

**Garant**
**Cono para fresas portaplacas, HSK-A 100 A = 160, Ø de mandril d1: 27mm**


## Datos de pedido

Número de pedido	306690 27
GTIN	4045197290489
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.

### 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	160 mm
Longitud cono portafresas L <sub>4</sub>	21 mm
Ø de mandril d <sub>1</sub>	27 mm
Llave especial adecuada n.º 309840	27
Tornillo de apriete de fresas de recambio n.º 309860 / 309861	27

Ø exterior D	60 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	27 mm
Adaptador	HSK-A 100 A = 160
Norma asiento	DIN 69882-3
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	≤ 6 µm
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Mandrino portafresas

## Accesorios

Tornillo de apriete de fresa Para Ø de mandrino 27 mm	309860 27
Llave especial Para Ø de mandrino 27 mm	309840 27