



## Granulo ceramico disco in fibra Ø 180 mm CO-COOL24 per taglio freddo su acciaio inossidabile

Granulo ceramico disco in fibra Ø 180 mm CO-COOL24 per taglio freddo su acciaio inossidabile

N. articolo:64172180

EAN:4007220523544

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



Per molare in modo aggressivo con la massima capacità di asportazione su materiali duri, a scarsa conducibilità termica. Massime prestazioni grazie al granulo ceramico autoravvivente. Gli additivi nel rivestimento impediscono che l'utensile si intasi e garantiscono un taglio molto freddo con una capacità di asportazione nettamente aumentata.



### Dati tecnici

Abrasivo	CO-COOL-PLUS
Granulometria	24
N. giri max	8500 min <sup>-1</sup>
Ø esterno	180 mm
Ø foro	22 mm

**Vantaggi**  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.
-  Si adattano perfettamente ai contorni grazie alla sua elevata flessibilità.

#### Suggerimenti di applicazione

- ✓ Utilizzare i dischi fibrati a norma ISO 15636 con il platorello 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 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  
TOOLS**



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

[infoitalia@pferd.com](mailto:infoitalia@pferd.com)