



Precizna stezna glava za ER čahure CENTRO P, BT 40 A = 75, tip CP za ER: 25AD



Podaci za narudžbu

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 302884 25AD |
| GTIN | 2050001921987 |
| Razred artikla | 33F |

Opis

Izvedba:

- Vanjski i unutarnji konus brušeni s rupom 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. Vanjski i unutarnji konus brušeni. Stezna matica s kugličnim ležajem s trapezoidnim finim navojem za optimalan moment stezanja, dok sila stezanja smanjuje nastale vibracije.
- Vrlo jake sile stezanja zahvaljujući kompletnom nasjedanju stezne čahure u glavi i steznoj matici s prevlakom.
- Prigušivanje vibracija s pomoću elementa stezne čahure i mase glave.
- Alternativno kod CENTRO P -> bez brtve, s ER steznom maticom CP 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!).

Prednost:

Patentirani optimalni dosjed steznih čahura, dvostruke vodilice, trapezni navoji i prevučene stezne matice kod pritezanja spajaju se u stabilnu jedinicu te jamče maksimalnu krutost i preciznost.

Upotreba:

Za precizno stezanje alata s cilindričnom drškom. HDC posebno za grubu obradu (uključujući TPC glodanje) i završne operacije ili strojnu obradu materijala visoke čvrstoće ili žilavosti.

Dio isporuke:

Bez stezne matice.

Dodatni pribor:

Povlačni vijak (AB) br. 308600 – 308806, AB stezni ključ br. 308820 – 308835, precizne ER stezne čahure za HP br. 309368 – 309381 i za strojne 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, ključ s koturom CP br. 309754; 309756, ključ s koturom HDC br. 309745; 309756.

Napomena:

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

Strategija rezanja: HSC

Oblik: AD

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: 75 mm

Vanjski \varnothing D: 40 mm

Tehnički opis

| | |
|--|-----------------------------------|
| Vanjski \varnothing D | 40 mm |
| Duljina izboja A-dimenzija | 75 mm |
| Oblik | AD |
| tip CP za ER | 25AD |
| Stezni raspon | 2 - 16 mm |
| Serijska | Centro P |
| 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 \varnothing D ₁ | 1-16 mm |
| Prihvat | BT 40 A = 75 |
| Norma prihvata | ISO 7388-2 |
| Norma prihvata | JIS B6339 |
| 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

| | |
|--|------------|
| Povlačni vijak Hurco 45° s dosjedom zabrtvljen prikladno za strmi konus 40 | 308802 40 |
| 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 9 mm | 309413 9 |
| Povlačni vijak Hurco 45° s rupom i dosjedom od 4 mm zabrtvljen prikladno za strmi konus 40 | 308801 40 |
| Povlačni vijak Mazak, oblik A prikladno za strmi konus 40M | 308670 40M |
| Momentni umetak za Pritezni vijak prema ISO 7388 prikladno za veličinu kratkog konusa 40 | 308812 40 |
| Povlačni vijak 90 ° zabrtvljen prikladno za strmi konus 40 | 308795 40 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 4,5 mm | 309409 4,5 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 3 mm | 309373 3 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 13 mm | 309374 13 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 6 mm | 309374 6 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 10 mm | 309373 10 |
| ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 4 mm | 309375 4 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 14 mm | 309413 14 |
| Specijalni povlačni vijak prikladan za strmi konus 40 | 308740 40 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 5 mm | 309373 5 |
| Povlačni vijak, 18CrNiMo7 Oblik A prikladno za strmi konus 40 | 308605 40 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 12 mm | 309373 12 |

