

4  >
007220 223765

Carda redonda COMBITWIST trenzada RBG 50,8 mm agujero, alambre de acero uso estacionario

Referencia: 79182020
EAN-13: 4007220223765
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 380 mm
Ø material de cerda: 0.5 mm

- Gracias al diámetro variable del agujero, es posible el uso en todas las máquinas estacionarias y amoladoras de banco habituales en el comercio.
- 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

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 y estable que soporta una elevada carga mecánica. Adecuada para trabajos pesados en el uso estacionario y automatizado, por ejemplo, en el desbarbado.

Ventajas

Gracias al diámetro variable del agujero, es posible el uso en todas las máquinas estacionarias y amoladoras de banco habituales en el comercio.

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.

Tipos de máquina

Máquinas estacionarias

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 | 380 mm |
| Ø material de cerda | 0.5 mm |
| Ancho de montaje | 19 mm |
| Ancho, unid. métrica | 20 mm |
| Longitud, cerda | 67 mm |
| Material de cerda | Alambre de acero (ST) |
| Medida de los chaveteros en cepillos | 12,7 x 6,4 mm |
| Número, alambres trenzados | 80 Stück |
| Sistema de fijación | Agujero |
| r.p.m., máx. | 3600 RPM |
| Ø agujero | 50.8 mm |
| r.p.m., óptimas, desde | 700 RPM |
| r.p.m., óptimas, hasta | 3000 RPM |

Dimensiones

| | |
|--------------------|------|
| Peso artículo (kg) | 4,44 |
|--------------------|------|

Datos packaging

| | |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido | Pieza |
| Cantidad de contenido | 1.00 |
| Producto empaquetado: peso (kg) | 4,44 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 42,00 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 40,00 |
| Producto empaquetado: alto (cm) | 7,00 |

Clasificación

| | |
|--------|---|
| eClass | 21-04-36-20 |
| UNSPSC | - Herramientas y Maquinaria General / Herramientas de mano / Herramientas gruesas y de acabado / Cepillos de alambre (27111907) |
| 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 |