

## Garant

### ER cangių įspraustinė mini suploninta, HSK-A 63 A = 160, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 16



## Užsakymo data

Užsakymo numeris	305715 16
GTIN	4045197289827
Produktų klasė	31A

## Aprašymas

### Modelis:

- Tikslus šlifavimas (mažas radialinis mušimas!).
- Su specialia anga mikroschemai įrankio parametrų išsaugojimui.
- 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

Išorinis Ø D: 22 mm

Atsarginė ER mini veržlė Nr. 309650: 16

## Techninis aprašymas

Atsarginė ER mini veržlė Nr. 309650	16
skirta ER cangėms	16 mm
Išorinis Ø D	22 mm
Darbinis ilgis l <sub>N</sub>	70 mm
Laikiklis	HSK-A 63 A = 160

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

ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308901 7
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308906 10
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309371 10
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308906 8
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309370 3
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308920 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308920 8
ER mini užveržimo veržlė Skirta ER 16	309650 16
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308920 4
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309370 9
ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309372 4
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308901 9
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308901 4
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309371 5
	308922 6

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

ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308921 7
ER cangių 10 dalių rinkinys, 1-10 mm su tarpine ir purkštukais	309165
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308922 9
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2 mm	308920 2
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309371 3
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308921 10
ER cangių rinkinys HP su tarpine (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 425 E	309391
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309370 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308920 9
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309371 4
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308906 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308920 3
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309371 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 1 mm	308901 1
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308906 9
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309371 8
ER cangių 10 dalių rinkinys, 1-10 mm	309012
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309371 9
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308920 6
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER cangių 10 dalių rinkinys, 1-10 mm	309160
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308901 3

ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309370 5
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309370 8
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308906 7
ER cangių 6 dalių rinkinys, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm su tarpine	309014
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308901 8
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308906 5
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308922 7
ER cangių 10 dalių rinkinys, 1-10 mm su tarpine	309164
ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309372 8
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308901 10
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308901 6
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	308921 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308920 5
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308922 5
Raktas ER mini veržlei Skirta ER canginėms įsraustinėms 16	309740 16
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308921 8
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	308922 10
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309370 4
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309371 7
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308922 3
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309370 6
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 1 mm	309370 1
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	308922 8
ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309372 6

ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309370 10
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308906 3
ET cangė sriegikliui, su ašine kompensacija Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309425 6
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 1 mm	308920 1
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	308920 7
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 2 mm	308901 2
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	308921 3
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308921 4
ER cangė su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308922 4
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308921 5
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	308906 4
ER cangė Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	308901 5
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 2 mm	309370 2
ER cangė su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	308921 9