

Garant**Cono de contracción térmica con perforaciones para conducto de refrigeración, SK 50 A = 160, Ø de sujeción D1: 8mm****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 302313 8 |
| GTIN | 4062406544690 |
| 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 Balluffchip.**

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. 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 ₂ | 21 mm |
| Longitud de voladizo medida A | 160 mm |
| Perforación para conducto de refrigeración | se puede cerrar |
| Ø de sujeción D ₁ | 8 mm |

| | |
|---|-----------------------------|
| Ø exterior D | 27 mm |
| Adaptador | SK 50 A = 160 |
| 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 | HPC |
| Estrategia de arranque de virutas | HSC |
| Tipo de producto | Cono de contracción térmica |

Accesorios

| | |
|--|-------------|
| Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 20/8 mm | 302410 20/8 |
| Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308650 50 |
| Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308640 50 |
| Llave de apriete para pernos de apriete DIN ISO 7388-1 (antigua DIN 69872) adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50 | 308820 50 |
| Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308765 50 |
| Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308600 50 |
| Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308760 50 |
| Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308605 50 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 20/8 mm | 302416 20/8 |
| Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308790 50 |

| | |
|---|-------------|
| Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308740 50 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/8 mm | 302416 25/8 |
| Alojamiento base de herramientas para SK para vástago cónico SK 50 | 354225 50 |
| Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308660 50 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 3°, antivibratorio Ø d / Ø D1 20/8 mm | 302415 20/8 |
| Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308610 50 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/8 mm | 302412 25/8 |
| Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308615 50 |
| Adaptador de refrigeración largo 4,5° Para Ø de sujeción 6-9 mm | 354236 6-9 |
| Adaptador de refrigeración corto 4,5° Para Ø de sujeción 6-9 mm | 354235 6-9 |
| Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308785 50 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 20/8 mm | 302412 20/8 |
| Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308620 50 |
| Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/8 mm | 302410 25/8 |
| Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50 | 308830 50 |
| Disco para bobina SU1 Para Ø de sujeción 6-12 mm | 354240 6-12 |
| Unidad de refrigeración Tipo CU1 | 354215 CU1 |
| Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50 | 308795 50 |
| | 308720 50 |

Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado
para cono de gran inclinación 50
