



Comercio especializado en industria

Catálogo de abrasivos

Español | 2024

Herramientas abrasivas Premium desde 1919
www.tyrolit.com

TYROLIT

Tabla de contenido

Corte	28
Corte manual	28
Discos de corte estacionarios	53
Desbaste	59
Discos de desbaste	59
Rondeller	72
Discos de desbaste amoladora recta	74
Muela de vaso de resina sintética	77
Fresado	81
Fresas de metal duro	81
Rectificado	90
Muelas con vástago	90
Cepillos	98
Cepillos de vaso	98
Cepillos cónicos	105
Cepillos redondos	108
Cepillos de alambre	117
Cepillos manuales	121
Abrasivos flexibles	130
Discos de láminas	130
Discos de fibra	144
Quick-Change	151
TFC Tyrolit Fast Change	162
Discos de pulido	167
Cepillos de láminas con vástago	171
Cepillos de núcleo	179
Manguitos	181
Bandas SCM	185
Discos SCM	187
Discos de limpieza	192

Muelas compactas	195
Discos de vellón	199
Rodillos	200
Bandas	205
Rollos	212
Hojas	218
Cepillos de cerdas de nylon radiales	222

Grupo de empresas Tyrolit

Tyrolit es uno de los principales fabricantes del mundo de herramientas de rectificado y repasado, así como proveedor de sistemas para la industria de la construcción.

Desde 1919, nuestras innovadoras herramientas han hecho una importante contribución al desarrollo tecnológico en muchos sectores. Tyrolit ofrece soluciones de rectificado a medida para diversas aplicaciones, así como un surtido completo de herramientas estándar para clientes de todo el mundo.

Con sede central en Schwaz (Austria), esta empresa familiar combina la fuerza de formar parte del dinámico Grupo Swarovski y un siglo de experiencia empresarial y tecnológica.



Sede central de Tyrolit en Schwaz (Austria)

Datos y cifras



80 000+
productos



31
centros de producción



4400+
empleados en todo el mundo



36
sedes comerciales



500+
patentes en todo el mundo

Compañías de ventas en Alemania, Argentina, Australia, Austria, Bélgica, Brasil, Canadá, Chequia, China, Corea del Sur, Dinamarca, EAU, EE. UU., España, Estonia, Finlandia, Francia, Hungría, India, Indonesia, Italia, Noruega, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, Rusia, Sudáfrica, Suecia, Suiza y Tailandia. Distribuidores en otros 65 países.

Unidades de negocios

INDUSTRIAS METALÚRGICAS



Industria del automóvil

Nuestras punteras soluciones de desbaste se usan en la producción de piezas para automoción con la máxima precisión.



Acero & Fundición

Con muchos años de experiencia en el mecanizado de aceros de alta aleación, somos líderes del sector en la industria del acero.



Industrias de precisión

El enorme campo de las industrias de precisión incluye herramientas y soluciones de sistema para diversas aplicaciones altamente especializadas.



Comercio industrial

Nuestro completo surtido para corte, desbaste y tratamiento de superficies para usuarios finales profesionales está disponible en el mundo entero.

CONSTRUCCIÓN



Industria de la construcción

El surtido de herramientas de diamante de alta eficiencia se ha diseñado para las necesidades concretas de los clientes de la industria de la construcción.



Comercio & Alquiler

Nuestra amplia gama de soluciones de sistema profesionales para aplicaciones relacionadas con la construcción está disponible en el mundo entero.



Construcción profesionales

Convencemos a los usuarios por nuestros profundos conocimientos en la creación de máquinas y herramientas perfectamente optimizadas y por nuestro veloz servicio de reparaciones.



Servicios de proyectos

Nuestro equipo de servicios de proyectos desarrolla soluciones de sistema individuales para las aplicaciones de construcción especiales propias de cada cliente.

Líneas de calidad

Para que su búsqueda de la herramienta ideal sea más sencilla, hemos dividido nuestra gama de productos en tres niveles de rendimiento. ¡Esto nos permite ofrecer la solución perfecta para cada aplicación!

Nuestra calidad PREMIUM es para profesionales que usan abrasivos regularmente. Ofrece la más larga vida útil y la máxima comodidad en la industria.

Nuestra calidad STANDARD es lo que buscan los operarios para el perfecto todo terreno. Ofrece una excelente duración y comodidad mientras obtiene resultados de trabajo excepcionales.

Nuestra calidad BASIC es lo que buscan los operarios con un excelente valor. Ofrece buena duración y comodidad mientras se obtienen buenos resultados de trabajo.



Máximo rendimiento y duración en el uso profesional.



Extraordinario confort de trabajo y eficacia para usuarios con experiencia.



Herramienta de calidad para resultados de trabajo ideales en el uso diario.



Discos de corte con aglomerante de resina sintética

Etiqueta de producto



Códigos cromáticos

Etiqueta



Acero



2in1



INOX



Metales no férricos



Fundición



Piedra

Código cromático



Azul



Azul



Rojo



Naranja



Violeta



Verde

Material

Acero

2in1 = acero y acero inoxidable

Acero inoxidable

Aluminio, cobre, zinc, latón, bronce, piedra

Materiales de fundición

Piedra

Discos de corte Especificación

A 46 N-B F X A

						A	Con tela de refuerzo exterior		
						X	TYROLIT denominación interna		
						F	Reforzado con fibras: Tela de fibra de vidrio (seguridad, carga lateral, velocidad de trabajo)		
						B	Aglomerante: V = cerámico, B = resina sintética, E = elástico, G = galvánico		
						N	Designación de la dureza: N = blando, T = duro		
	46						Descripción del tamaño del grano en malla (tamaño de malla por pulgada)		
							14-36	GRUESO	
							46-60	MEDIO	
							80-220	FINO	
							800-1 200	MUY FINO	
						A	Abrasivo: A = corindón normal, C = carburo de silicio, ZA = zirconio, CA = cerámico		

Formas



41 / 41H Discos de corte (forma recta)



42 Disco de corte (forma con centro embutido)



1A1R Discos de corte con banda de corte continuo



41N Disco de corte sin telas

Discos abrasivos con aglomerante de resina sintética

Discos abrasivos etiqueta de producto



Códigos cromáticos

Etiqueta



Acero



2in1/3in1



INOX



Metales no férricos



Fundición



Piedra

Código cromático



Azul



Azul



Rojo



Naranja



Violeta



Verde

Material

Acero

2in1 = acero y
acero inoxidable, 3in1
acero, acero inoxidable
y fundición

Acero inoxidable

Aluminio, cobre, zinc,
latón, bronce, piedra

Materiales de fundición

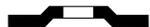
Piedra

Especificación

A 24 Q-BFX

			X		TYROLIT denominación interna
			F		Reforzado con fibras: Tela de fibra de vidrio (seguridad, carga lateral, velocidad de trabajo)
		B			Aglomerante: V = cerámico, B = resina sintética, E = elástico, G = galvánico
		Q			Designación de la dureza: N = blando, T = duro
24					Descripción del tamaño del grano en malla
					(tamaño de malla por pulgada)
					14-36 grueso
					46-60 medio
					80-220 fino
					800-1 200 muy fino
A					Abrasivo: A = corindón normal, C = carburo de silicio, ZA = zirconio, CA = cerámico

Formas



27 Disco de desbaste



29 RON RONDELLER®



11BT Muela de vaso



11ZB Muela de vaso



11ZT Muela de vaso

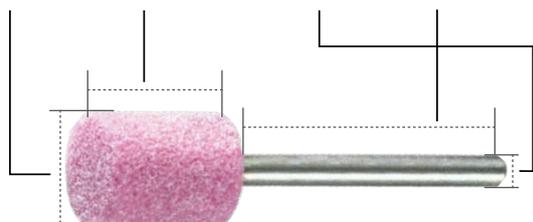


6ZB Muela de vaso

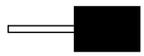
Muelas con vástago

Dimensiones de la muela con vástago

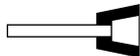
16 x 20 - 6 x 40



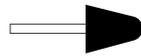
Formas



52ZY / 52W
Muela con vástago



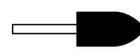
52TO
Muela con vástago



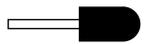
52KE
Muela con vástago



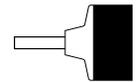
52KU
Muela con vástago



52SP
Muela con vástago



52WR
Muela con vástago



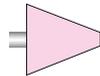
52MS
Muela con vástago



52W
Muela con vástago



52A-1 Muela con vástago



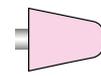
52A-2 Muela con vástago



52A-3 Muela con vástago



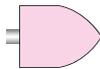
52A-4 Muela con vástago



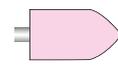
52A-5 Muela con vástago



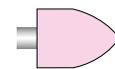
52A-8 Muela con vástago



52A-9 Muela con vástago



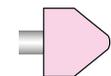
52A-11 Muela con vástago



52A-12 Muela con vástago



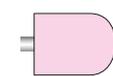
52A-13 Muela con vástago



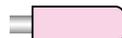
52A-14 Muela con vástago



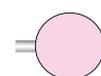
52A-15 Muela con vástago



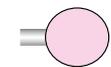
52A-19 Muela con vástago



52A-24 Muela con vástago



52A-25 Muela con vástago



52A-26 Muela con vástago



52A-32 Muela con vástago



52A-36 Muela con vástago



52A-37 Muela con vástago



52B-44
Muela con vástago



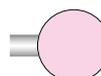
52B-52
Muela con vástago



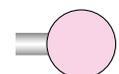
52B-53
Muela con vástago



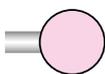
52B-54
Muela con vástago



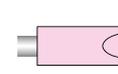
52B-121
Muela con vástago



52B-122
Muela con vástago



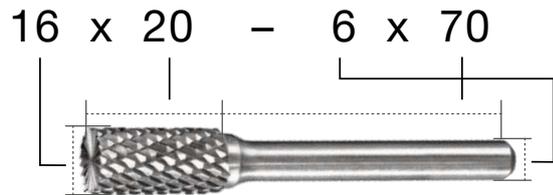
52B-123
Muela con vástago



52B-135
Muela con vástago

Fresas de metal duro

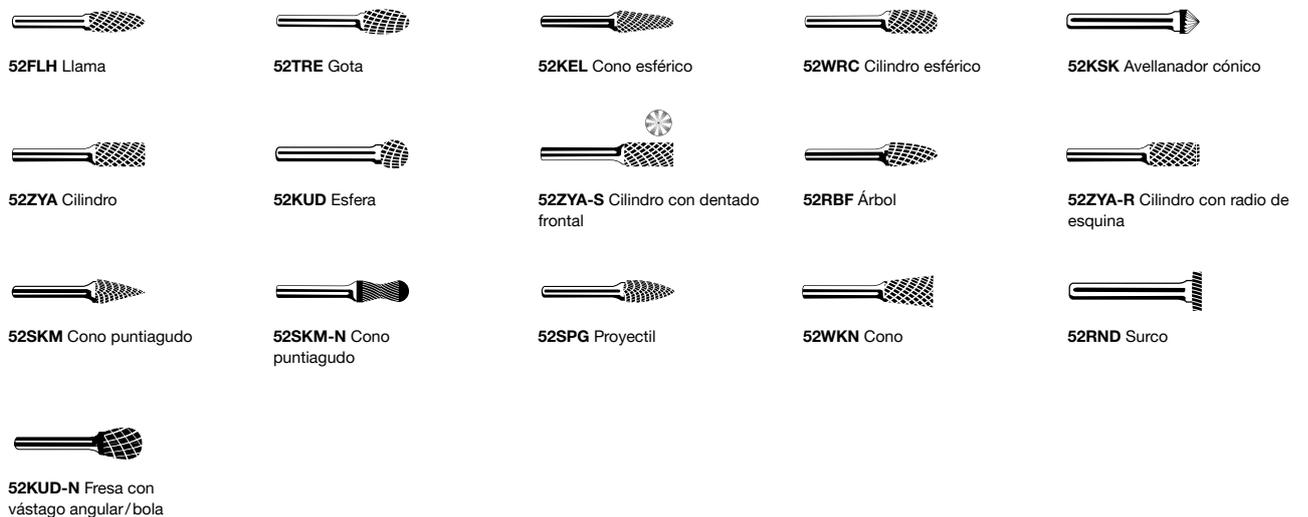
Fresas de metal duro Dimensiones



Posibilidades de utilización

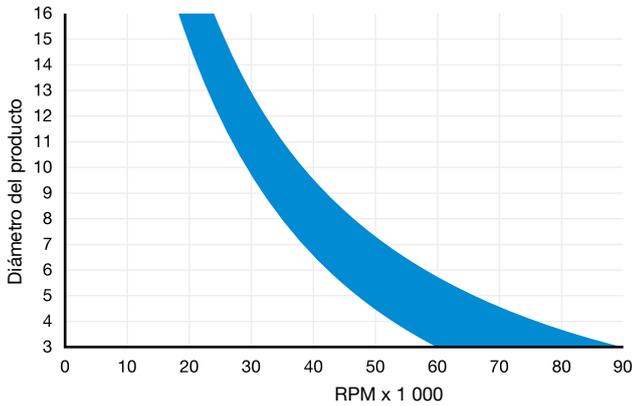


Formas

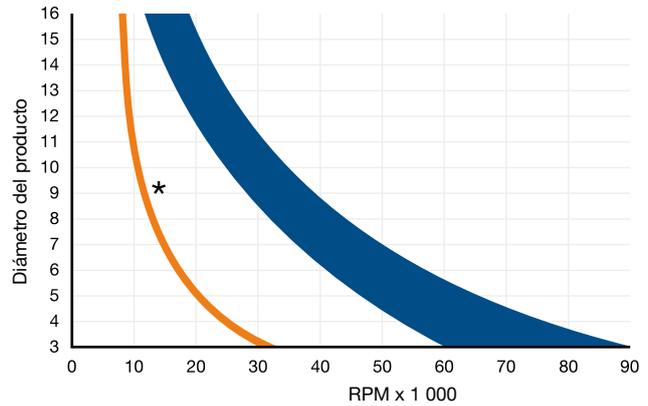


Número de revoluciones recomendadas

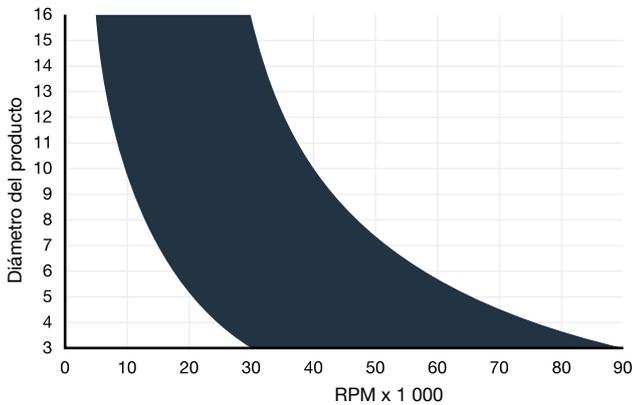
Acero sin temple



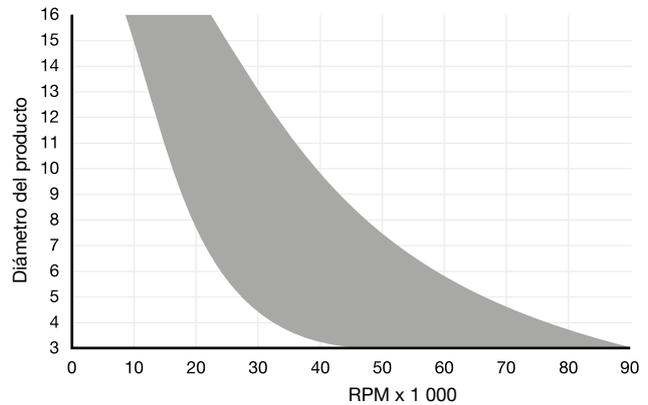
Cerámica, aceros templados, aceros inoxidables, aleaciones con base de níquel, titanio



Materiales blandos de viruta larga, GFK, aluminio, plásticos, aleaciones con base de zinc



Latón, fundición, cobre, bronce

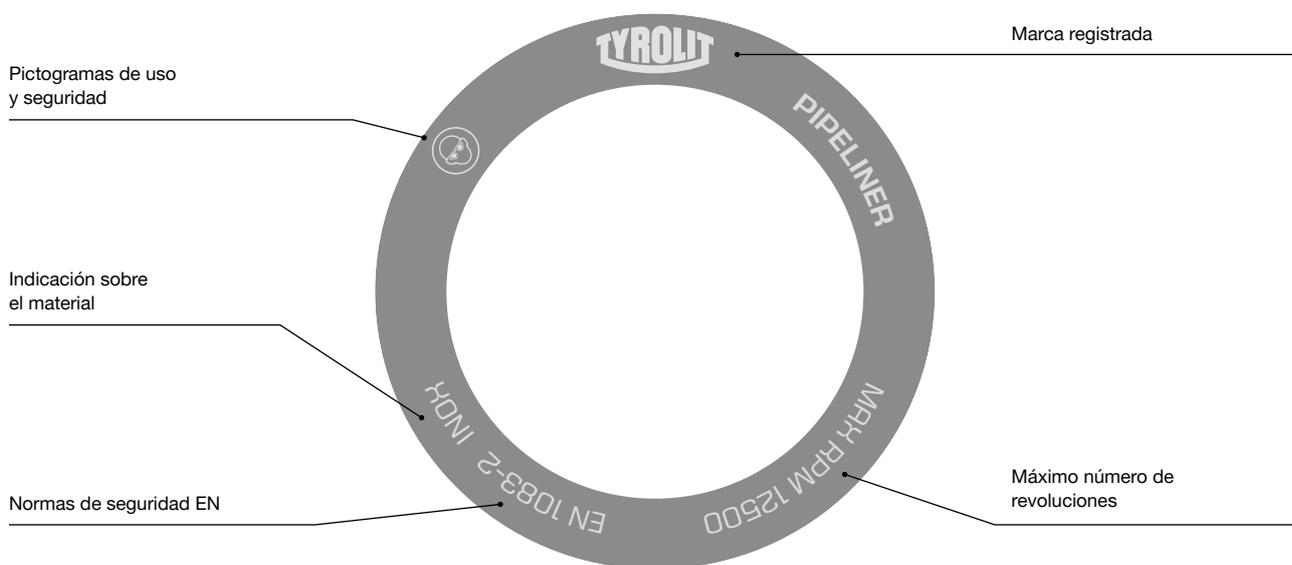


Dentados:

- ALU:** Para el mecanizado de aluminio (estándar con 8 filos)
- ALU6:** Para el mecanizado de aluminio (grueso especial con 6 filos)
- MXC:** Para acero de fundición, cordones de soldadura, aceros templados y no templados (rompevirutas)
- MX:** Para aceros de alta aleación, fundición resistente al óxido, al ácido y al calor, plásticos (diamante)
- MXX:** Para aceros de alta aleación, fundición resistente al óxido, al ácido y al calor, plásticos (diamante fino)
- MY:** Para aceros de fundición, cordones de soldadura y aceros templados y endurecidos de gran resistencia (estándar)
- SC:** Para aceros de fundición, cordones de soldadura y aceros templados y endurecidos de gran resistencia
- IC:** Para acero inoxidable

Cepillos de alambre

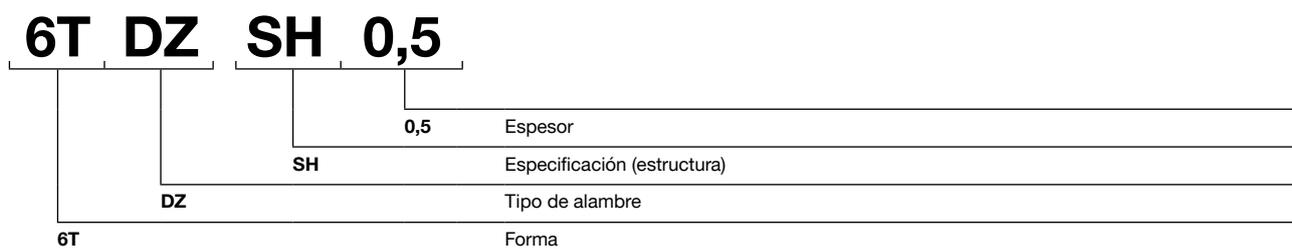
Cepillos de alambre: etiqueta de producto



Tipos de alambre

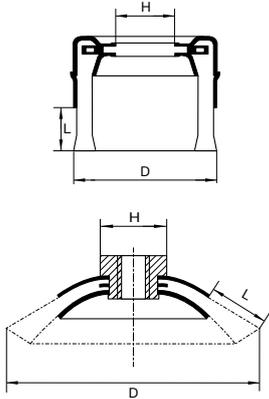
Abreviatura	Descripción	Aplicación	Abreviatura	Descripción	Aplicación
 DW	Alambre ondulado	Adecuado para materiales blandos como metales NF, superficies sensibles y ligeras impurezas	 DK	Alambre con grano	Adecuado para el rebabado de ruedas dentadas, piezas de válvulas, cantos de corte de perfiles de aluminio y tubos
 DZ	Alambre trenzado	Adecuado para trabajos difíciles, suciedad intensa y retirada de capas de pintura o barniz	 DG	Alambre recto	Para limpiar piezas de trabajo con herramientas manejadas manualmente

Especificación

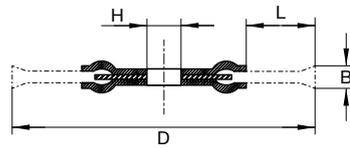


Rectificadora angular

Dimensiones
cepillos de taza y cónicos

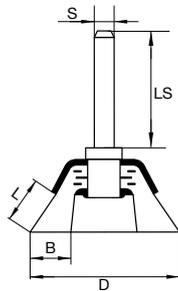


Dimensiones
cepillos circulares

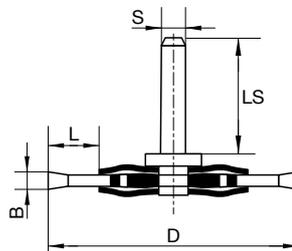


Amoladora recta

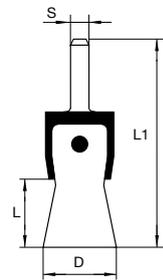
Dimensiones
cepillos de taza con vástago



Dimensiones cepillos
circulares con vástago

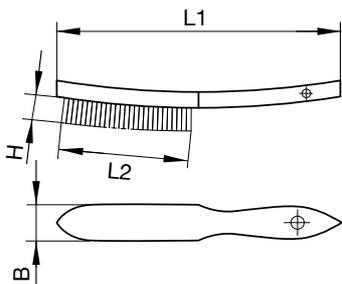


Dimensiones
cepillos de alambre

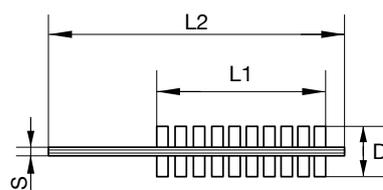


Cepillos de uso manual

Dimensiones
cepillos manuales

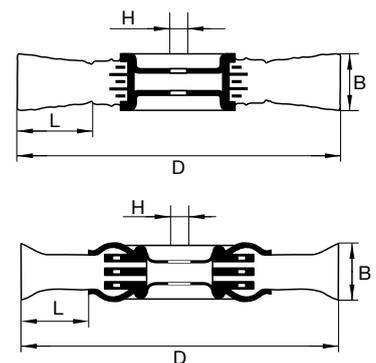


Dimensiones
cepillos para tubos



Rectificadora de pedestal

Dimensiones
cepillos circulares



Formas



11TDW/6TDW Cepillo de taza
Para retirar óxido, pintura y suciedad y para el afinado mecánico



11TDZ Cepillo de taza
Perfecto para la preparación de superficies antes de barnizar, para retirar restos, óxido, cascarilla y restos de hormigón



6TDZ Cepillo de taza
Para trabajos difíciles y para retirar óxido, pintura, suciedad o cascarilla



28KDW Cepillo cónico
Para zonas de difícil acceso, para retirar óxido, pintura y suciedad y para el afinado mecánico



28KDW Cepillo cónico
Para zonas de difícil acceso, para retirar restos, óxido, cascarilla



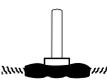
1RDZ Cepillo circular
Para la soldadura y la eliminación de cascarilla y barniz.



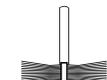
52TDW Cepillos de taza
Son adecuados para trabajos de limpieza como la eliminación de pintura, óxido o para el rebarbado



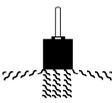
52RDW Cepillos circulares
Para desoxidar, limpiar, alisar, pulir, matear y dar aspereza



52RDZ Cepillos circulares
Están diseñados para la soldadura y la eliminación de cascarilla y barniz



52RDK Cepillos circulares
Revestidos de grano para matear y satinar



52PDZ Cepillos de alambre
Son adecuados para dar aspereza, rebarbar, decapar, matear y limpiar.



1RDW Cepillos circulares
Para desoxidar, limpiar, alisar, pulir, matear y dar aspereza



1RDK Cepillos circulares
Revestidos de grano para matear y satinar



1RDZ Cepillos circulares
Para la soldadura y la eliminación de cascarilla y barniz



90HDG Cepillo manual
Cepillo manual de uso universal



90SDW Cepillo manual
Para el afinado mecánico de superficies perfiladas



90ZKDW Cepillo manual
Especial para la limpieza de bujías



90HKDG Cepillo manual
Estructura en forma de V para limpiar cordones de soldadura y soldaduras en ángulo de difícil acceso



90HFDW Cepillo manual
Cepillo fino para limpieza de superficies sensibles



90FDG Cepillo manual
Cepillo para la limpieza de limas de metal y de madera



90HBSDG Cepillo manual
Cepillos para la limpieza de mordazas de freno



90HBDG Escobilla manual
Para la limpieza sencilla de todas las superficies



18ROGDG Cepillo para tubos
Cepillo para tubos con adaptador para taladradora



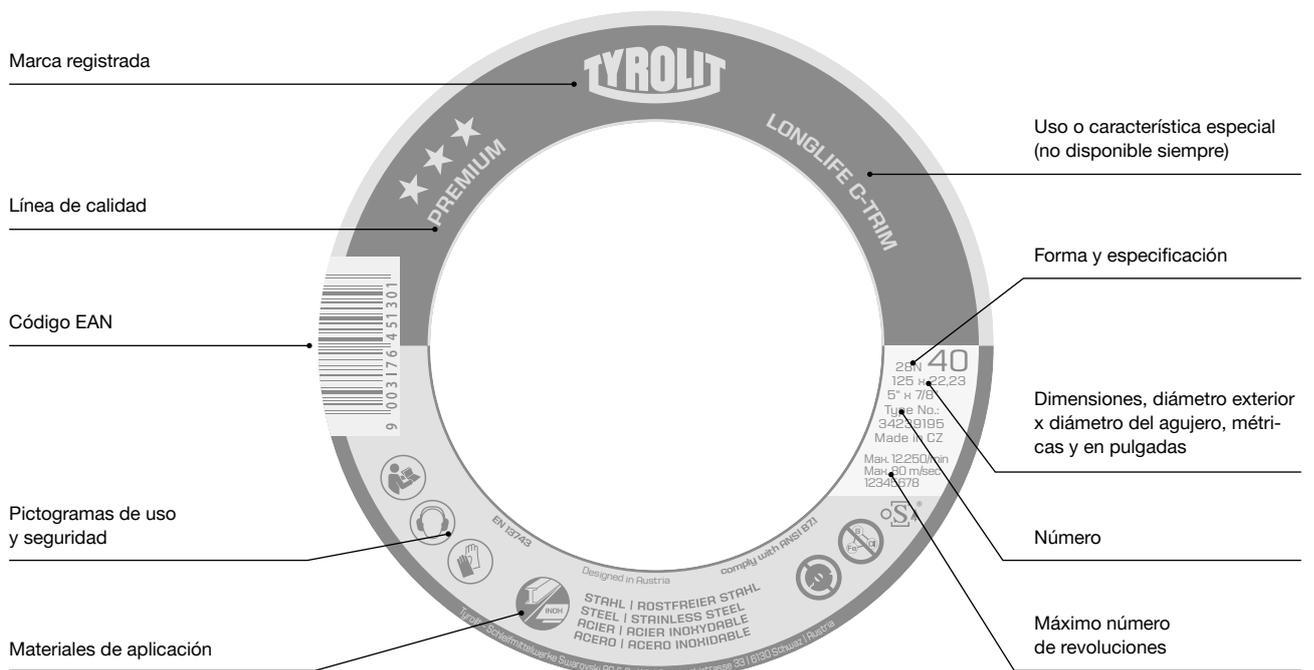
18ROODW/18ROODG
Cepillo para tubos cilíndrico
Para la limpieza manual de tubos y orificios taladrados



18RODK
Cepillo para tubos con grano
para la limpieza de orificios taladrados

Discos de láminas

Discos de láminas Etiqueta de producto



Códigos cromáticos

Etiqueta



Acero



2in1



INOX



Metales no férricos



Piedra

Código cromático



Azul



Azul



Rojo



Naranja



Verde

Material

Acero

2in1 = acero y
acero inoxidable

Acero inoxidable

Aluminio, cobre, zinc, latón,
bronce, piedra

Piedra

Formas



27A Disco de láminas
Cuerpo soporte de fibra de vidrio con diseño cónico Esta forma determina el ángulo de trabajo óptimo de 15°-20°



28A Disco de láminas
Cuerpo soporte de fibra de vidrio de diseño recto Esta forma permite el máximo aprovechamiento de la tela abrasiva con un ángulo de trabajo de 0-15°



28NF Disco de láminas
Cuerpo soporte de fibras naturales para un corte sencillo en acabado recto



28S SOFTJOB
Disco de láminas
La disposición de las láminas lo diferencia de los discos de láminas habituales y permite mayor flexibilidad de uso



28N Disco de láminas
Cuerpo soporte de plástico de diseño recto



1LA Cepillo de núcleo
Para utilización en máquinas estacionarias en acabado y púlido de superficies

Abrasivos flexibles

Especificación

ZA-P43N

N	Base de fibra natural
V	Base de fibras vulcanizadas
A/B/C/D/E/F	Peso de papel
C J	Tela - flexible
C JJ	Tela - muy flexible
C JX	Tela - semiflexible
PC-X	Poli algodón - rígido
PC-Y	Poli algodón muy rígido
PE-Y	Tejido de poliéster - muy rígido
FI	Plástico
01	Acero de construcción, acero al carbono, aluminio, metales no férricos y otros
02	Acero de construcción, acero al carbono, aluminio, metales no férricos y otros; con aditivos activos
03	Acero inoxidable, acero y metales blandos; con aditivos activos; en húmedo y seco
06	Acero de construcción, acero al carbono, aluminio, metales no férricos, madera y otros; con aditivos activos
07	Todos los metales, en húmedo y seco
21	Pintura, barniz, materiales compuestos, gel coat; empleo universal; ligero con capa de estearato
22	Pintura, barniz, materiales compuestos, gel coat; empleo universal; agresivo con capa de estearato
31	Empleo universal
41	Acero de construcción, acero al carbono, aluminio y otros; presión de baja a media, aditivos activos
43	Acero, acero al carbono, aluminio y otros; presión de media a alta; aditivos activos
45	Acero, acero al carbono, acero inoxidable y otros; presión baja; aditivos activos
48	Acero inoxidable, acero de alta aleación, acero templado; presión de media a alta; aditivos activos y Topsize
65	Piedra, baldosa, materiales compuestos, gel coat, resina epoxi, vidrio y otros
68	Piedra; en húmedo y seco
93	Acero inoxidable, acero de alta aleación, acero templado; presión de media a alta; aditivos activos y Topsize
101	Especialmente para superficies endurecidas, limpieza de revestimientos, lacas, compuestos, gel coat, metales, etc.
P	PREMIUM***
S	STANDARD**
B	BASIC*
ZA	Zirconio
A	Corindón
CA	Corindón cerámico sinterizado
C	Carburo de silicio
D	Diamante

Aditivos activos: para un desbaste más frío

Topsize: para un desbaste más frío en acero inoxidable y acero de alta aleación

Capa de estearato: reduce el embotamiento

Montaje de los discos SCM

Los discos SCM han sido concebidos para su empleo en la rectificadora angular y, en los diámetros usuales de 115–178 mm, están disponibles en versiones que van de EXTRA BASTO a MUY FINO.

Una solución muy meditada: gracias al orificio central extraíble cada uno de estos discos se puede emplear también en los tres platos de apoyo que ofrece nuestro surtido.



Códigos cromáticos

	EXTRA BASTO	BASTO	EXTRA MEDIO	MEDIO	MUY FINO
Cara anterior					
Cara posterior					

Tabla de equivalencia de granos

Esta gráfica muestra la relación de los productos TYROLIT con los tamaños de grano FEPA.

50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	400	600
Acondicionamiento de superficies												
HD BASTO												
	HD MEDIO											
		A BASTO	A MEDIO		A FINO	A MUY FINO			C ULTRA FINO			
No tejido												
		A BASTO	A MEDIO			A FINO		A MUY FINO				
			A MEDIO			C FINO		C MUY FINO				
											C SUPER FINO	C ULTRA FINO

A = Corindón

C = Carburo de silicio

HD = Muy duro

TABLA RA (en acero inoxidable AISI 304)

La tabla siguiente muestra la influencia de la granulometría de los abrasivos sobre la superficie de la pieza a trabajar. A un valor más bajo de RA el resultado es una superficie más fina.

Limpieza

Discos de limpieza	Ra (µm)
GR limpieza	2,30
GR limpieza (azul)	2,10



Desbarbado ligero – Acabado – Matizado

Acondicionamiento de superficies	Ra (µm)
HD COARSE (Basto)	1,60
HD MEDIUM (Medio)	1,10
A COARSE (Basto)	1,00
A MEDIUM (Medio)	0,60
A FINE (Fino)	0,50
A VERY FINE (Muy fino)	0,40
C ULTRA FINE (Ultra fino)	0,30



Desbarbado ligero – Acabado – Pulido

UW - Unitized	Ra (µm)
8 A COARSE (Basto)	0,70
8A MEDIUM (Medio)	0,40
6 C FINE (Fino)	0,30
2 A MEDIUM (Medio)	0,25
3 C FINE (Fino)	0,20
2 C FINE (Fino)	0,15



Desbarbado – Acabado – Pulido

CW - Convolute	Ra (µm)
CW MMF	
2 C COARSE (Acabado satinado / Matizado)	0,24
2 C MEDIUM (Acabado satinado / Matizado)	0,20
5 A MEDIUM (Acabado / Matizado)	0,20
CW DB (Desbarbado ligero / Acabado)	
8 A MEDIUM (Medio)	0,22
9 C FINE H (Duro)	0,20
9 C FINE (Fino)	0,19
8 C FINE H (Duro)	0,18
9 C FINE (Fino)	0,17
7 C FINE (Fino)	0,15



Formas



DISC-N Disco de fibras naturales



DISC-V Disco de fibra vulcanizada



DISC-P



DISC-FI



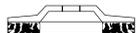
PADFIBER
Plato de apoyo



PAD TFC Plato de apoyo para TYROLIT FAST CHANGE



1F80 Disco de desbaste



28VL Disco de limpieza (silencioso)



1VL GR Discos de limpieza



DISC VL Disco



1VL UW Muela Unitized (Muela compacta prensada)



1VL CW Muela Convolute (Muela compacta enrollada)



28PWA POLISH



QDISC-VL



PADQDISC



SPIRAL PC Manguito



SBH Accesorios



52LA C / 52LA PC Cepillos de láminas con vástago



52LA VL-C Cepillo combi con vástago



52LA VL Cepillo de vellón con vástago



BELT-PC



BELT-PE



BELT-VL



ROLL



SHEET



DISC



1LA C Rodillo de láminas



1LA VL Rodillo de vellón



1LA VL-C Rodillo de láminas de vellón



1LA VLS

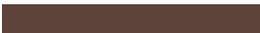
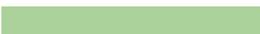


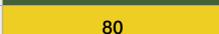
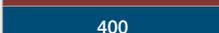
1LA VLS-C

SUNBURST Discos de cerdas de nylon

Desde 2021 TYROLIT tiene una cooperación con la compañía norteamericana De-deco como socio industrial exclusivo para la distribución en Europa de los cepillos de cerdas de nylon SUNBURST.

Código de colores

	
ULTRA BASTO Grano 36 – (A/O)	EXTRA BASTO Grano 50 – (A/O)
	
BASTO Grano 80 – (A/O)	MEDIO Grano 120 – (A/O)
	
STANDARD Grano 220 – (A/O)	FINO Grano 400 – (A/O)
	
EXTRA FINO 6 Micrón – (A/O)	ULTRA FINO 1 Micrón – (A/O)

DESBARBADO		36	UNIVERSAL
		50	
LIMPIEZA		80	
		120	
ACABADO		220	
		400	
PULIDO		6μ	
		1μ	

EXPLICACIÓN:
6 μ – GRANO 800; 1 μ – GRANO 2000

Guía de los discos de cerdas de nylon



TC – CURVADOS (Ø16–194):
Cerdas más delgadas para mayor adaptabilidad que TA y TS



TA – ANGULARES (Ø76–152):
Cerdas más gruesas para una mayor agresividad pero menor adaptabilidad que TC



TS – RECTOS (Ø203–305):
Cerdas rectas para limpieza y desbaste agresivos en ambas direcciones

Velocidad de trabajo

La siguiente tabla muestra las velocidades de trabajo recomendadas y máximas para cada tipo y dimensiones de cepillos de nylon SUNBURST.

Forma	Tipo – Montaje con vástago	Dimensiones	RPM máximas	RPM recomendadas
52RA	Montaje con vástago	Ø 51	10'000	8'000
		Ø 76	10'000	8'000
		Ø 16-25	35'000	3-18'000
DISC RA	Disco	Ø 51	30'000	15'000
		Ø 76	20'000	12'000
		Ø 102	12'000	8'000
		Ø 152	6'000	4'000
		Ø194-203	6'000	3'000
		Ø254-305	1'500	1'000
QDISC RA	QDISC	Ø25	30'000	10-15'000
		Ø51	25'000	10-15'000
		Ø76	20'000	8-12'000
28 RA	Disco	Ø115	12'000	6-8'000

Pictogramas



Amoladora angular



Amoladora recta



Tronzadora



Máquinas de corte estacionarias



Esmeriladora de pedestal



Rectificado manual



Lijadora excéntrica



Lijadora de banda fija



Lijadora de banda portátil



Satinadora



Lijadora de banda pequeña



Acero



Acero inoxidable



Metales no férricos



Construcción



Elásticos /PVC



Materiales de fundición



Independiente del material



Raíles



Acero rápido



Carburo de tungsteno



Acero de fundición



Madera



Gelcoat



Materiales compuestos



Piedras duras



Pintura / barniz



Titanio / Aleaciones de titanio

Corte - Corte manual guiado



Discos de corte PREMIUM LONGLIFE para acero



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Recomendación

- + De 1,0 a 1,9 mm para el corte más rápido y una formación de rebaba mínima
- + De 2,0 a 3,0 mm para una vida útil y estabilidad máximas

Ventajas

- + Máxima vida útil mediante la tecnología LONGLIFE
- + Tiempos de trabajo mínimos gracias a una capacidad de corte extraordinaria y a una carga térmica baja en la pieza de trabajo (formación de calor)
- + No son necesarios retoques, como limpiar o rebarbar

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34332576	115 x 1,0 x 22,23	A 60 S- BFP	25 Pzas.
		34332755	115 x 1,6 x 22,23	A 46 S- BFP	25 Pzas.
		637066	115 x 2,0 x 22,23	A 30 S- BFX A	25 Pzas.
		34332754	125 x 1,0 x 22,23	A 60 S- BFP	25 Pzas.
		34332756	125 x 1,6 x 22,23	A 46 S- BFP	25 Pzas.
		637067	125 x 2,0 x 22,23	A 30 S- BFX A	25 Pzas.
		34332758	150 x 1,6 x 22,23	A 46 S- BFP	25 Pzas.
		637068	150 x 2,0 x 22,23	A 30 S- BFX A	25 Pzas.
		34332759	178 x 1,6 x 22,23	A 46 S- BFP	25 Pzas.
		785339	178 x 2,0 x 22,23	A 30 S- BFX A	25 Pzas.
		637069	178 x 2,5 x 22,23	A 30 S- BFX A	25 Pzas.
		34332760	230 x 1,9 x 22,23	A 46 S- BFP	25 Pzas.
		34332771	230 x 2,0 x 22,23	A 30 S- BFP	25 Pzas.
		637070	230 x 2,5 x 22,23	A 30 S- BFX A	25 Pzas.
			42	637071	115 x 2,5 x 22,23
637072	125 x 2,5 x 22,23			A 30 S- BFX A	25 Pzas.
637073	178 x 3,0 x 22,23			A 30 S- BFX A	25 Pzas.
637074	230 x 3,0 x 22,23			A 30 S- BFX A	25 Pzas.



Discos de corte STANDARD

para acero



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Recomendación

- + De 1,0 a 1,9 mm para el corte más rápido y una formación de rebaba mínima
- + De 2,0 a 3,0 mm para una larga vida útil y una máxima estabilidad

Ventajas

- + Corte cómodo con una duración extraordinaria
- + Tiempos de trabajo breves gracias a una muy buena capacidad de corte, así como una carga térmica baja en la pieza de trabajo (formación de calor)
- + No son necesarios retoques, como limpiar y rebarbar

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34332840	115 x 1,0 x 22,23	A 60 S- BFS	25 Pzas.
		34332852	115 x 1,6 x 22,23	A 46 S- BFS	25 Pzas.
		367565	115 x 2,5 x 22,23	A 30 S- BF	25 Pzas.
		34332851	125 x 1,0 x 22,23	A 60 S- BFS	25 Pzas.
		34332853	125 x 1,6 x 22,23	A 46 S- BFS	25 Pzas.
		367569	125 x 2,5 x 22,23	A 30 S- BF	25 Pzas.
		34332854	150 x 1,6 x 22,23	A 46 S- BFS	25 Pzas.
		367574	150 x 2,5 x 22,23	A 30 S- BF	25 Pzas.
		34332892	178 x 1,6 x 22,23	A 46 S- BFS	25 Pzas.
		367578	178 x 3,0 x 22,23	A 30 S- BF	25 Pzas.
		34332856	230 x 1,9 x 22,23	A 46 S- BFS	25 Pzas.
		34332857	230 x 2,0 x 22,23	A 30 S- BFS	25 Pzas.
		367583	230 x 3,0 x 22,23	A 30 S- BF	25 Pzas.
			42	367781	115 x 2,5 x 22,23
367785	115 x 3,0 x 22,23			A 30 S- BF	25 Pzas.
367786	125 x 2,5 x 22,23			A 30 S- BF	25 Pzas.
367789	125 x 3,0 x 22,23			A 30 S- BF	25 Pzas.
367800	178 x 3,0 x 22,23			A 30 S- BF	25 Pzas.
367803	230 x 3,0 x 22,23			A 30 S- BF	25 Pzas.



Discos de corte PREMIUM CERABOND X

Para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte de piezas de trabajo muy duras y exigentes, así como de material macizo

Recomendación

- + De 1,0 a 1,9 mm para el corte más rápido y una formación de rebaba mínima
- + De 2,0 a 3,0 mm para una larga vida útil y una máxima estabilidad

Ventajas

- + Tiempos de corte más cortos debido a la estructura del grano cerámico utilizado
- + Vida útil muy larga en materiales duros y exigentes
- + El disco de corte extremadamente afilado permite al usuario trabajar muy cómodamente y con poco esfuerzo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34597624	115 x 1,0 x 22,23	CA 60 Q- BFP	15 Pzas.
		34597625	115 x 1,3 x 22,23	CA 46 Q- BFP	15 Pzas.
		34597626	115 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q- BFP	15 Pzas.
		34597627	125 x 1,0 x 22,23	CA 60 Q- BFP	15 Pzas.
		34597628	125 x 1,3 x 22,23	CA 46 Q- BFP	15 Pzas.
		34597629	125 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q- BFP	15 Pzas.
		42	34606299	125 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q- BFP



Discos de corte PREMIUM CERABOND

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte de piezas de trabajo muy duras y exigentes, así como de material macizo

Ventajas

- + Procesos de trabajo más cortos
- + Mayor productividad
- + Menos costes de producción

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34256281	125 x 2,0 x 22,23	CA 30 Q- BFK A	15 Pzas.
		34256274	150 x 1,3 x 22,23	CA 60 Q- BFK A	15 Pzas.
		34256268	150 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q- BFK A	15 Pzas.
		34256275	178 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q- BFK A	15 Pzas.
		34256276	230 x 2,0 x 22,23	CA 30 Q- BFK A	15 Pzas.
		42	34256271	150 x 1,6 x 22,23	CA 46 Q- BFK A



Discos de corte PREMIUM 2in1 para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Recomendación

- + De 1,0 a 1,9 mm para el corte más rápido y una formación de rebaba mínima
- + De 2,0 a 3,5 mm para la máxima duración y estabilidad

Ventajas

- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, la corrosión localizada así como aumenta la resistencia a la fatiga lo que proporciona los mejores resultados con acero inoxidable
- + Tiempos de trabajo mínimos gracias a una capacidad de corte extraordinaria y a una carga térmica baja en la pieza de trabajo (formación de calor)
- + Elevada comodidad gracias a la especificación de corte

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE			
	41	34332791	115 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFP	25 Pzas.		
		34472855	115 x 1,2 x 22,23	A 46 Q- BFP	25 Pzas.		
		34332793	115 x 1,6 x 22,23	A 46 Q- BFP	25 Pzas.		
		872338	115 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BFX A	25 Pzas.		
		34332792	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFP	25 Pzas.		
		34472851	125 x 1,2 x 22,23	A 46 Q- BFP	25 Pzas.		
		34332794	125 x 1,6 x 22,23	A 46 Q- BFP	25 Pzas.		
		872339	125 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BFX A	25 Pzas.		
		34332795	150 x 1,2 x 22,23	A 46 Q- BFP	25 Pzas.		
		34332796	150 x 1,6 x 22,23	A 46 Q- BFP	25 Pzas.		
		872340	150 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BFX A	25 Pzas.		
		34332797	178 x 1,6 x 22,23	A 46 Q- BFP	25 Pzas.		
		872341	178 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BFX A	25 Pzas.		
		872342	178 x 3,0 x 22,23	A 30 Q- BFX A	25 Pzas.		
		34332798	230 x 1,9 x 22,23	A 46 Q- BFP	25 Pzas.		
		34332799	230 x 2,0 x 22,23	A 30 Q- BFP	25 Pzas.		
		872343	230 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BFX A	25 Pzas.		
		872344	230 x 3,0 x 22,23	A 30 Q- BFX A	25 Pzas.		
			42	872346	115 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BFX A	25 Pzas.
				872347	125 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BFX A	25 Pzas.
872348	125 x 3,0 x 22,23			A 30 Q- BFX A	25 Pzas.		
872350	178 x 3,0 x 22,23			A 30 Q- BFX A	25 Pzas.		
34632002	230 x 1,9 x 22,23			A46Q-BFP	25 Pzas.		
121878	230 x 2,5 x 22,23			A 30 Q- BFX A	25 Pzas.		
872351	230 x 3,0 x 22,23			A 30 Q- BFX A	25 Pzas.		
872352	230 x 3,5 x 22,23			A 30 Q- BFX A	25 Pzas.		



Discos de corte PREMIUM 2in1

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, la corrosión localizada así como aumenta la resistencia a la fatiga lo que proporciona los mejores resultados con acero inoxidable
- + Tiempos de trabajo mínimos gracias a una capacidad de corte extraordinaria y a una carga térmica baja en la pieza de trabajo (formación de calor)
- + Elevada comodidad gracias a la especificación de corte

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34424279	115 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFP	10 Pzas.
		34545191	115 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFP	50 Pzas.
		34424280	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFP	10 Pzas.
		34545192	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFP	50 Pzas.



Discos de corte PREMIUM 2in1

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, la corrosión localizada así como aumenta la resistencia a la fatiga lo que proporciona los mejores resultados con acero inoxidable
- + Tiempos de trabajo mínimos gracias a una capacidad de corte extraordinaria y a una carga térmica baja en la pieza de trabajo (formación de calor)
- + Elevada comodidad gracias a la especificación de corte

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34431989	115 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFP	100 Pzas.
		34431992	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFP	100 Pzas.



Discos de corte PREMIUM X-LOCK

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + Tyrolit integra el nuevo sistema de montaje X-LOCK de BOSCH a un amplio surtido de discos de corte, de desbaste y de láminas
- + El producto ofrece un manejo sencillo y la máxima seguridad
- + Sin arandelas de sujeción

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	41	34411628	115 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFP	25 Pzas.
		34411630	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFP	25 Pzas.
		34411632	125 x 1,6 x 22,23	A 46 Q- BFP	25 Pzas.



Discos de corte PREMIUM DEEP CUT PROTECTION

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + El casquillo metálico con DEEP CUT PROTECTION impide que se rompa el orificio
- + Máxima penetración en la pieza de trabajo y contacto con los cantos afilados de las piezas de trabajo sin dañar el disco
- + DEEP CUT PROTECTION sube el listón en materia de seguridad para el operario
- + Elevada comodidad gracias a la especificación de corte

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	42	34472852	125 x 1,2 x 22,23	A 46 Q- BFP	25 Pzas.
		34472854	150 x 1,2 x 22,23	A 46 Q- BFP	25 Pzas.



Discos de corte PREMIUM ACCU

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Estos productos han sido optimizados para la rectificadora angular accionada con batería y son especialmente adecuados para cortar chapas finas, perfiles y tubos de acero y acero inoxidable

Ventajas

- + Trabajos con la calidad Tyrolit habitual, pero sin las fuentes de corriente eléctrica para pequeñas tareas y en zonas de difícil acceso
- + La herramienta se puede utilizar en numerosas aplicaciones en acero y acero inoxidable
- + Aplicación eficiente también en secciones transversales pequeñas, barras o acero reforzado

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34022958	115 x 1,0 x 22,23	A60Q-BFKA	25 Pzas.
		34022959	125 x 1,0 x 22,23	A60Q-BFKA	25 Pzas.



PREMIUM CUT AND GRIND

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable

Ventajas

- + Gracias a CUT AND GRIND son posibles aplicaciones como el desbaste, el desbarbado y la conformación, así como el corte y el marcaje con un solo disco
- + Su grosor más fino de 2,0 mm con DEEP CUT PROTECTION ofrece seguridad adicional al operario e impide que se rompa el orificio al contacto con piezas de trabajo de cantos afilados
- + Corte óptimo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	34042756	115 x 2 x 22,23	A 46 Q- BFX A	25 Pzas.
		34042757	125 x 2 x 22,23	A 46 Q- BFX A	25 Pzas.
		743946	150 x 3 x 22,23	A 30 Q- BFX A	25 Pzas.
		743947	178 x 3,5 x 22,23	A 30 Q- BFX A	25 Pzas.



Discos de corte PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Recomendación

- + De 0,75 a 1,9 mm para el corte más rápido y una formación de rebaba mínima
- + De 2,0 a 3,0 mm para la máxima duración y estabilidad

Ventajas

- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, la corrosión localizada así como aumenta la resistencia a la fatiga lo que proporciona los mejores resultados con acero inoxidable
- + Tiempos de trabajo mínimos gracias a una capacidad de corte extraordinaria y a una carga térmica baja en la pieza de trabajo (formación de calor)
- + Especial para aceros inoxidables y resistentes a los ácidos

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34332800	115 x 0,75 x 22,23	A 60 R- BFP	25 Pzas.
		34332802	115 x 1,0 x 22,23	A 60 R- BFP	25 Pzas.
		34332804	115 x 1,6 x 22,23	A 46 R- BFP	25 Pzas.
		41489	115 x 2,0 x 22,23	A 30 R- BFX A	25 Pzas.
		34332801	125 x 0,75 x 22,23	A 60 R- BFP	25 Pzas.
		34332803	125 x 1,0 x 22,23	A 60 R- BFP	25 Pzas.
		34332805	125 x 1,6 x 22,23	A 46 R- BFP	25 Pzas.
		41492	125 x 2,0 x 22,23	A 30 R- BFX A	25 Pzas.
		41493	125 x 2,5 x 22,23	A 30 R- BFX A	25 Pzas.
		41494	125 x 3,0 x 22,23	A 30 R- BFX A	25 Pzas.
		34332807	150 x 1,6 x 22,23	A 46 R- BFP	25 Pzas.
		41495	150 x 2,0 x 22,23	A 30 R- BFX A	25 Pzas.
		34332808	178 x 1,6 x 22,23	A 46 R- BFP	25 Pzas.
		41499	178 x 2,0 x 22,23	A 30 R- BFX A	25 Pzas.
		35946	178 x 2,5 x 22,23	A 30 R- BFX A	25 Pzas.
		34332809	230 x 1,9 x 22,23	A 46 R- BFP	25 Pzas.
		34332810	230 x 2,0 x 22,23	A 30 R- BFP	25 Pzas.
		35950	230 x 2,5 x 22,23	A 30 R- BFX A	25 Pzas.
		41501	230 x 3,0 x 22,23	A 30 R- BFX A	25 Pzas.
			42	282149	115 x 0,75 x 22,23
35937	115 x 2,0 x 22,23			A 30 R- BFX A	25 Pzas.
282150	125 x 0,75 x 22,23			A 60 R- BFX A	25 Pzas.
35944	125 x 2,0 x 22,23			A 30 R- BFX A	25 Pzas.
41505	125 x 2,5 x 22,23			A 30 R- BFX A	25 Pzas.
41506	125 x 3,0 x 22,23			A 30 R- BFX A	25 Pzas.
41507	150 x 2,0 x 22,23			A 30 R- BFX A	25 Pzas.
41508	150 x 3,0 x 22,23			A 30 R- BFX A	25 Pzas.
291588	178 x 1,6 x 22,23			A 46 R- BFX A	25 Pzas.
41509	178 x 2,5 x 22,23			A 30 R- BFX A	25 Pzas.
41511	230 x 2,5 x 22,23			A 30 R- BFX A	25 Pzas.



