

Inicio | Carda brocha con recubrimiento de plástico trenzada PBG Ø 30 mm, mango Ø 6 mm alambre de acero inoxi



CARDA BROCHA CON RECUBRIMIENTO DE PLÁSTICO TRENZADA PBG Ø 30 MM, MANGO Ø 6 MM ALAMBRE DE ACERO INOXI (43209012)

Precio sin IVA 312,40 €





Descripción

Carda agresiva. Adecuada para trabajos semipesados como desbarbado, limpieza, eliminación de óxido, descascarillado y eliminación de salpicaduras de soldadura. Carda brocha con cuerpo de carda envuelto en plástico. 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.

Permite llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso, como cavidades y agujeros.

Gracias al forro de plástico, se evita el riesgo de corrosión por contacto.

Efecto de la cerda agresivo gracias a la elevada rigidez del alambre trenzado.

Muy buena resistencia a la corrosión.

Datos técnicos

EAN ud.: 4007220359693

Embalajes: Embalaje industrial

Longitud, cerda: 25 mm

Longitud, total: 68 mm

Material de cerda: Alambre de acero inoxidable (INOX)

Número, alambres trenzados: 12 Stück

Sistema de fijación: Mango

r.p.m., máx.: 20000 RPM

Ø del mango, unid. métrica: 6 mm

Ø material de cerda: 0.25 mm

Ø vaso: 28 mm

ø exterior, unid. métrica: 30 mm

r.p.m., óptimas, desde: 6000
r.p.m., óptimas, hasta: 9800
Recomendaciones de uso
Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.
Para controlar la expansión de las cardas, utilizar máquinas de velocidad regulable.
Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar una máquina de 500 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
Descascarillado
Eliminación de la decoloración
Eliminación de capas de óxido
Eliminación de barniz
Desbaste de costura raíz de soldadura
Mecanizado de cordones de soldadura
Mecanizado de cordones en ángulo
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



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