

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.E01170P1

Марка транспортного средства	_____
Тип транспортного средства	793800
Модификации	_____
Коммерческое наименование	краны-манипуляторы автомобильные
Шасси транспортного средства	КамАЗ-4308-НЗ и КамАЗ-4308-АЗ
Базовое транспортное средство	КамАЗ-4308-НЗ и КамАЗ-4308-АЗ
Категория транспортного средства	N2
Код ОКП	48 3515
Код VIN	с X89793800??DW9005 по X89793800??DW9100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО «Концерн «Все краны», Россия, 141070, Московская обл., г. Королев, ул. Исаева, д. 2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее, продольное
Исполнение грузозахватного пространства	бортовая платформа и крано-манипуляторная установка за кабиной или на корме с грузовой емкостью до 30 тм
Назначение транспортного средства	для перевозки различных грузов и выполнения погрузочно-разгрузочных работ

POCC RU.MP03.E01170P1

Кабина

цельнометаллическая, двухдверная, трехместная,
откидывающаяся вперед

Исполнение КМУ:		за кабиной	за платформой
Габаритные размеры, мм			
- длина		7550 или 8500	7250 или 8200
- ширина		2550	2550
- высота		3200 max	3200 max
База, мм		4200 или 4800	4200 или 4800
Колея передних / задних колес, мм		2040/1907	2040/1907
Шасси или базовое транспортное средство:		КамАЗ-4308-НЗ	КамАЗ-4308-АЗ
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ37.001.408-85)		7320-7865	7320-7865
Полная масса транспортного средства, кг		11059-11892	10290-11761
- на переднюю ось		3509-4342	3572-4350
- на заднюю ось		7550	5940-7550
Допустимая полная масса прицепа, кг		8000	8000
Допустимая полная масса автопоезда, кг		19059-19892	18290-19761
Шасси или базовое транспортное средство:		КамАЗ-4308-НЗ	КамАЗ-4308-АЗ
Двигатель (марка, тип)		Cummins, 4ISBe185 дизель, четырехтактный с турбонаддувом	Cummins, 6ISBe210 дизель, четырехтактный с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров		4, рядное	6, рядное
- рабочий объем, см ³		4461,6	6692,4
- степень сжатия		17,3	17,3
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)		133,0 (2500)	150,3 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)		647,0 (1500...1700)	788 (1200...1700)
Топливо		дизельное	дизельное
Система питания		впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)		BOSCH, CP3.3, 3971529	BOSCH, CP3.3, (SC97703)
Форсунки (марка, тип)		BOSCH, 4937065	
Турбокомпрессор (марка, тип)		HOLSET, HE221W	HOLSET, HE351W
Воздушный фильтр (марка, тип)		ФВ723.1109510 – многоступенчатый, сухого типа	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Основной глушитель (марка, тип)		КамАЗ, 4308-1201010	

РОСС RU.MP03.E01170P1

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

ZF&SACHS, MFZ-362 или MFZ-395, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-141, механическая, трехходовая, пятиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах

или 6J70T, механическая, шестиступенчатая, с синхронизаторами на всех передачах

или ZF 6S1000TO, механическая, шестиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV, V, VI передачах

- число передач

КамАЗ-141	6J70T	ZF 6S1000TO
вперед– 5 назад– 1	вперед– 6 назад– 1	вперед– 6 назад– 1

- передаточные числа коробки передач

I	5,62	7,31	6,75
II	2,89	4,21	3,60
III	1,64	2,50	2,12
IV	1,00	1,57	1,39
V	0,724	1,00	1,00
VI	-	0,84	0,78
3.X.	5,30	7,20	6,06

Главная передача (марка, тип)

гипоидная

- передаточное число главной передачи

4,22 или 4,78

Подвеска

– передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических одноушковых малолистовых рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, резиновыми буферами ограничения хода, со стабилизатором поперечной устойчивости, задние концы рессор скользящие

– задняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических одноушковых малолистовых рессорах, с малолистовыми дополнительными рессорами, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости, задние концы рессор скользящие или

зависимая, пневматическая на двух пневмобаллонах, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

“RBL”, С 300 V W 713-015 (113-015) или “Автогидроусилитель” ШНКФ 453461.420 БЗАГУ или КамАЗ, 4310-3400020, рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор"; рулевой привод с гидроусилителем

РОСС RU.MP03.E01170P1

Тормозные системы:

- | | |
|--------------------------------|---|
| - рабочая (марка, тип) | пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям; АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые |
| - запасная (марка, тип) | один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система |
| - стояночная (марка, тип) | тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов |
| – вспомогательная (марка, тип) | моторный тормоз-замедлитель |

Шины

(марка,
размерность,
индекс нагрузки,
скоростная категория)

—
245/70R19,5
135/133 или 136/134
М или L

Оборудование транспортного средства

- дополнительная рама с гидравлическими выдвижными опорами, поворотным устройством, стреловым оборудованием, грузовой лебедкой и сменным грузозахватным оборудованием;
- гидромеханическая трансмиссия привода стрелового оборудования;
- электрооборудование и приборы безопасности.

