

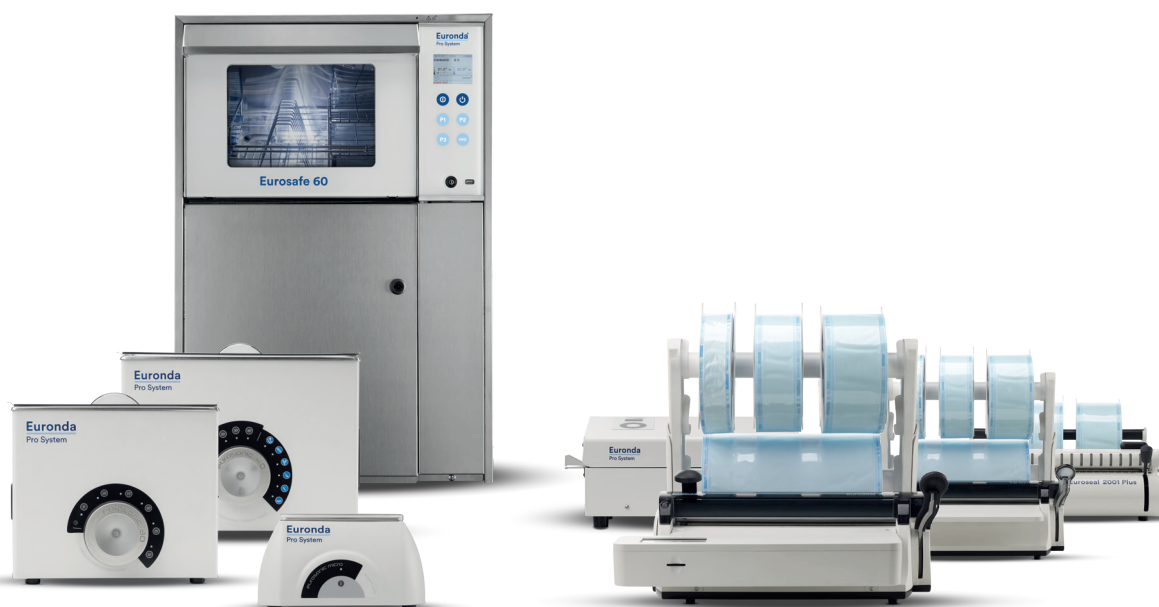
Euronda Pro System

Products, Process, Protection



Euronda Pro System

Products, Process, Protection



Чистка

Упаковка





Euronda Pro System – это система полной защиты для стоматологической практики, разработанная для безопасности врача, пациента, инструментов и рабочего пространства.

Стерилизация – это процесс, который производится в несколько ступеней, и в котором результат зависит от правильного выполнения каждой из ступеней. Благодаря линии Pro System возможно применение самого передового, эффективного повторяющегося протокола, что увеличивает безопасность и защиту, и оптимизирует ресурсы стоматологического кабинета.



Стерилизация



Автоклавы

E9 Next
E9 Med



Контрольный
тест



Отслеживаемость/
Регистрация данных



Обработка воды

Aquafilter
Aquadist





Чистка





Прочность

Стальной корпус и недеформируемая крышка с системой антикапля.



Эргономичность

Практичные боковые ручки для переноса и задний кран для слива.



Простота

Подсветка LED на управлении для удобного использования.



Эффективность

Возможность выбора между 6 предустановленными циклами с уже заданными температурой и временем, и свободными циклами с программируемой температурой от 30 °C до 60 °C.



Eurosonic® 4D

Новое измерение для ультразвуковой мойки



Eurosonic 4D – это самая эволюционная ультразвуковая цифровая ванна из гаммы Euronda Pro System. Оборудованная управлением с подсветкой LED, интуитивная и удобная в использовании благодаря подсвечивающимся указателям, соединенным с различными циклами, временем и температурами. Два рабочих режима позволяют выбрать между 6 предустановленными циклами (инструменты, боры, слепочные ложки, удаление цемента, удаление гипса, протезы), и свободными циклами с возможностью установить температуру от 30 °C до 60 °C и время работы от 10 до 40 минут.

6 запрограммированных циклов предполагают несколько фаз работы: Degas, Boost, Normal, Sweep. Eurosonic 4D оснащена задним сливом с краном и трубкой, а также боковыми ручками, которые обеспечивают возможность удобного переноса машины.



