

**Garant**
**Cono de sujeción de expansión hidráulica BASIC corto, fino, forma ADB, SK 50, Ø de sujeción D1: 20mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	302053 20
GTIN	4062406544409
Clase de artículo	31A

**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.

**Partes opcionales:**

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

Longitud de voladizo medida A	80,5 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	20 mm
Recorrido de regulación V	10 mm
Ø exterior D	49,5 mm
Ø D <sub>2</sub>	42 mm

Longitud útil L <sub>1</sub>	61,5 mm
Rosca M	M16×1
Conos reductores adecuados	302160; 302165; 302155; 302150
L <sub>2</sub>	34 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