

Заказать и купить реабилитационный тренажёр

многофункциональный мини-байк ЗМ-662С

Вы можете на сайте

<https://WKmed.by/>



**Тренажер для активной реабилитации по
ТУ 32.50.21-003-09715522-2018, вариант исполнения:
28.Тренажер многофункциональный мини-байк ЗМ-
662С**

Руководство по эксплуатации

Содержание

История изменений	3
1. Область применения	4
2. Меры безопасности	5
3. Сборка и подключение	5
4. Описание символов	6
5. Установка тренажера	6
6. Технические характеристики	6
7. Комплект поставки	7
8. Наименование и функции частей тренажера	8
9. Руководство по терапии	10
10. Выполнение упражнений на тренажерах	10
11. Чистка и дезинфекция	11
12. Рекомендации по обслуживанию	11
13. Поиск и устранение неисправностей	11
14. Правила хранения и транспортировки	12
15. Гарантия изготовителя	12
16. Требования утилизации и охраны окружающей среды	12
Приложение	13

1. Область применения

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на тренажеры для активной реабилитации (в дальнейшем – тренажер, изделие).

Тренажер предназначен для использования в лечебно-профилактических учреждениях широкого профиля.

Показания к применению:

Тренажер многофункциональный мини-байк **ЗМ-662С:**

- Переломы верхних и нижних конечностей в постиммобилизационном периоде.
- Стабильный остеосинтез.
- Ранняя реабилитация после вывихов запястья.
- Мышечная слабость, восстановление мышечной силы.
- Контрактуры различного происхождения (ограничение подвижности в суставе).
- Улучшение физического состояния, в том числе для подготовки к восстановлению ходьбы.

Противопоказания:

- Нестабильность сустава или остеосинтеза перелома.
- Выраженный болевой синдром.
- Острое растяжение связок.
- Гнойный тендовагинит, остеомиелит.
- Заболевания органов и систем в стадии декомпенсации.
- Общее тяжелое состояние больного.
- Общая интоксикация.
- Температура тела выше 37.5°C.
- Острые инфекционные и воспалительные заболевания.
- Острый период заболевания и его прогрессирующее течение.
- Обострение хронических заболеваний.
- Выраженный лейкоцитоз.
- Острые нарушения коронарного и мозгового кровообращения.
- Острые тромбозы и эмболии.
- Кровотечения.
- Сосудистый криз (гипертонический, гипотонический).
- Отсутствие контакта с больным вследствие его тяжелого состояния или нарушений психики.

Побочные эффекты:

- Появление или усиление одышки.
- Усиление болевых ощущений в области суставов при выполнении движений.

Тренажер выпускается в следующих исполнениях: см. Приложение.

Изделие соответствует требованиям:

В зависимости от возможных последствий отказа в процессе эксплуатации изделие относится к классу В по ГОСТ Р 50444.

В зависимости от воспринимаемых механических воздействий при эксплуатации изделие относится к группе 2 по ГОСТ Р 50444.

Степень пыли-влагозащиты IPX0 по ГОСТ 14254.

Климатическое исполнение УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150.

По защите от опасностей поражения электрическим током тренажеры относятся к изделиям с внутренним источником питания тип В по ГОСТ Р МЭК 60601-1.

По электромагнитной совместимости тренажер соответствует ГОСТ Р МЭК 60601-1-2.

Режим применения изделия многократное циклическое использование.

В зависимости от потенциального риска применения изделие относится к классу 2а (согласно приказа министерства здравоохранения Российской Федерации №4н от 06.06.2012)

Вид медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий 335120 (согласно приказа министерства здравоохранения Российской Федерации №4н от 06.06.2012)

В случае большинства заболеваний мы не можем предложить специальную тренировку или тренировочную программу при помощи тренажера. Настройка параметров зависит от индивидуального состояния каждого пациента (возраст, рост, физическое состояние, состояние здоровья и т.п.)



Тренажер является тренировочным инструментом, используемым для реабилитации, а не для диагностической цели.

2. Меры безопасности

2.1 Перед использованием тренажера медперсонал должен изучить настоящее руководство.

2.2 Проконсультируйтесь с врачом по поводу использования изделия, и используйте его только после разминки.

2.3 Используйте тренажер строго по назначению.

2.4 Движение должно всегда происходить без боли и раздражения.

2.5 Если у пациента выявлены патологические симптомы в процессе тренировки или после тренировки, немедленно проконсультируйтесь с врачом.

