

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.08 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. 155-07-78, 155-08-03

РОСС RU.MT20.E03035

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	6830DT
Модификации	—
Коммерческое наименование	ПСС-161.8,5Э (АТМ-0,5/7)
Шасси транспортного средства	МАЗ 533731
Категория транспортного средства	N ₃
Код ОКП	48 3711
Код VIN	с Х896830DT?0СР5010 по Х896830DT?0СР5059
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ООО "НПК "РАНКО", 109316, г. Москва, Остаповский проезд, д. 13, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4×2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение грузозночного пространства (Тип кузова транспортного средства)	фургон цельнометаллический с одностворчатой задней дверью, с внутренним освещением и окнами, с подъемной рабочей платформой и специальным технологическим оборудованием, по заказу - отсек в фургоне с возможностью перевозки и размещения до 3 человек
Назначение транспортного средства	проведение монтажных, профилактических и ремонтных работ контактных сетей

РОСС RU.MT20.E03035

Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спальных мест
--------	---

Габаритные размеры, мм

- длина	7500
- ширина	2550
- высота	3660
База, мм	3950
Колея передних / задних колес, мм	2035 / 1790

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	13800
--	-------

Полная масса транспортного средства, кг	16500
- на переднюю ось	6500
- на заднюю ось	10000

Допустимая полная масса прицепа, кг	16000
-------------------------------------	-------

Полная масса автопоезда, кг	32500
-----------------------------	-------

Двигатель (марка, тип)

DEUTZ BF4M1013FC Code 140G/2
четырёхтактный дизель жидкостного
охлаждения с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем, см ³	4764
- степень сжатия	18,1

Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	140,0 (2300)
---	--------------

Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	700 (1400)
---	------------

Топливо	дизельное
---------	-----------

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип)	Bosch PLD 12 A (DEUTZ № 211 2706 KZ)
-------------------	--------------------------------------

Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 144 PV 3 189 366, DLLA 144 P 1194, DLLA 147 P 1230
-----------------------	--

Турбокомпрессор (марка, тип)	Schwitzer, S 200 G 054 J
------------------------------	--------------------------

Воздушный фильтр (марка, тип)	MA3, 238H-1109010-20
-------------------------------	----------------------

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

один глушитель,
система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип)	MA3-630300-1201010
------------------------	--------------------

РОСС RU.MT20.E03035

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

MFZ, 395
однодисковое, сухоеКоробка передач
(марка, тип)механическая
ZF6S850

- число передач
- передаточные числа

6-вперед, 1-назад

I	5,72
II	3,68
III	2,15
IV	1,41
V	1,0
VI	0,79
3.X.	6,03

Главная передача (марка, тип)

МАЗ, двойная, разнесенная, с коническим
редуктором и колесными передачами

- передаточное число

3,97; 4,84; 5,33; 5,49; 6,59; 7,14; 7,79

Подвеска (марка, тип)

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него

- задняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление (марка, тип)

МАЗ, 64221-3400010, 64221-3400010-10, 64229-3400010-01, ШНКФ 453461.700, рулевой механизм "винт – гайка на циркулирующих шариках – рейка – сектор", рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)

двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы всех колес – барабанные, с АБС

- запасная (марка, тип)

каждый из контуров рабочей
тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

привод от пружинных энергоаккумуляторов
к тормозным механизмам задних колес

- вспомогательная (марка, тип)

моторный тормоз-замедлитель

РОСС RU.MT20.E03035

Шины

- марка	—			
- размер	11.00R20	12.00R20	315/80R22,5	
- индекс несущей способности	148/145, 150/146	150/146, 154/149	154/150, 156/150	
- категория скорости	J, K	J	M, L	
- марка	—			
- размер	315/70R22,5	295/80R22,5	315/60R22,5	295/60R22,5
- индекс несущей способности	154/150, 152/148	152/148	152/148	150/147
- категория скорости	M, L	M	K, L	K

Оборудование транспортного средства

предпусковой подогреватель двигателя, независимый отопитель "Вебасто", стрела пантографного типа с рабочей платформой, телескопическая лестница

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятьдесят) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X896830DT?0CP5010 по X896830DT?0CP5059

6830DT

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

"МАДИ-Фонд"

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 26 сентября 2008 г.

