



Precizna glava za ER-vpenjalne stročnice CENTRO P, HSK-A 100 A = 100, Tip CP za ER: 32



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	305950 32
GTIN	2050001703569
Razred artikla	33F

Opis

Izvedba:

Alternativno pri CENTRO P – brez tesnjenja, z ER-vpenjalno matico Centro P art. 309655 **ali z zatesnjenim sistemom**, z ER-vpenjalno matico CP za HP-tesnilne obročke art. 309665 v povezavi s HP-tesnilnimi obročki art. 309666–309668 (za notranje dovajanje hladilnega sredstva oz. kot lovilec umazanije).

- **Zunanji in notranji konus sta brušena z izvrtino RFID/Balluff-Chip.**
- **Natančnost krožnega teka in ponovitve 3 µm pri 3×D, največ 50 mm pri uporabi precizne vpenjalne stročnice HP.**
- **HDC = Heavy Duty Chuck, nastavek, zasnovan posebej za grobo odrezovanje. Ojačano telo glave poskrbi za boljšo stabilnost in odlično radialno togost. Vpenjalna matica s krogličnim ležajem s trapezoidnim finim navitjem za optimalne zatezne momente in vpenjalne sile zmanjšuje vibracije.**
- **Zelo visoke prijemalne sile zaradi popolne namestitve vpenjalne stročnice v glavi in prevlečene vpenjalne matice.**
- **Dušenje vibracij z vpenjalno stročnico in maso glave.**

Prednosti:

Patentirana, optimalna namestitev vpenjalne stročnice, dvojna vodila, trapezni navoj in vpenjalna matica s prevleko za boljše drsenje, se pri vpenjanju združijo v trdno enoto in zagotavljajo največjo togost in natančnost.

Uporaba:

Za zelo natančno vpenjanje orodij s cilindričnim držalom.

Obseg dobave:

Brez vpenjalne matice.

Dodatni pribor:

Cev za hladilno sredstvo št. 309880, nasadni ključ št. 309890, precizne ER-vpenjalne stročnice za HP št. 309368–309381 in za navojne svedre št. 309402–309419 (ne Horex), ER-vpenjalne matice CP št. 309655; 309665, ER vpenjalna matica HDC št. 309657, tesnilni obročki HP št. 309666–309668, ključ s polžem CP št. 309754; 309756, ključ s polžem HDC št. 309745/309756.

Napotek:

- **Vpenja le nazivni premer do tolerance premera držala h10.**
- **Uporabljajte v kombinaciji z vpenjalnimi stročnicami Fahrion.**

Strategija odrezovanja: HSC

Oblika: A

Natančnost krožnega teka ER-vpenjalne stročnice z glavo za HDC-vpenjalne stročnice: $\leq 6 \mu\text{m}$

Natančnost krožnega teka HP-vpenjalne stročnice z glavo za HDC-vpenjalne stročnice: $\leq 3 \mu\text{m}$

Vpenjalna širina: 2 - 20 mm

Previsna dolžina A: 100 mm

Zunanji \varnothing D: 50 mm

Tehnični opis

Tip CP za ER	32
Vpenjalna širina	2 - 20 mm
Previsna dolžina A	100 mm
Zunanji \varnothing D	50 mm
Oblika	A
Serija	Centro P
Natančnost krožnega teka HP-vpenjalne stročnice z glavo za HDC-vpenjalne stročnice	$\leq 3 \mu\text{m}$
Natančnost krožnega teka ER-vpenjalne stročnice z glavo za HDC-vpenjalne stročnice	$\leq 6 \mu\text{m}$
Vpenjalni \varnothing D ₁	2-20 mm
Trn za rezkarje	HSK-A 100 A = 100
Standard vpenjalnega trna	DIN 69893
Standard vpenjalnega trna	ISO 12164-1
Kakovost centriranja G pri številu vrtljajev	G 2,5 pri 25.000 min ⁻¹
Natančnost krožnega teka ER-vpenjalne stročnice z glavo za CP-vpenjalne stročnice	$\leq 6 \mu\text{m}$
Natančnost krožnega teka HP-vpenjalne stročnice z glavo za CP-vpenjalne stročnice	$\leq 3 \mu\text{m}$

Strategija odrezovanja	HSC
Vrsta izdelka	Glave za vpenjalne stročnice

Pribor

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309376 4
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	309376 13
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	309377 18
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309418 11
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	309377 13
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309377 9
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	309377 5
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309378 12
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309378 16
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	309377 3
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	309376 15
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309414 6
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309414 4,5
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309376 10
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309414 9
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309377 16

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309418 16
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309376 11
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309377 4
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	309376 18
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309377 6
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309376 9
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309378 4
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309377 8
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309418 6
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309378 8
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309414 11
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	309378 18
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309377 14
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309378 6
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	309377 20
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	309378 20
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm	309376 2
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309414 16
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	309377 15

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309376 8
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309376 7
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 19 mm	309376 19
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	309414 18
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309378 14
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	309376 3
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	309414 20
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309377 10
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309418 10
CP-ključ s polžem za momentni ključ Tip 32	309756 32
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 17 mm	309376 17
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309414 14
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309376 14
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309376 6
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309414 7
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309418 7
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309377 7
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309376 12
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309376 16
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309418 4,5
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309414 12
	309378 10

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

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in
brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm

309418 20

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

309377 11

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 12 mm

309418 12

Garnitura ER-vpenjalnih stročnic HP s tesnjenjem (4; 6; 8;
10; 12; 14; 16; 20 mm) 469 E

309397

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja
d 19 mm

309377 19

Garnitura ER-vpenjalnih stročnic HP (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16;
20 mm) 470 E

309396

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm

309376 20

CP-ključ s polžem Tip 32

309754 32

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja
d 17 mm

309377 17

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 10 mm

309414 10

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in
brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm

309418 8

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

309414 8

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

309377 12

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm

309376 5

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in
brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm

309418 18

Tesnilni obroček HP za ER-vpenjalno matico CENTRO P Ø
vpenjanja (korak 1 mm) 2 mm

309668 2

