

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ"
РОСС RU.0001.11MP03 от 01.04.2005 г.
125424, Москва, Волоколамское ш., 73, тел. (495) 490 58 80

РОСС RU.MP03.E00959

31 декабря 8

Марка транспортного средства	_____
Тип транспортного средства	КС-55721, КС-55729-1В (автомобильные краны)
Шасси транспортного средства	КамАЗ-6540-62
Категория транспортного средства	N ₃
Код ОКП	48 3512
Код VIN	X895572??80AL1???
Экологический класс	3
Изготовитель / заявитель и его адрес	ОАО "Галичский автокрановый завод" Россия, 157202, г. Галич, ул. Гладышева, 27

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	8 х 4 / колеса задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозахватного пространства	на раме шасси установлено крановое оборудование грузоподъемностью 36 т (КС-55721), 32 т (КС-55729-1В)
Назначение транспортного средства	для выполнения погрузочно-разгрузочных и строительно-монтажных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

POCC RU.MP03.E00959

Габаритные размеры, мм

- длина
- ширина
- высота

База, мм

Колея передних / задних колес, мм

Масса снаряженного транспортного средства, кг
(по ГОСТ Р 52051-2003)

Полная масса транспортного средства, кг

- на передние оси
- на заднюю тележку

Допустимая масса прицепа, кг

КС-55721	КС-55729-1В
12000	11970
2500	2500
3780	3850
1800+2840+1320	
2043 / 1890	
31070	30750
31220	30900
12600	12250
18620	18650
буксировка прицепа не предусмотрена	

Двигатель: (марка, тип)

- количество и расположение цилиндров
- рабочий объем, см³
- степень сжатия

Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)Максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹)

Топливо

КамАЗ-740.62-280, дизель, четырехтактный с турбонаддувом
8, V-образное
11760
16,8

206 (1900)

1177 (1300-1350)

дизельное

Система питания

ТНВД (марка, тип)

Форсунки (марка, тип)

Турбокомпрессор (марка, тип)

Воздушный фильтр (марка, тип)

непосредственный впрыск топлива

ЯЗДА, 337-20.05; ЯЗДА, 3371.20.04
Bosch 0 402 648 608

ЯЗДА, 273-20, 273-50; АЗПИ 216.02, 216.02 А

КамАЗ, ТКР 7С-9 или К27-115
Schwitzer S2B/7624TAE/1.0D9

КамАЗ, 7405-1109510

**Система выпуска и
нейтрализации отработавших газов**

Глушитель (марка, тип)

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

КамАЗ, 6520-1201010-03

Трансмиссия:

Сцепление (марка, тип)

механическая

MFZ 430 (ZF Sachs, Германия) – однодисковое,
диафрагменное, вытяжного типа

POCC RU.MP03.E00959

Коробка передач: (марка, тип)

КамАЗ-152		ZF 9S109 (ZF Sachs, Германия)	
десятиступенчатая с делителем и с синхронизаторами на второй, третьей, четвертой, пятой передачах		восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей	
вперед – 10, назад– 2		вперед – 8, назад– 1	
низшая	высшая	ZF 9S109-472	ZF 9S109-494
-	-	12,91	10,24
7,82	6,38	8,96	6,57
4,03	3,29	6,37	4,78
2,50	2,04	4,71	3,53
1,53	1,25	3,53	2,61
1,00	0,815	2,54	1,86
-	-	1,81	1,35
-	-	1,34	1,00
-	-	1,00	0,74
7,38	6,02	12,20	9,44
КамАЗ, двойная, центральная			
5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22			

Подвеска:

- передняя

с четырьмя полуэллиптическими одноушковыми рессорами, гидравлическими телескопическими амортизаторами, резиновыми буферами и двумя стабилизаторами поперечной устойчивости

- задняя

балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами и стабилизаторами поперечной устойчивости

Рулевое управление: (марка, тип)

C500L715.116 (115.116)
RBL (Германия)

КамАЗ 6540-3400020

рулевой механизм типа "винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор"; рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип)

пневматическая, двухконтурная с разделением на контуры двух передних осей и задней тележки, с тормозными механизмами барабанного типа с двумя внутренними колодками на всех колесах; АБС контуры рабочей тормозной системы

- запасная (марка, тип)

- стояночная (марка, тип)

тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов, объединенные с тормозными камерами; управление стояночной тормозной системой пневматическое
моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов

- вспомогательная (марка, тип)

POCC RU.MP03.E00959

Шины:

- марка
- размерность,
- индекс нагрузки
- скоростная категория

11.00 R 20			11.00 R 22,5
146/143	148/145	150/146	148/145
K	J	K	L

Дополнительное оборудование
транспортного средства

- дополнительная рама с гидравлическими опорами;
- поворотная платформа с кабиной управления и грузовой лебедкой;
- телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом;
- гидромеханическая трансмиссия привода кранового оборудования;
- электрооборудование и приборы безопасности;
- знак «ограничение скорости» 60 км/ч.

