



4 007220 806814 >

Carda redonda COMBITWIST trenzada RBG M14, alambre de acero amoladora angular

Referencia: 43302131
EAN-13: 4007220806814
Marca: Pferd

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

- 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

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. 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.

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

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/mm² (

Características

Ø exterior, unid. métrica	115 mm
Ø material de cerda	0.5 mm
Ancho, unid. métrica	12 mm
Embalajes	Embalaje POS
Longitud, cerda	22 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Número, alambres trenzados	24 Stück
Sistema de fijación	Rosca
r.p.m., máx.	12500 RPM
Ø rosca	M14x2
r.p.m., óptimas, desde	6300 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	12500 RPM

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	PFERD - Brosses industrielles COMBITWIST ®
pdf	Catalog 8
video	Cómo trabajar con cardas o cepillos metálicos PFERD
video	Desbarbado, limpieza y eliminación de óxido con cardas COMBITWIST de PFERD