Вместительность:

3,5 л



Размеры:

320 x 240 x 170 мм



Вес:

5.5 Кг



Предустановленные циклы:

- Инструменты
- 20 минут при 40°C
- Боры - 10 минут при 40°C
- Слепочные ложки
- 40 минут при 60°C
- Удаление цемента
- 10 минут при 30°C
- Удаление гипса
- 30 минут при 60°C
- Протезы - 40 мин при 60°C

Аксессуары:



Крышка
надеформируемая с
системой антикапля



Подставка для
мензурок 1x600 мл



Подставка для
мензурок
3x600 млг



Сетчатая корзина из
нержавеющей стали



Стеклянная мензурка
600 мл

Eurosonic® 3D

Оптимальный выбор для ультразвукового мытья

Ультразвуковая цифровая ванна, характеристикой которой является неизменная работа при температуре 60°C и временем 0-30 минут, регулируемым посредством управления с подсветкой LED.

Eurosonic 3D работает в режиме Sweep Mode Technology, который равномерно распределяет ультразвуковые волны. Помимо этого она оборудована визуальным счетчиком времени цикла с подсветкой LED. Боковые ручки обеспечивают возможность удобного переноса машины.



Вместительность:

3 л



Размеры:

260 x 220 x 156 мм



Вес:

3.8 Кг

Аксессуары для Eurosonic 3D и Eurosonic Energy



Крышка
недеформируемая с
системой антикапля



Сетчатая корзина из
нержавеющей стали



Стеклоная мензурка
600 мл с пластиковой
крышкой



Подставка для мензурок
2x600 мл

Eurosonic® Energy

Надежная, прочная,
экономичная

Ультразвуковая электромеханическая ванна с технологией Sweep Mode, которая равномерно распределяет ультразвуковые волны. Боковые ручки обеспечивают возможность удобного переноса машины.

Оборудована двумя пьезокерамическими датчиками. Командная панель с простой функцией включения- выключения. Неизменная работа при 60°C и регулятор времени работы от 0 до 30 минут.



Вместительность:

3 л



Размеры:

256 x 220 x 156 мм



Вес:

4.1 Кг

Eurosonic® Micro

Маленькие габариты,
высокие характеристики

Ультразвуковая электронная ванна с единственным фиксированным циклом длительностью 10 минут. Оборудована пьезокерамическим датчиком. Идеальна для чистки инструментов небольших размеров или сложной формы с труднодоступными углублениями. Ванна из нержавеющей стали емкостью 0.5 Л. Крышка включена.



Вместительность:

0.5 л



Размеры:

235 x 130 x 170 мм

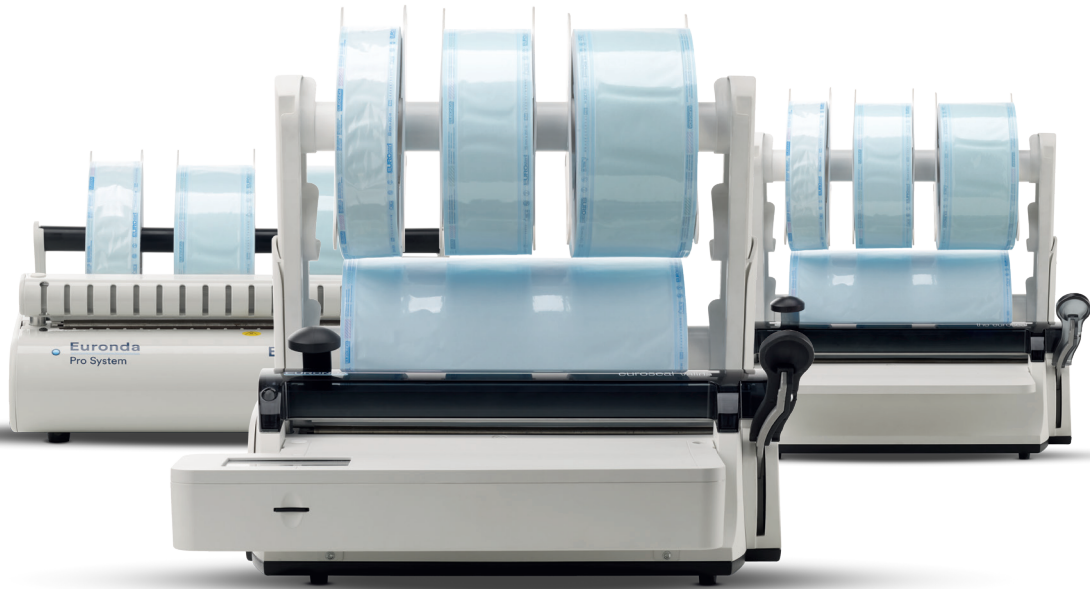


Вес:

1.1 Кг



Упаковка





Правильная упаковка ставит своей целью сохранить на определенное время стерильность инструментов после процесса стерилизации. Предполагает упаковку обеззараженного, вымытого, очищенного, дезинфицированного, ополоснутого, высушенного, прошедшего контроль инструмента в специальный пакет, который для поддержания стерильности будет термозапечатан (в соответствии с UNI EN ISO 11607-1 и UNI EN 868-5). Необходимо использование СИЗ во всех фазах обработки.



