

**Garant****Cono de expansión hidráulica corto, modelo HT con perforaciones para conducto de refrigeración, SK 40, Ø de sujeción D1: 20mm****Datos de pedido**

Número de pedido	302031 20
GTIN	4045197644787
Clase de artículo	31H

**Descripción****Ejecución:**

- Rigidez total muy elevada gracias a la construcción optimizada.
- Con RFID/perforación Balluffchip.
- Posibilidad de regulación longitudinal axial (regulación de 10 mm).
- Flexible gracias al empleo de casquillos intermedios.

**Aplicación:**

- Para taladrar, escariar y para el arranque de virutas ligero y pesado en el fresado.
- Pares máximos transferibles 550 Nm, versión HT (High Torque).
- Propiedades de amortiguación ideales; en consecuencia, una superficie de pieza óptima, aumento de la duración y protección del husillo.

**Partes opcionales:**

Tirante (AB) n.º 308600 – 308806, llave de apriete de AB n.º 308820– 308835, conos reductores n.º 302135– 302187.

**Nota:**

V = ¡recorrido de regulación máximo!

Atención en herramientas extralargas y mecanizado TPC.

**Descripción técnica**

Longitud de voladizo medida A	64,5 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	20 mm

Conos reductores adecuados	302160; 302165; 302150; 302155
Longitud útil L <sub>1</sub>	45,5 mm
Ø exterior D	49 mm
Adaptador	SK 40
Norma asiento	ISO 7388-1
Forma	ADB
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
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Perforación para conducto de refrigeración	sí
Tipo de producto	Cono de expansión hidráulica