

УДОБНЫЙ И ДОСТУПНЫЙ



Кислотно-основное титрование

Все, что нужно для автоматического кислотно-основного титрования до конечной точки pH или точки эквивалентности, а также для простых измерений pH. Анализ образцов разной природы возможен благодаря датчикам pH для водных и неводных сред.



Руководство Easy App

Удобство использования было одной из задач инженеров-разработчиков титратора. Интуитивный интерфейс с клавишами быстрого запуска операций удобен в работе. Повседневные анализы запускаются с помощью функции LongClick™. Несложная навигация на русском языке, а также поддержка 14 других языков. Обучение и работа с новым прибором никогда не были столь простыми.



Разработано в Швейцарии

Титраторы EasyPlus™ спроектированы швейцарской группой инженеров в соответствии с высочайшими стандартами дизайна оборудования и программного обеспечения. Их знания и опыт сделали невозможное возможным — появление прибора, сочетающего отличные характеристики и малые габариты.



iTitrate для легкого программирования

Технология iTitrate упрощает программирование методик с помощью руководства EasySetup. Необходимо задать лишь несколько параметров, и титратор выполнит все остальное, включая правильные расчеты в нужных единицах измерения. Простая настройка методов позволяет быстро запускать выполнение новой задачи.



Титратор Easy pH

Для кислотно-основного титрования

Титратор Easy pH предназначен для автоматизации кислотно-основного титрования до конечной точки и точки эквивалентности. Благодаря удобному интерфейсу сокращается время обучения, а работа операторов становится быстрее и проще. Технология iTitrate™ помогает программировать методики, и делает проведение анализов единообразным независимо от оператора и с минимальными усилиями. Избавьтесь от ручных расчетов и записей в журнал с помощью принтера и программного обеспечения для титрования EasyDirect™.

Использование pH-электродов для водных и неводных сред позволяет применять титратор для определения:

- кислотности соков, вин и молока
- щелочности чистящих средств и химикатов
- содержания свободных жирных кислот в пищевых жирах
- щелочности и кислотности воды

ДИА•М
современная лаборатория

www.dia-m.ru
заказ on-line

METTLER TOLEDO

Easy pH

Стандартная комплектация

Описание	Количество	Номер для заказа
Датчик EG11-BNC для измерения pH в водных средах	1	30043103
Бюретка EasyPlus 20 мл	1	30043901
Инструмент для подключения трубок EasyPlus	1	30065464
Магнитная мешалка EasyStir GT	1	30065467
Стенд титрования EasyPlus GT	1	30041102
Осушительная трубка EasyPlus	1	30044701
Клапан бюретки	1	30042860
Крышка бутылки	1	30060023
Комплект пробок для стенда титрования GT	1	30057635
Комплект крышек для бюретки	1	30057633

Дополнительные принадлежности

Описание	Номер для заказа
Бюретка EasyPlus 10 мл	30043900
Бюретка EasyPlus 50 мл	30043902
Датчик EG13-BNC для измерения pH в неводных средах	30043104
Переходник для бутылей Merck	23774
Переходник для бутылей Fischer	23787
Насос EasyPump	30064218
Наконечники дозирующей трубки (5 шт.)	23240
Стеклоянные стаканы (80 мл), 20 шт.	101446
Пластмассовый стакан (80 мл), 120 шт.	51109388
Датчик температуры 30К	51300164
Программное обеспечение EasyDirect для ПК (подключение до 3 титраторов)	30065449
Принтер USB-P25	11124301

Технические характеристики

Вход датчика pH/мВ	Диапазон измерения	± 2000 мВ / 0–14 pH
	Дискретность	± 0,1 мВ
Вход датчика температуры	Диапазон измерения	0–100°C
	Дискретность	± 0,1°C
Напряжение питания	Входное напряжение	24 В постоянного тока / 1,25 А
	Входное напряжение сети	100–240 В (±10%)
	Входная частота	50/60 Гц
Условия эксплуатации	Температура окружающей среды	5°C–40°C
	Атмосферная влажность	Макс. 80% при 31°C
Размеры титратора	Ширина x глубина x высота / вес	170 x 220 x 350 мм / 1,9 кг (плюс стойка KF 0,8 кг)
Управляющий дисплей	Сенсорный экран	4,3 дюйма, 480 x 272 точек RGB
Интерфейсы	USB-A	USB полная / низкая скорость
	USB-B	USB полная / низкая скорость
Применение*	Погрешность	0,5% RDS
	Тип титрования	Прямое, обратное титрование, с холостым опытом

*Зависит от условий эксплуатации

Поддержка и обслуживание



Методики титрования

Вам нужен совет по титрованию образцов?



Консультации и помощь

Вам требуются рекомендации по титрованию или необходима техническая консультация?



Техническое обслуживание и проверка рабочих характеристик

Хотите больше узнать о профилактическом обслуживании или проверить рабочие характеристики вашего титратора?

Просто зарегистрируйтесь на странице EasyPlus™, и вы быстро найдете всестороннюю помощь по различным повседневным вопросам.

► www.mt.com/easyplustitration

000 «Диаэм»

Москва
ул. Магаданская, д. 7, к. 3 ■ тел./факс: (495) 745-0508 ■ sales@dia-m.ru

www.dia-m.ru

С.-Петербург
+7 (812) 372-6040
spb@dia-m.ru

Новосибирск
+7 (383) 328-0048
nsk@dia-m.ru

Воронеж
+7 (473) 232-4412
vrn@dia-m.ru

Йошкар-Ола
+7 (927) 880-3676
nba@dia-m.ru

Красноярск
+7 (923) 303-0152
krsk@dia-m.ru

Казань
+7 (843) 210-2080
kazan@dia-m.ru

Ростов-на-Дону
+7 (863) 303-5500
rnd@dia-m.ru

Екатеринбург
+7 (912) 658-7606
ekb@dia-m.ru

Кемерово
+7 (923) 158-6753
kemerovo@dia-m.ru

Армения
+7 (094) 01-0173
armenia@dia-m.ru

