

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 5880

РОСС RU.MP03.E01029

31 декабря 8

Марка транспортного средства

БАКМ

Тип транспортного средства

БАКМ 0890Н

БАКМ 0890G

(автомобиль с краном-манипулятором)

Модификации

А (АЕ) или Р (РЕ)

Коммерческое наименование

—

Шасси транспортного средства

КамАЗ-53215-15

КамАЗ-43114-15, 43118-10

Категория транспортного средства

N₃

N₃G

Код ОКП

48 3515

Код VIN

с Х890890Н?8?BS5001
по Х890890Н?8?BS5050

с Х890890G?8?BS5001
по Х890890G?8?BS5050

Экологический класс

2

Изготовитель-заявитель
и его адрес

ЗАО «БАКМ»

("Балашихинские краны-манипуляторы"),
Россия, 143900, Московская область, г. Балашиха,
Западная промзона, ш. Энтузиастов, 2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса

6 x 4 / средние, задние

6 x 6 / все

Схема компоновки транспортного
средства

кабина над двигателем;

расположение двигателя – переднее продольной

Исполнение грузозачного пространства

бортовая платформа (штатная или модификации «Е») и
кран-манипулятор БАКМ 890, смонтированный
за кабиной или за платформой (модификации А или Р)

Назначение транспортного средства

для перевозки различных грузов и выполнения
погрузочно-разгрузочных работ

Кабина

цельнометаллическая, двухдверная,
трехместная, откидывающаяся вперед

POCC RU.MP03.E01029

Базовый автомобиль:		КамАЗ-53215-15	КамАЗ-43114-15	КамАЗ-43118-10
Габаритные размеры, мм				
- длина (варианты А / Р)		8550 / 8275	7960/7825	8720/8735
- ширина		2500		
- высота		3255	3450	3500
База, мм		3690+1320	3340+1320	3690+1320
Колея передних / средних, задних колес, мм		2043/1890	2050/2050	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003) (за кабиной / за платформой)		9575/9526	9810/9752	10895/10863
Полная масса транспортного средства, кг		19355	15450	20700
- на переднюю ось		4220	5380	5550
- на заднюю тележку		15135	10070	15150
Допустимая полная масса прицепа, кг		14000	12000	
Полная масса автопоезда, кг		33355	27450	32700
Двигатель (марка, тип)		КамАЗ		
		740.31-240		740.30-260
		четырехтактный дизель 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)		180 (2000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)		912 (1100...1500)		1060 (1200...1400)
Топливо		дизельное		
Система питания		впрыск топлива под давлением		
ТНВД (марка, тип)		ЯЗДА, 337-20.05; Bosch, 0 402 648 608		ЯЗДА, 337-20; Bosch, 0 402 648 611
Форсунки (марка, тип)		ЯЗДА, 273-20 или 273-50 или АЗПИ, 216 (А)		
Турбокомпрессор (марка, тип)		КамАЗ, ТКР 7С-6 или Schwitzer S2B/7624TAE/0,76D9		
Воздушный фильтр (марка, тип)		КамАЗ, 740.05-1109510		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		один глушитель, система нейтрализации отсутствует		
Глушитель выпуска (марка, тип)		КамАЗ, 6520-1201010		

POCC RU.MP03.E01029

Базовый автомобиль:		КамАЗ-53215, -43114-15	КамАЗ-43118-10
Трансмиссия		механическая	
Сцепление (марка, тип)		КамАЗ-17, КамАЗ-142	
		фрикционное, сухое, привод гидравлический с пневмоусилителем	
Коробка передач (марка, тип)		КамАЗ-152	КамАЗ-144, КамАЗ-154
	для коробок передач:	КамАЗ-152, -154	КамАЗ-144
Тип		механическая, с ручным управлением;	
		с делителем	
– число передач		вперед – 10; назад – 2	вперед – 5; назад – 1
		низшее	высшее
– передаточные числа коробки передач:			
	I	7,82	6,38
	II	4,03	3,29
	III	2,50	2,04
	IV	1,53	1,25
	V	1,00	0,815
	3.X.	7,38	6,02
Раздаточная коробка (марка, тип)		КамАЗ, механическая, двухступенчатая,	
(для моделей КамАЗ 43114-15, КамАЗ-43118-10)		с блокировкой межосевого дифференциала	
– число передач		2	
– передаточные числа		высшее – 0,917, низшее – 1,692	
Главная передача		КамАЗ, двухступенчатый редуктор	
- передаточные числа главной передачи		5,94; 6,53; 7,22	
Подвеска			
	- передняя	две полуэллиптические рессоры, с гидравлическими амортизаторами	
	- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами	
Рулевое управление (марка, тип)		КамАЗ, 4310-3400020, рулевой механизм типа винт – шариковая гайка – рейка – сектор» рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы:			
	- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку, с выводами на прицеп; тормозные механизмы всех колес барабанного типа; с АБС	
	- запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы	
	- стояночная (марка, тип)	привод от пружинных энергоаккумуляторов, к тормозным механизмам колес задней тележки	
	- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз – замедлитель	

