

ДЕЗИНФЕКЦИОННЫЕ КАМЕРЫ
ПАРОВЫЕ СТЕРИЛИЗАТОРЫ

ПРОТОЦЕРТ

...Компактный стерилизатор
для хирургического отделения

1 стерилизационная единица

ЦЕНТРАСЕРТ

...для центрального стерилизационного
отделения

4-12

стерилизационных единиц

МАГНОЦЕРТ

...для крупных стерилизационных отделений.
Автоклавы еще большей мощности

6-24

стерилизационных единиц

ДЕЗЦЕРТ

...паровые дезинфекционные камеры

Инновационные идеи
в области медицины





Lautenschläger

ПАРОВЫЕ СТЕРИЛИЗАТОРЫ С 1888





АВТОКЛАВЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ПРОТОЦЕРТ (высота загрузки 700 – 900 мм)

Тип	Объем (ст. ед.)	Номинальный размер	Количество дверей
739	1	3 x 3 x 6	1
800	1 ISO	4 x 4 x 6	1
1439	1	3 x 3 x 6	2
1600	1 ISO	4 x 4 x 6	2

ЦЕНТРАСЕРТ (высота загрузки 700 – 900 мм)

Тип	Объем (ст. ед.)	Номинальный размер	Количество дверей
2000	2	6 x 3 x 6	Все модели могут поставляться в одно- и двухдверном исполнении
3000	4	6 x 6 x 6	
5000	6	6 x 6 x 9	
7000	8	6 x 6 x 12	
6000	2 x 4/10	6 x 6 x 15	
10000	2 x 6	6 x 6 x 18	

МАГНОЦЕРТ (загрузка с пола или примерно 300 мм)

Тип	Объем (ст. ед.)	Номинальный размер	Количество дверей
8000	6	9 x 6 x 6	Все модели могут поставляться в одно- и двухдверном исполнении
9000	9	9 x 6 x 9	
12000	2 x 6/12	9 x 6 x 12	
18000	2 x 9/18	9 x 6 x 18	
24000	4 x 6/24	9 x 6 x 24	

Более подробная техническая информация предоставляется по отдельному запросу.

Указанные технические параметры не являются официальной офертой и могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

ПРОТОЦЕРТ 700...1600

ПРОТОЦЕРТ ...



Стерилизаторы паром высокого давления предназначены для стерилизации твердых и полых предметов при температуре 121 и 134°C в соответствии с европейским стандартом DIN EN 285. Объем камеры – 1 стерилизационная единица

ПРОТОЦЕРТ – паровой стерилизатор для небольших медпунктов или хирургического отделения больницы. Сделанный по высочайшим стандартам качества, присущим всей продукции Лаутеншлегер, ПРОТОЦЕРТ отличается высокой скоростью стерилизации и эргономичным дизайном. Однодверная и двухдверная модели дают возможность разделения помещения на две зоны (загрузочную и стерильную).



Высочайшая функциональность с минимальным рабочим циклом

Уникальная укороченная программа стерилизации, основанная на использовании фракционного вакуумирования при 5-минутном поддержании температуры 134°C, длится всего 14 минут. Весь стандартный цикл, включая этап сушки, занимает лишь 25 минут!

Это стало возможным благодаря инновационной вакуумной системе, сочетающей мощный конденсер «Лаутеншлегер» и многоступенчатый вакуумный насос.

Комбинация с рециркуляционной системой охлаждения гарантирует минимальное потребление воды.





... решение для быстрой стерилизации!

ПРОТОЦЕРТ – современная система контроля и надежная стерилизация

Независимо от размера камеры ...
Две полностью независимые системы контроля с отдельными датчиками контроля стерилизации и записи данных процесса отвечают требованиям DIN EN 285.

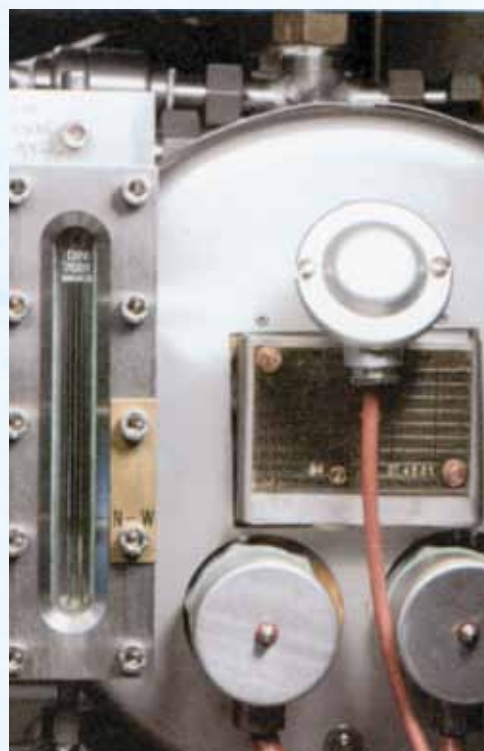
Все параметры стерилизации находятся под контролем и доступны в режиме "on-line" для мониторинга и управления.

