



Лучшее дозирование

Инструменты Eppendorf для дозирования жидкостей:
не имеют равных в технологии, эффективности и удобстве в работе вот уже 50 лет



«Только при удобной работе возможна максимальная точность»

Совершенство кроется в деталях – этот принцип определенно справедлив в отношении наших ручных дозаторов и сопутствующих расходных материалов. Более чем 50-летняя история создания инструментов для дозирования жидкостей хранит в себе дизайнерские решения, удостоившиеся премий, самое современное производство, поиск оптимальных материалов и, как итог, продукцию с высочайшими характеристиками. Все это в совокупности гарантирует Вам то качество, которого Вы заслуживаете.

Линейка продукции Eppendorf для дозирования жидкостей

Являясь изобретателем системы для дозирования микрообъемов жидкостей, Eppendorf имеет уже более чем 50-летний опыт точного электронного и ручного дозирования/ диспенсирования и переноса самых малых объемов жидкостей. Стандарты, определяемые

контролем качества Eppendorf (например, руководства по точности и воспроизводимости), превосходят те стандарты, которые необходимы для получения этих результатов, и гарантируют такую воспроизводимость, на которую рассчитывают наши пользователи.

Концепция PhysioCare

> Было доказано, что использование наших инструментов для дозирования уменьшает физическое и психологическое напряжение благодаря следованию концепции PhysioCare.



Сделано в Германии

> Наше производство инструментов для дозирования находится в Германии, что гарантирует высочайшее качество.



RedDot

> Почти все наши инструменты для дозирования жидкостей получили награду RedDot за выдающийся дизайн.



reddot design award

NEW!

Eppendorf Reference® 2

Новая легенда

Этому дозатору мы дали название «Reference» за экстраординарную точность и достоверность, длительный срок эксплуатации и эргономичный дизайн.

Новый Reference 2 может похвастаться признанными премиум-характеристиками, которые стали возможны благодаря передовым технологиям. Это делает его надежным партнером для Вас и Ваших трудоемких работ.

Преимущества

- > Подвижные части и внешняя кромка выполнены из нержавеющей стали, что обеспечивает выдающуюся прочность на вероятных местах удара и для внутренних компонентов.
- > Высокая точность и надежность обеспечивают достоверность результатов дозирования.
- > 4-х разрядный дисплей для точной настройки объема (цифры хорошо видны со всех сторон).
- > Быстрая и безопасная установка объема, предусматривающая блокировку объема.
- > Полностью автоклавируемый.
- > Цветовая маркировка и обозначение объема для быстрой идентификации диапазона дозирования /размера наконечника.
- > Скругленная верхняя часть позволяет работать в любом положении.

Многоканальная версия **NEW**

- > 1 и 8 (12) каналы промаркированы для правильного положения дозатора в процессе работы.
- > Подпружиненные конусы для наконечников для воспроизводимого присоединения наконечников и снижения усилия (возможно отключение данной функции).
- > Высокая гибкость в применении и простое обслуживание с возможностью извлечения отдельных конусов.



reddot design award
winner 2013



Уникальная поверхность

- > Обтекаемая форма.
- > Гладкая поверхность для комфортной работы и легкой очистки.

Прочная рукоятка

- > Гарантирует повышенную надежность и длительный период эксплуатации.

Подпружиненный конус для наконечника

- > Улучшенная воспроизводимость.
- > Малое усилие в процессе работы/сбрасывания.

Управление одной кнопкой

- > Эргономичные манипуляции с уменьшенным рабочим усилием.
- > Простой и быстрый сброс наконечника для уменьшения образования аэрозолей.
- > Снижение вероятности возникновения туннельного синдрома благодаря движению большого пальца в одной плоскости.
- > Четкая тактильная отдача перед сбросом наконечника.

Удобная вторичная настройка**Повышенная прослеживаемость**

- > Серийный номер наносится на несколько частей дозатора.
- > Встроенная радиочастотная идентификация (RFID).

Дозирование хорошо настолько, насколько хорош наконечник

- > Наконечники для дозатора Eppendorf ePT.I.P.S.[®] - полностью интегрированная система дозирования.
- > Максимальная точность и надежность.

Eppendorf Research[®] plus

Расширь границы

Eppendorf устанавливает новые стандарты эргономичности! Ультралегкий дозатор отвечает высочайшим стандартам точности и воспроизводимости, сочетая в себе непревзойденную эргономичность и необыкновенную многофункциональность.

Подпружиненный конус наконечника, вторичная регулировка, улучшенный дисплей для отображения объема – все это об ультралегком и полностью автоклавируемом дозаторе Eppendorf Research plus.

Преимущества

- > Ультралегкий, минимальное рабочее усилие
- > Идеальная эргономичность: Eppendorf PhysioCare Concept[®]
- > 1-канальные, 8-канальные и 12-канальные дозаторы
- > Подпружиненный конус наконечника

1 Кнопка управления

- > Минимальное рабочее усилие
- > Цветная кодировка для идентификации объема дозатора
- > Максимально комфортное расположение

2 Система регулировки объема

- > Всего несколько оборотов для установки требуемого объема

3 Сбрасыватель

- > Минимальное рабочее усилие
- > Максимально комфортное расположение

4 Дисплей вторичной регулировки

- > Подстрой свой дозатор для работы с особыми жидкостями

5 Система Eppendorf PerfectPiston

- > Ультралегкая система из Fortron

6 Быстрая фиксация

- > Легко снимающаяся нижняя часть дозатора



reddot design award
winner 2009



- > Идеальный дозатор для максимально комфортной работы.
www.eppendorf.com/research-plus

Eppendorf Xplorer®

Просто лучшее дозирование

Люди, работающие целыми днями на 100%, заслуживают лучших инструментов и лучшего оборудования. Вы работаете над проектами, требующими от Вас полной отдачи, важные решения зависят от результатов Вашей работы.

С дозатором Eppendorf Xplorer работа станет как никогда простой и удобной, а результаты - точными и воспроизводимыми, больше не будет никаких пауз в работе из-за сложного программирования или трудностей настройки.

Преимущества

- > Интуитивная работа: колесо выбора режимов и многофункциональный переключатель.
- > Оптимальная эргономичность: Eppendorf PhysioCare Concept®
- > Высокая воспроизводимость: подпружиненный конус и индивидуальная настройка.

1 Многофункциональный переключатель

- > Просто и логично: принцип «верхняя часть – набираем жидкость, нижняя часть – сбрасываем жидкость»

2 Колесо выбора режимов

- > Все режимы у Вас перед глазами, легко выбрать нужный

3 Инновационный сбрасыватель

- > После сброса наконечника поршень автоматически возвращается в начальное положение.

