

ТС RU E-RU.ГА06.00688

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние (для транспортных средств на базе шасси и транспортных средств 3309, 33098) или 4x4 / все (для транспортных средств на базе шасси и транспортных средств 33081, 33086, 33088)
Схема компоновки транспортного средства	капотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	фургон с отсеками для размещения цистерны для воды и бака для пенообразователя, пожарно-технического вооружения и оборудования (для 398115, 398116, 398117, 398118); фургон с дверьми и окнами, с отсеками для размещения аварийно-спасательного оборудования, стационарной электросиловой установки (для 398119, 398120)
Назначение	перевозка боевого расчета, пожарно-технического вооружения и оборудования, запаса огнетушащих веществ для тушения пожаров (для 398115, 398116, 398117, 398118); перевозка к месту аварии личного состава, средств индивидуальной защиты, аварийно-спасательного оборудования (для 398119, 398120)
Кабина	цельнометаллическая, двухместная, двухдверная (для 398115, 398117, 398119, 398120); цельнометаллическая, пятиместная, четырехдверная (для 398116, 398118)
Габаритные размеры, мм	
– длина	5500..6900
– ширина	2250..2425
– высота	2630..3300
База, мм	3770
Колея передних / задних колес, мм	1643/1690 // 1820/1770 // 1800/1690 ¹⁾
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	4200..5600
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	8180 // 6540 // 8000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на переднюю ось	2230 // 2740 // 2540 ¹⁾
– на заднюю ось	6050 // 3800 // 5660 ¹⁾
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

¹⁾ - для транспортных средств на базе шасси и транспортных средств 3309, 33098 // 33081, 33088 // 33086

Приложение № 1

для транспортных средств на базе шасси и транспортных средствах:	3309, 33081	33098			33088, 33086
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Д-245.7Е5	ЯМЗ-53443			
– количество и расположение цилиндров	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия 4, рядное				
– рабочий объем цилиндров, см ³	4750	4433			
– степень сжатия	17.0	17.5			
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	92.2 (2200)	109.5 (2300)			
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	417 (1100...2100)	490 (1200... 2100)			
Топливо	дизельное				
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением				
Блок управления (маркировка)	Bosch				
	EDC17CV54	EDC17CV44			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch				
	CB28 (CRS)	0 445 020 110 (CR/ CP3HS3)/ L110/30- 789S)	CR/CP4N1/ L50/20 (0 445 020 540)	CR/CP3HS3/L 110/30-789S (0 445 020 110)	CR/CP4N1/ L50/20 (0 445 020 540)
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch				
	CRIN 3-18 (CRS)	CRIN 3 (CRS) (0 445 120 178)	CRIN 3- 20BL (0 445 120 460)	CRIN 3 (CRS) (0 445 120 178)	CRIN 3-20BL (0 445 120 460)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	CZ C15-505 или БЗА ТКР 6.5.1- 17.01	ЯМЗ C13 ?????			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	33098-1109010 с сухим бумажным элементом				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель и нейтрализатор, совмещенный с фильтром твердых частиц, или глушитель и нейтрализатор				
Нейтрализаторы (маркировка)					
– 1 ступень	МГС.3309. 1206004-10 или 3309.1206004-11 // 33081.1206004 ²⁾	C41R13. 1206004-02 или C41R13. 1206004-03	C41R33. 1206005	33088.1206004 или МГС. 33088. 1206004-01	33088. 1206005
Глушители (маркировка)	с шумопоглощающим наполнителем				
– 1 ступень	C41R13-201008 // 33081.1201008- 20 ²⁾	C41R13-1201008 или C41R33-1201008		33088-1201008-20	
Фильтр твердых частиц	МГС.3309. 1206004-10 или 3309.1206004-11 // 33081.1206004 ²⁾	C41R13. 1206004-02 или C41R13. 1206004-03	-	33088.1206004 или МГС. 33088. 1206004-01	-

²⁾ - для транспортных средств на базе шасси и транспортных средствах 3309 // 33081

Приложение № 1

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
З.Х. -	5.735
Раздаточная коробка (тип)	ГАЗ, механическая с ручным управлением (только для транспортных средств на базе шасси и транспортных средств 33081, 33086, 33088)
число передач и передаточные числа	2
высшее-	1.00
низшее-	1.982
Главная передача (тип)	одинарная, гипоидная
– передаточное число	4.556 (для транспортных средств на базе шасси и транспортных средствах 3309, 33098, 33086); 5.125 (для транспортных средств на базе шасси и транспортных средствах 33081, 33088)
Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами (для транспортных средств на базе шасси и транспортных средств 33081, 33086, 33088); зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для транспортных средств на базе шасси и транспортных средств 3309, 33098)
Задняя (описание)	зависимая, на двух основных и двух дополнительных продольных полуэллиптических рессорах (для транспортных средств на базе шасси и транспортных средств 3309, 33098, 33086); зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами (для транспортных средств на базе шасси и транспортных средств 33081, 33088)
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)	механический привод к тормозным механизмам задних колес (для транспортных средств на базе шасси и транспортных средств 3309, 33098); трансмиссионный тормоз с механическим приводом (для транспортных средств на базе шасси и транспортных средств 33081, 33088, 33086)

Приложение № 1

Шины			
для транспортных средств на базе шасси и транспортных средств	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки ³⁾	обозначение категории скорости ³⁾
3309, 33098	8.25 R20	130/128	J
33081, 33088	12.00 R18	130	J
33086	8.25 R20	125/122	J
Оборудование транспортного средства	система регулирования давления воздуха в шинах (для транспортных средств на базе шасси и транспортных средств 33081, 33088), устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным включением и автоматическим срабатыванием при опрокидывании, сигнально-громкоговорящая установка, три проблесковых маячка синего цвета, фары-искатели, противооткатные упоры; по заказу: устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства выполняет электронный блок управления двигателем (для транспортных средств на базе шасси и транспортных средств 33098 с двигателем ЯМЗ)), лебедка, предпусковой подогреватель		

³⁾ - допускается применение шин большей несущей способности и более высокой категории скорости

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

А.С. Власинский

.....
инициалы, фамилия