

**Garant****ER įspraustinė Forma ADB, SK 50 A = 70, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 40****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	300550 40
GTIN	4045197284877
Produktų klasė	31A

**Aprašymas****Modelis:**

Išorinis ir vidinis kūgis tiksliai nušlifuoti. Su specialia Balluffchip anga mikroschemai, įrankio parametrų išsaugojimui.

**GARANT –**

- **Balansavimo kokybė G2,5 / 25000 min<sup>-1</sup>.**
- **Visi kotai tiksliai nušlifuoti (mažas radialinis mušimas!).**
- **Precizinė GARANT užveržimo veržlė tiksliai subalansuota (G2,5 / 25000 min<sup>-1</sup>), su danga, kuri užtikrina didesnę užveržimo jėgą ir mažesnę nusidėvėjimą.**
- **Su aušinimo anga.**

**Paskirtis:**

Įrankių su cilindrinio kotu tvirtinimui įvorėse pagal DIN 6499 - forma A ir B.

**Tiekimo sudėtis:**

Kartu su užveržimo veržle.

**Priedai pasirinktinai:**

Užtraukimo varžtai (AB) Nr. 308600 – 308806, AB užveržimo raktai Nr. 308820 – 308835, ER užveržimo raktai Nr. 309680 arba 613300, ER cangės Nr. 308901 – 309449, ER užveržimo veržlė Nr. 309615 (sandarinimo žiedui), sandarinimo žiedai Nr. 309625 – 309645 (skirti Nr. 309615).

Pjovimo technika: HSC

Užspaudimo ribos: 3 - 26 mm

Išorinis Ø D: 63 mm

Atsarginė High-Speed veržlė GARANT Nr. 309610: 40

Atsarginė veržlė HOLEX Nr. 309580: 40

## Techninis aprašymas

Atsarginė veržlė HOLEX Nr. 309580	40
Atsarginė High-Speed veržlė GARANT Nr. 309610	40
Užspaudimo ribos skirta ER cangėms	3 - 26 mm
Išorinis Ø D	63 mm
Laikiklis	SK 50 A = 70
Laikiklio norma	ISO 7388-1
Forma	ADB
Balansavimo kokybė G, kai sūkių skaičius	G 2,5, kai 25000 min <sup>-1</sup>
Radialinio mušimo tikslumas	≤3 µm
Pjovimo technika	HSC
Speciali anga mikroschemai įrankio parametrų išsaugojimui	taip
Produkto rūšis	Įspraustinė

## Priedai

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 25 mm	308990 25
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309449 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308990 15
ER užveržimo veržlė su slystamuju guoliu Skirta ER 40	309612 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309040 18
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309040 5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308992 6
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	308992 20
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309419 12

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309419 18
Užtraukimo varžtas Forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308640 50
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309419 8
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309449 4
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309449 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 17 mm	309040 17
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309434 6
ER užveržimo veržlės skirta HiRunER canginėms įspraustinėms Skirta ER 40	309617 40
Užtraukimo varžtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308795 50
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309434 9
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308990 14
Užveržimo raktas užtraukimo varžtams ISO 7388 tinka kūginiams laikikliams 50	308830 50
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308992 8
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309434 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309040 4
Užtraukimo varžtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308765 50
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309434 14
Užtraukimo varžtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308760 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 21 mm	309040 21
	309419 14

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	
Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308605 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 23 mm	309040 23
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309419 9
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309434 16
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308990 5
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	308990 20
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308992 14
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309434 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 25 mm	309040 25
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	309040 19
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309449 10
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 25 mm	309419 25
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309449 11
Užtraukimo varžtas sandarus, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308610 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 23 mm	308990 23
Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308660 50
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309449 4,5
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309040 11
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 22 mm	309419 22
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	309040 13

Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal ISO 7388 tinka kūginiams laikikliams 50	308812 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 22 mm	308990 22
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309040 16
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 24 mm	308990 24
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309419 16
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 21 mm	308990 21
ER užveržimo veržlė High Speed Skirta ER 40	309610 40
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308992 12
Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegio sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308700 50
Užtraukimo varžtas sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308650 50
ER užveržimo veržlė Skirta ER 40	309580 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309040 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309040 8
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309419 11
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 17 mm	308990 17
Užtraukimo varžtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308790 50
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309449 14
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308990 10
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308992 16
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308990 8
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308990 11
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308990 9
ER cangių 23 dalių rinkinys, 4-26 mm	309320
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309419 7

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309040 14
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309419 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308990 13
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	309040 15
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308990 6
Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308615 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	308990 18
ER užveržimo raktas Skirta ER canginėms įspraustinėms 40	309680 40
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309449 7
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	308992 18
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309449 5
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309040 9
ER spyruokliuojančių įvorių 23 dalių rinkinys, 4-26 mm	309028
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308992 10
Užveržimo raktas užtraukimo varžtams DIN ISO 7388-1 (buv. DIN 69872) tinka kūginiams laikikliams 50	308820 50
Užtraukimo važtas 60° sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308785 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309040 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309040 10
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309434 8
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309449 8
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309419 6
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309449 16
	309419 20

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm

Užtraukimo varžtas sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50

308620 50

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 25 mm

308992 25

Užtraukimo varžtas Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50

308600 50

Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal DIN 69872 tinka kūginiams laikikliams 50

308810 50

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 22 mm

308992 22

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm

308990 12

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm

308990 16

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 26 mm

309040 26

ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 9 mm

309449 9

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm

309040 7

Specialus užtraukimo varžtas Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50

308740 50

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm

308990 7

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 24 mm

309040 24

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 19 mm

308990 19

Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegio sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50

308720 50

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 20 mm

309040 20

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 22 mm

309040 22