

Garant

Portapinzas de sujeción ER Forma ADB, SK 50 A = 200, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 25



Datos de pedido

Número de pedido	300625 25
GTIN	4045197284976
Clase de artículo	31A

Descripción

Ejecución:

Cono interior y exterior rectificados. 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

Gama de sujeción	1 - 16 mm
Tuerca de recambio High-Speed GARANT n.º 309610	25
Longitud de voladizo medida A	200 mm
Tuerca de recambio HOLEX n.º 309580	25
Para pinzas de sujeción ER	25
Ø exterior D	42 mm
Ø de sujeción D ₁	1-16 mm
Adaptador	SK 50 A = 200
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 con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	308959 9
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	308946 6
Juego de pinzas portapiezas ER de 15 piezas 2-16 mm	309240
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308960 4
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 9 mm	309430 9
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 16 mm	308962 16

Tuerca de apriete ER para portapinzas de sujeción HiRunER Para ER 25	309617 25
Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308615 50
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	309409 12
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	308959 12
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm	308960 9
Tuerca de apriete ER Para ER 25	309580 25
Llave de apriete ER Para portapinzas de sujeción ER 25	309680 25
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 11 mm	308941 11
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4 mm	309447 4
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308760 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308941 4
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	309411 6
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	308946 3
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309411 14
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	309409 11
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309447 4,5
Juego de par de apriete para tuerca ER mini Para portapinzas de sujeción ER 25	309745 25
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 15 mm	308962 15
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 14 mm	308962 14
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 13 mm	308960 13

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308960 3
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 5 mm	309447 5
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 5 mm	308962 5
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 3 mm	309447 3
Juego de pinzas portapiezas ER de 7 piezas, 4-16 mm con obturación	309022
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 14 mm	309413 14
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	308946 9
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	308946 8
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 11 mm	308960 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm	308941 9
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 11 mm	308962 11
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	308959 6
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	309411 10
Juego de pinzas portapiezas ER de 15 piezas 2-16 mm con obturación	309244
Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308830 50
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	309411 11
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 8 mm	308962 8
	309413 9

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 9 mm

Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm

308959 5

Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm

308959 3

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

308740 50

Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm

308959 16

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 13 mm

308962 13

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

309447 9

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm

308946 12

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

308610 50

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm

309409 7

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

308795 50

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm

308960 5

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 6 mm

309447 6

Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50

308785 50

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm

308941 7

Juego de pinzas portapiezas ER de 15 piezas 2-16 mm con obturación y boquillas pulverizadoras

309245

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm

309409 10

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308960 2
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 8 mm	309409 8
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 12 mm	309413 12
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308660 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 12 mm	308941 12
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 Ø de sujeción nominal d 14 mm	308941 14
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 7 mm	309447 7
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 Ø de sujeción nominal d 8 mm	309411 8
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 10 mm	309413 10
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 13 mm	308941 13
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm	308959 15
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308650 50
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	308946 11
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 7 mm	309413 7

Tuerca tensora ER para cojinete de deslizamiento Para ER 25	309612 25
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308960 8
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308941 3
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 12 mm	308962 12
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 6 mm	309409 6
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	308946 16
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 12 mm	308960 12
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308790 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	308941 10
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	308959 4
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 3 mm	308962 3
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 8 mm	309447 8
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 y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 6 mm	309413 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308941 2
Juego de par de apriete para Perno de apriete según ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308812 50
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309411 4,5
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 7 mm	309430 7

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 11 mm	309413 11
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308700 50
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	308946 14
Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308640 50
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	308959 8
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 2,5 mm	308941 2,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 15 mm	308941 15
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	309411 9
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 16 mm	308941 16
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 15 mm	308960 15
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309430 4,5
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	308959 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308941 6
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
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	308959 7
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 10 mm	309447 10
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 50	308620 50

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308960 7
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308941 8
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 7 mm	308962 7
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 8 mm	309413 8
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 3,5 mm	309430 3,5
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308765 50
Tuerca de apriete ER High Speed Para ER 25	309610 25
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm	308946 15
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	308959 14
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 6 mm	309430 6
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309409 4,5
Juego de par de apriete para pernos de apriete según DIN 69872 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308810 50
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	308959 10
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 3,5 mm	309447 3,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	308960 10
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308960 6
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 2,8 mm	309430 2,8
Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 50	308605 50
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	308946 10

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 7 mm	309411 7
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309409 14
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	308946 7
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm	308959 13
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 10 mm	309430 10
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 16 mm	308960 16
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 9 mm	308962 9
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308941 5
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308720 50
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 8 mm	309430 8
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	308946 4
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 9 mm	309409 9