



SPECIALIZED TOOLS AND SERVICES FOR PRODUCTION INDUSTRY



All rights reserved by MTI Aero & MTI Metals



O nas



MTI AERO TOOLING to prywatna Polska firma, która powstała w 2011 roku. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu, ciągłemu doskonaleniu i rozwojowi realizowanych procesów i usług, a także nieustannie inwestując w posiadany, nowoczesny, park maszynowy i rozwój kadry inżynierskiej, jesteśmy w stanie oferować naszym klientom serwis o najwyższej wartości biznesowej.

Dziś, jesteśmy jedną z wiodących firm na polskim rynku. Oferującą szerokie i kompleksowe wsparcie dla naszych klientów zarówno z Polski jak i z Europy. Jesteśmy marką, której zaufali najbardziej wymagający klienci z branży lotniczej, motoryzacyjnej i przemysłu ciężkiego.



SPECIALIZED TOOLS AND SERVICES FOR PRODUCTION INDUSTRY



Nasza historia



2009

2016

2021

2022

2023

2024*

Zaufanie

Odpowiedzialność

Wiedza

Różnorodność

Szacunek

Uczciwość

Zespół

Wizja

Bezpieczeństwo

Ciągłe doskonalenie

Rzetelność

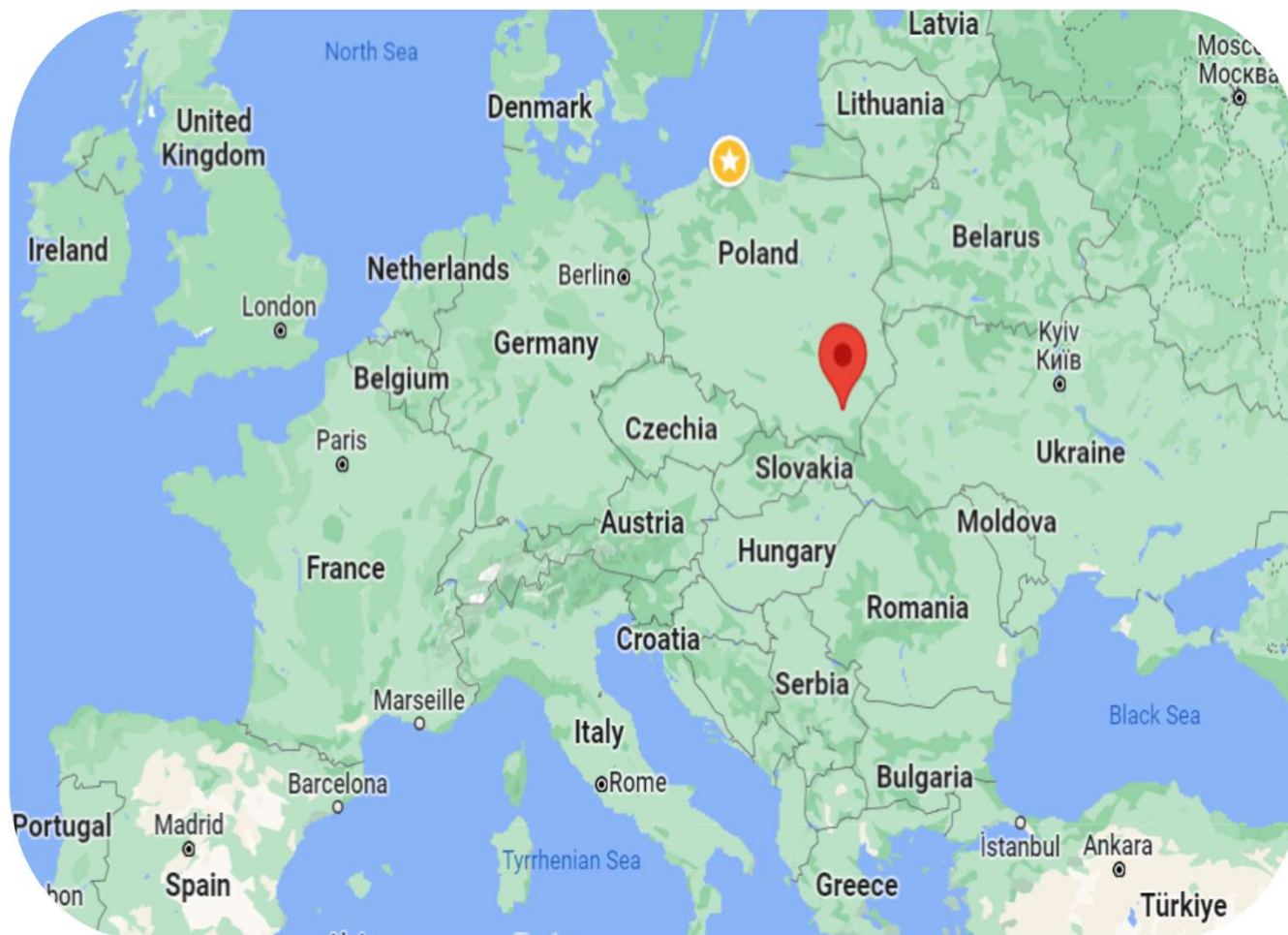
Ludzie

SPECIALIZED TOOLS AND SERVICES FOR PRODUCTION INDUSTRY

All rights reserved by MTI Aero & MTI Metals



Lokalizacja



Rzeszow, Polska – Woj. Podkarpackie,



Lotnisko Jasionka – 20 min.