2.6 Не допускайте близкого присутствия других лиц во время пользования изделием.

2.7 Перед началом работы следует убедиться в том, что тренажеры прогрелись до комнатной температуры. Если тренажеры транспортировались при отрицательной температуре, они должны около двух часов находиться в помещении при комнатной температуре, пока не высохнет имеющийся конденсат.

2.8 Изделия разрешается использовать только в сухих помещениях.

2.9 Вблизи тренажера не должно быть посторонних предметов и мебели.

2.10 Свободное пространство перед тренажерами должно быть не менее 1.2 м.

2.11 При монтаже тренажеров на стойке, нужно учитывать необходимое свободное пространство перед каждым тренажером.

2.12 Запрещается вскрывать корпус тренажеров, они не могут эксплуатироваться при открытом корпусе.

2.13 Обслуживание тренажера может осуществляться только авторизованными специалистами. Немедленно прекратите тренировки в случае поломки, появления постороннего шума или запаха, и обратитесь к инженерам сервисной службы.

2.14 В процессе чистки оборудования не используйте коррозионные жидкости.

3. Сборка и подключение

Важно! Монтаж изделия осуществляется предприятием-изготовителем или уполномоченным аккредитованным представителем предприятия-изготовителя.

По вопросам сборки изделия обращаться к производителю:

ООО “МедПрибор”, 195197, г. Санкт-Петербург, улица Жукова, д. 18 Литер Д, помещение 9Н (часть помещения №198), Тел.: 8 (812) 425-33-95.

4. Описание символов



Ознакомление с инструкцией по применению



Отходы электрического и электронного оборудования

Изделие типа В

5. Установка тренажера

Тренажер многофункциональный мини-байк ЗМ-662С крепится на стену или на стойку (большую или малую).

6. Технические характеристики

Габаритные размеры:

- Тренажер ЗМ-662С – 1500±5 (Д) × 460±5 (Ш) × 400±5 (В) мм;

Масса тренажера:

- Тренажер ЗМ-662С – 14.0±0.05 кг;

Тренажер многофункциональный мини-байк ЗМ-662С должен иметь следующие характеристики:

6.1 Регулировка высоты имеет два диапазона:

- от 40±2 до 240±2 мм дискретно с шагом (40±2) мм;
- от 690±2 до 890±2 мм дискретно с шагом (40±2) мм.

6.2 Тренажер должен обеспечивать вращательные движения педалей в двух направлениях: «Вперед» и «Назад».

6.3 Тренажер должен иметь пять уровней нагрузки, при котором начинают поворачиваться педали тренажера:

- уровень нагрузки 1 должен соответствовать усилию 5.0 Н ±10 % (500 гс ±10 %);
- уровень нагрузки 2 должен соответствовать усилию 9.0 Н ±10 % (900 гс ±10 %);
- уровень нагрузки 3 должен соответствовать усилию 13.0 Н ±10 % (1300 гс ±10 %);
- уровень нагрузки 4 должен соответствовать усилию 17.0 Н ±10 % (1700 гс ±10 %);
- уровень нагрузки 5 должен соответствовать усилию 22.0 Н ±10 % (2200 гс ±10 %).

6.4 Габаритные размеры педалей должны быть:

- длина – 100±1 мм;
- ширина – 50±1 мм;
- толщина – 30±1 мм.

6.5 Регулировка объема стопы ремешком педали должна быть 70±1 мм и 80±1 мм.

6.6 Тренажер должен иметь дисплей, на котором в процессе использования тренажера должна отображаться следующая информация:

Время тренировки «ВРЕМЯ»: 0:00 – 99:59 минут: секунд.

Условная скорость «СКОР»: 0.0 – 99.9 км/ч.

Условная пройденная дистанция «ДИСТ»: 0.00 – 99.99 км.

Затраченная энергия «КАЛР»: 0 – 9999 Ккал.

«СКАН»: Дисплей регистрирует изменения каждые 6 секунд, работает циклически.

6.7 Тренажер должен иметь кнопку «РЕЖИМ».

6.8 Питание дисплея осуществляется от двух батареек SUM3 размер АА 1.5 В.

6.9 Максимальная нагрузка на педали тренажера должна быть 50±5 кг.

6.10 Изделие должно изготавливаться из материалов, приведенных в таблице 1.

