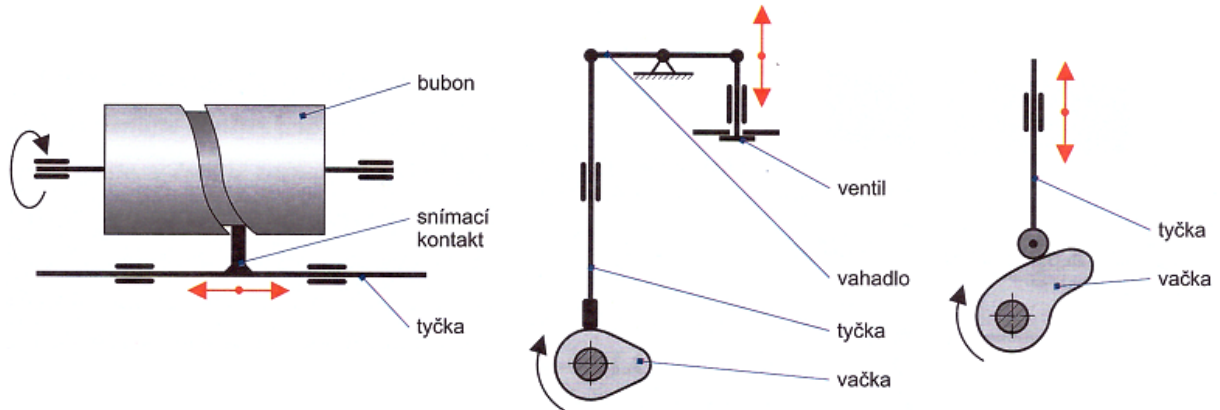


Mechanické programové zariadenie :)

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.