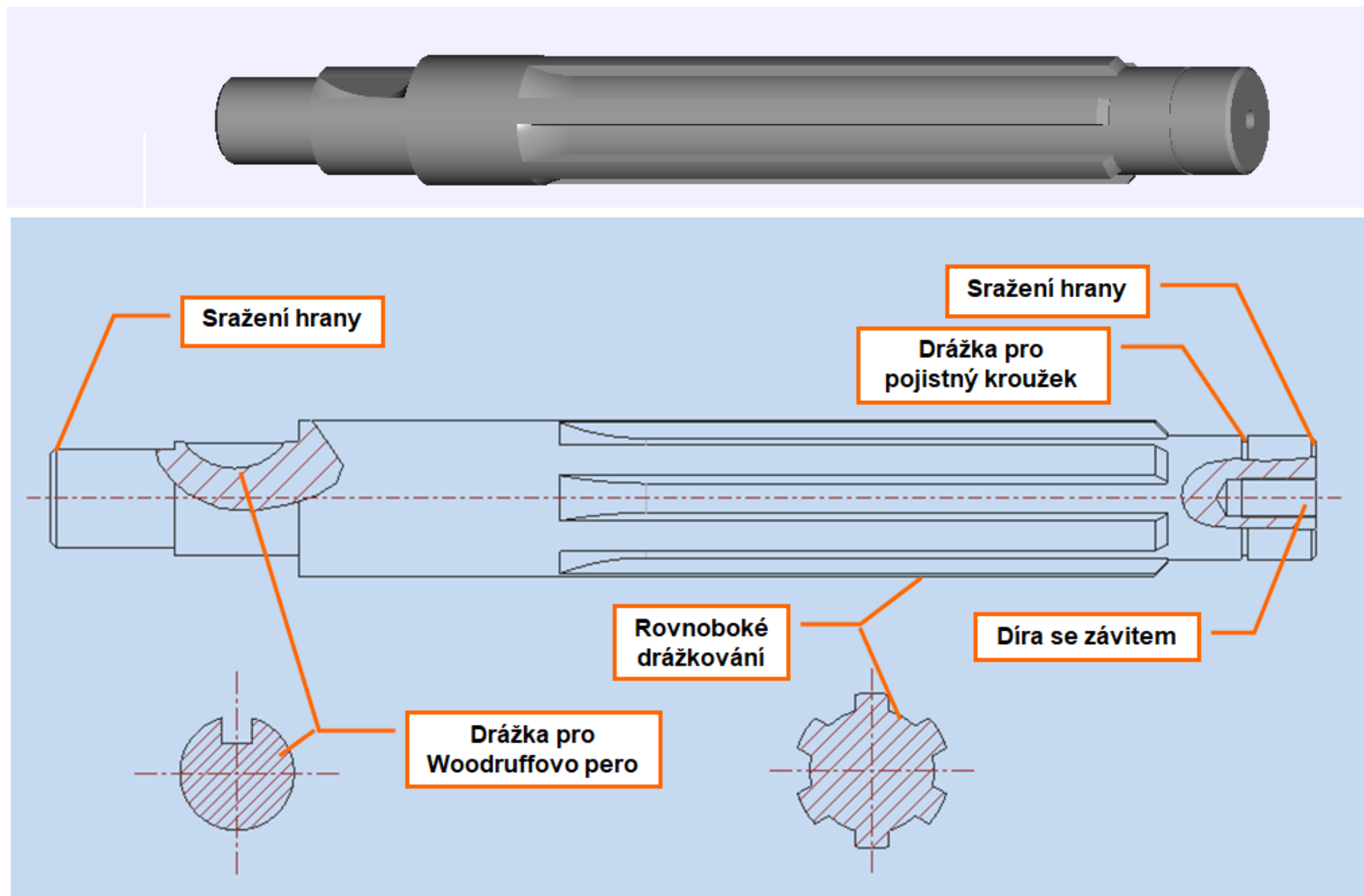


## SEMESTRÁLNÍ PRÁCE – ROTAČNÍ TĚLESO

- Vyberte si níže uvedené zadání nebo rotační těleso - hřídel z vašeho loňského skicáře
  - podle stupně obtížnosti je odvozeno i hodnocení
  - známkou 1 může být ohodnocena rotační součást obdobná níže uvedenému příkladu 1 s následujícími prvky:
    - několik různých průměrů
    - rovnoboké drážkování nebo ozubení
    - minimálně tři další prvky typu drážka pro pero, drážka pro pojistný kroužek, díra se závitem, vnější závit
    - sražení a zaoblení hran
  - známkou 2 může být ohodnocena rotační součást obdobná níže uvedenému příkladu 2, s následujícími prvky:
    - několik různých průměrů
    - minimálně tři prvky typu drážka pro pero, drážka pro pojistný kroužek, díra se závitem, vnější závit
    - sražení a zaoblení hran
  - nic jednoduššího už nebude uznáno
- **ZVOLTE SI VLASTNÍ ROZMĚRY nebo použijte rozměry součásti dle skicáře**
  - zvolte si svoje rozměry, zachovejte přibližně tvar a návaznosti tvaru modelu v zadání
- Model doplňte o tolerance kót, drsnosti povrchu a geometrické tolerance
  - stačí „ukázka“ těchto dovedností, tedy několik otolerovaných kót, jedna, dvě drsnosti a jedna geometrická tolerance
  - v hodnocení nebude přihlíženo ke „strojařské správnosti“, stačí pokud to bude správně definováno v cadu

Příklad 1:



Příklad 2:

