



4  007220 956557 >

## Carda redonda, trenzada RBG alambre de acero amoladora angular

Referencia: 43310015  
EAN-13: 4007220956557  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 200 mm  
Ø material de cerda: 0.5 mm  
Embalajes: Embalaje industrial

- Efecto de la cerda agresivo gracias a la elevada rigidez del alambre trenzado.
- Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.

### Descripción general

#### Descripción

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. Carda agresiva. Adecuada para trabajos pesados en la construcción de metal como descascarillado, eliminación de óxido, desbarbado, limpieza de cordones de soldadura, eliminación de restos de pegamento y salpicaduras de soldadura.

#### Ventajas

Efecto de la cerda agresivo gracias a la elevada rigidez del alambre trenzado.  
Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.

#### Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.  
Para obtener resultados óptimos, utilizar en amoladoras angulares potentes.

#### Tipos de máquina

Amoladora angular  
Máquina con eje flexible  
Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

Limpieza  
Desbarbar  
Eliminación de óxido  
Descascarillado  
Eliminación de capas de óxido  
Eliminación de barniz  
Desbaste de costura raíz de soldadura  
Mecanizado de cordones de soldadura  
Mecanizado de cordones en ángulo

#### Materiales que se pueden procesar

Hierro fundido  
Acero fundido  
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	200 mm
Ø material de cerda	0.5 mm
Embalajes	Embalaje industrial
Ancho, unid. métrica	16 mm
Longitud, cerda	44 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Número, alambres trenzados	34 Stück
Sistema de fijación	Agujero
r.p.m., máx.	8500 RPM
Ø agujero	50.8 mm
r.p.m., óptimas, desde	4000 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	6500 RPM

#### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	20,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	20,20
Producto empaquetado: alto (cm)	4,00

#### Clasificación

eClass	21-04-36-20
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>