

PFERD



## Il sistema CC-GRIND

I professionisti dell'asportazione

- Capacità di asportazione senza precedenti
- Rumore e vibrazioni ridotti del 50% rispetto alla mola da sbavo
- Robusto e sicuro come una mola da sbavo

FIDATI DEL BLU

# Dischi da sbavo CC-GRIND

## Sommario



### Informazioni generali

- Organizzazione per la sicurezza degli abrasivi (oSa) 3
- **PFERDVALUE** – Il vostro Valore aggiunto con PFERD 3
- Panoramica delle forme e identificazione delle quote 3
- Consigli per la sicurezza 3

### La via più rapida per la scelta dell'utensile più adatto

- Linee di prodotto e codifica a colori 4
- Scelta del gruppo di prodotti 4



### CC-GRIND SOLID

L'alternativa moderna, efficiente ed ergonomica ai dischi da sbavo

- Linea specialistica SG** ★★★☆
  - CC-GRIND SOLID SG STEEL ★★★☆ 5
  - CC-GRIND SOLID SG INOX ★★★☆ 5
- Linea a massima prestazione SGP** ★★★★★
  - CC-GRIND SOLID SGP STEEL ★★★★★ 9
  - CC-GRIND SOLID SGP INOX ★★★★★ 9



### CC-GRIND FLEX

L'integrazione semiflessibile al CC-GRIND SOLID

- Linea specialistica SG** ★★★☆
  - CC-GRIND FLEX SG STEEL ★★★☆ 6
- Linea a massima prestazione SGP** ★★★★★
  - CC-GRIND FLEX SGP STEEL ★★★★★ 10



### CC-GRIND STRONG

Il passo intermedio tra il classico disco da sbavo e l'alternativa moderna

- Linea specialistica SG** ★★★☆
  - CC-GRIND STRONG SG STEEL ★★★☆ 7



### CC-GRIND ROBUST

L'alternativa moderna, efficiente ed ergonomica ai dischi da sbavo, lamellari e fibrati

- Linea specialistica SG** ★★★☆
  - CC-GRIND ROBUST SG STEELOX ★★★☆ 8
- Linea a massima prestazione SGP** ★★★★★
  - CC-GRIND ROBUST SGP STEELOX ★★★★★ 10



### CC-GRIND VIEW

Con finestra di visualizzazione per lavoro preciso e sempre sotto controllo

- Linea a massima prestazione SGP** ★★★★★
  - CC-GRIND VIEW SGP STEELOX ★★★★★ 11



### CC-GRIND SOLID DIAMOND

Appositamente sviluppato per applicazioni su materiali

- CC-GRIND SOLID DIAMOND 12



### Set di flange CC-GRIND

Per l'utilizzo di CC-GRIND SOLID e FLEX

- Set di flange CC-GRIND 13



# Dischi da sbavo CC-GRIND

## Informazioni generali



### Organizzazione per la sicurezza degli abrasivi (oSa)

Come membro fondatore dell'organizzazione per la sicurezza degli utensili abrasivi (oSa), PFERD si è volontariamente impegnata a osservare le prescrizioni di controllo ancora più stringenti, andando addirittura oltre le Norme EN 12413 ed EN 13743. Le aziende associate oSa garantiscono il costante monitoraggio della sicurezza e della qualità dei propri prodotti. Scansionate il codice QR per maggiori informazioni.



### PFERDVALUE – Il vostro Valore aggiunto con PFERD

**PFERDERGONOMICS** consiglia il sistema CC-GRIND come soluzione innovativa per ridurre in modo sensibile le vibrazioni, il rumore e le polveri che si formano durante la lavorazione e per migliorare il comfort per l'utilizzatore.

