

**ПАСПОРТ  
(ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ)**



**Кресло оториноларингологическое с  
электропитанием «МД-КЛ-1»**

**ООО «СТИЛЬМЕД»**

## Кресло оториноларингологическое с электропитанием «МД-КЛ-1»

### 1 Назначение:

Кресло оториноларингологическое с электропитанием «МД-КЛ-1» (далее кресло, изделие) предназначено для поддержания пациента в сидячем положении с целью проведения обследования, лечения и/или хирургии уха, носа, горла (т.е. ЛОР). Кресло при помощи электропривода, питаемого от сети переменного тока, регулируется по высоте для более удобной работы медицинского персонала во время проведения осмотров и процедур.

Включает в себя подголовник и подлокотники, откидываемую назад спинку, которая может отклоняться от вертикального положения в горизонтальное, регулируемую ножную секцию, которая может отклоняться от вертикального положения в горизонтальное.

### 2 Устройство и технические характеристики:

2.1 Каркас изготовлен из стальных труб прямоугольного и квадратного сечения и окрашен порошковой краской RAL 9016 MP LULF.

2.2 Мягкие элементы изготовлены из: пенополиуретана ST 3040 GL, фанеры (8 мм), искусственной кожи SKADEN B353/AS.

Допускается применение других материалов, не ухудшающих физико-химические свойства кресла.

2.3 Изменение высоты осуществляется плавно за счет электропривода Med-i-Drive 6/5-24 (или его аналога), питаемого от сети переменного тока 220 В с помощью пульта управления ручного HS-1 или ножного FC2/1 (Комплектуется по желанию заказчика) или их аналогов.

2.4 Регулировка спинной секции осуществляется за счет ступенчатого механизма «Multiflex».

2.5 Регулировка ножной секции осуществляется за счет ступенчатого механизма «Rastomat».

2.6 Регулировка подголовника осуществляется за счет «барашка-фиксатора».

2.7 Регулировка подлокотников осуществляется за счет «барашка-фиксатора».

### Технические характеристики:

Максимально допустимая нагрузка, не более, кг	200
Допустимая нагрузка на элементы трансформации	
Секция спина, не более, кг	50
Секция ноги, не более, кг	30
<b>Габариты в стационарном положении:</b>	
длина, в пределах, мм	1600-1900
ширина, в пределах, мм	750-950
ширина сидения, в пределах, мм	500-700
высота изменяется электроприводом, в пределах, мм	Min 520-650; max 820-950
угол наклона секции спина, в пределах, °	от 0 до 90
угол наклона секции ноги, в пределах, °	от минус 90 до 0
вес изделия, не более, кг	60
объем изделия, не более, м <sup>3</sup>	1
<b>Блок управления 24/1 характеристики:</b>	
Напряжение питания, В	230
Выходное напряжение, В	24
Номинальная мощность, ВА	50
Класс защиты	IP54
Режим работы повторно-кратковременный, мин	2/18
<b>Электропривод 6/5-24 характеристики:</b>	
Напряжение питания, В	24
Нагрузка, не более, Н	6000
Ход штока, не более, мм	200
Режим работы повторно-кратковременный, мин	2/18

### 3 Комплект поставки:

- |                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| - кресло                           | - 1 шт; |
| - подлокотники                     | - 2 шт; |
| - подголовник                      | - 1 шт; |
| - регулируемые опоры (ножки)       | - 4 шт; |
| - ступенчатый механизм «Multiflex» | - 2 шт; |
| - ступенчатый механизм «Rostomat»  | - 1 шт; |
| - электропривод                    | - 1 шт; |

- блок управления на 220 В – 1 шт;

- пульт управления - 1 шт

(комплектуется по желанию заказчика: пульт ручного управления HS-1 или пульт ножного управления FC2/1);

- паспорт (инструкция по эксплуатации) – 1шт.

#### **4 Подготовка к работе:**

4.1. Перед использованием изделия необходимо:

- выдержать кресло при комнатной температуре не менее 2 часов, если кресло хранилось или транспортировалось при отрицательной температуре;

- установить кресло на место и убедиться в его устойчивости. Для этого с помощью регулируемых опор (ножек), расположенных в нижней части кресла, выкручивая их, выставить кресло в устойчивое положение. Регулируемые опоры помогают исправить неровности пола.

4.2. Перед подключением необходимо проверить состояние кабеля соединения. Кресло должно находиться рядом с розеткой переменного тока 220 В и подключаться через трансформатор, чтобы избежать скачков напряжения, которые могут привести к повреждению электрического блока управления.

#### **5 Инструкция по эксплуатации:**

5.1 Регулировка высоты кресла осуществляется плавно за счет электропривода Med-i-Drive 6/5-24 с помощью пульта управления ручного HS-1 или ножного FC2/1 (комплектуется по желанию заказчика), имеющего две кнопки или две педали соответственно.

Регулировка высоты кресла производится, с сидящим в нем пациентом, для удобства работы медицинского персонала во время проведения процедур, производимых в положении «стоя».

Для того чтобы отрегулировать высоту кресла необходимо на пульте управления нажать левую кнопку (или педаль соответственно) и удерживать ее, после чего кресло начнет движение вверх. При достижении необходимой высоты кнопку (или педаль соответственно) следует отпустить. Для опускания кресла необходимо нажать и удерживать в нажатом положении правую кнопку пульта (или педаль соответственно). Высоту кресла можно зафиксировать в любом положении из диапазона изменения высоты (550-850 мм).

5.2 Регулировка секции спина осуществляется за счет ступенчатого механизма «Multiflex» для более удобного положения пациента и работы врача, при проведении медицинских процедур. Регулировка происходит вручную в диапазоне угла наклона (от 0° до 90°).

