

**АВТОЦИСТЕРНА ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ
МОЛОКА В1-ОТА-1,8**

**Внесена
в Государственный
реестр
под № 10348—86**

Утверждена Государственным комитетом СССР по стандартам 12 февраля 1986 г.

**Выпуск разрешен
установочной серии**

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Автоцистерна для транспортирования молока В1-ОТА-1,8 предназначена для транспортирования охлажденного молока с молочных ферм колхозов и совхозов, сепараторных и молокоприемных пунктов на предприятиях по переработке молока.

ОПИСАНИЕ

Автоцистерна состоит из шасси автомобиля ГАЗ-66, емкости, системы вакуумирования, двух запорных устройств, для трубопроводов, электрооборудования.

Автоцистерна наполняется молоком с помощью автономного эжекторного вакуумного устройства, работающего от выхлопных газов двигателя.

Опорожнение секций производится самотеком.

Автоцистерна разработана в одной модификации.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость (1800±36) л.

Количество секций 2 шт.

Вместимость первой секции (925±18,5) л.

Вместимость второй секции (875±17,5) л.

Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости секций автоцистерны ±0,2 %.

Время заполнения или слива одной секции 10 мин.

Коэффициент автоматизации 0,24.

Расход топлива на погрузочную работу 8 л.

Занимаемая площадь в смонтированном состоянии 13,39 м².

Коэффициент технического использования 0,94.

Установленный срок службы до первого капитального ремонта 36 мес.

Полный установленный срок службы 10 лет.

Коэффициент применяемости по типоразмерам 65 %.

Коэффициент повторяемости 4.

Габаритные размеры 5770×2320×2420 мм.

Масса автоцистерны без груза (снаряженный вес) 4000 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: автоцистерна в сборе; паспорт; инструмент, принадлежность и запасные части на автошасси ГАЗ-66; комплект запасных частей (кольца уплотнительные — 2 шт.; кольца 4 шт.; прокладки — 5 шт.; инструмент (ключ); принадлежности (устройства для крепления флаг — 4 шт.; рукав разгрузочный); эксплуатационная документация.

ПОВЕРКА

Автоцистерны В1-ОТА-1,8 поверяют по ГОСТ 8.404—80.

Поверка в условиях эксплуатации или после ремонта осуществляется мерниками 1 разряда.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривал Казанский филиал ВНИИФТРИ.

Изготовитель — Министерство машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов СССР, ВПО «Союзмясомолмаш».