

«Утверждаю»
Генеральный директор
ЗАО «СП Бека-Хоспитек»
А.И. Труханов
«10» июня 2009 г.



ИНСТРУКЦИЯ

по применению: **Стол-вертикализатор медицинский Vario-Line Tilt table**
с принадлежностями.

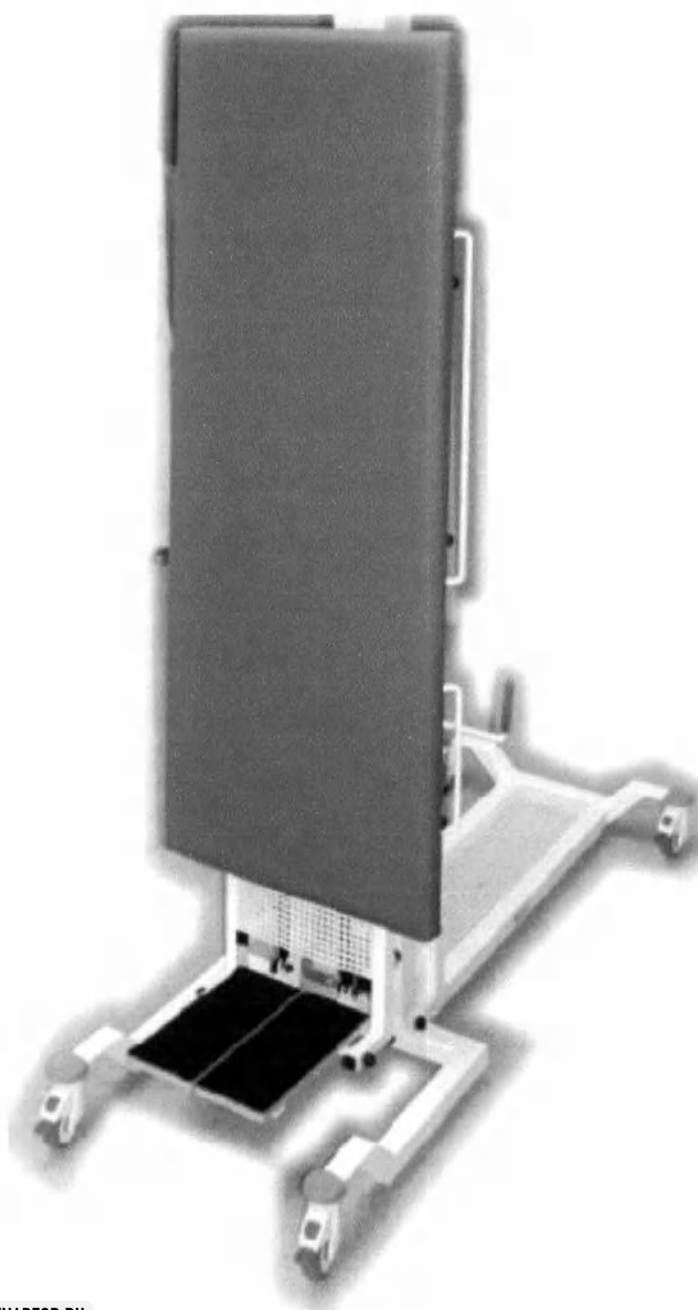
(наименование изделия медицинского назначения)

производства: **«BEKA Hospitek GmbH & Co KG», Германия.**

(наименование производителя)

1. Назначение изделия.
2. Доставка изделия и транспортные дефекты.
3. Серийный номер.
4. Условия хранения и эксплуатации.
5. Ввод в эксплуатацию.
6. Общий вид.
7. Основные агрегаты и устройства.
8. Особенности устройства.
9. Установка и снятие блока аккумуляторов.
10. Уход за изделием.
11. Сервис и ремонт.
12. Габаритные размеры.
13. Технический паспорт/ Гарантийный талон.

BEKA  HOSPITEC



Внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией. Обратите особое внимание на разделы, помеченные надписью: ВНИМАНИЕ!

Назначение.

Вертикализатор мобильный предназначен для транспортировки пациентов с нарушением двигательных функций в условиях помещений по ровной поверхности на небольшие расстояния, а также перемещения их из горизонтального в вертикальное положение и обратно.

