

Garant**HiRunER precíziós ER szorítópatronos befogó, BT 30 A = 60, ER szorítópatron mérethez: 25****Rendelési adatok**

Rendelés száma	302839 25
GTIN	4045197870025
Árucikk kategória	31A

Leírás**Kivitel:**

Külső- és belső kúp köszörült, a nyugodtabb járás érdekében minden szár keményen felszabályozva. RFID / Balluffchip furattal, nagyteljesítményű felfogó anyja (max. 25000 min⁻¹).

Előny:

- **Kitűnő rendszerszintű körfutási pontosság (befogó + szorítópatron + felfogó anyja), 3 µm körfutás 2 µm-es szorítópatronnal, 6 µm körfutás 5 µm-es szorítópatronnal.**
- **Kiemelkedő tartóerők (max. 2-es tényező a standard ER tokmányokhoz képest).**
- **Rezgéscsillapító hatású a 2 részes felfogó anyja következtében.**

Felhasználás:

Hengeres szárú szerszámok DIN 6499 – Form A és B szerinti ER szorítópatronokban való befogására.

Tartalom:**Precíziós felfogó anyja.****Különleges tartozék:**

Kúpvonócsap (AB) 308760 – 308802 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., körmökcsulcs 628400 sz., ill. nyomatékcsulcs 309749 vagy 628520 sz.

Figyelem:

- **Csak névleges Ø-t fog be h 10 szár Ø tűrésig.**
- **A felfogó anyja nem kombinálható a tömítőgyűrűvel.**
- **Csak Fahrion szorítópatronokkal használja.**
- **A Fahrion HP-2µm ER szorítópatron esetén el kell távolítani a kék díszítő gyűrűt.**

ER szorítókulcs 309748 sz.; 309749 sz.: 25

Befogási tartomány: 1 - 16 mm
 A-méret kinyúlási hossz: 60 mm
 Külső Ø D: 44 mm
 Tartalék ER felfogó anya 309617 sz.: 25

Műszaki leírás

Külső Ø D	44 mm
A-méret kinyúlási hossz	60 mm
ER szorítópatronhoz	25
Befogási tartomány	1 - 16 mm
Tartalék ER felfogó anya 309617 sz.	25
ER szorítókulcs 309748 sz.; 309749 sz.	25
Befogási Ø D ₁	1-16 mm
Befogó	BT 30 A = 60
Befogó szabvány	ISO 7388-2
Befogó szabvány	JIS B6339
Alak	ADB
Kiegyensúlyozási fok G, fordulatszám	G 2,5, 25000 min ⁻¹ -nél
Körfutási pontosság	≤ 3 µm
Forgácsolási stratégia	HSC
Forgácsolási stratégia	HPC
Termék fajtája	Szorítópatronos befogó

Tartozék

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308941 7
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	308946 10
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm	308941 4
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 14 mm	308941 14
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm	308941 10

ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	308946 8
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	308946 12
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308941 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm	308941 9
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 13 mm	308946 13
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309430 7
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm	308941 5
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	308946 9
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	308946 14
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER szorítópatron készlet, 15 darabos, 2–16 mm	309021
Kúpvonócsap tömített, Form A Meredekkúphoz 30	308610 30
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309430 4,5
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 30	308765 30
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309430 10
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	308946 6
Kúpvonócsap 60° tömített Meredekkúphoz 30	308780 30
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 15 mm	308941 15
Kúpvonócsap 60° tömített Meredekkúphoz 30	308785 30
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	308946 11
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm	308946 5
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	308946 4
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	309430 8
Kúpvonócsap 45° tömített Meredekkúphoz 30	308760 30
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 12 mm	308941 12

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2 mm	308941 2
ER szorítópatron készlet, 7 darabos, 4 – 16 mm tömítéssel	309022
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 11 mm	308941 11
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm	308941 8
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm	308946 3
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	308946 7
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 16 mm	308941 16
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	308946 16
ER szorítópatron tömítéssel Névleges befogási Ø d 15 mm	308946 15
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 13 mm	308941 13
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309430 9
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309430 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm	308941 3
HiRunER szorítókulcs Típus 25	309748 25
HiRunER szorítókulcs nyomatékkuclshoz Típus 25	309749 25