

Inicio | Carda miniatura en forma de vaso TBU Ø 15 mm, mango Ø 3 mm alambre de acero inoxidable Ø 0,10

## CARDA MINIATURA EN FORMA DE VASO TBU Ø 15 MM, MANGO Ø 3 MM ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE Ø 0,10 (43209252)

Precio sin IVA 50,20 €





## Descripción

Aptas para trabajos ligeros como desbarbado, limpieza y pulido. Debido a su uso en la cara frontal trabajando toda la superficie del alambre, es adecuada, sobre todo, para trabajos pesados en pequeñas áreas. PFERD ofrece un amplio programa de cardas en miniatura para trabajos de precisión. Se pueden utilizar en máquinas de eje flexible, micromotores o máquinas eléctricas. 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

Máxima precisión y eficiencia en el mecanizado de piezas de filigrana.

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

Muy buena resistencia a la corrosión.

Se consiguen superficies finas.

Datos técnicos

EAN ud.: 4007220359785

Ancho, unid. métrica: 3 mm

Longitud, cerda: 5 mm

Longitud, total: 45 mm

Material de cerda: Alambre de acero inoxidable (INOX)

Sistema de fijación: Mango

r.p.m., máx.: 20000 RPM

Ø del mango, unid. métrica: 3 mm

Ø material de cerda: 0.1 mm

Ø vaso: 8 mm

ø exterior, unid. métrica: 15 mm

r.p.m., óptimas, desde: 4000

r.p.m., óptimas, hasta: 10000 Recomendaciones de uso Tener en cuenta las revoluciones recomendadas. 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 Amoladora recta 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) Aleaciones de titanio





Carretera Madrid-Irún, Km. 417

Olaberria

943 880 063 - 943 880 855



943 880 770

gamesa@s-gamesa.com

De lunes a jueves de 7:30 a 18:00

Viernes hasta las 17:00

Sábados de 9:00 a 12:00.

© 2024 - Suministros Gamesa