POCC RU.MP03.E01029

Базовые автомобили:	53215-15		43114-15	43118-10
Шины (марка, размерность, индекс нагрузки, скоростная категория)	— 10.00 R 20 146/143 J, K	— 11.00 R 20 150/146 J, K	— 425/85R21 146 J	— 425/85R21 156 G

Дополнительное оборудование транспортного средства

- дополнительная рама с двумя гидравлическими опорами;
- крано-манипуляторная установка – КМУ БАКМ-890, смонтированная за кабиной или за платформой;
- удлинитель стрелы;
- гидромеханическая трансмиссия привода крановой установки;
- пульты управления: выносной и стационарный;
- электрооборудование и приборы безопасности.

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на транспортные средства, изготовленные на базе транспортных средств, выпущенных в обращение до 31.12.2008 г.: по Заклчению № 5/S0/N3G/Z/180-06 о соответствии шасси автомобилей КамАЗ-43114-15 и КамАЗ-43118-10 требованиям, предъявляемым при сертификации (действительно до 31.12.2007 г.) и по Заклчению № 203-962/Ш о соответствии шасси автомобилей КамАЗ-53215-15 требованиям, предъявляемым при сертификации (действительно до 31.12.2007 г.)

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серии транспортных средств БАКМ 0890Н и БАКМ 0890G в количествах по 50 (пятьдесят) шт. с номерами VIN: с X890890H?8?BS5001 по X890890H?8?BS5050 с X890890G?8?BS5001 по X890890G?8?BS5050

БАКМ 0890Н, БАКМ 0890G

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общие виды транспортных средств на шести листах приведены в приложении № 3

М.В. Топольский**С.В. Пугачев****Действует с 28 января 2008 г.**

РОСС RU.MP03.E01029

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 правой панели боковины кабины в нижней части, рядом с табличкой изготовителя автомобиля/шасси.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
– на табличке изготовителя
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	0	8	9	0	?	?	8	?	B	S	5	?	?	?

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

поз. 1 – 3

X89

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

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

поз. 4 – 7

0890

– обозначение типа транспортного средства – кран-манипулятор автомобильный

поз. 8

– обозначение марки базового шасси:

H
G

• КамАЗ-53215-15

• КамАЗ-43114-15, КамАЗ-43118-10

поз. 9

?

– контрольная цифра по усмотрению изготовителя

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

поз. 10

8

– год выпуска согласно ГОСТ Р 51980

поз. 11

A
P

– модификация монтажа крано-манипуляторной установки:

• за кабиной

• за платформой

поз. 12 – 14

BS5

– код изготовителя (совместно с WMI)

