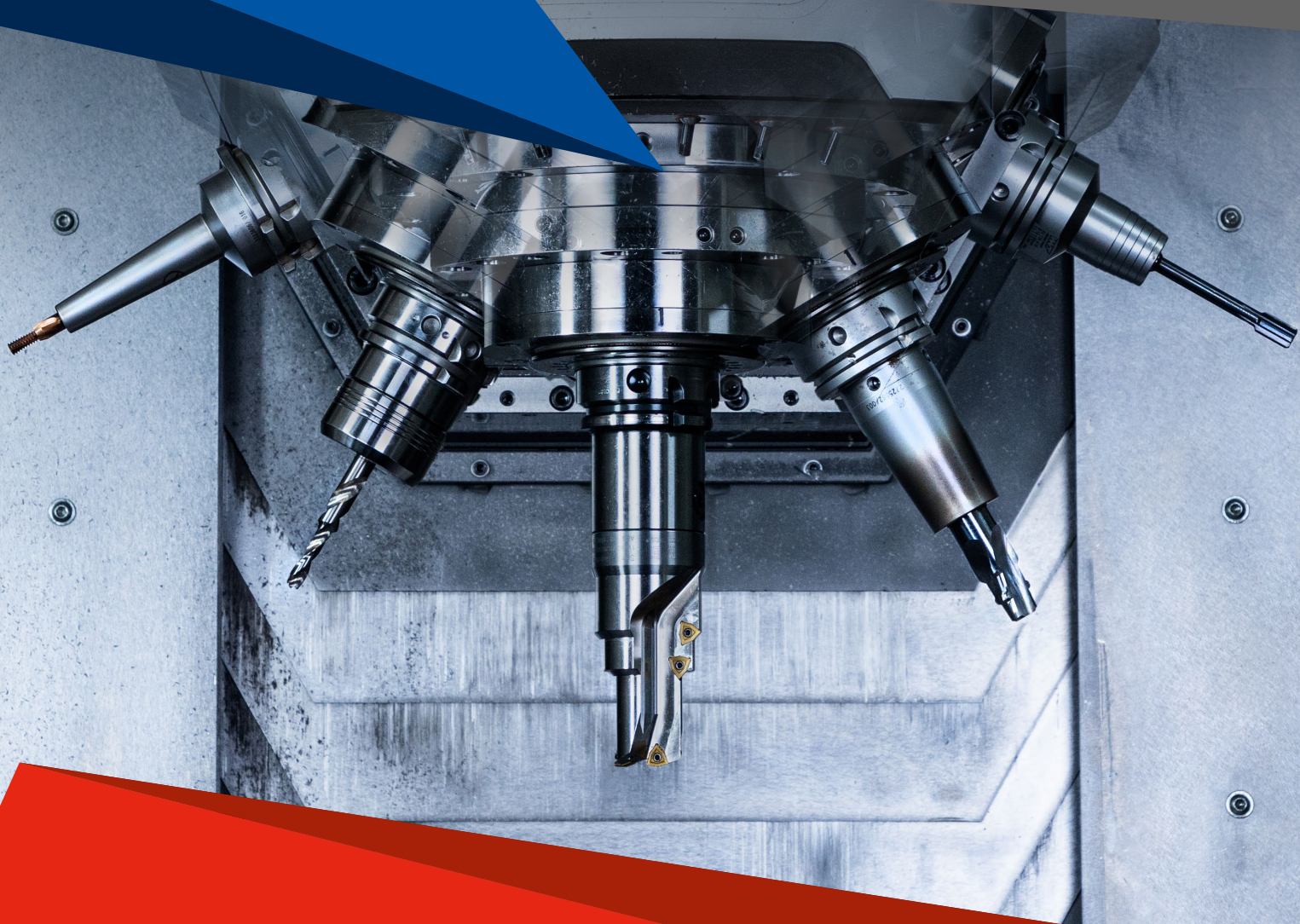




POLUSTANDARDNI ALATI

Jesu li to alati po mjeri?
Isporučujemo ih unutar tri tjedna!

TEAM CUTTING TOOLS



klenk

CERATIZIT je visokotehnološka inženjerska grupa specijalizirana za rezne alate i rješenja od tvrdog materijala.

Tooling a Sustainable Future

www.ceratizit.com



POLUSTANDARDNI ALATI

**Želite li sigurno planirati u svim okolnostima?
Što kažete na polustandardne alate iz CERATIZIT grupe?**

Za nas je polustandard više od obične prilagodbe standardnog artikla. Štoviše, na temelju obrasca za upit dobivate rješenja alata koja su individualno prilagođena vašem zadatku obrade. U okviru kojih je to dimenzija, možete vidjeti u tablici s opisom asortimana s desne strane.

Ponudu za alate od tvrdog metala isporučujemo u roku od 2 dana, alate za bušenje s okretnim reznim pločicama u roku od 4 dana, uključujući i skice odobrenja. Alate isporučujemo u roku od samo 15 radnih dana nakon primitka narudžbe!

