

## Muelas con mango - Muelas esféricas STEEL

Referencia: 31707256  
EAN-13: 4007220660140  
Marca: Pferd



Ancho, unid. métrica: 16 mm  
Tamaño de grano: 60



- 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 esférica KU se utiliza frecuentemente para mecanizado de contornos y desbarbado de la parte posterior.

#### 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	16 mm
Tamaño de grano	60
EAN ud.	4007220254103
Longitud, mango	40
r.p.m., máx.	59600 RPM
r.p.m., óptimas	55000 RPM
Ø del mango, unid. métrica	6 mm
Ø exterior, unid. métrica	16 mm

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	18,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	11,70
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

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>