

## Garant

### ER įspraustinė Forma ADB, SK 40 A = 200, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 25



#### Užsakymo data

Užsakymo numeris	300545 25
GTIN	4045197284815
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 spindulinis 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 įvorės 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: 200 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
Užspaudimo ribos	1 - 16 mm
Darbinės dalies ilgis, A matmuo	200 mm
Atsarginė High-Speed veržlė GARANT Nr. 309610	25
Išorinis Ø D	42 mm
Užspaudimo Ø D <sub>1</sub>	1-16 mm
Laikiklis	SK 40 A = 200
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 su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308946 15
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308941 11
ER užveržimo veržlė Skirta ER 40	309580 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309409 14
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308960 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308946 6
	308785 40

Užtraukimo važtas 60° sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308959 5
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309430 9
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309447 9
Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308605 40
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308962 15
Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal ISO 7388 tinka kūginiams laikikliams 40	308812 40
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308946 7
ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm su tarpine ir purkštukais	309245
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308960 4
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308946 13
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308962 10
Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308635 40
Užtraukimo važtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308765 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309411 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308941 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308959 7
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308959 16
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308962 8
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309413 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308941 13

Užtraukimo varžtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308790 40
ER užveržimo veržlės skirta HiRunER cangėms Skirta ER 25	309617 25
Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegio sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308700 40
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309413 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308946 16
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308959 11
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308962 5
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308962 16
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309430 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308941 6
Užtraukimo varžtas Forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308640 40
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308962 12
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309409 9
ER užveržimo veržlė su slystamuuju guoliu Skirta ER 40	309612 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309411 11
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308962 6
Užveržimo raktas užtraukimo varžtams ISO 7388 Tinka kūginiams laikikliams 40	308830 40
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308946 14
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308962 4
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308959 4
	309430 8

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

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308959 14
ER užveržimo raktas Skirta ER canginėms įspraustinėms 25	309680 25
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308960 10
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308962 14
Užtraukimo varžtas sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308650 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309411 10
ER užveržimo veržlės skirta HiRunER cangėms Skirta ER 40	309617 40
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309447 4
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308960 15
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309447 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308960 16
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309413 6
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309413 14
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309409 11
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309447 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308941 10
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309447 5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308959 9

ER užveržimo veržlė Skirta ER 25	309580 25
Užtraukimo varžtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308760 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309411 4,5
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 10 mm	308946 10
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 7 mm	309413 7
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308959 6
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308959 8
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2 mm	308960 2
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309447 3
Užtraukimo varžtas Hurco 45° su 4mm kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308801 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309409 4,5
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308960 9
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308960 12
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309409 6
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309413 9
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308941 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308941 4
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309409 8
Užtraukimo varžtas sandarus, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308610 40

Užtraukimo varžtas Mazak, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40M	308670 40M
Užtraukimo varžtas 90°, Hurco staklėms su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308806 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309409 12
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309447 4,5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308959 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 40	308615 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308960 13
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309411 16
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308941 3
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308960 14
ER užveržimo veržlė High Speed Skirta ER 25	309610 25
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309413 4,5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308946 12
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308946 4
Užtraukimo varžtas Mori-Seiki, sandarus, Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308625 40
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308959 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308941 15
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308960 3
Užtraukimo varžtas sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308620 40

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308960 8
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308960 5
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309411 8
Užveržimo galvutė dinamometriniam raktui ER mini veržlėms Skirta ER canginėms įsraustinėms 25	309745 25
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309411 14
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308946 11
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308941 16
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308962 3
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308959 13
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309411 12
ER užveržimo veržlė High Speed Skirta ER 40	309610 40
Užtraukimo važtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įsraustinėms su BT kūgiu 40	308795 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308960 6
ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm su tarpine	309244
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309413 8
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308941 12
ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm	309240
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309447 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308941 14
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308941 5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308959 3
ER užveržimo veržlė su slystamuoju guoliu Skirta ER 25	309612 25
Užtraukimo varžtas Mori-Seiki, sandarus, Forma A Tinka tvirtinimo įsraustinėms su BT kūgiu 40	308630 40



ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308959 15
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308946 8
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309411 9
Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308660 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 sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309409 16
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308946 5
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308962 7
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308946 3
Užtraukimo varžtas Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308600 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309411 6
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 3,5 mm	309447 3,5
Užtraukimo varžtas Hurco 45°, su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308802 40
Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegio sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308720 40
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308962 9
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308962 11
Specialus užtraukimo varžtas Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308740 40
OZ cangių 7 dalių rinkinys 4 – 16 mm su tarpine	309022
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2 mm	308941 2

Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal DIN 69872 tinka kūginiams laikikliams 40	308810 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308941 8
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309430 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308960 7
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309409 10
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