

**Garant****Mandrină pentru buçe elastice tip ER ultrascurte, BT 40, pentru dimensiuni de buçe elastice ER: 25****Date comandă**

Numărul de comandă	302875 25
GTIN	4062406114435
Clasa articolului	31A

**Descriere****Execuție:**

Conul exterior și cel interior sunt rectificat. **Variantă ultrascurtă cu piuliță de strângere de precizie interioară.** Recomandat cel mai bine în spații de lucru strâmte, stabilitate crescută.

**Aplicație:**

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

**Livrare:**

Inclusiv piuliță de strângere ER (interioară).

**Accesorii opționale:**

Buçe elastice tip ER Cod 308881 – 309434, șuruburi de tragere (AB) Cod 308760 – 308802, chei de strângere pentru șuruburi de tragere Cod 308820 – 308835.

**Notă:**

Piuliță de strângere compatibilă Cod 309621.

Strategie de așchiere: HSC

Lungime activă dimensiune A: 33 mm

Ø exterior D: 27 mm

**Descriere tehnică**

Lungime activă dimensiune A	33 mm
Ø exterior D	27 mm

Deschidere SW	24 mm
Ø de prindere D <sub>1</sub>	1-16 mm
Suport	BT 40
Normă pentru suport	ISO 7388-2
Normă pentru suport	JIS B6339
Forma	AD
Calitatea echilibrării G la turația	G 2,5 la 25000 min <sup>-1</sup>
Concentricitate	≤ 3 μm
Strategie de așchiere	HSC
Tip produs	Mandrină cu bucușă elastică

## Accesorii

Bucușă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 6 mm	309447 6
Bucușă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	309411 8
Bucușă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	308946 10
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 16 mm	308960 16
Bucușă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 13 mm	308946 13
Bucușă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 4 mm	309447 4
Bucușă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 10 mm	309430 10
Bucușă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm	308959 4
Bucușă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 2,8 mm	309430 2,8
Bucușă 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 10 mm	309411 10
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	309411 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 12 mm	308960 12
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 8 mm	309413 8
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 3 mm	309447 3
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 10 mm	309447 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm	308941 2
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	308959 9
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm	309411 11
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 6 mm	309409 6
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 7 mm	309411 7
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 9 mm	309413 9
Cheie de fixare pentru șurubul de tragere ISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 40	308830 40
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER Pentru ER 25	309580 25
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm	309409 16
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	308946 12
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm	308959 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 4 mm	308962 4
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 14 mm	308962 14
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	308946 8
Cheie de fixare pentru șurubul de tragere DIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 40	308820 40
Șurub de tragere Hurco 60° cu ajustaj etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308804 40
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 15 mm	308962 15
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2,5 mm	308941 2,5
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 14 mm	308946 14
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308960 4
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 5 mm	308960 5
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER pentru mandrina HiRunER cu bucșă elastică Pentru ER 25	309617 25
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
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 8 mm	308941 8
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 14 mm	309411 14

Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 3 mm	308962 3
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308941 4
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	309409 8
Șurub de strângere și de ajustare Hurco 45° cu alezaj de 4 mm etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308801 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	308960 7
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309413 4,5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 14 mm	308941 14
Șurub de tragere Hurco 90° cu ajustaj etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308806 40
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 6 mm	308962 6
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 5 mm	308959 5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 15 mm	308941 15
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 8 mm	309447 8
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 10 mm	308962 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm	308960 9
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm	308946 11
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	309411 9
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	308960 3
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	309409 9
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	308941 6
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	308959 3
	308959 14

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

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

309411 12

Șurub de tragere Hurco 60° cu alezaj și ajustaj etanșat  
Recomandat pentru con ISO 40

308803 40

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 și duze de stropire Ø nominal  
de strângere d 12 mm

308962 12

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm

308941 9

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

308946 6

Accesoriu pentru moment de strângere pentru Șurub  
de tragere conform ISO 7388 potrivit pentru dimensiune  
conică 40

308812 40

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

308946 4

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm

308960 6

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm

308941 10

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

309447 5

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 15 mm

308960 15

Piuliță pentru bucșă elastică tip ER High Speed Pentru ER  
25

309610 25

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

308959 8

Șurub de tragere 60° etanșat Recomandat pentru con ISO  
40

308785 40

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 13 mm

308960 13

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

308962 16

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	308946 3
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	309409 12
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308760 40
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309409 4,5
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 14 mm	308960 14
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm	309409 11
Șurub de tragere Hurco 90° cu alezaj și ajustaj etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308805 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	308941 3
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309430 4,5
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308765 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm	308960 8
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	308960 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 cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	308959 6
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 9 mm	309447 9
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 15 mm	308946 15
	308959 15

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

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm 308941 5

Accesoriu pentru moment de strângere pentru Șurub de tragere conform DIN 69872 potrivit pentru dimensiune conică 40

308810 40

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 și duze de stropire Ø nominal de strângere d 9 mm

308962 9

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

309413 12

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

309447 7

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

308946 16

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

309409 10

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

308959 16

Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 6 mm

309430 6

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

309413 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 2 mm

308960 2

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

308962 8

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 12 mm

308941 12

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

308962 7

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 16 mm

308941 16



Șurub de tragere Hurco 45° cu ajustaj etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308802 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 11 mm	308960 11
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	308959 12
Piuliță de strângere cu lagăr de alunecare ER Pentru ER 25	309612 25
Șurub de tragere 90° etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308795 40
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 10 mm	309413 10
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 13 mm	308959 13
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 11 mm	308941 11
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 7 mm	309430 7
Șurub de tragere 60° etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308780 40
Șurub de tragere 90° etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308790 40
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	308959 10
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 7 mm	308941 7
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm	309411 16