

**Garant****ER įspraustinė Forma ADB, BT 40 A = 100, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 32****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	302765 32
GTIN	4062406100254
Produktų klasė	31A

**Aprašymas****Modelis:**

Išorinis ir vidinis kūgis tiksliai nušlifuoti.

- **Visi kotai tiksliai nušlifuoti (mažas radialinis mušimas!). Balansavimo kokybė G2,5/25000 min<sup>-1</sup>.**
- **Tiksliai subalansuota tvirtinimo veržlė (G2,5/25000 min<sup>-1</sup>).**
- **Optimalus atsparumas nusidėvimui arba sukimo momento perdavimui dėl užveržimo veržlės dangos.**

**Paskirtis:**

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

**Tiekimo sudėtis:**

Kartu su ER užveržimo veržle.

**Priedai pasirinktinai:**

ER spyruokliuojančios įvorės Nr. 308881 – 309434, ER užveržimo raktai Nr. 309680– 309745 arba Nr. 613300.

Užtraukimo varžtai (AB) Nr. 308760 – 308802, AB užveržimo raktai Nr. 308820 – 308835.

**Pastaba:**

Tinkama užveržimo veržlė Nr. 309580 arba 309610.

Pjovimo technika: HSC

Užspaudimo ribos: 2 - 20 mm

Darbinės dalies ilgis, A matmuo: 100 mm

Išorinis Ø D: 50 mm

Atsarginė ER užveržimo veržlė: 32

ER užveržimo raktas: 32

## Techninis aprašymas

Išorinis Ø D	50 mm
Darbinės dalies ilgis, A matmuo	100 mm
Užspaudimo ribos	2 - 20 mm
ER užveržimo raktas	32
Atsarginė ER užveržimo veržlė	32
Užspaudimo Ø D <sub>1</sub>	2-20 mm
Laikiklis	BT 40 A = 100
Laikiklio norma	JIS B6339
Laikiklio norma	JIS B6339
Forma	ADB
Radialinio mušimo tikslumas	≤3 µm
Pjovimo technika	HSC
Produkto rūšis	Įspraustinė

## Priedai

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308981 10
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309001 4
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309414 20
ER užveržimo veržlės skirta HiRunER cangėms Skirta ER 32	309617 32
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	309000 15
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309416 9
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309416 18
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309418 9

ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309448 9
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309002 18
Užtraukimo varžtas Hurco 45°, su kiauryme ir su leidimo tolerancija sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308803 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309416 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309001 12
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309414 16
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308981 8
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309416 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309000 7
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309432 8
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309001 20
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	309000 19
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	309002 19
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308981 16
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309418 4,5
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	309000 13
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309448 8
ER užveržimo veržlė Skirta ER 32	309580 32
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309002 8
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309414 4,5
	309432 11

ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 11 mm

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308981 4
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308981 11
ER užveržimo raktas Skirta ER canginėms įsraustinėms 32	309680 32
Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal DIN 69872 tinka kūginiams laikikliams 40	308810 40
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309418 11
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 17 mm	308981 17
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309414 18
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309448 10
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309001 16
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309448 5
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309448 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	309001 19
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308981 7
Užveržimo raktas užtraukimo varžtams DIN ISO 7388-1 (buv. DIN 69872) Tinka kūginiams laikikliams 40	308820 40
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309000 18
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309002 5
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308981 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309000 20
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309416 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308981 15
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	308986 18
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308986 5

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309414 12
Užtraukimo važtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308795 40
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309418 20
Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal ISO 7388 tinka kūginiams laikikliams 40	308812 40
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309432 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	308981 20
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308981 3
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	309001 13
ER užveržimo veržlė High Speed Skirta ER 32	309610 32
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309418 12
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309432 4,5
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309414 14
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308986 11
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309414 9
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308981 5
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309416 7
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309448 12
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	309002 15
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308986 4
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309002 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309001 11

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309001 7
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309416 4,5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	309001 15
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309000 5
Užtraukimo varžtas Hurco 45°, su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308802 40
Užtraukimo varžtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308765 40
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	308986 20
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309001 14
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	308981 19
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309001 8
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309002 10
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309002 14
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 17 mm	309000 17
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309001 5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308986 13
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309002 12
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 17 mm	308986 17
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309001 3
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309416 14
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309414 6
Užtraukimo varžtas 60° sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308785 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309414 11
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	308981 18

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309000 12
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309432 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309001 9
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309418 7
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309002 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309000 4
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308986 3
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309448 7
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308986 16
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309002 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309000 8
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309432 12
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308986 10
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309001 6
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309418 6
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308986 8
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309000 14
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309002 3
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	308986 19
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308981 14
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309000 9
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309448 6
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309001 18

ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309432 7
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309418 14
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308981 13
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309416 20
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308981 6
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 10 mm	309418 10
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309448 4
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309002 20
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309000 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 17 mm	309001 17
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308986 14
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308986 15
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309448 4,5
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 Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309000 6
Užtraukimo varžtas Hurco 90°, su kiauryme ir su leidimo tolerancija sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308805 40
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309002 9
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308981 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308986 9



Užtraukimo važtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308790 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309416 8
Užtraukimo varžtas Hurco 45°, su leidimo tolerancija sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308804 40
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308986 6
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309002 16
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309002 4
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309000 10
Užtraukimo važtas 60° sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308780 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309414 7
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309001 10
ER užveržimo veržlė su slystamuoju guoliu Skirta ER 32	309612 32
Užtraukimo varžtas 90°, Hurco staklėms su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308806 40
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308986 7
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309414 10
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309416 6
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309432 6
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309448 14
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309418 16
Užtraukimo važtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308760 40
	309416 16

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm

Užtraukimo varžtas Hurco 45° su 4mm kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308801 40

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

309002 17

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

309002 13

Užveržimo raktas užtraukimo varžtams ISO 7388 Tinka kūginiams laikikliams 40

308830 40

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm

309000 3

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm

309414 8

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm

308986 12