

Альбом

военной техники иностранных государств, поставляемых в вооруженные силы Украины



ВЕРСИЯ 2.0

В альбоме представлены зарубежные образцы военной техники, поставляемые на Украину странами НАТО. Материал составлен по видам и типам вооружения. В наглядной форме отражена техника в нескольких проекциях, обозначены наиболее уязвимые места, представлены основные характеристики.

Справочник будет полезен разведчикам, наблюдателям, операторам БПЛА и ПТРК, а также командирам подразделений для своевременной идентификации и успешного поражения вражеской техники.



Найти и уничтожить!

Оглавление:

| | |
|---|------------|
| 1. Танки..... | 2 |
| 2. Боевые машины пехоты..... | 14 |
| 3. Бронетранспортеры..... | 20 |
| 4. Бронеавтомобили..... | 45 |
| 5. Артиллерийские системы..... | 71 |
| 6. Реактивные системы залпового огня | 91 |
| 7. Системы ПВО..... | 99 |
| 8. Беспилотные летательные аппараты..... | 116 |
| 9. Безэкипажные катера..... | 164 |

1. Танки





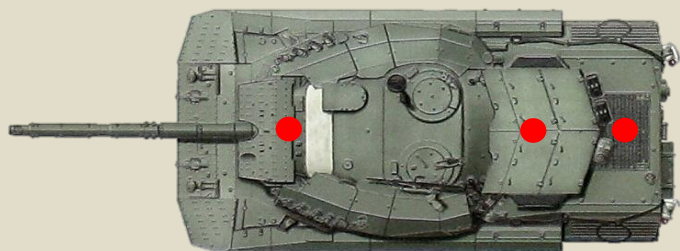
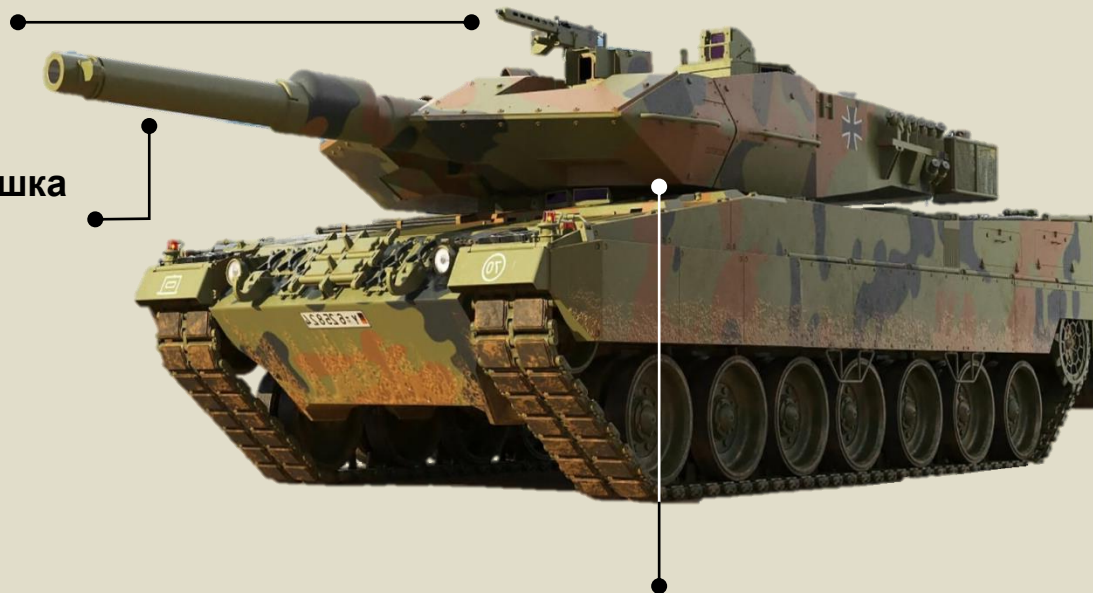
Танк «Леопард-2» (ФРГ)

2 x 7,62-мм пулемета

боекомплект: 4750 шт.

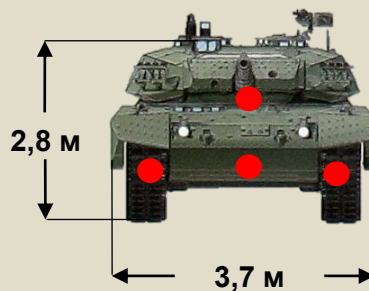
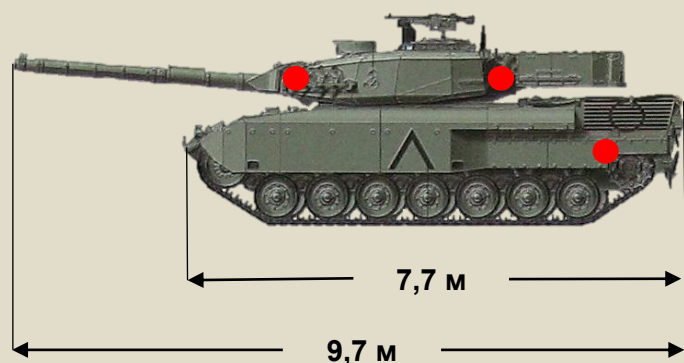
120-мм гладкоствольная пушка

боекомплект: 42 шт.



Дальность действительного огня

до 3500 м



МАССА

55,5 т

МОЩНОСТЬ

1500 л.с.

СКОРОСТЬ

72 км/ч

ЗАПАС ХОДА

550 км

ЭКИПАЖ

4 чел.



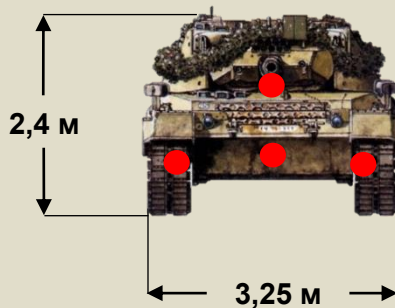
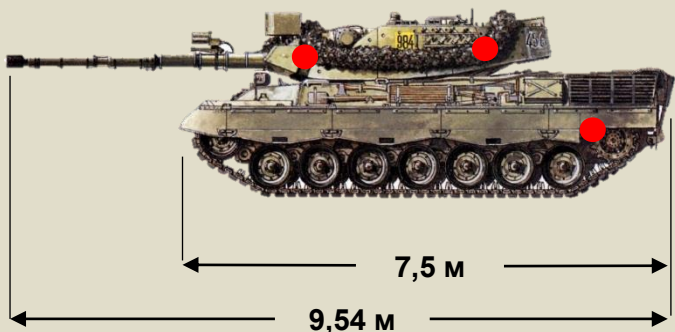
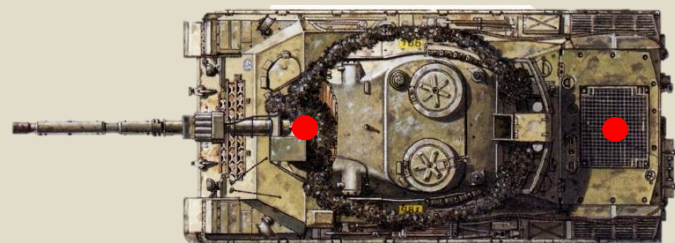
Танк «Леопард-1» (ФРГ)

7,62-мм пулемет

боекомплект: 2000 шт.

105-мм нарезная пушка

боекомплект: 60 шт.



Дальность действительного огня
до 2000 м

МАССА

42,5 т

МОЩНОСТЬ

830 л.с.

СКОРОСТЬ

64 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

4 чел.



Танк «Абрамс М1» (США)

120-мм гладкоствольная пушка

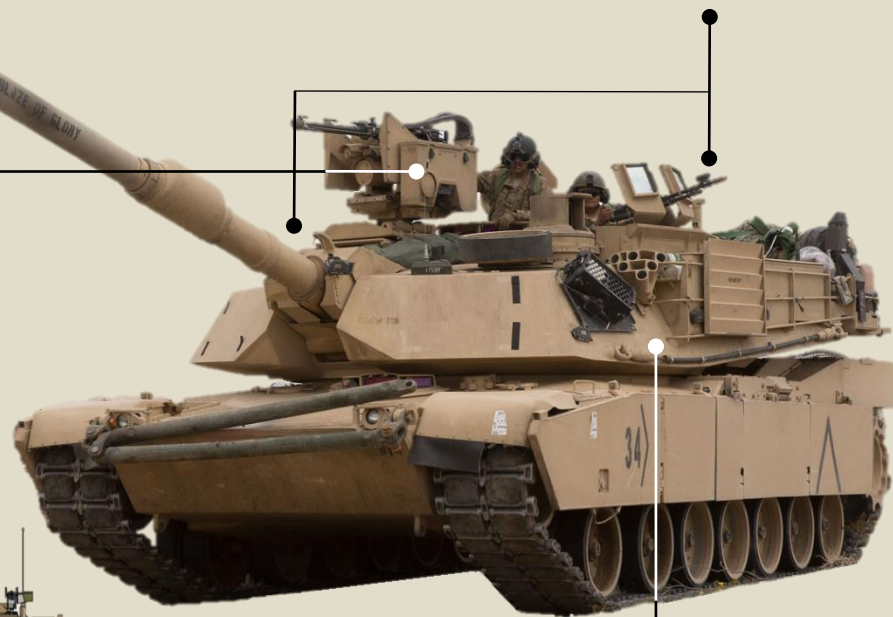
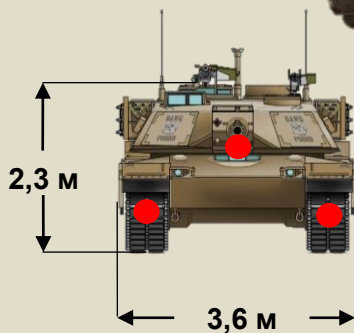
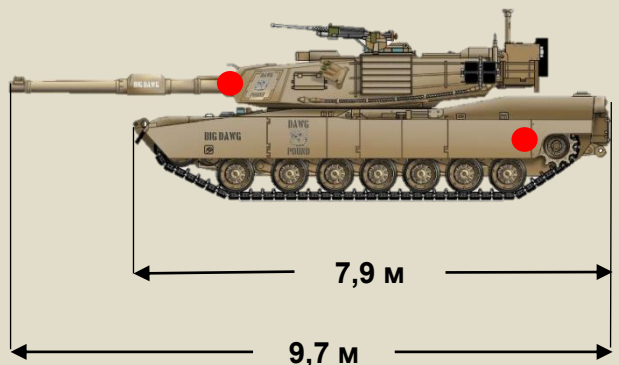
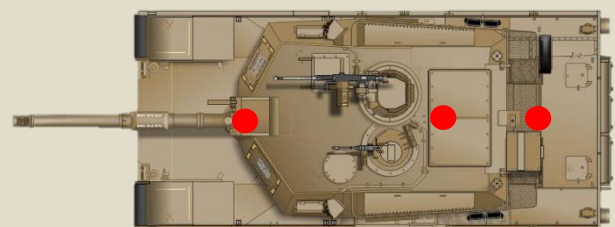
боекомплект: 40 шт.

12,7-мм пулемет

боекомплект: 1000 шт.

2 x 7,62-мм пулемета

боекомплект: 11400 шт.



Дальность действительного огня
до 3000 м

МАССА

67,6 т

МОЩНОСТЬ

1500 л.с.

СКОРОСТЬ

70 км/ч

ЗАПАС ХОДА

430 км

ЭКИПАЖ

4 чел.



Танк РТ-91 «Тварды» (Польша)

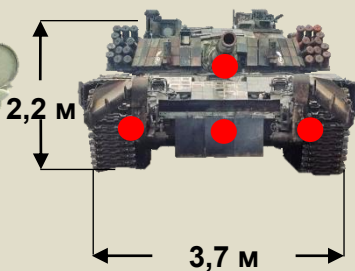
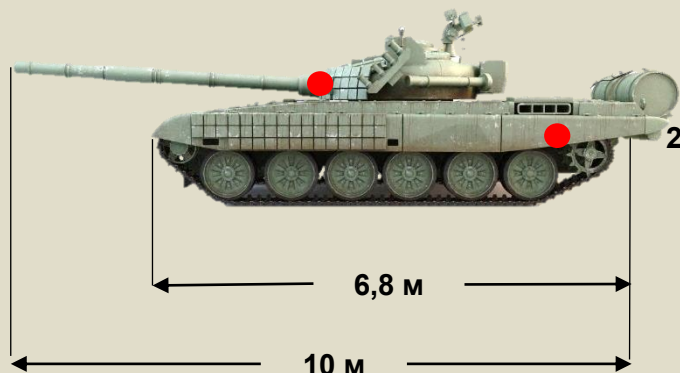
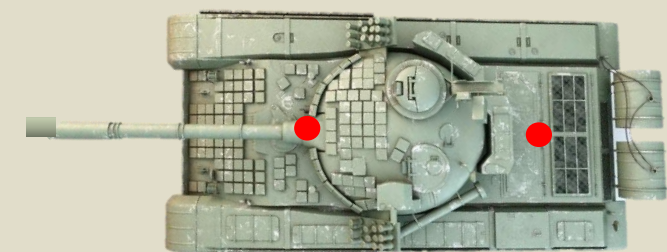
12,7-мм пулемет
боекомплект: 250 шт.

7,62-мм пулемет
боекомплект: 2000 шт.

125-мм гладкоствольная пушка
боекомплект: 40 шт.



Дальность действительного огня
до 2500 м



МАССА

45,9 т

МОЩНОСТЬ

850 л.с.

СКОРОСТЬ

70 км/ч

ЗАПАС ХОДА

500 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



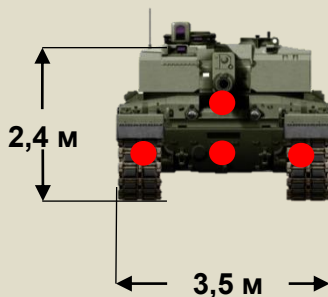
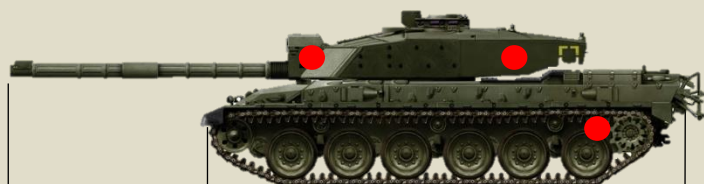
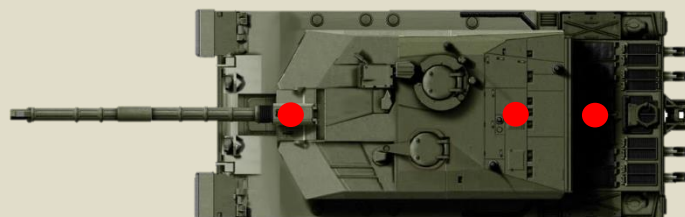
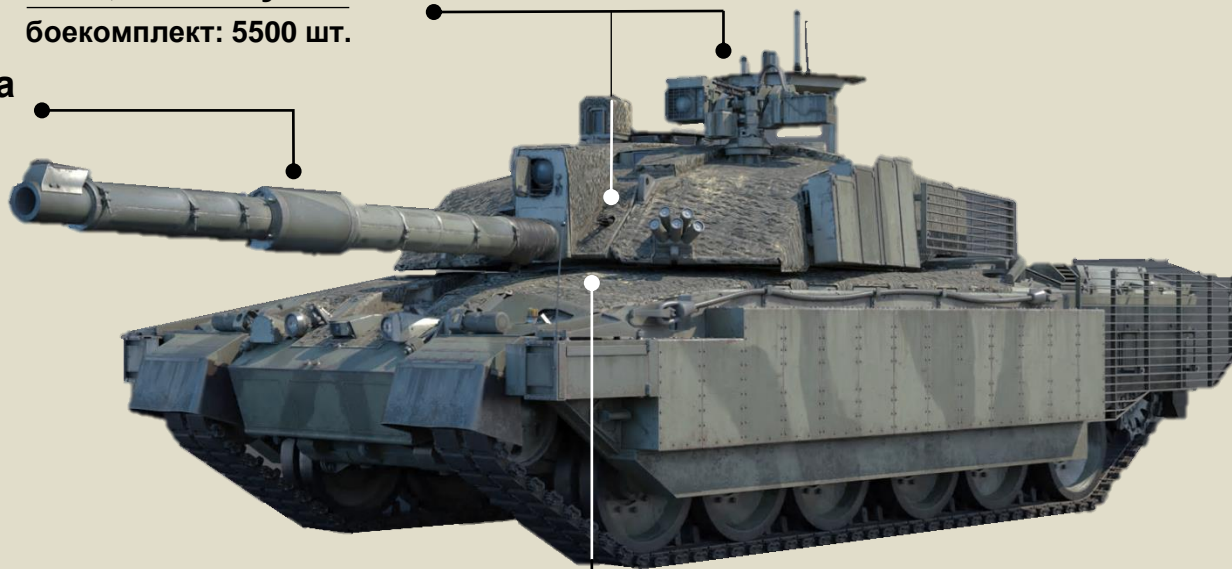
Танк «Челленджер-2» (Великобритания)

2 x 7,62-мм пулемета

боекомплект: 5500 шт.

120-мм нарезная пушка

боекомплект: 52 шт.



2,4 м

3,5 м

8,3 м

11,5 м

Дальность действительного огня
до 4000 м

МАССА

62,5 т

МОЩНОСТЬ

1200 л.с.

СКОРОСТЬ

60 км/ч

ЗАПАС ХОДА

450 км

ЭКИПАЖ

4 чел.



Танк «Strv 122» (Швеция)

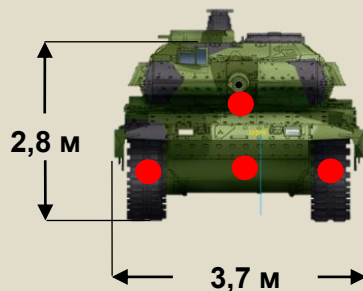
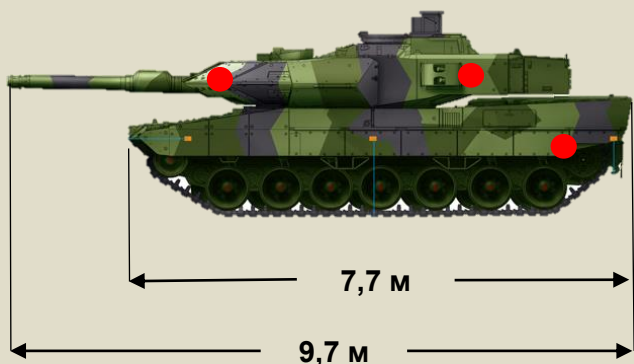
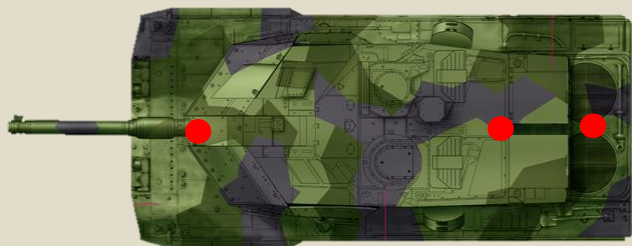
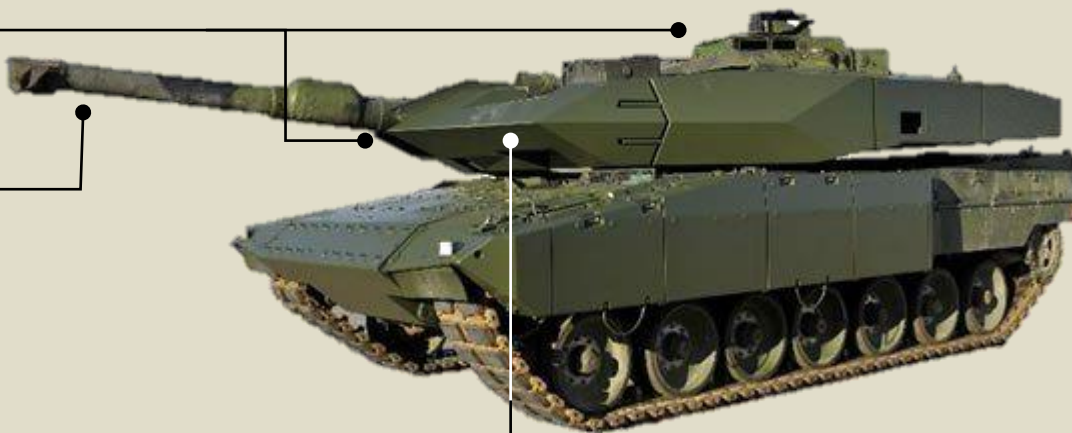
(лицензированный «Леопард 2А5»)

2 x 7,62-мм пулемета

боекомплект: 4750 шт.

120-мм гладкоствольная пушка

боекомплект: 42 шт.



Дальность действительного огня
до 3500 м

МАССА

62 т

МОЩНОСТЬ

1500 л.с.

СКОРОСТЬ

72 км/ч

ЗАПАС ХОДА

550 км

ЭКИПАЖ

4 чел.



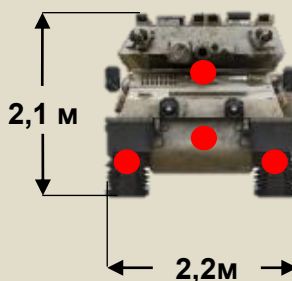
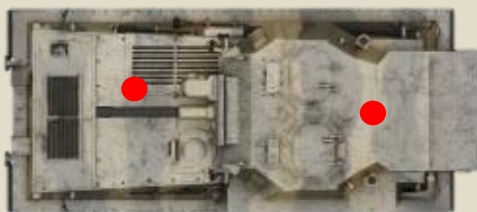
Легкий танк «Скорпион» (Великобритания)

7,62-мм пулемет

боекомплект: 3000 шт.

76-мм нарезная пушка

боекомплект: 40 шт.



Дальность действительного огня

до 2000 м

МАССА

7,9 т

МОЩНОСТЬ

235 л.с.

СКОРОСТЬ

82 км/ч

ЗАПАС ХОДА

450 км

ЭКИПАЖ

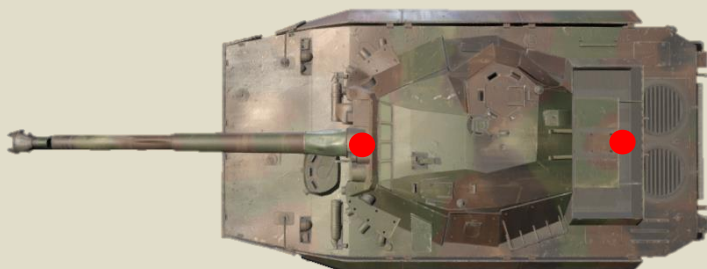
3 чел.



Боевая машина с тяжелым вооружением AMX-10RCR (Франция)

105-мм нарезная пушка

боекомплект: 38 шт.



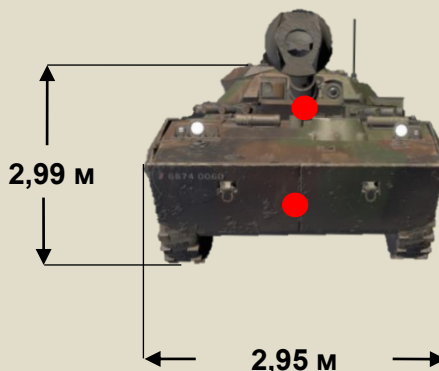
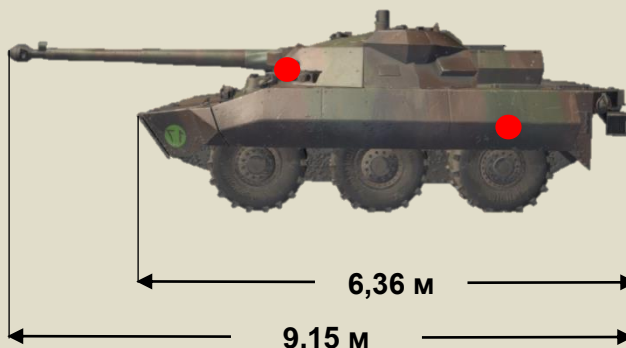
2 x 7,62-мм пулемет

боекомплект: 4000 шт.



Дальность действительного огня

до 3000 м



МАССА

17,2 т

МОЩНОСТЬ

300 л.с.

СКОРОСТЬ

90 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

4 чел.



Боевая машина с тяжелым вооружением В1 «Центауро» (Италия)

105-мм нарезная пушка

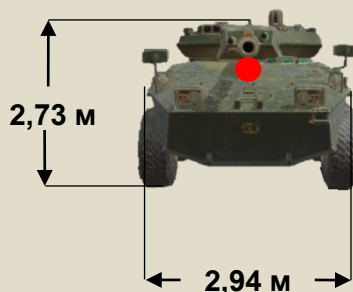
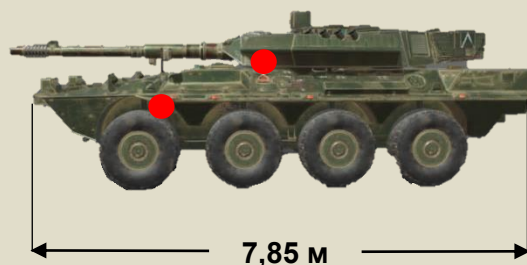
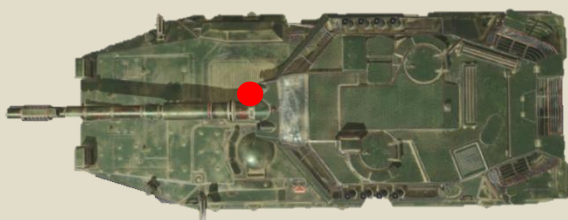
боекомплект: 40 шт.

120-мм гладкоствольная пушка

боекомплект: 37 шт.

2 x 7,62-мм пулемет

боекомплект: 4000 шт.



Дальность действительного огня

105-мм – до 2000 м

120-мм – до 3000 м

МАССА

22 т

МОЩНОСТЬ

520 л.с.

СКОРОСТЬ

108 км/ч

ЗАПАС ХОДА

800 км

ЭКИПАЖ

4 чел.



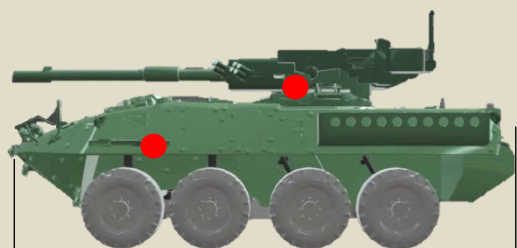
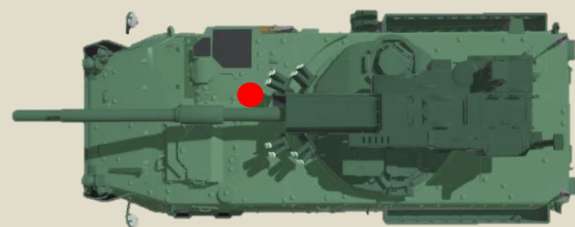
Боевая машина с тяжелым вооружением M1126 MGS «Страйкер» (США)

105-мм нарезная пушка

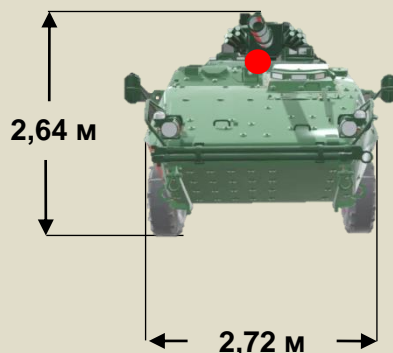
боекомплект: 32 шт.

7,62-мм пулемет

боекомплект: 3600 шт.



6,95 м



2,64 м

2,72 м



12,7-мм пулемет

боекомплект: 2000 шт.

Дальность действительного огня

до 3000 м

МАССА

18,7 т

МОЩНОСТЬ

350 л.с.

СКОРОСТЬ

97 км/ч

ЗАПАС ХОДА

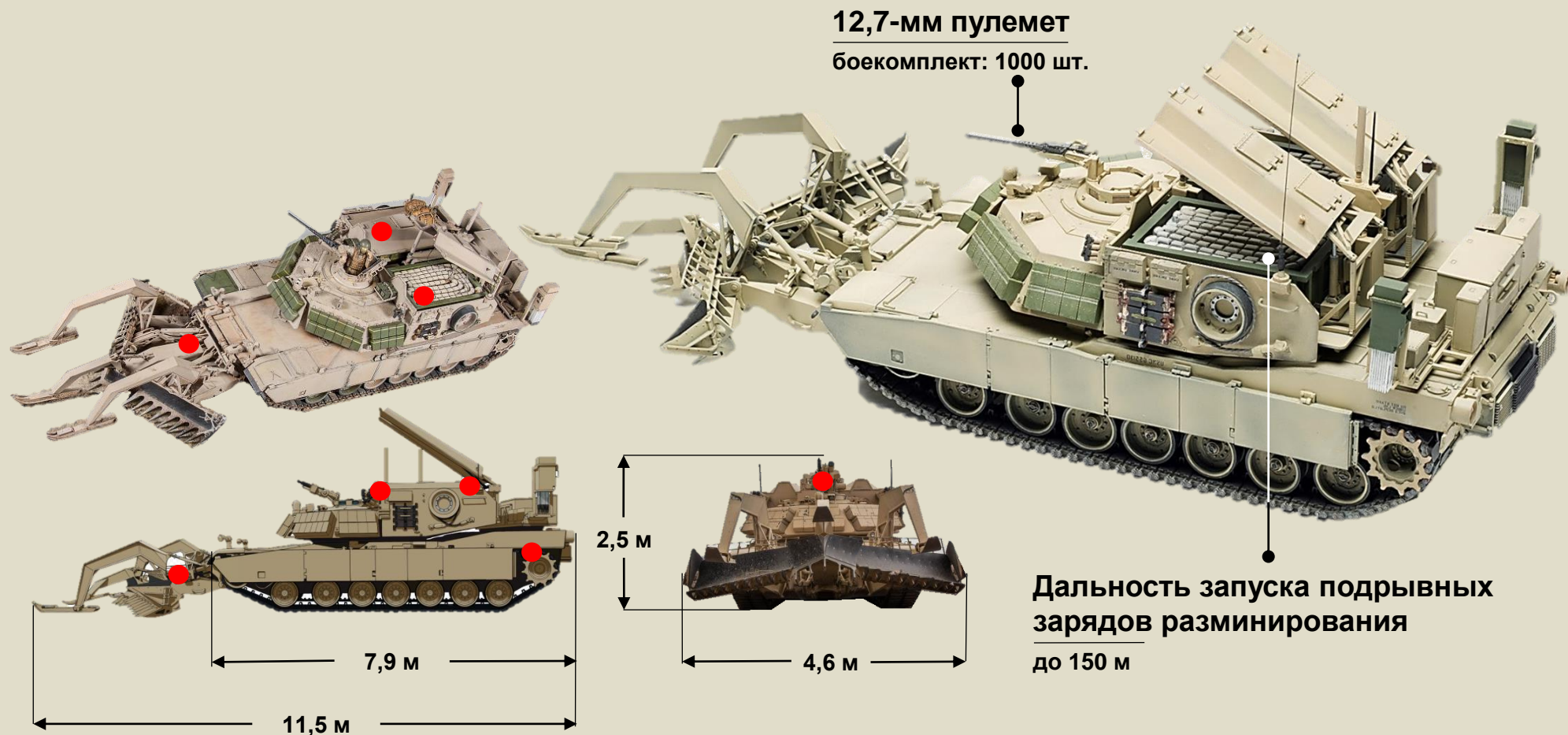
530 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



Штурмовая машина разминирования М 1150 AMV (США)



МАССА

67,6 т

МОЩНОСТЬ

1500 л.с.

СКОРОСТЬ

70 км/ч

ЗАПАС ХОДА

430 км

ЭКИПАЖ

2 чел.



2. Боевые машины пехоты



БМП «Мардер» (ФРГ)

ПУ ПТУР «Милан»

количество: 1 шт.

25-мм автоматическая пушка

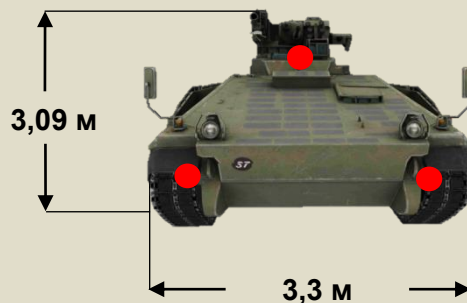
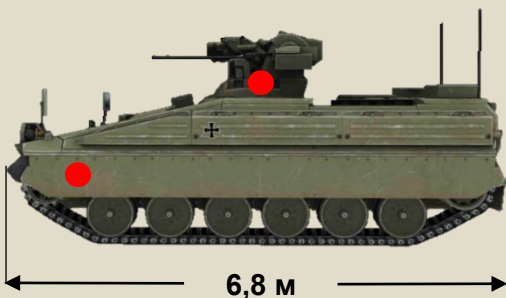
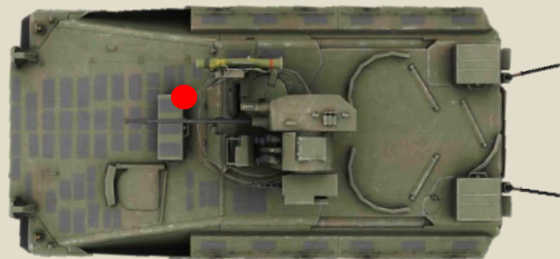
боекомплект: 1250 шт.

7,62-мм пулемет

боекомплект: 5000 шт.

Десант

6 чел.



Дальность действительного огня
из пушки: 1100 м

МАССА

28,2 т

МОЩНОСТЬ

600 л.с.

СКОРОСТЬ

75 км/ч

ЗАПАС ХОДА

500 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



БМП «Бредли» М2 (США)

25-мм автоматическая пушка

боекомплект: 900 шт.

2 ПУ ПТУР

боекомплект: 7 шт.

Десант

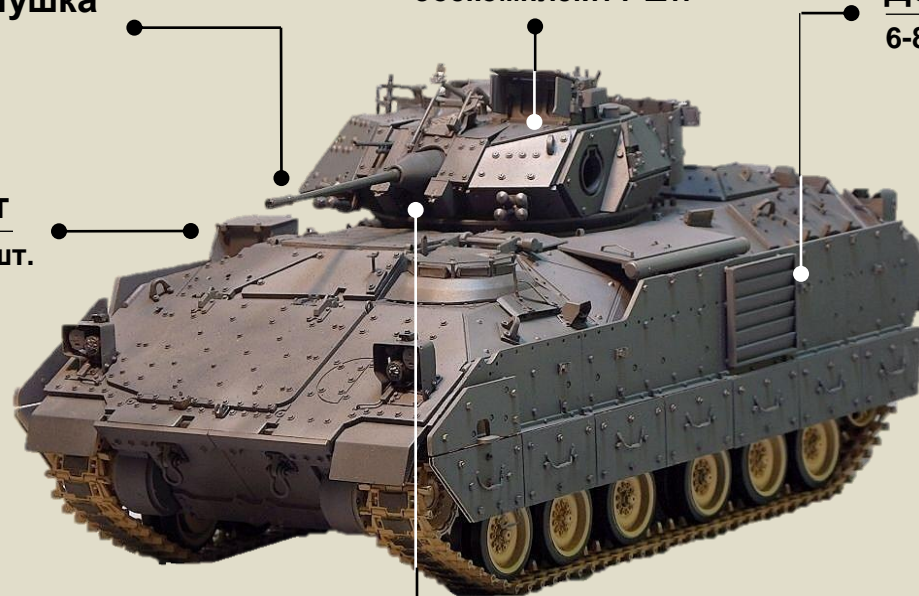
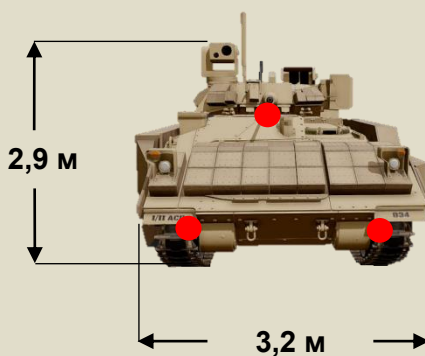
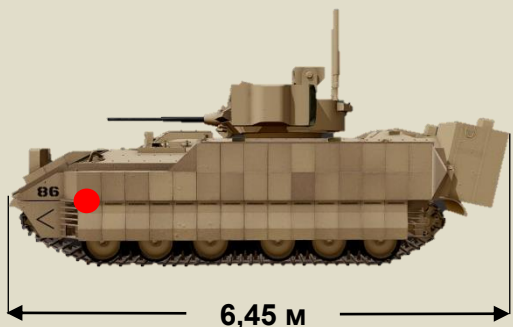
6-8 чел.

7,62-мм пулемет

боекомплект: 2340 шт.

Дальность действительного огня

из пушки: 1300 м



МАССА

21,3 т

МОЩНОСТЬ

600 л.с.

СКОРОСТЬ

65 км/ч

ЗАПАС ХОДА

400 км

ЭКИПАЖ

3 чел.

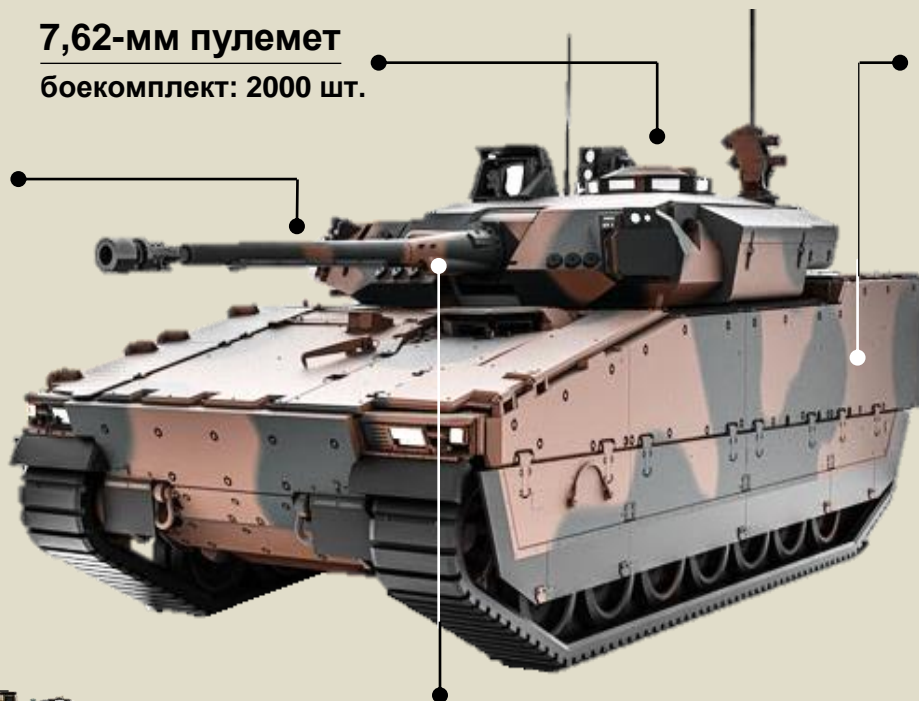


БМП CV-90 (Швеция)

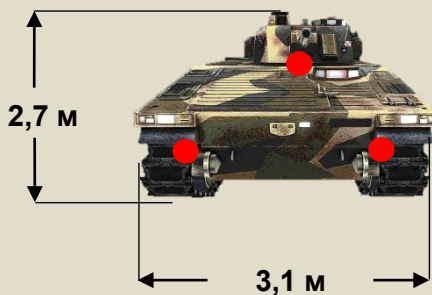
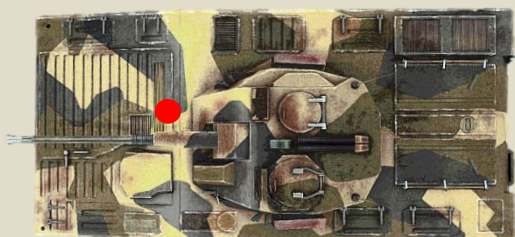
7,62-мм пулемет
боекомплект: 2000 шт.

Десант
8 чел.

40-мм автоматическая пушка
боекомплект: 216 шт.



Дальность действительного огня
из пушки: 1500 м



МАССА
22,8 т

МОЩНОСТЬ
550 л.с.

СКОРОСТЬ
70 км/ч

ЗАПАС ХОДА
320 км

ЭКИПАЖ
3 чел.



БМП М80А (Словения)

ПУ ПТУР «Малютка»

количество: 2 шт.

7,62-мм пулемет

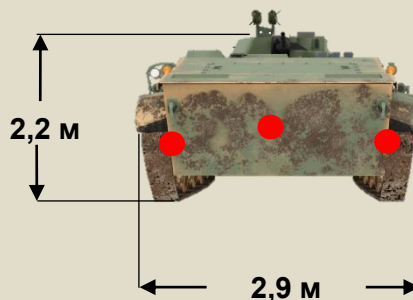
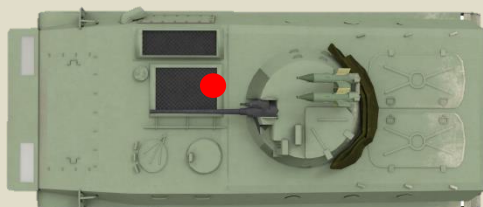
боекомплект: 2000 шт.

20-мм автоматическая пушка

боекомплект: 400 шт.

Десант

8 чел.



Передвижение по воде

скорость – 5-7 км/ч

МАССА

13 т

МОЩНОСТЬ

260 л.с.

