

**CARDA REDONDA ANCHA, SIN TRENZAR RBU Ø 100X20X  
AGUJERO VARIABLE ALAMBRE DE ACERO Ø 0,30 AMOLADORA  
(43502101)**

Precio sin IVA 26,73 €

**Descripción**

Excelente para trabajos semipesados en piezas de trabajo grandes, para utilización manual o mecánica. 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. Desarrollada especialmente para el uso industrial.

**Ventajas**

Alta rentabilidad gracias a su vida útil muy larga.

Gracias a su construcción especial, se pueden agrupar de forma continua para formar cilindros más anchos. Esto permite un acabado de superficie uniforme.

Gracias al Ø variable del agujero, es posible el uso en todas las máquinas estacionarias y amoladoras de banco mediante el diámetro variable del agujero.

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**

Ancho, unid. métrica: 20 mm

Embalajes: Embalaje industrial

Longitud, cerda: 19 mm

Material de cerda: Alambre de acero (ST)

Sistema de fijación: Agujero

Tamaño de grano: Ninguna indicación

r.p.m., máx.: 8000 RPM

Ø agujero: 14 mm

Ø agujero incluido en el set: 14,0/18,0/22,2

Ø agujero, máx.: 25.4 mm

Ø material de cerda: 0.3 mm

Ø exterior, unid. métrica: 100 mm

r.p.m., óptimas, desde: 4000

r.p.m., óptimas, hasta: 6000

#### Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.

#### Tipos de máquina

amoladora

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.

