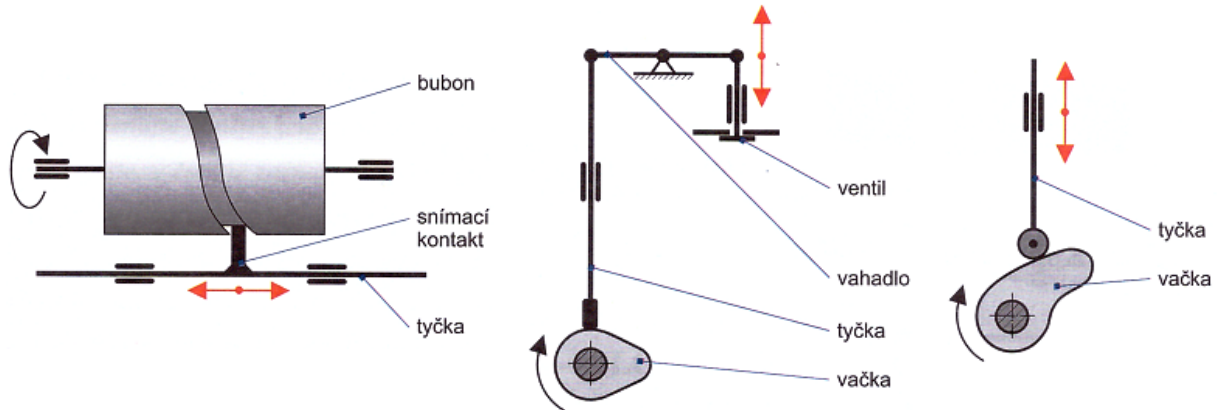


## Mechanické programové zariadenie :)

Program je daný tvarom vačky alebo tvarom krivky na bubne. Tieto zariadenia sa používajú v tvrdej automatizácii, a to v automatoch pre veľkosériovú alebo hromadnú výrobu v strojárstve, napríklad výroba skrutiek, matíc, kolíkov, čapov a podobne sa uskutočňuje automatmi, ktoré majú takéto riadenie.

Aj ovládanie ventilov v spaľovacom motore je riadené vačkami, ktoré sú súčasťou vačkového hriadeľa.



**Vačkové mechanizmy**

Ak na riadenie mechanizmu alebo stroja treba niekoľko vačiek, potom ich pohyby musia byť vzájomne viazané tak, aby sa dosiahla požadovaná činnosť stroja.