

Garant**Portapinzas de sujeción ER Forma ADB, BT 40 A = 100, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 32****Datos de pedido**

Número de pedido	302765 32
GTIN	4062406100254
Clase de artículo	31A

Descripción**Ejecución:**

Cono interior y exterior rectificadas.

- **Todos los mangos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!). Calidad de equilibrado G2,5/25 000 rpm.**
- **Tuerca de apriete equilibrada con precisión (G2,5 / 25 000 rpm).**
- **Propiedades de desgaste óptimas o transmisión del par mediante tuerca de apriete de precisión con recubrimiento.**

Aplicación:

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

Suministro:

Incluye tuerca de apriete ER.

Partes opcionales:

Pinzas de sujeción ER n.º 308881 – 309434, llave de apriete ER n.º 309680– 309745 o n.º 613300. Tirante (AB) n.º 308760 – 308802, llave de apriete de AB n.º 308820; 308835.

Nota:

Tuerca de apriete adecuada n.º 309580 o 309610.

Estrategia de arranque de virutas: HSC

Gama de sujeción: 2 - 20 mm

Longitud de voladizo medida A: 100 mm

Ø exterior D: 50 mm

Tuerca de apriete ER de recambio: 32

Llave de apriete ER: 32

Descripción técnica

Ø exterior D	50 mm
Longitud de voladizo medida A	100 mm
Gama de sujeción	2 - 20 mm
Llave de apriete ER	32
Tuerca de apriete ER de recambio	32
Ø de sujeción D ₁	2-20 mm
Adaptador	BT 40 A = 100
Norma asiento	JIS B6339
Norma asiento	JIS B6339
Forma	ADB
Precisión de concentricidad	≤ 3 µm
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Tipo de producto	Portapinzas de sujeción

Accesorios

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	308981 10
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	309001 4
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	309414 20
Tuerca de apriete ER para portapinzas de sujeción HiRunER Para ER 32	309617 32
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 15 mm	309000 15
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	309416 9
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm	309416 18

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 9 mm	309418 9
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 9 mm	309448 9
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 18 mm	309002 18
Perno de apriete Hurco 60° con perforación y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308803 40
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	309416 11
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	309001 12
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	309414 16
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308981 8
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	309416 12
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 7 mm	309000 7
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 8 mm	309432 8
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	309001 20
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 19 mm	309000 19
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 19 mm	309002 19
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 16 mm	308981 16
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309418 4,5
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 13 mm	309000 13
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 8 mm	309448 8
Tuerca de apriete ER Para ER 32	309580 32

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 8 mm	309002 8
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309414 4,5
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 11 mm	309432 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308981 4
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 11 mm	308981 11
Llave de apriete ER Para portapinzas de sujeción ER 32	309680 32
Juego de par de apriete para pernos de apriete según DIN 69872 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308810 40
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 11 mm	309418 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 17 mm	308981 17
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm	309414 18
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 10 mm	309448 10
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	309001 16
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 5 mm	309448 5
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 11 mm	309448 11
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 19 mm	309001 19
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308981 7
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
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 18 mm	309000 18
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 5 mm	309002 5

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 12 mm	308981 12
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 20 mm	309000 20
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	309416 10
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 15 mm	308981 15
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm	308986 18
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	308986 5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	309414 12
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308795 40
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 20 mm	309418 20
Juego de par de apriete para Perno de apriete según ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308812 40
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 10 mm	309432 10
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 20 mm	308981 20
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308981 3
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm	309001 13
Tuerca de apriete ER High Speed Para ER 32	309610 32
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 12 mm	309418 12
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309432 4,5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309414 14
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	308986 11

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	309414 9
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308981 5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	309416 7
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 12 mm	309448 12
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 15 mm	309002 15
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	308986 4
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 11 mm	309002 11
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	309001 11
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	309001 7
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309416 4,5
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm	309001 15
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 5 mm	309000 5
Perno de apriete Hurco 45° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308802 40
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308765 40
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	308986 20
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309001 14
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 19 mm	308981 19
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	309001 8
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 10 mm	309002 10

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 14 mm	309002 14
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 17 mm	309000 17
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	309001 5
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm	308986 13
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 12 mm	309002 12
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 17 mm	308986 17
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	309001 3
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309416 14
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	309414 6
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308785 40
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	309414 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 18 mm	308981 18
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 12 mm	309000 12
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 9 mm	309432 9
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	309001 9
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 7 mm	309418 7
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 6 mm	309002 6
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 4 mm	309000 4
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	308986 3

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 7 mm	309448 7
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	308986 16
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 7 mm	309002 7
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 8 mm	309000 8
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 12 mm	309432 12
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	308986 10
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	309001 6
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 6 mm	309418 6
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	308986 8
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 14 mm	309000 14
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 3 mm	309002 3
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 19 mm	308986 19
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 14 mm	308981 14
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 9 mm	309000 9
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 6 mm	309448 6
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm	309001 18
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 7 mm	309432 7
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 14 mm	309418 14
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 13 mm	308981 13

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	309416 20
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308981 6
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 8 mm	309418 8
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 10 mm	309418 10
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4 mm	309448 4
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 20 mm	309002 20
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 11 mm	309000 11
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 17 mm	309001 17
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	308986 14
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm	308986 15
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309448 4,5
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 16 mm	309000 16
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 18 mm	309418 18
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 6 mm	309000 6
Perno de apriete Hurco 90° con perforación y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308805 40
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 9 mm	309002 9
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm	308981 9
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	308986 9
	308790 40

Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

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

309416 8

Perno de apriete Hurco 60° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308804 40

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

308986 6

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

309002 16

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 4 mm

309002 4

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 10 mm

309000 10

Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308780 40

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

309414 7

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

309001 10

Tuerca tensora ER para cojinete de deslizamiento Para ER 32

309612 32

Perno de apriete Hurco 90° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308806 40

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm

308986 7

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

309414 10

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

309416 6

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

309432 6

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 14 mm

309448 14

309418 16

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 16 mm

Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308760 40

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

309416 16

Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308801 40

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 17 mm

309002 17

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

309002 13

Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40

308830 40

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 3 mm

309000 3

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

309414 8

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

308986 12