

ASP™



Система STERRAD NX™



Высокая производительность

Снижение количества отмененных циклов



Сетевые возможности

Автоматический* усиленный контроль процесса и качества



Простота в использовании

Максимальная эргономичность для безошибочного управления

*Системы STERRAD™ с технологией ALLClear™ позволяют соответствовать принятым нормативным требованиям и стандартам, включая соблюдение инструкций по применению устройства и эффективную обработку записей.

ТРЕБОВАНИЯ К УСТАНОВКЕ И ЭЛЕКТРОПИТАНИЮ

Теплообразование	Максимум: 1012 БТЕ/час
Спецификации электропитания	Одна выделенная однофазная розетка с напряжением в 50/60 Гц, +/- 10%, 2+ розетки заземления для следующих стран: <ul style="list-style-type: none"> • США/Канада: 120 В переменного тока, 16А (рекомендуемая розетка: NEMA 5-20R) • Япония: 200 VAC, 10A • Международный: 200-240 В 10А; 110-120 В переменного тока, 16А
Требования к служебному помещению и установке (помещение может быть меньше, если система будет перемещаться для обслуживания))	Сверху: минимум 610 мм Слева: <ul style="list-style-type: none"> • Установка на столе: минимум 60 мм от стенки стерилизатора • Установка на тележке: минимум 100 мм от стороны тележки Справа: <ul style="list-style-type: none"> • Установка на столе: минимум 610 мм от стенки стерилизатора (Предметы, расположенные в этой области, должны перемещаться во время обслуживания. Площадь может быть поделена на пространства слева и справа.) • Установка на тележке: минимум 100 мм от стенки стерилизатора Задняя сторона: минимум 25,4 мм Фронтальная сторона: минимум 1000 мм от панели стерилизатора
Требования к столешнице/столу	Конструкция должна выдерживать максимальную нагрузку 182 кг и иметь минимальную глубину 584 мм

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура	18°C – 35°C
Влажность	10%–85% относительно влажности воздуха (без конденсации)

СЕТЕВОЙ РЕЖИМ И ЗАПИСЬ ДАННЫХ

Данные использования системы и отчеты	История цикла, полный 1-секундный файл с данными и отчеты доступны через технологию ASP ACCESS™
Сетевое подключение	Протокол передачи данных для Системы отслеживания инструмента (ITS) доступен посредством технологии ASP ACCESS™
Запись данных	<ul style="list-style-type: none"> • Электронное хранение данных о 50 циклах • Встроенный принтер для ведения записи, включая и ручной режим • Полные данные о цикле в электронном виде и отчеты доступны через технологию ASP ACCESS™

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА СИСТЕМЫ

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ
10033-004	Стерилизационная система STERRAD NX™ с технологией ALLClear™, СТАНДАРТНЫЙ цикл и РАСШИРЕННЫЙ цикл
10311	Тележка для стерилизационной системы STERRAD NX™ с технологией ALLClear™
10133	Кассета для системы STERRAD NX™ (5 кассет/упаковка)
113617-01	Комплект сканера штрихкода для систем STERRAD™
10306	Коробка для сбора отработанных кассет
10305	Термобумага для принтера



