



Disques à tronçonner, à lamelles ou à ébarber

Disques à tronçonner, à lamelles ou à ébarber

Sommaire



Disques à tronçonner, à lamelles ou à ébarber

- Produits phares de la gamme PFERD 3
- Informations générales 4
- Étiquette et emballage 5
- Informations techniques et consignes de sécurité 6



Disques à tronçonner

- Gamme universelle PSF ★★☆☆ 9
- Gamme performance SG ★★★★★ 13
- Gamme spéciale SGP ★★★★★ 17
- Flasques de serrage 18



Disques à tronçonner pour fonderies

- Gamme performance SG ★★★★★ 19



DUODISC pour fonderies et ateliers d'ébarbage

- Gamme performance SG ★★★★★ 21



Disques à tronçonner pour meuleuses droites

- Gamme performance SG ★★★★★ 22



Disques à tronçonner pour tronçonneuses à moteur thermique et tronçonneuses à meule

- Gamme performance SG ★★★★★ 24



Disques à lamelles POLIFAN

- Gamme universelle PSF ★★☆☆ 27
- Gamme performance SG ★★★★★ 29
- Gamme spéciale SGP ★★★★★ 34



Disques abrasifs CC-GRIND

- Gamme performance SG ★★★★★ 38
- Gamme spéciale SGP ★★★★★ 41



Disques à ébarber

- Gamme universelle PSF ★★☆☆ 44
- Gamme performance SG ★★★★★ 45
- Gamme spéciale SGP ★★★★★ 47



Disques à ébarber pour fonderies

- Gamme performance SG ★★★★★ 49



Meules boisseau

- Gamme performance SG ★★★★★ 51



Roues abrasives

- Gamme performance SG ★★★★★ 53

6



Disques à tronçonner minces – version plate EHT (forme 41)

La gamme PFERD propose une vaste palette de disques à tronçonner minces. Quelle que soit l'application, elle vous permet de trouver la solution d'outillage adaptée combinant ergonomie optimisée, efficacité et niveau maximal de sécurité. Les disques à tronçonner minces de PFERD se distinguent par la composition spéciale de leur liant. Scannez le code QR pour en apprendre plus sur les disques de tronçonnage minces PFERD.



Avantages :

- Coupes minces et sans bavure.
- Rentabilité maximale grâce à des coupes de séparation rapides.
- Confort et sécurité.

Disques à lamelles POLIFAN POWER Z 40 et POLIFAN CURVE

Dans la famille des disques à lamelles, PFERD présente deux particularités absolues : POLIFAN POWER Z 40, le disque à lamelles POLIFAN conventionnel le plus économique, et POLIFAN CURVE, le disque à lamelles innovant spécialement conçu pour l'usinage des soudures d'angle. Scannez le code QR pour en apprendre plus sur les disques à lamelles PFERD.



Avantages :

- Cadence de travail rapide et rentabilité maximale grâce à un enlèvement de matière agressive avec POLIFAN POWER Z 40.
- L'outil POLIFAN CURVE garantit le ponçage précis et optimal de la géométrie des soudures d'angle.

Disque abrasif CC-GRIND CC-GRIND ROBUST

Avec le CC-GRIND ROBUST, PFERD propose une alternative moderne, performante et ergonomique aux disques à ébarber, à lamelles et en fibres. Dans la version SGP, PFERD propose également le CC-GRIND ROBUST avec VICTOGRAIN de qualité supérieure. Le grain abrasif triangulaire haute précision de PFERD permet d'obtenir une performance de ponçage exceptionnelle. Scannez le code QR pour en apprendre plus sur les disques abrasifs CC-GRIND PFERD.



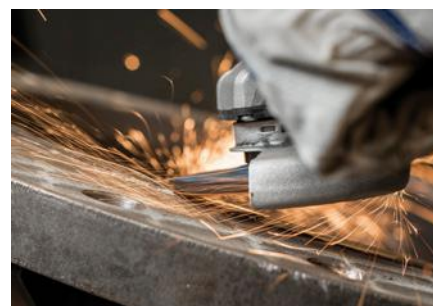
Avantages :

- Aggressivité exceptionnelle pour une progression ultra-rapide.
- Combine le meilleur abrasif disponible avec la construction d'outil la plus moderne et la plus novatrice de PFERD.
- Bien que les outils VICTOGRAIN ne possèdent qu'une couche de grains abrasifs, ils présentent une durée de vie hors du commun – supérieure à celle des disques à ébarber et à celle de nombreux disques à lamelles.
- Nettement plus ergonomique qu'un disque à ébarber : le bruit, les vibrations et la poussière sont considérablement réduits. La qualité de surface obtenue est en outre nettement meilleure.

- Par rapport aux disques à lamelles, obtention de surfaces planes grâce à la stabilité géométrique.

Disque à ébarber CERAMIC SGP STEELOX

Disque à ébarber haute performance avec grain céramique pour un enlèvement de matière rapide et économique. Scannez le code QR pour en apprendre plus sur les disques à ébarber PFERD.



Avantages :

- Aggressivité exceptionnelle et durée de vie hors du commun assurées par l'effet d'auto-affûtage du grain céramique haute performance en association avec une technologie de liant spéciale.
- Économie sur les coûts de main d'œuvre rendue possible par une progression plus rapide par comparaison aux disques à ébarber conventionnels.
- Travail moins fatigant.



Disques à tronçonner, à lamelles ou à ébarber

Informations générales



Organisation für die Sicherheit von Schleifwerkzeugen e.V. (oSa)

En qualité de membre fondateur de l'Organisation pour la sécurité des outils abrasifs e.V. (oSa), PFERD s'engage à respecter des consignes de contrôle plus strictes que celles fixées dans les normes EN 12413 et EN 13743. Les sociétés membres de l'oSa garantissent un contrôle constant de la sécurité et la qualité de leurs produits. Scannez le code QR pour plus d'informations.



Gammes et code couleur



Gamme universelle PSF ★★☆☆

Le programme d'entrée à la gamme universelle PSF comprend de **solides outils** pour l'usinage des **matériaux les plus courants**. Les outils de la gamme universelle PSF procurent un **bon résultat de travail** parallèlement à une **rentabilité élevée**.

Gamme performance SG ★★☆☆

La vaste palette de la gamme performance SG offre une **solution d'outillage performante pour chaque application et chaque matériau**. Les outils de la gamme performance SG procurent un **résultat de travail optimal** parallèlement à une **rentabilité maximale**.

Gamme spéciale SGP ★★☆☆

Les outils de la gamme spéciale SGP sont conçus pour les **applications particulières** et offrent à l'utilisateur des **avantages déterminants par rapport aux produits classiques**. Par ailleurs, la gamme spéciale SGP comprend des outils de **rentabilité particulièrement élevée** grâce à leurs performances exceptionnelles.

Matériaux et code couleur

Acier, acier moulé	Aciers jusqu'à 1 200 N/mm ² (< 38 HRC)	Aciers de construction, aciers au carbone, aciers à outils, aciers non alliés, aciers de cémentation, aciers moulés, aciers traités															
	Aciers trempés, traités d'une dureté supérieure à 1 200 N/mm ² (> 38 HRC)	Aciers à outils, aciers traités, aciers alliés, aciers moulés															
Acier inoxydable (INOX)	Aciers résistants à la corrosion et aux acides	Aciers inoxydables austénitiques et ferritiques. p. ex. <table><tr><th>Noms</th><th>EN</th><th>AISI</th></tr><tr><td>V2A</td><td>1.4301</td><td>304</td></tr><tr><td>V2A</td><td>1.4310</td><td>301</td></tr><tr><td>V4A</td><td>1.4401</td><td>316</td></tr><tr><td>V4A</td><td>1.4571</td><td>316Ti</td></tr></table>	Noms	EN	AISI	V2A	1.4301	304	V2A	1.4310	301	V4A	1.4401	316	V4A	1.4571	316Ti
Noms	EN	AISI															
V2A	1.4301	304															
V2A	1.4310	301															
V4A	1.4401	316															
V4A	1.4571	316Ti															
Aluminium	Alliages corroyés pas trempants ou trempants, alliages d'aluminium coulé à faible teneur en silicium, alliages d'aluminium coulé sans silicium																
Autres métaux non ferreux	Métaux non ferreux, tendres	Laiton, cuivre, zinc															
	Métaux non ferreux, durs	Bronze, titane															
	Matériaux réfractaires	Inconel, alliages à base de nickel															
Fonte	Fonte grise	Fonte à graphite lamellaire EN-GJL (GG), fonte nodulaire/fonte à graphite sphéroïdal EN-GJS (GGG)															
	Fonte malléable	Fonte malléable à cœur blanc EN-GJMW (GTW), fonte malléable à cœur noir EN-GJMB (GTS)															
Pierre	Asphalte, cotto (terre cuite), pierre ponce, béton léger, grès, béton, béton armé, parpaings en béton, tuiles, granit, clinker, béton lavé, carreaux de faïence, carreaux céramique, ardoise																

Étiquette

① **oSa – Organisation für die Sicherheit von Schleifwerkzeugen e.V.** (Organisation allemande pour la sécurité des outils abrasifs)

En qualité de membre fondateur de l'oSa, PFERD s'engage volontairement à fabriquer des outils de qualité conformes aux standards de sécurité les plus stricts. Les sociétés membres de l'oSa garantissent un contrôle constant de la sécurité et la qualité de leurs produits.

② **Informations relatives à la sécurité**

Pour une utilisation sûre des outils abrasifs, veuillez consulter la documentation jointe avec les disques à tronçonner.

③ **Date de péremption et numéro de lot**

④ **Informations relatives au matériau**

Vous trouverez le/les matériau(x) compatible(s) avec l'outil sur le bas de chaque étiquette.

⑤ **Ligne d'information**

Elle vous indique la gamme et les dimensions ainsi que l'abrasif et la granulométrie pour les disques à lamelles POLIFAN.

⑥ **EAN (European Article Number)**

⑦ **Adapté à l'acier inoxydable**

Outils fabriqués sans adjonction de produits de remplissage à teneur en fer, en chlore ou en soufre.



Emballage

PFERD livre les disques à tronçonner, les disques à lamelles et à ébarber dans un emballage industriel résistant qui protège les outils contre les dommages. Vous trouverez toutes les informations techniques importantes et pertinentes pour la commande sur l'étiquette de l'emballage.