Таблица 1

№	Наименование	Используемый материал	Материал, контактируемый с
---	--------------	-----------------------	----------------------------

			медперсоналом и (или) пациентом
1	Тренажер для активной реабилитации по ТУ 32.50.21-003-09715522-2018		
1.1	Тренажер многофункциональный мини-байк ЗМ-662С	ASA-пластик WR-9100 (корпус); сталь Ст5пс, акрилонитрилбутадиенстирол 2020-31 (ручка фиксации); поливинилхлорид марки SG-3 (педали); акрилонитрилбутадиенстирол 2020-31 (дисплей)	ASA-пластик WR-9100 (корпус); акрилонитрилбутадиенстирол 2020-31 (ручка фиксации); Поливинилхлорид марки SG-3 (педали); акрилонитрилбутадиенстирол 2020-31 (дисплей)

7. Комплект поставки

Комплект поставки тренажера должен соответствовать таблице 2.

Таблица 2

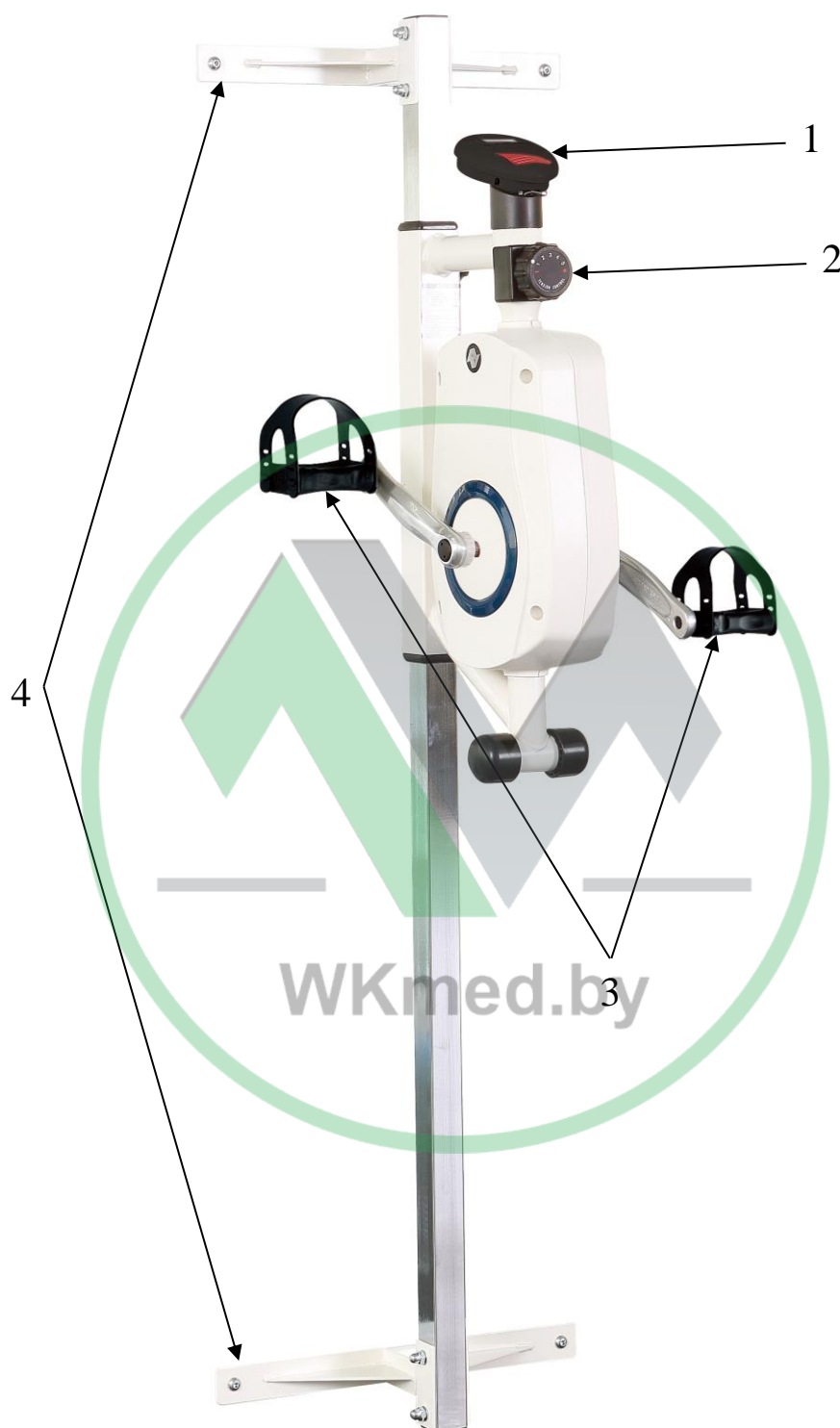
№	Наименование	Количество
I	Тренажер для активной реабилитации по ТУ 32.50.21-006-52132018-2018*	1 шт.

