



## Portapinzas de sujeción ER Forma AD, SK 40 A = 160, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 16



### Datos de pedido

Número de pedido	300535 16
GTIN	4062406109332
Clase de artículo	32A

### Descripción

#### Ejecución:

Conos interior y exterior rectificadas. Con perforación Ballufchip.

#### HOLEX.

Tuerca de apriete de precisión equilibrada HOLEX (G6,3 / 18 000 rpm, todos los mangos granallados con perlas de vidrio finas. Calidad de equilibrado G6,3 / 18 000 rpm).

#### 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: 0,5 - 10 mm

Ø exterior D: 28 mm

Tuerca de recambio High-Speed GARANT n.º 309610: 16

Tuerca de recambio HOLEX n.º 309580: 16

### Descripción técnica

Ø exterior D	28 mm
--------------	-------

Tuerca de recambio HOLEX n.º 309580	16
Gama de sujeción	0,5 - 10 mm
Tuerca de recambio High-Speed GARANT n.º 309610	16
Adaptador	SK 40 A = 160
Norma asiento	ISO 7388-1
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
Perforación balluffchip	sí
Tipo de producto	Portapinzas de sujeción

## Accesorios

Perno de apriete Hurco 45° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308802 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308920 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	308901 10
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308765 40
Tuerca tensora ER para cojinete de deslizamiento Para ER 16	309612 16
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	308921 8
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 7 mm	308922 7
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	308906 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308920 2
Tuerca de apriete ER High Speed Para ER 16	309610 16
	308906 10

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

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 3,5 mm

309403 3,5

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 7 mm

308906 7

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

308922 3

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

309403 7

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm

309402 4

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

308801 40

Tuerca de apriete ER para portapinzas de sujeción HiRunER Para ER 16

309617 16

Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40

308610 40

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

308922 8

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 1 mm

308901 1

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 ER Ø de sujeción nominal d 1,5 mm

308901 1,5

Juego de pinzas portapiezas ER de 10 piezas 1-10 mm con obturación y boquillas pulverizadoras

309165

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

309403 6

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm

308920 5

Llave de una boca Ancho de llave 25 mm

613300 25

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 5 mm	308922 5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309404 4,5
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 9 mm	308922 9
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	308906 6
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309402 4,5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm	308920 9
Tirante Mori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 29 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308630 40
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308720 40
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	308906 5
Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308700 40
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 40	308740 40
Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308615 40
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308650 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308901 8
Juego de pinzas portapiezas ER de 10 piezas 1-10 mm	309160
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308795 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308901 7
Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308605 40
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	308906 4

Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 6 mm	309404 6
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 3,5 mm	309425 3,5
Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308830 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308901 6
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	309403 4
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 2,8 mm	309445 2,8
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 6 mm	308922 6
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	309402 9
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308660 40
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	309402 6
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	309403 8
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	308921 5
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 3,5 mm	309445 3,5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	309402 8
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 portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm	308901 9
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2 mm	308901 2
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 3 mm	309445 3

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308901 5
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	308906 8
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308920 4
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308920 8
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	308921 9
Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 2 mm	309445 2
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 2,5 mm	308901 2,5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309403 4,5
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	308921 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	308920 10
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309425 4,5
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 3,5 mm	309404 3,5
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	308921 10
Juego de par de apriete para pernos de apriete según DIN 69872 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308810 40
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308790 40
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308901 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 1 mm	308920 1
Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308640 40
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	308921 7
	309404 8

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

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

309240

Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308635 40

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4,5 mm

309445 4,5

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm

308901 4

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 4 mm

309445 4

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

309425 6

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

308806 40

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

309403 9

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

309445 5

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm

308920 7

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

308922 4

Juego de par de apriete para tuerca ER mini Para portapinzas de sujeción ER 16

309745 16

Tuerca de apriete ER Para ER 16

309580 16

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

308922 10

Pinza portapieza ET con compensación radial para roscado y escariado Ø de sujeción nominal d 6 mm

309445 6

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

308921 4

Tirante Mazak, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40M

308670 40M

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

309402 7

Llave dinamométrica con carraca reversible Par máximo 200 Nm	656050 200
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	308906 9
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 7 mm	309404 7
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308620 40
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 2,8 mm	309425 2,8
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 2,8 mm	309402 2,8
Juego de pinzas portapiezas ER de 10 piezas 1-10 mm con obturación	309164
Juego de pinzas portapiezas ER de 10 piezas 1-10 mm	309012
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	308921 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308920 6
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 3,5 mm	309402 3,5
Juego de pinzas portapiezas ER de 6 piezas, 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm con obturación	309014
Tirante Mori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 26 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308625 40
Pinzas portapiezas ER para machos para roscar con obturación Ø de sujeción nominal d 2,8 mm	309403 2,8