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 96 (девяносто шести) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X897938008?DW9005 по X89793800??DW9100.

793800

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на двух листах приведены в приложении № 3.

М.В.Топольский**С.В.Пугачев**

Действует с «30» июня 2009 г.

РОСС RU.MP03.E01170P1

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 на панели боковины кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
– на табличке изготовителя и на раме автомобиля в правой части по ОСТ 37.001.269-96.
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	7	9	3	8	0	0	?	?	D	W	9	?	?	?

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:

793800

тип транспортного средства
– автомобиль бортовой с КМУ

поз. 10 – 17:

Указательная часть идентификационного номера (VIS)

поз. 10:

?

– код года изготовления транспортного средства согласно
ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11:

?

контрольная цифра или буква по усмотрению завода (указывает тип установленного КМУ)

поз. 12 – 14:

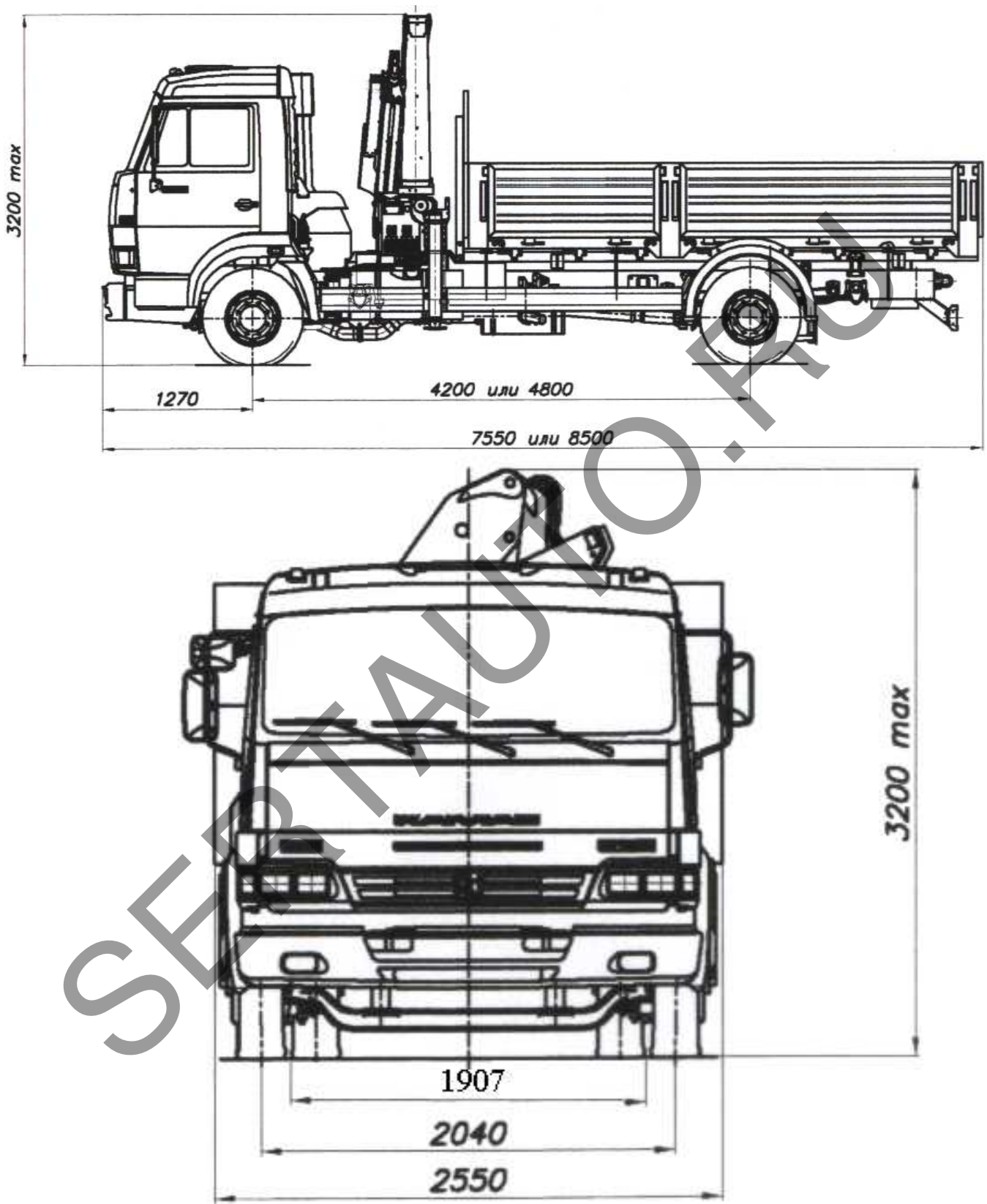
DW9

– дополнительное обозначение (совместно с X89) изготовителя
ООО «Концерн «Все краны», Россия, 141070, Московская обл.,
г. Королев, ул. Исаева, д. 2