① Unité d'emballage

② Gamme de qualité (système de code couleurs)

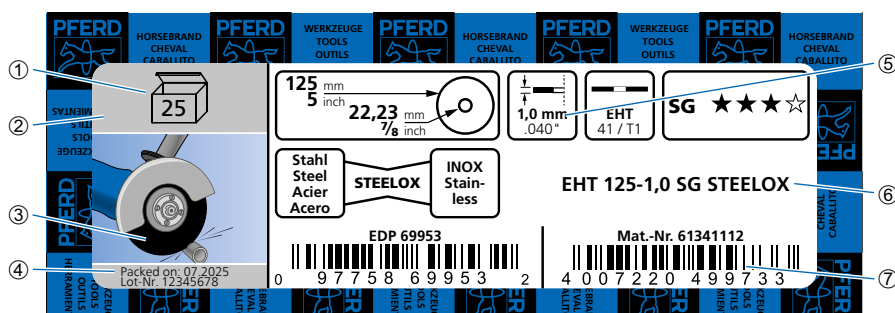
③ Type d'outil

④ Date d'emballage et numéro de lot

⑤ Informations techniques

⑥ Désignation PFERD

⑦ EAN (European Article Number)

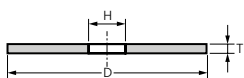


Disques à tronçonner, à lamelles ou à ébarber

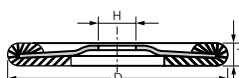
Informations techniques et consignes de sécurité



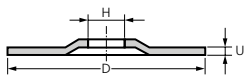
Récapitulatif des formes et symboles littéraux



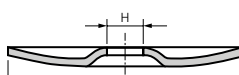
Disque à tronçonner, version droite EHT (forme 41)



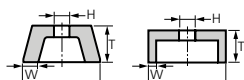
Disque à lamelles, version radiale PFR (CURVE)



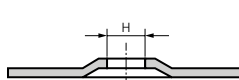
Disque à ébarber E (forme 27) ou disque à tronçonner en version à moyeu déporté EH (forme 42)



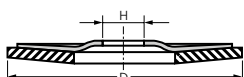
CC-GRIND SOLID



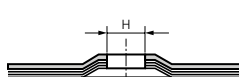
Meule boisseau ETT conique (forme 11) et cylindrique (forme 6)



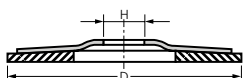
CC-GRIND FLEX



Disque à lamelles, version conique PFC (forme B)



CC-GRIND STRONG



Disque à lamelles, version plate PFF (forme A)

Sécurité lors du tronçonnage et du meulage

Les fabricants d'outils abrasifs, les fabricants de machines et les utilisateurs contribuent tous à la sécurité lors des opérations de tronçonnage et de meulage.

PFERD fabrique tous ses outils dans le respect des exigences de sécurité prescrites. Lors des opérations de tronçonnage et de meulage, l'utilisateur est responsable de l'utilisation conforme de la machine motrice, ainsi que de la manipulation et de l'utilisation correctes des outils.

Explication de la désignation des outils abrasifs

■ Respectez toujours les mentions apposées sur l'outil abrasif ou la meule ainsi que toutes les remarques contenues dans les informations à l'intention de l'utilisateur fournies.

- Utilisez exclusivement des outils abrasifs satisfaisant aux normes de sécurité en vigueur. Ces produits portent le numéro correspondant de la norme EN et la marque « oSa » :
EN 12413 pour produits abrasifs agglomérés (disques à ébarber, disques à tronçonner, meules boisseau, meules).
EN 13743 pour abrasifs appliqués (roues à lamelles POLIFAN, disques abrasifs CC-GRIND).
- Utilisez l'outil abrasif adapté à l'application respective. Ne jamais utiliser un outil insuffisamment identifiable.



- En vertu de la norme EN 12413, les outils abrasifs avec les types de liant B (p. ex. meules boisseau) et BF (disques à ébarber, disques à tronçonner, meules) pour le meulage à main ne doivent plus être utilisés une fois périmés. La date de péremption est indiquée par le mois et l'année, p. ex. 04/2026. Le type de liant est toujours mentionné sur l'étiquette.

Consignes de sécurité

Tenez compte des restrictions d'utilisation ainsi que des avertissements ou consignes de sécurité :



Ne convient pas au meulage manuel !



Ne convient pas meulage latéral !



Ne convient pas au meulage sous arrosage !



Ne pas utiliser si endommagé !



Respecter les recommandations de sécurité !



Porter une protection oculaire !



Porter une protection auditive !



Porter des gants !



Porter un masque antipoussière !



Respecter l'angle d'attaque minimal !



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

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

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

252 241 04/2023



Disques à tronçonner

L'outil idéal en un claquement de doigts

Sélection Groupe de produits

Machine motrice	Application	Gamme	Acier (STEEL)		Acier inoxydable (INOX)		Aluminium (ALU)	Fonte (CAST)	Pierre (STONE)	
Meuleuses d'angle	Tronçonnage	Gamme universelle PSF ★★☆☆	 PSF STEEL	 PSF STEELOX	 PSF STEELOX		 PSF ALU+STONE		 PSF ALU+STONE	
		Gamme performance SG ★★★☆☆	 SG STEEL	 SG STEELOX	 SG INOX	 SG STEELOX	 SG ALU	 Disques à tronçonner pour fonderies		
		Gamme spéciale SGP ★★★★	 CERAMIC SGP STEEL	 SGP STEELOX	 SGP STEELOX					
	Tronçonnage et meulage	Gamme universelle PSF ★★☆☆	 PSF DUO STEELOX		 PSF DUO STEELOX					
		Gamme performance SG ★★★☆☆						 (ZIRKON) SG DUO CAST		
Meuleuses droites (< 100 mm)	Tronçonnage	Gamme performance SG ★★★☆☆	 SG STEELOX		 SG STEELOX		 SG STEELOX	 SG STEELOX		
Tronçonneuse à moteur thermique et tronçonneuse à meule (> 230 mm)	Tronçonnage	Gamme performance SG ★★★☆☆	 SG STEEL					 SG CAST + STONE	 SG STONE	 SG CAST + STONE

Sélection Épaisseur du disque à tronçonner

Diamètre 76–125 mm			PFERDVALUE
Disques de tronçonnage minces	0,8 mm	Précision maximale et qualité de coupe pour les travaux de tôlerie	     
	1,0 mm	Épaisseur universelle avec accent mis sur la rapidité, le confort et la qualité de coupe	
	1,3 et 1,6 mm	Épaisseur universelle avec accent mis sur la durée de vie et le confort	
Disques de tronçonnage	≥ 1,9 mm	Utilisation dans des conditions difficiles	-

Diamètre 150–230 mm			PFERDVALUE
Disques de tronçonnage minces	≤ 2,0 mm	Épaisseur universelle avec accent mis sur la rapidité, le confort et la qualité de coupe	     
	2,5 mm	Épaisseur universelle avec accent mis sur la durée de vie et le confort	-
Disques de tronçonnage	≥ 2,9 mm	Utilisation dans des conditions difficiles	-

Gamme universelle PSF ★★☆☆



PSF STEEL ★★☆☆

Disque à tronçonner pour l'acier avec performance de tronçonnage remarquable et durée de vie élevée. Pour le tronçonnage de tôles, profilés et matériaux massifs ainsi que la réalisation d'ouvertures.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée.
- Rentabilité élevée grâce à une longue durée de vie.
- Les disques à tronçonner minces sont ergonomiques, efficaces et séduisent par une coupe rapide, fine et quasiment sans bavures.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 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	-

Suite voir page suivante

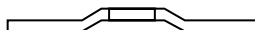
Disques à tronçonner

Gamme universelle PSF ★★☆☆



D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
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	-

Version à moyeu déporté EH (forme 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	-



PSF STEELOX ★★☆☆

Disque à tronçonner pour l'acier et l'acier inoxydable (INOX) avec performance de tronçonnage remarquable et durée de vie élevée. Pour le tronçonnage de tôles, profilés et matériaux massifs ainsi que la réalisation d'ouvertures.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée et rentabilité élevée grâce à une bonne durée de vie.
- Les disques à tronçonner minces sont ergonomiques, efficaces et séduisent par une coupe rapide, fine et quasiment sans bavures.
- Les disques de tronçonnage minces sont parfaitement adaptés aux meuleuse d'angle sans fil.

6

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 41)								
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	61728327	EHT 230-1,9 PSF HD STEELOX	-
						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	-

Version plate EHT (forme 41) avec fixation X-LOCK

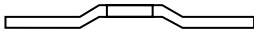


X-LOCK

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	-

Suite voir page suivante



D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
125	1,6	22,23	12 200	A	25	61721124	EHT 125-1,6 PSF STEELOX/X-LOCK	-
Version à moyeu déporté EH (forme 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	-
Version à moyeu déporté EH (forme 42) avec fixation X-LOCK  X-LOCK								
125	2,4	22,23	12 200	A	25	61740125	EH 125-2,4 PSF STEELOX/X-LOCK	-



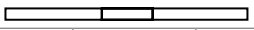
PSF CLASSIC STEELOX ★★☆☆

Disque à tronçonner pour l'acier et l'acier inoxydable (INOX) avec performance de tronçonnage remarquable et durée de vie élevée. Pour le tronçonnage de tôles, profilés et matériaux massifs ainsi que la réalisation d'ouvertures.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée et rentabilité élevée grâce à une bonne durée de vie.
- Les disques à tronçonner minces sont ergonomiques, efficaces et séduisent par une coupe rapide, fine et quasiment sans bavures.
- Utilisation universelle sur l'acier et l'acier inoxydable (INOX).

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 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	-



Disques à tronçonner

Gamme universelle PSF ★★☆☆☆



Disque abrasif combiné PSF DUODISC STEELOX ★★☆☆☆

Disque abrasif combiné pour l'acier et l'acier inoxydable (INOX), haute performance et bonne durée de vie. Pour le tronçonnage, l'ébavurage, le jointoiement, le meulage de surface ainsi que pour l'usinage des cordons de soudure et des soudures d'angle.



Caractéristiques :

- Solution sûre et conforme à la norme pour le tronçonnage et le meulage latéral avec un outil unique.
- Idéal pour les meuleuses d'angle sans fil.
- Apporte une solution aux travaux de meulage en présence de calamine.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate E								
76	1,4	10	20 100	A	25	62007614	E 76-1,4 PSF DUO STEELOX/10,0	-
Version à moyeu déporté E (forme 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	-

6



PSF ALU + STONE ★★☆☆☆

Disque de tronçonnage à performance de tronçonnage et durée de vie élevées pour utilisation sur aluminium, titane, autre métaux non ferreux, pierre, béton, carrelages, plastique thermodurcissable, fonte. Pour le tronçonnage de tôles, profilés et matériaux massifs ainsi que la réalisation d'ouvertures.

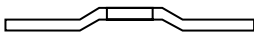


Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée.
- La largeur 1,0 mm est également parfaitement adaptée aux meuleuses d'angle sans fil.
- Les disques à tronçonner minces sont ergonomiques, efficaces et séduisent par une coupe rapide, fine et quasiment sans bavures.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 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	-

Suite voir page suivante

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté EH (forme 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	-

Gamme performance SG ★★☆☆

SG STEEL ★★☆☆

Disque de tronçonnage pour l'acier avec performance de tronçonnage remarquable et durée de vie maximale. Pour le tronçonnage de profilés et matériaux massifs ainsi que la réalisation d'ouvertures.

