



## Portapinzas de sujeción ER, Mini / delgado Forma AD, SK 40 A = 100, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 11



### Datos de pedido

Número de pedido	300651 11
GTIN	4062406422295
Clase de artículo	32A

### Descripción

#### Ejecución:

Tuerca de apriete equilibrada con precisión **para HSC**. Paso ER11 perforado. Todos los mangos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!).

· **Estándar con perforación Balluffchip.**

#### Aplicación:

Para sujeción de herramientas con mango cilíndrico según DIN 6499.

#### Suministro:

Incluye minituerca ER High-Speed n.º 309650.

#### Partes opcionales:

Pinzas de sujeción ER n.º 308881 – 309434, llave de apriete ER n.º 309740.

Perno de apriete (PA) n.º 308600 – 308806. Llave de apriete de PA n.º 308820; 308830.

### Descripción técnica

Longitud útil $L_N$	70 mm
Longitud de voladizo medida A	100 mm
Gama de sujeción	0,5 - 7 mm
Para pinzas de sujeción ER	11 mm
Llave de apriete adecuada n.º 309740	11
Ø exterior D	16 mm

Ø de sujeción D <sub>1</sub>	1-7 mm
Adaptador	SK 40 A = 100
Norma asiento	ISO 7388-1
Forma	AD
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 6,3 a 18000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 3 µm
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Tipo de producto	Portapinzas de sujeción

## Accesorios

Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308785 40
Juego de pinzas portapiezas ER de 15 piezas 2-16 mm	309240
Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308605 40
Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308640 40
Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308610 40
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308650 40
Perno de apriete Hurco 90° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308806 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308918 3
Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308801 40
Tirante Mori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 26 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308625 40
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308765 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308881 5

Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308760 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 1 mm	308918 1
Llave de apriete ER Para portapinzas de sujeción ER 40	309680 40
Juego de pinzas portapiezas ER de 7 piezas 1-7 mm	309155
Juego de pinzas portapiezas ER de 13 piezas 1-7 mm	309010
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308918 2
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6,5 mm	308881 6,5
Tirantejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308635 40
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	308882 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308881 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 1,5 mm	308881 1,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308881 3
Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308620 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308918 4
Tirantejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308660 40
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308790 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	308881 4,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2,5 mm	308881 2,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308881 2
Tirante Mori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 29 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308630 40
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	308882 5
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308700 40
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	308882 4

Tirante Mazak, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40M	308670 40M
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308795 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308918 5
Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308830 40
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308720 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308881 4
Perno de apriete Hurco 45° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308802 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 1 mm	308881 1
Llave para tuerca mini ER Para portapinzas de sujeción ER 11	309740 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308881 7
Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308615 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5,5 mm	308881 5,5
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	308882 6
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 40	308740 40
Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308600 40
Llave de apriete para pernos de apriete DIN ISO 7388-1 (antigua DIN 69872) adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308820 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308918 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3,5 mm	308881 3,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308918 7
Llave de apriete ER Ranura de 1/2 pulgada Para portapinzas de sujeción ER 40	309700 40
	309399 4,5

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

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar  $\emptyset$  de sujeción nominal d 2,8 mm

309399 2,8

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar  $\emptyset$  de sujeción nominal d 3,5 mm

309399 3,5

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar  $\emptyset$  de sujeción nominal d 6 mm

309399 6

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar  $\emptyset$  de sujeción nominal d 2,5 mm

309399 2,5

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar  $\emptyset$  de sujeción nominal d 4 mm

309399 4