

**Garant****Mini glava za ER-vpenjalne stročnice vitka, HSK-A 63 A = 100, za velikost ER-vpenjalnih stročnic: 25****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	305710 25
GTIN	4045197289803
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:**

Vklj. 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**

za ER-vpenjalne stročnice	25 mm
Nadomestna ER-mini vpenjalna matica art. 309650	25
Previsna dolžina A	100 mm
Zunanji Ø D	35 mm

Uporabna dolžina $L_N$	67 mm
Vpenjalni $\varnothing D_1$	1-16 mm
Trn za rezkarje	HSK-A 63 A = 100
Standard vpenjalnega trna	DIN 69893
Standard vpenjalnega trna	ISO 12164-1
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

Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 7-delna, 4–16 mm s tesnilom	309022
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 13 mm	309374 13
ER-vpenjalna stročnica Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 13 mm	308941 13
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 15 mm	309373 15
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 15-delna, 2-16 mm s tesnilom in brizgalnimi šobami	309245
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 5 mm	309374 5
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 3 mm	308959 3
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 16 mm	308962 16
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni $\varnothing$ vpenjanja d 14 mm	308959 14
	308962 10

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

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm 309373 11

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm 309375 6

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja  
d 15 mm 309374 15

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm 308962 8

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm 308960 4

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm 309375 4

ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno  
kompensacijo Nazivni Ø vpenjanja d 3,5 mm 309430 3,5

Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 15-delna, 2-16 mm 309240

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm 308962 6

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm 308962 3

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm 308960 13

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm 309375 12

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm 308960 6

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4  
mm 308946 4

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami  
Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm 308962 11

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja  
d 6 mm 309374 6

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 13  
mm 308959 13

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

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm 308941 16

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

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308946 9
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309375 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308962 9
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 12 mm	308962 12
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308941 7
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	309373 13
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308959 8
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309430 10
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	309374 3
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308941 4
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309374 10
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308946 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308959 15
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	309373 3
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308941 15
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309430 4,5
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308959 10
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm	308941 2
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308959 9

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309374 12
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	308960 14
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309374 7
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308960 15
ER-Mini-vpenjalna matica za ER 25	309650 25
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	309373 5
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308946 10
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309373 10
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308959 6
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309373 4
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308941 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	308946 16
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	308962 13
Ključ za ER-mini matico za glave za ER-vpenjalne stročnice 25	309740 25
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309373 7
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309430 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308959 11
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm	308960 2
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309374 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308959 7
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308962 5

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308962 4
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309375 14
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309374 14
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	308960 12
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	308941 14
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	308946 13
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 2,5 mm	308941 2,5
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	308959 16
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	308941 12
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 15-delna, 2–16 mm s tesnilom	309244
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308946 7
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309375 10
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308959 5
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm	309373 2
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308941 10
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompensacijo Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309430 9
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 15-delna, 2-16 mm	309021
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309373 12
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308941 9
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308941 3
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308962 15
	309430 7

ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308960 10
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309430 6
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308960 5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308941 11
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308946 11
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309373 6
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308960 9
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309373 14
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309374 9
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308946 15
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	308962 14
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308962 7
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308960 3
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309373 9
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308960 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	308946 14
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 8 mm	309373 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308946 3
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308960 7
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309374 11

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308946 6
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	308946 12
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308959 4
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	308960 16
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308941 5
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309374 4
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308946 5
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309374 16
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308960 11