

VOLAT



ШАССИ

МЗКТ-652716-012

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД

ШАССИ МЗКТ-652716-012

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колесная формула	8x8
Максимальная скорость, км/ч	60
Радиус поворота, м	19
Емкость топливного бака, л	2х500

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Масса снаряженного шасси, кг	15 300
Полная масса автомобиля, кг	46 000
Распределение полной массы по осям, кг	
на 1-2 оси	2х10 000
на 3-4 оси	2х13 000
Масса перевозимого груза, кг	30 700

ДВИГАТЕЛЬ

Экологический класс	EURO-2
Число и расположение цилиндров	V8
Мощность	294 кВт (400 л.с.) при 1 900 мин ⁻¹
Крутящий момент	1 715 Нм при 1 100 - 1 300 мин ⁻¹

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

Тип	механическая
Модель	МЗКТ
Кол-во передач	9 вперед, 1 назад
Диапазон	10.08-0.795 R9.55

РАЗДАТОЧНАЯ КОРОБКА

Двухскоростная, трехвальная, с блокируемым симметричным дифференциалом

МОСТЫ

Неразрезные, с центральными редукторами, межколесные и межосевые дифференциалы с блокировкой
1ый и 2ой мост - управляемые

ПОДВЕСКА

1 и 2 оси - зависимая рессорная
3 и 4 оси - зависимая рессорно-балансирная

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

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

ШИНЫ

16.00R20, повышенной проходимости
Система центральной накачки шин
Ошиновка односкатная
Количество колес - 8+1

РАМА

Лонжеронного типа с поперечинами
Сечение лонжеронов - швеллерное
Оборудована передним буксирным устройством

КАБИНА

3-местная цельнометаллическая
Оборудована системами вентиляции и отопления, контрольно-измерительными приборами
Сиденье водителя - на пневмоподвеске

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Номинальное напряжение 24В
Однопроводная электропроводка
Аккумуляторы 2х190 Ач

ОПЦИИ

ПЖД
Контейнер АКБ с подогревом
Подогреваемый топливозаборник
Автономный отопитель кабины
Утепленный моторный отсек

* Параметры могут уточняться в процессе совершенствования конструкции

