

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ" РОСС RU.0001.11MP03 от 25.03.2008 г.
125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73, тел. (495) 490 58 80

РОСС RU.MP03.E01572П2

31 декабря 2012

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	684900
Модификации	—
Коммерческое наименование	автомобиль специальный (мультилифт)
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-6520, КАМАЗ-6520-06, КАМАЗ-6520-60, КАМАЗ-6520-61, КАМАЗ-6520-63, КАМАЗ-6520-24, КАМАЗ-6520-Р3
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	45 2330
Код VIN	X89684900?0CZ9???
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «ПАРУС С» (ООО «ПАРУС С»), Российская Федерация, 117342, г. Москва, ул. Островитянова, д. 43
Сборочный завод и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «ПАРУС С» (ООО «ПАРУС С»), Российская Федерация, 142704, Московская обл., Ленинский р-н, пос. Мосрентген, п/о «Видное-4», Институтский проезд, д. 2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя - переднее продольное, кабина над двигателем
Исполнение грузочного пространства	специальный надрамник и погрузочно-разгрузочное устройство за кабиной
Назначение транспортного средства	для перевозки специализированных сменных кузовов с грузами различного назначения
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед

POCC RU.MP03.E01572П2

Габаритные размеры, мм

- длина	8830
- ширина	2500
- высота	3240
База, мм	4600 + 1440
Колея передних / средних, задних колес, мм	2021 / 1790
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	11310 - 12000
Полная масса транспортного средства, кг	26800 (32500*)
- на переднюю ось	6800 (7285*)
- на заднюю тележку	20000 (25215*)
Допустимая полная масса прицепа, кг**	20000
Полная масса автопоезда, кг**	46800 (52500*)

	на шасси: КАМАЗ-6520	КАМАЗ-6520-06	КАМАЗ-6520-24	КАМАЗ-6520-60	КАМАЗ-6520-61	КАМАЗ-6520-63	КАМАЗ-6520-Р3	
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ, 740.51-320;	КАМАЗ, 740.50-360;	КАМАЗ, 740.55-300;	КАМАЗ, 740.60-360;	КАМАЗ, 740.61-320;	КАМАЗ, 740.63-400;	Cummins, L360 20;	
	четырёхтактный, дизельный, с турбонаддувом							
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное							6, рядное
- рабочий объем, см ³	11760							8880
- степень сжатия	16,8							16,6
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	220 (2200)	255 (2200)	206 (2200)	265 (1900)	235 (1900)	294 (1900)	246 (2200)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1250 (1300)	1450 (1300)	1158 (1400)	1570 (1300)	1373 (1300)	1765 (1300)	1480 (1400)	
Топливо	дизельное							
Система питания	впрыск топлива под давлением							
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20.03;	ЯЗДА, 337-20.04;	ЯЗДА, 337-20.07;	ЯЗДА, 337-23;	ЯЗДА, 337-23.01;	—	3975927 (Cummins P/N)	
	ЯЗДА, 337-71.03;		Bosch, 0 402 648 610	Bosch, 0 402 698 818; Bosch, UP20;				
	Bosch, 0 402 648 609		непосредственный впрыск топлива (Common Rail) Bosch, CP 3.4 (0 445 020 089)					
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20; АЗПИ, 216-02;	ЯЗДА, 273-50; АЗПИ, 216-02А;	ЯЗДА, 273-50; АЗПИ, 216-01; АЗПИ, 216-01А	ЯЗДА, 274-30; ЯЗДА, 274-31;	ЯЗДА, 274-30; ЯЗДА, 274-31;	—	Bosch, 3975928	
	АЗПИ, 216-01; АЗПИ, 216-01А	—	АЗПИ, 216-01; АЗПИ, 216-01А	АЗПИ, 216; АЗПИ, 216А; АЗПИ, 216-11; АЗПИ, 216-11А;	АЗПИ, 216; АЗПИ, 216А; АЗПИ, 216-11; АЗПИ, 216-11А;			
Турбокомпрессор (марка, тип)	КАМАЗ, ТКР 7С-6; «Borg Warner Turbo Systems», S2B/7624TAE/0,76D9; «Borg Warner Turbo Systems», S300G 13809700007						Holset, 4049358	
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405.1109510; 7405.1109510-01; ФВ 725-1109510; ФВ 725-1109510-03							

* Допускается конструкция.

** Буксировка прицепа предусмотрена только для транспортных средств, изготовленных на шасси КАМАЗ-6520-06, КАМАЗ-6520-60, КАМАЗ-6520-63, КАМАЗ-6520-Р3.

