



## **Spazzola a disco POS COMBITWIST con filo ritorto RBG HD Ø 115x12x22,2 mm filo d'acciaio Ø 0,50 mm smerigliatrice angolare**



**Spazzola a disco POS COMBITWIST con filo ritorto RBG HD  
Ø 115x12x22,2 mm filo d'acciaio Ø 0,50 mm smerigliatrice  
angolare**

N. articolo:43312009

EAN:4007220491317

Il filo d'acciaio è il materiale più utilizzato per i fili. Le spazzole in filo d'acciaio sono ideali per la lavorazione delle superfici e per la sbavatura. Il filo speciale PFERD TOOLS dispone di una elevata flessibilità e resistenza alla rottura. Garantisce una usura ottimale del filo e una durata molto lunga, anche con applicazioni estreme.

Il filo d'acciaio resistente a temperature fino a 300 °C.

Spazzola molto aggressiva. Adatta a lavori di spazzolatura pesanti nella carpenteria metallica come eliminazione di bruciature e ruggine, sbavo, pulitura di cordoni di saldatura e rimozione di residui di collante e spruzzi di saldatura.

### Dati tecnici

Confezioni	Confezione POS
Giri/min., opz.	6.300 - 12.500 min <sup>-1</sup>
Larghezza	12 mm
Lunghezza, fili	22 mm
Materiale dei fili	Filo d'acciaio (ST)
N. giri max	12500 min <sup>-1</sup>
Numero, trecce	24 pezzi
Sistema di alloggiamento	Foro
Ø esterno	115 mm
Ø foro	22.2 mm
Ø materiale dei fili	0.5 mm

- Vantaggi**
- Elevatissima densità dei fili per una durata ottimale.
  - Grande comfort dovuto alla stabilità, senza contraccolpi della spazzola.
  - Adatta per la lavorazione di spigoli e angoli, perché le trecce si aprono meno.
  - Spazzolatura aggressiva grazie alla grande rigidità delle trecce.
  - Lunga durata grazie all'utilizzo del filo speciale PFERD TOOLS.
- 

**Suggerimenti di applicazione**

- Attenersi alle indicazioni sul numero di giri raccomandato.
  - Risultati ottimali su smerigliatrici angolari potenti.
- 

**Materiali da lavorare**

- Acciai con durezza > 54 HRC
  - Acciai fino a 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)
  - Acciaio, fusioni d'acciaio
  - Fusioni d'acciaio
  - Ghisa
- 

**Tipi di lavorazione**

- Lavorazione di cordoni di saldatura
  - Lavorazione di saldature a V
  - Lavorazione di saldature a gola
  - Pulire
  - Rimozione della ruggine
  - Rimozione di ruggine
  - Rimozione di strati di ossido
  - Sbavatura
  - Sverniciatura
-

## Tipi di macchina

- Macchina ad albero flessibile
  - Mandrino
  - Smerigliatrice diritta
  - Smerigliatrici angolari
- 



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