

Garant

Portapinzas de sujeción ER mini delgado, HSK-A 100 A = 160, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 11



Datos de pedido

Número de pedido	305723 11
GTIN	4062406110734
Clase de artículo	31A

Descripción

Ejecución:

- **Todos los vástagos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!).**
- **Con perforación Balluffchip.**
- **Paso perforado (= ER11).**
- **Superficies de funcionamiento HSK mecanizadas.**

Suministro:

Incluye tuerca ER mini High-Speed equilibrada de precisión (G2,5 / 25 000 rpm).

Partes opcionales:

Tubo refrigerante n.º 309880, llave de vaso n.º 309890. Pinzas portapiezas ER n.º 308881 – 309430, llave de apriete ER mini n.º 309740.

Estrategia de arranque de virutas: HSC

Ø exterior D: 16 mm

Tuerca mini ER de recambio n.º 309650: 11

Descripción técnica

Tuerca mini ER de recambio n.º 309650	11
Ø exterior D	16 mm
Longitud útil L _N	111 mm
Adaptador	HSK-A 100 A = 160
Norma asiento	DIN 69893

Norma asiento	ISO 12164-1
Forma	A
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
Perforación balluffchip	sí
Tipo de producto	Portapinzas de sujeción

Accesorios

Pinzas portapiezas ER HP con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	309369 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6,5 mm	308881 6,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5,5 mm	308881 5,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3,5 mm	308881 3,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308918 4
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 1,5 mm	308881 1,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308881 7
Pinzas portapiezas ER HP Ø de sujeción nominal d 5 mm	309368 5
Pinzas portapiezas ER HP Ø de sujeción nominal d 4 mm	309368 4
Pinzas portapiezas ER HP Ø de sujeción nominal d 2 mm	309368 2
Pinzas portapiezas ER HP Ø de sujeción nominal d 3 mm	309368 3
Pinzas portapiezas ER HP con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	309369 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308881 4
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308918 2
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308918 6
Pinzas portapiezas ER HP Ø de sujeción nominal d 1 mm	309368 1
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2,5 mm	308881 2,5

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308881 6
Pinzas portapiezas ER HP Ø de sujeción nominal d 6 mm	309368 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	308881 4,5
Pinzas portapiezas ER HP con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	309369 5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 1 mm	308918 1
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308918 7
Pinzas portapiezas ER HP Ø de sujeción nominal d 7 mm	309368 7
Pinzas portapiezas ER HP con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	309369 4
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308918 5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308881 5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 1 mm	308881 1
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308918 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308881 2
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308881 3