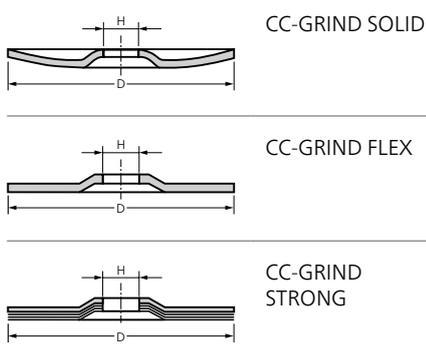


**PFERDEFFICIENCY** consiglia il sistema CC-GRIND per risultati perfetti in tempi brevissimi.



Venite a scoprire maggiori informazioni sull'argomento **PFERDVALUE – Il vostro Valore aggiunto con PFERD.**

### Panoramica delle forme e identificazione delle quote



### Consigli per la sicurezza

Attenersi sempre alle limitazioni per l'utilizzo, alle indicazioni di sicurezza e alle avvertenze:

- Indossare occhiali di protezione!
- Utilizzare la cuffia di protezione!
- Utilizzare i guanti!
- Indossare la maschera antipolvere!

- Attenersi all'angolo di contatto minimo previsto!
- Attenersi alle avvertenze di sicurezza!
- Non utilizzare se danneggiato!

### Sicurezza nel taglio e nella molatura

I produttori di abrasivi, i produttori di macchine e gli utilizzatori contribuiscono nella stessa misura alla sicurezza dei processi lavorativi.

PFERD produce tutti gli utensili in conformità con le normative di sicurezza vigenti. L'utilizzatore ha la responsabilità di tagliare e molare con le modalità previste per l'uso appropriato della macchina e di maneggiare e usare gli utensili nel modo corretto.

#### Legenda delle avvertenze riportate sugli utensili abrasivi

- Osservare sempre le indicazioni riportate sull'utensile abrasivo, sulla macchina nonché in tutti i documenti informativi acclusi.
- Utilizzare esclusivamente utensili abrasivi conformi alle norme di sicurezza vigenti. Questi prodotti sono sempre contrassegnati con il numero della relativa norma EN e con il marchio "oSa":
  - EN 12413** per gli utensili costituiti da abrasivo legato (dischi da sbavo abrasivi, dischi da taglio, mole a tazza, ruote abrasive)
  - EN 13743** per abrasivi flessibili (dischi lamellari POLIFAN, dischi abrasivi CC-GRIND).
- Utilizzate l'utensile abrasivo adatto per ciascuna applicazione. Non utilizzare mai un utensile non identificabile.
- Gli utensili abrasivi con tipo di legante B (ad es. mole a tazza) e BF (dischi da sbavo abrasivi, dischi da taglio, ruote abrasive) per la molatura a mano libera, secondo la norma EN 12413 non possono essere impiegati dopo la data di scadenza. La data di scadenza è espressa con il mese e l'anno, ad es. 04/2026. Il tipo di legante è sempre indicato in etichetta.

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

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

252 241  
01/2024

# Dischi da sbavo CC-GRIND

La via più rapida per la scelta dell'utensile più adatto



## Linee di prodotto e codifica a colori



### Linea universale PSF ★★★☆☆

Il programma di ingresso della linea universale PSF comprende **utensili robusti** per la lavorazione dei **materiali più comuni**. Gli utensili della linea universale PSF garantiscono **ottimi risultati** mantenendo al contempo un' **elevata economicità**.

### Linea specialistica SG ★★★☆☆

L'ampio programma della linea specialistica SG offre **una soluzione valida per ogni applicazione e ogni materiale**. Gli utensili della linea specialistica SG garantiscono **risultati eccellenti** con la **massima economicità**.

### Linea a massima prestazione SGP★★★★☆

Gli utensili della linea a massima prestazione SGP sono stati appositamente sviluppati per **applicazioni specifiche** e offrono agli utilizzatori **vantaggi decisivi rispetto ai prodotti convenzionali**. Inoltre la linea a massima prestazione SGP comprende utensili che grazie alle loro prestazioni eccellenti assicurano un' **economicità senza precedenti**.

