

**Garant****Cono HT, BT 40 corto, Ø de sujeción D1: 20mm**

## Datos de pedido

Número de pedido	303450 20
GTIN	4045197513090
Clase de artículo	31H

## Descripción

### Ejecución:

- Rigidez total muy elevada gracias a la construcción optimizada.
- Regulación longitudinal axial, recorrido de ajuste 10 mm.

### Ventaja:

- Pares máximos transferibles, 550 Nm, versión HT (High Torque), por lo que se garantiza seguridad de proceso.
- Propiedades de amortiguación ideales; en consecuencia, una superficie de pieza óptima, aumento de la duración y protección del husillo.
- Resistencia a altas temperaturas hasta 120 °C.

### Aplicación:

Sobre todo en el fresado con arranque de virutas pesado.

### Suministro:

Incluido llave hexagonal de mango transversal.

### Partes opcionales:

Tirante (AB) n.º 308760 – 308802.

### Nota:

Atención en herramientas extralargas y mecanizado TPC.

## Descripción técnica

Longitud útil L <sub>1</sub>	45 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	20 mm
Longitud de voladizo medida A	72,5 mm

Conos reductores adecuados	302160; 302155; 302150; 302165
Ø exterior D	49 mm
Adaptador	BT 40 corto
Norma asiento	ISO 7388-2
Norma asiento	JIS B6339
Forma	ADB
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 2,5 en 25 000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 3 µm
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Cono de expansión hidráulica

## Accesorios

Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308765 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 90° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308806 40
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308795 40
Perno de apriete Hurco 45° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308802 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	308760 40
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308790 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

Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de  
gran inclinación 40

308785 40