

**HOLEX****Mandrină cu bucă elastică ER Forma AD, SK 50 A = 70, pentru dimensiuni de bucă elastice ER: 25****Date comandă**

Numărul de comandă	300555 25
GTIN	4062406108793
Clasa articolului	32A

**Descriere****Execuție:**

Conul exterior și cel interior sunt rectificat. Cu gaură pentru cip Baluff/cip RFID.

**HOLEX –**

Piuliță de strângere de precizie HOLEX echilibrată (G6,3 / 18000 min<sup>-1</sup>, toate cozile sablate fin cu perle de sticlă. Calitatea echilibrării G6,3 / 18000 min<sup>-1</sup>).

**Aplicație:**

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

**Livrare:**

Cu piuliță de strângere.

**Accesorii opționale:**

Șurub de tragere (PS) Cod 308600 – 308806, cheie de strângere pentru șuruburi de tragere PS Cod 308820 – 308835, cheie de strângere ER Cod 309680 sau 613300, bucă elastică ER Cod 308901 – 309449, piuliță de strângere ER Cod 309615 (pentru șaibe de etanșare), șaibă de etanșare Cod 309625 – 309645 (pentru Cod 309615).

Strategie de așchiere: HSC

Gama de prindere: 1 - 16 mm

Lungime activă dimensiune A: 70 mm

Ø exterior D: 42 mm

Piuliță de schimb High-Speed GARANT Cod 309610: 25

Piuliță de schimb HOLEX Cod 309580: 25

## Descriere tehnică

Piuliță de schimb High-Speed GARANT Cod 309610	25
Gama de prindere	1 - 16 mm
Ø exterior D	42 mm
Piuliță de schimb HOLEX Cod 309580	25
Lungime activă dimensiune A	70 mm
Ø de prindere D <sub>1</sub>	1-16 mm
Suport	SK 50 A = 70
Normă pentru suport	ISO 7388-1
Forma	AD
Calitatea echilibrării G la turația	G 6,3 la 18000 min <sup>-1</sup>
Concentricitate	≤ 3 μm
Strategie de așchiere	HSC
Gaură Balluffchip	da
Tip produs	Mandrină cu bucsă elastică

## Accesorii

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	308946 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	308960 3
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 9 mm	309430 9
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 5 mm	308959 5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	308941 10
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	308959 7
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm	309411 16

Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 16 mm	308962 16
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 2,8 mm	309430 2,8
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 3,5 mm	309430 3,5
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm	308959 4
Șurub de tragere etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308650 50
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 7 mm	309430 7
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 14 mm	308959 14
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308960 4
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	308946 9
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 14 mm	308941 14
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	308946 12
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 11 mm	309413 11
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 6 mm	309413 6
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 14 mm	308962 14
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	309411 7
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 9 mm	309447 9
Șurub de tragere, 18CrNiMo7 etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308615 50
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 8 mm	308962 8
	308962 15

Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 15 mm

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 4,5 mm

309409 4,5

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

308946 8

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm

308960 9

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

308946 16

Șurub de tragere etanșat Recomandat pentru con ISO 50

308660 50

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm

308941 9

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

309411 12

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

309411 9

Șurub de tragere 90° etanșat Recomandat pentru con ISO 50

308790 50

Șurub de tragere special fără filet interior etanșat Recomandat pentru con ISO 50

308700 50

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

309411 6

Cheie de strângere ER Pentru mandrina ER 25

309680 25

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

309413 8

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

308959 9

Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 50

308765 50

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 12 mm

308960 12

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

309411 10

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

308946 6

308946 14

Bucșă elastică ER cu etanșare  $\varnothing$  nominal de strângere d 14 mm

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire  $\varnothing$  nominal de strângere d 4,5 mm

309413 4,5

Bucșă elastică ER  $\varnothing$  nominal de strângere d 7 mm

308941 7

Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire  $\varnothing$  nominal de strângere d 10 mm

308962 10

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare  $\varnothing$  nominal de strângere d 8 mm

