

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Фонд «Сертификация коммунальных машин»
(Центр сертификации продукции строительного,
дорожного и коммунального машиностроения)
№ РОСС RU.0001.11MT15 от 02.06.2003г.
Россия, 192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13. Телефон/факс: (812) 567-43-05

РОСС RU.MT15.E00699

01 января 2005г.

Марка транспортного средства _____
Тип транспортного средства **58110А (автомобиль специальный с краном-манипулятором 58110А)**
Шасси транспортного средства **КамАЗ-53229-02**
Категория транспортного средства **N₃**
Код ОКП **45 2330**
Код VIN **с Х8958110А40АВ5098 по Х8958110А40АВ5147**
Заявитель, изготовитель и его адрес **ООО «Строймаш-Сервис»
Россия, 170039, г.Тверь, ул. Фрунзе, дом 1**

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса **6 × 4 / задней тележки**
Схема компоновки транспортного средства **кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное**
Исполнение грузочного пространства **самосвальный кузов с разгрузкой назад, кран-манипулятор между кабиной и кузовом, две выдвигаемые опоры**
Назначение транспортного средства **для погрузки, выгрузки и транспортирования различных грузов**

РОСС RU.MT15.E00699

Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
- длина	9530
- ширина	2500
- высота	3750
База, мм	3690+1320
Колея передних / задних колес, мм	2043 (с шинами 11,00R20) или 2050 (с шинами 10,00R20) / 1890
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	12510
Полная масса транспортного средства, кг	24000
- на переднюю ось	6000
- на заднюю тележку	18000
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	
	КамАЗ-740.11-240, четырехтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см ³	10850
- степень сжатия	17,0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	169 (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, 273-31

РОСС RU.MT15.E00699

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, два металлорукава, трубы левая и правая, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-142 или КамАЗ-17, фрикционное, сухое, двухдисковое, с гидравлическим приводом и пневмоусилителем или MFZ 430 (ZF & SACHS), однодисковое, диафрагменное, с гидравлическим приводом и пневмоусилителем	
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-152 или 154, механическая, десятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах, с передним делителем	
- число передач и передаточные числа коробки передач	вперед - 10, назад - 2	
	низшая	высшая
	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
Коробка передач (марка, тип)	ZF-9S109-494, восьмиступенчатая (с дополнительной понижающей передачей), механическая	
- число передач и передаточные числа коробки передач	вперед - 9, назад – 1	
	Crawl	10,24
	I –	6,57
	II –	4,78
	III –	3,53
	IV –	2,61
	V –	1,86
	VI –	1,35
	VII –	1,00
	VIII –	0,74
	3.X. –	9,44
Раздаточная коробка (марка, тип)	КамАЗ, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	
- число передач и передаточные числа раздаточной коробки передач	2	
	низшая	1,692
	высшая	0,917
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатый редуктор	
- передаточное число главной передачи	5,94, или 6,54, или 7,22	

РОСС RU.MT15.E00699

Подвеска:

- передняя зависимая на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами
- задняя балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор скользящие

Рулевое управление (марка, тип)

4310-3400020, рулевой механизм типа "винт - гайка" на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки, рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы:

- рабочая пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки, тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, АБС
- запасная каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
- вспомогательная моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов

Шины:

- марка _____
- размер 425/85R21
- индекс несущей способности 166
- категория скорости J

Дополнительное оборудование транспортного средства

предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятьдесят) шт. с номерами VIN с X8958110A40AB5098 по X8958110A40AB5147.

58110A

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на 1 с. приведен в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

подпись

В. И. Колычев
инициалы, фамилия

С. В. Пугачев

26 июля

2004г. _____

РОСС RU.MT15.E00699

Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:

*На табличке изготовителя.**Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".*

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой задней стойке двери кабины по ходу движения.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. *На табличке изготовителя.*3.2. *На передней панели кабины, справа по ходу движения.*

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

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

поз. 1 – 3: *международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что
объем его производства не превышает 500 ед. в год;*

поз. 4 – 9: *58110A - описательная часть идентификационного номера;*

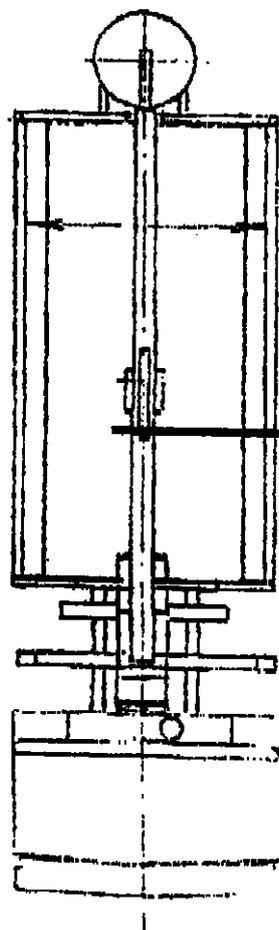
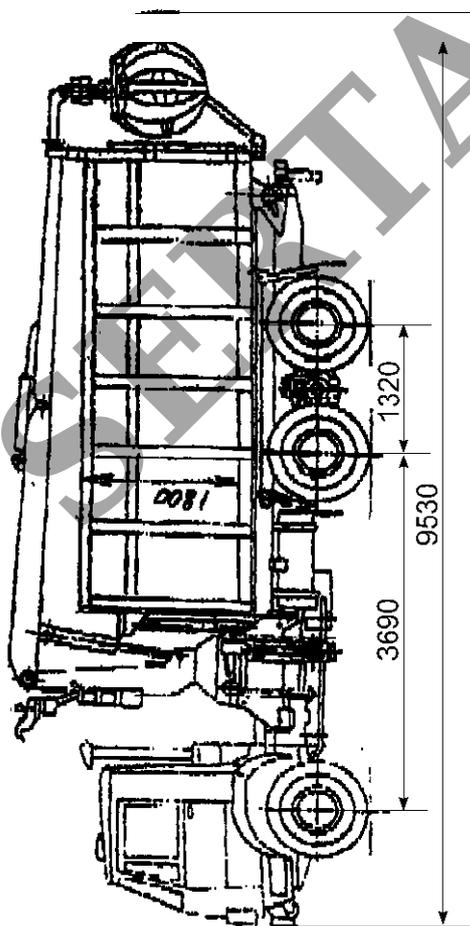
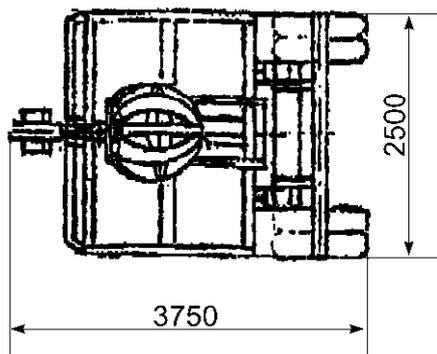
поз. 10 – 17: *указательная часть идентификационного номера), где:*

поз. 10: *? – код года выпуска (4 – 2004г.);*

поз. 11: *0 – постоянная;*

поз. 12 – 14: *AB5 – код изготовителя (совместно с WMI) – ООО «Строймаш-Сервис»;*

поз. 14 – 17: *??? - производственный номер транспортного средства (098 –147)*



58110A