



4 007220 119136 >

Carda PIPELINE, trenzada RBG agujero 22,2 mm/X-LOCK alambre de acero amoladora angular

Referencia: 43302521
EAN-13: 4007220119136
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 125 mm
Ø material de cerda: 0.5 mm
Número, alambres trenzados: 38 Stück

- Con alojamiento X-LOCK para un cambio de herramientas rápido y cómodo.
- Fijación segura gracias al encastre audible de la herramienta.
- Las cardas redondas con X-LOCK también pueden utilizarse en amoladoras angulares convencionales con rosca M14 y 5/8"-11.
- Efecto de la cerda agresivo gracias a la elevada rigidez del alambre trenzado.

Descripción general

Descripción

Carda agresiva y estable que soporta una elevada carga mecánica. Se puede utilizar de forma óptima en trabajos pesados en la construcción de tuberías y contenedores. Con el sistema X-LOCK de Bosch para amoladoras angulares, podrá cambiar las herramientas de forma rápida y cómoda. En lugar de un agujero redondo, el sistema X-LOCK tiene un contorno en forma de X, que permite fijar la herramienta a la amoladora angular. Esto garantiza la fijación segura de varias herramientas en el menor tiempo posible. El sistema único cumple las normas de calidad y seguridad más exigentes y soporta condiciones de funcionamiento duras y difíciles.;X-LOCK de Bosch es el primer sistema de cambio rápido del mundo para amoladoras angulares: solo hay que posicionar la herramienta en el alojamiento X-LOCK, encajar hasta hacer clic y listo. Nunca ha sido tan fácil cambiar un accesorio en las amoladoras angulares. X-LOCK establece un nuevo estándar que facilita el trabajo a los profesionales e incrementa la productividad. Herramientas Eléctricas Bosch apuesta por socios comerciales fuertes como PFERD. Así, PFERD ha desarrollado el principio de unión de la pieza estampada X-LOCK con los medios abrasivos, discos de láminas lijadoras y cepillos vinculados, así como ha cumplido los requisitos para fabricarlo a escala industrial. 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

Con alojamiento X-LOCK para un cambio de herramientas rápido y cómodo.

Fijación segura gracias al encastre audible de la herramienta.

Las cardas redondas con X-LOCK también pueden utilizarse en amoladoras angulares convencionales con rosca M14 y 5/8"-11.

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

Gracias a su ejecución extremadamente estrecha, llegan perfectamente a los puntos de difícil acceso, como raíces de soldadura.

Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD.

Recomendaciones de uso

Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.

Coloque la herramienta en el sistema de fijación X-LOCK de su amoladora angular y fíjela presionando ligeramente hacia abajo. La herramienta encastra de forma audible.

Libere la herramienta accionando la palanca.

Tipos de máquina

Amoladora angular

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

PFERDVALUE

PFERDEFFICIENCY recomienda cardas con alojamiento X-LOCK para un cambio de herramientas rápido.

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/mm² (

Características

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Ø exterior, unid. métrica | 125 mm |
| Ø material de cerda | 0.5 mm |
| Número, alambres trenzados | 38 Stück |
| Ancho, unid. métrica | 6 mm |
| Disposición del material de cerda | Trenzado Pipeline |
| Embalajes | Embalaje POS |
| Longitud, cerda | 18 mm |
| Material de cerda | Alambre de acero (ST) |
| Sistema de fijación | X-LOCK |
| r.p.m., máx. | 12500 RPM |
| Ø agujero | 22.2 mm |
| Ø rosca | X-LOCK |
| r.p.m., óptimas, desde | 6300 RPM |
| r.p.m., óptimas, hasta | 12500 RPM |

Datos packaging

| | |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido | Pieza |
| Cantidad de contenido | 1.00 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 15,20 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 13,60 |
| Producto empaquetado: alto (cm) | 2,40 |

Clasificación

| | |
|--------|---|
| eClass | 21-04-36-20 |
| UNSPSC | · Herramientas y Maquinaria General / Herramientas de mano / Herramientas gruesas y de acabado / Cepillos de alambre (27111907) |
| AECOC | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / LIMPIEZA / ESCOBAS Y CEPILLOS (08090501) |

Enlaces

| | |
|-------|---|
| video | PFERD-Werkzeuge mit X-LOCK - Bürsten RBG |
| pdf | General - Brochure |
| pdf | Catalog 8 |
| video | Gama de herramientas PFERD con sistema de anclaje XLOCK |
| video | Cómo trabajar con cardas o cepillos metálicos PFERD |