

Garant
ER įspraustinė, HSK-A 100 A = 130, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 40

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 305488 40 |
| GTIN | 4045197870100 |
| Produktų klasė | 31A |

Aprašymas
Modelis:

Su Balluff/RFID lusto anga.

- **Ypač tikslus šlifavimas (labai mažas radialinis mušimas!).**
- **Su aušinimo kanalu (be nustatymo varžto).**
- **HSK darbinės plokštumos apdirbtos.**

Paskirtis:

Įrankių su cilindrinio kotu tvirtinimui ER spyruokliuojančiose įvorėse pagal DIN 6499 – forma A ir B.

Tiekimo sudėtis:

Kartu su dengta High-Speed užveržimo veržle.

Priedai pasirinktinai:

Vamzdelis aušinimo skysčiui Nr. 309880, raktas Nr. 309890, ER spyruokliuojančios įvorės Nr. 308881 – 309434, ER užveržimo raktai Nr. 309680 arba 613300.

Techninis aprašymas

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| Darbinės dalies ilgis, A matmuo | 130 mm |
| Užspaudimo ribos | 3 - 26 mm |
| Išorinis Ø D | 63 mm |
| skirta ER cangėms | 40 |
| Laikiklis | HSK-A 100 A = 130 |

| | |
|---|------------------------------------|
| Laikiklio norma | ISO 12164-1 |
| Laikiklio norma | DIN 69882-6 |
| Laikiklio norma | DIN 69893 |
| Forma | A |
| Balansavimo kokybė G, kai sūkių skaičius | G 2,5 prie 25000 min ⁻¹ |
| Radialinio mušimo tikslumas | ≤ 3 μm |
| Pjovimo technika | HSC |
| Speciali anga mikroschemai įrankio parametrų išsaugojimui | taip |
| Produkto rūšis | Įspraustinė |

Priedai

| | |
|--|-----------|
| ER užveržimo raktas Skirta ER canginėms įspraustinėms 40 | 309680 40 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 23 mm | 308990 23 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 22 mm | 309040 22 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 19 mm | 309040 19 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm | 309040 7 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm | 309040 10 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm | 308990 12 |
| ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm | 308992 10 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm | 309040 12 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm | 308990 15 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm | 309040 11 |
| ER cangių 23 dalių rinkinys, 4-26 mm | 309320 |
| ER cangių 23 dalių rinkinys, 4-26 mm | 309028 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 23 mm | 309040 23 |
| HSK aušinimo skysčio vamzdelis Skirta HSK 40 | 309880 40 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 25 mm | 308990 25 |

| | |
|--|-----------|
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm | 308990 6 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 24 mm | 309040 24 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm | 308990 10 |
| HiRunER užveržimo raktas dinamometriniui raktui Tipas 40 | 309749 40 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 17 mm | 308990 17 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm | 309040 8 |
| ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm | 308992 20 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 19 mm | 308990 19 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm | 308990 8 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm | 308990 7 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm | 308990 16 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 21 mm | 309040 21 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm | 308990 14 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm | 308990 9 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 20 mm | 308990 20 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm | 309040 16 |
| Galvutė HSK aušinimo skysčio vamzdeliui Skirta HSK 40 | 309890 40 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 20 mm | 309040 20 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm | 309040 4 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm | 309040 13 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 18 mm | 308990 18 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 26 mm | 309040 26 |
| ER užveržimo veržlė High Speed Skirta ER 40 | 309610 40 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm | 309040 9 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 21 mm | 308990 21 |
| ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 25 mm | 308992 25 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm | 308990 5 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm | 309040 14 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm | 308990 4 |

| | |
|--|-----------|
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 26 mm | 308990 26 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm | 309040 15 |
| ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm | 308992 14 |
| ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm | 308992 16 |
| ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm | 308992 12 |
| ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm | 308992 18 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm | 309040 6 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 25 mm | 309040 25 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm | 309040 5 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm | 308990 11 |
| ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm | 308992 6 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 18 mm | 309040 18 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm | 308990 13 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 24 mm | 308990 24 |
| ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 22 mm | 308992 22 |
| ER cangėsu tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm | 308992 8 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 22 mm | 308990 22 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 17 mm | 309040 17 |