## Scelta del gruppo di prodotti

Applicazione	Linea di prodotto	Acciaio (STEEL)					Acciaio inossidabile (INOX)			Ghisa grigia e ghisa duttile
		... SOLID	... FLEX	... STRONG	... ROBUST	... VIEW	... SOLID	... ROBUST	... VIEW	... DIAMOND
<ul style="list-style-type: none"> <li>Levigatura di superfici</li> <li>Finitura graduale</li> <li>Lavorazione di cordoni di saldatura</li> <li>Bisellatura</li> <li>Sbavatura</li> </ul>	<b>Linea specialistica SG</b> ★★★☆☆									
	<b>Linea a massima prestazione SGP</b> ★★★★★									
<ul style="list-style-type: none"> <li>Lavorazione di cordoni di saldatura</li> </ul>	<b>Linea specialistica SG</b> ★★★☆☆									
	<b>Linea a massima prestazione SGP</b> ★★★★★									
Lavorazione di GRP/CFRP e ghisa grigia e sferoidale <ul style="list-style-type: none"> <li>Levigatura di superfici</li> <li>Finitura graduale</li> <li>Lavorazione di cordoni di saldatura</li> <li>Bisellatura</li> <li>Sbavatura</li> </ul>										CC-GRIND SOLID-DIAMOND

# Dischi da sbavo CC-GRIND

Linea specialistica SG ★★☆☆☆



## CC-GRIND SOLID

Con CC-GRIND SOLID, PFERD propone l'alternativa moderna, efficiente ed ergonomica alle mole da sbavo, dischi lamellari e dischi fibrati.

### Vantaggi:

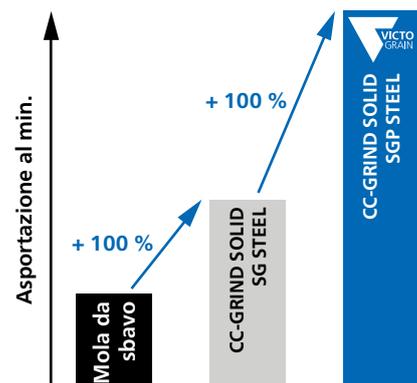
- Rapidissimo avanzamento nel lavoro grazie all'abrasivo altamente aggressivo.
- Nettamente più ergonomico rispetto a una mola da sbavo: il rumore e le vibrazioni vengono ridotti del 50%, le polveri dell'80%.
- L'innovativa struttura a strati ad alta resistenza del supporto in fibra di vetro garantisce la stessa robustezza e sicurezza di una mola da sbavo.
- Superfici qualitativamente migliori rispetto alle mole da sbavo.

### Consigli per l'applicazione:

- Per i migliori risultati scegliere un angolo di contatto piatto e il set di flange di serraggio SFS CC-GRIND.
- Utilizzare il disco solo dal lato piano.



Scopri i vantaggi dei dischi da sbavo CC-GRIND SOLID.



## CC-GRIND SOLID SG STEEL ★★☆☆☆

Disco abrasivo per acciaio con alta capacità di asportazione e ottima durata. L'alternativa moderna, efficiente ed ergonomica ai dischi da sbavo. Adatto per la levigatura di superfici, la bisellatura, la sbavatura e la lavorazione di cordoni di saldatura.



### Caratteristiche:

- Rapido avanzamento nel lavoro grazie all'abrasivo altamente aggressivo e alle superfici nettamente migliori rispetto ai dischi da sbavo.
- Nettamente più ergonomico di un disco da sbavo: il rumore e le vibrazioni vengono ridotti del 50%, le polveri dell'80%.
- L'innovativa struttura a strati ad alta resistenza del platello/supporto in fibra di vetro garantisce un uso robusto e sicuro tanto quanto quello di un disco da sbavo.

D [mm]	H [mm]	N. giri max	Abrasivo		N. articolo	Denominazione
<b>SOLID</b>						
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 ★★☆☆☆

Disco abrasivo per acciaio inossidabile (INOX) con alta capacità di asportazione e ottima durata. L'alternativa moderna, efficiente ed ergonomica ai dischi da sbavo. Adatto per la lavorazione di cordoni di saldatura, la bisellatura e la sbavatura.

### Caratteristiche:

- Rapido avanzamento nel lavoro grazie all'abrasivo altamente aggressivo e alle superfici nettamente migliori rispetto ai dischi da sbavo.
- Nettamente più ergonomico di un disco da sbavo: il rumore e le vibrazioni vengono ridotti del 50%, le polveri dell'80%.
- L'innovativa struttura a strati ad alta resistenza del platello/supporto in fibra di vetro garantisce un uso robusto e sicuro tanto quanto quello di un disco da sbavo.

D [mm]	H [mm]	N. giri max	Abrasivo		N. articolo	Denominazione
<b>SOLID</b>						
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

# Dischi da sbavo CC-GRIND

Linea specialistica SG ★★☆☆



## CC-GRIND FLEX

Il CC-GRIND FLEX è la versione semiflessibile del CC-GRIND SOLID. È stato appositamente sviluppato per la lavorazione di cordoni di saldatura. Le saldature in piano possono essere totalmente spianate. Le gobbe e i solchi che diventano visibili soprattutto dopo la verniciatura ora fanno parte del passato.

### Vantaggi:

- Rapidissimo avanzamento nel lavoro grazie all'abrasivo altamente aggressivo.
- Nettamente più ergonomico rispetto a una mola da sbavo: il rumore e le vibrazioni vengono ridotti del 50%, le polveri dell'80%.
- L'innovativa struttura a strati ad alta resistenza del supporto in fibra di vetro garantisce la stessa robustezza e sicurezza di una mola da sbavo.
- Rimozione completa di saldature in piano, senza gobbe e solchi.
- Superfici qualitativamente migliori rispetto alle mole da sbavo.

### Consigli per l'applicazione:

- Per i migliori risultati scegliere un angolo di contatto piatto e il set di flange di serraggio SFS CC-GRIND.
- Utilizzare il disco solo dal lato piano.



Scopri i vantaggi dei dischi da sbavo CC-GRIND FLEX.



## CC-GRIND FLEX SG STEEL ★★☆☆

Disco abrasivo semiflessibile per acciaio con alta capacità di asportazione. Velocissimo nella rimozione di cordoni di saldatura, nella bisellatura e nella sbavatura in genere. Adatto per la lavorazione di cordoni di saldatura, la bisellatura e la sbavatura.



### Caratteristiche:

- Rimozione completa di saldature di testa, senza gobbe e solchi.
- Nettamente più ergonomico di un disco da sbavo: il rumore e le vibrazioni vengono ridotti del 50%, le polveri dell'80%.

L'innovativa struttura a strati ad alta resistenza del platorello/supporto in fibra di vetro garantisce un uso robusto e sicuro tanto quanto quello di un disco da sbavo.

D [mm]	Granulometria	H [mm]	N. giri max	Abrasivo		N. articolo	Denominazione
<b>FLEX</b>							
115	FINE (fine)	22,23	13.300	CO-COOL	10	64187115	CC-GRIND FLEX 115 SG STEEL FINE
	COARSE (grossa)	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 (grossa)	22,23	12.200	CO-COOL	10	64188125	CC-GRIND FLEX 125 SG STEEL COARSE

# Dischi da sbavo CC-GRIND

Linea specialistica SG ★★☆☆



## CC-GRIND STRONG

Il CC-GRIND STRONG è il passo intermedio tra la mola da sbavo (anche il supporto asporta) e l'alternativa moderna CC-GRIND SOLID (molatura ergonomica e rapida).

### Vantaggi:

- Durata triplicata rispetto a CC-GRIND SOLID SG STEEL grazie al supporto che contribuisce ad asportare e ai tre strati di abrasivo che possono essere consumati uno dopo l'altro.
- Rapidissimo avanzamento nel lavoro grazie all'abrasivo altamente aggressivo.
- Nettamente più ergonomico rispetto a una mola da sbavo: il rumore e le vibrazioni vengono ridotti del 50%, le polveri del 70%.
- Superfici qualitativamente migliori rispetto alle mole da sbavo da sbavo.

