edelco

friends in abrasives

Queridos amigos en abrasivos,

Desde **Wunsiedel** os presentamos **Edelco**.

En marzo de 2023 creamos **Edelco** para continuar la valiosa tradición y el espíritu que ha estado presente aquí durante más de 60 años.

El nombre "**Edelco**" contiene dónde estamos y de dónde venimos, así como el significado de nuestra filosofía empresarial.

"**Edelco**" está formado por "**Edel**" y "**co**", que por un lado significa donde estamos, "**Edel**" la parte final de Wunsi**edel**, población al norte de Bavaria, Alemania, donde trabajamos y residimos, y "**co**" también aparece en Dron**co**, empresa fundada en 1962, dedicada al abrasivo y donde nosotros hemos adquirido nuestro saber y experiencia sobre abrasivos durante más de 30 años.

De otra parte, como decíamos, "**Edel**" y "**co**" también refleja nuestra esencia y nuestra filosofía empresarial. En alemán "**Edel**" significa "**clase**" y "**pureza**", tal como se encuentra en "**Edel**weiss", que significa blanco puro, o en "**Edel**stahl", acero puro, acero inoxidable. Así como "**co**" son las iniciales de **co**laboración, **co**operación y **co**legas.

La búsqueda de la pureza, la excelencia y la colaboración es la brújula que guía la forma de entender nuestro trabajo.

Buscamos la excelencia en la calidad y la seguridad de nuestros productos, fabricados en colaboración con fabricantes con amplia experiencia y especialistas en cada gama.

La **colaboración** es lo que ha unido el equipo promotor de **Edelco**, formado por **colegas** de varios países, y la **colaboración** también estará en la relación diaria con los distribuidores de nuestros productos.

Estos principios se reflejan en el lema de nuestra marca:
"**friends in abrasives**" (amigos en abrasivos), una pasión que vivimos desde hace más de 30 años y que nos diferencia en el mercado.

Les damos la más cordial bienvenida a la **familia Edelco**.

Continuará.
Atentamente,

Gabriele Reich **Johann Michel**

Directores
Edelco GmbH

SEGURIDAD CERTIFICADA

Los productos Edelco se fabrican de acuerdo con las más estrictas normativas de todo el mundo. Cumplen con:

- **EN 12413**
  Norma europea de seguridad para discos de corte y desbaste
- **EN 13743**
  Norma europea de seguridad para los productos abrasivos recubiertos
- **EN 13236**
  Norma europea de seguridad para productos superabrasivos
- **DIN ISO 13942, 603-16, 6103, 15635**
  Dimensiones, tolerancias y desequilibrio

Las fábricas están auditadas y certificadas por la Organización para la Seguridad de los Abrasivos (oSa).

Los productos Edelco llevan la marca oSa, símbolo de seguridad.

Información sobre los discos

1 Características del disco

Tipo de material:
A/AS - Óxido de aluminio. Corte / desbaste metal
C - Carburo de silicio. Corte / desbaste piedra
46 - Granulometría: Cuanto más alta sea la cifra, más fino es el grano.
R - Dureza: La segunda letra situada después de de la cifra numérica indica la dureza del disco. Cuanto más avanzada en el alfabeto, más duro el disco.
BF - Aglomerante: BF aglomerante de resina sintética reforzado con tela.

2 Gama de productos
Perfect
Superior
Evomaxx
Especificaciones a pie de página

3 Color de fondo
Azul: corte metal
Verde: corte piedra
Rojo: desbaste metal y piedra

4 Normativas
Nuestros discos cumplen con las más estrictas normas de seguridad:
EN 12413: discos de corte y desbaste
BGV D 12: normas mutua alemana de accidentes
oSa: Organización para la Seguridad de Abrasivos

5 Dimensiones
Ø disco x Ø eje x grosor disco

6 Fecha de caducidad
Se puede usar sin limitaciones hasta la fecha indicada (mes / año)

7 Max. rpm.
Número máximo de revoluciones admisibles

8 Velocidad periférica
Velocidad periférica aconsejada 80 m/s

9 Símbolos

Metal · Piedra · Inox · Sólo para máquinas estacionarias (corte fijo) · No apto para desbaste · Para desbastar · Seguir recomendaciones del fabricante de la máquina · Cumplir con las normas de protección laboral

10 Tipo de centro
Discos de corte:
T41 plano
T42 hundido
Discos de desbaste:
T27 hundido

TIPO DE CALIDAD PARA CADA REQUERIMIENTO

★★★★★ EVOMAXX
- Disco profesional todo uso de altas prestaciones
- Para corte de metal
- Alta velocidad de corte y excelente duración

★★★★☆ SUPERIOR
- Gama de discos especiales para la industria y el taller
- Alta eficacia y larga duración

★★★☆☆ PERFECT
- Gama de discos con la mejor relación calidad-precio
- Corte rápido y buena duraciónWW

Tabla de aplicaciones: discos corte metal

●● muy adecuado
● adecuado
◒ adecuado con limitaciones

	AS 60 W INOX - BF	AZ 60 W INOX - BF	AZ 46 W INOX - BF	AS 60 T INOX - BF	AS 46 T INOX - BF	CS 60 T ALU - BF	ACS 60 T MULTI - BF	AS 30 S INOX - BF	AS 30 T - BF	AS 30 S-FH - BF	A 60 R - BF	A 46 R - BF	A 30 R - BF	AS 30 S - BF Estacionaria	AS 36 T - BF Chop Saw	AS 36 S INOX - BF
Aceros construcción no aleados y aleados	●	●●	●●	●	●		●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
Aceros de construcción de gran resistencia	●	●●	●●	●	●		●	●	●●	●●	●	●	●	●●	●●	●●
Aceros para herramientas	●	●●	●●	●	●		◒	●	●●	●●	●	●	●	●●	●	●●
Aceros resistentes a la corrosión y a los ácidos	●	●●	●●	●●	●●		●	●●	◒	◒	●	●	◒	◒	◒	●
Perfiles de acero de cantos vivos	●●	●●	●●	●●	●●		●●	●	●●	●	●	●	●	●	●	●
Perfiles de acero inoxidable de canto vivo	●●	●●	●●	●●	●●		●●	●●	◒	◒	●	●	◒	◒	◒	●●
Carriles								●								
Fundición	◒	●	●	◒	◒		●●	●●	●	●●	◒	◒	●	●●	●	●●
Aleaciones de aluminio	●	●	●	●●	◒	●●	●●	●	●	●	◒	◒	●	●	●	●
Cobre	●	●	●	●●	◒	●●	●●	●	●	●	◒	◒	●	●	●	●
Bronce, Latón	●	●	●	●●	◒	●●	●●	●	●	●	◒	◒	●	●	●	●
Azulejos							●●									
Mármol							●●									
Esquisto							●									

Discos de corte finos - METAL Máquina portátil

AS 60 W INOX - BF

EVOMAXX ★★★★★

Características: El disco de corte super fino AS 60 W INOX- BF con espesor **0,8 mm** es la primera opción para cortar perfiles y tubos con espesores de pared finos, chapas finas y cables.

Este disco con estabilidad de marcha especial destaca por su corte rápido y suave con una muy baja presión de contacto.

Corte con muy poca rebaba y proyección de chispas.

Aplicación: Chapas finas, cables de acero, perfiles y tubos de paredes finas de acero inoxidable y metales no ferrosos, materiales compuestos (plástico reforzado de fibra de vidrio).

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AS 60 W 115	115	0,8	22,23		102610	25
ED AS 60 W 125	125	0,8	22,23		102627	25

AZ 60 W INOX - BF

EVOMAXX ★★★★★

Características: Disco de corte de primera clase con zirconio, para un corte muy rápido y preciso y una vida útil extraordinariamente larga.

Nuestro disco de corte más eficaz. Exento de decoloramiento azul, sin rebabas, trabajo confortable. Sin cargas ferrosas (Fe) cloradas (Cl) o sulfurosas (inferior al 0,1 %).

Aplicación: Chapas finas utilizadas en la construcción de carrocerías y depósitos y contenedores, cables de acero, perfiles de pared fina y tubos de acero, acero inoxidable y metales no férricos o materiales compuestos.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AZ 60 W 115	115	1	22,23		102634	25
ED AZ 60 W 125	125	1	22,23		102641	25

AZ 46 W INOX - BF

EVOMAXX ★★★★★

Características: Disco de corte de calidad industrial, para las más altas exigencias. La receta con zirconio proporciona un corte rápido y sin esfuerzo en combinación con una extraordinaria vida útil.

El tamaño de 230 mm tiene el centro hundido para una alta estabilidad y una línea de corte recta. Libre de hierro, cloruro y azufre (inferior al 0,1 %)

Aplicación: Chapas, cables de acero, perfiles de pared delgada y tubos de acero o acero inoxidable.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AZ 46 W 115	115	1,6	22,23		102658	25
ED AZ 46 W 125	125	1,6	22,23		102665	25
ED AZ 46 W 230	230	1,9	22,23		102672	25

AS 60 T INOX - BF

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Disco de 1 mm de corte veloz sin esfuerzo ni vibraciones.

