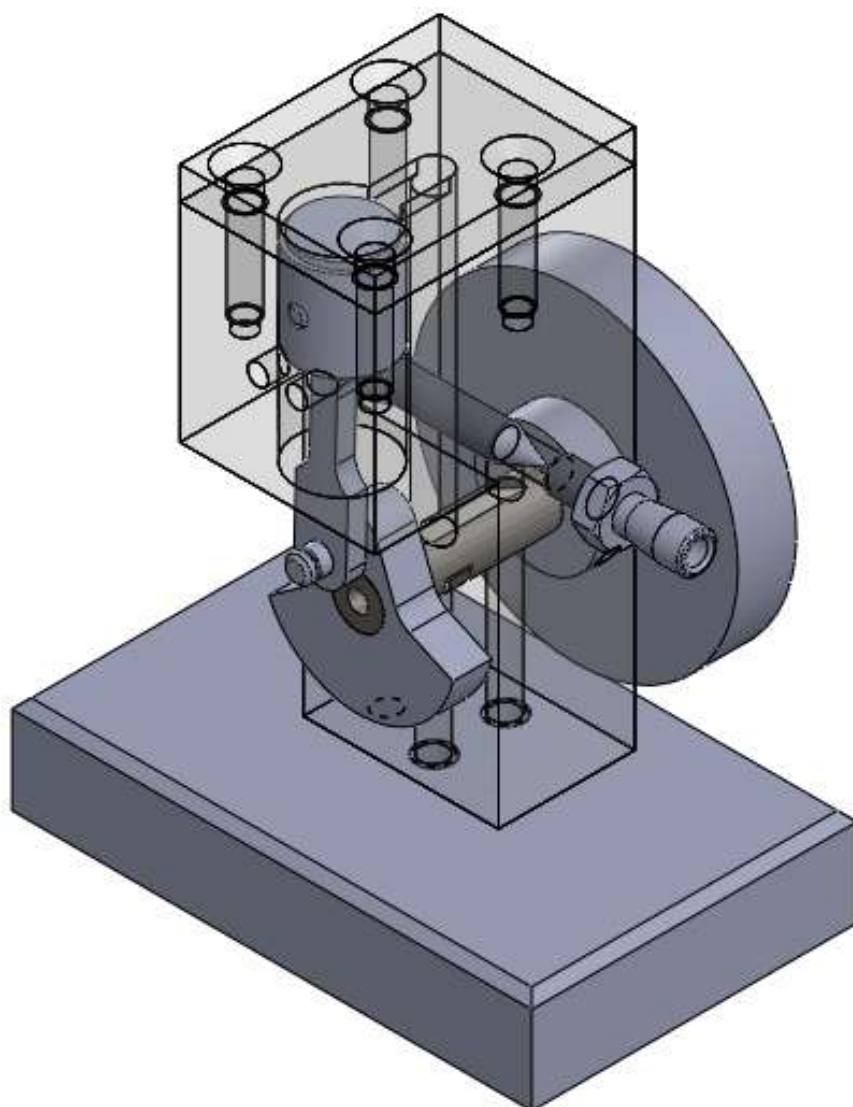




PNEUMATICKÝ MOTOR

učební pomůcka



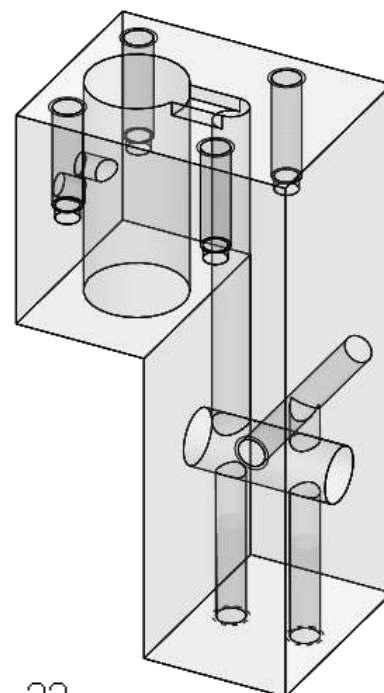
Ing. Hana Vláčilová

DÍLY SESTAVY PNEUMATICKÝ MOTOR

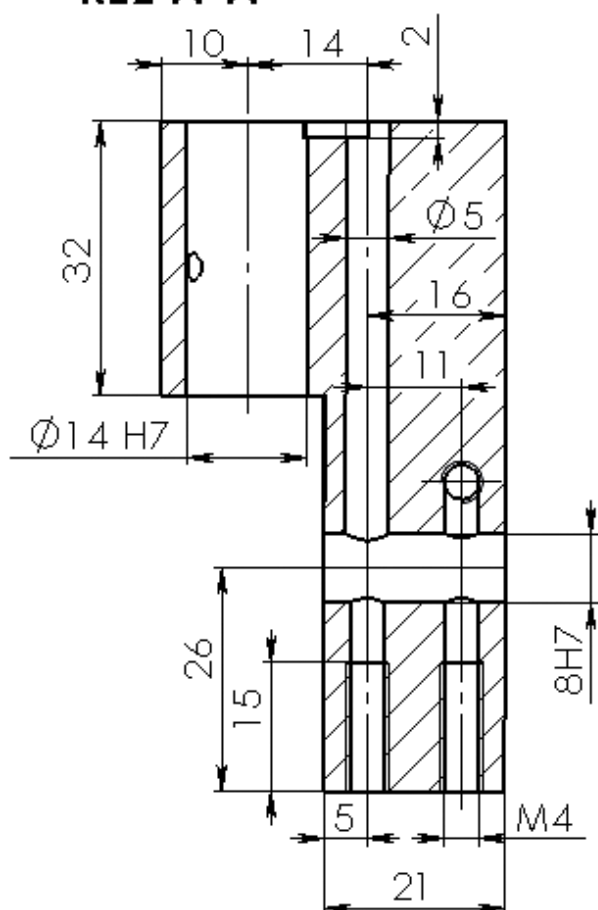