### Consigli per l'applicazione:

- Per i migliori risultati scegliere un angolo di contatto piatto.
- Utilizzare il disco solo dal lato piano.



Scopri i vantaggi dei dischi da sbavo CC-GRIND STRONG.



## CC-GRIND STRONG SG STEEL ★★☆☆

Il CC-GRIND STRONG è il passo intermedio tra il classico disco da sbavo e l'alternativa moderna CC-GRIND SOLID. Adatto per la levigatura di superfici, la bisellatura, la sbavatura e la lavorazione di cordoni di saldatura.



### Caratteristiche:

- Durata triplicata rispetto a CC-GRIND SOLID SG STEEL grazie al platello che contribuisce ad asportare e ai tre strati di abrasivo.
- Rapido avanzamento nel lavoro grazie all'abrasivo altamente aggressivo e alle superfici nettamente migliori rispetto ai dischi da sbavo.
- Nettamente più ergonomico di un disco da sbavo: il rumore e le vibrazioni vengono ridotti del 50%, le polveri del 70%.

D [mm]	H [mm]	N. giri max	Abrasivo		N. articolo	Denominazione
<b>STRONG</b>						
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

# Dischi da sbavo CC-GRIND

Linea specialistica SG ★★☆☆



## CC-GRIND ROBUST

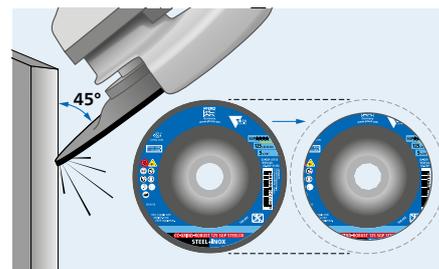
Con il CC-GRIND ROBUST, PFERD lancia l'alternativa moderna, potente ed ergonomica ai dischi da sbavo, lamellari e in fibra.

### Vantaggi:

- Rispetto ai dischi lamellari, grazie alla stabilità dimensionale si possono ottenere superfici piane.
- A differenza dei dischi fibrati, CC-GRIND ROBUST non si deforma nemmeno in condizioni climatiche estreme ed è nettamente più robusto nell'uso intensivo.
- Grazie alla geometria adattata, non è necessario usare un set di flange di serraggio speciali.
- La profilatura dell'utensile è realizzabile senza problemi.

### Consigli per l'applicazione:

- Profilare il CC-GRIND ROBUST su bordi metallici taglienti, lime o con un inserto.
- La profilatura deve sempre avvenire con un angolo di contatto di 45°.
- Appoggiare l'utensile con delicatezza e aumentare la pressione fino a quando si forma un truciolo. Mantenere la pressione fino a quando l'utensile ha raggiunto la dimensione desiderata.



Scopri i vantaggi dei dischi da sbavo CC-GRIND ROBUST.

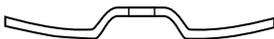


## CC-GRIND ROBUST SG STEELOX ★★☆☆

Disco abrasivo per acciaio e acciaio inossidabile (INOX) con alta capacità di asportazione e ottima durata. Adatto per la levigatura di superfici, la bisellatura, la sbavatura, la finitura graduale e la lavorazione di cordoni di saldatura.

### Caratteristiche:

- Rapido avanzamento nel lavoro grazie all'abrasivo altamente aggressivo e alle superfici nettamente migliori rispetto ai dischi da sbavo.
- Netamente più ergonomico di un disco da sbavo: Il rumore e le vibrazioni vengono ridotti significativamente.
- Il platello/supporto in vetroresina garantisce un impiego robusto e allo stesso tempo sicuro quanto quello di un disco da sbavo.

