

VOLAT



**БРОНЕТРАНСПОРТЕР (V2)
МЗКТ-690003**

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД

БРОНЕТРАНСПОРТЕР (V2) МЗКТ-690003

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колесная формула	8x8
Максимальная скорость, км/ч	110
Максимальная скорость на плаву, км/ч	10
Максимальный преодолеваемый подъем, °	31
Вертикальное препятствие, м	0,5
Боковой уклон, °	35
Мин. радиус разворота, м	12
Преодолеваемая траншея, м	2
Емкость топливного бака, л	2x220
Запас хода, км	1 200
Диапазон температур, °С	-40 ... +40
Аэротранспортабельность	Ил-76, Ан-124, Ан-22 А400М, С-5, С-17

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Полная масса, кг	22 000
Распределение полной массы по осям, кг	
на 1-2 оси	11 000
на 3-4 оси	11 000

ДВИГАТЕЛЬ

Число и расположение цилиндров	Р6
Мощность	550 л.с. при 1 900 мин ⁻¹
Крутящий момент	2 300 Нм при 1 400 мин ⁻¹

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

Тип	автоматическая
Модель	МЗКТ-55613
Кол-во передач	6 вперед, 1 назад
Диапазон	4.4-0.65; R 4.95

РАЗДАТОЧНАЯ КОРОБКА

Двухскоростная

МОСТЫ

Ведущие, разрезные, с центральными редукторами и колесными передачами, межколесные и межосевые блокируемые дифференциалы

ПОДВЕСКА

Независимая гидропневматическая

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Расположение рулевого колеса - слева

ГУР

1-ый и 2-ой мост - управляемые

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Дисковые тормоза колодочного типа с пневмогидравлическим приводом, двухконтурная схема

ШИНЫ

14.00R20, протектор повышенной проходимости
Система центральной накачки шин, Runflat

КОРПУС

Цельносварной, бронированный

Количество мест 3+8

Баллистическая защита Бр4 (ГОСТ 34282-2017)

Противоминная защита 2a/2b STANAG 4569

Аппарель с интегрированной аварийной дверью сзади

Люк механика-водителя и 2 люка десанта на крыше корпуса

2 люка в башне

Фальшпол для защиты ног водителя и десанта

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Номинальное напряжение 24 В

Однопроводная электропроводка

Аккумуляторы 4x120 Ач

СПЕЦИАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Бортовая информационно-управляющая система (БИУС-10)

Автономная система автоматического пожаротушения

Система дымоудаления

Фильтровентиляционная установка

Водооткачивающая система

Система видеобзора

Лебедка самовытаскивания

ВООРУЖЕНИЕ

Модуль дистанционно-управляемый боевой Адунок-БМ30:

автоматическая пушка (30мм)

пулемет, спаренный с пушкой (7,62 мм)

система пуска дымовых гранат (6 пусковых установок)

