



---

## PGO-7V

The PGO-7V (1OP19-1), PGO-7V2 (1OP19-2), PGO-7V3 (1OP19-3) grenade launcher optical sights are designed for mounting on grenade launchers and used for battlefield surveillance and aiming the grenade launcher at the target when firing against fixed and moving targets.

Different sight versions are due to grenade launcher types and differ from each other in reticle variants:

PGO-7V (1OP19-1) - for the RPG-7, RPG-7D grenade launchers;

PGO-7V2 (1OP19-2) - for the RPG-7D1, RPG-7V grenade launchers;

PGO-7V3 (1OP19-3) - for the RPG-7VR grenade launcher.

Reticle illumination is provided for use at night.

The sights can be used at ambient temperatures from minus 50 to plus 50 °C and a relative humidity of 95% at 25 °C.

Características básicas:

- Magnification: 2,7
- Field of view, deg: 13
- Eye relief, mm: 27
- Exit pupil diameter, mm: 4,5
- Resolution limit, not more than, arcsec: 28
- Sighting angle scale graduation value, m: 50
- Point of windage, mil: 0-10
- Boresighting range, mil:
  - elevation:  $\pm 0-08$
  - azimuth:  $\pm 0-08$
- Overall dimensions, mm:
  - length: 140
  - height: 180
  - width: 62
- Weight, kg: 0.6



**РОСОБОРОНЭКСПОРТ**  
Акционерное общество



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)