+ Удобство в использовании

Позволяет выбрать между предустановленными циклами и одним свободным циклом с возможностью установить температуру.

+ Практичность

Обеспечен удобной и практичной опорной поверхностью и крышкой из поликарбоната, которая позволяет осуществлять процедуру запечатывания с большей точностью.

+ Валидация

Валидирует цикл запечатывания, подтверждая успешность процедуры и сохраняя на SD карту данные (время, температуру, давление).

+ Универсальность

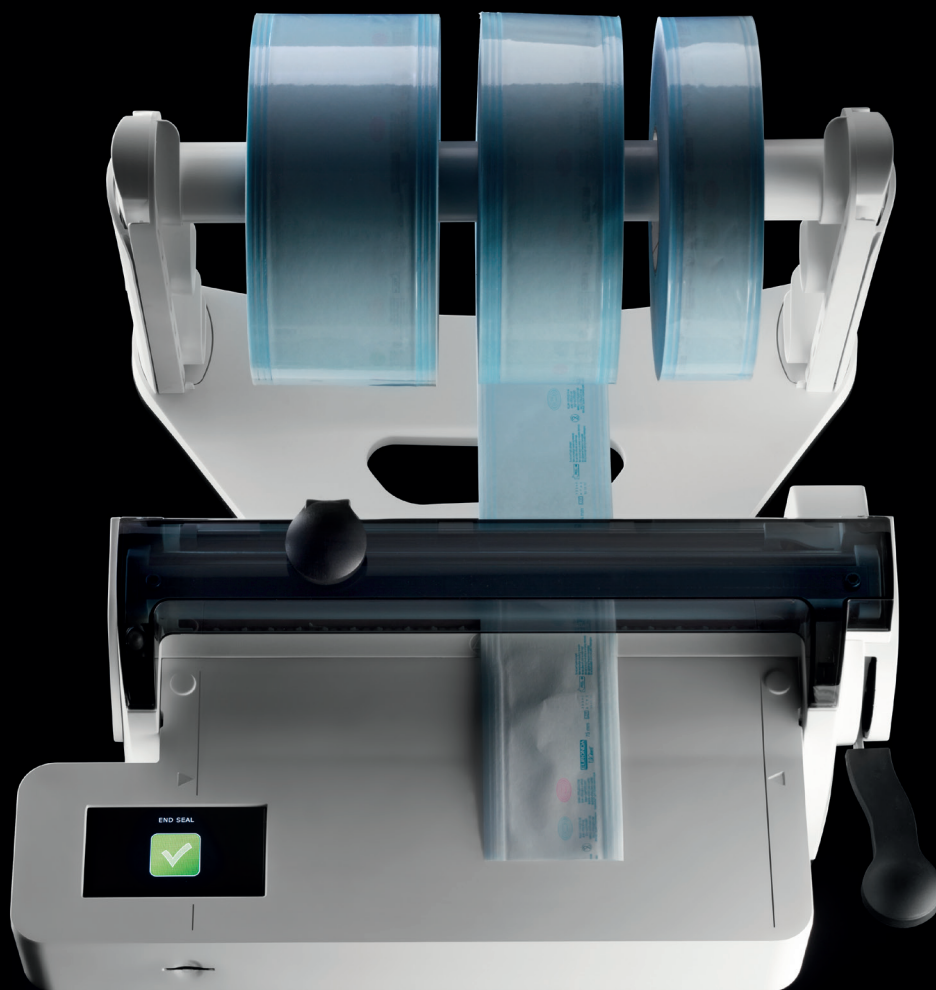
Запатентованный держатель рулонов может быть закреплен на стене для оптимизации пространства.

+ Отслеживаемость

Данные запечатывания могут быть перенесены прямо на ПК через Ethernet и WiFi.

+ Безопасность

Сводит к минимуму риски ошибок и травм, в соответствии с нормами EN 11607-2 и EN 868-5.



Euroseal®

Простой и универсальный термозапечатыватель



Термозапечатыватель Euroseal - компактный, эргономичный и удобный в использовании. Прозрачная крышка из поликарбоната позволяет осуществлять процедуру запечатывания с большей точностью. Специальный запатентованный держатель для рулонов регулируется по высоте и глубине, а также при необходимости закрепляется на стене, оптимизируя пространство. Интегрированная опорная поверхность способствует комфорту и практичности в работе. Система блокировки обратного хода рулона и система безопасности, позволяющая избежать сгорание рулонов, а также ряд акустических и визуальных сигналов для помощи в работе. Соответствует нормам UNI 868-5 и EN 11607-2.



