

Garant**ER szorítópatronos befogó, HSK-A 63 A = 130, ER szorítópatron mérethez: 25****Rendelési adatok**

Rendelés száma	305437 25
GTIN	4045197870049
Árucikk kategória	31A

Leírás**Kivitel:**

Balluff/RFID chip furattal.

- **Minden szár keményen felszabályozva (nyugodt járás!).**
- **Felfúrt furat (beállító csavar nélkül).**
- **HSK-működő felületek megmunkálva.**

Felhasználás:

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

Tartalom:

Bevonattal ellátott nagy sebességű felfogó anya.

Opcionális tartozék:

Hűtőfolyadék cső 309880 sz., dugókulcs 309890 sz. ER szorítópatronok 308881 – 309434 sz., ER szorítókulcs 309680 ill. 613300 sz.

Műszaki leírás

Befogási tartomány	1 - 16 mm
ER szorítópatronhoz	25
A-méret kinyúlási hossz	130 mm
Külső Ø D	42 mm
Befogó	HSK-A 63 A = 130

Befogó szabvány	ISO 12164-1
Befogó szabvány	DIN 69882-6
Befogó szabvány	DIN 69893
Alak	A
Kiegyensúlyozási fok G, fordulatszám	G 2,5, 25000 min ⁻¹ -nél
Körfutási pontosság	≤ 3 µm
Forgácsolási stratégia	HSC
Balluffchip furat	igen
Termék fajtája	Szorítópatronos befogó

Tartozék

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm	308959 8
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 13 mm	308960 13
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 13 mm	308962 13
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm	308960 5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308960 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm	308941 4
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm	308946 5
ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 14 mm	308962 14
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	308946 10
ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 8 mm	308962 8
ER szorítópatron készlet, 7 darabos, 4 – 16 mmtömítéssel	309022
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 12 mm	308960 12
HSK hűtőfolyadék-cső HSK 25	309880 25
	308962 11

ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 11 mm

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 13 mm	308959 13
ER felfogó anya High Speed ER-hez 25	309610 25
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	308946 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 16 mm	308941 16
ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 4 mm	308962 4
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm	308946 11
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm	308960 10
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	308946 4
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm	308960 4
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 13 mm	308946 13
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm	308960 3
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 15 mm	308946 15
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 15 mm	308959 15
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	309430 10
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 15 mm	308941 15
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308941 6
ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 7 mm	308962 7
ER szorítókulcs ER szorítópatronos befogó 25	309680 25
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2 mm	308960 2
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	308959 9
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 14 mm	308941 14
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	309430 7
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 10 mm	308959 10
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm	308941 3
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm	308960 8

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm	308959 7
ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 10 mm	308962 10
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 15 mm	308960 15
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm	309430 9
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 13 mm	308941 13
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 10 mm	308941 10
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm	308959 16
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm	308959 12
ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 16 mm	308962 16
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 12 mm	308941 12
Dugókulcs HSK hűtőfolyadék csőhöz HSK 25	309890 25
ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 12 mm	308962 12
ER szorítópatron készlet, 15 darabos, 2–16 mm	309021
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 4 mm	308959 4
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	308959 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 11 mm	308941 11
ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm	308959 14
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308960 7
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 6 mm	309430 6
ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308941 7
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm	308960 9
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 11 mm	308960 11
	309245

ER szorítópatron készlet, 15 darabos, 2–16 mmtömítéssel és fúvókával

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 7 mm 308946 7

ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 9 mm 308962 9

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 14 mm 308960 14

ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 15 mm 308962 15

ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm 309430 8

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm 308941 5

ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 5 mm 308962 5

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 12 mm 308946 12

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 9 mm 308941 9

ET szorítópatron menetfúrókhoz, axiális kiegyenlítéssel Névleges befogási Ø d 2,8 mm 309430 2,8

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 11 mm 308959 11

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm 308946 3

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 8 mm 308941 8

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 5 mm 308959 5

HiRunER szorítókulcs nyomatékkulcshoz Típus 25 309749 25

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 16 mm 308946 16

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 8 mm 308946 8

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 14 mm 308946 14

ER szorítópatron készlet, 15 darabos, 2–16 mm 309240

ER szorítópatron készlet, 15 darabos, 2–16 mmtömítéssel 309244

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 9 mm 308946 9

ER szorítópatrontömítéssel Névleges befogási Ø d 3 mm 308959 3

ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási Ø d 6 mm 308962 6

308962 3

ER szorítópatrontömítéssel és fúvókával Névleges befogási
Ø d 3 mm

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 16 mm

308960 16

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2 mm

308941 2