

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

РОСС RU.0001.11MP03

125424, Москва, Волоколамское ш., 73, тел. (095) 490-5880

РОСС RU.MP03.E00513

2004

01 июля

Тип транспортного средства

автомобильные краны

КС-35719-7, КС-35719-7-02	КС-35719-8, КС-35719-8-02
------------------------------	------------------------------

Шасси транспортного средства

КамАЗ-43118

КамАЗ-53215

Категория транспортного средства

N3

Код ОКП

48 3512

Код VIN

X8935719?4?АН5???

Предприятие-изготовитель
и его адрес

ОАО "Клинцовский автокрановый завод",
Россия, 243100, г. Клинцы, Брянской обл.,
ул. Дзержинского, 10

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

	КамАЗ-43118	КамАЗ-53215
Колесная формула/ведущие колеса	6х6/все	6 х 4 / колеса задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное	
Исполнение грузочного пространства	дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием грузоподъемностью 15 тонн	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед	

	КС-35719-7	КС-35719-8
Габаритные размеры, мм		
- длина		10100
- ширина		2500
- высота	3600	3400
База, мм		3690+1320
Колея передних колес, мм		2050
Колея задних колес, мм	2050	1890
Конструктивная масса транспортного средства, кг		
	19300	18650
- на переднюю ось	5330	4540
- на заднюю тележку	13970	14110
<u>Двигатель</u> (марка, тип)	КамАЗ 740.11-240, четырехтактный дизель	
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
- рабочий объем, см ³	10850	
- степень сжатия	17,0	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	169,0 (2200)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	814 (1200-1600)	
Топливо	дизельное	
Система питания	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-40	
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-30	
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-9 или ТКР 7Н-1	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два металлорукава, трубы левая и правая, глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель выпуска (марка, тип)	КамАЗ 6520-1201010	

Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-142 или 17.1600010-10, фрикционное, сухое, двухдисковое, с гидравлическим приводом		
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-142	КамАЗ-152	с передним делителем
	механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с ручным управлением		
– число передач	5	10	
– передаточные числа коробки передач:		низшая	высшая
I	7,82	7,82	6,38
II	4,03	4,03	3,29
III	2,50	2,50	2,04
IV	1,53	1,53	1,25
V	1,00	1,00	0,815
з.х.	7,38	7,38	6,02
Раздаточная коробка (марка, тип) для КС-35719-7	механическая, двухступенчатая с блокировкой межосевого дифференциала		
– передаточные числа	низшая – 1,692 высшая – 0,917		
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатый редуктор		
- передаточные числа главной передачи	5,43, 5,94; 6,53; 7,22		
Подвеска			
- передняя	две полуэллиптические одношковые рессоры, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами		
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами		
Рулевое управление (марка, тип)	КамАЗ-53212-3400020-10 или КамАЗ-4310-3400020; рулевой механизм типа "винт - гайка на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором"; рулевой привод с гидроусилителем		
Тормозные системы:			
- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод раздельно к тормозам передних колес и задней тележки, АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные		

- стояночная и запасная колесные тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами

- вспомогательная моторный тормоз – замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов

		КС-35719-8		КС-35719-7
Шины (марка)	PROSTOR И-111 АМ	И 68 А PR 14	С регулир. Давл.	
	размерность, минимально допустимый	11.00 R 21	11.00 R 20	425/85 R 21
	индекс нагрузки,	148/145	146/143	156
	скоростная категория)	J	J	F

Дополнительное оборудование транспортного средства

- дополнительная рама с гидравлическими выносными опорами;
- поворотная платформа с кабиной управления и грузовыми лебедками;
- трехсекционная (КС-35719-7-02, КС-35719-8-02) или двухсекционная (КС-35719-7, КС-35719-8) телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской;
- гидромеханическая трансмиссия привода кранового оборудования;
- электрооборудование и приборы безопасности.

