МЕТ БАРО

Кровать медицинская электрическая пятифункциональная
МЕТ РЕ – 310

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



*Внимание! Технические характеристики могут незначительно меняться в зависимости от комплектации и поставляемой модификации изделия!
* Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и комплектацию изделия для улучшения качества.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Введение	стр. 3
1.1.	Поставка	стр. 3
1.2.	Перемещение кровати	стр. 3
2.	Правила безопасности	стр. 3
3.	Условия использования	стр. 4
4.	Технические характеристики	стр. 4
5.	Кровать в деталях	стр. 4
6.	Управление функциями кровати	стр. 6
6.1	Функция блокировки пульта управления	стр. 6
7.	Боковые ограждения	стр. 6
8.	Удлинение ложа	стр. 7
9.	Центральный тормоз	стр. 7
10.	Терапевтическая дуга	стр. 8
11.	Аварийное опускание спинной секции	стр. 8
11.1	Аварийное опускание при помощи батареек	стр. 8
11.2	Механическое аварийное опускание	стр. 9
12.	Очистка и дезинфекция	стр. 9
13.	Решение проблем, возникших при эксплуатации	стр. 10
14.	Хранение	стр. 11
15.	Техническое обслуживание	стр. 11
16.	Комплект поставки	стр. 11
17.	Гарантийные обязательства	стр. 12

1. Введение

Данная модель кровати предназначена для использования в медицинских учреждениях, а также в домашних условиях.

	Чтобы правильно использовать данную кровать, внимательно прочитайте руководство пользователя перед ее использованием. Наша компания не несет ответственность за ущерб, возникающий из-за неправильного использования. Просим Вас сохранять руководство пользователя в течение всего срока эксплуатации Вашей кровати.

ВНИМАНИЕ!
Производитель не несет ответственность за любые повреждения, несчастные случаи и травмы, которые могут возникнуть из-за нарушения правил пользования. При использовании кровати важно соблюдать инструкции и правила техники безопасности.

1.1. Поставка

Наши кровати поставляются полностью смонтированными или разобранными на несколько частей. Перед использованием изделия вся кровать должна быть полностью собрана.
Если в комплектации кровати отсутствуют какие-либо детали или обнаружены повреждения, Вы должны немедленно письменно известить производителя / поставщика.

1.2. Перемещение кровати

Колеса кровати не должны быть заблокированы во время перемещений. Колеса предназначены для использования в закрытых помещениях и должны перемещаться по гладкой и чистой поверхности. Перемещения по неровному или загрязненному полу могут привести к повреждению колес.

2. Правила безопасности

- Перед использованием кровати внимательно прочитайте руководство пользователя.
- Если в кровати обнаружены неисправности или повреждения, не используйте ее и немедленно сообщите об этом производителю/поставщику.
- Если Вы не планируете перемещать кровать, ее колеса должны быть заблокированы, чтобы минимизировать риск травмы пациента.
- Высота кровати должна регулироваться в зависимости от состояния пациента.
- Недопустимо создавать дополнительную нагрузку на кровать во время нахождения на ней пациента – например, сидение на ней еще одного человека недопустимо.
- При использовании функций кровати не допускайте зажимания ее элементами пациента или других лиц.
- При проведении технического обслуживания или очистки кровать должна быть отключена от электросети.
- Производитель не несет ответственности за ущерб, вызванный использованием химикатов или других чистящих материалов, приведшим к повреждению или коррозии поверхности.

- При перемещении кровати отсоедините вилку электропитания от сети. Во избежание повреждения кабеля избегайте его контакта с полом.
- Если кровать перемещается вместе с пациентом, ограждения должны быть подняты и зафиксированы.
- Следите, чтобы силовые кабели не попадали в движущиеся части кровати.
- Производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате сбоев электрической сети.

	Перед перемещением кровати всегда проверяйте колеса и, если колеса заблокированы, разблокируйте их.

3. Условия использования

Кровать предназначена для использования в медицинских целях. Электрическая сеть, к которой подключена вилка питания кровати, должна соответствовать условиям использования (AC 230 V 50 Hz).

