

814 USB SAMPLE PROCESSOR



- Точные и воспроизводимые результаты
- Простая автоматизация средних количеств проб
- Измерение и титрование в стакане
- Функциональный, безопасный, надежный
- Возможность модификации под новые задачи

814 USB Sample Processor – ваш надёжный партнёр для рутинных анализов

02

814 USB Sample Processor добавляет важный элемент в Вашу задачу - автоматизацию. Зачем нужна автоматизировать измерение? Всегда важно быть уверенным в том, что каждое измерение происходит с одинаковой точностью, что еще более существенно для лабораторий с большим потоком образцов. Только автоматизация может гарантировать достоверные, воспроизводимые и точные результаты.

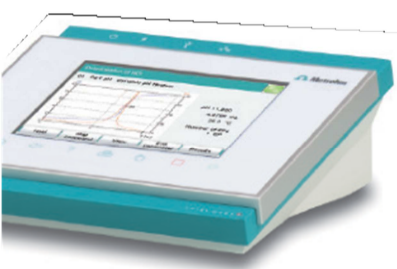
Компактный автоподатчик 814 USB Sample Processor позволяет полностью автоматизировать метод с минимальными усилиями. Даже для простых задач это не только сэкономят драгоценное время, но и позволит гарантировать точные, надежные и отслеживаемые результаты.





Основные характеристики

- Превосходная воспроизводимость и точность
- Компактный дизайн с гибкой комплектацией
- Свободный выбор карусели и возможностей промывки
- Возможность управления «не отходя от прибора», используя сенсорную панель
- Управление с помощью ПО: *tiamo*[™] или MagIC Net
- Полный контроль – ручной и автоматический
- Возможность присоединения 3-х дозирующих бюреток
- Надежный и безопасный



Стандартный 814 USB Sample Processor – то, что нужно именно Вам

04

Для получения надежных результатов требуется проведение различных этапов пробоподготовки, которая зависит от типа пробы. Точность и воспроизводимость – основное требование при проведении любого измерения или титрования, а значит на каждой стадии анализа должна быть обеспечена правильная и надежная работа. Автоподатчик 814 USB Sample Processor полностью удовлетворяет всем этим требованиям.

Невероятная гибкость

Автоподатчик 814 USB Sample Processor доступен в различных версиях. В зависимости от типа образца, промывка электродов и смыв отработанных растворов может быть выполнен, как с помощью встроенных мембранных насосов, не занимающих рабочее место, так и с использованием внешних перистальтических насосов. Последние позволяют подавать органические растворители или растворители содержащие осадок, и, таким образом, используются для любых задач.

Всё на своих местах

Мешалка, дозирующие наконечники, промывочные и сливные трубки – полностью автоматические системы измерения/титрования требует гораздо больше, чем только электрод и бюретку с титрантом. В комбинации с 814 USB Sample Processor, используются различные держатели, которые позволяют жестко зафиксировать любые необходимые аксессуары.



Работайте с большим комфортом ...

