

Carda brocha con anillo reductor, sin trenzar PBUR mango Ø 6 mm alambre de acero



Referencia: 43212001
 EAN-13: 4007220530962
 Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 13 mm
 Ø material de cerda: 0.2 mm



- El anillo protector evita que se abra el trenzado.
- Gracias al anillo protector se puede regular exactamente la expansión y flexibilidad de las cerdas.
- Permite llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso, como cavidades y agujeros.
- Si el material de cerda está desgastado hasta el anillo protector, este puede retirarse para un uso posterior sin que cambie el comportamiento de la carda.

Descripción general

Descripción

Aptas para trabajos ligeros como desbarbado, limpieza y eliminación de óxido. 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

El anillo protector evita que se abra el trenzado.
 Gracias al anillo protector se puede regular exactamente la expansión y flexibilidad de las cerdas.
 Permite llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso, como cavidades y agujeros.
 Si el material de cerda está desgastado hasta el anillo protector, este puede retirarse para un uso posterior sin que cambie el comportamiento de la carda.
 Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.
 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.
 Quitar el anillo protector en cuanto las cerdas se desgasten hasta llegar al anillo. De este modo se libera el resto de la cerda y se puede seguir usando hasta el final.
 Para lograr un uso flexible, obtener un diámetro de apertura más grande o para llegar a puntos de difícil acceso, quitar el anillo protector al comenzar el trabajo.

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 capas de óxido
Eliminación de barniz
Acabado rugoso

Materiales que se pueden procesar

Hierro fundido
Acero fundido
Duroplásticos
Elastómeros
Acero, acero fundido
Materiales de acero con una dureza > 54 HRC
Aceros hasta 1.200 N/mm² (

Características

ø exterior, unid. métrica	13 mm
Ø material de cerda	0.2 mm
EAN ud.	4007220360187
Longitud, cerda	25 mm
Longitud, cerda hasta anillo	13 mm
Longitud, total	70 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Sistema de fijación	Mango
Tamaño de grano	Ninguna indicación
r.p.m., máx.	15000 RPM
Ø del mango, unid. métrica	6 mm
Ø vaso	16 mm
r.p.m., óptimas, desde	7500 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	11300 RPM

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	11,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	11,00
Producto empaquetado: alto (cm)	7,00

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