

**CARDA BROCHA MINIATURA PBU Ø 5 MM, MANGO Ø 3 MM, FILAMENTO DE SiC Ø 0,55 MM, GRANO 320 (43200354)**

Precio sin IVA 145,70 €

**Descripción**

Aptas para trabajos ligeros como desbarbado, limpieza y pulido. 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. Las cardas con carburo de silicio (SiC) resultan muy adecuadas para el desbarbado y el acabado de superficies. La cerda sintética C soporta temperaturas de hasta 220 °C.

**Ventajas**

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

Permite llegar de forma óptima a puntos de difícil acceso, como agujeros y huecos, mediante la expansión del material de cerda con la rotación.

Los granos abrasivos están incorporados en filamentos de plástico flexibles

en consecuencia, las cerdas no solo trabajan con las puntas, sino también con los laterales.

**Datos técnicos**

EAN ud.: 4007220359228

Longitud, cerda: 8 mm

Longitud, total: 45 mm

Material de cerda: Carburo de silicio (SiC)

Sistema de fijación: Mango

Tamaño de grano: 320

r.p.m., máx.: 25000 RPM

Ø del mango, unid. métrica: 3 mm

Ø material de cerda: 0.55 mm

Ø vaso: 5 mm

Ø exterior, unid. métrica: 5 mm

r.p.m., óptimas, desde: 1200

r.p.m., óptimas, hasta: 5000

**Recomendaciones de uso**

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.

Utilizar líquido refrigerante en aplicaciones con una elevada generación de calor.

#### 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

Acabado rugoso

Estructurado (matizado, matizado a franjas y satinado)

#### Materiales que se pueden procesar

Aluminio

Bronce

Hierro fundido

Acero fundido

Aleaciones con base de cobalto

Duroplásticos

Otros metales no férricos

Acero inoxidable (INOX)

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

Olaberría

☎ 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.