Полоса запечатывания:

12 мм

Максимальная ширина рулона:

310 мм



Размеры:

Стандартный :

440x390x315 мм

С настенным держателем рулонов:

440x300x200 мм

С двойным держателем рулонов:

440x 390x420 мм



Вес:

7.1 Кг



Напряжение:

200 - 240 V

50/60 Hz

Поглощаемая мощность:

100 W



Универсальность

Запатентованный держатель рулонов может быть закрепен на стене для оптимизации пространства.



Прочность

Эволюционные и легкие материалы.



Эргономичность

Каждая деталь разработана для улучшения качества работы



Простота

Прозрачная крышка из поликарбоната позволяет осуществлять процедуру запечатывания с большей точностью.



Практичность

Расширенная опорная поверхность для удобного и практичного использования.

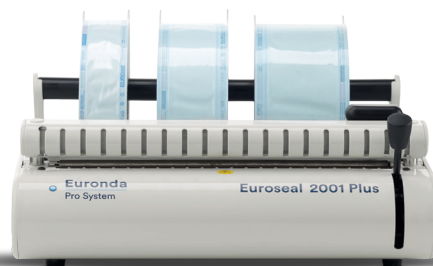


Надежность

Система блокировки обратного хода рулона и система безопасности, позволяющая избежать сгорание рулонов, а также ряд акустических и визуальных сигналов для помощи в работе.

Euroseal® 2001 Plus

Бестселлер



Электронный термозапечатыватель с непрерывным циклом и постоянной температурой, Euroseal 2001 – это синоним прочности, надежности и удобства в использовании. Рычаг запечатывания расположен спереди для простоты операций. Благодаря этому габариты машины более компактные и позволяют расположить ее на рабочем столе или на имеющемся свободном пространстве стоматологического кабинета. Euroseal 2001 Plus обеспечен металлической осью, держащей и фиксирующей рулон в необходимой позиции. Гладкая поверхность гарантирует простоту в чистке.

Соответствует нормам UNI 868-5 и EN 11607-2



Полоса запечатывания:

12 мм

Максимальная ширина рулона:

310 мм



Размеры:

473 x 220 x 235 мм



Вес:

7,6 Кг



Напряжение:

200 - 240 V
50/60 Hz

Поглощаемая мощность:

100 W



Безопасность

Ось держит и самостоятельно фиксирует рулон в необходимой для запечатывания позиции.



Компактность

Компактные размеры позволяют расположить термозапечатыватель на рабочем столе или на полке.



Прочность

Прочный и надежный термозапечатыватель, благодаря качеству используемых материалов и дизайну.



Эргономичность

Рычаг запечатывания находится спереди для удобства и простоты операций.



Надежность

Позволяет производить каждую операцию просто и без возможности ошибки.



Гигиена

Гладкая поверхность гарантирует простоту в чистке.

