

Garant**Mandrină cu bucă elastică ER Forma ADB, SK 40 A = 70, pentru dimensiuni de buce elastice ER: 20****Date comandă**

Numărul de comandă	300470 20
GTIN	4045197762832
Clasa articolului	31A

Descriere**Execuție:**

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

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).

Descriere tehnică

Lungime activă dimensiune A	70 mm
Pentru buce elastice tip ER	20

Piuliță de schimb HOLEX Cod 309580	20
Ø exterior D	34 mm
Gama de prindere	1 - 13 mm
Ø de prindere D ₁	1-13 mm
Suport	SK 40 A = 70
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 bucșă elastică

Accesorii

Cheie de fixare pentru șurubul de tragerelISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 40	308830 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 11 mm	308911 11
Bucșă elastică ER pentru tarodcu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	309406 10
Bucșă elastică ER pentru tarodcu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	309406 8
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm	308930 8
Bucșă elastică ER pentru tarodcu etanșare Ø nominal de strângere d 3,5 mm	309406 3,5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	308911 5
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308765 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1 mm	308911 1
Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308635 40

Șurub de tragereMori-Seiki, etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40	308625 40
Șurub de tragereetanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40	308610 40
Set de bucșe elastice ER 12 buc. 2-13 mm	309016
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40	308650 40
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	308916 8
Șurub de tragereForma A Recomandat pentru con ISO 40	308600 40
Bucșă elastică ER pentru tarodcu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	309406 9
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308790 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm	308930 2
Șurub de tragere, 18CrNiMo7etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40	308615 40
Cheie fixă simplă Deschiderea cheii 25 mm	613300 25
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	308911 7
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 13 mm	308911 13
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308760 40
Șurub de tragere, 18CrNiMo7Forma A Recomandat pentru con ISO 40	308605 40
Șurub de tragereMori-Seiki, etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40	308630 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	308930 7
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER Pentru ER 20	309580 20
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	308911 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm	308911 2
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	308916 3
Piuliță de strângere cu lagăr de alunecare ER Pentru ER 40	309612 40

Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308795 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 12 mm	308911 12
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	308930 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1 mm	308930 1
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	308916 12
Șurub de strângere și de ajustare Hurco 45° cu alezaj de 4 mmetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308801 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308911 4
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 13 mm	308930 13
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER Pentru ER 40	309580 40
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	308916 9
Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308660 40
Șurub de tragereForma B Recomandat pentru con ISO 40	308640 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 12 mm	308930 12
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm	308930 9
Set de bucșe elastice ER 7 buc., 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 mmcu etanșare	309018
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	308930 5
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 11 mm	308916 11
Bucșă elastică ER pentru tarodcu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	309406 7
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	308916 10
Piuliță pentru bucșă elastică tip ERpentru mandrina HiRunER cu bucșă elastică Pentru ER 40	309617 40
Set de bucșe elastice ER 15 buc. 2-16 mm	309240
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2,5 mm	308911 2,5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308930 4

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm	308911 8
Șurub de tragere Hurco 90° cu ajustajetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308806 40
Bucșă elastică ER pentru tarodcu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm	309406 4
Șurub de tragere 60°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308785 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1,5 mm	308911 1,5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	308930 3
Șurub de tragereMazak, forma A Recomandat pentru con ISO 40M	308670 40M
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 5 mm	308916 5
Bucșă elastică ER pentru tarodcu etanșare Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309406 4,5
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	308916 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	308911 3
Set de bucșe elastice ER 12 buc. 2-13 mm	309200
Cheie de fixare pentru șurubul de tragereDIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 40	308820 40
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	308916 7
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm	308916 4
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40	308620 40
Piuliță pentru bucșă elastică tip ERHigh Speed Pentru ER 40	309610 40
Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 40	308740 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	308911 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm	308911 9
Bucșă elastică ER pentru tarodcu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	309406 6

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	308930 6
Șurub de tragere special fără filet interioretanșat Recomandat pentru con ISO 40	308700 40
Accesoriu dinamometric pentru mini piuliță tip ER Pentru mandrina ER 20	309745 20
Șurub de tragere Hurco 45° cu ajustajetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308802 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 11 mm	308930 11