

Szolgáltatásaink:

- *Műszaki tervezés, 3D modellezés*
- *3D Nyomtatás*
- *3D Szkennelés - Visszamodellezés*
- *3D Nyomtató szerviz, szaktanácsadás*



ABAKUSZ

Műszaki tervezés, 3D modellezés

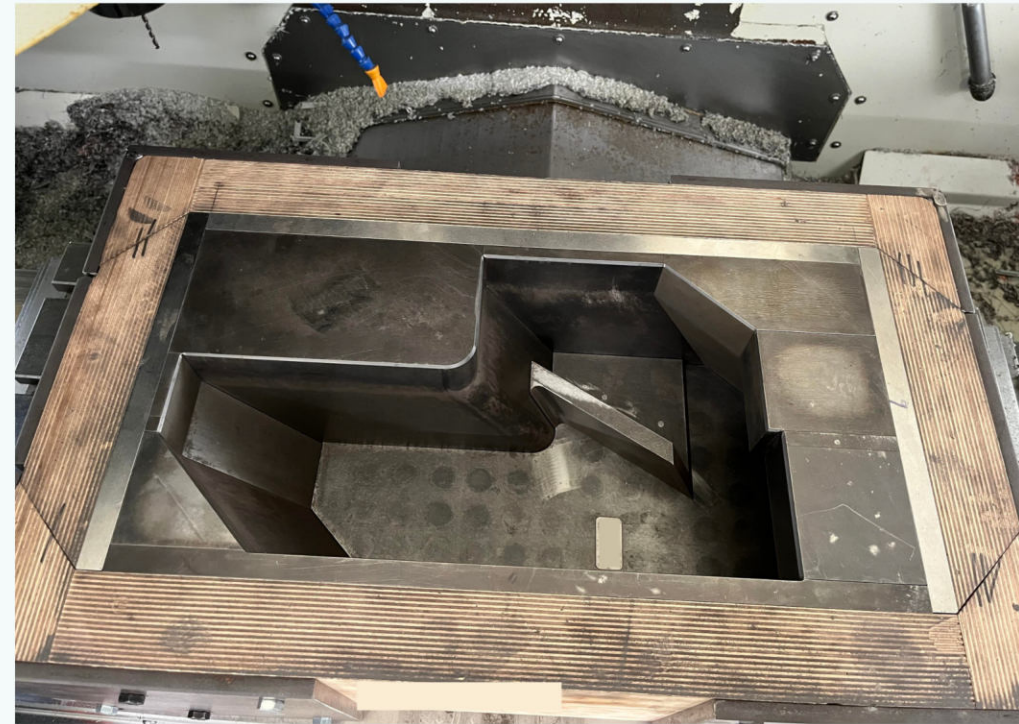
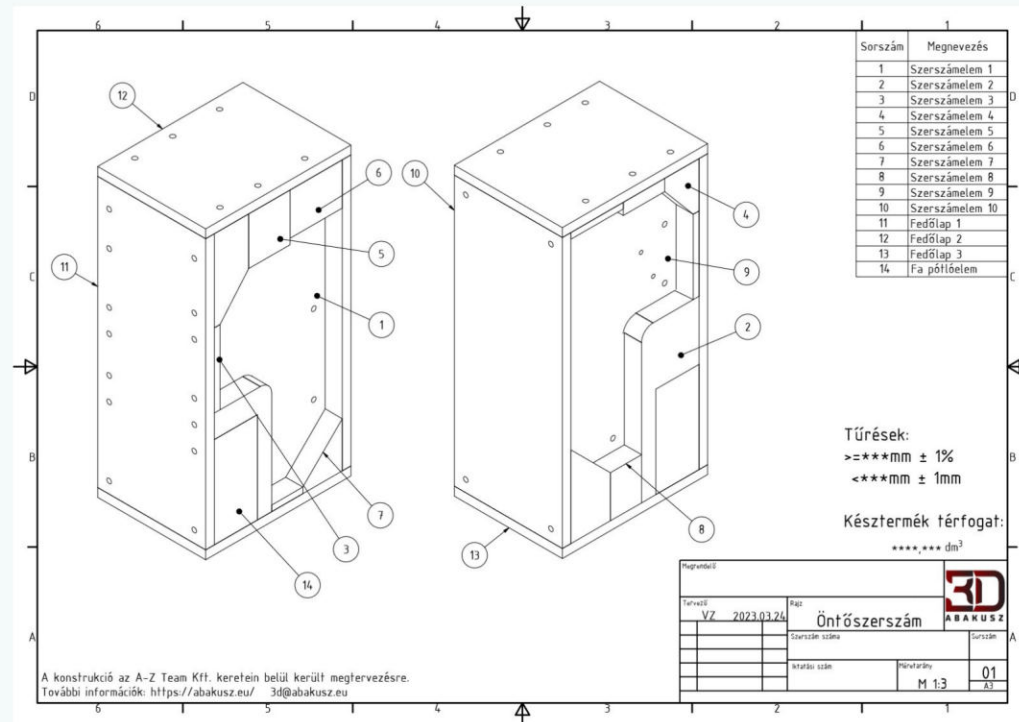
Komplex segítségnyújtás az egyszerűbb alkatrészekről a funkcionális szerkezetekig, tervezési fázistól a gyártásig.

