

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” -ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 14.12.99 г.
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E00873

Малая серия в количестве 10 шт. 30 июня 2004

Тип транспортного средства Автомобиль специальный с передвижной котельной установкой модели 58762 (58762-0000010) / (ПКУ-1,6/4)

Шасси транспортного средства КамАЗ 53215-0001050-13

Категория транспортного средства N3

Код ОКП 36 6671

Код VIN с X0F58762040000001 по X0F58762040000010

Предприятие изготовитель и его адрес: ООО "НПК "РАНКО", 109316, Москва, Остаповский проезд, д. 13, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса 6x4 / средние и задние

Схема компоновки транспортного средства кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное

Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства) фургон со специальным технологическим оборудованием для прогрева трубопроводов

РОСС RU.MT20.E00873

Кабина цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

Габаритные размеры, мм

- длина 8860
 - ширина 2500
 - высота 3520

База, мм 3690+1320

Колея передних колёс, мм
 шины 10.00R20 / 11.00 R 20 2050 / 2043

Колея средних и задних колёс, мм
 шины 10.00R20 / 11.00 R 20 1890 / 1890

Масса снаряженного транспортного средства, кг 12902

Полная масса транспортного средства, кг 17805

- на переднюю ось 4189

- на заднюю тележку 13616

Буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)

КамАЗ-740.13-260
 четырехтактный дизель, с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров 8, V – образное

- рабочий объем, см³ 10850

- степень сжатия 17,0

- максимальная мощность, кВт(1/мин) 182,6 (2200)

- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин) 919 (1300-1500)

Топливо дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) ЯЗДА, 337-42

Форсунки (марка, тип) ЯЗДА, 273-31

Турбокомпрессор (марка, тип) КамАЗ, ТКР 7С - 9 или Schwitzer S2B/7624TAE/1,00D9 или CZ,K-27

Воздушный фильтр (марка, тип) 7405-1109510

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип) КамАЗ, 6520-1201010

POCC RU.MT20.E00873

Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-142 или 17.1600010-10, двухдисковое, сухое, фрикционное, привод гидравлический с пневмоусилителем		
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-142 или КамАЗ-152, механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с ручным управлением, с делителем (для КамАЗ 152)		
	КамАЗ-142	КамАЗ-152	
- число передач	5 - вперед, 1 - назад	10 - вперед, 2 - назад	
- передаточные числа коробки передач		низший ряд	высший ряд
	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
	3.X. 7,38	7,38	6,02
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатый редуктор с блокируемым межколёсным дифференциалом, на среднем мосту установлен межосевой дифференциал с блокировкой		
- передаточное число главной передачи	5,43; 5,94; 6,53; 7,22		
Подвеска (марка, тип)			
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических одношковых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами		
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами		
Рулевое управление (марка, тип)	КамАЗ 4310-3400020, рулевой механизм типа "винт- гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор", с гидроусилителем		

РОСС RU.MT20.E00873

Тормозные системы

- рабочая

пневматический двухконтурный привод
раздельно к тормозам передних колес и задней
тележки, тормозные механизмы всех колес –
барабанные, АБС

- стояночная

колесные тормозные механизмы задней
тележки с приводом от пружинных
энергоаккумуляторов

- запасная

контуры рабочей тормозной системы

- вспомогательная

моторный тормоз-замедлитель

Шины (размерность, марка,
минимально допустимый индекс
нагрузки,
скоростная категория)

10.00R20
148/145

11.00R20
150/146

J или K

**Дополнительное
оборудование
транспортного средства**

отопитель кабины, система вентиляции, зеркала заднего
вида, предпусковой подогреватель двигателя,
парогенератор, вентилятор, насосы для воды и топлива,
емкости для хранения воды и топлива, трубопроводы,
арматура, автоматика управления, генератор

Вместимость цистерны для воды, м³, не менее

4,5

Производительность по пару, т/ч - в режиме I /
в режиме II / в режиме III

0,8 / 1,1 / 1,6

Давление пара, не более, МПа

3,0

Температура пара, не более, °С

236

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2

Общий вид транспортного средства приведено в приложении № 3 на рис. 1

Автомобиль специальный с передвижной котельной
установкой модели 58762 (58762-000010) / (ПКУ-1,6/4)

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-ФОНД»

..... А.М. Иванов
подпись

С.В.Пугачев

РОСС RU.MT20.E00873

Приложение № 2 к Одобрению типа
транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - рядом с табличкой предприятия-изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички предприятия - изготовителя — в проёме правой двери кабины
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - на табличке предприятия изготовителя;
 - на стойке кабины, в проёме правой двери
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	0	F	5	8	7	6	2	0	4	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (X0F - для ООО "НПК "РАНКО", Российская Федерация)

Поз. 4-9: - описательная часть - тип транспортного средства (587620 - для автомобиля специального с передвижной котельной установкой модели 58762)

Поз. 10: 4 - год выпуска (4 - 2004 г.)

