



Precíziós ER szorítópatronos befogó CENTRO P, BT 40, CP típus ER-hez: 16AD



Rendelési adatok

Rendelés száma	302886 16AD
GTIN	2050001922007
Árucikk kategória	33F

Leírás

Kivitel:

- **Köszörült külső és belső kúp.**
- **Körfutási és ismétlési pontosság 3 µm 3×D-nél, maximum 50 mm.**
- **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 tömítés nélkül a 309655 sz. CP ER felfogó anyával, vagy tömített rendszerként CP ER felfogó anyával a 309665 sz. HP tömítőgyűrűkhöz a 309666 – 309668 sz. HP tömítőgyűrűkkel (belső hűtéshez ill. szennyfogóként!).**

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 és tömítőgyűrű nélkül.

Különleges tartozék:

308760 – 308806 sz. kúpvonócsap (AB), 308820 – 308835 sz. AB szorítókulcs, 309368 – 309378 sz. precíziós ER-szorítópatron HP-hez és 309402 – 309418 sz. menetfúróhoz (Horex-hez nem), 309655; 309665 sz. ER CP felfogó anya, 309666 – 309668 sz. HP tömítőgyűrű. 309754; 309756 sz. CP görgőkulcs.

Figyelem:

- **A CP befogó 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: 1 - 10 mm

A-méret kinyúlási hossz: 90 mm

Külső \varnothing D: 30 mm

Műszaki leírás

Befogási tartomány	1 - 10 mm
A-méret kinyúlási hossz	90 mm
Külső \varnothing D	30 mm
Alak	AD
CP típus ER-hez	16AD
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	BT 40
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	$\leq 3 \mu\text{m}$
Forgácsolási stratégia	HSC
Termék fajtája	Szorítópatronos befogó

Tartozék

309371 9

ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm

ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 8 mm 309370 8

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm 309402 8

ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm 309371 4

Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz ISO 7388 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40 308812 40

ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 2 mm 309370 2

Kúpvonócsap Form B Meredekkúphoz 40 308640 40

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 7 mm 309404 7

ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm 309371 6

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 4,5 mm 309404 4,5

Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40 308790 40

HP tömítőgyűrű CENTRO P ER felfogó anyához Befogási Ø (1 mm emelkedéssel) 2 mm 309666 2

ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 5 mm 309370 5

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 2,8 mm 309402 2,8

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 6 mm 309404 6

Kúpvonócsap Form A Meredekkúphoz 40 308600 40

Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40 308760 40

Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40 308660 40

ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 1 mm 309370 1

ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm 309371 8

ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 8 mm 309372 8

Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40	308720 40
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40	308765 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309402 7
CP görgőkulcs nyomatékulcshoz Típus 16	309756 16
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	309402 4
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309402 9
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308795 40
Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308630 40
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308615 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 6 mm	309370 6
Kúpvonócsap Mazak, A alak Meredekkúphoz 40M	308670 40M
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308650 40
Kúpvonócsap Hurco 90° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308806 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 7 mm	309370 7
CP görgőkulcs Típus 16	309754 16
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm	309371 5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309402 6
ER szorítópatron készlet HP (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 426 E	309390
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 3,5 mm	309404 3,5
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz ISO 7388 Hozzávaló meredekkúp méret 40	308830 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 3,5 mm	309402 3,5

Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308620 40
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm	309371 3
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 Form A Meredekkúphoz 40	308605 40
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz DIN 69872 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308810 40
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 4 mm	309372 4
Kúpvonócsap tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308610 40
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309371 10
Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40	308700 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 3 mm	309370 3
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309371 7
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 9 mm	309370 9
ER szorítópatron készlet HP tömítéssel (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 425 E	309391
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308635 40
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz DIN ISO 7388-1 (korábban DIN 69872) Hozzávaló meredekkúp méret 40	308820 40
Speciális kúpvonócsap belső menettel Meredekkúphoz 40	308740 40
Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308625 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 10 mm	309370 10
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309402 4,5
HP tömítőgyűrű CENTRO P ER felfogó anyához Befogási Ø (1 mm emelkedéssel) 1 mm	309666 1
Kúpvonócsap Hurco 45° 4 mm furattal és tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308801 40
ER szorítópatron HP tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 6 mm	309372 6

Kúpvonócsap 60° tömített Meredekkúphoz 40	308785 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 4 mm	309370 4
Kúpvonócsap Hurco 45° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308802 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 8 mm	309404 8