



Низкотемпературные плазменные стерилизаторы РНС ПС

-
- ♦ БЫСТРЫЙ ЦИКЛ СТЕРИЛИЗАЦИИ
 - ♦ ПРОСТОТА В ОБРАЩЕНИИ, РАБОТЕ И КОНТРОЛЕ
 - ♦ ЭФФЕКТИВНАЯ СТЕРИЛИЗАЦИЯ ДОРОГОСТОЯЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ
 - ♦ ПОЛНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ДЛЯ ПЕРСОНАЛА, ПАЦИЕНТОВ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
 - ♦ СТЕРИЛИЗУЮЩЕЕ СРЕДСТВО И ОБОРУДОВАНИЕ РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

Плазменные низкотемпературные стерилизаторы моделей РНС ПС (ТЗМОИ) – это новейшая уникальная разработка от ведущего производителя оборудования для инфекционного контроля в России.



-  Используются для стерилизации медицинского оборудования и инструментов, выполненных из термолабильных материалов для микрохирургии, кардиохирургии, офтальмологии, урологии, оториноларингологии, стоматологии, реанимации, эндоскопии, пульмонологии, трансплантологии.
-  Используют безопасную технологию: продукты распада процесса — нетоксичный кислород и водяной пар.
-  Идеально подходят для применения в ЦСО (Центральных стерилизационных отделениях), предоперационных помещениях, эндоскопических отделениях.
-  Являются экономичным решением для любой организации: имеют низкие эксплуатационные расходы и низкую стоимость цикла.
-  Оснащены современным, удобным и понятным меню управления, которое исключает ошибки оператора.
-  Позволяют выбрать подходящий режим стерилизации:
 - короткий — для быстрой поверхностной стерилизации,
 - стандартный — для обработки медицинских инструментов общего назначения,
 - удлиненный — для стерилизации длинных полых изделий из полимерных материалов с внутренним диаметром от 1 мм и длиной до 2 м.
-  Поддерживают ряд современных функций: удаленный диспетчерский мониторинг и архивация данных процесса стерилизации.
-  Оснащены сервисными функциями: тест на проверку герметичности камеры, предупреждение о необходимости проведения технического обслуживания на ЖК-дисплее.

Плазменный стерилизатор PHS ПС-40

Компактное решение с вместительным полезным пространством камеры для стерилизации в небольших клиниках или ЦСО в качестве резервной единицы. Комплект включает шкаф-подставку с местом для хранения.

Особенности

- Наружные облицовочные панели выполнены из нержавеющей стали марки AISI 304
- Настольное исполнение
- Шкаф-подставка на колесах, позволяющая организовать хранение принадлежностей и расходных материалов
- Дверь распашного типа с автоматическим механизмом запирания
- Встроенный принтер
- USB-порт для переноса данных на лицевой панели



Преимущества

- Большая вместимость камеры
- Компактные размеры стерилизатора
- Шкаф-подставка для хранения принадлежностей
- Цветной ЖК-дисплей на русском языке с диагональю 10"
- Удобное подключение
- Простота в обслуживании



Технические характеристики

Модель стерилизатора	PHS ПС-40
Исполнение	Настольный
Объем камеры (общий / полезный), л	64 / 50
Форма стерилизационной камеры	Прямоугольная
Температура стерилизации, °С	50±5
Стерилизующее средство	Пероксид водорода
Время цикла:	
Короткий	~30 мин
Стандартный	~40 мин
Удлиненный	~55 мин

Плазменный стерилизатор PHS ПС-150/220

Идеальное решение для ЦСО с высокой производительностью. Камера стерилизатора PHS ПС-220 не имеет аналогов по глубине, позволяет обеспечить деликатную обработку эндоскопической техники большой длины.



Особенности

- Наружные облицовочные панели выполнены из нержавеющей стали марки AISI 304
- Ножная педаль управления для облегчения загрузки
- Вертикально-скользящая слайдовая дверь
- USB-порт для переноса данных на лицевой панели
- Встроенный принтер
- ЖК-дисплей на стороне загрузки и выгрузки (для проходного исполнения)

Преимущества

- Уникальный дизайн
- Цветной ЖК-дисплей на русском языке с диагональю 10" на стороне загрузки
- Цветной ЖК-дисплей на русском языке с диагональю 7" на стороне выгрузки (для проходного исполнения)
- Встроенные полки-корзины
- Удобное подключение
- Простота в обслуживании