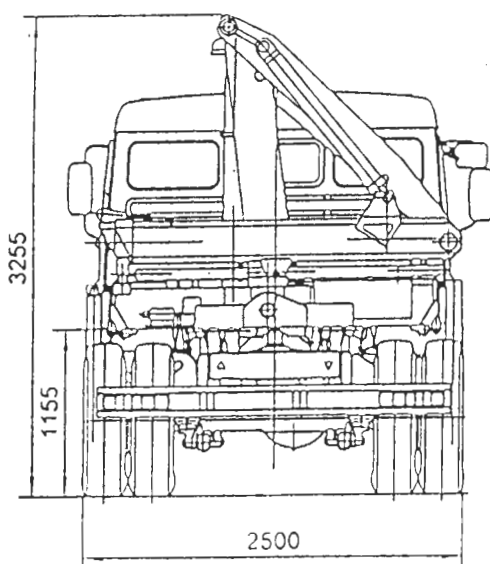
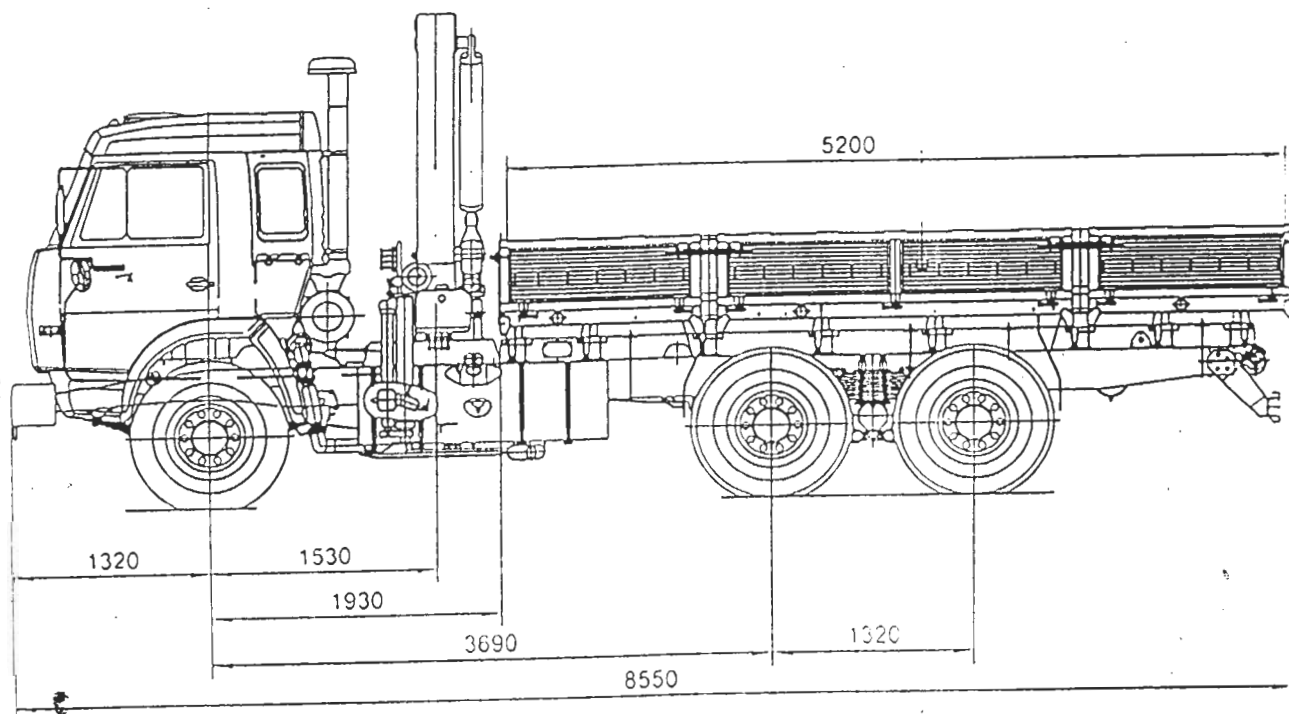
ЗАО «БАКМ», Балашихинские автокраны и манипуляторы
143900, Московская обл., г. Балашиха,
Западная промзона, ш. Энтузиастов, 2

поз. 15 – 17

???

– производственный номер транспортного средства
с 001 по 050 (для 0890H)
с 001 по 050 (для 0890G)

