

TC RU E-RU.ГA06.00100

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, полноприводная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	подъемное оборудование в составе: рамы с гидравлическими опорами; опорно-поворотного устройства; телескопической секционной стрелы с электроизолированной рабочей платформой; трансмиссии привода подъемного оборудования; стационарных пультов управления у основания стрелы и в рабочей платформе; электрооборудования и приборов безопасности.
Назначение	транспортные средства предназначены для выполнения монтажных и ремонтных работ на высоте, подъема двух рабочих с инструментом
Кабина	пятиместная, трехдверная
Габаритные размеры, мм	
– длина	5500
– ширина	1940
– высота	3300
База, мм	2550
Колея передних / задних колес, мм	1465 / 1465
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2770
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3070
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на переднюю ось	1435
– на заднюю ось	1635
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЗМЗ, 40911;
– количество и расположение цилиндров	четырехтактный, с искровым зажиганием
– рабочий объем цилиндров, см ³	4, рядное
– степень сжатия	2693
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	9,0
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	82,5 (4250)
Топливо	198 (2500)
	бензин с октановым числом не менее 92

Приложение № 1

Система питания (тип)		распределенный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)		Bosch, M 17.9.7 0261S07322	Bosch, M 17.9.71 0261S08681
Форсунки (тип, маркировка)		Bosch, EV-14-EL 0 280 158 237	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		УАЗ, 2206-1109010, с картонным фильтрующим элементом	
Глушитель шума выпуска (маркировка)		УАЗ, 2206-1109210	
Система зажигания (тип)		микропроцессорная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)		МЗАТЭ-2, 3032.3705; ПО Север, 405.3705; СОАТЭ, 405.3705-10; две двухвыводные	
Свечи (маркировка)		BRISK, DR17YC	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		два глушителя, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень		Экомаш, ЭМ.095.1206010-40, ЭМ.095.1206010-41; МобилГазСервис, МГС.1206009-40, МГС.1206009-41; НТЦ МСП, МСП-1206009	Экомаш, ЭМ.095.1206010-15, ЭМ.095.1206010-41, ЭМ.095.1206010-43; МобилГазСервис, МГС.1206009-41
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень		БЗА, 315123-1201010-01, 315123-1201010-03; НТЦ МСП, 315123-1201010, 315123-1201010-02	БЗА, 315123-1201010-01, 315123-1201010-03, 220695-1201010-51; АвтоПромЭко, 220695-1201010-50
– 2 ступень		БЗА, 330365-1202008-01, 330365-1202008-03; НТЦ МСП, 330365-1202008, 330365-1202008-02	БЗА, 330365-1202008-01, 330365-1202008-03, 330365-1202008-51; АвтоПромЭко, 330365-1202008-50
Трансмиссия		механическая	
Сцепление (марка, тип)		УАЗ, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)		АДС, 3909-1700010; с ручным управлением	Baic International Corporation, 255A-1700050 (2206-1700010-01); с ручным управлением
число передач и передаточные числа		вперед - 4, назад - 1	вперед - 5, назад - 1
I -		3.78	3.830
II -		2.60	2.167
III -		1.55	1.292
IV -		1.00	1.000
V -		—	0.795
3.X -		4.12	3.520
Раздаточная коробка (тип)		УАЗ, 390995-1800020; с отключением привода переднего моста	
число передач и передаточные числа		2	
высшее -		1.000	
низшее -		1.940	
Главная передача (тип)		УАЗ, одинарная, коническая	
– передаточное число		4.625	
Подвеска			
Передняя (описание)		зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	

Приложение № 1

Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами		
Рулевое управление (описание)	без усилителя		с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	«червяк-двухгребневый ролик»		«винт-шариковая гайка-рейка-сектор»
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с регулятором тормозных сил, тормозные механизмы передних колес дисковые или барабанные, тормозные механизмы задних колес барабанные		
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормоз барабанного типа		
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	225/75R16	104	P

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.А. Егоров

инициалы, фамилия