



# MET KARDO

**Кровать медицинская функциональная с туалетным устройством**

## **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

## 1. Назначение изделия:

Кровати функциональные медицинские механические (далее по тексту - кровати) являются новой продукцией, разработанной на основе многолетнего опыта эксплуатации подобной продукции, а также на опыте ухода за больными и оказания неотложной помощи профессорами крупных клиник. Многочисленные полезные функции удовлетворяют различные потребности больных и медицинского персонала. Среди отличительных черт новой продукции – практичность, привлекательный внешний вид, легкость в обращении и удобство использования в отделениях интенсивной терапии больниц. В зависимости от конструкции кровати делятся на: трехсекционные и четырехсекционные.

Кровати подходят для использования в стационарных отделениях, отделениях неотложной помощи, отделениях интенсивной терапии и реанимационных отделениях, а так же для ухода за больными в домашних условиях.

## 2. Конструкция:

- Каркас кровати выполнен из профильных стальных труб, покрытых полимерно-порошковой эмалью.
- Спинки выполнены из ЛДСП, устанавливаются на быстросъемные механизмы.
- Ложе представляет собой стальные ламели, покрытые полимерно-порошковой эмалью.
- Туалетное устройство интегрировано в основание ложа кровати.
- Функция переворачивания осуществляется с помощью вращения рычагов.
- Кровать устанавливается на колеса с резиновым покрытием, колеса имеют тормоза-фиксаторы, расположенные не менее, чем на двух колёсах.
- Регулировки секций осуществляются с помощью механического привода. Боковые ограждения складные.

## 3. Эксплуатация и сборка:

### Сборка

Все механизмы собраны и уставлены на заводе, рама имеет сварной каркас, в связи с чем допускается самостоятельная установка кровати в домашних условиях.

Необходимо установить колеса, с помощью болтов присоединить боковые ограждения к раме, при наличии/необходимости вставить штангу для подтягивания и стойку для длительных вливаний (инфузионную) в технологические отверстия, предназначенные для их установки.

### Эксплуатация

- Перед использованием протрите или продезинфицируйте кровать.
- Каждый раз перед использованием кровати проверять ее полную работоспособность.
- Убедиться, что никакие помехи, такие, как мебель, скошенный потолок, подоконники и т.п., не препятствуют регулировке кровати.

- Кровать пригодна для многократного применения. При повторном использовании кровати необходимо протереть или продезинфицировать, а также провести инспекцию ее состояния. Кровать может быть использована только в соответствии с данным Руководством. Любое другое использование рассматривается как несоответствующее требованиям.

**! Перед каждым использованием необходимо убедиться в том что колеса заблокированы !**

#### 4. Технические характеристики:

- Регулировка спинной секции 0° до 80°
- Регулировка тазобедренной секции -35° до 35°
- Размер кровати, мм 2050x950
- Размер ложа, мм 1960x830
- Максимальная нагрузка, кг 200



- 1 – рукоятка регулировки головной секции кровати
- 2 – рукоятка регулировки ножной секции кровати
- 3 – рукоятка управления туалетным устройством
- 4 – рукоятка регулировки функции переворота

## 5. Специальные правила безопасности:

- При регулировке кровати необходимо следить за тем, чтобы конечности пациентов, пользователей или других лиц, в особенности детей, не находились под секциями или ложем, поскольку возможен их захват с последующим травмированием.

- При использовании вспомогательного оборудования всегда необходимо проверять следующее: вспомогательное оборудование не создает сдавливающих или срезающих зон, представляющих опасность для пациента при регулировке спинной и бедренной секций.

- Во избежание повреждений убедиться в том, что никакие препятствия, как, к примеру, мебель или скошенный потолок, не мешают регулировке.

**! Внимание! Запрещается выполнять функцию бокового переворота при поднятой спинной (головной) секции !**

**! Также запрещается использовать функцию регулировки спинной секции при поднятой секции бокового переворота !**

**! Повреждения, полученные в случае таких регулировок, не являются гарантийными !**

## 6. Очистка и дезинфекция:

Очистка – это самое важное средство и требование для успешной химической дезинфекции. Когда кровать используется одним и тем же пациентом, рутинная очистка кровати весьма существенна для обеспечения гигиенической обстановки. Дезинфекция ходовой части необходима только в том случае, когда она видимо загрязнена инфекционными или потенциально инфекционными материалами (кровь, стул, гной) или, при инфекционной болезни, по указанию врача. Кровать должна быть протерта и продезинфицирована перед тем, как ее займет новый пациент! Перед очисткой и дезинфекцией необходимо:

- Убедиться, что все разъемы вставлены полагающим образом.
- Перед возобновлением пользования кроватью убедиться в отсутствии остаточной влаги просушкой или продувкой деталей.

### Чистящие и дезинфицирующие агенты

Чтобы максимально продлить срок службы кровати, следует обратить особое внимание на нижеследующие рекомендации:

- Поверхность должна быть неповрежденной; любое повреждение должно быть устранено.
- Рекомендуется протирать влажной тканью. Чистящие вещества должны быть мягкими (неагрессивными к коже и поверхности) и экологически чистыми. Можно использовать бытовые очистительные средства.

- Для очистки металлических поверхностей с покрытием наилучшим средством является влажная мягкая ткань, увлажненная коммерческим бытовым очистителем.

- Для дезинфекции с помощью протирки следует применять дезинфицирующие средства, одобренные СЭС в рекомендованных концентрациях.

**! Ни в коем случае нельзя применять абразивные средства, которые могут повредить поверхность. !**

**Примечание:** дезинфицирующие средства на альдегидной основе имеют преимущество перед другими, поскольку у них широкий спектр воздействия, относительно низкий протеиновый эффект и

экологическая безвредность. Главный недостаток таких агентов в том, что они могут оказаться аллергенами и раздражителями. Средства на глюкопротаминовой основе не имеют этих недостатков, и столь же эффективны, однако стоят они относительно дороже. Средства на хлорсодержащей основе приводят к коррозии металлов, синтетических материалов, резины и других материалов во время длительного применения или при слишком высоких концентрациях. Таким образом, такие вещества имеют более высокий так называемый протеиновый эффект, являются раздражителями слизистых оболочек и демонстрируют низкую экологическую совместимость.

## **7. Техническое обслуживание:**

Кровать спроектирована и сконструирована для применения в течение длительного времени. Срок ее службы при соблюдении правил эксплуатации оценивается от 2 до 8 лет в зависимости от условий и частоты применения.

Многочисленные перемещения, сборки и разборки, неправильное использование, а также длительное применение могут приводить к повреждениям, появлению дефектов и признаков износа, что может создавать опасность, если не устранять такие дефекты вовремя. В связи с этим необходимо каждые 6 месяцев производить визуальный осмотр изделия на возможное появление повреждений и ослабления конструкции кровати, так же необходимо производить протяжку всех болтовых соединений и смазку кровати.

### **Необходимо проинструктировать пользователей в нижеследующих правилах.**

Необходимо производить минимальную визуальную проверку состояния и работоспособности кровати через частые регулярные промежутки времени и каждый раз перед повторным применением кровати.

### **Рекомендации:**

Ежемесячная проверка всех электрических и механических компонентов. Кроме того, необходимо проверять кабели питания и пульта управления каждый раз после попадания их под нагрузку или после перемещения кровати.

**! В случае подозрения на наличие повреждения или неисправности, кровать должна быть немедленно выведена из эксплуатации и отсоединена от источника питания до ремонта или замены неисправных частей !**

## **8. Комплект поставки:**

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

## 9. 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.
- 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: \_\_\_\_\_