Легкость управления стерилизаторами компании «Лаутеншлягер» обеспечивает сенсорный экран с интерактивной графической панелью.



Запатентованная система пароанализатора (DMA)

Система DMA служит для определения концентрации неконденсированного газа в камере стерилизатора в особенно важные моменты процесса стерилизации и отвечает требованиям международного стандарта ISO 17665, применяемым к датчикам газа.



Парогенератор «Лаутеншлягер»

Специально разработан для максимального использования пара автоклавом. 15-ваттный электрический парогенератор с ультрасовременной системой контроля обеспечивает подачу высококачественного влажного пара при минимальном потреблении воды и содержании неконденсируемых газов.

ЦЕНТРАСЕРТ ...



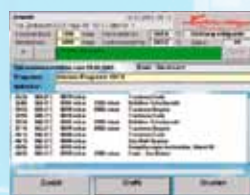
Паровые стерилизаторы высокого давления предназначены для стерилизации твердых и полых предметов при температуре 121 и 134°C в соответствии с европейскими стандартами DIN EN 285. Мощность – от 4 до 12 стерилизационных единиц

Стерилизатор разработан и изготовлен под контролем сертифицированной системы управления качеством в соответствии с ISO 9001 и отмечен эмблемой CE 0197.

ЦЕНТРАСЕРТ отличается эргономичный дизайн, обеспечивающий при относительно небольших внешних размерах удобный уровень загрузки на высоте 85 см. Современные технологии и высококачественные детали (комплектующие) гарантируют оптимальную работу и надежность этого стерилизационного оборудования.

Сенсорный экран

Легкость управления стерилизаторами компании «Лаутеншлягер» обеспечивает сенсорный экран с интерактивной графической панелью. Панель управления русифицирована и позволяет получать информацию о параметрах процесса стерилизации в любой временной отрезок. Программное управление используется для управления и контроля за программами стерилизации, тестовыми программами и ручным управлением, а так же для обеспечения контроля дверей стерилизатора. Элементами управления являются сенсоры (Pt100) и измерительные электронно-оптические преобразователи для замера температуры, а так же преобразователи абсолютного давления для измерения давления. Возможен детализированный поиск одного или нескольких циклов стерилизации по дате проведения или по времени прохождения программы.



Лаутеншлягер "Blue Series": современный контроль и надежная стерилизация

Две полностью независимые системы контроля с отдельными датчиками контроля стерилизации и записью данных процесса отвечают требованиям DIN EN 285.

Все данные процесса находятся под контролем и доступны в режиме "on-line" для мониторинга и управления. Любые возникшие в процессе работы проблемы отображаются на сенсорном экране.

Дополнительная надежность обеспечивается системой контроля двери, одобренной TUF Германии.



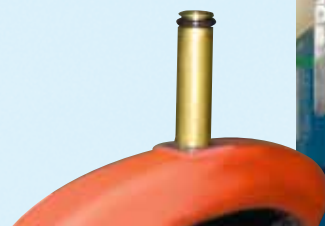
... максимальная гибкость универсального оборудования

Максимальная экономичность и надежность обеспечивается современными технологиями

Запатентованная система уплотнения дверей – прокладка сделана из огнеупорного материала и исправно прослужит несколько тысяч циклов. Конструкция системы гарантирует 100% герметичность на протяжении всего срока службы прокладки.

Запатентованная система пароанализатора (DMA) – система DMA служит для определения концентрации неконденсированного газа в камере стерилизатора в особенно важные моменты процесса стерилизации и отвечает требованиям международного стандарта ISO 17665, применяемым к датчикам газа.

Благодаря этому вы будете избавлены от необходимости проводить ежедневный вакуумный тест.



Гибкость конструкции благодаря продуманным аксессуарам

Легкость управления и оптимальный дизайн отличает транспортные тележки и двухуровневые загрузочные тележки.

Загрузочная тележка крепится на транспортном устройстве пружинными замками, которые открываются при стыковке транспортного устройства со стыковочным столом стерилизатора или другого транспортного устройства и защелкиваются после отстыковки.



Автоматическая система разгрузки

загрузочных тележек по завершению цикла стерилизации позволяет использовать стерилизаторы с максимально возможным КПД.

Документация

В стандартную комплектацию входит цветной принтер. Стандартный интерфейс совместим практически с любым программным обеспечением клиентов.



МАГНОЦЕРТ ...

