-12Ni-2.5Mo (SUS316) utilizados para la soldadura de acero, así como para químicos con temperaturas de funcionamiento de 600~750 °C, intercambiadores de calor de refineries de petróleo y calderas. Estabilidad del arco y soldadura de buena apariencia. Anti-corrosión hasta 870 °C.

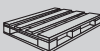


Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	AWS
B4590F	200 rollos	5 kg.	1 rollo	0.8	308L
B4591F	200 rollos	5 kg.	1 rollo	0.9	308L
B4590	72 rollos	15 kg.	1 rollo	0.8	308L
B4591	72 rollos	15 kg.	1 rollo	0.9	308L
B4592	72 rollos	15 kg.	1 rollo	1.2	308L
B4599F	200 rollos	5 kg.	1 rollo	0.9	309L
B4599	200 rollos	15 kg.	1 rollo	1.20	309L
B4593F	200 rollos	5 kg.	1 rollo	0.8	316L
B4594F	200 rollos	5 kg.	1 rollo	0.9	316L
B4593	72 rollos	15 kg.	1 rollo	0.8	316L
B4594	72 rollos	15 kg.	1 rollo	0.9	316L
B4595	72 rollos	15 kg.	1 rollo	1.20	316L

ALAMBRE EN ALUMINIO

- Características ER4043:** Diseñado para aleaciones de base tratadas con calor y específicamente las aleaciones de la serie 6XXX.
- Punto de fusión más bajo y más fluidez que las aleaciones de relleno de la serie 5XXX. Baja sensibilidad a fisuración por soldadura con las aleaciones de base de la serie 6XXX. Adecuado para servicio de temperatura elevada sostenible, es decir, arriba de 65 °C (150 °F).
 - **Características ER5356:** Aleación de relleno para propósitos generales para aleaciones de la serie 5XXX de soldaduras

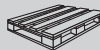


Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	AWS
B461409	20 rollos	500 grs.	1 rollo	0.9	ER 4043
B461412	20 rollos	500 grs.	1 rollo	1.2	ER 4043
B462409	200 rollos	2 kg.	1 rollo	0.9	ER 4043
B462412	200 rollos	2 kg.	1 rollo	1.2	ER 4043
B46409	63 rollos	7 kg.	1 rollo	0.9	ER 4043
B46412	63 rollos	7 kg.	1 rollo	1.2	ER 4043
B46416		9 kg.	1 rollo	1.6	ER 4043
B461509	20 rollos	500 gr.	1 rollo	0.9	ER 5356
B461512	20 rollos	500 gr.	1 rollo	1.2	ER 5356
B462509	200 rollos	2 kg.	1 rollo	0.9	ER 5356
B462512	200 rollos	2 kg.	1 rollo	1.2	ER 5356
B46509	72 rollos	7 kg.	1 rollo	0.9	ER 5356
B46512	72 rollos	7 kg.	1 rollo	1.2	ER 5356

VARILLA BRONCE / PLATA

Para ser aplicadas usar fundente. Proceso de soldadura, baja emisión de humos generalizado: fabricación, reparación y manutención de piezas de fundición gris-maleable, cobre, bronce y acero en general. Aleaciones con níquel resistente a la corrosión en ambiente salino de agua de mar.



Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	-
HJ02	-	5 kg.	1 kg.		707L
H15	-	5 kg.	1 kg.	1.5	
H20	-	5 kg.	1 kg.	2	
H25	-	5 kg.	1 kg.	2.5	
H30	-	5 kg.	1 kg.	3	
H40	-	5 kg.	1 kg.	4	
H50	-	5 kg.	1 kg.	5	
H60	-	5 kg.	1 kg.	6	

ACERO AL CARBONO

- Para usarse en la industria metal mecánica, fabricación de muebles, industria agrícola, automotriz, tanques y tuberías de alta presión.



Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	AWS
BM1003	200 kg.	5 kg.	1 kg.	2.4	ER 70S2
BM1005	200 kg.	5 kg.	1 kg.	1.6	ER 70S3
BM1006	200 kg.	5 kg.	1 kg.	2.4	ER 70S3
BM1007	200 kg.	5 kg.	1 kg.	3.2	ER 70S3

VARILLA ALUMINIO

AWS: ER4043

- Se utiliza en fundiciones soldables y en aleaciones de aluminio forjado.
- Generalmente se recomienda para soldaduras 5052, cualquier aleación y fundición de la serie 6XXX.

AWS: R5356

- Varilla para la soldadura TIG de aleaciones de aluminio de la serie 5xxx que contengan más del 3% de Magnesio
- Excelente coincidencia del color después de la anodización



Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	AWS
HI16	200 kg.	5 kg.	1 kg.	1.6	ER 5356
HI24	200 kg.	5 kg.	1 kg.	2.4	ER 5356
HI32	200 kg.	5 kg.	1 kg.	3.2	ER 5356
HI40	200 kg.	5 kg.	1 kg.	4	ER 5356
HG16	200 kg.	5 kg.	1 kg.	1.6	ER 4043
HG24	200 kg.	5 kg.	1 kg.	2.4	ER 4043
HG32	200 kg.	5 kg.	1 kg.	3.2	ER 4043
HG40	200 kg.	5 kg.	1 kg.	4	ER 4043

VARILLA INOXIDABLE

- Unión de aceros inoxidable de composición similar.
- Tendido y fabricación de tubería sometidas a altas presiones



Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	AWS
BM0816	200 kg.	5 kg.	1 kg.	1.6	308L
BM0824	200 kg.	5 kg.	1 kg.	2.4	308L
BM0832	200 kg.	5 kg.	1 kg.	3.2	308L
BM0916	200 kg.	5 kg.	1 kg.	1.6	309L
BM0924	200 kg.	5 kg.	1 kg.	2.4	309L
BM0932	200 kg.	5 kg.	1 kg.	3.2	309L
BM1616	200 kg.	5 kg.	1 kg.	1.6	316L
BM1624	200 kg.	5 kg.	1 kg.	2.4	316L
BM1632	200 kg.	5 kg.	1 kg.	3.2	316L

CARBÓN COBREADO

- Electrodo de carbón de 305 mm de largo en diferentes diámetros.



Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	AWS
BR1004	-	250 uni.	50 uni.	4	-
BR1005	-	250 uni.	50 uni.	5	-
BR1006	-	250 uni.	50 uni.	6	-
BR1007	-	250 uni.	50 uni.	7	-
BR1008	-	250 uni.	50 uni.	8	-
BR1010	-	250 uni.	50 uni.	10	-

VARILLAS DE TUNGSTENO

PUNTA DORADA

- La mejor alternativa al electrodo de torio (WT20). Muy utilizado en procesos de soldadura automatizados.
- Acero inoxidable, aluminio y todas las aplicaciones.



Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	Composición
BEC316	-	100 varillas	10 varillas	1.6 x 150	1,5 % Lantano
BEC324	-	100 varillas	10 varillas	2.4 x 150	1,5 % Lantano
BEC332	-	100 varillas	10 varillas	3.2 x 150	1,5 % Lantano
BEE316	-	100 varillas	10 varillas	1.6 x 175	1,5 % Lantano
BEE324	-	100 varillas	10 varillas	2.4 x 175	1,5 % Lantano
BEE332	-	100 varillas	10 varillas	3.2 x 175	1,5 % Lantano

PUNTA ROJA

- Emisión de electrones excelente y actuaciones generales; adecuado para la soldadura de DC de acero al carbono, acero inoxidable, aleación de níquel y aleaciones de titanio.



Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	Composición
BEC016	-	100 varillas	10 varillas	1.6 x 150	2% Thorio
BEC024	-	100 varillas	10 varillas	2.4 x 150	2% Thorio
BEC032	-	100 varillas	10 varillas	3.2 x 150	2% Thorio
BEE016	-	100 varillas	10 varillas	1.6 x 175	2% Thorio
BEE024	-	100 varillas	10 varillas	2.4 x 175	2% Thorio
BEE032	-	100 varillas	10 varillas	3.2 x 175	2% Thorio

PUNTA GRIS

- No radiactivos; más fácil iniciación de arco, bajo bajas las circunstancias actuales y bajo mantenimiento de arco corriente; adecuado para la soldadura de tuberías, pequeños componentes y soldadura discontinua.



Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	Composición
BEC216	-	100 varillas	10 varillas	1.6 x 150	2% Cerio
BEC224	-	100 varillas	10 varillas	2.4 x 150	2% Cerio
BEC232	-	100 varillas	10 varillas	3.2 x 150	2% Cerio
BEE216	-	100 varillas	10 varillas	1.6 x 175	2% Cerio
BEE224	-	100 varillas	10 varillas	2.4 x 175	2% Cerio
BEE232	-	100 varillas	10 varillas	3.2 x 175	2% Cerio

PUNTA VERDE

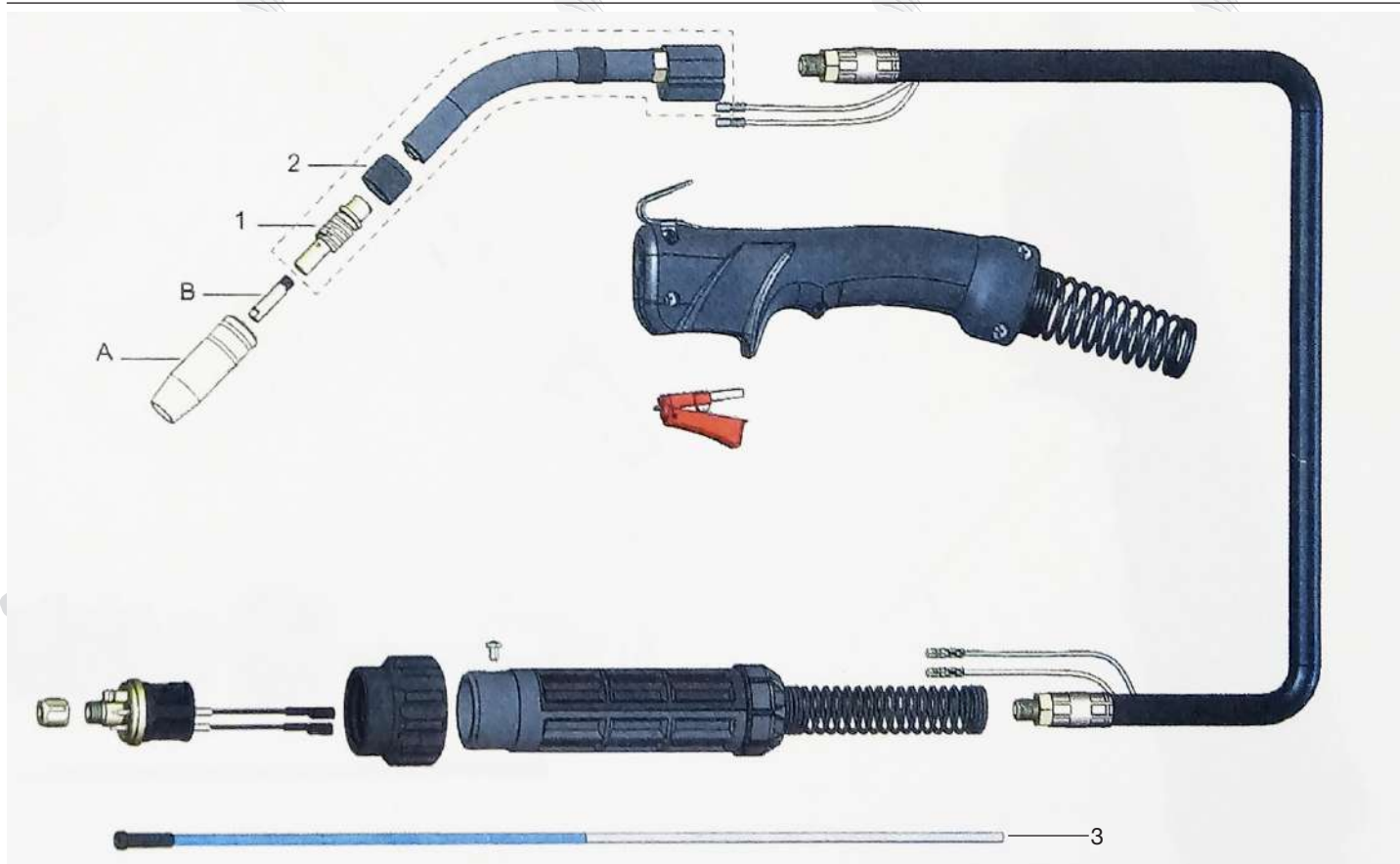
- No radiactivos; adecuado para la soldadura de AC de aluminio, magnesio y sus aleaciones.



Código			Mínimo de venta	Diámetro mm	Composición
BEC116	-	100 varillas	10 varillas	1.6 x 150	Tungsteno Puro
BEC124	-	100 varillas	10 varillas	2.4 x 150	Tungsteno Puro
BEC132	-	100 varillas	10 varillas	3.2 x 150	Tungsteno Puro
BEE116	-	100 varillas	10 varillas	1.6 x 175	Tungsteno Puro
BEE124	-	100 varillas	10 varillas	2.4 x 175	Tungsteno Puro
BEE132	-	100 varillas	10 varillas	3.2 x 175	Tungsteno Puro

TORCHAS MIG

I5AK



Código		Mínimo de venta	Descripción	Referencia
M8T1503	5 uni.	1 uni.	Torcha ergonómica PT-150 x 3mts.	
M8T1504	5 uni.	1 uni.	Torcha ergonómica PT-150 x 4mts.	



M815009	200 uni.	10 uni.	Tobera cierre 150 - 9.5mm.	A
M815012	200 uni.	5 uni.	Tobera cónica 150 - 12mm.	A
M815015	200 uni.	5 uni.	Tobera cilíndrica 150 - 16mm.	A



M8C006	200 uni.	20 uni.	Tubo contacto MIG 0.6mm M6x25	B
M8C008	200 uni.	20 uni.	Tubo contacto MIG 0.8mm M6x25	B
M8C009	200 uni.	20 uni.	Tubo contacto MIG 0.9mm M6x25	B



M8150016	10 uni.	10 uni.	Porta tobera con resorte MIG 150	1
----------	---------	---------	----------------------------------	---



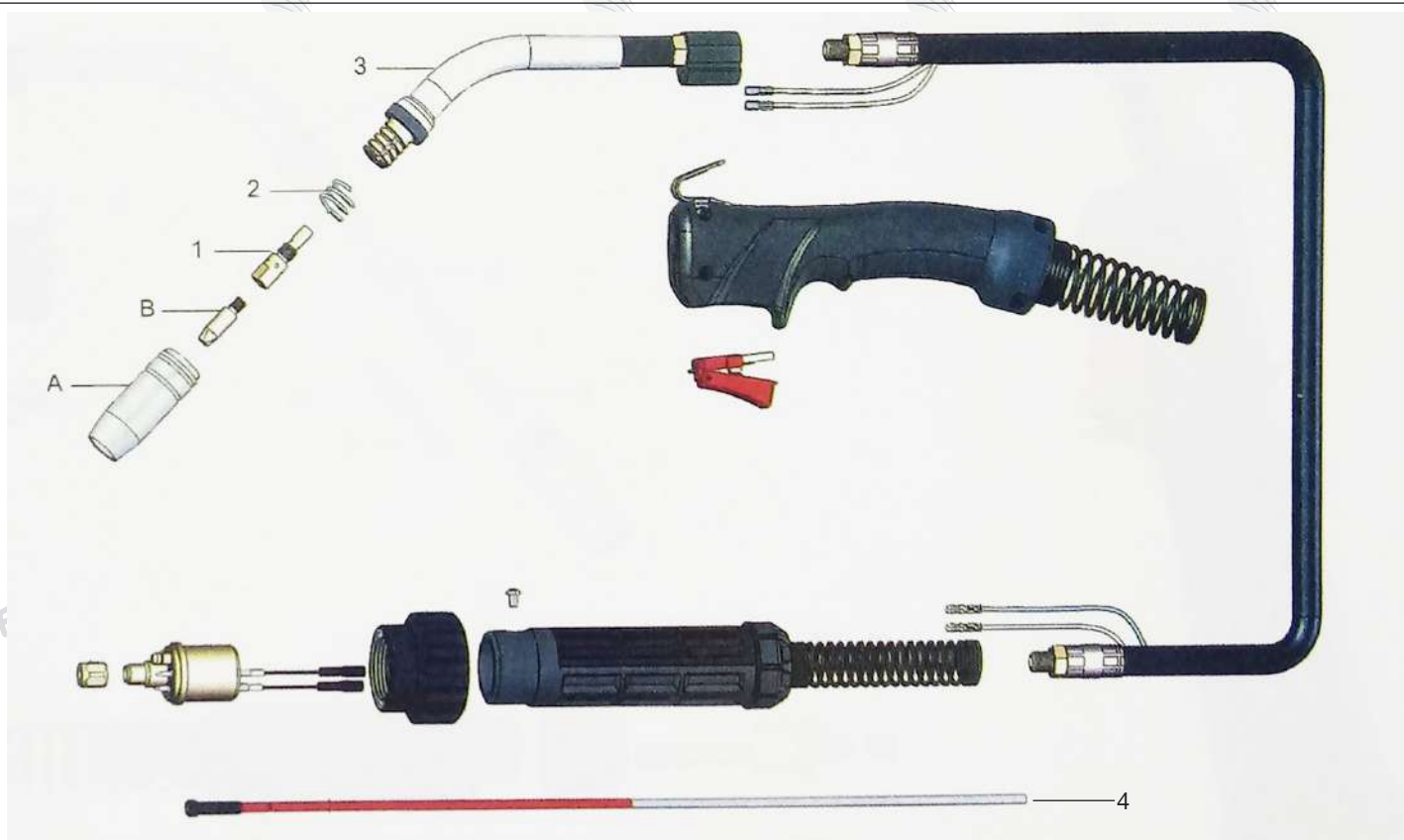
M8150017	20 uni.	20 uni.	Aislante cerámico MIG150.	2
----------	---------	---------	---------------------------	---



M5T250	1 uni.	1 uni.	Sirga de teflón para aluminio	3
130101	1 uni.	1 uni.	Sirga de metal para alambre macizo	3

TORCHAS MIG

25AK



Código		Mínimo de venta	Descripción	Referencia
M8T2503	5 uni.	1 uni.	Torcha ergonómica PT-250 x 3mts.	
M8T2504	5 uni.	1 uni.	Torcha ergonómica PT-250 x 4mts.	



