

УТВЕРЖДАЮ

Управляющий - ИП

ООО «Медтехника-Р»

И.В. Сирин

« 26 » декабря 2022 г.



Руководство по эксплуатации

На медицинское изделие

Тележка-каталка гидравлическая для пациентов по ТУ

32.50.50-027-98238288-2020, зарегистрированный товарный знак MED-MOS, в
вариантах исполнения

Оглавление

Оглавление	2
Введение.....	3
Разработчик и производитель.....	3
1. Наименование медицинского изделия	4
2. Назначение/показания к применению	4
3. Противопоказания	4
4. Возможные побочные действия	4
5. Потенциальные потребители.....	4
6. Область применения.....	4
7. Условия применения.....	4
8. Риски применения медицинского изделия	4
9. Описание медицинского изделия и комплектация	5
10. Функциональные характеристики медицинского изделия	7
11. Технические характеристики медицинского изделия	8
12. Материалы, из которых изготовлено медицинское изделие	10
13. Перечень материалов животного и (или) человеческого происхождения.....	11
14. Требования по ЭМС, радиочастотам	11
15. Требования безопасности/меры предосторожности при применении медицинского изделия	11
16. Распаковка и осмотр медицинского изделия.....	12
17. Способ применения медицинского изделия.....	12
17.1 Вариант исполнения: тележка-каталка ММ-НТ-3М.....	12
17.1.1 Описание	12
17.1.2 Метод эксплуатации	12
17.2 Вариант исполнения: Тележка-каталка ММ-НТ-3W	14
17.2.1 Описание	14
17.2.2 Метод эксплуатации	14
17.3 Вариант исполнения: Тележка-каталка ММ-НТ-3М1	16
17.3.1 Описание	16
17.3.2 Метод эксплуатации	16
17.4. Вариант исполнения: Тележка-каталка ММ-НТ-3S	18
17.4.1 Описание	18
17.4.2 Метод эксплуатации	18
17.5. Вариант исполнения: Тележка-каталка ММ-НТ-3L	21
17.5.1 Описание	21
17.5.2 Метод эксплуатации	21
17.6 Вариант исполнения: Тележка-каталка ММ-НТ-3LL.....	22
17.6.1 Описание	22
17.6.2 Метод эксплуатации	22
17.7 Вариант исполнения: Тележка-каталка ММ-НТН-2.....	24
17.7.1 Описание	24
17.7.2 Метод эксплуатации	24
18. Ремонт и техническое обслуживание	26
19. Очистка и дезинфекция	27
20. Срок службы.....	27
21. Критерии непригодности медицинского изделия для применения, возврат медицинского изделия	27
22. Условия транспортировки, хранения и эксплуатации	28
23. Гарантийные обязательства.....	31
24. Утилизация и охрана окружающей среды	32

Введение

Уважаемые пользователи, большое спасибо за покупку нашего продукта.

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

Наличие и количество соответствующих принадлежностей определяется пользователем при заказе изделия.

Разработчик и производитель

Наименование: Общество с ограниченной ответственностью «Медтехника РЕБОТЕК»

Сокращенное наименование: ООО «Медтехника-Р»

Адрес: 125222, Москва г, Генерала Белобородова ул, дом № 35/2, этаж 1, пом. X

Тел.: 8(495) 504-26-51

Факс: 8(495) 504-26-53

E-mail: info@med-mos.ru

Место производства:

1. ООО «Медтехника-Р»

Адрес: Россия, 141401, г. Химки, Коммунальный проезд, владение 30

2. Jiangsu Rixin Medical Equipment Co. Ltd № 427. Yangjin Road, Jinfeng, Zhangjiagang, China

3. Shanghai Pinxing Medical Equipment Co., Ltd.

No.238 Gongxiang Road Baoshan District 201901, Shanghai China

1. Наименование медицинского изделия

Тележка-каталка гидравлическая для пациентов по ТУ 32.50.50-027-98238288-2020, зарегистрированный товарный знак MED-MOS, в вариантах исполнения, (далее по тексту – тележка -каталка, изделие, устройство).

2. Назначение/показания к применению

Тележка-каталка предназначена для перемещения и осмотра пациентов, в палатах и лабораториях клиник, больниц и лечебно-профилактических учреждений.

Изделие поставляется в сборе и не требует дополнительного монтажа. Перед использованием достаньте каталку из коробки и проверьте работоспособность всех функций каталки.

При обнаружении повреждений или неисправностей каталок перед использованием или во время использования, необходимо обратиться к продавцу для устранения проблемы. Самостоятельный ремонт может привести к неправильной работе каталки.

Потенциальными потребителями изделий являются медицинские работники.

3. Противопоказания

Противопоказания отсутствуют.

4. Возможные побочные действия

Побочные действия, связанные с применением данного изделия, отсутствуют.

5. Потенциальные потребители

Тележка -каталка предназначена для использования медицинскими работниками.

6. Область применения

Тележка -каталка используются в основном для больниц, спортивных мероприятий, машин скорой помощи, для транспортировки пациентов и раненых.

Условия эксплуатации

- температура окружающей среды: от + 10 до + 40 °С;
- относительная влажность: не более 80 % при температуре + 25 °С.

7. Условия применения

Данное медицинское изделие разрешается использовать в больницах, медицинских учреждениях, поликлиниках, кабинетах врача или амбулаториях.

8. Риски применения медицинского изделия

Оценка менеджмента рисков была проведена и документирована в рамках основного плана и отчета по менеджменту рисков, включая:

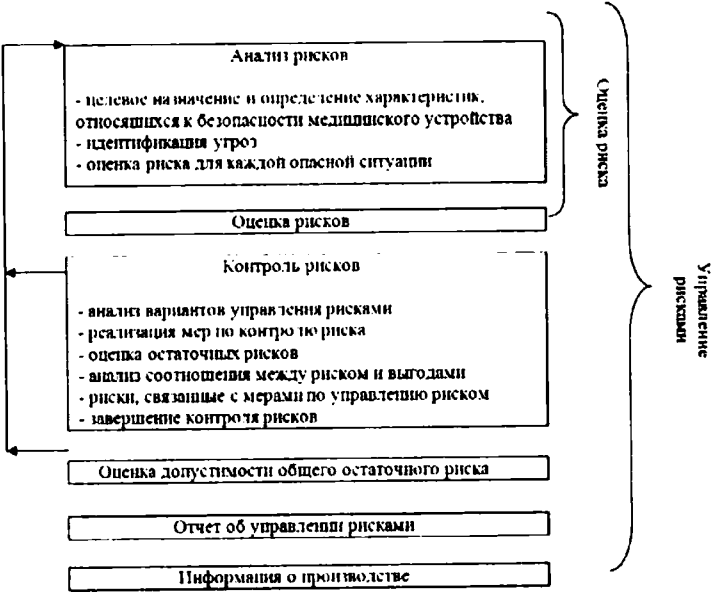
- Анализ рисков по каждому изделию;
- Назначение изделия и характеристики, влияющие на безопасность;
- Потенциальные опасности;
- Потенциальный клинический вред и сопутствующие серьезные последствия;
- Анализ соотношения клинического риска и пользы.

В рамках процедуры производителем были определены опасности, связанные с использованием, конструкцией и процедурами. Опасности с неприемлемым уровнем риска были сокращены до приемлемого уровня путем изменения конструкции, проведения испытаний и других взаимоприемлемых мер.

В настоящее время производитель использует процедуру оценки степени тяжести клинических рисков по

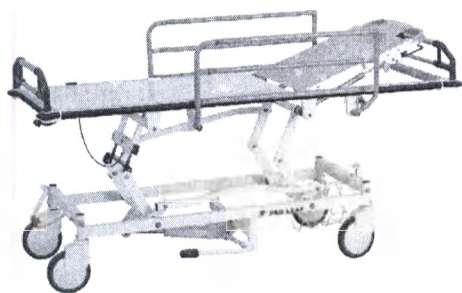
шкале от незначительных до критических рисков. При выявлении неприемлемых уровней индекса рисков требовались меры для сокращения рисков.

На основании анализа были выявлены и сокращены до приемлемых уровней все установленные и предвидимые заранее опасности, и сопутствующие риски.



