

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.E00546

2005

23 июля

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	автомобильный кран КС-55713-1
Категория транспортного средства	N3
Шасси транспортного средства	КамАЗ-53215-15, КамАЗ-55111-15 и КамАЗ-53229-15
Код ОКП	48 3512
Код VIN	X89557131??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 x 4 / средние, задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозночного 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.E00546

Габаритные размеры, мм

– длина	12000
– ширина	2500
- высота	3600

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)

для шасси: КамАЗ-53215 КамАЗ-55111 КамАЗ-53229

Полная масса транспортного средства, кг	20550	21170	21250
- на переднюю ось	4550	5450	5350
- на заднюю тележку	15230	15720	15900

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.E00546

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.E00546

Шины:

– марка	PROSTOR И-281 У-4	PROSTOR И-111 АМ	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;
- трехсекционная телескопическая стрела с грузовым канатом и крюковой подвеской;
- гидромеханическая трансмиссия привода кранового оборудования;
- электрооборудование и приборы безопасности.

КС – 55713-1

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

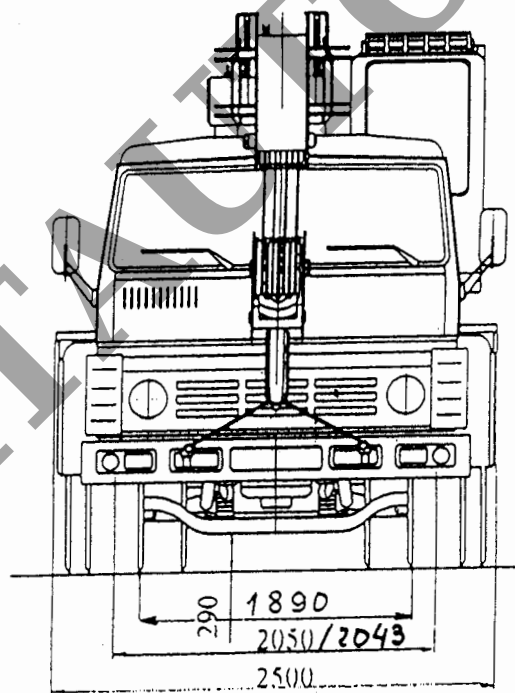
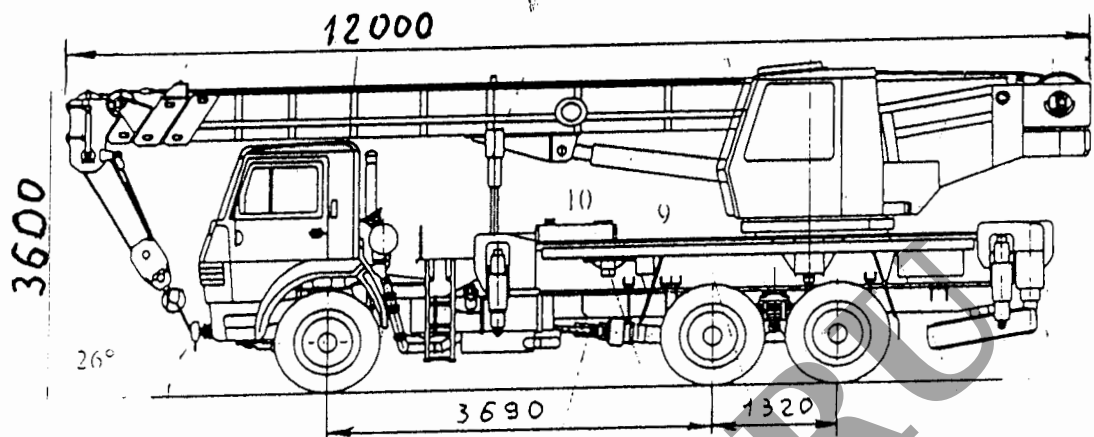
РОСС RU.MP03.E00546

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	1	3	1	?	?	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 557131 – обозначение типа транспортного средства – автомобильного крана КС-55713-1
- поз. 10 – 17 **Указательная часть идентификационного номера (VIS)**
- поз. 10 4 – 2004 г. – код года изготовления транспортного средства
- 5 – 2005 г.
- поз. 11 0-9 – контрольная цифра по усмотрению завода
- 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



Автомобильный кран КС-55713-1