

Подъемное устройство для ванны

Благодарим Вас за решение приобрести подъемное устройство для ванны для инвалидов «KITE 100» фирмы «REMETEX GmbH». Это надежное и высококачественное изделие облегчит Вам посадку и высадку в ванную при принятии водных процедур.

Подъемное устройство для ванны выполнено из высококачественной, прочной пластмассы и имеет облегченную конструкцию. В результате этого оно легко транспортабельно, просто упаковывается и подходит для использования, как в домашних условиях, так и в больничных, или во время путешествия.

Аккумулятор расположен в ручном пульте управления, защищенном влагонепроницаемым корпусом.

Регулировка подъемника (плавное опускание и поднимание) осуществляется при помощи ручного пульта управления.



Приводной мотор и электроника управления расположены в уплотненном корпусе. Поэтому подъемник может использоваться также и при принятии душа.

Прочный механизм рамы, выполненный по принципу ножниц, делает возможным поднятие и опускание подъемника. Подъемная штанга при нажатии кнопки вверх/вниз поднимает или опускает сиденье.

Откидывающийся, съемный привод со спинкой закрепляется в сиденье и автоматически запирается при поднятии вверх. Тем самым исключается непроизвольное откидывание спинки.

В результате интегрированного контроля за энергией подъемник опускается вниз только тогда, когда имеется достаточно энергии для полного поднятия.

Безопасная эксплуатация подъемника для ванны возможна при внимательном прочтении и строгом соблюдении данной инструкции.

Важные рекомендации

- Подъемное устройство для ванны не должно использоваться как «Лестница-стремянка», вспомогательное средство для посадки или высадки не в ванну, в качестве подставки, подъемной платформы и прочего.

Подъемник должен использоваться только при принятии водных процедур в ванной.

- Не допускать детей и животных до подъемника.

- Ремонтные работы должны производиться только фирмой-производителем или специальными мастерскими. При несоблюдении данных требований фирма-изготовитель снимает с себя все обязательства по гарантии.

- Подъемная штанга должна приводиться в движение только при вертикально закрепленной спинке!

- При транспортировке подъемника необходимо предварительно вынуть аккумулятор.

- Если подъемник долгое время был подвержен воздействию низкой температуры (например, при долгом хранении зимой в автомобиле), во избежание повреждений перед использованием дать нагреться подъемнику до комнатной температуры.

- Сразу после использования подъемник для ванны тщательно помыть (предпочтительно из душа теплой водой), чтобы избежать неожиданных поломок и содержать подъемник в хорошем гигиеническом состоянии.

Важные рекомендации!

- Полное отсоединение зарядного устройства от сети происходит только после отсоединения вилки от розетки.
- Системное напряжение аккумулятора и зарядного устройства должны совпадать.
- Нельзя выбрасывать аккумулятор с бытовым мусором!
- Наибольшая емкость аккумулятора достигается после нескольких циклов перезарядки.
- Аккумулятор может заряжаться только предназначенным для него зарядным устройством.
- После разрядки необходимо тотчас поставить аккумулятор на подзарядку.
- Не бросайте аккумулятор в огонь!
- Аккумулятор можно заряжать только в хорошо проветриваемых помещениях.
- В помещении, где заряжается аккумулятор, не должно быть открытого огня.
- Если после подсоединения не загорается контрольная лампочка необходимо проверить:
- Качество соединения (надежно ли вставлен штекер в отверстие)
- Состояние аккумулятора (долго незаряжаемый аккумулятор может сульфатироваться и тогда он не подлежит дальнейшей зарядке)

Технические характеристики

Подъемник для ванны

Общая длина (при опущенной спинке)	985мм
Общая ширина (сиденье с боковинами)	725мм
Ширина сиденья	400мм
Глубина сиденья	500мм
Общая длина подставки под сиденье	590мм
Минимальная высота сиденья	~ 80мм
Максимальная высота сиденья	~ 480мм
Высота спинки	~ 650мм
Ширина спинки	350-360мм
Угол наклона спинки (регулируемый)	5°-45°
Ширина основания	~ 310мм
Длина основания	~ 612мм
Максимальная нагрузка	140кг
Вес с аккумулятором	~ 10,1кг
Продолжительность спуска/подъема	~ 30сек/~ 45 сек под нагрузкой 140кг
Продолжительность зарядки аккумулятора	~ 2,5 часа
Рабочее напряжение	15V
Аккумулятор (литиево-ионный)	15V 2,2Ah
Автоматическое отключение	макс. через 30 мин
Вид защиты	IP X 7

Общее

Условия окружающей среды

Температура	+10°...+50°
Относительная влажность воздуха	10...100%
Давление воздуха	700hPa...1060hPa

Условия для транспортировки и хранения

Температура	+10°...+40°
Относительная влажность воздуха	10...100%
Давление воздуха	700hPa...1060hPa

