

**ПАСПОРТ  
(ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ)**



**Кресло оториноларингологическое с  
электропитанием «МД-КЛ-2»**

**ООО «СТИЛЬМЕД»**

## Кресло оториноларингологическое с электропитанием «МД-КЛ-2»

### 1 Назначение:

Кресло оториноларингологическое с электропитанием «МД-КЛ-2» (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 и изменение положения спинки кресла 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-2 или ножного FC2/2 (Комплектуется по желанию заказчика) или их аналогов.

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

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

2.6 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	100
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	100
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 с «барашком-фиксатором» – 2 шт;
- подголовник с «барашком-фиксатором» – 1 шт;
- регулируемые опоры (ножки) – 4 шт;
- ступенчатый механизм «Rastomat» – 1 шт;
- электропривод – 2 шт;

- блок управления на 220 В – 1 шт;
- пульт управления – 1 шт

(комплектуется по желанию заказчика: пульт ручного управления HS-2 или пульт ножного управления FC2/2);

- паспорт (инструкция по эксплуатации) – 1 шт.

#### **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-2 или ножного FC2/2 (комплектуется по желанию заказчика), имеющего четыре кнопки или четыре 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 нижнюю 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 нижнюю 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 плавно за счет электропривода Med-i-Drive 6/5-24 с помощью пульта управления ручного HS-2 или ножного FC2/2 (комплектуется по желанию заказчика), имеющего четыре кнопки или четыре педали соответственно.

Для того чтобы отрегулировать угол наклона спинной секции необходимо на пульте управления нажать левую верхнюю кнопку (или педаль соответственно) и удерживать ее, после чего спинка кресла начнет движение вверх. При достижении необходимого положения кнопку (или педаль соответственно) следует отпустить. Для опускания спинки необходимо нажать и удерживать в нажатом положении правую верхнюю кнопку пульта (или педаль соответственно).

Угол наклона спинки кресла можно зафиксировать в любом положении из диапазона угла наклона (от 0 ° до 90 °).

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. Столы должны эксплуатироваться при комнатной температуре от +10 °C 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.meddizain.ru](http://www.meddizain.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.