M825012	200 uni.	5 uni.	Tobera cierre 250 - 12mm.	A
M825015	200 uni.	5 uni.	Tobera cónica 250 - 15mm.	A
M825018	200 uni.	5 uni.	Tobera cilíndrica 250 - 18mm.	A



M8C108	200 uni.	20 uni.	Tubo contacto MIG 0.8mm M6x28	B
M8C109	200 uni.	20 uni.	Tubo contacto MIG 0.9mm M6x28	B
M8C112	200 uni.	20 uni.	Tubo contacto MIG 1.2mm M6x28	B



M8250077	10 uni.	20 uni.	Porta tubo contacto MIG 25AK M6x35	1
M8250078	10 uni.	20 uni.	Porta tubo contacto MIG 25AK M6x37	1



M8250079	50	50 uni.	Resorte porta tobera MIG 250	2
----------	----	---------	------------------------------	---



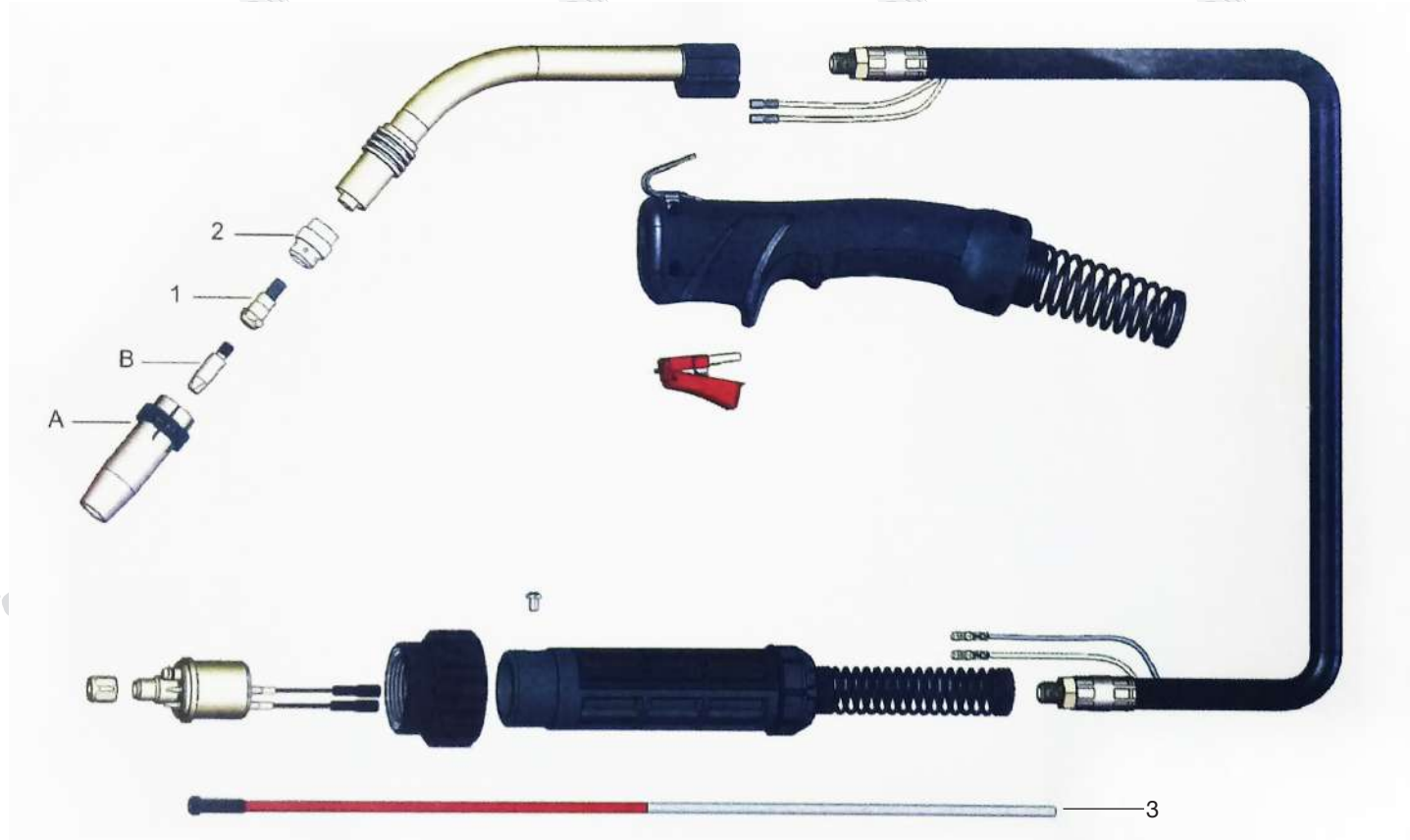
M8250080	5 uni.	5 uni.	Cuello para torcha MIG 250	3
----------	--------	--------	----------------------------	---



M5T250	1 uni.	1 uni.	Sirga de teflón para aluminio	4
130101	1 uni.	1 uni.	Sirga de metal para alambre macizo	4

TORCHAS MIG

24KD



Código		Mínimo de venta	Descripción	Referencia
--------	---	-----------------	-------------	------------

M8T2404	5 uni.	1 uni.	Torcha ergonómica 24KD x 4mts.	
---------	--------	--------	--------------------------------	--



M82410	200 uni.	5 uni.	Tobera cierre 24KD - 10mm.	A
M82412	200 uni.	5 uni.	Tobera cónica 24KD - 12.5mm.	A
M82417	200 uni.	5 uni.	Tobera cilíndrica 24KD - 17mm.	A



M8C108	200 uni.	20 uni.	Tubo contacto MIG 0.8mm M6x28	B
M8C109	200 uni.	20 uni.	Tubo contacto MIG 0.9mm M6x28	B
M8C112	200 uni.	20 uni.	Tubo contacto MIG 1.2mm M6x28	B



M8240046	10 uni.	10 uni.	Porta tubo contacto MIG 24KD M6x28	1
----------	---------	---------	------------------------------------	---



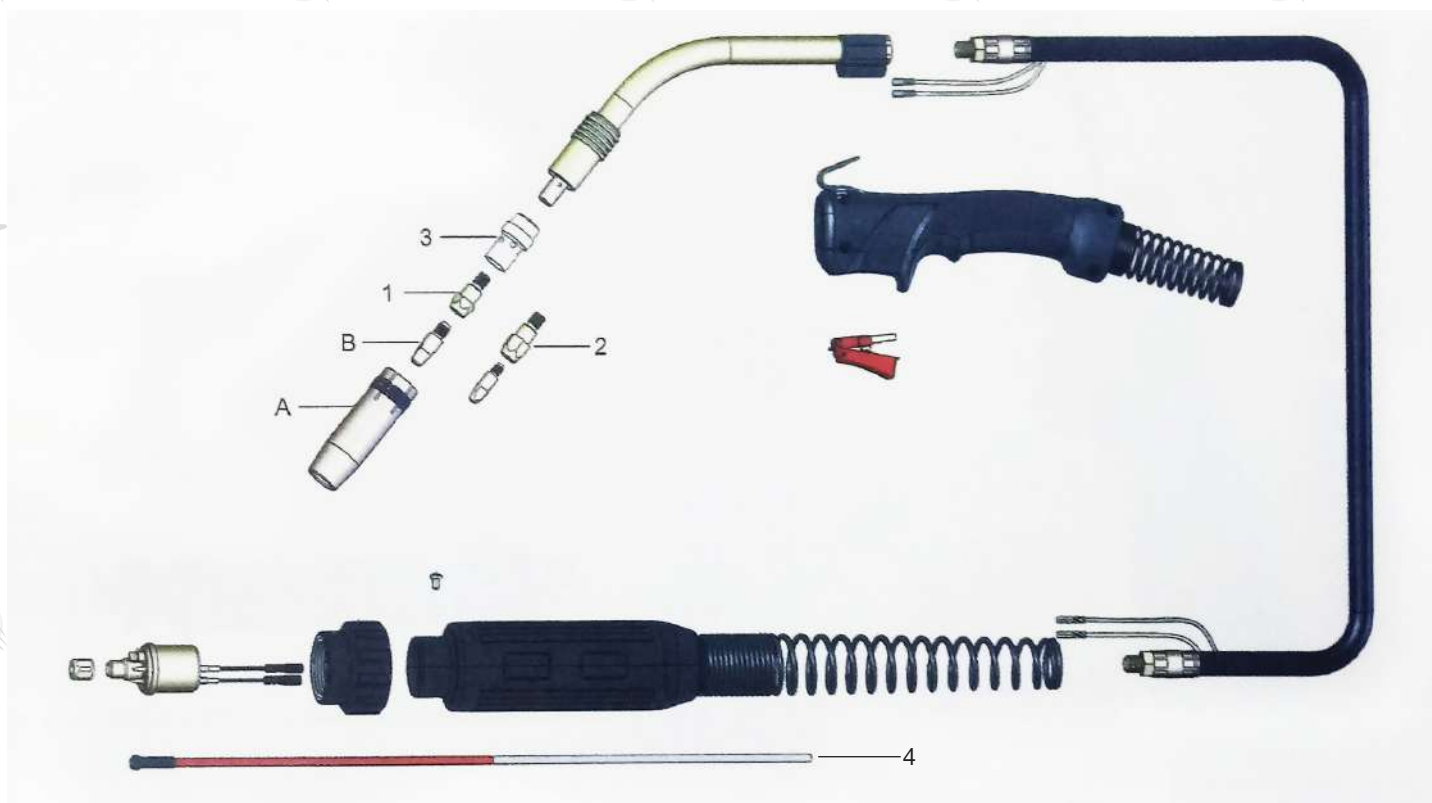
M8240047	10 uni.	10 uni.	Difusor cerámica 24KD.	2
----------	---------	---------	------------------------	---



M5T250	1 uni.	1 uni.	Sirga de teflón para aluminio	3
130101	1 uni.	1 uni.	Sirga de metal para alambre macizo	3

TORCHAS MIG

36KD



Código		Mínimo de venta	Descripción	Referencia
M8T3604	5 uni.	1 uni.	Torcha ergonómica 36KD x 4mts.	



M83612	200 uni.	5 uni.	Tobera cierre 36KD - 12mm.	
M83616	200 uni.	4 uni.	Tobera cónica 36KD - 16mm.	
M83619	200 uni.	5 uni.	Tobera cilíndrica 36KD - 19mm.	



M8C209	200 uni.	20 uni.	Tubo contacto MIG 0.9mm M8x30	
M8C212	200 uni.	20 uni.	Tubo contacto MIG 1.2mm M8x30	
M8C216	200 uni.	20 uni.	Tubo contacto MIG 1.6mm M8x30	



M8360112	20 uni.	20 uni.	Porta tubo contacto MIG 36KD M8x30	
----------	---------	---------	------------------------------------	--



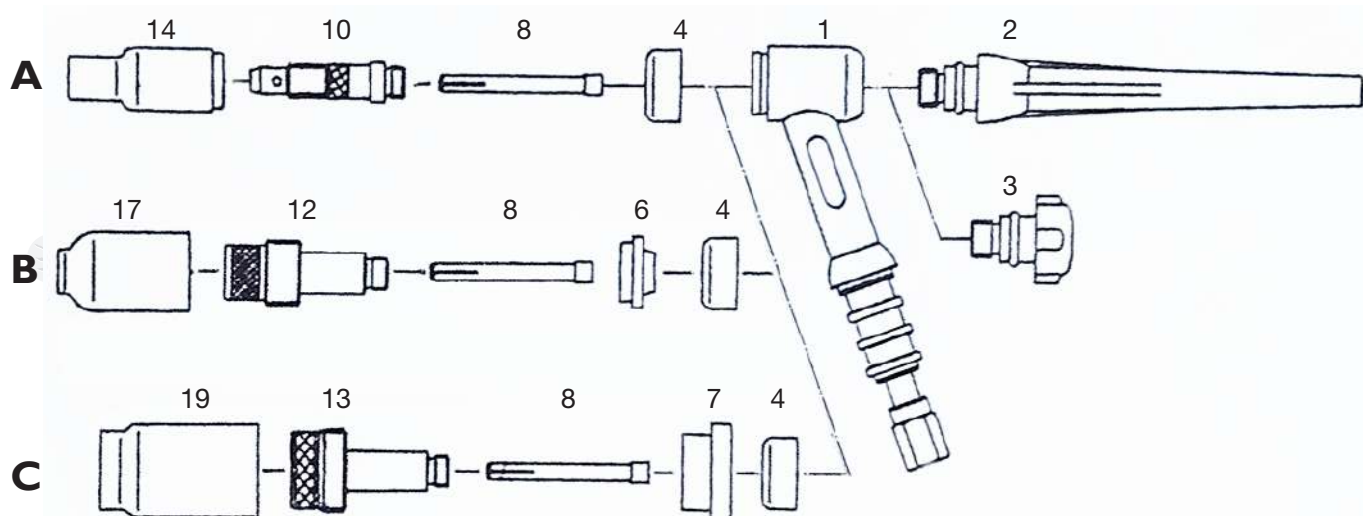
M8360015	10 uni.	10 uni.	Difusor cerámica 36KD.	
----------	---------	---------	------------------------	--



M5T250	1 uni.	1 uni.	Sirga de teflón para aluminio	
130101	1 uni.	1 uni.	Sirga de metal para alambre macizo	

TORCHASTIG

ET 17



Código		Mínimo de venta	Descripción	Referencia
--------	---	-----------------	-------------	------------

M8R2004	10 uni.	1 uni.	Torcha Foxtter TIG c/robinete	
---------	---------	--------	-------------------------------	--



M8R250	100 uni.	10 uni.	Capuchón largo torcha TIG	2 (A - B - C)
--------	----------	---------	---------------------------	---------------



M8R200	100 uni.	10 uni.	Capuchón corto TIG	3 (A - B - C)
--------	----------	---------	--------------------	---------------



18CG	100 uni.	10 uni.	Base aislante	4 (A - B - C)
------	----------	---------	---------------	---------------



10N23	100 uni.	10 uni.	Mordaza tipo weldcraft 1,6 mm.	8 (A - B - C)
-------	----------	---------	--------------------------------	---------------

10N24	100 uni.	10 uni.	Mordaza tipo weldcraft 2,4 mm.	8 (A - B - C)
-------	----------	---------	--------------------------------	---------------

10N25	100 uni.	10 uni.	Mordaza tipo weldcraft 3,2 mm.	8 (A - B - C)
-------	----------	---------	--------------------------------	---------------



10N31	100 uni.	10 uni.	Porta tobera difusor 1,6 mm. TIG	10 (A)
-------	----------	---------	----------------------------------	--------

10N32	100 uni.	10 uni.	Porta tobera difusor 2,4 mm. TIG	10 (A)
-------	----------	---------	----------------------------------	--------

10N28	100 uni.	10 uni.	Porta tobera difusor 3,2 mm. TIG	10 (A)
-------	----------	---------	----------------------------------	--------



10N50	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica 6 mm. N°4 10N50	14 (A)
-------	----------	---------	-------------------------------	--------

10N48	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica 10 mm. N°6 10N48	14 (A)
-------	----------	---------	--------------------------------	--------

