

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. (499) 155-08-03, (499) 155-07-78

РОСС BY.MT20.E03303

09 апреля 2012

Марка транспортного средства	МАЗ
Тип транспортного средства	6310
Модификации	631019, 6310E9
Коммерческое наименование	-
Категория транспортного средства	N3
Код ТН ВЭД	8704 23
Код VIN	Y3M6310?9...
Экологический класс	4 (для 631019) 5 (для 6310E9)
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ОАО "Минский автомобильный завод" (ОАО "МАЗ"), 220021, г. Минск, ул. Социалистическая, д. 2, Республика Беларусь

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ ведущие колеса	6x2/средней оси
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение загрузочного пространства (Тип кузова транспортного средства)	бортовая платформа с тентом или без него, с откидными боковыми и задним бортами, с высоким передним бортом, или кузов с тентом и задними воротами, или фургон изотермический , или фургон общего назначения
Назначение транспортного средства	перевозка скоропортящихся грузов (для автомобиля с изотермическим фургоном)

РОСС ВУ.МТ20.Е03303

Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперёд, со спальным(и) местом (местами) или без него (них)
--------	--

Габаритные размеры, мм

- длина	9770 - 10200
- ширина	2550 (2600 для автомобиля с фургоном изотермическим)
- высота	3110 - 4000
База, мм	4400 или 5050 + 1350 или 1400
Колея колес первой/второй/третьей осей, мм	2035/1804/2058

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	11480 - 11925
--	---------------

Полная масса транспортного средства, кг	23000 - 25700
- на первую ось	6500 - 7100
- на вторую ось	10000 - 11500
- на третью ось	6500 - 7100

Допустимая полная масса прицепа, кг	19000
-------------------------------------	-------

Полная масса автопоезда, кг	41000 - 43700
-----------------------------	---------------

МАЗ-631019

МАЗ-6310Е9

Двигатель (марка, тип)

	Mercedes-Benz
	OM501LA.IV/4 OM501LA.V/4
	четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	11946
- степень сжатия	18,5
- максимальная мощность, кВт (1/мин)	320 (1800)
- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	2100 (1080)
Топливо	дизельное

POCC BY.MT20.E03303

Система питания

ТНВД (марка, тип)

Форсунки (марка, тип)

Турбокомпрессор (марка, тип)

Воздушный фильтр (марка, тип)

впрыск топлива под давлением

DTC или Bosch, SE5000

Bosch: DLLA 154P1538- оба двигателя;
DLLA 154P1538+ или DLLA 154PV3 199 836 –
для OM501LA.V/4Borg Warner Turbo System или Garret, или
Schwitzer, K31-501-5, GT45-501-1Mercedes-Benz, Mann & Hummel,
Knecht, DaimlerChrysler, A 018 094 70 02**Система выпуска и нейтрализации
отработавших газов**

Глушитель (марка, тип)

один глушитель, система нейтрализации
отработавших газов SCRMercedes-Benz, Eberspacher, Purem,
DaimlerChrysler; SC 2027 – для OM501LA.IV/4,
SC 2031 – для OM501LA.V/4**Трансмиссия**

Сцепление (марка, тип)

Коробка передач (марка, тип)

- число передач

- передаточные числа коробки
передач

механическая

MFZ, 430

сухое, фрикционное, однодисковое

механическая, с ручным управлением
ZF16S221, ZF16S2520TO, ZF16S151,
ZF16S1820TO, ZF16S181, ZF16S2220TO

16 – вперед; 2 – назад

I	13,80
II	11,55
III	9,50
IV	8,02
V	6,81
VI	5,70
VII	4,58
VIII	3,84
IX	3,01
X	2,52
XI	2,09
XII	1,75
XIII	1,49
XIV	1,24
XV	1,00
XVI	0,84
3.X.I	13,17
3.X.II	11,03

POCC BY.MT20.E03303

Главная передача (марка, тип)	МАЗ, двойная, разнесенная, состоит из центрального конического редуктора и планетарных колесных передач
- передаточное число главной передачи	3,11; 3,45; 3,55; 3,57; 3,68; 3,97; 4,2; 4,59; 4,73; 4,82; 4,84; 5,08; 5,14; 5,33; 5,49; 5,54; 5,71; 6,03; 6,4; 6,59; 6,94; 7,14; 7,57; 7,79
Подвеска (марка, тип)	
- передняя	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя	зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Рулевое управление (марка, тип)	МАЗ, 64221-3400010 или МАЗ, 64221-3400010-10, или МАЗ, 64229-3400010-01, или ШНКФ, 453461.700, рулевой механизм "винт - шариковая гайка - рейка - сектор", рулевой привод с гидроусилителем
Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	привод пневматический, двухконтурный, с разделением на контур передней оси и контур средней и задней осей, тормозные механизмы всех колес – барабанные, АБС
- запасная (марка, тип)	контуры рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес средней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель с заслонкой в трубе глушителя и (или) компрессионного типа