СКОРОСТЬ

58 км/ч

ЗАПАС ХОДА

500 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



БМП LAV ACSV «Супер Бизон» (Канада)

7,62-мм пулемет

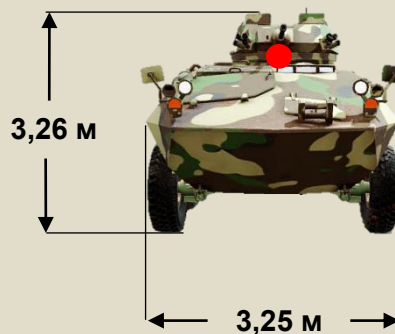
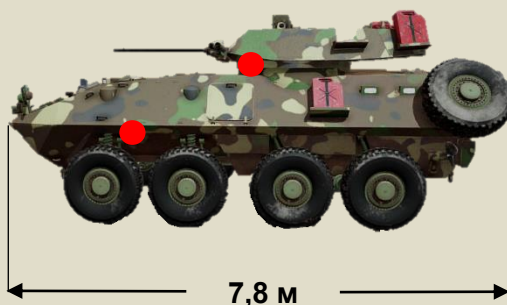
боекомплект: 2000 шт.

Десант

8 чел.

25-мм автоматическая пушка

боекомплект: 500 шт.



Дальность действительного огня

из пушки: 1300 м

МАССА

13 т

МОЩНОСТЬ

450 л.с.

СКОРОСТЬ

100 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

3 чел.

3. Бронетранспортеры





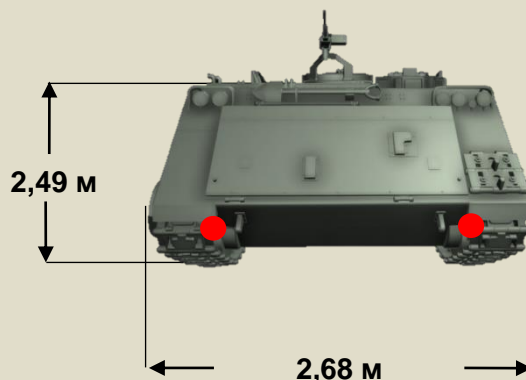
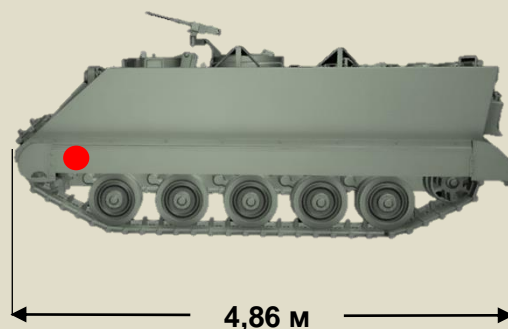
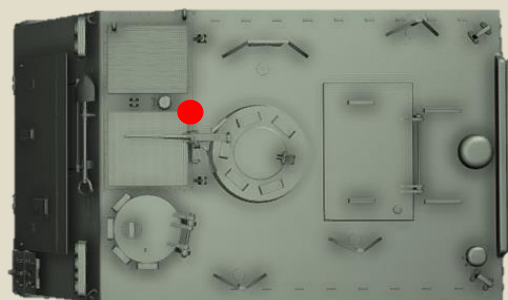
БТР М113 (США)

12,7-мм пулемет

боекомплект: 2000 шт.

Десант

11 чел.



Передвижение по воде
(для ранних модификаций)



скорость – 5-7 км/ч

МАССА

11,3 т

МОЩНОСТЬ

195 л.с.

СКОРОСТЬ

64 км/ч

ЗАПАС ХОДА

320 км

ЭКИПАЖ

2 чел.

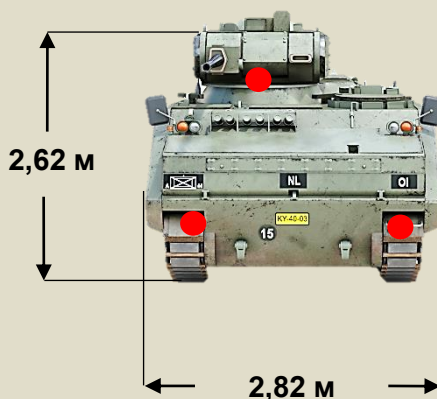
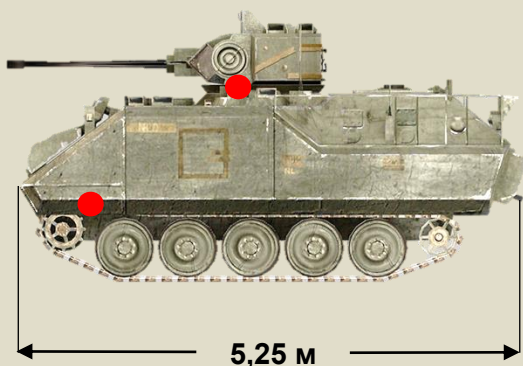
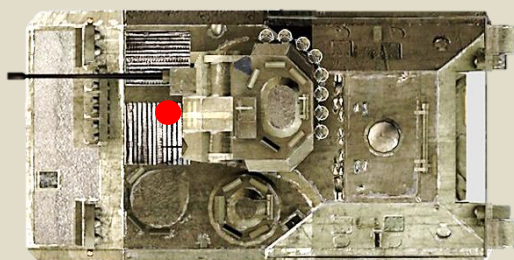


БТР YPR-765 (Нидерланды)

7,62-мм пулемет
боекомплект: 2000 шт.

25-мм пушка
боекомплект: 320 шт.

Десант
7 чел.



МАССА
13,7 т

МОЩНОСТЬ
264 л.с.

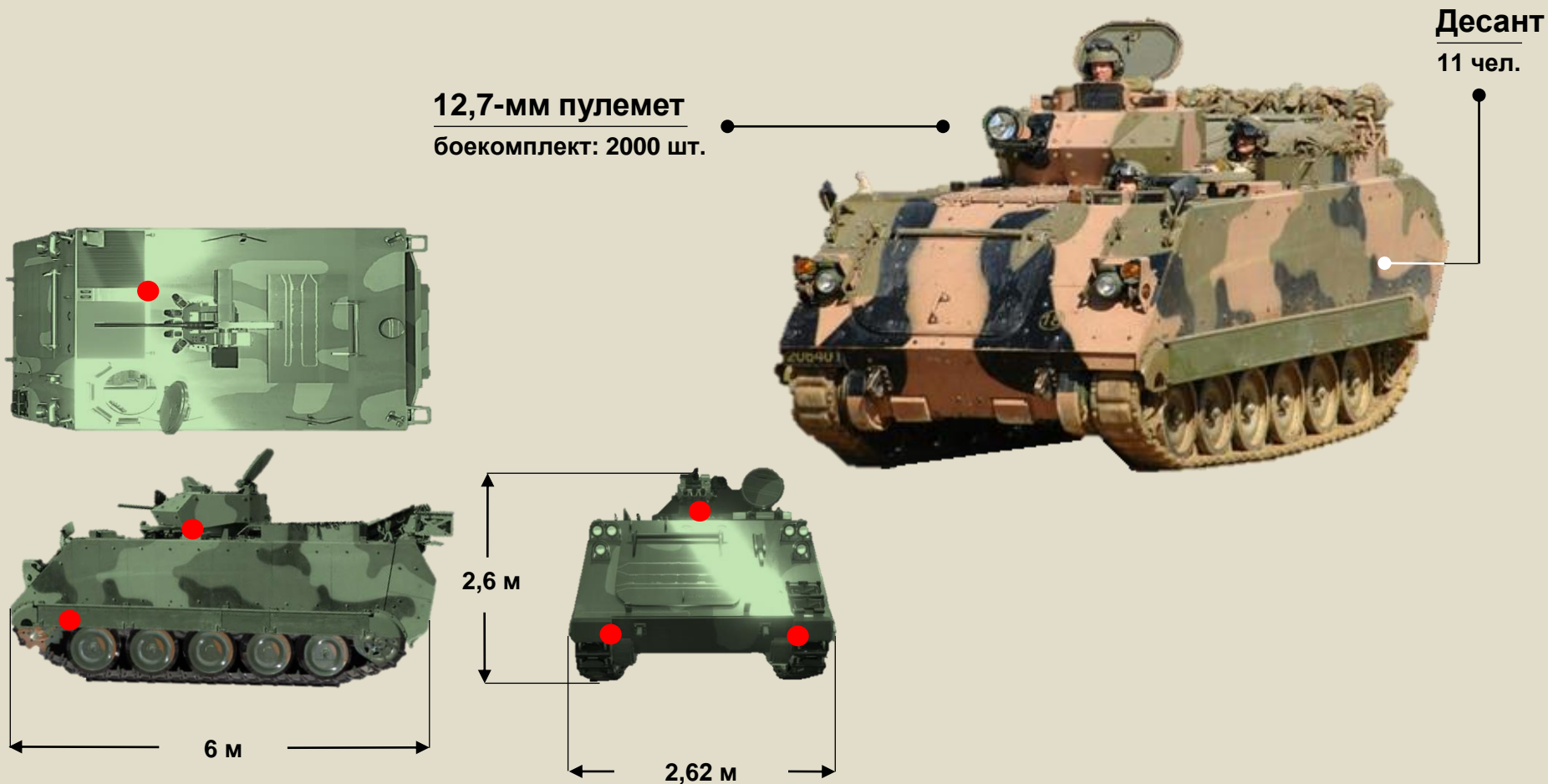
СКОРОСТЬ
61 км/ч

ЗАПАС ХОДА
480 км

ЭКИПАЖ
3 чел.



БТР М113АS4 (Австралия)



МАССА

11,3 т

МОЩНОСТЬ

195 л.с.

СКОРОСТЬ

64 км/ч

ЗАПАС ХОДА

320 км

ЭКИПАЖ

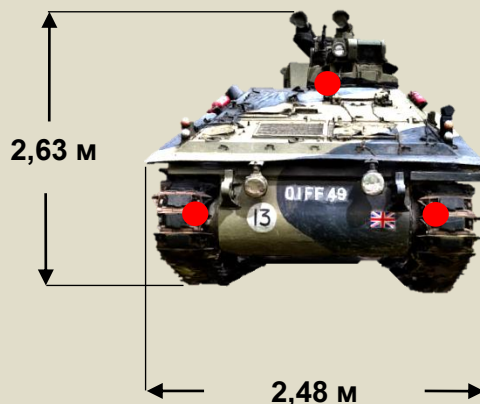
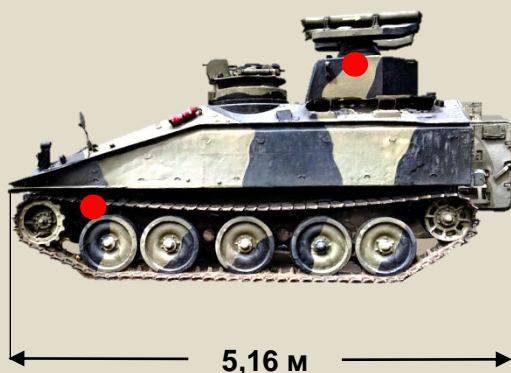
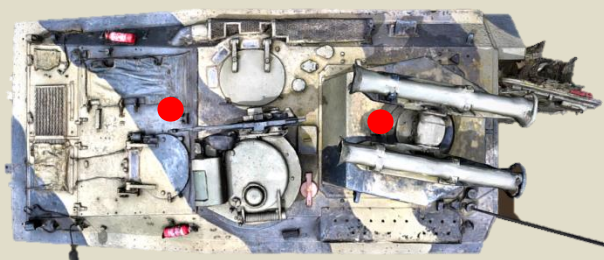
2 чел.



БТР FV103 «Спартан» (Великобритания)

7,62-мм пулемет
боекомплект: 3000 шт.

Десант
4 чел.



МАССА
10,7 т

МОЩНОСТЬ
195 л.с.

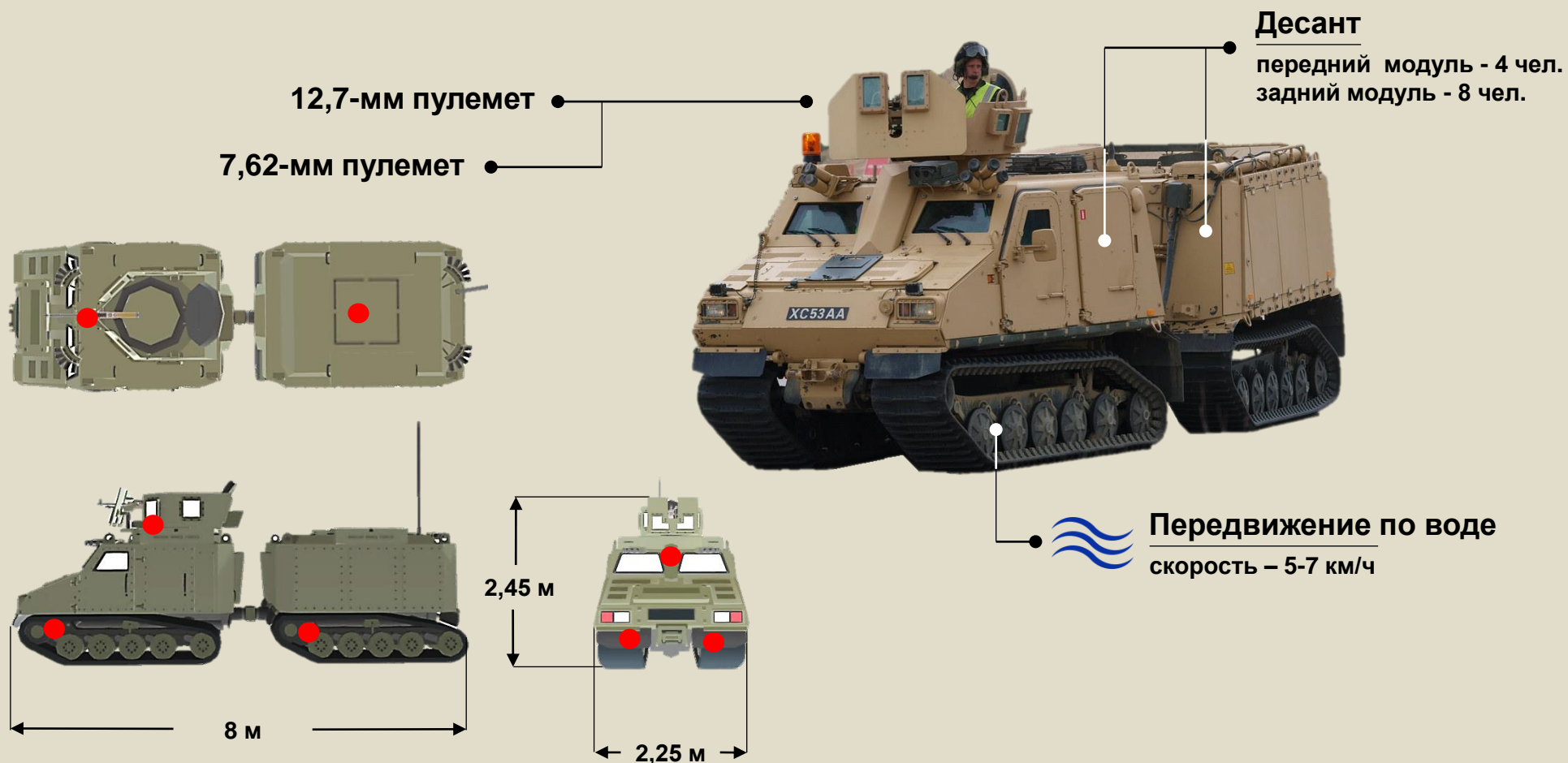
СКОРОСТЬ
90 км/ч

ЗАПАС ХОДА
510 км

ЭКИПАЖ
3 чел.



БТР ВvS 10 «Викинг» (Великобритания)



МАССА

10,6 т

МОЩНОСТЬ

275 л.с.

СКОРОСТЬ

65 км/ч

ЗАПАС ХОДА

300 км

ЭКИПАЖ

1 чел.



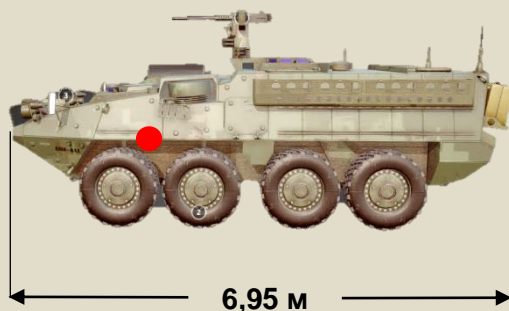
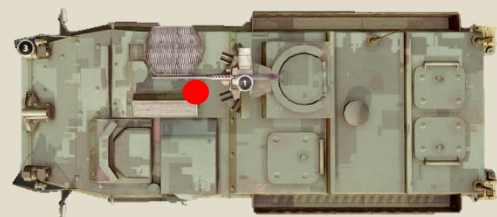
БТР М1126 ICV «Страйкер» (США)

40-мм авт. гранатомет

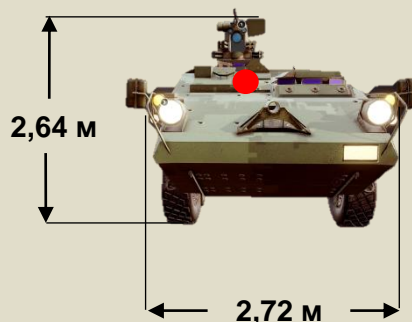
боекомплект: 448 шт.

12,7-мм пулемет

боекомплект: 2000 шт.



6,95 м



2,64 м

2,72 м



Десант
9 чел.

МАССА

17,2 т

МОЩНОСТЬ

350 л.с.

СКОРОСТЬ

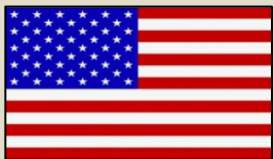
97 км/ч

ЗАПАС ХОДА

530 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



БТР М1127 RV «Страйкер» (США)

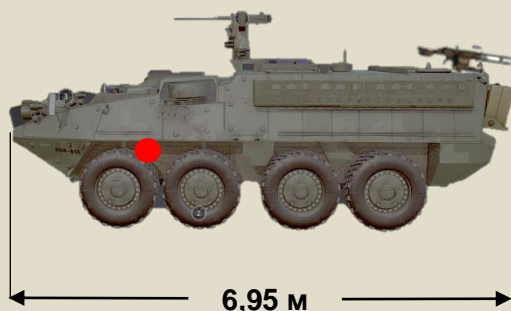
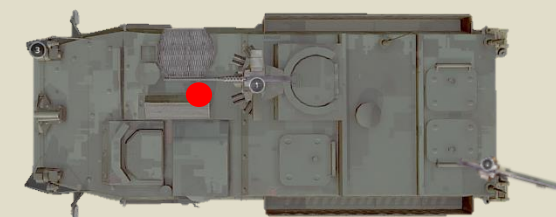
Предназначение
разведывательный

40-мм авт. гранатомет
боекомплект: 448 шт.

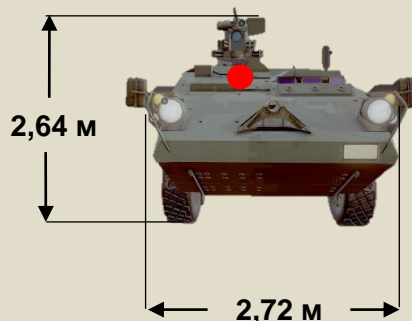
12,7-мм пулемет
боекомплект: 2000 шт.

7,62-мм пулемет
боекомплект: 3600 шт.

Десант
5 чел.



6,95 м



2,64 м

2,72 м



МАССА
17,2 т

МОЩНОСТЬ
350 л.с.

СКОРОСТЬ
97 км/ч

ЗАПАС ХОДА
530 км

ЭКИПАЖ
3 чел.



БТР М1133 MEV «Страйкер» (США)

Предназначение

медицинско-эвакуационный

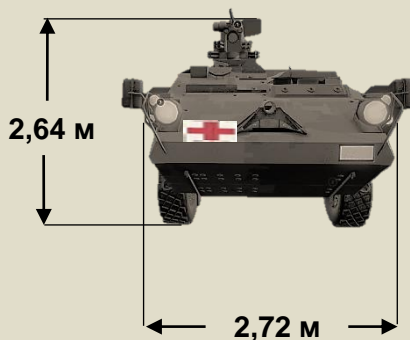
12,7-мм пулемет

боекомплект: 500 шт.

Дымовые установки

Десант

4 чел.



МАССА

17,2 т

МОЩНОСТЬ

350 л.с.

СКОРОСТЬ

97 км/ч

ЗАПАС ХОДА

530 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



БТР М1296 «Страйкер Драгун» (США)

30-мм автоматическая пушка

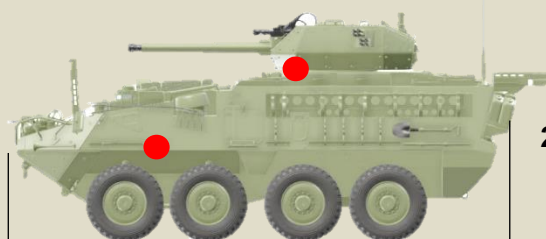
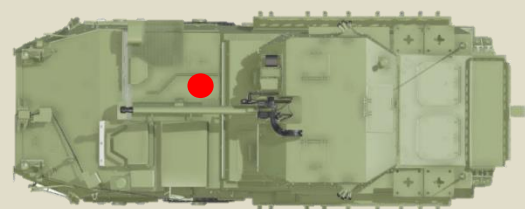
боекомплект: 450 шт.

7,62-мм пулемет

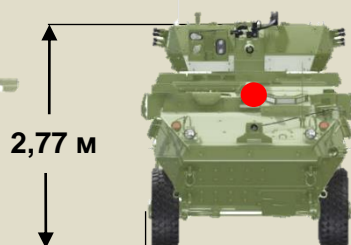
боекомплект: 3600 шт.

Десант

4 чел.

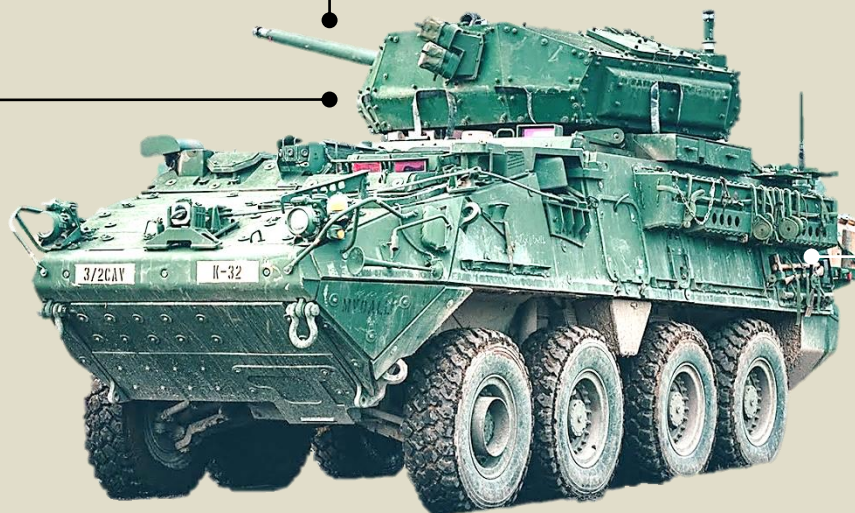


7,65 м



2,77 м

2,77 м



МАССА

18,7 т

МОЩНОСТЬ

350 л.с.

СКОРОСТЬ

97 км/ч

ЗАПАС ХОДА

530 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



БТР «Росомаха» (Польша)

7,62-мм пулемет

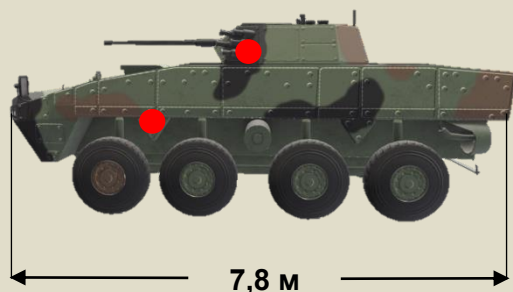
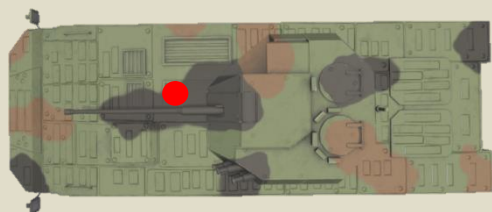
боекомплект: 2000 шт.

30-мм авт. пушка

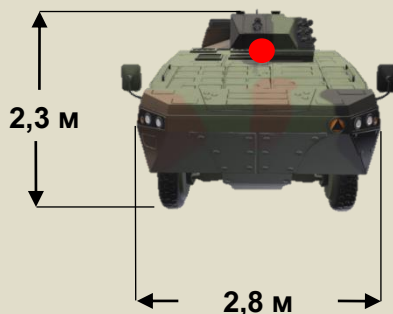
боекомплект: 500 шт.

Десант

8 чел.



7,8 м



2,3 м

2,8 м



Передвижение по воде

скорость – 5-7 км/ч

МАССА

17 т

МОЩНОСТЬ

480 л.с.

СКОРОСТЬ

100 км/ч

ЗАПАС ХОДА

800 км

ЭКИПАЖ

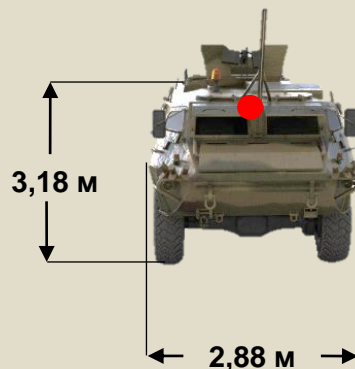
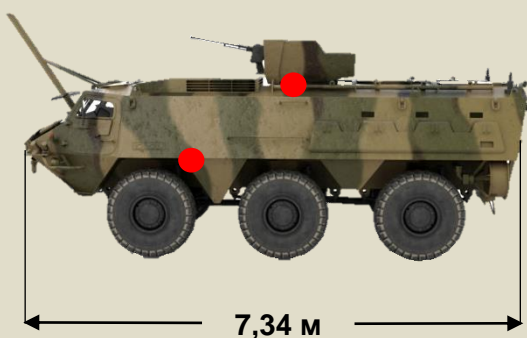
3 чел.



БТР ХА-185 «Паси» (Финляндия)

12,7-мм пулемет
боекомплект: 500 шт.

Десант
12 чел.



Передвижение по воде
скорость – 5-7 км/ч

МАССА
13,5 т

МОЩНОСТЬ
252 л.с.

СКОРОСТЬ
100 км/ч

ЗАПАС ХОДА
800 км

ЭКИПАЖ
3 чел.



БТР М1117 (США)

40-мм авт. гранатомет

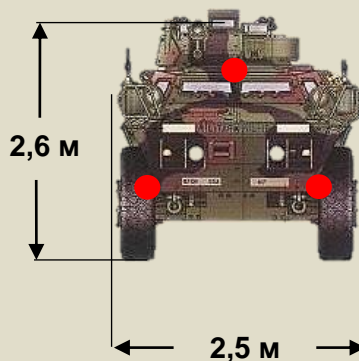
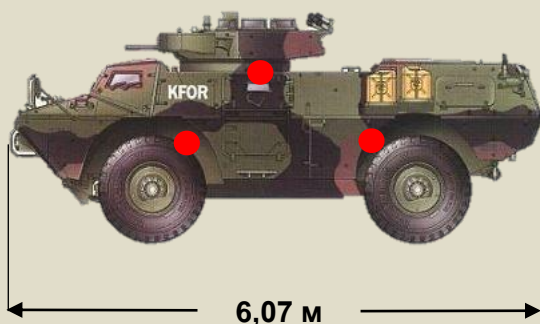
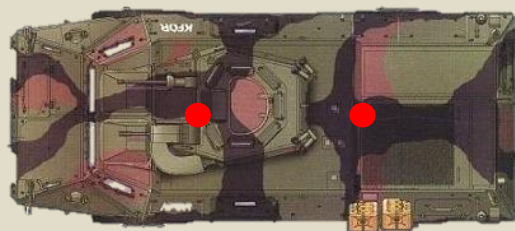
боекомплект: 448 шт.

12,7-мм пулемет

боекомплект: 2000 шт.



Десант
2 чел.



МАССА

13,4 т

МОЩНОСТЬ

300 л.с.

СКОРОСТЬ

100 км/ч

ЗАПАС ХОДА

700 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



БТР GTK «Боксер» (ФРГ, Нидерланды)

40-мм авт. гранатомет

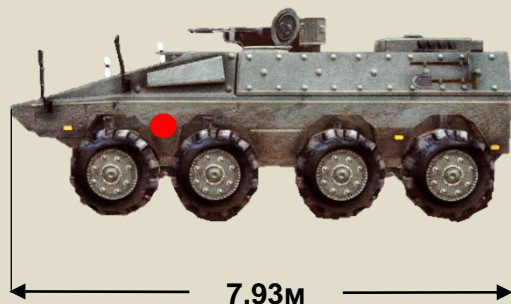
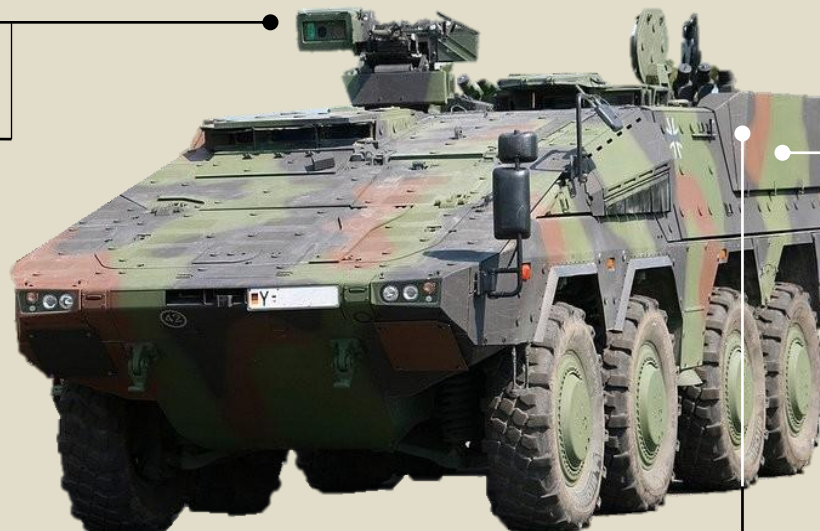
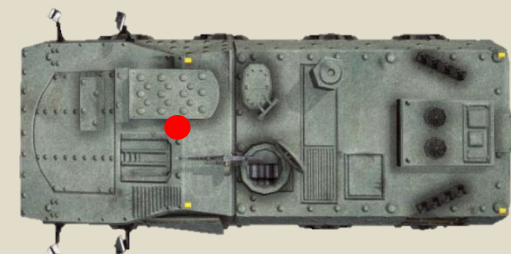
боекомплект: 448 шт.

12,7-мм пулемет

боекомплект: 2000 шт.

Десант

10 чел.



7,93м



2,37 м

2,99 м

Быстросменяемый функциональный модуль (варианты)

40-мм скорострельная пушка с дистанционным управлением

60-мм автоматическая пушка

80-мм пушка

пункт управления

медицинский модуль

МАССА

14-33 т

(в зависимости от модуля)

МОЩНОСТЬ

720 л.с.

СКОРОСТЬ

103 км/ч

ЗАПАС ХОДА

1050 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



БТР «Саксон» (Великобритания)



МАССА

10,6 т

МОЩНОСТЬ

164 л.с.

СКОРОСТЬ

96 км/ч

ЗАПАС ХОДА

510 км

ЭКИПАЖ

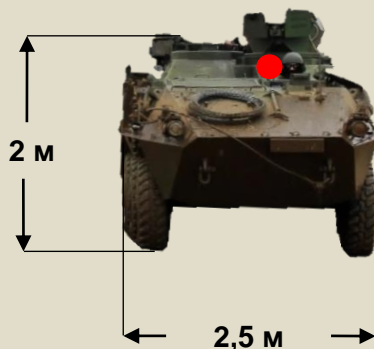
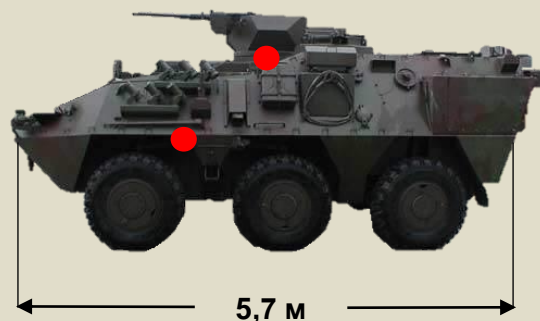
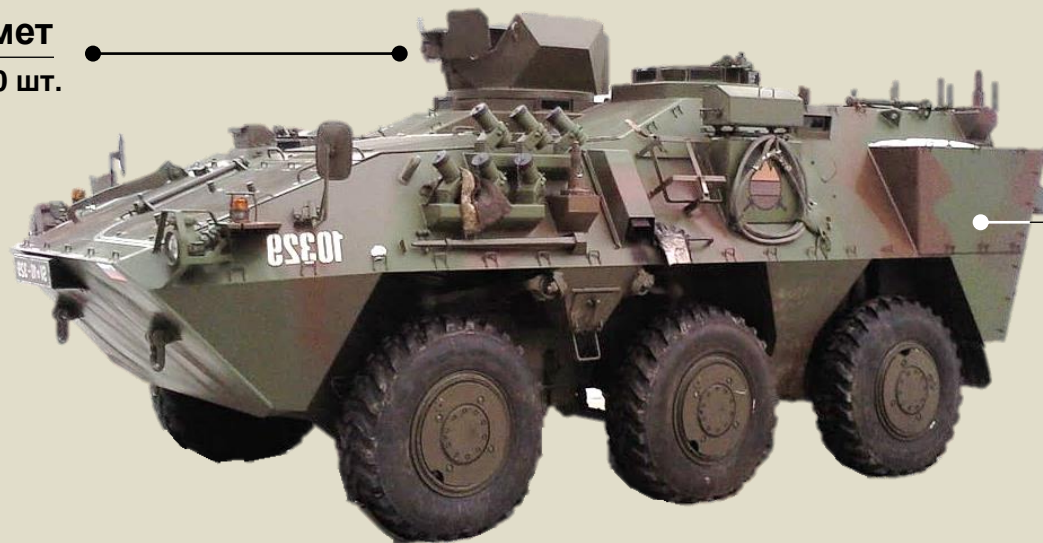
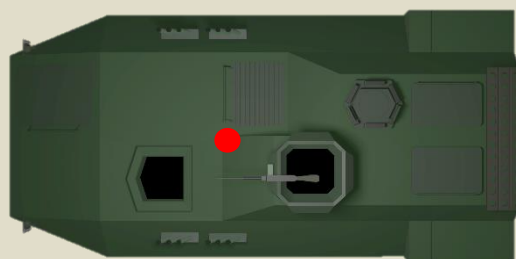
2 чел.



БТР LKOV «Валук» (Словения)

12,7-мм пулемет
боекомплект: 500 шт.

Десант
6 чел.



2 м

2,5 м

МАССА

12,3 т

МОЩНОСТЬ

256 л.с.

СКОРОСТЬ

100 км/ч

ЗАПАС ХОДА

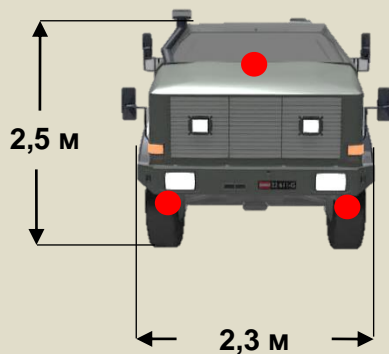
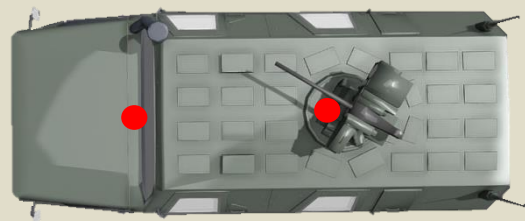
700 км

ЭКИПАЖ

2-3 чел.



БРМ ATF «Динго» (ФРГ)



МАССА

8 т

МОЩНОСТЬ

237 л.с.

СКОРОСТЬ

90 км/ч

ЗАПАС ХОДА

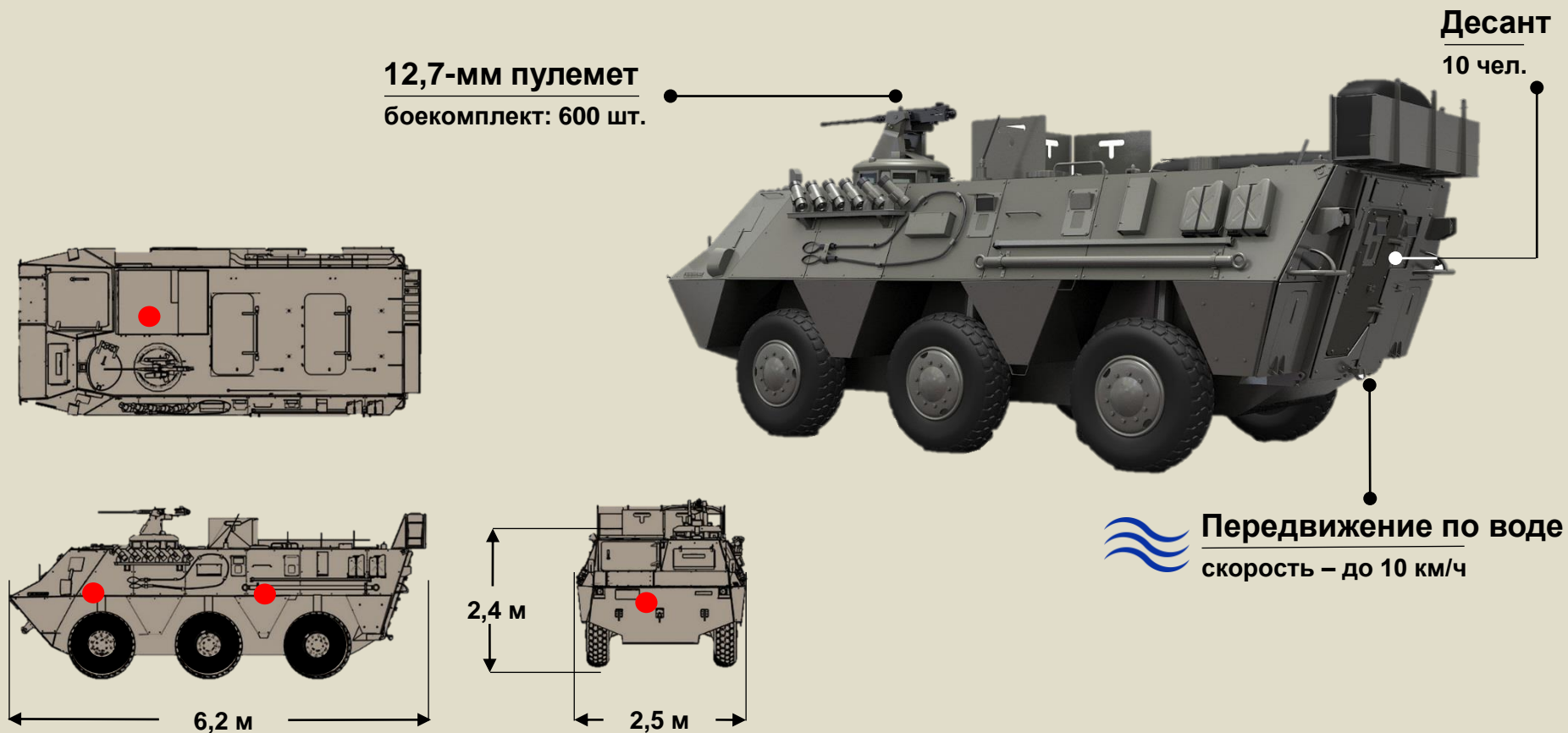
1000 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



БТР «ВМР-600» (Испания)



МАССА

14 т

МОЩНОСТЬ

306 л.с.

СКОРОСТЬ

100 км/ч

ЗАПАС ХОДА

700 км

ЭКИПАЖ

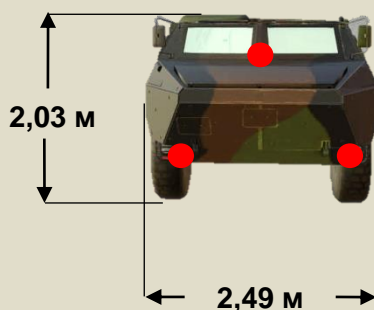
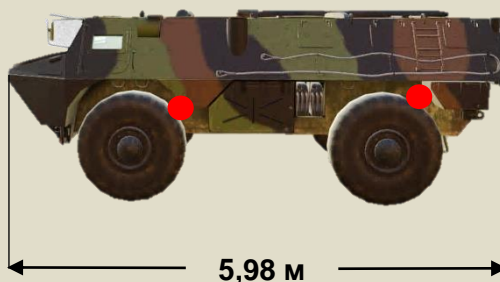
2+10 чел.



БТР VAB (Франция)

12,7-мм пулемет
боекомплект: 500 шт.

Десант
10 чел.



Передвижение по воде
скорость – 5-7 км/ч

МАССА
13,6 т

МОЩНОСТЬ
300 л.с.

