

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.E01034

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КО-524 (Машина илососная КО-524)
Шасси транспортного средства	МАЗ-533702
Категория транспортного средства	N₃
Код ОКП	48 5312
Код VIN	с XVL482333?0000035 по XVL482333?0000134
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 загрузочного пространства	цельнометаллическая цистерна со стрелой и всасывающим шлангом
Назначение транспортного средства	для механизированной очистки коллекторов городской канализации от ила и транспортировки его к месту выгрузки

POCC RU.MT15.E01034

Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
- длина	7400
- ширина	2500
- высота	3500
База, мм	3950
Колея передних / задних колес, мм	2032 / 1790
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	10000
Полная масса транспортного средства, кг	18000
- на переднюю ось	6500
- на заднюю ось	11500
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-236НЕ2, четырехтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	11150
- степень сжатия	16,5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	169 (2100)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	882 (1200-1400)
Топливо	дизельное
Система питания	разделенного типа, непосредственный впрыск топлива
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА, 133 или ЯЗДА, 324-10
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА, 267 или ЯЗТА, 51
Турбокомпрессор (марка, тип)	ТКР-9, ТОЗ, К-36, С14
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЯМЗ, 238Н-1109010-20

POCC RU.MT15.E01034

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		один глушитель, система трубопроводов, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)		МАЗ, 555102-1201010
Трансмиссия		механическая
Сцепление (марка, тип)		ЯМЗ-182, сухое, однодисковое, фрикционное, диафрагменное
Коробка передач (марка, тип)		ЯМЗ-236П, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода
- число передач		вперед –5, назад -1
- передаточные числа		
—		I 5,26 2,90 II – 1,52 III – 1,00 IV – 0,66 V – 5,48 3.X.–
Главная передача (марка, тип)		МАЗ, разнесенная, двухступенчатая, включает конический редуктор и колесные передачи
- передаточное число		5,49; 6,59; 7,79
Подвеска:		
- передняя		зависимая, на продольных полуэллиптических или малолистовых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя		зависимая, на двух основных и двух дополнительных рессорах или пневматическая, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Рулевое управление (марка, тип)		МАЗ-64221-3400010, рулевой привод с гидроусилителем; рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор"
Тормозные системы:		
- рабочая		пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям; с АБС; тормозные механизмы всех колес - барабанные
- запасная		каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
- стояночная		привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задних колес
- вспомогательная		моторный тормоз-замедлитель

РОСС RU.MT15.E01034

Шины:

- марка	—	—
- размер	11,00R20	12,00R20
- индекс несущей способности	148/145, 150/146	150/146, 154/149
- категория скорости	J, K	J

Специальные световые сигналы проблесковый маяк

Технологическое оборудование:Вместимость технологическая, м³:

- цистерны	6,2
- илового отсека	5,6
- отсека иловой воды	0,5

 Максимальная глубина очищаемого
 колодца, м 6,0

При проезде КО-524 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".

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с номерами VIN с XVL482333?0000035 по XVL482333?0000134.

КО-524

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

В. И. Колычев

С. В. Пугачев

Действует с "05" декабря 2005 г.

РОСС RU.MT15.E01034

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.

