

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Slim

Внешний вид и функционал продукта могут отличаться от фотографий, иллюстраций и описаний в инструкции.

Содержание

Меры безопасности и рекомендации по эксплуатации	1-4
Комплект поставки	5
Схема	6
Электрическая схема	7
Сборка	8-9
Пульт дистанционного управления	10-11
Модуль Bluetooth	12
Синхронизация оснований	13
Источник аварийного питания	14
Система соединения оснований	15
Устранение неисправностей	16-17

Меры предосторожности и рекомендации по эксплуатации

ВНИМАНИЕ: ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРОЧИТАЙТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТРАНСФОРМИРУЕМОГО ОСНОВАНИЯ. СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ.

Предупреждение

Всегда обесточивайте основание перед переподключением любой его части. Для снижения риска удара током, обесточивайте основание перед чисткой. Для безопасного отключения перед обесточиванием убедитесь, что основание находится в разложенном состоянии и все моторы выключены.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Для снижения риска поражения током и предотвращения пожара, ожогов и травм: Для безопасной эксплуатации изделия основание должно быть подключено непосредственно к розетке или сетевому фильтру (строго рекомендуется, не входит в комплект). перед техническим обслуживанием любой части основания всегда отключайте его от электросети. Чтобы снизить риск поражения электрическим током, отключите основание перед очисткой. Для безопасного отключения основания убедитесь, что оно находится в горизонтальном положении, а все моторы выключены, после чего отключите источник питания. Держите шнур питания вдали от нагревательных поверхностей и приборов. Не используйте основание, когда вентиляционные отверстия заблокированы. Регулярно очищайте вентиляционные отверстия от пуха, волос и прочего мусора. не вставляйте посторонние предметы в отверстия. Прекратите использование основания и обратитесь в сервисный центр, если шнур или штепсель основания повреждены, не работают должным образом или их уронили в воду. Используйте основание только по прямому назначению, согласно инструкции. Не используйте аксессуары/оборудование, которые не рекомендованы производителем. В момент использования основания не оставляйте детей, больных, инвалидов и домашних животных без присмотра. неправильное подключение оборудования может привести к риску поражения током, короткому замыканию, пожару, а также к неисправной работе основания. Если вилка основания не подходит к розетке, обратитесь к электрику для установки

подходящей розетки. несанкционированная модификация или невозможность использования розетки и сетевого фильтра могут лишить вас гарантии на обслуживание электрических частей системы.

Предупреждение

- Оставляйте неиспользуемую кровать в горизонтальном положении
- Не создавайте препятствий для движущихся частей в процессе использования
- Перед настройкой убедитесь, что дети и животные не находятся под кроватью или в непосредственной близости от движущихся частей
- Не позволяйте детям использовать основание без присмотра взрослых

Домашние животные и дети:

Сразу избавьтесь от всех упаковочных материалов, поскольку это может представлять риск удушья для маленьких детей и домашних животных. Во избежание травм не рекомендуется разрешать маленьким детям и домашним животным играть на или под кроватью. Дети не должны использовать основание без присмотра взрослых.

Кардиостимуляторы:

Некоторое оборудование содержит неодимовые магниты, которые могут мешать работе кардиостимуляторов, МкБ и любых других устройств, чувствительных к магнитным полям. настоятельно рекомендуется владельцам таких медицинских устройств проконсультироваться со своим врачом перед использованием продуктов, содержащих неодимовые магниты. Некоторые кардиостимуляторы также могут ложно интерпретировать функции массажа, как упражнения. Это обычное явление для любого предмета, который создает колебательные движения, и не влияет при этом на кардиостимулятор. Пожалуйста, проконсультируйтесь с вашим врачом перед использованием функции массажа.

Меры предосторожности и рекомендации по эксплуатации

⚠ Предупреждение

Для безопасной эксплуатации изделия основание должно быть подключено непосредственно к розетке или сетевому фильтру (строго рекомендуется, не входит в комплект). неправильное подключение оборудования может привести к риску поражения током, короткому замыканию, пожара, а также к неисправной работе основания. если вилка основания не подходит к розетке, обратитесь к электрику для установки подходящей розетки.

Использование в домашних условиях и больничные стандарты:

Система Ergomotion предназначена исключительно для использования в домашних условиях. Это основание не было разработано в качестве больничной койки и не соответствует стандартам больницы. Запрещается использовать основание с кислородным оборудованием, а также рядом с взрывоопасными газами.