Exento de decoloramiento azul, no forma rebabas.

Aplicación: Chapas finas, cables de acero, perfiles delgados, tubos de acero inoxidable y metales no férricos.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AS 60 T 115	115	1	22,23		102689	25
ED AS 60 T 125	125	1	22,23		102696	25

Precio y stock

Pack de discos: AS 60 T INOX						
Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AS 60 T 115 P	115	1	22,23		103006	10
ED AS 60 T 125 P	125	1	22,23		103013	10

Lata POWER-**PACK**:
atractiva y práctica caja metálica para tener tus discos siempre a mano y bien organizados

AS 46 T INOX - BF

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Discos de 1,6 y 1,9 mm de buena velocidad de corte y larga vida, casi sin formación de rebabas. Fe, Cl, S <0,1%.

Aplicación: Chapas y perfiles delgados de acero o acero aleado. Adecuado para la construcción de tanques y recipientes.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AS 46 T 115	115	1,6	22,23		102702	25
ED AS 46 T 125	125	1,6	22,23		102719	25
ED AS 46 T 150	150	1,6	22,23		102726	25
ED AS 46 T 180	180	1,6	22,23		102733	25
ED AS 46 T 230	230	1,9	22,23		102740	25

CS 60 T ALU - BF

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Disco fino de buena velocidad de corte y larga vida, casi sin formación de rebabas.

Aplicación: Aluminio y metales no férricos.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED CS 60 T 115	115	1	22,23		102757	25
ED CS 60 T 125	125	1	22,23		102764	25

ACS 60 T / ACS 46 T MULTI - BF

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Disco de 1 mm multiuso. La composición especial del disco permite el corte en acero, acero inoxidable y piedra sin tener que cambiar de disco. No forma rebabas.

Aplicación: Acero, acero inoxidable y piedra.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED ACS 60 T 115	115	1	22,23		102771	25
ED ACS 60 T 125	125	1	22,23		102788	25
ED ACS 46 T 230	230	1,9	22,23		104324	25

ACERO INOX
ACERO
PIEDRA

Precio y stock

Pack de discos: ACS 60 T MULTI - BF						
Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED ACS 60 T 115 P	115	1	22,23		103020	10
ED ACS 60 T 125 P	125	1	22,23		103037	10

Lata POWER-**PACK**:
atractiva y práctica caja metálica para tener tus discos siempre a mano y bien organizados

A 60 R INOX - BF

PERFECT ★★★☆☆

Características: Es la alternativa más ventajosa para el corte de acero de pared delgada.

Buen rendimiento de corte y larga vida.

Aplicación: Perfiles delgados, chapas, carrocerías, aceros finos y acero inoxidable.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED A 60 R 115	115	1	22,23		102566	25
ED A 60 R 125	125	1	22,23		102573	25

A 46 R INOX - BF

PERFECT ★★★☆☆

Características: Disco con excelente relación calidad/precio de 1,6 mm de grosor. Un buen compromiso entre los discos tradicionales de 3 mm y el disco de 1 mm.

Buena velocidad de corte y vida útil. Pocas rebabas. Libre de hierro, cloruro y azufre (menos del 0,1%).

Aplicación: Chapas, perfiles o tubos de acero o acero inoxidable.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED A 46 R 115	115	1,6	22,23		102580	25
ED A 46 R 125	125	1,6	22,23		102597	25
ED A 46 R 230	230	1,9	22,23		102603	25

Discos de corte - METAL INOX Máquina portátil

AS 30 S INOX - BF

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Fórmula libre de hierro, azufre y cloro.

Aplicación: Especial para acero inoxidable, buen comportamiento en acero.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AS 30 S 115	115	2,5	22,23		102795	25
ED AS 30 S 125	125	2,5	22,23		102801	25
ED AS 30 S 150 T41	150	2,5	22,23		102818	25
ED AS 30 S 180 T41	180	2,5	22,23		102825	25
ED AS 30 S 230 T41	230	2,5	22,23		102832	25
ED AS 30 S 230	230	2,5	22,23		102849	25

AS 30 T - BF

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Disco multiuso profesional.
Corte muy limpio. No deforma las chapas y no forma rebabas.

Aplicación: Chapas de acero, sobretodo en construcción y fundición.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AS 30 T 115	115	2,5	22,23		102856	25
ED AS 30 T 125	125	2,5	22,23		102863	25
ED AS 30 T 150 T41	150	2,5	22,23		102870	25
ED AS 30 T 180 T41	180	2,5	22,23		102887	25
ED AS 30 T 230	230	2,5	22,23		102894	25
ED AS 30 T 230 T41	230	2,5	22,23		102900	25

AS 30 S-FH - BF

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Larga duración y alta eficacia de corte.

Aplicación: Uso profesional en cortes de acero de construcción y fundición.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AS 30 S FH 300 20	300	3,5	20		102917	25
ED AS 30 S FH 300 22	300	3,5	22,23		102924	25

A 30 R - BF

PERFECT ★★★☆☆

Características: Disco de corte de 3 mm de espesor con una buena relación calidad/precio.

Buena velocidad de corte y vida útil.

Aplicación: La solución polivalente adecuada para cortar acero.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED A 30 R 115	115	3	22,23		102931	25
ED A 30 R 125	125	3	22,23		102948	25
ED A 30 R 180	180	3	22,23		102955	25
ED A 30 R 230	230	3	22,23		102962	25
ED A 30 R 230 T41	230	3	22,23		102979	25

Discos de corte - METAL Máquina estacionaria

AS 30 S - BF

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Disco de larga duración apto para el corte de materiales diversos como perfiles, tubos y macizos.

Aplicación: Metal, acero de construcción y fundición.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AS 30 S 300 ST 25	300	3,5	25,4		103044	25
ED AS 30 S 300 ST 32	300	3,5	32		103051	25
ED AS 30 S 350 ST 25	350	3,5	25,4		103068	20
ED AS 30 S 350 ST 32	350	3,5	32		103075	20

Discos de corte - METAL Especial tronz. estacionarias (Chop Saws)

AS 36 T - BF

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Disco de corte para máquinas estacionarias de hasta 3 KW de potencia (Chop Saws).

Corte rápido y estable.

Aplicación: Para uso universal en acero.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AS 36 T 300	300	2,8	25,4		103082	25
ED AS 36 T 350	350	2,8	25,4		103099	25

AS 36 S INOX - BF

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Disco de corte sin hierro ni azufre para máquinas estacionarias de hasta 3 KW de potencia (Chop Saws).

Para cortes rápidos en acero inoxidable. Larga duración.

Aplicación: Para uso universal en acero inoxidable.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AS 36 S 300	300	2,8	25,4		104041	25
ED AS 36 S 350	350	2,8	25,4		104065	25

Discos de corte - PIEDRA Máquina portátil

Tabla de aplicaciones: discos corte piedra

●● muy adecuado
● adecuado
◒ adecuado con limitaciones

	Asfalto	Hormigón	Tejas	Hormigón de gas	Granito	Arenisca calcárea	Ladrillo holandés	Mármol	Azulejos, baldosas	Arcilla refractaria	Pizarra	Terrazo	Tubería de barro	Hormigón lavado	Ladrillo	Tubería dúctil
C 60/C 46 R - BF		◒	◒	◒	◒		◒	●●	●●	◒	●●	◒	◒		◒	
C 30 S - BF	◒	●●	●●	●	●	●	●●	●		●●	●	●		●	●	◒
C 24 R - BF	◒		●	●	◒	●	◒	●	●	◒		●	●	●	●	◒

C 60/C 46 R - BF

PERFECT ★★★☆☆

Características: Disco fino de corte muy rápido, limpio sin astillamientos, silencioso, con menos vibraciones y con un 50% menos de formación de polvo.

Aplicación: Baldosas, losas, azulejos, mármol, pizarra, gres, porcelanato.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED C 60 R 115	115	1,2	22,23		105185	25
ED C 60 R 125	125	1,2	22,23		105178	25
ED C 46 R 230	230	1,9	22,23		105192	25

C 30 S - BF

PERFECT ★★★☆☆

Características: Disco de corte con aglomerante de resina.

Aplicación: Hormigón, materiales de obra, tejas, etc.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED C 30 S 115	115	3	22,23		103105	25
ED C 30 S 125	125	3	22,23		103112	25
ED C 30 S 180	180	3	22,23		103129	25
ED C 30 S 230	230	3	22,23		103136	25
ED C 30 S 230 T41	230	3	22,23		103143	25

C 24 R - BF

PERFECT ★★★☆☆

Características: Buen rendimiento de corte y duración.