Приложение № 3
к «одобрению типа транспортного средства»
№ РОСС RU.MP03.E01029

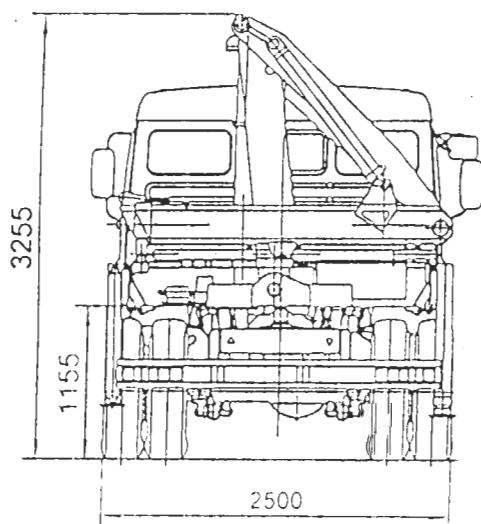
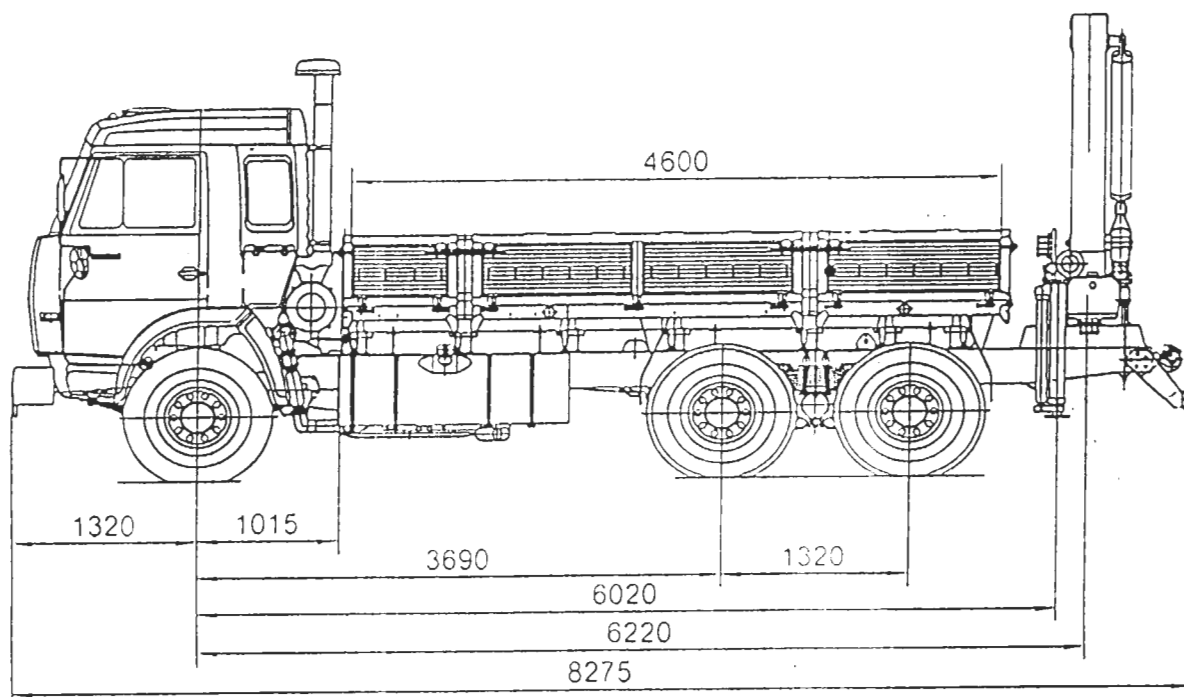


Колея передних / задних колес, мм – 2043 / 1890

Кран-манипулятор автомобильный БАКМ 0890 Н
на шасси КамАЗ-53215-15

М.П.

