

Kovovýroba, výroba ocelových svařenců

TEROM

Technologické vybavení firmy nám umožňuje vyrábět drobné díly z kovu i složité ocelové svařence do 5 t. Rádi pro vás zpracujeme cenovou nabídku.

V rámci firmy zajišťujeme výrobní operace:

Dělení materiálu (automatické pily, plazma, pálicí stroj)

Řezání všech druhů profilů, jechlů a trubek na strojních pásových pilách. Výpalky z oceli a nerezů pálíme na CNC automatu.



Lisování (výstředníkové lisy do 100t)

Lisování plechů a plochých tyčí do tl. 20



Stříhání (nůžky, dělička kulatin)

Stříhání plechů do tl. 10 mm na strojních padacích nůžkách, u plechů do tl. 8 délky max. 3 m a u plechů tl. 10 max. délky 2 m.

Vrtání (vrtačky sloupové, stojanové a radiální)

Vrtání standardních otvorů, vrtání větších průměrů na radiální vrtačce.

Horizontální vyvrtávačka W 100

Vrtání standardních otvorů, vrtání větších průměrů, frézování a vrtání jako součást technologického postupu i ve větších sestavách (1250 x 1100 mm).

Malosériové obrábění (soustruhy, frézky)

Soustružení a frézování jako součást technologického postupu v sestavách.

Svařování

Svařování se zvýšenými požadavky na jakost, včetně předehřevu metodou MAG, provádějí naši svářeči s oprávněním podle EN 287-1. Proces svařování je systémově řízen podle ISO 3834.

Tryskání (tryskácká kabina)

Tryskání ocelovým granulátem 0,85-1,18 dle ČSN ISO 8504-2-Sa 2,5 v tryskácké kabině o rozměrech 7 x 4,5 x 3 m.

Lakování

Lakování mokrou variantou o maximálních rozměrech výrobků 6 x 3 m s využitím elektrostatického nanášení nátěrové hmoty. Povrchové úpravy komaxit, žárové a galvanické zinkování, metodu KTL a další zajišťujeme v kooperaci. Dopravu zajišťujeme vlastními vozidly, nebo externími dopravci.

Ražení

Ražení písmen, čísel a značek strojem PRAMARK do tvrdosti 63 HRC. Značit můžeme rovné plechy i různé profily.

Montáž

Montujeme konstrukce do funkčních celků do váhy 5 tun o maximálním rozměru 3 x 3 x 12 m.



TEROM s.r.o.

Kladruby 74

Chlumec nad

Cidlinou, 503 51

+420 495 484 540

+420 731 443 661

www.terom.cz