



## Manguito de circonio cónico GSB para un arranque máximo sobre acero

Referencia: 42217172  
EAN-13: 4007220950067  
Marca: Pferd

Ø interior, pequeño: 22 mm  
Ø interior, unid. métrica: 29 mm  
Tamaño de grano: 36

- 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 trabajos de desgaste bastos con elevada capacidad de arranque y larga vida útil. 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 materia, 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

Fundición maleable  
Latón  
Bronce  
Acero fundido  
Aleaciones con base de cobalto  
Cobre  
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 | 29 mm                  |
| Tamaño de grano           | 36                     |
| EAN ud.                   | 4007220317952          |
| Abrasivo                  | Corindón de circonio Z |
| Altura                    | 30 mm                  |
| ø exterior, unid. métrica | 28 mm                  |
| r.p.m., óptimas, desde    | 13000 RPM              |
| r.p.m., óptimas, hasta    | 19100 RPM              |

### Datos packaging

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Unidad de contenido              | Pieza  |
| Cantidad de contenido            | 100.00 |
| Producto empaquetado: peso (kg)  | 1,10   |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 14,20  |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 7,70   |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 17,20  |

### Clasificación

|        |                                                                                                                     |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| eClass | 21-01-27-03                                                                                                         |
| AECOC  | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y<br>CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808) |

### Enlaces

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