



## Dischi in feltro COMBICLICK CC-FR Ø 125 mm per pre-lucidatura e lucidatura a specchio con smerigliatrice angolare (2)

Dischi in feltro COMBICLICK CC-FR Ø 125 mm per pre-lucidatura e lucidatura a specchio con smerigliatrice angolare (2)

N. articolo:44498028

EAN:4007220416631

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. ▼

Per lucidare con i pani di pasta per lucidare più adatti, con le paste per smerigliare oppure le paste per lucidatura diamantate in lavorazione frontale su medie e grandi superfici.

### Dati tecnici

Giri/min., opz. 1500 min<sup>-1</sup>

N. giri max 9650 min<sup>-1</sup>

Ø esterno 125 mm

- Vantaggi**  L'innovativo sistema di serraggio garantisce un uso confortevole e una lavorazione fredda.
-  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.
-  Grande convenienza grazie alla durata elevatissima.
-  Lavorazione precisa per tutta la durata dell'utensile, che vanta un'elevata stabilità di forma.
-  Particolarmente morbido e flessibile nella lavorazione frontale.
- 

- Suggerimenti**  Utilizzare i dischi in feltro COMBICLICK con il platorello COMBICLICK su smerigliatrici angolari a velocità variabile.
-  Per ottenere i migliori risultati si consiglia una velocità di taglio di 5–10 m/s. In questo modo si ottiene un compromesso ideale tra capacità di lucidatura, sollecitazione termica del pezzo in lavorazione e usura dell'utensile.
-  Quando si cambia la pasta per lucidatura si deve utilizzare un disco in feltro nuovo non ancora utilizzato.
- 

- Indicazioni per ordinare**  Il platorello COMBICLICK deve essere ordinato a parte.
-  Le paste per smerigliare e lucidare devono essere ordinate a parte.
- 

- Consigli per la sicurezza**  Per motivi di sicurezza non si deve mai superare il numero di giri massimo indicato.
-

**Materiali da lavorare**

- Acciai con durezza > 54 HRC
- Acciai fino a 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)
- Acciaio INOX
- Acciai temprati, bonificati oltre 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)
- Alluminio
- Bronzo
- Duroplastici rinforzati con fibre (GFK, CFK)
- Fusioni d'acciaio
- Leghe a base di cobalto
- Leghe di nichel (ad esempio, Inconell e Hastelloy)
- Leghe di titanio
- Ottone
- Rame
- Termoplasti
- Titanio
- Zinco

---

**Tipi di lavorazione**

- Lucidatura

---

**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  
02-55.30.25.18  
[infoitalia@pferd.com](mailto:infoitalia@pferd.com)