

## Carda brocha POS, trenzada PBG mango Ø 6 mm alambre de acero



Referencia: 43706003  
EAN-13: 4007220894361  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 19 mm  
Ø material de cerda: 0.5 mm

4  007220 894361 >

- Permite llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso, como cavidades y agujeros.
- Efecto de la cerda agresivo gracias a la elevada rigidez del alambre trenzado.
- Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.

### Descripción general

#### Descripción

Carda agresiva. Adecuada para trabajos semipesados como desbarbado, limpieza, eliminación de óxido, descascarillado y eliminación de salpicaduras de soldadura. 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

Permite llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso, como cavidades y agujeros.  
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 controlar la expansión de las cardas, utilizar máquinas de velocidad regulable.  
Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar una máquina de 500 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 el 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  
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

#### **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/mm<sup>2</sup> (

#### **Características**

Ø exterior, unid. métrica	19 mm
Ø material de cerda	0.5 mm
EAN ud.	4007220248904
Embalajes	Embalaje POS
Longitud, cerda	28 mm
Longitud, total	68 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Número, alambres trenzados	6 Stück
Sistema de fijación	Mango
r.p.m., máx.	20000 RPM
Ø del mango, unid. métrica	6 mm
Ø vaso	19 mm
r.p.m., óptimas, desde	10000 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	15000 RPM

#### **Datos packaging**

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	26,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	13,60
Producto empaquetado: alto (cm)	7,30

#### **Clasificación**

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

#### **Enlaces**

video	<a href="#">PFERD - Cardas forma brocha con mango PBG</a>
pdf	<a href="#">Catalog 8</a>
video	<a href="#">Cómo trabajar con cardas o cepillos metálicos PFERD</a>
video	<a href="#">Abrasivos PFERD - Cardas forma brocha con mango PBG</a>