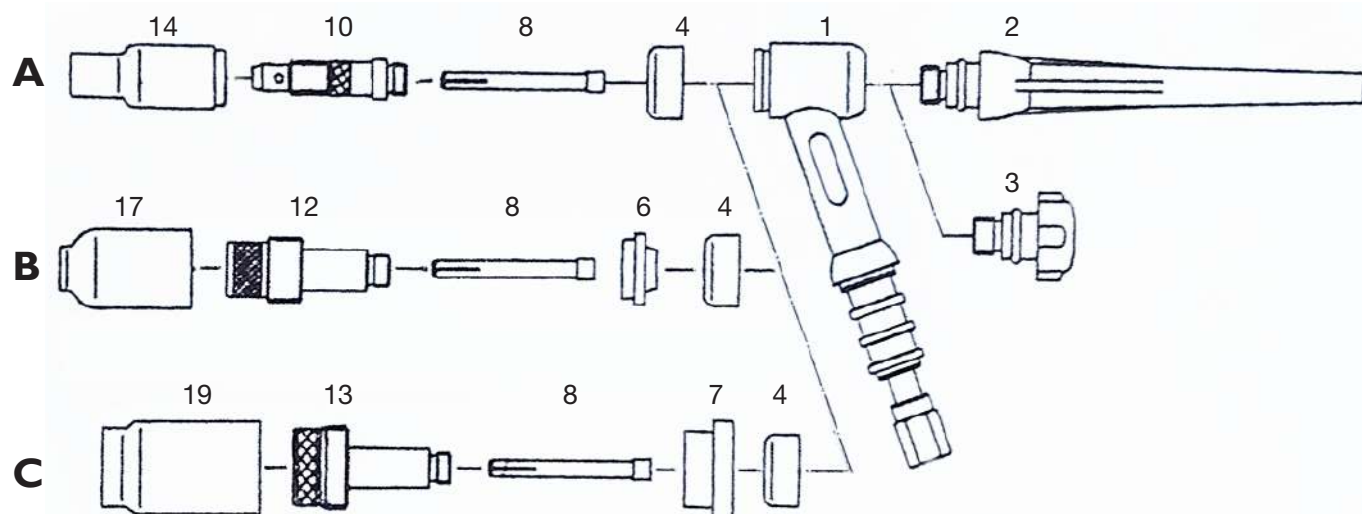
10N47	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica 11 mm. N°7 10N47	14 (A)
-------	----------	---------	--------------------------------	--------

10N46	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica 13 mm. N°8 10N46	14 (A)
-------	----------	---------	--------------------------------	--------

10N45	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica 16 mm. 10N45	14 (A)
-------	----------	---------	----------------------------	--------

TORCHASTIG

ET 17



Código		Mínimo de venta	Descripción	Referencia
54N18	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica lens 6 mm. N°4 54N18	17 (B)
54N17	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica lens 8 mm. N°5 54N17	17 (B)
54N16	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica lens 10 mm. N°6 54N16	17 (B)
54N15	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica lens 11 mm. N°7 54N15	17 (B)
54N14	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica lens 13 mm. N°8 54N14	17 (B)
54N19	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica lens 18 mm. 54N19	17 (B)



57N75	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica lens grande 10 mm.	19 (C)
57N74	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica lens grande 13 mm.	19 (C)
57N88	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica lens grande 16 mm.	19 (C)
57N87	100 uni.	10 uni.	Busa cerámica lens grande 19 mm.	19 (C)



54NQ18	100 uni.	10 uni.	Busa lens vidrio 6 mm n~4	17 (B)
54NQ17	100 uni.	10 uni.	Busa lens vidrio 8 mm n~5	17 (B)
54NQ16	100 uni.	10 uni.	Busa lens vidrio 10 mm n~6	17 (B)
54NQ15	100 uni.	10 uni.	Busa lens vidrio 11 mm n~7	17 (B)
54NQ14	100 uni.	10 uni.	Busa lens vidrio 13 mm n~8	17 (B)
54NQ19	100 uni.	10 uni.	Busa lens vidrio 18 mm	17 (B)



57NQ75	100 uni.	10 uni.	Busa lens vidrio grande 10 mm.	17 (B)
57NQ74	100 uni.	10 uni.	Busa lens vidrio grande 13 mm.	17 (B)
57NQ88	100 uni.	10 uni.	Busa lens vidrio grande 16 mm.	17 (B)
57NQ87	100 uni.	10 uni.	Busa lens vidrio grande 19 mm.	17 (B)

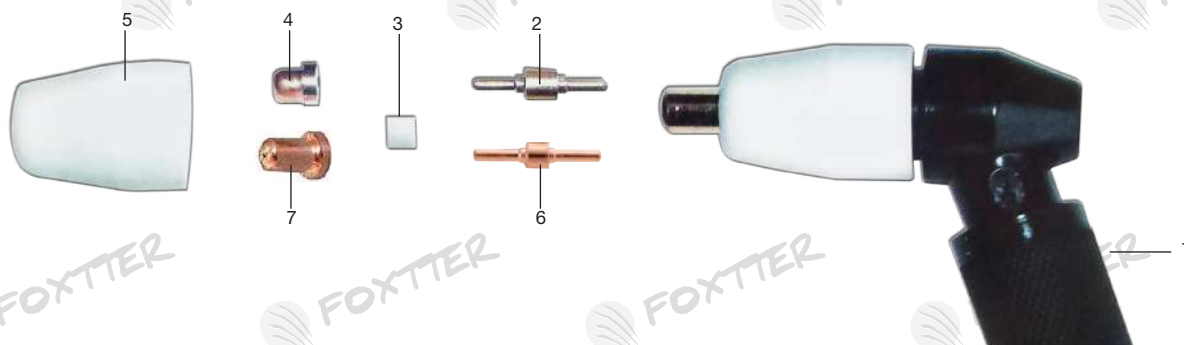


54N01	100 uni.	10 uni.	Aislante para lens chico	6 (B)
54N63	100 uni.	10 uni.	Aislante para lens grande	7 (C)



45V25	50 uni.	10 uni.	Difusor lens chico gas 1,6 mm.	12 (B)
45V26	50 uni.	10 uni.	Difusor lens chico gas 2,4 mm.	12 (B)
M45V116	50 uni.	10 uni.	Difusor lens grande gas 1,6 mm.	13 (C)
M45V64	50 uni.	10 uni.	Difusor lens grande gas 2,4 mm.	13 (C)

TORCHAS CORTADORA DE PLASMA



Código		Mínimo de venta	Descripción	Referencia
PT310027	200 uni.	10 uni.	Electrodo corto	2
PT310028	500 uni.	10 uni.	Difusor de gas	3
PT310029	200 uni.	10 uni.	Tobera corta	4
PT310030	200 uni.	10 uni.	Escudo	5
PT310031	200 uni.	10 uni.	Electrodo largo	6
PT310032	200 uni.	10 uni.	Tobera larga	7

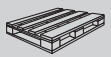
TERMINALES DE COBRE ESTAÑADOS



Código		Mínimo de venta	Medida mm
NT010	100 uni.	10 uni.	10
NT016	100 uni.	10 uni.	16
NT025	100 uni.	10 uni.	25
NT035	100 uni.	10 uni.	35
NT050	100 uni.	10 uni.	50
NT070	100 uni.	10 uni.	70
NT095	100 uni.	10 uni.	95

CONECTORES



Código			Mínimo de venta	Descripción
MCPH10	414 uni.	18 uni.	2 uni.	Hembra cable 10-25
MCPH20	176 uni.	8 uni.	2 uni.	Hembra cable 35-50
MCPH30	168 uni.	8 uni.	2 uni.	Hembra cable 50-70
MCPP10	414 uni.	18 uni.	2 uni.	Hembra panel 10-25
MCPP20	176 uni.	8 uni.	2 uni.	Hembra panel 35-50
MCPP30	168 uni.	8 uni.	2 uni.	Hembra panel 50-70
MCMT10	414 uni.	18 uni.	2 uni.	Macho cable 10-25
MCMT20	176 uni.	8 uni.	2 uni.	Macho cable 35-50
MCMT30	168 uni.	8 uni.	2 uni.	Macho cable 50-70

CRISTALES

- Los cristales están diseñados para garantizar protección visual contra los dañinos rayos UV/IR emitidos durante el proceso de soldadura.



Código		Mínimo de venta	Tono
REDONDO:			
PON	1000 uni.	10 uni.	Natural
POV05	1000 uni.	10 uni.	5
POV06	1000 uni.	10 uni.	6
RECTANGULAR:			
PORN	600 uni.	100 uni.	Natural
POR05	500 uni.	10 uni.	5
POR06	500 uni.	10 uni.	6
POR09	500 uni.	10 uni.	9
POR10	500 uni.	10 uni.	10
POR11	500 uni.	10 uni.	11
POR12	500 uni.	10 uni.	12
POR13	500 uni.	10 uni.	13
POR14	500 uni.	10 uni.	14

POLICARBONATOS



- Protege la unidad filtro fotosensible.

Código		Mínimo de venta	Medida cm	Espesor mm
POR800	100 uni.	10 uni.	105x50	1
PORNG	100 uni.	10 uni.	110x90	1

LIMPIA PICOS PARA MIG



- Sirve para la limpieza de sopletes para sacarle el hollín y la escoria que deja la soldadura. También pueden ser utilizados para la limpieza de inyectores de cocinas, hornos, estufas, etc.

Código		Mínimo de venta	Descripción
CL49	1 uni.	1 uni.	Limpia picos

ANTIADHERENTE PARA SOLDADURAS.



- Evita la adherencia de las proyecciones en torchas y pistolas de soldaduras de arco protegido.

Código		Mínimo de venta	Descripción
FC1001	12 uni.	1 uni.	Antiadherente sin siliconas

PINZA PORTA ELECTRODO

- Ideal para uso continuo con altos diámetros de electrodo e intensidad de corriente, pailería pesada, estructuras, tubería, etc.



Código		Mínimo de venta	AMP
N2E300	25 uni.	1 uni.	300
N2E500	25 uni.	1 uni.	500

PINZA DE MASA

- Apta para MMA , MIG y TIG.



Código		Mínimo de venta	AMP
NGM200	25 uni.	1 uni.	200
NGM500	25 uni.	1 uni.	500

PINZA DE MASA DE CHAPA

- Pinza de masa de chapa reforzada.



Código		Mínimo de venta	AMP
N2M3	25 uni.	1 uni.	300
N2M5	25 uni.	1 uni.	500

HORNO PARA ELECTRODOS

- Conserva los electrodos sin humedad y evita defectos en la soldadura. Con tubo interior de acero inoxidable.



Código		Mínimo de venta	Capacidad kg.
NHWH01	6 uni.	1 uni.	5

PIQUETAS



- Se utiliza en el proceso de soldadura para eliminar la escoria que se produce en el proceso. Los extremos metálicos son diferentes para que el golpe sea distinto en función de las necesidades.

Código		Mínimo de venta	Descripción
IF0005	6 uni.	1 uni.	Piqueta de soldadura con cepillo
IF0004	6 uni.	1 uni.	Piqueta para soldador

CEPILLO BRONCEADO MANGO PLÁSTICO



Código		Mínimo de venta	Descripción
IF0003	10 uni.	1 uni.	Cepillo mango plástico

PRENSA TIPO C



- Sirve para fijar firmemente piezas u objetos en mesas o superficies muy eficientemente.

Código		Mínimo de venta	Descripción
IC003	6 uni.	1 uni.	Prensa tipo C de 3"
IC004	6 uni.	1 uni.	Prensa tipo C de 4"
IC005	6 uni.	1 uni.	Prensa tipo C de 5"

PRENSA ESQUINERA PARA SOLDADURA 4.5"



- Para caños redondos, cuadrados y planchuelas.
Ancho de apertura: 120mm. Ángulo de trabajo: 90°. Peso: 8kgs.

Código		Mínimo de venta	Descripción
MFA000	1 uni.	1 uni.	Prensa esquinera para soldadura 4.5"

ÁNGULOS MAGNÉTICOS PARA SOLDAR



- Escuadra magnética para soldadura, fuerte.
- Ideal para sujetar los materiales durante las operaciones de soldadura.
- Permite colocar de manera precisa los materiales configurando ángulos a 45° - 90° - 135°.
- Su diseño compacto permite transportarlo fácilmente a cualquier ambiente en el que se desee operar.
- Puede usarse también para aplicaciones de montaje, marcado o instalación de tubos.

Código		Mínimo de venta	Kilos
MFA001	60 uni.	10 uni.	12
MFA002	40 uni.	10 uni.	23
MFA003	20 uni.	1 uni.	34
MFA004	10 uni.	1 uni.	45

ÁNGULO MAGNÉTICO ON-OFF



- Escuadra magnética para soldaduras con interruptor de activación ON/OFF. Ideal para sujetar los materiales durante las operaciones de soldadura.
- Fácil de colocar gracias a la activación de la fuerza magnética en chapas, tubos redondos o planos, ángulos.
- Permite colocar de manera precisa los materiales configurando ángulos a 45° - 90° - 135°.
- Su diseño compacto permite transportarlo fácilmente a cualquier ambiente en el que se desee operar.
- Puede usarse también para aplicaciones de montaje, marcado o instalación de tubos.

Código		Mínimo de venta	Kilos
QJ6054	40 uni.	1 uni.	22
QJ6055	20 uni.	1 uni.	45

HEXÁGONO MAGNÉTICO ON-OFF



- Hexágono magnético para soldaduras con interruptor de activación ON/OFF. Ideal para sujetar los materiales durante las operaciones de soldadura.
- Fácil de colocar gracias a la activación de la fuerza magnética en chapas, tubos redondos o planos, ángulos.
- Permite colocar de manera precisa los materiales configurando ángulos a 30° - 45° - 60° - 90° - 135°.
- Su diseño compacto permite transportarlo fácilmente a cualquier ambiente en el que se desee operar.
- Puede usarse también para aplicaciones de montaje, marcado o instalación de tubos.

Código		Mínimo de venta	Kilos
QJ6056	40 uni.	1 uni.	22
QJ6057	20 uni.	1 uni.	45

PIEZAS MAGNÉTICAS EN V PARA SOLDADURA



- Sostiene piezas de metal para soldar.
- Abrazadera magnética 5cm.
- Sostiene 4.5kg.

Código		Mínimo de venta	Sostiene kg.
QJ6018	100 uni.	1 uni.	4.5

MULTIÁNGULO AJUSTABLE PARA SOLDADURA



- Multiángulo ajustable, ofrece una escala de grados que ayuda a asentar fácilmente ángulos de 20° a 200° sosteniendo las piezas de trabajo desde el exterior.
- En comparación con el ángulo tradicional, el ajustable de este soporte de soldadura aumenta el rango utilizable y mejora la calidad de trabajo.
- Ajusta los ángulos con una llave hexagonal que viene incluida.

Código		Mínimo de venta	Resiste kg
QJ6019	40 uni.	1 uni.	18

ESQUINERO 9 kg.



- Proporciona acceso sin obstáculos a esquinas interiores para una perfecta soldadura.
- Crea ángulos de 45°-90°-135° en piezas de metal para soldaduras.
- Sostiene la pieza de metal a cualquier ángulo para la soldadura.

Código		Mínimo de venta
QJ6012R	60 uni.	1 uni.

ESQUINERO 9 kg.



- Proporciona acceso sin obstáculos a esquinas interiores para una perfecta soldadura.
- Sostiene la pieza de metal a cualquier ángulo para la soldadura.
- Crea ángulos de 15°-60°-90°-120° en piezas de metal para soldaduras.

Código		Mínimo de venta
QJ6012	60 uni.	1 uni.

CARRO ASPIRADOR MAGNÉTICO



- Ideal para su uso en planta, fábrica de ferretería y herramientas, sitio de construcción, etc. Succiona el pequeño hierro, tornillo y polvo de hierro roto que se dispersa en el lugar de trabajo. Mantiene un alto magnetismo durante mucho tiempo, y se puede usar repetidamente.

Código		Mínimo de venta
QJ8012	2 uni.	1 uni.

BARRA PORTÁTIL



- Imán súper fuerte. Sostiene y organiza llaves, enchufes, y herramientas, pueden asegurarse cuando se llevan al lugar de trabajo. Con un agarre firme se puede quitar el soporte fácilmente de la superficie metálica.

Código



Mínimo de venta

QJ7043

12 uni.

1 uni.

No incluye herramientas.

BARRA FIJA 14kg.



- Puede colocarse horizontalmente línea o espaciarse verticalmente una encima de la otra. Fácil de instalar, simplemente fije a la pared con los tornillos provistos. Medidas: 460mm. de largo

Código



Mínimo de venta

QJ7015

12 uni.

1 uni.

No incluye herramientas.

SOPORTE MAGNÉTICO PARA LLAVES



- Respaldo magnético, organiza 12 llaves.
- Sirve para SAE o llaves métricas.
- Este organizador puede ser fácilmente colgado en la pared.

Código



Mínimo de venta

Peso máx. kg.

QJ7049N

40 uni.

1 uni.