Discos de corte PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, la corrosión localizada así como aumenta la resistencia a la fatiga lo que proporciona los mejores resultados con acero inoxidable
- + Tiempos de trabajo mínimos gracias a una capacidad de corte extraordinaria y a una carga térmica baja en la pieza de trabajo (formación de calor)
- + Especial para aceros inoxidables y resistentes a los ácidos

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	41 34424278	125 x 1,0 x 22,23	A 60 R- BFP	10 Pzas.



Discos de corte STANDARD 2in1

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + El producto ofrece una duración y una estabilidad muy buenas
- + Trabajo rápido y cómodo
- + Respetuoso con el medio ambiente

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	41 34332859	115 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFS	25 Pzas.
	34332861	115 x 1,6 x 22,23	A 46 Q- BFS	25 Pzas.
	34332860	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFS	25 Pzas.
	34332862	125 x 1,6 x 22,23	A 46 Q- BFS	25 Pzas.
	34332863	150 x 1,6 x 22,23	A 46 Q- BFS	25 Pzas.
	34332893	178 x 1,6 x 22,23	A 46 Q- BFS	25 Pzas.
	34332865	230 x 1,9 x 22,23	A 46 Q- BFS	25 Pzas.
	34332866	230 x 2,0 x 22,23	A 30 Q- BFS	25 Pzas.

★★
STANDARD

Discos de corte STANDARD 2in1

para acero y acero inoxidable

**Aplicación**

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + El producto ofrece una duración y una estabilidad muy buenas
- + Trabajo rápido y cómodo
- + Respetuoso con el medio ambiente

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34425011	115 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFS	10 Pzas.
		34545194	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFS	50 Pzas.

★★
STANDARD

Discos de corte STANDARD 2in1

para acero y acero inoxidable

**Aplicación**

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + El producto ofrece una duración y una estabilidad muy buenas
- + Trabajo rápido y cómodo
- + Respetuoso con el medio ambiente

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34431987	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFS	100 Pzas.

★★
STANDARD

Discos de corte STANDARD

para acero inoxidable

**Aplicación**

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, la corrosión localizada así como aumenta la resistencia a la fatiga lo que proporciona los mejores resultados con acero inoxidable
- + Corte cómodo con una duración extraordinaria
- + Tiempos de trabajo breves gracias a una muy buena capacidad de corte, así como una carga térmica baja en la pieza de trabajo (formación de calor)

Recomendación

- + De 1,0 a 1,9 mm para el corte más rápido y una formación de rebaba mínima
- + De 2,0 a 3,0 mm para una larga vida útil y una máxima estabilidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34332830	115 x 1,0 x 22,23	A 60 R- BFS	25 Pzas.
		34332833	115 x 1,6 x 22,23	A 46 R- BFS	25 Pzas.
		34332832	125 x 1,0 x 22,23	A 60 R- BFS	25 Pzas.
		34332834	125 x 1,6 x 22,23	A 46 R- BFS	25 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	408496	125 x 2,0 x 22,23	A 30 R- BF INOX	25 Pzas.	
	34332835	150 x 1,6 x 22,23	A 46 R- BFS	25 Pzas.	
	367776	150 x 2,0 x 22,23	A 30 R- BF INOX	25 Pzas.	
	367575	150 x 2,5 x 22,23	A 30 R- BF INOX	25 Pzas.	
	34332891	178 x 1,6 x 22,23	A 46 R- BFS	25 Pzas.	
	367777	178 x 2,0 x 22,23	A 30 R- BF INOX	25 Pzas.	
	367577	178 x 2,5 x 22,23	A 30 R- BF INOX	25 Pzas.	
	34332838	230 x 1,9 x 22,23	A 46 R- BFS	25 Pzas.	
	34332839	230 x 2,0 x 22,23	A 30 R- BFS	25 Pzas.	
	367582	230 x 2,5 x 22,23	A 30 R- BF INOX	25 Pzas.	
	42	367783	115 x 2,0 x 22,23	A 30 R- BF INOX	25 Pzas.
		367788	125 x 2,0 x 22,23	A 30 R- BF INOX	25 Pzas.
		367791	178 x 2,5 x 22,23	A 30 R- BF INOX	25 Pzas.
367802		230 x 2,5 x 22,23	A 30 R- BF INOX	25 Pzas.	



Discos de corte BASIC 2in1

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Recomendación

- + De 1,0 a 1,9 mm para el corte más rápido y una formación de rebaba mínima
- + De 2,0 a 3,0 mm para una larga vida útil y una máxima estabilidad

Ventajas

- + La pureza química permite trabajar en acero y acero inoxidable
- + Corte cómodo y sin rebabas con una buena duración
- + Tiempos de trabajo breves gracias a una buena capacidad de corte

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	222996	100 x 2,5 x 16	A 30 Q- BF	25 Pzas.
		34332870	115 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFB	25 Pzas.
		34332872	115 x 1,6 x 22,23	A 46 Q- BFB	25 Pzas.
		222997	115 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BF	25 Pzas.
		34332871	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFB	25 Pzas.
		34332873	125 x 1,6 x 22,23	A 46 Q- BFB	25 Pzas.
		222998	125 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BF	25 Pzas.
		34354703	150 x 1,2 x 22,23	A 60 Q- BF	25 Pzas.
		34332874	150 x 1,6 x 22,23	A 46 Q- BFB	25 Pzas.
		34476855	150 x 2,0 x 22,23	A30Q-BF	25 Pzas.
		222999	150 x 2,5 x 22,23	A30Q-BF	25 Pzas.
		34332875	178 x 1,6 x 22,23	A 46 Q- BFB	25 Pzas.
		250165	178 x 2,5 x 22,23	A 30 - BF	25 Pzas.
		223000	178 x 3,0 x 22,23	A30Q-BF	25 Pzas.
		34332876	230 x 1,9 x 22,23	A 46 Q- BFB	25 Pzas.
		34332877	230 x 2,0 x 22,23	A 30 Q- BFB	25 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	250169	230 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BF	25 Pzas.
	223002	230 x 3,0 x 22,23	A 30 Q- BF	25 Pzas.
	42 223021	115 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BF	25 Pzas.
	223022	125 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BF	25 Pzas.
	291948	125 x 3,0 x 22,23	A 30 Q- BF	25 Pzas.
	223023	178 x 3,0 x 22,23	A 30 Q- BF	25 Pzas.
	331607	230 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BF	25 Pzas.
	222044	230 x 3,0 x 22,23	A 30 Q- BF	25 Pzas.



Discos de corte BASIC 2in1

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + La pureza química permite trabajar en acero y acero inoxidable
- + Corte cómodo y sin rebabas con una buena duración
- + Tiempos de trabajo breves gracias a una buena capacidad de corte

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	41 34427331	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFB	10 Pzas.



Discos de corte BASIC 2in1

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + La pureza química permite trabajar en acero y acero inoxidable
- + Corte cómodo y sin rebabas con una buena duración
- + Tiempos de trabajo breves gracias a una buena capacidad de corte

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	41 34589205	115 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFB	100 Pzas.
	34431958	125 x 1,0 x 22,23	A 60 Q- BFB	100 Pzas.



BASIC CUT AND GRIND

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable

Ventajas

- + Gracias a CUT AND GRIND son posibles aplicaciones como el desbaste, el desbarbado y la conformación, así como el corte y el marcaje con un solo disco
- + El producto ofrece buenas prestaciones conforme a las normas de seguridad más exigentes
- + Acorta los tiempos de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27	743942	115 x 2,5 x 22,23	A 30 Q- BF	25 Pzas.
		757089	125 x 2,8 x 22,23	A 30 Q- BF	25 Pzas.
		743944	178 x 3,5 x 22,23	A 30 Q- BF	25 Pzas.



Discos de corte BASIC CUT-ALL

para uso universal



Aplicación

- + Para trabajos de corte en una amplia variedad de materiales

Ventajas

- + Uso universal en numerosos materiales
- + Corte suave
- + Baja formación de rebabas

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	41	34663835	115 x 1,0 x 22,23	AC 60 Q- BFB	25 Pzas.
		34663836	115 x 1,6 x 22,23	AC 46 Q- BFB	25 Pzas.
		34663838	125 x 1,0 x 22,23	AC 60 Q- BFB	25 Pzas.
		34663840	125 x 1,6 x 22,23	AC 46 Q- BFB	25 Pzas.
		34663882	178 x 1,6 x 22,23	AC 46 Q- BFB	25 Pzas.
		34663883	230 x 1,9 x 22,23	AC 46 Q- BFB	25 Pzas.



Discos de corte BASIC

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, la corrosión localizada así como aumenta la resistencia a la fatiga lo que proporciona los mejores resultados con acero inoxidable
- + Corte cómodo y sin rebabas con una buena duración
- + El espesor de solo 1,0 mm permite un trabajo rápido y de precisión

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34354597	100 x 1,0 x 16	A 60 R- BFB	25 Pzas.
		34332868	115 x 1,0 x 22,23	A 60 R- BFB	25 Pzas.
		34332869	125 x 1,0 x 22,23	A 60 R- BFB	25 Pzas.



Discos de corte BASIC

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero inoxidable
- + Para el corte de chapas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, la corrosión localizada así como aumenta la resistencia a la fatiga lo que proporciona los mejores resultados con acero inoxidable
- + Corte cómodo y sin rebabas con una buena duración
- + El espesor de solo 1,0 mm permite un trabajo rápido y de precisión

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34424352	125 x 1,0 x 22,23	A 60 R- BFB	10 Pzas.



Discos de corte PREMIUM

para metales no férricos



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes tipos de metales no férricos como, por ejemplo, aluminio, bronce de aluminio, aleaciones de aluminio, cobre, bronce, latón, alpaca y titanio

Recomendación

- + De 1,0 a 1,9 mm para el corte más rápido y una formación de rebaba mínima
- + De 2,0 a 3,0 mm para la máxima duración y estabilidad

Ventajas

- + Las nuevas especificaciones impiden el embozado y embotamiento del disco
- + La especificación y el método de fabricación permiten tiempos de corte mínimos
- + Mayor rendimiento

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE			
	41	34332821	115 x 1,0 x 22,23	A 60 N- BFP	25 Pzas.		
		34332823	115 x 1,6 x 22,23	A 46 N- BFP	25 Pzas.		
		39624	115 x 2,5 x 22,23	A 30 N- BFX A	25 Pzas.		
		34332822	125 x 1,0 x 22,23	A 60 N- BFP	25 Pzas.		
		34332824	125 x 1,6 x 22,23	A 46 N- BFP	25 Pzas.		
		39321	125 x 2,5 x 22,23	A 30 N- BFX A	25 Pzas.		
		525355	178 x 2,0 x 22,23	A 30 N- BFX A	25 Pzas.		
		32141	178 x 2,5 x 22,23	A 30 N- BFX A	25 Pzas.		
		34332825	230 x 2,0 x 22,23	A 30 N- BFP	25 Pzas.		
		32142	230 x 2,5 x 22,23	A 30 N- BFX A	25 Pzas.		
			42	82646	115 x 2,5 x 22,23	A 30 N- BFX A	25 Pzas.
				366888	125 x 2,5 x 22,23	A 30 N- BFX A	25 Pzas.
5485	178 x 3,0 x 22,23			A 30 N- BFX A	25 Pzas.		
30741	230 x 3,0 x 22,23			A 30 N- BFX A	25 Pzas.		



Discos de corte PREMIUM CERABOND X

para hierro fundido



Aplicación

- + Para el mecanizado de diversos materiales fundidos como, por ejemplo, hierro fundido con grafito laminar y fundición esferoidal
- + Para el corte de piezas de trabajo muy duras y exigentes, así como secciones transversales grandes

Recomendación

- + Resultados óptimos utilizando rectificadoras angulares potentes

Ventajas

- + Excelente duración y estabilidad
- + Tiempos de corte más breves y trabajo confortable con poco esfuerzo
- + Las superficies de corte limpias y brillantes reducen los retoques y los tiempos de trabajo
- + Máxima agresividad durante toda la vida útil

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	42	34605362	178 x 3,0 x 22,23	CA30S-BFP	25 Pzas.
		34605364	178 x 3,5 x 22,23	CA30S-BFP	25 Pzas.
		34605365	230 x 3,0 x 22,23	CA30S-BFP	25 Pzas.
		34605366	230 x 3,5 x 22,23	CA30S-BFP	25 Pzas.



Discos de corte PREMIUM

para hierro fundido



Aplicación

- + Para el mecanizado de materiales fundidos

Recomendación

- + HARD (R): vida útil más larga
- + MEDIUM (P): aplicación universal: combinación de capacidad de corte y larga vida útil
- + SOFT (N): alto rendimiento de arranque, capacidad de corte y agresividad
- + Material 5496: especialmente adecuado para materiales de fundición lijados

Ventajas

- + Máxima agresividad y, al mismo tiempo, la máxima duración gracias a su innovadora tecnología de fabricación
- + El nuevo sistema de aglomerante, combinado con zirconio de alta calidad, permite el máximo arranque de material

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	42	34608664	178 x 3,0 x 22,23	ZA 30 N- BFP	25 Pzas.
		34608663	178 x 3,0 x 22,23	ZA 30 P- BFP	25 Pzas.
		34608661	178 x 3,0 x 22,23	ZA 30 R- BFP	25 Pzas.
		34608665	178 x 3,5 x 22,23	ZA 30 N- BFP	25 Pzas.
		904019	178 x 3,5 x 22,23	ZA 30 P- BFP	25 Pzas.
		5496	230 x 3,0 x 22,23	C 30 S- BFP	25 Pzas.
		34564288	230 x 3,0 x 22,23	ZA 30 N- BFP	25 Pzas.
		635268	230 x 3,0 x 22,23	ZA 30 P- BFP	25 Pzas.
		34608662	230 x 3,0 x 22,23	ZA 30 R- BFP	25 Pzas.
		34608666	230 x 3,5 x 22,23	ZA 30 N- BFP	25 Pzas.
		855818	230 x 3,5 x 22,23	ZA 30 P- BFP	25 Pzas.
		929889	230 x 3,5 x 22,23	ZA 30 R- BFP	25 Pzas.



Discos de corte PREMIUM FOCUR SA

Sierra diamantada para fundición gris y esferoidal



Aplicación

- + Para mecanizado de hierro de fundición

Ventajas

- + Norma de seguridad DIN 13236
- + Altísima agresividad con increíble duración gracias a la tecnología de producción innovadora y el uso de granos de diamante
- + Hasta 25 veces más duración comparado con las herramientas resinoides
- + Calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	UC3	102813	230 x 3 x 22,23	FOCUR-SA	1 Pzas.



Discos de corte PREMIUM

para metales no férricos y piedra



Aplicación

- + Para el mecanizado de azulejos, cerámica, piedras de clinker y metales no férricos
- + Pequeños trabajos con piedra natural y hormigón

Ventajas

- + Acabado de superficie perfecto y sin desportillado
- + Menos recortes y polvo gracias a un menor espesor del disco
- + Baja carga

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34332827	115 x 1,0 x 22,23	C 60 S- BFP	25 Pzas.
		34332828	125 x 1,0 x 22,23	C 60 S- BFP	25 Pzas.



Discos de corte STANDARD

para piedra



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes materiales pétreos

Ventajas

- + Cantos de corte limpios y muy buena calidad de corte
- + Trabajo rápido y cómodo sin grandes esfuerzos
- + Gracias al carburo de silicio, muy buena duración y estabilidad durante el corte de piedra y hormigón

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	367566	115 x 2,5 x 22,23	C 30 S- BF	25 Pzas.
		367572	125 x 2,5 x 22,23	C 30 S- BF	25 Pzas.
		367580	178 x 3,0 x 22,23	C 30 S- BF	25 Pzas.
		367585	230 x 3,0 x 22,23	C 30 S- BF	25 Pzas.
	42	367782	115 x 2,5 x 22,23	C 30 S- BF	25 Pzas.
		367787	125 x 2,5 x 22,23	C 30 S- BF	25 Pzas.
		367804	230 x 3,0 x 22,23	C 30 S- BF	25 Pzas.



Discos de corte BASIC para piedra



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes materiales pétreos

Ventajas

- + Trabajo con mejor esfuerzo gracias a una buena capacidad de corte
- + Trabajo rápido y cómodo
- + Buena duración y estabilidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	223012	115 x 2,5 x 22,23	C 30 S- BF	25 Pzas.
		223015	125 x 2,5 x 22,23	C 30 S- BF	25 Pzas.
		222042	178 x 3,0 x 22,23	C 30 - BF	25 Pzas.
		223019	230 x 3,0 x 22,23	C 30 S- BF	25 Pzas.
	42	223025	115 x 2,5 x 22,23	C 30 S- BF	25 Pzas.
		223027	125 x 2,5 x 22,23	C 30 - BF	25 Pzas.
		223031	230 x 3,0 x 22,23	C 30 S- BF	25 Pzas.



Brida de sujeción - Accesorios para discos de corte



Aplicación

- + Diseñada para mejorar la estabilidad de los discos de corte finos, con diámetros de 178 mm y 230 mm

Recomendación

- + Para discos de corte de hasta 2,0 mm en acabado recto y con un diámetro de 178 o 230 mm

Ventajas

- + Aumenta mucho la estabilidad lateral
- + En acero para herramientas para la rectificadora angular con husillo de accionamiento M14
- + Permite una guía de corte aún más precisa y mejora el comportamiento de corte

Forma	Número	Dimensión	UE	
	100 SFL	614644	76	1 Pzas.



Discos de corte PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero
- + Para el corte de chapas finas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + Los discos, de grano fino y especialmente delgados, ofrecen tiempos de corte mínimos y un trabajo sin esfuerzo
- + Ideales para el trabajo en zonas de difícil acceso
- + Convencen gracias a su larga duración y a su sencillo uso con alta precisión
- + El tamaño del grano 100 permite un corte sin rebabas

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	699330	63 x 1 x 10	A 100 - BFM	100 Pzas.
		34576477	63 x 1 x 10	A 100 - BFM	25 Pzas.
		704198	63 x 2 x 10	A 100 - BFM	100 Pzas.
		325212	75 x 1 x 10	A 100 - BFM	100 Pzas.
		34576478	75 x 1 x 10	A 100 - BFM	25 Pzas.



Discos de corte PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero inoxidable
- + Para el corte de chapas finas, perfiles, tubos, barras y material macizo

Ventajas

- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, la corrosión localizada y la reducción de la resistencia a la fatiga, por lo que proporciona los mejores resultados con acero inoxidable
- + Los discos, de grano fino y especialmente delgados, ofrecen tiempos de corte mínimos y un trabajo sin esfuerzo
- + Ideales para el trabajo en zonas de difícil acceso
- + Convencen gracias a su larga duración, su sencillo uso y su alta precisión

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	323976	50 x 1 x 6	A 60 R- BFX A	100 Pzas.
		34576479	50 x 1 x 6	A 60 R- BFX A	25 Pzas.
		323978	50 x 1 x 10	A 60 R- BFX A	100 Pzas.
		34576480	50 x 1 x 10	A 60 R- BFX A	25 Pzas.
		323970	50 x 2 x 6	A46R-BFXA	100 Pzas.
		299269	63 x 1 x 10	A 60 R- BFX A	100 Pzas.
		34576481	63 x 1 x 10	A 60 R- BFX A	25 Pzas.
		324404	63 x 1,6 x 10	A46R-BFXA	100 Pzas.
		324402	63 x 2 x 6	A 46 R- BFX A	100 Pzas.
		324303	63 x 2 x 10	A46R-BFXA	100 Pzas.
		325228	75 x 1 x 8	A 60 R- BFX A	100 Pzas.
		34576482	75 x 1 x 8	A 60 R- BFX A	25 Pzas.
		299270	75 x 1 x 10	A 60 R- BFX A	100 Pzas.
		34576483	75 x 1 x 10	A 60 R- BFX A	25 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	325222	75 x 1,6 x 10	A46R-BFXA	100 Pzas.
	325224	75 x 2 x 8	A46R-BFXA	100 Pzas.
	325219	75 x 2 x 10	A46R-BFXA	100 Pzas.



Husillo de fijación

para discos de corte con diámetros pequeños



Aplicación

- + Diseñado para el montaje de discos de corte de pequeño diámetro en la rectificadora recta
- + 803404 S6/H10/M10 SS171
- + 846442 S6/H6/M6 SS174

Ventajas

- + Manejo sencillo y máxima seguridad posible para el operario
- + En acero para herramientas para rectificadoras rectas y flexibles

Recomendación

- + Durante el uso, tenga en cuenta la velocidad máxima permitida

Forma	Número	Dimensión	UE
	100 SS	803404	6
		846442	6
			1 Pzas.
			1 Pzas.



Discos de corte PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero
- + Para el corte de piezas de trabajo de grandes diámetros
- + Desarrollado para el uso en máquinas de tronzar manuales con motor eléctrico o de gasolina

Ventajas

- + Optimizado para ofrecer la máxima capacidad de corte y duración
- + Adecuado para aplicaciones puramente móviles y guiadas
- + Acorta los tiempos de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	41H	255451	300 x 3,5 x 20	A300-BFPSTEEL
		75020	300 x 3,5 x 20	A30P-BFPSTEEL
		141512	300 x 3,5 x 22,23	A30Q-BFPSTEEL
		363478	300 x 3,5 x 25,4	A30P-BFPSTEEL
				10 Pzas.



Discos de corte STANDARD

para acero

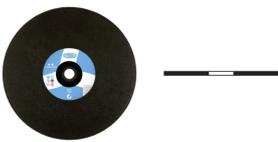


Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes tipos de acero
- + Para el corte de piezas de trabajo con secciones transversales grandes
- + Desarrollado para el uso en máquinas de tronzar manuales con motor eléctrico o de gasolina

Ventajas

- + Adecuado para aplicaciones puramente móviles y guiadas
- + Muy buena duración y estabilidad
- + También para máquinas estacionarias de alto rendimiento (más de 5 kW)

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41H	384753	300 x 3,5 x 20	A30S-BFSSTEEL	10 Pzas.
		384754	300 x 3,5 x 22,2	A30S-BFSSTEEL	10 Pzas.
		384755	300 x 3,5 x 25,4	A30S-BFSSTEEL	10 Pzas.
		384756	350 x 4 x 20	A30S-BFSSTEEL /100	10 Pzas.
		384758	350 x 4 x 25,4	A30S-BFSSTEEL /100	10 Pzas.
		386002	400 x 4,5 x 20	A30S-BFSSTEEL /100	10 Pzas.



Discos de corte BASIC

para acero

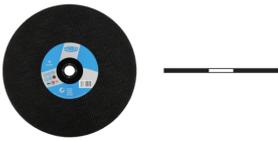


Aplicación

- + Para el mecanizado de acero
- + Para el corte de perfiles, material macizo y secciones transversales grandes
- + Desarrollado para el uso en máquinas de tronzar manuales con motor eléctrico o de gasolina

Ventajas

- + El producto ofrece tiempos de corte más breves con poco esfuerzo
- + Buena duración y estabilidad
- + También para máquinas estacionarias de alto rendimiento (más de 5 kW)

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41H	223035	300 x 3,5 x 20	A30S-BFBSTEEL	10 Pzas.
		223037	300 x 3,5 x 22,23	A30S-BFBSTEEL	10 Pzas.
		223039	300 x 3,5 x 25,4	A30S-BFBSTEEL	10 Pzas.
		223040	300 x 3,5 x 32	A30S-BFBSTEEL	10 Pzas.
		223042	350 x 4 x 20	A30S-BFBSTEEL /100	10 Pzas.
		223043	350 x 4 x 22,23	A30S-BFBSTEEL /100	10 Pzas.
		222045	350 x 4 x 25,4	A30S-BFBSTEEL /100	10 Pzas.



Discos de corte PREMIUM

para railes



Aplicación

- + Para el corte de railes
- + Desarrollado para el uso en máquinas de tronzar manuales con motor eléctrico o de gasolina

Ventajas

- + El producto ofrece tiempos de corte mínimos con poco esfuerzo: también con humedad, frío y oscilaciones de temperatura
- + Superficies de corte limpias y brillantes con menos retoques y tiempos de trabajo
- + Máxima duración y estabilidad
- + También para máquinas estacionarias de alto rendimiento (más de 5 kW)

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41H	676423	300 x 3,5 x 22,23	A24Q-BFPRAIL /100	10 Pzas.
		671093	350 x 3,8 x 22,23	A24Q-BFPRAIL /100	10 Pzas.
		671108	350 x 3,8 x 25,4	A24Q-BFPRAIL /100	10 Pzas.
		671090	400 x 4,3 x 22,23	A24Q-BFPRAIL /100	10 Pzas.
		676428	400 x 4,3 x 25,4	A24Q-BFPRAIL /100	10 Pzas.



Discos de corte PREMIUM CERABOND X

para railes



Aplicación

- + Para el corte de railes
- + Desarrollado para el uso en máquinas de tronzar manuales con motor eléctrico o de gasolina

Ventajas

- + Tiempos de corte más breves y trabajo confortable con poco esfuerzo
- + Vida útil y estabilidad muy elevadas
- + Las superficies de corte limpias y brillantes reducen los retoques y los tiempos de trabajo
- + Resultados óptimos, incluso con humedad, frío y oscilaciones de temperatura

Recomendación

- + Utilizar solo en máquinas bien mantenidas y potentes (> 5 kW)
- + Para el corte manual guiado solo deben utilizarse discos de corte por railes con el correspondiente dispositivo de fijación montado en el raíl

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34617164	300 x 3,5 x 20	CA24R-BFP RAIL	10 Pzas.
		34617167	300 x 3,5 x 25,4	CA24R-BFP RAIL	10 Pzas.
		34617165	350 x 3,8 x 20	CA24R-BFP RAIL	10 Pzas.
		34617168	350 x 3,8 x 25,4	CA24R-BFP RAIL	10 Pzas.
		34617166	400 x 4,3 x 20	CA24R-BFP RAIL	10 Pzas.
		34617169	400 x 4,3 x 25,4	CA24R-BFP RAIL	10 Pzas.



Discos de corte PREMIUM

para raíles de corte manual guiado



Aplicación

- + Para corte manual guiado mediante raíles

Recomendación

- + Para el corte manual guiado solo deben utilizarse discos de corte por raíles con el correspondiente dispositivo de fijación montado en el raíl

Ventajas

- + Máxima agresividad y duración
- + El grano de zirconio incorporado dota al disco de una especial capacidad de corte y brinda al operario un rendimiento aún mayor
- + Carga reducida

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	34202534	350 x 3,8 x 20	ZZA24R-BFP RAIL	10 Pzas.
		34202550	350 x 3,8 x 25,4	ZZA24R-BFP RAIL	10 Pzas.
		34202561	400 x 4,3 x 25,4	ZZA24R-BFP RAIL	10 Pzas.



Discos de corte de raíles con agujero universal PREMIUM

para raíles



Aplicación

- + Para el corte de raíles
- + Desarrollado para el uso en máquinas de tronzar manuales con motor eléctrico o de gasolina

Ventajas

- + La arandela de reducción integrada permite utilizarlos en máquinas de 20 mm o 25,4 mm
- + Especificación estricta para una mayor duración y un mejor rendimiento de corte
- + Superficies de corte limpias y brillantes con menos retoques y tiempos de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41H	34517333	300 x 3,5 x 20 / 25,4	A24R-BFPRAIL /100	10 Pzas.
		34517332	350 x 3,8 x 20 / 25,4	A24R-BFPRAIL /100	10 Pzas.
		34517334	400 x 4,3 x 20 / 25,4	A24R-BFPRAIL /100	10 Pzas.

★★
STANDARD

Discos de corte STANDARD

para railes



Aplicación

- + Para el corte de railes
- + Desarrollado para el uso en máquinas de tronzar manuales con motor eléctrico o de gasolina

Ventajas

- + El producto ofrece tiempos de corte más breves con poco esfuerzo: también con humedad, frío y oscilaciones de temperatura
- + Las superficies de corte limpias y brillantes reducen los retoques y los tiempos de trabajo
- + Muy buena duración y estabilidad
- + También para máquinas estacionarias de alto rendimiento (más de 5 kW)

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41H	75937	300 x 3,5 x 20	A30S-BFSRAIL	10 Pzas.
		75938	300 x 3,5 x 22,23	A30S-BFSRAIL	10 Pzas.
		75934	350 x 4 x 20	A30S-BFSRAIL /100	10 Pzas.
		75935	350 x 4 x 22,23	A30S-BFSRAIL /100	10 Pzas.
		75936	350 x 4 x 25,4	A30S-BFSRAIL /100	10 Pzas.
		355251	400 x 4,3 x 25,4	A30S-BFSRAIL /100	10 Pzas.

★★
STANDARD

Discos de corte STANDARD

para piedra



Aplicación

- + Para el mecanizado de piedra
- + Para el corte de material macizo y secciones transversales grandes
- + Desarrollado para el uso en máquinas de tronzar manuales con motor eléctrico o de gasolina

Ventajas

- + Alta capacidad de corte que permite trabajar con menor esfuerzo y obtener los mejores resultados
- + Adecuado para aplicaciones puramente móviles y guiadas
- + Muy buena duración y estabilidad
- + También para máquinas estacionarias de alto rendimiento (más de 5 kW)

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41H	384759	300 x 3,5 x 20	C30S-BFSSTONE	10 Pzas.
		384764	350 x 4 x 25,4	C30S-BFSSTONE /100	10 Pzas.



Discos de corte BASIC para piedra



Aplicación

- + Para el mecanizado de piedra
- + Para el corte de material macizo y secciones transversales grandes
- + Desarrollado para el uso en máquinas de tronzar manuales con motor eléctrico o de gasolina

Ventajas

- + Trabajo con mejor esfuerzo gracias a una buena capacidad de corte
- + Adecuado para aplicaciones puramente móviles y guiadas
- + Buena duración y estabilidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41H	223129	300 x 3,5 x 20	C30S-BFBSTONE	10 Pzas.
		223132	300 x 3,5 x 25,4	C30S-BFBSTONE	10 Pzas.
		223134	350 x 4 x 20	C30S-BFBSTONE /100	10 Pzas.
		223136	350 x 4 x 25,4	C30S-BFBSTONE /100	10 Pzas.

Corte - Discos de corte estacionarios



Discos de corte PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero
- + Para el corte de piezas de trabajo con secciones grandes, material macizo y perfiles
- + Perfectos para el uso en máquinas de corte estacionario en corte transversal y corte pendular

Ventajas

- + Superficies laterales especialmente rugosas mediante un proceso de prensado especial gracias al cual se logra un bajo desgaste lateral y se evitan los colores de revenido en la pieza de trabajo
- + El producto ofrece la máxima duración y capacidad de corte
- + Acorta los tiempos de trabajo

Recomendación

- + Se debe prestar atención a la velocidad periférica máxima permitida (80 m/s o 100 m/s)

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	779426	300 x 2,5 x 25,4	A36N-BFP STEEL	10 Pzas.
		643371	300 x 3,5 x 25,4	A30N-BFP STEEL	10 Pzas.
		140022	300 x 3,5 x 30	A30Q-BFP STEEL	10 Pzas.
		151301	300 x 3,5 x 32	A30Q-BFP STEEL	10 Pzas.
		779428	350 x 2,5 x 25,4	A30N-BFP STEEL	10 Pzas.
		615549	350 x 2,5 x 25,4	A46N-BFP STEEL	10 Pzas.
		309469	350 x 3,5 x 25,4	A24P-BFP STEEL	10 Pzas.
		408229	350 x 3,5 x 25,4	A30N-BFP STEEL	10 Pzas.
		633286	350 x 4 x 25,4	A30N-BFP STEEL	10 Pzas.
		780938	400 x 3,5 x 25,4	A36N-BFP STEEL	10 Pzas.
		639076	400 x 4 x 25,4	A30N-BFP STEEL	10 Pzas.
		196324	400 x 4 x 32	A30Q-BFP STEEL	10 Pzas.
		396678	400 x 4 x 40	A30N-BFP STEEL	10 Pzas.
		136777	400 x 4 x 40	A30Q-BFP STEEL	10 Pzas.
		630537	400 x 4 x 51	A30P-BFP STEEL	10 Pzas.
		722981	500 x 5 x 25,4	A24Q-BFP STEEL	10 Pzas.
		647259	500 x 5 x 40	ZA24O-BFP STEEL	10 Pzas.
		514338	500 x 5,5 x 40	A24O-BFP STEEL	10 Pzas.
		647260	600 x 6 x 60	A24O-BFP STEEL	10 Pzas.



Discos de corte STANDARD

para acero



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero
- + Para el corte de piezas de trabajo con secciones grandes, material macizo y perfiles
- + Perfectos para el uso en máquinas de corte estacionario en corte pendular

Recomendación

- + Se debe prestar atención a la velocidad periférica máxima permitida (80 m/s o 100 m/s)

Ventajas

- + Superficies laterales especialmente rugosas mediante un proceso de prensado especial gracias al cual se logra un bajo desgaste lateral y se evitan los colores de revenido en la pieza de trabajo
- + El producto ofrece una capacidad de corte y una duración muy buenas
- + Acorta los tiempos de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	390531	300 x 2,5 x 25,4	A46S-BFSSTEEL	10 Pzas.
		390532	350 x 2,8 x 25,4	A46S-BFSSTEEL	10 Pzas.



Discos de corte BASIC

para acero



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero
- + Para el corte de piezas de trabajo con secciones grandes, material macizo y perfiles

Ventajas

- + Superficies laterales especialmente rugosas mediante un proceso de prensado especial gracias al cual se logra un bajo desgaste lateral y se evitan los colores de revenido en la pieza de trabajo
- + El producto ofrece una capacidad de corte y una duración buenas
- + Acorta los tiempos de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	223032	300 x 2,5 x 25,4	A46S-BFBSTEEL	10 Pzas.
		223033	350 x 2,8 x 25,4	A46S-BFBSTEEL	10 Pzas.



Discos de corte PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero inoxidable
- + Para el corte de piezas de trabajo con secciones grandes, material macizo y perfiles
- + Perfectos para el uso en máquinas de corte estacionario en corte transversal y corte pendular

Recomendación

- + Se debe prestar atención a la velocidad periférica máxima permitida (80 m/s o 100 m/s)

Ventajas

- + Superficies laterales especialmente rugosas mediante un proceso de prensado especial gracias al cual se logra un bajo desgaste lateral y se evitan los colores de revenido en la pieza de trabajo
- + El producto ofrece la máxima capacidad de corte y vida útil
- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, por lo que proporciona los mejores resultados con acero inoxidable

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41	559743	300 x 2,5 x 25,4	A46N-BFP INOX	10 Pzas.
		66490	300 x 3 x 25,4	A24O-BFP INOX	10 Pzas.
		519232	350 x 2,5 x 25,4	A46N-BFP INOX	10 Pzas.
		66491	350 x 3,5 x 25,4	A24O-BFP INOX	10 Pzas.
		551616	400 x 3 x 25,4	A46N-BFP INOX	10 Pzas.
		66493	400 x 4 x 40	A24O-BFP INOX	10 Pzas.
		460744	500 x 5 x 40	A24P-BFP INOX	10 Pzas.
		793077	500 x 5,5 x 25,4	A24P-BFP INOX	10 Pzas.
	42	647377	600 x 7 x 60	A24O-BFP INOX	10 Pzas.



Discos de corte de laboratorio PREMIUM

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo con diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el corte húmedo de muestras de laboratorio en corte transversal y corte pendular

Recomendación

- + Fije la pieza de trabajo durante el mecanizado y no someta el disco a carga lateral
- + Blando para 60,5-72,3 HRC
- + Medio para 22,0-60,5 HRC
- + Duro para 22,0 HRC
- + Respete la velocidad máxima de trabajo de 50 m/s

Ventajas

- + Corta las muestras de laboratorio sin alteraciones de la estructura, deformaciones de la pieza de trabajo ni grietas
- + Máximo rendimiento con un desgaste de la herramienta notablemente reducido
- + Calidad de corte limpia

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41N	167215	230 x 1,5 x 32	A80-BM /50	10 Pzas.
		167207	250 x 1,5 x 32	A80-BH /50	10 Pzas.
		167205	250 x 1,5 x 32	A80-BM /50	10 Pzas.
		165940	250 x 1,5 x 32	A80-BS /50	10 Pzas.
		596848	250 x 1,8 x 32	89A 60 L5 B17 /50	10 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	597041	300 x 2 x 32	89A 60 L5 B17 /50	10 Pzas.
	167226	300 x 2 x 32	A80-BM /50	10 Pzas.
	597383	350 x 2,5 x 32	89A 60 J5 B17 /50	10 Pzas.
	167334	350 x 2,5 x 32	A80-BM /50	10 Pzas.
	167333	350 x 2,5 x 32	A80-BS /50	10 Pzas.
	167339	400 x 3 x 32	A80-BM /50	10 Pzas.
	167351	432 x 3 x 32	A80-BM /50	10 Pzas.



Discos de corte PREMIUM FOCUR SA

Hoja de sierra diamantada para fundición gris y esferoidal



Aplicación

- + Para mecanizado de hierro de fundición

Ventajas

- + Norma de seguridad DIN 13236
- + Altísima agresividad con increíble duración gracias a la tecnología de producción innovadora y el uso de granos de diamante
- + Hasta 25 veces más duración comparado con las herramientas resinoides
- + Calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	UC3	102814	300 x 3 x 40	FOCUR-SA	1 Pzas.
		102831	350 x 3,5 x 40	FOCUR-SA	1 Pzas.
		102850	400 x 4 x 60	FOCUR-SA	1 Pzas.
		102859	600 x 5 x 60	FOCUR-SA	1 Pzas.



Discos de corte de laboratorio PREMIUM

para acero rápido y acero rápido



Aplicación

- + Para su uso en aplicaciones con acero y acero rápido
- + Para el corte seco en máquinas estacionarias y máquinas automáticas de afilar sierras

Ventajas

- + Máximo rendimiento con un desgaste de la herramienta notablemente reducido
- + Amplio surtido
- + Menos esfuerzo

Recomendación

- + Fije la pieza de trabajo durante el mecanizado y no someta el disco a carga lateral
- + Respete la velocidad máxima de trabajo de 63 m/s

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	41N	202159	100 x 1 x 20	A 80 N4 B68	10 Pzas.
		46633	100 x 1 x 20	A 80 O4 B43	10 Pzas.
		1197	120 x 2 x 51	A 60 O5 B43	10 Pzas.
		282079	125 x 1 x 20	A 60 N5 B68	10 Pzas.
		25590	125 x 1 x 20	A 60 O5 B43	10 Pzas.
		282110	150 x 1 x 20	A 60 N5 B68	10 Pzas.
		1211	150 x 1 x 20	A 60 O5 B43	10 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	591103	150 x 1 x 20	A 60 O5 B68	10 Pzas.
	13695	150 x 1 x 20	A 80 O5 B43	10 Pzas.
	594360	150 x 1 x 20	A 80 O5 B68	10 Pzas.
	39110	150 x 1 x 32	A 80 O5 B43	10 Pzas.
	282085	150 x 1,5 x 20	A 60 N5 B68	10 Pzas.
	8833	150 x 1,5 x 20	A 60 O5 B43	10 Pzas.
	591104	150 x 1,5 x 20	A 60 O5 B68	10 Pzas.
	662430	150 x 1,5 x 32	A 80 N5 B68	10 Pzas.
	58158	150 x 1,6 x 32	A 60 P4 B43	10 Pzas.
	15685	150 x 2 x 20	A 60 O5 B43	10 Pzas.
	594362	150 x 2 x 20	A 60 O5 B68	10 Pzas.
	33436	150 x 2 x 30	A 60 N4 B2	10 Pzas.
	223516	150 x 2,5 x 20	A 60 N4 B2	10 Pzas.
	607744	175 x 3 x 51	A 60 P4 B68	10 Pzas.
	675283	180 x 1 x 32	A 60 O5 B43	10 Pzas.
	493199	180 x 1,6 x 32	A 60 O5 B43	10 Pzas.
	282113	200 x 1,5 x 20	A 60 N5 B68	10 Pzas.
	282114	200 x 1,5 x 32	A 60 N5 B68	10 Pzas.
	6718	200 x 1,5 x 32	A 60 O5 B43	10 Pzas.
	42809	200 x 1,6 x 25,4	A 60 P4 B43	10 Pzas.
	230691	200 x 1,6 x 32	A 60 M4 B43	10 Pzas.
	205822	200 x 1,6 x 32	A 60 P4 B43	10 Pzas.
	6710	200 x 2 x 20	A 60 N4 B2	10 Pzas.
	62874	200 x 2 x 32	A 60 N4 B43	10 Pzas.
	863284	200 x 3 x 32	A 60 P4 B68	10 Pzas.
	599666	230 x 1,5 x 22,2	89A 60 N4 B68	10 Pzas.
	373520	250 x 1,5 x 25,4	A 60 O5 B71	10 Pzas.
	834839	250 x 1,6 x 32	89A 80 L4 B43	10 Pzas.
	549002	300 x 2 x 31,75	89A 80 L4 B43	10 Pzas.
	60572	300 x 2 x 32	A 80 O5 B71	10 Pzas.
	220394	400 x 2,8 x 25,4	89A 60 L4 B59	10 Pzas.



Corte de herramientas giratorias para acero rápido



Aplicación

- + Disco de corte de alto rendimiento de CBN para su uso con acero rápido
- + Para el corte húmedo en máquinas estacionarias

Recomendación

- + Velocidad máxima de trabajo de 50 m/s con desplazamiento manual o automático

Ventajas

- + Perfecto rendimiento de corte gracias al innovador sistema de aglomerante y a la calidad de grano adecuada
- + Alta precisión en el corte
- + Perfecta calidad de corte

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	1A1R	788700	125 x 1 x 20	51B 126 C75 B 53 ST	1 Pzas.
		164485	125 x 1 x 20	51B 151 C100 B 53 ST	1 Pzas.
		494701	150 x 1 x 20	51B 151 C100 B 53 ST	1 Pzas.



Corte de herramientas giratorias para metal duro



Aplicación

- + Disco de corte de alto rendimiento de diamante para su uso con metal duro
- + Para el corte húmedo en máquinas estacionarias

Recomendación

- + Velocidad máxima de trabajo de 50 m/s con desplazamiento manual o automático

Ventajas

- + Perfecto rendimiento de corte gracias al innovador sistema de aglomerante y a la calidad de grano adecuada
- + Alta precisión en el corte
- + Perfecta calidad de corte

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	1A1R	157800	75 x 0,8 x 20	11D 126 C75 B 53 ST	1 Pzas.
		119395	100 x 0,8 x 20	11D 126 C100 B 53 ST	1 Pzas.
		100660	100 x 1 x 20	11D 126 C100 B 53 ST	1 Pzas.
		101000	125 x 1 x 20	11D 126 C100 B 53 ST	1 Pzas.
		148132	150 x 1 x 20	11D 126 C100 B 53 ST	1 Pzas.
		278979	150 x 1 x 20	11D 151 C100 B 53 ST	1 Pzas.
		667995	200 x 1 x 22	DE126-3-BV	1 Pzas.
	1A1RH	603284	200 x 1,2 x 30	11D 151 C100 B 53 ST	1 Pzas.

Desbaste - Discos de desbaste



Discos de desbaste PREMIUM LONGLIFE Z-MAX

para acero



Aplicación

- + Para rectificación de cantos y superficies, así como mecanizado de cordones de soldadura en aplicaciones exigentes con diferentes calidades de acero

Recomendación

- + 4 mm de espesor para el desbaste periférico
- + 7 mm de espesor para desbaste
- + Resultados óptimos utilizando rectificadoras angulares de alto rendimiento

Ventajas

- + Disco de desbaste de alto rendimiento con tecnología LONGLIFE para obtener la máxima vida útil
- + La combinación de zirconio y el nuevo sistema de aglomerante ofrece una agresividad nunca vista
- + Comfort Start proporciona un inicio agradable al desbaste y aumenta la comodidad de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	34353701	115 x 4 x 22,23	ZA 24 S- BFX	10 Pzas.
		34353683	115 x 7 x 22,23	ZA 24 S- BFX	10 Pzas.
		34353702	125 x 4 x 22,23	ZA 24 S- BFX	10 Pzas.
		34353684	125 x 7 x 22,23	ZA 24 S- BFX	10 Pzas.
		34353704	150 x 4 x 22,23	ZA 24 S- BFX	10 Pzas.
		34353686	150 x 7 x 22,23	ZA 24 S- BFX	10 Pzas.
		34353705	178 x 4 x 22,23	ZA 24 S- BFX	10 Pzas.
		34353687	178 x 7 x 22,23	ZA 24 S- BFX	10 Pzas.
		34353706	230 x 4 x 22,23	ZA 24 S- BFX	10 Pzas.
		34353689	230 x 7 x 22,23	ZA 24 S- BFX	10 Pzas.



Discos de desbaste STANDARD

para acero



Aplicación

- + Para el trabajo en cantos y superficies en diferentes calidades de acero

Ventajas

- + Sistema de aglomerante diseñado para el acero con una buena agresividad y vida útil
- + Comfort Start proporciona un inicio agradable al desbaste y aumenta la comodidad de trabajo
- + Mayor comodidad de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	367377	115 x 6 x 22,23	A 24 S- BF	10 Pzas.
		367771	125 x 6 x 22,23	A 24 S- BF	10 Pzas.
		367772	150 x 6 x 22,23	A 24 S- BF	10 Pzas.
		367773	178 x 6,5 x 22,23	A 24 S- BF	10 Pzas.
		367775	230 x 6,5 x 22,23	A 24 S- BF	10 Pzas.



Discos de desbaste PREMIUM CERABOND X

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Ideales para desbastar superficies duras de acero y acero inoxidable, como rectificado de cantos, desbaste de superficies o eliminación de cordones de soldadura

Ventajas

- + Desbaste rápido gracias a la estructura del grano cerámico empleado
- + Agresividad constante gracias a la combinación del nuevo sistema de aglomerante y del grano cerámico
- + Máxima vida útil y, por ello, menos cambios de disco para el operario

Recomendación

- + 4 mm de espesor para el desbaste periférico
- + 7 mm de espesor para desbaste

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	34401827	115 x 4 x 22,23	CA 24 Q- BFP	5 Pzas.
		34401830	115 x 7 x 22,23	CA 24 Q- BFP	5 Pzas.
		34401841	125 x 4 x 22,23	CA 24 Q- BFP	5 Pzas.
		34387126	125 x 7 x 22,23	CA 24 Q- BFP	5 Pzas.
		34401843	150 x 4 x 22,23	CA 24 Q- BFP	5 Pzas.
		34401847	150 x 7 x 22,23	CA 24 Q- BFP	5 Pzas.
		34401849	178 x 4 x 22,23	CA 24 Q- BFP	5 Pzas.
		34401850	178 x 7 x 22,23	CA 24 Q- BFP	5 Pzas.
		34401852	230 x 4 x 22,23	CA 24 Q- BFP	5 Pzas.
		34387127	230 x 7 x 22,23	CA 24 Q- BFP	5 Pzas.

★★★ PREMIUM **Discos de desbaste PREMIUM CERABOND X COMFORT**   
para acero y acero inoxidable

Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en diversas calidades de acero y acero inoxidable, por ejemplo, rectificado de cantos, lijado de superficies o eliminación de cordones de soldadura.

Recomendación

- + Diseñado para una mayor comodidad y aplicaciones de baja presión de contacto

Ventajas

- + Desbaste rápido gracias a la estructura del grano cerámico empleado
- + Agresividad constante gracias a la combinación del nuevo sistema de aglomerante y del grano cerámico
- + Menor presión de contacto necesaria gracias a su excelente capacidad de corte
- + Máxima comodidad de trabajo durante toda su vida útil

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27	34645085	178 x 7 x 22,23	CA 24 P- BFP	5 Pzas.
		34611111	230 x 7 x 22,23	CA 24 P- BFP	5 Pzas.

★★★ PREMIUM **Discos de desbaste PREMIUM 2in1**   
para acero y acero inoxidable

Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en diferentes calidades de acero y acero inoxidable

Recomendación

- + 4 mm de espesor para el desbaste periférico
- + 6 y 7 mm de espesor para desbaste
- + 8 mm de espesor para desbaste con una mayor vida útil

Ventajas

- + Aglomerante con grano más grueso y una nueva fabricación en capas que permiten un trabajo rápido y cómodo sin gran esfuerzo
- + Comfort Start proporciona un inicio agradable al desbaste y aumenta la comodidad de trabajo
- + Máxima agresividad y vida útil

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27	5270	75 x 6 x 9,5	A 30 Q- BFX	10 Pzas.
		34046119	100 x 6 x 16	A 24 Q- BFX	10 Pzas.
		5287	115 x 4 x 22,23	A 30 Q- BFX	10 Pzas.
		34046120	115 x 7 x 22,23	A 24 Q- BFX	10 Pzas.
		5308	125 x 4 x 22,23	A 30 Q- BFX	10 Pzas.
		34046131	125 x 7 x 22,23	A 24 Q- BFX	10 Pzas.
		734378	150 x 4 x 22,23	A 30 Q- BFX	10 Pzas.
		34046132	150 x 7 x 22,23	A 24 Q- BFX	10 Pzas.
		5349	178 x 4 x 22,23	A 30 Q- BFX	10 Pzas.
		34046133	178 x 7 x 22,23	A 24 Q- BFX	10 Pzas.
		34046135	178 x 8 x 22,23	A 24 Q- BFX	10 Pzas.
		5406	230 x 4 x 22,23	A 30 Q- BFX	10 Pzas.
		34046134	230 x 7 x 22,23	A 24 Q- BFX	10 Pzas.
		34046136	230 x 8 x 22,23	A 24 Q- BFX	10 Pzas.

★★★
PREMIUM

Discos de desbaste PREMIUM FASTCUT

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en diferentes calidades de acero y acero inoxidable

Recomendación

- + 7 mm de espesor para desbaste
- + 8 mm de espesor para desbaste con una mayor vida útil

Ventajas

- + Tecnología FASTCUT para la máxima capacidad de corte y arranque
- + Comfort Start proporciona un inicio agradable al desbaste y aumenta la comodidad de trabajo
- + Uso universal

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	5293	115 x 7 x 22,23	A30P-BFP	10 Pzas.
		5313	125 x 7 x 22,23	A30P-BFP	10 Pzas.
		5330	150 x 7 x 22,23	A30P-BFP	10 Pzas.
		1421	178 x 7 x 22,23	A30P-BFP	10 Pzas.
		5382	178 x 8 x 22,23	A30P-BFP	10 Pzas.
		5412	230 x 7 x 22,23	A30P-BFP	10 Pzas.
		5428	230 x 8 x 22,23	A30P-BFP	10 Pzas.

★★★
PREMIUM

Discos de desbaste PREMIUM X-LOCK

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes a diferentes calidades de acero y acero inoxidable con las nuevas rectificadoras angulares de Bosch

Ventajas

- + Nuevo sistema de montaje X-LOCK para un cambio del disco rapidísimo
- + Montaje seguro gracias al click perceptible durante el montaje
- + Máxima agresividad y vida útil
- + Comfort Start proporciona un inicio agradable al desbaste y aumenta la comodidad de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	34428030	115 x 7 x 22,23	A30Q-BFP	10 Pzas.
		34428041	125 x 7 x 22,23	A30Q-BFP	10 Pzas.

★★★
PREMIUM

Discos de desbaste PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para diversas aplicaciones de rectificado en diferentes calidades de acero inoxidable

Recomendación

- + 4 mm de espesor para el desbaste periférico
- + 7 mm de espesor para desbaste

Ventajas

- + Sistema de aglomerante especial para acero inoxidable con una buena agresividad y larga vida útil
- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, la corrosión localizada y la reducción de la resistencia a la fatiga, por lo que proporciona los mejores resultados con acero inoxidable
- + Comfort Start proporciona un inicio agradable al desbaste y aumenta la comodidad de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27	117064	115 x 4 x 22,23	A 30 R- BFX	10 Pzas.
		117065	115 x 7 x 22,23	A 30 R- BFX	10 Pzas.
		117068	125 x 4 x 22,23	A 30 R- BFX	10 Pzas.
		117070	125 x 7 x 22,23	A 30 R- BFX	10 Pzas.
		117071	178 x 4 x 22,23	A 30 R- BFX	10 Pzas.
		117072	178 x 7 x 22,23	A 30 R- BFX	10 Pzas.
		117073	230 x 4 x 22,23	A 30 R- BFX	10 Pzas.
		117074	230 x 7 x 22,23	A 30 R- BFX	10 Pzas.

