

## Discos de amolar de diamante CC-GRIND SOLID-DIAMOND D 427



Referencia: 36611542  
EAN-13: 4007220068342  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 115 mm  
Tamaño de grano: D 427



### Descripción general

#### Descripción

El CC-GRIND SOLID DIAMOND se ha desarrollado para aquellas aplicaciones sobre materiales especialmente duros que no se pueden trabajar con herramientas convencionales de corindón o carburo de silicio. El CC-GRIND SOLID-DIAMOND se utiliza tanto en el amolado húmedo como en el seco. Juego de bridas de fijación adecuadas (rosca M14) incluido.

#### Recomendaciones de uso

Utilizar solo con la superficie. No es adecuado para el amolado periférico.

Para aumentar la vida útil del disco de desbaste, la capa de protección anti-desgaste y cascarilla, reducir la velocidad de corte de la amoladora angular a 30-40 m/s.

Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar con el juego de bridas CC-GRIND-SOLID/FLEX.

Si se utiliza en una amoladora angular con rosca 5/8-11, debe pedirse por separado el juego de bridas de fijación adecuado.

#### Tipos de máquina

Amoladora angular

Robots

#### Tipo de trabajo

Avellanado

Desbarbar

Descascarillado

Amolado

Igualado

Eliminación de capas de óxido

Acabado rugoso

Redondeo

Rebordeado

Mecanizado de cordones de soldadura

Mecanizado de cantos

Mecanizado de cantos (biselado, redondeado)

#### PFERDVALUE

PFERDEFFICIENCY recomienda el disco de amolar de diamante CC-GRIND-SOLID-DIAMOND para un funcionamiento prolongado, reduciendo el esfuerzo y usando los recursos de forma eficiente con un resultado perfecto en el menor tiempo posible.

PFERDEFFICIENCY recomienda CC-GRIND-SOLID-DIAMOND para un funcionamiento prolongado, reduciendo el esfuerzo y usando los recursos de forma eficiente con un resultado perfecto en el menor tiempo posible.

PFERDERGONOMICS recomienda los disco de amolar de diamante de amolar Discos de amolar de diamante CC-GRIND-SOLID-DIAMOND para reducir sustancialmente la formación de vibraciones y polvo que se producen durante el uso, y aumentar la comodidad de trabajo.

PFERDERGONOMICS recomienda la herramienta CC-GRIND SOLID-DIAMOND como solución innovadora para reducir sustancialmente los niveles de ruido y generación de polvo y hacer mas cómodo el trabajo.

### Materiales que se pueden procesar

Duroplásticos reforzados con fibra (PRFV, PRFC) porcentaje de fibra  $\leq 40\%$

Fundición gris y de grafito esferoidal (GG/GJL, GGG/GJS)

Superalaciones a base de níquel o titanio

Cascarilla

Cerámica técnica

Metal duro

Capas de protección anti-desgaste (aleaciones inyectadas y soldadas)

### Características

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Ø exterior, unid. métrica | 115 mm    |
| Tamaño de grano           | D 427     |
| r.p.m., máx.              | 13300 RPM |
| Ø agujero                 | 22.23 mm  |

### Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 1.00  |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 14,70 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 1,30  |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 12,30 |

### Clasificación

|        |  |
|--------|--|
| eClass | 21-01-13-19  |
| AECOC  | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y<br>CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / DISCOS PARA AMOLADORAS (08040804) |

### Enlaces

|       |   |
|-------|---|
| pdf   | <a href="#">Catalog 5</a>   |
| video | <a href="#">Mayor desbaste que con un disco convencional - Disco de desbaste CC-GRIND-SOLID PFERD</a> |