



## Precizna glava za ER-vpenjalne stročnice CENTRO P, BT 40, Tip CP za ER: 16C



### Podatki za naročanje

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 302886 16C    |
| GTIN                  | 2050001701619 |
| Razred artikla        | 33F           |

### Opis

#### Izvedba:

- Zunanji in notranji konus sta brušena.
- Visoka točnost krožnega teka in ponovitve 3µm pri 3×D, maksimalno 50 mm.
- Zelo visoke prijemalne sile zaradi popolne namestitve vpenjalne stročnice v glavi in prevlečene vpenjalne matice.
- Dušenje vibracij z vpenjalno stročnico in maso glave.
- Alternativno brez tesnjenja z ER-vpenjalno matico CP 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!).

#### Prednosti:

Patentirana, optimalna namestitvev 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 in tesnilnih obročkov.

#### Dodatni pribor:

Pritezni čep (AB) art. 308760 – 308806, AB-vpenjalni ključ art. 308820 – 308835, precizne ER-vpenjalne stročnice za HP art. 309368 – 309378 in za navojne svedre art. 309402 – 309418 (ne Horex), ER-vpenjalne matice CP art. 309655; 309665, HP-tesnilni obročki art. 309666 – 309668, CP-ključ s polžem art. 309754; 309756.

#### Napotek:

- Glava CP vpenja samo nazivni Ø do tolerance Ø h10.
- Uporabljajte v kombinaciji z vpenjalnimi stročnicami Fahrion.

Strategija odrezovanja: HSC  
 Oblika: ADB  
 Vpenjalna širina: 1 - 10 mm  
 Previsna dolžina A: 100 mm  
 Zunanji Ø D: 24 mm

## Tehnični opis

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Previsna dolžina A   | 100 mm                            |
| Vpenjalna širina   | 1 - 10 mm                         |
| Tip CP za ER   | 16C                               |
| Zunanji Ø D  | 24 mm                             |
| Oblika   | ADB                               |
| Serija   | Centro P                          |
| Natančnost krožnega teka ER-vpenjalne stročnice z glavo za HDC-vpenjalne stročnice | ≤ 6 µm                            |
| Natančnost krožnega teka HP-vpenjalne stročnice z glavo za HDC-vpenjalne stročnice | ≤ 3 µm                            |
| Trn za rezkarje  | BT 40                             |
| Standard vpenjalnega trna  | JIS B6339                         |
| Standard vpenjalnega trna  | ISO 7388-2                        |
| Kakovost centriranja G pri številu vrtljajev                                       | G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup> |
| Natančnost krožnega teka ER-vpenjalne stročnice z glavo za CP-vpenjalne stročnice  | ≤ 6 µm                            |
| Natančnost krožnega teka HP-vpenjalne stročnice z glavo za CP-vpenjalne stročnice  | ≤ 3 µm                            |
| Strategija odrezovanja   | HSC                               |
| Vrsta izdelka  | Glave za vpenjalne stročnice      |

## Pribor

|  |           |
|--|-----------|
| Pritezni čep zatesnjen, oblika B za strmi konus 40 | 308620 40 |
|--|-----------|

|   |            |
|---|------------|
| ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami<br>Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm                    | 309372 8   |
| ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in<br>brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm     | 309404 8   |
| ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom<br>Nazivni Ø vpenjanja d 2,8 mm                         | 309402 2,8 |
| Vpenjalni ključ za pritezne čepe DIN ISO 7388-1 (nekd. DIN<br>69872) primerno za velikost strmega konusa 40 | 308820 40  |
| ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm  | 309370 9   |
| Pritezni čep 60° zatesnjen za strmi konus 40  | 308785 40  |
| ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja<br>d 4 mm  | 309371 4   |
| ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja<br>d 9 mm  | 309371 9   |
| Pritezni čep Hurco 45° s 4-mm izvrtino in ujemom<br>zatesnjen za strmi konus 40                             | 308801 40  |
| ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom<br>Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm                           | 309402 8   |
| ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom<br>Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm                           | 309402 7   |
| Pritezni čep Mazak, oblika A za strmi konus 40M   | 308670 40M |
| Pritezni čep 45° zatesnjen za strmi konus 40  | 308765 40  |
| ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm  | 309370 3   |
| ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom<br>Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm                         | 309402 4,5 |
| ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm   | 309370 10  |
| ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in<br>brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 3,5 mm   | 309404 3,5 |
| Pritezni čep zatesnjen za strmi konus 40  | 308635 40  |
| ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in<br>brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm     | 309404 7   |
| ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom<br>Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm                           | 309402 4   |
| Pritezni čep zatesnjen, oblika A za strmi konus 40  | 308610 40  |

