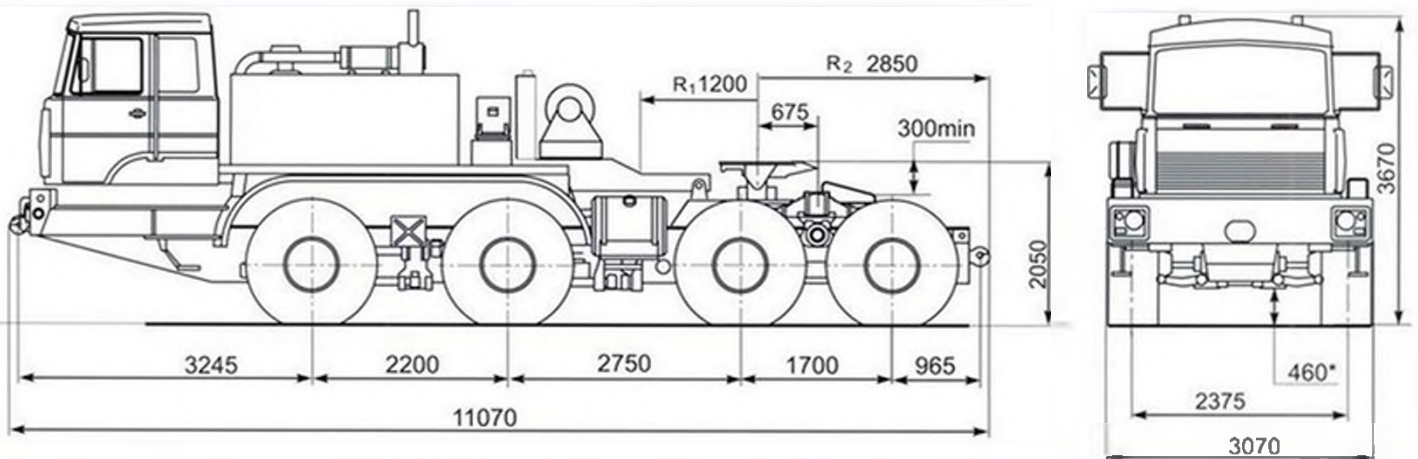


VOLAT



СЕДЕЛЬНЫЙ ТЯГАЧ
МЗКТ 741310

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колесная формула	8x8
Максимальная скорость, км/ч	55
Радиус поворота, м	16
Емкость топливного бака, л	3x385
Максимальный преодолеваемый подъем при полной массе автопоезда, %	22

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Масса снаряженного тягача, кг	25 850
Допустимая нагрузка на ССУ, кг	29 000
Полная масса тягача, кг	55 000
Распределение полной массы по осям, кг	
передние оси	2x11 700
задние оси	2x15 600
Полная масса буксируемого полуприцепа, кг	99 000

ДВИГАТЕЛЬ

Тип	ЯМЗ - 8401.10-24
Число и расположение цилиндров	V12
Мощность	478 кВт (650л.с.) при 2100 мин ⁻¹
Крутящий момент	2450 Нм

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

Тип	автоматическая
Кол-во передач	4 вперед, 2 назад
Передаточные числа	6.23-1.00

РАЗДАТОЧНАЯ КОРОБКА

Кол-во передач	2
Передаточные числа	1:1: 1:1.601

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Управление пневмогидравлическое
Двухконтурная
Автоматический моторный тормоз

СЕДЕЛЬНО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО

SAE 3¹/₂" inch (Ø 89 мм)

ШИНЫ

Широкопрофильные с протектором повышенной проходимости
Ошиновка - односкатная
Система центральной накачки шин 1600x600-685
Количество: 8+1

РАМА

Лонжеронного типа
Сварная, с поперечинами
Оборудована передним и задним буксирным устройствами
Усиленный стальной бампер

КАБИНА

Цельнометаллическая повышенной комфортабельности
Двухместная с двумя спальными местами
Сидение водителя на пневмоподвеске

