

**Garant**
**Portaherramientas para fresa atornilladora con rosca antivibratorio, forma cónica, HSK-A 63, Rosca M × Longitud L1: M12X224**

**Datos de pedido**

Número de pedido	307038 M12X224
GTIN	4045197942951
Clase de artículo	31A

**Descripción**
**Ejecución:**

Con RFID/perforación Balluffchip. Forma constructiva cónica. **Modelo antivibratorio, asiento con núcleo antivibratorio.**

**Aplicación:**

Para el asiento de fresas con rosca.

**Partes opcionales:**

Prolongación n° 301342, reducción n° 301344, tubo refrigerante n° 309880, llave de vaso n° 309890.

**Nota:**

Asientos Densimet o prolongaciones de metal duro integral para fresas con rosca n.º 301374 – 301379 y n.º 301361 – 301368.

Longitud de voladizo medida A: 250 mm

Ø de la perforación D<sub>1</sub>: 12,5 mm

Ø D<sub>2</sub>: 21 mm

Ø exterior D: 40 mm

Longitud útil L<sub>1</sub>: 224 mm

L<sub>2</sub>: 5 mm

**Descripción técnica**

Ø D <sub>2</sub>	21 mm
Ø exterior D	40 mm

Rosca M	M12×224
Longitud útil L <sub>1</sub>	224 mm
Ø de la perforación D <sub>1</sub>	12,5 mm
L <sub>2</sub>	5 mm
Longitud de voladizo medida A	250 mm
Adaptador	HSK-A 63
Norma asiento	DIN 69893
Norma asiento	ISO 12164-1
Forma	A
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
Oscilación	amortiguado
Tipo de producto	Conos para fresa con rosca