



## Carda para desbarbar sin trenzar RBU alambre de acero inoxidable uso estacionario

Referencia: 43506702  
EAN-13: 4007220807132  
Marca: Pferd

Ø material de cerda: 0.2 mm  
Ancho, unid. métrica: 60 mm  
Material de cerda: Alambre de acero inoxidable (INOX)

- La comprobación individual del desequilibrio garantiza una marcha muy silenciosa.
- Máxima vida útil gracias a la densidad de la cerda.
- Muy buena resistencia a la corrosión.
- Se consiguen superficies finas.

### Descripción general

#### Descripción

Especialmente ideal para el desbarbado de tuberías, canto de cortes y pequeñas piezas en máquinas estacionarias. PFERD utiliza la calidad de alambre 1.4310 (V2A) para cumplir con los requisitos especiales para el mecanizado de acero inoxidable (INOX) en todas las cardas INOX. La práctica recogida en los ámbitos industriales ha confirmado que es la más resistente a la corrosión con una vida útil óptima. Todas las cardas PFERD con material INOX están marcadas en azul y son adecuadas para el trabajo en todos los aceros inoxidables (INOX) como, por ejemplo, V4A. La calidad de alambre 1.4310 tiende a un comportamiento ferromagnético por deformación durante el endurecimiento. La causa es una modificación de la estructura producida por deformación, por ejemplo, durante el trefilado del alambre. Esto no influye en la calidad y la resistencia a la corrosión del material INOX. Se mantienen intactas las propiedades anticorrosivas. El alambre de acero inoxidable (INOX) soporta temperaturas de hasta 450 °C.

#### Ventajas

La comprobación individual del desequilibrio garantiza una marcha muy silenciosa.  
Máxima vida útil gracias a la densidad de la cerda.  
Muy buena resistencia a la corrosión.  
Se consiguen superficies finas.

#### Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.

#### Tipos de máquina

Máquinas estacionarias

#### Tipo de trabajo

Limpieza  
Desbarbar  
Eliminación de óxido  
Eliminación de la decoloración  
Eliminación de capas de óxido  
Eliminación de barniz  
Acabado rugoso

#### Materiales que se pueden procesar

Aluminio  
Bronce

Aleaciones con base de cobalto  
 Metal no férnico duro  
 Materiales refractarios  
 Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconell y Hasteloy)  
 Superalaciones a base de níquel o titanio  
 Otros metales no férricos  
 Aleaciones de titanio blandas (resistencia a la tracción 500 N/mm<sup>2</sup>)  
 Acero inoxidable (INOX)  
 Titanio  
 Aleaciones de titanio

### Características

Ø material de cerda	0.2 mm
Ancho, unid. métrica	60 mm
Material de cerda	Alambre de acero inoxidable (INOX)
Longitud, cerda	50 mm
Sistema de fijación	Agujero
r.p.m., máx.	3600 RPM
Ø agujero	50.8 mm
Ø agujero, máx.	100 mm
ø exterior, unid. métrica	250 mm
r.p.m., óptimas, desde	1400 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	2300 RPM

### Dimensiones

Peso artículo (kg)	3,76
--------------------	------

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	3,76
Producto empaquetado: largo (cm)	26,40
Producto empaquetado: ancho (cm)	26,40
Producto empaquetado: alto (cm)	6,10

### Clasificación

eClass	21-04-36-06
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / LIMPIEZA / ESCOBAS Y CEPILLOS (08090501)

### Enlaces

pdf	<a href="#">Catalog 8</a>
video	<a href="#">Cómo trabajar con cardas o cepillos metálicos PFERD</a>