

г. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ МОЛОКА

21.1. Автомолцистерны для доставки молока

Цистерны для транспортировки молока ТМ

ОАО «ОСКОН»

Россия, 427627, Удмуртская респ., г. Глазов, ул. Драгунова, 2
тел. (34141) 37370, 38424, факс (34141) 37322

E-mail: oskon@glazov.net



Технические характеристики

Обозначение	Объем, м ³	Кол. секций	Шасси транспортного средства
ТМ-1,2	1,2	1	ГАЗ 3302
ТМ-1,1	1,1	2	ГАЗ 3302
ТМ-1,0 ¹⁾	1	2	ГАЗ 3302 грузовой автомобиль
ТМ-3,5 ¹⁾	3,5	2	ГАЗ-3307 грузовой автомобиль
ТМ-3,9	3,9	2	ГАЗ-3307; ГАЗ-3309
ТМ-5,0	5,0	2	ЗИЛ-130; ЗИЛ-431410
ТМ-7,6 ¹⁾	7,6	2	КамАЗ 53212 грузовой автомобиль; КамАЗ 53215 грузовой автомобиль
ТМ-8,0	8,0	2	КамАЗ 53212; КамАЗ 53213; КамАЗ 53215; прицеп 83571
ТМ-9,5	9,5	2	КамаАЗ 53215
ТМ-12,5	12,5	3	КамАЗ 5410 (тягач); п/прицеп 9370
ТМ-16,5	16,5	4	П/прицеп 9334; п/прицеп 9385

¹⁾ Устанавливаются в кузов грузового автомобиля.

2.1. Оборудование для транспортирования молока

Внутренние секции и облицовка цистерн выполняются из нержавеющей стали марки 12Х18 Н10Т ГОСТ 5632-72.

Цистерна В1-ОТА-0,9

- «СТАРТ» ЗАВОД ОАО
Курганская обл., Долматово, ул. Рукманиса, 31.
Тел./факс: (35252)32175,22832,32205,32175. E-mail: start@dolmatovo.ru
- ОАО «ТЕМПЬ»
18022, Украина, г. Черкассы, ул. Горького, 27
Тел./факс: (0472)42-01-07

Предназначена для транспортировки и продажи жидких пищевых продуктов (молоко и др.).

Цистерна представляет собой герметичную термозолированную емкость (изменение температуры не более 4°C в течение 10 часов) вместимостью 900 литров на прицепе типа 1-П-1.5. Оборудование для розничной продажи размещается в герметичном отсеке и состоит из кружкомойки, крана пробкового, бака для жидкости мытья кружек, мерной тубки, складного сидения и солнцезащитного тента.

Технические характеристики

Рабочая вместимость, л	900
Полная масса, кг	1 860
Габаритные размеры, мм:	
длина	3 000
ширина	2 200
высота	2 200

Автоцистерна Г6-ОПА-3307

ОАО «Вологодский машиностроительный завод»
Россия, 160004, г. Вологда, ул. Клубова, 5
Телефон/факс: (8172)25-78-01,25-76-52,25-72-40,25-70-72
E-mail: oaovmz@vologdaru.ru; <http://www.vnmz.ru>



Г6-ОПА-3307 (4200 л)

Назначение: перевозка пищевых жидкостей (молока, воды, виноматериалов, спирта, спиртосодержащих жидкостей) плотностью до 1,03 г/см³.

Автоцистерна Г6-ОПА-3307 разработана с учетом имеющегося мирового опыта проектирования цистерн для перевозки пищевых продуктов.

За счет технологических и конструктивных усовершенствований полезный вес увеличен с 3900 л до 4200 л (+ 300 л, 7,7%).

Соотношение полезного веса к грузоподъемности автомобиля существенно увеличено и составляет 0,87, что соответствует данным лучших мировых аналогов.

Применена усовершенствованная система трубопроводов и запорной арматуры.

Удельная норма расхода бензина на 1 литр перевозимых жидкостей снизится на 12...15%.

