



Carda redonda ancha, sin trenzar RBU Ø 125x20x agujero variable alambre de acero Ø 0,30 amoladora

**Carda redonda ancha, sin trenzar RBU Ø 125x20x agujero
variable alambre de acero Ø 0,30 amoladora**

Núm. de artículo: [43701115](#)

EAN: [4007220956250](#)

Excelente para trabajos semipesados en piezas de trabajo grandes, para utilización manual o mecánica.

El alambre de acero es el material de cerda más común. Los cepillos con material de cerda de alambre de acero son especialmente adecuados para el mecanizado de superficies y el desbarbado. El alambre especial PFERD TOOLS dispone de una elevada resistencia a la tracción y la flexión alternativa. Esto garantiza un desgaste óptimo del alambre, así como una larga vida útil, incluso en aplicaciones de cepillado extremas.

El alambre de acero soporta temperaturas de hasta 300 °C.

Desarrollo para uso universal en el taller.

Datos técnicos

Ancho	20 mm
Embalajes	Embalaje POS
Longitud, cerda	30 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Sistema de fijación	Agujero
Tamaño de grano	-
r.p.m. máx.	6000 r.p.m.
r.p.m., óptimas	3.000 - 4.500 r.p.m.
Ø agujero	14 mm
Ø agujero, máx.	30 mm
Ø exterior	125 mm
Ø material de cerda	0.3 mm
Ø de agujero incluido en el juego	12/14/18/22,2/25,4

Ventajas

- ✓ Gracias al Ø variable del agujero, es posible el uso en todas las máquinas estacionarias y amoladoras de banco mediante el diámetro variable del agujero.
- ✓ Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.
- ✓ Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD TOOLS.
- ✓ Se consiguen superficies finas.

Recomendaciones de uso

- ✓ Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.

Indicaciones para pedido

- ✓ Esta carda redonda se suministra con agujero variable.

Materiales que se pueden mecanizar

- ✓ Acero, acero fundido
- ✓ Acero fundido
- ✓ Aceros hasta 1.200 N/mm² (< 38 HRC)
- ✓ Duroplásticos
- ✓ Elastómeros
- ✓ Fundición
- ✓ Madera
- ✓ Materiales de acero con una dureza > 54 HRC
- ✓ Termoplásticos

Trabajos de mecanizado

- ✓ Acabado rugoso
- ✓ Desbarbar
- ✓ Eliminación de barniz
- ✓ Eliminación de capas de óxido
- ✓ Eliminación de óxido
- ✓ Limpieza

Tipos de accionamiento

- ✓ Amoladoras rectas
- ✓ Husillo
- ✓ Máquina con eje flexible
- ✓ amoladora



PFERD Rüggeberg S.A.
C/ Júndiz, 18, Pol. Ind. Júndiz
01015 Vitoria-Gasteiz

+34 945 184 400
pferd-es@pferd.com