ЛЕБЕДКА

2-х барабанная с гидроприводом
Максимальное тяговое усилие, кН 2x250

ОПЦИИ

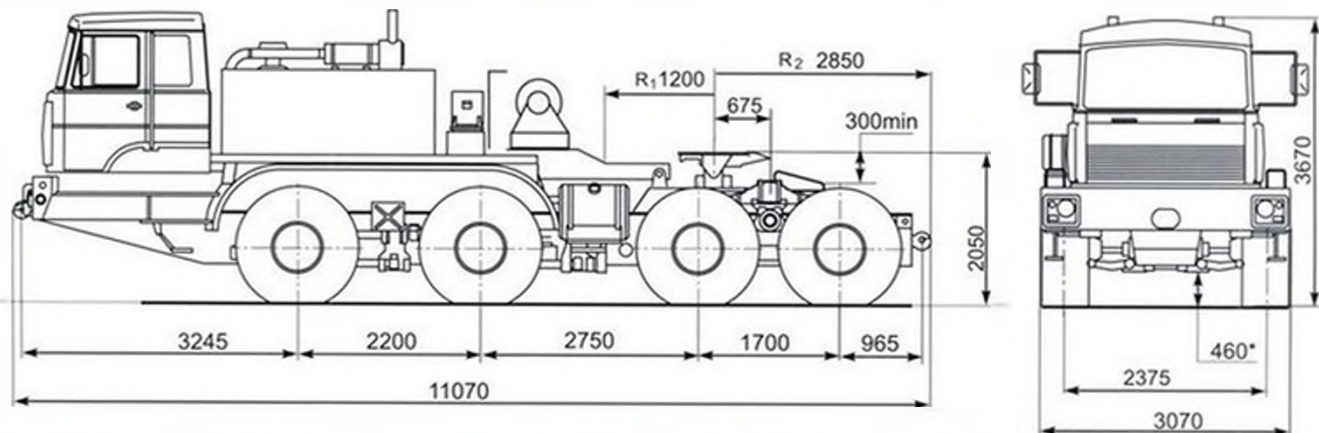
Автоматическая централизованная система смазки
Жидкостный подогреватель двигателя
Обогреваемый топливный фильтр
Автономный отопитель кабины
Кондиционер
Фарапрожектор
Защита фар

VOLAT



СЕДЕЛЬНЫЙ ТЯГАЧ
МЗКТ 741310

ТЕХНИКА, НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ВЕСОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Колесная формула	8x8
Допустимая масса, приходящаяся на седельно сцепное устройство, кг	29000
Масса снаряженного тягача, кг	25850
Полная масса тягача, кг	55000
Допустимая осевая масса, кг	
передние оси	2x11700
задние оси	2x15600
Полная масса буксируемого полуприцепа, кг	99000

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ММ

Длина	11070
Ширина	3070
Высота	3670

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная скорость, км/ч	55
Минимальная устойчивая скорость, км/ч	3
Минимальный габаритный радиус поворота, м	16
Колесная база (I-IV оси), мм	6650
Емкость топливных баков, л	1155
Запас хода при контрольном расходе топлива, км	550
Максимальный преодолеваемый подъем, град.	22

ДВИГАТЕЛЬ:

ЯМЗ - 8401.10-24, 12-цилиндровый, V-образный, мощность - 478 кВт. (650 л.с) при 2100 мин⁻¹, максимальный крутящий момент - 2450Нм

ГИДРОМЕХАНИЧЕСКАЯ ТРАНСМИССИЯ МЗКТ-74131

КОЛИЧЕСТВО ПЕРЕДАЧ: 4 вперед. 2 назад

РАЗДАТОЧНАЯ КОРОБКА:

двухскоростная, с блокируемым межтележечным дифференциалом. Управление переключением передач и блокировкой дифференциала электропневматическое с места водителя.

ПЕРЕДАТОЧНЫЕ ЧИСЛА: 1:1; 1:1.601

МОСТЫ:

разрезные, центральные редукторы, с системой дифференциалов, в том числе самоблокирующихся, межосевые дифференциалы с принудительной блокировкой из кабины водителя, двухшарнирные полуосевые карданные валы и планетарные колесные редукторы.

ПОДВЕСКА ПЕРЕДНЯЯ:

независимая, двухрычажная с двумя продольными торсионами с гидравлическими амортизаторами телескопического типа двухстороннего действия.

ПОДВЕСКА ЗАДНЕЙ ТЕЛЕЖКИ:

независимая, двухрычажная, рессорно-балансирная

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ:

с гидравлическими усилителями, механической связью между управляемыми колесами, распределителем и рулевым колесом с основной и дублирующей гидросистемой.

ШИНЫ:

1600x600-685 ВИ-178АУ НС24, широкопрофильные, повышенной проходимости, с регулируемым давлением воздуха из кабины водителя.

КОЛИЧЕСТВО КОЛЕС:

8+1 тормозные механизмы колодочного типа на каждом колесе

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА:

с пневмогидравлическим приводом, пневматический привод тормозов полуприцепа, функцию запасной выполняет один из контуров рабочей тормозной системы

РАМА:

лонжеронного типа, сварная, с поперечинами, оборудована передним и задним буксирными устройствами.

КАБИНА

цельнометаллическая 2-х местная (+2 спальных места), оборудована ремнями безопасности, сиденье водителя на пневмоподвеске, оборудована системами вентиляции и отопления.

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ:

24В, электропроводка однопроводная (двухпроводная - для розеток переносных ламп).

АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ:

2шт., типа 6 СТ 190 ТР(ТМ).

СЕДЕЛЬНО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО:

с тремя ступенями свободы, 100мм 3¹/₂" (89мм)