Технические характеристики

Цистерна смонтирована на шасси автомобиля	.....	ГАЗ-3307
Рабочая вместимость, л	.....	4200
Количество секций, шт.	.....	2
Материал цистерны	.....	Нержавеющая сталь
Теплоизоляция	.....	Пенополиуретан
Внутренний диаметр патрубка наполнения-опорожнения, мм	.....	50
Открытие запорной арматуры	.....	Ручное
Диаметр горловины, мм	.....	490
Габаритные размеры (длина \times ширина \times высота), мм	.....	6200x2200x2800
Полная масса, кг	.....	7850

Автоцистерна Г6-ОПА-5336

- ОАО «Вологодский машиностроительный завод»
Россия, 160004, г. Вологда, ул. Клубова, 5
Телефон/факс: (8172)25-78-01, 25-76-52,25-72-40
E-mail: oaovmz@vologda.ru



Назначение: перевозка пищевых жидкостей (молока, воды, виноматериалов, спирта, спиртосодержащих жидкостей) плотностью не более 1,03 г/см³.

Технические характеристики

Цистерна смонтирована на шасси автомобиля	.....	МАЗ-5336
Рабочая вместимость, л	.....	7500
Количество секций, шт.	.....	3

2.1. Оборудование для транспортирования молока

Материал цистерны	Нержавеющая сталь
Теплоизоляция	Имеется
Внутренний диаметр патрубка наполнения- опорожнения, мм	50
Открытие запорной арматуры	Ручное
Диаметр горловины, мм	500
Габаритные размеры (длина x ширина x высота), мм	8300x2500x3300
Масса снаряженная, кг	8700
Полная масса, кг	16 500
Передний осевой вес от полной массы, кг	6500
Задний осевой вес от полной массы, кг	10 000

Автомолцистерна Г6-ОПА-7,5

В ОАО «Вологодский машиностроительный завод»
Россия, 160004, г. Вологда, ул. Клубова, 5
Телефон/факс: (8172)25-78-01, 25-76-52,25-72-40
E-mail: oaovtaz@vologda.ru



Назначение: перевозка пищевых жидкостей (молока, воды, виноматериалов, спирта, спирто-содержащих жидкостей) плотностью не более $1,03 \text{ г/см}^3$.

Цистерна Г6-ОПА-7,5 установлена на шасси автомобиля МАЗ-5337, имеет теплоизоляцию, не допускающую изменения температуры жидкости более чем на 2°C в течение 10 часов при разности температур жидкости и окружающей среды 30°C .

Технические характеристики

Цистерна смонтирована на шасси автомобиля	МАЗ-5337
Рабочая вместимость, л	7500
Количество секций, шт.	3
Материал цистерны	нерж./сталь
Теплоизоляция	имеется
Внутренний диаметр трубопровода (условный), мм	50
Диаметр горловины, мм	500
Габаритные размеры (длинаxширинаxвысота), мм	7300x2500x2880
Масса снаряженная, кг	8 100
Полная масса, кг	16 000
Передний осевой вес от полной массы, кг	6000
Задний осевой вес от полной массы, кг	10 000

Автомолцистерна Г6-ОПА-93

ОАО «Вологодский машиностроительный завод»
 Россия, 160004, г. Вологда, ул. Клубова, 5
 Телефон/факс: (8172)25-78-01, 25-76-52, 25-72-40
 E-mail: oaovmz@vologda.ru



Назначение: перевозка пищевых жидкостей (молока, воды, виноматериалов, спирта, спиртосодержащих жидкостей) плотностью не более $1,03 \text{ г/см}^3$.

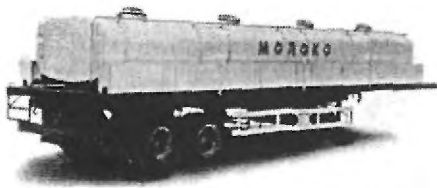
Цистерна Г6-ОПА-93 имеет теплоизоляцию, не допускающую изменения температуры жидкости более чем на 2°C в течение 10 часов при разности температур жидкости и окружающей среды 30°C .

