



Portapinzas de sujeción ER Forma ADB, BT 50 A = 160, para el tamaño de pinzas de sujeción ER: 32



Datos de pedido

Número de pedido	302830 32
GTIN	4250122615460
Clase de artículo	36E

Descripción

Ejecución:

Cono interior y exterior rectificadas.

Todos los vástagos pavonados.

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: 160 mm

Ø exterior D: 50 mm

Tuerca de apriete ER de recambio: 32

Llave de apriete ER: 32

Descripción técnica

Para pinzas de sujeción ER	32
Llave de apriete ER	32

Longitud de voladizo medida A	160 mm
Tuerca de apriete ER de recambio	32
Gama de sujeción	2 - 20 mm
Ø exterior D	50 mm
Ø de sujeción D ₁	2-20 mm
Adaptador	BT 50 A = 160
Norma asiento	ISO 7388-2
Norma asiento	JIS B6339
Forma	ADB
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
Tipo de producto	Portapinzas de sujeción

Accesorios

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm	308986 18
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308765 50
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 4 mm	308986 4
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 20 mm	309002 20
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	309001 16
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 6 mm	308981 6
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	309001 14
	308820 50

Llave de apriete para pernos de apriete DIN ISO 7388-1 (antigua DIN 69872) adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50

Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 15 mm	309002 15
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308790 50
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 12 mm	309432 12
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm	309001 13
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308795 50
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 17 mm	308986 17
Juego de pinzas portapiezas ER de 8 piezas, 4-16, 20 mm con obturación	309026
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308760 50
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 12 mm	309000 12
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 16 mm	309002 16
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 3 mm	309000 3
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 5 mm	309002 5
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 10 mm	309432 10
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 3 mm	309002 3
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 15 mm	308986 15
	309001 8

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

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 9 mm	308981 9
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 10 mm	309000 10
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 12 mm	309002 12
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 6 mm	309002 6
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 16 mm	308981 16
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	308986 11
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 18 mm	308981 18
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	308986 5
Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308830 50
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	308986 7
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 18 mm	309001 18
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 7 mm	308981 7
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 5 mm	309000 5
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 13 mm	309000 13
Juego de pinzas portapiezas ER de 18 piezas 3-20 mm con obturación y boquillas pulverizadoras	309285
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 13 mm	308986 13
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	308986 3
	309432 11

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

Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 14 mm	308981 14
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	308986 6
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 16 mm	309000 16
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 8 mm	309002 8
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 4,5 mm	309432 4,5
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	308986 20
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 con obturación Ø de sujeción nominal d 17 mm	309001 17
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	309001 12
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 18 mm	309002 18
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 6 mm	309001 6
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 16 mm	308986 16
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 19 mm	309002 19
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 9 mm	309000 9
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 5 mm	309001 5
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 12 mm	308981 12
	309284

Juego de pinzas portapiezas ER de 18 piezas 3-20 mm con obturación

Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 20 mm	309001 20
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 9 mm	309002 9
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
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 13 mm	308981 13
Juego de pinzas portapiezas ER de 18 piezas 3-20 mm	309024
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 3 mm	309001 3
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 8 mm	308981 8
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 15 mm	308981 15
Juego de par de apriete para Perno de apriete según ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308812 50
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 5 mm	308981 5
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 11 mm	309001 11
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 7 mm	309001 7
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 8 mm	308986 8
Llave de apriete ER Para portapinzas de sujeción ER 32	309680 32
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 17 mm	308981 17
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 14 mm	308986 14
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 4 mm	308981 4
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 12 mm	308986 12
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 8 mm	309000 8

Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 9 mm	308986 9
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	308986 10
Pinza portapiezas ER Ø de sujeción nominal d 20 mm	308981 20
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 18 mm	309000 18
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 15 mm	309000 15
Juego de par de apriete para pernos de apriete según DIN 69872 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 50	308810 50
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 17 mm	309000 17
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 8 mm	309432 8
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 19 mm	309000 19
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 3 mm	308981 3
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 10 mm	309002 10
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
Juego de pinzas portapiezas ER de 18 piezas 3-20 mm	309280
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 19 mm	309001 19
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 10 mm	309001 10
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 7 mm	309002 7
Pinza portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 19 mm	308986 19
Pinza portapiezas ER con obturación y boquillas pulverizadoras Ø de sujeción nominal d 4 mm	309002 4

Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 50	308785 50
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 11 mm	309000 11
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 14 mm	309000 14
ER Pinza portapiezas Ø de sujeción nominal d 6 mm	309000 6
Pinza portapiezas ET para roscar con compensación axial Ø de sujeción nominal d 7 mm	309432 7
Pinzas portapiezas ER con obturación Ø de sujeción nominal d 15 mm	309001 15