

**CARDA BROCHA TRENZADA PBG Ø 19 MM, MANGO Ø 6 MM  
ALAMBRE DE ACERO Ø 0,50 (43207005)**

Precio sin IVA 219,30 €

**Descripción**

Carda agresiva. Adecuada para trabajos semipesados como desbarbado, limpieza, eliminación de óxido, descascarillado y eliminación de salpicaduras de soldadura. 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**

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

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

Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.

**Datos técnicos**

EAN ud.: 4007220248904

Embalajes: Embalaje industrial

Longitud, cerda: 28 mm

Longitud, total: 68 mm

Material de cerda: Alambre de acero (ST)

Número, alambres trenzados: 6 Stück

Sistema de fijación: Mango

r.p.m., máx.: 20000 RPM

Ø del mango, unid. métrica: 6 mm

Ø material de cerda: 0.5 mm

Ø vaso: 19 mm

Ø exterior, unid. métrica: 19 mm

r.p.m., óptimas, desde: 10000

r.p.m., óptimas, hasta: 15000

#### 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 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

Hierro fundido

Acero fundido

Acero, acero fundido

Materiales de acero con una dureza > 54 HRC

Aceros hasta 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)



🏠 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.

