

Инструкция по использованию
Charger Carousel 2 - Charger Stand 2
 Русский язык (RU)

1 Описание продукта
1.1 Внешний вид

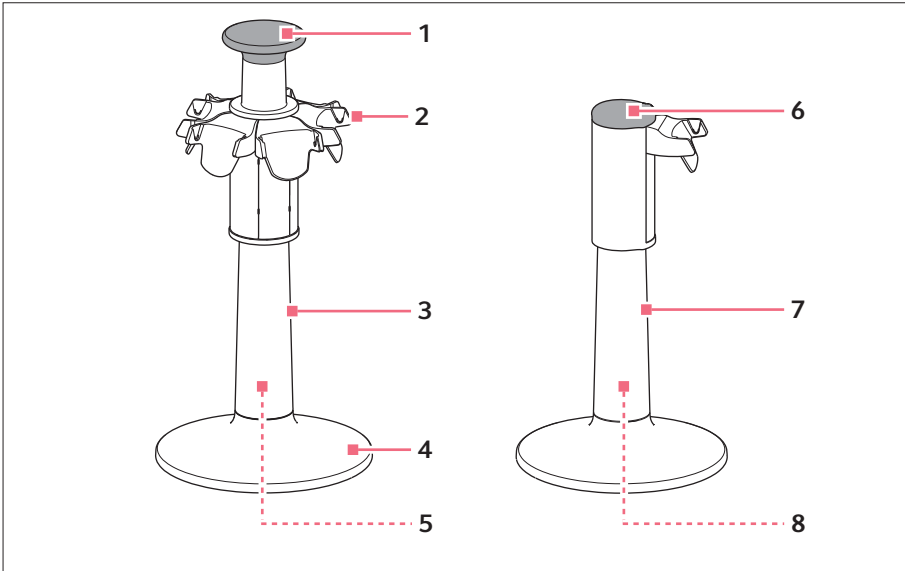


Рис. 1: Зарядная карусель 2 и зарядная стойка 2

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1 Ручка
С байонетным замком</p> <p>2 Зарядный адаптер</p> <p>3 Зарядная карусель</p> <p>4 Цоколь</p> | <p>5 Магнитное соединение для зарядной вилки</p> <p>6 Крышка</p> <p>7 Зарядная стойка</p> <p>8 Разъем для зарядной вилки</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

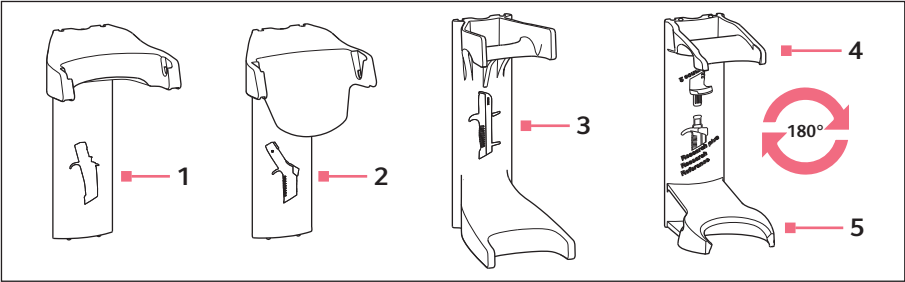


Рис. 2: Зарядные адаптеры 2 и держатели 2 для электронных и механических дозирующих модулей

- 1

Зарядный адаптер
Для Multipipette/Repeater E3/E3x,
Multipipette/Repeater stream/Xstream
- 2

Зарядный адаптер
Для Xplorer, Xplorer plus
- 3

Держатель
Для Multipipette/Repeater M4
- 4

Держатель
Для Research plus, Reference, Research
- 5

Держатель
Для Reference 2

1.2 **Комплект поставки – зарядная карусель**

Количество	Описание
1	Зарядная карусель
1	Блок питания с магнитной зарядной вилкой
1	Инструкция по использованию

1.3 **Комплект поставки – зарядная карусель**

Количество	Описание
1	Зарядная стойка
1	Инструкция по использованию

1.4 Основные характеристики

Дозирующие модули с наконечниками нельзя устанавливать в зарядную карусель или зарядную стойку.

1.4.1 Зарядная карусель

Зарядная карусель вмещает 6 электронных дозирующих модулей Eppendorf (одноканальные дозаторы, многоканальные дозаторы или диспенсеры). Одновременно можно заряжать 4 дозирующих модуля. При установке 6 дозирующих модулей их зарядка происходит поочередно. Процесс зарядки отображается на дисплее соответствующего дозирующего модуля. При необходимости зарядные адаптеры можно заменить на держатели для механических дозирующих модулей. С помощью ручки зарядную карусель можно свободно поворачивать, перемещать или переносить.

1.4.2 Зарядная стойка

В зарядной стойке можно заряжать один электронный дозирующий модуль Eppendorf (одноканальный дозатор, многоканальный дозатор или диспенсер). Процесс зарядки отображается на дисплее соответствующего дозирующего модуля. При необходимости зарядный адаптер можно заменить на держатель для механического дозирующего модуля.

