

## TC RU E-RU.MT02.00807.P2

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная
Расположение двигателя	переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	капотный / три боковые одностворчатые двери и одна двустворчатая дверь задка

	для модификации:	<b>128801</b>
Назначение	перевозка детей в возрасте от 6 до 16 лет	перевозка пассажиров с возможностью размещения маломобильных пассажиров или без неё
Количество мест для сидения	10...13 + 1 + 1	5...9+1
Пассажироместимость	10...13 + 1	5...9

	для модификаций:	<b>128811</b>
Назначение	транспортировка пациентов в сопровождении медицинского персонала, а также проведение лечебных мероприятий в соответствии с классом В автомобиля скорой медицинской помощи;	
Количество мест для сидения	3...4 + 1 (на носилках) + 1	
Пассажироместимость	4...5	

Габаритные размеры, мм	
– длина	6150
– ширина	2095
– высота	2500
База, мм	3500
Колея передних / задних колес, мм	1600 / 1600
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2580
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1230 2270
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

## Приложение № 1

<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип) – количество и расположение цилиндров – рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup> – степень сжатия – максимальная мощность, кВт (мин. <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85 – максимальный крутящий момент, Н·м (мин. <sup>-1</sup> )	<b>ЗМЗ-409051</b>	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
	4, рядное	
	2693	
	9.8	
	110.0 (5000±100)	
Топливо	бензин с октановым числом 95 (минимально допустимое 92)	
<b>Система питания</b> (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	Bosch, ME 17.9.71 0 261 S21 309	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, EV-14-EL 0 280 158 237	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	УАЗ, 3160-1109010-11, с картонным фильтрующим элементом 3160-1109080-12, 3160-1109080-13, 3160-1109080-14, 3160-1109080-15, 3160-1109080-16	
Глушители шума впуска (маркировка)	3163-1109192, 3163-1109192-01	
<b>Система зажигания</b> (тип)	микропроцессорная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, ZS-K-1x1 0 221 504 027 (4 шт.) или СОАТЭ, 407.3705000 (4 шт.) или Beru, BWBSK-4075 (40904.3705000-01) (4 шт.)	
Свечи (маркировка)	BRISK, DR17YC/A или ООО «РобертБошСаратов», АУ14ДВРМ	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя и один нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	Экомаш-КН, ЭМ.063.1206010-30, ЭМ.063.1206010-31, ЭМ.063.1206010-32	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Баксан-Автозапчасть, 2360-1201010-51, 236000-1201010-71	ТехноКом, 2360-1201010-50, 236000-1201010-70
– 2 ступень	Баксан-Автозапчасть, 128800-1202008-01, 128800-1202008-11, 2360-1202008-51, 236000-1202008-71	ТехноКом, 2360-1202008-50, 236000-1202008-70

## Приложение № 1

<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)	УАЗ, 31631-1800020 или 31631-1800020-10 с отключением привода переднего моста
число передач и передаточные числа	2
высшее -	1.00
низшее -	1.94
Главная передача (тип)	одинарная, коническая
– передаточное число	4.625

**Подвеска**

Передняя (описание)

зависимая, пружинная, рычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости, с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами

Задняя (описание)

зависимая, рессорная, с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

**Рулевое управление** (описание)

с гидроусилителем

– рулевой механизм (тип)

«винт-гайка-рейка-сектор»

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)

гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с АБС с вакуумным усилителем, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес – барабанные

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

трансмиссионный тормоз барабанного типа

**Шины**

– обозначение размера	225/75 R16C
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки*	117
– обозначение категории скорости*	N

\* - допускается применение шин большей несущей способности и более высокой категории скорости

## Приложение № 1

**Оборудование транспортного средства**

устройство вызова экстренных оперативных служб;  
для 128811: специальные предупреждающие огни или сигнально-громкоговорящая установка (СГУ), наружное громкоговорящее устройство, аварийно-вентиляционный люк, медицинское оборудование, кондиционер, автономный отопитель;

для 128801 с назначением «автомобиль для перевозки детей в возрасте от 6 до 16 лет» (код назначения «01»): аварийно-вентиляционный люк, подножка служебной двери, оборудование согласно требованиям пункта 1.16 приложения №6 к ТР ТС 018/2011.

для 128801 с назначением «транспортное средство с возможностью перевозки маломобильных пассажиров или без неё» (код назначения «02»): аварийно-вентиляционный люк, подножка служебной двери;

по заказу:

для 128801: тахограф, система навигации ГЛОНАСС, фильтровентиляционное устройство, кондиционер, дополнительный отопитель, проблесковый маячок автожелтого цвета, подъемник для пользователей инвалидных колясок, специальная удерживающая система пользователя инвалидной коляски.

для 128811: тахограф, система навигации ГЛОНАСС

Руководитель органа по сертификации

.....  
подпись

**Б.В. Кисуленко**

инициалы, фамилия