

ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ Подушки противопролежневые AORTIS®

Настоящее руководство по эксплуатации на Подушки противопролежневые AORTIS® в вариантах исполнения (далее подушка или изделие), предназначено для ознакомления с работой, и содержит сведения по использованию, регламенту работы и технические характеристики.

1. НАИМЕНОВАНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Подушки противопролежневые AORTIS® в вариантах исполнения

1. Подушка противопролежневая AORTIS® HF2007 в составе:
Подушка – 1 шт.
Насос ручной (при необходимости) - 1 шт.
Компрессор (при необходимости) - 1 шт.
Чехол на подушку -1 шт.
Упаковка – 1 шт.
Руководство по эксплуатации -1шт.

2. Подушка противопролежневая AORTIS® HF2008 в составе:
Подушка – 1 шт.
Насос ручной (при необходимости) - 1 шт.
Компрессор (при необходимости) - 1 шт.
Чехол на подушку -1 шт.
Упаковка – 1 шт.
Руководство по эксплуатации -1шт.

3. Подушка противопролежневая AORTIS® HF005 в составе:
Подушка – 1 шт.
Насос ручной (при необходимости) - 1 шт.
Компрессор (при необходимости) - 1 шт.
Упаковка – 1 шт.
Руководство по эксплуатации -1шт.

4. Подушка противопролежневая AORTIS® HF006 в составе:
Подушка – 1 шт.
Насос ручной (при необходимости) - 1 шт.
Компрессор (при необходимости) - 1 шт.
Упаковка – 1 шт.
Руководство по эксплуатации -1шт.

5. Подушка противопролежневая AORTIS® HF2002 в составе:
Подушка – 1 шт.
Насос ручной (при необходимости) - 1 шт.
Компрессор (при необходимости) - 1 шт.
Упаковка – 1 шт.
Руководство по эксплуатации -1шт.

6. Подушка противопролежневая AORTIS® HF2002R в составе:
Подушка – 1 шт.
Насос ручной (при необходимости) - 1 шт.
Компрессор (при необходимости) - 1 шт.
Упаковка – 1 шт.
Руководство по эксплуатации -1шт.
(далее по тексту изделие или подушка).

2. СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

FOSHAN HONGFENG CO., LTD
адрес: No. 4-2, Leqiang Road, Leping, Sanshui, Foshan District, Guangdong Province, China

3. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

в медицинских учреждениях, в лечебно-профилактических учреждениях, в домашних условиях

4. ПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

- профилактика пролежней в области ягодич, седалищных бугров, задней поверхности бедер при длительном сидении в инвалидных креслах и сидячих каталках;
- обеспечение максимального комфорта при длительном сидении в креслах-колясках и в креслах-каталках;
- комплексная реабилитация травм тазовой области;
- реабилитация после заболеваний и операций в области промежности;
- болевые синдромы в области крестца, крестцово-подвздошных сочленений, копчика, седалищных бугров;
- дискомфорт и мышечное напряжение в области ягодич и задней поверхности бедер при длительном сидении.

Назначение: предназначены для установки непосредственно на сиденье, чтобы равномерно распределить вес по всей поверхности сиденья и ягодич, используемая для снятия напряжения, и предотвращения появления пролежней. Подушка может использоваться как средство реабилитации при травмах тазовой области, после операций на области промежности.

5. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

- травмирование позвоночного столба, особенно если затронут костный мозг (таких больных, напротив, прочно фиксируют к ровной и жесткой поверхности);
- При наличии открытых пролежней перед применением подушки необходимо посоветоваться с врачом;
- вес пациента выше, указанного на конкретную модель подушки.

6. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

6.1 При размещении подушки на основании сидения кресла-коляски или кресла-каталки углубления для бедер должны располагаться в передней части сидения.

6.2 Для предотвращения деформации подушку не следует скручивать или складывать.

6.3 При первичном использовании подушки возможен период привыкания к подушке, но не более 2-х недель.

6.4 Эксплуатация неисправной подушки - запрещается.

6.5 Чтобы снизить риск ожогов, поражения электрическим током, пожара или травмы (при использовании компрессора для надува подушки):

- * Изделие никогда не должен оставаться без присмотра при подключении.
- * Тщательный контроль необходим, когда изделие используется, включено или рядом дети.
- * Используйте данное изделие только по назначению, как описано в разделе руководства по применению. Не используйте принадлежности, не рекомендованные производителем.
- * Никогда не эксплуатируйте данное изделие, если оно соответствует одному из следующих критериев: поврежден шнур или вилка, не работает должным образом, упал, повредился или попал в воду. Обратитесь к уполномоченному представителю производителя для ремонта или замены.
- * Держите шнур подальше от горячих поверхностей.
- * Никогда не закрывайте воздушные отверстия изделия и не ставьте его на мягкую поверхность.

