

Garant
Cono para fresas portaplacas, HSK-A 63 A = 160, Ø de mandril d1: 22 mm


Datos de pedido

Número de pedido	306570 22
GTIN	4045197290250
Clase de artículo	31A

Descripción

Ejecución:

- Ø de sujeción 40 con 4 perforaciones roscadas para alojamiento de fresas portaplacas según DIN 2079.
- Con perforación Ballufchip.
- Superficie de contacto ampliada con collar.
- 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.

Ø exterior D: 48 mm

Longitud cono portafresas L₄: 19 mm

Tornillo de apriete de recambio n.º 309860: 22

Descripción técnica

Tornillo de apriete de recambio n.º 309860	22
Llave especial adecuada n.º 309840	22
Longitud cono portafresas L ₄	19 mm
Ø de mandril d ₁	22 mm

Ø exterior D	48 mm
Adaptador	HSK-A 63 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 22 mm	309860 22
Llave especial Para Ø de mandrino 22 mm	309840 22