



## Carda redonda ancha, sin trenzar RBU alambre de acero amoladora

Referencia: 43701105  
 EAN-13: 4007220956236  
 Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 100 mm  
 Ancho, unid. métrica: 20 mm  
 Ø material de cerda: 0.3 mm

- 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.
- Se consiguen superficies finas.

### Descripción general

#### Descripción

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 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.

#### 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.  
 Se consiguen superficies finas.

#### Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.

#### Tipos de máquina

amoladora  
 Máquina con eje flexible  
 Máquinas estacionarias  
 Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

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

#### Materiales que se pueden procesar

Hierro fundido

Acero fundido  
 Duroplásticos  
 Elastómeros  
 Acero, acero fundido  
 Materiales de acero con una dureza > 54 HRC  
 Aceros hasta 1.200 N/mm² (

### Características

Ø exterior, unid. métrica	100 mm
Ancho, unid. métrica	20 mm
Ø material de cerda	0.3 mm
Embalajes	Embalaje POS
Longitud, cerda	25 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Sistema de fijación	Agujero
Tamaño de grano	Ninguna indicación
r.p.m., máx.	8000 RPM
Ø agujero incluido en el set	12–25,4
Ø agujero, máx.	30 mm
r.p.m., óptimas, desde	4000 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	6000 RPM
Ø agujero	14 mm

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	12,80
Producto empaquetado: ancho (cm)	11,40
Producto empaquetado: alto (cm)	5,00

### Clasificación

eClass	21-04-36-06
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / LIMPIEZA / ESCOBAS Y CEPILLOS (08090501)

### Enlaces

pdf	<a href="#">Catalog 8</a>
video	<a href="#">Cómo trabajar con cardas o cepillos metálicos PFERD</a>