

**Garant**
**Cono contracción térmica con perforaciones para conducto de refrigeración, SK 50 corto, Ø de sujeción D1: 8mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	302292 8
GTIN	4045197288493
Clase de artículo	31A

**Descripción**
**Ejecución:**

- **Acero termoestable.**
- **Tam. 3 – 5 para MD, a partir de tam. 6 para HSS y MD.**
- **Todos los mangos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!).**
- **Con RFID/perforación Balluffchip.**

Con **canales de refrigeración** y roscas cerrables.

Canales de refrigeración con Ø de sujeción D1: 3, 4 y 5 mm no cerrables.

**Aplicación:**

Para sujeción de herramientas con mango cilíndrico en tolerancia h6. Adecuado para aparato de contracción de aire caliente, de contacto y por inducción.

**Partes opcionales:**

Tirantes (AB) n.º 308600–308800, llave de apriete de AB n.º 308820– 308835, prolongaciones para mandril de contracción térmica n.º 302410 – 302419. Aparatos de contracción, accesorios n.º 354210 – 354450, juego de tornillos de compensación n.º 309906 tam. 180.

**Descripción técnica**

Ø D <sub>2</sub>	21 mm
Longitud de voladizo medida A	80 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	8 mm
Ø exterior D	27 mm

Perforación para conducto de refrigeración	se puede cerrar
Adaptador	SK 50 corto
Norma asiento	ISO 7388-1
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 contracción térmica

## Accesorios

Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308600 50
Adaptador de refrigeración largo 4,5° Para Ø de sujeción 6-9 mm	354236 6-9
Disco para bobina SU1 Para Ø de sujeción 6-12 mm	354240 6-12
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 20/8 mm	302412 20/8
Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308610 50
Adaptador de refrigeración corto 4,5° Para Ø de sujeción 6-9 mm	354235 6-9
Alojamiento base de herramientas para SK para vástago cónico SK 50	354225 50
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 50	308740 50
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/8 mm	302412 25/8
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 20/8 mm	302416 20/8
	308620 50

Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/8 mm

302416 25/8

Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50

308830 50

Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308785 50

Prolongación para cono de contracción térmica 3°, antivibratorio Ø d / Ø D1 20/8 mm

302415 20/8

Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50

308650 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

Unidad de refrigeración Tipo CU1

354215 CU1

Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50

308605 50

Tirantejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308660 50

Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308790 50

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/8 mm

302410 25/8

Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308720 50

Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50

308615 50

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 20/8 mm

302410 20/8

Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50

308640 50

Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308765 50

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

Aparato de contracción Tipo SU1

354210 SU1