Podle níže uvedených předloh vymodelujte díly pneumatického motoru.
Díly průběžně ukládejte!

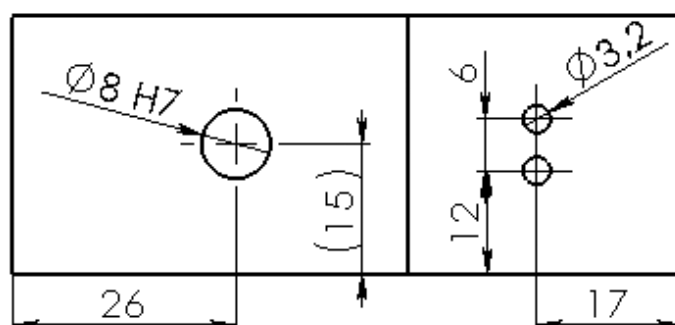
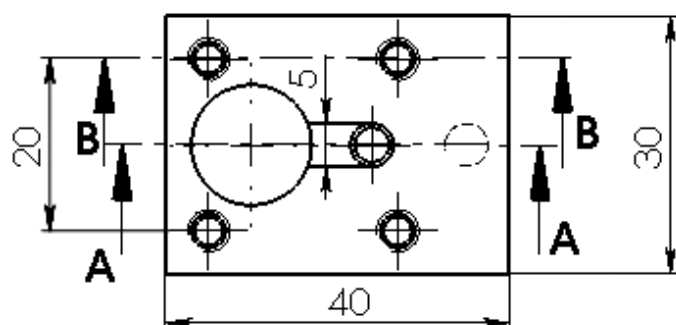
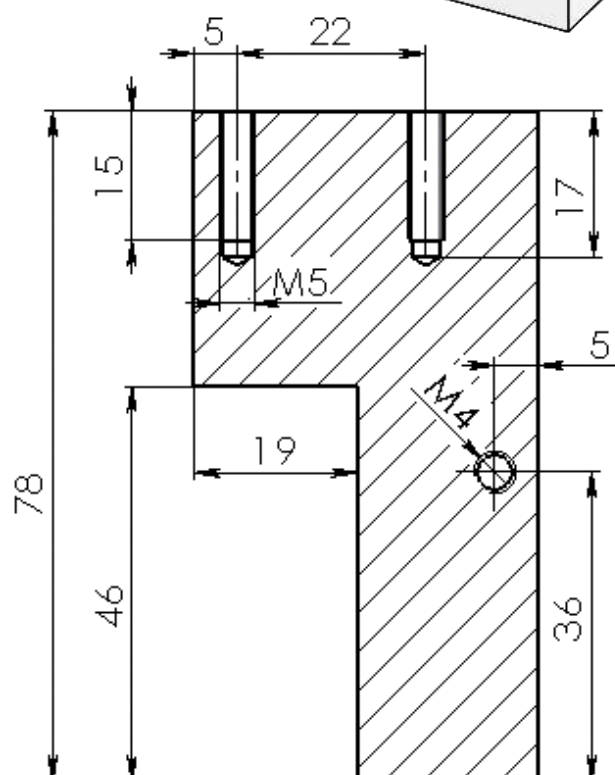
BLOK MOTORU



