



D-10

The assault parachute system D-10 is intended for conduction of jumps from military transport aircraft and helicopters by the paratroopers of all specialties with or without personal equipment sets as well as solo and group jumps.

Main parachute has non-flat circular canopy with aerodynamic profile along the bottom edge with area of 100 m².

The parachute system (total gross mass of the paratrooper being 140 kg) ensures:

- reliable operation at the altitude in a range from 200 up to 4,000 m (at speed 140-400 km/h);
- 180 degree turn in any direction for not more than 60 seconds;
- functioning together with Z-5 type reserve parachute;
- neutral main parachute canopy position in descent;
- attachment of the cargo canister type GK-30 (GK -30U);
- deployment of the main parachute either by the paratrooper himself or by the instrument PPK-U-165A-D (AD-ZU-D-165);
- main parachute canopy deflation at the moment of landing (splashing down) under high ground wind speed conditions with the help of the release device on the harness right riser;
- harness adjustment to the paratroopers of 1.5-1.9 m height;
- steady descent under the main as well as stabilizing parachutes;
- comfortable landing.

Características básicas:

- Average vertical descent velocity (main parachute), m/s: not more than 5
- Average horizontal speed of movement under the main parachute back and forth, m/s: not less than 2.6
- Flight mass of paratrooper, kg : 140
- Weight without carry bag and instrument, kg: not more than 11.7
- Specified number of applications : 80
- Basic dimensions of the packed parachute system, max, m,:
 - length: 0,580
 - width: 0,320
 - height: 0,250



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

