

Руководство по эксплуатации

УТВЕРЖДАЮ

Управляющий -ИП

ООО «Медтехника-Р»

И.В. Сирин



Носилки медицинские по ТУ
32.50.50-020-98238288-2017,
зарегистрированный товарный
знак MED-MOS, в вариантах
исполнения

ООО «Медтехника-Р»

Носилки серии С: ММ-С1, ММ-С2, ММ-С3, ММ-С4, ММ-С5, ММ-С6



*(фотографии остальных изделий в приложении 2)

Оглавление

1. Введение.....	3
2. Назначение и область применения	3
3. Конструкция.....	3
4. Основные параметры	3
5. Инструкция пользования носилками.....	7
5б. Инструкция пользования головным иммобилизатором	8
6. Техническое обслуживание и ремонт	10
7. Хранение и транспортировка	10
8. Гарантийные обязательства.....	11
9 Комплектация.....	11
8. Утилизация.....	11
Приложение 1(Гарантийный сертификат).....	13
Приложение 2 (Фотографии носилок и комплектующих)	14

1. Введение

1.1 Представленная здесь информация является частью руководства, пожалуйста, прочтите описание внимательно, так как здесь представлена важная информация о безопасном использовании и процедуре технического обслуживания.

1.2 Справочник по графике и изображениям всего лишь пример, продукция также может быть улучшена в будущем. Внешний вид товаров, описываемых в данном руководстве, может немного отличаться, однако это не относится к их производительности и работе. Пожалуйста, учитывайте это, если при эксплуатации возникнут неудобства.

1.3 Все комплектующих могут быть приобретены как вместе с носилками, так и без них.

2. Назначение и область применения

2.1 Носилки предназначены для перевозки и переноски пациентов в автомобилях скорой помощи, стационарах и больницах.

2.2 Показания к применению:

- перевозка и переноска пациентов в автомобилях скорой помощи, стационарах и больницах;
- необходимость вертикального подъема пациента во время высвобождения или транспортировки в сложных условиях;
- транспортировка и иммобилизация пациента с предполагаемым повреждением позвоночника.

2.3 Противопоказания отсутствуют.

2.4 Возможные побочные действия отсутствуют.

3. Конструкция



Рисунок 1 Конструкция

4. Основные параметры

Носилки представляют собой систему транспортировки и иммобилизации пациента с предполагаемым повреждением позвоночника. Крепление к носилкам обеспечивает возможность даже вертикального подъема пациента во время высвобождения или транспортировки в сложных условиях. Кроме того, благодаря четырем высокоплотным полиэтиленовым скользящим блокам может скользить по лестницам. По той же причине если пациента тошнит, Вы можете повернуть носилки на бок на 90° во избежание

непреднамеренного проглатывания жидкости. Легко адаптируется ко всем пациентам - от детей весом более 25 кг до взрослых, при этом сохраняет фиксацию головы пациента ремнями и таким образом минимизирует боковые движения во время транспортировки. Можно установить внутри носилок корзинного типа. Скользящие блоки стабилизируют расположение доски на неровных поверхностях и увеличивают грузоподъемность. Особая конструкция ручек, разработанная с целью максимизации расстояния от земли, облегчает подъем доски.

Модель	Размер в разложенном состоянии (Длина x Ширина x Высота), см	Вес, кг	Максимальная нагрузка, кг	Материал
ММ-С1	184*42*5	7.5	160	Корпус носилок: Полипропилен
ММ-С2	183*40*5	6.5	160	
ММ-С3	138*35*5	4	80	
ММ-С4	183*41*5	7.5	160	
ММ-С5	183*46*5	7.5	160	
ММ-С6	183*41*4	7.5	160	
Предельные отклонения габаритных размеров и массы ±10 %				

Габаритные размеры упаковки:

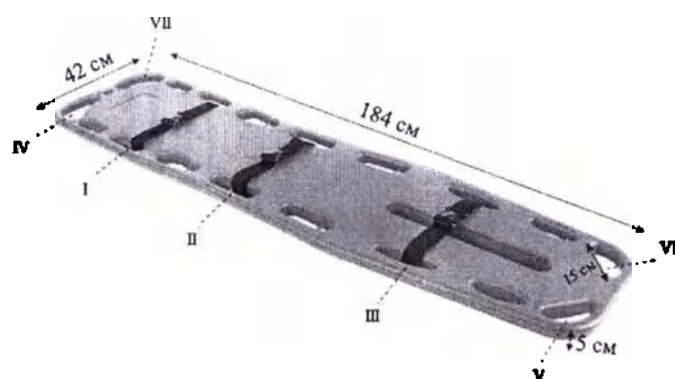
Габаритные размеры картонной упаковки (не более): 2150×560×75 мм

Масса картонной упаковки (не более): 2 кг

Габаритные размеры полиэтиленового пакета (не более): 2200×62×0,3 мм

Масса полиэтиленового пакета (не более): 250 г

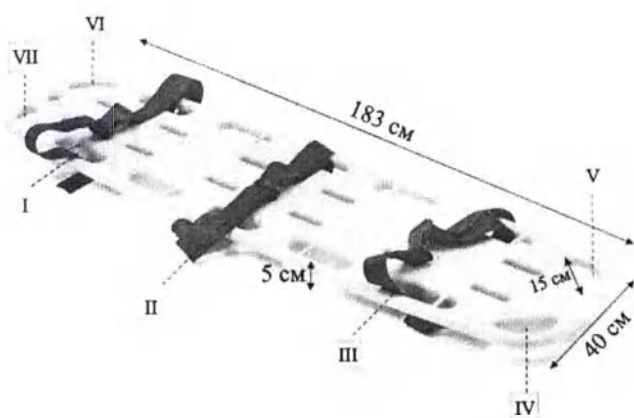
Носилки ММ-С1



I-III-места для крепления ремней

IV-VII- ручки

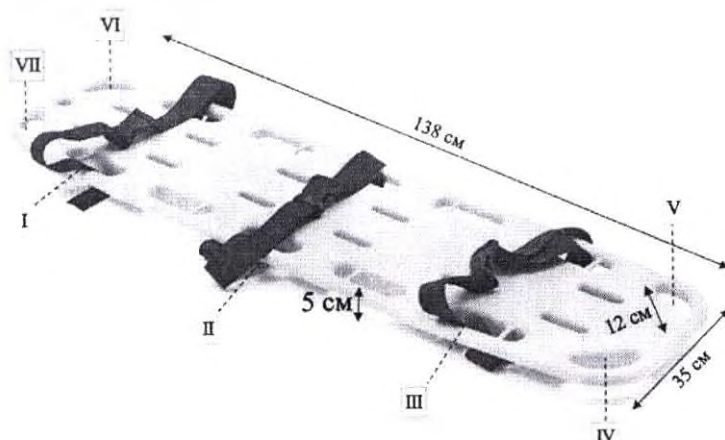
Носилки ММ-С2



I-III-места для крепления ремней

IV-VII- ручки

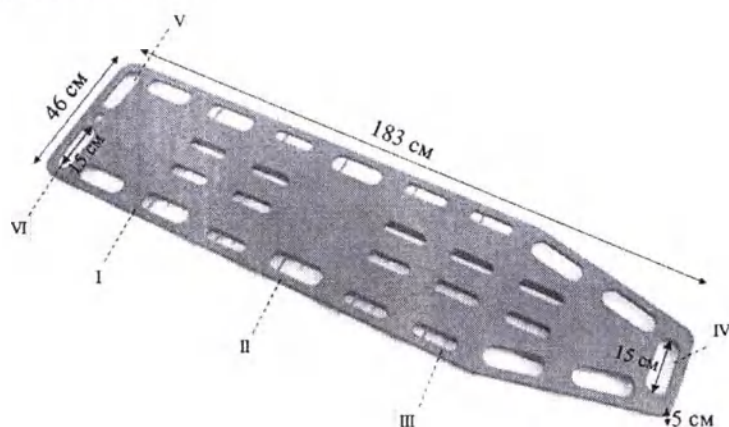
Носилки MM-C3



I-III-места для крепления ремней

IV-VII- ручки

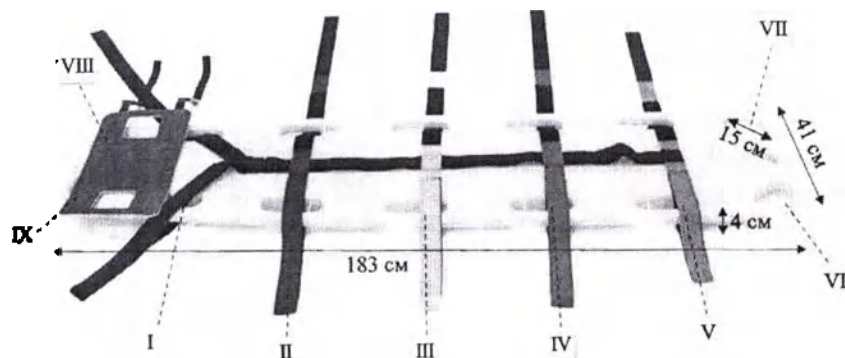
Носилки MM-C4



I-III-места для крепления ремней

IV-VI- ручки

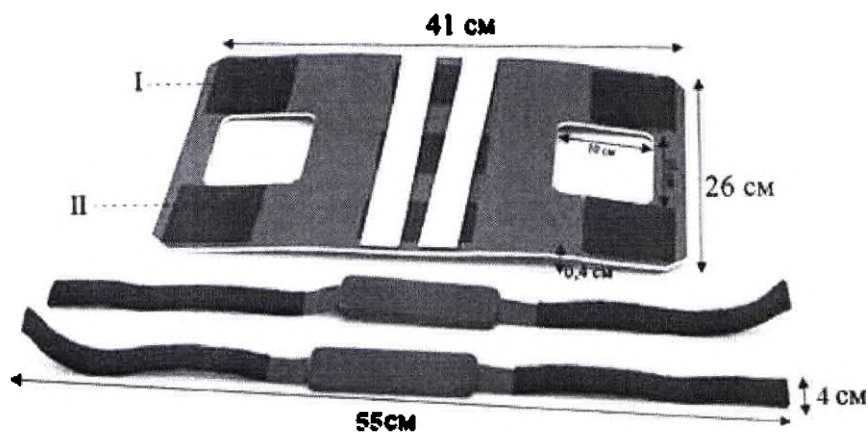
Носилки ММ-С6



I-V- места для крепления ремней

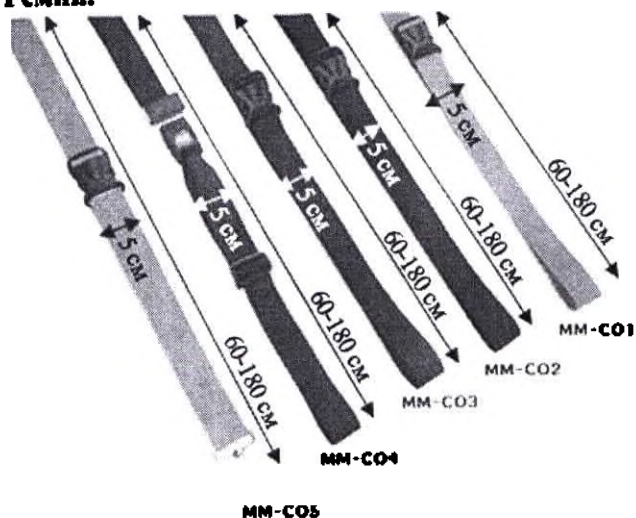
VI-IX – ручки

Головной иммобилизатор: ММ-Х1

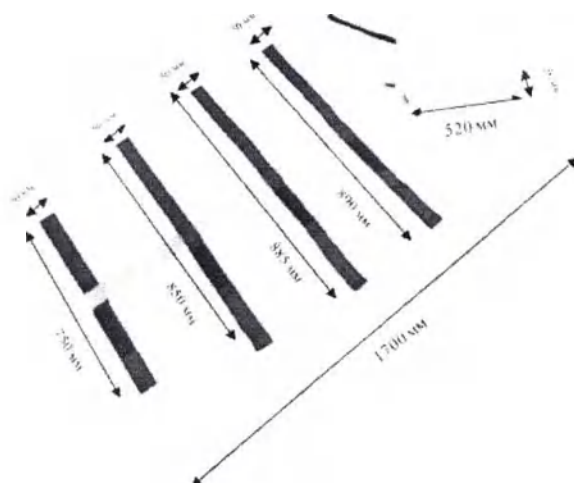


I-II – места для крепления ремней

Ремни:



MM-CC01



Ремни (Приложение 2)

MM-C01-C05- система быстрого крепления «фастекс»;

MM-CC01 – текстильная застёжка (ремень типа «Паук»)

ММ-СС01 – текстильная застежка (ремень типа «Паук»)			
Модель	Размер (Длина (от-до) x Ширина), см	Вес, кг	Материал
