

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.E01573

31 декабря 8

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КО-524 (Машина илососная КО-524)
Шасси транспортного средства	МАЗ-5337А2
Категория транспортного средства	N₃
Код ОКП	48 5312
Код VIN	XVL4823338...
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	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного 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

РОСС RU.MT15.E01573

Кабина	двухдверная, двухместная, цельнометаллическая, опрокидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
- длина	7400
- ширина	2500
- высота	3500
База, мм	3950
Колея передних / задних колес, мм	2035 / 1790...1804
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-6563.10, четырехтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	11150
- степень сжатия	17,5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	167 (1900)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1026 (1100...1300)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива по давлению
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 136
Турбокомпрессор (марка, тип)	НПО «Турботехника»: ТКР-90, ТКР-90-1; CZ: K-36; Holset: HX40W
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 267-20, ЯЗДА, 267-21
Воздушный фильтр (марка, тип)	МАЗ, 238Н-1109010-20, 238Н-1109010-21
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, нейтрализатор отсутствует
Глушитель (марка, тип)	МАЗ, 555002-1201010

POCC RU.MT15.E01573

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ-182, сухое, однодисковое

Коробка передач (марка, тип)

с ручным управлением

- число передач

	ЯМЗ-236П, ЯМЗ-2361	ЯМЗ-336	F6J95TB
	вперед - 5, назад -1	вперед - 6, назад -1	
I –	5,22	6,39	7,03
II –	2,90	3,65	4,09
III –	1,52	2,23	2,48
IV –	1,00	1,42	1,56
V –	0,66	1,00	1,00
VI –	-	0,75	0,81
3.X.–	5,48	6,00	6,34

Главная передача (марка, тип)

МАЗ, двойная, разнесенная, включает конический редуктор и колесные передачи

- передаточное число

3,11; 3,45; 3,55; 3,57; 3,68; 3,86; 3,97; 4,2; 4,59; 4,73; 4,82; 4,84; 5,08; 5,14; 5,33; 5,49; 5,54; 5,71; 6,03; 6,4; 6,59; 6,94; 7,14; 7,57; 7,79

Подвеска:

- передняя

зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

- задняя

зависимая, рессорная, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление (марка, тип)

МАЗ, 64221-3400010, 64221-3400010-10, 64229-3400010-01, ШНКФ 453461.700, рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор" рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы:

- рабочая

пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям; с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанные

- запасная

каждый контур рабочей тормозной системы

- стояночная

тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

- вспомогательная

гидродинамический тормоз, установленный в выпускной системе двигателя

РОСС RU.MT15.E01573

Шины:

- марка
- размер
- индекс несущей способности
- категория скорости

315/60R22.5 152/148 M	295/60R22.5 150/147 K, L
---	--

Специальные световые сигналы

проблесковый маяк оранжевого цвета

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".

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 "01" января 2008 г.

РОСС RU.MT15.E01573

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.

