

VOLAT



ШАССИ

МЗКТ-700400-011

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД

ШАССИ МЗКТ-700400-011

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колесная формула	10x8
Максимальная скорость, км/ч	47
Радиус поворота, м	21
Емкость топливного бака, л	2х350

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Масса снаряженного шасси, кг	21 000
Полная масса автомобиля, кг	61 000
Распределение полной массы по осям, кг	
1 и 2 оси	2х11 000
3, 4 и 5 оси	3х13 000
Грузоподъемность, кг	40 000

ДВИГАТЕЛЬ

Число и расположение цилиндров	V8
Мощность	345,5 кВт (470 л.с.) при 2 100 мин ⁻¹
Крутящий момент	1 860 Нм

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

Тип	механическая
Кол-во передач	9 вперед, 1 назад
Диапазон	10.08-0.788, R9.55

РАЗДАТОЧНАЯ КОРОБКА

2-скоростная, с блокируемым межтележечным дифференциалом

МОСТЫ

Неразрезные, с центральным редуктором и колесными передачами, межколесные и межосевые дифференциалы с блокировкой

1 и 2 мост - управляемые

ПОДВЕСКА

1 и 2 оси - зависимая рессорная
3, 4 и 5 оси - зависимая гидробалансирная

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Барабанные тормоза колодочного типа с пневматическим приводом, двухконтурная схема

ШИНЫ

16.00R20, универсальный протектор
Односкатная ошиновка
Система центральной накачки шин
Количество колес - 10+1

РАМА

Лонжеронного типа с поперечинами
Оборудована передним и задним буксирными устройствами

КАБИНА

2-местная цельнометаллическая
Оборудована системами вентиляции и отопления

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Номинальное напряжение 24В
Однопроводная
Аккумуляторы 2х190 Ач

* Параметры могут уточняться в процессе совершенствования конструкции

