

## Muelas con mango - Muelas cilíndricas ALU



Referencia: 31126408  
EAN-13: 4007220096512  
Marca: Pferd

Ancho, unid. métrica: 20 mm  
Tamaño de grano: 80  
Ø exterior, unid. métrica: 16 mm

- Gracias a una impregnación especial, se evita el embozado al mecanizar materiales blandos, untuosos o resistentes.
- Buenas propiedades de rectificado y gran capacidad de arranque.



### Descripción general

#### Descripción

La ejecución ALU es especialmente apropiada para todo tipo de usos en aluminio y metales no férricos. Se utiliza para eliminar las rebabas en las piezas de fundición de aluminio y para biselar los perfiles de aluminio para la preparación de los cordones de soldadura. La forma cilíndrica ZY es ideal para el desbaste de agujeros, radios y contornos. Con ayuda de una piedra de igualar, se puede llevar a cualquier forma deseada.

#### Ventajas

Gracias a una impregnación especial, se evita el embozado al mecanizar materiales blandos, untuosos o resistentes. Buenas propiedades de rectificado y gran capacidad de arranque.

#### Recomendaciones de uso

Las puntas de desbaste ALU alcanzan su mejor rendimiento con una velocidad de corte de 20 a 40 m/s.

#### Recomendaciones de seguridad

El número de revoluciones máximo admisible se refiere a una longitud del mango abierta de 10 mm.

#### Tipos de máquina

Máquina con eje flexible  
Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

Desbarbar  
Afinado  
Amolado  
Ranurado  
Igualado  
Mecanizado de superficies  
Mecanizado de cordones de soldadura  
Mecanizado de cantos (biselado, redondeado)

#### Materiales que se pueden procesar

Aluminio  
Latón  
Cobre  
Cinc

## Características

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Ancho, unid. métrica       | 20 mm         |
| Tamaño de grano            | 80            |
| Ø exterior, unid. métrica  | 16 mm         |
| EAN ud.                    | 4007220251102 |
| Longitud, mango            | 40            |
| r.p.m., máx.               | 59600 RPM     |
| r.p.m., óptimas            | 30000 RPM     |
| Ø del mango, unid. métrica | 6 mm          |
| Molde                      | W 195         |

## Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 10.00 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 22,00 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 13,50 |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 1,70  |

## Clasificación

|        |                                                                                                                  |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| eClass | 21-01-13-17                                                                                                      |
| AECOC  | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808) |

## Enlaces

|     |                           |
|-----|---------------------------|
| pdf | <a href="#">Catalog 3</a> |
|-----|---------------------------|