

**Garant**

**Glava za ER-vpenjalne stročnice Oblika ADB, SK 50 A = 130, za velikost ER-vpenjalnih stročnic: 32**

**Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	300575 32
GTIN	4045197830296
Razred artikla	31A

**Opis****Izvedba:****GARANT –**

- **Kakovost uravnoveženja G2,5/25.000 min<sup>-1</sup>.**
- **Vsa držala prenapeta (miren tek!).**
- **Precizna vpenjalna matica GARANT, finocentrirana (G2,5/25.000 min<sup>-1</sup>) in prevlečena s prevleko za doseganje velike vpenjalne sile in manjše obrabe.**
- **Prehod je navrtan.**

Zunanji in notranji konus sta brušena. Z izvrtino Balluff/RFID-čip.

**Uporaba:**

Za vpenjanje orodja s cilindričnim držalom v ER vpenjalne stročnice po DIN 6499, oblika A in B.

**Obseg dobave:**

Vklj. z vpenjalno matico.

**Dodatni pribor:**

Pritezni čep (AB) art. 308600 – 308806, AB-vpenjalni ključ art. 308820 – 308835, ER-vpenjalni ključ art. 309680 oz. 613300, ER-vpenjalne stročnice art. 308901 – 309449, ER-vpenjalna matica art. 309615 (za tesnilne obročke), tesnilni obročki art. 309625 – 309645 (za art. 309615).

Strategija odrezovanja: HSC

Vpenjalna širina: 2 - 20 mm

Zunanji Ø D: 50 mm

Nadomestna hitrozatezna matica GARANT art. 309610: 32

Nadomestna matica HOLEX art. 309580: 32

**Tehnični opis**

Previsna dolžina A	130 mm
za ER-vpenjalne stročnice	32
Nadomestna matica HOLEX art. 309580	32
Vpenjalna širina	2 - 20 mm
Zunanji Ø D	50 mm
Nadomestna hitrozatezna matica GARANT art. 309610	32
Vpenjalni Ø D <sub>1</sub>	2-20 mm
Trn za rezkarje	SK 50 A = 130
Standard vpenjalnega trna	ISO 7388-1
Oblika	ADB
Kakovost centriranja G pri številu vrtljajev	G 2,5 pri 25.000 min <sup>-1</sup>
Natančnost krožnega teka	≤ 3 µm
Strategija odrezovanja	HSC
Izvertina Balluffchip	da
Vrsta izdelka	Glave za vpenjalne stročnice

## Pribor

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	309418 20
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309416 7
Pritezni čep 45° zatesnjen za strmi konus 50	308765 50
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309000 11
Pritezni čep zatesnjen, oblika A za strmi konus 50	308610 50
ER-vpenjalna matica z drsnim ležajem za ER 32	309612 32
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309414 4,5
Pritezni čep 90° zatesnjen za strmi konus 50	308790 50

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309418 10
Pritezni čep zatesnjen, oblika B za strmi konus 50	308650 50
ER-vpenjalna matica High Speed za ER 32	309610 32
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	308981 13
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	308981 20
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308981 9
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308981 7
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309002 11
ER-vpenjalni ključ za glave za ER-vpenjalne stročnice 32	309680 32
Pritezni čep Oblika B za strmi konus 50	308640 50
Pritezni čep zatesnjen, oblika B za strmi konus 50	308620 50
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	309002 18
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 18-delna, 3-20 mm	309280
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	309001 3
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	309000 13
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308981 4
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309002 14
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309432 9
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309001 14
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308981 3
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 17 mm	308981 17
ET-vpenjalne stročnice z radialno kompenzacijo, za vrtanje navojev in povrtavanje Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309448 4
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309418 14

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309414 14
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309001 9
ER-vpenjalna matica za glave za ER-vpenjalne stročnice HiRunER za ER 32	309617 32
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	308986 18
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309002 10
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309001 11
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	309414 18
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309002 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	309002 13
Momentni nastavek za pritezne čepe po ISO 7388 primerno za velikost strmega konusa 50	308812 50
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309002 9
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	309416 20
ET-vpenjalne stročnice z radialno kompenzacijo, za vrtnje navojev in povrtavanje Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309448 6
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309000 6
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 17 mm	309002 17
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	309001 20
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309001 8
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309414 6

