



JEDNA GRUPA JEDNA PLATFORMA PRODUKCYJNA

WIELE RÓŻNYCH TECHNOLOGII

PARTNER W PRODUKCJI KOMPONENTÓW
dla sektora obronności, bezpieczeństwa i infrastruktury krytycznej.

100% POLSKI KAPITAŁ

ARCHIMEDES • DOLFAMEX • GAMET • KOLSTER • STALMOT & WOLMET

O GRUPIE

Jesteśmy zintegrowaną platformą produkcyjną:

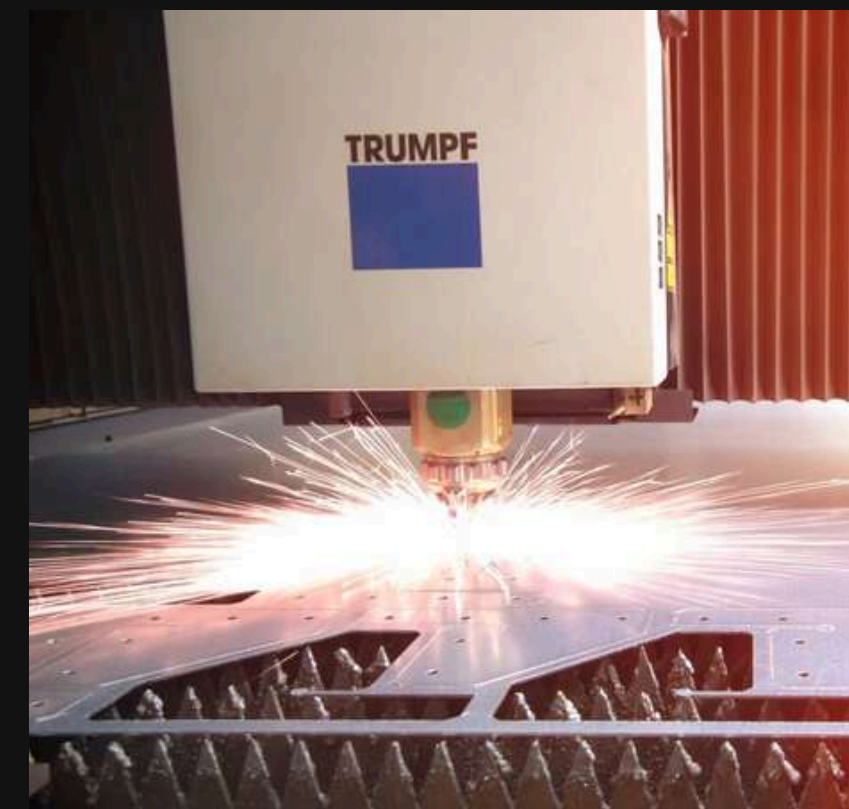
- **komponentów,**
- **podzespołów,**
- **i usług przemysłowych**

dla sektora obronności, bezpieczeństwa i infrastruktury krytycznej.



NASZE KOMPETENCJE PRODUKCYJNE

Technologie i procesy produkcyjne





KOMPETENCJE PRODUKCYJNE

Obróbka metalu

- cięcie laserowe blach,
- cięcie profili zamkniętych,
- cięcie kątowników i rur,
- cięcie termiczne tlenem,
- wykrawanie,
- toczenie CNC,
- frezowanie CNC (5 osi),
- obróbka cieplna i cieplno-chemiczna,
- grawerowanie,
- znakowanie produktów.

KOMPETENCJE PRODUKCYJNE

Spawanie i szlifowanie

- zrobotyzowane spawanie stali konstrukcyjnej, nierdzewnej, aluminium - dla powtarzalnych detali i konstrukcji,
- spawanie MIG,
- spawanie TIG,
- spawanie laserowe,
- zgrzewanie.





KOMPETENCJE PRODUKCYJNE

Powłoki i wykończenia

- cynkowanie,
- galwanizowanie,
- pasywacja chromianowa Cr^{3+} ,
- niklowanie bębnowe,
- anodowanie,
- powlekanie PVD,
- malowanie proszkowe,
- malowanie mokre,
- kataforeza.

