

**CARDA MINIATURA EN FORMA DE VASO TBU Ø 18 MM, MANGO Ø 3 MM ALAMBRE DE ACERO Ø 0,10 (43209451)**

Precio sin IVA 42,20 €

**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. 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**

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.

Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.

Se consiguen superficies finas.

**Datos técnicos**

EAN ud.: 4007220359952

Ancho, unid. métrica: 3 mm

Longitud, cerda: 6 mm

Longitud, total: 45 mm

Material de cerda: Alambre de acero (ST)

Sistema de fijación: Mango

r.p.m., máx.: 18000 RPM

Ø del mango, unid. métrica: 3 mm

Ø material de cerda: 0.1 mm

Ø vaso: 10 mm

Ø exterior, unid. métrica: 18 mm

r.p.m., óptimas, desde: 5000

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 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/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)

Termoplásticos

Madera



🏠 España  
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.

