

Precizni izdelki in polizdelki iz nekovinskih materialov

En partner. Tri CNC tehnologije. Od enega prototipa do milijonskih serij.

Razrez.net smo slovenski proizvajalec, specializirani v precizno izdelavo izdelkov in polizdelkov iz mehkih in nekovinskih materialov s pomočjo CNC razreza. S kombinacijo **čistega vodnega curka (Pure Waterjet)**, **CNC oscilacijskega noža** in **CO₂ laserja** izdelujemo tehnične komponente za industrijo, avtomobilski sektor, strojogradnjo, gradbeništvo, embalažo, elektroniko in številne druge panoge.

4000 × 2000 mm Delovno območje	do 200 mm Največja debelina materiala	±0,05–0,10 mm Natančnost (tipično, odvisno od materiala)	5.000.000 kosov letno – proizvodna kapaciteta
100+ zadovoljnih kupcev	2.000.000+ izrezanih kosov	24 h ponudba na povpraševanje	EU proizvodnja v Sloveniji

Tri tehnologije – ena lokacija

Za vsak material izberemo optimalen proizvodni proces. Brez posrednikov, brez dodatnih dobaviteljev.

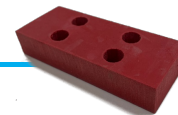
 Čisti vodni curek PURE WATERJET • BREZ ABRAZIVA Hladen, čist rez brez toplotnega vpliva. Idealen za gume, pene, tesnilne plošče, kompozite in večslojne materiale.	 CNC oscilacijski nož HITER RAZREZ MEHKIH MATERIALOV Natančen rez pen, gum, tekstila, usnja, lepilnih trakov in kartonov. Učinkovit za prototipe in velike serije.	 CO₂ laserski razrez KMALU Fini detajli in gladki robovi v plastikah, akrilu, folijah in tankih tehničnih materialih.
--	---	---

Panoge, ki jim dobavljamo

Industrija & strojogradnja tesnila, podložke, distančniki, strojni deli	Avtomobilski sektor antivibracijski in akustični elementi, tesnila	Elektronika elektroizolacijski vložki, ESD podloge, lepilni elementi
Gradbeništvo & HVAC izolacija, tesnilni trakovi, filtri	Embalaža & logistika penasti vložki, transportna zaščita, kompleti	Robotika & avtomatizacija EOAT komponente, prijemalne podloge



Materiali



Režemo in obdelujemo širok spekter nekovinskih materialov. Material nabavimo pri uveljavljenih proizvajalcih ali obdelamo vašega.

PO LASTNOSTIH	samolepilno	ognjevarno (UL94)	živilsko (FDA)	ESD / antistatično	oljno odporno
UV odporno	zvočno izolativno	toplotno izolativno			

Gume <ul style="list-style-type: none">• EPDM• NBR / HNBR• CR (Neopren)• NR• SBR• Silikon• Viton (FKM)• CSM (Hypalon)• PU elastomer• Porozna / celična guma• Mikrocelična guma• Silikonska pena• Guma s tekstilnim vložkom• Živilska guma (FDA)• Antistatična guma	Tehnične pene <ul style="list-style-type: none">• EVA• PE / XLPE (Plastazote, Alveolit)• PU / PUR• Poron• Cellasto• EPP• EPS• XPS• Basotect• Akustične pene• Filtrske pene (PPI 10–80)• Elastomerna izolacija• FR pene (UL94)• Samolepilne pene	Tesnilni materiali <ul style="list-style-type: none">• Klingsil• CNAF• PTFE / ePTFE• Grafitne plošče• Vermikulit• Aramidna vlakna• Pluta-guma kompozit• Silikonske tesnilne plošče• Tesnilne plošče• Tesnilni kartoni• Industrijski tesnilni materiali	Plastike <ul style="list-style-type: none">• PMMA (Plexi)• PETG / PET• PVC / penjeni PVC• PP• PE / HDPE• PE-UHMW (PE1000)• PA6 / PA66• ABS• PC (Polikarbonat)• POM• PEEK• PVDF• TPU / TPE• Drugi tehnični polimeri
Elektroizolacijski <ul style="list-style-type: none">• Pertinax• Presspan• Nomex• Mylar (PET)• Kapton (PI)• Formex• FR4 / G10	Lepilni / samolepilni <ul style="list-style-type: none">• 3M VHB• tesa trakovi• Dvostranski trakovi• Prenosna lepila• Die-cut lepilni elementi• Samolepilni sloj na izdelku	Tkanine & ostali <ul style="list-style-type: none">• Steklina tkanina• Aramidna tkanina• Karbonska tkanina• Netkani / vlies• Tekstil, tehnične tkanine• Usnje, umetno usnje• Filc• Pluta• Izolacijski materiali• Kompoziti• Večslojni laminati	Material naročnika <p>Možna je tudi obdelava materiala, ki ga zagotovi naročnik.</p> <p>Vaš material, naša natančnost.</p>

Ne režemo kovin, stekla in kamna. Smo specialisti za nekovinske in mehke materiale – zato jih režemo bolje.

Kakovost in zanesljivost

Material, ki ga vgradite, mora biti pravi – vsakič. Zato ga dokumentiramo, merimo in potrdimo pred serijo.

Materialni certifikati

Na zahtevo: certifikat 3.1, REACH / RoHS, UL94, FDA – odvisno od materiala. Material nabavimo pri uveljavljenih proizvajalcih.

Lastna merilna oprema

Kontrola dimenzij v lastni proizvodnji. Tipična natančnost $\pm 0,05$ – $0,10$ mm, odvisno od materiala in tehnologije.