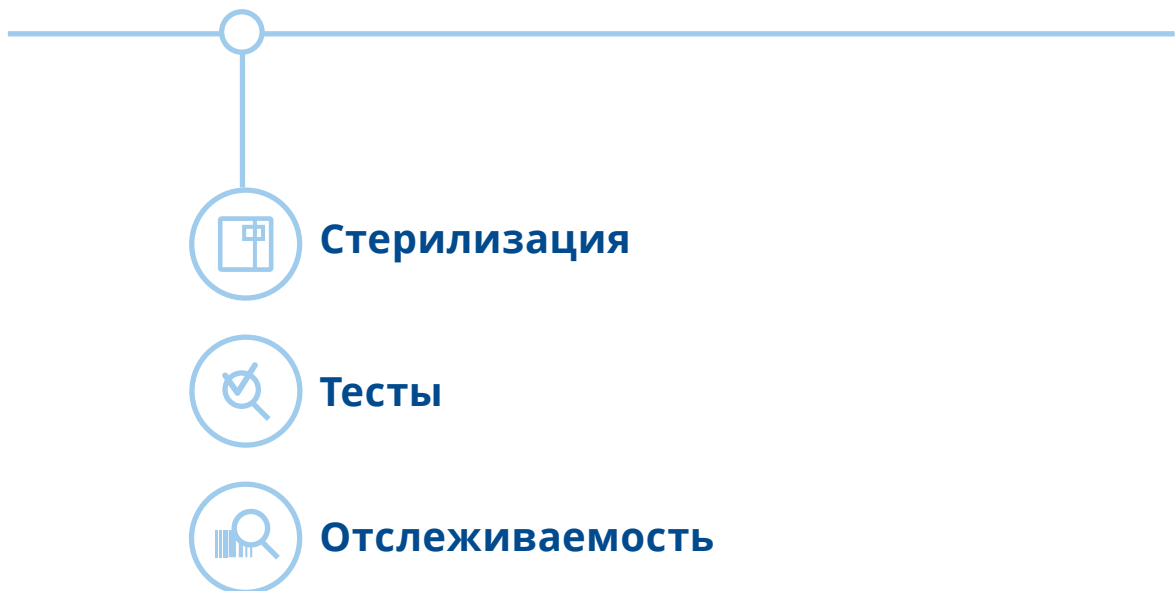


Стерилизация





Целью стерилизации является удаление всех живых форм микробов, как патогенных, так и нет, включая споры и грибы. Процесс стерилизации должен отвечать норме EN 17665-1 и соответствовать протоколам, предусмотренным производителем. Все автоклавы Euronda Pro System предлагают максимальную эффективность и простоту в использовании, инновационные технологии и систему полного отслеживания данных.





Универсальность

Автоклав класса В, который посредством введения пароля позволяет устанавливать также персонализированные циклы типа N и S.



Соединение

Встроенная SD карта и соединения Ethernet или WiFi обеспечивают доступность данных о циклах стерилизации.



Отслеживаемость

3 легкоустанавливаемых принтера, как дополнительная опция.



Дизайн

Современный эргономичный Итальянский дизайн.



Контроль

Простая и быстрая система доступа к бакам воды позволяет быстро производить осмотр и чистку.



Легкость в использовании

Инновационный дисплей touch-screen с понятными иконами.



E9 Next

Эволюция в стерилизации класса B

E9 Next объединяет дизайн с новым концептом отслеживаемости данных, которые возможно распечатать в любой момент. Вы можете выбрать один из трёх опциональных предлагающихся к поставке принтеров: встроенный термопринтер, встроенный принтер этикеток для стерилизации или большой внешний принтер этикеток, их очень просто установить без необходимости вызова специалиста. SD карта, Ethernet и опциональный Kit E-WiFi обеспечивают доступность данных стерилизации на ПК, принтерах, смартфоне и планшете. Дисплей E-Touch мгновенно отзывается

на выбранные опции. Функция Personal предоставляет доступ к циклам типа N и S и позволяет запрограммировать запуск автоклава в выбранное время посредством E-Timer. Благодаря Inspection System становится возможной простая и быстрая чистка. E9 Next имеет внутренний датчик проводимости, который измерит воду на наличие примесей, избежав появления накипи на стенках камеры, а Dirt Control System позволяет удалить накопившуюся грязь в гидравлической системе.



Классификация:

Медицинское Изделие класс II b Автоклав класса B полностью соответствует нормативе EN 13060. Камера из нержавеющей стали, сертифицирована PED 2014/68/CE



Вместимость камеры:

18-24 л



Вес:

45.5 кг (18 л) - 48 кг (24 л)
(пустая машина с корзиной и кассетами)



Внешние габариты:

460 x 455 x 610 мм



Поглощаемая мощность:

2350 W 10.2 A
2450 W 10.7 A



Потребление воды:

300 мл



PrintSet 1: встроенный термопринтер



PrintSet 2: встроенный принтер этикеток для стерилизации



PrintSet 3: большой внешний принтер для этикеток



Экологичность

Благодаря низкому расходу воды и электроэнергии (600 мл, 1400 W).



Простота

Дисплей с интерактивным меню и Process Controller, оповещающий о необходимости технического обслуживания.



Дизайн

Позволяет установить версию на 24 литра в пространство версии на 18 литров.



Надежность

Сепаратор воды и воздуха продлевает эксплуатацию автоклава.



Отслеживаемость

Интегрированный термопринтер и устройство E-Memory сохраняют данные, позволяя отслеживать циклы.



Характеристики

Превосходное качество стерилизации, гарантированное вакуумной помпой с двойным выходом и микропроцессором контроля.



E9 Med

Сила простоты

Простой, эффективный, компактный дизайн – E9 Med – автоклав который делает стерилизацию класса В доступной для всех.

E9 Med производит 5 циклов типа В и сохраняет автоматически все данные каждого цикла, которые ,благодаря встроенному термопринтеру, могут быть наклеены на пакеты.

Как каждый автоклав Euronda, E9 Med может осматривать и чистить оператор, он легок в обслуживании благодаря простой и модулярной структуре.