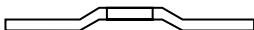


Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée.
- Les disques de tronçonnage minces sont parfaitement adaptés aux meuleuse d'angle sans fil.
- Les disques à tronçonner minces sont ergonomiques, efficaces et séduisent par une coupe rapide, fine et quasiment sans bavures.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 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	-
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	-

Version à moyeu déporté EH (forme 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	-



Disques à tronçonner

Gamme performance SG ★★☆☆



SG STEELOX ★★☆☆

Disque à tronçonner pour l'acier et l'acier inoxydable (INOX) avec performance de tronçonnage remarquable et durée de vie maximale. Pour le tronçonnage de tôles, profilés et matériaux massifs ainsi que la réalisation d'ouvertures.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée.
- Rentabilité maximale grâce à une durée de vie extrême.
- Les disques à tronçonner minces sont ergonomiques, efficaces et séduisent par une coupe rapide, fine et quasiment sans bavures.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 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	-
	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	-
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	-
Version plate EHT (forme 41) avec fixation 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	-
Version à moyeu déporté EH (forme 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	2,5	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	-
Version à moyeu déporté EH (forme 42) avec fixation X-LOCK								
125	2,4	22,23	12 200	A	25	61340125	EH 125-2,4 SG STEELOX/X-LOCK	-



SG CLASSIC STEELOX ★★☆☆

Disque à tronçonner pour l'acier et l'acier inoxydable (INOX) avec performance de tronçonnage remarquable et durée de vie maximale. Pour le tronçonnage de tôles, profilés et matériaux massifs ainsi que la réalisation d'ouvertures.

Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée.
- Rentabilité maximale grâce à une durée de vie extrême.
- Les disques à tronçonner minces sont ergonomiques, efficaces et séduisent par une coupe rapide, fine et quasiment sans bavures.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 41)								
115	1,6	22,23	13 300	A	25	61340151	EHT 115-1,6 SG CLASSIC STEELOX	-
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 178-1,6 SG CLASSIC STEELOX	-



SG INOX ★★☆☆

Disque à tronçonner pour l'acier inoxydable (INOX) avec performance de tronçonnage remarquable et durée de vie maximale. Pour le tronçonnage de tôles, profilés et matériaux massifs ainsi que la réalisation d'ouvertures.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée.
- Rentabilité maximale grâce à une durée de vie extrême.
- Les disques à tronçonner minces sont ergonomiques, efficaces et séduisent par une coupe rapide, fine et quasiment sans bavures.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 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	-
	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	-
Version à moyeu déporté EH (forme 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	-

Suite voir page suivante

Disques à tronçonner

Gamme performance SG ★★☆☆



D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
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	-



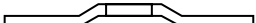
SG ALU ★★☆☆

Disque à tronçonner pour l'aluminium et autres métaux non ferreux avec performance de tronçonnage remarquable et durée de vie maximale. Pour le tronçonnage de tôles, profilés et matériaux massifs ainsi que la réalisation d'ouvertures.



Caractéristiques :

- Le mélange abrasif spécial et la technologie de liant empêchent l'encrassement du disque à tronçonner, y compris sur l'aluminium, tendre et résilient.
- Ne contient pas de produits de remplissage susceptibles de laisser des résidus indésirables sur les pièces usinées. La surface est ainsi prête à souder directement.
- Les disques à tronçonner minces sont ergonomiques, efficaces et séduisent par une coupe rapide, fine et quasiment sans bavures.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 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	-
Version à moyeu déporté EH (forme 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	-





CERAMIC SGP STEEL ★★★★★

Disque à tronçonner spécial à grain céramique pour l'acier présentant une performance de tronçonnage remarquable et une durée de vie exceptionnelle. Pour le tronçonnage de grandes sections transversales, de profilés et matériaux massifs ainsi que pour la réalisation d'ouvertures.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide même pour les grandes sections.
- Capacité de tronçonnage jusqu'à présent inégalée grâce au pouvoir abrasif haute performance du grain céramique performant en association avec une technologie de liant spéciale.
- Les disques à tronçonner minces sont ergonomiques, efficaces et séduisent par une coupe rapide, fine et quasiment sans bavures.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 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	-
Version à moyeu déporté EH (forme 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 STEELOX ★★★★★

Disque à tronçonner pour l'acier et l'acier inoxydable (INOX) avec performance de tronçonnage remarquable et durée de vie exceptionnelle. Pour le tronçonnage de tôles fines et profilés ainsi que la réalisation d'ouvertures.



Caractéristiques :

- Durée de vie exceptionnelle sur les tôles et profilés fins grâce à un système de liant résistant à l'usure.
- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée.
- Les disques à tronçonner minces sont ergonomiques, efficaces et séduisent par une coupe rapide, fine et quasiment sans bavures.

D [mm]	T [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 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	-

Suite voir page suivante

Disques à tronçonner

Gamme spéciale SGP ★★★★★



D [mm]	T [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
115	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	-
	2,5	22,23	10 200	A	25	61342164	EHT 150-1,6 SGP STEELOX	-
150	1,6	22,23	10 200	A	25	61342225	EHT 150-2,5 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	-

Flasques de serrage



Set de flasques de serrage pour disques à tronçonner fins 180/230 mm

Set de flasques de serrage servant à améliorer la stabilité latérale et la précision du guidage, notamment lors de l'utilisation de disques à tronçonner de 1,6 à 2,0 mm d'épaisseur, dans les diamètres 180 et 230 mm. Cet assortiment peut être utilisé avec toutes les meuleuses d'angle du commerce à broche d'entraînement M14 ou 5/8"-11.

Pour les meuleuses d'angle à broche	D [mm]		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
M 14	76	1	33500760	SFS 76 M14	-
5/8-11 pouce	76	1	33500761	SFS 76 5/8"-11	-





SG CAST + STEEL ★★☆☆

Disque à tronçonner optimisé haute performance conçu pour les travaux réalisés sous des conditions difficiles dans les fonderies et ateliers d'ébarbage, bonne durée de vie et stabilité latérale élevée. Convient au tronçonnage de la fonte et de l'acier moulé.

Caractéristiques :

- Une armature en tissu renforcée pour les conditions d'utilisation difficiles dans les fonderies est garante d'une sécurité maximale.
- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée et rentabilité élevée grâce à une bonne durée de vie.
- Optimisé pour les applications sur meuleuses d'angle pneumatiques à turbine et haute fréquence.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 41)								
230	3,2	22,23	6 600	A	25	61328228	EHT 230-3,2 SG CAST+STEEL	-



SG CAST + INOX ★★☆☆

Disque à tronçonner optimisé haute performance conçu pour les travaux réalisés sous des conditions difficiles dans les fonderies et ateliers d'ébarbage, bonne durée de vie et stabilité latérale élevée. Convient au tronçonnage de la fonte, de l'acier inoxydable (INOX) et de l'acier moulé.

Caractéristiques :

- Une armature en tissu renforcée pour les conditions d'utilisation difficiles dans les fonderies est garante d'une sécurité maximale.
- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée et rentabilité élevée grâce à une bonne durée de vie.
- Optimisé pour les applications sur meuleuses d'angle pneumatiques à turbine et haute fréquence.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 41)								
230	2,9	22,23	6 600	A	25	61328832	EHT 230-2,9 SG CAST+INOX	-
Version à moyeu déporté EH (forme 42)								
230	2,9	22,23	6 600	A	25	61324832	EH 230-2,9 SG CAST+INOX	-



Disques à tronçonner pour fonderies

Gamme performance SG ★★☆☆



SG CAST + ALU ★★☆☆

Disque à tronçonner optimisé haute performance conçu pour les travaux réalisés sous des conditions difficiles dans les fonderies et ateliers d'ébarbage, bonne durée de vie et stabilité latérale élevée. Pour le tronçonnage de fonte grise/à graphite sphéroïdal (GG/GJL, GGG/GJS) et d'alliages d'aluminium durs.

Caractéristiques :

- Une armature en tissu renforcée pour les conditions d'utilisation difficiles dans les fonderies est garante d'une sécurité maximale.
- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée et rentabilité élevée grâce à une bonne durée de vie.
- Optimisé pour les applications sur meuleuses d'angle pneumatiques à turbine et haute fréquence.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté EH (forme 42)								
230	3,2	22,23	6 600	A/C	25	61324802	EH 230-3,2 SG CAST+ALU	-



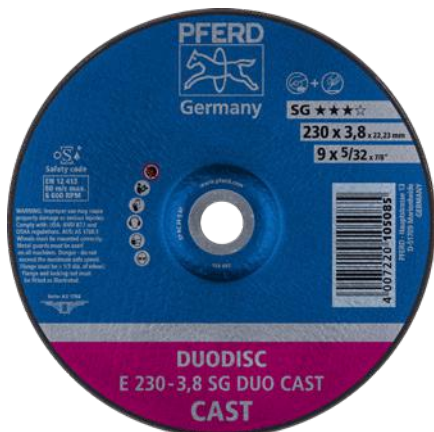
ZIRKON SG CAST ★★☆☆

Disque à tronçonner optimisé haute performance conçu pour les travaux réalisés dans les fonderies et ateliers d'ébarbage, durée de vie maximum et stabilité latérale élevée. Pour le tronçonnage de fonte grise/à graphite sphéroïdal (GG/GJL, GGG/GJS).

Caractéristiques :

- Une armature en tissu renforcée pour les conditions d'utilisation difficiles dans les fonderies est garante d'une sécurité maximale.
- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée et rentabilité maximale grâce à une durée de vie exceptionnelle.
- Optimisé pour les applications sur meuleuses d'angle pneumatiques à turbine et haute fréquence.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 41)								
230	3,2	22,23	6 600	Z/C	25	61110000	EHT 230-3,2 ZIRKON SG CAST	-
Version à moyeu déporté EH (forme 42)								
230	3,2	22,23	6 600	Z/C	25	69120642	EH 230-3,2 ZIRKON SG CAST	-



Disque abrasif combiné SG DUODISC CAST ★★☆☆

Le disque abrasif combiné DUODISC est la solution qui s'impose pour le tronçonnage et le meulage en toute sécurité avec un seul outil en cas de travaux sous conditions difficiles dans les fonderies et ateliers d'ébarbage. Pour les usinages sur fonte grise/à graphite sphéroïdal (GG/GJL, GGG/GJS) et pour le tronçonnage, le meulage de surface et l'ébavurage.



Caractéristiques :

- Solution sûre et conforme à la norme pour le tronçonnage et le meulage latéral avec un outil unique.
- Optimisé pour les applications sur meuleuses d'angle pneumatiques à turbine et haute fréquence.
- Contrairement aux disques à tronçonner, peut aussi être utilisé avec capot de protection ouvert.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté E (forme 27) 								
230	3,8	22,23	6 600	A/C	10	62023100	E 230-3,8 SG DUO CAST	-

Disques à tronçonner pour meuleuses droites

Gamme performance SG ★★★☆



SG STEELOX ★★★☆

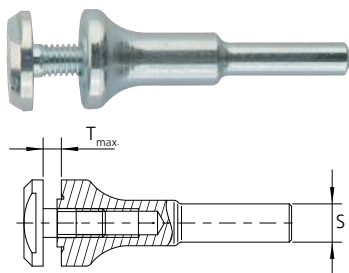
Disque à tronçonner universel convenant à de nombreux matériaux pour une utilisation sur les meuleuses droites. Pour le tronçonnage de tôles, profilés et matériaux massifs ainsi que la réalisation d'ouvertures.



Caractéristiques :

- Idéal pour les zones difficiles d'accès.
- Les disques à tronçonner minces sont ergonomiques, efficaces et séduisent par une coupe rapide, fine et quasiment sans bavures.
- Rentabilité maximale grâce à une durée de vie extrême.

