



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Ti-Touch титратор по методу Карла Фишера 2.915.0110

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ни
ди

Ве
ди

Эл

Ра

Ве

То

Ра

Те
во

ОПИСАНИЕ

915 KF Ti-Touch производства Metrohm — это компактный титратор для титрования по методу Карлу Фишеру, который предлагает максимум в классе автономных систем для рутинного анализа.

Бюретки, мешалка, дозатор и сенсорное управление объединены в единый компактный системный блок. Это значительно экономит место на лабораторном столе. Прибор имеет прямой доступ к Ethernet без подключения к ПК.

Управление титратором осуществляется на встроенном сенсорном экране, который можно персонализировать под свои потребности. По 14 методов для каждого пользователя могут быть привязаны к значку «избранное», а стандартные методы запускаются одним нажатием на сенсорный экран.

В комплект поставки входит двойной электрод, дозирующая система объемом 10 мл, магнитная мешалка, USB накопитель и другие незаменимые аксессуары.

Благодаря дозирующим устройствам Dosino контакт с опасными реагентами исключен благодаря запатентованной технологии.

Благодаря встроенному насосу ячейку для титрования можно опорожнить и снова заполнить свежим растворителем одним нажатием кнопки.

К устройству через USB порт можно подключить считыватель штрих кодов или принтер. Интерфейс позволяет генерировать защищенные от подделки отчеты в формате PDF без использования ПК и печатать их на бумаге.

Все компоненты подключенные к системе, распознаются автоматически при подключении.

ОСОБЕННОСТИ ТИТРАТОРА 915 KF TI-TOUCH МЕТРОНМ ДЛЯ ЛАБОРАТОРИИ

- автоматическое распознавание подключённых к устройству компонентов
- встроенный сенсорный дисплей с интуитивно понятным интерфейсом
- бесконтактная замена реагентов с дозирующей системой Dosino
- генерирование защищенных от подделки отчеты в формате PDF
- возможность прямого доступа к Интернету
- 14 иконок быстрого доступа для каждого пользователя
- безопасность данных и сетевая интеграция без ПК
- соответствие требованиям FDA 21 CFR, часть 11
- USB накопитель для хранения и передачи данных
- возможность подключения принтера
- встроенная магнитная мешалка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Скорость вращения магнитной мешалки, оборотов в минуту	1700-1900
Диапазон температур с датчиком Pt1000	от -150 до +250 °C
Разрешение с датчиком Pt1000	0.1 °C
Точность измерения с датчиком Pt1000	±0.2 °C
Диапазон температур с датчиком NTC	от -5 до +250 °C
Разрешение с датчиком NTC	0.1 °C
Точность измерения с датчиком NTC	±0.6 °C
Давление насоса, миллилитров в минуту	600
Электропитание	100-240 В / 50-60 Гц
Температура окружающей среды для стабильной работы	от +5 до +45 °C при макс. 85% относительной влажности без конденсации

Параметр	Значение
Температура окружающей среды для хранения устройства	от -20 до +60 °C
Размеры ШxВxГ, миллиметров	142x227x231
Вес, килограмм	3,1

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Описание	Код модели для заказа
Double Pt-wire electrode for volumetry	Двойной индикаторный электрод для объемного титрования по методу Карла Фишера	6.0338.100
Set of seals	Комплект уплотнений уплотнительных колец	6.1244.040
KF Adsorber tube	Адсорберная трубка	6.1414.030
KF titration vessel lid with 5 openings	Крышка для титровального сосуда с пятью отверстиями	6.1805.060
Titration vessel / 20-90 mL	Сосуд для титрования 20-90 мл	6.1415.220
Titration vessel / 50-150 mL	Сосуд для титрования 50-150 мл	6.1415.250
Stirring bar / 16 mm	Два магнитных якоря длиной 16 мм	6.1903.020
Stirring bar / 25 mm	Два магнитных якоря длиной 25 мм	6.1903.030
Holding clip for bottles	Пять зажимов для бутылок с реактивами	6.2043.005
Electrode cable / 1 m / F	Электродный кабель для подключения электродов	6.2104.020
Weighing boats	Лодочка для взвешивания из стекла	6.2412.000
Screw nipple	Два винтовых ниппеля из ПП	6.2730.010
Septum stopper	Заглушка для перегородки с уплотнительным кольцом	6.2730.020
Stopper	Три заглушки с ниппелем и уплотнительным кольцом для крышек сосудов	6.2730.030
Molecular sieve	Бутылка, содержащая 250 г молекулярного сито	6.2811.000
Dosing Unit 10 mL	Дозатор со встроенным чипом данных и стеклянным цилиндром объемом 10 мл	6.3032.210
USB flash drive for Ti-Touch	USB-накопитель	6.6066.000
Wrench	Гаечный ключ	6.2739.000
Power supply unit 100 - 240 V/24 V DC	Блок питания 100 - 240 В/24 В постоянного тока	6.2164.010
Hexagon key 4 mm	Шестигранный ключ 4 мм	6.2621.030
Clip for SGJ 14/15	Зажим для SGJ 14/16	6.2023.020
Support rod / 300 mm	Опорная штанга длиной 300 мм	6.2016.050
Clamping ring	Зажимное кольцо для опорных стержней диаметром 10 мм	6.2013.010
Aspiration tip with M10 screw nipple	Аспирационный наконечник с резьбовым ниппелем M10	6.1821.070
Tube	Трубка для резьбовых отверстий M8	6.1819.050
Tubing adapter olive / M8 outer	Переходник для трубок	6.1808.050
PTFE tubing / M8 / 0.5 m	PTFE трубки / M8 / 0,5 м	6.1805.200
PVC tubing / 4 mm / 6 mm / 2 m	ПВХ трубки / 4 мм / 6 мм / 2 м	6.1801.120
Adsorber tube with tubing nipple	Адсорбционная трубка с ниппелем	6.1609.010
Overflow protection for Ti Stand	Защита от перелива	6.1623.000
Round glass bottle / 1000 mL / GL 45	Круглая стеклянная бутылка объемом 1000 мл	6.1608.030
Amber glass bottle / 1000 mL / GL 45	Бутылка из янтарного стекла объемом 1000 мл	6.1608.023
Extractor rod	Вытяжная штанга	6.1546.030
Bottle attachment / GL 45 / green	Насадка для бутылки	6.1602.105
Dosing tip / M8 thread	Дозирующий наконечник с резьбой M8	6.1543.110
Septum 12 mm, 5 pieces	Два комплекта перегородок диаметром 12 мм, 5 штук в комплекте	6.1448.010
Stopper / B-14/15 / M8	Заглушка	6.1446.090
Threaded stopper / M6	Заглушка с резьбой M6	6.1446.040