Дополнительные рекомендации по безопасности:

Ролики (встроенные в ножки основания) оснащены блокировкой колес для предотвращения нежелательного движения. Однако, даже в заблокированном положении ролики могут скользить. Моторы сконструированы таким образом, чтобы матрас опускался вниз за счет силы притяжения, а не за счет усилий двигателя. Таким образом, снижается риск защемления или зажевывания.

Акустика

механизмы подъема и опускания:

Механизмы подъема и опускания во время работы издадут минимальный гудящий звук. Это нормальное явление. При работе подъемный рычаг соприкасается с каркасом основания, такой контакт приводит к трению металла об металл или металла об пластик. Небольшое напряжение на движущиеся компоненты и резонанс снижены до минимального уровня. Если присутствует чрезмерный шум или сильная вибрация, верните основание в обратное положение (вверх или вниз) при помощи пульта дистанционного управления. Это должно переориентировать механизмы активации основания в надлежащее рабочее положение. В нормальном рабочем режиме, колесики позволяют сохранять

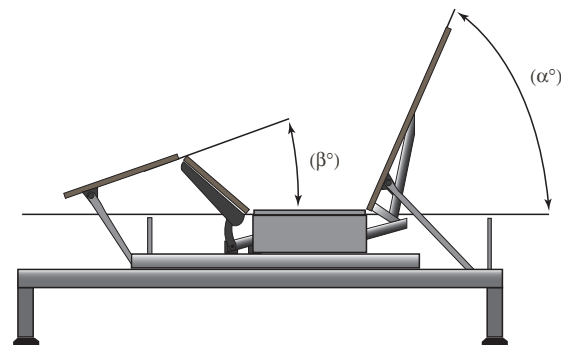
дистанцию между основанием и стеной. При этом они соприкасаются с металлическим каркасом и издают характерный звук, что также является нормальным явлением.

Материалы:

Система Ergomotion сконструирована из различных материалов, включая дерево, металл, пластик и ткань. Напряжение, давление и движение рамы основания, платформы или спанбонда могут издавать небольшой шум.

Нормативные отклонения:

Системы Ergomotion, в зависимости от марки и модели, разработаны и изготовлены для работы в пределах обозначенных параметров. Основания подлежат тщательной



и строгой проверке качества для обеспечения правильной работы оборудования в течение всего срока использования. полноценное функционирование основания определяется следующим образом: основание должно работать с матрасом и нагрузкой. испытания показывают, что основание выдерживает нагрузку до 120 кг. Угол (обозначенный « α » на рисунке 1) между горизонтальным положением и максимальным подъемом головной части основания должен составлять $\pm 3^\circ$, с допуском до $1 \frac{1}{2}$.

Меры предосторожности и рекомендации по эксплуатации

Угол (обозначается «β» на рисунке 1) между горизонтальным положением и ножной секции должен быть $\pm 3^\circ$, с допуском до $\frac{3}{4}$.

Любая регулировка основания в этих пределах считается нормативной и соответствует стандартам качества.

Запах :

Система Ergomotion может иметь легкий производственный запах новой вещи. Этот запах абсолютно безопасен и, как правило, выветривается в процессе доставки основания до клиента, однако в редких случаях, запах остается заметным в течение нескольких недель. Для ускорения процесса выветривания стоит проветривать помещение, в котором находится основание.

Период адаптации к условиям среды :

Вы можете ускорить период адаптации основания к домашним условиям, просто проводя на нем время за чтением книг, просмотром телевизора или играя с детьми. Дополнительное движение поможет системе подстроиться под изменения нагрузки и температуры. Некоторые материалы, используемые в трансформируемых основаниях, такие как дерево, металл и пластмасса, чувствительны к влажности и температуре и могут издавать шум при работе в более холодных условиях.

Парная работа оснований :

когда два отдельных основания настраиваются на одновременную работу, может возникать задержка между началом движения каждого из них до 1,5 секунд.

Износ :

В процессе использования основания происходит естественный износ деталей и старение конструкции.