4

Las llaves no están incluidas.

BANDEJA MAGNÉTICA FLEXIBLE

- Bandeja super flexible de silicona, se adhiere a la mayoría de las superficies.
- Sirve para organizar tus herramientas y utensillos de trabajo de forma segura y al alcance de tu mano.
- Puede resistir temperaturas de hasta 260°.



Código		Mínimo de venta	Medida cm
QJ7360	12 uni.	1 uni.	35x22

BANDEJA MAGNÉTICA CUADRADA PLEGABLE

- La bandeja plegable magnética está hecha de silicona. El diseño delgado permite que se compacte y almacene fácilmente.
- La base magnética puede adherirse a la mayoría de las superficies metálicas. Pueden colocarse tuercas, pernos, herramientas, enchufes, llaves donde las necesite. Incluso puede ser un organizador de herramientas.
- Al estirarse, agrega espacio de almacenamiento adicional para objetos y piezas; y cuando no lo usa, puede cerrarse. No tomará gran parte de tu espacio.



Código		Mínimo de venta	Medida cm
QJ7528B	100 uni.	1 uni.	10

BANDEJA MAGNÉTICA REDONDA

- En esta bandeja magnética redonda de acero inoxidable, podrá guardar de manera segura y elegante pequeñas piezas metálicas de todo tipo.
- La base magnética está recubierta de goma, lo que garantiza una sujeción segura y evita rayones.
- Gracias a los imanes, los tornillos, clavos, puntas y otros objetos metálicos se mantienen dentro de la bandeja magnética. Se puede fijar directamente a cualquier base metálica en el taller, funciona también boca abajo.



Código		Mínimo de venta	Diámetro cm
QJ7002	100 uni.	1 uni.	10
QJ7003	40 uni.	1 uni.	15

BANDEJA MAGNÉTICA RECTANGULAR

- En esta bandeja magnética rectangular de acero inoxidable, podrá guardar de manera segura y elegante pequeñas piezas metálicas de todo tipo.
- La base magnética está recubierta de goma, lo que garantiza una sujeción segura y evita rayones.
- Gracias a los imanes, los tornillos, clavos, puntas y otros objetos metálicos se mantienen dentro de la bandeja magnética. Se puede fijar directamente a cualquier base metálica en el taller, funciona también boca abajo.



Código		Mínimo de venta	Medida cm
QJ7000C	100 uni.	1 uni.	6x9

BANDEJA MAGNÉTICA PARA HERRAMIENTAS

- Puede usarse en el taller, construcción, reparación de autos, etc.
- Base con extremo de goma, para evitar rayones.



Código		Mínimo de venta	Medida cm	Carga kg
QJ70136	8 uni.	1 uni.	15x11x12	0.6
QJ701310	8 uni.	1 uni.	25x11x12	1

GANCHO MAGNÉTICO

- Diámetro de 38mm. Gira hacia arriba y abajo. Rota 360°. Se usa para sostener y para colgar objetos pesados.



Código		Mínimo de venta
QJ7217	20 uni.	1 uni.

GANCHO MAGNÉTICO CON MOSQUETÓN

- Imán potente con anillo de fijación.
- Incluye funda que no raya.



Código		Mínimo de venta	Medida cm	Resiste kg
QJ7221A	100 uni.	1 uni.	10	15

JUEGO DE ESPEJOS DE INSPECCIÓN FLEXIBLE



Código		Mínimo de venta	Piezas uni.
QJPU31A	40 uni.	1 uni.	4

- 1 espejo de inspección telescópico de 5cm.
- 1 herramienta de recogida magnética de 3kg., telescópica de 180mm. a 660mm.
- 1 cabezal de recogida de 2kg.
- 1 cabezal de recogida de 3kg.

SOPORTE PARA PAPEL



- Ideal para usar sobre cualquier superficie metálica, caja de herramientas, carro de servicio, etc.
- Sostiene el rollo de paños de limpieza.

Código		Mínimo de venta
QJ7076	24 uni.	1 uni.

HERRAMIENTA TELESCÓPICA MAGNÉTICA DE RECOLECCIÓN



- Herramienta telescópica de 168mm. a 610mm.
- El material es latón con mango de aluminio.

Código		Mínimo de venta	Resiste kg
QJPU08	100 uni.	1 uni.	1

HERRAMIENTA TELESCÓPICA MAGNÉTICA DE RECOLECCIÓN



- Levanta artículos de metal para fácil limpieza.
- Recupera tornillos, clavos y otros objetos de metal.
- Se extiende de 60cm. a 100cm. para diferentes necesidades.



Código		Mínimo de venta	Resiste kg
QJ8009	20 uni.	1 uni.	22

LINTERNA MULTIFUNCIONAL TELESCÓPICA 3 LED



- Levanta piezas de metal donde no podés llegar.
- Se extiende de 190mm. a 548mm. de largo.
- 3 leds ultrabrillantes.
- Cabeza flexible.



Código		Mínimo de venta	Resiste kg
QJPU48	100 uni.	1 uni.	2

SOPORTE MAGNÉTICO PARA TORCHA MIG



- Poderosas abrasión al banco de trabajo.
- Mantiene su torcha MIG segura cuando no se usa.
- Funciona en posiciones verticales u horizontales.
- Acabado de esmalte duradero con base recubierta de zinc.

Código		Mínimo de venta
M8T0012	8 uni.	1 uni.

SOPORTE MAGNÉTICO PARA TORCHA TIG



- Mantiene su torcha TIG segura cuando no se usa.
- Funciona en posiciones verticales u horizontales.
- Acabado de esmalte duradero con base recubierta de zinc.
- Poderosa abrasión al banco de trabajo.

Código		Mínimo de venta
QJ6028A	12 uni.	1 uni.

BASE DE MASA 2"



- Mantiene la parte de metal a cualquier ángulo para soldadura. Diámetro total 50mm. Imán 200A.

Código		Mínimo de venta
QJ6020	36 uni.	1 uni.

LUZ DE TRABAJO MAGNÉTICA CON 3 LED



- Luz led de trabajo con cuerpo flexible y base magnética para fácil posicionamiento.

Código		Mínimo de venta	Resiste kg
QJPU65	50 uni.	1 uni.	2

SOPORTE MAGNÉTICO PARA PINCEL



- Mantiene las brochas fuera de la lata de pintura y alejadas de posibles derrames y goteos. Incluye un abrelatas de pintura incorporado. Útil para sujetar lonas y colocar paños en su lugar.

Código		Mínimo de venta
QJ7068	100 uni.	10 uni.

SOPORTE PARA PISTOLA UNIVERSAL



- Proporciona almacenamiento para pistolas rociadoras de alimentación por gravedad cuando no están en uso.
- Se fija a paredes de cabina de rociado, estaciones de trabajo, cajas de herramientas o cualquier sup. metálica.

Código		Mínimo de venta
QJ7036	12 uni.	1 uni.

ADAPTADOR REMACHADORA AUTOMÁTICA



- Con este accesorio un taladro reversible se transforma en una herramienta para remachar.
- Garantiza una alta productividad y mejora el retorno de la inversión con un bajo costo de instalación.

Código		Mínimo de venta	Descripción
Y9901	5 uni.	1 uni.	Adaptador remachadora

CRIQUE BOTELLA

- Ideado para todo tipo de servicios, el crique botella de funcionamiento hidráulico está diseñado y construido para resistir arduas jornadas de trabajo.
- El mantenimiento del equipo es mínimo, y posee una gran potencia. Su formato compacto facilita su traslado al lugar de trabajo y operación.
- La base ancha le otorga la seguridad máxima durante su uso.



Código		Mínimo de venta	Descripción
FXB2T	1 uni.	1 uni.	Crique botella Foxtter 2 tn
FXB3T	1 uni.	1 uni.	Crique botella Foxtter 3 tn
FXB5T	1 uni.	1 uni.	Crique botella Foxtter 5 tn

APILADOR MANUAL

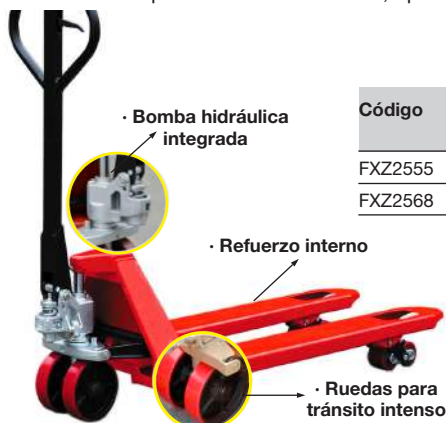
- Controladores para los pies y manos ayudan al operador a trabajar sin que realice fuertes movimientos corporales. Posee protectores para las cadenas de levante. Posee sistema de frenos para mayor seguridad.
- Para mover y ordenar pallets y otros elementos pesados.



Código		Mínimo de venta	Descripción
FXZ1516	1 uni.	1 uni.	Apilador manual 1500 kg x 1.6 mts.

ZORRA HIDRÁULICA - SUPER REFORZADA

- Ideales para el traslado horizontal de cargas unitarias sobre pallets.
- Se caracteriza por su elevación estable, operación fácil, seguridad y gran fiabilidad. Adecuado para utilizarse en el suelo duro.



Código		Mínimo de venta	Descripción
FXZ2555	1 uni.	1 uni.	Zorra hidráulica 2.5tn 550x1150mm.
FXZ2568	1 uni.	1 uni.	Zorra hidráulica 2.5tn 685x1220mm.

CARRO PORTA BULTOS

- Carro portabulto metálico con ruedas, especial para traslado de cajas en todo tipo de superficies.



Código		Mínimo de venta	Descripción
DZ0	1 uni.	1 uni.	Carro porta bultos 200kg.
DZ01	1 uni.	1 uni.	Carro porta bultos 200kg. Reforzado

MÁSCARAS FOTOSENSIBLES

OPERA 400S



- Medida de Cartucho: 110x90x9mm.
- Área de Visión: 89x39mm.
- Sensores: 2.
- Variable de Oscurecimiento: Din 4-9/13.
- Amolado: No.
- Sensibilidad: Variable.
- Tiempo de oscurecimiento: 1/30000S
- Protección UV/IR: DIN 16
- Temperatura: -10°C/+60°C
- Garantía : 6 Meses.

Código		Mínimo de venta
POR907	20 uni.	1 uni.



EDGE 500S



- Medida de Cartucho: 110x90x9mm.
- Área de Visión: 96x39mm.
- Sensores: 2.
- Variable de Oscurecimiento: Din 4-9/13.
- Amolado: No.
- Sensibilidad: Variable.
- Tiempo de oscurecimiento: 0.1-1.0S Variable
- Protección UV/IR: DIN 16
- Temperatura: -10°C/+60°C
- Garantía : 6 Meses.

Código		Mínimo de venta
POR908	20 uni.	1 uni.



NOVA 616G



- Medida de Cartucho: 110x90x9mm.
- Área de Visión: 100x45mm.
- Sensores: 4.
- Variable de Oscurecimiento: Din 4-9/13.
- Amolado: Si.
- Sensibilidad: Variable.
- Tiempo de oscurecimiento: 1/30000S
- Protección UV/IR: DIN 16
- Temperatura: -10°C/+60°C
- Garantía: 6 Meses.

Código



Mínimo de venta

POR909

20 uni.

1 uni.

MINER 958I PRO



- Medida de Cartucho: 114*133*9mm.
- Área de Visión: 98*87mm.
- Sensores: 4.
- Variable de Oscurecimiento: Din 4/5-8/9-13.
- Amolado: Si.
- Sensibilidad: Variable
- Tiempo de oscurecimiento: 1/30000S
- Protección UV/IR: DIN16
- Temperatura: -10°C/+60°C
- Garantía : 6 Meses.

Código



Mínimo de venta

POR910

20 uni.

1 uni.

COMPRESORES

25 LITROS



- Apto para inflar - Limpiar la PC - Herramientas neumáticas - Pintar.
- Capacidad: 25Lts
- Potencia 2HP
- Caudal 120 L/MIN
- Tensión 220V
- Presión máx. 8 BAR
- Peso 22 kg.
- Ruedas para traslado

Código		Mínimo de venta
ZC2520	1 uni.	1 uni.

50 LITROS



- Apto para inflar - Limpiar la PC - Herramientas neumáticas - Pintar.
- Capacidad: 50Lts
- Potencia 2HP
- Caudal 120 L/MIN
- Tensión 220V
- Presión máx. 8 BAR
- Peso 25 kg.
- Ruedas para traslado

Código		Mínimo de venta
ZC5020	1 uni.	1 uni.

100 LITROS



- Apto para inflar - Limpiar la PC - Herramientas neumáticas - Pintar.
- Motor eléctrico Niwa de 3 HP.
- Alta Recuperación.
- Caudal 250 L/MIN
- Tanque de 100 Litros.
- Alimentación 220 VCA - 50 Hz.
- Presión 8 kPa-115 Lbs/pulg2.
- Rendimiento 226 L/min.
- Velocidad 2800 r.p.m.
- Peso: 58 kg.
- Ruedas para traslado.

Código		Mínimo de venta
ZC10030	1 uni.	1 uni.

150 LITROS



- Alta Recuperación.
- Caudal 250 L/MIN
- Tanque de 150 Litros.
- Alimentación 220 VCA - 50 Hz.
- Presión 8 kPa-115 Lbs/pulg2.
- Rendimiento 226 L/min.
- Velocidad 2800 r.p.m.
- Peso: 85 kg.
- Ruedas para traslado.

Código		Mínimo de venta
ZC15040	1 uni.	1 uni.

200 LITROS



- Trabajos continuos en talleres y pequeñas industrias.
- Ideales para taller de pintura automotriz.
- Alta Recuperación.
- Caudal 250 L/MIN
- Tanque de 200 Litros.
- Alimentación 220 VCA - 50 Hz.
- Peso: 105 kg.
- Ruedas para traslado.

Código		Mínimo de venta
ZC20040	1 uni.	1 uni.

300 LITROS



- Uso industrial pesado, talleres mecánicos, lavaderos de autos, gomerías, montaje en líneas de aire.
- Alta Recuperación.
- Caudal 400 L/MIN
- Tanque de 300 Litros.
- Alimentación 380 VCA - 50 Hz.
- Peso: 280 kg.
- Ruedas para traslado.

Código		Mínimo de venta
ZC30075	1 uni.	1 uni.

500 LITROS

- Gran capacidad, para trabajos de gran potencia y uso continuo.
- Exclusivamente para uso profesional.
- Alta Recuperación.
- Caudal 1000 L/MIN
- Tanque de 500 Litros.
- Trifásico.
- Alimentación 380 VCA - 50 Hz.
- Peso: 310 kg.
- Ruedas para traslado.

Código		Mínimo de venta
ZC50010	1 uni.	1 uni.



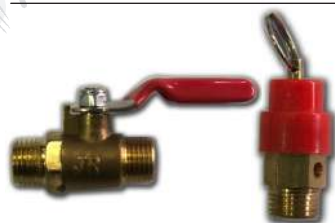
REPUESTOS PARA COMPRESORES



RT03A

PS04

Código		Mínimo de venta	Descripción
RT03A	1 uni.	1 uni.	Corte de presión 2 salidas
PS04	1 uni.	1 uni.	Switch de corte de presión



BV1/4A

SV1/4

Código		Mínimo de venta	Descripción
BV1/4A	1 uni.	1 uni.	Válvula de salida 1/4
SV1/4	1 uni.	1 uni.	Válvula de seguridad 1/4



AF01

OILBRE

Código		Mínimo de venta	Descripción
AF01	1 uni.	1 uni.	Filtro de aire plástico
OILBRE	1 uni.	1 uni.	Tapón de aceite

SOLDADORAS

SOLDADORA MMA 100A



- Voltaje/frecuencia: 220~50Hz
- Pot. nominal: 2,4kVA; 10,6A
- Rango AMP: 20-100A.
- Voltaje en vacío: 60V.
- Electrodo: E6013 / E7018.

Código



Mínimo de venta

FXT100E

1 uni.

1 uni.



SOLDADORA MMA 150A



- Voltaje/frecuencia: 220~50Hz
- Pot. nominal: 4kVA; 18,2A
- Cap. de electrodo: 1,6-3,2mm.
- Rango AMP: 20-150A.
- Voltaje en vacío: 60V.
- Clase de aislación: Clase I
- Peso 3,2 kg
- Electrodo: E6013-E7018

Tecnología inverter - conector 9mm - 3/8"

Código



Mínimo de venta

FXT150E

1 uni.

1 uni.



SOLDADORA MMA 200A



- Voltaje/frecuencia: 220~50Hz.
- Potencia nominal: 5,6kVA.
- Cap. de electrodo: 1,6-4,0mm.
- Rango de amp. MMA: 20-200A.
- Voltaje en vacío: 70V.
- Electrodo: E6013/E7018/E6011.
- Peso: 4,3kg.

