

### **13. VODOVÁHA**

Při zrychleném pohybu vodováhy nebo injekční stříkačky se bublina pohne ve směru zrychlení, se kterým se pohybuje vodováha (resp. stříkačka). Na první pohled to odporuje zkušenosti, jak se hýbeme v dopravních prostředcích při náhlém rozjetí nebo zpomalení. Ale je třeba si uvědomit, že ve shodě s toutle zkušeností z dopravních prostředků se pohybuje kapalina, která má ve srovnání v bublinou vzduchu větší hustotu a (při větším objemu) i větší hmotnost. A jestliže se kapalina pohne ve směru proti zrychlení vodováhy (resp. stříkačky), musí se vzduchová bublina pohnout opačným směrem.