



## Cono para fresas portaplacas con orificio para conducto de refrigeración, HSK-A 100 corto, Ø de mandril d1: 16mm



### Datos de pedido

Número de pedido	306677 16
GTIN	4045197712301
Clase de artículo	32A

### 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

Longitud de voladizo medida A	50 mm
Longitud cono portafresas L <sub>4</sub>	17 mm
Ø de mandril d <sub>1</sub>	16 mm
Tornillo de apriete de fresas de recambio n.º 309860 / 309861	16

Llave especial adecuada nº 309840	16
Ø exterior D	38 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 6,3 en 20 000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 6 µm
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Mandrino portafresas

---

## Accesorios

Llave especial Para Ø de mandrino 16 mm	309840 16
Tornillo de apriete de fresa Para Ø de mandrino 16 mm	309860 16