

Garant
Mandrilos para tallar roscas CLM IK 50 bar, BT 40, Gama de corte de roscas: M1-12

Datos de pedido

Número de pedido	338107 M1-12
GTIN	4062406112073
Clase de artículo	31M

Descripción
Ejecución:

- **Con compensación de longitud mínima (CLM), por elemento amortiguador.**
- **Aumento de la duración del macho para roscar / conformar roscas hasta un 300 %.**
- **Alimentación interna del refrigerante hasta 50 bar.**
- **Sujeción segura en insertos de cambio rápido para pinzas portapiezas ER.**
- **Concentricidad del cono del mango respecto al cono en el inserto < 3 µm.**

Aplicación:

En **centros de mecanizado con husillo síncrono.**

- **Para compensar las diferencias de altura de paso macho para roscar / husillo síncrono.**
- **Para compensar las tolerancias de altura de paso de los machos para roscar.**

Partes opcionales:

En cuanto a pinzas de sujeción ER, ver n.º 308881-309240 (tam. ER11 / 16 / 25). En cuanto a pinzas de sujeción ER para machos para roscar con cuadrado, ver n.º 309399 - 309413 (tam. ER 11 / 16 / 25).

En cuanto a insertos de cambio rápido y prolongaciones, ver n.º 338120 – 338142.

Pernos de apriete, ver n.º 308600 – 308806.

En cuanto a tubo de refrigerante para HSK, ver n.º 309880.

En cuanto a llaves de vaso para HSK, ver n.º 309890.

Descripción técnica

Longitud de voladizo medida A	61 mm
-------------------------------	-------

Gama de corte de roscas	M1 - M12
Ø interior D ₁	20 mm
se adapta al tamaño ER	11 / 16
Compensación de longitud tracción	1 mm
Ø exterior D	43 mm
Compensación de longitud compresión	0,2 mm
Adaptador	BT 40
Refrigeración interior	sí, con máx. 50 bar
Tipo de producto	Mandrilos para tallar roscas

Accesorios

Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308790 40
Perno de apriete Hurco 45° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308802 40
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308760 40
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308795 40
Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308830 40
Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308801 40
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308765 40
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308785 40
Perno de apriete Hurco 90° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308806 40
	308820 40

Llave de apriete para pernos de apriete DIN ISO 7388-1
(antigua DIN 69872) adecuado para el tamaño del cono de
gran inclinación 40
