



Precíziós ER szorítópatronos befogó CENTRO P, BT 40 A = 160, CP típus ER-hez: 11M



Rendelési adatok

Rendelés száma	302888 11M
GTIN	2050001701657
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: ADB

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 - 7 mm

Külső \varnothing D: 16 mm

Műszaki leírás

Befogási tartomány	1 - 7 mm
CP típus ER-hez	11M
Külső \varnothing D	16 mm
Alak	ADB
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 A = 160
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

Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített
Meredekkúphoz 40

308700 40

ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	309369 4
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308620 40
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm	309369 5
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308660 40
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40	308765 40
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308615 40
Kúpvonócsap tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308610 40
Kúpvonócsap Hurco 45° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308802 40
Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308625 40
Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308630 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 3 mm	309368 3
Kúpvonócsap Mazak, A alak Meredekkúphoz 40M	308670 40M
Kúpvonócsap Hurco 90° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308806 40
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308650 40
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308790 40
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309369 6
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 5 mm	309368 5
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308795 40
Kúpvonócsap 60° tömített Meredekkúphoz 40	308785 40
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz ISO 7388 Hozzávaló meredekkúp méret 40	308830 40
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz DIN ISO 7388-1 (korábban DIN 69872) Hozzávaló meredekkúp méret 40	308820 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 2 mm	309368 2
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40	308760 40

CP görgőkulcs Típus 11M	309754 11M
ER szorítópatron HP tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm	309369 3
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 4 mm	309368 4
CP görgőkulcs nyomatékkulcshoz Típus 11M	309756 11M
Kúpvonócsap Hurco 45° 4 mm furattal és tőrésel tömített Meredekkúphoz 40	308801 40
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308635 40
Speciális kúpvonócsap belső menettel Meredekkúphoz 40	308740 40
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz DIN 69872 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308810 40
Kúpvonócsap Form B Meredekkúphoz 40	308640 40
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz ISO 7388 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308812 40
Kúpvonócsap Form A Meredekkúphoz 40	308600 40
Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40	308720 40
ER szorítópatron HP Névleges befogási Ø d 1 mm	309368 1
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 Form A Meredekkúphoz 40	308605 40