4 Клавиши управления

- > Вход в меню «Правка» и «Помощь» при нажатии клавиши

5 Удобная работа

- > Эргономичный дизайн в рамках концепции PhysioCare

6 Современный цветной дисплей

- > Интуитивный, отображаются все параметры, без субменю

7 Мощный аккумулятор

- > Долгая работа без подзарядки

8 Отдельное гнездо для подключения шнура подзарядки

- > Можно работать во время подзарядки

9 Функция «История»

- > Автоматическое сохранение последних 10 наборов параметров (режимов дозирования) (может использоваться в качестве альтернативы функции «Справка»)



reddot design award
best of the best 2010

Eppendorf Xplorer® plus

Будущее в Ваших руках

Защита ресурсов, экономия времени и гарантированная точность – важные аспекты работы в лаборатории во всем мире. В некоторых областях исследований требования даже выше этих высоких стандартов: счет идет на секунды и каждая ошибка может привести к серьезным последствиям. Eppendorf Xplorer plus был создан, чтобы соответствовать этим самым высоким требованиям!

С дополнительными интеллектуальными приложениями работа с фиксированными и регулируемыми объемами и индивидуальное программирование становятся быстрее и проще. Xplorer plus также имеет функцию «История», которая автоматически сохраняет последний использовавшийся при дозировании набор параметров!

Для гарантии полной защиты программирования и настроек может использоваться пароль. Гарантировать точность получаемых результатов поможет специальная встроенная в Xplorer plus функция напоминания о своевременном проведении техобслуживания. Вы можете настроить данную функцию в зависимости от частоты использования или через определенный промежуток времени.

Являясь расширенной версией Eppendorf Xplorer, Eppendorf Xplorer® plus станет идеальным выбором для тех, кому нужно немного больше – больше безопасности и скорости каждый день!



> Идеальный инструмент для тех, кому нужна усовершенствованная скорость, безопасность и надежность. www.eppendorf.com/xplorer

NEW!

Eppendorf Multipette® M4

Можете на него рассчитывать

Инструмент, предназначенный для дозирования длинными сериями, обладающий идеальной точностью. Multipette M4 справится даже с жидкостями, которые трудно дозировать.

В системе Multipette/Combitip дозирование происходит по принципу позитивного вытеснения. Жидкость вытесняется из наконечника напрямую, без воздушной подушки, что позволяет гарантированно дозировать точные объемы вне зависимости от плотности, вязкости или летучести жидкости.

Помимо серийного дозирования Multipette – совершенный инструмент, имеющий больше возможностей для применения, чем обычный дозатор.

Преимущества

- > Автоматическое распознавание наконечников Combitip делает ненужными долгие расчеты.
- > Режимы многократного дозирования уменьшают число действий, позволяя пользователю заполнить наконечник 1 раз и выполнить до 100 шагов дозирования без повторного его заполнения.
- > Большой диапазон дозирования: от 1 мкл до 10мл
- > Спокойная работа благодаря встроенному счетчику шагов, который обеспечивает безошибочную работу даже после временной приостановки процесса дозирования.
- > Сбрасыватель Combitip расположен в центре: пустой наконечник Combitip может легко сбрасываться при помощи рычага управления без необходимости прикасаться рукой к самому наконечнику.
- > Идеален для дозирования вязких, пенящихся, летучих жидкостей благодаря принципу позитивного вытеснения
- > Безопасная работа с токсичными, радиоактивными или инфицированными образцами.



reddot design award
winner 2013

- > Экономия времени за счет серийного дозирования. Точное диспенсирование всех типов жидкостей без контаминации. www.eppendorf.com/m4

Колесо-переключатель для выбора объема
> 20 различных объемов для каждого размера Combitip

Упор для руки
> Обеспечивает расслабленное положение руки и простоту использования

Датчик движения
> Multipette выключается, когда он не используется, и снова включается при минимальных движениях, что позволяет экономить энергию и время

Сенсор Combitip:
> Автоматическое распознавание Combitip и отображение объема



Eppendorf Multipette stream®/ Multipette Xstream®

Счетчик шагов

- > Отображает количество выполненных шагов диспенсирования

Эргономичный рычаг управления

- > Диспенсирует жидкость и сбрасывает наконечник Combitips®

Встроенный радиочастотный передатчик

- > Содержит данные о Multipette (www.eppendorf.com/trackit)

Эргономичный рычаг наполнения

- > Для наполнения и опорожнения Combitips advanced®

Диспенсирование в лучшем виде

Эти электронные диспенсеры сочетают в себе простоту в обращении во время работы и большой спектр возможностей. Multipette stream подходит для любых стандартных операций. Для таких высокоспецифичных операций как титрование, удаление супернатанта или последовательное разведение предлагаем Вам диспенсер Multipette Xstream.

В сочетании с наконечниками Combitips advanced® эти диспенсеры – важнейшие лабораторные инструменты для работы с жидкостями.

Преимущества

- > Регулировка скорости для наибольшей точности и воспроизводимости, а также для предотвращения распыливания.
- > Широкий диапазон диспенсирования от 1 мкл до 50 мл позволяет выполнять дозирование более 2 500 различных объемов в диапазоне от 1 мкл до 50 мл с шагом до 100 нанолитров.
- > Электронный привод сводит влияние человеческого фактора к минимуму.
- > Интуитивная работа.
- > Идеально подходят для работы с вязкими, пенящимися, летучими жидкостями благодаря принципу позитивного вытеснения.
- > Безопасная работа с токсичными, радиоактивными или инфицированными образцами.

Колесо-переключатель для выбора режима

- > Для разных операций (диспенсирование, пипетирование, автоматическое диспенсирование, титрование, последовательное диспенсирование, забор жидкости)

Тумблер выбора

- > Простая установка параметров (объем, скорость)

Тумблер +/-

- > Простое изменение объема и других параметров

Кнопка запуска

- > Автоматическое заполнение Combitip
- > ≤ 100 шагов дозирования без повторного заполнения

Кнопка сброса

- > Бесконтактный сброс наконечника

Сенсор Combitip

- > Автоматическое распознавание Combitip и отображение объема



reddot design award
winner 2006

- > Экономия времени за счет серийного дозирования, непревзойденная гибкость при установке объема, минимальная вероятность ошибки. Точное дозирование любых типов жидкостей без контаминации. www.eppendorf.com/multipettexstream

Расходные материалы Eppendorf

Идеальное соответствие

Каждый из Ваших ценных образцов заслуживает наилучшего. Посмотрите сами, как наконечники для дозаторов Eppendorf помогут Вам сэкономить время и деньги.

В том, что касается материала, дизайна, совместимости и усилий, прилагаемых при работе, наши наконечники для дозаторов устанавливают новые стандарты. Все, с чем непосредственно соприкасается образец, должно

обладать соответствующей степенью чистоты и быть надлежащего качества. Под этим может подразумеваться степень чистоты, отсутствие определенных веществ, а также стабильность, надежность или форма. Наконечники для дозаторов Eppendorf созданы таким образом, чтобы соответствовать всем специфичным требованиям для Ваших образцов.



Преимущества

- > Наконечники eрT.I.P.S.® LoRetention: специальная технология для лучших результатов при дозировании растворов, содержащих детергенты.
- > eр Dualfilter T.I.P.S.®: максимальная защита дозатора и образца благодаря уникальной технологии двухслойного фильтра.



