

## Carda miniatura en forma de vaso cerda blanca de pelo de cabra



Referencia: 43209259  
EAN-13: 4007220033418  
Marca: Pferd

ø exterior, unid. métrica: 15 mm  
Longitud, cerda: 5 mm  
Ø del mango, unid. métrica: 3 mm

4  007220 033418 >

- Máxima precisión y eficiencia en el mecanizado de piezas de filigrana.
- Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.

### Descripción general

#### Descripción

Aptas para trabajos ligeros como desbarbado, limpieza y pulido. Debido a su uso en la cara frontal trabajando toda la superficie del alambre, es adecuada, sobre todo, para trabajos pesados en pequeñas áreas. PFERD ofrece un amplio programa de cardas en miniatura para trabajos de precisión. Se pueden utilizar en máquinas de eje flexible, micromotores o máquinas eléctricas. Las cardas con cerdas naturales (pelo animal) son apropiadas, sobre todo, para trabajos de limpieza y desempolvado ligeros, así como para el pulido (en combinación con pastas de pulir). El pelo de cabra es más flexible y suave que el de las cerdas. La cerdas naturales soportan temperaturas de hasta 150 °C.

#### Ventajas

Máxima precisión y eficiencia en el mecanizado de piezas de filigrana.  
Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.

#### Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.  
Utilizar el cepillo con pastas de pulir para conseguir un resultado de pulido óptimo.

#### 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  
Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

Limpieza  
Pulido

#### Materiales que se pueden procesar

Aluminio  
Latón  
Bronce  
Hierro fundido  
Acero fundido  
Aleaciones con base de cobalto  
Cobre  
Metal no ferroso duro

## Materiales refractarios

Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconell y Hasteloy)  
Superaleaciones 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)  
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	15 mm
Longitud, cerda	5 mm
Ø del mango, unid. métrica	3 mm
EAN ud.	4007220359839
Ancho, unid. métrica	3 mm
Longitud, total	45 mm
Material de cerda	Cerdas de pelo de cabra (ZHW)
Sistema de fijación	Mango
r.p.m., máx.	20000 RPM
Ø material de cerda	0 mm
Ø vaso	8 mm
r.p.m., óptimas, desde	4000 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	10000 RPM

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	6,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	3,70
Producto empaquetado: alto (cm)	6,80

## Clasificación

eClass	21-04-36-08
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>