Discos de corte, discos lamelares e discos de desbaste

Destaques da linha PFERD TOOLS

Discos de corte finos – EHT tipo plano (formato 41)

A linha de produtos PFERD TOOLS inclui discos de corte finos em diversos designs e, portanto, é a solução de ferramenta certa para qualquer aplicação - ergonomicamente otimizada, eficiente e com o mais alto nível de segurança. Os discos de corte finos da PFERD TOOLS são caracterizados por sua formulação especial de ligação. Leia o QR code para saber mais sobre a linha de discos de corte finos da PFERD TOOLS.



Vantagens:

- Cortes finos com formação mínima de rebarbas.
- Máxima eficiência econômica devido ao corte rápido.
- Conveniente e seguro.

Discos lamelares POLIFAN POWER Z 40 e POLIFAN CURVE

A PFERD TOOLS apresenta dois grandes destaques na linha de discos lamelares: o disco lamelar POLIFAN POWER Z 40, que é normalmente o mais econômico, e o inovador disco lamelar POLIFAN CURVE, especificamente projetado para trabalho em soldas de filete. Leia o QR code para saber mais sobre a linha de discos lamelares da PFERD TOOLS.



Vantagens:

- Progresso rápido do trabalho e máxima eficiência econômica devido à agressiva taxa de remoção de material no POLIFAN POWER Z 40.
- O POLIFAN CURVE proporciona o desbaste preciso e excelente da geometria de solda de filete.

Discos de desbaste CC-GRIND ROBUST e CC-GRIND VIEW

Com o CC-GRIND ROBUST e o CC-GRIND VIEW, a PFERD TOOLS oferece uma alternativa moderna, ergonômica e de alto desempenho para discos de desbaste, discos lamelares e discos de fibra. O ruído, as vibrações e a poeira são significativamente reduzidos. Uma qualidade de superfície consideravelmente superior também é produzida. No tipo SGP, a PFERD TOOLS também oferece o CC-GRIND ROBUST e o CC-GRIND VIEW com **VICTO**GRAIN de alta qualidade. O grão abrasivo triangular de precisão da PFERD TOOLS atinge um desempenho abrasivo excepcionalmente alto. Leia o QR code para saber mais sobre o CC-GRIND-VIEW da PFERD TOOLS.

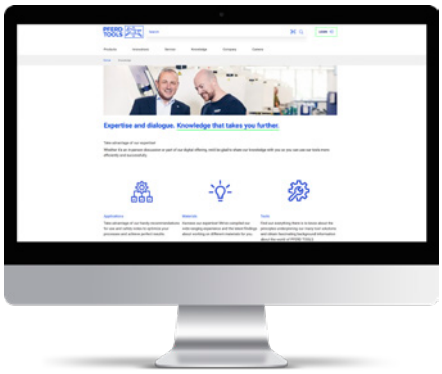


Vantagens:

- O que há de mais moderno em desempenho agressivo para um progresso ultrarrápido do trabalho.
- Combina o melhor abrasivo disponível com o design moderno e inovador das ferramentas da PFERD TOOLS.
- Embora as ferramentas **VICTO**GRAIN tenham somente uma camada de grãos abrasivos, sua vida útil é excelente — mais longa que a dos discos de desbaste e muitos discos lamelares.
- Em contraste com os discos lamelares, elas podem alcançar superfícies planas graças à sua estabilidade dimensional.

Mais informações especializadas on-line

Leia o QR code para descobrir uma vasta gama de informações sobre ferramentas e aplicações associadas às ferramentas de alta qualidade da PFERD TOOLS e sua imensa variedade de materiais.



Discos de corte, discos lamelares e discos de desbaste

Informações gerais

Organização para a Segurança de Abrasivos (oSa)

Como membro fundador da Organização para a Segurança de Abrasivos (oSa), a PFERD TOOLS comprometeu-se a estar em conformidade com os requisitos de inspeção mais rigorosos, que vão além da EN 12413 e EN 13743. As empresas que fazem parte da oSa são comprometidas com a segurança do produto e o monitoramento contínuo de sua qualidade. Leia o QR code para obter mais informações.

Linhas de produtos e codificação de cores

PSF ★★☆☆



SG ★★★☆



SGP ★★★★



Linha universal PSF ★★☆☆

A linha introdutória para linha universal PSF inclui **ferramentas robustas** para processamento dos **materiais mais comuns**. As ferramentas para linha universal PSF alcançam **bons resultados** com **alta eficiência econômica**.

Linha de desempenho SG ★★★☆

A ampla gama da linha de desempenho SG oferece uma solução de ferramenta de alto desempenho para todas as aplicações e todos os materiais. As ferramentas da linha de desempenho SG alcançam ótimos resultados com a máxima eficiência econômica.

Linha especial SGP ★★★★

As ferramentas da linha especial SGP foram desenvolvidas especialmente para tarefas específicas, e oferecem ao usuário as principais vantagens sobre os produtos convencionais. Além disso, a linha especial SGP inclui ferramentas que oferecem a máxima eficiência econômica devido ao seu alto desempenho durante o uso.

Materiais e codificação por cores

Aço, aço fundido	Aços de até 1.200 N/mm² (< 38 HRC)	Aço de construção, aços carbono, aços para ferramentas, aços não ligados, aços endurecidos, aços fundidos, aços temperados
	Aços temperados, tratados termicamente acima de 1.200 N/mm² (> 38 HRC)	Aços para ferramentas, aços temperados, aços ligados, aços fundidos
Aço inoxidável (INOX)	Aços resistentes a ferrugem e ácidos	Aços inoxidáveis austeníticos e ferríticos, p. ex. **Nome** **EN** **AISI** V2A 1.4301 304 V2A 1.4310 301 V4A 1.4401 316 V4A 1.4571 316Ti
Alumínio	Ligas não endurecidas e endurecidas, ligas de alumínio fundido com baixo teor de silício, ligas de alumínio fundido sem silício	
Outros metais não ferrosos	Metais macios não ferrosos	Latão, cobre, zinco
	Metais rígidos não ferrosos	Bronze, titânio
	Materiais resistentes a altas temperaturas	Ligas à base de níquel Inconel
Ferro fundido	Ferro fundido cinzento	Ferro fundido com grafite em lascas EN-GJL (GG), ferro fundido com grafite nodular/ferro fundido nodular EN-GJS (GGG)
	Ferro fundido recozido	Ferro fundido recozido branco EN-GJMW (GTW), ferro fundido preto EN-GJMB (GTS)
Pedra	Asfalto, tijoleira, pedra-pomes, concreto leve, arenito, concreto, betão armado, blocos de concreto, telhas, granito, tijolo, concreto aparente, azulejos, telhas cerâmicas, ardósia	

Discos de corte, discos lamelares e discos de desbaste

Rótulo e embalagem

Rótulo

① oSa – Organização para a Segurança de Abrasivos
Como membro fundador da oSa, a PFERD TOOLS se encarregou voluntariamente de produzir ferramentas de qualidade, de acordo com os padrões de segurança mais precisos. As empresas que fazem parte da oSa são comprometidas com a segurança contínua do produto e o monitoramento de sua qualidade.

② Pictogramas sobre segurança

③ Data de validade e número de lote

④ Informações sobre o material
A seção inferior de cada rótulo indica os materiais para os quais a ferramenta é adequada.

⑤ Barra de informações
Aqui você encontrará a linha de produtos, as dimensões, o abrasivo e tamanho do grão para discos lamelares POLIFAN.

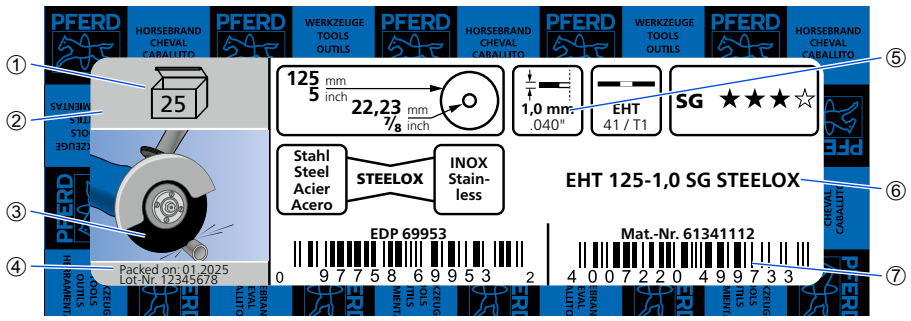
⑥ EAN (Número do artigo europeu)

⑦ Adequado para aço inoxidável (INOX)
Fabricado sem adição de materiais ferrosos, clorados ou sulfurosos.



Embalagem

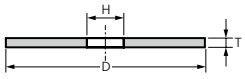
A PFERD TOOLS fornece discos de corte, discos lamelares e discos de desbaste em embalagens industriais robustas que protegem as ferramentas contra danos.
Todas as informações técnicas importantes e sobre pedidos podem ser encontradas no rótulo da embalagem.
① Unidade da embalagem
② Linha de produtos (sistema de codificação por cores)
③ Tipo de ferramenta
④ Data de embalagem e número do lote
⑤ Informações técnicas
⑥ Descrição PFERD TOOLS
⑦ EAN (Número do Artigo Europeu)



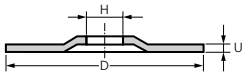
Discos de corte, discos lamelares e discos de desbaste

Informações técnicas e notas de segurança

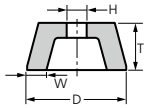
Visão geral dos formatos e símbolos por letras



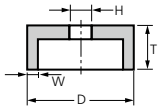
Disco de corte, EHT tipo plano (formato 41)



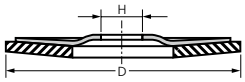
Disco de desbaste E (formato 27) ou disco de corte, tipo de centro rebaixado EH (formato 42)



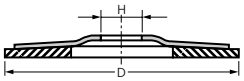
Rebolo copo cônico ETT (tipo 11)



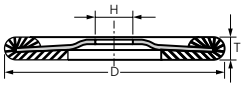
Rebolo copo ETT cilíndrico (formato 6)



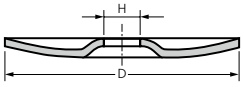
Disco lamelar, tipo cônico PFC (formato B)



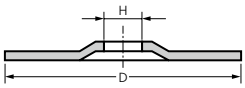
Disco lamelar, tipo plano PFF (formato A)



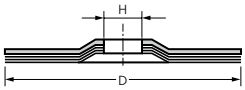
Disco lamelar, tipo radial PFR (CURVE)



CC-GRIND SOLID, CC-GRIND ROBUST, CC-GRIND VIEW



CC-GRIND FLEX



CC-GRIND STRONG

Segurança durante o corte e desbaste

Fabricantes de ferramentas de desbaste, fabricantes de máquinas e usuários, todos contribuem igualmente para garantir a segurança durante o corte e o desbaste. A PFERD TOOLS produz todas as suas ferramentas de acordo com as regulamentações de segurança especificadas. Durante o corte e o desbaste, o usuário é responsável pelo uso correto da ferramenta, assim como seu manuseio e uso correto.

Explicação dos rótulos das ferramentas de desbaste

- Observe sempre as instruções nas ferramentas de desbaste, nas máquinas de desbaste e em todas as informações do usuário que as acompanham.
- Use somente ferramentas de desbaste que atendam aos padrões atuais de segurança. Estes produtos contêm o número padrão EN relevante e a marca "oSa":
  EN 12413 para ferramentas de desbaste com abrasivos resinoides (discos de desbaste reforçados, discos de corte, rebolos copo e discos de desbaste).
  EN 13743 para abrasivos revestidos (discos lamelares POLIFAN, discos de desbaste CC-GRIND).
- Use uma ferramenta de desbaste adequada para a respectiva aplicação. Nunca use uma ferramenta que não pode ser claramente identificada.



- As ferramentas de desbaste manual com tipos de liga B (por exemplo, rebolos copo) e BF (discos de desbaste reforçados, discos de corte e discos de desbaste) não devem ser usadas após o prazo de validade indicado, de acordo com EN 12413. O prazo de validade é indicado na forma de mês e ano, por exemplo, 04/2026. O tipo de liga é sempre marcado no rótulo.

Discos de corte, discos lamelares e discos de desbaste

Informações técnicas e notas de segurança

Observações de segurança

Observe todas as restrições de uso, avisos e notas de segurança:


Proibido para esmerilhadeira portátil!


Proibido para desbaste de superfície!


Proibido para desbaste úmido!


Não use se estiver danificado!


Siga as instruções de segurança!


Use proteção ocular!


Use proteção auricular!


Use luvas!


Use uma máscara de proteção contra poeira!



Observe o ângulo mínimo de contato!


Utilize a capa de proteção!


Só é permitida para áreas de trabalho totalmente fechadas!


Utilize proteção facial!


PFERD TOOLS

Benutzerinformation
User information
信息
Uživatelské informace
Información para el usuario
Informazione per utenti
Gebruikersinformatie
Informacja dla użytkownika
Instruções de utilização
Informations à destination des utilisateurs
Информация для пользователей
Användarinformation
Kullanıcı Bilgilendirme

Cut-off, grinding, and cup wheels are marked with an expiration date after which the product must not be used. Format is "EXP MM/YYYY", with MM being the month and YYYY the year. More information inside.