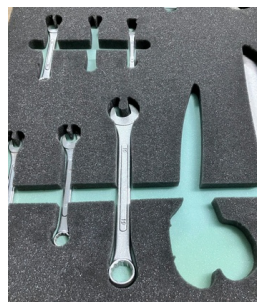
Brezplačen vzorec pred serijo

Material, dimenzije in funkcijo potrdite na realnem kosu – šele nato stečejo serije. Brez presenečenj pri montaži.

Kaj izdelujemo

Izdelujemo predvsem funkcionalne industrijske komponente:

- industrijska tesnila
- visokotlačna tesnila
- tesnila za prirobnice
- ploščata tesnila za ohišja
- membrane
- distančnike in podloške
- antivibracijske elemente
- akustično izolacijo
- toplotno izolacijo
- penaste vložke za kovčke in embalažo
- zaščitno transportno embalažo
- drsne in protizdrsne podloge
- filtre in filtrske blazine
- zvočno-izolacijske vložke
- ESD podloge
- elektroizolacijske vložke
- šablone in maske
- HVAC komponente
- komponente za robote in EOAT prijemala
- strojne komponente
- mehanske dele po risbi
- zaščitne elemente in folije po meri
- OEM izdelke po naročilu kupca
- razvojne prototipe
- izdelke po meri za serijsko proizvodnjo



Če je komponenta **ravna (2D)** in izdelana iz **nekovinskega materiala**, jo najverjetneje lahko izdelamo. Pošljite risbo – ponudbo prejmete v 24 urah.

Od 1 kosa do 5.000.000 kosov letno

Ista kakovost, isti partner – ne glede na velikost serije.



VRSTE NAROČIL

razvojni projekti

OEM proizvodnja

pogodbena proizvodnja

ponavljajoča letna naročila

"just-in-time" dobave

proizvodnja po DXF/DWG ali tehničnih risbah

Dodatne storitve – več kot razrez

Samolepilni sloj

nanos lepilnega sloja na izdelek – montaža brez dodatnih korakov

Kitting / kompleti

več komponent v enem pakiranju, pripravljenih za vašo linijo

Označevanje

etiketiranje, številke artiklov, šarže po vaši specifikaciji

Pakiranje po specifikaciji

količine, vrečke, pladnji, palete – kot zahteva vaša logistika

DFM svetovanje

optimizacija konstrukcije, izkoristka materiala in izbire materiala

Digitalizacija vzorca

iz fizičnega vzorca izdelamo DXF – brez vaše risbe

Konsignacija & letne pogodbe

fiksne cene, odpoklici, varnostna zaloga za serijske kupce

NDA na zahtevo

vaše risbe in projekti ostanejo zaupni

Nabava materiala

pri uveljavljenih proizvajalcih, z materialnimi certifikati

Zakaj Razrez.net? Prednosti za vaš nabavni oddelek

01

Brez minimalne količine

Od 1 kosa do milijonskih serij – od razvoja do serijske proizvodnje pri istem partnerju.

02

Brez dragih rezalnih orodij

Ni stroškov orodij. Spremembe konstrukcije so enostavne, hitre in brez dodatnih investicij.

03

Hitri prototipi, kratki dobavni roki

Ponudba v 24 h, vzorec v 2–5 delovnih dneh, serija tipično v 5–15 delovnih dneh.

04

Visoka ponovljivost in natančnost

Ponovljiva serijska proizvodnja s tipično natančnostjo $\pm 0,05$ – $0,10$ mm in lastno kontrolo dimenzij.

05

Optimizacija stroškov

Optimizacija izkoristka materiala, DFM svetovanje in izbira pravega materiala – konkurenčne cene.

06

Dolgoročno partnerstvo

Letne pogodbe, konsignacija, ponavljajoča naročila in "just-in-time" dobave.

Kako poteka sodelovanje

1

Povpraševanje

Pošljete DXF, DWG, PDF, vzorec ali opis izdelka.

ponudba v 24 h

2

Brezplačen vzorec

Potrdite material, dimenzije in funkcijo na realnem kosu.

2–5 delovnih dni

3

Serijska proizvodnja

Izbira optimalne tehnologije, nesting, kontrola dimenzij.

tipično 5–15 delovnih dni

4

Redne dobave

Letne pogodbe, odpoklici, varnostna zaloga ali Kanban.

JIT za serijske kupce

Partner iz EU – manj tveganja v vaši nabavi

EU proizvodnja, kratke poti

Brez carin, brez dolgih ladijskih rokov in valutnih tveganj. Beltinci so uro vožnje od avstrijske meje – dobave v AT in DE v 1–2 dneh.

Drugi vir (second source)

Komponente, ki jih danes kupujete pri enem dobavitelju, kvalificiramo kot varen drugi vir – brez orodij in brez minimalnih količin.

Zaloga blizu vas

Konsignacija in varnostna zaloga za serijske kupce: vi odpoklicujete, mi skrbimo za razpoložljivost.

Logistika

DOSTAVA PO SLOVENIJI IN EU

osebni prevzem

ekspresna dostava (isti / naslednji delovni dan)

kurirske službe

paketna dostava

paletni transport

zbirni transport

LTL / FTL kamionski prevozi

redne dobave za serijske kupce

GLAVNI TRGI

Slovenija

Avstrija

Nemčija

ostale države EU

Razrez.net – Texinn d.o.o.

Ulica Štefana Kovača 3
9231 Beltinci, Slovenija

Davčna št.: SI66180791

Matična: 8726744000



Kontakt

David Belovič, mag.inž.str.

Direktor

041 937 237

E-pošta: info@razrez.net

Splet: www.razrez.net

Pošljite DXF, DWG, PDF, vzorec ali opis izdelka.

Ponudba v 24 h. Brezplačen vzorec.