

Garant**HiRunER precíziós ER szorítópatronos befogó, HSK-A 63 rövid, ER szorítópatron mérethez: 40****Rendelési adatok**

Rendelés száma	305523 40
GTIN	4045197771698
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).

Előny:

- **Kitűnő rendszerszintű körfutási pontosság (befogó + szorítópatron + felfogó anya), 3 µm körfutás 2 µm-es szorítópatronnal, 6 µm körfutás 5 µm-es szorítópatronnal.**
- **Extrém tartóerők (2-es tényezőig a standard ER befogóhoz képest).**
- **Rezgéscsillapító hatású a 2 részes felfogó anyának köszönhetően (Mini kivitelhez, egy darabos).**

Felhasználás:

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

Tartalom:

Inkluzív **precíziós felfogó anya**.

Opcionális tartozék:

Hűtőfolyadék cső 309880 sz.,

Dugókulcs 309890 sz.,

308901 – 309432 sz. Fahrion ER szorítópatron.

Körömökulcs 628400 sz., ill. nyomatékkulcs 309749 sz. vagy 628520 sz.

Figyelem:

- **Csak névleges Ø-t fog be h 10 szár Ø tűrésig.**
- **A felfogó anya nem kombinálható a tömítőgyűrűvel.**

- **A precíziós szorítópatronos befogót mindig a 309617; 309618 sz. precíziós felfogó anyával használja.**
- **Fahrion szorítópatronokkal használja.**
- **A Fahrion HP-2µm ER szorítópatron esetén el kell távolítani a kék díszítő gyűrűt.**

Műszaki leírás

Befogási tartomány	3 - 26 mm
A-méret kinyúlási hossz	85 mm
Külső Ø D	62 mm
ER szorítópatronhoz	40
Tartalék ER felfogó anya 309617 sz.	40
ER szorítókulcs 309748 sz.; 309749 sz.	40
Befogó	HSK-A 63 rövid
Befogó szabvány	DIN 69893
Befogó szabvány	ISO 12164-1
Alak	A
Kiegyensúlyozási fok G, fordulatszám	G 2,5, 25000 min ⁻¹ -nél
Körfutási pontosság	≤ 3 µm
Forgácsolási stratégia	HSC
Forgácsolási stratégia	HPC
belső hűtés	igen
Balluffchip furat	igen
Termék fajtája	Szorítópatronos befogó

Tartozék

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 22 mm	308990 22
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 15 mm	308990 15
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 22 mm	308992 22
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 25 mm	308992 25

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 21 mm	308990 21
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 23 mm	308990 23
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308990 7
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 18 mm	308990 18
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	308992 14
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 18 mm	308992 18
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 26 mm	308990 26
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	308992 12
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 13 mm	308990 13
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 25 mm	308990 25
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 20 mm	308992 20
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 14 mm	308990 14
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 16 mm	308990 16
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 12 mm	308990 12
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 24 mm	308990 24
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 11 mm	308990 11
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm	308990 10
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 20 mm	308990 20
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm	308990 4
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308990 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm	308990 9
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	308992 8
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 19 mm	308990 19
ER szorítópatron készlet, 23 darabos, 4–26 mm	309028
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	308992 16
ER felfogó anyaHiRunER szorítópatronos befogóhoz ER-hez 40	309617 40
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm	308990 5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 17 mm	308990 17
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm	308990 8

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	308992 6
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	308992 10
HiRunER szorítókulcs Típus 40	309748 40
HiRunER szorítókulcs nyomatékulcshoz Típus 40	309749 40