*- исполнение выбирается Заказчиком из числа представленных: см. Приложение.



8. Наименование и функции частей изделий

8.1 Тренажер многофункциональный мини-байк ЗМ-662С.



1. Дисплей: отображает дистанция, время, калории и скорость.
2. Регулятор уровня нагрузки: Имеет 5 уровней нагрузки.
3. Педали.
4. Место для крепления тренажера к стене или стойке.

8.2 Дисплей тренажера



Характеристики:

Время тренировки «ВРЕМЯ»-----00:00 – 59:59 минут: секунд
Условная скорость «СКОР»----- 0.0 - 99.9 км/ч
Условная пройденная дистанция «ДИСТ»-----0.00 – 99.99 км
Затраченная энергия «КАЛР»-----0.0 – 9999 Ккал
«СКАН»: Дисплей регистрирует изменения каждые 6 секунд, работает циклически

Основные функции:

РЕЖИМ: Нажмите эту кнопку для выбора нужной функции. Подержите кнопку 2 секунды для сброса значений всех функций.

Функции:

<1>. Условная пройденная дистанция «ДИСТ»: Показывает пройденную дистанцию.
<2>. Время тренировки «ВРЕМЯ»: Показывает время тренировки.
<3>. Затраченная энергия «КАЛР»: Показывает потраченные калории за время тренировки.
<4>. Условная скорость «СКОР»: Показывает скорость.
<5>. «СКАН»: Режим поочередного отображения всех параметров. Стрелка на дисплее указывает на параметр, который отображается в текущий момент времени. Каждый параметр отображается в течение 6 секунд.

Порядок работы

1. После включения питания, счетчик подаст звуковой сигнал и перейдет в обычный режим работы.

2. Обычный режим

В обычном режиме работы всегда отображается STOP. Для вывода на дисплее нужной функции нажмите кнопку РЕЖИМ. При выполнении физических упражнений STOP исчезает, а счетчик начинает отсчет любой из функций.

3. Автоотключение

При включенном питании, дисплей автоматически отключится через 4 минуты, если не будет нажата кнопка.

Батарейка:

Питание осуществляется от 2 элементов питания типа SUM3 размера AA выходным напряжением 1.5 В. Своевременно проводите замену элементов питания дисплея, не допуская их протечки, которая может привести к замыканию и выходу компьютера из строя.

Замена батарейки:

1. Откройте крышку и извлеките отработанные батарейки из отсека на оборотной стороне дисплея.
2. Вставьте новые батарейки (2x1.5V, AA) в отсек для батареек.
3. Убедитесь, что батарейки установлены верно:
 - Батарейки должны быть расположены правильно.
 - Убедитесь, что контактные пластины плотно прилегают к контактам батареек.
4. Закройте крышку.

9. Руководство по терапии

При проведении занятий с применением тренажёров необходимо придерживаться определенных правил:

- не начинать занятия сразу после приёма пищи;
- перед занятиями на тренажерах рекомендуется выполнить несколько упражнений для разминки, растяжения мышц;
- начинать занятия необходимо с минимальной нагрузки на пациента, продолжительностью 5-10 минут;
- продолжительность занятий, скорость, нагрузку следует увеличивать постепенно, не допуская чрезмерной нагрузки;
- регулярные короткие тренировки эффективнее, чем длительные;
- рекомендовано проводить занятия через день;
- реабилитационный процесс наиболее эффективен, если тренировки не сопровождаются ощущением усталости.

В конце занятия следует постепенно снижать скорость работы. После тренировок на тренажерах следует выполнить несколько упражнений на растягивание мышц.

10. Выполнение упражнений на Тренажере многофункциональном мини-байк ЗМ-662С.

Предупреждение!

Нельзя приступать к занятиям, если тренажер не прикреплен надежно к стене или стойке.

