



Portapinzas de sujeción ER Forma AD, BT 40 corto, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 32



Datos de pedido

Número de pedido	302757 32
GTIN	4062406101039
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: 70 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
Llave de apriete ER	32
Longitud de voladizo medida A	70 mm
Gama de sujeción	2 - 20 mm
Tuerca de apriete ER de recambio	32
Ø de sujeción D ₁	2-20 mm
Adaptador	BT 40 corto
Norma asiento	JIS B6339
Norma asiento	JIS B6339
Forma	AD
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 6,3 a 18 000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 3 µm
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Tipo de producto	Portapinzas de sujeción

Accesorios

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 6 mm	309000 6
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309414 4,5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	309416 6
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4 mm	309448 4
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 15 mm	308981 15
Tuerca tensora ER para cojinete de deslizamiento Para ER 32	309612 32
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 18 mm	309418 18
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 Ø de sujeción nominal d 7 mm	309414 7
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	309001 5
Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308801 40
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 18 mm	309002 18
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308765 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 11 mm	308981 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 14 mm	308981 14
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308981 8
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 12 mm	309002 12
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	308986 10
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 4,5 mm	309432 4,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 20 mm	308981 20
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	309001 20
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	309001 7

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 12 mm	308981 12
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	308986 14
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	308986 9
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 19 mm	309002 19
Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308830 40
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	309001 11
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309001 14
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308981 7
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 8 mm	309418 8
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308795 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 19 mm	308981 19
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	309414 12
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 11 mm	309002 11
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 14 mm	309448 14
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 12 mm	309000 12
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 3 mm	309000 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 16 mm	308981 16
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm	308986 15
	308986 3

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

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

309416 7

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 18 mm

309000 18

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

308986 12

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

308806 40

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 14 mm

309416 14

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 17 mm

309000 17

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

309416 8

Tuerca de apriete ER High Speed Para ER 32

309610 32

Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial
Ø de sujeción nominal d 7 mm

309432 7

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm

308981 6

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 18 mm

308981 18

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

309414 11

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 14 mm

309000 14

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

309001 9

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 10 mm

309000 10

Llave de apriete ER Para portapinzas de sujeción ER 32

309680 32

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

308986 18

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm

308981 3

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 17 mm	309002 17
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	309414 8
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 20 mm	309418 20
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 19 mm	309000 19
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309448 4,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm	308981 9
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308981 4
Tuerca de apriete ER Para ER 32	309580 32
Perno de apriete Hurco 90° con perforación y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308805 40
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 6 mm	309418 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	308981 10
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 12 mm	309432 12
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 16 mm	309418 16
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 9 mm	309002 9
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 16 mm	309000 16
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	309414 16

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm	308986 13
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 con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	309001 10
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	309416 20
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	308986 11
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 20 mm	309414 20
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	309416 9
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 11 mm	309432 11
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	309001 4
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 9 mm	309000 9
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 17 mm	308981 17
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309418 4,5
Perno de apriete Hurco 45° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308802 40
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	309414 6

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 5 mm	309002 5
Perno de apriete Hurco 60° con perforación y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308803 40
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 9 mm	309432 9
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 7 mm	309002 7
Perno de apriete Hurco 60° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308804 40
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	309416 12
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	309416 16
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 20 mm	309002 20
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 15 mm	309000 15
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 17 mm	308986 17
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 19 mm	309001 19
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	308986 6
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm	309001 15
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	308986 7

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 9 mm	309448 9
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 10 mm	309432 10
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm	309414 18
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308760 40
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 13 mm	309002 13
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309414 14
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 10 mm	309416 10
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	309001 16
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	309414 9
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 5 mm	309000 5
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 16 mm	309002 16
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
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 6 mm	309448 6
Tuerca de apriete ER para portapiezas de sujeción HiRunER Para ER 32	309617 32
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 8 mm	309432 8
	309416 18

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

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

309418 9

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 10 mm

309002 10

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 13 mm

309000 13

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

308986 16

Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 17 mm

309001 17

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 4 mm

309000 4

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 5 mm

309448 5

Juego de par de apriete para Perno de apriete según ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40

308812 40

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

309001 12

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

308986 20

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 13 mm

308981 13

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 8 mm

309000 8

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

309418 7

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

308790 40

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

309002 8

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 7 mm

309448 7

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 4 mm	309002 4
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 6 mm	309001 6
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm	309001 13
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308780 40
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308785 40
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 20 mm	309000 20
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 15 mm	309002 15
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 11 mm	309000 11
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
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	309414 10