

## Juego de portapinzas de sujeción ER, HSK-A 63, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 32



### Datos de pedido

Número de pedido	305450 32
GTIN	4045197307934
Clase de artículo	37D

### Descripción

#### Ventaja:

Duración más prolongada gracias a la concentricidad del sistema  $\leq 10 \mu\text{m}$ .

- **Seguridad óptima en el proceso gracias a una fuerza de apriete elevada.**
- **Calidad de superficie mejorada (calidad, tolerancias de fabricación estrictas).**
- **Costes de producción reducidos.**

#### Suministro:

Mandril ER (**con tuerca**) n.º 305390, incluye maletín de plástico. Llave de apriete ER n.º 309680 tam. 32, pinzas de sujeción ER n.º 308981

**ER 32** (470 E): D = 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 y 20 mm.

### Descripción técnica

Para pinzas de sujeción ER	32
Adaptador	HSK-A 63
Tipo de producto	Portapinzas de sujeción

## Accesorios

Llave de apriete ER Para portapinzas de sujeción ER 32	309680 32
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 18 mm	309000 18
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 6 mm	309432 6
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 11 mm	309000 11
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 17 mm	309000 17
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 13 mm	309000 13
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 12 mm	309432 12
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 16 mm	309000 16
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 8 mm	309000 8
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 6 mm	309000 6
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 10 mm	309000 10
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 19 mm	309000 19
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 20 mm	309000 20
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 9 mm	309000 9
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309432 4,5
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 7 mm	309000 7
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 15 mm	309000 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 3 mm	309000 3
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 5 mm	309000 5
Juego de pinzas portapiezas ER de 18 piezas 3-20 mm	309280
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 8 mm	309432 8
	309432 11

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

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 14 mm

309000 14

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 4 mm

309000 4

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

309432 9

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

309432 7

Portapinzas de sujeción ER para el tamaño de pinzas de  
sujeción ER 32

305390 32