## Garant

# Cono para fresas portaplacas con orificio para conducto de refrigeración, HSK-A 100 A = 130, $\varnothing$ de mandril d1: 40mm



## Datos de pedido

Número de pedido	306686 40
GTIN	4045197870155
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. 309880, llave de vaso n.º 309890, llave especial n.º 309840.

### Descripción técnica

Ø exterior D	89 mm
Tornillo de apriete de fresas de recambio n.º 309860 / 309861	40
Llave especial adecuada nº 309840	40
Longitud de voladizo medida A	130 mm



Longitud cono portafresas L₄	27 mm
Ø de mandril d₁	40 mm
$\emptyset$ de sujeción $D_1$	40 mm
Adaptador	HSK-A 100 A = 130
Norma asiento	ISO 12164-1
Norma asiento	DIN 69893
Norma asiento	DIN 69882-3
Forma	Α
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

Tornillo de apriete de fresa Para Ø de mandrino 40 mm	309860 40
Llave especial Para Ø de mandrino 40 mm	309840 40
Tubo refrigerante HSK Para HSK 40	309880 40
Llave de vaso para tubo refrigerante HSK Para HSK 40	309890 40