

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курган (3522)50-90-47  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саранск (8342)22-96-24  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<http://ekros.nt-rt.ru> || [emc@nt-rt.ru](mailto:emc@nt-rt.ru)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА АКСЕССУАРЫ



# АКСЕССУАРЫ

## СН-0,000-ЭК ГСО 8170-2002 0,000-0,002% масс. (менее 0,0001% масс.)

### Описание



Пленка для рентгенофлуоресцентного анализа (X-Ray Film)

Пленка применяется в качестве окна измерительной кюветы рентгенофлуоресцентных анализаторов (АСЭ-1, АСЭ-2, Lab X3500, Спектроскан -S, SLFA-20 и др.)

Предлагаемая пленка рекомендована ГОСТ Р 51947, ГОСТ Р 52660, ISO 20847 к применению при определении массовой доли серы в нефти и нефтепродуктах.

Свойства:

Толщина – 3 мкм

Упаковка – Рулон 75мм x 100м

## Пленка майларовая 3,5 мкм

### Описание



Пленка для рентгенофлуоресцентного анализа (X-Ray Film)

Пленка применяется в качестве окна измерительной кюветы рентгенофлуоресцентных анализаторов (АСЭ-1, АСЭ-2, Lab X3500, Спектроскан -S, SLFA-20 и др.)

Предлагаемая пленка рекомендована ГОСТ Р 51947, ГОСТ Р 52660, ISO 20847 к применению при определении массовой доли серы в нефти и нефтепродуктах.

Свойства:

Толщина – 3,5 мкм

Упаковка – Рулон 75мм x 100м

## Пленка майларовая 4 мкм

### Описание



Пленка для рентгенофлуоресцентного анализа (X-Ray Film)

Пленка применяется в качестве окна измерительной кюветы рентгенофлуоресцентных анализаторов (АСЭ-1, АСЭ-2, Lab X3500, Спектроскан -S, SLFA-20 и др.)

Предлагаемая пленка рекомендована ГОСТ Р 51947, ГОСТ Р 52660, ISO 20847 к применению при определении массовой доли серы в нефти и нефтепродуктах.

Свойства:

Толщина – 4 мкм

Упаковка – Рулон 75мм x 100м

## Пленка майларовая 5 мкм

### Описание



Пленка для рентгенофлуоресцентного анализа (X-Ray Film)

Пленка применяется в качестве окна измерительной кюветы рентгенофлуоресцентных анализаторов (АСЭ-1, АСЭ-2, Lab X3500, Спектроскан -S, SLFA-20 и др.)

Предлагаемая пленка рекомендована ГОСТ Р 51947, ГОСТ Р 52660, ISO 20847 к применению при определении массовой доли серы в нефти и нефтепродуктах.

Свойства:

Толщина – 5 мкм

Упаковка – Рулон 75мм x 100м

## Пленка майларовая 6 мкм

### Описание



Пленка для рентгенофлуоресцентного анализа (X-Ray Film)

Пленка применяется в качестве окна измерительной кюветы рентгенофлуоресцентных анализаторов (АСЭ-1, АСЭ-2, Lab X3500, Спектроскан -S, SLFA-20 и др.)

Предлагаемая пленка рекомендована ГОСТ Р 51947, ГОСТ Р 52660, ISO 20847 к применению при определении массовой доли серы в нефти и нефтепродуктах.

Свойства:

Толщина – 6 мкм

Упаковка – Рулон 75мм x 100м

## Пленка Hostaphan 3,5 мкм

### Описание



Пленка торговой марки Hostaphan имеет наименьший разброс по толщине на длину рулона.

Пленка применяется в качестве окна измерительной кюветы рентгенофлуоресцентных анализаторов.

Предлагаемая пленка рекомендована ГОСТ Р 51947, ГОСТ Р 52660, ISO 20847 к применению при определении массовой доли серы в нефти и нефтепродуктах.

Свойства:

Толщина – 3,5 мкм;

Упаковка – Рулон 75мм x 100м.

## Пленка поликарбонатная 3,5 мкм

### Описание



Пленка применяется в качестве окна измерительной кюветы рентгенофлуоресцентных анализаторов (АСЭ-1, АСЭ-2, Lab X3500, Спектроскан -S, SLFA-20 и др.).

Предлагаемая пленка рекомендована ГОСТ Р 51947, ГОСТ Р 52660, ISO 20847 к применению при определении массовой доли серы в нефти и нефтепродуктах.

Свойства:

Толщина – 3,5 мкм;

Упаковка – Рулон 75мм x 100м.

## Пленка поликарбонатная 6 мкм

### Описание



Пленка применяется в качестве окна измерительной кюветы рентгенофлуоресцентных анализаторов (АСЭ-1, АСЭ-2, Lab X3500, Спектроскан -S, SLFA-20 и др.).

Предлагаемая пленка рекомендована ГОСТ Р 51947, ГОСТ Р 52660, ISO 20847 к применению при определении массовой доли серы в нефти и нефтепродуктах.