При проезде автомобильных кранов КС-55721 и КС-55729-1В 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»

КС-55721, КС-55729-1В

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2
Общий вид транспортного средства на двух листах приведен в приложении № 3

М.В. Топольский

С.В. Пугачев

Действует с 01 января 2008 г.

РОСС RU.MP03.E00959

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 в передней, правой части.
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	?	?	8	0	A	L	1	?	?	?

поз. 1 - 3**Международный код изготовителя (WMI)**

поз. 1 – 3

X89

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

поз. 4 – 9**Описательная часть идентификационного номера (VDS)**

поз. 4 – 9

557210
55729D– условное обозначение типа транспортного средства:
– кран автомобильный КС-55721 на шасси КамАЗ-6540-62
– кран автомобильный КС-55729-1В на шасси КамАЗ-6540-62**поз. 10 – 17****Указательная часть идентификационного номера (VIS)**

поз. 10

8

– 2008 г. – код года изготовления транспортного средства согласно ГОСТ Р 51980

поз. 11

0

– контрольная цифра

поз. 12-14

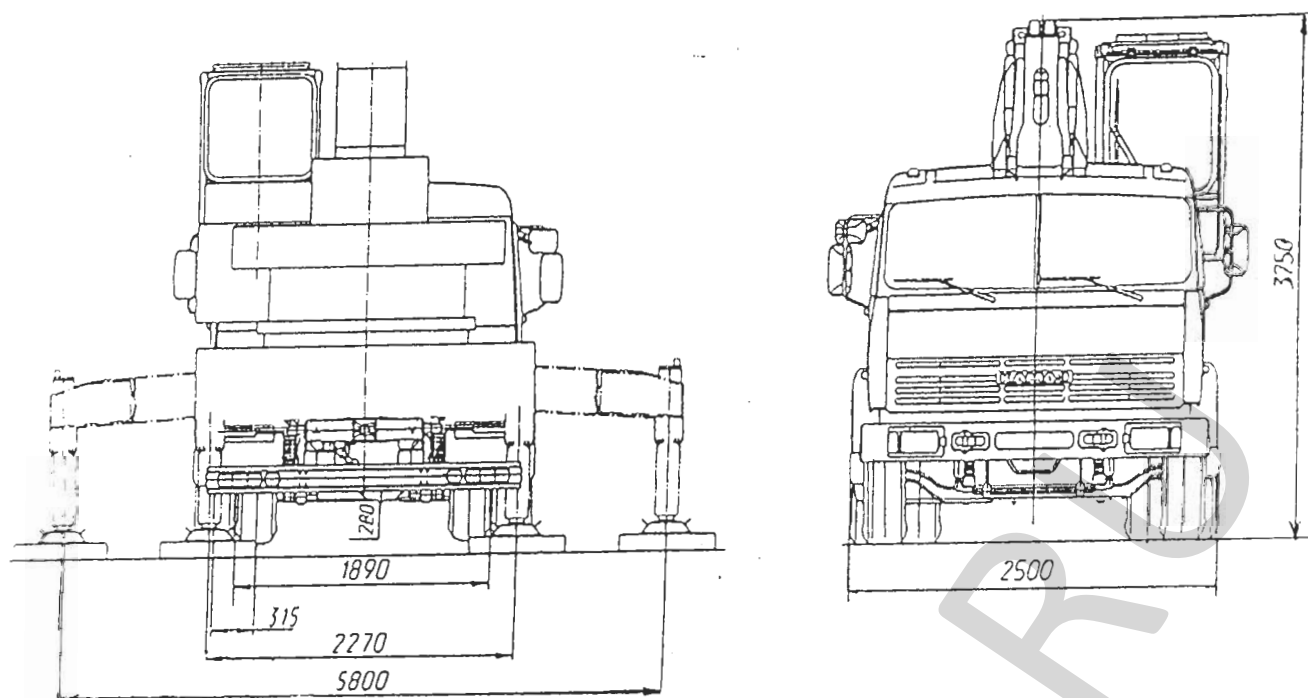
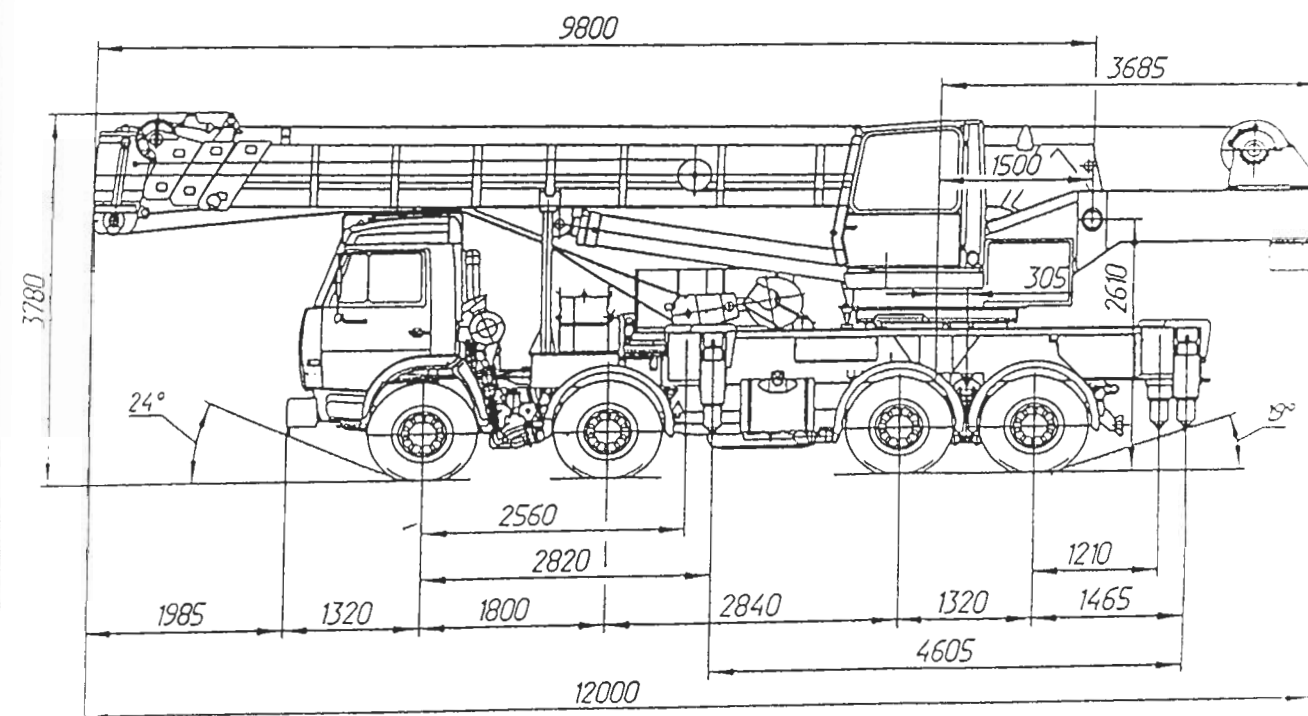
AL1