СКОРОСТЬ
110 км/ч

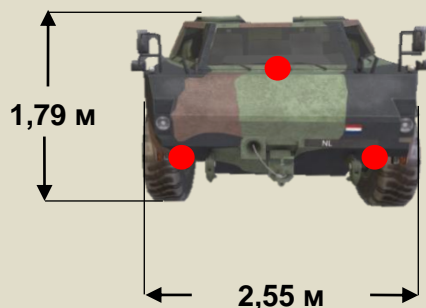
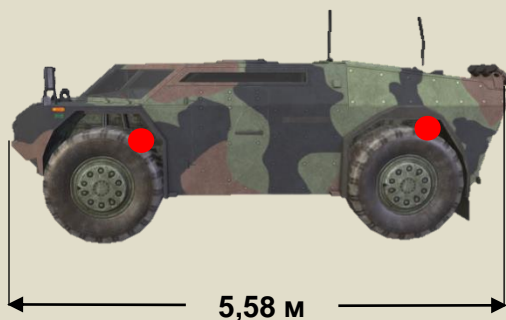
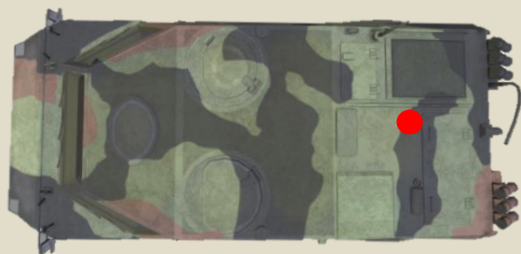
ЗАПАС ХОДА
1000 км

ЭКИПАЖ
2 чел.



БРМ «Феннек» (ФРГ, Нидерланды)

- 40-мм авт. гранатомет
- 7,62-мм пулемет
- 12,7-мм пулемет



МАССА
10,4 т

МОЩНОСТЬ
250 л.с.

СКОРОСТЬ
110 км/ч

ЗАПАС ХОДА
600 км

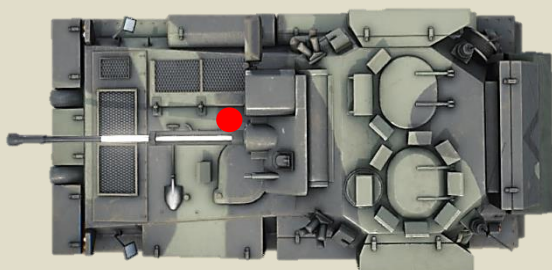
ЭКИПАЖ
3 чел.



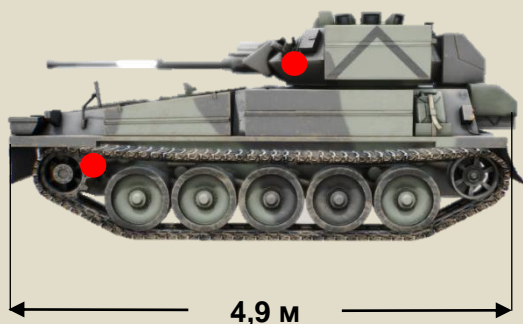
БРМ FV107 «Скимитар» (Великобритания)

7,62-мм пулемет
боекомплект: 3000 шт.

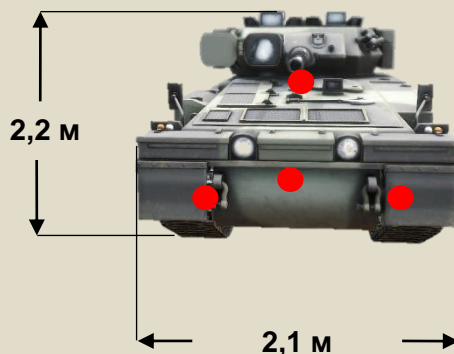
30-мм автоматическая пушка
боекомплект: 500 шт.



Десант
6 чел.



4,9 м



2,2 м

2,1 м

МАССА
7,9 т

МОЩНОСТЬ
235 л.с.

СКОРОСТЬ
80 км/ч

ЗАПАС ХОДА
450 км

ЭКИПАЖ
3 чел.



БТР FV 430 Mk3 «Бульдог» (Великобритания)



МАССА
15,2 т

МОЩНОСТЬ
275 л.с.

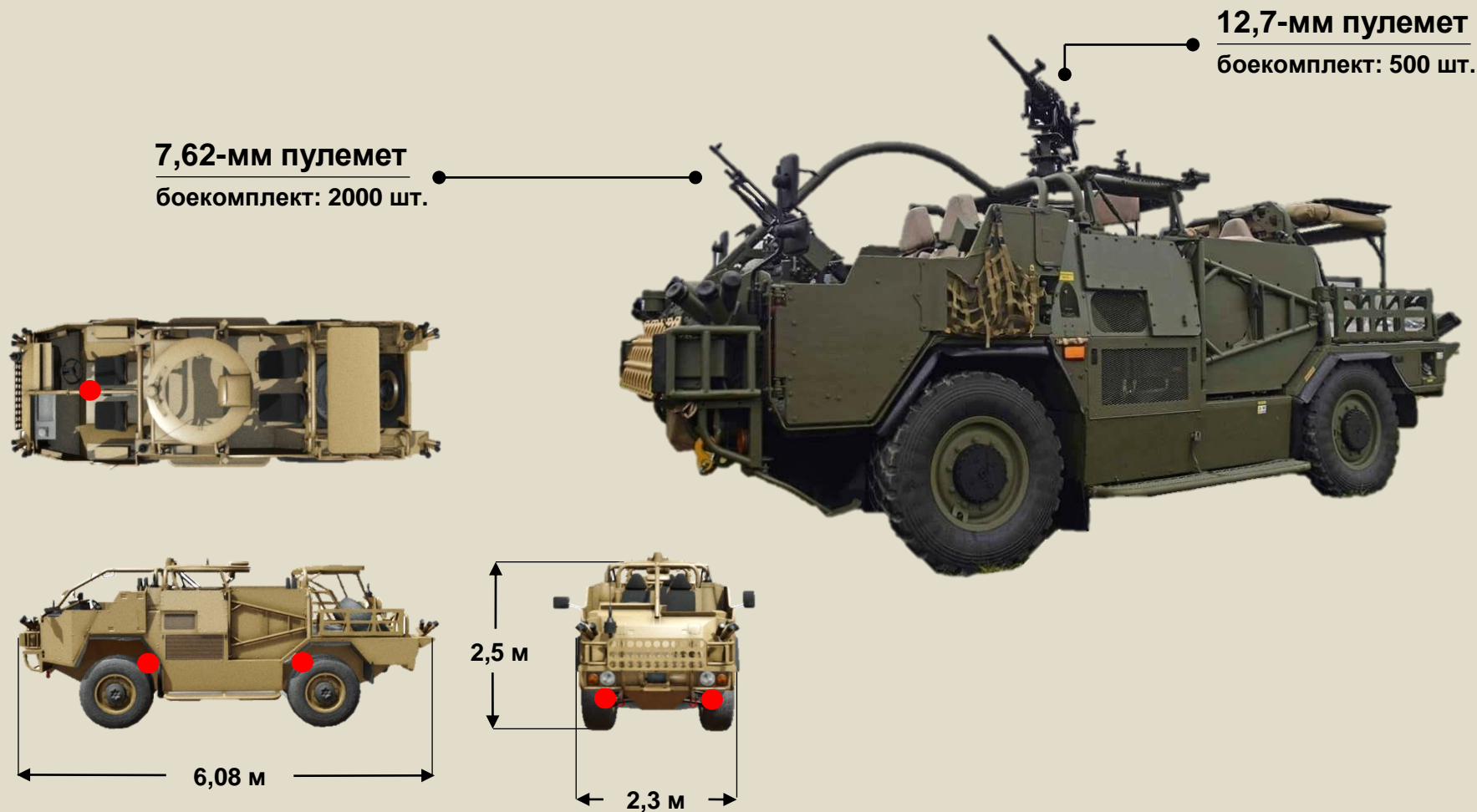
СКОРОСТЬ
52 км/ч

ЗАПАС ХОДА
500 км

ЭКИПАЖ
2 чел.



БРДМ «Шакал» (Великобритания)



МАССА

6,7 т

МОЩНОСТЬ

250 л.с.

СКОРОСТЬ

130 км/ч

ЗАПАС ХОДА

500 км

ЭКИПАЖ

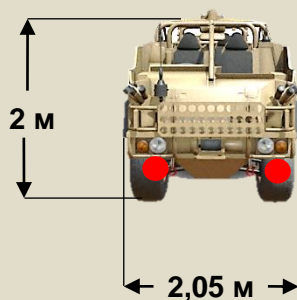
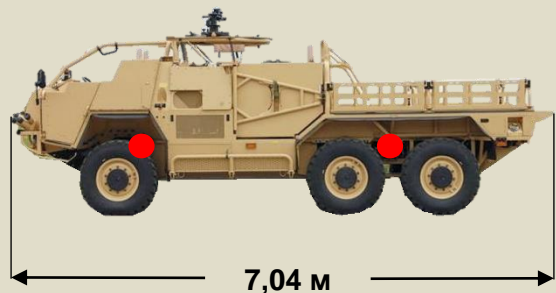
4 чел.



БРДМ «Койот» (Великобритания)

12,7-мм пулемет
боекомплект: 500 шт.

7,62-мм пулемет
боекомплект: 2000 шт.



МАССА
6,7 т

МОЩНОСТЬ
250 л.с.

СКОРОСТЬ
110 км/ч

ЗАПАС ХОДА
500 км

ЭКИПАЖ
4 чел.



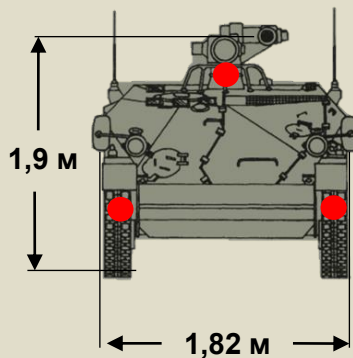
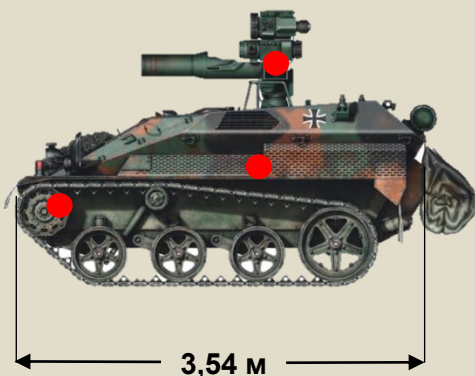
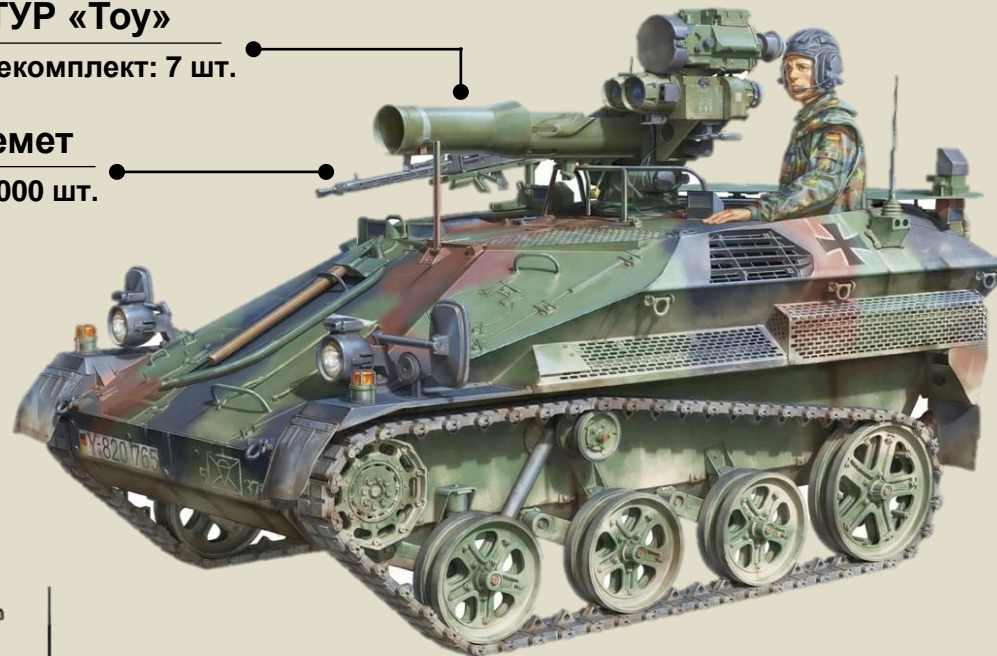
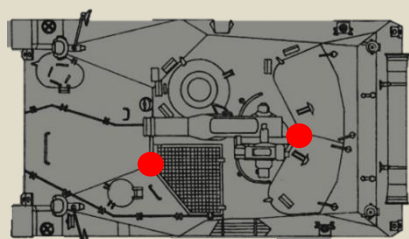
БМД «Визель» (ФРГ)

ПТУР «Тоу»

боекомплект: 7 шт.

7,62-мм пулемет

боекомплект: 1000 шт.



МАССА

2,8 т

МОЩНОСТЬ

85 л.с.

СКОРОСТЬ

75 км/ч

ЗАПАС ХОДА

300 км

ЭКИПАЖ

2 чел.

4. Бронеавтомобили

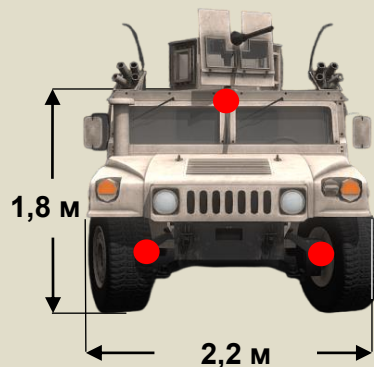
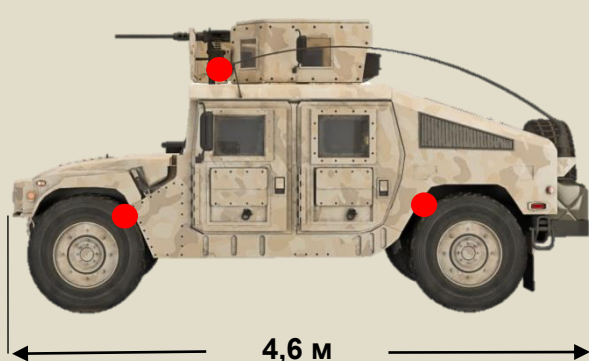
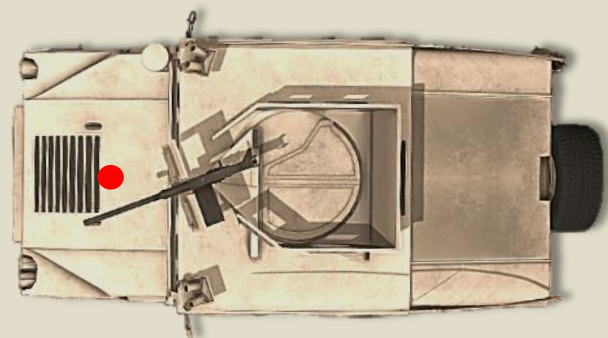




Бронеавтомобиль «Хаммви» (США)

12,7-мм пулемет

боекомплект: 500 шт.



МАССА

5,6 т

МОЩНОСТЬ

190 л.с.

СКОРОСТЬ

115 км/ч

ЗАПАС ХОДА

450 км

ЭКИПАЖ

5 чел.



Бронеавтомобиль «Макс-Про» (США)



МАССА

18,6 т

МОЩНОСТЬ

350 л.с.

СКОРОСТЬ

105 км/ч

ЗАПАС ХОДА

800 км

ЭКИПАЖ

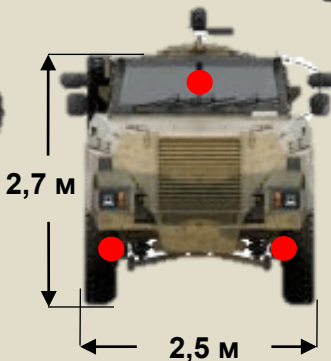
2 чел.



Бронеавтомобиль «Бушмастер» (Австралия)

7,62-мм пулемет

12,7-мм пулемет



Десант
8 чел.

Усиленная противоминная защита

МАССА

14 т

МОЩНОСТЬ

300 л.с.

СКОРОСТЬ

120 км/ч

ЗАПАС ХОДА

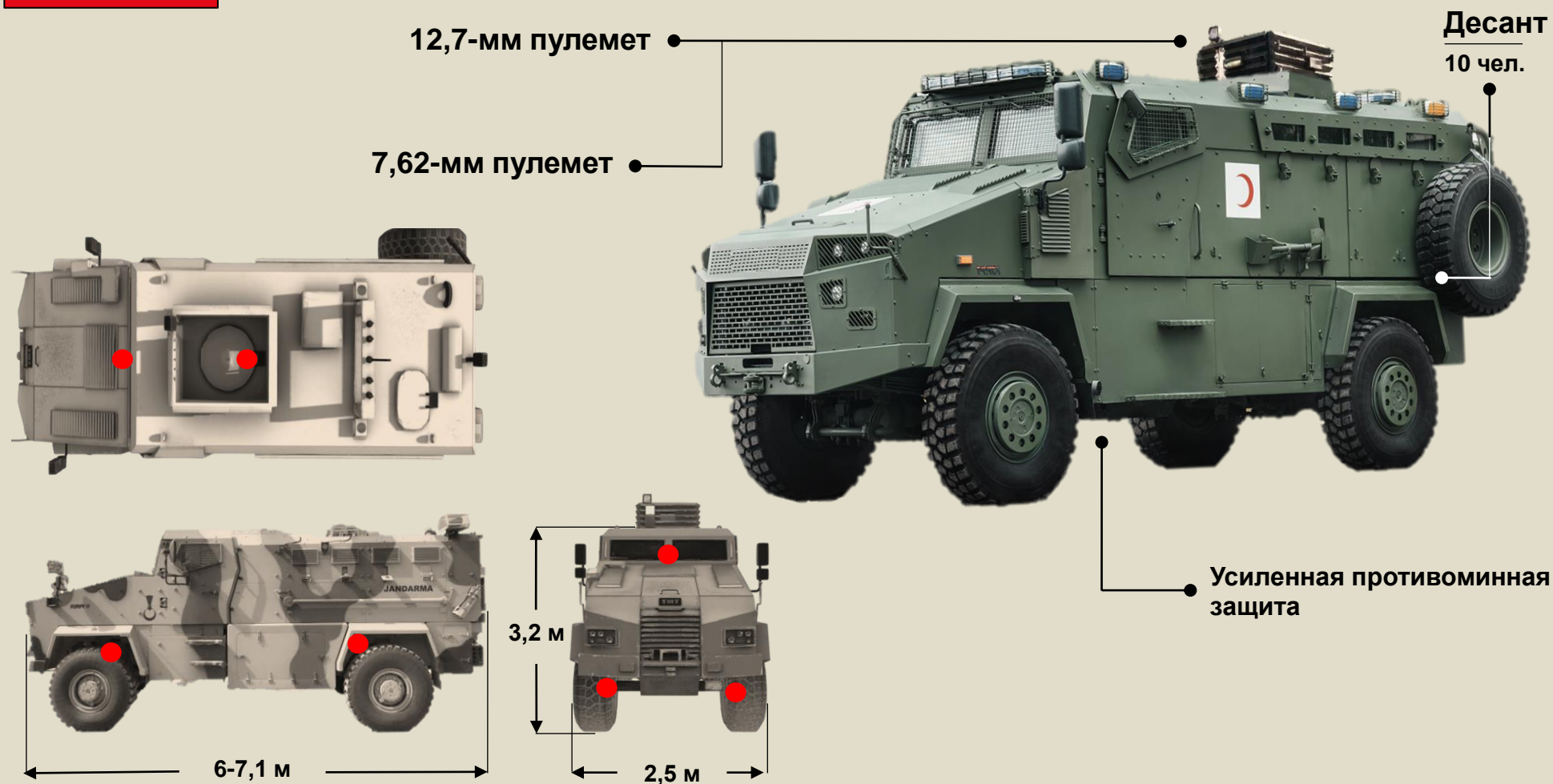
1000 км

ЭКИПАЖ

2 чел.



Бронеавтомобиль «Кирпи» (Турция)



МАССА

16-20 т

МОЩНОСТЬ

350 л.с.

СКОРОСТЬ

100 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



Бронеавтомобиль «Мастиф» (Великобритания)



МАССА

22 т

МОЩНОСТЬ

330 л.с.

СКОРОСТЬ

100 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

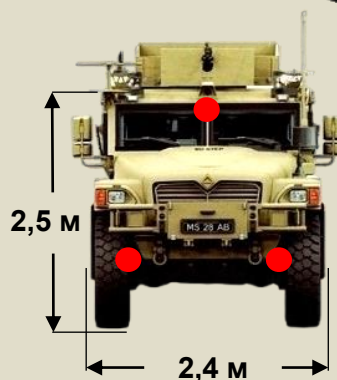
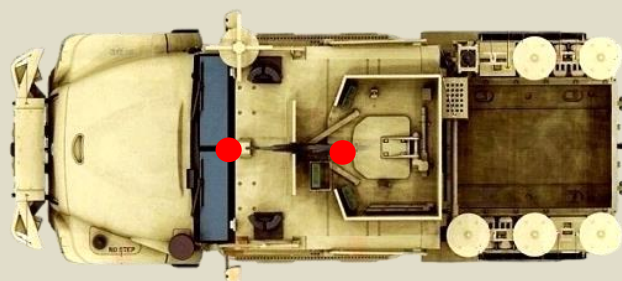
2 чел.



Бронеавтомобиль «Хаски» (Великобритания)

7,62-мм пулемет

12,7-мм пулемет



Десант
2 чел.

Усиленная противоминная защита

МАССА

6 т

МОЩНОСТЬ

344 л.с.

СКОРОСТЬ

115 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

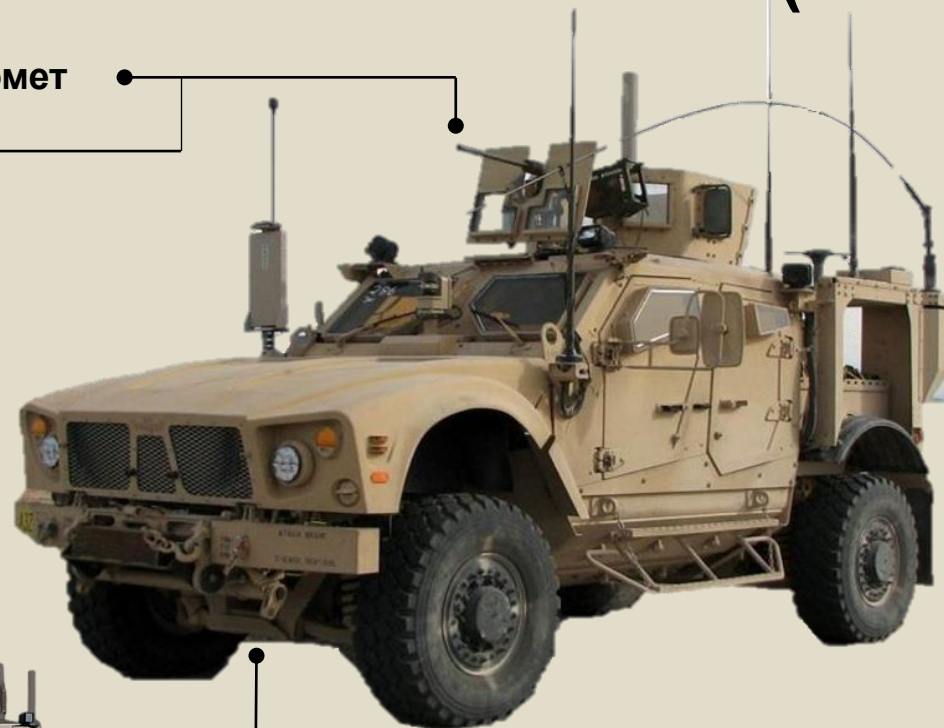
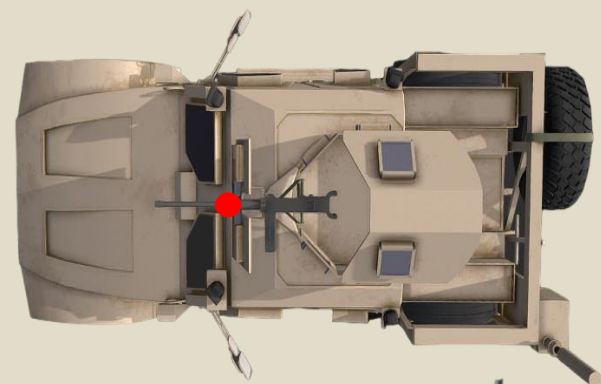
2 чел.



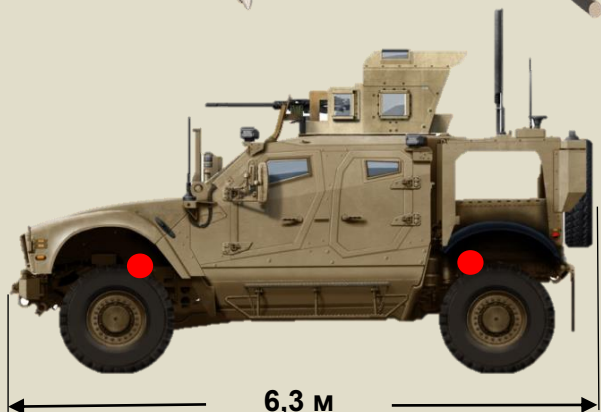
Бронеавтомобиль «Ошкош» М-ATV (США)

40-мм авт. гранатомет

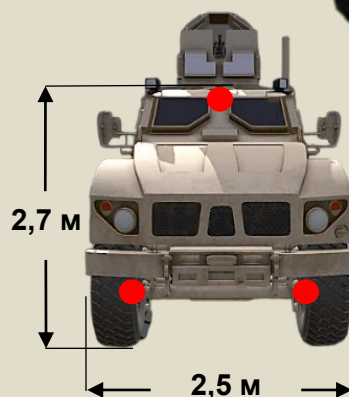
12,7-мм пулемет



Усиленная противоминная защита



6,3 м



2,7 м

2,5 м

МАССА

12,5 т

МОЩНОСТЬ

370 л.с.

СКОРОСТЬ

115 км/ч

ЗАПАС ХОДА

500 км

ЭКИПАЖ

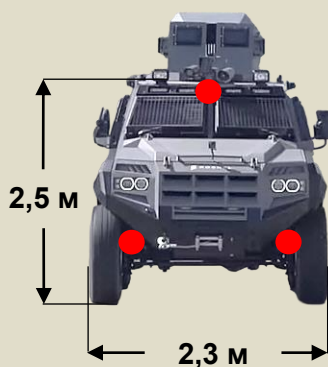
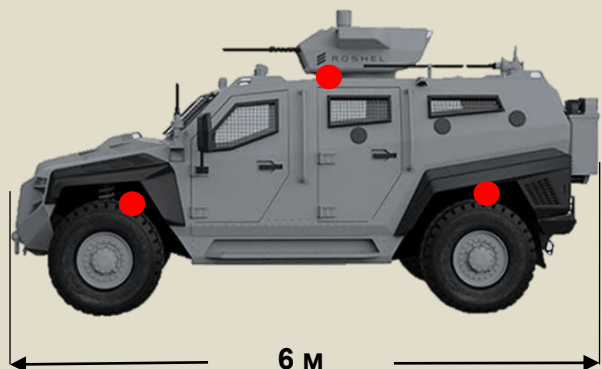
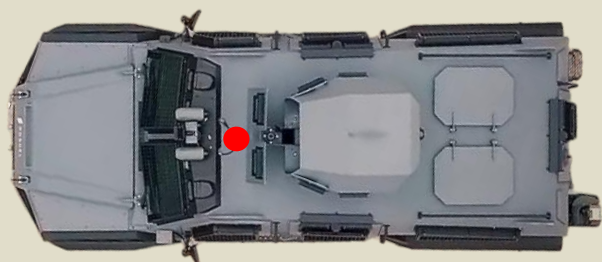
5 чел.



Бронеавтомобиль «Сенатор» (Канада)

12,7-мм пулемет

7,62-мм пулемет



Усиленная противоминная защита

МАССА

8 т

МОЩНОСТЬ

330 л.с.

СКОРОСТЬ

120 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

до 12 чел.



Бронеавтомобиль «Ивеко» LMV (Италия)



МАССА

6,5 т

МОЩНОСТЬ

185 л.с.

СКОРОСТЬ

130 км/ч

ЗАПАС ХОДА

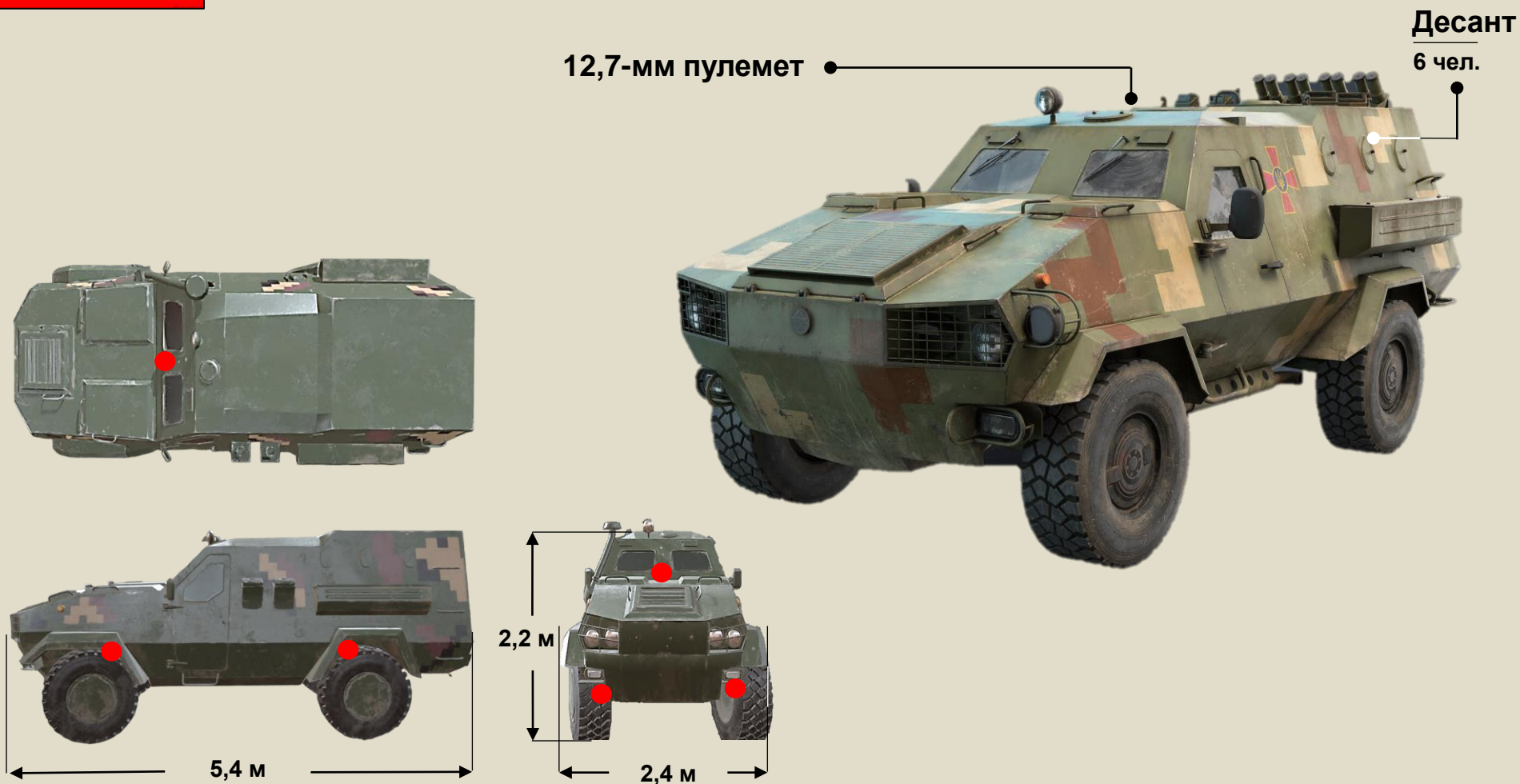
500 км

ЭКИПАЖ

2 чел.



Бронеавтомобиль «Онцилла» (Польша)



МАССА

8,5 т

МОЩНОСТЬ

210 л.с.

СКОРОСТЬ

100 км/ч

ЗАПАС ХОДА

700 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



Бронеавтомобиль «Кобра-2» (Турция)



МАССА

13,3 т

МОЩНОСТЬ

281 л.с.

СКОРОСТЬ

110 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

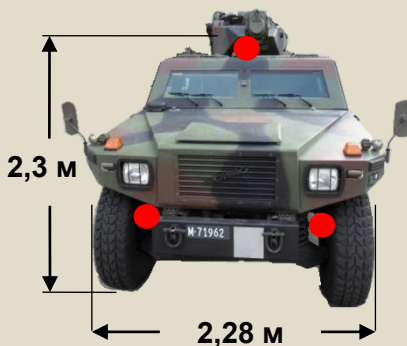
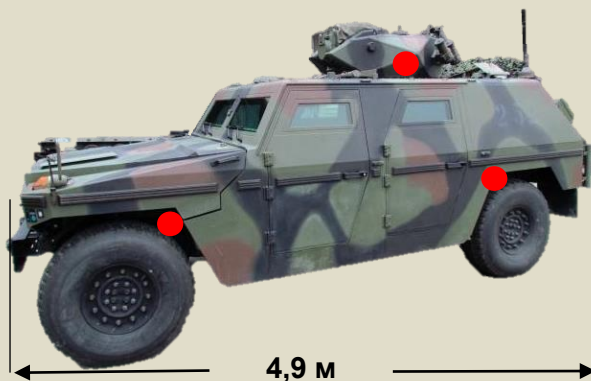
ЭКИПАЖ

3 чел.



Бронеавтомобиль «Игл-1» (Швейцария)

7,62-мм или 12,7-мм пулемет



МАССА

5 т

МОЩНОСТЬ

160 л.с.

СКОРОСТЬ

120 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

4+1 чел.



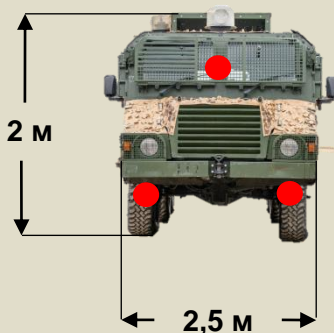
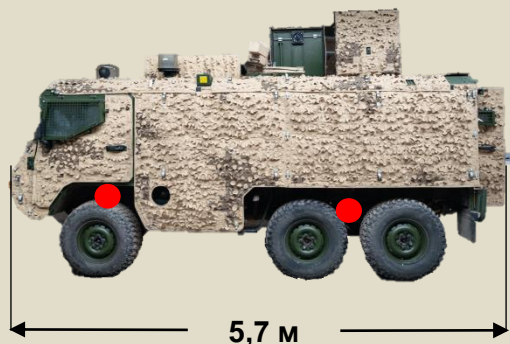
Бронеавтомобиль «Пинзгауэр Вектор» (Великобритания)

12,7-мм пулемет

боекомплект: 500 шт.

Десант

10 чел.



МАССА

4,4 т

МОЩНОСТЬ

120 л.с.

СКОРОСТЬ

105 км/ч

ЗАПАС ХОДА

700 км

ЭКИПАЖ

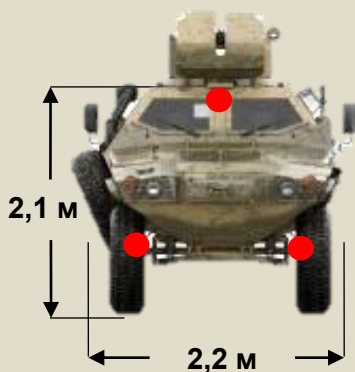
2 чел.



Бронеавтомобиль «Кобра-1» (Турция)

7,62-мм пулемет

Десант
4 чел.



МАССА

6,2 т

МОЩНОСТЬ

190 л.с.

СКОРОСТЬ

115 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



Бронеавтомобиль «Мамба Mk2» (ЮАР)



МАССА

6,8 т

МОЩНОСТЬ

139 л.с.

СКОРОСТЬ

102 км/ч

ЗАПАС ХОДА

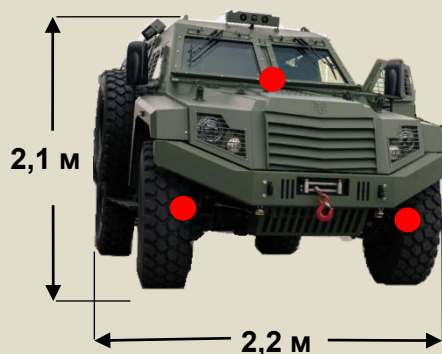
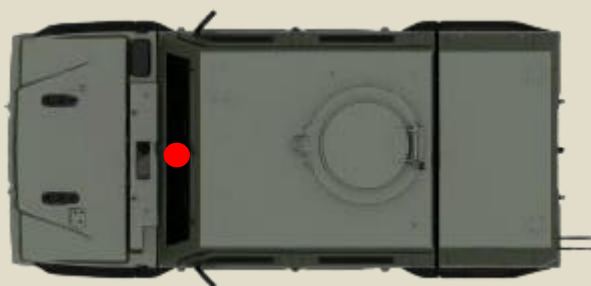
900 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



Бронеавтомобиль MLS «Шилд» (Италия)



Десант
8 чел.

МАССА

10,5 т

МОЩНОСТЬ

225 л.с.

СКОРОСТЬ

110 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

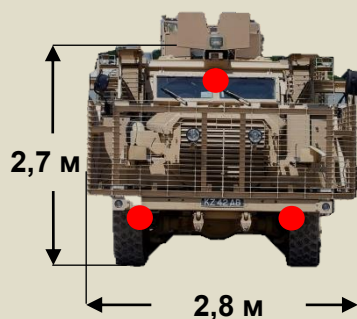
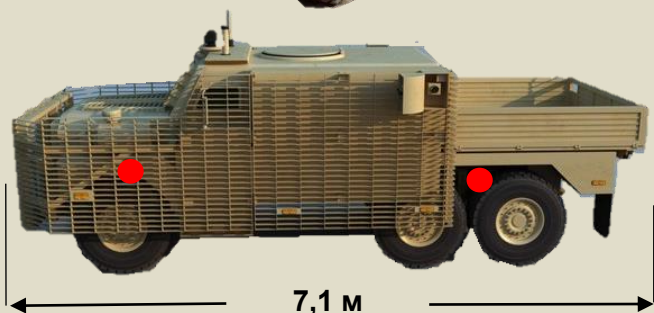
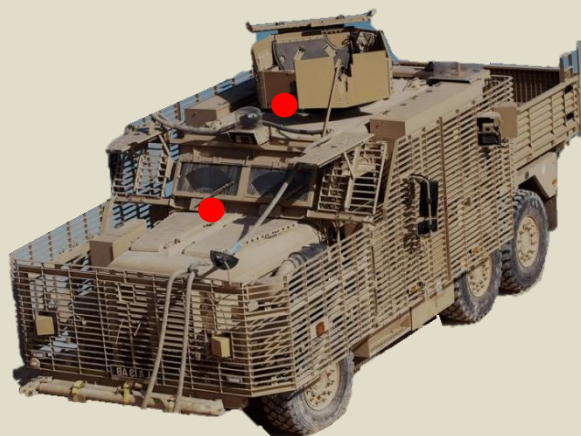
2 чел.



Бронеавтомобиль «Волкодав» TSV (Великобритания)

7,62-мм пулемет

12,7-мм пулемет



МАССА

15 т

МОЩНОСТЬ

330 л.с.

СКОРОСТЬ

100 км/ч

ЗАПАС ХОДА

960 км

ЭКИПАЖ

4 чел.



Бронеавтомобиль URO VAMTAC (Испания)



МАССА

5,8 т

МОЩНОСТЬ

188 л.с.

СКОРОСТЬ

135 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

4 чел.

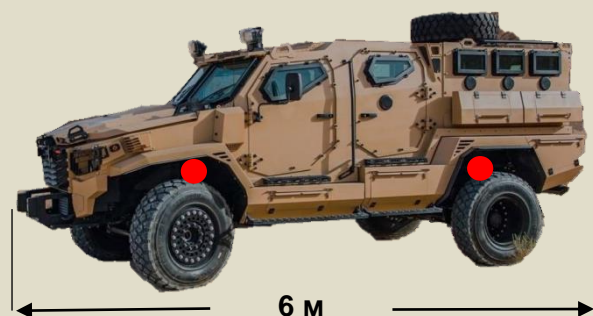
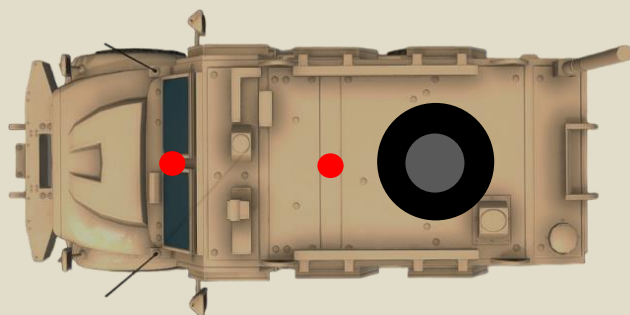


Бронеавтомобиль ВАТТ UMG (США)

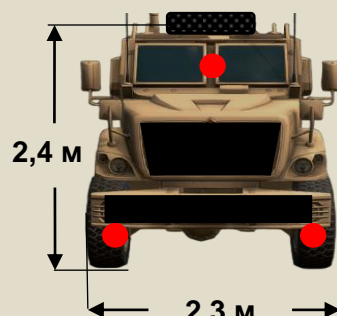
40-мм авт. гранатомет •
7,62-мм пулемет •
12,7-мм пулемет •



Десант
8 чел.



6 м



2,4 м

2,3 м

МАССА

10 т

МОЩНОСТЬ

330 л.с.