ВНИМАНИЕ!

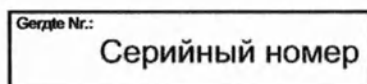
Используйте вертикализатор только по назначению.

Доставка изделия и транспортные дефекты

При доставке изделия необходимо убедиться в целостности упаковочной тары. В случае наличия явных дефектов в упаковке информируйте об этом Поставщика. Рекламация на явные дефекты направляется в течение 2-х рабочих дней после поступления товара Покупателю, на скрытые повреждения - в течение 5-ти рабочих дней.

Серийный номер

Серийный номер указан на табличке, расположенной на раме вертикализатора (см. Рис.2 на листе 4), и выглядит следующим образом:



ВНИМАНИЕ! Не забудьте внести серийный номер в технический паспорт изделия



Условия хранения и эксплуатации

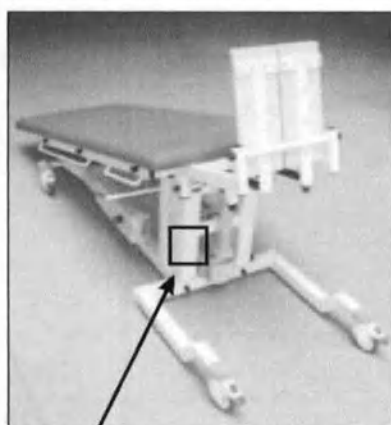
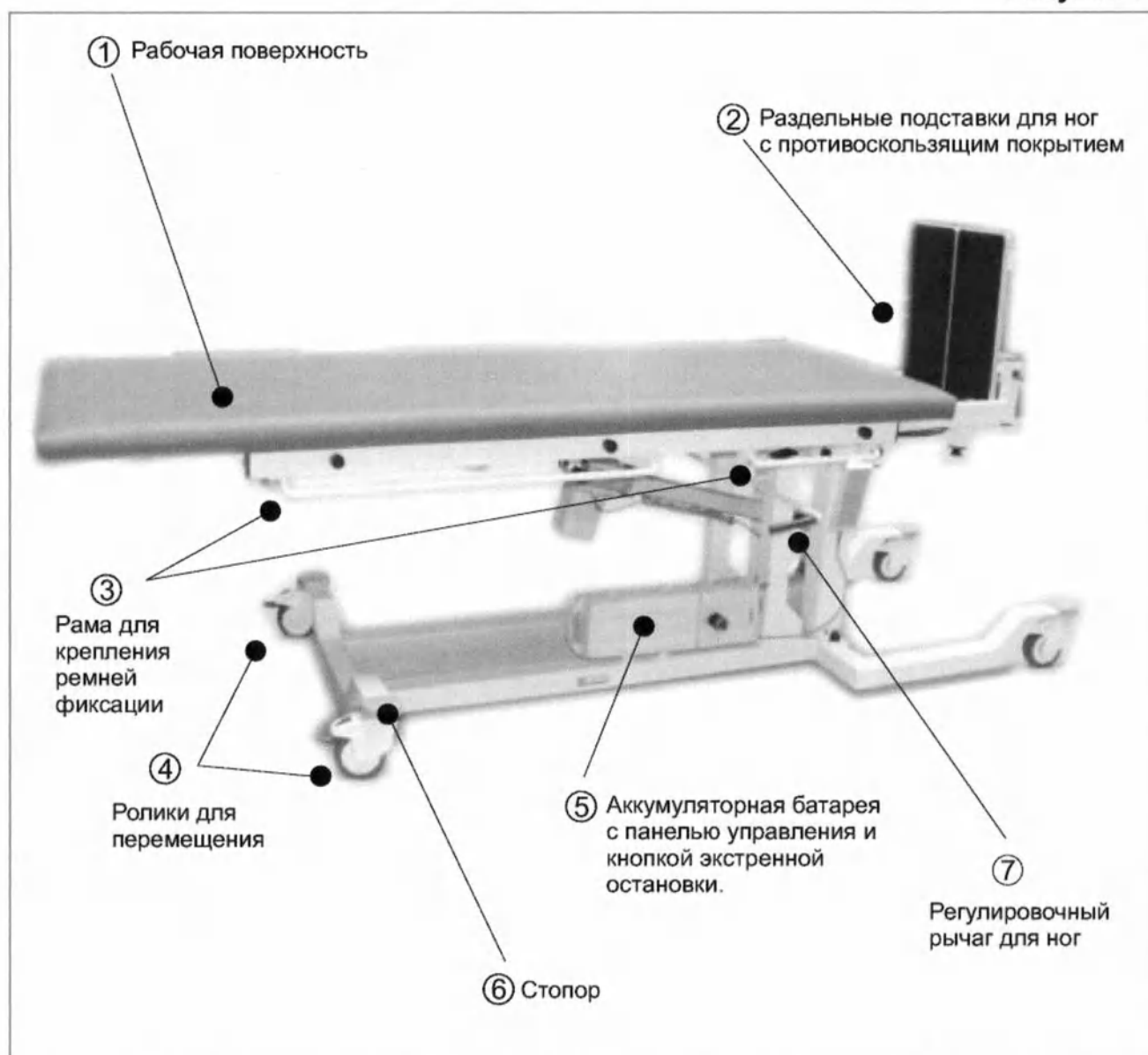
Температура при которой возможно хранение на складе от +5 град С до +40 град С
Температура в рабочем помещении от +10 град С до +40 град С