ММ-С01	60-180*5	0.5	Полипропилен
ММ-С02	60-180*5	0.5	
ММ-С03	60-180*5	0.5	
ММ-С04	60-180*5	0.5	
ММ-С05	60-180*5	0.5	
ММ-СС01	Общая длина- 1700 мм; 520×50 мм, 885×50 мм, 850×50 мм, 890×50 мм, 750×50 мм	0.5	
Предельные отклонения габаритных размеров и массы ±10 %			

4.1. Носилки сделаны из прочного и не пачкающегося материала, позволяющего проводить рентгенографию.

4.2. Они могут использоваться вместе с головным иммобилизатором (Пункт 5.2).

5. Инструкция пользования носилками

5.1. Носилки используются непосредственно для переноски пациентов.

5.2 Убедитесь в том, что пациент зафиксирован ремнями безопасности.

5.2. В особых обстоятельствах можно сочетать с головным иммобилизатором и фиксирующими ремнями типа «Паук» (Рисунок2)



Рисунок 2 Носилки+ головной иммобилизатор +фиксирующие ремни "Наук"

5б. Инструкция пользования головным иммобилизатором

Модель	Размер в разложенном состоянии (Длина x Ширина x Высота), см	Вес, кг	Материал
ММ-Х1	41*26*0,4	0,3	пвх
Ремни для фиксации лба и подбородка	55×4		
Предельные отклонения габаритных размеров и массы ±10 %			

5б.3. Зафиксируйте ремнями лоб и подбородок пациента. (Рисунок 3)





Рисунок 3 Головной иммобилизатор

5.3 Требования к пользователям и их уровню подготовки

Пользователя должны:

- *Иметь практические знания о перемещении пациентов в чрезвычайной ситуации;*
- *Быть физически способными помочь пациенту;*
- *Внимательно прочитать это руководство и ознакомиться с описанными процедурами;*
- *Быть ознакомлены с носилками перед использованием их в реальных ситуациях с реальными пациентами;*
- *Следовать учебной программе, утвержденной лицом, ответственным за подготовку Службы медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях;*
- *Иметь в наличии проверку их обучения;*
- *Выполнять соответствующие упражнения и быть осторожными, чтобы избежать риска повреждения их спинного мозга.*

Примечания.

!!! Пользователь должен внимательно прочитать это руководство и следовать инструкциям, должен ознакомиться с надлежащим функционированием и процедурами технического обслуживания, в противном случае, компания не несет ответственности за несчастные случаи.

!!!! Пожалуйста, пристегивайте ремни безопасности при перемещении пациентов.

!!! Запрещены неверные и грубые действия, а также перегрузка, во избежание ненадлежащего использования и повреждения носилок.

