

## Carda miniatura en forma de vaso TBU alambre de latón



Referencia: 43209453  
EAN-13: 4007220033333  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 18 mm  
Longitud, cerda: 6 mm  
Ø del mango, unid. métrica: 3 mm



- 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.
- No generar chispas.
- Se consiguen superficies finas.

### 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 material de cerda de alambre de latón son aptas para ámbitos de aplicación especiales como el acabado de superficies en piezas de trabajo de cobre y latón. El alambre de latón es más blando y flexible que el alambre de acero. PFERD utiliza alambre de latón con calidad CuZn37 en todas las cardas. El alambre de latón soporta temperaturas de hasta 180 °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.  
No generar chispas.  
Se consiguen superficies finas.

#### Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.

#### 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  
Desbarbar  
Eliminación de capas de óxido

#### Materiales que se pueden procesar

Latón  
Cobre  
Otros metales no férricos

Acero inoxidable (INOX)  
 Cinc

### Características

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| ø exterior, unid. métrica  | 18 mm                  |
| Longitud, cerda            | 6 mm                   |
| Ø del mango, unid. métrica | 3 mm                   |
| EAN ud.                    | 4007220359976          |
| Ancho, unid. métrica       | 3 mm                   |
| Longitud, total            | 45 mm                  |
| Material de cerda          | Alambre de latón (MES) |
| Sistema de fijación        | Mango                  |
| r.p.m., máx.               | 18000 RPM              |
| Ø material de cerda        | 0.1 mm                 |
| Ø vaso                     | 10 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> |