

Garant**Mandrină cu bucă elastică ER mini / subțire Forma ADB, SK 40 A = 130, pentru dimensiuni de bucă elastice ER: 11****Date comandă**

Numărul de comandă	300652 11
GTIN	4045197764317
Clasa articolului	31A

Descriere**Execuție:**

Piulița de strângere este echilibrată cu precizie **pentru HSC**. ER11 găurit străpuns. Conurile sunt superfinisate (funcționare silențioasă!).

În variantă standard cu gaură Balluffchip.

Aplicație:

Pentru fixarea sculelor cu coadă cilindrică conform DIN 6499.

Livrare:

Inclusiv mini-piuliță ER High-Speed Cod 309650.

Accesorii opționale:

Bucșe elastice ER Cod 308881 – 309434, cheie de strângere ER Cod 309740.

Șuruburi de tragere (tiretă PS) Cod 308600 – 308806, chei de strângere pentru tiretă PS Cod 308820; 308830.

Descriere tehnică

Ø exterior D	16 mm
Gama de prindere	0,5 - 7 mm
Pentru bucă elastice tip ER	11 mm
cheie de strângere recomandată Cod 309740	11
Lungime activă dimensiune A	130 mm
Lungime utilă L _N	101 mm

Ø de prindere D ₁	1-7 mm
Suport	SK 40 A = 130
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
Tip produs	Mandrină cu bucușă elastică

Accesorii

Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 5,5 mm	308881 5,5
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308765 40
Șurub de strângere și de ajustare Hurco 45° cu alezaj de 4 mmetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308801 40
Cheie de fixare pentru șurubul de tragereDIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 40	308820 40
Bucușă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	308882 3
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	308881 6
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40	308650 40
Set de bucușe elastice ER 15 buc. 2-16 mm	309240
Șurub de tragereetanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40	308610 40
Bucușă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 5 mm	308882 5
Bucușă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	308881 5
Set de bucușe elastice ER 13 buc. 1-7 mm	309010
	308806 40

Șurub de tragere Hurco 90° cu ajustajetanșat Recomandat pentru con ISO 40

Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 40

308740 40

Cheie de fixare pentru șurubul de tragerelISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 40

308830 40

Șurub de tragere, 18CrNiMo7Forma A Recomandat pentru con ISO 40

308605 40

Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm

308882 6

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1 mm

308881 1

Șurub de tragereForma B Recomandat pentru con ISO 40

308640 40

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4,5 mm

308881 4,5

Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm

308882 4

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6,5 mm

308881 6,5

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm

308881 4

Șurub de tragereMazak, forma A Recomandat pentru con ISO 40M

308670 40M

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm

308881 7

Cheie de strângere ER Pentru mandrina ER 40

309680 40

Șurub de tragere 60°etanșat Recomandat pentru con ISO 40

308785 40

Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 40

308635 40

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm

308918 2

Șurub de tragere Hurco 45° cu ajustajetanșat Recomandat pentru con ISO 40

308802 40

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm

308918 5

Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 40

308790 40

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm

308918 7

Șurub de tragere, 18CrNiMo7etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40

308615 40

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	308918 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	308881 3
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3,5 mm	308881 3,5
Șurub de tragere special fără filet interioretanșat Recomandat pentru con ISO 40	308700 40
Șurub de tragere Forma A Recomandat pentru con ISO 40	308600 40
Cheie pentru mini-piuliță ER Pentru mandrina ER 11	309740 11
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	308918 3
Cheie de strângere ERCanal 1/2 inch Pentru mandrina ER 40	309700 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm	308881 2
Șurub de tragere etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40	308620 40
Șurub de tragere Mori-Seiki, etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40	308625 40
Șurub de tragere etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308660 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1 mm	308918 1
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308918 4
Set de bucșe elastice ER 7 buc. 1-7 mm	309155
Șurub de tragere 90° etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308795 40
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308760 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2,5 mm	308881 2,5
Șurub de tragere special fără filet interioretanșat Recomandat pentru con ISO 40	308720 40
Șurub de tragere Mori-Seiki, etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40	308630 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1,5 mm	308881 1,5
Bucșă elastică ER pentru tarod Ø nominal de strângere d 6 mm	309399 6
Bucșă elastică ER pentru tarod Ø nominal de strângere d 4 mm	309399 4

Bucșă elastică ER pentru tarod Ø nominal de strângere d
3,5 mm

309399 3,5

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

309399 4,5

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

309399 2,5

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

309399 2,8