РОСС BY.MT20.E03303

Шины

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

марка	-			
размер	315/80R22.5	315/70R22.5	315/60R22.5	
индекс несущей способности	156/150	154/150	154/150	152/148
категория скорости	L	M	K	L

Оборудование транспортно-го средства

по заказу: для всех - автономный отопитель кабины, предпусковой подогреватель двигателя, центральный редуктор отбора мощности, коробка отбора мощности, кондиционер(хладагент R134A), лебедка

При проезде транспортных средств с нагрузкой на вторую ось более 10000 кг по 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".

МАЗ 631019, 6310Е9

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общие виды транспортных средств на 2 стр. приведены в приложении № 3

"МАДИ-Фонд"

..... А.М. Иванов

С.В.Пугачев

Действует с 10 апреля 2009 г.

РОСС BY.MT20.E03303

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - рядом с табличкой изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 и содержит код органа по сертификации, выдавшего "Одобрения типа транспортного средства". Номер "Одобрения типа транспортного средства" указан на табличке изготовителя.
2. Место расположения таблички изготовителя – на щитке передка кабины , с правой стороны под облицовкой
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. С правой стороны, в задней части рамы, на лонжероне
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
Y	3	M	6	3	1	0	?	9	?	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (Y3M - для ОАО "Минский автомобильный завод", Республика Беларусь)

Поз. 4-9: 6310?9 – описательная часть - модификация транспортного средства (631019, 6310E9 для автомобилей МАЗ-631019, МАЗ-6310E9 соответственно)

