



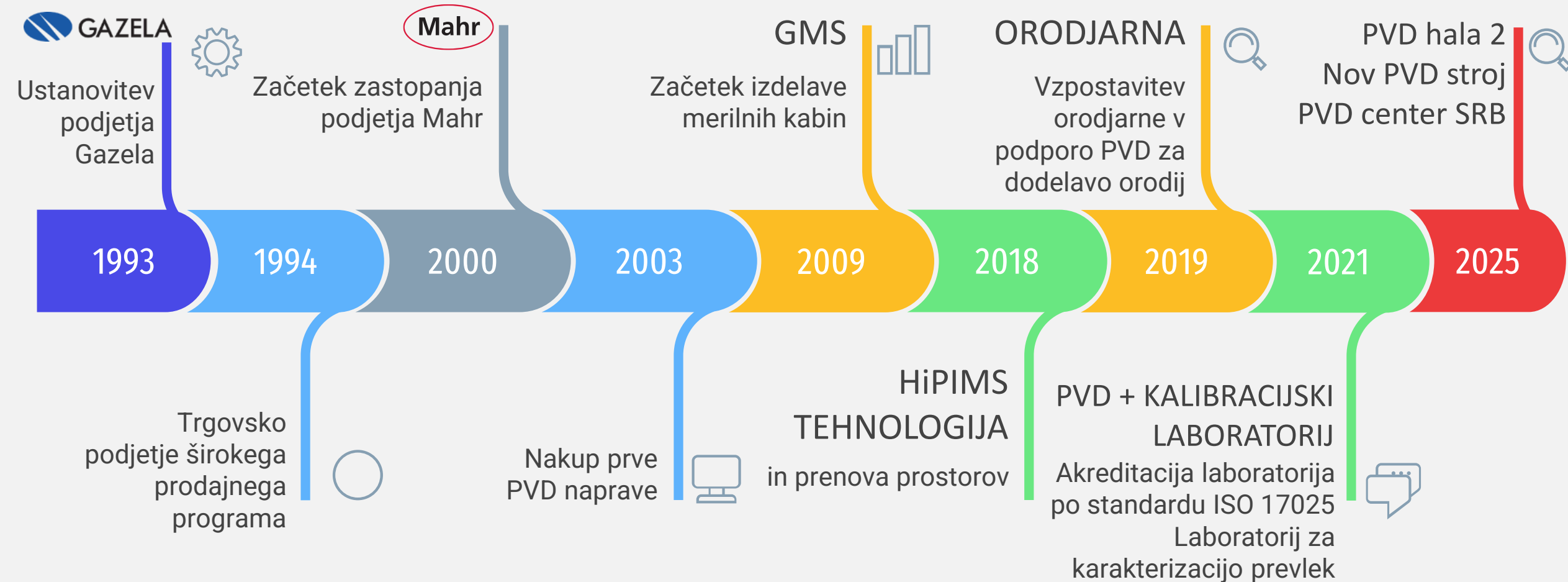
Predstavitev podjetja Gazela d.o.o.

Vabljeni k ogledu!

*Vse pravice pridržane!
Kakršnokoli kopiranje in razmnoževanje delno ali v celoti brez pisnega dovoljenja
podjetja Gazela d.o.o. je prepovedano.*



Zgodovina podjetja Gazela d.o.o.



Splošne informacije o podjetju

Sedež podjetja: Gazela d.o.o., CKŽ 56, 8270 Krško

W: www.gazela.si

E: info@gazela.si

T: 07 48 80 488

L: <https://www.linkedin.com/company/gazela-krsko>

od leta 2022 član:

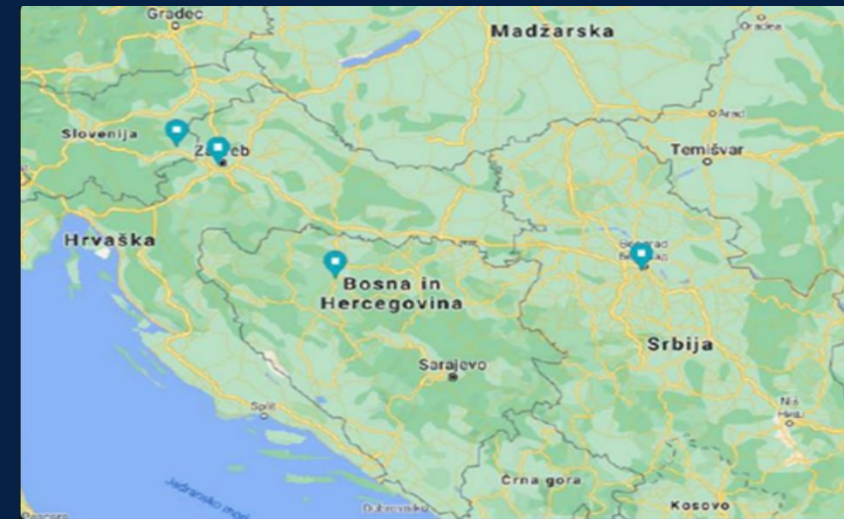


S i M E R
povezujemo / we connect

Sekcija proizvajalcev, uporabnikov in
distributerjev merilne opreme



SEDEŽ PODJETJA KRŠKO



Sistem kakovosti in certifikacija

- certifikat ISO9001:2015
(prva certifikacija: SIQ 2017)



- certifikat ISO17025:2017
(prva certifikacija: SA 2021)





Organigram

PVD – angl. Physical Vapour
Deposition



NANAŠAMO μm

MERIMO μm



2 centra za PVD
oplaščenje

-  Krško
-  8 PVD strojev
-  Srbija, Čačak





GAZELA

PVD COATING

NANAŠAMO μm !



Prednosti PVD prevlek

Manjše trenje med komponentami ali orodjem in ostružki

Hitrejši tok materiala

Toplotna izolacija in kemijska bariera

Preprečevanje fizikalnih in kemijskih reakcij na površini

Večja protiobrabna obstojnost

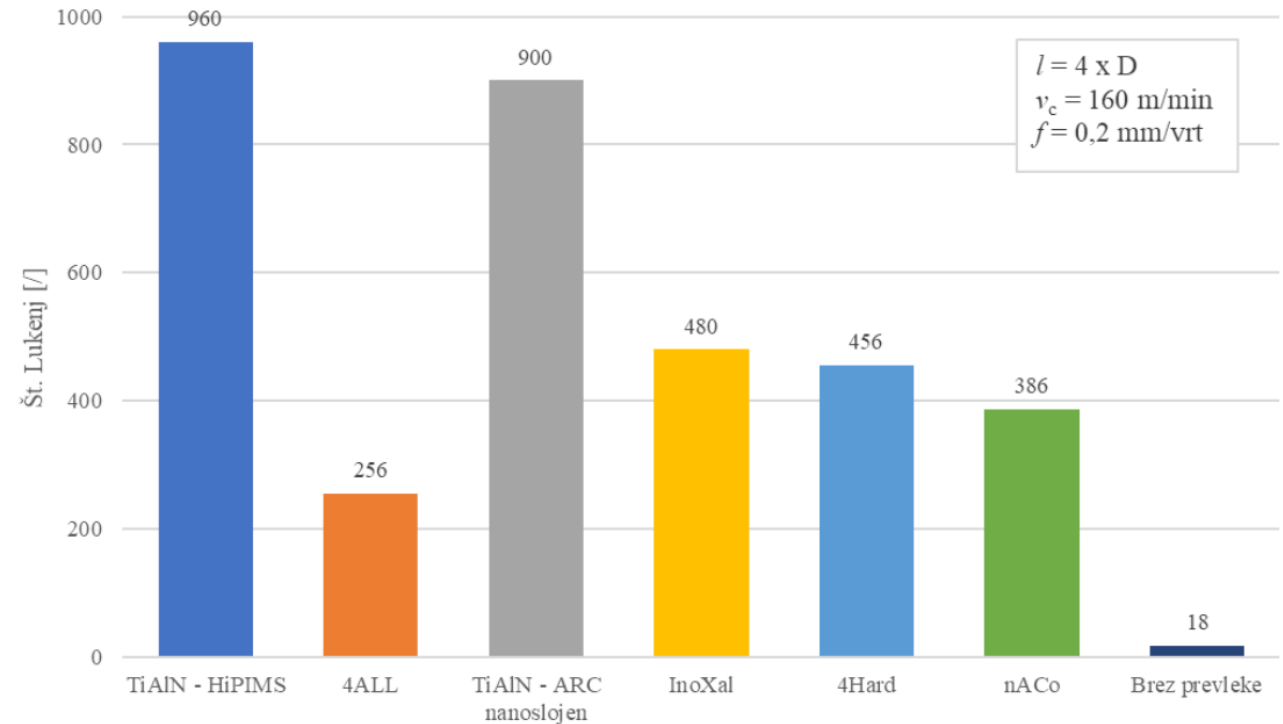
Daljša življenjska doba orodja in višji režimi obdelave

