

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Фонд «Сертификация коммунальных машин»
(Центр сертификации продукции строительного,
дорожного и коммунального машиностроения)
№ РОСС RU.0001.11MT15 от 24.05.2006 г.
Россия, 192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13. Телефон/факс: (812) 567-43-05

РОСС RU.MT15.E01502

31 декабря 8

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КО-507АМ, КО-507А-2 (Машина илососная КО-507АМ, КО-507А-2)
Шасси транспортного средства	КамАЗ-65115-62
Категория транспортного средства	№3
Код ОКП	48 5312
Код VIN	XVL48231?8...
Экологический класс	3
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	6 × 4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллическая цистерна с комплектом всасывающего оборудования со стрелой (КО-507АМ) или цельнометаллическая цистерна с комплектом всасывающего и размывочного оборудования, с расположенными с обеих сторон вдоль цистерны емкостями для воды (КО-507А-2)
Назначение транспортного средства	для механизированной очистки коллекторов городской канализации от ила и транспортировки его к месту выгрузки

POCC RU.MT15.E01502

Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед	
Габаритные размеры, мм		
	<u>КО-507АМ</u>	<u>КО-507А-2</u>
- длина	8500	8300
- ширина	2500	2500
- высота	3300	3100
База, мм	3690 + 1320	
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	11250 (КО-507АМ)	11350 (КО-507А-2)
Полная масса транспортного средства, кг	20500	
- на переднюю ось	4500	
- на заднюю тележку	16000	
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Двигатель (марка, тип)		
	КамАЗ-740.62-280	
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
- рабочий объем, см ³	11760	
- степень сжатия	16,8	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	206 (1900)	
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1177 (1300)	
Топливо	дизельное	
Система питания		
	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-23.02 или Bosch, UP20; или Bosch, 0 402 698 818	
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20 или АЗПИ, 216; или АЗПИ, 216А; или АЗПИ, 216-01 или АЗПИ, 216-01А	
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-6 или Schwitzer, S2B/7624TAE/0,76D9	
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405.1109510-01 - одноступенчатый воздушный фильтр, с бумажным фильтрующим элементом	

РОСС RU.MT15.E01502

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов глушитель, два металлорукава, трубы левая и правая, тройник, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип) КамАЗ, 6520-1201010

Трансмиссия механическая

Сцепление (марка, тип) MFZ 430, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа, привод гидравлический с пневмо-гидроусилителем

Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-154 механическая, десятиступенчатая, с делителем		ZF-9S1310 механическая, девятиступенчатая
	вперед - 10, назад – 2		вперед - 9, назад - 1
- число передач	низшая	высшая	
- передаточные числа			
I –	7,82	6,38	9,48
II –	4,03	3,29	6,58
III –	2,50	2,04	4,68
IV –	1,53	1,25	3,48
V –	1,00	0,815	2,62
VI –	-	-	1,89
VII –	-	-	1,35
VIII –	-	-	1,00
IX –	-	-	0,75
3.X. –	7,38	6,02	8,97

Главная передача (марка, тип) двухступенчатый редуктор

- передаточное число главной передачи 4,59 или 4,98; или 5,43; или 5,94; или 6,53

Подвеска:

- передняя зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

- задняя балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор скользящие

Рулевое управление (марка, тип) КамАЗ, 4310-3400020 или С-500L715.102 (115.002) фирмы «RBL» (Германия), рулевой механизм типа «винт-гайка на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки»», рулевой привод с гидроусилителем

РОСС RU.MT15.E01502

Тормозные системы:

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

Шины:			
- марка	—	—	—
- размер	10,00R20 (280R508)	11,00R20 (300R508)	11R22,5
- индекс несущей способности	146/143	150/146	148/145
- категория скорости	J	K	L

Специальные световые сигналы проблесковый маяк оранжевого (автожелтого) цвета – 2 шт.

При проезде КО-507АМ, КО-507А-2 по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования "Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации".

КО-507АМ, КО-507А-2

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

В. И. Колычев

С. В. Пугачев

Действует с "01" января 2008 г.