| | |
|--|------------|
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 12 mm | 309413 12 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 10 mm | 309413 10 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 6 mm | 309373 6 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 8 mm | 309373 8 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 14 mm | 309374 14 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 6 mm | 309409 6 |
| Povlačni vijak Oblik B prikladno za strmi konus 40 | 308640 40 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 10 mm | 309374 10 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 14 mm | 309373 14 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 6 mm | 309413 6 |
| ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 6 mm | 309375 6 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 12 mm | 309409 12 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 4 mm | 309373 4 |
| Povlačni vijak zabrtvljen prikladno za strmi konus 40 | 308660 40 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 7 mm | 309373 7 |
| Povlačni vijak zabrtvljen, oblik B prikladno za strmi konus 40 | 308650 40 |
| Povlačni vijak Oblik A prikladno za strmi konus 40 | 308600 40 |
| Povlačni vijak 90 ° zabrtvljen prikladno za strmi konus 40 | 308790 40 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 7 mm | 309374 7 |
| 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 nazivni stezni Ø d 10 mm | 309409 10 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 11 mm | 309373 11 |
| Ključ za povlačni vijak DIN ISO 7388-1 (prije DIN 69872) prikladno za veličinu kratkog konusa 40 | 308820 40 |

| | |
|---|-----------|
| CP ključ s kugličnim ležajem tip 25 | 309754 25 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 8 mm | 309409 8 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 16 mm | 309373 16 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 7 mm | 309413 7 |
| Povlačni vijak 45 ° zabrtvljen prikladno za strmi konus 40 | 308760 40 |
| Povlačni vijak Mori-Seiki, zabrtvljen, oblik A (L1 = 29 mm) prikladno za strmi konus 40 | 308630 40 |
| Specijalni povlačni vijak, bez unutarnjeg navoja zabrtvljen prikladno za strmi konus 40 | 308700 40 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 9 mm | 309373 9 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 3 mm | 309374 3 |
| ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 10 mm | 309375 10 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 15 mm | 309373 15 |
| Momentni umetak za Pritezni vijak prema DIN 69872 prikladno za veličinu kratkog konusa 40 | 308810 40 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 4 mm | 309374 4 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 16 mm | 309374 16 |
| 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 čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 12 mm | 309374 12 |
| Garnitura ER čahura HP (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 430 E | 309393 |
| ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 8 mm | 309375 8 |
| Ključ za povlačni vijak ISO 7388 prikladno za veličinu kratkog konusa 40 | 308830 40 |
| Brtveni prsten CP stezni Ø (s povećanjem od 1 mm) 2 mm | 309667 2 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 9 mm | 309409 9 |
| | 309413 8 |

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

| | |
|--|-----------|
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 8 mm | 309374 8 |
| Povlačni vijak 60 ° zabrtvljen prikladno za strmi konus 40 | 308785 40 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 16 mm | 309409 16 |
| Povlačni vijak Hurco 90° s dosjedom zabrtvljen prikladno za strmi konus 40 | 308806 40 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 7 mm | 309409 7 |
| ER čahura HP nazivni stezni Ø d 13 mm | 309373 13 |
| Specijalni povlačni vijak, bez unutarnjeg navoja zabrtvljen prikladno za strmi konus 40 | 308720 40 |
| Garnitura ER čahura HP s brtvom (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 429 E | 309394 |
| Povlačni vijak zabrtvljen, oblik B prikladno za strmi konus 40 | 308620 40 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 11 mm | 309413 11 |
| CP ključ s kugličnim ležajem za momentni ključ tip 25 | 309756 25 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 15 mm | 309374 15 |
| ER čahura HP s brtvom nazivni stezni Ø d 9 mm | 309374 9 |
| Povlačni vijak zabrtvljen prikladno za strmi konus 40 | 308635 40 |
| Povlačni vijak, 18CrNiMo7 zabrtvljen, oblik B prikladno za strmi konus 40 | 308615 40 |
| ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 12 mm | 309375 12 |
| Povlačni vijak zabrtvljen, oblik A prikladno za strmi konus 40 | 308610 40 |
| Povlačni vijak Mori-Seiki, zabrtvljen, oblik A (L1 = 26 mm) prikladno za strmi konus 40 | 308625 40 |
| ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 11 mm | 309409 11 |
| | 309375 14 |

ER čahura HP s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni
Ø d 14 mm

Povlačni vijak 45 ° zabrtvljen prikladno za strmi konus 40

308765 40

ER čahura HP nazivni stezni Ø d 2 mm

309373 2