★★★
PREMIUM

Discos de desbaste PREMIUM VIBSTAR

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en diferentes calidades de acero inoxidable

Ventajas

- + La amortiguación de vibraciones desarrollada y patentada por Tyrolit reduce la carga de vibraciones hasta en un 50 %
- + La tecnología VIBSTAR contrarresta enfermedades profesionales como los daños musculares y óseos, las enfermedades neurológicas y los trastornos circulatorios.
- + La amortiguación de vibraciones aumenta la vida útil de la máquina

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27	474524	178 x 7 x 22,23	A 30 R- BFX	10 Pzas.
		474526	230 x 7 x 22,23	A 30 R- BFX	10 Pzas.



Disco de desbaste PREMIUM SILENTIO

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo en cantos y superficies en diferentes calidades de acero inoxidable

Ventajas

- + La tecnología SILENTIO reduce el ruido 10 decibelios, con lo que minimiza la percepción del ruido un 50 %
- + La amortiguación de ruidos evita lesiones a largo plazo y aumenta la comodidad de trabajo
- + Máximo arranque de material y larga vida útil

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	515988	178 x 7 x 22,23	A 30 R- BFX	10 Pzas.
		515989	230 x 8 x 22,23	A 30 R- BFX	10 Pzas.



Discos de desbaste STANDARD

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para diversas aplicaciones de rectificado en diferentes calidades de acero inoxidable

Recomendación

- + 6 & 6,5 mm de espesor para desbaste
- + 8 mm de espesor para desbaste con una mayor vida útil

Ventajas

- + Sistema de aglomerante especialmente optimizado para acero inoxidable con una buena agresividad y vida útil
- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, la corrosión localizada y la reducción de la resistencia a la fatiga, por lo que proporciona muy buenos resultados con acero inoxidable
- + Comfort Start proporciona un inicio agradable al desbaste y aumenta la comodidad de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	367545	115 x 6 x 22,23	A 30 R- BF INOX	10 Pzas.
		367548	125 x 6 x 22,23	A 30 R- BF INOX	10 Pzas.
		367550	150 x 6 x 22,23	A 30 R- BF INOX	10 Pzas.
		367551	178 x 6,5 x 22,23	A 30 R- BF INOX	10 Pzas.
		367554	230 x 6,5 x 22,23	A 30 R- BF INOX	10 Pzas.
		367556	230 x 8 x 22,23	A 30 R- BF INOX	10 Pzas.

★
BASIC

Discos de desbaste BASIC 2in1

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el rectificado de cantos y superficies en diferentes calidades de acero y acero inoxidable, en particular en la construcción de oleoductos y en el desbaste periférico

Recomendación

- + 4 & 4,3 mm de espesor para el desbaste periférico
- + 6 mm de espesor para desbaste
- + 8 mm de espesor para desbaste con una mayor vida útil

Ventajas

- + Trabajo rápido y cómodo sin grandes esfuerzos
- + Uso universal
- + Comfort Start proporciona un inicio agradable al desbaste y aumenta la comodidad de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	222854	100 x 6 x 16	A 30 Q- BF	10 Pzas.
		34257184	115 x 4 x 22,23	A 30 Q- BF	10 Pzas.
		222858	115 x 6 x 22,23	A 30 Q- BF	10 Pzas.
		34257187	125 x 4 x 22,23	A 30 Q- BF	10 Pzas.
		222860	125 x 6 x 22,23	A 30 Q- BF	10 Pzas.
		34176633	150 x 4 x 22,23	A 30 Q- BF	10 Pzas.
		222861	150 x 6 x 22,23	A 30 Q- BF	10 Pzas.
		34257201	178 x 4,3 x 22,23	A 30 Q- BF	10 Pzas.
		222863	178 x 6 x 22,23	A 30 Q- BF	10 Pzas.
		222868	178 x 8 x 22,23	A 30 Q- BF	10 Pzas.
		34257206	230 x 4,3 x 22,23	A 30 Q- BF	10 Pzas.
		222865	230 x 6 x 22,23	A 30 Q- BF	10 Pzas.
		222870	230 x 8 x 22,23	A 30 Q- BF	10 Pzas.

★
BASIC

Discos de desbaste BASIC FASTCUT

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el trabajo en cantos y superficies en diferentes calidades de acero y acero inoxidable

Ventajas

- + Tecnología FASTCUT para un gran arranque en poco tiempo
- + Uso universal
- + Larga vida útil

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	34468716	115 x 6 x 22,23	A 30 P- BFB	10 Pzas.
		34468717	125 x 6 x 22,23	A 30 P- BFB	10 Pzas.
		34468718	150 x 6 x 22,23	A 30 P- BFB	10 Pzas.
		34468719	178 x 6 x 22,23	A 30 P- BFB	10 Pzas.
		34468771	230 x 6 x 22,23	A 30 P- BFB	10 Pzas.

★
BASIC

Discos de desbaste BASIC Pipeliner

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para aplicaciones en diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Desarrollados para soldaduras en la construcción de oleoductos

Ventajas

- + Los discos de desbaste están compuestos de una sola capa de grano grueso, por lo que ofrecen un desgaste uniforme en la pieza de trabajo
- + Buen arranque y vida útil
- + Herramienta especial

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	734693	178 x 7 x 22,23	A 30 T- BF PIPE	10 Pzas.
		34307835	230 x 7 x 22,23	A 30 T- BF PIPE	10 Pzas.

★
BASIC

Discos de desbaste BASIC TOUCH

para acero inoxidable y metales no férricos



Aplicación

- + Para trabajos de rectificado, rebabado y conformación, así como para el desbaste de acero inoxidable y metales no férricos

Ventajas

- + La estructura en forma de barquillo permite un desbaste frío con buena eliminación de las virutas, por lo que impide la decoloración del material
- + Su baja vibración, gracias a un escaso peso y una estructura especial, garantiza un funcionamiento silencioso y una reducción de ruidos
- + Uso universal

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	236318	115 x 3 x 22,23	WA 46 R- BF	25 Pzas.
		236319	125 x 3 x 22,23	WA 46 R- BF	25 Pzas.

★★★
PREMIUM

Discos de desbaste PREMIUM

para metales no férricos



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes con metales no férricos como aluminio, bronce de aluminio, aleaciones de aluminio, cobre, bronce, latón, alpaca y titanio

Recomendación

- + Dureza N duradera para trabajo en cantos
- + Dureza L más blanda y cortante para el rectificado en plano
- + 4 mm de espesor para el desbaste periférico
- + 7 mm de espesor para desbaste

Ventajas

- + Sin embozar el disco gracias al aglomerante especialmente diseñado, que conserva su agresividad y acumula muy poco calor
- + Incluso con una presión de desbaste baja, el disco consigue una agresividad muy alta
- + Menores gastos

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27	5289	115 x 4 x 22,23	A 36 N- BFX	10 Pzas.
		576049	115 x 7 x 22,23	A 36 L- BFX	10 Pzas.
		5295	115 x 7 x 22,23	A 36 N- BFX	10 Pzas.
		636789	125 x 4 x 22,23	A 36 N- BFX	10 Pzas.
		647549	125 x 7 x 22,23	A 36 L- BFX	10 Pzas.
		5316	125 x 7 x 22,23	A 36 N- BFX	10 Pzas.
		576050	178 x 7 x 22,23	A 36 L- BFX	10 Pzas.
		5365	178 x 7 x 22,23	A 36 N- BFX	10 Pzas.
		647550	230 x 7 x 22,23	A 36 L- BFX	10 Pzas.
		5416	230 x 7 x 22,23	A 36 N- BFX	10 Pzas.



Discos de desbaste PREMIUM 3in1

para acero, acero inoxidable y hierro fundido



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en acero, acero inoxidable y hierro fundido
- + Químicamente puros y, por ello, idóneos para su uso en centrales nucleares

Ventajas

- + Esta herramienta está libre de hierro, azufre, cloro y flúor, y deja superficies de la pieza de trabajo neutras
- + La máxima agresividad proporciona grandes volúmenes de arranque en tiempo mínimo
- + Vida útil superior a la media

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27	466749	125 x 7 x 22,23	ZA 30 Q- BFR	10 Pzas.
		466754	178 x 7 x 22,23	ZA 30 Q- BFR	10 Pzas.
		466762	230 x 7 x 22,23	ZA 30 Q- BFR	10 Pzas.



Discos de desbaste PREMIUM T-GRIND

para acero y hierro fundido



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en acero y hierro fundido
- + Para su uso en rectificadoras de aire comprimido y de alta frecuencia

Ventajas

- + Desarrollados especialmente para satisfacer las elevadas exigencias de las rectificadoras de aire comprimido y alta frecuencia
- + Máxima vida útil y capacidad de arranque
- + Comfort Start proporciona un inicio agradable al desbaste y aumenta la comodidad de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27	701518	125 x 7 x 22,23	ZZA 24 T- BFK	10 Pzas.
		701439	178 x 7 x 22,23	ZZA 24 T- BFK	10 Pzas.
		701515	230 x 7 x 22,23	ZZA 24 T- BFK	10 Pzas.



Discos de desbaste PREMIUM CERABOND X

para hierro fundido



Aplicación

- + Para las aplicaciones más exigentes en hierro fundido con grafito laminar (GJL) y fundición esferoidal (GJS), tanto en rectificado en plano como en trabajos de rebabado y de limpieza

Recomendación

- + Optimizado para rectificadoras angulares de turbina de alta frecuencia y accionadas por aire comprimido

Ventajas

- + Desbaste máximo gracias a la estructura del grano cerámico empleado
- + Agresividad constante gracias a la combinación del nuevo sistema de aglomerante y del grano cerámico
- + Larga vida útil y óptimos resultados sin astillado de bordes
- + Diseñado para una alta presión de contacto en las condiciones más difíciles

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27	34650874	178 x 7 x 22,23	CA24S-BFP	5 Pzas.
		34650875	230 x 7 x 22,23	CA24S-BFP	5 Pzas.



Discos de desbaste PREMIUM

para hierro fundido



Aplicación

- + Para las aplicaciones más exigentes en hierro fundido con grafito laminar (GJL) y fundición esferoidal (GJS), tanto en rectificado en plano como en trabajos de rebabado y de limpieza

Recomendación

- + Optimizado para rectificadoras angulares de turbina de alta frecuencia y accionadas por aire comprimido
- + HARD (S): el especialista en rebabado para unas duraciones máximas
- + MEDIUM (R): el tipo universal con máximo confort de trabajo y máxima agresividad, también adecuado para eliminación de capas de yeso y lijados.
- + SOFT (P): confort único y máxima agresividad / también adecuado para eliminación de capas de yeso y lijados
- + 4 mm. de espesor para rectificadoras periféricas (solo HARD y MEDIUM) / 7 mm. de espesor para desbaste.

Ventajas

- + Máximo rendimiento de arranque gracias al zirconio de primera calidad
- + Aglomerante especialmente optimizado para hierro fundido
- + El astillado de los bordes se reduce al mínimo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27	34646723	125 x 7 x 22,23	ZA24R-BFP	10 Pzas.
		34646710	150 x 7 x 22,23	ZA 24 R- BFP	10 Pzas.
		34677713	178 x 4 x 22,23	ZA 24 S- BFP	10 Pzas.
		34594147	178 x 7 x 22,23	ZA 24 R- BFP	10 Pzas.
		34646709	178 x 7 x 22,23	ZA 24 S- BFP	10 Pzas.
		34675335	178 x 7 x 22,23	ZA24P-BFP	10 Pzas.
		34669681	230 x 4 x 22,23	ZA 24 S- BFP	10 Pzas.
		34592779	230 x 7 x 22,23	ZA 24 R- BFP	10 Pzas.
		34638169	230 x 7 x 22,23	ZA 24 S- BFP	10 Pzas.
		34675336	230 x 7 x 22,23	ZA24P-BFP	10 Pzas.

★★★ **PREMIUM** Discos de desbaste PREMIUM VIBSTAR SOFT para hierro fundido  

Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en hierro fundido y materiales de fundición, en rectificado en plano y en trabajos de rebabado y de limpieza

Ventajas

- + La amortiguación de vibraciones VIBSTAR, desarrollada y patentada por Tyrolit, permite lograr un desbaste especialmente cuidadoso
- + La fabricación en varias capas y la brida de plástico fuertemente fijada reducen la sobrecarga por vibraciones hasta un 50 %
- + La tecnología VIBSTAR contrarresta enfermedades profesionales como los daños musculares y óseos, las enfermedades neurológicas y los trastornos circulatorios.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27	34675378	178 x 7 x 22,23	ZA24P-BFP	10 Pzas.
		34675379	230 x 7 x 22,23	ZA24P-BFP	10 Pzas.

★★ **STANDARD** Discos de desbaste STANDARD para hierro fundido  

Aplicación

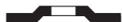
- + Para aplicaciones exigentes en hierro fundido con grafito laminar (GJL) y fundición esferoidal (GJS), tanto en rectificado en plano como en trabajos de rebabado y de limpieza

Ventajas

- + Alto rendimiento de arranque gracias al zirconio de primera calidad
- + El aglomerante especialmente optimizado para hierro fundido proporciona buenas duraciones
- + Reducción de las vibraciones y mayor facilidad de uso
- + El astillado de los bordes se reduce al mínimo

Recomendación

- + Optimizado para rectificadoras angulares de turbina de alta frecuencia y accionadas por aire comprimido

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27	34652030	178 x 7 x 22,23	ZA 24 S- BFS	10 Pzas.
		34652161	230 x 7 x 22,23	ZA 24 S- BFS	10 Pzas.

★★ **STANDARD** **Discos de desbaste STANDARD de carburo de silicio** para fundición 

- Aplicación**
- + Para la eliminación de capas de fundición y lijado de piezas de hierro fundido
- Ventajas**
- + Especialmente desarrollados para el arranque de capas de yeso y lijados
 - + Baja presión de rectificado necesaria
 - + Alta agresividad
 - + Astillado de los bordes reducido al mínimo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	34675339	178 x 6,5 x 22,23	C24S-BFS	10 Pzas.
		34675338	230 x 6,5 x 22,23	C24S-BFS	10 Pzas.

★ **BASIC** **Discos de desbaste BASIC** para hierro fundido 

- Aplicación**
- + Idóneos para la aplicación en materiales fundidos, especialmente para el desbastado
- Ventajas**
- + Buena relación entre capacidad de desbaste y vida útil
 - + Incluso con una presión de desbaste baja, el disco es agresivo y cómodo de manejar
 - + Aplicación individualizada

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	567352	178 x 8 x 22,23	AC 30 N- BF	10 Pzas.
		567353	230 x 8 x 22,23	AC 30 N- BF	10 Pzas.

★★ **STANDARD** **Discos de desbaste STANDARD** para piedra 

- Aplicación**
- + Para trabajo en cantos y superficies de piedra de cualquier dureza, tanto en piedra artificial y natural como en hormigón
- Ventajas**
- + Trabajo rapidísimo y cómodo sin grandes esfuerzos
 - + Gracias al carburo de silicio son especialmente idóneos para piedra y materiales de viruta corta
 - + Buena duración y agresividad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	367549	125 x 6 x 22,23	C 30 S- BF	10 Pzas.
		367552	178 x 6,5 x 22,23	C 30 S- BF	10 Pzas.
		367557	230 x 6,5 x 22,23	C 30 S- BF	10 Pzas.

★
BASIC

Discos de desbaste BASIC

para piedra



Aplicación

- + Para trabajo en cantos y rectificado en plano de piedras de cualquier dureza, tanto artificiales y naturales como en hormigón

Ventajas

- + Trabajo rápido y cómodo sin grandes esfuerzos
- + Gracias al carburo de silicio son especialmente idóneos para piedra y materiales de viruta corta
- + Mayor comodidad de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	222873	115 x 6 x 22,23	C 30 S- BF	10 Pzas.
		222889	125 x 6 x 22,23	C 30 S- BF	10 Pzas.
		222892	150 x 6 x 22,23	C30S-BF	10 Pzas.
		222043	178 x 6 x 22,23	C 30 S- BF	10 Pzas.
		222898	230 x 6 x 22,23	C 30 S- BF	10 Pzas.

★★★
PREMIUM

Discos de desbaste PREMIUM CERABOND X COMFORT

para fundición de acero



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en fundición de acero, tanto en rectificado en plano como en trabajos de rebabado y de limpieza

Ventajas

- + Desbaste rápido gracias a la estructura del grano cerámico empleado
- + Agresividad constante gracias a la combinación del nuevo sistema de aglomerante y del grano cerámico
- + Gran comodidad de trabajo gracias a la excelente capacidad de corte durante toda la vida útil
- + El astillado de los bordes se reduce al mínimo

Recomendación

- + Optimizado para rectificadoras angulares de turbina de alta frecuencia y accionadas por aire comprimido

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27	34650876	178 x 7 x 22,23	CA 24 P- BFP	5 Pzas.
		34650932	230 x 7 x 22,23	CA 24 P- BFP	5 Pzas.

Desbaste - Rondeller



PREMIUM 2in1 RONDELLER®

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para trabajos exigentes en diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Ideal para trabajos de rectificado, rebabado y conformación en superficies curvadas

Recomendación

- + Tamaño del grano 24/36 para un gran arranque de material
- + Tamaño del grano 60 para un resultado de superficie más fino

Ventajas

- + Montaje sencillo sin utilizar accesorios especiales como platos de apoyo y tuercas tensoras
- + Eliminación de las virutas extraordinaria, así como rectificado en frío cuidadoso gracias a la geometría única y estructura de botones
- + Funcionamiento ergonómico y sin vibraciones, así como adaptación óptima a la pieza de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	29RON	57004	115 x 22,23	A 24 Q- BF	25 Pzas.
	908225	115 x 22,23	A 36 Q- BF	25 Pzas.	
	908226	115 x 22,23	A 60 Q- BF	25 Pzas.	
	57005	125 x 22,23	A 24 Q- BF	25 Pzas.	
	908227	125 x 22,23	A 36 Q- BF	25 Pzas.	
	908229	125 x 22,23	A 60 Q- BF	25 Pzas.	
	170599	150 x 22,23	A 36 Q- BF	25 Pzas.	
	57006	178 x 22,23	A 24 Q- BF	25 Pzas.	
	908230	178 x 22,23	A 36 Q- BF	25 Pzas.	
	908231	178 x 22,23	A 60 Q- BF	25 Pzas.	



PREMIUM*** RONDELLER®

para metales no férricos



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en metales no férricos, como aluminio, cobre, latón y bronce
- + Ideal para trabajos de rectificado, rebabado y conformación en superficies curvadas

Ventajas

- + Montaje sencillo sin utilizar accesorios especiales como platos de apoyo y tuercas tensoras
- + Eliminación de las virutas extraordinaria, así como rectificado en frío cuidadoso gracias a la geometría única y estructura de botones
- + Funcionamiento ergonómico y sin vibraciones, así como adaptación óptima a la pieza de trabajo
- + Sin embozar el disco gracias al aglomerante especialmente desarrollado, que conserva su agresividad y alarga la vida útil

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	29RON	34300411	115 x 22,23	A 36 N- BF	25 Pzas.
		34300412	125 x 22,23	A 36 N- BF	25 Pzas.
		34300416	178 x 22,23	A 36 N- BF	25 Pzas.



PREMIUM RONDELLER®

para piedra



Aplicación

- + Para trabajos exigentes en cualquier material universal de piedra y PVC
- + Ideal para trabajos de rectificado, rebabado y conformación en superficies curvadas

Recomendación

- + Tamaño del grano 36/60 para un gran arranque de material
- + Tamaño del grano 100 para un trabajos finos

Ventajas

- + Montaje sencillo sin utilizar accesorios especiales como platos de apoyo y tuercas tensoras
- + Eliminación de las virutas extraordinaria, así como rectificado en frío cuidadoso gracias a la geometría única y estructura de botones
- + Funcionamiento ergonómico y sin vibraciones, así como adaptación óptima a la pieza de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	29RON	908233	115 x 22,23	C 36 S- BF	25 Pzas.
		908220	178 x 22,23	C 36 S- BF	25 Pzas.
		908221	178 x 22,23	C 60 S- BF	25 Pzas.
		908223	178 x 22,23	C 100 S- BF	25 Pzas.

Desbaste - Discos de desbaste amoladora recta



Muelas abrasivas PREMIUM 1F80

Para acero



Aplicación

- + Para trabajos exigentes en diferentes calidades de acero y en zonas de difícil acceso.
- + Para la realización de ranuras y muescas, desbarbar engranajes, repasar álabes de turbinas y desbastar superficies curvadas en cavidades y cordones de soldadura.

Ventajas

- + Sistema de aglomerante diseñado para el acero, con una máxima agresividad y una larga vida útil
- + Mayor rentabilidad
- + Máxima calidad

Recomendación

- + Para diámetros de más de 80 mm, utilice una capota protectora

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	1F80	439061	50 x 6 x 6	A 30 S- BFX /80	100 Pzas.
	34587618	50 x 6 x 6	A 30 S- BFX /80	20 Pzas.	
	441231	50 x 10 x 6	A 30 S- BFX /80	100 Pzas.	
	34587619	50 x 10 x 6	A 30 S- BFX /80	20 Pzas.	
	441207	50 x 10 x 10	A 30 S- BFX /80	100 Pzas.	
	34587620	50 x 10 x 10	A 30 S- BFX /80	20 Pzas.	
	441226	60 x 6 x 10	A 30 S- BFX /80	100 Pzas.	
	441219	60 x 10 x 10	A 30 S- BFX /80	100 Pzas.	
	34587661	60 x 10 x 10	A 30 S- BFX /80	20 Pzas.	
	441233	70 x 10 x 10	A 30 S- BFX /80	100 Pzas.	
	34587663	70 x 10 x 10	A 30 S- BFX /80	20 Pzas.	
	441223	75 x 6 x 10	A 30 S- BFX /80	100 Pzas.	
	34587662	75 x 6 x 10	A 30 S- BFX /80	20 Pzas.	



Muelas abrasivas PREMIUM 1F80

Para acero inoxidable



Aplicación

- + Para trabajos exigentes en diferentes calidades de acero inoxidable y en zonas de difícil acceso.
- + Para la realización de ranuras y muescas, desbarbar engranajes, repasar álabes de turbinas y desbastar superficies curvadas en cavidades.

Ventajas

- + Sistema de aglomerante especial para acero inoxidable con la máxima agresividad y una larga vida útil
- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, la corrosión localizada y la reducción de la resistencia a la fatiga, por lo que proporciona los mejores resultados con acero inoxidable
- + Máxima calidad

Recomendación

- + Para diámetros de más de 80 mm, utilice una capota protectora.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	1F80	439059	50 x 6 x 6	A 30 R- BFX /80	100 Pzas.
		34587664	50 x 6 x 6	A 30 R- BFX /80	20 Pzas.
		441206	50 x 10 x 10	A 30 R- BFX /80	100 Pzas.
		34587665	50 x 10 x 10	A 30 R- BFX /80	20 Pzas.
		441245	50 x 19 x 10	A 30 R- BFX /80	100 Pzas.
		34587666	50 x 19 x 10	A 30 R- BFX /80	20 Pzas.
		441243	75 x 4 x 10	A 30 R- BFX /80	100 Pzas.
		441224	75 x 15 x 10	A 30 R- BFX /80	100 Pzas.
		34587668	75 x 15 x 10	A 30 R- BFX /80	20 Pzas.
		441203	100 x 25 x 25	A 30 R- BFX /80	25 Pzas.
		34587669	100 x 25 x 25	A 30 R- BFX /80	4 Pzas.
		441204	125 x 25 x 25	A 30 R- BFX /80	20 Pzas.
		34587682	125 x 25 x 25	A 30 R- BFX /80	4 Pzas.
		441241	150 x 25 x 25	A 30 R- BFX /80	20 Pzas.
34587683	150 x 25 x 25	A 30 R- BFX /80	1 Pzas.		



Muelas abrasivas PREMIUM 1F80

Para metales no férricos



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en lugares de difícil acceso con metales no férricos como aluminio, bronce de aluminio, aleaciones de aluminio, cobre, bronce, latón, alpaca y titanio.
- + Idóneas para la realización de ranuras y muescas, desbarbar engranajes, reparar álabes de turbinas y desbastar superficies curvadas en cavidades.

Ventajas

- + Sin embozar la muela gracias al aglomerante especialmente desarrollado, que conserva su agresividad y alarga la vida útil
- + Incluso con una presión de desbaste muy baja, la muela consigue una agresividad muy alta
- + Máxima calidad

Recomendación

- + Para diámetros de más de 80 mm, utilice una capota protectora.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	1F80	441247	50 x 10 x 10	A 36 N- BFX /80	100 Pzas.
		441248	75 x 6 x 10	A 36 N- BFX /80	100 Pzas.
		34587685	75 x 6 x 10	A 36 N- BFX /80	20 Pzas.
		441250	100 x 20 x 20	A 36 N- BFX /80	25 Pzas.
		34587686	100 x 20 x 20	A 36 N- BFX /80	4 Pzas.



Muelas abrasivas PREMIUM 1F80

Para hierro fundido



Aplicación

- + Para trabajos exigentes con hierro fundido en zonas de difícil acceso.
- + Especialmente indicadas para la realización de ranuras y muescas, desbarbar engranajes, reparar álabes de turbinas y desbastar superficies curvadas en cavidades y cordones de soldadura.

Ventajas

- + Sistema de aglomerante diseñado para el hierro fundido, con una máxima agresividad y vida útil
- + Mayor rentabilidad
- + Máxima calidad

Recomendación

- + Para diámetros de más de 80 mm, utilice una capota protectora.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	1F80	441353	150 x 25 x 25	ZA 24 P- BFX /80	20 Pzas.
		34587687	150 x 25 x 25	ZA 24 P- BFX /80	1 Pzas.



Accesorios

Para muelas de desbaste 1F80



Aplicación

- + Para su uso en rectificadoras rectas.
- + 803404 S6/H10/M10 SS171 846442 S6/H6/M6 SS174

Ventajas

- + Manejo sencillo y máxima seguridad posible para el operario
- + En acero para herramientas para rectificadoras rectas y flexibles

Recomendación

- + Durante el uso, tenga en cuenta la velocidad máxima permitida

Forma	Número	Dimensión	UE	
	100 SS	803404	6	1 Pzas.
		846442	6	1 Pzas.

Desbaste - Muela de vaso de resina sintética



Muelas de vaso de resina sintética PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en diferentes calidades de acero
- + Para trabajo en cantos, limpieza de superficies, biselado y rebarbado de cordones de soldadura

Recomendación

- + Tamaño del grano 16 y 36 para desbaste
- + Utilice protección especial para muelas de vaso
- + Respete la velocidad de trabajo máxima de 50 m/s

Ventajas

- + Máximo arranque de material en trabajos de rectificado de grandes superficies
- + Robusta y extraordinariamente duradera
- + Surtido amplio

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	11BT	310183	110 / 90 x 55 x 22,23	A 16 P4 B84	2 Pzas.
		311096	110 / 90 x 55 x 22,23	A 36 O4 B84	2 Pzas.
		351386	130 / 90 x 55 x 22,23	A 16 P4 B84	2 Pzas.
		310997	130 / 90 x 55 x 22,23	A 36 O4 B84	2 Pzas.
	11ZB	321395	110 / 90 x 55 x M14	A 16 P4 B84	2 Pzas.
		310184	110 / 90 x 55 x M14	A 36 O4 B84	2 Pzas.
		377664	130 / 90 x 55 x M14	A 36 O4 B84	2 Pzas.
	11ZT	241413	102 / 76 x 51 x 5/8"	A 16 P4 B84	2 Pzas.
		23525	152 / 120 x 51 x 5/8"	A 16 P4 B84	2 Pzas.



Muela de vaso de resina sintética STANDARD

para acero



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en diferentes calidades de acero
- + Para trabajo en cantos, limpieza de superficies, biselado y rebardado de cordones de soldadura

Recomendación

- + Tamaño del grano 16 y 36 para desbaste
- + Utilice protección especial para muelas de vaso
- + Respete la velocidad de trabajo máxima de 50 m/s

Ventajas

- + Muy buen arranque de material en trabajos de rectificado de grandes superficies
- + Robusta y duradera
- + Resultados óptimos

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	11BT	895678	110 / 90 x 55 x 22,2	A 16 - B	2 Pzas.
		895669	110 / 90 x 55 x 22,2	A 36 - B	2 Pzas.



Muela de vaso de resina sintética PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en diferentes calidades de acero inoxidable
- + Para trabajo en cantos, limpieza de superficies, biselado y rebardado de cordones de soldadura

Recomendación

- + Tamaño del grano 20 para desbaste
- + Utilice protección especial para muelas de vaso
- + Respete la velocidad de trabajo máxima de 50 m/s

Ventajas

- + Máximo arranque de material en trabajos de rectificado de grandes superficies
- + Robusta y extraordinariamente duradera
- + La pureza química del producto impide la formación de corrosión, la corrosión localizada y la reducción de la resistencia a la fatiga, por lo que proporciona los mejores resultados con acero inoxidable

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	11ZT	23509	127 / 94 x 51 x 5/8"	A 20 M4 B2	2 Pzas.
		275634	152 / 120 x 51 x 5/8"	A 20 M4 B2	2 Pzas.



Muela de vaso de resina sintética PREMIUM para piedra



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en piedra
- + Para el rectificado de uniones en superficies de hormigón liso, biselado y desbaste de piedras artificiales y placas de terrazo, así como el rectificado en plano en mármol, pizarra y granito

Ventajas

- + Máximo arranque de material en trabajos de rectificado de grandes superficies
- + Robusta y extraordinariamente duradera
- + Carburo de silicio para los mejores resultados en piedra y materiales de viruta corta

Recomendación

- + Tamaño del grano 16-24 para desbaste
- + Tamaño del grano 60-220 para acabado fino
- + Utilice protección especial para muelas de vaso
- + Respete la velocidad de trabajo máxima de 50 m/s

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	11BT	310980	110 / 90 x 55 x 22,23	1C 16 L4 B2	2 Pzas.
		318070	110 / 90 x 55 x 22,23	1C 24 L4 B2	2 Pzas.
		314463	110 / 90 x 55 x 22,23	1C 60 J4 B2	2 Pzas.
	11ZB	310992	110 / 90 x 55 x M14	1C 16 L4 B2	2 Pzas.
		310993	110 / 90 x 55 x M14	1C 24 L4 B2	2 Pzas.
		321211	110 / 90 x 55 x M14	1C 60 J4 B2	2 Pzas.
		320074	110 / 90 x 55 x M14	1C 120 J4 B0	2 Pzas.
		326214	110 / 90 x 55 x M14	1C 220 J4 B0	2 Pzas.
		310994	130 / 90 x 55 x M14	1C 16 L4 B2	2 Pzas.
		310995	130 / 90 x 55 x M14	1C 24 L4 B2	2 Pzas.
		320075	130 / 90 x 55 x M14	1C 60 J4 B2	2 Pzas.
	6ZB	89383	100 x 45 x M14	1C 24 L4 B2	2 Pzas.
		83585	100 x 45 x M14	1C 60 J4 B2	2 Pzas.
		56895	100 x 45 x M14	1C 120 J4 B2	2 Pzas.
		553403	100 x 45 x M14	1C 220 J4 B0	2 Pzas.



Muela de vaso de resina sintética STANDARD

para piedra



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en piedra
- + Para el rectificado de uniones en superficies de hormigón liso, biselado y desbaste de piedras artificiales y placas de terrazo, así como el rectificado en plano en mármol, pizarra y granito

Recomendación

- + Tamaño del grano 16/36 para desbaste
- + Tamaño del grano 60 para acabado fino
- + Utilice protección especial para muelas de vaso
- + Respete la velocidad de trabajo máxima de 50 m/s

Ventajas

- + Muy buen arranque de material en trabajos de rectificado de grandes superficies
- + Robusta y duradera
- + Carburo de silicio para resultados extraordinarios en piedra y materiales de viruta corta

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	11BT	895679	110 / 90 x 55 x 22,2	C 16 - B	2 Pzas.
		895670	110 / 90 x 55 x 22,2	C 36 - B	2 Pzas.
		895671	110 / 90 x 55 x 22,2	C 60 - B	2 Pzas.
	11ZT	895676	110 / 90 x 55 x M14	C 16 - B	2 Pzas.
		895677	110 / 90 x 55 x M14	C60-B	2 Pzas.

Fresado - Fresas de metal duro



Fresa de metal duro PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Para trabajos exigentes en diferentes calidades de acero
- + Para tareas de rectificado universales en zonas de difícil acceso con máquinas neumáticas o eléctricas guiadas a mano, así como con robots industriales

Recomendación

- + Seleccionar la máquina apropiada para resultados perfectos
- + Tenga en cuenta las RPM adecuadas y la velocidad de trabajo, así como la adecuada forma de fresa y dentado

Ventajas

- + Máxima duración gracias a la geometría especialmente desarrollada de los filos de corte
- + La agresiva forma de la fresa proporciona una viruta especialmente larga y un gran arranque de material
- + La menor formación de calor protege las fresas y las piezas de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	52RBF	34213588	6 x 18 - 6 x 50	SC	1 Pzas.
		34213589	8 x 19 - 6 x 64	SC	1 Pzas.
		34213590	10 x 19 - 6 x 64	SC	1 Pzas.
		34213601	13 x 25 - 6 x 70	SC	1 Pzas.
	52WRC	34213581	6 x 18 - 6 x 50	SC	1 Pzas.
		34213583	8 x 19 - 6 x 64	SC	1 Pzas.
		34213584	10 x 19 - 6 x 64	SC	1 Pzas.
		34213585	13 x 25 - 6 x 70	SC	1 Pzas.
	52ZYA-S	34213557	6 x 18 - 6 x 50	SC	1 Pzas.
		34213558	8 x 19 - 6 x 64	SC	1 Pzas.
		34213559	10 x 19 - 6 x 64	SC	1 Pzas.
		34213560	13 x 25 - 6 x 70	SC	1 Pzas.



Fresa de metal duro PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para trabajos exigentes en diferentes calidades de acero inoxidable
- + Para tareas de rectificado universales en zonas de difícil acceso con máquinas neumáticas o eléctricas guiadas a mano, así como con robots industriales

Ventajas

- + Máxima duración gracias a la geometría especialmente desarrollada de los filos de corte
- + La agresiva forma de la fresa proporciona una viruta especialmente larga y un gran arranque de material
- + La menor formación de calor protege las fresas y las piezas de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52RBF	34213626	10 x 19 - 6 x 64	IC	1 Pzas.
		34213627	13 x 25 - 6 x 70	IC	1 Pzas.
	52WRC	34213622	10 x 19 - 6 x 64	IC	1 Pzas.
		34213623	13 x 25 - 6 x 70	IC	1 Pzas.
	52ZYA	34213608	10 x 19 - 6 x 64	IC	1 Pzas.
		34213609	13 x 25 - 6 x 70	IC	1 Pzas.



Fresa de metal duro PREMIUM

para metales no férricos



Aplicación

- + Para trabajos exigentes con metales no férricos como aluminio, bronce de aluminio, aleaciones de aluminio, cobre, bronce, latón, alpaca y titanio
- + Especialmente adecuada para trabajos de desbaste en zonas de difícil acceso con máquinas neumáticas o eléctricas guiadas a mano, así como con robots industriales

Ventajas

- + Herramienta de precisión de gran rendimiento realizada en máquinas rectificadoras automáticas CNC modernas
- + La herramienta proporciona la mejor duración y máxima agresividad en metales no férricos
- + Surtido amplio

Recomendación

- + Seleccionar la máquina apropiada para resultados perfectos
- + Tenga en cuenta las RPM adecuadas y la velocidad de trabajo, así como la adecuada forma de fresa y dentado

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52KEL	766935	10 x 27 - 6 x 75	ALU6	1 Pzas.
		768896	12 x 30 - 6 x 75	ALU6	1 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52RBF	768845	10 x 19 - 6 x 65	ALU6	1 Pzas.
		768848	12 x 25 - 6 x 70	ALU	1 Pzas.
	52WRC	768884	10 x 19 - 6 x 65	ALU6	1 Pzas.
		768885	12 x 25 - 6 x 70	ALU	1 Pzas.
	52ZYA	806824	10 x 19 - 6 x 65	ALU	1 Pzas.
		806826	12 x 25 - 6 x 70	ALU	1 Pzas.
	52ZYA-S	768715	10 x 19 - 6 x 65	ALU	1 Pzas.
		768717	12 x 25 - 6 x 70	ALU	1 Pzas.



Kit de fresas de metal duro PREMIUM
para metales no férricos




Aplicación

- + Fresas de uso común para aplicaciones exigentes en metales no férricos como aluminio, bronce de aluminio, aleaciones de aluminio, cobre, bronce, latón, alpaca y titanio
- + Especialmente adecuada para trabajos de desbaste en zonas de difícil acceso con máquinas neumáticas o eléctricas guiadas a mano, así como con robots industriales

Recomendación

- + Seleccionar la máquina apropiada para resultados perfectos
- + Tenga en cuenta las RPM adecuadas y la velocidad de trabajo, así como la adecuada forma de fresa y dentado

Ventajas

- + Herramienta de precisión de gran rendimiento realizada en máquinas rectificadoras automáticas CNC modernas
- + La herramienta logra las mejores duraciones y la máxima vida útil en casi todos los materiales
- + Contiene las formas y dimensiones de fresa más habituales en un solo set: 52 WRC (10x19), 52WRC (12x25), 52RBF (10x19), 52 RBF (12x25), 52 KEL (12x30)

Forma	Número	UE	
	52SET	822728	1 Pzas.



Fresa de metal duro PREMIUM

para hierro fundido, acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para trabajos exigentes en hierro fundido, acero y acero inoxidable
- + Para tareas de rectificado universales en zonas de difícil acceso con máquinas neumáticas o eléctricas guiadas a mano, así como con robots industriales

Recomendación

- + Seleccionar la máquina apropiada para resultados perfectos
- + Tenga en cuenta las RPM adecuadas y la velocidad de trabajo, así como la adecuada forma de fresa y dentado

Ventajas

- + Máxima duración gracias a la geometría especialmente desarrollada de los filos de corte
- + La agresiva forma de la fresa proporciona una viruta especialmente larga y un gran arranque de material en prácticamente cualquier material
- + La menor formación de calor protege las fresas y las piezas de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52FLH	765996	8 x 19 - 6 x 65	MX	1 Pzas.
		768898	12 x 32 - 6 x 77	MX	1 Pzas.
		766046	12 x 32 - 8 x 77	MX	1 Pzas.
	52KEL	766932	3 x 8 - 3 x 38	MX	1 Pzas.
		801354	6 x 13 - 3 x 45	MX	1 Pzas.
		766934	6 x 16 - 6 x 50	MX	1 Pzas.
		902732	8 x 22 - 6 x 69	MX	1 Pzas.
		766068	10 x 19 - 6 x 65	MX	1 Pzas.
		766936	10 x 27 - 6 x 75	MX	1 Pzas.
		768894	12 x 30 - 6 x 75	MX	1 Pzas.
		766072	12 x 30 - 8 x 75	MX	1 Pzas.
	52KSK	769680	10 x 5 - 6 x 55	MY	1 Pzas.
		769683	16 x 8 - 6 x 60	MY	1 Pzas.
	52KUD	766050	3 x 2,7 - 3 x 38	MX	1 Pzas.
		766051	6 x 5,4 - 3 x 38	MX	1 Pzas.
		768821	6 x 5,4 - 6 x 50	MX	1 Pzas.
		768824	8 x 7,2 - 6 x 52	MX	1 Pzas.
		768828	10 x 9 - 6 x 53	MX	1 Pzas.
		768832	12 x 10,8 - 6 x 70	MX	1 Pzas.
		768835	16 x 14,4 - 6 x 60	MX	1 Pzas.
	52RBF	766155	3 x 13 - 3 x 38	MX	1 Pzas.
		766156	6 x 13 - 3 x 45	MX	1 Pzas.
		768841	6 x 16 - 6 x 50	MX	1 Pzas.
		902700	8 x 22 - 6 x 67	MX	1 Pzas.
		768843	10 x 19 - 6 x 65	MX	1 Pzas.
		768846	12 x 25 - 6 x 70	MX	1 Pzas.
		768847	12 x 25 - 6 x 70	MXX	1 Pzas.
		766160	12 x 25 - 8 x 70	MX	1 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52RND	801530	12 x 2,6 - 6 x 48	MY	1 Pzas.
		801531	25 x 5,2 - 8 x 50	MY	1 Pzas.
	52SKM	801365	3 x 11 - 3 x 38	MX	1 Pzas.
		766091	3 x 13 - 3 x 38	MX	1 Pzas.
		768913	6 x 19 - 6 x 50	MX	1 Pzas.
		768916	10 x 16 - 6 x 65	MX	1 Pzas.
		766937	12 x 19 - 6 x 65	MX	1 Pzas.
		768919	12 x 22 - 6 x 70	MX	1 Pzas.
		768918	12 x 22 - 6 x 70	MY	1 Pzas.
	52SKM-N	20487	12 x 25 - 6 x 70	MY	1 Pzas.
	52SPG	766139	3 x 13 - 3 x 38	MX	1 Pzas.
		768941	6 x 16 - 6 x 50	MX	1 Pzas.
		768944	10 x 19 - 6 x 65	MX	1 Pzas.
		768948	12 x 25 - 6 x 70	MX	1 Pzas.
		768949	12 x 25 - 6 x 70	MXX	1 Pzas.
		766145	13 x 25 - 8 x 70	MX	1 Pzas.
		768951	16 x 25 - 6 x 70	MX	1 Pzas.
	52TRE	766939	3 x 6 - 3 x 38	MX	1 Pzas.
		768924	8 x 13 - 6 x 58	MX	1 Pzas.
		768926	10 x 16 - 6 x 60	MX	1 Pzas.
		768929	12 x 22 - 6 x 67	MX	1 Pzas.
		766154	16 x 25 - 6 x 70	MX	1 Pzas.
	52WRC	766126	3 x 13 - 3 x 38	MX	1 Pzas.
		766127	6 x 13 - 3 x 45	MX	1 Pzas.
		768874	6 x 19 - 6 x 50	MX	1 Pzas.
		768878	8 x 19 - 6 x 65	MX	1 Pzas.
		768881	10 x 19 - 6 x 65	MX	1 Pzas.
		766930	12 x 25 - 6 x 70	MX	1 Pzas.
		766133	12 x 25 - 6 x 70	MXX	1 Pzas.
		766131	12 x 25 - 6 x 70	MY	1 Pzas.
		768887	12 x 25 - 8 x 70	MX	1 Pzas.
		801349	13 x 19 - 6 x 65	MX	1 Pzas.
		768891	16 x 25 - 6 x 70	MX	1 Pzas.
		766134	16 x 25 - 8 x 70	MX	1 Pzas.
		52ZYA	766099	3 x 13 - 3 x 38	MX
		768747	6 x 19 - 6 x 50	MX	1 Pzas.
		768750	8 x 19 - 6 x 65	MX	1 Pzas.
		766108	10 x 19 - 6 x 65	MX	1 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	766945	12 x 25 - 6 x 70	MX	1 Pzas.
	768754	16 x 25 - 6 x 70	MX	1 Pzas.
	766111	16 x 25 - 8 x 70	MX	1 Pzas.
52ZYA-R	20587	12 x 25 - 6 x 70	MX	1 Pzas.
				
52ZYA-S	766112	3 x 13 - 3 x 38	MX	1 Pzas.
	766113	6 x 13 - 3 x 45	MX	1 Pzas.
	768710	6 x 19 - 6 x 50	MX	1 Pzas.
	768712	8 x 19 - 6 x 65	MX	1 Pzas.
	766116	10 x 19 - 6 x 65	MX	1 Pzas.
	766949	12 x 19 - 6 x 65	MX	1 Pzas.
	766121	12 x 25 - 6 x 70	MX	1 Pzas.
	768721	16 x 25 - 6 x 70	MX	1 Pzas.



Kit de fresas de metal duro PREMIUM

para hierro fundido, acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para trabajos exigentes en hierro fundido, acero y acero inoxidable
- + Para tareas de rectificado universales en zonas de difícil acceso con máquinas neumáticas o eléctricas guiadas a mano, así como con robots industriales
- + Kit 34585202: 768846 | 766930 | 766121

Recomendación

- + Seleccionar la máquina apropiada para resultados perfectos
- + Tenga en cuenta las RPM adecuadas y la velocidad de trabajo, así como la adecuada forma de fresa y dentado

Ventajas

- + Máxima duración gracias a la geometría especialmente desarrollada de los filos de corte
- + La agresiva forma de la fresa proporciona una viruta especialmente larga y un gran arranque de material en prácticamente cualquier material
- + La menor formación de calor protege las fresas y las piezas de trabajo

Número	UE
34585202	1 Pzas.





Fresa de metal duro PREMIUM HPC (High Performance Coating)

para fundición, acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para trabajos exigentes en hierro fundido, acero y acero inoxidable
- + Para diversas tareas de rectificado en zonas de difícil acceso con máquinas neumáticas o eléctricas manuales, así como con robots industriales

Ventajas

- + Máxima duración gracias a la geometría de desarrollo completamente nuevo de los filos de corte
- + Modernísima tecnología de recubrimiento para lograr un filo de fresado más duro y liso
- + Hasta el doble de rendimiento de arranque de material comparadas con otras fresas de metal duro de clase Premium

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	52RBF	34551654	6 x 18 - 6 x 50	MX-HPC	1 Pzas.
		34551655	8 x 19 - 6 x 64	MX-HPC	1 Pzas.
		34551656	10 x 19 - 6 x 64	MX-HPC	1 Pzas.
		34551657	12 x 25 - 6 x 70	MX-HPC	1 Pzas.
	52WRC	34551600	6 x 18 - 6 x 50	MX-HPC	1 Pzas.
		34551651	8 x 19 - 6 x 64	MX-HPC	1 Pzas.
		34551652	10 x 19 - 6 x 64	MX-HPC	1 Pzas.
		34551653	12 x 25 - 6 x 70	MX-HPC	1 Pzas.
	52ZYA-S	34551596	6 x 18 - 6 x 50	MX-HPC	1 Pzas.
		34551597	8 x 19 - 6 x 64	MX-HPC	1 Pzas.
		34551598	10 x 19 - 6 x 64	MX-HPC	1 Pzas.
		34551599	12 x 25 - 6 x 70	MX-HPC	1 Pzas.



Kit de fresas de metal duro PREMIUM HPC (High Performance Coating)

para fundición, acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para trabajos exigentes en hierro fundido, acero y acero inoxidable
- + Para diversas tareas de rectificado en zonas de difícil acceso con máquinas neumáticas o eléctricas manuales, así como con robots industriales
- + Kit 34557648: 34551657 | 34551599 | 34551653

Ventajas

- + Máxima duración gracias a la geometría de desarrollo completamente nuevo de los filos de corte
- + Modernísima tecnología de recubrimiento para lograr un filo de fresado más duro y liso
- + Hasta el doble de rendimiento de arranque de material comparadas con otras fresas de metal duro de clase Premium
- + Kit de 3 fresas de metal duro: 12x25-6x70 (52ZYA-S, 52WRC, 52RBF)

Número	UE
34557648	1 Pzas.





Kit de fresas de metal duro PREMIUM

para hierro fundido, acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Fresas de uso común para trabajos exigentes en hierro fundido, acero y acero inoxidable
- + Para tareas de rectificado universales en zonas de difícil acceso con máquinas neumáticas o eléctricas guiadas a mano, así como con robots industriales

Recomendación

- + Seleccionar la máquina apropiada para resultados perfectos
- + Tenga en cuenta las RPM adecuadas y la velocidad de trabajo, así como la adecuada forma de fresa y dentado

Ventajas

- + Herramientas de precisión de gran rendimiento realizadas en máquinas rectificadoras automáticas CNC modernas
- + La agresiva forma de la fresa proporciona una viruta especialmente larga y un gran arranque de material en prácticamente cualquier material
- + Contiene las formas y dimensiones de fresa más habituales en un solo set: 52WRC (12x25), 52KEL (12x30), 52RBF (12x25), 52SPG (12x25), 52KUD (12x11,7)

	Forma	Número	UE
	52SET	822725	1 Pzas.



Kit de fresas de metal duro PREMIUM

para hierro fundido, acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Fresas de uso común para trabajos exigentes en hierro fundido, acero y acero inoxidable
- + Para tareas de rectificado universales en zonas de difícil acceso con máquinas neumáticas o eléctricas guiadas a mano, así como con robots industriales

Recomendación

- + Seleccionar la máquina apropiada para resultados perfectos
- + Tenga en cuenta las RPM adecuadas y la velocidad de trabajo, así como la adecuada forma de fresa y dentado

Ventajas

- + Herramientas de precisión de gran rendimiento realizadas en máquinas rectificadoras automáticas CNC modernas
- + La agresiva forma de la fresa proporciona una viruta especialmente larga y un gran arranque de material en prácticamente cualquier material
- + Contiene las formas y dimensiones de fresa más habituales en un solo set: 52SKM-N (12x25), 52KUD-N (12x20), 52ZYA-R (12x25), 52ZYA-R (10x19), 52ZYA-R (6x16)

	Forma	Número	UE
	52SET	34022430	1 Pzas.



Kit de fresas de metal duro PREMIUM

para hierro fundido, acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Fresas de uso común para trabajos exigentes en hierro fundido, acero y acero inoxidable
- + Para tareas de rectificado universales en zonas de difícil acceso con máquinas neumáticas o eléctricas guiadas a mano, así como con robots industriales

Recomendación

- + Seleccionar la máquina apropiada para resultados perfectos
- + Tenga en cuenta las RPM adecuadas y la velocidad de trabajo, así como la adecuada forma de fresa y dentado

Ventajas

- + Herramientas de precisión de gran rendimiento realizadas en máquinas rectificadoras automáticas CNC modernas
- + La agresiva forma de la fresa proporciona una viruta especialmente larga y un gran arranque de material en prácticamente cualquier material
- + Contiene las formas y dimensiones de fresa más habituales en un solo set: 52FLH (8x19), 52KEL (10x19), 52SPG (6x16), 52SPG (10x19), 52TRE (8x13), 52WRC (6x19), 52WRC (8x19), 52WRC (10x19), 52ZYA (8x19), 52ZYA-S (10x19)

Forma	Número	UE
	52SET	845416
		1 Pzas.



Kit de fresas de metal duro PREMIUM

para hierro fundido, acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Fresas de uso común para trabajos exigentes en hierro fundido, acero y acero inoxidable
- + Para tareas de rectificado universales en zonas de difícil acceso con máquinas neumáticas o eléctricas guiadas a mano, así como con robots industriales

Ventajas

- + La agresiva forma de la fresa proporciona una viruta especialmente larga y un gran arranque de material en prácticamente cualquier material
- + Contiene las formas y dimensiones de fresa más habituales en un solo set: 52KEL (12x30), 52WRC (12x25), 52SPG (12x25), 52SKM (12x22), 52KUD (12x11,7), 52ZYA-S (10x19), 52WRC (8x19), 52RBF (10x19), 52SPG (6x16), 52KUD (8x7,2)

Forma	Número	UE
	52SET	822718
		1 Pzas.

Rectificado - Muelas con vástago



Muelas cerámicas con vástago PREMIUM

para acero



Aplicación

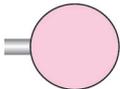
- + Para trabajos exigentes en diferentes calidades de acero, como rebarbado, biselado y rotura del canto

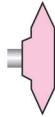
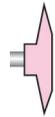
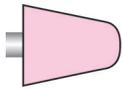
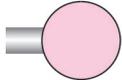
Recomendación

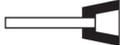
- + Tamaño del grano 24-46 para desbaste
- + Tamaño del grano 60-90 para acabado fino
- + Tenga en cuenta los distintos grados de dureza conforme a la especificación: •O: agresividad alta •P: uso universal
- + Respete la velocidad de trabajo máxima de 50 m/s

Ventajas

- + Ofrece una armonización óptima del rendimiento de arranque de virutas y los resultados de superficie que se desean conseguir
- + Especialmente adecuadas para lugares de difícil acceso
- + Gracias al aglomerante cerámico con corindón superior rosa, son ideales para aceros no aleados

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	52A-1	106372	20 x 63 - 6 x 40	88A 36 P5 V38	25 Pzas.
		109	20 x 63 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	52A-11	148517	22 x 50 - 6 x 40	88A 36 P5 V38	25 Pzas.
		118	22 x 50 - 6 x 40	88A 46 P5 V38	25 Pzas.
		20031	22 x 50 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	52A-12	121	18 x 32 - 6 x 40	88A 46 P5 V38	25 Pzas.
	52A-15	97785	6 x 27 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		89504	6 x 27 - 6 x 40	88A 90 O5 V38	25 Pzas.
	52A-25	20047	25 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	52A-3	11480	25 x 70 - 6 x 40	88A 36 P5 V38	25 Pzas.
		6207	25 x 70 - 6 x 40	88A 46 P5 V38	25 Pzas.
		104894	25 x 70 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	52A-36 138	40 x 10 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	52A-37 139	32 x 6 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	52A-5 20023	20 x 29 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	52A-9 127775	32 x 51 - 6 x 40	88A 36 P5 V38	25 Pzas.
	52B 34691336	18 x 30 - 6 x 40	88A V38	25 Pzas.
	52B-122 191	10 - 3 x 30	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
				
	52B-44 169	6 x 10 - 3 x 30	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
				
	52B-52 174	10 x 20 - 3 x 30	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	75647	10 x 20 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	52B-53 39128	8 x 16 - 3 x 30	88A 90 O5 V38	25 Pzas.
				