Aplicación: Materiales de obra de todo tipo, hormigón, piedra, tejas, arenisca calcárea.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED C 24 R FH 300 20	300	3,5	20		103150	25
ED C 24 R FH 350 20	350	4	20		103167	20

Discos de desbaste Máquina portátil

Tabla de aplicaciones: discos de desbaste

●● muy adecuado
● adecuado
◒ adecuado con limitaciones

	Aceros de construcción no aleados y aleados	Aceros de construcción de gran resistencia	Aceros para herramientas	Aceros resistentes a la corrosión y a los ácidos	Chapa de acero	Chapa de acero inoxidable	Costuras de soldaduras	Fundición	Metales no férreos
AS 30 R - BF	●●	●●	●●		●		●●	●	●
AS 24 S Inox - BF	●	●	●●	●●	●	●●	●●	●	
A 30 T - BF	●●	◒	◒		●		◒	◒	◒

AS 30 R - BF

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Dureza media, eficaz, larga duración.

Aplicación: Todo tipo de acero de construcción, acero para herramientas, cordones de soldadura.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AS 30 R 115	115	6	22,23		103174	10
ED AS 30 R 125	125	6	22,23		103181	10
ED AS 30 R 180	180	6	22,23		103198	10
ED AS 30 R 230	230	6	22,23		103204	10

AS 24 S INOX - BF

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Discos de desbaste de dureza media con alto rendimiento de rectificado para superficies sin óxido. FE / S / Cl ≤ 0,1%.

Aplicación: Acero inoxidable, aceros especiales de alta aleación.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED AS 24 S 115	115	6	22,23		103211	10
ED AS 24 S 125	125	6	22,23		103228	10
ED AS 24 S 180	180	6	22,23		103235	10
ED AS 24 S 230	230	6	22,23		103242	10

A 30 T - BF

PERFECT ★★★☆☆

Características: Disco duro de buena duración.
Desbaste en todo tipo de metal.

Aplicación: Para chapa de acero, acero de construcción y cordones de soldadura.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Centro	Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje			
ED A 30 T 115	115	6	22,23		103259	10
ED A 30 T 125	125	6	22,23		103266	10
ED A 30 T 180	180	6	22,23		103273	10
ED A 30 T 230	230	6	22,23		103280	10

Información sobre los discos

1. **Líneas de calidad**
   Especificaciones a pie de página
2. **Forma de la base**
   T27 Plana
   T29 Abombada

3. **Tipo de designación**
4. **Dimensiones:**
   Diámetro exterior, diámetro del núcleo
   Datos métricos e imperiales
5. **Grano**
6. **Tipo de grano abrasivo**
7. **RPM max.**
8. **Velocidad periférica max.**
9. **Inf. de seguridad**
10. **EAN code**
11. **Normativas**
    Nuestros discos cumplen con las más estrictas normas de seguridad:
    EN 13743: Discos abrasivos mil hojas
    oSa: Organización para la Seguridad de Abrasivos
12. **Campo de aplicación:**

Metal | Acero Inoxidable | Aluminio | Madera | Piedra | Vidrio

edelco

TIPO DE CALIDAD PARA CADA REQUERIMIENTO

★★★★★ EVOMAXX

- Alta potencia y rendimiento colosal en uso intensivo
- Máxima remoción de material y excepcional vida útil

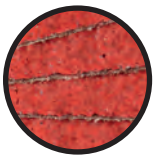
★★★★☆ SUPERIOR

- Calidad premium para uso profesional
- Fuerte – duradero – rentable
- Alto poder de remoción y larga vida útil

★★★☆☆ PERFECT

- Para artesanos exigentes
- Buen poder de remoción y vida útil a un precio atractivo

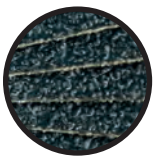
Tela abrasiva de grano Cerámico



CERA PLUS

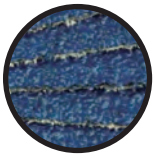
- Tela poliéster de última generación con grano abrasivo cerámico autoafilable.
- Capa adicional superior refrigerante que evita la decoloración térmica de las superficies.
- Mayor agresividad con menor desgaste. Larga vida útil.
- Ideal para el lijado de cantos y bordes en acero y acero inoxidable.
- Perfecto acabado de superficies.

Tela abrasiva de grano Zirconio



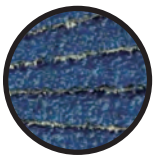
ZIRCON PLUS

- Tela de poliéster robusto con grano abrasivo zirconio de nueva tecnología.
- Excepcional poder de remoción y vida útil muy superior al del zirconio convencional.
- Capa adicional superior refrigerante que evita la decoloración térmica de las superficies.
- Ideal para cantos y bordes en acero y acero inoxidable.



ZIRCON POWER

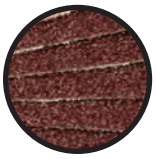
- Tela mixta algodón/poliéster con grano abrasivo zirconio de alta calidad.
- Buen equilibrio entre el poder de remoción y la vida útil.
- Gran resultado en lijados de superficies y bordes en acero y acero inoxidable.



ZIRCON PERFECT

- Tela mixta algodón/poliéster con grano abrasivo zirconio.
- Buen poder de remoción y vida útil en lijados en acero y acero inoxidable.

Tela abrasiva de grano Óxido de Aluminio



ALOX POWER

- Grano abrasivo duro y resistente que ofrece una buena remoción de material.
- Especial para lijados y desbarbados en superficies de metal y madera.

Tabla de aplicaciones: discos mil hojas

●●● extremadamente adecuado
●● muy adecuado
● adecuado

	Acero de construcción aleado y no aleado	Acero de construcción	Acero de herramientas	Acero especial de alta aleación	Plancha acero	Acero inox	Cordones de soldadura	Hierro fundido	Metales no férricos	Madera	Plástico
GRANO ABRASIVO CERÁMICO											
EVOMAXX CERA PLUS	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●	●●	●	●
GRANO ABRASIVO ZIRCONIO											
EVOMAXX ZIRCON PLUS	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●	●●	●	●
SUPERIOR ZIRCON POWER	●●	●●	●●	●●	●●●	●●●	●●	●●●	●	●	●
PERFECT ZIRCON PERFECT	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●	●
GRANO ABRASIVO ÓXIDO DE ALUMINIO											
PERFECT ALOX PERFECT	●●	●●	●●	●	●●		●	●	●	●	●

Grano abrasivo Cerámico

CERA PLUS
Disco de láminas abrasivo cerámico

EVOMAXX ★★★★★

Características: Base de fibra de vidrio desgastable. Tela poliéster. Gran poder de remoción con el mínimo esfuerzo. Alta elasticidad – autoafilable – importante ahorro de tiempo y larga vida útil. Lijado en frío en bordes y superficies. Reduce la decoloración térmica en las superficies.

Aplicación: Acero de alta aleación, aleaciones de titanio y de níquel, acero al cromo y cromo-níquel, latón, bronce.

Precio y stock

Artículo	Ø	Grano	Ø eje mm	Forma base	r.p.m.	Cod. barras 4255705...	
ED CERA 115 40 T29	115	40	22,23	T29	13.300	100067	10
ED CERA 115 60 T29	115	60	22,23		13.300	100661	10
ED CERA 115 80 T29	115	80	22,23		13.300	100678	10
ED CERA 125 40 T29	125	40	22,23		12.250	100715	10
ED CERA 125 60 T29	125	60	22,23		12.250	100722	10
ED CERA 125 80 T29	125	80	22,23		12.250	100739	10
ED CERA 115 40 T27	115	40	22,23	T27	13.300	100630	10
ED CERA 115 60 T27	115	60	22,23		13.300	100647	10
ED CERA 115 80 T27	115	80	22,23		13.300	100654	10
ED CERA 125 40 T27	125	40	22,23		12.250	100685	10
ED CERA 125 60 T27	125	60	22,23		12.250	100692	10
ED CERA 125 80 T27	125	80	22,23		12.250	100708	10

Grano abrasivo Zirconio

ZIRCON PLUS
Disco de láminas abrasivo zirconio

EVOMAXX ★★★★★

Características: Base de fibra de vidrio desgastable. Tela poliéster. Máximo poder de remoción en bordes y en acero duro. Alta elasticidad. Buena remoción en superficies con importante ahorro de tiempo. Lijado extra frío. Reduce la decoloración térmica en las superficies.

Aplicación: Acero de alta aleación, acero martensítico, titanio, fundición maleable, hierro forjado, aleaciones de níquel y cobalto, aceros al cromo y cromo-níquel, acero V2A, latón, bronce.

Precio y stock

Artículo	Ø	Grano	Ø eje mm	Forma base	r.p.m.	Cod. barras 4255705...	
ED ZIRCPLUS 115 40 T29	115	40	22,23	T29	13.300	100074	10
ED ZIRCPLUS 115 60 T29	115	60	22,23		13.300	100777	10
ED ZIRCPLUS 115 80 T29	115	80	22,23		13.300	100784	10
ED ZIRCPLUS 115 120 T29	115	120	22,23		13.300	100791	10
ED ZIRCPLUS 125 40 T29	125	40	22,23		12.250	100838	10
ED ZIRCPLUS 125 60 T29	125	60	22,23		12.250	100845	10
ED ZIRCPLUS 125 80 T29	125	80	22,23		12.250	100852	10
ED ZIRCPLUS 125 120 T29	125	120	22,23		12.250	100869	10
ED ZIRCPLUS 115 40 T27	115	40	22,23	T27	13.300	100746	10
ED ZIRCPLUS 115 60 T27	115	60	22,23		13.300	100753	10
ED ZIRCPLUS 115 80 T27	115	80	22,23		13.300	100760	10
ED ZIRCPLUS 125 40 T27	125	40	22,23		12.250	100807	10
ED ZIRCPLUS 125 60 T27	125	60	22,23		12.250	100814	10
ED ZIRCPLUS 125 80 T27	125	80	22,23		12.250	100821	10

ZIRCON POWER
Disco de láminas abrasivo zirconio

INOX

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Base de fibra de vidrio desgastable. Tela poliéster. Disco todo terreno con brillante poder de remoción sin esfuerzo y sin embozos. Larga vida útil en lijado de bordes y de superficies con buen acabado.

