

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ" РОСС RU.0001.11MP03 от 25.03.2008 г.
125424, Москва, Волоколамское ш., 73, тел. (495) 490 58 80

РОСС RU.MP03.E01327P1

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КС-55713-5
Модификации	—
Коммерческое наименование	кран автомобильный
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-43118-15
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	48 3512
Код VIN	с Z8C55713590000032 по Z8C557135?0000100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество «Галичский автокрановый завод» (ОАО «ГАЗ»), Российская Федерация, 157202, г. Галич, ул. Гладышева, 27

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя – переднее продольное, кабина над двигателем
Исполнение грузозночного пространства	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.E01327P1

Габаритные размеры, мм

- длина	12000
- ширина	2500
- высота	3800
База, мм	3690 + 1320
Колея передних / средних / задних колес, мм	2050 / 2050 / 2050
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	22150
Полная масса транспортного средства, кг	22300
- на переднюю ось	5630
- на заднюю тележку	16670
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ, 740.31-240; четырехтактный, дизельный, с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см ³	10850
- степень сжатия	16,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	165 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	912 (1100 - 1500)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20.05; Bosch, 0 402 648 608
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20; ЯЗДА, 273-50; АЗПИ, 216; АЗПИ, 216А
Турбокомпрессор (марка, тип)	КАМАЗ, ТКР 7С-6; Schwitzer, S2B/7624TAE/0,76D9
Воздушный фильтр (марка, тип)	КАМАЗ, 740.05-1109510; двухступенчатый
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	две приемные трубы, глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ, 142; фрикционное, сухое, двухдисковое

POCC RU.MP03.E01327P1

Коробка передач (марка, тип)

КАМАЗ, 142; механическая, пятиступенчатая;
 КАМАЗ, 152; механическая, десятиступенчатая,
 с передним делителем;
 ZF 9S 109-494; ZF 9S 109-472; механическая, восьмиступенчатая,
 с дополнительной понижающей передачей

	КАМАЗ, 152		КАМАЗ, 142	ZF 9S109 - 494	ZF 9S109 - 472
- число передач	10-вперед, 2-назад		5-вперед, 1-назад	9-вперед, 1-назад	
- передаточные числа	низшее	высшее			
I	7,820	6,380	7,820	6,570	8,960
II	4,030	3,290	4,030	4,780	6,370
III	2,500	2,040	2,500	3,530	4,710
IV	1,530	1,250	1,530	2,610	3,530
V	1,000	0,815	1,000	1,860	2,540
VI	—	—	—	1,350	1,810
VII	—	—	—	1,000	1,340
VIII	—	—	—	0,740	1,000
XI	—	—	—	—	—
понижающая	—	—	—	10,240	12,910
3.X.	7,380	6,020	7,380	9,440	12,200

Раздаточная коробка (марка, тип)

механическая, с двухступенчатым редуктором и
 цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом
 планетарного типа

- число передач	2
- передаточные числа	низшее - 1,692; высшее - 0,917

Главная передача (марка, тип)

двухступенчатый редуктор

- передаточное число	5,94; 6,53; 7,22
----------------------	------------------

Подвеска

- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами
- задняя	зависимая, балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами

Рулевое управление (марка, тип)

КАМАЗ, 4310-3400020; рулевой механизм типа
 «винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор»,
 рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и колес задней тележки, с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы

РОСС RU.MP03.E01327P1

- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель
Шины	
(марка,	—
размер,	425/85R21
индекс нагрузки,	156
скоростная категория)	G
Оборудование транспортного средства	- дополнительная рама с гидравлическими опорами; - поворотная платформа с кабиной управления и грузовой лебедкой; - секционная телескопическая стрела с грузовым канатом и крюковой подвеской; - гидромеханическая трансмиссия привода кранового оборудования; - электрооборудование и приборы безопасности

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве **69 (шестьдесят девяти)** шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с Z8C557135900000**32** по Z8C557135?0000100.

При проезде кранов автомобильных КС-55713-5 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-55713-5

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

М.В. Топольский

Действует с «16» июня 2009 г.

С.В. Пугачев

РОСС RU.MP03.E01327P1

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, справа.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
– на табличке изготовителя;
– на раме кранового оборудования, спереди, 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
Z	8	C	5	5	7	1	3	5	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1 – 3: **Международный код изготовителя (WMI)**

поз. 1 – 3: Z8C – код изготовителя -
ОАО «Галичский автокрановый завод»,
Российская Федерация, 157202, Костромская обл.,
г. Галич, ул. Гладышева, 27

