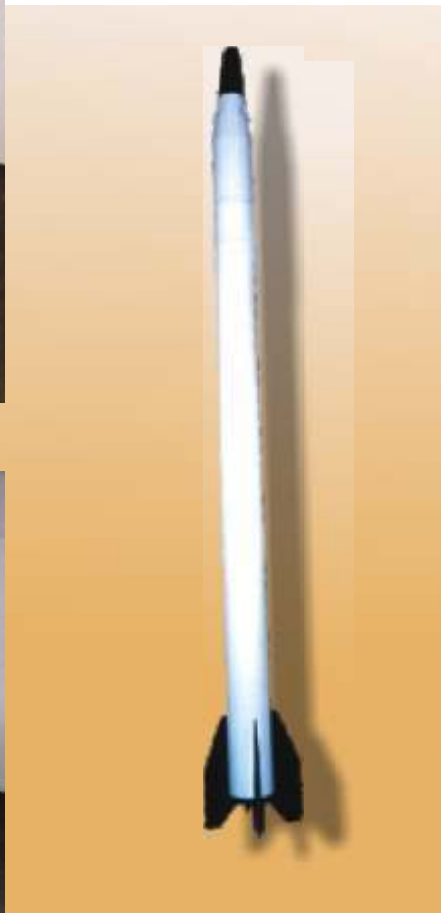




ELECTROMECHANICA PLOIESTI

RACHETA ANTIGRINDINA



COMPANIA NATIONALĂ "ROMARM" S.A.

AIPHa - G

RACHETA ANTIGRINDINA

DESTINATIE:

Racheta antigrindina este destinata pentru introducerea in nori a unor substante active speciale in scopul producerii artificiale de nuclee active; prin arderea unei compozitii pirotehnice speciale ce contine compusi iodati (AgI, KI) se genereaza aerosoli care sunt injectati prin orificiile prevazute in carcasa componentei utile.

Acesti aerosoli, actionand in interiorul norilor generatori de grindina, previn formarea grindinei

CARACTERISTICI TACTICO - TEHNICE:

- Diametru fuzelaj 82,5 mm;
- Lungime 1402 mm;
- Masa totala 8,8 kg;
- Masa incarcaturii utile 0,66 kg;
- Numar nuclee active formate 3×10^{15} ;
- Inaltime maxima a traiectoriei la
un unghi de inaltare de 85° 9 300 m;
- Distanta maxima de zbor 12 000 m;
- Temperaturi de lucru (0-+45) °C;
- Timp de la lansare pana la
momentul inceperii formarii nucleelor active aprox.13 s;
- Timp din momentul lansarii
pana la autodistrugere aprox. 41s.

C.N. "ROMARM" S.A. , Bd.TIMISOARA, NR.5B, Sector 6
BUCURESTI, Tel.: +(40)-21.410.80.86; +(40)-21.410.65.39
Fax: +(40)-21.413.08.92 ; +(40)-21.413.06.25 , e-mail: romarm@romarm.ro

S.C. "ELECTROMECHANICA PLOIESTI" S.A. , Sos. Ploiesti-Targoviste, km.8
PLOIESTI, Tel.: +(40)-244.14.44.40; +(40)-244.14.22.02
Fax: +(40)-244.51.33.01 , e-mail: elmec@elmec.ro