Ввод изделия в эксплуатацию

Вертикализатор поставляется в собранном виде, с подзаряженными батареями и после распаковки готов к эксплуатации. Однако рекомендуем перед первым использованием оборудования все же полностью зарядить блок батарей и проверить работоспособность кнопки экстренной остановки (см. рис. 1 на листе 5). **ВНИМАНИЕ! Электропитание для подключения зарядного адаптора (входит в комплект поставки) или зарядной станции (дополнительная опция) должно быть исправным. Не доверяйте выполнение электромонтажных работ неквалифицированному персоналу.**

Общий вид

Рисунок 1



серийный
номер

Рисунок 2

Позиция с низким положением
головной части

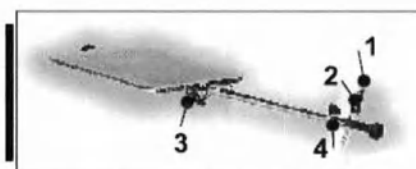


Рисунок 4

регулируемый рабочий столик
(опция)



Рисунок 3

Регулируемые подставки для ног

Основные агрегаты и устройства вертикализатора

Электродвигатель

Вертикализатор снабжен электродвигателем 24 В, обеспечивающим наклон рабочей поверхности на угол -15 град, от горизонта и приведение ее в вертикальное положение. Сам электродвигатель снабжен механизмом защиты от самопроизвольного опускания.

ВНИМАНИЕ! Не рекомендуется открывать или разбирать электродвигатель. Данные действия отменяют гарантийные обязательства Поставщика и фирмы-изготовителя оборудования.

Пульт управления

Движение рабочей поверхности производится нажатием соответствующих кнопок на пульте управления, обозначенных стрелками вверх или вниз

ВНИМАНИЕ! Прежде чем осуществить подъем или опускание рабочей поверхности, убедитесь, что ни какие предметы не мешают движению.

ВНИМАНИЕ! Во избежание несчастного случая до начала движения, пациент должен быть надежно закреплен ремнями на рабочей поверхности стола-вертикализатора

Кнопка экстренной остановки

Кнопка экстренной остановки движения (красного цвета) находится на передней панели контрольного блока.

ВНИМАНИЕ! В случае отсутствия движения при нажатии кнопок на пульте управления, проверьте положение кнопки экстренной остановки. Она должна быть отжата.

