

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ АВТОМОТОТЕХНИКИ - МЕХАНИЧЕСКИХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
Автономная некоммерческая организация "Центр содействия сертификации автотехники" (ЦСС АМТ)
№ РОСС RU.0001.11MT25 от 26.06.1998 г.
141800, г. Дмитров-7, Московская обл., тел. 587-29-14

РОСС BY.MT25.E01200

19 июня 2004

Марка транспортного средства	МАЗ
Тип транспортного средства	544069
Категория транспортного средства	N ₃
Код ТН ВЭД	8701 20 101 1
Код VIN	Y3M544069???????
Предприятие-изготовитель и его адрес	РУП "Минский автомобильный завод" (РУП "МАЗ"), 220021, г. Минск, ул. Социалистическая, 2, Республика Беларусь

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4×2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Кабина	МАЗ-6430, цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, с двумя спальными местами
Исполнение грузочного пространства	седельно-сцепное устройство

РОСС BY.MT25.E01200

Габаритные размеры, мм	
- длина	6200
- ширина	2550
- высота	4000
База, мм	3600
Колея передних / задних колес, мм	2015 / 1804
Масса снаряженного транспортного средства, кг	7600
Полная масса транспортного средства, кг	18300
- на переднюю ось	6800
- на заднюю ось*	11500
Допустимая полная масса полуприцепа, кг	32300
Полная масса автопоезда, кг*	40000
Двигатель (марка, тип)	MAN D 2866LF25, дизель четырехтактный с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, R-рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	11967
- степень сжатия	19,0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	301,0 (1900)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1850 (900...1300)
Топливо	дизельное
Система питания	непосредственный впрыск топлива, разделенного типа
ТНВД (марка, тип)	Bosch, PES 6 H 120/720/3LS 1018
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 152 PV 3187451, DLLA 152 P 967
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HX 50 9871 CM P19 W3, HX 50 9871 BA P22 U3, HX 50 9871 BA P16 U3; Schwitzer, S400 91H42 BWAVM 1.0 CJ1, S3B 91H42 BWAVM 1.0 CF6; KKK, K31 3772 QYCKA 18.20, K31 3769 XLAKB 20.20
Воздушный фильтр (марка, тип)	MAN, 81.08400-6004
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система трубопроводов, система нейтрализации отсутствует (по заказу возможна установка окислительного катализатора)
Глушитель (марка, тип)	MAN, 81.15101.0316
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	GFZ430, фрикционное, сухое, однодисковое

РОСС BY.MT25.E01200

Коробка передач (марка, тип)	ZF16S151																																				
- число передач	16																																				
- передаточные числа коробки передач	<table> <tr><td>I -</td><td>13,80</td></tr> <tr><td>II -</td><td>11,55</td></tr> <tr><td>III -</td><td>9,59</td></tr> <tr><td>IV -</td><td>8,02</td></tr> <tr><td>V -</td><td>6,81</td></tr> <tr><td>VI -</td><td>5,70</td></tr> <tr><td>VII -</td><td>4,58</td></tr> <tr><td>VIII -</td><td>3,84</td></tr> <tr><td>IX -</td><td>3,01</td></tr> <tr><td>X -</td><td>2,52</td></tr> <tr><td>XI -</td><td>2,09</td></tr> <tr><td>XII -</td><td>1,75</td></tr> <tr><td>XIII -</td><td>1,49</td></tr> <tr><td>XIV -</td><td>1,24</td></tr> <tr><td>XV -</td><td>1,00</td></tr> <tr><td>XVI -</td><td>0,84</td></tr> <tr><td>3XI -</td><td>13,17</td></tr> <tr><td>3XII -</td><td>11,03</td></tr> </table>	I -	13,80	II -	11,55	III -	9,59	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	3XI -	13,17	3XII -	11,03
I -	13,80																																				
II -	11,55																																				
III -	9,59																																				
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																																				
3XI -	13,17																																				
3XII -	11,03																																				
Главная передача (тип)	двухступенчатая, с центральным коническим редуктором и колесной передачей																																				
передаточное число главной передачи	4,2																																				
Подвеска																																					
- передняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости																																				
- задняя	пневматическая, на двух продольных рычагах и двух пневмобаллонах, с поперечной реактивной штангой																																				
Рулевое управление (марка, тип)	МАЗ-64221-3400010, рулевой механизм – “винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор”, со встроенным распределителем; рулевой привод с гидросилителем																																				
Тормозные системы																																					
- рабочая	двухконтурная, пневматическая, с отдельным приводом к тормозным механизмам колес передней и задней осей; тормозные механизмы всех колес - барабанного типа, АБС																																				
- стояночная	тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов																																				

- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель		
- запасная	один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система		
Шины (размерность, минимально допустимый индекс нагрузки и скоростная категория)	315/70 R22.5	149/145	L
Дополнительное оборудование транспортного средства	предпусковой подогреватель двигателя 15.8106 и DBW 2010		

* При проезде автопоездов в составе седельного тягача МА3-544069 и полуприцепа 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».

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на партию указанных транспортных средств в количестве 100 (ста) единиц.

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются производителем или его официальным дилером ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в Орган по сертификации, на основании чего выдаются заверенные копии «Одобрений типа транспортного средства».

седельный тягач МА3-544069

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2 (на 1 стр.).
Общий вид транспортного средства приведен в приложении 3 (на 1 стр.).

Руководитель Органа по сертификации

Зам.

Подпись **А.П. Гусаров**
инициалы, фамилия

А.Г. Пасько

19

июня

2003

№ 00012490

РОСС ВУ.МТ25.Е01200

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 с указанием номера данного “Одобрения типа транспортного средства”.

2. Место расположения таблички изготовителя

На щитке передка кабины справа под облицовкой.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN)

3.1. На табличке предприятия-изготовителя.

3.2. На вертикальной стенке лонжерона справа сзади.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Y	3	M	5	4	4	0	6	9	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

РУП “Минский автомобильный завод” (РУП “МАЗ”), г. Минск, Республика Беларусь

поз. 4 - 9: тип транспортного средств

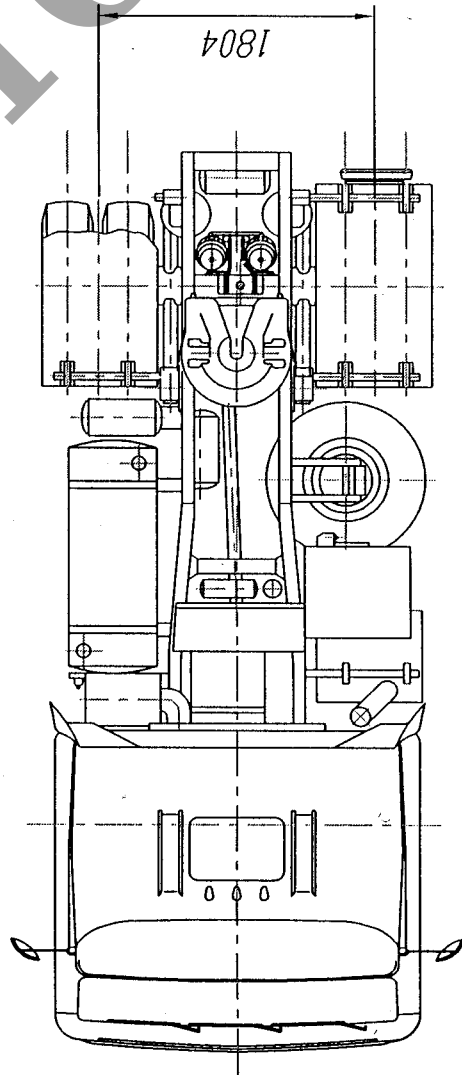
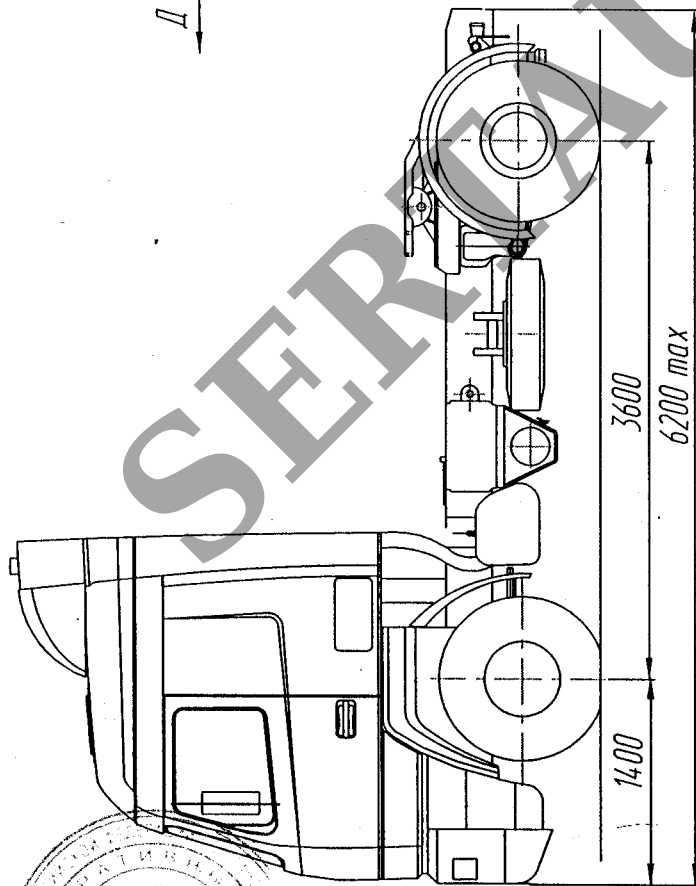
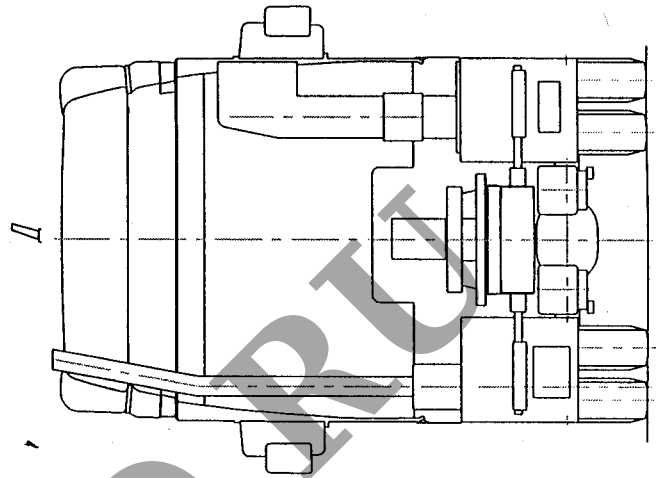
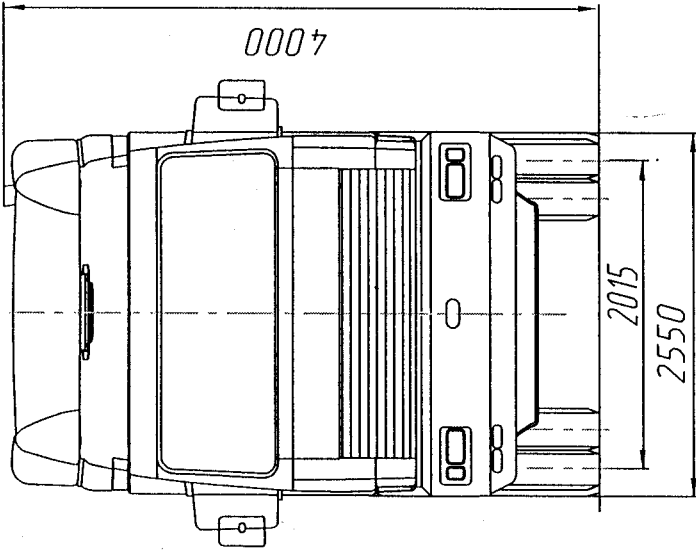
поз. 10: год выпуска

поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства



Лист

Листов:



Общий вид автомобиля 544069