СКОРОСТЬ

100 км/ч

ЗАПАС ХОДА

800 км

ЭКИПАЖ

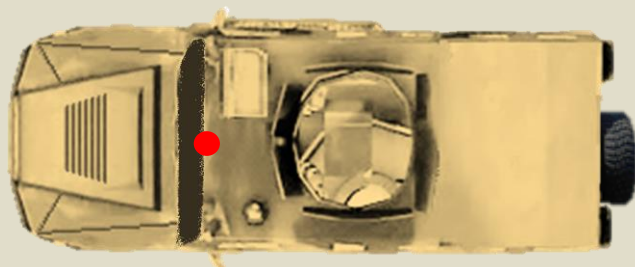
2 чел.



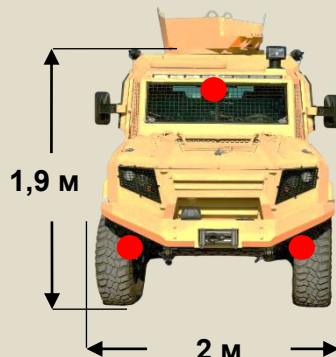
Бронеавтомобиль «Пантера» (ОАЭ)

7,62-мм пулемет

12,7-мм пулемет



Десант
6 чел.



МАССА

3,2 т

МОЩНОСТЬ

250 л.с.

СКОРОСТЬ

165 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

2 чел.

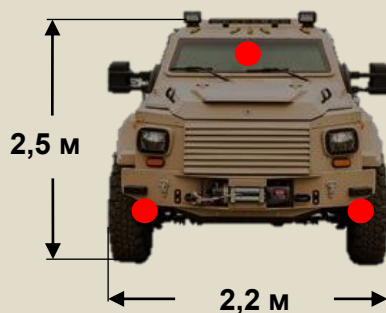
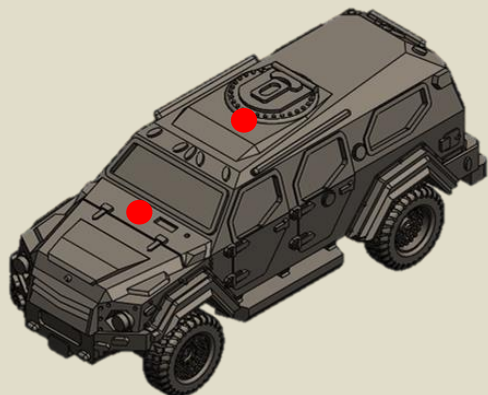


Бронеавтомобиль Terradune «Гурха» (Канада)

7,62-мм пулемет

12,7-мм пулемет

14,5-мм пулемет



МАССА

2,35 т

МОЩНОСТЬ

335 л.с.

СКОРОСТЬ

128 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

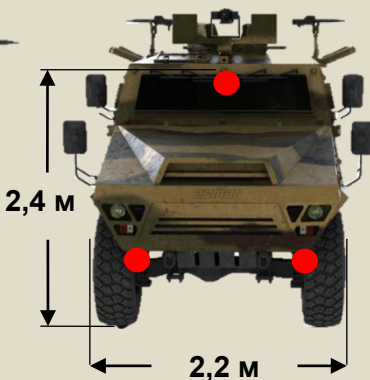
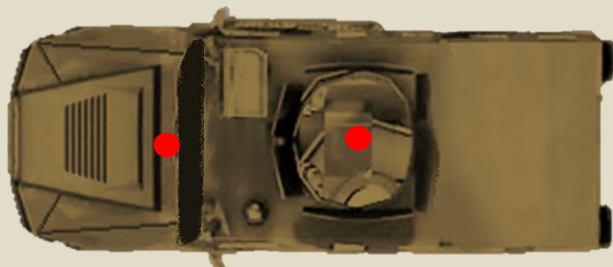
3 чел.



Бронеавтомобиль АСМАТ «Бастион» (Франция)

40-мм авт. гранатомет
7,62-мм пулемет
12,7-мм пулемет

Десант
8 чел.



МАССА

12 т

МОЩНОСТЬ

340 л.с.

СКОРОСТЬ

110 км/ч

ЗАПАС ХОДА

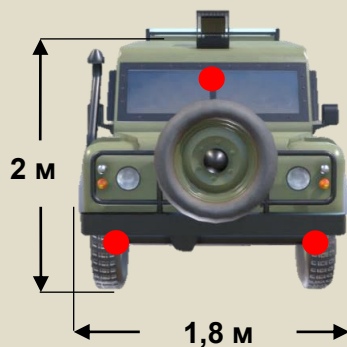
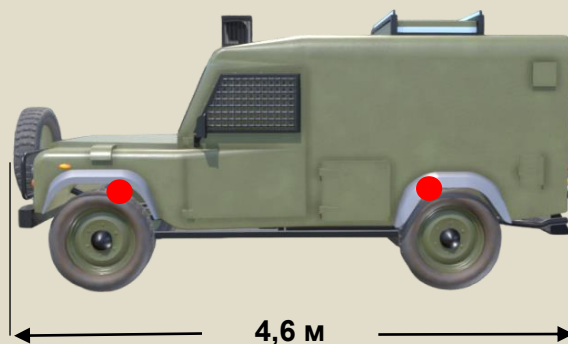
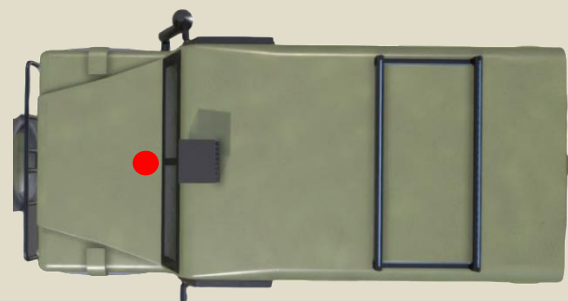
1400 км

ЭКИПАЖ

2 чел.



Бронеавтомобиль «Снетч» (Великобритания)



Десант
4 чел.

МАССА

4 т

МОЩНОСТЬ

150 л.с.

СКОРОСТЬ

97 км/ч

ЗАПАС ХОДА

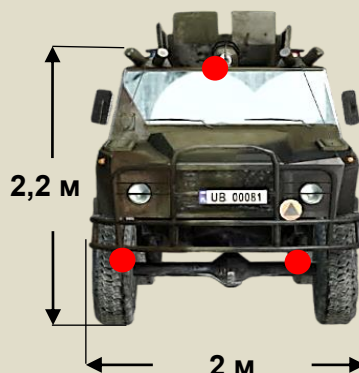
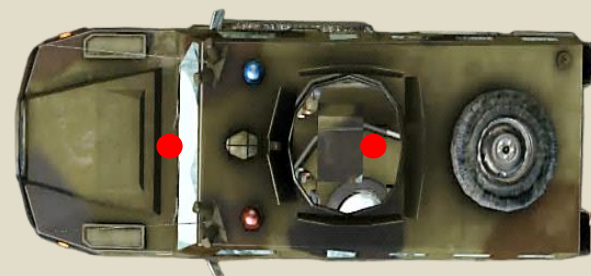
600 км

ЭКИПАЖ

2 чел.



Бронеавтомобиль «Джик» (Польша)



7,62-мм пулемет



Десант
6 чел.

МАССА

6,2 т

МОЩНОСТЬ

150 л.с.

СКОРОСТЬ

100 км/ч

ЗАПАС ХОДА

800 км

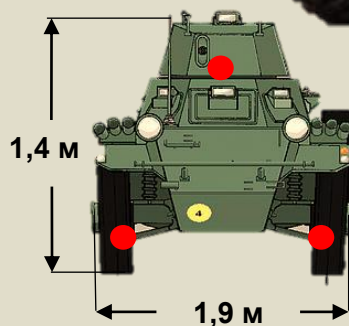
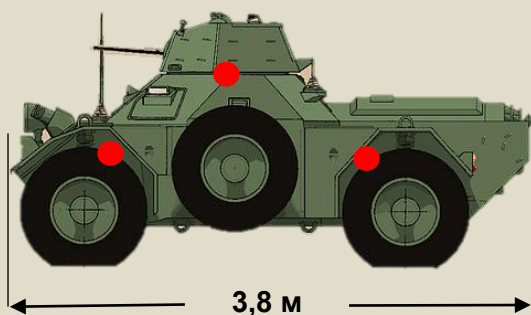
ЭКИПАЖ

3 чел.



Бронеавтомобиль «Феррет» (Великобритания)

7,62-мм пулемет



МАССА

4,22 т

МОЩНОСТЬ

116 л.с.

СКОРОСТЬ


93 км/ч

ЗАПАС ХОДА

300 км

ЭКИПАЖ

2 чел.

A black and white photograph of a tracked artillery vehicle, possibly a BM-21 Grad, firing a rocket. The vehicle is positioned in a field with a forest in the background. A large plume of smoke and fire is visible from the launch tube. The vehicle has a boxy, armored appearance with various equipment mounted on top. A small identification tag with the number 'UH 00497' is visible on the side of the vehicle's hull.

5. Артиллерийские системы



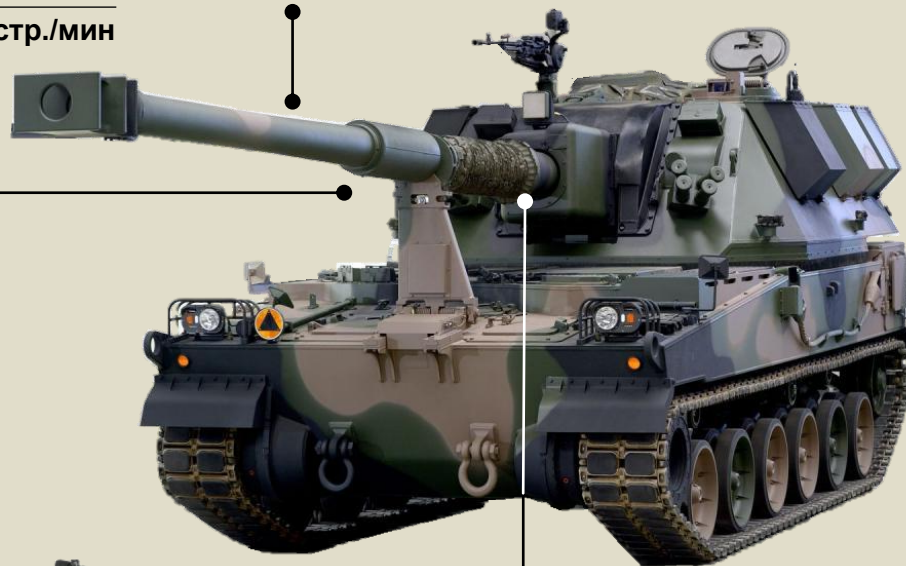
155-мм САУ «Краб» (Польша)

Скорострельность

6 выстр./мин

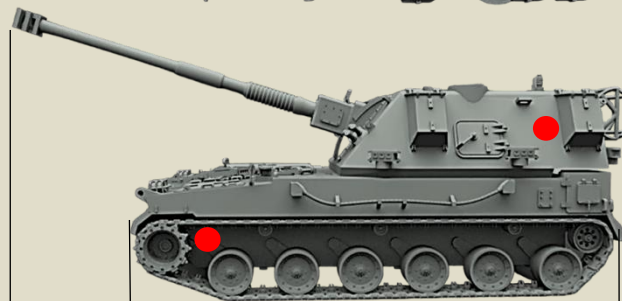
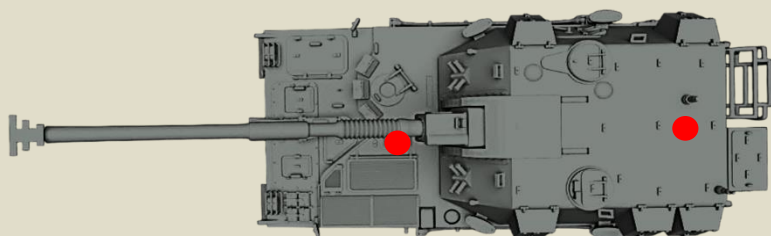
Возимый боекомплект

40 шт.



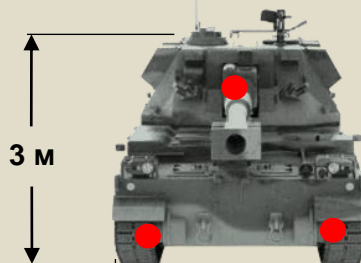
Максимальная дальность стрельбы

обычным снарядом – 30 км
активно-реактивным снарядом – 40 км



7,7 м

12 м



3 м

3,6 м

МАССА

48 т

МОЩНОСТЬ

1000 л.с.

СКОРОСТЬ

67 км/ч

ЗАПАС ХОДА

400 км

ЭКИПАЖ

5 чел.



155-мм САУ М109 «Паладин» (США)

Точность стрельбы управляемым снарядом

7-10 м

Скорострельность

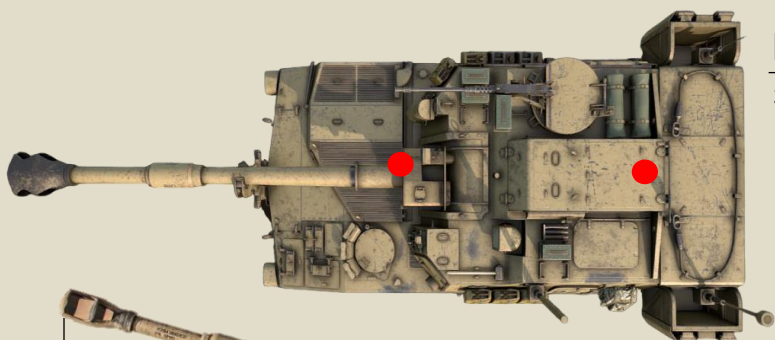
10 выстр./мин

Возимый боекомплект

34 шт.

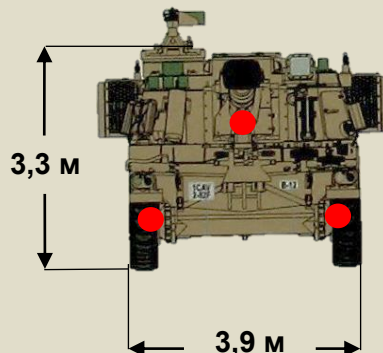
Максимальная дальность стрельбы

обычным снарядом – 18 км
активно-реактивным снарядом – 40 км
управляемым снарядом – 50 км



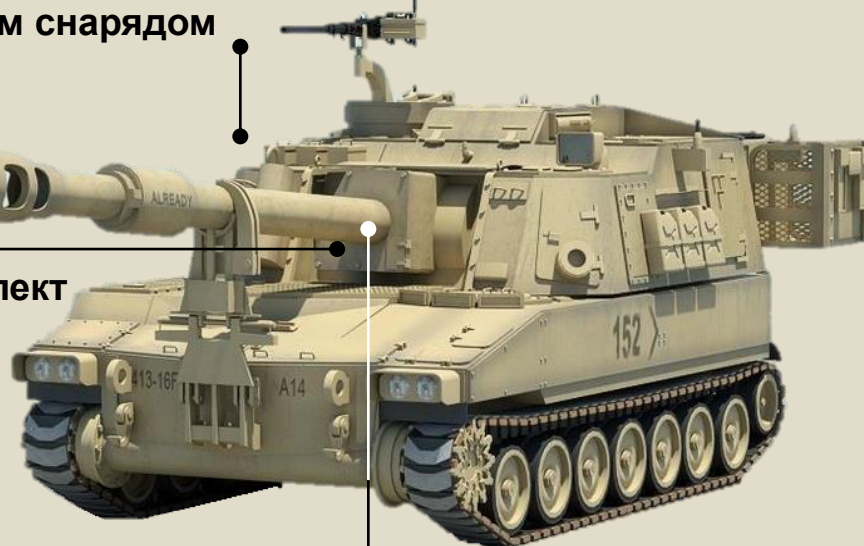
6,1 м

9,7 м



3,3 м

3,9 м



МАССА

24-31 т

МОЩНОСТЬ

405-675 л.с.

СКОРОСТЬ

56 км/ч

ЗАПАС ХОДА

350 км

ЭКИПАЖ

6 чел.



155-мм САУ Рzh-2000 (ФРГ)

Точность стрельбы управляемым снарядом
7-10 м

Возимый боекомплект
60 шт.

Скорострельность
10 выстр./мин



Максимальная дальность стрельбы
обычным снарядом – 30 км
активно-реактивным снарядом – 40 км
управляемым снарядом – 60 км

МАССА

55,3 т

МОЩНОСТЬ

1000 л.с.

СКОРОСТЬ

67 км/ч

ЗАПАС ХОДА

420 км

ЭКИПАЖ

5 чел.



155-мм САУ AS-90 (Великобритания)

Точность стрельбы управляемым снарядом

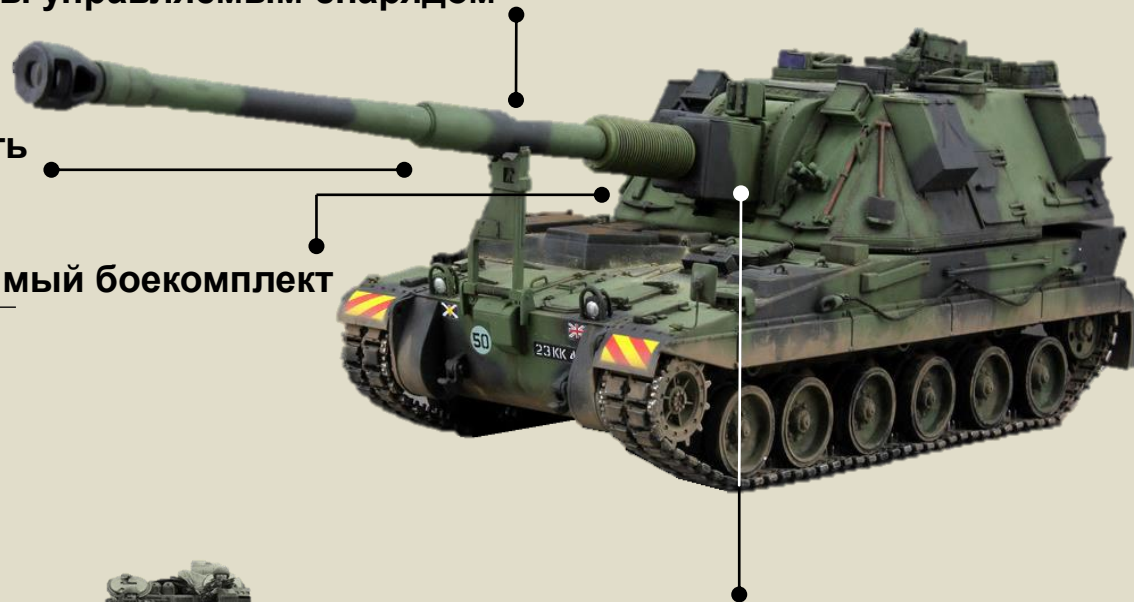
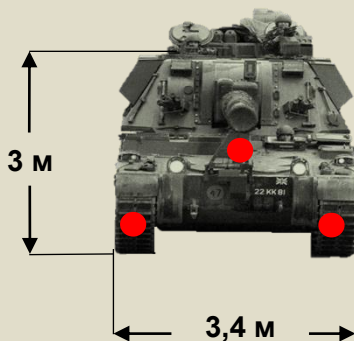
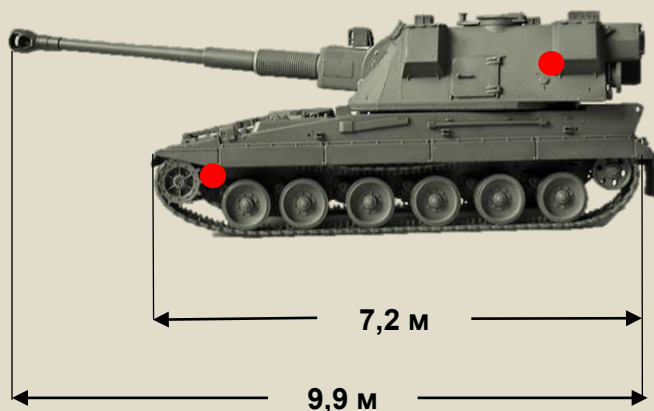
7-10 м

Скорострельность

10 выстр./мин

Возимый боекомплект

48 шт.



Максимальная дальность стрельбы

обычным снарядом – 24 км
активно-реактивным снарядом – 30 км
управляемым снарядом – 52 км

МАССА

45 т

МОЩНОСТЬ

800 л.с.

СКОРОСТЬ

55 км/ч

ЗАПАС ХОДА

370 км

ЭКИПАЖ

5 чел.



155-мм САУ Т-155 «Фыртына» (Турция)

Точность стрельбы управляемым снарядом

7-10 м

Скорострельность

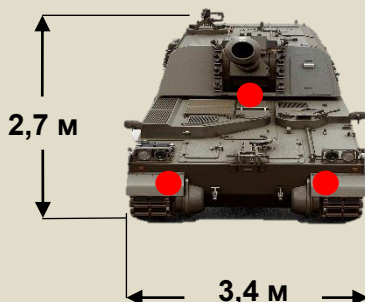
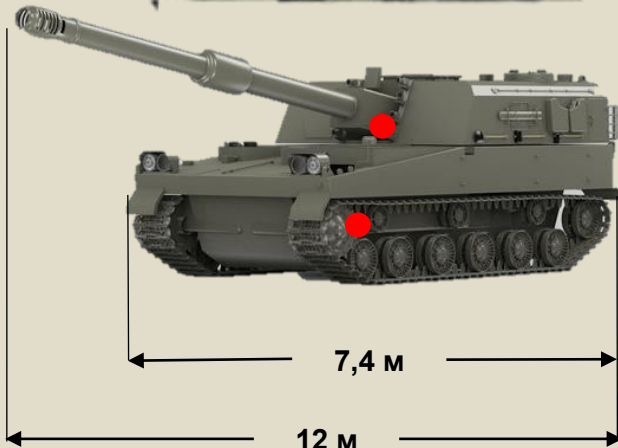
6 выстр./мин

Возимый боекомплект

48 шт.

Максимальная дальность стрельбы

обычным снарядом – 30 км
активно-реактивным снарядом – 40 км
управляемым снарядом – 56 км



МАССА

46,3 т

МОЩНОСТЬ

1000 л.с.

СКОРОСТЬ

65 км/ч

ЗАПАС ХОДА

360 км

ЭКИПАЖ

5 чел.



155-мм САУ «Цезарь» (Франция)



МАССА

18 т

МОЩНОСТЬ

410 л.с.

СКОРОСТЬ

110 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

4 чел.



155-мм САУ «Арчер» (Швеция)

Максимальная дальность стрельбы

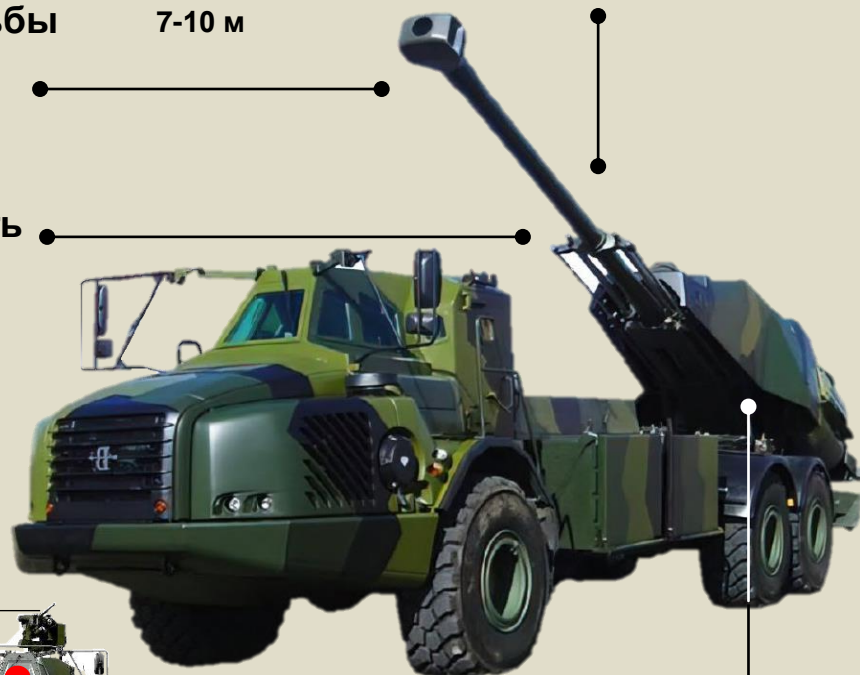
обычным снарядом – 30 км
активно-реактивным снарядом – 40 км
управляемым снарядом – 60 км

Точность стрельбы управляемым снарядом

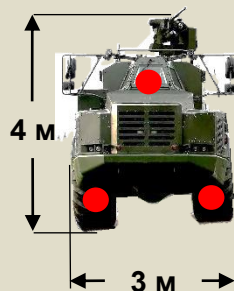
7-10 м

Скорострельность

8-10 выстр./мин



Возимый боекомплект
21 шт.



МАССА

33 т

МОЩНОСТЬ

330 л.с.

СКОРОСТЬ

70 км/ч

ЗАПАС ХОДА

500 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



155-мм САУ «Зузана» (Словакия)

Точность стрельбы управляемым снарядом

7-10 м

Максимальная дальность стрельбы

обычным снарядом – 18 км

активно-реактивным снарядом – 42 км

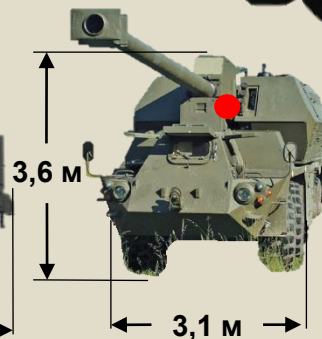
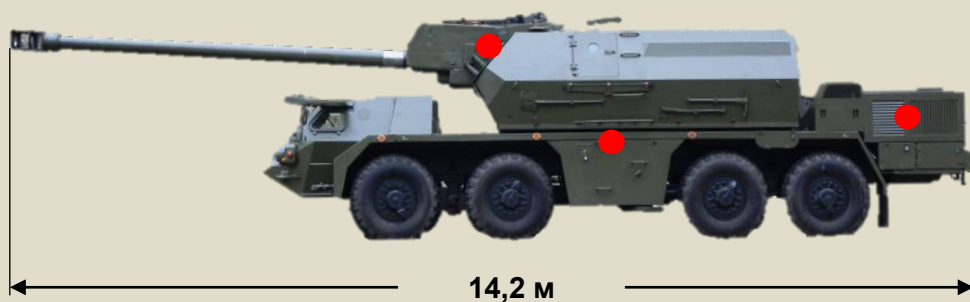
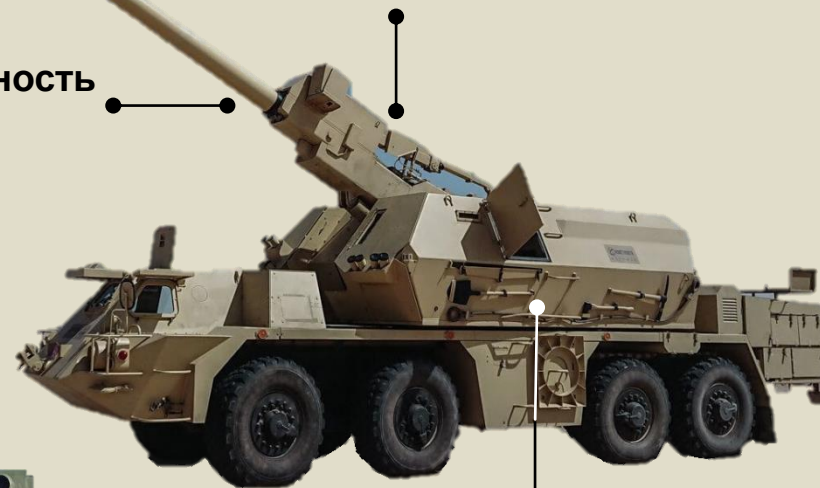
управляемым снарядом – 65 км

Скорострельность

5 выстр./мин

Возимый боекомплект

40 шт.



14,2 м

3,6 м

3,1 м

МАССА

32,4 т

МОЩНОСТЬ

450 л.с.

СКОРОСТЬ

90 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

4 чел.



152-мм САУ «Дана» (Чехия)

Максимальная дальность стрельбы

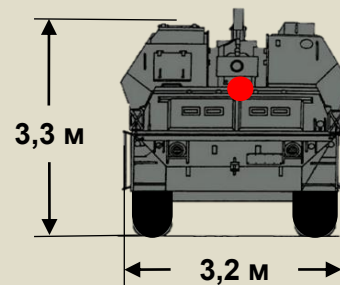
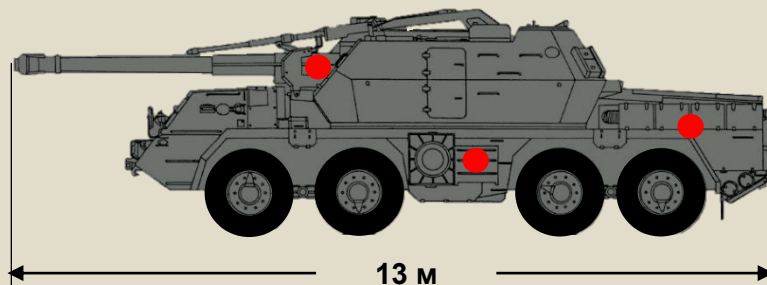
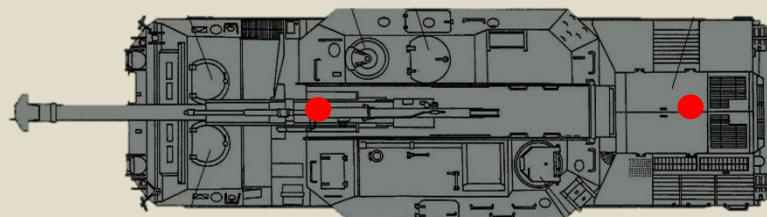
обычным снарядом – 28 км
активно-реактивным снарядом – 40 км
управляемым снарядом – 50 км

Скорострельность

8 выстр./мин

Точность стрельбы управляемым снарядом

7-10 м



Возимый боекомплект
40 шт.

МАССА

29,2 т

МОЩНОСТЬ

460 л.с.

СКОРОСТЬ

80 км/ч

ЗАПАС ХОДА

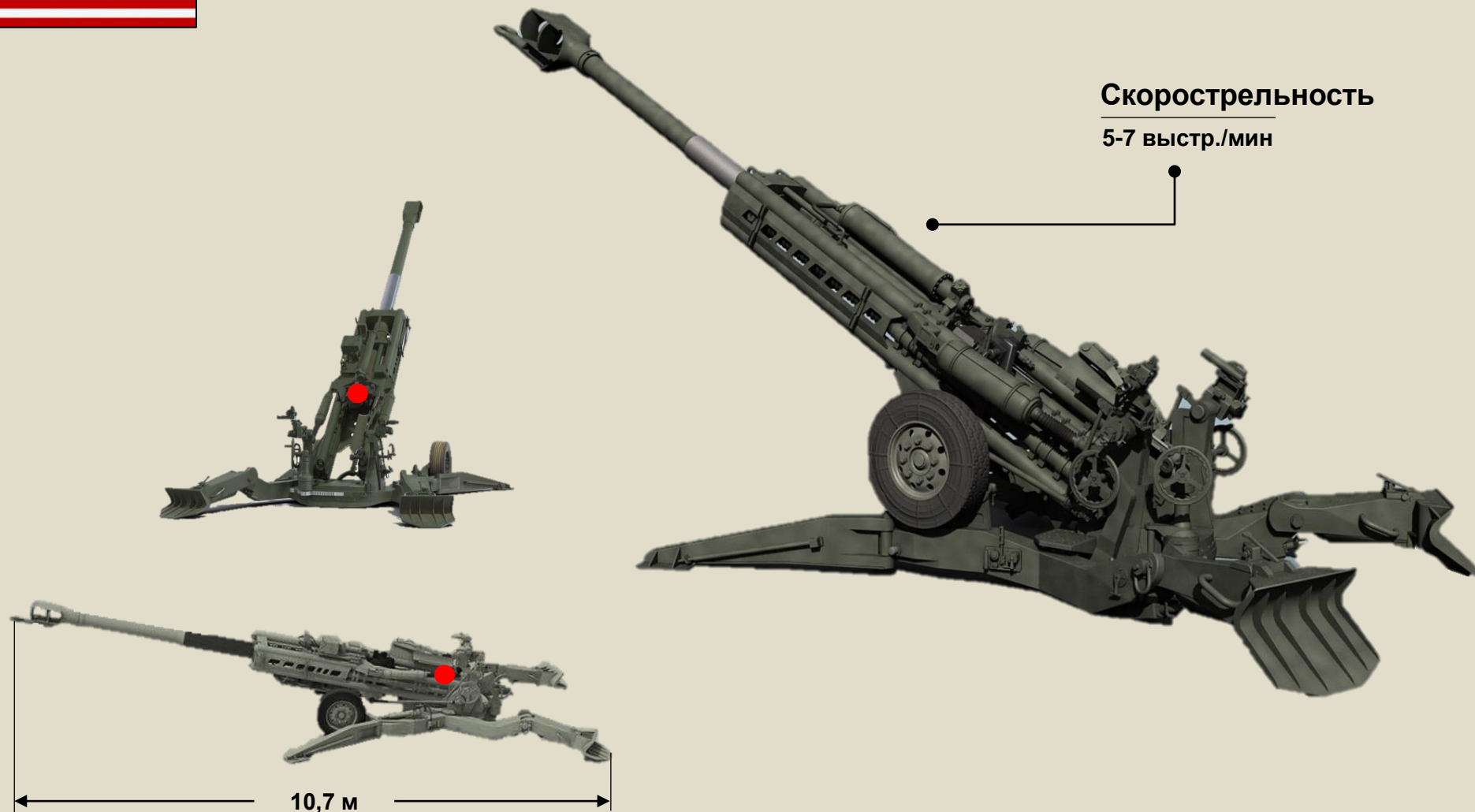
540 км

ЭКИПАЖ

5 чел.



155-мм буксируемая гаубица М777 (США)



МАССА

4,2 т

ДАЛЬНОСТЬ СТРЕЛЬБЫ

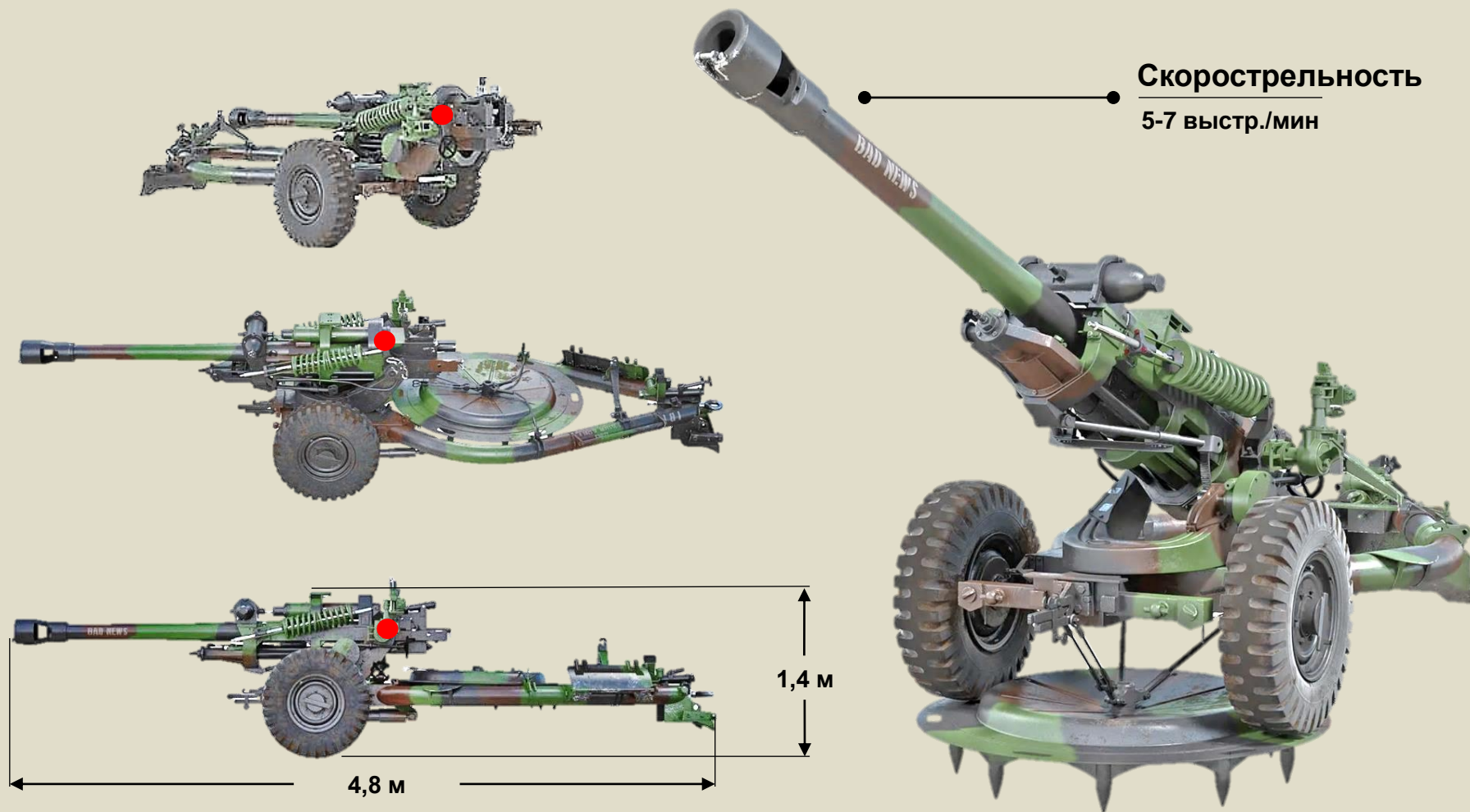
до 40 км

РАСЧЕТ

7-9 чел.



155-мм буксируемая гаубица М119 (США) аналог буксируемой гаубицы L119 (Великобритания)



МАССА

1,9 т

ДАЛЬНОСТЬ СТРЕЛЬБЫ

19 км

РАСЧЕТ

5-7 чел.



155-мм буксируемая/самодвижущаяся гаубица FH-70 (Италия)

Скорострельность
4-6 выстр./мин

Самостоятельное перемещение
с использованием встроенного ДВС

скорость – до 16 км/ч
расстояние – до 20 км



МАССА

9,6 т

ДАЛЬНОСТЬ СТРЕЛЬБЫ

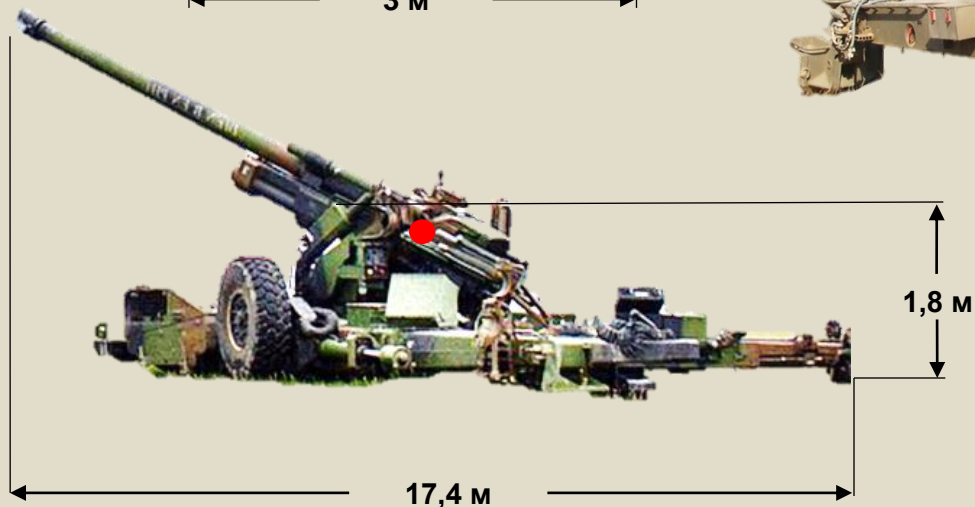
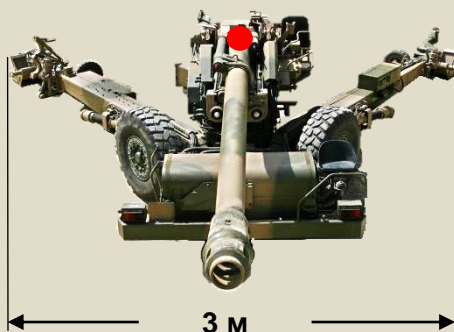
до 30 км

РАСЧЕТ

8 чел.



