

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Титраторы Фишера серии Эксперт-007М

Титраторы Фишера серии "Эксперт-007М" (№39009-08 в Госреестре СИ РФ, сертификат соответствия ГОСТ Р) - модельный ряд приборов для количественного определения воды в нефти, нефтепродуктах, природном газе, органических растворителях, трансформаторных маслах и др. по ГОСТ 24614, ГОСТ 14870, EN ISO 12937 (IP №438/01).

Взамен Титратора Фишера "Эксперт-007".

Титратры Фишера "Эксперт-007М" позволяют определять содержание воды в образце от единиц ppm до 100%.

Оценка правильности результатов и поверка титратора Фишера "Эксперт-007М" может проводится по дистиллированной воде!

Титраторы Фишера "Эксперт-007М" могут работать на реактивах Фишера любого состава (отечественного и импортного производства).

Принцип работы титратора Фишера "Эксперт-007М" основан на реакции Карла Фишера, заключающейся во взаимодействии в присутствии воды диоксида серы с йодом в реактиве Фишера. Суммарный заряд, пошедший на выделение йода, пропорционален содержанию воды в ячейке.

Объекты анализа:

- нефтепродукты
- нефть - природный газ
- растворители для органического синтеза
- трансформаторное масло
- стиральный порошок
- сахар и др.

Технические особенности титратора Фишера "Эксперт-007М":

- современная элементная база

- мощный микропроцессор
- возможность работы со сменными ячейками в зависимости от вида анализируемого вещества
- удобное подключение к ПК без дополнительных материальных затрат (ПО в комплекте)
- возможность комплектации ячейками различной конфигурации (двухкамерными, трехкамерными, однокамерными)
- титратор автоматически:
 - приводит себя в исходное состояние
 - опознает момент ввода пробы
 - перемешивает пробу в течение заданного времени
 - начинает титрование

Аналитические особенности титратора Фишера "Эксперт-007М":

- титрование до заданной точки или анализ всей кривой титрования
- возможность записи в память прибора результатов измерений количества вещества с указанием времени измерения
- ПО прибора обеспечивает статистическую обработку до 10 результатов измерений

Базовый комплект поставки титратора Фишера "Эксперт-007М":

- анализатор «Эксперт-007М»
- кулонометрическая ячейка
- электроды (комплект) – 3 шт.
- магнитная мешалка

- хлоркальциевая трубка
- порт ввода пробы
- блок питания
- кабель ПК
- ПО
- документация, первичная поверка

В настоящее время выпускаются следующие модификации титратора Фишера:

Эксперт-007М

Кулонометрический титратор по Карлу Фишера с бипотенциометрической индикацией конечной точки титрования

Эксперт-007М А

Кулонометрический титратор по Карлу Фишера с биамперометрической индикацией конечной точки титрования

Эксперт-007М АП

Кулонометрический титратор по Карлу Фишера с бипотенциометрической и биамперометрической индикацией конечной точки титрования (2 режима)

Эксперт-007М В

Волюмометрический титратор по Карлу Фишера с бипотенциометрической или биамперометрической (по выбору) индикацией конечной точки титрования приборы могут быть снабжены ручной или автоматической цифровой бюреткой

Технические характеристики

Бренд	ЛОиП
Бренд	ЛОиП

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город