



Disco in fibra corindone **COMBICLICK Ø 125 mm A120 per uso universale (10)**

Disco in fibra corindone COMBICLICK Ø 125 mm A120 per uso universale (10)

N. articolo:44498019

EAN:4007220416532

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".

Per applicazioni universali nell'industria e nell'artigianato, dalla sgrossatura alla finitura.

Dati tecnici

Abrasivo	Corindone A
Granulometria	120
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.
- ✓ Particolarmente morbido e flessibile nella lavorazione frontale.

-
- 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

- Acciai con durezza > 54 HRC
- Acciai fino a 1.200 N/mm² (< 38 HRC)
- Acciai temprati, bonificati oltre 1.200 N/mm² (< 38 HRC)
- Alluminio
- Fusioni d'acciaio
- Ghisa grigia/ghisa sferoidale (GG/GJL, GGG/GJS)
- Ghisa temprata
- Ottone
- Rame

Tipi di lavorazione

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

Tipi di macchina

- 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