

Garant**Cono de sujeción hidráulica HT, HSK-A 63 corto, Ø de sujeción D1: 12mm****Datos de pedido**

Número de pedido	307550 12
GTIN	4045197586964
Clase de artículo	31H

Descripción**Ejecución:**

- **Rigidez total muy elevada gracias a la construcción optimizada.**
- **Con RFID/perforación Balluffchip.**
- **Regulación longitudinal axial, recorrido de ajuste 10 mm.**
- **Flexible gracias al empleo de casquillos intermedios.**

Ventaja:

- **Pares transferibles máximos (550 Nm), con la consiguiente seguridad de proceso.**
- **Propiedades amortiguadoras ideales, en consecuencia una superficie de pieza óptima, aumento de duración y protección del husillo.**

Aplicación:

- **Sobre todo en el fresado con arranque de virutas pesado.**
- **Para sujeción de herramientas con tolerancia de mango h6.**

Suministro:

Incluido llave hexagonal de mango transversal.

Partes opcionales:

Tubo refrigerante n.º 309880, llave de vaso n.º 309890, cono reductor n.º 302135 - 302187.

Nota:

Atención en herramientas extralargas y mecanizado TPC.

Descripción técnica

Ø de sujeción D ₁	12 mm
Longitud útil L ₁	54 mm

Longitud de voladizo medida A	80 mm
Conos reductores adecuados	302140; 302135
Ø exterior D	52,5 mm
Recorrido de regulación V	10 mm
Adaptador	HSK-A 63 corto
Norma asiento	ISO 12164-1
Norma asiento	DIN 69893
Forma	A
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
Tipo de producto	Cono de expansión hidráulica

Accesorios

Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 5 mm	302140 5
Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 5 mm	302135 5
Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 6 mm	302140 6
Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 6 mm	302135 6
Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 3 mm	302135 3
Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 8 mm	302135 8
Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 4 mm	302140 4
	302140 3

Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción
D1 3 mm

Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción
D1 8 mm

302140 8

Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de
sujeción D1 4 mm

302135 4