



SUM ODRY s r.o.

strojírenství – údržba – montáže



Výroba jednoúčelových strojů a zařízení • Repase, modernizace, generální opravy strojů a výrobních linek • Výroba strojírenských dílů • Výroba dílů na soustružnických automatech • Strojírenská zakázková výroba • Transfery technologií • CNC soustružení, frézování • Zámečnické práce • Speciální a klempířská výroba • Elektroslužby • Automatizace • Vývoj a konstrukce

Firma SUM ODRY s.r.o. vznikla v roce 1999 privatizací strojírenské výroby firmy OPTIMIT Odry, později SEMPERFLEX OPTIMIT. Před rokem 1999 tvořila strojírenské zázemí pro tyto firmy v oblastech výroby náhradních dílů, generálních oprav, montáží a výroby jednoúčelových zařízení.

Po privatizaci si firma SUM ODRY s.r.o. tento tvůrčí potenciál zachovala a rozšířila o další aktivity i v jiných oblastech mimo gumárenský a plastikářský průmysl. Firma má pro svoji činnost dostatečné strojní zázemí včetně kvalifikovaných pracovníků a vlastní konstrukční kancelář.



Od 1.4.2003
vlastníme certifikát
ISO9001/2000

O NAŠÍ SPOLEČNOSTI

Naše společnost se realizuje ve třech základních odvětvích strojírenského průmyslu. Jedná se o kusovou výrobu obráběných dílců, sériovou výrobu na soustružnických automatech a prototypovou výrobu technologických zařízení a výrobních linek.

Kusovou i sériovou výrobu dílců provádíme dle vlastní nebo zákaznické dokumentace, jak na CNC technologiích, tak na konvenčních strojích.

Sériová výroba na soustružnických automatech je prováděná podle požadavků na velikost, přesnost a složitost na mechanických nebo CNC strojích se zásobníky tyčového materiálu.

Výroba technologických zařízení a linek, opravy a modernizace stávajících zařízení zahrnují konstrukci, výrobu, kompletaci včetně automatizace, transport a montáž u zákazníka. Variantně provádíme rovněž transfery výroby v Evropě i mimo ni se zastávkou u nás, kde jsou provedeny případné opravy, repase nebo modernizace.



SUM ODŘY s r.o.

strojírenství – údržba – montáže



PŘEHLED SLUŽEB

Následující seznam nemusí vždy obsahovat úplný nebo aktuální výčet služeb. Obráťte se na nás s Vaší poptávkou a obratem obdržíte aktuální informace. Těšíme se na každou další výzvu.

KOVOVÝROBA



Opracování kovů i nekovových materiálů pomocí třískového obrábění jak na CNC strojích, tak i konvenčních technologiích, včetně doplňkových služeb (povrchové úpravy, tepelného zpracování apod.).

SOUSTRUŽNICKÉ AUTOMATY



Výroba rotačních dílců na šestivřetenových automatech v objemech a sériích dle požadavků zákazníka z kovových i nekovových materiálů.

STROJE A VÝROBNÍ LINKY



Výroba strojů a zařízení dle zákaznické nebo vlastní dokumentace, řešení tzv. na míru pro různá odvětví průmyslu a výroby. Realizujeme komplexní dodávky včetně různých stupňů automatizace.

REPASE, OPRAVY, TRANSFERY



Opavy od drobných servisních zásahů, až po kompletní rekonstrukce a modernizace. Zajišťujeme transfery technologií také v zahraničí. K těmto službám nabízíme možnost repase, kdy je technologie vyzvednuta na stávajícím místě, převezena do prostor naší firmy a následně je technologie dopravena po repasi, GO, případně modernizaci do vybraných prostor zákazníka, kde zajistíme komplexní uvedení technologie do provozu.



