

Zadanie praktickej časti odbornej zložky maturitnej skúšky odboru 2413 K Mechanik strojov a zariadení

- Podľa technického výkresu a dodaných polotovarov zhotovte kompletný výrobok .Jednotlivé diely vyhotovte sústružením, frézovaním, vŕtaním, zváraním a ohýbaním. Pri meraní dbajte na vzájomnú presnosť jednotlivých rozmerov a otvorov. Montáž vykonajte presne a funkčne.
- Vykonajte demontáž prevodovky v potrebnom rozsahu, vyrobte jednotlivé súčiastky, prevedte montáž modulov, skontrolujte funkciu kompletného systému.
- Podľa technického výkresu a dodaných polotovarov zhotovte kompletný výrobok . Zvoľte správny technologický postup .Pri meraní dbajte na vzájomnú presnosť jednotlivých rozmerov a otvorov. Prevedte montáž vyrobených častí do celku . Vypočítajte cenovú ponuku daného výrobku .
- Vykonajte praktickú realizáciu a predvedenie komplexnej úlohy údržbu stroja opis a odstránenie porúch vstrekolisu IMM-200, v projekte sa hlavne budem zaujímať o poruchy, ktoré vznikajú na vstrekolise počas výroby a následne sa pokúsite o úplnú fixáciu týchto porúch.
- Vykonajte výmenu formy na vstrekolise manuál pre štartovaciu sekvenciu stroja IMM 500-1K_01 , zapojenie hydrauliky a ovládanie pomocou ovládacieho panelu.