Защита тканевых материалов :

Чтобы продлить срок службы тканевых материалов основания, избегайте попадания прямых солнечных лучей. для очистки ткани от пятен протрите ее слегка увлажненной губкой или пылесосом с мягкой насадкой щеткой, чтобы удалить частицы грязи. расстояние от основания до прямых источников тепла должно составлять не менее 30 см. для более глубокой очистки промокните разлившуюся жидкость чистой сухой салфеткой, затем протрите ткань, смоченной теплой водой. Въевшуюся грязь можно удалить мягкой щеткой. избегайте царапин и повреждения ткани. протрите ткань, смоченной теплой водой, чтобы удалить остатки грязи. сушить изделие следует в тени, избегая прямых источников тепла. если пятно останутся видны, обратитесь за профессиональным советом.

Допустимое время работы :

Лебедки основания не предназначены для непрерывной работы в течение более чем 2 минут в 18-минутный период. Попытка превысить допустимое время работы моторов может привести к преждевременному износу основания и аннулированию гарантии.

Ограничения по весу :

Основание не рассчитано на поддержку более 340 кг, включая матрас и постельные принадлежности. Система может выдерживать такую нагрузку, только если она равномерно распределена по всему основанию, однако моторы не смогут поднять такой вес. превышение допустимого веса может привести к поломке кровати, травме, а также аннулированию гарантии.

Важно! Рекомендации и запреты

Рекомендации:

- Подключить регулируемое основание к стабилизатору напряжения питания.
- Равномерно распределить вес во время сна при установке одновременной работы двух оснований. Неравномерное распределение веса может привести к неравномерному подъему частей оснований.
- Обращаться в Отдел обслуживания клиентов по любым техническим вопросам. не пытайтесь самостоятельно опустить основание, это может привести к повреждению двигателей или рамы.
- Используйте мягкое мыло и воду для очистки ткани, если происходит ее окрашивание.
- Имейте в виду, что регулируемые основания рекомендуется использовать с матрасами, сконструированными специально для таких оснований.
- Всегда возвращайте основание в горизонтальное положение после использования, а также перед новыми установками.
- Зарегистрируйте гарантию на основание сразу после доставки.

Запрещается:

- Садиться на угол/край основания. Это может повредить раму, распорки и пену основания.
- Переворачивать основание на боковую сторону. это может привести к повреждению ножек и крепежных элементов.
- Вставать и прыгать на основании. Это может привести к повреждению рамы и моторов.
- Тащить основание, чтобы передвинуть его. Перемещение основания может привести к повреждению рамы, крепежных болтов или ножек. Если вы планируете двигать основание регулярно, следует оборудовать его специальными роликами.
- Ложиться и подниматься с кровати, когда изголовье или изножье основания находится в поднятом состоянии. Всегда опускайте основание в горизонтальное положение, когда собираетесь встать или лечь на кровать.
- Изменять конструкцию основания собственными силами. Это приведет к аннулированию гарантии.
- Надавливать на изголовье или изножье во время подъема. Это может повредить раму и двигатели.

Соответствие требованиям Регламента Федеральной комиссии по связи (FCC):

ПРИМЕЧАНИЕ: Данное устройство протестировано и соответствует ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с разделом 15 Регламента Федеральной комиссии связи. Эти ограничения разработаны с целью обеспечения надлежащей защиты против возникновения вредоносных помех в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотные сигналы и, если установлено и используется не в соответствии с инструкциями, может вызвать вредоносные помехи радиосвязи. Однако, не гарантируется, что помехи не могут возникнуть в отдельных случаях. Если данное оборудование действительно вызывает вредоносные помехи для радио или телевизионных сигналов, определяемые путем включения и выключения оборудования, пользователь может устранить эти помехи одним из следующих способов:

- переориентируйте или разверните приемную антенну
- увеличьте расстояние между оборудованием и приемником
- подсоедините оборудование к розетке питания, отдельной от той, к которой подключен приемник
- проконсультируйтесь с дилером или квалифицированным радио/телеспециалистом для получения подробной информации.

Комплект поставки

Прежде чем выбросить упаковочные материалы – проверьте комплектность.

Все механизмы упакованы в коробки и располагаются под основанием или прикреплены к раме.

- A) Беспроводной пульт дистанционного управления и батарейки 3 AAA
- B) Матрасодержатель – 1 шт.
- C) Кабель питания - 1 шт.
- D) Блок питания – 1 шт.
- E) Резервный блок питания – 1 шт.
- (Щелочная батарея 9 вольт не входит в комплект)
- F) Кабель Sync Cord ** - 1 шт.
- G) Соединительная полоса *** - 1 шт.
- H) Алюминиевые ножки - 4 шт

Другие необходимые детали (не входящие в комплект):

- I) Сетевой фильтр – 1 шт.
- J) Щелочная батарея 9 вольт – 2 шт.

