ТС RU E-RU.MP03.00386

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузозачного пространства	цистерна для воды, бак для пенообразователя, кузов для пожарно-технического вооружения и оборудования	
Назначение	доставка к месту пожара или чрезвычайной ситуации (аварии) боевого расчета, запаса огнетушащих веществ, пожарно-технического вооружения и аварийно-спасательного оборудования, средств радиосвязи и освещения	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, и дополнительная кабина, двухдверная, четырехместная	
Габаритные размеры, мм		
- длина	7300...8600	
- ширина	2500...2550	
- высота	3500...3800	
База, мм	4100	
Колея передних / задних колес, мм	2080 / 1890	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9350...10500	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	15400	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
- на первую ось	6200	
- на вторую ось	9200	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Максимальная масса прицепа, кг		
для транспортных средств на шасси	5387-RE	5387-RF
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISLe-C325;	Cummins, ISLe-C340;
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный дизель	
- рабочий объем цилиндров, см ³	6, рядное	
- степень сжатия	8849	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	16,6	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	235 (2100)	243 (2100)
Топливо	1350 (1400)	1425 (1400)
Система питания (тип)	дизельное	
Блок управления (маркировка)	непосредственное впрыскивание топлива	
ТНВД (тип, маркировка)	CM2150	
Форсунки (тип, маркировка)	Cummins, CCR1600	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Bosch, 0 445	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Holset, HX40W	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов Глушители (маркировка)	7405.1109510 или 7405.1109510-?? или ФВ 721.1109510 или ФВ 721.1109510-?? или ЭФВ 721.1109560-30	
	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует	
	КАМАЗ, 6520-1201010	

Приложение № 1

Трансмиссия	механическая								
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS, MFZ-430; сухое, однодисковое								
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 144;	ZF 16S1820TO;	КАМАЗ, 154;	ZF 9S1310;	FG 9js135;	FG 9js150;			
	с ручным управлением								
- число передач	вперед - 5, назад - 1	вперед - 16, назад - 2	вперед - 10, назад - 2	вперед - 9, назад - 1					
и передаточные числа		низшее	высшее	низшее	высшее				
I	7,820	13,80	11,55	7,820	6,380	9,480	11,02	12,36	
II	4,030	9,590	8,020	4,030	3,290	6,580	6,55	7,35	
III	2,500	6,810	5,700	2,500	2,040	4,680	4,64	5,20	
IV	1,530	4,580	3,840	1,530	1,250	3,480	3,36	3,77	
V	1,000	3,010	2,520	1,000	0,815	2,620	1,46	2,76	
VI	—	2,090	1,750	—	—	1,890	1,95	1,95	
VII	—	1,490	1,240	—	—	1,350	1,38	1,38	
VIII	—	1,000	0,840	—	—	1,000	1,00	1,00	
IX	—	—	—	—	—	0,750	0,73	0,736	
З.Х.	7,380	13,17	11,03	7,380	6,020	8,970	11,52	12,93	
Раздаточная коробка (тип)	механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала								
- число передач	2								
и передаточные числа									
	низшее	1,692							
	высшее	0,917							
Главная передача (тип)	двойная								
- передаточное число	4,980 или 5,430 или 5,940 или 6,530 или 7,220								
Подвеска									
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него								
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него								
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем								
- рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»								
Тормозные системы									
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод, с разделением контуров по осям; с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанные								
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы								
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней оси, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами								
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель								
Шины									
- обозначение размера	11R22,5								
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	148 / 145								
- обозначение категории скорости	L								
Оборудование транспортного средства	<ul style="list-style-type: none"> - светосигнальная громкоговорящая установка с проблесковыми маячками синего цвета, один проблесковый маячок синего цвета, фары-искатели, противоткатные упоры; - по заказу: лафетный ствол, катушки с пожарными рукавами; - по заказу (оборудование шасси): лебедка, устройство вызова экстренных оперативных служб модели 1324.3879000 (изготовитель ООО «НПП «ИТЭЛМА») 								

Руководитель органа по сертификации

подпись

Г.Д. Черненко

инициалы, фамилия