D [mm]	T [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate EHT (forme 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	10	23 500	A	50	65506009	EHT 65-0,8 SG STEELOX/10,0	-
		6	23 500	A	50	65506008	EHT 65-0,8 SG STEELOX/6,0	-
	1	10	23 500	A	50	65506001	EHT 65-1,0 SG STEELOX/10,0	-
		6	23 500	A	50	65506000	EHT 65-1,0 SG STEELOX/6,0	-
	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	-
	3	10	21 800	A	50	65507031	EHT 70-3,0 SG STEELOX/10,0	-
76	0,8	10	20 100	A	50	65508008	EHT 76-0,8 SG STEELOX/10,0	-
		6	20 100	A	50	65508009	EHT 76-0,8 SG STEELOX/6,0	-
	1	10	20 100	A	50	65508001	EHT 76-1,0 SG STEELOX/10,0	-
		6	20 100	A	50	65508000	EHT 76-1,0 SG STEELOX/6,0	-
	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	-
		6	20 100	A	50	65508030	EHT 76-3,0 SG STEELOX/6,0	-



Porte-outils pour petits disques à tronçonner

Accessoires pour le serrage de petits disques à tronçonner sur meuleuses droites. Version solide avec résistance maximale de la tige à la rupture.



S [mm]	Pour ø d'alésage [mm]	T _{max} [mm]		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
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	-

Disques à tronçonner pour tronçonneuses à moteur thermique et tronçonneuses à meule

Gamme performance SG ★★☆☆



SG STEEL ★★☆☆

Disque à tronçonner avec performance de tronçonnage remarquable et durée de vie maximale pour utilisation sur tronçonneuses à moteur thermiques et tronçonneuses à meule. Convient au tronçonnage de la fonte et de l'acier.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée.
- Rentabilité maximale grâce à une durée de vie extrême.
- Approprié pour le tronçonnage manuel.

D [mm]	T [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Vitesse de travail maximale 80 m/s, version plate EHT (forme 41)								
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	-
Vitesse de travail maximale 100 m/s, version plate EHT (forme 41)								
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	-
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	-

SG STONE ★★☆☆

Disque à tronçonner avec performance de tronçonnage remarquable et durée de vie maximale pour utilisation sur tronçonneuses à moteur thermiques et tronçonneuses à meule. Pour le tronçonnage d'aluminium, asphalte, fonte, béton, pierre autres métaux non ferreux.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée.
- Rentabilité maximale grâce à une durée de vie extrême.
- Approprié pour le tronçonnage manuel.

D [mm]	T [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Vitesse de travail maximale 80 m/s, version plate EHT (forme 41) 								
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	-
Vitesse de travail maximale 100 m/s, version plate EHT (forme 41) 								
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	-



Disques à tronçonner pour tronçonneuses à moteur thermique et tronçonneuses à meule

Gamme performance SG ★★☆☆



SG CAST + STONE ★★☆☆

Disque à tronçonner avec performance de tronçonnage remarquable et durée de vie maximale pour utilisation sur tronçonneuses à moteur thermique et tronçonneuses à meule. Pour le tronçonnage de la fonte, du béton, de la fonte grise ductile et du béton armé.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide grâce à une capacité de tronçonnage élevée.
- Rentabilité maximale grâce à une durée de vie extrême.
- Approprié pour le tronçonnage manuel.

D [mm]	T [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Vitesse de travail maximale 100 m/s, version plate EHT (forme 41)								
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	-



Disques à lamelles POLIFAN

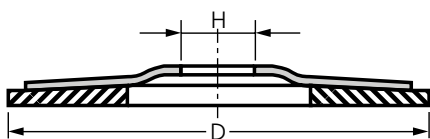
L'outil idéal en un claquement de doigts



Sélection Groupe de produits

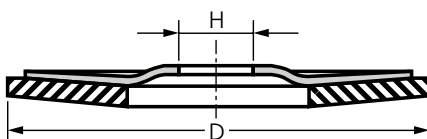
Application	Gamme	Acier (STEEL)		Acier inoxydable (INOX)		Aluminium (ALU)
- Ponçage de surface - Usinage des cordons de soudure	Gamme universelle PSF ★★☆☆					
	Gamme performance SG ★★★☆					
	Gamme spéciale SGP ★★★★★					
- Chanfreinage - Ébavurage	Gamme universelle PSF ★★☆☆					
	Gamme performance SG ★★★☆					
	Gamme spéciale SGP ★★★★★					
Usinage des soudures d'angle	Gamme spéciale SGP ★★★★★					

Sélection Forme



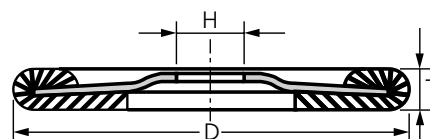
Version plate PFF

Surface plus importante pour le meulage de surface. Agencement optimal des lamelles avec un angle de travail de 0–15°.



Version conique PFC

Surface de meulage plus étroite pour l'usinage des cordons de soudure, le chanfreinage et l'ébavurage. Exploitation optimale de l'agencement des lamelles avec un angle de travail de 10–25°.



Version radiale PFR (CURVE)

Spécialiste pour l'usinage des soudures d'angle. Après usure de la circonférence, peut continuer à être utilisé comme un disque à lamelles conventionnel.

Sélection Granulométrie

Remarque : Pour obtenir la même surface qu'avec des disques en fibres, on peut choisir une granulométrie un degré moins fine pour les disques à lamelles POLIFAN.

	Granulométrie			
	36/40	50/60	80	120
Application	Usinage des cordons de soudure			
	Chanfreinage			
		Ébavurage		
		Ponçage de surface pour finition		

Gamme universelle PSF ★★☆☆

A PSF STEELOX ★★☆☆

Disque à lamelles POLIFAN pour acier et acier inoxydable (INOX) à performance d'enlèvement de matière élevée et bonne durée de vie. Pour le ponçage de surface et pour l'usinage des cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide et grande rentabilité grâce à un enlèvement de matière élevé.
- Durée de vie élevée.
- Idéal également pour les meuleuses d'angle sans fil.

D [mm]	Granulométrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate 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	-
Version conique 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	-



Disques à lamelles POLIFAN

Gamme universelle PSF ★★☆☆

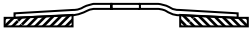
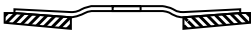


Z PSF STEELOX ★★☆☆

Disque à lamelles POLIFAN pour acier et acier inoxydable (INOX) à performance d'enlèvement de matière agressive et bonne durée de vie. Pour le meulage de surface, le chanfreinage, l'ébavurage et pour l'usinage des cordons de soudure.

Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide et grande rentabilité grâce à un enlèvement de matière agressif.
- Durée de vie élevée.
- Convient également aux meuleuses d'angle de faible puissance.

D [mm]	Granulométrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate 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	-
Version conique PFC 								
100	40	16	15 300	Z	10	67764100	PFC 100 Z 40 PSF STEELOX/16	-
	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	-
Version conique PFC avec fixation 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	-



Z PSF TRIM STEELOX ★★☆☆

Disque à lamelles POLIFAN pour acier et acier inoxydable (INOX) à performance d'enlèvement de matière agressive et bonne durée de vie. Pour le meulage de surface, le chanfreinage, l'ébavurage, le ponçage de finition progressif et l'usinage des cordons de soudure.

Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide et grande rentabilité grâce à un enlèvement de matière agressif.
- La réinitialisation/le réglage de l'outil permet une utilisation optimale de l'abrasif.

- Convient également aux meuleuses d'angle de faible puissance.

D [mm]	Granulométrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version conique 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	-

Gamme performance SG ★★☆☆



A SG STEELOX ★★☆☆

Disque à lamelles POLIFAN pour acier et acier inoxydable (INOX) à performance d'enlèvement de matière élevée et très bonne durée de vie. Pour le ponçage de surface et pour l'usinage des cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide et grande rentabilité grâce à un enlèvement de matière élevé.
- Moins de changement d'outil grâce à une durée de vie très élevée.

D [mm]	Granulométrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate 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	-

Suite voir page suivante

Disques à lamelles POLIFAN

Gamme performance SG ★★☆☆



D [mm]	Granulo-métrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
180	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	-

Version conique 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	-



A-COOL SG INOX + ALU ★★☆☆

Disque à lamelles POLIFAN avec ponçage sans échauffement sur des matériaux à mauvaise conductivité thermique tels que l'acier inoxydable (INOX) et l'aluminium. Pour le meulage de surface, le chanfreinage, l'ébavurage et pour l'usinage des cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Apport de chaleur à la pièce nettement réduit par rapport aux autres disques à lamelles.
- Le revêtement d'agents actifs de l'abrasif empêche l'encrassement, par ex. sur l'aluminium tendre.

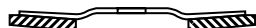
D [mm]	Granulo-métrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
--------	----------------	--------	-------------	---------	---	--------------	-------------	----------------

Version plate 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	-

Version conique 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	-

Suite voir page suivante

D [mm]	Granulo-métrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
180	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	-



Z SG POWER STEELOX ★★☆☆

Le disque à lamelles POLIFAN Z SG POWER STEELOX séduit par une performance d'enlèvement de matière agressive et une durée de vie exceptionnelle, se traduisant par une rentabilité maximum. Pour l'usinage des cordons de soudure et pour le chanfreinage et l'ébavurage.

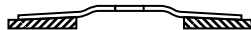


Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide et rentabilité maximale grâce à un enlèvement de matière agressive.
- Agressivité maximale tout au long de la durée de vie.
- Moins de changement d'outil grâce à une durée de vie hors du commun.

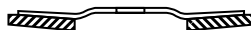
D [mm]	Granulo-métrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
--------	----------------	--------	-------------	---------	--	--------------	-------------	----------------

Version plate 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	-

Version conique 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	-
	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	-

Version conique PFC avec fixation X-LOCK



X-LOCK

115	40	22,23	13 300	Z	10	67784116	PFC 115 Z 40 SG POWER STEELOX/X-LOCK	-
	60	22,23	13 300	Z	10	67786116	PFC 115 Z 60 SG POWER STEELOX/X-LOCK	-
	80	22,23	13 300	Z	10	67788117	PFC 115 Z 80 SG POWER STEELOX/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	-

Disques à lamelles POLIFAN

Gamme performance SG ★★☆☆

PFERD



Z SG POWER TRIM STEELOX ★★☆☆

Le disque à lamelles POLIFAN Z SG POWER TRIM STEELOX séduit par une performance d'enlèvement de matière agressive et une durée de vie exceptionnelle, se traduisant par une rentabilité maximum. Pour l'usinage des cordons de soudure et pour le chanfreinage et l'ébavurage.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide et rentabilité maximale grâce à un enlèvement de matière agressive.
- La réinitialisation/le réglage de l'outil permet une utilisation optimale de l'abrasif.
- Moins de changement d'outil grâce à une durée de vie hors du commun.

D [mm]	Granulométrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version conique 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 ★★☆☆

Le puissant disque à lamelles POLIFAN Z SG DURABLE STEEL est particulièrement bien adapté pour les applications induisant une charge mécanique élevée sur les lamelles et pour les applications grossières comme le chanfreinage ou le ponçage des bavures importantes.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide et rentabilité maximale grâce à un enlèvement de matière agressive.
- Agressivité maximale tout au long de la durée de vie.
- Moins de changements d'outil grâce à une durée de vie élevée.

