



Novedades de producto

Catálogo de abrasivos

Indice de contenido

Corte	3
Corte manual guiado	3
Discos de desbaste	3
Discos de desbaste	4
Abrasivos flexibles	5
Discos de láminas	6
Bandas	7

Pictogramas



Amoladora angular



Lijadora de banda pequeña



Acero inoxidable



Acero



Construcción



Elásticos /PVC



Materiales de fundición



Titanio / Aleaciones de titanio



Metales no férricos

Corte - Corte manual guiado

★ **BASIC** 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 desbaste - Discos de desbaste

★★★ PREMIUM Discos de desbaste PREMIUM 2in1 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	10 Pzas.

★★★ PREMIUM 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 rebardado y de limpieza

Recomendación

- + Optimizado para rectificadoras angulares de turbina de alta frecuencia y accionadas por aire comprimido
- + HARD (S): el especialista en rebardado 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	34677713	178 x 4 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.
		34675336	230 x 7 x 22,23	ZA24P-BFP	10 Pzas.



Discos de desbaste PREMIUM VIBSTAR SOFT

para hierro fundido




Aplicación

- + Para aplicaciones exigentes en hierro fundido y materiales de fundición, en rectificación 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.



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 rectificación 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.

Abrasivos flexibles - Discos de láminas

★ 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.
		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.		
	28A	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.

Abrasivos flexibles - Bandas



Mini bandas PREMIUM ZA-P47 PE Y

para acero, acero inoxidable, titanio y fundición



Aplicación

- + Para uso universal en acero, acero inoxidable, titanio y fundición con rectificadoras de mini bandas

Recomendación

- + Grano 40/60 para el máximo arranque de material
- + Grano 80/120 para un acabado perfecto de la superficie

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

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



+ For machining hard steel, stainless steel and titanium with mini belt grinders

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 húmero

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
- + Minimal generation of heat while grinding thanks to active coolant in the bond
- + 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.	
	34648797	12 x 520	ZA-P42	60	20 Pzas.	

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
	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.
	34648289	13 x 457	A-B03	40	20 Pzas.	

Forma	Número	Dimensión	Especificación	Grano	UE
	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.

TYROLIT-SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI AG & CO K.G

Swarovskistraße 33 | 6130 Schwaz | Austria

Tel +43 5242 606-0

Encontrará las filiales de **todo el mundo**
en nuestro sitio web www.tyrolit.com



Find us on social media
TYROLITgroup