



Disco de lija, grano cerámico CO-COOL, para un amolado frío en acero inoxidable

Referencia: 64180175
EAN-13: 4007220697078
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 180 mm
Tamaño de grano: 100

- Alta rentabilidad gracias a su larga vida útil y su extraordinaria capacidad de arranque.
- Superficie de acabado homogénea gracias a los abrasivos de alta calidad.
- Se adapta de forma óptima a los contornos gracias a su gran flexibilidad.

Descripción general

Descripción

Las discos de fibra PFERD se fabrican según la norma ISO 16057 en la forma A1, ejecución F con la referencia «discos de fibra vulcanizados». Para un desbaste agresivo con máxima capacidad de arranque en materiales duros y con baja conductividad térmica. Rendimiento máximo constante gracias a los granos cerámicos autoafilantes. Gracias a los aditivos activantes de lijado que contienen, se consigue una capacidad de arranque bastante mayor, se evita el embozado y se logra un lijado más frío.

Ventajas

Alta rentabilidad gracias a su larga vida útil y su extraordinaria capacidad de arranque.
Superficie de acabado homogénea gracias a los abrasivos de alta calidad.
Se adapta de forma óptima a los contornos gracias a su gran flexibilidad.

Recomendaciones de uso

Las discos de fibra según ISO 15636 con plato de apoyo se utilizan en amoladoras angulares convencionales. Añadiendo el aceite de amolar adecuado para el material, se pueden aumentar considerablemente la vida útil y el rendimiento de la herramienta.

Recomendaciones de seguridad

La velocidad periférica máxima admisible es 80 m/s.
Por razones de seguridad, nunca se debe superar la velocidad máxima permitida.

Tipos de máquina

Amoladora angular
Amoladoras angulares con batería

Tipo de trabajo

Desbarbar
Lijado fino en pasos
Igualado
Mecanizado de superficies
Mecanizado de cordones de soldadura
Mecanizado de cantos

Materiales que se pueden procesar

Fundición maleable
Bronce
Aleaciones con base de cobalto

Fundición gris y de grafito esferoidal (GG/GJL, GGG/GJS)
Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconel y Hasteloy)
Acero inoxidable (INOX)
Titanio

Características

Ø exterior, unid. métrica	180 mm
Tamaño de grano	100
EAN ud.	4007220310311
Abrasivo	Grano cerámico CO-COOL
r.p.m., máx.	8500 RPM
Ø agujero	22 mm

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	25.00
Producto empaquetado: peso (kg)	1,23
Producto empaquetado: largo (cm)	19,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	19,50
Producto empaquetado: alto (cm)	6,00

Clasificación

eClass	21-01-13-18
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / DISCOS PARA AMOLADORAS (08040804)

Enlaces

pdf	Catalog 4
pdf	General - Brochure