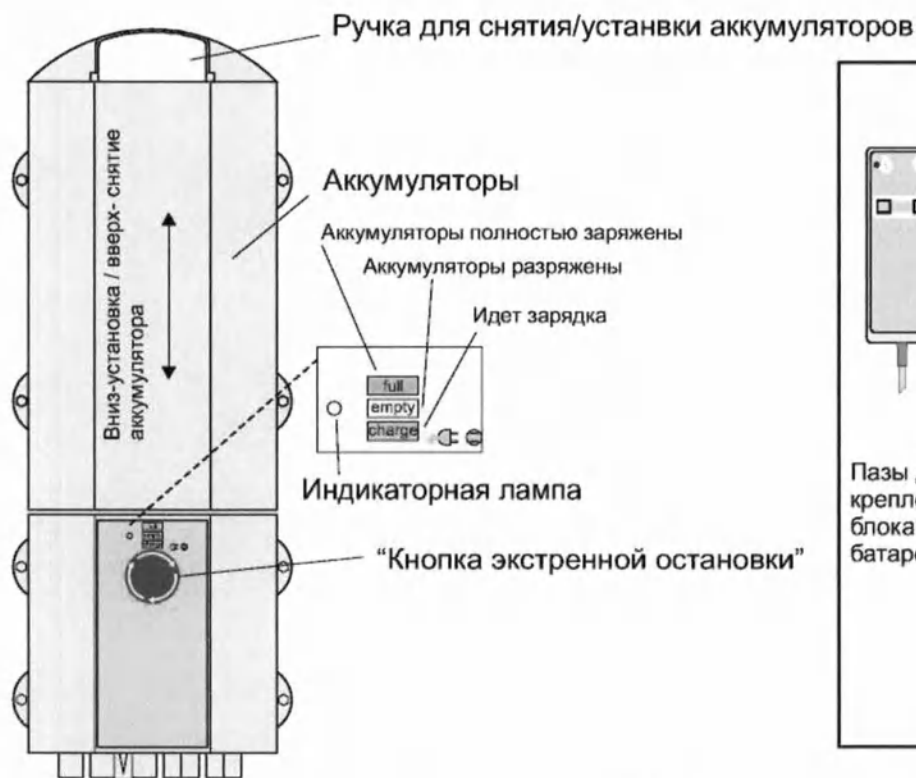


Рис. 1
Контрольный блок с аккумуляторами

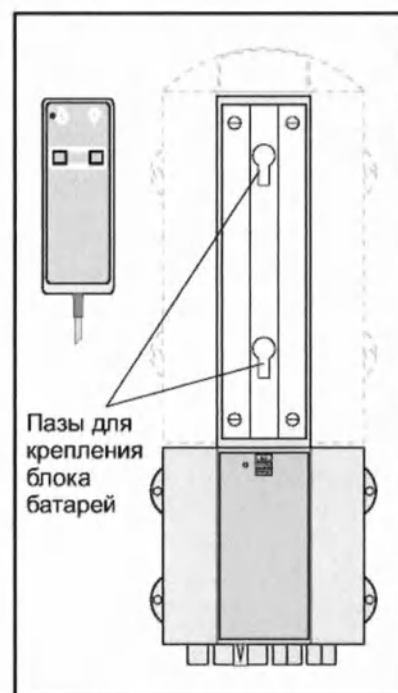


Рис. 2
Контрольный блок без аккумуляторов
и пульт управления

Особенности устройства вертикализатора

● Электродвигатели

Вертикализатор снабжен двумя электродвигателями 24 В.

Первый обеспечивает наклон рабочей поверхности на угол -15 град, от горизонта и приведение ее в вертикальное положение. Сам электродвигатель снабжен механизмом защиты от самопроизвольного опускания.

Второй электродвигатель предназначен для изменения высоты рабочей поверхности, находящейся в горизонтальном положении. Он также снабжен механизмом защиты от самопроизвольного опускания.

Пульт управления (см. Рис. 1 на л и те 6)

Пульт управления имеет два ряда кнопок:

- Для регулировки высоты рабочей поверхности стола-вертикализатора
- Для изменения угла наклона рабочей поверхности стола-вертикализатора