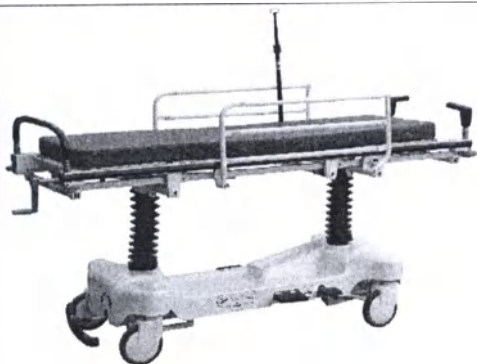
9. Описание медицинского изделия и комплектация

	Тележка-каталка ММ-НТ-3М, в составе: 1. Тележка-каталка ММ-НТ-3М – 1 шт. 2.Инфузионная стойка (при необходимости) – 1шт. 3. Руководство по эксплуатации – 1 шт. 4. Торцевые ограждения (головная секция) – 1 шт. 5. Торцевые ограждения (ножная секция) – 1 шт. 6. Противоударный бампер – 4 шт. (при необходимости) 7. Держатель медицинских карт – 1 шт. (при необходимости)
	Тележка- каталка ММ-НТ-3S, в составе: 1.Тележка- каталка ММ-НТ-3S – 1 шт. 2.Инфузионная стойка (при необходимости) – 1 шт. 3.Руководство по эксплуатации – 1шт. 4. Держатель медицинских карт – 1 шт. (при необходимости) 5. Противоударный бампер – 4 шт. (при необходимости)



Тележка- каталка ММ-НТ-3М1, в составе:

1. Тележка- каталка ММ-НТ-3М1 – 1 шт.
2. Инфузионная стойка (при необходимости) -1 шт.
3. Руководство по эксплуатации – 1шт.
4. Противоударный бампер – 4 шт. (при необходимости)
5. Держатель медицинских карт – 1 шт. (при необходимости)



Тележка- каталка ММ-НТ-3W, в составе:

1. Тележка- каталка ММ-НТ-3W– 1 шт.
2. Инфузионная стойка (при необходимости) – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
4. Противоударный бампер – 4 шт. (при необходимости)
5. Держатель медицинских карт – 1 шт. (при необходимости)



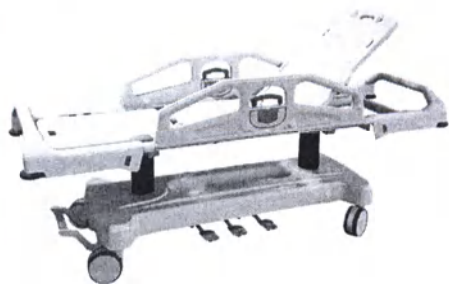
Тележка- каталка ММ-НТ-3L, в составе:

1. Тележка- каталка ММ-НТ-3L – 1 шт.
2. Инфузионная стойка (при необходимости) – 1шт.
3. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
4. Противоударный бампер – 4 шт. (при необходимости)
5. Держатель медицинских карт – 1 шт. (при необходимости)



Тележка- каталка ММ-НТ-3LL, в составе:

1. Тележка- каталка ММ-НТ-3LL – 1 шт.
2. Инфузионная стойка (при необходимости) – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации – 1шт.
4. Противоударный бампер – 4 шт. (при необходимости)
5. Держатель медицинских карт – 1 шт. (при необходимости)

	Тележка- каталка ММ-НТН-2, в составе: 1. Тележка- каталка ММ-НТН-2 -1 шт. 2. Инфузионная стойка (при необходимости)- 1 шт. 3.Руководство по эксплуатации – 1шт. 4. Противоударный бампер – 4 шт. (при необходимости) 5. Держатель медицинских карт – 1 шт. (при необходимости)
	Тележка-каталка ММ-НТ1, в составе: 1. Тележка-каталка ММ-НТ1 – 1шт. 2.Сливные шланги (при необходимости) 3.Инфузионная стойка (при необходимости) 4. Подушка (при необходимости) 5. Пробка для ванны (при необходимости) 6.Руководство по эксплуатации – 1шт.

10. Функциональные характеристики медицинского изделия

Характеристика
Вариант исполнения ММ-НТ-3М
1. Высота спинки может регулироваться с помощью газовой пружины.
2. Высота тележки-каталки для экстренной медицинской помощи регулируется с помощью гидравлической ножной педали.
Вариант исполнения ММ-НТ-3W
1. Спинка регулируется с помощью газовой пружины.
2. Высота тележки-каталки регулируется с помощью гидравлической ножной педали, тележка-каталка имеет функцию наклона
Вариант исполнения ММ-НТ-3М1
1. Спинка регулируется с помощью газовой пружины.
2. Высота тележки-каталки регулируется с помощью гидравлической ножной педали
3. Тележка-каталка имеет функцию наклона
Вариант исполнения ММ-НТ-3S
1. Спинка регулируется с помощью газовой пружины.
2. Высота тележки-каталки регулируется с помощью гидравлической ножной педали
3. тележка-каталка имеет функцию наклона
4. Изделие оснащено функцией взвешивания.
Вариант исполнения ММ-НТ-3L
1. Изделие оснащено гидравлическим подъёмным механизмом
2. Изделие характеризуется безопасностью использования и легкостью стерилизации и очистки
3. Поверхность каталки может быть отделена и использована в качестве носилок.
4. Угол спинки регулируется с помощью пневматической пружины.
5. Регулируемая высота каталки

Вариант исполнения ММ-НТ-3LL	
1.	Изделие оснащено гидравлическим подъёмным механизмом
2.	Изделие характеризуется безопасностью использования и легкостью стерилизации и очистки
3.	Поверхность каталки может быть отделена и использована в качестве носилок
4.	Угол спинки регулируется с помощью пневматической пружины
5.	Регулируемая высота каталки.
Вариант исполнения ММ-НТН-2	
1.	Изделие оснащено множеством средств регулировки для обеспечения комфорта, наряду с эргономичной конструкцией
Вариант исполнения ММ-НТ1	
1.	Изделие оснащено гидравлическим подъёмным механизмом
2.	Регулируемая высота каталки

11. Технические характеристики медицинского изделия

Характеристика	Параметр
Вариант исполнения ММ-НТ-3М	
Верхнее положение (ДхШхВ), не более, см	231х92х126
Нижнее положение (ДхШхВ), не более, см	231х80х86
Угол наклона спинки, не более, °	80
Максимальная допустимая нагрузка, не более, кг	200
Упаковка (ДхШхВ), не более, см	300х90х85
Масса, не более, кг	116
Предельные отклонения габаритных размеров и массы ± 15%	
Вариант исполнения ММ-НТ-3W	
Верхнее положение (ДхШхВ), не более, см	225 х 90 х 100
Нижнее положение (ДхШхВ), не более, см	225 х 90 х 100
Угол наклона спинки, не более, °	90
Максимальная допустимая нагрузка, не более, кг	250
Упаковка (ДхШхВ), не более, см	236 х 95 х 95
Масса, не более, кг	120
Предельные отклонения габаритных размеров и массы ± 15%	
Вариант исполнения ММ-НТ-3М1	
Верхнее положение (ДхШхВ), не более, см	200 х 70 х 95
Нижнее положение (ДхШхВ), не более, см	200 х 70 х 60
Угол наклона спинки, не более, °	75
Максимальная допустимая нагрузка, не более, кг	250
Упаковка (ДхШхВ), не более, см	225 х 95 х 85
Масса, не более, кг	105
Предельные отклонения габаритных размеров и массы ± 15%	
Вариант исполнения ММ-НТ-3S	
Верхнее положение (ДхШхВ), не более, см	247 х 94 х 149
Нижнее положение (ДхШхВ), не более, см	247 х 94 х 112
Угол наклона спинки, не более, °	85
Максимальная допустимая нагрузка, не более, кг	250
Упаковка (ДхШхВ), не более, см	245 х 90 х 95
Масса, не более, кг	120
Размер дисплея Индикатора взвешивания, мм	70 х 30

Характеристика	Параметр
Диапазон измерений, кг	0 – 250
Нижний предел измерений, кг	0
Верхний предел измерений, кг	250
Допустимая погрешность измерений, кг	± 0,1
Параметры источника питания индикатора дисплея:	Аккумулятор*
Степень защиты от частиц и воды	IPXO
*Питание весов в варианте исполнения ММ-НТ-3S осуществляется с помощью 4 одноразовых батареек типа АА. Данные батареек не входят в комплект поставки и покупаются пользователем отдельно.	
Предельные отклонения габаритных размеров и массы ± 15%	
Вариант исполнения ММ-НТ-3L	
Верхнее положение (ДхШхВ), не более, см	233 x 80 x 120
Нижнее положение (ДхШхВ), не более, см	233 x 80 x 75
Угол наклона спинки, не более, °	85°
Максимальная допустимая нагрузка, не более, кг	220
Упаковка (ДхШхВ), не более, см	230 x 90 x 85
Масса, не более, кг	96
Предельные отклонения габаритных размеров и массы ± 15%	
Вариант исполнения ММ-НТ-3LL	
Верхнее положение (ДхШхВ), не более, см	220 x 85 x 105
Нижнее положение (ДхШхВ), не более, см	220 x 85 x 65
Угол наклона спинки, не более, °	85°
Максимальная допустимая нагрузка, не более, кг	250
Упаковка (ДхШхВ), не более, см	225 x 85 x 91
Масса, не более, кг	100
Предельные отклонения габаритных размеров и массы ± 15%	
Вариант исполнения ММ-НТН-2	
Верхнее положение (ДхШхВ), не более, см	225 x 80 x 105
Нижнее положение (ДхШхВ), не более, см	225 x 80 x 70
Угол наклона спинки, не более, °	85°
Максимальная допустимая нагрузка, не более, кг	200
Упаковка (ДхШхВ), не более, см	230 x 85 x 90
Масса, не более, кг	200
Предельные отклонения габаритных размеров и массы ± 15%	
Вариант исполнения ММ-НТ1	
Верхнее положение (ДхШхВ), не более, см	200 x 75 x 100
Нижнее положение (ДхШхВ), не более, см	200 x 75 x 65
Максимальная допустимая нагрузка, не более, кг	200
Упаковка (ДхШхВ), не более, см	210 x 80 x 95
Масса, не более, кг	155
Предельные отклонения габаритных размеров и массы ± 15%	

- Переднее шасси тележек-каталок имеет 2 колеса диаметром, не менее 150 мм. Заднее шасси на двух самоориентирующихся колесных опорах диаметром не менее 125 мм.
- Усилие, необходимое для перевозки пациентов на тележке-каталке с колесными опорами по твердой поверхности с равномерно распределенной по панели полуторакратной номинальной нагрузкой, не превышает 150 Н.
- Усилие нажатия на педаль тормоза колеса не более 150 Н.
- Усилие, необходимое для нажатия на рычаг регулировки тележки-каталки, не превышает 100 Н.
- Усилие, необходимое для нажатия на педаль регулировки высоты тележки-каталки, не превышает 100 Н.
- Вариант исполнения ММ-НТ-3S оснащен индикатором взвешивания пациента. По уровню электробезопасности вариант исполнения ММ-НТ-3S должен соответствовать требованиями ГОСТ Р МЭК 60601-1 как изделие с внутренним источником питания, с рабочей частью тип В, по ГОСТ Р МЭК 60601-1. По электромагнитной совместимости вариант исполнения ММ-НТ-3S должен соответствовать требованиям ГОСТ Р МЭК 60601-1-2.

