

Garant**Portapinzas de sujeción ER Forma ADB, SK 50 A = 70, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 40****Datos de pedido**

Número de pedido	300550 40
GTIN	4045197284877
Clase de artículo	31A

Descripción**Ejecución:**

Conos interior y exterior rectificadas. Con perforación Ballufchip.

GARANT.

- **Calidad de equilibrado G2,5 / 25 000 rpm.**
- **Todos los mangos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!).**
- **Tuerca de apriete de precisión GARANT equilibrada con precisión (G2,5 / 25 000 rpm) y recubierta; gracias a ello se logra una fuerza de sujeción elevada y un desgaste reducido.**
- **Taladro central.**

Aplicación:

Para sujetar herramientas con mango cilíndrico en pinzas portapiezas según DIN 6499 – forma A y B.

Suministro:

Incluye tuerca de apriete.

Partes opcionales:

Tirante (AB) n.º 308600 – 308806, llave de apriete AB n.º 308820 - 308835, llave de apriete ER n.º 309680 o 613300, pinzas portapiezas ER n.º 308901 – 309449, tuerca de apriete ER n.º 309615 (para discos de obturación), discos de obturación n.º 309625 – 309645 (para n.º 309615).

Estrategia de arranque de virutas: HSC

Gama de sujeción: 3 - 26 mm

Ø exterior D: 63 mm

Tuerca de recambio High-Speed GARANT n.º 309610: 40

Tuerca de recambio HOLEX n.º 309580: 40

Descripción técnica

Tuerca de recambio HOLEX n.º 309580	40
Tuerca de recambio High-Speed GARANT n.º 309610	40
Gama de sujeción	3 - 26 mm
Para pinzas de sujeción ER	40
Ø exterior D	63 mm
Adaptador	SK 50 A = 70
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	≤ 3 µm
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Perforación balluffchip	sí
Tipo de producto	Portapinzas de sujeción

Accesorios

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 25 mm	308990 25
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 6 mm	309449 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 15 mm	308990 15
Tuerca tensora ER para cojinete de deslizamiento Para ER 40	309612 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 18 mm	309040 18
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	309040 5
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	308992 6
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	308992 20
	309419 12

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm

309419 18

Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50

308640 50

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm

309419 8

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4 mm

309449 4

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 12 mm

309449 12

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 17 mm

309040 17

Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 6 mm

309434 6

Tuerca de apriete ER para portapiezas de sujeción HiRunER Para ER 40

309617 40

Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308795 50

Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 9 mm

309434 9

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 14 mm

308990 14

Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50

308830 50

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm

308992 8

Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 10 mm

309434 10

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm

309040 4

Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308765 50

Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 14 mm

309434 14

Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308760 50

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 21 mm	309040 21
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309419 14
Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308605 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 23 mm	309040 23
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	309419 9
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 16 mm	309434 16
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308990 5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 20 mm	308990 20
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	308992 14
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 12 mm	309434 12
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 25 mm	309040 25
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 19 mm	309040 19
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 10 mm	309449 10
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 25 mm	309419 25
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 11 mm	309449 11
Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308610 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 23 mm	308990 23
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308660 50
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309449 4,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 11 mm	309040 11
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 22 mm	309419 22

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 13 mm	309040 13
Juego de par de apriete para Perno de apriete según ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308812 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 22 mm	308990 22
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 16 mm	309040 16
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 24 mm	308990 24
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	309419 16
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 21 mm	308990 21
Tuerca de apriete ER High Speed Para ER 40	309610 40
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	308992 12
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308700 50
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308650 50
Tuerca de apriete ER Para ER 40	309580 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 12 mm	309040 12
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	309040 8
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	309419 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 17 mm	308990 17
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308790 50
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 14 mm	309449 14
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	308990 10
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	308992 16
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308990 8
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 11 mm	308990 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm	308990 9

Juego de pinzas portapiezas ER de 23 piezas 4-26 mm	309320
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	309419 7
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 14 mm	309040 14
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	309419 10
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 13 mm	308990 13
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 15 mm	309040 15
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308990 6
Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308615 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 18 mm	308990 18
Llave de apriete ER Para portapinzas de sujeción ER 40	309680 40
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 7 mm	309449 7
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm	308992 18
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 5 mm	309449 5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm	309040 9
Juego de pinzas portapiezas ER de 23 piezas 4-26 mm	309028
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	308992 10
Llave de apriete para pernos de apriete DIN ISO 7388-1 (antigua DIN 69872) adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308820 50
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308785 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	309040 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	309040 10
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 8 mm	309434 8
	309449 8

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 8 mm

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm

309419 6

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 16 mm

309449 16

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm

309419 20

Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50

308620 50

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 25 mm

308992 25

Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50

308600 50

Juego de par de apriete para pernos de apriete según DIN 69872 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50

308810 50

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 22 mm

308992 22

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 12 mm

308990 12

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 16 mm

308990 16

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 26 mm

309040 26

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 9 mm

309449 9

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm

309040 7

Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 50

308740 50

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm

308990 7

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm

308990 4

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 26 mm

308990 26

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 24 mm

309040 24

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 19 mm

308990 19

Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308720 50

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 20 mm	309040 20
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 22 mm	309040 22