

## **Kovovýroba a výroba strojního zařízení**

široká nabídka výrobků a služeb pro strojírenský a těžký průmysl

# Kovovýroba a kovoobrábění

nabízíme přesné strojní opracování na CNC a konvenčních strojích

Strojní opracování provádíme na konvenčních a CNC strojích ve všech běžných profesích. Historie kovovýroby a třískové kovoobrábění vznikla v naší společnosti od potřeby vlastní výroby náhradních dílů pro účely generálních oprav.

Postupem času a zejména po vybudování moderního střediska CNC strojů jsme schopni garantovat vysoce přesnou výrobu v krátkém čase.

## Stojový park a možnosti obrábění:

- Vertikální obráběcí centrum VDL 1000 - stůl 1120x560, 4-tá osa otočný stůl
- Vertikální obráběcí centrum VDF 1000 - stůl 1120x560
  
- CNC soustruh s plochým ložem - oběžný průměr 560 mm, točná délka: 1500 mm
- CNC soustruh se šikmým ložem - oběžný průměr 440 mm, točná délka: 600 mm
- Hrotový soustruh - oběžný průměr 800 mm, točná délka: 3000 mm
- Hrotový soustruh - oběžný průměr 1250 mm, točná délka: 3000 mm
- 2 x Hrotový soustruh SU 50 - oběžný průměr 500 mm, točná délka: 1000 mm
- 2 x Hrotový soustruh SUs 63 - oběžný průměr 630 mm, točná délka: 1000 mm
  
- Rovinná bruska BPH 300
- Bruska na plocho BRH 20
- Rovinná bruska BPV 300/1500
- Bruska 2UD
- Bruska BN 102
- Bruska na ozubení OBP 32
- Bruska na ozubení MC 3-5831
  
- Hoblovka HD 12,5/3000
- Stojanová hoblovka HD 80
- Vodorovná vyvrtávačka WH 63
- Frézka FA 4 AU



# Výroba a opracování odlitků

zajišťujeme výrobu široké škály odlitků a jejich následné opracování

Na základě dlouhodobých dobrých zkušeností a spolupráce s našim strategickým partnerem jsme schopni zajistit kvalitní výrobu široké škály odlitků v zajímavé cenové relaci. Kapacita výroby je přes 30.000 tun ročně.

## Materiály:

- Litina
- Ocel
- Hliník
- Barevné kovy

## Reference:

Mezi hlavní trhy patří Japonsko, Korea, Německo a Švýcarsko.

Služeb našich partnerů dlouhodobě využívají společnosti jako IHI, Hitachi, Mitsubishi Heavy Industry, Dosan, Maritime International INC.

## Komplexní dodávka

Zajistíme pro Vás komplexní dodávku, která zahrnuje: zpracování technické dokumentace, výrobu modelu, dodávku odlitku nebo opracovaného odlitku.



# Jednoučelové stroje

nabízíme výrobu a montáž jednoučelových strojů

Zajišťujeme výrobu a montáž jednoučelových strojů. Stavbu jednoučelových strojů provádíme dle zadání od zpracování nabídky, technické dokumentace, výrobu až po seřízení a předání u zákazníka na základě testovacích zkoušek

Nejčastěji realizované zakázky:

- vstříkolisy,
- rozbrušovačky
- automatické splétací stroje
- automatických navíjecích strojů
- hrotovačky



vstříkolis pro CIREX CZ, s.r.o ▶

# Speciální stroje a strojní zařízení

zajišťujeme výrobu a montáž speciálního strojního zařízení pro strojírenský průmysl

Zajišťujeme výrobu a montáž široké škály strojního zařízení z uhlíkové oceli, oceli a jejich slitin a dalších materiálů. Montáž a výrobu montovaných, svařovaných či odlévaných zařízení a jednotek provádíme dle zadání od zpracování nabídky, technické dokumentace, výrobu až po seřízení a předání u zákazníka na základě testovacích zkoušek

## Nejčastěji realizované zakázky:

- tohovací dopravníky,
- kolesová rypadla
- vagóny a lokomotivy
- kolejové přesouvače
- různé typy dopravníků hutního nebo sypkého materiálu
- nádoby a dopravníky na přepravu a manipulaci s horkého kovu
- zařízení pro hutě na tepelnou úpravu materiálu

