

FAHRION®
FAHRENDEN PRESSION

Precizna stezna glava za ER čahure CENTRO P, HSK-A 63 A = 100, tip CP za ER: 16C



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	305920 16C
GTIN	2050001703439
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 3×D, 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 Horex), 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: 1 - 10 mm

Duljina izboja A-dimenzija: 100 mm

Vanjski \varnothing D: 24 mm

Tehnički opis

tip CP za ER	16C
Duljina izboja A-dimenzija	100 mm
Stezni raspon	1 - 10 mm
Vanjski \varnothing D	24 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	$\leq 6 \mu\text{m}$
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 čahura HP nazivni stezni Ø d 9 mm	309370 9
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 5 mm	309371 5
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 9 mm	309371 9
ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 8 mm	309372 8
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 10 mm	309371 10
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 9 mm	309402 9
Garnitura ER čahura HP s brtvom (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 425 E	309391
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 8 mm	309402 8
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 3 mm	309370 3
ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 6 mm	309372 6
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 8 mm	309371 8
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 7 mm	309370 7
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 10 mm	309370 10
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 7 mm	309402 7
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 6 mm	309404 6
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 5 mm	309370 5
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 6 mm	309402 6
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 7 mm	309404 7
Brtvjeni prsten HP za ER stezne matice CENTRO P stezni Ø (s povećanjem od 1 mm) 2 mm	309666 2

ER čahura HP nazivni stezni Ø d 4 mm	309370 4
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 3 mm	309371 3
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 8 mm	309404 8
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 4 mm	309371 4
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 2 mm	309370 2
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 7 mm	309371 7
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 3,5 mm	309402 3,5
Garnitura ER čahura HP (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 426 E	309390
Brtveni prsten HP za ER stezne matice CENTRO P stezni Ø (s povećanjem od 1 mm) 1 mm	309666 1
ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 6 mm	309371 6
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 1 mm	309370 1
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 8 mm	309370 8
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 4 mm	309402 4
ER čahura HP nazivni stezni Ø d 6 mm	309370 6
ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 4 mm	309372 4