

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"  
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ"

РОСС RU.0001.11MP03

125424, Москва, Волоколамское ш., 73, тел. (095) 490 58 80

**РОСС RU.MP03.E00445**

**21 августа**

**2004**

Тип транспортного средства	автомобильный кран КС-55713-6
Шасси транспортного средства	МАЗ-630303
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	48 3512
Код VIN	X89557136?0AL1???
Предприятие-изготовитель и его адрес	ОАО "Галичский автокрановый завод" Россия, 157100, г. Галич, ул. Гладышева, 27

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула/ведущие колеса	6 x 4 / колеса задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее, продольное
Исполнение грузозночного пространства	дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием грузоподъемностью 25 т
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед

РОСС RU.MP03.E00445

**Габаритные размеры, мм**

- длина	12000
- ширина	2500
- высота	3750
База, мм	4590+1400
Колея передних / задних колес, мм	2030/1790
Полная масса транспортного средства, кг	23800
- на переднюю ось	6700
- на заднюю тележку	17100

**Двигатель** (марка, тип)

	ЯМЗ-236БЕ2
	дизель, четырехтактный
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	11150
- степень сжатия	16,5
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	175,4 (2000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	1060 (1300)
Топливо	дизельное

**Система питания**

	непосредственный впрыск топлива, разделенного типа
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА, 133-10 или ЯЗДА 324
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА, 267 или ЯЗТА 51
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, ТКР-9; CZ, K36; C 14, ТОЗ
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЯМЗ, 238Н-1109010-20

**Система выпуска и  
нейтрализации отработавших газов**

Основной глушитель (марка, тип)	один глушитель, система нейтрализации отсутствует МАЗ-630300-1201010
---------------------------------	--

**Трансмиссия**

	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-182, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное

РОСС RU.MP03.E00445

Коробка передач ( марка, тип )	ЯМЗ-238М, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме заднего хода
- число передач и передаточные числа коробки передач:	8 вперед , 2 назад
I	7,30
II	4,86
III	3,50
IV	2,48
V	2,09
VI	1,39
VII	1,00
VIII	0,71
3.X.I	10,46
3.X.I	2,99
Главная передача (марка, тип)	разнесенная, двухступенчатая, включает конический редуктор и колесные передачи
- передаточное число главной передачи	6,59
<hr/>	
<b>Подвеска:</b>	
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических (или малоллистовых) рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя	зависимая, на двух продольных основных и двух дополнительных рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами со стабилизатором поперечной устойчивости
<hr/>	
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	МАЗ-64221-3400010, рулевой механизм типа – "винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор", рулевой привод с гидроусилителем
<hr/>	
<b>Тормозные системы:</b>	
- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная, отдельно к тормозным механизмам передней оси и задней тележки; тормозные механизмы всех колес – барабанные; антиблокировочная система
- запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система

РОСС RU.MP03.E00445

- стояночная (марка, тип) тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная (марка, тип) моторный тормоз - замедлитель

**Шины**

(– размерность,	12.00 R20	11.00 R20	315/80 R22,5
– минимально допустимый индекс нагрузки,	150 / 146	148/145	154/150
– скоростная категория)	J	J	M

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

- дополнительная рама с гидравлическими выносными опорами;
- поворотная платформа с кабиной управления и грузовыми лебедками;
- телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом;
- гидромеханическая трансмиссия привода кранового оборудования;
- электрооборудование и приборы безопасности;
- знак «ограничения скорости»

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

**автомобильный кран КС-55713-6**

Руководитель Сертификационного  
Центра "ТЕСТ-СДМ"

Зам.

\_\_\_\_\_

подпись

**М.В.Топольский**  
инициалы, фамилия

**А.Г.Пасько**

РОСС RU.MP03.E00445

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 кабине кранового оборудования, с правой стороны.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):  
– на табличке изготовителя.
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	5	5	7	1	3	6	?	0	A	L	1	?	?	?

поз. 1 – 3

**Международный код изготовителя (WMI)**

X89 – ОАО "Галичский автокрановый завод",  
Россия, 157100, Костромская обл., г. Галич, ул. Гладышева, 27

поз. 4 – 9

**Описательная часть идентификационного номера (VDS)**

поз. 4 – 8 55713 – обозначение типа транспортного средства – автомобильного крана КС-55713-6

поз. 9

6 – обозначение марки и типа базового шасси – МАЗ-6303

поз. 10 – 17

**Указательная часть идентификационного номера (VIS)**

поз. 10

3 – 2003 г. – код года изготовления транспортного средства  
4 – 2004 г.

