



Inovações de produtos Catálogo de ferramentas

Ferramentas abrasivas de alta performance desde 1919
www.tyrolit.com

TYROLIT

Índice

Corte	3
Discos de corte à mão livre	3
Discos retificadores	3
Discos de desbaste	4
Abrasivos flexíveis	5
Cintas	6

Símbolos



Rebarbadora



Mini lixadeira de cinta



Aço inoxidável



Aço



Alvenaria



Plásticos / PVC



Materiais de moldagem



Titânio / ligas de titânio



Alumínio

Corte - Discos de corte à mão livre



Discos de corte BASIC CUT-ALL

Utilização universal









Aplicação

- + Para tarefas de corte em vários materiais

Vantagem

- + Utilização universal em numerosos materiais
- + Corte suave
- + Baixa formação de rebarbas

Forma	Código	Dimensão	Especificação	Emb.	
	41	34663835	115 x 1,0 x 22,23	AC 60 Q- BFB	25 Uds.
		34663836	115 x 1,6 x 22,23	AC 46 Q- BFB	25 Uds.
		34663838	125 x 1,0 x 22,23	AC 60 Q- BFB	25 Uds.
		34663840	125 x 1,6 x 22,23	AC 46 Q- BFB	25 Uds.
		34663882	178 x 1,6 x 22,23	AC 46 Q- BFB	25 Uds.
		34663883	230 x 1,9 x 22,23	AC 46 Q- BFB	25 Uds.

Discos retificadores - Discos de desbaste



Discos de desbaste PREMIUM 2in1 CERABOND X COMFORT

para aço e aço inoxidável



Aplicação



- + Para aplicações exigentes em diversas qualidades de aço e aço inoxidável como, por exemplo, polimento de arestas, polimento de superfícies ou remoção de cordões de soldadura

Nós recomendamos

- + Concebida para um maior conforto e aplicações com baixa pressão de aplicação

Vantagem

- + Polimento rápido devido à estrutura do grão cerâmico utilizado
- + Agressividade consistente graças à combinação do novo sistema de ligação com grão cerâmico
- + Menos pressão de aplicação necessária graças ao excelente polimento
- + Máximo conforto no trabalho durante toda a vida útil

Forma	Código	Dimensão	Especificação	Emb.	
 	27	34645085	178 x 7 x 22,23	CA 24 P- BFP	5 Uds.
		34611111	230 x 7 x 22,23	CA 24 P- BFP	10 Uds.



Discos de desbaste PREMIUM

Para ferro fundido



Aplicação



- + Para as aplicações mais exigentes em ferro fundido com grafite lamelar (GJL) e ferro fundido dúctil (GJS), tanto para esmerilar superfícies como em trabalhos de rebarbação e limpeza

Nós recomendamos

- + Optimizado para rebarbadoras angulares de turbina de alta frequência e acionadas por ar comprimido
- + DURO (S): O especialista em rebarbamento para um tempo de utilização mais longo
- + MEDIUM (R): O tipo universal com maior conforto no trabalho
- + MACIO (P): conforto único e máxima agressividade / também adequado para remover pele moldada e lixamentos
- + 4 mm de espessura para moagem periférica (apenas DURA e MÉDIA) / 7 mm de espessura para moagem áspera

Vantagem

- + A mais elevada potência de desbaste graças ao corindo de zircónio de alta qualidade
- + A ligação especialmente adaptada ao ferro fundido permite um tempo de utilização tão longo quanto possível
- + O lascar nas bordas é reduzido ao mínimo

Forma	Código	Dimensão	Especificação	Emb.	
 	27	34677713	178 x 4 x 22,23	ZA 24 S- BFP	10 Uds.
		34675335	178 x 7 x 22,23	ZA24P-BFP	10 Uds.
		34669681	230 x 4 x 22,23	ZA 24 S- BFP	10 Uds.
		34675336	230 x 7 x 22,23	ZA24P-BFP	10 Uds.



Discos de desbaste PREMIUM VIBSTAR SOFT

para ferro fundido




Aplicação

- + Para aplicações complexas em ferro fundido e todos os materiais fundidos, tanto no desbaste de superfícies quanto na rebarbação e no acabamento

Vantagem

- + O VIBSTAR, um amortecimento de vibrações desenvolvido e patenteado pela TYROLIT, possibilita um trabalho extremamente suave.
- + A estrutura em várias camadas e o flange plástico bem integrado reduzem a carga vibratória em até 50%.
- + A tecnologia VIBSTAR ajuda na prevenção de doenças ocupacionais como danos musculares e esqueléticos, doenças neurológicas e distúrbios circulatórios

	Forma	Código	Dimensão	Especificação	Emb.
	27	34675378	178 x 7 x 22,23	ZA24P-BFP	10 Uds.
		34675379	230 x 7 x 22,23	ZA24P-BFP	10 Uds.



