



Cono de sujeción de expansión hidráulica BASIC corto, fino, forma ADB, SK 40, Ø de sujeción D1: 12mm



Datos de pedido

Número de pedido	302045 12
GTIN	4045197146113
Clase de artículo	32A

Descripción

Ejecución:

- Concentricidad $\leq 3 \mu\text{m}$.
- Con RFID/perforación Ballufchip.
- Posibilidad de regulación de longitud axial (recorrido de ajuste de 10 mm).
- Flexible gracias al empleo de casquillos intermedios.
- Presión del refrigerante hasta 80 bar.

Aplicación:

Para taladrar, escariar y fresado de acabar.

Suministro:

Incluido llave hexagonal de mango transversal.

Partes opcionales:

Tirante (PA) n.º 308600 – 308806, llave de apriete de AB n.º 308810 – 308830, tam. 12; 20; 32: cono reductor n.º 302135 – 302187.

Descripción técnica

Rosca M	M10×1
Conos reductores adecuados	302140; 302135
Ø D ₂	32 mm
L ₂	31,5 mm
Ø de sujeción D ₁	12 mm

Peso	1,3 kg
Longitud de voladizo medida A	80,5 mm
Longitud útil L ₁	61,5 mm
Ø exterior D	49,5 mm
Recorrido de regulación V	10 mm
Adaptador	SK 40
Norma asiento	ISO 7388-1
Forma	ADB
Refrigeración interior	sí, con máx. 80 bar
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 2,5 en 20000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 3 µm
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Tipo de producto	Cono de expansión hidráulica

Accesorios

TiranteMori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 26 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308625 40
Perno de apriete 45°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308760 40
Casquillo reductor ranuradocon refrigeración Ø de sujeción D1 8 mm	302135 8
Casquillos reductores ranuradosjunta tórica Ø de sujeción D1 8 mm	302140 8
Perno de apriete 45°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308765 40
Casquillos reductores ranuradosjunta tórica Ø de sujeción D1 5 mm	302140 5
TiranteMazak, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40M	308670 40M
	308806 40

Perno de apriete Hurco 90° con ajuste junta tórica
Adecuado para cono de gran inclinación 40

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

308630 40

Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de
gran inclinación 40

308785 40

Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de
sujeción D1 3 mm

302135 3

Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado
para el tamaño del cono de gran inclinación 40

308830 40

Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran
inclinación 40

308620 40

Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran
inclinación 40

308650 40

Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de
gran inclinación 40

308795 40

Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y
ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación
40

308801 40

Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado
para cono de gran inclinación 40

308700 40

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

308740 40

Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de
sujeción D1 6 mm

302135 6

Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40

308640 40

Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de
gran inclinación 40

308790 40

Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción
D1 3 mm

302140 3

Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran
inclinación 40

308660 40

Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción
D1 6 mm

302140 6

308605 40

Tirante, 18CrNiMo7Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40

Casquillo reductor ranuradocon refrigeración Ø de sujeción D1 4 mm

302135 4

Casquillo reductor ranuradocon refrigeración Ø de sujeción D1 5 mm

302135 5

Llave de apriete para pernos de aprieteDIN ISO 7388-1 (antigua DIN 69872) adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40

308820 40

Tirantejunta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40

308610 40

Tornillo de amarre para mandril HD Adecuado para SK 40

309903 40

Perno de apriete Hurco 45° con ajustejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308802 40

Tirantejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308635 40

Casquillos reductores ranuradosjunta tórica Ø de sujeción D1 4 mm

302140 4

TiranteForma A Adecuado para cono de gran inclinación 40

308600 40

Tirante, 18CrNiMo7junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40

308615 40