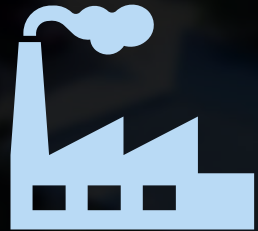




32 év
Tapasztalat



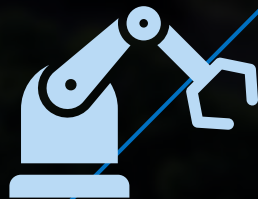
5,9 Mrd HUF
Árbevétel 2023-ban



10.000 m²
Gyártóterület



18,5%
EBITDA margin 2023-ban



100 db
Korszerű megmunkálóközpont



Büttner Modul System
Saját termelésirányítási rendszer



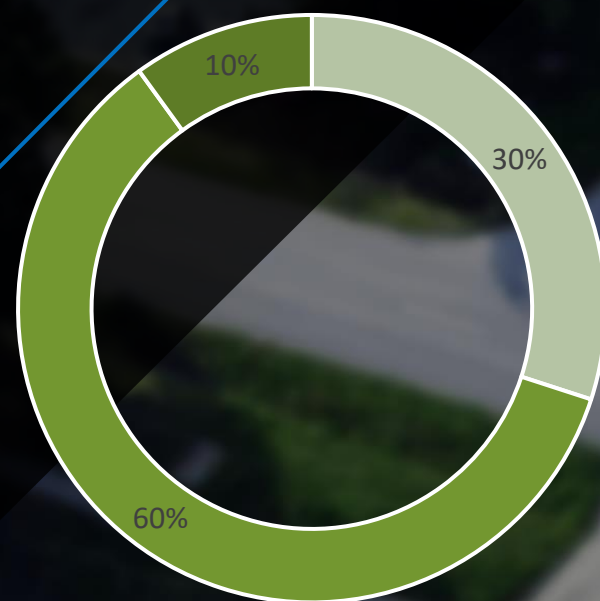
239 fő
Foglalkoztatott 2025-ben



7 szervezeti tagság
SKIK, DDGK, HH2, MAJOSZ, HUNSPACE, Credit Management, DUIHK



Export értékesítés aránya



■ Magyarország ■ EU-n belül ■ EU-n kívül

Tanúsítások

ISO9001, ISO14001 termelésirányítási
ISO27001, TISAX információbiztonsági
EcoVadis fenntarthatósági tanúsítvány
DIN2303 Q2/Q3 (hadipari hegesztés) folyamatban