August Rüggeberg GmbH & Co. KG · PFERD-TOOLS
Hauptstrasse 13 · D-51709 Marienheide
www.pferd.com

252 241
06/2025


Só é permitida com prato de apoio!


Só é permitida para cortes úmidos!


Perigo quando utilizado de forma incorreta!

Discos de corte
O caminho mais rápido para a ferramenta perfeita

PFERD TOOLS

Seleção do grupo de produtos

Máquina	Aplicação	Linha de produtos	Aço (STEEL)		Aço inoxidável (INOX)		Alumínio (ALU)	Material fundido (CAST)	Pedra (STONE)	
Esmeril-hadeiras angulares	Corte	Linha universal PSF ★★☆☆	 PSF STEEL	 PSF STEELOX	 PSF STEELOX		 PSF ALU + STONE		 PSF ALU+STONE	
		Linha de desempenho SG ★★★☆	 SG STEEL	 SG STEELOX	 SG INOX	 SG STEELOX	 SG ALU	 Discos de corte para fundição		
		Linha especial SGP ★★★★	 CERAMIC SGP STEEL	 SGP STEEL	 SGP STEELOX	 SGP STEELOX				
	Corte e desbaste	Linha universal PSF ★★☆☆	 PSF DUO STEELOX		 PSF DUO STEELOX					
		Linha de desempenho SG ★★★☆						 (ZIRKON) SG DUO CAST		
Esmeril-hadeiras retas (< 100 mm)	Corte	Linha de desempenho SG ★★★☆	 SG STEELOX		 SG STEELOX		 SG STEELOX	 SG STEELOX		
Cortadores a gasolina e esmeril-hadeiras de corte (> 230 mm)	Corte	Linha universal PSF ★★☆☆	 PSF STEEL							
		Linha de desempenho SG ★★★☆	 SG STEEL					 SG CAST + STONE	 SG STONE	 SG CAST + STONE

Seleção da espessura do disco de corte

Diâmetro 50–125 mm		
Discos de corte finos	0,8 mm	Máxima precisão e qualidade de corte para trabalhos em chapas metálicas
	1,0 mm	Espessura universal com foco em velocidade, conforto e qualidade de corte
	1,3 e 1,6 mm	Espessura universal com foco na vida útil da ferramenta e no conforto
Discos de corte	≥ 1,9 mm	Uso para trabalho pesado

Diâmetro 150–230 mm		
Discos de corte finos	≤ 2,0 mm	Espessura universal com foco em velocidade, conforto e qualidade de corte
Discos de corte	2,5 mm	Espessura universal com foco na vida útil da ferramenta e no conforto
	≥ 2,9 mm	Uso para trabalho pesado

Discos de corte
Linha universal PSF ★★☆☆



PSF STEEL ★★☆☆

Disco de corte para aço, com alto desempenho de corte e boa vida útil da ferramenta. Adequado para corte de chapas metálicas, perfis e material sólido, e para o corte de furos.



Recursos especiais:

- Progresso rápido do trabalho devido ao bom desempenho de corte.
- Alta eficiência econômica devido à boa vida útil da ferramenta.
- Os discos de corte finos são ergonomicamente otimizados, eficientes e proporcionam cortes impressionantemente rápidos e finos com formação de rebarbas minimizada.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
100	2,4	16	15.300	A	25	61741116	EHT 100-2,4 PSF STEEL/16,0
105	1	16	14.500	A	25	69121029	EHT 105-1,0 PSF STEEL/16,0
115	1	22,23	13.300	A	25	61730010	EHT 115-1,0 PSF STEEL
	1,6	22,23	13.300	A	25	61730021	EHT 115-1,6 PSF STEEL
	2,4	22,23	13.300	A	25	61730026	EHT 115-2,4 PSF STEEL
125	1	22,23	12.200	A	25	61719010	EHT 125-1,0 PSF STEEL
	1,6	22,23	12.200	A	25	61719021	EHT 125-1,6 PSF STEEL
	2,4	22,23	12.200	A	25	61719026	EHT 125-2,4 PSF STEEL
150	1,6	22,23	10.200	A	25	61721221	EHT 150-1,6 PSF STEEL
180	1,6	22,23	8.500	A	25	61719121	EHT 180-1,6 PSF STEEL
	3	22,23	8.500	A	25	*61726222	EHT 180-3,0 PSF STEEL
230	1,9	22,23	6.600	A	25	61728231	EHT 230-1,9 PSF STEEL
	3	22,23	6.600	A	25	*61728222	EHT 230-3,0 PSF STEEL
Design com centro rebaixado EH (formato 42)							
100	2,4	16	15.300	A	25	61739116	EH 100-2,4 PSF STEEL/16,0
115	2,4	22,23	13.300	A	25	61740122	EH 115-2,4 PSF STEEL
	3,2	22,23	13.300	A	25	61740126	EH 115-3,2 PSF STEEL
125	2,4	22,23	12.200	A	25	61720222	EH 125-2,4 PSF STEEL
	3,2	22,23	12.200	A	25	61720226	EH 125-3,2 PSF STEEL
180	3	22,23	8.500	A	25	61723222	EH 180-3,0 PSF STEEL
230	3	22,23	6.600	A	25	*61724222	EH 230-3,0 PSF STEEL

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de corte
Linha universal PSF ★★☆☆



PSF STEELOX ★★☆☆

Disco de corte para aço e aço inoxidável (INOX), com alto desempenho de corte e boa vida útil da ferramenta. Adequado para corte de chapas metálicas, perfis e material sólido, e para o corte de furos.



Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho devido ao alto desempenho de corte e alta eficiência graças à excelente vida útil da ferramenta.
- Os discos de corte finos são ergonomicamente otimizados, eficientes e proporcionam cortes impressionantemente rápidos e finos com formação de rebarbas minimizada.
- Os discos de corte finos são ideais para as esmerilhadeiras angulares sem fio.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
115	1	22,23	13.300	A	25	*69121092	EHT 115-1,0 PSF STEELOX (TIN 10)
125	1	22,23	12.200	A	25	*69121091	EHT 125-1,0 PSF STEELOX (TIN 10)
76	0,8	10	20.100	A	25	*65508109	EHT 76-0,8 PSF STEELOX/10,0
	1	10	20.100	A	25	*65508100	EHT 76-1,0 PSF STEELOX/10,0
105	1	16	14.500	A	25	61741105	EHT 105-1,0 PSF STEELOX/16,0
115	1	22,23	13.300	A	25	61730100	EHT 115-1,0 PSF STEELOX
	1,6	22,23	13.300	A	25	*61730121	EHT 115-1,6 PSF STEELOX
	2,4	22,23	13.300	A	25	61730122	EHT 115-2,4 PSF STEELOX
125	1	22,23	12.200	A	25	61721100	EHT 125-1,0 PSF STEELOX
					10	61721110	EHT 125-1,0 PSF STEELOX (10)
	1,6	22,23	12.200	A	25	61721121	EHT 125-1,6 PSF STEELOX
	2	22,23	12.200	A	25	69120850	EHT 125-2,0 PSF STEELOX
	2,4	22,23	12.200	A	25	61721122	EHT 125-2,4 PSF STEELOX
150	1,6	22,23	10.200	A	25	61724121	EHT 150-1,6 PSF STEELOX
180	1,6	22,23	8.500	A	25	*61726121	EHT 180-1,6 PSF STEELOX
	2,5	22,23	8.500	A	25	61726122	EHT 180-2,5 PSF STEELOX
230	1,9	22,23	6.600	A	25	*61728131	EHT 230-1,9 PSF STEELOX
	2	22,23	6.600	A	25	69901410	EHT 230-2,0 PSF STEELOX
	2,5	22,23	6.600	A	25	61728122	EHT 230-2,5 PSF STEELOX
Tipo reforçado plano EHT (forma 41) – evita a oscilação na separação de cortes.							
230	1,9	22,23	6.600	A	25	*61728327	EHT 230-1,9 PSF HD STEELOX
Design Plano EHT (tipo 41) com suporte X-LOCK							**X-LOCK**
115	1	22,23	13.300	A	25	61730101	EHT 115-1,0 PSF STEELOX/X-LOCK
	1,6	22,23	13.300	A	25	61730124	EHT 115-1,6 PSF STEELOX/X-LOCK
125	1	22,23	12.200	A	25	61721101	EHT 125-1,0 PSF STEELOX/X-LOCK
	1,6	22,23	12.200	A	25	61721124	EHT 125-1,6 PSF STEELOX/X-LOCK
Design com centro rebaixado EH (formato 42)							
100	2,4	16	15.300	A	25	61739326	EH 100-2,4 PSF STEELOX/16,0
115	2,4	22,23	13.300	A	25	61740326	EH 115-2,4 PSF STEELOX
125	2,4	22,23	12.200	A	25	61720326	EH 125-2,4 PSF STEELOX
180	2,5	22,23	8.500	A	25	61726326	EH 180-2,5 PSF STEELOX
230	2,5	22,23	6.600	A	25	61728326	EH 230-2,5 PSF STEELOX
Design com centro rebaixado EH (tipo 42) com suporte X-LOCK							**X-LOCK**
125	2,4	22,23	12.200	A	25	61740125	EH 125-2,4 PSF STEELOX/X-LOCK

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de corte
Linha universal PSF ★★☆☆



PSF CLASSIC STEELOX ★★☆☆

Disco de corte para aço e aço inoxidável (INOX) com alto desempenho de corte, boa vida útil da ferramenta e anel metálico no furo interior. Adequado para corte de chapas metálicas, perfis e material sólido, e para o corte de furos.



Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho devido ao alto desempenho de corte e alta eficiência graças à excelente vida útil da ferramenta.
- Os discos de corte finos são ergonomicamente otimizados, eficientes e proporcionam cortes impressionantemente rápidos e finos com formação de rebarbas minimizada.
- Adequado para uso geral em aço e aço inoxidável (INOX).

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
115	1	22,23	13.300	A	25	61715150	EHT 115-1,0 PSF CLASSIC STEELOX
125	1	22,23	12.200	A	25	61715250	EHT 125-1,0 PSF CLASSIC STEELOX
	1,6	22,23	12.200	A	25	61715253	EHT 125-1,6 PSF CLASSIC STEELOX



Disco combinado PSF DUODISC STEELOX ★★☆☆

Disco combinado para aço e aço inoxidável (INOX) com alto desempenho de corte final e boa vida útil da ferramenta. Adequado para corte, rebarbamento, rejunte, desbaste de superfícies e para trabalho em soldas de filete e cordões de solda.



Recursos especiais:
- Solução segura e compatível com o padrão para corte e desbaste de superfície com apenas uma ferramenta.
- Ideal esmerilhadeiras angulares sem fio.
- Solucionador de problemas para trabalhos de desbaste em escala.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design com centro rebaixado E (tipo 27)							
100	1,9	16	15.300	A	10	62010630	E 100-1,9 PSF DUO STEELOX/16,0
	2,8	16	15.300	A	10	62010632	E 100-2,8 PSF DUO STEELOX/16,0
115	1,9	22,23	13.300	A	10	*62011630	E 115-1,9 PSF DUO STEELOX
	2,8	22,23	13.300	A	10	*62011620	E 115-2,8 PSF DUO STEELOX
125	1,9	22,23	12.200	A	10	62012630	E 125-1,9 PSF DUO STEELOX
	2,8	22,23	12.200	A	10	62012620	E 125-2,8 PSF DUO STEELOX
150	3,5	22,23	10.200	A	10	62015420	E 150-3,5 PSF DUO STEELOX
180	3,5	22,23	8.500	A	10	*62017420	E 180-3,5 PSF DUO STEELOX

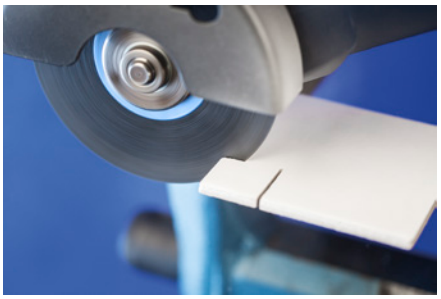
** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de corte
Linha universal PSF ★★☆☆



PSF ALU + STONE ★★☆☆

Disco de corte com alto desempenho de corte e boa vida útil da ferramenta para uso em alumínio, titânio, outros metais não ferrosos, pedra, concreto, azulejos, duroplásticos, ferro fundido. Adequado para corte de chapas metálicas, perfis e material sólido, e para o corte de furos.



Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho devido ao bom desempenho de corte.
- Os discos de corte finos são ideais para as esmerilhadeiras angulares sem fio.
- Os discos de corte finos são ergonomicamente otimizados, eficientes e proporcionam cortes impressionantemente rápidos e finos com formação de rebarbas minimizada.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
115	1	22,23	13.300	C	25	61818010	EHT 115-1,0 PSF ALU+STONE
	1,6	22,23	13.300	C	25	61818021	EHT 115-1,6 PSF ALU+STONE
125	1	22,23	12.200	C	25	61819010	EHT 125-1,0 PSF ALU+STONE
					10	61819015	EHT 125-1,0 PSF ALU+STONE (10)
	1,6	22,23	12.200	C	25	61819021	EHT 125-1,6 PSF ALU+STONE
180	3,2	22,23	8.500	C	25	61826222	EHT 180-3,2 PSF ALU+STONE
230	3,2	22,23	6.600	C	25	61828222	EHT 230-3,2 PSF ALU+STONE
Design com centro rebaixado EH (formato 42)							
115	2,4	22,23	13.300	C	25	61830122	EH 115-2,4 PSF ALU+STONE
125	2,4	22,23	12.200	C	25	61820222	EH 125-2,4 PSF ALU+STONE
150	3	22,23	10.200	C	25	61823326	EH 150-3,0 PSF ALU+STONE
180	3,2	22,23	8.500	C	25	61823222	EH 180-3,2 PSF ALU+STONE
230	3,2	22,23	6.600	C	25	61824222	EH 230-3,2 PSF ALU+STONE

Discos de corte
Linha de desempenho SG ★★★☆



SG STEEL ★★★☆

Disco de corte para aço, com alto desempenho de corte e máxima vida útil da ferramenta. Adequado para corte de perfis e material sólido, e para o corte de furos.



Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho devido ao bom desempenho de corte.
- Os discos de corte finos são ideais para as esmerilhadeiras angulares sem fio.
- Os discos de corte finos são ergonomicamente otimizados, eficientes e proporcionam cortes impressionantemente rápidos e finos com formação de rebarbas minimizada.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
100	2,4	16	15.300	A	25	61340116	EHT 100-2,4 SG STEEL/16,0
115	1	22,23	13.300	A	25	61340382	EHT 115-1,0 SG STEEL
	1,6	22,23	13.300	A	25	61330122	EHT 115-1,6 SG STEEL
	2,4	22,23	13.300	A	25	61340222	EHT 115-2,4 SG STEEL
125	1	22,23	12.200	A	25	61341082	EHT 125-1,0 SG STEEL
	1,6	22,23	12.200	A	25	61331122	EHT 125-1,6 SG STEEL
	2,4	22,23	12.200	A	25	61321222	EHT 125-2,4 SG STEEL
150	1,6	22,23	10.200	A	25	61323106	EHT 150-1,6 SG STEEL
	3	22,23	10.200	A	25	61322222	EHT 150-3,0 SG STEEL
180	1,6	22,23	8.500	A	25	61326122	EHT 180-1,6 SG STEEL
	2,9	22,23	8.500	A	25	61326322	EHT 180-2,9 SG STEEL
	3,2	22,23	8.500	A	25	61326222	EHT 180-3,2 SG STEEL
						*69198148	EHT 180-3,2 SG STEEL
230	1,9	22,23	6.600	A	25	61328131	EHT 230-1,9 SG STEEL
	2,9	22,23	6.600	A	25	61328322	EHT 230-2,9 SG STEEL
	3,2	22,23	6.600	A	25	*61328222	EHT 230-3,2 SG STEEL
Design com centro rebaixado EH (formato 42)							
100	2,4	16	15.300	A	25	61339116	EH 100-2,4 SG STEEL/16,0
115	2,4	22,23	13.300	A	25	61340122	EH 115-2,4 SG STEEL
	3,2	22,23	13.300	A	25	61340132	EH 115-3,2 SG STEEL
125	2,4	22,23	12.200	A	25	61320222	EH 125-2,4 SG STEEL
	3,2	22,23	12.200	A	25	61320232	EH 125-3,2 SG STEEL
150	3	22,23	10.200	A	25	61323122	EH 150-3,0 SG STEEL
180	2,9	22,23	8.500	A	25	61323322	EH 180-2,9 SG STEEL
	3,2	22,23	8.500	A	25	61323222	EH 180-3,2 SG STEEL
230	2,9	22,23	6.600	A	25	61324322	EH 230-2,9 SG STEEL
	3,2	22,23	6.600	A	25	61324222	EH 230-3,2 SG STEEL

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de corte
Linha de desempenho SG ★★★☆



SG STEELOX ★★★☆

Disco de corte para aço e aço inoxidável (INOX), com alto desempenho de corte e máxima vida útil da ferramenta. Adequado para corte de chapas metálicas, perfis e material sólido, e para o corte de furos.



Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho devido ao bom desempenho de corte.
- Máxima eficiência econômica devido à máxima vida útil da ferramenta.
- Os discos de corte finos são ergonomicamente otimizados, eficientes e proporcionam cortes impressionantemente rápidos e finos com formação de rebarbas minimizada.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
105	1	16	14.500	A	25	69121043	EHT 105-1,0 SG STEELOX/16,0
115	1	22,23	13.300	A	25	*61340412	EHT 115-1,0 SG STEELOX
	1,6	22,23	13.300	A	25	*61340422	EHT 115-1,6 SG STEELOX
	2,4	22,23	13.300	A	25	*61340432	EHT 115-2,4 SG STEELOX
125	1	22,23	12.200	A	25	*61341112	EHT 125-1,0 SG STEELOX
	1,6	22,23	12.200	A	25	*61341122	EHT 125-1,6 SG STEELOX
	2	22,23	12.200	A	25	61320120	EHT 125-2,0 SG STEELOX
	2,4	22,23	12.200	A	25	61331432	EHT 125-2,4 SG STEELOX
150	1,6	22,23	10.200	A	25	61342122	EHT 150-1,6 SG STEELOX
	2	22,23	10.200	A	25	61342400	EHT 150-2,0 SG STEELOX
	2,5	22,23	10.200	A	25	61100150	EHT 150-2,5 SG STEELOX
180	1,6	22,23	8.500	A	25	*61326410	EHT 180-1,6 SG STEELOX
	1,9	22,23	6.600	A	25	*69121074	EHT 180-1,9 SG STEELOX
	2	22,23	8.500	A	25	*69901412	EHT 180-2,0 SG STEELOX
	2,5	22,23	8.500	A	25	*61326422	EHT 180-2,5 SG STEELOX
	3,2	22,23	8.500	A	25	*69902230	SA-EHT 180-3,2 SG STEELOX
230	1,9	22,23	6.600	A	25	*61328430	EHT 230-1,9 SG STEELOX
	2	22,23	6.600	A	25	*61328400	EHT 230-2,0 SG STEELOX
	2,5	22,23	6.600	A	25	*61328422	EHT 230-2,5 SG STEELOX
	3,2	22,23	6.600	A	25	*61328432	EHT 230-3,2 SG STEELOX
Design Plano EHT (tipo 41) com suporte X-LOCK							X-LOCK
125	1	22,23	12.200	A	25	61341113	EHT 125-1,0 SG STEELOX/X-LOCK
	1,6	22,23	12.200	A	25	61341123	EHT 125-1,6 SG STEELOX/X-LOCK
Design com centro rebaixado EH (formato 42)							
115	2,4	22,23	13.300	A	25	61340123	EH 115-2,4 SG STEELOX
	3,2	22,23	13.300	A	25	*61332432	EH 115-3,2 SG STEELOX
125	2,4	22,23	12.200	A	25	61341222	EH 125-2,4 SG STEELOX
	3,2	22,23	12.200	A	25	61333432	EH 125-3,2 SG STEELOX
180	2	22,23	8.500	A	25	*69901606	EH 180-2,0 SG STEELOX
	2,5	22,23	8.500	A	25	61323223	EH 180-2,5 SG STEELOX
230	2,5	22,23	6.600	A	25	61324223	EH 230-2,5 SG STEELOX
Design com centro rebaixado EH (tipo 42) com suporte X-LOCK							X-LOCK
125	2,4	22,23	12.200	A	25	61340125	EH 125-2,4 SG STEELOX/X-LOCK

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de corte
Linha de desempenho SG ★★★☆



SG CLASSIC STEELOX ★★★☆

Disco de corte para aço e aço inoxidável (INOX), com alto desempenho de corte e máxima vida útil da ferramenta. Adequado para corte de chapas metálicas, perfis e material sólido, e para o corte de furos.

Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho devido ao bom desempenho de corte.
- Máxima eficiência econômica devido à máxima vida útil da ferramenta.
- Os discos de corte finos são ergonomicamente otimizados, eficientes e proporcionam cortes impressionantemente rápidos e finos com formação de rebarbas minimizada.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
125	1	22,23	12.200	A	25	61341106	EHT 125-1,0 SG CLASSIC STEELOX
	1,6	22,23	12.200	A	25	61341120	EHT 125-1,6 SG CLASSIC STEELOX
180	1,6	22,23	8.600	A	25	61326406	EHT 180-1,6 SG CLASSIC STEELOX



SG INOX ★★★☆

Disco de corte para aço inoxidável (INOX), com alto desempenho de corte e máxima vida útil da ferramenta. Adequado para corte de chapas metálicas, perfis e material sólido, e para o corte de furos.



Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho devido ao bom desempenho de corte.
- Máxima eficiência econômica devido à máxima vida útil da ferramenta.
- Os discos de corte finos são ergonomicamente otimizados, eficientes e proporcionam cortes impressionantemente rápidos e finos com formação de rebarbas minimizada.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
105	1	16	14.500	A	25	61315113	EHT 105-1,0 SG INOX/16,0
115	0,8	22,23	13.300	A	25	61340396	EHT 115-0,8 SG INOX
	1	22,23	13.300	A	25	61340416	EHT 115-1,0 SG INOX
	1,6	22,23	13.300	A	25	61340424	EHT 115-1,6 SG INOX
125	0,8	22,23	12.200	A	25	61341096	EHT 125-0,8 SG INOX
	1	22,23	12.200	A	25	61341116	EHT 125-1,0 SG INOX
	1,6	22,23	12.200	A	25	61341124	EHT 125-1,6 SG INOX
150	1,6	22,23	10.200	A	25	61342124	EHT 150-1,6 SG INOX
180	1,6	22,23	8.500	A	25	61326124	EHT 180-1,6 SG INOX
	2,5	22,23	8.500	A	25	61326423	EHT 180-2,5 SG INOX
230	1,9	22,23	6.600	A	25	61328124	EHT 230-1,9 SG INOX
	2,5	22,23	6.600	A	25	61328423	EHT 230-2,5 SG INOX

Continua na próxima página

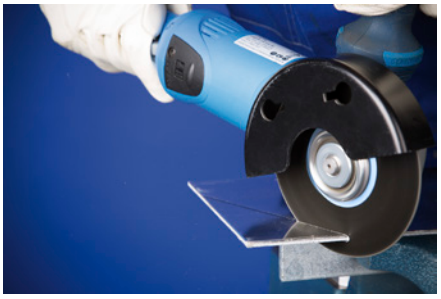
Discos de corte
Linha de desempenho SG ★★★☆

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design com centro rebaixado EH (formato 42)							
115	2,4	22,23	13.300	A	25	*61340124*	EH 115-2,4 SG INOX
125	2,4	22,23	12.200	A	25	61341223	EH 125-2,4 SG INOX
180	2,5	22,23	8.500	A	25	*61323224*	EH 180-2,5 SG INOX
230	2,5	22,23	6.600	A	25	61324224	EH 230-2,5 SG INOX



SG ALU ★★★☆

Disco de corte para alumínio e outros metais não ferrosos com alto desempenho de corte e máxima vida útil da ferramenta. Adequado para corte de chapas metálicas, perfis e material sólido, e para o corte de furos.



Recursos especiais:
- A mistura abrasiva especial e a tecnologia de ligação impedem o entupimento do disco de corte, mesmo em alumínio macio e resistente.
- Não contêm preenchimentos que podem deixar resíduos indesejados na peça de trabalho. A superfície pode então ser soldada imediatamente.
- Os discos de corte finos são ergonomicamente otimizados, eficientes e proporcionam cortes impressionantemente rápidos e finos com formação de rebarbas minimizada.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
105	1	16	14.500	A/C	25	61339430	EHT 105-1,0 SG ALU/16,0
115	1	22,23	13.300	A/C	25	*61340415	EHT 115-1,0 SG ALU
	1,6	22,23	13.300	A/C	25	*61340425	EHT 115-1,6 SG ALU
	2,4	22,23	13.300	A/C	25	*61340550	EHT 115-2,4 SG ALU
125	1	22,23	12.200	A/C	25	61341115	EHT 125-1,0 SG ALU
	1,6	22,23	12.200	A/C	25	61341225	EHT 125-1,6 SG ALU
	2,4	22,23	12.200	A/C	25	61331550	EHT 125-2,4 SG ALU
150	1,6	22,23	10.200	A/C	25	61323116	EHT 150-1,6 SG ALU
180	1,6	22,23	8.500	A/C	25	*61326119	EHT 180-1,6 SG ALU
	2,9	22,23	8.500	A/C	25	*61326323	EHT 180-2,9 SG ALU
230	1,9	22,23	6.600	A/C	25	61328119	EHT 230-1,9 SG ALU
	2,9	22,23	6.600	A/C	25	*61328323	EHT 230-2,9 SG ALU
Design com centro rebaixado EH (formato 42)							
115	2,4	22,23	13.300	A/C	25	61340312	EH 115-2,4 SG ALU
125	2,4	22,23	12.200	A/C	25	61320822	EH 125-2,4 SG ALU
180	2,9	22,23	8.500	A/C	25	61323323	EH 180-2,9 SG ALU
230	2,9	22,23	6.600	A/C	25	61324323	EH 230-2,9 SG ALU

Produto descontinuado

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de corte
Linha especial SGP ★★★★



CERAMIC SGP STEEL ★★★★

Disco de corte especial com grão de óxido cerâmico para aço com máximo desempenho de corte e excelente vida útil da ferramenta. Adequado para corte de seções transversais grandes, perfis e material sólido, e para o corte de furos.