D [mm]	Granulométrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version conique 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	-



CO-COOL SG STEELOX ★★☆☆

Disque à lamelles POLIFAN avec ponçage sans échauffement pour des matériaux difficiles à usiner tels que l'acier fortement allié et résistant à la corrosion, les alliages à base de nickel ou de titane. Pour le meulage de surface, le chanfreinage, l'ébavurage et pour l'usinage des cordons de soudure.



Caractéristiques :

- L'effet d'auto-affûtage du grain céramique garantit un résultat optimal même sur les matériaux difficiles à usiner.
- Apport de chaleur à la pièce nettement réduit par rapport aux autres disques à lamelles.

D [mm]	Granulo-métrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate 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	-
Version conique 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 ★★☆☆

Disque à lamelles POLIFAN spécialement mis au point pour l'acier inoxydable (INOX) avec ponçage sans le moindre échauffement. Pour le ponçage de surface et pour l'usinage des cordons de soudure. Pas de traces d'échauffement, rendant toute rectification inutile.



Caractéristiques :

- Grâce au revêtement FREEZE, l'apport de chaleur à la pièce usinée est nettement réduit par rapport aux disques à lamelles standard.
- La projection d'étincelles habituelle est pratiquement inexistante.
- Ainsi, tout dommage causé aux pièces en acier inoxydable par des projections d'étincelles incandescentes est quasiment impossible.

D [mm]	Granulo-métrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version plate 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	-
	80	22,23	12 200	CO-FREEZE	10	67612580	PFF 125 CO-FREEZE 80 SG INOX	-

Suite voir page suivante

Disques à lamelles POLIFAN

Gamme performance SG ★★☆☆



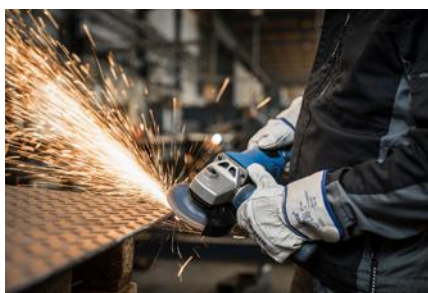
D [mm]	Granulo-métrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version conique PFC 								
115	36	22,23	13 300	CO-FREEZE	10	67711536	PFC 115 CO-FREEZE 36 SG INOX	-
	50	22,23	13 300	CO-FREEZE	10	67711550	PFC 115 CO-FREEZE 50 SG INOX	-
	80	22,23	13 300	CO-FREEZE	10	67711580	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	-

Gamme spéciale SGP ★★☆☆



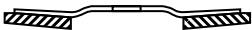
Z SGP STRONG STEEL ★★☆☆

Le disque à lamelles innovant POLIFAN STRONG présente un niveau de performance exceptionnel. Grâce à sa forme, il offre une rentabilité nettement plus élevée que les disques à lamelles classiques. Pour l'usinage des cordons de soudure et pour le chanfreinage et l'ébavurage.



Caractéristiques :

- Meulage rapide grâce à l'agressivité constante jusqu'au dernier grain abrasif.
- Rentabilité extrême due à un enlèvement maximum par unité de temps, une moindre consommation de disques et une durée de vie extrêmement élevée.
- L'outil POLIFAN STRONG de PFERD est breveté dans de nombreux pays du monde.

D [mm]	Granulo-métrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version conique 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	-
Version conique PFC avec fixation X-LOCK  X-LOCK								
115	36	22,23	13 300	Z	10	67788016	PFC 115 Z 36 SGP STRONG STEEL/X-LOCK	-
	50	22,23	13 300	Z	10	67788118	PFC 115 Z 50 SGP STRONG STEEL/X-LOCK	-



CO-FREEZE SGP STRONG INOX ★★★★★

Disque combinant la forme STRONG avec ses lamelles longues formant une unité compacte et un abrasif innovant. Pour le ponçage de surface et pour l'usinage des cordons de soudure. L'outil POLIFAN STRONG est breveté dans de nombreux pays du monde.



Caractéristiques :

- Le grain céramique à auto-affûtage associé au revêtement spécial FREEZE avec agents abrasifs assure un meulage très froid et prévient les traces d'échauffement.
- La projection d'étincelles habituelle est pratiquement inexistante.
- Ainsi, tout dommage causé aux pièces en acier inoxydable par des projections d'étincelles incandescentes est quasiment impossible.

D [mm]	Granulo- métrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version conique 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	-

Disques à lamelles POLIFAN

Gamme spéciale SGP ★★★★★

PFERD



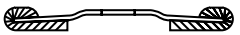
Z SGP CURVE STEELOX ★★★★★

Disque à lamelles haute performance pour un enlèvement de matière maximal sur l'acier et l'acier inoxydable. Le disque à lamelles POLIFAN CURVE a été spécialement développé pour l'usinage des soudures d'angle. Également pour l'usinage des cordons de soudure et pour le chanfreinage et l'ébavurage.



Caractéristiques :

- Seul disque au monde à être muni de lamelles du côté abrasif, sur sa face arrière et son rayon.
- Durée de vie exceptionnelle lors de l'usinage des soudures d'angle et enlèvement de matière élevé, assurant une progression très rapide et ainsi des économies de coûts de fabrication non négligeables.
- L'outil POLIFAN CURVE de PFERD est breveté dans de nombreux pays du monde.

D [mm]	Rayon de soudure d'angle > [mm]	Granulométrie	Largeur	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version radiale 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	-
Version radiale PFR avec fixation 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 ★★★★★

Disque à lamelles haute performance pour l'obtention de surfaces finement structurées sur l'acier et l'acier inoxydable. Le disque à lamelles POLIFAN CURVE a été spécialement développé pour l'usinage des soudures d'angle. Également pour l'usinage des cordons de soudure et pour le chanfreinage et l'ébavurage.



Caractéristiques :

- Seul disque au monde à être muni de lamelles du côté abrasif, sur sa face arrière et son rayon.
- Grain céramique CO à revêtement spécial refroidissant (CO-COOL) – toute rectification devient inutile même dans des conditions thermiques défavorables.
- L'outil POLIFAN CURVE de PFERD est breveté dans de nombreux pays du monde.

D [mm]	Rayon de soudure d'angle > [mm]	Granulométrie	Largeur	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version radiale 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	-
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 ★★★★★

Disque à lamelles spécial pour l'usinage des gorges de soudure sur l'aluminium. Le disque à lamelles POLIFAN CURVE a été spécialement développé pour l'usinage des soudures d'angle. Également pour l'usinage des cordons de soudure et pour le chanfreinage et l'ébavurage.

Caractéristiques :

- Seul disque au monde à être muni de lamelles du côté abrasif, sur sa face arrière et son rayon.
- Les adjuvants favorisant l'abrasion empêchent l'encrassement et permettent un ponçage sans échauffement.

- L'outil POLIFAN CURVE de PFERD est breveté dans de nombreux pays du monde.

D [mm]	Rayon de soudure d'angle > [mm]	Granulométrie	Largeur	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version radiale 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	-



Disques abrasifs CC-GRIND

L'outil idéal en un claquement de doigts



Sélection Groupe de produits

Application	Gamme	Acier (STEEL)					Acier inoxydable (INOX)		
		... SOLID	... FLEX	... STRONG	... ROBUST	... VIEW	... SOLID	... ROBUST	... VIEW
- Ponçage de surface - Aplanissement - Usinage des cordons de soudure - Chanfreinage - Ébavurage	Gamme performance SG ★★★★	 CC-GRIND SOLID SG STEEL		 CC-GRIND STRONG SG STEEL	 CC-GRIND ROBUST SG STEELOX		 CC-GRIND SOLID SG INOX	 CC-GRIND ROBUST SG STEELOX	
	Gamme spéciale 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
Aplanissement des soudures bout à bout	Gamme performance SG ★★★★		 CC-GRIND FLEX SG STEEL						
	Gamme spéciale SGP ★★★★		 CC-GRIND FLEX SGP STEEL						

Gamme performance SG ★★★★★



Set de flasques de serrage CC-GRIND

Le set de flasques de serrage CC-GRIND sert à optimiser l'orientation des CC-GRIND SOLID et CC-GRIND FLEX dans le capot de protection pour meuleuse d'angle. Ainsi, les disques abrasifs peuvent être utilisés bien à plat et avec efficacité.



Pour meuleuses d'angle		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Métrique				
100 mm, broche M10	1	33500000	SFS CC-GRIND 100 M10	-
115 / 125 mm, broche M14	1	33500015	SFS CC-GRIND 115/125 M14	-
150 / 180 mm, broche M14	1	33500018	SFS CC-GRIND 150/180 M14	-
En pouces				
115 / 125 mm, broche 5/8"-11	1	33500115	SFS CC-GRIND 115/125 5/8»	-
150 / 180 mm, broche 5/8"-11	1	33500180	SFS CC-GRIND 150/180 5/8»	-



CC-GRIND SOLID SG STEEL ★★☆☆

Disque abrasif pour l'acier avec capacité de meulage élevée et durée de vie maximale. Alternative moderne, puissante et ergonomique au disque à ébarber. Pour le meulage de surface, le chanfreinage, l'ébavurage et pour l'usinage des cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Cadence de travail maximale grâce à un abrasif très agressif et surface nettement améliorée par rapport aux disques à ébarber.
- Nettement plus ergonomique qu'un disque à ébarber : les bruits et vibrations sont réduits de 50 %, la poussière de 80 %.
- La structure composite du plateau-support en fibres de verre garantit une utilisation aussi stable et sûre qu'avec un disque à ébarber.

D [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
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	-



CC-GRIND SOLID SG INOX ★★☆☆

Disque abrasif pour l'acier inoxydable (INOX) avec capacité de meulage élevée et durée de vie maximale. Alternative moderne, puissante et ergonomique au disque à ébarber. Pour l'usinage des cordons de soudure et pour le chanfreinage et l'ébavurage.

Caractéristiques :

- Cadence de travail maximale grâce à un abrasif très agressif et surface nettement améliorée par rapport aux disques à ébarber.
- Nettement plus ergonomique qu'un disque à ébarber : les bruits et vibrations sont réduits de 50 %, la poussière de 80 %.
- La structure composite du plateau-support en fibres de verre garantit une utilisation aussi stable et sûre qu'avec un disque à ébarber.

D [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
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	-



Disques abrasifs CC-GRIND

Gamme performance SG ★★☆☆



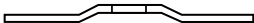
CC-GRIND FLEX SG STEEL ★★☆☆

Disque abrasif semi-flexible pour l'acier avec capacité de meulage élevée et durée de vie maximale. Les cordons de soudure bout à bout peuvent désormais être complètement aplanis. Pour l'usinage des cordons de soudure et pour le chanfreinage et l'ébavurage.



Caractéristiques :

- Aplanissement parfait des cordons de soudures bout à bout – sans creux ni bosse.
- Nettement plus ergonomique qu'un disque à ébarber : les bruits et vibrations sont réduits de 50 %, la poussière de 80 %.
- La structure composite du plateau-support en fibres de verre garantit une utilisation aussi stable et sûre qu'avec un disque à ébarber.