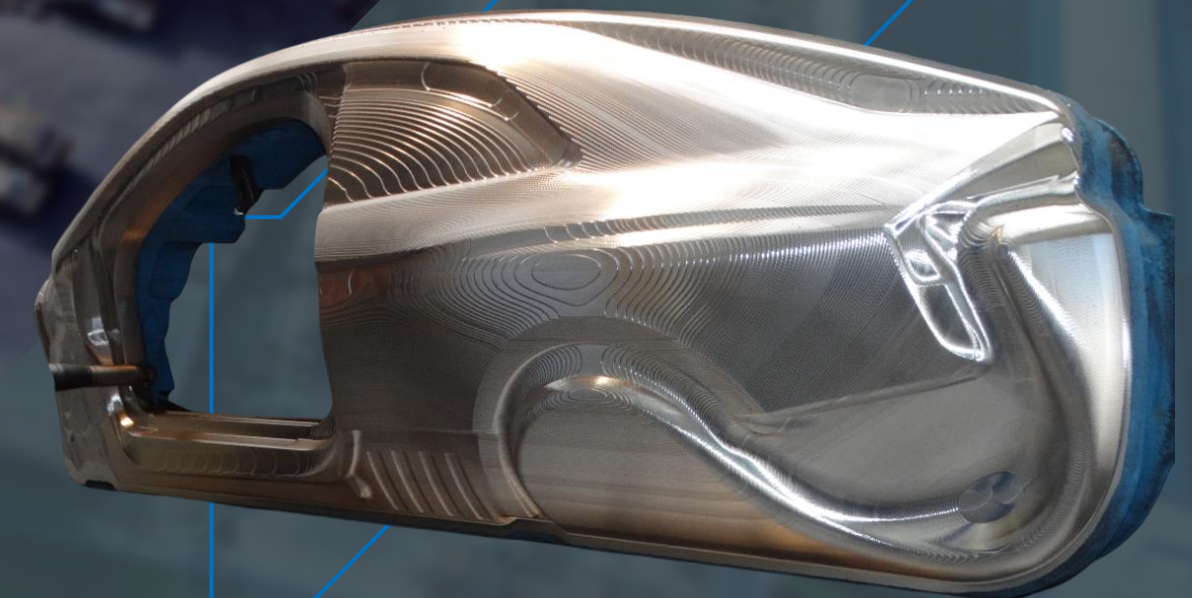
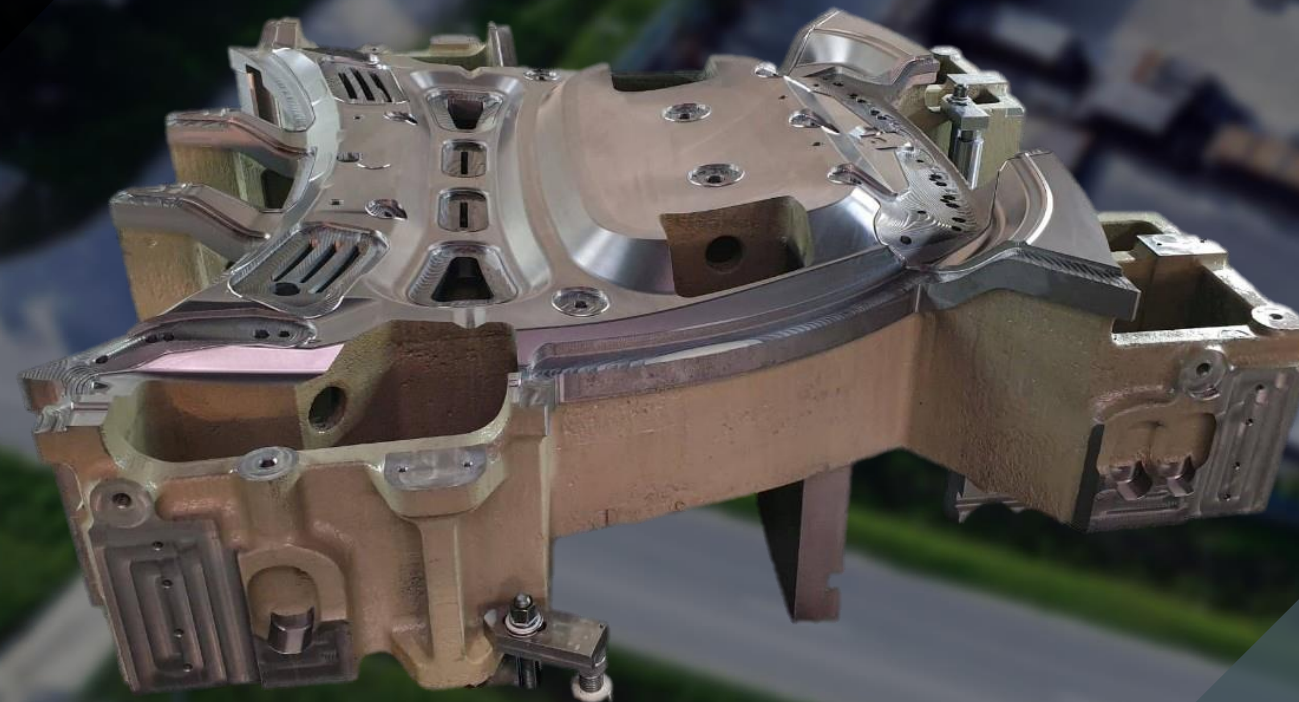
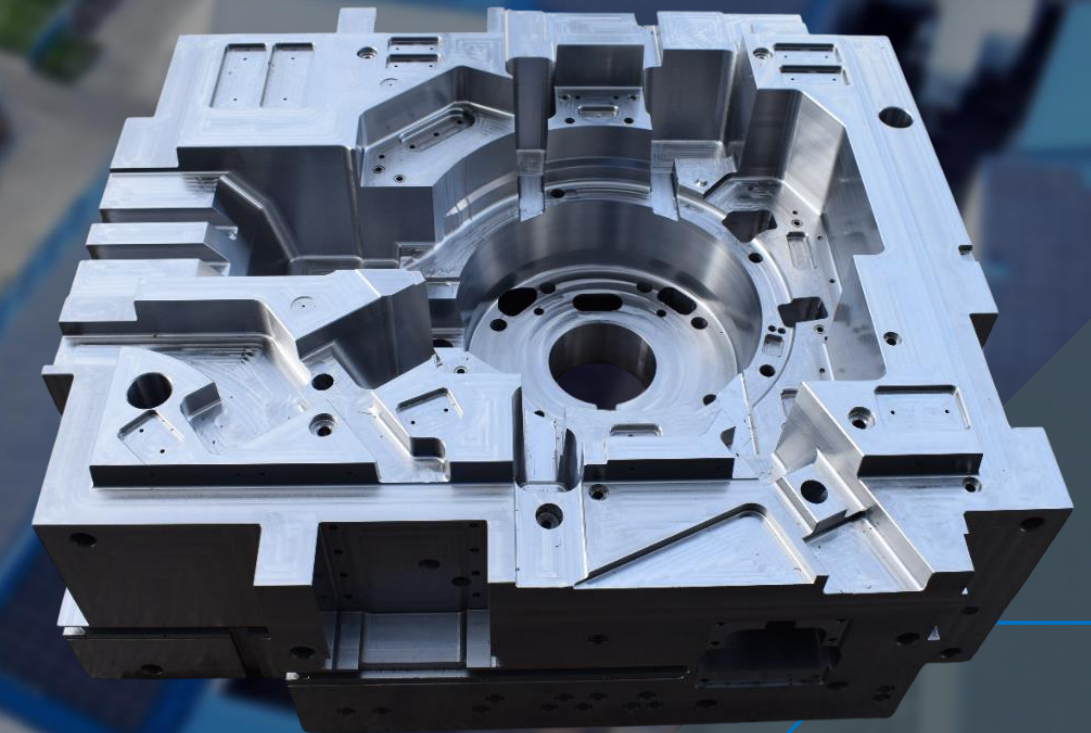