Неисправность	Неисправности Возможные причины	Устранение
Подъемник не работает	Аккумулятор не заряжен Загрязнены контакты	Зарядить аккумулятор Вынуть аккумулятор, протереть контакты сухой салфеткой и снова поставить его на место
Снова не работает	Аккумулятор не заряжен Слишком большая нагрузка на подъемник Неисправность привода	Зарядить аккумулятор Уменьшить нагрузку Связаться с фирмой- изготовителем, подъемник не использовать
Подъемник издает шумы	Неисправность привода	Связаться с фирмой- изготовителем, подъемник не использовать
В верхнем и /или нижнем конечном положении раздается громкий хлопок	Неисправен концевой выключатель	Связаться с фирмой- изготовителем, подъемник не использовать
Аккумулятор не заряжается	Нет доступа тока к зарядному устройству Неисправность в зарядном устройстве Неисправность аккумулятора Загрязнены контакты	Зарядное устройство подсоединить к сети Связаться с фирмой- изготовителем, подъемник не использовать Заменить аккумулятор Протереть контакты сухой салфеткой

Изготовитель: «REMETEX GmbH»
Ludwig-Beck-Str 6, Koblenz, 56076, Германия

Изготовлен: 2019г

SN _____

Срок службы пять лет

Оборудование для подъема и перемещения с электроприводом
«REMETEX GmbH»
в исполнении:
Подъемник, модели: KITE 100

Инструкция по эксплуатации



4 В случае, если одна из названных деталей отсутствует или повреждена, пожалуйста, обратитесь к Вашей фирме-продавцу.

Сначала распакуйте зарядное устройство, потом все остальные части. Коробка может использоваться при дальнейших транспортировках или для хранения подъемника для ванны.

Перед первым использованием подъемника необходимо зарядить аккумулятор.

Обязательно обратите внимание на рекомендации, указанные в главе «Зарядка аккумулятора».

Схема



1. Пульт управления с аккумулятором
2. Привод
3. Спинка подъемника
4. Штекер для пульта управления
5. Сиденье
6. Боковины
7. Механизм подъема/спуска
8. Основание
9. Ножки с присосками
10. Направляющие
11. Фиксатор наконечника привода
12. Ручка для транспортировки

Использование подъемника в ванне

1. Убедитесь, что дно ванны чистое и не содержит никаких грязевых, жестких, скользящих частиц, что ножки с присосками зафиксированы (рис.1), что под подъемником не расположены никакие предметы, которые могут мешать подъему или опусканию, что за спинкой подъемника достаточно места для регулировки угла наклона спинки, что штекер пульта управления, подсоединяемый к подъемнику не влажный, располагайте провод от пульта снаружи ванны во избежание защемления в процессе использования подъемника (рис.2).

2. Разместите основание подъемника так, чтобы задние присоски находились в начале наклонной плоскости ванны и потно «присосались».

3. Поднимите спинку подъемника, поместите наконечник привода в соответствующее отверстие в подъемнике, придерживая основание одной рукой, слегка наклоните спинку назад, чтобы наконечник привода зафиксировался в соответствующем отверстии.

ВАЖНО! При раскладывании подъемника убедитесь, что наконечник привода установлен так, как показано на рис.4, если наконечник повернут (рис.3) – поверните его вручную.

4. Пульт управления взять в руку и растянуть провод.

5. Нажмите на пульте клавишу-направление «вверх» и поднимайте подъемник до тех пор пока боковины не лягут на бортики ванны.

6. Сядьте на боковину и сдвигайтесь внутрь ванны на сиденье.

7. В верхнем положении подъемника расположитесь по центру сиденья.

8. Перенесите ноги внутрь ванны.

9. Нажмите и удерживайте клавишу-направления «вниз», чтобы опуститься до нужного положения. Следите, чтобы ноги или руки не попадали в подъемный механизм.

10. Если продолжать нажимать клавишу-направления «вниз», после того, когда подъемник опустится в самое нижнее положение, то спинка будет отклоняться назад.



Рис. 1



Рис. 2



Рис 3



Рис 4

Внимание из ванны

1. Перед эксплуатацией подъемника обратите внимание на то, чтобы крышка аккумуляторного отсека была закрыта соответствующим образом. При помощи ручного управления опустить подъемник, включая спинку, до конечного положения, пока он автоматически не выключится. При этом следить, чтобы спинка не натолкнулась на стенку ванны.

2. Боковины сложить на сиденье.

3. Открепить присоски от дна ванны и вынуть подъемник.

Пульт управления

Кнопки на пульте управления:

- ① - Кнопка «Стоп»
- ② - Индикатор
- ③ - Кнопка «вверх»
- ④ - Кнопка «вниз»

Внимание!

Перед каждым использованием проверьте подъем/спуск подъемника без нагрузки.