155-мм буксируемая гаубица TRF-1 (Франция)



МАССА

10,5 т

ДАЛЬНОСТЬ СТРЕЛЬБЫ

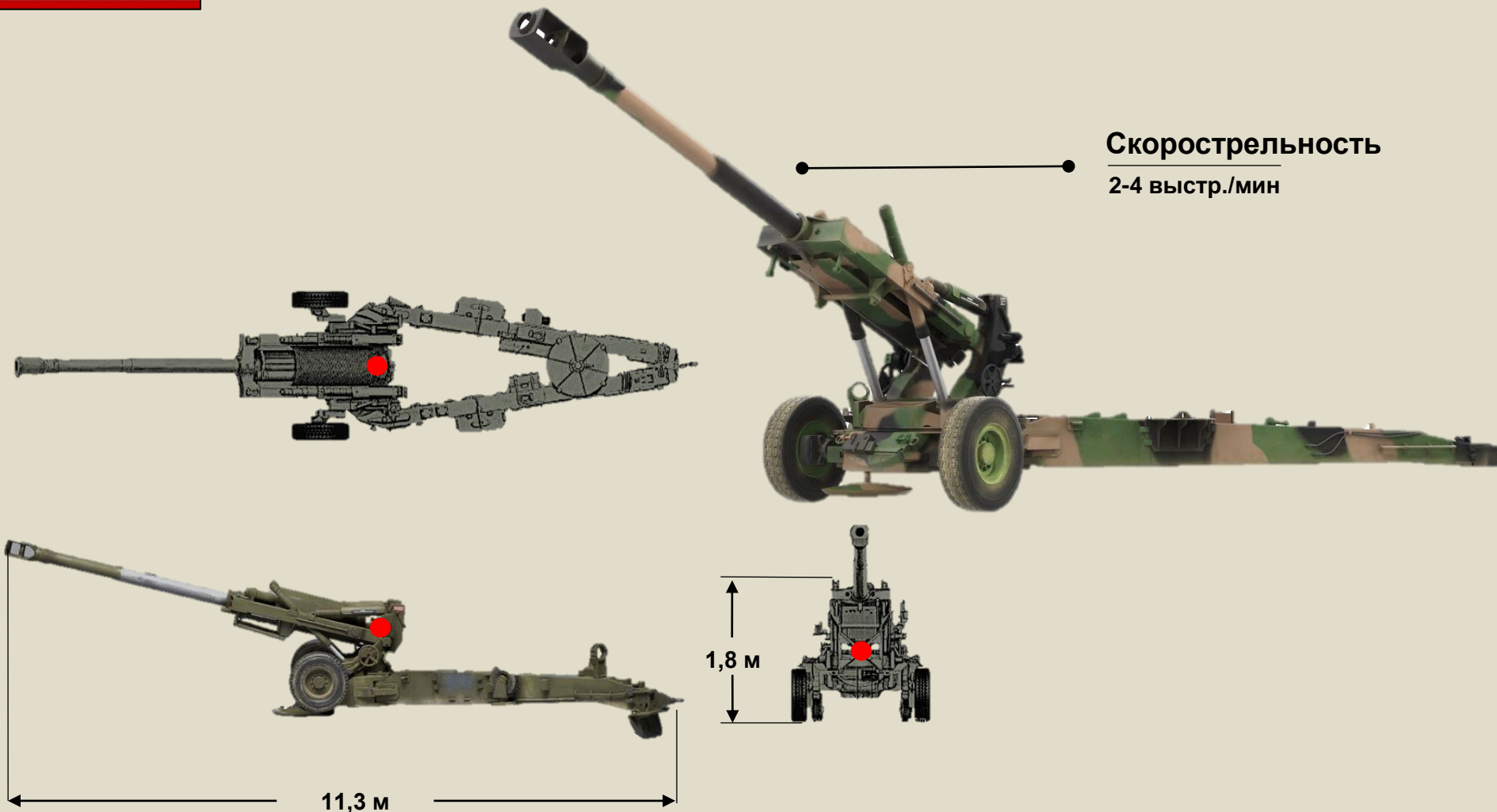
до 30 км

РАСЧЕТ

7 чел.



155-мм буксируемая гаубица М198 (США)



МАССА

7,1 т

ДАЛЬНОСТЬ СТРЕЛБЫ

до 30 км

РАСЧЕТ

9-11 чел.



155-мм буксируемая гаубица М114А2 (США)



МАССА

7 т

ДАЛЬНОСТЬ СТРЕЛЬБЫ

14,6 км

РАСЧЕТ

11 чел.



105-мм буксируемая гаубица ОТО Мелара М56 (Италия)



МАССА

1,3 т

ДАЛЬНОСТЬ СТРЕЛЬБЫ

10,6 км

РАСЧЕТ

7 чел.



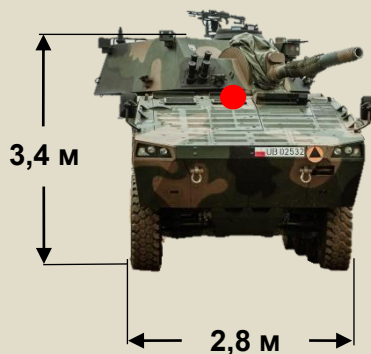
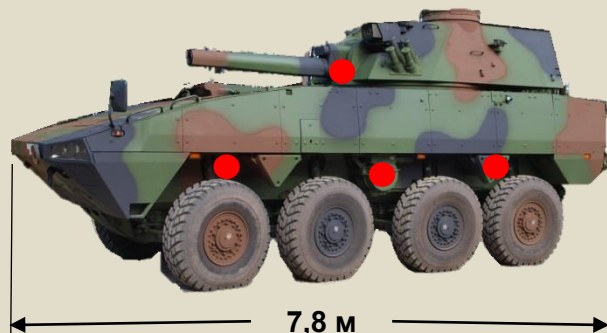
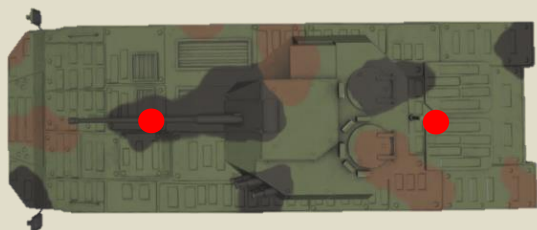
120-мм самоходный миномет «Рак» (Польша)

Скорострельность

8 выстр./мин

Возимый боекомплект

46 шт.



Максимальная дальность стрельбы
до 15 км

МАССА

24,5 т

МОЩНОСТЬ

490 л.с.

СКОРОСТЬ

85 км/ч

ЗАПАС ХОДА

700 км

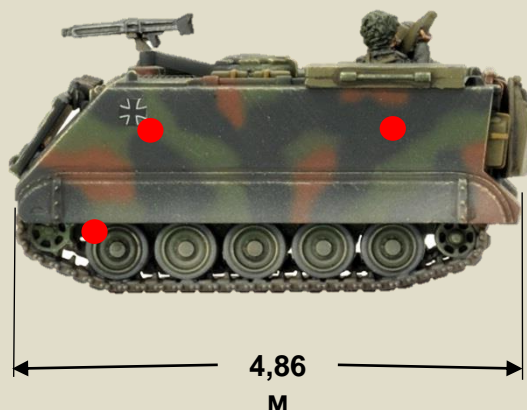
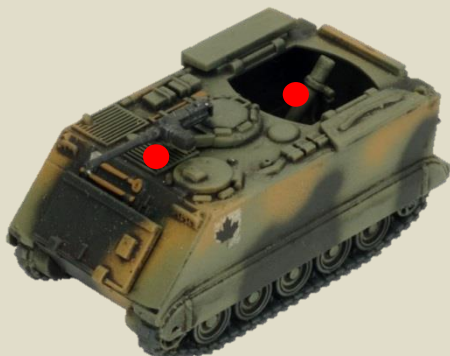
ЭКИПАЖ

4 чел.



120-мм самоходный миномет M113A1G PMZ (ФРГ)

Максимальная дальность стрельбы
до 6,5 км



Скорострельность

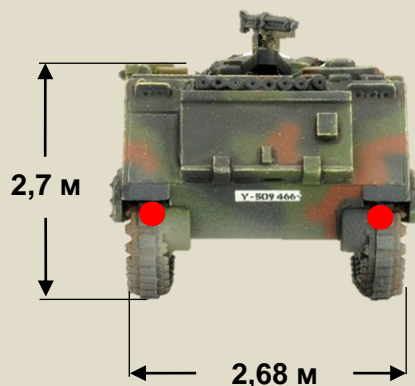
10 выстр./мин

7,62-мм пулемет

боекомплект: 1000 шт.

Возимый боекомплект

63 шт.



Передвижение по воде
скорость – 5-7 км/ч

МАССА

11,3 т

МОЩНОСТЬ

215 л.с.

СКОРОСТЬ

65 км/ч

ЗАПАС ХОДА

700 км

ЭКИПАЖ

4-5 чел.



82-мм, 120-мм самоходный миномет «Аларкан» (Испания)

Скорострельность

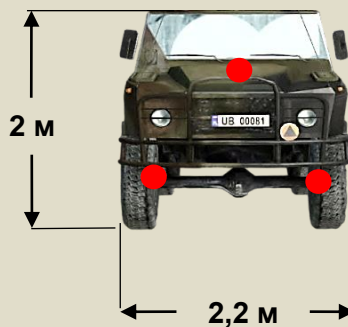
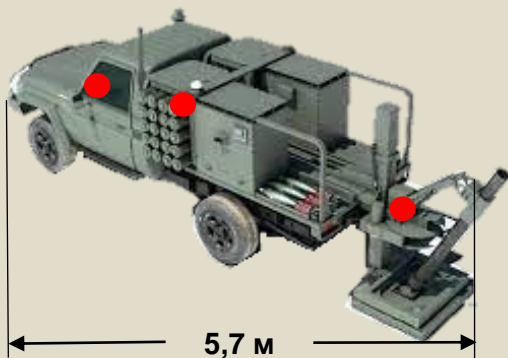
максимальная – 12 выстр./мин

нормальная – 4 выстр./мин

Возимый боекомплект

120-мм мин – 40 шт.

82-мм мин – 60 шт.



Максимальная дальность стрельбы
до 8 км

МАССА

4,5-5,5 т

(в зависимости от калибра
и шасси)

МОЩНОСТЬ

300 л.с.

СКОРОСТЬ

110 км/ч

ЗАПАС ХОДА

800 км

ЭКИПАЖ

2 чел.



Б. Реактивные системы залпового огня



РСЗО М142 «Химарс» (США)

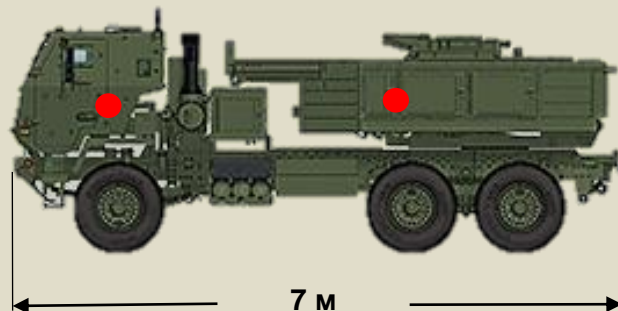
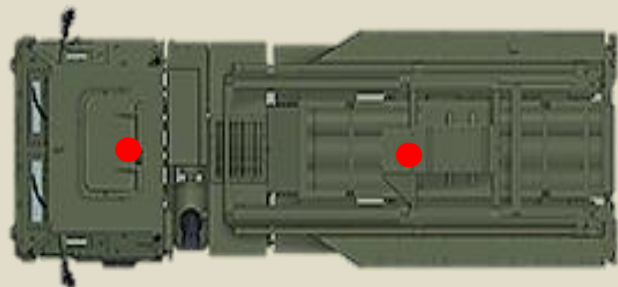
Точность стрельбы управляемым реактивным снарядом
15 м

Максимальная дальность стрельбы

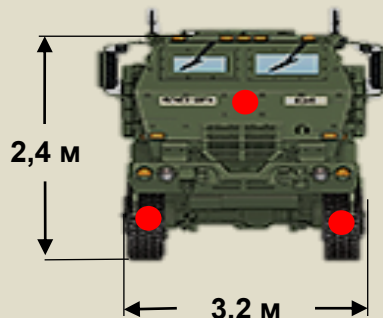
до 45 км, ракетой GMLRS – до 70 км, ОТР «Атакмс» – до 300 км

Время залпа из 6 ракет

48 сек.



7 м



2,4 м

3,2 м



1 контейнер (6 ракет)
(GMLRS, M31, M31A1, M32, AT2)

1 ОТР «Атакмс»

МАССА

11 т

МОЩНОСТЬ

350 л.с.

СКОРОСТЬ

90 км/ч

ЗАПАС ХОДА

500 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



РСЗО M270A1 MLRS (США)

Точность стрельбы управляемым реактивным снарядом

15 м

Максимальная дальность стрельбы

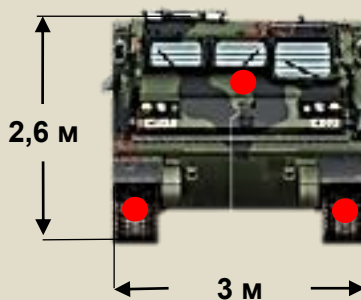
до 45 км, ракетой GMLRS – до 70 км, ОТР «Атакмс» – до 300 км

Время залпа из 12 ракет

48 сек.

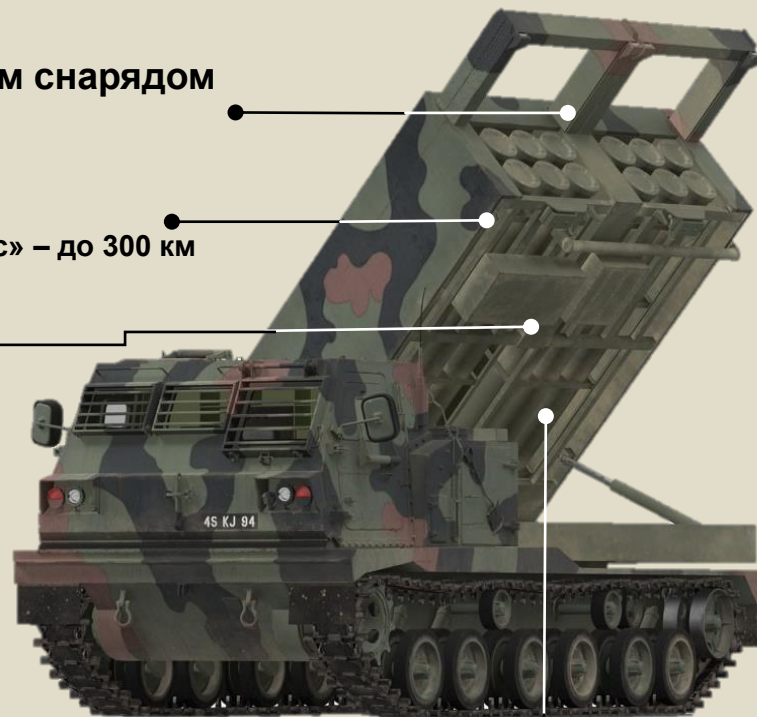


7 м



2,6 м

3 м



2 контейнера по 6 ракет
(GMLRS, M31, M31A1, M32, AT2)

2 ОТР «Атакмс»

МАССА

25,2 т

МОЩНОСТЬ

480 л.с.

СКОРОСТЬ

65 км/ч

ЗАПАС ХОДА

500 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



РСЗО MARS-II (ФРГ)

Точность стрельбы управляемым реактивным снарядом

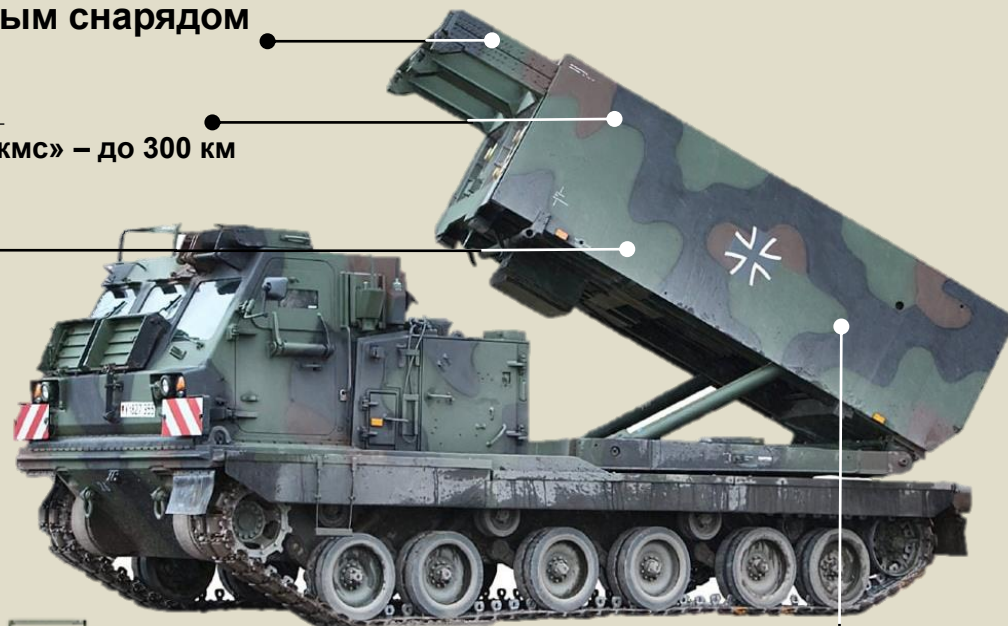
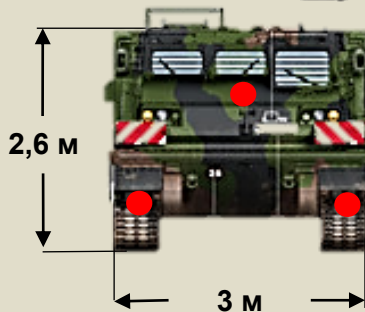
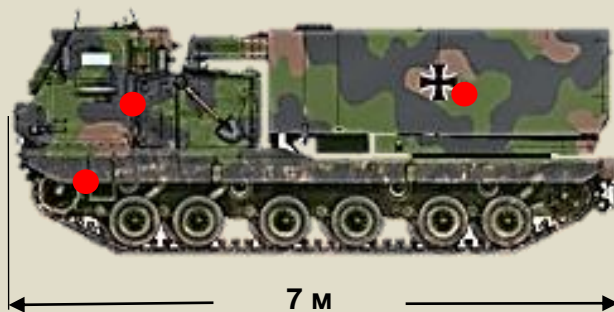
15 м

Максимальная дальность стрельбы

до 45 км, ракетой GMLRS – до 70 км, ОТР «Атакмс» – до 300 км

Время залпа из 12 ракет

48 сек.



2 контейнера по 6 ракет
(GMLRS, M31, M31A1, M32, AT2)

2 ОТР «Атакмс»

МАССА

26,6 т

МОЩНОСТЬ

480 л.с.

СКОРОСТЬ

65 км/ч

ЗАПАС ХОДА

480 км

ЭКИПАЖ

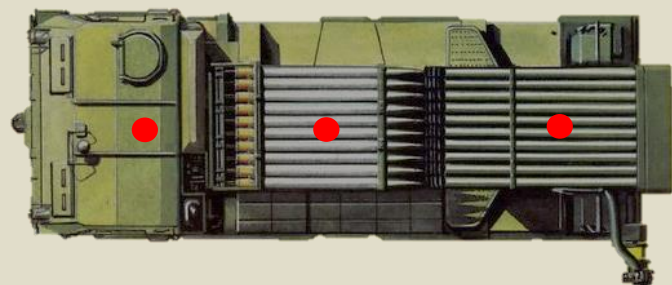
3 чел.



РСЗО RM-70 «Вампир» (Чехия)

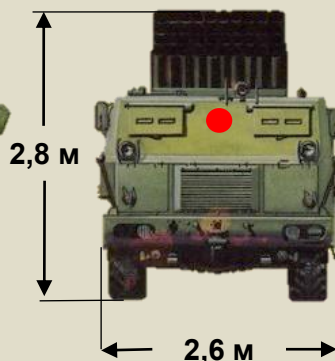
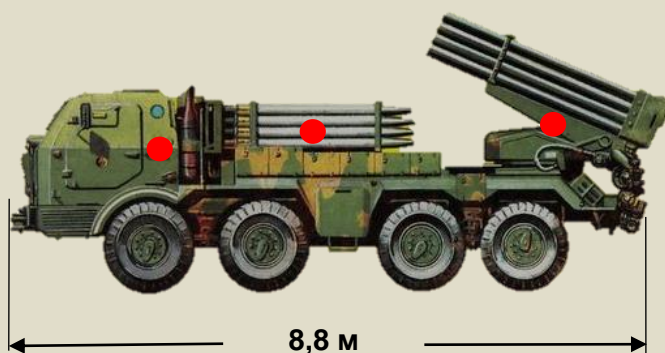
Максимальная дальность стрельбы

до 40 км



Количество направляющих

40



МАССА

25,7 т

МОЩНОСТЬ

400 л.с.

СКОРОСТЬ

85 км/ч

ЗАПАС ХОДА

700 км

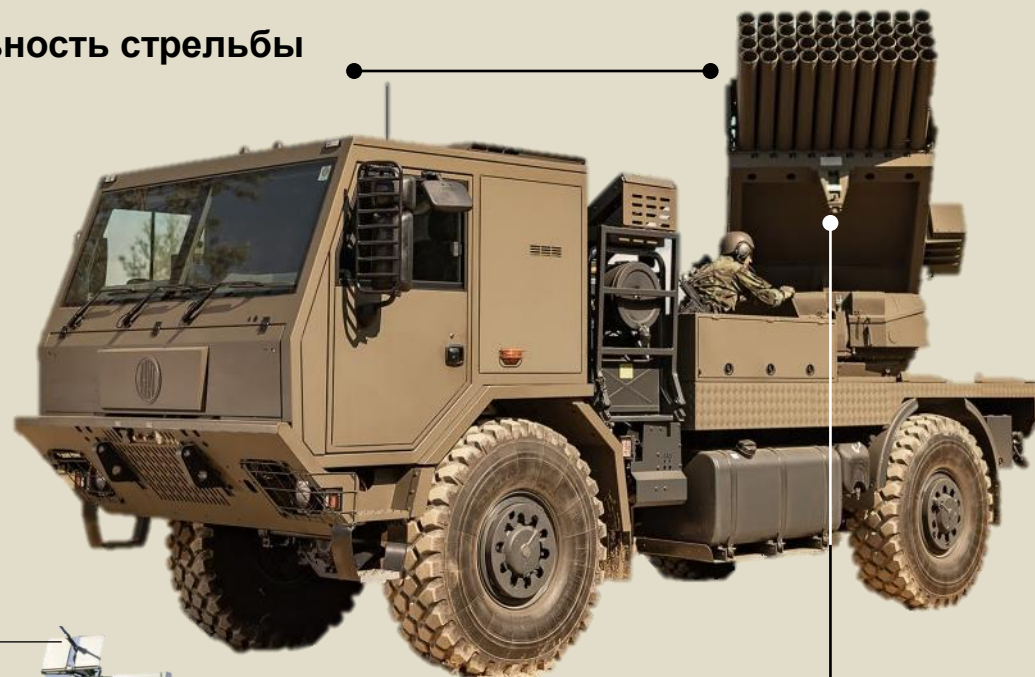
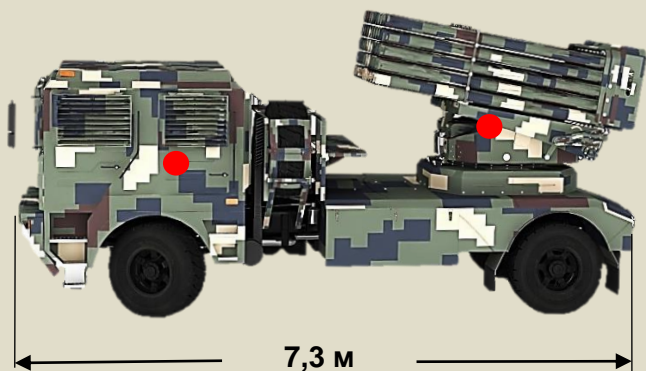
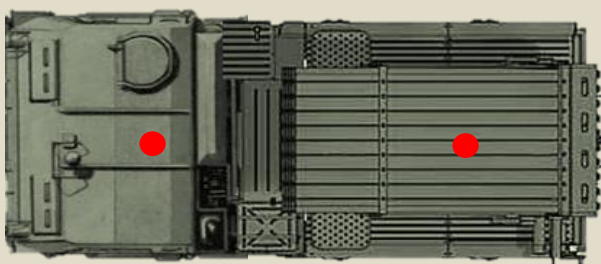
ЭКИПАЖ

4 чел.



РСЗО ВМ-21МТ «Стрига» (Чехия)

Максимальная дальность стрельбы
до 40 км



Количество направляющих
40

МАССА

16,3 т

МОЩНОСТЬ

370 л.с.

СКОРОСТЬ

90 км/ч

ЗАПАС ХОДА

1200 км

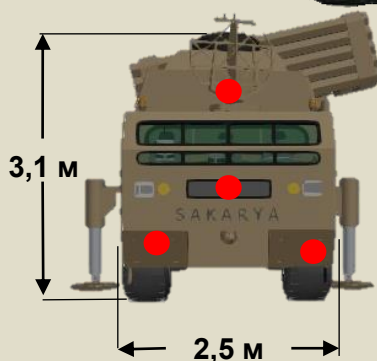
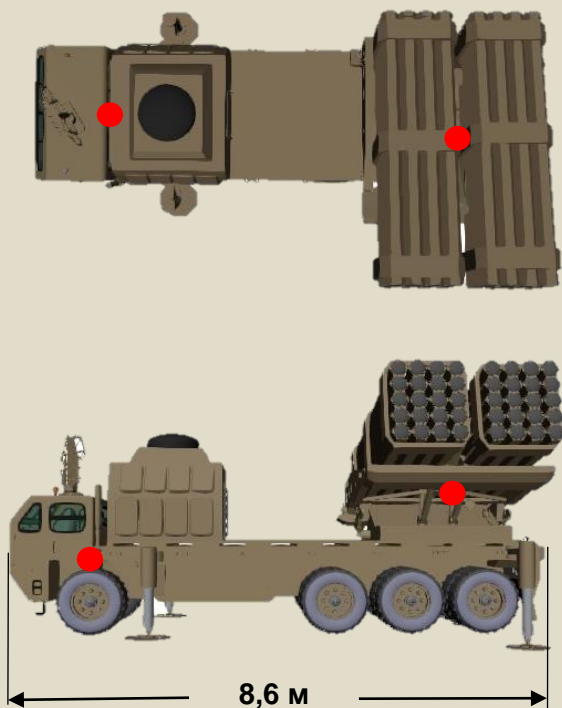
ЭКИПАЖ

3 чел.



РСЗО Т-122 «Сакарья» (Турция)

Максимальная дальность стрельбы
до 40 км



Количество направляющих
40 (2x20)

МАССА

22,2 т

МОЩНОСТЬ

360 л.с.

СКОРОСТЬ

75 км/ч

ЗАПАС ХОДА

970 км

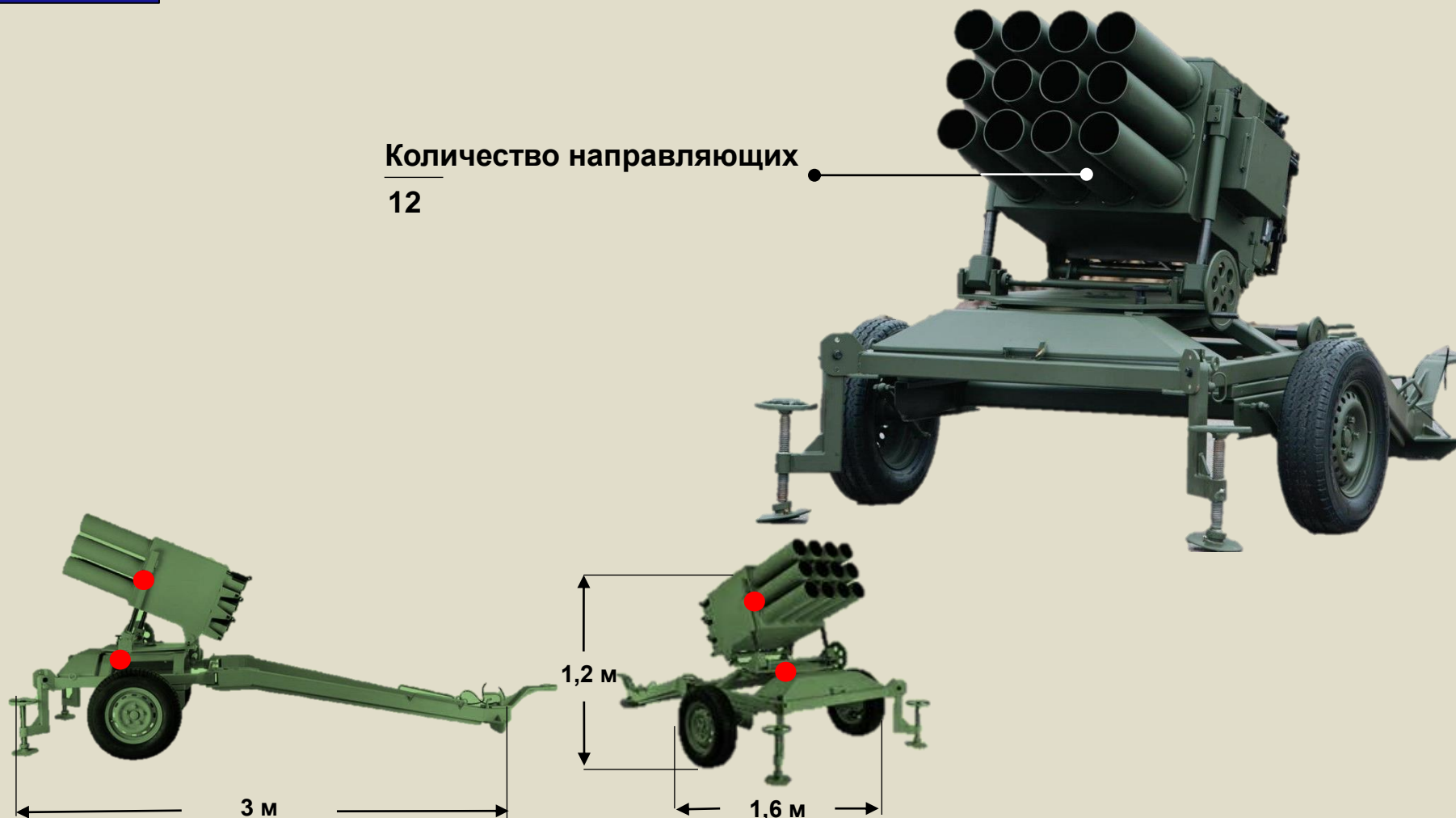
ЭКИПАЖ

5 чел.



РСЗО RAK-SA-12 (Хорватия)

Количество направляющих
12



МАССА

0,62 т

ДАЛЬНОСТЬ СТРЕЛЬБЫ

8,5 км

РАСЧЕТ

5 чел.

7. Системы ПВО





0,8

Максимальная дальность поражения

160 km

Максимальная высота поражения

25 KM

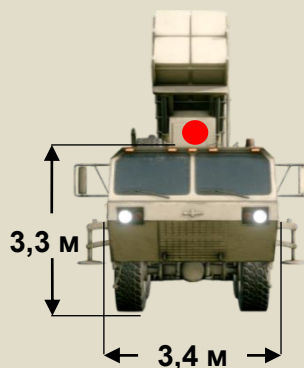


Количество направляющих:

4-16

Скорость ракеты

4 Maxa



3,3 M

3,4 M

MACCA

36 T

МОЩНОСТЬ

650 л.с.

СКОРОСТЬ

60 км/ч

ЗАПАС ХОДА

800 KM

ЭКИПАЖ

3 чел.



ЗРК IRIS-T-SLM (ФРГ)

Вероятность поражения цели одной ракетой

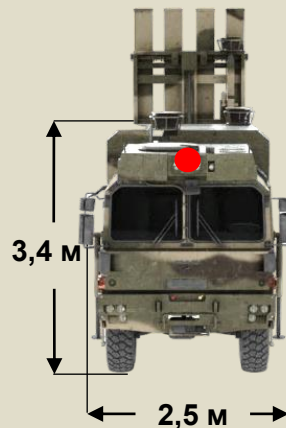
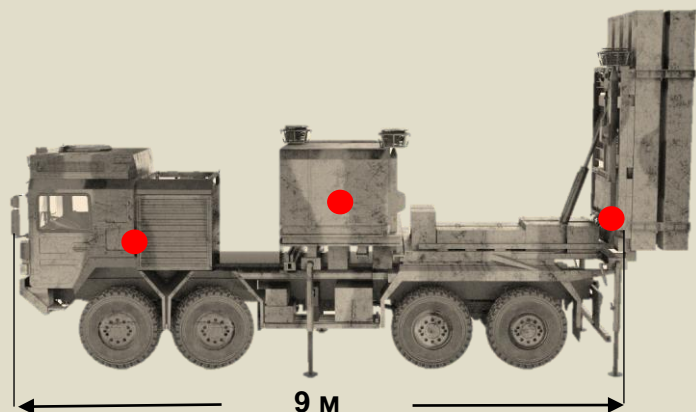
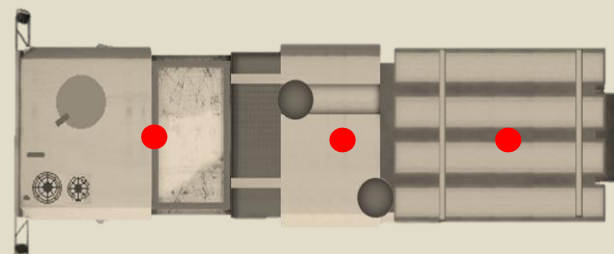
0,75

Максимальная дальность поражения

40 км

Максимальная высота поражения

20 км



Скорость ракеты

4 Маха

Количество направляющих:

8

МАССА

18 т

МОЩНОСТЬ

350 л.с.

СКОРОСТЬ

110 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



ЗРК IRIS-T-SLS (ФРГ)

Вероятность поражения цели одной ракетой

0,75

Максимальная дальность поражения

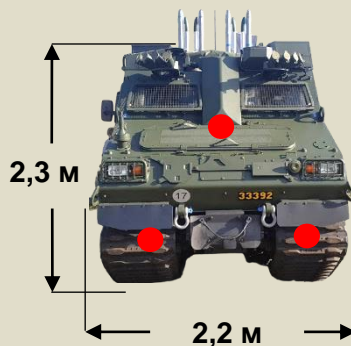
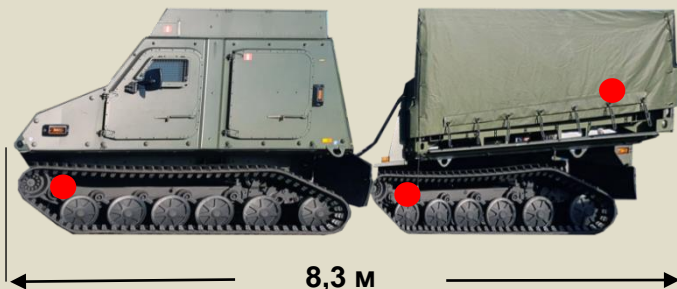
25 км

Максимальная высота поражения

10 км

Скорость ракеты

3 Маха



Количество направляющих:

4

МАССА

12,2 т

МОЩНОСТЬ

275 л.с.

СКОРОСТЬ

65 км/ч

ЗАПАС ХОДА

300 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



ЗРК NASAMS (Норвегия)

Максимальная высота поражения

10 км

Максимальная дальность поражения

25 км

Вероятность поражения цели одной ракетой

0,85

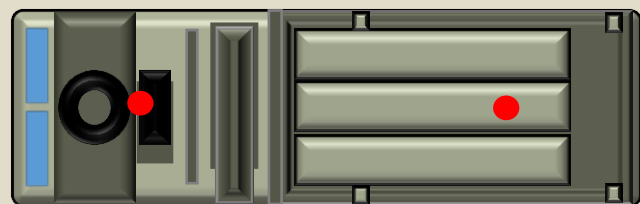
Время перевода:

из походного положения в боевое: 15 мин

из боевого положения в походное: 3 мин

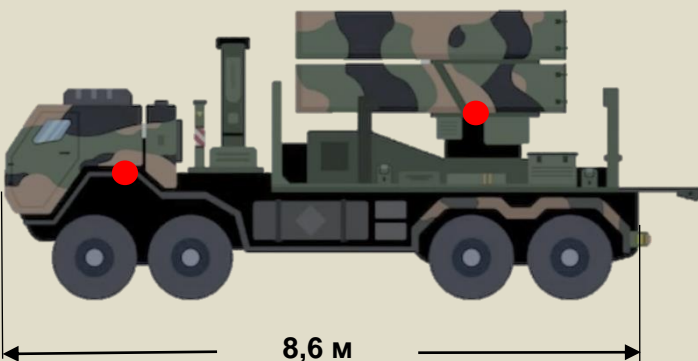
Скорость ракеты

3 Маха

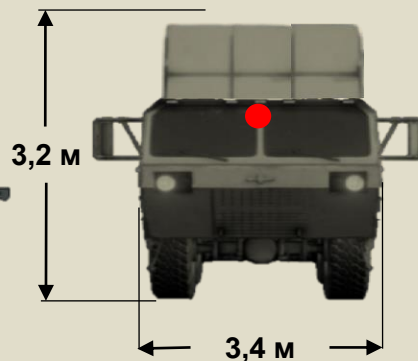


Количество направляющих

6

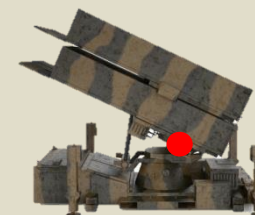


8,6 м



3,2 м

3,4 м



Вариант наземного использования

МАССА

16,5 т

МОЩНОСТЬ

350 л.с.

СКОРОСТЬ

90 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

4 чел.



ЗРК SAMP-T (Франция, Италия)

Вероятность поражения цели одной ракетой

0,9

Максимальная дальность поражения

120 км

Максимальная высота поражения

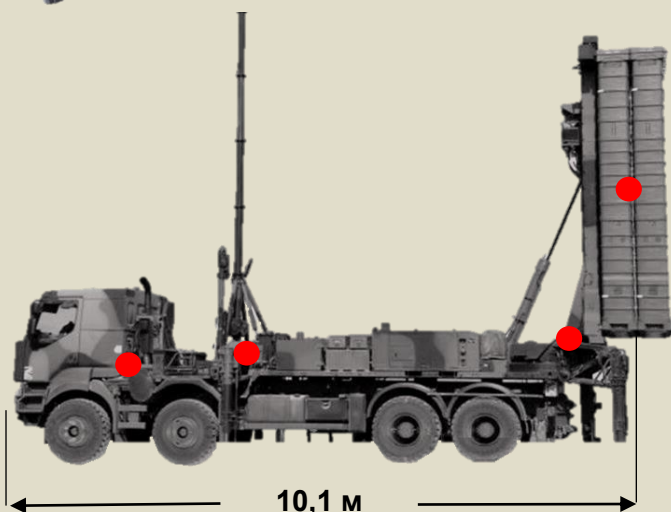
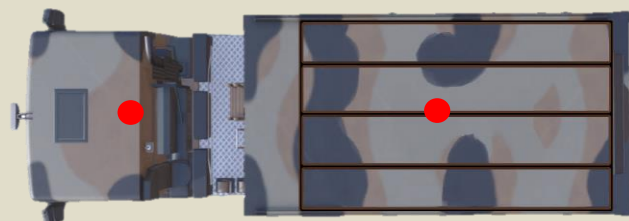
25 км

Время запуска залпа из 8 ракет

10 сек.

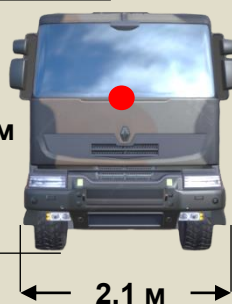
Скорость ракеты

4 Маха



10,1 м

3,2 м



2,1 м



Количество направляющих:

8

МАССА

23 т

МОЩНОСТЬ

350 л.с.

СКОРОСТЬ

110 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



ЗРК «Скай сейбер» (Великобритания)

Вероятность поражения цели одной ракетой

0,9

Максимальная дальность поражения

25 км

Максимальная высота поражения

10 км

Скорость ракеты

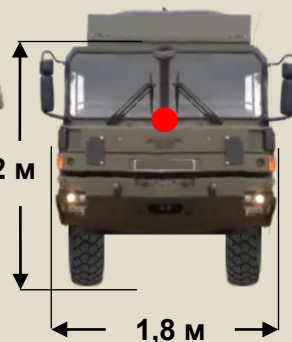
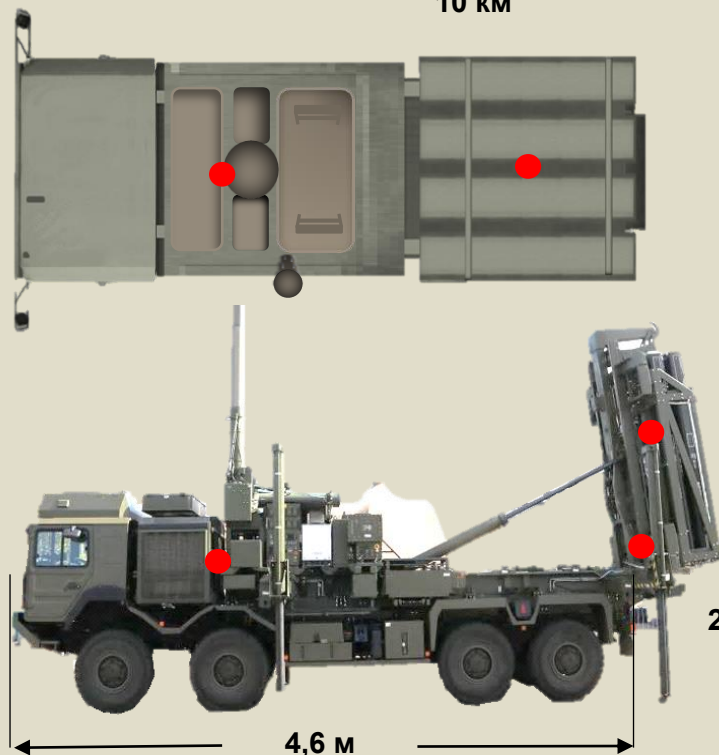
3 Маха

Количество направляющих:

8

Время перевода:

из походного положения в боевое: 15 мин
из боевого положения в походное: 3 мин



МАССА

21 т

МОЩНОСТЬ

300 л.с.

