

**Garant****Cono de expansión hidráulica corto, delgado, HSK-A 63, Ø de sujeción D1: 10mm****Datos de pedido**

Número de pedido	307512 10
GTIN	4045197506276
Clase de artículo	31A

**Descripción****Ejecución:**

- Regulación longitudinal axial, recorrido de ajuste 10 mm.
- Con RFID/perforación Balluffchip.

**Aplicación:**

- Alto rendimiento de arranque de virutas (pero sin arranque pesado extremo).
- Para taladrar, escariar y fresar.

**Partes opcionales:**

Conos reductores n.º 302135 – 302187, tubo refrigerante n.º 309880, llave de vaso n.º 309890, limpiador cilíndrico n.º 343720.

**Nota:**

¡Medida A = 200 mm suministrable a petición!

**Descripción técnica**

Longitud de voladizo medida A	80 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	10 mm
Ø D <sub>2</sub>	30 mm
L <sub>3</sub>	32 mm
Rosca M	M8×1
Ø exterior D	50 mm

Recorrido de regulación V	10 mm
Adaptador	HSK-A 63
Norma asiento	DIN 69893
Norma asiento	ISO 12164-1
Norma asiento	DIN 69882-7
Forma	A
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
Perforación balluffchip	sí
Tipo de producto	Cono de expansión hidráulica

---

## Accesorios

Limpiador cilíndricoPlástico Ø espiga 10 mm	343720 10
---	-----------