Приложение № 3
к «одобрению типа транспортного средства»
№ РОСС RU.MP03. E01029

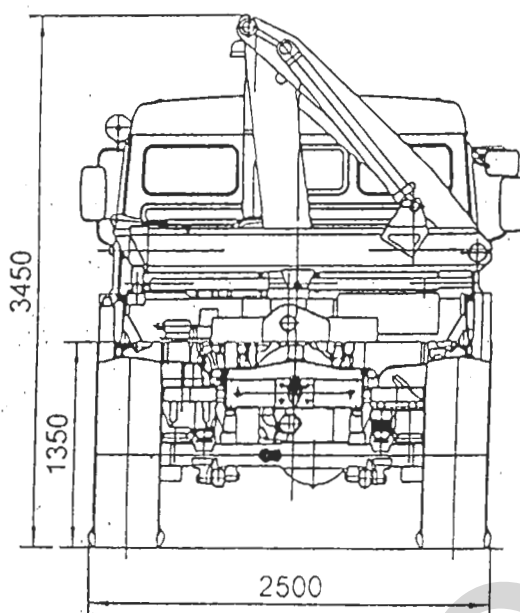
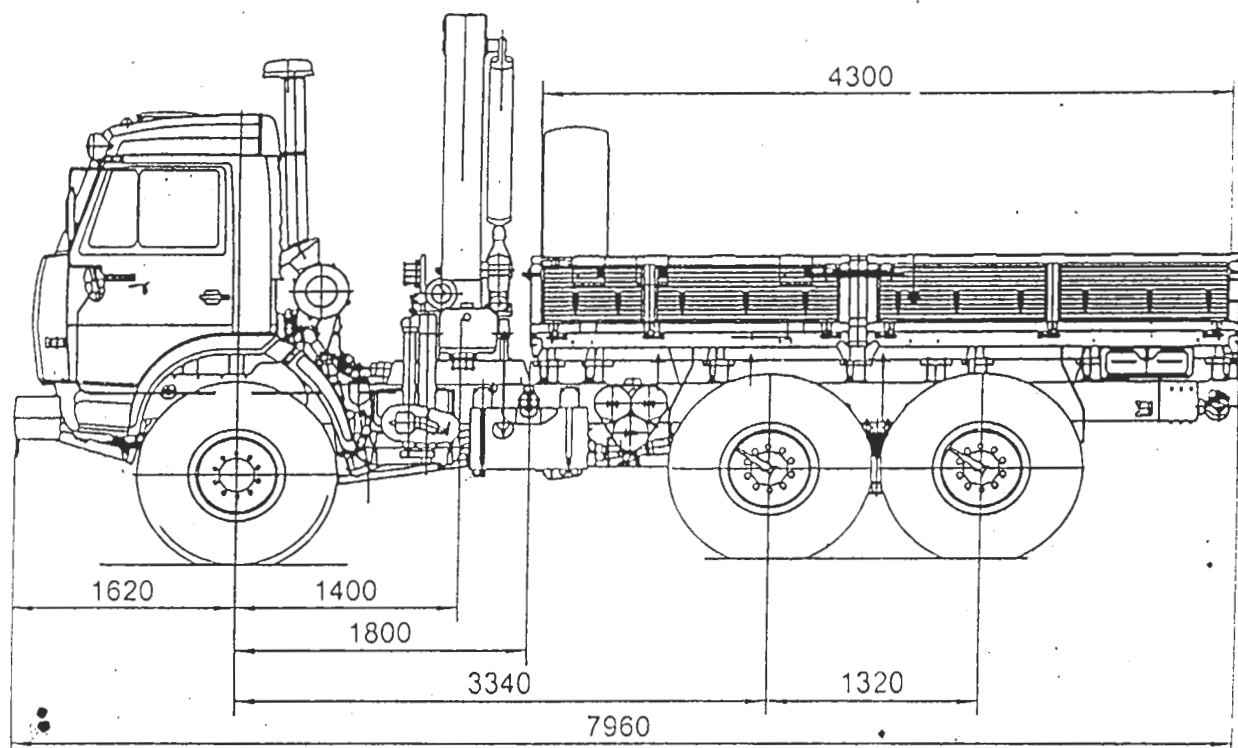


Колея передних / задних колес, мм – 2043 / 1890

Кран-манипулятор автомобильный БАКМ 0890 Н
на шасси КамАЗ-53215-15

М.П.