- Szerszámtervezés
- Műszaki dokumentációk készítése
- Alkatrész tervezés
- Digitalizálás
- Funkcionális konstrukciók tervezése
- Renderelés (fotorealisztikus ábrázolás)
- Reverse Engineering (visszamodellezés)
- Látványtervek készítése
- Összeállítási rajzok készítése

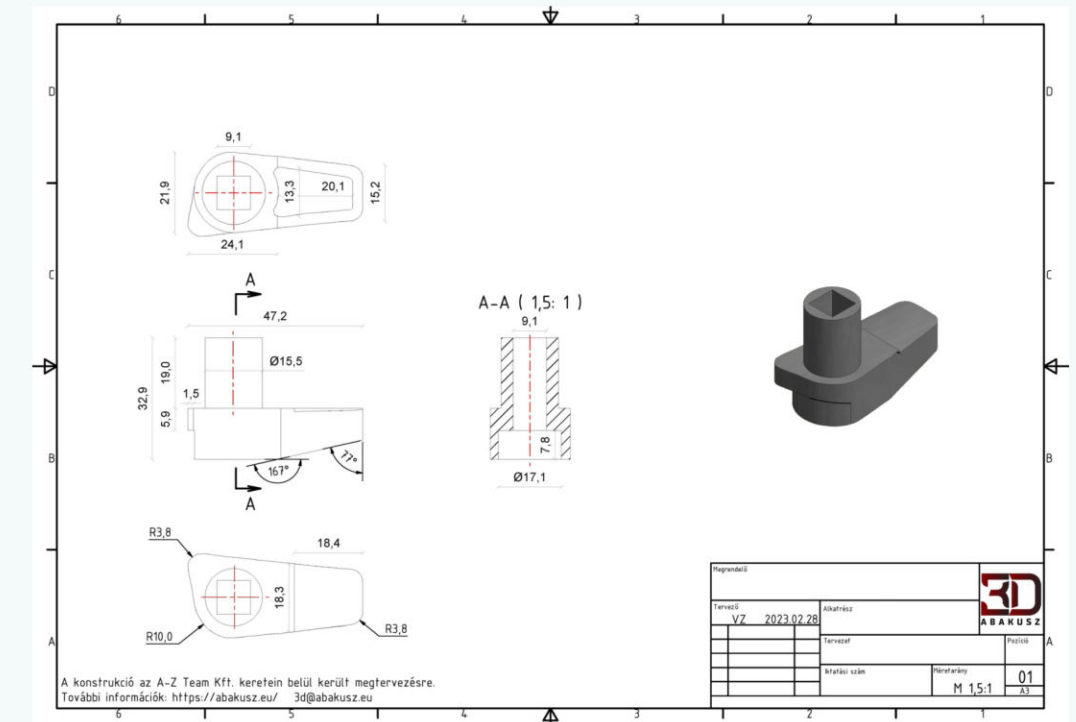
KAPCSOLAT:
www.abakusz.eu
3d@abakusz.eu
+36 70 552 3574
9400 Sopron, Batsányi u. 2.



