

LRSV 128 mm M63/94 - „PLAMEN S”

„PLAMEN S”, je samohodni višecevni lanser raketa namenjen za ostvarivanje snažnih, iznenadnih brzih vatrenih udara po živoj sili i neoklopljenim sredstvima. Nastao je integracijom lansirnog uređaja i vučnog vozila sistema LRSV 128 mm M63 i projektovanjem novih sklopova. „PLAMEN S” koristi dve vrste raketa, „PLAMEN A” M63 i raketu povećanog dometa „PLAMEN D” M08.

Podvoz oruđa je vozilo 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 umesto lansirnog uređaja „PLAMEN”, može montirati lansirni uređaj „OGANJ” sa 24 ili 32 cevi. Pri projektovanju su zadovoljeni svi ergonomski zahtevi, koji omogućuju komforan i bezbedan rad posluge. 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 vatrenog položaja 30 (s). Raspored masa obezbeđuje propisan položaj težišta u uslovima vožnje sa kombinacijom PUNO-PRAZNO tako što je lansirni uređaj zaokrenut, u odnosu na osnovni položaj, za 180°.

KARAKTERISTIKE SISTEMA „PLAMEN A” M93 „PLAMEN D” M08

Maksimalni domet	8600 m	12625 m
Učestalost gađanja	5;2,5; 1,66 (rakete/s)	
Temperaturni opseg primene	-30°C do+50°C	
Podvoz	Vozilo TAM 150 T11 BV 6 x 6	
Ukupna masa sistema	9600 kg	

TEHNIČKI PODACI ZA RAKETU

Prečnik rakete	128 mm	
Kalibar bojeve glave	128 mm	
Dužina	837 mm	975 mm
Masa rakete	23,34 kg	25,67 kg
Masa eksplozivnog punjenja	2,35 kg	3,3 kg
Upaljač	UTI, M84	

TEHNIČKI PODACI ZA LANSIRNU CEV

Unutrašnji prečnik.....	128 mm
Dužina.....	1030 mm
Masa cevi sa mehanizmom cevi.....	15 kg
Pakovanje.....	jedna raketa u sanduk

