



4  007220 586648 >

## Cinta abrasiva de vellón VB para lijado fino y acabado con lijadora de banda

Referencia: 45011418  
EAN-13: 4007220586648  
Marca: Pferd

Ancho, unid. métrica: 35 mm  
Longitud, unid. métrica: 450 mm  
Tamaño de grano: 180 M

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

### Descripción general

#### Descripción

Adecuadas para todo tipo de trabajos de mecanizado de superficies, por ejemplo, en construcciones de tubos de metal, para eliminar marcas de rectificado previo, eliminar óxido y trabajos de desbarbado ligeros. Se pueden lograr superficies matizadas y satinadas. Las bandas cortas están adaptadas a las lijadoras de banda habituales del mercado. Se denominan «cintas abrasivas» según la norma ISO 2976. Tamaño de grano POLIVLIES 100 G = basto (marrón claro)

#### Ventajas

Alta rentabilidad gracias al gran rendimiento de amolado y a su larga vida útil.

Gran resistencia a la rotura con una flexibilidad óptima.

Acabados homogéneos gracias a la excelente adherencia del grano.

#### Recomendaciones de uso

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

Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar a una velocidad de corte recomendada de 5–15 m/s.

#### 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, 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	35 mm
Longitud, unid. métrica	450 mm
Tamaño de grano	180 M
EAN ud.	4007220291238
Abrasivo	Corindón A
Ejecución	medio, castaño rojizo

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	17,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	12,00
Producto empaquetado: alto (cm)	7,00

### 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>
-----	---------------------------