

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.E00563

2005

27 октября

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	автомобильный кран КС-55729-2
Категория транспортного средства	N3
Шасси транспортного средства	КамАЗ-53229-15
Код ОКП	48 3512
Код VIN	X89557292?0AL1???
Изготовитель / заявитель и его адрес	ОАО "Галичский автокрановый завод" Россия, 157202, г. Галич, ул. Гладышева, 27

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6 x 4 / средние, задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	на раме шасси установлено крановое оборудование грузоподъемностью 32 т
Назначение транспортного средства	для выполнения строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед

POCC RU.MP03.E00563

Габаритные размеры, мм

– длина	11650
– ширина	2500
- высота	3950

База, мм 3690+1320

Колея передних / задних колес, мм 2050 / 1890 (с шинами 10.00 R 20)
 2043 / 1890 (с шинами 11.00 R 20)

Полная масса транспортного средства, кг 24000

- на переднюю ось	6000
- на заднюю тележку	18000

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, см ³	10850
- степень сжатия	16,5±0,2

Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) 169 (2200)Максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹) 932 (1100-1500)

Топливо дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) ЯЗДА, 337-20.05

Форсунки (марка, тип) ЯЗДА, 273-50

Турбокомпрессор (марка, тип) КамАЗ, ТКР 7С-6 или
Schwitzer S2B/7624TAE/0,76D9

**Система выпуска и
нейтрализации отработавших газов**

два металлукава, трубы левая и правая,
глушитель, система нейтрализации
отсутствует

Глушитель (марка, тип) КамАЗ, 6520-1201010

Трансмиссия:

механическая

Сцепление (марка, тип) КамАЗ-17.1600010-10
фрикционное, сухое, двухдисковое,
с гидравлическим приводом

POCC RU.MP03.E00563

Коробка передач: (марка, тип)	КамАЗ-152, механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах, с передним делителем, с ручным управлением.	
– число передач и передаточные числа коробки передач:	10	
I	низшая	высшая
II	7,82	6,38
III	4,03	3,29
IV	2,50	2,04
V	1,53	1,25
З.Х.	1,00	0,815
	7,38	6,02
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 резиновыми буферами	
- задняя	зависимая, балансирная, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами	
Рулевое управление: (марка, тип)	4310-3400020, рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор"; рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы:		
- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки; тормозные механизмы всех колес – барабанные, АБС	
- запасная (марка, тип)	контуры рабочей тормозной системы	
- стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов	
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз – замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов	

POCC RU.MP03.E00563

Шины:

– марка	PROSTOR И-281 У-4	PROSTOR И-111 AM	И 68А-PR 14
– размерность,	10.00 R 20	11.00 R 20	11.00 R 20
– индекс нагрузки	146/143	148/145	146/143
– скоростная категория	J	J	J

Дополнительное оборудование транспортного средства

- дополнительная рама с гидравлическими выносными опорами;
- поворотная платформа с кабиной управления и грузовой лебедкой;
- четырехсекционная телескопическая стрела с грузовым канатом и крюковой подвеской;
- гидромеханическая трансмиссия привода кранового оборудования;
- знак «ограничение скорости»;
- электрооборудование и приборы безопасности.

КС – 55729-2

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

РОСС RU.MP03.E00563

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 и на раме кранового оборудования.
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	2	?	0	A	L	1	?	?	?

поз. 1 – 3

Международный код изготовителя (WMI)

поз. 1 – 3

X89

– код изготовителя (см. также поз.12-14), указывающее, что годовой объем производства не более 500 шт в год

поз. 4 – 9

Описательная часть идентификационного номера (VDS)

поз. 4 – 9

557292

– обозначение типа транспортного средства – автомобильного крана КС-55729-2

поз. 10 – 17

Указательная часть идентификационного номера (VIS)

поз. 10

4

– 2004 г.

5

– 2005 г.