Ciclo de trabajo 220V - Electrodo:

- 2mm. - 100%.
- 2,5mm. - 100%
- 3,2mm. - 80%



Código		Mínimo de venta
FXT200E	1 uni.	1 uni.

SOLDADORA MMA 250A



- Voltaje/frecuencia: 220~50Hz
- Pot. nominal: 7,9kVA
- Cap. de electrodo: 1,6-5,0mm.
- Rango AMP: 20-250A.
- Voltaje en vacío: 65V.
- Clase de aislación: CLASE I
- Peso: 3,8km.
- Electrodo: E6013-E7018

Tecnología inverter - conector 9mm - 3/8"



Código		Mínimo de venta
FXT250E	1 uni.	1 uni.

SOLDADORA MIG - MMA - 160A



- Voltaje/frecuencia: 220~50Hz.
- Potencia nominal: 3,8kVA; 17,2A.
- Cap. de electrodo: 0,6-0,8mm.
- Rango AMP: 20-160A.
- Voltaje en vacio: 60V.
- Electrodo: E6013/E7018.
- Rollo de alambre: 1 y 5 kilos.
- Peso: 9kg.

Ciclo de trabajo 220V - Alambre:
0,6mm. - 100%.
0,8mm. - 60%.

Ciclo de trabajo 220V - Electrodo:
1,6mm. - 100%.
2mm. - 100%.
2,5mm. - 60%.
3,2mm. - 35%

Código		Mínimo de venta
FXT160M	1 uni.	1 uni.



Incluye:

- 1 soldadora.
- 1 torcha MIG.
- 1 pinza de masa.
- 1 pinza portaelectrodo.

SOLDADORA MIG - MMA - 240A



- Voltaje/frecuencia: 220~50Hz.
- Potencia nominal: 5,5kVA.
- Cap. de electrodo: 1,6-4,0mm.
- Cap. de alambre: 0,6-0,9mm.
- Rango AMP MMA: 20-230A.
- Rango AMP MIG: 20-240A.
- Electrodo: E6013/E7018.
- Rollo de alambre: 1 y 5 kilos.
- Peso: 16kg.

Ciclo de trabajo 220V - Alambre:
0,6mm. - 100%.
0,8mm. - 100%.
0,9mm. - 80%

Ciclo de trabajo 220V - Electrodo:
2mm. - 100%.
2,5mm. - 100%.
3,2mm. - 80%

Código		Mínimo de venta
FXT240M	1 uni.	1 uni.



SOLDADORA MIG-MMA 260A



- Voltaje/frecuencia : 220~50Hz.
- Potencia nominal: 6,8kVA.
- Cap. de electrodo: 0,8-1,2mm.
- Cap. de electrodo: 2,5-5,0mm.
- Cap. de rollo de alambre: 5 y 15kg.
- Rango de amp. MMA: 20-260A.
- Voltaje en vacío: 60V.
- Clase de aislación: CLASE I
- vvv • Peso: 44kg.
- Electrodo: E6013/E7018.

Tecnología inverter - conector de 12,7mm - 1/2"

Código		Mínimo de venta
FXT260ME	1 uni.	1 uni.



SOLDADORA MIG-MMA 260A



- Voltaje/frecuencia : 220~50Hz.
- Potencia nominal: 6,8kVA.
- Cap. de electrodo: 0,8-1,2mm.
- Cap. de electrodo: 2,5-5,0mm.
- Cap. de rollo de alambre: 5 y 15kg.
- Rango de amp. MMA: 20-260A.
- Voltaje en vacío: 60V.
- Clase de aislación: CLASE I
- Peso: 31kg.
- Electrodo: E6013/E7018.

Tecnología inverter - conector de 12,7mm - 1/2"

Código		Mínimo de venta
FXT260M	1 uni.	1 uni.



SOLDADORA MIG-MMA-TIG LIFT



- Voltaje/frecuencia : 220~50Hz.
- Potencia nominal: 6,6kVA.
- Cap. de electrodo: 1,6-4,0mm.
- Cap. de alambre: 0,6-1,0mm.
- Cap. de rollo de alambre: 5kg.
- Rango de amp. MMA: 20-240A.
- Voltaje en vacío: 62V.
- Clase de aislación: CLASE I
- Peso: 16kg.
- Electrodo: E6013/E7018.

Tecnología inverter - conector de 9mm - 3/8"

Código		Mínimo de venta
FXT240MTE	1 uni.	1 uni.



SOLDADORA MIG - MMA - TIG LIFT



- Voltaje/frecuencia : 220~50Hz.
- Potencia nominal: 6,6kVA.
- Cap. de electrodo: 1,6-4,0mm.
- Cap. de alambre: 0,6-1,0mm.
- Cap. de rollo de alambre: 5kg.
- Rango de amp. MMA: 20-250A.
- Voltaje en vacío: 60V.
- Clase de aislación: CLASE I
- Peso: 16kg.
- Electrodo: E6013/E7018.

Tecnología inverter - conector de 12,7mm - 1/2"

Código		Mínimo de venta
FXT250MTE	1 uni.	1 uni.



SOLDADORA TIG ALTA FRECUENCIA 250A



- Voltaje/frecuencia : 220~50Hz.
- Potencia nominal: 6,5kVA.
- Cap. de electrodo: 1,6-5,0mm.
- Rango de amp. MMA: 20-250A.
- Voltaje en vacío: 68V.
- Clase de aislación: CLASE I
- Peso: 9kg.
- Electrodo: E6011/E6013/E7018.

Tecnología inverter - conector de 9mm - 3/8"

Código		Mínimo de venta
FXT250TF	1 uni.	1 uni.



SOLDADORA TIG-MMA 200A-AC/DC



- Voltaje/frecuencia : 220~50Hz.
- Potencia nominal: 6,8kVA.
- Cap. de electrodo: 1,6-4,0mm.
- Rango de amp. MMA: 20-200A.
- Voltaje en vacío: 60V.
- Clase de aislación: CLASE I
- Peso: 14kg.
- Electrodo: E6011/E6013/E7018.

Tecnología inverter - conector de 12,7mm - 1/2"

Código		Mínimo de venta
FXT200TA	1 uni.	1 uni.

SUELDA ALUMINIO



SOLDADORA TIG-MMA 250A-AC/DC



SUELDA ALUMINIO

- Voltaje/frecuencia : 220~50Hz.
- Potencia nominal: 6,8kVA.
- Cap. de electrodo: 1,6-5,0mm.
- Rango de amp. MMA: 20-250A.
- Voltaje en vacío: 65V.
- Clase de aislación: CLASE I
- Peso: 14kg.
- Electrodo: E6011/E6013/E7018.

Tecnología inverter - conector de 12,7mm - 1/2"

Código		Mínimo de venta
FXT250TA	1 uni.	1 uni.



PEDAL PARA SOLDADORA TIG AC/DC



- El pedal en una soldadora AC/DC se utiliza para controlar la cantidad de corriente que fluye a través del electrodo de soldadura. Al presionar el pedal, se aumenta la corriente, y al soltarlo, se reduce, permitiendo un control más preciso del preceso de soldadura.

Código		Mínimo de venta
FXT PDT	1 uni.	1 uni.

CORTADORA POR PLASMA - TIG-MMA-PLASMA 40A/50A



40A

- Voltaje: 220~50Hz.
- Potencia nominal: 5,8kVA.
- Rango AMP: 20-40A.
- Peso: 10 kg.

Espesor para corte 220V:

- Separa 13mm.
- Aceptable 9mm.
- Perfecto 6mm.

50A

- Voltaje: 220~50Hz.
- Potencia nominal: 8,0kVA.
- Rango AMP: 15-50A.
- Peso: 10 kg.

Espesor para corte 220V:

- Separa 16mm.
- Aceptable 11mm.
- Perfecto 8mm.

Código		Mínimo de venta
FXT40P	1 uni.	1 uni.
FXT50P	1 uni.	1 uni.



Incluye:

- 1 cortadora por plasma.
- 1 pinza de masa.
- 1 torcha plasma.
- 1 regulador con trampa de agua.

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

TALADRO RECARGABLE 10MM - 12V

- Equipado con un mandril de acción rápida que no requiere llaves al instalar las mechas/brocas o puntas.
- Tiene dos velocidades, para cambiar las velocidades, mueva el botón de cambio ubicado en la parte superior de la maquina, para baja velocidad y un torque alto (fuerza de torsión) o para alta velocidad y bajo torque (fuerza de torsión).
- Está equipado con un anillo giratorio especial para ajustar el torque.



Código		Mínimo de venta	Vel. vacío (r/min.)	Caract. técnicas	Torque máx. NM	Mandril	Batería
FXT10-12A	1 uni.	1 uni.	0-350/0-1350	12V~1.3A	25	10mm-3/8"	Li-ion

TALADRO PERCUTOR RECARGABLE 10MM - 12V

- Equipado con un mandril de acción rápida que no requiere llaves al instalar las mechas/brocas o puntas.
- Utilice las brocas y puntas adecuadas.
- Taladrar de antemano un agujero para poder atornillar en/cerca o al lado de la madera para prevenir la rotura de ésta.
- Para un uso óptimo de su herramienta es necesaria una presión constante sobre el tornillo ante todo en la extracción del mismo.



Código		Mínimo de venta	Vel. vacío (r/min.)	Caract. técnicas	Torque máx. NM	Mandril	Batería
FXT10-12P	1 uni.	1 uni.	0-350/0-1350	12V~1.3A	25	10mm-3/8"	Li-ion

Incluye maletín + 2 baterías

TALADRO PERCUTOR RECARGABLE 13MM - 18V

- Equipado con un mandril de acción rápida que no requiere llaves al instalar las mechas/brocas o puntas.
- Cuenta con un anillo giratorio especial para ajustar el torque. Para ajustar el torque, gire el anillo hasta que el valor deseado coincida con la flecha.
- Al final de la escala de torque encontrará la función taladro y percutor con los cuales podrá realizar perforaciones con función normal o percutor.
- Utilice las brocas y puntas adecuadas.



Código		Mínimo de venta	Vel. vacío (r/min.)	Caract. técnicas	Torque máx. NM	Mandril	Batería
FXT13-18P	1 uni.	1 uni.	0-350/0-1350	18V~1.3A	28	13mm-1/2"	Li-ion

Incluye maletín + 2 baterías

TALADRO PERCUTOR 10MM - 350W

- Equipado con un mandril de acción rápida que no requiere llaves al instalar las mechas/brocas o puntas.
- Tiene dos velocidades, para cambiar las velocidades, mueva el botón de cambio ubicado en la parte superior de la máquina, para baja velocidad y un torque alto (fuerza de torsión) o para alta velocidad y bajo torque (fuerza de torsión).
- Equipado con un anillo giratorio especial para ajustar el torque. Para ajustar el torque, gire el anillo hasta que el valor deseado coincida con la flecha.



Código		Mínimo de venta	Voltaje-Frecuencia	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad	Peso
FXT10-350	1 uni.	1 uni.	220v/50Hz	0-750	10mm-3/8"	1.2kg.

TALADRO PERCUTOR 13MM -700

- La función de taladrado puede ser modificada a la función de percusión para poder perforar mampostería o ladrillos cambiando de posición la selectora localizada en la parte superior de la máquina.
- Al utilizar un taladro eléctrico, no debes imponer la presión innecesaria contra el material que estás taladrando. Una acción tal tendría solo como resultado una mecha dañada, disminuiría la eficiencia del taladro y/o acortaría la vida de servicio del mismo.



Código		Mínimo de venta	Voltaje Frecuencia	Potencia W	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad
FXT13-700	1 uni.	1 uni.	220~50Hz	700	0-3000	13mm-1/2"

ROTOMARTILLO SDS PLUS 4J-850W

- Su funcionamiento es muy similar al de un taladro, solo que esta herramienta es más potente y permite trabajar en materiales más firmes.
- Este instrumento utiliza distintos modos de operación, tales como taladrar con percusión, taladrar sin percusión, cincelar. Podrás intercambiar entre las funciones según la tarea a realizar. Es perfecto para el trabajo diario.
- Indicado para instaladores de sistemas de ventilación y aire acondicionado, electricistas, plomeros, colocadores de revestimientos y alfombras.

4 FUNCIONES:

- Taladro
- Rotomartillo
- Martillo

- Martillo con detención de giro



Velocidad variable

Código		Mínimo de venta	Voltaje-Frecuencia	Diámetro de perforación	Fuerza de impacto	Impacto min.	Vel en vacío min.
FXT-0355	1 uni.	1 uni.	220v/50Hz	26mm.	4J	0-6400	0-1250

Incluye:

- Maletín plástico · 1 Punta · 1 Cíncel

Encastre SDS-PLUS

ROTOMARTILLO SDS PLUS 6J-1200W

- Este rotomartillo es lo que necesitas para encarar trabajos pesados, seas una persona aficionada o un profesional. Su funcionamiento es muy similar al de un taladro, solo que esta herramienta es más potente y permite trabajar en materiales más firmes.
- Está especialmente indicado para instaladores de sistemas de ventilación y aire acondicionado, electricistas, plomeros, colocadores de revestimientos y alfombras. Usa el encastre SDS Plus que representa un avance al funcionar de manera intercambiable y tener mejor conexión.



Código		Mínimo de venta	Voltaje-Frecuencia	Diámetro de perforación	Fuerza de impacto	Impacto min.	Vel en vacío min.
FXT-0360	1 uni.	1 uni.	220v/50Hz	26mm.	6J	0-6400	0-1250

Incluye:

· Maletín plástico · Brocas 6/8/10/12 · Punta · Cíncel

Encastre
SDS-PLUS

DEMOLEDOR HEX I 500W

- Permite picar y romper materiales cuando no hay que hacer agujeros. Esta herramienta eléctrica se emplea habitualmente en la construcción, en viviendas o locales de obra nueva y reformas, para destruir muros, elementos de mampostería y otros.
- Es habitual emplear esta herramienta para demoler materiales como arcilla, piedra, asfalto, ladrillo, cemento. Permite abrir zanjas, canaletas, rozas, excavar cimentaciones en tierra, tirar muros, paredes, tabiques, etc., es una herramienta muy apreciada por los profesionales de las reformas.



Código		Mínimo de venta	Voltaje-Frecuencia	Diámetro de encastre	Fuerza de impacto	Potencia W	Golpes x min.
FXT-0405	1 uni.	1 uni.	220v/50Hz	17mm.	10J	1500	1900

Incluye:

· Maletín plástico · Broca · Cíncel

Encastre
17mm.

DEMOLEDOR HEX I 1700W

- Es la herramienta ideal para trabajos de demolición exigentes. Con una potencia de 1700W y una fuerza de impacto de 60J, este martillo es capaz de enfrentar materiales como concreto, hormigón, ladrillo y cemento.
- Con un diseño ergonómico, garantiza comodidad y seguridad durante su uso.



Código		Mínimo de venta	Voltaje-Frecuencia	Fuerza de impacto	Potencia W	Golpes x min.	Peso kg
FXT-0420	1 uni.	1 uni.	220v/50Hz	60J	1700	1900	15.5

Encastre
SDS-MAX

AMOLADORA ANGULAR 115MM - 650W

- Es una herramienta versátil, que permite realizar diferentes trabajos con una terminación profesional. Por eso, es una excelente opción sumarla a tu taller o caja de herramientas.
- Esta herramienta es perfecta para trabajos de amolado, cepillado y pulido. A su vez, se destaca por ser un elemento indispensable para cortar, desbastar y lijar diversos materiales en pequeñas superficies.

Código		Mínimo de venta	Voltaje Frecuencia	Potencia W	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad	Peso kg.
FXT45-650	1 uni.	1 uni.	220-50Hz	650	12.000	115mm- 4 1/2"	1.75



AMOLADORA ANGULAR 115MM-900W

- Es una herramienta versátil, que permite realizar diferentes trabajos con una terminación profesional. Por eso, es una excelente opción sumarla a tu taller o caja de herramientas.
- Esta herramienta es perfecta para trabajos de amolado, cepillado y pulido. A su vez, se destaca por ser un elemento indispensable para cortar, desbastar y lijar diversos materiales en pequeñas superficies.

Código		Mínimo de venta	Voltaje Frecuencia	Potencia W	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad
FXT45-900	1 uni.	1 uni.	220-50Hz	900	11.000	115mm- 4 1/2"



AMOLADORA ANGULAR 180MM-2250W

- La amoladora angular es una herramienta para lijar, pulir y cortar piedra, cerámica, metal, madera, ladrillo y granito, entre otros materiales.
- Al ser de tipo "angular", el disco se mueve en el mismo sentido que el eje del motor, para cortar los distintos materiales sin perder potencia.
- Se le puede dar múltiples usos y te sacará de más de un apuro, dado que gracias a su sistema de discos intercambiables la puedes adaptar a cada proyecto y diversos materiales y superficies. Además, es potente y versátil, para realizar trabajos sin apenas esfuerzo.