POCC RU.MP03.E01572П2

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует		
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010; КАМАЗ, 6520-1201010-03 (на шасси КАМАЗ-6520-63)		
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ZF Sachs, MFZ 430; фрикционное, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ZF 16S151; ZF 16S151IT; ZF 16S1820TO; ZF 16S1820IT; ZF 16S1822TO; ZF 16S1825TO; ZF 16S2220TO; ZF 16S2520TO;	ZF 9S1310TO;	механическая, девятиступенчатая
- число передач	вперед - 16, назад - 2		вперед - 9, назад - 1
- передаточные числа	низшее	высшее	—
	I 13,80	11,55	9,48
	II 9,59	8,02	6,58
	III 6,81	5,70	4,68
	IV 4,58	3,84	3,48
	V 3,01	2,52	2,62
	VI 2,09	1,75	1,89
	VII 1,49	1,24	1,35
	VIII 1,00	0,84	1,00
	IX —	—	0,75
	З.Х. 13,17	11,03	8,97
Главная передача (марка, тип)	двухступенчатая		
- передаточное число	4,32; 5,11; 5,55; 6,33; 6,88		
Подвеска			
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
- задняя	зависимая, балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм		
	RBL, C-700L VW 717-110 (117-710); RBL, C-700L VW 717-078; ZF 8098.965.187 типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор», рулевое управление с гидроусилителем		
Тормозные системы:			
- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа		
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы		
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами		
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель		

РОСС RU.MP03.E01572П2

Шины

(марка,

размер,

индекс несущей способности,

категория скорости)

12.00R20

154/149

J

315/80R22,5

154/150

M

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации».

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «одобрения типа транспортного средства» № РОСС RU.MT22.E05091П1 со сроком действия с 01.01.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовые автомобили.

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на транспортные средства, изготовленные на шасси экологического класса 3, выпущенных в обращение до 31.12.2011 г.

684900

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одном листе приведен в приложении № 3.

М.В. Топольский

Действует с «22» сентября 2010 г.

А.В. Зажигалкин

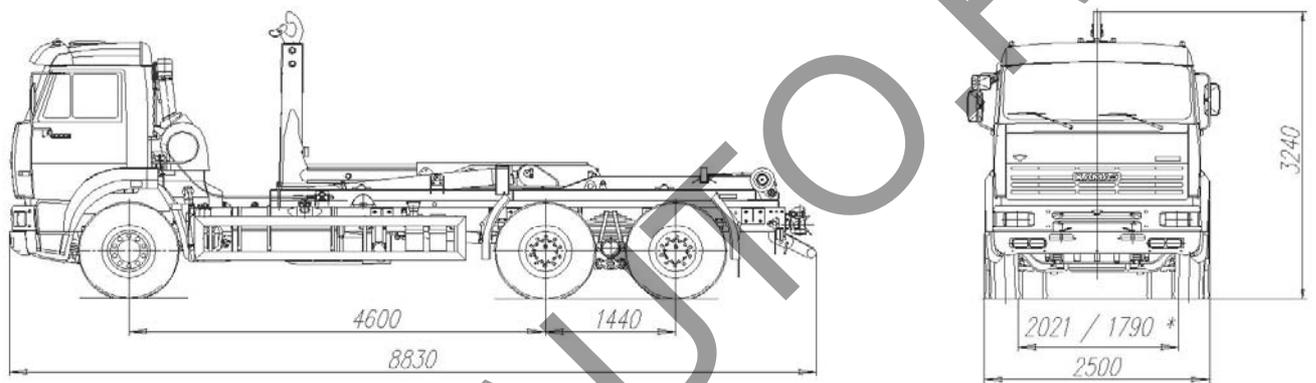
РОСС RU.MP03.E01572П2

Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:
– на табличке изготовителя нанесен знак соответствия, выполненный по ГОСТ Р 50460-92, с указанием номера «одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя:
– в нижней части задней стойки проема правой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (кода VIN):
– на табличке изготовителя;
– в нижней части задней стойки проема правой двери кабины.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства (кода VIN):

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

- поз. 1 – 3:** *Международный код изготовителя (WMI)*
- поз. 1 – 3: X89 – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год
- поз. 4 – 9:** *Описательная часть идентификационного номера (VDS)*
- поз. 4 – 9: 684900 – условное обозначение типа транспортного средства - автомобиль специальный (мультилифт) 684900 на шасси КАМАЗ-6520, КАМАЗ-6520-06, КАМАЗ-6520-60, КАМАЗ-6520-61, КАМАЗ-6520-63, КАМАЗ-6520-24, КАМАЗ-6520-Р3
- поз. 10 – 17:** *Указательная часть идентификационного номера (VIS)*
- поз. 10: ? – код года выпуска транспортного средства согласно ГОСТ Р 51980-2002
- поз. 11: 0 – постоянная цифра
- поз. 12 – 14: CZ9 – код изготовителя (совместно с WMI) - Общество с ограниченной ответственностью «ПАРУС С» (ООО «ПАРУС С»), Российская Федерация, 117342, г. Москва, ул. Островитянова, д. 43
- поз. 15 – 17: ??? – производственный номер транспортного средства



* колея передних / средних, задних колес, мм

Общий вид автомобиля специального (мультилифта) 684900.

МП