

Multifunkční CNC zařízení na výrobu ozubení

- Přímé a šikmé ozubení
- Ozubená kola, řemenice
- Drážkování hřídelí

Prototyp stroje

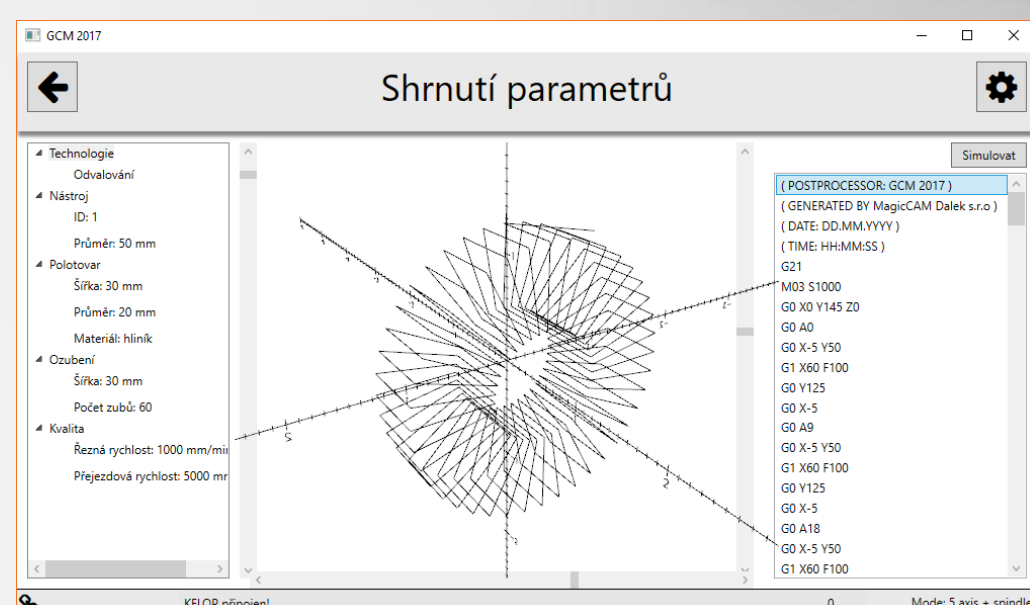
- 6 pohybových os
- Velikost obrobku: 350mm x Ø200mm
- Upínání nástroje pomocí držáků s BT30
- Integrovaný zásobník chladicí kapaliny
- Zpracovávané materiály: měkká uhlíková ocel, neželezné kovy a technické plasty
- Pohon: servomotory a krokové motory

Elektronika

- Minipočítač LattePanda a dotykové LCD
- Interpolační deska KFLOP
- Zpětnovazební řízení

Řídící software

- Databáze nástrojů
- Integrovaný CAM software
- Simulace výroby



Zapojení stroje

