

STROJÁRSKA VÝROBA PRIEMYSELNÁ AUTOMATIZÁCIA

O NÁS

Nachádzame sa v priemyselnom areáli v obci Široké. Disponujeme siedmimi halami s celkovou výmerou takmer 7000 m², ktoré sú využívané na výrobné, skladovacie a kancelárske účely.

Vďaka pravidelným investíciám do kvalitného strojového vybavenia a našim skúsenostiam sme pripravení nájsť najoptimálnejšie riešenia pre vaše požiadavky.

Spolupracujeme s mnohými spoločnosťami na Slovensku aj v Európe. Neustále prispôbujeme technológie najnovším trendom a pracujeme na našom rozvoji.

Tešíme sa na spoluprácu!

2D CNC LASEROVÉ DELENIE PLECHOV



- 2 CNC laserové deliace stroje
- Rozmer stola 1500 x 3000 mm
- Konštrukčná oceľ do 30 mm
- Nerezové ocele do 30 mm
- Zliatiny hliníka do 30 mm
- Meď, Mosadz do 20 mm



CNC OHÝBANIE PLECHOV



- 2 CNC ohraňovacie lisy
- Maximálna dĺžka ohybu 3000 mm
- Max. pracovný tlak - 220 t
- Max. hrúbka materiálu pri dĺžke 3000 mm
 - Konštrukčná oceľ – 10 mm
 - Nerezová oceľ – 8 mm



CNC ZAKRUŽOVANIE PLECHOV



- Štvorvalcová zakružovačka
- CNC riadenie
- Max. Pracovná dĺžka 2100 mm
- Max. hrúbka zakruž. plechu 8 mm
- Max. hrúbka predohybu 4 mm
- Ø Vrchného valca 160 mm



3D CNC LASEROVÉ DELENIE PROFILOV



- Max. dĺžka profilu 6100 mm
- Max. hrúbka steny 10 mm
- Max Ø materiálu 160 mm
- Delenie uzavretých profilov (JP, rúry a pod.)
- Delenie otvorených profilov (UNP, I, H a pod.)



RUČNÉ ZVÁRANIE MIG, MAG, TIG, LASER



- Technológie MIG, MAG, TIG, Laser
- Certifikácia EN 1090 – 1, EN 1090-2
- Certifikácia EN ISO 3834 – 2
- NDT – VT2, PT2



ROBOTICKÉ ZVÁRANIE MIG , MAG



- 2 robotizované zváracie pracoviská
 - Technológia zvárania MIG MAG
 - Zdroj Fronius CMT
 - Max. rozmer zvarenca 1,6x3,5x1m
- Zváracie polohovadlo



PRÁŠKOVÉ LAKOVANIE



- Rozmer vypaľovacej pece 1500x1970x3300
- Max. hmotnosť výrobku 700kg



ČISTENIE LASEROM



- Max. výkon zdroja 2kw
- Odstraňovanie povrchovej korózie
- Odstraňovanie mastnoty a olejov
- Úprava pred lakovaním



CNC OBRÁBACIE CENTRUM



- Vertikálne obrábacie centrum
- X – 1300 mm
- Y – 610 mm
- Z – 560 mm
- CAM obrábanie



HROTOVÝ SÚSTRUH



- Úžitková dĺžka prelomenia – 230 mm
- Vzdialenosť hrotov 1500 mm
- Výška hrotov nad lôžkom – 250 mm
- Max. obežný priemer – 500 mm
- Max. obežný priemer v prelomení – 700 mm
- Max. obežný priemer pod suportom – 270 mm



ŠIROKOPÁSOVÁ BRÚSKA A TRYSKACÍ BOX



- Odstraňovanie oxidov
- Otupovanie hrán
- Brúsenie povrchu
- Max. šírka 1300 mm
- Úprava pred lakovaním
- Rozmer tryskacieho boxu
6,5 m x 4,5 m x výška 3,5 m



MECHANICKÁ MONTÁŽ



- Montáž menších mechanických celkov
- Montážna plocha 14 x 27 m
- Výška montážnych priestorov 5 m
- Nosnosť žeriava 2 t
- Níťovanie, lepenie, skrutkovanie



OBRÁBANIE A MONTÁŽ

CNC DELENIE MATERIÁLU

- CNC pásová píla
- **Max** Ø materiálu 300 mm
- Posun materiálu servo-pohonom



3D ENGINEERING CAD, CAM

- CAD návrh výrobkov
- Výkresová dokumentácia
- MKP analýza výrobkov
- Návrh zvaracích prípravkov



OSTATNÉ TECHNOLOGIE

- Vŕtanie
- Rezanie závitov
- Zakružovanie profilov
- Brúsenie



KONTAKTNÉ INFORMÁCIE

KONTAKT:

AspF, s.r.o.
Široké 740
082 37 Široké
Slovensko

IČO: 51189496
IČ DPH SK: 2120636276

V prípade akýchkoľvek požiadaviek
Vám radi vypracujeme cenovú ponuku.

Obchodné oddelenie:
objednavky@aspf.sk
+421 907 958 297

Fakturačné oddelenie:
faktury@aspf.sk
+421 917 214 216

Neváhajte nás kontaktovať. Tešíme sa na spoluprácu!



EN 1090 – 1 a EN 1090- 2

- Výroba ocelových konštrukcií,
- Vývoj a výroba strojov, ich časti a technologických celkov
- Trieda prevedenia **EXC2**
- Zváracie technológie **141,135**



EN ISO 3834-2:2021

- Výroba ocelových konštrukcií,
- Vývoj a výroba strojov, ich častí a technologických celkov
- Trieda prevedenia **EXC2**
- Zváracie technológie **141,135**



STN EN ISO 9001:2016

- Strojárska výroba
- Výskum, vývoj, výroba, montáž a servis strojov, zariadení a ich súčastí
- Priemyselná automatizácia



NDT KONTROLA ZVAROV • KOORDINÁTOR ZVÁRANIA V ROZSAHU ÚPLNÝCH POŽIADAVIEK



- Skúšanie vizuálnymi metódami VT 2

- Skúšanie kapilárnymi metódami PT 2

- STN EN ISO 14731:2019 - IWE, EWE

CERTIFIKÁTY