



**Svařování všech barevných kovů metodou TIG  
zámečnické práce | izometrie | obrábění**



Společnost OAKWELD se věnuje dodávkám a realizacím převážně na poli svařování barevných kovů, izometrie, obrábění a provádění zámečnických prací. Pro své klienty jsme v těchto oblastech schopni zajistit služby přesně na míru, dle konkrétních požadavků. Dle povahy dané služby nebo výrobku umíme danou zakázku realizovat v naší vybavené provozovně, případně přímo na místě u klienta v rámci České republiky a Evropy.

Díky profesionálnímu strojnímu vybavení realizujeme jak komplexní zakázky, tak subdodávky pro další zpracování. Kládeme důraz zejména na kvalitu, pečlivost, flexibilitu a inovativnost. Naším cílem je maximální spokojenost na straně našich zákazníků a odběratelů.

**NAŠE SRDCE BIJE V KOVOVÉM RYTMU!**

Svařování všech barevných kovů metodou TIG  
zámečnické práce | izometrie | obrábění



## **NAŠÍ DOMÉNOU JSOU SLUŽBY NA MÍRU, PŘESNĚ DLE VAŠICH POŽADAVKŮ.**

- + Svařujeme metodou TIG (s podložením úřední zkouškou).
- + Provádíme svařování všech barevných kovů.
- + Zajišťujeme výrobu konstrukcí sil nebo nádrží, ale i menších podsestav.
- + Zajišťujeme svařování pro oblasti farmaceutického, potravinářského a strojího průmyslu.
- + Realizujeme výrobu dle individuální výkresové dokumentace.
- + Disponujeme nejmodernějším svařovacím zařízením a dalším strojním vybavením.
- + Zakládáme si na kvalitě díky profesionalitě a vysoké technologické úrovni našeho vybavení.



## NAŠE VYBAVENÍ: SVAŘOVACÍ ZDROJE

- + Fronius magic wawe 230i.
- + Fronius magic wawe 3000.

Naše plně digitalizované svařovací zdroje TIG-AC/DC, řady MagicWave se používají speciálně pro práci s hliníkem. Kromě různých výkonnostních tříd, v rozsahu 170 až 500 A, se oba naše přístroje liší zejména svou mobilitou a výkonem. V obou případech se však jedná o profesionální vysoce výkonné kompletní systémy s robustní konstrukcí v nejmodernějším provedení.





## NAŠE VYBAVENÍ: CNC FRÉZOVÁNÍ

- + **Haas VF 2** | osa X: 762 mm osa Y: 406 mm osa Z: 508 mm.
- + **Haas VF 4 SS** | osa X: 1270 mm osa Y: 508 mm osa Z: 635 mm.

Stroje CNC Haas jsou pomyslným etalonem pro obráběcí výrobu a provoz. V našem případě se konkrétně jedná o vertikální obráběcí plně vybavené centra řady VF. Tyto CNC obráběcí stroje jsou konstruovány a sestavovány v kalifornském Oxnardu (USA) a zaručují tak trvanlivost i přesnost a kvalitu výroby.



**Haas VF 2**



**Haas VF 4 SS**



## NAŠE VYBAVENÍ: DĚLENÍ MATERIÁLU

### + Pásová pila PILOUS ARG 235 plus

Gravitační pásová pila PILOUS ARG 235 PLUS má řeznou kapacitou Ø235 mm (kulatina), 280x180 mm (profil). 2 řezné rychlosti 40 a 80m/min. A také možností nastavení úhlových řezů 0° do +60°, 0° do -45°. Díky použití nejmodernější koncepce odlitku ramene, zaručuje tuhost celého systému a hlavně maximálně přesný řez.





## NAŠE VYBAVENÍ: TYSKACÍ BOX PRO NEREZ

+ **TRYSKACÍ BOX** | s pracovním prostorem 1200 x 600 x 600 mm

Pro opracování nerezových materiálů pomocí Belotiny, využíváme plně uzavřený tryskový box s vnitřními rozměry 1200 x 600 x 600 mm.

Balotina nalezne své využití zpravidla v dokončovacích pracích a při jemné předúpravě povrchu. Řadí se mezi materiály, které jsou inertní a chemicky neměnné. Lze ji proto dobře použít při sjednocování povrchu u nerezových materiálů (např. po svařování či vypalování).





## REFERENCE | NĚKOLIK UKÁZEK Z NAŠICH REALIZACÍ









**KONTAKTUJTE NÁS | JEDNODUŠE I S NEZÁVAZNOU POPTÁVKOU**

- + SÍDLO SPOLEČNOSTI:  
**Bezručova 730 | 687 71 Bojkovice**
- + TELEFON: **+420 776 414 672**
- + E-MAIL: **info@oakweld.cz**
- + WEB: **www.oakweld.cz**

 [facebook/oakweld](https://www.facebook.com/oakweld)

 [instagram/oakweld](https://www.instagram.com/oakweld)

**Svařování všech barevných kovů metodou TIG  
zámečnické práce | izometrie | obrábění**