Технические характеристики:

Рабочая вместимость, л	25 000...30 000
Количество секций, шт.	По требованию заказчика и в зависимости от назначения цистерны
Материал цистерны	Нерж./сталь
Теплоизоляция	Имеется
Базовый полуприцеп	МТМ-933033(933030, 933031,933032) (г. Могилев) или МАЗ-93892 (г. Минск)
Рекомендуемый тягач	МАЗ или КАМАЗ с высотой седельного устройства не более 1250 мм
Внутренний диаметр трубопроводов, мм	50... 100
Диаметр горловины, мм	500
Габаритные размеры (длина x ширина x высота), мм	12 500x2500x3600
Полная масса, кг	39 000
Масса снаряженная, кг	10 500
Распределение нагрузки от полной массы, кг	
на седельное устройство тягача	15 000
на тележку полуприцепа	24 000

Автомолцистерна Г6-ОПА-9327

- ОАО «Вологодский машиностроительный завод»
Россия, 160004, г. Вологда, ул. Клубова, 5
Телефон/факс: (8172)25-78-01, 25-76-52, 25-72-40
E-mail: oaovmz@vologda.ru



Назначение. Перевозка пищевых жидкостей (молока, воды, виноматериалов, спирта, спиртосодержащих жидкостей) плотностью не более 1,03 г/см³.

Цистерна Г6-ОПА-9327 установлена на шасси полуприцепа СЗАП-9327, имеет теплоизоляцию, не допускающую изменения температуры жидкости более чем на 2°С в течение 10 часов при разности температур жидкости и окружающей среды 30°С.

Технические характеристики

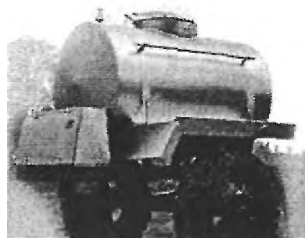
Рабочая вместимость, л	16 000
Количество секций, шт.	4
Материал цистерны	Перж/сталь
Теплоизоляция	Имеется
Базовый полуприцеп	СЗАП-9327
Внутренний диаметр трубопровода (условный), мм	50
Диаметр горловины, мм	500
Габаритные размеры (длина x ширина x высота), мм	12 376x2400x2900
Полная масса, кг	27 000
Распределение нагрузки от полной массы, кг:	
на седельное устройство тягача	11 000
на тележку полуприцепа	16 000

Цистерна Г6-ОТА-0,9

- ВОЛОГОДСКИЙ МАШЗАВОД ОАО
Россия, 160004, г. Вологда, ул. Клубова, 5
Телефон/факс: (8172)25-78-01, 25-76-52, 25-72-40
E-mail: oaovmz@vologda.ru

Назначение. Перевозка и продажа в розлив жидких пищевых продуктов (молока и молочных продуктов, кваса и т.п.) плотностью не более 1,03 г/см³.

Цистерна установлена на шасси одноосного прицепа ИАПЗ-8019, имеет теплоизоляцию, не допускающую изменения температуры жидкости более чем на 2°С в течение 10 часов при разности температур жидкости и окружающей среды 30°С.



Внутренний корпус изготовлен из листовой коррозионно-стойкой стали марки AISI-304.

Имеются рифленые площадки (борта) для обслуживания.

Мойка и санитарная обработка внутреннего корпуса проводится через горловину.

Трубопровод наполнения и опорожнения выведен в специальный отсек для розлива.

Технические характеристики

Рабочая вместимость, л	900
Количество секций, шт.	1
Материал цистерны	Нерж./сталь
Теплоизоляция	Имеется
Внутренний диаметр трубопровода (условный), мм	32
Диаметр горловины, мм	500
Габаритные размеры прицеп-цистерны (длина×ширина×высота), мм, не более	3050×1680×1950
Полная масса прицепа-цистерны, кг, не более	1300

Автомолцистерна Г6-ОТА-1,2

- ОАО «Вологодский машиностроительный завод»
Россия, 160004, г. Вологда, ул. Клубова, 5
Телефон/факс: (8172) 25-78-01, 25-76-52, 25-72-40
E-mail: oaomvz@Toloch.ru

Назначение. Перевозка пищевых жидкостей (молока, воды, виноматериалов, спирта, спиртосодержащих жидкостей) плотностью не более $1,03 \text{ г/см}^3$.

