



Konstrukce

Nabízíme komplexní návrhy jednoúčelových strojů, výrobních linek a speciálních strojů. Dále provádíme automatizaci a modernizaci stávajících pracovišť. Dle zadání Vám vytvoříme konstruktivní návrh a cenovou kalkulaci. Vytváříme modely dílů a kompletní sestavy v 3D systému SolidWorks včetně technické dokumentace.

Servis a renovace

Zajišťujeme záruční a pozáruční servis nejen našich strojů a výrobních linek. Provádíme renovaci hřídelů, ozubených kol, hřídelových spojení, pneumaticky rozpínacích hřídelů a dalších funkčních částí strojů a celků.



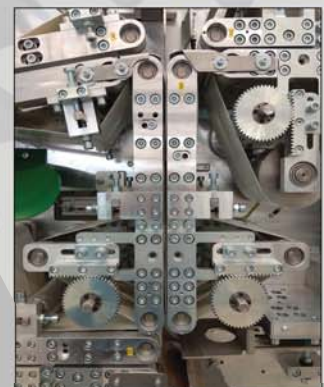
Výroba

Provádíme realizaci projektů dle vlastní výrobní dokumentace. Vyrábíme strojní součásti a komponenty do různých průmyslových odvětví.

Zajišťujeme montáže, kompletace strojů a výrobních linek, instalace elektrických, elektronických, pneumatických prvků a rozvodů na strojích, včetně softwarového vybavení a servisního zázemí

Strojní vybavení

Konzolová frézka vertikální FGV 32
Univerzální hrotový soustruh SN 50 C / 2000 CE
Univerzální hrotový soustruh SN 50 C / 1000
Rovinná bruska BRH 20 A
Pásová pila na kov BOMAR Ergonomic 320.250 DG
Svařovací a upínací stůl Siegmund - 3x1,5 m
Metody svařování MAG (CO₂), TIG (Ar)



- Klademe důraz na kvalitu, rychlost a spolehlivost -



ROBEX DK
s.r.o.
PROFI TECHNIKA NEJEN PRO TECHNIKY

ZAKÁZKOVÁ VÝROBA
strojů v oblasti textilu,
pěnových materiálů a ostatních



DRTIČE

- nožové mlýny pro čalouníky
- drtiče PUR a jiných pěn
- mlýny na polystyrén, PP, PE



STŘÍHÁRENSKÁ TECHNIKA

- řezání v liště – běžné, profi
- vrstvení látek – ruční, pneumatické
- elektrický pohon pily do záběru



POKLÁDACÍ STOLY

- klasické, speciální
- kleštinové
- pokládání rub-lic (cik-cak)



PÁSOVÉ PILY NA PĚNY

- vertikální, horizontální
- speciální pily
- repasování a přestavba pil



PÁSOVÉ PILY NA TEXTIL

- běžné
- speciální
- repasování a přestavba pil



VÝROBA POHONNÝCH KOL

- do všech typů pil
- repase starých kol
- vyvažování



TRANSFEROVÝ TISK

- aplikátory transferů ruční
- automatické aplikace
- speciální transferové stroje



STROJE PRO TEXTIL

- odvíječe klasické, speciální
- odvíjecí žlaby a koše
- beznapětové navíjení



PŘEVÍJECÍ A PROHLÍŽECÍ STROJE

- běžné, speciální
- odměřování, stranové rovnání
- se zakomponováním do výrobních linek



DĚLENÍ ROLÍ – PASPULÁTOR

- dělení včetně dutinky
- podélný řez převíjením
- ruční i automatické provedení



SEKACÍ STROJE – GILOTINY

- děličky popruhů a lan
- sekání pásek, suchých zipů
- výsekové stroje



TAVNÉ STROJE, ULTRAZVUK

- ultrazvukové sváření a řezání
- tavné řezání látek a fólií
- tavné sváření látek a fólií



TAVNÉ ŘEZÁNÍ POLYSTYRENU

- ruční
- horizontální s vícenásobným řezáním
- CNC, speciální



SVÁŘECÍ A ZATAVOVACÍ STROJE

- lištové
- drátové
- tvarové, speciální



RECYKLACE PĚNOVÝCH MATERIÁLŮ

- recyklační linky PUR pěn
- bloková a desková technologie
- stroje na zpracování RE pěn



AUTOMATIZACE A DOPLŇKY

- odměřování délky
- počítadla kusů, samonavíjecí bubny
- stranové rovnání



ŘEZACÍ TECHNIKA NA TEXTIL

- profesionální řezačky
- ruční, kotoučové, vertikální
- elektrické, pneumatické
- elektrické a bateriové nůžky



NÁHRADNÍ DÍLY DO ŘEZAČEK A PIL

- nože (kotoučové, vertikální)
- nože do pásových pil
- brousky do všech typů řezaček
- a další díly



JAPONSKÉ NŮŽKY „KAI“

- krejčovské, kované
- entlovací, řemeslnické
- speciální na kevlar, sklo
- patchworky a jiné



TAVNÉ ŘEZAČKY

- na textilní materiály
- na popruhy, lana, provazy
- na polystyrén a jiné materiály
- servis, náhradní díly



TAVNÉ DRÁTY A NÁSTROJE

- tavné dráty
- tavné planžety
- tavné nože
- speciální nože na zakázku



CLEEXCUT – ŘEZÁNÍ POLYSTYRÉNU

- ruční rámové řezačky
- horizontální pily
- vertikální pily
- speciální pily



ZNAČENÍ ZBOŽÍ

- splinty různých typů a velikostí
- splintovací pistole
- splintovací automaty
- visačky a etikety



PRO KREJČÍ A ČALOUNÍKY

- krejčovské panny
- fixační svorky
- bodce a špendlíky
- metry, počítadla kusů



LISOVACÍ TECHNIKA A KNOFLÍKY

- nástroje – vytínače, zavíradla
- lisy – mechanické, elektro, pneu
- kroužky na prokovování dírek
- knoflíky, knoflíková tělíska