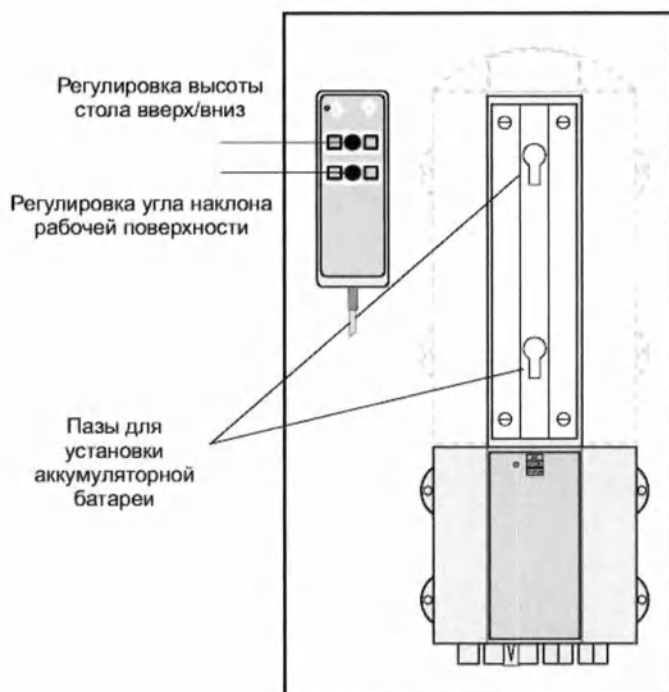


Рис. 1
Контрольный блок без аккумуляторов
и пульт управления

Световой индикатор

Служит для выдачи информации о состоянии аккумуляторов:

Зеленый свет - аккумуляторы заряжены.

Желтый мигающий свет - требуется зарядить аккумуляторы.

Желтый свет - зарядка аккумуляторов.

Лампа не горит - нет подключения к электропитанию.

Аккумуляторы

Вертикализатор снабжен блоком аккумуляторов 24 В, которые легко устанавливаются в верхней части контрольного блока или на зарядной станции. Для установки (снятия) аккумуляторов служит ручка (см. рис. 1 на листе 5). Фиксация аккумуляторов осуществляется посредством захватов (см рис. 2 на листе 7), входящих в соответствующие гнезда блока или зарядной станции.

Зарядка аккумуляторов осуществляется на зарядной станции (дополнительная опция) или непосредственно на вертикализаторе через адаптор (см. рис.1.на Листе 7).

ВНИМАНИЕ! В процессе использования вертикализатора адаптор должен быть ОТКЛЮЧЕН.

Места подключения адаптора и других устройств к контрольному блоку показаны на рисунке 3 на листе 7.



Рис.1 Адаптор
(включен в поставку)

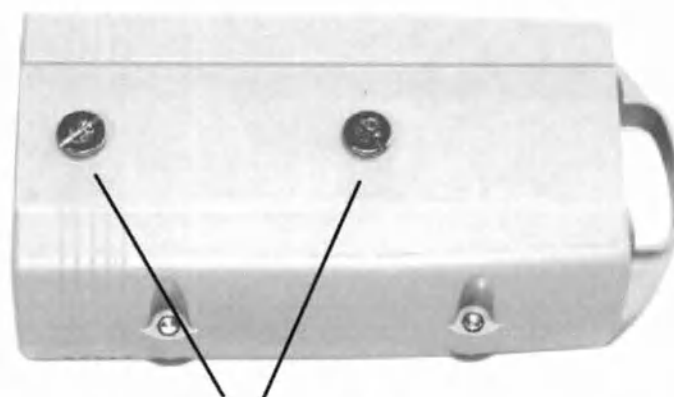


Рис. 2 (расположены с задней части аккумуляторов)
для фиксации аккумуляторов.

