



## Disco de láminas lijadoras POLIFAN corindón de circonio Z SGP CURVE STEELOX ★★★★★ X-LOCK

Referencia: 67689053  
 EAN-13: 4007220113790  
 Marca: Pferd

ø exterior, unid. métrica: 125 mm  
 Tamaño: M (11 mm)

- Con alojamiento X-LOCK para un cambio de herramientas rápido y cómodo.
- Fijación segura gracias al encastre audible de la herramienta.
- Los discos de láminas lijadoras POLIFAN con X-LOCK también pueden utilizarse en amoladoras angulares convencionales con rosca M14 y 5/8"-11.
- Vida útil extraordinaria en el mecanizado de cordones en ángulo, así como alta capacidad de arranque que asegura un avance rápido del trabajo y el ahorro de costes de fabricación.

### Descripción general

#### Descripción

Las herramientas de la línea gran exigencia SGP han sido desarrolladas especialmente para tareas especiales y ofrecen al usuario unas ventajas decisivas frente a los productos convencionales. Además, la línea SGP comprende unas herramientas que ofrecen una rentabilidad insuperable por su rendimiento especialmente elevado en el uso. El disco de láminas lijadoras POLIFAN-CURVE ha sido desarrollado especialmente para el mecanizado de cordones en ángulo. Es el único disco de láminas lijadoras de todo el mundo que tiene láminas tanto en el lado abrasivo como en la parte trasera, así como en el radio. El POLIFAN CURVE de PFERD está patentado en muchos países del mundo. Disco de láminas de alto rendimiento para lograr el máximo arranque de material en acero y acero inoxidable (INOX). 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.

#### Ventajas

Con alojamiento X-LOCK para un cambio de herramientas rápido y cómodo.  
 Fijación segura gracias al encastre audible de la herramienta.  
 Los discos de láminas lijadoras POLIFAN con X-LOCK también pueden utilizarse en amoladoras angulares convencionales con rosca M14 y 5/8"-11.  
 Vida útil extraordinaria en el mecanizado de cordones en ángulo, así como alta capacidad de arranque que asegura un avance rápido del trabajo y el ahorro de costes de fabricación.  
 Vida útil muy prolongada en el mecanizado de cordones angulares.  
 Desbaste óptimo y preciso de cordones en ángulo.

#### Recomendaciones de uso

Cuando se ha desgastado en el contorno, se puede seguir usando como un disco de láminas lijadoras convencional.

Para radios de cordones > 5 mm o un espesor de cordón (medida a) ≤ 6 mm con junta a 90°, ancho en el radio: 11 mm

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

Canteado

Desbarbar

Mecanizado de cordones de soldadura

Mecanizado de cordones en ángulo

### PFERDVALUE

PFERDEFFICIENCY recomienda discos de láminas lijadoras POLIFAN-CURVE para obtener resultados perfectos en el menor tiempo posible.

PFERDERGONOMICS recomienda discos de láminas lijadoras POLIFAN-CURVE para reducir sustancialmente la formación de polvo, ruido y vibraciones que se producen durante el uso, y aumentar notablemente la comodidad de trabajo.

### Materiales que se pueden procesar

Acero inoxidable (INOX)

Acero

### Características

ø exterior, unid. métrica	125 mm
Tamaño	M (11 mm)
EAN ud.	4007220263914
Abrasivo	Corindón de circonio Z
Molde	PFR CURVE
Radio del cordón angular	5 mm
Sistema de fijación	X-LOCK
Tamaño de grano	40
r.p.m., máx.	12200 RPM
Ø agujero	22.23 mm

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: peso (kg)	1,16
Producto empaquetado: largo (cm)	26,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	13,60
Producto empaquetado: alto (cm)	7,30

## 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-Werkzeuge mit X-LOCK - POLIFAN</a>
pdf	<a href="#">General - Brochure</a>
pdf	<a href="#">Catalog 6</a>
video	<a href="#">Gama de herramientas PFERD con sistema de anclaje XLOCK</a>