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

**автомобильные краны КС-35719-7, КС-35719-7-02
КС-35719-8, КС-35719-8-02**

Руководитель Сертификационного
Центра «ТЕСТ-СДМ»

_____ **М.В. Топольский**

С.В. Пугачев

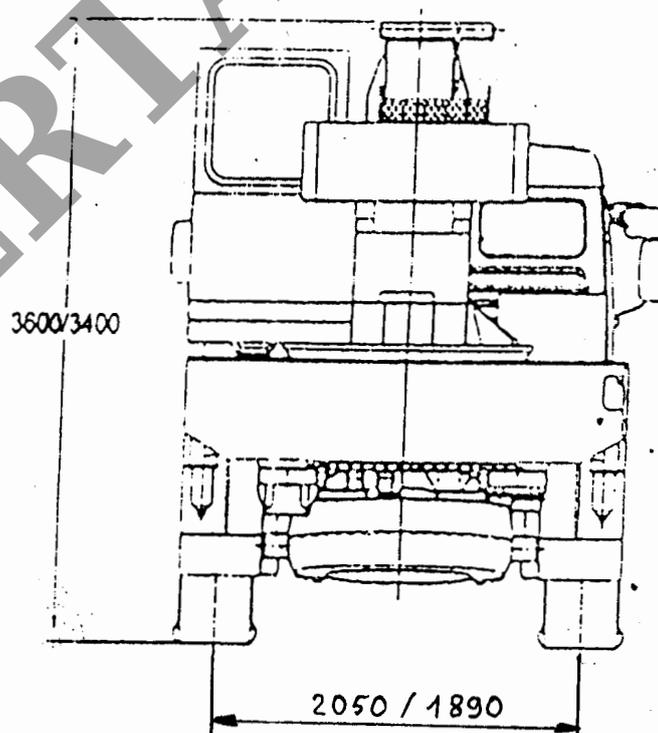
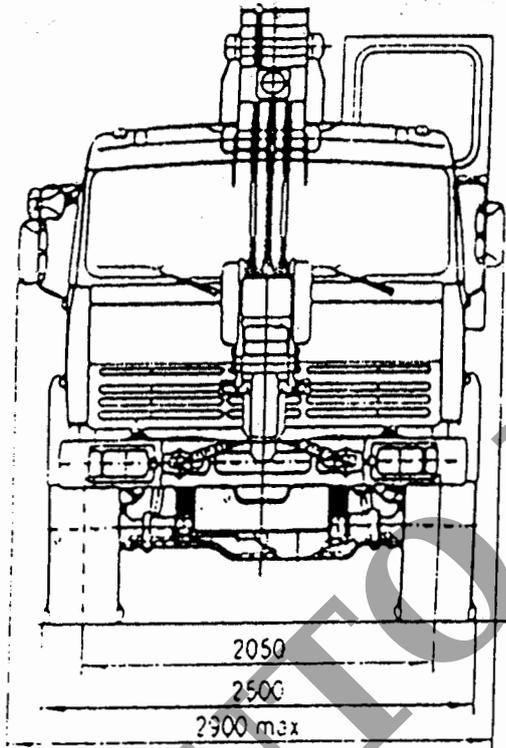
РОСС RU.MP03.E00513

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:
– справа впереди на станине стрелы или базовой раме.
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):