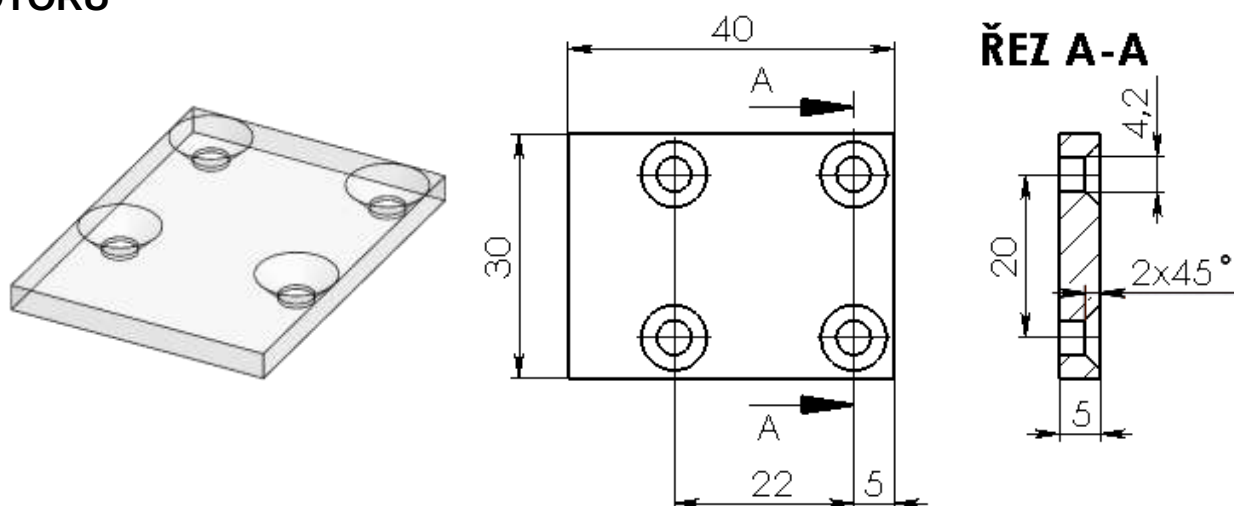
ŘEZ A-A



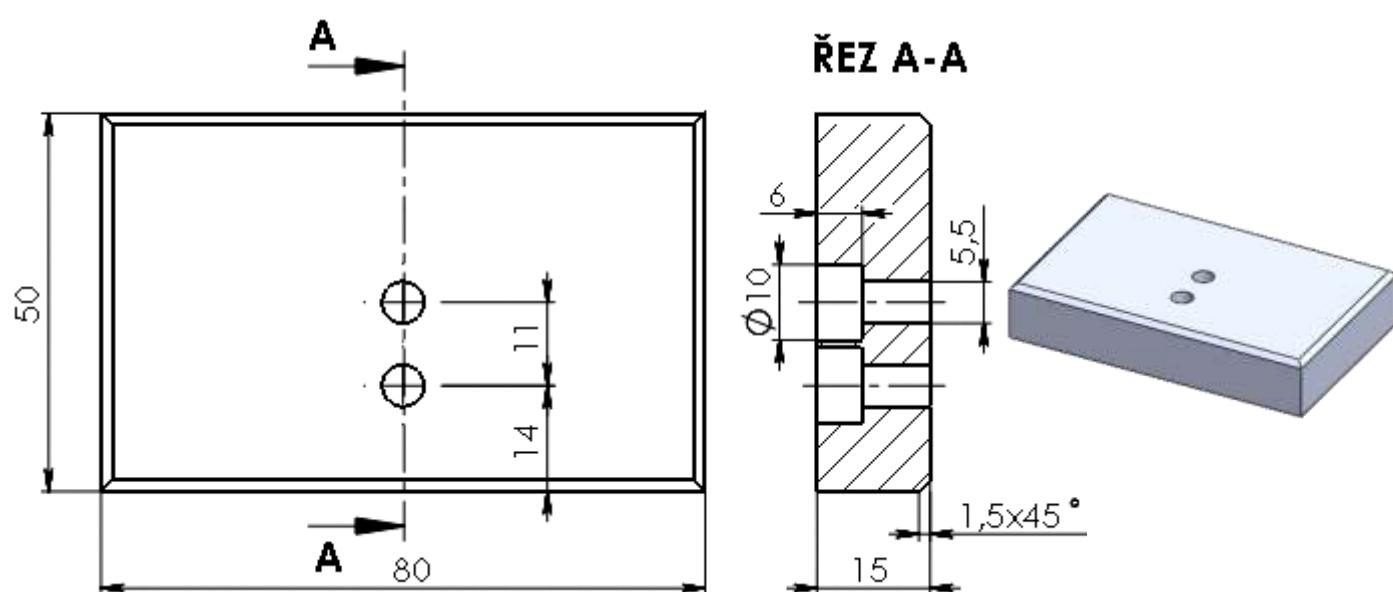
ŘEZ B-B



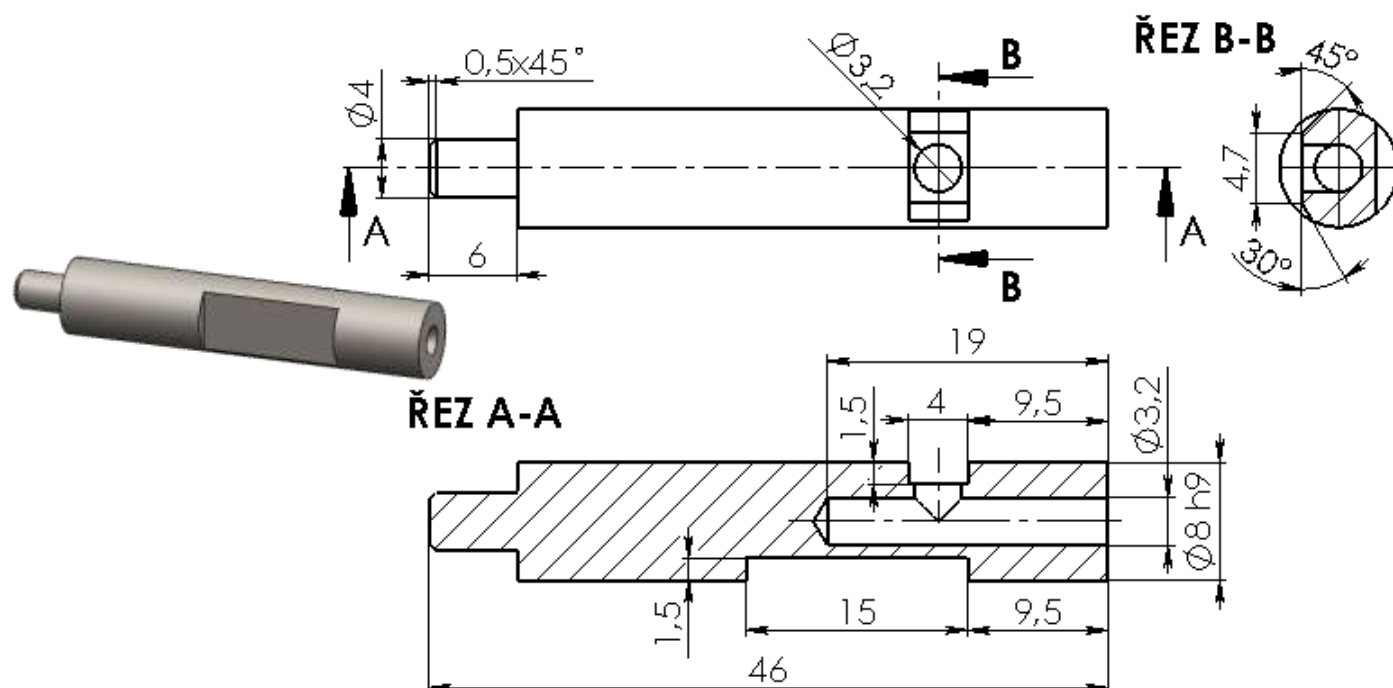
