

**VOLAT**



# ШАССИ МЗКТ-600500-020

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД

# ШАССИ

## МЗКТ-600500-020

### ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колесная формула	6x6
Максимальная скорость, км/ч	85
Максимальный преодолеваемый подъем, %	60
Мин. радиус разворота, м	14,5
Преодолеваемый брод, м	1
Преодолеваемая траншея, м	0,9
Емкость топливного бака, л	300
Запас хода, км	630
Диапазон температур, °С	-40 ... +45
Аэротранспортабельность	Ил-76, Ан-124, Ан-22 С130, А400М, С-5, С-17

#### ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Масса снаряженного автомобиля, кг	12 900
Грузоподъемность, кг	18 300
Полная масса автомобиля, кг	31 200
Распределение полной массы по осям, кг	
на 1 ось	10 000
на 2-3 оси	2x10 600

#### ДВИГАТЕЛЬ

Число и расположение цилиндров	V8
Мощность	294 кВт (400 л.с.) при 1 900 мин <sup>-1</sup>
Крутящий момент	1 715 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  
С возможностью отбора мощности

#### ВЕДУЩИЕ МОСТЫ

Неразрезные, с центральными редукторами, межколесные дифференциалы с блокировкой

#### ПОДВЕСКА

Передняя - зависимая, рессорная  
Задняя - зависимая, рессорно-балансирная

#### РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Расположение рулевого колеса - слева, ГУР  
1ый мост - управляемый

#### ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Барабанные тормоза колодочного типа с пневматическим управлением, двухконтурная схема, ретардер

#### ШИНЫ

16.00R20, внедорожный протектор  
Количество - 6+1  
Система центральной накачки шин

#### РАМА

Лонжеронного типа  
Оборудована передним и задним буксирными устройствами

#### КАБИНА

3-местная каркасно-металлическая, откидываемая  
Оборудована системами вентиляции и отопления  
Люк в крыше

#### ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Номинальное напряжение 24 В  
Однопроводная  
Аккумуляторы 2x190 Ач

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Жидкостной подогреватель двигателя  
Кронштейны крепления оружия экипажа в кабине  
Автономный отопитель кабины  
Кондиционер