6.6 Для предотвращения травм перед использованием необходимо ознакомиться с руководством по применению.

6.7 Не разрешайте детям играть с изделием и хранить изделие в недоступном для детей месте.

7. ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

7.1 При использовании компрессора для надувания подушки:
Установите компрессор на ровное место;
ВНИМАНИЕ: проверьте трубки, убедитесь, что поток воздуха поступает непрерывно;

7.2 Не используйте булавки, убедитесь, так как они могут проткнуть поверхность подушки.

7.3 Нельзя надувать подушку после того, как на нее сядет пациент. Это связано с тем, что намного легче справиться с надуванием конструкции без нагрузки.

7.4 Поверх противопролежневой подушки рекомендуем стелить впитывающие пеленки или использовать чехол.

7.5 Безопасность использования подушки гарантирована только, когда она используется для тех целей, для которых она предназначена, как определено в Руководстве.

7.6 Чтобы снизить риск поражения электрическим током при использовании компрессора:
- Всегда отключайте подушку от сети сразу после использования.
- Не устанавливайте и не храните изделие там, где оно может упасть или попасть в воду (ванна или раковина).
- Не помещайте и не бросайте в воду или другие жидкости.
- Не трогайте подключенную подушку, которая упала в воду.

8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Габаритные размеры и масса подушек представлены в таблице 1.

Технические характеристики	Значение по вариантам исполнения					
	HF2007	HF2008	HF005	HF006	HF2002	HF2002R
Тип	воздушная подушка с эффектом перетекания воздуха	воздушная подушка с эффектом перетекания воздуха	воздушная статическая надувная подушка	воздушная статическая надувная подушка	воздушная статическая надувная подушка	воздушная статическая надувная подушка
Форма подушки	квадратная	квадратная	круглая	квадратная	квадратная	квадратная
Цвета	коричневый	коричневый	любой цвет	любой цвет	синий	синий
Габаритные размеры подушки, см(±3%) надутая	40x40x4.5 42x42x4.5 43x43x4.5 45x45x4.5 46x46x4.5	40x40x 8 42x42x 8 43x43x 8 45x45x 8 46x46x 8	диаметр 40 диаметр 42 диаметр 43 диаметр 45	47x47 x3 45x45 x3 52x52 x3	42x42x10 43x43x10 40x40x10 45x45x10 46x46x10	42x42x10 43x43x10 40x40x10 45x45x10 46x46x10
Габаритные размеры чехла, см(±3%)	40x40 42x42 43x43 45x45 46x46	40x40 42x42 43x43 45x45 46x46	-	-	-	-
Количество ячеек/трубок	9-50	9-50	-	-	5-9 труб	5-9 труб
Вес (комплекта), кг (±3%)	1,5	1,5	1,3	1,3	2	2
вес подушки, кг (±3%)	0,29	0,34	0,3	0,3	0,56	0,4
Максимальная нагрузка, кг	100	100	100	100	120	120
Долговечность, цикл	5000 раз можно надувать	5000 раз можно надувать	5000 раз можно надувать	5000 раз можно надувать	5000 раз можно надувать	5000 раз можно надувать

Компрессор должен соответствовать:

Тип компрессора	BA-1	HF-605
Габаритные размеры, см (±3%)	24x12x9,5	24x12x9,5
Вес, кг (±3%)	1,4	1,4
Напряжение сети, В/Гц	DC 12 В	DC 12 В
Фильтр компрессора		
Циркуляция воздуха, л/мин	6-8	6-8
Давление, мм.рт.ст.	40-110 с шагом 10	40-110 а шагом 20
Средство управления	Поворотный выключатель. Рабочая поверхность приводных элементов поворотных выключателей имеет удобные для захвата пальцами пользователя выемки.	Поворотный выключатель. Рабочая поверхность приводных элементов поворотных выключателей имеет удобные для захвата пальцами пользователя выемки. Переключение давления.
Усилие, необходимое для перемещения приводного элемента поворотных выключателей, предназначенных для пользователей-инвалидов с нарушением функций рук (кистей рук)	Не более 5 Н.	Не более 5 Н.
Режим работы	Непрерывный	Непрерывный
Шум	Не превышает 50 Дб	Не превышает 50 Дб
Потребляемая мощность, Вт	< 10	< 10
Время цикла, мин	10/12	10/12
Средняя наработка на отказ, час	8000	8000
Длина кабеля питания, см	1600	
Класс безопасности и тип защиты	Класс II, В	Класс II, В
Класс защиты оболочки IP	IP21	IP21

