

**FAHRION®**  
FAHRION® PRESSION

## Precizna stezna glava za ER čahure CENTRO P, HSK-A 63 A = 100, tip CP za ER: 32



### Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	305920 32
GTIN	2050001703460
Razred artikla	33F

### Opis

#### Izvedba:

**Alternativno kod CENTRO P – bez brtve** s ER steznom maticom Centro P br. 309655 ili **zabrtvljeni sustav** s ER steznom maticom CP za brtvene pločice HP br. 309665 u kombinaciji s brtvenim pločicama HP br. 309666 – 309668 (za IKZ odnosno kao zaštita od prljavštine!).

- **Vanjski i unutarnji konus brušeni s utorom za RFID / Balluff čip.**
- **Koncentričnost i ponovljivost 3 µm kod 3xD, maksimalno 50 mm kada se koristi HP precizna stezna čahura.**
- **HDC = Heavy Duty Chuck, prihvat posebno dizajniran za tešku obradu. Ojačano tijelo stezne glave osigurava bolju stabilnost i veliku radijalnu krutost. Stezna matica s kugličnim ležajem s trapezoidnim finim navojem za optimalan moment stezanja, dok sila stezanja smanjuje vibracije.**
- **Vrlo jake sile držanja zahvaljujući potpunom nasjedanju stezne čahure u glavi i steznoj matici s prevlakom.**
- **Prigušivanje vibracija s pomoću elementa stezne čahure i mase glave.**

#### Prednost:

Patentiran optimalni dosjed steznih čahura, dvostruke vodilice, trapezni navoji i prevučene stezne matice kod pritezanja stvaraju stabilnu jedinicu te jamče maksimalnu krutost i preciznost.

#### Upotreba:

Za najpreciznije stezanje alata s cilindričnim drškom.

#### Dio isporuke:

Bez stezne matice.

#### Dodatni pribor:

Cijev rashladnog sredstva br. 309880, nasadni ključ br. 309890, precizne ER stezne čahure za HP br. 309368 – 309381 i za ureznike br. 309402 – 309419 (ne Holey), ER stezne matice CP br.

309655; 309665, ER stezna matica HDC br. 309657, brtvene pločice HP br. 309666 – 309668, ključevi s koturom CP br. 309754; 309756, ključevi s koturom HDC br. 309745 / 309756.

#### Napomena:

- **Steže samo nazivni  $\varnothing$  do  $\varnothing$  drške tolerancije h10.**
- **Upotrebljava se u kombinaciji sa steznim čahurama Fahrion.**

Strategija rezanja: HSC

Oblik: A

Točnost rotacije ER čahure s HDC steznom glavom za ER čahuru:  $\leq 6 \mu\text{m}$

Točnost rotacije HP čahure s HDC steznom glavom za ER čahuru:  $\leq 3 \mu\text{m}$

Stezni raspon: 2 - 20 mm

Duljina izboja A-dimenzija: 100 mm

Vanjski  $\varnothing$  D: 50 mm

## Tehnički opis

tip CP za ER	32
Stezni raspon	2 - 20 mm
Duljina izboja A-dimenzija	100 mm
Vanjski $\varnothing$ D	50 mm
Oblik	A
Serija	Centro P
Točnost rotacije HP čahure s HDC steznom glavom za ER čahuru	$\leq 3 \mu\text{m}$
Točnost rotacije ER čahure s HDC steznom glavom za ER čahuru	$\leq 6 \mu\text{m}$
Stezni $\varnothing$ D <sub>1</sub>	2-20 mm
Prihvat	HSK-A 63 A = 100
Norma prihvata	DIN 69893
Norma prihvata	ISO 12164-1
Kvaliteta centriranja G pri broju okretaja	G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup>
Točnost rotacije ER steznih kliješta s CP steznom glavom za čahure	$\leq 6 \mu\text{m}$
Točnost rotacije HP steznih kliješta s CP steznom glavom za čahure	$\leq 3 \mu\text{m}$
Strategija rezanja	HSC

Vrsta proizvoda	Glava za stezna kliješta
<b>Pribor</b>	
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 14 mm	309377 14
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 7 mm	309418 7
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 7 mm	309377 7
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 4,5 mm	309418 4,5
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 11 mm	309376 11
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 6 mm	309376 6
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 9 mm	309418 9
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 12 mm	309418 12
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 13 mm	309376 13
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 14 mm	309414 14
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 14 mm	309376 14
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 10 mm	309414 10
ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 12 mm	309378 12
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 9 mm	309377 9
ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 10 mm	309378 10
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 18 mm	309414 18
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 9 mm	309376 9
ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 18 mm	309378 18

ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 15 mm	309377 15
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 20 mm	309377 20
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 5 mm	309377 5
ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 14 mm	309378 14
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 3 mm	309376 3
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 20 mm	309414 20
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 4 mm	309376 4
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 8 mm	309418 8
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 10 mm	309377 10
ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 6 mm	309378 6
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 3 mm	309377 3
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 4 mm	309377 4
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 8 mm	309414 8
ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 16 mm	309378 16
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 2 mm	309376 2
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 20 mm	309376 20
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 19 mm	309376 19
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 17 mm	309377 17
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 12 mm	309376 12
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 11 mm	309418 11
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 16 mm	309414 16
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 19 mm	309377 19
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 7 mm	309376 7
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 5 mm	309376 5

Garnitura ER čahura HP s brtvom (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 469 E	309397
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 11 mm	309377 11
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 11 mm	309414 11
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 18 mm	309418 18
Brtveni prsten HP za ER stezne matice CENTRO P stezni Ø (s povećanjem od 1 mm) 2 mm	309668 2
ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 20 mm	309378 20
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 4,5 mm	309414 4,5
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 9 mm	309414 9
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 6 mm	309414 6
Garnitura ER čahura HP (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 470 E	309396
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 10 mm	309418 10
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 17 mm	309376 17
ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 8 mm	309378 8
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 12 mm	309377 12
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 12 mm	309414 12
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 15 mm	309376 15
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 8 mm	309377 8
CP ključ s kugličnim ležajem za momentni ključ tip 32	309756 32
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 10 mm	309376 10
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 18 mm	309377 18
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 13 mm	309377 13
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 18 mm	309376 18

ER čahura HP nazivni stezni Ø d 8 mm	309376 8
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 7 mm	309414 7
ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 4 mm	309378 4
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 6 mm	309377 6
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 6 mm	309418 6
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 20 mm	309418 20
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 16 mm	309376 16
CP ključ s kugličnim ležajem tip 32	309754 32
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 16 mm	309377 16
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 14 mm	309418 14
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 16 mm	309418 16