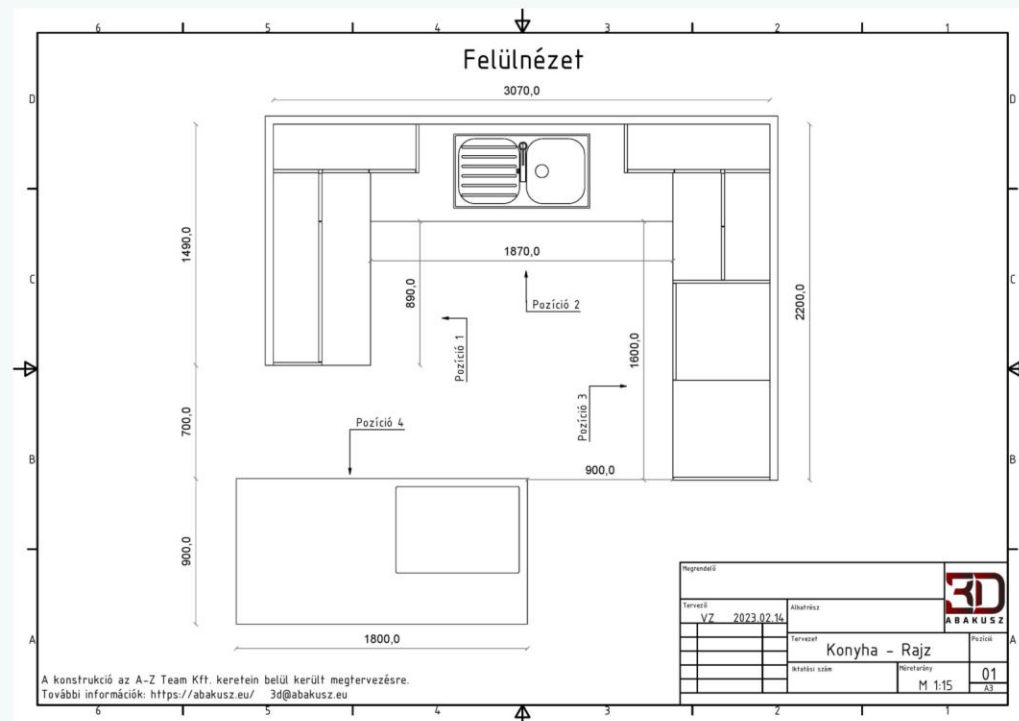
Referenciák



Szerszámtervezés



Alkatrész tervezés



Látványterv készítése



Alkatrész visszamodellézése

3D Nyomtatás

Széles alapanyagválaszték, amely minden elképzelésre megoldást kínál

- Alkatrészgyártás
- Prototípus-készítés
- Egyedi gyártás
- Sorozatgyártás
- Látványelemek létrehozása
- Burkolati elemek gyártása



KAPCSOLAT:

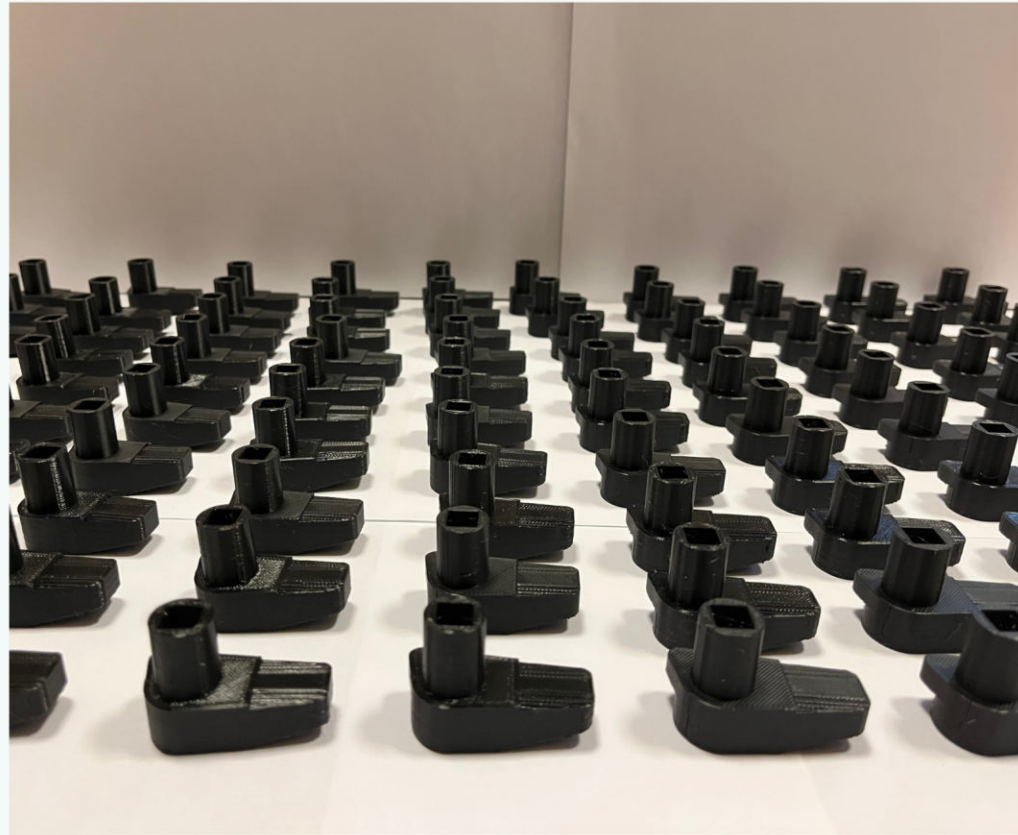
www.abakusz.eu

3d@abakusz.eu

+36 70 552 3574

9400 Sopron, Batsányi u. 2.

Referenciák



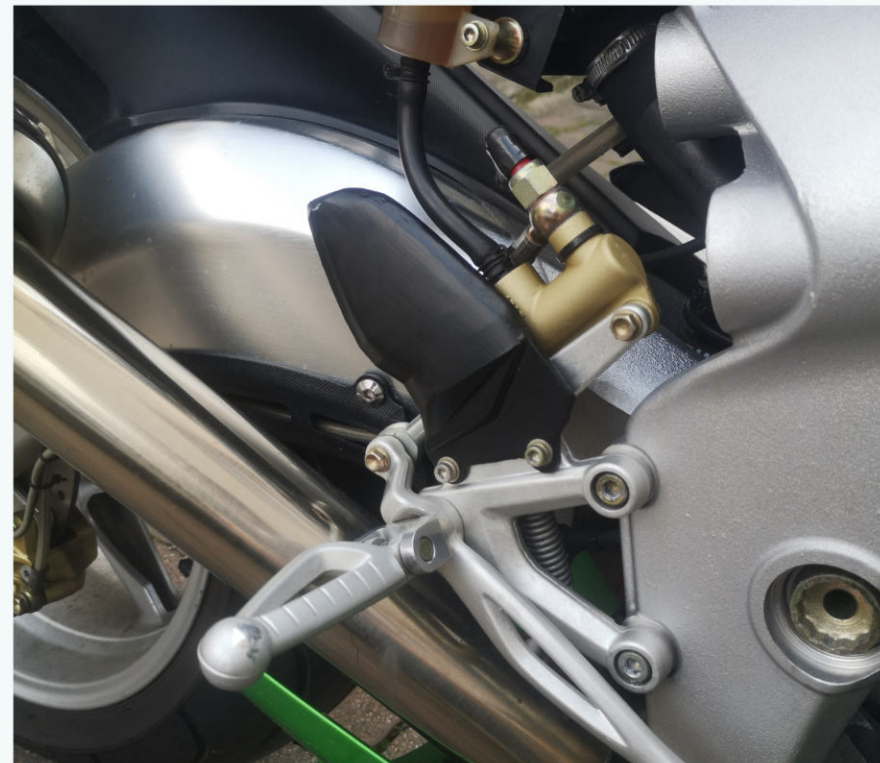
Alkatrész sorozatgyártása



Prototípus-készítés



Burkolati elem reprodukálása



