

## Muelas con mango - Muelas cilíndricas redondeadas STEEL EDGE mango 6mm



Referencia: 31403276  
EAN-13: 4007220100783  
Marca: Pferd

Ancho, unid. métrica: 10 mm  
Tamaño de grano: 60  
Ø exterior, unid. métrica: 5 mm

4  007220 100783 >

- Larga vida útil y desgaste reducido de la herramienta gracias la dureza y la forma estable del aglomerante.
- Gracias a la elevada estabilidad en cantos también se puede utilizar de forma rentable en máquinas de bajo número de revoluciones.
- Especialmente ideal para el mecanizado de cantos.

### Descripción general

#### Descripción

La ejecución STEEL EDGE es especialmente adecuada para canteado y trabajos de desbarbado en componentes de acero y acero fundido. Entre las tareas de mecanizado se incluyen además el desbaste de biseles para la preparación de trabajos de soldadura y el lijado de contornos. La forma cilíndrica redonda WR es ideal para los más diversos trabajos de amolado y desbarbado.

#### Ventajas

Larga vida útil y desgaste reducido de la herramienta gracias la dureza y la forma estable del aglomerante. Gracias a la elevada estabilidad en cantos también se puede utilizar de forma rentable en máquinas de bajo número de revoluciones. Especialmente ideal para el mecanizado de cantos.

#### Recomendaciones de uso

Las puntas de desbaste STEEL EDGE alcanzan su mejor rendimiento con una velocidad de corte de 25 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

Acero fundido  
Acero

### Características

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Ancho, unid. métrica       | 10 mm         |
| Tamaño de grano            | 60            |
| ø exterior, unid. métrica  | 5 mm          |
| EAN ud.                    | 4007220253632 |
| Longitud, mango            | 40            |
| r.p.m., máx.               | 168400 RPM    |
| r.p.m., óptimas            | 130000 RPM    |
| Ø del mango, unid. métrica | 6 mm          |

### Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 10.00 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 14,50 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 9,60  |

### Clasificación

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

### Enlaces

|       |   |
|-------|---|
| video | <a href="#">PFERD - Muelas con mango STEEL y STEEL EDGE</a> |
| pdf   | <a href="#">Catalog 3</a>                                   |
| video | <a href="#">Muelas con mango PFERD STEEL vs STEEL EDGE</a>  |