

Carda miniatura en forma de vaso TBU filamento de SiC



Referencia: 43209455
EAN-13: 4007220033463
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 18 mm
Tamaño de grano: 800



- Máxima precisión y eficiencia en el mecanizado de piezas de filigrana.
- Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.
- 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. Debido a su uso en la cara frontal trabajando toda la superficie del alambre, es adecuada, sobre todo, para trabajos pesados en pequeñas áreas. 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 carburo de silicio (SiC) resultan muy adecuadas para el desbarbado y el acabado de superficies. La cerda sintética C soporta temperaturas de hasta 220 °C.

Ventajas

Máxima precisión y eficiencia en el mecanizado de piezas de filigrana.
Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.
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
Acabado rugoso
Estructurado (matizado, matizado a franjas y satinado)

Materiales que se pueden procesar

Aluminio
Bronce
Hierro fundido

Acero fundido
 Aleaciones con base de cobalto
 Duroplásticos
 Otros metales no férricos
 Acero inoxidable (INOX)
 Acero, acero fundido
 Materiales de acero con una dureza > 54 HRC
 Aceros hasta 1.200 N/mm² (

Características

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Ø exterior, unid. métrica | 18 mm |
| Tamaño de grano | 800 |
| EAN ud. | 4007220359990 |
| Ancho, unid. métrica | 3 mm |
| Longitud, cerda | 6 mm |
| Longitud, total | 45 mm |
| Material de cerda | Carburo de silicio (SiC) |
| Sistema de fijación | Mango |
| r.p.m., máx. | 18000 RPM |
| Ø del mango, unid. métrica | 3 mm |
| Ø material de cerda | 0.25 mm |
| Ø vaso | 10 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 | 21-04-36-08 |
| AECOC | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / LIMPIEZA / ESCOBAS Y CEPILLOS (08090501) |

Enlaces

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