Código		Mínimo de venta	Voltaje Frecuencia	Potencia W	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad	Peso kg.
FXT7-2250	1 uni.	1 uni.	220-50Hz	2250	800	180mm- 7"	4.2



AMOLADORA ANGULAR 230MM-2250W

- La amoladora angular es una herramienta para lijar, pulir y cortar piedra, cerámica, metal, madera, ladrillo y granito, entre otros materiales.
- Al ser de tipo "angular", el disco se mueve en el mismo sentido que el eje del motor, para cortar los distintos materiales sin perder potencia.
- Se le puede dar múltiples usos y te sacará de más de un apuro, dado que gracias a su sistema de discos intercambiables la puedes adaptar a cada proyecto y diversos materiales y superficies. Además, es potente y versátil, para realizar trabajos sin apenas esfuerzo.



Código		Mínimo de venta	Voltaje Frecuencia	Potencia W	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad	Peso kg.
FXT9-2250	1 uni.	1 uni.	220~50Hz	2250	600	230mm- 9"	4.5

LUSTRAPULIDORA

- Es perfecta para diversas aplicaciones. Ya sea para pulir, lustrar o trabajar en superficies de autos, maderas y más, esta herramienta versátil te brinda resultados profesionales en cada uso.
- Ofrece un encendido suave y gradual, garantizando seguridad y precisión en tus proyectos.



Código		Mínimo de venta	Voltaje Frecuencia	Potencia W	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad
FXT180-L	1 uni.	1 uni.	220~50Hz	1650	11.000	180mm- 7"

Incluye:

- Juego de carbones · llave · disco plástico para lustrar
- disco con velcro para lija · lija con velcro.

MINITORNO 135W

- Este minitorno es la herramienta multifuncional perfecta para que realices tus proyectos favoritos. Gracias a sus accesorios, podrás hacer diversas tareas y trabajar con distintos materiales.
- Con el minitorno podrás realizar cortes, pulidos y grabados precisos.
- Al ser fácil de manipular y de un material resistente, podrás realizar trabajos en varios materiales sin dificultades.



Código		Mínimo de venta	Voltaje-Frecuencia	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad mm	Cable mts.	Peso kg.
FXT-1055	1 uni.	1 uni.	220v/50Hz	8000-35.000	2.4-3.2	1.8	1.5

Incluye:

- Maletín plástico · Accesorios

GARLOPA 900W

- Sirven para cepillar, emparejar o hacer rebajes en superficies de madera. Son piezas básicas en un taller de carpintería.
- Por sus dimensiones, se utiliza para desbastar grandes superficies de madera.



Código		Mínimo de venta	Voltaje Frecuencia	Potencia W	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad mm.	Peso kg.
FXT-0901	1 uni.	1 uni.	220-50Hz	900	16.000	82x2	4,5

SIERRA CALADORA 550W

- La sierra caladora es una herramienta eléctrica que permite cortar con precisión ciertos materiales ya sea con cortes rectos, curvos o biselados, dependiendo de la hoja que se utilice. Estas cuentan con un motor eléctrico, que posee diferente potencia según el modelo, y también una lámina con movimiento oscilante de arriba hacia abajo.



Código		Mínimo de venta	Voltaje-Frecuencia	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad	Peso
FXT-0755	1 uni.	1 uni.	220v/50Hz	3.000	55mm	1.6kg.

SIERRA CALADORA 880W

- La palanca selectora de avance pendular ajusta la posición de oscilación de acuerdo al material a cortar.
- Existe gran variedad de hojas de corte para distintos tipos de material. NUNCA fuerce la hoja ya que podría romperse, avance con suavidad.
- Para el corte de radios cerrados use hojas angostas y de dientes con mucha traba. Si no puede realizar la curva, retroceder y ensanche el corte hasta poder girar la hoja. En los calados interiores, conviene perforar agujeros en las esquinas con un diametro suficiente como para poder introducir la hoja y comenzar y finalizar el corte con angulos limpio y a escuadra.



Código		Mínimo de venta	Voltaje-Frecuencia	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad	Peso
FXT-0760	1 uni.	1 uni.	220v/50Hz	3.000	65mm	2.2kg.

LIJADORA ORBITAL - 240W

- Sirve para trabajar sobre todo madera, en superficies lisas y estrechas, siempre a favor de la veta si no queremos dejar marcas.
- Presenta una base estática y fija con oscilaciones elípticas. Puede quitar la pintura vieja y por las formas va muy bien si hay esquinas.
- Cambiando las lijas también es útil en el metal o en el plástico, siempre que sean superficies planas.



Código		Mínimo de venta	Voltaje Frecuencia	Potencia W	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad mm	Peso kg.
FXT-0660	1 uni.	1 uni.	220-50Hz	240	1.400	110x100	1.6

LIJADORA ROTORBITAL - 300W

- Vamos a poder conseguir acabados en madera muy finos, sin necesidad de lijar a favor de la veta, razón por la cual se usa mucho en la restauración de muebles. Por su tipo de movimiento se adapta muy bien a las superficies curvas.
- Esta lijadora, combina el movimiento de oscilaciones elípticas más el giro de la base sobre su propio eje. Eso sí, en el caso de que la pieza tenga muchas esquinas, habrá que completar el trabajo con una orbital, que llega a estos lugares.



Código		Mínimo de venta	Voltaje Frecuencia	Potencia W	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad mm	Peso kg.
FXT-0675	1 uni.	1 uni.	220-50Hz	300	6.000-13.000	125	1.6

SIERRA CIRCULAR 185 MM - 1400W

- Es una herramienta que se caracteriza por su rapidez para hacer cortes rectos en tableros, vigas y tablas.
- Tienen una carcasa de protección, que permite manipularla evitando riesgos, ya que cubre su filo, y nos hace descartar los desechos de aserrín de manera controlada. Recomendada para cortar madera.
- La profundidad de corte de 45° es 45mm. La profundidad de corte de 90° es 65mm. Posee guía láser.



Guía láser

Código		Mínimo de venta	Voltaje Frecuencia	Potencia W	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad mm	Peso kg.
FXT-0765	1 uni.	1 uni.	220-50Hz	1400	4.700	185mm-7 1/4"	4.5

ROUTER 1200W

- Es una herramienta de carpintería muy versátil que permite transformar la madera en diferentes formas con un alto nivel de precisión.
- Su función principal es realizar cortes de calidad (en especial rectos y redondos) y de precisión en las piezas, haciendo uso de fresas o brocas.
- Cuenta con la opción de grabar o perforar madera, proporcionando maneras específicas para ensamble o acabados decorativos.
- Su motor es tan potente, que trabaja a una alta velocidad de rotación, logrando un área muy lisa que te evitará tener que lijar la pieza luego de haber culminado el trabajo. Con esta herramienta, se pueden crear encajes para las bisagras de las puertas, hacer molduras, ranuras, devaste, biselado, etc.



Código		Mínimo de venta	Voltaje Frecuencia	Potencia W	Vel. vacío (r/min.)	Capacidad	Peso kg.
FXT-0955	1 uni.	1 uni.	220-50Hz	1200	8.000-25.000	8mm-1/4"	5,25

Incluye:

- Maletín contenedor · 6 Fresas de 1/4

MINISIERRA RECARGABLE 12V - 4"

- Es una herramienta perfecta para tus proyectos de corte. Brinda la máxima comodidad y rendimiento.
- Es adecuada para cortar madera, extremidades de árboles, poda de ramas, jardinería, proyectos de vegetación municipal y mucho más.



Código		Mínimo de venta	Cadena	Vel. de cadena m/s
FXT-6903	1 uni.	1 uni.	4"-10cm	5

Incluye:

- Maletín contenedor · 1 batería

PISTOLA DE CALOR 2000W

- Diseñada para la eliminación de películas adheridas a superficies que resistan el calor de la pistola. Apta para la soldadura de materiales plásticos, y el calentamiento de tubos termocontraíbles. También es adecuada para con estaño, aflojar juntas adhesivas y descongelar líneas de agua.
- Ideal para uso Hogareño o Hobbista.



Código		Mínimo de venta	Voltaje Frecuencia	Potencia w	Capacidad de salida °C	Caudal aire salida L/min.	Peso kg.
FXT-0855	1 uni.	1 uni.	220-50Hz	2000	1:300/2:600	1:300/2:500	1,8

Incluye:

- Maletín plástico · 5 Accesorios

BOMBAS DE AGUA

BOMBA DE AGUA PERIFÉRICA 1/2 HP

- Óptimo rendimiento: Aumenta la presión disponible en cañerías de riego y distribución. Con rendimientos máximos de hasta 30 litros /min o una altura máxima de 32 metros.
- Protector térmico: El motor de la bomba se detiene cuando se sobrecalienta.
- Aplicaciones: Uso civil, agrícola e industrial. Ideal para impulsar agua hasta un tanque cisterna elevado.



Código		Mínimo de venta	Modelo	Q _{máx} (L/min)	H _{máx} (m)	HP	I _{máx} (A)
FXT12P	1 uni.	1 uni.	QB-60	30	32	1/2	1.9

BOMBAS DE AGUA CENTRÍFUGAS

- Óptimo rendimiento: Aumenta la presión disponible en cañerías de riego y distribución.
- Protector térmico: El motor de la bomba se detiene cuando se sobrecalienta.
- Aplicaciones: Uso civil, agrícola e industrial.
- Ideal para impulsar agua hasta un tanque cisterna elevado.



Código		Mínimo de venta	Modelo	Q _{máx} (L/min)	H _{máx} (m)	HP	I _{máx} (A)
FXT12C	1 uni.	1 uni.	SCM-22	73	19	1/2	3.6
FXT34C	1 uni.	1 uni.	SCM-42	85	22	3/4	4.8
FXT1C	1 uni.	1 uni.	SCM-50	96	30	1	4.8

BOMBA PRESURIZADORA - 100W

- La base del tanque debe estar al menos 40 cm por encima del eje de la bomba.
- La bomba debe instalarse en un lugar protegido de la intemperie y de posibles derrames de líquido.
- Nunca instalar a la salida del calefón, termo tanque o caldea.



Código		Mínimo de venta	Modelo	Q _{máx} (L/min)	H _{máx} (m)	P _{máx} (w)	T _{máx} (°)
FXT100PR	1 uni.	1 uni.	SPS15-90Z	23	9	100	90

BOMBAS SUMERGIBLES PARA POZO PROFUNDO -AGUA LIMPIA

- Estas electrobombas sumergibles son aptas para su utilización con agua limpia, que no contenga gases en disolución.
- Todas las partes en contacto con el agua son tales que permiten su utilización con agua destinada al consumo humano.
- Sus dimensiones permiten su utilización en pozos con poca profundidad de agua. Servicio continuo. Motor refrigerado por aceite.



Código	Mínimo de venta	Modelo	Potencia (W)	Diám. min. de pozo mm	Protección	V (rpm)
FXT750S	1 uni.	FS4-100	750	110 (4")	IP68	2850
FXT1100S	1 uni.	FS4-140	1100	110 (4")	IP68	2850

BOMBAS SUMERGIBLES 750W - AGUA SUCIA

- Desagote automático de sótanos, sentinas, pozos, etc.
- Aplicaciones domiciliarias, agricultura, plomería, horticultura, etc.
- Apta para bombear agua limpia o con partículas en suspensión hasta 5mm de diámetro, o cualquier otra líquido de características similares (salvo combustibles de cualquier tipo).



Código	Mínimo de venta	Modelo	Características	Potencia (W)	Voltaje	Qmáx (L/h)	Hmáx (m)
FXT750CP	1 uni.	PQB-750	Cuerpo Plástico	750	220V~50Hz	11000	7.5
FXT750CM	1 uni.	QPW-750	Cuerpo Metal	750	220V~50Hz	11000	7.5

PRECINTOS BLANCOS



Paquete
x 100uni.



Código		Mínimo de venta	Color	Largo mm	Ancho mm	Resistencia kg
PPB000	500 paq.	1 paq.	Blanco	80	2.4	8
PPB001	500 paq.	1 paq.	Blanco	100	2.5	8
PPB002	250 paq.	1 paq.	Blanco	150	2.5	8
PPB003	250 paq.	1 paq.	Blanco	150	3.6	18
PPB005	200 paq.	1 paq.	Blanco	200	3.6	18
PPB006	100 paq.	1 paq.	Blanco	250	3.6	18
PPB007	100 paq.	1 paq.	Blanco	300	3.6	18
PPB010	100 paq.	1 paq.	Blanco	200	4.8	22
PPB011	100 paq.	1 paq.	Blanco	250	4.8	22
PPB012	100 paq.	1 paq.	Blanco	300	4.7	22
PPB013	50 paq.	1 paq.	Blanco	380	4.7	22
PPB014	50 paq.	1 paq.	Blanco	400	4.8	22
PPB015	50 paq.	1 paq.	Blanco	300	7.6	55
PPB016	50 paq.	1 paq.	Blanco	350	7.6	55
PPB017	25 paq.	1 paq.	Blanco	400	7.6	55
PPB018	25 paq.	1 paq.	Blanco	450	7.6	55
PPB019	25 paq.	1 paq.	Blanco	550	8.8	75
PPB020	10 paq.	1 paq.	Blanco	610	8.8	75
PPB021	10 paq.	1 paq.	Blanco	710	8.8	75

PRECINTOS NEGROS



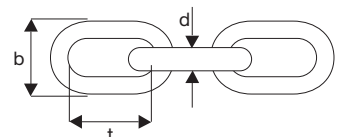
Código		Mínimo de venta	Color	Largo mm	Ancho mm	Resistencia kg
PPN000	500 paq.	1 paq.	Negro	80	2.4	8
PPN001	500 paq.	1 paq.	Negro	100	2.5	8
PPN002	250 paq.	1 paq.	Negro	150	2.5	8
PPN003	250 paq.	1 paq.	Negro	150	3.6	18
PPN005	200 paq.	1 paq.	Negro	200	3.6	18
PPN006	100 paq.	1 paq.	Negro	250	3.6	18
PPN007	100 paq.	1 paq.	Negro	300	3.6	18
PPN008	100 paq.	1 paq.	Negro	150	4.7	22
PPN009	100 paq.	1 paq.	Negro	180	4.5	22
PPN010	100 paq.	1 paq.	Negro	200	4.8	22
PPN011	100 paq.	1 paq.	Negro	250	4.8	22
PPN012	100 paq.	1 paq.	Negro	300	4.7	22
PPN013	50 paq.	1 paq.	Negro	380	4.7	22
PPN014	50 paq.	1 paq.	Negro	400	4.8	22
PPN015	50 paq.	1 paq.	Negro	300	7.6	55
PPN016	50 paq.	1 paq.	Negro	350	7.6	55
PPN017	25 paq.	1 paq.	Negro	400	7.6	55
PPN018	25 paq.	1 paq.	Negro	450	7.6	55
PPN019	25 paq.	1 paq.	Negro	550	8.8	75
PPN020	10 paq.	1 paq.	Negro	610	8.8	75
PPN021	10 paq.	1 paq.	Negro	710	8.8	75

PRECINTOS GRISES



Código		Mínimo de venta	Color	Largo mm	Ancho mm	Resistencia kg
PPZ26G	100 uni.	1 paq.	Gris	300	4.8	22
PPZ27G	50 uni.	1 paq.	Gris	380	4.8	22

CADENAS



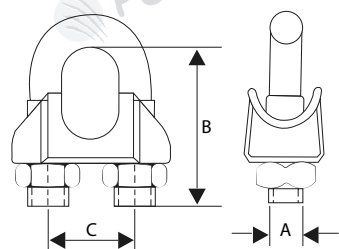
Código		Mínimo de venta	Medida (d) mm	Ancho exterior (b) mm	Largo interior (t) mm	Kilos x bulto	Metros x bulto
XGB030	1 uni.	1 uni.	3	12	16 / 26	12.5	75.5
XGB035	1 uni.	1 uni.	3.5	14	18 / 28	12.5	55.5
XGB040	1 uni.	1 uni.	4	16	19 / 32	12.5	41.6
XGB050	1 uni.	1 uni.	5	20	21 / 35	12.5	25
XGB055	1 uni.	1 uni.	5.5	22	23 / 38.5	12.5	20.6
XGB060	1 uni.	1 uni.	6	24	24 / 42	12.5	17
XGB070	1 uni.	1 uni.	7	28	28 / 49	12.5	12.5
XGB080	1 uni.	1 uni.	8	32	32 / 52	12.5	9.6
XGB090	1 uni.	1 uni.	9	35	36 / 59	12.5	7.5
XGB100	1 uni.	1 uni.	10	40	40 / 65	12.5	6.1
XGB110	1 uni.	1 uni.	11	44	44 / 72	25	10
XGB120	1 uni.	1 uni.	12	48	48 / 78	25	8.6

CABLE DE ACERO



Código		Mínimo de venta	Descripción	Largo mts	Diámetro mm
TA1200	1 rollo	1 rollo	Cable de acero 6x7	200	2
TA1300	1 rollo	1 rollo	Cable de acero 6x19	100	3
TA1400	1 rollo	1 rollo	Cable de acero 6x19	100	4
TA1500	1 rollo	1 rollo	Cable de acero 6x19	100	5
TA1600	1 rollo	1 rollo	Cable de acero 6x19	100	6
TA2800	1 rollo	1 rollo	Cable de acero 6x19	50	8
TA310	1 rollo	1 rollo	Cable de acero 6x19	100	11

GRAMPA PRENSACABLE DE ACERO

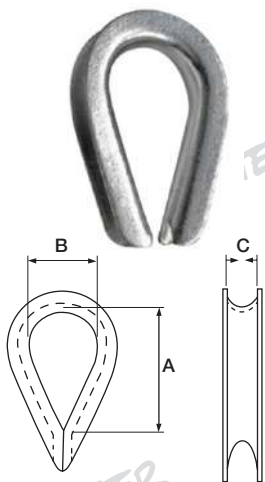


Código		Mínimo de venta	Medida "	A	B	C
TAG1	50 uni.	5 uni.	1	M16	87	45
TAG12	200 uni.	15 uni.	1/2	M12	53	27
TAG14	500 uni.	50 uni.	1/4	M8	31	17
TAG18	2000 uni.	50 uni.	1/8	M5	20	11
TAG316	1000 uni.	50 uni.	3/16	M6	24	14
TAG34	50 uni.	10 uni.	3/4	M14	68	34
TAG38	250 uni.	50 uni.	3/8	M10	41	22
TAG516	500 uni.	50 uni.	5/16	M8	34	18
TAG58	50 uni.	15 uni.	5/8	M14	59	33
TAG716		50 uni.	7/16			
TAG78	50 uni.	5 uni.	7/8	M16	78	41
TAG916		15 uni.	9/16			

GUARDACABO

Características:

- En náutica, el guardacabo se usa en la maniobra del aparejo de las embarcaciones a vela.
- Consiste en un anillo de madera, hierro o bronce con una garganta en su superficie exterior, sobre la cual se adapta con fuerza un cabo o el chicote de él cerrándose sobre sí mismo mediante una costura o ligada.

