

Carda brocha miniatura PBU mango Ø 3 mm cerda blanca de cerdo



Referencia: 43200357
EAN-13: 4007220033005
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 5 mm
Ø material de cerda: 0 mm

- Máxima precisión y eficiencia en el mecanizado de piezas de filigrana.
- Permite llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso, como agujeros y huecos, mediante la expansión del material de cerda con la rotación.



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 cerdas naturales (pelo animal) son apropiadas, sobre todo, para trabajos de limpieza y desempolvado ligeros, así como para el pulido (en combinación con pastas de pulir). La cerda es menos flexible y más dura que en las cardas con cerdas de pelo de cabra. La cerdas naturales soportan temperaturas de hasta 150 °C.

Ventajas

Máxima precisión y eficiencia en el mecanizado de piezas de filigrana.
Permite llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso, como agujeros y huecos, mediante la expansión del material de cerda con la rotación.

Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.
Utilizar el cepillo con pastas de pulir para conseguir un resultado de pulido óptimo.

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
Pulido

Materiales que se pueden procesar

Aluminio
Latón
Bronce
Hierro fundido
Acero fundido
Aleaciones con base de cobalto
Cobre
Metal no férrico duro

Materiales refractarios
 Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconell y Hasteloy)
 Superalaciones a base de níquel o titanio
 Otros metales no férricos
 Aleaciones de titanio blandas (resistencia a la tracción 500 N/mm²)
 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	5 mm
Ø material de cerda	0 mm
EAN ud.	4007220359259
Longitud, cerda	8 mm
Longitud, total	45 mm
Material de cerda	Cerda blanca (SBW)
Sistema de fijación	Mango
r.p.m., máx.	25000 RPM
Ø del mango, unid. métrica	3 mm
Ø vaso	5 mm
r.p.m., óptimas, desde	4000 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	10000 RPM

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	6,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	4,80
Producto empaquetado: alto (cm)	2,20

Clasificación

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

Enlaces

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