* для транспортировки прикреплены к основанию

** используются для оснований размерами 200x080, 200x090

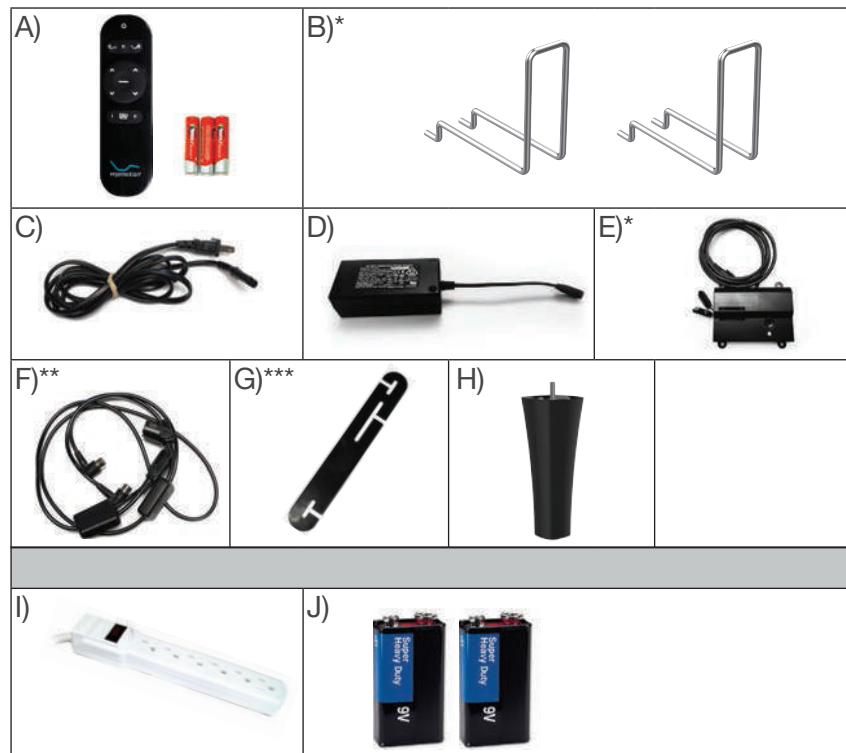
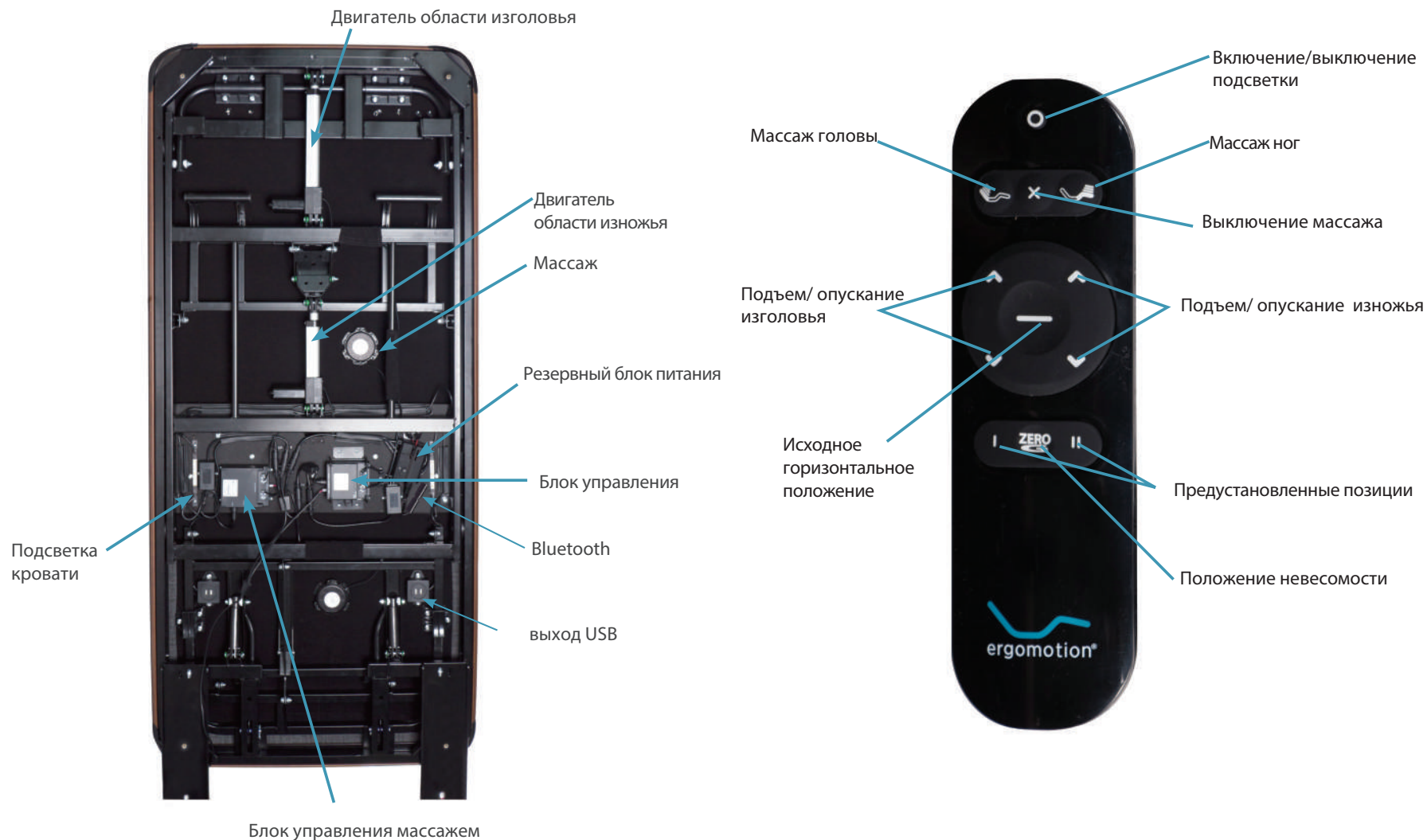