Aplicación: Acero, acero inoxidable, hierro colado.

Precio y stock

Artículo	Ø	Grano	Ø eje mm	Forma base	r.p.m.	Cod. barras 4255705...	
ED ZIRCPOW 115 40 T29	115	40	22,23	T29	13.300	100036	10
ED ZIRCPOW 115 60 T29	115	60	22,23		13.300	100432	10
ED ZIRCPOW 115 80 T29	115	80	22,23		13.300	100449	10
ED ZIRCPOW 115 120 T29	115	120	22,23		13.300	100456	10
ED ZIRCPOW 125 40 T29	125	40	22,23		12.250	100500	10
ED ZIRCPOW 125 60 T29	125	60	22,23		12.250	100517	10
ED ZIRCPOW 125 80 T29	125	80	22,23		12.250	100524	10
ED ZIRCPOW 125 120 T29	125	120	22,23		12.250	100531	10
ED ZIRCPOW 180 40 T29	180	40	22,23		8.500	100548	10
ED ZIRCPOW 180 60 T29	180	60	22,23		8.500	100555	10
ED ZIRCPOW 180 80 T29	180	80	22,23		8.500	100562	10
ED ZIRCPOW 115 40 T27	115	40	22,23	T27	13.300	100395	10
ED ZIRCPOW 115 60 T27	115	60	22,23		13.300	100401	10
ED ZIRCPOW 115 80 T27	115	80	22,23		13.300	100418	10
ED ZIRCPOW 115 120 T27	115	120	22,23		13.300	100425	10
ED ZIRCPOW 125 40 T27	125	40	22,23		12.250	100463	10
ED ZIRCPOW 125 60 T27	125	60	22,23		12.250	100470	10
ED ZIRCPOW 125 80 T27	125	80	22,23		12.250	100487	10
ED ZIRCPOW 125 120 T27	125	120	22,23		12.250	100494	10

ZIRCON PERFECT
Disco de láminas abrasivo zirconio

INOX

PERFECT ★★★☆☆

Características: Base de fibra de vidrio desgastable. Tela poliéster. Disco todo terreno con brillante poder de remoción sin esfuerzo y sin embozos. Larga vida útil en lijado de bordes y de superficies con buen acabado.

Aplicación: Acero, acero inoxidable, hierro colado.

Precio y stock

Artículo	Ø	Grano	Ø eje mm	Forma base	r.p.m.	Cod. barras 4255705...	
ED ZIRCPER 115 40 T29	115	40	22,23	T29	13.300	100012	10
ED ZIRCPER 115 60 T29	115	60	22,23		13.300	100265	10
ED ZIRCPER 115 80 T29	115	80	22,23		13.300	100272	10
ED ZIRCPER 125 40 T29	125	40	22,23		12.250	100326	10
ED ZIRCPER 125 60 T29	125	60	22,23		12.250	100333	10
ED ZIRCPER 125 80 T29	125	80	22,23		12.250	100340	10
ED ZIRCPER 125 120 T29	125	120	22,23		12.250	100357	10
ED ZIRCPER 115 40 T27	115	40	22,23	T27	13.300	100234	10
ED ZIRCPER 115 60 T27	115	60	22,23		13.300	100241	10
ED ZIRCPER 115 80 T27	115	80	22,23		13.300	100258	10
ED ZIRCPER 125 40 T27	125	40	22,23		12.250	100289	10
ED ZIRCPER 125 60 T27	125	60	22,23		12.250	100296	10
ED ZIRCPER 125 80 T27	125	80	22,23		12.250	100302	10
ED ZIRCPER 125 120 T27	125	120	22,23		12.250	100319	10

Grano abrasivo Óxido de Aluminio

ALOX PERFECT
Disco de láminas abrasivo óxido aluminio

PERFECT ★★★☆☆

Características: Base de fibra de vidrio desgastable. Tela algodón. Buen poder de remoción y desbaste. Aceptable vida útil. Acabado sin marca de arañazos.

Aplicación: Acero, madera, plástico.

Precio y stock

Artículo	Ø	Grano	Ø eje mm	Forma base	r.p.m.	Cod. barras 4255705...	
ED ALOX 115 40 T29	115	40	22,23		13.300	100005	10
ED ALOX 115 60 T29	115	60	22,23		13.300	100128	10
ED ALOX 115 80 T29	115	80	22,23		13.300	100135	10
ED ALOX 115 120 T29	115	120	22,23	T29	13.300	100142	10
ED ALOX 125 40 T29	125	40	22,23		12.250	100197	10
ED ALOX 125 60 T29	125	60	22,23		12.250	100203	10
ED ALOX 125 80 T29	125	80	22,23		12.250	100210	10
ED ALOX 125 120 T29	125	120	22,23		12.250	100227	10
ED ALOX 115 40 T27	115	40	22,23		13.300	100081	10
ED ALOX 115 60 T27	115	60	22,23		13.300	100098	10
ED ALOX 115 80 T27	115	80	22,23		13.300	100104	10
ED ALOX 115 120 T27	115	120	22,23	T27	13.300	100111	10
ED ALOX 125 40 T27	125	40	22,23		12.250	100159	10
ED ALOX 125 60 T27	125	60	22,23		12.250	100166	10
ED ALOX 125 80 T27	125	80	22,23		12.250	100173	10
ED ALOX 125 120 T27	125	120	22,23		12.250	100180	10

Grano abrasivo Carburo de Silicio

SIC PERFECT
Disco de láminas abrasivo carburo de silicio

ALU

PERFECT ★★★☆☆

Características: Base de fibra de vidrio desgastable. Carburo de silicio color negro.

Aplicación: Piedra, hormigón, baldosas de cerámica, vidrio, fibra de vidrio, aluminio y plástico.

Precio y stock

Artículo	Ø	Grano	Ø eje mm	Forma base	r.p.m.	Cod. barras 4255705...	
ED SIC 115 40 T29	115	40	22,23		13.300	100029	10
ED SIC 115 60 T29	115	60	22,23	T29	13.300	100364	10
ED SIC 115 80 T29	115	80	22,23		13.300	100371	10
ED SIC 115 120 T29	115	120	22,23		13.300	100388	10

Fibra sin tejer

POLI PLUS 1 Disco de láminas abrasivo fibra sin tejer - grano Basto

EVOMAXX ★★★★★

Características: Base de fibra de vidrio desgastable. Descalcificar y desbarbar piezas con un ligero efecto de desbaste. Preparación, alisado y lijado fino de cordones de soldadura. Eliminación de salpicaduras de soldadura.

Aplicación: Acero inoxidable, acero, aluminio, metales no-férricos.

Precio y stock

Artículo	Ø	Grano	Color	Ø eje mm	Forma base	r.p.m.	Cod. barras 4255705...	
ED POLI 115 COA	115	Basto	Marrón	22,23	T29	13.300	100586	10
ED POLI 125 COA	125	Basto	Marrón	22,23		12.250	100609	10

POLI PLUS 2 Disco de láminas abrasivo fibra sin tejer - grano Medio

EVOMAXX ★★★★★

Características: Base de fibra de vidrio desgastable. Desoxidar y desbarbar piezas sin efecto de desbaste. Decapado de pinturas y barnices. Preparado de superficies para el pintado. Mateado de cordones de soldadura o superficies en acero V2A. Remoción de decoloraciones térmicas.

Aplicación: Acero inoxidable, acero, aluminio, metales no-férricos.

Precio y stock

Artículo	Ø	Grano	Color	Ø eje mm	Forma base	r.p.m.	Cod. barras 4255705...	
ED POLI 115 MED	115	Medio	Granate	22,23	T29	13.300	100050	10
ED POLI 125 MED	125	Medio	Granate	22,23		12.250	100616	10

POLI PLUS 3 Disco de láminas abrasivo fibra sin tejer - grano Fino

EVOMAXX ★★★★★

Características: Base de fibra de vidrio desgastable. Preparación, repulido y lijado fino de cordones de soldadura. Mateado de superficies. Eliminación de capas de óxido, decoloraciones térmicas, capas finas de barniz en metales. Pulido de acero inoxidable.

Aplicación: Acero inoxidable, acero, aluminio, metales no-férricos.

