

**VOLAT**



ШАССИ  
МЗКТ-650001-010

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД

# ШАССИ

## МЗКТ-650001-010

### ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колесная формула	6x4
Максимальная скорость, км/ч	70
Радиус поворота, м	13,5
Емкость топливного бака, л	500

#### ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Масса снаряженного шасси, кг	10 800
Полная масса автомобиля, кг	37 600
Распределение полной массы по осям, кг	
на 1 ось	9 600
на 2-3 оси	2x14 000
Масса монтируемого оборудования, кг	26 800

#### ДВИГАТЕЛЬ

Экологический класс	EURO-V
Число и расположение цилиндров	P6
Мощность	334 кВт (454 л.с.) при 1 900 мин <sup>-1</sup>
Крутящий момент	2 150 Нм

#### СЦЕПЛЕНИЕ

Одnodисковое

#### КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

Тип	механическая
Кол-во передач	12 вперед, 2 назад
Диапазон	12.10-0.78; R1=11.56; R2=2.59

#### МОСТЫ

Неразрезные, с центральными редукторами, межосевые и межколесные дифференциалы с блокировкой  
1-й мост - управляемый

#### ПОДВЕСКА

Передняя - зависимая рессорная  
Задняя - зависимая рессорно-балансирная

#### ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

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

#### ШИНЫ

1 оси - 385/65R22,5, односкатные  
Количество - 2  
2,3 оси - 315/80R22,5, двухскатные  
Количество - 8+1

#### РАМА

Лонжеронного типа  
Сечение лонжеронов - швеллерное  
Оборудована передним буксирным устройством, передним и задним защитными устройствами

#### КАБИНА

2-местная цельнометаллическая  
Оборудована системами вентиляции и отопления, контрольно-измерительными приборами  
Сиденье водителя на пневмоподвеске  
Проблесковые маяки на крыше

#### ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Номинальное напряжение 24В  
Однопроводная электропроводка  
Аккумуляторы 2x190 Ач

#### ОПЦИИ

Жидкостный подогреватель двигателя  
Подогреваемый топливозаборник  
Контейнер АКБ с подогревом  
Автономный отопитель кабины  
Кондиционер  
Спальное место в кабине (одно, откидное)  
Алюминиевый топливный бак  
Электропакет в кабине  
Розетка 12В (2 шт.)

\* Параметры могут уточняться в процессе совершенствования конструкции