Схема основания и пульта



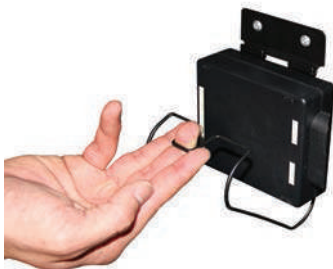
Настройка электрических элементов

Указанная схема представлена в иллюстративных целях. Пожалуйста, прочтите все инструкции перед установкой.

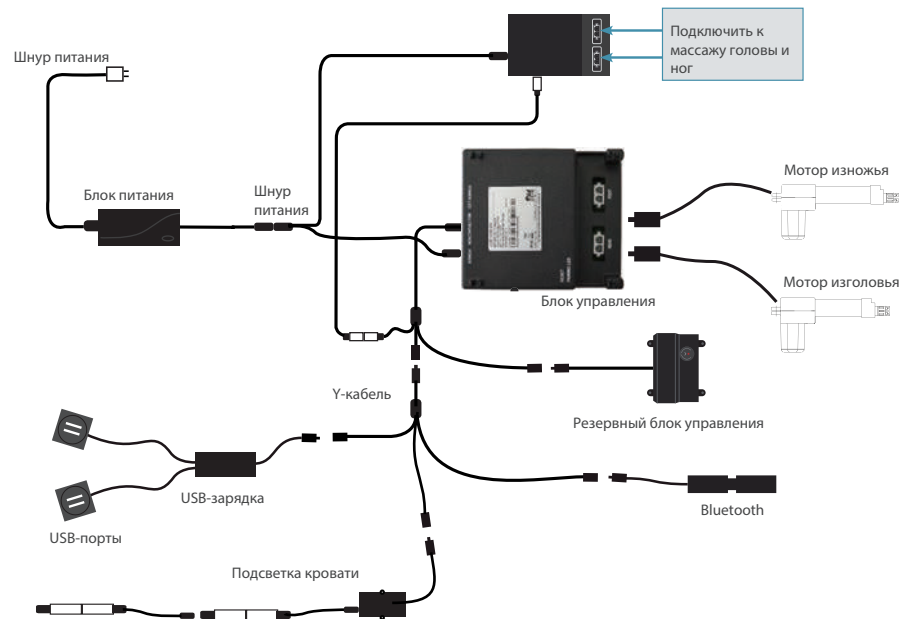
Обзор блока управления



Для снятия блока питания, пожалуйста, потяните на себя металлическую клипсу и отключите шнуры.



