

TC RU E-RU.MT39.00451.P1

ПРОДУКЦИИ АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЯ ООО "ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ" (ОС ЦС)

МАРКА	---
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Автоцистерна пожарная АЦ 5,0-40 (53605), Автоцистерна пожарная АЦ ; 5,0-40/4 (53605), Автоцистерна пожарная АЦ 5,0-50 (53605), ; Автоцистерна пожарная АЦ 5,0-60 (53605), Автоцистерна пожарная АЦ ; 5,0-70 (53605), Автоцистерна пожарная АЦ 5,0-100 (53605), ; Автомобиль пенного тушения АПТ (3,0-5,0)-40 (53605), Автомобиль ; пенного тушения АПТ (3,0-5,0)-40/4 (53605), Автомобиль пенного ; тушения АПТ
ТИП	58816Т
ШАССИ	— / КАМАЗ 53605
МОДИФИКАЦИИ	АЦ 5,0-40 (53605), АЦ 5,0-40/4 (53605), АЦ 5,0-50 (53605), АЦ 5,0-60 ; (53605), АЦ 5,0-70 (53605), АЦ 5,0-100 (53605), АПТ (3,0-5,0)-40 ; (53605), АПТ (3,0-5,0)-40/4 (53605), АПТ (3,0-5,0)-50 (53605), АПТ ; (3,0-5,0)-60 (53605), АПТ (3,0-5,0)-70 (53605), АПТ (3,0-5,0)-100 ; (53605), 58816Z
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*

SERTAUTO.RU

TC RU E-RU.MT39.00451.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	58816Z	АЦ 5,0-40 (53605), АЦ 5,0-40/4 (53605), АЦ 5,0-50 (53605), АЦ 5,0-60 (53605), АЦ 5,0-70 (53605), АЦ 5,0-100 (53605), АПТ (3,0-5,0)-40 (53605), АПТ (3,0-5,0)-40/4 (53605), АПТ (3,0-5,0)-50 (53605), АПТ (3,0-5,0)-60 (53605), АПТ (3,0-5,0)-70 (53605), АПТ (3,0-5,0)-100 (53605)
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цистерна для воды с пенобаком и пожарно-техническим вооружением, с цельнометаллическим или каркасно-панельным, четырехместным, двухдверным модулем для размещения боевого расчета, коленчато-телескопическая пеноподъемная мачта	цистерна для воды с пенобаком и пожарно-техническим вооружением, с цельнометаллическим или каркасно-панельным, четырехместным, двухдверным модулем для размещения боевого расчета
Назначение	доставка к месту пожара боевого расчета, запаса огнетушащих веществ, пожарно-технического вооружения (ПТВ) и специального оборудования и тушение пожаров и подачи воздушно-механической пены или воды из цистерны, водоёмов и гидрантов с высоты 18 м в очаг пожара	доставка к месту пожара боевого расчета, запаса огнетушащих веществ, пожарно-технического вооружения (ПТВ) и специального оборудования и тушение пожаров
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	
для модификаций	58816Z	АЦ 5,0-40 (53605), АЦ 5,0-40/4 (53605), АЦ 5,0-50 (53605), АЦ 5,0-60 (53605), АЦ 5,0-70 (53605), АЦ 5,0-100 (53605), АПТ (3,0-5,0)-40 (53605), АПТ (3,0-5,0)-40/4 (53605), АПТ (3,0-5,0)-50 (53605), АПТ (3,0-5,0)-60 (53605), АПТ (3,0-5,0)-70 (53605), АПТ (3,0-5,0)-100 (53605)
Габаритные размеры, мм		
– длина	10500	7800
– ширина	2550	
– высота	3600	3300...3400
База, мм	4200	

Приложение № 1

для модификаций	58816Z	АЦ 5,0-40 (53605), АЦ 5,0-40/4 (53605), АЦ 5,0-50 (53605), АЦ 5,0-60 (53605), АЦ 5,0-70 (53605), АЦ 5,0-100 (53605), АПТ (3,0-5,0)-40 (53605), АПТ (3,0-5,0)-40/4 (53605), АПТ (3,0-5,0)-50 (53605), АПТ (3,0-5,0)-60 (53605), АПТ (3,0-5,0)-70 (53605), АПТ (3,0-5,0)-100 (53605)	
Колея передних/задних колес, мм	2021 / 1790		
для модификаций	58816Z	АПТ (3,0-5,0)-40 (53605), АПТ (3,0-5,0)-40/4 (53605), АПТ (3,0-5,0)-50 (53605), АПТ (3,0-5,0)-60 (53605), АПТ (3,0-5,0)-70 (53605), АПТ (3,0-5,0)-100 (53605)	АЦ 5,0-40 (53605), АЦ 5,0-40/4 (53605), АЦ 5,0-50 (53605), АЦ 5,0-60 (53605), АЦ 5,0-70 (53605), АЦ 5,0-100 (53605)
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	14220	11200	12690
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	18650	18750	18500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
– на переднюю ось	6310	6210	7400
– на заднюю ось	12340	12540	11100
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
для модификаций шасси	53605-5H	53605-A5	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5310	Cummins, ISB6.7E5300	
	четырёхтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700		
– степень сжатия	17.0...17.6		
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	221.5 (2300)	215 (2500)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1184 (1400)	1087 (1300)	
Топливо	дизельное топливо		

* - по Правилам ООН № 85

Приложение № 1

для модификаций шасси	53605-5H	53605-A5
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	CM2880	
ТНВД (тип, маркировка)	CR/CP3S3/L110	
Форсунки (тип, маркировка)	CRIN 2 (0 445 120 329)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ725.1109510	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Cummins, 5418406 (A059K501); Cummins, 5418404 (A059K499)	Cummins, 4378042 (A051E058); Cummins, 4378057 (A051K628)

для модификаций шасси	53605-A5, 53605-5H	53605-A5	
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или MF 395 или MFZ-430, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9S1310TO или 9S1315TO	КАМАЗ, 154	
	с ручным управлением		
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1	вперед – 10, назад – 2	
	—	низший ряд	высший ряд
дополнительная понижающая передача -	9.480	—	—
I -	6.580	7.820	6.380
II -	4.680	4.030	3.290
III -	3.480	2.500	2.040
IV -	2.620	1.530	1.250
V -	1.890	1.000	0.815
VI -	1.350	—	—
VII -	1.000	—	—
VIII -	0.750	—	—
3.X. -	8.970	7.380	6.020
Главная передача (тип)	двойная, разнесенная		
– передаточное число	6.330 или 6.270		

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

Приложение № 1

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 ось, 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 оси
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	12,00R20	154 / 149 или 154 / 150 или 150 / 146	J или F
	315/80R22,5	154 / 150 или 156 / 150	L или M или K

Оборудование транспортного средства	специальные предупреждающие огни синего цвета; пожарно-техническое вооружение; сигнальная громкоговорящая установка (СГУ); устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем); дневные ходовые огни (для транспортных средств изготавливаемых на шасси, соответствующих требованиям Правил ООН № 48-04); устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании по заказу: предпусковой подогреватель двигателя; дневные ходовые огни (для транспортных средств изготавливаемых на шасси, соответствующих требованиям Правил ООН № 48-03)
--	--

Руководитель органа по сертификации

А.В. Мальцев

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D68120BF59AC70000000C400060002
 Кому выдан: Мальцев Александр Владимирович
 Действителен: с 02.09.2020 до 02.09.2021