



Carda PIPELINE COMBITWIST trenzada RBG alambre de acero amoladora angular

Referencia: 43302504
 EAN-13: 4007220107799
 Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 125 mm
 Ø material de cerda: 0.5 mm

- Gracias a su ejecución extremadamente estrecha, llegan perfectamente a los puntos de difícil acceso, como raíces de soldadura.
- 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.

Descripción general

Descripción

Carda muy agresiva y estable que soporta una elevada carga mecánica. Se puede utilizar de forma óptima en trabajos pesados en la construcción de tuberías y contenedores. 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

Gracias a su ejecución extremadamente estrecha, llegan perfectamente a los puntos de difícil acceso, como raíces de soldadura.
 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/mm² (

Características

ø exterior, unid. métrica	125 mm
Ø material de cerda	0.5 mm
EAN ud.	4007220360699
Ancho, unid. métrica	6 mm
Disposición del material de cerda	Trenzado Pipeline
Longitud, cerda	18 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Número, alambres trenzados	48 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

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: peso (kg)	3,70
Producto empaquetado: largo (cm)	25,60
Producto empaquetado: ancho (cm)	13,80
Producto empaquetado: alto (cm)	13,50

Clasificación

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

Enlaces

video	PFERD - Broses 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