Modni izgled

Dekorativa, enostavna kontrola obrabe (drugačna barva)

Okoljski in ekonomski vidik

Manjši materialni in energijski stroški, večja produktivnost, daljša življenjska doba, prihranki



Vir:

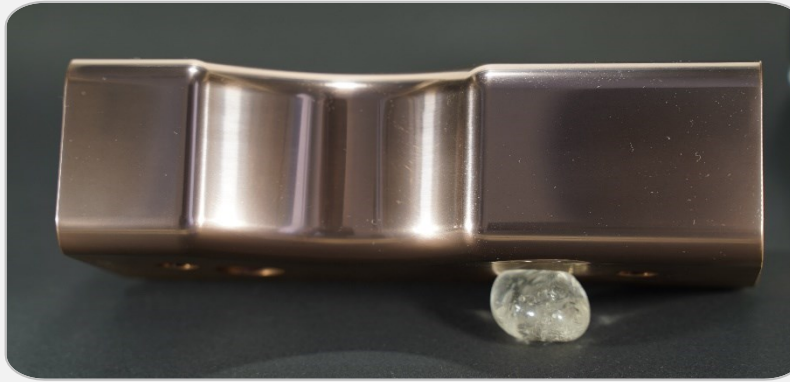
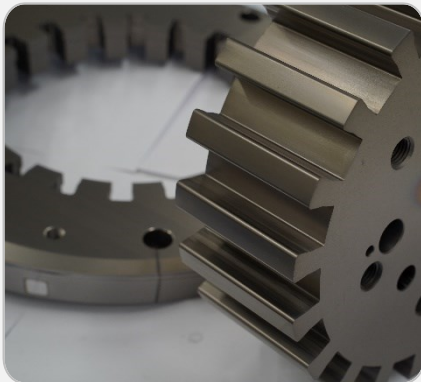
Ž. Dobrovnik, „Vpliv razvoja PVD prevleke TiAlN na obstojnost orodja pri frezanju jekla 42CrMo4“, Diploma, UNIVERZA V LJUBLJANI Fakulteta za strojništvo, Ljubljana, 2022 – aplikacija vrtanja



GAZELA

PVD COATING

NANAŠAMO μm !





Predstavitveni video PVD:

- [PVD proces v podjetju Gazela](#)



Splošni podatki

PVD oplašanje

Merilna tehnika

Vajeništvo

Sklep



MERILNIKI HRAPAVOSTI



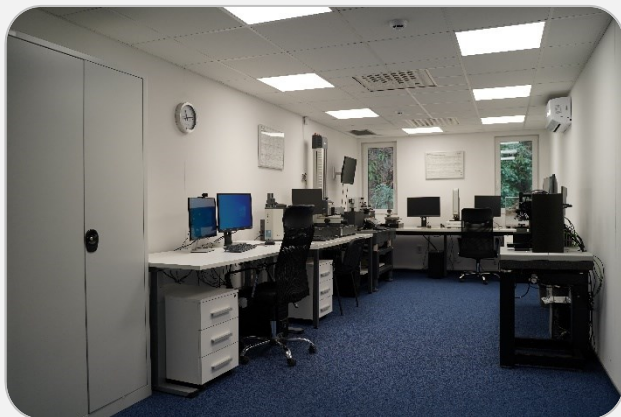
MERILNIKI KRIVULJ



MERILNIKI OBLIK



ROČNI MERILNIKI DIMENZIJ



ISO17025 AKREDITIRANE KALIBRACIJE

+
SERVIS



GAZELA
MEASUREMENT

MERIMO μm !



