

## Muelas de esmeril HSS



Referencia: 39009701  
EAN-13: 4007220037843  
Marca: Pferd

Ancho, unid. métrica: 25 mm  
Tamaño de grano: 80  
Ø exterior, unid. métrica: 175 mm

- Larga vida útil.
- Gran estabilidad de forma.
- Alto rendimiento de rectificado.
- Caquillos reductores integrados para su montaje en todo tipo de husillo.



### Descripción general

#### Descripción

Las muelas abrasivas de PFERD pueden utilizarse con las amoladoras habituales del mercado. La ejecución HSS es especialmente adecuada para afilar brocas HSS o mecanizar otros aceros altamente aleados.

#### Ventajas

Larga vida útil.  
Gran estabilidad de forma.  
Alto rendimiento de rectificado.  
Caquillos reductores integrados para su montaje en todo tipo de husillo.

#### Recomendaciones de uso

Una limpieza regular del disco deja los granos afilados al descubierto y mantiene una superficie de desbaste uniforme.  
Ajustar constantemente el soporte de la pieza de trabajo al diámetro de la muela (espacio máx. 3 mm).

#### Recomendaciones de seguridad

La velocidad periférica máxima admisible es 35 m/s.  
Por razones de seguridad, nunca se debe superar la velocidad máxima permitida.  
Antes de colocar el cuerpo de amolado, testar que suena bien para asegurar que no tenga ninguna fisura (los cuerpos de amolado dañados tienen un sonido claro).

#### Tipos de máquina

amoladora

#### Tipo de trabajo

Desbarbar  
Afilado  
Mecanizado de cantos (biselado, redondeado)

#### Materiales que se pueden procesar

Aceros para aplicaciones  
Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)  
Aceros para herramientas

## Características

Ancho, unid. métrica	25 mm
Tamaño de grano	80
Ø exterior, unid. métrica	175 mm
r.p.m., máx.	3750 RPM
Ø agujero	51 mm

## Dimensiones

Peso artículo (kg)	1,31
--------------------	------

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	1,31
Producto empaquetado: largo (cm)	19,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	19,50
Producto empaquetado: alto (cm)	4,00

## Clasificación

eClass	21-01-13-55
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808)

## Enlaces

video	<a href="#">PFERD - Muelas abrasivas</a>
pdf	<a href="#">Catalog 3</a>