VÍKO MOTORU



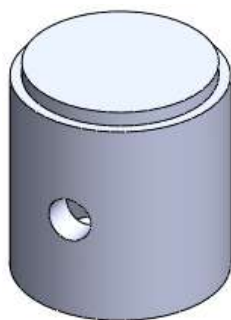
PODSTAVEC



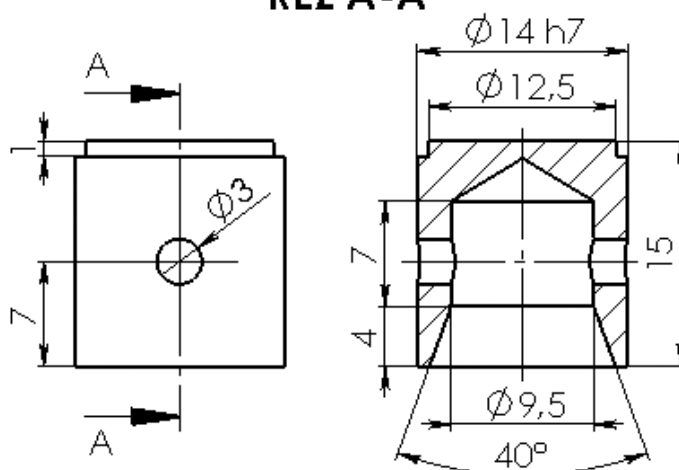
HŘÍDEL