Precio y stock

Artículo	Ø	Grano	Color	Ø eje mm	Forma base	r.p.m.	Cod. barras 4255705...	
ED POLI 115 FIN	115	Fino	Azul	22,23	T29	13.300	100593	10
ED POLI 125 FIN	125	Fino	Azul	22,23		12.250	100623	10

Discos C&S

CCF POWER

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Material abrasivo flexible negro, compuesto de fibras muy resistentes de nylon sin tejer impregnadas de abrasivo carburo de silicio de grano grueso. Se adapta a todas las superficies sin dañarlas ni recalentarlas. Antiembozo.

Aplicación: Pulido soldaduras acero inoxidable. Limpieza y pulido de superficies pintadas, oxidadas y corroídas. Decapaje de barnices

Precio y stock

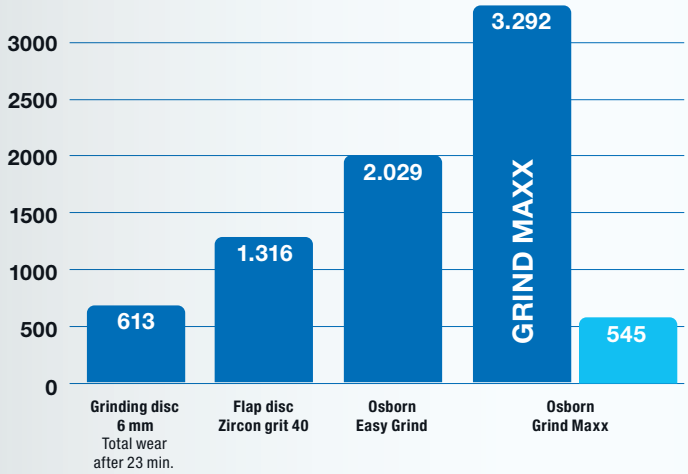
Artículo	Ø	Ø eje mm	Forma base	r.p.m.	Cod. barras 4255705...	
ED CCF 115	115	22,23	T27	11.000	100043	10
ED CCF 125	125	22,23		10.000	100579	10

Grano abrasivo Cerámico

GRIND MAXX - IMPRESSIVE REMOVAL RATE

Comparative tests in the Osborn test laboratory provide impressive proof of the performance of the new Grind Maxx and Easy Grind grinding pads on steel in comparison with standard grinding discs and flap discs available on the market.

Stock removal in grams after 50 minutes



Stock removal in grams until the abrasive grain is completely used up

Osborn **Grind Maxx**

Freehand test: disc diameter 125 mm, material: steel S235JR block, surface grinding with angle grinder 1,500 watts

Steel | Stainless Steel

GRIND MAXX

EVOMAXX ★★★★★

Plato de desbaste con abrasivo de alto rendimiento para amoladoras angulares con rosca M14

Características: Grano abrasivo cerámico de última generación geométricamente alineado que proporciona un alto rendimiento de arranque de material. El grano se desgasta uniformemente, se mantiene afilado durante toda la vida útil del disco y permite un desbaste frío. El disco abrasivo está unido directamente a la base lijadora, esto garantiza un rectificado suave, con un gran arranque de material. No se necesita plato adicional. A diferencia a un disco de desbaste tradicional, el desbaste se realiza en un ángulo plano de 5° y máximo de 15°.

Aplicación: Acero y acero inoxidable.

Precio y stock

Artículo	Ø	Grano	Ø eje mm	r.p.m.	Cod. barras 4255705...	
ED GRMA 115 36	115	36	M14	13.300	102528	10
ED GRMA 125 36	125	36	M14	12.250	102542	10

Fácil de manejar - Agresivo en arranque de viruta

EASY GRIND

SUPERIOR ★★★★☆

Plato de desbaste con potente abrasivo para amoladoras angulares con rosca M14

Características: Grano abrasivo cerámico de última generación geométricamente alineado que proporciona un alto rendimiento de arranque de material. El disco abrasivo cerámico está unido directamente a la base lijadora, esto garantiza un rectificado suave, con pocas vibraciones y gran eficacia. A diferencia a un disco de desbaste tradicional, el desbaste se realiza en un ángulo plano de 5° y máximo de 15°.

Aplicación: Acero y acero inoxidable.

Precio y stock

Artículo	Ø	Grano	Ø eje mm	r.p.m.	Cod. barras 4255705...	
ED EAGR 115 40	115	40	M14	13.300	102481	10
ED EAGR 125 40	125	40	M14	12.250	102504	10

Desbaste con pocas vibraciones y gran eficacia

Información sobre los discos

1 Descripción
Indica el uso y la clase de rendimiento (3-4-5-7): por ejemplo U5
U - Universal
S - Placas de piedra
F - Azulejos, Gres
B - Hormigón
G - Granito y Piedra dura
A - Piedras abrasivas, Asfalto

2 Líneas de calidad
Especificaciones a pie de página

3 Normativas
Nuestros discos cumplen con las más estrictas normas de seguridad:
EN 13 236:
Útiles de diamante
oSa: Organización para la Seguridad de Abrasivos

4 Dimensiones:
Diámetro del disco x espesor de los segmentos x diámetro del núcleo dadas en mm

5 RPM max.

6 Sentido de giro
La flecha indica el sentido de rotación del disco

7 Velocidad perimetral permitida
80 m/s o 100 m/s

8 Información de seguridad
Por su propia seguridad, obsérvela por favor

9 www.edelco.tools
24 horas a su servicio en nuestra web siempre a su disposición cuando nos necesite

TIPO DE CALIDAD PARA CADA REQUERIMIENTO

★★★★★ EVOMAXX

- Discos de diamante de altas prestaciones para el usuario exigente
- Máxima velocidad de corte y excepcional vida útil
- Amplia gama de aplicaciones
- Se identifican por su marca dorada y 5 estrellas

★★★★☆ SUPERIOR

- Discos para satisfacer al usuario profesional
- Eficientes, duraderos, económicos
- Convencen día tras día por su gran velocidad de corte y su duración. Excelente relación calidad/precio
- Se identifican por su marca azul y 4 estrellas

★★★☆☆ PERFECT

- Amplio surtido de discos de precio económico para diferentes aplicaciones. Buena vida útil y rapidez de corte en un precio atractivo
- Para usuarios que precisan buena calidad sin precisar de altas prestaciones para un uso continuado
- Se identifican por su marca plateada y 3 estrellas

Tabla de aplicaciones: discos diamante

●●● extremadamente adecuado
●● muy adecuado
● adecuado
◒ adecuado con limitaciones

		Asfalto	Basalto	Mallazo	Hormigón	Hormigón armado	Tejas de hormigón	Hormigón para pavimento	Placas Cotto	Tubos de fundición y dúctiles	Solado, pavimento y yeso	Eternit	Gres fino, baldosas de piedra natural	Piedras refractarias	Azulejos	Hormigón fresco
MATERIAL DE OBRAS																
U5 SPEED	EVOMAXX	●	●●	●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●	●●●	●	●●		●●		
DB	SUPERIOR		●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●	●●				
U4	SUPERIOR		●		●●	●	●	●	●		●					
U3	PERFECT				●		●									
PLACAS DE PIEDRA-TEJAS																
S3	PERFECT				●		●●		●				◒		●	
AZULEJOS-GRES																
F5 CERASPEED	EVOMAXX				●		●		●●●				●●●		●●●	
F4 CERA	SUPERIOR				●		●		●●●				●●		●●●	
F3	PERFECT								●						●●	
HORMIGÓN																
B4	SUPERIOR				●●	●●	●●	●●	●		●	●●				
GRANITO-PIEDRA DURA																
G4	SUPERIOR		●●●		●		●		●●					●		
PIEDRA ABRASIVA-ASFALTO																
A4 ASPHALT	SUPERIOR	●●●					●				●●●	●		◒		●●

Identificación de los envases

MATERIAL DE OBRAS
Amarillo

HORMIGÓN
Verde

AZULEJOS/GRES
Turquesa

Tabla de aplicaciones: discos diamante

●●● extremadamente adecuado
●● muy adecuado
● adecuado
◒ adecuado con limitaciones

		Cemento poroso	Gneis	Granito	Fundición hasta 5 mm	Arenisca caliza	Piedra caliza	Clinker, ladrillos especiales	Mármol	Adoquines	Pórfido	Piedra arenisca	Pizarra	Acero hasta 3,5 mm	Terrazo	Hormigón con agregados	Ladrillos
MATERIAL DE OBRAS																	
U5 SPEED	EVOMAXX	●●	●●	●●		●●	●●	●●●	●	●●●	●●	●	●	●●	●●●	●●●	●●●
DB	SUPERIOR	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●●	●	●●	●●
U4	SUPERIOR	●	●	●		●	●				●	●	●		●	●●	●●
U3	PERFECT	●				●	●					●					●
PLACAS DE PIEDRA-TEJAS																	
S3	PERFECT		●	●		●	●	●	●		●	●	●		●	●	●
AZULEJOS-GRES																	
F5 CERASPEED	EVOMAXX		●●	●●							●				●●		
F4 CERA	SUPERIOR		●	●							●				●		
F3	PERFECT																
HORMIGÓN																	
B4	SUPERIOR	●					●	◒		◒					●●	●●	●●
GRANITO-PIEDRA DURA																	
G4	SUPERIOR		●●●	●●●		●	●●	●●	●●	●	●●	●	●●		●●	●	
PIEDRA ABRASIVA-ASFALTO																	
A4 ASPHALT	SUPERIOR	●●				●●●						●●●					●●

PLACA DE PIEDRA
Naranja

GRANITO
Gris

ASFALTO
Rojo

Extensa información

El envase con auto-explicación facilita las consultas del usuario y facilita las ventas.

