

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

РОСС RU.0001.11MP03 от 13.01.2000 г.
125424, Москва, Волоколамское ш., 73, тел.: (095) 490 5880

РОСС RU.MP03.E00599

20 марта

2006

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	автомобильный кран КС-55713-4
Категория транспортного средства	N ₃ G
Шасси транспортного средства	КамАЗ-53228-15
Код ОКП	48 3512
Код VIN	X89557134??AL1???
Предприятие-изготовитель и его адрес	ОАО "Галичский автокрановый завод" Россия, 157202, г. Галич, ул. Гладышева, 27

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6 х 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	на раме шасси установлено крановое оборудование грузоподъемностью 25 т
Назначение транспортного средства	для выполнения строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед

POCC RU.MP03.E00599

Габаритные размеры, мм

– длина	12000
– ширина	2500
– высота	3780

База, мм 3690+1320

Колея передних / задних колес, мм 2080 / 1890

Полная масса транспортного средства, кг 22370

– на переднюю ось 6050

– на заднюю тележку 16320

Допустимая полная масса прицепа буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель: (марка, тип)КамАЗ-740.31-240, четырехтактный дизель,
с турбонаддувом

– количество и расположение цилиндров 8, V-образное

– рабочий объем, см³ 10850

– степень сжатия 17,0

Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) 165 (2200)Максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹) 912 (1000-1500)

Топливо дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) ЯЗДА, 337-20,5 или ЯЗДА, 3371-20.05

Форсунки (марка, тип) ЯЗДА, 273-50

Турбокомпрессор (марка, тип) КамАЗ, ТКР 7С-6 или S2B “Schwitzer”,
S2B/7624TAE/0,7D9

Воздушный фильтр 740.05.1109510

**Система выпуска и
нейтрализации отработавших газов**две приемные трубы, два гибких
металлорукава, глушитель;
система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип) КамАЗ 6520-1201010

Трансмиссия:

механическая

Сцепление (марка, тип) КамАЗ-17, фрикционное, сухое,
однодисковое, с гидравлическим приводом

POCC RU.MP03.E00599

Коробка передач: (марка, тип)	КамАЗ-152, механическая, десятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах, с передним делителем	
– число передач и передаточные числа коробки передач:	10 – вперед, 2 – назад	
I	низшая	высшая
II	7,82	6,38
III	4,03	3,29
IV	2,50	2,04
V	1,53	1,25
3.X.	1,00	0,815
	7,38	6,02
Раздаточная коробка (марка, тип)	КамАЗ, механическая двухступенчатая с блокировкой межосевого дифференциала	
– число передач и передаточные числа раздаточной коробки	2	
	низшая – 1,692, высшая – 0,917	
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатый редуктор	
– передаточное число главной передачи	5,43; 5,94; 6,53; 7,22	
Подвеска:		
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
- задняя	зависимая, балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами	
Рулевое управление: (марка, тип)		
	КамАЗ-4310, рулевой механизм типа "винт - гайка" на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки; рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы:		
- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задних колес; АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные	
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
- стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы заднего моста, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами	
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов	

POCC RU.MP03.E00599

Шины:

– марка	И-68А	И-111А	Я-532 PR 16
– размерность,	11.00 R 20	11.00 R 20	11.00 R 20
– индекс нагрузки	143/146	148/145	150/146
– скоростная категория	J	J	K

Дополнительное оборудование транспортного средства

- дополнительная рама с гидравлическими выдвижными опорами;
- поворотная платформа с кабиной управления и грузовой лебедкой;
- трехсекционная телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом;
- гидромеханическая трансмиссия привода кранового оборудования;
- электрооборудование и приборы безопасности.

КС-55713-4

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства представлен в приложении № 3 на 1 листе

Руководитель органа по сертификации

подпись**М. В. Топольский**
инициалы, фамилия**С. В. Пугачев**

Действует с 20 марта 2005 г.

15

марта 2005

РОСС RU.MP03.E00599

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;
– на раме кранового оборудования справа.
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	4	?	?	A	L	1	?	?	?

поз. 1 – 3

Международный код изготовителя (WMI)

X89

– код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что
объем его производства не превышает 500 ед. в год

поз. 4 – 9

Описательная часть идентификационного номера (VDS)

поз. 4 – 9 557134

– обозначение типа транспортного средства – автомобильного
крана КС-55713-4

поз. 10 – 17

Указательная часть идентификационного номера (VIS)

поз. 10

5

– 2005г.

