



Spazzola a pennello con filo non ritorto PBU Ø 20 mm, gambo Ø 6 mm, filamento SiC Ø 0,90, granulo 180

Spazzola a pennello con filo non ritorto PBU Ø 20 mm, gambo Ø 6 mm, filamento SiC Ø 0,90, granulo 180

N. articolo:43298006

EAN:4007220056196

Adatte a qualsiasi operazione di pulitura, sbavo e rimozione della ruggine.

Le spazzole con carburo di silicio (SiC) sono particolarmente ideali per lavori di sbavo e per il miglioramento delle superfici.

I fili in materiale sintetico resistono a temperature fino a 220 °C.

Dati tecnici

Confezioni	Confezione industriale
Giri/min., opz.	7.200 - 11.700 min ⁻¹
Granulometria	180
Lunghezza, fili	25 mm
Lunghezza, totale	70 mm
Materiale dei fili	Carburo di silicio (SiC)
N. giri max	18000 min ⁻¹
Sistema di alloggiamento	Gambo
Tipo PFERD TOOLS	PBU 2022/6 SIC 180 0,90 (1)
Ø esterno	20 mm
Ø gambo	6 mm
Ø materiale dei fili	0.9 mm
Ø tazza	22 mm

- Vantaggi** ✓ Durante la rotazione, i fili si allargano, permettendo di lavorare punti difficili da raggiungere come fori e cavità.
- ✓ I granuli abrasivi sono incorporati all'interno di filamenti in materiale sintetico, quindi il filo non lavora soltanto con la punta, ma anche lateralmente.
-

**Suggerimenti di
applicazione**

- ✓ Attenersi alle indicazioni sul numero di giri raccomandato.
- ✓ Per ottenere i migliori risultati, usare una macchina con potenza minima di 300 watt.
- ✓ In applicazioni che sviluppano un forte calore utilizzare il liquido refrigerante.
-

**Consigli
per la
sicurezza**

- ✓ Durante il fissaggio della spazzola occorre assicurarsi che il gambo venga fissato quanto più possibile nell'attacco. Ciò vale in particolare per l'impiego con un numero di giri elevato. La lunghezza di fissaggio minima corrisponde a 10 mm.
-

Materiali da lavorare

- ✓ Acciai con durezza > 54 HRC
 - ✓ Acciai fino a 1.200 N/mm² (< 38 HRC)
 - ✓ Acciaio, fusioni d'acciaio
 - ✓ Acciaio INOX
 - ✓ Alluminio
 - ✓ Altri metalli non ferrosi
 - ✓ Bronzo
 - ✓ Duroplastici
 - ✓ Fusioni d'acciaio
 - ✓ Ghisa
 - ✓ Leghe a base di cobalto
 - ✓ Legno
 - ✓ Termoplasti
-

Tipi di lavorazione

- ✓ Irruvidimento
 - ✓ Pulire
 - ✓ Satinare (opacizzare e satinare)
 - ✓ Sbavatura
-

Tipi di macchina

- ✓ Macchina ad albero flessibile
 - ✓ Smerigliatrice dritta
 - ✓ Trapano
-

**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