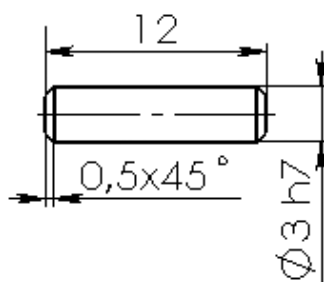
PÍST



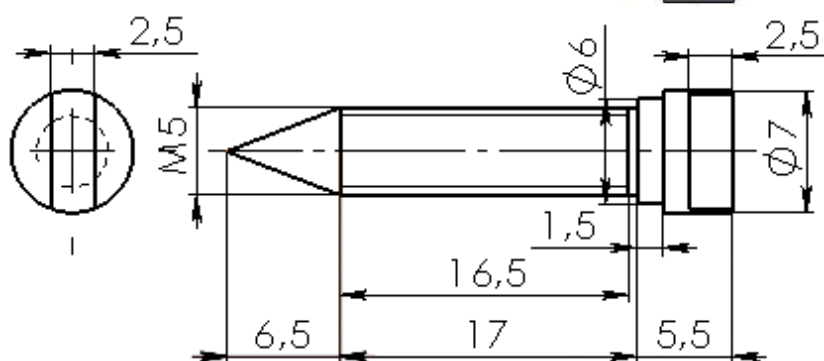
ŘEZ A-A



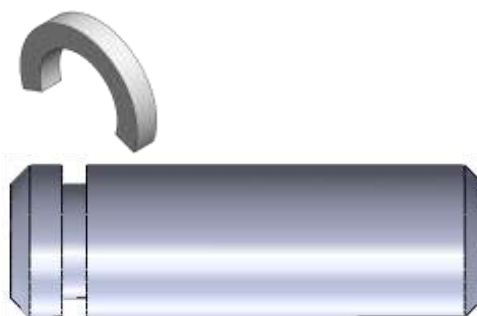
