



## Mandrină pentru bucă elastică ER Forma ADB, BT 50 A = 100, pentru dimensiuni de buce elastice ER: 32



### Date comandă

Numărul de comandă	302825 32
GTIN	4250122615453
Clasa articolului	36E

### Descriere

#### Execuție:

Conul exterior și cel interior sunt rectificat.

Toate conurile sunt brunate.

#### Aplicație:

Pentru fixarea sculelor cu coadă cilindrică în bucele elastice conform **DIN 6499 – Forma A și B.**

#### Livrare:

Inclusiv piuliță de strângere ER.

#### Accesorii opționale:

Bucă elastică ER Cod 308881 – 309434, cheie de strângere ER Cod 309680– 309745 resp. Cod 613300.

șurub de tragere (AB) Cod 308760 – 308802, cheie de strângere pentru șuruburi de tragere Cod 308820 – 308835.

#### Notă:

Piuliță de strângere recomandată Cod 309580 resp. 309610.

Strategie de așchiere: HSC

Gama de prindere: 2 - 20 mm

Lungime activă dimensiune A: 100 mm

Ø exterior D: 50 mm

Piuliță de strângere ER de schimb: 32

Cheie de strângere ER: 32

### Descriere tehnică

Pentru buce elastice tip ER	32
-----------------------------	----

Piuliță de strângere ER de schimb	32
Cheie de strângere ER	32
Gama de prindere	2 - 20 mm
Lungime activă dimensiune A	100 mm
Ø exterior D	50 mm
Ø de prindere D <sub>1</sub>	1-16 mm
Suport	BT 50 A = 100
Normă pentru suport	ISO 7388-2
Normă pentru suport	JIS B6339
Forma	ADB
Calitatea echilibrării G la turația	G 6,3 la 20000 min <sup>-1</sup>
Concentricitate	≤ 3 μm
Strategie de așchiere	HSC
Tip produs	Mandrină cu bucă elastică

## Accesorii

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 20 mm	309000 20
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 10 mm	309432 10
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308760 50
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 15 mm	309001 15
Cheie de fixare pentru șurubul de tragere DIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 50	308820 50
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 18 mm	309001 18
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 14 mm	308986 14
	309002 20

Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 20 mm

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 17 mm	309000 17
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 13 mm	308981 13
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	309001 8
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 15 mm	308986 15
Set de bucșe elastice ER 8 buc., 4–16, 20 mm cu etanșare	309026
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 12 mm	309432 12
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 12 mm	309000 12
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 11 mm	309000 11
Accesoriu pentru moment de strângere pentru Șurub de tragere conform ISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50	308812 50
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	308986 8
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 20 mm	309001 20
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 18 mm	309000 18
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 12 mm	308981 12
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 6 mm	309002 6
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 9 mm	309432 9
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 19 mm	309001 19
Cheie de strângere ER Pentru mandrina ER 32	309680 32
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 14 mm	309002 14
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 16 mm	309002 16
	309001 10

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm 309000 4

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm 308986 6

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm 308981 7

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm 308986 16

Set de bucșe elastice ER 18 buc. 3-20 mm cu etanșare 309284

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm 308986 9

Set de bucșe elastice ER 18 buc. 3-20 mm cu etanșare și duze de stropire 309285

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm 308981 3

Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 8 mm 309002 8

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 17 mm 309001 17

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 14 mm 309000 14

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm 309001 11

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm 309001 9

Set de bucșe elastice ER 18 buc. 3-20 mm 309280

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm 308986 11

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 14 mm 309001 14

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm 309001 3

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm 308986 12

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm 308981 4

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 16 mm 309000 16

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 18 mm	308981 18
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	309000 3
Cheie de fixare pentru șurubul de tragere ISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50	308830 50
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 15 mm	309002 15
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309432 4,5
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 19 mm	308986 19
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 11 mm	309002 11
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 14 mm	308981 14
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	308986 7
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 9 mm	309002 9
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 5 mm	309002 5
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 3 mm	309002 3
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 19 mm	309002 19
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	309001 7
Șurub de tragere 90° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308795 50
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 13 mm	309002 13
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 17 mm	308981 17
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 20 mm	308986 20
Set de bucșe elastice ER 18 buc. 3-20 mm	309024
	308986 4

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 15 mm	308981 15
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 13 mm	309000 13
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308765 50
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 17 mm	308986 17
Șurub de tragere 60° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308785 50
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 10 mm	309002 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	309000 5
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 4 mm	309002 4
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 5 mm	309001 5
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 5 mm	308986 5
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	308986 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm	309000 8
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	308986 3
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 7 mm	309002 7
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 19 mm	308981 19
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	308981 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	308981 5
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 18 mm	309002 18
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 18 mm	308986 18
	309432 8

Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 8 mm

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 15 mm	309000 15
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	309001 12
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm	309001 4
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 13 mm	309001 13
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 7 mm	309432 7
Șurub de tragere 90° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308790 50
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 11 mm	308981 11
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 17 mm	309002 17
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 13 mm	308986 13
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 6 mm	309432 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	309000 7
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	309000 6
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 12 mm	309002 12
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm	308981 8
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 20 mm	308981 20
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 19 mm	309000 19
Accesoriu pentru moment de strângere pentru Șurub de tragere conform DIN 69872 potrivit pentru dimensiune conică 50	308810 50
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm	309001 16
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm	309000 9
	309001 6

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm

Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 11 mm

309432 11

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm

308981 6

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 16 mm

308981 16

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm

308981 9

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm

309000 10