10.1 Указания по тренировкам

Во избежание травм всегда выполняйте разминку перед началом занятий на тренажере. Перед тренировкой пейте достаточно жидкости, чтобы избежать обезвоживания.

Избегайте чрезмерных нагрузок, т.к. они могут неблагоприятно отразиться на Вашем здоровье.



Примечание.

Проконсультируйтесь у врача, прежде чем начинать любую тренировочную программу.



Примечание.

Во избежание нанесения травм другим лицам, не допускайте нахождения кого-либо в зоне тренировки во время выполнения упражнений на тренажере.

10.2 Инструкция по использованию



Примечание.

Перед каждым упражнением выбирайте необходимую нагрузку с помощью регулятора уровня нагрузки.



Примечание.

Упражнения на тренажерах следует выполнять медленно. Резкие движения в большинстве упражнений либо снижают эффективность тренировки, либо травмоопасны. Неправильное выполнение движений может привести к болям, травмам и прекращению тренировок до выздоровления.

1. Тренировку проводят как в положении сидя, так и стоя.
2. Больной может иметь три рабочие позиции: Стоя лицом к тренажеру (вращение педалей с помощью верхних конечностей) и сидя лицом к тренажеру (вращение педалей с помощью верхних и нижних конечностей).
3. Для более эффективного тренинга тренажер оборудован функцией изменения сопротивления. Для этого вы можете вращать ручку регулятора нагрузки. Данный тренажер имеет 5 уровней нагрузки. Рекомендуется вращать данный регулятор осторожно, не пытаясь преодолеть упор при достижении максимально возможного уровня нагрузки.
4. Для регулировки ремней на педалях выкрутите винты, расположенные на внешней стороне педали, используя отвертку (в комплект поставки не входит), установите ремешок в нужное положение, закрутите винты.
5. Для установки тренажера на необходимую высоту открутите фиксатор. Выставьте рабочую часть тренажера на необходимую высоту и закрутите фиксатор.

10.3 Упражнения

Конкретное упражнение и длительность терапии на тренажере зависит от медицинских показаний и целей терапии и определяется лечащим врачом.

11. Чистка и дезинфекция

1. Поверхность изделия можно мыть влажной мягкой тканью.
2. Не используйте коррозионные и агрессивные чистящие средства.
3. Дезинфекцию наружных частей тренажеров и стоек производить протиранием салфеткой из бязи или марли, смоченной 3% раствором перекиси водорода с добавлением 0,5% универсального моющего средства или 1% раствором хлорамина, при температуре раствора не менее плюс 18 °С, два раза с интервалом между протираниями 10 -15 минут.

12. Рекомендации по обслуживанию

Обслуживание изделия осуществляется Отделом Сервисного Обслуживания.

13. Поиск и устранение неисправностей

Если дисплей тренажера работает некорректно или вообще не включается, пожалуйста, пройдите через следующий список проверок, перед тем как связаться с Отделом Сервисного Обслуживания.

- Правильно ли расположены батарейки?
- Плотны ли прилегают контактные пластины к контактам батареек?
- Попробуйте установить новые батарейки.

Как только эти проверки были проведены, а проблема осталась, пожалуйста, свяжитесь с Отделом сервисного обслуживания.

14. Правила хранения и транспортировки

14.1 Тренажер необходимо беречь от воздействия прямых солнечных лучей. Запрещается хранить около батарей и других отопительных аппаратов, в помещении с большой влажностью и частыми колебаниями температуры, рядом с химикатами и другими веществами, от которых механические части аппарата могут быть коррозированы. Условия хранения изделия в транспортной упаковке на складах изготовителя (потребителя) должны соответствовать условиям хранения 1 (Л) по ГОСТ 15150 (при температуре окружающего воздуха от плюс 5 до плюс 40°C и относительной влажности воздуха до 80%).

14.2 Упакованное изделие может перевозиться любым видом транспорта при условии защиты от атмосферных осадков и соблюдения мер предосторожности и правил перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. Условия транспортирования изделия в части климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150 (при температуре окружающего воздуха от минус 20 до плюс 50°C и относительной влажности до 100 %)

14.3 Размещение и крепление ящиков с тренажерами и стойками в транспортных средствах должно обеспечивать их устойчивое положение, исключая возможность смещения ящиков и ударов их друг о друга и о стенки транспортных средств.

15. Гарантия изготовителя

15.1 Изготовитель гарантирует соответствие составных частей изделия требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями и эксплуатационной документацией.

