

Garant**HiRunER precíziós ER szorítópatronos befogó, SK 50 A = 100, ER szorítópatron mérethez: 25****Rendelési adatok**

Rendelés száma	300647 25
GTIN	4045197869906
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 – A és B alak 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., körmökölcs 628400 sz., ill. nyomatékölcs 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: 1 - 16 mm

A-méret kinyúlási hossz: 100 mm

Külső Ø D: 44 mm

Tartalék ER felfogó anya 309617 sz.: 25

Műszaki leírás

Külső Ø D	44 mm
Tartalék ER felfogó anya 309617 sz.	25
A-méret kinyúlási hossz	100 mm
Befogási tartomány	1 - 16 mm
Befogási Ø D ₁	1-16 mm
Befogó	SK 50 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

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 13 mm	308941 13
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm	308941 4
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	308946 9
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 2,8 mm	309430 2,8

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	308946 12
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm	308941 10
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308941 6
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	308946 4
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 50	308795 50
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 7 mm	309413 7
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 10 mm	309413 10
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 15 mm	308941 15
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 12 mm	309413 12
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 11 mm	308941 11
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	308946 8
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 6 mm	309413 6
Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített Meredekkúphoz 50	308720 50
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309430 8
Kúpvonócsap tömített Meredekkúphoz 50	308660 50
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	308946 14
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 11 mm	309413 11
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309409 4,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2,5 mm	308941 2,5
Kúpvonócsap 60° tömített Meredekkúphoz 50	308785 50
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 14 mm	308941 14
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 50	308650 50

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm	308946 5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309413 4,5
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	308946 10
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 50	308760 50
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 15 mm	308946 15
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309409 9
Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 tömített, Form B Meredekkúphoz 50	308615 50
ER szorítópatron készlet, 7 darabos, 4 – 16 mm tömítéssel	309022
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309409 6
Speciális kúpvonócsap belső menettel Meredekkúphoz 50	308740 50
Kúpvonócsap Form B Meredekkúphoz 50	308640 50
Kúpvonócsap 90° tömített Meredekkúphoz 50	308790 50
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	308946 16
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz ISO 7388 Hozzávaló meredekkúp méret 50	308830 50
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	308946 7
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 8 mm	309413 8
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309409 8
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm	308941 8
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm	308946 3
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309430 7
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309430 6
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309409 10
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	308946 6

Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz DIN 69872 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 50	308810 50
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm	308941 5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 12 mm	308941 12
Nyomatékkulcs rátűző kúpvonócsaphoz ISO 7388 szerint Hozzávaló meredekkúp méret 50	308812 50
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309430 10
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	309409 16
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	309409 14
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2 mm	308941 2
Kúpvonócsap tömített, Form A Meredekkúphoz 50	308610 50
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 13 mm	308946 13
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309430 9
Kúpvonócsap tömített, Form B Meredekkúphoz 50	308620 50
Kúpvonócsap Form A Meredekkúphoz 50	308600 50
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309409 7
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm	308941 3
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 50	308765 50
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308941 7
Szorítókulcs kúpvonócsapokhoz DIN ISO 7388-1 (korábban DIN 69872) Hozzávaló meredekkúp méret 50	308820 50
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm	308941 9
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	308946 11
ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal Névleges befogási Ø d 14 mm	309413 14
	308700 50

Speciális kúpvonócsap, belső menet nélkül tömített
Meredekkúphoz 50

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel és fúvókákkal
Névleges befogási Ø d 9 mm

309413 9

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 16 mm

308941 16

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges
befogási Ø d 12 mm

309409 12

Kúpvonócsap, 18CrNiMo7 Form A Meredekkúphoz 50

308605 50

ER szorítópatron menetfúrókhoz tömítéssel Névleges
befogási Ø d 11 mm

309409 11

HiRunER szorítókulcs Típus 25

309748 25

HiRunER szorítókulcs nyomatékkulcshoz Típus 25

309749 25