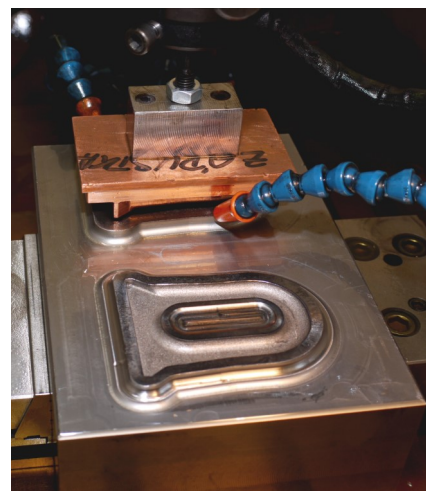




### Strojní vybavení

#### ZNC elektroerozivní hloubicí stroj

- rozjezdy os: 400 x 300 mm
- rozměry vany: 1100 x 600 mm
- výkon generátoru: 75 A
- včetně orbitální hlavy



#### Bruska na plocho BR20

- bruska pro rovinné broušení

#### CNC pásová pila BOMAR

- maximální průměr materiálu:
- možnost řezání pod úhlem
- Možnost řezání materiálu ve svazku

#### CNC pásová pila BIANCO

- maximální průměr materiálu: 400 mm
- tuhá, dvousloupová pila
- Možnost řezání materiálu ve svazku



#### Pískovací kabina

- zařízení pro povrchovou úpravu materiálů
- vybavení stroje také vhodné pro tryskání hliníku
- abrazivo: korund a balantina

#### Tryskací zařízení

- zařízení vhodné zejména pro povrchovou úpravu výkovků
- metací kola
- abrazivo: ocelový granulát

#### Ostatní výrobní stroje a zařízení

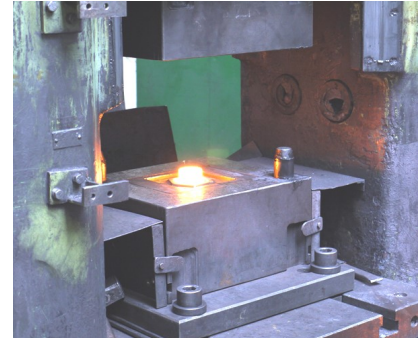
- bodovací zařízení, tabulové nůžky na plech do 2 mm, manipulační technika



## Výrobní kapacity

### Zápustkové kování a lisování

- **Nová kovací linka:**
  - vřetenový kovací lis s nominální silou 750 t, max. kovací silou 1250 t
  - indukční ohřev s kontrolou teploty
  - tryskácké zařízení
- indukční ohřevy
- plynové pece
- vřetenové kovací lisy od 100 t do 250 t
- kolenový lis - 400t
- excentrické lisy od 10 t do 250 t
- CNC pásové pily
- svařování CO2 a dalšími plyny
- povrchová úprava tryskáním, omíláním



### Výroba nářadí a kooperace:

- příprava výroby v programech SolidWorks, programování strojů v programu GibbsCAM (včetně 3D tvarů)
- CNC vertikální obráběcí centra MILLSTAR LMV 850, LMV1200
- CNC soustruhy Sun Master CNE-20 a JinnFa 42T8 s hnanými nástroji na ose „C“
- CNC soustruh Feeler FTC-10
- elektroerozivní ZNC hloubicí stroj s planetovací hlavou
- soustruh SUI40 s digitálním odměřováním polohy
- magnetická horizontální bruska BR20
- laserové navařování s výkonem do 400W