Bien protegido
El envase de cartón protege el producto.

Descripción concisa
Nombre del producto, grupo, características adicionales.

Visión clara del producto
Gran parte del cuerpo del disco y de los segmentos quedan visibles.

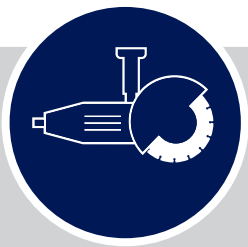
Información clara
Fácil comprensión de toda la información relevante sobre el producto.
Ver en el reverso del embalaje consejos de utilización en 16 idiomas.

Código de colores
6 colores permiten una fácil orientación.

Aplicaciones ilustradas
En un vistazo se identifica el campo de aplicación.

Comprobación del segmento
La ventana en el embalaje deja el segmento a la vista, "sienta su poder".

¿En qué tipo de máquinas pueden montarse los discos?



AGUJERO 22,2 mm
Amoladores angulares

AGUJERO 25,4 a 30 mm
Sierras de mesa

AGUJERO 20, 22,2 o 25,4mm
Máquinas de gasolina

U Discos de diamante - MATERIAL DE OBRAS

U5 SPEED - Material de obras

EVOMAXX ★★★★★

Características: Disco universal de clase superior. Sin pausas de refrigeración. Diamantes de altas prestaciones. Velocidad de corte imbatible. Durabilidad extrema. Líder en ventas. Soldadura Láser. Todo uso. Segmentado. Corte ultra-rápido sin rebabas. Gran versatilidad y excelente vida útil. Apto para piedra blanda y abrasiva, así como para piedra natural. Corte en seco y en húmedo.

Aplicación: Todo tipo de materiales de construcción como basalto, hormigón, hormigón armado, hormigón con agregados, placas cotto, gneis, granito, pórfido, tubos dúctiles y de fundición, ladrillos de escoria, ladrillos.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Medidas segmento			Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje	Forma	N°	Altura mm		
ED U5 115	115	2,2	22,23	C3	8	12	101958	1
ED U5 125	125	2,2	22,23	C3	9	12	101965	1
ED U5 180	180	2,4	22,23	C3	12	12	101972	1
ED U5 230	230	2,6	22,23	C3	16	15	101989	1
ED U5 300 20	300	3,2	20	C3	21	15	101996	1
ED U5 300 25	300	3,2	25,4	C3	21	15	102009	1
ED U5 350 20	350	3,2	20	C3	25	15	102016	1
ED U5 350 25	350	3,2	25,4	C3	25	15	102023	1

ALTA VELOCIDAD HIGH SPEED

LARGA VIDA ÚTIL LONG LIFE

U4 - Material de obras

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Soldadura Láser. Disco de diamante segmentado para materiales de obra. Máxima seguridad y muy buen corte a un precio razonable. Corte en seco y en húmedo

Aplicación: Materiales de construcción, hormigón, hormigón con agregados, piedras semiduras.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Medidas segmento			Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje	Forma	N°	Altura mm		
ED U4 115	115	2,2	22,23	C3	9	10	101828	1
ED U4 125	125	2,2	22,23	C3	10	10	101835	1
ED U4 180	180	2,4	22,23	C3	14	10	101842	1
ED U4 230	230	2,4	22,23	C3	16	10	101859	1
ED U4 300 20	300	2,8	20	C3	16	10	101866	1
ED U4 300 22	300	2,8	22,23	C3	16	10	101873	1
ED U4 300 25	300	2,8	25,4	C3	16	10	101880	1
ED U4 300 30	300	2,8	30	C3	16	10	101897	1
ED U4 350 20	350	2,8	20	C3	19	10	101903	1
ED U4 350 22	350	2,8	22,23	C3	19	10	101910	1
ED U4 350 25	350	2,8	25,4	C3	19	10	101927	1
ED U4 350 30	350	2,8	30	C3	19	10	101934	1
ED U4 400 25	400	3,2	25,4	C3	28	10	101941	1

DB - Todo uso

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Los discos todo uso de corte super-rápido se utilizan en obras y en servicios de emergencia. Los segmentos del disco son directamente revestidos con diamantes en un proceso al vacío. Corte en seco y en húmedo.

Aplicación: Muy buenas aplicaciones en varios materiales como piedra natural y artificial, hormigón, hormigón armado, hormigón con agregados, hormigón para pavimentar, granito, losas de cantera, piedra arenisca, ladrillos. Metales: perfiles de hierro, fundición dulce, hojalata, metales no-férricos, tubos dúctiles. Plásticos, fibra de vidrio, fibra de carbono, madera, goma, etc.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Medidas segmento			Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje	Forma	N°	Altura mm		
ED DB 115	115	2,4	22,23	C3	9	6	102405	1
ED DB 125	125	2,4	22,23	C3	10	6	102412	1
ED DB 230	230	3	22,23	C3	20	8	102429	1

U3 - Material de obras

PERFECT ★★★☆☆

Características: Sinterizado. Disco de diamante segmentado para cortar materiales de obra con una buena relación calidad-precio. Corte en seco y en húmedo.

Aplicación: Toda clase de materiales comunes de obra, hormigón, hormigón con agregados, ladrillos, etc.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Medidas segmento			Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje	Forma	N°	Altura mm		
ED U3 115	115	2	22,23	C3	8	10	101750	1
ED U3 125	125	2	22,23	C3	9	10	101767	1
ED U3 180	180	2,4	22,23	C3	13	10	101774	1
ED U3 230	230	2,5	22,23	C3	16	10	101781	1
ED U3 300 20	300	3	20	C3	20	10	101798	1
ED U3 300 22	300	3	22,23	C3	22	10	101804	1
ED U3 300 25	300	3	25,4	C3	25	10	101811	1

edelco

S Discos de diamante - PLACAS DE PIEDRA

S3 TURBO - Placas de piedra

PERFECT ★★★☆☆

Características: Disco sinterizado apto para cortar materiales de construcción. La banda continua proporciona un corte limpio sin rebabas. Corte en seco y en húmedo. **Espesor de corte máximo 2 cm.**

Aplicación: Tejas de hormigón, de piedras refractarias, ladrillos, placas de hormigón, de gneis, de granito, terrazo, etc

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Medidas segmento			Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje	Forma	N°	Altura mm		
ED S3 115	115	2,1	22,23	GR	-	7	102122	1
ED S3 125	125	2,1	22,23	GR	-	7	102139	1
ED S3 180	180	2,6	22,23	GR	-	7	102146	1
ED S3 230	230	2,8	22,23	GR	-	7	102153	1

F Discos de diamante - AZULEJOS / GRES

F5 CERASPEED - Gres

EVOMAXX ★★★★★

Características: Gracias a su espesor de sólo 1,2 mm y a la geometría de su banda continua, el disco F5 ceraspeed, garantiza una velocidad de corte excepcional y una fluida y cómoda operación de corte. La brida integrada alrededor del núcleo permite el uso seguro del disco en cada momento. Corte en seco y en húmedo. Corte limpio y sin rebabas. Mínima pérdida de material. Fácil de usar. Larga vida útil, altura de la banda continua 10 mm.

Aplicación: Gres, gres porcelánico, baldosas de piedra natural, losas de granito.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Medidas segmento			Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje	Forma	N°	Altura mm		
ED F5 115	115	1,2	22,23	GR	-	10	102313	1
ED F5 125	125	1,2	22,23	GR	-	10	102320	1

ALTA VELOCIDAD HIGH SPEED

LARGA VIDA ÚTIL LONG LIFE

F4 CERA - Gres

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Ofrece excelentes prestaciones de corte sin rebabas y larga vida útil. Altura de la banda continua 7,5 mm. Operación de corte fluida y fácil. Corte en seco y en húmedo.

Aplicación: Gres y gres porcelánico. Ideal para placas de piedra natural, mármol, granito o terrazo.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Medidas segmento			Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje	Forma	N°	Altura mm		
ED F4 115	115	1,4	22,23	GR	-	7,5	102214	1
ED F4 125	125	1,4	22,23	GR	-	7,5	102221	1
ED F4 180 22	180	2	22,23	GR	-	7,5	102238	1
ED F4 180 25	180	2	25,4	GR	-	7,5	102245	1
ED F4 200 25	200	2	25,4	GR	-	7,5	102252	1
ED F4 230	230	2	22,23	GR	-	7,5	102269	1
ED F4 300 25	300	2	25,4	GR	-	7,5	102276	1
ED F4 300 30	300	2	30	GR	-	7,5	102283	1
ED F4 350 25	350	2	25,4	GR	-	7,5	102290	1
ED F4 350 30	350	2	30	GR	-	7,5	102306	1

F3 Azulejos

PERFECT ★★★☆☆

Características: Disco de diamante de banda continua sinterizada. Corte limpio. Corte en seco y en húmedo.