СКОРОСТЬ

110 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



ЗРК М1097 «Авенджер» (США)

Максимальная высота поражения

3,8 км

Максимальная дальность поражения

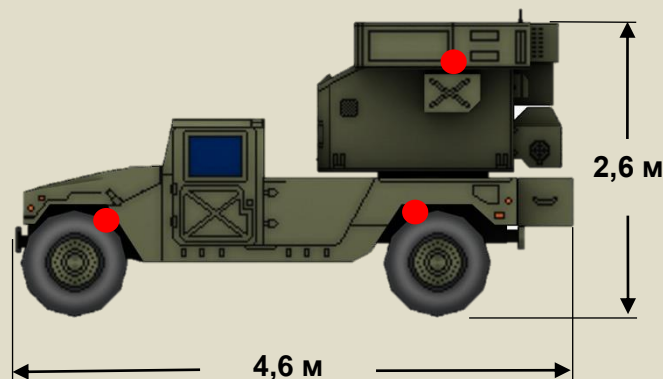
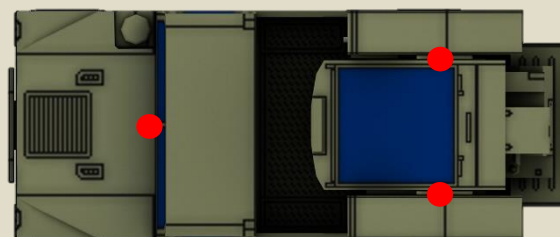
5,5 км

Вероятность поражения цели одной ракетой

0,5

Скорость ракеты

2,2 Маха



12,7-мм пулемет

Боекомплект – 2000 шт.

2 контейнера по 4 ракеты «Стингер»

Возимый боекомплект – 16 шт.

МАССА

6,3 т

МОЩНОСТЬ

190 л.с.

СКОРОСТЬ

100 км/ч

ЗАПАС ХОДА

500 км

ЭКИПАЖ

2 чел.



ЗРК FV4333 «Штормер» НМВ (Великобритания)

Максимальная высота поражения

5 км

Максимальная дальность поражения

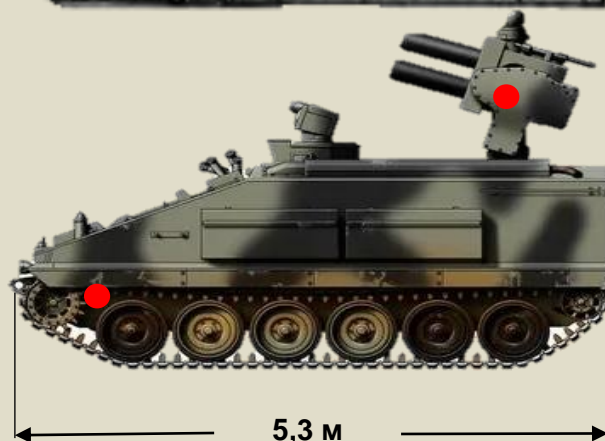
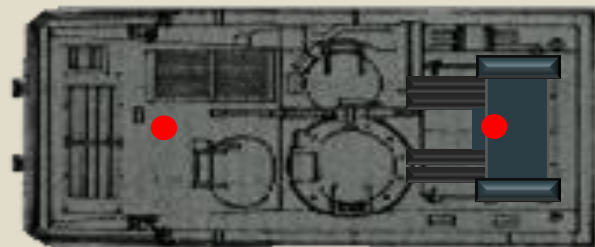
7 км

Вероятность поражения цели одной ракетой

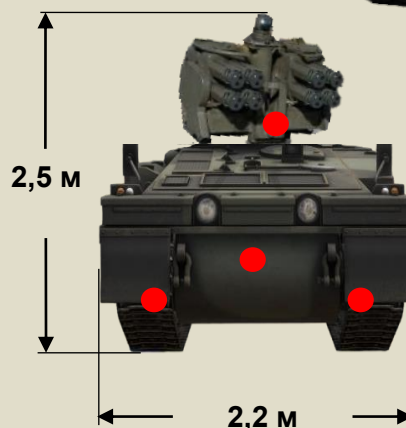
0,8

Скорость ракеты

3 Маха



5,3 м



2,5 м

2,2 м

2 контейнера по 4 ракеты «Старстрик»
боекомплект – 16 шт.

МАССА

7,5 т

МОЩНОСТЬ

235 л.с.

СКОРОСТЬ

80 км/ч

ЗАПАС ХОДА

650 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



ЗРК SLAMRAAM (США)

Максимальная высота поражения

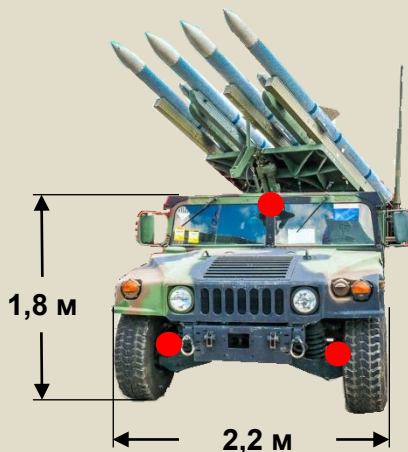
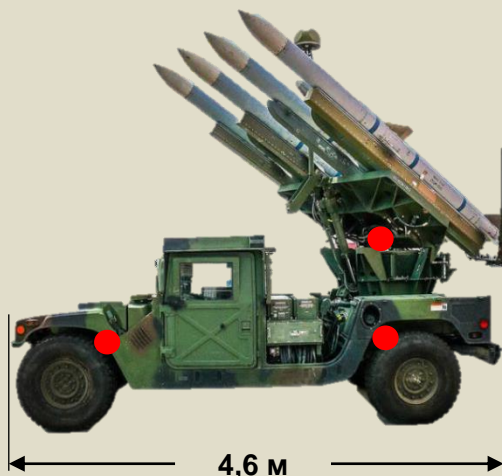
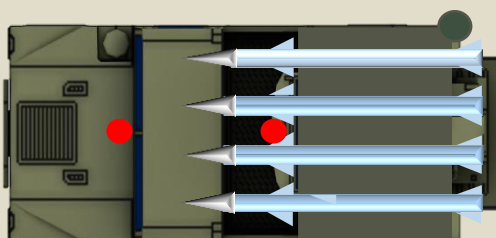
10 км

Максимальная дальность поражения

25 км

Вероятность поражения цели одной ракетой

0,85



Количество направляющих

4-6

МАССА

6,8 т

МОЩНОСТЬ

190 л.с.

СКОРОСТЬ

100 км/ч

ЗАПАС ХОДА

500 км

ЭКИПАЖ

2 чел.



ЗРК «Кроталь» (Франция)

Максимальная высота поражения

6 км

Максимальная дальность поражения

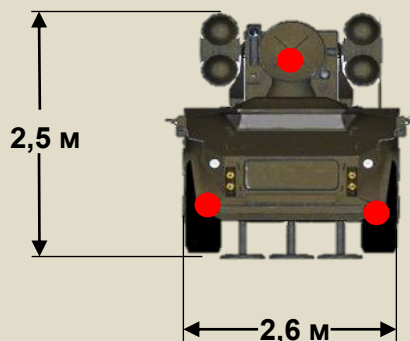
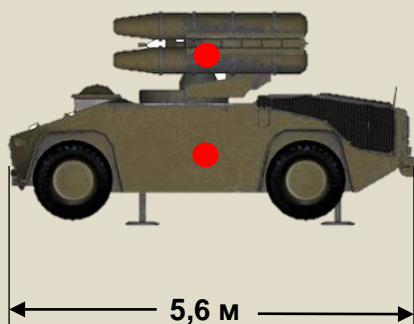
10 км

Вероятность поражения цели одной ракетой

0,75

Скорость ракеты

4 Маха



Количество направляющих

4

МАССА

11 т

МОЩНОСТЬ

235 л.с.

СКОРОСТЬ

70 км/ч

ЗАПАС ХОДА

600 км

ЭКИПАЖ

2 чел.



ЗРК «Хок» (США)

Максимальная высота поражения

20 км

Максимальная дальность поражения

45 км

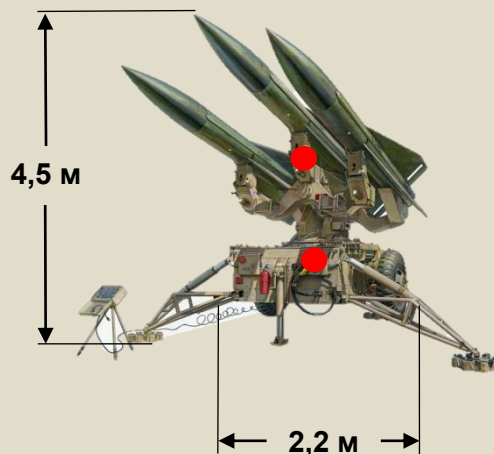
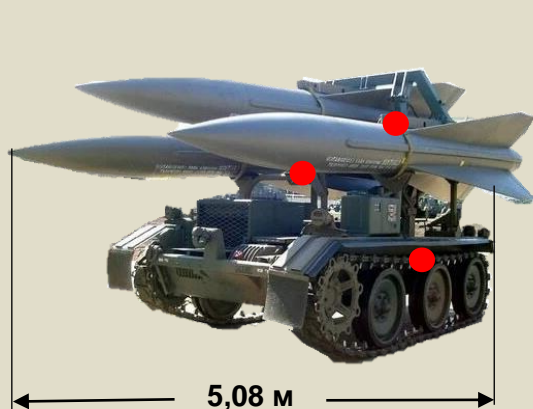
Вероятность поражения цели одной ракетой

0,85



Скорость ракеты
2,5 Маха

Количество направляющих
3



МАССА РАКЕТЫ

от 584 до 638 кг

в зависимости от модификации

МАССА БОЕВОЙ ЧАСТИ

74 кг



ЗРК С-125 «Нева SC» (Польша)

Вероятность поражения цели одной ракетой

0,8

Максимальная дальность поражения

25 км

Максимальная высота поражения

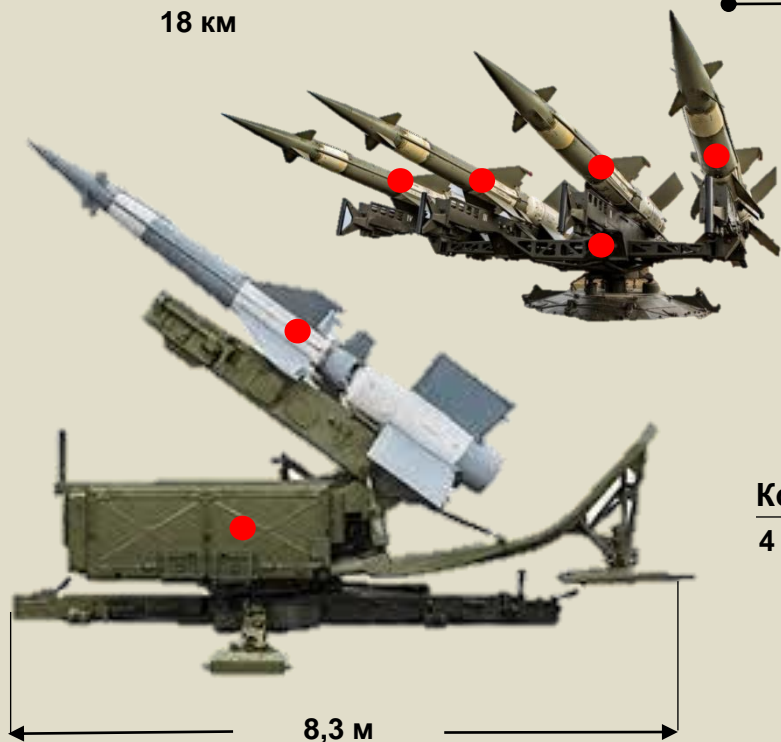
18 км

Скорость ракеты

2 Маха

Количество направляющих:

4



МАССА

35 т

МОЩНОСТЬ

690 л.с.

СКОРОСТЬ

50 км/ч

ЗАПАС ХОДА

500 км

ЭКИПАЖ

2 чел.



ЗРК «Спада» (Италия)

Максимальная высота поражения

10 км

Максимальная дальность поражения

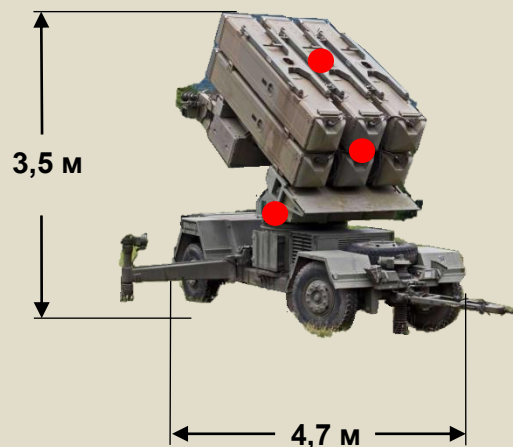
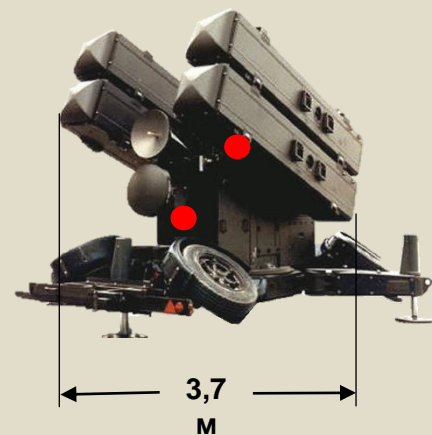
25 км

Вероятность поражения цели одной ракетой

0,85

Скорость ракеты

4 Маха



Количество направляющих

4-6

МАССА РАКЕТЫ

200 кг

МАССА БОЕВОЙ ЧАСТИ

30 кг



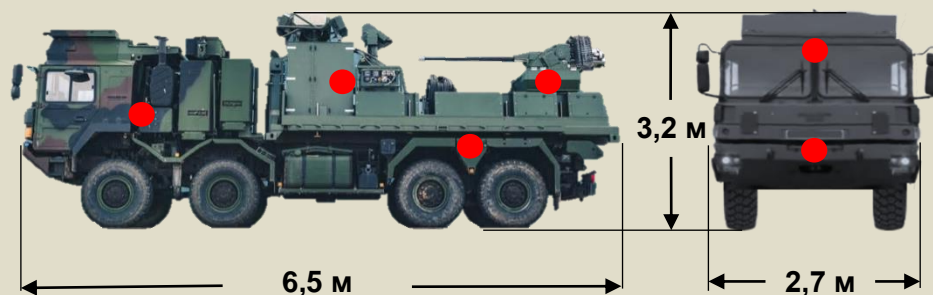
Зенитный артиллерийский комплекс MSI-DS «Террахаук Паладин» (Великобритания-Польша)



Максимальная дальность стрельбы
до 3 км



30-мм автоматическая пушка
боекомплект – 200 шт.



Используются
программируемые боеприпасы

МАССА

18 т

МОЩНОСТЬ

730 л.с.

СКОРОСТЬ

75 км/ч

ЗАПАС ХОДА

550 км

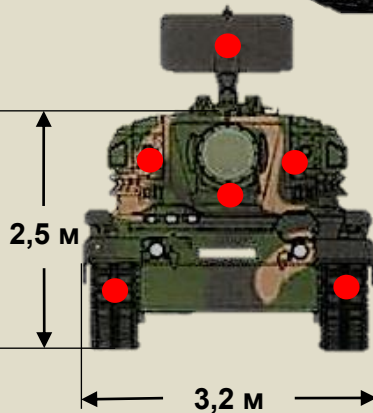
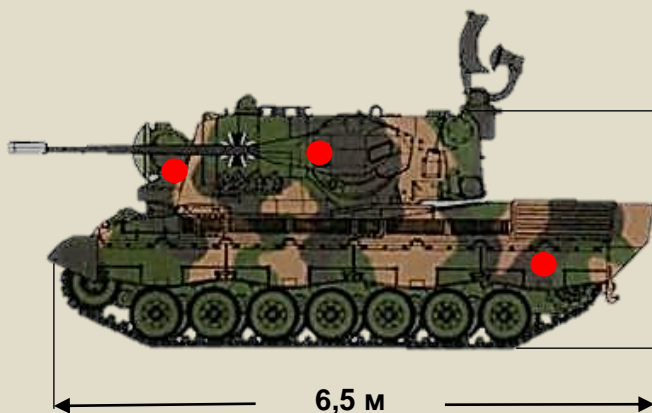
ЭКИПАЖ

2 чел.



ЗСУ «Гепард» (ФРГ)

Максимальная дальность стрельбы
4 км



2 x 35-мм автоматических пушки
боекомплект – 680 шт.

МАССА

47,3 т

МОЩНОСТЬ

830 л.с.

СКОРОСТЬ

65 км/ч

ЗАПАС ХОДА

550 км

ЭКИПАЖ

3 чел.



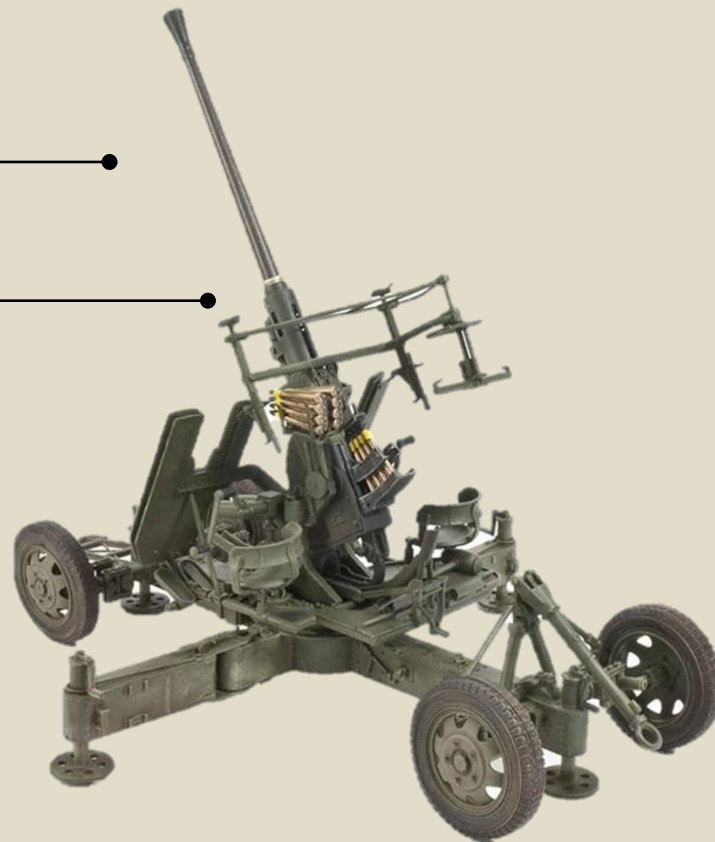
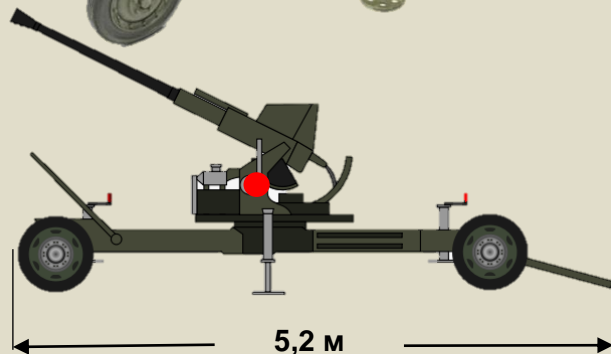
ЗАУ L70 «Бофорс» (Швеция)

Максимальная дальность стрельбы

12,5 км

Эффективная дальность стрельбы

3 км



40-мм автоматическая пушка

боекомплект – 48 шт.

МАССА

3,85 т

СКОРОСТРЕЛЬНОСТЬ

240 выстр./мин.

РАСЧЕТ

7 чел.

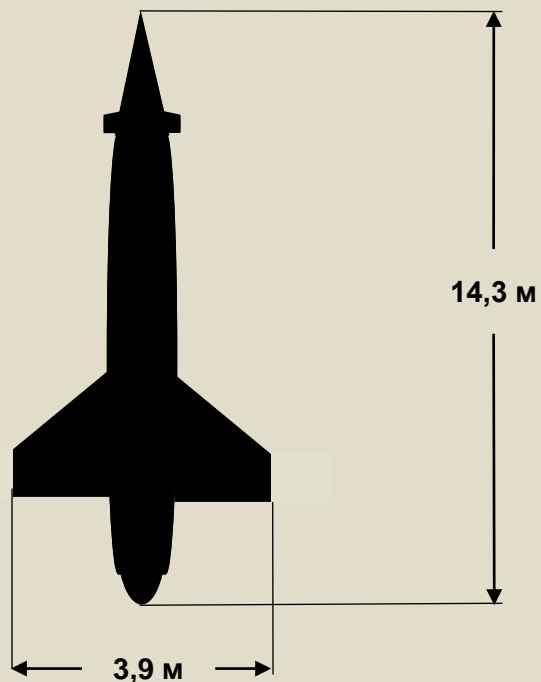
В. Беспилотные летательные аппараты



БпЛА Ту-141 «Стриж» (СССР)

Предназначение

разведывательный
дрон-камикадзе



Тип двигателя
реактивный

МАССА

5370 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 1000 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 1000 км/ч
максимальная – 1110 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

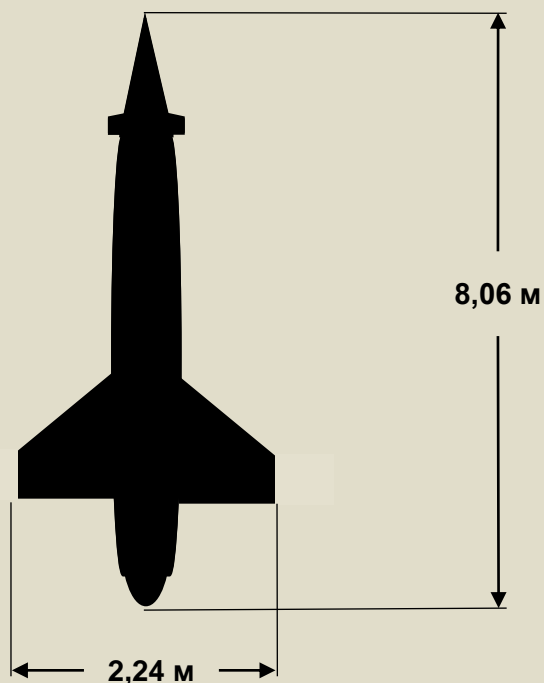
до 1 ч



БпЛА Ту-143 «Рейс» (СССР)

Предназначение

разведывательный
дрон-камикадзе



Тип двигателя
реактивный

МАССА

1230 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 180 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 950 км/ч
максимальная – 1110 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 13 мин



БпЛА «Байрактар ТВ-2» (Турция)

Предназначение

разведывательно-ударный



МАССА

650 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 150 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 130 км/ч
максимальная – 222 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 24 ч



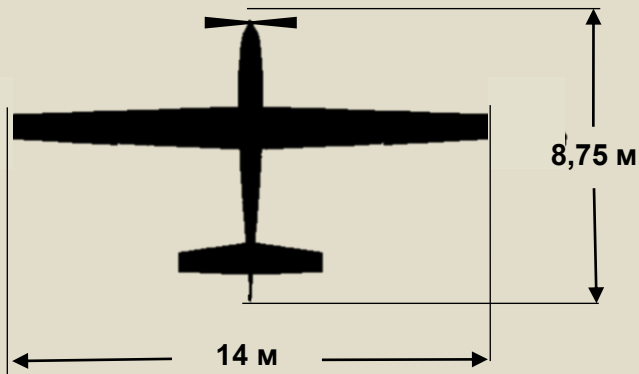
БпЛА UJ-22 «Эарбон» (Украина)

Предназначение
разведывательно-ударный



Тип двигателя
ДВС

Масса полезной нагрузки
до 20 кг



МАССА

86 кг

ДАЛЬНОСТЬ

800 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 120 км/ч
максимальная – 200 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 8 ч



БпЛА «Сокол-300» (Украина)

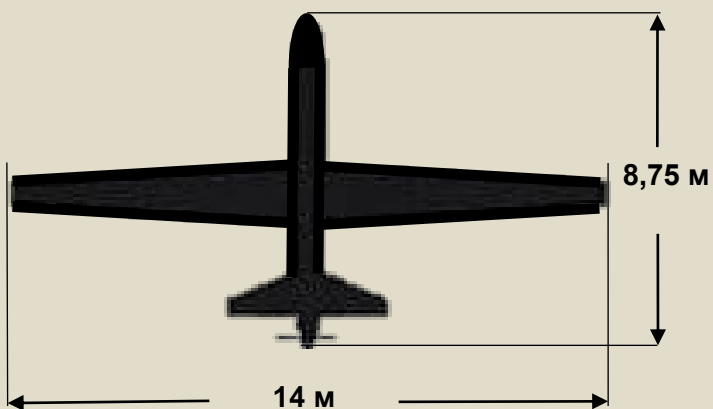
Предназначение

разведывательно-ударный



Масса полезной нагрузки
до 300 кг

Тип двигателя
ДВС



МАССА

1225 кг

ДАЛЬНОСТЬ

1300 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 400 км/ч
максимальная – 580 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 5 ч



БпЛА «Мугин-5 Про» (КНР)

Предназначение

разведывательно-ударный



МАССА

90 кг

ДАЛЬНОСТЬ

400 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 120 км/ч
максимальная – 150 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 7 ч



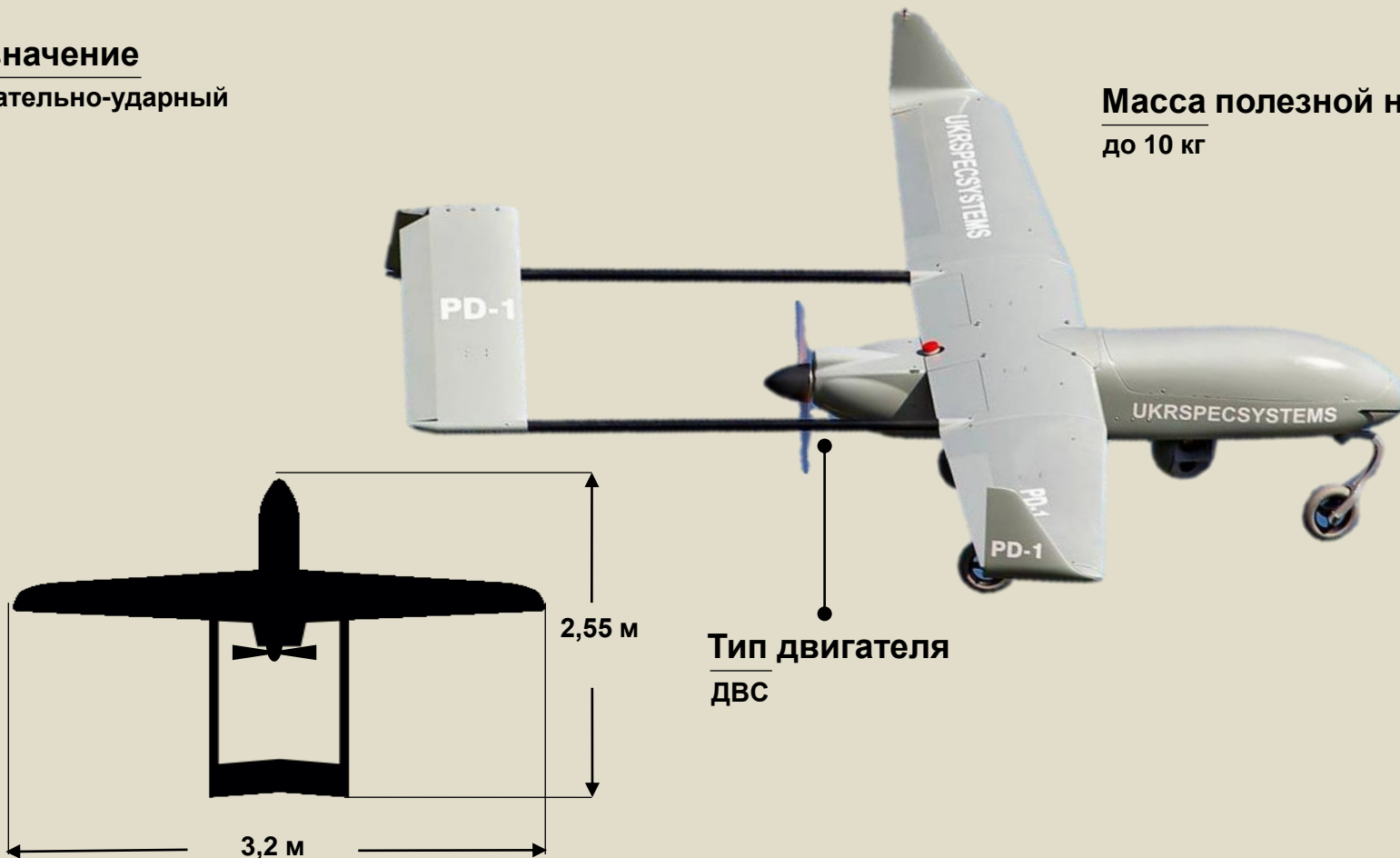
БПЛА PD-1 (Украина)

Предназначение

разведывательно-ударный

Масса полезной нагрузки

до 10 кг



МАССА

33 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 100 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 90 км/ч
максимальная – 140 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 10 ч



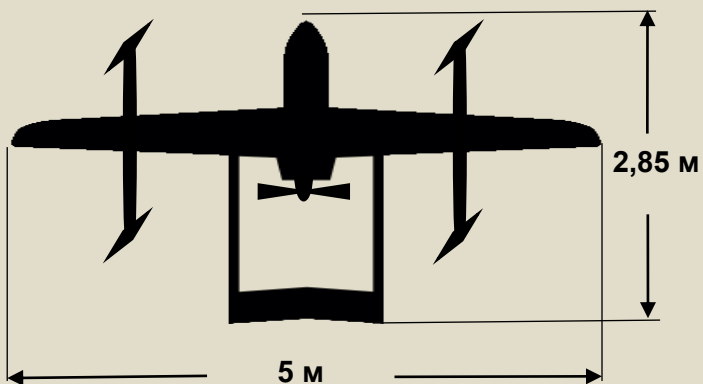
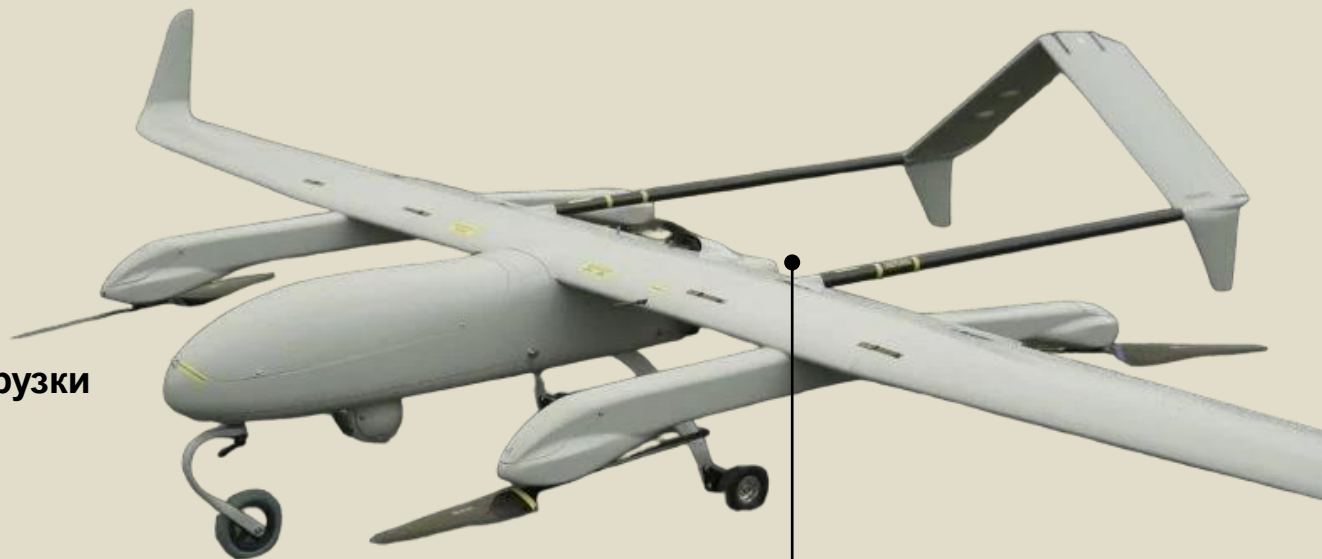
БПЛА PD-2 (Украина)

Предназначение

разведывательно-ударный

Масса полезной нагрузки

до 11 кг



Тип двигателя

гибридный

МАССА

55 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 1000 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 100 км/ч
максимальная – 140 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

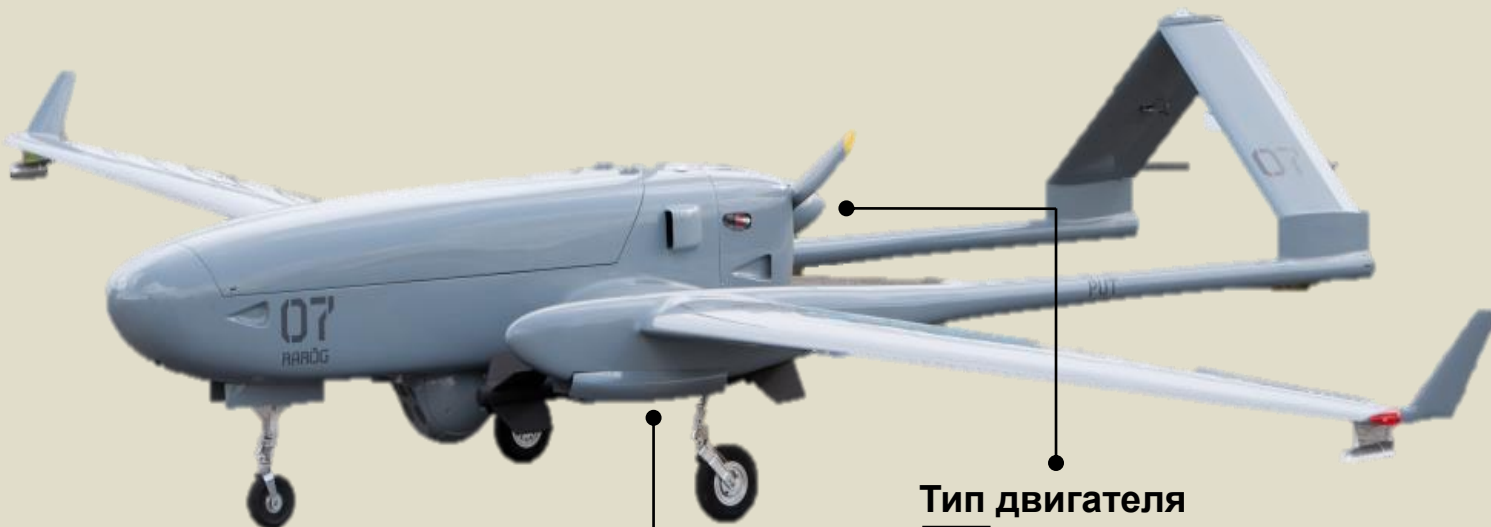
до 8 ч



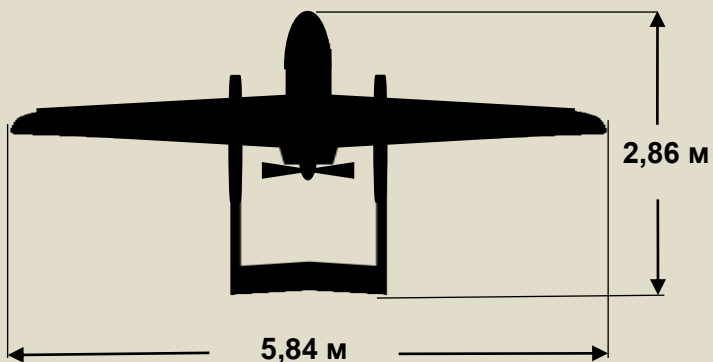
БпЛА «Рарог» (Польша)

Предназначение

разведывательно-ударный



Тип двигателя
ДВС



Масса полезной нагрузки
до 10 кг

МАССА

40 кг

ДАЛЬНОСТЬ

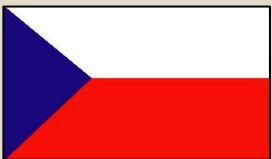
до 100 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 100 км/ч
максимальная – 150 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 12 ч



БпЛА «Примоко UAV One 150» (Чехия)

Предназначение

разведывательно-ударный



МАССА

150 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 2000 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 100 км/ч
максимальная – 180 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 15 ч



БпЛА ACS-3М (Украина)

Предназначение

разведывательно-ударный



МАССА

23 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 1000 км
макс. 2500 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 120 км/ч
максимальная – 160 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 30 ч

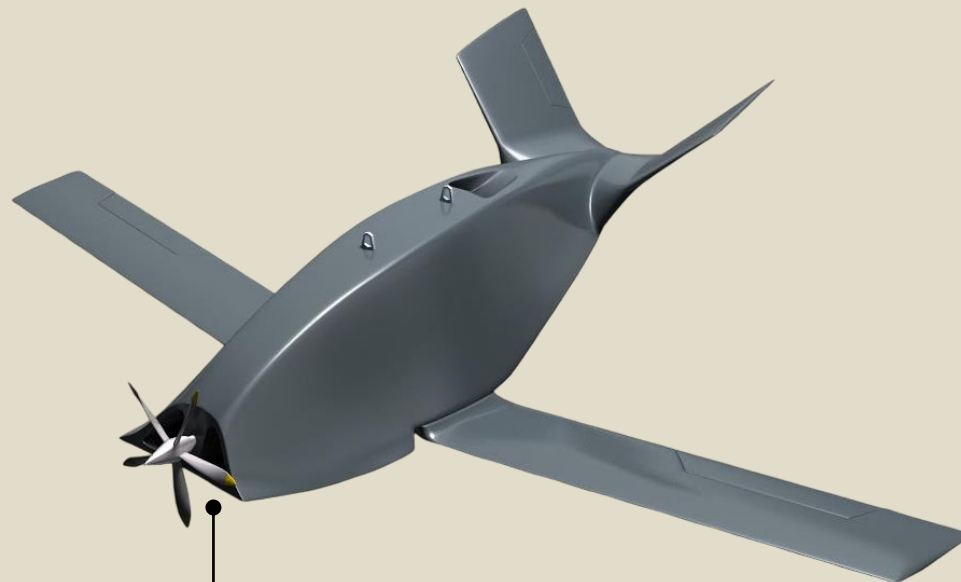
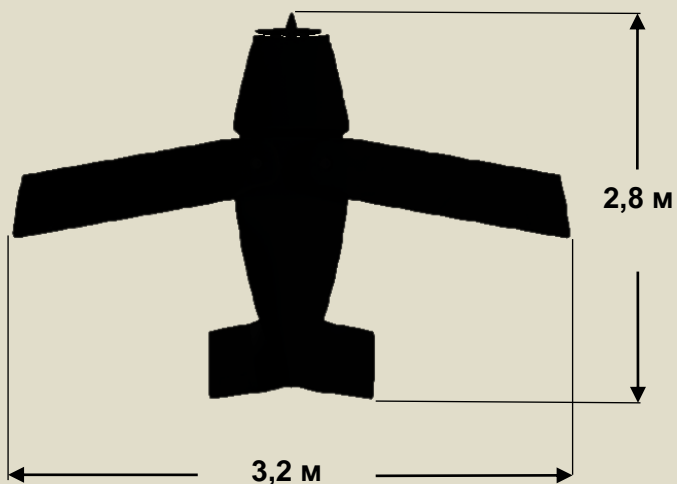


БпЛА «Иглет» (США)

Предназначение

разведывательно-ударный

Масса полезной нагрузки
до 18 кг



Тип двигателя
ДВС

МАССА

90,7 кг

ДАЛЬНОСТЬ

700 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 160 км/ч
максимальная – 213 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

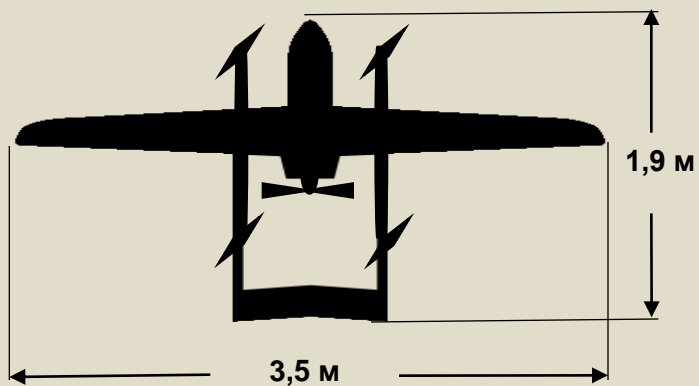
до 8 ч



БПЛА Н 6 «Посейдон» VTOL (Кипр)

Предназначение

разведывательно-ударный



Масса полезной нагрузки
до 25 кг

Тип двигателя
гибридный

МАССА

100 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 850 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 110 км/ч
максимальная – 150 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