D [mm]	Granulométrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
FLEX 								
115	FINE (fine)	22,23	13 300	CO-COOL	10	64187115	CC-GRIND FLEX 115 SG STEEL FINE	-
	COARSE (grossière)	22,23	13 300	CO-COOL	10	64188115	CC-GRIND FLEX 115 SG STEEL COARSE	-
125	FINE (fine)	22,23	12 200	CO-COOL	10	64187125	CC-GRIND FLEX 125 SG STEEL FINE	-
	COARSE (grossière)	22,23	12 200	CO-COOL	10	64188125	CC-GRIND FLEX 125 SG STEEL COARSE	-



CC-GRIND STRONG SG STEEL ★★☆☆

Le disque CC-GRIND STRONG est le maillon intermédiaire entre le disque à ébarber classique et l'alternative moderne CC-GRIND SOLID. Pour le meulage de surface, le chanfreinage, l'ébavurage et pour l'usinage des cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Durée de vie triplée par rapport au CC-GRIND SOLID SG STEEL grâce au plateau porteur et aux trois couches d'abrasif.
- Cadence de travail maximale grâce à un abrasif très agressif et surface nettement améliorée par rapport aux disques à ébarber.
- Nettement plus ergonomique qu'un disque à ébarber : les bruits et vibrations sont réduits de 50 %, la poussière de 70 %.

D [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
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	-



CC-GRIND ROBUSST SG STEELOX ★★☆☆

Disque abrasif pour l'acier et l'acier inoxydable (INOX) capacité de meulage élevé et durée de vie maximale. Pour le meulage de surface, le chanfreinage, l'ébavurage, le ponçage de finition progressif et l'usinage des cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Cadence de travail maximale grâce à un abrasif très agressif et surface nettement améliorée par rapport aux disques à ébarber.
- Nettement plus ergonomique qu'un disque à ébarber : Le bruit et les vibrations sont considérablement réduits.
- Le support en plastique renforcé de fibre de verre garantit une utilisation aussi stable et sûre qu'avec un disque à ébarber.

D [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
ROBUSST							
115	22,23	13 300	CO	10	64195115	CC-GRIND ROBUSST 115 SG STEELOX	-
125	22,23	12 200	CO	10	64195125	CC-GRIND ROBUSST 125 SG STEELOX	-

Gamme spéciale SGP ★★☆☆



Set de flasques de serrage CC-GRIND

Le set de flasques de serrage CC-GRIND sert à optimiser l'orientation des CC-GRIND SOLID et CC-GRIND FLEX dans le capot de protection pour meuleuse d'angle. Ainsi, les disques abrasifs peuvent être utilisés bien à plat et avec efficacité.



Pour meuleuses d'angle		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Métrique				
100 mm, broche M10	1	33500000	SFS CC-GRIND 100 M10	-
115 / 125 mm, broche M14	1	33500015	SFS CC-GRIND 115/125 M14	-
150 / 180 mm, broche M14	1	33500018	SFS CC-GRIND 150/180 M14	-
En pouces				
115 / 125 mm, broche 5/8" - 11	1	33500115	SFS CC-GRIND 115/125 5/8»	-
150 / 180 mm, broche 5/8" - 11	1	33500180	SFS CC-GRIND 150/180 5/8»	-

Disques abrasifs CC-GRIND

Gamme spéciale SGP ★★★★★

PFERD



CC-GRIND SOLID SGP STEEL ★★★★★

Disque abrasif avec grains abrasifs haute performance **VICTO GRAIN** triangulaires et moulés avec précision, pour l'acier avec capacité de meulage maximale et durée de vie exceptionnelle. Pour le meulage de surface, le chanfreinage, l'ébavurage et pour l'usinage des cordons de soudure.

Caractéristiques :

- Aggressivité exceptionnelle pour une progression très rapide et des surfaces nettement améliorées par rapport aux disques à ébarber.
- Nettement plus ergonomique qu'un disque à ébarber : les bruits et vibrations sont réduits de 50 %, la poussière de 80 %.
- La structure composite du plateau-support en fibres de verre garantit une utilisation aussi stable et sûre qu'avec un disque à ébarber.

D [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
SOLID 							
100	16	15 300	VICTO GRAIN	10	64187100	CC-GRIND SOLID 100 SGP STEEL/16,0	-
115	22,23	13 300	VICTO GRAIN	10	64187116	CC-GRIND SOLID 115 SGP STEEL	-
125	22,23	12 200	VICTO GRAIN	10	64187126	CC-GRIND SOLID 125 SGP STEEL	-
150	22,23	10 200	VICTO GRAIN	10	64187150	CC-GRIND SOLID 150 SGP STEEL	-
180	22,23	8 500	VICTO GRAIN	10	64187180	CC-GRIND SOLID 180 SGP STEEL	-

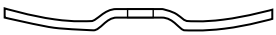


CC-GRIND SOLID SGP INOX ★★★★★

Disque abrasif à grain abrasif haute performance **VICTO GRAIN** triangulaire et moulé avec précision pour l'acier inoxydable (INOX) avec capacité de meulage maximale et durée de vie exceptionnelle. Pour l'usinage des cordons de soudure et pour le chanfreinage et l'ébavurage.

Caractéristiques :

- Aggressivité exceptionnelle pour une progression très rapide et des surfaces nettement améliorées par rapport aux disques à ébarber.
- Nettement plus ergonomique qu'un disque à ébarber : les bruits et vibrations sont réduits de 50 %, la poussière de 80 %.
- La structure composite du plateau-support en fibres de verre garantit une utilisation aussi stable et sûre qu'avec un disque à ébarber.

D [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
SOLID 							
115	22,23	13 300	VICTO GRAIN	10	64189115	CC-GRIND SOLID 115 SGP INOX	-
125	22,23	12 200	VICTO GRAIN	10	64189125	CC-GRIND SOLID 125 SGP INOX	-
180	22,23	8 500	VICTO GRAIN	10	64189180	CC-GRIND SOLID 180 SGP INOX	-



CC-GRIND FLEX SGP STEEL ★★★★★

Disque abrasif semi-flexible à grain abrasif haute performance **VICTO**GRAIN triangulaire et moulé avec précision pour l'acier avec capacité de meulage maximale et durée de vie exceptionnelle. Pour l'usinage des cordons de soudure et pour le meulage de surface.

Caractéristiques :

- Aplatissement parfait des cordons de soudures bout à bout – sans creux ni bosse.
- Nettement plus ergonomique qu'un disque à ébarber : les bruits et vibrations sont réduits de 50 %, la poussière de 70 %.

- La structure composite du plateau-support en fibres de verre garantit une utilisation aussi stable et sûre qu'avec un disque à ébarber.

D [mm]	Granulo-métrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
FLEX								
115	COARSE (grosnière)	22,23	13 300	VICTO GRAIN-COOL	10	64188116	CC-GRIND FLEX 115 COARSE SGP STEEL	-
125	COARSE (grosnière)	22,23	12 200	VICTO GRAIN-COOL	10	64188126	CC-GRIND FLEX 125 COARSE SGP STEEL	-



CC-GRIND ROBUST SGP STEELOX ★★★★★

Disque abrasif avec grains abrasifs haute performance **VICTO**GRAIN triangulaires et moulés avec précision convenant pour l'acier et l'acier inoxydable (INOX) avec exceptionnelle avec pouvoir abrasif élevé et une durée de vie exceptionnelle. Pour le meulage de surface, le chanfreinage, l'ébavurage et pour l'usinage des cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Grâce à la géométrie adaptée, il n'est pas nécessaire d'utiliser un jeu de flasques de serrage spécial et un plateau porteur.
- Nettement plus ergonomique qu'un disque à ébarber : Le bruit et les vibrations sont considérablement réduits.
- Le support en plastique renforcé de fibre de verre garantit une utilisation aussi stable et sûre qu'avec un disque à ébarber.

D [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
ROBUST							
115	22,23	13 300	VICTO GRAIN	10	64195116	CC-GRIND ROBUST 115 SGP STEELOX	-
125	22,23	12 200	VICTO GRAIN	10	64195126	CC-GRIND ROBUST 125 SGP STEELOX	-



CC-GRIND VIEW SGP STEELOX ★★★★★

Disque abrasif de forme unique et à grains abrasifs haute performance **VICTO**GRAIN. La fenêtre permet un usinage de haute précision et la surveillance du processus d'usinage. Pour le meulage de surface, le chanfreinage, l'ébavurage et pour l'usinage des cordons de soudure.

Caractéristiques :

- La formation d'étincelles au centre de la fenêtre permet de surveiller l'angle de travail optimal.
- Nettement plus ergonomique qu'un disque à ébarber : Le bruit et les vibrations sont considérablement réduits.

- Le support en plastique renforcé de fibre de verre garantit une utilisation aussi stable et sûre qu'avec un disque à ébarber.

D [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
VIEW							
125	22,23	12 200	VICTO GRAIN	10	64196126	CC-GRIND VIEW 125 SGP STEELOX	-

Disques à ébarber

L'outil idéal en un claquement de doigts



Sélection Groupe de produits

Application	Gamme	Acier (STEEL)			Acier inoxydable (INOX)		Aluminium (ALU)	Fonte (CAST)
■ Ponçage de surface ■ Usinage des cordons de soudure ■ Chanfreinage ■ Ébavurage ■ Meulage des soudures d'angle ■ Usinage de la soudure en première passe ■ Jointoiment	Gamme universelle PSF ★★☆☆	 PSF STEEL	 PSF STEELOX	 PSF STEELOX				
	Gamme performance SG ★★☆☆	 SG STEEL	 CERAMIC SG COMFORT STEEL	 SG INOX		 SG ALU	 Disques à ébarber pour fonderies	
	Gamme spéciale SGP ★★★★★	 CERAMIC SGP STEELOX	 ZIRKON SGP STEEL	 WHISPER SGP STEELOX	 CERAMIC SGP STEELOX	 WHISPER SGP STEELOX		

Gamme universelle PSF ★★☆☆



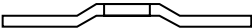
PSF STEEL ★★☆☆

Disque à ébarber pour acier et fonte à capacité de meulage élevée et bonne durée de vie. Pour le meulage de surface, le jointoiment, le chanfreinage, l'ébavurage ainsi que pour l'usinage des soudures d'angle et cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide et grande rentabilité grâce à une capacité abrasive élevée.
- Bonne durée de vie et meulage doux, enlèvement de matière très performant même avec une faible pression d'appui.
- Convient également aux meuleuses d'angle de faible puissance.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté E (forme 27) 								
100	6,3	16	15 300	A	10	62010634	E 100-6 PSF STEEL/16,0	-
115	7,2	22,23	13 300	A	10	62011634	E 115-7 PSF STEEL	-
125	7,2	22,23	12 200	A	10	62012634	E 125-7 PSF STEEL	-
150	7,2	22,23	10 200	A	10	62015628	E 150-7 PSF STEEL	-
180	7,2	22,23	8 500	A	10	62017634	E 180-7 PSF STEEL	-
	8,3	22,23	8 500	A	10	62017834	E 180-8 PSF STEEL	-
230	7,2	22,23	6 600	A	10	62023634	E 230-7 PSF STEEL	-
	8,3	22,23	6 600	A	10	62023834	E 230-8 PSF STEEL	-
Version à moyeu déporté E (forme 27) avec fixation X-LOCK  X-LOCK								
115	7,2	22,23	13 300	A	10	62011115	E 115-7 PSF STEEL/X-LOCK	-
125	7,2	22,23	12 200	A	10	62011125	E 125-7 PSF STEEL/X-LOCK	-



PSF STEELOX ★★☆☆

Disque à ébarber pour acier et acier inoxydable (INOX) à capacité de meulage élevée et bonne durée de vie. Pour le meulage de surface, le jointoiment, le chanfreinage, l'ébavurage ainsi que pour l'usinage des soudures d'angle et cordons de soudure.

Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide et grande rentabilité grâce à une capacité abrasive élevée.
- Bonne durée de vie et meulage doux, enlèvement de matière très performant même avec une faible pression d'appui.
- Convient également aux meuleuses d'angle de faible puissance.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté E (forme 27)								
100	6,3	16	15 300	A	10	62010720	E 100-6 PSF STEELOX/16,0	-
115	4,1	22,23	13 300	A	10	62011531	E 115-4,1 PSF STEELOX	-
	7,2	22,23	13 300	A	10	62011640	E 115-7 PSF STEELOX	-
125	4,1	22,23	12 200	A	10	69220531	E 125-4,1 PSF STEELOX	-
	7,2	22,23	12 200	A	10	62012640	E 125-7 PSF STEELOX	-
150	4,1	22,23	10 200	A	10	62015520	E 150-4,1 PSF STEELOX	-
	7,2	22,23	10 200	A	10	62015640	E 150-7 PSF STEELOX	-
180	4,1	22,23	8 500	A	10	62017950	E 180-4,1 PSF STEELOX	-
	4,6	22,23	8 500	A	10	62017520	E 180-4,6 PSF STEELOX	-
	7,2	22,23	8 500	A	10	62017640	E 180-7 PSF STEELOX	-
	8,3	22,23	8 500	A	10	62017831	E 180-8 PSF STEELOX	-
230	7,2	22,23	6 600	A	10	62023640	E 230-7 PSF STEELOX	-
	8,3	22,23	6 600	A	10	62023831	E 230-8 PSF STEELOX	-



SG STEEL ★★☆☆

Disque à ébarber pour acier et fonte à capacité de meulage élevée et très bonne durée de vie. Pour le meulage de surface, le jointoiment, le chanfreinage, l'ébavurage ainsi que pour l'usinage des soudures d'angle et cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Cadence de travail rapide et rentabilité maximale grâce à une capacité abrasive élevée.
- Moins de changement d'outil grâce à une durée de vie très élevée.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté E (forme 27)								
70	6,3	10	21 800	A	10	62207626	E 70-6 SG STEEL/10,0	-
76	6,3	10	20 200	A	10	62208626	E 76-6 SG STEEL/10,0	-
100	4,1	16	15 300	A	10	62210426	E 100-4,1 SG STEEL/16,0	-

Suite voir page suivante

Disques à ébarber

Gamme performance SG ★★☆☆

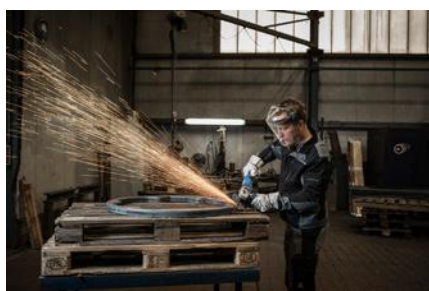


D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
100	6,3	16	15 300	A	10	62210626	E 100-6 SG STEEL/16,0	-
115	4,1	22,23	13 300	A	10	62211436	E 115-4,1 SG STEEL	-
	7,2	22,23	13 300	A	10	62211626	E 115-7 SG STEEL	-
125	4,1	22,23	12 200	A	10	62212426	E 125-4,1 SG STEEL	-
	7,2	22,23	12 200	A	10	62212626	E 125-7 SG STEEL	-
150	4,1	22,23	10 200	A	10	69220473	E 150-4,1 SG STEEL	-
	7,2	22,23	10 200	A	10	62215726	E 150-7 SG STEEL	-
180	4,1	22,23	8 500	A	10	62217426	E 180-4,1 SG STEEL	-
	7,2	22,23	8 500	A	10	62217626	E 180-7 SG STEEL	-
	8,3	22,23	8 500	A	10	62217826	E 180-8 SG STEEL	-
230	7,2	22,23	6 600	A	10	62223626	E 230-7 SG STEEL	-
	8,3	22,23	6 600	A	10	62223826	E 230-8 SG STEEL	-



SG INOX ★★☆☆

Disque à ébarber pour acier inoxydable (INOX) à capacité de meulage élevée et très bonne durée de vie. Pour le meulage de surface, le jointoiment, le chanfreinage, l'ébavurage ainsi que pour l'usinage des soudures d'angle et cordons de soudure.

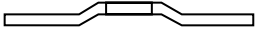


Caractéristiques :

- Meulage en douceur pour éviter tout échauffement sur l'acier inoxydable (INOX).
- Cadence de travail rapide et rentabilité maximale grâce à une capacité abrasive élevée.
- Moins de changement d'outil grâce à une durée de vie très élevée.

6



D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté E (forme 27) 								
115	4,1	22,23	13 300	A	10	62211423	E 115-4,1 SG INOX	-
	7,2	22,23	13 300	A	10	62211623	E 115-7 SG INOX	-
125	4,1	22,23	12 200	A	10	62212423	E 125-4,1 SG INOX	-
	5,2	22,23	12 200	A	10	62212523	E 125-5,2 SG INOX	-
	7,2	22,23	12 200	A	10	62212623	E 125-7 SG INOX	-
150	7,2	22,23	10 200	A	10	62222730	E 150-7 SG INOX	-
180	4,1	22,23	8 500	A	10	62217432	E 180-4,1 SG INOX	-
	7,2	22,23	8 500	A	10	62217632	E 180-7 SG INOX	-
	8,3	22,23	8 500	A	10	62217832	E 180-8 SG INOX	-
230	7,2	22,23	6 600	A	10	62223632	E 230-7 SG INOX	-
	8,3	22,23	6 600	A	10	62223832	E 230-8 SG INOX	-



SG ALU ★★☆☆

Disque à ébarber pour aluminium et autres métaux non ferreux à capacité de meulage élevée et très bonne durée de vie. Pour le meulage de surface, le jointolement, le chanfreinage, l'ébavurage ainsi que pour l'usinage des soudures d'angle et cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Pas d'encrassement du disque à ébarber même sur les matériaux tendres et encrassants.
- Cadence de travail rapide et rentabilité maximale grâce à une capacité abrasive élevée.
- Ne contient pas de produits de remplissage susceptibles de laisser des résidus indésirables sur les pièces usinées. La surface est ainsi prête à souder directement.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté E (forme 27)								
115	7,2	22,23	13 300	A/C	10	62211622	E 115-7 SG ALU	-
125	7,2	22,23	12 200	A/C	10	62212622	E 125-7 SG ALU	-
150	7,2	22,23	10 200	A/C	10	62215717	E 150-7 SG ALU	-
180	7,2	22,23	8 500	A/C	10	62217622	E 180-7 SG ALU	-
230	7,2	22,23	6 600	A/C	10	62223700	E 230-7 SG ALU	-

Gamme spéciale SGP ★★☆☆

WHISPER SGP STEELOX ★★☆☆

De par sa structure multicouche, WHISPER produit nettement moins de vibrations et de bruit que les disques à ébarber classiques. Pour le meulage de surface et l'usinage des soudures d'angle et des cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Les émissions sonores sont réduites de près de 12 dB(A), soit une diminution de plus de 90 %.
- La structure d'outils permet un meulage doux et confortable pour une qualité de surface exceptionnelle.
- Solution en présence de calamine.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté E (forme 27)								
115	7,4	22,23	13 300	A	10	62211848	E 115-7 SGP WHISPER STEELOX	-
125	7,4	22,23	12 200	A	10	62212848	E 125-7 SGP WHISPER STEELOX	-



Disques à ébarber

Gamme spéciale SGP ★★★★★



ZIRKON SGP STEEL ★★★★★

Disque à ébarber en corindon zirconien à pouvoir abrasif très élevé et durée de vie exceptionnelle. Pour le meulage de surface, le jointoiement, le chanfreinage, l'ébavurage ainsi que pour l'usinage des soudures d'angle et cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Cadence de travail très rapide et rentabilité maximale grâce à une très bonne capacité de meulage.
- Moins de changement d'outil grâce à une durée de vie hors du commun.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté E (forme 27) 								
115	7,2	22,23	13 300	Z/A	10	62211737	E 115-7 ZIRKON SGP STEEL	-
125	7,2	22,23	12 200	Z/A	10	62212737	E 125-7 ZIRKON SGP STEEL	-
150	7,2	22,23	10 200	Z/A	10	62215326	E 150-7 ZIRKON SGP STEEL	-
180	7,2	22,23	8 500	Z/A	10	62217737	E 180-7 ZIRKON SGP STEEL	-
230	7,2	22,23	6 600	Z/A	10	62223737	E 230-7 ZIRKON SGP STEEL	-



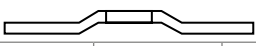
CERAMIC SGP STEELOX ★★★★★

Disque à ébarber haute performance avec grain céramique pour un enlèvement de matière rapide et économique. Pour le meulage de surface, le jointoiement, le chanfreinage, l'ébavurage ainsi que pour l'usinage des soudures d'angle et cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Agressivité exceptionnelle et durée de vie hors du commun grâce à l'effet d'auto-afûtage de l'abrasif hautes performances et à la technologie spéciale de liant.
- Économie sur les coûts de fabrication rendue possible par progression plus rapide par comparaison aux disques à ébarber conventionnels.
- Travail moins fatiguant.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté E (forme 27) 								
115	4,1	22,23	13 300	CO	10	62100115	E 115-4,1 CERAMIC SGP STEELOX	-
	7,2	22,23	13 300	CO	10	62211300	E 115-7 CERAMIC SGP STEELOX	-
125	4,1	22,23	12 200	CO	10	62100125	E 125-4,1 CERAMIC SGP STEELOX	-
	7,2	22,23	12 200	CO	10	62212300	E 125-7 CERAMIC SGP STEELOX	-
150	4,1	22,23	10 200	CO	10	62100150	E 150-4,1 CERAMIC SGP STEELOX	-
	7,2	22,23	10 200	CO	10	69901759	E 150-7 CERAMIC SGP STEELOX	-
180	4,1	22,23	8 500	CO	10	62100180	E 180-4,1 CERAMIC SGP STEELOX	-
	7,2	22,23	8 500	CO	10	62217300	E 180-7 CERAMIC SGP STEELOX	-
230	4,1	22,23	6 600	CO	10	62100230	E 230-4,1 CERAMIC SGP STEELOX	-
	7,2	22,23	6 600	CO	10	62218300	E 230-7 CERAMIC SGP STEELOX	-



SG CAST + ALU ★★☆☆

Disque à ébarber optimisé à haut pouvoir abrasif et bonne durée de vie conçu pour les travaux réalisés sur la fonte grise/à graphite sphéroïdal (GG/GJL, GGG/GJS), la peau de fonderie avec inclusions sableuses et incrustations et les alliages d'aluminium durs. Pour le meulage de surface, le chanfreinage, l'ébavurage.