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309002 6
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309000 9
Momentni nastavek za pritezne čepe po DIN 69872 primerno za velikost strmega konusa 50	308810 50
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308986 10
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308981 11
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 17 mm	309001 17
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	309001 5
ET-vpenjalne stročnice z radialno kompenzacijo, za vrtnanje navojev in povrtavanje Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309448 10
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 17 mm	309000 17
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309001 4
Pritezni čep 60° zatesnjen za strmi konus 50	308785 50
ET-vpenjalna stročnica za vrtnanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309432 8
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309414 11
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309002 7
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	308986 20
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 18-delna, 3-20 mm	309024
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	309000 5
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309416 14
ET-vpenjalne stročnice z radialno kompenzacijo, za vrtnanje navojev in povrtavanje Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309448 9
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309000 16
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309000 12

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309414 7
ET-vpenjalne stročnice z radialno kompenzacijo, za vrtnanje navojev in povrtavanje Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309448 11
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308986 9
Pritezni čep, 18CrNiMo7 Form A za strmi konus 50	308605 50
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309414 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308986 3
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309001 10
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309002 12
ET-vpenjalne stročnice z radialno kompenzacijo, za vrtnanje navojev in povrtavanje Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309448 4,5
Specialni pritezni čep, brez notranjega navoja zatesnjen za strmi konus 50	308700 50
ET-vpenjalna stročnica za vrtnanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309432 7
ET-vpenjalne stročnice z radialno kompenzacijo, za vrtnanje navojev in povrtavanje Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	309448 5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	309000 20
Pritezni čep zatesnjen za strmi konus 50	308660 50
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309418 12
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308981 5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	308981 16
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	309002 3
ET-vpenjalna stročnica za vrtnanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309432 12
	309416 11

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 19 mm	309002 19
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 17 mm	308986 17
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309418 6
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	309416 18
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308986 4
Vpenjalni ključ za pritezne čepe ISO 7388 primerno za velikost strmega konusa 50	308830 50
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	309414 20
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309000 4
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	309418 18
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	309001 15
Pritezni čep Form A za strmi konus 50	308600 50
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309432 11
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308986 15
Pritezni čep, 18CrNiMo7 zatesnjen, oblika B za strmi konus 50	308615 50
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309002 16
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309416 10
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308981 8
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	309000 15

ET-vpenjalna stročnica za vrтанje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309432 10
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309418 4,5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	308981 12
ET-vpenjalne stročnice z radialno kompenzacijo, za vrтанje navojev in povrtavanje Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309448 14
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309416 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	308986 14
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309000 10
ET-vpenjalna stročnica za vrтанje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309432 4,5
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309414 9
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 19 mm	308986 19
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309418 11
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308986 7
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309418 9
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309416 6
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	309001 18
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309001 16
Pritezni čep 90° zatesnjen za strmi konus 50	308795 50
ET-vpenjalne stročnice z radialno kompenzacijo, za vrтанje navojev in povrtavanje Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309448 7
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309001 12



Specialni pritezni čep, z notranjim navojem za strmi konus 50	308740 50
ET-vpenjalne stročnice z radialno kompenzacijo, za vrtanje navojev in povrtavanje Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309448 12
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309432 6
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 18-delna, 3–20 mm s tesnilom in brizgalnimi šobami	309285
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308981 15
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	309000 18
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309418 16
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309414 10
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309000 8
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309000 7
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309416 4,5
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309001 6
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	308986 13
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309414 12
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308986 5
ER-vpenjalna matica za ER 32	309580 32
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	309001 13
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 19 mm	309001 19
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 18-delna, 3-20 mm s tesnilom	309284
	309002 5

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

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309000 14
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308981 10
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308986 11
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309418 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	308986 16
Vpenjalni ključ za pritezne čepe DIN ISO 7388-1 (nekd. DIN 69872) primerno za velikost strmega konusa 50	308820 50
ET-vpenjalne stročnice z radialno kompenzacijo, za vrtanje navojev in povrtavanje Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309448 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308986 6
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309416 12
Specialni pritezni čep, brez notranjega navoja zatesnjen za strmi konus 50	308720 50
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 8-delna, 4–16, 20 mm s tesnilom	309026
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309418 7
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 19 mm	309000 19
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	308986 12
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	308981 18
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	308981 14
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309414 16
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308986 8
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 19 mm	308981 19

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309416 16
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309001 7
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308981 6
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309002 4
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309416 9
Pritezni čep 45° zatesnjen za strmi konus 50	308760 50
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	309002 15
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	309002 20
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	309000 3