

VOLAT



ШАССИ МЗКТ-600500-010

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД

ШАССИ

МЗКТ-600500-010

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	660
Диапазон температур, °С	-40 ... +45
Аэротранспортабельность	Ил-76, Ан-124, Ан-22 С130, А400М, С-5, С-17

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Масса снаряженного автомобиля, кг	12 800
Грузоподъемность, кг	15 200
Полная масса автомобиля, кг	28 000
Распределение полной массы по осям, кг	
на 1 ось	10 000
на 2-3 оси	2x9 000

ДВИГАТЕЛЬ

Число и расположение цилиндров	V8
Мощность	294 кВт (400 л.с.) при 1 900 мин ⁻¹
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

2-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

