

PFERD



Le système CC-GRIND

Les professionnels de l'enlèvement

- Enlèvement maximum
- Réduction des vibrations et du bruit de 50 % par rapport à un disque à ébarber
- Aussi robuste et sûr qu'un disque à ébarber

FAITES CONFIANCE AU CHEVAL BLEU

Disques abrasifs CC-GRIND

Sommaire



Informations générales

- L'Organisation pour la sécurité des outils abrasifs e.V. (oSa) 3
- PFERDVALUE – Votre valeur ajoutée avec PFERD 3
- Récapitulatif des formes et symboles littérai 3
- Consignes de sécurité 3

L'outil idéal en un claquement de doigts

- Gamme et code couleur 4
- Sélection Groupe de produits 4



CC-GRIND SOLID

La solution moderne, performante et ergonomique. Alternative au disque à ébarber.

- Gamme performance SG ★★★☆**
 - CC-GRIND SOLID SG STEEL ★★★☆ 5
 - CC-GRIND SOLID SG INOX ★★★☆ 5
- Gamme spéciale SGP ★★★★★**
 - CC-GRIND SOLID SGP STEEL ★★★★★ 9
 - CC-GRIND SOLID SGP INOX ★★★★★ 9



CC-GRIND FLEX

Le complément semi-flexible du CC-GRIND SOLID

- Gamme performance SG ★★★☆**
 - CC-GRIND FLEX SG STEEL ★★★☆ 6
- Gamme spéciale SGP ★★★★★**
 - CC-GRIND FLEX SGP STEEL ★★★★★ 10



CC-GRIND STRONG

Il est le maillon intermédiaire entre le disque à ébarber classique et l'alternative moderne CC-GRIND SOLID.

- Gamme performance SG ★★★☆**
 - CC-GRIND STRONG SG STEEL ★★★☆ 7



CC-GRIND ROBUST

Une alternative moderne, performante et ergonomique au disque à ébarber.

- Gamme performance SG ★★★☆**
 - CC-GRIND ROBUST SG STEELOX ★★★☆ 8
- Gamme spéciale SGP ★★★★★**
 - CC-GRIND ROBUST SGP STEELOX ★★★★★ 10



CC-GRIND VIEW

La «fenêtre» permet un usinage de haute précision et la surveillance du processus d'usinage.

- Gamme spéciale SGP ★★★★★**
 - CC-GRIND VIEW SGP STEELOX ★★★★★ 11



CC-GRIND SOLID DIAMOND

Spécialement conçu pour les applications sur des matériaux durs

- CC-GRIND SOLID DIAMOND 12



Set de flasques de serrage CC-GRIND

Pour l'utilisation des CC-GRIND SOLID et FLEX

- Set de flasques de serrage CC-GRIND 13



Disques abrasifs CC-GRIND

Informations générales



L'Organisation pour la sécurité des outils abrasifs 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.



PFERDVALUE – Votre valeur ajoutée avec PFERD

PFERDERGONOMICS recommande CC-GRIND comme solution innovante pour améliorer les conditions de travail et réduire durablement les vibrations, les émissions sonores et la poussière générées lors de l'utilisation.

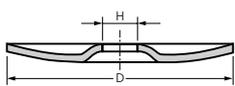


PFERDEFFICIENCY recommande Disques abrasifs CC-GRIND pour d'excellents résultats en un temps réduit.

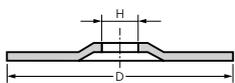


Apprenez-en plus maintenant plus sur le thème **PFERD-VALUE** – Votre valeur ajoutée avec PFERD.

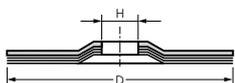
Récapitulatif des formes et symboles littérai



CC-GRIND SOLID



CC-GRIND FLEX



CC-GRIND STRONG

Consignes de sécurité

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



Porter une protection oculaire !



Porter une protection auditive !



Porter des gants !