поз. 11

0 – контрольная цифра

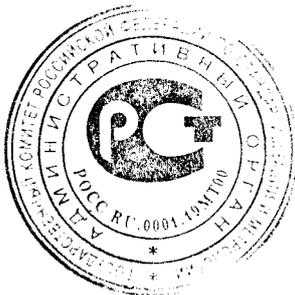
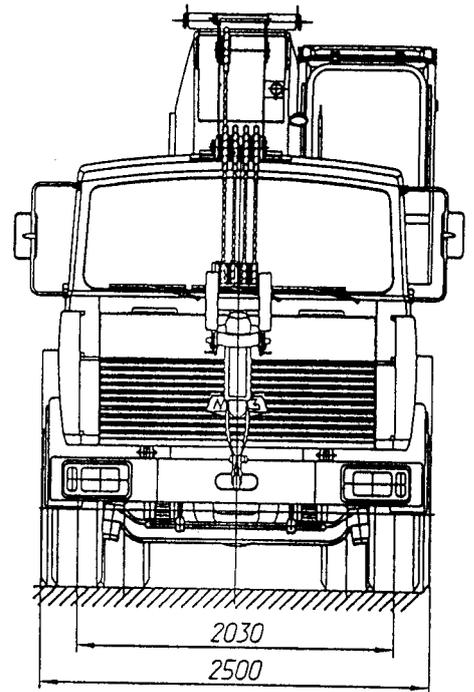
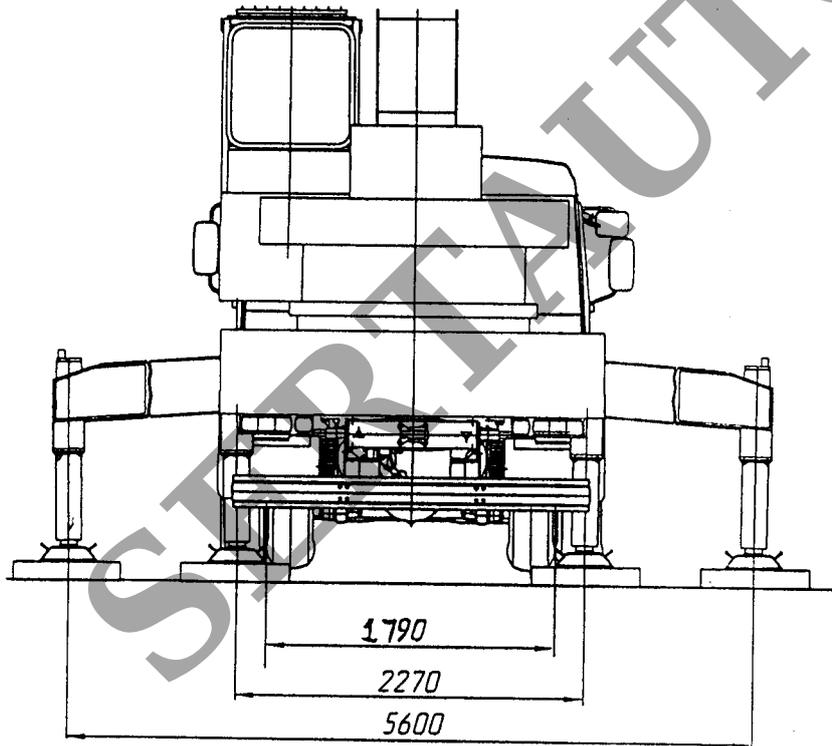
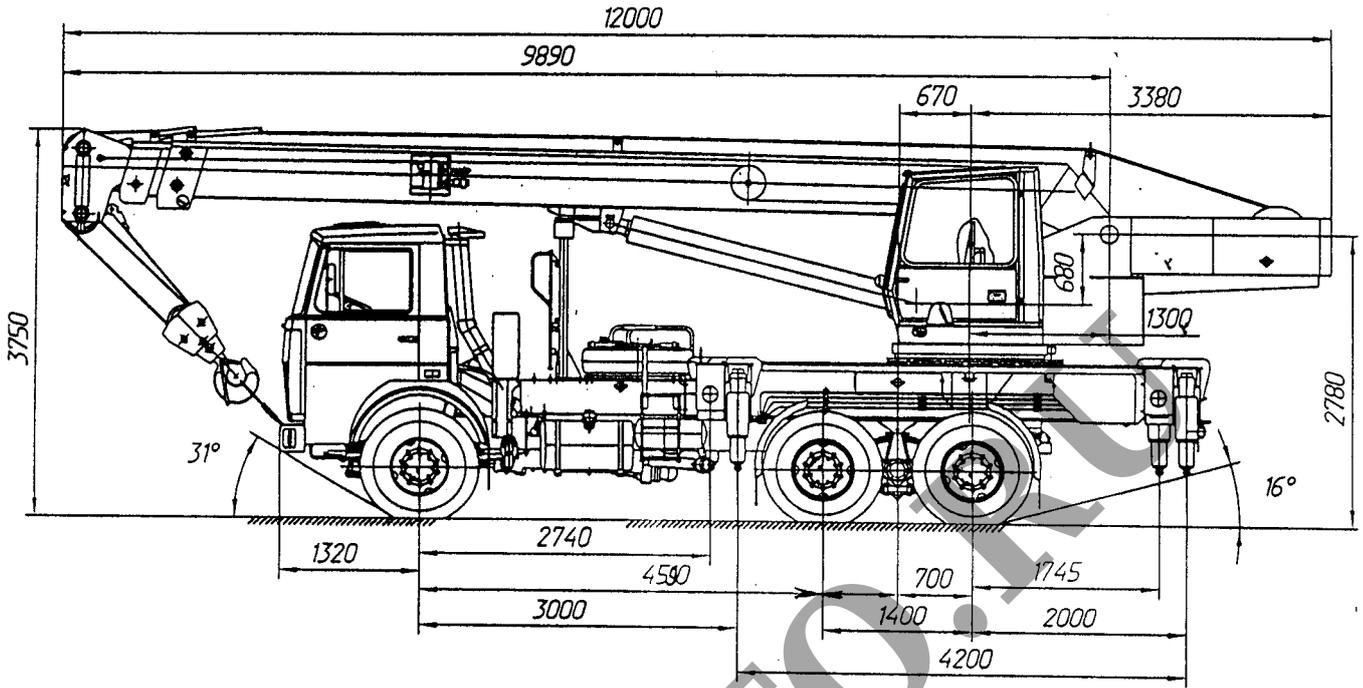
поз. 12 – 14

AL1 – дополнительное обозначение (совместно с X89) изготовителя ОАО "Галичский автокрановый завод", указывающее, что объем производства не более 500 шт. в год

поз. 15 – 17

??? – производственный номер транспортного средства

Стр 9  
 Приложение № 3  
 к Одобрению типа транспортного средства  
 РОСС RU.MP03.E00445



Автомобильный кран КС-55713-6