Приложение № 3
к «одобрению типа транспортного средства»
№ РОСС RU.MP03. E01029

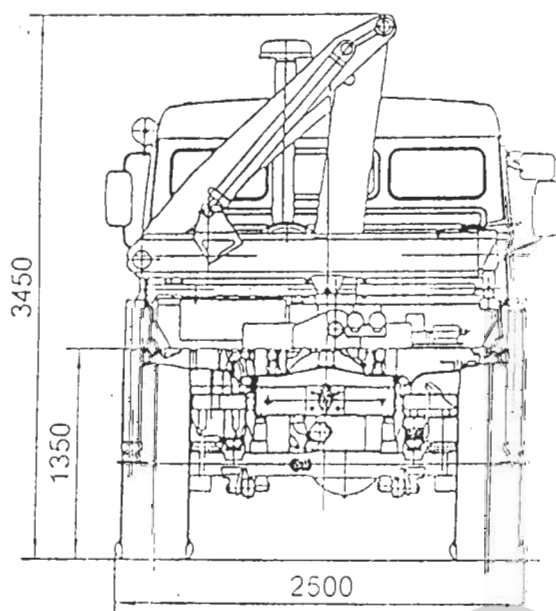
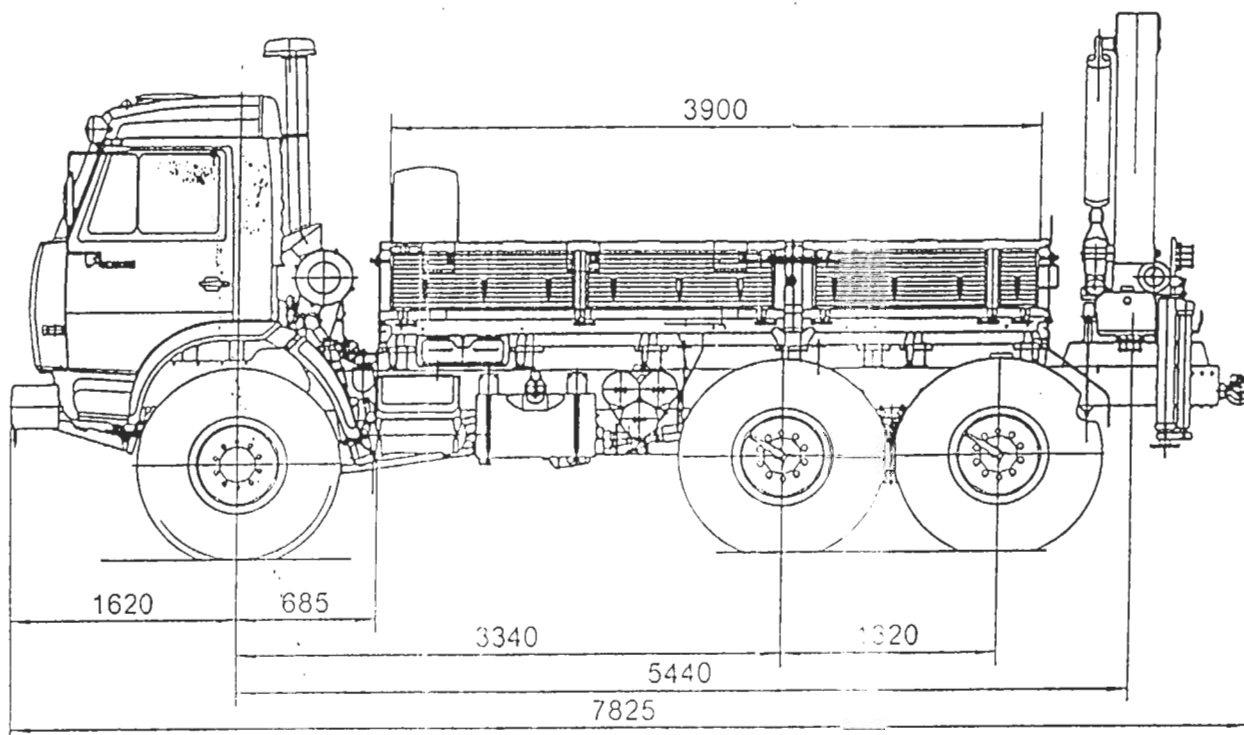


Колея передних / задних колес, мм – 2050 / 2050

Кран-манипулятор автомобильный БАКМ 0890 G
на шасси КамАЗ-43114-15

М.П.

