

**DISCO LIJADOR COMBIDISC SIC CD Ø 50 MM SIC36 PARA METALES NO FÉRRICOS DUROS (42754503)**

Precio sin IVA 171,00 €

**Descripción**

Para todo tipo de trabajos de desgaste, especialmente, para el uso en aleaciones de titanio. Ideal para la industria aeronáutica en los casos en que solo está permitido el SiC, por ejemplo, para el mecanizado de piezas de motor. 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.

**Datos técnicos**

- EAN ud.: 4007220324738
- Abrasivo: Carburo de silicio SiC/C
- Sistema de fijación: Sistema CD
- Tamaño de grano: 36
- Ø exterior, unid. métrica: 50 mm
- r.p.m., óptimas, desde: 3800
- r.p.m., óptimas, hasta: 13000

**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 materia, 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

Igualado

Acabado rugoso

Afilado

Mecanizado de superficies

Mecanizado de cordones de soldadura

Mecanizado de cantos

#### 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

Bronce

Duroplásticos reforzados con fibra (PRFV, PRFC)

Piedra

Termoplásticos

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.