Eppendorf Combitips advanced®

Новые наконечники Eppendorf Combitips advanced® были изменены и оптимизированы с целью соответствия нуждам современной лаборатории. Combitips advanced также работают по принципу позитивного вытеснения, таким образом дозируемый ими объем всегда точен, вне зависимости от плотности жидкости и ее других характеристик (вязкость или летучесть). Работа с радиоактивными или токсичными образцами также более безопасна благодаря поршню с герметичным уплотнением, предотвращающему контаминацию аэрозолем.



Преимущества

- > Combitips advanced - идеальные наконечники для всех диспенсеров Multipette Eppendorf.
- > 9 наконечников разного объема (0,1 мл – 50 мл).
- > Новые удлиненные Combitips объемом 2,5 мл, 5,0 мл и 10 мл позволяют работать со стандартной лабораторной посудой, в которой мало жидкости.
- > Индивидуальная цветная кодировка позволяет легко выбрать нужный Combitip.
- > Уникальная геометрия для комфортной работы без порчи перчаток.
- > Combitips advanced имеют 3 степени чистоты и подходят под любые задачи.

> Идеальные наконечники для всех диспенсеров Multipette Eppendorf. www.eppendorf.com/combitipsadvanced



Biomaster®

Biomaster – это дозатор переменного объема, работающий на принципе позитивного вытеснения, диапазон дозирования 1 – 20 мкл. Образование аэрозолей, являющееся обычной причиной контаминации (например, при постановке ПЦР), полностью исключено.



Varipette®

Varipette – это дозатор переменного объема, работающий по принципу позитивного вытеснения. Данный дозатор создан специально для точного дозирования вязких или летучих жидкостей. Наконечники подходят для работы с различными сосудами.

Eppendorf Varitip® P создан для забора жидкости от 1 мл до 10 мл, например, из мензурок. Eppendorf Varitip® S для объемов от 2.5 мл до 10 мл используется вместе с наконечниками Maxitip и служит для забора жидкости из высокой посуды с узким горлом.



Varispenser® plus и Eppendorf Top Buret™

Varispenser и Varispenser plus идеальны для забора аликвот жидкостей из больших бутылок. Конструкция этих инструментов позволяет им отбирать объемы с хорошей воспроизводимостью и без потери реагента. Герметичное уплотнение обеспечивает лучшую защиту от контакта с агрессивными средами, такими как растворители. Они являются химически стойкими и полностью автоклавируемыми, что обеспечивает максимальную безопасность лаборатории.

Инновационная бюретка Top Buret устанавливает новые стандарты ручного титрования. Благодаря непрерывной технике титрования необходимый объем дозируется плавно, делая процесс титрования проще и безопаснее при соблюдении необходимой точности. Эта бюретка необыкновенно прочная, а ее удобный дисплей и простое управление обеспечивают легкую, не приводящую к усталости работу. Обратный клапан с рычагом позволяет сэкономить ценные реагенты.



Easypet® 3

Точное, безопасное, простое дозирование становится возможным с пипеточным дозатором Eppendorf Easypet® 3.

Это приспособление точно реагирует на нажатие пальца при регулировке скорости аспирации, установлении мениска или сбросе жидкости из пипетки. Easypet 3 имеет маленький вес, и дозирование длинных серий дается без усилий, ежедневная работа в лаборатории становится намного проще.



reddot design award
winner 2013



Eppendorf Pipet Helper®

Eppendorf Pipet Helper - превосходный инструмент для неопытных пользователей, так как его надежность и простота в обращении позволят любому точно установить мениск. Клапан оптимизирован таким образом, что жидкость можно забрать просто, без дополнительных усилий. Аспирационная головка позволяет забирать жидкость быстро. Забор и сброс жидкости аккуратно контролируется удобной ручкой. Сброс жидкости производится без образования брызг. Специально разработанный конус обеспечивает плотную посадку любых пипеток (стеклянных и пластиковых).

Руководство по выбору



Модель	Eppendorf Reference® 2	Eppendorf Research® plus	Eppendorf Xplorer® Xplorer® plus	Eppendorf Multipette® M4	Eppendorf Multipette® stream Multipette® Xstream
Тип продукции	Дозатор	Дозатор	Дозатор	Диспенсер	Диспенсер
Управление	Механич., одна кнопка для управления и сброса наконечника	Механич., отдельные кнопки для управления и сброса наконечника	Электронное, отдельные кнопки для управления и сброса наконечника	Механическое	Электронное
Технология дозирования	Воздушное вытеснение	Воздушное вытеснение	Воздушное вытеснение	Позитивное вытеснение	Позитивное вытеснение
Позиционирование	Надежность инструмента и точность результата	Ультралегкий. Минимальное усилие при дозировании	Интуитивное и быстрое дозирование	Экономия времени благодаря дозированию длинных серий с маленькой вероятностью ошибки.	Экономия времени благодаря дозированию длинных серий, большая гибкость при выборе объема, минимал. воздействие внешних факторов.
Применение	Дозирование водных растворов	Дозирование водных растворов	Дозирование водных растворов	Дозирование без контаминации водных растворов, вязких и летучих жидкостей (до 100 шагов за 1 забор жидкости)	Дозирование без контаминации водных растворов, вязких и летучих жидкостей (до 100 шагов за 1 забор жидкости)
Диапазон объемов	10 мл	10 мл	0.5 мкл–10 мл	1 мкл–10 мл	1 мкл–50 мл
Доступные варианты	1-канальный 8-канальный 12-канальный	1-канальный 8-канальный 12-канальный	1-канальный 8-канальный 12-канальный	1-канальный	1-канальный
RFID	Да (считывание и запись)	Да (считывание)	Да (считывание и запись)	Да (считывание)	Нет
Автоклави-рование	Да	Да	Да (нижняя часть)	Нет	Нет
Наконечники	ерТ.I.P.S.® и другие наконечники	ерТ.I.P.S.® и другие наконечники	ерТ.I.P.S.® и другие наконечники	Combitips advanced®	Combitips advanced®
Степень чистоты наконечников	> Eppendorf Quality™ > PCR clean > Eppendorf Biopur® > Sterile	> Eppendorf Quality™ > PCR clean > Eppendorf Biopur® > Sterile	> Eppendorf Quality™ > PCR clean > Eppendorf Biopur® > Sterile	> Eppendorf Quality™ > PCR clean > Eppendorf Biopur®	> Eppendorf Quality™ > PCR clean > Eppendorf Biopur®



