

**Garant****Cono HT, BT 50 corto, Ø de sujeción D1: 20mm**

## Datos de pedido

Número de pedido	303452 20
GTIN	4045197531186
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>	45,5 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	20 mm
Conos reductores adecuados	302160; 302155; 302150; 302165

Longitud de voladizo medida A	83,5 mm
Ø exterior D	49 mm
Adaptador	BT 50 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	HPC
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Tipo de producto	Cono de expansión hidráulica

## Accesorios

Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308760 50
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308795 50
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308785 50
Llave de apriete para pernos de apriete DIN ISO 7388-1 (antigua DIN 69872) adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308820 50
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308790 50
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308765 50