

Počítačový strelecký trénažér pre výcvik streľby z ručných zbraní PT – 95/MIL.

Určený pre nácvik streľby z miesta na pevné ciele.

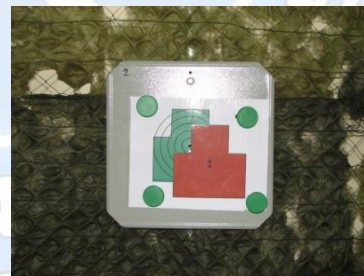
Pracuje na optickom princípe a je úplne bezpečný (nie je použitý laser).

Špeciálne výcvikové zbrane majú zhodné rozmery, hmotnosti, mieridlá, a charakteristiky spúšte ako zbrane ostré.

Vyhodnocovanie priebehu mierenia, kvality odpálenia a podrobná spätná analýza sa vykonáva počítačom.

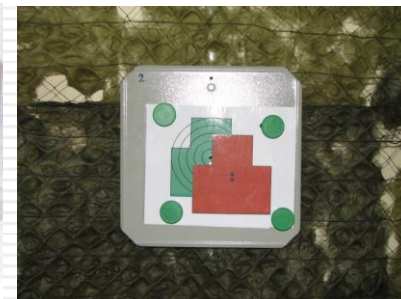
K trénažéru je pripojená súprava terčov pričom programové vybavenie zahŕňa aj ich ovládanie.

Programové vybavenie umožňuje presnú analýzu mierenia a odpálenia.



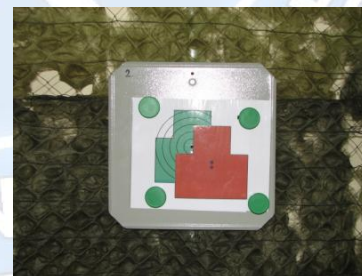
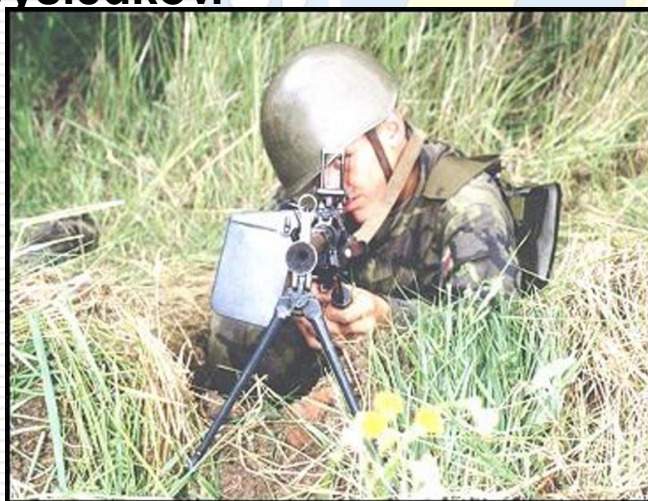
Základné programové funkcie simulujú:

- typ zbrane a munície,
- typ cieľa a jeho vzdialenosť,
- náhodné aktivovanie terčov,
- postrehová streľba,
- mierená streľba,
- elektronická rektifikácia,
- zobrazenie polohy a priebehu mierenia,
- zvuk mierenia,
- polohu zásahu,
- zvuk výstrelu,
- zväčšenie stredu terča, jeho priblíženie na obrazovke,
- vyhodnotenie strhnutia zbrane.



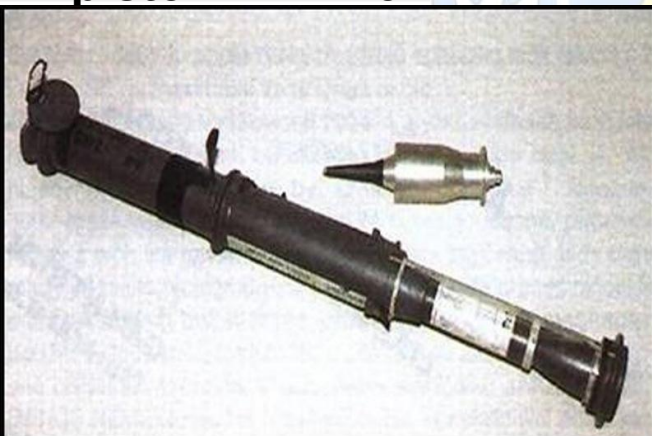
Analýza po výstrele:

- automatické opakovanie priebehu zamierenia,
- prepočty bodov,
- časový diagram,
- číslovanie zásahov,
- časové oneskorenie po odpálení,
- archivácia,
- tlač výsledkov.



Vyvinuté výcvikové zbrane:

- odstrel'ovacia puška (Dragunov),
- pancierovka RPG – 7,
- pancierovka RPG – 75,
- samopal Sa vz. – 58,
- samopal Sa vz. – 61 (škorpión),
- pištoľ Pi vz. 82,
- pištoľ Pi vz. 75.



Výcvikové zbrane sú z hľadiska ich použitia k ostrej streľbe nevratne znehodnotené.