D [mm]	H [mm]	N. giri max	Abrasivo		N. articolo	Denominazione
<b>ROBUST</b>						
						
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: Almeno il 30% in più di rimozione totale**



# Dischi da sbavo CC-GRIND

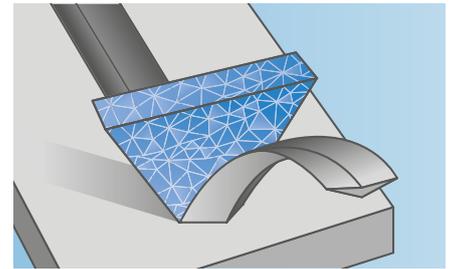
Linea a massima prestazione SGP ★★★★★



## Linea a massima prestazione SGP con granulo VICTOGRAIN

Il granulo **VICTOGRAIN** di precisa forma triangolare consente di raggiungere una capacità di asportazione eccezionale. I granuli **VICTOGRAIN** vengono tutti fissati sul supporto da un lato del triangolo, garantendo un fissaggio particolarmente stabile. Grazie alla loro forma slanciata offrono uno spazio molto ampio per lo scarico dei trucioli, aumentando l'efficacia del processo di asportazione. Anche la struttura dei triangoli di **VICTOGRAIN** è speciale. I piccolissimi cristalli che formano il granulo triangolare vantano un comportamento particolare all'avanzare dell'usura: essi mettono costantemente a disposizione i loro taglienti affilati rompendosi, ma soltanto il minimo necessario, ravvivando così la taglienza del granulo/triangolo.

La combinazione di queste caratteristiche offre all'utilizzatore le massime prestazioni, in modo continuo, con un taglio freddo e una durata estremamente alta, generando una superficie uniformemente lavorata.



Granulo **VICTOGRAIN**



Scansiona il codice QR per saperne di più sui prodotti **VICTOGRAIN**.



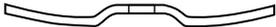
## CC-GRIND SOLID SGP STEEL ★★★★★

Disco abrasivo con granulo ad alte prestazioni triangolare a geometria di precisione **VICTOGRAIN** per acciaio con massima capacità di asportazione e una straordinaria durata. Adatto per la levigatura di superfici, la bisellatura, la sbavatura e la lavorazione di cordoni di saldatura.



### Caratteristiche:

- Aggressività senza precedenti per il più rapido avanzamento nel lavoro grazie alle superfici nettamente migliori rispetto ai dischi da sbavo.
- Nettamente più ergonomico di un disco da sbavo: il rumore e le vibrazioni vengono ridotti del 50%, le polveri dell'80%.
- L'innovativa struttura a strati ad alta resistenza del platorello/supporto in fibra di vetro garantisce un uso robusto e sicuro tanto quanto quello di un disco da sbavo.

D [mm]	H [mm]	N. giri max	Abrasivo		N. articolo	Denominazione
<b>SOLID</b> 						
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 ★★★★★

Disco abrasivo con granulo ad alte prestazioni dalla precisa forma triangolare **VICTOGRAIN** per acciaio inossidabile (INOX) con ottima capacità di asportazione e straordinaria durata. Adatto per la lavorazione di cordoni di saldatura, la bisellatura e la sbavatura.

### Caratteristiche:

- Aggressività senza precedenti per il più rapido avanzamento nel lavoro grazie alle superfici nettamente migliori rispetto ai dischi da sbavo.
- Nettamente più ergonomico di un disco da sbavo: il rumore e le vibrazioni vengono ridotti del 50%, le polveri dell'80%.
- L'innovativa struttura a strati ad alta resistenza del platorello in fibra di vetro garantisce un uso robusto e sicuro tanto quanto quello di un disco da sbavo.

D [mm]	H [mm]	N. giri max	Abrasivo		N. articolo	Denominazione
<b>SOLID</b> 						
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

# Dischi da sbavo CC-GRIND

Linea a massima prestazione SGP ★★★★★



## CC-GRIND FLEX SGP STEEL ★★★★★

Disco abrasivo semiflessibile con granulo ad alte prestazioni triangolare a geometria di precisione **VICTO**GRAIN per acciaio con massima capacità di asportazione e una straordinaria durata. Adatto per la lavorazione di cordoni di saldatura e la levigatura di superfici.



