

Garant

Mandril de expansión hidráulica performance Master Chuck, SK 40 corto, Ø de sujeción D1: 25mm



Datos de pedido

Número de pedido	302195 25
GTIN	4067263108276
Clase de artículo	31A

Descripción

Ejecución:

- Especialmente adecuado para aplicaciones de fresado muy dinámicas.
- Contorno exterior optimizado por FEM (método de elementos finitos):> robustez gracias a la máxima rigidez, mayor vida útil de la herramienta, mayor volumen de arranque de viruta por unidad de tiempo, adecuado para todas las estrategias de corte.
- Con RFID/perforación Balluffchip.
- Regulación longitudinal axial, recorrido de ajuste 10 mm.
- Posibilidad de utilizar conos reductores.
- Resistente a temperaturas de hasta 170 °C durante 4 horas.
- Hasta 10 operaciones de sujeción más posibles, en comparación con un mandril de expansión hidráulica estándar.
- Par de apriete muy bajo del tornillo de amarre: fácil manejo.
- Nuevo sistema de expansión hidráulica patentado: concentricidad premium fiable y duradera.

Aplicación:

Diseñado universalmente para operaciones de desbaste y acabado. Para sujeción de herramientas con tolerancia de mango h6.

Suministro:

Incluida llave hexagonal con mango transversal.

Partes opcionales:

Tirante (AB) n.º 308600 – 308806, Llave de apriete de AB n.º 308820– 308835, casquillos reductores n.º 302135– 302187.

Descripción técnica

Ø exterior D	57 mm
Longitud de voladizo medida A	110 mm
Ø D ₂	48 mm
L ₃	47 mm
Ø de sujeción D ₁	25 mm
Adaptador	SK 40 corto
Norma asiento	ISO 7388-1
Forma	ADB
Refrigeración interior	sí
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 2,5 en 25 000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 3 µm
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Perforación balluffchip	sí
Tipo de producto	Cono de expansión hidráulica