

**Garant**
**Cono contracción térmica con perforaciones para conducto de refrigeración, SK 40 A = 130, Ø de sujeción D1: 12mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	302267 12
GTIN	4045197646248
Clase de artículo	31A

**Descripción**
**Ejecución:**

Con **perforaciones para conducto de refrigeración** y roscas cerrables.

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

- **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 Ballufchip.**

**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>	24 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	12 mm
Longitud de voladizo medida A	130 mm
Ø exterior D	32 mm

Perforación para conducto de refrigeración	se puede cerrar
Adaptador	SK 40 A = 130
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

TiranteMori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 26 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308625 40
Tirante, 18CrNiMo7junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308615 40
TiranteForma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308600 40
Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308650 40
Perno de apriete Hurco 90° con ajustejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308806 40
Tirantejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308635 40
Perno de apriete Hurco 45° con ajustejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308802 40
Tirante especial, sin rosca interiorjunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308700 40
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 40	308740 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

Prolongación para cono de contracción térmica 3°, antivibratorio Ø d / Ø D1 20/12 mm

302415 20/12

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/12 mm

302412 32/12

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/12 mm

302410 25/12

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/12 mm

302412 25/12

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/12 mm

302416 32/12

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

308785 40

Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40

308610 40

Disco para bobina SU1 Para Ø de sujeción 12-20 mm

354240 12-20

Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308765 40

Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40

308605 40

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/12 mm

302410 32/12

Adaptador de refrigeración largo 4,5° Para Ø de sujeción 9,1-12 mm

354236 9,1-12

Unidad de refrigeración Tipo CU1

354215 CU1

Tirante Mazak, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40M

308670 40M

Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308801 40

Tirante Mori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 29 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40

308630 40

308830 40

Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40

Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40 308640 40

Alojamiento base de herramientas para SK para vástago cónico SK 40 354225 40

Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 308795 40

Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 308660 40

Disco para bobina SU1 Para Ø de sujeción 6-12 mm 354240 6-12

Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 308760 40

Adaptador de refrigeración corto 4,5° Para Ø de sujeción 9,1-12 mm 354235 9,1-12

Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40 308620 40

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/12 mm 302416 25/12

Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 308790 40

Aparato de contracción Tipo SU1 354210 SU1