### Caratteristiche:

- Rimozione completa di cordoni di saldatura, senza gobbe e solchi.
- Nettamente più ergonomico di un disco da sbavo: il rumore e le vibrazioni vengono ridotti del 50%, le polveri del 70%.
- L'innovativa struttura a strati ad alta resistenza del platello/supporto in fibra di vetro garantisce un uso robusto e sicuro tanto quanto quello di un disco da sbavo.

D [mm]	Granulometria	H [mm]	N. giri max	Abrasivo		N. articolo	Denominazione
<b>FLEX</b>							
115	COARSE (grossa)	22,23	13.300	VICTOGRAIN-COOL	10	64188116	CC-GRIND FLEX 115 COARSE SGP STEEL
125	COARSE (grossa)	22,23	12.200	VICTOGRAIN-COOL	10	64188126	CC-GRIND FLEX 125 COARSE SGP STEEL



## CC-GRIND ROBUST SGP STEELOX ★★★★★

Disco abrasivo con granulo ad alte prestazioni dalla precisa forma triangolare **VICTO**GRAIN per acciaio e acciaio inossidabile (INOX) con ottima capacità di asportazione e straordinaria durata. Adatto per la levigatura di superfici, la bisellatura, la sbavatura e la lavorazione di cordoni di saldatura.

### Caratteristiche:

- La geometria adattata rende superfluo l'utilizzo di un set di flange di serraggio speciali e di un platello/supporto.
- Nettamente più ergonomico di un disco da sbavo: il rumore e le vibrazioni vengono ridotti significativamente.
- Il platello in vetroresina garantisce un impiego robusto e allo stesso tempo sicuro quanto quello di un disco da sbavo.

D [mm]	H [mm]	N. giri max	Abrasivo		N. articolo	Denominazione
<b>ROBUST</b>						
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: Almeno il 30% in più di rimozione totale**



# Dischi da sbavo CC-GRIND

Linea a massima prestazione SGP ★★★★★

## CC-GRIND VIEW

L'innovativa mola CC-GRIND VIEW combina un design unico con il **VICTOGRAIN**, uno degli abrasivi più efficaci e precisi al mondo. Grazie alla finestra di visualizzazione è possibile un lavoro preciso e sempre sotto controllo.

### Vantaggi:

- Rapidissimo avanzamento nel lavoro grazie all'abrasivo altamente aggressivo.
- Il platorello/supporto in plastica rinforzata in fibra di vetro è ideale per l'uso intensivo, lavorando in sicurezza, esattamente come un disco da sbavo.
- Grazie alla geometria adattata, non è necessario usare un set di flange di serraggio speciali.

### Consigli per l'applicazione:

- Utilizzare con un angolo di attacco ridotto e poca pressione per prestazioni ottimali.
- Utilizzare solo con la superficie, non adatta alla levigatura periferica.



Scopri i vantaggi dei dischi da sbavo CC-GRIND VIEW.



## CC-GRIND VIEW SGP STEELOX ★★★★★

Disco abrasivo dalla forma inconfondibile con granulo abrasivo ad alte prestazioni **VICTOGRAIN**. Grazie alla finestrella è possibile lavorare in modo preciso monitorando il processo di lavoro. Adatto per la levigatura di superfici, la bisellatura, la sbavatura e la lavorazione di cordoni di saldatura.

### Caratteristiche:

- L'angolo di contatto ottimale può essere verificato attraverso la scintilla che si forma al centro della finestrella.
- Nettamente più ergonomico di un disco da sbavo: il rumore e le vibrazioni vengono ridotti significativamente.
- Il platorello/supporto in vetroresina garantisce un impiego robusto e allo stesso tempo sicuro quanto quello di un disco da sbavo.

D [mm]	H [mm]	N. giri max	Abrasivo		N. articolo	Denominazione
<b>VIEW</b>						
125	22,23	12.200	VICTOGRAIN	10	<a href="#">64196126</a>	CC-GRIND VIEW 125 SGP STEELOX

Codice articolo in **blu** = Novità 2024

**NOVITA' 2024!**

# Dischi da sbavo CC-GRIND

## CC-GRIND SOLID DIAMOND

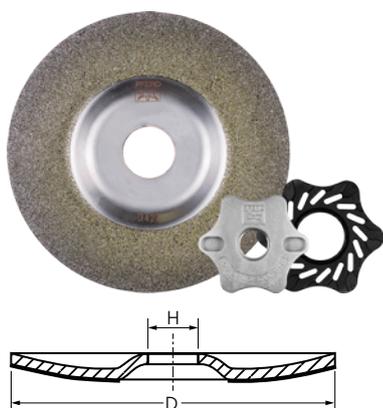


### CC-GRIND SOLID DIAMOND

Il disco CC-GRIND SOLID DIAMOND è stato appositamente sviluppato per applicazioni su materiali duri, che non è possibile lavorare con utensili convenzionali in corindone oppure carburo di silicio.

#### Consigli per l'applicazione:

- Utilizzare il disco solo dal lato piano.
- Per aumentare la durata del disco nella lavorazione di strati di calamina e di antiusura, ridurre la velocità di taglio della smerigliatrice angolare a 30–40 m/s.
- Per risultati ottimali utilizzare in combinazione con il set di flange CC-GRIND SOLID/FLEX.
- Per l'utilizzo su smerigliatrice angolare con filettatura 5/8-11 si deve ordinare a parte il set di flange compatibili.



### CC-GRIND SOLID DIAMOND

Il disco CC-GRIND SOLID DIAMOND è stato appositamente sviluppato per applicazioni su materiali duri, che non è possibile lavorare con utensili convenzionali in corindone oppure carburo di silicio.



#### Caratteristiche:

- Molatura rapida e aggressiva con la massima capacità di asportazione.
- Rimozione rapida e confortevole di mineralizzazioni grazie al diamante, un abrasivo straordinariamente duro.
- Genera minori polveri grazie alla stabilità di forma dell'utensile (non presenta usura propria).

D [mm]	H [mm]	Granulometria	N. giri max		N. articolo	Denominazione
<b>Set di flange compatibili SFS CC-GRIND SOLID 100 M10</b>						
100	16	D 427	15.300	1	36610042	CC-GRIND SOLID DIAMOND 100-16,0 D 427
		D 852	15.300	1	36610085	CC-GRIND SOLID DIAMOND 100-16,0 D 852
<b>Set di flange compatibili SFS CC-GRIND SOLID/FLEX 115/125 M14</b>						
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

# Dischi da sbavo CC-GRIND

## Set di flange CC-GRIND



### Set di flange CC-GRIND

Il set di flange CC-GRIND permette di allineare perfettamente i CC-GRIND SOLID e FLEX all'interno della cuffia della smerigliatrice angolare. In questo modo è possibile usare i dischi abrasivi con un angolo di contatto molto ridotto e di conseguenza molto efficacemente.



Smerigliatrici angolari compatibili		N. articolo	Denominazione
<b>Metrico</b>			
100 mm, mandrino M10	1	33500000	SFS CC-GRIND 100 M10
115 / 125 mm, mandrino M14	1	33500015	SFS CC-GRIND 115/125 M14
150 / 180 mm, mandrino M14	1	33500018	SFS CC-GRIND 150/180 M14
<b>Imperiale</b>			
115 / 125 mm, mandrino 5/8"-11	1	33500115	SFS CC-GRIND 115/125 5/8"
150 / 180 mm, mandrino 5/8"-11	1	33500180	SFS CC-GRIND 150/180 5/8"

Codice articolo in **corsivo** = articolo fuori produzione

