

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

Datos de pedido

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 302252 14 |
| GTIN | 4045197287861 |
| 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

| | |
|-------------------------------|-------|
| Ø D ₂ | 27 mm |
| Longitud de voladizo medida A | 80 mm |
| Ø de sujeción D ₁ | 14 mm |
| Ø exterior D | 34 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

| | |
|---|--------------|
| Tirantejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308635 40 |
| Perno de apriete Hurco 90° con ajustejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308806 40 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 3°, antivibratorio Ø d / Ø D1 20/12 mm | 302415 20/12 |
| Disco para bobinaSU1 Para Ø de sujeción 12-20 mm | 354240 12-20 |
| Aparato de contracción Tipo SU1 | 354210 SU1 |
| Perno de apriete 60°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308785 40 |
| Tirantejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308660 40 |
| TiranteMazak, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40M | 308670 40M |
| Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308650 40 |
| Tirantejunta 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 32/12 mm | 302410 32/12 |

| | |
|---|----------------|
| TiranteMori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 29 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308630 40 |
| Tirante, 18CrNiMo7Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308605 40 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 3°, antivibratorio Ø d / Ø D1 25/14 mm | 302417 25/14 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 4,5°sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/12 mm | 302416 32/12 |
| TiranteMori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 26 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308625 40 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 4,5°sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/14 mm | 302416 25/14 |
| 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°con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/14 mm | 302412 32/14 |
| Llave de apriete para pernos de aprieteISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40 | 308830 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 especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308740 40 |
| Perno de apriete 90°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308790 40 |
| Adaptador de refrigeración corto4,5° Para Ø de sujeción 12,1-16 mm | 354235 12,1-16 |
| Perno de apriete 45°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308765 40 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 4,5°sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/14 mm | 302416 32/14 |
| Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y ajustejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308801 40 |
| Perno de apriete 90°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308795 40 |

| | |
|--|----------------|
| Unidad de refrigeración Tipo CU1 | 354215 CU1 |
| 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 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308760 40 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/14 mm | 302410 32/14 |
| Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308610 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 |
| 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 |
| Adaptador de refrigeración largo 4,5° Para Ø de sujeción 12,1-16 mm | 354236 12,1-16 |
| Perno de apriete Hurco 45° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308802 40 |
| Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308615 40 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/12 mm | 302410 25/12 |
| Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40 | 308600 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 25/12 mm | 302416 25/12 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/14 mm | 302410 25/14 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/14 mm | 302412 25/14 |