Классификация:

Медицинское Изделие
Класс II b Автоклав класса В
полностью соответствует
нормативе EN 13060. Камера
из нержавеющей стали
,сертифицирована PED
2014/68/CE



Вместимость камеры:

18-24 л



Вес:

40.5 кг (18 л)- 43 кг (24 л)
(пустая машина с
корзиной и кассетами)



Внешние габариты:

450 x 445 x 610 мм



Поглощаемая мощность:

2300 W 10 A

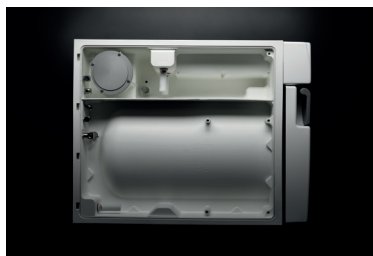


Потребление воды:

600 мл



Встроенный
термопринтер

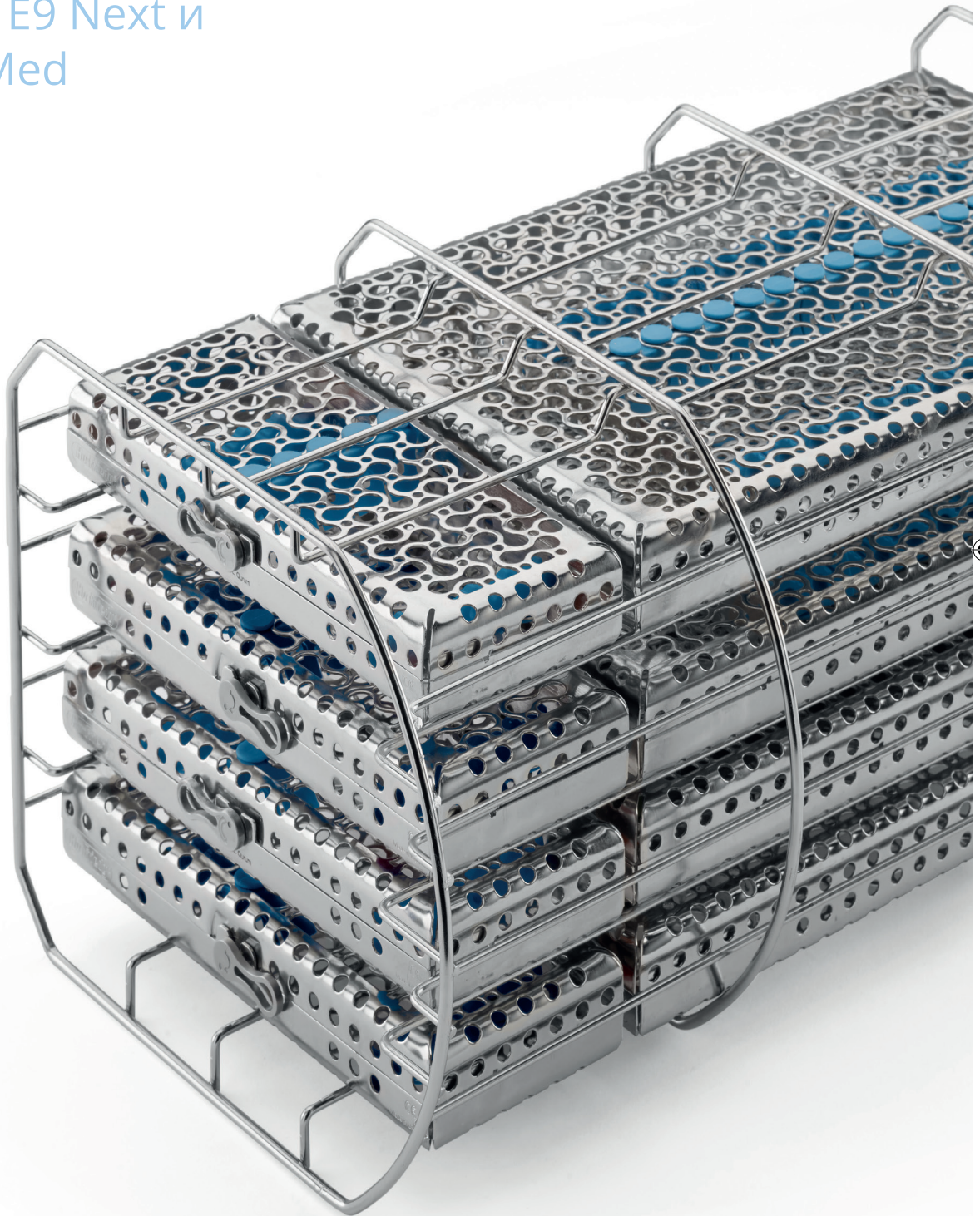


Доступ к баку

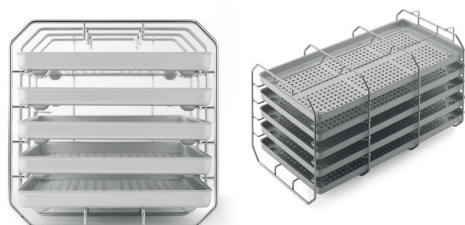


Starter Kit и аксессуары

Для E9 Next и
E9 Med



Starter Kit E9 Next



Стандартный держатель лотков

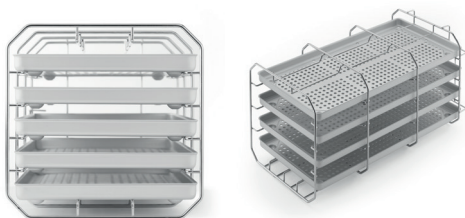
Стальной держатель лотков квадратного профиля вместимостью на 5 стандартных алюминиевых лотков. Если повернуть держатель лотков на 90°, в него поместится 3 стерилизационных кассеты. В стандартный набор включены 5 лотков.



Аксессуары

- шланг для слива
- губка для очистки камеры
- ручка извлечения лотков из камеры
- ключ регулировки двери автоклава
- воронка для заливания воды в автоклав
- бактериологический сменный фильтр

Starter Kit E9 Med



Стандартный держатель лотков

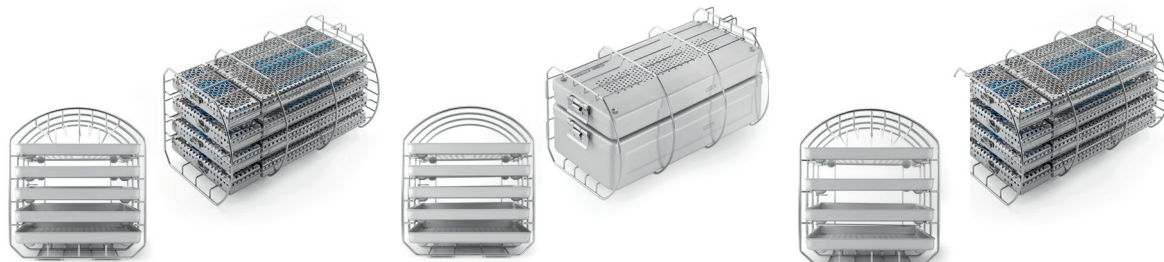
Стальной держатель лотков квадратного профиля вместимостью на 4 стандартных алюминиевых лотка. Если повернуть держатель лотков на 90°, в него поместится 3 стерилизационных кассеты. В стандартный набор включены 4 лотка.



Аксессуары

- шланг для слива
- губка для очистки камеры
- ручка извлечения лотков из камеры
- ключ регулировки двери автоклава
- отвертка
- термобумага для принтера