РОСС RU.MT20.E03035

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: в проёме правой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На лонжероне шасси, справа.
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	6	8	3	0	D	T	?	0	C	P	5	0	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI): X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объём его производства не превышает 500 ед. в год.

Поз. 4-9: 6830DT – описательная часть – тип транспортного средства (6830DT – для автомобиля модели 6830DT).

Поз. 10: ? – год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002.

Поз. 11: 0 – постоянная цифра для автомобиля модели 6830DT.

Поз. 12-14: CP5 – код изготовителя (совместно с WMI) – ООО "НПК "РАНКО", Российская Федерация.

Поз. 15-17: 0?? – производственный номер транспортного средства (с 010 по 059).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации МАЗ 533731.

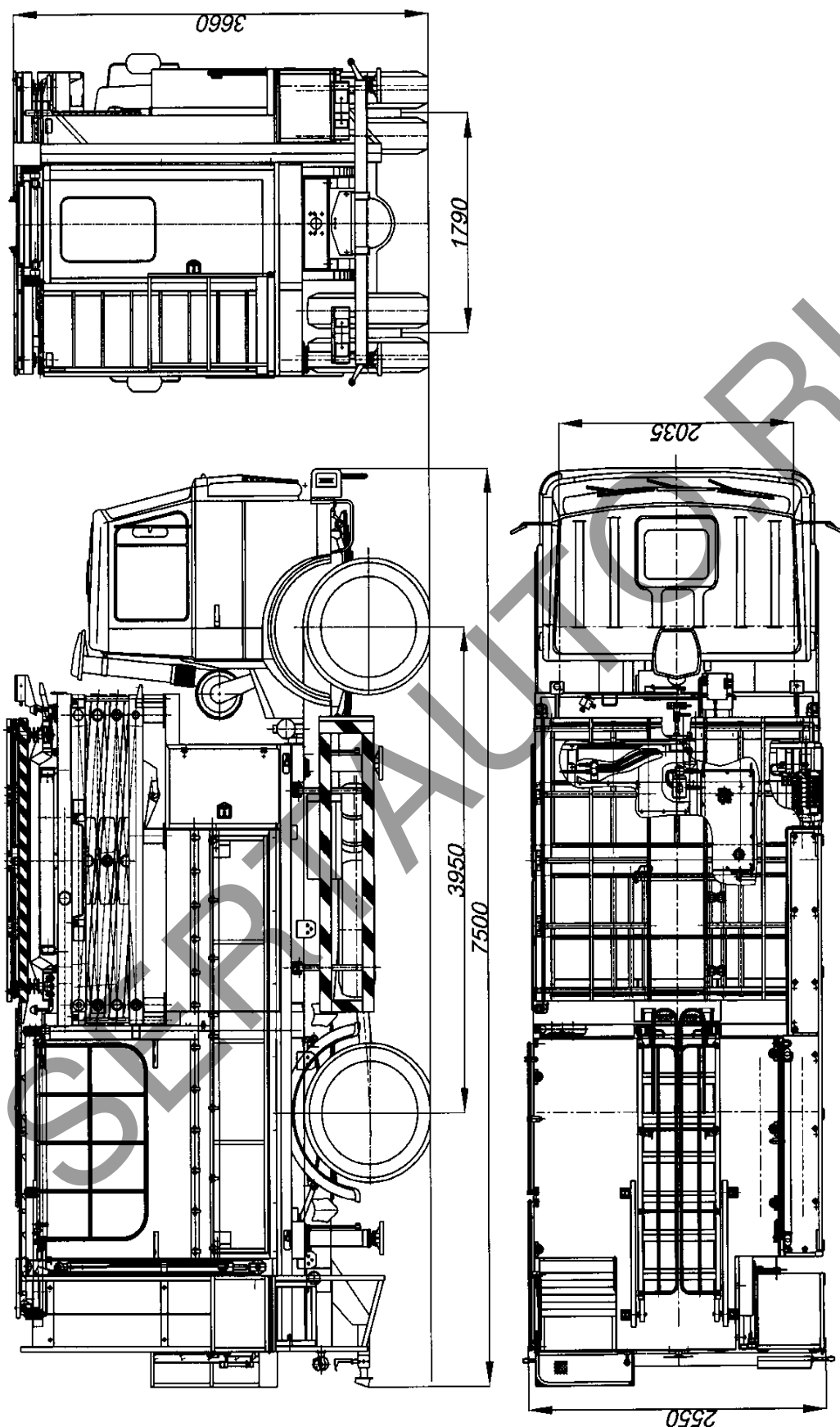


Рис. 1. Автомобиль специальный с подъемником модели 6830DT на шасси MAZ 533731.

