

Posudek oponenta diplomové práce

Autor práce: **Rudolf ŠPITÁLNÍK**

Název práce: **Přípravek přesného stříhu**

Splnění rozsahu zadání

Velmi dobře

Odborná úroveň práce

Dobře

Formální uspořádání a úprava

Velmi dobře

Slovní vyjádření oponenta práce a otázky na autora práce

V práci postrádám přiřazení materiálů k jednotlivým komponentám konstrukce včetně případného tepelného zpracování. Díky tomu nelze jednoznačně vyhodnotit, zda nebude docházet např.: k otláčení šroubu při nastavení šikmého stříhu. Obrázky a schémata neobsahují popisy, kóty ani tolerance. Práce je napsána velice obecně a chybí mi v ní více obrázků, schémat a výpočtu na prokázání studentova postupu k finálnímu řešení. Pracovní prostor je poměrně nízko, doporučil stojan pod přípravek.

Otázky:

1. Jaké jsou střížné vůle u nástrojů?
2. Jsou díly spojovány pouze šrouby nebo i kolíky, viz obrázek 19.?
3. Jak se nastavuje přidržovač na konkrétní přidržovací sílu? Vysvětlit prosím princip nastavení.

Doporučení k obhajobě

Doporučuji k obhajobě

Navrhovaná výsledná klasifikace:

2 - Velmi dobře

Miroslav Urbánek

V Mokrouších dne 19. června 2022

Titul_a_jmeno_oponenta