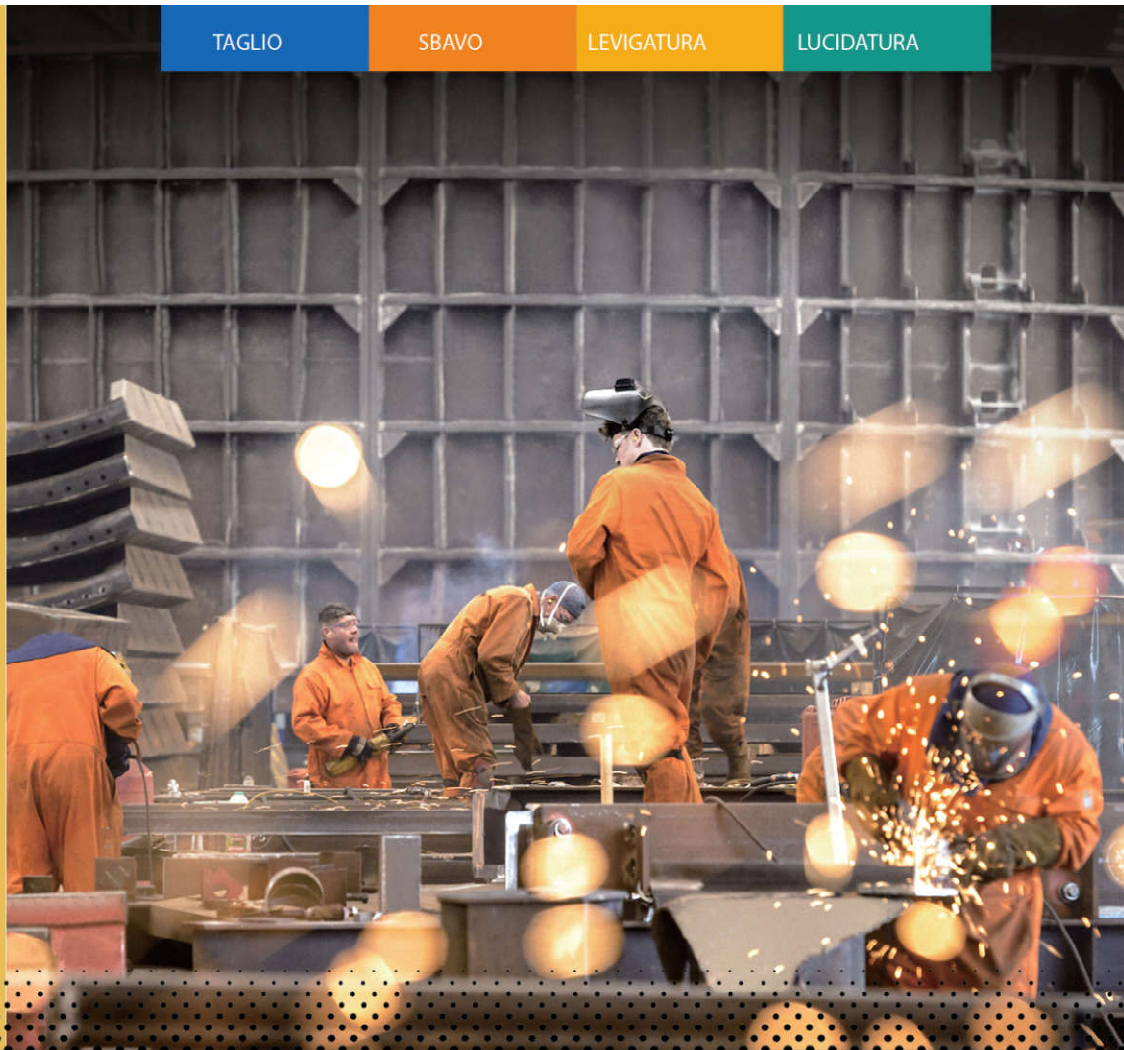




TAGLIO SBAVO LEVIGATURA LUCIDATURA



ENJOY PEGATEC NOW !

PEGATEC
ITALIA
ABRASIVI PROFESSIONALI

GRUPPO FIARDI S.p.A.
Tel. (+39) 071.2141025
Fax: (+39) 071.9209090
Via Matteo Ricci n. 26
60126 - ANCONA
ITALY

E-mail: info@pegatecitalia.it
Website: www.pegatecitalia.it
www.gruppofiardi.it



WEB



MAIL

CATALOGO ABRASIVI PEGATEC

Before printing think about ENVIRONMENTAL responsibility!

www.pegatecitalia.it





DISCHI DA TAGLIO E DA SBAVO

Dischi da Taglio & da Sbavo

Informazioni



Con i suoi 30 anni di storia, PEGATEC ha avuto i seguenti marchi, adatti alle più differenti regioni e clientele. Inoltre, la scelta di opportunità è cresciuta ed ora è più facile trovare i prodotti più adatti a voi.



Strumenti da Taglio con Guida a Mano Libera

Contenuto				
Utensile Guida				
Prestazione	Multiuso	Alta Prestazione	Alta Efficienza	Prestazione ad Alto Costo

Sega Troncatrice e Sega a Petrolio da Taglio

Contenuto		
Utensile Guida		
Prestazione	Alta Prestazione	Alta Efficienza

Sega Stazionaria da Taglio

Contenuto		
Utensile Guida		
Prestazione	Alta Prestazione	Alta Efficienza

Applicazione

	Smerigliatrice Angolare a Mano Libera	Diametro 100mm-230mm
	Sega Troncatrice & Sega a Petrolio	300mm-355mm
	Sega Stazionaria	355mm-405mm



Dischi da Taglio & da Sbavo

Informazioni



Strumenti da Sbavo con Guida a Mano Libera

Contenuto				
Utensile Guida				
Prestazione	Alta Prestazione	Alta Prestazione		Alta Efficienza

Strumenti da Sbavo & Taglio con Guida a Mano Libera

Contenuto	
Utensile Guida	
Prestazione	Multiuso

Strumenti per la cooperazione

1 APPLICAZIONE + 2 PEZZO DA LAVORO + 3 UTENSILI DI GUIDA = MIGLIORI ABRASIVI

- Noi consideriamo la potenza di uscita di una normale smerigliatrice angolare, il materiale e l'apparecchiatura per le prestazioni dei dischi di taglio e sbavo.
- Scegli gli strumenti di guida appropriatamente, in modo da ottenere un efficiente uso manuale.

1 APPLICAZIONE	Taglio Pag.	Sbavo Pag.	Sbavo/ Costruzione condutture Pag.	Super Sbavo Pag.	Disco Lamellare Pag.	Disco a Coppa Pag.
Taglio						
Materiale con Parete sottile <3MM	27-54	—	—	—	—	—
Materiale Solido profilato & tubature	55-64	—	—	—	—	—
Materie prime minerali	41&51	—	—	—	—	—
Smerigliatura e Lucidatura						
Sbavo Superficiale e Lucidatura	—	68-76	72&76	73	80-85	—
Saldature di Finitura	—	68-76	72&76	73	80-85	74
Smussatura	—	68-76	72&76	73	80-85	—
Smerigliatura	—	68-76	72&76	73	80-85	74
Calcestruzzo	—	73&74	—	—	—	—



Dischi da Taglio & da Sbavo

Informazioni



2 PEZZO DA LAVORO	Materiale / Gruppo Materiali		
Acciaio Laminato Acciaio Fuso	Acciaio non rigido e non trattato termicamente, non più forte di 1200 n/mm2 (<38hrC)	Acciaio Strutturale Acciaio non legato Acciaio al carbonio	Acciaio indurito cementato Acciaio per utensili Acciaio fuso
	Acciaio rigido, trattato termicamente. Più di 1200 n/mm2 (>38hrC)	Acciaio per utensili Acciai legati	Acciaio temperato Acciaio fuso
INOX	Acciaio antiruggine e resistente all'acido		Acciaio inossidabile in austenite ferritica
Metalli non ferrosi	Metalli morbidi non ferrosi	Leghe in alluminio Bronzo rosso	Ottone Zinco
	Metalli duri non ferrosi	Rame	
Plastiche ed altri Materiali	Plastiche in fibra rinforzata (PFR) Termoplastica PVA		



5 UTENSILI GUIDA	Diametro dischi (mm)	Ø 100	Ø 115	Ø 125	Ø 180	Ø 230
	Livello prestazione	Potenza Tipologia Macchinario	Wattaggio	Wattaggio	Wattaggio	Wattaggio
Utensili pneumatici Utensili a turbina Utensili Alta Frequenza	Pneumatici - Velocità regolabile	-	< 1.000	< 2.000	< 4.500	< 4.500
	Alta Frequenza (300 Hz)	-	-	< 1.700	< 3.700	< 3.700
Alta potenza	Pneumatici	-	< 800	< 1.000	< 1.900	< 2.200
	Motorizzati - Velocità regolabile	-	< 1.400	< 1.500	< 2.500	< 2.800
Bassa potenza	Motorizzati	< 700	< 1.000	< 1.200	< 2.200	< 2.500
	Pneumatici	< 400	< 600	< 800	< 1.500	< 1.800
	Motorizzati	< 500	< 700	< 900	< 1.800	< 2.000



MIGLIORI ABRASIVI

Per ogni dubbio sulla potenza d'uscita della macchina, vi suggeriamo di usare la bassa potenza d'uscita per garantirvene la sicurezza.

Dischi da Taglio & da Sbavo

Informazioni



Massima Velocità di Esecuzione

Al fine di soddisfare gli standard di EN12413, la velocità massima di esecuzione è mostrata nell'etichetta e nel pacco del prodotto con diverse barre di colore.

Max Speed	Color Bar	Area Using
50 M/S		Adjustable speed Tool Market
63 M/S		Adjustable speed Tool Market
70 M/S		Asia Market
80 M/S		Europe, America, Africa, South America
100 M/S		Pneumatic Tool Market

Sistema di Specificazione della Forma

Il simbolo nel disegno mostra

D= Diametro X T= Spessore X H = Foro Centrale D X T X H per esempio (115x1x22)



Diagrammi di Sicurezza questi sono gli standard di settore



Sistema di Installazione

Il sistema di installazione gioca un ruolo decisivo nella sicurezza dell'utilizzo degli utensili PEGATEC. È importante fissare bene gli utensili abrasivi, oppure potrebbero danneggiarvi. Due piastre flangiate, che rispondono agli standard di EN60745-2.3: 2007, AS1788.1: 1987 and ANSI B7.1: 2000, devono essere fissate ai prodotti.

ERRATO

Flangie non uguali in diametro



CORRETTO

Flangie uguali in diametro



PEGATEC è un membro di EN 12413

PEGATEC promette di produrre utensili superiori in accordo con i più rigidi standard di sicurezza, e promette anche di insistere nel monitoraggio della sicurezza e qualità persistentemente. I prodotti PEGATEC con il logo di EN12413: 2007 EN13743: 2001

Sicurezza di sbavo

Il manifatturatore di abrasivi e macchine utensili gioca un ruolo decisivo nella sicurezza dello sbavo.

Gli utensili PEGATEC devono rispondere a requisiti di sicurezza. Tuttavia, il fattore decisivo finale sarà se l'utente utilizzerà gli utensili potenti ed abrasivi appropriatamente ed in sicurezza o meno.

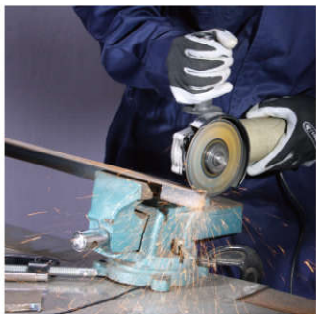
Il pericolo potrebbe accadere nonostante pensiate di essere in circostanze di sicurezza.

Vi preghiamo di utilizzare i vostri utensili e prodotti abrasivi prudentemente. E di cessare immediatamente di utilizzarli se incastrati in materiale da lavoro o qualcosa di inusuale mentre state tagliando.

I Dischi da Taglio non sono utilizzabili per lo Sbavo.
I Dischi da Sbavo non sono utilizzabili per il Taglio.

Dischi da Taglio

Dischi da taglio- L'industria moderna richiede dischi da taglio.

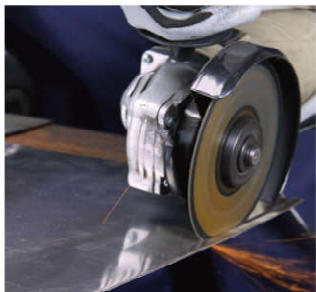


Veloci, potenti e semplici.

Super sottili dischi da taglio con lo spessore 0.8mm/1.2mm e 1.6mm/1.9mm,

- raggiunge le sbavature minime velocemente
- senza deviazione di taglio
- Taglio facile.

PEGATEC serie super sottile con una maggior efficienza economica per il taglio di barre e piatti. Anche la Durabilità è estremamente ovvia.



Dischi da taglio specializzati per INOX

Il materiale INOX ha incrementato l'importanza nelle sue caratteristiche di durezza ed alta vulnerabilità all'inquinamento ed alte temperature.

La tecnologia dell'intera serie PEGATEC era già abbastanza migliorata nei passati 2 anni, potendo già tagliare velocemente INOX, riducendo estremamente la frizione per ridurre l'inquinamento del materiale INOX, ed anche con le delle prestazioni estremamente durevoli.

La serie PEGATEC INOX gode di simili vantaggi anche con il Metallo normale.



Dischi da Taglio per Usi Frequenti

Dischi da Taglio per Usi Frequenti per varie applicazioni devono avere una prestazione ad alta sicurezza e resistenza agli impatti laterali. Poter sfornare difetti di fonderia e tagliare più profondamente i metalli più duri, cose che solo delle estremamente alte prestazioni possono soddisfare.

PEGATEC fornisce i prodotti con uno spessore di 4mm, che è abbastanza per soddisfare la richiesta di massimo carico di taglio. Non facile da spezzare.

Usare una flangia abbastanza grande (76MM è per le macchine 180mm/230mm), migliora la sicurezza dell'utente. Specialmente utilizzando la turbina ad aria e le Macchine Smerigliatrici Angolari ad alta frequenza



Dischi da Taglio Multiuso

I dischi da taglio multiuso vengono utilizzati per tagliare diversi pezzi da lavoro e materiali.

I dischi da taglio multiuso, devono essere adatti per l'attribuzione di acciaio inossidabile, acciaio, PAV, Plastica, Alluminio, calcestruzzo, rame ed altri materiali. Deve anche soddisfare i requisiti di vari attributi per dischi da taglio, mentre garantisce sicurezza e durabilità.

PEGATEC SCISSORHAND, provvede l'alto carico di operazione per vari materiali, che lo rende adatto per ogni sorta di applicazione materiale in un cattivo ambiente. Fornisce inoltre più convenienza sicurezza e risparmio alla clientela.



Dischi da Taglio

Informazioni identificative

Linea del prodotto

Dischi da Taglio PEGATEC per un perfetto risultato di taglio.

Ci sono 4 linee di prodotti con differenti prestazioni e caratteristiche. Rispettivamente dirette ad ogni gruppo di consumatori, tipo di utensile di guida ed elaborazione del compito.

	Alta Prestazione & Multiuso			Usò Generale	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio Multiuso ■ Durezza Superiore 			<ul style="list-style-type: none"> ■ Comune lavorazione e finitura manuale ■ Affilatura semplice 	
	Alta Prestazione			Tipologia a Basso Costo	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ampliamente usato nei processi industriali ■ Affilatura durevole 			<ul style="list-style-type: none"> ■ Per uso comune ■ Durevole, Basso costo 	

Ogni serie ha un'ampia differenziazione in costi e prestazioni, che riesce a soddisfare pienamente i compiti di lavorazione e la capacità di acquisto di differenti industrie in tutto il mondo. Certamente troverete i migliori dischi da taglio per ogni possibile applicazione.

Varia richiesta di apparecchiature

Tutti i prodotti PEGATEC sono mostrati nel seguente schema. A seconda di **1** Strumento e **2** Materiale, troverete l'utensile più adatto a voi.

