



Mandrină pentru bucă elastică ER, HSK-A 63 lung, pentru dimensiuni de buce elastice ER: 40



Date comandă

Numărul de comandă	305397 40
GTIN	4045197712202
Clasa articolului	32A

Descriere

Execuție:

Cu gaură Balluffchip.

- **Toate conurile sunt superfinisate (funcționare silențioasă!).**
- **Nu are șurub de reglare axial.**
- **Suprafețele frontale ale conului tip HSK sunt rectificat.**

Aplicație:

Pentru fixarea sculelor cu coadă cilindrică în bucele elastice ER conform DIN 6499 – forma A și B.

Livrare:

Inclusiv piuliță de strângere High-Speed acoperită.

Accesorii opționale:

Conductă de răcire Cod 309880, cheie tubulară Cod 309890, bucă elastică ER Cod 308881 – 309434, cheie de strângere ER Cod 309680 sau 613300.

Gama de prindere: 3 - 26 mm

Lungime activă dimensiune A: 120 mm

Ø exterior D: 63 mm

Descriere tehnică

Pentru buce elastice tip ER	40
Gama de prindere	3 - 26 mm
Lungime activă dimensiune A	120 mm

Ø exterior D	63 mm
Suport	HSK-A 63 lung
Normă pentru suport	DIN 69882-6
Normă pentru suport	ISO 12164-1
Normă pentru suport	DIN 69893
Forma	A
Calitatea echilibrării G la turația	G 6,3 la 20000 min ⁻¹
Concentricitate	≤ 3 μm
Strategie de așchiere	HSC
Gaură Balluffchip	da
Tip produs	Mandrină cu bucă elastică

Accesorii

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 14 mm	309040 14
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 9 mm	309434 9
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	308992 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 23 mm	308990 23
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 20 mm	308992 20
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 10 mm	309434 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 15 mm	309040 15
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 16 mm	309434 16
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm	309040 9
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 26 mm	309040 26
Set de bucșe elastice ER 23 buc. 4-26 mm	309320

Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 6 mm	309434 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 20 mm	309040 20
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 12 mm	309040 12
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 17 mm	309040 17
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	308990 5
Cheie de strângere HiRunER pentru cheia dinamometrică Tip 40	309749 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 17 mm	308990 17
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 12 mm	309434 12
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 11 mm	308990 11
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	308990 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	309040 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	308990 7
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 21 mm	308990 21
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 16 mm	309040 16
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 14 mm	309434 14
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 26 mm	308990 26
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 24 mm	308990 24
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	309040 4
Conductă de răcire HSK Pentru portscule cu fixare tip HSK 40	309880 40
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER High Speed Pentru ER 40	309610 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 13 mm	309040 13
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 18 mm	309040 18
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 18 mm	308990 18
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 12 mm	308992 12
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	309040 7

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	308992 8
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 22 mm	308990 22
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 19 mm	308990 19
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm	309040 8
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 22 mm	309040 22
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 19 mm	309040 19
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 16 mm	308992 16
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 25 mm	308992 25
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 25 mm	309040 25
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	308990 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308990 4
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 25 mm	308990 25
Cheie de strângere ER Pentru mandrina ER 40	309680 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 13 mm	308990 13
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 21 mm	309040 21
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 15 mm	308990 15
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 20 mm	308990 20
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 18 mm	308992 18
Cheie tubulară pentru conductă de răcire HSK Pentru portscule cu fixare tip HSK 40	309890 40
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	309040 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	309040 5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 14 mm	308990 14
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 16 mm	308990 16
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 22 mm	308992 22
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 8 mm	309434 8

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 23 mm	309040 23
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 14 mm	308992 14
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 24 mm	309040 24
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm	308990 9
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm	308990 8
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 12 mm	308990 12
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	308992 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 11 mm	309040 11
Set de bucșe elastice ER 23 buc. 4-26 mm	309028