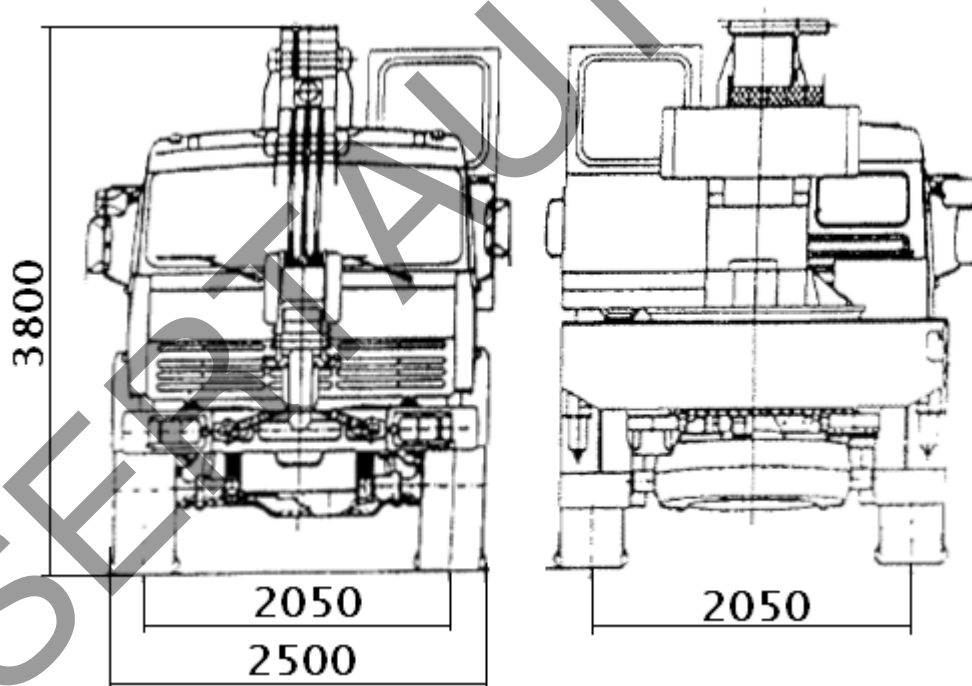
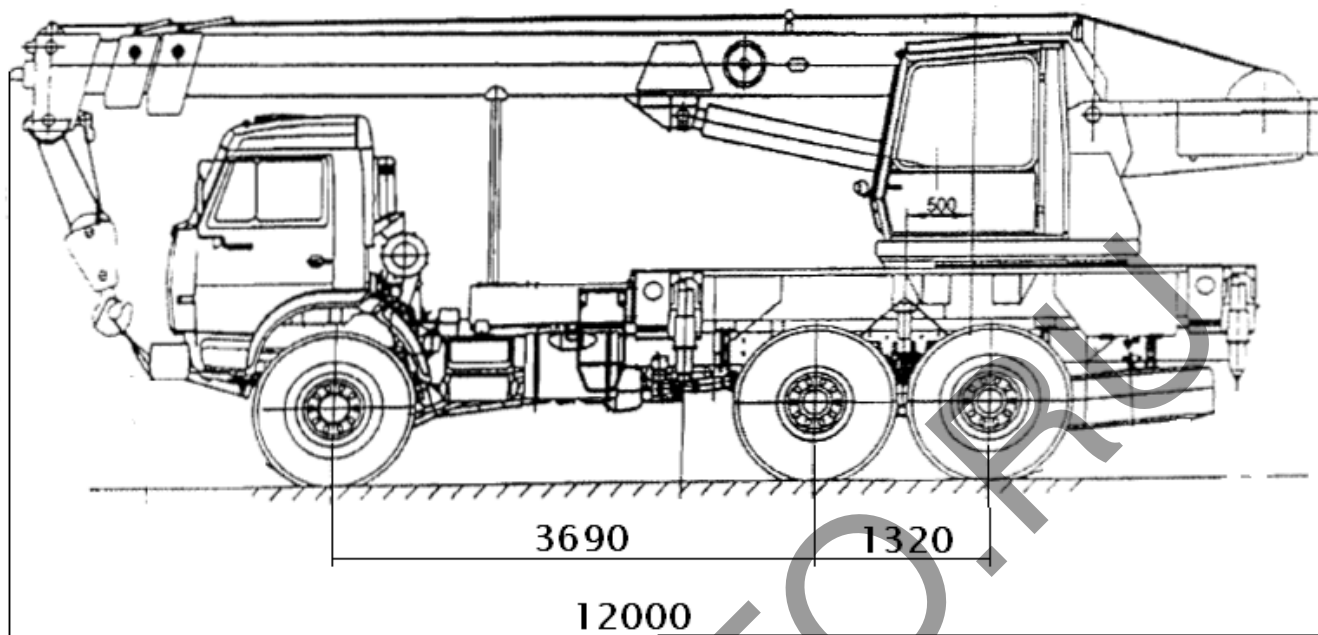
поз. 4 – 9: **Описательная часть идентификационного номера (VDS)**

поз. 4 – 9: 557135 – условное обозначение типа транспортного средства -
кран автомобильный КС-55713-5
на шасси КАМАЗ-43118-15

поз. 10 – 17: **Указательная часть идентификационного номера (VIS)**

поз. 10: ? – код года изготовления транспортного средства
согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11 – 17: 0000??? – производственный номер транспортного средства
(0000032 - 0000100)



**Общий вид крана автомобильного КС-55713-5
 на шасси КАМАЗ-43118-15.**