



---

## S-8DF

The S-8 unguided aircraft rockets designed to destroy any ground targets and are used on almost all Russian-made military helicopters and aircraft.

The rockets are powered by a versatile solid fuel rocket motor.

Their construction has incorporated progressive methods for body forming from ready-made rolled aluminum, original design (locking of folding fins) and process solutions aimed at reducing manufacturing man-hours, costs and increasing operational reliability.

Currently, the following types of rockets are offered for export:

- S-8KOM – with HEAT fragmentation warhead;
- S-8BM – with concrete-piercing (penetrating) HE warhead;
- S-8T – with tandem HEAT fragmentation warhead;
- S-8DF – with FAE warhead;
- S-8OM – with illuminating warhead;
- S-8PM – with chaff warhead;
- S-8TsM – with target designating (smoke) warhead.

Operating temperature range of all rocket versions is  $\pm 60^{\circ}$  C, the caliber - 80mm.

### S-8DF

Designed to engage manpower and soft-skinned military equipment located in folds of the terrain, forests and open-type field fortifications.

Main characteristics:

- Firing range, km: 1,3-4,0
- Flight speed, m/s: 450
- Missile/warhead/explosive weight, kg: 13,4/5,5/3,3
- Dimensions (length), m: 1,680
- TNT equivalent, kg: 6

АО «Рособоронэкспорт» – единственная в России государственная организация по экспорту всего спектра продукции, услуг и технологий военного и двойного назначения. Входит в Госкорпорацию Ростех. «Рособоронэкспорт» образован 4 ноября 2000 года и является одним из лидеров мирового рынка вооружений. На долю компании приходится более 85% экспорта российских вооружения и военной техники. «Рособоронэкспорт» взаимодействует с более чем 700 предприятиями и организациями оборонно-промышленного комплекса России. География военно-технического сотрудничества России – более 70 стран.

Российская Федерация,  
107076, г.Москва, ул Стромынка, 27,



**ROSOBORONEXPORT**  
Russian Defence Export

---

АО «РОСОБОРОНЭКСПОРТ», Пресс-служба

Тел.: +7 (495) 534 61 83;

Факс: +7 (495) 534 61 53

[www.roe.ru](http://www.roe.ru)