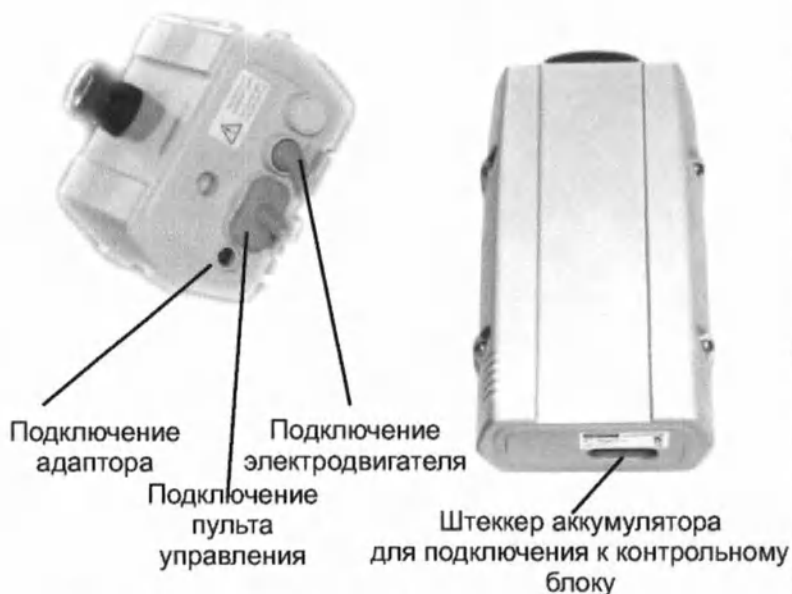
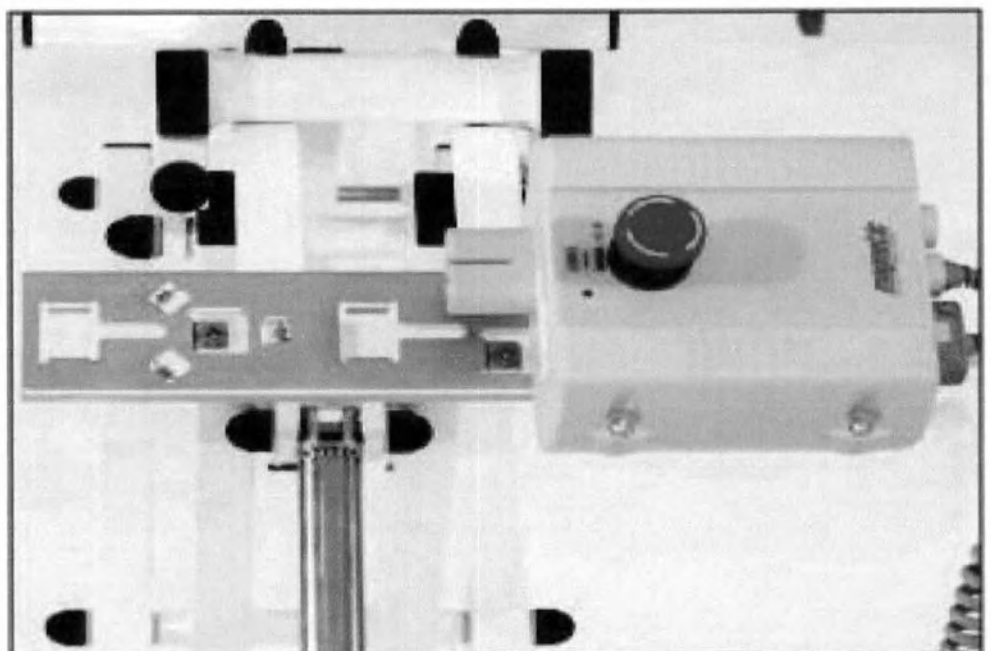
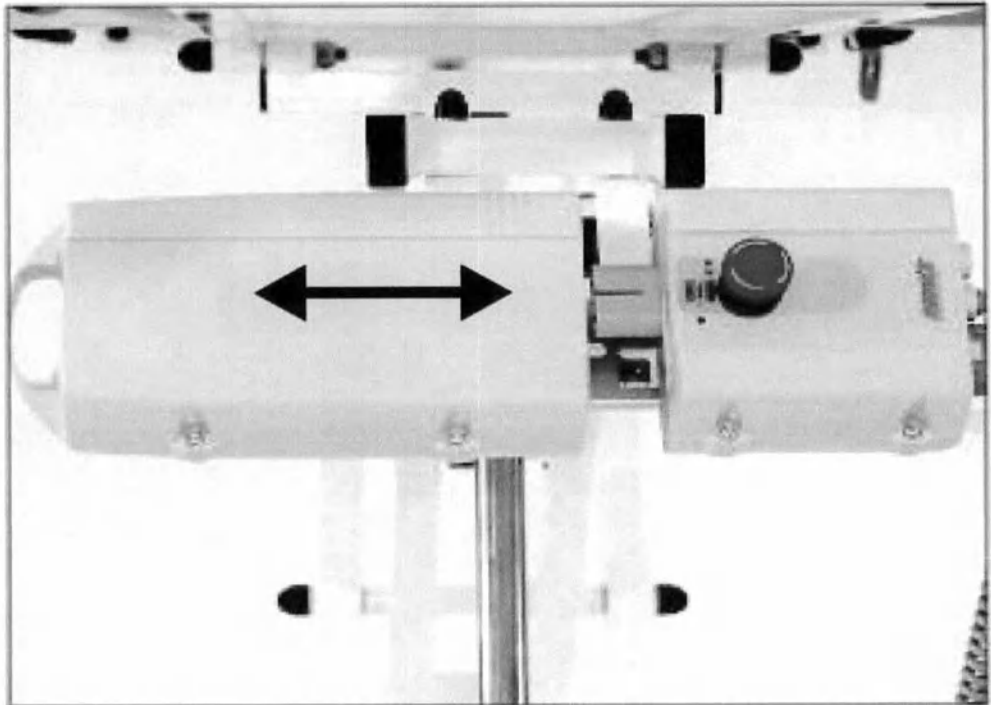


