



## Cono de sujeción de expansión hidráulica BASIC corto, fino, forma ADB, SK 50, Ø de sujeción D1: 12mm



### Datos de pedido

Número de pedido	302058 12
GTIN	4045197830333
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:

Incluida 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

Ø de sujeción D <sub>1</sub>	12 mm
Conos reductores adecuados	302140; 302135
Ø exterior D	49,5 mm
L <sub>2</sub>	40 mm
Longitud útil L <sub>1</sub>	61,5 mm

Recorrido de regulación V	10 mm
Longitud de voladizo medida A	80,5 mm
Ø D <sub>2</sub>	32 mm
Rosca M	M10×1
Adaptador	SK 50
Norma asiento	ISO 7388-1
Forma	ADB
Refrigeración interior	sí, con máx. 80 bar
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 6,3 en 15 000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 3 µm
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Tipo de producto	Cono de expansión hidráulica

## Accesorios

Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 6 mm	302135 6
Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 8 mm	302135 8
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica A adecuado para cono de gran inclinación 50	308720 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
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308620 50
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308795 50
Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308830 50
Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308615 50

Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 6 mm	302140 6
Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308605 50
Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 5 mm	302140 5
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308765 50
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308785 50
Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 4 mm	302135 4
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308760 50
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308660 50
Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308600 50
Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 4 mm	302140 4
Tirante junta 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
Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 3 mm	302135 3
Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 3 mm	302140 3
Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 8 mm	302140 8
Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 5 mm	302135 5
Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308640 50
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 50	308740 50

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

---

308650 50