Поз. 11-17: ? - производственный номер транспортного средства (с 0000001 по 0000010)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации КамАЗ 53215-0001050-13

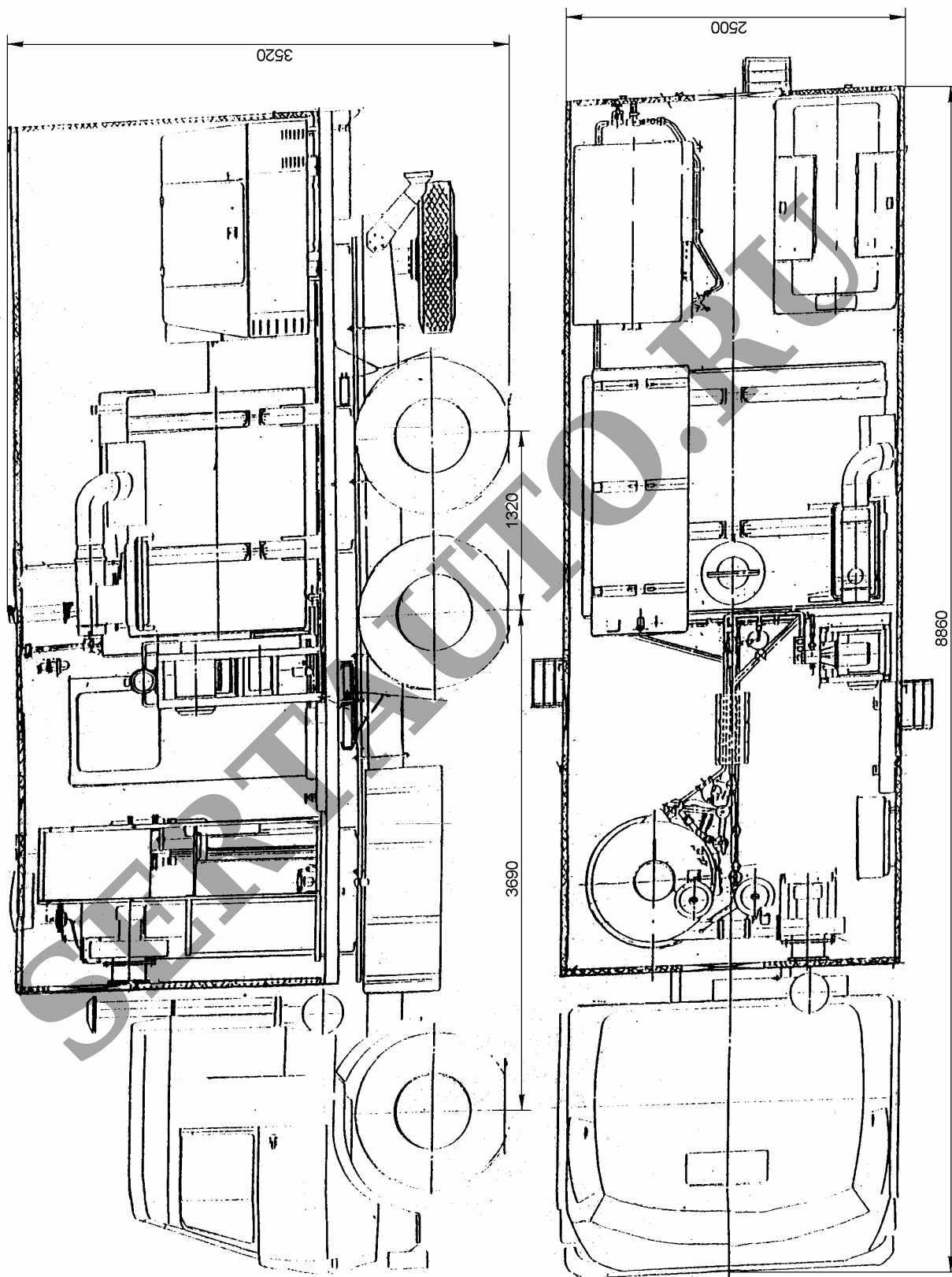


Рис.1. Автомобиль специальный с передвижной котельной установкой модели 58762 (58762-000010) / (ПКУ-1,6/4) на шасси КамАЗ 53215-0001050-13.