



# POLSTANDARDNA ORODJA

Orodja po meri?  
Dostavimo v treh tednih!

CERATIZIT je skupina visokotehnoških podjetij,  
specializiranih za rezalna orodja in rešitve iz trdih  
materialov.

**Tooling a Sustainable Future**

[ceratizit.com](https://ceratizit.com)



**CERATIZIT**  
GROUP



# POLSTANDARDNA ORODJA

**Želite načrtovati varno, tudi kadar se vam mudi in bi radi skrajšali proces obdelave? Ste pomislili na polstandardna orodja skupine CERATIZIT?**

Za nas je polstandard več kot samo prilagoditev standardnega izdelka. Namesto tega prejmete rešitve orodij, ki so na osnovi obrazca za povpraševanje individualno prilagojene vaši obdelovalni nalogi. Znotraj katerih dimenzij je mogoče izbirati, lahko razberete v opisu ponudbe v tabeli na desni.

Zagotavljamo vam ponudbo za orodja VHM v dveh dneh in vrtalna orodja z obračalnimi rezalnimi ploščicami v štirih dneh, vključno z odobritvenimi risbami. Dostavimo v samo 15 delovnih dneh po prejemu naročila!

## Vaše koristi:

- ▲ Manj posameznih orodij zmanjšuje neproduktivne čase stroja in prihrani prostor v zalogovniku orodja.
- ▲ Dobava do največ 15 delovnih dni po prejemu naročila in tehnične odobritve zmanjšajo stroške obtoka orodja in skladiščenja.
- ▲ Ponudbe, izdelane v 48 urah oziroma v štirih delovnih dneh, pri orodjih z obračalnimi ploščicami, pospešijo vaše odločitve.
- ▲ Kombinirane obdelave zvišajo kakovost zaradi enega samega vpenjanja orodja.
- ▲ Strokovnjaki z večletnimi izkušnjami na področjih dela na terenu in v zaledni pisarni vam omogočajo dodatne prihranke stroškov.

## Nova stopnja učinkovitosti!



# Razvijamo našo najučinkovitejšo obdelovalno rešitev

za vašo proizvodnjo na področjih vrtanja, povrtavanja, rezkanja in rezkanja navojev

	VHM vrtanje	VHM povrtavanje	VHM rezkanje	VHM rezkanje navojev	Obračalne rezalne ploščice pri vrtanju v polno in povrtavanju
Velikost serij	3–100 kosov	3–100 kosov	3–100 kosov	od 3 kosov	od 1 kosa
Premer	Ø > 3 mm do 32 mm	Ø > 3 mm do 32 mm	Ø > 3 mm do 32 mm	M/MF M4 do M24	z orodjem za vrtanje v polno WOEX: Ø 14–54 mm z orodjem za vrtanje v polno SOEX ali SOGX: Ø 14–44 mm z orodjem za povrtavanje: Ø 14–65 mm
Dolžina	do 360 mm*	do 360 mm*	do 360 mm	do 160 mm	z orodjem WOEX: L/D do 4 × D z orodjem SOEX ali SOGX: L/D do 3 × D
Uporabna dolžina	najv. 15 × D	najv. 15 × D	najv. 7 × D	najv. 3 × D	
Prevleka**	specifičen glede na uporabo	specifičen glede na uporabo	specifičen glede na uporabo	specifičen glede na uporabo	Obračalne rezalne ploščice: vrtanje v polno: WOEX, SOEX, SOGX povrtavanje: WOEX, SOEX, SOGX, TOHX, TOGX, ISO
Vpenjalo/držalo	Ø 4–32 mm	Ø 4–32 mm	Ø 4–32 mm	Ø 6–20 mm	Ø 20, 25, 32 mm / ABS 50, ABS 63 / HSK-A 63 / PSC 50, PSC 63
Dovod hladilnega sredstva	notranji ali zunanji	notranji ali zunanji	zunanji	notranji ali zunanji	notranji ali zunanji
Število stopenj	do pet stopenj	stopnja znižanja + najv. dve stopnji premera	do dve stopnji	do ene stopnje znižanja	do sedem sedežev obračalne rezalne ploščice

\* Največje uporabne in skupne dolžine niso popolnoma spremenljive. Odvisne so od premera držala.

\*\* Glede na uporabo specifična prevleka za jeklo, nerjavno jeklo, lito železo, trdne materiale, titan, Inconel (nepremazan aluminij)



## Preprosto izpolnite:

Na naši domači strani [cuttingtools.ceratizit.com](http://cuttingtools.ceratizit.com) najdete obrazce za opredelitev vaših polstandardnih orodij.

Pošljite nam izpolnjen obrazec na [csc.adria@ceratizit.com](mailto:csc.adria@ceratizit.com) ali se obrnite na svojo osebo za stik v zunanji službi.



**CERATIZIT Adriatic**  
Ljubljanska 36 / 3000 Celje/ Slovenia  
M.: +386 30 643 923  
info.slovenija@ceratizit.com \ www.ceratizit.com



Part of the Plansee Group

Prizkušamo si pravico do tehničnih sprememb in izboljšav izdelkov.

01/2022 - 99 321 00767