Garant

Portafresas de alto rendimiento con perforaciones para conducto de refrigeración, HSK-A 100 corto, Ø de sujeción D1: 12mm

Datos de pedido

Número de pedido	304460 12
GTIN	4062406114756
Clase de artículo	31A

Descripción

Ejecución:
- **Con RFID/perforación Ballufchip.**
- **Todos los mangos repasados en el torno fuertemente.**
- **Incluye 4 canales de refrigeración.**

Ventaja:
- **Sin extracción de la fresa, también sin sacudida única.**
- **Contorno exterior optimizado: comportamiento antivibratorio.**
- **Manejo agradable gracias a la rosca diferencial.**
- **Rotura improbable del mango de la fresa.**
- **Modelo de precisión.**

Aplicación:
Para sujeción de herramientas con superficie arrastre lateral según DIN 1835 forma B y DIN 6535 forma HB. Ideal para fresado TPC y aplicaciones con avance elevado. Sin extracción de la fresa, oscilación circular exacta, **¡seguridad del proceso!**

Partes opcionales:
Tubo de refrigerante n.º 309880. Llave de vaso n.º 309890.

Descripción técnica

Ø de sujeción D_1	12 mm

∅ exterior D	43 mm
∅ D_2	37,5 mm
Longitud de voladizo medida A	85 mm
Adaptador	HSK-A 100 corto
Norma asiento	ISO 12164-1
Norma asiento	DIN 69882-4
Norma asiento	DIN 69893
Forma	A
Refrigeración interior	sí
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 2,5 en 25000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 3 µm
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Cono de sujeción plano