



Mini glava za ER-vpenjalne stročnice vitka, HSK-A 63 A = 160, za velikost ER-vpenjalnih stročnic: 16



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	305717 16
GTIN	4062406422561
Razred artikla	32A

Opis

Izvedba:

Kakovost uravnoveženja G6,3/20000 min⁻¹.

- **Vsa držala prenapeta (miren krožni tek!).**
- **Standardno z izvrtino Balluffchip.**
- **Prehod je navrtan (= ER11).**
- **HSK-funkcijske površine obdelane.**

Obseg dobave:

Vklj. s finocentrirano hitrozatezno ER-mini matico art. (G2,5/25000 min⁻¹).

Dodatni pribor:

Cev za hladilno sredstvo art. 309880, nasadni ključ art. 309890, ER-vpenjalne stročnice art. 308881–309430, Vpenjalni ključ ER-mini art. 309740.

Strategija odrezovanja: HSC

Zunanji Ø D: 22 mm

Nadomestna ER-mini vpenjalna matica art. 309650: 16

Tehnični opis

Nadomestna ER-mini vpenjalna matica art. 309650	16
Zunanji Ø D	22 mm
za ER-vpenjalne stročnice	16 mm
Uporabna dolžina L _N	70 mm
Trn za rezkarje	HSK-A 63 A = 160

Standard vpenjalnega trna	DIN 69893
Standard vpenjalnega trna	ISO 12164-1
Oblika	A
Kakovost centriranja G pri številu vrtljajev	G 6,3 pri 20000 min ⁻¹
Natančnost krožnega teka	≤ 3 µm
Strategija odrezovanja	HSC
Izvertina Balluffchip	da
Vrsta izdelka	Glave za vpenjalne stročnice

Pribor

ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308922 4
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 3,5 mm	309425 3,5
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308922 7
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308921 3
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 10-delna, 1-10 mm	309012
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 10-delna, 1-10 mm s tesnilom in brizgalnimi šobami	309165
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm	308901 2
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308921 4
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308901 10
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308920 3
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	309371 3
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 2,8 mm	309425 2,8

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308901 7
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309371 10
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309425 4,5
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308906 3
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308906 7
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309370 10
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309370 4
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308922 10
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	309371 5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308901 3
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308920 7
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308906 4
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308922 6
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308920 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308921 5
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309371 7
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308921 8
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309371 6
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 10-delna, 1-10 mm s tesnilom	309164
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 6-delna, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm s tesnilom	309014

ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309371 9
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309372 6
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 1 mm	308920 1
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308922 8
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308901 9
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309371 4
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309371 8
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308922 3
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308921 7
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309370 6
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 1 mm	308901 1
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308920 9
ER-Mini-vpenjalna matica za ER 16	309650 16
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308922 9
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 2,5 mm	308901 2,5
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	309372 4
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm	308920 2
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308901 6
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308920 4
ET-vpenjalna stročnica za vrtanje navoja, z aksialno kompenzacijo Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309425 6
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309370 9
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308922 5

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308901 5
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308921 9
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 1 mm	309370 1
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic HP s tesnjenjem (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 425 E	309391
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308921 10
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm	309370 2
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308901 8
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 1,5 mm	308901 1,5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308920 6
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308901 4
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309370 8
Garnitura ER-vpenjalnih stročnic, 10-delna, 1-10 mm	309160
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308921 6
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	309370 5
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308906 9
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308906 8
Ključ za ER-mini matico za glave za ER-vpenjalne stročnice 16	309740 16
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308906 5
ER-vpenjalna stročnica HP s tesnilom in brizgalnimi šobami Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309372 8
ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309370 7
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308906 10
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308920 10
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308920 5

ER-vpenjalna stročnica HP Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	309370 3
ER-vpenjalna stročnica s tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308906 6