

## Bandas de fieltro enganche rápido

**Abrasivos**  
LÍNEA

**Herramientas  
de lijado  
afinado y  
pulido**  
CATEGORÍA

**Bandas y  
pliegos**  
TIPO

### 04 Aplicación

Apropiados para pulir con pastas de pulir en estructuras de tubos y barandas.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

### 05 Materiales

Fieltro

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

### 06 Condiciones de trabajo

Para realizar el proceso de pulido desde el prepulido hasta el pulido espejo. Al cambiar de pasta de pulir se debe utilizar una nueva banda y así no contaminar el trabajo realizado en el paso anterior. Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar a una velocidad de corte recomendada de 5-15 m/s.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

### 07 Gráficas y cuadros:

Materiales que se pueden procesar:

- Aluminio
- Aleaciones con base de cobalto
- Otros metales no férricos
- Materiales refractarios
- Aleaciones de base níquel (por ej. Inconel y Hastelloy)
- Bronce
- Metal no férrico duro
- Titanio
- Aleaciones de titanio
- Cobre
- Metales no férricos blandos
- Latón
- Cinc
- INOX
- Fundición gris y nodular (GG/GJL y GGG/GJS)

- Fundición maleable
- Termoplásticos
- Duroplásticos reforzados con fibra (PRFV, PRFC)
- Aceros templados y bonificados de más de 1.200 N/mm<sup>2</sup> (más de 38 HRC)
- Materiales de acero con una dureza más de 54 HRC
- Acero, acero fundido
- Aceros con una resistencia a la tracción superior a 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)
- Acero de fundición

Tareas de mecanizado:

- Pulido

Tipos de máquina:

- Lijadoras de banda



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

# 08 Indicaciones de instalación:



### Etiquetas de productos

**Organización para la seguridad de herramientas abrasivas (Osa)**  
Como miembro fundador de la organización Osa, PFERD se ha comprometido voluntariamente a fabricar herramientas de calidad conforme a los máximos estándares de seguridad. Los empresas miembros de la Osa garantizan el control constante tanto de la seguridad como de la calidad de sus productos.

**Información sobre la seguridad**  
El manejo de herramientas abrasivas es peligroso. Respete todas las normas y recomendaciones de seguridad!

**Nota sobre las máquinas**  
Como la rueda del polígono puede ser en qué máquina se puede utilizar la herramienta.

**Información sobre materiales**  
En la parte inferior del código EAN puede ver para qué material o materiales es apropiada la herramienta.



**Barras de información**  
En este punto figura la línea de producto y las dimensiones.

**EAN (European Article Number)**  
El código EAN indica el fabricante y el número de la herramienta.

**Grado de dureza**  
La dureza identifica la firmeza con la cual el aglomerado resiste el grano abrasivo en la herramienta.  
La dureza se indica con letras de código talase la tabla adjunta.

Grado de dureza	Característica del disco
K, H	muy blando
L, M	blando
O, P, Q	semiduro
R, S	duro
T	muy duro

### Recomendaciones de seguridad

- = ¡Usar gafas protectoras!
- = ¡Proteger los oídos!
- = ¡Usar mascarilla!
- = ¡Usar guantes protectores!
- = ¡Seguir las recomendaciones de seguridad!

- = ¡No utilizar discos dañados!
- = ¡No usar de forma manual ni con máquina portátil!

### Asociación de fabricantes de abrasivos alemanes (VDS)

Tenga en cuenta las recomendaciones de seguridad de la VDS. Encontrará más información en: [www.pferd.com](http://www.pferd.com)



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



PARA MÁS INFORMACIÓN DE ESTE PRODUCTO.

USE EL CÓDIGO QR

-VIDEO TUTORIALES  
-PRODUCTOS SUGERIDOS



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

[/MAINCO](https://www.MAINCO.com.gt)
[+5024739-4696](https://www.MAINCO.com.gt)
[+5022386-8787](https://www.MAINCO.com.gt)
[www.MAINCO.com.gt](https://www.MAINCO.com.gt)