

**CARDA REDONDA, SIN TRENZAR RBU Ø 125X12 MM M14,
ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE Ø 0,30, AMOLADORA ANGULA
(43502302)**

Precio sin IVA 48,77 €

**Descripción**

Adecuada para trabajos semipesados como eliminación de óxido y limpieza de cordones de soldadura, así como trabajos de desbarbado ligeros. 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.

Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.

Ideal para el uso en amoladoras angulares.

Muy buena resistencia a la corrosión.

Se consiguen superficies finas.

Datos técnicos

Ancho, unid. métrica: 12 mm

Embalajes: Embalaje POS

Longitud, cerda: 15 mm

Material de cerda: Alambre de acero inoxidable (INOX)

Sistema de fijación: Rosca

r.p.m., máx.: 11000 RPM

Ø material de cerda: 0.3 mm

Ø rosca: M14x2

ø exterior, unid. métrica: 125 mm

r.p.m., óptimas, desde: 4400

r.p.m., óptimas, hasta: 11000

Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.

Para obtener resultados óptimos, utilizar en amoladoras angulares con regulación del número de revoluciones.

Tipos de máquina

Amoladora angular

Amoladoras angulares con batería

Tipo de trabajo

Limpieza

Desbarbar

Eliminación de óxido

Eliminación de la decoloración

Eliminación de capas de óxido

Eliminación de barniz

Acabado rugoso

Materiales que se pueden procesar

Aluminio

Bronce

Aleaciones con base de cobalto

Metal no férrico duro

Materiales refractarios

Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconel y Hasteloy)

Superalaciones 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



🏠 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.