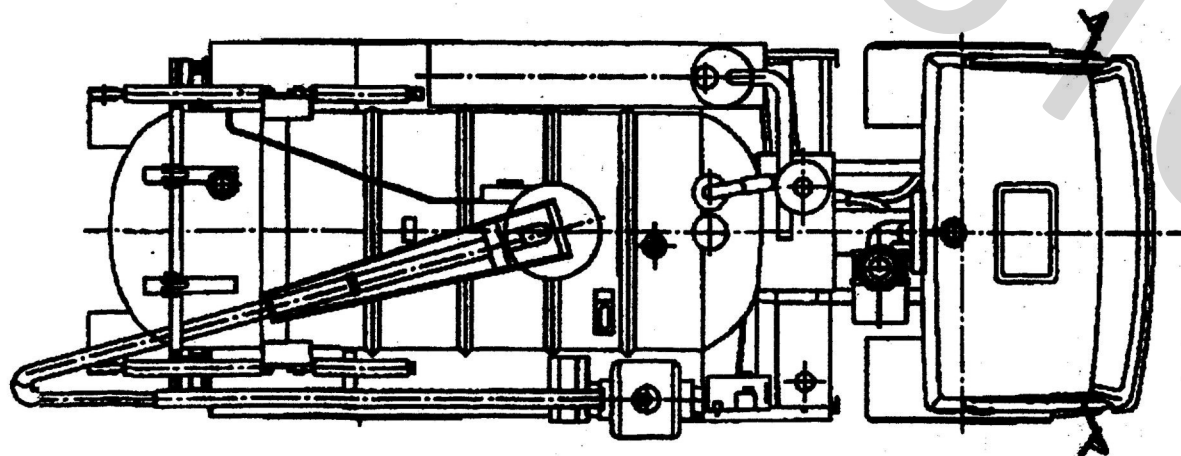
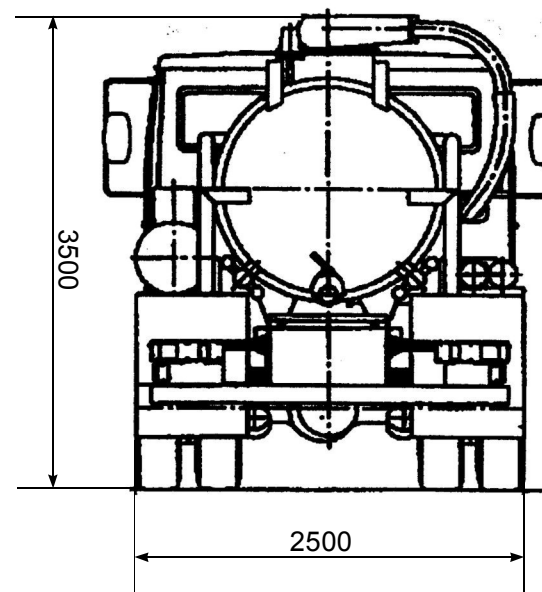
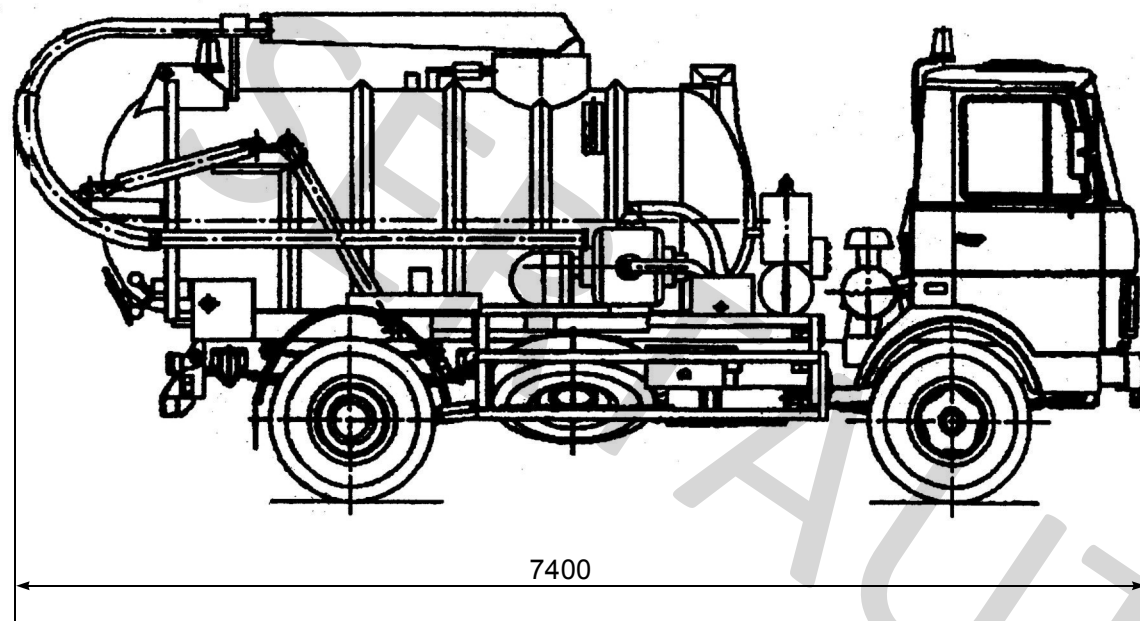
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

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

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

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	8	?	?	?	?	?	?	?

*поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):**XVL - код изготовителя ОАО «Арзамасский завод коммунального машиностроения»;**поз. 4 - 9: 482333 - описательная часть идентификационного номера (VDS) КО-524;**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-524.*



КО-524 (машина илососная КО-524)