	52KE 330772	20 x 32 - 6 x 40, R=3	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	892	25 x 25 - 6 x 40, R=4	88A 60 P5 V38	1 Pzas.
	52KU 6404	5 - 3 x 30	88A 90 O5 V38	25 Pzas.
	34691335	13 - 6 x 40	88A V38	25 Pzas.
	917	20 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52SP	6660	13 x 20 - 6 x 40, R=22	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		6661	20 x 32 - 6 x 40, R=36	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	52TO	1175	32 x 25 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	52ZY	2010	3 x 6 - 3 x 30	88A 90 O5 V38	25 Pzas.
		2017	4 x 8 - 3 x 30	88A 90 O5 V38	25 Pzas.
		2026	5 x 10 - 3 x 30	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		2027	5 x 10 - 3 x 30	88A 90 O5 V38	25 Pzas.
		2031	5 x 10 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		11362	6 x 10 - 3 x 30	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		2039	6 x 10 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		2046	6 x 13 - 3 x 30	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		2048	6 x 13 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		227450	6 x 20 - 3 x 30	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		116725	6 x 20 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		2055	8 x 10 - 3 x 30	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		2062	8 x 16 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		120033	10 x 10 - 3 x 30	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		88905	10 x 13 - 3 x 30	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		2072	10 x 13 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		2081	10 x 20 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		14364	10 x 25 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		2090	10 x 32 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		6898	13 x 20 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		6899	13 x 25 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		112542	13 x 40 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		6920	16 x 20 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		34695132	16 x 20 - 6 x 40	88A V38	25 Pzas.
		2125	16 x 25 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		2133	16 x 32 - 6 x 40	88A 36 P5 V38	25 Pzas.
		2134	16 x 32 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		6928	16 x 50 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		2148	20 x 20 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		2163	20 x 25 - 6 x 40	88A 36 P5 V38	25 Pzas.
		6932	20 x 25 - 6 x 40	88A 46 P5 V38	25 Pzas.
		2165	20 x 25 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
		34695291	20 x 25 - 6 x 40	88A V38	25 Pzas.
	105009	20 x 32 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.	
	12836	20 x 40 - 6 x 40	88A 36 P5 V38	25 Pzas.	

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	2189	20 x 40 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	122868	25 x 10 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	130009	25 x 25 - 6 x 40	88A 36 P5 V38	25 Pzas.
	2201	25 x 25 - 6 x 40	88A 46 P5 V38	25 Pzas.
	2202	25 x 25 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	2209	25 x 32 - 6 x 40	88A 46 P5 V38	25 Pzas.
	548169	25 x 40 - 6 x 40	88A 36 P5 V38	25 Pzas.
	6961	32 x 20 - 6 x 40	88A 46 P5 V38	25 Pzas.
	116973	32 x 32 - 6 x 40	88A 36 P5 V38	25 Pzas.
	103394	32 x 32 - 6 x 40	88A 46 P5 V38	25 Pzas.
	2248	32 x 40 - 6 x 40	88A 46 P5 V38	25 Pzas.
	101508	40 x 6 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	2256	40 x 10 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	15383	40 x 20 - 6 x 40	88A 60 P5 V38	25 Pzas.
	150085	40 x 25 - 6 x 40	88A 46 P5 V38	25 Pzas.
	828192	40 x 40 - 6 x 40	88A 36 P5 V38	25 Pzas.
	6974	50 x 25 - 6 x 40	88A 46 P5 V38	25 Pzas.



Kit de muelas cerámicas con vástago PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Para trabajos exigentes en diferentes calidades de acero, como rebarbado, biselado y rotura del canto

Ventajas

- + El kit está formado por todas las muelas con vástago habituales para el trabajo en acero y una piedra avivadora
- + Máxima duración en trabajos de rebarbado, biselado y rotura del canto
- + Las muelas con vástago ofrecen una armonización óptima del rendimiento de arranque de virutas y los resultados de superficie que se desean conseguir

Forma	Número	UE
 MSET	74499	1 Pzas.



Muelas con vástago aglomerado con resina PREMIUM

Para acero inoxidable



Aplicación

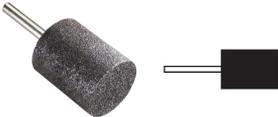
- + Para trabajos en diferentes calidades de acero inoxidable, por ejemplo rebarbado, biselado y rotura del canto

Recomendación

- + Tamaño del grano 36 para desbaste
- + Respete la velocidad de trabajo máxima de 50 m/s

Ventajas

- + Las muelas con vástago de resina sintética actúan reduciendo las oscilaciones gracias a su composición y se caracterizan por ofrecer mayor resistencia frente a los golpes
- + Debido a su aglomerante químicamente puro son especialmente adecuadas para materiales de acero inoxidable
- + Especialmente adecuadas para lugares de difícil acceso

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52ZY	682101	8 x 16 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.
	682103	10 x 20 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	
	34053928	10 x 32 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	
	682104	13 x 25 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	
	682105	16 x 32 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	
	682106	20 x 32 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	
	682107	20 x 40 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	
	34053929	25 x 13 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	
	682110	25 x 32 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	
	34053930	32 x 16 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	
	104962	32 x 40 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	
	104968	40 x 10 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	
	682111	40 x 20 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	
	34053942	50 x 13 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	
	682112	50 x 25 - 6 x 40	A 36 Q4 B0	25 Pzas.	



Muelas con vástago PREMIUM ELASTIC

Para metales no férricos, PVC, acero y acero inoxidable



Aplicación

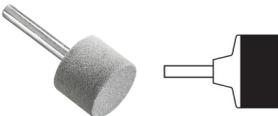
- + Para trabajos exigentes en metales no férricos, PVC, acero y acero inoxidable

Recomendación

- + Muelas con vástago (forma MS) para jaspear superficies
- + Respete la velocidad de trabajo máxima de 20 m/s

Ventajas

- + Los sistemas de aglomerante especiales de color gris claro permiten el uso universal de las muelas con vástago ELASTIC
- + El surtido también engloba muelas menos elásticas para trabajar a velocidades más elevadas, así como muelas con vástago para jaspear superficies
- + Marcaje

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52MS	923	30 x 30 - 6 x 40	C 46 - BE15	1 Pzas.
	925	40 x 30 - 6 x 40	C 46 - BE15	1 Pzas.	
	929	50 x 30 - 6 x 30	C 46 - BE15	1 Pzas.	
	52ZY	6884	10 x 20 - 6 x 40	C 240 - BE15	10 Pzas.
	2155	20 x 20 - 6 x 40	C 150 - BE15	10 Pzas.	
	2221	30 x 30 - 6 x 40	C 46 - BE15	10 Pzas.	
	2224	30 x 30 - 6 x 40	C 150 - BE15	10 Pzas.	



Muelas con vástago aglomerado con resina PREMIUM

Para hierro fundido



Aplicación

- + Para trabajos en hierro fundido como, por ejemplo, rebarbado, biselado y rotura del canto

Recomendación

- + Tamaño del grano 20-46 para desbaste
- + Tenga en cuenta los distintos grados de dureza conforme a la especificación: •P: agresividad alta •Q: uso universal •S: para larga duración
- + Respete la velocidad de trabajo máxima de 50 m/s

Ventajas

- + Las muelas con vástago de resina sintética actúan reduciendo las oscilaciones gracias a su composición y se caracterizan por ofrecer mayor resistencia frente a los golpes
- + Especialmente adecuadas para lugares de difícil acceso
- + Alta rentabilidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52A-11	126460	22 x 50 - 6 x 40	A 46 P4 B84	25 Pzas.
					
	52A-3	129260	25 x 70 - 6 x 40	A 46 P4 B84	25 Pzas.
					
	52W-179	21094	10 x 32 - 6 x 40	A 46 S4 B84	25 Pzas.
					
	52W-188	21125	13 x 40 - 6 x 40	A 46 S4 B84	25 Pzas.
					
	52W-196	21137	16 x 25 - 6 x 40	A 46 S4 B84	25 Pzas.
					
	52W-197	310504	16 x 50 - 6 x 40	A 46 S4 B84	25 Pzas.
					
	52W-205	21160	20 x 25 - 6 x 40	A 46 S4 B84	25 Pzas.
					
	52W-220	21192	25 x 25 - 6 x 40	A 46 S4 B84	25 Pzas.
					

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52W-221	21202	25 x 40 - 6 x 40	A 46 S4 B84	25 Pzas.
	52W-228	169543	32 x 20 - 6 x 40	A 46 P4 B84	25 Pzas.
	52W-230	123644	32 x 32 - 6 x 40	A 46 P4 B84	25 Pzas.
	52W-236	21239	40 x 13 - 6 x 40	A 46 S4 B84	25 Pzas.
	52ZY	108261	10 x 25 - 6 x 40	A 36 Q4 B84	25 Pzas.
		2111	13 x 25 - 6 x 40	A 36 Q4 B84	25 Pzas.
		108262	15 x 25 - 6 x 40	A 36 Q4 B84	25 Pzas.
		104604	16 x 32 - 6 x 40	A 36 Q4 B84	25 Pzas.
		105367	20 x 25 - 6 x 40	A 36 Q4 B84	25 Pzas.
		2211	25 x 32 - 6 x 40	A 36 Q4 B84	25 Pzas.
		2249	32 x 40 - 6 x 40	A 36 Q4 B84	25 Pzas.
		2258	40 x 20 - 6 x 40	A 36 Q4 B84	25 Pzas.
		123696	40 x 25 - 6 x 40	A 36 Q4 B84	25 Pzas.
	2284	50 x 25 - 6 x 40	A 36 Q4 B84	25 Pzas.	



Muelas cerámicas con vástago PREMIUM

para acero rápido



Aplicación

- + Para trabajos exigentes en aceros rápidos y aceros de alta aleación, como rebabado, biselado y rotura del canto

Recomendación

- + Tamaño del grano 46 para desbaste
- + Tamaño del grano 60-120 para acabado fino
- + Respete la velocidad de trabajo máxima de 35 m/s

Ventajas

- + Permite mecanizar piezas de trabajo hasta en los menores intervalos de tolerancia
- + Ofrece una armonización óptima del rendimiento de arranque de virutas y los resultados de superficie que se desean conseguir
- + Aglomerante cerámico con corindón superior blanco especial para aceros rápidos y aceros de alta aleación

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52KE	441033	30 x 40 - 6 x 40, R=5	89A 60 M5 V38	25 Pzas.
	52ZY	2020	4 x 8 - 3 x 30	89A 120 M5 V38	25 Pzas.
		2030	5 x 10 - 3 x 30	89A 80 M5 V38	25 Pzas.
		13529	6 x 13 - 6 x 40	89A 80 M5 V38	25 Pzas.
		113299	8 x 16 - 3 x 30	89A 80 M5 V38	25 Pzas.
		6886	10 x 20 - 6 x 40	89A 80 M5 V38	25 Pzas.

Cepillos - Cepillos de vaso

★★★
PREMIUM

Cepillos de taza PREMIUM Shield

para acero



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para materiales blandos, superficies sensibles y ligeras impurezas
- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, contaminaciones intensas y retirada de pinturas y barnices

Ventajas

- + Protección transparente para una máxima seguridad sin limitación de la visión sobre la pieza de trabajo que se va a realizar
- + Gracias a la flexibilidad de las láminas de plástico, también se pueden trabajar sin problemas zonas de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + El alambre de acero latonado SM impide la corrosión

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 	11TDW 34023780	75 x 20 x M14-2	SM 0,3 mm	1 Pzas.
	11TDZ 34023778	65 x 20 x M14-2	S 0,5 mm	1 Pzas.
	6TDW 34023827	80 x 30 x M14-2	SM 0,3 mm	1 Pzas.
	34023828	100 x 30 x M14-2	SM 0,3 mm	1 Pzas.
	6TDZ 34023823	80 x 25 x M14-2	S 0,5 mm	1 Pzas.
	34023824	100 x 25 x M14-2	S 0,5 mm	1 Pzas.



Cepillos de taza PREMIUM para acero



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero
- + Cepillos de taza especiales para trabajar grandes superficies

Ventajas

- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Alambre de acero templado SH para una mayor duración disponible
- + Máxima calidad

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para materiales blandos, superficies sensibles y ligeras impurezas
- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, contaminaciones intensas y retirada de pinturas y barnices

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	11TDW	896157	60 x 16 x M14	S 0,3 mm	1 Pzas.
		896158	60 x 16 x M14	S 0,5 mm	1 Pzas.
		896160	75 x 20 x M14	S 0,3 mm	1 Pzas.
		896161	75 x 20 x M14	S 0,5 mm	1 Pzas.
		896164	100 x 30 x M14	S 0,3 mm	1 Pzas.
		896165	100 x 30 x M14	S 0,5 mm	1 Pzas.
		896250	125 x 35 x M14	S 0,3 mm	1 Pzas.
	11TDZ	829292	80 x 35 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.
		829293	100 x 35 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.
	6TDZ	890862	65 x 20 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.
		890860	65 x 20 x M14	SH 0,35 mm	1 Pzas.
		890864	80 x 25 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.
		890863	80 x 25 x M14	SH 0,35 mm	1 Pzas.
		896289	100 x 25 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.
		890866	100 x 25 x M14	SH 0,35 mm	1 Pzas.
		896290	120 x 25 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.
		896291	120 x 25 x M14	SH 0,35 mm	1 Pzas.

★
BASIC

Cepillos de taza BASIC

para acero



Aplicación

- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, contaminaciones intensas y retirada de pinturas y barnices
- + Cepillos de taza para trabajar grandes superficies

Ventajas

- + Herramienta de aplicación universal con buena duración
- + Alambre de acero templado SH para una mayor duración
- + El alambre de acero latonado SM impide la corrosión

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para eliminar óxido y pintura, pero también para el afinado mecánico
- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, contaminaciones intensas y retirada de pinturas y barnices

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	11TDW	34275595	60 x 16 x M14	S 0,5 mm	1 Pzas.
	34275869	60 x 16 x M14	SM 0,3 mm	1 Pzas.	
	34275596	75 x 20 x M14	S 0,5 mm	1 Pzas.	
	34275870	75 x 20 x M14	SM 0,3 mm	1 Pzas.	
	34275599	100 x 30 x M14	S 0,5 mm	1 Pzas.	
	34275961	100 x 30 x M14	SM 0,3 mm	1 Pzas.	
	6TDZ	34275965	65 x 20 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.
	34275966	80 x 25 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.	
	34275967	100 x 25 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.	

★★★
PREMIUM

Cepillos de taza PREMIUM Shield

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero inoxidable

Ventajas

- + Protección transparente para una máxima seguridad sin limitación de la visión sobre la pieza de trabajo que se va a realizar
- + Gracias a la flexibilidad de las láminas de plástico, también se pueden trabajar sin problemas zonas de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + El alambre de acero inoxidable de primera calidad impide la oxidación de la pieza de trabajo

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para materiales blandos, superficies sensibles y ligeras impurezas
- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, contaminaciones intensas y retirada de pinturas y barnices

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	11TDW	34023812	75 x 20 x M14-2	E 0,3 mm	1 Pzas.
	11TDZ	34023813	65 x 20 x M14-2	E 0,5 mm	1 Pzas.
					



Cepillos de taza PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero inoxidable
- + Cepillos de taza especiales para trabajar grandes superficies

Ventajas

- + El alambre de acero inoxidable de primera calidad impide la oxidación de la pieza de trabajo
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Máxima calidad

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para materiales blandos, superficies sensibles y ligeras impurezas
- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, contaminaciones intensas y retirada de pinturas y barnices

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	11TDW	896167	60 x 16 x M14	E 0,3 mm	1 Pzas.
		896170	75 x 20 x M14	E 0,3 mm	1 Pzas.
		896174	100 x 30 x M14	E 0,3 mm	1 Pzas.
	6TDZ	890852	65 x 20 x M14	E 0,5 mm	1 Pzas.
		890851	65 x 20 x M14	E 0,35 mm	1 Pzas.
		890854	80 x 25 x M14	E 0,5 mm	1 Pzas.
		890858	100 x 25 x M14	E 0,35 mm	1 Pzas.



Cepillos de taza PREMIUM

para metales no férricos



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de metales no férricos
- + Cepillos de taza especiales para trabajar grandes superficies

Ventajas

- + El alambre de latón consigue los mejores resultados en piezas de trabajo de metales no férricos
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Potente herramienta

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para materiales blandos, superficies sensibles y ligeras impurezas

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	11TDW	34042515	80 x 25 x M14	M 0,3 mm	1 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos de vaso con mango PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, limpieza de cordones de soldadura, preparación de superficies y afinado mecánico de acero

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para trabajos de limpieza como la eliminación de pintura, óxido, cascarilla, encostraduras o para el rebarbado

Ventajas

- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Potente herramienta

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52TDW	890753	40 x 10 x 15 - 6 x 30	S 0,2 mm	25 Pzas.
		890756	40 x 10 x 15 - 6 x 30	S 0,3 mm	25 Pzas.
		903359	50 x 10 x 20 - 6 x 30	S 0,3 mm	25 Pzas.
		890763	60 x 15 x 20 - 6 x 30	S 0,3 mm	25 Pzas.
		890774	70 x 15 x 25 - 6 x 30	S 0,3 mm	25 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos de vaso con mango PREMIUM

de uso universal



Aplicación

- + Para aplicación a prácticamente cualquier material como acero, acero inoxidable, aluminio, cobre, latón o madera

Recomendación

- + Alambre con grano DK para el rebarbado de ruedas dentadas, piezas de válvulas, cantos de corte de perfiles y tubos

Ventajas

- + Especialmente adecuados para su uso en lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Los cepillos de vaso con mango con carburo de silicio son muy duros y permiten rendimientos de arranque muy altos

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52TDK	34043177	50 x 10 x 20 - 6 x 30	C180 0,9 mm	25 Pzas.
		34043178	60 x 15 x 20 - 6 x 30	C180 0,9 mm	25 Pzas.
		34043546	70 x 15 x 25 - 6 x 30	C180 0,9 mm	25 Pzas.

★ BASIC **Cepillos de vaso con mango BASIC**  

para acero

Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, limpieza de cordones de soldadura, preparación de superficies y afinado mecánico de acero

Ventajas

- + Herramienta de aplicación universal con buena duración
- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + El alambre de acero latonado SM impide la corrosión

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para trabajos de limpieza como la eliminación de pintura, óxido, cascarilla, encostraduras o para el rebarbado

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	52TDW	34541651	50 x 10 x 25 - 6 x 30	SM 0,3 mm	1 Pzas.
		34276010	70 x 15 x 25 - 6 x 30	S 0,3 mm	1 Pzas.
		34276013	70 x 15 x 25 - 6 x 30	SM 0,3 mm	1 Pzas.

★ BASIC **Cepillos de vaso con mango BASIC**       

de uso universal

Aplicación

- + Para aplicación a prácticamente cualquier material como acero, acero inoxidable, aluminio, cobre, latón o madera

Ventajas

- + Especialmente adecuados para su uso en lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal
- + Los cepillos de mango de vaso con carburo de silicio son muy duros y permiten rendimientos de arranque muy altos

Recomendación

- + Alambre con grano DK para el rebarbado de ruedas dentadas, piezas de válvulas, cantos de corte de perfiles y tubos

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	52TDK	34541652	50 x 8 x 20 - 6 x 30	C80 1 mm	1 Pzas.
		34541653	75 x 10 x 20 - 6 x 30	C80 1 mm	1 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos de vaso con mango PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, limpieza de cordones de soldadura, preparación de superficies y afinado mecánico de acero inoxidable

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para trabajos de limpieza como la eliminación de pintura, óxido, cascarilla, encostraduras o para el rebardado

Ventajas

- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + El alambre de acero inoxidable de primera calidad impide la oxidación de la pieza de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52TDW	890757	40 x 10 x 15 - 6 x 30	E 0,2 mm INOX	25 Pzas.
		890758	40 x 10 x 15 - 6 x 30	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
		34038259	50 x 10 x 20 - 6 x 30	E 0,2 mm INOX	25 Pzas.
		903877	50 x 10 x 20 - 6 x 30	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
		890761	60 x 15 x 20 - 6 x 30	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
		890771	70 x 15 x 25 - 6 x 30	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos de vaso con mango PREMIUM

para metales no férricos



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, limpieza de cordones de soldadura, preparación de superficies y afinado mecánico de metales no férricos

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para trabajos de limpieza como la eliminación de pintura, óxido, cascarilla, encostraduras o para el rebardado

Ventajas

- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + El alambre de latón consigue los mejores resultados en piezas de trabajo de metales no férricos

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52TDW	34043172	40 x 10 x 15 - 6 x 30	M 0,3 mm	25 Pzas.
		23470	50 x 10 x 20 - 6 x 30	M 0,3 mm	25 Pzas.
		23469	60 x 15 x 20 - 6 x 30	M 0,3 mm	25 Pzas.
		23471	70 x 15 x 25 - 6 x 30	M 0,3 mm	25 Pzas.

Cepillos - Cepillos cónicos

★★★
PREMIUM

Cepillos cónicos PREMIUM Shield

para acero



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para materiales blandos, superficies sensibles y ligeras impurezas
- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, contaminaciones intensas y retirada de pinturas y barnices

Ventajas

- + Debido a la forma y a la flexibilidad de las láminas de plástico, son especialmente aptos para lugares de difícil acceso
- + Protección transparente para una máxima seguridad sin limitación de la visión sobre la pieza de trabajo que se va a realizar
- + El alambre de acero latonado SM impide la corrosión

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 	28KDW	34023819	100 x 20 x M14-2	SM 0,3 mm 1 Pzas.
	28KDZ	34023817	100 x 20 x M14-2	S 0,5 mm 1 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos cónicos PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para materiales blandos, superficies sensibles y ligeras impurezas
- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, contaminaciones intensas y retirada de pinturas y barnices

Ventajas

- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Alambre de acero templado SH para una mayor duración

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	28KDW	829306	100 x 20 x M14	S 0,3 mm	1 Pzas.
	28KDZR	894595	100 x 20 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.
		894598	115 x 27,5 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.
		34042520	115 x 27,5 x M14	SH 0,35 mm	1 Pzas.

★
BASIC

Cepillos cónicos BASIC

para acero



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para materiales blandos, superficies sensibles y ligeras impurezas
- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, contaminaciones intensas y retirada de pinturas y barnices

Ventajas

- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con buena duración
- + Alambre de acero templado SH para una mayor duración
- + El alambre de acero latonado SM impide la corrosión

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	28KDW	34276006	100 x 20 x M14	SM 0,3 mm	1 Pzas.
		34276007	115 x 27,5 x M14	SM 0,3 mm	1 Pzas.
	28KDZR	34276004	100 x 20 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.
		34276005	115 x 27,5 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos cónicos PREMIUM Shield

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero inoxidable

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para materiales blandos, superficies sensibles y ligeras impurezas

Ventajas

- + Debido a su forma y a la flexibilidad de las láminas de plástico, son especialmente aptos para lugares de difícil acceso
- + Protección transparente para una máxima seguridad sin limitación de la visión sobre la superficie que se va a realizar
- + El alambre de acero inoxidable de primera calidad impide la oxidación de la pieza de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	28KDW	34023822	100 x 20 x M14-2	E 0,3 mm 1 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos cónicos PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero inoxidable

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para materiales blandos, superficies sensibles y ligeras impurezas
- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, contaminaciones intensas y retirada de pinturas y barnices

Ventajas

- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + El alambre de acero inoxidable de primera calidad impide la oxidación de la pieza de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	28KDW	896260	100 x 20 x M14	E 0,3 mm 1 Pzas.
	28KDZR	894602	100 x 20 x M14	E 0,5 mm 1 Pzas.
		938646	115 x 27,5 x M14	E 0,5 mm 1 Pzas.
		938642	115 x 27,5 x M14	E 0,35 mm 1 Pzas.

Cepillos - Cepillos redondos

★★★
PREMIUM

Cepillos redondos PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero
- + Idóneos para el mecanizado de cordones de soldadura

Ventajas

- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Alambre de acero templado SH para una mayor duración
- + Potente herramienta

Recomendación

- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, contaminaciones intensas y retirada de pinturas y barnices

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	1RDZ	894085	115 x 11 x 23 x 22,2	SH 0,5 mm	1 Pzas.
	310303	115 x 11 x 23 x 22,2	SH 0,35 mm	1 Pzas.	
	938680	115 x 11 x 23 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.	
	960324	115 x 11 x 23 x M14	SH 0,35 mm	1 Pzas.	
	947205	125 x 12 x 25 x 22,2	SH 0,5 mm	1 Pzas.	
	903406	125 x 12 x 25 x 22,2	SH 0,35 mm	1 Pzas.	
	603818	125 x 12 x 25 x M14	SH 0,5 mm	1 Pzas.	
	34042522	125 x 12 x 25 x M14	SH 0,35 mm	1 Pzas.	
	829026	178 x 13 x 38 x 22,2	SH 0,5 mm	1 Pzas.	

★★★
PREMIUM

Cepillos redondos para conductos PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Especialmente diseñados para la construcción de oleoductos
- + Para la limpieza rápida de uniones de tubos de acero

Ventajas

- + Ideal para limpiar cordones de soldadura puntuales en la construcción de oleoductos
- + Herramienta muy fiable y duradera
- + Alambre de acero templado SH para una mayor duración

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	1RDZ	34313968	115 x 6 x 26 x 22,2	SH 0,5 mm	1 Pzas.
	34202827	125 x 6 x 21 x 22,2	SH 0,5 mm	1 Pzas.	
	34371697	150 x 6 x 25 x 22,2	SH 0,5 mm	1 Pzas.	
	34313969	178 x 6 x 29 x 22,2	SH 0,5 mm	1 Pzas.	

★ ★ ★
PREMIUM
Cepillos redondos para tuberías PLUS PREMIUM



para acero

Aplicación

- + Especialmente diseñados para la construcción de oleoductos
- + Para la limpieza rápida de uniones de tubos de acero

Recomendación

- + .

Ventajas

- + Ideal para limpiar cordones de soldadura puntuales en la construcción de oleoductos
- + Herramienta muy fiable y duradera
- + Alambre de acero templado SH para una mayor duración
- + Mayor vida útil gracias a su mayor número de trenzas

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 	1RDZ	34447913	178 x 6 x 29 x 22,2	SH 0,5 mm 1 Pzas.

★
BASIC
Cepillos redondos BASIC



para acero

Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero
- + Idóneos para el mecanizado de cordones de soldadura

Recomendación

- + Alambre trenzado DZ para la preparación de superficies y para eliminar óxido, cascarilla y restos de hormigón

Ventajas

- + Amplio surtido
- + Calidad máxima
- + Herramienta de aplicación universal con buena duración
- + Alambre de acero templado SH para una mayor duración

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 	1RDZ	34275969	100 x 11 x 22 x 16	SH 0,5 mm 1 Pzas.
		34276001	115 x 11 x 23 x 22,2	SH 0,5 mm 1 Pzas.
		34276002	125 x 12 x 25 x 22,2	SH 0,5 mm 1 Pzas.
		34276003	178 x 15 x 44 x 22,2	SH 0,5 mm 1 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos redondos PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero inoxidable
- + Idóneos para el mecanizado de cordones de soldadura

Ventajas

- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + El alambre de acero inoxidable de primera calidad impide la oxidación de la pieza de trabajo
- + Potente herramienta

Recomendación

- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, suciedad intensa, así como retirada de pinturas y barnices

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	1RDZ	890608	115 x 11 x 23 x 22,2	E 0,5 mm	1 Pzas.
		310305	115 x 11 x 23 x 22,2	E 0,35 mm	1 Pzas.
		890626	115 x 11 x 23 x M14	E 0,5 mm	1 Pzas.
		16422	115 x 11 x 23 x M14	E 0,35 mm	1 Pzas.
		34042526	125 x 12 x 25 x 22,2	E 0,5 mm	1 Pzas.
		890635	125 x 12 x 25 x 22,2	E 0,35 mm	1 Pzas.
		34042527	125 x 12 x 25 x M14	E 0,5 mm	1 Pzas.
		34042528	125 x 12 x 25 x M14	E 0,35 mm	1 Pzas.
		16425	178 x 15 x 44 x M14	E 0,35 mm	1 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos redondos para conductos PREMIUM

para acero inoxidable

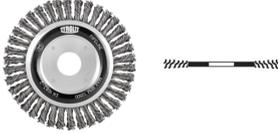


Aplicación

- + Especialmente diseñados para la construcción de oleoductos
- + Para la limpieza rápida de uniones de tubos de acero inoxidable

Ventajas

- + Ideal para limpiar cordones de soldadura puntuales en la construcción de oleoductos
- + Herramienta muy fiable y duradera
- + El alambre de acero inoxidable de primera calidad impide la oxidación de la pieza de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	1RDZ	34370855	115 x 6 x 26 x 22,2	E 0,5 mm	1 Pzas.
		34202829	125 x 6 x 21 x 22,2	E 0,5 mm	1 Pzas.
		34371698	150 x 6 x 25 x 22,2	E 0,5 mm	1 Pzas.
		34370856	178 x 6 x 29 x 22,2	E 0,5 mm	1 Pzas.


Cepillos redondos para tuberías PLUS PREMIUM



para acero inoxidable

Aplicación

- + Especialmente diseñados para la construcción de oleoductos
- + Para la limpieza rápida de uniones de tubos de acero

Recomendación

- + .

Ventajas

- + Ideal para limpiar cordones de soldadura puntuales en la construcción de oleoductos
- + Herramienta muy fiable y duradera
- + Mayor vida útil gracias a su mayor número de trenzas

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	1RDZ	34546056	178 x 6 x 29 x 22,2	E 0,5 mm	1 Pzas.


Cepillos de mango redondo PREMIUM



para acero

Aplicación

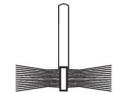
- + Para la eliminación de óxido, limpieza de cordones de soldadura, preparación de superficies y afinado mecánico

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para desoxidar, limpiar, alisar, pulir, matear y dar aspereza
- + Alambre trenzado DZ para el mecanizado de soldaduras y la eliminación de cascarilla y barniz

Ventajas

- + Especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Alambre de acero templado SH para una mayor duración

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	52RDW	890840	20 x 4 x 3 - 6 x 30	S 0,2 mm	25 Pzas.
	890841	30 x 6 x 6,5 - 6 x 30	S 0,2 mm	25 Pzas.	
	890843	40 x 9 x 9 - 6 x 30	S 0,3 mm	25 Pzas.	
	890844	50 x 15 x 12,5 - 6 x 30	S 0,2 mm	25 Pzas.	
	890845	50 x 15 x 12,5 - 6 x 30	S 0,3 mm	25 Pzas.	
	890846	60 x 10 x 17,5 - 6 x 30	S 0,3 mm	25 Pzas.	
	890847	60 x 15 x 17,5 - 6 x 30	S 0,2 mm	25 Pzas.	
	890848	70 x 15 x 19 - 6 x 30	S 0,3 mm	25 Pzas.	
	890849	80 x 15 x 19 - 6 x 30	S 0,3 mm	25 Pzas.	
	52RDZ	890810	70 x 6 x 15 - 6 x 30	SH 0,3 mm	25 Pzas.

★
BASIC

Cepillos con vástago BASIC

Para acero



Aplicación

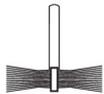
- + Para eliminar óxido, pintura y laca, para limpiar uniones de soldadura y para la preparación de superficies y acabados de acero

Recomendación

- + Alambre trizado DZ para tratar uniones de soldadura y para eliminar cascarilla y laca
- + Alambre ondulado DW para eliminar óxido, limpieza, alisado, pulido, mateado y rugoso

Ventajas

- + Especialmente adecuado para lugares de difícil acceso debido a su forma
- + Alambre de acero endurecido SH para mayor vida útil del cepillo
- + El alambre de acero latonado SM evita la corrosión

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	52RDW	34541544	50 x 8 x 10,5 - 6 x 30	SM 0,3 mm	1 Pzas.
		34276008	70 x 15 x 19 - 6 x 30	S 0,3 mm	1 Pzas.
		34276011	70 x 15 x 19 - 6 x 30	SM 0,3 mm	1 Pzas.
		34541609	100 x 12 x 23 - 6 x 30	SM 0,3 mm	1 Pzas.
	52RDZ	34276016	70 x 6 x 15 - 6 x 30	SH 0,3 mm	1 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos de mango redondo PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, limpieza de cordones de soldadura, preparación de superficies y afinado mecánico de acero inoxidable

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para desoxidar, limpiar, alisar, pulir, matear y dar aspereza
- + Alambre trizado DZ para el mecanizado de soldaduras y la eliminación de cascarilla y barniz

Ventajas

- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Alambre de acero inoxidable EA resistente a ácidos

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	52RDW	890813	30 x 6 x 6,5 - 6 x 30	E 0,2 mm INOX	25 Pzas.
		890814	40 x 9 x 9 - 6 x 30	E 0,2 mm INOX	25 Pzas.
		890815	40 x 9 x 9 - 6 x 30	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
		890819	50 x 10 x 12,5 - 6 x 30	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
		890820	50 x 15 x 12,5 - 6 x 30	E 0,2 mm INOX	25 Pzas.
		890821	50 x 15 x 12,5 - 6 x 30	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
		917186	50 x 15 x 12,5 - 6 x 30	EA 0,3 mm INOX	25 Pzas.
		890822	60 x 10 x 17,5 - 6 x 30	E 0,2 mm INOX	25 Pzas.
		890823	60 x 10 x 17,5 - 6 x 30	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
		890828	60 x 15 x 17,5 - 6 x 30	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
		895521	70 x 15 x 19 - 6 x 30	E 0,2 mm INOX	25 Pzas.
		890831	70 x 15 x 19 - 6 x 30	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	917189	70 x 15 x 19 - 6 x 30	EA 0,3 mm INOX	25 Pzas.
	890832	80 x 10 x 19 - 6 x 30	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
	890835	80 x 15 x 19 - 6 x 30	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
52RDZ	890811	70 x 6 x 15 - 6 x 30	E 0,35 mm INOX	25 Pzas.



★ BASIC **Cepillos de mango redondo BASIC** para acero inoxidable  

Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, limpieza de cordones de soldadura, preparación de superficies y afinado mecánico de acero inoxidable

Ventajas

- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con buena duración
- + Herramienta potente

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para desoxidar, limpiar, alisar, pulir, matear y dar aspereza

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
52RDW	34276014	70 x 15 x 19 - 6 x 30	E 0,3 mm INOX	1 Pzas.



★★★ PREMIUM **Cepillos de mango redondo PREMIUM** para metales no férricos  

Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, limpieza de cordones de soldadura, preparación de superficies y afinado mecánico de metales no férricos

Ventajas

- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + El alambre de latón consigue los mejores resultados en piezas de trabajo de metales no férricos

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para desoxidar, limpiar, alisar, pulir, matear y dar aspereza

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52RDW	23472	40 x 9 x 9 - 6 x 30	M 0,3 mm	25 Pzas.
		23473	50 x 10 x 12,5 - 6 x 30	M 0,3 mm	25 Pzas.
		23474	60 x 10 x 17,5 - 6 x 30	M 0,3 mm	25 Pzas.
		903339	70 x 15 x 19 - 6 x 30	M 0,3 mm	25 Pzas.



★★★
PREMIUM

Cepillos de mango redondo PREMIUM

de uso universal



Aplicación

- + Para aplicación a prácticamente cualquier material como acero, acero inoxidable, aluminio, cobre, latón o latón

Recomendación

- + Alambre con grano DK para el rebarbado de ruedas dentadas, piezas de válvulas, cantos de corte de perfiles y tubos

Ventajas

- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Los cepillos de mango redondo con carburo de silicio son muy duros y permiten los máximos rendimientos de arranque

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52RDK	34043572	50 x 20 x 12,5 - 6 x 30	C180 0,9 mm	25 Pzas.
		908264	70 x 20 x 19 - 6 x 30	C180 0,9 mm	25 Pzas.

★
BASIC

Cepillos de mango redondo BASIC

de uso universal



Aplicación

- + Para aplicación a prácticamente cualquier material como acero, acero inoxidable, aluminio, cobre, latón o latón

Recomendación

- + Alambre con grano DK para el rebarbado de ruedas dentadas, piezas de válvulas, cantos de corte de perfiles y tubos

Ventajas

- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal
- + Los cepillos de mango redondo con carburo de silicio son muy duros y permiten los máximos rendimientos de arranque

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52RDK	34541610	75 x 10 x 15 - 6 x 30	C80 1 mm	1 Pzas.
		34541627	75 x 10 x 15 - 6 x 30	C180 0,9 mm	1 Pzas.
		34541629	100 x 10 x 23 - 6 x 30	C80 1 mm	1 Pzas.
		34541630	100 x 10 x 23 - 6 x 30	C180 0,9 mm	1 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos redondos PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Para eliminar óxido, pintura y barniz, para rebarbado y para preparación de superficies y afinado mecánico de acero

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para pequeñas impurezas y afinado mecánico

Ventajas

- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Herramienta versátil
- + Máxima calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	1RDW	896111	125 x 24 x 36 x 20	S 0,3 mm	1 Pzas.
		896238	125 x 24 x 36 x 20	S 0,5 mm	1 Pzas.
		896115	150 x 18 x 27 x 32	S 0,3 mm	1 Pzas.
		896239	150 x 18 x 27 x 32	S 0,5 mm	1 Pzas.
		896241	180 x 22 x 42 x 32	S 0,3 mm	1 Pzas.
		896243	180 x 22 x 42 x 32	S 0,5 mm	1 Pzas.
		894770	200 x 26 x 40 x 32	S 0,3 mm	1 Pzas.
		896244	200 x 26 x 40 x 32	S 0,5 mm	1 Pzas.
		896246	250 x 38 x 50 x 32	S 0,3 mm	1 Pzas.
		896247	250 x 38 x 50 x 32	S 0,5 mm	1 Pzas.
	920436	250 x 42 x 50 x 100	S 0,3 mm	1 Pzas.	



Cepillos redondos PREMIUM

de uso universal



Aplicación

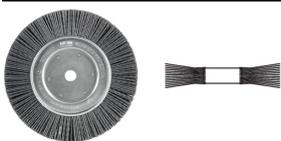
- + Para aplicación a prácticamente cualquier material como acero, acero inoxidable, aluminio, cobre, latón o madera

Recomendación

- + Cepillos redondos con carburo de silicio para trabajos de rebabado en distintas piezas de trabajo de casi cualquier material como acero, aluminio, acero inoxidable, cobre, latón
- + Cepillos redondos con óxido de aluminio para trabajos de rebabado ligeros y estructuración de madera

Ventajas

- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Los cepillos redondos con carburo de silicio son muy duros y permiten los máximos rendimientos de arranque
- + Máxima calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
		34043577	125 x 13 x 22 x 20	C 320 0,55 mm	1 Pzas.
		34043578	150 x 13 x 34 x 32	C 320 0,55 mm	1 Pzas.
		916720	150 x 15 x 29 x 40	C 320 0,55 mm	1 Pzas.
		227435	200 x 13 x 43 x 50,8	C 320 0,55 mm	1 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos redondos PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para eliminar óxido, pintura y barniz, para rebarbado y para preparación de superficies y afinado mecánico de acero inoxidable

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para la eliminación de pintura y óxido, así como para afinado mecánico, pulido y mateado

Ventajas

- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + El alambre de acero inoxidable de primera calidad impide la oxidación de la pieza de trabajo
- + Máxima calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	1RDW	896113	125 x 24 x 36 x 20	E 0,3 mm	1 Pzas.
	896116	150 x 18 x 27 x 32	E 0,3 mm	1 Pzas.	
	128345	180 x 22 x 42 x 32	E 0,3 mm	1 Pzas.	
	896119	200 x 26 x 40 x 32	E 0,3 mm	1 Pzas.	
	896122	200 x 36 x 40 x 32	E 0,3 mm	1 Pzas.	
	896124	200 x 45 x 40 x 32	E 0,3 mm	1 Pzas.	

★★★
PREMIUM

Accesorios de cepillo para la rectificadora de pedestal

Arandela de reducción



Aplicación

- + Reducción del diámetro del agujero

Ventajas

- + Minimiza la disparidad de herramientas y ahorra espacio de almacenamiento

Forma	Número	Dimensión	UE	
	100 RR 00012	79292	20 x 10 x 6	1 Pzas.
	100 RR 00013	76648	20 x 6 x 12	1 Pzas.
	100 RR 00016	76618	20 x 13 x 6	1 Pzas.
	100 RR 00019	76628	20 x 6 x 16	1 Pzas.
	100 RR 00066	822766	32 x 20 x 6	1 Pzas.
	100 RR 00069	822767	32 x 25 x 6	1 Pzas.
	100 RR 00070	76253	32 x 25,4 x 6	1 Pzas.
	100 RR 00072	822769	32 x 6 x 30	1 Pzas.
	100 RR 00074	261732	32 x 6 x 12	1 Pzas.
	100 RR 00091	911408	51 x 9 x 32	1 Pzas.
	100 RR 00092	638253	51 x 9 x 35	1 Pzas.
	100 RR 00094	109381	51 x 9 x 40	1 Pzas.

Cepillos - Cepillos de alambre

★★★
PREMIUM

Cepillos de alambre PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero
- + También son idóneos para la limpieza del interior de tubos

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para materiales blandos, superficies sensibles y ligeras impurezas
- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, suciedad intensa, así como retirada de pinturas y barnices

Ventajas

- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + El tipo de alambre DZ se abre en función de la velocidad, lo que le permite mecanizar distintos diámetros de agujero
- + Alambre de acero templado y tenaz SZ para una mayor duración y resistencia

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52PDW	903431	12 x 20 - 6 x 60	S 0,2 mm	25 Pzas.
		890719	12 x 20 - 6 x 60	S 0,3 mm	25 Pzas.
		903432	12 x 20 - 6 x 60	S 0,5 mm	25 Pzas.
		34043179	17 x 22 - 6 x 65	S 0,2 mm	25 Pzas.
		890721	17 x 22 - 6 x 65	S 0,3 mm	25 Pzas.
		52679	17 x 22 - 6 x 65	S 0,5 mm	25 Pzas.
		903429	24 x 25 - 6 x 68	S 0,2 mm	25 Pzas.
		903430	24 x 25 - 6 x 68	S 0,3 mm	25 Pzas.
		890722	24 x 25 - 6 x 68	S 0,5 mm	25 Pzas.
		58293	30 x 25 - 6 x 68	S 0,2 mm	25 Pzas.
		19012	30 x 25 - 6 x 68	S 0,3 mm	25 Pzas.
		890723	30 x 25 - 6 x 68	S 0,5 mm	25 Pzas.
			52PDZ	903357	19 x 28 - 6 x 68
34043544	22 x 28 - 6 x 68			SZ 0,5 mm	25 Pzas.
34043542	22 x 28 - 6 x 68			SZ 0,25 mm	25 Pzas.
34043543	22 x 28 - 6 x 68			SZ 0,35 mm	25 Pzas.
936422	28 x 28 - 6 x 68			SZ 0,5 mm	25 Pzas.
939968	28 x 28 - 6 x 68			SZ 0,25 mm	25 Pzas.
34043545	28 x 28 - 6 x 68			SZ 0,35 mm	25 Pzas.

★
BASIC

Cepillos de alambre tipo brocha BASIC

para acero



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero
- + También son idóneos para la limpieza del interior de tubos

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para eliminar rebaba y óxido, así como goma y otras impurezas en lugares de difícil acceso
- + Alambre trenzado DZ para la preparación de superficies y para eliminar óxido, cascarilla y restos de hormigón

Ventajas

- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con buena duración
- + El tipo de alambre DZ se abre en función de la velocidad, lo que le permite mecanizar distintos diámetros de agujero
- + Alambre de acero templado y tenaz SZ para una mayor duración y resistencia
- + El alambre de acero latonado SM impide la corrosión

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52PDW	34276009	24 x 25 - 6 x 68	S 0,3 mm	1 Pzas.
		34276012	24 x 25 - 6 x 68	SM 0,3 mm	1 Pzas.
	52PDZ	34276015	28 x 28 - 6 x 68	SZ 0,25 mm	1 Pzas.
					

★★★
PREMIUM

Cepillos de alambre tipo brocha PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de acero inoxidable
- + También son idóneos para la limpieza del interior de tubos

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para materiales blandos, superficies sensibles y ligeras impurezas
- + Alambre trenzado DZ para trabajos difíciles, suciedad intensa, así como retirada de pinturas y barnices

Ventajas

- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + El tipo de alambre DZ se abre en función de la velocidad, lo que le permite mecanizar distintos diámetros de agujero
- + El alambre de acero inoxidable de primera calidad impide la oxidación de la pieza de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52PDW	897357	12 x 20 - 6 x 60	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
		890707	17 x 22 - 6 x 65	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
		890709	24 x 25 - 6 x 68	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
		903340	30 x 25 - 6 x 68	E 0,3 mm INOX	25 Pzas.
	52PDZ	890652	19 x 28 - 6 x 68	E 0,25 mm INOX	25 Pzas.
		890654	19 x 28 - 6 x 68	E 0,35 mm INOX	25 Pzas.
		890653	22 x 28 - 6 x 68	E 0,25 mm INOX	25 Pzas.
		890655	22 x 28 - 6 x 68	E 0,35 mm INOX	1 Pzas.
					



Cepillos de alambre tipo brocha PREMIUM

para metales no férricos



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura y barniz, limpieza de cordones de soldadura, así como preparación de superficies y afinado mecánico de metal no férrico
- + También son idóneos para la limpieza del interior de tubos

Recomendación

- + Alambre ondulado DW para materiales blandos, superficies sensibles y ligeras impurezas

Ventajas

- + Gracias a su forma, son especialmente adecuados para lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + En función de la velocidad, el cepillo se abre, lo que le permite mecanizar distintos diámetros de agujero
- + El alambre de latón consigue los mejores resultados en piezas de trabajo de metal no férrico

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52PDW	903343	12 x 20 - 6 x 60	M 0,3 mm	25 Pzas.
		903350	17 x 22 - 6 x 65	M 0,3 mm	25 Pzas.
		890717	24 x 25 - 6 x 68	M 0,3 mm	25 Pzas.



Cepillos de alambre tipo brocha PREMIUM

de uso universal



Aplicación

- + Para aplicación a prácticamente cualquier material como acero, acero inoxidable, aluminio, cobre, latón, madera
- + También son idóneos para la limpieza del interior de tubos

Recomendación

- + Alambre con grano DK para el rebarbado de ruedas dentadas, piezas de válvulas, cantos de corte de perfiles y tubos

Ventajas

- + Especialmente adecuados para su uso en lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Los cepillos de alambre con carburo de silicio son muy duros y por eso posibilitan un rendimiento de arranque muy alto

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52PDK	34043547	17 x 22 - 6 x 65	C180 0,9 mm	25 Pzas.
		34043549	24 x 25 - 6 x 68	C180 0,9 mm	25 Pzas.
		34043552	30 x 25 - 6 x 68	C180 0,9 mm	25 Pzas.



Cepillos de alambre tipo brocha BASIC

de uso universal



Aplicación

- + Para aplicación a prácticamente cualquier material como acero, acero inoxidable, aluminio, cobre, latón, madera
- + También son idóneos para la limpieza del interior de tubos

Recomendación

- + Alambre con grano DK para el rebarbado de ruedas dentadas, piezas de válvulas, cantos de corte de perfiles y tubos

Ventajas

- + Especialmente adecuados para su uso en lugares de difícil acceso
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Los cepillos de alambre con carburo de silicio son muy duros y por eso posibilitan un rendimiento de arranque muy alto

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	52PDK	34541541	22 x 28 - 6 x 68	C80 1 mm	1 Pzas.

Cepillos - Cepillos manuales

Cepillos manuales universales PREMIUM para acero



Aplicación

- + Para el mecanizado de acero
- + Ideal para rebarbado, limpieza de cordones de soldadura y limpieza de superficies

Ventajas

- + Herramienta de uso universal
- + Equipada con mango de madera de haya de primera calidad
- + Máxima calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	90HDG	895498	290 x 22 x 25	S 0,35 mm	12 Pzas.
		895576	290 x 28 x 25	S 0,35 mm	12 Pzas.
		895577	290 x 32 x 25	S 0,35 mm	12 Pzas.
		895578	290 x 38 x 25	S 0,35 mm	12 Pzas.
		199657	290 x 42 x 25	S 0,35 mm	12 Pzas.

Cepillos manuales con rascador PREMIUM para acero



Aplicación

- + Para el mecanizado de acero
- + Ideal para rebarbado, limpieza de cordones de soldadura y limpieza de superficies

Ventajas

- + Rascador integrado: aplicación en obras, especialmente para la eliminación de salpicaduras de cemento
- + Ideales para cepillar y rascar impurezas fuertes
- + Equipado con mango de madera de haya de primera calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	90HSDG	34203491	290 x 32 x 140	S 0,35 mm	12 Pzas.

★★★ PREMIUM
Cepillos para soldaduras en ángulo PREMIUM



para acero

Aplicación

- + Para el mecanizado de acero
- + Idóneos para la limpieza de soldaduras en ángulo

Ventajas

- + Gracias a su estructura en forma de V, elimina escoria y cascarilla en lugares de muy difícil acceso
- + Diseño robusto para trabajos difíciles
- + Equipado con mango de madera de haya de primera calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 	90HKDG	199682	290 x 35 x 135	S 0,35 mm
				12 Pzas.

★★★ PREMIUM
Cepillos para limas PREMIUM



para acero

Aplicación

- + Para la limpieza de limas para madera y metales

Ventajas

- + La estructura del alambre está firmemente adherida al robusto cuerpo de madera y satisface requisitos exigentes
- + Limpieza a fondo cuidadosa de limas
- + Equipado con mango de madera de haya de primera calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 	90FDG	899851	210 x 25 x 100	S 0,3 mm
				12 Pzas.

★★★ PREMIUM
Cepillos universales PREMIUM



para acero

Aplicación

- + Para trabajos finos en acero
- + Ideal para el mecanizado de los puntos de contacto de bujías

Ventajas

- + Con mango de plástico ergonómico para un manejo cómodo
- + Alambre fino para un cepillado cuidadoso
- + Equipado con mango de madera de haya de primera calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 	90SDW	896223	260 x 10 x 28	S 0,35 mm
				24 Pzas.

★★★ PREMIUM **Cepillos de bujías PREMIUM** para acero  

Aplicación

- + Para buenos trabajos en acero
- + Ideal para limpiar los puntos de contacto de las bujías

Ventajas

- + Con mango de madera ergonómico para un manejo cómodo
- + Alambre fino para un cepillado suave

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 	90ZK	145 x 18 x 35	S 0,15 mm	12 Pzas.

★★★ PREMIUM **Cepillos para mordazas de freno PREMIUM** para acero  

Aplicación

- + Para el mecanizado de acero
- + Especialmente apropiados para eliminar restos de frenada solidificados

Ventajas

- + Cepillo manejable gracias a su mango de dos componentes
- + A pesar de su estructura estrecha, resulta muy potente para la limpieza
- + Máxima calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 	90HBSDG	225 x 12 x 90	S 0,35 mm	10 Pzas.

★★★ PREMIUM **Cepillos cilíndricos para tubos PREMIUM** para acero  

Aplicación

- + Para el mecanizado de acero
- + Para zonas de difícil acceso
- + Especialmente adecuados para la limpieza del interior de tubos y orificios

Ventajas

- + Se adapta perfectamente a la superficie de la pieza de trabajo gracias a su flexibilidad
- + Manejo fácil gracias al alambre torneado y a su sencilla estructura en espiral
- + Uso especial

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 	18ROODW	34203520	8 - 300	S 0,1 mm
		34203522	10 - 300	S 0,15 mm
		34203524	15 - 300	S 0,15 mm
		34203527	20 - 300	S 0,15 mm



Cepillos para tubos con rosca externa PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Para el mecanizado de acero
- + Idóneos para la limpieza de tubos, rejillas, manguitos y cilindros, para el rebarbado de orificios transversales y para regular la velocidad de flujo en sistemas de cañerías

Ventajas

- + Gracias a su rosca externa, con un adaptador, estos cepillos se pueden prolongar o montar en máquinas
- + Versátil
- + Máxima calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	18ROGDG	34203600	20 x W1/2 - 150	S 0,2 mm	10 Pzas.
		34203601	25 x W1/2 - 150	S 0,25 mm	10 Pzas.
		34203602	30 x W1/2 - 160	S 0,3 mm	10 Pzas.
		34203603	40 x W1/2 - 160	S 0,35 mm	10 Pzas.
		34203604	44 x W1/2 - 160	S 0,35 mm	5 Pzas.
		34203605	50 x W1/2 - 160	S 0,35 mm	5 Pzas.



Cepillos manuales universales PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para el mecanizado de acero inoxidable
- + Ideal para rebarbado, limpieza de cordones de soldadura y limpieza de superficies

Ventajas

- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Equipado con mango de madera de haya de primera calidad
- + El alambre de acero inoxidable de primera calidad impide la oxidación de la pieza de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	90HDG	895579	290 x 22 x 25	E 0,35 mm	12 Pzas.
		895580	290 x 28 x 25	E 0,35 mm	12 Pzas.
		896207	290 x 32 x 25	E 0,35 mm	12 Pzas.
		896209	290 x 38 x 25	E 0,35 mm	12 Pzas.