Дополнительные держатели лотков



Держатель лотков и стерилизационных кассет – E10, E9 Next

Круглый стальной держатель лотков вместимостью на 5 стандартных алюминиевых лотков. Если повернуть держатель лотков на 90°, в него поместится 4 стерилизационных кассеты. Подходит для 18 и 24 литровых камер.

***В комплекте только держатель лотков без лотков.**

Держатель лотков для стерилизационных контейнеров - E10, E9 Next

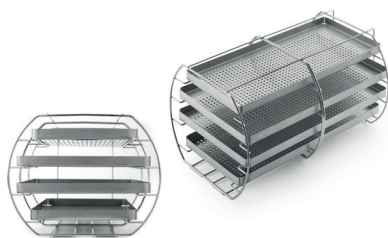
Круглый стальной держатель лотков вместимостью на 5 стандартных алюминиевых лотков. Если повернуть держатель лотков на 90°, в него поместится 1 или более стерилизационных контейнера (максимальные размеры 380 x 190 x h152 мм). Доступны только для версий 24Л.

***В комплекте только держатель лотков без лотков.**

Держатель лотков и стерилизационных кассет- E9 Med

Круглый стальной держатель лотков вместимостью на 4 стандартных алюминиевых лотка. Если повернуть держатель лотков на 90°, в него поместится 4 стерилизационных кассеты. Подходит для 18 и 24 литровых камер.

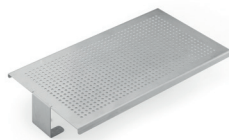
***В комплекте только держатель лотков без лотков.**



Держатель лотков XL- E10, E9 Next, E9 Med

Круглый стальной держатель лотков версия XL вместимостью на 4 специальных алюминиевых лотка. Доступны только для версий 24л.

***Лотки включены в набор.**



Универсальная подставка для стерилизации – E10, E9 Next, E9 Med

Стальная подставка для стерилизации подходит для загрузки инструментов больших размеров. Устанавливается непосредственно в камеру после извлечения держателя лотков. Доступна для версии 24л.

