

**Carda brocha SINGLETWIST trenzada PBGS  
mango Ø 6 mm alambre de acero**



Referencia: 43298007  
EAN-13: 4007220056202  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 10 mm  
Ø material de cerda: 0.35 mm  
Unidad de embalaje: 1



- Permite llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso, como ángulos interiores, ya que el trenzado no se abre.
- Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.

### Descripción general

### Descripción

Carda trenzada individual especialmente flexible para trabajos especiales. 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 ángulos interiores, ya que el trenzado no se abre. Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.

## Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.

Para obtener resultados óptimos, utilizar en máquinas con regulación del número de revoluciones.

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 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  | 10 mm                 |
| Ø material de cerda        | 0.35 mm               |
| Unidad de embalaje         | 1                     |
| EAN ud.                    | 4007220247426         |
| Embalajes                  | Embalaje industrial   |
| Longitud, cerda            | 25 mm                 |
| Longitud, total            | 65 mm                 |
| Material de cerda          | Alambre de acero (ST) |
| Número, alambres trenzados | 1 Stück               |
| Sistema de fijación        | Mango                 |
| r.p.m., máx.               | 10000 RPM             |
| Ø del mango, unid. métrica | 6 mm                  |
| Ø vaso                     | 10 mm                 |
| r.p.m., óptimas, desde     | 5000 RPM              |
| r.p.m., óptimas, hasta     | 7500 RPM              |

### Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 1.00  |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 11,00 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 2,70  |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 2,70  |

### Clasificación

|        |                                                                                         |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| eClass | 21-04-36-04                                                                             |
| AECOC  | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / LIMPIEZA / ESCOBAS Y CEPILLOS<br>(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> |