

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА
(ПРОЕКТ)

По проекту
публикации в открытой
печати

УТВЕРЖДАЮ

_____ 1984 г.

Автотопливоцистор-
на АЦ-8,7-5320М

Внесены в Государственный
реестр средств измерений
проведением государственные
испытания
Регистрационный № _____
Взамен № _____

9587
Выпуск разрешен до

_____ 198__ г.

Выпускается по _____

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ
ПРИМЕНЕНИЯ

Автотопливоцисторна АЦ-8,7-5320М предназначена для тран-
спортирования и временного хранения топлива по ГОСТ 305-82,
ГОСТ 2084-77, ГОСТ 10227-82, ГОСТ 1012-72, ГОСТ 12308-80 и
ГОСТ 16564-71.

О П И С А Н И Е

Автотопливоцисторна обеспечивает выполнение следующих
операций:

- транспортирование и временное хранение горючего;
- наполнение цистермы и выдачу из нее топлива своим насосом;
- наполнение цистермы и выдачу из нее топлива посторонними
перезачисляющими средствами, закрытым и открытым способом;

- перекачивание топлива, минуя свеч цистерну;
- откачивание топлива из испорченного рукава;
- полный слив топлива из цистерны самотоком;

Цистерна овальной формы;

Материал - низколегированная сталь.

Цистерна оборудована:

- горловиной с люк-лазом;
- устройством для вакуумного налива;
- ограничителем налива и слива горючего;
- датательным устройством;
- сигнализатором уровня;
- насосом;
- отстойником со сливным трубопроводом;
- коммуникациями с запорной арматурой.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная вместимость цистерны, л - 8700

Основная относительная погрешность действительной вместимости, % - $\pm 0,5$

Несливаемый остаток топлива на горизонтальной площадке, %, не более - 0,1

Запасной объем для температурного расширения, %, не менее - 2

Масса снаряженной автотопливной цистерны, кг:

общая - 3490

передняя осевая - 3860

задняя осевая - 4630

Полная масса автотопливной цистерны, кг:

общая - 15465

передняя осевая - 4460

задняя осевая - 11005

Габаритные размеры автотопливной цистерны, мм:

длина - 7530

ширина - 2465

высота - 2530

Самовольноизмеряющий насос

СЦД-30-24

подача, м³/час - 45

напор, МПа - 0,45

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

нанесен на маркировочную табличку автоотливочной -
фотометрическим способом, на эксплуатационную документацию -
печатным способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Автоотливочная имеет комплект частей, инструмента
и принадлежностей, а также комплект эксплуатационной докумен-
тации согласно ведомости эксплуатационных документов.

П О В Е Р К А

Согласно инструкции ЗС-55 Госстандарта СССР по поверке
автоотливочных калиброванных.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

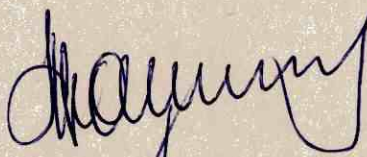
Технические условия АЦ-8,7-5330М ТУ

З А К Л Ю Ч Е Н И Е

Автоотливочная АЦ-8,7-5330М соответствует требованиям
технических условий АЦ-8,7-5330М ТУ и комплекту серийной до-
кументации АЦ-8,7-5330М.00.000.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ МО

НАЧАЛЬНИК 45 ЭМЗ



П.М. КАУР

НАЧАЛЬНИК ЛАБОРАТОРИИ В/Ч 55215

В.ТИТАРЕВ