!!! Если обнаружены повреждения, пожалуйста, снимите изделие с эксплуатации и устраните поломки.

6. Техническое обслуживание и ремонт

6.1 Очистка и дезинфекция

Рабочие поверхности изделий устойчивы к многократной дезинфекции 3 %-ным раствором перекиси водорода с добавлением 0,5 %-ного моющего средства типа «Лотос» или 1 %-ным раствором моноклорамина ХБ.

Периодичность санитарной обработки принимается и определяется пользователем, исходя из потребностей, а также принимая во внимание информацию, предоставленную в данном руководстве и в инструкциях, приведенных к используемым дезинфицирующим средствам.

6.2 Очередное техническое обслуживание и ремонт

Проверяйте носилки после каждого использования или чаще, если изделие используется в тяжелых условиях эксплуатации. Проверка должна включать поиск источников всего, что может поставить под угрозу целостность и правильную работу, погнуть или сломать детали.

Внимание! Если есть признаки повреждения, уберите носилки из эксплуатации до того, пока не будет произведен необходимый ремонт или замена. Ведите учет проводимых мероприятий по техническому обслуживанию.

Каждые 30 дней:

Очистите изделие водой и очистителем, промойте и высушите;

Проведите полную проверку.

Внимание! В случае заболеваний, передающихся через кровь: Чтобы уменьшить риск заражения в процессе использования, следуйте инструкциям по техническому обслуживанию, содержащимся в данном руководстве, а также нормам безопасности персонала, установленным лицом, ответственным за Службу медицинской скорой помощи.

Внимание! Не допускается проводить ремонт самостоятельно, необходимо обратиться к производителю или другим уполномоченным агентам по ремонту. По любым вопросам, касающимся технического обслуживания, технических характеристик или неисправности устройств обращайтесь к производителю.

7. Хранение и транспортировка

7.1 Храните носилки в сухом и не коррозионном месте.

7.2 Хранение изделий должно производиться в



упаковке изготовителя в складских помещениях с температурой воздуха от минус 50 до плюс 40 °С и относительной влажностью воздуха до 98 %. Изделия должны храниться на стеллажах, расположенных от отопительных и нагревательных приборов на расстоянии не менее 1 м с защитой от воздействия прямых солнечных лучей.

7.3 Транспортирование изделий должно производиться в закрытых транспортных средствах (кроме неотапливаемых негерметичных отсеков самолётов) при температуре от минус 50 до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха до 100%, и в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида.

7.4 Каждое изделие упаковывается в соответствии с нормами и процедурой фирмы изготовителя, в пакет из полиэтиленовой пленки вложена руководство пользователя. Для транспортировки используется картонные коробки.

7.5 По согласованию с потребителем допускается применение другой упаковки и тары, обеспечивающей сохранность средства перемещения при транспортировании.

8. Гарантийные обязательства

8.1 Производитель гарантирует соответствие заявленных характеристик и качества изделия при соблюдении условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

8.2. Гарантийный срок эксплуатации – один год со дня ввода в эксплуатацию или со дня получения потребителем.

8.3. Гарантийный срок хранения - 2 года.

8.4. Установленный срок службы изделий – 2,5 года.

9 Комплектация

Носилки серии С: ММ-С1, ММ-С2, ММ-С3, ММ-С4, ММ-С5, ММ-С6, в составе:

- Носилки – 1 шт.
- Головной иммобилизатор: ММ-Х1 (при необходимости);
- Ремни: ММ-С01, ММ-С02, ММ-С03, ММ-С04, ММ-С05, ММ-СС01 (при необходимости);
- Руководство по эксплуатации – 1 шт

8. Утилизация

Если вы решили более не использовать носилки, то необходимо их утилизировать. Мы также рекомендуем сделать это с частями, которые могут быть источником повреждения или опасности. Оцените класс объекта в соответствии со степенью утилизации.