12. Материалы, из которых изготовлено медицинское изделие

Наименование компонента	Наименование и марка материала	Производитель материала
Рама (для вариантов исполнения: ММ-НТ-3М, ММ-НТ-3L, ММ-НТ-3LL)	Алюминиевый сплав 6061	Zhangjiagang fengyuan aluminum alloy material co., Ltd., Китай
Рама (для вариантов исполнения ММ-НТ-3W, ММ-НТ-3M1, ММ-НТ-3S)	Нержавеющая сталь Q235	Zhangjiagang shagang steel co., Ltd., Китай

Наименование компонента	Наименование и марка материала	Производитель материала
Рама (для вариантов исполнения ММ-НТН-2)	ПВХ С-7059-М	ГОСТ 14332
Ложе	Полипропилен 616T59	SINOPEC YANGZI PETROCHEMICAL COMPANY LTD., Китай
Боковые ограждения	Полипропилен 616T59	SINOPEC YANGZI PETROCHEMICAL COMPANY LTD., Китай
Ролики	АБС пластик АБС 2020-31	Zhongguan caster Manufacturing Co. LTD., Китай
Газовый лифт	Нержавеющая сталь 45	Zhenjiang Jingkou Hengli Spring Factory., Китай
Корпус весов	АБС пластик CL-21	Tianjin Dagu Chemical, Китай
Кнопка весов	Нержавеющая сталь 304	BaoSteel Co., Ltd., Китай

13. Перечень материалов животного и (или) человеческого происхождения

Изделие не содержит лекарственных препаратов и фармацевтических субстанций.

14. Требования по ЭМС, радиочастотам

Отсутствуют

15. Требования безопасности/меры предосторожности при применении медицинского изделия

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- эксплуатировать тележки-каталки без технического осмотра, с видимыми дефектами;
- оставлять тележку-каталку с пациентом без присмотра;
- транспортировать пациента без надёжной фиксации на тележке-каталке;

- использовать тележки-каталки не по назначению

1. Пользователи должны внимательно прочитать данное руководство, следовать инструкциям и ознакомиться с правильными процедурами по эксплуатации и техническому обслуживанию тележки-каталки, в противном случае компания не несет ответственности за возникшие опасности.
2. При перемещении пациентов обязательно зафиксируйте боковые ограждения и при необходимости, пожалуйста, пристегните ремни безопасности.
3. Запрещены незаконные и варварские действия и перегрузка изделия, чтобы избежать повреждения каталки неправильным использованием.
4. При использовании ремней безопасности в течение некоторого времени, пожалуйста, регулярно проверяйте их, если обнаружите ослабленный винт или его потерю, пожалуйста, замените его сразу.
5. Опираясь на каталку, не допускайте повреждения поверхности каталки.

16. Распаковка и осмотр медицинского изделия

Перед распаковкой необходимо проверить коробку и другие упаковочные материалы на наличие каких-либо видимых повреждений. В случае обнаружения внешних повреждений упаковки необходимо сообщить об этом грузоотправителям или местному представительству.

Осторожно извлеките все части из коробки. Изучите внешний вид прибора на соответствие критериям чистоты, отсутствие вмятин, царапин и иных повреждений. Осмотрите все комплектующие.

17. Способ применения медицинского изделия

17.1 Вариант исполнения: тележка-каталка ММ-НТ-3М

17.1.1 Описание

Тележка-каталка изготовлена из алюминия повышенной прочности. Данная тележка-каталка отличается малым весом, безопасностью в эксплуатации и лёгкостью стерилизации и очистки. Высота спинки может регулироваться с помощью газовой пружины. Высота тележки-каталки для экстренной медицинской помощи регулируется с помощью гидравлической ножной педали.

17.1.2 Метод эксплуатации

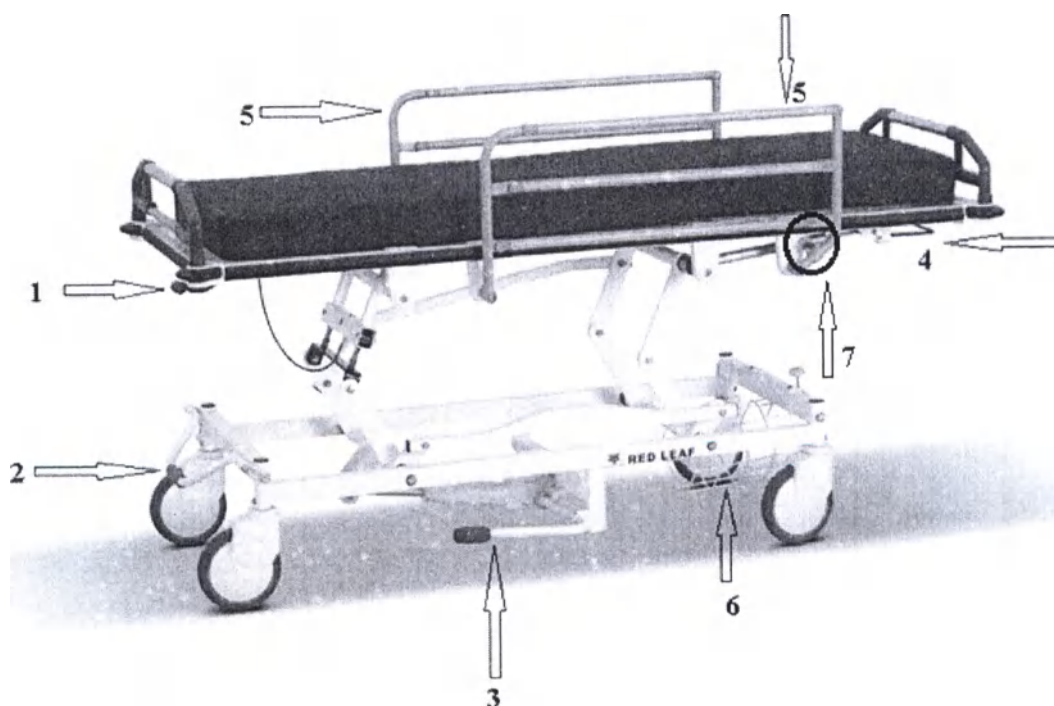


Рисунок 1.

1)	Рычаг регулировки поверхности кровати (наклон по Тренделенбургу, наклон по анти Тренделенбургу)
2)	Педаля для фиксации колес тележки-каталки
3)	Педаля регулировки высоты тележки-каталки
4)	Рычаг регулировки угла наклона спинки
5)	Боковые ограждения
6)	Корзина
7)	Кнопка для регулировки боковых ограждений

- 1) Рычаг регулировки поверхности каталки (наклон по Тренделенбургу, наклон по анти Тренделенбургу):
 - В положении Тренделенбург и анти Тренделенбург тележка-каталка приводится путем нажатия на красный рычаг (1) и одновременного наклона лежа.
 - Нажмите на рычаг (1) и отрегулируйте нужный угол наклона лежа.
- 2) Педаля для фиксации колес тележки-каталки:
 - Для блокировки колес каталки, надавите на педаль для фиксации колес тележки-каталки, возле нижней части каталки (2).
 - Для разблокировки колес и управления каталкой потяните ногой педаль (2) вверх.

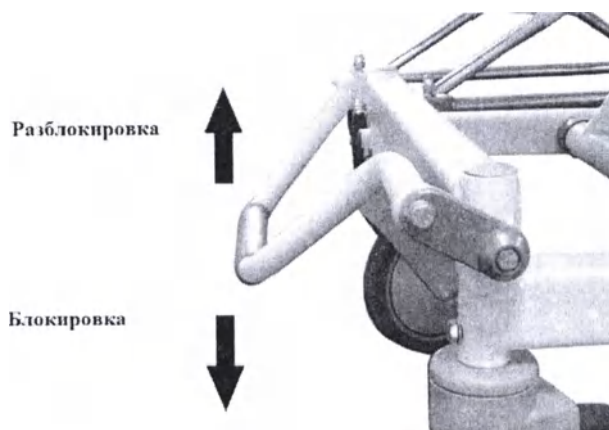


Рисунок 2.