ASP™

STERRAD NX™
 ALLClear™
 TECHNOLOGY

СПЕЦИФИКАЦИИ ЦИКЛА СТЕРИЛИЗАЦИИ*

Циклы	СТАНДАРТНЫЙ цикл: для стерилизации большинства общих хирургических инструментов РАСШИРЕННЫЙ цикл: для стерилизации одноканальных жестких эндоскопов или до 1 ед. одноканальных гибких эндоскопов
Время	СТАНДАРТНЫЙ цикл: 28 минут. РАСШИРЕННЫЙ цикл: 38 минут
Требования к инструментам с просветами	СТАНДАРТНЫЙ цикл: одноканальные инструменты из нержавеющей стали с внутренним диаметром: ≥ 1 мм; длиной: ≤ 150 мм ИЛИ с диаметром: ≥ 2 мм; длиной: ≤ 400 мм РАСШИРЕННЫЙ цикл: одноканальные инструменты из нержавеющей стали с внутренним диаметром: ≥ 1 мм; длиной: ≤ 500 мм ИЛИ ооноканальные гибкие эндоскопы из ПЭ/ ПТФЭ (PE/PTFE) с внутренним диаметром: ≥ 1 мм; длиной: ≤ 850 мм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура цикла	47°C–56°C
Стерилизующий агент	Пероксид водорода
Способ доставки стерилизующего агента	Доставляется в закрытой системе в кассетах с автоматическим определением даты истечения срока годности: СТАНДАРТНЫЙ цикл/ РАСШИРЕННЫЙ цикл: 3,6 мл/ цикл (две фазы), (2 ампулы, каждая ампула 1,8 мл)
Уничтожение использованных кассет	Автоматический и бесконтактный сброс в коробку для утилизации кассеты
Анализ на содержание остаточного пероксида	Технология газовой плазмы разрушает H ₂ O ₂ на безопасные элементы: воду и кислород
Конфигурация	Модель с одной дверью
Габариты	ТОЛЬКО СИСТЕМА: Высота: 930 мм Ширина: 554 мм Глубина: 792 мм СИСТЕМА С ТЕЛЕЖКОЙ: Высота: 1673 мм Ширина: 576 мм Глубина: 792 мм
Общий объем камеры	51,3 л
Габариты камеры	Высота: 157 мм Ширина: 320 мм Глубина: 600 мм
Форма камеры	Прямоугольная
Полки камеры	Две полки. Ширина: 312,8 мм Глубина: 600,3 мм
Мобильность (тележка)	4-х колесная (все колеса с блокировкой)
Вес системы	Система: 127,2 кг Тележка: 65,3 кг
Интерфейс пользователя	Сенсорный дисплей. Разрешение: 800 x 600 пикселей
Дополнительные изделия	Сканер штрихкода, внешний накопитель: USB, обеспечивает загрузку и скачивание данных
Стандарты/Соответствие	ISO 14937

*Для получения последних обновлений по одобренным инструментам и циклам стерилизации и совместимости систем всегда используйте руководство по стерилизации STERRAD™ Sterility Guide. Доступно по ссылке www.sterradsterilityguide.com.

СПЕЦИФИКАЦИИ СТЕРИЛИЗАЦИИ

Процесс стерилизации	Терминальная стерилизация, две фазы уничтожения для обеспечения Гарантированного уровня стерильности (SAL) 10 ⁻⁶ ; 2 впрыска и идентичные плазменные фазы
Концентрация доставляемого стерилизующего агента	58% – 59,5%
Контроль за циклом стерилизации	Ключевые параметры системы контролируются с помощью встроенных датчиков, биологических индикаторов, химических индикаторов, независимой системы мониторинга (IMS)
Непрерывный контроль за концентрацией H ₂ O ₂	Контроль с использованием УФ-датчика внутри камеры

Для ознакомления с дополнительной информацией

посетите веб-сайт asp.com или свяжитесь со своим местным представителем компании ASP.

