



ПРОТИВОПРОЛЕЖНЕВАЯ СИСТЕМА

Инструкция по эксплуатации



Модель: BAS-4000 C

Спасибо, что Вы приобрели эффективную и безопасную противо-пролежневую систему BRONIGEN.

Перед началом использования противопротлежневой системы, ознакомьтесь, пожалуйста, с инструкцией по применению и руководством по безопасности. Это поможет Вам использовать систему наиболее эффективно.

Комплектация

- Матрац противопротлежневый BM-4000 С с микроотверстиями для вентиляции и защитным покрывалом, 1 шт.
- Пневматический компрессор BP-4000, 1 шт.
- Соединительный шланг, 1 шт.
- Запасной баллон, 1 шт.
- Инструкция, 1 шт.

Оказываемые эффекты

Постоянный массаж обеспечивает нормальное кровоснабжение на капиллярном уровне, питание и дыхание тканей (насыщение тканей кислородом), тем самым предотвращается образование пролежней и ускоряется процесс заживления пораженных участков. Микроотверстия в материале матраца обеспечивают дополнительный комфорт пациенту.

Область применения

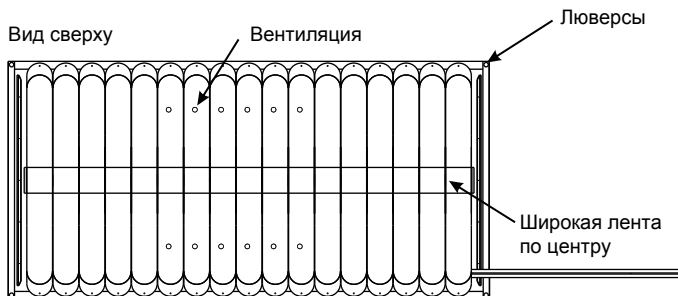
Противопротлежневые системы BRONIGEN используются во время лечения больных в отделениях неврологии, кардиологии, травматологии и нейрохирургии. Противопротлежневыми системами оснащают блоки интенсивной терапии, отделения реанимации и другие лечебные учреждения.

Системы применяют в онкологических центрах и хосписах, а также для домашнего ухода за тяжелобольными.

Назначение

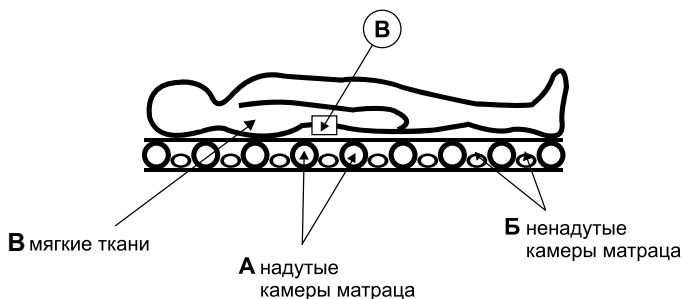
Противопротлежневые системы BRONIGEN предназначены для профилактики образования пролежней при длительном нахождении пациентов на постельном режиме после инфарктов и инсультов, травм, ожогов и других заболеваний.

Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.



Принцип действия

Профилактический и лечебный эффекты противопрлежневой системы BRONIGEN достигаются за счет попеременного нагнетания воздуха в две не связанные друг с другом области матраца, каждая из которых состоит из отдельных камер.



Применение противопрлежневой системы BRONIGEN позволяет поддерживать жизнеспособность мягких тканей тела пациента. Камеры матраца, попеременно наполняемые воздухом, оказывают массажное воздействие на кожу, подкожную клетчатку и мышцы.

Противопоказания

Не выявлены.

Правила использования

- Распакуйте противопрележневую систему.
- Закрепите компрессор на спинке функциональной кровати пациента (в ногах) при помощи кронштейнов, или установите компрессор на стойкую к вибрациям горизонтальную поверхность рядом с кроватью пациента (в ножной стороне).
- Положите противопрележневый матрас на упругий матрас кровати, имеющий ровную горизонтальную поверхность, площадь которой не меньше размеров матраса.
- Привяжите углы матраса к основанию кровати, продев плотно скрученный бинт или шнурок через угловые люверсы основания матраса.
- Закрепите защитное покрывало на матрасе с помощью кнопочных фиксаторов.
- Подсоедините матрас к воздушному компрессору шлангами для подачи воздуха.
- Установите регулятор давления на максимум поворотом ручки на передней панели компрессора по часовой стрелке. В этом положении регулятора давления компрессор работает на максимальной мощности нагнетания воздуха.
- Подключите компрессор к электросети 220В/50Гц.
- Включите компрессор, нажав кнопку «ВКЛ».
- Компрессор начнёт работать и нагнетать воздух в камеры противопрележневого матраса. Матрас полностью наполнится воздухом в течение 15-20 минут.

Внимание!

Пациента необходимо укладывать на матрас, полностью наполненный воздухом, т.е. не ранее, чем через 15-20 минут после включения и работы на полной мощности компрессора.

-
- После того, как пациент уложен на противопролежневый матрац, уменьшите мощность нагнетания воздуха с помощью регулятора давления до 60%-70% от максимальной мощности. Уменьшение мощности осуществляется поворотом регулятора давления против часовой стрелки.
 - Мощность нагнетания воздуха зависит от веса пациента.
 - Отрегулируйте мощность нагнетания воздуха так, чтобы между ненадутыми баллонами матраца и телом пациента свободно проходило два пальца поперечно.
 - Ежедневно контролируйте мощность нагнетания воздуха, при необходимости увеличивая или уменьшая её с помощью регулятора давления.