	Acciaio, Acciaio Fuso	INOX	Ruggine, Ferro fuso	Ferro fuso, Pietra	Alluminio, Metalli non ferrosi
1 Materiale					
2 Applicazione	Pagina	Pagina	Pagina	Pagina	Pagina
Dischi per taglio metallo e materiali dalle pareti sottili <3MM	29- 31 34- 37 46-47	29- 31 38-39 48-49	29- 31 40 52	29- 31 51 41	29- 31 42 49-50
Per il taglio di materiali spessi e solidi o profilati	60-64	—	—	—	—

P	80	41	115	1	SS
1	2	3	4	5	6
1. P	(Sigla nome Brand) SOC= SCISSORHAND P=PEGATEC S= SKILFUL				
2. 80	Velocità Esecutiva 80= 80M/S 70=70M/S				
3. 41	41= Dischi da taglio piatto 27= Dischi da Sbavo 42= Dischi da taglio con Centro Depresso				
4. 115	Diametro 115= 4.5"				
5. 1	Spessore 1= 1,0mm - 1,2mm				
6. SS	SS= Acciaio Inossidabile S= Calcestruzzo, Pietra M= Acciaio A= Alluminio, prodotti in Name IN= INOX & Acciaio				

PEGATEC N° Articolo

Velocità Max

Diametro 4.5"

Diagrammi Sicurezza

Abrasivi

EN 12413 Certificato N°

BUREAU VERITAS Certificato N°

MPA Test

ISO 9001:2008

Linea Prodotti

Gruppo Materiali

2 IN 1 EXTRA

Dischi da Taglio

Informazioni identificative



Identificazione del certificato



Abrasivi

A	60	T	BF	41
1	2	3	4	5
1	A	■ A = Ossido di Alluminio ■ Z = Alluminio Zirconio ■ C = Carburo di Silicene ■ ZA = Alluminio Zirconio & Ossido Alluminio		
2	60	Misura Granuli Abrasivi		
3	T	Grado Durezza In accordo all'ordine ascendente dell'alfabeto A-Z dal morbido all'estremamente duro.		
4	BF	Legante (Resina Legante)		
5	41	■ 41 = Dischi da Taglio Piatti ■ 27 = Dischi da Sbavo ■ 42 = Dischi da Taglio con centro depresso		

Sistema Codice Colorato

Codice colorato per differenti pezzi da lavoro (identifica l'applicazione nel pezzo da lavoro, solo guardando il colore)

TOP	Gruppo Materiali Serie PEGATEC	Pag.	PRO	Gruppo Materiali Serie SKILFUL	Pag.	SPC	Gruppo Materiali Serie SCISSORHAND	Pag.
	ACCIAIO	36		ACCIAIO	46		ACCIAIO ACCIAIO INOSSIDABILE CALCESTRUZZO & PIETRA FERRO FUSO ALLUMINIO	26
	ACCIAIO INOSSIDABILE	38		ACCIAIO INOSSIDABILE	47		Gruppo Materiali 4 IN 1	53
	CALCESTRUZZO & PIETRA	41		CALCESTRUZZO & PIETRA	51		ACCIAIO ACCIAIO INOSSIDABILE FERRO FUSO ALLUMINIO	34
	FERRO FUSO	39		FERRO FUSO	52			
	ALLUMINIO	42		ALLUMINIO	49			



SCISSORHAND MULTIUSO

Taglio Multiuso
Unicità e Qualità sono insostituibili

PRIMA
Dischi da Taglio diversi per ogni uso e per ogni Diverso Materiale

ORA
Diversi Materiali Lavorati da un solo Disco da Taglio

**SCISSORHAND
TUTTO - IN - UNO**

PEGATEC - SCISSORHAND, ti permette il taglio di ogni materiale, e la lavorazione nell'ambiente più difficoltoso

Le nuove tecnologia dotano alla PEGATEC - SCISSORHAND la funzione: TUTTO - IN - UNO. Non avrete più bisogno di cambiare i prodotti ogni volta che tagliate differenti materiali, inoltre migliora l'efficienza del lavoro

Vantaggi del Prodotto

- Durata Super Lunga
- Taglio ad Alta Velocità
- Nessun Bisogno di cambiare il disco per il taglio di un materiale differente.
- Confortevole esperienza di taglio
- Economico
- Imballato con scatole sigillate Anti-Smorzamento. (parte dei prodotti)

Applicazioni

- Materiali dei tubi con parete sottile
- Barre da varie sezioni
- Materiale dei Tubi Solidi
- Varie Piastre

Materiali Tagliabili

- Acciaio Inossidabile, Acciaio resistente all'acido
- Acciaio per Utensili
- Acciaio strutturato ad alta tensione
- Lega di Alluminio, Alluminio, Rame.
- Plastica rigida, PVA
- Calcestruzzo, mattoni

ORA!! Tu puoi usare SCISSORHAND per ottenere i seguenti risultati:



Pezzi da lavoro Morbidi

SCISSORHAND può tagliare un tondino di acciaio di 12mm in 4 secondi con solo il 5% di perdita dopo aver tagliato forme ad L 3X3 in Acciaio, per 30 volte.



Acciaio Inossidabile

Ha alti requisiti nella finitura della superficie. Ai lavoratori non piacciono macchie da fresatura e bruciatura nella superficie dopo il taglio. Questo significa rilavorare. Con alta efficienza di taglio, SCISSORHAND non produce macchie da fresatura e bruciatura.



Alluminio

Il normale disco da taglio non può essere usato per materiali di Alluminio. L'alluminio 100% puro è davvero morbido, bloccherebbe le forature nella superficie del disco da taglio. In questi casi, il disco da taglio scivolerebbe, non terminando. SCISSORHAND mostra ovviamente il suo vantaggio in questi momenti, tagliando l'alluminio in modo liscio e non lasciando tracce nella superficie. Rende anche facile tagliare le leghe di alluminio.



Ghisa e pietra

La ghisa ha un'alta durezza. C'è una caratteristica comune tra la ghisa e la fragile pietra. Questi materiali fragili ma dall'alta durezza richiedono molto al disco da taglio che dovrebbe assicurare la sua durabilità. SCISSORHAND ottimizza la prestazione sulla Ghisa e pietra. La durabilità è 20% più alta dei normali prodotti.

Alta Produttività e Prestazione di Taglio

Prodotto	SCISSORHAND (Serie SPC)	PEGATEC (Serie TOP)	SKILFUL (Serie TOP)	Competitor
Disco dopo 15 tagli				
Vita				
Disco dopo 15 tagli	Disco dopo 15 tagli	Disco dopo 15 tagli	Disco dopo 15 tagli	Disco dopo 15 tagli
Prestazione (Vita Del Prodotto, Velocità di Taglio, scintille e sensazioni della mano)	10%>	10%>	10%>	
Valori Aggiuntivi (Applicazione, imballo, avvertimenti)	20%>	10%>	5%>	

Prestazioni globali

Durabilità	Affilatura	Durezza
5 6 7 8 9 10	5 6 7 8 9 10	5 6 7 8 9 10
Massima velocità	Fibra di Vetro	
70M/S 80M/S		

Confezioni Sigillate



Raccomandazioni per l'Uso

- Dischi da taglio con spessore 1.0/1.6/1.9mm sono appropriati per tagli facili e veloci, e lasciano minime sbavature nel pezzo da lavoro
- Applicabili a smerigliatrici angolari con vane capacità di potenza.
- Con il largo serraggio delle flange, la stabilità laterale è maggiore, ed assicura il preciso orientamento dei dischi da taglio. Specialmente appropriato per dischi da taglio con spessore 180mm e 230mm



4" Dischi da Taglio Multi-Usi 1,0/1,6mm



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 4", diametro di 105mm, i dischi da taglio SCISSORHAND sono ora più duraturi per la clientela. Questo articolo è stato benvenuto dalla clientela con alti requisiti in Asia.
- Taglio veloce per differenti materiali con Minima frizione e bassa produzione di calore, per ridurre l'inquinamento del materiale.
- Con eccellenti prestazioni di sbavatura e servizio con vita super-duratura per l'applicazione di acciaio inossidabile ed acciaio semplice.

Vantaggi del Prodotto

- Durata Super Lunga
- Taglio ad Alta Velocità
- Nessun Bisogno di cambiare il disco per il taglio di un materiale differente.
- Confortevole esperienza di taglio
- Economico
- Imballato con scatole sigillate Anti-Smorzamento. (parte dei prodotti)

Applicazioni

- Materiali dei tubi con parete sottile
- Barre da varie sezioni
- Materiale dei Tubi Solidi
- Varie Piastre

Materiali

- Acciaio Inossidabile, Acciaio resistente all'acido
- Acciaio per Utensili
- Acciaio strutturato ad alta tensione
- Leghe di Alluminio, Alluminio, Rame.
- Plastica rigida, PVA
- Calcestruzzo, mattoni



Prestazioni globali

Durabilità
5 6 7 8 9 10

Affilatura
5 6 7 8 9 10

Durezza
5 6 7 8 9 10

Massima velocità
70M/S 80M/S

Fibra di Vetro

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
SPC80411051	105x1,0x16	50	800	80m/s
SPC804110516	105x1,6x16	25	800	80m/s

Imballaggio Unico

L'imballaggio a Scatola Cinese porta la convenienza del mercato al dettaglio ed una meravigliosa immagine commerciale



4" Dischi da Taglio Multi-Usi 1,0/1,6mm 70m/s



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 4", diametro di 105mm, i dischi da taglio SCISSORHAND sono ora più duraturi per la clientela. Questo articolo è stato benvenuto dalla clientela con alti requisiti in Asia.
- Taglio veloce per differenti materiali con Minima frizione e bassa produzione di calore, per ridurre l'inquinamento del materiale.
- Con eccellenti prestazioni di sbavatura e servizio con vita super-duratura per l'applicazione di acciaio inossidabile ed acciaio semplice



Imballaggio Unico

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
SPC70411051	105x1,0x16	50	800	70m/s
SPC804110516	105x1,6x16	25	800	80m/s



4.5" & 5" Dischi da Taglio Multi-Usi 1,0mm



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 4.5" e 5", diametro di 115mm & 125mm, i dischi da taglio SCISSORHAND sono ora più duraturi per la clientela. Questi due articoli sono ampiamente utilizzati in Europa, Sud America, Medio Oriente ed anche in altre aree.
- Taglio veloce per differenti materiali con Minima frizione e bassa produzione di calore, per ridurre l'inquinamento del materiale.
- Con eccellenti prestazioni di sbavatura e servizio con vita super-duratura per l'applicazione di acciaio inossidabile ed acciaio semplice.

Vantaggi del Prodotto

- Durata Super Lunga
- Taglio ad Alta Velocità
- Nessun Bisogno di cambiare il disco per il taglio di un materiale differente.
- Confortevole esperienza di taglio
- Economico
- Imballato con scatole sigillate Anti-Smorzamento. (parte dei prodotti)

Applicazioni

- Materiali dei tubi con parete sottile
- Barre da varie sezioni
- Materiale dei Tubi Solidi
- Varie Piastre

Materiali

- Acciaio Inossidabile, Acciaio resistente all'acido
- Acciaio per Utensili
- Acciaio strutturato ad alta tensione
- Leghe di Alluminio, Alluminio, Rame.
- Plastica rigida, PVA
- Calcestruzzo, mattoni



Prestazioni globali

Durabilità
5 6 7 8 9 10

Affilatura
5 6 7 8 9 10

Durezza
5 6 7 8 9 10

Massima velocità
70M/S 80M/S

Fibra di Vetro

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
SPC80411151	115x1,0x22,23	50	800	80m/s
SPC80411251	125x1,0x22,23	25	800	80m/s

Imballaggio Unico

L'imballaggio a Scatola Cinese porta la convenienza del mercato al dettaglio ed una meravigliosa immagine commerciale



4.5" & 5" Dischi da Taglio Multi-Usi 1,6mm/2,0mm



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 4.5" e 5", diametro di 115mm & 125mm, i dischi da taglio SCISSORHAND sono ora più duraturi per la clientela. Questi due articoli sono ampiamente utilizzati in Europa, Sud America, Medio Oriente ed anche in altre aree.
- Taglio veloce per differenti materiali con Minima frizione e bassa produzione di calore, per ridurre l'inquinamento del materiale.
- Con eccellenti prestazioni di sbavatura e servizio con vita super-duratura per l'applicazione di acciaio inossidabile ed acciaio semplice.
- SCISSORHAND con spessore 1.6mm/2.0mm non solo per taglio veloce con minima fessatura, ma anche più durevole

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
SPC804111516	115x1,6x22,23	50	400	80m/s
SPC804111520	115x2,0x22,23	50	400	80m/s
SPC804112516	125x1,6x22,23	50	400	80m/s
SPC804112520	125x2,0x22,23	50	400	80m/s

Imballaggio Unico



6" & 7" Dischi da Taglio Multi-Usi 1,6mm



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 6" e 7", diametro di 150mm & 180mm, i dischi da taglio SCISSORHAND sono ora più duraturi per la clientela. Questi due articoli sono ampiamente utilizzati in Europa, Sud America, Medio Oriente e così via.
- Taglio veloce per differenti materiali con Minima frizione e bassa produzione di calore, per ridurre l'inquinamento del materiale.
- Con eccellenti prestazioni di sbavatura e servizio con vita super-duratura per l'applicazione di acciaio inossidabile ed acciaio semplice.
- SCISSORHAND con spessore 1.6mm non solo per taglio veloce con minima fessatura, ma anche più durevole

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
SPC8015016	150x1,6x22,23	50	400	80m/s
SPC8018016	180x1,6x22,23	50	400	80m/s



9" Dischi da Taglio Multi-Usi 1,9mm



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 9", diametro di 230mm, i dischi da taglio SCISSORHAND sono ora più duraturi per la clientela. Questi due articoli sono ampiamente utilizzati in Europa, Sud America, Medio Oriente e così via.
- Taglio veloce per differenti materiali con Minima frizione e bassa produzione di calore, per ridurre l'inquinamento del materiale.
- Con eccellenti prestazioni di sbavatura e servizio con vita super-duratura per l'applicazione di acciaio inossidabile ed acciaio semplice.
- Lo spessore di 1.9mm ampiamente usato per differenti applicazioni di taglio, incrementa la resistenza laterale per assicurare un'utilizzo più sicuro.

Vantaggi del Prodotto

- Durata Super Lunga
- Taglio ad Alta Velocità
- Nessun Bisogno di cambiare il disco per il taglio di un materiale differente.
- Confortevole esperienza di taglio
- Economico
- Imballato con scatole sigillate Anti-Smorzamento. (parte dei prodotti)

Applicazioni

- Materiali dei tubi con parete sottile
- Barre da varie sezioni
- Materiale dei Tubi Solidi
- Varie Piastre

Materiali

- Acciaio Inossidabile.
- Acciaio resistente all'acido
- Acciaio per Utensili
- Acciaio strutturato ad alta tensione
- Leghe di Alluminio, Alluminio, Rame.
- Plastica rigida, PVA
- Calcestruzzo, mattoni

Prestazioni globali

Durabilità	Affilatura	Durezza
5 6 7 8 9 10	5 6 7 8 9 10	5 6 7 8 9 10
Massima velocità	Fibra di Vetro	
70M/S 80M/S		

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
SPC804123019	230x1,9x22,23	30	120	80m/s



9" Dischi da Taglio Multi-Usi 2,0 & 2.5mm



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 9", diametro di 230mm, i dischi da taglio SCISSORHAND sono ora più duraturi per la clientela. Questi due articoli sono ampiamente utilizzati in Europa, Sud America, Medio Oriente e così via.
- Taglio veloce per differenti materiali con Minima frizione e bassa produzione di calore, per ridurre l'inquinamento del materiale.
- Con eccellenti prestazioni di sbavatura e servizio con vita super-duratura per l'applicazione di acciaio inossidabile ed acciaio semplice.
- Lo spessore di 2,0 & 2,5mm ampiamente usato per differenti applicazioni di taglio, incrementa la resistenza laterale per assicurare un'utilizzo più sicuro.

TUTTO UNO

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
SPC8015016	150x1,6x22,23	50	400	80m/s
SPC8018016	180x1,6x22,23	50	400	80m/s



DISCHI DA TAGLIO PEGATEC: SERIE

Affilato e durevole

PEGATEC
AFFILATO & DUREVOLE

Lavora con una Prestazione Globale non solo con una Caratteristica su tutta l'Estensione.



Nelle complesse applicazioni industriali, PEGATEC ha delle specifiche serie speciali per Acciaio, Acciaio Inossidabile, Alluminio, Calcestruzzo, Ghisa. Con prestazioni dalla eccellente affilatura e durabilità extra in ogni applicazione, questa è una ragione per cui PEGATEC è la preferita dagli utenti di disparati paesi.

Vantaggio del Prodotto

- Extra Durevolezza
- Taglio ad Alta Velocità
- Alta resistenza alla rottura
- Confortevole esperienza di taglio
- Economico
- Imballato con scatole sigillate Anti-Smorzamento (parte dei prodotti)

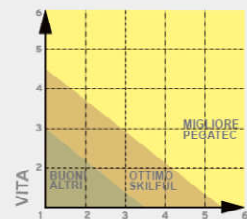
Applicazioni

- Materiali dei tubi con parete sottile
- Barre da varie sezioni
- Materiale dei Tubi Solidi
- Varie Piastre
- Larghi tubi

Utilizzo Raccomandato

- Il prodotto con durezza "T" è utilizzato per tagliare materiali di metallo solido. Ha un'eccellente prestazione abrasiva ed extra durevolezza.
- Applicazione suggerita: Il disco con spessore 1.9/1.6/1.9mm sono utilizzati per tagli veloci ed esemplari con minor alone.
- Spessori da 2.5mm sono utilizzati per tagliare comuni materiali
- Il Disco dallo Spessore di 3.2/3mm hanno una lunga vita e un profilo di stabilità molto alto.

