

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

РОСС RU.MP03.E01217P1

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	481230-04
Модификации	—
Коммерческое наименование	подъемник стреловой самоходный ПСС-131.22Э
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-4326-15
Категория транспортного средства	N ₂ G
Код ОКП	48 3711
Код VIN	с X8948123094AC8003 по X89481230?4AC8100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество «Завидовский экспериментально-механический завод» (ОАО «ЗЭМЗ»), Российская Федерация, 171270, Тверская обл., Конаковский район, пгт. Новозавидовский, ул. Парковая, 7

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя - переднее продольное, кабина над двигателем
Исполнение грузозачного пространства	подъемное оборудование грузоподъемностью 200 кг
Назначение транспортного средства	подъем двух рабочих с инструментом для выполнения монтажных и ремонтных работ на высоте до 22 м
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед

Габаритные размеры, мм

- длина	7980
- ширина	2500
- высота	3520
База, мм	4200
Колея передних / задних колес, мм	2050 / 2050
Масса снаряженная транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	11850
Полная масса транспортного средства, кг	12000
- на переднюю ось	4700
- на заднюю ось	7300
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ, 740.31-240; четырехтактный, дизельный
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см ³	10850
- степень сжатия	16,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	165 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	912 (1100 - 1500)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20.05; Bosch, 0 402 648 608
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-50; ЯЗДА, 273-20; АЗПИ, 216; АЗПИ, 216А
Турбокомпрессор (марка, тип)	КАМАЗ, ТКР 7С-6; Schwitzer, S2B/7624TAE/0,76D9
Воздушный фильтр (марка, тип)	КАМАЗ, 740.05-1109510; двухступенчатый
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	две приемные трубы, глушитель, система нейтрализации отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ, 142; фрикционное, сухое, двухдисковое

РОСС RU.MP03.E01217P1

Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 142; механическая, пятиступенчатая		КАМАЗ, 152; механическая, десятиступенчатая, с передним делителем	
- число передач	вперед - 5, назад - 1		вперед - 10, назад - 2	
- передаточные числа			высшее	низшее
	I	7,820	6,380	7,820
	II	4,030	3,290	4,030
	III	2,500	2,040	2,500
	IV	1,530	1,250	1,530
	V	1,000	0,815	1,000
	З.Х.	7,380	6,020	7,380
Раздаточная коробка (марка, тип)	механическая, с двухступенчатым редуктором и цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом планетарного типа			
- передаточные числа	низшее - 1,692; высшее - 0,917			
Главная передача (марка, тип)	двухступенчатый редуктор			
- передаточные числа	5,94; 6,53; 7,22			
Подвеска				
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами			
- задняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами			
Рулевое управление (марка, тип)	КАМАЗ, 4310-3400020; рулевой механизм типа «винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор»; рулевой привод с гидроусилителем			
Тормозные системы:				
- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанного типа			
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы			
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес задней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов, объединенных с тормозными камерами			
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель			

РОСС RU.MP03.E01217P1

Шины

(марка,
размерность,
индекс нагрузки,
скоростная категория)

425/85R21

156

G

Оборудование транспортного средства

- рама с гидравлическими опорами;
- опорно-поворотное устройство;
- телескопическая секционная стрела с электроизолированной люлькой;
- трансмиссия привода подъемного оборудования;
- стационарные пульты управления у основания стрелы и в люльке;
- электрооборудование и приборы безопасности

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве **98 (девяноста восьми)** шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X8948123094AC8003 по X8948123074AC8100.

481230-04

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

М.В. Топольский**С.В. Пугачев**

Действует с «20» июля 2009 г.

