

Garant
Cono contracción térmica con perforaciones para conducto de refrigeración, SK 50 A = 120, Ø de sujeción D1: 20mm

Datos de pedido

Número de pedido	302308 20
GTIN	4062406544676
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	20 mm
Perforación para conducto de refrigeración	se puede cerrar
Ø exterior D	41 mm
Longitud de voladizo medida A	120 mm

Ø D ₂	33 mm
Adaptador	SK 50 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	HPC
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Tipo de producto	Cono de contracción térmica

Accesorios

Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308795 50
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308785 50
Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308640 50
Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308615 50
Disco para bobina SU1 Para Ø de sujeción 12-20 mm	354240 12-20
Adaptador de refrigeración largo 4,5° Para Ø de sujeción 16,1-22 mm	354236 16,1-22
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 32/20 mm	302412 32/20
Unidad de refrigeración Tipo CU1	354215 CU1
Alojamiento base de herramientas para SK para vástago cónico SK 50	354225 50
Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308600 50

Tirante, 18CrNiMo7Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308605 50
Disco para bobinaSU1 Para Ø de sujeción 20-32 mm	354240 20-32
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5°sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/20 mm	302410 32/20
Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308650 50
Adaptador de refrigeración corto4,5° Para Ø de sujeción 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Perno de apriete 45°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308765 50
Tirante especial, sin rosca interiorjunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308720 50
Llave de apriete para pernos de aprieteDIN ISO 7388-1 (antigua DIN 69872) adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308820 50
Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308620 50
Llave de apriete para pernos de aprieteISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308830 50
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5°sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/20 mm	302416 32/20
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 50	308740 50
Tirantejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308660 50
Tirantejunta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308610 50
Perno de apriete 90°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308790 50