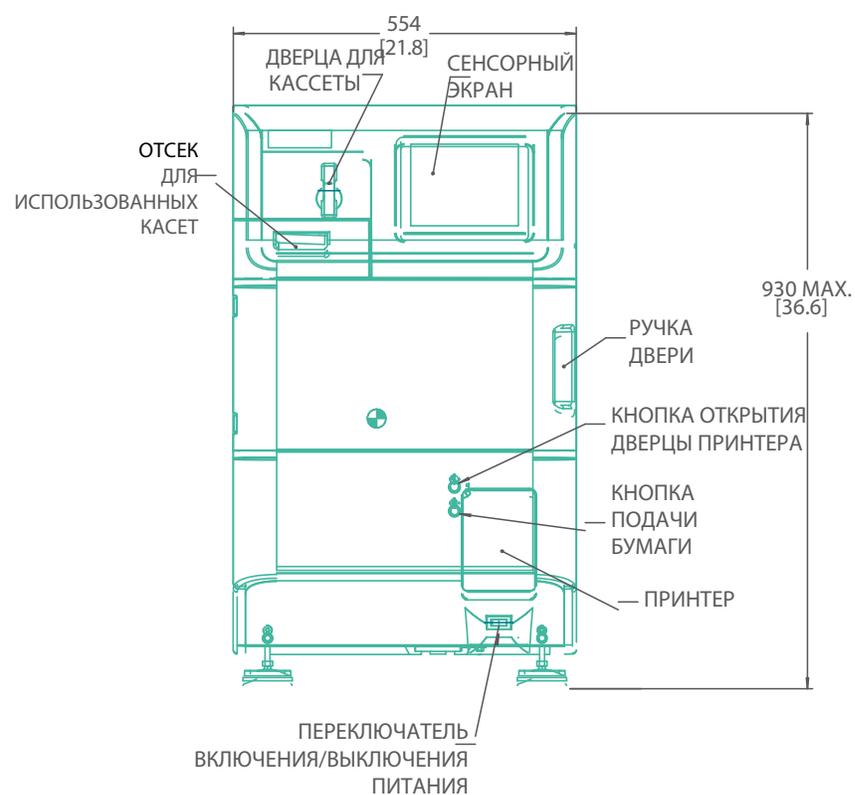
ASP[™]



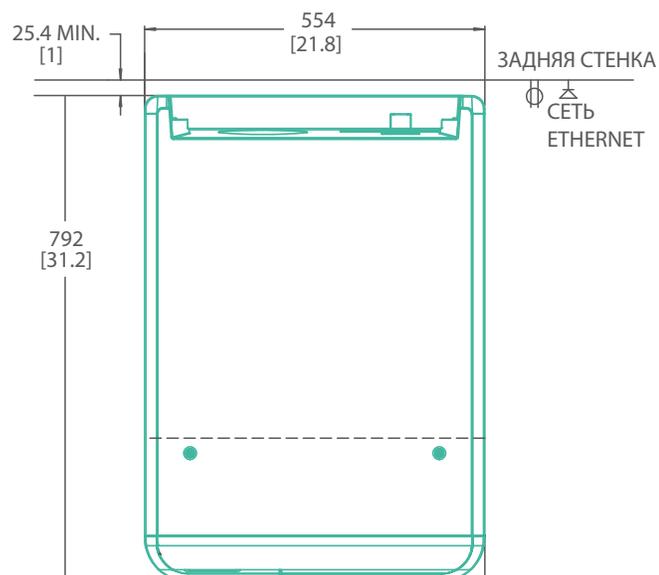
СХЕМАТИЧНОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ СИСТЕМЫ

Обозначение

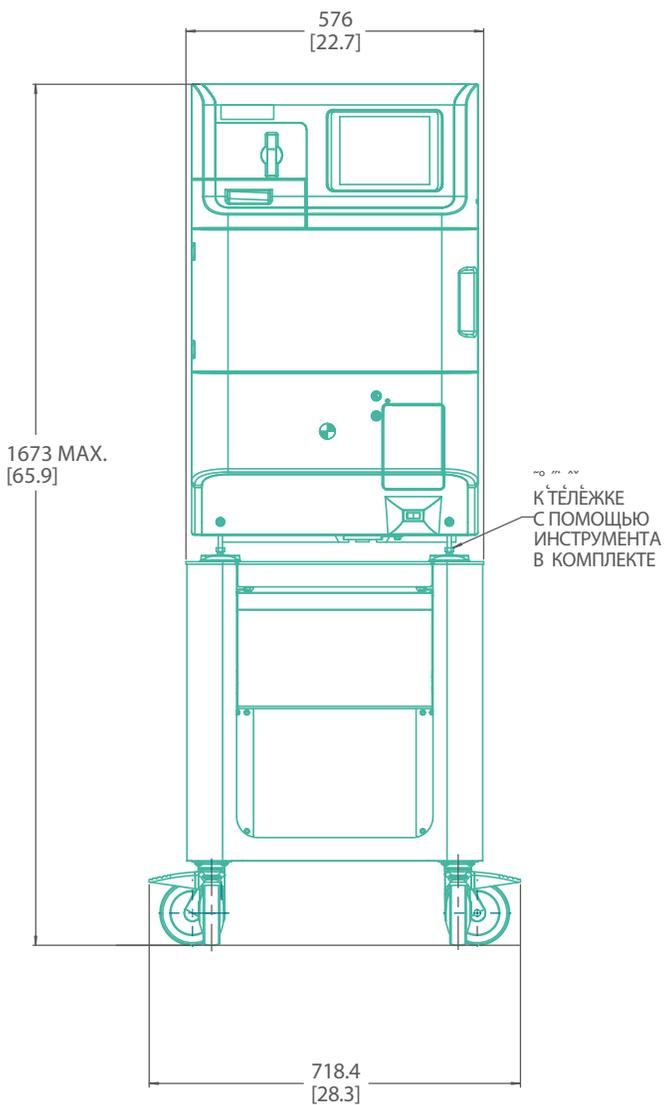
Миллиметры
[Дюймы]



