



## ER szorítópatronos befogó mini karcsú, HSK-A 63 A = 160, ER szorítópatron mérethez: 11



### Rendelési adatok

Rendelés száma	305717 11
GTIN	4062406422554
Árucikk kategória	32A

### Leírás

#### Kivitel:

Kiegyensúlyozási fok G6,3 / 20000 min<sup>-1</sup>.

- **Minden szár keményen felszabályozva (nyugodt járás!).**
- **Balluffchip furattal.**
- **Felfúrt furat (= ER11).**
- **HSK-működő felületek megmunkálva.**

#### Tartalom:

High-Speed ER mini anya, finoman kiegyensúlyozva (G2,5 / 25000 min<sup>-1</sup>).

#### Különleges tartozék:

Hűtőfolyadék cső 309880 sz., dugókulcs 309890 sz., \*ER szorítópatronok 308881 – 309430 sz., ER mini szorítókulcs 309740 sz.

Forgácsolási stratégia: HSC

Külső Ø D: 16 mm

Tartalék ER-Mini anya 309650 sz.: 11

### Műszaki leírás

Külső Ø D	16 mm
Tartalék ER-Mini anya 309650 sz.	11
ER szorítópatronhoz	11 mm
Hasznos hossz L <sub>N</sub>	124 mm
Befogó	HSK-A 63 A = 160

Befogó szabvány	ISO 12164-1
Befogó szabvány	DIN 69882-7
Alak	A
Kiegyensúlyozási fok G, fordulatszám	G 6,3 20000 min <sup>-1</sup> -nél
Körfutási pontosság	≤ 3 µm
Forgácsolási stratégia	HSC
Balluffchip furat	igen
Termék fajtája	Szorítópatronos befogó

## Tartozék

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm	308881 4
Kulcs ER minianyához ER szorítópatronos befogó 11	309740 11
ER-Mini felfogó anya ER-hez 11	309650 11
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3,5 mm	308881 3,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6,5 mm	308881 6,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308881 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4 mm	308918 4
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm	308918 3
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 4,5 mm	308881 4,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm	308918 5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308881 7
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2,5 mm	308881 2,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2 mm	308918 2
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 6 mm	308918 6
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 3 mm	308881 3
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5,5 mm	308881 5,5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 5 mm	308881 5
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 1 mm	308918 1

ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 7 mm	308918 7
ER szorítópatron készlet, 13 darabos, 1–7 mm	309010
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 2 mm	308881 2
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 1,5 mm	308881 1,5
ER szorítópatron készlet, 7 darabos, 1–7 mm	309155
ER szorítópatron Névleges befogási Ø d 1 mm	308881 1