



2021

FUTUSOL
Solutions for the Future



FUTUSOL, D. O. O. je podjetje, ki se ukvarja z industrijsko avtomatizacijo, strojegradnjo, razvojem produktov in orodjarstvom, v zadnjem času pa krepi tudi področje proizvodnje in serijske obdelave. Smo ekipa mladih, a izkušenih strokovnjakov, ki pokriva celotno področje panoge. Tako v Sloveniji kot v tujini smo stalen partner nekaterim najbolj prepoznavnim podjetjem, ki so dejavna na področju avtomobilske industrije in industrije aparatov.

NAŠE PREDNOSTI

Futusol, d. o. o. je podjetje z visoko koncentracijo znanja, naši glavni aduti pa so prilagodljivost, multidisciplinarnost in hitra odzivnost.

Futusol, d. o. o. je sposoben razviti in izdelati tehnološko dovršene izdelke po zahtevah končnih kupcev.

Z individualnim pristopom do problema ali zahteve ponudimo sleherno rešitev in tako skrbimo za zadovoljstvo naših strank, saj so le-te naša glavna skrb.

S sledenjem svetovnim trendom in inovativnostjo smo ves čas v koraku s časom. Nudimo tehnično svetovanje ter kakovostno in hitro odzivno vzdrževanje. Ker se zavedamo pomembnosti sodelovanja, pri večjih projektih delujemo v konzorciju naših stalnih kooperantov, ki so specializirani na svojih področjih. Prav tako sodelujemo z inštituti in fakultetami, kar za našo maksimalno fleksibilnost pri poslovanju predstavlja dodatno prednost.

ZGODOVINA

USTANOVITEV PODJETJA

14. 4. 2014

2014

SELITEV NA NOVO LOKACIJO

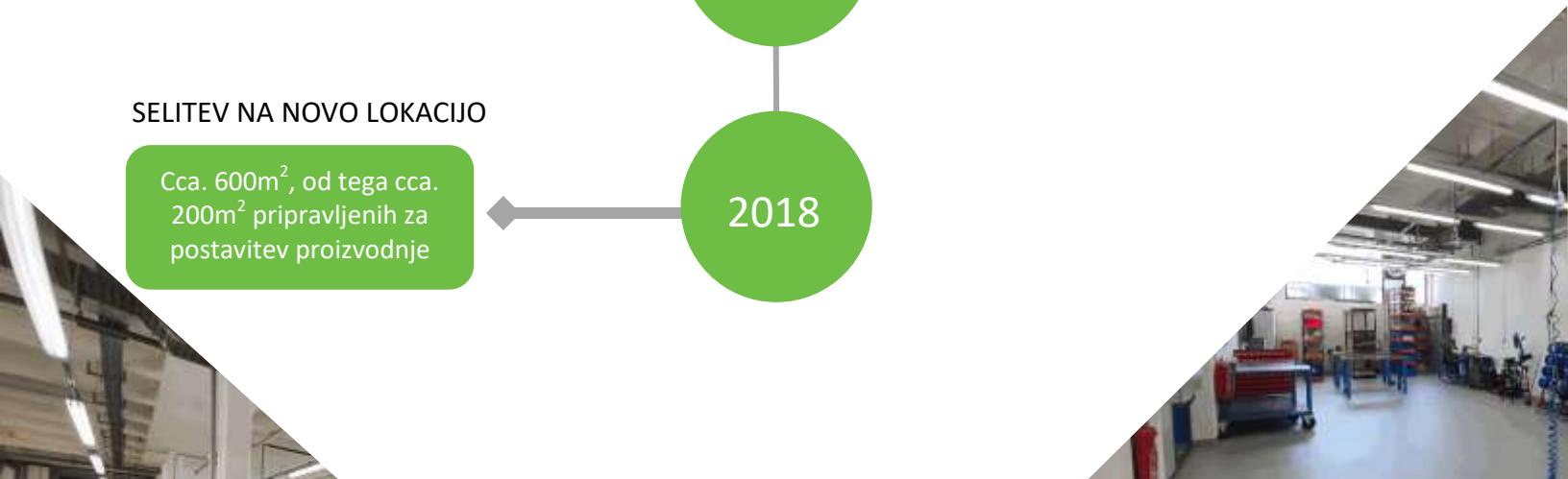
Cca. 600m², od tega cca.
200m² pripravljenih za
postavitev proizvodnje

