



4  007220 232545 >

## Discos de lija de red sistema velcro juego basto 15 uds. Ø 150 A80,100,120 con bajo nivel de polvo con lijadora orbital

Referencia: 45098042

EAN-13: 4007220232545

Marca: Pferd

- Vida útil muy larga y gran capacidad de arranque de material.
- Se pueden conseguir superficies uniformes y muy finas.
- Trabajo sin polvo gracias a las buenas posibilidades de aspiración.
- Se evita el embozado por la estructura de red.

### Descripción general

#### Descripción

Para el mecanizado de diferentes geometrías y materiales de las piezas que se trabajan, PFERD ofrece una amplia gama de herramientas abrasivas con soporte. Constan de un material soporte, un aglomerante base y un aglomerante de superficie para la fijación del grano abrasivo. Según el tamaño de grano, mediante las herramientas abrasivas con soporte puede obtenerse un gran arranque de material o un acabado de superficie muy fino. Hay diferentes materiales soportes disponibles que se diferencian por su resistencia a la rotura, flexibilidad y desgaste. La elección del soporte se realiza en función del uso que vaya a tener la herramienta abrasiva: el papel se encuentra en la industria que trabaja la madera y en la artesanía, por ejemplo, ebanistas, pintores y esmaltadores. El soporte de tela se utiliza principalmente en el mecanizado de metales. La fibra vulcanizada es muy resistente al desgaste y se utiliza principalmente en la fabricación de discos de fibra con diferentes espesores. El juego contiene una selección de discos de lija sistema velcro orientada a la aplicación para trabajar sin polvo al realizar trabajos de desgaste basto en superficies medianas a grandes. Los discos de lija sistema velcro en la ejecución NET están formados por un tejido de red al que queda perfectamente adherido el grano abrasivo mediante un sistema de aglomerado de alto rendimiento.

#### Ventajas

- Vida útil muy larga y gran capacidad de arranque de material.
- Se pueden conseguir superficies uniformes y muy finas.
- Trabajo sin polvo gracias a las buenas posibilidades de aspiración.
- Se evita el embozado por la estructura de red.
- Estructura de red resistente al desgarro y estabilidad en cantos.
- Conocer y probar el amplio programa.
- Preselección coordinada entre sí de los tamaños de grano basto más habituales.

#### Datos técnicos

PFERD Tipo: SET KSS NET 150 GROB

Tamaño de grano: basto

Ø exterior, unid. métrica: 150 mm

#### Recomendaciones de uso

Utilizar la conexión de aspiración en la máquina para aspirar de manera eficaz el polvo generado.

#### Tipos de máquina

Lijador orbital

#### Tipo de trabajo

Limpieza

Lijado fino en pasos

Acabado rugoso  
Mecanizado de superficies

#### Materiales que se pueden procesar

Aluminio  
Latón  
Bronce  
Acero fundido  
Cobre  
Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)  
Acero inoxidable (INOX)  
Materiales de acero con una dureza > 54 HRC  
Aceros hasta 1.200 N/mm<sup>2</sup> (

#### Características

PFERD Tipo	SET KSS NET 150 GROB
Tamaño de grano	basto
ø exterior, unid. métrica	150 mm

#### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	16,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	16,20
Producto empaquetado: alto (cm)	3,30

#### Clasificación

eClass	21-01-13-18
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808)

#### Enlaces

pdf	<a href="#">Catalog 4</a>
-----	---------------------------