

Garant

ER įspraustinė Forma ADB, SK 40 A = 200, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 32



Užsakymo data

Užsakymo numeris	300545 32
GTIN	4045197284822
Produktų klasė	31A

Aprašymas

Modelis:

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

GARANT –

- **Balansavimo kokybė G2,5 / 25000 min⁻¹.**
- **Visi kotai tiksliai nušlifuoti (mažas spindulinis mušimas!).**
- **Precizinė GARANT užveržimo veržlė tiksliai subalansuota (G2,5 / 25000 min⁻¹), 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: 2 - 20 mm

Darbinės dalies ilgis, A matmuo: 200 mm

Išorinis Ø D: 50 mm

Atsarginė High-Speed veržlė GARANT Nr. 309610: 32

Atsarginė veržlė HOLEX Nr. 309580: 32

Techninis aprašymas

Atsarginė veržlė HOLEX Nr. 309580	32
skirta ER cangėms	32
Darbinės dalies ilgis, A matmuo	200 mm
Užspaudimo ribos	2 - 20 mm
Atsarginė High-Speed veržlė GARANT Nr. 309610	32
Išorinis Ø D	50 mm
Užspaudimo Ø D ₁	2-20 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 ⁻¹
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 11 mm	309001 11
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309416 11
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309002 10
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309418 8
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309418 14

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309416 16
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	308986 18
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308981 7
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309002 6
Užveržimo raktas užtraukimo varžtams DIN ISO 7388-1 (buv. DIN 69872) Tinka kūginiams laikikliams 40	308820 40
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309418 16
Užtraukimo varžtas sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308620 40
Užtraukimo varžtas Hurco 45°, su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308802 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308981 16
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309416 6
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309416 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308981 11
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308981 13
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309000 3
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	308981 18
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309448 8
Užtraukimo varžtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308765 40
ER cangių 18 dalių rinkinys, 3-20 mm	309280
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309001 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309000 5
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309000 4
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309001 9
	308605 40

Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308986 10
ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm	309240
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309418 11
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309414 6
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309448 5
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309000 12
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309416 4,5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308986 12
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309448 14
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309000 6
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309416 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 17 mm	308981 17
Užtraukimo varžtas Mori-Seiki, sandarus, Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308625 40
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309448 4,5
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309448 7
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308986 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	309000 15
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309001 5
ER užveržimo veržlė Skirta ER 32	309580 32
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309448 6
	308700 40

Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegio sandarus
Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309002 4
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308981 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308981 15
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309001 3
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309002 7
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309418 10
Specialus užtraukimo varžtas Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308740 40
ER cangių 18 dalių rinkinys, 3-20 mm su tarpine	309284
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309416 12
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309001 18
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	309002 15
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308986 5
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	309002 19
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	309001 15
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309000 7
Užveržimo raktas užtraukimo varžtams ISO 7388 Tinka kūginiams laikikliams 40	308830 40
ER užveržimo veržlė High Speed Skirta ER 40	309610 40
Užtraukimo varžtas Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308600 40
Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal ISO 7388 tinka kūginiams laikikliams 40	308812 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	309000 13
	309002 5

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309414 20
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308981 5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309001 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308981 10
Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308635 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309414 16
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309448 12
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309414 8
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308986 13
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309432 4,5
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309432 6
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309432 10
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309001 20
Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308660 40
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309002 20
ER užveržimo veržlė Skirta ER 40	309580 40
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309001 10
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309002 11
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309448 4
	308650 40

Užtraukimo varžtas sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

ER užveržimo veržlės skirta HiRunER cangėms Skirta ER 32	309617 32
Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal DIN 69872 tinka kūginiams laikikliams 40	308810 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309000 20
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308986 4
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308981 8
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309002 16
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 17 mm	309000 17
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	309414 4,5
ER užveržimo veržlė su slystamuuju guoliu Skirta ER 32	309612 32
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	308986 20
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309432 7
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309414 18
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309414 7
ER užveržimo veržlė su slystamuuju guoliu Skirta ER 40	309612 40
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309418 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308981 14
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309432 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309001 16
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309000 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308986 11
	309448 11

ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui
Nominalus užveržimo Ø d 11 mm

Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegio sandarus
Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308720 40

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm

308986 3

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm

308986 7

Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 sandarus, forma B Tinka
tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308615 40

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø
d 13 mm

309002 13

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm

308986 8

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø
d 17 mm

309002 17

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 17 mm

308986 17

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 19 mm

309000 19

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 17 mm

309001 17

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

308785 40

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

309418 4,5

ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus
užveržimo Ø d 9 mm

309418 9

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

309002 8

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11
mm

309414 11

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

309418 12

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm

308986 9

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø
d 14 mm

309002 14

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm

309000 16

ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus
užveržimo Ø d 18 mm

309418 18

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309002 3
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309448 9
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309416 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309001 14
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308986 16
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309414 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308981 3
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308981 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309000 10
Užtraukimo varžtas Hurco 45° su 4mm kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308801 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	308981 19
Užtraukimo varžtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308790 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309000 14
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308981 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	309001 13
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309432 8
ER cangių 18 dalių rinkinys, 3-20 mm	309024
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309000 18
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309000 8
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309002 18
ER cangių 18 dalių rinkinys, 3-20 mm su tarpine ir purkštukais	309285
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308986 15
Užtraukimo varžtas 90°, Hurco staklėms su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308806 40

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309002 9
ER užveržimo raktas Skirta ER canginėms įspraustinėms 32	309680 32
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309001 8
ER užveržimo veržlės skirta HiRunER cangėms Skirta ER 40	309617 40
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309418 20
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309414 9
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309448 10
Užtraukimo varžtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308795 40
Užtraukimo varžtas Forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308640 40
ER užveržimo veržlė High Speed Skirta ER 32	309610 32
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308981 4
Užtraukimo varžtas Mazak, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40M	308670 40M
Užtraukimo varžtas sandarus, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308610 40
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308986 14
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	308981 20
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309414 14
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309416 20
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309416 18
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309000 9
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309002 12
Užtraukimo varžtas Mori-Seiki, sandarus, Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308630 40

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309416 14
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309416 8
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309414 12
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	308986 19
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	309001 19
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309432 11
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309418 7
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309432 12
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309001 4
ER cangių 8 dalių rinkinys, 4–16; 20 mm su tarpine	309026
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309001 12