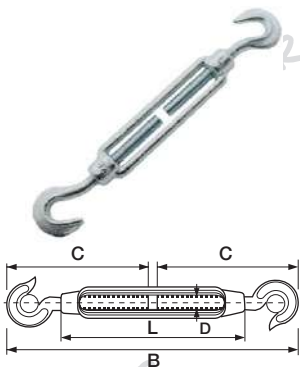


Código		Mínimo de venta	Tamaño	A mm	B mm	C mm
GC18	50 uni.	50 uni.	1/8"	33,3	17,5	4,05
GC316	50 uni.	50 uni.	3/16"	33,3	17,5	5,60
GC14	50 uni.	50 uni.	1/4"	33,3	17,5	7,10
GC516	40 uni.	40 uni.	5/16"	38,1	20,6	8,65
GC38	20 uni.	20 uni.	3/8"	41,4	23,9	10,4
GC12	10 uni.	10 uni.	1/2"	47,8	28,7	13,5
GC58	6 uni.	6 uni.	5/8"	57,0	35,1	16,8
GC34	6 uni.	6 uni.	3/4"	63,5	41,4	19,8
GC78	4 uni.	4 uni.	7/8"	89,0	47,7	23,9
GC1	4 uni.	4 uni.	1"	108	63,5	26,9

TENSOR GALVANIZADO GANCHO-GANCHO

Características:

- Puedes utilizar cadenas, cable metálico, alambre de acero, entre otros objetos para sujetar la carga a partir del gancho, mientras que el otro gancho descansa en una base fija sobre la cual se deposita cierta fuerza de tensión. Este tensor está fabricado en acero por lo que obtendrás un excelente rendimiento del mismo y en consecuencia una larga duración, además, gracias a su acabado galvanizado, se impedirá que este se oxide o se corroa.

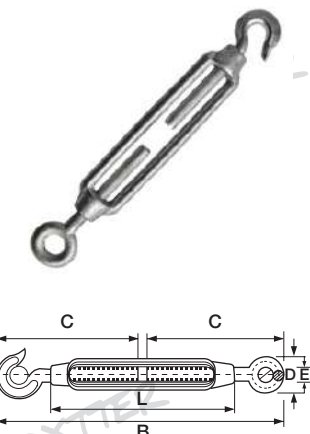


Código		Mínimo de venta	B mm	C mm	D mm	L mm
JJ05	20 uni.	20 uni.	120	185	10	70
JJ06	20 uni.	20 uni.	145	215	12	100
JJ08	20 uni.	20 uni.	185	280	14	125
JJ10	10 uni.	10 uni.	210	325	16	150
JJ12	10 uni.	10 uni.	275	430	19	200
JJ16	5 uni.	5 uni.	345	540	23	250
JJ22	2 uni.	2 uni.	480	740	34	325
JJ24	2 uni.	2 uni.	555	830	36	350

TENSOR GALVANIZADO GANCHO - OJO

Características:

- Normalmente se utilizan para aparejar o tensar cables, cabos, barras etc. Están diseñados para tiro directo, para tensar sin sobrecargas. Usados en la industria náutica, arquitectura, química y otros.

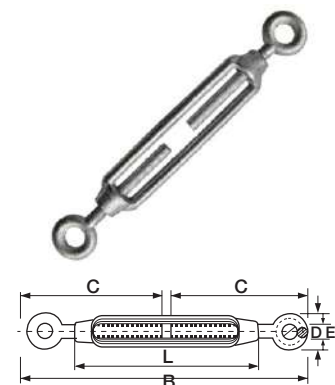


Código		Mínimo de venta	B mm	C mm	D mm	E mm	L mm
OJ05	20 uni.	20 uni.	120	185	10	8	70
OJ06	20 uni.	20 uni.	145	215	12	10	100
OJ08	20 uni.	20 uni.	185	280	14	12	125
OJ10	10 uni.	10 uni.	210	325	16	14	150
OJ12	10 uni.	10 uni.	275	430	19	18	200
OJ16	5 uni.	5 uni.	345	540	23	24	250
OJ22	2 uni.	2 uni.	480	740	34	32	325
OJ24	2 uni.	2 uni.	555	830	36	36	350

TENSOR GALVANIZADO OJO - OJO

Características:

- Ganchos forjados con área transversal mayor, da como resultado un gancho más resistente con mejores propiedades de fatiga.
- Los tensores se recomiendan para tracción recta o en línea solamente.

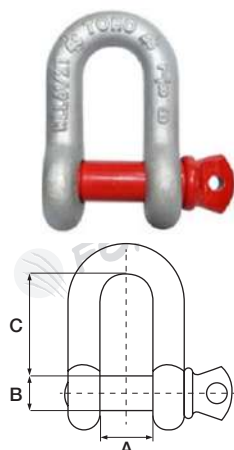


Código		Mínimo de venta	B mm	C mm	D mm	E mm	L mm
OO05	20 uni.	20 uni.	120	185	10	8	70
OO06	20 uni.	20 uni.	145	215	12	10	100
OO08	20 uni.	20 uni.	185	280	14	12	125
OO10	10 uni.	10 uni.	210	325	16	14	150
OO12	10 uni.	10 uni.	275	430	19	18	200
OO16	5 uni.	5 uni.	345	540	23	24	250
OO22	2 uni.	2 uni.	480	740	34	32	325
OO24	2 uni.	2 uni.	555	830	36	36	350

GRILLETE GALVANIZADO RECTO

Características:

- El grillete recto es el instrumento de elevación que más frecuentemente se utiliza como pieza intermedia entre una anilla, cáncamo o gancho y una eslinga. El diseño de la cabeza del bulón y su conexión con el arco mediante una rosca, facilita el montaje dentro de la estructura de elevación precisada en cada momento.

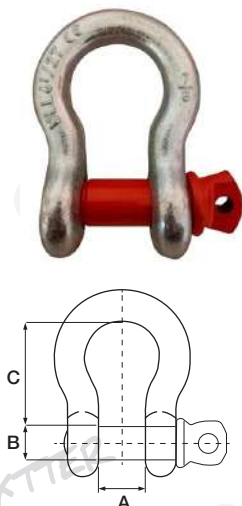


Código		Mínimo de venta	Tamaño "	Resistencia tn	A mm	B mm	C mm
GR14	20 uni.	20 uni.	1/4"	0,5	11,9	7,85	22,5
GR516	15 uni.	15 uni.	5/16"	0,75	13,5	9,65	26,2
GR38	10 uni.	10 uni.	3/8"	1	16,8	11,2	31,8
GR12	4 uni.	4 uni.	1/2"	2	20,6	16,0	41,4
GR58	2 uni.	2 uni.	5/8"	3,25	26,9	19,1	51,0
GR34	2 uni.	2 uni.	3/4"	4,75	31,8	22,4	60,5
GR78	1 uni.	1 uni.	7/8"	6,5	36,6	25,4	71,5
GR1	1 uni.	1 uni.	1"	8,5	42,9	28,7	81,0

GRILLETE GALVANIZADO CORAZÓN

Características:

- El grillete corazón está fabricado en acero galvanizado de alta calidad y contornos suaves.
- Altamente resistente para un mayor rendimiento, brindando así una extrema durabilidad.



Código		Mínimo de venta	Tamaño "	Resistencia tn	A mm	B mm	C mm
GRC14	20 uni.	20 uni.	1/4"	0,5	11,9	7,85	22,5
GRC516	15 uni.	15 uni.	5/16"	0,75	13,5	9,65	26,2
GRC38	10 uni.	10 uni.	3/8"	1	16,8	11,2	31,8
GRC12	4 uni.	4 uni.	1/2"	2	20,6	16,0	41,4
GRC58	2 uni.	2 uni.	5/8"	3,25	26,9	19,1	51,0
GRC34	2 uni.	2 uni.	3/4"	4,75	31,8	22,4	60,5
GRC78	1 uni.	1 uni.	7/8"	6,5	36,6	25,4	71,5
GRC1	1 uni.	1 uni.	1"	8,5	42,9	28,7	81,0

CÁNCAMO HEMBRA

Características:

- Utilizados para fijar poleas o cables para izaje. Tiene una rosca hembra (tuerca) bajo el aro o anillo.

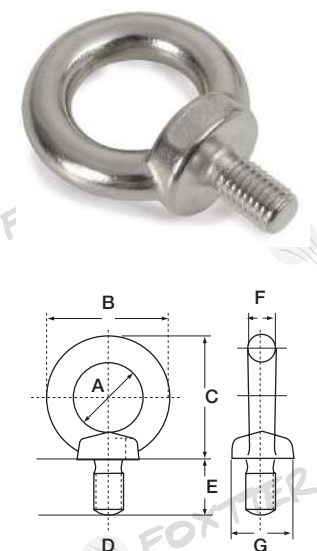


Código		Mínimo de venta	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
CH06	50 uni.	50 uni.	20	36	36	6	20	8
CH08	50 uni.	50 uni.	20	36	36	8	20	8
CH10	30 uni.	30 uni.	25	45	45	10	25	10
CH12	20 uni.	20 uni.	30	54	53	12	30	12
CH14	20 uni.	20 uni.	35	63	62	14	35	14
CH16	20 uni.	20 uni.	35	63	62	16	35	14
CH18	10 uni.	10 uni.	40	72	71	18	40	16
CH20	10 uni.	10 uni.	40	72	71	20	40	16
CH22	10 uni.	10 uni.	45	81	81	22	45	18
CH24	4 uni.	4 uni.	50	90	90	24	50	20
CH27	5 uni.	5 uni.	50	90	90	27	50	20
CH30	2 uni.	2 uni.	60	108	109	30	65	24
CH36	1 uni.	1 uni.	70	126	128	36	75	28
CH42	1 uni.	1 uni.	80	144	147	42	85	32
CH48	1 uni.	1 uni.	90	166	168	48	100	38

CÁNCAMO MACHO

Características:

- Utilizados para fijar poleas o cables para izaje. Tiene una rosca macho (espiga) bajo el aro o anillo.

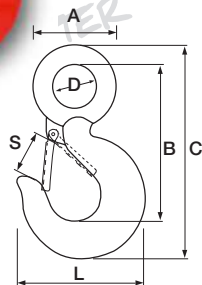


Código		Mínimo de venta	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm
CM06	50 uni.	50 uni.	20	36	36	6	13	8	20
CM08	50 uni.	50 uni.	20	36	36	8	13	8	20
CM10	30 uni.	30 uni.	25	45	45	10	17	10	25
CM12	20 uni.	20 uni.	30	54	53	12	20	12	30
CM14	20 uni.	20 uni.	35	63	62	14	27	14	35
CM16	10 uni.	10 uni.	35	63	62	16	27	14	35
CM18	10 uni.	10 uni.	40	72	71	18	30	16	40
CM20	10 uni.	10 uni.	40	72	71	20	30	16	40
CM22	10 uni.	10 uni.	45	81	81	22	30	18	45
CM24	4 uni.	4 uni.	50	90	90	24	36	20	50
CM27	5 uni.	5 uni.	50	90	90	27	40	20	50
CM30	2 uni.	2 uni.	60	108	109	30	45	24	65
CM36	1 uni.	1 uni.	70	126	128	36	54	28	75
CM42	1 uni.	1 uni.	80	144	147	42	63	32	85
CM48	1 uni.	1 uni.	90	166	168	48	68	38	100

GANCHO OJO FIJO

Características:

- Utilizada para el izaje de cargas. Son de uso profesional.

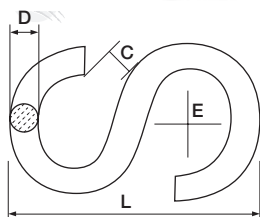


Código		Mínimo de venta	Resistencia tn	A mm	B mm	C mm	D mm	S mm
GOF025	1 uni.	1 uni.	0.25	28	64	88	12	15
GOF050	1 uni.	1 uni.	0.50	36	85	117	16	18
GOF1	1 uni.	1 uni.	1	48	116	160	20	27
GOF16	1 uni.	1 uni.	1.6	60	138	190	26	31
GOF25	1 uni.	1 uni.	2.5	65	174	240	32	45

GANCHO "S"

Características:

- Ideales para las piezas anchas o piezas con espesores variables. Tienen extremos doblados en direcciones opuestas.
- Los ganchos en S suelen tener las dobladuras redondeadas diseñados especialmente para colgar en perfiles redondos, railes o similares.
- Se recomienda que para la máxima carga y uso continuado, asegurarse de que el producto sea colgado en la parte inferior de la "C".

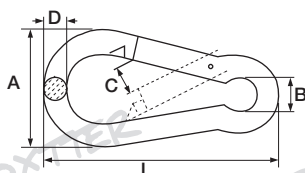


Código		Mínimo de venta	D mm	C mm	L mm	E mm
GS03	500 uni.	500 uni.	3	7	3.5	25
GS04	200 uni.	200 uni.	4	11	5	35
GS05	200 uni.	200 uni.	5	14	6	45
GS06	100 uni.	100 uni.	6	16	7	55
GS07	100 uni.	100 uni.	7	18	8	65
GS08	50 uni.	50 uni.	8	23	10	75
GS10	25 uni.	25 uni.	10	25	13	100

MOSQUETON GALVANIZADO

Características:

- Puedes utilizar cadenas, cable metálico, alambre de acero, entre otros objetos para sujetar la carga a partir del gancho, mientras que el otro gancho descansa en una base fija sobre la cual se deposita cierta fuerza de tensión. Este tensor está fabricado en acero por lo que obtendrás un excelente rendimiento del mismo y en consecuencia una larga duración, además, gracias a su acabado galvanizado, se impedirá que este se oxide o se corroa.