Утилизировать совместно с железными материалами и отправить их в соответствующие центры по утилизации отходов. Если рассматривать носилки в качестве специальных отходов, то необходимо разобрать их и разделить на сходные части, которыми следует

распоряжаться в соответствии с действующим законодательством страны в котором эксплуатируется изделие.

Утилизация изделий должна осуществляться в соответствии с СанПиН 2.1.7.2790-10 (класс А).

Приложение 1(Гарантийный сертификат)

Гарантийный сертификат на изделие

Если качество приобретенного продукта вызывает сомнения, пожалуйста, свяжитесь с уполномоченным представителем как можно скорее.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи при выполнении требований настоящего «Руководства пользователя»; за исключением быстроизнашивающихся деталей и повреждений, причинённых вследствие ненадлежащего обращения.

Для Вашей безопасности и из условий взаимозаменяемости деталей, ремонт и обслуживание продукции могут быть произведены в компании ООО «Медтехника-Р» с применением только оригинальных запчастей и деталей.

Гарантийный срок хранения - 24 месяца. При обращении потребителя по гарантии, срок эксплуатации замененных частей не обновляется.

При обращении в ООО «Медтехника-Р» в случае неисправности, для более оперативного решения проблемы, сообщайте номер партии изделия, указанный на коробке и/или на самом изделии.

Срок службы: 2,5 года, изготовлено из перерабатываемых материалов, не загрязняющих окружающую среду.

Адрес для направлений претензий и рекламаций:

Общество с ограниченной ответственностью «Медтехника РЕБОТЕК»

Адрес: 125222, г. Москва ,ул. Генерала Белобородова , дом 35/2, этаж 1, пом. X

Тел.: +7 (495) 504-26-51

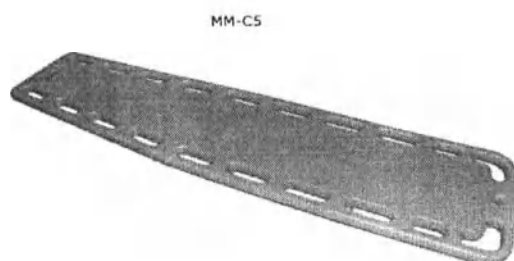
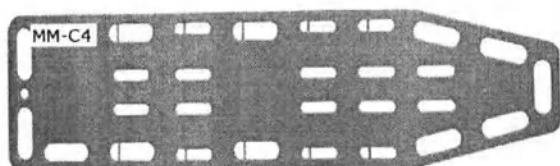
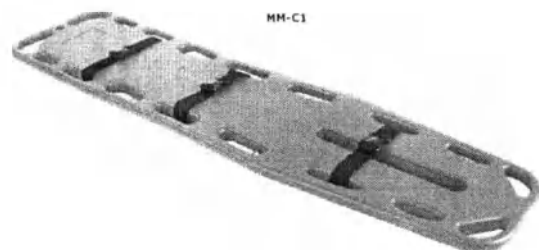
+7 (495) 504-26-53

E-mail: info@rebotec.net

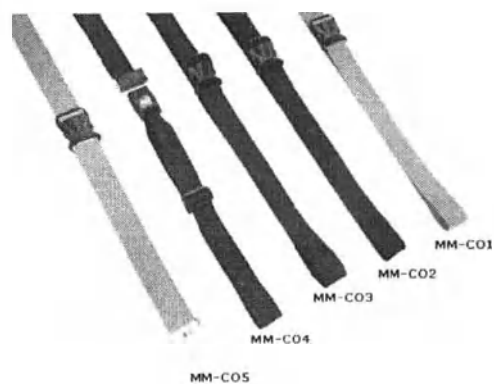
Официальный сайт: <http://www.med-mos.ru>

Приложение 2 (Фотографии носилок и комплектующих)

НОСИЛКИ



РЕМНИ





Пронумеровано, прошито и
скреплено печатью

15 (пятнадцать) листа(ов)

Управляющий-ИИ Сирий И.В.

Подпись