Приложение № 3
к «одобрению типа транспортного средства»
№ РОСС RU.MP03. E01029

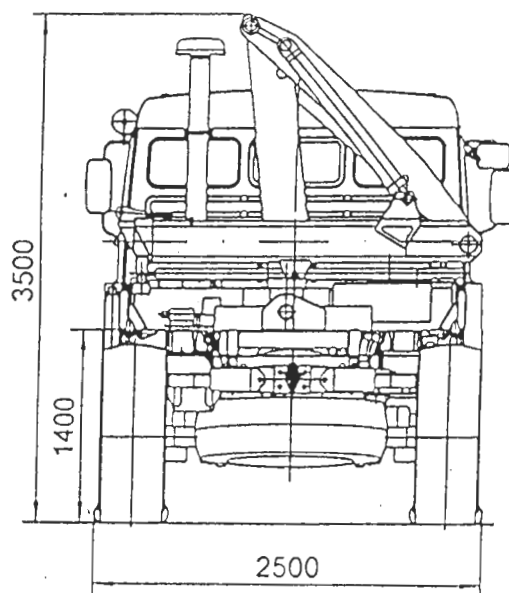
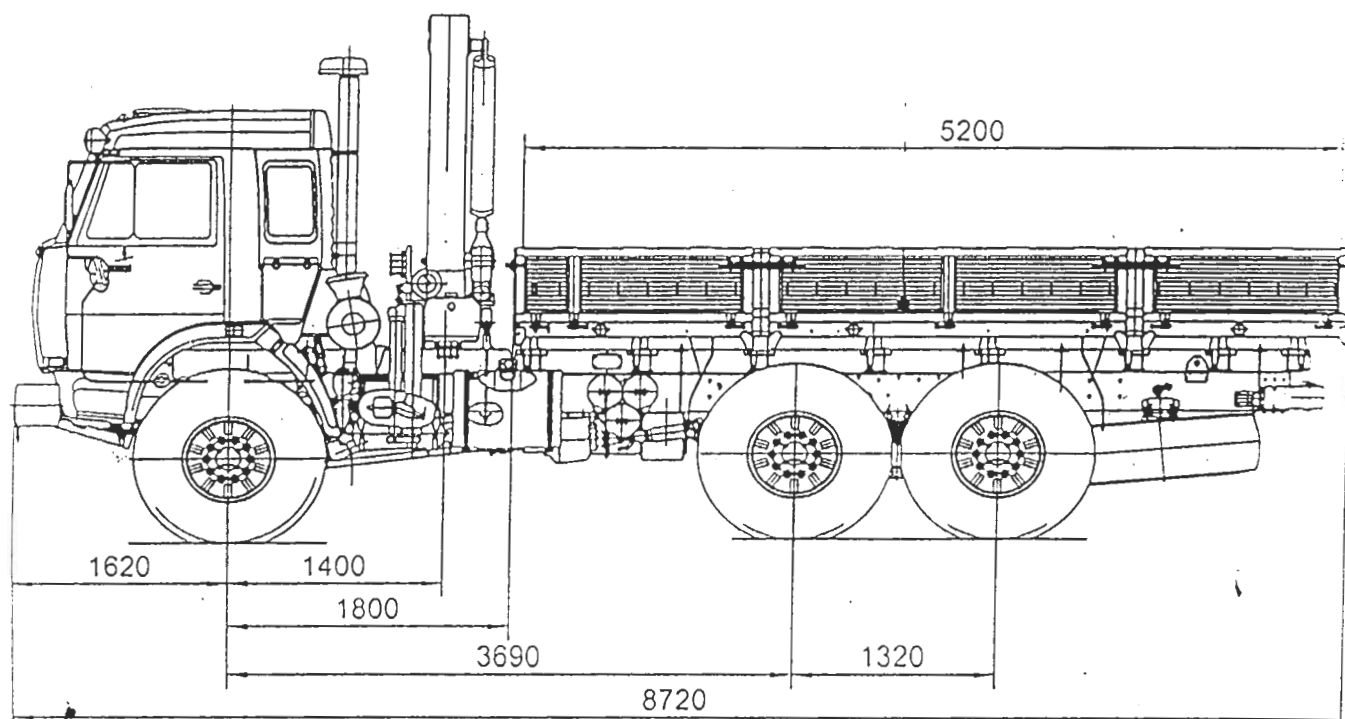


Колея передних / задних колес, мм – 2050 / 2050

Кран-манипулятор автомобильный БАКМ 0890 G
на шасси КамАЗ-43114-15

М.П.

