



## Vellón para limpieza POLICLEAN PCLZY, mango Ø 6 mm para trabajos de limpieza en basto (1)

Referencia: 44698002  
EAN-13: 4007220232293  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 50 mm  
Ancho, unid. métrica: 26 mm

- La ejecución PLUS (azul) tiene una capacidad de arranque de material mucho mayor, con una vida útil extraordinaria y, además, es muy agresiva.
- Se adapta de forma óptima a los contornos y se evita el embozado de la herramienta gracias a su gran flexibilidad y a su estructura abierta.

### Descripción general

#### Descripción

Para trabajos bastos de limpieza, por ejemplo, la eliminación de barnices, cascarillas, decoloraciones, óxido y restos de pegamento en amolado periférico. POLICLEAN es un vellón abrasivo macroestructurado para limpieza que resulta de una combinación especial de fibras sintéticas y grano abrasivo.

#### Ventajas

La ejecución PLUS (azul) tiene una capacidad de arranque de material mucho mayor, con una vida útil extraordinaria y, además, es muy agresiva.

Se adapta de forma óptima a los contornos y se evita el embozado de la herramienta gracias a su gran flexibilidad y a su estructura abierta.

#### Recomendaciones de uso

Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar a una velocidad de corte recomendada de 15–20 m/s. Así se logra el equilibrio ideal entre capacidad de arranque de material, calidad de superficie, carga térmica de la pieza de trabajo y desgaste de la herramienta.

#### Recomendaciones de seguridad

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

#### Tipos de máquina

Máquina con eje flexible  
Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

Limpieza  
Acabado rugoso  
Mecanizado de superficies

#### Materiales que se pueden procesar

Aluminio  
Fundición maleable  
Latón  
Bronce  
Acero fundido  
Aleaciones con base de cobalto  
Cobre

## Elastómeros

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, 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  | 50 mm                    |
| Ancho, unid. métrica       | 26 mm                    |
| EAN ud.                    | 4007220245590            |
| Abrasivo                   | Carburo de silicio SiC/C |
| Longitud, mango            | 40                       |
| r.p.m., máx.               | 15000 RPM                |
| Ø agujero                  | 6 mm                     |
| Ø del mango, unid. métrica | 6 mm                     |
| Ejecución                  | PCLZY PLUS               |
| r.p.m., óptimas, desde     | 6000 RPM                 |
| r.p.m., óptimas, hasta     | 7000 RPM                 |

## Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 1.00  |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 7,50  |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 6,50  |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 6,50  |

## Clasificación

|        |                                                                                                                     |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| eClass | 21-01-13-49                                                                                                         |
| AECOC  | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y<br>CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808) |

## Enlaces

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