

TC RU E-RU.MT22.00720

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x4 / все	
Схема компоновки транспортного средства	капотная, кабина за двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузозагрузочного пространства	закрытый кузов с пожарными напорными рукавами и пожарно-техническим вооружением	
Назначение	для транспортирования и прокладки пожарных рукавов при тушении пожаров	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	
Габаритные размеры, мм		
- длина	7700-8100	
- ширина	2500	
- высота	3400-3700	
База, мм	4405...4680	
Колея передних / задних колес, мм	2010...2040 / 2010...2040	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	7365...8905	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг:	12635	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг:	5300/8000	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
для типов на базе Урал:	43206-1151-71	43206-1151-61
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЯМЗ-53622-10 и его комплектации	ЯМЗ-65654 и его комплектации с ЯМЗ-65654-01 по ЯМЗ-65654-99
	четырехтактный дизель	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	6, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см ³	6650	11150
- степень сжатия	17,5	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	176,5 (2275...2325)	169,2 (2100)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	900 (1300...1600)	883 (1100...1500)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	аккумуляторного типа, с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	BOSCH, 0 281 020 111 или 660.3763140, модель EDC7UC31	M240
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, 0 445 020 110 или 5340.1111010, типа CR3.3 NH	ЯЗДА.4711111005-10
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 0 445 120 178 или 5340.1112010, модели CRIN 3	АЗПИ, А-04-011-01
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, 53602.1118010, модели B2G или НПО «Турботехника», ТКР 80.15.13	НПО «Турботехника», ТКР-90 или CZ (Чехия), К-36
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ 721.1109510-30 или ФВ 721.1109510-30Р или MANN + HUMMEL, 44 722 92 905 (для типа на шасси 43206-1151-71)	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушители (маркировка)	36.1201010-02 или АТ-1201010	

Приложение № 1

Для типов на базе Урал:	43206-1151-71	43206-1151-61
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	MZF 430 SACHS	
	MZF 430 Hammer или ЯМЗ-183-76 или ЯМЗ-182-76 (только для КП ЯМЗ-0905)	—
	сухое однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-0905, ЯМЗ-1205, ZF, 9S1310TO, 9JS135TA	ЯМЗ-2361
	с ручным управлением	
Для коробок передач:	ЯМЗ-0905, ЯМЗ-1205, ЯМЗ-2361	ZF, 9S1310TO 9JS135TA
число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1	вперед - 9, назад - 1
понижающая -	—	11,02
I -	5,22	9,48
II -	2,90	6,58
III -	1,52	4,68
IV -	1,00	3,48
V -	0,71	2,62
VI -	—	1,89
VII -	—	1,35
VIII -	—	1,00
IX -	—	0,73
З.Х. -	5,22	8,97
Раздаточная коробка (тип)	механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	
число передач и передаточные числа	2	
высшее -	1,21 или 1,04	
низшее -	2,15	
Главная передача (тип)	двойная, коническая - цилиндрическая	
— передаточное число	6,77	
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
Задняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с дополнительными рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип)	«винт — шариковая гайка — рейка — сектор»	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	пневмогидравлический или пневматический двухконтурный привод с разделением по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес — барабанные	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормоз барабанного типа с механическим приводом (при применении пневмогидравлического привода рабочей тормозной системы) или с приводом от пружинных энергоаккумуляторов, действующим на тормозные механизмы задних колес (при применении пневматического привода рабочей тормозной системы)	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз - замедлитель	
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки
	500/70-20 (1200x500-508)	156
	425/85R21	156
	12.00R20	150/146 или 154/149
		обозначение категории скорости
		F
		G или J
		J

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	централизованная система регулирования давления воздуха в шинах, лафетный ствол, рукава, сигнально-громкоговорящее устройство (СГУ) и три или один проблесковый маячок синего цвета, радиооборудование, антенна, аппаратура спутниковой навигации
Общая длина вывозимых напорных рукавов, м, не более	2000

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

И.Д. Бурьянов

(инициалы, фамилия)