

БТР 4 Е



Загальна характеристика



- Плаваючий бронетранспортер БТР-4Е, розроблений Харківським конструкторським бюро машинобудування імені А. А. Морозова, призначений для перекидання десанту в будь-яких погодних і кліматичних умовах. Вітчизняний бронетранспортер служить для вогневої підтримки особового складу механізованих частин при веденні ними загальновійськового бою, супроводження колон і вантажів та перекидання десанту.

ЕКІПАЖ І МОТОР



Цей модуль бронетранспортера спланований для розміщення в ньому командира екіпажу і водія і забезпечений необхідним органом управління. Доступ на кожне з місць здійснюється через окремі двері на борту машини, забезпечену куленепробивними склоблоками із захистом у вигляді броньованих кришок. Таким же чином захищене та броньоване лобове скло. А ще в лобовому аркуші навпроти місця командира екіпажу вмонтована стрільниця з броньованою кришкою, що дозволяє вести вогонь з особистої зброї.

Дії водія полегшує наявність перископічного приладу спостереження і рульового управління з гідропідсилувачем. Всередині моторно-трансмійного відділення з боку правого борту є лаз, що з'єднує відділення управління і десантний модуль. Це дає можливість при заблокованих дверях відділення управління через кормові двері покинути внутрішній простір машини командира і водія.



ВОГНЕВА МІЩЬ



Оснoву вoгневої потужності машини становить дистанційно керований модуль озброєння «Парус». Його склад припускає наявність 30-міліметрової автоматичної гармати КБА-2, 7,62-міліметрового кулемета типу ПКТ, 40-мм автоматичного гранатомета АГ-17, ПТРК «Бар'єр» з чотирма ПТКР (максимальна дальність стрільби – 5 км). Модуль озброєння забезпечує оператору можливість вести вогонь, залишаючись під захистом БТР, і не займає місця всередині корпусу.



Бойовий модуль «Парус» забезпечений оптико-телевізійним прицільним комплексом і панорамним приладом спостереження командира. Наведення здійснюється навідником або командиром у складі СУО «Трек». Крім того, на «Буцефал» можуть встановлюватися баштові модулі БАУ-23, «Грім», «Шквал», «Штурм»

МОДЕРНІЗАЦІЯ



В даний час бронетранспортер піддався модернізації. Тепер БТР-4Е обладнується спеціальною протимінною «спідницею», що підвищує захист від підриву на саморобних вибухових пристроях і мінах під днищем, бойовий модуль «Парус» оснастили додатковими противокумулятивними екранами, що забезпечують захист від ураження РПГ.