РОСС RU.MP03.E01217P1

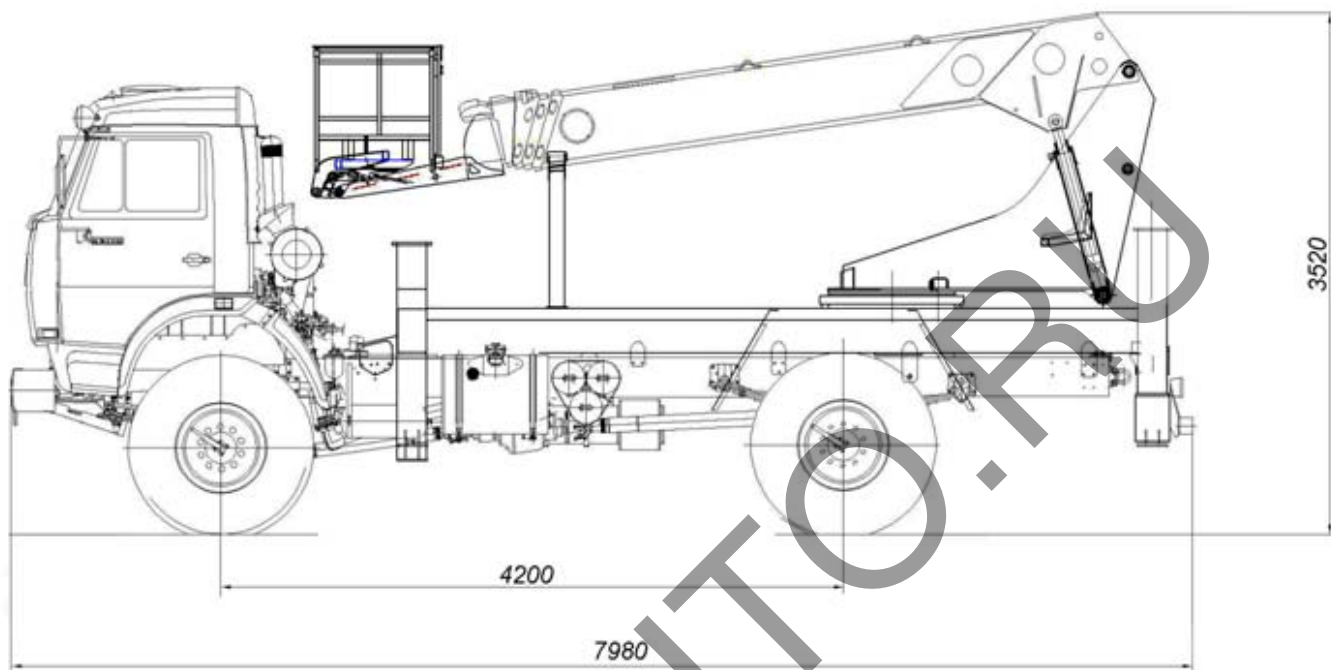
Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»

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:
– на правой боковине кабины, в нижней части дверного проема.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
– на табличке изготовителя;
– на раме подъемника, спереди, справа.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства (код VIN):

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

- поз. 1 – 3: **Международный код изготовителя (WMI)**
- поз. 1 – 3: X89 – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что годовой объем производства не более 500 шт. в год
- поз. 4 – 9: **Описательная часть идентификационного номера (VDS)**
- поз. 4 – 9: 481230 – условное обозначение типа транспортного средства - подъемник стреловой самоходный ПСС-131.22Э
- поз. 10 – 17: **Указательная часть идентификационного номера (VIS)**
- поз. 10: ? – код года выпуска транспортного средства согласно ГОСТ Р 51980-2002
- поз. 11: 4 – условное обозначение типа базового шасси - КАМАЗ-4326-15
- поз. 12 – 14: AC8 – код изготовителя (совместно с WMI) - Открытое акционерное общество «Завидовский экспериментально-механический завод» (ОАО «ЗЭМЗ»), Российская Федерация, 171270, Тверская обл., Конаковский район, пгт. Новозавидовский, ул. Парковая, 7
- поз. 15 – 17: ??? – производственный номер транспортного средства (003-100)



Ширина, мм	2500
Колея передних, задних колес, мм	2050

**Общий вид подъемника стрелового самоходного 481230-04 (ПСС-131.22Э)
 на шасси КАМАЗ-4326-15.**

МП