



Precizna glava za ER-vpenjalne stročnice CENTRO P, HSK-A 63 A = 160, Tip CP za ER: 32



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	305930 32
GTIN	2050001703514
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: 160 mm

Zunanji \varnothing D: 50 mm

Tehnični opis

Tip CP za ER	32
Previsna dolžina A	160 mm
Vpenjalna širina	2 - 20 mm
Zunanji \varnothing D	50 mm
Oblika	A
Serija	Centro P
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	$\leq 3 \mu\text{m}$
Vpenjalni \varnothing D ₁	2-20 mm
Trn za rezkarje	HSK-A 63 A = 160
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 za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309418 8
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309378 14
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309378 10
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	309376 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 9 mm	309418 9
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm	309376 2
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309418 4,5
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309377 9
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309414 14
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 17 mm	309376 17
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309378 8
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	309377 18
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309377 8
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic HP s tesnjenjem (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 469 E	309397
	309378 16

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami
Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom
Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm

309414 11

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 16 mm

309377 16

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 4 mm

309376 4

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm

309376 16

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm

309376 8

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

309377 13

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in
brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm

309418 12

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in
brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm

309418 14

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja
d 5 mm

309377 5

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

309377 19

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

309414 20

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami
Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm

309378 20

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

309414 18

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm

309376 7

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 7 mm	309414 7
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309376 6
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309414 9
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm	309418 18
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309414 6
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309377 14
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309377 12
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309376 11
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309376 14
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309376 10
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic HP (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 470 E	309396
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 20 mm	309377 20
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309414 12
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 za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309418 6
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	309376 15
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309418 10
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309376 9
Tesnilni obroček HP za ER-vpenjalno matico CENTRO P Ø vpenjanja (korak 1 mm) 2 mm	309668 2
	309418 20

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

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

309414 8

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom
Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm

309414 4,5

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja
d 7 mm

309377 7

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom
Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm

309414 10

CP-ključ s polžem za momentni ključ Tip 32

309756 32

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

309377 17

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami
Nazivni Ø vpenjanja d 18 mm

309378 18

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

309378 12

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm

309376 12

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 10 mm

309377 10

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja
d 3 mm

309377 3

CP-ključ s polžem Tip 32

309754 32

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

309377 4

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm

309376 3

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm

309376 13

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

309378 4

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm

309376 5

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 19 mm

309376 19

309378 6

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