

Garant**Cono combinado portafresas, HSK-A 100 A = 160, Ø de mandril d1: 27mm****Datos de pedido**

Número de pedido	306290 27
GTIN	4045197290090
Clase de artículo	31A

Descripción**Ejecución:**

Con RFID/perforación Balluffchip. Superficies de funcionamiento HSK mecanizadas.

Aplicación:

Para sujeción de fresa frontal cilíndrica y fresas portaplacas con ranura longitudinal y transversal.

Suministro:

Incluye chaveta de ajuste, anillo de arrastre y tornillo de apriete de fresas n.º 309860.

Partes opcionales:

Tubo refrigerante n.º 309880, llave de vaso n.º 309890, llave especial n.º 309840, tornillo de apriete de fresas para refrigeración interior n.º 309861.

Nota:

La refrigeración interior solo es posible con un tornillo de apriete adecuado n.º 309861.

Descripción técnica

Llave especial adecuada n.º 309840	27
Longitud cono portafresas L ₃ con anillo de arrastre	21 mm
Longitud cono portafresas L ₄	33 mm
Ø de mandril d ₁	27 mm
Longitud de voladizo medida A	160 mm
Anillo de arrastre de recambio n.º 309870	27

Ø exterior D	48 mm
Tornillo de apriete de fresas de recambio n.º 309860 / 309861	27
Ø de sujeción D ₁	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	Cono portafresas

Accesorios

Llave especial Para Ø de mandrino 27 mm	309840 27
Tornillo de apriete de fresa Para Ø de mandrino 27 mm	309860 27
Anillo de arrastre Para Ø de mandrino 27 mm	309870 27