2018

2018

PRIDOBITEV CERTIFIKATA

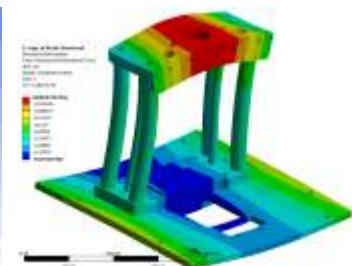
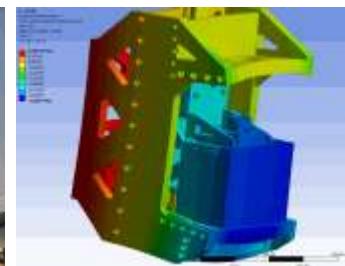
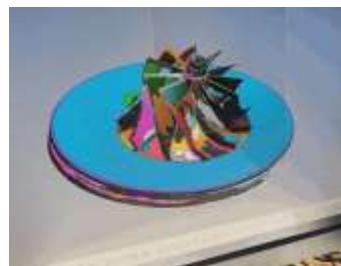
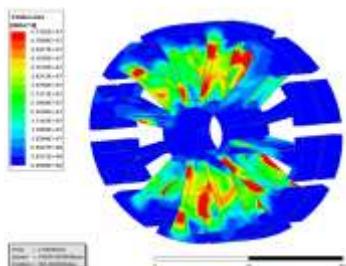
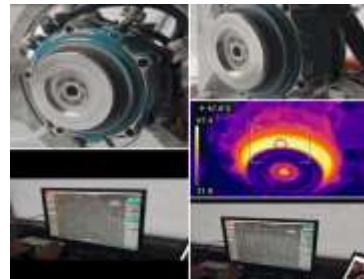
ISO 9001:2015



DEJAVNOSTI PODJETJA

Razvoj izdelka, razvoj procesa, konstrukcija, programiranje obdelav

- CAD, CAM, simulacije, testi, obratni inženiring ...



Industrijska avtomatizacija

- Po specifičnih zahtevah znanih kupcev – individualen pristop in svetovanje
- Projekti na ključ
- Izdelava strojev z vso potrebeno dokumentacijo, skladno z zakonodajo in najnovejšimi smernicami v panogi (CE ocena tveganja po možnih nevarnostih SIST EN ISO 12100:2010, električne meritve strojev po EN 60204-1 ...)



Strojogradnja



Izdelava krmilij za stroje

- Projektiranje in izdelava elektro omar, vezava strojev
- Programiranje PLC, robotov, aktuatorjev, vmesnikov za spremljanje proizvodnje ...



Mehanska obdelava, označevanje, meritve, proizvodnja

- | | | |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Klasično struženje ▪ Klasično rezkanje | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ploščinsko brušenje ▪ Peskanje | <p>Žična erozija</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Fanuc Alpha-OA (l. 2000 – obnovljena) ▪ Gabariti obdelave: 300 x 200 x 160 |
|---|---|---|



- CNC rezkanje – 3-osno
- Spinner MVC 1000 (l. 2015)
- Gabariti obdelave:
1000 x 500 x 500

- CNC rezkanje – 5-osno
- Spinner U5-620 (l. 2017)
- Gabariti obdelave:
600 x 600 x 500

- CNC rezkanje – 5-osno
- FANUC RoboDrill alpha-D21LiB5 advanced (l. 2021)
- Gabariti obdelave:
350 x 350 x 250



- 3D meritve
- Tesa Micro MS343
- Gabariti merjenja:
356 x 406 x 305

- Lasersko graviranje
- Fiber laser Raycus 30 W
- CO₂ laser KL320 40 W

- Izdelava unikatov in rezervnih delov
- Celotni sestavi in posamezni elementi



- Izdelava vzorčnih kosov



- Izdelava serij



- Izdelava opreme za prototipno proizvodnjo



- Izdelava testnih naprav in laboratorijske opreme



- Izdelava visokotehnoloških izdelkov in prototipov



REFERENCE

- Iskra Mehanizmi, d. o. o.
- Sumida Slovenija, d. o. o.
- Sumida, Components and Modules, GmbH
- MAHLE Electric Drives Slovenija, d. o. o.
- Domel, d. o. o.
- Siliko, d. o. o.
- Egasi, d. o. o.
- Dossis, d. o. o.
- Iskra AMS, d. o. o.
- ContiTech Slovenija, d. o. o.
- DOM-TITAN, d. d.
- VAR, d. o. o.
- Odelo Slovenija, d. o. o.
- Orodjarstvo Knific, d. o. o.
- Univerza v Ljubljani – Fakulteta za strojništvo
- Univerza v Ljubljani – Fakulteta za elektrotehniko
- Vienna Engineering, GmbH
- Kurz Kunststoffe, GmbH
- ZAG – Zavod za gradbeništvo Slovenije
- LKM & A, d. o. o.
- Moto garaža – Rok Bagoroš, s. p.
- Car & hifi Oldtimers, d. o. o.
- Elaphe, d. o. o.
- FONDA SPORT PERFORMANCE in absoluteBLACK
- ...





Futusol, projektiranje, proizvodnja, montaža in trgovina specialnih strojev in naprav, d. o. o.
Davčna številka: SI47446374



Savska Loka 21, 4000 Kranj, Slovenija



www.futusol.com
www.afe-motors.com



@Futusol



info@futusol.com



Tilen Kovačič – direktor
+386 41 312 371