

**VOLAT**



БРОНЕТРАНСПОРТЕР  
**МЗКТ-690003 (V2)**

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД

# БРОНЕТРАНСПОРТЕР МЗКТ-690003 (V2)

## 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	480 л.с. (550 л.с.) при 1 900 мин <sup>-1</sup>
Крутящий момент	2 300 Нм при 1 400 мин <sup>-1</sup>

### 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 видеонаблюдения  
Лебедка самовытаскивания

### ВООРУЖЕНИЕ

Модернизированный боевой модуль БМП-2:  
автоматическая пушка (30мм)  
пулемет, спаренный с пушкой (7,62 мм)  
противотанковая ракета «КОНКУРС»