Prestazione PEGATEC



TASSO DI TAGLIO
o = Applicazioni Alta Forza
X = Applicazioni Bassa Forza



- Noi pensiamo che un'eccellente prodotto deve assicurare alta efficienza ed una prestazione durevole, e far sentire l'utente confortevole. Perciò tasso di taglio ed affilatura giocano un fattore importante.
- **Vita&Tasso di Taglio**
Nell'applicazione del taglio e sbavo, i pezzi da lavoro PEGATEC incrementano l'efficienza del lavoro degli utenti e migliora il corrispettivo costo - efficacia
- **Vita&Affilatura**
Nel promettere garanzia di durevolezza, PEGATEC fornisce un taglio e sbavo il più possibile regolari.

4" Dischi da Taglio Super sottili per Acciaio ed Acciaio Inossidabile 1,0/1,6mm



- Utilizzati per Smerigliatrici Angolari a 4", dischi super sottili con 105mm di diametro (la misura normale è 100mm) procura più durevolezza, adatta per la maggioranza degli utenti con alti requisiti dell'Asia.
- Lo spessore di 1mm può velocemente tagliare diversi materiali, minimizza l'attrito ed incrementa l'affilatura.
- Con una perfetta prestazione abrasiva ed extra durevolezza nell'applicazione sull'acciaio.

Vantaggio del Prodotto

- Durata Super Lunga
- Taglio ad Alta Velocità
- Nessun Bisogno di cambiare il disco per il taglio di un materiale differente.
- Confortevole esperienza di taglio
- Economico

Applicazioni

- Materiali dei tubi con parete sottile
- Barre da varie sezioni
- Materiale dei Tubi Solidi
- Vane Piastre

Materiali

- Acciaio Inossidabile, Acciaio resistente all'acido
- Acciaio per Utensili
- Acciaio strutturato ad alta tensione
- Acciaio dolce

Prestazioni globali

Durabilità
5 6 7 8 9 10

Affilatura
5 6 7 8 9 10

Durevolezza
5 6 7 8 9 10

Massima velocità
70M/S 80M/S

Fibra di Vetro

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80411051	105x1.0x16	50	800	80m/s
P804110516	105x1.6x16	25	800	80m/s

4" Dischi da Taglio Comuni, per utilizzo su Acciaio 2,0/2,5mm



- Utilizzati per Smerigliatrici Angolari a 4", dischi super sottili con 105mm di diametro (la misura normale è 100mm) procura più durevolezza, adatta per la maggioranza degli utenti con alti requisiti dell'Asia.
- Lo spessore di 2,0/2,5mm ampiamente utilizzato per differenti applicazioni da taglio, incrementa la resistenza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Con una perfetta prestazione abrasiva ed extra durevolezza nell'applicazione sull'acciaio.

Smerigliatrici Angolari Per METALLO Per 70M/S

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80411002M	100x2,0x16	50	600	80m/s
P804110025M	100x2,5x16	50	600	80m/s
P80411052M	105x2,0x16	50	600	80m/s
P804110525M	105x2,5x16	50	600	80m/s

4" Dischi da Taglio Comuni, per utilizzo su Acciaio 2,0/2,5mm 70m/s



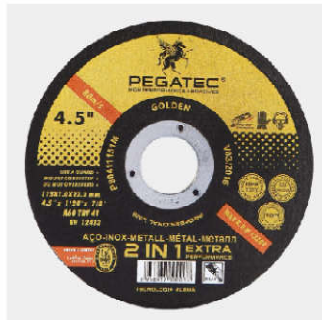
- Utilizzati per Smerigliatrici Angolari a 4", dischi super sottili con 105mm di diametro (la misura normale è 100mm) procura più durevolezza, adatta per la maggioranza degli utenti con alti requisiti dell'Asia.
- Lo spessore di 2,0/2,5mm ampiamente utilizzato per differenti applicazioni da taglio, incrementa la resistenza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Con una perfetta prestazione abrasiva ed extra durevolezza nell'applicazione sull'acciaio.

Economico & Affilato

Smerigliatrici Angolari Per METALLO Per 70M/S

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P70411002M	100x2,0x16	50	400	70m/s
P704110025M	100x2,5x16	50	400	70m/s
P70411052M	105x2,0x16	50	400	70m/s
P704110525M	105x2,5x16	50	400	70m/s

4,5" Dischi da Taglio Super Sottili per Acciaio ed Acciaio Inossidabile 1,0/1,6mm



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 4.5", prodotti dal diametro di 115mm adatti per l'Europa, Sud America, Medio Oriente etc
- Spessore di 1mm può velocemente tagliare differenti materiali, minimizza l'attrito ed incrementa il filo
- Ha una perfetta prestazione abrasiva ed extra durezza nell'applicazione sull'acciaio, ovvio vantaggio nella competizione tra le varie marche.
- Scatola con blocco ed imballo al dettaglio porteranno una conveniente immagine di mercato



Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S	Imballaggio Unico
P8041151IN	115x1,0x22,23	50	400	80m/s	
P80411516IN	115x1,6x22,23	50	400	80m/s	
P8041152IN	115x2,0x22,23	50	400	80m/s	
P80411525IN	115x2,5x22,23	50	400	80m/s	



5" Dischi da Taglio Super Sottili per Acciaio ed Acciaio Inossidabile 1,0/1,6/2,0mm



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 4.5", prodotti dal diametro di 115mm adatti per l'Europa, Sud America, Medio Oriente etc.
- Spessore di 1mm può velocemente tagliare differenti materiali, minimizza l'attrito ed incrementa il filo
- Ha una perfetta prestazione abrasiva ed extra durezza nell'applicazione sull'acciaio, ovvio vantaggio nella competizione tra le varie marche.
- Scatola con blocco ed imballo al dettaglio porteranno una conveniente immagine di mercato
- Lo spessore di 2,0mm ampiamente utilizzato per differenti applicazioni da taglio, incrementa la resistenza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.



Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S	Imballaggio Unico
P80411251IN	125x1,0x22,23	50	400	80m/s	
P804112516IN	125x1,6x22,23	—	200	80m/s	
P80411252IN	125x2,0x22,23	30	480	80m/s	
P804112525IN	125x2,5x22,23	40	240	80m/s	

6" 7" Dischi da Taglio Super Sottili per utilizzo su Acciaio 1,6/2,0/2,5mm



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 6" e 7", prodotti dal diametro di 150mm e 180 adatti per l'Europa, Sud America, Medio Oriente etc.
- Spessore di 1,6mm può velocemente tagliare differenti materiali, minimizza l'attrito ed incrementa il filo
- Ha una perfetta prestazione abrasiva ed extra durezza nell'applicazione sull'acciaio, ovvio vantaggio nella competizione tra le varie marche.
- Lo spessore di 1,9/2,0/2,5mm ampiamente utilizzato per differenti applicazioni da taglio, incrementa la resistenza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.



Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P804115016M	150x1,6x22,23	50	400	80m/s
P804118016M	180x1,6x22,23	50	400	80m/s
P80411802M	180x2,0x22,23	50	400	80m/s
P804118025M	180x2,5x22,23	50	400	80m/s

9" Dischi da Taglio Super Sottili per utilizzo su Acciaio 1,9/2,2/2,5mm



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 9", prodotti dal diametro di 230mm adatti per l'Europa, Sud America, Medio Oriente etc.
- Spessore di 1,6mm può velocemente tagliare differenti materiali, minimizza l'attrito ed incrementa il filo
- Ha una perfetta prestazione abrasiva ed extra durezza nell'applicazione sull'acciaio, ovvio vantaggio nella competizione tra le varie marche.
- Lo spessore di 1,9/2,2/2,5mm ampiamente utilizzato per differenti applicazioni da taglio, incrementa la resistenza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.



Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P804123019M	230x1,9x22,23	30	120	80m/s
P804123022M	230x2,2x22,23	40	120	80m/s
P804123025M	230x2,5x22,23	20	100	80m/s

4,5" 5" Dischi da Taglio con spessore 3,0mm per utilizzo su Acciaio



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 4.5" e 5", prodotti dal diametro di 115mm & 125mm adatti per l'Europa, Sud America, Medio Oriente etc.
- Lo spessore di 3.2/3.0mm ampiamente utilizzato per differenti applicazioni da taglio, incrementa la resistenza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Ha una perfetta prestazione abrasiva ed extra durezza nell'applicazione sull'acciaio, ovvio vantaggio nella competizione tra le varie marche.
- Considerando l'Ergonomia, lo spessore di 3.0mm dei Dischi da Taglio riduce le vibrazioni e mantiene un bilancio superiore.

EAN-Code	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P8041153M	115x3,0x22,23	30	480	80m/s
P80421153M	115x3,0x22,23-T42	25	200	80m/s
P80411253M	125x3,0x22,23	25	200	80m/s
P80421253M	125x3,0x22,23-T42	40	240	80m/s

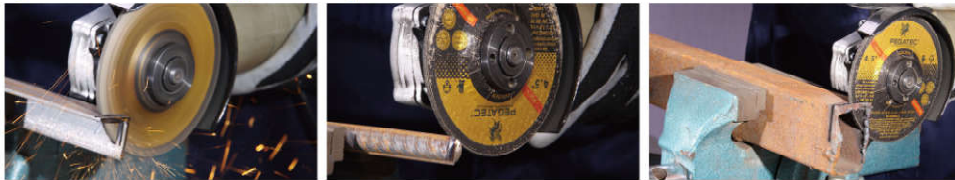
7" Dischi da Taglio con spessore 3,0mm per utilizzo su Acciaio



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 7"e 9", i prodotti dal diametro di 180mm & 230mm adatti per l'Europa, Sud America, Medio Oriente etc.
- Lo spessore di 3.2/3.0mm ampiamente utilizzato per differenti applicazioni da taglio, incrementa la resistenza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Ha una perfetta prestazione abrasiva ed extra durezza nell'applicazione sull'acciaio, ovvio vantaggio nella competizione tra le varie marche.
- Considerando l'Ergonomia, lo spessore di 3.0mm dei Dischi da Taglio riduce le vibrazioni e mantiene un bilancio superiore.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80411803M	180x3,0x22,23	50	100	80m/s
P80421803M	180x3,0x22,23-T42	25	100	80m/s

4,5" 5" Dischi da Taglio con spessore 3,0mm per utilizzo su Acciaio



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 4.5" e 5", prodotti dal diametro di 115mm & 125mm adatti per l'Europa, Sud America, Medio Oriente etc.
- Lo spessore di 3.2/3.0mm ampiamente utilizzato per differenti applicazioni da taglio, incrementa la resistenza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Ha una perfetta prestazione abrasiva ed extra durezza nell'applicazione sull'acciaio, ovvio vantaggio nella competizione tra le varie marche.
- Considerando l'Ergonomia, lo spessore di 3.0mm dei Dischi da Taglio riduce le vibrazioni e mantiene un bilancio superiore.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P8041153M	115x3,0x22,23	50	400	80m/s
P80421153M	115x3,0x22,23-T42	50	400	80m/s
P80411253M	125x3,0x22,23	50	400	80m/s
P80421253M	125x3,0x22,23-T42	50	400	80m/s

Serie Acciaio Inossidabile



- Normalmente il taglio dell'acciaio inossidabile affronterà il problema di creare inquinamento termico che rende l'acciaio inossidabile di un colore blu / nero. Con tempo e costo per riparare e lucidarlo di nuovo. INOX SPECIAL è una serie con uno speciale materiale che decresce la frizione, ed incrementa l'affilatura e previene la corrosione per calore dell'acciaio inossidabile.

Vantaggio del Prodotto

- Durata Super Lunga
- Taglio ad Alta Velocità
- Alta resistenza all'urto
- Confortevole esperienza di taglio
- Economico

Applicazioni

- Materiali dei tubi con parete sottile
- Barre da varie sezioni
- Materiali dei Tubi Solidi
- Varie Piastre
- Tubi Galvanizzati

Materiali

- Acciaio Inossidabile, Acciaio resistente all'acido
- Acciaio per Utensili
- Acciaio strutturato ad alta tensione
- Acciaio dolce
- Metalli non Ferrosi

Prestazioni globali

Durabilità	Affilatura	Durezza
6 7 8 9 10	5 6 7 8 9 10	5 6 7 8 9 10
Massima velocità 70M/S 80M/S	Fibra di Vetro	



Inox Special 4"/4.5"/5" Disco da Taglio con 1,0mm di Spessore



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 4.5" e 5", i prodotti dal diametro di 105mm sono adatti per l'Europa, il Sud America, il Medio Oriente etc.
- Lo spessore di 1mm del Disco da Taglio può soddisfacentemente tagliare veloce con un minimo alone ed offre maggiore durata.
- INOX SPECIAL può velocemente tagliare differenti materiali, minimizzare la frizione, incrementare l'affilatura, e prevenire la corrosione a caldo dell'acciaio inossidabile.
- Avendo un'eccellente prestazione abrasiva ed una vita di utilizzo extra nell'utilizzo sull'acciaio inossidabile, ovviamente porta un gran vantaggio nella competizione fra le differenti marche.
- Possiede la funzione del taglio veloce per il metallo ordinario.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P804110515S	105x1,0x16	50	800	80m/s
P804111515S	115x1,0x22,23	50	400	80m/s
P804112515S	125x1,0x22,23	50	400	80m/s
P804112516SS	125x1,6x22,23	—	200	80m/s



Inox Special 6"/7"/9" Disco da Taglio con 1.6mm/ 1.9mm di Spessore



- Utilizzati in una Smerigliatrice Angolare di 6" e 7 & 9", i prodotti dal diametro di 150mm/180mm/230mm sono adatti per l'Europa, il Sud America, il Medio Oriente etc.
- INOX SPECIAL può velocemente tagliare differenti materiali, minimizzare la frizione, incrementare l'affilatura, e prevenire la corrosione a caldo dell'acciaio inossidabile.
- Lo spessore di 1.9mm è ampiamente utilizzato per differenti applicazioni di taglio. Incrementa la resistenza laterale, per assicurare un'applicazione più sicura. Migliora la stabilità laterale e garantisce una guida precisa del disco da taglio.
- Avendo un'eccellente prestazione abrasiva ed una vita di utilizzo extra nell'utilizzo sull'acciaio inossidabile, ovviamente porta un gran vantaggio nella competizione fra le differenti marche.
- Possiede la funzione del taglio veloce per il metallo ordinario.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P804115016SS	150x1,6x22,23	50	200	80m/s
P804118016SS	180x1,6x22,23	50	200	80m/s
P804123019SS	230x1,9x22,23	30	120	80m/s





Speciale per Ghisa Disco da Taglio con 3,0mm di Spessore



- Il diametro di 100mm è adatto al mercato Asiatico, 11 diametri di 125/150mm/230mm sono adatti per l'Europa, il Sud America, ed il Medio Oriente.
- INOX SPECIAL può velocemente tagliare differenti materiali, minimizzare la frizione, incrementare l'affilatura, e prevenire la corrosione a caldo dell'acciaio inossidabile.
- Avendo un'eccellente prestazione abrasiva ed una vita di utilizzo extra nell'utilizzo sull'acciaio inossidabile, ovviamente porta un gran vantaggio nella competizione fra le differenti marche.
- Considerando l'Ergonomia, lo spessore di 3.0mm dei Dischi da Taglio riduce le vibrazioni e mantiene un bilancio superiore.
- Il centro Depresso (Tipo42) dei Dischi da Taglio adduce la funzione dello sbavo lieve, ed aiuta l'utilizzo dell'utente nel pulire l'alone dopo il taglio.
- Possiede la funzione del taglio veloce per il metallo ordinario.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80411003SS	100x3,0x16	50	400	80m/s
P80411153SS	115x3,0x22,23	35	560	80m/s
P80411253SS	125x3,0x22,23	50	300	80m/s
P80411803SS	180x3,0x22,23	50	100	80m/s
P80412303SS	230x3,0x22,23	30	90	80m/s



Serie Ghisa:



- Usualmente i tubi in Ghisa hanno un sottile spessore ed una caratteristica fragilità. Tagliati con una tradizionale sega, l'accuratezza di taglio non è alta. Il Disco Pegatec per Ghisa può velocemente tagliare veloce e l'operazione è semplice e flessibile. La superficie è regolare senza aloni e contaminazione dopo il taglio.

