

## Dedil forma cilíndrica POLICAP PC forma cilíndrica corindón para aplicación universal



Referencia: 42301052  
EAN-13: 4007220150795  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 5 mm  
Tamaño de grano: 150



- Los dediles y los manguitos se ajustan de forma segura gracias a que se expanden durante el uso.
- Gran exactitud de las formas y excelente lijado fino gracias a un proceso especial de fabricación.
- Cambio de herramienta sencillo.

### Descripción general

#### Descripción

Dediles POLICAP de forma cilíndrica ZYA (anteriormente forma A). Las herramientas POLICAP no tienen costuras, por lo que puede utilizarse toda su superficie. Ideal para un uso universal en materiales de acero (templado, bonificado y sin temprar). Desarrollo específico para tareas especiales, como, por ejemplo, en la construcción de herramientas y moldes, así como para tareas de reparación. Ideal también para el mecanizado de plásticos, madera y masilla en la fabricación de maquetas. Código de color del tamaño de grano 150 = negro

#### Ventajas

Los dediles y los manguitos se ajustan de forma segura gracias a que se expanden durante el uso.  
Gran exactitud de las formas y excelente lijado fino gracias a un proceso especial de fabricación.  
Cambio de herramienta sencillo.

#### Recomendaciones de uso

Para cambiar fácilmente los dediles y manguitos, colocarlos y retirarlos girándolos ligeramente a la derecha. Al hacerlo, dejar el perno sujeto a la máquina y fijarlo.  
Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar a una velocidad de corte recomendada de 10–20 m/s.

#### Recomendaciones de seguridad

La velocidad periférica máxima admisible es 25 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

Lijado fino en pasos  
Igualado  
Mecanizado de superficies

#### Materiales que se pueden procesar

Acero fundido  
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 | 5 mm          |
| Tamaño de grano           | 150           |
| EAN ud.                   | 4007220318300 |
| Abrasivo                  | Corindón A    |
| Altura                    | 10 mm         |
| r.p.m., óptimas           | 40000 RPM     |

## Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 50.00 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 9,20  |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 6,20  |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 3,20  |

## Clasificación

|        |                                                                                                                                                   |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| eClass | 21-01-13-01                                                                                                                                       |
| 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 / ABRASIVOS (08040808)                                  |

## Enlaces

|       |                                                             |
|-------|-------------------------------------------------------------|
| video | <a href="#">PFERD - Las herramientas POLICAP</a>            |
| pdf   | <a href="#">Catalog 4 - Brochure</a>                        |
| pdf   | <a href="#">Catalog 4</a>                                   |
| video | <a href="#">Dediles y manguitos lijadores POLICAP PFERD</a> |