|   |            |
|---|------------|
| ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami<br>Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm  | 309372 6   |
| Pritezni čep 45° zatesnjen za strmi konus 40  | 308760 40  |
| Tesnilni obroček HP za ER-vpenjalno matico CENTRO P Ø<br>vpenjanja (korak 1 mm) 2 mm      | 309666 2   |
| Pritezni čep, 18CrNiMo7 Form A za strmi konus 40  | 308605 40  |
| ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom<br>Nazivni Ø vpenjanja d 3,5 mm       | 309402 3,5 |
| ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 1 mm                                      | 309370 1   |
| ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja<br>d 6 mm                        | 309371 6   |
| ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm                                      | 309370 7   |
| ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom<br>Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm         | 309402 9   |
| Pritezni čep Hurco 90°, z ujemom zatesnjen za strmi konus<br>40                           | 308806 40  |
| Specialni pritezni čep, brez notranjega navoja zatesnjen za<br>strmi konus 40             | 308700 40  |
| ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm                                      | 309370 6   |
| Vpenjalni ključ za pritezne čepe ISO 7388 primerno za<br>velikost strmega konusa 40       | 308830 40  |
| Garnitura ER-vpenjalnih stročnic HP s tesnjenjem (3; 4; 5; 6;<br>8; 10 mm) 425 E          | 309391     |
| ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja<br>d 7 mm                        | 309371 7   |
| ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja<br>d 5 mm                        | 309371 5   |
| Momentni nastavek za pritezne čepe po DIN 69872<br>primerno za velikost strmega konusa 40 | 308810 40  |
| ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm                                      | 309370 2   |
| ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm                                      | 309370 5   |
| ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm                                      | 309370 8   |
| Pritezni čep 90° zatesnjen za strmi konus 40  | 308795 40  |

|   |            |
|---|------------|
| ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom<br>Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm                         | 309402 6   |
| Pritezni čep Oblika B za strmi konus 40   | 308640 40  |
| Pritezni čep Form A za strmi konus 40   | 308600 40  |
| ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in<br>brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm   | 309404 6   |
| Tesnilni obroček HP za ER-vpenjalno matico CENTRO P Ø<br>vpenjanja (korak 1 mm) 1 mm                      | 309666 1   |
| Specialni pritezni čep, brez notranjega navoja zatesnjen za<br>strmi konus 40                             | 308720 40  |
| Pritezni čep zatesnjen, oblika B za strmi konus 40  | 308650 40  |
| ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm  | 309370 4   |
| Pritezni čep Mori-Seiki, zatesnjen, oblika A (L1 = 26 mm) za<br>strmi konus 40                            | 308625 40  |
| ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja<br>d 10 mm                                       | 309371 10  |
| Momentni nastavek za pritezne čepe po ISO 7388 primerno<br>za velikost strmega konusa 40                  | 308812 40  |
| ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja<br>d 3 mm  | 309371 3   |
| ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja<br>d 8 mm  | 309371 8   |
| Pritezni čep Mori-Seiki, zatesnjen, oblika A za strmi konus<br>40   | 308630 40  |
| Pritezni čep zatesnjen za strmi konus 40  | 308660 40  |
| Pritezni čep Hurco 45° z ujemom zatesnjen za strmi konus<br>40  | 308802 40  |
| ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami<br>Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm                  | 309372 4   |
| ER-vpenjalna stročnica za navojne svedre s tesnilom in<br>brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm | 309404 4,5 |
| Specialni pritezni čep, z notranjim navojem za strmi konus<br>40  | 308740 40  |
| Pritezni čep 90° zatesnjen za strmi konus 40  | 308790 40  |

Garnitura ER-vpenjalnih stročnic HP (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm)  
426 E

309390

Pritezni čep, 18CrNiMo7 zatesnjen, oblika B za strmi konus  
40

308615 40