- 3) Педаля регулировки высоты тележки-каталки:
 - Нажмите на педаль регулировки высоты тележки-каталки (3), для того чтобы отрегулировать нужную высоту.
 - Когда необходимо опустить тележку-каталку, необходимо потянуть ногой педаль вверх, каталка начнет медленно опускаться до нужного уровня.
- 4) Рычаг регулировки угла наклона спинки:
 - Потяните за красный рычаг (4), отрегулируйте угол наклона спинки до необходимого уровня.
 - Для того чтобы отрегулировать уровень наклона спинки до прежнего уровня, переместите красный рычаг (4) вниз.
- 5) Боковые ограждения:

Тележка-каталка имеет два боковых ограждения, расположенных по обеим сторонам. Боковые ограждения могут подниматься и опускаться при необходимости.

 - Нажмите на кнопку (7) для того чтобы опустить боковые ограждения.

- При фиксации ограждения в вертикальном положении убедитесь, что прозвучал щелчок, сообщающий о том, что замок сработал.

Внимание: при поднятии ограждений, пожалуйста, обратите внимание на то, чтобы части тела не были защемлены или зажаты.

6) Корзина

Каталка оснащена решетчатой корзиной для принадлежностей.

17.2 Вариант исполнения: Тележка-каталка ММ-НТ-3W

17.2.1 Описание

Тележка-каталка изготовлена из стали и пластика. Спинка регулируется с помощью газовой пружины. Высота тележки-каталки регулируется с помощью гидравлической ножной педали, тележка-каталка имеет функцию наклона.

17.2.2 Метод эксплуатации

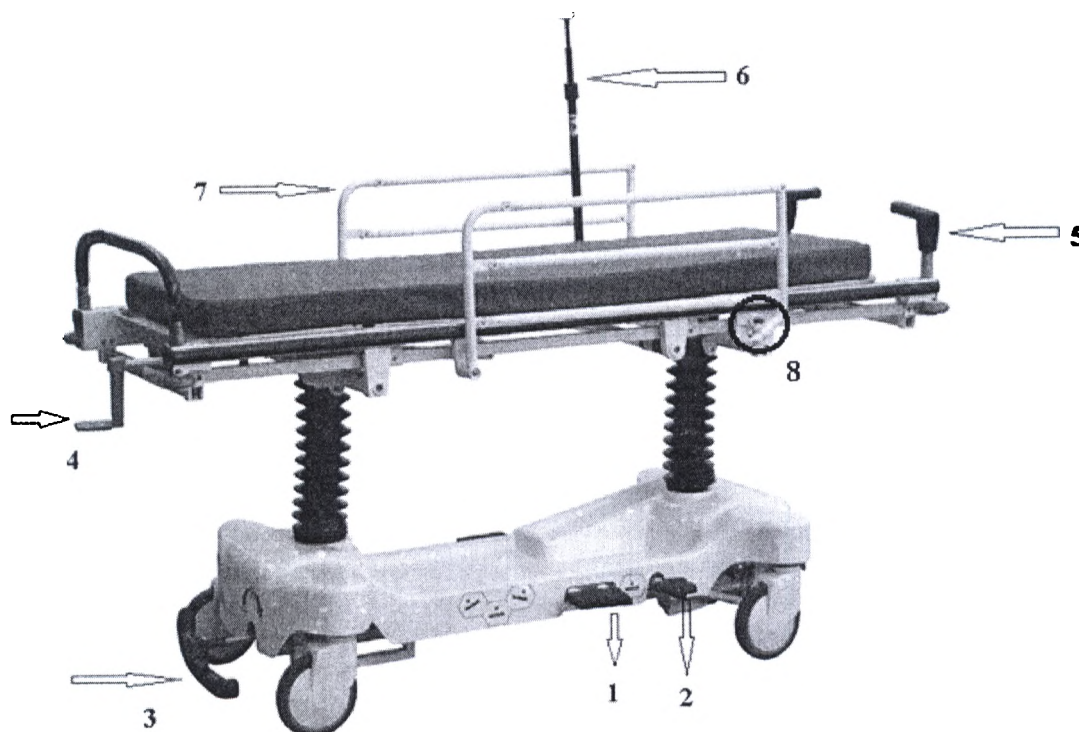


Рисунок 3.

1)	Тройная гидравлическая педаль для сброса давления
2)	Педаль регулировки высоты тележки-каталки
3)	Педаль для фиксации колес тележки-каталки
4)	Рычаг регулировки изголовья тележки-каталки
5)	Рукоятки для перемещения тележки-каталки
6)	Инфузионная стойка
7)	Боковые ограждения
8)	Кнопка для регулировки боковых ограждений

1) Тройная гидравлическая педаль.

Педаль ножного насоса для гидравлической перестановки в направлениях:

Тренделенбурга/Антитренделенбурга, вниз.



Рисунок 4. Знак тройной гидравлической педали

- Для того чтобы опустить тележку-каталку, надавите ногой на центр педали, каталка начнет медленно опускаться вниз.
- В положении Тренделенбурга/Антитренделенбурга тележка-каталка приводится путем нажатия на боковые стороны педали рисунок 4.

2) Педаль регулировки высоты тележки-каталки.

- Последовательно нажимайте на подъемную гидравлическую педаль для поднятия каталки. Нажмите на тройную гидравлическую педаль для сброса давления, чтобы опустить каталку.

3) Педаль для фиксации тележки-каталки

Функции различных углов универсальной педали для управления роликами:

БЕЗ ВРАЩЕНИЯ: положение для движения вперед

ВРАЩЕНИЕ: положение для движения в разных направлениях

БЛОКИРОВКА: положение для блокировки



Рисунок 5. Знак универсальной педали для управления роликами. (Изображение: вращение; замок; отсутствие вращения. Вращение; отсутствие вращения; замок)

4) Рычаг регулировки изголовья тележки-каталки

Рычаг предназначен для регулировки угла наклона изголовья каталки.

- Для того чтобы поднять изголовье прокрутите рычаг по часовой стрелке и отрегулируйте нужный угол положения изголовья.
- При необходимости вернуть спинку в первоначальное положение прокрутите рычаг против часовой стрелки.

5) Рукоятки для перемещения тележки-каталки

Каталка оснащена складными рукоятками для перемещения каталки.

- Для того чтобы сложить рукоятки, потяните их вверх и опустите.

6) Инфузионная стойка (опционально)

Стойка инфузионная - предназначена для удерживания различных емкостей с лекарственными препаратами при проведении внутривенных вливаний. (является дополнительной опцией).

- Вставьте штатив стойки, в отверстия по обе стороны тележки-каталки.

7) Боковые ограждения.

Тележка-каталка имеет два боковых ограждения, расположенных по обеим сторонам. Боковые ограждения могут подниматься и опускаться при необходимости.

- Нажмите на кнопку (8) для того чтобы опустить боковые ограждения.
- При фиксации ограждения в вертикальном положении убедитесь, что прозвучал щелчок, сообщающий о том, что замок сработал.

Внимание: при поднятии ограждений, пожалуйста, обратите внимание на то, чтобы части тела не были защемлены или зажаты.

17.3 Вариант исполнения: Тележка-каталка ММ-НТ-3М1

17.3.1 Описание

Тележка-каталка изготовлена из стали и пластика. Спинка регулируется с помощью газовой пружины. Высота тележки-каталки регулируется с помощью гидравлической ножной педали, тележка-каталка имеет функцию наклона.

17.3.2 Метод эксплуатации

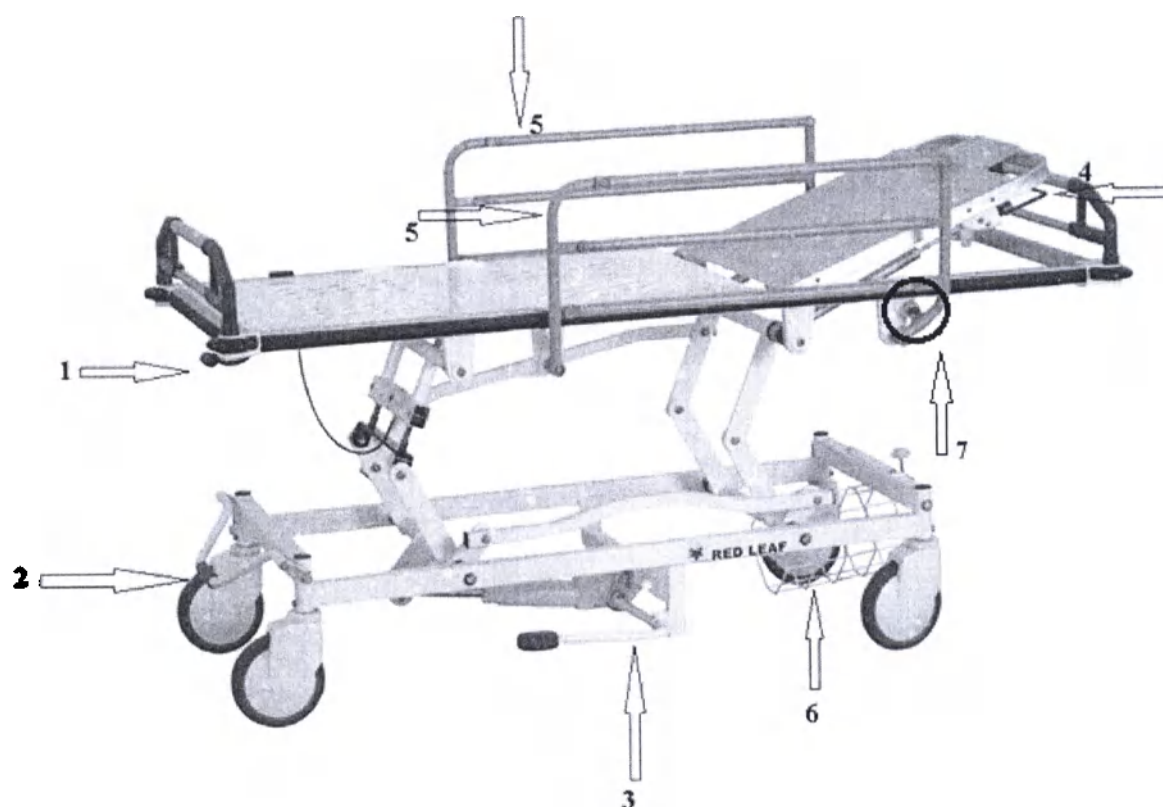


Рисунок 6.

