

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.E00470

Тип транспортного средства	автомобильный кран КС-55729
Шасси транспортного средства	МАЗ-630303
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	48 3512
Код VIN	с X89557290?0AL1001 по X89557290?0AL1050
Предприятие-изготовитель и его адрес	ОАО «Галичский автокрановый завод» Россия, 157202, Костромская обл., 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 грузочного пространства	дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием грузоподъемностью 32 т
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед

POCC RU.MP03.E00470

Габаритные размеры, мм

- длина	11650
- ширина	2500
- высота	3900

База, мм 3810+1400

Колея передних / задних колес, мм 2032/1790

Полная масса транспортного средства, кг 26690

- на переднюю ось	6680
- на заднюю тележку	20010

<u>Двигатель</u> (марка, тип)	ЯМЗ-236БЕ2	ЯМЗ-236БЕ
- количество и расположение цилиндров	дизель, четырехтактный	
- рабочий объем, см ³	6, V-образное	
- степень сжатия	11150	
	16,5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	175,4 (2000)	175,0 (2000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1060 (1300)	1012 (1300)
Топливо	дизельное	
Система питания	непосредственный впрыск топлива, разделенного типа	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА, 133-10 или ЯЗДА, 324	ЯЗТА, 607.5 или ЯЗДА, 323
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА, 267 или ЯЗТА, 51	ЯЗТА, 261-03 или ЯЗТА, 334
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, ТКР-9; CZ, K36; C 14, TO3	
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЯМЗ, 238Н-1109010-20	

Система выпуска и нейтрализации отработавших газоводин глушитель,
система нейтрализации отсутствует

Основной глушитель (марка, тип)

МАЗ-630300-1201010

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ-182, фрикционное, сухое,
однодисковое, диафрагменное

РОСС RU.MP03.E00470

Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-238ВМ, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме заднего хода										
- число передач и передаточные числа коробки передач:	8 вперед , 2 назад										
	<table> <tr> <td>I – 7,30</td><td>VI – 1,39</td></tr> <tr> <td>II – 4,86</td><td>VII – 1,00</td></tr> <tr> <td>III – 3,50</td><td>VIII – 0,71</td></tr> <tr> <td>IV – 2,48</td><td>3.X.I – 10,46</td></tr> <tr> <td>V – 2,09</td><td>3.X.II – 2,99</td></tr> </table>	I – 7,30	VI – 1,39	II – 4,86	VII – 1,00	III – 3,50	VIII – 0,71	IV – 2,48	3.X.I – 10,46	V – 2,09	3.X.II – 2,99
I – 7,30	VI – 1,39										
II – 4,86	VII – 1,00										
III – 3,50	VIII – 0,71										
IV – 2,48	3.X.I – 10,46										
V – 2,09	3.X.II – 2,99										
Главная передача (марка, тип)	разнесенная, двухступенчатая, включает конический редуктор и колесные передачи										
- передаточное число главной передачи	6,59										
Подвеска:											
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости										
- задняя	зависимая, балансирная, на двух продольных основных и двух дополнительных рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами со стабилизатором поперечной устойчивости										
Рулевое управление (марка, тип)	МАЗ-64221-3400010, рулевой механизм типа – "винт – шариковая гайка - рейка - сектор"; рулевой привод с гидроусилителем										
Тормозные системы:											
- 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										
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов										
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз - замедлитель										

РОСС RU.MP03.E00470

Шины

(– размерность,	12.00 R20	315/80 R22,5
– индекс нагрузки,	154 / 149	154 / 150
– скоростная категория)	J	M

Дополнительное оборудование транспортного средства

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

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

автомобильный кран КС-55729

Руководитель Сертификационного
Центра "ТЕСТ-СДМ"

Зам.

