



4 007220 901694 &gt;

## Muelas con mango - Muelas cilíndricas STEEL

Referencia: 39000019  
EAN-13: 4007220901694  
Marca: Pferd

Ancho, unid. métrica: 25 mm  
Tamaño de grano: 30  
Ø exterior, unid. métrica: 20 mm

- Buenas propiedades de rectificado y gran capacidad de arranque en el uso universal sobre materiales de acero.
- Tiempos de lijado más cortos y, por tanto, ahorro de costes gracias a la mayor tasa de desprendimiento de virutas por unidad de tiempo.
- Especialmente ideal para el mecanizado de superficies y cantos.

### Descripción general

#### Descripción

La ejecución STEEL es el aglomerante más universal para el mecanizado de acero y acero fundido. Ideal para la eliminación de rebabas en piezas de acero rápido de fundición (HSS), así como para el lijado de cordones de soldadura en las construcciones de acero. La forma cilíndrica ZY es ideal para el desbaste de agujeros, radios y contornos.

#### Ventajas

Buenas propiedades de rectificado y gran capacidad de arranque en el uso universal sobre materiales de acero.  
Tiempos de lijado más cortos y, por tanto, ahorro de costes gracias a la mayor tasa de desprendimiento de virutas por unidad de tiempo.  
Especialmente ideal para el mecanizado de superficies y cantos.

#### Recomendaciones de uso

Las puntas de desbaste STEEL alcanzan su mejor rendimiento con una velocidad de corte de 30 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 fundido  
Acero

## Características

Ancho, unid. métrica	25 mm
Tamaño de grano	30
ø exterior, unid. métrica	20 mm
Longitud, mango	40
r.p.m., máx.	47700 RPM
r.p.m., óptimas	43000 RPM
Ø rosca	M6

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	8,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	3,00
Producto empaquetado: alto (cm)	14,00

## Clasificación

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

## Enlaces

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