

Garant
Cono contracción térmica con perforaciones para conducto de refrigeración, SK 40 corto, Ø de sujeción D1: 12mm

Datos de pedido

Número de pedido	302252 12
GTIN	4045197287854
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 **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.

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

Longitud de voladizo medida A	80 mm
Ø D ₂	24 mm
Ø de sujeción D ₁	12 mm
Ø exterior D	31,4 mm

Perforación para conducto de refrigeración	se puede cerrar
Adaptador	SK 40 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

Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308830 40
Tirante Mori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 29 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308630 40
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308620 40
Unidad de refrigeración Tipo CU1	354215 CU1
Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308801 40
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/12 mm	302416 25/12
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 20/12 mm	302415 20/12
Adaptador de refrigeración largo 4,5° Para Ø de sujeción 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308610 40

Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308650 40
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal $\varnothing d / \varnothing D1$ 32/12 mm	302412 32/12
Tirante, 18CrNiMo7junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308615 40
Perno de apriete Hurco 90° con ajustejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308806 40
Tirante especial, sin rosca interiorjunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308700 40
Alojamiento base de herramientaspara SK para vástago cónico SK 40	354225 40
Perno de apriete 90°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308795 40
Tirante, 18CrNiMo7Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308605 40
Disco para bobinaSU1 Para \varnothing de sujeción 12-20 mm	354240 12-20
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 40	308740 40
Disco para bobinaSU1 Para \varnothing de sujeción 6-12 mm	354240 6-12
Perno de apriete Hurco 45° con ajustejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308802 40
Tirantejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308660 40
Perno de apriete 45°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308760 40
Llave de apriete para pernos de aprieteDIN ISO 7388-1 (antigua DIN 69872) adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308820 40
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5°sin tornillo de ajuste longitudinal $\varnothing d / \varnothing D1$ 32/12 mm	302416 32/12
TiranteForma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308600 40
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	308790 40
Aparato de contracción Tipo SU1	354210 SU1
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 32/12 mm	302410 32/12
Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308640 40
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308635 40
Tirante Mazak, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40M	308670 40M
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/12 mm	302412 25/12
Adaptador de refrigeración corto 4,5° Para Ø de sujeción 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308765 40