



Precíziós ER szorítópatronos befogó CENTRO P, SK 40 A = 70, CP típus ER-hez: 25



Rendelési adatok

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 300687 25 |
| GTIN | 2050001703200 |
| Árucikk kategória | 33F |

Leírás

Kivitel:

- **Köszörült külső és belső kúp RFID/Balluffchip 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. Köszörült külső és belső kúp. Az optimális meghúzási nyomatékok és a szorítóerők érdekében trapéz alakú finom menetes golyóscsapágyazott felfogó anya csökkenti a fellépő rezgéseket.**
- **Nagyon nagy tartóerők a szorítópatronnak teljes egészében a befogóban való elhelyezkedése és a bevonatos felfogó anya következtében.**
- **Rezgéscsillapító a szorítópatron elem és a befogó tömege következtében.**
- **Alternatívaként CENTRO P esetén -> tömítés nélkül, 309655 sz. CP ER felfogó anyával, vagy tömített rendszerként a 309665 sz. CP ER felfogó anyával a 309666 – 309668 sz. HP tömítőgyűrűkhöz (belső hűtéshez ill. szennyfogóként!).**

Előny:

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

Felhasználás:

Hengeres szárú szerszámok nagy pontosságú befogására. A HDC különösen alkalmas nagyoló (pl. TPC maráshoz) és simító műveletekhez ill. nagy szilárdságú vagy szívós anyagok megmunkálásához.

Tartalom:

Felfogó anya nélkül.

Különleges tartozék:

308600 – 308806 sz. kúpvonócsap (AB), 308820 – 308835 sz. AB szorítókulcs, precíziós ER-szorítópatron a 309368 – 309381 sz. HP-hez és a 309402 – 309419 sz. menetfúróhoz (Horex-hez nem). 309655; 309665 sz. CP ER felfogó anyákhoz, 309657 sz. HDC ER felfogó anyákhoz, 309666 – 309668 sz. HP tömítőgyűrűhöz, 309754; 309756 sz. CP görgőkulcshoz, 309745; 309756 sz. HDC görgőkulcshoz.

Figyelem:

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

Forgácsolási stratégia: HSC

Alak: ADB

Befogási tartomány: 2 - 16 mm

A-méret kinyúlási hossz: 70 mm

Külső Ø D: 40 mm

Műszaki leírás

| | |
|--|-------------------------------------|
| CP típus ER-hez | 25 |
| Befogási tartomány | 2 - 16 mm |
| A-méret kinyúlási hossz | 70 mm |
| Külső Ø D | 40 mm |
| Alak | ADB |
| Sorozat | Centro P |
| Befogási Ø D ₁ | 1-16 mm |
| Befogó | SK 40 A = 70 |
| Befogó szabvány | ISO 7388-1 |
| Kiegyensúlyozási fok G, fordulatszám | G 2,5, 25000 min ⁻¹ -nél |
| ER szorítópatron körfutási pontossága CP szorítópatronos befogóval | ≤ 6 µm |
| HP szorítópatron körfutási pontossága CP szorítópatronos befogóval | ≤ 3 µm |
| Forgácsolási stratégia | HSC |
| Termék fajtája | Szorítópatronos befogó |

Tartozék

| | |
|---|------------|
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 7 mm | 309373 7 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm | 309409 12 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 3 mm | 309373 3 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 12 mm | 309413 12 |
| Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40 | 308700 40 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 6 mm | 309375 6 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 6 mm | 309413 6 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm | 309409 7 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 11 mm | 309373 11 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 16 mm | 309373 16 |
| Kúpvonócsap Form B Meredekkúphoz 40 | 308640 40 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 12 mm | 309373 12 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 11 mm | 309413 11 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm | 309374 14 |
| Kúpvonócsap Hurco 45° 4 mm furattal és tőréssel tömített Meredekkúphoz 40 | 308801 40 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm | 309409 11 |
| Kúpvonócsap Mazak, A alak Meredekkúphoz 40M | 308670 40M |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm | 309374 16 |
| Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40 | 308660 40 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm | 309374 12 |

| | |
|--|-----------|
| Kúpvonócsap 60° tömített Meredekkúphoz 40 | 308785 40 |
| Kúpvonócsap tömített, Form A Meredekkúphoz 40 | 308610 40 |
| Kúpvonócsap Form A Meredekkúphoz 40 | 308600 40 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 14 mm | 309413 14 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 9 mm | 309373 9 |
| Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40 | 308790 40 |
| Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40 | 308650 40 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm | 309409 6 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 9 mm | 309413 9 |
| Kúpvonócsap Hurco 45° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40 | 308802 40 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm | 309374 3 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 8 mm | 309413 8 |
| Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40 | 308625 40 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm | 309374 6 |
| Kúpvonócsap Hurco 90° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40 | 308806 40 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm | 309374 9 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm | 309374 4 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 13 mm | 309373 13 |
| Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40 | 308620 40 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 4 mm | 309375 4 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm | 309374 11 |

| | |
|--|------------|
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 15 mm | 309373 15 |
| Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz ISO 7388 Hozzávaló meredekkúp méret 40 | 308830 40 |
| Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40 | 308720 40 |
| CP görgőkulcs nyomatékulcsához Típus 25 | 309756 25 |
| Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40 | 308630 40 |
| Speciális kúpvonócsap belső menettel Meredekkúphoz 40 | 308740 40 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm | 309409 4,5 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 2 mm | 309373 2 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 7 mm | 309413 7 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm | 309374 10 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 6 mm | 309373 6 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm | 309409 16 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 4,5 mm | 309413 4,5 |
| Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40 | 308635 40 |
| Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40 | 308760 40 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 12 mm | 309375 12 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 5 mm | 309373 5 |
| Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40 | 308795 40 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm | 309409 14 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 10 mm | 309413 10 |
| Nyomatékulcs rátűző kúpvonócsaphoz DIN 69872 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40 | 308810 40 |

| | |
|---|-----------|
| Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 tömített, Form B Meredekkúphoz 40 | 308615 40 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 8 mm | 309373 8 |
| CENTRO P ER felfogó anya standard CP típus ER-hez 40 | 309655 40 |
| CP görgőkulcs Típus 25 | 309754 25 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 14 mm | 309373 14 |
| Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 Form A Meredekkúphoz 40 | 308605 40 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 15 mm | 309374 15 |
| Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz DIN ISO 7388-1 (korábban DIN 69872) Hozzávaló meredekkúp méret 40 | 308820 40 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 10 mm | 309373 10 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm | 309409 10 |
| Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40 | 308765 40 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 14 mm | 309375 14 |
| Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz ISO 7388 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40 | 308812 40 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm | 309409 9 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 8 mm | 309375 8 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 10 mm | 309375 10 |
| ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 4 mm | 309373 4 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm | 309374 7 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 13 mm | 309374 13 |
| ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm | 309409 8 |
| ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm | 309374 8 |

ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 5
mm

309374 5