



Disco in fibra granulo ceramico COMBICLICK Ø 125 mm CO- COOL24 per taglio freddo su acciaio inossidabile

Disco in fibra granulo ceramico COMBICLICK Ø 125 mm
CO-COOL24 per taglio freddo su acciaio inossidabile

N. articolo:64193104

EAN:4007220523513

Il sistema COMBICLICK è costituito da un platorello appositamente studiato e da un robusto fissaggio sul retro dell'utensile. Con il platorello è possibile utilizzare gli utensili COMBICLICK su smerigliatrici angolari reperibili in commercio. La particolare geometria dei canali garantisce la ventilazione, riducendo così sensibilmente il carico termico sia del supporto/abrasivo sia del pezzo in lavorazione. Grazie al sistema di serraggio rapido, alla robustezza del fissaggio, al bloccaggio sicuro dell'utensile e al sistema di raffreddamento ottimizzato si ottengono fino al 30% in meno di temperatura del pezzo, fino al 25% in più di capacità di asportazione, fino al 30% in più di vita dell'utensile e un migliore sfruttamento dell'abrasivo.

I dischi fibrati PFERD TOOLS vengono prodotti a norma ISO 16057 nella forma A1 versione F con la definizione "Dischi in fibra vulcanizzata".

Dati tecnici

Abrasivo	CO-COOL-PLUS
Granulometria	24
N. giri max	12200 min ⁻¹
Ø esterno	125 mm

- Vantaggi** ✓ L'innovativo sistema di serraggio garantisce un uso confortevole e una lavorazione fredda.
- ✓ Grande convenienza grazie alla lunga durata e alla capacità di asportazione elevata.
 - ✓ L'economicità è massima grazie alla lunga durata e alla capacità di asportazione elevatissima.
 - ✓ Il cambio utensile estremamente rapido e semplice riduce i costi produttivi.
 - ✓ Con COMBICLICK si evitano graffi dovuti a flange sporgenti e si sfrutta al massimo l'abrasivo a disposizione.
-

- Suggerimenti di applicazione** ✓ Utilizzare i dischi fibrati COMBICLICK con il platorello COMBICLICK su smerigliatrici angolari reperibili in commercio.
- ✓ Utilizzare un olio per smerigliare adatto al materiale per aumentare nettamente la durata e le prestazioni degli utensili.
-

- Indicazioni per ordinare** ✓ Il platorello COMBICLICK deve essere ordinato a parte.
-

- Consigli per la sicurezza** ✓ La velocità periferica massima consentita è di 80 m/s.
- ✓ Per motivi di sicurezza non si deve mai superare il numero di giri massimo indicato.
-

Materiali da lavorare

- ✓ Acciaio INOX
 - ✓ Bronzo
 - ✓ Ghisa grigia/ghisa sferoidale (GG/GJL, GGG/GJS)
 - ✓ Ghisa temprata
 - ✓ Leghe a base di cobalto
 - ✓ Leghe di nichel (ad esempio, Inconel e Hastelloy)
 - ✓ Titanio
-

Tipi di lavorazione

- ✓ Finitura graduale
 - ✓ Lavorazione di cordoni di saldatura
 - ✓ Lavorazione di spigoli
 - ✓ Lavorazione di superfici
 - ✓ Sbavatura
 - ✓ Spianatura
-

Tipi di macchina

- ✓ Mandrino
 - ✓ Smerigliatrici a batteria
 - ✓ Smerigliatrici angolari
-



PFERD Italia s.r.l.
Via Walter Tobagi, 13
20068 Peschiera Borromeo (MI)

[02-55.30.24.86](tel:02-55.30.24.86)

[02-55.30.25.18](tel:02-55.30.25.18)

infoitalia@pferd.com