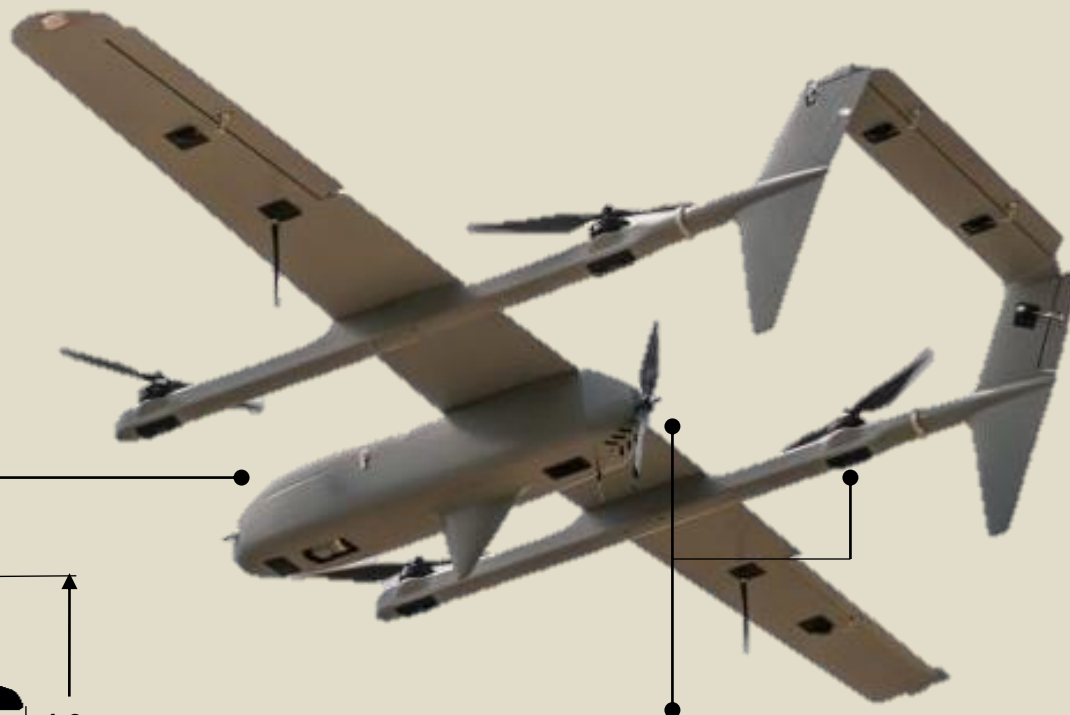
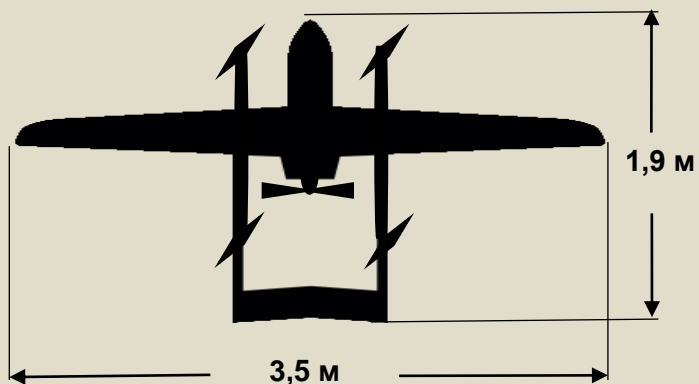
до 7 ч



БпЛА Н 10 «Посейдон» VTOL (Кипр)

Предназначение
разведывательный

Масса полезной нагрузки
до 3 кг



Тип двигателя
гибридный

МАССА

22 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 150 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 75 км/ч
максимальная – 100 км/ч

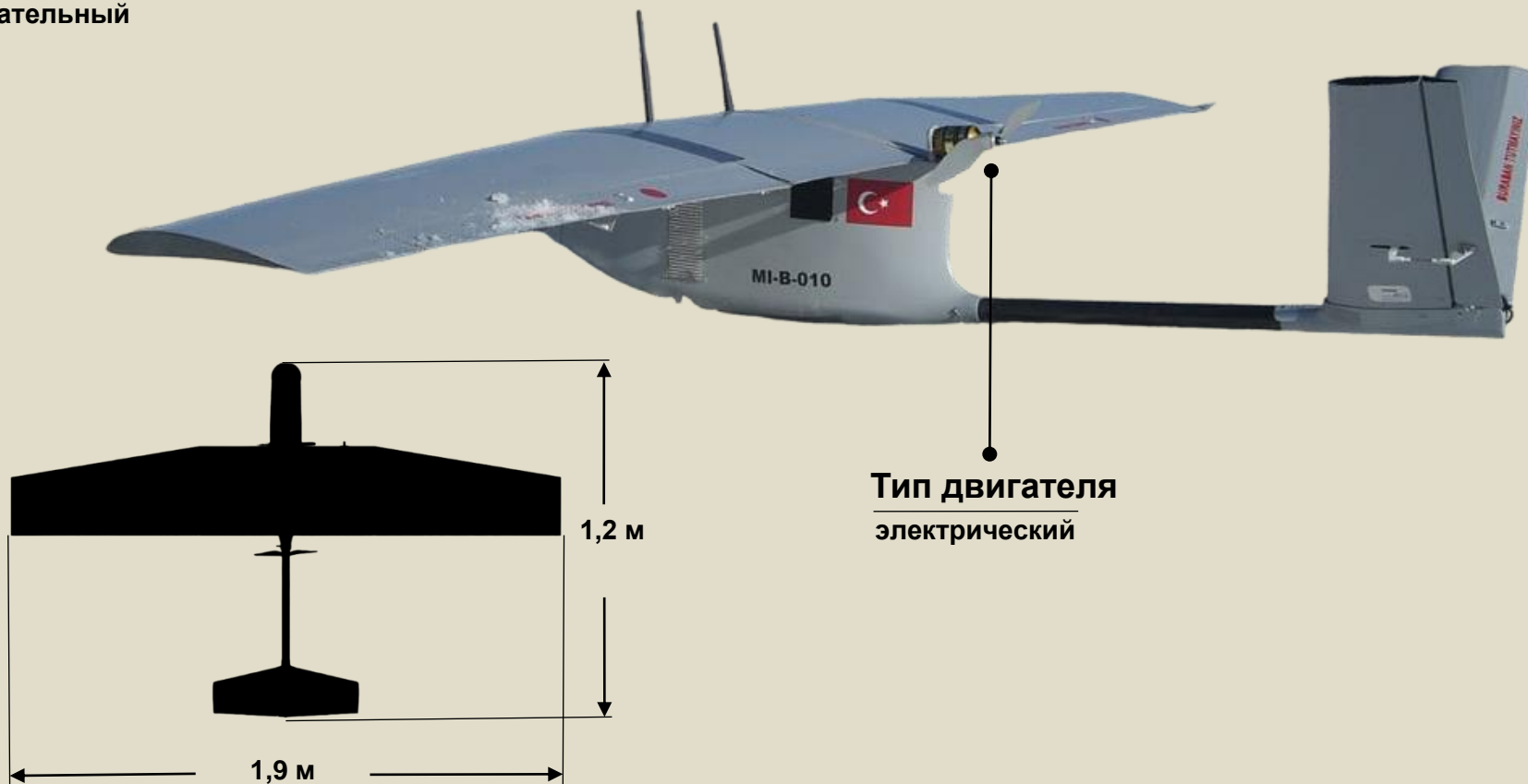
ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 2,5 ч



БпЛА «Байрактар мини» (Турция)

Предназначение
разведывательный



МАССА

4,5 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 15 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 60 км/ч
максимальная – 75 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

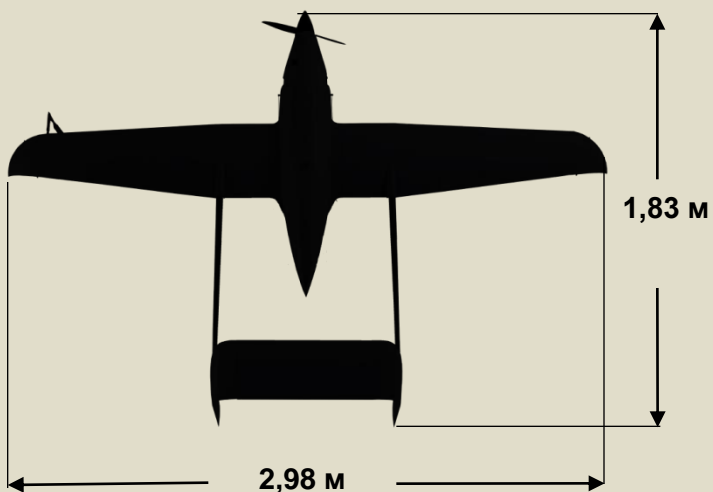
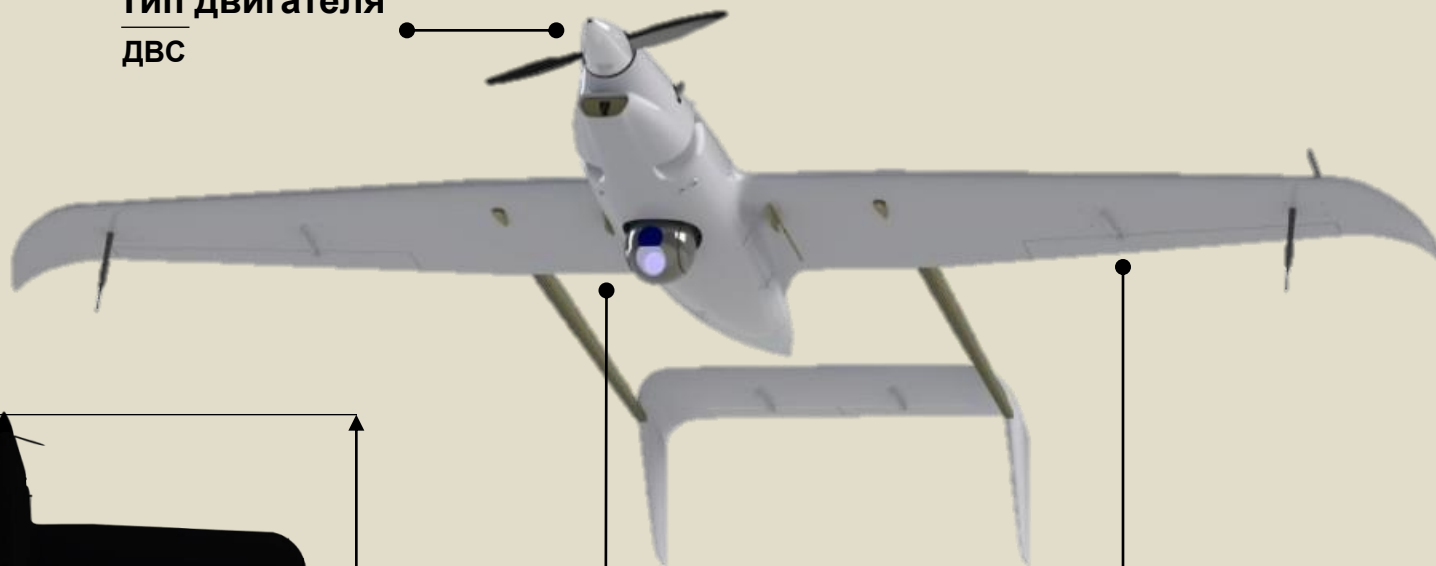
до 1 ч



БпЛА «Raybird-3» (Украина)

Предназначение
разведывательный

Тип двигателя
ДВС



Управление
ручное
по заранее заданному маршруту

Масса полезной нагрузки
до 5 кг

МАССА

11 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 2500 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 120 км/ч
максимальная – 160 км/ч

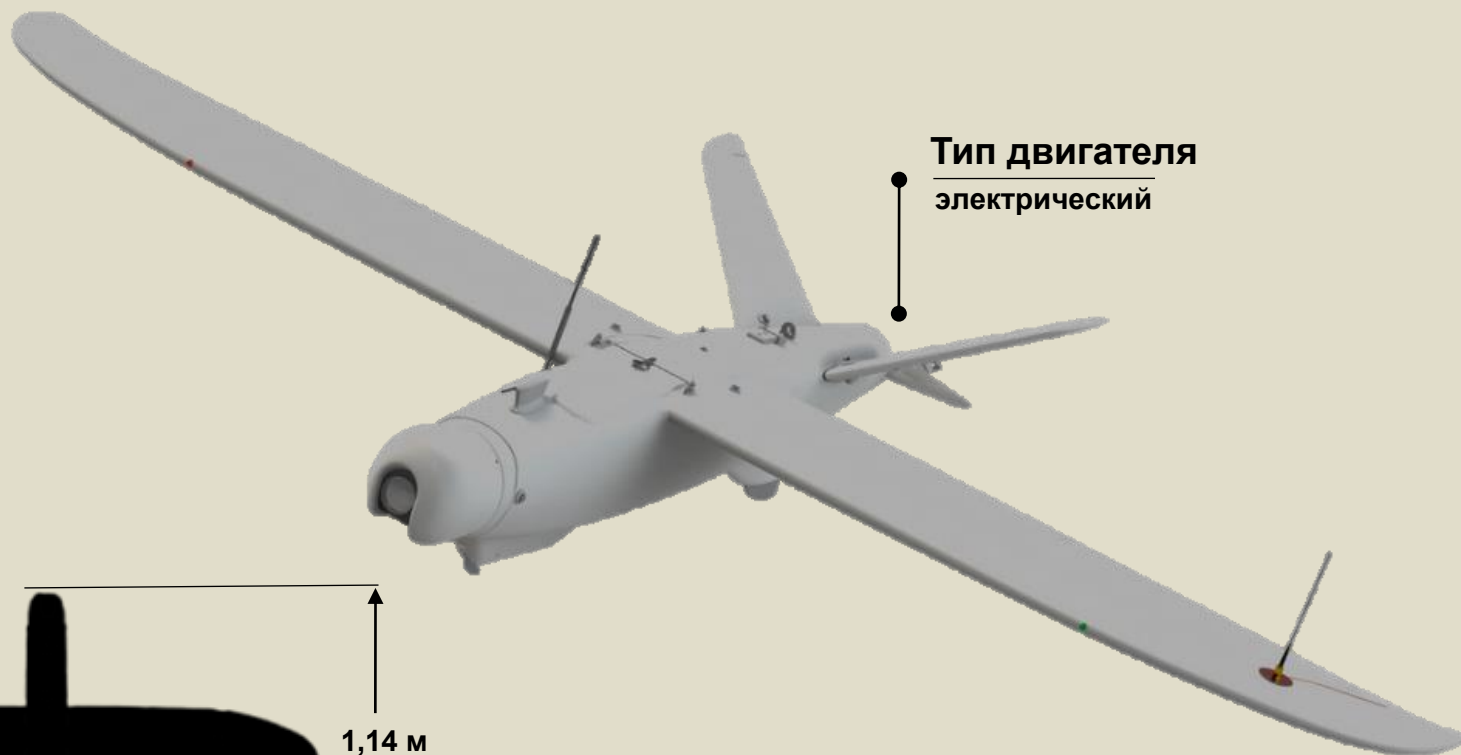
ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 32 ч

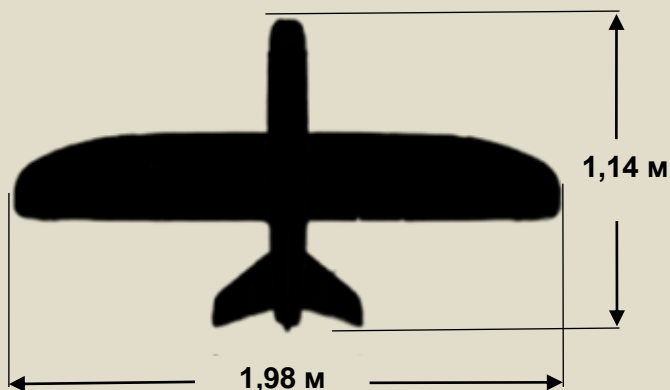


БпЛА «Лелека-100» (Украина)

Предназначение
разведывательный



Тип двигателя
электрический



МАССА

5 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 100 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 65 км/ч
максимальная – 100 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 3 ч



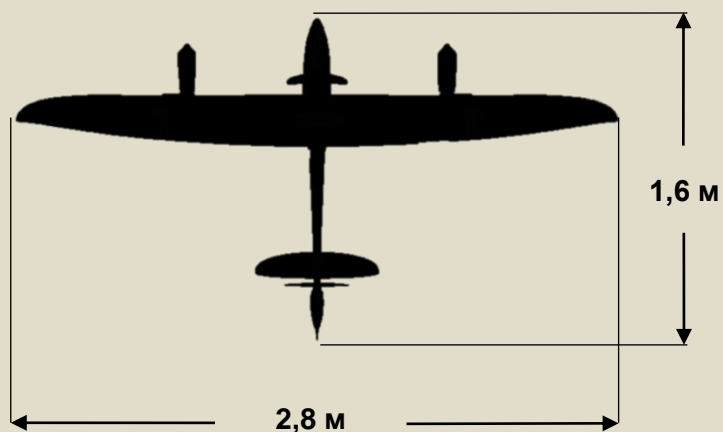
БпЛА «Вектор» (ФРГ)

Предназначение

разведывательный

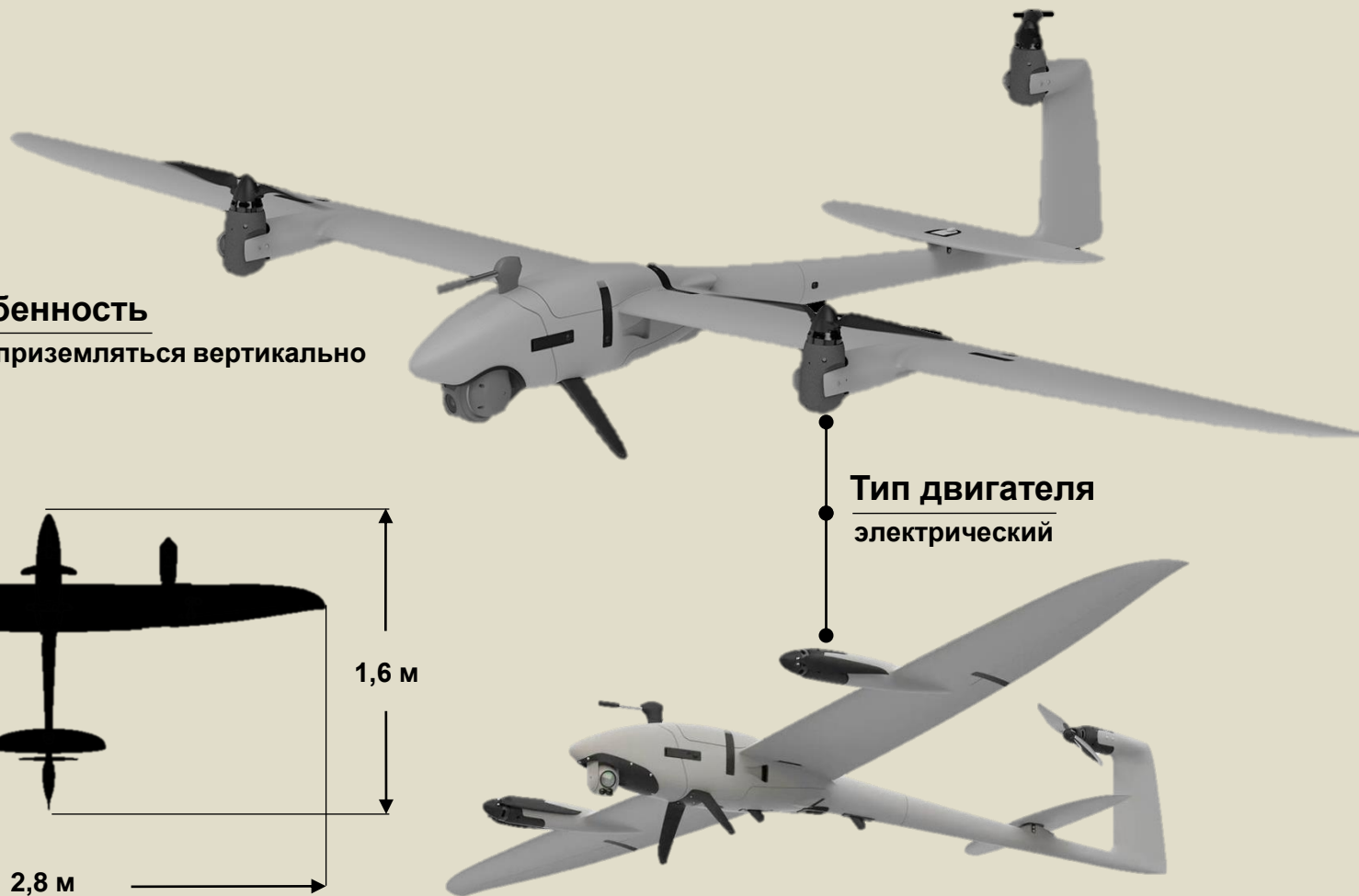
Техническая особенность

способен взлетать и приземляться вертикально



Тип двигателя

электрический



МАССА

7,4 кг

ДАЛЬНОСТЬ

25 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 70 км/ч
максимальная – 90 км/ч

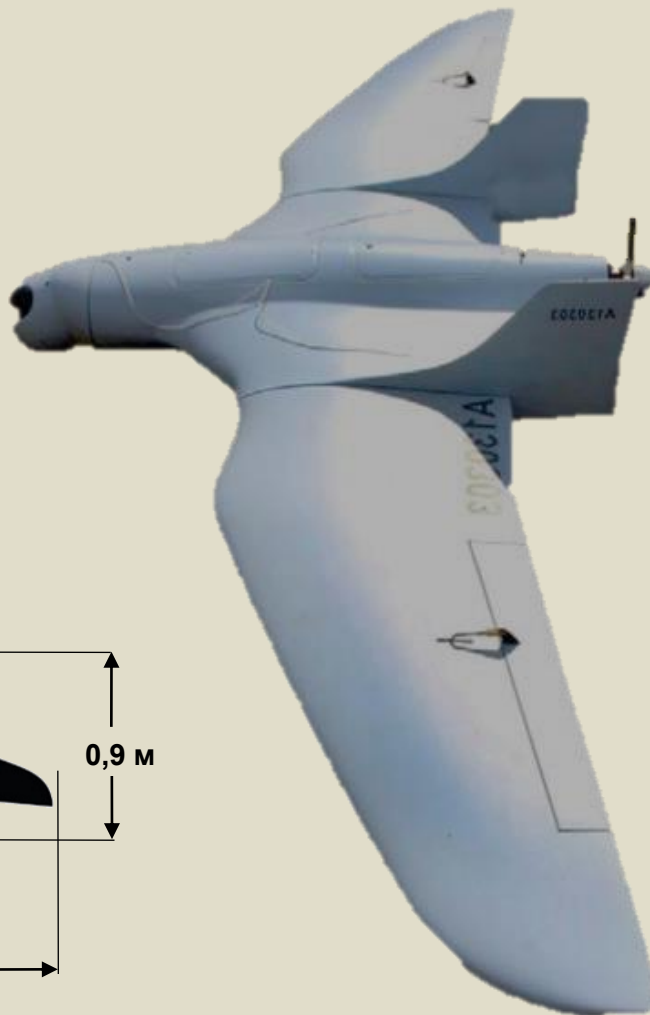
ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 2 ч

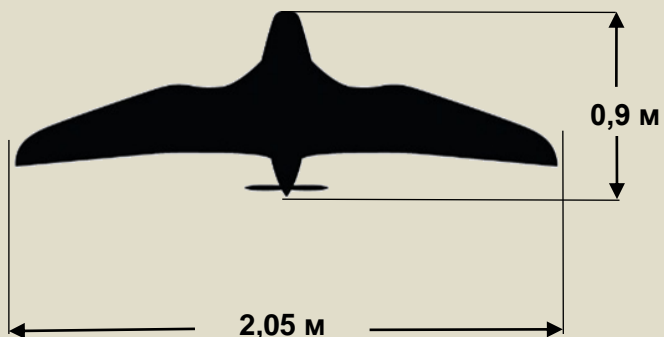


БпЛА «Фурия» (Украина)

Предназначение
разведывательный



Тип двигателя
электрический



МАССА

5,5 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 200 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 65 км/ч
максимальная – 140 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 3 ч



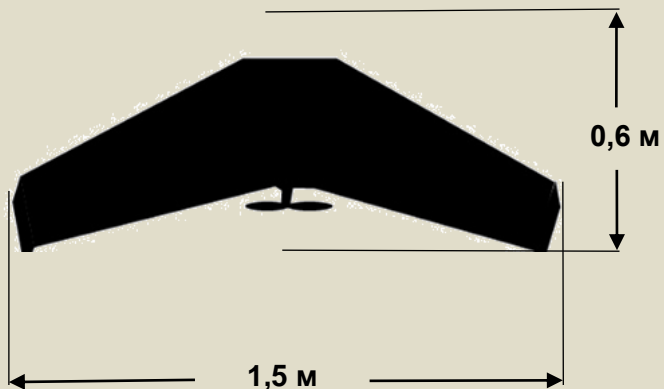
БПЛА «Валькирия» (Украина)

Предназначение

разведывательный

Масса полезной нагрузки

до 1 кг



Тип двигателя

электрический

МАССА

4,95 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 40 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 60 км/ч
максимальная – 108 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

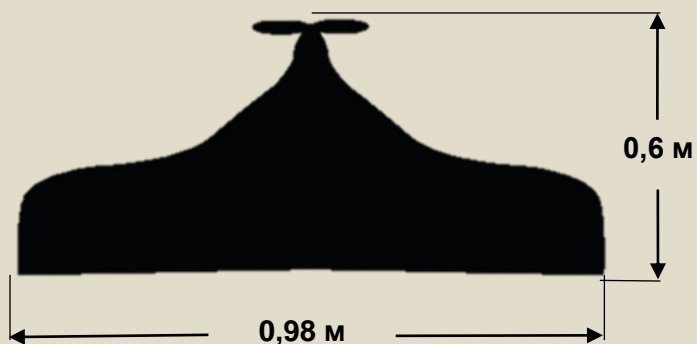
до 2 ч



БпЛА «Спарроу» (Украина)

Предназначение
разведывательный

Тип двигателя
электрический



МАССА

4 кг

ДАЛЬНОСТЬ

15 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 80 км/ч
максимальная – 100 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

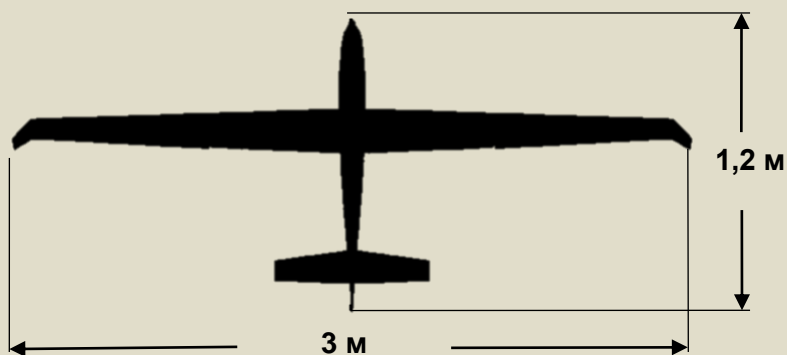
до 1 ч



БпЛА «Спектратор» (Украина)

Предназначение
разведывательный

Тип двигателя
электрический



МАССА

5,5 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 150 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 90 км/ч
максимальная – 120 км/ч

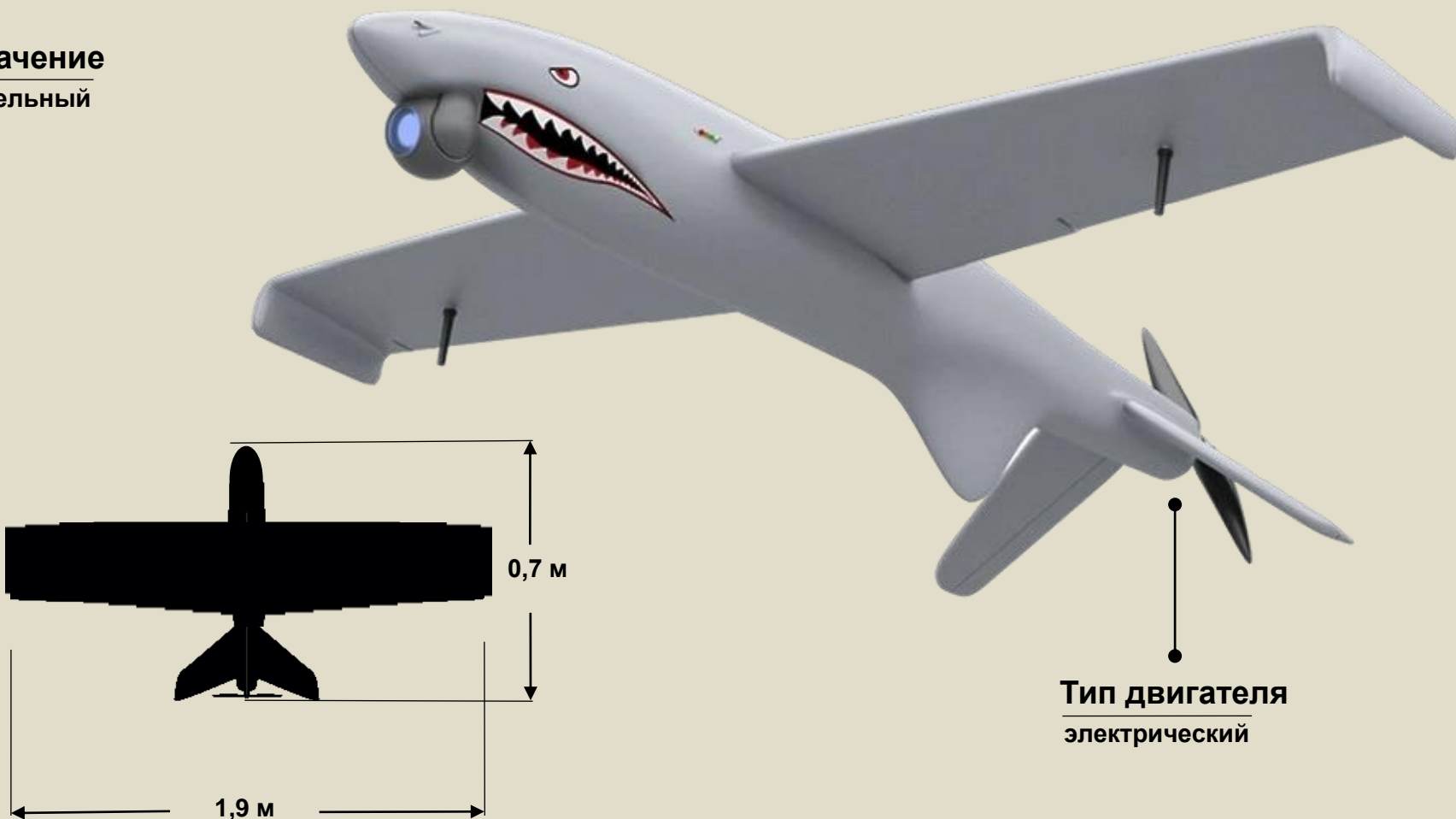
ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 2 ч



БпЛА «Шарк» (Украина)

Предназначение
разведывательный



МАССА

10 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 100 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 90 км/ч
максимальная – 150 км/ч

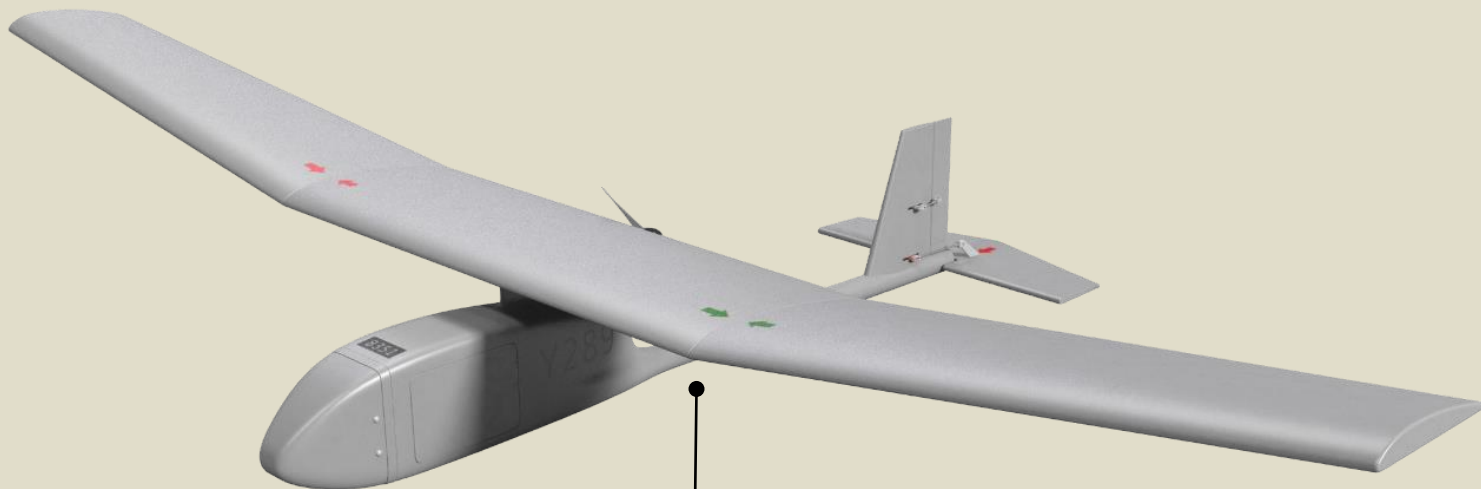
ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 2 ч

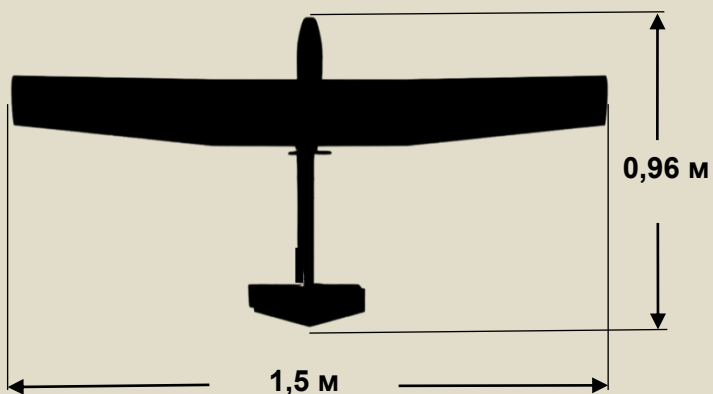


БпЛА RQ-11 «Равен» (США)

Предназначение
разведывательный



Тип двигателя
электрический



МАССА

1,7 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 10 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 95 км/ч
максимальная – 105 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

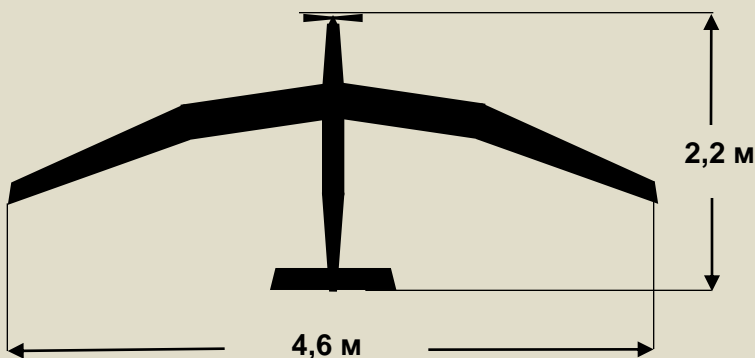
до 1 ч



БПЛА «Рита LE» (США)

Предназначение
разведывательный

Тип двигателя
электрический



Масса полезной нагрузки
до 2,5 кг

МАССА
10,7 кг

ДАЛЬНОСТЬ
до 60 км

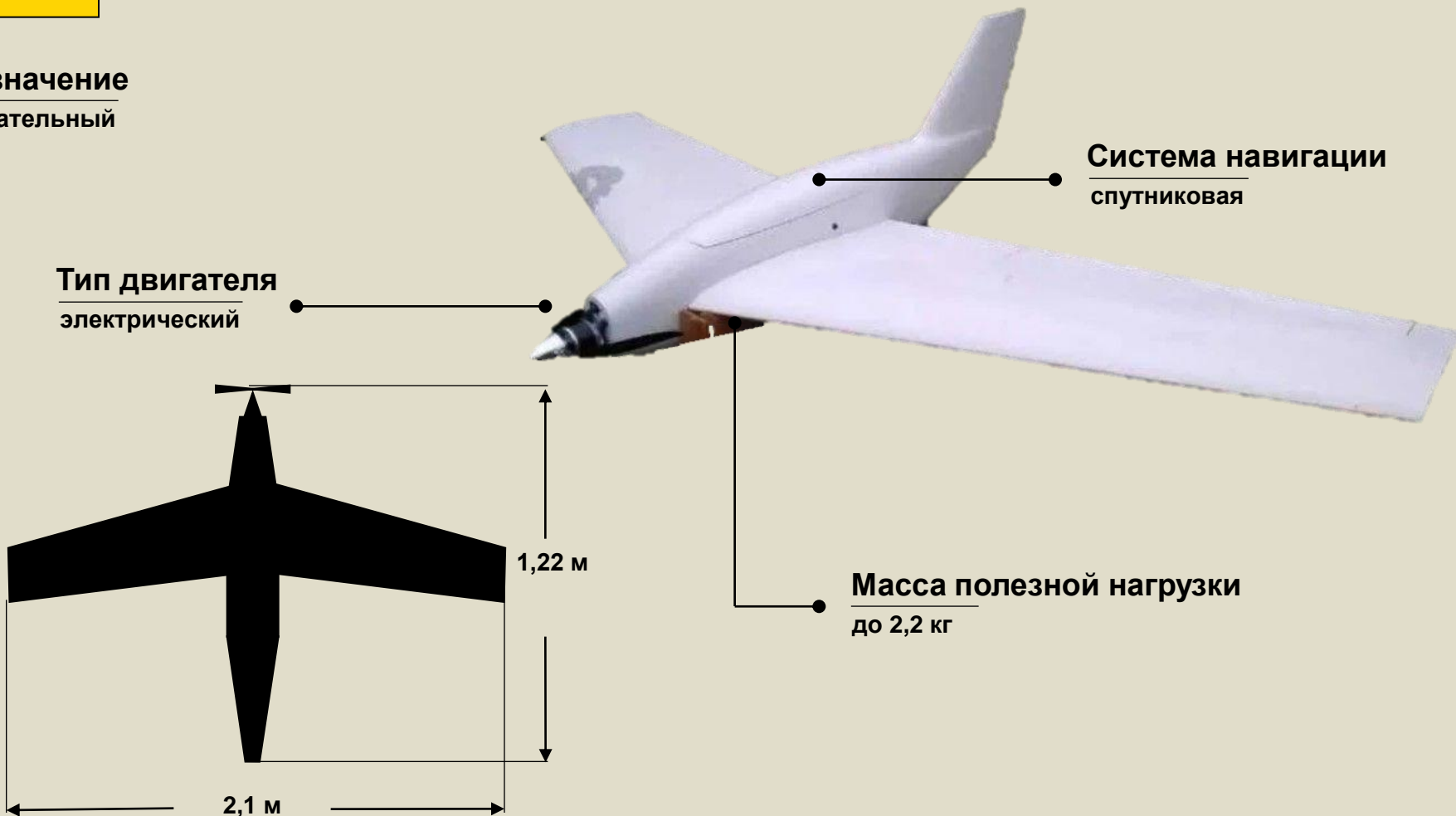
СКОРОСТЬ
крейсерская – 47 км/ч
максимальная – 76 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА
до 5,5 ч



БпЛА «Эльф» (Украина)

Предназначение
разведывательный



МАССА

6,2 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 150 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 85 км/ч
максимальная – 140 км/ч

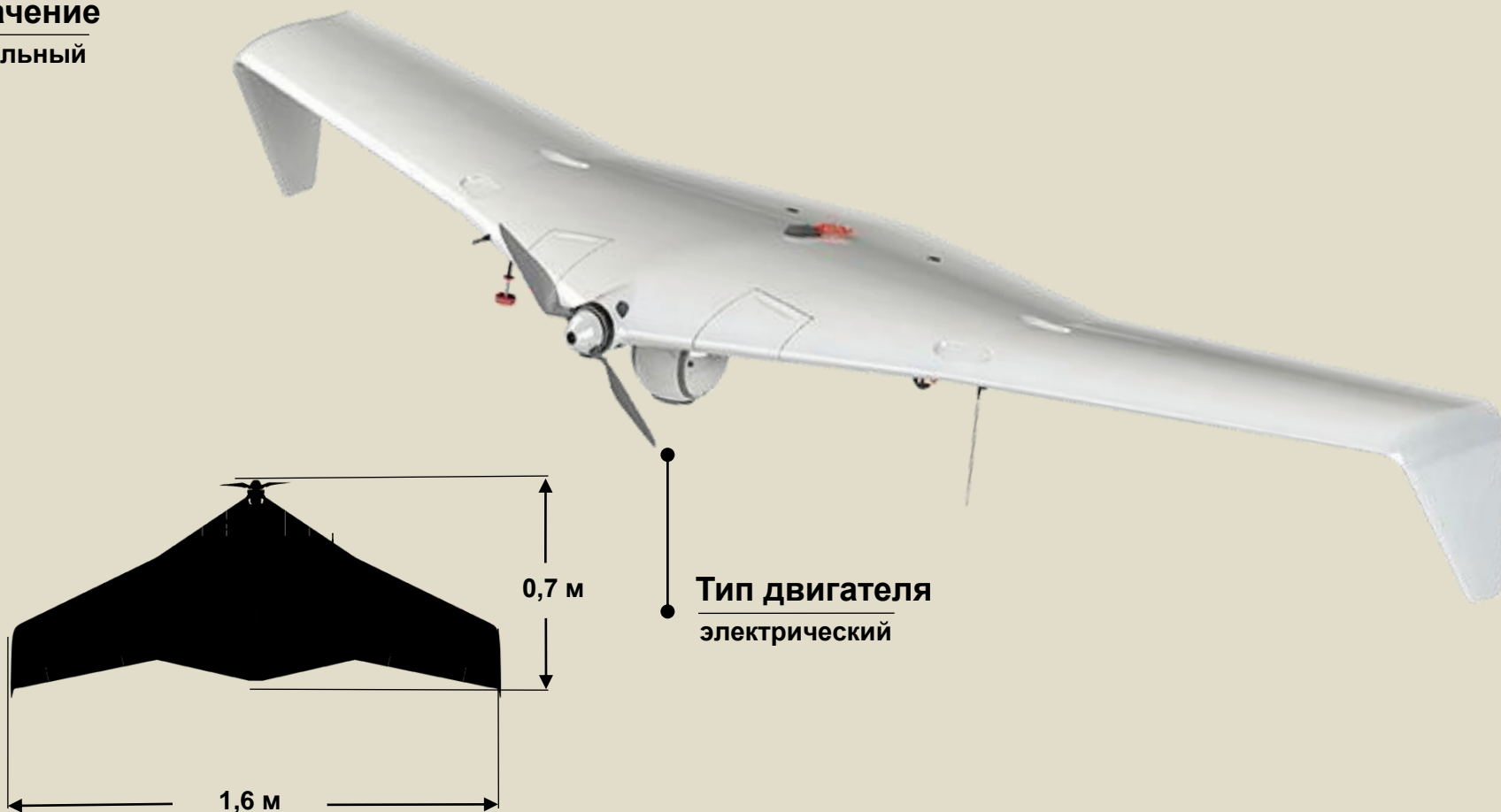
ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 2 ч



