

Carda brocha trenzada PBG mango Ø 6 mm alambre de acero



Referencia: 43209002
 EAN-13: 4007220531075
 Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 30 mm
 Ø material de cerda: 0.5 mm
 Embalajes: Embalaje industrial



- Permite llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso, como cavidades y agujeros.
- Efecto de la cerda agresivo gracias a la elevada rigidez del alambre trenzado.
- Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.

Descripción general

Descripción

Carda agresiva. Adecuada para trabajos semipesados como desbarbado, limpieza, eliminación de óxido, descascarillado y eliminación de salpicaduras de soldadura. El alambre de acero es el material de cerda más común. Los cepillos con material de cerda de alambre de acero son especialmente adecuados para el mecanizado de superficies y el desbarbado. El alambre especial PFERD dispone de una elevada resistencia a la tracción y la flexión alternativa. Esto garantiza un desgaste óptimo del alambre, así como una larga vida útil, incluso en aplicaciones de cepillado extremas. El alambre de acero soporta temperaturas de hasta 300 °C.

Ventajas

Permite llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso, como cavidades y agujeros.
 Efecto de la cerda agresivo gracias a la elevada rigidez del alambre trenzado.
 Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.

Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.
 Para controlar la expansión de las cardas, utilizar máquinas de velocidad regulable.
 Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar una máquina de 500 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 al 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
 Descascarillado
 Eliminación de capas de óxido
 Eliminación de barniz
 Desbaste de costura raíz de soldadura
 Mecanizado de cordones de soldadura

Mecanizado de cordones en ángulo

Materiales que se pueden procesar

Hierro fundido

Acero fundido

Acero, acero fundido

Materiales de acero con una dureza > 54 HRC

Aceros hasta 1.200 N/mm² (

Características

Ø exterior, unid. métrica	30 mm
Ø material de cerda	0.5 mm
Embalajes	Embalaje industrial
EAN ud.	4007220248935
Longitud, cerda	25 mm
Longitud, total	68 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Número, alambres trenzados	12 Stück
Sistema de fijación	Mango
r.p.m., máx.	20000 RPM
Ø del mango, unid. métrica	6 mm
Ø vaso	28 mm
r.p.m., óptimas, desde	8000 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	11300 RPM

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: peso (kg)	1,00
Producto empaquetado: largo (cm)	13,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	13,50
Producto empaquetado: alto (cm)	9,50

Clasificación

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

Enlaces

video	PFERD - Cardas forma brocha con mango PBG
pdf	Catalog 8
video	Cómo trabajar con cardas o cepillos metálicos PFERD
video	Abrasivos PFERD - Cardas forma brocha con mango PBG