РОСС RU.MT15.E01502

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.**3.3. На передней панели кабины, справа по ходу движения.*

4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	V	L	4	8	2	3	1	6	8	?	?	?	?	?	?	?
X	V	L	4	8	2	3	1	C	8	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: *Международный идентификационный код изготовителя (WMI):*
XVL - код изготовителя ОАО "Арзамасский завод коммунального машино-
строения";

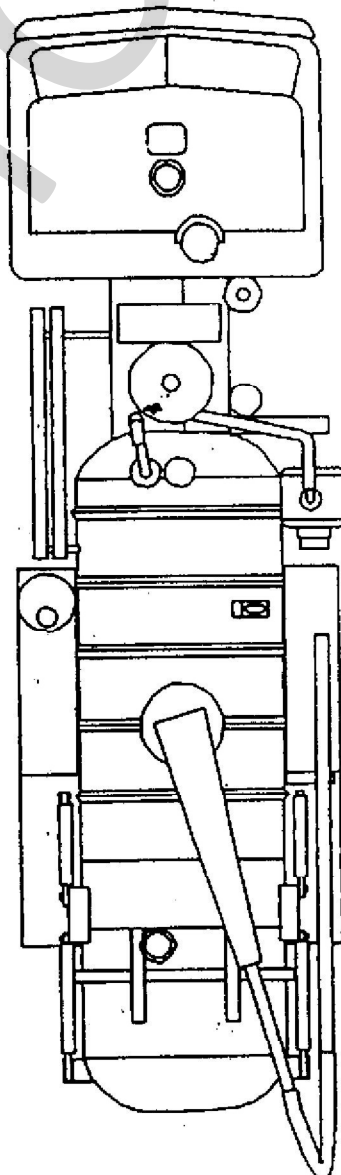
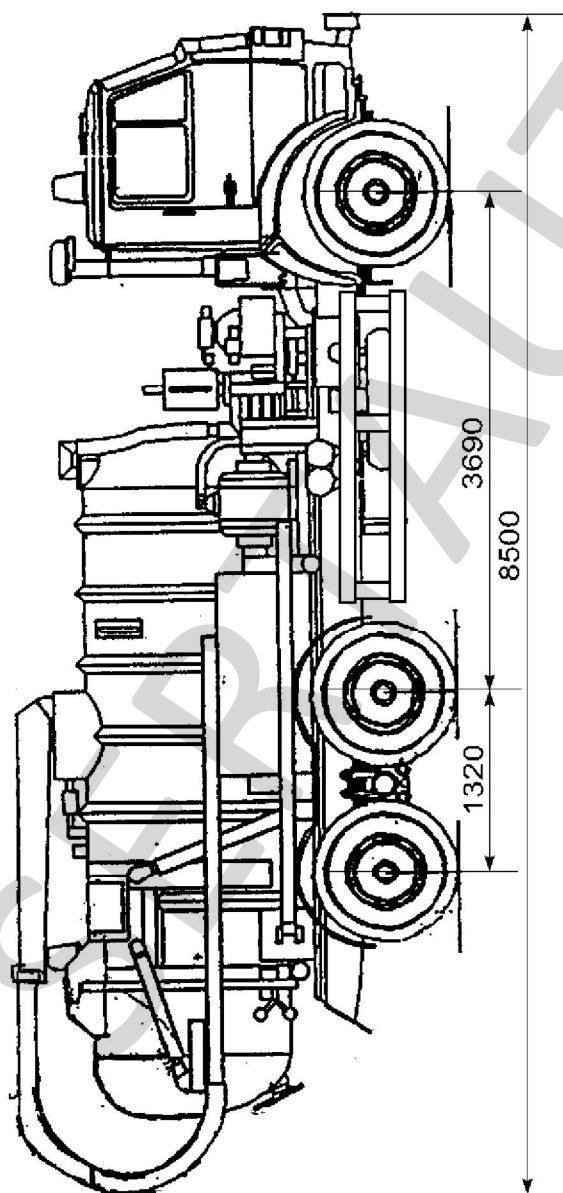
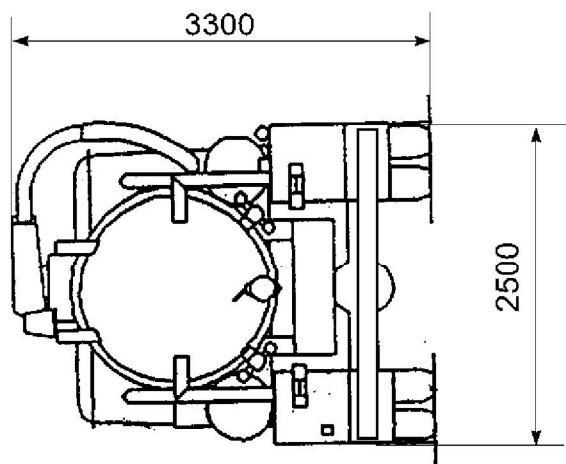
поз. 4 - 9: *Описательная часть идентификационного номера (VDS):*
482316 - КО-507АМ;
48231С - КО-507А-2;

