

Garant**Cono de contracción térmica con perforaciones para conducto de refrigeración, SK 50 A = 160, Ø de sujeción D1: 6mm****Datos de pedido**

Número de pedido	302313 6
GTIN	4062406544683
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 de sujeción D ₁	6 mm
Ø D ₂	21 mm
Ø exterior D	27 mm
Perforación para conducto de refrigeración	se puede cerrar

Longitud de voladizo medida A	160 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

Tirante, 18CrNiMo7Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308605 50
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308720 50
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 16/6 mm	302412 16/6
Disco para bobina SU1 Para Ø de sujeción 6-12 mm	354240 6-12
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308760 50
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 20/6 mm	302412 20/6
Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308600 50
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308790 50
Alojamiento base de herramientas para SK para vástago cónico SK 50	354225 50
Adaptador de refrigeración largo 4,5° Para Ø de sujeción 6-9 mm	354236 6-9
	308620 50

Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50

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

302410 16/6

Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308785 50

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

302415 20/6

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

Tirantejunta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50

308610 50

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

354235 6-9

Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50

308615 50

Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308765 50

Unidad de refrigeración Tipo CU1

354215 CU1

Tirantejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308660 50

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal, con perforaciones para conducto de refrigeración $\varnothing d / \varnothing D1$ 20/6 mm

302414 20/6

Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50

308640 50

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

302416 20/6

Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50

308830 50

Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308795 50

Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 50

308740 50

302410 20/6

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

Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran
inclinación 50

308650 50