

TC RU E-RU.AЖ04.00017

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	капотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	подъемное оборудование в составе рамы с гидравлическими опорами, опорно-поворотного устройства, секционной стрелы с рабочей платформой, трансмиссии привода подъемного оборудования, стационарных пультов управления, электрооборудования и приборов безопасности установленное на платформе
Назначение	для подъема на высоту рабочих с материалами и инструментом (общей массой до 230 кг) в целях производства ремонтных, строительно-монтажных и других видов работ
Кабина	цельнометаллическая, двухместная, двухдверная
Габаритные размеры, мм	
- длина	6800
- ширина	2380
- высота	3275
База, мм	3770
Колея передних / задних колес, мм	1820 / 1770
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	5150
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	6540
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
- на переднюю ось	2870
- на заднюю ось	3700
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Максимальная масса прицепа с тормозной системой, кг	

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) - количество и расположение цилиндров - рабочий объем цилиндров, см ³ - степень сжатия - максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85 - максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹) Топливо	для ТС на шасси:	33081	33088
		УП «ММЗ», Республика Беларусь	ОАО «Автодизель», Российская Федерация
		Д-245.7ЕЗ	ЯМЗ-53442
		четырёхтактный дизель	
		4, рядное	
		4750	4430
		17,0	17,5
		87,5 (2400)	99,2 (2300)
		420 (1200 - 1600)	419,4 (1200 - 2100)
		дизельное	
Система питания (тип) Блок управления (маркировка) ТНВД (тип, маркировка) Форсунки (тип, маркировка) Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	для ТС с двигателями:	Д-245.7ЕЗ	ЯМЗ-53442
		впрыск топлива под давлением	
		Robert Bosch GmbH	
		EDC7 UC31-14.GO, EDC17CV54	EDC7 UC31 0 281 020 111
		Robert Bosch GmbH	
		CP3.3, CB28	CP3.3NH-MD 0 445 020 110
		Robert Bosch GmbH	
		0 455 120 245, CRIN 2	CRIN 3, 0 455 120 178
		CZ C14, БЗА ТКР 6,5.1	Borg Warner, S100G

Приложение № 1

Воздушный фильтр (тип, маркировка)	33098-1109010 с сухим бумажным элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	-
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель в сборе с трубами, система нейтрализации отсутствует
Нейтрализаторы (маркировка) - 1 ступень	-
Глушители (маркировка) - 1 ступень	с шумопоглощающим наполнителем 33088-1201008-10, 33088-1201008
Фильтр твердых частиц	-
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, с ручным управлением
число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1
	I - 6.555
	II - 3.933
	III - 2.376
	IV - 1.442
	V - 1.000
	3. X. - 5.735
Раздаточная коробка (тип)	ГАЗ, механическая, с ручным управлением
число передач и передаточные числа	2
	низшее - 1,982; высшее - 1,000
Главная передача (тип)	одинарная, гипоидная
передаточное число	5,125
Подвеска	
- передняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип)	«винт – шариковая гайка – рейка – сектор»
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	с пневмогидравлическим приводом, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормоз, с механическим приводом
Шины	
- обозначение размера	12.00R18
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	130
- обозначение категории скорости	J
Оборудование транспортного средства	устройства освещения рабочей зоны

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

В. С. Солнцев

(инициалы, фамилия)