



Referencia: 44271006  
EAN-13: 4007220294154  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 100 mm  
Ejecución: FL  
Ancho, unid. métrica: 10 mm

- Se adapta de forma óptima a los contornos gracias a su gran flexibilidad.
- Se pueden perfilar libremente, por lo que se pueden utilizar también para herramientas con geometrías complicadas.

## Descripción general

### Descripción

Los discos de paño se emplean con pastas de pulir para el prepulido y el pulido espejo. Para conseguir superficies muy lisas se han de emplear varias o incluso todas las ejecuciones una tras otra. Ejecución FL (franela) para el pulido espejo y abrillantado.

### Ventajas

Se adapta de forma óptima a los contornos gracias a su gran flexibilidad.  
Se pueden perfilar libremente, por lo que se pueden utilizar también para herramientas con geometrías complicadas.

### Recomendaciones de uso

Pulido espejo de todos los metales: discos de paño FL con pasta de pulir PP 4 HGP UNIVERSAL.

Pulido espejo de plásticos: discos de paño FL con pasta de pulir PP 5 HGP PLAST.

Los discos de paño de la ejecución FL alcanzan su mayor rendimiento a una velocidad de corte recomendada de 5-15 m/s.

### Tipos de máquina

Máquina con eje flexible  
Amoladora recta

### Tipo de trabajo

Pulido

### Materiales que se pueden procesar

Aluminio  
Latón  
Bronce  
Acero fundido  
Aleaciones con base de cobalto  
Cobre  
Duroplásticos reforzados con fibra (PRFV, PRFC)  
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

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Ø exterior, unid. métrica | 100 mm        |
| Ejecución                 | FL            |
| Ancho, unid. métrica      | 10 mm         |
| EAN ud.                   | 4007220268797 |
| r.p.m., máx.              | 6100 RPM      |
| r.p.m., óptimas           | 1900 RPM      |
| Ø agujero                 | 10 mm         |

### Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 5.00  |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 10,60 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 10,60 |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 7,80  |

### Clasificación

|        |                                                                                                                                                   |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| eClass | 21-01-13-64                                                                                                                                       |
| UNSPSC | · Componentes y Suministros de Manufactura / Materiales de afilado pulido y alisado / Abrasivos y medios de abrasivo / Telas abrasivas (31191504) |
| AECOC  | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / DISCOS PARA AMOLADORAS (08040804)                     |

### Enlaces

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