Biomaster®	Varipette®	Varispenser/ Varispenser plus	Eppendorf Top Buret™	Easypet® 3	Eppendorf Pipet Helper®
Дозатор	Дозатор	Бутылочный диспенсер	Бюретка	Пипеточный дозатор	Пипеточный дозатор
Механич., одна кнопка для управления и сброса наконечника	Механическое	Механическое	Электронное	Электронное	Механическое
Позитивное вытеснение	Позитивное вытеснение	Воздушное вытеснение	Воздушное вытеснение	Воздушное вытеснение	Воздушное вытеснение
Дозирование без контаминации	Дозирование с минимальным влиянием внешних факторов	Забор небольших количеств агрессивных веществ, таких как кислоты или щелочи, из больших бутылей	Непрерывное и плавное титрование вручную	Эргономичный концепт и новый контроль скорости для удобного дозирования	Идеальный инструмент для неопытных пользователей благодаря надежности и простоте
Дозирование вязких и летучих жидкостей и водных растворов	Дозирование вязких и летучих жидкостей и водных растворов без контаминации	Забор аликвот, кислот, щелочей и других водных растворов	Титрование водных растворов	Дозирование водных растворов	Дозирование водных растворов
1–20 мкл	1–10 мл	0.5–100 мл	0.1–999.9 мл	0.1–100 мл	0.1–100 мл
1-канальный	1-канальный	1-канальный	1-канальный	1-канальный	1-канальный
Нет	Нет	Нет	Нет	Да (считывание)	Нет
Да	Нет	Да	Нет	Нет (только адаптер и конус)	Да
Mastertips	Varitips	–	–	Серологические пипетки Eppendorf и др. производителей	Серологические пипетки Eppendorf и др. производителей
> Eppendorf Quality™	> Eppendorf Quality™	–	–	> Стерильные > Не содержат ДНКаз и РНКаз > Апирогенные > Не содержат ДНК	> Стерильные > Не содержат ДНКаз и РНКаз > Апирогенные > Не содержат ДНК

Eppendorf Reference® 2

Eppendorf Reference® 2, одноканальный переменного объема*1

Описание	Объем	Систем.ошибка*2		Случ.ошибка*2		№ для заказа (международный)	
		± %	±мкл/мл	± %	±мкл/мл		
0.1–2.5 мкл ■ темно-серый	0.1 мкл	±48.0	±0.048	± 12.0	±0.012	4920 000.016	
	0.25 мкл	±12.0	±0.03	±6.0	±0.015		
	1.25 мкл	±2.5	±0.031	±1.5	±0.019		
	2.5 мкл	±1.4	±0.035	±0.7	±0.018		
0.5–10 мкл ■ серый	0.5 мкл	± 8.0	± 0.040	± 5.0	±0.025	4920 000.024	
	1 мкл	±2.5	±0.025	±1.8	±0.018		
	5 мкл	±1.5	±0.075	±0.8	±0.04		
	10 мкл	±1.0	±0.10	±0.4	±0.04		
2–20 мкл ■ светло-серый	2 мкл	±5.0	±0.10	±1.5	±0.03	4920 000.032	
	10 мкл	±1.2	±0.12	±0.6	±0.06		
	20 мкл	±1.0	±0.20	±0.3	±0.06		
2–20 мкл ■ желтый	2 мкл	±5.0	±0.10	±1.5	±0.03	4920 000.040	
	10 мкл	±1.2	±0.12	±0.6	±0.06		
	20 мкл	±1.0	±0.2	±0.3	±0.06		
10–100 мкл ■ желтый	10 мкл	±3.0	±0.3	±0.7	±0.07	4920 000.059	
	50 мкл	±1.0	±0.5	±0.3	±0.15		
	100 мкл	±0.8	±0.8	±0.20	±0.20		
20–200 мкл ■ желтый	20 мкл	±2.5	±0.5	±0.7	±0.14	4920 000.067	
	100 мкл	±1.0	±1.0	±0.3	±0.3		
	200 мкл	±0.6	±1.2	±0.2	±0.4		
30–300 мкл ■ оранжевый	30 мкл	±2.5	±0.75	±0.7	±0.21	4920 000.075	
	150 мкл	±1.0	±1.5	±0.3	±0.45		
	300 мкл	±0.6	±1.8	±0.2	±0.6		
100–1000 мкл ■ синий	100 мкл	±3.0	±3.0	±0.6	±0.6	4920 000.083	
	500 мкл	±1.0	±5.0	±0.2	±1.0		
	1000 мкл	±0.6	±6.0	±0.2	±2.0		
0.25–2.5 мл ■ красный	0.25 мл	±4.8	±0.012	±1.2	±0.003	4920 000.091	
	1.25 мл	±0.8	±0.010	±0.2	±0.0025		
	2.5 мл	±0.6	±0.015	±0.2	±0.005		
0.5–5 мл ■ пурпурный	0.5 мл	±2.4	±0.012	±0.6	±0.003	4920 000.105	
	2.5 мл	±1.2	±0.030	±0.25	±0.006		
	5.0 мл	±0.6	±0.030	±0.15	±0.0075		
1–10 мл ■ бирюзовый	1.0 мл	±3.0	±0.030	±0.6	±0.006	4920 000.113	
	5.0 мл	±0.8	±0.040	±0.2	±0.010		
	10.0 мл	±0.6	±0.060	±0.15	±0.015		
Механический дозатор Eppendorf Reference® 2, 8- и 12-канальный, переменного объема						8-канальный	12-канальный
0.5–10 мкл ■ серый	0.5 мкл	±12.0	±0.06	±8.0	±0.04	4922 000.013	4922 000.021
	1 мкл	±8.0	±0.08	±5.0	±0.05		
	5 мкл	±4.0	±0.2	±2.0	±0.1		
	10 мкл	±2.0	±0.2	±1.0	±0.1		
10–100 мкл ■ желтый	10 мкл	±3.0	±0.3	±2.0	±0.2	4922 000.030	4922 000.048
	50 мкл	±1.0	±0.5	±0.8	±0.4		
	100 мкл	±0.8	±0.8	±0.3	±0.3		
30–300 мкл ■ оранжевый	30 мкл	±3.0	±0.9	±1.0	±0.3	4922 000.056	4922 000.064
	150 мкл	±1.0	±1.5	±0.5	±0.75		
	300 мкл	±0.6	±1.8	±0.3	±0.9		

*1 Все механические дозаторы Eppendorf Reference 2 одноканальные переменного объема поставляются с коробкой наконечников ерт.I.P.S. (за исключением 2.5 мл, 5 мл и 10 мл)

*2 Значения для систематической и случайной ошибки применимы только при использовании наконечников Eppendorf ерт.I.P.S.®

