



## Carda redonda estrecha, sin trenzar RBU filamento de SiC

Referencia: 43505914  
EAN-13: 4007220807255  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 200 mm  
Ancho, unid. métrica: 13 mm  
Tamaño de grano: 180

- Gracias al diámetro variable del agujero, es posible el uso en todas las máquinas estacionarias y amoladoras de banco habituales en el comercio.
- Gracias a su construcción especial, se pueden agrupar de forma continua para formar cilindros más anchos. Esto permite un acabado de superficie uniforme.
- Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.
- Los granos abrasivos están incorporados en filamentos de plástico flexibles

### Descripción general

#### Descripción

Las cardas con carburo de silicio (SiC) resultan muy adecuadas para el desbarbado y el acabado de superficies. La cerda sintética C soporta temperaturas de hasta 220 °C. Excelente para trabajos semipesados en piezas de trabajo grandes, para utilización manual o mecánica.

#### Ventajas

Gracias al diámetro variable del agujero, es posible el uso en todas las máquinas estacionarias y amoladoras de banco habituales en el comercio.

Gracias a su construcción especial, se pueden agrupar de forma continua para formar cilindros más anchos. Esto permite un acabado de superficie uniforme.

Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.

Los granos abrasivos están incorporados en filamentos de plástico flexibles  
en consecuencia, las cardas no solo trabajan con las puntas, sino también con los laterales.

#### Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.

Utilizar líquido refrigerante en aplicaciones con una elevada generación de calor.

#### Tipos de máquina

amoladora

Máquina con eje flexible

Máquinas estacionarias

Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

Limpieza

Desbarbar

Acabado rugoso

Estructurado (matizado, matizado a franjas y satinado)

#### Materiales que se pueden procesar

Aluminio

Bronce

Hierro fundido  
 Acero fundido  
 Aleaciones con base de cobalto  
 Duroplásticos  
 Otros metales no férricos  
 Acero inoxidable (INOX)  
 Acero, acero fundido  
 Materiales de acero con una dureza > 54 HRC  
 Aceros hasta 1.200 N/mm² (

### Características

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Ø exterior, unid. métrica | 200 mm                   |
| Ancho, unid. métrica      | 13 mm                    |
| Tamaño de grano           | 180                      |
| Longitud, cerda           | 43 mm                    |
| Material de cerda         | Carburo de silicio (SiC) |
| Sistema de fijación       | Agujero                  |
| r.p.m., máx.              | 6000 RPM                 |
| Ø agujero                 | 50.8 mm                  |
| Ø material de cerda       | 0.9 mm                   |
| r.p.m., óptimas, desde    | 2400 RPM                 |
| r.p.m., óptimas, hasta    | 3900 RPM                 |

### Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 1.00  |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 20,20 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 20,20 |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 4,00  |

### Clasificación

|        |                                                                                      |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| eClass | 21-04-36-19                                                                          |
| 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> |