Recursos especiais:
- Progresso extremamente rápido do trabalho, mesmo com grandes seções transversais.
- Desempenho de corte nunca alcançado antes, graças ao grão de óxido cerâmico abrasivo de alto desempenho, em combinação com uma tecnologia de ligação especial.
- Os discos de corte finos são ergonomicamente otimizados, eficientes e proporcionam cortes impressionantemente rápidos e finos com formação de rebarbas minimizada.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
100	1,3	16	15.300	CO	25	61301013	EHT 100-1,3 CERAMIC SGP STEEL/16,0
115	1	22,23	13.300	CO	25	61301510	EHT 115-1,0 CERAMIC SGP STEEL
	1,6	22,23	13.300	CO	25	61301516	EHT 115-1,6 CERAMIC SGP STEEL
125	1	22,23	12.200	CO	25	61312510	EHT 125-1,0 CERAMIC SGP STEEL
	1,6	22,23	12.200	CO	25	61312516	EHT 125-1,6 CERAMIC SGP STEEL
	2	22,23	12.200	CO	25	61312520	EHT 125-2,0 CERAMIC SGP STEEL
150	1,6	22,23	10.200	CO	25	61315016	EHT 150-1,6 CERAMIC SGP STEEL
180	1,6	22,23	8.500	CO	25	61318016	EHT 180-1,6 CERAMIC SGP STEEL
	2,5	22,23	8.500	CO	25	61318025	EHT 180-2,5 CERAMIC SGP STEEL
230	1,9	22,23	6.600	CO	25	61323019	EHT 230-1,9 CERAMIC SGP STEEL
	2,5	22,23	6.600	CO	25	*61323025	EHT 230-2,5 CERAMIC SGP STEEL
Design com centro rebaixado EH (formato 42)							
115	1,6	22,23	13.300	CO	25	61300115	EH 115-1,6 CERAMIC SGP STEEL
125	1,6	22,23	12.200	CO	25	61300125	EH 125-1,6 CERAMIC SGP STEEL



SGP STEEL ★★★★

Disco de corte para aço, com alto desempenho de corte e à excelente vida útil da ferramenta. Adequado para corte de perfis e material sólido, e para o corte de furos.

Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho devido ao bom desempenho de corte.
- Máxima eficiência econômica devido à excelente vida útil da ferramenta.

D [mm]	T [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
230	2,8	22,23	6.600	A	25	61328622	EHT 230-2,8 SGP STEEL

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de corte
Linha especial SGP ★★★★



SGP STEELOX ★★★★

Disco de corte para aço e aço inoxidável (INOX), com alto desempenho de corte e excelente vida útil da ferramenta. Adequado para corte de chapa fina e perfis, e para corte de furos.



Recursos especiais:
- Excelente vida útil da ferramenta em chapas metálicas e perfis finos, graças ao sistema de resina resistente ao desgaste.
- Progresso rápido do trabalho devido ao bom desempenho de corte.
- Os discos de corte finos são ergonomicamente otimizados, eficientes e proporcionam cortes impressionantemente rápidos e finos com formação de rebarbas minimizada.

D [mm]	T [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
105	0,8	16	14.500	A	25	61330008	EHT 105-0,8 SGP STEELOX/16,0
	1	16	14.500	A	25	61330012	EHT 105-1,0 SGP STEELOX/16,0
115	0,8	22,23	13.300	A	25	*61340394	EHT 115-0,8 SGP STEELOX
	1	22,23	13.300	A	25	*61330421	EHT 115-1,0 SGP STEELOX
	1,6	22,23	13.300	A	25	61330420	EHT 115-1,6 SGP STEELOX
	2,2	22,23	13.300	A	25	61330422	EHT 115-2,2 SGP STEELOX
125	0,8	22,23	12.200	A	25	61341094	EHT 125-0,8 SGP STEELOX
	1	22,23	12.200	A	25	61331421	EHT 125-1,0 SGP STEELOX
	1,6	22,23	12.200	A	25	61331420	EHT 125-1,6 SGP STEELOX
	2,2	22,23	12.200	A	25	61331622	EHT 125-2,2 SGP STEELOX
150	1,6	22,23	10.200	A	25	61342164	EHT 150-1,6 SGP STEELOX
	2,5	22,23	10.200	A	25	61342225	EHT 150-2,5 SGP STEELOX
180	1,6	22,23	8.500	A	25	61343122	EHT 180-1,6 SGP STEELOX
230	1,9	22,23	6.600	A	25	61328702	EHT 230-1,9 SGP STEELOX
	2,3	22,23	6.600	A	25	61328712	EHT 230-2,3 SGP STEELOX
	2,8	22,23	6.600	A	25	61328722	EHT 230-2,8 SGP STEELOX

Flanges de fixação



Jogo de flanges de fixação para discos de corte finos de 180/230 mm

Jogo de flanges de fixação para aumento da estabilidade lateral e orientação precisa, a fim de evitar a oscilação, especialmente ao usar discos de corte de 1,6 a 2,0 mm de largura com diâmetros de 180 e 230 mm. O jogo pode ser usado com qualquer esmerilhadeira angular padrão com eixo de acionamento M14 ou 5/8"-11.

Para esmerilhadeiras angulares com um eixo	D [mm]		Nº do item	Descrição
M 14	76	1	33500760	SFS 76 M14
5/8"-11	76	1	33500761	SFS 76 5/8"-11

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de corte para fundições
Linha de desempenho SG ★★★☆



SG CAST + INOX ★★★☆

Disco de corte otimizado para uso em condições adversas em fundições e oficinas de rebarbamento, com alto desempenho de corte, boa vida útil da ferramenta e alta estabilidade lateral. Adequado para cortar ferro fundido, aço inoxidável (INOX) e aço fundido.

Recursos especiais:
- O reforço do tecido reforçado para aplicações de fundição dura garante o mais alto grau de segurança.
- Progresso rápido do trabalho devido ao alto desempenho de corte e alta eficiência graças à excelente vida útil da ferramenta.
- Otimizado para uso em turbinas de ar comprimido e em esmerilhadeiras angulares de alta frequência.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
230	2,9	22,23	6.600	A	25	61328832	EHT 230-2,9 SG CAST+INOX
Design com centro rebaixado EH (formato 42)							
230	2,9	22,23	6.600	A	25	61324832	EH 230-2,9 SG CAST+INOX



SG CAST + ALU ★★★☆

Disco de corte otimizado para uso em condições adversas em fundições e oficinas de rebarbamento, com alto desempenho de corte, boa vida útil da ferramenta e alta estabilidade lateral. Adequado para cortar ferro fundido cinza/nodular (GG/GJL, GGG/GJS) e ligas de alumínio duro.

Recursos especiais:
- O reforço do tecido reforçado para aplicações de fundição dura garante o mais alto grau de segurança.
- Progresso rápido do trabalho devido ao alto desempenho de corte e alta eficiência graças à excelente vida útil da ferramenta.
- Otimizado para uso em turbinas de ar comprimido e em esmerilhadeiras angulares de alta frequência.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design com centro rebaixado EH (formato 42)							
230	3,2	22,23	6.600	A/C	25	61324802	EH 230-3,2 SG CAST+ALU

Discos de corte para fundições
Linha de desempenho SG ★★★☆

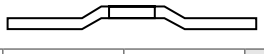


ZIRKON SG CAST ★★★☆

Disco de corte otimizado para uso em fundições e oficinas de rebarbamento com alto desempenho de corte, máxima vida útil da ferramenta e alta estabilidade lateral. Para cortar ferro fundido cinza/nodular (GG/GJL, GGG/GJS).

Recursos especiais:

- O reforço do tecido reforçado para aplicações de fundição dura garante o mais alto grau de segurança.
- Progresso rápido do trabalho devido ao alto desempenho de corte e máxima eficiência graças à ótima vida útil da ferramenta.
- Otimizado para uso em turbinas de ar comprimido e em esmerilhadeiras angulares de alta frequência.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design com centro rebaixado EH (formato 42) 							
230	3,2	22,23	6.600	Z/C	25	69120642	EH 230-3,2 ZIRKON SG CAST

6

Discos de corte para esmerilhadeiras retas
Linha de desempenho SG ★★★☆



SG STEELOX ★★★☆

Disco de corte universal para uma variedade de materiais, para uso em esmerilhadeiras retas. Adequado para corte de chapas metálicas, perfis e material sólido, e para o corte de furos.

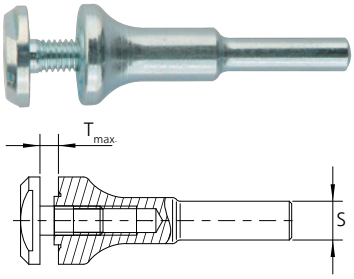


Recursos especiais:
- Ideal para áreas difíceis de alcançar.
- Os discos de corte finos são ergonomicamente otimizados, eficientes e proporcionam cortes impressionantemente rápidos e finos com formação de rebarbas minimizada.
- Máxima eficiência econômica devido à máxima vida útil da ferramenta.

D [mm]	T [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano EHT (formato 41)							
30	1	6	51.000	A	50	65503010	EHT 30-1,0 SG STEELOX/6,0
	1,4	6	51.000	A	50	65503020	EHT 30-1,4 SG STEELOX/6,0
40	1	6	38.200	A	50	65504010	EHT 40-1,0 SG STEELOX/6,0
	2	6	38.200	A	50	65504020	EHT 40-2,0 SG STEELOX/6,0
50	0,8	6	30.600	A	50	65505008	EHT 50-0,8 SG STEELOX/6,0
	1	6	30.600	A	50	*65505000	EHT 50-1,0 SG STEELOX/6,0
	1,4	6	30.600	A	50	65505010	EHT 50-1,4 SG STEELOX/6,0
	2	6	30.600	A	50	65505020	EHT 50-2,0 SG STEELOX/6,0
	3	6	30.600	A	50	*65505030	EHT 50-3,0 SG STEELOX/6,0
65	0,8	6	23.500	A	50	65506008	EHT 65-0,8 SG STEELOX/6,0
		10	23.500	A	50	65506009	EHT 65-0,8 SG STEELOX/10,0
	1	6	23.500	A	50	65506000	EHT 65-1,0 SG STEELOX/6,0
		10	23.500	A	50	65506001	EHT 65-1,0 SG STEELOX/10,0
	1,4	10	23.500	A	50	65506011	EHT 65-1,4 SG STEELOX/10,0
	2	10	23.500	A	50	*65506021	EHT 65-2,0 SG STEELOX/10,0
	3	10	23.500	A	50	65506031	EHT 65-3,0 SG STEELOX/10,0
70	1	10	21.800	A	50	*65507001	EHT 70-1,0 SG STEELOX/10,0
	1,4	10	21.800	A	50	65507011	EHT 70-1,4 SG STEELOX/10,0
	2	10	21.800	A	50	65507021	EHT 70-2,0 SG STEELOX/10,0
76	0,8	6	20.100	A	50	65508009	EHT 76-0,8 SG STEELOX/6,0
		10	20.100	A	50	65508008	EHT 76-0,8 SG STEELOX/10,0
	1	6	20.100	A	50	*65508000	EHT 76-1,0 SG STEELOX/6,0
		10	20.100	A	50	*65508001	EHT 76-1,0 SG STEELOX/10,0
	1,4	10	20.100	A	50	*65508011	EHT 76-1,4 SG STEELOX/10,0
	2	10	20.100	A	50	*65508021	EHT 76-2,0 SG STEELOX/10,0
	3	10	20.100	A	50	*65508031	EHT 76-3,0 SG STEELOX/10,0

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de corte para esmerilhadeiras retas
Linha de desempenho SG ★★★☆



Haste de fixação para discos de corte pequenos

Acessórios para montagem de discos de corte pequenos em esmerilhadeiras retas. Versão robusta com resistência máxima à quebra da haste.

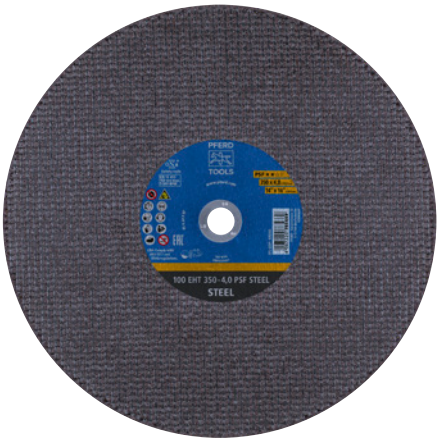


S [mm]	Adequado ao diâmetro do furo [mm]	$T_{máx}$ [mm]		Nº do item	Descrição
6	6	0 – 4	1	*33510000	BO 6/6 0-4
	10	0 – 4	1	*33512000	BO 6/10 0-4
6,35	6	0 – 4	1	33511000	BO 6,35/6 0-4 (1/4)
	10	0 – 4	1	33513000	BO 6,35/10 0-4 (1/4)
8	10	0 – 4	1	33514000	BO 8/10 0-4

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de corte para cortadores a gasolina e esmerilhadeiras de corte

Linha de desempenho PSF ★★☆☆



PSF STEEL ★★☆☆

Disco de corte para uso em cortadores a gasolina e esmerilhadeiras de corte com alto desempenho de corte e boa vida útil da ferramenta. Adequado para corte de ferro fundido e aço.

Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho devido ao bom desempenho de corte.
- Alta eficiência econômica devido à boa vida útil da ferramenta.
- Adequada fazer cortes manuais.

Velocidade máxima de operação [m/s]	D [mm]	T [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
design plano EHT (tipo 41)								
100	350	4	20	5.500	A	10	*61329510	100 EHT 350-4,0 PSF STEEL/20,0
			25,4	5.500	A	10	*61329515	100 EHT 350-4,0 PSF STEEL/25,4

Linha de desempenho SG ★★★☆



SG STEEL ★★★☆

Disco de corte para uso em cortadores a gasolina e esmerilhadeiras de corte com alto desempenho de corte e máxima vida útil da ferramenta. Adequado para corte de ferro fundido e aço.



Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho devido ao bom desempenho de corte.
- Máxima eficiência econômica devido à máxima vida útil da ferramenta.
- Adequada fazer cortes manuais.

Velocidade máxima de operação [m/s]	D [mm]	T [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
design plano EHT (tipo 41)								
80	300	4	20	5.100	A	20	61329320	80 EHT 300-4,0 SG STEEL/20,0
			22,23	5.100	A	20	61329322	80 EHT 300-4,0 SG STEEL/22,23
			25,4	5.100	A	20	61329325	80 EHT 300-4,0 SG STEEL/25,4
100	300	4	20	6.400	A	20	61329120	100 EHT 300-4,0 SG STEEL/20,0
			22,23	6.400	A	20	61329122	100 EHT 300-4,0 SG STEEL/22,23
			25,4	6.400	A	20	61329125	100 EHT 300-4,0 SG STEEL/25,4
	350	4,5	20	5.500	A	10	61329520	100 EHT 350-4,5 SG STEEL/20,0
			22,23	5.500	A	10	61329522	100 EHT 350-4,5 SG STEEL/22,23
			25,4	5.500	A	10	61329525	100 EHT 350-4,5 SG STEEL/25,4
100	400	4,8	20	4.800	A	10	61329820	100 EHT 400-4,8 SG STEEL/20,0
			22,23	4.800	A	10	61329822	100 EHT 400-4,8 SG STEEL/22,23
			25,4	4.800	A	10	61329825	100 EHT 400-4,8 SG STEEL/25,4

Novo artigo

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de corte para cortadores a gasolina e esmerilhadeiras de corte

Linha de desempenho SG ★★★☆



SG STONE ★★★☆

Disco de corte para uso em cortadores a gasolina e esmerilhadeiras de corte com alto desempenho de corte e máxima vida útil da ferramenta. Adequado para corte de alumínio, asfalto, ferro fundido, concreto, pedra e outros metais não ferrosos.



Recursos especiais:

- Progresso rápido do trabalho devido ao bom desempenho de corte.
- Máxima eficiência econômica devido à máxima vida útil da ferramenta.
- Adequada fazer cortes manuais.

Velocidade máxima de operação [m/s]	D [mm]	T [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
design plano EHT (tipo 41)								
80	300	4	20	5.100	C	20	61629320	80 EHT 300-4,0 SG STONE/20,0
			22,23	5.100	C	20	61629322	80 EHT 300-4,0 SG STONE/22,23
			25,4	5.100	C	20	61629325	80 EHT 300-4,0 SG STONE/25,4
100	350	4,5	20	5.500	C	10	61629520	100 EHT 350-4,5 SG STONE/20,0
			22,23	5.500	C	10	61629522	100 EHT 350-4,5 SG STONE/22,23
			25,4	5.500	C	10	61629525	100 EHT 350-4,5 SG STONE/25,4

Discos de corte para cortadores a gasolina e esmerilhadeiras de corte

Linha de desempenho SG ★★★☆



SG CAST + STONE ★★★☆

Disco de corte para uso em cortadores a gasolina e esmerilhadeiras de corte com alto desempenho de corte e máxima vida útil da ferramenta. Adequado para corte de ferro fundido, concreto, ferro fundido dúctil e concreto armado.



Recursos especiais:

- Progresso rápido do trabalho devido ao bom desempenho de corte.
- Máxima eficiência econômica devido à máxima vida útil da ferramenta.
- Adequada fazer cortes manuais.

Velocidade máxima de operação [m/s]	D [mm]	T [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
design plano EHT (tipo 41)								
100	300	4	20	6.400	A/C	20	61329130	100 EHT 300-4,0 SG CAST+STONE/20,0
			22,23	6.400	A/C	20	61329131	100 EHT 300-4,0 SG CAST+STONE/22,23
			25,4	6.400	A/C	20	61329132	100 EHT 300-4,0 SG CAST+STONE/25,4
	350	4,5	20	5.500	A/C	10	61329530	100 EHT 350-4,5 SG CAST+STONE/20,0
			22,23	5.500	A/C	10	*61329531*	100 EHT 350-4,5 SG CAST+STONE/22,23
			25,4	5.500	A/C	10	61329532	100 EHT 350-4,5 SG CAST+STONE/25,4

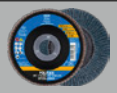
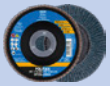
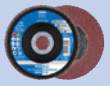
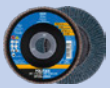
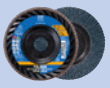
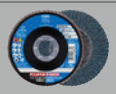
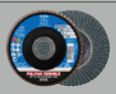
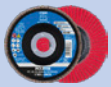
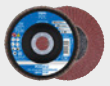
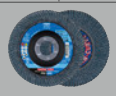
Produto descontinuado

Discos lamelares POLIFAN

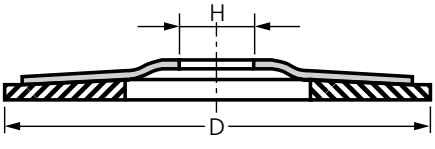
O caminho mais rápido para a ferramenta perfeita

PFERD TOOLS

Seleção do grupo de produtos

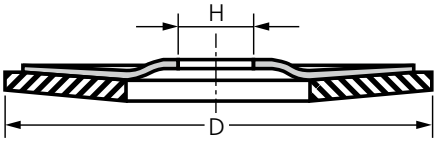
Aplicação	Linha de produtos	Aço (STEEL)			Aço inoxidável (INOX)		Alumínio (ALU)
■ Desbaste de superfície ■ Trabalho em cordões de solda	**Linha universal PSF** ★★☆☆	 Z PSF STEELOX	 Z PSF TRIM STEELOX	 A PSF STEELOX	 Z PSF STEELOX	 Z PSF TRIM STEELOX	
	Linha de desempenho SG ★★★☆	 Z SG POWER STEELOX	 Z SG POWER TRIM STEELOX	 A SG STEELOX	 CO-FREEZE SG INOX	 A-COOL SG INOX + ALU	 A-COOL SG INOX + ALU
	Linha especial SGP ★★★★	 Z SGP STRONG STEEL	 Z SGP POLIFAN FORCE		 CO-FREEZE SGP STRONG INOX		
■ Chanfragem ■ Rebarbamento	**Linha universal PSF** ★★☆☆	 Z PSF STEELOX	 Z PSF TRIM STEELOX		 Z PSF STEELOX	 Z PSF TRIM STEELOX	
	Linha de desempenho SG ★★★☆	 Z SG POWER STEELOX	 Z SG POWER TRIM STEELOX	 Z SG DURABLE STEEL	 CO-COOL SG STEELOX	 Z SG POWER STEELOX	 Z SG POWER TRIM STEELOX	 A-COOL SG INOX + ALU
	Linha especial SGP ★★★★	 Z SGP STRONG STEEL	 Z SGP POLIFAN FORCE				
■ Trabalho em soldas de filete	**Linha especial SGP** ★★★★	 Z SGP CURVE STEELOX			 CO SGP CURVE STEELOX		 A SGP CURVE ALU

Seleção do formato



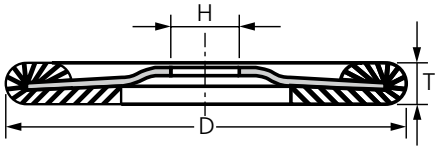
Design plano PFF

Maior área de desbaste para o desbaste da superfície. Excelente uso da configuração lamelar em um ângulo de contato de 0–15°.



Tipo cônico PFC

Área de desbaste mais estreita para trabalhos em cordões de solda, chanfragem e rebarbamento. Excelente uso da configuração lamelar em um ângulo de contato de 10-25°.



Tipo radial PFR (CURVE)

Especialista em trabalhos de soldas de filetes. Após o desgaste da circunferência, é possível continuar a usá-la como um disco lamelar convencional.

Discos lamelares POLIFAN

O caminho mais rápido para a ferramenta perfeita

Seleção do tamanho dos grãos

Nota: Com os discos lamelares POLIFAN, o grão do tipo mais grosso pode ser selecionado para alcançar a mesma superfície que os discos de fibra.

Aplicação	Tamanho do grão			
	36/40	50/60	80	120
	Trabalho em cordões de solda			
	Chanfragem			
		Rebarbamento		
		Desbaste de superfície para refinar a superfície		

Linha universal PSF ★★☆☆



A PSF STEELOX ★★☆☆

Disco lamelar POLIFAN para aço e aço inoxidável (INOX) com uma alta taxa de remoção de material e boa vida útil da ferramenta. Adequado para desbaste de superfícies e trabalho em cordões de solda.



Recursos especiais:

- Progresso rápido do trabalho e econômica eficiência devido à boa taxa de remoção de material.
- Boa vida útil da ferramenta.
- Ideal também para esmerilhadeiras angulares sem fio.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano PFF							
115	40	22,23	13.300	A	10	67644115	PFF 115 A 40 PSF STEELOX
	60	22,23	13.300	A	10	67646115	PFF 115 A 60 PSF STEELOX
	80	22,23	13.300	A	10	67648115	PFF 115 A 80 PSF STEELOX
	120	22,23	13.300	A	10	67649115	PFF 115 A 120 PSF STEELOX
125	40	22,23	12.200	A	10	67644125	PFF 125 A 40 PSF STEELOX
	60	22,23	12.200	A	10	67646125	PFF 125 A 60 PSF STEELOX
	80	22,23	12.200	A	10	67648125	PFF 125 A 80 PSF STEELOX
	120	22,23	12.200	A	10	67649125	PFF 125 A 120 PSF STEELOX
180	40	22,23	8.500	A	10	67644185	PFF 180 A 40 PSF STEELOX
Tipo cônico PFC							
115	40	22,23	13.300	A	10	67744115	PFC 115 A 40 PSF STEELOX
	60	22,23	13.300	A	10	*67746115	PFC 115 A 60 PSF STEELOX
	80	22,23	13.300	A	10	67748115	PFC 115 A 80 PSF STEELOX
	120	22,23	13.300	A	10	67749115	PFC 115 A 120 PSF STEELOX
125	40	22,23	12.200	A	10	67744125	PFC 125 A 40 PSF STEELOX
	60	22,23	12.200	A	10	67746125	PFC 125 A 60 PSF STEELOX
	80	22,23	12.200	A	10	67748125	PFC 125 A 80 PSF STEELOX
	120	22,23	12.200	A	10	67749125	PFC 125 A 120 PSF STEELOX
180	40	22,23	8.500	A	10	67744185	PFC 180 A 40 PSF STEELOX
	60	22,23	8.500	A	10	67746185	PFC 180 A 60 PSF STEELOX

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos lamelares POLIFAN
Linha universal PSF ★★☆☆



Z PSF STEELOX ★★☆☆

Disco lamelar POLIFAN para aço e aço inoxidável (INOX) com uma taxa de remoção de material agressiva e boa vida útil da ferramenta. Adequado para desbaste de superfícies, chanfragem, rebarbamento de superfícies e trabalho em cordões de solda.

Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho e econômica eficiência devido à agressiva taxa de remoção de material.
- Boa vida útil da ferramenta.
- Adequado também para esmerilhadeiras angulares de baixa potência.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano PFF							
100	40	16	15.300	Z	10	69300660	PFF 100 Z 40 PSF STEELOX/16,0
	60	16	15.300	Z	10	69300661	PFF 100 Z 60 PSF STEELOX/16,0
	80	16	15.300	Z	10	69300662	PFF 100 Z 80 PSF STEELOX/16,0
115	40	22,23	13.300	Z	10	*67664115	PFF 115 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	13.300	Z	10	67666115	PFF 115 Z 60 PSF STEELOX
	80	22,23	13.300	Z	10	67668115	PFF 115 Z 80 PSF STEELOX
125	40	22,23	12.200	Z	10	67664125	PFF 125 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	12.200	Z	10	67666125	PFF 125 Z 60 PSF STEELOX
	80	22,23	12.200	Z	10	67668125	PFF 125 Z 80 PSF STEELOX
180	40	22,23	8.500	Z	10	67664185	PFF 180 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	8.500	Z	10	67666185	PFF 180 Z 60 PSF STEELOX
Tipo cônico PFC							
100	40	16	15.300	Z	10	67764100	PFC 100 Z 40 PSF STEELOX/16.0
	60	16	15.300	Z	10	67766100	PFC 100 Z 60 PSF STEELOX/16,0
	80	16	15.300	Z	10	67768100	PFC 100 Z 80 PSF STEELOX/16,0
	120	16	15.300	Z	10	67769100	PFC 100 Z 120 PSF STEELOX/16,0
115	40	22,23	13.300	Z	10	*67764115	PFC 115 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	13.300	Z	10	*67766115	PFC 115 Z 60 PSF STEELOX
	80	22,23	13.300	Z	10	*67768115	PFC 115 Z 80 PSF STEELOX
	120	22,23	13.300	Z	10	*67769115	PFC 115 Z 120 PSF STEELOX
125	40	22,23	12.200	Z	10	67764125	PFC 125 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	12.200	Z	10	67766125	PFC 125 Z 60 PSF STEELOX
	80	22,23	12.200	Z	10	67768125	PFC 125 Z 80 PSF STEELOX
	120	22,23	12.200	Z	10	67769125	PFC 125 Z 120 PSF STEELOX
150	40	22,23	10.200	Z	10	67764150	PFC 150 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	10.200	Z	10	67766150	PFC 150 Z 60 PSF STEELOX
180	40	22,23	8.500	Z	10	*67764185	PFC 180 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	8.500	Z	10	*67766185	PFC 180 Z 60 PSF STEELOX
	80	22,23	8.500	Z	10	67768185	PFC 180 Z 80 PSF STEELOX
	120	22,23	8.500	Z	10	67769185	PFC 180 Z 120 PSF STEELOX
						*69300358	SA-PFC 180 Z80 PSF STEELOX
Design cônico PFC com montagem X-LOCK						**X-LOCK**	
115	40	22,23	13.300	Z	10	67664116	PFC 115 Z 40 PSF STEELOX/X-LOCK
	60	22,23	13.300	Z	10	67666116	PFC 115 Z 60 PSF STEELOX/X-LOCK
	80	22,23	13.300	Z	10	67668116	PFC 115 Z 80 PSF STEELOX/X-LOCK
125	40	22,23	12.200	Z	10	67664126	PFC 125 Z 40 PSF STEELOX/X-LOCK
	60	22,23	12.200	Z	10	67666126	PFC 125 Z 60 PSF STEELOX/X-LOCK
	80	22,23	12.200	Z	10	67668126	PFC 125 Z 80 PSF STEELOX/X-LOCK

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos lamelares POLIFAN
Linha universal PSF ★★☆☆



Z PSF PLAST STEELOX ★★☆☆

Disco lamelar POLIFAN para aço e aço inoxidável (INOX) com uma taxa de remoção de material agressiva e boa vida útil da ferramenta. Adequado para desbaste de superfícies, chanfragem, rebarbamento de superfícies e trabalho em cordões de solda.

Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho e econômica eficiência devido à agressiva taxa de remoção de material.
- Boa vida útil da ferramenta.
- Adequado também para esmerilhadeiras angulares de baixa potência.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano PFF							
115	40	22,23	13.300	Z	10	*69398182	PFF 115 Z 40 PSF PLAST STEELOX
	60	22,23	13.300	Z	10	*69398183	PFF 115 Z 60 PSF PLAST STEELOX
	80	22,23	13.300	Z	10	*69398184	PFF 115 Z 80 PSF PLAST STEELOX
180	40	22,23	8.500	Z	10	*69398185	PFF 180 Z 40 PSF PLAST STEELOX
	60	22,23	8.500	Z	10	*69398186	PFF 180 Z 60 PSF PLAST STEELOX
	80	22,23	8.500	Z	10	*69398187	PFF 180 Z 80 PSF PLAST STEELOX



Z PSF TRIM STEELOX ★★☆☆

Disco lamelar POLIFAN para aço e aço inoxidável (INOX) com uma taxa de remoção de material agressiva e boa vida útil da ferramenta. Adequado para desbaste de superfícies, chanfragem, rebarbamento, desbaste fino gradual e trabalho em cordões de solda.

Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho e econômica eficiência devido à agressiva taxa de remoção de material.
- O corte da ferramenta permite que o abrasivo seja utilizado da melhor forma.
- Adequado também para esmerilhadeiras angulares de baixa potência.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Tipo cônico PFC							
115	40	22,23	13.300	Z	10	*67771114	PFC 115 Z 40 PSF TRIM STEELOX
	60	22,23	13.300	Z	10	*67771116	PFC 115 Z 60 PSF TRIM STEELOX
	80	22,23	13.300	Z	10	*67771118	PFC 115 Z 80 PSF TRIM STEELOX
125	40	22,23	12.200	Z	10	67771124	PFC 125 Z 40 PSF TRIM STEELOX
	60	22,23	12.200	Z	10	67771126	PFC 125 Z 60 PSF TRIM STEELOX
	80	22,23	12.200	Z	10	67771128	PFC 125 Z 80 PSF TRIM STEELOX

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos lamelares POLIFAN
Linha de desempenho SG ★★★☆



A SG STEELOX ★★★☆

Disco lamelar POLIFAN para aço e aço inoxidável (INOX) com uma alta taxa de remoção de material e vida útil muito longa da ferramenta. Adequado para desbaste de superfícies e trabalho em cordões de solda.



Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho e econômica eficiência devido à boa taxa de remoção de material.
- Menos trocas de ferramentas devido à vida útil muito longa da ferramenta.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano PFF							
100	40	16	15.300	A	10	67604100	PFF 100 A 40 SG STEELOX/16,0
	60	16	15.300	A	10	67606100	PFF 100 A 60 SG STEELOX/16,0
	80	16	15.300	A	10	67608100	PFF 100 A 80 SG STEELOX/16,0
	120	16	15.300	A	10	67612100	PFF 100 A 120 SG STEELOX/16,0
115	40	22,23	13.300	A	10	67604115	PFF 115 A 40 SG STEELOX
	60	22,23	13.300	A	10	67606115	PFF 115 A 60 SG STEELOX
	80	22,23	13.300	A	10	67608115	PFF 115 A 80 SG STEELOX
	120	22,23	13.300	A	10	67612115	PFF 115 A 120 SG STEELOX
125	40	22,23	12.200	A	10	67604125	PFF 125 A 40 SG STEELOX
	60	22,23	12.200	A	10	67606125	PFF 125 A 60 SG STEELOX
	80	22,23	12.200	A	10	67608125	PFF 125 A 80 SG STEELOX
	120	22,23	12.200	A	10	67612125	PFF 125 A 120 SG STEELOX
180	40	22,23	8.500	A	10	67604185	PFF 180 A 40 SG STEELOX
	60	22,23	8.500	A	10	67606185	PFF 180 A 60 SG STEELOX
	80	22,23	8.500	A	10	67608185	PFF 180 A 80 SG STEELOX
	120	22,23	8.500	A	10	67612185	PFF 180 A 120 SG STEELOX
Tipo cônico PFC							
115	40	22,23	13.300	A	10	67704115	PFC 115 A 40 SG STEELOX
	60	22,23	13.300	A	10	67706115	PFC 115 A 60 SG STEELOX
	80	22,23	13.300	A	10	67708115	PFC 115 A 80 SG STEELOX
	120	22,23	13.300	A	10	*67712115	PFC 115 A 120 SG STEELOX
125	40	22,23	12.200	A	10	67704125	PFC 125 A 40 SG STEELOX
	60	22,23	12.200	A	10	67706125	PFC 125 A 60 SG STEELOX
	80	22,23	12.200	A	10	67708125	PFC 125 A 80 SG STEELOX
	120	22,23	12.200	A	10	67712125	PFC 125 A 120 SG STEELOX
180	40	22,23	8.500	A	10	67704185	PFC 180 A 40 SG STEELOX
	60	22,23	8.500	A	10	67706185	PFC 180 A 60 SG STEELOX
	80	22,23	8.500	A	10	67708185	PFC 180 A 80 SG STEELOX
	120	22,23	8.500	A	10	67712185	PFC 180 A 120 SG STEELOX

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos lamelares POLIFAN
Linha de desempenho SG ★★★☆



A-COOL SG INOX + ALU ★★★☆

Disco lamelar POLIFAN com desbaste particularmente frio em materiais que não são bons condutores de calor, como aço inoxidável (INOX) e alumínio. Adequado para desbaste de superfícies, chanfragem, rebarbamento de superfícies e trabalho em cordões de solda.



Recursos especiais:
- Menos acúmulo de calor na peça de trabalho em comparação com outros discos lamelares.
- O revestimento abrasivo de desbaste ativo evita a obstrução, por exemplo, em alumínio macio.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano PFF							
100	40	16	15.300	A-COOL	10	67654100	PFF 100 A-COOL 40 SG INOX+ALU/16,0
	60	16	15.300	A-COOL	10	67656100	PFF 100 A-COOL 60 SG INOX+ALU/16,0
	80	16	15.300	A-COOL	10	67658100	PFF 100 A-COOL 80 SG INOX+ALU/16,0
115	40	22,23	13.300	A-COOL	10	67654115	PFF 115 A-COOL 40 SG INOX+ALU
	60	22,23	13.300	A-COOL	10	67656115	PFF 115 A-COOL 60 SG INOX+ALU
	80	22,23	13.300	A-COOL	10	67658115	PFF 115 A-COOL 80 SG INOX+ALU
125	40	22,23	12.200	A-COOL	10	67654125	PFF 125 A-COOL 40 SG INOX+ALU
	60	22,23	12.200	A-COOL	10	67656125	PFF 125 A-COOL 60 SG INOX+ALU
	80	22,23	12.200	A-COOL	10	67658125	PFF 125 A-COOL 80 SG INOX+ALU
180	40	22,23	8.500	A-COOL	10	67654185	PFF 180 A-COOL 40 SG INOX+ALU
	60	22,23	8.500	A-COOL	10	67656185	PFF 180 A-COOL 60 SG INOX+ALU
	80	22,23	8.500	A-COOL	10	67658185	PFF 180 A-COOL 80 SG INOX+ALU
Tipo cônico PFC							
115	40	22,23	13.300	A-COOL	10	*67754115	PFC 115 A-COOL 40 SG INOX+ALU
	60	22,23	13.300	A-COOL	10	*67756115	PFC 115 A-COOL 60 SG INOX+ALU
	80	22,23	13.300	A-COOL	10	*67758115	PFC 115 A-COOL 80 SG INOX+ALU
125	40	22,23	12.200	A-COOL	10	67754125	PFC 125 A-COOL 40 SG INOX+ALU
	60	22,23	12.200	A-COOL	10	67756125	PFC 125 A-COOL 60 SG INOX+ALU
	80	22,23	12.200	A-COOL	10	67758125	PFC 125 A-COOL 80 SG INOX+ALU
180	40	22,23	8.500	A-COOL	10	*67754185	PFC 180 A-COOL 40 SG INOX+ALU
	60	22,23	8.500	A-COOL	10	67756185	PFC 180 A-COOL 60 SG INOX+ALU
	80	22,23	8.500	A-COOL	10	*67758185*	PFC 180 A-COOL 80 SG INOX+ALU

Produto descontinuado

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos lamelares POLIFAN
Linha de desempenho SG ★★★☆



Z SG POWER STEELOX ★★★☆

O disco lamelar POLIFAN Z SG POWER STEELOX se destaca devido à sua taxa de remoção de material agressiva e vida útil excelente, e oferece o máximo de eficiência. Adequado para trabalho em cordões de solda, bem como para chanfragem e rebarbação.



Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho e máxima eficiência econômica devido à agressiva taxa de remoção de material.
- Máxima agressividade durante toda a vida útil da ferramenta.
- Menos trocas de ferramentas devido à excelente vida útil do disco.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano PFF							
115	40	22,23	13.300	Z	10	67684115	PFF 115 Z 40 SG POWER STEELOX
	50	22,23	13.300	Z	10	*67685116*	PFF 115 Z 50 SG POWER STEELOX
	60	22,23	13.300	Z	10	67686115	PFF 115 Z 60 SG POWER STEELOX
125	40	22,23	12.200	Z	10	67684125	PFF 125 Z 40 SG POWER STEELOX
	50	22,23	12.200	Z	10	*67685126*	PFF 125 Z 50 SG POWER STEELOX
	60	22,23	12.200	Z	10	67686125	PFF 125 Z 60 SG POWER STEELOX
180	40	22,23	8.500	Z	10	67684185	PFF 180 Z 40 SG POWER STEELOX
	50	22,23	8.500	Z	10	*67685186*	PFF 180 Z 50 SG POWER STEELOX
	60	22,23	8.500	Z	10	67686185	PFF 180 Z 60 SG POWER STEELOX
Tipo cônico PFC							
115	40	22,23	13.300	Z	10	67784115	PFC 115 Z 40 SG POWER STEELOX
	50	22,23	13.300	Z	10	*67785116	PFC 115 Z 50 SG POWER STEELOX
	60	22,23	13.300	Z	10	67786115	PFC 115 Z 60 SG POWER STEELOX
	80	22,23	13.300	Z	10	67788116	PFC 115 Z 80 SG POWER STEELOX
	120	22,23	13.300	Z	10	67789116	PFC 115 Z 120 SG POWER STEELOX
125	40	22,23	12.200	Z	10	67784125	PFC 125 Z 40 SG POWER STEELOX
	50	22,23	12.200	Z	10	67785126	PFC 125 Z 50 SG POWER STEELOX
	60	22,23	12.200	Z	10	67786125	PFC 125 Z 60 SG POWER STEELOX
	80	22,23	12.200	Z	10	67788126	PFC 125 Z 80 SG POWER STEELOX
	120	22,23	12.200	Z	10	67789126	PFC 125 Z 120 SG POWER STEELOX
150	40	22,23	10.200	Z	10	67784150	PFC 150 Z 40 SG POWER STEELOX
	60	22,23	10.200	Z	10	67786150	PFC 150 Z 60 SG POWER STEELOX
180	40	22,23	8.500	Z	10	67784185	PFC 180 Z 40 SG POWER STEELOX
	50	22,23	8.500	Z	10	*67785186	PFC 180 Z 50 SG POWER STEELOX
	60	22,23	8.500	Z	10	67786185	PFC 180 Z 60 SG POWER STEELOX
Design cônico PFC com montagem X-LOCK						**X-LOCK**	
125	40	22,23	12.200	Z	10	67784126	PFC 125 Z 40 SG POWER STEELOX/X-LOCK
	60	22,23	12.200	Z	10	67786126	PFC 125 Z 60 SG POWER STEELOX/X-LOCK
	80	22,23	12.200	Z	10	67788127	PFC 125 Z 80 SG POWER STEELOX/X-LOCK

Produto descontinuado

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos lamelares POLIFAN
Linha de desempenho SG ★★★☆



Z SG POWER TRIM STEELOX ★★★☆

O disco lamelar POLIFAN Z SG POWER TRIM STEELOX se destaca devido à sua taxa de remoção de material agressiva e vida útil excelente, e oferece o máximo de eficiência. Adequado para trabalho em cordões de solda, bem como para chanfragem e rebarbamento.



Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho e máxima eficiência econômica devido à agressiva taxa de remoção de material.
- O corte da ferramenta permite que o abrasivo seja utilizado da melhor forma.
- Menos trocas de ferramentas devido à excelente vida útil do disco.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Tipo cônico PFC							
115	40	22,23	13.300	Z	10	*67772114	PFC 115 Z 40 SG POWER TRIM STEELOX
	60	22,23	13.300	Z	10	*67772116	PFC 115 Z 60 SG POWER TRIM STEELOX
	80	22,23	13.300	Z	10	*67772118	PFC 115 Z 80 SG POWER TRIM STEELOX
125	40	22,23	12.200	Z	10	69301039	PFC 125 Z 40 SG POWER TRIM STEELOX
	60	22,23	12.200	Z	10	67772126	PFC 125 Z 60 SG POWER TRIM STEELOX
	80	22,23	12.200	Z	10	67772128	PFC 125 Z 80 SG POWER TRIM STEELOX



Z SG DURABLE STEEL ★★★☆

O potente disco lamelar POLIFAN Z SG DURABLE STEEL é especialmente adequado para aplicações em que as lamelas são submetidas a altas cargas mecânicas e aplicações que envolvem um trabalho mais grosso, como a chanfragem ou o trabalho em limas de queima.



Recursos especiais:
- Progresso rápido do trabalho e máxima eficiência econômica devido à agressiva taxa de remoção de material.
- Máxima agressividade durante toda a vida útil da ferramenta.
- Menos trocas de ferramenta devido à excelente vida útil da ferramenta.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Tipo cônico PFC							
115	40	22,23	13.300	Z	10	*67782114	PFC 115 Z 40 SG DURABLE STEEL
	60	22,23	13.300	Z	10	*67782116	PFC 115 Z 60 SG DURABLE STEEL
125	40	22,23	12.200	Z	10	67782124	PFC 125 Z 40 SG DURABLE STEEL
	60	22,23	12.200	Z	10	67782126	PFC 125 Z 60 SG DURABLE STEEL

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos lamelares POLIFAN
Linha de desempenho SG ★★★☆



CO-COOL SG STEELOX ★★★☆

Disco lamelar POLIFAN com desbaste particularmente frio em materiais difíceis de usinar, como aço de alta liga e resistente à ferrugem, ligas à base de níquel e ligas de titânio. Adequado para desbaste de superfícies, chanfragem, rebarbamento de superfícies e trabalho em cordões de solda.



Recursos especiais:
- A ação de autoafiação do grão de óxido cerâmico garante resultados superiores, mesmo em materiais que são difíceis de usinar.
- Menos acúmulo de calor na peça de trabalho em comparação com outros discos lamelares.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano PFF							
115	40	22,23	13.300	CO-COOL	10	67660415	PFF 115 CO-COOL 40 SG STEELOX
	60	22,23	13.300	CO-COOL	10	67660615	PFF 115 CO-COOL 60 SG STEELOX
125	40	22,23	12.200	CO-COOL	10	67660425	PFF 125 CO-COOL 40 SG STEELOX
	60	22,23	12.200	CO-COOL	10	67660625	PFF 125 CO-COOL 60 SG STEELOX
180	40	22,23	8.500	CO-COOL	10	67660485	PFF 180 CO-COOL 40 SG STEELOX
Tipo cônico PFC							
115	40	22,23	13.300	CO-COOL	10	*67760415	PFC 115 CO-COOL 40 SG STEELOX
	60	22,23	13.300	CO-COOL	10	*67760615	PFC 115 CO-COOL 60 SG STEELOX
125	40	22,23	12.200	CO-COOL	10	67760425	PFC 125 CO-COOL 40 SG STEELOX
	60	22,23	12.200	CO-COOL	10	67760625	PFC 125 CO-COOL 60 SG STEELOX
180	40	22,23	8.500	CO-COOL	10	*67760485	PFC 180 CO-COOL 40 SG STEELOX



CO-FREEZE SG INOX ★★★☆

O disco lamelar POLIFAN é projetado especificamente para aço inoxidável (INOX) com desbaste muito frio. Adequado para desbaste de superfícies e trabalho em cordões de solda. Não ocorre descoloração térmica, o que significa que não é necessário retrabalho.



Recursos especiais:
- O revestimento FREEZE reduz significativamente o acúmulo de calor na peça de trabalho, comparado com os discos lamelares comuns.
- As faíscas esvoaçantes são minimizadas.
- Os danos causados às peças de aço inoxidável por fagulhas brilhantes são, portanto, quase totalmente descartados.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano PFF							
115	36	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67611536	PFF 115 CO-FREEZE 36 SG INOX
	50	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67611550	PFF 115 CO-FREEZE 50 SG INOX
	80	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67611580	PFF 115 CO-FREEZE 80 SG INOX
125	36	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67612536	PFF 125 CO-FREEZE 36 SG INOX
	50	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67612550	PFF 125 CO-FREEZE 50 SG INOX

Continua na próxima página

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos lamelares POLIFAN
Linha de desempenho SG ★★★☆

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
125	80	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67612580	PFF 125 CO-FREEZE 80 SG INOX
Tipo cônico PFC							
115	36	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67711536	PFC 115 CO-FREEZE 36 SG INOX
	50	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67711550	PFC 115 CO-FREEZE 50 SG INOX
	80	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67711580	PFC 115 CO-FREEZE 80 SG INOX
125	36	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67712536	PFC 125 CO-FREEZE 36 SG INOX
	50	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67712550	PFC 125 CO-FREEZE 50 SG INOX
	80	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67712580	PFC 125 CO-FREEZE 80 SG INOX
180	36	22,23	8.500	CO-FREEZE	10	67718036	PFC 180 CO-FREEZE 36 SG INOX
	50	22,23	8.500	CO-FREEZE	10	67718050	PFC 180 CO-FREEZE 50 SG INOX

Linha especial SGP ★★★★



Z SGP FORCE STEEL ★★★★

O inovador disco lamelar POLIFAN FORCE proporciona um nível de desempenho excepcionalmente alto. Seu design é significativamente mais eficiente que os discos lamelares convencionais. Adequado para trabalho em cordões de solda, bem como para chanfragem e rebarbamento.

Recursos especiais:
- Desbaste rápido devido à agressividade constante do desbaste até o último grão abrasivo.
- Excelente eficiência econômica devido à máxima remoção de material por unidade de tempo e menor desgaste dos discos.
- Adequadas para trabalhos em soldas de filetes.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design plano PFF							
125	40	22,23	12.200	Z	10	67688124	PFF 125 Z 40 SGP FORCE STEEL
	60	22,23	12.200	Z	10	67688126	PFF 125 Z 60 SGP FORCE STEEL

Discos lamelares POLIFAN
Linha especial SGP ★★★★



Z SGP STRONG STEEL ★★★★

O inovador disco lamelar POLIFAN STRONG proporciona um nível de desempenho excepcionalmente alto. Seu design é significativamente mais eficiente que os discos lamelares convencionais. Adequado para trabalho em cordões de solda, bem como para chanfragem e rebarbamento.



Recursos especiais:
- Desbaste rápido devido à agressividade constante do desbaste até o último grão abrasivo.
- Excelente eficiência econômica devido à máxima remoção de material por unidade de tempo e menor desgaste dos discos, além da máxima vida útil da ferramenta.
- O POLIFAN STRONG da PFERD TOOLS é patenteado em vários países do mundo.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Tipo cônico PFC							
115	36	22,23	13.300	Z	10	67788015	PFC 115 Z 36 SGP STRONG STEEL
	50	22,23	13.300	Z	10	67788115	PFC 115 Z 50 SGP STRONG STEEL
125	36	22,23	12.200	Z	10	67788025	PFC 125 Z 36 SGP STRONG STEEL
	50	22,23	12.200	Z	10	67788125	PFC 125 Z 50 SGP STRONG STEEL
180	36	22,23	8.500	Z	10	67788080	PFC 180 Z 36 SGP STRONG STEEL
	50	22,23	8.500	Z	10	67788180	PFC 180 Z 50 SGP STRONG STEEL



CO-FREEZE SGP STRONG INOX ★★★★

Disco lamelar combinando o design STRONG e suas lamelas longas e compactas com um inovador abrasivo. Adequado para desbaste de superfícies e trabalho em cordões de solda. O POLIFAN STRONG é patenteado em vários países do mundo.



Recursos especiais:
- O grão de óxido de cerâmica com autoafiação e revestimento especial FREEZE de desbaste ativo permite o desbaste muito frio e evita a descoloração térmica.
- As faíscas esvoaçantes são minimizadas.
- Os danos causados às peças de aço inoxidável por fagulhas brilhantes são, portanto, quase totalmente descartados.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Tipo cônico PFC							
115	36	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67789015	PFC 115 CO-FREEZE 36 SGP STRONG INOX
	50	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67789115	PFC 115 CO-FREEZE 50 SGP STRONG INOX
125	36	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67789025	PFC 125 CO-FREEZE 36 SGP STRONG INOX
	50	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67789125	PFC 125 CO-FREEZE 50 SGP STRONG INOX

Discos lamelares POLIFAN
Linha especial SGP ★★★★



Z SGP CURVE STEELOX ★★★★

Disco lamelar de alto desempenho para máxima remoção de material em aço e aço inoxidável (INOX). O disco lamelar POLIFAN CURVE foi desenvolvido especialmente para trabalhar em soldas de canto. Também é adequado para trabalho em cordões de solda, bem como para chanfragem e rebarbação.



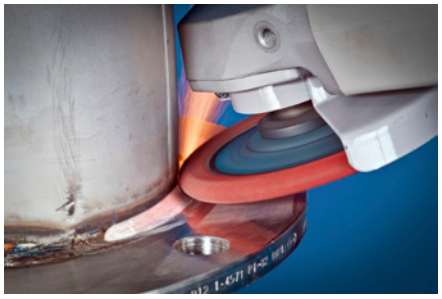
Recursos especiais:
- É o único disco lamelar no mundo com lamelas no lado do desbaste, na parte posterior e no raio.
- Excelente vida útil da ferramenta para trabalhos em soldas de canto e alta taxa de remoção de material, garantindo um trabalho rápido e custos mais baixos de produção.
- O POLIFAN CURVE da PFERD TOOLS é patenteado em vários países do mundo.