1)	Рычаг регулировки поверхности кровати (наклон по Тренделенбургу, наклон по анти Тренделенбургу)
2)	Педаля для фиксации колес тележки-каталки
3)	Педаля регулировки высоты тележки-каталки

4)	Рычаг регулировки угла наклона спинки
5)	Боковые ограждения
6)	Корзина
7)	Кнопка для регулировки боковых ограждений

- 1) Рычаг регулировки поверхности каталки (наклон по Тренделенбургу, наклон по анти Тренделенбургу):
 - В положении тренделенбург и анти Тренделенбург тележка-каталка приводится путем нажатия на красный рычаг (1) и одновременного наклона ложа.
 - Нажмите на рычаг (1) и отрегулируйте нужный угол наклона ложа.
- 2) Педаль для торможения и управления тележки-каталки:
 - Для блокировки колес каталки, надавите на педаль для торможения и управления тележки-каталки, возле нижней части каталки (2).
 - Для разблокировки колес и управления каталкой потяните ногой педаль (2) вверх.

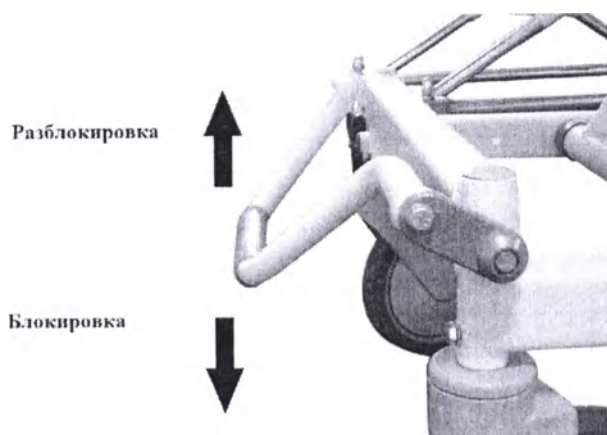


Рисунок 8

- 3) Педаль для фиксации колес тележки-каталки:
 - Нажмите на педаль для фиксации колес тележки-каталки (3), для того чтобы отрегулировать нужную высоту.
 - Когда необходимо опустить тележку-каталку, необходимо потянуть ногой педаль вверх, каталка начнет медленно опускаться до нужного уровня.
- 4) Рычаг регулировки угла наклона спинки:
 - Потяните за красный рычаг (4), отрегулируйте угол наклона спинки до необходимого уровня.
 - Для того чтобы отрегулировать уровень наклона спинки до прежнего уровня, переместите красный рычаг (4) вниз.
- 5) Боковые ограждения:

Тележка-каталка имеет два боковых ограждения, расположенных по обеим сторонам. Боковые ограждения могут подниматься и опускаться при необходимости.

 - Нажмите на кнопку (7) для того чтобы опустить боковые ограждения.
 - При фиксации ограждения в вертикальном положении убедитесь, что прозвучал щелчок, сообщающий о том, что замок сработал.

Внимание: при поднятии ограждений, пожалуйста, обратите внимание на то, чтобы части тела не были защемлены или зажаты.

6) Корзина

Каталка оснащена решетчатой корзиной для принадлежностей.

7) Инфузионная стойка (опционально)

Стойка инфузионная - предназначена для удерживания различных емкостей с лекарственными препаратами при проведении внутривенных вливаний. (является дополнительной опцией).

17.4. Вариант исполнения: Тележка-каталка ММ-НТ-3S

17.4.1 Описание

Тележка-каталка изготовлена из стали и пластика. Спинка регулируется с помощью газовой пружины. Высота тележки-каталки регулируется с помощью гидравлической ножной педали, тележка-каталка имеет функцию наклона. Изделие оснащено функцией индикации взвешивания.

17.4.2 Метод эксплуатации

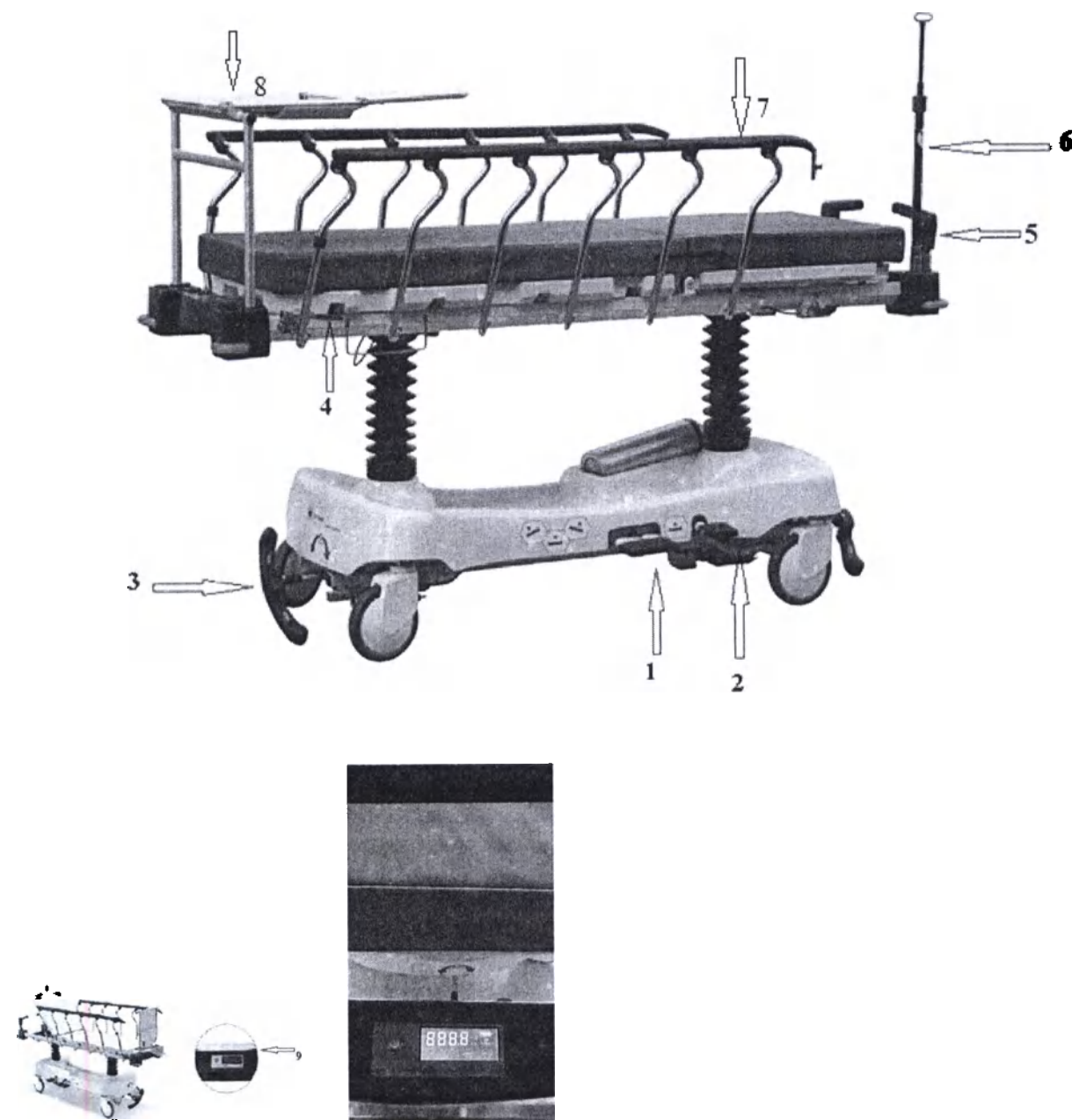


Рисунок 9

1)	Тройная гидравлическая педаль
2)	Педаль регулировки высоты тележки-каталки
3)	Педаль для фиксации колес тележки-каталки
4)	Рычаг регулировки боковых ограждений
5)	Рукоятки для перемещения тележки-каталки

6)	Инфузионная стойка
7)	Боковые ограждения
8)	Держатель медицинских карт
9)	Индикатор взвешивания

1) Тройная гидравлическая педаль.

Педаля ножного насоса для гидравлической перестановки в направлениях: Тренделенбурга/Антитренделенбурга, вниз.



Рисунок 11. Знак тройной гидравлической педали

- Для того чтобы опустить тележку-каталку, надавите ногой на центр педали, каталка начнет медленно опускаться вниз.
- В положении Тренделенбурга/Антитренделенбурга тележка-каталка приводится путем нажатия на боковые стороны педали Рисунок 11.

2) Педаль регулировки высоты тележки-каталки.

- Последовательно нажимайте на подъёмную гидравлическую педаль для поднятия каталки. Нажмите на тройную гидравлическую педаль для сброса давления, чтобы опустить каталку.

