

**Garant****Cono para fresas portaplacas con orificio para conducto de refrigeración,  
HSK-A 100 corto, Ø de mandril d1: 60mm****Datos de pedido**

Número de pedido	306675 60
GTIN	4045197721273
Clase de artículo	31A

**Descripción****Ejecución:**

- Ø de sujeción 40 con 4 perforaciones roscadas para asiento de cabezales portacuchillas según DIN 2079.
- Con perforación de chip RFID de Balluff.
- Superficie de contacto y de unión ampliadas.
- Superficies de funcionamiento HSK mecanizadas.

Con orificio para conducto de refrigeración.

**Aplicación:**

Para sujetar fresas frontales cilíndricas y fresas portaplacas.

**Suministro:**

Incluye tornillo de apriete de fresas.

**Partes opcionales:**

Tubo refrigerante n.º 309880, llave de vaso n.º 309890, llave especial n.º 309840.

**Descripción técnica**

Tornillo de apriete de fresas de recambio n.º 309860 / 309861	60
Llave especial adecuada n.º 309840	60
Longitud de voladizo medida A	70 mm

Longitud cono portafresas L <sub>4</sub>	40 mm
Ø de mandril d <sub>1</sub>	60 mm
Ø exterior D	140 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	60 mm
Adaptador	HSK-A 100 corto
Norma asiento	DIN 69882-3
Norma asiento	ISO 12164-1
Norma asiento	DIN 69893
Forma	A
Perforación para conducto de refrigeración	No se puede cerrar
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 2,5 en 25 000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 6 µm
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Mandrino portafresas

## Accesorios

Tubo refrigerante HSK Para HSK 63	309880 63
Tornillo de apriete de fresa Para Ø de mandrino 60 mm	309860 60