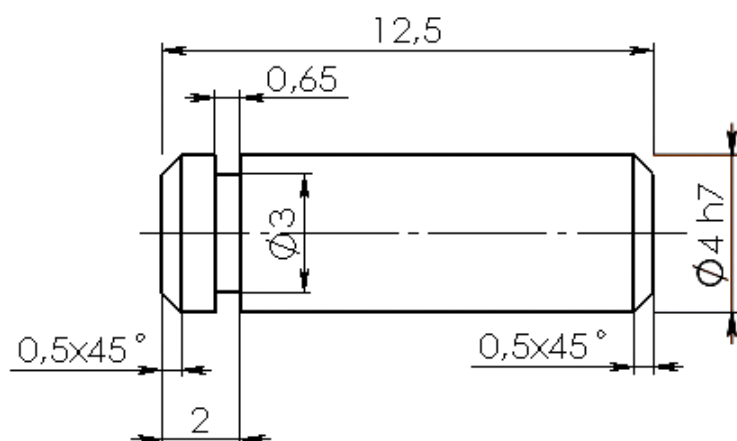
PÍSTNÍ ČEP



REGULAČNÍ ŠROUB

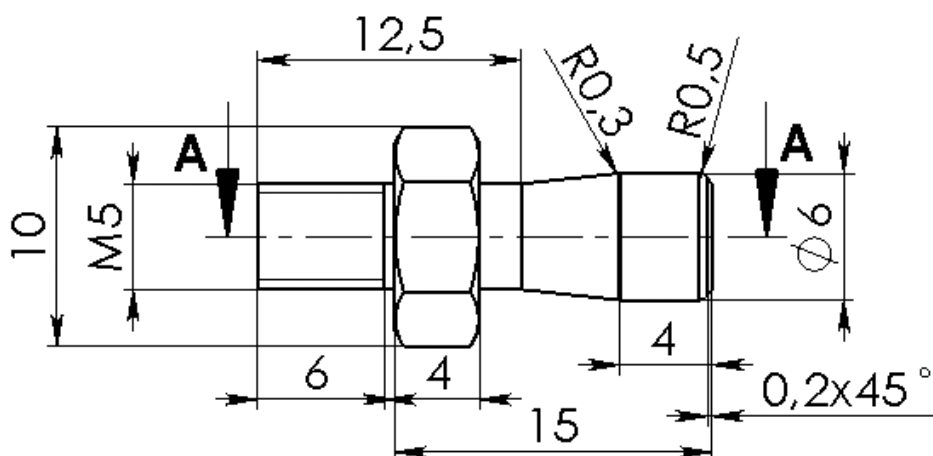
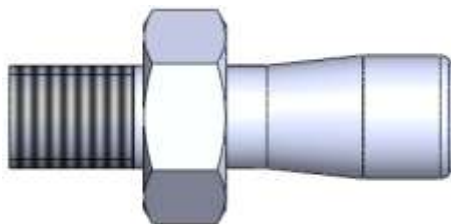