БпЛА «Раллус» (Украина)

Предназначение
разведывательный



МАССА

5,5 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 100 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 60 км/ч
максимальная – 70 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 2 ч

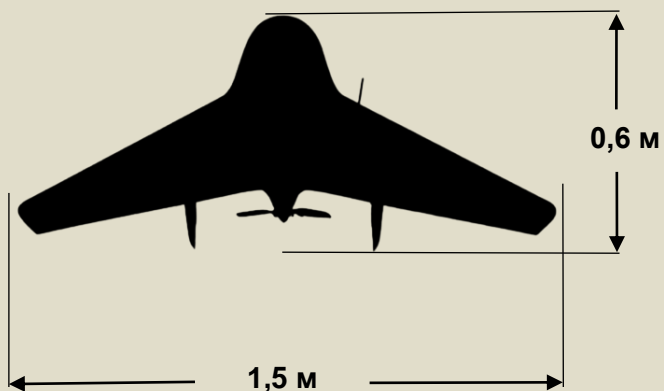


БПЛА «Скиф» (Украина)

Предназначение
разведывательный



Тип двигателя
электрический



МАССА

3,8 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 130 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 70 км/ч
максимальная – 90 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 2 ч

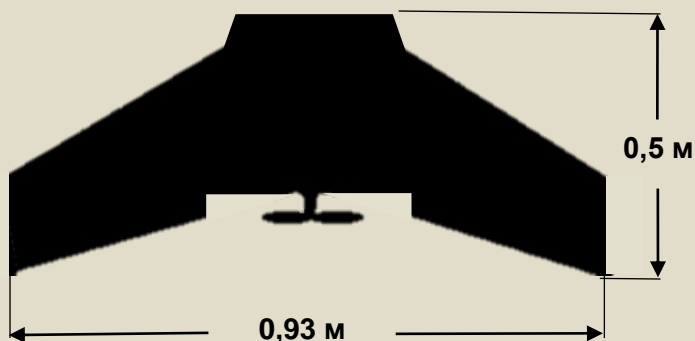


БпЛА «Сирко» (Украина)

Предназначение
разведывательный



Тип двигателя
электрический



Техническая особенность
радиопрозрачность корпуса

МАССА

1,37 кг

ДАЛЬНОСТЬ

50 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 70-80 км/ч
максимальная – 120 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

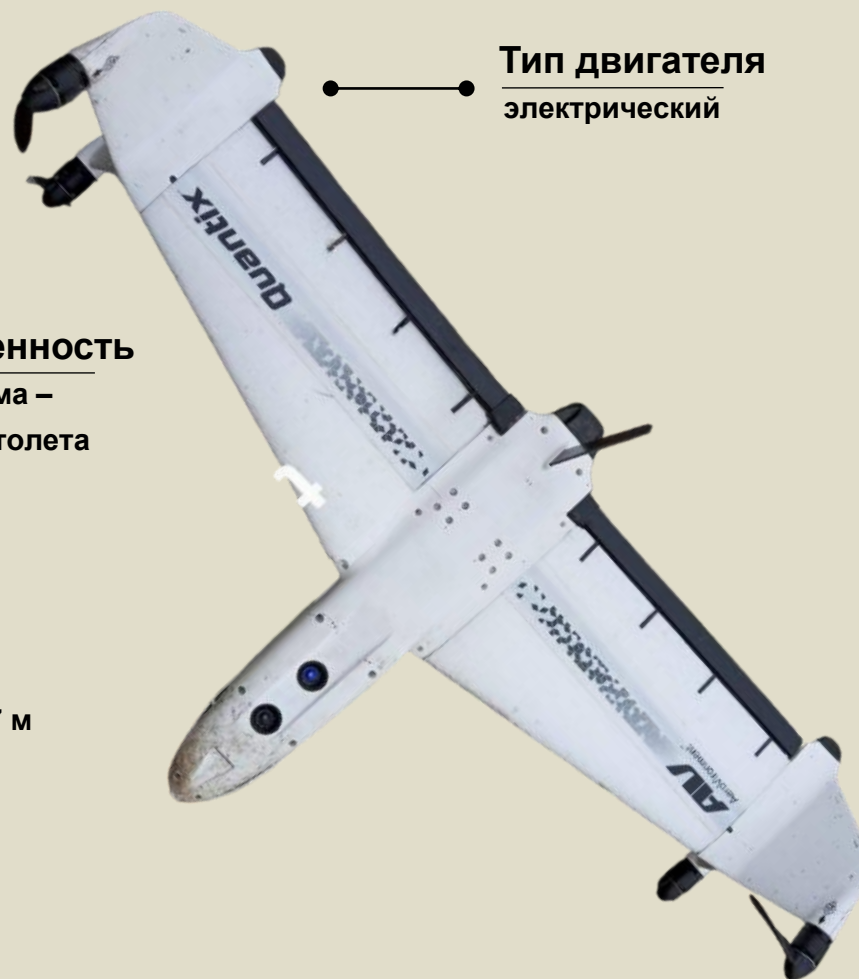
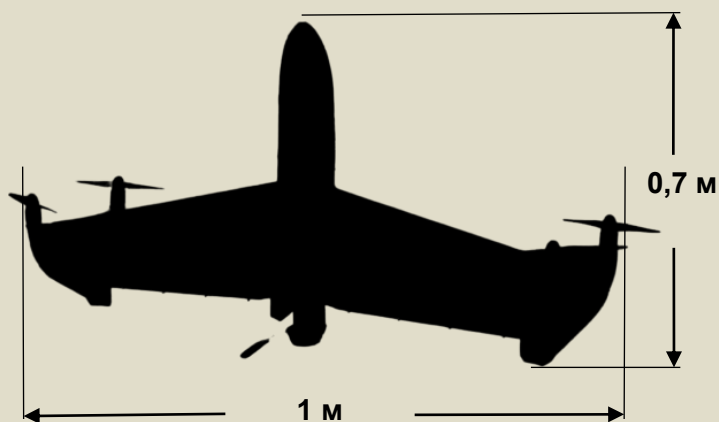
до 70 мин



БпЛА «Квантикс Рекон» (США)

Предназначение
разведывательный

Техническая особенность
аэродинамическая схема –
гибрид самолета и вертолета



Тип двигателя
электрический

МАССА

5 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 40 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 60 км/ч
максимальная – 70 км/ч

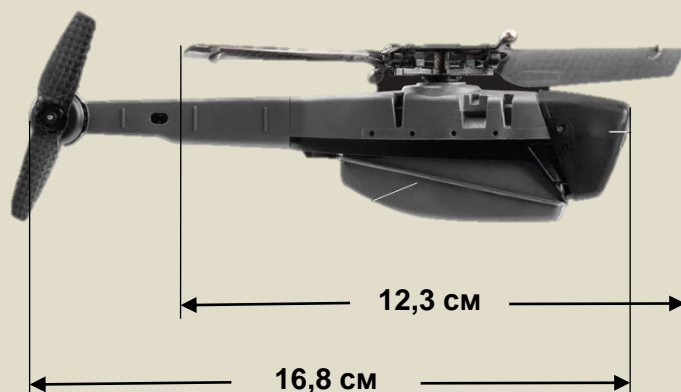
ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 45 мин



БпЛА «Блек Хорнет» (Великобритания)

Предназначение
разведывательный



Тип двигателя
электрический

МАССА

33 г

ДАЛЬНОСТЬ

до 2 км

СКОРОСТЬ

максимальная – 22 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 25 мин



БпЛА AQ-400 «Коса» (Украина)

Предназначение

дрон-камикадзе



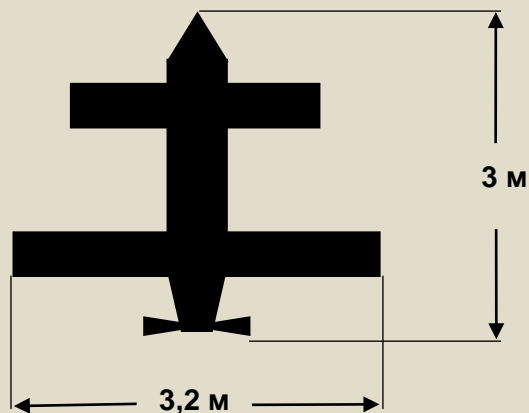
Масса боевой части

32 – 42 кг

до 70 кг – за счет уменьшения дальности полета

Тип двигателя

ДВС



МАССА

125 кг

ДАЛЬНОСТЬ

750 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 140 км/ч
максимальная – 200 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 5 ч



БпЛА Punisher «Каратель» (Украина)

Предназначение

дрон-камикадзе

Тип двигателя

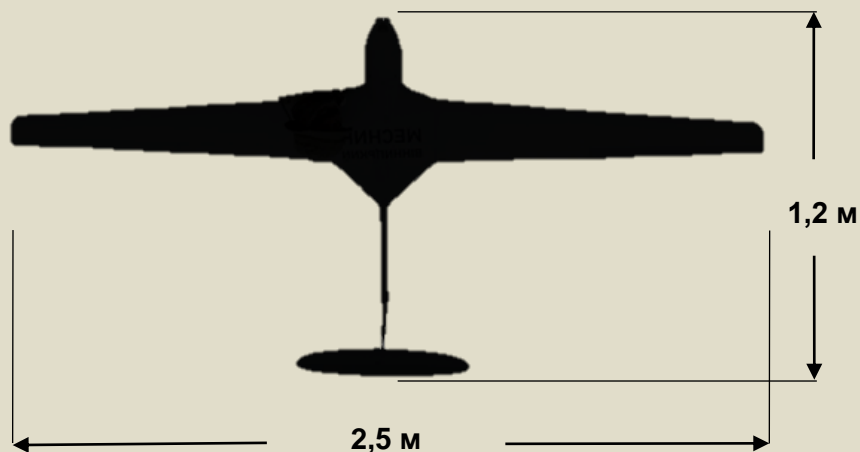
электрический

Масса полезной нагрузки

до 2 кг

Боевая часть

Осколочно-фугасная бомба UB-75HE



МАССА

5,5 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 45 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 80 км/ч
максимальная – 198 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 30 мин



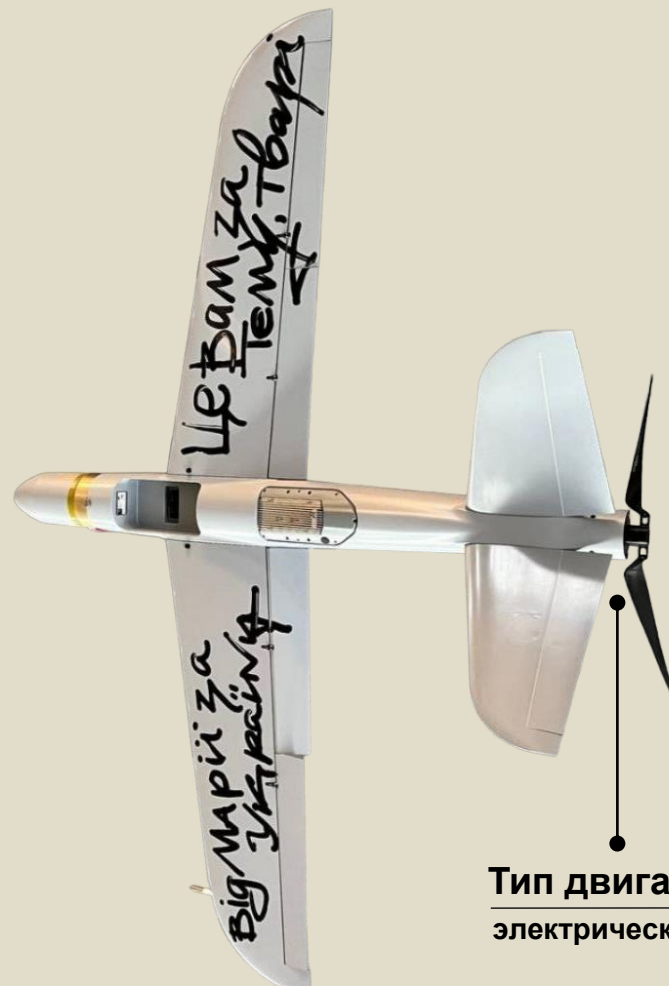
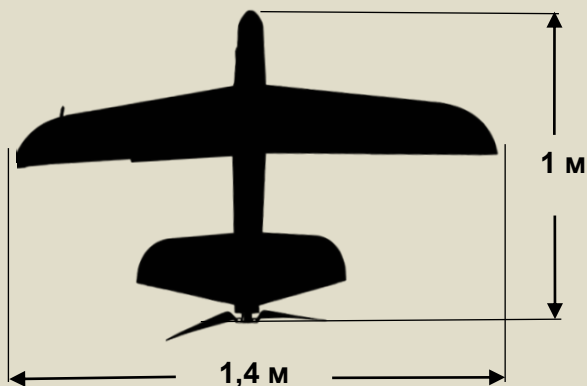
БПЛА «Вармейт» (Польша)

Предназначение

дрон-камикадзе

Масса боевой части

до 1 кг



Тип двигателя

электрический

МАССА

4 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 10 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 100 км/ч
максимальная – 150 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 30 мин



БпЛА «Рам-2» (Украина)

Предназначение

дрон-камикадзе



МАССА

8 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 30 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 65 км/ч
максимальная – 130 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 55 мин



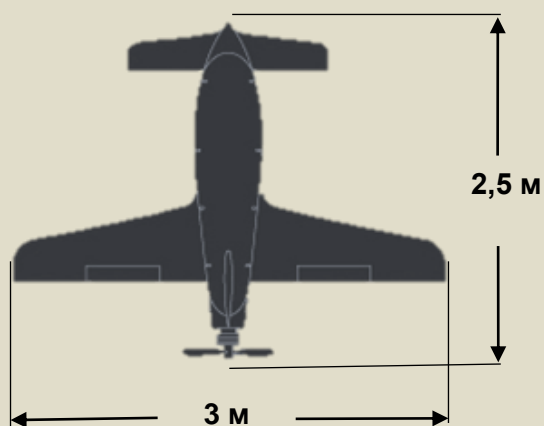
БпЛА «Бобер» (Украина)

Предназначение

дрон-камикадзе

Масса боевой части

До 20 кг



Тип двигателя

ДВС



Вид боеголовки

кумулятивный заряд КЗ-6

МАССА

150 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 1000 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 120 км/ч
максимальная – 150 км/ч

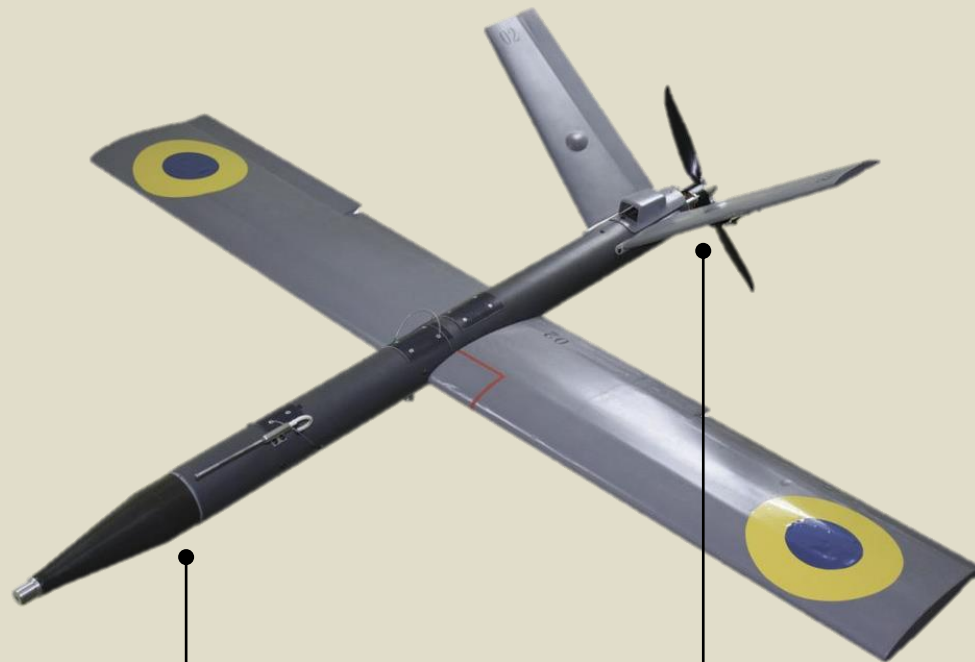
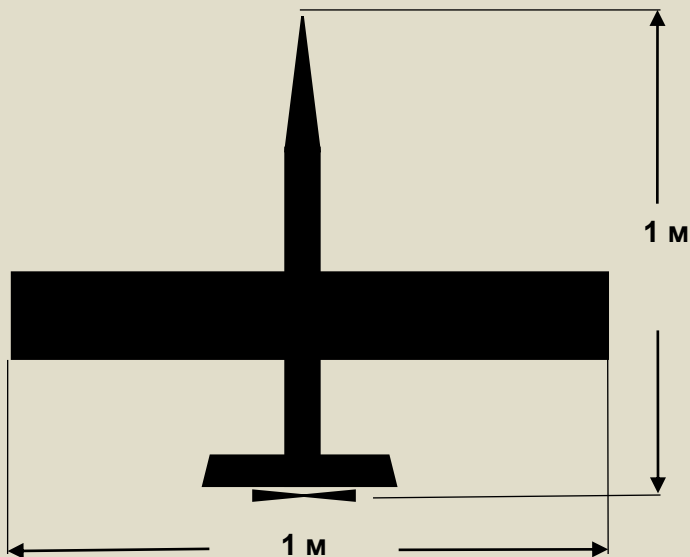
ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 7 ч



БпЛА UJ-32 «Ластивка» (Украина)

Предназначение
дрон-камикадзе



Боевая часть
граната ПГ-7

Тип двигателя
электрический

МАССА

8 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 40 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 100 км/ч
максимальная – 180 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

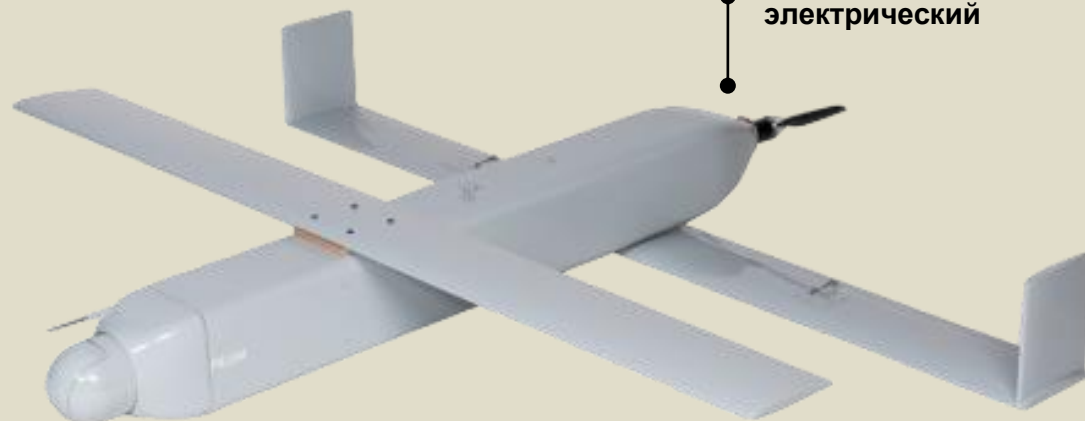
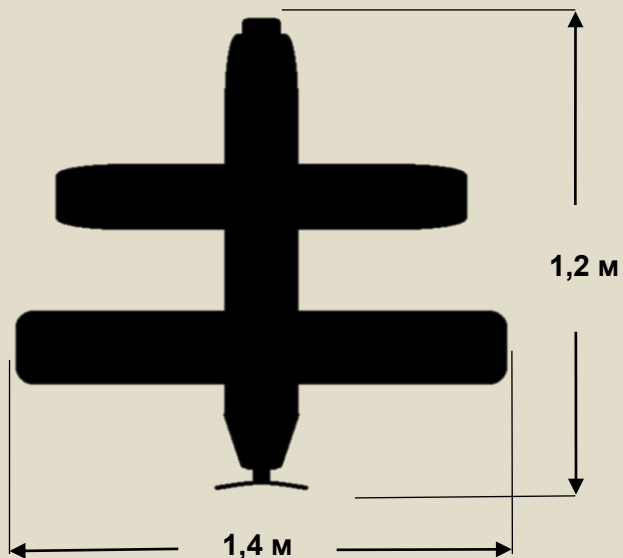
до 20 мин



БпЛА «Пилум» (Украина)

Предназначение
дрон-камикадзе

Тип двигателя
электрический



Масса боевой части
до 7 кг

МАССА
10 кг

ДАЛЬНОСТЬ
до 40 км

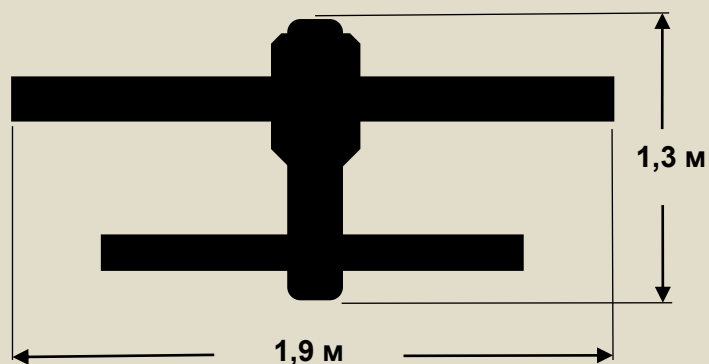
СКОРОСТЬ
крейсерская – 90 км/ч
максимальная – 110 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА
до 30 мин



Барражирующий боеприпас «Свичблейд 600» (США)

Предназначение
дрон-камикадзе



МАССА

22,7 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 40 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 110 км/ч
максимальная – 185 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 40 мин



Барражирующий боеприпас «Свичблейд 300» (США)

Предназначение
дрон-камикадзе



МАССА

2,5 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 10 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 100 км/ч
максимальная – 160 км/ч

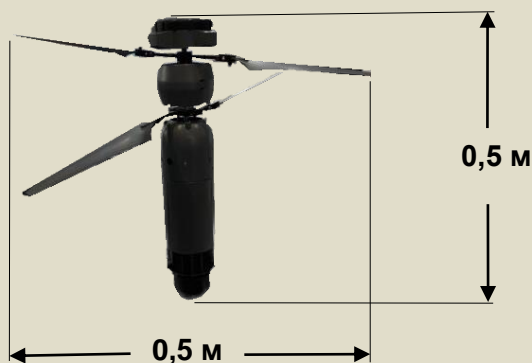
ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 15 мин



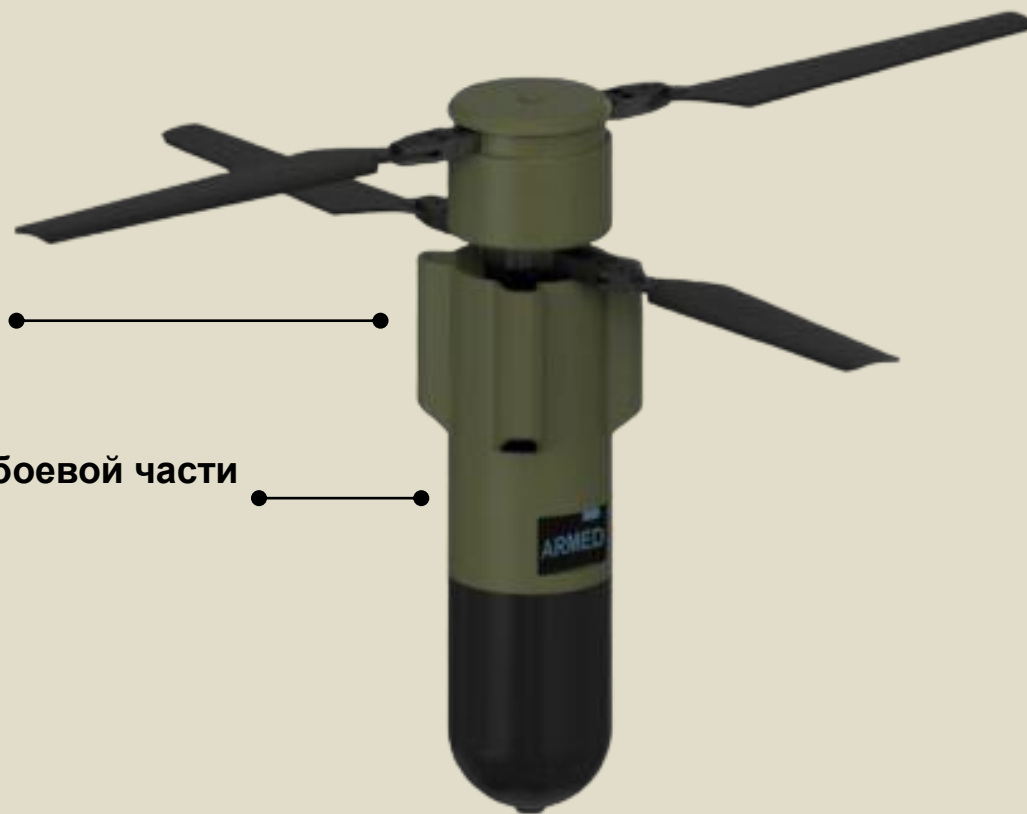
Барражирующий боеприпас PHOLOS (США, Великобритания)

Предназначение
дрон-камикадзе



Тип двигателя
электрический

Масса боевой части
1 кг



МАССА

4 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 30 км

СКОРОСТЬ

максимальная – 80 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 45 мин

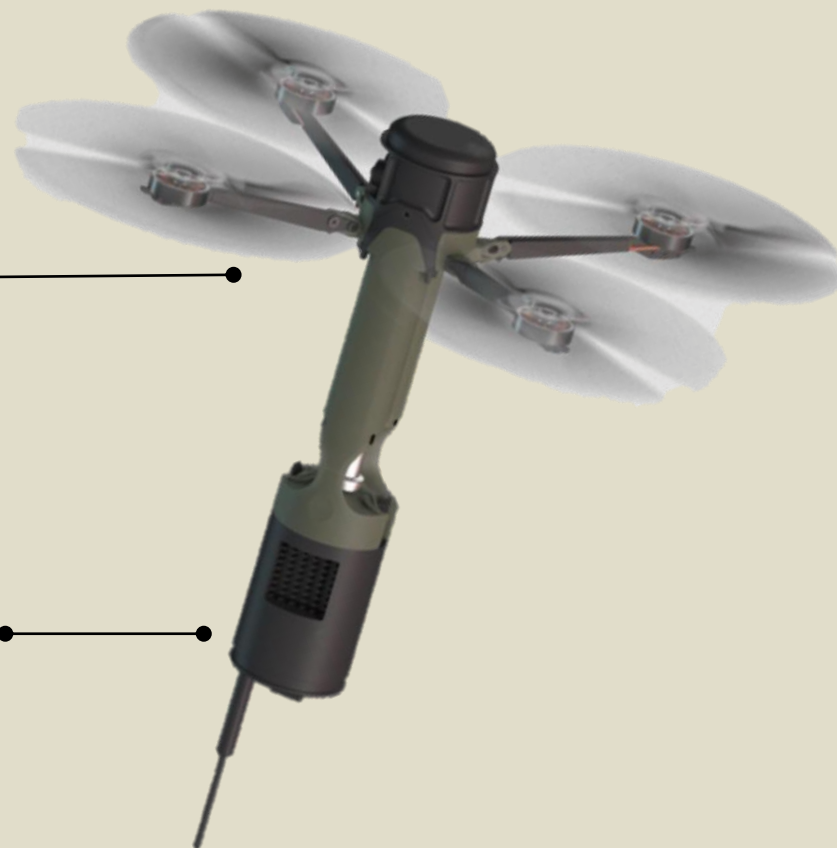
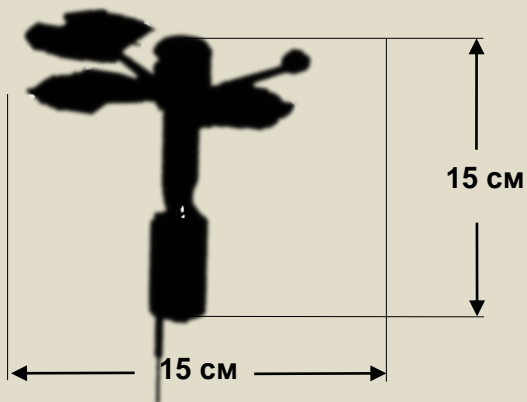


Предназначение
дрон-камикадзе

Барражирующий боеприпас «ДефендТекс 40» (США)

Тип двигателя
электрический

Масса боевой части
180 г



МАССА

300 г

ДАЛЬНОСТЬ

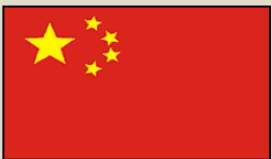
до 20 км

СКОРОСТЬ

максимальная – 70 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 60 мин



БПЛА DJI «Мейвик-3» (КНР)

Предназначение

разведывательный

с возможностью сброса боеприпаса

Тип двигателя

электрический



МАССА

895 г

ДАЛЬНОСТЬ

15 км

СКОРОСТЬ

максимальная – 75 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 46 мин



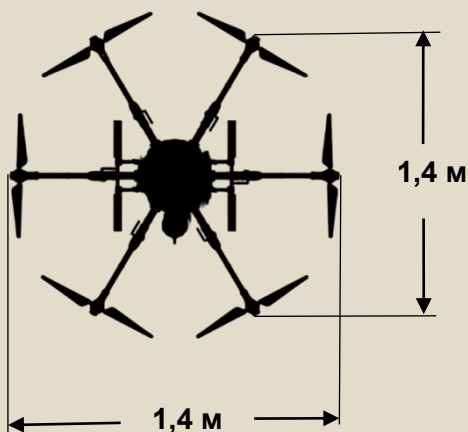
БПЛА EFT E 610 (КНР)

Предназначение

ударный

с возможностью ведения разведки

Масса полезной нагрузки
до 10 кг



МАССА

15 кг

ДАЛЬНОСТЬ

20 км

СКОРОСТЬ

максимальная – 35 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 1 ч



БПЛА Маллоу Т150 (Великобритания)

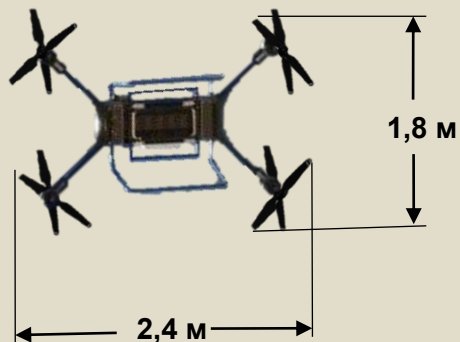
Предназначение

грузовой

с возможностью ведения разведки
и сброса боеприпаса

Масса полезной нагрузки

до 68 кг



Тип двигателя

электрический



МАССА

25 кг

ДАЛЬНОСТЬ

70 км

СКОРОСТЬ

максимальная – 48 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 36 мин



БпЛА «Револьвер 860» (Тайвань)

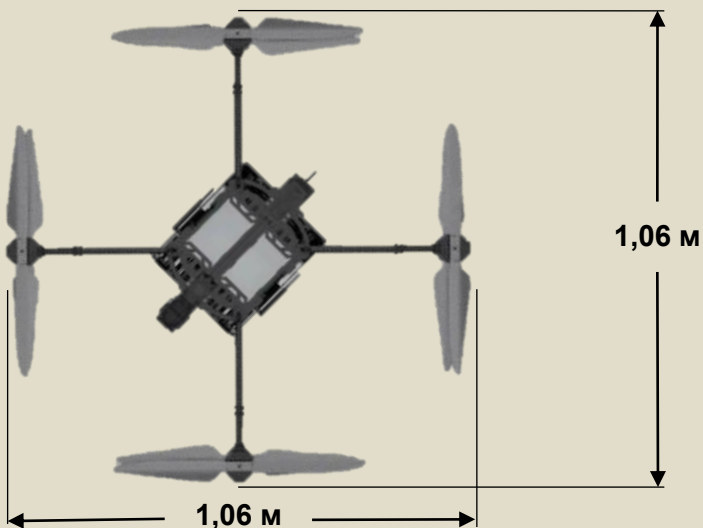
Предназначение

ударный

с возможностью ведения разведки

Масса полезной нагрузки

до 140 кг



Боекомплект

8

60-мм мин

(возможна модернизация
под 82 и 120-мм мины)

Тип двигателя
электрический

МАССА

42 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 20 км

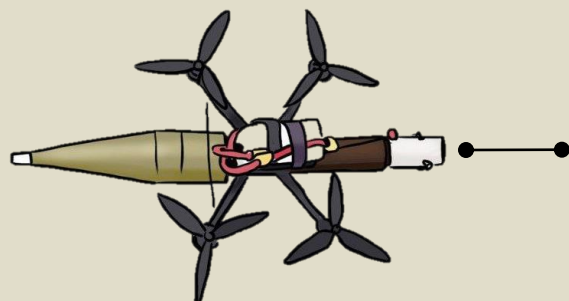
СКОРОСТЬ

крейсерская – 20 км/ч
максимальная – 30 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА

до 40 мин

FPV



FPV
ПГ-7В



FPV
Заряд ВВ



FPV
МОН-50



МАССА
до 1,5 кг
с грузом – до 2 кг

ДАЛЬНОСТЬ
до 7 км

СКОРОСТЬ
до 150 км/ч
с грузом – до 100 км/ч

ВРЕМЯ ПОЛЕТА
до 7-10 мин
с грузом – до 7 мин

9. Безэкипажные катера



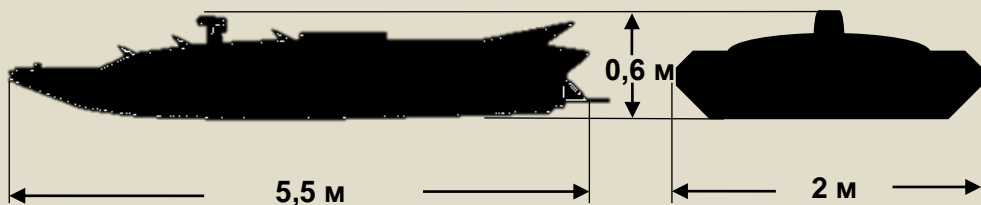
Безэкипажный катер «Магура V 5» (Украина)

Предназначение

катер-камикадзе
(брандер)

Масса боевой части

до 450 кг



Тип двигателя

ДВС



МАССА

до 1000 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 400 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 40 км/ч
максимальная – 80 км/ч

ВРЕМЯ РАБОТЫ

до 60 ч

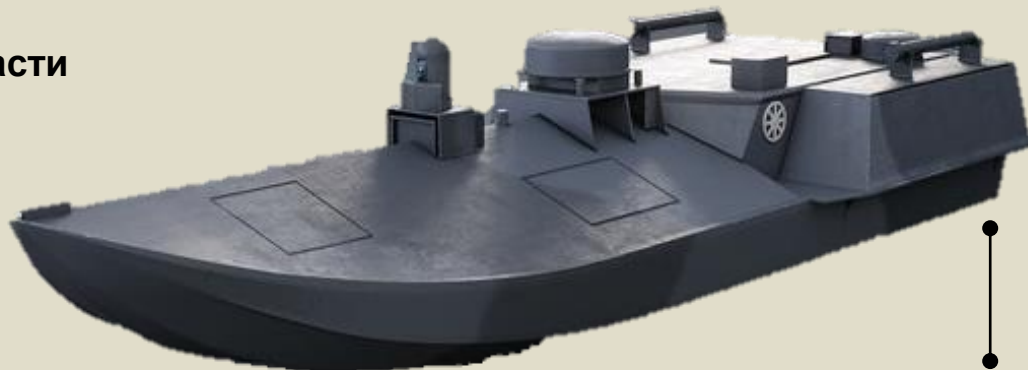


Безэкипажный катер «Морской малыш» (Украина)

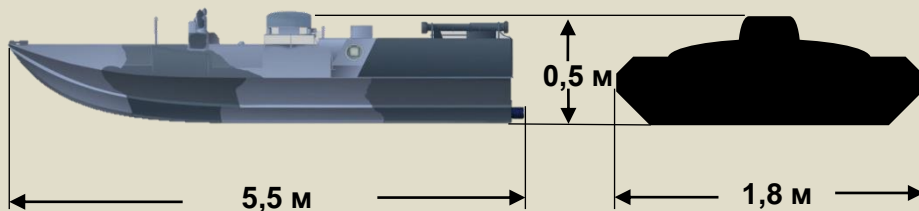
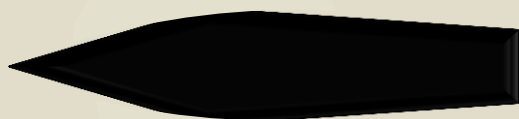
Предназначение

катер-камикадзе
(брандер)

Масса боевой части
до 800 кг



Тип двигателя
ДВС



МАССА

до 1000 кг

ДАЛЬНОСТЬ

до 800 км

СКОРОСТЬ

крейсерская – 40 км/ч
максимальная – 80 км/ч

ВРЕМЯ РАБОТЫ

до 100 ч



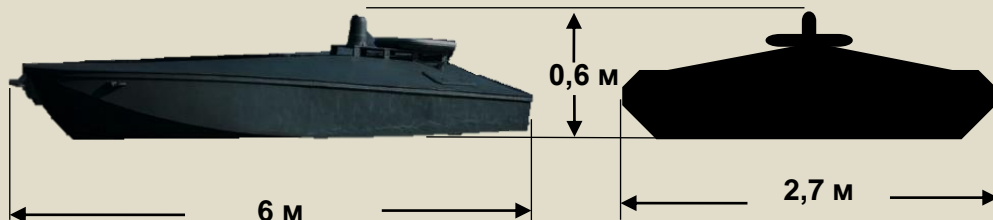
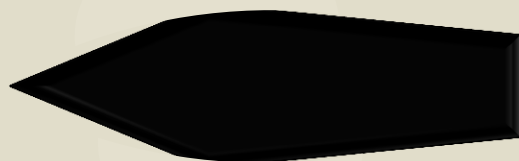
Безэкипажный катер «Казак Мамай» (Украина)

Предназначение

катер-камикадзе
(брандер)

Масса боевой части

до 800 кг



Тип двигателя
ДВС

МАССА
до 1300 кг

ДАЛЬНОСТЬ
до 1000 км

СКОРОСТЬ
крейсерская – 50 км/ч
максимальная – 110 км/ч

ВРЕМЯ РАБОТЫ
до 80 ч

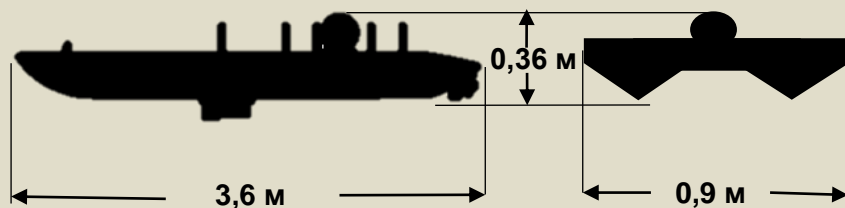
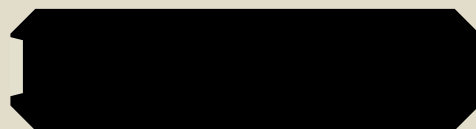


Безэкипажный катер «МАНТАС Т-12» (США)

Предназначение
многоцелевой



Тип двигателя
Электрический



МАССА

95 кг

ДАЛЬНОСТЬ

250 км

СКОРОСТЬ

до 35 км/ч

ВРЕМЯ РАБОТЫ

до 60 ч

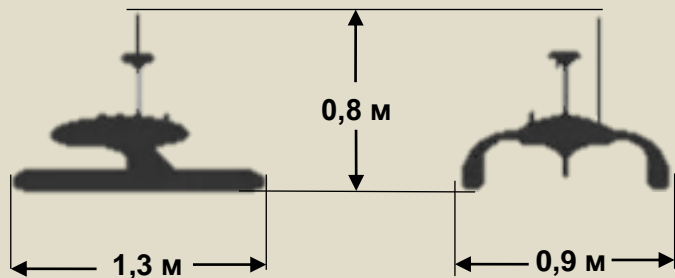
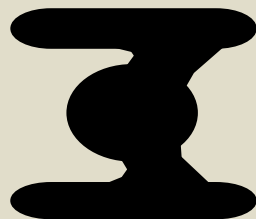


Безэкипажный катер «Сонобот-5» (ФРГ)

Предназначение
разведывательный



Тип двигателя
электрический



МАССА

27 кг

ДАЛЬНОСТЬ

30 км

СКОРОСТЬ

до 18 км/ч

ВРЕМЯ РАБОТЫ

до 9 ч