Eppendorf Reference® 2

Eppendorf Reference® 2, одноканальный, постоянного объема

Объем	Цветовая кодировка	Системат.ошибка*		Случайная ошибка*		№ для заказа
		± %	± мкл/мл	± %	± мкл/мл	
1 мкл	■ темно-серый	±2.5	±0.025	±1.8	±0.018	4921 000.010
2 мкл	■ темно-серый	±2.0	±0.04	±1.2	±0.024	4921 000.028
5 мкл	■ серый	±1.2	±0.06	±0.6	±0.03	4921 000.036
10 мкл	■ серый	±1.0	±0.1	±0.5	±0.05	4921 000.044
10 мкл	■ желтый	±1.2	±0.12	±0.6	±0.06	4921 000.052
20 мкл	■ светло-серый	±0.8	±0.16	±0.3	±0.06	4921 000.060
20 мкл	■ желтый	±1.0	±0.2	±0.3	±0.06	4921 000.079
25 мкл	■ желтый	±1.0	±0.25	±0.3	±0.075	4921 000.087
50 мкл	■ желтый	±0.7	±0.35	±0.3	±0.15	4921 000.095
100 мкл	■ желтый	±0.6	±0.6	±0.2	±0.2	4921 000.109
200 мкл	■ желтый	±0.6	±1.2	±0.2	±0.4	4921 000.117
200 мкл	■ синий	±0.6	±1.2	±0.2	±0.4	4921 000.125
250 мкл	■ синий	±0.6	±1.5	±0.2	±0.5	4921 000.133
500 мкл	■ синий	±0.6	±3.0	±0.2	±1.0	4921 000.141
1 000 мкл	■ синий	±0.6	±6.0	±0.2	±2.0	4921 000.150
2 мл	■ красный	±0.6	±0.012	±0.2	±0.004	4921 000.168
2.5 мл	■ красный	±0.6	±0.015	±0.2	±0.005	4921 000.176

Технические характеристики могут быть изменены.

* Значения для систематической и случайной ошибки применимы только при использовании наконечников Eppendorf eрТ.I.P.S.®

Дополнительные принадлежности

	№ для заказа
Eppendorf TrackIT	3903 000.014
Карусель для дозаторов Eppendorf Reference® 2	4923 000.009
Специальный держатель для дозатора Reference® 2 для карусели 4923000.009	3115 000.003
Крепление на стену, только для Reference® 2	4923 000.017
Резервуар для реагентов, автоклавируемый резервуар для забора жидкостей многоканальными дозаторами, 1 набор = 10 резервуаров и 10 крышек	0030 058.607

Набор из 3 дозаторов Eppendorf Reference® 2, включая наконечники eрТ.I.P.S. Вох и шариковую ручку Eppendorf

	№ для заказа
Набор 1: 0,5–10 мкл, 10–100 мкл, 100–1,000 мкл	4920 000.903
Набор 2: 2–20 мкл, 20–200 мкл, 100–1,000 мкл	4920 000.911
Набор 3: 100–1,000 мкл, 0,5–5 мл, 1–10 мл	4920 000.920

Eppendorf Research® plus

Eppendorf Research® plus (переменного объема)*1

Диапазон объемов	Цвет кнопки управления	Объем*	Систематич.ошибка*2		Случайная ошибка*2		№ для заказа
0.1–2.5 мкл	■ темно-серый (для ерТ.I.P.S.® 10 мкл)	0.1 мкл	±48.0%	±0.048мкл	±12.0%	±0.012мкл	3120 000.011
		0.25 мкл	±12.0%	±0.03мкл	±6.0%	±0.015мкл	
		1.25 мкл	±2.5%	±0.031мкл	±1.5%	±0.019мкл	
		2.5 мкл	±1.4%	±0.035мкл	±0.7%	±0.018мкл	
0.5–10 мкл	■ серый (для ерТ.I.P.S.® 20 мкл)	0.5 мкл	±8.0%	±0.04мкл	±5.0%	±0.025мкл	3120 000.020
		1 мкл	±2.5%	±0.025мкл	±1.8%	±0.018мкл	
		5 мкл	±1.5%	±0.075мкл	±0.8%	±0.04 мкл	
		10 мкл	±1.0%	±0.1 мкл	±0.4%	±0.04 мкл	
2–20 мкл	■ светло-серый (для ерТ.I.P.S.® 20 мкл L)	2 мкл	±5.0%	±0.1 мкл	±1.5%	±0.03 мкл	3120 000.097
		10 мкл	±1.2%	±0.12 мкл	±0.6%	±0.06 мкл	
		20 мкл	±1.0%	±0.2 мкл	±0.3%	±0.06 мкл	
2–20 мкл	■ желтый (для ерТ.I.P.S.® 200 мкл)	2 мкл	±5.0%	±0.1 мкл	±1.5%	±0.03 мкл	3120 000.038
		10 мкл	±1.2%	±0.12 мкл	±0.6%	±0.06 мкл	
		20 мкл	±1.0%	±0.2 мкл	±0.3%	±0.06 мкл	
10–100 мкл		10 мкл	±3.0%	±0.3 мкл	±1.0%	±0.1 мкл	3120 000.046
		50 мкл	±1.0%	±0.5 мкл	±0.3%	±0.15мкл	
		100 мкл	±0.8%	±0.8 мкл	±0.2%	±0.2 мкл	
20–200 мкл		20 мкл	±2.5%	±0.5 мкл	±0.7%	±0.14 мкл	3120 000.054
		100 мкл	±1.0%	±1.0 мкл	±0.3%	±0.3 мкл	
		200 мкл	±0.6%	±1.2 мкл	±0.2%	±0.4 мкл	
30–300 мкл	■ оранжевый (для ерТ.I.P.S.® 300 мкл)	30 мкл	±2.5%	±0.75 мкл	±0.7%	±0.21 мкл	3120 000.100
		150 мкл	±1.0%	±1.5 мкл	±0.3%	±0.45 мкл	
		300 мкл	±0.6%	±1.8 мкл	±0.2%	±0.6 мкл	
100–1 000 мкл	■ синий (для ерТ.I.P.S.® 1 000 мкл)	100 мкл	±3.0%	±3.0 мкл	±0.6%	±0.6 мкл	3120 000.062
		500 мкл	±1.0%	±5.0 мкл	±0.2%	±1.0 мкл	
		1,000 мкл	±0.6%	±6.0 мкл	±0.2%	±2.0 мкл	
0.5–5 мл	■ пурпурный (для ерТ.I.P.S.® 5 мл)	0.5 мл	±2.4%	±0.012 мл	±0.6%	±0.003 мл	3120 000.070
		2.5 мл	±1.2%	±0.03 мл	±0.25%	±0.006 мл	
		5 мл	±0.6%	±0.03 мл	±0.15%	±0.008 мл	
1–10 мл	■ бирюзовый (для ерТ.I.P.S.® 10 мл)	1 мл	±3.0%	±0.03 мл	±0.6%	±0.006 мл	3120 000.089
		5 мл	±0.8%	±0.04 мл	±0.2%	±0.01 мл	
		10 мл	±0.6%	±0.06 мл	±0.15%	±0.015 мл	

*1 Все механические дозаторы Eppendorf Reference 2 одноканальные переменного объема поставляются с коробкой наконечников ерТ.I.P.S.® (за исключением 2.5 мл, 5 мл и 10 мл)

*2 Значения для систематической и случайной ошибки применимы только при использовании наконечников Eppendorf ерТ.I.P.S.®

Eppendorf Research® plus

Eppendorf Research® plus (переменного объема, многоканальный)