D [mm]	Raio de solda de canto > [mm]	Tamanho do grão	Largura	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design radial PFR									
115	5	40	M (11 mm)	22,23	13.300	Z	10	*67689032	PFR 115-M Z 40 SGP CURVE STEELOX
	8	40	L (14 mm)	22,23	13.300	Z	10	*67689042	PFR 115-L Z 40 SGP CURVE STEELOX
125	5	40	M (11 mm)	22,23	12.200	Z	10	*67689052	PFR 125-M Z 40 SGP CURVE STEELOX
	8	40	L (14 mm)	22,23	12.200	Z	10	*67689062	PFR 125-L Z 40 SGP CURVE STEELOX
150	5	40	M (14 mm)	22,23	10.200	Z	10	67689072	PFR 150-M Z 40 SGP CURVE STEELOX
	8	40	L (16 mm)	22,23	10.200	Z	10	67689082	PFR 150-L Z 40 SGP CURVE STEELOX
180	8	40	L (16 mm)	22,23	8.500	Z	10	67689095	PFR 180-L Z 40 SGP CURVE STEELOX
Design radial PFR com montagem X-LOCK							X-LOCK		
125	5	40	M (11 mm)	22,23	12.200	Z	10	67689053	PFR 125-M Z 40 SGP CURVE STEELOX/X-LOCK
	8	40	L (14 mm)	22,23	12.200	Z	10	67689063	PFR 125-L Z 40 SGP CURVE STEELOX/X-LOCK



CO SGP CURVE STEELOX ★★★★

Disco lamelar de alto desempenho para obter acabamentos finos em aço e aço inoxidável (INOX). O disco lamelar POLIFAN CURVE foi desenvolvido especialmente para trabalhar em soldas de filete. Também é adequado para trabalho em cordões de solda, bem como para chanfragem e rebarbamento.



Recursos especiais:
- É o único disco lamelar no mundo com lamelas no lado do desbaste, na parte posterior e no raio.
- Grão de óxido de cerâmica CO com revestimento especial para um desbaste ativo, com efeito de resfriamento (CO-COOL) – sem descoloração térmica, mesmo em condições térmicas adversas.
- O POLIFAN CURVE da PFERD TOOLS é patenteado em vários países do mundo.

D [mm]	Raio de solda de canto > [mm]	Tamanho do grão	Largura	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design radial PFR									
115	5	60	M (11 mm)	22,23	13.300	CO-COOL	10	*67689036	PFR 115-M CO 60 SGP CURVE STEELOX
	8	60	L (14 mm)	22,23	13.300	CO-COOL	10	*67689046	PFR 115-L CO 60 SGP CURVE STEELOX

Continua na próxima página

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos lamelares POLIFAN
Linha especial SGP ★★★★

D [mm]	Raio de solda de canto > [mm]	Tamanho do grão	Largura	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
125	5	60	M (11 mm)	22,23	12.200	CO-COOL	10	*67689056	PFR 125-M CO 60 SGP CURVE STEELOX
	8	60	L (14 mm)	22,23	12.200	CO-COOL	10	*67689066	PFR 125-L CO 60 SGP CURVE STEELOX



A SGP CURVE ALU ★★★★

Disco lamelar especial para trabalho em soldas de filete de alumínio. O disco lamelar POLIFAN CURVE foi desenvolvido especialmente para trabalhar em soldas de filete. Também é adequado para trabalho em cordões de solda, bem como para chanfragem e rebarbamento.

Recursos especiais:
- É o único disco lamelar no mundo com lamelas no lado do desbaste, na parte posterior e no raio.
- Os aditivos de desbaste ativos previnem o entupimento e facilitam o desbaste a frio.
- O POLIFAN CURVE da PFERD TOOLS é patenteado em vários países do mundo.

D [mm]	Raio de solda de canto > [mm]	Tamanho do grão	Largura	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
Design radial PFR									
115	8	40	L (14 mm)	22,23	13.300	A-COOL	10	67689048	PFR 115-L A 40 SGP CURVE ALU
125	8	40	L (14 mm)	22,23	12.200	A-COOL	10	*67689068	PFR 125-L A 40 SGP CURVE ALU

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de desbaste CC-GRIND

O caminho mais rápido para a ferramenta perfeita

PFERD TOOLS

Seleção do grupo de produtos

Aplicação	Linha de produtos	Aço (STEEL)					Aço inoxidável (INOX)		
		... SOLID	... FLEX	... STRONG	... ROBUST	... VIEW	... SOLID	... ROBUST	... VIEW
■ Desbaste de superfície ■ Nivelamento ■ Trabalho em cordões de solda ■ Chanfragem ■ Rebarbamento	**Linha de desempenho SG** ★★★☆	 CC-GRIND SOLID SG STEEL		 CC-GRIND STRONG SG STEEL			 CC-GRIND SOLID SG INOX		
	Linha especial SGP ★★★★	 CC-GRIND SOLID SGP STEEL			 CC-GRIND ROBUST SGP STEELOX	 CC-GRIND VIEW SGP STEELOX	 CC-GRIND SOLID SGP INOX	 CC-GRIND ROBUST SGP STEELOX	 CC-GRIND VIEW SGP STEELOX
■ Nivelamento de soldas de topo	**Linha de desempenho SG** ★★★☆		 CC-GRIND FLEX SG STEEL						
	Linha especial SGP ★★★★		 CC-GRIND FLEX SGP STEEL						

Linha de desempenho SG ★★★☆



CC-GRIND SOLID SG STEEL ★★★☆

Disco de desbaste para aço com alto desempenho de desbaste e máxima vida útil da ferramenta. Alternativa moderna, ergonômica e de alto desempenho para um disco de desbaste. Adequado para desbaste de superfícies, chanfragem, rebarbamento de superfícies e trabalho em cordões de solda.



Recursos especiais:

- Progresso extremamente rápido do trabalho devido ao grão abrasivo altamente agressivo e à superfície significativamente melhorada em comparação com os discos de desbaste.
- Significativamente mais ergonômica que um disco de desbaste: Redução de 50% do ruído e vibrações, 80% menos poeira.
- A estrutura em camadas do prato de apoio em fibra de vidro garante um uso tão durável e seguro quanto um disco de desbaste.

D [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
SOLID						
115	22,23	13.300	CO-COOL	10	*64185115	CC-GRIND SOLID 115 SG STEEL
125	22,23	12.200	CO-COOL	10	64185125	CC-GRIND SOLID 125 SG STEEL
150	22,23	10.200	CO-COOL	10	64185150	CC-GRIND SOLID 150 SG STEEL
180	22,23	8.500	CO-COOL	10	*64185180	CC-GRIND SOLID 180 SG STEEL

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de desbaste CC-GRIND
Linha de desempenho SG ★★★☆



CC-GRIND SOLID SG INOX ★★★☆

Disco de desbaste para aço inoxidável (INOX) com alto desempenho de desbaste e máxima vida útil da ferramenta. Alternativa moderna, ergonômica e de alto desempenho para um disco de desbaste. Adequado para trabalho em cordões de solda, bem como para chanfragem e rebarbamento.

Recursos especiais:
- Progresso extremamente rápido do trabalho devido ao grão abrasivo altamente agressivo e à superfície significativamente melhorada em comparação com os discos de desbaste.
- Significativamente mais ergonômica que um disco de desbaste: Redução de 50% do ruído e vibrações, 80% menos poeira.
- A estrutura em camadas do prato de apoio em fibra de vidro garante um uso tão durável e seguro quanto um disco de desbaste.

D [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
SOLID						
115	22,23	13.300	CO-COOL	10	64186115	CC-GRIND SOLID 115 SG INOX
125	22,23	12.200	CO-COOL	10	64186125	CC-GRIND SOLID 125 SG INOX
180	22,23	8.500	CO-COOL	10	64186180	CC-GRIND SOLID 180 SG INOX



CC-GRIND FLEX SG STEEL ★★★☆

Disco de desbaste semiflexível para aço com alto desempenho de desbaste e máxima vida útil da ferramenta. As soldas de topo podem ser suavizadas completamente. Adequado para trabalho em cordões de solda, bem como para chanfragem e rebarbamento.



Recursos especiais:
- Suavização completa de soldas de topo – sem entalhes e protuberâncias.
- Significativamente mais ergonômica que um disco de desbaste: Redução de 50% do ruído e vibrações, 80% menos poeira.
- A estrutura em camadas do prato de apoio em fibra de vidro garante um uso tão durável e seguro quanto um disco de desbaste.

D [mm]	Tamanho do grão	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
FLEX							
115	FINE	22,23	13.300	CO-COOL	10	64187115	CC-GRIND-FLEX 115 SG STEEL FINE
	GROSSA	22,23	13.300	CO-COOL	10	64188115	CC-GRIND-FLEX 115 SG STEEL COARSE
125	FINE	22,23	12.200	CO-COOL	10	64187125	CC-GRIND-FLEX 125 SG STEEL FINE
	GROSSA	22,23	12.200	CO-COOL	10	64188125	CC-GRIND-FLEX 125 SG STEEL COARSE

Discos de desbaste CC-GRIND
Linha de desempenho SG ★★★☆



Jogo de flanges de fixação para o CC-GRIND SOLID e CC-GRIND FLEX

O jogo de flanges de fixação CC-GRIND alinha de forma ideal o CC-GRIND SOLID e o FLEX na capa de proteção da esmerilhadeira angular. Isso significa que os discos de desbaste podem ser posicionados de forma nivelada à peça de trabalho, maximizando a eficiência.

Adequado para esmerilhadeiras angulares		Nº do item	Descrição
Sistema métrico			
115 / 125 mm, eixo M14	1	33500015	SFS CC-GRIND 115/125 M14
150 / 180 mm, eixo M14	1	*33500018	SFS CC-GRIND 150/180 M14
Sistema imperial			
115 / 125 mm, eixo 5/8"-11	1	33500115	SFS CC-GRIND 115/125 5/8"
150 / 180 mm, eixo 5/8"-11	1	33500180	SFS CC-GRIND 150/180 5/8"



CC-GRIND STRONG SG STEEL ★★★☆

O CC-GRIND STRONG é o ponto de partida entre o disco de desbaste clássico e a alternativa moderna CC-GRIND SOLID. Adequado para desbaste de superfícies, chanfragem, rebarbamento de superfícies e trabalho em cordões de solda.



Recursos especiais:

- Vida útil da ferramenta três vezes maior em comparação com o CC-GRIND SOLID SG STEEL devido ao apoio que também realiza o desbaste, e a três camadas abrasivas.
- Progresso extremamente rápido do trabalho devido ao grão abrasivo altamente agressivo e à superfície significativamente melhorada em comparação com os discos de desbaste.
- Significativamente mais ergonômica que um disco de desbaste: Redução de 50% do ruído e vibrações, 70% menos poeira.

D [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
STRONG						
115	22,23	13.300	CO	10	64181115	CC-GRIND STRONG 115 SG STEEL
125	22,23	12.200	CO	10	64181125	CC-GRIND STRONG 125 SG STEEL

** Disponível no estoque / linha Brasil*

Discos de desbaste CC-GRIND
Linha de desempenho SG ★★★☆



CC-GRIND ROBUST SG STEELOX ★★★☆

Disco de desbaste para aço e aço inoxidável (INOX) com alto desempenho de desbaste e máxima vida útil da ferramenta. Adequado para desbaste de superfícies, chanfragem, rebarbamento, desbaste fino gradual e trabalho em cordões de solda.



Recursos especiais:
- Progresso extremamente rápido do trabalho devido ao grão abrasivo altamente agressivo e à superfície significativamente melhorada em comparação com os discos de desbaste.
- Significativamente mais ergonômico que um disco de desbaste: O ruído e as vibrações são significativamente reduzidos.
- O apoio de plástico reforçado com fibra de vidro garante um uso tão robusto e seguro quanto o de um disco de desbaste.

D [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
ROBUST						
115	22,23	13.300	CO	10	*64195115*	CC-GRIND ROBUST 115 SG STEELOX
125	22,23	12.200	CO	10	*64195125*	CC-GRIND ROBUST 125 SG STEELOX

Linha especial SGP ★★★★



CC-GRIND SOLID SGP STEEL com grão abrasivo VICTOGRAIN ★★★★

Disco de desbaste com abrasivo VICTOGRAIN triangular de alto desempenho e moldado com precisão para aço com máximo desempenho de desbaste e excepcional vida útil da ferramenta. Adequado para desbaste de superfícies, chanfragem, rebarbamento de superfícies e trabalho em cordões de solda.

Recursos especiais:
- O que há de mais moderno em desempenho agressivo para um progresso ultrarrápido do trabalho e superfícies significativamente melhoradas em comparação com os discos de desbaste.
- Significativamente mais ergonômica que um disco de desbaste: Redução de 50% do ruído e vibrações, 80% menos poeira.
- A estrutura em camadas do prato de apoio em fibra de vidro garante um uso tão durável e seguro quanto um disco de desbaste.

D [mm]	H [mm]	RPM máx.	Abrasivo		Nº do item	Descrição
SOLID						
115	22,23	13.300	VICTOGRAIN	10	64187116	CC-GRIND SOLID 115 SGP STEEL
125	22,23	12.200	VICTOGRAIN	10	64187126	CC-GRIND SOLID 125 SGP STEEL
150	22,23	10.200	VICTOGRAIN	10	64187150	CC-GRIND SOLID 150 SGP STEEL
180	22,23	8.500	VICTOGRAIN	10	64187180	CC-GRIND SOLID 180 SGP STEEL

Produto descontinuado