15.2 Гарантийный срок эксплуатации тренажеров – 12 месяцев с даты приобретения, но не более 18 месяцев с даты изготовления.

15.3 Гарантийный срок эксплуатации стойки малой и стойки большой – 24 месяца с даты приобретения, но не более 30 месяцев с даты изготовления.

15.4 Изготовитель производит в течение гарантийного срока бесплатный ремонт составных частей изделия при условии отсутствия следов несанкционированного самостоятельного ремонта.

По вопросам гарантийного или текущего ремонта обращаться к: ООО “МедПрибор”, 195197, г. Санкт-Петербург, улица Жукова, д. 18 Литер Д, помещение 9Н (часть помещения №198), Тел.: 8 (812) 425-33-95.

16. Требования утилизации и охраны окружающей среды

16.1 Утилизация должна производиться в соответствии с нормами и требованиями, действующими на территории РФ.

16.2 Согласно СанПиН 2.1.7.2790 изделие относится к классу А – эпидемиологические безопасные отходы.

16.3 Согласно СанПиН 2.1.7.2790 использованные батарейки относятся к классу Г – токсикологически опасные отходы 1-4 классов опасности.

Приложение

I. Тренажер для активной реабилитации по ТУ 32.50.21-003-09715522-2018, варианты исполнения:

1. Тренажер блочный верхних/нижних конечностей с двойной тягой ЗМ-БТ-1142, в составе:

1.1 Тренажер блочный верхних/нижних конечностей с двойной тягой ЗМ-БТ-1142.

1.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).

1.3 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).

1.4 Руководство по эксплуатации.

2. Тренажер блочный верхних/нижних конечностей с двойной тягой ЗМ-БТ-1142, в составе:

2.1 Тренажер блочный верхних/нижних конечностей с двойной тягой ЗМ-БТ-1142.

2.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).

2.3 Руководство по эксплуатации.

3. Тренажер блочный верхних/нижних конечностей с двойной тягой ЗМ-БТ-1142, в составе:

3.1 Тренажер блочный верхних/нижних конечностей с двойной тягой ЗМ-БТ-1142.

3.2 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).

3.3 Руководство по эксплуатации.

4. Тренажер блочный верхних/нижних конечностей с двойной тягой ЗМ-БТ-1142, в составе:

4.1 Тренажер блочный верхних/нижних конечностей с двойной тягой ЗМ-БТ-1142.

4.2 Руководство по эксплуатации.

5. Тренажер пальцев кисти ЗМ-001, в составе:

5.1 Тренажер пальцев кисти ЗМ-001.

5.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).

5.3 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).

5.4 Руководство по эксплуатации.

6. Тренажер пальцев кисти ЗМ-001, в составе:

6.1 Тренажер пальцев кисти ЗМ-001.

6.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).

6.3 Руководство по эксплуатации.

7. Тренажер пальцев кисти ЗМ-001, в составе:

7.1 Тренажер пальцев кисти ЗМ-001.

7.2 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).

7.3 Руководство по эксплуатации.

8. Тренажер пальцев кисти ЗМ-001, в составе:

8.1 Тренажер пальцев кисти ЗМ-001.

8.2 Руководство по эксплуатации.

9. Тренажер-стойка многофункциональная «Альпинист» ЗМ-002, в составе:

9.1 Тренажер-стойка многофункциональная «Альпинист» ЗМ-002.

9.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).

9.3 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).

9.4 Руководство по эксплуатации.

10. Тренажер-стойка многофункциональная «Альпинист» ЗМ-002, в составе:

10.1 Тренажер-стойка многофункциональная «Альпинист» ЗМ-002.

10.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).

10.3 Руководство по эксплуатации.

