

HOLEX**Portapinzas de sujeción ER Forma AD, BT 50 corto, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 32****Datos de pedido**

Número de pedido	302817 32
GTIN	4062406100896
Clase de artículo	32A

Descripción**Ejecución:**

Cono interior y exterior rectificadas.

- **Todos los mangos granallados con perlas de vidrio finas. Calidad de equilibrado G6,3 / 18 000 rpm.**
- **Tuerca de apriete de precisión de alta calidad.**

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: 80 mm

Ø exterior D: 50 mm

Tuerca de apriete ER de recambio: 32

Llave de apriete ER: 32

Descripción técnica

Gama de sujeción	2 - 20 mm
Tuerca de apriete ER de recambio	32
Longitud de voladizo medida A	80 mm
Ø exterior D	50 mm
Llave de apriete ER	32
Ø de sujeción D ₁	2-20 mm
Adaptador	BT 50 corto
Norma asiento	JIS B6339
Norma asiento	JIS B6339
Precisión de concentricidad	≤ 3 µm
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Tipo de producto	Portapinzas de sujeción

Accesorios

Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	309001 11
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	309414 10
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308790 50
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 9 mm	309414 9
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 20 mm	308981 20
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm	309416 18
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
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	309414 20
Llave de apriete ER Para portapinzas de sujeción ER 32	309680 32
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	308986 20
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm	308986 15
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 16 mm	308981 16
Juego de par de apriete para Perno de apriete según ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308812 50
Tuerca de apriete ER para portapinzas de sujeción HiRunER Para ER 32	309617 32
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	309416 20
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	309001 5
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 14 mm	309002 14
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 11 mm	309002 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 11 mm	308981 11
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 8 mm	309432 8
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308780 50
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 17 mm	308986 17
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	308986 16
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	309001 20
	309002 5

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 5 mm

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

308986 10

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 4 mm

309000 4

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

309002 13

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

309416 12

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

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

309448 12

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

309418 12

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 8 mm

309000 8

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

309416 7

Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 11 mm

309432 11

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

309418 18

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 13 mm

308981 13

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

309418 20

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 10 mm

309000 10

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

308986 7

308986 9

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

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

309432 9

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 20 mm

309000 20

Tuerca tensora ER para cojinete de deslizamiento Para ER 32

309612 32

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 14 mm

308981 14

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 15 mm

309002 15

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

309448 14

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

308785 50

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 8 mm

309416 8

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

309418 16

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 6 mm

309000 6

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

309418 6

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 13 mm

309000 13

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 17 mm

308981 17

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 11 mm

309418 11

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

309002 16

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

309414 11

309002 3

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

Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm

309001 13

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

309414 8

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

309416 10

Tuerca de apriete ER Para ER 32

309580 32

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

309414 6

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 18 mm

308981 18

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

309448 9

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 17 mm

309000 17

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

308986 13

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm

308981 3

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

309418 7

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 16 mm

309000 16

Tuerca de apriete ER High Speed Para ER 32

309610 32

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 12 mm

309000 12

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm

308981 6

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

309448 8

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 18 mm

309002 18

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm

308981 4

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 3 mm

309000 3

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 10 mm

309448 10

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 11 mm	309448 11
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 8 mm	309418 8
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 15 mm	309000 15
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308765 50
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	309416 6
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	309001 9
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 9 mm	309002 9
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309414 14
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 12 mm	309002 12
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 7 mm	309448 7
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4 mm	309448 4
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309448 4,5
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308760 50
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309416 4,5
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	308986 4
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 12 mm	308981 12
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309416 14

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 19 mm	308981 19
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	309001 16
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 7 mm	309000 7
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm	309001 15
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 10 mm	309432 10
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 9 mm	309000 9
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm	308981 9
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 11 mm	309000 11
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309418 4,5
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 12 mm	309432 12
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	308981 10
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 19 mm	309002 19
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 18 mm	309001 18
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 9 mm	309418 9
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308981 5
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	308986 11
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	309001 4
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 18 mm	309000 18
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308981 8

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 6 mm	309002 6
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	308986 3
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	308986 12
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 19 mm	309001 19
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	309414 12
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 10 mm	309418 10
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 19 mm	309000 19
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308981 7
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 4 mm	309002 4
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 5 mm	309448 5
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 14 mm	309000 14
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 17 mm	309001 17
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm	308986 18
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 6 mm	309448 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 15 mm	308981 15
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 6 mm	309432 6
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm	309414 18
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 17 mm	309002 17

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	308986 14
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 5 mm	309000 5
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	308986 5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 14 mm	309418 14
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309001 14
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308795 50
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	309416 11
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	308986 8
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 7 mm	309002 7
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	309416 16
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	309001 10
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 9 mm	309416 9
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 4,5 mm	309414 4,5
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 19 mm	308986 19
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309432 4,5
	309002 20

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 20 mm

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

309001 6

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

309414 7

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

308830 50