

## Carda brocha miniatura PBU mango Ø 3 mm cerda blanca de pelo de cabra



Referencia: 43200359  
EAN-13: 4007220033029  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 5 mm  
Ø material de cerda: 0 mm

- Máxima precisión y eficiencia en el mecanizado de piezas de filigrana.
- Permite llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso, como agujeros y huecos, mediante la expansión del material de cerda con la rotación.



### Descripción general

#### Descripción

Aptas para trabajos ligeros como desbarbado, limpieza y pulido. 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. Las cerdas naturales soportan temperaturas de hasta 150 °C.

#### Ventajas

Máxima precisión y eficiencia en el mecanizado de piezas de filigrana.  
Permite llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso, como agujeros y huecos, mediante la expansión del material de cerda con la rotación.

#### 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 al 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 férreo duro  
Materiales refractarios

Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconell y Hasteloy)  
Superalesaciones 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	5 mm
Ø material de cerda	0 mm
EAN ud.	4007220359273
Longitud, cerda	8 mm
Longitud, total	45 mm
Material de cerda	Cerdas de pelo de cabra (ZHW)
Sistema de fijación	Mango
r.p.m., máx.	25000 RPM
Ø del mango, unid. métrica	3 mm
Ø vaso	5 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)	4,80
Producto empaquetado: alto (cm)	2,20

### Clasificación

eClass	21-04-36-04
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>