

Garant

ER įspraustinė, mini / plona Forma ADB, SK 40 A = 160, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 25



Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 300665 25 |
| GTIN | 4045197287816 |
| Produktų klasė | 31A |

Aprašymas

Modelis:

Užveržimo veržlė tiksliai subalansuota, **HSC**. ER11 su aušinimo kanalu. Ypač tikslus šlifavimas (labai mažas radialinis mušimas!).

• **Standartiškai su specialia anga mikroschemai įrankio parametrų išsaugojimui.**

Paskirtis:

Įrankio su cilindrinio kotu tvirtinimui įvorėje pagal DIN 6499.

Tiekimo sudėtis:

Su High-Speed ER mini veržle Nr. 309650.

Priedai pasirinktinai:

ER užspaudimo įvorės Nr. 308881–309434, ER užveržimo raktas Nr. 309740.

Užtraukimo varžtai (AB) Nr. 308600–308806. AB užveržimo raktai Nr. 308820; 308830.

Pjovimo technika: HSC

Užspaudimo ribos: 1 - 16 mm

Darbinės dalies ilgis, A matmuo: 160 mm

Išorinis Ø D: 35 mm

tinkamas užveržimo raktas Nr. 309740.: 25

Techninis aprašymas

| | |
|---------------------------------------|--------|
| tinkamas užveržimo raktas Nr. 309740. | 25 |
| Darbinės dalies ilgis, A matmuo | 160 mm |
| skirta ER cangėms | 25 mm |

| | |
|--|------------------------------------|
| Užspaudimo ribos | 1 - 16 mm |
| Išorinis Ø D | 35 mm |
| Darbinis ilgis l_N | 80 mm |
| Užspaudimo Ø D_1 | 1-16 mm |
| Laikiklis | SK 40 A = 160 |
| Laikiklio norma | ISO 7388-1 |
| Forma | ADB |
| Balansavimo kokybė G, kai sūkių skaičius | G 2,5, kai 25000 min ⁻¹ |
| Radialinio mušimo tikslumas | ≤3 µm |
| Pjovimo technika | HSC |
| Produkto rūšis | Įspraustinė |

Priedai

| | |
|--|------------|
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm | 308946 11 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm | 308960 13 |
| ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 4 mm | 309447 4 |
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 5 mm | 308962 5 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm | 308941 13 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2 mm | 308941 2 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm | 309411 12 |
| Užtraukimo varžtas Forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308640 40 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm | 308946 6 |
| ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm | 309447 4,5 |
| Užtraukimo varžtas 90°, Hurco staklėms su kiauryme sanderus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308806 40 |

| | |
|---|------------|
| ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 2,8 mm | 309430 2,8 |
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 12 mm | 308962 12 |
| Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegio sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308720 40 |
| Užtraukimo varžtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308790 40 |
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm | 308962 7 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm | 308959 15 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm | 308946 7 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm | 309411 10 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm | 308959 8 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm | 308941 14 |
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 16 mm | 308962 16 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm | 309409 7 |
| ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm | 309430 4,5 |
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 15 mm | 308962 15 |
| Užveržimo raktas užtraukimo varžtams ISO 7388 Tinka kūginiams laikikliams 40 | 308830 40 |
| ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 9 mm | 309447 9 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm | 308946 10 |
| ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 3 mm | 309447 3 |
| Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308635 40 |
| | 309409 11 |

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm

| | |
|--|-----------|
| ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm su tarpine | 309244 |
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 9 mm | 308962 9 |
| ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 10 mm | 309447 10 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm | 308946 3 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm | 308946 5 |
| Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308605 40 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm | 309409 8 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm | 308959 16 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm | 308960 11 |
| ER užveržimo raktas 1/2 colio griovelis Skirta ER canginėms įspraustinėms 25 | 309700 25 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm | 308959 3 |
| Užtraukimo varžtas Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308600 40 |
| Raktas ER mini veržlei Skirta ER canginėms įspraustinėms 25 | 309740 25 |
| ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 10 mm | 309430 10 |
| Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal DIN 69872 tinka kūginiams laikikliams 40 | 308810 40 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm | 308946 16 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm | 308959 13 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm | 308960 6 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm | 308960 5 |
| ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm su tarpine ir purkštukais | 309245 |
| ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm | 309240 |

