

**E-RU.MT22.B.00594**

**13 августа 2013 г.**

**13 августа 2016 г.**

**СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ (ОС САТС) НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ФОНД РАЗВИТИЯ СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТА, СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ («САМТ-ФОНД»)**

РФ, 105062, г. Москва, Подсосенский пер., д. 21, стр. 3, ОГРН 1027700018796, № РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. до 03 июня 2014 г., тел. (495) 916-28-58, факс (495) 917-21-60, E-mail: griff@samt-fond.ru

МАРКА	–
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	–
ТИП	<b>МК7399</b>
ШАССИ	<b>КАМАЗ-4308-С4</b>
МОДИФИКАЦИИ	–
КАТЕГОРИЯ	<b>N2</b>
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	<b>4</b>
КОД ОКП / ТН ВЭД	<b>45 2110 / 8704 22</b>
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Общество с ограниченной ответственностью “МЕТКОМПЛЕКС” (ООО “МЕТКОМПЛЕКС”), 390011, г. Рязань, ул. Пугачева, 11/19, Российская Федера- ция, ОГРН: 1026201108768, тел.: (4912) 24-34-40, факс: (4912) 24-34-41</b>
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Общество с ограниченной ответственностью “МЕТКОМПЛЕКС” (ООО “МЕТКОМПЛЕКС”), 390011, г. Рязань, ул. Пугачева, 11/19, Российская Федера- ция, ОГРН: 1026201108768, тел.: (4912) 24-34-40, факс: (4912) 24-34-41</b>
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	–
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	<b>390035, г. Рязань, ул. Черновицкая, д. 29, стр. 3, Российская Федерация</b>
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 серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

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**

Назначение транспортного средства:

для перевозки продовольственных грузов, скоропортящихся продуктов.

**Руководитель органа по сертификации**

\_\_\_\_\_   
подпись

**М.И. Грифф**

\_\_\_\_\_   
инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

**Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.B.00594 от 13 августа 2013 г.**

**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.MT22.B.00594

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	кузов-фургон закрытого типа (изотермический, рефрижератор), с задней двустворчатой дверью
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

Габаритные размеры, мм	
– длина	7300...8300
– ширина	2600
– высота	3610
База, мм	3500 или 4100 или 4700
Колея передних / задних колес, мм	2040 / 1907
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	6145...7850
Полная масса транспортного средства, кг	11900 (технически допустимая)
Максимальная осевая масса, кг	
– на переднюю ось	4350 (технически допустимая)
– на заднюю ось	7550 (технически допустимая)
Максимальная масса прицепа, кг	8000
Максимальная масса автопоезда, кг	19900

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	<b>Cummins, 4ISBe4 185</b> четырёхтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	4460
- степень сжатия	17,3±0,3
Максимальная мощность кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	130 (2500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	686 (1400)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b> (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2150E
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3HS3
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE221W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ726.1109510 («Автоагрегат» г. Ливны)
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума выполняет воздушный фильтр
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель совмещенный с нейтрализатором
Нейтрализатор (маркировка)	300761-A
Глушитель (маркировка)	300761-A

## E-RU.MT22.B.00594

<b>Трансмиссия (тип)</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS, MF-362, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, нажимного типа
Коробка передач (марка, тип)	ZF 6S700
– число передач	с ручным управлением
– передаточные числа	вперед - 6, назад - 1
I -	6.02
II -	3.32
III -	2.07
IV -	1.40
V -	1.00
VI -	0.79
3.X. -	5.58
Главная передача (тип, маркировка)	КАМАЗ, 43081, одноступенчатая, гипоидная
– передаточное число	4,22
<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	на двух полуэллиптических одношковых малолистовых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами ограничения хода, со стабилизатором поперечной устойчивости; задние концы рессор - скользящие
Задняя (описание)	на двух полуэллиптических одношковых малолистовых рессорах, с малолистовыми дополнительными рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости; задние концы рессор – скользящие или пневматическая, на двух пневмобаллонах, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
<b>Рулевое управление (описание)</b>	
– рулевой механизм (тип, маркировка)	с гидроусилителем «винт – шариковая гайка – рейка – сектор», KTC, 5038022
<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	колесные тормозные механизмы задней оси, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель
– компрессор (маркировка)	911.155.050.0 (WABCO, Германия) или 225cc (3971519) (KNORR-BREMSE, Германия)
– тормозные камеры (маркировка)	передние, тип 24: 423 506 002 0 (WABCO, Германия) или BS4505-K039420 или BS4505-K031703 (KNORR-BREMSE, Германия) задние тип 20/24: 925 480 050 0 или 925 480 051 0 (WABCO, Германия) или BS6420-K028961 или BS6419-K028819 (KNORR-BREMSE, Германия)

E-RU.MT22.B.00594

<b>Шины</b>	
- размерность	245/70R19,5
- минимально допустимый индекс нагрузки	136/134
- скоростная категория	M
- статический радиус, мм	389
<b>Оборудование транспортного средства</b>	внутреннее освещение кузова, ступенька и поручень, холодильное оборудование (хладагент R134A)

Руководитель органа по сертификации

---

подпись**М.И. Грифф**

---

инициалы, фамилия

E-RU.MT22.B.00594

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

Рядом с табличкой изготовителя или 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:

В нижней части правого дверного проема кабины.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В передней части правого лонжерона шасси.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>
X	U	H	M	K	7	3	9	9	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: **XUH** - международный идентификационный код изготовителя (WMI) – ООО "МЕТКОМПЛЕКС".

поз 4-9: Обозначение типа транспортного средства:  
**МК7399**.

поз. 10: Код года выпуска или модельного года согласно Пункта 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11-17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

**М.И. Грифф**

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

E-RU.MT22.B.00594

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

МК7399