4. Технические характеристики

Габариты кровати	208-228*104 см
Габариты ложа	200-220*90 см
Высота ложа	24-80 см
Угол наклона спинной секции	70°
Угол наклона бедренной секции	30°
Тренделенбург / Антитренделенбург	12°
Максимальная рабочая нагрузка	235 кг

5. Кровать в деталях



1. Колесо
2. Пульт управления
3. Фиксатор боковых ограждений
4. Спинка кровати
5. Терапевтическая дуга
6. Боковые ограждения
7. Ложе кровати

6. Управление функциями кровати

Пульт управления всеми электрическими функциями кровати на витом кабеле можно расположить в удобном месте, например, повесить на боковые ограждения.



Регулировка спинной секции

Регулировка ножной секции

Регулировка высоты

Трен-, Антитренделенбург

Регулировка в положение «сидя»

Регулировка высоты в нижнее положение с отдельной блокировкой

Светильник



Замок для медсестры на задней стороне

Ключ медсестры



6.1 Функция блокировки пульта управления



Функция блокировки 1:

Все функции заблокированы.



Функция блокировки 2:

Тренделенбург + нижнее положение заблокированы.
Все остальные функции включены.



Все функции включены. (**I**)



Все функции включены. (**II**)

7. Боковые ограждения

	Если пациент без сознания или не может встать, ограждения должны находиться в поднятом положении. Удостоверьтесь, что ограждения зафиксированы.



Чтобы поднять боковые ограждения, поднимите боковой поручень, пока он не зафиксируется в самом верхнем положении.



Чтобы опустить боковые ограждения, одновременно нажмите кнопки фиксатора и опустите боковое ограждение.

8. Удлинение ложа



Ослабьте шестигранные винты с каждой стороны ложа в ножной секции.
Вытяните секцию удлинения ложа
Крепко затяните шестигранные винты с каждой стороны

9. Центральный тормоз

Все колеса могут быть одновременно заблокированы центральным тормозом

	Нельзя перемещать кровать, если колеса заблокированы. Если нет необходимости передвигать кровать, колеса должны быть заблокированы, дабы снизить риск травмы пациента.

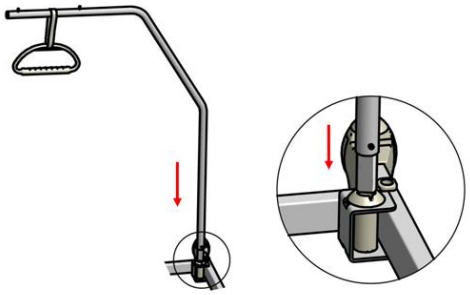


Положения центрального тормоза:

1 – положение вниз колеса заблокированы
2 – положение вверх колеса разблокированы

10. Терапевтическая дуга

Терапевтическая дуга вставляется в технологическое отверстие в каркасе кровати.



11. Аварийное опускание кровати.

11.1. Аварийное опускание при помощи батареек.

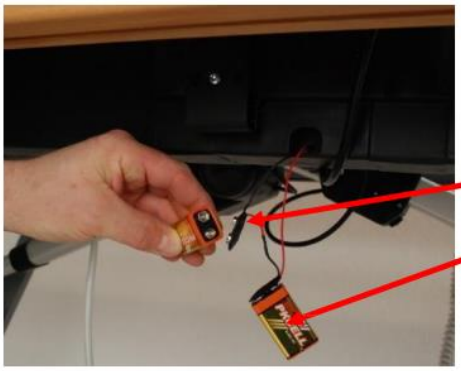
Блок управления, установленный под ложем кровати оснащен двумя батарейками 9V, которые позволяют опускать спинную секцию в случае отключения сетевого питания. При отключении электропитания у вас есть возможность вернуть электроприводы в нижнее положение. Обратите внимание, что емкость бытареек ограничена. Заряда хватит на 1-2 использования. После необходима замена батареек.

Замена батареек

Замените батарейки следующим образом:

- Отключите сетевой штекер!
- Выдвиньте батареи из батарейного отсека.





- Извлеките батарейки из зажима для батареек.
- Замените батареи на новые эквивалентные батареи типа "Щелочно-марганцевая батарея типа 6LR61".
- Установите на место зажимы .для батарей
- Вставьте батарейки обратно в батарейный отсек.

11.2 Механическое аварийное опускание

Аварийное опускание спинной секции кровати выполняется двумя людьми!

- Первый человек уменьшает нагрузку на спинную секцию удерживая ее.
- Второй человек отгибает предохранительный зажим штифта на конце двигателя подъема спинной секции





- Затем второй человек вытаскивает стопорный штиф из подъемного стержня. Теперь подъемный механизм отделяется от спинки и поворачивается вниз



- Теперь так же два человека медленно и осторожно опускают спинную секцию.