1.4.3 Дозирующие модули

Подходящие электронные дозирующие модули:

- Multipette/Repeater E3, Multipette/Repeater E3x
- Multipette/Repeater stream, Multipette/Repeater Xstream
- Eppendorf Xplorer, Eppendorf Xplorer plus

2 Общие требования техники безопасности

2.1 Источники риска при использовании не по назначению



ОСТОРОЖНО! Неподходящие или поврежденные блоки питания могут привести к травмам и повредить устройство.

Неподходящие или поврежденные блоки питания могут вызвать удар электрическим током, перегрев, возгорание, расплавление устройства, короткое замыкание и подобные повреждения

- ▶ Используйте для зарядки устройства только блок питания, входящий в комплект поставки. Вы можете определить надлежащий блок питания по логотипу Eppendorf и названию устройства на блоке питания.
- ▶ Не используйте поврежденный блок питания



ОСТОРОЖНО! Опасность из-за неправильного обращения

Вытекающие жидкости могут привести к контаминации и повреждению материала.

- ▶ Сбрасывайте наконечники для дозирования перед подвешиванием.



ВНИМАНИЕ! Материальный ущерб из-за падения карусели

Карусель или дозирующие модули могут быть повреждены.

- ▶ Устанавливайте карусель на ровную, устойчивую и горизонтальную поверхность.

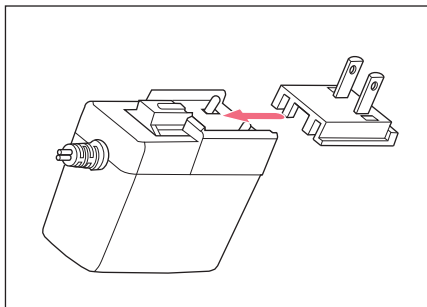
2.2 Назначение

Зарядная карусель подходит для крепления электронных и механических дозирующих модулей Eppendorf.

Все дозирующие модули необходимо устанавливать в зарядную карусель без наконечника для дозирования.

3 Ввод в эксплуатацию

3.1 Установка сетевого адаптера – зарядная карусель



1. Установите подходящий сетевой адаптер.
2. Вставьте сетевой адаптер до упора.

3.2 Подключение зарядной карусели



ВНИМАНИЕ! Материальный ущерб из-за использования неправильных блоков питания.

Для зарядной стойки и зарядной карусели нужны разные блоки питания.

- ▶ Проверьте, правильный ли блок питания используется. Номер для заказа блока питания находится на самом блоке.



ВНИМАНИЕ! Повреждение дозатора в результате использования зарядного тока большой силы.

Электронные дозаторы или диспенсеры должны быть отсоединены от блока питания при их установке в зарядную стойку или в зарядную карусель. Возможно повреждение и возгорание электроники дозатора.

- ▶ Отсоединить подключенные блоки питания от дозатора или диспенсера.
- ▶ Не допускается комбинировать блок питания дозатора с зарядной стойкой или зарядной каруселью.

Предварительное условие

- Блок питания в наличии (комплект поставки).
- ▶ Вставьте зарядную вилку блока питания в магнитную розетку в цоколе.

3.3 Подключение зарядной стойки

Для зарядной стойки с одним зарядным адаптером используется блок питания дозирующего модуля. Отдельный блок питания для зарядной стойки не поставляется.



ВНИМАНИЕ! Материальный ущерб из-за использования неправильных блоков питания.

Для зарядной стойки и зарядной карусели нужны разные блоки питания.

- ▶ Проверьте, правильный ли блок питания используется. Номер для заказа блока питания находится на самом блоке.

Предварительное условие

- Блок питания имеется.
- ▶ Вставьте зарядную вилку блока питания в розетку в цоколе.

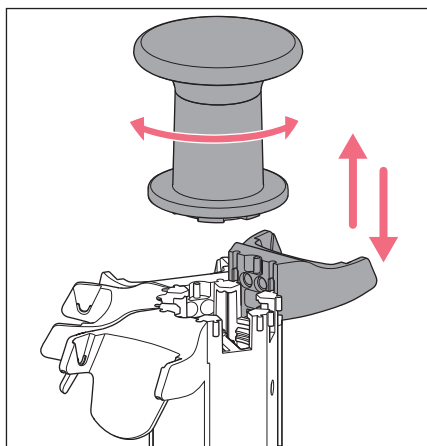
3.4 Наматывание кабеля

Чтобы укоротить кабель, можно намотать его один раз на опорные ножки.

3.5 Замена зарядного адаптера – зарядная карусель

Предварительное условие

- Блок питания отсоединен от электросети.



