

**Garant**

**ER cangių įspraustinė mini suploninta, HSK-A 63 A = 100, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 25**


**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	305710 25
GTIN	4045197289803
Produktų klasė	31A

**Aprašymas**
**Modelis:**

- Visi kotai tiksliai nušlifuoti (mažas radialinis mušimas!).
- Su RFID / Balluff-Chip anga.
- Su aušinimo kanalu (= ER11).
- HSK darbinės plokštumos apdirbtos.

**Tiekimo sudėtis:**

Kartu su tiksliai subalansuota (G2,5 / 25000 min<sup>-1</sup>) High-Speed ER-Mini veržle.

**Priedai pasirinktinai:**

Vamzdelis aušinimo skysčiui Nr. 309880, galvutė Nr. 309890, ER užspaudimo įvorės Nr. 308881–309430, ER užveržimo raktas Mini Nr. 309740.

Pjovimo technika: HSC

Darbinės dalies ilgis, A matmuo: 100 mm

Išorinis Ø D: 35 mm

Atsarginė ER mini veržlė Nr. 309650: 25

**Techninis aprašymas**

skirta ER cangėms	25 mm
Atsarginė ER mini veržlė Nr. 309650	25
Darbinės dalies ilgis, A matmuo	100 mm
Išorinis Ø D	35 mm

Darbinis ilgis $l_N$	67 mm
Užspaudimo $\varnothing D_1$	1-16 mm
Laikiklis	HSK-A 63 A = 100
Laikiklio norma	DIN 69893
Laikiklio norma	ISO 12164-1
Forma	A
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

OZ cangių 7 dalių rinkinys 4 – 16 mm su tarpine	309022
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 13 mm	309374 13
ER cangė Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 13 mm	308941 13
ER cangė HP Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 15 mm	309373 15
ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm su tarpine ir purkštukais	309245
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 5 mm	309374 5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 3 mm	308959 3
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 16 mm	308962 16
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 14 mm	308959 14
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 10 mm	308962 10
ER cangė HP Nominalus užveržimo $\varnothing d$ 11 mm	309373 11
	309375 6

ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo  
Ø d 6 mm

ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm 309374 15

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø  
d 8 mm 308962 8

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm 308960 4

ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo  
Ø d 4 mm 309375 4

ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus  
užveržimo Ø d 3,5 mm 309430 3,5

ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm 309240

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø  
d 6 mm 308962 6

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø  
d 3 mm 308962 3

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 13 mm 308960 13

ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo  
Ø d 12 mm 309375 12

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm 308960 6

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm 308946 4

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø  
d 11 mm 308962 11

ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm 309374 6

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm 308959 13

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm 308941 6

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm 308941 16

ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 16 mm 309373 16

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm 308946 9

ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo  
Ø d 8 mm 309375 8

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø  
d 9 mm 308962 9

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm 308959 12

ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308962 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308941 7
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	309373 13
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308959 8
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309430 10
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309374 3
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308941 4
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309374 10
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308946 8
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308959 15
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309373 3
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308941 15
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308959 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2 mm	308941 2
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308959 9
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309374 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308960 14
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309374 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308960 15
ER mini užveržimo veržlė Skirta ER 25	309650 25
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309373 5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308946 10
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309373 10
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308959 6
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309373 4
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308941 8

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308946 16
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308962 13
Raktas ER mini veržlei Skirta ER canginėms įspraustinėms 25	309740 25
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309373 7
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309430 8
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308959 11
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2 mm	308960 2
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309374 8
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308959 7
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308962 5
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308962 4
ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309375 14
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309374 14
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308960 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308941 14
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	308946 13
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308959 16
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308941 12
ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm su tarpine	309244
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308946 7
ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309375 10
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308959 5
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 2 mm	309373 2
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308941 10

ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309430 9
ER cangių 15 dalių rinkinys, 2-16 mm	309021
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309373 12
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308941 9
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308941 3
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308962 15
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309430 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308960 10
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309430 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308960 5
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308941 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308946 11
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309373 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308960 9
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309373 14
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309374 9
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	308946 15
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308962 14
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308962 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308960 3
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309373 9
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308960 8
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	308946 14
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309373 8

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308946 3
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308960 7
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309374 11
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308946 6
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	308946 12
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308959 4
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	308960 16
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308941 5
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309374 4
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308946 5
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309374 16
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	308960 11