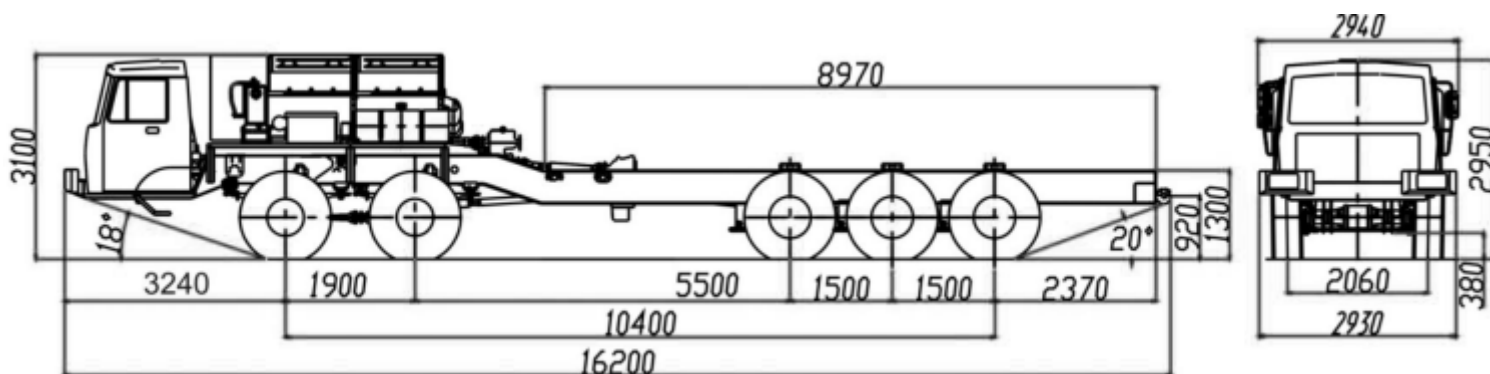


VOLAT



ШАССИ
МЗКТ-700400

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колесная формула	10x8
Максимальная скорость, км/ч	47
Радиус поворота, м	20
Емкость топливного бака, л	700

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Масса снаряженного шасси, кг	21 000
Полная масса автомобиля, кг	61 000
Распределение полной массы по осям, кг	
1 и 2 оси	2x11 000
3, 4 и 5 оси	3x13 000
Грузоподъемность, кг	40 000

ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Caterpillar C15 ACERT
Число и расположение цилиндров	P6
Мощность	354 кВт (482 л.с.) при 2 100 мин ⁻¹
Крутящий момент	2 176 Нм при 1 400 мин ⁻¹

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

Тип	автоматическая
Модель	Allison 4700 OFS
Кол-во передач	6 вперед, 1 назад
Диапазон	7.63-0.64 R5.55

РАЗДАТОЧНАЯ КОРОБКА

2-скоростная, с блокируемым межтележечным дифференциалом

ВЕДУЩИЕ МОСТЫ

Неразрезные, с центральными редукторами, 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

Барabanные тормоза колодочного типа с пневматическим приводом, двухконтурная схема

ШИНЫ

16.00R20, универсальный протектор
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 2x190 Ач