

## Disco lijador COMBIDISC, grano compacto CD CK para el lijado fino



4  007220 003169 >

Referencia: 42755012  
EAN-13: 4007220003169  
Marca: Pferd

ø exterior, unid. métrica: 50 mm  
Tamaño de grano: 120

- Alta rentabilidad gracias al cambio de herramienta rápido.
- Gran comodidad gracias al manejo sencillo y al bajo nivel de vibraciones.
- Sin interrupciones en el proceso debidas al pegado, deslizamiento o soltado.

### Descripción general

#### Descripción

Excelente para lijado fino y muy fino, y como paso previo al pulido espejo. El grano compacto y autoafilado logra una vida útil muy larga de la herramienta y hace que la rugosidad de la superficie sea constante a lo largo de toda su vida útil. El sistema de fijación CD dispone de una unión atornillada con rosca interior (metal/plástico) en la cara de la herramienta. También compatible con los sistemas utilizados en el mercado: PSG, Power Lock tipo II "turn on", SocAtt, Turn-On.

#### Ventajas

Alta rentabilidad gracias al cambio de herramienta rápido.  
Gran comodidad gracias al manejo sencillo y al bajo nivel de vibraciones.  
Sin interrupciones en el proceso debidas al pegado, deslizamiento o soltado.

#### Recomendaciones de uso

Los discos lijadores COMBIDISC con portadiscos pueden utilizarse en máquinas de eje flexible con empuñadura angular y amoladoras angulares pequeñas neumáticas o eléctricas.  
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 50 m/s.  
Por razones de seguridad, nunca se debe superar la velocidad máxima permitida.

#### Tipos de máquina

Amoladora angular  
Amoladoras angulares con batería  
Máquina con eje flexible  
Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

Desbarbar  
Lijado fino en pasos  
Mecanizado de superficies

#### PFERDVALUE

PFERDEFFICIENCY recomienda las herramientas COMBIDISC para reducir el tiempo necesario para el cambio de herramienta y para la preparación del equipo.  
PFERDERGONOMICS recomienda las herramientas COMBIDISC como solución innovadora para reducir

sustancialmente los niveles de vibraciones, ruido y emisión de polvo, vibraciones y mejorar la comodidad de trabajo.

#### **Materiales que se pueden procesar**

Aluminio  
Acero inoxidable (INOX)  
Aceros hasta 1.200 N/mm<sup>2</sup> (

#### **Características**

Ø exterior, unid. métrica	50 mm
Tamaño de grano	120
EAN ud.	4007220324837
Abrasivo	Corindón A-GRANO COMPACTO
Sistema de fijación	Sistema CD
r.p.m., óptimas, desde	3800 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	13000 RPM

#### **Datos packaging**

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	100.00
Producto empaquetado: largo (cm)	14,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	7,70
Producto empaquetado: alto (cm)	17,20

#### **Clasificación**

eClass	21-01-13-18
UNSPSC	· Componentes y Suministros de Manufactura / Materiales de afilado pulido y alisado / Abrasivos y medios de abrasivo / Discos abrasivos (31191506)
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / DISCOS PARA AMOLADORAS (08040804)

#### **Enlaces**

video	<a href="#">PFERD - Herramientas de lijado COMBIDISC®</a>
pdf	<a href="#">Catalog 4 - Brochure</a>
pdf	<a href="#">Catalog 4</a>
video	<a href="#">Abrasivos PFERD - Herramientas sistema COMBIDISC</a>