

Garant

Cono para fresas portaplacas con orificio para conducto de refrigeración, HSK-F 63 corto, Ø de mandril d1: 32mm

**Datos de pedido**

Número de pedido	306531 32
GTIN	4045197587831
Clase de artículo	31A

Descripción**Ejecución:**

- Ø de sujeción 40 con 4 perforaciones roscadas para asiento de cabezales portacuchillas según DIN 2079.
- Con RFID/perforación Balluffchip.
- 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:

Llave especial n.º 309840, tornillo de apriete de fresas para refrigeración interior n.º 309861.

Nota:

Sin rosca para el tubo de refrigerante.

Descripción técnica

Longitud de voladizo medida A	60 mm
Longitud cono portafresas L ₄	24 mm

Tornillo de apriete de fresas de recambio n.º 309860 / 309861	32
Llave especial adecuada n.º 309840	32
Ø de mandril d_1	32 mm
Ø exterior D	78 mm
Ø de sujeción D_1	32 mm
Adaptador	HSK-F 63 corto
Norma asiento	DIN 69882-3
Norma asiento	DIN 69893
Norma asiento	ISO 12164-1
Forma	F
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	$\leq 6 \mu\text{m}$
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Mandrino portafresas

Accesorios

Tornillo de apriete de fresa Para Ø de mandrino 32 mm	309860 32
Llave especial Para Ø de mandrino 32 mm	309840 32