



Precíziós ER szorítópatronos befogó CENTRO P, BT 40 A = 75, CP típus ER-hez: 25AD



Rendelési adatok

Rendelés száma	302884 25AD
GTIN	2050001921987
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 anyára csökkenti a fellépő rezgéseket.**
- **Nagyon nagy tartóerők a szorítópatronnak teljes egészében a befogóban való elhelyezkedése és a bevonatos felfogó anyára 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 anyára megszorításakor 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 anyára 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: AD

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: 2 - 16 mm

A-méret kinyúlási hossz: 75 mm

Külső Ø D: 40 mm

Műszaki leírás

Külső Ø D	40 mm
A-méret kinyúlási hossz	75 mm
Alak	AD
CP típus ER-hez	25AD
Befogási tartomány	2 - 16 mm
Sorozat	Centro P
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 Ø D ₁	1-16 mm
Befogó	BT 40 A = 75
Befogó szabvány	ISO 7388-2
Befogó szabvány	JIS B6339
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	≤ 3 μm
Forgácsolási stratégia	HSC
Termék fajtája	Szorítópatronos befogó

Tartozék

Kúpvonócsap Hurco 45° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308802 40
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	309374 11
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 9 mm	309413 9
Kúpvonócsap Hurco 45° 4 mm furattal és tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308801 40
Kúpvonócsap Mazak, A alak Meredekkúphoz 40M	308670 40M
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz ISO 7388 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308812 40
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308795 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309409 4,5
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 3 mm	309373 3
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 13 mm	309374 13
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309374 6
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 10 mm	309373 10
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 4 mm	309375 4
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 14 mm	309413 14
Speciális kúpvonócsap belső menettel Meredekkúphoz 40	308740 40

ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 5 mm	309373 5
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 Form A Meredekkúphoz 40	308605 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 12 mm	309373 12
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 12 mm	309413 12
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 10 mm	309413 10
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 6 mm	309373 6
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 8 mm	309373 8
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	309374 14
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309409 6
Kúpvonócsap Form B Meredekkúphoz 40	308640 40
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309374 10
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 14 mm	309373 14
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 6 mm	309413 6
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 6 mm	309375 6
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	309409 12
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 4 mm	309373 4
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308660 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 7 mm	309373 7
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308650 40
Kúpvonócsap Form A Meredekkúphoz 40	308600 40
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308790 40
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309374 7
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309413 4,5

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309409 10
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 11 mm	309373 11
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz DIN ISO 7388-1 (korábban DIN 69872) Hozzávaló meredekkúp méret 40	308820 40
CP görgőkulcs Típus 25	309754 25
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309409 8
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 16 mm	309373 16
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 7 mm	309413 7
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40	308760 40
Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308630 40
Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40	308700 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 9 mm	309373 9
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm	309374 3
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 10 mm	309375 10
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 15 mm	309373 15
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz DIN 69872 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308810 40
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	309374 4
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	309374 16
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm	309374 5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	309409 14
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	309374 12

ER szorítópatron készlet HP (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 430 E	309393
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 8 mm	309375 8
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz ISO 7388 Hozzávaló meredekkúp méret 40	308830 40
CP tömítőgyűrű Befogási Ø (1 mm emelkedéssel) 2 mm	309667 2
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309409 9
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 8 mm	309413 8
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309374 8
Kúpvonócsap 60° tömített Meredekkúphoz 40	308785 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	309409 16
Kúpvonócsap Hurco 90° tőrésel tömített Meredekkúphoz 40	308806 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309409 7
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 13 mm	309373 13
Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40	308720 40
ER szorítópatron készlet HP tömítéssel (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 429 E	309394
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308620 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 11 mm	309413 11
CP görgőkulcs nyomatékulcshoz Típus 25	309756 25
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 15 mm	309374 15
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309374 9
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308635 40
	308615 40

Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 tömített, Form B
Meredekkúphoz 40

ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges
befogási Ø d 12 mm

309375 12

Kúpvonócsap tömített, Form A Meredekkúphoz 40

308610 40

Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz
40

308625 40

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges
befogási Ø d 11 mm

309409 11

ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges
befogási Ø d 14 mm

309375 14

Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40

308765 40

ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 2 mm

309373 2