



## Carda cónica sin trenzar KBU mango Ø 6 mm, alambre de acero

Referencia: 43220081  
EAN-13: 4007220936375  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 80 mm  
Longitud, cerda: 20 mm  
Ø material de cerda: 0.3 mm

- Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.
- Llegan de manera óptima a los puntos de difícil acceso, como cantos interiores, rendijas y ranuras.
- Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.
- Se consiguen superficies finas.

### Descripción general

#### Descripción

Excelente para trabajos semipesados como desbarbado, limpieza y eliminación de óxido. 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

Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.  
Llegan de manera óptima a los puntos de difícil acceso, como cantos interiores, rendijas y ranuras.  
Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.  
Se consiguen superficies finas.

#### Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.  
Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar una máquina de 300 vatios como mínimo.

#### Recomendaciones de seguridad

Al fijar el cepillo, debe prestarse atención a que el mango se fije lo máximo posible en el alojamiento. Esto se aplica especialmente al uso en un rango de revoluciones alto. La longitud de fijación mínima es 10 mm.

#### Tipos de máquina

Máquina con eje flexible  
Taladro  
Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

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

#### Materiales que se pueden procesar

Hierro fundido  
 Acero fundido  
 Duroplásticos  
 Elastómeros  
 Acero, acero fundido  
 Materiales de acero con una dureza > 54 HRC  
 Aceros hasta 1.200 N/mm<sup>2</sup> (

### Características

ø exterior, unid. métrica	80 mm
Longitud, cerda	20 mm
Ø material de cerda	0.3 mm
EAN ud.	4007220360460
Ancho, unid. métrica	10 mm
Embalajes	Embalaje industrial
Longitud, total	62 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Sistema de fijación	Mango
r.p.m., máx.	12000 RPM
Ø del mango, unid. métrica	6 mm
r.p.m., óptimas, desde	6000 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	9000 RPM

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: peso (kg)	1,28
Producto empaquetado: largo (cm)	19,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	19,00
Producto empaquetado: alto (cm)	6,90

### Clasificación

eClass	21-04-36-03
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>