Обзор электрических элементов



Сборка

Для сборки основания необходимо два человека

ШАГ 1

Для удобства сборки поместите коробку с основанием в нужном месте. Откройте коробку. Освободите изделие от упаковочной плёнки.

ШАГ 2

Откройте коробку с ножками. Вручную прикрутите их, туго затяните.

ШАГ 3

Резервный блок питания физически прикреплен к основанию с самого начала. установите 2 батареи 9V (не входят в комплект). Поставьте источник аварийного питания на пол. Расположите его так, чтобы Вам было удобно и, в то же время, безопасно его использовать.



ШАГ 4

Для получения подробной информации о соединении двух оснований см. стр. 13.

Размотайте кабель для подключения питания (подключенный к блоку управления в порт питания) и подключите к блоку питания.

ШАГ 5

Подключите шнур к блоку питания. Убедитесь, что блок питания и все подключенные шнуры направлены на нужный сетевой фильтр.



ШАГ 6

Осторожно переверните основание в горизонтальное положение и поставьте его. Внимание: для этого требуются 2 человека. Не переворачивайте основание на один бок, чрезмерная нагрузка может повредить ножки и борта основания.



Сборка

ШАГ 7

Осторожно переверните основание на ножки. Важно: для перемещения основания кровати требуется два человека. Не тяните по полу. Не ставьте раму на боковую сторону, чрезмерное давление может привести к повреждению ножек.

ШАГ 8

Подключите кабель питания к источнику питания. Рекомендуется использовать сетевой фильтр.

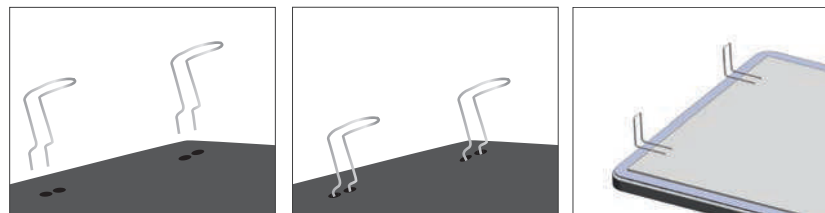


ШАГ 9

Убедитесь, что батарейки правильно установлены сзади пульта дистанционного управления. Проверьте работу функций пульта ДУ до установки матраса, чтобы убедиться в правильности настройки. Верните основание в прямое положение FLAT перед установкой матраса.

ШАГ 10

Установите матрасодержатели, вставив оба конца матрасодержателя в отверстия на платформе и разместив держатели изогнутой стороной вверх.



Установка завершена! Проверьте все функции пульта ДУ

Пульт дистанционного управления

Пульт ДУ поставляется синхронизированным с основанием.
Для работы требуются 3 батарейки ААА.



Настройка



Настройка положения головы. Используйте для подъема/опускания изголовья основания.



Настройка положения изножья. Используйте для подъема/опускания нижней части основания.

Массаж



Эта кнопка включает массаж головы. Нажмите повторно для переключения в другой из 3х предустановленных режимов.



Кнопка включения массажа ног. Нажмите повторно для переключения в следующий из 3х предустановленных режимов.



Выключение массажа

Горячие клавиши



Включение/выключение подсветки.



Программируемая кнопка для сохраненных настроек.



Программируемая кнопка для сохраненных настроек.



Кнопка невесомости. В положении невесомости ноги находятся выше головы, что помогает снять нагрузку с сердца и поясницы, улучшая кровообращение.

СОХРАНЕНИЕ НАСТРОЕК В ПРОГРАММИРУЕМОЙ КНОПКЕ

Нажмите и держите нажатой одну из программируемых кнопок в течение 5 секунд. Настройка сохранена. Для сброса настраиваемых кнопок зажмите и держите кнопки «Горизонтальное положение» - FLAT и «Невесомость» в течение минимум 5 секунд.

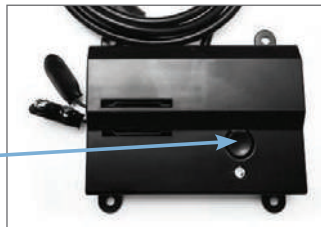
Синхронизация пульта ДУ

Оригинальный пульт ДУ в коробке уже синхронизирован с основанием. Никаких дополнительных действий не требуется. В случае, если пульт не синхронизирован, следуйте инструкциям ниже.