Внимание!

Противопролежневая система предназначена для использования в круглосуточном режиме с включенным компрессором.

Правила ухода за противопролежневой системой

- Баллоны матраца и защитное покрывало протирают тряпочкой, смоченной чистой холодной водой или мыльным раствором.
- Просушивать баллоны и защитное покрывало вдали от нагревательных приборов.
- Запрещено подвергать баллоны и защитное покрывало действию химических чистящих средств, абразивных средств, а также проводить обработку с помощью жестких щёток.
- При необходимости защитное покрывало можно стирать в режиме «Ручная стирка» при температуре не более 40°C. Водоотталкивающие свойства покрывала сохраняются не более чем на 3 стирки. Запрещено гладить защитное покрывало.
- При попадании мочи на баллоны матраца рекомендуется как можно быстрее очистить их от мочи. Если моча будет находиться продолжительное время на поверхности баллонов матраца, то это повлияет на срок службы противопролежневой системы.

Меры предосторожности

- Берегите матрас от воздействия колющих и режущих предметов.
- Не подвергайте матрас воздействию высоких температур.
- Не используйте матрас вблизи открытого огня.
- Не курите вблизи работающей системы.
- Оберегайте компрессор от ударов и падений.
- Избегайте попадания жидкости на воздушный компрессор.
- Отключите компрессор от электропитания во время использования взрывоопасных средств для наркоза.
- Не пытайтесь разбирать и чинить компрессор самостоятельно.

Правила хранения

Храните систему в сухом помещении, защищенном от резкого перепада температур. Температура хранения: не выше +50°C и не ниже -20°C. Нарушение температурного режима приведёт к повреждению пластика и увеличению риска разгерметизации матраса.

Правила утилизации

Баллоны матраса изготовлены из материала нейлон/ПВХ, поддающегося переработке и вторичному использованию (100% recycling). Защитное покрывало изготовлено из материала нейлон/полиуретан. Утилизация баллонов матраса и защитного покрывала сжиганием запрещена в виду образования токсичных газов.

Утилизация компрессора осуществляется по правилам утилизации электроприборов, действующим на территории потребителя.

Гарантии производителя

Гарантия на матрасы BM-4000 C составляет 12 месяцев с момента покупки при отсутствии повреждений, предусмотренных настоящей инструкцией (см. «Меры предосторожности»).

Гарантия на компрессоры BP-4000 составляет 12 месяцев с момента покупки при отсутствии повреждений, предусмотренных настоящей инструкцией и признаков вскрытия корпуса компрессора.

Срок службы матрасов и компрессоров составляет 2 года.

Ремонт матрацев

В случае повреждения баллона матраца необходимо произвести замену поврежденного баллона на запасной.

- Отсоедините соединительные трубки от пластикового коннектора поврежденного баллона.
- Отстегните поврежденный баллон от матраца.
- Пристегните к матрацу запасной баллон.
- Подсоедините соединительные трубки к пластиковому коннектору запасного баллона.

Технические характеристики

Компрессор ВР-4000	Матрац ВМ-4000 С
Электропитание: 220В, 50Гц Объем потока воздуха: 5 л/мин Диапазон давления: 40–100 мм рт.ст. Время цикла: 12 мин Мощность: 7 Вт Размеры в см: 22 x 11 x 10 Вес: 1,4 кг	Тип матраца: баллонный с микроотверстиями, с защитным покрывалом, фикси- рующимся на кнопках Количество баллонов: 17 штук Размер в см: 190 x 90 x 11 Состав: баллоны — нейлон/ПВХ, защит- ное покрывало — нейлон/полиу- ретан, влагостойкий Максимальный вес пациента: 140 кг Вес матраца с покрывалом: 4,2 кг

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Серия №

1. Гарантийный срок действует с даты продажи, указанной продавцом в гарантийном талоне при продаже изделия.
2. Гарантия распространяется только на производственные дефекты.
3. Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие вследствие удара, механического воздействия, несанкционированного ремонта или внесения изменения в конструкцию.

Торговая организация

(название, адрес, контактный телефон)

Дата продажи

Печать торговой организации

Подпись продавца

С условиями гарантии ознакомлен

Подпись покупателя

Отметки о ремонте



Товар является медицинским изделием.

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2010/08592 от 26.06.2014 г. выдано Росздравнадзором, срок действия не ограничен.

Декларация о соответствии № РОСС RU Д-ДЕ.НА38.В.00205/19 (с 26.11.2019 г. по 24.11.2022 г.) выдана ООО «Сервис Плюс».

Изготовитель: Рехард Технолоджис ГмбХ, Германия, 10785, Берлин, Потсдамер штрассе, 92.

Импортер: ООО «Орто Медикл Групп», Россия, 143405, Московская область, г. Красногорск, Ильинское шоссе, д. 16, корп. 1.

Претензии направлять: Россия, 127220, Москва, а/я № 58, ООО «НИКАМЕД» представитель в России и СНГ, тел.: 8-800-33-33-112, e-mail: skk@nikamed.ru.