



4  007220 593448 >

## Carda cónica COMBITWIST trenzadas KBG M14, alambre de acero

Referencia: 43315011  
EAN-13: 4007220593448  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 115 mm  
Longitud, cerda: 26 mm  
Unidad de embalaje: 1

- Máxima rentabilidad gracias a su vida útil extraordinariamente larga y al elevado arranque de material.
- Permite una gran comodidad de trabajo por su marcha suave sin rebotes de la carda.
- Adecuada para el mecanizado de esquinas y cantos, ya que se «destrenzan» menos.
- Efecto de la cerda agresivo gracias a la elevada rigidez del alambre trenzado.

### Descripción general

#### Descripción

Carda muy agresiva. Excelente para trabajos pesados 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

Máxima rentabilidad gracias a su vida útil extraordinariamente larga y al elevado arranque de material.  
Permite una gran comodidad de trabajo por su marcha suave sin rebotes de la carda.  
Adecuada para el mecanizado de esquinas y cantos, ya que se «destrenzan» menos.  
Efecto de la cerda agresivo gracias a la elevada rigidez del alambre trenzado.  
Llegan de manera óptima a los puntos de difícil acceso, como cantos interiores, rendijas y ranuras.  
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 amoladoras angulares potentes.

#### Tipos de máquina

Amoladora angular

#### 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

## PFERDVALUE

PFERDERGONOMICS recomienda la ejecución COMBITWIST para reducir sustancialmente la formación de vibraciones se producen durante el uso, y aumentar la comodidad de trabajo.

### 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  | 115 mm                |
| Longitud, cerda            | 26 mm                 |
| Unidad de embalaje         | 1                     |
| Ancho, unid. métrica       | 15 mm                 |
| Material de cerda          | Alambre de acero (ST) |
| Número, alambres trenzados | 24 Stück              |
| Sistema de fijación        | Rosca                 |
| r.p.m., máx.               | 15000 RPM             |
| Ø material de cerda        | 0.5 mm                |
| Ø rosca                    | M14x2                 |
| r.p.m., óptimas, desde     | 7500 RPM              |
| r.p.m., óptimas, hasta     | 12500 RPM             |
| EAN ud.                    | 4007220249277         |
| Embalajes                  | Embalaje POS          |

### Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 1.00  |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 15,20 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 13,60 |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 4,60  |

### Clasificación

|        |  |
|--------|--|
| eClass | 21-04-36-03  |
| AECOC  | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / LIMPIEZA / ESCOBAS Y CEPILLOS (08090501) |

### Enlaces

|       |  |
|-------|--|
| video | <a href="#">PFERD - Brosses industrielles COMBITWIST ®</a>                                 |
| pdf   | <a href="#">Catalog 8</a>  |
| video | <a href="#">Cómo trabajar con cardas o cepillos metálicos PFERD</a>                        |
| video | <a href="#">Desbarbado, limpieza y eliminación de óxido con cardas COMBITWIST de PFERD</a> |