Регистрация параметров работы



Print Set 1

Kit для встроенного принтера для распечатки результатов стерилизации на термобумаге. Легко устанавливается во встраиваемую переднюю панель на корпус автоклава.



Print Set 2

Kit для встроенного принтера для этикеток для стерилизации. Устанавливается в корпус автоклава, экономя место, и в несколько простых шагов распечатывает этикетки для пакетов.



Print Set 3

Kit для внешнего принтера для этикеток для больших объемов работы. С его помощью вы имеете возможность распечатывать большое количество этикеток на пакеты для стерилизации. Легко устанавливается.



E-WiFi

Kit, предоставляющий возможность беспроводного подключения автоклава E10 и E9 Next, термозапечатывателя Euroseal Valida к PC, планшету или смартфону (поддержка IOS и Android). Система E-WiFi для постоянного мониторинга за процессами, а также передачи данных с автоклава на устройство. E-WiFi способна подключить до 5 автоклавов E10 или E9 к одному PC с установленными оперативной системой Windows, системой E-Data, E-Memory Software и E-Link Software.



E-Data и E-Memory software

E-Data позволяет подключить автоклавы и другие устройства Euronda Pro System к программному обеспечению клиники для регистрации и отслеживания всех данных. E-Data поддерживает Windows, а также IOS и совместим со всеми лучшими программами на рынке, среди которых: Dios, Segosoft, Julie, Visiodent и Kodak. Благодаря E-Memory Ваша база данных будет полной и организованной, содержащей все циклы стерилизации, произведенные в клинике.

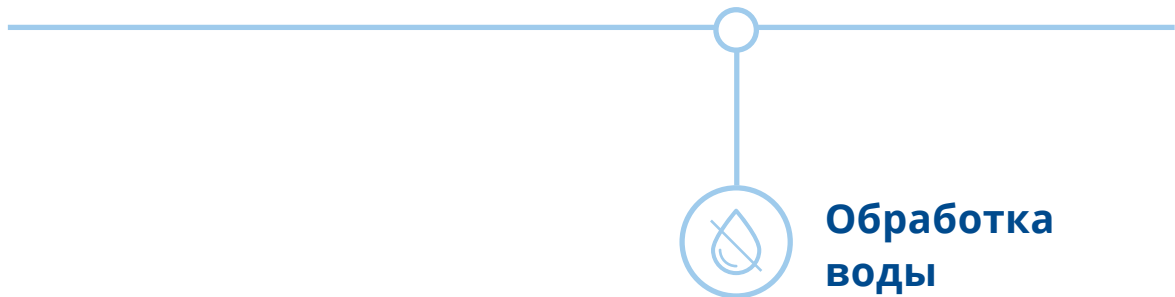


Системы обработки воды





Во всех автоклавах класса В и остальных приборах гаммы Euronda Pro System для корректной работы и продления срока эксплуатации должна использоваться только дистиллированная вода.



Aquafilter

Очищенная
вода для двух
автоклавов:
просто, быстро и
эффективно



Aquafilter – это прибор для производства деионизированной воды посредством ионного обмена смол. Производит деионизированную воду, которую можно использовать в автоклавах и других устройствах в соответствии с нормой EN13060 (<math><15 \mu\text{S}/\text{cm}</math>). Возможно одновременное подключение Aquafilter к двум автоклавам, при оборудовании специальной опциональной соединительной трубкой. Индикатор с подсветкой показывает уровень проводимости воды и уведомляет, когда необходимо произвести замену фильтров. Передний контроль позволяет распределять воду вручную. Aquafilter деионизирует в среднем 1 литр в минуту. Он может быть оснащён автоматическим отключением воды. Может располагаться на рабочей станции или в кабинете. Также он может быть установлен настенно. В Набор включены: 2 сменных картриджа, изготовленных на основе ионообменных смол; 1 ключ для фиксации; 1 трубка для соединения с подачей воды; трубка и провод для соединения с автоклавом.



Поддерживает:
2 автоклава



Производство воды:
1 л в минуту.



Размеры:
390 x 455 x 145 мм



Вес (пустой):
8.6 Кг

Aquadist

Дистиллированная вода на все случаи

Позволяет получить дистиллированную за счёт кипячения с последующей конденсацией пара воду. Производит 700 мл воды в час. Объём 4 литра. Прошёл испытания на безопасность и электромагнитную совместимость (2014/30/UE), а также низкое напряжение (2014/35/UE).



Производительность:

0,7 л воды в час



Размеры:

230 x 360 мм (Øxh)



Вес:

3.5 Кг