

**Garant****ER szorítópatronos befogó Forma ADB, SK 40 A = 160, ER szorítópatron mérethez: 16****Rendelési adatok**

Rendelés száma	300530 16
GTIN	4045197284754
Árucikk kategória	31A

**Leírás****Kivitel:**

Köszörült külső és belső kúp. Balluffchip furattal.

**GARANT –**

- **Kiegyensúlyozási fok G2,5 / 25000 min<sup>-1</sup>**
- **Minden szár keményen felszabályozva (nyugodt járás!).**
- **Precíziós GARANT felfogó anya finoman kiegyensúlyozva (G2,5 / 25000 min<sup>-1</sup>) és bevonattal ellátva, ezáltal nagy szorítóerő és csekély kopás.**
- **Felfúrt furattal.**

**Felhasználás:**

Hengeres szárú szerszámok DIN 6499 – A és B alak szerinti ER szorítópatronban való befogására.

**Tartalom:**

Felfogó anyával.

**Különleges tartozék:**

Kúpvonócsap (AB) 308600 – 308806 sz., AB szorítókulcs 308820 – 308835 sz., ER szorítókulcs 309680 ill. 613300 sz., ER szorítópatron 308901 – 309449 sz., ER felfogó anya 309615 sz. (tömítőgyűrűkhöz), tömítőgyűrűk 309625 – 309645 sz. (a 309615 sz.-hoz).

Forgácsolási stratégia: HSC

Befogási tartomány: 0,5 - 10 mm

Külső Ø D: 28 mm

Tartalék High-Speed felfogó anya GARANT 309610 sz.: 16

Tartalék anya HOLEX 309580 sz.: 16

**Műszaki leírás**

ER szorítópatronhoz	16
Befogási tartomány	0,5 - 10 mm
Tartalék High-Speed felfogó anya GARANT 309610 sz.	16
Tartalék anya HOLEX 309580 sz.	16
Külső Ø D	28 mm
Befogó	SK 40 A = 160
Befogó szabvány	ISO 7388-1
Alak	ADB
Kiegyensúlyozási fok G, fordulatszám	G 2,5, 25000 min <sup>-1</sup> -nél
Körfutási pontosság	≤ 3 µm
Forgácsolási stratégia	HSC
Balluffchip furat	igen
Termék fajtája	Szorítópatronos befogó

## Tartozék

Nyomatékkulcs rátűző ER mini anyához ER szorítópatronos befogó 16	309745 16
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz DIN ISO 7388-1 (korábban DIN 69872) Hozzávaló meredekkúp méret 40	308820 40
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308635 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2 mm	308901 2
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 3 mm	309445 3
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm	308901 10
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 3,5 mm	309402 3,5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 7 mm	309404 7

ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 2,8 mm	309425 2,8
Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40	308720 40
Egyoldalas villáskulcs Kulcsnyílás 25 mm	613300 25
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308920 7
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 4 mm	309445 4
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 8 mm	308922 8
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 5 mm	308922 5
Speciális kúpvonócsap belső menettel Meredekkúphoz 40	308740 40
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	308906 6
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz ISO 7388 Hozzávaló meredekkúp méret 40	308830 40
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 Form A Meredekkúphoz 40	308605 40
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	308921 10
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm	308906 5
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	308906 9
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 10 mm	308922 10
ER csúszócsapágyas befogó anya ER-hez 40	309612 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309402 8
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	308921 6
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 3,5 mm	309445 3,5
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308615 40
ER csúszócsapágyas befogó anya ER-hez 16	309612 16

ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309445 4,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308920 6
ER szorítópatron készlet, 10 darabos, 1–10 mm	309012
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm	308920 3
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 6 mm	309404 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308901 6
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309403 8
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 9 mm	308922 9
ER felfogó anya HiRunER szorítópatronos befogóhoz ER-hez 16	309617 16
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	309403 4
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm	308901 3
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 3 mm	308922 3
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	308921 4
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm	308921 5
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	308906 4
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308660 40
Kúpvonócsap Mazak, A alak Meredekkúphoz 40M	308670 40M
Kúpvonócsap Form B Meredekkúphoz 40	308640 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm	308901 8
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309403 6
Kúpvonócsap Hurco 90° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308806 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309403 9
Kúpvonócsap tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308610 40

Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308620 40
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 7 mm	308922 7
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 2,8 mm	309403 2,8
Kúpvonócsap Hurco 45° furattal és tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308801 40
Kúpvonócsap Hurco 45° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308802 40
ER felfogó anya ER-hez 40	309580 40
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 6 mm	308922 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 1 mm	308901 1
ER szorítópatron készlet, 6 darabos, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm tömítéssel	309014
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm	308921 3
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 2,8 mm	309445 2,8
ER felfogó anya HiRunER szorítópatronos befogóhoz ER-hez 40	309617 40
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 6 mm	309445 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm	308920 5
ER szorítópatron készlet, 10 darabos, 1–10 mm tömítéssel	309164
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm	308906 3
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308650 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 8 mm	309404 8
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	308921 8
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2 mm	308920 2
ER szorítópatron készlet, 10 darabos, 1–10 mm tömítéssel és fúvókával	309165
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm	308901 5

ER szorítópatron készlet, 10 darabos, 1–10 mm	309160
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm	308920 4
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309402 9
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	308921 7
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 1 mm	308920 1
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	308906 7
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm	308920 8
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	308921 9
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309403 7
Kúpvonócsap 60° tömített Meredekkúphoz 40	308785 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm	308901 9
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309425 6
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309402 7
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40	308760 40
Kúpvonócsap Form A Meredekkúphoz 40	308600 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309402 6
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	308906 8
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 2 mm	309445 2
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308795 40
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 3,5 mm	309425 3,5
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz DIN 69872 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308810 40

ER felfogó anya High Speed ER-hez 40	309610 40
ER felfogó anya ER-hez 16	309580 16
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2,5 mm	308901 2,5
Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308625 40
ER szorítópatron készlet, 15 darabos, 2–16 mm	309240
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	308906 10
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	309402 4
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm	308901 4
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 5 mm	309445 5
Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308630 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 2,8 mm	309402 2,8
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40	308765 40
Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40	308700 40
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308790 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308901 7
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz ISO 7388 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308812 40
ER felfogó anya High Speed ER-hez 16	309610 16
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm	308920 9
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 3,5 mm	309403 3,5
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 4 mm	308922 4
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm	308920 10
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309403 4,5

