

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



Referencia: 43701115  
EAN-13: 4007220956250  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 125 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/mm<sup>2</sup> (

### Características

Ø exterior, unid. métrica	125 mm
Ancho, unid. métrica	20 mm
Ø material de cerda	0.3 mm
Embalajes	Embalaje POS
Longitud, cerda	30 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Sistema de fijación	Agujero
Tamaño de grano	Ninguna indicación
r.p.m., máx.	6000 RPM
Ø agujero incluido en el set	12–25,4
Ø agujero, máx.	30 mm
r.p.m., óptimas, desde	3000 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	4500 RPM
Ø agujero	14 mm

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	15,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	13,60
Producto empaquetado: alto (cm)	2,40

### 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>