Рис. 3 Подключение устройств вертикализатора

Установка и снятие блока аккумуляторов



Уход за изделием

ВНИМАНИЕ!

Протирку и мытье агрегатов вертикализатора производите только при отключенном оборудовании.

Протирку и мытье поверхностей агрегатов следует производить мягкой чуть влажной салфеткой (тканью) с использованием жидких моющих средств.

ВНИМАНИЕ!

Не допускайте попадания воды и жидких моющих средств внутрь электрических разъемов и элементов электропитания.

ВНИМАНИЕ!

Не используйте абразивные моющие средства для ухода за изделием.

Обслуживание

Пожалуйста, проводите ежемесячный осмотр оборудования:

- Проверяйте наличие всех крепежных деталей на раме и роликах;
- Проверяйте отсутствие повреждений электропроводки;
- Проверяйте степень изношенности фиксирующих ремней.

Электродвигатель не требует технического обслуживания.

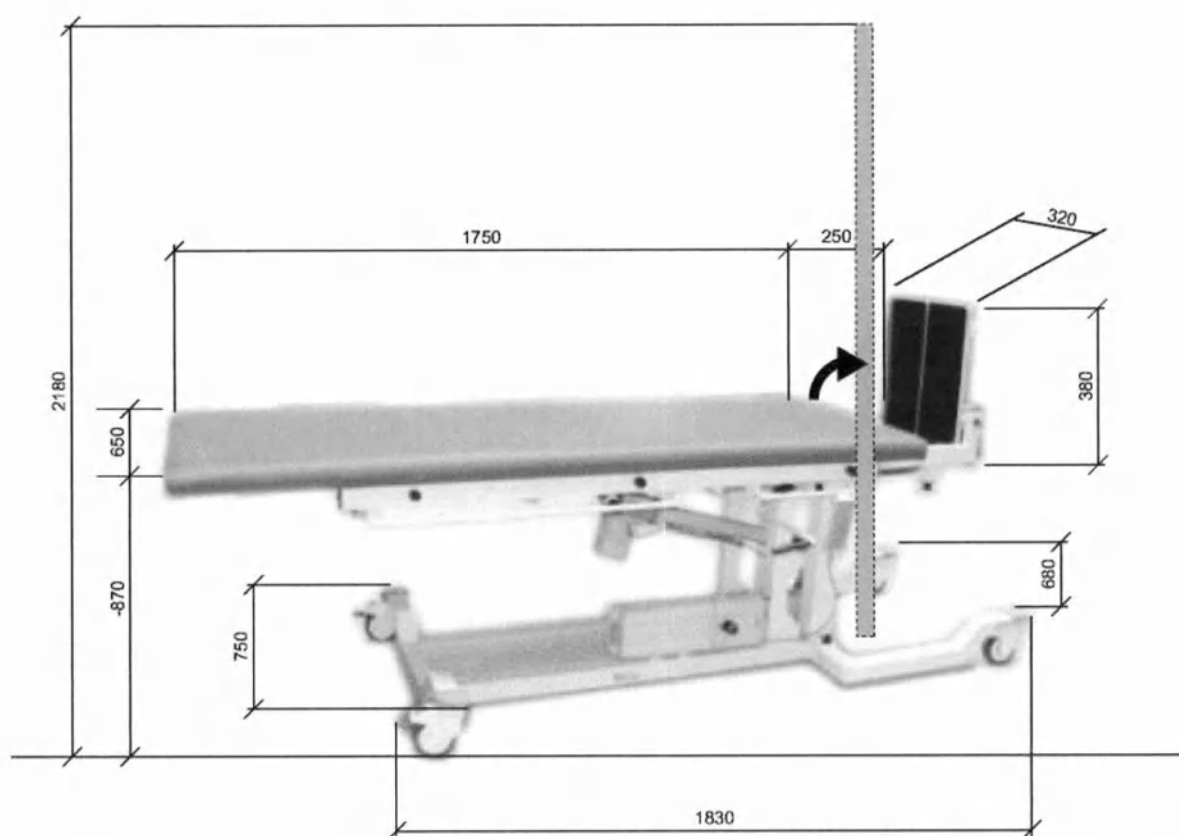
Сервис, ремонт, запасные части

В случае обнаружения неисправностей, возникновения необходимости обслуживания, ремонта или замены деталей оборудования обращайтесь в инженерно-техническую службу ЗАО "СП Бека-Хоспитек" по адресу: 123308, г. Москва, пр-т Маршала Жукова, д. 2 (ЭЗСА), тел./факс (495)742-44-30, (495)197-50-76, e-mail: Info@beka.ru

Негарантийные случаи:

- Повреждения и проблемы, вызванные неправильной эксплуатацией оборудования.
- Несоблюдение указаний данной инструкции по эксплуатации.
- Внесение изменений в конструкцию вертикализатора, которые выполнены неавторизованным персоналом.
- Естественный износ деталей и комплектующих.

Габаритные размеры



Технический паспорт/Гарантийный талон

Стол-вертикализатор Vario-Line Tilt table

(согласно прилагаемому техническому паспорту)

Производитель: Бека Hospitec GmbH & Co.KG, (Германия)

