



4  007220 151105 >

Dedil de POLICAP PC forma cilíndrica cónica corindón para aplicación universal

Referencia: 42303053

EAN-13: 4007220151105

Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 5 mm

Tamaño de grano: 280

- Los dediles y los manguitos se ajustan de forma segura gracias a que se expanden durante el uso.
- Gran exactitud de las formas y excelente lijado fino gracias a un proceso especial de fabricación.
- Cambio de herramienta sencillo.

Descripción general

Descripción

Dediles POLICAP de forma cilíndrica cónica WKG (anteriormente forma G). El ángulo del cono es de 30°. Las herramientas POLICAP no tienen costuras, por lo que puede utilizarse toda su superficie. Ideal para un uso universal en materiales de acero (templado, bonificado y sin templar). Desarrollo específico para tareas especiales, como, por ejemplo, en la construcción de herramientas y moldes, así como para tareas de reparación. Ideal también para el mecanizado de plásticos, madera y masilla en la fabricación de maquetas. Código de color del tamaño de grano 150 = negro

Ventajas

Los dediles y los manguitos se ajustan de forma segura gracias a que se expanden durante el uso.

Gran exactitud de las formas y excelente lijado fino gracias a un proceso especial de fabricación.

Cambio de herramienta sencillo.

Recomendaciones de uso

Para cambiar fácilmente los dediles y manguitos, colocarlos y retirarlos girándolos ligeramente a la derecha. Al hacerlo, dejar el perno sujeto a la máquina y fijarlo.

Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar a una velocidad de corte recomendada de 10–20 m/s.

Recomendaciones de seguridad

La velocidad periférica máxima admisible es 25 m/s.

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

Tipos de máquina

Máquina con eje flexible

Amoladora recta

Tipo de trabajo

Lijado fino en pasos

Igualado

Mecanizado de superficies

Materiales que se pueden procesar

Acero fundido

Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm² (< 38 HRC)

Acero inoxidable (INOX)

Materiales de acero con una dureza > 54 HRC

Aceros hasta 1.200 N/mm²

Características

ø exterior, unid. métrica	5 mm
Tamaño de grano	280
EAN ud.	4007220319895
Abrasivo	Corindón A
Altura	11 mm
r.p.m., óptimas	40000 RPM

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	50.00
Producto empaquetado: largo (cm)	9,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	6,20
Producto empaquetado: alto (cm)	3,20

Clasificación

eClass	21-01-13-01
UNSPSC	· Componentes y Suministros de Manufactura / Materiales de afilado pulido y alisado / Abrasivos y medios de abrasivo / Telas abrasivas (31191504)
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808)

Enlaces

video	PFERD - Las herramientas POLICAP
pdf	Catalog 4 - Brochure
pdf	Catalog 4
video	Dediles y manguitos lijadores POLICAP PFERD