Свойства:

Толщина – 6 мкм;

Упаковка – Рулон 75мм x 100м.

## Термобумага 111 мм для рентгенофлуоресцентного анализатора серы АСЭ-1

### Описание



Бумага подходит для любого промышленного и аналитического оборудования, оснащенного встраиваемыми термопринтерами

Свойства:

Подходит к анализаторам: АСЭ-1, АСЭ-2

Ширина бумаги 111мм

Рулон 30 м

Диаметр катушки 49мм

Диаметр втулки 12мм

## Термобумага 57 мм для анализаторов Спектроскан-S и Lab X-3500 (Oxford)

### Описание



Бумага подходит для любого промышленного и аналитического оборудования, оснащенного встраиваемыми термопринтерами

Свойства:

Подходит к анализаторам: Lab X3500, Спектроскан -S

Ширина бумаги 57мм

Рулон 30 м

Диаметр катушки 49мм

Диаметр втулки 12мм

# Термобумага 80 мм для анализатора серы SLFA-20 (Horiba)

## Описание



Бумага подходит для любого промышленного и аналитического оборудования, оснащенного встраиваемыми термопринтерами

Свойства:  
Подходит к анализаторам: SLFA-20 (Horiba)  
Ширина бумаги 80мм  
Рулон 30 м  
Диаметр катушки 49мм  
Диаметр втулки 12мм

# БЛОК ПИТАНИЯ К ЭКСТРАКТОРУ 43.0153.00.00

## Описание



Блок питания - электротехническое устройство с микропроцессорным управлением и индикацией текущих параметров функционирования. Предназначен для управления работой электрических двигателей перемешивающих устройств и экстракторов.

|                                                                                   |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Температура окружающего воздуха, °С                                               | от +5 до +35        |
| Относительная влажность окружающего воздуха при температуре +25°С,                | до 80               |
| Напряжение питания переменного тока,В                                             | от 187 до 242       |
| Частота переменного тока, Гц                                                      | от 49 до 51         |
| Максимальный ток нагрузки, А                                                      | 2,5                 |
| Диапазон регулирования частоты вращения двигателя, об/мин                         | от 120 до 3500      |
| Отклонение частоты вращения вала двигателя от заданного значения не более, об/мин | 20                  |
| Диапазон показаний секундомера                                                    | от 0 до 99 мин59 с  |
| Количество десятичных разрядов индикатора отсчёта времени,шт                      | 4                   |
| Количество десятичных разрядов индикатора частоты вращения вала двигателя         | 4                   |
| Дискретность показаний секундомера, с                                             | 1                   |
| Дискретность установки частоты вращения вала двигателя, об/мин                    | 10                  |
| Диапазон установки интервала времени таймера                                      | от 1 сдо 99 мин59 с |
| Дискретность установки интервала времени таймера,с                                | 1                   |
| Мощность потребления от сети переменного тока не более, ВА                        | 100                 |
| Габаритные размеры блока питания, мм                                              | 205x180x70          |
| Масса не более, кг                                                                | 2                   |

## ПРИВОД ЛАБОРАТОРНЫЙ 43.0309.00.00

### Описание



Привод представляет собой электронно-механическое устройство, предназначенное для вращения стержня мешалки, которое обеспечивает выполнение операций по перемешиванию невязких сред. В комплекте блок питания.

|                                                                            |                |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Температура окружающего воздуха, °C                                        | от +10 до +35  |
| Относительная влажность окружающего воздуха при температуре +25°C, % до 80 |                |
| Напряжение питания переменного тока, В                                     | от 187 до 242  |
| Частота переменного тока, Гц                                               | от 49 до 51    |
| Мощность потребления от сети переменного тока не более, ВА                 | 20             |
| Диапазон частоты вращения мешалок, об/мин                                  | от 60 до 1200  |
| Диаметр вала мешалки, мм                                                   | до 13          |
| Габаритные размеры, мм                                                     | 190 * 80 * 280 |
| Диаметр штанги для подсоединения к штативу, мм                             | 12             |
| Масса без блока питания не более, кг                                       | 2              |

## Переход фторопластовый TS-2 на 29/32 шлиф

### Описание



Для делительной воронки или любой другой посуды со шлифом 29/32 с мешалками с диаметром вала 8 мм (все кроме IM14).

## Переход фторопластовый TS-3 для ES-8110 и ES-8110D

### Описание



Переход фторопластовый TS-3 предназначен для совместной работы с экстракторами извлечения хлористых солей из нефти водой согласно ГОСТ 21534-76.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Вес               | 221 г        |
| Внешний диаметр   | 88 мм        |
| Высота            | 32 мм        |
| Диаметр отверстия | 6,1 мм       |
| Материал          | фторопласт-4 |



## Адаптер для кювет и светофильтров Артикул: 1.10.30.20.0340

### Описание



#### Описание

Адаптер предназначен для использования с кюветами и светофильтрами (компенсация темнового тока) производства ЭКРОСХИМ.

Совместим со всеми спектрофотометрами с УФ/ВИД.