Caractéristiques :

- Cadence de travail très élevée et grande rentabilité grâce à une capacité abrasive exceptionnelle et une très longue durée de vie.
- Optimisé pour les applications sur meuleuses d'angle pneumatiques à turbine et haute fréquence.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté E (forme 27)								
180	7,2	22,23	8 500	A/C	10	62217681	E 180-7 SG CAST+ALU	-
230	7,2	22,23	6 600	A/C	10	62223681	E 230-7 SG CAST+ALU	-



SG CAST + STONE ★★☆☆

Disque à ébarber optimisé à haut pouvoir abrasif et bonne durée de vie pour les travaux réalisés sur la fonte, la peau de fonderie, la pierre, le béton, les alliages d'aluminium durs. Pour le meulage de surface, le chanfreinage et l'ébavurage.

Caractéristiques :

- Cadence de travail très élevée et grande rentabilité grâce à une capacité abrasive exceptionnelle et une très longue durée de vie.
- Optimisé pour les applications sur meuleuses d'angle pneumatiques à turbine et haute fréquence.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté E (forme 27)								
115	7,2	22,23	13 300	C	10	62911625	E 115-7 SG CAST+STONE	-
125	7,2	22,23	12 200	C	10	62912725	E 125-7 SG CAST+STONE	-
180	7,2	22,23	8 500	C	10	62917625	E 180-7 SG CAST+STONE	-
230	7,2	22,23	6 600	C	10	62914720	E 230-7 SG CAST+STONE	-



Disques à ébarber pour fonderies

Gamme performance SG ★★★☆



ZIRKON SG CAST + STEEL ★★★☆

Disque à ébarber optimisé en corindon zirconien conçu pour les travaux réalisés sur la fonte grise/à graphite sphéroïdal (GG/GJL, GGG/GJS), pouvoir abrasif exceptionnel et très bonne durée de vie. Pour le meulage de surface, le jointolement, le chanfreinage, l'ébavurage, l'usage des soudures d'angle et des cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Cadence de travail très élevée et grande rentabilité grâce à une capacité abrasive exceptionnelle et une très longue durée de vie.
- Optimisé pour les applications sur meuleuses d'angle pneumatiques à turbine et haute fréquence.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté E (forme 27)								
115	7,2	22,23	13 300	Z/A	10	62211747	E 115-7 ZIRKON SG CAST+STEEL	-
125	7,2	22,23	12 200	Z/A	10	62212747	E 125-7 ZIRKON SG CAST+STEEL	-
180	7,2	22,23	8 500	Z/A	10	62217628	E 180-7 ZIRKON SG CAST+STEEL	-
	8,3	22,23	8 500	Z/A	10	62217837	E 180-8 ZIRKON SG CAST+STEEL	-
230	4,1	22,23	6 600	Z/A	10	62218310	E 230-4,1 ZIRKON SG CAST+STEEL	-
	5,2	22,23	6 600	Z/A	10	62223527	E 230-5,2 ZIRKON SG CAST+STEEL	-
	7,2	22,23	6 600	Z/A	10	62223628	E 230-7 ZIRKON SG CAST+STEEL	-



ZIRKON SG CAST ★★★☆

Disque à ébarber optimisé en corindon zirconien conçu pour les travaux réalisés sur la fonte grise/à graphite sphéroïdal (GG/GJL, GGG/GJS) et la peau de fonderie, pouvoir abrasif et durée de vie exceptionnels. Pour le meulage de surface, le chanfreinage et l'ébavurage.

Caractéristiques :

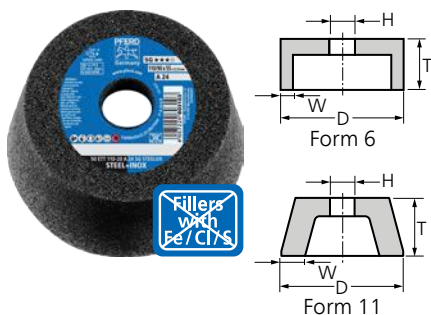
- Cadence de travail maximale et grande rentabilité grâce à une capacité abrasive exceptionnelle et longue durée de vie.
- Optimisé pour les applications sur meuleuses d'angle pneumatiques à turbine et haute fréquence.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version à moyeu déporté E (forme 27)								
180	7,2	22,23	8 500	Z/A/C	10	62217738	E 180-7 ZIRKON SG CAST	-
	8,3	22,23	8 500	Z/A/C	10	62217747	E 180-8 ZIRKON SG CAST	-
230	7,2	22,23	6 600	Z/A/C	10	62223738	E 230-7 ZIRKON SG CAST	-
	8,3	22,23	6 600	Z/A/C	10	62223747	E 230-8 ZIRKON SG CAST	-

Sélection Groupe de produits

Application	Acier (STEEL)	Acier inoxydable (INOX)	Fonte (CAST)	Pierre (STONE)
Ponçage de surface	SG STEELOX A 16	SG STEELOX A 16	SG CAST + STONE C 16	SG CAST + STONE C 16-80
Usinage des cordons de soudure			-	-
Chanfreinage	SG STEELOX A 24	SG STEELOX A 24	SG CAST + STONE C 24	SG CAST + STONE C 60/80
Ébavurage	SG STEELOX A 36/80	SG STEELOX A 36/80	SG CAST + STONE C 30	-

Gamme performance SG ★★☆☆



SG STEELOX ★★☆☆

Meule boisseau pour acier et acier inoxydable (INOX), à capacité de meulage élevée et bonne durée de vie. Pour le chanfreinage, l'ébavurage, le meulage de surface ainsi que pour l'usinage des cordons de soudure.



Caractéristiques :

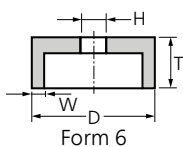
- Excellente capacité de meulage.
- Durée de vie élevée.

D [mm]	Granulo-métrie	H [mm]	File-tage	T [mm]	W [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Meule boisseau cylindrique ETT (forme 6)											
80	36	22,23	-	27	8	11 900	A	5	63417122	50 ETT 80-8 A 36 SG STEELOX	-
	80	22,23	-	27	8	11 900	A	5	63418702	50 ETT 80-8 A 80 SG STEELOX	-
Meule boisseau conique ETT (forme 11)											
110	16	22,23	-	55	20	8 600	A	2	63418222	50 ETT 110-20 A 16 SG STEELOX	-
	24	22,23	-	55	20	8 600	A	2	63418224	50 ETT 110-20 A 24 SG STEELOX	-
	36	22,23	-	55	20	8 600	A	2	63418226	50 ETT 110-20 A 36 SG STEELOX	-
125	16	-	M14	51	25	7 600	A	2	63418402	50 ETT 125-25 A 16 SG STEELOX/M14	-

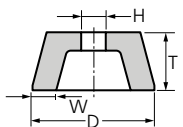


Meules boisseau

Gamme performance SG ★★☆☆



Form 6



Form 11

SG CAST + STONE ★★☆☆

Meule boisseau pour utilisation sur fonte, peau de fonderie, béton et pierre, à capacité de meulage élevée et bonne durée de vie. Pour le chanfreinage, l'ébavurage et pour le meulage de surface.

Caractéristiques :

- Excellente capacité de meulage.
- Durée de vie élevée.

D [mm]	Granulo-métrie	H [mm]	T [mm]	W [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Meule boisseau cylindrique ETT (forme 6)										
80	80	22,23	27	8	11 900	C	5	63588122	50 ETT 80-8 C 80 SG CAST+STONE	-
Meule boisseau conique ETT (forme 11)										
110	16	22,23	55	20	8 600	C	2	63518222	50 ETT 110-20 C 16 SG CAST+STONE	-
	24	22,23	55	20	8 600	C	2	63518224	50 ETT 110-20 C 24 SG CAST+STONE	-
	30	22,23	55	20	8 600	C	2	63538222	50 ETT 110-20 C 30 SG CAST+STONE	-
	60	22,23	55	20	8 600	C	2	63518424	50 ETT 110-20 C 60 SG CAST+STONE	-





SG STEEL + INOX + CAST ★★☆☆

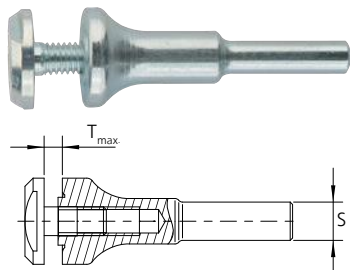
Roue abrasive pour les travaux réalisés sur l'acier, l'acier moulé, l'acier inoxydable (INOX) et la fonte, à capacité de meulage élevée et bonne durée de vie pour l'usinage des endroits difficiles d'accès. Pour le chanfreinage, l'ébavurage, le jointoiement et pour l'usinage des cordons de soudure.



Caractéristiques :

- Excellente capacité de meulage.
- Durée de vie élevée.

D [mm]	T [mm]	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
Version ER (forme 1)								
30	4,2	6	51 000	A	20	65303040	ER 30-4 SG STEEL+INOX+CAST/6,0	-
	6,2	6	51 000	A	20	65303060	ER 30-6 SG STEEL+INOX+CAST/6,0	-
40	4,2	6	38 200	A	20	65304040	ER 40-4 SG STEEL+INOX+CAST/6,0	-
	6,2	6	38 200	A	20	65304060	ER 40-6 SG STEEL+INOX+CAST/6,0	-
50	6,2	6	30 600	A	20	65305060	ER 50-6 SG STEEL+INOX+CAST/6,0	-
	10,5	10	30 600	A	20	65305101	ER 50-10 SG STEEL+INOX+CAST/10,0	-
		6	30 600	A	20	65305100	ER 50-10 SG STEEL+INOX+CAST/6,0	-
70	10,5	10	21 800	A	20	65307101	ER 70-10 SG STEEL+INOX+CAST/10,0	-
	15,7	10	21 800	A	20	65307151	ER 70-15 SG STEEL+INOX+CAST/10,0	-
	6,2	10	21 800	A	20	65307061	ER 70-6 SG STEEL+INOX+CAST/10,0	-
	8,7	10	21 800	A	20	65507081	ER 70-8 SG STEEL+INOX+CAST/10,0	-



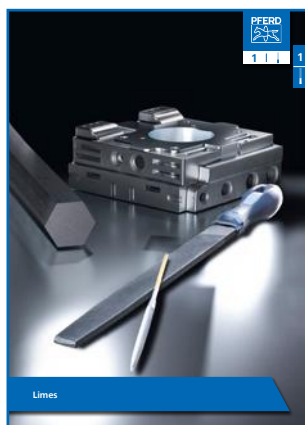
Porte-outils pour roues abrasives

Accessoires pour le serrage de meules sur meuleuses droites. Version solide avec résistance maximale de la tige à la rupture.



S [mm]	Pour ø d'alésage [mm]	T _{max} [mm]		Réf. article	Désignation	Prix/pièce EUR
6	6	3 – 10	1	42400006	BO 6/6 3-10	-
8	10	6 – 20	1	42400008	BO 8/10 6-20	-





Nouveautés de la gamme PFERD



Restez toujours au courant et découvrez nos nouveautés en version numérique sur le Web. Nos nouveautés sont signalées dans le manuel d'outils par des numéros d'article **bleus**.