

**Экстрактор  
ПЭ-8110  
(комплект)**

Паспорт

Версия 1.2 от 09.11.2015

Номер по каталогу: 1.75.45.0140





## 1. Общие сведения

В связи с продолжением работы по совершенствованию продукции, в состав комплекта и конструкцию его частей могут вноситься незначительные изменения, которые отсутствуют в паспорте.

## 2. Назначение

Экстрактор ПЭ-8110 предназначен для извлечения хлористых солей из нефти водой согласно ГОСТ 21534-76.



Рисунок 1 – Экстрактор ПЭ-8110

## 3. Описание

Экстрактор ПЭ-8110 (Рисунок 1) представляет собой комплект, состоящий из верхнеприводного перемешивающего устройства ПЭ-8300, штатива ES-2720 и дополнительных принадлежностей. Состав комплекта описан в пункте 5 данного документа.

#### 4. Технические характеристики

- 4.1. Технические характеристики перемешивающего устройства ПЭ-8300 и штатива ES-2720 приведены в паспортах изделий.
- 4.2. Кольцо-держатель:
- 4.2.1. наружный диаметр, мм ..... 110
  - 4.2.2. внутренний диаметр, мм..... 94
  - 4.2.3. разрыв, мм ..... 38
  - 4.2.4. длина штока, мм..... 116
  - 4.2.5. диаметр сечения, мм ..... 8
  - 4.2.6. масса, г ..... 160
  - 4.2.7. материал ..... сталь, покрытая порошковой краской.
- 4.3. Зажим для крепления перемешивающего устройства:
- 4.3.1. диаметр отверстия под стойку штатива, мм..... 22
  - 4.3.2. диаметр отверстия под шток перемешивающего устройства, мм ..... 16
  - 4.3.3. масса, г ..... 176
  - 4.3.4. материал ..... сталь, покрытая порошковой краской.
- 4.4. Зажим для крепления кольца-держателя:
- 4.4.1. диаметр отверстия под стойку штатива, мм..... 22
  - 4.4.2. диаметр отверстия под шток кольца-держателя, мм..... 8,5
  - 4.4.3. масса, г ..... 170
  - 4.4.4. материал ..... сталь, покрытая порошковой краской.
- 4.5. Узел герметизации TS-3:
- 4.5.1. внешний диаметр, мм ..... 88
  - 4.5.2. высота, мм..... 32
  - 4.5.3. диаметр отверстия, мм..... 6,1
  - 4.5.4. масса, г ..... 221
  - 4.5.5. материал ..... фторопласт-4

#### 5. Комплект поставки

- 5.1. Перемешивающее устройство ПЭ-8300 ..... 1 шт.
- 5.2. Штатив для перемешивающих устройств ES-2720 ..... 1 шт.
- 5.3. Кольцо-держатель ..... 1 шт.
- 5.4. Зажим для крепления перемешивающего устройства на штативе ..... 1 шт.

- 5.5. Зажим для крепления кольца-держателя на штативе..... 1 шт.
- 5.6. Узел герметизации фторопластовый TS-3..... 1 шт.
- 5.7. Воронка делительная круглая ВД-3-500 ..... 2 шт.
- 5.8. Паспорт..... 1 шт.

## **6. Порядок сборки**

- 6.1. Порядок сборки перемешивающего устройства ПЭ-8300 и штатива ES-2720 приведён в паспортах изделий.
- 6.2. Соберите и установите штатив на рабочем столе.
- 6.3. На стойку штатива наденьте зажим для крепления кольца-держателя и зафиксируйте его в нужном положении с помощью винта-барашка.
- 6.4. В соответствующее отверстие зажима вставьте шток кольца-держателя, отрегулируйте положение и вылет кольца и также зафиксируйте его.
- 6.5. На стойку штатива наденьте зажим для крепления перемешивающего устройства и зафиксируйте его.
- 6.6. Привинтите шток к перемешивающему устройству и закрепите устройство в зажиме.
- 6.7. Подсоедините к перемешивающему устройству сетевой кабель и подключите его к сети переменного тока.
- 6.8. Развинтите узел герметизации, проденьте вал мешалки через его верхнюю часть и зажмите в патроне перемешивающего устройства.
- 6.9. Установите на кольцо-держатель делительную воронку, наденьте на её горло ответную часть узла герметизации с резиновой прокладкой, отрегулируйте относительное положение мешалки и делительной воронки и свинтите вместе обе части узла герметизации.

**Примечание:** при сборке рекомендуется ориентировать зажимы так, чтобы штоки перемешивающего устройства и кольца-держателя были закреплены справа от стойки штатива. В противном случае будет за-

труднено присоединение сетевого кабеля к перемешивающему устройству.

## **7. Гарантийные обязательства**

- 7.1. Гарантийный срок эксплуатации – 1 год со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.
- 7.2. В течение гарантийного срока эксплуатации по рекламации производится замена частей комплекта при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

## **8. Сведения о рекламациях**

При обнаружении дефектов, некомплектности и появлении неисправностей в период гарантийного срока эксплуатации претензии направлять по адресу производителя:

ООО «Экохим»

199178, Санкт-Петербург, 17-я линия В.О., д. 22, корп. И, оф. 406

Телефон/факс: (812) 322-96-00, 449-31-22, 449-31-23;

E-mail: info@ecohim.ru, URL: www.ecohim.ru

## **9. Сведения о приёме**

Экстрактор ПЭ-8110 скомплектован и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

**Штамп ОТК**

Контролёр \_\_\_\_\_