ČEP KLIKOVKY

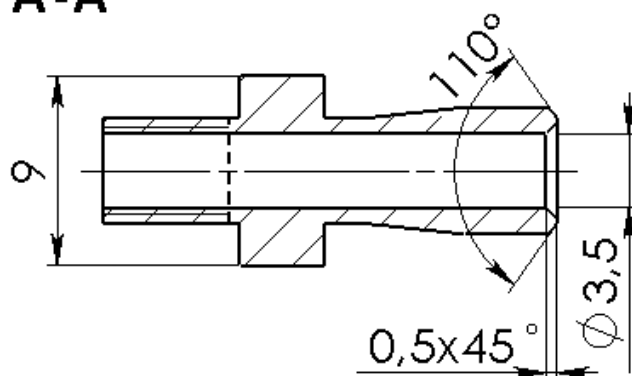


Do osazení čepu klikovky zkonstruujte zarážku, jako pojistku proti kolizi ojnice.

REDUKCE HADIČKY



ŘEZ A-A



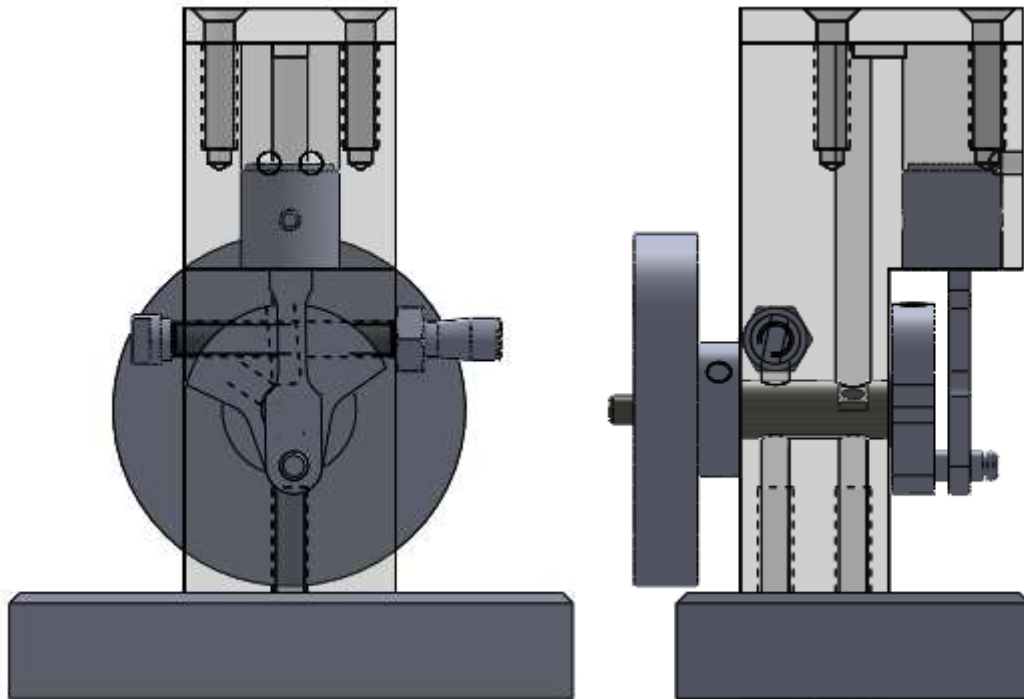
ŠROUBY

Šrouby, potřebné pro montáž „Pneumatického motoru“, importujte do sestavy pomocí Toolboxu. Šrouby upravte podle vaší potřeby a uložte!

SESTAVA PNEUMATICKÉHO MOTORU A ANIMACE POHYBU



Pneumatický motor máte při modelování k dispozici, protože existuje na škole jako reálná učební pomůcka.



Vytvořte pohybovou studii sestavy motoru tak, jak pracují díly v praxi. K animaci pohybu použijte příkaz **Rotační motor**. Nastavte režim přehrávání **Smyčka**.