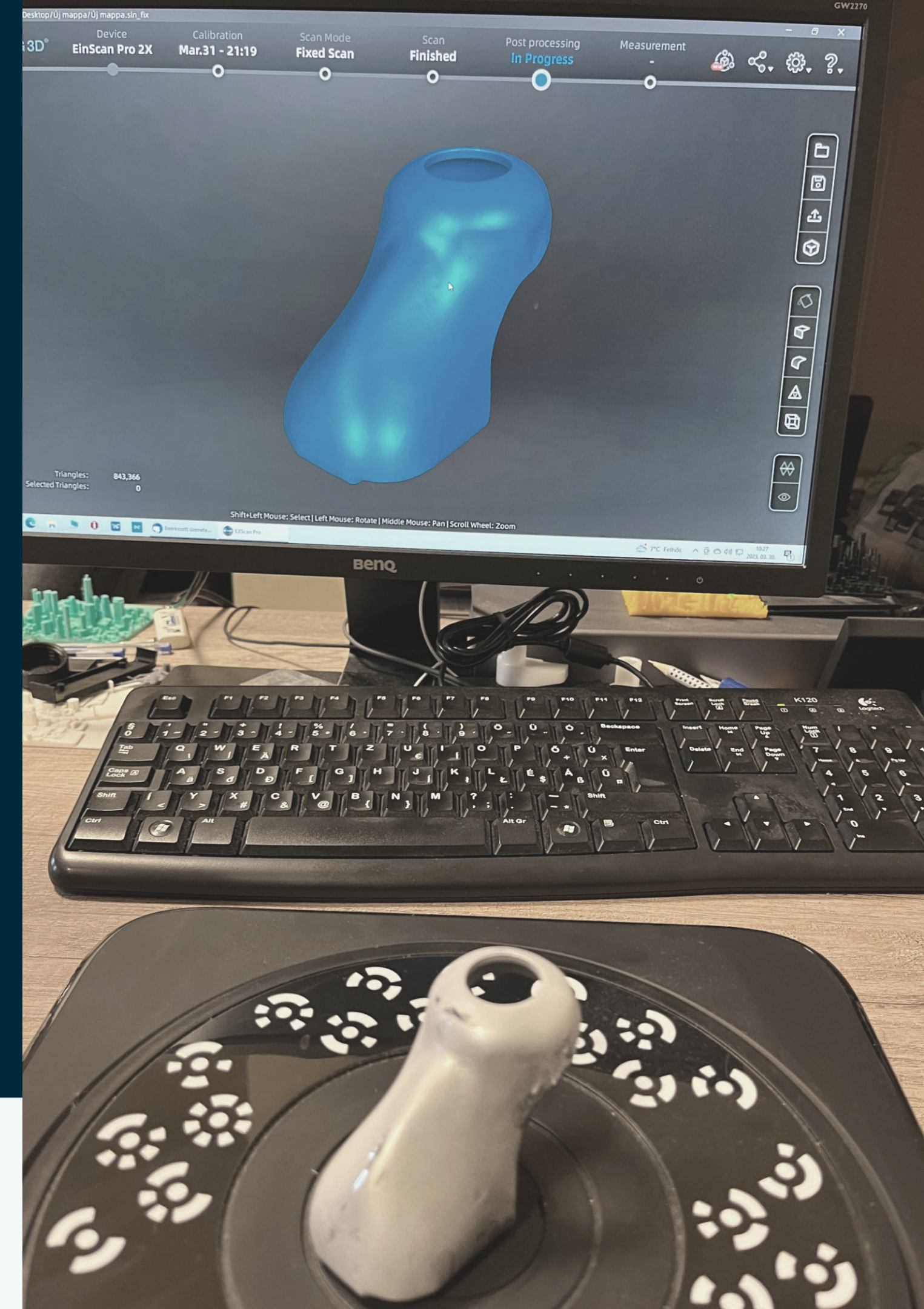
Alkatrész egyedi gyártása

3D Szkennelés - Visszamodellezés

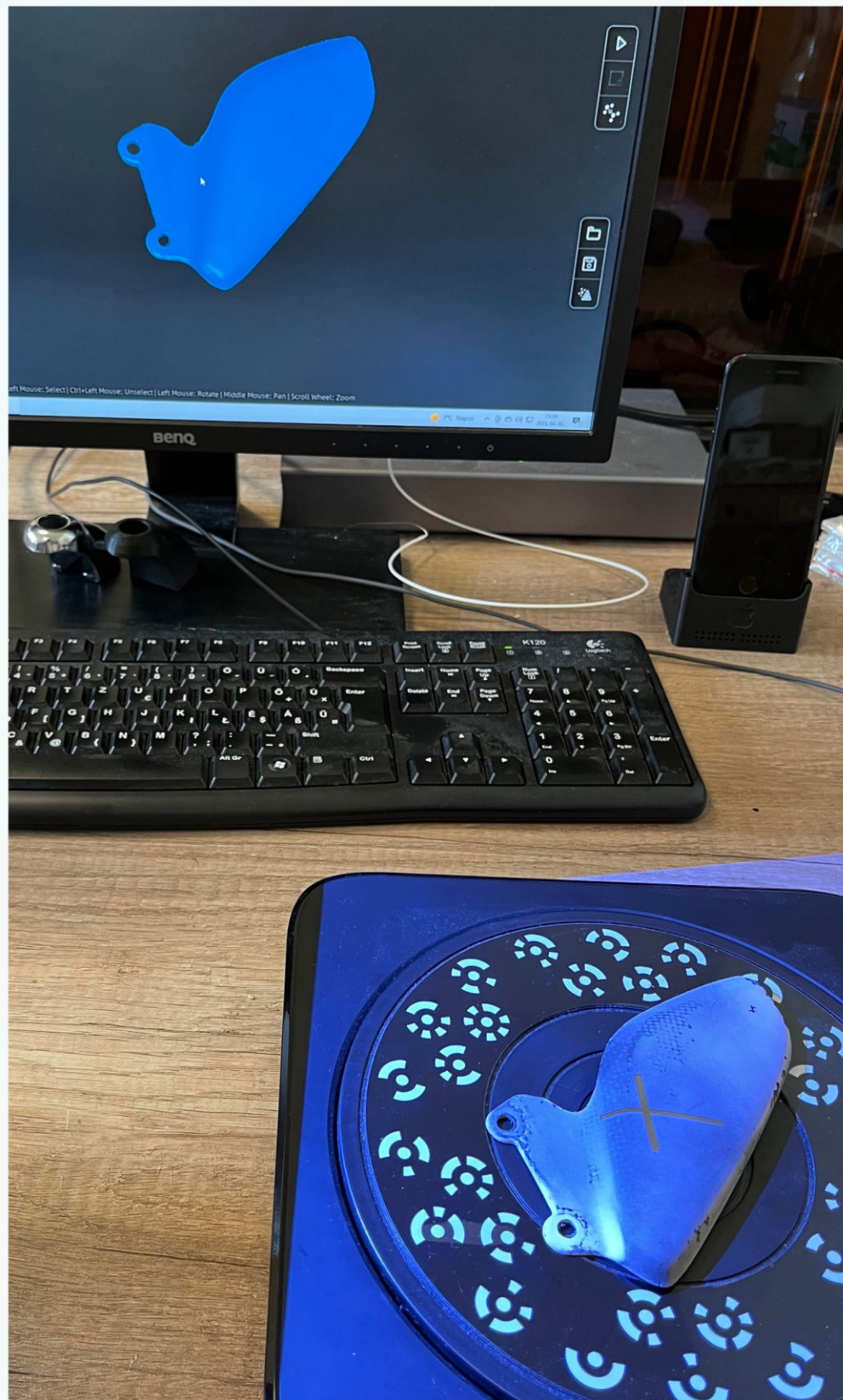
Precíziós 3D szkennelés, az egyszerűtől a bonyolult alakzatokig

- Pontosság: maximum 0,04 mm
- Felbontás: 0.16 - 2 mm
- Szkennelhető objektum mérete: 10 - 4000 mm
(darabolás esetén nagyobb méret is megvalósítható)
- Reverse Engineering
- Modellanalízis
- Gyártmányfejlesztés
- Ipari formatervezés
- Méretellenőrzés
- Régészet
- Egészségügy

