



Portapinzas de sujeción ER, HSK-A 63 A = 130, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 32



Datos de pedido

Número de pedido	305434 32
GTIN	4062406545406
Clase de artículo	32A

Descripción

Ejecución:

Con perforación de chip RFID de Balluff.

- **Todos los vástagos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!).**
- **Paso perforado (sin tornillo de ajuste).**
- **Superficies de funcionamiento HSK mecanizadas.**

Aplicación:

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

Suministro:

Incluye tuerca de apriete High-Speed con revestimiento.

Partes opcionales:

Tubo refrigerante n.º 309880, llave de vaso n.º 309890, pinzas de sujeción ER n.º 308881 – 309434, llave de apriete ER n.º 309680 o 613300.

Descripción técnica

Ø exterior D	50 mm
Longitud de voladizo medida A	130 mm
Para pinzas de sujeción ER	32
Gama de sujeción	2 - 20 mm
Adaptador	HSK-A 63 A = 130

Norma asiento	ISO 12164-1
Norma asiento	ISO 12164-1
Norma asiento	DIN 69893
Forma	A
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 6,3 en 20000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 3 µm
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Perforación balluffchip	sí
Tipo de producto	Portapinzas de sujeción

Accesorios

Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	309001 9
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 16 mm	309002 16
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309001 14
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 19 mm	309001 19
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 18 mm	309002 18
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm	308986 18
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 13 mm	309000 13
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	308986 14
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308981 6
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 13 mm	309002 13
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 12 mm	309432 12

Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 11 mm	309002 11
Tuerca de apriete ERHigh Speed Para ER 32	309610 32
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 18 mm	309000 18
Llave de apriete HiRunER para llave dinamométrica Tipo 32	309749 32
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 9 mm	309000 9
Juego de pinzas portapiezas ER de 18 piezas 3-20 mmcon obturación	309284
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	309001 4
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	309001 6
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 19 mm	308986 19
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 20 mm	308981 20
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	309001 5
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 17 mm	309002 17
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	308986 8
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 12 mm	309000 12
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308981 8
Juego de pinzas portapiezas ER de 18 piezas 3-20 mm	309024
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	308986 4
Juego de pinzas portapiezas ER de 18 piezas 3-20 mm	309280
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	308986 20
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 9 mm	309432 9
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 3 mm	308981 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308981 5

Pinzas portapiezas ERcon 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 7 mm	309000 7
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm	309001 13
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	308986 5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 10 mm	308981 10
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 10 mm	309000 10
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	309001 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 15 mm	308981 15
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm	308981 9
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 19 mm	309002 19
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 7 mm	309432 7
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 17 mm	309000 17
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	309001 20
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 14 mm	308981 14
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 17 mm	308981 17
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	308986 16
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 12 mm	309002 12
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 6 mm	309000 6
Juego de pinzas portapiezas ER de 8 piezas, 4-16, 20 mmcon obturación	309026
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 12 mm	308981 12
	309001 18

Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm

ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 14 mm	309000 14
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 5 mm	309002 5
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	308986 10
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 13 mm	308981 13
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	308986 6
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	308986 9
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 6 mm	309432 6
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 18 mm	308981 18
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 5 mm	309000 5
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 9 mm	309002 9
Llave de apriete ER Para portapinzas de sujeción ER 32	309680 32
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 11 mm	309000 11
Tubo refrigerante HSK Para HSK 32	309880 32
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 4 mm	309002 4
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	308986 12
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	309001 7
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	308986 3
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	309001 12
Llave de vaso para tubo refrigerante HSK Para HSK 32	309890 32

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308981 4
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 6 mm	309002 6
Juego de pinzas portapiezas ER de 18 piezas 3-20 mmcon obturación y boquillas pulverizadoras	309285
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	309001 16
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	308986 7
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308981 7
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 20 mm	309002 20
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 20 mm	309000 20
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 19 mm	308981 19
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 16 mm	308981 16
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 14 mm	309002 14
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 7 mm	309002 7
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	308986 11
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 11 mm	309432 11
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm	308986 15
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm	308986 13
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 19 mm	309000 19
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 3 mm	309000 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 11 mm	308981 11
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	309001 8
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 8 mm	309432 8

Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 15 mm	309002 15
Pinza portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 17 mm	308986 17
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 10 mm	309002 10
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 15 mm	309000 15
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	309001 10
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 8 mm	309000 8
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 8 mm	309002 8
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 17 mm	309001 17
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 16 mm	309000 16
Pinzas portapiezas ERcon obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	309001 11
Pinza portapiezas ERcon obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 3 mm	309002 3
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 4 mm	309000 4