Поставщик: ЗАО "СП Бека-Хоспитек" (Россия)

Комплектация:

По выбору заказчика из перечня принадлежностей.

Данное изделие обеспечивается гарантией на территории Российской Федерации в течение 12 месяцев с даты установки и ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты поставки оборудования Покупателю.

Настоящие гарантийные обязательства распространяются на данные изделия при соблюдении следующих условий:

1. Установка и пуско-наладочные работы проводились инженерно-техническим персоналом ЗАО "СП Бека-Хоспитек" или уполномоченными сервисными службами.
2. Оборудование должно использоваться в помещении.
3. Оборудование должно использоваться по назначению в соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации.
4. Необходимо периодически проверять работоспособность и исправность изделия.
5. Недопустимо самостоятельно вскрывать и ремонтировать электродвигатель.
6. Недопустимо привлекать для ремонта оборудования персонал, не уполномоченный на выполнение данных работ ЗАО "СП Бека-Хоспитек".

При обнаружении технических неполадок, просьба обращаться в инженерно-техническую службу ЗАО "СП БЕКА-Хоспитек" по адресу: 123308, г. Москва, проспект Маршала Жукова, д. 2 (ЭЗСА)

Тел./факс (095)742-44-30, 197-50-76

Электронная почта: Info@beka.ru

Дата установки и пуска оборудования: _____

Наименование организации,
производившей работы _____

Ф.И.О. специалиста,
производившего работы _____

М. П.

Обучение пользователей

Покупатель/Пользователь _____

Авторизованные Пользователем лица, прошедшие инструктаж:

Должность _____, Ф.И.О. _____, Подпись _____

Должность _____, Ф.И.О. _____, Подпись _____

Должность _____, Ф.И.О. _____, Подпись _____

Генеральный директор

ЗАО «СП Бека-Хоспитек»



А.И. Труханов