Технические характеристики

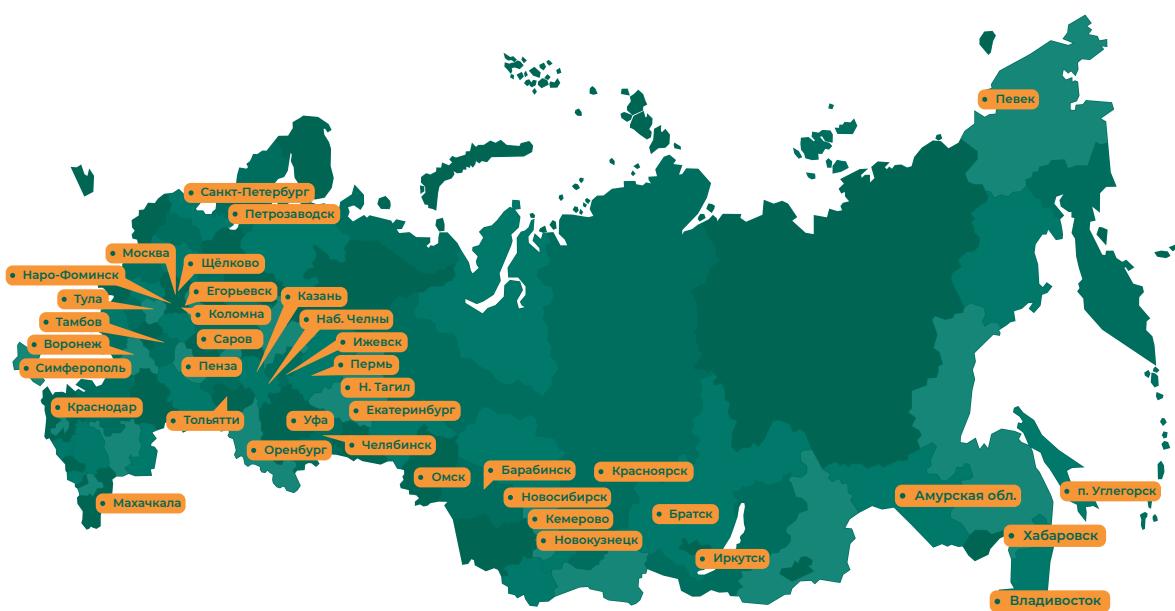
Модель стерилизатора	PHS ПС-150	PHS ПС-220
Исполнение	Напольный Непроходной / Проходной (для ЦСО)	
Объем камеры (общий / полезный), л	135 / 110	225 / 188
Форма стерилизационной камеры	Прямоугольная	
Температура стенки камеры во время стерилизации, °C	50±5	
Стерилизующее средство	Пероксид водорода	
Время цикла:		
Короткий	~30 мин	~30 мин
Стандартный	~50 мин	~65 мин
Удлиненный	~65 мин	~75 мин

Благодаря применению моделей плазменных стерилизаторов ТЗМОИ российские лечебные организации получают гарантированное качество стерилизации дорогостоящих медицинских изделий, выполненных из термолабильных материалов, с минимальными расходами на эксплуатацию.

Эффективность плазменных стерилизаторов ТЗМОИ подтверждена:

- Протоколами ФБУН НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора
- Положительными отзывами об успешной эксплуатации от лечебно-профилактических организаций

Сегодня свыше 200 лечебно-профилактических организаций нашей страны, в составе которых крупные федеральные, областные учреждения, перинатальные центры и родильные дома, активно используют в работе низкотемпературные плазменные стерилизаторы ТЗМОИ.



Плазменные стерилизаторы ТЗМОИ соответствуют требованиям:

- ГОСТ Р 50444 Приборы, аппараты и оборудование медицинские
- ГОСТ IEC 61010-1 Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования.
- ГОСТ Р МЭК 61326-1 Оборудование электрическое для измерения, управления и лабораторного применения

Расходные материалы для PHS ПС

Стерилизующее средство марки «DGM Steriguard» для плазменных стерилизаторов PHS ПС (ТЗМОИ)

Стерилизующее средство, применяемое в плазменных стерилизаторах ТЗМОИ, полностью соответствует всем требованиям нормативных документов и единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому контролю.

Преимущества

-  Безопасность: гарантированная сохранность дорогостоящих изделий, безопасность подтверждена протоколами испытаний.
-  Эффективность: гарантированный результат, подтвержденный надзорным органом.
-  Экономичность: низкая стоимость цикла.



Материал СMMC марки «DGM Steriguard» для плазменных стерилизаторов PHS ПС (ТЗМОИ)

Материал СMMC предназначен для упаковки комплексов инструментов, крупных изделий, подлежащих плазменной стерилизации. Закрепляется с помощью индикаторной ленты для плазменной стерилизации. Выпускается в двух цветах: голубой и зеленый, имеется вариант с соединением листов. Широкий размерный ряд материала СMMC, предназначенный для наборов медицинских изделий любого размера.



Рулон индикаторный марки «DGM Steriguard» для контроля процесса в плазменных стерилизаторах PHS ПС (ТЗМОИ)

Рулон индикаторный предназначен для фиксации упаковок из материала СMMC. Содержит индикатор 1 класса.



Индикатор биологический марки «DGM Steriguard» для контроля процесса в плазменных стерилизаторах РНС ПС (ТЗМОИ)

Индикатор биологический предназначен для контроля эффективности плазменной стерилизации. Содержит споры бактерий *Bacillus stearothermophilus* в количестве не менее $1,0 \times 10^6$. Инкубация в течение 24 часов. Проверяет не соответствие техническим параметрам стерилизации, а реальную гибель бактерий. Для работы с биологическими индикаторами не требуется специальных асептических помещений, полностью безопасны в использовании.



Индикатор химический марки «DGM Sterigard» для контроля процесса в плазменных стерилизаторах РНС ПС (ТЗМОИ), класс 4.

Индикатор химический одноразовый для контроля эффективности процесса плазменной стерилизации класс 4 предназначен для вкладывания в упаковки с медицинскими изделиями. Реагирует на две и более критических переменных плазменной стерилизации.



Материал упаковочный в рулонах, пакеты марки «DGM Sterigard» для плазменных стерилизаторов РНС ПС (ТЗМОИ)

Рулоны и пакеты предназначены для упаковки изделий медицинского назначения, подлежащих плазменной стерилизации. На рулонах и пакетах нанесены индикаторы плазменной стерилизации. Производятся из материала «Тайвек» компании «DuPont» и многослойной прозрачной пленки. Широкий размерный ряд рулонов и пакетов, совместимый с любыми типами медицинских изделий.



Совместимость всех представленных расходных материалов с плазменными стерилизаторами ТЗМОИ проверена и подтверждена производителем.



СОВРЕМЕННЫЕ СИСТЕМЫ ИНФЕКЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

ООО «Фармстандарт-Медтехника»

Телефон: 8 (495) 739-39-45

E-mail: sales@phs-mt.ru