

Garant
Cono para fresas portaplacas, HSK-A 100 A = 160, Ø de mandril d1: 32mm


Datos de pedido

Número de pedido	306690 32
GTIN	4045197290496
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

Ø de mandril d ₁	32 mm
Tornillo de apriete de fresas de recambio n.º 309860 / 309861	32
Llave especial adecuada n.º 309840	32
Longitud de voladizo medida A	160 mm
Longitud cono portafresas L ₄	24 mm

Ø exterior D	78 mm
Ø de sujeción D ₁	32 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

Llave de vaso para tubo refrigerante HSK Para HSK 32	309890 32
Tubo refrigerante HSK Para HSK 32	309880 32
Tornillo de apriete de fresa Para Ø de mandrino 32 mm	309860 32
Llave especial Para Ø de mandrino 32 mm	309840 32