

Garant**ER įspraustinė Forma ADB, BT 50 A = 100, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 32****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	302828 32
GTIN	4062406100322
Produktų klasė	31A

Aprašymas**Modelis:**

Išorinis ir vidinis kūgis tiksliai nušlifuoti.

- **Visi kotai tiksliai nušlifuoti (mažas radialinis mušimas!). Balansavimo kokybė G2,5/25000 min⁻¹.**
- **Tiksliai subalansuota tvirtinimo veržlė (G2,5/25000 min⁻¹).**
- **Optimalus atsparumas nusidėvėjimui 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

ER užveržimo raktas	32
Užspaudimo ribos	2 - 20 mm
Atsarginė ER užveržimo veržlė	32
Darbinės dalies ilgis, A matmuo	100 mm
Išorinis \varnothing D	50 mm
Užspaudimo \varnothing D ₁	2-20 mm
Laikiklis	BT 50 A = 100
Laikiklio norma	ISO 7388-2
Laikiklio norma	JIS B6339
Radialinio mušimo tikslumas	$\leq 3 \mu\text{m}$
Pjovimo technika	HSC
Produkto rūšis	Įspraustinė

Priedai

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo \varnothing d 6 mm	309416 6
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo \varnothing d 13 mm	309002 13
Užtraukimo važtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308760 50
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo \varnothing d 5 mm	309448 5
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 \varnothing d 18 mm	309418 18
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo \varnothing d 13 mm	308986 13

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309002 8
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308986 8
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309414 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308981 8
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	309000 19
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309000 16
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309448 14
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309414 7
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309002 5
Užveržimo raktas užtraukimo varžtams ISO 7388 Tinka kūginiams laikikliams 50	308830 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308981 10
Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal DIN 69872 tinka kūginiams laikikliams 50	308810 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308981 7
Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal ISO 7388 tinka kūginiams laikikliams 50	308812 50
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309416 7
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308986 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309001 6
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308986 16
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309418 4,5
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309416 10
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309002 11

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309002 9
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	308981 20
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309448 4
Užtraukimo važtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308790 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308981 14
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309448 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308981 3
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309418 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309000 4
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309418 7
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309001 20
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309448 8
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309418 6
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309001 18
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309416 11
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309002 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308981 13
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	309001 19
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 17 mm	309001 17
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309002 18
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309002 20

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309000 5
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309416 8
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309448 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309001 9
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309414 6
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309432 8
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309414 20
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309418 8
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308986 7
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308986 5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309001 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308986 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	308986 20
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308981 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	308986 18
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309000 6
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309002 6
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309416 16
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309416 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308986 14
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309448 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308981 6
	309432 4,5

ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309002 12
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309432 7
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309414 4,5
ER užveržimo veržlės skirta HiRunER cangėms Skirta ER 32	309617 32
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309418 10
ER užveržimo veržlė Skirta ER 32	309580 32
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309002 4
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309000 12
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308986 3
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309418 9
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308981 4
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	309000 13
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308981 12
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309002 16
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309448 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309000 18
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 17 mm	308981 17
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309001 10
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309448 9
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309418 14
	309418 16

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

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309416 14
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309001 16
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	309001 13
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308986 10
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309432 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308986 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309000 3
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	308986 19
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309000 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309001 3
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309416 12
ER užveržimo veržlė High Speed Skirta ER 32	309610 32
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309414 18
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309432 12
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308986 4
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308981 16
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	309002 19
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308981 15
Užtraukimo važtas 60° sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308785 50
ER užveržimo veržlė su slystamuoju guoliu Skirta ER 32	309612 32
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309001 7
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309418 11

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308986 15
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309414 16
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 17 mm	308986 17
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309414 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309001 12
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309001 8
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309002 14
Užtraukimo važtas 60° sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308780 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 19 mm	308981 19
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 17 mm	309000 17
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	308981 18
Užtraukimo važtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308795 50
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309414 14
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309000 8
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309418 20
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309002 3
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	309000 15
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 17 mm	309002 17
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309414 8
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309001 4
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309001 5
ER užveržimo raktas Skirta ER canginėms įspraustinėms 32	309680 32
	309432 9

ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 9 mm

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309000 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308981 5
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309002 10
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	309002 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 11 mm	309000 11
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309432 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309000 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309000 14
Užtraukimo važtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 50	308765 50
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308981 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309001 14
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 20 mm	309000 20
ET cangė su ašine kompensacija sriegimui ir plėtimui Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309448 6
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309416 4,5
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309432 10
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	309001 15
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 18 mm	309416 18
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309414 12
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308986 12
	309416 20

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 20 mm

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm

309414 9