

## Muelas con mango - Muelas esféricas INOX EDGE



Referencia: 31709613  
EAN-13: 4007220347027  
Marca: Pferd

Ancho, unid. métrica: 25 mm  
Tamaño de grano: 30  
Ø exterior, unid. métrica: 25 mm



- Gracias al amolado frío, es especialmente adecuada para materiales sensibles a la temperatura.
- Trabajo cómodo gracias al amolado sin vibraciones.
- Gracias a la elevada estabilidad en cantos también se puede utilizar de forma rentable en máquinas de bajo número de revoluciones.
- Gran estabilidad de forma en los cantos.

### Descripción general

#### Descripción

La ejecución INOX EDGE es especialmente adecuada para canteado de acero inoxidable (INOX). Entre las tareas de mecanizado se incluyen el lijado de cordones angulares en componentes de acero inoxidable, la eliminación de rebabas en piezas de fundición de aleaciones altamente refractarias, así como el mecanizado de biseles como preparación para la soldadura de perfiles de acero inoxidable. La forma esférica KU se utiliza frecuentemente para mecanizado de contornos y desbarbado de la parte posterior.

#### Ventajas

Gracias al amolado frío, es especialmente adecuada para materiales sensibles a la temperatura.  
Trabajo cómodo gracias al amolado sin vibraciones.  
Gracias a la elevada estabilidad en cantos también se puede utilizar de forma rentable en máquinas de bajo número de revoluciones.  
Gran estabilidad de forma en los cantos.

#### Recomendaciones de uso

Las puntas de desbaste INOX EDGE alcanzan su mejor rendimiento con una velocidad de corte de 35 a 50 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

Acero inoxidable (INOX)

### Características

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Ancho, unid. métrica       | 25 mm         |
| Tamaño de grano            | 30            |
| Ø exterior, unid. métrica  | 25 mm         |
| EAN ud.                    | 4007220254257 |
| Longitud, mango            | 40            |
| r.p.m., máx.               | 38100 RPM     |
| r.p.m., óptimas            | 37000 RPM     |
| Ø del mango, unid. métrica | 6 mm          |

### 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)  | 2,60  |

### 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> |
|-----|---------------------------|