

Garant**ER szorítópatronos befogó Forma ADB, SK 40 A = 100, ER szorítópatron mérethez: 25****Rendelési adatok**

Rendelés száma	300510 25
GTIN	4045197406866
Árucikk kategória	31A

Leírás**Kivitel:**

Köszörült külső és belső kúp. Balluff/RFID chip furattal.

GARANT –

- **Kiegyensúlyozási fok G2,5 / 25000 min⁻¹**
- **Minden szár keményen felszabályozva (nyugodt járás!).**
- **Precíziós GARANT felfogó anya finoman kiegyensúlyozva (G2,5 / 25000 min⁻¹) 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 együtt.

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: 1 - 16 mm

A-méret kinyúlási hossz: 100 mm

Külső Ø D: 42 mm

Tartalék High-Speed felfogó anya GARANT 309610 sz.: 25

Tartalék anya HOLEX 309580 sz.: 25

Műszaki leírás

Tartalék anya HOLEX 309580 sz.	25
ER szorítópatronhoz	25
Befogási tartomány	1 - 16 mm
A-méret kinyúlási hossz	100 mm
Tartalék High-Speed felfogó anya GARANT 309610 sz.	25
Külső Ø D	42 mm
Befogó	SK 40 A = 100
Befogó szabvány	ISO 7388-1
Alak	ADB
Kiegyensúlyozási fok G, fordulatszám	G 2,5, 25000 min ⁻¹ -nél
Körfutási pontosság	≤ 3 µm
Forgácsolási stratégia	HSC
Balluffchip furat	igen
Termék fajtája	Szorítópatronos befogó

Tartozék

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm	308960 4
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40	308760 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 13 mm	308941 13
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 12 mm	308941 12
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 12 mm	309413 12
ER felfogó anya HiRunER szorítópatronos befogóhoz ER- hez 40	309617 40
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 8 mm	309447 8
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz DIN ISO 7388-1 (korábban DIN 69872) Hozzávaló meredekkúp méret 40	308820 40

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm	308960 8
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 6 mm	308962 6
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308795 40
ER szorítópatron készlet, 7 darabos, 4 – 16 mm tömítéssel	309022
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz ISO 7388 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308812 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 14 mm	308941 14
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 13 mm	308962 13
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm	308959 5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309411 4,5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	309411 11
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308790 40
Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40	308720 40
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 12 mm	308962 12
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308660 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 11 mm	308941 11
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 15 mm	308941 15
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309430 8
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 13 mm	308946 13
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	308946 14
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308941 7
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	308959 4
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz ISO 7388 Hozzávaló meredekkúp méret 40	308830 40
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 2,8 mm	309430 2,8

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm	308941 8
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308960 7
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	308959 6
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	308959 9
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm	308960 10
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 7 mm	309447 7
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 7 mm	309413 7
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 6 mm	309447 6
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	308946 4
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 15 mm	308946 15
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309411 7
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309409 9
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm	308959 3
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 15 mm	308962 15
ER csúszócsapágyas befogó anya ER-hez 25	309612 25
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 10 mm	309447 10
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	308959 7
Kúpvonócsap Form B Meredekkúphoz 40	308640 40
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309430 7
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309409 7
Kúpvonócsap 60° tömített Meredekkúphoz 40	308785 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 14 mm	308960 14

ER szorítópatron készlet, 15 darabos, 2–16 mm tömítéssel és fúvókával	309245
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm	308941 5
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308650 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2 mm	308941 2
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309409 4,5
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 11 mm	309413 11
Kúpvonócsap Hurco 45° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308802 40
ER csúszócsapágyas befogó anya ER-hez 40	309612 40
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309447 4,5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	309411 16
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309409 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm	308941 10
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	308946 12
Kúpvonócsap Hurco 45° 4 mm furattal és tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308801 40
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 Form A Meredekkúphoz 40	308605 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308941 6
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309430 10
ER szorítópatron készlet, 15 darabos, 2–16 mm tömítéssel	309244
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 5 mm	308962 5
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308620 40
	309430 4,5

ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel
Névleges befogási Ø d 4,5 mm

ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási
Ø d 11 mm

308962 11

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 16 mm

308941 16

Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz
40

308625 40

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm

308946 10

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm

308941 4

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm

308959 10

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal
Névleges befogási Ø d 8 mm

309413 8

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm

308959 8

Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz DIN 69872 szerint
Hozzávaló meredekkúp méret 40

308810 40

ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási
Ø d 4 mm

308962 4

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

309413 6

ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és
dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 4 mm

309447 4

ER felfogó anya HiRunER szorítópatronos befogóhoz ER-
hez 25

309617 25

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm

308959 11

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges
befogási Ø d 6 mm

309411 6

ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és
dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 5 mm

309447 5

Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz
40

308630 40

ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási
Ø d 10 mm

308962 10

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges
befogási Ø d 10 mm

309411 10

ER felfogó anya High Speed ER-hez 25	309610 25
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	308959 14
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309413 4,5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	309409 12
Kúpvonócsap Mazak, A alak Meredekkúphoz 40M	308670 40M
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 14 mm	309413 14
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2 mm	308960 2
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309409 10
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309430 9
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 3 mm	309447 3
Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40	308700 40
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308615 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308960 6
Speciális kúpvonócsap belső menettel Meredekkúphoz 40	308740 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 9 mm	309413 9
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	308959 16
Kúpvonócsap Form A Meredekkúphoz 40	308600 40
ER felfogó anya ER-hez 40	309580 40
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 14 mm	308962 14
Kúpvonócsap Hurco 90° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308806 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm	308960 3
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm	308946 3

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm	308946 5
Kúpvonócsap tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308610 40
ER szorítópatron készlet, 15 darabos, 2–16 mm	309240
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	309409 11
ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 3,5 mm	309447 3,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 16 mm	308960 16
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 15 mm	308960 15
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	308946 16
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	309409 14
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm	308960 9
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 15 mm	308959 15
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309411 9
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	308946 11
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 13 mm	308960 13
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 9 mm	308962 9
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309409 8
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	308946 6
ER felfogó anya ER-hez 25	309580 25
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 10 mm	309413 10
ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 3 mm	308962 3
Nyomatékkulcs rátűző ER mini anyához ER szorítópatronos befogó 25	309745 25
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	309411 14
	309411 12

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm 308959 12

ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 8 mm 308962 8

Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40 308765 40

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 11 mm 308960 11

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm 308941 3

ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 7 mm 308962 7

ER felfogó anya High Speed ER-hez 40 309610 40

ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm 309430 6

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm 308960 5

ER szorítókulcs ER szorítópatronos befogó 25 309680 25

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm 309409 16

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm 308946 8

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 13 mm 308959 13

ER szorítópatron tömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 16 mm 308962 16

ET szorítópatron radiális kiegyenlítéssel menetfúráshoz és dörzsárazáshoz. Névleges befogási Ø d 9 mm 309447 9

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm 308946 7

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm 308946 9

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm 308941 9

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm 309411 8

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 12 mm 308960 12

Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40 308635 40