

Cepillo limpiatubos IBU mango Ø 3,2 mm, alambre de acero inoxidable



Referencia: 43679732
EAN-13: 4007220037027
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 25 mm
Ø material de cerda: 0.2 mm



- Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.
- Mayor vida útil gracias a la construcción del alambre trenzado.
- En el caso de los cepillos limpiatubos con ojal corto es suficiente con cerdas hasta la punta del cepillo.
- El extremo curvado del alambre no presenta bordes afilados, de forma que no araña las superficies delicadas.

Descripción general

Descripción

Para trabajos ligeros de limpieza y desbarbado en agujeros roscados y rebajes como, por ejemplo, chaveteros. 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 cerdas 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 cerdas 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

Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.
Mayor vida útil gracias a la construcción del alambre trenzado.
En el caso de los cepillos limpiatubos con ojal corto es suficiente con cerdas hasta la punta del cepillo.
El extremo curvado del alambre no presenta bordes afilados, de forma que no araña las superficies delicadas.
Muy buena resistencia a la corrosión.

Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.
Utilizar con rotación a la derecha.

Recomendaciones de seguridad

Para un uso seguro, introducir el cepillo en la pieza de trabajo antes de comenzar el proceso.
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
Trabajo manual
Taladro

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 férrico duro
 Materiales refractarios
 Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconell y Hasteloy)
 Superaleaciones a base de níquel o titanio
 Otros metales no férricos
 Aleaciones de titanio blandas (resistencia a la tracción 500 N/mm²)
 Acero inoxidable (INOX)
 Titanio
 Aleaciones de titanio

Características

Ø exterior, unid. métrica	25 mm
Ø material de cerda	0.2 mm
EAN ud.	4007220363188
Ancho, unid. métrica	25 mm
Longitud, total	90 mm
Material de cerda	Alambre de acero inoxidable (INOX)
Sistema de fijación	Mango
r.p.m., máx.	3000 RPM
Ø del mango, unid. métrica	3.8 mm

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	12,80
Producto empaquetado: ancho (cm)	7,70
Producto empaquetado: alto (cm)	6,50

Clasificación

eClass	21-04-36-05
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / LIMPIEZA / ESCOBAS Y CEPILLOS (08090501)

Enlaces

pdf [Catalog 8](#)