

FAHRION®
FAZLETYONDI PREZISION

Precíziós ER szorítópatronos befogó CENTRO P, SK 40 rövid, CP típus ER-hez: 32



Rendelési adatok

Rendelés száma	300686 32
GTIN	2050001703187
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 - 20 mm

A-méret kinyúlási hossz: 50 mm

Külső Ø D: 50 mm

Műszaki leírás

Befogási tartomány	2 - 20 mm
CP típus ER-hez	32
A-méret kinyúlási hossz	50 mm
Külső Ø D	50 mm
Alak	ADB
Sorozat	Centro P
Befogási Ø D ₁	2-20 mm
Befogó	SK 40 rövid
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 menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 18 mm	309418 18
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308795 40
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	309377 16
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 8 mm	309378 8
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 2 mm	309376 2
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 12 mm	309378 12
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 8 mm	309418 8
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 19 mm	309377 19
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 18 mm	309378 18
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309414 10
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 6 mm	309378 6
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 13 mm	309376 13
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	309414 11
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	309414 16
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308615 40
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz DIN 69872 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308810 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 11 mm	309418 11
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 7 mm	309418 7

CENTRO P ER felfogó anya standard CP típus ER-hez 40	309655 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 7 mm	309376 7
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 20 mm	309377 20
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	309377 14
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz ISO 7388 Hozzávaló meredekkúp méret 40	308830 40
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm	309377 3
Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40	308720 40
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308620 40
CP görgőkulcs Típus 32	309754 32
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 9 mm	309418 9
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 10 mm	309418 10
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz ISO 7388 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308812 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 16 mm	309418 16
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	309414 12
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 13 mm	309377 13
Kúpvonócsap Hurco 45° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308802 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309414 4,5
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308635 40
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40	308765 40
Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40	308700 40

ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	309377 11
Kúpvonócsap Mazak, A alak Meredekkúphoz 40M	308670 40M
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 17 mm	309376 17
Kúpvonócsap Form A Meredekkúphoz 40	308600 40
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz DIN ISO 7388-1 (korábban DIN 69872) Hozzávaló meredekkúp méret 40	308820 40
Kúpvonócsap Hurco 90° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308806 40
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm	309377 5
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	309377 12
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 20 mm	309378 20
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 16 mm	309378 16
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309377 9
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309377 6
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309418 4,5
Kúpvonócsap tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308610 40
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 4 mm	309378 4
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 6 mm	309418 6
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 3 mm	309376 3
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 17 mm	309377 17
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 14 mm	309376 14
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	309377 4

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309414 8
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 4 mm	309376 4
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 5 mm	309376 5
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 14 mm	309378 14
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 19 mm	309376 19
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309377 10
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309377 8
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 18 mm	309377 18
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309414 6
Kúpvonócsap Hurco 45° 4 mm furattal és tőréssel tömített Meredekkúphoz 40	308801 40
Kúpvonócsap Form B Meredekkúphoz 40	308640 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 6 mm	309376 6
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 16 mm	309376 16
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 15 mm	309377 15
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 11 mm	309376 11
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 20 mm	309418 20
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308650 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 20 mm	309376 20
CP görgőkulcs nyomatékulcsához Típus 32	309756 32
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309414 9
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 8 mm	309376 8
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308790 40
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308660 40

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309414 7
Kúpvonócsap 60° tömített Meredekkúphoz 40	308785 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 10 mm	309376 10
Speciális kúpvonócsap belső menettel Meredekkúphoz 40	308740 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 18 mm	309376 18
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 Form A Meredekkúphoz 40	308605 40
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 10 mm	309378 10
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 14 mm	309418 14
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 9 mm	309376 9
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40	308760 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 12 mm	309376 12
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 20 mm	309414 20
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	309414 14
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 12 mm	309418 12
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 15 mm	309376 15
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 18 mm	309414 18
Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308625 40
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309377 7
Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308630 40