

**Garant****Portapinzas de sujeción ER de precisión HiRunER, SK 40 A = 100, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 11M****Datos de pedido**

Número de pedido	300643 11M
GTIN	4062406241483
Clase de artículo	31A

**Descripción****Ejecución:**

Conos exterior e interior rectificadas, todos los mangos duros repasados en el torno fuertemente para una mejor suavidad de marcha. Incluye RFID/perforación Balluffchip y tuerca de apriete de alto rendimiento de hasta 25 000 rpm.

**Ventaja:**

- **concentricidad de 3 µm con una pinza portapieza de 2 µm, concentricidad de 6 µm con una pinza portapieza de 5 µm.**
- **Fuerzas de retención extremas (hasta factor 2 en comparación con la sujeción ER estándar).**
- **Efecto de reducción de vibraciones mediante tuerca de apriete de 2 piezas (tam. 11M y 16M de 1 pieza).**

**Aplicación:**

Para la sujeción de herramientas con vástago cilíndrico en pinzas portapiezas ER según DIN 6499 - forma A y B.

**Suministro:**

Incluye **tuerca de apriete de precisión.**

**Partes opcionales:**

Tirantes (AB) n.º 308600–308806, llave de apriete de AB n.º 308820 – 308835, llave de apriete de ER n.º 309757, 309758 (para 11M y 16M); pinzas de sujeción ER Fahrion n.º 308901 – 309434. Pinzas de sujeción ER n.º 308901 – 309432, llave de gancho n.º 628400 o llave dinamométrica n.º 309749 o 628520.

**Nota:**

- **Solo sujeta Ø nominales hasta Ø de mango tolerancia h 10.**
- **No utilizar tuerca de apriete en combinación con discos de obturación.**

- **Emplear en combinación con pinzas portapiezas Fahrion.**
- **Retire el anillo de diseño azul de las pinzas de sujeción ER Fahrion HP-2  $\mu\text{m}$ .**

Utilizar el portapinzas de sujeción de precisión siempre en combinación con la tuerca de apriete de precisión n.º 309617.

## Descripción técnica

Ø exterior D	16 mm
Longitud de voladizo medida A	100 mm
Gama de sujeción	1 - 7 mm
Tuerca de apriete ER de recambio n.º 309618	11M
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	1-7 mm
Adaptador	SK 40 A = 100
Norma asiento	ISO 7388-1
Forma	ADB
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 2,5 en 25 000 rpm
Precisión de concentricidad	$\leq 3 \mu\text{m}$
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Perforación balluffchip	sí
Tipo de producto	Portapinzas de sujeción

## Accesorios

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	308881 4,5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar Ø de sujeción nominal d 4 mm	309399 4
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	308882 5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar Ø de sujeción nominal d 2,5 mm	309399 2,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308918 2

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3,5 mm	308881 3,5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar Ø de sujeción nominal d 6 mm	309399 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308918 4
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308881 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308881 2
Juego de pinzas portapiezas ER de 13 piezas 1-7 mm	309010
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 1 mm	308918 1
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308881 4
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	308882 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6,5 mm	308881 6,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 1 mm	308881 1
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 1,5 mm	308881 1,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308881 5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5,5 mm	308881 5,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2,5 mm	308881 2,5
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	308882 3
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	308882 4
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308918 5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308918 7
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar Ø de sujeción nominal d 2,8 mm	309399 2,8
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308918 3
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar Ø de sujeción nominal d 3,5 mm	309399 3,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308881 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308918 6
Juego de pinzas portapiezas ER de 7 piezas 1-7 mm	309155

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar  $\varnothing$  de  
sujeción nominal d 4,5 mm

---

309399 4,5