Porter un masque antipoussière !



Respecter l'angle d'attaque minimal !



Respecter les recommandations de sécurité !



Ne pas utiliser si endommagé !

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.



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

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

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

252 241
01/2024

Disques abrasifs CC-GRIND

L'outil idéal en un claquement de doigts



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.

Sélection Groupe de produits

Application	Gamme	Acier (STEEL)					Acier inoxydable (INOX)			Fonte grise et fonte à graphite sphéroïdal ... DIAMOND
		... SOLID	... FLEX	... STRONG	... ROBUST	... VIEW	... SOLID	... ROBUST	... VIEW	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Ponçage de surface ■ Aplanissement ■ Usinage des cordons de soudure ■ Chanfreinage ■ Ébavurage 	Gamme performance SG ★★★☆☆									
	Gamme spéciale SGP ★★★★★									
<ul style="list-style-type: none"> ■ Aplanissement des soudures bout à bout 	Gamme performance SG ★★★☆☆									
	Gamme spéciale SGP ★★★★★									
Usinage de GFK/CFK, de la fonte grise et à graphite sphéroïdal <ul style="list-style-type: none"> ■ Ponçage de surface ■ Aplanissement ■ Usinage des cordons de soudure ■ Chanfreinage ■ Ébavurage 									 CC-GRIND SOLID-DIAMOND	

Disques abrasifs CC-GRIND

Gamme performance SG ★★☆☆☆



CC-GRIND SOLID

Avec le CC-GRIND SOLID, PFERD propose une alternative moderne, performante et ergonomique au disque à ébarber.

Avantages :

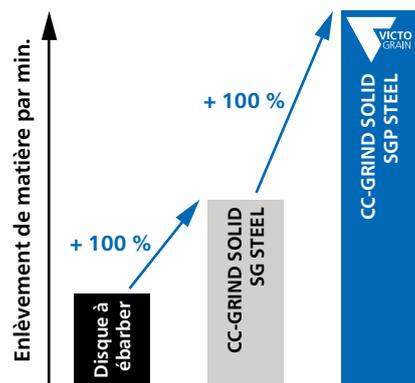
- Progression très rapide du travail grâce à un abrasif très agressif.
- Nettement plus ergonomique qu'un disque à ébarber : les bruits et vibrations sont réduits de 50 %, la poussière de 80 %.
- La structure composite du plateau-support en fibres de verre garantit une utilisation aussi stable et sûre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

Recommandations d'utilisation :

- À utiliser avec un angle de travail plat et le set de flasques de serrage SFS CC-GRIND pour un rendement optimal.
- Utiliser uniquement sur la surface, ne convient pas au meulage périphérique.



Vous trouverez ici d'autres informations sur notre disque CC-GRIND SOLID:



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
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
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

Le CC-GRIND FLEX est le complément semi-flexible du CC-GRIND SOLID. Il a été spécialement développé pour l'usinage des cordons de soudure. Les cordons de soudures bout à bout peuvent désormais être complètement aplanis. Ceci relègue au passé les creux et bosses particulièrement visibles après l'application d'une couche de peinture ou de laque.

Avantages :

- Progression très rapide du travail grâce à un abrasif très agressif.
- 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.
- Aplanissement parfait des cordons de soudures bout à bout – sans creux ni bosse.
- Surface nettement améliorée par rapport aux disques à ébarber.

Recommandations d'utilisation :

- À utiliser avec un angle de travail plat et le set de flasques de serrage SFS CC-GRIND pour un rendement optimal.
- Utiliser uniquement sur la surface, ne convient pas au meulage périphérique.



Vous trouverez ici d'autres informations sur notre disque CC-GRIND FLEX:



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
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

Disques abrasifs CC-GRIND

Gamme performance SG ★★☆☆



CC-GRIND STRONG

Le CC-GRIND STRONG constitue le maillon intermédiaire entre le disque à ébarber classique (le plateau porteur participe aussi au meulage) et l'alternative moderne CC-GRIND SOLID (meulage rapide et ergonomique).

