

GEOMINE

to complete your production cycle

ZAKÁZKOVÁ VÝROBA PLECHOVÝCH DÍLŮ



O nás

Naše společnost byla založena v roce 1991 v Příbrami a po celou dobu svého působení se zabýváme zakázkovou výrobou a vývojem plechovým dílů a výrobků. Za více než 20 let působení na trhu jsme si vydobyli významné místo mezi společnostmi, které nabízejí komplexní služby v oblasti zpracování plechu. V současnosti dodáváme své výrobky do celé Evropy a mezi naše zákazníky patří především velké nadnárodní společnosti.

Zakázková výroba plechů

Poskytujeme kompletní škálu služeb od přípravy výroby přes zpracování zakázky až po montáž, balení a dopravu na místo určení.

Špičkové technologie

Disponujeme špičkovým technickým vybavením, které zahrnuje 14 moderních CNC strojů, svařovací robot MIG/MAG, bodové svářečky, strojní lisy a další, a to vše na výrobní ploše 7 250 m².

Individuální přístup

Ke každému zákazníkovi přistupujeme individuálně, abychom co nejlépe vyhověli jeho požadavkům. Při zpracování zakázek je možné využít software SolidWorks, SpaceClaim, TruTops a JETCAM.

Montáž a balení

Montáž a balení výrobků probíhá pomocí moderních balicích strojů a přípravků. Celý tento proces je přísně kontrolován a všechny zakázky prochází důkladnou výstupní kontrolou.

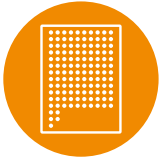
Logistika

Součástí naší nabídky je rovněž logistické zajištění dodávky hotových výrobků zákazníkovi. Převážku zabezpečujeme jak vlastními dopravními prostředky, tak prostřednictvím profesionálních přepravních společností.

Certifikace

Certifikace ISO 9001 / 2015.





Vysekávání

vysekávání otvorů různých tvarů, řezání závitů, prolisy, perforace, centrovací body, záhluby, logo zákazníka, krčky, tvarové misky

Technologie - 3x Trumpf TruPunch 5000 (z toho 2x s robotizovaným systémem SheetMaster a 1x se systémem ToolMaster). Max. tloušťka plechu: 2,5 mm. Max. formát plechu: 1250 x 2500 mm (střední formát). Kombinovaná technologie vysekávání a řezání laserem - Trumpf TruMatic 6000.



Řezání laserem

řezání laserovým paprskem, gravírování

Technologie - 1x Trumpf TruMatic 3030, 1x Trumpf TruLaser 5030 Fiber. Max. tloušťka plechu: černý plech: 20 mm, nerez: 12 mm, hliník: 8 mm, měď a mosaz: 6 mm. Max. formát plechu: 1500 x 3000 mm (velký formát).



Ohraňování

manuální nebo automatické ohýbání

Technologie - 8x TruBend (7036, 5050, V85, 2x V130, 5130 a 2x 5170 s BendMaster. Lisovací síla: 36 - 170 tun. Max. délka ohraňování: 4200 mm.



Svařování

tavné plamenem, tavné obloukové, MIG/MAG a TIG, svařování ocelí, hliníku i nerezů, bodové svařování

Technologie - manuální svařování, svařovací robot MIG/MAG, bodové svářečky JESVA a TECNA.



Tváření plechů

tváření plechů ve speciálních nástrojích

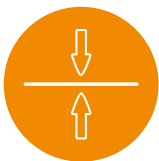
Technologie - 2x výstředníkový lis LEXN 100C a LEK 250 (tvářecí síla 100 a 250 t).



Zámečnické operace

odjehlení strojní/ruční, zahloubení, závitování, vrtání, broušení strojní/ruční, řezání, rovnání strojní/ruční

Technologie - stojanové vrtačky, závitovězy, ruční/strojní bruska, strojní pila, zakružovačka.



Lisování

nalisování/nastřelování spojovacích prvků, nýtování, klinčování

Technologie - strojní lisy PEM Serter, Haeger, Brecker a TOX.



Jednoduché montážní operace

+ manuální čištění dílů
+ balení dílů



Povrchová úprava dílů

práškové lakování, kataforézní lakování, zinkování, niklování apod.



Potisk

sítotisk a tampónový tisk

www.geomine.cz

Geomine a.s.
Husova 570
261 01 Příbram VI
+420 318 406 400
+420 318 625 884
geomine@geomine.cz