12. Очистка и дезинфекция

	При очистке кровати используйте только безопасные для здоровья обеззараживающие средства.

	Не используйте чистящие вещества, которые могут привести к коррозии элементов кровати.

	Не используйте для очистки моющие средства, спирт, кислоты и ацетон, которые могут повредить пластиковые или деревянные элементы кровати.

Перед очисткой, для облегчения доступа к нижней части ложа кровать должна быть приведена в соответствующее положение и отключена от электросети.

13. Решение проблем, возникших при эксплуатации

Проблема	**Причина проблемы**	**Решение проблемы**
Функции кровати не работают	Нажата блокировка на пульте управления	Снимите блокировку
Функции кровати не работают	Кабель не подключен к электросети	Проверьте, вставлена ли вилка электропитания в розетку
Функции кровати не работают	Пульт управления не подключен	Подключите пульт к блоку управления
Функции кровати не работают	Привод не подключен	Подключите привод к блоку управления
Отсутствие функций после отключения питания	Батарейки разряжены	Замените батарейки
Секции кровати медленно двигаются	Секции двигаются при помощи батареек	Вставьте вилку в розетку и замените батарейки

	Если произойдут какие-либо сбои в двигателе, блоке управления, ручном управлении и пульте управления, не пытайтесь ремонтировать их самостоятельно. Электрические элементы, вскрытые кем-либо кроме нашего технического персонала, будут исключены из сферы действия гарантии

14. Хранение

- Приведите кровать в самое низкое горизонтальное положение.
- Отключите кровать от электросети.
- Опустите боковые ограждения.
- Отсоедините терапевтическую дугу.
- Упакуйте в подходящий упаковочный материал.

15. Техническое обслуживание

Поскольку некоторые части кровати могут изнашиваться в процессе использования, очистки и дезинфекции, проводите визуальный осмотр следующих элементов кровати не реже одного раза в 6 месяцев:

1. Соединения и штифты боковых ограждений.
2. Шнуры и штифты регулируемых секций кровати - протрите и смажьте силиконовой смазкой.

3. Проводите визуальный осмотр соединений ложа, боковых ограждений не реже 1 раза в 3 месяца. При необходимости производите протяжку.
4. Моторные поршни - протрите и смажьте силиконовой смазкой.
5. Правильность и плавность хода поворотов бокового ограждения.

Иные процедуры технического обслуживания - это квалифицированная работа, которую мы рекомендуем проводить при помощи профессионального сервиса.
Если вы обнаружили неисправности или несоответствия во время технического обслуживания, прекратите использование кровати и немедленно свяжитесь с производителем или поставщиком.

16. Комплект поставки:

- кровать – 1 шт.;
- эксплуатационная документация – 1 шт.

17. Гарантийные обязательства

Гарантия охватывает любые заводские дефекты в течение гарантийного срока и включает себя бесплатную замену неисправных деталей и работу по устранению заводского дефекта. Гарантия распространяется при предоставлении товарных документов и письменной рекламации.

Гарантия не распространяется на следующие неисправности:

- Механические повреждения.
- Дефекты, возникшие в результате естественного износа изделия или его несоответствующего использования.
- Дефекты, возникшие в результате отклонения параметров питающих сетей от Государственных технических стандартов.
- Настоящая гарантия не распространяется на изделия, если недостатки в нем возникли вследствие нарушения потребителем правил пользования или хранения, согласно данному руководству к применению, действия третьих лиц или непреодолимой силы (ст. 17 п. 5 закона «О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ»).

Настоящим подтверждаю, что данное изделие проверено в моем присутствии и находится в рабочем состоянии. Претензий к внешнему виду/комплектности не имею. Также подтверждаю приемлемость условий Гарантии.

Покупатель_____

Срок гарантии: _____ 12 месяцев_____

Дата продажи:_____ м.п.

Продавец: _____

Сервисный центр: ООО «МЕТ», 108811, город Москва, Киевское ш. 22-й км. (п. Московский), домовлад. 4, стр.2, эт.5, блок Г
На расходные материалы гарантийные обязательства не распространяются.
Телефон сервисной службы: (495) 150-27-26, (495) 126-92-79