

Garant**Precizna glava za ER-vpenjalne stročnice HiRunER, SK 50 A = 100, za velikost ER-vpenjalnih stročnic: 32****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	300647 32
GTIN	4045197869913
Razred artikla	31A

Opis**Izvedba:**

Zunanji in notranji konus sta brušena, za mirnejši krožni tek so vsa držala prenapeta. Standardno z izvrtino RFID/Balluffchip, visokozmogljiva vpenjalna matica (do 25.000 min⁻¹).

Prednosti:

- **Krožni tek 3 µm z 2-µm vpenjalno stročnico, 6 µm s 5-µm vpenjalno stročnico.**
- **Ekstremne vpenjalne sile (do faktorja 2 v primerjavi s standardno glavo za ER-vpenjalne stročnice).**
- **Učinek dušenja vibracij zaradi 2-delne vpenjalne matice (vel. 11M in 16M, 1-delno).**

Uporaba:

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

Obseg dobave:

Vklj. s **precizno vpenjalno matico.**

Dodatni pribor:

Pritezni čep (AB) št. 308600–308806, AB-vpenjalni ključ št. 308820–308835, vpenjalni ključ za stružne glave ER št. 309757, 309758 (za 11M in 16M); ER-vpenjalne stročnice Fahrion št. 308901–309434. ER-vpenjalne stročnice št. 308901–309432, objemni ključ s kljunom št. 628400 oz. za momentne ključe št. 309749 ali 628520.

Napotek:

- **Vpenja le nazivni Ø do tolerance Ø h10.**
- **Vpenjalna matica ni v kombinaciji s tesnilnim obročkom.**
- **Uporabljajte v kombinaciji z vpenjalnimi stročnicami Fahrion.**

· **Odstranite modri oblikovni obroč na potrebnih ER-vpenjalnih stročnicah Fahrion HP-2 μ m.**

Precizno glavo za vpenjalne stročnice vedno uporabljajte v kombinaciji s precizno vpenjalno matico art. 309617.

Strategija odrezovanja: HPC

Vpenjalna širina: 2 - 20 mm

Zunanji \varnothing D: 52 mm

Nadomestna ER-vpenjalna matica art. 309617: 32

Tehnični opis

Vpenjalna širina	2 - 20 mm
za ER-vpenjalne stročnice	32
Zunanji \varnothing D	52 mm
Previsna dolžina A	100 mm
Nadomestna ER-vpenjalna matica art. 309617	32
Vpenjalni \varnothing D ₁	2-20 mm
Trn za rezkarje	SK 50 A = 100
Standard vpenjalnega trna	ISO 7388-1
Oblika	ADB
Kakovost centriranja G pri številu vrtljajev	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Natančnost krožnega teka	≤ 3 μ m
Strategija odrezovanja	HSC
Strategija odrezovanja	HPC
Izvertina Balluffchip	da
Vrsta izdelka	Glave za vpenjalne stročnice

Pribor

Pritezni čep 60° zatesnjen za strmi konus 50	308785 50
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni \varnothing vpenjanja d 14 mm	309414 14

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308986 10
Pritezni čep Oblika B za strmi konus 50	308640 50
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308981 8
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309414 11
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	308986 18
ET-vpenjalna stročnica za vrтанje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309432 11
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	308981 18
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309414 16
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309414 9
Specialni pritezni čep, brez notranjega navoja zatesnjen za strmi konus 50	308700 50
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308981 15
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308986 3
ET-vpenjalna stročnica za vrтанje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309432 8
Pritezni čep 90° zatesnjen za strmi konus 50	308795 50
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	308986 16
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	308986 20
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	308981 13
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 18-delna, 3-20 mm	309024
Pritezni čep zatesnjen za strmi konus 50	308660 50
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 19 mm	308981 19
Specialni pritezni čep, z notranjim navojem za strmi konus 50	308740 50

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308981 6
ET-vpenjalna stročnica za vrtnanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309432 12
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 in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309418 16
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 12 mm	308986 12
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309414 8
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 17 mm	308981 17
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 16 mm	308981 16
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 8-delna, 4–16, 20 mm s tesnilom	309026
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308981 10
ET-vpenjalna stročnica za vrtnanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309432 4,5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308981 9
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308986 7
Pritezni čep zatesnjen, oblika A za strmi konus 50	308610 50
Pritezni čep, 18CrNiMo7 zatesnjen, oblika B za strmi konus 50	308615 50
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309414 10
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308981 3
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	308986 13
	308986 6

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308986 4
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309418 4,5
Momentni nastavek za pritezne čepe po DIN 69872 primerno za velikost strmega konusa 50	308810 50
ET-vpenjalna stročnica za vrтанje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309432 7
Pritezni čep 45° zatesnjen za strmi konus 50	308765 50
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308986 8
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309414 7
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308986 15
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	308981 12
Pritezni čep 45° zatesnjen za strmi konus 50	308760 50
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 17 mm	308986 17
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	309414 18
Pritezni čep Form A za strmi konus 50	308600 50
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308986 11
Vpenjalni ključ za pritezne čepe ISO 7388 primerno za velikost strmega konusa 50	308830 50
Specialni pritezni čep, brez notranjega navoja zatesnjen za strmi konus 50	308720 50
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 5 mm	308981 5
Pritezni čep zatesnjen, oblika B za strmi konus 50	308620 50

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308986 9
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 in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309418 9
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309418 8
Vpenjalni ključ za pritezne čepe DIN ISO 7388-1 (nekd. DIN 69872) primerno za velikost strmega konusa 50	308820 50
Pritezni čep, 18CrNiMo7 Form A za strmi konus 50	308605 50
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	309414 20
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	308981 14
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308986 5
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309414 4,5
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309432 6
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309432 9
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309418 11
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	308981 20
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	308986 14
Momentni nastavek za pritezne čepe po ISO 7388 primerno za velikost strmega konusa 50	308812 50
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308981 7
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309418 6
Pritezni čep zatesnjen, oblika B za strmi konus 50	308650 50
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308981 11

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309418 10
ET-vpenjalna stročnica za vrтанje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309432 10
Pritezni čep 90° zatesnjen za strmi konus 50	308790 50
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 19 mm	308986 19
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308981 4
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309414 12
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309414 6
Vpenjalni ključ HiRunER Tip 32	309748 32
Vpenjalni ključ HiRunER za momentne ključe Tip 32	309749 32