6

– код года изготовления транспортного средства

поз. 11

?

– контрольная цифра

поз. 12 – 14

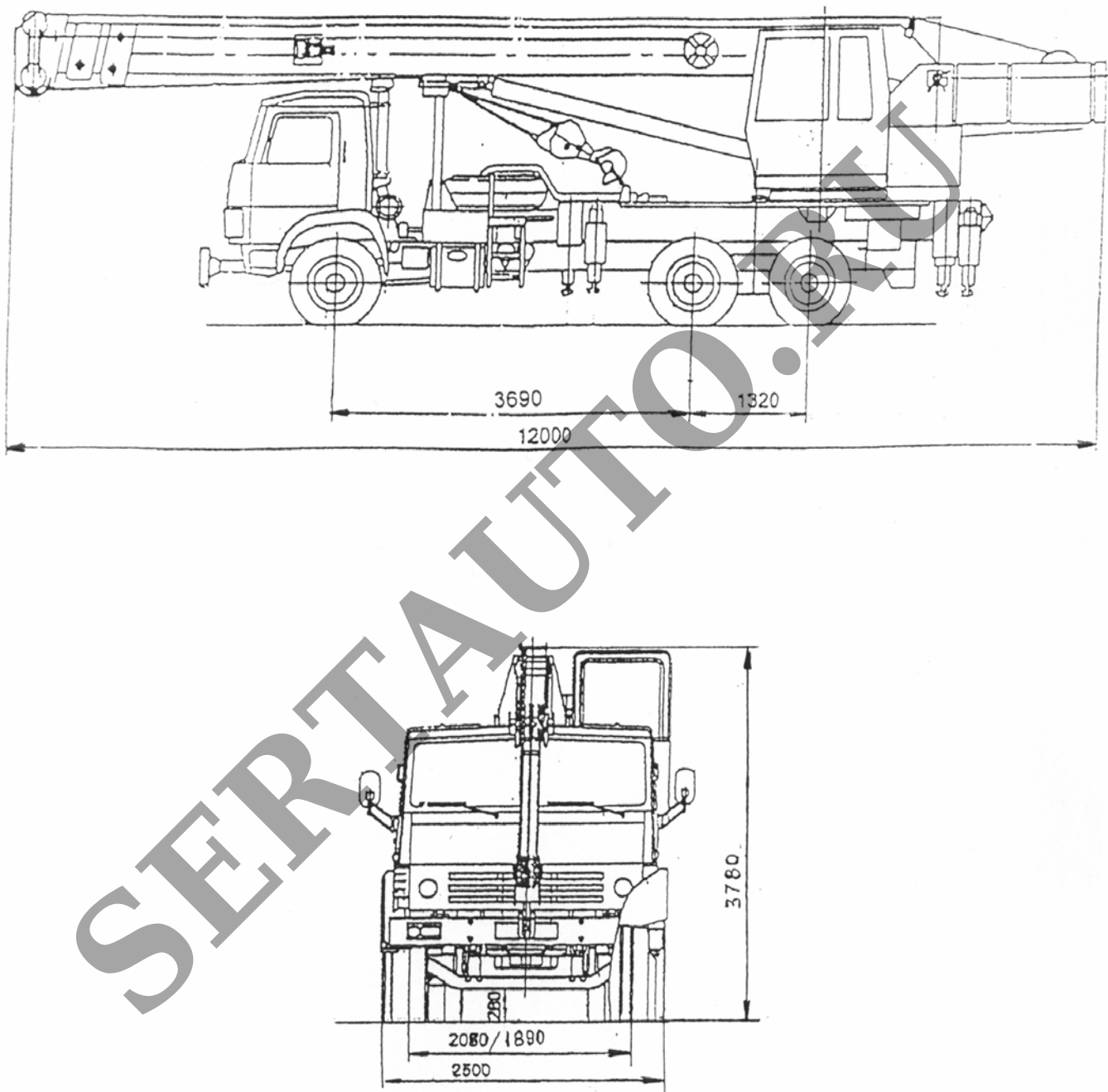
AL1

– код изготовителя (совместно с WMI) – ОАО "Галичский
автокрановый завод" (Россия, 157202, Костромская обл.,
г. Галич, ул. Гладышева, 27)

поз. 15 – 17 ???

–производственный номер транспортного средства

Приложение № 3
к «одобрению типа транспортного средства»
№ РОСС RU.MP03.E00599



Автомобильный кран КС-55713-4