



RPG-75

Reaktívny protitankový granát vz.75 je jednorázovo použiteľná zbraň proti obrnenej technike, opevneniam a zodolneným postaveniam nepriateľa. Zbraň sa používa u mechanizovaného vojska ako doplnková výzbroj dvoch strelcov zo samopalu v každom mechanizovanom družstve a u špeciálnych jednotiek. RPG-75 je 68 mm reaktívny protitankový granát, poháňaný energiou z výmetnej nálož. Je schopný správnej prevádzky pri teplotách od -40 do +50 °C. RPG-75 používa mechanické mieridlá. Strela má priebojnosť kolmého panciera o hrúbke 300 mm. Pri výcviku sa používa školský granát vzor 75 (RPG Šk-75) alebo protitankový granát náhradný vzor 75 (RPG Nh-75). Pri výcviku streľby na reálnu vzdialenosť sa používa RPG-75 Cv s vložnou hlavňou za použitia pištoľového náboja 7,62 mm Zm 75.

Technicko-taktické údaje:

- Kaliber: 68 mm
- Max. dostrel: 750m
- Účinný dostrel: 300m
- Doba letu do autodeštrukcie: 3-6sekúnd
- Použitelnosť: od -40°C do +50°C
- Dĺžka strely so zapalovačom: 270 mm
- Hmotnosť v dopravnej polohe: 3,2 kg
- Hmotnosť v bojovej polohe: 3,1 kg
- Hmotnosť strely: 0,8 kg
- Hmotnosť trhaviny v strele: 0.32 kg
- Dĺžka v dopravnej polohe: 633 mm
- Úst'ová rýchlosť: 189 m/s

