



## AK-630M

### Mission

The 30mm AK-630M automatic gun mount is designed to engage air and surface targets, such as anti-ship missiles, aircraft, helicopters, other types of air strike weapons, as well as small-size surface ships, drifting mines, and fire emplacements and observed enemy personnel ashore.

It is a turret-type mount remotely controlled by a fire control radar system and a sighting station (backup control post). It features AO-18 automatic gun with a revolving, continuously cooled six-barrel cluster, automatic belt feed, and a breech block mechanism to ram the round and extract the case after the shot.

The AO-18 employs water cooling of the cluster that makes it possible to conduct arduous duty firing.

### Features

- replacement option for the vintage AK-230 shipborne gun mounts;
- increased ammunition load ready for automatic fire (2,000 rounds in a round-type magazine);
- high rate of fire of AO-18 six-barrel gun with the revolving cluster unit;
- remote laying by the fire control system and sighting station;
- fire adjustment and crew training capabilities (fire with practice rounds at target imitators).

### Main characteristics:

- Caliber, mm: 30
- Max range of fire, m: up to 5000
- Rate of fire, rds/min: up to 5000
- Laying angles, deg:
  - traverse: -180 ... +180
  - elevation: -12 ... +88
- Muzzle velocity, m/s: 875
- Ammunition load, rds: 2000 (in magazine)
- Gun mount weight (w/o ammunition load), kg: not more than 1000



**ROSOBORONEXPORT**  
Russian Defence Export



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,  
АО «РОСОБОРОНЭКСПОРТ», Пресс-служба

Тел.: +7 (495) 534 61 83;

Факс: +7 (495) 534 61 53

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