Диапазон объемов	Цвет кнопки управления	Объем	Систематич.ошибка*		Случайная ошибка*		№ для заказа 8-канальный	№ для заказа 12-канальн.
0.5–10 мкл	■ серый (для ерТ.І.P.S.® 20 мкл)	0.5 мкл	±12.0%	±0.06мкл	±8.0%	±0.04мкл	3122 000.019	3122 000.027
		1 мкл	±8.0%	±0.08мкл	±5.0%	±0.05мкл		
		5 мкл	±4.0%	±0.2мкл	±2.0%	±0.1мкл		
		10 мкл	±2.0%	±0.2мкл	±1.0%	±0.1мкл		
10–100 мкл	■ желтый (для ерТ.І.P.S.® 200 мкл)	10 мкл	±3.0%	±0.3мкл	±2.0%	±0.2мкл	3122 000.035	3122 000.043
		50 мкл	±1.0%	±0.5мкл	±0.8%	±0.4мкл		
		100 мкл	±0.8%	±0.8мкл	±0.3%	±0.3мкл		
30–300 мкл	■ оранжевый (для ерТ.І.P.S.® 300 мкл)	30 мкл	±3.0%	±0.9мкл	±1.0%	±0.3мкл	3122 000.051	3122 000.060
		150мкл	±1.0%	±1.5мкл	±0.5%	±0.75мкл		
		300мкл	±0.6%	±1.8мкл	±0.3%	±0.9мкл		

Eppendorf Research® plus (фиксированного объема)

Объем	Цвет кнопки управления	Систематическая ошибка*		Случайная ошибка*		№ для заказа
10 мкл	■ серый (для ерТ.І.P.S.® 20мкл)	±1.2%	±0.12 мкл	±0.6%	±0.06 мкл	3121 000.015
20 мкл	■ светло-серый (для ерТ.І.P.S.®20мкл L)	±0.8%	±0.16 мкл	±0.3%	±0.06 мкл	3121 000.031
10 мкл	■ желтый (для ерТ.І.P.S.® 200 мкл)	±1.2%	±0.12 мкл	±0.6%	±0.06 мкл	3121 000.023
20 мкл		±1.0%	±0.2 мкл	±0.3%	±0.06 мкл	3121 000.040
25 мкл		±1.0%	±0.25 мкл	±0.3%	±0.08 мкл	3121 000.058
50 мкл		±0.7%	±0.35 мкл	±0.3%	±0.15 мкл	3121 000.066
100 мкл		±0.6%	±0.6 мкл	±0.2%	±0.2 мкл	3121 000.074
200 мкл		±0.6%	±1.2 мкл	±0.2%	±0.4 мкл	3121 000.082
200 мкл	■ синий (для ерТ.І.P.S.®1000мкл)	±0.6%	±1.2 мкл	±0.2%	±0.4 мкл	3121 000.090
250 мкл		±0.6%	±1.5 мкл	±0.2%	±0.5 мкл	3121 000.104
500 мкл		±0.6%	±3.0 мкл	±0.2%	±1.0 мкл	3121 000.112
1000 мкл		±0.6%	±6.0 мкл	±0.2%	±2.0 мкл	3121 000.120

Технические характеристики могут быть изменены.

*Значения для систематической и случайной ошибки применимы только при использовании наконечников Eppendorf ерТ.І.P.S.®

Дополнительные принадлежности

Резервуар для реагентов , автоклавируемый резервуар для забора жидкостей многоканальными дозаторами, 1 набор = 10 резервуаров и 10 крышек	№ для заказа 0030 058.607
Держатель для дозатора , для крепления на стену	3115 000.020
Карусель для дозаторов , для 6 дозаторов, кроме Reference® 2	3115 000.003
Держатель для Research® plus и более старых моделей для карусели 4923 000.009	3115 600.019

Набор из 3 дозаторов Eppendorf Research® plus , включая наконечники ерТ.І.P.S.® бок и шариковую ручку Eppendorf	№ для заказа
Набор 1: 0,5–10 мкл, 10–100 мкл, 100–1,000 мкл	3120 000.909
Набор 2: 2–20 мкл, желтый, 20–200 мкл, 100–1,000 мкл	3120 000.917
Набор 3: 100–1,000 мкл, 0.5–5 мл, 1–10 мл	3120 000.925

Eppendorf Xplorer®

Eppendorf Xplorer®, одноканальный (включая адаптер)

Диапазон объемов	Цвет кнопки управления	Объем	Систематич. ошибка*		Случайная ошибка*		№ для заказа
0.5–10мкл	■ темно-серый (для ерТ.I.P.S.® 20мкл)	1 мкл	±2.5 %	±0.025мкл	±1.8 %	±0.018мкл	4861 000.015
		5 мкл	±1.5 %	±0.075мкл	±0.8 %	±0.04мкл	
		10 мкл	±1.0 %	±0.1мкл	±0.4 %	±0.04мкл	
5–100мкл	■ желтый (для ерТ.I.P.S.® 200мкл)	10 мкл	±2.0 %	±0.2мкл	±1.0 %	±0.1 мкл	4861 000.023
		50 мкл	±1.0 %	±0.5мкл	±0.3 %	±0.15 мкл	
		100 мкл	±0.8 %	±0.8мкл	±0.2 %	±0.2 мкл	
15–300мкл	■ оранжевый (для ерТ.I.P.S.® 300мкл)	30 мкл	±2.5 %	±0.75мкл	±0.7 %	±0.21 мкл	4861 000.031
		150 мкл	±1.0 %	±1.5мкл	±0.3 %	±0.45мкл	
		300 мкл	±0.6 %	±1.8мкл	±0.2 %	±0.6мкл	
50–1000мкл	■ синий (для ерТ.I.P.S.® 1000мкл)	100 мкл	±3.0 %	±3 мкл	±0.6 %	±0.6мкл	4861 000.040
		500 мкл	±1.0 %	±5 мкл	±0.2 %	±1 мкл	
		1000 мкл	±0.6 %	±6 мкл	±0.2 %	±2 мкл	
0.25–5 мл	■ пурпурный (для ерТ.I.P.S.® 5 мл)	500 мкл	±3.0 %	±15 мкл	±0.6 %	±3 мкл	4861 000.058
		2500 мкл	±1.2 %	±30 мкл	±0.3 %	±6.25 мкл	
		5000 мкл	±0.6 %	±30 мкл	±0.15 %	±7.5 мкл	
0.5–10 мл	■ бирюзовый (для ерТ.I.P.S.® 10 мл)	1000 мкл	±3.0 %	±30 мкл	±0.6 %	±6 мкл	4861 000.066
		5000 мкл	±0.8 %	±40 мкл	±0.2 %	±10 мкл	
		10000 мкл	±0.6 %	±60 мкл	±0.15 %	±15мкл	

Eppendorf Xplorer®, многоканальный (включая адаптер)

