



4 007220 149836 &gt;

## Cinta abrasiva, grano compacto BA CK para lijado fino para rodillo Ø 90x100 mm

Referencia: 45001160  
EAN-13: 4007220149836  
Marca: Pferd

Ancho, unid. métrica: 100 mm  
Longitud, unid. métrica: 282 mm  
Tamaño de grano: 180

- 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.
- La goma flexible de los rodillos de amolar cede de forma flexible con mayor presión de apriete, con lo que se reducen la aportación de calor y el desgaste de las cintas abrasivas.

### Descripción general

#### Descripción

Excelente para lijado fino y muy fino, y como paso previo al pulido espejo. El grano compacto y autoafilado logra una vida útil muy larga de la herramienta y hace que la rugosidad de la superficie sea constante a lo largo de toda su vida útil. 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.

La goma flexible de los rodillos de amolar cede de forma flexible con mayor presión de apriete, con lo que se reducen la aportación de calor y el desgaste de las cintas abrasivas.

#### 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

Accionamientos de rodillos

#### 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, Inconell 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	100 mm
Longitud, unid. métrica	282 mm
Tamaño de grano	180
EAN ud.	4007220271223
Abrasivo	Corindón A-GRANO COMPACTO

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	5.00
Producto empaquetado: largo (cm)	10,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	14,50
Producto empaquetado: alto (cm)	6,00

### Clasificación

eClass	21-01-13-25
AECOC	- SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808)

### Enlaces

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