Vantaggio del Prodotto

- Durata Super Lunga
- Taglio ad Alta Velocità
- Alta resistenza alla rottura
- Confortevole esperienza di taglio
- Economico
- Superiore Bilancio del Disco

Applicazioni

- Materiali dei tubi con parete sottile
- Barre da varie sezioni
- Materiali dei Tubi Solidi
- Varie Piastre
- Teste in ghisa

Materiali

- Ghisa Grafitizzata
- Pietra
- Ferro duttile
- Ghisa Malleabile
- Ghisa grigia
- Metalli non ferrosi

Prestazioni globali

Durabilità	Affilatura	Durevolezza
6 7 8 9 10	5 6 7 8 9 10	5 6 7 8 9 10
Massima velocità	Fibra di Vetro	
70M/S 80M/S	-----	



Speciale per Ghisa Disco da taglio 7"/9" con 3,0mm di spessore.



- CAST IRON SPECIAL è utilizzato per tagliare teste in ghisa con il diametro non più grande di 1/3 del disco da taglio, la superficie è regolare dopo il taglio e non bisogna di riparazioni.
- La crescente pressione di alimentazione evita rischi per la sicurezza dovuti alla fratturazione durante il taglio.
- Massimizzare l'attito e l'affilatura, fa risparmiare più del taglio chimico.
- Lo spessore di 3.0mm ampiamente utilizzato per differenti applicazioni da taglio, incrementa la resistenza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Considerando l'Ergonomia, lo spessore di 3.0mm dei Dischi da Taglio riduce le vibrazioni e mantiene un bilancio superiore.
- Il centro Depresso (Tipo42) dei Dischi da Taglio adduce la funzione dello sbavo lieve, ed aiuta l'utilizzo dell'utente nel pulire l'alone dopo il taglio.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80411803C	180x3,0x22,23	50	100	80m/s
P80421803C	180x3,0x22,23-T42	25	100	80m/s
P80412303C	230x3,0x22,23	30	90	80m/s
P80422303C	230x3,0x22,23-T42	25	75	80m/s



Serie Pietra



- STONE SPECIAL è utilizzato per tagliare materiali da costruzione come calcestruzzo, mattoni, piastrelle etc. Che può preservare ottimamente il pezzo di lavoro dopo il taglio. La durezza della roccia naturale granito & basalto e l'instabilità del calcare e del marmo sono risolti dal Disco Pegatec per Ghisa.

Vantaggio del Prodotto

- Durata Super Lunga
- Taglio ad Alta Velocità
- Alta resistenza alla rottura
- Confortevole esperienza di taglio
- Economico
- Superiore Bilancio del Disco

Applicazioni

- Materiali dei tubi con parete sottile
- Barre da varie sezioni
- Materiali Mandarin
- Varie Piastre
- Teste in ghisa

Materiali

- Ghisa Grafitizzata
- Pietra
- Ferro duttile
- Ghisa Malleabile
- Ghisa grigia
- Metalli non ferrosi

Prestazioni globali

Durabilità	Affilatura	Durevolezza
6 7 8 9 10	5 6 7 8 9 10	5 6 7 8 9 10
Massima velocità	Fibra di Vetro	
70M/S 80M/S	-----	

Speciale Disco da taglio per Pietra 4.5"/5" con 1.6mm di spessore.



- STONE SPECIAL è l'alternativa alla lama di diamante, utilizzato per tagliare la pietra, senza contaminare il materiale né danneggiare la superficie.
- La crescente pressione di alimentazione evita rischi per la sicurezza dovuti alla fratturazione durante il taglio.
- Massimizzare l'attrito e l'affilatura, fa risparmiare più del taglio chimico.
- Lo spessore di 1.6mm viene ampiamente utilizzato per diversi tagli, meno polvere durante il taglio



Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P804111516S	115x1,6x22,23	50	400	80m/s
P804112516S	125x1,6x22,23	—	200	80m/s

Speciale Disco da taglio per Pietra 7"/9" con 3mm di spessore.



- STONE SPECIAL è l'alternativa alla lama di diamante, utilizzato per tagliare la pietra, senza contaminare il materiale né danneggiare la superficie.
- La crescente pressione di alimentazione evita rischi per la sicurezza dovuti alla fratturazione durante il taglio.
- Lo spessore di 3.0mm ampiamente utilizzato per differenti applicazioni da taglio, incrementa la resistenza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Considerando l'Ergonomia, lo spessore di 3.0mm dei Dischi da Taglio riduce le vibrazioni e mantiene un bilancio superiore.
- Il centro Depresso (Tipo12) dei Dischi da Taglio adduce la funzione dello sbavo lieve, ed aiuta l'utilizzo dell'utente nel pulire l'alone dopo il taglio.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80411803S	180x3,0x22,23	50	100	80m/s
P80421803S	180x3,0x22,23-T42	25	100	80m/s
P80412303S	230x3,0x22,23	30	90	80m/s
P80422303S	230x3,0x22,23-T42	25	75	80m/s



Serie Alluminio



- PEGATEC offre dischi applicabili in ogni tipo di alluminio. La polvere di Alluminio bloccherà il buco d'aria all'interno del disco da taglio che rende lento il taglio od impedire il taglio. Comunque, ALUMINIUM SPECIAL risolverà questo tipo di problema. Lucidare per lungo tempo in uno spazio chiuso riempirà l'aria con molta polvere di alluminio. Il punto di accensione dell'alluminio è basso, potrebbe esplodere una volta incontrato il fuoco, l'alta temperatura, l'attrito. L'utilizzo di sottili dischi da taglio ridurrà a metà la polvere prodotta.

Vantaggio del Prodotto

- Durata Super Lunga
- Taglio ad Alta Velocità
- Meno Polvere
- Confortevole esperienza di taglio
- Economico
- Superiore Bilancio del Disco
- Nessun Blocco

Applicazioni

- Materiali dei tubi con parete sottile
- Materiale Mandarino
- Materiali Piatti
- Materiali Solidi

Materiali

- Leghe in Alluminio
- Leghe in Magnesio
- Ferro duttile
- Ottone e Bronzo
- Cuscinetti Metallici
- Metalli non ferrosi

Prestazioni globali



Speciale Disco da Taglio per Alluminio con 1.0/1.6 di Spessore



- ALUMINIUM SPECIAL è utilizzato per tagliare diversi profili, non contamina né danneggia le superfici.
- La crescente pressione di alimentazione evita rischi per la sicurezza dovuti alla fratturazione durante il taglio.
- Previene un taglio lento od un taglio inadatto dovuto ai bloccaggio nei buchi d'aria durante il taglio.
- Massimizzare l'attrito e l'affilatura, fa risparmiare più della lama in diamante.
- Lo spessore di 1.6/1.9mm viene ampiamente utilizzato per diversi tagli, meno polvere durante il taglio.



Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P804111516A	115x1,6x22,23	50	400	80m/s
P804112516A	125x1,6x22,23	—	200	80m/s
P804118016A	180x1,6x22,23	50	200	80m/s
P804123019A	230x1,9x22,23	30	120	80m/s

Speciale Disco da Taglio per Alluminio con 3mm di Spessore



- ALUMINIUM SPECIAL è utilizzato per tagliare diversi profili, non contamina né danneggia le superfici.
- La crescente pressione di alimentazione evita rischi per la sicurezza dovuti alla fratturazione durante il taglio.
- Previene un taglio lento od un taglio inadatto dovuto ai bloccaggio nei buchi d'aria durante il taglio.
- Considerando l'Ergonomia, lo spessore di 3.0mm dei Dischi da Taglio riduce le vibrazioni e mantiene un bilancio superiore.
- Massimizzare l'attrito e l'affilatura, fa risparmiare più della lama in diamante.



Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80411002A	100x2,0x16	50	500	80m/s
P80411153A	115x3,0x22,23	25	200	80m/s
P80411253A	125x3,0x22,23	50	300	80m/s
P80411803A	180x3,0x22,23	50	100	80m/s
P80412303A	230x3,0x22,23	30	90	80m/s

Dischi da Taglio utilizzati per macchinari fissi

Tecnologia di taglio, informazioni tecniche



Dischi da Taglio utilizzati per macchinari fissi

SERIE PEGATEC

Dischi da Taglio Pegatec per macchinari fissi: Serie ad Alta Prestazione

Contenuto		
<ul style="list-style-type: none"> Tecnologia di Taglio Informazioni Tecniche 		
Utensili di guida	Contenuto	
< 3KW	PEGATEC 14"	TRONCATRICE Utilizzati per tagliare materiale solido, profili, e materiale dei tubi.
3-5KW	PEGATEC 16" 14"	MACCHINE STAZIONARIE Utilizzati per tagliare materiale solido, profili, e materiale dei tubi.
> 5KW	PEGATEC 16" 14"	MACCHINA DA TAGLIO FISSA DA TAVOLO

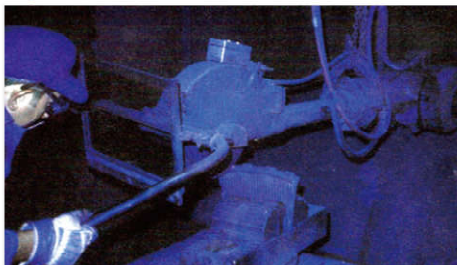
Tecnologia di Taglio

Principalmente divise in 4 tecnologie da taglio. Ogni tecnologia da taglio può soddisfare i requisiti per applicazioni speciali

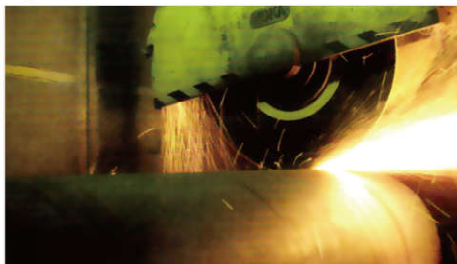
Taglio intermittente



Taglio Altalenante



Taglio Orizzontale



Taglio Rotante



Corretto utilizzo dei Dischi da Taglio

Il requisito per raggiungere il miglior effetto di taglio è installare i prodotti correttamente, che è cruciale anche per la sicurezza. L'immagine accanto mostra gli aspetti a cui si dovrebbe prestare attenzione.

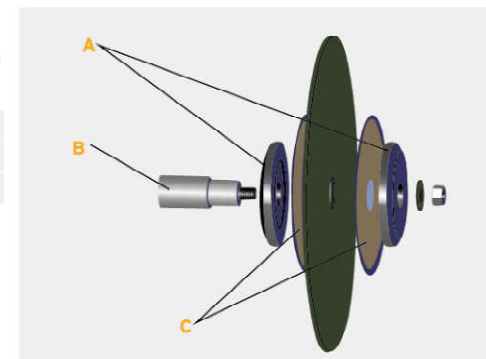
- A** Albero di Uscita
- B** Flangie
- C** Disco da Taglio

Attenzione:

Pulire lo sporco nel serraggio delle flangie prima dell'installazione, fissare il bilanciamento dopo il serraggio. Azionare la macchina e disattivarla per 30 secondi dopo l'installazione per controllarne la sicurezza. Vietarne l'uso con flangie di differente misura, è necessario esaminare l'equipaggiamento regolarmente, pulire la superficie di contatto delle flangie.

MAX velocità di corsa

Massima Velocità	Barra dei colori	Arca d'utilizzo
70 M/S		Mercato Asiatico
80 M/S		Europa, America, Asia Sud America
100 M/S		Mercato degli utensili pneumatici



Per soddisfare gli standard di EN12413, la massima velocità di corsa è indicata nell'etichetta e nella scatola con barre dal colore differente.

Conservazione dei Dischi da Taglio

La conservazione dei dischi da taglio influenza direttamente la produzione della prestazione di taglio. I dischi da taglio dovrebbero essere al livello del terreno e messi allo stesso livello. Impilare non più di 10 cassette con 25 pezzi per evitare la piegatura, mantenere 45-60 gradi di umidità.



Vantaggio dei Dischi da Taglio per Macchina da Taglio Fissa

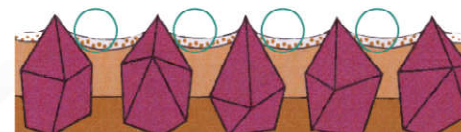
- Realizzate per tagliare prodotti in acciaio, in ghisa, metalli non ferrosi e prodotti in leghe speciali.
- Poiché il taglio a freddo regolarizza e lucida la superficie non c'è alcun bisogno di rimuovere aloni.
- Alta efficienza di taglio. Necessita di soli 15 secondi per tagliare 100mm di Acciaio.
- Mantiene la durabilità con la premessa di mantenere ogni grano affilato
- Riduce il carico di calore sul pezzo di lavoro.
- Riduce il costo del taglio.
- Basso rumore di taglio comparato con le altre tecnologie di taglio, 90-100 decibel.
- Flessibile e conveniente taglio di prodotti in acciaio, nessun bisogno taglio con fiamma o con segatrice

Conservazione dei Dischi da Taglio

Disco da taglio per taglio fisso costituiti da tre parti.

- 1 Abrasivo (include depositante, e riempitivo)
- 2 Rete in fibra di vetro (rete di sicurezza)
- 3 Etichetta (Etichetta informativa)

Molti buchi d'aria in ogni prodotto abrasivo e superficie ruvida possono aiutare alla pulizia delle limature di ferro.



Dischi da Taglio utilizzati per macchinari fissi

Tecnologia di taglio, informazioni tecniche



Dischi da Taglio utilizzati per macchinari fissi

SERIE PEGATEC

Grado di Durezza (Attributo Abrasivo del Disco)

Serie	Grado di durezza	Massima velocità	Caratteristica	Materiale	Mercato e vantaggi
TOP PEGATEC	T	80M/S	Duro	Acciaio	Europa, Sud America, Medio Oriente
TOP PEGATEC	T	70M/S	Durezza media	Acciaio, Ghisa	Asia, Medio Oriente, meno aloni nella superficie dopo il taglio.

Utensili di Guida Utilizzabili

Serie	Grado di durezza	Massima velocità	Potenza della macchina.
TOP PEGATEC	T	80M/S	< 3-5KW
TOP PEGATEC	T	70M/S	< 3KW



Pegatec Suggerimenti e Servizi

PEGATEC ottiene molta esperienza nell'applicazione di taglio ed uso per differenti pezzi da lavoro. Possiamo offrire suggerimenti esperti per ogni vostra domanda sul taglio.



Nel complesso industriale delle applicazioni da taglio, PEGATEC ha un set di serie speciali specifiche per acciaio, acciaio inossidabile, alluminio, calcestruzzo e ghisa. Possiede un'eccezionale affilatura e durabilità extra in ogni applicazione. Per questa ragione PEGATEC dà il benvenuto agli utenti da differenti paesi.

Vantaggio del Prodotto

- Superiore Durezza
- Taglio a Velocità UltraAlta
- Alta resistenza all'urto
- Confortevole esperienza di taglio
- Economico
- Niente Aloni

Applicazioni

- Materiali dei tubi con parete sottile
- Barre da varie sezioni
- Materiale dei Tubi Solidi
- Varie Piastre
- Grandi Tubi

Utilizzo Raccomandato

- I prodotti con Durezza T sono utilizzate per tagliare i più solidi materiali in acciaio
- Lo spessore di 2.8mm è utilizzato per tagliare materiali comuni
- Lo spessore di 3.2/3mm del disco ne permette una lunga vita ed un'alta stabilità del profilo.

Prestazioni globali

Durabilità	6 7 8 9 10	Affilatura	5 6 7 8 9 10	Durezza	5 6 7 8 9 10
Massima velocità	70M/S 80M/S	Fibra di Vetro	-----		



14" Disco da Taglio per Troncatrice per Metallo 3,0mm 80m/s



- Utilizzati per Troncatrici di 14", 355mm di diametro, 3,0mm di spessore, offre agli utenti più durabilità, adatto per i più alti requisiti dei consumatori.
- Massimizza l'attrito e l'affilatura. incrementa la forza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Varie applicazioni di taglio, incrementa la forza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Possiede una perfetta prestazione abrasiva e durabilità extra nell'utilizzo sull'acciaio.



Permette un'eccellente prestazione di taglio sulla macchina con la massima potenza prodotta

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80413003M	300x3,0x25,4	5	25	80m/s
P80413553M	355x3,0x25,4	5	25	80m/s

Dischi da Taglio utilizzati per macchinari fissi

SERIE PEGATEC



14" Dischi da taglio per Troncatrici da Metallo 70m/s



- Utilizzati per Troncatrici di 14", 355mm di diametro, 3.0mm di spessore, offre agli utenti più durabilità, adatto per i più alti requisiti dei consumatori.
- Massimizza l'attrito e l'affilatura. incrementa la forza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Varie applicazioni di taglio, incrementa la forza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Possiede una perfetta prestazione abrasiva e durabilità extra nell'utilizzo sull'acciaio.