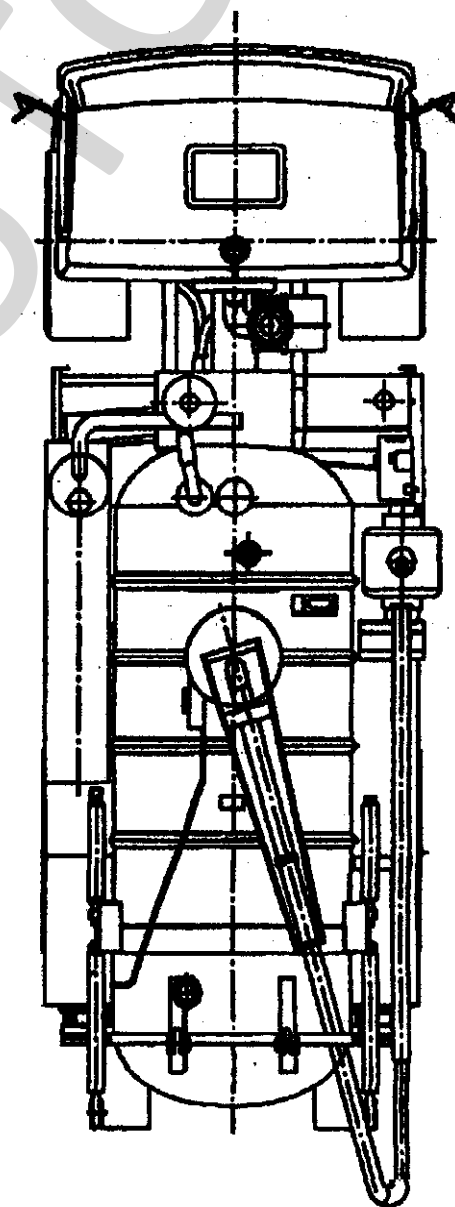
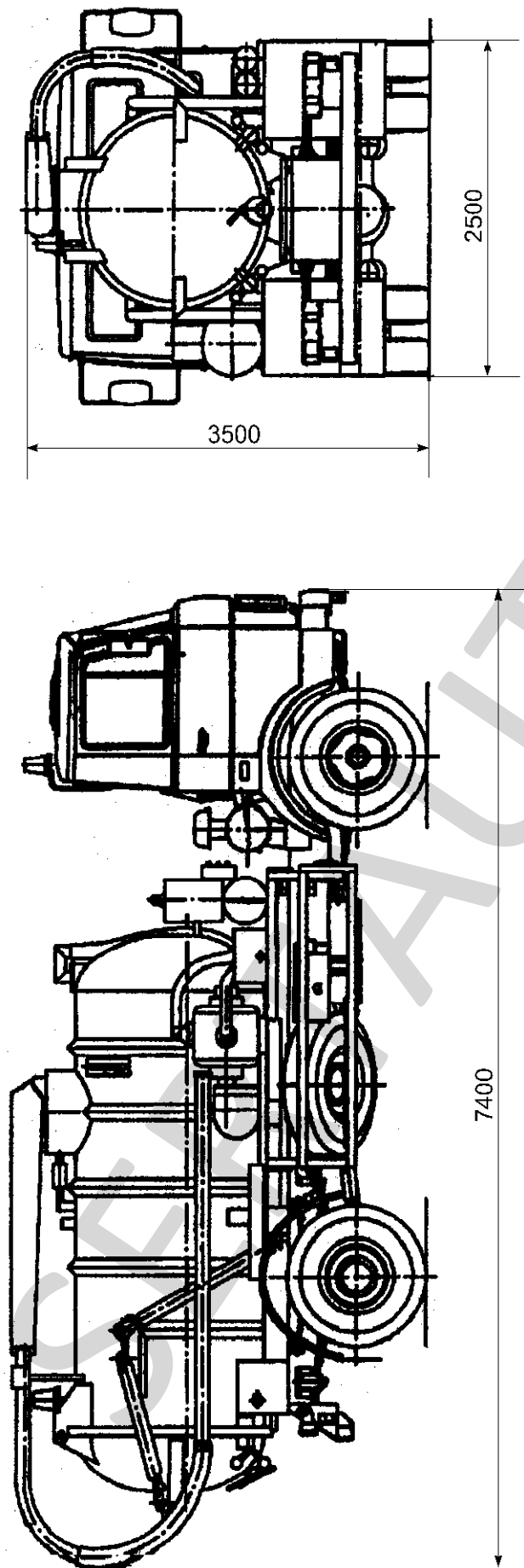
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

*3.1. На табличке изготовителя.**3.2. На нижнем фланце правой боковины кабины, под порогом.*

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	4	8	2	3	3	3	?	?	?	?	?	?	?	?

*поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):**XVL - код изготовителя ОАО "Арзамасский завод коммунального машино-строения".**поз. 4 - 9: 482333 - описательная часть идентификационного номера (VDS) КО-524;**поз. 10 - 17: Указательная часть идентификационного номера (VIS), где:**поз. 10: ? - код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002;**поз. 11 - 17: ??????? - производственный номер КО-524 (0000035 - 0000134).*



КО-524 (машина илососная КО-524)