Cepillos para soldaduras en ángulo PREMIUM para acero inoxidable



Aplicación

- + Para el mecanizado de acero inoxidable
- + Idóneos para la limpieza de soldaduras en ángulo

Ventajas

- + Gracias a su estructura en forma de V, elimina escoria y cascarilla en lugares de muy difícil acceso
- + Diseño robusto para trabajos difíciles
- + Equipado con mango de madera de haya de primera calidad
- + El alambre de acero inoxidable de primera calidad impide la oxidación de la pieza de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 	90HKDG	199689	290 x 35 x 135	E 0,35 mm 12 Pzas.



Cepillos universales PREMIUM para acero inoxidable



Aplicación

- + Para eliminar óxido, pintura y barniz, para rebarbado y para preparación de superficies y afinado mecánico de acero inoxidable

Ventajas

- + Con mango de plástico ergonómico para un manejo cómodo
- + Herramienta de aplicación universal con máxima duración
- + Máxima calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 	90SDW	896224	260 x 10 x 28	E 0,3 mm 12 Pzas.



Cepillos para mordazas de freno PREMIUM para acero inoxidable



Aplicación

- + Para el mecanizado de acero inoxidable
- + Especialmente apropiados para eliminar restos de frenada solidificados

Ventajas

- + Cepillo manejable gracias a su mango de dos componentes
- + A pesar de su estructura estrecha, resulta muy potente para la limpieza
- + Máxima calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 	90HBSDG	34203496	225 x 12 x 90	E 0,35 mm 10 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos finos PREMIUM

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para el mecanizado de acero inoxidable
- + Para trabajos muy finos, demandados por relojeros y orfebres

Ventajas

- + Destacan principalmente por su alta estructura de alambre
- + Ideal para la aplicación de disolventes y productos de limpieza
- + Uso especial

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 90HFDW	34203500	225 x 20 x 110	E 0,15 mm	12 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos manuales universales PREMIUM

para metales no férricos



Aplicación

- + Para el mecanizado de metales no férricos
- + Ideal para rebarbado, limpieza de cordones de soldadura y limpieza de superficies

Ventajas

- + Equipado con mango de madera de haya de primera calidad
- + El alambre de latón consigue los mejores resultados en piezas de trabajo de metales no férricos
- + Máxima calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	90HDW	895581	290 x 28 x 25	M 0,35 mm	12 Pzas.
		896219	290 x 32 x 25	M 0,35 mm	12 Pzas.
		896220	290 x 38 x 25	M 0,35 mm	12 Pzas.

★★★
PREMIUM

Cepillos universales PREMIUM

para metales no férricos



Aplicación

- + Para eliminar óxido, pintura y barniz, para rebarbado y para preparación de superficies y afinado mecánico de metales no férricos

Ventajas

- + Con mango de plástico ergonómico para un manejo cómodo
- + El alambre de latón consigue los mejores resultados en piezas de trabajo de metales no férricos
- + Máxima calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 90SDW	199678	260 x 10 x 28	M 0,3 mm	24 Pzas.



Cepillos de bujías PREMIUM

para metales no férricos



Aplicación

- + Para trabajos finos en metales no férricos
- + Ideal para el mecanizado de los puntos de contacto de bujías

Ventajas

- + El alambre de latón consigue los mejores resultados en piezas de trabajo de metales no férricos
- + Equipado con mango de madera de haya de primera calidad
- + Alambre fino para un cepillado cuidadoso

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	90ZK	145 x 18 x 35	M 0,15 mm	12 Pzas.



Cepillos para mordazas de freno PREMIUM

para metales no férricos



Aplicación

- + Para el mecanizado de metales no férricos
- + Especialmente apropiados para eliminar restos de frenada solidificados

Ventajas

- + Cepillo manejable gracias a su mango de dos componentes
- + A pesar de su estructura estrecha, resulta muy potente para la limpieza y resiste grandes cargas
- + Máxima calidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	90HBSDG	225 x 12 x 90	M 0,25 mm	10 Pzas.



Cepillos finos PREMIUM

para metales no férricos



Aplicación

- + Para el mecanizado de metales no férricos
- + Para trabajos muy finos, demandados por relojeros y orfebres

Ventajas

- + Destacan principalmente por su alta estructura de alambre
- + Ideal para la aplicación de disolventes y productos de limpieza
- + Uso especial

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	90HFDW	225 x 20 x 110	M 0,15 mm	12 Pzas.



Cepillos cilíndricos para tubos PREMIUM

para metales no férricos



Aplicación

- + Para el mecanizado de metales no férricos
- + Para zonas de difícil acceso
- + Especialmente adecuados para la limpieza del interior de tubos y orificios

Ventajas

- + Se adapta perfectamente a la superficie de la pieza de trabajo gracias a su flexibilidad
- + Manejo fácil gracias al alambre torneado y a su sencilla estructura en espiral
- + Uso especial

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	18ROODW	34203529	4 - 300	M 0,06 mm	10 Pzas.
		34203530	6 - 300	M 0,1 mm	10 Pzas.
		34203541	8 - 300	M 0,12 mm	10 Pzas.
		34203542	10 - 300	M 0,15 mm	10 Pzas.
		34203543	15 - 300	M 0,15 mm	10 Pzas.
		34203544	20 - 300	M 0,15 mm	10 Pzas.



Escobilla manual PREMIUM

de uso universal



Aplicación

- + Para uso universal en talleres
- + Para eliminar suciedad gruesa y muy pegajosa

Ventajas

- + La estructura de fibras de plástico lisas puede limpiarse fácilmente, con lo que no mancha otras superficies
- + La absorción de agua de las cerdas es muy baja, por lo que también es ideal para entornos húmedos
- + Fácil limpieza

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	90HBDG	34203514	320 x 35 x 175	PP 0,4 mm	12 Pzas.

★★★
PREMIUM
Cepillos cilíndricos para tubos PREMIUM

de uso universal



Aplicación

- + De uso universal
- + Para zonas de difícil acceso
- + Especialmente adecuados para la limpieza del interior de tubos y orificios

Ventajas

- + Se adapta perfectamente a la superficie de la pieza de trabajo gracias a su flexibilidad
- + Manejo fácil gracias al alambre torneado y a su sencilla estructura en espiral
- + Uso universal

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	18ROODG	34203557	6 - 300	PA 0,2 mm	10 Pzas.
		34203571	8 - 300	PA 0,2 mm	10 Pzas.
		34203572	10 - 300	PA 0,25 mm	10 Pzas.

★★★
PREMIUM
Cepillos para tubos PREMIUM

de uso universal



Aplicación

- + De uso universal
- + Especialmente diseñados para el rebarbado de orificios, tubos o punciones para juntas tóricas
- + Aptos tanto para el uso a mano como en taladradoras, siempre que se respete la velocidad máx. autorizada

Ventajas

- + Manejo fácil gracias al alambre torneado y a su sencilla estructura en espiral
- + Idóneos para el pulido o la limpieza de piezas de trabajo complejas, como boquillas
- + Las cerdas de desbaste funcionan también en los laterales, de modo que se pueden usar para redondear cantos en transiciones de orificios

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	18RODK	34203595	10	C120 0,6 mm	10 Pzas.
		34203596	16	C120 0,6 mm	10 Pzas.
		34203597	20	C120 0,6 mm	10 Pzas.
		34203598	25	C120 0,6 mm	10 Pzas.

Abrasivos flexibles - Discos de láminas

★★★
PREMIUM

Discos de láminas PREMIUM LONGLIFE

para acero



Aplicación

- + Para aplicaciones de rectificado exigentes en diferentes calidades de acero
- + Para el rectificado en plano y el acabado de cordones de soldadura

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para trabajos finos
- + Resultados óptimos utilizando rectificadoras angulares de alto rendimiento

Ventajas

- + Tecnología LONGLIFE para la máxima vida útil
- + 100 % de aprovechamiento del disco mediante un proceso de corte sencillo
- + Máximo rendimiento de arranque gracias al tejido de zirconio de alta tecnología
- + La perfecta adaptación a la superficie de la pieza de trabajo garantiza transiciones de desbaste limpias

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	28NF	34063393	115 x 22,23	ZA 40 S- B	10 Pzas.
	34063394	115 x 22,23	ZA 60 S- B	10 Pzas.	
	34063396	115 x 22,23	ZA 80 S- B	10 Pzas.	
	34063397	115 x 22,23	ZA 120 S- B	10 Pzas.	
	34063388	125 x 22,23	ZA 40 S- B	10 Pzas.	
	34063389	125 x 22,23	ZA 60 S- B	10 Pzas.	
	34063390	125 x 22,23	ZA 80 S- B	10 Pzas.	
	34063391	125 x 22,23	ZA 120 S- B	10 Pzas.	
	34063398	150 x 22,23	ZA 40 S- B	10 Pzas.	
	34063399	150 x 22,23	ZA 60 S- B	10 Pzas.	
	34063402	178 x 22,23	ZA 40 S- B	10 Pzas.	
	34063403	178 x 22,23	ZA 60 S- B	10 Pzas.	

★★★
PREMIUM

Discos de láminas PREMIUM

para acero



Aplicación

- + Para aplicaciones de rectificado exigentes en diferentes calidades de acero

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para trabajos finos
- + Resultados óptimos utilizando rectificadoras angulares de alto rendimiento

Ventajas

- + Óptimos resultados en el rectificado de superficies y bordes de acero, así como en trabajos de rebabado
- + Muy buena vida útil
- + Plato de apoyo de tela de fibra de vidrio estable

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE			
	27A	668630	115 x 22,2	A 40 S- B	10 Pzas.		
		668631	115 x 22,2	A 60 S- B	10 Pzas.		
		668632	115 x 22,2	A 80 S- B	10 Pzas.		
		668633	115 x 22,2	A 120 S- B	10 Pzas.		
		668634	125 x 22,2	A 40 S- B	10 Pzas.		
		668635	125 x 22,2	A 60 S- B	10 Pzas.		
		668637	125 x 22,2	A 80 S- B	10 Pzas.		
		896379	125 x 22,2	A 120 S- B	10 Pzas.		
		668638	178 x 22,2	A 40 S- B	10 Pzas.		
		668640	178 x 22,2	A 60 S- B	10 Pzas.		
		668641	178 x 22,2	A 80 S- B	10 Pzas.		
			28A	668679	115 x 22,2	A 40 S- B	10 Pzas.
				795077	115 x 22,2	A 60 S- B	10 Pzas.
699984	115 x 22,2			A 80 S- B	10 Pzas.		
668681	125 x 22,2			A 40 S- B	10 Pzas.		
728528	125 x 22,2			A 60 S- B	10 Pzas.		
817672	125 x 22,2			A 80 S- B	10 Pzas.		

★ BASIC Discos de láminas BASIC para acero



Aplicación

- + Aptos para aplicaciones en diferentes calidades de acero

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para trabajos finos

Ventajas

- + Buenos resultados en el rectificado de superficies y bordes de acero, así como en trabajos de rebariado
- + Estructura de la superficie fina gracias al empleo de grano abrasivo de óxido de aluminio
- + Resultados excelentes

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE			
	27A	34207216	115 x 22,23	A 40 S- B	10 Pzas.		
		34207217	115 x 22,23	A 60 S- B	10 Pzas.		
		34207231	115 x 22,23	A 80 S- B	10 Pzas.		
		34207233	115 x 22,23	A 120 S- B	10 Pzas.		
		34207235	125 x 22,23	A 40 S- B	10 Pzas.		
		34207236	125 x 22,23	A 60 S- B	10 Pzas.		
		34207237	125 x 22,23	A 80 S- B	10 Pzas.		
		34207238	125 x 22,23	A 120 S- B	10 Pzas.		
			28A	34206858	125 x 22,23	A 40 S- B	10 Pzas.
				34206860	125 x 22,23	A 60 S- B	10 Pzas.
34206891	125 x 22,23			A 80 S- B	10 Pzas.		
34206892	125 x 22,23			A 120 S- B	10 Pzas.		

★★★
PREMIUM

Discos de láminas PREMIUM CERAMIC

para acero inoxidable



Aplicación

- + Para aplicaciones de rectificado exigentes en diferentes calidades de acero inoxidable

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque

Ventajas

- + Arranque de material máximo en la pieza de trabajo gracias al grano cerámico
- + Desbaste frío gracias al revestimiento "Top-Size", que evita decoloraciones en la pieza de trabajo y, con ello, costosos retoques
- + Calidad de la superficie uniforme gracias al reafilado automático del grano abrasivo durante toda la vida útil del disco
- + Forma 28N: Centrados en recursos sostenibles, el cuerpo de estos discos de láminas esta formado en un 35% de materiales reciclados

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27A	645130	115 x 22,23	CA 40 R- B	10 Pzas.
		645132	115 x 22,23	CA 60 R- B	10 Pzas.
		645135	125 x 22,23	CA 40 R- B	10 Pzas.
		645137	125 x 22,23	CA 60 R- B	10 Pzas.
	28A	719797	115 x 22,23	CA 40 R- B	10 Pzas.
		719798	115 x 22,23	CA 60 R- B	10 Pzas.
		719799	125 x 22,23	CA 40 R- B	10 Pzas.
		719800	125 x 22,23	CA 60 R- B	10 Pzas.
	28N	719846	125 x 22,23	CA 40 R- B	10 Pzas.
		719847	125 x 22,23	CA 60 R- B	10 Pzas.

★★★
PREMIUM

Discos de láminas PREMIUM CERABOND X

para acero y acero inoxidable



Aplicación

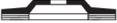
- + Para aplicaciones de rectificado exigentes en diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Ideal para desbaste en plano, rectificado de cantos y eliminación de cordones de soldadura

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80 para un trabajo fino
- + Resultados óptimos utilizando rectificadoras angulares de alto rendimiento

Ventajas

- + Arranque de material máximo
- + Vida útil extraordinaria
- + 100 % de aprovechamiento del disco
- + Forma 28N: Centrados en recursos sostenibles, el cuerpo de estos discos de láminas esta formado en un 35% de materiales reciclados

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE		
	27A		34576446	100 x 16	CA40+Q-B	5 Pzas.
			34576448	100 x 16	CA60+Q-B	5 Pzas.
			34576449	100 x 16	CA 80 Q- B	5 Pzas.
			34576529	115 x 22,23	CA40+Q-B	5 Pzas.
			34576530	115 x 22,23	CA60+Q-B	5 Pzas.
			34576551	115 x 22,23	CA 80 Q- B	5 Pzas.
			34577061	125 x 22,23	CA40+Q-B	5 Pzas.
			34577063	125 x 22,23	CA60+Q-B	5 Pzas.
			34577064	125 x 22,23	CA 80 Q- B	5 Pzas.
			34577069	150 x 22,23	CA40+Q-B	5 Pzas.
			34577070	150 x 22,23	CA60+Q-B	5 Pzas.
			34577071	150 x 22,23	CA 80 Q- B	5 Pzas.
			34577077	178 x 22,23	CA40+Q-B	5 Pzas.
			34577078	178 x 22,23	CA60+Q-B	5 Pzas.
34577079	178 x 22,23	CA 80 Q- B	5 Pzas.			
	28A		34576552	115 x 22,23	CA40+Q-B	5 Pzas.
			34576553	115 x 22,23	CA60+Q-B	5 Pzas.
			34576554	115 x 22,23	CA 80 Q- B	5 Pzas.
			34577065	125 x 22,23	CA40+Q-B	5 Pzas.
			34577066	125 x 22,23	CA60+Q-B	5 Pzas.
			34577067	125 x 22,23	CA 80 Q- B	5 Pzas.
			34577080	178 x 22,23	CA40+Q-B	5 Pzas.
			34577081	178 x 22,23	CA60+Q-B	5 Pzas.
			34577082	178 x 22,23	CA 80 Q- B	5 Pzas.
				28N		34577423
34577424	115 x 22,23	CA60+Q-B				5 Pzas.
34577425	115 x 22,23	CA 80 Q- B				5 Pzas.
34577427	125 x 22,23	CA40+Q-B				5 Pzas.
34577428	125 x 22,23	CA60+Q-B				5 Pzas.
34577429	125 x 22,23	CA 80 Q- B				5 Pzas.
34577430	150 x 22,23	CA40+Q-B				5 Pzas.
34577431	150 x 22,23	CA60+Q-B				5 Pzas.
34577432	150 x 22,23	CA 80 Q- B				5 Pzas.
34577433	178 x 22,23	CA40+Q-B				5 Pzas.
34577434	178 x 22,23	CA60+Q-B				5 Pzas.



Discos de láminas PREMIUM 2in1

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para aplicaciones de rectificado exigentes en diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el acabado de cordones de soldadura y trabajos de rectificado en plano y en cantos

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para trabajos finos
- + Resultados óptimos utilizando rectificadoras angulares de alto rendimiento

Ventajas

- + Máximo rendimiento de arranque
- + Vida útil muy larga
- + La pureza química impide la formación de corrosión, la corrosión localizada y la reducción de la resistencia a la fatiga, por lo que proporciona asimismo los mejores resultados con acero inoxidable

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27A	729764	100 x 16	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		730559	100 x 16	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		668642	115 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		668644	115 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		668649	115 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
		643803	115 x 22,2	ZA 120 Q- B	10 Pzas.
		668663	125 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		668664	125 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		668665	125 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
		643805	125 x 22,2	ZA 120 Q- B	10 Pzas.
		519212	150 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		519213	150 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		668670	178 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		668672	178 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		668673	178 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
643807	178 x 22,2	ZA 120 Q- B	10 Pzas.		
	28A	668686	115 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		668687	115 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		668691	115 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
		846344	115 x 22,2	ZA 120 Q- B	10 Pzas.
		668692	125 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		668693	125 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		668694	125 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
		645145	125 x 22,2	ZA 120 Q- B	10 Pzas.
		668696	178 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		668697	178 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.

★★★ PREMIUM **Discos de láminas PREMIUM LONGLIFE C-TRIM**
para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para trabajo en cantos y acabado de cordones de soldadura en diferentes calidades de acero y acero inoxidable

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para trabajos finos
- + Resultados óptimos utilizando rectificadoras angulares de alto rendimiento

Ventajas

- + Tecnología LONGLIFE para una máxima vida útil
- + Gracias a la posibilidad de recortarlo, el disco se aprovecha al 100 % y siempre se lija con tela nueva
- + La tela compactada del borde del disco proporciona una alta estabilidad durante el rectificado de cantos
- + Centrados en recursos sostenibles, el cuerpo de estos discos de láminas esta formado en un 35% de materiales reciclados

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	28N	34239191	115 x 22,23	ZA 40 T- B	10 Pzas.
	34239192	115 x 22,23	ZA 60 T- B	10 Pzas.	
	34239193	115 x 22,23	ZA 80 T- B	10 Pzas.	
	34239194	115 x 22,23	ZA 120 T- B	10 Pzas.	
	34239195	125 x 22,23	ZA 40 T- B	10 Pzas.	
	34239196	125 x 22,23	ZA 60 T- B	10 Pzas.	
	34239197	125 x 22,23	ZA 80 T- B	10 Pzas.	
	34239198	125 x 22,23	ZA 120 T- B	10 Pzas.	
	34382292	150 x 22,23	ZA 40 T- B	10 Pzas.	
	34382293	150 x 22,23	ZA 60 T- B	10 Pzas.	
	34382294	150 x 22,23	ZA 80 T- B	10 Pzas.	
	34382295	150 x 22,23	ZA 120 T- B	10 Pzas.	
	34239199	178 x 22,23	ZA 40 T- B	10 Pzas.	
	34239200	178 x 22,23	ZA 60 T- B	10 Pzas.	
	34239221	178 x 22,23	ZA 80 T- B	10 Pzas.	
	34239222	178 x 22,23	ZA 120 T- B	10 Pzas.	

★★★ PREMIUM **Discos de láminas PREMIUM LONGLIFE**
para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para aplicaciones de rectificado exigentes en diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el acabado impecable de cordones de soldadura y trabajos de rectificado en plano

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para trabajos finos
- + Resultados óptimos utilizando rectificadoras angulares de alto rendimiento

Ventajas

- + Tecnología LONGLIFE para la máxima vida útil
- + Arranque superior a la media
- + Gracias al elevado número de láminas dispuestas muy juntas, el disco soporta las cargas más elevadas
- + Focus on sustainable resources – the backing of this flap disc consists of 35% regenerated materials

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	28N	680369	115 x 22,23	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
	680373	115 x 22,23	ZA 60 Q- B	10 Pzas.	
	680376	115 x 22,23	ZA 80 Q- B	10 Pzas.	
	680377	115 x 22,23	ZA 120 Q- B	10 Pzas.	
	680379	125 x 22,23	ZA 40 Q- B	10 Pzas.	
	680380	125 x 22,23	ZA 60 Q- B	10 Pzas.	
	680383	125 x 22,23	ZA 80 Q- B	10 Pzas.	
	680386	125 x 22,23	ZA 120 Q- B	10 Pzas.	
	680387	178 x 22,23	ZA 40 Q- B	10 Pzas.	
	680388	178 x 22,23	ZA 60 Q- B	10 Pzas.	


Discos de láminas PREMIUM FASTCUT
 para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para aplicaciones de rectificado exigentes en diferentes calidades de acero y acero inoxidable, así como algunas de aluminio

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80 para un trabajo fino
- + Resultados óptimos utilizando rectificadoras angulares de alto rendimiento

Ventajas

- + Arranque máximo gracias a la tecnología FASTCUT
- + El producto mantiene su agresividad durante toda su vida útil
- + Desbaste frío gracias al revestimiento "Top-Size", que evita decoloraciones en la pieza de trabajo y, con ello, costosos retoques
- + Forma 28N: Centrados en recursos sostenibles, el cuerpo de estos discos de láminas esta formado en un 35% de materiales reciclados

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE		
 	27A	160229	115 x 22,2	ZA 40 P- B	10 Pzas.	
	160230	115 x 22,2	ZA 60 P- B	10 Pzas.		
	160235	115 x 22,2	ZA 80 P- B	10 Pzas.		
	160240	125 x 22,2	ZA 40 P- B	10 Pzas.		
	160242	125 x 22,2	ZA 60 P- B	10 Pzas.		
	160244	125 x 22,2	ZA 80 P- B	10 Pzas.		
	160245	178 x 22,2	ZA 40 P- B	10 Pzas.		
	160246	178 x 22,2	ZA 60 P- B	10 Pzas.		
		28A	160249	115 x 22,2	ZA 40 P- B	10 Pzas.
		160251	115 x 22,2	ZA 60 P- B	10 Pzas.	
160252		115 x 22,2	ZA 80 P- B	10 Pzas.		
160254		125 x 22,2	ZA 40 P- B	10 Pzas.		
160255		125 x 22,2	ZA 60 P- B	10 Pzas.		
160256		125 x 22,2	ZA 80 P- B	10 Pzas.		
	28N	458034	125 x 22,2	ZA 40 P- B	10 Pzas.	
	458033	125 x 22,2	ZA 60 P- B	10 Pzas.		
	458031	125 x 22,2	ZA 80 P- B	10 Pzas.		


Discos de láminas PREMIUM OVERLAP




para acero y acero inoxidable

Aplicación

- + Para aplicaciones de rectificado exigentes en diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el trabajo en zonas de difícil acceso

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque

Ventajas

- + Ideales para el acabado de soldaduras en ángulo, muescas y ranuras gracias a sus láminas que sobresalen 10 mm
- + Muy buen rendimiento de arranque y vida útil
- + Facilidad de uso

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27A	34206408	115 x 22,23	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		34206409	115 x 22,23	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		540688	125 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		540689	125 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.


Discos de láminas PREMIUM COMBI




para acero y acero inoxidable

Aplicación

- + Para arrancar material y acabar superficies con diferentes calidades de acero y acero inoxidable

Recomendación

- + Tamaño del grano 120 para un trabajo fino
- + Rectificadoras angulares regulables para unos resultados óptimos

Ventajas

- + Combinando vellones y telas abrasivas, se pueden llevar a cabo el arranque de material y el acabado de superficies simultáneamente, por lo que se obtiene un resultado óptimo
- + Vida útil larga
- + Especialmente desarrollado para lograr buenos resultados en rectificadoras angulares no regulables a alta velocidad (máx. 80 m/s)

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27A	742167	115 x 22,23	120-M	5 Pzas.
		742168	125 x 22,23	120-M	5 Pzas.


Discos de láminas PREMIUM X-LOCK




para acero y acero inoxidable

Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes a diferentes calidades de acero y acero inoxidable con las nuevas rectificadoras angulares de Bosch

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80 para trabajos finos

Ventajas

- + Nuevo sistema de montaje X-LOCK para un cambio del disco rapidísimo y un manejo sencillo
- + Montaje seguro gracias al clic perceptible durante el acople
- + Máxima agresividad y vida útil
- + Forma 28N: Centrados en recursos sostenibles, el cuerpo de estos discos de láminas esta formado en un 35% de materiales reciclados

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27A	34428482	115 x 22,23	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		34428483	115 x 22,23	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		34428484	115 x 22,23	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
		34428311	125 x 22,23	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		34428312	125 x 22,23	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		34428313	125 x 22,23	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
	28N	34428486	115 x 22,23	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		34428487	115 x 22,23	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		34428488	115 x 22,23	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
		34428490	125 x 22,23	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		34428511	125 x 22,23	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		34428512	125 x 22,23	ZA 80 Q- B	10 Pzas.


Discos de láminas PREMIUM TWINFLAP
 para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para aplicaciones de rectificado exigentes en diferentes calidades de acero y acero inoxidable

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Resultados óptimos utilizando rectificadoras angulares de alto rendimiento

Ventajas

- + Disposición de láminas doble para una máxima vida útil
- + Combinación de zirconio y grano cerámico para lograr el máximo arranque de material
- + Forma 28N: Centrados en recursos sostenibles, el cuerpo de estos discos de láminas esta formado en un 35% de materiales reciclados

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	27A	34429823	115 x 22,23	ZACA 40 Q- B	10 Pzas.
		34429825	115 x 22,23	ZACA 60 Q- B	10 Pzas.
		34429827	125 x 22,23	ZACA 40 Q- B	10 Pzas.
		34429828	125 x 22,23	ZACA 60 Q- B	10 Pzas.
	28A	34429829	115 x 22,23	ZACA 40 Q- B	10 Pzas.
		34429830	115 x 22,23	ZACA 60 Q- B	10 Pzas.
		34429841	125 x 22,23	ZACA 40 Q- B	10 Pzas.
		34429842	125 x 22,23	ZACA 60 Q- B	10 Pzas.
	28N	34474190	115 x 22,23	ZACA 40 Q- B	10 Pzas.
		34474211	115 x 22,23	ZACA 60 Q- B	10 Pzas.
		34474212	125 x 22,23	ZACA 40 Q- B	10 Pzas.
		34474213	125 x 22,23	ZACA 60 Q- B	10 Pzas.



Discos de láminas STANDARD 2in1 para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para la aplicación a diferentes calidades de acero y acero inoxidable

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para trabajos finos

Ventajas

- + Muy buena relación entre vida útil y arranque específico
- + Uso universal
- + Facilidad de uso
- + Forma 28N: Centrados en recursos sostenibles, el cuerpo de estos discos de láminas esta formado en un 35% de materiales reciclados

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27A	843806	100 x 16	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		455324	100 x 16	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		572473	115 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		454393	115 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		455312	115 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
		50801	115 x 22,2	ZA 120 Q- B	10 Pzas.
		824385	125 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		455303	125 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		458587	125 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
		243069	125 x 22,2	ZA 120 Q- B	10 Pzas.
		139648	150 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		139651	150 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		139653	150 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
		580650	178 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		454396	178 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
455314	178 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.		
243071	178 x 22,2	ZA 120 Q- B	10 Pzas.		
	28A	537021	115 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		537084	115 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		537089	115 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
		537093	115 x 22,2	ZA 120 Q- B	10 Pzas.
		537095	125 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		537097	125 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		537110	125 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
		537111	125 x 22,2	ZA 120 Q- B	10 Pzas.
		537112	178 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		537113	178 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		537114	178 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
		537115	178 x 22,23	ZA 120 Q- B	10 Pzas.
	28N	847917	115 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
		847924	115 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
		847927	115 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
		247165	115 x 22,2	ZA 120 Q- B	10 Pzas.
		847921	125 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	847925	125 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
	847928	125 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
	247366	125 x 22,2	ZA 120 Q- B	10 Pzas.
	847923	178 x 22,2	ZA 40 Q- B	10 Pzas.
	847926	178 x 22,2	ZA 60 Q- B	10 Pzas.
	847929	178 x 22,2	ZA 80 Q- B	10 Pzas.
	247175	178 x 22,2	ZA 120 Q- B	10 Pzas.

★★ STANDARD **Discos de láminas STANDARD SOFTJOB**
para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para la mejora de superficies y la preparación de trabajos de soldadura, así como la limpieza de cordones de soldadura en diferentes calidades de acero y acero inoxidable
- + Para el mecanizado de contornos, superficies perfiladas, barandas y tubos, así como para la limpieza de óxido y restos de pintura

Ventajas

- + Máxima flexibilidad gracias a su construcción específica
- + Perfectos para lugares de difícil acceso gracias a la disposición desplazada de la tela
- + Ahorro de tiempo de trabajo

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para trabajos finos

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	28S	246987	115 x 22,23	ZA 40 - B	10 Pzas.
		246988	115 x 22,23	ZA 60 - B	10 Pzas.
		246990	115 x 22,23	ZA 80 - B	10 Pzas.
		246994	115 x 22,23	ZA 120 - B	10 Pzas.
		246995	125 x 22,23	ZA 40 - B	10 Pzas.
		246996	125 x 22,23	ZA 60 - B	10 Pzas.
		246998	125 x 22,23	ZA 80 - B	10 Pzas.
		247001	125 x 22,23	ZA 120 - B	10 Pzas.

★★ STANDARD **Discos de láminas STANDARD TWINFLAP**
para acero y acero inoxidable



Aplicación

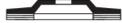
- + Para aplicaciones de rectificado exigentes en diferentes calidades de acero y acero inoxidable

Ventajas

- + Disposición de láminas doble para una máxima vida útil
- + Corindón zirconio para un gran rendimiento de arranque
- + Forma 28N: Centrados en recursos sostenibles, el cuerpo de estos discos de láminas esta formado en un 35% de materiales reciclados

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80 para un trabajo fino
- + Resultados óptimos utilizando rectificadoras angulares de alto rendimiento

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27A	34441260	115 x 22,23	ZAZA 40 Q- B	10 Pzas.
		34441311	115 x 22,23	ZAZA 60 Q- B	10 Pzas.
		34441312	115 x 22,23	ZAZA 80 Q- B	10 Pzas.
		34601407	125 x 22,23	ZAZA 40 Q- B	10 Pzas.
		34601408	125 x 22,23	ZAZA 60 Q- B	10 Pzas.
		34601409	125 x 22,23	ZAZA 80 Q- B	10 Pzas.
	28A	34441314	115 x 22,23	ZAZA 40 Q- B	10 Pzas.
		34441315	115 x 22,23	ZAZA 60 Q- B	10 Pzas.
		34441317	115 x 22,23	ZAZA 80 Q- B	10 Pzas.
		34601410	125 x 22,23	ZAZA 40 Q- B	10 Pzas.
		34601411	125 x 22,23	ZAZA 60 Q- B	10 Pzas.
		34601412	125 x 22,23	ZAZA 80 Q- B	10 Pzas.
	28N	34474187	115 x 22,23	ZAZA 40 Q- B	10 Pzas.
		34474188	115 x 22,23	ZAZA 60 Q- B	10 Pzas.
		34474189	115 x 22,23	ZAZA 80 Q- B	10 Pzas.
		34601413	125 x 22,23	ZAZA 40 Q- B	10 Pzas.
		34601414	125 x 22,23	ZAZA 60 Q- B	10 Pzas.
		34601415	125 x 22,23	ZAZA 80 Q- B	10 Pzas.

★ BASIC Discos de láminas BASIC 2en1 para acero y acero inoxidable



Aplicación

+ Aptos para aplicaciones en diferentes calidades de acero y acero inoxidable

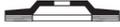
Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque de material
- + Tamaño del grano 80/120 para trabajos finos

Ventajas

- + Incremento de la duración debido al nuevo diseño con 30 % más de láminas
- + Alto arranque de material
- + Perfecta combinación de eficiencia y durabilidad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	27A	34656854	115 x 22,23	ZA40-325	10 Pzas.
		34656855	115 x 22,23	ZA60-325	10 Pzas.
		34656856	115 x 22,23	ZA80-325	10 Pzas.
		34656857	115 x 22,23	ZA120-325	10 Pzas.
		34659314	125 x 22,23	ZA40-325	10 Pzas.
		34659315	125 x 22,23	ZA60-325	10 Pzas.
		34659316	125 x 22,23	ZA80-325	10 Pzas.
		34659317	125 x 22,23	ZA120-325	10 Pzas.
		34659318	150 x 22,23	ZA40-325	10 Pzas.
		34659319	150 x 22,23	ZA60-325	10 Pzas.
		34659320	150 x 22,23	ZA80-325	10 Pzas.
		34659341	150 x 22,23	ZA120-325	10 Pzas.
		34659342	178 x 22,23	ZA40-325	10 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 28A	34659343	178 x 22,23	ZA60-325	10 Pzas.
	34659344	178 x 22,23	ZA80-325	10 Pzas.
	34659345	178 x 22,23	ZA120-325	10 Pzas.
	34659346	115 x 22,23	ZA40-325	10 Pzas.
	34659347	115 x 22,23	ZA60-325	10 Pzas.
	34659349	115 x 22,23	ZA80-325	10 Pzas.
	34659350	115 x 22,23	ZA120-325	10 Pzas.
	34659371	125 x 22,23	ZA40-325	10 Pzas.
	34659372	125 x 22,23	ZA60-325	10 Pzas.
	34659373	125 x 22,23	ZA80-325	10 Pzas.
	34659374	125 x 22,23	ZA120-325	10 Pzas.
	34659375	178 x 22,23	ZA40-325	10 Pzas.
	34659376	178 x 22,23	ZA60-325	10 Pzas.
	34659377	178 x 22,23	ZA80-325	10 Pzas.
	34659378	178 x 22,23	ZA120-325	10 Pzas.


Discos de láminas PREMIUM
 para metales no férricos



Aplicación

- + Para aplicaciones de rectificado exigentes en metales no férricos, materiales especialmente difíciles de rectificar como el aluminio, el bronce de aluminio, la aleación de aluminio, el cobre, el bronce, el latón y la alpaca

Ventajas

- + La especificación impide el embozado y embotamiento habituales del disco de láminas
- + Autolimpieza y afilado del disco durante la abrasión del material gracias al grano cerámico aportado
- + Rendimiento constante

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para trabajos finos

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
 27A	707005	115 x 22,23	CA 40 N- B	10 Pzas.
	707007	115 x 22,23	CA 60 N- B	10 Pzas.
	707008	115 x 22,23	CA 80 N- B	10 Pzas.
	707010	115 x 22,23	CA 120 N- B	10 Pzas.
	707011	125 x 22,23	CA 40 N- B	10 Pzas.
	707012	125 x 22,23	CA 60 N- B	10 Pzas.
	707013	125 x 22,23	CA 80 N- B	10 Pzas.
	707014	125 x 22,23	CA 120 N- B	10 Pzas.
	707015	178 x 22,23	CA 40 N- B	10 Pzas.
	707016	178 x 22,23	CA 60 N- B	10 Pzas.



Discos de láminas STANDARD para piedra



Aplicación

- + Para el mecanizado de piedra dura, piedra blanda y vidrio

Recomendación

- + Tamaños de grano 60-80 para un gran arranque
- + Tamaños de grano 120-400 para trabajos finos y acabados

Ventajas

- + Gran confort en el mecanizado de piedra
- + Carburo de silicio para una buena duración y una gran agresividad en piedra y vidrio
- + El cuerpo soporte recortable permite utilizar las telas abrasivas al 100%

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	28N	750507	115 x 22,23	C 60 U- B	10 Pzas.
	750510	115 x 22,23	C 80 U- B	10 Pzas.	
	750511	115 x 22,23	C 120 U- B	10 Pzas.	
	750526	115 x 22,23	C 220 U- B	10 Pzas.	
	750532	115 x 22,23	C 400 U- B	10 Pzas.	
	750535	178 x 22,23	C 60 U- B	10 Pzas.	
	750536	178 x 22,23	C 80 U- B	10 Pzas.	
	750537	178 x 22,23	C 120 U- B	10 Pzas.	
	750540	178 x 22,23	C 220 U- B	10 Pzas.	
	750541	178 x 22,23	C 400 U- B	10 Pzas.	

Abrasivos flexibles - Discos de fibra



Discos de fibras naturales PREMIUM CERABOND X

para acero y acero inoxidable





Aplicación

- + Para trabajos de rectificado grueso, así como para la eliminación de óxido y el rebabado de superficies duras de acero y acero inoxidable

Ventajas

- + Arranque de material más rápido gracias a estructura de grano única
- + Agresividad y firmeza en todo momento
- + Máxima vida útil gracias a la capa refrigerante
- + Relación precio-rendimiento equilibrada
- + Cuerpo soporte recortable y respetuoso con el medio ambiente

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE
	DISC-N	34617406	115 x 22	36	13300
		34617421	125 x 22	36	12250
		34617422	180 x 22	36	8600
					10 Pzas.



Discos de fibras naturales PREMIUM ZA-P48 N

para acero y acero inoxidable





Aplicación

- + Para trabajos de rectificado grueso, así como para la eliminación de óxido y el rebabado de superficies normales y duras de acero y acero inoxidable

Ventajas

- + El zirconio y una capa refrigerante adicional proporcionan un arranque muy bueno
- + Los cuerpos soporte recortables y respetuosos con el medio ambiente en fibra de yute garantizan una vida útil máxima
- + El cuerpo soporte contribuye al desplazamiento del calor y proporciona un desbaste frío

Recomendación

- + Tamaño del grano 36 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 60 para trabajos de rectificado generales

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE
	DISC-N	706128	115 x 22	36	13300
		205056	115 x 22	60	13300
		706129	125 x 22	36	12250
		205058	125 x 22	60	12250
		706130	180 x 22	36	8600
					10 Pzas.



Discos de fibra vulcanizada PREMIUM ZA-P43 V para acero



Aplicación

- + Para trabajos de rectificado grueso y fino, así como para la eliminación de óxido y el rebardado de superficies de acero

Ventajas

- + El zirconio proporciona una alta agresividad para trabajos en acero y un arranque muy bueno
- + Reducida formación de vibraciones para trabajar cómodamente
- + Soporte de gran dureza

Recomendación

- + Tamaño del grano 24/36/40/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	DISC-V	706068	115 x 22 / 4	24	13300	25 Pzas.
	706069	115 x 22 / 4	36	13300	25 Pzas.	
	706071	115 x 22 / 4	40	13300	25 Pzas.	
	706072	115 x 22 / 4	60	13300	25 Pzas.	
	706073	115 x 22 / 4	80	13300	25 Pzas.	
	706074	115 x 22 / 4	120	13300	25 Pzas.	
	706075	125 x 22 / 4	24	12300	25 Pzas.	
	706076	125 x 22 / 4	36	12300	25 Pzas.	
	706077	125 x 22 / 4	40	12300	25 Pzas.	
	706078	125 x 22 / 4	60	12300	25 Pzas.	
	706079	125 x 22 / 4	80	12300	25 Pzas.	
	706082	125 x 22 / 4	120	12300	25 Pzas.	
	706084	180 x 22 / 4	24	8600	25 Pzas.	
	706088	180 x 22 / 4	36	8600	25 Pzas.	
	706090	180 x 22 / 4	60	8600	25 Pzas.	
	706091	180 x 22 / 4	80	8600	25 Pzas.	



Discos de fibra PREMIUM CERABOND X para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para trabajos de rectificado grueso, así como para la eliminación de óxido y el rebardado de superficies duras de acero y acero inoxidable

Ventajas

- + Arranque de material más rápido gracias a estructura de grano única
- + Agresividad constante
- + Máxima vida útil gracias a la capa refrigerante

Recomendación

- + Tamaño del grano 24/36/40/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	DISC-V	34486168	115 x 22 / 4	24	13300	25 Pzas.
	34486170	115 x 22 / 4	36	13300	25 Pzas.	
	34486193	115 x 22 / 4	40	13300	25 Pzas.	
	34486194	115 x 22 / 4	60	13300	25 Pzas.	
	34486195	115 x 22 / 4	80	13300	25 Pzas.	
	34486196	115 x 22 / 4	120	13300	25 Pzas.	

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE
	34486197	125 x 22 / 4	24	12300	25 Pzas.
	34486199	125 x 22 / 4	36	12300	25 Pzas.
	34486201	125 x 22 / 4	40	12300	25 Pzas.
	34486202	125 x 22 / 4	60	12300	25 Pzas.
	34486204	125 x 22 / 4	80	12300	25 Pzas.
	34486205	125 x 22 / 4	120	12300	25 Pzas.
	34537494	150 x 22 / 4	36	10200	25 Pzas.
	34486206	180 x 22 / 4	24	8600	25 Pzas.
	34486207	180 x 22 / 4	36	8600	25 Pzas.
	34486209	180 x 22 / 4	40	8600	25 Pzas.
	34486211	180 x 22 / 4	60	8600	25 Pzas.
	34486214	180 x 22 / 4	80	8600	25 Pzas.
	34486217	180 x 22 / 4	120	8600	25 Pzas.


Discos de fibra PREMIUM CERABOND X
 para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para trabajos de rectificado grueso, así como para la eliminación de óxido y el rebarbado de superficies duras de acero y acero inoxidable

Recomendación

- + Tamaño del grano 24/36/40/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Ventajas

- + Arranque de material más rápido gracias a estructura de grano única
- + Agresividad constante
- + Máxima vida útil gracias a la capa refrigerante

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE
 DISC-V	34480494	115 x 22 / 4	24	13300	50 Pzas.
	34480447	115 x 22 / 4	36	13300	50 Pzas.
	34480448	115 x 22 / 4	40	13300	50 Pzas.
	34480449	115 x 22 / 4	60	13300	50 Pzas.
	34480450	115 x 22 / 4	80	13300	50 Pzas.
	34480471	115 x 22 / 4	120	13300	50 Pzas.
	34480472	125 x 22 / 4	24	12300	50 Pzas.
	34480473	125 x 22 / 4	36	12300	50 Pzas.
	34480474	125 x 22 / 4	40	12300	50 Pzas.
	34480475	125 x 22 / 4	60	12300	50 Pzas.
	34480476	125 x 22 / 4	80	12300	50 Pzas.
	34480477	125 x 22 / 4	120	12300	50 Pzas.
	34480478	180 x 22 / 4	24	8600	50 Pzas.
	34480479	180 x 22 / 4	36	8600	50 Pzas.
	34480480	180 x 22 / 4	40	8600	50 Pzas.
	34480491	180 x 22 / 4	60	8600	50 Pzas.
	34480492	180 x 22 / 4	80	8600	50 Pzas.
	34480493	180 x 22 / 4	120	8600	50 Pzas.

★★★ PREMIUM **Discos de fibra vulcanizada PREMIUM ZA-P48 V**
para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para trabajos de rectificado grueso y fino, así como para la eliminación de óxido y el rebarbado de superficies normales y duras en acero y acero inoxidable

Recomendación

- + Tamaño del grano 24/36/40/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Ventajas

- + El corindón zirconio y una capa refrigerante adicional proporcionan un arranque muy bueno
- + Capa refrigerante adicional para una larga vida útil
- + Muy buen acabado de superficie gracias al espesor del soporte optimizado

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	DISC-V	34162979	115 x 22 / 4	24	13300	25 Pzas.
	34162980	115 x 22 / 4	36	13300	25 Pzas.	
	34162981	115 x 22 / 4	40	13300	25 Pzas.	
	34162982	115 x 22 / 4	60	13300	25 Pzas.	
	34162983	115 x 22 / 4	80	13300	25 Pzas.	
	34162985	115 x 22 / 4	120	13300	25 Pzas.	
	34162987	125 x 22 / 4	24	12300	25 Pzas.	
	34162988	125 x 22 / 4	36	12300	25 Pzas.	
	34162989	125 x 22 / 4	40	12300	25 Pzas.	
	34162990	125 x 22 / 4	60	12300	25 Pzas.	
	34163011	125 x 22 / 4	80	12300	25 Pzas.	
	34163012	125 x 22 / 4	120	12300	25 Pzas.	
	34163013	180 x 22 / 4	24	8600	25 Pzas.	
	34163014	180 x 22 / 4	36	8600	25 Pzas.	
	34163913	180 x 22 / 4	40	8600	50 Pzas.	
	34163021	180 x 22 / 4	80	8600	25 Pzas.	
	34163917	180 x 22 / 4	120	8600	50 Pzas.	

★★★ PREMIUM **Discos de fibra vulcanizada PREMIUM ZA-P48 V**
para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para trabajos de rectificado grueso y fino, así como para la eliminación de óxido y el rebarbado de superficies normales y duras en acero y acero inoxidable

Recomendación

- + Tamaño del grano 24/36/40/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Ventajas

- + El corindón zirconio y una capa refrigerante adicional proporcionan un arranque muy bueno
- + Capa refrigerante adicional para una larga vida útil
- + Muy buen acabado de superficie gracias al espesor del soporte optimizado

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	DISC-V	34163024	115 x 22 / 4	24	13300	50 Pzas.
	34163025	115 x 22 / 4	36	13300	50 Pzas.	
	34163026	115 x 22 / 4	40	13300	50 Pzas.	
	34163888	115 x 22 / 4	60	13300	50 Pzas.	
	34163889	115 x 22 / 4	80	13300	50 Pzas.	
	34163890	115 x 22 / 4	120	13300	50 Pzas.	
	34163902	125 x 22 / 4	24	12300	50 Pzas.	
	34163903	125 x 22 / 4	36	12300	50 Pzas.	
	34163905	125 x 22 / 4	40	12300	50 Pzas.	
	34163906	125 x 22 / 4	60	12300	50 Pzas.	
	34163908	125 x 22 / 4	80	12300	50 Pzas.	
	34163910	125 x 22 / 4	120	12300	50 Pzas.	
	34163911	180 x 22 / 4	24	8600	50 Pzas.	
	34163912	180 x 22 / 4	36	8600	50 Pzas.	
	34163914	180 x 22 / 4	60	8600	50 Pzas.	
34163915	180 x 22 / 4	80	8600	50 Pzas.		

★ BASIC Discos de fibra vulcanizada BASIC A-B01 V para acero, aluminio y madera



Aplicación

- + Aptos para uso universal en acero, metales no férricos y madera

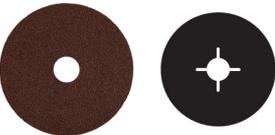
Ventajas

- + Óxido de aluminio para una larga vida útil y alta agresividad en acero, metales no férricos y madera

Recomendación

- + Tamaño del grano 16/24/36/40/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

- + Uso general

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	DISC-V	34286491	115 x 22	24	13300	5 Pzas.
	34286492	115 x 22	36	13300	5 Pzas.	
	34286493	115 x 22	40	13300	5 Pzas.	
	34286703	115 x 22	50	13300	5 Pzas.	
	34286494	115 x 22	60	13300	5 Pzas.	
	34286495	115 x 22	80	13300	5 Pzas.	
	34286497	115 x 22	100	13300	5 Pzas.	
	34286498	115 x 22	120	13300	5 Pzas.	
	34286499	125 x 22	24	12300	5 Pzas.	
	34286500	125 x 22	36	12300	5 Pzas.	
	34286501	125 x 22	40	12300	5 Pzas.	
	34286705	125 x 22	50	12300	5 Pzas.	
	34286502	125 x 22	60	12300	5 Pzas.	
	34286503	125 x 22	80	12300	5 Pzas.	
	34286505	125 x 22	100	12300	5 Pzas.	

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE
	34286506	125 x 22	120	12300	5 Pzas.
	34286507	180 x 22	24	8600	5 Pzas.
	34286508	180 x 22	36	8600	5 Pzas.
	34286509	180 x 22	40	8600	5 Pzas.
	34286706	180 x 22	50	8600	5 Pzas.
	34286510	180 x 22	60	8600	5 Pzas.
	34286511	180 x 22	80	8600	5 Pzas.
	34286513	180 x 22	120	8600	5 Pzas.



Discos de fibra vulcanizada BASIC A-B02 V

para acero, metales no férricos y madera






Aplicación

- + Adecuado para uso universal en acero, metales no férricos y madera

Recomendación

- + Tamaño de grano 24 - 60 para desbaste máximo
- + Tamaño de grano 80/120 para rectificado fino

Ventajas

- + Óxido de aluminio para una vida útil larga y una agresividad alta
- + Máxima rentabilidad
- + Refrigeración-lubricación adicional en el aglomerante para un desbaste más frío y una vida útil más larga

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE
	150465	115 x 22 / 4	16	13300	25 Pzas.
	706024	115 x 22 / 4	24	13300	25 Pzas.
	706025	115 x 22 / 4	36	13300	25 Pzas.
	706026	115 x 22 / 4	40	13300	25 Pzas.
	706027	115 x 22 / 4	60	13300	25 Pzas.
	706028	115 x 22 / 4	80	13300	25 Pzas.
	150467	115 x 22 / 4	100	13300	25 Pzas.
	706029	115 x 22 / 4	120	13300	25 Pzas.
	150468	125 x 22 / 4	16	12300	25 Pzas.
	706030	125 x 22 / 4	24	12300	25 Pzas.
	706031	125 x 22 / 4	36	12300	25 Pzas.
	706032	125 x 22 / 4	40	12300	25 Pzas.
	706033	125 x 22 / 4	60	12300	25 Pzas.
	706034	125 x 22 / 4	80	12300	25 Pzas.
	150469	125 x 22 / 4	100	12300	25 Pzas.
	706035	125 x 22 / 4	120	12300	25 Pzas.
	150473	180 x 22 / 4	16	8600	25 Pzas.
	706036	180 x 22 / 4	24	8600	25 Pzas.
	706037	180 x 22 / 4	36	8600	25 Pzas.
	706038	180 x 22 / 4	40	8600	25 Pzas.
706039	180 x 22 / 4	60	8600	25 Pzas.	
706047	180 x 22 / 4	80	8600	25 Pzas.	
706048	180 x 22 / 4	120	8600	25 Pzas.	



Accesorios

para discos de fibras naturales



Aplicación

- + Perfectamente adecuados para mantener la distancia ideal entre la muela y la rectificadora angular

Ventajas

- + Permite el mecanizado de superficies planas con poco ángulo de trabajo
- + Se puede combinar con todos los diámetros de disco

Forma	Número	Dimensión	UE
 100 SFL	21381	42 x 22,23	1 Pzas.



Accesorio PREMIUM

para discos de fibra

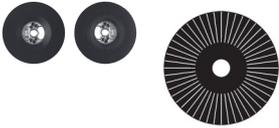


Aplicación

- + Los platos de apoyo ofrecen el mejor soporte para el trabajo con discos de fibra

Ventajas

- + Diferentes durezas para obtener el rendimiento de arranque deseado
- + Gracias al diseño especial, la circulación de aire permanente evita la formación de calor en la pieza de trabajo y en la herramienta

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	UE
	PADFIBER 709992	115 x 22	DURO	13300	5 Pzas.
	709989	115 x 22	MUY DURO	13300	5 Pzas.
	709993	125 x 22	DURO	12300	5 Pzas.
	34626329	125 x 22	MEDIO	12300	1 Pzas.
	709991	125 x 22	MUY DURO	12300	5 Pzas.
	709994	180 x 22	DURO	8600	5 Pzas.



Accesorios BASIC

para discos de fibra

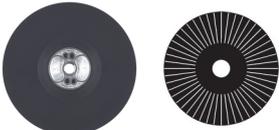


Aplicación

- + Los platos de apoyo ofrecen el mejor soporte para el trabajo con discos de fibra

Ventajas

- + Buen apoyo para un acabado de superficie perfecto

Forma	Número	Dimensión	Rosca	Especificación	Max. RPM	UE
	PADFIBER 709995	115 x 22	M14	DURO	13300	5 Pzas.
	709999	115 x 22	5/8	DURO	13300	1 Pzas.
	709997	125 x 22	M14	DURO	12300	5 Pzas.
	710002	125 x 22	5/8	DURO	12300	1 Pzas.
	709998	180 x 22	M14	DURO	8600	5 Pzas.
	710005	180 x 22	5/8	DURO	8600	5 Pzas.

Abrasivos flexibles - Quick-Change


DISCOS PREMIUM ZA-P43 PC X Quick-Change
 para acero



Aplicación

- + Para trabajos de rectificado grueso, eliminación de óxido y rebardado de superficies de acero de difícil acceso

Ventajas

- + El zirconio garantiza la máxima vida útil y agresividad en acero
- + Sistema Tyrolit Quick-Change para un cambio del disco rapidísimo
- + Amplio surtido

Recomendación

- + Tamaño del grano 36/40/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
 	QDISC-C	116061	50 x R	36	25000	50 Pzas.
		116065	50 x R	40	25000	50 Pzas.
		116097	50 x R	60	25000	50 Pzas.
		116111	50 x R	80	25000	50 Pzas.
		116115	50 x R	120	25000	50 Pzas.

