



Precíziós ER szorítópatronos befogó CENTRO P, HSK-A 63 A = 160, CP típus ER-hez: 16C



Rendelési adatok

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 305930 16C |
| GTIN | 2050001703484 |
| Árucikk kategória | 33F |

Leírás

Kivitel:

Alternatívaként CENTRO P esetén: tömítés nélkül, 309655 sz. Centro P ER felfogó anyával, **vagy tömített rendszerként** a 309665 sz. CP ER felfogó anyával a 309666 – 309668 sz. HP tömítőgyűrűkhöz (belső hűtéshez ill. szennyfogóként!).

- **Köszörült külső és belső kúp RFID / Balluff-Chip-furattal.**
- **A körfutási és ismétlési pontosság 3 µm 3×D-nél, maximum 50 mm-nél precíziós HP szorítópatron használata esetén.**
- **HDC = Heavy Duty Chuck, a kifejezetten a nehéz forgácsoláshoz készült befogó. A megerősített befogótest jobb stabilitást és bőséges radiális merevséget biztosít. Az optimális meghúzási nyomatok és a szorítóerők érdekében trapéz alakú finom menetes golyóscsapágyazott felfogó anya csökkenti a rezgéseket.**
- **Nagyon nagy tartóerők a szorítópatronnak teljes egészében a befogóban való elhelyezkedése és a bevonatos felfogó anya következtében.**
- **Rezgéscsillapítás a szorítópatron elem és a befogó tömege következtében.**

Előny:

Szabadalmaztatott optimális elhelyezkedésű szorítópatron, kettős megvezető, a trapézmenet és a sikló bevonatú felfogó anya megszorításakor egy stabil egységgé olvad össze és így maximális merevséget és pontosságot biztosít.

Felhasználás:

Hengeres szárú szerszámok nagy pontosságú befogására.

Tartalom:

Felfogó anya nélkül.

Különleges tartozék:

309880 sz. hűtőfolyadék-cső, 309890 sz. dugókulcs, 309368 – 309381 sz. precíziós ER-szorítópatron HP-hez és a 309402 – 309419 sz. menetfúróhoz (Horex-hez nem), 309655; 309665 sz. ER CP felfogó anyja, 309657 sz. HDC ER felfogó anyja, 309666 – 309668 sz. HP tömítőgyűrű, 309754; 309756 sz. CP görgőkulcs, 309745 / 309756 sz. HDC görgőkulcs.

Figyelem:

- **Csak névleges Ø-t fog be h10 szár Ø tűrésig.**
- **Fahrion szorítópatronokkal használja.**

Forgácsolási stratégia: HSC

Alak: A

ER szorítópatron körfutási pontossága HDC szorítópatronos befogóval: $\leq 6 \mu\text{m}$

HP szorítópatron körfutási pontossága HDC szorítópatronos befogóval: $\leq 3 \mu\text{m}$

Befogási tartomány: 1 - 10 mm

A-méret kinyúlási hossz: 160 mm

Külső Ø D: 24 mm

Műszaki leírás

| | |
|---|-------------------------------------|
| Befogási tartomány | 1 - 10 mm |
| A-méret kinyúlási hossz | 160 mm |
| CP típus ER-hez | 16C |
| Külső Ø D | 24 mm |
| Alak | A |
| Sorozat | Centro P |
| HP szorítópatron körfutási pontossága HDC szorítópatronos befogóval | $\leq 3 \mu\text{m}$ |
| ER szorítópatron körfutási pontossága HDC szorítópatronos befogóval | $\leq 6 \mu\text{m}$ |
| Befogó | HSK-A 63 A = 160 |
| Befogó szabvány | DIN 69893 |
| Befogó szabvány | ISO 12164-1 |
| Kiegyensúlyozási fok G, fordulatszám | G 2,5, 25000 min^{-1} -nél |
| ER szorítópatron körfutási pontossága CP szorítópatronos befogóval | $\leq 6 \mu\text{m}$ |
| HP szorítópatron körfutási pontossága CP szorítópatronos befogóval | $\leq 3 \mu\text{m}$ |
| Forgácsolási stratégia | HSC |

Termék fajtája

Szorítópatronos befogó

Tartozék

| | |
|--|------------|
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm | 309402 6 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 3 mm | 309370 3 |
| HP tömítőgyűrű CENTRO P ER felfogó anyához Befogási Ø (1 mm emelkedéssel) 1 mm | 309666 1 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm | 309371 10 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm | 309371 8 |
| ER szorítópatron készlet HP (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 426 E | 309390 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm | 309402 7 |
| HP tömítőgyűrű CENTRO P ER felfogó anyához Befogási Ø (1 mm emelkedéssel) 2 mm | 309666 2 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 4,5 mm | 309404 4,5 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 6 mm | 309370 6 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 1 mm | 309370 1 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 3,5 mm | 309402 3,5 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm | 309371 4 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 9 mm | 309370 9 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 7 mm | 309404 7 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm | 309371 9 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 8 mm | 309372 8 |

| | |
|--|------------|
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm | 309371 3 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm | 309402 4 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm | 309402 9 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 6 mm | 309372 6 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 7 mm | 309370 7 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm | 309371 5 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 8 mm | 309370 8 |
| ER szorítópatron készlet HP tömítéssel (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 425 E | 309391 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 5 mm | 309370 5 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 10 mm | 309370 10 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 3,5 mm | 309404 3,5 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm | 309402 4,5 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm | 309402 8 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 6 mm | 309404 6 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 4 mm | 309370 4 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm | 309371 6 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 2,8 mm | 309402 2,8 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 8 mm | 309404 8 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 2 mm | 309370 2 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 4 mm | 309372 4 |

ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 7
mm

309371 7