Aplicación: Azulejos y baldosas.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Medidas segmento			Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje	Forma	N°	Altura mm		
ED F3 115	115	1,9	22,23	GR	-	5	102160	1
ED F3 125	125	1,9	22,23	GR	-	5	102177	1
ED F3 180 22	180	2,3	22,23	GR	-	5	102184	1
ED F3 180 25	180	2,3	25,4	GR	-	5	102191	1
ED F3 230	230	2,4	22,23	GR	-	5	102207	1

H Discos de diamante - HORMIGÓN

B4 - Hormigón

SUPERIOR ★★★★☆

Características: El equilibrado aglomerado de los segmentos soldados por láser, aseguran un corte sin problemas para el profesional exigente en toda clase de hormigón, incluso armado con varillas de hasta 3,5 mm. Corte en seco y en húmedo.

Aplicación: Hormigón, placas cotto, hormigón con agregados, hormigón compuesto, pavimento de hormigón, tejas de hormigón, terrazo.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Medidas segmento			Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje	Forma	N°	Altura mm		
ED B4 115	115	2	22,23	C3	9	10	102030	1
ED B4 125	125	2	22,23	C3	10	10	102047	1
ED B4 230	230	2,4	22,23	C3	16	10	102061	1
ED B4 300 20	300	2,8	20	C3	16	10	102078	1
ED B4 300 25	300	2,8	25,4	C3	16	10	102085	1
ED B4 350 20	350	2,8	20	C3	19	10	102092	1
ED B4 350 25	350	2,8	25,4	C3	19	10	102108	1
ED B4 400 25	400	2,8	25,4	C3	28	10	102115	1

G Discos de diamante - GRANITO

G4 - Granito

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Disco de diamante láser de altas prestaciones para el corte sin esfuerzo de piedra natural. El aglomerado blando ha sido diseñado para aplicaciones que requieren diamante altamente resistentes a los impactos. Corte en seco y en húmedo.

Aplicación: Especial para piedra natural dura, granito, basalto, pizarra, terrazo, escoria clinker, gneis y pórfido.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Medidas segmento			Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje	Forma	N°	Altura mm		
ED G4 115	115	2	22,23	C3	8	10	102337	1
ED G4 125	125	2	22,23	C3	9	10	102344	1
ED G4 230	230	2,4	22,23	C3	12	12	102351	1

A Discos de diamante - ASFALTO

A4 - Asfalto

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Corte en seco y en húmedo.

Aplicación: Uso profesional en el corte de asfalto, hormigón fresco (hasta 24 horas), renglones de yeso y materiales abrasivos blandos.

NOTA: Este disco tiene 3 segmentos reducidos, estos segmentos de protección del núcleo son absolutamente necesarios para evitar el desgaste del disco mientras se corta el asfalto.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm			Medidas segmento			Cod. barras 4255705...	
	Ø	Espesor	Ø eje	Forma	N°	Altura mm		
ED A4 300 20	300	2,8	20	C1S	18	10	102368	1
ED A4 300 25	300	2,8	25,4	C1S	18	10	102375	1
ED A4 350 20	350	2,8	20	C1S	21	10	102382	1
ED A4 350 25	350	2,8	25,4	C1S	21	10	102399	1

Tazas de diamante

DST SPEED

EVOMAXX ★★★★★

Características: Segmentos con aglomerado de diamantes muy agresivo. 2,5 veces mayor poder de eliminación que usando las tazas convencionales *(DST 56)*.

Aplicación: Hormigón, pavimentos y piedra natural. Ideal para eliminación de capas protectoras de termoplástico y restos de adhesivos.

Al utilizar las tazas de diamante, siempre asegurarse que la taza no sobresale del protector de la máquina.

Precio y stock

Artículo	Medidas en mm	Altura mm	Segmentos	Cod. barras 4255705...	
ED DST SPEED 115	115 x 22,23	18	9	102467	1
ED DST SPEED 125	125 x 22,23	18	9	102474	1

DST PLUS - Hormigón

SUPERIOR ★★★★☆

Características: Tazas de diamante para tratamiento de superficies. Doble hilera de segmentos.

Aplicación: Hormigón y piedra natural.

Al utilizar las tazas de diamante, siempre asegurarse que la taza no sobresale del protector de la máquina.

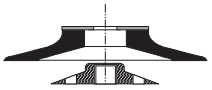
Precio y stock

Artículo	Medidas en mm	Altura mm	Segmentos	Cod. barras 4255705...	
ED DST PLUS 115	115 x 22,23	18	16	102436	1
ED DST PLUS 125	125 x 22,23	18	14	102443	1
ED DST PLUS 180	180 x 22,23	18	28	102450	1

Bases lijadoras para amoladoras angulares

Base lijadora standard

Máquina: Uso en amoladoras angulares. **Abrasivos**: Para discos de fibra y de desbaste semiflexible.
Flexibilidad: Media. **Color**: Negro.

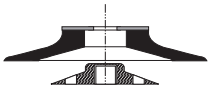


Precio y stock

Artículo	ø mm	Tuerca	Vel. Máx R.P.M.	Cod. barras 4255705...	
ED PGS 115	115	M14	20.000	104645	10
ED PGS 125	125	M14	20.000	104652	10
ED PGS 180	180	M14	10.000	104669	10
ED PGS 230	230	M14	6.500	104676	10

Base lijadora flexible

Máquina: Uso en amoladoras angulares. **Abrasivos**: Para discos de fibra.
Flexibilidad: Muy flexible. **Color**: Blanco.

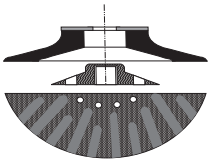


Precio y stock

Artículo	ø mm	Tuerca	Vel. Máx R.P.M.	Cod. barras 4255705...	
ED PGF 115	115	M14	20.000	104683	10
ED PGF 125	125	M14	20.000	104690	10
ED PGF 150	150	M14	15.000	104706	10
ED PGF 180	180	M14	10.000	104713	10

Base lijadora turbo

Máquina: Uso en amoladoras angulares.
Abrasivos: Para discos de fibra y de desbaste semiflexible.
Flexibilidad: Dura. **Características adicionales**: Con ranuras de refrigeración. **Color**: Negro.



Precio y stock

Artículo	ø mm	Tuerca	Vel. Máx R.P.M.	Cod. barras 4255705...	
ED PGT 115	115	M14	20.000	104720	1
ED PGT 125	125	M14	20.000	104737	1
ED PGT 180	180	M14	10.000	104744	1

Base lijadora autoadherente

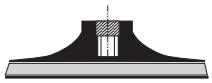
Máquina: Uso en amoladoras angulares. **Abrasivos**: Para discos de fibra y discos de abrasivo sin tejer.
Flexibilidad: Media. **Anclaje discos**: Autoadherente de gancho y bucle.
Accesorios: Se puede usar con bonete, disco de fieltro, esponja y adaptador (pág. 34)
Color: Lomo negro, base roja.

Precio y stock

Artículo	ø mm	Tuerca	Vel. Máx R.P.M.	Cod. barras 4255705...	
ED PGV 115	115	M14	7.500	104751	1
ED PGV 125	125	M14	6.500	104768	1
ED PGV 150	150	M14	5.500	104775	1
ED PGV 180	175	M14	4.500	104782	1

Base lijadora flexible autoadherente

Máquina: Uso en amoladoras angulares. **Abrasivos**: Para discos de fibra y discos de abrasivo sin tejer.
Flexibilidad: Muy flexible. **Anclaje discos**: Autoadherente de gancho y bucle.
Accesorios: Se puede usar con bonete, disco de fieltro, esponja y adaptador (pág. 34)
Capa intermedia: Goma celular 12 mm. **Color**: Lomo negro, base roja

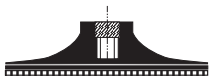


Precio y stock

Artículo	ø mm	Tuerca	Vel. Máx R.P.M.	Cod. barras 4255705...	
ED PGVF 115	115	M14	7.500	104799	1
ED PGVF 125	125	M14	6.500	104805	1
ED PGVF 150	150	M14	5.500	104812	1
ED PGVF 175	175	M14	4.500	104829	1

Base lijadora autoadherente grip

Máquina: Uso en amoladoras angulares. **Abrasivos**: Para discos de fibra y discos de abrasivo sin tejer.
Flexibilidad: Media. **Anclaje discos**: Autoadherente especial para discos Surface Conditioning SCD - mucho más fuerte que el convencional. **Accesorios**: Se puede usar con bonete, disco de fieltro, esponja y adaptador (pág. 34)
Capa intermedia: Goma celular 3 mm. **Color**: Lomo y base negros.



