

Garant
Cono contracción térmica delgado, SK 40 A = 160, Ø de sujeción D1: 12mm


Datos de pedido

Número de pedido	302333 12
GTIN	4045197504791
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

Ø de sujeción D ₁	12 mm
Longitud de voladizo medida A	160 mm
Ø D ₂	18 mm
Ø exterior D	33,9 mm
Adaptador	SK 40 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	HSC
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Cono de contracción térmica

Accesorios

Adaptador de refrigeración largo 4,5° Para Ø de sujeción 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/12 mm	302416 25/12
Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308801 40
Tirante Mori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 26 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308625 40
Perno de apriete Hurco 45° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308802 40
Aparato de contracción Tipo SU1	354210 SU1
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/12 mm	302416 32/12
Alojamiento base de herramientas para SK para vástago cónico SK 40	354225 40
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308650 40
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308620 40
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308760 40
Disco para bobina SU1 Para Ø de sujeción 6-12 mm	354240 6-12

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/12 mm	302410 25/12
Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308615 40
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308785 40
Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308610 40
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308660 40
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308790 40
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308635 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° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/12 mm	302412 32/12
Tirante Mazak, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40M	308670 40M
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308795 40
Prolongación para cono de contracción térmica 4,5° con tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 25/12 mm	302412 25/12
Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308605 40
Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308600 40
Adaptador de refrigeración corto 4,5° Para Ø de sujeción 9,1-12 mm	354235 9,1-12
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
Unidad de refrigeración Tipo CU1	354215 CU1
	308630 40

TiranteMori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 29 mm)
Adecuado para cono de gran inclinación 40

Disco para bobinaSU1 Para Ø de sujeción 12-20 mm	354240 12-20
--	--------------

Prolongación para cono de contracción térmica 4,5°sin tornillo de ajuste longitudinal Ø d / Ø D1 32/12 mm	302410 32/12
--	--------------

TiranteForma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308640 40
--	-----------

Perno de apriete 45°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308765 40
---	-----------

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 3°, antivibratorio Ø d / Ø D1 20/12 mm	302415 20/12
---	--------------

Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 40	308740 40
--	-----------

Perno de apriete Hurco 90° con ajustejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308806 40
--	-----------