Rebolos ásperos STANDARD SIC

para ferro fundido




Aplicação

- + Para remover lodo e pele fundida de peças fundidas

Vantagem

- + Especialmente desenvolvido para a remoção de pele fundida e lixamentos
- + Baixa pressão de moagem necessária
- + Alta agressividade
- + O lascas as bordas é reduzido ao mínimo

	Forma	Código	Dimensão	Especificação	Emb.
	27	34675339	178 x 6,5 x 22,23	C24S-BFS	10 Uds.
		34675338	230 x 6,5 x 22,23	C24S-BFS	10 Uds.

Abrasivos flexíveis - Cintas


PREMIUM ZA-P47 PE Y mini correias
 para aço, aço inoxidável, titânio e ferro fundido




Nós recomendamos

- + Grão 40/60 para remoção máxima do residuo
- + Grão 80/120 para um acabamento superficial perfeito

Vantagem

- + Óxido de alumínio de zircónio e uma camada de refrigerante adicional para uma vida útil máxima e moagem a frio
- + Taxas de remoção de residuos mais elevadas
- + Agressividade e estabilidade de borda excepcionais

Forma	Código	Dimensão	Especificação	Grão	Emb.	
	BELT-PE	34648382	9 x 533	ZA-P47	40	20 Uds.
		34648383	9 x 533	ZA-P47	60	20 Uds.
		34648384	9 x 533	ZA-P47	80	20 Uds.
		34648385	9 x 533	ZA-P47	120	20 Uds.
		34648386	10 x 330	ZA-P47	40	20 Uds.
		34648387	10 x 330	ZA-P47	60	20 Uds.
		34648388	10 x 330	ZA-P47	80	20 Uds.
		34648390	10 x 330	ZA-P47	120	20 Uds.
		34648402	12 x 520	ZA-P47	40	20 Uds.
		34648403	12 x 520	ZA-P47	60	20 Uds.
		34648404	12 x 520	ZA-P47	80	20 Uds.
		34648405	12 x 520	ZA-P47	120	20 Uds.
		34648406	13 x 610	ZA-P47	40	20 Uds.
		34648407	13 x 610	ZA-P47	60	20 Uds.
	34648408	13 x 610	ZA-P47	80	20 Uds.	
	34648409	13 x 610	ZA-P47	120	20 Uds.	
	34648410	20 x 520	ZA-P47	40	20 Uds.	
	34648411	20 x 520	ZA-P47	60	20 Uds.	
	34648412	20 x 520	ZA-P47	80	20 Uds.	
	34648414	20 x 520	ZA-P47	120	20 Uds.	



PREMIUM CA-P92 PE Y mini correias

para aço, aço inoxidável e titânio





Nós recomendamos

- + Tamanho da grão 40 para remoção máxima do stock
- + Tamanho de grão 60/80 para um acabamento superficial perfeito

Vantagem

- + Maior remoção de resíduos possível graças ao uso de grãos cerâmicos
- + Grão auto-afiado para um resultado de superfície constantemente bom combinado com a carga de trabalho reduzida do operador
- + Camada de refrigerante para moagem excepcionalmente fria

Forma		Código	Dimensão	Especificação	Grão	Emb.
 	BELT-PE	34648416	10 x 330	CA-P92	40	20 Uds.
		34648417	10 x 330	CA-P92	60	20 Uds.
		34648418	10 x 330	CA-P92	80	20 Uds.
		34648419	13 x 457	CA-P92	40	20 Uds.
		34648420	13 x 457	CA-P92	60	20 Uds.
		34648421	13 x 457	CA-P92	80	20 Uds.
		34648423	13 x 610	CA-P92	40	20 Uds.
		34648424	13 x 610	CA-P92	60	20 Uds.
		34648425	13 x 610	CA-P92	80	20 Uds.
		34648426	20 x 520	CA-P92	40	20 Uds.
		34648427	20 x 520	CA-P92	60	20 Uds.
		34648428	20 x 520	CA-P92	80	20 Uds.



