

## Cinta abrasiva de corindón BA para aplicaciones universales con lijadora de banda



Referencia: 45005424  
EAN-13: 4007220664766  
Marca: Pferd

Ancho, unid. métrica: 50 mm  
Longitud, unid. métrica: 450 mm  
Tamaño de grano: 240



- Gran resistencia a la rotura con una flexibilidad óptima.
- Acabados homogéneos gracias a la excelente adherencia del grano.
- Alta rentabilidad gracias al gran rendimiento de amolado y a su larga vida útil.

### Descripción general

#### Descripción

Para todo tipo de aplicaciones, desde lijado basto hasta fino. Las bandas cortas están adaptadas a las lijadoras de banda habituales del mercado. Se denominan «cintas abrasivas» según la norma ISO 2976.

#### Ventajas

Gran resistencia a la rotura con una flexibilidad óptima.  
Acabados homogéneos gracias a la excelente adherencia del grano.  
Alta rentabilidad gracias al gran rendimiento de amolado y a su larga vida útil.

#### Recomendaciones de uso

Añadiendo el aceite de amolar adecuado para el material, se pueden aumentar considerablemente la vida útil y el rendimiento de la herramienta.

#### Recomendaciones de seguridad

Tener en cuenta las recomendaciones de seguridad de la VDS (Asociación de fabricantes alemanes de abrasivos) «Recomendaciones de seguridad para el uso de bandas de lija».

#### Tipos de máquina

Lijadora de banda y brazos

#### Tipo de trabajo

Desbarbar  
Lijado fino en pasos  
Igualado  
Afilado  
Mecanizado de cordones de soldadura  
Mecanizado de cantos

#### Materiales que se pueden procesar

Aluminio  
Fundición maleable  
Latón  
Bronce  
Acero fundido  
Aleaciones con base de cobalto  
Cobre

Duroplásticos reforzados con fibra (PRFV, PRFC)  
Fundición gris y de grafito esferoidal (GG/GJL, GGG/GJS)  
Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)  
Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconel y Hasteloy)  
Acero inoxidable (INOX)  
Materiales de acero con una dureza > 54 HRC  
Aceros hasta 1.200 N/mm<sup>2</sup> (

### Características

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Ancho, unid. métrica    | 50 mm         |
| Longitud, unid. métrica | 450 mm        |
| Tamaño de grano         | 240           |
| EAN ud.                 | 4007220305744 |
| Abrasivo                | Corindón A    |
| Según ISO               | ISO 2976      |

### Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 10.00 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 20,00 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 12,50 |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 5,00  |

### Clasificación

|        |                                                                                                                                                    |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| eClass | 21-01-13-25                                                                                                                                        |
| UNSPSC | · Componentes y Suministros de Manufactura / Materiales de afilado pulido y alisado / Abrasivos y medios de abrasivo / Cintas abrasivas (31191507) |
| AECOC  | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808)                                   |

### Enlaces

|     |                           |
|-----|---------------------------|
| pdf | <a href="#">Catalog 4</a> |
|-----|---------------------------|