

**Garant****Casquillo reductor ranurado con refrigeración, Ø 12 mm, Ø de sujeción D1: 5mm****Datos de pedido**

Número de pedido	302135 5
GTIN	4045197763211
Clase de artículo	31G

**Descripción****Ejecución:**

Con ranuras para canal de refrigeración.

**Aplicación:**

- Para taladrado, escariado, fresado y afilado de herramientas.
- Máxima flexibilidad gracias a la reducción del diámetro de sujeción.
- El par de giro máximo garantiza un mayor volumen de arranque de virutas en comparación con una sujeción directa.
- Precisión de concentricidad  $\pm 5 \mu\text{m}$  (precisión del sistema en  $3 \times D$ ).
- Precisión de concentricidad  $\pm 2 \mu\text{m}$  (para cono reductor).
- Se puede utilizar en todos los conos de sujeción de expansión hidráulica comerciales.

**Idóneo para:**

Cono de sujeción de expansión hidráulica con Ø de sujeción 12 mm.

**Descripción técnica**

Ø D	12 mm
Longitud total L	47 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	5 mm
Atributo del nombre de producto	Ø 12 mm
Precisión de concentricidad sistema	5 $\mu\text{m}$

Tipo de producto

Casquillo reductor