★★★ PREMIUM **Discos PREMIUM ZA-P43 PE Y Quick-Change**
para acero



Aplicación

- + Fabricación de moldes y modelos, construcción y reparación de automóviles, industria aeroespacial, fabricación de pequeños contenedores e instalaciones

Recomendación

- + Sistema R con rosca exterior en el disco. La mayor superficie de adherencia consigue una mayor resistencia al estrés mecánico comparado con el Sistema S.
- + Tamaño del grano 36/40/50/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Ventajas

- + Mayor arranque de material
- + La alta tenacidad del zirconio permite mejorar la resistencia
- + Ideal para pequeñas superficies
- + Larga duración

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	QDISC-PE	34593675	51 x R	36	25000	100 Pzas.
	34593676	51 x R	40	25000	100 Pzas.	
	34593678	51 x R	60	25000	100 Pzas.	
	34593679	51 x R	80	25000	100 Pzas.	
	34593680	51 x R	120	25000	100 Pzas.	
	34593681	76 x R	36	20000	50 Pzas.	
	34593684	76 x R	60	20000	50 Pzas.	
	34593685	76 x R	80	20000	50 Pzas.	
	34593686	76 x R	120	20000	50 Pzas.	

★★★ PREMIUM **DISCOS PREMIUM CA-P93 PE Y Quick-Change**
para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para aplicaciones de rectificado grueso, eliminación de óxido y rebardado de superficies duras y de difícil acceso en acero y acero inoxidable

Recomendación

- + Tamaño del grano 36/40/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Ventajas

- + La agresividad más alta garantiza un arranque máximo
- + Herramienta muy duradera gracias a una estructura de producto de tres capas en combinación con corindón cerámico y una capa refrigerante
- + La estructura resistente asegura que no se produzca el desprendimiento prematuro del grano y una gran estabilidad del canto

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	QDISC-PE	112917	50 x R	36	25000	50 Pzas.
	112918	50 x R	40	25000	50 Pzas.	
	112923	50 x R	60	25000	50 Pzas.	
	112924	50 x R	80	25000	50 Pzas.	
	112928	50 x R	120	25000	50 Pzas.	
	112950	50 x S	36	25000	50 Pzas.	
	112988	50 x S	60	25000	50 Pzas.	
	113007	50 x S	80	25000	50 Pzas.	
	113023	50 x S	120	25000	50 Pzas.	

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE
	112934	75 x R	36	20000	25 Pzas.
	112935	75 x R	40	20000	25 Pzas.
	112937	75 x R	60	20000	25 Pzas.
	112947	75 x R	80	20000	25 Pzas.
	112948	75 x R	120	20000	25 Pzas.



Discos PREMIUM CA-P92 PE X Y Quick Change

para acero inoxidable, aceros de alta aleación y aluminio



Aplicación

- + Para tareas con fuerte arranque de material y alta velocidad de mecanizado (eliminación de pequeñas rebabas, puntos de soldadura o jorobas de soldadura)

Recomendación

- + Sistema R con rosca exterior en el disco. La mayor superficie de adherencia consigue una mayor resistencia al estrés mecánico comparado con el Sistema S.
- + Tamaño del grano 36/40/50/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Ventajas

- + Excelente duración de la herramienta, capacidad de corte y estabilidad del canto
- + El revestimiento adicional enfría y evita la decoloración del acero inoxidable
- + Ideal para pequeñas superficies
- + Máximo arranque de material en el menor tiempo posible

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	QDISC-PE	34593711	25 x R	36	30000	100 Pzas.
		34593713	25 x R	50	30000	100 Pzas.
		34593714	25 x R	60	30000	100 Pzas.
		34593715	25 x R	80	30000	100 Pzas.
		34594041	25 x S	36	30000	100 Pzas.
		34593720	38 x R	60	25000	100 Pzas.
		34593721	38 x R	80	25000	100 Pzas.
		34593722	38 x R	120	25000	100 Pzas.
		34594052	38 x S	120	25000	100 Pzas.
		34593723	51 x R	36	25000	100 Pzas.
		34593724	51 x R	40	25000	100 Pzas.
		34593726	51 x R	60	25000	100 Pzas.
		34593727	51 x R	80	25000	100 Pzas.
		34593728	51 x R	120	25000	100 Pzas.
		34594057	51 x S	60	25000	100 Pzas.
		34594058	51 x S	80	25000	100 Pzas.
		34594059	51 x S	120	25000	100 Pzas.
		34593729	76 x R	36	20000	50 Pzas.
		34593731	76 x R	50	20000	50 Pzas.
		34593732	76 x R	60	20000	50 Pzas.
	34593733	76 x R	80	20000	50 Pzas.	



DISCOS PREMIUM ZA-P48 PE Y Quick-Change

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para aplicaciones de rectificado grueso, eliminación de óxido y rebabado de superficies normales y duras de difícil acceso en acero y acero inoxidable

Recomendación

- + Tamaño del grano 24/36/40/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Ventajas

- + Una agresividad alta garantiza el máximo arranque
- + Herramienta muy duradera gracias a una estructura de producto de tres capas en combinación con zirconio y una capa refrigerante
- + La estructura resistente asegura que no se produzca el desprendimiento prematuro del grano y una alta estabilidad del canto

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
 	QDISC-PE	112398	50 x R	24	25000	50 Pzas.
		112401	50 x R	36	25000	50 Pzas.
		112406	50 x R	40	25000	50 Pzas.
		112411	50 x R	60	25000	50 Pzas.
		112413	50 x R	80	25000	50 Pzas.
		112418	50 x R	120	25000	50 Pzas.
		112469	50 x S	36	25000	50 Pzas.
		112471	50 x S	40	25000	50 Pzas.
		112486	50 x S	60	25000	50 Pzas.
		112493	50 x S	80	25000	50 Pzas.
		112494	50 x S	120	25000	50 Pzas.
		112432	75 x R	24	20000	25 Pzas.
		112438	75 x R	36	20000	25 Pzas.
		112447	75 x R	60	20000	25 Pzas.
		112449	75 x R	80	20000	25 Pzas.
		112452	75 x R	120	20000	25 Pzas.
		113026	75 x S	36	20000	25 Pzas.
		112527	75 x S	60	20000	25 Pzas.
		113031	75 x S	60	20000	25 Pzas.
		113057	75 x S	80	20000	25 Pzas.
	113059	75 x S	120	20000	25 Pzas.	

★★★ PREMIUM Discos PREMIUM A-P01 PE X Y Quick-Change



para acero, metales no férricos, plástico y madera

Aplicación

- + Fabricación de moldes y modelos, construcción y reparación de automóviles, industria aeroespacial, fabricación de pequeños contenedores e instalaciones

Ventajas

- + Extraordinaria relación precio-rendimiento
- + De aplicación universal
- + Ideal para pequeñas superficies
- + Larga duración

Recomendación

- + Sistema R con rosca exterior en el disco. La mayor superficie de adherencia consigue una mayor resistencia al estrés mecánico comparado con el Sistema S. El sistema es compatible con los platos de apoyo de productos similares de otros fabricantes
- + Tamaño del grano 36/40/50/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	QDISC-PE	34593649	38 x R	80	25000	100 Pzas.
	34593651	51 x R	36	25000	100 Pzas.	
	34593652	51 x R	40	25000	100 Pzas.	
	34593654	51 x R	60	25000	100 Pzas.	
	34593655	51 x R	80	25000	100 Pzas.	
	34593656	51 x R	120	25000	100 Pzas.	
	34593657	76 x R	36	20000	50 Pzas.	
	34593658	76 x R	40	20000	50 Pzas.	
	34593660	76 x R	60	20000	50 Pzas.	
	34593661	76 x R	80	20000	50 Pzas.	
	34593662	76 x R	120	20000	50 Pzas.	

★★★ PREMIUM DISCOS PREMIUM A-P01 PE Y Quick-Change



para acero, metales no férricos, plástico y madera

Aplicación

- + Para trabajos de desbaste generales en los materiales más diversos, como acero, metales no férricos, plástico y madera

Ventajas

- + Máxima productividad gracias a un manejo sencillo
- + Base de poliéster de dos capas fuerte para una buena vida útil
- + También disponibles a demanda con grano fino (> 120)

Recomendación

- + Tamaño del grano 36/50/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico
- + Granos 36/50/60: soporte de polyester Granos 80/120: soporte de algodón

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	QDISC-C	111584	50 x R	80	25000	50 Pzas.
	111585	50 x R	120	25000	50 Pzas.	
	112283	50 x S	80	25000	50 Pzas.	
	112298	50 x S	120	25000	50 Pzas.	
	112205	75 x R	80	20000	25 Pzas.	

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	QDISC-PE	111567	50 x R	36	25000	50 Pzas.
		111577	50 x R	60	25000	50 Pzas.
		112254	50 x S	36	25000	50 Pzas.
		112273	50 x S	50	25000	50 Pzas.
		111631	75 x R	36	20000	25 Pzas.
		112204	75 x R	60	20000	25 Pzas.


Discos PREMIUM ZA-P48 PE X Y Quick-Change
 para acero inoxidable y aluminio



Aplicación

- + Para tareas con fuerte arranque de material y alta velocidad de mecanizado (eliminación de pequeñas rebabas, puntos de soldadura o juntas de soldadura)

Recomendación

- + Sistema R con rosca exterior en el disco. La mayor superficie de adherencia consigue una mayor resistencia al estrés mecánico comparado con el Sistema S.
- + Tamaño del grano 36/40/50/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Ventajas

- + El revestimiento adicional enfría y evita la decoloración del acero inoxidable
- + Mayor arranque de material
- + La alta tenacidad del zirconio permite mejorar la resistencia
- + Ideal para pequeñas superficies
- + Larga duración y gran estabilidad del canto gracias a su robusta construcción

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
  	QDISC-PE	34593690	25 x R	60	30000	100 Pzas.
		34593696	38 x R	60	25000	100 Pzas.
		34593698	38 x R	120	25000	100 Pzas.
		34593699	51 x R	36	25000	100 Pzas.
		34593700	51 x R	40	25000	100 Pzas.
		34593701	51 x R	50	25000	100 Pzas.
		34593702	51 x R	60	25000	100 Pzas.
		34593703	51 x R	80	25000	100 Pzas.
		34593704	51 x R	120	25000	100 Pzas.
		34593705	76 x R	36	20000	50 Pzas.
		34593706	76 x R	40	20000	50 Pzas.
		34593707	76 x R	50	20000	50 Pzas.
		34593708	76 x R	60	20000	50 Pzas.
		34593709	76 x R	80	20000	50 Pzas.
		34593710	76 x R	120	20000	50 Pzas.



DISCOS SCM PREMIUM Quick-Change

para acero, acero inoxidable, metales no férricos, plástico y madera



Aplicación

- + Para la reducción de rugosidades, el suavizado de superficies y la limpieza y arranque de cordones de soldadura en los materiales más variados
- + Ideales para zonas de difícil acceso

Recomendación

- + Grano "EXTRA GRUESO/EXTRA MEDIO" para limpiar, desoxidar, rebarbar y para un arranque ligero
- + Grano "GRUESO" para limpiar, desoxidar, eliminar recubrimientos y aplicar "acabado final"
- + Grano "MEDIO" para limpiar materiales ligeros, rebarbar y aplicar "acabado final"
- + Grano "MUY FINO" para la última pasada

Ventajas

- + Tiempo de mecanización mínimo gracias a un manejo y un montaje sencillos
- + Su ámbito de aplicación versátil permite ahorrar de 1 a 3 pasos de trabajo
- + Máxima duración y muy buen arranque

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	QDISC-VL	34422740	25 x R	SCM A BASTO	25000	15000	50 Pzas.
	34422743	25 x R	SCM A MEDIO	25000	15000	100 Pzas.	
	34422746	25 x R	SCM A MUY FINO	25000	15000	100 Pzas.	
	34580506	38 x R	SCM A BASTO	24000	14500	100 Pzas.	
	34580509	38 x R	SCM A MEDIO	24000	14500	100 Pzas.	
	34580581	38 x R	SCM A MUY FINO	24000	14500	100 Pzas.	
	112543	50 x R	SCM A BASTO	24000	14500	50 Pzas.	
	112546	50 x R	SCM A MEDIO	24000	14500	50 Pzas.	
	112550	50 x R	SCM A MUY FINO	24000	14500	50 Pzas.	
	112589	50 x S	SCM A BASTO	24000	14500	50 Pzas.	
	112590	50 x S	SCM A MEDIO	24000	14500	50 Pzas.	
	112591	50 x S	SCM A MUY FINO	24000	14500	50 Pzas.	
	34072700	75 x R	SCM A EX. BASTO	20000	13000	25 Pzas.	
	112551	75 x R	SCM A BASTO	20000	13000	25 Pzas.	
	34072701	75 x R	SCM A EX. MEDIO	20000	13000	25 Pzas.	
	112581	75 x R	SCM A MEDIO	20000	13000	25 Pzas.	
112588	75 x R	SCM A MUY FINO	20000	13000	25 Pzas.		



Muelas compactas prensadas PREMIUM Quick-Change

de uso universal



Aplicación

- + Para el rebabado, la limpieza, la transición, el acabado y el mecanizado de cordones de soldadura en cualquier material

Recomendación

- + 2/3 S FINO para el rebabado y el pulido
- + 2 A MEDIO para rebarbar, pulir y hacer transiciones
- + 6 S FINO/6 A MEDIO para rebarbar, redondear cantos afilados y hacer transiciones
- + 8 A GRUESO para rebarbar, redondear cantos afilados y hacer transiciones con mayor agresividad

Ventajas

- + Las herramientas de rebabado compactas son ideales para el mecanizado de lugares de difícil acceso y cantos
- + El desbaste frío y un bajo embozamiento del disco garantizan la máxima vida útil
- + La superficie suave de la muela aporta una geometría estable a la superficie de la pieza de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	QDISC-VL	34190134	51 x 6,4 x R	UW 8 A BASTO	22000	13000	10 Pzas.
	34190106	51 x 6,4 x R	UW 2 A MEDIO	22000	13000	10 Pzas.	
	34190110	51 x 6,4 x R	UW 6 A MEDIO	22000	13000	10 Pzas.	
	34190107	51 x 6,4 x R	UW 2 S FINO	22000	13000	10 Pzas.	
	34190108	51 x 6,4 x R	UW 3 S FINO	22000	13000	10 Pzas.	
	34190133	51 x 6,4 x R	UW 6 S FINO	22000	13000	10 Pzas.	
	34190135	76 x 6,4 x R	UW 2 A MEDIO	15000	9000	10 Pzas.	
	34190139	76 x 6,4 x R	UW 6 A MEDIO	15000	9000	10 Pzas.	
	34190137	76 x 6,4 x R	UW 2 S FINO	15000	9000	10 Pzas.	
	34190138	76 x 6,4 x R	UW 3 S FINO	15000	9000	10 Pzas.	
	34190140	76 x 6,4 x R	UW 6 S FINO	15000	9000	10 Pzas.	



Discos de limpieza gruesos PREMIUM Strip-It Quick-Change

de uso universal



Aplicación

- + Para la eliminación de óxido, pintura, barniz y protección anticorrosiva con minirectificadoras angulares

Recomendación

- + Diseño S GRUESO (negra) para trabajos finos en superficies
- + Diseño A EX. GRUESO (roja) para una mayor agresividad y aplicación a cantos
- + Diseño S EX. GRUESO SOFT (marrón) para máxima flexibilidad y vibraciones reducidas

Ventajas

- + Desbaste silencioso y sin esfuerzo con reducida formación de calor
- + La estructura mejorada con fibras de nylon garantiza un desbaste agresivo
- + Sin embotamiento del disco
- + Sin componentes propensos a la corrosión

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	QDISC-VL	34543214	50 x R	GR A EX. BASTO R	10500	6300	10 Pzas.
		112602	50 x R	GR S BASTO	10500	6300	10 Pzas.
		34683608	51 x R	GR S EX. BASTO SOFT	10500	6300	10 Pzas.
		34547534	75 x R	GR A EX. BASTO R	7000	4200	10 Pzas.
		112603	75 x R	GR S BASTO	7000	4200	10 Pzas.
		34683609	76 x R	GR S EX. BASTO SOFT	7000	4200	10 Pzas.



MINIDISCOS STANDARD Quick-Change

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el mecanizado y la mejora de lugares de difícil acceso en acero y acero inoxidable con minirectificadoras angulares

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Ventajas

- + Sistema de sujeción rápida para un cambio de herramienta rápido y cómodo
- + Conexión tipo R
- + Aplicación individualizada

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	28N	679662	50	40	30000	10 Pzas.
		666221	50	60	30000	10 Pzas.
		679663	50	80	30000	10 Pzas.
		679664	50	120	30000	10 Pzas.
		666276	75	40	20000	10 Pzas.
		666279	75	60	20000	10 Pzas.
		666280	75	80	20000	10 Pzas.
		666421	75	120	20000	10 Pzas.



STANDARD SOFTJOB Minidiscs

para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el mecanizado de contornos y superficies perfiladas, limpieza de cordones de soldadura y eliminación de óxido y restos de pintura con minirectificadoras angulares

Ventajas

- + Mecanizado ligero de zonas de difícil acceso
- + Alta flexibilidad gracias a un campo de aplicación amplio
- + Ahorro de tiempo de trabajo

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un arranque de material máximo
- + Tamaño del grano 80/120 para afinado mecánico

Forma	Número	Dimensión	Grano	Orificios	Max. RPM	UE	
	28S	246982	50	40	R	30000	10 Pzas.
		246984	50	60	R	30000	10 Pzas.
		246985	50	80	R	30000	10 Pzas.
		246986	50	120	R	30000	10 Pzas.
		289327	75	40	R	20000	10 Pzas.
		289329	75	60	R	20000	10 Pzas.
		289330	75	80	R	20000	10 Pzas.



Accesorios

Para discos compactos Q-Disc



Aplicación

- + Accesorio para montar los adaptadores Q-DISC en la rectificadora angular

Forma	Número	Especificación	Rosca	Max. RPM	UE	
	PADQDISC	34214177	ADAPTER	R x M14	22000	1 Pzas.



Accesorios PREMIUM

Para discos QUICK CHANGE



Aplicación

- + Accesorio para Quick-Change Discs para montaje en mini rectificadoras angulares.

Forma	Número	Dimensión	Rosca	Especificación	Max. RPM	UE	
	PADQDISC	34598666	25	R-6 x 40	MEDIUM-H	30000	1 Pzas.
		34598668	25	S-6 x 40	MEDIUM-H	30000	1 Pzas.
		34598667	38	R-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Pzas.
		34598670	38	S-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Pzas.
		34472191	50	R-6	DURO	25000	1 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Rosca	Especificación	Max. RPM	UE
	131779	50	R-6 x 40	MEDIO	25000	1 Pzas.
	131784	50	S-6 x 40	MEDIO	25000	1 Pzas.
	34598696	50	R-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Pzas.
	34598782	50	S-6 x 40	MEDIUM-H	25000	1 Pzas.
	131783	75	R-6 x 40	MEDIO	20000	1 Pzas.
	131786	75	S-6 x 40	MEDIO	20000	1 Pzas.
	34598700	75	R-6 x 40	MEDIUM-H	20000	1 Pzas.
	34598783	75	S-6 x 40	MEDIUM-H	20000	1 Pzas.


Set de Quick-Change Discs PREMIUM
 de uso universal



Aplicación

+ El set contiene discos SCM, discos de limpieza y discos de fibra con las especificaciones ZA-P48, ZA-P93 y A-P01, así como los alojamientos correspondientes

Ventajas

+ Set con productos de primera calidad para trabajos de rectificado generales e incluso el afinado mecánico de superficies

Forma	Número	UE
  PADQDISC	34064598	1 Pzas.

Abrasivos flexibles - TFC Tyrolit Fast Change

★★★ PREMIUM
TFC PREMIUM ZA-P45

V | ZA-P45 P F
de uso universal

Aplicación

- + Para el acabado grueso y el afinado mecánico de acero, metales no férricos, materiales compuestos y Gel coat

Recomendación

- + Tamaño del grano 40 para el mecanizado de pequeños cordones de soldadura y soldaduras por puntos
- + Tamaño del grano 60 para un máximo rendimiento de arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para un acabado de superficie perfecto

Ventajas

- + Combinación de zirconio y un exclusivo soporte de papel resistente para la máxima agresividad y vida útil
- + Refrigeración-lubricación activa en el aglomerante para un desbaste frío y limpio
- + Sistema Tyrolit Fast Change para un cambio del disco rápido y fácil gracias al cierre autoadhesivo

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	DISC-P	706136	115	60	12300	50 Pzas.
		706137	115	80	12300	50 Pzas.
		706138	115	120	12300	50 Pzas.
		706141	125	60	10500	50 Pzas.
		706142	125	80	10500	50 Pzas.
		706143	125	120	10500	50 Pzas.
		706144	150	60	8800	50 Pzas.
		706145	150	80	8800	50 Pzas.
		706146	150	120	8800	50 Pzas.
	DISC-V	706135	115	40	13300	50 Pzas.
		706139	125	40	12300	50 Pzas.

★★★ PREMIUM
TFC PREMIUM C-P65 P E

para piedra dura, acero, materiales compuestos, plásticos y piedra blanda

Aplicación

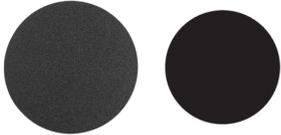
- + Para el acabado grueso y el afinado mecánico de piezas de trabajo de piedra dura, acero, materiales compuestos, plásticos y piedra blanda

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un máximo rendimiento de arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para trabajos de rectificado universales
- + Tamaños de grano de 150 a 800 para un acabado de superficie perfecto

Ventajas

- + Gracias al soporte de papel "E" estable, es ideal para el acabado grueso y el afinado mecánico
- + Sistema Tyrolit Fast Change para un cambio del disco rápido y fácil gracias al cierre autoadhesivo
- + Carga de trabajo reducida

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE
 DISC-P	6957	125	40	10500	50 Pzas.
	6958	125	60	10500	50 Pzas.
	6960	125	80	10500	50 Pzas.
	6964	125	120	10500	50 Pzas.
	6968	125	180	10500	50 Pzas.
	6969	125	220	10500	50 Pzas.
	6979	125	320	10500	50 Pzas.
	6991	125	400	10500	50 Pzas.
	6993	125	600	10500	50 Pzas.
	7007	125	800	10500	50 Pzas.
	7008	180	40	7300	50 Pzas.
	7030	180	60	7300	50 Pzas.
	7055	180	80	7300	50 Pzas.
	7058	180	120	7300	50 Pzas.
	7070	180	180	7300	50 Pzas.
	7072	180	220	7300	50 Pzas.
	7086	180	320	7300	50 Pzas.
	7087	180	400	7300	50 Pzas.
	7093	180	600	7300	50 Pzas.


TFC PREMIUM A-P31 P F
 de uso universal



Aplicación

+ Para el acabado grueso y el afinado mecánico de diferentes materiales

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un máximo rendimiento de arranque
- + Tamaños de grano de 80 a 120 para un acabado medio
- + Tamaños de grano de 150 a 240 para un acabado de superficie perfecto

Ventajas

- + Base fuerte para una agresividad alta y una vida útil larga
- + Muy resistente en los cantos
- + Tamaños de grano 320 y 400 disponibles a demanda

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE
 DISC-P	34230705	115	40	12300	50 Pzas.
	34230706	115	60	12300	50 Pzas.
	34230707	115	80	12300	50 Pzas.
	34230708	115	100	12300	50 Pzas.
	34230709	115	120	12300	50 Pzas.
	34230710	115	150	12300	50 Pzas.
	34230712	115	240	12300	50 Pzas.
	34230713	125	40	10500	50 Pzas.
	34230714	125	60	10500	50 Pzas.
	34230715	125	80	10500	50 Pzas.
	34230716	125	100	10500	50 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE
	34230717	125	120	10500	50 Pzas.
	34230718	125	150	10500	50 Pzas.
	34230720	125	240	10500	50 Pzas.
	34230721	150	40	8800	50 Pzas.
	34230723	150	80	8800	50 Pzas.
	34230724	150	120	8800	50 Pzas.



TFC PREMIUM A-P22 PD/PE/PC

para plásticos, materiales compuestos, gel coat, madera, pintura y barniz



Aplicación

- + Para el acabado grueso y el afinado mecánico de piezas de trabajo de plástico, materiales compuestos, gel coat y madera

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un máximo rendimiento de arranque
- + Tamaños de grano de 80 a 120 para un acabado medio
- + Tamaños de grano de 150 a 400 para un acabado de superficie perfecto

Ventajas

- + Gracias a la ausencia del embozado de los discos se logra la máxima vida útil
- + Arranque muy alto gracias a un soporte mejorado
- + Sistema Tyrolit Fast Change para un cambio del disco rápido y fácil gracias al cierre autoadhesivo

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE	
	DISC-P	34230261	125 / 8	40	10500	50 Pzas.
		34230417	125 / 8	60	10500	50 Pzas.
		34230419	125 / 8	80	10500	50 Pzas.
		34230420	125 / 8	100	10500	100 Pzas.
		34230422	125 / 8	120	10500	100 Pzas.
		34230446	125 / 8	150	10500	100 Pzas.
		34230447	125 / 8	180	10500	100 Pzas.
		34230449	125 / 8	220	10500	100 Pzas.
		34230450	125 / 8	240	10500	100 Pzas.
		34230452	125 / 8	320	10500	100 Pzas.
		34230453	125 / 8	400	10500	100 Pzas.
		34230486	150	40	8800	50 Pzas.
		34230487	150	60	8800	50 Pzas.
		34230488	150	80	8800	100 Pzas.
		34230490	150	120	8800	100 Pzas.
		34230531	150	150	8800	100 Pzas.
		34230532	150	180	8800	100 Pzas.
		34230533	150	240	8800	100 Pzas.
		34230534	150 / 15	40	8800	50 Pzas.
		34230535	150 / 15	60	8800	50 Pzas.
	34230591	150 / 15	80	8800	100 Pzas.	
	34230592	150 / 15	100	8800	100 Pzas.	
	34230593	150 / 15	120	8800	100 Pzas.	

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	UE
	34230595	150 / 15	150	8800	100 Pzas.
	34230597	150 / 15	180	8800	100 Pzas.
	34230598	150 / 15	220	8800	100 Pzas.
	34230599	150 / 15	240	8800	100 Pzas.
	34230600	150 / 15	320	8800	100 Pzas.
	34230601	150 / 15	400	8800	100 Pzas.
	34230605	150 / 17	40	8800	50 Pzas.
	34230606	150 / 17	60	8800	50 Pzas.
	34230607	150 / 17	80	8800	100 Pzas.
	34230608	150 / 17	100	8800	100 Pzas.
	34230609	150 / 17	120	8800	100 Pzas.
	34230610	150 / 17	150	8800	100 Pzas.
	34230612	150 / 17	180	8800	100 Pzas.
	34230613	150 / 17	220	8800	100 Pzas.
	34230614	150 / 17	240	8800	100 Pzas.
	34230615	150 / 17	320	8800	100 Pzas.
	34230616	150 / 17	400	8800	100 Pzas.



TFC PREMIUM A-P22 FI

para plástico, material compuesto, gel coat, madera y aluminio



Aplicación

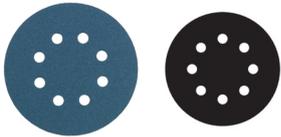
- + Para el acabado grueso y el afinado mecánico de piezas de trabajo de plástico, materiales compuestos, gel coat, madera y aluminio

Ventajas

- + Soporte de láminas especial para una estabilidad del canto mejorada y el máximo rendimiento de arranque
- + Sin embozado ni embotamiento del disco
- + Sistema Tyrolit Fast Change para un cambio de la muela rápido y fácil gracias al cierre autoadhesivo

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un máximo rendimiento de arranque
- + Tamaños de grano de 80 a 120 para trabajos de rectificado universales
- + Tamaños de grano de 150 a 400 para un acabado de superficie perfecto

Forma	Número	Dimensión	Grano	Orificios	Max. RPM	UE	
	DISC-FI	706147	125 / 8	40	8,000	10500	50 Pzas.
	706148	125 / 8	60	8,000	10500	50 Pzas.	
	706149	125 / 8	80	8,000	10500	50 Pzas.	
	706150	125 / 8	100	8,000	10500	50 Pzas.	
	706151	125 / 8	120	8,000	10500	50 Pzas.	
	706152	125 / 8	150	8,000	10500	50 Pzas.	
	706154	125 / 8	180	8,000	10500	50 Pzas.	
	706155	125 / 8	240	8,000	10500	50 Pzas.	
	706157	125 / 8	320	8,000	10500	50 Pzas.	
	706158	125 / 8	400	8,000	10500	50 Pzas.	
	34063266	150 / 15	40	15,000	8800	50 Pzas.	
	34063267	150 / 15	60	15,000	8800	50 Pzas.	

Forma	Número	Dimensión	Grano	Orificios	Max. RPM	UE
	34063292	150 / 15	80	15,000	8800	50 Pzas.
	34063294	150 / 15	100	15,000	8800	50 Pzas.
	34063296	150 / 15	120	15,000	8800	50 Pzas.
	34063298	150 / 15	150	15,000	8800	50 Pzas.
	34063299	150 / 15	180	15,000	8800	50 Pzas.
	34063300	150 / 15	240	15,000	8800	50 Pzas.
	34063301	150 / 15	320	15,000	8800	50 Pzas.
	34063303	150 / 15	400	15,000	8800	50 Pzas.
	34036456	150 / 17	40	17,000	8800	50 Pzas.
	34036457	150 / 17	60	17,000	8800	50 Pzas.
	34036458	150 / 17	80	17,000	8800	50 Pzas.
	34036459	150 / 17	100	17,000	8800	50 Pzas.
	34036460	150 / 17	120	17,000	8800	50 Pzas.
	34036501	150 / 17	150	17,000	8800	50 Pzas.
	34036502	150 / 17	180	17,000	8800	50 Pzas.
	34036503	150 / 17	240	17,000	8800	50 Pzas.
	34036504	150 / 17	320	17,000	8800	50 Pzas.
	34036505	150 / 17	400	17,000	8800	50 Pzas.

★★★ PREMIUM **Platos de apoyo PREMIUM**
para discos Tyrolit Fast Change (TFC)



Aplicación

- + Para un montaje fácil y rápido de los discos en la rectificadora excéntrica
- + Aptos para todos los discos TFC

Ventajas

- + Apoyo ideal para el afinado mecánico y la preparación de superficies
- + Diseño de plato de apoyo para una aspiración de polvo extraordinaria

Forma	Número	Dimensión Rosca	Especificación	Max. RPM	UE
	PAD 710006	115 M14	Tyrolit Fast Change DURO	13300	5 Pzas.
	710007	125 M14	Tyrolit Fast Change DURO	12300	5 Pzas.
	34177464	150 21 x 5/16-M8	Tyrolit Fast Change 21 ORIFICIOS DURO	10500	1 Pzas.
	710008	150 23 x 5/16-M8	Tyrolit Fast Change 23 ORIFICIOS MED-HA*	10500	1 Pzas.
	710009	150 23 x 5/16-M8	Tyrolit Fast Change 23 ORIFICIOS MEDIO	10500	1 Pzas.

Abrasivos flexibles - Discos de pulido



Discos PREMIUM CONDITIONING

para acero, acero inoxidable y metales no férricos






Aplicación

- + Para eliminar arañazos como paso previo al pulido

Recomendación

- + 115mm - 4 000 U/min 125mm - 3 600 U/min

Ventajas

- + Sin decoloración gracias a la baja carga térmica (formación de calor)
- + Concebidos especialmente para lograr los mejores resultados en rectificadoras angulares no regulables
- + Gracias a la estructura tridimensional de las láminas, el disco no se emboza ni embota

	Forma		Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	UE
 		28A	742155	115 x 22,2	COARSE	12000	5 Pzas.
			742157	115 x 22,2	MEDIUM	12000	5 Pzas.
			742158	115 x 22,2	VERY-FINE	12000	5 Pzas.
			742148	125 x 22,2	COARSE	11000	5 Pzas.
			742153	125 x 22,2	MEDIUM	11000	5 Pzas.
			742154	125 x 22,2	VERY-FINE	11000	5 Pzas.



Discos PREMIUM PRE-POLISH

para acero, acero inoxidable y metales no férricos






Aplicación

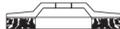
- + Para la preparación de superficies para el pulido

Recomendación

- + 115mm - 3 500 U/min 125mm - 3 000 U/min

Ventajas

- + Varias capas de disco de vellón para una vida útil y resistencia máximas
- + También se puede utilizar para trabajos de rebabado más pequeños
- + Concebidos especialmente para lograr los mejores resultados en rectificadoras angulares no regulables

	Forma		Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	UE
 		28VL	742381	115 x 22,2	UW 2 S FINO	12000	10 Pzas.
			742380	115 x 22,2	UW 3 S FINO	12000	10 Pzas.
			742379	115 x 22,2	UW 6 A MEDIO	12000	10 Pzas.
			34529814	115 x 22,2	UW 8 A BASTO	12000	10 Pzas.
			34529815	125 x 22,2	UW 2 A MEDIO	12000	10 Pzas.
			742385	125 x 22,2	UW 2 S FINO	12000	10 Pzas.
			742384	125 x 22,2	UW 3 S FINO	12000	10 Pzas.
			742382	125 x 22,2	UW 6 A MEDIO	12000	10 Pzas.
			34529817	125 x 22,2	UW 8 A BASTO	12000	10 Pzas.

★★★
PREMIUM

Discos PREMIUM POLISH

de uso universal



Aplicación

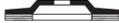
- + Para el pulido de diversos materiales

Recomendación

- + Combinación con la pasta de desbastar Tyrolit para un pulido espejo perfecto
- + Observar el número máximo de revoluciones
- + 115mm - 1 800 U/min 125mm - 1 500 U/min

Ventajas

- + Distribución de calor óptima y desbaste frío gracias a sus láminas muy flexibles
- + El desbaste frío evita decoloraciones no deseadas
- + Concebidos especialmente para lograr los mejores resultados en rectificadoras angulares no regulables

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	UE	
 	28PWA	742378	115 x 22,23	SHF	9200	3 Pzas.
		742375	125 x 22,23	SHF	7700	3 Pzas.

★★★
PREMIUM

Set de programa de pulido PREMIUM

para acero, acero inoxidable y metales no férricos



Aplicación

- + Pulido espejo en tres pasos - Pastas de pulido para el pulido de apoyo de acero, acero inoxidable y metales no férricos
- + Set (21262 - 115mm): 742157 Medium (Conditioning) | 742380 Fein-P (Pre-Polish) | 742378 SHF (Polish) | 741291 S-Polish (Polish Paste)
- + Set (52433 - 125mm): 742153 Medium (Conditioning) | 742384 Fein-P (Pre-Polish) | 742375 SHF (Polish) | 741291 S-Polish (Polish-Paste)

Ventajas

- + Paso 1: discos PREMIUM CONDITIONING: eliminación de arañazos gruesos; gracias a la estructura tridimensional de las láminas, los discos no se embozan ni embotan
- + Paso 2: discos PREMIUM PRE-POLISH: Preparación para el pulido: los discos se adaptan de forma óptima a la superficie y ofrecen una base perfecta para el pulido
- + Paso 3: discos PREMIUM POLISH: pulido espejo perfecto; diferentes pastas de desbastar permiten el mecanizado de distintos materiales

Forma	Número	Dimensión	UE	
	MSET	21262	115 x 105 x 22,23	1 Pzas.
		52433	125 x 105 x 22,23	1 Pzas.

★★★ PREMIUM **Pastas de pulido PREMIUM**
para acero, acero inoxidable y metales no férricos



Aplicación

- + Para el pulido de apoyo de acero, acero inoxidable y metales no férricos

Recomendación

- + POLISH: para el prepulido de alto brillo
- + S-POLISH: para el pulido de alto brillo
- + POLISH-NE: pulido especial de metales no férricos

Ventajas

- + Pulido espejo perfecto gracias a la combinación con discos POLISH
- + Uso universal
- + Posibilidades de aplicación correctas

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	90PP	741230	30 x 20 x 90	POLISH	2 Pzas.
		741285	30 x 20 x 90	POLISH-NE	1 Pzas.
		741291	30 x 20 x 90	S-POLISH	2 Pzas.
		741347	60 x 45 x 160	POLISH	1 Pzas.
		741348	60 x 45 x 160	POLISH-NE	1 Pzas.
		741349	60 x 45 x 160	S-POLISH	1 Pzas.

★★★ PREMIUM **PREMIUM* PREMIUM**
para piedra



Aplicación

- + Soportes para pulido cerámicos para pulir diversas superficies pétreas
- + Resultados perfectos en granito, mármol y terrazo

Recomendación

- + Utilice discos con tamaño de grano creciente hasta alcanzar el resultado de superficie deseado

Ventajas

- + Cierre autoadhesivo en la parte trasera para un montaje fácil y rápido en rectificadoras angulares
- + Tamaños de grano entre 50 y 3000 para una calidad de la superficie perfecta en el material
- + Amplio rango de aplicaciones

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	65A	293641	100 x 3	D50-B	5 Pzas.
		293643	100 x 3	D150-B	5 Pzas.
		293644	100 x 3	D300-B	5 Pzas.
		293645	100 x 3	D500-B	5 Pzas.
		293737	100 x 3	D1000-B	5 Pzas.
		293738	100 x 3	D2000-B	5 Pzas.
		293739	100 x 3	D3000-B	5 Pzas.
	ELKUPS	293790	100 x 3 x M14		1 Pzas.



Set PREMIUM POLISTAR para piedra



Aplicación

- + Platos de pulido cerámico para el púlido de diferentes superficies de piedra
- + Resultados perfectos en granito, mármol, terrazo

Recomendación

- + Utilice discos con tamaño de grano creciente hasta alcanzar el resultado de superficie deseado

Ventajas

- + El set POLISTAR incluye 7 platos de pulidos diferentes en tamaños de grano 50, 150, 300, 500, 1000, 2000, 3000 así como un plato soporte con tuerca M14.
- + Manejo fácil
- + Amplio rango de aplicaciones

	Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
		65A 293740	100 x 3	SET	1 Pzas.

Abrasivos flexibles - Cepillos de láminas con vástago



Cepillos de láminas con vástago PREMIUM A-P01 C



X

de aplicación universal

Aplicación

- + Afinado mecánico, rebabado ligero, limpieza o preparación para el tratamiento posterior (cromado, níquelado o lacado) de piezas pequeñas o zonas de difícil acceso, como superficies internas de tubos y cilindros, así como piezas con perfiles irregulares
- + Producción y mantenimiento de máquinas para la industria química, farmacéutica y alimentaria, así como hospitales, rebabado y limpieza de matrices en la industria de automoción, construcción de estructuras metálicas, industria de mobiliario para objetos de acero y acero inoxidable, construcción de moldes y producción de herramientas.

Ventajas

- + Elección de diferentes dimensiones y tamaños de eje
- + Excelente potencia de desbaste y resultados uniformes
- + Alta flexibilidad y adaptabilidad
- + Subida de temperatura moderada debido a la ventilación
- + Excelente manejabilidad

Recomendación

- + Tamaño del grano 60 para un gran arranque de material
- + Tamaño del grano 80/120 para un mecanizado universal
- + Tamaño del grano 150 a 320 para trabajos finos
- + Respetar el número máximo de revoluciones

Forma	Número	Dimensión	Rosca	Grano	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	52LA C	34581829	10 x 10	3 x 40	60	38200	27500	10 Pzas.
		909383	10 x 10	3 x 40	80	38200	27500	10 Pzas.
		909385	10 x 10	3 x 40	120	38200	27500	10 Pzas.
		661085	10 x 10	3 x 40	150	38200	27500	10 Pzas.
		34581959	10 x 10	3 x 40	240	38200	27500	10 Pzas.
		34581981	15 x 15	3 x 35	60	38200	27500	10 Pzas.
		34581982	15 x 15	3 x 35	80	38200	27500	10 Pzas.
		34581983	15 x 15	3 x 35	120	38200	27500	10 Pzas.
		34581986	15 x 15	3 x 35	240	38200	27500	10 Pzas.
		34557096	20 x 5	3 x 40	120	38200	27500	10 Pzas.
		34427140	20 x 10	6 x 40	40	38200	27500	10 Pzas.
		49856	20 x 10	6 x 40	60	38200	27500	10 Pzas.
		816831	20 x 10	6 x 40	80	38200	27500	10 Pzas.
		816833	20 x 10	6 x 40	120	38200	27500	10 Pzas.
		34557152	20 x 10	3 x 40	120	38200	27500	10 Pzas.
		619800	20 x 10	6 x 40	150	38200	27500	10 Pzas.
		816843	20 x 10	6 x 40	180	38200	27500	10 Pzas.
		34557166	20 x 15	6 x 40	40	38200	27500	10 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Rosca	Grano	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	886804	20 x 15	6 x 40	60	38200	27500	10 Pzas.
	34557167	20 x 15	6 x 40	80	38200	27500	10 Pzas.
	34557168	20 x 15	6 x 40	120	38200	27500	10 Pzas.
	34557170	20 x 15	6 x 40	180	38200	27500	10 Pzas.
	432915	20 x 20	6 x 40	40	38200	27500	10 Pzas.
	34557174	20 x 20	6 x 40	60	38200	27500	10 Pzas.
	34557175	20 x 20	6 x 40	80	38200	27500	10 Pzas.
	34557176	20 x 20	6 x 40	120	38200	27500	10 Pzas.
	34557178	20 x 20	6 x 40	180	38200	27500	10 Pzas.
	34557188	25 x 10	6 x 40	60	30500	27500	10 Pzas.
	34557189	25 x 10	6 x 40	80	30500	27500	10 Pzas.
	34557200	25 x 15	6 x 40	40	30500	27500	10 Pzas.
	886805	25 x 15	6 x 40	60	30500	27500	10 Pzas.
	816846	25 x 15	6 x 40	80	30500	27500	10 Pzas.
	816847	25 x 15	6 x 40	120	30500	27500	10 Pzas.
	34557201	25 x 15	6 x 40	150	30500	27500	10 Pzas.
	34557211	25 x 20	6 x 40	40	30500	27500	10 Pzas.
	34557212	25 x 20	6 x 40	60	30500	27500	10 Pzas.
	34557213	25 x 20	6 x 40	80	30500	27500	10 Pzas.
	34557214	25 x 20	6 x 40	120	30500	27500	10 Pzas.
	34557221	25 x 25	6 x 40	40	30500	27500	10 Pzas.
	494889	25 x 25	6 x 40	60	30500	27500	10 Pzas.
	34557222	25 x 25	6 x 40	80	30500	27500	10 Pzas.
	34557223	25 x 25	6 x 40	120	30500	27500	10 Pzas.
	909388	30 x 5	6 x 40	60	25400	22900	10 Pzas.
	909390	30 x 5	6 x 40	80	25400	22900	10 Pzas.
	909393	30 x 5	6 x 40	120	25400	22900	10 Pzas.
	34557238	30 x 5	3 x 40	120	25400	22900	10 Pzas.
	959241	30 x 10	6 x 40	40	25400	22900	10 Pzas.
	816855	30 x 10	6 x 40	60	25400	22900	10 Pzas.
	909396	30 x 10	3 x 40	60	25400	22900	10 Pzas.
	816871	30 x 10	6 x 40	80	25400	22900	10 Pzas.
	909397	30 x 10	3 x 40	80	26000	18000	10 Pzas.
	816872	30 x 10	6 x 40	120	25400	22900	10 Pzas.
	909398	30 x 10	3 x 40	120	25400	22900	10 Pzas.
	816854	30 x 10	3 x 40	150	26000	18000	10 Pzas.
	816873	30 x 10	6 x 40	150	25400	22900	10 Pzas.
	909405	30 x 10	6 x 40	180	25400	22900	10 Pzas.
	816874	30 x 10	6 x 40	240	25400	22900	10 Pzas.
	816875	30 x 10	6 x 40	320	25400	22900	10 Pzas.
	939107	30 x 15	6 x 40	40	25400	22900	10 Pzas.
	816880	30 x 15	6 x 40	60	25400	22900	10 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Rosca	Grano	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	816893	30 x 15	6 x 40	80	25400	22900	10 Pzas.
	816905	30 x 15	6 x 40	120	25400	22900	10 Pzas.
	816906	30 x 15	6 x 40	150	25400	22900	10 Pzas.
	667198	30 x 15	6 x 40	180	25400	22900	10 Pzas.
	909404	30 x 15	6 x 40	240	25400	22900	10 Pzas.
	432975	30 x 15	6 x 40	320	25400	22900	10 Pzas.
	34557267	30 x 20	6 x 40	40	25400	22900	10 Pzas.
	34557268	30 x 20	6 x 40	60	25400	22900	10 Pzas.
	34557269	30 x 20	6 x 40	80	25400	22900	10 Pzas.
	34557270	30 x 20	6 x 40	120	25400	22900	10 Pzas.
	34557271	30 x 20	6 x 40	150	25400	22900	10 Pzas.
	34557272	30 x 20	6 x 40	180	25400	22900	10 Pzas.
	34557273	30 x 20	6 x 40	240	25400	22900	10 Pzas.
	34557277	30 x 25	6 x 40	40	25400	22900	10 Pzas.
	34557278	30 x 25	6 x 40	60	25400	22900	10 Pzas.
	34557279	30 x 25	6 x 40	80	25400	22900	10 Pzas.
	82070	40 x 10	6 x 40	40	19100	17100	10 Pzas.
	648425	40 x 10	6 x 40	60	19100	17100	10 Pzas.
	82078	40 x 10	6 x 40	80	19100	17100	10 Pzas.
	82079	40 x 10	6 x 40	120	19100	17100	10 Pzas.
	34316177	40 x 10	6 x 40	180	19100	17100	10 Pzas.
	910558	40 x 15	6 x 40	40	19100	17100	10 Pzas.
	816907	40 x 15	6 x 40	60	19100	17100	10 Pzas.
	816908	40 x 15	6 x 40	80	19100	17100	10 Pzas.
	816909	40 x 15	6 x 40	120	19100	17100	10 Pzas.
	816911	40 x 15	6 x 40	150	19100	17100	10 Pzas.
	678198	40 x 15	6 x 40	180	19100	17100	10 Pzas.
	816912	40 x 15	6 x 40	240	19100	17100	10 Pzas.
	816913	40 x 15	6 x 40	320	19100	17100	10 Pzas.
	816914	40 x 20	6 x 40	40	19100	17100	10 Pzas.
	816915	40 x 20	6 x 40	60	19100	17100	10 Pzas.
	816916	40 x 20	6 x 40	80	19100	17100	10 Pzas.
	816918	40 x 20	6 x 40	120	19100	17100	10 Pzas.
	816919	40 x 20	6 x 40	150	19100	17100	10 Pzas.
	897078	40 x 20	6 x 40	180	19100	17100	10 Pzas.
	816920	40 x 20	6 x 40	240	19100	17100	10 Pzas.
	816921	40 x 20	6 x 40	320	19100	17100	10 Pzas.
	34582006	40 x 30	6 x 40	40	19100	17100	10 Pzas.
	34582007	40 x 30	6 x 40	60	19100	17100	10 Pzas.
	34582008	40 x 30	6 x 40	80	19100	17100	10 Pzas.
	34582009	40 x 30	6 x 40	120	19100	17100	10 Pzas.
	34582021	40 x 30	6 x 40	180	19100	17100	10 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Rosca	Grano	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	34582022	40 x 30	6 x 40	240	19100	17100	10 Pzas.
	82113	50 x 10	6 x 40	40	15200	13700	10 Pzas.
	82117	50 x 10	6 x 40	60	15200	13700	10 Pzas.
	909362	50 x 10	6 x 40	80	15200	13700	10 Pzas.
	82125	50 x 10	6 x 40	120	15200	13700	10 Pzas.
	34053444	50 x 10	6 x 40	240	15200	13700	10 Pzas.
	82127	50 x 15	6 x 40	40	15200	13700	10 Pzas.
	816922	50 x 15	6 x 40	60	15200	13700	10 Pzas.
	816923	50 x 15	6 x 40	80	15200	13700	10 Pzas.
	816924	50 x 15	6 x 40	120	15200	13700	10 Pzas.
	816926	50 x 15	6 x 40	240	15200	13700	10 Pzas.
	816928	50 x 20	6 x 40	40	15200	13700	10 Pzas.
	816931	50 x 20	6 x 40	60	15200	13700	10 Pzas.
	816933	50 x 20	6 x 40	80	15200	13700	10 Pzas.
	816934	50 x 20	6 x 40	120	15200	13700	10 Pzas.
	848563	50 x 20	6 x 40	180	15200	13700	10 Pzas.
	816938	50 x 20	6 x 40	240	15200	13700	10 Pzas.
	816939	50 x 20	6 x 40	320	15200	13700	10 Pzas.
	34557340	50 x 25	6 x 40	40	15200	13700	10 Pzas.
	34557341	50 x 25	6 x 40	60	16000	11000	10 Pzas.
	34557342	50 x 25	6 x 40	80	15200	13700	10 Pzas.
	34557343	50 x 25	6 x 40	120	15200	13700	10 Pzas.
	910574	50 x 30	6 x 40	40	15200	13700	10 Pzas.
	816940	50 x 30	6 x 40	60	15200	13700	10 Pzas.
	816941	50 x 30	6 x 40	80	15200	13700	10 Pzas.
	816942	50 x 30	6 x 40	120	15200	13700	10 Pzas.
	816943	50 x 30	6 x 40	150	15200	13700	10 Pzas.
	433020	50 x 30	6 x 40	240	15200	13700	10 Pzas.
	910572	50 x 30	6 x 40	320	15200	13700	10 Pzas.
	34557355	50 x 40	6 x 40	40	15200	13700	10 Pzas.
	34557356	50 x 40	6 x 40	60	15200	13700	10 Pzas.
	34557357	50 x 40	6 x 40	80	15200	13700	10 Pzas.
	34557358	50 x 40	6 x 40	120	15200	13700	10 Pzas.
	910587	60 x 15	6 x 40	40	12700	11500	10 Pzas.
	816949	60 x 15	6 x 40	60	12700	11500	10 Pzas.
	816950	60 x 15	6 x 40	80	12700	11500	10 Pzas.
	816951	60 x 15	6 x 40	120	12700	11500	10 Pzas.
	816952	60 x 15	6 x 40	150	12700	11500	10 Pzas.
	910579	60 x 15	6 x 40	240	12700	11500	10 Pzas.
	910707	60 x 20	6 x 40	40	12700	11500	10 Pzas.
	816953	60 x 20	6 x 40	60	12700	11500	10 Pzas.
	816954	60 x 20	6 x 40	80	12700	11500	10 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Rosca	Grano	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	816955	60 x 20	6 x 40	120	12700	11500	10 Pzas.
	433039	60 x 20	6 x 40	180	12700	11500	10 Pzas.
	816957	60 x 20	6 x 40	240	12700	11500	10 Pzas.
	816958	60 x 20	6 x 40	320	12700	11500	10 Pzas.
	817011	60 x 30	6 x 40	40	12700	11500	10 Pzas.
	816959	60 x 30	6 x 40	60	12700	11500	10 Pzas.
	816960	60 x 30	6 x 40	80	12700	11500	10 Pzas.
	816961	60 x 30	6 x 40	120	12700	11500	10 Pzas.
	816962	60 x 30	6 x 40	150	12700	11500	10 Pzas.
	909368	60 x 30	6 x 40	180	12700	11500	10 Pzas.
	816963	60 x 30	6 x 40	240	12700	11500	10 Pzas.
	816964	60 x 30	6 x 40	320	12700	11500	10 Pzas.
	817012	60 x 40	6 x 40	40	12700	11500	10 Pzas.
	816965	60 x 40	6 x 40	60	12700	11500	10 Pzas.
	816966	60 x 40	6 x 40	80	12700	11500	10 Pzas.
	816967	60 x 40	6 x 40	120	12700	11500	10 Pzas.
	34557378	60 x 40	6 x 40	180	12700	11500	10 Pzas.
	816969	60 x 40	6 x 40	240	12700	11500	10 Pzas.
	816971	60 x 50	6 x 40	40	12700	11500	10 Pzas.
	816972	60 x 50	6 x 40	60	12700	11500	10 Pzas.
	816973	60 x 50	6 x 40	80	12700	11500	10 Pzas.
	816974	60 x 50	6 x 40	120	12700	11500	10 Pzas.
	34557409	80 x 15	6 x 40	40	8900	8500	10 Pzas.
	910718	80 x 15	6 x 40	60	8900	8500	10 Pzas.
	82256	80 x 15	6 x 40	80	8900	8500	10 Pzas.
	82257	80 x 15	6 x 40	120	8900	8500	10 Pzas.
	34557414	80 x 20	6 x 40	40	8900	8500	10 Pzas.
	816976	80 x 20	6 x 40	60	8900	8500	10 Pzas.
	816977	80 x 20	6 x 40	80	8900	8500	10 Pzas.
	816978	80 x 20	6 x 40	120	8900	8500	10 Pzas.
	910722	80 x 30	6 x 40	40	8900	8500	10 Pzas.
	816981	80 x 30	6 x 40	60	8900	8500	10 Pzas.
	816982	80 x 30	6 x 40	80	8900	8500	10 Pzas.
	816983	80 x 30	6 x 40	120	8900	8500	10 Pzas.
	816984	80 x 30	6 x 40	150	8900	8500	10 Pzas.
	433068	80 x 30	6 x 40	180	8900	8500	10 Pzas.
	915573	80 x 30	6 x 40	240	8900	8500	10 Pzas.
	910720	80 x 30	6 x 40	320	8900	8500	10 Pzas.
	546574	80 x 40	6 x 40	40	8900	8500	10 Pzas.
	816985	80 x 40	6 x 40	60	8900	8500	10 Pzas.
	816986	80 x 40	6 x 40	80	8900	8500	10 Pzas.
	816987	80 x 40	6 x 40	120	8900	8500	10 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Rosca	Grano	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	816989	80 x 40	6 x 40	240	8900	8500	10 Pzas.
	87910	80 x 50	6 x 40	40	8900	8500	10 Pzas.
	816990	80 x 50	6 x 40	60	8900	8500	10 Pzas.
	816991	80 x 50	6 x 40	80	8900	8500	10 Pzas.
	816992	80 x 50	6 x 40	120	8900	8500	10 Pzas.
	816993	80 x 50	6 x 40	150	8900	8500	10 Pzas.
	34557429	80 x 50	6 x 40	180	8900	8500	10 Pzas.
	817001	80 x 50	6 x 40	240	8900	8500	10 Pzas.
	817003	80 x 50	6 x 40	320	8900	8500	10 Pzas.