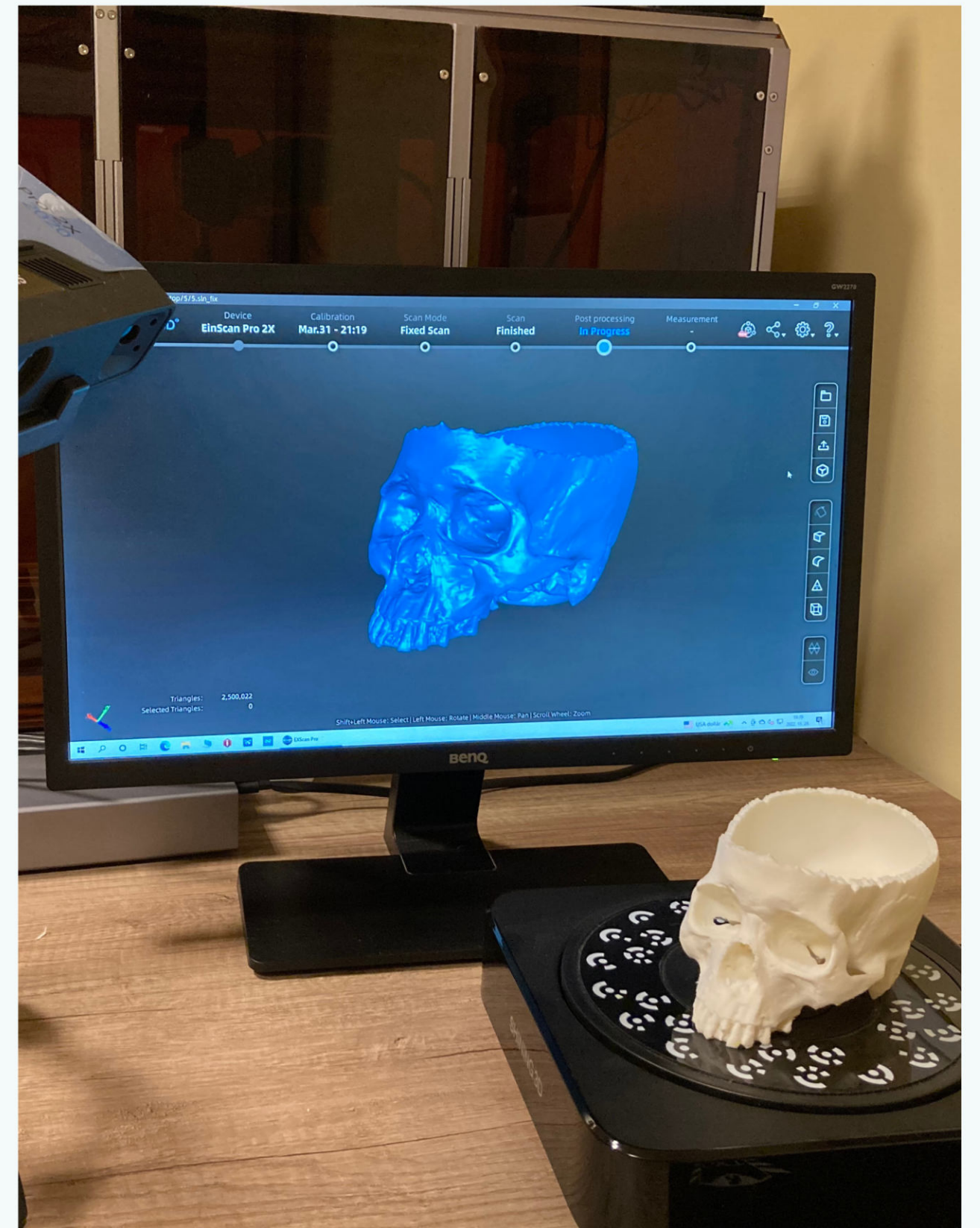
KAPCSOLAT:
www.abakusz.eu
3d@abakusz.eu
+36 70 552 3574
9400 Sopron, Batsányi u. 2.



Referenciák



Alkatrészek visszamodellézése



Bonyolult alakzatok
szkennelése

Kapcsolat

Levelezési cím

9400 Sopron, Batsányi utca 2.

E-mail cím

3d@abakusz.eu

Telefonszám

+36 70 552 3574

Weboldal

www.abakusz.eu

