

## ТС RU E-RU.MP03.00120

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	4	5
Колесная формула / ведущие колеса	6 x 6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная, капотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузозачного пространства	кузов-фургон	специальная грузовая платформа со съёмными стойками и тентом
Назначение	для доставки людей и оборудования, для выполнения ремонтно-восстановительных работ в труднодоступных районах и перевозки различных грузов	
Кабина	четырёхдверная, пятиместная	
Габаритные размеры, мм		
- длина	6650	
- ширина	2550	
- высота	2480-3000	
База, мм	3600	
Колея передних / задних колес, мм	1600 (1850*) / 1600 (1850*)	
Масса транспортного средства в снаряжённом состоянии, кг	2700-2900	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3500	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
- на первую ось	1300	
- на вторую ось	1100	
- на третью ось	1100	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	4250	
Максимальная масса прицепа без тормозной системы, кг	750	
<b>Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)</b>	ЗМЗ-40906, четырёхтактный, с искровым зажиганием	ЗМЗ-51432, четырёхтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	4, рядное
- рабочий объём цилиндров, см <sup>3</sup>	2693	2235
- степень сжатия	9,1	19,0
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ЕЭК ООН № 85	99,0 (4600)	83,5 (3500)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	217,0 (3900)	270,0 (1800-2800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	дизельное
<b>Система питания (тип)</b>	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Bosch, ME 17.9.71 0 261 S11 523	Bosch, EDC16C39 0 281 018 675
ТНВД (тип, маркировка)	—	Bosch, CP1H 0 445 010 330
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, EV-14EL 0 280 158 237	Bosch, 0 445 110 502
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	Турботехника, WGT, ТКР50.04.07
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	УАЗ, 3160-1109010-11, с картонным фильтрующим элементом	
Глушитель шума впуска (маркировка)	3163-1109192, 3163-1109192-01	
<b>Система зажигания (тип)</b>	микропроцессорная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, ZS-K-1x1 0 221 504 027 (4шт.); Beru, BWBSK-4075 (40904.3705000-01, 4шт.); COATЭ, 407.3705000 (4 шт.)	
Свечи (маркировка)	BRISK, DR17YC/A	

\* с шинами 1300x600-533, 1300x700-533, 1350x700-533

## Приложение № 1

для двигателей	ЗМЗ-40906	ЗМЗ-51432
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один или два глушителя; нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	Экомаш, ЭМ.063.1206010-45; МобилГазСервис, МГС.1206019-40	Экомаш, ЭМ.038.1206010-42; МобилГазСервис, МГС.1206017
Глушители (маркировка)	АвтоПромЭко, 2360-1201010-50, 236000-1201010-60;	АвтоПромЭко, 23608-1201008, БЗА, 23608-1201008-01
- 1 ступень	БЗА, 2360-1201010-51, 236000-1201010-61; АвтоПромЭко, 2360-1202008-50, 236000-1202008-60;	—
- 2 ступень	БЗА, 2360-1202008-51, 236000-1202008-61	
<b>Трансмиссия</b>	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ЗМЗ или LUK, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	Dymos (Hyundai Dymos), TO32S5, с ручным управлением	
- число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1	
I	4.155	
II	2.265	
III	1.428	
IV	1.000	
V	0.880	
3.X.	3.827	
Раздаточная коробка (тип)	Hyundai Dymos, 31638-1800020	
- число передач и передаточные числа	2	
высшее	1,000	
низшее	2,542	
Главная передача (тип)	одинарная, коническая	
- передаточное число	4.625	
<b>Подвеска</b>		
Передняя (описание)	зависимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, рессорно-балансирная, с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
<b>Рулевое управление (описание)</b>	с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»	
<b>Тормозные системы</b>		
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод, с разделением контуров на первую и вторую-третью оси, с вакуумным усилителем; тормозные механизмы колес дисковые	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	с приводом к тормозным механизмам колес второй-третьей осей	
<b>Шины</b>		
- обозначение размера	225/75R16, 235/70R16, 245/70R16	1300x600-533, 1300x700-533, 1350x700-533
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	104	90
- обозначение категории скорости	N (минимальная)	F
<b>Оборудование транспортного средства</b>	- комплект специального оборудования и инструмента для проведения ремонтно-восстановительных работ	

Руководитель органа по сертификации

подпись

Г.Д. Черненко

инициалы, фамилия