

**Garant****HiRunER precíziós ER szorítópatronos befogó, SK 40 A = 100, ER szorítópatron mérethez: 40****Rendelési adatok**

Rendelés száma	300643 40
GTIN	4045197771575
Árucikk kategória	31A

**Leírás****Kivitel:**

Külső- és belső kúp köszörült, a nyugodtabb járás érdekében minden szár keményen felszabályozva. RFID/Balluffchip furat, nagyteljesítményű felfogó anya max. 25000 min<sup>-1</sup>-ig.

**Előny:**

- **3 µm körfutás 2 µm szorítópatronnal, 6 µm körfutás 5 µm szorítópatronnal.**
- **Extrém tartóerők (2-es tényezőig a standard ER befogóhoz képest).**
- **Rezgéscsillapító hatású a 2 részes felfogó anyának köszönhetően (11M és 16M méret 1 részes).**

**Felhasználás:**

Hengeres szárú szerszámoknak DIN 6499 – Form A és B szerinti ER szorítópatronban való befogására.

**Tartalom:**

Inkluzív **precíziós felfogó anya.**

**Különleges tartozék:**

Kúpvonócsap (AB) 308600 – 308806 sz., AB szorítókulcs 308820 – 308835 sz., ER szorítókulcs 309757, 309758 sz. (11M-hez és 16M-hez), Fahrion ER szorítópatronok 308901 – 309434 sz. ER szorítópatronok 308901 – 309432 sz., körmökulcs 628400 sz., ill. nyomatékulcs 309749 vagy 628520 sz.

**Figyelem:**

- **Csak névleges Ø-t fog be h 10 szár Ø tőrésig.**
- **A felfogó anya nem kombinálható a tömítőgyűrűvel.**
- **Fahrion szorítópatronokkal használja.**

· **A Fahrion HP-2 $\mu$ m ER szorítópatron esetén el kell távolítani a kék díszítő gyűrűt.**

Precíziós szorítópatronos befogót mindig a 309617 sz. precíziós felfogó anyával használja.

Forgácsolási stratégia: HPC

Befogási tartomány: 3 - 26 mm

A-méret kinyúlási hossz: 100 mm

Külső Ø D: 62 mm

Tartalék ER felfogó anya 309617 sz.: 40

## Műszaki leírás

A-méret kinyúlási hossz	100 mm
Külső Ø D	62 mm
Befogási tartomány	3 - 26 mm
ER szorítópatronhoz	40
Tartalék ER felfogó anya 309617 sz.	40
Befogó	SK 40 A = 100
Befogó szabvány	ISO 7388-1
Alak	ADB
Kiegyensúlyozási fok G, fordulatszám	G 2,5, 25000 min <sup>-1</sup> -nél
Körfutási pontosság	≤ 3 $\mu$ m
Forgácsolási stratégia	HSC
Forgácsolási stratégia	HPC
Balluffchip furat	igen
Termék fajtája	Szorítópatronos befogó

## Tartozék

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 18 mm	308990 18
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309434 8
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm	308990 8
	308700 40

Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített  
Meredekkúphoz 40

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	309419 14
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 26 mm	308990 26
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 22 mm	308990 22
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 18 mm	308992 18
Kúpvonócsap 60° tömített Meredekkúphoz 40	308785 40
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308660 40
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	309434 12
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308990 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 12 mm	308990 12
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308790 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 20 mm	309419 20
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308990 7
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 25 mm	309419 25
Kúpvonócsap Hurco 90° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308806 40
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	309434 16
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 19 mm	308990 19
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz ISO 7388 Hozzávaló meredekkúp méret 40	308830 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	309419 11
ER szorítópatron készlet, 23 darabos, 4–26 mm	309028
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 14 mm	308990 14
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309434 9
	309419 22

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 22 mm

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 15 mm	308990 15
Speciális kúpvonócsap belső menettel Meredekkúphoz 40	308740 40
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz DIN 69872 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308810 40
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz ISO 7388 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308812 40
Kúpvonócsap Hurco 45° 4 mm furattal és tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308801 40
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40	308765 40
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 25 mm	308992 25
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40	308760 40
Kúpvonócsap Form B Meredekkúphoz 40	308640 40
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz DIN ISO 7388-1 (korábban DIN 69872) Hozzávaló meredekkúp méret 40	308820 40
Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308630 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309419 7
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309434 10
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308620 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 17 mm	308990 17
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	309419 16
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308635 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm	308990 10
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	308992 8
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309419 6
Kúpvonócsap Form A Meredekkúphoz 40	308600 40
	309434 14

ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel  
Névleges befogási Ø d 14 mm

ER szorítókulcs 1/2 col horony ER szorítópatronos befogó  
40

309700 40

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges  
befogási Ø d 8 mm

309419 8

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm

308992 16

ER szorítókulcs ER szorítópatronos befogó 40

309680 40

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 16 mm

308990 16

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 20 mm

308990 20

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm

308992 10

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges  
befogási Ø d 18 mm

309419 18

Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz  
40

308625 40

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 23 mm

308990 23

Kúpvonócsap Hurco 45° tűréssel tömített Meredekkúphoz  
40

308802 40

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm

308992 12

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm

308990 5

Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített  
Meredekkúphoz 40

308720 40

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm

308992 6

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges  
befogási Ø d 10 mm

309419 10

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm

308992 14

Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40

308650 40

Kúpvonócsap tömített, Form A Meredekkúphoz 40

308610 40

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 21 mm

308990 21

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 24 mm

308990 24

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 20 mm

308992 20

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 25 mm

308990 25

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 11 mm	308990 11
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308795 40
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309434 6
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 22 mm	308992 22
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 13 mm	308990 13
Kúpvonócsap Mazak, A alak Meredekkúphoz 40M	308670 40M
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308615 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm	308990 9
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	309419 12
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 Form A Meredekkúphoz 40	308605 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309419 9
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm	308990 4