

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул, 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E06519

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	ПСС-131.18Э
Модификации	ПСС-131.18Э-04, ПСС-131.18Э-06
Коммерческое наименование	подъемник с рабочей платформой АП-18.04 (для ПСС-131.18Э-04), подъемник с рабочей платформой АП-18.10 (для ПСС-131.18Э-06)
Шасси транспортного средства/ Базовое транспортное средство	ГАЗ-3307, 3309, 33096 (для ПСС-131.18Э-04)/ 2322GC, 2322GD (для ПСС-131.18Э-06)
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	48 3711
Код VIN	с X8948371?A2AF4001 по X8948371??2AF4100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Государственное унитарное предприятие научно-производственное объединение "Мосгормаш" (ГУП НПО "Мосгормаш") Россия, 115201, г. Москва, Каширский проезд, д. 13

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	капотная, кабина за двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозахватного пространства	подъемник с рабочей платформой
Назначение транспортного средства	для подъема на высоту до 18м рабочих, инструмента и материалов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная (для ПСС-131.18Э-04), двухрядная, пятиместная (для ПСС-131.18Э-06)
Габаритные размеры, мм	
- длина	8200
- ширина	2210
- высота	3800
База, мм	3770
Колея передних/задних колес, мм	1630 / 1690

POCC RU.MT22.E06519

Для модификаций на шасси/ базе:	3307, 3309, 33096	/ 2322GC	/ 2322GD
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	6810	7850	8180
Полная масса транспортного средства, кг, не более	6970	8250	8580
- на переднюю ось	2025	1875	2180
- на заднюю ось	4945	6375	6400
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Для модификаций на шасси/ базе:	3307/ 2322GC	3309/ 2322GD	33096/ 2322GD
Двигатель (марка, тип)	ОАО «ЗМЗ», РФ ЗМЗ-5231 четырехтактный, с искровым зажиганием	УП «ММЗ», Беларусь Д-245.7ЕЗ дизельный, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	Beijing Foton Cummins, KHP Cummins ISF 3.8s3154 4, рядное
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		
- рабочий объем цилиндров, см³	4678	4750	3760
- степень сжатия	7,6	17,0	17,2
Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)	82 (3200)	87,5 (2400)	112 (2600)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹)	283,0 (1200)	417,3 (1400)	491,0 (1200...1900)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 80	дизельное	
Система питания	карбюраторная	впрыск топлива под давлением	
Карбюратор (марка, тип)	К-1351, двухкамерный	—	
ТНВД (марка, тип)	—	Robert Bosch Gmbh, CP3.3 или ЯЗДА, 833.1111005.01 CZ, 1771BS/532 (C14) или 6668WBS3/531 XM (C15); или БЗА, ТКР 6,5.1	Robert Bosch Gmbh, CR/CP3S3/L110/30-789S
Турбокомпрессор (марка, тип)	—	Robert Bosch Gmbh, B 445 121 481 или ЯЗДА, 455.1112010	Holset, HE211W
Форсунки (марка, тип)	—	Robert Bosch Gmbh, B 445 121 481 или ЯЗДА, 455.1112010	Robert Bosch Gmbh, 0445
Воздушный фильтр (марка, тип)	3308-1109010	3309-1109010-10	33098-1109010
Резонатор (марка, тип)	—	3309-1109410-10	—
Система зажигания	батарейная, бесконтактная	-	
Датчик-распределитель (марка, тип)	24.3706-10	-	
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116??, 3122.3705 или 41.3705	-	
Коммутатор (марка, тип)	131.3734, 131.3734-01, 90.3734, 94.3734, 94.3734-01	-	
Свечи зажигания (марка, тип)	A11P	-	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, с шумопоглощающим наполнителем		
	нейтрализатор отработавших газов	система нейтрализации отработавших газов отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	367.1201010-16	3309-1201005, прямоточный	
Нейтрализатор (марка, тип)	совмещен с глушителем	—	

