



## Термометрический титратор 859 Titrotherm

Производитель: **Metrohm AG**

Модель: 859 Titrotherm

<https://assa-group.ru/859-titrotherm>

Термометрический титратор 859 Titrotherm комплектуется устойчивым к агрессивным средам датчиком, быстро реагирующим на изменения температуры и обеспечивающим точные результаты на время протекания реакций с выделением или поглощением теплоты. Кроме этого, для ввода реагента используется съёмная дозирующая система с бюреткой на 10 мл, устанавливаемая на бутыль реагентом и измерительная ячейка.

Аппарат применяется в ситуациях, когда нельзя подобрать подходящие электроды для потенциометрического титрования, или инструменты в процессе могут вступить в реакцию с использованием агрессивных реагентов и повредится. Прибор контролируется устанавливаемым программным обеспечением, с набором готовых методик и возможностью обрабатывать результаты в реальном времени.

Дополнительные разъёмы на титраторе 859 Titrotherm позволяют подключить ещё один дозатор, четыре мешалки со штативами и стороннее оборудование для автоматизации процесса. Аппарат поддерживает работу с клавиатуры, подключается к весам, принтеру или распознавателю штрих-кодов. Система может быть укомплектована электродом для работы со фтороводородной

кислотой.

Датчик для измерения температуры не нуждается в калибровке и специальном хранении, долговечен и используется для всех применяемых методик термометрического титрования.

## **Особенности / Термометрический титратор 859 Titrotherm**

- Аппарат полностью укомплектован для термометрического титрования.
- Метод применяется в случаях, когда невозможно провести потенциометрическое титрование.
- Систему можно укомплектовать специальным электродом для работы в среде плавиковой кислоты.
- Титратор работает с помощью программного обеспечения с готовыми методиками исследования.

## **Дополнительные опции / Термометрический титратор 859 Titrotherm**

- RS-232.
- Автосамплеры.
- Принтер, клавиатура или весы.
- Электрод для работы с фтороводородной кислотой.
- Станции автоматической пробоподготовки.

| Наименование          | Описание                                                   |
|-----------------------|------------------------------------------------------------|
| Поддерживаемые методы | Термометрическое титрование                                |
| Дозирующие элементы   | Два места для съёмных дозаторов на бутылки с растворителем |
| Дополнительно         | Поддерживаются 4 мешалки со штативами                      |
| Разъёмы               | 4 MSB, 2 USB                                               |

<https://assa-group.ru/859-titrotherm>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

Позвоните, мы составим для вас  
коммерческое предложение и  
проконсультируем в юридических  
вопросах.