

Garant**Mandrină cu bucă elastică ER Forma ADB, SK 50 A = 200, pentru dimensiuni de bucă elastice ER: 16****Date comandă**

Numărul de comandă	300625 16
GTIN	4045197284969
Clasa articolului	31A

Descriere**Execuție:**

Conul exterior și cel interior sunt rectificate. Cu gaură Balluffchip.

GARANT –

- **Calitatea echilibrării G2,5 / 25000 min⁻¹**
- **Toate conurile sunt superfinisate (funcționare silențioasă!).**
- **Piulița de strângere de precizie GARANT este echilibrată cu precizie (G2,5 / 25000 min⁻¹) și acoperită, ceea ce amplifică forța de strângere și reduce uzura.**
- **Găurite străpuns.**

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: 0,5 - 10 mm

Ø exterior D: 28 mm

Piuliță de schimb High-Speed GARANT Cod 309610: 16

Piuliță de schimb HOLEX Cod 309580: 16

Descriere tehnică

Piuliță de schimb HOLEX Cod 309580	16
Pentru bucușe elastice tip ER	16
Piuliță de schimb High-Speed GARANT Cod 309610	16
Gama de prindere	0,5 - 10 mm
Ø exterior D	28 mm
Suport	SK 50 A = 200
Normă pentru suport	ISO 7388-1
Forma	ADB
Calitatea echilibrării G la turația	G 2,5 la 25000 min ⁻¹
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 8 mm	308920 8
Bucușă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	308921 3
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	308920 7
Bucușă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309402 4,5
Bucușă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 3,5 mm	309445 3,5
Șurub de tragere Forma B Recomandat pentru con ISO 50	308640 50
Bucușă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 3 mm	309445 3
	309425 3,5

Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 3,5 mm

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

309403 6

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

309404 7

Set de bucșe elastice ER 10 buc. 1-10 mm cu etanșare

309164

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

308906 9

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

308921 5

Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 4,5 mm

309445 4,5

Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 50

308740 50

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

308921 7

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 2,8 mm

309402 2,8

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

308922 10

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

309402 6

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm

308901 4

Cheie fixă simplă Deschiderea cheii 25 mm

613300 25

Șurub de tragere etanșat Recomandat pentru con ISO 50

308660 50

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

308922 8

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm

308901 6

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm

308920 5

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

308720 50

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm

308901 5

309617 16

Piuliță pentru bucușă elastică tip ER pentru mandrina
HiRunER cu bucușă elastică Pentru ER 16

Bucușă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm	308906 4
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308920 4
Bucușă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	308906 8
Bucușă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 5 mm	308922 5
Bucușă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 8 mm	309404 8
Bucușă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 4 mm	308922 4
Bucușă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	309403 9
Șurub de tragere 90° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308795 50
Set de bucușe elastice ER 10 buc. 1-10 mm cu etanșare și duze de stropire	309165
Bucușă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 6 mm	308922 6
Șurub de tragere, 18CrNiMo7 etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308615 50
Set de bucușe elastice ER 10 buc. 1-10 mm	309160
Șurub de tragere etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 50	308610 50
Șurub de tragere 90° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308790 50
Bucușă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm	309403 4
Bucușă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm	308921 4
Bucușă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 3 mm	308922 3
	309402 7

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare \varnothing nominal de strângere d 7 mm

Bucșă elastică ER \varnothing nominal de strângere d 9 mm	308901 9
Bucșă elastică ER cu etanșare \varnothing nominal de strângere d 3 mm	308906 3
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare \varnothing nominal de strângere d 5 mm	309445 5
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308765 50
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare \varnothing nominal de strângere d 8 mm	309403 8
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială \varnothing nominal de strângere d 4,5 mm	309425 4,5
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire \varnothing nominal de strângere d 3,5 mm	309404 3,5
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare \varnothing nominal de strângere d 4,5 mm	309403 4,5
Accesoriu pentru moment de strângere pentru Șurub de tragere conform ISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50	308812 50
Șurub de tragere 60° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308785 50
Bucșă elastică ER cu etanșare \varnothing nominal de strângere d 5 mm	308906 5
Bucșă elastică ER \varnothing nominal de strângere d 6 mm	308920 6
Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare \varnothing nominal de strângere d 2,8 mm	309445 2,8
Bucșă elastică ER cu etanșare \varnothing nominal de strângere d 6 mm	308921 6
Bucșă elastică ER \varnothing nominal de strângere d 1,5 mm	308901 1,5
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare \varnothing nominal de strângere d 3,5 mm	309402 3,5
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire \varnothing nominal de strângere d 6 mm	309404 6
Bucșă elastică ER \varnothing nominal de strângere d 3 mm	308901 3

Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309404 4,5
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	309402 8
Accesoriu pentru moment de strângere pentru Șurub de tragere conform DIN 69872 potrivit pentru dimensiune conică 50	308810 50
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 9 mm	308922 9
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER Pentru ER 16	309580 16
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER High Speed Pentru ER 16	309610 16
Șurub de tragere, 18CrNiMo7 Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308605 50
Șurub de tragere etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308650 50
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 2,8 mm	309403 2,8
Bucșă elastică ER pentru tarod cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	309402 9
Set de bucșe elastice ER 10 buc. 1-10 mm	309012
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 3,5 mm	309403 3,5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm	308920 2
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm	308901 8
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	308906 6
Accesoriu dinamometric pentru mini piuliță tip ER Pentru mandrina ER 16	309745 16
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm	308901 2
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	308901 10
	309425 6

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

Cheie de fixare pentru șurubul de tragere ISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50

308830 50

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

308906 7

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

308906 10

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

308922 7

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

308921 9

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 10 mm

308921 10

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm

308901 7

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

309445 6

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

308620 50

Piuliță de strângere cu lagăr de alunecare ER Pentru ER 16

309612 16

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm

308920 10

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm

308920 3

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2,5 mm

308901 2,5

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

309402 4

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

309403 7

Bucșă elastică ET cu compensare radială pentru filetare interioară și alezare Ø nominal de strângere d 2 mm

309445 2

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm

308920 9

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

309445 4

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1 mm	308920 1
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308760 50
Set de bucșe elastice ER 6 buc., 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm cu etanșare	309014
Șurub de tragere Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308600 50
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 2,8 mm	309425 2,8
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1 mm	308901 1
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	308921 8