

## Rollos lijadores cilíndricos POLIROLL PR agujero Ø 3 mm corindón



Referencia: 42811305  
EAN-13: 4007220152416  
Marca: Pferd

ø exterior, unid. métrica: 12 mm  
Altura: 35 mm  
Tamaño de grano: 50

4  007220 152416 >

- Rendimiento de lijado invariablemente elevado durante toda la vida útil gracias a la liberación permanente de grano abrasivo nuevo durante el uso.
- Asiento seguro durante el uso gracias a la autofijación por el perno cónico ranurado.
- Cambio de herramienta sencillo.

### Descripción general

#### Descripción

Para todo tipo de trabajos de desgaste en metales y otros materiales. Los rollos lijadores POLIROLL se componen de abrasivo enrollados en forma de espiral en soporte. El soporte de la lija es tela flexible resistente al desgarro sobre la que se incrusta el grano abrasivo que se recubre con resina sintética logrando el máximo rendimiento de lijado.

#### Ventajas

Rendimiento de lijado invariablemente elevado durante toda la vida útil gracias a la liberación permanente de grano abrasivo nuevo durante el uso.  
Asiento seguro durante el uso gracias a la autofijación por el perno cónico ranurado.  
Cambio de herramienta sencillo.

#### Recomendaciones de uso

Trabajar siempre con la punta y no con la superficie, para no dañar el encolado por el calor generado.

Colocar POLIROLL con la parte encolada hacia el perno.

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

La velocidad periférica máxima admisible es 11 m/s.

Por razones de seguridad, nunca se debe superar la velocidad máxima permitida.

#### Tipos de máquina

Máquina con eje flexible

Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

Desbarbar

Lijado fino en pasos

Igualado

Afilado

Mecanizado de cordones de soldadura

Mecanizado de cantos

#### Materiales que se pueden procesar

Fundición maleable

Latón

Acero fundido

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)

Acero inoxidable (INOX)

Materiales de acero con una dureza > 54 HRC

Aceros hasta 1.200 N/mm<sup>2</sup> (

### Características

Ø exterior, unid. métrica	12 mm
Altura	35 mm
Tamaño de grano	50
EAN ud.	4007220328231
Abrasivo	Corindón A
r.p.m., máx.	17000 RPM
r.p.m., óptimas	12000 RPM

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	50.00
Producto empaquetado: largo (cm)	9,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	9,20
Producto empaquetado: alto (cm)	5,70

### Clasificación

eClass	21-01-13-18
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808)

### Enlaces

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