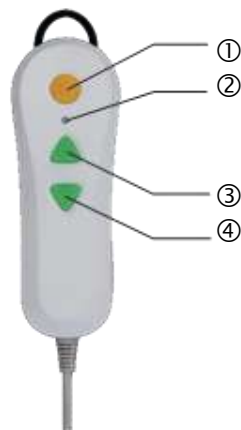
Если индикатор горит красным цветом - зарядите аккумулятор.

При нажатии и удержании кнопки «вверх» осуществляется подъем, при отпускании кнопки происходит остановка.

При нажатии и удержании кнопки «вниз» осуществляется спуск, при отпускании кнопки происходит остановка.

Кнопка «стоп» - экстренная остановка.

Кнопки имеют выпуклые элементы на поверхности, позволяющие пользоваться пациентам, со слабым зрением.



Если продолжать нажимать кнопку-направления «вниз», после того, когда подъемник опустится в самое нижнее положение, то спинка будет отклоняться назад.

При начале подъема из нижнего положения спинка автоматически возвращается в начальное положение.

Рекомендации по уходу

По окончании использования ополосните подъемник теплой водой и вытрите тряпочкой.

Пульт и привод запрещается мыть с использованием моющих средств, в случае острой необходимости можно протереть их тряпочкой с небольшим количеством чистящего средства.

Пульт и привод нельзя погружать в воду.

Перед использованием убедитесь, что батарея полностью заряжена!

При очистке сиденья особое внимание уделите ножничному механизму.

В целях гигиены, если подъемником пользуются разные люди, очищайте подъемник после каждого использования.

Хранить подъемник следует полностью просушенным после использования.

Регулярно проводите очистку и обслуживание подъемника.

Зарядное устройство должно быть убрано перед очисткой.

Зарядка аккумулятора

1. Не заряжать аккумулятор в ванной комнате. Следить, чтобы во время зарядки не было влаги на сетевом подключении.
2. Вставить штекер зарядного устройства в соответствующее гнездо аккумулятора.
3. Подсоединить зарядное устройство к сети.
4. Загорелась красная контрольная лампочка, которая свидетельствует о процессе исправной зарядки.
5. При полной зарядке аккумулятора лампочка загорается зеленым цветом.
6. Выньте сетевой кабель из розетки
7. Отсоедините зарядное устройство от аккумулятора.
8. Аккумулятор готов к дальнейшему использованию.



- Зарядное устройство должно использоваться только за пределами ванной комнаты в сухом помещении.

- Зарядное устройство должно использоваться исключительно для зарядки прилагаемого аккумулятора.

- Зарядное устройство может подсоединяться к электросети только, когда аккумулятор правильно вставлен или присоединен к нему.

- Приложенный аккумулятор должен использоваться исключительно для подъемника для ванны.

- Контакты аккумулятора не должны соприкасаться с металлическими деталями.

- Использованные аккумуляторы должны храниться соответствующим образом. Необходимо избегать открытого пламени.

- Подъемник для ванны, зарядное устройство и аккумулятор имеют стабильную конструкцию, однако не рекомендуется их ронять. При внешних видимых и/или слышимых повреждениях подъемник не использовать. В данном случае свяжитесь с фирмой-поставщиком.

- В случае возникновения поломки прочтите главу «Неисправности». Обратите внимание на рекомендации указанные в этой главе.

Важные правила безопасности

- Всегда старайтесь занять центральное положение на сиденье подъемника, слегка вытяните ноги вперед и положите свободную руку на край ванны или на колено. При помощи другой руки управляйте подъемником.

- Во избежание повреждений во время подъема или спуска подъемника не держите руку между краем ванны и подъемником или под сиденьем.

- Инвалиды с тяжелыми телесными повреждениями или душевнобольные люди не должны находиться одни без наблюдения в ванной комнате.

- Пользователь подъемника должен быть в состоянии в любой момент времени без особых усилий достать до помеченного красным рычага «Аварийного выключателя», чтобы открыть аккумуляторный отсек.

- Перед использованием подъемника для ванны провести пробную попытку (поднимание и опускание с остановкой и исправность аварийного выключателя).

- В случае возникновения поломки подъемник не использовать, а обратиться к фирме-продавцу.

Экстренная остановка

Если произошла неполадка, т.е. подъемник не останавливается при отпускании кнопки-направлений, необходимо нажать кнопку «стоп».

Если кнопка «стоп» нажимается во время спуска, то кнопка-направления «вниз» по причинам безопасности блокируется на несколько секунд, и для ее разблокировки необходимо нажать кнопку-направления «вверх».



Применение и установка

Распаковка

При поставке в коробке должны находиться следующие детали:

1. Подъемник
2. Пульт управления (с аккумулятором)
3. Зарядное устройство
4. Руководство по эксплуатации