Диапазон объемов	Цвет кнопки управления	Объем	Системат.ошибка*		Случайная ошибка*		№ для заказа 8-канальный	№ для заказа 12-канальн.
0.5–10мкл	■ серый (для ерТ.I.P.S.® 20мкл)	1 мкл	±5.0 %	±0.05мкл	±3.0 %	±0.03мкл	4861 000.104	4861 000.112
		5 мкл	±3.0 %	±0.15мкл	±1.5 %	±0.075мкл		
		10 мкл	±2.0 %	±0.2мкл	±0.8 %	±0.08мкл		
5–100мкл	■ желтый (для ерТ.I.P.S.® 200мкл)	10 мкл	±2.0 %	±0.2мкл	±2.0 %	±0.2мкл	4861 000.120	4861 000.139
		50 мкл	±1.0 %	±0.5мкл	±0.8 %	±0.4мкл		
		100 мкл	±0.8 %	±0.8мкл	±0.25 %	±0.25мкл		
15–300мкл	■ оранжевый (для ерТ.I.P.S.® 300мкл)	30 мкл	±2.5 %	±0.75мкл	±1.0 %	±0.3мкл	4861 000.147	4861 000.155
		150 мкл	±1.0 %	±1.5мкл	±0.5 %	±0.75мкл		
		300 мкл	±0.6 %	±1.8мкл	±0.25 %	±0.75мкл		
50–1200мкл	■ зеленый (для ерТ.I.P.S.® 1200мкл)	120 мкл	±6.0 %	±7.2мкл	±0.9 %	±1.08мкл	4861 000.163	4861 000.171
		600 мкл	±2.7 %	±16.2мкл	±0.4 %	±2.4мкл		
		1200мкл	±1.2 %	±14.4мкл	±0.3 %	±3.6мкл		

*Значения для систематической и случайной ошибки применимы только при использовании наконечников Eppendorf ерТ.I.P.S.®
Технические характеристики могут быть изменены.

Дополнительные принадлежности

Стойка для подзарядки

для 1 дозатора

№ для заказа

4880 000.000

для 4 дозаторов (включая адаптер)

4880 000.026

Крепление на стену для Xplorer®

4861 615.001

Адаптер для всех стоек для подзарядки

4880 602.000

Eppendorf Xplorer® plus

Eppendorf Xplorer® plus, одноканальный (включая адаптер)

Диапазон объемов	Цвет кнопки управления	Объем	Систематич.ошибка*		Случайная ошибка*		№ для заказа
0.5–10 мкл	■ серый (для ерТ.І.P.S.® 20 мкл)	1 мкл	±2.5 %	±0.025мкл	±1.8 %	±0.018мкл	4861 000.708
		5 мкл	±1.5 %	±0.075 мкл	±0.8 %	±0.04мкл	
		10 мкл	±1.0 %	±0.1 мкл	±0.4 %	±0.04мкл	
5–100 мкл	■ желтый (для ерТ.І.P.S.® 200 мкл)	10 мкл	±2.0 %	±0.2 мкл	±1.0 %	±0.1мкл	4861 000.716
		50 мкл	±1.0 %	±0.5 мкл	±0.3 %	±0.15мкл	
		100 мкл	±0.8 %	±0.8 мкл	±0.2 %	±0.2мкл	
15–300 мкл	■ оранжевый (для ерТ.І.P.S.® 300 мкл)	30 мкл	±2.5 %	±0.75мкл	±0.7 %	±0.21мкл	4861 000.724
		150 мкл	±1.0 %	±1.5 мкл	±0.3 %	±0.45мкл	
		300 мкл	±0.6 %	±1.8 мкл	±0.2 %	±0.6 мкл	
50–1000 мкл	■ синий (для ерТ.І.P.S.® 1000мкл)	100 мкл	±3.0 %	±3 мкл	±0.6 %	±0.6 мкл	4861 000.732
		500 мкл	±1.0 %	±5 мкл	±0.2 %	±1 мкл	
		1000 мкл	±0.6 %	±6 мкл	±0.2 %	±2 мкл	
0.25–5 мл	■ пурпурный (для ерТ.І.P.S.® 5 мл)	500 мкл	±3.0 %	±15 мкл	±0.6 %	±3 мкл	4861 000.740
		2500 мкл	±1.2 %	±30 мкл	±0.3 %	±6.25мкл	
		5000 мкл	±0.6 %	±30 мкл	±0.15 %	±7.5 мкл	
0.5–10 мл	■ бирюзовый (для ерТ.І.P.S.® 10 мл)	1000 мкл	±3.0 %	±30 мкл	±0.6 %	±6 мкл	4861 000.759
		5000 мкл	±0.8 %	±40 мкл	±0.2 %	±10 мкл	
		10000мкл	±0.6 %	±60 мкл	±0.15 %	±15 мкл	

Eppendorf Xplorer® plus, многоканальный (включая адаптер)

Диапазон объемов	Цвет кнопки управления	Объем	Системат.ошибка*		Случайная ошибка*		№ для заказа 8-канальный	№ для заказа 12-канальн.
0.5–10 мкл	■ серый (для ерТ.І.P.S.® 20мкл)	1 мкл	±5.0 %	±0.05мкл	±3.0 %	±0.03мкл	4861 000.767	4861 000.775
		5 мкл	±3.0 %	±0.15мкл	±1.5 %	±0.075мкл		
		10 мкл	±2.0 %	±0.2 мкл	±0.8 %	±0.08мкл		
5–100 мкл	■ желтый (для ерТ.І.P.S.® 200мкл)	10 мкл	±2.0 %	±0.2 мкл	±2.0 %	±0.2мкл	4861 000.783	4861 000.791
		50 мкл	±1.0 %	±0.5 мкл	±0.8 %	±0.4мкл		
		100 мкл	±0.8 %	±0.8мкл	±0.25 %	±0.25мкл		
15–300 мкл	■ оранжевый (для ерТ.І.P.S.® 300мкл)	30 мкл	±2.5 %	±0.75мкл	±1.0 %	±0.3 мкл	4861 000.805	4861 000.813
		150 мкл	±1.0 %	±1.5мкл	±0.5 %	±0.75мкл		
		300 мкл	±0.6 %	±1.8мкл	±0.25 %	±0.75мкл		
50–1200 мкл	■ зеленый (для ерТ.І.P.S.® 1200мкл)	120 мкл	±6.0 %	±7.2мкл	±0.9 %	±1.08мкл	4861 000.821	4861 000.830
		600 мкл	±2.7 %	±16.2мкл	±0.4 %	±2.4мкл		
		1200мкл	±1.2 %	±14.4мкл	±0.3 %	±3.6мкл		

*Значения для систематической и случайной ошибки применимы только при использовании наконечников Eppendorf ерТ.І.P.S.®
Технические характеристики могут быть изменены.

