

**Кресло медицинское**

КМ-01 «ДЕЛЬРУС»

по ТУ 9452-012-39934262-2008

**Руководство по эксплуатации**

Регистрационное удостоверение: ФСР 2008/02975 от 21 октября 2011 года

ЛДКР 12.0-03.70-03 РЭ

# Определения

В данном руководстве по эксплуатации используется три специальных обозначения для передачи информации:

## Внимание

Обозначает ситуацию, при которой пациент или оператор могут подвергаться опасности.

## Предупреждение

Обозначает ситуацию, при которой может быть повреждено оборудование.

## Обратите внимание на всю информацию, отмеченную этим знаком

Данная информация важна для обеспечения безопасного и эффективного использования аппарата.

# Общие сведения

**Наименование:** «Кресло медицинское КМ-01 «Дельрус» по

ТУ 9452-012-39934262-2008

(далее – кресло).

**Обозначение:** КМ-01.

## Дата выпуска:

**Заводской номер:**

**Предприятие-изготовитель:** ООО «Лидкор».

## Адрес предприятия-изготовителя:

620102, г. Екатеринбург, ул. Посадская, 23 - 204

тел.: (343) 365 63 00 факс: (343) 372 78 69

почта: [mail@leadcore.ru](mailto:mail@leadcore.ru) [www.leadcore.ru](http://www.leadcore.ru/)

Регистрационное удостоверение: ФСР-2008/02975

# Назначение

Кресло предназначено для предоставления наибольшего удобства донорам и\или пациентам и для улучшения условий работы медицинского персонала в больницах и других медицинских учреждениях.

# Основные технические данные и характеристики

Габариты:

|  |  |
| --- | --- |
| Высота, *мм* | 1300 |
| Ширина, *мм*  в транспортном положении (габаритная) | 640(860) |
| Глубина, *мм* | 1850 |
| Максимально допустимая нагрузка на кресло, *кг* | 135 |
| Высота сиденья, мм  (высота от пола до нижней точки сиденья) | 600 |
| Количество регулируемых подлокотников, *шт.* | 2 |
| Высота подлокотников от пола, *мм* | 750-850 |
| Масса, *кг* | 70 |
| Срок службы, *лет не менее* | 5 |
| **5. Функциональные возможности** |  |

* Регулируемый угол наклона кресла.
* Возможна установка антишокового горизонтального положения (ноги пациента выше головы).
* Подлокотники съемные, регулируемые по высоте и положению в горизонтальной плоскости.
* Материал обивки сиденья, спинки, подлокотников и подголовника – водоотталкивающая винилискожа.
* Подголовник с возможностью регулировки его по высоте.
* Покрытие металлических частей – порошковая эмаль.

# Комплект поставки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Кресло "КМ-01" | 1 шт. |
| 2 | Руководство по эксплуатации | 1 шт. |
| 3 | Упаковка | 1 шт. |

1. **Устройство кресла**

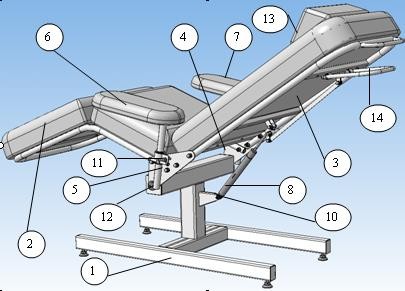


Рис. 1.

1. Основание в сборе 1 шт.
2. Сиденье с рамой в сборе 1 шт.
3. Спинка 1 шт.
4. Пластина боковая правая с креплением для подлокотника 1 шт.
5. Пластина боковая левая с креплением для подлокотника 1 шт.
6. Подлокотник левый 1 шт.
7. Подлокотник правый 1 шт.
8. Газовая пружина в сборе с механизмом управления 1 шт.
9. Болт и гайка крепления газовой пружины к раме

сиденья 1 комплект

1. Гайка для фиксации положения подлокотника 2 шт.
2. Болт с Гайкой крепления боковых пластин 8 шт.
3. Подголовник 1 шт.
4. Механизм управления 1 шт.

*В изделие могут быть внесены конструктивные изменения, не ухудшающие его основные характеристики.*

# Указания мер безопасности

К работе с креслом допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие инструктаж на рабочем месте, изучившие принцип работы кресла и руководство по его эксплуатации.

# Порядок монтажа

* + 1. При получении изделия потребитель должен осмотреть упаковку, распаковать изделие, предварительно вывернув шурупы из деревянных реек и сверить комплектность с указанной в разделе 6. При повреждении изделия составляется акт, который направляется поставщику.
    2. При распаковке и перемещении изделия необходимо соблюдать осторожность во избежание повреждений, избегать толчков и ударов. Распаковку производить при температуре окружающего воздуха

+10…+35ºС и относительной влажности, не превышающей 80%.

После пребывания изделия в условиях отрицательных температур распаковку производить после выдержки в помещении при температуре

+10…+35ºС и относительной влажности, не превышающей 80%, в течение 12 часов.

* + 1. Монтаж проводят два человека в следующей последовательности:
* поставить основание поз. 1 на пол (см. рис. 1);
* состыковать спинку поз. 3 с боковыми пластинами поз. 4 и 5 и закрепить четырьмя болтами с гайками поз. 12 (см. рис. 1);
* установить газовую пружину
* установить подлокотники поз. 6 и 7 во втулки крепления и затянуть гайки поз. 11 (см. рис. 1);
* установить подголовник поз 13 на спинку поз. 3 (см. рис. 1) и зафиксировать двумя ремнями при помощи крепления «липучка».