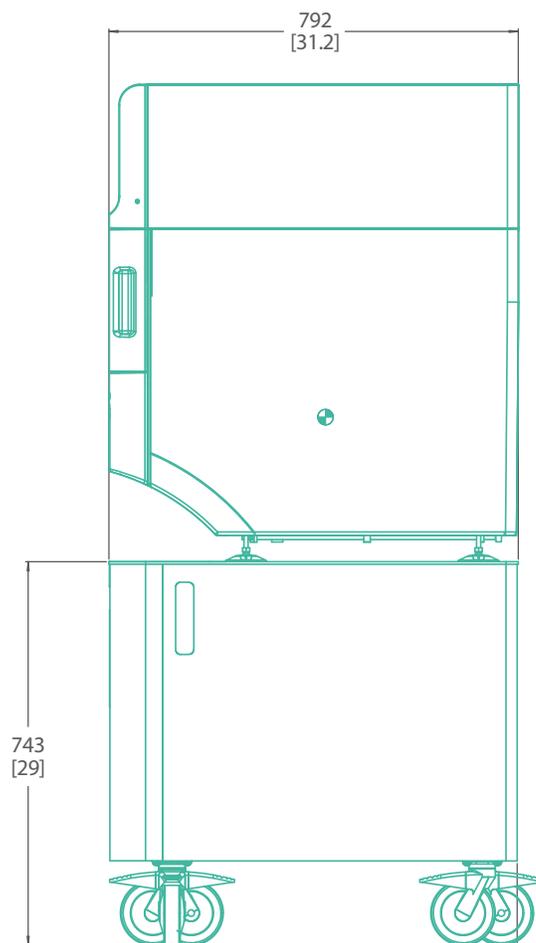
ФРОНТАЛЬНЫЙ ВИД
УСТАНОВКА НА СТОЛЕШНИЦЕ/
СТОЛЕ



ВИД СВЕРХУ
УСТАНОВКА НА СТОЛЕШНИЦЕ/
СТОЛЕ



ФРОНТАЛЬНЫЙ ВИД
УСТАНОВКА НА ТЕЛЕЖКЕ



ВИД СБОКУ
УСТАНОВКА НА ТЕЛЕЖКЕ

STERRAD NX™

C





asp.com

ASP Advanced Sterilization Products

119027, Москва г., ВН. ТЕР. Г.,
муниципальный округ Внуково, п.
Внуково, ул. Центральная, д. 8Б, эт. 2, пом.
215

©ASP 2022. Все права защищены.

CE
0123



ADVANCED STERILIZATION PRODUCTS, INC.
33 Technology Drive, Irvine CA 92618, USA

EC REP

ASP, The Netherlands BV
BIC 1, 5657 BX Eindhoven, The Netherlands

Названия продуктов с заглавной буквы и AllClear™ являются товарными знаками ASP™ Global Manufacturing, GmbH. Важная информация: Перед использованием ознакомьтесь с инструкциями по применению (IFU), прилагаемыми к устройству (устройствам), для правильного использования, показаний, противопоказаний, предупреждений и мер предосторожности.

AD-170009-16-CT_D-MDR
P3H 2015/2851 от 29 сентября 2021