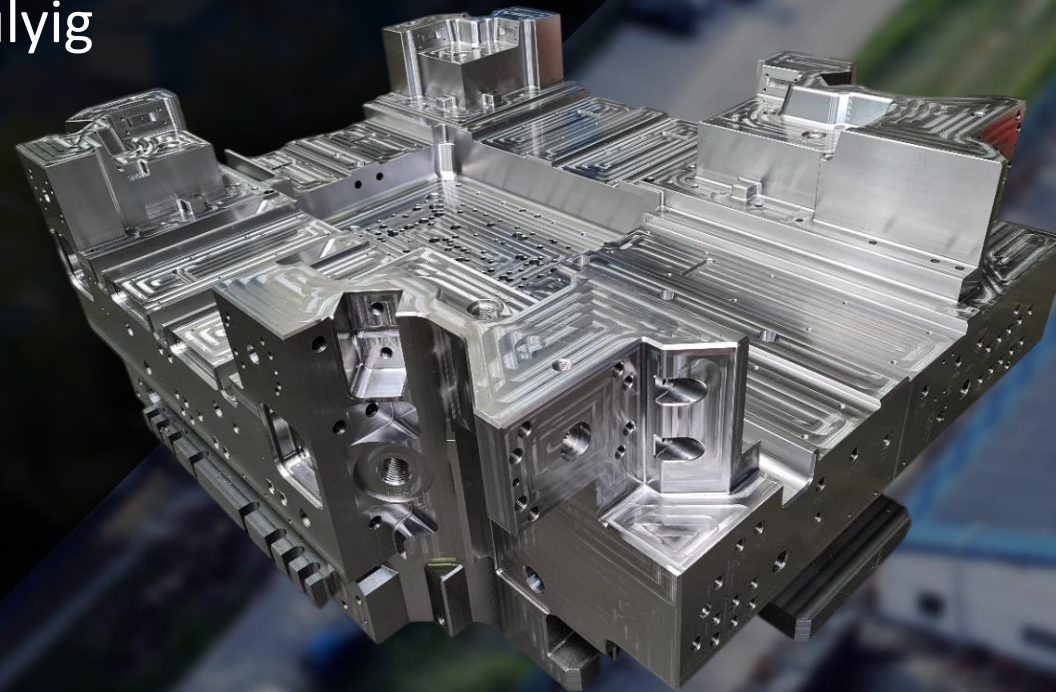
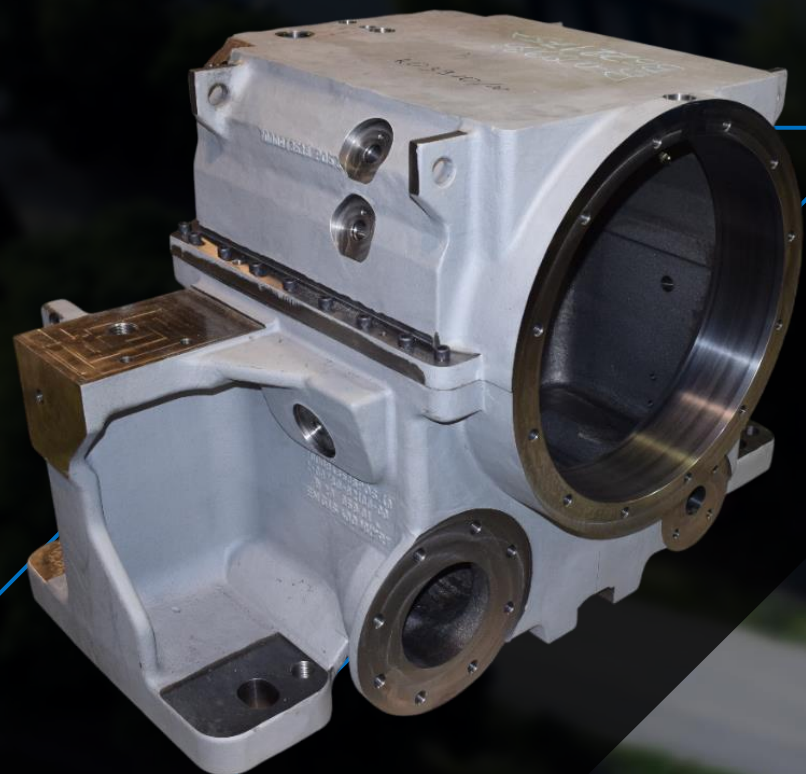