Permette un'eccellente prestazione di taglio sulla macchina con la massima potenza prodotta

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P70413003M	300x3,0x25,4	5	25	70m/s
P70413553M	355x3,0x25,4	5	25	70m/s

16" Dischi da Taglio per Macchine Stazionarie per Metallo 3,0mm 80m/s



- Utilizzati per macchine da taglio fisso, 400mm di diametro, 3.0mm di spessore, offre agli utenti più durabilità, adatto per i più alti requisiti dei consumatori.
- Massimizza l'attrito e l'affilatura. incrementa la forza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Varie applicazioni di taglio, incrementa la forza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Possiede una perfetta prestazione abrasiva e durabilità extra nell'utilizzo sull'acciaio.



Permette un'eccellente prestazione di taglio sulla macchina con la massima potenza prodotta

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80414003M	400x3,0x25,4	5	25	80m/s
P80414053M	405x3,2x25,4	5	25	80m/s



Dischi da Taglio utilizzati per macchinari fissi

SERIE PEGATEC

16" Dischi da Taglio per Macchine Stazionarie per Metallo 3,0mm 70m/s



- Utilizzati per troncatrici da 16", 400mm di diametro, 3.0mm di spessore, offre agli utenti più durabilità, adatto per i più alti requisiti dei consumatori.
- Massimizza l'attrito e l'affilatura. incrementa la forza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Varie applicazioni di taglio, incrementa la forza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Possiede una perfetta prestazione abrasiva e durabilità extra nell'utilizzo sull'acciaio.



Permette un'eccellente prestazione di taglio sulla macchina con la massima potenza prodotta

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P70414003M	400x3,0x25,4	5	25	70m/s
P70414053M	405x3,0x25,4	5	25	70m/s

Dischi da Taglio utilizzati per Guide a Petrolio Meccaniche 80, /s



- Utilizzati per macchine dalla guida a petrolio, 355mm di diametro, 4.0mm di spessore, offre agli utenti più durabilità, adatto per i più alti requisiti dei consumatori.
- Massimizza l'attrito e l'affilatura. incrementa la forza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Varie applicazioni di taglio, incrementa la forza laterale per assicurare un'applicazione più sicura.
- Possiede una perfetta prestazione abrasiva e durabilità extra nell'utilizzo sull'acciaio.



Permette un'eccellente prestazione di taglio sulla macchina con la massima potenza prodotta

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80413003M	300x4,0x25,4	5	25	80m/s
P80413553M	355x4,0x25,4	5	25	80m/s



Dischi da Sbavo

Appunti Informazioni



ELIMINATOR 2 IN 1 TAGLIO E SBAVO

Dischi da Sbavo

ELIMINATOR 2 IN 1 Taglio e Sbavo



ELIMINATOR di PEGATEC applica i più innovativi sviluppi tecnologici

ELIMINATOR
TAGLIO
SBAVO 2 IN 1



I PRODOTTI PEGATEC 2 IN 1 ti permetteranno un'esperienza di uso senza precedenti

Rappresenta la massima esperienza d'uso. Alta efficienza concepita per Taglio e Sbavo Multiuso per differenti materiali come acciaio, inox, pietra, e polietilene.



- Lunga durata
- Efficiente asporto materiali.
- Confortevole dinamica di taglio
- Sistema Condotta Multiplo
- 2 IN 1

Applicazioni

- Prolinati
- Barre
- Tubi Pieni
- Piastre
- Sbavo saldature
- Smussaggio
- Rifinitura Superfici
- Sbavatura

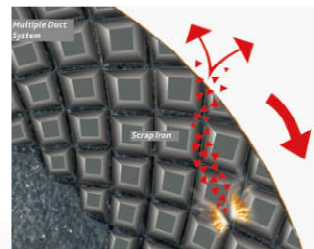
Tutto in Uno

- Acciaio Pesante
- Acciaio Alto Legato
- Acciaio Strutturale
- Acciaio per utensili
- Pietra
- PVA
- Inox

Come il disco ELIMINATOR realizza taglio e sbavo?



Il disco presenta diversi di granuli romboidali di differenti misure con la stessa forma sulla tutta la superficie. Ogni granulo romboidale contiene materiale abrasivo innovativo che durata esclusiva. Durante l'utilizzo del disco, il macchinario impiegato porta il disco alla velocità di reggime (dipende dalla massima velocità e potenza della macchina). In questo modo, la superficie del disco, con i suoi 36 granuli romboidali permette un asporto facile ed immediato. Con questa speciale struttura fisica si lavorano facilmente le parti concave -convexe sulla superficie del pezzo, levigando la parte con la continua sbavatura.

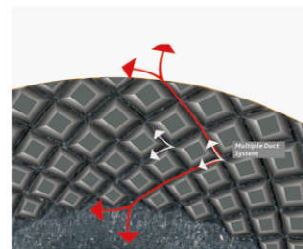


ELIMINATOR di PEGATEC diminuisce di 0.2mm lo spessore rispetto allo standard di 3MM. Il disco infatti è spesso solo 2.8MM. Vi sono presenti granuli romboidali di differenti misure con la stessa forma sulla tutta superficie del disco. Ogni granulo romboidale contie piccoli granuli abrasivi dello spessore di soli 0.1mm che ricoprono completamente la base del disco. Con un angolo di taglio a 90° e la forza di attrito generata dai 36 granuli romboidali, il disco ELIMINATOR taglia il pezzo di lavoro rapidamente. Un taglio efficace permette una più alta efficienza di lavoro.



Dischi da Sbavo

ELIMINATOR 2 IN 1 Taglio e Sbavo



Oltre alla già buona prestazione di dissipazione di calore della speciale struttura fisica di ELIMINATOR, il potente vento generato dall'alta velocità di rotazione del disco stesso consente una dispersione di calore più veloce, rapido e pulito durante la sbavatura dell'acciaio inossidabile. Entrambe le dinamiche di dissipazione prevengono eventuale contaminazione del pezzo di lavoro. Oltre ad una miglior ottimizzazione di lavoro Con il nuovo sistema a condottola maggiorparte degli scarti ferrosi sono portati via dai Condotti Multipli che assicura maggior sicurezza.



Acciaio indurito, Acciaio alto legato, Acciaio strutturale, Acciaio utensile, Pietra, PVA, Acciaio inossidabile, Ghisa, Alluminio, Lega in Alluminio.

Prestazioni globali

Durabilità	Affilatura	Durevolezza
5 6 7 8 9 10	5 6 7 8 9 10	5 6 7 8 9 10
Massima velocità	Fibra di Vetro	
70M/S 80M/S		

Codice EAN	Dimensione _{mm}	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
SPC804211528	115x2,8x22,23	50	400	80m/s
SPC804218028	180x2,8x22,23	50	400	80m/s

PEGATEC sviluppa il LOCK-GO la fibbia ad installo veloce. Necessita solo di 6 secondi per installo e smontaggio. Il LOCK-GO ti porterà infinito godimento lavorativo.



Dischi da Sbavo

Serie PEGATEC



PEGATEC SBAVATURA



- Utilizzato per macchine angolari con medio/alta potenza, dimostrano una migliore prestazione
- Utilizzato per lavorazioni molto stressanti, prestazione abrasiva eccellente, alta stabilità nello sbavo dei tubi
- Disco da sbavo per metallo che fornisce un'alta capacità di rimozione degli aloni del generico tipo da ferro od acciaio per dare la massima prestazione e lunga vita.
- Smussaggio del metallo di profili, piastre, tondini di cemento, strutture d'acciaio, così come ferro ed acciaio è generalmente utilizzata per lo sbavo delle superfici, rimozione della ruggine, bave di saldatura anche nei processi come la fresatura degli angoli e smussatura dopo le operazioni di fusione del ferro.
- Differenti applicazioni di smussatura, aumenta la resistenza laterale per assicurare un'utilizzo più sicuro.

Vantaggio del Prodotto

- Extra durezza
- Taglio ad alta velocità
- Alta resistenza all'urto
- Confortevole esperienza di taglio
- Niente Aloni

Applicazioni

- Sbavo Saldature
- Smussaggio
- Sbavo Superfici
- Ripara Sigilli di Saldatura
- Rettifica

Materiali

- Acciaio
- Acciaio Utensili
- Acciaio strutturale
- Acciaio Dolce
- Ghisa

Prestazioni globali

Durabilità

6 7 8 9 10

Affilatura

5 6 7 8 9 10

Durezza

5 6 7 8 9 10

Massima velocità

70M/S 80M/S

Fibra di Vetro



4" Disco da Sbavo per Acciaio 70M/S



- Utilizzato per macchine angolari con medio/alta potenza, dimostrano una migliore prestazione
- Utilizzato per lavorazioni molto stressanti, prestazione abrasiva eccellente, alta stabilità nello sbavo dei tubi.
- Disco da sbavo per metallo che fornisce un'alta capacità di rimozione degli aloni del generico tipo da ferro od acciaio per dare la massima prestazione e lunga vita.
- Smussaggio del metallo di profili, piastre, tondini di cemento, strutture d'acciaio, così come ferro ed acciaio è generalmente utilizzata per lo sbavo delle superfici, rimozione della ruggine, bave di saldatura anche nei processi come la fresatura degli angoli e smussatura dopo le operazioni di fusione del ferro.
- Differenti applicazioni di smussatura, aumenta la resistenza laterale per assicurare un'utilizzo più sicuro.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P70271006M	100x6,0x16	25	200	70m/s
P70271004M	100x4,0x16	25	300	70m/s
P70271256M	125x6,0x22,23	25	100	70m/s
P70271806M	180x6,0x22,23	25	50	70m/s



4" 4.5" 5" Disco da Sbavo per Acciaio 80m/s



- Utilizzato per macchine angolari con medio/alta potenza, dimostrano una migliore prestazione
- Utilizzato per lavoro molto stressante, prestazione abrasiva eccellente, alta stabilità nello sbavo dei tubi
- Disco da sbavo per metallo che fornisce un'alta capacità di rimozione degli aloni del generico tipo da ferro od acciaio per dare la massima prestazione e lunga vita.
- Smussaggio del metallo di profili, piastre, tondini di cemento, strutture d'acciaio, così come ferro ed acciaio è generalmente utilizzata per lo sbavo delle superfici, rimozione della ruggine, bave di saldatura anche nei processi come la fresatura degli angoli e smussatura dopo le operazioni di fusione del ferro.
- Perfetta prestazione abrasiva ed extra durezza nell'utilizzo su acciaio.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80271006M	100x6,0x16	25	200	80m/s
P80271004M	100x4,0x16	25	300	80m/s
P80271156M	115x6,0x22,23	25	100	80m/s
P80271256M	125x6,0x22,23	25	100	80m/s



Dischi da Sbavo

Serie PEGATEC

7" 9" Disco da Sbavo per Acciaio



- Utilizzato per macchine angolari con medio/alta potenza, dimostrano una migliore prestazione
- Utilizzato per lavorazioni molto stressanti, prestazione abrasiva eccellente, alta stabilità nello sbavo dei tubi
- Disco da sbavo per metallo che fornisce un'alta capacità di rimozione degli aloni del generico tipo da ferro od acciaio per dare la massima prestazione e lunga vita.
- Smussaggio del metallo di profili, piastre, tondini di cemento, strutture d'acciaio, così come ferro ed acciaio è generalmente utilizzata per lo sbavo delle superfici, rimozione della ruggine, bave di saldatura anche nei processi come la fresatura degli angoli e smussatura dopo le operazioni di fusione del ferro.
- Differenti applicazioni di smussatura, aumenta la resistenza laterale per assicurare un'utilizzo più sicuro.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80271506M	150x6,0x22,23	25	100	80m/s
P80271806M	180x6,0x22,23	25	50	80m/s
P80272306M	230x6,0x22,23	20	40	80m/s

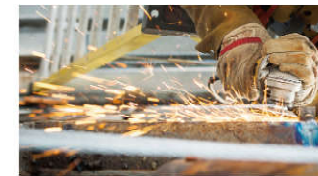


Disco da Sbavo per Acciaio Inossidabile



- Utilizzato per macchine angolari di 4,5" 5" 7" 9", adatte per il mercato di Medio Oriente, Europa, Sud America.
- Utilizzato per macchine angolari con medio/alta potenza, dimostrano una migliore prestazione
- Utilizzato per lavorazioni molto stressanti, prestazione abrasiva eccellente, alta stabilità nello sbavo dei tubi
- Disco da Sbavo per Acciaio Inossidabile fornisce un'alta capacità di rimozione delle bave ed una massima prestazione con lunga vita per acciaio inossidabile; acciaio indurito e gradi di acciaio dolce. Non contiene ferro, così non creerà l'effetto corrosione sulle superfici in acciaio inossidabile.
- È specialmente conveniente per fogli di acciaio inossidabile, piastre di acciaio inossidabile, tipi generali di acciaio per costruzioni, acciaio dolce, acciaio indurito, acciaio da rotaia. È utilizzato per smussatura delle superfici, sbavo degli angoli, pulizia della ruggine e nei processi come la sbavatura dopo le operazioni di fusione del ferro e smussatura delle superfici delle rotaie in ferro.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80271006SS	100x6,0x16	25	200	80m/s
P80271004SS	100x4,0x16	25	300	80m/s
P80271156SS	115x6,0x22,23	25	100	80m/s
P80271256SS	125x6,0x22,23	25	100	80m/s
P80271806SS	180x6,0x22,23	25	50	80m/s
P80272306SS	230x6,0x22,23	20	40	80m/s



Disco da Sbavo per Ghisa



- Utilizzato per macchine angolari di medio/alta potenza, dimostra la migliore prestazione su smerigliatrici angolari ad alta frequenza elettrica.
- Utilizzato per fonderia, ghisa a grafite, lega in alluminio
- Dischi da sbavo per fonderia fornisce un'alta capacità di rimozione delle bave ed una massima prestazione con lunga vita per duttile, ghisa, ghisa grigia, bave di saldatura, travi per rotaie in acciaio e generali tipologie di acciaio ferroso. In particolare, l'utilizzo di motori ad "Alta frequenza" è raccomandato.
- È conveniente per materiali duttili e tutti le altre tipologie che sono prodotte dalla ghisa, come la ghisa grigia. È utilizzato per la smussatura, rimozione bave, e pulizia della superficie di questi materiali. È anche utilizzato nei processi come la fresatura delle superfici, rimozione della ruggine, bave di saldatura, fresatura di angoli per le tipologie generali di ferro ed acciaio, acciaio dolce, acciaio indurito ed acciaio da rotaia.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
P80271156SS	115x6,0x22,23	25	100	80m/s
P80271806SS	180x6,0x22,23	25	50	80m/s
P80272306SS	230x6,0x22,23	20	40	80m/s



Dischi da Sbavo

Serie PEGATEC



Disco da Sbavo per Alluminio



- Nessuna impurità dopo la fresatura, nessun bisogno di procedimenti ulteriori, si può saldare immediatamente dopo lo sbavo.
- Il Disco da Sbavo per Alluminio fornisce una veloce sbavatura ed una massima prestazione con lunga longevità specialmente con alluminio, rame, zinco, bronzo e leghe in ottone così come cuscinetti metallici e tutti i tipi di metalli non ferrosi come il titanio.
- E' conveniente per alluminio, rame, zinco, bronzo, e leghe in ottone. Può essere utilizzato per cuscinetti in metallo e metalli non ferrosi come il titanio. E' utilizzato in processi come la fresatura delle superfici, pulizia e smussatura degli angoli.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S	For Angle Grinder
P80271156A	115x6,0x22,23	25	100	80m/s	For Aluminium
P80271806A	180x6,0x22,23	25	50	80m/s	For Aluminium
P80272306A	230x6,0x22,23	20	40	80m/s	For 80M/S

4" 4.5" Disco da Sbavo Super Flessibile per Acciaio Inossidabile 3.0mm



- Utilizzato per bassi lavori di sbavo, eccellenti prestazioni di abrasione, alta stabilità nello fresatura dei tubi.
- Nessuna impurità dopo la fresatura, nessun bisogno di ulteriori procedimenti, si può saldare immediatamente dopo lo sbavo.
- Per acciaio, acciaio inossidabile, metalli non ferrosi.
- Diferenti applicazioni di sbavo, aumenta la forza laterale per assicurare un utilizzo sicuro.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S	For 70M/S
P70421023SF	102x3,0x16	20	400	70m/s	Smerigliatrici Angolari
P70421153SF	115x3,0x22,23	25	200	70m/s	Per Acciaio Inossidabile

4" 4.5" Disco da Sbavo Super Flessibile per Pietra & Vetro, 3,0mm



- Used for low grinding working, excellent abrasive performance, high stability in grinding pipe.
- No impurity after grinding, no need further processing, can weld immediately after grinding.
- For stone, glass, fiber glass
- Various grinding applications, increase side strength to ensure safer application.

