

**Garant****Glava za vrezovanje navoja MLA IK 50 bar, HSK-A 63, Območje rezanja navoja: M6-20****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	338110 M6-20
GTIN	4045197336163
Razred artikla	31M

**Opis****Izvedba:**

- Z minimalno izenačitvijo dolžine (MLA), čez dušilni element.
- Podaljšanje življenjske dobe navojnega svedra/oblikovalca navoja za 300 %.
- Notranje dovajanje hladilnega sredstva do 50 bar.
- Varno vpenjanje v hitrozamenljive vložke za ER vpenjalne stročnice.
- Krožni tek konusnega držala glede na konus v vložku < 3 µm.

**Uporaba:**

Na **obdelovalnih centrih s sinhronim vretenom.**

- Za izenačitev razlike koraka navojnega svedra/sinhronega vretena.
- Za izenačitev toleranc koraka navojnih svedrov.

**Dodatni pribor:**

ER-vpenjalne stročnice, glejte art. 308881–309240 (vel. ER 11/16/25). ER-vpenjalne stročnice za vrtanje navoja z notranjim 4-kotnikom, glejte art. 309399–309413 (vel. ER 11/16/25).

Za hitrovpenjalne vložke in podaljške glejte art. 338120–338142.

Pritezni čepi, glejte art. 308600 – 308806.

Cev za dovajanje hladilnega sredstva za HSK, glejte art. 309880.

Nasadni ključ za HSK, glejte art. 309890.

**Napotek:**

Maksimalno število vrtljajev 4000 min<sup>-1</sup>.

**Tehnični opis**

Izravnavna dolžine na tlak	0,2 mm
Previsna dolžina A	97 mm
Izravnavna dolžine na vlek	1 mm
Območje rezanja navoja	M6 – M20
Zunanji Ø D	60 mm
za ER-velikost	25
Notranji Ø D <sub>1</sub>	32 mm
Trn za rezkarje	HSK-A 63
Standard vpenjalnega trna	DIN 69893
z notranjim hlajenjem	da, z največ 50 bari
Oblika	A
Vrsta izdelka	Glava za vrezovanje navoja

## Pribor

ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	308941 12
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308946 15
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	308946 13
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309409 7
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	308941 14
Nasadni ključ za HSK-cev za hladilno sredstvo za HSK 63	309890 63
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309411 12
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308941 10
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309409 8
	308946 16

ER-vpenjalna stročnica tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309409 9
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309409 16
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308941 6
ER-vpenjalna stročnica tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308946 5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	308941 16
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308941 8
ER-vpenjalna stročnica tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308946 11
ER-vpenjalna stročnica tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	308946 12
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309411 10
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309409 4,5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 13 mm	308941 13
ER-vpenjalna stročnica tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308946 7
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309411 14
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	309409 10
ER-vpenjalna stročnica tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	308946 14
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309409 11
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 16 mm	309411 16
ER-vpenjalna stročnica tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	308946 8

ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4,5 mm	309411 4,5
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309411 6
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308941 4
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	308946 6
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 15 mm	308941 15
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 10 mm	308946 10
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	309411 7
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	309411 11
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 2 mm	308941 2
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308946 9
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 5 mm	308941 5
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 2,5 mm	308941 2,5
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 14 mm	309409 14
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 7 mm	308941 7
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	308941 9
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 9 mm	309411 9
Hitrovpenjalni vložek za glavo za vrezovanje navoja MLA za velikost ER-vpenjalnih stročnic 16	338120 16
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 12 mm	309409 12
ER-vpenjalna stročnicas tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308946 3
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 11 mm	308941 11
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 6 mm	309409 6

ER-vpenjalna stročnica tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 4 mm	308946 4
ER-vpenjalna stročnica Nazivni Ø vpenjanja d 3 mm	308941 3
Osnovni podaljšek MLA za velikost ER-vpenjalnih stročnic 25	338130 25
HSK-cev za hladilno sredstvo za HSK 63	309880 63
ER-vpenjalna stročnica za navojne svedres tesnilom Nazivni Ø vpenjanja d 8 mm	309411 8