



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

Referencia: 43312031
 EAN-13: 4007220118559
 Marca: Pferd

ø exterior, unid. métrica: 115 mm
 Ø material de cerda: 0.5 mm
 Embalajes: Embalaje POS

- 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. Adecuada para trabajos pesados en la construcción de metal como descascarillado, eliminación de óxido, desbarbado, limpieza de cordones de soldadura, eliminación de restos de pegamento y salpicaduras de soldadura. 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.
 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	115 mm
Ø material de cerda	0.5 mm
Embalajes	Embalaje POS
Ancho, unid. métrica	12 mm
Longitud, cerda	22 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Número, alambres trenzados	24 Stück
Sistema de fijación	X-LOCK
r.p.m., máx.	12500 RPM
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