

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.E00694

01 января _____
2005г.

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КО-514 (Машина для очистки канализационных сетей КО-514)
Шасси транспортного средства	КамАЗ-43253-02
Категория транспортного средства	N₃
Код ОКП	48 5314
Код VIN	XVL693210?...
Заявитель, изготовитель и его адрес	ОАО "Арзамасский завод коммунального машиностроения" Россия, 607221, г. Арзамас Нижегородской обл., ул. 3-я Вокзальная, 2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	металлический кожух с установленной внутри него цельнометаллической цистерной эллипсной формы, передним отсеком с водяным насосом и задним отсеком с механизмом подачи и укладки рукава
Назначение транспортного средства	предназначена для механизированной, профилактической, круглогодичной очистки канализационных сетей и ликвидации в них аварийных засоров, а также для мойки дорожных покрытий

POCC RU.MT15.E00694

Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная
Габаритные размеры, мм	
- длина	7500
- ширина	2500
- высота	3500
База, мм	4200
Колея передних / задних колес, мм	2041 / 1890 (для шин 10,00R20); 2043 / 1902 (для шин 11,00R20)
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	9300
Полная масса транспортного средства, кг	15200
- на переднюю ось	6000
- на заднюю ось	9200
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	непосредственный впрыск топлива
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-40
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-31
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-9 или ТКР 7Н-1, или CZ K-27
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 7405-1109510, с сухим бумажным фильтрующим элементом

POCC RU.MT15.E00694

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип)

КамАЗ, 6520-1201010

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

КамАЗ-142 или КамАЗ-17, сухое, однодисковое, фрикционное, с гидравлическим приводом

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-152, механическая, с ручным управлением, синхронизированная, с делителем

- число передач и передаточные числа коробки передач

вперед - 10, назад - 2

низший ряд

высший ряд

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

Главная передача (марка, тип)

КамАЗ, двухступенчатая

- передаточное число главной передачи

5,43 или 5,94

Подвеска:

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости

- задняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

КамАЗ, 4310-3400020, рулевой механизм типа "винт - шариковая - рейка - сектор", рулевой привод с гидроусилителем

POCC RU.MT15.E00694

Тормозные системы:

- | | |
|-------------------|--|
| - рабочая | двухконтурная, пневматическая, тормозные механизмы передних и задних колес - барабанные, антиблокировочная система |
| - вспомогательная | моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов |
| - запасная | каждый из контуров рабочей тормозной системы |
| - стояночная | с приводом от пружинных энергоаккумуляторов на тормозные механизмы заднего моста |

Шины:

- | | |
|------------------------------|---|
| - размер | 10,00R20 (280R508) или 11,00R20 (300R508) |
| - индекс несущей способности | 146/143 |
| - категория скорости | J или K |

Специальные световые сигналы	проблесковый маяк
-------------------------------------	-------------------

Дополнительное оборудование транспортного средства	подогреватель двигателя, коробка отбора мощности
---	--

KO-514

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

Руководитель органа по сертификации

В. И. Колычев

С. В. Пугачев

.....
подпись.....
инициалы, фамилия

РОСС RU.MT15.E00694

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:

В нижней части задней стойки проема правой двери кабины.

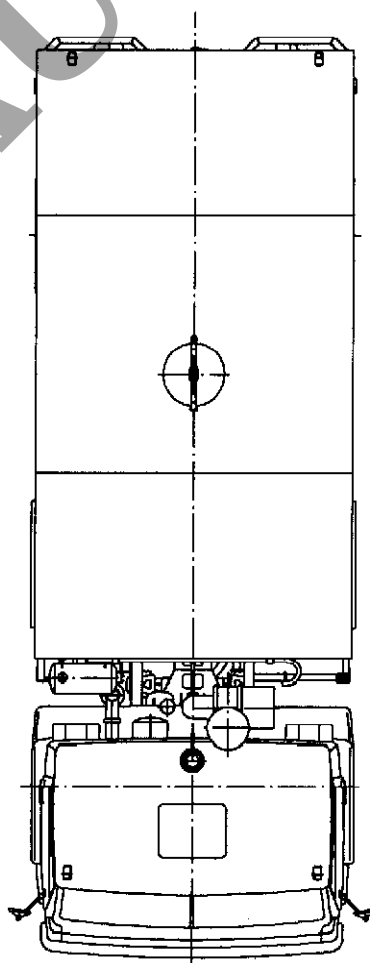
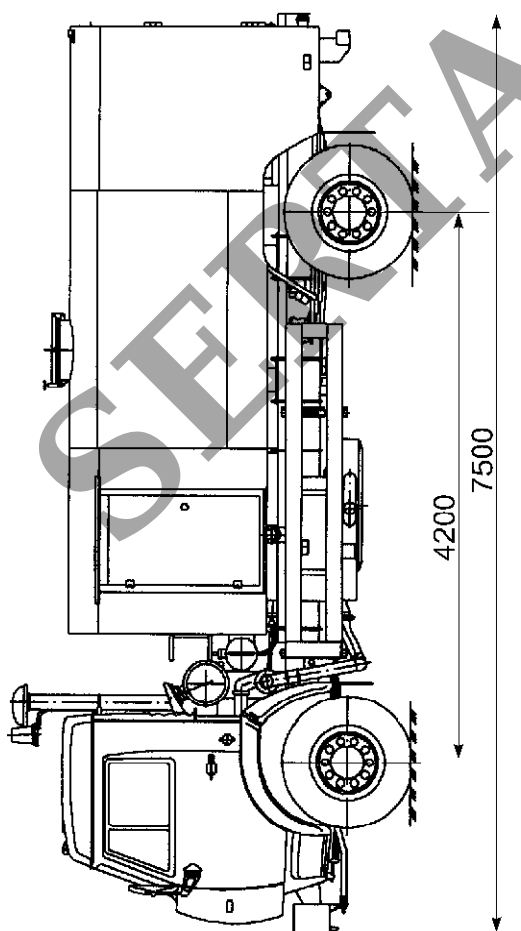
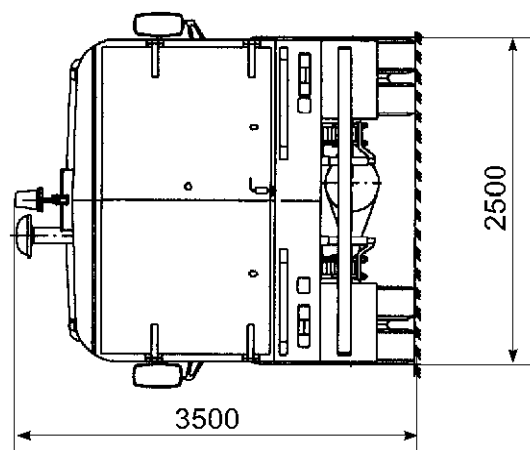
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

*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	V	L	6	9	3	2	1	0	?	?	?	?	?	?	?	?

*поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):**XVL - код изготовителя ОАО "Арзамасский завод коммунального машиностроения";**поз. 4 - 9: 693210 - описательная часть идентификационного номера (VDS) КО-514;**поз. 10: Год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002 (4 - 2004г.);**поз. 11 - 17: Производственный номер КО-514.*



КО-514 (машина для очистки канализационных сетей КО-514)