



## Бумеранг

### В ногу со временем - само совершенство

Амфибийная бронированная машина с колесной формулой 8x8.

При разработке бронемашины были учтены современные требования мирового рынка и принята новая компоновочная схема: отделение управления впереди слева, моторно-трансмиссионное отделение впереди справа, боевое отделение в середине, а отделение десанта - в кормовой части машины. В "Бумеранге" может размещаться до 11 человек личного состава. Посадка и высадка боевого расчета осуществляется через верхние люки и кормовую дверь или рампу.

Высокие характеристики подвижности и плавность хода машины обеспечивают полный привод на все 8 колес, независимая подвеска, экономичный дизельный двигатель мощностью 750 л.с. и автоматическая трансмиссия.

Защищенность экипажа и десанта обеспечивается:

- ▶ бронированным корпусом V-образной формы,
- ▶ фильтровентиляционной установкой,
- ▶ автоматизированной противопожарной системой

"Бумеранг" обладает многоуровневой защитой от кинетических боеприпасов и взрывных устройств, которая может изменяться в зависимости от угрозы и потребности заказчика.

В версии БТР машине в качестве вооружения устанавливается пулемет калибра 12,7 мм "Корд".

БТР предназначен для:

- ▶ транспортирования подразделений мотострелковых и специальных войск, морской пехоты при совершении марша или маневра войсками, включая преодоление сходу водных преград,
- ▶ защиты экипажа и десанта от огня стрелкового оружия, мин, осколков снарядов и поражающих факторов ОМП,
- ▶ огневой поддержки подразделений в бою, поражения живой силы и легкобронированных целей противника.

В версии БМП на машине установлены 30 мм автоматическая пушка, спаренный с ней 7,62 мм пулемет и 2 пусковые установки с 2 ПТРК на каждой.

БМП предназначена для:

- ▶ транспортирования подразделений мотострелковых и специальных войск,



морской пехоты при совершении марша или маневра войсками, включая преодоление сходу водных преград,

► защиты экипажа и десанта от огня стрелкового оружия, мин, осколков снарядов и поражающих факторов ОМП,

► ведения боя из машины и огневой поддержки подразделений в бою, поражения живой силы, легкобронированной и тяжелой бронированной техники, а также низколетящих целей противника.

По своим тактико-техническим и эксплуатационным характеристиками огневой мощи, подвижности, защищённости и командной управляемости колесный бронетранспортер и колесная боевая машина пехоты на шасси унифицированной боевой платформы "Бумеранг" отвечают современным и перспективным требованиям ведения боевых действий.

Основные характеристики:

- Колесная формула: 8x8
- Экипаж+десант, чел.: 3+8
- Полный боевой вес, БМП / БТР, т: не более 28,6 / 27,6
- Габаритные размеры, мм:
  - длина : 8805±20
  - ширина: 3187±20
  - высота, БМП / БТР: 3185±20 / 3120±20
- Дорожный просвет, мм: 475
- Радиус поворота, м: 13,5
- Максимальная скорость, км/ч:
  - по шоссе: не менее 100
  - на плаву: не менее 10
- Преодолеваемые препятствия:
  - подъем, град: 30
  - косогор, град.: 25
  - ров, м: 2,2
  - вертикальная стенка, м: 0,6
  - брод, м: плавает при волнении до 3-х бал.
- Запас хода (максимальный по шоссе), км: не менее 800
- Запас хода (на плаву), ч: не менее 12
- Двигатель, тип, марка, мощность: дизельный, ЯМЗ-780, 750 л.с
- Подвеска: независимая, торсионная
- Шины: 14R20 с вставками типа run flat
- Система кругового обзора: есть
- Дополнительный энергоагрегат, мощность: 8 кВт





**РОСОБОРОНЭКСПОРТ**



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)

