

FAHRION®
FAHRION® PRESSION

Precizna stezna glava za ER čahure CENTRO P, HSK-A 63 A = 100, tip CP za ER: 25



Podaci za narudžbu

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 305920 25 |
| GTIN | 2050001703453 |
| 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, brtvne 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 - 16 mm

Duljina izboja A-dimenzija: 100 mm

Vanjski \varnothing D: 40 mm

Tehnički opis

| | |
|--|-----------------------------------|
| Duljina izboja A-dimenzija | 100 mm |
| tip CP za ER | 25 |
| Stezni raspon | 2 - 16 mm |
| Vanjski \varnothing D | 40 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 ₁ | 1-16 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 ⁻¹ |
| 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 |
|--|--------------------------|
| Pribor | |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 7 mm | 309409 7 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 9 mm | 309409 9 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 10 mm | 309413 10 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 12 mm | 309374 12 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 9 mm | 309413 9 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 8 mm | 309413 8 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 15 mm | 309374 15 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 4,5 mm | 309413 4,5 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 6 mm | 309413 6 |
| Garnitura ER čahura HP (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 430 E | 309393 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 16 mm | 309373 16 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 7 mm | 309374 7 |
| CP ključ s kugličnim ležajem tip 25 | 309754 25 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 11 mm | 309374 11 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 7 mm | 309413 7 |
| ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 4 mm | 309375 4 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 4 mm | 309373 4 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 8 mm | 309374 8 |
| | 309409 8 |

ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 8 mm

| | |
|---|------------|
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 9 mm | 309373 9 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 13 mm | 309374 13 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 13 mm | 309373 13 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 11 mm | 309409 11 |
| Garnitura ER čahura HP s brtvom (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 429 E | 309394 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 10 mm | 309374 10 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 12 mm | 309373 12 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 2 mm | 309373 2 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 14 mm | 309413 14 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 9 mm | 309374 9 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 4,5 mm | 309409 4,5 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 6 mm | 309374 6 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 11 mm | 309413 11 |
| ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 6 mm | 309375 6 |
| ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 8 mm | 309375 8 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 10 mm | 309373 10 |
| ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 14 mm | 309375 14 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 14 mm | 309373 14 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 12 mm | 309409 12 |
| ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 10 mm | 309375 10 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 3 mm | 309373 3 |

| | |
|---|-----------|
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 3 mm | 309374 3 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 5 mm | 309373 5 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 7 mm | 309373 7 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 10 mm | 309409 10 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 6 mm | 309409 6 |
| ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 12 mm | 309375 12 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 14 mm | 309374 14 |
| Brtveni prsten CP stezni Ø (s povećanjem od 1 mm) 2 mm | 309667 2 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 8 mm | 309373 8 |
| CP ključ s kugličnim ležajem za momentni ključ tip 25 | 309756 25 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 12 mm | 309413 12 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 15 mm | 309373 15 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 4 mm | 309374 4 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 11 mm | 309373 11 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 5 mm | 309374 5 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 14 mm | 309409 14 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 16 mm | 309409 16 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 16 mm | 309374 16 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 6 mm | 309373 6 |