Código		Mínimo de venta	A mm	B mm	C mm	D mm	L mm
MQ440	200 uni.	50 uni.	20	7	7	4	40
MQ550	100 uni.	50 uni.	25	8	7	5	50
MQ660	100 uni.	25 uni.	30	9	8	6	60
MQ770	50 uni.	25 uni.	35	10	8	7	70
MQ880	50 uni.	50 uni.	40	12	9	8	80
MQ990	25 uni.	50 uni.	45	12	10	9	90
MQ10100	25 uni.	200 uni.	50	16	11	10	100
MQ11120	10 uni.	200 uni.	57	18	16	11	120
MQ12140	5 uni.	100 uni.	67	20	19	12	140
MQ13160	200 uni.	100 uni.	74	22	25	13	160

MAILLA ELECTROSOLDADA



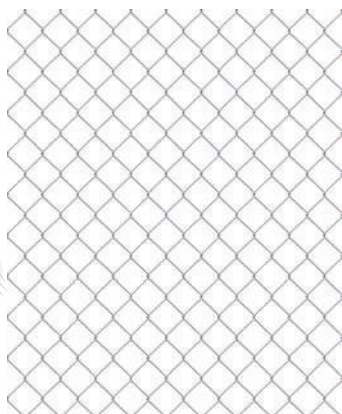
Código		Mínimo de venta	Alto mts	Largo mts	Malla mm	Diámetro alambre
TE1313	1 uni.	1 uni.	1	10	13x13	1
TE1515	1 uni.	1 uni.	1	10	15x15	1.25
TE1919	1 uni.	1 uni.	1	10	19x19	1.5
TE2525	1 uni.	1 uni.	1	10	25x25	1.5
TE3838	1 uni.	1 uni.	1	10	38x38	2
TE5050	1 uni.	1 uni.	1	10	50x50	2.1

ALAMBRE HEXÁGONAL



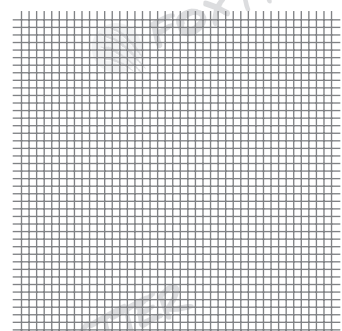
Código		Mínimo de venta	Alto mts	Largo mts	Hexágono mm	Diámetro alambre
TC308	1 uni.	1 uni.	0.8	25	13	0.55
TC310	1 uni.	1 uni.	1	25	13	0.55
TC312	1 uni.	1 uni.	1.2	25	13	0.55
TC108	1 uni.	1 uni.	0.8	25	19	0.63
TC110	1 uni.	1 uni.	1	25	19	0.63
TC112	1 uni.	1 uni.	1.2	25	19	0.63
TC208	1 uni.	1 uni.	0.80	25	25	0.73
TC210	1 uni.	1 uni.	1	25	25	0.73
TC212	1 uni.	1 uni.	1.2	25	25	0.73

ALAMBRE ROMBOIDAL



Código		Mínimo de venta	Alto mts	Largo mts	Rombo mm	Diámetro alambre
T85014	1 uni.	1 uni.	1.80	10	50	2.03
T87615	1 uni.	1 uni.	1.80	10	76	2.03
T92063	1 uni.	1 uni.	2.00	10	50	2.03
T92076	1 uni.	1 uni.	2.00	10	76	2.03

ALAMBRE MOSQUITERO GALVANIZADO



Código		Mínimo de venta	Alto mts	Largo mts
TC008	1 uni.	1 uni.	0.80	25
TC010	1 uni.	1 uni.	1.00	25
TC012	1 uni.	1 uni.	1.20	25

ALAMBRE GALVANIZADO FRACCIONADO x KG.



Código		Mínimo de venta	Diámetro mm
TGF12	10 kg.	10 kg.	2.64
TGF14	10 kg.	10 kg.	2.03
TGF16	10 kg.	10 kg.	1.62
TG18	5 kg.	5 kg.	1.22
TG20	5 kg.	5 kg.	0.91
TG22	5 kg.	5 kg.	0.71

ALAMBRE NEGRO FRACCIONADO x KG.



Código		Mínimo de venta	Diámetro mm
FXTNF12	20 kg.	20 kg.	2.64
FXTNF14	20 kg.	20 kg.	2.03
FXTNF16	20 kg.	20 kg.	1.62

ALAMBRE OVALADO ALTA RESISTENCIA x METRO



Código		Mínimo de venta	Descripción
FXT1715	1 uni.	1 uni.	17/15 x 1.000 metros

PUA 2 HILOS



Código		Mínimo de venta	Descripción
TB025	1 uni.	1 uni.	PUA x 25mts
TB050	1 uni.	1 uni.	PUA x 50mts
TB100	1 uni.	1 uni.	PUA x 100mts
TB500	1 uni.	1 uni.	PUA x 500mts

CONCERTINA BARBADA



Código		Mínimo de venta	Descripción
TBR15	5 uni.	1 uni.	RC500-450 x 10mts

CLAVOS PUNTA PARIS

- Encofrados para construcción, clavado de postes de grandes dimensiones, machimbres, maderas en general, etc.



Código		Mínimo de venta	Descripción	Longitud "	Longitud mm
FXTPP1	20 kg.	20 kg.	Clavos punta Paris	1	25.4
FXTPP15	20 kg.	20 kg.	Clavos punta Paris	1"1/2	38.1
FXTPP2	20 kg.	20 kg.	Clavos punta Paris	2	50.8
FXTPP25	20 kg.	20 kg.	Clavos punta Paris	2.5	63.5
FXTPP3	20 kg.	20 kg.	Clavos punta Paris	3	76.2
FXTPP4	20 kg.	20 kg.	Clavos punta Paris	4	101

CLAVO PARAGUAS ESPIRALADO

- Armado de techos de chapa y tinglados ven general.



Código		Mínimo de venta	Descripción	Longitud "	Longitud mm
UA258A	1 kg.	1 kg.	Clavo paraguas espiralado	2.5	63.5
UA308A	1 kg.	1 kg.	Clavo paraguas espiralado	3	76.2
UA408A	1 kg.	1 kg.	Clavo paraguas espiralado	4	101.6

TORNILLOS AUTOPERFORANTES

- En un solo paso perfora y hace la rosca. Unen piezas metálicas y/o perfiles superiores a 1mm. de espesor.
- Son ideales para construcciones en el sistema steel frame y wood frame.
- Tratamiento térmico de templado, revenido y cementado. Son anticorrosivos por su tratamiento de cincado mediante electrolitos.



Código		Mínimo de venta	Descripción	Medida "	Ø Rosca mm	Long.
HEMS14034P1	uni.	100 uni.	Hex. punta mecha	14x3/4	6.3	16
HEMS14001P1	uni.	100 uni.	Hex. punta mecha	14x1	6.3	25
HEMS14112P1	uni.	100 uni.	Hex. punta mecha	14x1 1/2	6.3	38
HEMS14002P1	uni.	100 uni.	Hex. punta mecha	14x2	6.3	50
HEMP14212P1	uni.	100 uni.	Hex. punta mecha	14x2 1/2	6.3	63
HEMP14003V1	uni.	100 uni.	Hex. punta mecha	14x3	6.3	75
HEMP14004V1	uni.	100 uni.	Hex. punta mecha	14x4	6.3	100

BALDE PLÁSTICO CON MANIJA FOXTTER

Características:

- Balde plástico albañil con manija.

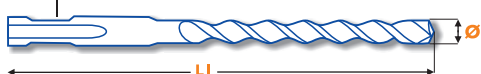


Código		Mínimo de venta	Descripción
QE20	1200 uni.	12 uni.	Balde plástico con manija Foxtter

BROCA PARA HORMIGÓN



SDS PLUS



APLICACIONES

Código	Diámetro mm.	Largo	Código	Diámetro mm.	Largo	Código	Diámetro mm.	Largo
Z1104160	4	160	Z1110350	10	350	Z1116210	16	210
Z1105110	5	110	Z1110410	10	410	Z1116300	16	300
Z1105160	5	160	Z1110460	10	460	Z1116350	16	350
Z1105210	5	210	Z1110600	10	600	Z1116410	16	410
Z1106110	6	110	Z1112110	12	110	Z1116460	16	460
Z1106160	6	160	Z1112160	12	160	Z1118210	18	210
Z1106210	6	210	Z1112210	12	210	Z1118300	18	300
Z1106260	6	260	Z1112260	12	260	Z1118460	18	460
Z1108110	8	110	Z1112300	12	300	Z1120120	20	210
Z1108160	8	160	Z1112350	12	350	Z1120300	20	300
Z1108210	8	210	Z1112410	12	410	Z1120350	20	350
Z1108260	8	260	Z1112460	12	450	Z1120460	20	460
Z1108300	8	300	Z1112600	12	600	Z1122250	22	250
Z1108350	8	350	Z1114160	14	160	Z1122350	22	350
Z1108410	8	410	Z1114210	14	210	Z1122410	22	410
Z1108460	8	460	Z1114260	14	260	Z1122460	22	460
Z1110110	10	110	Z1114300	14	300	Z1124250	24	250
Z1110160	10	160	Z1114350	14	350	Z1125260	25	260
Z1110210	10	210	Z1114410	14	410	Z1125410	25	410
Z1110260	10	260	Z1114460	14	460	Z1125460	25	460
Z1110300	10	300	Z1116160	16	160			

MANÓMETRO



Código		Mínimo de venta	Rosca inferior	Medida	Descripción
CC0066	10 uni.	1 uni.	1/4	63 mm	0-1 kg/cm²/BAR
CC0044	10 uni.	1 uni.	1/4	63 mm	0-4 kg/cm²/BAR
CC0065	10 uni.	1 uni.	1/4	63 mm	0-6 kg/cm²/BAR
CC0036	10 uni.	1 uni.	1/4	63 mm	0-20 kg/cm²/BAR
CC0305	10 uni.	1 uni.	1/4	63 mm	0-30 kg/cm²/BAR
CC0071	10 uni.	1 uni.	1/4	63 mm	0-300 kg/cm²/BAR
CC4105	10 uni.	1 uni.	1/4	63 mm	Concentrico 100L
CC4156	10 uni.	1 uni.	1/4	63 mm	Concentrico 140L
CC4205	10 uni.	1 uni.	1/4	63 mm	Concentrico 200L
CC4305	10 uni.	1 uni.	1/4	63 mm	Concentrico 300L
CC0001	10 uni.	1 uni.	1/2	100 mm	0-0.6 kg
CC0002	10 uni.	1 uni.	1/2	100 mm	0-1 kg
CC0003	10 uni.	1 uni.	1/2	100 mm	0-10 kg
CC0004	10 uni.	1 uni.	1/2	100 mm	0-14 kg



SOPLETE CHAPISTA



Código		Mínimo de venta	Descripción
CFT02	10 uni.	1 uni.	3 picos para acetileno

PICO UNIFICADO



Código		Mínimo de venta	Nº del pico de corte	Espesor a cortar mm	Presión de oxígeno bar	Presión de acetileno bar	Consumo de oxígeno m³/h	Consumo de acetileno m³/h
CL1910	10 uni.	1 uni.	7/10	3-10	2.0	0.3	2.1	0.30
CL1911	10 uni.	1 uni.	10/10	10-25	3.0	0.3	3.2	0.40
CL1912	10 uni.	1 uni.	12/10	25-50	3.0	0.3	5.2	0.60
CL1913	10 uni.	1 uni.	16/10	50-80	3.5	0.3	7.4	0.80
CL1914	10 uni.	1 uni.	20/10	80-120	3.5	0.3	13.4	1.0
CL1915	10 uni.	1 uni.	25/10	120-200	3.5-6.0	0.3	34.7	1.3
CL1916	10 uni.	1 uni.	30/10	200-300	4.0-7.0	0.3	35.7	1.5
CL1920	10 uni.	1 uni.	7/10	3-10	2.0	0.3	2.1	0.30
CL1921	10 uni.	1 uni.	10/10	10-25	3.0	0.3	3.2	0.40
CL1922	10 uni.	1 uni.	12/10	25-50	3.0	0.3	5.2	0.60
CL1923	10 uni.	1 uni.	16/10	50-80	3.5	0.3	7.4	0.80
CL1924	10 uni.	1 uni.	20/10	80-120	3.5	0.3	13.4	1.0
CL1925	10 uni.	1 uni.	25/10	120-200	3.5-6.0	0.3	34.7	1.3
CL1930	10 uni.	1 uni.	30/10	200-300	4.0-7.0	0.3	35.7	1.5

ARRESTALLAMA



Código		Mínimo de venta	Descripción
CL80	5 uni.	1 uni.	Oxígeno
CL81	5 uni.	1 uni.	Acetileno

PIEDRAS PARA CHISPEROS - CHISPEROS



Código		Mínimo de venta	Descripción
CL48	500 uni.	25 uni.	Chispero
CL47	200 uni.	1 uni.	Chisperos para oxig-acet.

MANGUERA PARA AIRE



Código		Mínimo de venta	Medida	Descripción
E306	1 uni.	1 uni.	6mm x 25 mts.	Pvc entelado
E308	1 uni.	1 uni.	8mm x 25 mts.	Pvc entelado
E310	1 uni.	1 uni.	10mm x 50 mts.	Pvc entelado

MANGUERA SOLDADA DUPLA



Código		Mínimo de venta	Medida	Descripción
ES0608	1 uni.	1 uni.	6/8 x 25 mts.	Oxígeno - Acetileno
ES0808	1 uni.	1 uni.	8/8 x 25 mts.	Oxígeno - Acetileno

MANGUERA DECO JARDÍN

Características:

- Manguera extra reforzada. Flexible, resistente a los rayos UV y a la abrasión.



Código		Mínimo de venta	Descripción	Largo mts.	Diámetro "	Presión
EF1220	- uni.	1 uni.	Manguera de riego	20	1/2	2BAR

ESTOPA / TRAPO COLOR - BLANCO



Código		Mínimo de venta	Descripción
VE001	30 uni.	10 uni.	Lustre x 400 grs.
VE002	30 uni.	10 uni.	Lustre profesional x 400 grs.
VE003	30 uni.	10 uni.	De limpieza x 400 grs.
VE106	30 uni.	10 uni.	Color común x 500 grs.
VE201	30 uni.	10 uni.	Color algodón multiuso x 500 grs.
VE202	30 uni.	10 uni.	Blanco algodón absorbente x 500 grs.

PROTECTOR LUMBAR



- Diseñada para dar soporte a la zona lumbar, asegurando una correcta postura en situaciones que requieran esfuerzos físicos.
- Industria Argentina.

Código		Mínimo de venta	Descripción
SG803	30 uni.	1 uni.	Talle 1 = S
SG804	30 uni.	1 uni.	Talle 2 = M
SG805	30 uni.	1 uni.	Talle 3 = L
SG806	30 uni.	1 uni.	Talle 4 = XL
SG807	30 uni.	1 uni.	Talle 5 = XXL

DELANTAL SOLDADOR



- Cuero descarné 0.5.
- Confeccionado en una sola pieza con unión de tiras reforzadas.
- Medidas: 90 x 60 cm.
- Industria Argentina

Código		Mínimo de venta	Descripción
O13	10 uni.	1 uni.	Sin refuerzo
O14	10 uni.	1 uni.	Con refuerzo descarné
O15	10 uni.	1 uni.	Con refuerzo plomo
O16	10 uni.	1 uni.	Con refuerzo goma plomada

MANGAS DE DESCARNE PAR



Código		Mínimo de venta	Descripción
O21	10 uni.	1 uni. (par)	Mangas descarné

POLAINAS LARGAS PAR



Código		Mínimo de venta	Descripción
O20	10 uni.	1 uni. (par)	Polainas

GUANTE SOLDADOR



- Equipo de protección personal que protege la mano o una parte de ella.
- Piezas realizadas en cuero vacuno descarnado amarillo y unidas con costura simple con hilo KEVLAR.
- Norma IRAM 3607.
- Industria Argentina.

Código		Mínimo de venta	Descripción
O23LFC	60 uni.	6 uni. (par)	Guante soldador
O23LFC	60 uni.	6 uni. (par)	Guante soldador hilo Kevlar

GUANTE HILO TEJIDO



Características:

- Guante tejido en una pieza, sin costuras que pueden irritar la piel.
- Garantiza la ventilación de las manos, evitando el calor y transpiración.

Código			Mínimo de venta	Descripción
O26B	2400 uni.	240 uni.	12 uni.	Guante hilo tejido blanco
O26A	2400 uni.	240 uni.	12 uni.	Guante hilo tejido moteado nacional
O26G	2400 uni.	240 uni.	12 uni.	Guante hilo tejido moteado gris

YERBERAS- 250ML - 500ML / DESPOLVILLADOR



- Se puede utilizar tanto para yerba como para azúcar.
- Material: hojalata.
- Pico vertedor: plástico.

- Abrió la tapa y cargó el depósito del filtro con yerba.
- Cerró la tapa y chequeó que el filtro esté ensamblado al vaso.
- Agitó para separar el polvo de la yerba (la yerba sin polvo queda en el filtro y el polvo en el vaso contenedor por si querés agregarlo al mate).



Código		Mínimo de venta	Descripción	Medida (cm)	Capacidad grs	Color
FXT250T	-	1 uni.	Yerbero tambor	90 x 15	250	Negra
FXT500Y	-	1 uni.	Yerbero rectangular	6x19,6x9,4	500	Negra
FXTDESP	-	1 uni.	Despolvillador	16.5x7		Negro

EXHIBIDORES



Código	Mínimo de venta	Descripción	Material	Medidas cm	Estantes	Peroques	Color
FXTEX	1 uni.	Exhibidor para mercadería	Metal microperforado	160x210x45	8	50	Negro
FXTEX1	1 uni.	Exhibidor para mercadería	Metal microperforado	92x210x42	2	6	Rojo
FXTEX2	1 uni.	Exhibidor para mercadería	Metal microperforado	92x210x42	2	6	Negro