

## Juego de puntas de desbaste de diamante de 10 piezas, mango Ø 3 mm D126 (medio)



Referencia: 36476067  
EAN-13: 4007220103845  
Marca: Pferd

4  007220 103845 >

### Descripción general

#### Descripción

El juego contiene 10 puntas de desbaste de diamante con tamaño de grano D 126 de las formas y medidas más comunes. Se envían en una caja de plástico rígido que las protege de la suciedad y de roturas. La punta de desbaste de diamante DZY-N 14,0-1,1/3 D 126 no puede adquirirse suelta, sino solo como juego.

#### Datos técnicos

Tamaño de grano: D 126

Ø del mango, unid. métrica: 3 mm

#### Recomendaciones de uso

Amolado seco: 8–18 m/s

Amolado húmedo: 15–25 m/s

Es posible su uso tanto en amolado seco como húmedo. Cuando sea posible, deberá darse preferencia al amolado húmedo para reducir así el desgaste de la herramienta y el peligro de deterioro térmico.

Por norma general, puede afirmarse: para una rentabilidad óptima se debe elegir un tamaño de grano lo más basto posible y lo más fino que sea necesario. Otros parámetros que también influyen son, entre otros, la dureza del material y la calidad de superficie necesaria.

Las herramientas embozadas pueden limpiarse por ultrasonido. En caso de que el recubrimiento esté muy sucio, utilizar la barra de afilar DSB 2005025 (EAN 4007220168332) para la limpieza.

Deberá elegirse un diámetro de herramienta lo más grande posible, ya que así se incrementa el número de granos involucrados en el trabajo. En rectificado interior el diámetro de la herramienta debe equivaler como máximo a las 3/4 partes del diámetro por rectificar.

El avance longitudinal durante el rectificado interior debe equivaler como máximo a las 2/3 partes de la anchura de la herramienta por cada giro de la pieza de trabajo. El avance depende del material que se mecaniza, la velocidad de corte, la estabilidad y fijación de la herramienta, así como de la máquina empleada.

#### Tipos de máquina

Máquina con eje flexible

Máquina-herramienta

Robots

Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

Corte

Desbarbar

Grabado

Afinado

Amolado

Rectificado interior  
Igualado  
Mecanizado de cantos (biselado, redondeado)

#### **PFERDVALUE**

PFERDEFFICIENCY recomienda las muela de diamante para un funcionamiento prolongado, reduciendo el esfuerzo y usando los recursos de forma eficiente con un resultado perfecto en el menor tiempo posible.  
PFERDERGONOMICS recomienda las muelas de diamante como solución innovadora de herramientas para reducir sustancialmente la formación de polvo que se produce durante el uso.

#### **Materiales que se pueden procesar**

Materiales abrasivos  
Ferrita (materia magnetizada)  
Grafito y carbono sintético  
Superaleaciones a base de níquel o titanio  
Cerámica técnica  
Metal duro

#### **Contenido**

1 muela diamantada de cada (Ø mango 3 mm, grano D126): Cilíndricas DZY-A 1,0-4/3 D 126, DZY-A 2,0-4/3 D 126, DZY-N 4,0-5/3 D 126, DZY-N 5,0-5/3 D 126 y DZY-N 14,0-1,1/3 D 126; Esféricas DKU-A 2,0/3 D 126, DKU-A 4,0/3 D 126 y DKU-N 6,0/3 D 126; Forma obús DSPG 3,0-7/3 D 126; Forma vaso DKT 3,0-8/3 D 126.

#### **Características**

Tamaño de grano	D 126
Ø del mango, unid. métrica	3 mm

#### **Datos packaging**

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	8,60
Producto empaquetado: ancho (cm)	6,20
Producto empaquetado: alto (cm)	15,00

#### **Clasificación**

eClass	21-01-13-20
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808)

#### **Enlaces**

pdf	<a href="#">Catalog 5</a>
-----	---------------------------