

**Garant**

**Cono para fresas portaplacas High Performance antivibratorio, cilíndrico con canales de refrigeración, SK 40 A = 200, Ø de mandril d1: 22mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	301101 22
GTIN	4045197946065
Clase de artículo	31H

**Descripción****Ejecución:**

- Vástago cónico, espiga de alojamiento y superficie de contacto rectificadas en el tope.
- Con RFID/perforación Ballufchip.
- Superficie de apoyo del collar ampliada.

**Ventaja:**

El núcleo de MP adaptado especialmente a los asientos permite alcanzar unos resultados de mecanizado óptimos, incluso con alcances grandes:

- **Ahorro de tiempo gracias a los parámetros de mecanizado máximos.**
- **Movimiento estable y, en consecuencia, resultados de superficie perfectos.**
- **Ahorro de costes gracias a la vida útil más larga de la herramienta.**
- **Protección del husillo de máquina contra vibraciones.**

**Suministro:**

Incluye tornillo de apriete de fresas y taco de arrastre.

**Partes opcionales:**

Perno de apriete (PA) n.º 308600 – 308806, llave de apriete de PA n.º 308820 – 308835, llave especial n.º 309840. Tornillos de apriete de fresas n.º 309860; 309861.

**Nota:**

Calidad de equilibrado G 6,3 dependiente de las revoluciones de funcionamiento máximas. Otros tamaños a petición.

**Descripción técnica**

Ø de mandril d <sub>1</sub>	22 mm
Ø exterior D	48 mm

Número máximo de revoluciones $n_{\text{máx.}}$	5500 min <sup>-1</sup>
Longitud de voladizo medida A	200 mm
Longitud cono portafresas $L_4$	19 mm
Ø de sujeción $D_1$	22 mm
Adaptador	SK 40 A = 200
Norma	DIN 6357
Norma asiento	ISO 7388-1
Forma	AD
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 6,3 en 8000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 5 µm
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Oscilación	amortiguado
Tipo de producto	Mandrino portafresas