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

поз. 10: *8 – код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002;*

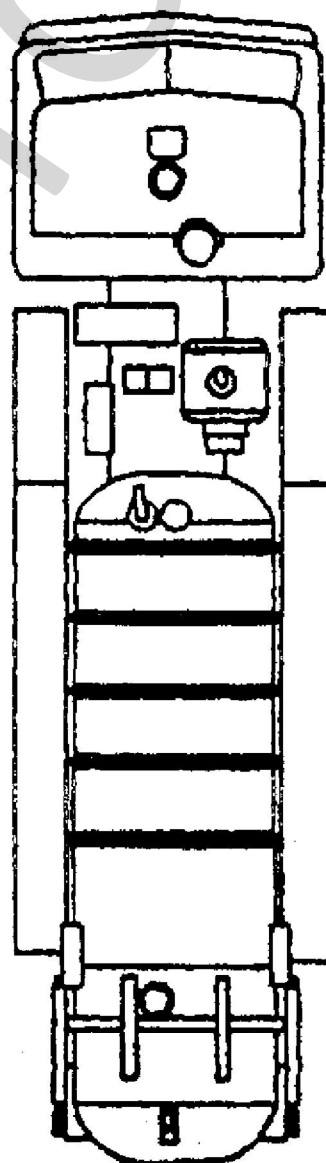
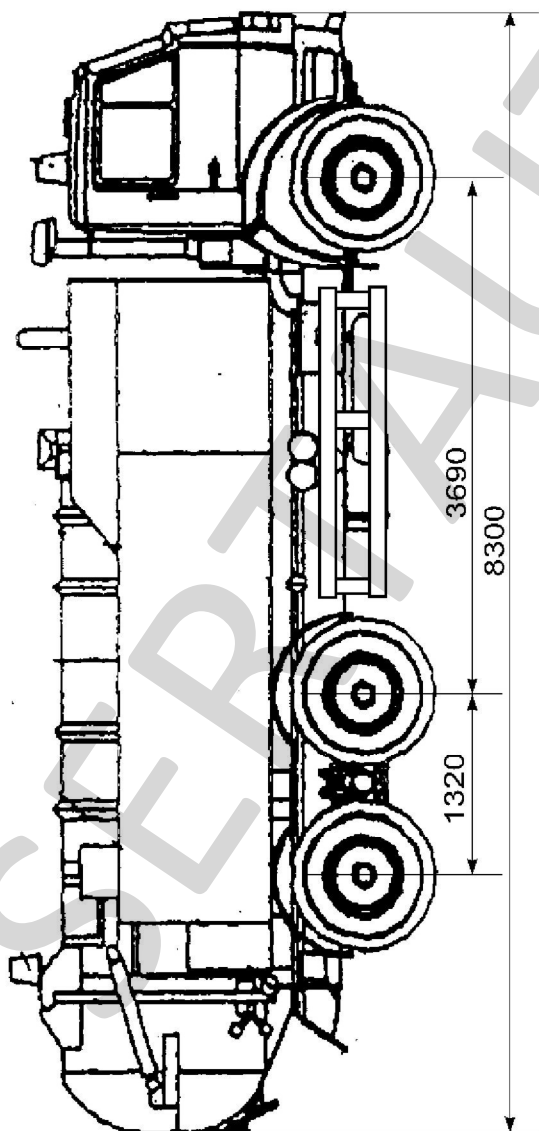
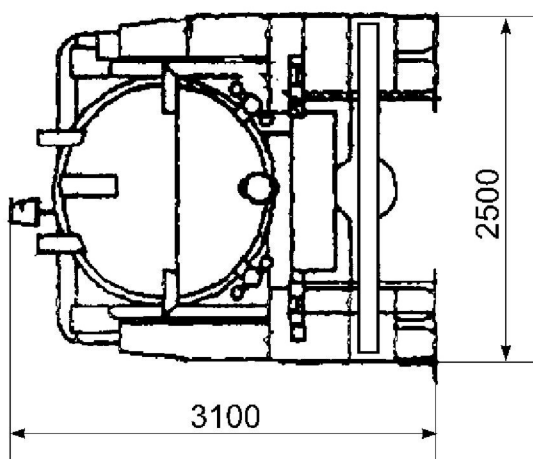
поз. 11 - 17: *??????? - производственный номер КО-507АМ, КО-507А-2.*

РОСС RU.MT15.E01502

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства**КО-507АМ (Машина илососная КО-507АМ)**

РОСС RU.MT15.E01502

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства



КО-507А-2 (Машина илососная КО-507А-2)