Elismerések



Üzleti Etikai Díj
Ipar 4.0 Arany minősítés
Év Vállalkozója /Büttner Tamás Gábor/
Többszörös Év Somogyi Vállalkozása
Szakképzésért Díj

- Egyedi és kisseriás gyártás vevői rajzok és modellek alapján
- Nagybonyolultságú precíziós forgácsolt alkatrészek gyártása
- CNC marás, -fúrás, -köszörülés, -esztergálás, hőkezelés, felületkezelés
- XS-től XXL méretig, 25 tonna munkadarabsúlyig
- Mérnöki szolgáltatások



VÉDELMI IPARI ÉRINTETTSÉG

- Hadipari tevékenységi engedély megszerzése (engedélyszám: 3HETE2501681)
- Beszállítás védelmi iparban érintett magyar cégek számára
Aktív beszállítás: Hirtenberger Defence System, Rheinmetall, Pro Patria
Tárgyalás alatt: Currus, DND, Sero,
- Védelmi ipari szolgáltatások
 - ✓ Alkatrészgyártás minta alapján
 - ✓ Alkatrészgyártás műszaki dokumentációk alapján
 - ✓ Reverse engineering, meglevő alkatrészek műszaki dokumentációjának előállítása, 3D scennelés
 - ✓ K+F tevékenység 3D fémnyomtatásra alapozva(FPV drón/ gránátvető löszerek, hangtompító, on-site gyártási kapacitás kialakítása)
 - ✓ Meglévő szovjet technológiák modernizálása
 - Korszerű rendszerekkel való kiegészítés
 - Mérnöki kapacitás és szakértelem biztosítása

A 3D NYOMTATÁS TECHNOLÓGIA ALKALMAZÁSÁVAL ELÉRENENDŐ ÜZLETI CÉL

Technológia és pénzügy

- Gyors, olcsó, rugalmas gyártás
- Új geometriák és egzotikus fém alapanyagok

Piacképesebb termékek

Kiválasztott technológia, gépszállító és gép: DED-WL technológia, Meltio M450 és Meltio Engine Robot Integration



Gránátköpeny



Hangtompító



fegyvercső-gyártás

DED-WL technológia bemutatása

Fémhuzal, lézeres megolvasztásával történő,
rétegösszeolvasztás.
Legújabb 3D fémnyomtatási technológia.

