

**HOLEX**

## Mandrină pentru bucă elastică ER, HSK-A 63 lung, pentru dimensiuni de bucă elastice ER: 16



### Date comandă

Numărul de comandă	305397 16
GTIN	4045197711472
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 elastice ER Cod 308881 – 309434, cheie de strângere ER Cod 309680 sau 613300.

Gama de prindere: 0,5 - 10 mm

Lungime activă dimensiune A: 100 mm

Ø exterior D: 28 mm

### Descriere tehnică

Pentru bucă elastice tip ER	16
Lungime activă dimensiune A	100 mm
Gama de prindere	0,5 - 10 mm

Ø exterior D	28 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 <sup>-1</sup>
Concentricitate	≤ 3 μm
Strategie de așchiere	HSC
Gaură Balluffchip	da
Tip produs	Mandrină cu bucă elastică

## Accesorii

Cheie de strângere HiRunER pentru cheia dinamometrică Tip 16	309749 16
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	308921 9
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	308921 7
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 6 mm	309425 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm	308920 9
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 6 mm	308901 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	308901 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	308920 3
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308920 4
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308901 4

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	308901 7
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2,5 mm	308901 2,5
Set de bucșe elastice ER 10 buc. 1-10 mm	309012
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	308921 6
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309425 4,5
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 5 mm	308922 5
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	308906 3
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	308921 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	308920 7
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	308906 9
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 3 mm	308922 3
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	308920 10
Piuliță pentru bucșă elastică tip ER High Speed Pentru ER 16	309610 16
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1 mm	308920 1
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 2 mm	308920 2
Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 10 mm	308922 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	308901 5
Cheie fixă simplă Deschiderea cheii 25 mm	613300 25
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	308920 6
Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	308906 7
	308921 8

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

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

308922 9

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

308922 7

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm

308901 9

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

308906 5

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

309165

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

308921 5

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm

308901 8

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

308906 8

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm

308920 5

Set de bucșe elastice ER 6 buc., 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm cu etanșare

309014

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

308922 6

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm

308920 8

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

308906 4

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

308906 6

Bucșă elastică ER cu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 4 mm

308922 4

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1 mm

308901 1

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm

308901 3

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

308921 4

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm

308901 2

308906 10

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

Bucșă elastică ER cu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm

308921 3

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

309425 3,5

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

309164

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

309160

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1,5 mm

308901 1,5