– код года изготовления транспортного средства

поз. 11

0

– контрольная цифра

поз. 12 – 14

AL1

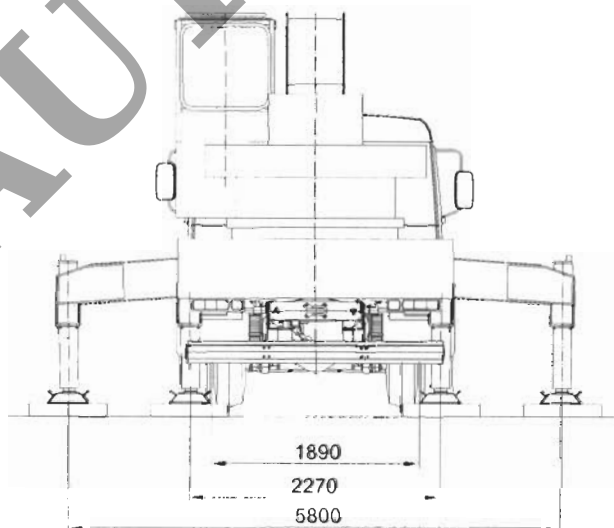
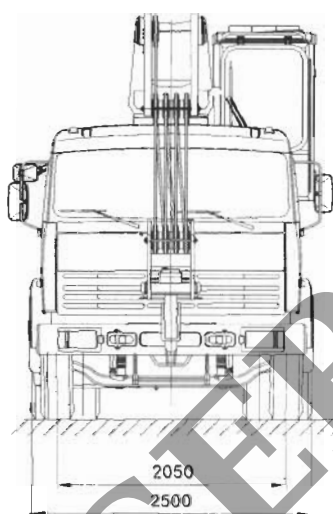
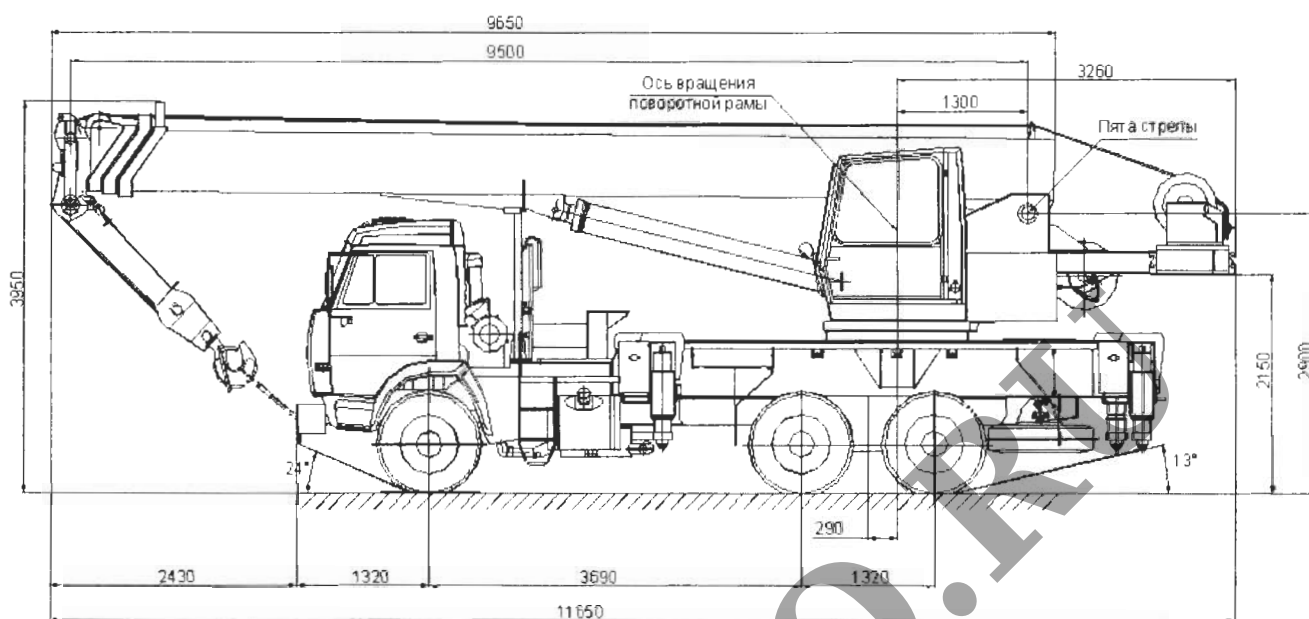
– код изготовителя (совместно с WMI)

ОАО "Галичский автокрановый завод", Россия, 157202, Костромская обл., г. Галич, ул. Гладышева, 27

поз. 15 – 17

???

–производственный номер транспортного средства



Колея передних колес, мм 2050 / 2043 (с шинами 10.00 R 20 / 11.00 R 20)



МП

Автомобильный кран КС-55729-2