



# 122 mm, SORA

## Samohodna haubica



Samohodna haubica kalibra 122 mm SORA je namenjena za opštu vatrenu podršku sopstvenih jedinica nivoa brigade. Projektovana je da zadovolji zahteve savremenog bojišta, a to znači da je princip pucaj i beži predviđen kao osnovni vid dejstva ovog oruđa.

Samohodna haubica SORA je nastala otvorenom ugradnjom delova i sklopova pokretnih po pravcu haubice 122 mm D-30J na modifikovanu osnovu terenskog automobila FAP 2026 BS/AV. Ugrađeni su i sistemi za automatizaciju funkcija oruđa kao što su: sistem za navigaciju, automatski punjač, automatska nišanska linija i sistem za automatsko prevođenje iz marševskog u borbeni položaj i obrnuto.



## TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

- Masa sistema (kg) 18.000
- Najveći domet sa projektilom (m):
  - TF-462 15.300
  - TF PD UD HM08 18.500
  - TF PD GG HM09 21.500
- Automatski punjač ima
- Borbeni komplet (metaka) 40
- Najveća brzina gađanja (met/min) 6
- Pokretanje po pravcu i elevaciji elektromehaničko
- Polje dejstva (°):
  - po visini od -5 do +70
  - po pravcu 25 levo i desno
- Brzina pokretanja cevi osnovnog naoružanja (°/s):
  - po visini od 0,1 do 5
  - po pravcu od 0,1 do 5
- Specifična snaga (kW/t) 10,68
- Najveća brzina kretanja (km/h):
  - po ravnom asfaltnom putu 80
  - po suvom makadamskom putu 20
- Autonomija kretanja (km) 500
- Vreme prevođenja iz marševskog u borbeni položaj i obrnuto (s) 90
- Broj poslužilaca 3