MERILNI MIKROSKOPI



MERILNIKI TRDOTE



MERILNI SISTEMI PO MERI

Prednosti merilnih naprav, ki jih nudi podjetje Gazela

Intuitivna zasnova in
modni izgled

Hitrejše in enostavnejše rokovanje

Celovite kakovostne rešitve

Prodaja, servis, kalibracija,
tehnična podpora – vse na enem
mestu

Kompetence osebja in
vrednote

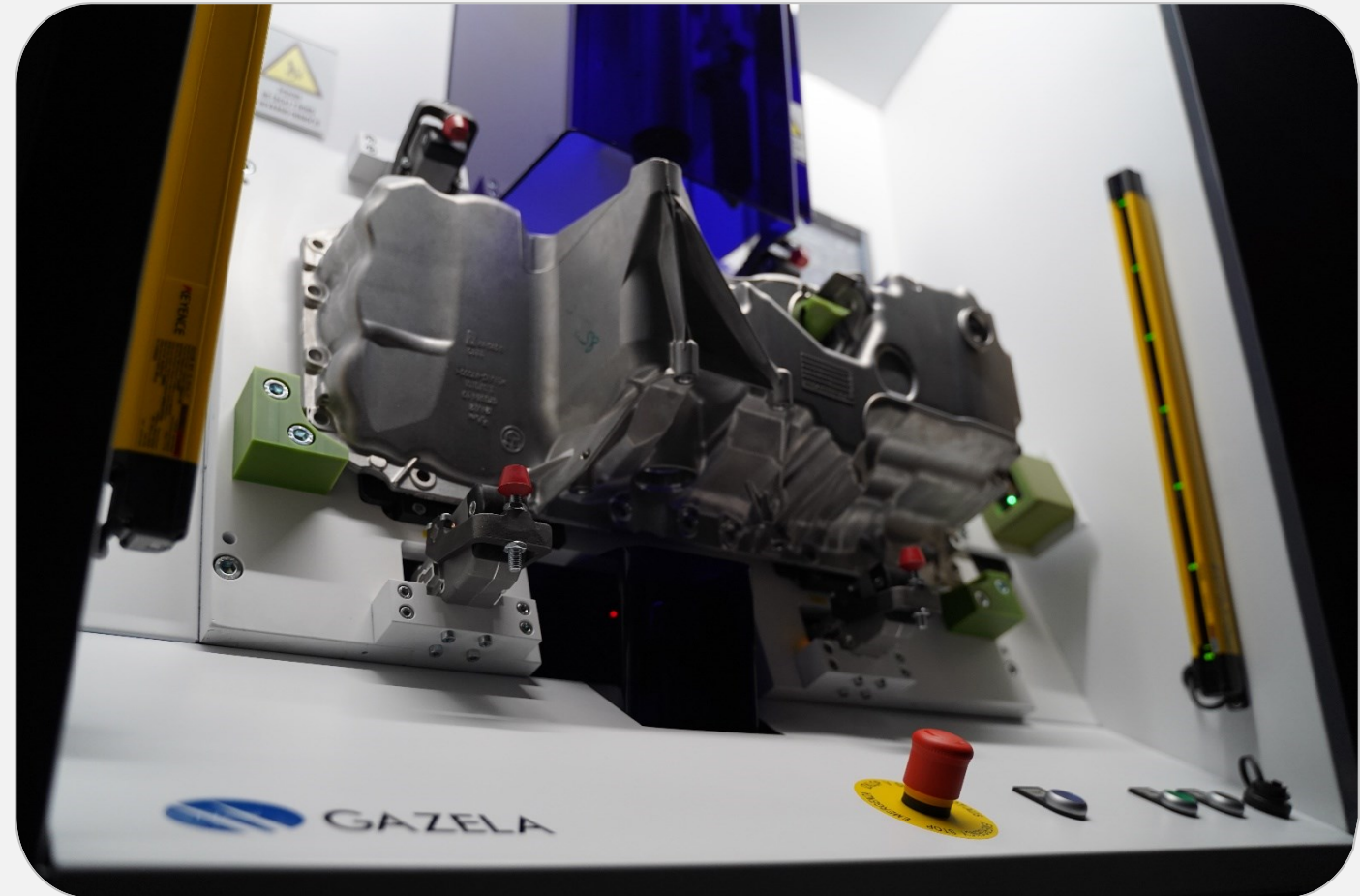
Garancija za kakovost in
sodelovanje

Individualna obravnava

Rešitve po meri, prilagodljivost,
razvoj

Dolgoletne izkušnje in
reference

Vrhunska oprema, prebojna