ШАГ 1

Найдите блок питания и нажмите кнопку на нем дважды. Лампочка на блоке загорится

Кнопка
выключения
питания



ШАГ 2

Снимите с пульта заднюю крышку, нажмите и удерживайте кнопку PAIR. Кнопка будет гореть синим и мигать. Когда мигание прекратится, лампочка на блоке питания основания перестанет гореть. Отпустите кнопку PAIR. Пульт ДУ теперь синхронизирован с основанием.

Кнопка
сопряжения



ШАГ 3

Протестируйте все функции. Если основание не отвечает на команды пульта ДУ, повторите процесс синхронизации.

*АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ УДАЛЕННЫЙ ПРОЦЕСС СОЕДИНЕНИЯ

Найдите блок управления (см. Обзор блока управления на стр. 6-7) и дважды нажмите кнопку «Сброс/синхронизация». Светодиод, отвечающий за синхронизацию оснований, загорится зеленым на блоке управления. На задней панели пульта нажмите и удерживайте кнопку PAIR. Эта кнопка загорится синим цветом и начнет мигать. Когда кнопка PAIR перестанет мигать, зеленый светодиодный индикатор на блоке управления погаснет. Отпустите кнопку PAIR. Теперь с помощью пульта ДУ Вы можете управлять трансформируемым основанием.



кнопка спаривания

совмещение светодиодных
светильников

Синхронизация оснований

Если нужно, чтобы два основания работали одновременно, используется шнур Sync Cord. Шнур недоступен на основаниях размером 200x080, 200x090. Он связывает два блока питания в единую систему для управления с одного пульта ДУ.

ШАГ 1

Отключите основание от источника питания.

ШАГ 2

Отключите резервный блок от блоков управления.

ШАГ 3

Подключите кабель синхронизации к блоку управления (к каждому блоку управления). Подключите кабель синхронизации к резервному блоку питания.

ШАГ 4

Подключите резервные блоки питания к кабелю синхронизации (обратите внимание на иллюстрацию).

ШАГ 5

Подключите основание к блокам питания.

ШАГ 6

Убедитесь в том, что все кабели надежно закреплены. Основания должны работать одновременно от обоих пультов ДУ.

Теперь система подключена. Работа обоих оснований будет одновременно контролироваться нажатием кнопок на любом из пультов ДУ.



ПРИМЕЧАНИЕ

Обратите внимание: если основания рассинхронизировались, нажмите кнопку FLAT для ресинхронизации позиций.

Резервный блок питания

В случае если зона головы/ног находится в поднятом положении при отключении электроэнергии – резервный блок питания вернет основание в исходное горизонтальное положение. 2 щелочная батарея 9 вольт, необходимые для работы при отключении питания, в комплект не входят.

ОБЗОР

Только для экстренного использования в случае отключения электроэнергии. В случае если основание находится в положении трансформации во время отключения электроэнергии, резервный блок возвратит основание к плоскому положению. Блок не должен использоваться при нормальной работе базы.



ШАГ 1

Установите батареи в резервный блок. Не рекомендуется использовать батареи разных производителей.

ШАГ 2

Нажмите кнопку на резервном блоке питания для приведения основания в горизонтальное положение.



Система соединения кроватей (опционально)

Пластиковая полоса для целей логистики прикреплена к основанию.
Для установки необходимы ножки.

ШАГ 1

Поместив основания в желаемое место, слегка ослабьте ножки, чтобы соединительная полоса могла прикрепиться к резьбе ножки.



ШАГ 2

Надев сторону a соединительной полосы на одну из ножек, поверните полосу так, чтобы надеть ее на соседнее основание стороной b.



ШАГ 3

Затяните ножки обратно. Повторите процедуру на противоположной стороне кровати.

Для заметок

Для заметок

Производитель: **Keeson Technology Corporation Limited**
NO.158 qiumao road, WangJiangjing Development Zone, Jiaxing City, Zhejiang Province,
China

Произведено по эксклюзивной лицензии компании **Ergomotion Inc.**

По заказу: ООО «ТД «Аскона»
601900ия, Владимирская область
г. Ковров, ул. Комсомольская, **116-г, стр. 25**