

Garant
Cono contracción térmica con perforaciones para conducto de refrigeración, SK 40 A = 120, Ø de sujeción D1: 14mm

Datos de pedido

Número de pedido	302257 14
GTIN	4045197467744
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 Ballufchip.**

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.

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, juego de tornillos de compensación n.º 309906 tam. 180.

Descripción técnica

Ø de sujeción D ₁	14 mm
Longitud de voladizo medida A	120 mm
Ø D ₂	27 mm
Ø exterior D	34 mm

Perforación para conducto de refrigeración	se puede cerrar
Adaptador	SK 40 A = 120
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

Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308795 40
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/14 mm	302412 25/14
Tirante Mazak, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40M	308670 40M
Disco para bobina SU1 Para Ø de sujeción 12-20 mm	354240 12-20
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/14 mm	302410 25/14
Tirante Mori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 26 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308625 40
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308660 40
Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308610 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	308820 40
Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308615 40

Aparato de contracción Tipo SU1	354210 SU1
Alojamiento base de herramientas para SK para vástago cónico SK 40	354225 40
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal, con perforaciones para conducto de refrigeración Ø d / Ø D1 32/14 mm	302414 32/14
Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308600 40
Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308801 40
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 40	308740 40
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/14 mm	302416 32/14
Prolongación para cono de contracción térmica 3°, antivibratorio Ø d / Ø D1 25/14 mm	302417 25/14
Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308605 40
Unidad de refrigeración Tipo CU1	354215 CU1
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308790 40
Adaptador de refrigeración largo 4,5° Para Ø de sujeción 12,1-16 mm	354236 12,1-16
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/12 mm	302416 25/12
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/12 mm	302412 32/12
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308785 40
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308700 40
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/12 mm	302416 32/12
	302410 32/14

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/14 mm

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

Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 308635 40

Adaptador de refrigeración corto 4,5° Para Ø de sujeción 12,1-16 mm 354235 12,1-16

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/14 mm 302412 32/14

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

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

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

Perno de apriete Hurco 90° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 308806 40

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° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/14 mm 302416 25/14

Perno de apriete Hurco 45° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 308802 40

Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40 308830 40

Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40 308650 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 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 302410 32/12