Autostrada A4 – 10 min.

PL/UA Przejście graniczne – 70 km

About the Aviation Valley

Dolina Lotnicza zlokalizowana jest w południowo-wschodniej Polsce, znanej z rozwiniętego przemysłu lotniczego oraz ośrodków szkolenia pilotów. Region cechuje duża koncentracja firm przemysłu lotniczego, ośrodków naukowo-badawczych oraz rozwinięte zaplecze edukacyjne i szkoleniowe.

Głównym celem Doliny Lotniczej jest umocnienie roli południowo-wschodniej Polski jako jednego z wiodących w Europie regionów przemysłu lotniczego



www.dolinalotnicza.pl





Współpraca: Biznes – Nauka



<https://przemysl.prz.edu.pl/>

All rights reserved by MTI Aero & MTI Metals



Business – science cooperation

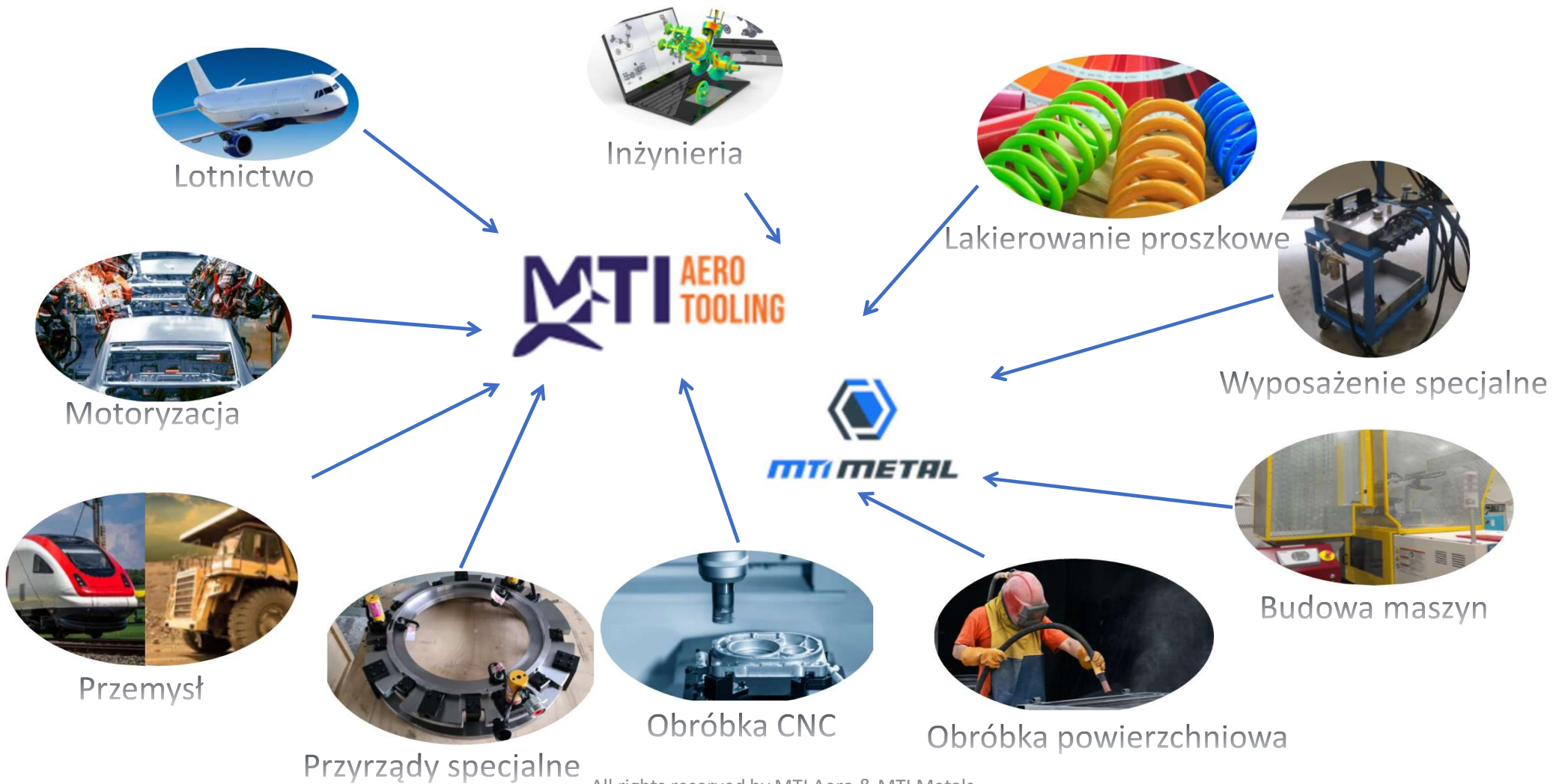


Oferta CTT w zakresie transferu wiedzy:

