

## Garant

**Cono de contracción térmica, con taladro para conducto refrigeración y pared reforzada, SK 40 corto, Ø de sujeción D1: 6 mm**



### Datos de pedido

Número de pedido	302316 6
GTIN	4045197762412
Clase de artículo	31A

### Descripción

#### Ejecución:

- Incluye canales de refrigeración obturables.
- Acero termoestable.
- Regulación de longitud de la herramienta incorporada, carrera de ajuste 10 mm.
- Para HSS y MD.
- Todos los mangos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!)
- Con taladro Ballufchip.
- Acabado granallado.

#### Ventaja:

Gracias a la ejecución reforzada

- se pueden conseguir mejores resultados de arranque de viruta (avance, profundidad de pasada).
- Resultan mejores superficies de pieza de trabajo (con efecto antivibratorio).

#### Aplicación:

Para sujeción de herramientas con vástago cilíndrico en tolerancia h6. Adecuados para aparatos 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.

Perforación para conducto de refrigeración: se puede cerrar

Longitud de voladizo medida A: 65 mm

Ø D<sub>2</sub>: 22 mm

Ø D<sub>3</sub>: 28,4 mm

L<sub>1</sub>: 36 mm

## Descripción técnica

Ø D <sub>2</sub>	22 mm
Ø D <sub>3</sub>	28,4 mm
Perforación para conducto de refrigeración	se puede cerrar
Longitud de voladizo medida A	65 mm
L <sub>1</sub>	36 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	6 mm
Adaptador	SK 40 corto
Norma asiento	ISO 7388-1
Norma asiento	DIN 69871
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

Unidad de refrigeración Tipo CU1	354215 CU1
Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308640 40
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal, con perforaciones para conducto de refrigeración Ø d / Ø D1 20/6 mm	302414 20/6
Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 Adecuado para cono de gran inclinación 40 SK	308830 40
	308620 40

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

Adaptador de refrigeración largo 4,5° Para Ø de sujeción 6-9 mm

354236 6-9

Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308660 40

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

308670 40M

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

308605 40

Adaptador de refrigeración corto 4,5° Para Ø de sujeción 6-9 mm

354235 6-9

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

308802 40

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 16/6 mm

302412 16/6

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

308760 40

Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40

308600 40

Tirante Mori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 26 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40

308625 40

Prolongación para cono de contracción térmica 3°, antivibratorio Ø d / Ø D1 20/6 mm

302415 20/6

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

308785 40

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

308795 40

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 20/6 mm

302410 20/6

Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308720 40

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 20/6 mm

302412 20/6

308790 40

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

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 20/6 mm

302416 20/6

Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 40

308740 40

Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308635 40

Aparato de contracción Tipo SU1

354210 SU1

Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308700 40

Perno de apriete Hurco 90° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308806 40

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

354240 6-12

Alojamiento base de herramientas para SK Para vástago cónico 40 SK

354225 40

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

308650 40

Llave de apriete para pernos de apriete DIN ISO 7388-1 (antigua DIN 69872) Adecuado para cono de gran inclinación 40 SK

308820 40

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 16/6 mm

302410 16/6

Perno de apriete Hurco 45° con perforación 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

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

308765 40

Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40

308615 40

Juego de par de apriete para Perno de apriete según ISO 7388 Adecuado para cono de gran inclinación 40 SK

308812 40

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

308610 40

Juego de par de apriete para pernos de apriete según DIN  
69872 Adecuado para cono de gran inclinación 40 SK

---

308810 40