tehnologija





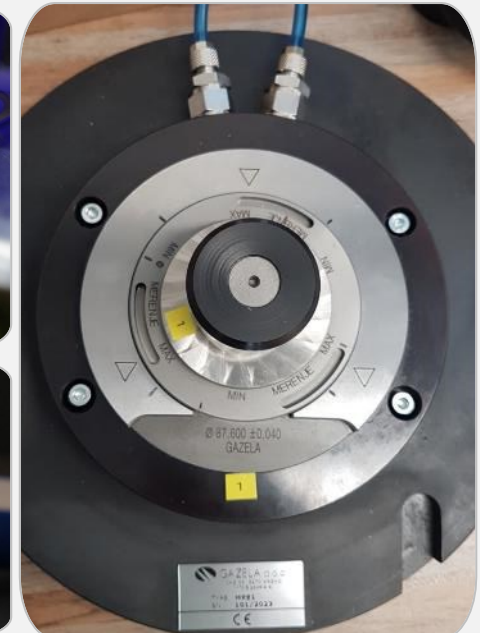
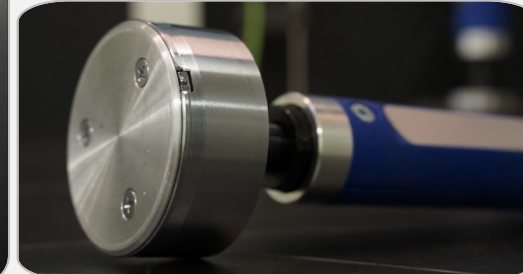
CMC kalibracijska zmogljivost: $0,3 \mu\text{m} + 5 \cdot 10^{-6} \cdot L$



GAZELA

MEASUREMENT

MERIMO μm !





Predstavitveni videi MERILNA TEHNIKA:

- [Gazela merilni sistem – merilna postaja](#)
- [Mahr merilni sistem – merilnik krivulje \(konturograf\)](#)
- [Mahr merilni sistem – merilnik oblike \(formtester\)](#)
- [Mahr merilni sistem – merilnik gredi](#)
- [Mahr merilni sistem – 3D mikroskop](#)