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

Поз. 11-17:? – производственный номер транспортного средства

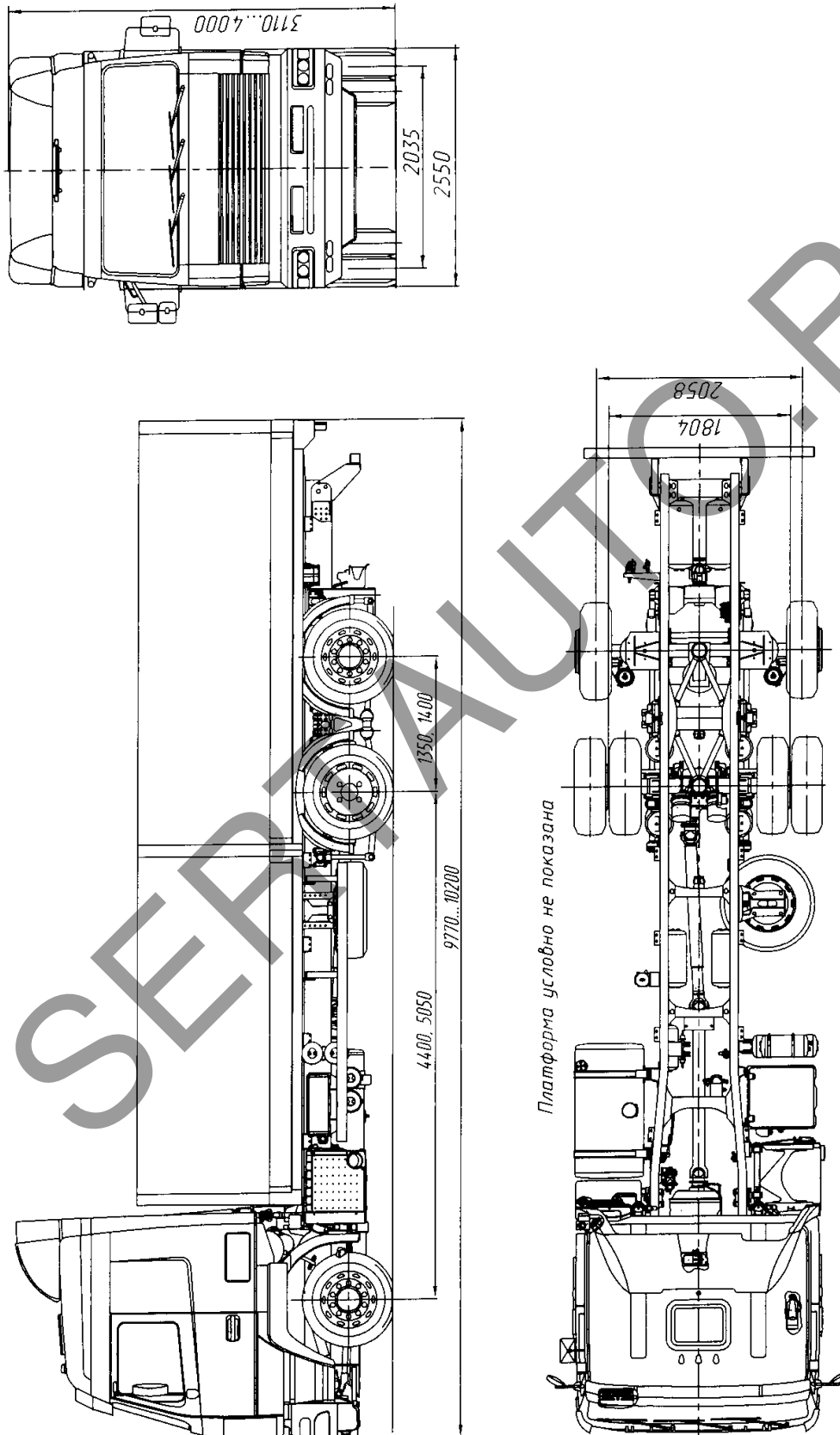
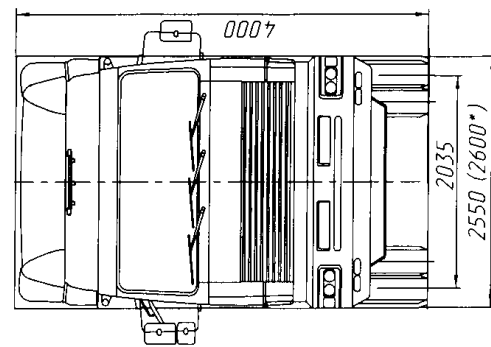
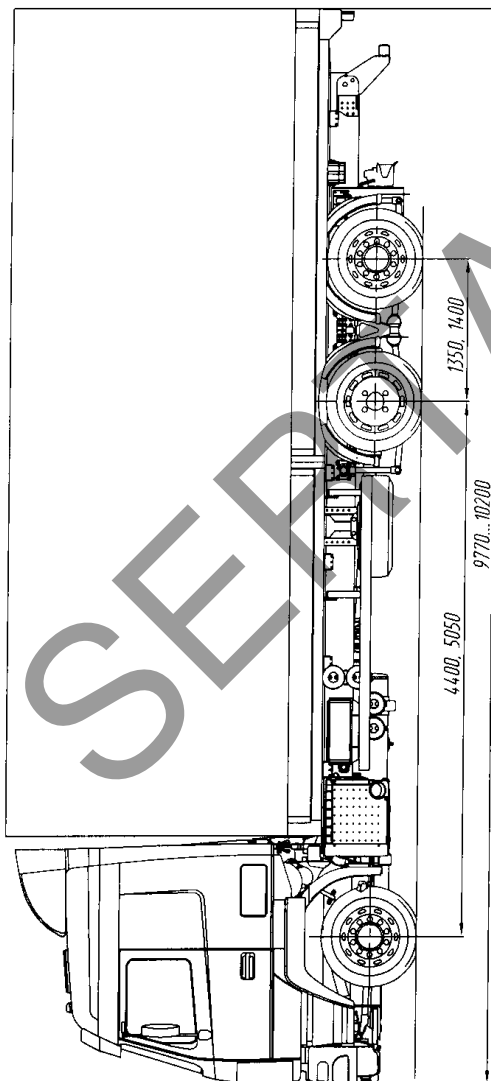


Рис. 1. Автомобиль МАЗ модификаций 631019, 6310Е9 без тента



* размер для изотермического кузова



Платформа условно не показана

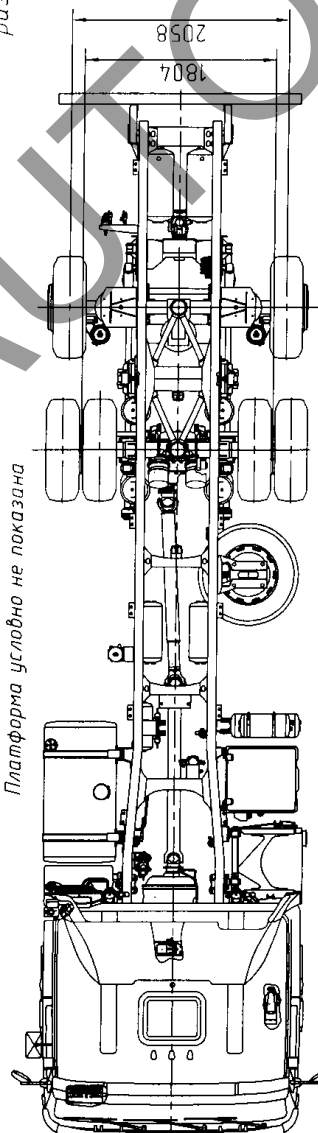


Рис. 2. Автомобиль МАЗ модификаций 631019, 6310Е9 с тентом или фургоном