Для того чтобы отрегулировать угол наклона спинной секции необходимо, поднимая вручную спинку от горизонтального положения в вертикальное, зафиксировать ее в нужном положении. Каждое положение сопровождается характерным щелчком, который означает, что механизм занял следующее положение. Если необходимо вернуть спинку в положение, ниже установленного, или в горизонтальное, нужно поднять ее до максимума и затем опустить до горизонта, после чего выставить нужное положение.

5.3 Регулировка секции ноги осуществляется за счет ступенчатого механизма «Rastomat» для более удобного положения пациента. Регулировка происходит вручную в диапазоне угла наклона (от минус 90° до 0°).

Для того чтобы отрегулировать угол наклона ножной секции необходимо, поднимая секцию вручную от вертикального положения до горизонтального, зафиксировать ее в нужном положении. Каждое положение сопровождается характерным щелчком, который означает, что механизм занял следующее положение. Если необходимо вернуть ножную секцию в положение, ниже установленного, или в вертикальное, нужно поднять ее до максимума и затем опустить, после чего выставить нужное положение.

5.4 Регулировка подголовника осуществляется за счет «барашка-фиксатора» для более удобного положения головы пациента и работы врача. Регулировка происходит вручную.

Для того чтобы отрегулировать положение подголовника необходимо, повернуть «барашек-фиксатор», находящийся вверху задней части спинной секции, против часовой стрелки и выдвинуть подголовник в верх на необходимую высоту, после чего повернуть «барашек-фиксатор» по часовой стрелке и зафиксировать подголовник. Для последующего изменения положения подголовника проделать те же операции.

5.5 Регулировка подлокотников осуществляется за счет «барашка-фиксатора» для более удобного положения рук пациента. Регулировка происходит вручную.

Для того чтобы отрегулировать положение подлокотников необходимо, повернуть «барашек-фиксатор», находящийся с двух сторон на боковой части кресла, против часовой стрелки и выдвинуть подлокотник вверх на необходимую высоту, после чего повернуть «барашек-фиксатор» по часовой стрелке и зафиксировать подлокотник. Вращаются подлокотники и в зафиксированном положении. Для последующего изменения положения подлокотников по высоте проделать те же операции.

#### **6 Меры предосторожности при работе с креслом:**

6.1 Перед использованием кресла необходимо убедиться в его устойчивости.

6.2 При подключении кресла к сети розетка должна иметь заземление.

6.3 Не использовать кресло, если поврежден шнур питания или штепсельная вилка.

6.4 Перед чисткой и дезинфекцией кресло необходимо отключить от сети.

6.5 Если кресло не используется, его необходимо отключать от сети.  
6.6 Запрещается использовать неисправное изделие и вносить изменения в конструкцию изделия.  
При несоблюдении вышеперечисленных требований производитель не несет ответственности за возможные последствия.

#### **7 Дезинфекция кресла:**

7.1 Дезинфекцию кресла проводить 3 %-ным раствором перекиси водорода с добавлением 0,5% моющего средства или 1%-ным раствором хлорамина, согласно «Методическим указаниям по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» (утв. Минздравом РФ 30.12.1998 N МУ-287-113), с последующим просушиванием сухой ветошью при обязательном отключении кресла от сети.

7.2 Не использовать абразивные средства и растворители.

#### **8 Техническое обслуживание:**

8.1 Не реже чем 1 раз в месяц необходимо проверять надежность затяжки резьбовых соединений.

#### **9 Условия хранения, транспортирования и эксплуатации:**

9.1. Кресла хранят и транспортируют в собранном виде в недоступном для детей чистом, сухом, месте в упаковке производителя при температуре окружающего воздуха от -10°C до +35°C и относительной влажности 80%. Допускается перевозить кресла любым видом транспорта при соблюдении правил транспортирования.

9.2 Изделие не должно подвергаться ударным воздействиям, а также воздействию атмосферных осадков и агрессивных сред.

9.3 Нагрузка на трансформируемые элементы изделия не должна превышать 50 кг.

9.4. Кресла должны эксплуатироваться при комнатной температуре от +10 °С до +35°C и относительной влажности не выше 80%.

#### **10 Гарантийные обязательства:**

10.1. Предприятие изготовитель ООО «Стильмед» 115580, Москва, ул. Кустанайская, д. 6, к. 2, кв. 59, гарантирует надежную работу изделия заявленным свойствам в течение 12 месяцев с даты продажи, при условии соблюдения правил хранения, применения, обслуживания и транспортирования.

Срок службы – 5 лет с даты изготовления, указанной на упаковке, или даты продажи.

10.2 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при наличии механических повреждений изделия;
- при не соблюдении правил, установленных разделами 6, 7, 9 настоящего паспорта;
- при отсутствии паспорта изделия или при его неправильном заполнении.

10.3 Техническое обслуживание, гарантийный и постгарантийный ремонт кресла осуществляет предприятие изготовитель ООО «Стильмед».

Претензии на качество изделия принимает ООО «Стильмед» - почтовый адрес: 115580, Москва, ул. Кустанайская, д. 6, к. 2, кв. 59. Претензии и предложения принимаются по тел. (499) 703-03-80; E-mail: stylemed@mail.

[www.meddzain.ru](http://www.meddzain.ru)

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия, в конструкцию могут быть внесены изменения, не отображенные в информационных носителях, но не ухудшающие надежность и качество изделия.

#### **11 Утилизация изделия:**

Упаковку утилизируют в места сбора бытового мусора.

По истечении срока службы кресло подлежит утилизации в соответствии с СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами», как отходы класса А.

#### **Серийный номер:**

Дата выпуска \_\_\_\_/\_\_\_\_/20 \_\_\_\_ г.

М.П.

Дата продажи \_\_\_\_/\_\_\_\_/20 \_\_\_\_ г.

М.П.