подпись

М.В. Топольский
инициалы, фамилия

А.Г. Пасько

РОСС RU.MP03.E00470

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	2	9	0	?	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

55729

– обозначение типа транспортного средства –
автомобильного крана КС-55729

поз. 9

0

– обозначение марки базового шасси МАЗ

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

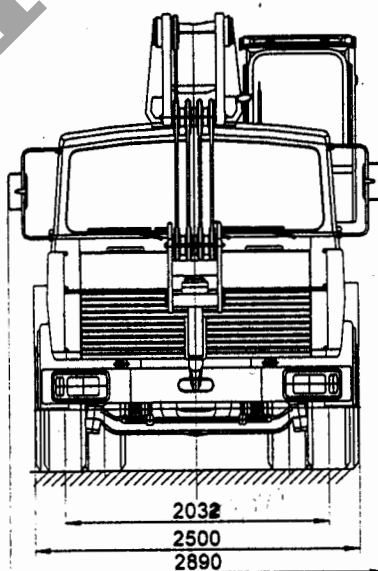
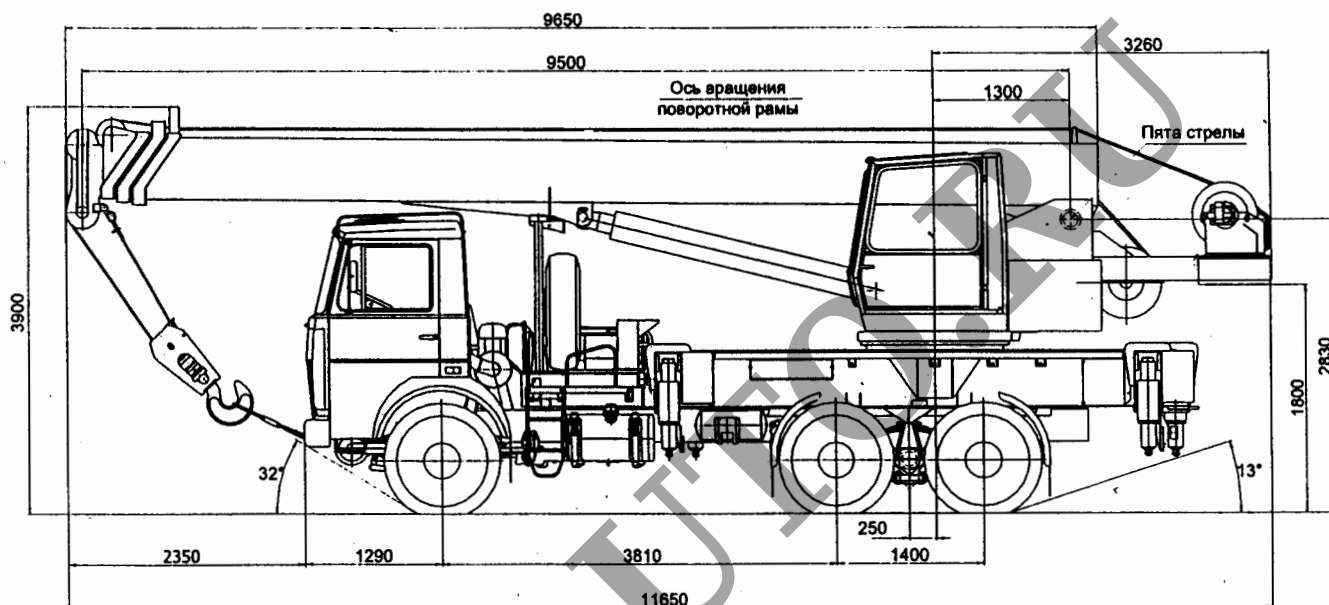
– дополнительное обозначение (совместно с X89) изготовителя –
ОАО «Галичский автокрановый завод», указывающее,
что объем производства не более 500 шт. в год

поз. 15 – 17

???

– производственный номер транспортного средства с 001 по 050

Приложение № 3
к одобрению типа транспортного средства
РОСС RU.MP03.E00470



Автомобильный кран КС-55729

МП