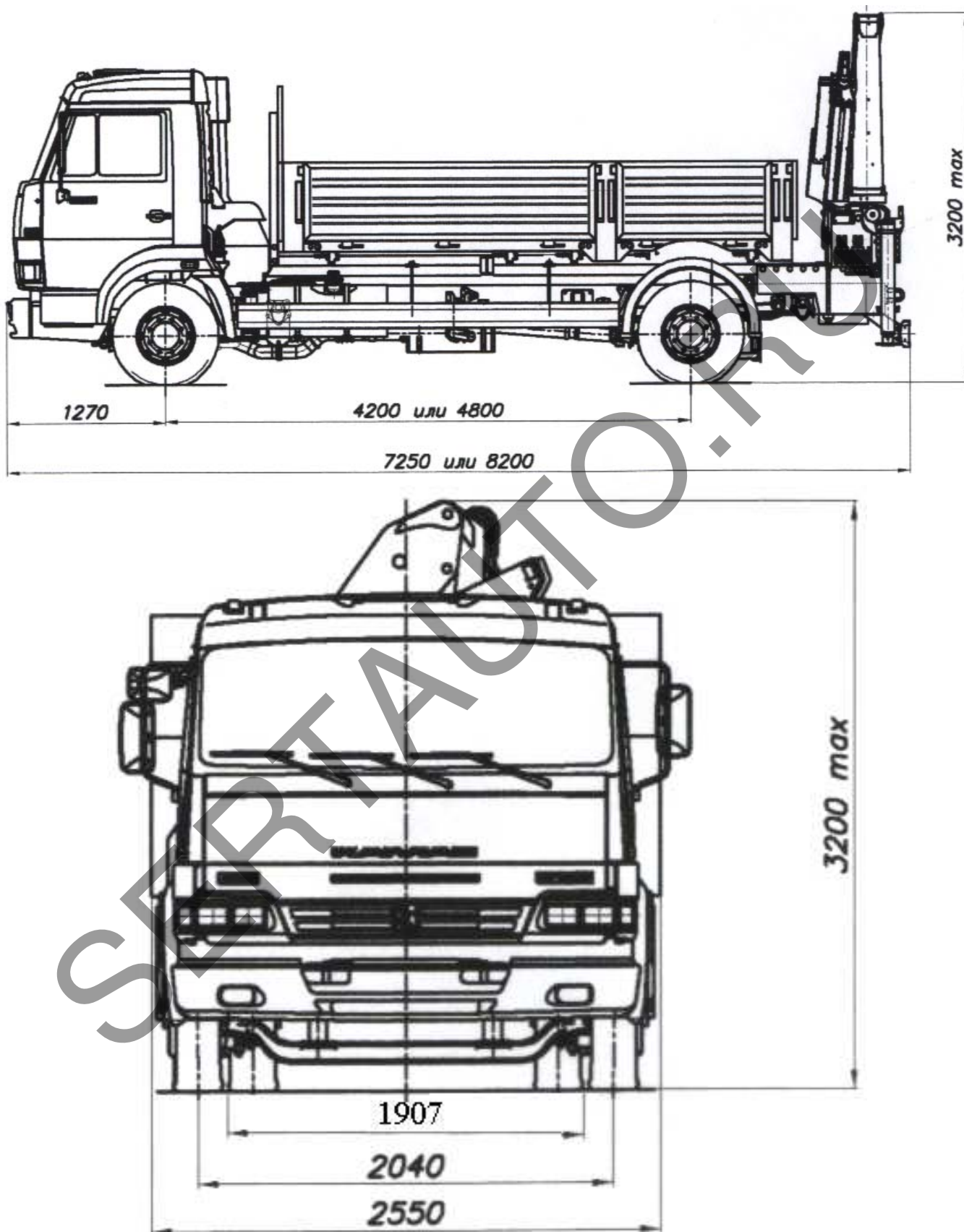
поз. 15 – 17:

???

– производственный номер транспортного средства с 005 по 100



Автомобиль с краном-манипулятором 793800



Автомобиль с краном-манипулятором 793800