

ТС RU E-RU.MT39.00695.I1

ПРОДУКЦИИ АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЯ ООО "ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ" (ОС ЦС)

МАРКА	---
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Пожарная автолестница АЛ-52 (6520)
ТИП	58816Х
ШАССИ	— / КАМАЗ 6520
МОДИФИКАЦИИ	АЛ-52 (6520)
КАТЕГОРИЯ	N3G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ПРИОРИТЕТ» 456317, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. 8 Марта, д. 4
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ПРИОРИТЕТ» 456317, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. 8 Марта, д. 4 456317, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. 8 Марта, д. 4
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	456317, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. 8 Марта, д. 4
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС, титульный лист может отличаться от оригинала

ТС RU E-RU.MT39.00695.И1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	механизированная выдвижная поворотная лестница с люлькой, кузов с пожарно-техническим вооружением
Назначение	эвакуация людей с высоты и тушение пожаров в многоэтажных зданиях, транспортировка противопожарного оборудования, оказание технической помощи, а также выполнение других вспомогательных операций
Кабина	КАМАЗ, цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; КАМАЗ, цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места
Габаритные размеры, мм	
– длина	12000
– ширина	2550
– высота	3950
База, мм	4600 + 1440
Колея передних/задних колес, мм	2021 / 1790
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	29180
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	29350
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на 1-ую ось	7400
– на 2-ую ось	10975
– на 3-ью ось	10975
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Приложение № 1

для модификаций шасси	6520-53		6520-54	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.735-400			КАМАЗ, 740.745-420
	четырёхтактный дизель			
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	11762			
– степень сжатия	17.6...18.4			
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	294 (1900)		309 (1900)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1766 (1300)		1864 (1300)	
Топливо	дизельное топливо			
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой			
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7UC31-14J0 (0 281 020 114)	СОАТЭ, 55.3763		BOSCH, EDC7UC31-14J0 (0 281 020 114)
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CP3.4 (0 445 020 089)	ЯЗДА, 47.1111005-20; ЯЗДА, 47.1111005-22; АЗПИ А-08-004	ЯЗДА, 47.1111005-20; ЯЗДА, 47.1111005-22	BOSCH, CP3.4 (0 445 020 089)
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN 2 (0 445 120 153)	АЗПИ, А-04-001; ЯЗДА, 25.1112010		BOSCH, CRIN 2 (0 445 120 153)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S300G; Kangyue Technology, JP100K; CZ, C31; Cummins Turbo Technologies, Holset HE400WG	Borg Warner Turbo Systems, S300G		Borg Warner Turbo Systems, S300G; Kangyue Technology, JP100K; CZ, C31; Cummins Turbo Technologies, Holset HE400WG
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ 725.1109510			
Глушители шума впуска (маркировка)				
– 1 ступень	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, совмещенный с нейтрализатором, система SCR			
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 ступень	интегрирован с глушителем			

* - по Правилам ООН № 85

Приложение № 1

для модификаций шасси	6520-53			6520-54			
Глушители (маркировка)							
– 1 ступень	DINEX, 59389; ТехноКом,14ПК а5490-1206010- 02; DINEX, 59389-4; ТехноКом 14ПКа5490- 1206010-04; Промтехснаб, ПТС 995- 1206010-24-5; Промтехснаб, ПТС 995- 1206010-24	DINEX, 59389	ТехноКом,14ПК а5490-1206010- 02	DINEX, 59389; ТехноКом,14ПК а5490-1206010- 02; DINEX, 59389-4; ТехноКом 14ПКа5490- 1206010-04; Промтехснаб, ПТС 995- 1206010-24-5; Промтехснаб, ПТС 995- 1206010-24			

для модификаций шасси	6520-53, 6520-54					
Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или «Changchun Yidong Clutch» или DONMEZ или Prawolf (Huzhou) Clutch Co., Ltd. или ООО «Ледов-ПАМ», сухое, однодисковое					
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 16S1820TO или 16S1821TO					
	с ручным управлением					
– число передач и передаточные числа	вперед – 16, назад – 2					
	низшее			высшее		
I -	13.800	13.800	13.800	11.540	11.540	11.540
II -	9.490	9.490	9.490	7.930	7.930	7.930
III -	6.530	6.530	6.530	5.460	5.460	5.460
IV -	4.570	4.570	4.570	3.820	3.820	3.820
V -	3.020	3.020	3.020	2.530	2.530	2.530
VI -	2.080	2.080	2.080	1.740	1.740	1.740
VII -	1.430	1.430	1.430	1.200	1.200	1.200
VIII -	1.000	1.000	1.000	0.840	0.840	0.840
3.X. -	12.920	12.920	12.920	10.800	10.800	10.800
Главная передача (тип)	MADARA , двойная, разнесенн ая	Qingte Group Co., двойная, разнесенн ая	КАМАЗ, двойная, разнесенн ая	MADARA , двойная, разнесенн ая	Qingte Group Co., двойная, разнесенн ая	КАМАЗ, двойная, разнесенн ая
– передаточное число	5.550 или 6.880	5.730	5.110 или 6.330	5.550 или 6.880	5.730	5.110 или 6.330

для модификаций шасси	6520-54					
Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или «Changchun Yidong Clutch» или DONMEZ или Prawolf (Huzhou) Clutch Co., Ltd. или ООО «Ледов-ПАМ», сухое, однодисковое					

Приложение № 1

для модификаций шасси		6520-54					
Коробка передач (марка, тип)		ZF, 16S2220TO					
		с ручным управлением					
– число передач и передаточные числа		вперед – 16, назад – 2					
		низшее			высшее		
I -	13.800	13.800	13.800	11.540	11.540	11.540	
II -	9.490	9.490	9.490	7.930	7.930	7.930	
III -	6.530	6.530	6.530	5.460	5.460	5.460	
IV -	4.570	4.570	4.570	3.820	3.820	3.820	
V -	3.020	3.020	3.020	2.530	2.530	2.530	
VI -	2.080	2.080	2.080	1.740	1.740	1.740	
VII -	1.430	1.430	1.430	1.200	1.200	1.200	
VIII -	1.000	1.000	1.000	0.840	0.840	0.840	
3.X. -	12.920	12.920	12.920	10.800	10.800	10.800	
Главная передача (тип)		MADARA , двойная, разнесенн ая	Qingte Group Co., двойная, разнесенн ая	КАМАЗ, двойная, разнесенн ая	MADARA , двойная, разнесенн ая	Qingte Group Co., двойная, разнесенн ая	КАМАЗ, двойная, разнесенн ая
– передаточное число		5.550 или 6.880	5.730	5.110 или 6.330	5.550 или 6.880	5.730	5.110 или 6.330

Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизаторами поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, рессорная, с одним стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)	
с гидроусилителем	
– рулевой механизм (тип)	«винт-шариковая гайка-рейка-сектор»

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	12.00 R20	154 / 149 или 154 / 150 или 154 / 146	J или F
	315/80 R22.5	154 / 150 или 156 / 150	L или M или K

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем); специальные предупреждающие огни синего цвета; пожарно-техническое вооружение; сигнальная громкоговорящая установка (СГУ); устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании; передние противотуманные фары по заказу: предпусковой подогреватель двигателя; дневные ходовые огни (для транспортных средств на шасси, соответствующих требованиям Правил ООН № 48-03)
--	--

Руководитель органа по сертификации

С.А. Костяев

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D681207CABF8B0000000C400060002
Кому выдан: Костяев Сергей Александрович
Действителен: с 02.09.2020 до 02.09.2021