3) Педаль для фиксации колес тележки-каталки.

Функции различных углов универсальной педали для управления роликами:

БЕЗ ВРАЩЕНИЯ: положение для движения вперед

ВРАЩЕНИЕ: положение для движения в разных направлениях

БЛОКИРОВКА: положение для блокировки



Рисунок 12. Знак универсальной педали для управления роликами. (Изображение: вращение; замок; отсутствие вращения; вращение; отсутствие вращения; замок)

4) Рычаг регулировки боковых ограждений

Тележка-каталка имеет два боковых ограждения, расположенных по обеим сторонам. Боковые ограждения могут подниматься и опускаться при необходимости.

- Во время использования надавите на рычаг регулировки и опустите поручень.
- Для поднятия боковых ограждений потяните поручни вверх.

Внимание: при поднятии ограждений, пожалуйста, обратите внимание на то, чтобы части тела не были защемлены или зажаты.

5) Рукоятки для перемещения тележки-каталки

Каталка оснащена складными рукоятками для перемещения каталки.

- Для того чтобы сложить рукоятки, потяните их вверх и опустите.

6) Инфузионная стойка:

Стойка инфузионная - предназначена для удерживания различных емкостей с лекарственными препаратами при проведении внутривенных вливаний. (является дополнительной опцией).

- Вставьте штатив стойки (10), в отверстия по обе стороны тележки-каталки.

7) Боковые ограждения. (см. пункт 4 Рычаг регулировки боковых ограждений).

8) Держатель медицинских карт. Держатель съемный. Для использования вставьте основание держателя в отверстие, разложите держатель медицинских карт (при необходимости).

9) Индикатор взвешивания. Предназначен для индикации веса пациента.

Использование

Установка элементов питания:

Открутите отверткой крышку батарейного отсека расположенную на задней стенке весов, установите батарейки в количестве 4 штук типа AA.

Вы должны установить или заменить элементы питания в весах, когда:

→ на дисплее появился сигнал о разряде батареек.

При замене элементов питания использовать только все новые элементы питания.

При установке элементов питания необходимо соблюдать полярность:

⇒ (+) на элементе питания должен совместиться с отметкой (+) на корпусе,

⇒ (-) на элементе питания - с отметкой (-) на корпусе.

Затем установить крышку батарейного отсека на место. Убедитесь в надежности ее закрепления.

Внимание! Замена батареек производится опытным специалистом!

Разместите пациента на поверхности каталки, перед взвешиванием нажмите на кнопку «старт»



, на дисплее появятся символы



таким образом весы готовы к

взвешиванию, прочитайте на дисплее результат измерений.



Чтобы выключить весы нажмите кнопку «старт»

9.2 Уход за индикатором взвешивания

Чистка экрана производится специальными чистящими салфетками для экранов жидкокристаллических мониторов (приобретается отдельно). Частота очистки экрана определяется визуально.

Специального технического обслуживания весы не требуют.

17.5. Вариант исполнения: Тележка-каталка ММ-НТ-3L

17.5.1 Описание

Изделие оснащено гидравлическим подъёмным механизмом. Тележка-каталка выполнена из алюминиевого сплава. Изделие характеризуется безопасностью использования и легкостью стерилизации и очистки. Поверхность каталки может быть отделена и использована в качестве носилок. Угол спинки регулируется с помощью пневматической пружины. Регулируемая высота каталки.

17.5.2 Метод эксплуатации



Рисунок 13

1)	Педаль регулировки высоты тележки-каталки (1)
2)	Педаль регулировки высоты тележки-каталки (2)
3)	Рычаг для фиксации колес тележки-каталки
4)	Рычаг для снятия носилок
5)	Боковые ограждения
6)	Инфузионная стойка
7)	Рычаг регулировки угла наклона спинки

1) Педаль регулировки высоты тележки-каталки (1).

- Последовательно нажимайте на подъёмную гидравлическую педаль (1) для поднятия каталки.

2) Педаль регулировки высоты тележки-каталки (2).

- Нажмите на педаль регулировки (2) для сброса давления, каталка начнет опускаться вниз.

3) Рычаг для фиксации колес тележки-каталки

- Для блокировки колес каталки, надавите на рычаг для фиксации колес тележки-каталки.
- Для разблокировки колес и управления каталкой потяните рычаг вверх.

4) Рычаг для снятия носилок

Носилки могут быть отделены от каталки при необходимости.

- Потяните за рычаг (4) и отделите носилки.
- При погрузке носилок обратно на каталку нужно лишь поднять их, и разместить в правильном положении на подрамнике.

5) Боковые ограждения

Тележка-каталка имеет два боковых ограждения, расположенных по обеим сторонам. Боковые ограждения могут подниматься и опускаться при необходимости.

- Зажмите кнопку-фиксатор (8) для того чтобы опустить боковые ограждения.
- При фиксации ограждения в вертикальном положении убедитесь, что прозвучал щелчок, сообщающий о том, что замок сработал.

Внимание: при поднятии ограждений, пожалуйста, обратите внимание на то, чтобы части тела не были защемлены или зажаты.

6) Инфузионная стойка

Стойка инфузионная - предназначена для удерживания различных емкостей с лекарственными препаратами при проведении внутривенных вливаний. (является дополнительной опцией).

- Вставьте штатив в отверстие для инфузионной стойки.

7) Рычаг регулировки угла наклона спинки.

- Надавите на красный рычаг под изголовьем спинки, отрегулируйте угол наклона спинки до необходимого уровня.

17.6 Вариант исполнения: Тележка-каталка MM-HT-3LL

17.6.1 Описание

Изделие оснащено гидравлическим подъемным механизмом. Тележка-каталка выполнена из алюминиевого сплава. Изделие характеризуется безопасностью использования и легкостью стерилизации и очистки. Поверхность каталки может быть отделена и использована в качестве носилок. Угол спинки регулируется с помощью пневматической пружины. Регулируемая высота каталки.

17.6.2 Метод эксплуатации



Рисунок 14

1)	Педаля регулировки высоты тележки-каталки (1)
2)	Педаля регулировки высоты тележки-каталки (2)
3)	Педаля для фиксации колес тележки-каталки
4)	Рычаг для снятия носилок
5)	Инфузионная стойка

6)	Боковые ограждения
7)	Рычаг регулировки угла наклона спинки

1) Педаль регулировки высоты тележки-каталки (1).

- Последовательно нажимайте на подъёмную гидравлическую педаль (1) для поднятия каталки.

2) Педаль регулировки высоты тележки-каталки (2).

- Нажмите на педаль регулировки (2) для сброса давления, каталка начнет опускаться вниз.

3) Педаль фиксации колес тележки-каталки

- Для блокировки колес каталки, надавите на педаль для торможения и управления тележки-каталки, возле нижней части каталки (2).
- Для разблокировки колес и управления каталкой потяните ногой педаль (2) вверх.

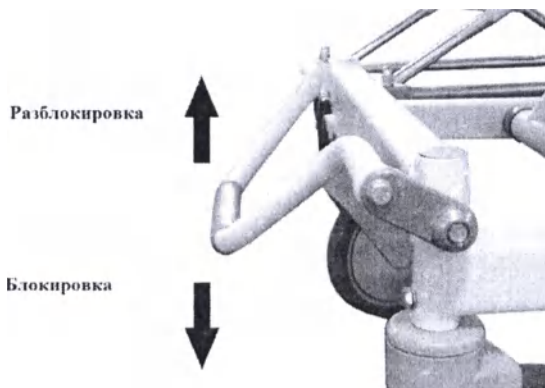


Рисунок 15

4) Рычаг для снятия носилок

Носилки могут быть отделены от каталки при необходимости.

- Потяните за рычаг (4) и отделите носилки.
- При погрузке носилок обратно на каталку нужно лишь поднять их, и разместить в правильном положении на подрамнике.

5) Боковые ограждения

Тележка-каталка имеет два боковых ограждения, расположенных по обеим сторонам. Боковые ограждения могут подниматься и опускаться при необходимости.

- Нажмите на синюю кнопку для того чтобы опустить боковые ограждения.
- При фиксации ограждения в вертикальном положении убедитесь, что прозвучал щелчок, сообщающий о том, что замок сработал.

Внимание: при поднятии ограждений, пожалуйста, обратите внимание на то, чтобы части тела не были защемлены или зажаты.

6) Инфузионная стойка

Стойка инфузионная - предназначена для удерживания различных емкостей с лекарственными препаратами при проведении внутривенных вливаний. (является дополнительной опцией).

- Вставьте штатив в отверстие для инфузионной стойки.

7) Рычаг регулировки угла наклона спинки.

- Надавите на красный рычаг под изголовьем спинки, отрегулируйте угол наклона спинки до необходимого уровня.

17.7 Вариант исполнения: Тележка-каталка ММ-НТН-2

17.7.1 Описание

Тележка-каталка изготовлена из пластика, значительно уменьшающего вес изделия. Кроме того, изделие оснащено множеством средств регулировки для обеспечения комфорта, наряду с эргономичной конструкцией.

