



## O SPOLEČNOSTI

Společnost **IDEAL TRADE, spol. s r. o.** patří do silné skupiny výrobně obchodních firem vlastněných českým kapitálem.

Výrobní provoz **IDEAL TRADE KOVOVÝROBA** je zaměřen na sériovou i kusovou výrobu jednoduchých i složitých dílců. Dílce obrábíme s vysokou kvalitou, přesností a technologickou náročností při dodržení sjednaných dodacích termínů. K tomu nám slouží kvalitní tým a praxe našich pracovníků.

Jsme připraveni s Vámi konzultovat Vaše problémy a navrhnut nevhodnější postup při řešení. Naše znalosti, zkušenosti a kvalita našich výrobků jsou zárukou Vaší spokojenosti.

# NAŠE SLUŽBY

Nabízíme konvenční obrábění, NC a CNC obrábění - soustružení, frézování, vrtání a drážkování.

## SOUSTRUŽENÍ



### SPR 63 CNC přírubový 2x

Soustružnický revolverový poloautomat určený k rotačnímu obrábění oceli, litiny a barevných kovů. Točný průměr 450 mm délka 300 mm.



### SPR 100 CNC přírubový

Soustruh je určen pro výrobu tvarově složitých součástí přírubového i hřidelového charakteru v opakovane malosériové a kusové výrobě. Točný průměr podélný 550 mm, točný průměr příčný 310 mm, točná délka 250 mm.



### Karusel SKJ 8F hrotový

Karusel je určen pro soustružení vnějších a vnitřních válcových a kuželových ploch, čelních ploch a řezání závitů. Max. průměr obrábění 800 mm, max. výška obrobku 630 mm.



### MASTURN 50 CNC hrotový

Mechatronický soustruh vhodný na kusové práce. Točný průměr 500 mm délka 1500 mm.

## FRÉZOVÁNÍ



### ZPS MCFV 1060 obráběcí centrum

Vertikální obráběcí centrum MCFV 1060 je vysoko produktivní stroj pro komplexní tráskové obrábění v osách X, Y, Z. Stroj pokrývá celou škálu technologií od silového po vysokorychlostní obrábění. Upínací délka stolu: 1270 mm, Upínací šířka stolu: 590 mm, Rozjezdy X 1060 mm, Y 650 mm, Z 750 mm.



### MAS MCV 1270 obráběcí centrum

Vertikální obráběcí centrum je vysoko produktivní stroj pro komplexní tráskové obrábění v osách X, Y, Z. Upínací délka stolu: 1500 mm, Upínací šířka stolu: 670 mm, Rozjezdy X 1270 mm, Y 610 mm, Z 720 mm.



### FQH 50 CNC obráběcí centrum

Horizontální obráběcí centrum určené pro komplexní obrábění rotačními nástroji prostorově složitých součástí ve 3 osách, v kusové i malosériové výrobě. Rozjezdy X 830 mm, Y 830 mm, Z 630 mm.

## ŘEZÁNÍ



### Automatická pila Metora 360

Vysoko produktivní automatická, hydraulicky ovládaná pásová pila s vícenásobným podáváním materiálu. Pila je určena pro dělení materiálu v kolmých i úhlových řezech. Úhlové řezy plynule nastavitelné od 0 do +45 stupňů vpravo v automatickém cyklu a do +60 stupňů vpravo v poloautomatickém cyklu.

## MĚŘENÍ



### Etalon derby 454

Souřadnicový 3D měřicí přístroj umožňuje vysoko přesné a rychlé dotykové měření obrobků přímo v dílenském prostředí. Max. rozměr obrobku x\*y\*z: 559 x 750 x 483 mm Měřící systém: Tesa



### Manuální výškoměr TESA HITE 700

Výškoměr je vhodný pro měření v náročných podmírkách přímo ve výrobě u stroje. Elektronika s krytím IP65 a patentované magnetické odměrování odolá vodě, oleji a vnikání prachu.

## DRÁŽKOVÁNÍ

### Protahovací stroj KARL KLINK

Zhotovování drážek velikosti 6,8,10,12,14,16,18 mm.