11. Тренажер-стойка многофункциональная «Альпинист» ЗМ-002, в составе:
- 11.1 Тренажер-стойка многофункциональная «Альпинист» ЗМ-002.
 - 11.2 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
 - 11.3 Руководство по эксплуатации.
12. Тренажер-стойка многофункциональная «Альпинист» ЗМ-002, в составе:
- 12.1 Тренажер-стойка многофункциональная «Альпинист» ЗМ-002.
 - 12.2 Руководство по эксплуатации.
13. Тренажер для плеча и локтя ЗМ-660С, в составе:
- 13.1 Тренажер для плеча и локтя ЗМ-660С.
 - 13.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
 - 13.3 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
 - 13.4 Руководство по эксплуатации.
14. Тренажер для плеча и локтя ЗМ-660С, в составе:
- 14.1 Тренажер для плеча и локтя ЗМ-660С.
 - 14.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
 - 14.3 Руководство по эксплуатации.
15. Тренажер для плеча и локтя ЗМ-660С, в составе:
- 15.1 Тренажер для плеча и локтя ЗМ-660С.
 - 15.2 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
 - 15.3 Руководство по эксплуатации.
16. Тренажер для плеча и локтя ЗМ-660С, в составе:
- 16.1 Тренажер для плеча и локтя ЗМ-660С.
 - 16.2 Руководство по эксплуатации.
17. Тренажер для плеча и локтя с ручкой ЗМ-660СР, в составе:
- 17.1 Тренажер для плеча и локтя с ручкой ЗМ-660СР.
 - 17.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
 - 17.3 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
 - 17.4 Руководство по эксплуатации.
18. Тренажер для плеча и локтя с ручкой ЗМ-660СР, в составе:
- 18.1 Тренажер для плеча и локтя с ручкой ЗМ-660СР.
 - 18.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
 - 18.3 Руководство по эксплуатации.
19. Тренажер для плеча и локтя с ручкой ЗМ-660СР, в составе:
- 19.1 Тренажер для плеча и локтя с ручкой ЗМ-660СР.
 - 19.2 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
 - 19.2 Руководство по эксплуатации.
20. Тренажер для плеча и локтя с ручкой ЗМ-660СР, в составе:
- 20.1 Тренажер для плеча и локтя с ручкой ЗМ-660СР.
 - 20.2 Руководство по эксплуатации.
21. Тренажер для плеча и локтя портативный ЗМ-661С, в составе:
- 21.1 Тренажер для плеча и локтя портативный ЗМ-661С.
 - 21.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
 - 21.3 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
 - 21.4 Руководство по эксплуатации.

22. Тренажер для плеча и локтя портативный ЗМ-661С, в составе:
22.1 Тренажер для плеча и локтя портативный ЗМ-661С.
22.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
22.3 Руководство по эксплуатации.

23. Тренажер для плеча и локтя портативный ЗМ-661С, в составе:
23.1 Тренажер для плеча и локтя портативный ЗМ-661С.
23.2 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
23.3 Руководство по эксплуатации.

24. Тренажер для плеча и локтя портативный ЗМ-661С, в составе:
24.1 Тренажер для плеча и локтя портативный ЗМ-661С.
24.2 Руководство по эксплуатации.

25. Тренажер многофункциональный мини-байк ЗМ-662С, в составе:
25.1 Тренажер многофункциональный мини-байк ЗМ-662С.
25.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
25.3 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
25.4 Руководство по эксплуатации.

26. Тренажер многофункциональный мини-байк ЗМ-662С, в составе:
26.1 Тренажер многофункциональный мини-байк ЗМ-662С.
26.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
26.3 Руководство по эксплуатации.

27. Тренажер многофункциональный мини-байк ЗМ-662С, в составе:
27.1 Тренажер многофункциональный мини-байк ЗМ-662С.
27.2 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
27.3 Руководство по эксплуатации.

28. Тренажер многофункциональный мини-байк ЗМ-662С, в составе:
28.1 Тренажер многофункциональный мини-байк ЗМ-662С.
28.2 Руководство по эксплуатации.

29. Тренажер лучезапястный ЗМ-663С, в составе:
29.1 Тренажер лучезапястный ЗМ-663С.
29.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
29.3 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
29.4 Руководство по эксплуатации.

30. Тренажер лучезапястный ЗМ-663С, в составе:
30.1 Тренажер лучезапястный ЗМ-663С.
30.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
30.3 Руководство по эксплуатации.

31. Тренажер лучезапястный ЗМ-663С, в составе:
31.1 Тренажер лучезапястный ЗМ-663С.
31.2 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
31.3 Руководство по эксплуатации.

32. Тренажер лучезапястный ЗМ-663С, в составе:
32.1 Тренажер лучезапястный ЗМ-663С.
32.2 Руководство по эксплуатации.

