



## Vellón para limpieza POLICLEAN PLUS PCLD, agujero Ø 22,3 mm para trabajos de limpieza en basto

Referencia: 44692716  
 EAN-13: 4007220069233  
 Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 115 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

El vellón para limpieza está fijado sobre un soporte de fibra de vidrio. Este diseño permite que los discos POLICLEAN se puedan usar en el amolado frontal. Para trabajos bastos de limpieza, por ejemplo, la eliminación de barnices y pinturas, cascarillas, decoloraciones, óxido y restos de pegamento. 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 30–35 m/s. Se utilizan preferentemente en amoladoras angulares de marcha lenta.

#### 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, Inconell 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 | 115 mm                   |
| EAN ud.                   | 4007220270837            |
| Abrasivo                  | Carburo de silicio SiC/C |
| Ancho, unid. métrica      | 13 mm                    |
| r.p.m., máx.              | 10000 RPM                |
| Ø agujero                 | 22.23 mm                 |
| Ejecución                 | PCLD PLUS                |
| r.p.m., óptimas, desde    | 5000 RPM                 |
| r.p.m., óptimas, hasta    | 7000 RPM                 |

### Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 5.00  |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 13,00 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 13,00 |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 10,60 |

### Clasificación

|        |                                                                                                                                                    |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| eClass | 21-01-13-49                                                                                                                                        |
| UNSPSC | · Componentes y Suministros de Manufactura / Materiales de afilado pulido y alisado / Abrasivos y medios de abrasivo / Discos abrasivos (31191506) |
| AECOC  | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / DISCOS PARA AMOLADORAS (08040804)                      |

### Enlaces

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