309409 8

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare  $\varnothing$  nominal de strângere d 11 mm

309411 11

Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire  $\varnothing$  nominal de strângere d 5 mm

308962 5

Bucșă elastică ER  $\varnothing$  nominal de strângere d 8 mm

308960 8

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare  $\varnothing$  nominal de strângere d 10 mm

309409 10

Bucșă elastică ER cu etanșare  $\varnothing$  nominal de strângere d 8 mm

308959 8

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

309430 8

Șurub de tragere etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 50

308610 50

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare  $\varnothing$  nominal de strângere d 14 mm

309411 14

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire  $\varnothing$  nominal de strângere d 10 mm

309413 10

Bucșă elastică ER  $\varnothing$  nominal de strângere d 10 mm

308960 10

Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire  $\varnothing$  nominal de strângere d 6 mm

308962 6

Piuliță pentru bucșă elastică tip ER High Speed Pentru ER 25

309610 25

Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare  $\varnothing$  nominal de strângere d 8 mm

309447 8

Bucșă elastică ER  $\varnothing$  nominal de strângere d 13 mm

308941 13

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	309409 7
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm	309409 11
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 15 mm	308946 15
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 13 mm	308946 13
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309430 4,5
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 13 mm	308959 13
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 3,5 mm	309447 3,5
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 10 mm	309430 10
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	308946 7
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	308959 10
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 4 mm	308962 4
Șurub de tragere 60° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308785 50
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 5 mm	308946 5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	308960 5
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 14 mm	309413 14
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 15 mm	308960 15
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	308959 12
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309411 4,5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm	308941 8

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 14 mm	309409 14
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 4 mm	309447 4
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm	308946 4
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm	308946 11
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2,5 mm	308941 2,5
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER pentru mandrina HiRunER cu bucșă elastică Pentru ER 25	309617 25
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 15 mm	308959 15
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308941 4
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	308941 5
Cheie de fixare pentru șurubul de tragere ISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50	308830 50
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 5 mm	309447 5
Șurub de tragere etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308620 50
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 13 mm	308960 13
Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 50	308740 50
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 7 mm	308962 7
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	308946 3
Șurub de tragere Forma B Recomandat pentru con ISO 50	308640 50
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm	308959 16

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	308959 3
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	308941 3
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	308960 7
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309447 4,5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 15 mm	308941 15
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	308959 6
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 13 mm	308962 13
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm	308960 2
Piuliță de strângere cu lagăr de alunecare ER Pentru ER 25	309612 25
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 6 mm	309430 6
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308760 50
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm	309409 16
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 7 mm	309413 7
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 9 mm	308962 9
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm	308959 11
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 6 mm	309447 6
Accesoriu pentru moment de strângere pentru Șurub de tragere conform DIN 69872 potrivit pentru dimensiune conică 50	308810 50
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	309411 8
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm	308941 2
	308795 50



Șurub de tragere 90° etanșat Recomandat pentru con ISO 50

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 16 mm	308960 16
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 11 mm	308960 11
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	308941 6
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 9 mm	309413 9
Cheie dinamometrică cu clichet reversibil Momentul maxim de torsiune 200 Nm	656050 200
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 11 mm	308941 11
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	309409 6
Șurub de tragere Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308600 50
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 16 mm	308941 16
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 12 mm	308962 12
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 11 mm	308962 11
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 12 mm	308941 12
Șurub de tragere, 18CrNiMo7 Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308605 50
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 7 mm	309447 7
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	308960 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 14 mm	308960 14
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	309409 9
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER Pentru ER 25	309580 25
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 12 mm	309413 12
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	309409 12
	309447 10

Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare  $\varnothing$  nominal de strângere d 10 mm

Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare  $\varnothing$  nominal de strângere d 3 mm

309447 3

Șurub de tragere special fără filet interior etanșat  
Recomandat pentru con ISO 50

308720 50

Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire  $\varnothing$  nominal de strângere d 3 mm

308962 3

Cheie de fixare pentru șurubul de tragere DIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 50

308820 50