POCC RU.MT22.E06519

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, привод гидравлический
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, механическая, с ручным управлением, синхронизированная
- число передач	вперед - 5, назад - 1
- передаточные числа	
	I - 6.555
	II - 3.933
	III - 2.376
	IV - 1.442
	V - 1.000
	3.X. - 5.735
Главная передача (марка, тип)	коническая, гипоидная
- передаточное число	6.17 (для 3307, 2322GC) 4.556 (для 3309, 33096, 2322GD)
Подвеска	
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя	зависимая, на двух основных и двух дополнительных продольных полуэллиптических рессорах
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм типа «глобоидальный червяк - трехгребневый ролик», без гидроусилителя (для 3307, 2322GC); рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор», с гидроусилителем (для 3309, 33096, 2322GD)
Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	пневмогидравлическая или гидравлическая, 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)	механический привод к тормозным механизмам задних колес
Шины	
- марка	—
- размер	8.25 R20
- индекс несущей способности	125/122 или 130/128
- категория скорости	J
Оборудование транспортного средства	коробка отбора мощности, проблесковый маячок оранжевого цвета
Максимальная грузоподъемность люльки, кг	250
Высота подъема люльки, м	18

POCC RU.MT22.E06519

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» № POCC RU.MT02.E05608П1 со сроком действия с 01.01.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовые автомобили и в соответствии с п. 6.5 Главы I «Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов».

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN): **с X8948371?A2AF4001 по X8948371??2AF4100.**

ПСС-131.18Э

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на двух страницах приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф

А.В. Зажигалкин

Действует с «22» сентября 2010 г.

РОСС RU.MT22.E06519

Приложение № 2 к "одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой стороне поворотной рамы.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В задней части правого лонжерона шасси.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

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

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

поз 4-9: обозначение модификаций транспортного средства:
483712 – «ПСС-131.18Э-04»
483713 – «ПСС-131.18Э-06»

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: цифра "2" - постоянна

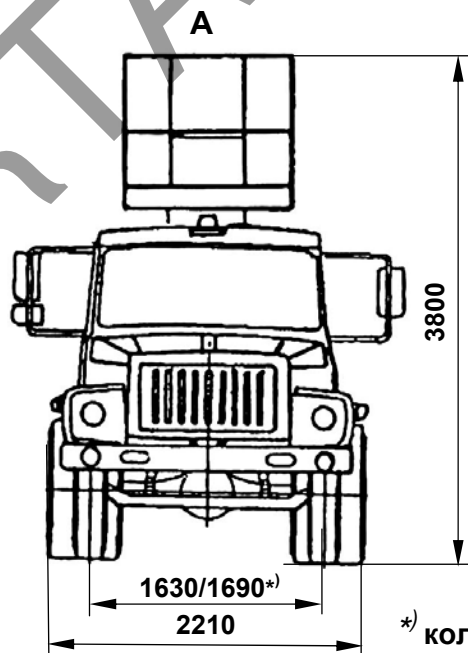
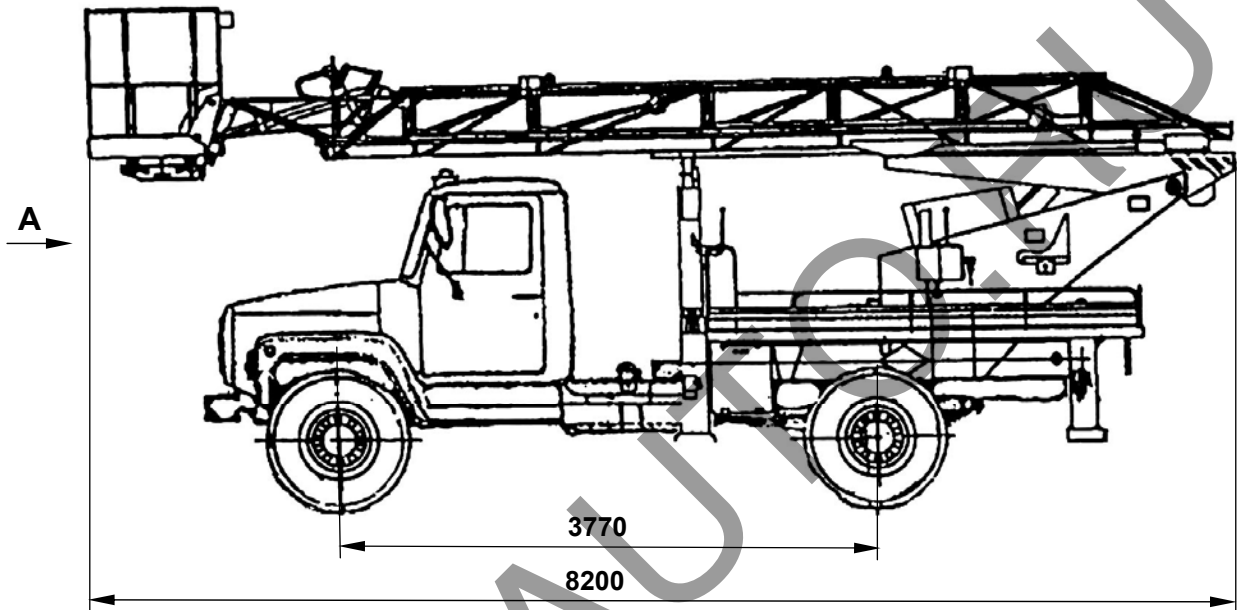
поз. 12-14: AF4 - код изготовителя (совместно с WMI) - ГУП НПО "Мосгормаш"

