

Carda vaso, sin trenzar TBU M14, alambre de acero inoxidable



Referencia: 43469103
 EAN-13: 4007220220863
 Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 100 mm
 Ø material de cerda: 0.3 mm
 Embalajes: Embalaje POS



- La carda no tiene grasa y no deja residuos de aceite en la pieza de trabajo.
- Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.
- Muy buena resistencia a la corrosión.
- Se consiguen superficies finas.

Descripción general

Descripción

Excelentes para trabajos semipesados como desbarbado, limpieza y eliminación de óxido sobre grandes superficies. 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. El alambre de acero inoxidable (INOX) soporta temperaturas de hasta 450 °C.

Ventajas

La carda no tiene grasa y no deja residuos de aceite en la pieza de trabajo.
 Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.
 Muy buena resistencia a la corrosión.
 Se consiguen superficies finas.

Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.
 Para obtener resultados óptimos, utilizar en amoladoras angulares con regulación del número de revoluciones.

Tipos de máquina

Amoladora angular
 Amoladoras angulares con batería

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	100 mm
Ø material de cerda	0.3 mm
Embalajes	Embalaje POS
Longitud, cerda	25 mm
Material de cerda	Alambre de acero inoxidable (INOX)
Sistema de fijación	Rosca
Tamaño de grano	Ninguna indicación
r.p.m., máx.	8500 RPM
Ø rosca	M14x2
r.p.m., óptimas, desde	3400 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	5500 RPM

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	12,80
Producto empaquetado: ancho (cm)	11,40
Producto empaquetado: alto (cm)	8,70

Clasificación

eClass	21-04-36-08
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / LIMPIEZA / ESCOBAS Y CEPILLOS (08090501)

Enlaces

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