



4  007220 593394 >

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

Referencia: 43304017
EAN-13: 4007220593394
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 178 mm
Ø material de cerda: 0.8 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/mm² (

Características

Ø exterior, unid. métrica	178 mm
---------------------------	--------

Ø material de cerda	0.8 mm
---------------------	--------

Unidad de embalaje	1
--------------------	---

Ancho, unid. métrica	13 mm
----------------------	-------

Longitud, cerda	38 mm
-----------------	-------

Material de cerda	Alambre de acero (ST)
-------------------	-----------------------

Número, alambres trenzados	30 Stück
----------------------------	----------

Sistema de fijación	Agujero
---------------------	---------

r.p.m., máx.	9000 RPM
--------------	----------

Ø agujero	22.2 mm
-----------	---------

r.p.m., óptimas, desde	4500 RPM
------------------------	----------

r.p.m., óptimas, hasta	8500 RPM
------------------------	----------

Embalajes	Embalaje POS
-----------	--------------

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
---------------------	-------

Cantidad de contenido	1.00
-----------------------	------

Producto empaquetado: largo (cm)	20,40
----------------------------------	-------

Producto empaquetado: ancho (cm)	18,80
----------------------------------	-------

Producto empaquetado: alto (cm)	2,60
---------------------------------	------

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
-------	--