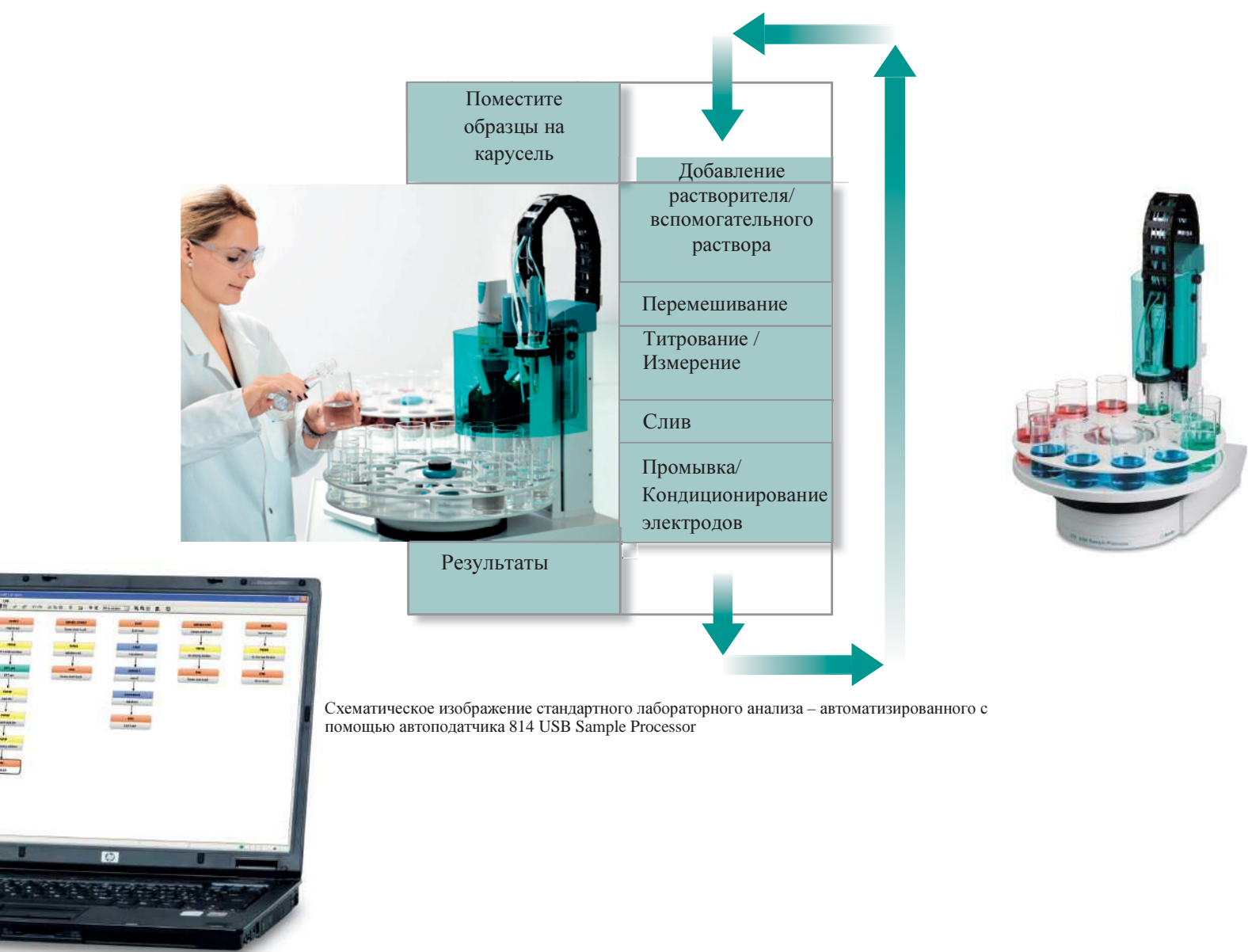
Контроль 814 USB Sample Processor проста в эксплуатации. Достаточно лишь один раз создать и сохранить метод и затем остается лишь расположить пробы на карусель и ввести информацию о наименовании и навеске (объеме) образца. Весь анализ будет выполнен полностью автоматически! Управление автоподатчиком 814 USB Sample Processor осуществляется как с интуитивно понятного программного обеспечения (*tiamo* или MagIC Net), так с компактной сенсорной панели. В любом случае, пробоподготовка и анализ проводятся полностью автоматически!

... и экономьте время

Приведенная ниже схема показывает, как автоматизированная система облегает работу и позволяет получать наиболее точные результаты. В то время как на автоподатчике ведется анализ Вы можете подготовить следующие образцы, либо обработать полученные результаты. Это позволяет экономить и время и трудозатраты!

Стандартные или специальные карусели

814 USB Sample Processor может работать со множеством различных каруселей. Даже стандартные карусели позволяют использовать разнообразную стеклянную, пластиковую или одноразовую посуду (см. перечень ниже). Если же Вы не нашли подходящих стаканов – мы всегда можем изготовить специальную карусель, в полном соответствии с Вашими требованиями.



Информация для заказа

2.814.0010 814 USB Sample Processor (1T/1P)
1 башня и 1 встроенный мембранный насос

2.814.0020 814 USB Sample Processor (1T/2P)
1 башня и 2 встроенных мембранных насоса

2.814.0030 814 USB Sample Processor (1T/0P)
1 башня, без встроенных насосов

2.814.0110 814 USB Sample Processor (2T/2P)
2 башни и 2 встроенных мембранных насоса

2.814.0120 814 USB Sample Processor (2T/2P)
2 башни и 4 встроенных мембранных насоса

2.814.0130 814 USB Sample Processor (2T/0P)
2 башни, без встроенных насосов

Внешние перистальтические насосы

2.772.0120 772 Насос «слив»

2.772.0130 772 Насос «промывка»

2.843.0150 843 Насосная станция (перистальтическая)
«промывка/слив» с двумя насосами

Внешние мембранные насосы

2.823.0020 823 Мембранный насос «слив»

2.823.0030 823 Мембранный насос «промывка»

2.843.0050 843 Насосная станция (мембранная)
«промывка/слив» с двумя насосами

Мешалки

2.741.0010 741 Магнитная мешалка

2.802.0020 802 Пропеллерная мешалка

Держатели для титрования

6.1458.0010 Держатель для титрования 6 × NS14 и 3 × NS 9

6.1458.0020 Держатель для титрования 2 × M10

6.1458.0030 Держатель 4 × M10 для титрования по Карлу Фишеру

6.1458.0040 Держатель для титрования 3 × NS14

6.1458.0070 Держатель для титрования 2 × NS14 с 1 × M10

Приводы

2.786.0010 Привод 786 Swing Head, левое кручение

2.786.0020 Привод 786 Swing Head, правое кручение

2.786.0030 Привод 786 Swing Head с направляющей для титрование, левое или правое кручение

2.786.0040 Привод 786 Swing Head





www.metrohm.ru