

**HOLEX****Mandrină cu bucă elastică ER Forma AD, SK 30 scurt, pentru dimensiuni de bucă elastice ER: 25****Date comandă**

Numărul de comandă	300465 25
GTIN	4045197674357
Clasa articolului	32A

**Descriere****Execuție:**

Conul exterior și cel interior sunt rectificate. 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 bucele elastice conform DIN 6499 – Forma A și B.

**Livrare:**

Inclusiv 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: 55 mm

Ø exterior D: 42 mm

Piuliță de schimb High-Speed GARANT Cod 309610: 25

Piuliță de schimb HOLEX Cod 309580: 25

**Descriere tehnică**

Pentru bucușe elastice tip ER	25
Lungime activă dimensiune A	55 mm
Piuliță de schimb HOLEX Cod 309580	25
Piuliță de schimb High-Speed GARANT Cod 309610	25
Gama de prindere	1 - 16 mm
Ø exterior D	42 mm
Ø de prindere D <sub>1</sub>	1-16 mm
Suport	SK 30 scurt
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 bucușă elastică

## Accesorii

Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm	308941 2
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 2,5 mm	308941 2,5
Bucușă elastică ER HP cu etanșare Ø nominal de strângere d 14 mm	309374 14
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	308960 10
Bucușă elastică ER HP cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 10 mm	309375 10
Bucușă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	308946 12
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 12 mm	308960 12
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	308941 5
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	308941 3

Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 12 mm	309373 12
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	309411 12
Bucșă elastică ER HP cu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	309374 7
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	309409 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm	308960 2
Bucșă elastică ER HP cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	309374 6
Set de bucșe elastice ER 15 buc. 2-16 mm	309240
Bucșă elastică ER HP cu etanșare Ø nominal de strângere d 5 mm	309374 5
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 10 mm	309447 10
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 15 mm	308946 15
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 15 mm	308959 15
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	308959 7
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	308941 7
Set de bucșe elastice ER 7 buc. 4–16 mm cu etanșare	309022
Piuliță de strângere cu lagăr de alunecare ER Pentru ER 25	309612 25
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 11 mm	308946 11
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 14 mm	308959 14
Bucșă elastică ER HP cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 14 mm	309375 14

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm	308959 16
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm	308946 4
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	308959 9
Bucșă elastică ER HP cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 6 mm	309375 6
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 3 mm	309447 3
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	309411 9
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	308946 6
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	308959 8
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 6 mm	309430 6
Bucșă elastică ER HP cu etanșare Ø nominal de strângere d 15 mm	309374 15
Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 15 mm	309373 15
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 16 mm	308941 16
Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 5 mm	309373 5
Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 6 mm	309373 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm	308941 9
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 16 mm	308962 16
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 14 mm	308962 14
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 15 mm	308941 15
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm	308959 11

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 13 mm	308946 13
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER High Speed Pentru ER 25	309610 25
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm	309409 11
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308941 4
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 11 mm	308941 11
Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 2 mm	309373 2
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 12 mm	308962 12
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 7 mm	309447 7
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm	309411 11
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	309411 10
Bucșă elastică ER Ø 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 Ø nominal de strângere d 6 mm	308941 6
Bucșă elastică ER HP cu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	309374 10
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 3,5 mm	309447 3,5
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	308946 9
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm	308959 4
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	309411 8
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309430 4,5
Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 9 mm	309373 9

Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 7 mm	308962 7
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 2,8 mm	309430 2,8
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 11 mm	309413 11
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 13 mm	308959 13
Șurub de tragere 60° etanșat Recomandat pentru con ISO 30	308785 30
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 12 mm	308959 12
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	308959 6
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 14 mm	308946 14
Cheie de strângere ER Pentru mandrina ER 25	309680 25
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	308960 6
Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 7 mm	309373 7
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 3 mm	308962 3
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 6 mm	309447 6
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 9 mm	309430 9
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308960 4
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 9 mm	309413 9
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	308946 7

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm	309409 16
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 14 mm	308960 14
Bucșă elastică ER HP cu etanșare Ø nominal de strângere d 13 mm	309374 13
Accesoriu dinamometric pentru mini piuliță tip ER Pentru mandrina ER 25	309745 25
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	308960 3
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 14 mm	309413 14
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 8 mm	308962 8
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 12 mm	308941 12
Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 13 mm	309373 13
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 8 mm	309413 8
Set de bucșe elastice ER 15 buc. 2-16 mm cu etanșare și duze de stropire	309245
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 9 mm	309409 9
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	308946 8
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 11 mm	308962 11
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 7 mm	309430 7
Cheie dinamometrică cu clichet reversibil Momentul maxim de torsiune 200 Nm	656050 200
Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 10 mm	309373 10
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 10 mm	309430 10
	308962 10

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

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

308962 6

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 11 mm

308960 11

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm

308960 9

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

308962 15

Bucșă elastică ER HP cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 4 mm

309375 4

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 7 mm

309413 7

Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 4 mm

309373 4

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

309374 9

Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 13 mm

308962 13

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

308946 10

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

308946 16

Set de bucșe elastice ER 15 buc. 2-16 mm cu etanșare

309244

Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 11 mm

309373 11

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

309409 8

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

309374 4

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

309430 8

Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 5 mm

308962 5

309413 4,5



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

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

309413 10

Piuliță pentru bucșă elastică tip ER pentru mandrina HiRunER cu bucșă elastică Pentru ER 25

309617 25

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

308962 4

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

309447 9

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

309374 8

Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 3 mm

309373 3

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 14 mm

308941 14

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 10 mm

308959 10

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm

308941 10

Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 16 mm

309373 16

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 5 mm

308959 5

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

309411 4,5

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 5 mm

308946 5

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

309409 6

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

309409 4,5

Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 5 mm

309447 5

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

309374 11

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	308946 3
Bucșă elastică ER HP cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 12 mm	309375 12
Bucșă elastică ER HP cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 8 mm	309375 8
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm	309411 16
Set de bucșe elastice ER HP Cu etanșare (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 429 E	309394
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	309411 6
Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 14 mm	309373 14
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm	308960 8
Bucșă elastică ER HP cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm	309374 16
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 30	308765 30
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	308960 7
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 30	308760 30
Bucșă elastică ER HP cu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	309374 3
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	308960 5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 16 mm	308960 16
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 8 mm	309447 8
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	309409 12
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER Pentru ER 25	309580 25
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	308959 3
Bucșă elastică ER HP Ø nominal de strângere d 8 mm	309373 8
	308610 30

Șurub de tragere etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 30

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	309411 14
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 13 mm	308960 13
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 15 mm	308960 15
Bucșă elastică ER HP cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	309374 12