PREMIUM ZA-P42 PE Y mini correias

para aços, metais não ferrosos e ligas





Nós recomendamos

- + Grão 40/60 para remoção máxima do residuo
- + Grão 80/120 para um acabamento superficial perfeito

Vantagem

- + Excelentes taxas de remoção de resíduos com pressão leve e média
- + Geração mínima de calor durante a moagem graças ao refrigerante ativo na ligação
- + Vida útil mais longa graças ao tecido de poliéster rígido

Forma		Código	Dimensão	Especificação	Grão	Emb.
 	BELT-PE	34648785	9 x 533	ZA-P42	40	20 Uds.
		34648786	9 x 533	ZA-P42	60	20 Uds.
		34648788	9 x 533	ZA-P42	80	20 Uds.
		34648790	9 x 533	ZA-P42	120	20 Uds.
		34648791	10 x 330	ZA-P42	40	20 Uds.
		34648792	10 x 330	ZA-P42	60	20 Uds.
		34648793	10 x 330	ZA-P42	80	20 Uds.
		34648794	10 x 330	ZA-P42	120	20 Uds.
		34648796	12 x 520	ZA-P42	40	20 Uds.
		34648797	12 x 520	ZA-P42	60	20 Uds.
		34648800	12 x 520	ZA-P42	80	20 Uds.

Forma	Código	Dimensão	Especificação	Grão	Emb.
	34648801	12 x 520	ZA-P42	120	20 Uds.
	34648802	13 x 610	ZA-P42	40	20 Uds.
	34648803	13 x 610	ZA-P42	60	20 Uds.
	34648804	13 x 610	ZA-P42	80	20 Uds.
	34648805	13 x 610	ZA-P42	120	20 Uds.
	34648806	20 x 520	ZA-P42	40	20 Uds.
	34648807	20 x 520	ZA-P42	60	20 Uds.
	34648808	20 x 520	ZA-P42	80	20 Uds.
	34648809	20 x 520	ZA-P42	120	20 Uds.



BASIC A-B03 PC X mini cintas
para uso universal



Nós recomendamos

- + Tamanho do grão 40/60 para remoção máxima
- + Grão 80/120 para um acabamento superficial perfeito

Vantagem

- + Aplicação universal
- + Longa vida útil
- + Alta remoção de resíduos com baixa geração de calor
- + Adequado para moagem a húmido e a seco

Forma	Código	Dimensão	Especificação	Grão	Emb.	
	BELT-PC	34648279	6 x 610	A-B03	40	20 Uds.
		34648280	6 x 610	A-B03	60	20 Uds.
		34648665	6 x 610	A-B03	80	20 Uds.
		34648666	6 x 610	A-B03	120	20 Uds.
		34648281	9 x 533	A-B03	40	20 Uds.
		34648282	9 x 533	A-B03	60	20 Uds.
		34648667	9 x 533	A-B03	80	20 Uds.
		34648668	9 x 533	A-B03	120	20 Uds.
		34648283	10 x 330	A-B03	40	20 Uds.
		34648284	10 x 330	A-B03	60	20 Uds.
		34648669	10 x 330	A-B03	80	20 Uds.
		34648670	10 x 330	A-B03	120	20 Uds.
		34648285	12 x 520	A-B03	40	20 Uds.
		34648286	12 x 520	A-B03	60	20 Uds.
		34648671	12 x 520	A-B03	80	20 Uds.
		34648673	12 x 520	A-B03	120	20 Uds.
		34648287	13 x 305	A-B03	40	20 Uds.
		34648288	13 x 305	A-B03	60	20 Uds.
		34648675	13 x 305	A-B03	80	20 Uds.
		34648676	13 x 305	A-B03	120	20 Uds.
	34648289	13 x 457	A-B03	40	20 Uds.	
	34648290	13 x 457	A-B03	60	20 Uds.	

Forma	Código	Dimensão	Especificação	Grão	Emb.
	34648678	13 x 457	A-B03	80	20 Uds.
	34648679	13 x 457	A-B03	120	20 Uds.
	34648311	13 x 610	A-B03	40	20 Uds.
	34648312	13 x 610	A-B03	60	20 Uds.
	34648681	13 x 610	A-B03	80	20 Uds.
	34648683	13 x 610	A-B03	120	20 Uds.
	34648313	20 x 520	A-B03	40	20 Uds.
	34648314	20 x 520	A-B03	60	20 Uds.
	34648684	20 x 520	A-B03	80	20 Uds.
	34648685	20 x 520	A-B03	120	20 Uds.

TYROLIT-SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI AG & CO K.G

Swarovskistraße 33 | 6130 Schwaz | Austria

Tel +43 5242 606-0

Nossas filiais mundiais podem ser encontradas
em nosso website www.tyrolit.com



Find us on social media
TYROLITgroup