

Punta carda brocha, sin trenzar PBUS mango Ø 6 mm alambre de acero inoxidable



Referencia: 43217006
EAN-13: 4007220659250
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 10 mm
Ø material de cerda: 0.3 mm



- La carda no tiene grasa y no deja residuos de aceite en la pieza de trabajo.
- Permiten llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso.
- Gracias al forro de plástico, se evita el riesgo de corrosión por contacto.
- Muy buena resistencia a la corrosión.

Descripción general

Descripción

Aptas para trabajos ligeros como desbarbado, limpieza y eliminación de óxido. Forma terminada en punta para trabajos precisos. Carda brocha con cuerpo de carda envuelto en plástico. PFERD utiliza la calidad de alambre 1.4310 (V2A) para cumplir con los requisitos especiales para el mecanizado de acero inoxidable (INOX) en todas las cardas INOX. La práctica recogida en los ámbitos industriales ha confirmado que es la más resistente a la corrosión con una vida útil óptima. Todas las cardas PFERD con material INOX están marcadas en azul y son adecuadas para el trabajo en todos los aceros inoxidables (INOX) como, por ejemplo, V4A. La calidad de alambre 1.4310 tiende a un comportamiento ferromagnético por deformación durante el endurecimiento.;La causa es una modificación de la estructura producida por deformación, por ejemplo, durante el trefilado del alambre. Esto no influye en la calidad y la resistencia a la corrosión del material INOX. Se mantienen intactas las propiedades anticorrosivas. Carda brocha con cuerpo de carda envuelto en plástico. Resistente a altas temperaturas de hasta 450 °C.

Ventajas

La carda no tiene grasa y no deja residuos de aceite en la pieza de trabajo.
Permiten llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso.
Gracias al forro de plástico, se evita el riesgo de corrosión por contacto.
Muy buena resistencia a la corrosión.
Se consiguen superficies finas.

Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.
Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar una máquina de 300 vatios como mínimo.

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
Taladro
Amoladora recta

Tipo de trabajo

Limpieza
Desbarbar
Eliminación de óxido
Eliminación de la decoloración

Eliminación de capas de óxido

Eliminación de barniz

Acabado rugoso

Materiales que se pueden procesar

Aluminio

Bronce

Aleaciones con base de cobalto

Metal no férreo duro

Materiales refractarios

Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconel y Hasteloy)

Superalloys a base de níquel o titanio

Otros metales no féreos

Aleaciones de titanio blandas (resistencia a la tracción 500 N/mm²)

Acero inoxidable (INOX)

Titanio

Aleaciones de titanio

Características

| | |
|----------------------------|------------------------------------|
| Ø exterior, unid. métrica | 10 mm |
| Ø material de cerda | 0.3 mm |
| EAN ud. | 4007220360323 |
| Longitud, cerda | 20 mm |
| Longitud, total | 60 mm |
| Material de cerda | Alambre de acero inoxidable (INOX) |
| Sistema de fijación | Mango |
| r.p.m., máx. | 20000 RPM |
| Ø del mango, unid. métrica | 6 mm |
| Ø vaso | 10 mm |
| r.p.m., óptimas, desde | 8000 RPM |
| r.p.m., óptimas, hasta | 13000 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 | 21-04-36-04 |
| AECOC | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / LIMPIEZA / ESCOBAS Y CEPILLOS (08090501) |

Enlaces

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