

LANSER RAKETA SAMOHODNI VIŠECEVNI 128 mm M77 - „OGANJ S”

„OGANJ S”, je samohodni višecevni lanser raketa namenjen za ostvarivanje snažnih, iznenadnih brzih vatreñih udara po površinskim ciljevima na većoj dubini protivnika. Efikasan je protiv svih vrsta ciljeva: žive sile, neoklopljenih i oklopljenih sredstava.

„OGANJ S”, za gađanje iz višecevnog lansera raketa koristi trenutno-fugasnu raketu M77 („OGANJ” M77).

Podvoz oruđa je TAM 150 T11 BV 6 x 6.

Moguća je ugradnja na druga vozila sličnih karakteristika (na primer FAP 1417). Sistem je modularno koncipiran, tako da se na univerzalni gornji lafet može montirati lansirni uredaj „PLAMEN” sa 32 cevi. Pri projektovanju su zadovoljeni svi ergonomski zahtevi, koji omogućuju komforan i bezbedan rad. Pogon mehanizma je ručni. Na zahtev korisnika se može prevesti na poluautomatski rad. Vreme potrebno za postavljanje lansera iz marševskog u borbeni položaj 30 (s). Vreme potrebno za napuštanje vatreñog položaja 30 (s). Raspoloživa masa obezbeđuje propisan položaj težišta u uslovima vožnje sa kombinacijom PUNO - PRAZNO tako što je lansirni uredaj zaokrenut, u odnosu na osnovni položaj za 180°.

KARAKTERISTIKE SITEMA

Maksimalni domet.....	21500 m
Učestalost gađanja.....	2 rakete/s
Broj cevi.....	24 ili 32
Borbeni komplet.....	64 rakete
Broj članova posluge.....	2 + 4
Ukupna masa sistema.....	22000 kg
Temperaturni opseg upotrebe.....	-30 do +40 °C

TEHNIČKI PODACI ZA RAKETU „OGANJ” M77

Prečnik rakete.....	128 mm
Kalibar bojeve glave.....	128 mm
Dužina rakete.....	2600 mm
Masa rakete.....	67 kg
Masa bojeve glave.....	19,5 kg
Polje dejstva po pravcu.....	180°
Polje dejstva po elevaciji.....	0 - 50°
Radius efikasnog dejstva bojeve glave	40 m
Površina dejstva trenutno fugasne bojeve glave.....	0,36 ha
Upaljač.....	UTU, M77



TEHNIČKI PODACI ZA LANSIRNU CEV

Unutrašnji prečnik.....	128 mm
Dužina.....	2800 mm
Masa cevi sa mehanizmom cevi.....	40 kg
Pakovanje.....	jedna raketa u sanduk