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

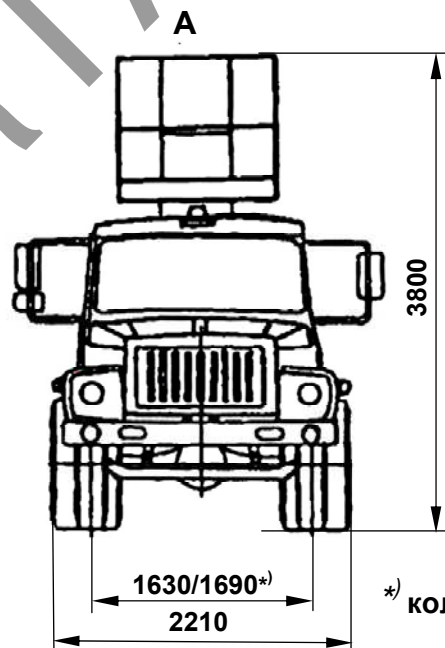
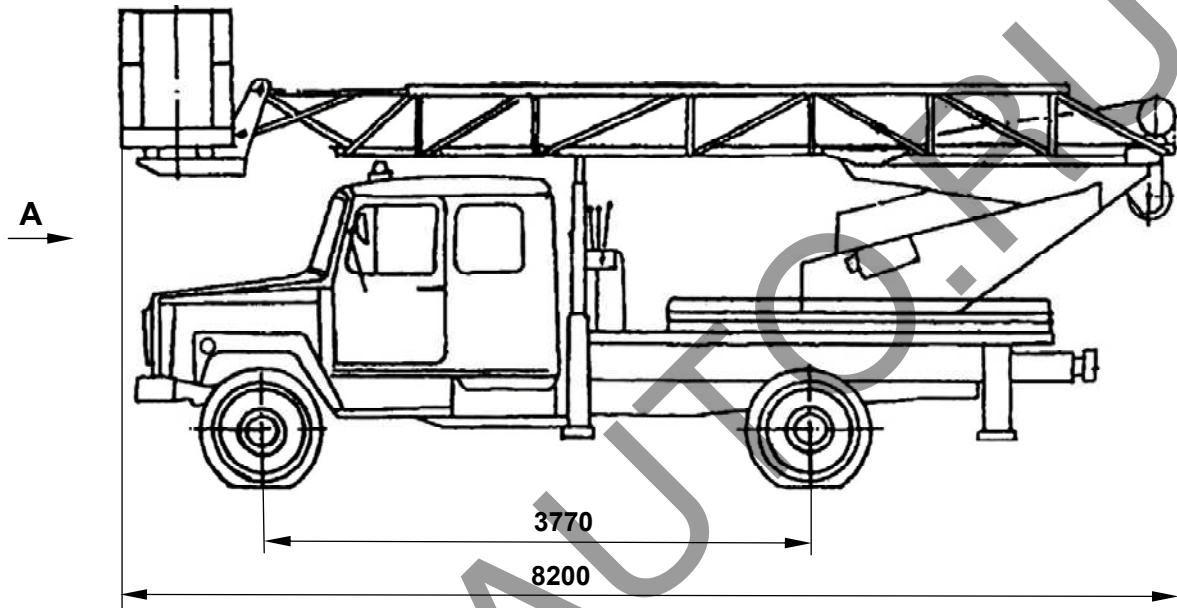
РОСС RU.MT22.E06519

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ПСС-131.18Э-04



*) колея передних/ задних колес

POCC RU.MT22.E06519Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"**ПСС-131.18Э-06**

*) колея передних/ задних колес