

Carda redonda miniatura RBU filamento de óxido de aluminio



Referencia: 43100760
EAN-13: 4007220032756
Marca: Pferd

ø exterior, unid. métrica: 22 mm
Tamaño de grano: 320

4  007220 032756 >

- Máxima precisión y eficiencia en el mecanizado de piezas de filigrana.
- Permite trabajar con precisión en puntos de difícil acceso.
- Los granos abrasivos están incorporados en filamentos de plástico flexibles
- en consecuencia, las cerdas no solo trabajan con las puntas, sino también con los laterales.

Descripción general

Descripción

Aptas para trabajos ligeros como desbarbado, limpieza y pulido. PFERD ofrece un amplio programa de cardas en miniatura para trabajos de precisión. Se pueden utilizar en máquinas de eje flexible, micromotores o máquinas eléctricas. Las cardas con óxido de aluminio (AO) son menos afiladas y agresivas en comparación con el SiC. Resultan ideales principalmente para el pulido y alisado como acabado de metales blandos. La cerda sintética C soporta temperaturas de hasta 220 °C.

Ventajas

Máxima precisión y eficiencia en el mecanizado de piezas de filigrana.
Permite trabajar con precisión en puntos de difícil acceso.
Los granos abrasivos están incorporados en filamentos de plástico flexibles
en consecuencia, las cerdas no solo trabajan con las puntas, sino también con los laterales.

Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.
Utilizar líquido refrigerante en aplicaciones con una elevada generación de calor.

Recomendaciones de seguridad

Al fijar el cepillo, debe prestarse atención a que el mango se fije lo máximo posible en el alojamiento. Esto se aplica especialmente el uso en un rango de revoluciones alto. La longitud de fijación mínima es 10 mm.

Tipos de máquina

Máquina con eje flexible
Amoladora recta

Tipo de trabajo

Limpieza
Desbarbar

Materiales que se pueden procesar

Aluminio
Bronce
Hierro fundido
Acero fundido
Aleaciones con base de cobalto
Otros metales no férricos

Acero, acero fundido

Materiales de acero con una dureza > 54 HRC

Aceros hasta 1.200 N/mm² (

Características

Ø exterior, unid. métrica	22 mm
Tamaño de grano	320
EAN ud.	4007220358481
Ancho, unid. métrica	2 mm
Longitud, cerda	6 mm
Longitud, total	46 mm
Material de cerda	Óxido de aluminio (AO)
Sistema de fijación	Mango
r.p.m., máx.	12000 RPM
Ø del mango, unid. métrica	3 mm
Ø material de cerda	0.5 mm
r.p.m., óptimas, desde	1200 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	5000 RPM

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	6,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	3,70
Producto empaquetado: alto (cm)	6,80

Clasificación

eClass	21-04-36-07
AECOC	- SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / LIMPIEZA / ESCOBAS Y CEPILLOS (08090501)

Enlaces

pdf	Catalog 8
video	Cómo trabajar con cardas o cepillos metálicos PFERD