# Эксплуатация

* + 1. Для создания наиболее комфортного положения пациенту (изменение угла наклона кресла), необходимо нажать на рычаг, расположенный за спинкой кресла, другой рукой наклонять кресло в нужное положение. При достижении выбранного положения необходимо отпустить рычаг и кресло зафиксируется в этом положении.
       1. Для перевода кресла в антишоковое горизонтальное положение (ноги пациента выше головы), необходимо нажать на рычаг,

расположенный за спинкой кресла, другой рукой наклонять спинку кресла до упора, отпустить рычаг и кресло зафиксируется в этом положении.

* + 1. Для изменения положения подлокотников по высоте и для регулировки их в горизонтальной плоскости необходимо ослабить гайку поз.11 (см. рис. 1) и установить подлокотник в нужное положение. После этого затянуть гайку поз. 11.

# Техническое обслуживание

* + 1. Техническое обслуживание кресла включает в себя ежедневное обслуживание.
    2. Ежедневное обслуживание заключается в осмотре кресла, визуальной проверке целостности покрытий, удалении пыли бязевой ветошью. Продолжительность обслуживания – около трех минут.
    3. В случае загрязнения кресла необходимо очистить его дезинфицирующими растворами, не обладающими повышенными окислительными свойствами, например средство «ФлориДез».

*Для проведения дезинфекции исключить применение хлорсодержащих растворов!*

# Правила хранения

* + 1. Хранение изделия в транспортной таре допускается в не отапливаемом помещении при температуре от -50ºС до +40ºС и относительной влажности до 100% при температуре +25ºС.
    2. Изделие должно храниться в капитальных отапливаемых помещениях при температуре от +10С до +35С и относительной влажности не более 80%. В помещении для хранения не должно быть пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.

# Транспортирование

* + 1. Транспортирование кресел в транспортной таре изготовителя может производиться любым видом транспорта на любые расстояния при температуре от - 50ºС до + 40ºС и относительной влажности до 100% при температуре +25ºС.

Расстановка и крепление транспортной тары с упакованными креслами в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение тары и отсутствие перемещения во время транспортирования.

При транспортировании должна быть обеспечена защита транспортной тары с упакованным креслом от прямого попадания влаги (атмосферных осадков и пыли). При транспортировании – **не кантовать!**

* + 1. При первичном вскрытии упаковки кресла должны быть приняты меры к сохранению укладочного ящика (коробки). При повторной упаковке кресла для дальнейшего транспортирования необходимо:
* упаковку кресла производить после его разборки в последовательности обратной монтажу (см. раздел 9) и после полного выравнивания температуры кресла с температурой помещения, в котором производится упаковка;
* обеспечить надежное закрепление кресла внутри тары.

# Свидетельство о приемке

Кресло медицинское КМ-01 «Дельрус» по ТУ 9452-012-39934262-2008 зав. №

Соответствует техническим условиям ТУ 9452-012-39934262-2008 и признано годным для эксплуатации.

Изготовитель

Служба качества

Дата продажи г.

# Гарантийные обязательства изготовителя (поставщика)

Изготовитель гарантирует соответствие качества изделия требованиям ТУ 9452-012-39934262-2008 при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, установленных документацией.

Гарантийный срок хранения со дня изготовления – три года в отапливаемых помещениях.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи изделия потребителю.

*Гарантийный срок эксплуатации продлевается на срок, в течение которого проводились работы по ремонту изделия, в случае если эти работы производились в течение гарантийного срока эксплуатации.*

# Сведения о рекламациях

В случае отказа кресла в работе или неисправности его в период гарантийных обязательств, а также обнаружения некомплектности при первичной приемке, потребитель должен выслать в адрес предприятия- изготовителя (поставщика) или его представителя в регионе письменное извещение со следующими данными:

* заводской номер кресла, дата выпуска и дата ввода в эксплуатацию;
* характер дефекта или некомплектности; Рекламация на кресло не принимается:
* при истечении гарантийного срока эксплуатации, если кресло продано потребителю до истечения гарантийного срока хранения.
* при истечении гарантийного срока хранения.
* если обнаруженные дефекты явились результатом несоблюдения получателем условий и правил эксплуатации (применения), хранения и транспортирования.
* если во время гарантийного срока эксплуатации кресло подвергалось ремонту лицами, не прошедшими обучения техническому обслуживанию.

**Лист регистрации рекламаций**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № и дата уведом- ления | Краткое содержание рекламации (№ и дата  рекламацион- ного акта) | Меры,  принятые по устранению отказов, и результаты гарантийного ремонта | Дата ввода изделия в  эксплуатацию (№ и дата  акта удовлетво- рения  рекламации) | Время, на которое продлен  гарантий- ный срок | Должность, фамилия и подпись  лица, произво- дившего  гарантийный ремонт |
|  |  |  |  |  |  |

# Постгарантийный ремонт

После истечения гарантийного срока эксплуатации ремонт кресла необходимо производить в специализированных организациях, имеющих лицензию на техническое обслуживание медицинской техники или специалистами, прошедшими обучение техническому обслуживанию и имеющими соответствующие сертификаты

# Особые отметки