17.7.2 Метод эксплуатации

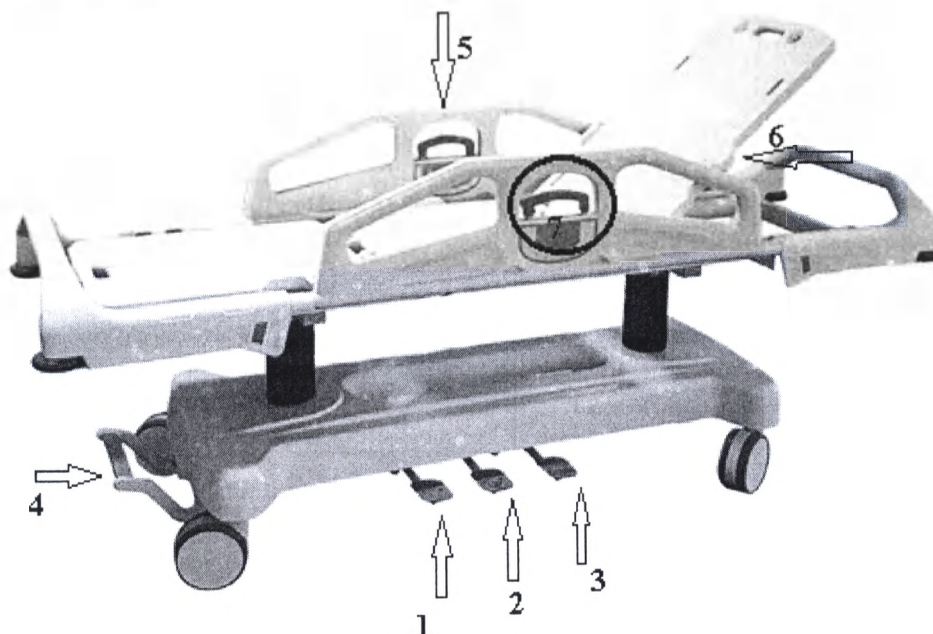


Рисунок 16

1)	Педаль регулировки высоты тележки-каталки
2)	Педаль регулировки положения Тренделенбурга
3)	Педаль регулировки положения Антитренделенбурга
4)	Педаль для фиксации колес тележки-каталки
5)	Боковые ограждения
6)	Рычаг регулировки угла наклона спинки

1) Педаль регулировки высоты тележки-каталки.

- Последовательно нажимайте на подъёмную гидравлическую педаль (1) для поднятия каталки. Нажмите одновременно на педаль регулировки (2) и (3), каталка начнет опускаться вниз.

2) Педаль регулировки положения Тренделенбурга.

- В положении Тренделенбурга тележка-каталка приводится путем нажатия на педаль (2)

3) Педаль регулировки положения Антитренделенбурга.

- В положении Антитренделенбурга тележка-каталка приводится путем нажатия на педаль (3)

4) Педаль для фиксации колес тележки-каталки.

- Для блокировки колес каталки, надавите на педаль для торможения и управления тележки-каталки, возле нижней части каталки .
- Для разблокировки колес и управления каталкой потяните ногой педаль вверх.

5) Боковые ограждения.

Тележка-каталка имеет два боковых ограждения, расположенных по обеим сторонам. Боковые ограждения могут подниматься и опускаться при необходимости.

- Зажмите красные кнопки-фиксаторы для того чтобы опустить боковые ограждения.
- При фиксации ограждения в вертикальном положении убедитесь, что прозвучал щелчок, сообщающий о том, что замок сработал.

Внимание: при поднятии ограждений, пожалуйста, обратите внимание на то, чтобы части тела не были защемлены или зажаты.

6) Рычаг регулировки угла наклона спинки.

- Надавите на рычаг под изголовьем спинки, отрегулируйте угол наклона спинки до необходимого уровня.

7) Инфузионная стойка (опционально)

Стойка инфузионная - предназначена для удерживания различных емкостей с лекарственными препаратами при проведении внутривенных вливаний. (является дополнительной опцией).

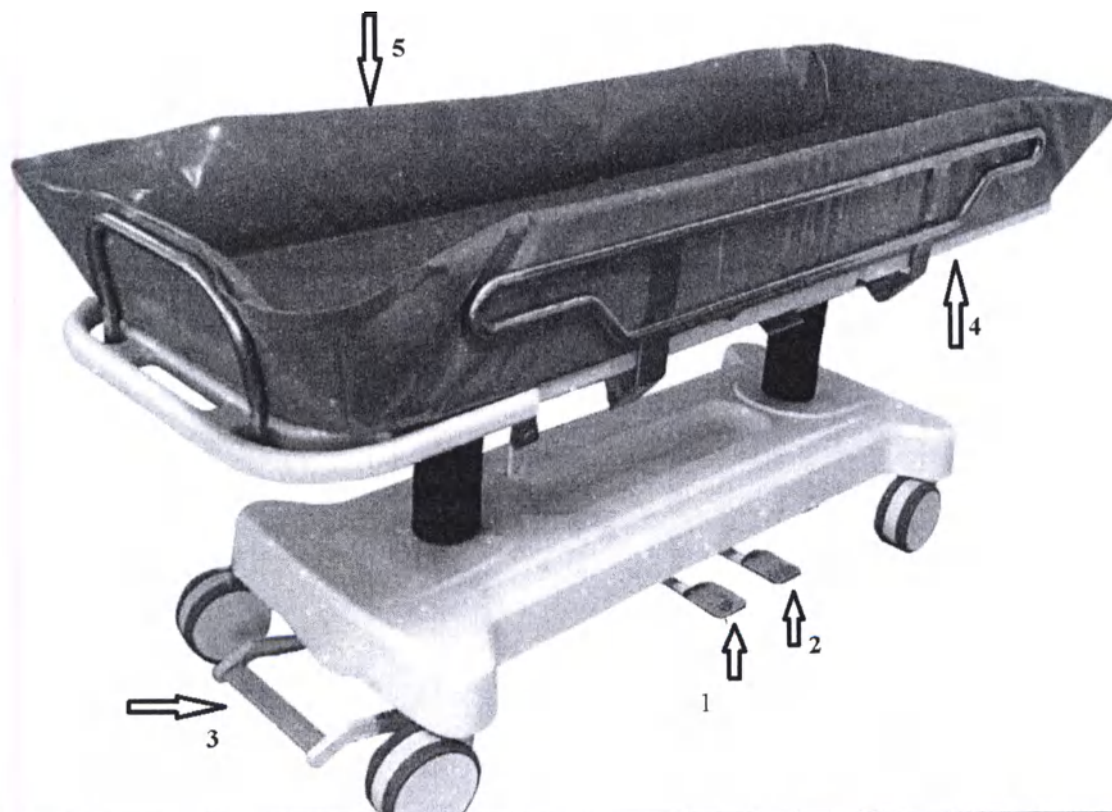
17.8 Вариант исполнения: Тележка-каталка ММ-НТ1

17.8.1 Описание

Тележка-каталка предназначена для мытья пациентов с ограниченными возможностями, в условиях медицинского стационара.

Кроме того, изделие оснащено множеством средств регулировки для обеспечения комфорта, наряду с эргономичной конструкцией.

17.8.2 Метод эксплуатации



1)	Педаль регулировки высоты тележки-каталки (1)
2)	Педаль регулировки положения высоты (2)

3)	Педаль для фиксации колес тележки-каталки (3)
4)	Боковые ограждения (4)
5)	Ванна (5)

Для установки тележки каталки

- Извлеките каталку из наружной упаковочной коробки, разблокируйте тормоз роликов.
- Вставьте толкающую штангу с обеих сторон каталки, нажмите на плоскую шайбу (4 - Ф 6), закрутите гайку (4- М6) на винт под рамой, и с помощью разводного гаечного ключа затяните её.
- Поднимите боковой поручень до вертикального положения и поместите на изделие ванну. Подключите сливную трубку к сливному отверстию под ванной и плотно закрутите её.

1) Педаль регулировки высоты тележки-каталки.

- Последовательно нажимайте на подъёмную гидравлическую педаль (1) для поднятия каталки. Нажмите одновременно на педаль регулировки (2) и (3), каталка начнет опускаться вниз.

2) Педаль регулировки положения высоты

- Нажмите на педаль регулировки (2) для сброса давления, каталка начнет опускаться вниз.

3) – Для блокировки колес каталки, надавите на педаль для торможения и управления тележки-каталки, возле нижней части каталки .

- Для разблокировки колес и управления каталкой потяните ногой педаль вверх.

4) Боковые ограждения

Боковой поручень: для различных режимов эксплуатации боковой поручень оснащен трехступенчатой регулировкой с углом 92°/112°/180° (относительно 180°, то есть боковой поручень может вращаться на 180° в направлении вниз). При наклоне 92° ванна уже, а уровень воды немного выше. При наклоне 112° ванна шире, а уровень воды немного ниже.

5) Ванна

- Подняв боковой поручень, вставьте пробку в ванну, затем наполните её водой (температура воды должна быть комфортной для пациента).
- Когда уровень воды достигнет необходимого, нажмите на нижнюю педаль, чтобы опустить каталку до нижнего уровня, и поместите пациента в ванну. Следите за тем, чтобы голова пациента лежала в верхней части каталки (т.е. на меньшей глубине), а ноги — в нижней (т.е. на большей глубине), убедитесь, что пациент не захлебнётся.
- После этого нажмите на педаль поднятия, чтобы каталка поднялась до высоты, которая будет удобна для того, чтобы сестра помыла пациента.
- После мытья пациента извлеките пробку из ванны, грязная вода вытечет из сливной трубки.
- Опустите боковой поручень, переместите пациента на каталку для транспортировки.

