

STROJNÍK – JUNIOR

1) Jednoduché hasební prostředky

- **vědro**
- **bedna s pískem**
- **tlumice** (např. větev, koště s hadrem, ...)
- **sekera, ploché páčidlo** (rozbijeme s ním třeba dveře, které nejdou otevřít)
- **pila, trhací hák** (například k rozebrání ohořelé střechy)

2) Přenosné hasicí přístroje

- **vodní**
 - náplň: roztok vody a uhličitanu draselného
 - hasicí účinek: ochlazovací
 - mrazuvzdorný do -30°C
 - **hasíme s ním:** pevné organické látky
 - **nevhodný pro:** hořlavé kapaliny (kromě lihu), jemnou mechaniku (PC)
 - **nesmíme hasit:** el. zařízení pod proudem, lehké kovy, hořčík
- **pěnový**
 - náplň: roztok vody a pěnidla
 - hasicí účinek: izolační (částečně ochlazovací)
 - **hasíme s ním:** hořlavé kapaliny (kromě lihu), pevné organické látky
 - **nevhodný pro:** jemnou mechaniku, líh
 - **hasit:** el. zařízení pod proudem, lehké kovy, hořčík
- **práškový**
 - nejuniverzálnější hasicí přístroj
 - náplň: různé druhy prášků
 - hasicí účinek: izolační
 - **hasíme s ním:** hořlavé kapaliny, papír, knihy, lehké kovy, motorová vozidla, hořlavé plyny, el. zařízení pod proudem (ale hasíme z větší dálky)
 - **nevhodný pro:** jemnou mechaniku (PC)
 - **nesmíme hasit:** jemný prach, hoblíny (sypké hmoty, které můžeme rozvířit)

- **sněhový**
 - náplň: oxid uhličitý (CO₂)
 - hasicí účinek: izolační (částečně chladící)
 - **hasíme s ním:** el. zařízení pod proudem, potraviny, jemnou mechaniku (PC), hořlavé plyny, hořlavé kovy
 - **nevhodný pro:** hořlavé kapaliny, pevné organické látky, žhnoucí látky
 - **nesmíme hasit: jemný prach, hoblíny (sypké hmoty, které můžeme rozvířit)**

- **ostatní hasicí přístroje:**
 - **plynový (FE 36)** – hasíme s ním: archívy, chemické látky, jemnou mechaniku (PC), čisté prostory (operační sály), motorová vozidla, plynová zařízení
 - **pyrocool** – hasíme s ním: motorová vozidla, pevné hořlavé látky, hořlavé kapaliny

3) Základní povinnosti strojníka u zásahu

- **obsluhuje** požární stříkačku
- **sleduje signály** velitele a členů družstva
- **provádí příkazy velitele**
- dohlíží na spotřebu **pohonných hmot v nádrži** čerpadla (průběžně doplňuje)
- po ukončení zásahu musí **zkontrolovat a ošetřit** přidělenou požární **výzbroj** (např. promaže, doplní PHM) a výsledek nahlásit veliteli
- zodpovídá za **bezpečnost při jízdě k zásahu a zpět** (pouze velitel může nařídit zpomalení jízdy, změnu trasy/cíle nebo zastavení)