

E-RU.MT21.A.00041

29 декабря 2011

-

Орган по сертификации спецавтотранспортных средств, строительных, дорожных, горных машин ЗАО «ТрансСДГМтест» (ОС «ТрансСДГМ»)

Россия, 129281, г. Москва, ул. Менжинского, 40, ОГРН 1117746249940

№ РОСС RU.0001.11MT21 с 18.08.2011 г. по 18.08.2016 г.

тел./факс (495) 471-07-00, (495) 783-67-24, e-mail: 3800910@mail.ru, transsdgm@yandex.ru

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Автомобиль рукавный пожарный АР-2 (43114)
ТИП	АР-2 (43114) 363111
ШАССИ	КАМАЗ-43114-15
МОДИФИКАЦИИ	-
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	48 5414 / 8705 30
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Производственно-сервисный Центр Техинком» (ООО «ПСЦ Техинком») 170100, г. Тверь, пл. Гагарина, 1, Российская Федерация, ОГРН 1036900055213, тел.: (4822) 33-68-58
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Производственно-сервисный Центр Техинком» (ООО «ПСЦ Техинком») 170100, г. Тверь, пл. Гагарина, 1, Российская Федерация, ОГРН 1036900055213, тел.: (4822) 33-68-58
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	170100, г. Тверь, пл. Гагарина, 1, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	-

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве **10 (десяти)** шт. с номерами VIN с **X89363111?0CF9006 по X89363111?0CF9015**.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортное средство **AP-2 (43114) 363111** предназначено для доставки к месту пожара пожарно-технического вооружения

Руководитель органа по сертификации

подпись

Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT21.A.00041 от 28 декабря 2011

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа
исполнительной власти, выполняющего функции
компетентного административного органа
Российской Федерации в соответствии
с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.MT21.A.00041

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	закрытый кузов с пожарными напорными рукавами и пожарно-техническим вооружением
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед

Габаритные размеры, мм	
– длина	8150
– ширина	2500
– высота	3400
База, мм	3340+1320
Колея передних / задних колес, мм	2050/2050
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12640
Полная масса транспортного средства, кг	
– технически допустимая	12940
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)	
– на переднюю ось	5080
– на заднюю тележку	7860
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ-740.31-240, четырехтактный дизель с турбонаддувом
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	10850
– степень сжатия	16,5±0,2
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	165 (2200)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	912 (1100...1500)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 337-20.0 BOSCH, 0 402 648 608
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗДА, 273-20 или 273-50 АЗПИ, 216, или 216А, или 216-02, или 216-02А
Турбокомпрессор (тип, маркировка)	КАМАЗ, ТКР 7С-6 или Borg Warner Turbo Systems, 2B/7624TAE/0,76D9
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ 721-1109510-03 или 7405-1109510-01
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушители (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010

E-RU.MT21.A.00041

Трансмиссия (тип)	механическая					
Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ-142, фрикционное, сухое, двухдисковое; привод гидравлический с пневмоусилителем					
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-152, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах	КАМАЗ-142, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах	ZF-9S1310	ZF 9S109-472	ZF 9S109-494	
– число передач	вперед - 10, назад - 2	вперед - 5, назад - 1	Механичес- кая, девяти- ступенчатая	механическая, восьмиступенчатая с дополнительной понижающей передачей		
– передаточные числа	высшая	низшая				
понижающая -	-	-	-	12,91	10,24	
I -	6,38	7,82	7,82	9,48	8,96	6,57
II -	3,29	4,03	4,03	6,58	6,37	4,78
III -	2,04	2,50	2,50	4,68	4,71	3,53
IV -	1,25	1,53	1,53	3,48	3,53	2,61
V -	0,815	1,00	1,00	2,62	2,54	1,86
VI -	-	-	-	1,89	1,89	1,35
VII -	-	-	-	1,35	1,35	1,00
VIII -	-	-	-	1,00	1,00	0,74
ZX -	6,02	7,38	7,38	0,75	0,75	
				8,97	12,20	9,44
Раздаточная коробка (марка, тип)	КамАЗ, механическая, с двухступенчатым редуктором и цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом планетарного типа					
– передаточные числа						
высшее -	0,917					
низшее -	1,692					
Главная передача (тип, маркировка)	двухступенчатый редуктор					
– передаточное число	5,94 или 6,53, или 7,22					
Подвеска						
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами					
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор скользящие					
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем					
– рулевой механизм (тип, маркировка)	КАМАЗ 4310-3400020, «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»					
Тормозные системы						
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод, с разделением на контуры на переднюю ось и на заднюю тележку; тормозные механизмы всех колес барабанного типа; с АБС					
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы					
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки					
Вспомогательная (описание)	моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска					
Шины						
– размерность	425/85 R21					
– минимально допустимый индекс нагрузки	146					
– скоростная категория	J					

E-RU.MT21.A.00041

– статический радиус, мм 585

Технологическое оборудование

Общая длина вывозимых

напорных рукавов, м:

– диаметр 77 мм 1200

– диаметр 150 мм 800

Расход номинальный через

лафетный ствол, л/с 40

Дальность водяной струи

лафетного ствола, м 50

Углы поворота лафетного

ствола, град:

– вертикальная плоскость от - 90 до + 90

– горизонтальная плоскость от - 10 до +90

Оборудование транспортного

сигнально-громкоговорящее устройство, проблесковый маячок

средства

синего цвета – 2 шт.

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

Е.П. Плавельский

.....
инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

Внутри кабины водителя, с правой стороны, в районе порога.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На передней поперечине рамы шасси справа.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	3	6	3	1	1	1	?	0	C	F	9	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):

X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год, Российская Федерация;

поз. 4 - 9: 363111 – обозначение типа транспортного средства;

поз. 10: год выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11: 0 – постоянная;

поз. 12 - 14: CF9 – код изготовителя (совместно с WMI) – ООО «ПСЦ Техинком»;

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

подпись

Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия

E-RU.MT21.A.00041

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

AP-2 (43114) 363111