Avantages :

- Durée de vie triplée par rapport au CC-GRIND SOLID SG STEEL grâce à la participation au meulage du plateau porteur et aux trois couches d'abrasif sollicitées l'une après l'autre.
- Progression très rapide du travail grâce à un abrasif très agressif.
- Nettement plus ergonomique qu'un disque à ébarber : les bruits et vibrations sont réduits de 50 %, la poussière de 70 %.
- Surface nettement améliorée par rapport aux disques à ébarber.

Recommandations d'utilisation :

- Pour une performance optimale, utilisez un angle de travail plat.
- Pour une performance optimale, utilisez un angle de travail plat.
- Utiliser uniquement sur la surface, ne convient pas pour le meulage périphérique.



Vous trouverez ici d'autres informations sur notre disque CC-GRIND STRONG:



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
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

Disques abrasifs CC-GRIND

Gamme performance SG ★★☆☆



CC-GRIND ROBUST

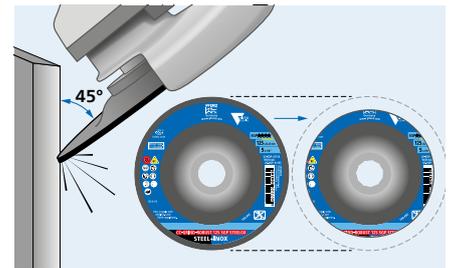
Avec le CC-GRIND ROBUST, PFERD propose une alternative moderne, performante et ergonomique aux disques à ébarber, à lamelles et en fibres.

Avantages :

- Par rapport aux disques à lamelles, il est possible d'obtenir des surfaces planes grâce à la stabilité dimensionnelle.
- Par rapport aux disques fibre, CC-GRIND ROBUST est plus résistant à la déformation et performant, même dans des conditions climatiques extrêmes.
- Grâce à la géométrie adaptée, l'utilisation d'un jeu de flasques de serrage spécial n'est pas nécessaire.
- La réinstallation/le réglage de l'outil est possible sans aucun problème.

Recommandations d'utilisation :

- Réglez le CC-GRIND ROBUST sur des bords métalliques tranchants, des limes ou avec des plaquettes amovibles.
- Le réglage ne doit être effectué qu'avec un angle de travail de 45°.
- Appliquez l'outil soigneusement et augmentez la pression jusqu'à ce que des copeaux soient produits. Maintenez la pression jusqu'à ce que l'outil ait été coupé à la taille souhaitée.



Vous trouverez ici d'autres informations sur notre disque CC-GRIND ROBUST:



CC-GRIND ROBUST 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
ROBUST						
115	22,23	13 300	CO	10	*64195115	CC-GRIND ROBUST 115 SG STEELOX
125	22,23	12 200	CO	10	*64195125	CC-GRIND ROBUST 125 SG STEELOX

***UPGRADE : 30 % d'enlèvement de matière supplémentaire !**



Disques abrasifs CC-GRIND

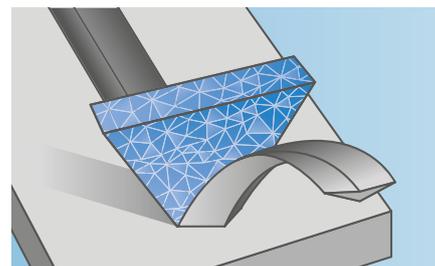
Gamme spéciale SGP ★★★★★



Gamme spéciale SGP avec grain abrasif VICTOGRAIN

Le grain abrasif triangulaire haute précision **VICTOGRAIN** permet d'obtenir une performance de ponçage exceptionnelle. Les grains abrasifs **VICTOGRAIN** sont fixés au support par un des côtés du triangle. Ils sont donc solidement ancrés et offrent, en plus d'une forme mince, un espace entre dents extrêmement important, ce qui renforce encore l'efficacité du processus d'enlèvement. La structure des triangles du **VICTOGRAIN** a été spécialement étudiée. Les tout petits cristaux constituant les triangles offrent un profil d'usure optimal : Des tranchants très aiguisés sont toujours disponibles, mais seul le strict nécessaire du grain abrasif/triangle se casse.