Цистерна установлена на шасси ГАЗ-3302 «Газель», имеет теплоизоляцию, не допускающую изменения температуры жидкости более чем на 2°C в течение 10 часов при разности температур жидкости и окружающей среды 30°C .



Г6-ОТА-1,2

Цистерна изготовлена полностью из листовой коррозионно-стойкой стали.

Автомолцистерна Г6-ОТА-1,2 может быть использована в условиях розничной продажи пищевых жидкостей (молока, кваса и т.д.) в тару потребителя.

Технические характеристики

Цистерна смонтирована на шасси автомобиля	ГАЗ-3302 «Газель»
Рабочая вместимость, л	1 200
Количество секций, шт.	1
Материал цистерны	нерж./сталь

2.1. Оборудование для транспортирования молока

Теплоизоляция	имеется
Внутренний диаметр трубопровода (условный), мм	50
Диаметр горловины, мм	500
Габаритные размеры (длина x ширина x высота), мм, не более	5440x2100x2200
Полная масса, кг, не более	3500
Передний осевой вес от полной массы, кг	1200
Задний осевой вес от полной массы, кг	2300

Автоцистерна Г6-ОПА-5322

- ОАО «Вологодский машиностроительный завод»
Россия, 160004, г. Вологда, ул. Клубова, 5
Телефон/факс: (8172) 25-78-01, 25-76-52, 25-72-40, 25-70-72
E-mail: oaovmz@vologda.ru <http://www.vmz.m>

Назначение. Перевозка и продажа в розлив жидких пищевых продуктов (молока, воды, виноматериалов, спирта, спиртосодержащих жидкостей и т.п.) плотностью не более 1,03 г/см³. Цистерна изготовлена в климатическом исполнении У категории 1 по ГОСТ 15150 без средств измерения объема.



Цистерна Г6 ОПА-5322 может изготавливаться транспортной мерой полной вместимости (по требованию заказчика) и обеспечивать постоянство вместимости в течение межперевочных сроков по ГОСТ 8.002.

Технические характеристики

Цистерна смонтирована на шасси автомобиля	КАМАЗ-53229
Рабочая вместимость, л	13 400
Количество секций, шт.	2
Материал цистерны	Нерж. сталь
Теплоизоляция	Пенополиуретан
Внутренний диаметр патрубка наполнения- опорожнения, мм	50
Открытие запорной арматуры	Ручное

2.1.1. Автомолцистерны для доставки молока

Диаметр горловины, мм	490
Габаритные размеры (длинахширинахвысота), мм	8500х2500х3500
Полная масса, кг, не более	24 000
Передний осевой вес от полной массы, кг	6000
Задний осевой вес от полной массы, кг	1800

Цистерна Гб-ОПА-33036

- ОАО «Вологодский машиностроительный завод»
Россия, 160004, г. Вологда, ул. Клубова, 5
Телефон/факс: (8172)25-78-01,25-76-52,25-72-40
E-mail: oaovmz@vologda.ru



Назначение: перевозка пищевых жидкостей (молока, воды, виноматериалов, спирта, спиртосодержащих жидкостей) плотностью не более $1,03 \text{ г/см}^3$.

Цистерна устанавливается на шасси полноприводного автомобиля УАЗ-33036, имеет теплоизоляцию, не допускающую изменения температуры жидкости более чем на 2°C в течение 10 часов при разности температур жидкости и окружающей среды 30°C .

Цистерна изготовлена полностью из листовой коррозионно-стойкой стали.

Автоцистерна Гб-ОПА-33036 является автомобилем повышенной проходимости.

Технические характеристики

Цистерна смонтирована на шасси автомобиля	УАЗ-33036
Рабочая вместимость, л	1000
Количество секций, шт.	1
Материал цистерны	Нерж. сталь
Теплоизоляция	Имеется
Внутренний диаметр трубопровода (условный), мм	50
Диаметр горловины, мм	500
Габаритные размеры (длина х ширина х высота), мм, не более	4600х2500х2600
Полная масса, кг, не более	3050