KOMPETENCJE PRODUKCYJNE

Odlewanie

- odlewanie ciśnieniowe ZnAl-u,
- odlewanie ciśnieniowe aluminium

Od komponentu surowego do dalszej obróbki i wykończenia.





KOMPETENCJE PRODUKCYJNE

Tworzywa sztuczne - przetwórstwo

Tworzywa i elementy uzupełniające mechanikę
oraz funkcjonalność podzespołów.

KOMPETENCJE PRODUKCYJNE

Sprężyny - produkcja

Sprężyny i elementy uzupełniające mechanikę
oraz funkcjonalność podzespołów.





KOMPETENCJE PRODUKCYJNE

Oprzrządzowanie i prototypowanie

- własne narzędziownie i prototypownie,
- druk 3D,
- krótkie serie,
- próby technologiczne oraz wdrożenia,
- certyfikowane procesy kontrolne.

Kontrola jakości

- Kontrola wymiarowa narzędziami stykowymi:
Ramiona pomiarowe
(HEXAGON ROMER ABSOLUTE ARM 7530)
Stacjonarne maszyny współrzędnościowe
(WENZEL XO 87 / CNC)
- Analiza chemiczna kąpeli galwanicznych,
- Pomiar grubości powłok (X-ray),
- Analiza składu metali,
- Badanie odporności na korozję (NSS),
- Badanie twardości materiałów, ścieralności powłok gładkich, chropowatości, barwy i poziomu połysku powierzchni.



KOMPETENCJE PRODUKCYJNE

IT procesu

- ERP, CRM, WMS, APS i CAD/CAM jako baza planowania i kontroli,
- pełna identyfikowalność procesów technologicznych i śledzenie zleceń.



OD PROJEKTU DO DOSTAWY

Pełny proces w jednym łańcuchu - możemy wejść na różnych etapach projektu

1

Projektowanie

CAD/CAM i analiza detalu

2

Prototypowanie

Próby i krótkie serie

3

Narzędziownia

Produkcja oprzyrządowania,
narzędzi specjalnych

4

Produkcja

Odewanie ZnAl, cięcie, gięcie,
toczenie, spawanie, obróbka
ciepła, szlifowanie, piaskowanie

5

Powłoki

Cynkowanie, galwanizowanie,
anodowanie, malowanie, powłoki
PVD, kataforeza

6

Montaż

Montaż komponentów,
znakowanie produktów

7

Kontrola jakości

Certyfikowane procesy -
ISO 9001:2015

8

Logistyka

Planowanie i terminowość

100% IDENTYFIKOWALNOŚCI PRODUKOWANYCH WYROBÓW

DLACZEGO WARTO Z NAMI WSPÓŁPRACOWAĆ?

- 1 Szeroka dywersyfikacja i kompleksowość technologiczna
- 2 Automatyzacja i powtarzalność
- 3 Wieloletnie doświadczenie i stabilność rynkowa
- 4 Wdrażanie niestandardowych rozwiązań
- 5 Zaawansowane zaplecze obróbki metalu i tworzyw

PRZYKŁADOWE ELEMENTY, które możemy wykonać



CERTYFIKATY

Certyfikowane procesy kontrolne i pełna identyfikowalność produkcji



NCAGE: 9CSTH

Kolster



Nr Cert. 4412
ISO 9001



PL AEOC 430000170035
[Number of certificate]



The mark of
responsible forestry



POLSKA GRUPA KAPITAŁOWA

STALMOT

stalmot.com



uslugi.gamet.eu

Kolster

kolster.com.pl



archimedes.com.pl



dolfamex.com.pl



Polski partner w produkcji komponentów
dla sektora obronności i bezpieczeństwa.

POROZMAWIAJMY O TWOIM KOMPONENCIE

ZAPYTANIA OFERTOWE

uslugi@gamet.eu

+48 694 496 171

+48 694 496 116

100% POLSKI KAPITAŁ

GRUPA STALMOT SP. Z O.O.

ul. Lubelska 3, 10-404 Olsztyn

+48 89 555 22 08

grupa.stalmot.com