

VOLAT



ШАССИ КРАНОВОЕ

МЗКТ-750001-020

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД

ШАССИ КРАНОВОЕ МЗКТ-750001-020

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колесная формула	10x10
Максимальная скорость, км/ч	50
Радиус поворота, м	17,5
Емкость топливного бака, л	500

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Масса снаряженного шасси, кг	15 000
Полная масса автомобиля, кг	59 000
Распределение полной массы по осям, кг	
на 1-2 оси	2x10 000
на 3-5 оси	3x13 000
Масса монтируемого оборудования, кг	44 000

ДВИГАТЕЛЬ

Экологический класс	EURO-V
Число и расположение цилиндров	P6
Мощность	309 кВт (420 л.с.) при 1 900 мин ⁻¹
Крутящий момент	1 985 Нм при 1 100 - 1 300 мин ⁻¹

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

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

РАЗДАТОЧНАЯ КОРОБКА

Двухскоростная, с блокируемым межосевым дифференциалом

МОСТЫ

Неразрезные, с центральными редукторами, межколесные и межосевые дифференциалы с принудительной блокировкой

1ый и 2ой мост - управляемые

ПОДВЕСКА

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

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Барабанные тормоза колодочного типа с пневматическим управлением, двухконтурная схема

ШИНЫ

445/65R22,5, повышенной проходимости
Система центральной накачки шин
Ошиновка односкатная
Количество колес - 10+1

РАМА

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

КАБИНА

Трехместная цельнометаллическая
Оборудована системами вентиляции и отопления
Проблесковый маяк оранжевого цвета на крыше

ОПЦИИ

Жидкостный подогреватель двигателя
Подогреваемый топливозаборник
Контейнер АКБ с подогревом
Автономный отопитель кабины
Кондиционер

* Параметры могут уточняться в процессе совершенствования конструкции