Светофильтры позволяют быстро оценить надежность измерений для проверки контрольных значений. Если значения светофильтров совпадают со значениями в паспорте прибора, значит проблему нужно искать не в светофильтре. В таком случае, рекомендуется промыть кюветы и повторить анализ.

Кюветы тоже используются со спектрофотометрами и имеют разную длину оптического пути (5, 10, 20, 30, 50, 100 мм).

## Кюветодержатель для спектрофотометра ПЭ-5300ВИ (4-х позиционный, кюветы 10x5...50 мм) Артикул: 1.10.30.20.0400

### Описание



#### Применение:

Кюветодержатель 4х-позиционный для четырех еврокювет позволяет уменьшить время проведения анализа, расход реактивов и анализируемой пробы.

#### Описание:

Кюветодержатель 4х-позиционный устанавливается в спектрофотометр ПЭ-5300ВИ. Рассчитан на одновременную установку четырех еврокювет (узкие кюветы шириной 12,5 мм и длиной оптического пути от 5 до 50 мм).

## Кюветодержатель для спектрофотометров ПЭ-5400ВИ/УФ (6-ти позиционный, кюветы 10x5...50 мм) Артикул: 1.10.30.20.0401

### Описание



#### Применение:

Кюветодержатель 6ти-позиционный для шести еврокювет позволяет уменьшить время проведения анализа, расход реактивов и анализируемой пробы.

#### Описание:

Кюветодержатель 6ти-позиционный устанавливается в спектрофотометр ПЭ-5400ВИ и ПЭ-5400УФ. Рассчитан на одновременную установку шести еврокювет (узкие кюветы внешней шириной 12,5 мм и длиной оптического пути от 5 до 50 мм).

**Нагревательный элемент к аквадистиллятору ПЭ-2205, ПЭ-2220 Артикул:  
1.100.0010.01**

**Описание**



Применение:

ПЭ-2205 - 1 шт., к ПЭ-2220 - 3 шт

Длина: 15 см x Ширина: 15 см x Высота: 15 см

Вес: 1 кг

**Нагревательный элемент к аквадистиллятору ПЭ-2210 Артикул:  
1.100.0020.02**

**Описание**



Нагревательный элемент к аквадистиллятору ПЭ-2210

**Лапка трехпалая для штатива ЭКРОС-2700 (ПЭ-2700) без крепежа Артикул:  
1.75.10.0261**

**Описание**

Лапка трехпалая для штатива ЭКРОС-2700 (ПЭ-2700) без крепежа



**Лапка двупалая для штатива ЭКРОС-2700 (ПЭ-2700) без крепежа Артикул:  
1.75.10.0262**

**Описание**



полная длина - 22,5 см

длина штыря - 13 см

полное раскрытие - 5 см



**Зажим для лапок и колец к штативу ЭКРОС-2700 (ПЭ-2700) Артикул:  
1.75.10.0263**

**Описание**



Зажим (крепеж) предназначен для надежной фиксации лапок и колец на штативе ПЭ-2700.

Штатив применяется для закрепления лабораторной посуды при выполнении лабораторных исследований.

Зажим изготовлен из нержавеющей стали, что обеспечивает долговечность эксплуатации изделия.

**Кольцо-держатель к штативу ЭКРОС-2700 (ПЭ-2700) без крепежа Артикул:  
1.75.10.0264**

**Описание**

Кольцо-держатель к штативу ЭКРОС-2700 (ПЭ-2700) без крепежа



**Якорь для магнитной мешалки (полипропилен) 22x7 мм- зеленые  
Артикул: 1.75.45.0027**

**Описание**



Ферритовый сердечник в оболочке из полипропилена.

Габариты:

- Длина - 22 мм;

- Диаметр - 7 мм.

**Якорь для магнитной мешалки (фторопласт) 27x10 мм -белые  
Артикул: 1.75.45.0030**

**Описание**



Ферритовый сердечник в оболочке из фторопласта

Габариты:

- Длина - 27 мм;

- Диаметр - 10 мм.

## Комплект термодатчика с креплением для цифровых колбонагревателей ЭКРОС (ПЭ) Артикул: 1.75.50.3010

### Описание



Предлагается в качестве дополнительной комплектации к цифровым колбонагревателям серии ПЭ.

Комплект поставки:

- Термодатчик с разъемом для подключения
- Лапка-зажим трехпалая
- Штативная стойка
- Зажим соединительный

## Комплект стоек для 3-х местных колбонагревателей Артикул: 200.01.0141

### Описание



Транспортные данные/габариты/вес:  
1 коробка, 770 x 50 x 50 мм., 1 кг.

## Зажим для штатива ES-2720 универсальный (двигатель, кольцо) Артикул: 200.01.2040

### Описание



Предназначен для крепления перемешивающих устройств ES-8300 и ES-8400 на штативе ES-2720

Внутренние диаметры отверстий зажима 22 мм. / 16 мм.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курган (3522)50-90-47  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саранск (8342)22-96-24  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<http://ekros.nt-rt.ru> || [emc@nt-rt.ru](mailto:emc@nt-rt.ru)