SUM ODRY s r.o.
strojírenství - údržba - montáže



INFORMACE O SLUŽBĚ

Kovovýroba



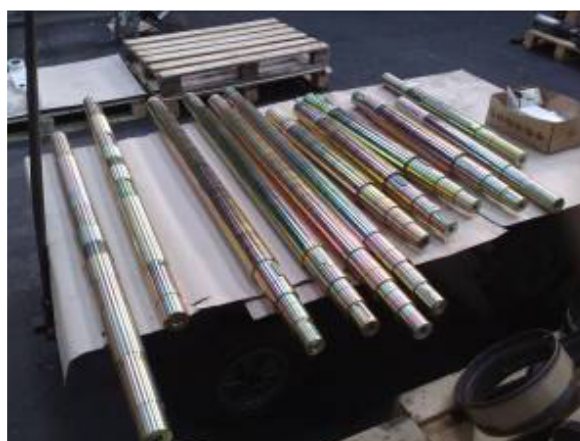
Středisko kovovýroby v naší společnosti plní dvě základní funkce. Je zdrojem dílců pro námi vyráběné stroje a vyrábí součástky a náhradní díly pro naše zákazníky podle dodané dokumentace. Vlastní skladové hospodářství s širokým spektrem materiálů zajišťuje krátké dodací termíny pro náhradní díly a vzorky. Velikost výrobních sérií není nikterak omezena, ale spíše se orientujeme na menší série složitějších dílců: Výjimkou jsou soustružnické automaty, kde je orientace právě opačná.

- Přijímáme všechny formáty výkresové dokumentace.
- Garantujeme rychlé, přesné a spolehlivé dodávky.
- Výstupní kontrola vybavená moderní technologií.
- Možnosti následných operací jako povrchové a tepelné úpravy
- Možnosti kompletace dílců.



Digitální profiloměr hlídá přesnost vašich dílců.

Příklady kovových obrobků z naší produkce.





SUM ODRY s r.o.
strojírenství - údržba - montáže





SUM ODŘY s r.o.
strojírenství – údržba – montáže



STROJNÍ OPRACOVÁNÍ

Vrtání:

Vyvtávání:

Soustružení:

Frézování:

Broušení:

Obrázení:

Obráběcí centra:

Elektroerozivní obrábění:

- vrtání stolní, sloupové, radiální
- horizontální, vertikální, souřadnicové
- soustruhy, více vřetenové automaty
- horizontální vyvtávačky, odvalové frézky na ozubení, frézky
- broušení otvorů
- broušení hrotové
- broušení na plocho
- broušení nástrojů
- broušení na kulato
- obrázení svislé
- CNC soustruhy s protivřetenem, max. 4-osé obrábění
- CNC frézovací centra, max. 4-osé obrábění
- CNC elektroerozivní řezání, 3-osé



INFORMACE O SLUŽBĚ

Sériová výroba na soustružnických automatech

Nabízíme k dispozici výrobní kapacity v obrábění dílů na víceřetenových automatech, vhodných pro větší výrobní série. Máme dlouholeté zkušenosti s obráběním ložiskové oceli. Podstatný objem této produkce tvoří výroba polotovarů pro ložiska a koncovek pro armované hadice. Jsme však schopni vyrábět libovolné rotační dílce z různých materiálů dle vašeho zadání.

- Materiály od automatové oceli až po nerez.
- Průměry od 15 do 67mm.
- Délky dílců do 170mm.
- Vysoká přesnost je samozřejmostí.



Sortiment hadicových koncovek pro hydrauliku.



Sortiment ložiskových kroužků.