Cepillos de láminas con vástago BASIC A-B02 PC X



Para acero, acero inoxidable y metales no férricos

Aplicación

- + Para distintas aplicaciones en acero, acero inoxidable y metales no férricos.
- + Para matear, prepulir, desoxidar o limpiar superficies.
- + Se puede usar tanto con máquinas eléctricas como neumáticas.

Ventajas

- + Láminas flexibles para un trabajo preciso
- + Perfectos para el trabajo en zonas de difícil acceso
- + Larga vida útil

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque de material.
- + Tamaño del grano 80/120 para un mecanizado medio.
- + Tamaño del grano 180 para trabajos finos .

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	52LA PC	34054619	30 x 10	60	26000	18000	10 Pzas.
		34054737	30 x 10	80	26000	18000	10 Pzas.
		34054660	30 x 10	120	26000	18000	10 Pzas.
		34054738	30 x 10	180	26000	18000	10 Pzas.
		34054753	40 x 15	80	20000	13000	10 Pzas.
		34054759	40 x 20	40	20000	13000	10 Pzas.
		34054760	40 x 20	60	20000	13000	10 Pzas.
		34054783	40 x 20	80	20000	13000	10 Pzas.
		34054784	40 x 20	120	20000	13000	10 Pzas.
		34054785	40 x 20	180	20000	13000	10 Pzas.
		34054801	50 x 20	40	16000	11000	10 Pzas.
		34054805	50 x 20	60	16000	11000	10 Pzas.
		34054809	50 x 20	80	16000	11000	10 Pzas.
		34054812	50 x 20	120	16000	11000	10 Pzas.
		34054813	50 x 20	180	16000	11000	10 Pzas.
		34054814	50 x 30	40	16000	11000	10 Pzas.
		34054817	50 x 30	60	16000	11000	10 Pzas.
		34054820	50 x 30	80	16000	11000	10 Pzas.
		34054831	50 x 30	120	16000	11000	10 Pzas.
		34054836	60 x 20	60	13500	9000	10 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	34054837	60 x 20	80	13500	9000	10 Pzas.
	34054852	60 x 30	40	13500	9000	10 Pzas.
	34054854	60 x 30	60	13500	9000	10 Pzas.
	34054855	60 x 30	80	13500	9000	10 Pzas.
	34054856	60 x 30	120	13500	9000	10 Pzas.
	34054857	60 x 30	180	13500	9000	10 Pzas.



Cepillos de vellón con vástago PREMIUM

Para acero, acero inoxidable y metales no férricos



Aplicación

- + Para acabados en acero, acero inoxidable y metales no férricos.

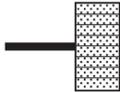
Ventajas

- + Surtido versátil
- + Menor esfuerzo de trabajo
- + Uso universal

Recomendación

- + Cepillos de láminas de vellón con vástago con abrasivo flexible (VL-C) para incremento de arranque de material.
- + Cepillos de láminas de vellón con vástago sin abrasivo flexible para un trabajo fino.
- + Para uso en rectificadoras rectas ajustables.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	52LA VL	908708	40 x 20	A MEDIO	17100	10200	10 Pzas.
	908712	40 x 20	A FINO	17100	10200	10 Pzas.	
	388126	40 x 20	A MUY FINO	17100	10200	10 Pzas.	
	34557432	40 x 20	S ULTRA FINO	17100	10200	10 Pzas.	
	34557436	40 x 30	A MEDIO	17100	10200	10 Pzas.	
	34557434	40 x 30	A FINO	17100	10200	10 Pzas.	
	34537979	40 x 30	A MUY FINO	17100	10200	10 Pzas.	
	34557438	50 x 20	A FINO	13700	8200	10 Pzas.	
	34557439	50 x 20	A MUY FINO	13700	8200	10 Pzas.	
	136087	50 x 30	A MEDIO	13700	8200	10 Pzas.	
	34557443	50 x 30	A FINO	13700	8200	10 Pzas.	
	136090	50 x 30	A MUY FINO	13700	8200	10 Pzas.	
	570485	60 x 30	A BASTO	11500	6900	10 Pzas.	
	908784	60 x 30	A MEDIO	11500	6900	10 Pzas.	
	908794	60 x 30	A FINO	11500	6900	10 Pzas.	
	908795	60 x 30	A MUY FINO	11500	6900	10 Pzas.	
	34557450	60 x 30	S ULTRA FINO	11500	6900	10 Pzas.	
	34557454	60 x 40	A MEDIO	11500	6900	10 Pzas.	
	34557452	60 x 40	A FINO	11500	6900	10 Pzas.	
	136094	60 x 40	A MUY FINO	11500	6900	10 Pzas.	
34557453	60 x 40	S ULTRA FINO	11500	6900	10 Pzas.		
34054620	60 x 50	A BASTO	11500	6900	10 Pzas.		
908710	60 x 50	A MEDIO	11500	6900	10 Pzas.		

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	908715	60 x 50	A FINO	11500	6900	10 Pzas.	
	34054651	60 x 50	A MUY FINO	11500	6900	10 Pzas.	
	34557459	80 x 30	A BASTO	8600	5200	10 Pzas.	
	34557463	80 x 30	A MEDIO	8600	5200	10 Pzas.	
	34557460	80 x 30	A FINO	8600	5200	10 Pzas.	
	34557461	80 x 30	A MUY FINO	8600	5200	10 Pzas.	
	34557468	80 x 40	A MEDIO	8600	5200	10 Pzas.	
	908862	80 x 50	A BASTO	8600	5200	10 Pzas.	
	908711	80 x 50	A MEDIO	8600	5200	10 Pzas.	
	908717	80 x 50	A FINO	8600	5200	10 Pzas.	
	908796	80 x 50	A MUY FINO	8600	5200	10 Pzas.	
	34557469	80 x 50	S ULTRA FINO	8600	5200	10 Pzas.	
	136100	100 x 50	A BASTO	6900	4200	5 Pzas.	
	136106	100 x 50	A FINO	6900	4200	5 Pzas.	
	34591380	100 x 50	A MUY FINO	6900	4200	5 Pzas.	
	52LA VL-C	34557480	40 x 20	A MEDIO C X 60	17100	10200	10 Pzas.
		34557479	40 x 20	A MEDIO C X 80	17100	10200	10 Pzas.
		34557481	40 x 20	A FINO C X 100	17100	10200	10 Pzas.
		908779	40 x 20	A FINO C X 150	17100	10200	10 Pzas.
		34557484	40 x 30	A MEDIO C X 60	17100	10200	10 Pzas.
		34557486	40 x 30	A FINO C X 150	17100	10200	10 Pzas.
		34557493	50 x 30	A MEDIO C X 60	13700	8200	10 Pzas.
		34557494	50 x 30	A FINO C X 100	13700	8200	10 Pzas.
		457370	50 x 30	A FINO C X 150	13700	8200	10 Pzas.
		34557500	60 x 30	A MEDIO C X 60	11500	6900	10 Pzas.
		34557501	60 x 30	A FINO C X 100	11500	6900	10 Pzas.
		34557502	60 x 30	A FINO C X 150	11500	6900	10 Pzas.
		34054655	60 x 50	A MEDIO C X 80	11500	6900	10 Pzas.
		34557509	60 x 50	A FINO C X 100	11500	6900	10 Pzas.
		34054658	60 x 50	A FINO C X 150	11500	6900	10 Pzas.
		34557522	80 x 50	A MEDIO C X 60	8600	5200	10 Pzas.
		910864	80 x 50	A MEDIO C X 80	8600	5200	10 Pzas.
		34557523	80 x 50	A FINO C X 100	8600	5200	10 Pzas.
		910853	80 x 50	A FINO C X 150	8600	5200	10 Pzas.
		34557524	80 x 50	S FINO C X 240	8600	5200	10 Pzas.
		34557530	100 x 50	A MEDIO C X 60	6900	4200	5 Pzas.
		34557531	100 x 50	A FINO C X 100	6900	4200	5 Pzas.
		908826	100 x 50	A FINO C X 180	6900	4200	5 Pzas.

Abrasivos flexibles - Cepillos de núcleo



Cepillo de núcleo A-P01 C X PREMIUM

para acero, metal no férrico y madera






Aplicación

- + Para aplicaciones de rectificado generales como, por ejemplo, limpieza, acabado y pulido en acero, metales no férricos y madera
- + Para pulir superficies irregulares o curvadas

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un gran arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para trabajos finos

Ventajas

- + El aspecto constante del desgaste del cepillo de núcleo durante toda la vida útil permite un resultado de superficie permanente de gran calidad
- + Uso universal
- + Amplio surtido

	Forma		Número	Dimensión	Grano	UE
 	1LA C		34053198	115 x 20	40	5 Pzas.
			34057513	115 x 20	60	5 Pzas.
			34057514	115 x 20	80	5 Pzas.
			34057515	115 x 20	120	5 Pzas.
			34057521	125 x 20	60	5 Pzas.



Cepillos de láminas PREMIUM

de aplicación universal







Aplicación

- + Afinado mecánico de grandes superficies planas, cóncavas o convexas perfiladas
- + Desbaste de las superficies interiores y exteriores de contenedores, recipientes, tubos
- + Afinado mecánico de piezas con perfiles irregulares como asas, accesorios, matrices, eliminación y limpieza de cordones de soldadura

Recomendación

- + Cuando se utilizan cepillos de láminas, hay que respetar el sentido de giro, que viene determinado por el lado de las láminas con abrasivo en la superficie. Además, el trabajo debe realizarse con una baja presión de desbaste.
- + El avance de la pieza de trabajo debe ser en sentido contrario al de la rotación del cepillo. Si se utiliza de forma incorrecta, la eficacia se verá reducida y existe el riesgo de que se rompa el cepillo.

Ventajas

- + Larga duración y resultados uniformes
- + Reducción de los tiempos de cambio del cepillo
- + Excelente potencia de desbaste
- + Flexibilidad y adaptabilidad
- + Fuerte ventilación durante el mecanizado, por lo que la carga térmica es menor

	Forma		Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
 	1LA C		34598800	100 x 30 x 26	80	6800	3700	10 Pzas.
			34598847	165 x 25 x 25,4	40	5200	3300	5 Pzas.
			34598848	165 x 25 x 25,4	60	5200	3300	5 Pzas.
			34598849	165 x 25 x 25,4	80	5200	3300	5 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Grano	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	34598856	165 x 25 x 25,4	320	5200	3300	5 Pzas.
	34598948	165 x 30 x 54	40	5200	3300	5 Pzas.
	34598949	165 x 30 x 54	60	5200	3300	5 Pzas.
	34598950	165 x 30 x 54	80	5200	3300	5 Pzas.
	34598952	165 x 30 x 54	120	5200	3300	5 Pzas.
	34598954	165 x 30 x 54	180	5200	3300	5 Pzas.
	34598867	165 x 50 x 25,4	40	5200	3300	5 Pzas.
	34598959	165 x 50 x 54	60	5200	3300	5 Pzas.
	34598960	165 x 50 x 54	80	5200	3300	5 Pzas.
	34598962	165 x 50 x 54	120	5200	3300	5 Pzas.
	34598963	165 x 50 x 54	150	5200	3300	5 Pzas.
	34598964	165 x 50 x 54	180	5200	3300	5 Pzas.
	34599019	200 x 50 x 54	60	3000	2000	5 Pzas.
	34599020	200 x 50 x 54	80	3000	2000	5 Pzas.
	34599021	200 x 50 x 54	100	3000	2000	5 Pzas.
	34599048	250 x 50 x 100	40	3400	2100	5 Pzas.
	34599050	250 x 50 x 100	80	3400	2100	5 Pzas.
	34599051	250 x 50 x 100	100	3400	2100	5 Pzas.
	34599052	250 x 50 x 100	120	3400	2100	5 Pzas.
	34599054	250 x 50 x 100	180	3400	2100	5 Pzas.
	34599055	250 x 50 x 100	220	3400	2100	5 Pzas.
	34599057	250 x 50 x 100	320	3400	2100	5 Pzas.
	34599068	300 x 50 x 100	40	2850	1700	5 Pzas.
	34599081	300 x 50 x 100	100	2850	1700	5 Pzas.
	34599084	300 x 50 x 100	180	2850	1700	5 Pzas.

Abrasivos flexibles - Manguitos



Manguitos PREMIUM ZA-P41 PC X

para uso universal






Aplicación

- + Para el mecanizado fino de partes de estampación, superficies interiores de cilindros, tuberías y partes con perforaciones
- + Para el correcto desbarbado de las piezas de trabajo dependiendo del tamaño del grano

Ventajas

- + Alta dureza para una mayor durabilidad
- + Fácil montaje sobre eje o mandril extensible
- + Uso universal en superficies de difícil acceso gracias a la combinación de zirconio y refrigerante

Recomendación

- + Grano 36/50/60 para el máximo arranque de material
- + Grano 80/120 para un perfecto acabado de la superficie

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
 	34593842	10 x 20	ZA-P41	50	100 Pzas.
	34593843	10 x 20	ZA-P41	60	100 Pzas.
	34593844	10 x 20	ZA-P41	80	100 Pzas.
	34593845	10 x 20	ZA-P41	120	100 Pzas.
	34593846	13 x 25	ZA-P41	36	100 Pzas.
	34593847	13 x 25	ZA-P41	50	100 Pzas.
	34593848	13 x 25	ZA-P41	60	100 Pzas.
	34593849	13 x 25	ZA-P41	80	100 Pzas.
	34593850	13 x 25	ZA-P41	120	100 Pzas.
	34593853	15 x 30	ZA-P41	36	100 Pzas.
	34593854	15 x 30	ZA-P41	50	100 Pzas.
	34593855	15 x 30	ZA-P41	60	100 Pzas.
	34593856	15 x 30	ZA-P41	80	100 Pzas.
	34593857	15 x 30	ZA-P41	120	100 Pzas.
	34593858	19 x 25	ZA-P41	36	100 Pzas.
	34593859	19 x 25	ZA-P41	50	100 Pzas.
	34593860	19 x 25	ZA-P41	60	100 Pzas.
	34593861	19 x 25	ZA-P41	80	100 Pzas.
	34593862	19 x 25	ZA-P41	120	100 Pzas.
	34593863	22 x 20	ZA-P41	36	100 Pzas.
34593864	22 x 20	ZA-P41	50	100 Pzas.	
34593865	22 x 20	ZA-P41	60	100 Pzas.	
34593866	22 x 20	ZA-P41	80	100 Pzas.	
34593867	22 x 20	ZA-P41	120	100 Pzas.	
34593868	25 x 25	ZA-P41	36	100 Pzas.	
34593869	25 x 25	ZA-P41	50	100 Pzas.	

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
	34593870	25 x 25	ZA-P41	60	100 Pzas.
	34593871	25 x 25	ZA-P41	80	100 Pzas.
	34593872	25 x 25	ZA-P41	120	100 Pzas.
	34593875	30 x 20	ZA-P41	60	100 Pzas.
	34593876	30 x 20	ZA-P41	80	100 Pzas.
	34593878	30 x 30	ZA-P41	36	100 Pzas.
	34593879	30 x 30	ZA-P41	50	100 Pzas.
	34593880	30 x 30	ZA-P41	60	100 Pzas.
	34593881	30 x 30	ZA-P41	80	100 Pzas.
	34593882	30 x 30	ZA-P41	120	100 Pzas.
	34593883	38 x 25	ZA-P41	36	100 Pzas.
	34593884	38 x 25	ZA-P41	50	100 Pzas.
	34593885	38 x 25	ZA-P41	60	100 Pzas.
	34593886	38 x 25	ZA-P41	80	100 Pzas.
	34593887	38 x 25	ZA-P41	120	100 Pzas.
	34593888	45 x 30	ZA-P41	36	100 Pzas.
	34593889	45 x 30	ZA-P41	50	100 Pzas.
	34593890	45 x 30	ZA-P41	60	100 Pzas.
	34593891	45 x 30	ZA-P41	80	100 Pzas.
	34593892	45 x 30	ZA-P41	120	100 Pzas.
	34593893	51 x 25	ZA-P41	36	100 Pzas.
	34593894	51 x 25	ZA-P41	50	100 Pzas.
	34593895	51 x 25	ZA-P41	60	100 Pzas.
	34593896	51 x 25	ZA-P41	80	100 Pzas.
	34593897	51 x 25	ZA-P41	120	100 Pzas.
	34593898	60 x 30	ZA-P41	36	50 Pzas.
	34593899	60 x 30	ZA-P41	50	50 Pzas.
	34593900	60 x 30	ZA-P41	60	50 Pzas.
	34593901	60 x 30	ZA-P41	80	50 Pzas.
	34593902	60 x 30	ZA-P41	120	50 Pzas.



Manguitos PREMIUM A-P01 PC X

para uso universal






Aplicación

- + Para el mecanizado fino de partes de estampación, superficies interiores de cilindros, tuberías y partes con perforaciones
- + Para el correcto desbarbado de las piezas de trabajo dependiendo del tamaño del grano

Ventajas

- + Combinación de corindón y refrigerante para uso en una amplia variedad de materiales.
- + Fácil montaje sobre eje o mandril extensible

Recomendación

- + Granos 36/50/60 para el máximo arranque de material
- + Granos 80/120 para un perfecto acabado de la superficie

Forma	SPIRAL-PC	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
		34593735	10 x 10	A-P01	80	100 Pzas.
		34593739	10 x 20	A-P01	50	100 Pzas.
		34593741	10 x 20	A-P01	80	100 Pzas.
		34593746	13 x 25	A-P01	50	100 Pzas.
		34593747	13 x 25	A-P01	60	100 Pzas.
		34593748	13 x 25	A-P01	80	100 Pzas.
		34593750	13 x 25	A-P01	150	100 Pzas.
		34593756	15 x 30	A-P01	36	100 Pzas.
		34593757	15 x 30	A-P01	50	100 Pzas.
		34593758	15 x 30	A-P01	60	100 Pzas.
		34593759	15 x 30	A-P01	80	100 Pzas.
		34593760	15 x 30	A-P01	120	100 Pzas.
		34593761	15 x 30	A-P01	150	100 Pzas.
		34593765	19 x 25	A-P01	60	100 Pzas.
		34593770	22 x 20	A-P01	36	100 Pzas.
		34593771	22 x 20	A-P01	50	100 Pzas.
		34593772	22 x 20	A-P01	60	100 Pzas.
		34593773	22 x 20	A-P01	80	100 Pzas.
		34593775	22 x 20	A-P01	150	100 Pzas.
		34593779	25 x 25	A-P01	60	100 Pzas.
		34593780	25 x 25	A-P01	80	100 Pzas.
		34593782	25 x 25	A-P01	150	100 Pzas.
		34593786	30 x 20	A-P01	60	100 Pzas.
		34593791	30 x 30	A-P01	36	100 Pzas.
		34593792	30 x 30	A-P01	50	100 Pzas.
		34593793	30 x 30	A-P01	60	100 Pzas.
		34593794	30 x 30	A-P01	80	100 Pzas.
		34593796	30 x 30	A-P01	150	100 Pzas.
		34593805	45 x 30	A-P01	36	100 Pzas.
		34593806	45 x 30	A-P01	50	100 Pzas.
		34593807	45 x 30	A-P01	60	100 Pzas.
		34593808	45 x 30	A-P01	80	100 Pzas.
	34593810	45 x 30	A-P01	150	100 Pzas.	
	34593821	60 x 30	A-P01	60	50 Pzas.	
	34607656	100 x 100	A-P01	40	10 Pzas.	
	34617542	100 x 100	A-P01	60	10 Pzas.	
	34617544	100 x 100	A-P01	80	10 Pzas.	
	34617474	100 x 100	A-P01	120	10 Pzas.	



Accesorio PREMIUM

Para manguitos



Aplicación

- + Soporte de goma ampliable para el montaje de manguitos de Tyrolit en rectificadoras rectas

Ventajas

- + Láminas roscadas para un montaje seguro y sencillo de los manguitos.

Recomendación

- + Respetar el número máximo de revoluciones.

Forma	Número	Dimensión	UE
	PADSBH		
	34647553	10 x 20	5 Pzas.
	34647554	13 x 25	5 Pzas.
	34647555	15 x 30	5 Pzas.
	34647557	19 x 25	5 Pzas.
	34647558	22 x 20	5 Pzas.
	34647559	25 x 25	5 Pzas.
	34647571	30 x 30	5 Pzas.
	34647572	38 x 25	5 Pzas.
	34647573	45 x 30	5 Pzas.
	34647574	51 x 25	5 Pzas.
	34647575	60 x 30	5 Pzas.
	34647576	75 x 30	5 Pzas.

Abrasivos flexibles - Bandas SCM

★★★
PREMIUM

Bandas LOW STRETCH SCM PREMIUM

de uso universal










Aplicación

- + Para la reducción de rugosidades, el suavizado de superficies y la limpieza y arranque de cordones de soldadura con rectificadoras con banda estacionarias

Recomendación

- + Grano "MEDIUM" para limpiar, desoxidar, eliminar recubrimientos y aplicar "acabado final"
- + Grano "VERY FINE" para limpiar materiales ligeros, rebarbar y aplicar "acabado final"
- + Grano "ULTRA FINE" para la última pasada

Ventajas

- + Desarrolladas especialmente para evitar que den de sí durante el trabajo
- + Su construcción garantiza una durabilidad extraordinaria y una alta agresividad
- + Proceso de trabajo en frío sin deformación de la pieza de trabajo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	BELT-VL	34049732	75 x 2000	SCM A MEDIO	5 Pzas.
		34049734	75 x 2000	SCM A MUY FINO	5 Pzas.
		34561752	75 x 2000	SCM S ULTRA FINO	5 Pzas.

★★★
PREMIUM

Bandas SCM FLEX PREMIUM

de uso universal










Aplicación

- + Para la reducción de rugosidades, el suavizado de superficies y la limpieza y arranque de cordones de soldadura con rectificadoras con banda portátiles

Recomendación

- + Grano "GRUESO" para limpiar, desoxidar, eliminar recubrimientos y aplicar "acabado final"
- + Grano "MEDIO" para limpiar materiales ligeros, rebarbar y aplicar "acabado final"
- + Grano "MUY FINO" para la última pasada

Ventajas

- + Rentabilidad extraordinaria gracias al máximo rendimiento de arranque con poco tiempo de mecanización de la pieza de trabajo
- + La estructura robusta de las bandas garantiza la máxima duración
- + Amplio surtido

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	BELT-VL	34206164	6 x 457	SCM A BASTO FLEX	20 Pzas.
		34206165	6 x 457	SCM A MEDIO FLEX	20 Pzas.
		34357416	9 x 533	SCM A MEDIO FLEX	20 Pzas.
		34204864	9 x 533	SCM A MUY FINO FLEX	20 Pzas.
		34206170	12 x 520	SCM A BASTO FLEX	20 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE
	34206171	12 x 520	SCM A MEDIO FLEX	20 Pzas.
	34206173	13 x 457	SCM A BASTO FLEX	20 Pzas.
	34206174	13 x 457	SCM A MEDIO FLEX	20 Pzas.
	34206175	13 x 457	SCM A MUY FINO FLEX	20 Pzas.
	34206177	13 x 533	SCM A MEDIO FLEX	20 Pzas.
	34206178	13 x 533	SCM A MUY FINO FLEX	20 Pzas.
	34206180	13 x 610	SCM A MEDIO FLEX	20 Pzas.
	34206193	19 x 457	SCM A MEDIO FLEX	20 Pzas.
	34206195	19 x 520	SCM A BASTO FLEX	20 Pzas.
	34206196	19 x 520	SCM A MEDIO FLEX	20 Pzas.
	34206197	19 x 520	SCM A MUY FINO FLEX	20 Pzas.
	34206201	30 x 533	SCM A BASTO FLEX	20 Pzas.
	34206202	30 x 533	SCM A MEDIO FLEX	20 Pzas.
	34206203	30 x 533	SCM A MUY FINO FLEX	20 Pzas.
	34529568	40 x 618	SCM A BASTO FLEX	20 Pzas.

Abrasivos flexibles - Discos SCM


Discos PREMIUM SCM HD









de uso universal

Aplicación

- + Para reducción de rugosidades, eliminación de restos de pintura, suavizado de superficies, limpieza y arranque de cordones de soldadura y rebardado de cantos
- + Mecanizado de maquinaria para la industria química y alimentaria (producción y mantenimiento), muebles de acero inoxidable, astilleros, andamios de acero inoxidable

Ventajas

- + Alta potencia de desbaste con baja rugosidad de la superficie
- + Máxima duración y alto arranque
- + Idóneo para aplicaciones de trabajo pesado

Recomendación

- + Uso de rectificadoras angulares regulables

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	DISC-VL	34529674	115	SCM A EX. MEDIO HD	13300	8000	10 Pzas.
		34529676	115 x 22	SCM A EX. BASTO HD	13300	8000	10 Pzas.
		34529677	115 x 22	SCM A EX. MEDIO HD	13300	8000	10 Pzas.
		34529678	125	SCM A EX. BASTO HD	12150	7300	10 Pzas.
		34529681	125 x 22	SCM A EX. BASTO HD	12150	7300	10 Pzas.
		34529682	125 x 22	SCM A EX. MEDIO HD	12150	7300	10 Pzas.
		34529689	178 x 22	SCM A EX. BASTO HD	8600	5200	10 Pzas.
		34529690	178 x 22	SCM A EX. MEDIO HD	8600	5200	10 Pzas.


Discos laminados PREMIUM SCM









de uso universal

Aplicación

- + Para reducción de rugosidades, eliminación de restos de pintura, suavizado de superficies, limpieza y arranque de cordones de soldadura y rebardado de cantos
- + Mecanizado de maquinaria para la industria química y alimentaria (producción y mantenimiento), muebles de acero inoxidable, astilleros, andamios de acero inoxidable

Ventajas

- + Alta potencia de desbaste
- + Resultados de superficie uniformes
- + Duraciones extraordinarias
- + Alto grado de rigidez

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	DISC-VL-V	34529710	115 x 22	SCM A BASTO	13300	8000	10 Pzas.
		34529718	125 x 22	SCM A EX. BASTO HD	12150	7300	10 Pzas.
		34529712	125 x 22	SCM A BASTO	12150	7300	10 Pzas.
		34529719	125 x 22	SCM A EX. MEDIO HD	12150	7300	10 Pzas.
		34529714	178 x 22	SCM A BASTO	8600	5200	10 Pzas.



Discos SCM Premium sin orificio central

de uso universal



Aplicación

- + Para reducción de rugosidades, eliminación de restos de pintura, suavizado de superficies, limpieza y arranque de cordones de soldadura y rebardado de cantos
- + Máquinas para la industria química y alimentaria (producción y mantenimiento), muebles de acero inoxidable, industria del automóvil y construcción ferroviaria, astilleros, industria aeronáutica, hélices y motores a reacción, andamios de acero inoxidable

Ventajas

- + Resultados de superficie uniformes
- + Duraciones extraordinarias
- + Efecto de desbaste rápido y agresivo
- + Sustitución rápida de los discos

Recomendación

- + Uso de rectificadoras angulares regulables
- + Grano "GRUESO" para limpiar, desoxidar y eliminar recubrimientos
- + Grano "MEDIO" para limpiezas ligeras y rebardado
- + Grano "MUY FINO" / "ULTRA FINO" para el acabado final

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	DISC-VL 34529620	115	SCM A BASTO	13300	8000	10 Pzas.
	34529621	115	SCM A MEDIO	13300	8000	10 Pzas.
	34529622	115	SCM A MUY FINO	13300	8000	10 Pzas.
	34529623	115	SCM S ULTRA FINO	13300	8000	10 Pzas.
	34529631	125	SCM A BASTO	12150	7300	10 Pzas.
	34529632	125	SCM A MEDIO	12150	7300	10 Pzas.
	34529633	125	SCM A MUY FINO	12150	7300	10 Pzas.
	34529634	125	SCM S ULTRA FINO	12150	7300	10 Pzas.
	34529639	150	SCM A BASTO	9600	5800	10 Pzas.
	34529640	150	SCM A MEDIO	9600	5800	10 Pzas.
	34529641	150	SCM A MUY FINO	9600	5800	10 Pzas.
	34529642	150	SCM C ULTRA FINO	9600	5800	10 Pzas.
	34529646	178	SCM A BASTO	8600	5200	10 Pzas.



Discos SCM Premium con orificio central
de uso universal



Aplicación

- + Para reducción de rugosidades, eliminación de restos de pintura, suavizado de superficies, limpieza y arranque de cordones de soldadura y rebabado de cantos
- + Máquinas para la industria química y alimentaria (producción y mantenimiento), muebles de acero inoxidable, industria del automóvil y construcción ferroviaria, astilleros, industria aeronáutica, hélices y motores a reacción, andamios de acero inoxidable

Ventajas

- + Resultados de superficie uniformes
- + Duraciones extraordinarias
- + Efecto de desbaste rápido y agresivo
- + Sustitución rápida de los discos

Recomendación

- + Uso de rectificadoras angulares regulables
- + Grano "GRUESO" para limpiar, desoxidar y eliminar recubrimientos
- + Grano "MEDIO" para limpiezas ligeras y rebabado
- + Grano "MUY FINO" / "ULTRA FINO" para el acabado final

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	DISC-VL	34529616	100 x 16	SCM A BASTO	15150	9000	10 Pzas.
		34529618	100 x 16	SCM A MUY FINO	15150	9000	10 Pzas.
		34529627	115 x 22	SCM A BASTO	13300	8000	10 Pzas.
		34529628	115 x 22	SCM A MEDIO	13300	8000	10 Pzas.
		34529629	115 x 22	SCM A MUY FINO	13300	8000	10 Pzas.
		34529630	115 x 22	SCM S ULTRA FINO	13300	8000	10 Pzas.
		34529635	125 x 22	SCM A BASTO	12150	7300	10 Pzas.
		34529636	125 x 22	SCM A MEDIO	12150	7300	10 Pzas.
		34529637	125 x 22	SCM A MUY FINO	12150	7300	10 Pzas.
		34529643	150 x 22	SCM A BASTO	9600	5800	10 Pzas.
		34529650	178 x 22	SCM A BASTO	8600	5200	10 Pzas.

★★★
PREMIUM

Discos SCM Premium con orificio central extraíble

de uso universal



Aplicación

- + Para reducción de rugosidades, eliminación de restos de pintura, suavizado de superficies, limpieza y arranque de cordones de soldadura y rebardado de cantos
- + Máquinas para la industria química y alimentaria (producción y mantenimiento), muebles de acero inoxidable, industria del automóvil y construcción ferroviaria, astilleros, industria aeronáutica, hélices y motores a reacción, andamios de acero inoxidable

Ventajas

- + Resultados de superficie uniformes
- + Duraciones extraordinarias
- + Efecto de desbaste rápido y agresivo
- + Sustitución rápida de los discos

Recomendación

- + Uso de rectificadoras angulares regulables
- + Grano "GRUESO" para limpiar, desoxidar y eliminar recubrimientos
- + Grano "MEDIO" para limpiezas ligeras y rebardado
- + Grano "MUY FINO" para el acabado final

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	DISC-VL 34047715	115 x 22	SCM A BASTO	13300	8000	10 Pzas.
	34047720	115 x 22	SCM A MEDIO	13300	8000	10 Pzas.
	34047722	115 x 22	SCM A MUY FINO	13300	8000	10 Pzas.
	34047727	125 x 22	SCM A BASTO	12150	7300	10 Pzas.
	34047732	125 x 22	SCM A MEDIO	12150	7300	10 Pzas.
	34047733	125 x 22	SCM A MUY FINO	12150	7300	10 Pzas.

★★★
PREMIUM

Discos SCM XC Premium con orificio central extraíble

de uso universal



Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	DISC-VL 34529696	115 x 22	SCM A BASTO XC	13300	8000	10 Pzas.
	34529699	115 x 22	SCM A MEDIO XC	13300	8000	10 Pzas.
	34529701	115 x 22	SCM A MUY FINO XC	13300	8000	10 Pzas.
	34529704	125 x 22	SCM A BASTO XC	12150	7300	10 Pzas.
	34529706	125 x 22	SCM A MEDIO XC	12150	7300	10 Pzas.
	34529707	125 x 22	SCM A MUY FINO XC	12150	7300	10 Pzas.


Discos SCM XC Premium sin orificio central









de uso universal

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	DISC-VL 34529702	115 x 22	SCM A MEDIO XC	13300	8000	20 Pzas.


Set SCM PREMIUM









de uso universal

Aplicación

- + Para reducción de rugosidades, eliminación de restos de pintura, suavizado de superficies, limpieza y arranque de cordones de soldadura y rebardado de cantos de herramienta

Recomendación

- + Grano "GRUESO" para limpiar, desoxidar, eliminar recubrimientos y aplicar "acabado final"
- + Grano "MEDIO" para limpiar materiales ligeros, rebarbar y aplicar "acabado final"
- + Grano "MUY FINO" para la última pasada

Ventajas

- + El juego SCM incluye tres discos SCM y tres discos SCM XC en grano GRUESO, MEDIO y MUY FINO y un plato de apoyo.
- + Máxima duración y buen arranque
- + Campo de aplicación universal
- + El orificio central extraíble permite el montaje en todos los platos de apoyo disponibles en el surtido

Forma	Número	Dimensión	UE
	MSET 34186370	115 x 105 x 22,23	1 Pzas.
	34197811	125 x 105 x 22,23	1 Pzas.


Platos de apoyo PREMIUM



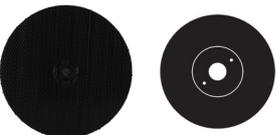
para discos SCM

Aplicación

- + Para el uso de discos SCM con rectificadoras angulares
- + Platos de apoyo SCM disponibles con o sin alojamiento de orificio central

Ventajas

- + Platos de apoyo con alojamiento de orificio central para una fijación autocentrante del disco en el plato de apoyo

Forma	Número	Dimensión	Rosca	Especificación	Max. RPM	UE
	PAD 34050358	115	M14	SCM MEDIO	13000	1 Pzas.
	34050524	115 x 22	M14	SCM MEDIO	13000	1 Pzas.
	34691328	115 x 22	M14C	SCM MEDIO	13000	1 Pzas.
	34050359	125	M14	SCM MEDIO	12000	1 Pzas.
	34050525	125 x 22	M14	SCM MEDIO	12000	1 Pzas.
	34566897	150	M14	SCM MEDIO	10000	1 Pzas.
	34050509	178	M14	SCM MEDIO	8500	1 Pzas.

Abrasivos flexibles - Discos de limpieza

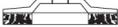
★★★
PREMIUM

Discos de limpieza gruesos PREMIUM Strip-It en cuerpo soporte de fibra de vidrio flexible
de uso universal






- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Aplicación</p> <ul style="list-style-type: none"> + Para eliminar óxido, pintura y barniz, así como preparar superficies para soldar o anodizar <p>Recomendación</p> <ul style="list-style-type: none"> + Versión S GRUESO para trabajos finos en superficies. + Se pueden montar dos discos 1GR utilizando un husillo de fijación largo, así hay una mayor área de contacto + Uso con rectificadora recta regulable | <p>Ventajas</p> <ul style="list-style-type: none"> + Fibras de nailon flexibles y enriquecidas con grano abrasivo agresivo para aplicación universal + La construcción impide el embozado y embotamiento del disco + Baja formación de calor |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
 	28VL	34581900	115 x 22,2	GR S BASTO	11000	8600	10 Pzas.
		34581951	178 x 22,2	GR S BASTO	7000	6600	10 Pzas.

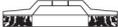
★★★
PREMIUM

Discos de limpieza gruesos PREMIUM Strip-It en cuerpo soporte de fibra de vidrio
de uso universal






- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Aplicación</p> <ul style="list-style-type: none"> + Para eliminar óxido, pinturas y barnices, así como preparar superficies para soldar o anodizar <p>Recomendación</p> <ul style="list-style-type: none"> + Versión S GRUESO (negra) para trabajos finos en superficies + Versión A EX. GRUESO (roja) para una mayor agresividad y aplicación a cantos | <p>Ventajas</p> <ul style="list-style-type: none"> + Fibras de nylon flexibles y enriquecidas con grano abrasivo agresivo para una aplicación universal y los mejores resultados + La construcción impide el embozado y embotamiento del disco + Baja formación de calor gracias a una estructura abierta |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
 	28VL	34547535	115 x 22,2	GR A EX. BASTO	11000	8600	10 Pzas.
		898014	115 x 22,2	GR S BASTO	11000	8600	10 Pzas.
		34547536	125 x 22,2	GR A EX. BASTO	9800	7800	10 Pzas.
		898017	125 x 22,2	GR S BASTO	9800	7800	10 Pzas.
		34591280	178 x 22,2	GR A EX. BASTO	7000	6600	10 Pzas.
		898018	178 x 22,2	GR S BASTO	7000	6600	10 Pzas.



Discos de limpieza gruesos PREMIUM Strip-It
de uso universal



Aplicación

- + Para eliminar óxido, pintura y barniz, así como preparar superficies para soldar o anodizar

Recomendación

- + Diseño S GRUESO (negra) para trabajos finos en superficies
- + Diseño A EX. GRUESO (roja) para una mayor agresividad y aplicación a cantos
- + Diseño S EX. GRUESO SOFT (marrón) para máxima flexibilidad y vibraciones reducidas
- + Se pueden montar dos discos 1GR utilizando un husillo de fijación largo, así hay una mayor área de contacto
- + Uso con rectificadora recta regulable

Ventajas

- + Fibras de nylon flexibles y enriquecidas con grano abrasivo agresivo para unas posibilidades de aplicación universales
- + La construcción impide el embozado y embotamiento del disco
- + Baja formación de calor

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
 	1VL GR	34547675	100 x 13 x 12,7	GR A EX. BASTO	8000	6000	10 Pzas.
		898044	100 x 13 x 12,7	GR S BASTO	8000	6000	10 Pzas.
		34683595	100 x 13 x 13	GR S EX. BASTO SOFT	8000	6000	10 Pzas.
		34529895	125 x 13 x 12,7	GR S BASTO	6400	4900	10 Pzas.
		34547676	150 x 13 x 12,7	GR A EX. BASTO	5300	4100	10 Pzas.
		898051	150 x 13 x 12,7	GR S BASTO	5300	4100	10 Pzas.
		34683599	150 x 13 x 13	GR S EX. BASTO SOFT	5300	4100	10 Pzas.
		943168	200 x 13 x 12,7	GR S BASTO	4000	3050	10 Pzas.
		34683602	200 x 13 x 13	GR S EX. BASTO SOFT	4000	3050	10 Pzas.



Discos de limpieza gruesos PREMIUM Strip-It con vástago

de uso universal



Aplicación

+ Para eliminar óxido, pintura y barniz, así como preparar superficies para soldar o anodizar

Recomendación

- + Diseño S GRUESO (negra) para trabajos finos en superficies
- + Diseño A EX. GRUESO (roja) para una mayor agresividad y aplicación a cantos
- + Diseño S EX. GRUESO SOFT (marrón) para máxima flexibilidad y vibraciones reducidas
- + Uso con rectificadora recta regulable

Ventajas

- + Fibras de nylon flexibles y enriquecidas con grano abrasivo agresivo para aplicación universal
- + La construcción impide el embozado y embotamiento del disco
- + Baja formación de calor

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	52VL 34547537	76 x 13	GR S EX. BASTO	10500	8000	10 Pzas.
	34529894	76 x 13	GR S BASTO	10500	8000	10 Pzas.
	34683673	76 x 13 - 6 x 40	GR S EX. BASTO SOFT	10500	8000	10 Pzas.
	34541708	100 x 13	GR A EX. BASTO	8000	6000	10 Pzas.
	34529891	100 x 13	GR S BASTO	8000	6000	10 Pzas.
	34683605	100 x 13 - 6 x 40	GR S EX. BASTO SOFT	8000	6000	10 Pzas.
	34529893	150 x 13	GR S BASTO	5350	4100	10 Pzas.
	34683674	150 x 13 - 8 x 40	GR S EX. BASTO SOFT	5350	4100	10 Pzas.



Adaptador para amoladora recta

Para discos de limpieza



Aplicación

+ Permite un montaje sencillo y seguro de muelas compactas en rectificadoras rectas

Recomendación

- + 905335 S6/H8/L67 SS596
- + 905336 S6/H13/L52 SS597
- + 905337 S8/H13/L67 SS598

Forma	Número	Dimensión	UE
	100 SS 905335	6	1 Pzas.
	905336	6	1 Pzas.
	905337	8	1 Pzas.

Abrasivos flexibles - Muelas compactas

★★★
PREMIUM

Muelas compactas prensadas
PREMIUM
de uso universal









Aplicación

- + Para eliminar óxido, rebarbar, borrar arañazos, hacer transiciones, satinar, acabar y mecanizar cordones de soldadura

Ventajas

- + Vida útil máxima gracias al bajo embozo del disco y al desbaste frío
- + Herramienta de uso universal

Recomendación

- + 2/3 S FINO para el rebarbado y el pulido
- + 2 A MEDIO para rebarbar, pulir y hacer transiciones
- + 6 S FINO/6 A MEDIO para rebarbar, redondear cantos afilados y hacer transiciones
- + 8 A GRUESO para rebarbar, redondear cantos afilados y hacer transiciones con mayor agresividad

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
 	1VL UW	34201998	25 x 25 x 4,8	UW 8 A BASTO	35100	21000	20 Pzas.
		34201993	25 x 25 x 4,8	UW 2 A MEDIO	30000	18000	20 Pzas.
		34201994	25 x 25 x 4,8	UW 2 S FINO	30000	18000	20 Pzas.
		34201995	25 x 25 x 4,8	UW 3 S FINO	30000	18000	20 Pzas.
		34189994	51 x 6 x 6,4	UW 2 S FINO	16000	9600	20 Pzas.
		34529823	76 x 3 x 9,6	UW 2 S FINO	15100	9000	10 Pzas.
		34529824	76 x 3 x 9,6	UW 3 S FINO	15100	9000	10 Pzas.
		34189553	76 x 6 x 6,4	UW 2 S FINO	15100	9000	5 Pzas.
		34189557	76 x 6 x 6,4	UW 3 S FINO	15000	9000	5 Pzas.
		34529828	76 x 6 x 9,6	UW 2 S FINO	15100	9000	5 Pzas.
		34529829	76 x 6 x 9,6	UW 3 S FINO	15100	9000	5 Pzas.
		34529834	76 x 13 x 6,4	UW 2 S FINO	15100	9000	4 Pzas.
		34190122	125 x 3 x 22,2	UW 6 A MEDIO	10000	6000	10 Pzas.
		34190124	125 x 6 x 22,2	UW 6 A MEDIO	10000	6000	10 Pzas.
		34190123	125 x 6 x 22,2	UW 3 S FINO	10000	6000	10 Pzas.
		34190121	127 x 3 x 22,2	UW 3 S FINO	10000	6000	10 Pzas.
		34190206	152 x 3 x 25,4	UW 2 S FINO	5000	3000	10 Pzas.
		34190207	152 x 3 x 25,4	UW 3 S FINO	5000	3000	10 Pzas.
		34190233	152 x 6 x 12,7	UW 2 A MEDIO	5000	3000	5 Pzas.
		34190235	152 x 6 x 12,7	UW 2 S FINO	5000	3000	5 Pzas.
		34190275	152 x 6 x 25,4	UW 2 S FINO	5000	3000	5 Pzas.
		34190276	152 x 6 x 25,4	UW 3 S FINO	5000	3000	5 Pzas.
		34190291	152 x 13 x 12,7	UW 2 S FINO	5000	3000	4 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	34595598	152 x 13 x 25,4	UW 2 S FINO	5000	3000	4 Pzas.
	34190298	152 x 25 x 12,7	UW 2 S FINO	5000	3000	2 Pzas.



Accesorios

Para muelas Unitised



Forma	Número	Dimensión	UE
	PADUW-SET	34581954	25 x 4,8
		34214172	25 x 25 x 4,8



Conjunto de accesorios

Para muelas compactas



Aplicación

- + 846442 S6/H6/M6 SS174
- + 905336 S6/H13/L52 SS597

Forma	Número	Dimensión	UE
	100 SS	846442	6
		905336	6
	PADUW-SET	34581830	76 x 9,6



MueLAS compactas enrolladas PREMIUM

de uso universal



Aplicación

- + Para el rebarbado de piezas de trabajo elaboradas con láser y troqueladas
- + Respetar el número máximo de revoluciones

Ventajas

- + Sin modificación de la geometría de la superficie y sin formación de biselado en los cantos
- + Vida útil excepcional
- + Acabado muy fino

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	1VL CW	34529722	152 x 13 x 25,4	CW DBW 8 S FINE-H	6000	3600	4 Pzas.
		34200287	152 x 13 x 25,4	CW DBW 8 A MEDIO	6000	3600	4 Pzas.
		34200379	152 x 13 x 25,4	CW DBW 8 S FINO	6000	3600	4 Pzas.
		34200380	152 x 13 x 25,4	CW DBW 9 S FINO	6000	3600	4 Pzas.
		34200611	152 x 25 x 25,4	CW DBW 8 A MEDIUM-H	6000	3600	2 Pzas.
		34529726	152 x 25 x 25,4	CW DBW 9 S FINE-H	6000	3600	2 Pzas.
		34200559	152 x 25 x 25,4	CW DBW 7 S FINO	6000	3600	2 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	34200612	152 x 25 x 25,4	CW DBW 8 S FINO	6000	3600	2 Pzas.
	34200614	152 x 25 x 25,4	CW DBW 9 S FINO	6000	3600	2 Pzas.
	34529736	203 x 13 x 76,2	CW DBW 9 S FINE-H	4500	2700	4 Pzas.
	34200620	203 x 13 x 76,2	CW DBW 9 S FINO	4500	2700	4 Pzas.
	34529750	203 x 25 x 76,2	CW DBW 8 S FINE-H	4500	2700	2 Pzas.
	34529753	203 x 25 x 76,2	CW DBW 9 S FINE-H	4500	2700	2 Pzas.
	34200622	203 x 25 x 76,2	CW DBW 8 A MEDIO	4500	2700	2 Pzas.
	34200621	203 x 25 x 76,2	CW DBW 7 S FINO	4500	2700	2 Pzas.
	34200623	203 x 25 x 76,2	CW DBW 8 S FINO	4500	2700	2 Pzas.
	34200624	203 x 25 x 76,2	CW DBW 9 S FINO	4500	2700	2 Pzas.
	34529759	203 x 50 x 76,2	CW DBW 8 S FINE-H	4500	2700	1 Pzas.
	34529761	203 x 50 x 76,2	CW DBW 9 S FINE-H	4500	2700	1 Pzas.
	34200627	203 x 50 x 76,2	CW DBW 8 A MEDIO	4500	2700	1 Pzas.
	34200626	203 x 50 x 76,2	CW DBW 7 S FINO	4500	2700	1 Pzas.
	34200630	203 x 50 x 76,2	CW DBW 9 S FINO	4500	2700	1 Pzas.


Mueles compactas enrolladas PREMIUM MMF






uso universal

Aplicación

- + Para el acabado de diversos materiales
- + Respetar el número máximo de revoluciones

Ventajas

- + Sin modificación de la geometría de la superficie y sin formación de biselado en los cantos
- + Vida útil excepcional
- + Acabado muy fino

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
 	1VL CW 34200712	152 x 50 x 25,4	CW MMF 5 A MEDIO	6000	3600	1 Pzas.

**Brida de aluminio PREMIUM**

para muelas compactas enrolladas

**Aplicación**

+ Brida de aluminio para montaje en muelas compactas Convolute

Forma	Número	Dimensión	UE	
	PADCW-SET	34214174	76,2	1 Pzas.

Abrasivos flexibles - Discos de vellón



Discos abrasivos de vellón PREMIUM cortados a medida

de uso universal



Aplicación

- + Para la limpieza y el satinado, así como para la preparación de superficies para su posterior mecanizado (p. ej.: lacado o cromado)

Ventajas

- + Alta adaptabilidad, pero resistente
- + Mecanizado de superficies frío gracias a la estructura de poros abiertos
- + Acabado fino y consistente

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	UE	
	DISC-VL	34598717	200 x 20	A FINO	2850	20 Pzas.



Muelas abrasivas de vellón PREMIUM

de uso universal



Aplicación

- + Para matear y satinar metales, limpiar superficies oxidadas, matear a trazos acero inoxidable o dar aspereza a plásticos
- + Especialmente para acero inoxidable, metales no férricos, aluminio, titanio y plásticos

Ventajas

- + Desbaste frío y baja carga térmica
- + Sin modificación de la geometría de la superficie
- + Alta adaptabilidad, pero resistente
- + Manejo sencillo
- + Acabado constante

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	1LA VL	34598754	165 x 30 x 55	A FINO	3200	1900	5 Pzas.
		34598755	165 x 50 x 55	A FINO	3200	1900	5 Pzas.
		34599233	200 x 30 x 76,2	A MEDIO	2800	1700	5 Pzas.
		34598756	200 x 30 x 76,2	A FINO	2800	1700	5 Pzas.
		34598757	200 x 50 x 76,2	A MEDIO	2800	1700	5 Pzas.
		34598758	200 x 50 x 76,2	A FINO	2800	1700	5 Pzas.
		34598759	200 x 50 x 76,2	A MUY FINO	2800	1700	5 Pzas.

Abrasivos flexibles - Rodillos



Rodillos PREMIUM de tejido de corindón

para acero, acero inoxidable y metales no férricos



Aplicación

- + Para limpieza, acabado, pulido o procesos de desbaste generales en superficies desiguales o curvadas
- + Para la eliminación de trazas de soldadura, arañazos y residuos de óxido, así como pretratamientos de superficies

Ventajas

- + Aspecto constante del desgaste para un acabado superficial permanente de gran calidad
- + Vida útil excepcional
- + Elevada capacidad de corte

Recomendación

- + Tamaño del grano 40-80 para un máximo rendimiento de arranque
- + Tamaños de grano a partir de 100 para un acabado de superficie perfecto

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	1LA C	34241571	100 x 50 x 19,1	C X A-P01 A40	6800	3700	8 Pzas.
		34241572	100 x 50 x 19,1	C X A-P01 A60	6800	3700	8 Pzas.
		34241573	100 x 50 x 19,1	C X A-P01 A80	6800	3700	8 Pzas.
		62144	100 x 100 x 19,1	C X A-P01 A40	6800	3700	1 Pzas.
		62153	100 x 100 x 19,1	C X A-P01 A60	6800	3700	1 Pzas.
		62154	100 x 100 x 19,1	C X A-P01 A80	6800	3700	1 Pzas.
		34598764	100 x 100 x 19,1	C X A-P A100	6800	3700	4 Pzas.
		62155	100 x 100 x 19,1	C X A-P01 A120	6800	3700	1 Pzas.
		62178	100 x 100 x 19,1	C X A-P01 A180	6800	3700	1 Pzas.



Rodillos PREMIUM con combinación de tela y vellón

para acero, acero inoxidable y metales no férricos



Aplicación

- + Desbarbado y limpieza ligeros, acabado satinado en superficies pequeñas y grandes, eliminación de capas de óxido, eliminación de defectos de pasos de mecanizado anteriores

Ventajas

- + Elevada capacidad de corte
- + Excelente grado de acabado
- + Máximo confort de funcionamiento con baja emisión de ruido

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	1LA VL-C	34598771	100 x 50 x 19,1	A MEDIO C X 60	6800	2400	8 Pzas.
		34241568	100 x 50 x 19,1	C MEDIO C X 80	6800	2400	8 Pzas.
		34598772	100 x 50 x 19,1	A FINO C X 100	6800	2400	8 Pzas.
		34241569	100 x 50 x 19,1	C FINO C X 150	6800	2400	8 Pzas.
		34599248	100 x 100 x 19,1	A MEDIO C X 60	6800	2400	4 Pzas.
		34610851	100 x 100 x 19,1	A MEDIO C X 80	6800	2400	4 Pzas.
		34599249	100 x 100 x 19,1	A FINO C X 100	6800	2400	4 Pzas.
		34048166	100 x 100 x 19,1	C FINO C X 150	6800	2400	1 Pzas.
		34048167	100 x 100 x 19,1	C FINO C X 240	6800	2400	1 Pzas.