- ✓ Új geometriák
- ✓ Egzotikus fémek
- ✓ Gyors*
- ✓ Olcsó
- ✓ Jó minőség

**3D L-PBF technológiához képest 10x*

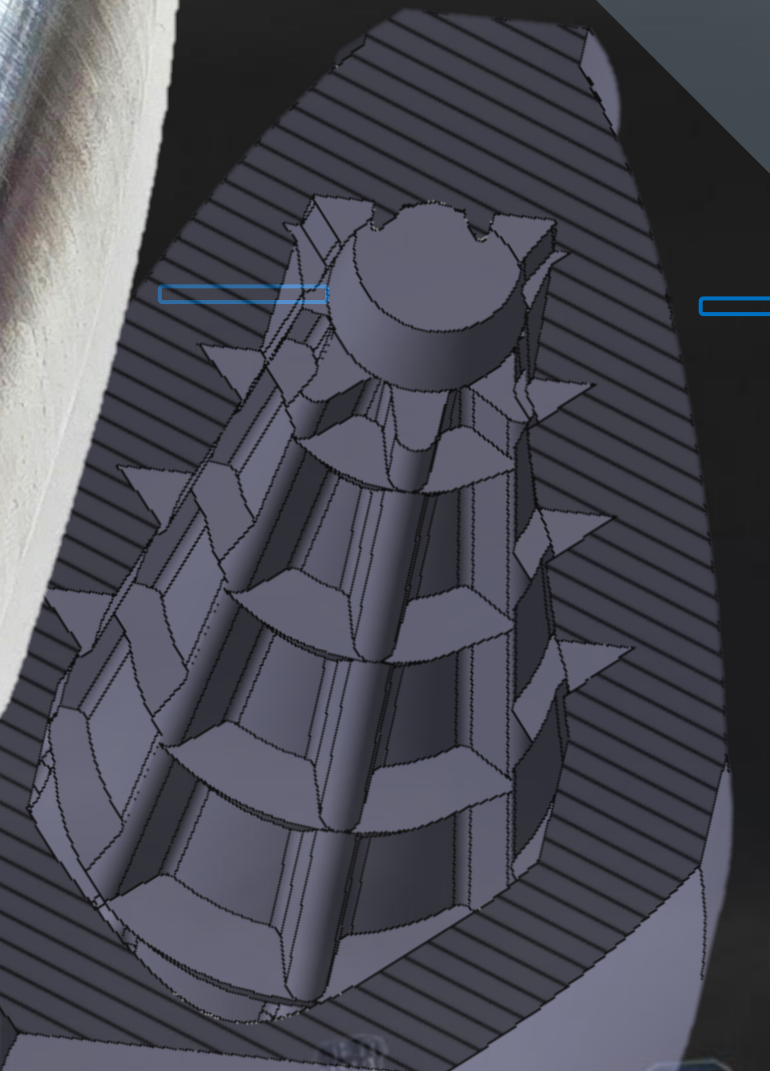
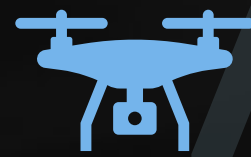


[Wire-Laser Metal Deposition - Meltio Technology](#)

BÜTTNER & Co.

3D nyomtatott fragmentált gránáthéj

- Elsődleges alkalmazási területek:
 - Gránátvetők
 - FPV drónokra való integrálhatóság
- Technológiai készültségi szint (TRL): 6
- Projekt státusza:
 - Használati mintaoltalommal védett
 - Magas nyomású nyomástereszt teljesítése (250 bar)
 - Kilövésre alkalmas prototípus elkészítve
 - Piacképes termék 2025/2026



BÜTTNER & Co.

3D nyomtatott hangtompító BÜTTNER & Co.

