

## Juego de discos de láminas POLIVLIES PVL corindón Ø 115 mm agujero Ø 22,23 mm A100,180,280



4 007220 414613 >

Referencia: 44698007  
EAN-13: 4007220414613  
Marca: Pferd

- Alta rentabilidad gracias al gran rendimiento de amolado y a su larga vida útil.
- Calidad de superficie alta y constante durante toda la vida útil, ya que se libera de forma constante nuevo abrasivo afilado.
- Se adapta de forma óptima a los contornos gracias a su gran flexibilidad.
- Conocer y probar el amplio programa.

### Descripción general

#### Descripción

Los abrasivos de vellón se utilizan cuando se ha terminado el lijado y no se ha logrado el acabado deseado. Gracias a la baja agresividad de las fibras de poliamida y al efecto positivo del vellón, el vellón de amolar consigue suaves y brillantes acabados se superficies. Las características abrasivas de estas herramientas de vellón están diseñadas para distintas aplicaciones y contribuyen a solucionar muchos trabajos en el mecanizado de metales. También es adecuado en el trabajo de otros materiales difíciles de rectificar como cerámica, vidrio y plástico. Los abrasivos de vellón se componen de fibras de poliamida, resinas sintéticas y grano abrasivo. Las fibras quedan bastante sueltas entre sí confiriendo al material de vellón una gran flexibilidad y elasticidad. Se trata de un material suave y flexible con el que se consiguen acabados muy especiales. El acabado satinado solamente se consigue con este tipo de abrasivos. El juego contiene una selección de discos de láminas lijadoras POLIVLIES orientada a la aplicación para el uso universal, desde lijado baste hasta lijado fino tanto industrial como artesanal.

#### Ventajas

Alta rentabilidad gracias al gran rendimiento de amolado y a su larga vida útil.

Calidad de superficie alta y constante durante toda la vida útil, ya que se libera de forma constante nuevo abrasivo afilado.

Se adapta de forma óptima a los contornos gracias a su gran flexibilidad.

Conocer y probar el amplio programa.

#### Datos técnicos

Ancho, unid. métrica: 18 mm

PFERD Tipo: SET PVL 115 A

Ø exterior, unid. métrica: 115 mm

#### Recomendaciones de uso

Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar a una velocidad de corte recomendada de 30–35 m/s.

#### Recomendaciones de seguridad

Por razones de seguridad, nunca se debe superar la velocidad máxima permitida.

#### Tipos de máquina

Amoladora angular

Amoladoras angulares con batería

#### Tipo de trabajo

Limpieza

Desbarbar

Lijado fino en pasos  
Acabado rugoso  
Estructurado (matizado, matizado a franjas y satinado)  
Mecanizado de superficies  
Mecanizado de cordones de soldadura

#### Materiales que se pueden procesar

Aluminio  
Latón  
Bronce  
Acero fundido  
Aleaciones con base de cobalto  
Cobre  
Duroplásticos reforzados con fibra (PRFV, PRFC)  
Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)  
Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconell y Hasteloy)  
Acero inoxidable (INOX)  
Materiales de acero con una dureza > 54 HRC  
Aceros hasta 1.200 N/mm<sup>2</sup> (

#### Características

Ancho, unid. métrica	18 mm
PFERD Tipo	SET PVL 115 A
ø exterior, unid. métrica	115 mm

#### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	12,60
Producto empaquetado: ancho (cm)	12,60
Producto empaquetado: alto (cm)	5,70

#### Clasificación

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

#### Enlaces

pdf	<a href="#">Catalog 4</a>
-----	---------------------------