



Cono de expansión hidráulica corto, fino, forma ADB, SK 50, Ø de sujeción D1: 16mm



Datos de pedido

Número de pedido	302052 16
GTIN	2050001653222
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

Peso	3,3 kg
Ø D ₂	38 mm
Longitud de voladizo medida A	80,5 mm
L ₂	45 mm

Ø de sujeción D ₁	16 mm
Longitud útil L ₁	61,5 mm
Rosca M	M12×1
Ø exterior D	49,5 mm
Recorrido de regulación V	10 mm
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 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

Tirante, 18CrNiMo7Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308605 50
TiranteForma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308600 50
Perno de apriete 90°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308795 50
Llave de apriete para pernos de aprieteDIN ISO 7388-1 (antigua DIN 69872) adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308820 50
Perno de apriete 45°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308760 50
Tirante, 18CrNiMo7junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308615 50
Perno de apriete 60°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308785 50

Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308790 50
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308720 50
Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308640 50
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308620 50
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 50	308740 50
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308650 50
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308765 50
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308660 50
Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308830 50
Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308610 50