

Garant**HiRunER precíziós ER szorítópatronos befogó, SK 40 A = 100, ER szorítópatron mérethez: 32****Rendelési adatok**

Rendelés száma	300643 32
GTIN	4045197771568
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⁻¹-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 tűrésig.**
- **A felfogó anya nem kombinálható a tömítőgyűrűvel.**
- **Fahrion szorítópatronokkal használja.**

· **A Fahrion HP-2µm 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: 2 - 20 mm

A-méret kinyúlási hossz: 100 mm

Külső Ø D: 52 mm

Tartalék ER felfogó anya 309617 sz.: 32

Műszaki leírás

Külső Ø D	52 mm
ER szorítópatronhoz	32
A-méret kinyúlási hossz	100 mm
Befogási tartomány	2 - 20 mm
Tartalék ER felfogó anya 309617 sz.	32
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
Forgácsolási stratégia	HPC
Balluffchip furat	igen
Termék fajtája	Szorítópatronos befogó

Tartozék

Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308620 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 16 mm	308981 16
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	308986 4
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 13 mm	308986 13
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm	308981 10

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm	308981 3
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 12 mm	308981 12
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz ISO 7388 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308812 40
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	308986 10
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309432 9
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	309414 12
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 12 mm	309418 12
ER szorítópatron készlet, 18 darabos, 3–20 mm	309024
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308660 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309414 4,5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 11 mm	309418 11
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm	308981 4
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 18 mm	309414 18
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 19 mm	308981 19
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 40	308635 40
Kúpvonócsap Form B Meredekkúphoz 40	308640 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm	308981 5
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz ISO 7388 Hozzávaló meredekkúp méret 40	308830 40
Kúpvonócsap Hurco 90° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308806 40
Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308625 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 11 mm	308981 11
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309432 7

Kúpvonócsap Hurco 45° 4 mm furattal és tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308801 40
Kúpvonócsap Mazak, A alak Meredekkúphoz 40M	308670 40M
ER szorítópatron készlet, 8 darabos, 4–16, 20 mm tömítéssel	309026
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309414 6
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 6 mm	309418 6
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 14 mm	309418 14
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	308986 16
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	308986 6
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	309414 14
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 14 mm	308981 14
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 20 mm	308986 20
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309432 10
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	309414 11
Kúpvonócsap 60° tömített Meredekkúphoz 40	308785 40
ER szorítókulcs ER szorítópatronos befogó 32	309680 32
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40	308760 40
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm	308986 3
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 15 mm	308981 15
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309414 7
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 17 mm	308981 17
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 17 mm	308986 17
Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40	308700 40
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 18 mm	308986 18

Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 40	308765 40
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	308986 7
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308981 7
ER szorítókulcs 1/2 col horony ER szorítópatronos befogó 40	309700 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309414 9
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308615 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 10 mm	309418 10
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309414 10
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm	308981 9
Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 40	308720 40
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	309432 11
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309414 8
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	309414 16
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 9 mm	309418 9
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40	308790 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308981 6
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 Form A Meredekkúphoz 40	308605 40
Kúpvonócsap Mori-Seiki, tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308630 40
Kúpvonócsap Form A Meredekkúphoz 40	308600 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 13 mm	308981 13
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309432 6

Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz DIN 69872 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 40	308810 40
ER szorítókulcs ER szorítópatronos befogó 40	309680 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 20 mm	309414 20
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 18 mm	309418 18
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 8 mm	309418 8
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309418 4,5
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	308986 9
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 20 mm	308981 20
Kúpvonócsap Hurco 45° tűréssel tömített Meredekkúphoz 40	308802 40
Speciális kúpvonócsap belső menettel Meredekkúphoz 40	308740 40
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 19 mm	308986 19
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	308986 12
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	308986 14
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 15 mm	308986 15
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	308986 11
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 40	308650 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 20 mm	309418 20
Kúpvonócsap tömített, Form A Meredekkúphoz 40	308610 40
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 16 mm	309418 16
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309432 8
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	308986 8
ER szorítókulcs 1/2 col horony ER szorítópatronos befogó 32	309700 32
	308820 40

Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz DIN ISO 7388-1 (korábban DIN 69872) Hozzávaló meredekkúp méret 40

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

309418 7

ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel
Névleges befogási Ø d 12 mm

309432 12

Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 40

308795 40

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm

308986 5

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 18 mm

308981 18

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm

308981 8

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

309432 4,5