

Garant
Portapinzas de sujeción ER Forma ADB, SK 50 A = 130, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 25

Datos de pedido

Número de pedido	300575 25
GTIN	4045197830289
Clase de artículo	31A

Descripción
Ejecución:

Cono interior y exterior rectificadas. Con perforación de chip RFID de Balluff.

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: 1 - 16 mm

Ø exterior D: 42 mm

Tuerca de recambio High-Speed GARANT n.º 309610: 25

Tuerca de recambio HOLEX n.º 309580: 25

Descripción técnica

Para pinzas de sujeción ER	25
Tuerca de recambio HOLEX n.º 309580	25
Longitud de voladizo medida A	130 mm
Tuerca de recambio High-Speed GARANT n.º 309610	25
Gama de sujeción	1 - 16 mm
Ø exterior D	42 mm
Ø de sujeción D ₁	1-16 mm
Adaptador	SK 50 A = 130
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

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	309409 9
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	308946 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308941 2
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	308946 3
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308785 50
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 9 mm	309447 9

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309447 4,5
Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308605 50
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	309411 6
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 con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 16 mm	308962 16
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 6 mm	309447 6
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	308946 10
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308941 7
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 12 mm	308962 12
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308620 50
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	308959 7
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	308959 10
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 8 mm	308962 8
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 3 mm	309447 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308960 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 11 mm	308960 11
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	309409 12
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309409 4,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 15 mm	308941 15

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308941 8
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	309409 10
Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308830 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308960 5
Juego de pinzas portapiezas ER de 15 piezas 2-16 mm con obturación y boquillas pulverizadoras	309245
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm	308946 15
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308700 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 11 mm	308941 11
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	308959 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308960 7
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308720 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2,5 mm	308941 2,5
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 8 mm	309430 8
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 15 mm	308962 15
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 16 mm	308960 16
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	308946 6
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	308946 4
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	308946 14
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	308946 8
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	308959 4

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309409 14
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 9 mm	309413 9
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	308959 3
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 10 mm	308962 10
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 12 mm	308941 12
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 13 mm	308960 13
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	308959 8
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308960 8
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 8 mm	309413 8
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	308946 7
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308941 4
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309413 4,5
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 3 mm	308962 3
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 6 mm	309430 6
Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308610 50
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	308946 9
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309411 4,5
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	308959 14

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 14 mm	308962 14
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 7 mm	309413 7
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308941 3
Juego de pinzas portapiezas ER de 7 piezas, 4-16 mm con obturación	309022
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	308946 5
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 3,5 mm	309447 3,5
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm	308959 13
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	309411 16
Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308600 50
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308765 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308941 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 16 mm	308941 16
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 7 mm	309430 7
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 9 mm	309430 9
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	308959 9
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	309411 10
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 6 mm	309413 6
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	308959 5

Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm	308959 15
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	308959 16
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308960 4
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 11 mm	309413 11
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 7 mm	309447 7
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	309411 9
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 50	308740 50
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308660 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 12 mm	308960 12
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	309411 12
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	309409 7
Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308615 50
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 4 mm	308962 4
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	309409 8
Juego de pinzas portapiezas ER de 15 piezas 2-16 mm con obturación	309244
Juego de pinzas portapiezas ER de 15 piezas 2-16 mm	309240
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	308946 12
Tuerca tensora ER para cojinete de deslizamiento Para ER 25	309612 25
	308962 9

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 9 mm	
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308790 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308941 5
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 5 mm	308962 5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 10 mm	309413 10
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	308959 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 13 mm	308941 13
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 14 mm	308941 14
Tuerca de apriete ER High Speed Para ER 25	309610 25
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308650 50
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	309411 8
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 7 mm	308962 7
Juego de par de apriete para pernos de apriete según DIN 69872 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308810 50
Tuerca de apriete ER para portapinzas de sujeción HiRunER Para ER 25	309617 25
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308960 3
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	308946 16
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 2,8 mm	309430 2,8
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm	308960 9
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 13 mm	308962 13

Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308760 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	308941 10
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 3,5 mm	309430 3,5
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm	308946 13
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	309409 16
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	309411 7
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 11 mm	308962 11
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 12 mm	309413 12
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 5 mm	309447 5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	309411 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 14 mm	308960 14
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	309409 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm	308941 9
Llave de apriete ER Para portapinzas de sujeción ER 25	309680 25
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309411 14
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
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 14 mm	309413 14
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309430 4,5

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308960 2
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	308960 10
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 10 mm	309430 10
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 8 mm	309447 8
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 6 mm	308962 6
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 10 mm	309447 10
Tuerca de apriete ER Para ER 25	309580 25
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	308959 12
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 15 mm	308960 15
Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308640 50
Juego de par de apriete para tuerca ER mini Para portapinzas de sujeción ER 25	309745 25
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308795 50
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4 mm	309447 4
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	309409 6