Codice EAN	Dimensione mm	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S	Smerigliatrici Angolari
P70421023GC	102x3,0x16	20	400	70m/s	Per Calcestruzzo
P70421153GC	115x3,0x22,23	25	200	70m/s	Per 70M/S



Dischi da Sbavo

Serie PEGATEC

Disco a Coppa per Uso Generale per Metallo



PER METALLO:

La sbavatura delle superfici dentro il raggio di tutti i metalli. Sono utilizzati per sbavo a secco soltanto. Differenti granuli forniti per ogni possibile tipo di requisito di superficie.

- Granuli in Ossido di Alluminio

Smerigliatrici Angolari

Per Calcestruzzo Per 80M/S



Disco a Coppa per Uso Generale per Pietra



PER PIETRA: Superficie di sbavo dentro l'intero raggio del metallo lavorato. Sono utilizzati per sbavo a secco soltanto. Differenti granuli forniti per ogni possibile tipo di requisito di superficie

- Granuli di Carburo di Silicio
- In una posizione inclinata anche per chiusure da saldatura
- Il maggiore grado di materiale rimosso e lunghezza di vita di servizio
- Utilizzare solo con copertura protettiva verticale aggiustabile

Misura	Gradj Disponibili	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
3" 76mm	Green Silicon Carbide	16# , 24#	50	400 80m/s
4" 100mm	Aluminium Oxide	36# , 40#	50	400 80m/s
4.5" 110mm	Zirconia Aluminium	60# , 80#	50	400 80m/s
5" 125mm		120#		
6" 150mm				

- La massima velocità di operazione è 50m/s, presta attenzione alla velocità della macchina angolare.

Smerigliatrici Angolari

Per Calcestruzzo Per 80M/S

Disco Lamellare

Informazioni Tecniche.



Disco Lamellare

Serie PEGATEC

Il Disco Lamellare ha più vantaggi dei dischi da sbavo, una maggiore percentuale di sbavatura e la richiesta lucidatura effettuata da differenti granulature.

PEGATEC adotta le materie prime dalla Germania, Turchia e così via. Particelle abrasive ad alta qualità e speciali strutture possono soddisfare le rigorose e complesse operazioni di sbavo per utenti.

Content	
PEGATEC	Alta Performance
PEGASTAR	Universalità
TERMINATOR	<ul style="list-style-type: none"> ■ Installazione Veloce ■ Veloce Dissipazione del Calore ■ Estremamente alta efficienza

Tipi di Applicazione

Trova il tuo prodotto in accordo all'applicazione ed il materiale

1 Materiale	Acciaio, Acciaio Fuso	INOX	Ruggine, Ghisa	Ghisa, Pietra
2 Applicazione	Pagina	Pagina	Pagina	Pagina
Sbavo Superfici	85	81-84	83	—
Pulizia Saldature	85	81-84	83	—
Smussatura	85	81-84	83	—
Sbavatura	85	81-84	83	—
Saldatura Angoli	85	81-84	83	—

Disco Lamellare PEGATEC



Vantaggio del Prodotto

- Durata Super Lunga
- Taglio ad Alta Velocità
- Senza Aloni
- Confortevole esperienza di taglio
- Affilato

Applicazioni

- Rimozione di Materiale
- Sbavatura
- Sbavo superfici
- Levigazione Superfici

Materiali

- Acciaio Inossidabile
- Ferro dolce
- Acciaio Utensile
- Acciaio per Molle
- Ghisa
- Metalli non ferrosi
- Plastica, primer
- Lacche e Legno

Applicazioni & Soluzioni

Applicazioni Acciaio Dolce

Alcune applicazioni dell'acciaio dolce partono con la granulosità 40 o granulosità 50 dei dischi lamellari per rimuovere saldature od imperfezioni delle superfici. I Dischi Lamellari dovrebbero essere versatili perché devono rimuovere velocemente il materiale ed avere formidabili proprietà di pulizia. Scegliere un disco lamellare con questi fattori di prestazione può essere impegnativo.



SOLUZIONE

I Dischi lamellari PEGATEC sono stati progettati per affrontare le sfide dei fabbricatori di acciaio. Non solo la sua unica miscela di granuli provvede un taglio veloce, la nostra esclusiva costruzione durevole dei bordi dimostra la più alta durabilità e longevità vista in ogni altro disco lamellare. I dischi lamellari PEGATEC realizzeranno una veloce rimozione del materiale rimanendo flessibili per una pulizia generale e la rimozione delle bave.

Applicazioni Acciaio Inox

Fabbriche di Inossidabile possono scegliere dischi lamellari piuttosto che dischi a fibra di resina per via della loro migliore finitura. Anche l'aggiunta abilità dei dischi lamellari di eseguire funzioni di pulizia generale, come la rimozione di schizzi o di scaglie di laminazione, contribuisce a renderli una scelta popolare.



SOLUZIONE

I granuli autoaffilanti e l'opzionale forma del bordo duro dei dischi lamellari PEGATEC permettono una veloce rimozione dei materiali ed un'eccellente proprietà di pulizia. I dischi lamellari PEGATEC possono resistere all'eccessivo calore generato dalla rettifica inossidabile, specialmente comparandolo con lo standard i dischi lamellari allo zirconio ed ossido di alluminio.

TECNOconsigli Due Dischi Piatti dal Design Semplice

Tipo 29 Conico

LA SCELTA PIU' AGGRESSIVA

- Dischi lamellari conici hanno angoli di lamellatura a 10 gradi utilizzabili sia su superfici piatte e coniche.
- L'angolatura permette il contatto di una superficie maggiore e come risultato tende ad essere la scelta più aggressiva
- La migliore scelta quando velocità e rimozione di materiale sono le considerazioni primarie

SBAVO AD ANGOLO
RIPIDO



Tipo 27 Piatto

LA SCELTA PER LA MIGLIOR FINITURA

- Il Tipo 27 di Disco Lamellare ha un disegno piatto ed è principalmente utilizzato per superfici piatte.
- La migliore scelta per una finitura liscia
- Anche disponibile in Norton Jumbo / Merito ad Alta Densità misure con lamelle extra larghe durevole oltre il 40% più lunghe delle lamelle dei dischi standard
- La scelta dipenderà anche dalle preferenze dell'utente per l'angolo di sbavo. (angoli gravi indeboliranno i bordi)

SBAVO AD ANGOLI
PIATTI



Disco Lamellare

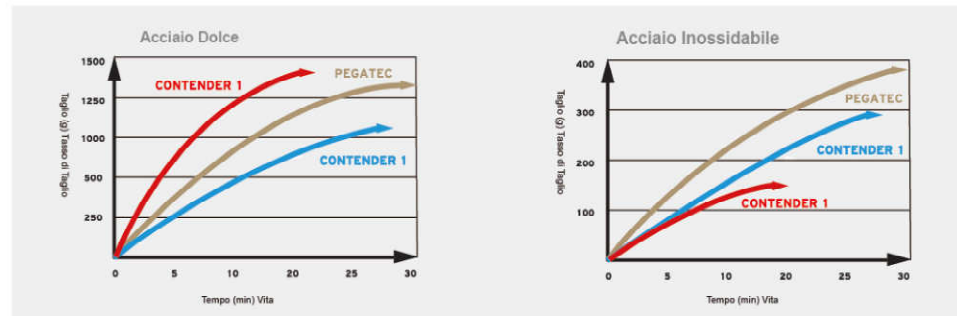
Serie PEGATEC



Disco Lamellare

Serie PEGATEC

PEGATEC Test



4,5" PEGATEC VSM Disco Lamellare Zirconia



- Longevità del prodotto migliorata significativamente, ritenzione dei granuli e resistenza alla mischia.
- Fredda e notevole velocità di taglio.
- Prodotto con materia prima VSM, stabile ed estremamente ad alta efficienza.
- Davvero aggressivo e consistente, un nuovo sistema di resina per una migliore conservazione dei granuli.
- Velocità di taglio massima con contatto con il pezzo di lavoro senza caricamento.
- Rifinitura fine primariamente sulle superfici piate.
- Durano il 50% - 200% più a lungo di ogni disco lamellare su acciaio inossidabile, cobalto, cromo, inconfel, titanio ed altro materiale duro da rifinire.

Misura		Gradi Disponibili	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
Diametro	Materiale				
115x22,23	Zirconia	40# 60#	20	100	80m/s
125x22,23		80# 100#	20	100	80m/s
150x22,23		120#	20	100	80m/s
180x22,23			20	100	80m/s

4,5" PEGATEC VSM Disco Lamellare Granuli di Ceramica



- Longevità del prodotto migliorata significativamente, ritenzione dei granuli e resistenza alla mischia.
- Fredda e notevole velocità di taglio.
- Prodotto con materia prima VSM, stabile ed estremamente ad alta efficienza.
- Davvero aggressivo e consistente, un nuovo sistema di resina per una migliore conservazione dei granuli.
- Velocità di taglio massima con contatto con il pezzo di lavoro senza caricamento.
- Rifinitura fine primariamente sulle superfici piate.
- Durano il 50% - 200% più a lungo di ogni disco lamellare su acciaio inossidabile, cobalto, cromo, inconfel, titanio ed altro materiale duro da rifinire.

Misura		Gradi Disponibili	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
Diametro	Materiale				
115x22,23	Grana	40# 60#	20	100	80m/s
125x22,23		80# 100#	20	100	80m/s
150x22,23	Ceramica	120#	20	100	80m/s
180x22,23			20	100	80m/s

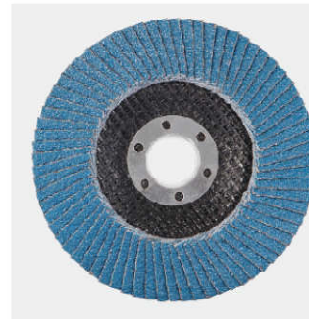
4,5" PEGATEC 3M Disco Lamellare Rivestito



- Longevità del prodotto migliorata significativamente, ritenzione dei granuli e resistenza alla mischia.
- Fredda e notevole velocità di taglio.
- Prodotto con materia prima VSM, stabile ed estremamente ad alta efficienza.
- Davvero aggressivo e consistente, un nuovo sistema di resina per una migliore conservazione dei granuli.
- Velocità di taglio massima con contatto con il pezzo di lavoro senza caricamento.
- Rifinitura fine primariamente sulle superfici piate.
- Durano il 50% - 200% più a lungo di ogni disco lamellare su acciaio inossidabile, cobalto, cromo, inconfel, titanio ed altro materiale duro da rifinire.

Misura		Gradi Disponibili	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
Diametro	Materiale				
115x22,23	Zirconia	40# 60#	20	100	80m/s
125x22,23		80# 100#	20	100	80m/s
150x22,23		120#	20	100	80m/s
180x22,23			20	100	80m/s

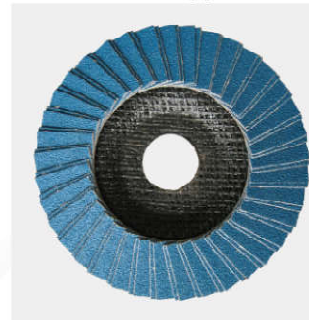
PEGASTAR Alto rapporto Prestazione - Prezzo Utilizzato per Acciaio Inossidabile



- Eccellente prestazione ed efficienti applicazioni su acciaio inossidabile
- Rivestimento in plastica con abrasivi - per una vita più lunga.
- Meno tempo impiegato per il cambio dei dischi.
- Fresco, notevole con un'alta velocità di taglio.
- Prodotto con materie prime Europee di Zirconia Alumina
- Basso costo per un perfetto effetto di lucidatura.
- Grana 40 per una rettificazione originale. Grana 60 per la finitura della superficie.

Misura		Gradi Disponibili	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
Diametro	Materiale				
115x22,23	Zirconia	40# 60#	20	100	80m/s
125x22,23		80# 100#	20	100	80m/s
150x22,23		120#	20	100	80m/s
180x22,23			20	100	80m/s

PEGASTAR Doppio Disco Lamellare Costruito per Acciaio Inossidabile ed Acciaio



- Eccellente prestazione ed efficienti applicazioni su acciaio inossidabile
- Rivestimento in plastica con abrasivi - per una vita più lunga.
- Meno tempo impiegato per il cambio dei dischi.
- Fresco, notevole con un'alta velocità di taglio.
- Prodotto con materie prime Europee di Zirconia Alumina
- Basso costo per un perfetto effetto di lucidatura.
- Grana 40 per una rettificazione originale. Grana 60 per la finitura della superficie.

Misura		Gradi Disponibili	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
Diametro	Materiale				
115x22,23	Zirconia	40# 60#	20	100	80m/s
125x22,23		80# 100#	20	100	80m/s
150x22,23		120#	20	100	80m/s
180x22,23			20	100	80m/s

Disco Lamellare

Serie PEGATEC



PEGASTAR Alto rapporto Prestazione - Prezzo Utilizzato per Acciaio



- Eccellente prestazione ed efficienti applicazioni su acciaio inossidabile
- Rivestimento in plastica con abrasivi - per una vita più lunga.
- Meno tempo impiegato per il cambio dei dischi.
- Fresco, notevole con un'alta velocità di taglio.
- Basso costo per un perfetto effetto di lucidatura.
- Grana 40 per una rettifica originale. Grana 60 per la finitura della superficie.

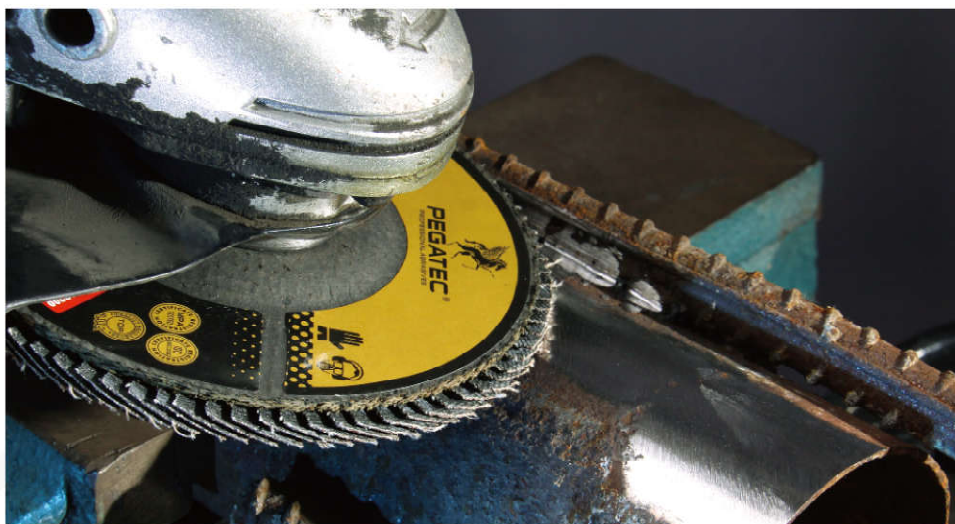
Misura		Gradi Disponibili	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
Diametro	Materiale				
115x22,23	Ossido Alluminio	40# 60#	20	100	80m/s
125x22,23		80# 100#	20	100	80m/s
150x22,23		120#	20	100	80m/s
180x22,23			20	100	80m/s

4,5" PEGATEC Disco Lamellare



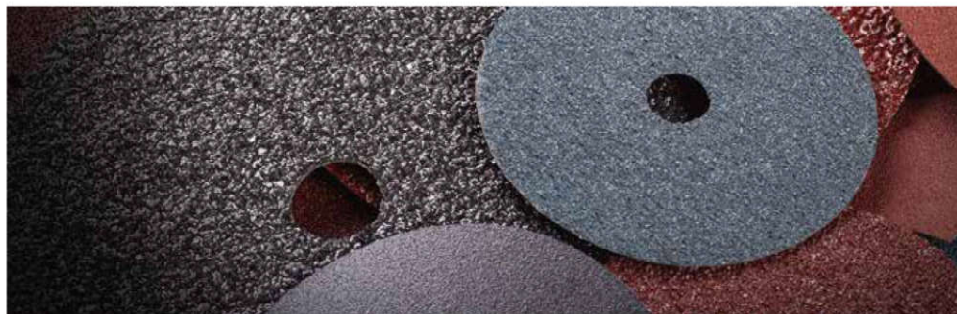
- Longevità del prodotto migliorata significativamente, ritenzione dei granuli e resistenza alla mischia.
- Fresco, notevole con un'alta velocità di taglio.
- Prodotto con materia prima VSM, stabile ed estremamente ad alta efficienza.
- Davvero aggressivo e consistente, un nuovo sistema di resina per una migliore conservazione dei granuli.
- Velocità di taglio massima con contatto con il pezzo di lavoro senza canticamento.
- Rifinitura fine primariamente sulle superfici piatte.