La conjugaison de ces propriétés permet à l'utilisateur de bénéficier en continu d'une performance exceptionnelle avec un ponçage sans échauffement et une durée de vie très élevée pour une rugosité de surface homogène de la pièce à usiner.



Grain abrasif **VICTOGRAIN**

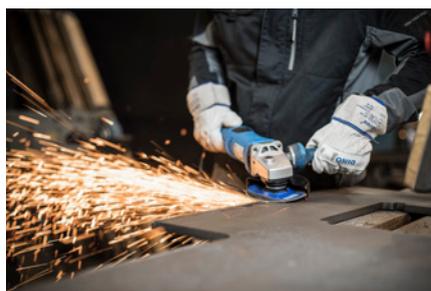


Vous trouverez ici d'autres informations sur notre large gamme d'outils **VICTOGRAIN**.



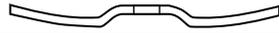
CC-GRIND SOLID SGP STEEL ★★★★★

Disque abrasif avec grains abrasifs haute performance **VICTOGRAIN** 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 :

- Agressivité 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
SOLID 						
100	16	15.300	VICTOGRAIN	10	64187100	CC-GRIND SOLID 100 SGP STEEL/16,0
115	22,23	13 300	VICTOGRAIN	10	64187116	CC-GRIND SOLID 115 SGP STEEL
125	22,23	12 200	VICTOGRAIN	10	64187126	CC-GRIND SOLID 125 SGP STEEL
150	22,23	10 200	VICTOGRAIN	10	64187150	CC-GRIND SOLID 150 SGP STEEL
180	22,23	8 500	VICTOGRAIN	10	64187180	CC-GRIND SOLID 180 SGP STEEL

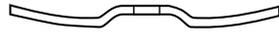


CC-GRIND SOLID SGP INOX ★★★★★

Disque abrasif à grain abrasif haute performance **VICTOGRAIN** 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 :

- Agressivité 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
SOLID 						
115	22,23	13 300	VICTOGRAIN	10	64189115	CC-GRIND SOLID 115 SGP INOX
125	22,23	12 200	VICTOGRAIN	10	64189125	CC-GRIND SOLID 125 SGP INOX
180	22,23	8 500	VICTOGRAIN	10	64189180	CC-GRIND SOLID 180 SGP INOX

Disques abrasifs CC-GRIND

Gamme spéciale SGP ★★★★★



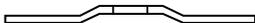
CC-GRIND FLEX SGP STEEL ★★★★★

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 :

- 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 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]	Granulométrie	H [mm]	tr/min max.	Abrasif		Réf. article	Désignation
FLEX 							
115	COARSE (grossière)	22,23	13 300	VICTOGRAIN-COOL	10	64188116	CC-GRIND FLEX 115 COARSE SGP STEEL
125	COARSE (grossière)	22,23	12 200	VICTOGRAIN-COOL	10	64188126	CC-GRIND FLEX 125 COARSE SGP STEEL

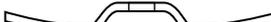


CC-GRIND ROBUST SGP STEELOX ★★★★★

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
ROBUST 						
115	22,23	13 300	VICTOGRAIN	10	*64195116	CC-GRIND ROBUST 115 SGP STEELOX
125	22,23	12 200	VICTOGRAIN	10	*64195126	CC-GRIND ROBUST 125 SGP STEELOX

***UPGRADE : 30 % d'enlèvement de matière supplémentaire !**



Disques abrasifs CC-GRIND

Gamme spéciale SGP ★★★★★



CC-GRIND VIEW

Le disque abrasif innovant CC-GRIND VIEW combine une forme unique avec le grain abrasif **VICTOGRAIN**, l'un des abrasifs les plus efficaces et précis au monde. La fenêtre permet un usinage de haute précision et la surveillance du processus d'usinage.