33. Тренажер для верхнего плечевого пояса ЗМ-664С, в составе:
33.1 Тренажер для верхнего плечевого пояса ЗМ-664С.
33.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
33.3 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
33.4 Руководство по эксплуатации.
34. Тренажер для верхнего плечевого пояса ЗМ-664С, в составе:
34.1 Тренажер для верхнего плечевого пояса ЗМ-664С.
34.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
34.3 Руководство по эксплуатации.
35. Тренажер для верхнего плечевого пояса ЗМ-664С, в составе:
35.1 Тренажер для верхнего плечевого пояса ЗМ-664С.
35.2 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
35.3 Руководство по эксплуатации.
36. Тренажер для верхнего плечевого пояса ЗМ-664С, в составе:
36.1 Тренажер для верхнего плечевого пояса ЗМ-664С.
36.2 Руководство по эксплуатации.
37. Тренажер многофункциональный мини-байк портативный ЗМ-665С, в составе:
37.1 Тренажер многофункциональный мини-байк портативный ЗМ-665С.
37.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
37.3 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
37.4 Руководство по эксплуатации.
38. Тренажер многофункциональный мини-байк портативный ЗМ-665С, в составе:
38.1 Тренажер многофункциональный мини-байк портативный ЗМ-665С.
38.2 Стойка большая для крепления тренажеров (при необходимости).
38.3 Руководство по эксплуатации.
39. Тренажер многофункциональный мини-байк портативный ЗМ-665С, в составе:
39.1 Тренажер многофункциональный мини-байк портативный ЗМ-665С.
39.2 Стойка малая для крепления тренажеров (при необходимости).
39.3 Руководство по эксплуатации.
40. Тренажер многофункциональный мини-байк портативный ЗМ-665С, в составе:
40.1 Тренажер многофункциональный мини-байк портативный ЗМ-665С.
40.2 Руководство по эксплуатации.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ.

1. Фирма-продавец предоставляет гарантию на прибор только при наличии правильно заполненного гарантийного талона, с указанием серийного номера прибора и даты продажи. Печать и подпись фирмы-продавца должны быть представлены в оригинале.
2. Настоящая гарантия недействительна в случае нарушения целостности пломб производителя (продавца), а также в случаях, когда повреждение или неисправность вызвана:
 - пожаром, молнией или другими природными явлениями;
 - механическим повреждением прибора или принадлежностей, неправильным использованием, износом, халатным отношением;
 - попаданием внутрь прибора посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых;
 - эксплуатацией прибора с нарушением инструкции и/или требований безопасности.
3. В случае если, в течение гарантийного периода, прибор вскрывался, разбирался и/или ремонтировался, потребитель теряет все права по настоящей гарантии, включая право на возмещение ущерба.
4. Продление времени гарантийного ремонта свыше 3 дней, независимо от причин, вызывает продление длительности периода гарантии на полное время неисправности доставленного изделия.
5. После двукратного ремонта определенного узла, в случае выявления очередного (третьего) повреждения, Гарант обязуется поменять неисправную деталь на новую. Все поврежденные узлы/детали замененные при гарантийном ремонте являются собственностью сервиса.
6. Исключаются из гарантийного ремонта изъяны, являющиеся следствием естественного износа деталей, то есть такого износа, который не является результатом дефекта материала или изготовления; а также исключаются повреждения, возникшие вследствие отсутствия соответствующего ухода.
7. ООО «МедПрибор» не несёт ответственности за безопасность потребителя или пациента во время эксплуатации установленного оборудования в случае несоблюдения руководства по эксплуатации.
8. На все неисправности во время срока гарантии, не заявленные письменно (письмо, факс, e-mail), гарантия не распространяется.
9. Расходы связанные с необоснованным заявлением неисправности покрывает потребитель.
10. Гарантия не распространяется на оборудование, в котором:
 - были убраны или повреждены заводские номера и пломбы;
 - ущерб образовался вследствие неправильной эксплуатации;
 - самостоятельно произведён ремонт или переделки не уполномоченными лицами;
 - механические повреждения (например, вследствие несоответствующей транспортировки);
 - ущерб и потери образовались во время пожара и атмосферных разрядов или вследствие других форс-мажорных случаев;
11. В случае перепродажи оборудования на гарантии не будут выставлены дополнительные карты гарантии.

Изделие проверено полностью, с условиями гарантии ознакомлен и согласен, претензий к правильности заполнения данного гарантийного сертификата не имею.

Пожалуйста, сохраняйте гарантийный сертификат для предъявления его в случае необходимости проведения ремонта.

Ответственное лицо от покупателя:

Ф.И.О. _____

Должность _____

Подпись _____

М.П.