

Garant**Mandrină pentru bucă elastică ER, HSK-F 63 A = 160, pentru dimensiuni de buce elastice ER: 16****Date comandă**

Numărul de comandă	305436 16
GTIN	4045197587718
Clasa articolului	31A

Descriere**Execuție:**

- **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:

Bucă elastică ER Cod 308881 – 309434, cheie de strângere ER Cod 309680 sau 613300.

Notă:

Fără filet pentru conducta de răcire.

Fără orificiu pentru cip RFID/Baluff.

Descriere tehnică

Gama de prindere	0,5 - 10 mm
Lungime activă dimensiune A	160 mm
Pentru buce elastice tip ER	16
Ø exterior D	28 mm

Suport	HSK-F 63 A = 160
Normă pentru suport	DIN 69893
Normă pentru suport	DIN 69882-6
Normă pentru suport	ISO 12164-1
Forma	F
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 bucă elastică

Accesorii

Bucă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm	308920 9
Bucă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	308906 10
Cheie fixă simplă Deschiderea cheii 25 mm	613300 25
Bucă elastică ERcu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 3 mm	308922 3
Bucă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 5 mm	308921 5
Bucă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	308901 3
Set de buce elastice ER 10 buc. 1-10 mm	309012
Set de buce elastice ER 10 buc. 1-10 mmcu etanșare	309164
Bucă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 2,8 mm	309425 2,8
Bucă elastică ERcu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 6 mm	308922 6
Bucă elastică ERcu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 9 mm	308922 9
Bucă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	308920 7

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	308920 10
Set de bucșe elastice ER 10 buc. 1-10 mmcu etanșare și duze de stropire	309165
Piuliță pentru bucșă elastică tip ERHigh Speed Pentru ER 16	309610 16
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm	308901 2
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 10 mm	308921 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2,5 mm	308901 2,5
Bucșă elastică ERcu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 10 mm	308922 10
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 9 mm	308901 9
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308920 4
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	308906 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 3 mm	308920 3
Set de bucșe elastice ER 10 buc. 1-10 mm	309160
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 5 mm	308906 5
Cheie de strângere HiRunER pentru cheia dinamometrică Tip 16	309749 16
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm	308901 8
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	308921 9
Bucșă elastică ERcu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 4 mm	308922 4
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 4,5 mm	309425 4,5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	308901 5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1,5 mm	308901 1,5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 10 mm	308901 10
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm	308906 4
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 5 mm	308920 5

Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 7 mm	308901 7
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	308906 3
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	308901 6
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 3 mm	308921 3
Set de bucșe elastice ER 6 buc., 3, 4, 5, 6, 8, 10 mmcu etanșare	309014
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 6 mm	309425 6
Bucșă elastică ET pentru filetare interioară, cu compensare axială Ø nominal de strângere d 3,5 mm	309425 3,5
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	308921 7
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	308906 8
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 2 mm	308920 2
Bucșă elastică ERcu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 7 mm	308922 7
Bucșă elastică ERcu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 8 mm	308922 8
Bucșă elastică ERcu etanșare și duze de stropire Ø nominal de strângere d 5 mm	308922 5
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 8 mm	308920 8
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 7 mm	308906 7
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 9 mm	308906 9
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 4 mm	308901 4
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 8 mm	308921 8
Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 4 mm	308921 4
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1 mm	308920 1

Bucșă elastică ERcu etanșare Ø nominal de strângere d 6 mm	308921 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 6 mm	308920 6
Bucșă elastică ER Ø nominal de strângere d 1 mm	308901 1