



## Manguito de corindón GSB cónico para aplicaciones universales

Referencia: 42216104

EAN-13: 4007220148822

Marca: Pferd

Ø interior, pequeño: 22 mm

Ø interior, unid. métrica: 36 mm

Tamaño de grano: 40

4  007220 148822 >

- Colocación segura del manguito en el portamanguito gracias a la extensión del soporte durante el uso.
- Excelente vida útil gracias a un proceso de fabricación especial, incluso en usos muy agresivos.
- Máxima rentabilidad gracias al elevado arranque de material y a la gran agresividad del abrasivo.

### Descripción general

#### Descripción

Para todo tipo de aplicaciones, desde lijado basto hasta fino. Según ISO 2421 estos manguitos se denominan «manguitos cilíndricos». GSB = embalaje grande de manguitos

#### Ventajas

Colocación segura del manguito en el portamanguito gracias a la extensión del soporte durante el uso.

Excelente vida útil gracias a un proceso de fabricación especial, incluso en usos muy agresivos.

Máxima rentabilidad gracias al elevado arranque de material y a la gran agresividad del abrasivo.

#### Recomendaciones de uso

Para cambiar fácilmente el manguito, colocarlo y retirarlo girándolo ligeramente a la derecha. Al hacerlo, dejar el portamanguito sujeto a la máquina.

El manguito solo estará fijado de forma segura si se respetan las revoluciones mínimas del portamanguito.

Añadiendo el aceite de amolar adecuado para el material, se pueden aumentar considerablemente la vida útil y el rendimiento de la herramienta.

#### Recomendaciones de seguridad

La velocidad periférica máxima admisible es 30 m/s.

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

Los manguitos no deben sobresalir del portamanguitos.

#### Tipos de máquina

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

## Materiales que se pueden procesar

Aluminio  
 Fundición maleable  
 Latón  
 Bronce  
 Acero fundido  
 Aleaciones con base de cobalto  
 Cobre  
 Duroplásticos reforzados con fibra (PRFV, PRFC)  
 Fundición gris y de grafito esferoidal (GG/GJL, GGG/GJS)  
 Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)  
 Acero inoxidable (INOX)  
 Materiales de acero con una dureza > 54 HRC  
 Aceros hasta 1.200 N/mm<sup>2</sup>

## Características

Ø interior, pequeño	22 mm
Ø interior, unid. métrica	36 mm
Tamaño de grano	40
EAN ud.	4007220316801
Abrasivo	Corindón A
Altura	60 mm
ø exterior, unid. métrica	38 mm
r.p.m., óptimas, desde	10000 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	15900 RPM

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	100.00
Producto empaquetado: peso (kg)	1,70
Producto empaquetado: largo (cm)	17,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	15,20
Producto empaquetado: alto (cm)	18,70

## Clasificación

eClass	21-01-27-03
UNSPSC	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maquinaria y Accesorios para Manufactura y Procesamiento Industrial / Maquinaria y equipos lapidarios / Equipo y suministros de trituración, lijado y pulido / Tambores para lijar (23131508)</li> </ul>
AECOC	<ul style="list-style-type: none"> <li>SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808)</li> </ul>

## Enlaces

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