



## Juego de puntas de desbaste TOUGH 15 uds. mango Ø 3 mm CO80 para materiales difíciles de mecanizar

Referencia: 33920235  
EAN-13: 4007220947616  
Marca: Pferd

- Amolado frío por la fácil fragmentación de la mezcla de grano.
- Gran capacidad de arranque y vida útil muy larga.
- Arranque constante de material debido al efecto de autoafilado del grano cerámico.

### Descripción general

#### Descripción

El juego contiene 15 puntas de desbaste pequeñas con diámetro de mango de 3 mm de las formas más comunes para trabajos finos.

#### Ventajas

Amolado frío por la fácil fragmentación de la mezcla de grano.  
Gran capacidad de arranque y vida útil muy larga.  
Arranque constante de material debido al efecto de autoafilado del grano cerámico.

#### Datos técnicos

Tamaño de grano: fino  
Ø del mango, unid. métrica: 3 mm

#### Recomendaciones de uso

Las puntas de desbaste TOUGH 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

Aleaciones con base de cobalto  
Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)  
Materiales refractarios  
Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconel y Hasteloy)

Titanio  
Aleaciones de titanio

### Contenido

1 muela de cada (Ø mango 3 mm, ejecución TOUGH): Cilíndricas ZY 0205, ZY 0306, ZY 0408, ZY 0510, ZY 0613, ZY 0816, ZY 1303, ZY 2006; esféricas KU 03, KU 06, KU 08; ojivales SP 0306, SP 0408, SP 0613, SP 0816

### Características

Tamaño de grano	fino
Ø del mango, unid. métrica	3 mm

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	8,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	8,20
Producto empaquetado: alto (cm)	5,40

### Clasificación

eClass	21-01-13-03
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808)

### Enlaces

pdf	<a href="#">Catalog 3</a>
video	<a href="#">Abrasivos PFERD - Muelas dureza J</a>