

# Титратор 877 Titrino plus



Компактный экономичный титратор для потенциметрического титрования 877 Titrino plus идеален для решения стандартных лабораторных задач и является очень привлекательным в соотношении цена/качество. Титратор 877 Titrino plus является самым простым в линейке потенциметрических титраторов Metrohm и позволяет проводить потенциметрическое титрование в нескольких режимах:

- Титрование до конечной точки (SET)
- Монотонное титрование до точки эквивалентности (MET)
- Измерение pH
- Кривая титрования в режиме реального времени

## **Потенциметрическое титрование.**

Титратор 877 Titrino может проводить следующие виды потенциметрического титрования: монотонное титрование до точки эквивалентности (MET), титрование до заданной точки (SET).

## **Простое подключение.**

Запуск в эксплуатацию прибора 877 Titrino plus очень прост. Сменная бюретка, мешалка и USB-принтер распознаются автоматически при подключении.

## **Высокая точность измерений.**

Также как и приборы серии Titrando титратор 877 Titrino plus имеет измерительный разъем с высоким разрешением, что гарантирует получение высокоточных результатов титрования.

## **Графический дисплей с кривой титрования в реальном времени.**

Большой дисплей позволяет изменить любой параметр титрования при рутинных анализах быстро и просто. После начала анализа за ходом титрования можно наблюдать, так как кривая титрования отображается на дисплее в реальном времени.

## **Клавиатура или мышь.**

Титратор 877 Titrino plus – это первый титратор, которым можно управлять с помощью мыши или клавиатуры по Вашему выбору.

## **Интеллектуальная система дозирования.**

Начиная с 1973 г., компания Metrohm выпускает сменные бюретки с автоматическим переключением клапанов. Конструкция сменных бюреток непрерывно улучшается. Новейшей версией является сменная бюретка 806. Она может подавать реагенты с уникальным разрешением в 20 000 шагов на объем цилиндра. Сменная бюретка 806 оснащена чипом данных, хранящим все необходимую информацию, как о бюретке, так и о титранте. Титратор 877 Titrino plus считывает всю информацию с бюретки автоматически при ее подключении к прибору.

## **USB-порт.**

Титратор 877 Titrino имеет USB-порт для подключения USB-флеш карты памяти и др.

## Технические характеристики автоматического титратора 877 Titrino

Управление с помощью мыши/ клавиатуры	+
Графический дисплей	+
Кривая титрования в режиме реального времени	+
Создание отчетов / LIMS	+
<b>Дозирование</b>	
Дозирующие элементы	Один встроенный модуль дозирования <b>805 Dosimat</b> со сменной бюреткой <b>806</b> (exchange unit)
Количество шагов дозирования на объем бюретки (разрешение)	20 000 шагов
<b>Титрование</b>	
Титрование до конечной точки (SET)	+
Монотонное титрование до точки эквивалентности (MET)	+
Измерение pH	+
<b>Измерительные входы, интерфейсы</b>	
Подключение мешалок и штативов для титрования	магнитная мешалка <b>801</b> или пропеллерная мешалка <b>802</b> со штативом для титрования <b>804</b>
Подключение принтеров, весов, ПК, клавиатуры ПК, сканера штрихкодов	USB-порт
Температурный датчик	Pt 1000 или NTC

Информация для заказа:

2.877.0010 – Компактный титратор 877 Titrino plus.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:  
 Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,  
 Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61,  
 Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73,  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40,  
 Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12  
 Единый адрес: mhm@nt-rt.ru  
 www.metrohm.nt-rt.ru