

Garant**Precizna glava za ER-vpenjalne stročnice HiRunER, HSK-A 63 kratka, za velikost ER-vpenjalnih stročnic: 25****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	305523 25
GTIN	4045197771674
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:

- **Odlična natančnost krožnega teka sistema (glava + vpenjalna stročnica + vpenjalna matica), natančnost krožnega teka 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 (mini izvedba, enodelna).**

Uporaba:

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

Obseg dobave:

Vključno s **precizno vpenjalno matico**.

Dodatni pribor:

Cev za hladilno sredstvo št. 309880,

Nasadni ključ art. 309890.

ER-vpenjalna stročnica Fahrion št. 308901–309432.

Objemni ključ art. 628400 ali momentni ključ art. 309749 ali art. 628520.

Napotek:

- **Vpenja le nazivni Ø do tolerance Ø h10.**
- **Vpenjalna matica ni v kombinaciji s tesnilnim obročkom.**

- **Precizno glavo za vpenjalne stročnice vedno uporabljajte v kombinaciji s precizno vpenjalno matico art. 309617; 309618.**
- **Uporabljajte v kombinaciji z vpenjalnimi stročnicami Fahrion.**
- **Odstranite modri oblikovni obroč na potrebnih ER-vpenjalnih stročnicah Fahrion HP-2 μ m.**

Tehnični opis

za ER-vpenjalne stročnice	25
Vpenjalna širina	1 - 16 mm
Previsna dolžina A	75 mm
Zunanji \varnothing D	44 mm
Nadomestna ER-vpenjalna matica art. 309617	25
Vpenjalni ključ za stružne glave ER art. 309748; art. 309749	25
Trn za rezkarje	HSK-A 63 kratka
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 ⁻¹
Natančnost krožnega teka	$\leq 3 \mu\text{m}$
Strategija odrezovanja	HSC
Strategija odrezovanja	HPC
z notranjim hlajenjem	da
Izvertina Balluffchip	da
Vrsta izdelka	Glave za vpenjalne stročnice

Pribor

ER-vpenjalna stročnica tesnilom Nazivni \varnothing vpenjanja d 14 mm	308946 14
ER-vpenjalna stročnica tesnilom Nazivni \varnothing vpenjanja d 12 mm	308946 12

ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308946 6
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308946 5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm	308941 2
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308941 11
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308941 7
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308941 15
ER-vpenjalna maticaza glave za ER-vpenjalne stročnice HiRunER za ER 25	309617 25
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308946 10
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	308946 13
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308946 15
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308946 3
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	308941 13
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 3,5 mm	309430 3,5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308941 8
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308941 10
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308941 6
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309430 6
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309430 10
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309430 9
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	308941 16
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	308941 12
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308941 4

ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309430 4,5
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 2,8 mm	309430 2,8
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 2,5 mm	308941 2,5
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 7-delna, 4–16 mms tesnilom	309022
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308946 9
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309430 8
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	308946 16
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308941 5
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308946 4
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308946 7
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308946 11
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308946 8
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 15-delna, 2-16 mm	309021
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309430 7
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308941 3
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	308941 14
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308941 9
Vpenjalni ključ HiRunER Tip 25	309748 25
Vpenjalni ključ HiRunER za momentne ključe Tip 25	309749 25