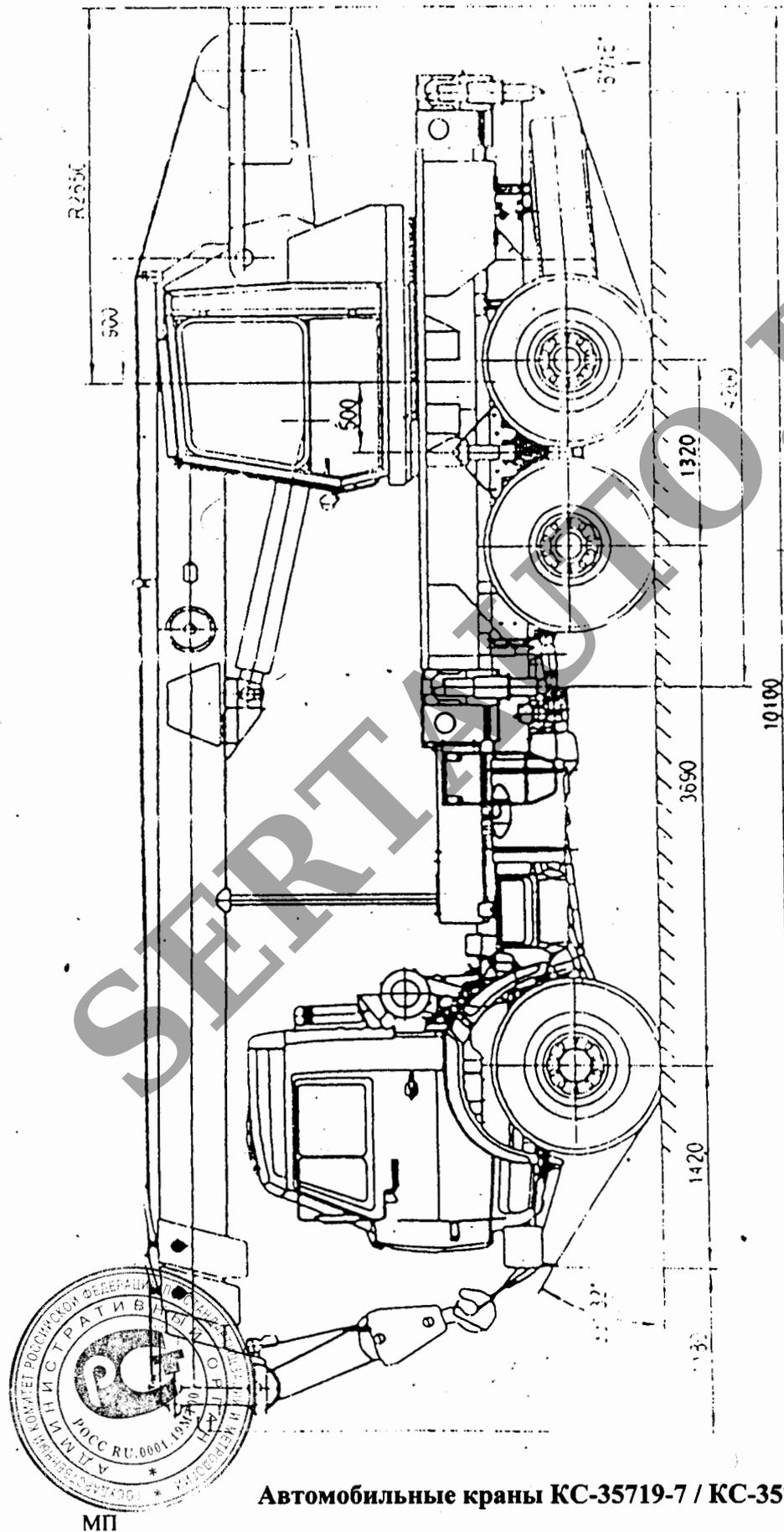
WMI			VDS						VIS							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	3	5	7	1	9	?	4	?	A	H	5	?	?	?

- поз. 1 - 3** *Международный код изготовителя (WMI)*
- поз. 1 - 3 X89 – ОАО «Клинцовский автокрановый завод»
Россия, 243100, г. Клинцы, Брянской обл., ул. Дзержинского 10
- поз. 4 – 9** *Описательная часть идентификационного номера (VDS)*
- поз. 4 – 8 35719 – индекс транспортного средства – кран автомобильный КС-35719
- поз. 9 – обозначение типа базового транспортного средства:
7 – КамАЗ-43118;
8 – КамАЗ-53215
- поз. 10 – 17** *Указательная часть идентификационного номера (VIS)*
- поз. 10 4 – 2004 г – код года изготовления транспортного средства
- поз. 11: 0-9 – контрольная цифра по усмотрению завода
- поз. 12-14 AH5 – дополнительное обозначение (совместно с X89) изготовителя
ОАО «Клинцовский автокрановый завод», указывающее, что
годовой объем производства не более 500 шт в год
- поз. 15-17 ??? – производственный номер транспортного средства



МП

Автомобильные краны КС-35719-7 / КС-35719-8



Автомобильные краны КС-35719-7 / КС-35719-8

МП