Vajeniški program izobraževanja

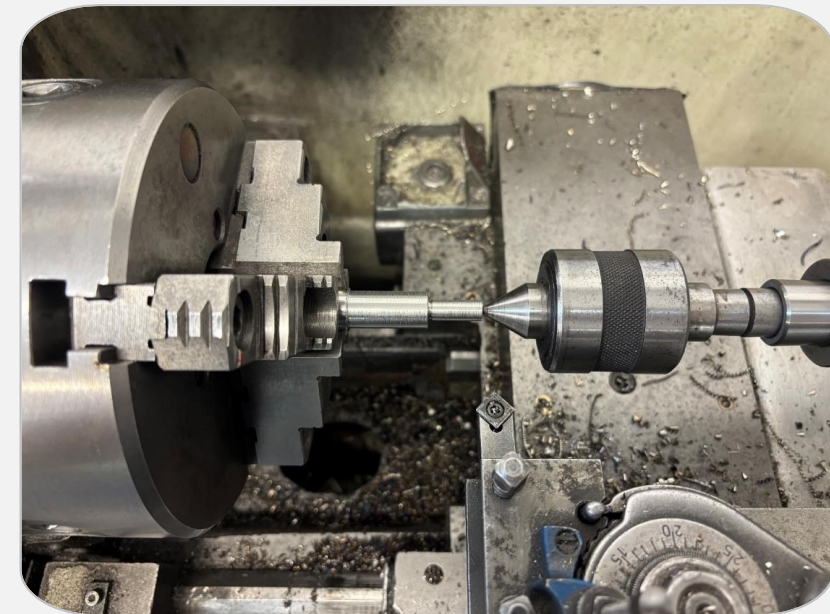
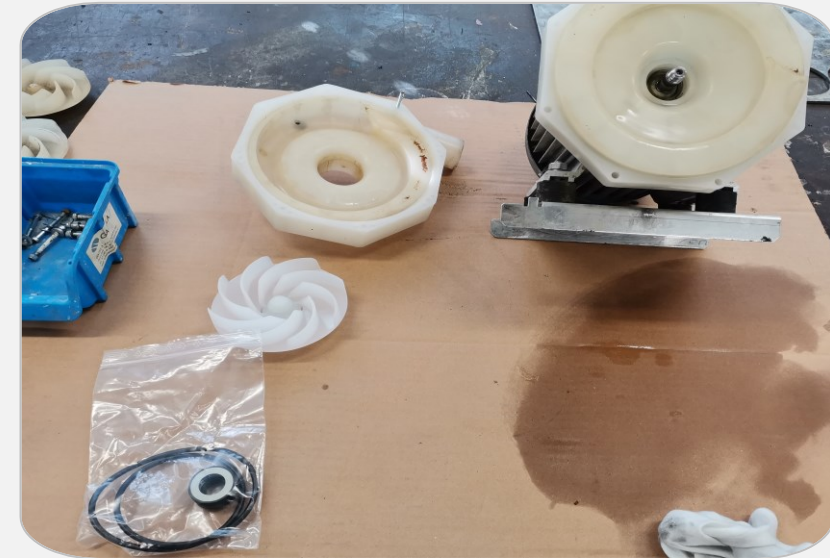
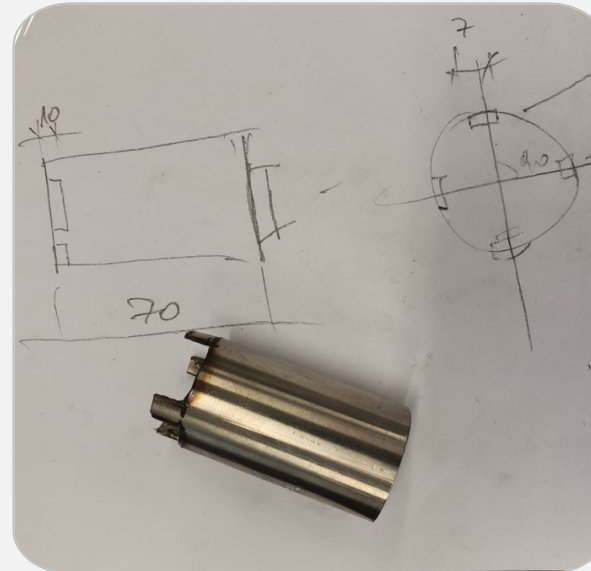
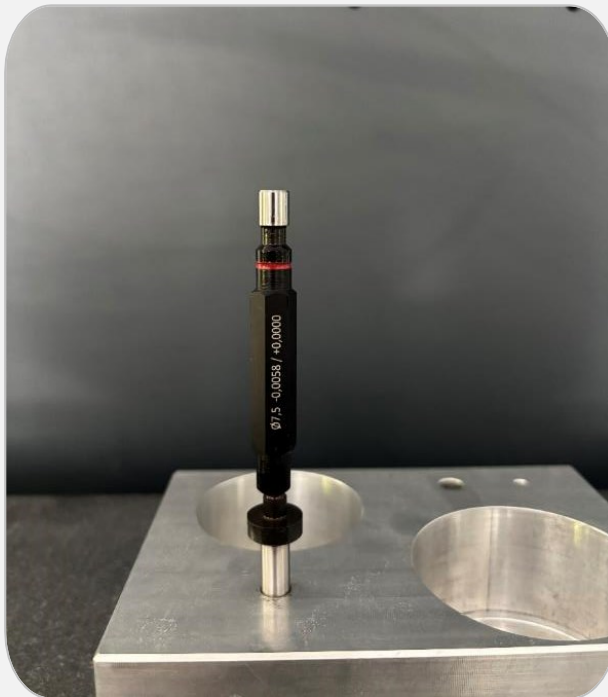
- Strojni mehanik (ŠC Krško-Sevnica)



„Učitelji vam lahko le odprejo vrata,
na Vas pa je, da vstopite skozi njih.“
- Kitajski pregovor

Primeri izdelkov vajencev

- Servis vodne črpalke
- GRE/NE GRE kontrolni trn





Hvala za vašo pozornost
in sodelovanje!

Vprašanja?
Izzivi?



07 48 80 480



info@gazela.si



www.gazela.si

Tu smo za vas!

[Seznam kontaktov](#)