Avantages :

- Progression de travail plus rapide grâce à un abrasif très agressif.
- Le support en plastique renforcé de fibre de verre garantit une utilisation aussi stable et sûre qu'avec un disque à ébarber.
- Grâce à la géométrie adaptée, l'utilisation d'un jeu de flasques de serrage spécial n'est pas nécessaire.

Recommandations d'utilisation :

- Pour une performance optimale, utilisez un angle de travail plat.
- A utiliser uniquement sur la surface, ne convient pas pour le meulage périphérique.



Vous trouverez ici d'autres informations sur notre disque CC-GRIND VIEW:



CC-GRIND VIEW SGP STEELOX ★★★★★

Disque abrasif de forme unique et à grains abrasifs haute performance **VICTOGRAIN**. 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
VIEW						
125	22,23	12 200	VICTOGRAIN	10	64196126	CC-GRIND VIEW 125 SGP STEELOX

Article en **bleu** = Nouveautés 2024

Innovation 2024!

Disques abrasifs CC-GRIND

CC-GRIND SOLID DIAMOND



CC-GRIND SOLID DIAMOND

Le CC-GRIND SOLID DIAMOND est spécialement conçu pour les matériaux durs qui ne peuvent pas être travaillés avec des outils classiques en corindon ou carbure de silicium.

Recommandations d'utilisation :

- Utiliser uniquement sur la surface, ne convient pas au meulage périphérique.
- Afin de prolonger la durée de vie du disque abrasif sur les couches de calamine et les revêtements anti-usure, diminuer à 30–40 m/s la vitesse de la meuleuse d'angle à variateur de vitesse.
- À utiliser avec le set de flasques de serrage CC-GRIND SOLID/FLEX pour un rendement optimal.
- Un set de flasques de serrage adapté doit être commandé séparément pour l'utilisation sur une meuleuse d'angle au filetage 5/8-11.



CC-GRIND SOLID DIAMOND

Le disque CC-GRIND SOLID DIAMOND a été spécialement conçu pour les matériaux durs qui ne peuvent pas être usinés avec des outils classiques en corindon ou carbure de silicium.



Caractéristiques :

- Meulage agressif et rapide avec un enlèvement de matière maximal.
- Suppression confortable et rapide des incrustations grâce à l'abrasif diamant super dur.
- Faible dégagement de poussière grâce à la bonne tenue de l'outil abrasif (qui ne s'use pas).

D [mm]	H [mm]	Granulo-métrie	tr/min max.		Réf. article	Désignation
Set de flasques de serrage intégré SFS CC-GRIND SOLID 100 M10						
100	16	D 427	15 300	1	<i>36610042</i>	CC-GRIND SOLID DIAMOND 100-16,0 D 427
		D 852	15 300	1	<i>36610085</i>	CC-GRIND SOLID DIAMOND 100-16,0 D 852
Set de flasques de serrage intégré SFS CC-GRIND SOLID/FLEX 115/125 M14						
115	22,23	D 427	13 300	1	36611542	CC-GRIND SOLID DIAMOND 115-22,23 D 427
		D 852	13 300	1	36611585	CC-GRIND SOLID DIAMOND 115-22,23 D 852
125	22,23	D 427	12 200	1	36612542	CC-GRIND SOLID DIAMOND 125-22,23 D 427
		D 852	12 200	1	36612585	CC-GRIND SOLID DIAMOND 125-22,23 D 852

Disques abrasifs CC-GRIND

Set de flasques de serrage CC-GRIND



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
Métrique			
100 mm, broche M10	1	<i>33500000</i>	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»

numéro d'article en *italique* = fin de série

