

**Garant****Portapinzas de sujeción ER, PSC 80 corto, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 25****Datos de pedido**

Número de pedido	308539 25
GTIN	4045197870650
Clase de artículo	31C

**Descripción****Ejecución:**

- Con RFID/perforación Balluffchip.
- Todos los mangos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!).
- Superficies de trabajo del contorno interior PSC mecanizadas.

**Aplicación:**

Para sujeción de herramientas con mango cilíndrico en pinzas de sujeción ER según DIN 6499, forma A y B.

**Suministro:**

Incluye tuerca de apriete High-Speed con revestimiento.

**Partes opcionales:**

Pinzas de sujeción ER n.º 308881 – 309434, llave de apriete ER n.º 309680 o 613300, tubo refrigerante n.º 309885 y llave de vaso n.º 309893.

Tubo de refrigerante y llave de vaso n.º 309885 y 309893.

Refrigeración interior: sí

Gama de sujeción: 1 - 16 mm

Longitud de voladizo medida A: 70 mm

Ø exterior D: 42 mm

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

**Descripción técnica**

Ø exterior D	42 mm
Tuerca de recambio High-Speed GARANT n.º 309610	25
Para pinzas de sujeción ER	25
Longitud de voladizo medida A	70 mm
Gama de sujeción	1 - 16 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	1-16 mm
Adaptador	PSC 80 corto
Norma asiento	ISO 26623-1
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
Refrigeración interior	sí
Tipo de producto	Portapinzas de sujeción

## Accesorios

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 12 mm	308960 12
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	308959 12
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 3,5 mm	309430 3,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 11 mm	308941 11
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 5 mm	308962 5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308941 8
Juego de pinzas portapiezas ER de 15 piezas 2-16 mm con obturación	309244
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 16 mm	308960 16
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308941 2
	308959 16

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

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 14 mm 308941 14

Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm 308959 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 4 mm 308962 4

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 11 mm 308960 11

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm 308941 7

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm 308946 11

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 11 mm 308962 11

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 6 mm 308962 6

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm 308946 12

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm 308941 9

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm 308946 5

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm 308960 3

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm 308946 15

Juego de pinzas portapiezas ER de 15 piezas 2-16 mm 309021

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm 308946 10

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm 308941 6

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm 308960 4

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 16 mm 308941 16

308946 14

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm

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 10 mm	309430 10
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 7 mm	308962 7
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 13 mm	308941 13
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308960 5
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	308959 7
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm	308946 13
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	308960 10
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308960 7
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	308959 10
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 14 mm	308960 14
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	308946 3
Llave de apriete ER Para portapinzas de sujeción ER 25	309680 25
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	308959 14
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm	308959 13
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	308946 16
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 13 mm	308962 13
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	308941 10
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	308946 7

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 10 mm	308962 10
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	308946 4
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 2,8 mm	309430 2,8
Juego de pinzas portapiezas ER de 7 piezas, 4-16 mm con obturación	309022
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 12 mm	308962 12
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	308959 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308941 4
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308960 2
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	308959 4
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 9 mm	309430 9
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 6 mm	309430 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 15 mm	308941 15
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308960 8
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	308946 6
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm	308959 15
Llave de apriete HiRunER para llave dinamométrica Tipo 25	309749 25
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	308946 8
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308941 5
	308962 16

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 16 mm

Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 8 mm

309430 8

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

309245

Juego de pinzas portapiezas ER de 15 piezas 2-16 mm

309240

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

308959 6

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 9 mm

308962 9

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

308959 5

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 3 mm

308962 3

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 12 mm

308941 12

Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm

308959 11

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm

308946 9

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 13 mm

308960 13

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 4,5 mm

309430 4,5

Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm

308959 9

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 15 mm

308960 15

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

308962 8