Prednosti su:

- ▲ Manje pojedinačnih alata skraćuje vrijeme mirovanja stroja i štedi prostor u spremištu alata
- ▲ Vrijeme isporuke od maksimalno 15 radnih dana nakon primitka narudžbe i tehničkog odobrenja, to vam zalihe alata i troškove skladištenja
- ▲ Ponude su kreirane unutar 48 sati odnosno 4 radna dana za alate sa okretnim pločicama. Brzo donošenje odluka ubrzava vaše procese rada
- ▲ Kombinirana obrada povećava kvalitetu zahvaljujući jednom stezanju alata
- ▲ Stručnjaci s dugogodišnjim iskustvom na terenu i u uredskim uslugama omogućuju vam dodatna smanjenja troškova

Na novu razinu učinkovitosti!



Razvijamo naše najučinkovitije rješenje obrade

za vašu proizvodnju u području bušenja, razvrtanja, glodanja i glodanja navoja

	VHM Bušenje	VHM Razvrtanje	VHM Glodanje	VHM Glodala za navoje	Okretne rezne pločice Bušenje u cijelom i upuštanje
Veličina serije	od 3 – 100 komada	od 3 – 100 komada	od 3 – 100 komada	od 3 komada	od 1 komada
Promjer	Ø > 3 mm do Ø 32 mm	Ø > 3 mm do Ø 32 mm	Ø > 3 mm do Ø 32 mm	M/MF M4 do M24	s WOEX Ø bušenja u cijelom 14–54 mm s SOEX, SOGX Ø bušenja u cijelom 14–44 mm razvrtanjeØ 14–65 mm
Duljina	do 360 mm*	do 360 mm*	do 360 mm	do 160 mm	s WOEX – L/D do 4xD sa SOEX, SOGX – L/D do 3xD
Radna duljina	maks. 15xD	maks. 15xD	maks. 7xD	maks. 3xD	
Prevlaka**	specifično prema primjeni	specifično prema primjeni	specifično prema primjeni	specifično prema primjeni	Okretne rezne pločice: Bušenje u cijelom: WOEX, SOEX, SOGX Razvrtanje: WOEX, SOEX, SOGX, TOHX, TOGX, ISO
Prihvatač/držač	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 rashladnog sredstva	unutra ili izvana	unutra ili izvana	vanjski	unutra ili izvana	unutra ili izvana
Broj stupnjeva	do 5 stupnjeva	Upuštač + maks. 2 stupnja Ø	do 2 stupnja	do 1 stupanj upuštanja	do 7 sjedišta okretnih reznih pločica

* Maksimalna korisna i ukupna duljina nisu u potpunosti varijabilne. Oni ovise o promjeru drške.

** Prevlaka specifična prema primjeni za čelik, nehrđajući čelik, lijevano željezo, tvrde materijale, titanij, inconel (neprevučeni aluminij)



Jednostavno ispunite:

Na našoj početnoj stranici
cuttingtools.ceratizit.com
možete pronaći obrasce za definiranje
vaših polustandardnih alata.

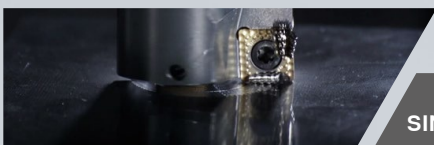
Ispunjeni obrazac pošaljite na
csc.adria@ceratizit.com
ili se obratite našem partneru za kontakt
u vanjskoj službi.

UJEDINJENO. KOMPETENTNO. OBRAĐENO.



**SPECIJALIST ZA ALATE S OKRETNIM PLOČICAMA
ZA TOKARENJE, GLODANJE I UREZIVANJE**

Robna marka CERATIZIT označava visoko kvalitetne alate sa okretnim pločicama. Proizvodi se odlikuju visokom kvalitetom i sadrže DNK dugogodišnjeg iskustva u razvoju i proizvodnji alata od tvrdog metala.



SINONIM KVALITETE ZA UČINKOVITO BUŠENJE

Visoko precizno bušenje, razvrtanje, upuštanje i modularna završna obrada je stvar stručnjaka: Učinkovita alatna rješenja za bušenje i mehatronički alati nose ime KOMET.



**EKSPERT ZA ROTIRAJUĆE ALATE, PRIHVATE
ALATA I RJEŠENJA STEZANJA ALATA**

WNT je sinonim za raznolikost proizvoda: Rotirajući alati od tvrdog metala i HSS-a, prihvatni alati i učinkovita rješenja za stezanje obratka dodijeljeni su ovoj marki.



**VRHUNSKI ALATI ZA STROJNU OBRADU
ZA ZRAKOPLOVNU I SVEMIRSKU INDUSTRIJU**

Posebno razvijeno za zrakoplovnu i svemirsku industriju: Svrkla od tvrdog metala nose naziv proizvoda KLENK. Visoko specijalizirani proizvodi za strojnu obradu lakih materijala.

CERATIZIT Deutschland GmbH
Daimlerstr. 70 \ 87437 Kempten \ Njemačka
Tel.: 00800 921 00000 \ +386 3 8888 300
info.hrvatska@ceratizit.com \ www.ceratizit.com