Для установки тележки каталки

1) Извлеките каталку из наружной упаковочной коробки, разблокируйте тормоз роликов.

2) Вставьте толкающую штангу с обеих сторон каталки, нажмите на плоскую шайбу (4 - Ф 6), закрутите гайку (4- М6) на винт под рамой, и с помощью разводного гаечного ключа затяните её.

3) Поднимите боковой поручень до вертикального положения и поместите на изделие ванну. Подключите сливную трубку к сливному отверстию под ванной и плотно закрутите её.

18. Ремонт и техническое обслуживание

Проверяйте тележку-каталку 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 тележку-каталку 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.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, технические характеристики, наименования, артикулы – без предварительного уведомления.

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.

19. Очистка и дезинфекция

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

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

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.

20. Срок службы

Срок службы изделия составляет 8 лет с даты производства

21. Критерии непригодности медицинского изделия для применения, возврат медицинского изделия

Изделие считается непригодным для использования, в случае:

- нарушение целостности корпуса;
- нарушение/сбой при работе изделия.

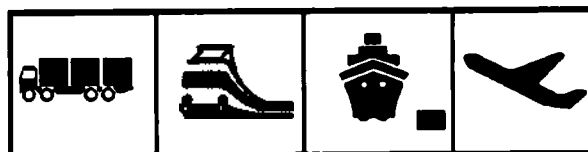
Для возврата поврежденного изделия осуществляется возврат в оригинальном контейнере с номером партии (лота), ссылкой на покупку и причиной возврата.

22. Условия эксплуатации

При эксплуатации тележка-каталка должна устойчива к воздействию климатических факторов для исполнения УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150.

23. Условия транспортировки, хранения и эксплуатации

1. Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69. Транспортирование изделий должно производиться в



закрытых транспортных средствах (кроме неотапливаемых негерметичных отсеков самолётов) в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида. Размещение и крепление ящиков с изделиями в транспортных средствах должно обеспечивать их устойчивое положение, исключая возможность смещения ящиков и ударов их друг о друга и о стенки транспортных средств.

2. Условия хранения и транспортировки: температура $-20^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$, влажность $30\% \sim 75\%$. Длительное хранение в вентилируемой и сухой среде; При длительном хранении каждая функция должна запускаться не реже одного раза в 4 месяца.

3. Храните тележку- каталку и принадлежности в сухом и не коррозионном месте.

4. Во время транспортировки или хранения запрещено переворачивать каталку. Размещение и крепление ящиков с изделиями в транспортных средствах должно обеспечивать их устойчивое положение, исключая возможность смещения ящиков и ударов их друг о друга и о стенки транспортных средств.

5. Каждое изделие упаковывается в соответствии с нормами и процедурой фирмы изготовителя, в пакет из полиэтиленовой пленки руководство по эксплуатации. Для транспортировки используется картонные коробки.

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

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

7. Условия эксплуатации

- температура окружающей среды: от $+10$ до $+40^{\circ}\text{C}$;
- относительная влажность: не более 80% при температуре $+25^{\circ}\text{C}$.

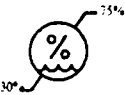
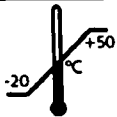
24. Маркировка

1. Каждая тележка должна быть снабжена табличкой, выполненной по ГОСТ Р 50444, на которой указаны:

- товарный знак предприятия-изготовителя;
- наименование и адрес предприятия-изготовителя;
- наименование варианта исполнения изделия;
- заводской номер;
- месяц и год выпуска;
- надпись «Сделано в России»
- обозначение настоящих технических условий;
- номер регистрационного удостоверения.

Символы используемые для маркировки:

	товарный знак предприятия-изготовителя
	Наименование и адрес предприятия-изготовителя

	год и месяц выпуска
	Серийный номер
	Внимание, обратиться к эксплуатационным документам
	Хрупкое, обращаться осторожно
	Беречь от влаги (на транспортной упаковке)
	Защита от попадания прямых солнечных лучей (на транспортной упаковке)
	Ограничение влажности хранения и транспортировки (на транспортной упаковке)
	Предел температуры
IPX0	Степень защиты (для варианта исполнения ММ-НТ-3С)
	С рабочей частью тип В (для варианта исполнения ММ-НТ-3С)
	Этой стороной вверх (на транспортной упаковке)

2. Размеры шрифта таблички и знака соответствия, способы их нанесения, а также требования, обеспечивающие однозначную идентификацию изделий (в случае их сертификации), определяются предприятием-изготовителем и должны содержаться в нормативной документации на тележки конкретного типа.

** Допускается нанесение дополнительной информации, необходимой для идентификации товара, в том числе знаков соответствия национальным стандартам, а также знаков соответствия Регламенту (-ам) Евразийского экономического союза после прохождения обязательных процедур оценки соответствия*

	
Тележка-каталка ММ-НТ-3М гидравлическая для пациентов по ТУ 32.50.50-027-98238288-2020, зарегистрированный товарный знак MED-MOS, в вариантах исполнения	
Регистрационное удостоверение № _____	
	ООО «Медтехника-Р» 125222, Россия, г. Москва, ул. Генерала Белобородова, д. 35/2, этаж 1, помещ. X
	07.2021



Образец маркировки

Транспортная маркировка должна соответствовать требованиям ГОСТ 14192.

Транспортная маркировка должна быть нанесена на бумажные или картонные ярлыки или непосредственно на тару, ярлыки прикрепляют к упаковке клеем или другими материалами, обеспечивающими сохранность груза и маркировки.

На каждую транспортную тару должны быть нанесены манипуляционные знаки и символы, соответствующие значениям:

Транспортная маркировка должна содержать следующую информацию:

- товарный знак предприятия-изготовителя;
- наименование и адрес предприятия-изготовителя;
- наименование вариант исполнения;
- заводской номер;
- месяц и год выпуска;
- габаритные размеры упаковки;
- масса нетто;
- масса брутто;
- обозначение настоящих технических условий;
- номер регистрационного удостоверения;

 Тележка-каталка ММ-НТ-3М гидравлическая для пациентов по ТУ 32.50.50-027-98238288-2020, зарегистрированный товарный знак MED-MOS, в вариантах исполнения Регистрационное удостоверение № _____	
	ООО «Медтехника-Р» 125222, Россия, г. Москва, ул. Генерала Белобородова, д. 35/2, этаж 1, помещ. X
 07.2021	Габаритные размеры упаковки (Д*Ш*В): 300*90*85 см (±10%) Масса нетто: 100 кг (±10%) Масса брутто: 105 кг (±10%)
    	

Образец транспортной маркировки

Маркировка исполнения ММ-НТ-3S должна дополнительно содержать следующую информацию:

- символ: рабочая часть тип В
- IPX0

 Тележка-каталка ММ-НТ-3S гидравлическая для пациентов по ТУ 32.50.50-027-98238288-2020, зарегистрированный товарный знак MED-MOS, в вариантах исполнения	
Регистрационное удостоверение № _____	
ООО «Медтехника-Р» 125222, Россия, г. Москва, ул. Генерала Белобородова, д. 35/2, этаж 1, помещ. X	
 	мм. Гггг Изделие типа В 
 500318	   
Сделано в России	

Образец маркировки для варианта исполнения Тележка-каталка ММ-НТ-3S

Индикатор взвешивания	
	07/07/2021
	SN 3S-36548
	Изделие типа В
	

Образец маркировки индикатора взвешивания

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации – 3 года со дня ввода в эксплуатацию, 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 – 3 года. 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: Не менее 8 лет, изготовлено из перерабатываемых материалов, не загрязняющих окружающую среду.

Адрес для направлений претензий и рекламаций:

Общество с ограниченной ответственностью «Медтехника РЕБОТЕК»

Адрес: 125222, Москва г, Генерала Белобородова ул, дом № 35/2, этаж 1, пом. X

Тел.: +7 (495) 504-26-51

+7 (495) 504-26-53

E-mail: info@rebotec.net

25. Утилизация

Утилизация тележки-каталки после истечения срока службы осуществляется потребителем и должна производиться в соответствии с утвержденными нормативно-правовыми актами и санитарными правилами СанПиН 2.1.3684-21, класс А.

Электрические и электронные устройства должны утилизироваться через специальные организации, указанные местными органами власти, но не вместе с бытовыми отходами.

26. Требования охраны окружающей среды

Данное медицинское изделие при использовании, транспортировке и хранении не оказывает негативного воздействия на человека и окружающую среду.

27. Перечень нормативных документов и стандартов

Обозначение документа	Наименование документа
ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов
ГОСТ 15150-69	Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды
ГОСТ 31508-2012	Изделия медицинские. Классификация в зависимости от потенциального риска применения. Общие требования
ГОСТ Р 2.601-2019	Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы
ГОСТ Р 2.610-2019	Единая система конструкторской документации. Правила выполнения эксплуатационных документов
серия стандартов ГОСТ Р 27	Надежность в технике
ГОСТ Р 50444-2020	Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования
ГОСТ Р 52770-2016	Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний
ГОСТ ISO 10993-1-2011	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования
ГОСТ ISO 10993-5-2011	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro
ГОСТ ISO 10993-10-2011	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия
СанПиН 2.1.3684-21	Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий

Прошито, пронумеровано и скреплено п
32 (подпись) листа (ов)
Управляющий – ИП Сириг И. В.
Подпись

