



Cono de expansión hidráulica corto, fino, forma ADB, SK 40, Ø de sujeción D1: 16mm



Datos de pedido

Número de pedido	302032 16
GTIN	2050001653147
Clase de artículo	33W

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.

Tornillos de tope para sujeción directa o para el empleo de casquillos reductores a petición.

Descripción técnica

L ₂	45 mm
Longitud útil L ₁	61,5 mm
Peso	1,4 kg
Rosca M	M12×1

Longitud de voladizo medida A	80,5 mm
Ø de sujeción D ₁	16 mm
Ø D ₂	38 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 25 000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 3 µm
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Tipo de producto	Cono de expansión hidráulica

Accesorios

Perno de apriete Hurco 45° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308802 40
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308700 40
Perno de apriete Hurco 90° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308806 40
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308620 40
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
Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308801 40
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308765 40

Tirantejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308660 40
Tirante, 18CrNiMo7junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308615 40
Llave de apriete para pernos de aprieteISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308830 40
TiranteMori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 26 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308625 40
Tirante, 18CrNiMo7Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308605 40
TiranteForma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308640 40
Perno de apriete 45°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308760 40
TiranteMazak, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40M	308670 40M
Perno de apriete 90°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308790 40
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 40	308740 40
Tirantejunta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308610 40
Perno de apriete 90°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308795 40
Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308650 40
TiranteForma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308600 40
Tirantejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308635 40
Perno de apriete 60°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308785 40
TiranteMori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 29 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308630 40