



Referencia: 43102001
EAN-13: 4007220153017
Marca: Pferd

ø exterior, unid. métrica: 30 mm
 Ancho, unid. métrica: 6 mm
 Embalajes: Embalaaje industrial

- Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.
- Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.
- Se consiguen superficies finas.

Descripción general

Descripción

Uso universal para limpieza, eliminación de óxido, alisado, limpieza de cordones de soldadura, desbarbado ligero y eliminación de corrosión y pintura. 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

Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.
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.

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	30 mm
Ancho, unid. métrica	6 mm
Embalajes	Embalaje industrial
Longitud, cerda	7 mm
Longitud, total	40 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Sistema de fijación	Mango
Tamaño de grano	Ninguna indicación
r.p.m., máx.	20000 RPM
Ø del mango, unid. métrica	6 mm
Ø material de cerda	0.2 mm
r.p.m., óptimas, desde	10000 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	15000 RPM
EAN ud.	4007220248829

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	8,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	8,20
Producto empaquetado: alto (cm)	5,40

Clasificación

eClass	21-04-36-07
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / LIMPIEZA / ESCOBAS Y CEPILLOS (08090501)

Enlaces

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