Rodillos PREMIUM de vellón abrasivo

para acero, acero inoxidable y metales no férricos



Aplicación

- + Desbarbado y limpieza ligeros, acabado satinado en pequeñas y grandes superficies, eliminación de capas de óxido y defectos de etapas de mecanizado anteriores, restauración del acabado después de plegar o soldar

Ventajas

- + Extremadamente flexible en su aplicación
- + Facilidad de uso excepcional
- + Baja emisión de ruido
- + Alta resistencia al embazado

Recomendación

- + A GRUESO/A MEDIO para la limpieza de cordones de soldadura, la eliminación de óxido y recubrimientos, y también para un ligero rebardado
- + A FINO para el mecanizado de barniz y pintura, la limpieza de componentes de máquinas y el acabado
- + A MUY FINO para acabar las piezas de trabajo más variadas

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	1LA VL	34241561	100 x 50 x 19,1	A BASTO	6800	2400	8 Pzas.
		34241563	100 x 50 x 19,1	A MEDIO	6800	2400	8 Pzas.
		34241564	100 x 50 x 19,1	A FINO	6800	2400	8 Pzas.
		34241565	100 x 50 x 19,1	A MUY FINO	6800	2400	8 Pzas.
		60159	100 x 100 x 19,1	A BASTO	6800	2400	1 Pzas.
		60170	100 x 100 x 19,1	A MEDIO	6800	2400	1 Pzas.
		60184	100 x 100 x 19,1	A FINO	6800	2400	1 Pzas.
		60185	100 x 100 x 19,1	A MUY FINO	6800	2400	1 Pzas.
		34598770	100 x 100 x 19,1	S ULTRA FINO	6800	2400	4 Pzas.



Rodillos ondulados PREMIUM

para acero, acero inoxidable y metales no férricos



Aplicación

- + Mateado y satinado de superficies metálicas (especialmente de acero inoxidable), mateado de metales no ferrosos, desbarbado y limpieza ligeros de chapas, retoque de operaciones de desbaste anteriores, nivelación de arañazos leves y mucho más.

Ventajas

- + Mecanizado de superficies frío
- + Perfectamente adaptado para el mateado a trazos sin fisuras
- + Gran comodidad de uso
- + Baja emisión de ruido

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	1LA VL-W	34562429	100 x 100 x 19,1	VL-W MEDIO A0	5700	3400	4 Pzas.
		34562373	100 x 100 x 19,1	VL-W FINO A0	5700	3400	4 Pzas.



Rodillos en espiral PREMIUM

para acero, acero inoxidable y metales no férricos



Aplicación

- + Para limpieza, acabado, pulido o procesos de desbaste generales en superficies desiguales o curvadas

Ventajas

- + Manejo sencillo: Hendiduras en espiral para una aplicación muy sencilla, especialmente para operarios inexpertos
- + Resultados constantes
- + Máxima vida útil

Recomendación

- + A GRUESO/A MEDIO para la limpieza de cordones de soldadura, la eliminación de óxido y recubrimientos, y también para un ligero rebarbado
- + A FINO para el mecanizado de barniz y pintura, la limpieza de componentes de máquinas y el acabado
- + A MUY FINO/A ULTRAFINO para acabar las piezas de trabajo más variadas
- + Tamaño del grano 60/80: para un acabado de superficie más grueso
- + Tamaño del grano 120/180: para un acabado de superficie fino

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	1LA VLS	94134	100 x 100 x 19,1	A BASTO	6800	2400	1 Pzas.
		94204	100 x 100 x 19,1	A MEDIO	6800	2400	1 Pzas.
		94210	100 x 100 x 19,1	A MUY FINO	6800	2400	1 Pzas.
	1LA VLS-C	94223	100 x 100 x 19,1	A BASTO C X 60	6800	2400	1 Pzas.
		94234	100 x 100 x 19,1	C MEDIO C X 80	6800	2400	1 Pzas.



Bandas abrasivas PREMIUM SCM

para acero, acero inoxidable y metales no férricos



Aplicación

- + Para el satinado y la limpieza, así como para el lijado fino de pequeñas y grandes superficies.
- + Para eliminar las capas de óxido o los defectos de los pasos de mecanizado anteriores.

Ventajas

- + Generosa área de desbaste
- + Eliminación rápida y larga duración
- + Superficie uniforme

Recomendación

- + A GRUESO/A MEDIO para la limpieza de cordones de soldadura, la eliminación de óxido y recubrimientos, y también para un ligero rebarbado

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	BELT-VL	34563560	100 x 322	SCM A BASTO	5700	3400	5 Pzas.
		34598776	100 x 322	SCM A MEDIO	5700	3400	5 Pzas.



Rodillos de limpieza PREMIUM

para acero, acero inoxidable y PVC



Aplicación

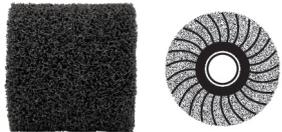
- + Para eliminar óxido, pintura y protección anticorrosiva, así como para preparar superficies para soldar y anodizar

Ventajas

- + Duración máxima y resultado de superficie perfecto
- + Herramienta de uso universal
- + Permite trabajar de forma silenciosa y con poco esfuerzo

Recomendación

- + Óptimos resultados a una velocidad de 2400 rpm
- + Respetar el número máximo de revoluciones

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE	
	1LA VL-G	34077301	100 x 100 x 19,1	VL-G BASTO	6800	3700	1 Pzas.


Rodillos de limpieza gruesos PREMIUM Strip-It Soft





de aplicación universal

Aplicación

- + Acabado satinado en grandes superficies, eliminación rápida de óxido, chapa de zinc, barniz u otros materiales embazantes, como residuos salinos, óxido, grasa, aceite, conservantes de cera

Ventajas

- + Fibras de nylon flexibles y enriquecidas con grano abrasivo agresivo para una aplicación universal y los mejores resultados
- + La construcción impide el embozado y embotamiento
- + Baja formación de calor gracias a una estructura abierta

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Max. RPM	RPM recomendadas	UE
	1LA VL-G 34350747	100 x 100 x 19,1	VL-G EX. BASTO	6800	3700	1 Pzas.
	34682469	100 x 100 x 19,1	VL-G EX. BASTO SOFT	6800	3700	1 Pzas.


PREMIUM Accesorios



para rodillos

Aplicación

- + Polea expansora de goma para el empleo en máquina satinadora. Insertada la banda de material abrasivo, se expande con la rotación de la máquina satinadora

Forma	Número	Dimensión	UE
	PADBELT 34581952	100 x 100 x 19,1	1 Pzas.


Arandelas de reducción PREMIUM



para cepillos de láminas para rectificadora de pedestal

Aplicación

- + Con las arandelas de reducción puede reducir el diámetro del agujero original de 54 mm a 32, 25, 22, 20, 16 o 12 mm

Forma	Número	UE
	PADLA-SET 34024028	1 Pzas.

Abrasivos flexibles - Bandas



Bandas PREMIUM CERABOND X

Para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para el mecanizado de acero y acero inoxidable normal y duro con rectificadoras con banda

Recomendación

- + Tamaño del grano 24/36/40 para un máximo rendimiento de arranque
- + Tamaño del grano 60/80/120 para un acabado de superficie perfecto

Ventajas

- + Arranque de material máximo posible gracias al uso de grano cerámico
- + Grano autoafilado para un resultado de superficie de calidad constante al tiempo que una reducida carga de trabajo para el operario
- + Capa refrigerante para un desbaste frío

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE	
	BELT-PE	34572498	75 x 2000	CA-P94	24	10 Pzas.
	34571573	75 x 2000	CA-P94	36	10 Pzas.	
	34572499	75 x 2000	CA-P94	40	10 Pzas.	
	34572500	75 x 2000	CA-P94	50	10 Pzas.	
	34572511	75 x 2000	CA-P94	60	10 Pzas.	
	34572512	75 x 2000	CA-P94	80	10 Pzas.	
	34572517	150 x 2000	CA-P94	24	10 Pzas.	
	34572520	150 x 2000	CA-P94	36	10 Pzas.	
	34572532	150 x 2000	CA-P94	40	10 Pzas.	
	34572533	150 x 2000	CA-P94	50	10 Pzas.	
	34572534	150 x 2000	CA-P94	60	10 Pzas.	
	34572535	150 x 2000	CA-P94	80	10 Pzas.	

★★★ PREMIUM **Bandas PREMIUM ZA-P48 PE Y**
para acero y acero inoxidable



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en acero y acero inoxidable normal y duro, en particular para aplicaciones en seco

Recomendación

- + Tamaño del grano 36/60 para un máximo rendimiento de arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para un acabado de superficie perfecto

Ventajas

- + Rendimiento de arranque sobresaliente e ideal para el mecanizado a alta presión con zirconio duro
- + Baja formación de calor durante el desbaste gracias a la capa refrigerante activa
- + Tejido de poliéster resistente al desgaste para una construcción robusta de las bandas

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE	
	BELT-PE	706473	75 x 2000	ZA-P48	36	10 Pzas.
	706474	75 x 2000	ZA-P48	60	10 Pzas.	
	706475	75 x 2000	ZA-P48	80	10 Pzas.	
	706477	75 x 2000	ZA-P48	120	10 Pzas.	

★★★ PREMIUM **Bandas PREMIUM ZA-P41 PC X**
para acero y metales no férricos



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en acero y metales no férricos
- + En especial, también para aplicaciones en húmedo con aceite, emulsión o agua

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un máximo rendimiento de arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para un acabado de superficie perfecto

Ventajas

- + Rendimiento de arranque sobresaliente e ideal para el mecanizado a alta presión con zirconio duro
- + Baja formación de calor durante el desbaste gracias a la refrigeración-lubricación activa del aglomerante
- + Polialgodón resistente al desgaste para una construcción robusta de las bandas
- + Tamaños del grano 24, 36 y 100 disponibles a demanda

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE	
	BELT-PC	706422	50 x 1000	ZA-P41	80	12 Pzas.
	706463	75 x 2000	ZA-P41	40	10 Pzas.	
	706464	75 x 2000	ZA-P41	60	10 Pzas.	
	706465	75 x 2000	ZA-P41	80	10 Pzas.	
	706466	75 x 2000	ZA-P41	120	10 Pzas.	
	706494	100 x 915	ZA-P41	60	10 Pzas.	
	706497	100 x 915	ZA-P41	80	10 Pzas.	
	706499	100 x 915	ZA-P41	120	10 Pzas.	
	706500	100 x 1000	ZA-P41	40	10 Pzas.	
	706501	100 x 1000	ZA-P41	60	10 Pzas.	
	706502	100 x 1000	ZA-P41	80	10 Pzas.	
	706503	100 x 1000	ZA-P41	120	10 Pzas.	
	706504	150 x 2000	ZA-P41	40	10 Pzas.	
	706506	150 x 2000	ZA-P41	60	10 Pzas.	
	706507	150 x 2000	ZA-P41	80	10 Pzas.	

★★★ PREMIUM **Bandas PREMIUM ZA-P43 PE Y**
para acero y metales no férricos



Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en acero y metales no férricos
- + En especial, también para aplicaciones en húmedo con aceite, emulsión o agua

Recomendación

- + Tamaño del grano 36/40/60 para un máximo rendimiento de arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para un acabado de superficie perfecto

Ventajas

- + Rendimiento de arranque sobresaliente e ideal para el mecanizado con presión baja y media
- + Baja formación de calor durante el desbaste gracias a la refrigeración-lubricación activa del aglomerante
- + Tejido de poliéster rígido para el máximo rendimiento de arranque

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
	BELT-PE	706467	75 x 2000	ZA-P43	36 10 Pzas.
	706469	75 x 2000	ZA-P43	40 10 Pzas.	
	706470	75 x 2000	ZA-P43	60 10 Pzas.	
	706471	75 x 2000	ZA-P43	80 10 Pzas.	
	706472	75 x 2000	ZA-P43	120 10 Pzas.	

★ BASIC **Bandas BASIC A-B06 PC X**
Para uso universal



Aplicación

- + Para el mecanizado de diferentes materiales, en particular madera, con rectificadora manual portátil

Recomendación

- + Tamaño del grano 40/60 para un máximo rendimiento de arranque
- + Tamaño del grano 80/120 para un acabado de superficie perfecto

Ventajas

- + Uso universal
- + Larga vida útil
- + Alto arranque

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
	BELT-PC	706368	75 x 457	A-B06	40 10 Pzas.
	706369	75 x 457	A-B06	60 10 Pzas.	
	706370	75 x 457	A-B06	80 10 Pzas.	
	706371	75 x 457	A-B06	100 10 Pzas.	
	706372	75 x 457	A-B06	120 10 Pzas.	
	706383	75 x 533	A-B06	40 10 Pzas.	
	706384	75 x 533	A-B06	60 10 Pzas.	
	706385	75 x 533	A-B06	80 10 Pzas.	
	706386	75 x 533	A-B06	100 10 Pzas.	
	706387	75 x 533	A-B06	120 10 Pzas.	
	706404	100 x 610	A-B06	40 10 Pzas.	
	706405	100 x 610	A-B06	60 10 Pzas.	
	706406	100 x 610	A-B06	80 10 Pzas.	
	706407	100 x 610	A-B06	100 10 Pzas.	
	706408	100 x 610	A-B06	120 10 Pzas.	

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
	741455	100 x 690	A-B06	40	10 Pzas.
	741460	100 x 690	A-B06	60	10 Pzas.
	741464	100 x 690	A-B06	80	10 Pzas.
	741471	100 x 690	A-B06	100	10 Pzas.
	741474	100 x 690	A-B06	120	10 Pzas.


PREMIUM ZA-P47 PE Y mini bandas
 para acero, acero inoxidable, titanio y fundición



Aplicación

- + Para uso universal en acero, acero inoxidable, titanio y fundición con rectificadoras de mini bandas

Ventajas

- + Zirconio y la capa adicional refrigerante ofrecen una larga duración y rectificado frío
- + Altos índices de arranque de material
- + Agresividad excepcional y cantos estables

Recomendación

- + Grano 40/60 para el máximo arranque de material
- + Grano 80/120 para una acabado perfecto de la superficie

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
 BELT-PE	34648382	9 x 533	ZA-P47	40	20 Pzas.
	34648383	9 x 533	ZA-P47	60	20 Pzas.
	34648384	9 x 533	ZA-P47	80	20 Pzas.
	34648385	9 x 533	ZA-P47	120	20 Pzas.
	34648386	10 x 330	ZA-P47	40	20 Pzas.
	34648387	10 x 330	ZA-P47	60	20 Pzas.
	34648388	10 x 330	ZA-P47	80	20 Pzas.
	34648390	10 x 330	ZA-P47	120	20 Pzas.
	34648402	12 x 520	ZA-P47	40	20 Pzas.
	34648403	12 x 520	ZA-P47	60	20 Pzas.
	34648404	12 x 520	ZA-P47	80	20 Pzas.
	34648405	12 x 520	ZA-P47	120	20 Pzas.
	34648406	13 x 610	ZA-P47	40	20 Pzas.
	34648407	13 x 610	ZA-P47	60	20 Pzas.
	34648408	13 x 610	ZA-P47	80	20 Pzas.
	34648409	13 x 610	ZA-P47	120	20 Pzas.
	34648410	20 x 520	ZA-P47	40	20 Pzas.
	34648411	20 x 520	ZA-P47	60	20 Pzas.
34648412	20 x 520	ZA-P47	80	20 Pzas.	
34648414	20 x 520	ZA-P47	120	20 Pzas.	

★★★ PREMIUM **PREMIUM CA-P92 PE Y mini bandas**
para acero, acero inoxidable y titanio



Aplicación

- + Para el mecanizado de acero, acero inoxidable y titanio con rectificadoras de mini bandas

Recomendación

- + Grano 40 para un máximo arranque de material
- + Grano 60/80 para un acabado perfecto de la superficie

Ventajas

- + Alto arranque de material gracias al uso de grano cerámico
- + Grano auto afilado para buenos resultados constantes en la superficie combinado con tiempos de trabajos reducidos del operario
- + Capa refrigerante para un rectificado excepcional frío

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
 	BELT-PE	34648416	10 x 330	CA-P92	40 20 Pzas.
	34648417	10 x 330	CA-P92	60 20 Pzas.	
	34648418	10 x 330	CA-P92	80 20 Pzas.	
	34648419	13 x 457	CA-P92	40 20 Pzas.	
	34648420	13 x 457	CA-P92	60 20 Pzas.	
	34648421	13 x 457	CA-P92	80 20 Pzas.	
	34648423	13 x 610	CA-P92	40 20 Pzas.	
	34648424	13 x 610	CA-P92	60 20 Pzas.	
	34648425	13 x 610	CA-P92	80 20 Pzas.	
	34648426	20 x 520	CA-P92	40 20 Pzas.	
	34648427	20 x 520	CA-P92	60 20 Pzas.	
	34648428	20 x 520	CA-P92	80 20 Pzas.	

★★★ PREMIUM **PREMIUM ZA-P42 PE Y mini bandas**
para acero, metales no férricos y aleaciones



Aplicación

- + Para demandas de aplicación en acero, metales no férricos y aleaciones
- + Particularmente para uso en húmedo

Recomendación

- + Grano 40/60 para un máximo arranque de material
- + Grano 80/120 para un perfecto acabado de la superficie

Ventajas

- + Excepcionales índices de arranque de material con presión ligera o media
- + Generación mínima de calor durante el rectificado gracias al refrigerante activo en el aglomerado
- + Mayor vida útil gracias al tejido rígido de poliéster

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
 	BELT-PE	34648785	9 x 533	ZA-P42	40 20 Pzas.
	34648786	9 x 533	ZA-P42	60 20 Pzas.	
	34648788	9 x 533	ZA-P42	80 20 Pzas.	
	34648790	9 x 533	ZA-P42	120 20 Pzas.	
	34648791	10 x 330	ZA-P42	40 20 Pzas.	
	34648792	10 x 330	ZA-P42	60 20 Pzas.	
	34648793	10 x 330	ZA-P42	80 20 Pzas.	
	34648794	10 x 330	ZA-P42	120 20 Pzas.	
	34648796	12 x 520	ZA-P42	40 20 Pzas.	

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
	34648797	12 x 520	ZA-P42	60	20 Pzas.
	34648800	12 x 520	ZA-P42	80	20 Pzas.
	34648801	12 x 520	ZA-P42	120	20 Pzas.
	34648802	13 x 610	ZA-P42	40	20 Pzas.
	34648803	13 x 610	ZA-P42	60	20 Pzas.
	34648804	13 x 610	ZA-P42	80	20 Pzas.
	34648805	13 x 610	ZA-P42	120	20 Pzas.
	34648806	20 x 520	ZA-P42	40	20 Pzas.
	34648807	20 x 520	ZA-P42	60	20 Pzas.
	34648808	20 x 520	ZA-P42	80	20 Pzas.
	34648809	20 x 520	ZA-P42	120	20 Pzas.

BASIC ★ **BASIC A-B03 PC X mini bandas**
para uso universal



Aplicación

- + Para el mecanizado de materiales diversos especialmente acero, acero inoxidable y metales no férricos, con rectificadoras de bandas portátiles

Recomendación

- + Tamaño de grano 40/60 para un máximo arranque de material
- + Tamaño de grano 80/120 para un perfecto acabado de la superficie

Ventajas

- + Uso universal
- + Buena duración
- + Alto arranque de material con baja generación de calor
- + Utilizable para rectificado en seco y húmedo

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE	
	BELT-PC	34648279	6 x 610	A-B03	40	20 Pzas.
		34648280	6 x 610	A-B03	60	20 Pzas.
		34648665	6 x 610	A-B03	80	20 Pzas.
		34648666	6 x 610	A-B03	120	20 Pzas.
		34648281	9 x 533	A-B03	40	20 Pzas.
		34648282	9 x 533	A-B03	60	20 Pzas.
		34648667	9 x 533	A-B03	80	20 Pzas.
		34648668	9 x 533	A-B03	120	20 Pzas.
		34648283	10 x 330	A-B03	40	20 Pzas.
		34648284	10 x 330	A-B03	60	20 Pzas.
		34648669	10 x 330	A-B03	80	20 Pzas.
		34648670	10 x 330	A-B03	120	20 Pzas.
		34648285	12 x 520	A-B03	40	20 Pzas.
		34648286	12 x 520	A-B03	60	20 Pzas.
		34648671	12 x 520	A-B03	80	20 Pzas.
		34648673	12 x 520	A-B03	120	20 Pzas.
		34648287	13 x 305	A-B03	40	20 Pzas.
		34648288	13 x 305	A-B03	60	20 Pzas.
		34648675	13 x 305	A-B03	80	20 Pzas.
		34648676	13 x 305	A-B03	120	20 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
	34648289	13 x 457	A-B03	40	20 Pzas.
	34648290	13 x 457	A-B03	60	20 Pzas.
	34648678	13 x 457	A-B03	80	20 Pzas.
	34648679	13 x 457	A-B03	120	20 Pzas.
	34648311	13 x 610	A-B03	40	20 Pzas.
	34648312	13 x 610	A-B03	60	20 Pzas.
	34648681	13 x 610	A-B03	80	20 Pzas.
	34648683	13 x 610	A-B03	120	20 Pzas.
	34648313	20 x 520	A-B03	40	20 Pzas.
	34648314	20 x 520	A-B03	60	20 Pzas.
	34648684	20 x 520	A-B03	80	20 Pzas.
	34648685	20 x 520	A-B03	120	20 Pzas.

Abrasivos flexibles - Rollos

★★★
PREMIUM **Rollos de vellón PREMIUM**
de uso universal



Aplicación

- + Para la limpieza y mecanizado de superficies con lijadora orbital o a mano

Recomendación

- + A GRUESO/A MEDIO para la limpieza de cordones de soldadura, la eliminación de óxido y recubrimientos, y también para un ligero rebarbado
- + A FINO para el mecanizado de barniz y pintura, la limpieza de componentes de máquinas y el acabado
- + A MUY FINO/A ULTRAFINO para acabar cualquier pieza de trabajo
- + A GP – VERDE para una limpieza y acabado general rápidos

Ventajas

- + Vida útil máxima gracias a una impregnación del 100 %: así, el grano se encuentra también en el interior del disco de vellón
- + Las distintas especificaciones permiten desde la limpieza de cordones de soldadura hasta el pulido de superficies
- + Construcción muy flexible: el vellón se adapta perfectamente a las superficies

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
	ROLL-VL	120682	100 x 10	A GP-VERDE	1 Pzas.
	120653	100 x 10	A BASTO	1 Pzas.	
	120667	100 x 10	A MEDIO	1 Pzas.	
	120671	100 x 10	A FINO	1 Pzas.	
	120674	100 x 10	A MUY FINO	1 Pzas.	
	34598336	100 x 10	S MUY FINO	1 Pzas.	
	120676	100 x 10	C ULTRA FINO	1 Pzas.	
	120716	115 x 10	A GP-VERDE	1 Pzas.	
	120688	115 x 10	A BASTO	1 Pzas.	
	120689	115 x 10	A MEDIO	1 Pzas.	
	120693	115 x 10	A FINO	1 Pzas.	
	120694	115 x 10	A MUY FINO	1 Pzas.	
	34598337	115 x 10	S MUY FINO	1 Pzas.	
	120700	115 x 10	C ULTRA FINO	1 Pzas.	
	34598356	120 x 10	A GP-VERDE	1 Pzas.	
	34598338	120 x 10	A MEDIO	1 Pzas.	
	34598339	120 x 10	A FINO	1 Pzas.	
	34598340	120 x 10	A MUY FINO	1 Pzas.	
	34598353	120 x 10	S MUY FINO	1 Pzas.	
	34516831	150 x 10	A GP-VERDE	1 Pzas.	
34516749	150 x 10	A FINO	1 Pzas.		
34516750	150 x 10	A MUY FINO	1 Pzas.		

★★★
PREMIUM

Rollos de papel PREMIUM A-P14 P C

para acero, metales no férricos, madera, pinturas y barnices



Aplicación

- + Para la preparación de superficies a mano o en combinación con una lijadora orbital
- + Para igualar, alisar, rebarbar y afinar mecánicamente revestimientos, así como para la preparación de superficies en general

Ventajas

- + Soporte ennoblecido con látex para resultados óptimos en aplicaciones en húmedo y en seco
- + Recubrimiento cerrado para un acabado de superficie excepcional
- + Uso universal

Forma	Número	Dimensión	Grano	UE
	34658192	100 x 50	60	1 Pzas.
	34658193	100 x 50	80	1 Pzas.
	34658194	100 x 50	100	1 Pzas.
	34658195	100 x 50	120	1 Pzas.
	34658196	100 x 50	150	1 Pzas.
	34658197	100 x 50	180	1 Pzas.
	34658199	100 x 50	240	1 Pzas.
	34658203	115 x 50	60	1 Pzas.
	34658204	115 x 50	80	1 Pzas.
	34658205	115 x 50	100	1 Pzas.
	34658206	115 x 50	120	1 Pzas.
	34658207	115 x 50	150	1 Pzas.
	34658208	115 x 50	180	1 Pzas.
	34658210	115 x 50	240	1 Pzas.

★
BASIC

Rollos de tela BASIC A-B01 C JJ

de uso universal



Aplicación

- + Para la preparación de superficies a mano o en combinación con una lijadora orbital
- + Para igualar, alisar, rebarbar y afinar mecánicamente revestimientos, así como para la preparación de superficies en general

Ventajas

- + Solución óptima para el desbaste en seco gracias a la distribución del grano abierta sobre una base de tela completamente flexible
- + Uso universal
- + Amplio surtido

Forma	Número	Dimensión	Grano	UE
	20781	40 x 50	60	1 Pzas.
	20793	40 x 50	80	1 Pzas.
	20794	40 x 50	100	1 Pzas.
	20796	40 x 50	120	1 Pzas.
	20797	40 x 50	150	1 Pzas.
	20798	40 x 50	180	1 Pzas.
	20799	40 x 50	220	1 Pzas.
	20801	40 x 50	240	1 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Grano	UE
	20803	40 x 50	320	1 Pzas.
	20805	40 x 50	400	1 Pzas.
	20806	50 x 50	60	1 Pzas.
	20807	50 x 50	80	1 Pzas.
	20811	50 x 50	100	1 Pzas.
	20813	50 x 50	120	1 Pzas.
	20816	50 x 50	150	1 Pzas.
	20817	50 x 50	180	1 Pzas.
	20819	50 x 50	220	1 Pzas.
	20821	50 x 50	240	1 Pzas.
	20822	50 x 50	320	1 Pzas.
	20824	50 x 50	400	1 Pzas.
	34061912	100 x 50	60	1 Pzas.
	34061913	100 x 50	80	1 Pzas.
	34061919	100 x 50	100	1 Pzas.
	34061934	100 x 50	120	1 Pzas.
	34061938	100 x 50	150	1 Pzas.
	34061939	100 x 50	180	1 Pzas.
	34061951	100 x 50	240	1 Pzas.
	34061953	100 x 50	320	1 Pzas.
	34061954	100 x 50	400	1 Pzas.
	34061960	115 x 50	60	1 Pzas.
	34062015	115 x 50	80	1 Pzas.
	34062021	115 x 50	100	1 Pzas.
	34062022	115 x 50	120	1 Pzas.
	34062023	115 x 50	150	1 Pzas.
	34062024	115 x 50	180	1 Pzas.
	34062025	115 x 50	240	1 Pzas.
	34062026	115 x 50	320	1 Pzas.
	34062027	115 x 50	400	1 Pzas.

★ BASIC **Rollos de tela BASIC A-B01 C J**
de uso universal



Aplicación

- + Para el lijado en seco y la limpieza de una amplia gama de materiales y geometrías de piezas de trabajo

Ventajas

- + Uso universal
- + Resultados excepcionales gracias a la perfecta distribución del grano
- + Máxima flexibilidad y adaptabilidad

Forma	Número	Dimensión	Grano	UE	
	ROLL-C	34673672	38 x 25	40	1 Pzas.
	34673678	38 x 25	60	1 Pzas.	
	34673673	38 x 25	80	1 Pzas.	
	34673674	38 x 25	120	1 Pzas.	
	34673679	38 x 25	150	1 Pzas.	
	34673675	38 x 25	180	1 Pzas.	
	34673677	38 x 25	240	1 Pzas.	
	34673680	38 x 25	320	1 Pzas.	
	34673676	38 x 25	400	1 Pzas.	
	34673691	50 x 25	80	1 Pzas.	
	34673692	50 x 25	100	1 Pzas.	
	34673693	50 x 25	120	1 Pzas.	
	34673694	50 x 25	180	1 Pzas.	
	34673695	50 x 25	240	1 Pzas.	
	34673696	50 x 25	320	1 Pzas.	



Rollos de papel PREMIUM A-P21 D

para plástico, madera, pintura y barniz



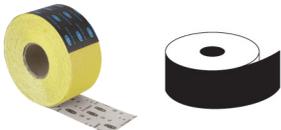



Aplicación

- + Para la preparación de superficies a mano o en combinación con una lijadora orbital
- + Para igualar, alisar, rebarbar y afinar mecánicamente revestimientos, así como para la preparación de superficies en general

Ventajas

- + Solución óptima para el desbaste en seco gracias a la distribución del grano abierta sobre una base de papel más ligera
- + El recubrimiento semiabierto protege del embotamiento y permite un acabado de superficie excepcional
- + Uso universal

Forma	Número	Dimensión	Grano	UE	
	ROLL-P	34231862	100 x 5	40	1 Pzas.
	34231863	100 x 5	60	1 Pzas.	
	34231864	100 x 5	80	1 Pzas.	
	34231866	100 x 5	120	1 Pzas.	
	34231868	100 x 5	180	1 Pzas.	
	34231869	100 x 5	240	1 Pzas.	
	34231870	115 x 5	40	1 Pzas.	
	34231871	115 x 5	60	1 Pzas.	
	34231872	115 x 5	80	1 Pzas.	
	34231873	115 x 5	100	1 Pzas.	
	34231874	115 x 5	120	1 Pzas.	
	34231875	115 x 5	150	1 Pzas.	
	34231876	115 x 5	180	1 Pzas.	
	34231877	115 x 5	240	1 Pzas.	
	34230636	115 x 50	40	1 Pzas.	
	34230637	115 x 50	60	1 Pzas.	

Forma	Número	Dimensión	Grano	UE
	34230638	115 x 50	80	1 Pzas.
	34230639	115 x 50	100	1 Pzas.
	34230640	115 x 50	120	1 Pzas.
	34230641	115 x 50	150	1 Pzas.
	34230642	115 x 50	180	1 Pzas.
	34230643	115 x 50	240	1 Pzas.

★ BASIC **Rollos de tela BASIC A-B01 C JX**
de uso universal



Aplicación

- + Para la preparación de superficies a mano o en combinación con una lijadora orbital
- + Para igualar, alisar, rebarbar y afinar mecánicamente revestimientos, así como para la preparación de superficies en general

Ventajas

- + Solución óptima para el desbaste en seco gracias a la distribución del grano abierta sobre una base de algodón parcialmente flexible
- + Uso universal
- + Amplio surtido

Forma	Número	Dimensión	Grano	UE
	705824	25 x 50	40	1 Pzas.
	705825	25 x 50	60	1 Pzas.
	705826	25 x 50	80	1 Pzas.
	705828	25 x 50	100	1 Pzas.
	705830	25 x 50	120	1 Pzas.
	705831	25 x 50	150	1 Pzas.
	705832	25 x 50	180	1 Pzas.
	705833	25 x 50	220	1 Pzas.
	705834	25 x 50	240	1 Pzas.
	705836	25 x 50	320	1 Pzas.
	705837	25 x 50	400	1 Pzas.
	705839	40 x 25	40	1 Pzas.
	705840	40 x 25	60	1 Pzas.
	705841	40 x 25	80	1 Pzas.
	705842	40 x 25	100	1 Pzas.
	705843	40 x 25	120	1 Pzas.
	705844	40 x 25	150	1 Pzas.
	705845	40 x 25	180	1 Pzas.
	705846	40 x 25	220	1 Pzas.
	705850	40 x 25	240	1 Pzas.
	705851	40 x 25	320	1 Pzas.
	705852	40 x 25	400	1 Pzas.
	705853	40 x 25	600	1 Pzas.
	705854	40 x 50	40	1 Pzas.
	705855	40 x 50	60	1 Pzas.
	705856	40 x 50	80	1 Pzas.

Forma	Número	Dimensión	Grano	UE
	705857	40 x 50	100	1 Pzas.
	705858	40 x 50	120	1 Pzas.
	705859	40 x 50	150	1 Pzas.
	705860	40 x 50	180	1 Pzas.
	705861	40 x 50	220	1 Pzas.
	705862	40 x 50	240	1 Pzas.
	705863	40 x 50	320	1 Pzas.
	705864	40 x 50	400	1 Pzas.
	705873	50 x 25	40	1 Pzas.
	705874	50 x 25	60	1 Pzas.
	705875	50 x 25	80	1 Pzas.
	705876	50 x 25	100	1 Pzas.
	705877	50 x 25	120	1 Pzas.
	705878	50 x 25	150	1 Pzas.
	705879	50 x 25	180	1 Pzas.
	705880	50 x 25	220	1 Pzas.
	705881	50 x 25	240	1 Pzas.
	705882	50 x 25	320	1 Pzas.
	705883	50 x 25	400	1 Pzas.
	705884	50 x 25	600	1 Pzas.
	705885	50 x 50	40	1 Pzas.
	705886	50 x 50	60	1 Pzas.
	705887	50 x 50	80	1 Pzas.
	705888	50 x 50	100	1 Pzas.
	705889	50 x 50	120	1 Pzas.
	705891	50 x 50	150	1 Pzas.
	705892	50 x 50	180	1 Pzas.
	705894	50 x 50	220	1 Pzas.
	705895	50 x 50	240	1 Pzas.
	705896	50 x 50	320	1 Pzas.
	705898	50 x 50	400	1 Pzas.

Abrasivos flexibles - Hojas

★★★ PREMIUM **Hojas de vellón PREMIUM**
de uso universal



Aplicación

- + Para la limpieza y mecanizado de superficies con lijadora orbital o a mano

Recomendación

- + A GRUESO/A MEDIO para la limpieza de cordones de soldadura, la eliminación de óxido y recubrimientos, y también para un ligero rebarbado
- + A FINO para el mecanizado de barniz y pintura, la limpieza de componentes de máquinas y el acabado
- + A MUY FINO/A ULTRAFINO para acabar cualquier pieza de trabajo
- + A GP – VERDE para una limpieza y acabado general rápidos

Ventajas

- + Vida útil máxima gracias a una impregnación del 100 %: así, el grano se encuentra también en el interior del disco de vellón
- + Las distintas especificaciones permiten desde la limpieza de cordones de soldadura hasta el pulido de superficies
- + Construcción muy flexible: el vellón se adapta perfectamente a las superficies

Forma	Número	Dimensión	Especificación	UE	
 	SHEET-VL	34598405	120 x 280	A GP-VERDE	20 Pzas.
	34598360	120 x 280	A MEDIO	20 Pzas.	
	34598401	120 x 280	A FINO	20 Pzas.	
	34598402	120 x 280	A MUY FINO	20 Pzas.	
	34598403	120 x 280	S MUY FINO	20 Pzas.	
	120781	152 x 229	A GP-VERDE	10 Pzas.	
	120769	152 x 229	A BASTO	10 Pzas.	
	120770	152 x 229	A MEDIO	10 Pzas.	
	120777	152 x 229	C MEDIO	10 Pzas.	
	120772	152 x 229	A FINO	10 Pzas.	
	120774	152 x 229	A MUY FINO	10 Pzas.	
	34598359	152 x 229	S MUY FINO	20 Pzas.	
	120779	152 x 229	C ULTRA FINO	10 Pzas.	

★★★ PREMIUM **Hojas de papel PREMIUM A-P14 P C**
para acero, metales no férricos, madera, pinturas y barnices

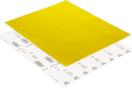


Aplicación

- + Para la preparación de superficies a mano o en combinación con una lijadora orbital
- + Para igualar, alisar, rebarbar y afinar mecánicamente revestimientos, así como para la preparación de superficies en general

Ventajas

- + Con un soporte ennoblecido con látex para resultados óptimos en aplicaciones en húmedo y en seco
- + Recubrimiento cerrado para un acabado de superficie excepcional
- + Uso universal

Forma	Número	Dimensión	Grano	UE
  SHEET-P	34658213	230 x 280	60	50 Pzas.
	34658214	230 x 280	80	50 Pzas.
	34658215	230 x 280	100	50 Pzas.
	34658216	230 x 280	120	50 Pzas.
	34658217	230 x 280	150	50 Pzas.
	34658218	230 x 280	180	50 Pzas.
	34658219	230 x 280	220	50 Pzas.
	34658220	230 x 280	240	50 Pzas.
	34658241	230 x 280	320	50 Pzas.
	34658242	230 x 280	400	50 Pzas.
	34658243	230 x 280	600	50 Pzas.
	34658244	230 x 280	800	50 Pzas.



Hojas de papel PREMIUM C-P68 P C | C-P68 P A

para acero, metales no férricos, madera, pinturas y barnices







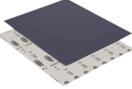


Aplicación

- + Para la preparación de superficies a mano o en combinación con una lijadora orbital
- + Para igualar, alisar, rebarbar y afinar mecánicamente revestimientos, así como para la preparación de superficies en general

Ventajas

- + Solución óptima para el desbaste en seco gracias a la distribución del grano abierto sobre una base de papel más ligera
- + El recubrimiento semiabierto protege del embotamiento y permite un acabado de superficie excepcional
- + Uso universal

Forma	Número	Dimensión	Grano	UE
  SHEET-P	724257	230 x 280	80	50 Pzas.
	724264	230 x 280	100	50 Pzas.
	724267	230 x 280	120	50 Pzas.
	724268	230 x 280	150	50 Pzas.
	724271	230 x 280	180	50 Pzas.
	724272	230 x 280	220	50 Pzas.
	724273	230 x 280	240	50 Pzas.
	724275	230 x 280	320	50 Pzas.
	724276	230 x 280	400	50 Pzas.
	724281	230 x 280	600	50 Pzas.
	724283	230 x 280	800	50 Pzas.
	724284	230 x 280	1000	50 Pzas.
	724285	230 x 280	1200	50 Pzas.

★★★
PREMIUM

Hojas de papel PREMIUM A-P21 P D

para plástico, madera, pintura y barniz



Aplicación

- + Para la preparación de superficies a mano o en combinación con una lijadora orbital
- + Para igualar, alisar, rebarbar y afinar mecánicamente revestimientos, así como para la preparación de superficies en general

Ventajas

- + Solución óptima para el desbaste en seco gracias a la distribución del grano abierto sobre una base de papel más ligera
- + El recubrimiento semiabierto protege del embotamiento y permite un acabado de superficie excepcional
- + Uso universal

Forma	Número	Dimensión	Grano	UE
SHEET-P	34230644	230 x 280	40	25 Pzas.
	34230677	230 x 280	60	25 Pzas.
	34230678	230 x 280	80	25 Pzas.
	34230679	230 x 280	100	50 Pzas.
	34230680	230 x 280	120	50 Pzas.
	34230701	230 x 280	150	50 Pzas.
	34230702	230 x 280	180	50 Pzas.
	34230703	230 x 280	240	50 Pzas.

★
BASIC

Hojas de tela BASIC A-B01 C JJ

para plástico, madera, pintura y barniz



Aplicación

- + Para la preparación de superficies a mano o en combinación con una lijadora orbital
- + Para igualar, alisar, rebarbar y afinar mecánicamente revestimientos, así como para la preparación de superficies en general

Ventajas

- + Solución óptima para el desbaste en seco gracias a la distribución del grano abierto sobre una base de algodón parcialmente extra flexible
- + Uso universal
- + Amplio surtido

Forma	Número	Dimensión	Grano	UE
SHEET-C	20832	230 x 280	60	50 Pzas.
	20833	230 x 280	80	50 Pzas.
	20834	230 x 280	100	50 Pzas.
	20835	230 x 280	120	50 Pzas.
	20836	230 x 280	150	50 Pzas.
	20842	230 x 280	180	50 Pzas.
	20844	230 x 280	220	50 Pzas.
	20851	230 x 280	240	50 Pzas.
	20860	230 x 280	320	50 Pzas.
	20868	230 x 280	400	50 Pzas.



Hojas de tela BASIC A-B01 C JX

para plástico, madera, pintura y barniz



Aplicación

- + Para la preparación de superficies a mano o en combinación con una lijadora orbital
- + Para igualar, alisar, rebarbar y afinar mecánicamente revestimientos, así como para la preparación de superficies en general

Ventajas

- + Solución óptima para el desbaste en seco gracias a la distribución del grano abierto sobre una base de algodón parcialmente flexible
- + Uso universal
- + Amplio surtido

Forma		Número	Dimensión	Grano	UE
	SHEET-C	705989	230 x 280	40	50 Pzas.
		705990	230 x 280	60	50 Pzas.
		705991	230 x 280	80	50 Pzas.
		705992	230 x 280	100	50 Pzas.
		705993	230 x 280	120	50 Pzas.
		705994	230 x 280	150	50 Pzas.
		705995	230 x 280	180	50 Pzas.
		705996	230 x 280	220	50 Pzas.
		705997	230 x 280	240	50 Pzas.
		705998	230 x 280	320	50 Pzas.
		705999	230 x 280	400	50 Pzas.
		706000	230 x 280	600	50 Pzas.

Abrasivos flexibles - Cepillos de cerdas de nylon radiales

★★★
PREMIUM

**PREMIUM Cepillos
Quick-Change de
cerdas de nylon
SUNBURST**
para uso universal



Aplicación

- + Para aplicaciones de acabado y pulido, así como para eliminar barniz, pintura y óxido
- + Ideal para lugares de difícil acceso
- + Para uso en minirectificadoras angulares

Recomendación

- + Tipos Ultragrueso y Extragrueso para eliminar el óxido y la pintura
- + Tipo medio para una limpieza suave y un buen acabado final

Ventajas

- + Adaptación perfecta a la estructura de la pieza de trabajo
- + Eliminación de capas delgadas de la mayoría de las superficies sin dañar el revestimiento subyacente
- + Mínima generación de polvo y calor

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
	QDISC RA	34570182	51 x 19 x R	ULTRA-COARSE	36 10 Pzas.
		34570183	51 x 19 x R	EXTRA-COARSE	50 10 Pzas.
		34570184	51 x 19 x R	COARSE	80 10 Pzas.
		34570185	51 x 19 x R	MEDIUM	120 10 Pzas.
		34570186	76 x 19 x R	ULTRA-COARSE	36 10 Pzas.
		34570187	76 x 19 x R	EXTRA-COARSE	50 10 Pzas.
		34570188	76 x 19 x R	COARSE	80 10 Pzas.
		34570189	76 x 19 x R	MEDIUM	120 10 Pzas.



PREMIUM Cepillos de cerdas de nylon SUNBURST (para rectificadora angular) para uso universal



Aplicación

- + Para aplicaciones de acabado y pulido, así como para eliminar barniz, pintura y óxido.
- + Para uso en rectificadoras angulares

Recomendación

- + Tipos Ultragrueso y Extragrueso para eliminar el óxido y la pintura
- + Tipo medio para una limpieza suave y un buen acabado final

Ventajas

- + Adaptación perfecta a la estructura de la pieza de trabajo
- + Eliminación de capas delgadas de la mayoría de las superficies sin dañar el revestimiento subyacente
- + Mínima generación de polvo y calor

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE	
	28RA	34570190	115 x 38 - M14	ULTRA-COARSE	36	5 Pzas.
		34570191	115 x 38 - M14	EXTRA-COARSE	50	5 Pzas.
		34570192	115 x 38 - M14	COARSE	80	5 Pzas.
		34570193	115 x 38 - M14	MEDIUM	120	5 Pzas.



PREMIUM Cepillos de cerdas de nylon radiales SUNBURST (Montaje con vástago) para uso universal



Aplicación

- + Para aplicaciones ligeras de desbarbado, limpieza, acabado y pulido
- + Para usar en rectificadoras rectas

Recomendación

- + Velocidad de trabajo aproximada de entre 8 000 r.p.m. para un acabado perfecto
- + Máxima duración del cepillo con puntas de las cerdas con poca presión

Ventajas

- + Acabado rápido y constante gracias a las cerdas delgadas y flexibles
- + Máxima duración
- + Eliminación de capas delgadas de superficies con un mínimo de polvo y calor

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE	
	52RA	34570059	51 x 6,4 - 6 x 40	COARSE	80	1 Pzas.
		34570060	51 x 6,4 - 6 x 40	MEDIUM	120	1 Pzas.
		34570081	51 x 6,4 - 6 x 40	STANDARD	220	1 Pzas.
		34570084	76 x 6,4 - 6 x 40	COARSE	80	1 Pzas.
		34570085	76 x 6,4 - 6 x 40	MEDIUM	120	1 Pzas.
		34570086	76 x 6,4 - 6 x 40	STANDARD	220	1 Pzas.



**PREMIUM Discos de
cerdas de nylon
radiales SUNBURST
(montaje en el eje)
para uso universal**



Aplicación

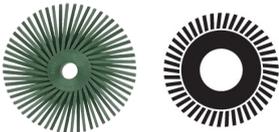
- + Para aplicaciones ligeras de desbarbado, limpieza, acabado y pulido
- + Para usar en rectificadoras rectas

Recomendación

- + Velocidad de trabajo aproximada de entre 3000 y 18 000 r.p.m. para un acabado perfecto
- + Máxima duración del cepillo con puntas de las cerdas con poca presión

Ventajas

- + Acabado rápido y constante gracias a las cerdas delgadas y flexibles
- + Máxima duración
- + Eliminación de capas delgadas de superficies con un mínimo de polvo y calor

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
	DISC RA TA	34570109	76 x 1,1 x 9,53	EXTRA-COARSE	50 10 Pzas.
		34570110	76 x 1,1 x 9,53	COARSE	80 10 Pzas.
		34570111	76 x 1,1 x 9,53	MEDIUM	120 10 Pzas.
	DISC RA TC	34570101	51 x 1,1 x 9,53	ULTRA-COARSE	36 12 Pzas.
		34570102	51 x 1,1 x 9,53	EXTRA-COARSE	50 12 Pzas.
		34570103	51 x 1,1 x 9,53	COARSE	80 12 Pzas.
		34570104	51 x 1,1 x 9,53	MEDIUM	120 12 Pzas.
		34570105	51 x 1,1 x 9,53	STANDARD	220 12 Pzas.
		34570106	51 x 1,1 x 9,53	FINE	400 12 Pzas.
		34570107	51 x 1,1 x 9,53	EXTRA-FINE	800 12 Pzas.
		34570108	51 x 1,1 x 9,53	ULTRA-FINE	2000 12 Pzas.
		34570113	76 x 1,1 x 9,53	EXTRA-COARSE	50 12 Pzas.
		34570114	76 x 1,1 x 9,53	COARSE	80 12 Pzas.
		34570115	76 x 1,1 x 9,53	MEDIUM	120 12 Pzas.
		34570116	76 x 1,1 x 9,53	STANDARD	220 12 Pzas.
		34570117	76 x 1,1 x 9,53	FINE	400 12 Pzas.
		34570118	76 x 1,1 x 9,53	EXTRA-FINE	800 12 Pzas.
		34570119	76 x 1,1 x 9,53	ULTRA-FINE	2000 12 Pzas.



**PREMIUM Cepillos de
cerdas de nylon
radiales SUNBURST
(con bridas/adaptador)
para uso universal**



Aplicación

- + Para aplicaciones ligeras de desbarbado, limpieza, acabado y pulido
- + Para usar en pedestales

Recomendación

- + Velocidad de trabajo aproximada de entre 800 y 4000 r.p.m. para un acabado perfecto
- + Máxima duración del cepillo con puntas de las cerdas con poca presión

Ventajas

- + Acabado rápido y constante gracias a las cerdas delgadas y flexibles
- + Eliminación de capas delgadas de superficies con un mínimo de polvo y calor

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
	DISC RA TA	34570121	152 x 12,7 x 25,4 x A1	ULTRA-COARSE	36 1 Pzas.
		34570122	152 x 12,7 x 25,4 x A1	EXTRA-COARSE	50 1 Pzas.
		34570123	152 x 12,7 x 25,4 x A1	COARSE	80 1 Pzas.
	DISC RA TC	34570124	152 x 12,7 x 25,4 x A1	ULTRA-COARSE	36 1 Pzas.
		34570125	152 x 12,7 x 25,4 x A1	EXTRA-COARSE	50 1 Pzas.
		34570126	152 x 12,7 x 25,4 x A1	COARSE	80 1 Pzas.
		34570127	152 x 12,7 x 25,4 x A1	MEDIUM	120 1 Pzas.
		34570128	152 x 12,7 x 25,4 x A1	STANDARD	220 1 Pzas.
		34570129	152 x 12,7 x 25,4 x A1	FINE	400 1 Pzas.
		34570130	152 x 12,7 x 25,4 x A1	EXTRA-FINE	800 1 Pzas.
		34570131	152 x 12,7 x 25,4 x A1	ULTRA-FINE	2000 1 Pzas.
		34570132	194 x 25,4 x 31,75 x A3	COARSE	80 1 Pzas.
		34570133	194 x 25,4 x 31,75 x A3	MEDIUM	120 1 Pzas.
		34570134	194 x 25,4 x 31,75 x A3	STANDARD	220 1 Pzas.
		34570135	194 x 25,4 x 31,75 x A3	FINE	400 1 Pzas.
	DISC RA TS	34570136	203 x 25,4 x 31,75 x A3	ULTRA-COARSE	36 1 Pzas.
		34570137	203 x 25,4 x 31,75 x A3	EXTRA-COARSE	50 1 Pzas.
		34570138	203 x 25,4 x 31,75 x A3	COARSE	80 1 Pzas.
		34570139	203 x 25,4 x 31,75 x A3	MEDIUM	120 1 Pzas.

★★★ PREMIUM **PREMIUM Eje** para discos de cerdas de nylon radiales SUNBURST 

Aplicación

- + Eje especialmente diseñado para discos de cerdas de nylon radiales con un diámetro de entre 16-22 mm, 25,4 mm, 51-76 mm

Recomendación

- + 34627063: 16 - 22 mm DISC RA
- + 34627179: 25,4 mm DISC RA
- + 34570120: 51-76 mm DISC RA

Forma	Número	Dimensión	UE
	PADRA	34627063	1,6
		34627179	3,18
		34570120	9,53

★★★ PREMIUM **PREMIUM Bridas** para discos de repuesto de cerdas de nylon radiales SUNBURST 

Aplicación

- + Bridas especialmente diseñadas para discos de repuesto de cerdas de nylon radiales

Forma	Número	Dimensión	UE
	PADRA	34570174	152 x 25,4
		34570175	203 x 31,75

★★★ PREMIUM **PREMIUM Cepillos de cerdas de nylon radiales SUNBURST (discos de repuesto)** para uso universal 

Aplicación

- + Para aplicaciones ligeras de desbarbado, limpieza, acabado y pulido
- + Para usar en pedestales

Recomendación

- + Velocidad de trabajo aproximada de entre 800 y 4000 r.p.m. para un acabado perfecto
- + Máxima duración del cepillo con puntas de las cerdas con poca presión

Ventajas

- + Acabado rápido y constante gracias a las cerdas delgadas y flexibles
- + Eliminación de capas delgadas de superficies con un mínimo de polvo y calor

Forma		Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
 	DISC RA TA	34570148	152 x 1,6 x 50,8	ULTRA-COARSE	36	40 Pzas.
		34570149	152 x 1,6 x 50,8	EXTRA-COARSE	50	40 Pzas.
		34570150	152 x 1,6 x 50,8	COARSE	80	40 Pzas.
	DISC RA TC	34570151	152 x 1,6 x 50,8	ULTRA-COARSE	36	40 Pzas.
		34570152	152 x 1,6 x 50,8	EXTRA-COARSE	50	40 Pzas.
		34570153	152 x 1,6 x 50,8	COARSE	80	40 Pzas.
		34570154	152 x 1,6 x 50,8	MEDIUM	120	40 Pzas.
		34570155	152 x 1,6 x 50,8	STANDARD	220	40 Pzas.
		34570156	152 x 1,6 x 50,8	FINE	400	40 Pzas.
	DISC RA TS	34570157	194 x 1,8 x 88,9	COARSE	80	70 Pzas.
		34570158	194 x 1,8 x 88,9	MEDIUM	120	70 Pzas.
		34570159	194 x 1,8 x 88,9	STANDARD	220	70 Pzas.
		34570160	203 x 1,8 x 88,9	ULTRA-COARSE	36	70 Pzas.
		34570161	203 x 1,8 x 88,9	EXTRA-COARSE	50	70 Pzas.
		34570162	203 x 1,8 x 88,9	COARSE	80	70 Pzas.
		34570163	203 x 1,8 x 88,9	MEDIUM	120	70 Pzas.
		34570164	203 x 1,8 x 88,9	STANDARD	220	70 Pzas.
		34570165	203 x 1,8 x 88,9	FINE	400	70 Pzas.

TYROLIT S.A.

Avenida 3a del Parc Logistic, 26 | 08040 Barcelona | Spain

Tel +34 93 223 98 20 | tyrolit-es@tyrolit.com

Encontrará las filiales de todo el mundo
en nuestro sitio web www.tyrolit.com



Find us on social media
TYROLITgroup