

Хирургический отсасыватель Элема-Н ОХ-8/40-Элема-Н

Аспираторы (отсасыватели)



Сделано
в России

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Хирургический отсасыватель Элема-Н ОХ-8/40-Элема-Н

Хирургический отсасыватель Элема-Н ОХ-8/40-Элема-Н предназначен для удаления воздуха и больших объемов жидкости из операционных ран и полостей при хирургических вмешательствах, в послеоперационном периоде и при других медицинских манипуляциях, основанных на создании вакуума. Высокая производительность аппарата позволяет эффективно использовать его в операционных блоках, отделениях хирургии и стационарах.

Конструкция отсасывателя включает верхний и нижний блоки, установленные на стойке из нержавеющей стали с пятилучевой передвижной опорой. Верхний блок содержит безмасляный вакуумный насос, четыре аспирационные поликарбонатные банки объемом по 2,5 л, соединённые системой шлангов, а также органы управления аппаратом. Одна из банок оснащена поплавковым механизмом, автоматически предотвращающим переполнение.

На передней панели расположены кнопка включения, регулятор уровня вакуума и шкала контроля давления. Управление аспирацией осуществляется пневматической ножной педалью. Нижний блок представляет собой компрессор, создающий необходимое разрежение, а бактериальный фильтр обеспечивает очистку выходящего воздуха.

Аппарат оснащён металлической ручкой для перемещения, надёжными держателями банок с зажимным механизмом и рассчитан на длительную непрерывную работу, обеспечивая высокую эффективность аспирации при хирургических вмешательствах.

Показания к применению

- Удаление воздуха и больших объемов жидкости из операционных ран и полостей.
- Проведение хирургических операций.
- Послеоперационное дренирование.
- Манипуляции, требующие создания регулируемого вакуума.
- Применение в абдоминальной хирургии.

Особенности

- Высокая производительность для аспирации больших объемов жидкости и воздуха.
- Безмасляный вакуумный насос.
- Четыре поликарбонатные аспирационные банки объемом по 2,5 л.
- Банки с герметичными крышками и надёжными держателями с зажимным механизмом.
- Поплавковый механизм защиты от переполнения аспирационной банки.
- Бактериальный фильтр для очистки выходящего воздуха.
- Плавная регулировка уровня вакуума.
- Шкала контроля давления на передней панели.
- Управление с помощью пневматической ножной педали.
- Кнопка включения и выключения на корпусе.
- Металлическая ручка для перемещения аппарата.
- Передвижная стойка из нержавеющей стали на пятилучевой колесной опоре.
- Возможность непрерывной работы до 8 часов.
- Время достижения максимального вакуума – около 1 мин.
- Комплектуется одноразовым аспирационным наконечником.

Комплект поставки

- Отсасыватель – 1 шт.
- Банка аспирационная с герметичной крышкой и защитным поплавковым устройством – 1 шт.
- Банка аспирационная с герметичной крышкой – 3 шт.
- Шланг отсасывающий – 1 шт.
- Шланг соединительный – 3 шт.
- Шланг соединительный к фильтру – 1 шт.
- Педаль пусковая пневматическая – 1 шт.
- Фильтр бактериальный – 2 шт.
- Наконечник аспирационный однократного применения – 1 шт.
- Вставка плавкая – 2 шт.
- Руководство по эксплуатации.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Свободный расход воздуха	55 л/мин
Объём аспирационных банок	4 × 2,5 л
Диапазон регулирования вакуума	от 0 до –80 кПа
Уровень шума	не более 65 дБ
Время непрерывной работы	8 ч
Время достижения максимального вакуума	1 мин
Наработка на отказ	2 000 ч
Гарантия производителя	12 мес.

Преимущества

- Высокая производительность для эффективного удаления больших объёмов жидкости и воздуха.
- Безмасляный вакуумный насос обеспечивает чистую работу без необходимости обслуживания масляной системы.
- Четыре автоклавируемые поликарбонатные аспирационные банки объёмом по 2,5 л.
- Общий объём системы сбора аспирата составляет 10 л.
- Поплавковый механизм автоматически предотвращает переполнение приёмной банки.
- Бактериальный фильтр очищает выходящий воздух и повышает безопасность эксплуатации.
- Плавная регулировка уровня вакуума в зависимости от выполняемой процедуры.
- Пневматическая ножная педаль позволяет управлять работой аппарата без использования рук.
- Достижение максимального вакуума примерно за 1 мин.
- Рассчитан на непрерывную работу до 8 часов.
- Подходит для использования при абдоминальных и других хирургических вмешательствах.
- Металлическая ручка облегчает перемещение верхнего блока.
- Стойка из нержавеющей стали с пятилучевой колесной опорой обеспечивает устойчивость и мобильность аппарата.
- Надёжная фиксация аспирационных банок с помощью зажимных держателей.
- Шкала контроля давления и регулятор вакуума расположены на передней панели для удобства оператора.
- Комплектуется одноразовым аспирационным наконечником.
- Высокая надёжность благодаря наработке на отказ около 2 000 часов.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Сделано в России
Страна бренда	Россия
Отрасли	Здравоохранение
Габариты, мм	650×650×1250
Вес, кг	25
Электропитание, В	220

Потребляемая мощность, Вт	400
---------------------------	-----

Страна производства	Россия
---------------------	--------

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.