Misura		Gradi Disponibili	PCS/BOX	PCS/CTN	M/S
Diametro	Materiale				
115x22,23	Ossido Alluminio	40# 60#	20	100	80m/s
125x22,23		80# 100#	20	100	80m/s
150x22,23		120#	20	100	80m/s
180x22,23			20	100	80m/s



UTENSILI PER LUCIDATURA FINE

I nostri prodotti assicurano una qualità superiore nei processi di lucidatura



Vantaggio del prodotto

- Lunga durata
- Massima precisione
- Alta efficienza
- Alta flessibilità
- Grana abrasiva eccellente

Applicazioni

- Abrasione
- Rifinitura saldature
- Smussatura
- Sbavature

Materiali

- Acciaio, ghisa
- Acciai di alta lega
- Acciaio strutturale
- Acciaio strutturale ad alta resistenza
- Leghe di acciaio
- Metalli non ferrosi
- Acciaio inossidabile

Applicazioni del disco in fibra

1 Materiali		Ossido di Alluminio	Zirconio	Carburo di silicio
2 Applicazioni				
Acciaio, acciaio fuso	Acciaio trattato termicamente non rigido	Acciaio da costruzione, acciaio al carbonio, acciaio per utensili	Molto adatto	Adatto
	Acciaio trattato termicamente	Acciaio per utensili, acciaio temperato, leghe di acciaio	Adatto	Molto adatto
Acciaio inossidabile	Acciaio a prova di ruggine e acidi	Acciaio inossidabile austenitico	—	Adatto
Alluminio, metalli non ferrosi	Metallo dolce non ferroso	Leghe di alluminio dolci	—	—
		Ottone, bronzo rosso, zinco	Molto adatto	Adatto
	Metallo duro non ferroso	Leghe dure	Molto adatto	Adatto
		Bronzo, Titanio	—	Adatto
Materiale resistente al calore	Leghe a base di nickel, leghe a base di cobalto	—	Adatto	
Ghisa	Ghisa grigia e Ghisa bianca	Ghisa duttile	Molto adatto	Adatto
Saldatura ad angolo	Legno e vernice	Plastiche in fibra rinforzata (PFR), termoplastiche, legno, truciolo, vernici	Molto adatto	—

Dischi in fibra all'ossido di Alluminio



- Adatti per lucidatura grezza e fine
- Robusto e versatile disco al corindone
- Ideale per utilizzi generici
- Ideale per piccoli compiti
- Economica, ottima per una piccola officina e compiti generici

Dimensioni		Grane	M/S	Codice
Dia	Materiale			
115x22,23	Corindone	36#	80m/s	PFD115A
		60#	80m/s	PFD115A
		80#	80m/s	PFD115A
125x22,23	Corindone	36#	80m/s	PFD125A
		60#	80m/s	PFD125A
		80#	80m/s	PFD125A

Dischi in fibra ceramicati



- Adatti per lucidatura grezza e fine
- Robusto e versatile disco al corindone
- Ideale per utilizzi generici
- Ideale per piccoli compiti
- Economica, ottima per una piccola officina e compiti generici

Dimensioni		Grane	M/S	Codice
Dia	Materiale			
115x22,23	Ceramica	36#	80m/s	FIB-CER-X-115#36
		60#	80m/s	FIB-CER-X-115#60
		80#	80m/s	FIB-CER-X-115#80
125x22,23	Ceramica	36#	80m/s	FIB-CER-X-125#36
		60#	80m/s	FIB-CER-X-125#60
		80#	80m/s	FIB-CER-X-125#80

Dischi in fibra allo Zirconio



- Il migliore per tagliare; velocità di taglio significativamente ridotta
- Migliore durata su leghe e acciaio inossidabile
- Miglior rifinitura e integrità del metallo lavorato
- Ideale per bordi e angoli
- Migliore resa e costo totale inferiore rispetto a qualsiasi altro disco in fibra
- La migliore scelta per lucidare e rifinire acciaio al carbonio, ghisa e saldature

Dimensioni		Grane	M/S	Codice
Dia	Materiale			
115x22,23	Zirconio	36#	80m/s	PFD115ZA
		60#	80m/s	PFD115ZA
		80#	80m/s	PFD115ZA
125x22,23	Zirconio	36#	80m/s	PFD125ZA
		60#	80m/s	PFD125ZA
		80#	80m/s	PFD125ZA

Dischi Velcro Ossido Alluminio con e senza fori



Caratteristiche

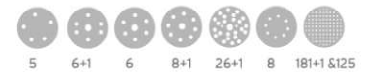
- Ossido di Alluminio ad elevata qualità
- Rivestimento chiuso e protetto

Misure : 4", 4,5", 5", 6", 7", 9"
Grana : dalla 40 alla 1000

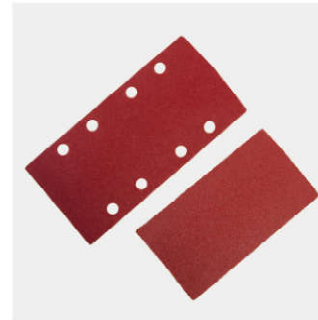
Benefici

- Durata
- Alta resistenza al calore
- Ottime prestazioni su levigatrice pneumatiche e rotanti
- Ideale per un aggressivo asporto di materiale

Configurazione Fori



Dischi Velcro Ossido Alluminio Rettangolare



Caratteristiche

- Ossido di Alluminio ad elevata qualità
- Rivestimento chiuso e protetto



Dimensioni :

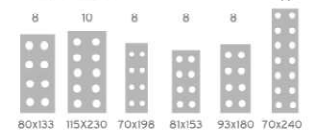
93x185mm, 115x230mm, 70x125mm
70x198mm, 70x420mm, 180x133mm
81x153mm

Grana : dalla 40 alla 1000

Benefici

- Lunga durata
- Ideale per un aggressivo asporto di materiale
- Alta resistenza al calore
- Alte prestazioni con levigatrici orbitanti

Configurazione Fori



Dischi Velcro Ossido alluminio Triangolare



Caratteristiche

- Ossido di Alluminio ad elevata qualità
- Rivestimento chiuso e protetto

Dimensioni :

93x93mm, 98x140mm, 100x140mm

Grana : dalla 40 alla 1000

Benefici

- Lunga durata
- Ideale per un aggressivo asporto di materiale
- Alta resistenza al calore



DISCHI LEVIGATURA

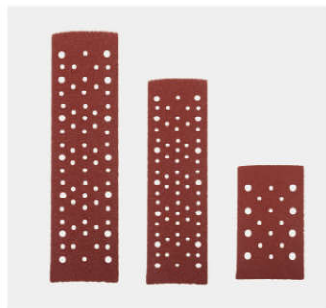
Strumenti Lucidatura Fine

Dischi lucidatura Velcro e Psa



Strumenti Lucidatura Fine

Dischi lucidatura Velcro e Psa



- Caratteristiche**
- Ossido di Alluminio ad elevata qualità
 - Rivestimento chiuso e protetto

- Benefici**
- Lunga Durata
 - Alta resistenza al calore
 - Ideale per un aggressivo asporto di materiale

Dimensioni :
70x125mm, 70x198mm, 70x420mm
115x230mm, 115x406mm

Grana : dalla 40 alla 1000



- Caratteristiche**
- Ossido di Alluminio ad elevata qualità
 - Rivestimento chiuso e protetto

- Benefici**
- Lunga Durata
 - Alta resistenza al calore
 - Ideale per un aggressivo asporto di materiale
 - Antistatico

Dimensioni : 4", 4,5", 5", 6", 7", 9"

Grana : dalla 40 alla 1000

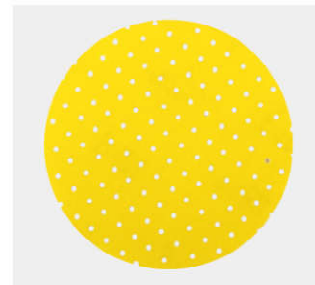
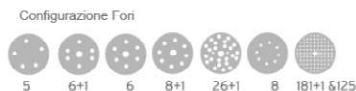


- Caratteristiche**
- Ossido di Alluminio ad elevata qualità
 - Rivestimento chiuso e protetto

- Benefici**
- Lunga Durata
 - Alta resistenza al calore
 - Ideale per un aggressivo asporto di materiale
 - Ottimizzato per utilizzo su levigatrice pneumatiche e rotanti

Dimensioni : 4", 4,5", 5", 6", 7", 9"

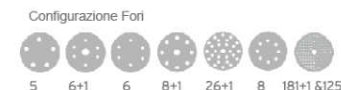
Grana : dalla 40 alla 1000



- Caratteristiche**
- Ossido di Alluminio Bianco ad elevata qualità
 - base "tessuto non tessuto"
 - Rivestimento stearico

- Benefici**
- Lunga Durata
 - Alta efficienza
 - Alta resistenza al calore

Dimensioni : 225mm
Grana : da 60 a 240



- Caratteristiche**
- Ossido di Alluminio ad elevata qualità
 - Rivestimento chiuso e protetto

- Benefici**
- Lunga Durata
 - Alta efficienza
 - Alta resistenza al calore
 - Ideale per un aggressivo asporto di materiale



Fit/tail Size : 105x175mm
Delta Size : 98x140mm, 93x93mm

Grana : da 40 a 4000

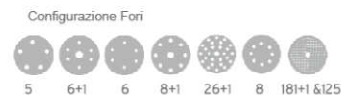


- Caratteristiche**
- Rivestimento Stearato di Zinco
 - Rivestimento chiuso e protetto
 - Ossido di Alluminio Bianco ad elevata qualità

- Benefici**
- Super Durata
 - Alta efficienza
 - Alta resistenza al calore
 - Ideale per un aggressivo asporto di materiale

Dimensioni : 4", 4,5", 5", 6", 7", 9"

Grana : dalla 40 alla 1000



Utensili per Lucidatura Fine

Cuscinetti Lucidatura ad Aria



Utensili per Lucidatura Fine

Cuscinetti Lucidatura Potente

I nostri prodotti realizzano una superiore qualità da una lucidatura grezza ad una fine.



Cuscinetti DA Classici



- Cuscinetti di Supporto per Lucidatura a Doppia Azione, basso profilo PUR modellato, media densità, buona ripresa e durezza. Cuscinetti con bulloni fissi 5/16"
- Modellato PUR, buona flessibilità e durezza.
- Bullone di un pezzo, forte e preciso.
- Ben controllato bilancio e peso per un'operazione senza vibrazioni.
- Ampio raggio di misure, configurazione dei fori, durezza e spessore disponibile per soddisfare particolari richieste.

Codice EAN	MISURA	FILO	VELCRO	PSA	MAX.RPM	DENSITA'	FORO	SPESSORE
PE21040	4" (98mm)	5/16"-24	✓		12000	Medium	No foro	14,5mm
PE21050	5" (123mm)	5/16"-24	✓	✓	12000	Medium	No foro	9,5mm
PE21150	5" (123mm)	5/16"-24	✓	✓	12000	Medium	3+3	9,5mm
PE21250	5" (123mm)	5/16"-24	✓	✓	12000	Medium	5	9,5mm
PE21350	5" (123mm)	5/16"-24	✓	✓	12000	Medium	8	9,5mm
PE21060	6" (148mm)	5/16"-24	✓	✓	12000	Medium	No foro	9,5mm
PE21160	6" (148mm)	5/16"-24	✓	✓	12000	Medium	6	9,5mm

Cuscinetti DA Multi Forati per Lucidatura senza polvere



- Cuscinetti di Supporto per Lucidatura a Doppia Azione, basso profilo PUR modellato, media densità, buona ripresa e durezza. Cuscinetti con bulloni fissi 5/16"
- Modellato PUR, buona flessibilità e durezza.
- Bullone di un pezzo, forte e preciso.
- Ben controllato bilancio e peso per un'operazione senza vibrazioni.
- Ampio raggio di misure, configurazione dei fori, durezza e spessore disponibile per soddisfare particolari richieste.

Codice EAN	MISURA	FILO	VELCRO	PSA	MAX.RPM	DENSITA'	FORO	SPESSORE
PE21650	5" (123mm)	5/16"-24	✓	✓	12000	Medium	44	9,5mm
PE21660	6" (148mm)	5/16"-24	✓	✓	12000	Medium	53	8,5mm

Cuscinetto di Sostegno Azione Doppia, Medio Profilo, Bordo ad Angolo



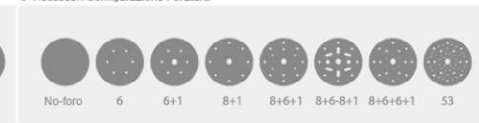
- Cuscinetti di Supporto per Lucidatura a Doppia Azione, basso profilo PUR modellato, media densità, buona ripresa e durezza. Cuscinetti con bulloni fissi 5/16"-24
- Modellato PUR, buona flessibilità e durezza.
- Bullone di un pezzo, forte e preciso.
- Ben controllato bilancio e peso per un'operazione senza vibrazioni.
- Ampio raggio di misure, configurazione dei fori, durezza e spessore disponibile per soddisfare particolari richieste.

Codice EAN	MISURA	FILO	VELCRO	PSA	MAX.RPM	DENSITA'	FORO	SPESSORE
PE22050-1	5" (123mm)	5/16"-24	✓	✓	12000	Medium	No foro	14,5mm
PE22050-2	5" (123mm)	5/16"-24	✓	✓	12000	Medium	5	14,5mm
PE22060-1	6" (148mm)	5/16"-24	✓	✓	12000	Medium	No foro	14,5mm
PE22060-2	6" (148mm)	5/16"-24	✓	✓	12000	Medium	6	14,5mm

5" Accessori Configurazione Foratura



6" Accessori Configurazione Foratura



Cuscinetto Rotante Medio Profilo



- Cuscinetti di Supporto Medio Profilo per lavori lucidatura generale
- Modellato PUR, buona flessibilità e durezza.
- Densità disponibili: Morbida (PUR bianca), Media (PUR gialla)

Codice EAN	MISURA	FILO	VELCRO	PSA	MAX.RPM	DENSITA'	SPESSORE
PE16040	4" (100mm)	M10-1,5 M14-2	✓		12000	Medium	15,5mm
PE16045	4,5" (113mm)	M14-2 5/8"-11	✓		10000	Medium	15,5mm
PE16050	5" (122mm)	M14-2 5/8"-11	✓	✓	10000	Medium	15,5mm
PE16060	6" (148mm)	M14-2 5/8"-11	✓	✓	7000	Medium	15,5mm
PE16070	7" (178mm)	M14-2 5/8"-11	✓		5000	Medium	15,5mm
PE16080	8" (198mm)	M14-2 5/8"-11	✓		4000	Medium	15,5mm

Cuscinetto Rotante Bordo Flessibile



- Cuscinetti di Sostegno modellati PU per cuscinetti in schiuma ed in lana
- Il Bordo Flessibile™ in Uretano dei Cuscinetti di Supporto sono la parte indispensabile per l'ottenimento del perfetto effetto di lucidatura
- Il bordo del cuscinetto è aperto e morbido, mentre lucida la superficie lavorata, il bordo può piegare la curvatura della superficie lucidata, e provvedere un'eccellente operazione di finitura.
- Le tecniche di modellazione rendono il legante permanente per le componenti del cuscinetto ed elimina problemi di scollamento. La schiuma in Uretano microcellulare ha una buona prestazione di incollaggio e può assorbire le vibrazioni. Non si deforma permanentemente, ed è estremamente duro e resistente per ottenere una rigorosa operazione.
- Il Velcro (R) con gancio frontale è stato adottato e modellato con Schiuma in Uretano creando una permanente durevole e piatta superficie.

Codice EAN	MISURA	FILO	VELCRO	PSA	MAX.RPM	DENSITA'
PE12170	7" (180mm)	M14-2 5/8"-11	✓	✓	6000	Medium



Informazioni Tecniche

L'uso di lame di diamante è rapidamente cresciuto come le persone lo hanno conosciuto e più ne hanno avuto esperienza, han richiesto il miglior e più rapido risultato. Con una conoscenza più profonda della costruzione della costruzione e progettazione industriale Flexovit fornisce una gamma di lame in diamante per soddisfare ogni richiesta. Tutte le lame diamantine Flexovit sono conformi agli standard Europei, EN13236, che assicura che tutti i prodotti sono stati realizzati e testati per la migliore qualità. Tutti i prodotti Flexovit sono marchiati a laser in accordo con i requisiti EN13236.

APPLICAZIONE

Essendoci grande differenziazione dei prodotti per applicazione richiesta, questa viene realizzata tramite codici colorati.



