

Garant**Mandrină cu bucă elastică ER Forma ADB, BT 50 A = 100, pentru dimensiuni de bucă elastice ER: 40****Date comandă**

Numărul de comandă	302828 40
GTIN	4062406100339
Clasa articolului	31A

Descriere**Execuție:**

Conul exterior și cel interior sunt rectificat.

- **Toate conurile sunt superfinisate (funcționare silențioasă!). Calitatea echilibrării G2,5 / 25000 min⁻¹.**
- **Piuliță de strângere echilibrată cu precizie (G2,5/25000 min⁻¹).**
- **Proprietățile optime antiuzură resp. transmiterea momentului de rotație sunt asigurate de piulița de strângere de precizie, cu acoperire în strat.**

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.

Șuruburi de tragere (AB) Cod 308760 – 308806, chei de strângere pentru șuruburi de tragere Cod 308820 – 308835.

Notă:

Piuliță de strângere recomandată Cod 309580 sau 309610.

Strategie de așchiere: HSC

Gama de prindere: 3 - 26 mm

Lungime activă dimensiune A: 100 mm

Ø exterior D: 63 mm

Piuliță de strângere ER de schimb: 40

Cheie de strângere ER: 40

Descriere tehnică

Piuliță de strângere ER de schimb	40
Cheie de strângere ER	40
Gama de prindere	3 - 26 mm
Ø exterior D	63 mm
Lungime activă dimensiune A	100 mm
Suport	BT 50 A = 100
Normă pentru suport	ISO 7388-2
Normă pentru suport	JIS B6339
Concentricitate	≤ 3 μm
Strategie de așchiere	HSC
Tip produs	Mandrină cu bucușă elastică

Accesorii

Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 17 mm	309040 17
Bucușă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309449 4,5
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 18 mm	309040 18
Bucușă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 25 mm	308992 25
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 20 mm	308990 20
Bucușă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	309419 6
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 17 mm	308990 17
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 15 mm	308990 15
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 11 mm	309040 11
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 14 mm	309040 14

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 20 mm	308992 20
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308760 50
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 10 mm	309449 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 22 mm	309040 22
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	309419 7
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	308992 12
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	308990 7
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm	308990 9
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 24 mm	309040 24
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 12 mm	309449 12
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 16 mm	309040 16
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 10 mm	309434 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	308990 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm	309040 9
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 12 mm	309040 12
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 25 mm	309040 25
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 18 mm	309419 18
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 14 mm	308990 14
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 23 mm	309040 23
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm	309419 16
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 6 mm	309434 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm	309040 8
Cheie de strângere ER Pentru mandrina ER 40	309680 40

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 16 mm	308990 16
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm	309419 11
Șurub de tragere 90° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308795 50
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 19 mm	308990 19
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 8 mm	309434 8
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 23 mm	308990 23
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 25 mm	308990 25
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	309040 6
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 16 mm	309449 16
Cheie de fixare pentru șurubul de tragere ISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50	308830 50
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 15 mm	309040 15
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	308990 5
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 5 mm	309449 5
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 14 mm	309419 14
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 9 mm	309434 9
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 26 mm	309040 26
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER pentru mandrina HiRunER cu bucșă elastică Pentru ER 40	309617 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	309040 10
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	308992 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	309040 4
Șurub de tragere 90° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308790 50
	309434 16

Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 16 mm

Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 4 mm

309449 4

Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 11 mm

309449 11

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 12 mm

308990 12

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 18 mm

308992 18

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 26 mm

308990 26

Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 6 mm

309449 6

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm

309419 8

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 19 mm

309040 19

Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 12 mm

309434 12

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

309419 10

Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 9 mm

309449 9

Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 14 mm

309449 14

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 13 mm

308990 13

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 13 mm

309040 13

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 22 mm

308990 22

Piuliță de strângere cu lagăr de alunecare ER Pentru ER 40

309612 40

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

309419 9

Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 7 mm

309449 7

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm

309040 5

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

308992 14

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm	308992 16
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 11 mm	308990 11
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 18 mm	308990 18
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308765 50
Șurub de tragere 60° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308785 50
Cheie de fixare pentru șurubul de tragere DIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 50	308820 50
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 21 mm	309040 21
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 24 mm	308990 24
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 25 mm	309419 25
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	309040 7
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	308990 6
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	308992 8
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	309419 12
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 8 mm	309449 8
Accesoriu pentru moment de strângere pentru Șurub de tragere conform ISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50	308812 50
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER High Speed Pentru ER 40	309610 40
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 20 mm	309419 20
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 20 mm	309040 20
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	308992 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 21 mm	308990 21
	308992 22

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 22 mm

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 22 mm

309419 22

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm

308990 8

Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 14 mm

309434 14

Accesoriu pentru moment de strângere pentru Șurub de tragere conform DIN 69872 potrivit pentru dimensiune conică 50

308810 50

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm

308990 4

Piuliță pentru bucșă elastică tip ER Pentru ER 40

309580 40