



## Carda redonda COMBITWIST trenzada RBG 22,2 mm alambre de acero amoladora angular

Referencia: 43312011  
 EAN-13: 4007220593356  
 Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 115 mm  
 Ø material de cerda: 0.5 mm  
 Unidad de embalaje: 1

- Máxima rentabilidad gracias a su vida útil extraordinariamente larga y al elevado arranque de material.
- Permite una gran comodidad de trabajo por su marcha suave sin rebotes de la carda.
- Adecuada para el mecanizado de esquinas y cantos, ya que se «destrenzan» menos.
- Efecto de la cerda agresivo gracias a la elevada rigidez del alambre trenzado.

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

#### Ventajas

Máxima rentabilidad gracias a su vida útil extraordinariamente larga y al elevado arranque de material.  
 Permite una gran comodidad de trabajo por su marcha suave sin rebotes de la carda.  
 Adecuada para el mecanizado de esquinas y cantos, ya que se «destrenzan» menos.  
 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

## PFERDVALUE

PFERDERGONOMICS recomienda la ejecución COMBITWIST para reducir sustancialmente la formación de vibraciones se producen durante el uso, y aumentar la comodidad de trabajo.

## 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	115 mm
Ø material de cerda	0.5 mm
Unidad de embalaje	1
Ancho, unid. métrica	12 mm
Longitud, cerda	22 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Número, alambres trenzados	24 Stück
Sistema de fijación	Agujero
r.p.m., máx.	12500 RPM
Ø agujero	22.2 mm
r.p.m., óptimas, desde	6300 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	12500 RPM
EAN ud.	4007220248997
Embalajes	Embalaje POS

## 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	21-04-36-20
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / LIMPIEZA / ESCOBAS Y CEPILLOS (08090501)

## Enlaces

video	<a href="#">PFERD - Broses industrielles COMBITWIST ®</a>
pdf	<a href="#">Catalog 8</a>
video	<a href="#">Cómo trabajar con cardas o cepillos metálicos PFERD</a>
video	<a href="#">Desbarbado, limpieza y eliminación de óxido con cardas COMBITWIST de PFERD</a>