PROTEZIONE PERSONALE



Mai eccedere la Massima Velocità Operativa:
 Lame tenute in mano: $\Phi < 230\text{mm}$: 80m/s
 Lame tenute in mano: $\Phi > 230\text{mm}$: 100m/s
 Altro : 63m/s

MASSIMA VELOCITA' OPERATIVA		
Diametro (mm)	Max m/s	Max RPM
105	80	15300
110	80	13900
115	80	13300
125	80	12250
150	80	10200
180	80	8500
200	80	7650
230	80	6650
250	100	7650
300	100	6400
350	100	5500

AVVISI SICUREZZA: NON FARE

Per la tua sicurezza dovresti assicurarti che sei pienamente cosciente di come si usano in sicurezza le lame in diamante

- ✗ NON permettere persone non formate di utilizzare gli abrasivi
- ✗ NON utilizzare un prodotto danneggiato od uno che è caduto.
- ✗ NON utilizzare un prodotto se non è propriamente identificato
- ✗ NON usare una macchina che non in buono ordine lavorativo o con parti difettose
- ✗ NON forzare gli abrasivi nei dispositivi di montaggio o modificare la dimensione dei buchi di montaggio
- ✗ NON superare la massima velocità operativa segnata sul prodotto
- ✗ NON applicare shock od eccessiva forza sui prodotti o lasciarli surriscaldare
- ✗ NON montare se non sono puliti o piatti
- ✗ NON schiacciare il dispositivo di montaggio eccessivamente
- ✗ NON far partire la macchina finché la guardia è al suo posto e fissata con sicurezza
- ✗ NON continuare ad utilizzare il prodotto se ci sono vibrazioni. Sistemato o rimpiazzalo.
- ✗ NON smerigliare sulla parte del prodotto che non è designata all'operazione.
- ✗ NON azionare la macchina con il pezzo di lavoro in contatto con il prodotto abrasivo
- ✗ NON smerigliare materiale per cui il prodotto non è progettato
- ✗ NON fermare l'abrasivo applicando pressione sulla superficie, si ferma naturalmente
- ✗ NON eccedere la velocità di rotazione permessa riferita ai valori incisi sul prodotto
- ✗ NON utilizzare lame con segmenti mancanti o grandi crepe
- ✗ NON utilizzare prodotti vecchi marcati per utilizzo umido
- ✗ NON indossare vestiti abbondanti, cravatte o gioielleria
- ✗ NON utilizzare prodotti abrasivi vicino materiali infiammabili

AVVISI SICUREZZA: DA FARE

Per la tua sicurezza dovresti assicurarti che sei pienamente cosciente di come si usano in sicurezza le lame in diamante

- ✓ DEVI leggere le istruzioni provviste dall'equipaggiamento fornito all'abrasivo
- ✓ DEVI maneggiare, conservare e trasportare i prodotti con cura
- ✓ DEVI conservare gli abrasivi in freddo secco lontano da condizioni di grandi variazioni di temperatura
- ✓ DEVI assicurarti il prodotto sia adatto per la mansione
- ✓ DEVI controllare il corretto montaggio dei dispositivi e che siano puliti, non distorti e senza tagli.
- ✓ DEVI esaminare tutti i prodotti prima di montarli e periodicamente anche durante l'utilizzo della lama per possibili difetti o danni (piattezza del nucleo, crepe di fatica, microtagli, danni al rivestimento)
- ✓ DEVI assicurarti che i resti del lavoro siano propriamente sistemati e sicuri
- ✓ DEVI maneggiare, conservare e trasportare i prodotti con cura
- ✓ DEVI sempre utilizzare una guardia correttamente progettata e sistemata (su lama e nastri)
- ✓ DEVI Assicurarti che il pezzo di lavoro sia sicuro
- ✓ DEVI indossare equipaggiamento protettivo personale appropriato ogni volta
- ✓ DEVI evitare l'intasamento di un'usura irregolare e che il prodotto funzioni efficacemente
- ✓ DEVI assicurarti accordo tra la direzione della freccia del prodotto e la rotazione della macchina
- ✓ DEVI assicurarti che tutte le macchine utilizzanti abrasivi abbiano i requisiti delle direttive correnti -CE sui macchinari.
- ✓ DEVI esser cosciente dei rischi durante l'utilizzo degli abrasivi ed assicurarti di prenderle precauzioni raccomandate:
 -Contatto fisico con il prodotto abrasivo a velocità operativa
 -Ferite risultanti dalla rottura del prodotto durante l'utilizzo
 -Detriti, scintille, fumi e polvere generati dal processo di smerigliatura
 -Rumore
 -Vibrazione

PROBLEMI E GUASTI

Le lame in diamante non tagliano

Causa	I segmenti sono troppo duri per il materiale
Soluzione	Controlla se la lama è adatta al materiale
Causa	I segmenti si sono smussati.
Soluzione	Alfilare i segmenti tagliando con materiale abrasivo (es. pietra abrasiva)
Causa	Insufficiente potenza della macchina
Soluzione	Controlla il voltaggio della potenza della macchina ed i filtri

Eccessiva Usura

Causa	Il segmento è troppo morbido per il materiale (es. se il materiale della lama è utilizzato per tagliare materiale abrasivo)
Soluzione	Controlla se la lama in diamante è adatta per il materiale

Crepa nel centro in acciaio

Causa	I segmenti sono troppo duri per il materiale
Soluzione	Controlla se la lama è adatta per il materiale, oppure utilizza meno pressione di taglio e lascia la lama fare il pezzo di lavoro per alcuni secondi
Causa	I segmenti sono troppo duri per il materiale
Soluzione	Controlla se la lama è adatta per il materiale

Perdita o crepa nei segmenti

Causa	Eccessivo surriscaldamento per pressione sul materiale fa slittare torcere od inceppare nel taglio.
Soluzione	Lascia la lama fare il lavoro non esercitare troppa pressione e lasciare la lama raffreddarsi regolarmente lasciandola rotare lontana dal pezzo di lavoro per alcuni secondi

Riscaldamento dei segmenti

Causa	I segmenti sono troppo duri per il materiale, questo fa rimbalzare le lame in diamante nel taglio e crea delle crepe.
Soluzione	Controlla se le lame in diamante sono adatte per il materiale
Causa	Eccessiva pressione di taglio causa surriscaldamento. Facilmente riconoscibile dal colore bluastro dove segmento ed il nucleo in acciaio sono saldati insieme.
Soluzione	Consenti alle lame in diamante di raffreddarsi regolarmente lasciandole girare a vuoto per alcuni secondi.

Sottotagli

Causa	Sottotagli avvengono quando il nucleo in acciaio va più veloce del segmento. Questo è usualmente causato da materiali altamente abrasivi. I detriti di taglio non sono sufficientemente rimossi ed il nucleo ne è influenzato.
Soluzione	Sottotagli avvengono certamente se una lama in diamante si utilizza per materiali duri. Utilizza una lama in diamante per il materiale specifico.

APPLICAZIONE CHIAVE COLORATA



Lame in Diamante (Pressate a Caldo)

SERIE PEGATEC



Lame in Diamante (Pressate a Caldo)

PEGATEC SERIE

Dischi da Taglio Turbo in Diamante



- Materiali:**
Specifici dischi per coperture dei tetti come piastrelle cotte per tetti, piastrelle in cemento per tetti, ardesia naturale od artificiale, ondulato eternity, resina rinforzata in fibra di vetro, pietre morbidi, materiali di costruzioni smaltati.
- Applicazioni:**
Tagliando piastrelle da tetto, scalini, davanzali, piastre strutturali, mattoni modellati, piastrelle, quarti di mattone, pietra calce.
- Caratteristiche:**
Dischi con cerchio profilato continuo in sintetizzatore vincolante con un minor tempo di taglio e lunga vita. Fori di raffreddamento rendono più facile il lavoro. Taglio a secco ed umido

Dimensione	Altezza	Spessore	Foro	PK pz
MM	MM	MM	MM	
105	7.0/10.0	2.2	20/16	1
115	7.0/10.0	2.2	22.23/20	1
125	7.0/10.0	2.2	22.23/20	1
180	7.0/10.0	2.4	22.23/20	1
230	7.0/10.0	2.6	22.23/20	1

Le altre misure sono disponibili su richiesta

Dischi a Coppa Diamantati Turbo



- Materiali:**
Per Calcestruzzo, granito, marmo, pietra naturale, calce, pomice.
- Applicazioni:**
Smenglia prodotti in pietra muratoria, scale, bordi di piastrelle, base di mattonelle e pittura.
- Caratteristiche:**
La forte legatura dei segmenti garantisce una vita eccellente, minor generazione di calore; una più veloce rapidità di trapanatura, meno scheggiature, molto aggressivo, disegnato segmentato.

Dimensione	Altezza	Spessore	Foro	PK pz
MM	MM	NO.	MM	
100	5.0x7.0x30	24	20/16	1
115	5.0x7.0x30	24	22.23/20	1
125	5.0x7.0x30	28	22.23/20	1
180	5.0x7.0x37	32	22.23/20	1
230	5.0x7.0x37	36	22.23/20	1

Le altre misure sono disponibili su richiesta

Dischi da Taglio Segmentato in Diamante



- Materiali:**
Dischi universali per calcestruzzo, vecchie lastre di rinforzo, piastrelle da tetto, granito, lastre naturali, pietre naturali, pietre pomice, pietre calce, gesso strutturale, piastrelle in cemento, mattoni incrociati.
- Applicazioni:**
taglio dei mattoni, lastre, clinker, mattoni modellati, scalini, davanzali, coperture tetti, gesso strutturale, piastrelle in cemento.
- Caratteristiche:**
La veramente alta concentrazione del diamante permette una davvero breve tempistica di taglio con una vita eccellente così come brevi pause di raffreddamento. Taglio Secco ed Umido

Dimensione	Altezza	Spessore	Foro	PK pz
MM	MM	MM	MM	
105	7.0/10.0	2.2	20/16	1
115	7.0/10.0	2.2	22.23/20	1
125	7.0/10.0	2.2	22.23/20	1
180	7.0/10.0	2.4	22.23/20	1
230	7.0/10.0	2.6	22.23/20	1

Le altre misure sono disponibili su richiesta

Dischi a Coppa Diamantati a Singola File



- Materiali:**
Per Calcestruzzo, muratoria, mattoni, blocchi, calce, prodotti altamente abrasivi come l'arenaria.
- Applicazioni:**
Per applicazioni generali di molatura e lucidatura di prodotti in pietra muratoria, scale, bordi di mattonelle base di piastrelle e pittura
- Caratteristiche:**
La grande concentrazione diamantina fornisce un'eccellente lunga vita, buone funzioni di sbavo, alta efficienza e qualità.

Dimensione	Altezza	Spessore	Foro	PK pz
MM	MM	NO.	MM	
100	5.0x8.0x30	8	20/16	1
115	5.0x8.0x30	9	22.23/20	1
125	5.0x8.0x30	10	22.23/20	1
180	5.0x8.0x37	12	22.23/20	1
230	5.0x8.0x37	14	22.23/20	1

Le altre misure sono disponibili su richiesta

Dischi da Taglio in Diamante Continuo



- Materiali:**
Speciali dischi per tutti i tipi di mattonelle, ceramica, porcellana, clinker, mattoni e pietre naturali.
- Applicazioni:**
Taglio di clinker, mattoni modellati, scalini, davanzali, coperture dei tetti, mattonelle pavimento.
- Caratteristiche:**
Disco con montatura continua. L'alta rendita della grana fine in diamante evita la rottura dei bordi taglianti sulle piastrelle. Taglio Secco ed Umido.

Dimensione	Altezza	Spessore	Foro	PK pz
MM	MM	MM	MM	
105	5.0	2.2	20/16	1
115	5.0	2.2	22.23/20	1
125	5.0	2.2	22.23/20	1
180	5.0	2.4	22.23/20	1
230	5.0	2.6	22.23/20	1

Le altre misure sono disponibili su richiesta

Dischi a Coppa Diamantati a Doppia File



- Materiali:**
Tutte le pietre naturali, pietre artificiali, prodotti in cemento, rivestimenti per pavimenti e pareti, ceramiche, porcellane.
- Applicazioni:**
Smengliatura dei prodotti muratori in pietra, scale, bordi di piastrelle, base per piastrelle e pittura.
- Caratteristiche:**
Un robusto disco a coppa con segmenti a doppia file. La coppa DSTK è riempita con resina sintetica tra i segmenti sullo stesso livello. Questo consente la smengliatura frontale a mano libera.

Dimensione	Altezza	Spessore	Foro	PK pz
MM	MM	NO.	MM	
100	5.0x8.0x30	16	20/16	1
115	5.0x8.0x30	18	22.23/20	1
125	5.0x8.0x30	20	22.23/20	1
180	5.0x8.0x37	24	22.23/20	1

Le altre misure sono disponibili su richiesta

Come correggere gli errori di utilizzo?

Soluzioni



Come correggere gli errori di utilizzo?

Soluzioni

PEGATEC ha sempre alti requisiti di qualità e lavorazione. Ma se gli utenti scelgono la sbagliata applicazione, ottenendo ridotta efficacia, selezionando gli utensili guida con errori di misurazione, la gestione di eventuali problemi è necessaria per evitare rischi alla sicurezza. In ordine di risolvere i descritti problemi, PEGATEC provvede le seguenti informazioni da venditore ad utente. Leggendo attentamente, otterrete più del 90% delle soluzioni.

Taglio e Sbavo Pratiche Raccomandate

<ul style="list-style-type: none"> ■ Sistema il pezzo di lavoro così che si tagli una sezione uniforme ■ Taglio di piastre 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio materiale quadrato 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Taglio Approssimato alla Materia

SBAVO lavoro grezzo

- Non utilizzare un disco non più tagliente per lo sbavo
- Non lavorare con il lato del disco, taglierai il rivestimento di rinforzo.
- Lavora ad un'angolo di 18° o 30° con azione longitudinale

SBAVO lavoro di finitura

- Angolo di lavoro 15° ■ Azione Rotante

MACCHINA AGGIUSTATA

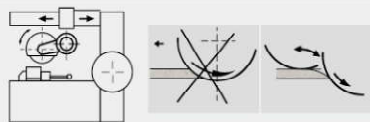
TESTE A DISCESA

- Lascia fuori parte della forma in modo di avere una sezione costante
- Evita ogni incastro del disco di sbavo
- Assicurati il disco sia pulito



ALIMENTAZIONE AUTOMATICA

- In caso di parti spesse, utilizza il movimento alternativo della macchina

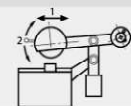


TESTE OSCILLANTI

MODALITA' DI OPERAZIONE

- 1- Oscillante
- 2- Troncante

- Non utilizzare questo tipo di macchina con un'azione a discesa



DISCO DI METALLO CON DATA DI VALIDITA'

V=DATA di VALIDITA' (TRIMESTRE DI PRODUZIONE+3ANNI)



	V01	V04	V07	V10
	1°trimestre	2°trimestre	3°trimestre	4°trimestre
Esempio: V04/2012 indica la produzione nel secondo trimestre del 2009 e consiglia l'utilizzo prima del secondo trimestre del 2012				

SISTEMA SPECIFICAZIONE FORMA

BF 27	BF 29	BF 41	BF 42
Piastre a centro depresso per sbavo. Disponibili con diametro 76-230mm per macchinari manuali	Piastre a centro depresso per sbavo. Disponibili con diametro 115 & 125mm per macchinari manuali	Piastre piatte per troncatura. Disponibili con diametri 40-400mm per macchine manuali & 250-400mm per macchinari fissi.	Piastre a centro depresso per troncatura. Disponibili con diametro 115 & 125mm per macchinari manuali
Applicazione: Sbavo	Applicazione: Sbavo	Applicazione: Troncatura	Applicazione: Troncatura

DISCHI TRONCATORI

IL DISCO NON TAGLIA

Causa	In caso di taglio bluastro: disco troppo duro o troppo sottile
Soluzione	Utilizzo morbido o disco Norton Thin Cut, controllare velocità periferica
Causa	Velocità periferica troppo bassa
Soluzione	Aumentare i giri al massimo (80m/sec)

ECESSIVA USURA

Causa	In caso di bordo tagliente bianco: disco troppo morbido
Soluzione	Usa un disco più duro.
Causa	Velocità operativa troppo lenta
Soluzione	Aumenta i giri al massimo (80m/sec)
Causa	Abbassamento dei giri durante il taglio
Soluzione	Utilizza la macchina con più potenza riducendo la pressione

BORDO DEL DISCO FRANTUMATO

Causa	Dischi da troncaggio utilizzati per operazioni di sbavo
Soluzione	Utilizza un disco da sbavo per operazioni di rettifica
Causa	Il pezzo da lavoro si muove
Soluzione	Chiudi il pezzo da lavoro appropriatamente
Causa	Troppa pressione laterale
Soluzione	Aggiungi solo la pressione radiale al disco

FORATURA O ROTTURA DEL CENTRO

Causa	Pezzettini di disco nel pezzo da lavoro/materiale
Soluzione	Utilizza più pressione radiale & oscilla la mola avanti ed indietro
Causa	Disco da troncaggio utilizzato per operazioni di sbavo
Soluzione	Utilizza un disco da sbavo per operazioni di sbavo
Causa	Troppa pressione laterale
Soluzione	Aggiungi la pressione radiale al disco
Causa	Differente diametro cima/fondo
Soluzione	Utilizza flange con lo stesso diametro

