

**STORK (KE 07)**

**Акушерская кровать для родовспоможения**

**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. 5
6.	Установка кровати	стр. 5
7.	Управление функциями кровати	стр. 6
8.	Положения кровати	стр. 7
8.1.	Регулировка спинной секции	стр. 7
8.2.	Регулировка икроножной секции	стр. 7
8.3.	Положение Тренделенбург/Аньтитренделенбург	стр. 7
8.4.	Положение гинекологического кресла	стр. 8
8.5.	Регулировка высоты	стр. 8
9.	Спинки кровати	стр. 9
10.	Боковые ограждения	стр. 9
11.	Колеса	стр. 9
12.	Вспомогательные устройства	стр. 10
12.1.	Удлинение ложа	стр. 10
12.2.	Регулируемые опоры для ног	стр. 10
12.3.	Съемный лоток для сбора жидкостей	стр. 10
13.	Очистка и дезинфекция	стр. 11
14.	Хранение	стр. 11
15.	Техническое обслуживание	стр. 11
16.	Комплект поставки	стр. 12
17.	Гарантийные обязательства	стр. 12

## 1. Введение

Данная модель кровати предназначена для использования в родильных отделениях медицинских учреждений.

Кровать изготавливается в соответствии с международными стандартами (TS EN 60601-2-38). Наша компания работает в соответствии с нормами Системы менеджмента качества ISO 9001:2008 и нормами медицинских изделий ISO 13485.



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.
- Используйте самое низкое положение ложа кровати во время реанимационных процедур.
- 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.
- Если инфузионная стойка закреплена на ложе кровати, а кровать находится в положении

Тренделенбург, необходимо оставить достаточное пространство между кроватью и стеной, дабы избежать поломки или деформации стойки или ложа.

- 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.

### **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**

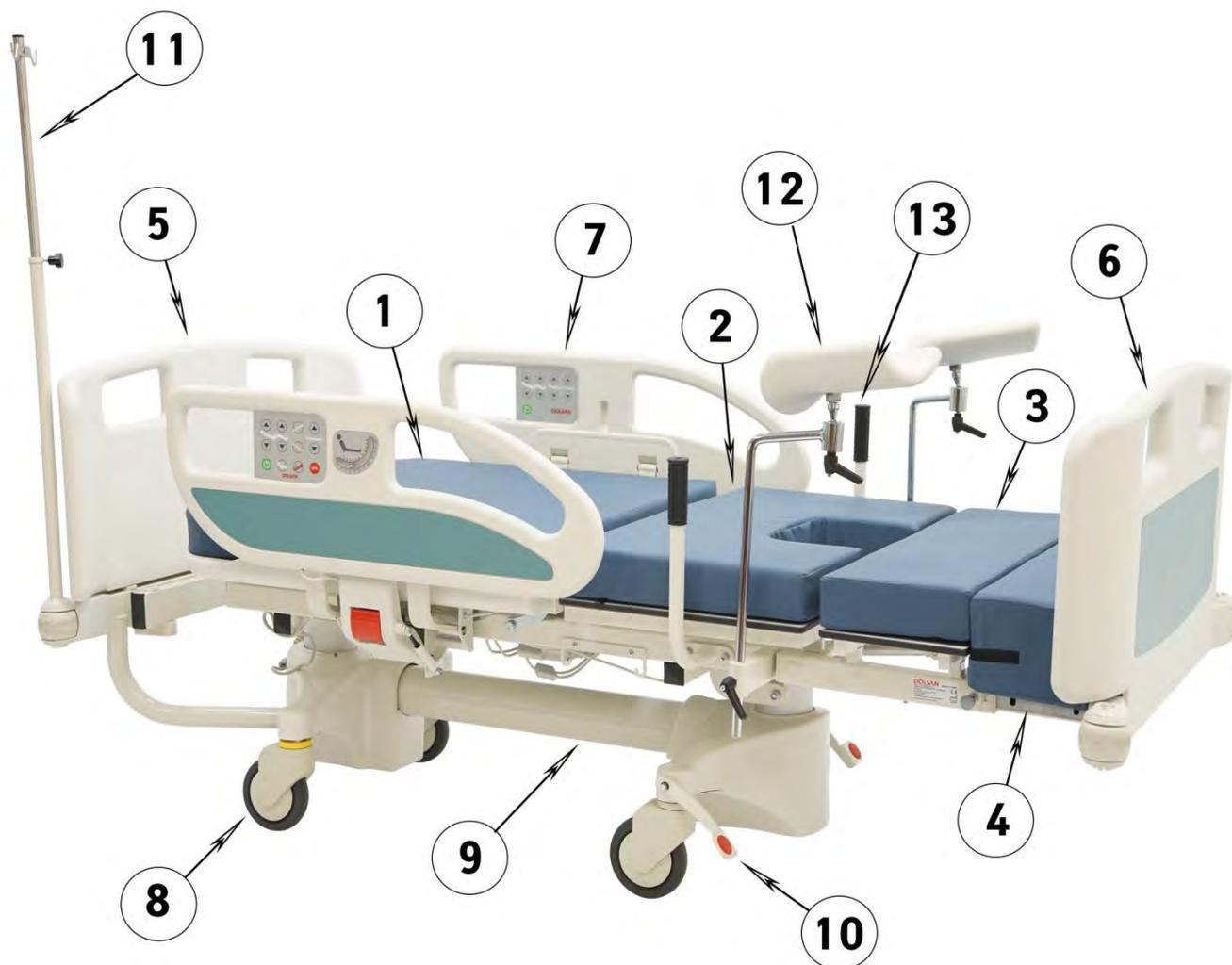
**Таблица 1 – технические параметры**

Габариты кровати	196*102 см
Габариты ложа	162 *85 см
Высота ложа	63-100 см
Угол наклона спинной секции	70 градусов
Угол наклона икроножной секции	90 градусов
Тренделенбург	0 - 18 градусов
Максимальная рабочая нагрузка	230 кг

**Таблица 2 – электрические параметры**

Источник питания	230 V, 50 Hz
Защита от воды и пыли	IP54

## 5. Кровать в деталях



- 1 – Головная секция ложа
- 2 – Тазобедренная секция ложа
- 3 – Икроножная секция ложа
- 4 – Удлинение ложа
- 5 – Головная спинка
- 6 – Ножная спинка
- 7 – Боковые ограждения

- 8 – Колеса
- 9 – Основание кровати с телескопическими колоннами
- 10 – Тормоза
- 11 – Инфузионная стойка
- 12 – Опоры для ног
- 13 – Ручки для роженицы

## 6. Установка кровати

1. Освободите кровать от упаковки, проверьте полноту комплектации, если были заказаны опции.
2. Проверьте кровать на предмет возможных повреждений, которые могли произойти во время транспортировки.
3. Внимательно прочитайте руководство пользователя.
4. Проверьте управление функциями кровати при помощи панелей управления.
5. Проверьте работу механизма блокировки колес.
6. Проверьте, блокируются ли боковые ограждения в поднятом положении.



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



Если во время установки обнаружены какие-либо неисправности или повреждения, не пользуйтесь кроватью и уведомьте о них производителя.

## 7. Управление функциями кровати

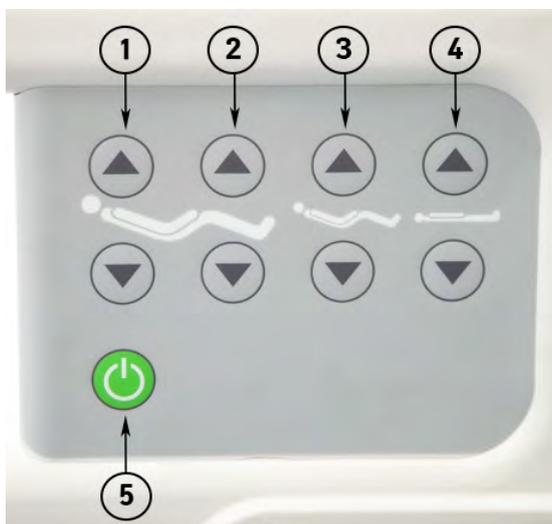
Данная комплектация кровати имеет встроенные панели управления для мед.персонала и для пациентки, интегрированные в боковые ограждения кровати:

### Панель управления для медицинского персонала:



1. Регулировка спинной секции
2. Регулировка икроножной секции
3. Положения Тренделенбург / АнтиТренделенбург
4. Регулировка высоты
5. Кнопка включения / выключения
6. Положение гинекологического кресла
7. Положение Тренделенбург
8. Положение сердечно-легочной реанимации (CPR)

### Панель управления для роженицы:



1. Регулировка спинной секции
2. Регулировка икроножной секции
3. Положение гинекологического кресла
4. Регулировка высоты
5. Кнопка включения / выключения

## 8. Положения кровати

### 8.1. Регулировка спинной секции



Спинная секция ложа может быть поднята до 70 градусов при помощи электропривода.

### 8.2. Регулировка икроножной секции



Икроножная секция с быстросъемной спинкой может быть опущена до 90 градусов при помощи электропривода.

### 8.3. Положения Тренделенбург / АнтиТренделенбург



Положения Тренделенбург и АнтиТренделенбург (до 18 градусов) достигаются при помощи электропривода.

#### 8.4. Положение гинекологического кресла



Положение гинекологического кресла (спинка приподнята, икроножная секция опущена) достигается при помощи электропривода.

#### 8.5. Регулировка высоты

Кровать регулируется по высоте при помощи электропривода.



## 9. Спинки кровати



Спинки кровати легко очищаемые, двухслойные, изготавливаются из прочного пластика, легко монтируются и снимаются.

## 10. Боковые ограждения

Боковые ограждения состоят из двух независимых друг от друга частей.

Каждое боковое ограждение оснащено индикатором угла наклона кровати.



Чтобы опустить боковое ограждение, потяните на себя красный рычаг и опустите ограждение. В сложенном положении боковое ограждение располагается под ложем кровати.

Чтобы снова установить боковое ограждение в поднятое положение, поднимите его вверх до легкого щелчка.



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

## 11. Колеса



У кровати 4 колеса, 2 из которых – с центральным тормозом, расположенные в ножном торце кровати.



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

## 12. Вспомогательные устройства

### 12.1. Удлинение ложа



Расположение фиксаторов



Фиксатор закрыт



Фиксатор открыт

Для того чтобы удлинить ложе, оттяните фиксаторы, находящиеся с обеих сторон икроножной секции, и выдвиньте направляющие. Положите на них удлиняющую секцию.

### 12.2. Регулируемые опоры для ног



Ослабьте фиксаторы, чтобы отрегулировать высоту опор и положение икроножных ложементов.

Закрутите фиксаторы, чтобы зафиксировать выбранное положение.

### 12.3. Съёмный лоток для сбора жидкостей



Выдвижной лоток из нержавеющей стали устанавливается в пазы для удобного позиционирования

### 13. 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 элементы кровати.

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

### 14. Хранение

- Приведите кровать в самое низкое горизонтальное положение.
- Отключите кровать от электросети.
- Опустите боковые ограждения.
- Отсоедините инфузионную стойку.
- 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. Моторные поршни - протрите и смажьте силиконовой смазкой.
4. 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.



При обнаружении сбоев в двигателе, блоке управления или пульте/панели управления, не пытайтесь отремонтировать их самостоятельно. Электрические элементы, вскрытые кем-либо кроме нашего технического персонала, будут исключены из сферы действия гарантии

## 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: \_\_\_\_\_ 24 месяца \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

м.п.

Продавец: \_\_\_\_\_