

Garant**Mandril de expansión hidráulica delgado Master Chuck, SK 40 A = 80, Ø de sujeción D1: 16mm****Datos de pedido**

Número de pedido	302070 16
GTIN	4067263265153
Clase de artículo	31A

Descripción**Ejecución:**

- Diseño delgado (contorno de 4,5°, idéntico al contorno de contracción según DIN 69882-8).
- Con RFID/perforación Balluffchip.
- Regulación longitudinal axial, recorrido de ajuste 10 mm.
- Posibilidad de utilizar conos reductores.
- Resistencia a altas temperaturas de hasta 120 °C durante 4 horas.
- Hasta 10 veces más operaciones de sujeción 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 hidráulico patentado: oscilación circular premium fiable y duradera.

Aplicación:

Sobre todo en la fabricación de moldes y herramientas. **Donde se requieran contornos de interferencia más reducidos.** Para taladrar, escariar y fresar. 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 de sujeción D ₁	16 mm
Ø exterior D	34 mm
Ø D ₂	27 mm
Adaptador	SK 40 A = 80
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	HPC
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Perforación balluffchip	sí
Tipo de producto	Cono de expansión hidráulica