МАГНОЦЕРТ 8000 ... 24000

Lautenschläger МАГНОЦЕРТ

Стерилизаторы паром высокого давления предназначены для стерилизации твердых и полых предметов при температуре 121 и 134°C в соответствии с европейским стандартом DIN EN 285. Объем от 6 до 24 стерилизационных единиц

МАГНОЦЕРТ предназначен для крупных центральных стерилизационных отделений в медицине и промышленности, найдет он свое место и в центрах стерилизации, обслуживающих несколько клиник одновременно. По меньшей мере три загрузочных уровня, высочайшая надежность и современные технологии обуславливают существенную экономию времени и максимальные возможности стерилизации.

Современная концепция загрузки

Камера оснащена горизонтальными слайдовыми дверьми, приводимыми в движение пневматическими поршнями.

Стерилизационная камера МАГНОЦЕРТ-А имеет низкий (на уровне пола) загрузочный уровень. В качестве аксессуаров предлагаются загрузочные тележки из термо- и паростойчивого материала.





... КОМПАКТНЫЙ АВТОКЛАВ С ОГРОМНЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

При установке автоклавов выше уровня пола возникает необходимость в транспортной и низкой загрузочной тележке.

Автоматическая система загрузки и разгрузки позволяет значительно экономить время и оптимально использовать возможность стерилизатора. Возможны различные комбинации транспортных и загрузочных тележек.

Максимальная экономичность и надежность обеспечивается современными технологиями

Запатентованная система уплотнения дверей –

прокладка сделана из огнеупорного материала и исправно прослужит в течение нескольких тысяч циклов. Конструкция системы гарантирует 100% герметичность на протяжении всего срока службы прокладки.

Запатентованная система пароанализатора (DMA) –

система DMA служит для определения концентрации неконденсированного газа в камере стерилизатора в особенно важные моменты процесса стерилизации и отвечает требованиям международного стандарта ISO 17665, применяемым к датчикам газа. Благодаря этому нет необходимости проводить ежедневный вакуумный тест.



МАГНОЦЕРТ современный контроль и максимум возможностей в соответствии с требованиями DIN EN 285

Две полностью независимые системы контроля с отдельными датчиками контроля стерилизации и записи данных процесса отвечают требованиям DIN EN 285.

Дополнительная надежность обеспечивается системой контроля двери, одобренной TUF Германии.

Легкость управления стерилизаторами фирмы «Лаутеншлягер» обеспечивает сенсорный экран с интерактивной графической панелью. Панель управления русифицирована и позволяет получать информацию о параметрах процесса стерилизации в любой временной отрезок.

Документация

В стандартную комплектацию входит цветной принтер. Стандартный интерфейс совместим практически с любым программным обеспечением клиентов.



ДезЦЕРТ



Дезкамеры ДезЦЕРТ предназначены для паровой дезинфекции матрасов, подушек, одеял, одежды, ИМН и медицинских отходов некоторых типов при температуре 75–105 °С.

Паровые дезинфекторы Лаутеншлегер имеют высоту загрузки примерно 300 мм (модели S) или с уровня пола (модели B). Стандартом является однодверное исполнение; однако, любая модель может быть выполнена в двухдверном (проходном) варианте.

В основе конструкции дезкамеры заложена технология, успешно применяемая в автоклавах Лаутеншлегер: например, наддуваемая уплотнительная прокладка, цветной сенсорный дисплей PP45 и прочее. Все аппараты оборудованы высокопроизводительными бесшумными двухступенчатыми вакуумными помпами. Доказавшая свою эффективность система подготовки водопроводной воды встроена в качестве стандарта. Нагрев воды может осуществляться либо с помощью внешнего источника пара, либо одного из парогенераторов серии WT или ED.

Все модели имеют 3 стандартно установленные программы обработки.

Модель DesCERT	Размер камеры (ШхГхВ), мм	Объем (л) приблизительный	Количество дверей
S5	900 x 2235 x 1250	2 510	Все модели могут поставаться в одно- и двухдверном исполнении
S7	1100 x 2300 x 1250	3 160	
S9	1100 x 2300 x 1500	3 790	
S10	1100 x 2300 x 1800	4 550	
B5	900 x 2235 x 1250	2 510	
B7	1100 x 2300 x 1250	3 160	
B9	1100 x 2300 x 1500	3 790	
B10	1100 x 2300 x 1800	4 550	

Более подробная техническая информация предоставляется по отдельному запросу.

Указанные технические параметры не являются официальной офертой и могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

ДезЦЕРТ





ПАРОВЫЕ СТЕРИЛИЗАТОРЫ С 1888

Lautenschläger





Представитель в России:

МЕДИЦИНСКАЯ КОМПАНИЯ ВИТА-ПУЛ

125212 Москва, ул. Выборгская, дом 16, строение 1

Тел.: (495) 514-1900, 514-1907

Факс: (495) 514-1901

E-mail: info@vitapool.ru

Internet: www.vitapool.ru