Дополнительные принадлежности

Стойка для подзарядки

для 1 дозатора

для 4 дозаторов (включая адаптер)

Крепление на стену для Xplorer®

Адаптер для всех стоек для подзарядки

№ для заказа

4880 000.000

4880 000.026

4861 615.001

4880 602.000

Eppendorf Multipette® M4

Описание	Номер для заказа
Multipette® M4 , включая держатель (для крепления на стену и/ или карусель для дозаторов)	4982 000.012
Стартовый набор Multipette® M4 включает Multipette® M4, штатив Combitip, набор наконечников Combitip	4982 000.314
Держатель , для Multipette® M4, для крепления на стену и/ или карусель для дозаторов	4982 602.004
Eppendorf TrackIT включает Программное Обеспечение и RFID-сканер	3903 000.014

Eppendorf Multipette stream®/ Eppendorf Multipette Xstream®

Описание	Номер для заказа
Multipette stream® , включая зарядное устройство, 100 – 240 В/ 50 – 60 Гц	4986 000.017
Multipette Xstream® , включая зарядное устройство, 100 – 240 В/ 50 – 60 Гц	4986 000.025
Стойка для подзарядки , для Multipette stream®/Xstream®, для 1 диспенсера	4880 000.018
Адаптер для Multipette stream®/Xstream®, для карусели для подзарядки 4880 000.026	4880 601.003
Держатель для Multipette stream®/Xstream® (для крепления на стену)	4986 604.001

Eppendorf Combitips advanced® и дополнительные принадлежности

Combitips advanced®	Цветовая кодировка	Eppendorf Quality Коробка, 100шт. (4 пакета по 25 шт.)	PCR clean*1 Коробка, 100 шт., 4 пакета (на молнии) по 25 шт.	Eppendorf Biopur®*2 Коробка, 100 шт. (индивидуальная упаковка)
0.1 мл	□ Белый	0030 089.405	0030 089.766	0030 089.618
0.2 мл	■ Голубой	0030 089.413	0030 089.774	0030 089.626
0.5 мл	■ Пурпурный	0030 089.421	0030 089.782	0030 089.634
1 мл	■ Желтый	0030 089.430	0030 089.790	0030 089.642
2.5 мл	■ Зеленый	0030 089.448	0030 089.804	0030 089.650
5 мл	■ Синий	0030 089.456	0030 089.812	0030 089.669
10 мл	■ Оранжевый	0030 089.464	0030 089.820	0030 089.677
25 мл*3	■ Красный	0030 089.472	0030 089.839	0030 089.685
50 мл*3	■ Светло-серый	0030 089.480	0030 089.847	0030 089.693
Дополнительные принадлежности				
25 мл адаптер (1 шт.)	■ Красный	0030 089.715		
25 мл адаптер (7 шт.)	■ Красный			0030 089.731
50 мл адаптер (1 шт.)	■ Светло-серый	0030 089.723		
50 мл адаптер (7 шт.)	■ Светло-серый			0030 089.740
Штатив Combitip (для 8 наконечников Combitips advanced®, 0.1 мл–10 мл)		0030 089.758		
Набор наконечников Combitips advanced® (по 1 наконечнику Combitip каждого объема, включая адаптеры)		0030 089.936		

*1 PCR clean: тестирование каждой партии, сертификат о том, что не содержит: человеческой ДНК, ДНКаз, РНКаз, ингибиторов ПЦР.

*2 Eppendorf Biopur: сертификат о том, что не содержит: человеческой и бактериальной ДНК, ДНКаз, РНКаз, ингибиторов ПЦР, АТФ, пирогенов.

*3 4 коробки по 25 шт. в каждой. Адаптер в каждой коробке.

Eppendorf Biomaster®

Описание	Номер для заказа
Набор Biomaster® включает дозатор Biomaster 4830, объем произвольно задается от 1 до 20 мкл, 1 штатив x 96 наконечников Mastertip	4830 000.017
Наконечники Mastertip®, 5 штативов по 96 наконечников	0030 001.320

Eppendorf Varipette®

Описание	Номер для заказа
Varipette®, объем произвольно задается в интервале от 1 до 10 мл	4720 000.011
Адаптер для установки Eppendorf Varipette® 4720 в карусель 3115	4981 201.006
Стартовый набор (100 Maxitips, 10 дозирующих единиц, 10 клапанов, 2 Maxitip G)	0030 050.525
Eppendorf Varitips® P, для забора жидкостей из небольших емкостей, набор из 100 шт.	0030 048.130
Цилиндры с поршнями, для Eppendorf Varitip S, набор из 30 шт.	0030 050.533
Maxitip, для Eppendorf Varitip® S, набор из 200 шт.	0030 050.568
Клапаны, для Eppendorf Varitip® S, набор из 100 шт.	0030 050.541

Eppendorf Varispenser® plus

Размер (мм)	Диапазон объемов	С 3 адаптерами для внешнего диаметра горловины (мм)	Номер для заказа Eppendorf Varispenser® plus	Номер для заказа Eppendorf Varispenser®
1	0.50–2.50 мл	28, 40, 45	4961 000.012	4960 000.019
2	1.00–5.00 мл	28, 40, 45	4961 000.020	4960 000.027
3	2.00–10.0 мл	28, 40, 45	4961 000.039	4960 000.035
4	5.00–25.0 мл	32, 38, 40	4961 000.047	4960 000.043
5	10.0–50.0 мл	32, 38, 40	4961 000.055	4960 000.051
6	20.0–100.0 мл	32, 38, 40	4961 000.063	4960 000.060
Выпускная трубка (спиральная)				
80 см для Varispenser®/Varispenser® plus, до 10 мл			4960 824.003	
80 см для Varispenser®/Varispenser® plus, для 25 – 100 мл			4960 825.000	

Eppendorf Top Buret™

Модель	Объем	С 3 адаптерами для внеш. диаметра горлов. (мм)	Номер для заказа
Top Buret M	2.5 мл за 1 полный поворот	32, 38, 40	4965 000.017
Top Buret H	5.0 мл за 1 полный поворот	32, 38, 40	4965 000.025
Осушительная трубка			4960 851.000

Eppendorf Easypet® 3

Описание	Номер для заказа
Eppendorf Easypet® 3 , включая зарядное устройство и литий-полимерный аккумулятор, крепление на стену, стойку и 2 мембранных фильтра (нестерильных) 0.45 мкм	4430 000.018
Мембранный фильтр , стерильный, 0.45 мкм, набор из 5 шт.	4421 601.009
Мембранный фильтр , стерильный, 0.2 мкм, набор из 5 шт.	4430 606.005
Аккумулятор литий-полимерный для Eppendorf Easypet® 3	4430 605.009
Крепление на стену	4430 604.002

Eppendorf Pipet Helper®

Описание	Номер для заказа
Eppendorf Pipet Helper® , 0.1–100 мл	4423 000.010
Мембранный фильтр для Eppendorf Pipet Helper®, 3 мкм, нестерильный, набор из 10 шт.	4423 601.014

Контактная информация:

ООО "Эппендорф Раша" Россия, 115114, Москва, Дербеневская наб., 11, офис Б301
 info@eppendorf.ru Тел.: +7 495 743 51 23 Факс: +7 495 743 51 22

www.eppendorf.com