Precio y stock

Artículo	ø mm	Tuerca	Vel. Máx R.P.M.	Cod. barras 4255705...	
ED PGG 115	115	M14	7.500	104836	1
ED PGG 125	125	M14	7.500	104843	1
ED PGG 180	175	M14	6.500	104850	1

Bases lijadoras para taladros

Base lijadora standard con espiga

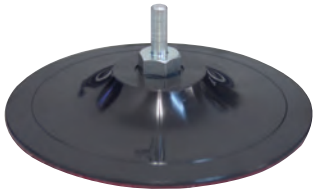
Máquina: Uso en taladros. **Abrasivos**: Para discos de fibra.
Flexibilidad: Media. **Color**: Negro.

Precio y stock

Artículo	ø mm	Espiga		Vel. Máx R.P.M.	Cod. barras 4255705...	
ED PDS 115	115	8	UE-Norma	4.500	104867	10
ED PDS 125	125	8	EN 13743	4.500	104874	10

Base lijadora autoadherente con espiga

Máquina: Uso en taladros. **Abrasivos**: Para discos de fibra y discos de abrasivo sin tejer.
Flexibilidad: Media. **Anclaje discos**: Autoadherente de gancho y bucle. **Accesorios**: Se puede usar con bonete, disco de fieltro, esponja y adaptador (pág. 34). **Color**: Lomo negro, base roja.

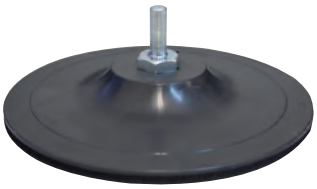


Precio y stock

Artículo	ø mm	Espiga		Vel. Máx R.P.M.	Cod. barras 4255705...	
ED PDV 115	115	8	UE-Norma	4.500	104881	1
ED PDV 125	125	8	EN 13743	4.500	104898	1

Base lijadora autoadherente grip con espiga

Máquina: Uso en taladros. **Abrasivos**: Para discos de fibra y discos de abrasivo sin tejer.
Flexibilidad: Media. **Anclaje discos**: Autoadherente especial para discos Surface Conditioning SCD - mucho más fuerte que el convencional. **Accesorios**: Se puede usar con bonete, disco de fieltro, esponja y adaptador (pág. 34)
Capa intermedia: Goma celular 3 mm. **Color**: Lomo y base negros.

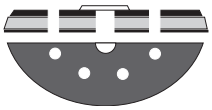


Precio y stock

Artículo	ø mm	Espiga		Vel. Máx R.P.M.	Cod. barras 4255705...	
ED PDG 115	115	8	UE-Norma EN 13743	4.500	104904	1

Bases lijadoras para rotorbitales

Base lijadora flexible autoadherente

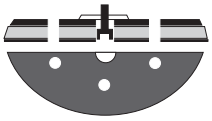


Máquina: Uso en lijadoras rotorbitales. **Abrasivos**: Para discos de fibra y discos de abrasivo sin tejer.
Flexibilidad: Muy flexible. **Anclaje discos**: Autoadherente de gancho y bucle.
Accesorios: Se puede usar con bonete, disco de fieltro, esponja y adaptador (pág. 34)
Capa intermedia: Goma celular 12 mm. **Color**: Lomo negro, base roja.

Precio y stock

Artículo	ø mm	Agujeros	Rosca	Para máquinas	Cod. barras 4255705...	
ED PSV 125	125	8	-	Bosch/B&D	104911	1
ED PSV 150B	150	Universal 6-8 6+8	M8	Bosch	104928	1
ED PSV 150U	150	Universal 6-8 6+8	UNF 5/16"	Universal	104935	1

Base lijadora flexible autoadherente profesional



Máquina: Uso en lijadoras rotorbitales. **Abrasivos**: Para discos de fibra y discos de abrasivo sin tejer.
Flexibilidad: Muy flexible. **Anclaje discos**: Autoadherente de gancho y bucle.
Accesorios: Se puede usar con bonete, disco de fieltro, esponja y adaptador (pág. 34)
Capa intermedia: Laminado con goma celular compacta 14 mm. **Color**: Lomo negro, base negra.

Precio y stock

Artículo	ø mm	Agujeros	Rosca	Para máquinas	Cod. barras 4255705...	
ED PSVP 150B	150	8	M8	Bosch	104942	1
ED PSVP 150F	150	6	M8	Festo	104959	1
ED PSVP 150U	150	6	UNF 5/16"	Universal	104966	1

Base lijadora flexible autoadherente grip profesional

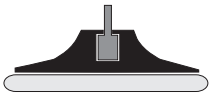
Máquina: Uso en lijadoras rotorbitales. **Abrasivos**: Para discos de fibra, de desbaste semiflexible y discos de abrasivo sin tejer. **Flexibilidad**: Muy flexible. **Anclaje discos**: Autoadherente especial para discos Surface Conditioning SCD - mucho más fuerte que el convencional. **Accesorios**: Se puede usar con bonete, disco de fieltro, esponja y adaptador (pág. 34). **Capa intermedia**: Laminado con goma celular compacta 14 mm.
Material: Purmedium12 + Gripper SW. **Color**: Lomo naranja, base negra.

Precio y stock

Artículo	ø mm	Agujeros	Rosca	Para máquinas	Cod. barras 4255705...	
ED PSVPG 150	150	6	UNF 5/16"	3M	104973	1

Accesorios de pulir

Base soporte flexible para bonetes de pulir con cordón



Uso con: Bonete de pulir con cordón ED PAPBC 125 y ED PAPBC 180. **Capa intermedia**: Laminado con goma celular 20 mm. **Características adicionales**: Bordes redondeados. **Color**: Lomo y base negros.

Precio y stock

Artículo	ø mm	Espiga	Tuerca	Vel. Máx R.P.M.	Cod. barras 4255705...	
ED PABF 125	125	8	-	4.000	104980	1
ED PABF 180	180	-	M14	4.000	104997	1

Bonete pulir lana con cordón

Uso con: Base soporte flexible ED PABF 125 y ED PABF 180. **Anclaje a base**: Con cordón.
Material: Pura lana piel de cordero.

Precio y stock

Artículo	ø mm	Cod. barras 4255705...	
ED PAPBC 125	125	105000	10
ED PAPBC 180	180	105017	10

Bonete pulir lana autoadherente

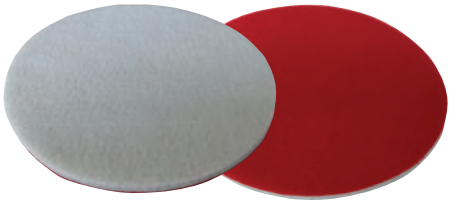
Uso con: Bases lijadoras autoadherentes. **Anclaje a base**: Autoadherente de gancho y bucle.
Material: Pura lana merina.

Precio y stock

Artículo	ø mm	Para base mm	Cod. barras 4255705...	
ED PAPBV 115	125	115	105024	10
ED PAPBV 125	135	125	105031	10
ED PAPBV 150	160	150	105048	10

Disco de fieltro autoadherente

Aplicación: Para pulir y abrillantar con pasta blanca y/o azul (ver catálogo general, capítulo Calflex pág. 4.9-9)
Uso con: Bases lijadoras autoadherentes. **Anclaje a base**: Autoadherente de gancho y bucle.
Material: Fieltro.



Precio y stock

Artículo	ø mm	Para base mm	Espesor mm	Cod. barras 4255705...	
ED PAPFV 118	118	115	5	105055	10
ED PAPFV 128	128	125	5	105062	10
ED PAPFV 153	153	150	5	105079	10
ED PAPFV 180	180	180	5	105086	10

Esponja pulidora blanda autoadherente

Uso con: Bases lijadoras autoadherentes. **Anclaje a base**: Autoadherente de gancho y bucle.
Dureza: Blanda. **Color**: Lomo rojo, base blanca.

Precio y stock

Artículo	ø mm	Espesor mm	Cod. barras 4255705...	
ED PAPSVS 115	115	30	105093	10
ED PAPSVS 125	125	30	105109	10
ED PAPSVS 150	150	30	105116	10

Esponja pulidora dura autoadherente

Uso con: Bases lijadoras autoadherentes. **Anclaje a base**: Autoadherente de gancho y bucle.
Dureza: Dura. **Color**: Lomo rojo, base negra.

Precio y stock

Artículo	ø mm	Espesor mm	Cod. barras 4255705...	
ED PAPSVH 125	125	30	105123	10
ED PAPSVH 150	150	30	105130	10

Adaptador pulidor autoadherente

Aplicación: Proporciona flexibilidad a las bases lijadoras autoadherentes sin capa de goma intermedia.
Uso con: Bases lijadoras autoadherentes sin capa de goma intermedia.
Anclaje a base: Autoadherente de gancho y bucle. **Color**: Lomo rojo/blanco, base negro.

Precio y stock

Artículo	ø mm	Espesor mm	Cod. barras 4255705...	
ED PAPAV 115	115	15	105147	10
ED PAPAV 125	125	15	105154	10
ED PAPAV 150	150	15	105161	10