

**VOLAT**



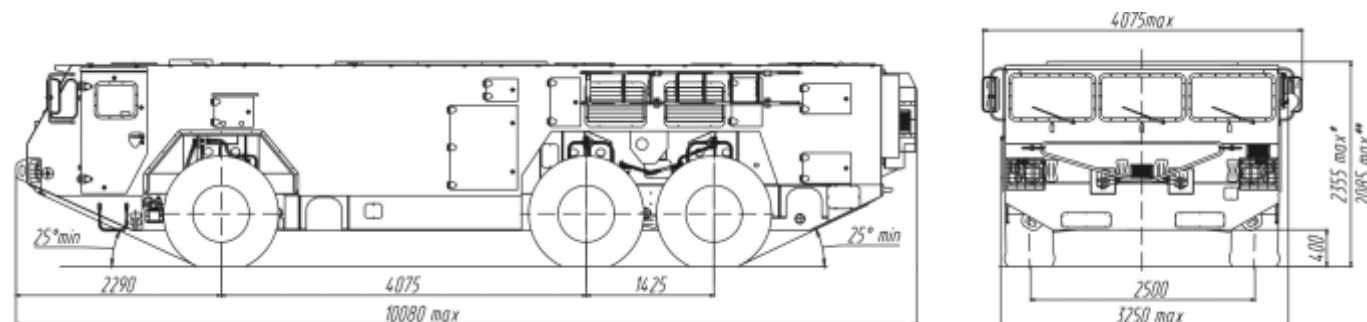
**VOLAT**

МИНСКИЙ ЗАВОД КОЛЕСНЫХ ТЯГАЧЕЙ  
Партизанский пр-т, 150, 220021, г.Минск, Республика Беларусь

СЕМЕЙСТВО КОРПУСНЫХ ШАССИ  
МЗКТ-6922

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД





## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МЗКТ-6922 10-1 10

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колесная формула	6x6
Максимальная скорость, км/ч	65
Максимальный преодолеваемый подъем, %	60
Вертикальное препятствие, мм	300
Боковой уклон, %	84
Мин. радиус разворота, м	13,5
Преодолеваемый брод, м	1,2
Преодолеваемая траншея, м	1
Емкость топливного бака, л	530+200
Запас хода, км	840
Диапазон температур, °С	-40 ... +50
Аэротранспортабельность	Ил-76, Ан-124, Ан-22 С130, А400М, С-5, С-17

### ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Масса снаряженного шасси, кг	22 000
Грузоподъемность, кг	14 000
Полная масса автомобиля, кг	36 000
Распределение полной массы по осям, кг на 1-3 оси	3x12 000

### ДВИГАТЕЛЬ

Модель	ЯМЗ-6585
Число и расположение цилиндров	V8
Мощность	309 кВт (420 л.с.) при 1 900 мин <sup>-1</sup>
Крутящий момент	1 766 Нм

### КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

Тип	автоматическая
Модель	ГМП-400
Кол-во передач	5 вперед, 1 назад
Диапазон	4.15-0.73

### РАЗДАТОЧНАЯ КОРОБКА

Двухскоростная

### ВЕДУЩИЕ МОСТЫ

Разрезные, с центральными редукторами, межколесные и межосевые дифференциалы с блокировкой  
1ый мост - управляемый

### ПОДВЕСКА

1, 2 и 3 оси - независимая гидропневматическая  
Возможность регулирования клиренса

### РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Расположение рулевого колеса - слева  
ГУР

### ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Барабанные тормоза колодочного типа с пневматическим управлением, двухконтурная схема  
Моторный тормоз

### ШИНЫ

525/70R21, внедорожный протектор  
Система центральной накачки шин

### КОРПУС

Цельнометаллический сварной  
Встроенная рама  
Состоит из 4 отсеков: управления, операторский, аппаратный и моторно-трансмиссионный  
Отсек управления с 2 дверями и 5 сиденьями  
Аппаратный отсек с 2 люками  
Корпус оборудован передним и задним буксирными устройствами, системами вентиляции, обогрева и кондиционирования

### ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Номинальное напряжение 24 В  
Однопроводная, экранированная  
Аккумуляторы 2x190 Ач

### СПЕЦИАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Бортовая информационно-управляющая система (БИУС)  
Автономная система автоматического пожаротушения в аппаратном и моторно-трансмиссионном отсеках

## VARIANTS

МЗКТ-692200 (ТОР-М2Е/М2К)



МЗКТ-692210 (БУК-М2)



МЗКТ-692230 (КВАДРАТ-М)



МЗКТ-692220 (СТИЛЕТ)



ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД