

## Garant

### Mini glava za ER-vpenjalne stročnice vitka, HSK-A 63 A = 130, za velikost ER-vpenjalnih stročnic: 25



## Podatki za naročanje

Številka za naročanje	305712 25
GTIN	4045197763525
Razred artikla	31A

## Opis

### Izvedba:

- Vsa držala prenapeta (miren tek!).
- Z izvrtino za čip RFID/Balluff.
- Prehod je navrtan (= ER11).
- HSK-funkcijske površine obdelane.

### Obseg dobave:

Vključno s finocentrirano hitrozatezno ER-mini matico art. (G2,5 / 25000 min<sup>-1</sup>).

### Dodatni pribor:

Cev za hladilno sredstvo art. 309880, nasadni ključ art. 309890, ER-vpenjalne stročnice art. 308881–309430, Vpenjalni ključ ER-mini art. 309740.

Strategija odrezovanja: HSC

Zunanji Ø D: 35 mm

Nadomestna ER-mini vpenjalna matica art. 309650: 25

## Tehnični opis

Nadomestna ER-mini vpenjalna matica art. 309650	25
za ER-vpenjalne stročnice	25 mm
Zunanji Ø D	35 mm
Previsna dolžina A	130 mm
Uporabna dolžina L <sub>N</sub>	97 mm

Vpenjalni $\varnothing D_1$	1-16 mm
Trn za rezkarje	HSK-A 63 A = 130
Standard vpenjalnega trna	ISO 12164-1
Standard vpenjalnega trna	DIN 69893
Oblika	A
Kakovost centriranja G pri številu vrtljajev	G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup>
Natančnost krožnega teka	≤ 3 μm
Strategija odrezovanja	HSC
Izvertina Balluffchip	da
Vrsta izdelka	Glave za vpenjalne stročnice

## Pribor

ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 4,5 mm	309430 4,5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 10 mm	308960 10
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 15 mm	309374 15
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 10 mm	309430 10
ER-vpenjalna stročnica Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 14 mm	308941 14
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 7 mm	308962 7
ER-vpenjalna stročnica Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 4 mm	308941 4
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 3 mm	308962 3
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 8 mm	309430 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 10 mm	308946 10
	309374 9

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	308946 16
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	308941 12
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308960 5
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 2,8 mm	309430 2,8
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309373 9
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309375 12
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	308946 13
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308962 11
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308962 4
ER-Mini-vpenjalna matica za ER 25	309650 25
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308946 4
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308959 4
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308946 3
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 3,5 mm	309430 3,5
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309374 10
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309374 7
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308941 11
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309374 4
	308962 9

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308960 11
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	309373 15
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309374 6
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309374 14
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308959 5
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	308946 12
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308941 10
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 15-delna, 2-16 mm	309021
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309373 6
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308960 6
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308941 5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308941 15
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm	309373 2
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308946 5
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 15-delna, 2-16 mm s tesnilom in brizgalnimi šobami	309245
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308962 6
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309375 4
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309375 6
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308962 8
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm	308941 2
	308946 11

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308959 3
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	309373 13
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	308959 16
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	309374 3
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309374 16
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308941 7
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309373 11
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309430 7
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308959 7
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309373 4
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	308960 12
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	309374 5
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 15-delna, 2-16 mm	309240
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	309373 5
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	308959 14
Ključ za ER-mini matico za glave za ER-vpenjalne stročnice 25	309740 25
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308959 11
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	308962 12
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308959 9
	308959 8

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm

308962 14

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm

308941 3

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm

308960 16

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm

309373 3

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm

309375 8

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm

309373 10

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja  
d 11 mm

309374 11

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 13  
mm

308959 13

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm

308960 8

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm

308960 14

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm

308960 13

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9  
mm

308946 9

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm

309373 7

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm

309375 10

Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 15-delna, 2–16 mm s  
tesnilom

309244

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm

308941 13

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm

308960 7

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8  
mm

308946 8

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm

308941 16

ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno  
kompensacijo Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm

309430 9

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm

308960 4

308962 10

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm 308941 8

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja  
d 13 mm 309374 13

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm 308960 9

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm 309375 14

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm 308960 3

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja  
d 8 mm 309374 8

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm 308941 9

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm 309373 14

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm 308962 15

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm 308941 6

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6  
mm 308946 6

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm 309373 16

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm 308962 13

ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno  
kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm 309430 6

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12  
mm 308959 12

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm 308962 5

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10  
mm 308959 10

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm 309373 12

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja  
d 12 mm 309374 12

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm 308962 16

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308946 7
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	308946 14
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm	308960 2
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308960 15
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308959 6
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308946 15
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309373 8
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 2,5 mm	308941 2,5
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 7-delna, 4–16 mm s tesnilom	309022
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308959 15