



Cono combinado portafresas, HSK-A 100 corto, Ø de mandril d1: 16 mm



Datos de pedido

Número de pedido	306250 16
GTIN	4045197289971
Clase de artículo	31A

Descripción

Ejecución:

Con perforación Ballufchip. Superficies de funcionamiento HSK mecanizadas.

Aplicación:

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

Suministro:

Incluye muelle de ajuste, anillo de arrastre y tornillo de apriete de fresas.

Partes opcionales:

Tubo refrigerante n.º 309880, llave de vaso n.º 309890, llave especial n.º 309840.

Norma asiento: DIN 69893

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: $\leq 6 \mu\text{m}$

Longitud de voladizo medida A: 60 mm

Ø exterior D: 32 mm

Longitud cono portafresas L₃ con anillo de arrastre: 17 mm

Longitud cono portafresas L₄: 27 mm

Tornillo de apriete de fresas de recambio 309860: 16

Anillo de arrastre de recambio 309870: 16

Descripción técnica

Tornillo de apriete de fresas de recambio 309860	16
--	----

Longitud cono portafresas L ₄	27 mm
Ø de mandril d ₁	16 mm
Anillo de arrastre de recambio 309870	16
Longitud de voladizo medida A	60 mm
Llave especial adecuada 309840	16
Longitud cono portafresas L ₃ con anillo de arrastre	17 mm
Ø exterior D	32 mm
Adaptador	HSK-A 100 corto
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

Accesorios

Llave especial Para Ø de mandrino 16 mm	309840 16
Anillo de arrastre Para Ø de mandrino 16 mm	309870 16
Tornillo de apriete de fresa Para Ø de mandrino 16 mm	309860 16