

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: quantatec.pro-solution.ru | эл. почта: qtc@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Измеритель плотности и концентрации DMA 4500 M Chemicals

Измеритель плотности и концентрации DMA 4500 M Chemicals

Image not found or type unknown

Самый быстрый измеритель концентрации для контроля качества химических веществ

Запатентованный Метод пульсирующего возбуждения (РЕМ) делает измеритель плотности и концентрации DMA 4500 M Chemicals самым надежным и непревзойденно точным, среди плотномеров, доступных на рынке. Его специальный и компактный набор функций обеспечивает измерение концентрации в самом безопасном и простом режиме. Значения концентрации от 0 до 100 масс.% более чем для 140 химических веществ доступны практически сразу, при этом, для неразрушающего измерения, требуется всего 2 мл образца и совершенно не нужны расходные материалы. Благодаря новому мониторингу состояния и FillingCheck™, он устанавливает новые стандарты с точки зрения интеллекта и удобства использования, так как и сам прибор, и условия образца контролируются в режиме реального времени.

Ключевые особенности

Революционный принцип измерения плотности для быстрого измерения концентрации

Уникальная конструкция измерительной ячейки, оригинальный способ оценки характеристик осцилляции и многие другие инновационные особенности обеспечивают Вам следующие преимущества:

Более 140 концентрационных таблиц

Высокоточный промышленный DMA 4500 M Chemicals поставляется с более чем 140 встроенными таблицами пересчета плотности на концентрацию для различных солей, кислот, щелочей, спиртов, сахара и многого другого. Новые индивидуальные таблицы пересчета можно добавить в любое время. Лаборанты смогут начать работать с этим измерителем концентрации после минимального обучения. Для измерения необходимо всего 2 мл образца, при этом не требуются никакие расходники. Само измерение занимает всего 30 секунд.

Безразличен к суровым окружающим условиям

Измеритель плотности и концентрации DMA 4500 M Chemicals обеспечивает стабильные результаты при изменяющихся условиях, таких как влажность, температура и давление воздуха. Его корпус выдерживает удары, грязь и разливы. Даже часто меняющиеся пользователи и стили заполнения не влияют на результаты измерений.

Автоматическое обнаружение пузырьков

Контролируйте обработку образца с помощью функции FillingCheck™, которая помогает обнаруживать ошибки заполнения: пузырьки газа и частицы в образце. FillingCheck™ генерирует и записывает предупреждения об ошибках заполнения, а U-View™ документирует инцидент – отображает изображение трубки, заполненной образцом, на экране и сохраняет его вместе с Вашим результатом. В комбинации обе эти функции контролируют всю последовательность измерений, и позволяют позже перепроверить результаты, что особенно полезно при использовании автоподатчиков образцов.

Максимальная защита

DMA 4500 M Chemicals предназначен для работы с агрессивными химическими веществами, такими как концентрированные кислоты или щелочи. В плотномере реализована технология сенсорного экрана PCAP с поверхностью из химически упрочненного стекла, которая обеспечивает непревзойденную чувствительность и надежность одновременно. Измерительная ячейка изготовлена из стекла, а адаптеры для заполнения - из тефлона. Максимальная защита гарантирована.

Безопасная работа - быстрая и простая

Значения плотности автоматически преобразуются в единицы концентрации, исключая человеческие ошибки. Нет необходимости менять настройку измерения даже для полного диапазона концентраций, так как прибор сразу готов к работе с любой концентрацией, которую имеет Ваш образец. Выполняйте ввод проб вручную или используйте устройство для смены образцов (автоподатчик), чтобы обеспечить более высокую производительность.

Характеристики

Бренд: QUANTACHROME