



ПРОТИВОПРОЛЕЖНЕВАЯ СИСТЕМА

Инструкция по эксплуатации



Модель: BAS-3000 Н

Спасибо, что Вы приобрели эффективную и безопасную противопролежневую систему BRONIGEN®.

Перед началом использования противопролежневой системы внимательно ознакомьтесь с инструкцией по применению. Это поможет Вам использовать систему наиболее эффективно.

Комплектация

- Матрац противопролежневый BM-3000 Н с микроотверстиями для вентиляции, 1 шт.
- Пневматический компрессор BP-3000, 1 шт.
- Соединительный шланг, 1 шт.
- Ремонтный комплект, 1 шт.
- Инструкция, 1 шт.

Назначение

Противопролежневые 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.

Область применения

Противопролежневые системы BRONIGEN® используются во время лечения больных в отделениях неврологии, кардиологии, травматологии и нейрохирургии. Противопролежневыми 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.

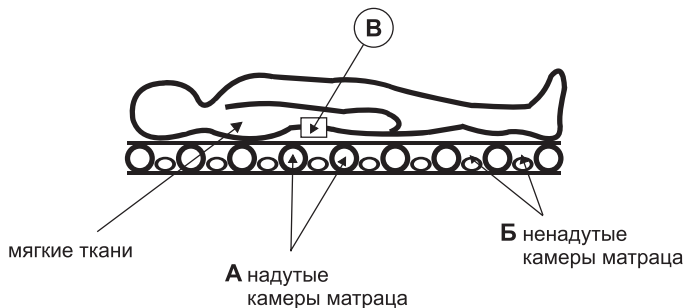
Оказываемые эффекты

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.

Принцип действия

Профилактический и лечебный эффекты противопролежневой 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 противопролежневой 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 противопролежневую 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 противоположный матрас на упругий матрас кровати, имеющий ровную горизонтальную поверхность, площадь которой не меньше размеров матраса.
 - Подверните свободные края противоположного матраса под матрас кровати.
 - 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/ВЫКЛ».
 - Компрессор начнёт работать и нагнетать воздух в камеры противоположного 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 противоположный матрас, 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 ячейками матраса и телом пациента свободно проходило два пальца поперечно.
- Ежедневно контролируйте мощность нагнетания воздуха, при необходимости увеличивая или уменьшая её с помощью регулятора давления.

Внимание!

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

Правила ухода за противопролежневой системой

- Матрац протирать тряпочкой, смоченной чистой холодной водой или мыльным раствором.
- Просушивать матрац вдали от нагревательных приборов.
- Беречь матрац от воздействия прямых солнечных лучей.
- Матрац нельзя стирать, гладить и подвергать действию химических веществ.
- При попадании мочи на поверхность матраца рекомендуется как можно быстрее очистить матрац от мочи. Если моча будет находиться продолжительное время на поверхности матраца, то это повлияет на срок службы противопролежневой системы.

Меры предосторожности

- Берегите матрац от воздействия колющих и режущих предметов.
- Не погружайте матрац в воду.
- Не подвергайте матрац воздействию высоких температур.
- Не используйте матрац 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 матраца.

Правила утилизации

Матрац изготовлен из нетоксичного ПВХ, поддающегося переработке и вторичному использованию (100% recycling). Утилизация матрацев сжиганием запрещена в виду образования токсичных газов. Утилизация компрессора осуществляется по правилам утилизации электроприборов, действующим на территории потребителя.

Гарантии производителя

Гарантия на матрасы VM-3000H составляет 6 месяцев с момента покупки при отсутствии повреждений, предусмотренных настоящей инструкцией (см. «Меры предосторожности»).

Гарантия на компрессоры BP-3000 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 матрасов

В случае повреждения ячеек матраса VM-3000H необходимо воспользоваться ремонтным комплектом, входящим в комплект к противопролежневой системе. Обезжирьте поврежденную поверхность матраса спиртом. Дайте поверхности просохнуть в течение 5-7 минут. Нанесите клей на шершавую поверхность заплатки и заклейте заплаткой поврежденную поверхность на матрасе. Дайте клею полностью высохнуть.

Меры предосторожности при работе с клеем:

Состав клея: 40% метилэтилкетон, 10% толуол, 10% ацетон, 30% полиуретан, 10% этилацетат.

- В состав клея входят горючие вещества. Не использовать вблизи открытого огня.
- Держать тубик закрытым, если клей не используется.
- Избегать попадания клея внутрь организма. В случае глотания клея последствия чрезвычайно опасные, вплоть до смертельного исхода. При попадании клея внутрь необходимо срочно обратиться к врачу.
- Использовать клей только в условиях достаточной вентиляции.
- Избегать продолжительного контакта с кожей, глазами.
- Избегать продолжительного вдыхания испарений клея.
- Избегайте попадания в глаза. В случае попадания в глаза промыть большим количеством воды.

Технические характеристики:

Компрессор ВР-3000	Матрац ВМ-3000 Н
<p>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</p>	<p>Тип матраца: ячеистый с микроотверстиями Количество ячеек: 130 штук Размер в см: 230 x 90 (в ненадутом состоянии) 200 x 90 x 6,5 (в надутом состоянии) Материал: высококачественный ПВХ Вес матраца: 2.0 кг Максимальный вес пациента: 120 кг</p>

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 DE.МЕ20.Д01702 (с 26.06.2014 г. по 14.12.2016 г.) выдана органом по сертификации «Сертиформ ВНИИНМАШ».

Изготовитель: Рехард Технолджис ГмБХ, Германия, 10785, Берлин, Потсдамер штрассе, 92.

Импортер: ООО «Орто Медикл Групп», Россия, 127220, Москва, Бумажный пр-д, 14, стр. 1.

Претензии принимает представитель в России и СНГ — ООО «НИКАМЕД» по адресу: Россия, 127015, г. Москва, Бумажный проезд, д. 14, стр. 2, телефон: +7 (499) 257-45-81.

Для корреспонденции: Россия, 127220, Москва, а/я № 58.

Art.: INTOK-BRM-BAS-3000H-N4