1. Отсоединить зарядную вилку от магнитного соединения и вытащить из цоколя.
2. Повернуть ручку влево и снять ее.
3. Удерживая зарядную карусель, снять зарядный адаптер по направлению вверх.
4. Подвесить сверху в направляющую другой зарядный адаптер.
5. Нажать на зарядный адаптер вниз.
6. Опустить зарядный адаптер вниз, пока не защелкнутся нижние концы.
7. Надеть ручку и затянуть ее вправо. Байонетный замок защелкнется.
8. Вставить зарядную вилку в цоколь. Зарядная вилка соединена с магнитным соединением. Контакт отображается на дисплее соответствующего дозирующего модуля. Функция зарядки обозначается мигающим символом аккумулятора.

3.6 Установка держателя механического дозирующего модуля – зарядная карусель

Предварительное условие

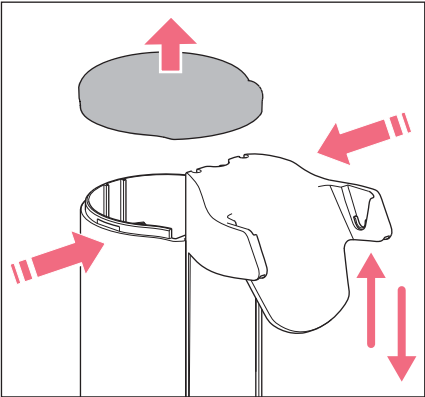
- Блок питания отсоединен от электросети.

1. Повернуть ручку влево и снять ее.
2. Удерживая зарядную карусель, снять зарядный адаптер по направлению вверх.
3. Подвесить сверху держатель в направляющую.
4. Нажать на держатель вниз.
5. Опустить держатель вниз, пока не защелкнутся нижние концы.
6. Надеть ручку и затянуть ее вправо. Байонетный замок защелкнется.

3.7 Замена зарядного адаптера – зарядной стойки

Предварительное условие

- Блок питания отсоединен от электросети.



1. Отсоединить зарядную вилку от разъема для зарядного устройства и вытащить из цоколя.
2. Сжать корпус под крышкой и снять крышку.
3. Удерживая зарядную карусель, снять держатель по направлению вверх.
4. Подвесить сверху другой держатель в направляющую.
5. Нажать на держатель внизу.
6. Опустить держатель вниз, пока не защелкнутся нижние концы.
7. Надеть крышку.
8. Вставить зарядную вилку в разъем для зарядного устройства в цоколе. Контакт отображается на дисплее соответствующего дозирующего модуля.
Функция зарядки обозначается мигающим символом аккумулятора.

4 Обслуживание

4.1 Очистка зарядной карусели или зарядной стойки

- Удалить загрязнения влажной салфеткой и мягким чистящим средством.

4.2 Материалы

Крепление на стену	Материал
Свободные поверхности	Акрилонитрил-стирол-акрилоэстер с поликарбонатом (ASA/PC)
Ножки	Силикон
Зарядные контакты	Никелированное покрытие

5 Технические данные

Тип	Блок питания со сменными сетевыми адаптерами
Напряжение на входе	100 В — 240 В, ± 10 %
Напряжение на выходе	5 В
Сила тока	4 А
Частота	50/60 Гц

6 Транспортировка, хранение и утилизация

6.1 Утилизация

В случае утилизации продукта соблюдайте соответствующие законодательные предписания.

Сведения по утилизации электрического и электронного оборудования в Европейском Сообществе:

На территории Европейского Сообщества утилизация электрического оборудования регламентируется национальными нормативами, основанными на директиве 2012/19/ЕС об отслужившем свой срок электрическом и электронном оборудовании (WEEE).

Согласно этой директиве все изделия, поставка которых производилась после 13 августа 2005 г. в рамках операций между предприятиями, больше не могут утилизироваться вместе с коммунальными или бытовыми отходами. Для документального подтверждения на такие изделия нанесена следующая маркировка:



Поскольку нормативные документы по утилизации в пределах ЕС могут различаться от страны к стране, в случае необходимости обращайтесь к своему поставщику.

Инструкция по использованию
Charger Carousel 2 - Charger Stand 2
Русский язык (RU)

7 Информация для заказа
7.1 Зарядная карусель и зарядная стойка

Номер для заказа (Международный)	Номер для заказа (Северная Америка)	Описание
3116 000.023	3116000023	Charger Carousel 2 for 6 Eppendorf Xplorer/Xplorer plus additional charger shells and holders are optionally available
3116 000.031	3116000031	Charger Stand 2 for one Eppendorf Xplorer/Xplorer plus
3116 000.040	3116000040	Charger Stand 2 for one electronic Eppendorf Multipette (Repeater)

7.2 Зарядный адаптер

Номер для заказа (Международный)	Номер для заказа (Северная Америка)	Описание
3116 602.007	3116602007	Charger Shell 2 for one Eppendorf Xplorer/Xplorer plus for Charger Carousel 2 (with charging functionality)
3116 603.003	3116603003	Charger Shell 2 for one electronic Eppendorf Multipette (Repeater) for Charger Carousel 2 (with charging functionality)