Приложение № 3
к «одобрению типа транспортного средства»
№ РОСС RU.MP03.E01029

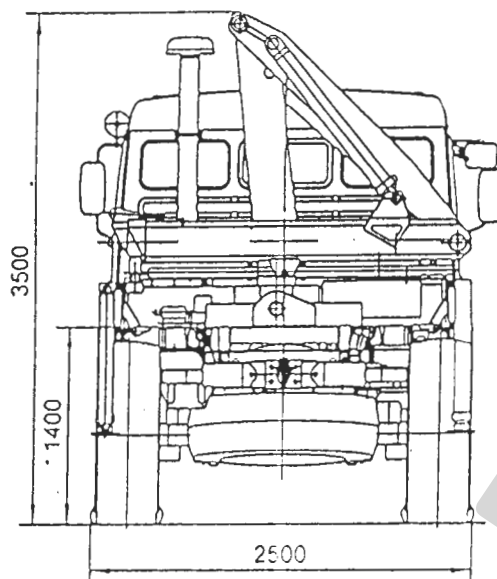
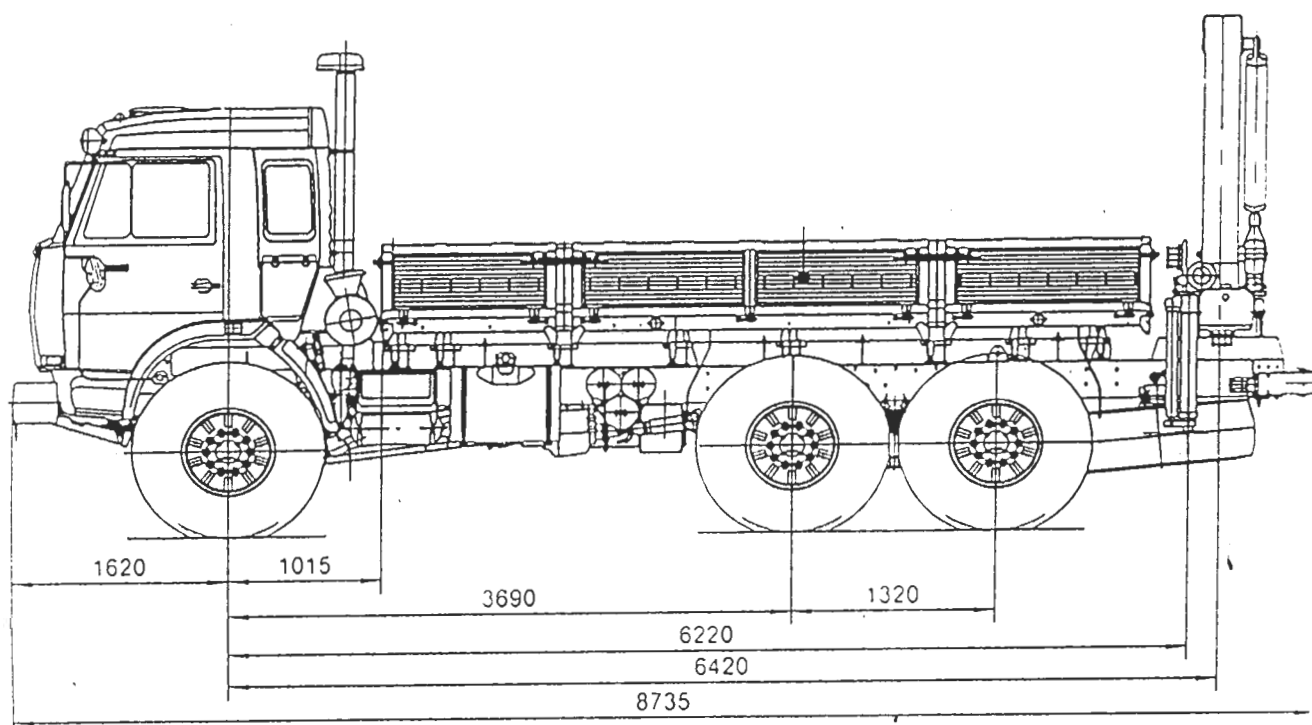


Колея передних / задних колес, мм – 2050 / 2050

Кран-манипулятор автомобильный БАКМ 0890 G
на шасси КамАЗ-43118-10

М.П.

Приложение № 3
к «одобрению типа транспортного средства»
№ РОСС RU.MP03. E01029



Колея передних / задних колес, мм – 2050 / 2050

Кран-манипулятор автомобильный БАКМ 0890 G
на шасси КамАЗ-43118-10

М.П.