

**Garant****Cono contracción térmica delgado, SK 50 A = 120, Ø de sujeción D1: 12mm****Datos de pedido**

Número de pedido	302342 12
GTIN	4045197505378
Clase de artículo	31A

**Descripción****Ejecución:**

- Todos los mangos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!).
- Con RFID/perforación Ballufchip.
- Regulación longitudinal incorporada de las herramientas, recorrido de ajuste 10 mm solo a partir del tam. 6.
- Forma constructiva extrafina (contorno de interferencia más reducido).

**Aplicación:**

- Mecanizados en la fabricación de moldes y herramientas.
- Para sujeción de herramientas con vástago cilíndrico en tolerancia h6.

**Partes opcionales:**

Tirantes (AB) n.º 308600 – 308806, llave de apriete de AB n.º 308820 – 308835, prolongaciones para mandril de contracción térmica n.º 302410 – 302419. Aparatos de contracción n.º 354210 – 354450.

**Descripción técnica**

Longitud de voladizo medida A	120 mm
Ø D <sub>2</sub>	18 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	12 mm
Ø exterior D	33,9 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	HSC
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Cono de contracción térmica

## Accesorios

Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308720 50
Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308610 50
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/12 mm	302416 32/12
Prolongación para cono de contracción térmica 3°, antivibratorio Ø d / Ø D1 20/12 mm	302415 20/12
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308790 50
Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308615 50
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308620 50
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308765 50
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/12 mm	302410 32/12
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/12 mm	302412 25/12
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 32/12 mm	302412 32/12

Adaptador de refrigeración corto 4,5° Para Ø de sujeción 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Disco para bobina SU1 Para Ø de sujeción 6-12 mm	354240 6-12
Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308830 50
Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308600 50
Alojamiento base de herramientas para SK para vástago cónico SK 50	354225 50
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308795 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
Unidad de refrigeración Tipo CU1	354215 CU1
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308760 50
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	302416 25/12
Adaptador de refrigeración largo 4,5° Para Ø de sujeción 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308605 50
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308660 50
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/12 mm	302410 25/12
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308650 50
Disco para bobina SU1 Para Ø de sujeción 12-20 mm	354240 12-20
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 50	308740 50
Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308640 50