

**Garant****ER įspraustinė Forma ADB, SK 50 A = 130, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 25****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	300575 25
GTIN	4045197830289
Produktų klasė	31A

**Aprašymas****Modelis:**

Išorinis ir vidinis kūgis tiksliai nušlifuoti. Su Balluff/RFID lusto anga.

**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: 1 - 16 mm

Darbinės dalies ilgis, A matmuo: 130 mm

Išorinis Ø D: 42 mm

Atsarginė High-Speed veržlė GARANT Nr. 309610: 25

Atsarginė veržlė HOLEX Nr. 309580: 25

## Techninis aprašymas

skirta ER cangėms	25
Atsarginė veržlė HOLEX Nr. 309580	25
Darbinės dalies ilgis, A matmuo	130 mm
Atsarginė High-Speed veržlė GARANT Nr. 309610	25
Užspaudimo ribos	1 - 16 mm
Išorinis Ø D	42 mm
Užspaudimo Ø D <sub>1</sub>	1-16 mm
Laikiklis	SK 50 A = 130
Laikiklio norma	ISO 7388-1
Forma	ADB
Balansavimo kokybė G, kai sūkių skaičius	G 2,5 prie 25 000 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 sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309409 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308946 11
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2 mm	308941 2
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308946 3
Užtraukimo važtas 60° sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308785 50
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309447 9
	309447 4,5

ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui  
Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm

Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 Forma A Tinka tvirtinimo  
įspraustinėms su BT kūgiu 50

308605 50

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6  
mm

309411 6

Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal ISO  
7388 tinka kūginiams laikikliams 50

308812 50

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø  
d 16 mm

308962 16

ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui  
Nominalus užveržimo Ø d 6 mm

309447 6

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm

308946 10

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm

308941 7

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø  
d 12 mm

308962 12

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

308620 50

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm

308959 7

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm

308959 10

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø  
d 8 mm

308962 8

ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui  
Nominalus užveržimo Ø d 3 mm

309447 3

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm

308960 6

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm

308960 11

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12  
mm

309409 12

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

309409 4,5

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm

308941 15

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm

308941 8

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10  
mm

309409 10

Užveržimo raktas užtraukimo varžtams ISO 7388 Tinka kūginiams laikikliams 50	308830 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308960 5
ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm su tarpine ir purkštukais	309245
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308946 15
Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegio sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308700 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308941 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308959 11
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308960 7
Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegio sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308720 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309430 8
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308962 15
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308960 16
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308946 6
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308946 4
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 su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308959 4
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309409 14
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309413 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308959 3
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308962 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308941 12

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308960 13
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308959 8
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308960 8
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309413 8
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308946 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308941 4
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309413 4,5
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308962 3
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309430 6
Užtraukimo varžtas sandarus, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308610 50
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308946 9
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309411 4,5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308959 14
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308962 14
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309413 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308941 3
OZ cangių 7 dalių rinkinys 4 – 16 mm su tarpine	309022
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308946 5
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 3,5 mm	309447 3,5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308959 13
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309411 16
Užtraukimo varžtas Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308600 50

Užtraukimo varžtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308765 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308941 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308941 16
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309430 7
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309430 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308959 9
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309411 10
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309413 6
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308959 5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308959 15
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308959 16
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308960 4
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309413 11
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309447 7
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309411 9
Specialus užtraukimo varžtas Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308740 50
Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308660 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308960 12
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309411 12
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309409 7
Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308615 50

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308962 4
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309409 8
ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm su tarpine	309244
ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm	309240
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308946 12
ER užveržimo veržlė su slystamuoju guoliu Skirta ER 25	309612 25
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308962 9
Užtraukimo važtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308790 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308941 5
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308962 5
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309413 10
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308959 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308941 13
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308941 14
ER užveržimo veržlė High Speed Skirta ER 25	309610 25
Užtraukimo varžtas sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308650 50
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309411 8
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308962 7
Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal DIN 69872 tinka kūginiams laikikliams 50	308810 50
ER užveržimo veržlės skirta HiRunER cangėms Skirta ER 25	309617 25
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308960 3
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308946 16
	309430 2,8

ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 2,8 mm

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308960 9
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308962 13
Užtraukimo važtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308760 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308941 10
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308946 13
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309409 16
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309411 7
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308962 11
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309413 12
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309447 5
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309411 11
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308960 14
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309409 11
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308941 9
ER užveržimo raktas Skirta ER canginėms įspraustinėms 25	309680 25
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309411 14
Užveržimo raktas užtraukimo varžtams DIN ISO 7388-1 (buv. DIN 69872) Tinka kūginiams laikikliams 50	308820 50
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309413 14



ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2 mm	308960 2
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308960 10
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309430 10
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309447 8
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308962 6
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309447 10
ER užveržimo veržlė Skirta ER 25	309580 25
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308959 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308960 15
Užtraukimo varžtas Forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308640 50
Užveržimo galvutė dinamometriniam raktui ER mini veržlėms Skirta ER canginėms įspraustinėms 25	309745 25
Užtraukimo varžtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308795 50
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309447 4
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309409 6