STROJNÍ PARK:

- šestivřetenové automaty AN 6/40 A
- šestivřetenové automaty GILDEMEISTER AS67



INFORMACE O SLUŽBĚ

Stroje a výrobní linky



1. Realizace Thermolaminátoru pro Shaw Almex USA. Lis je určen pro laminování kuchyňského a kancelářského nábytku
2. Thermolaminátor se připravuje na cestu do Hannoveru
3. Pomáháme prezentovat výrobek na mezinárodním veletrhu

Nosným programem společnosti je výroba jednoúčelových strojů a zařízení od jednoduchých konstrukcí až po plně automatizované výrobní linky. Vycházíme z vlastních návrhů na řešení podle zadaných požadavků nebo dodané dokumentace. Kromě gumárenských technologií, kde vlastníme největší know-how, jsme schopni realizovat zakázky ve většině výrobních oblastí. Díky našim partnerům dokážeme navrhnout a vyrobit i plně robotizovaná pracoviště. S našimi výrobky se můžete blíže seznámit v sekci „Reference“.

- Konstrukce a 3D modelování v systému SolidEdge.
- Vlastní výroba dílců ze všech druhů materiálů.
- Vlastní dílna pro kompletace, povrchové úpravy dle přání zákazníka.
- Zajištění souladu s platnými normami a to nejen pro Evropu.
- Efektivní řešení s důrazem na snižování výrobních nákladů a zlepšení pracovního prostředí.
- Integrace systémů Poka Yoke a zařízení pro automatizovanou kontrolu kvality a ekonomiky výroby



Repase, opravy, transfery...



1. Příprava technologie na transfer v anglickém Walesu.
2. Postupná repase strojů v SUM Odry s.r.o.
3. Instalace repasovaných strojů u zákazníka
4. Deset let starý stroj po repasi vypadá jako z výrobní linky a tak i pracuje

Naše společnost se mimo jiné zabývá opravami strojů a zařízení různého druhu rozsahu. Kromě trvale poskytovaných smluvních servisů provádíme i náročné generální opravy, rekonstrukce a modernizace technologií. V mnoha případech tak lze dosáhnout stejného efektu jako při pořízení technologie nové za podstatně nižší cenu. Repasované stroje opouštějí náš závod ve stavu shody se současně platnými normami a dle dohody a možností i s vylepšeními, které zvyšují jejich spolehlivost a produktivitu.

- Zajišťujeme originální dokumentaci ke starším strojům.
- Provádíme zdarma posouzení stavu a kalkulace nákladů na opravy.
- Zajišťujeme demontáž, přepravu i montáž v rámci Evropy i celého světa.
- Při opravách dle dohody používáme originální nebo vlastní náhradní díly.
- Při změnách vystavujeme prohlášení o shodě.
- Zákazník má trvalou kontrolu nad průběhem prací.
- Na provedené práce poskytujeme garance až dva roky.



SUM ODRY s r.o.
strojírenství – údržba – montáže



KONTAKTNÍ ÚDAJE

SUM ODRY s r.o.

Vítkovská 391
742 35 ODRY

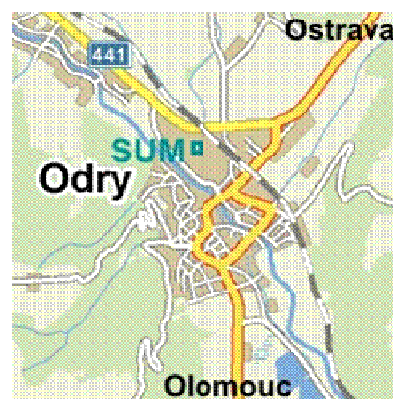
Telefon: (+420) 556 763 554

E-mail: info@sum-odry.cz
objednavky@sum-odry.cz
poptavky@sum-odry.cz

WEB: www.sum-odry.cz

IČO: 25830988
DIČ: CZ25830988

Kontaktovat nás můžete telefonicky, e-mailem, nebo nás navštivte na níže uvedené adrese. Pracovní doba pro příjem zakázek je v po-pá mezi 7:00 a 15:00 hod, nebo dle individuální domluvy s našimi techniky. Samozřejmě lze sjednat i schůzku ve Vaší firmě, kde můžeme na místě posoudit některé aspekty Vaší poptávky a případně navrhnout předběžná řešení. Těšíme se na Vaše požadavky.



Najdete nás v areálu společnosti
Semperflex Optimit