| | |
|--|------------|
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4 mm | 308962 4 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm | 309409 6 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm | 309413 8 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm | 308941 10 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm | 308960 4 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm | 308960 12 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm | 308960 10 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm | 308941 11 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm | 308959 5 |
| Užtraukimo varžtas sandarus, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308610 40 |
| ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 8 mm | 309430 8 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm | 308946 4 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm | 308946 12 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm | 309411 4,5 |
| ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 5 mm | 309447 5 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm | 308959 12 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm | 309409 10 |
| Užtraukimo varžtas Mori-Seiki, sandarus, Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308630 40 |
| ER užveržimo raktas Skirta ER canginėms įspraustinėms 25 | 309680 25 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm | 308941 3 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm | 308960 8 |
| Užtraukimo varžtas Mori-Seiki, sandarus, Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308625 40 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm | 308941 5 |

| | |
|---|------------|
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 11 mm | 308962 11 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm | 309411 7 |
| ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 3,5 mm | 309430 3,5 |
| Užtraukimo varžtas Mazak, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40M | 308670 40M |
| ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 8 mm | 309447 8 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm | 308946 9 |
| ER užveržimo raktas 1/2 colio griovelis Skirta ER canginėms įspraustinėms 40 | 309700 40 |
| Užtraukimo varžtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308795 40 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm | 309409 14 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm | 308946 14 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm | 308946 8 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2 mm | 308960 2 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm | 308959 9 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm | 309409 9 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm | 309413 10 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm | 309413 14 |
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm | 308962 8 |
| ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 7 mm | 309430 7 |
| Užtraukimo varžtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308760 40 |
| | 309411 9 |

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm

| | |
|---|------------|
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm | 308941 6 |
| Specialus užtraukimo varžtas Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308740 40 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm | 308941 9 |
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 3 mm | 308962 3 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm | 309411 14 |
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm | 308962 14 |
| Užtraukimo varžtas Hurco 45° su 4mm kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308801 40 |
| ER užveržimo raktas Skirta ER canginėms įspraustinėms 40 | 309680 40 |
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 13 mm | 308962 13 |
| ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 6 mm | 309430 6 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm | 308960 3 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm | 309409 16 |
| Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308660 40 |
| Užtraukimo varžtas sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308650 40 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm | 308959 14 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm | 308960 15 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm | 308959 11 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm | 309409 12 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 9 mm | 309413 9 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2,5 mm | 308941 2,5 |

| | |
|---|------------|
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm | 308941 15 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm | 308959 10 |
| Užtraukimo varžtas 60° sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308785 40 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm | 309411 11 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm | 309413 6 |
| OZ cangių 7 dalių rinkinys 4 – 16 mm su tarpine | 309022 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm | 309413 4,5 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm | 308941 16 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm | 308960 9 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm | 308941 12 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm | 309411 6 |
| Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegio sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308700 40 |
| ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 9 mm | 309430 9 |
| Užveržimo galvutė dinamometriniam raktui ER mini veržlėms Skirta ER canginėms įspraustinėms 25 | 309745 25 |
| ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 3,5 mm | 309447 3,5 |
| Dinamometrinis raktas su perjungiamu terškėle Maksimalus sukimo momentas 200 Nm | 656050 200 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm | 309411 16 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm | 308960 14 |
| ER mini užveržimo veržlė Skirta ER 25 | 309650 25 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm | 308960 7 |
| ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 6 mm | 309447 6 |

| | |
|---|-----------|
| Užtraukimo varžtas Hurco 45°, su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308802 40 |
| ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 7 mm | 309447 7 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm | 308941 4 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm | 309413 7 |
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm | 308962 10 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm | 308959 4 |
| ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm | 308962 6 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 11 mm | 309413 11 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm | 309411 8 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm | 308959 7 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm | 308946 15 |
| Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308615 40 |
| Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal ISO 7388 tinka kūginiams laikikliams 40 | 308812 40 |
| Užveržimo raktas užtraukimo varžtams DIN ISO 7388-1 (buv. DIN 69872) Tinka kūginiams laikikliams 40 | 308820 40 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm | 308959 6 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm | 308960 16 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm | 308941 7 |
| ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm | 308946 13 |
| ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm | 308941 8 |
| Užtraukimo varžtas sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40 | 308620 40 |
| ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 12 mm | 309413 12 |

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo \varnothing d
4,5 mm

309409 4,5

Užtraukimo važtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo
įspraustinėms su BT kūgiu 40

308765 40