- Új generációs additív gyártású hangtompító
- Innovációk:
 - Adaptív flowthrough rendszer (szabadalomra beadva)
 - Sorozatlövésre való alkalmasság
 - Könnyű szervizelhetőség és karbantarthatóság
 - Versenytársakhoz képest olcsó
 - Titán/inconel anyaghasználat
- Projekt státusza:
 - Beadott működési szabadalom, védjegy
 - Prototípus 2025Q2
 - Piacképes termék 2025/2026

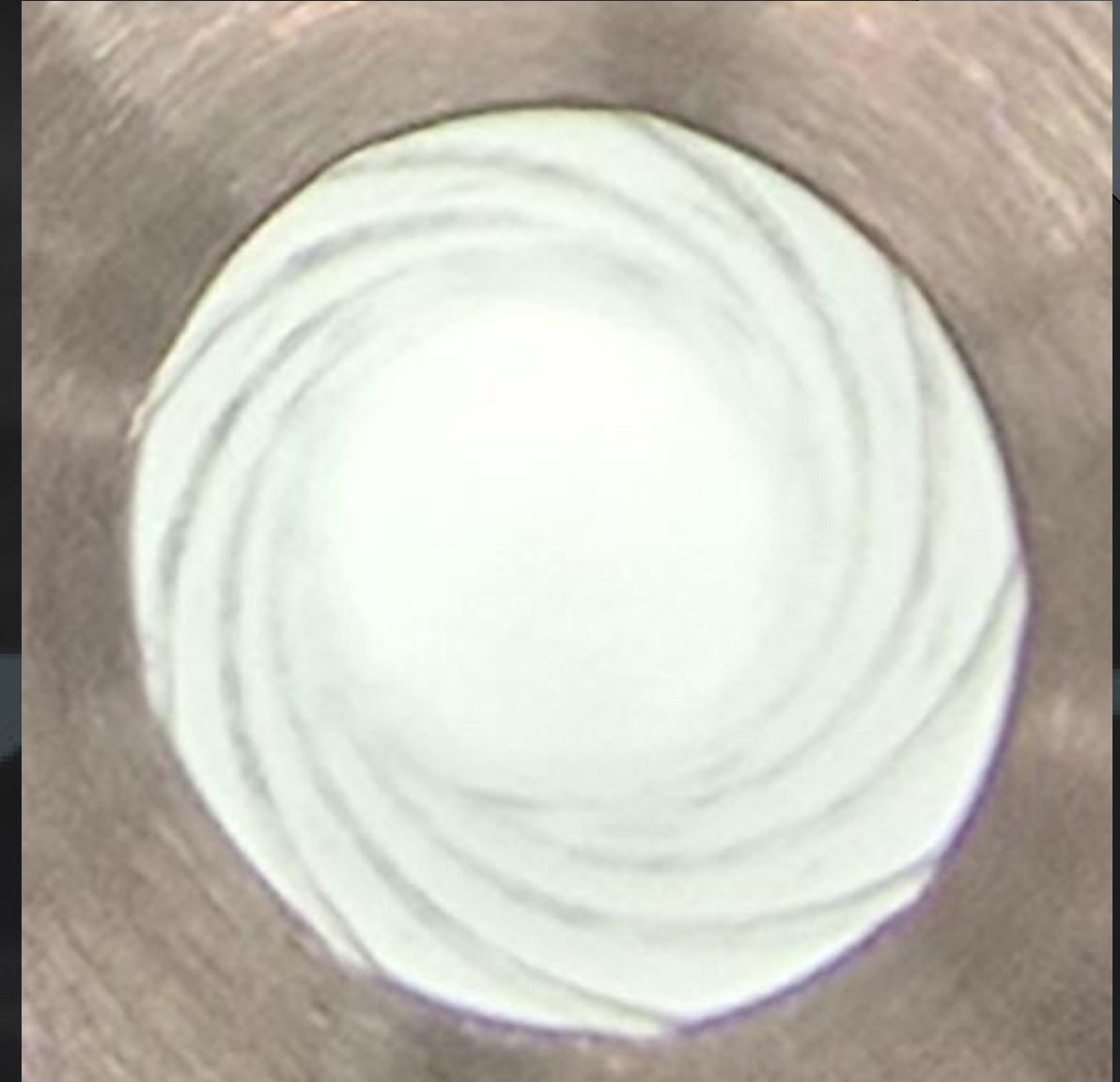


HYPERHUSH



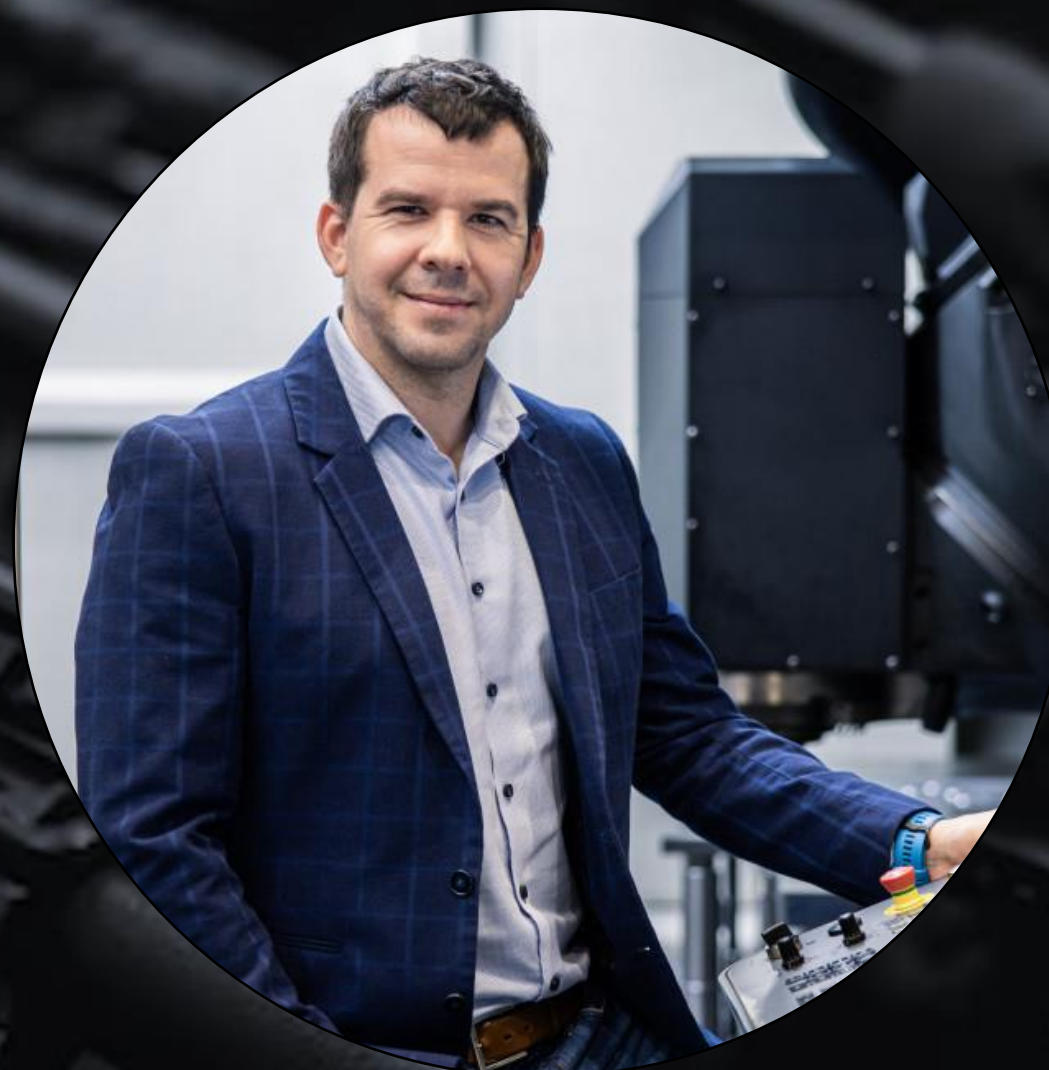
CVD bevonatolt fegyvercső

- **Technológiai cél:**
 - Keménykrómozás és nitridálás kiváltása
 - Magasabb minőség biztosítása alacsonyabb költségek mellett
 - 3500 HV kemény felületi kopás és korrózióálló réteg
 - Poligonális huzagolás (Glock)



BÜTTNER & Co.

Büttner és Társai
Szerszámelemgyártó és Kereskedelmi Kft.
7500 Nagyatád, Taranyi út Ipartelep
www.buttner.hu



Büttner Tamás Gábor
Ügyvezető
+36 30 525 3814
buttnert@buttner.hu