- **Stymulowanie** i inicjowanie współpracy pomiędzy uczelnią a przedsiębiorcami
- **Inspirowanie** tworzenia sieci powiązań małych i średnich przedsiębiorstw oraz instytutów naukowo-badawczych oraz jednostek badawczo-rozwojowych
- **Wspieranie** wszystkich jednostek organizacyjnych PRz w procesie komercjalizacji wyników prac intelektualnych powstałych w Uczelni
- **Rozwijanie** idei przedsiębiorczości w środowisku akademickim
- **Doradztwo** w prawach związanych z komercjalizacją wyników badań naukowych
- **Czynne uczestnictwo** w procesie komercjalizacji wyników prac intelektualnych oraz współpraca w tym zakresie ze spółką celową Uczelni
- **negocjowanie**, przygotowanie i nadzór nad wykonaniem umów związanych z komercjalizacją
- **Przygotowywanie** opinii o innowacyjności dotyczącej technologii, produktów, usług i procesów.



Zakres działalności



Jakość

- ISO 9001
- CE
- CMM Laboratorium
- PRESSURE & LOAD TEST
- NDT (MPI)
- CofC
- AS 9100 – w trakcie*





Wyposażenie produkcyjne



- DMG CMX 50U – CNC Milling 5axis – 500x450x400mm
- Doosan DNM 6700 – CNC Milling 3axis – 1460x870x700mm
- Doosan LYNX 2100LY – CNC Lathe – 300x500mm
- DMC 63V ECO – CNC Milling 3axis – 600x400mm
- AFM TAE-35N – CNC Lathe – 300x500mm
- Poręba TPK – HD Lathe – 1500x4000mm
- Manual lathes
- Shaft and holes grinding machines
- TRIMILL VC 2314 – HD Milling – Gantry – 2300x1400x800 - Table load: 18 TONS



Wyposażenie produkcyjne

- Kimla Router – CNC Router – 2600x3100mm
- Kimpla WaterJet – 3000x1500x200mm
- Sandblasting – wide parts– 7000x4000x3000mm
- Sandblasting – small parts – 1000x1000x1000mm
- MIG/TIG Welding stations
- CNC Band Saw – 330x330mm
- 3D printing SLS
- Press brake
- Plasma cutting



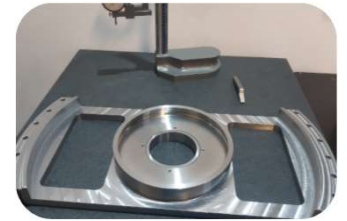
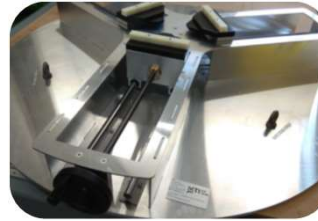
Wyposażenie produkcyjne



Lakiernia proszkowa, Śrutowanie, Piaskowanie, Shot-peen, Powłoki HALAR

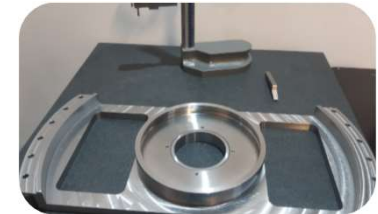
Produkcja specjalna

- Wyposażenie specjalne
- Specjalne przyrządy obróbcze
- Matryce i wkładki kuźnicze
- Przyrządy specjalne do montażu i transportu
- Serwis oprzyrządowania i narzędziowy

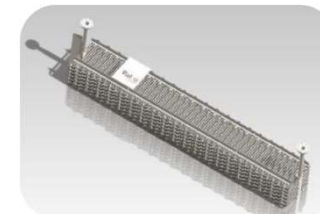


Produkcja seryjna

- Prototypowa
- Mało/Średnio/ Wielko seryjna
- Proste kształty jak również skomplikowane elementy, korpusy, wały,
- Elementy precyzyjne
- Złożenia i pod-złożenia zespołów
- Wózki, Szafy, Regały, Skrzynie, Tablice cieni
- Lakierowanie proszkowe
- Nakładanie powłok HALAR
- Od rysunku do gotowego wyrobu



- Wymienniki ciepła dla lotnictwa (helikoptery, samoloty sub- i super-sonic)
- Chłodnice powietrza, wody, oleju)
- Czujniki ciśnienia i temperatury
- Wymienniki ciepła specjalnego zastosowania
- Chłodnice dla pojazdów ciężkich
- Komponenty lotnicze
- Produkcja wg wymagań klienta lub naszego projektu
- Produkcja dedykowanych rozwiązań





Nasi partnerzy





Dziękuję



Location:
MTI Aero Tooling Sp. z o.o.
Zgłobień 345
36-046 Zgłobień
NIP 5170432072



E-mail:

office@mtiaero.pl



Call us: (+48)

694 050 384

SPECIALIZED TOOLS AND SERVICES FOR PRODUCTION INDUSTRY



All rights reserved by MTI Aero & MTI Metals