

VOLAT



ШАССИ КРАНОВОЕ

МЗКТ-740001

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД

ШАССИ КРАНОВОЕ МЗКТ-740001

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колесная формула	10x4
Максимальная скорость, км/ч	50
Радиус поворота, м	13
Емкость топливного бака, л	320

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Масса снаряженного шасси, кг	13 200
Полная масса автомобиля, кг	58 000
Распределение полной массы по осям, кг	
на 1-2 оси	2x10 000
на 3-4 оси	2x13 000
на 5 ось	12 000
Масса монтируемого оборудования, кг	44 800

ДВИГАТЕЛЬ

Экологический класс	EURO-IV
Число и расположение цилиндров	P6
Мощность	303 кВт (412 л.с.) при 1900 мин ⁻¹
Крутящий момент	1 870 Нм при 1100-1400 мин ⁻¹

СЦЕПЛЕНИЕ

Одnodисковое

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

Тип	механическая
Кол-во передач	9 вперед, 1 назад
Диапазон	13.96-0.78; R13.96

МОСТЫ

1, 2 и 5 оси - балки с поворотными кулаками
3 и 4 мосты - неразрезные, с центральными редукторами, межосевые и межколесные дифференциалы с блокировкой
1 и 2 оси - управляемые

ПОДВЕСКА

1 и 2 оси - зависимая рессорная
3 и 4 оси - зависимая рессорно-балансирная
5 ось - зависимая пневматическая

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

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

ШИНЫ

445/65R22.5
Ошиновка односкатная
Количество колес - 10+1

РАМА

Лонжеронного типа с поперечинами
Сечение лонжеронов - швеллерное

КАБИНА

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

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Номинальное напряжение 24В
Однопроводная
Аккумуляторы 2x190 Ач

ОПЦИИ

Жидкостный подогреватель двигателя
Подогрев топливного фильтра
Подогрев забора топлива
Проблесковый маяк оранжевого цвета
Автономный отопитель кабины
Кондиционер
Защита фар

* Параметры могут уточняться в процессе совершенствования конструкции