– дополнительное обозначение (совместно с X89) изготовителя
ОАО "Галичский автокрановый завод",
Россия, 157202, Костромская обл., г. Галич, ул. Гладышева, 27

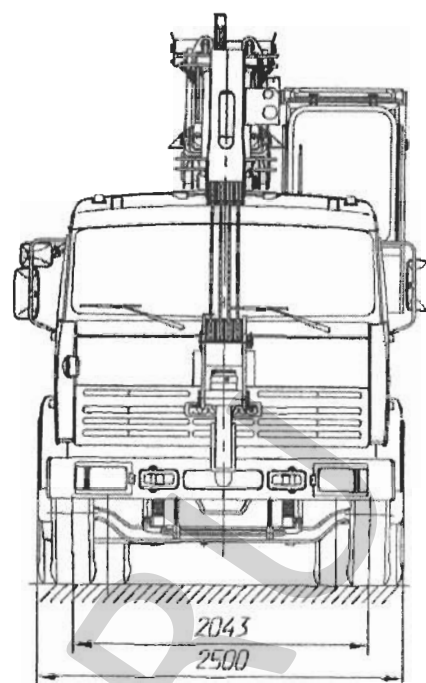
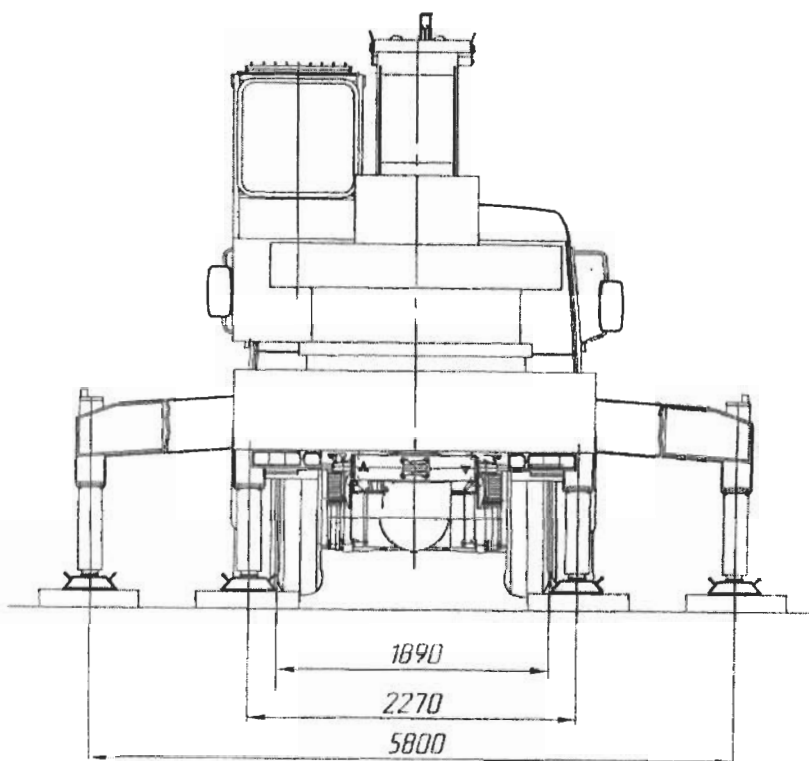
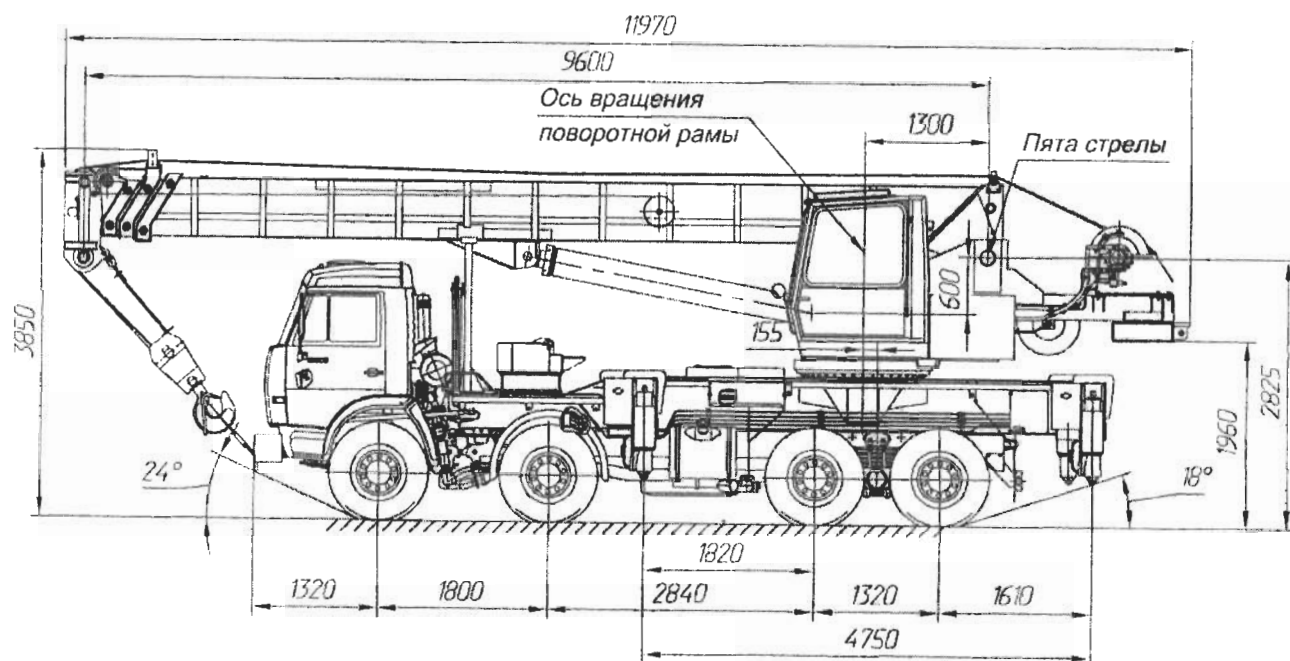
поз. 15 – 17

???

– производственный номер транспортного средства



Автомобильный кран КС-55721 на шасси КамАЗ-6540-62



Автомобильный кран КС-55729-1В на шасси КамАЗ-6540-62