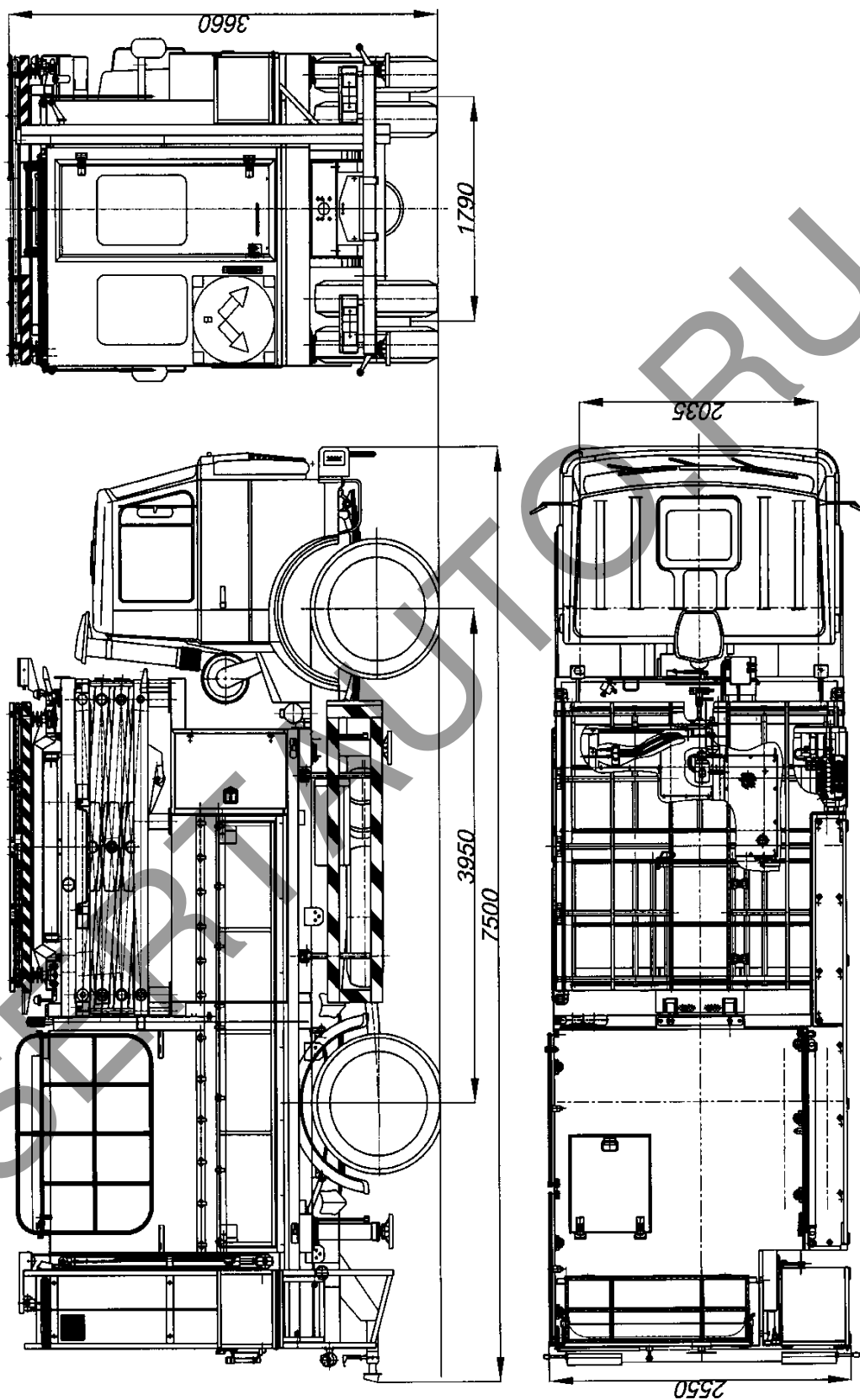


Рис. 2. Автомобиль специальный с подъемником модели 6830DT на шасси
МАЗ 533731.