



NOVA M | 07647-900



Максимальный вес
пользователя



Габариты продукта:
115×62×160 см



Вес брутто



KETT ADJUSTABLE
STRIDE LENGTH

RU

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И СБОРКЕ ТРЕНАЖЕРА
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ТРЕНИРОВОК

ОГЛАВЛЕНИЕ

| | | |
|------|---|----|
| 1 | Меры предосторожности | 4 |
| 2 | Подготовка тренажера к использованию | 6 |
| 2.1 | Проверка комплектности тренажера | 6 |
| 2.2 | Сборка тренажера | 8 |
| 3 | Обслуживание тренажера | 19 |
| 4 | Рекомендации по проведению тренировок | 20 |
| 4.1 | Указания по технике безопасности | 20 |
| 4.2 | Планирование и управление тренировками | 20 |
| 4.3 | Указания по измерению пульса | 20 |
| 4.4 | Показатели для тренировки на выносливость, уровень нагрузки | 21 |
| 4.5 | Разминка и восстановление | 22 |
| 4.6 | Базовые упражнения | 23 |
| 4.7 | Кросс-тренажёр | 26 |
| 4.8 | Описание тренировочного компьютера | 27 |
| 4.9 | Область индикации / дисплей | 28 |
| 4.10 | Рекомендации по проведению тренировок | 29 |
| 4.11 | Указания к тренировкам | 31 |
| 4.12 | Использование системы беспроводного измерения пульса | 32 |
| 5 | Подетальная схема тренажера | 33 |
| 6 | Перечень комплектующих | 34 |
| 7 | Техническая информация | 35 |

Благодарим Вас за покупку нашего тренажера. Эллиптический тренажёр KETTLER NOVA M сочетает в себе современные технологии и эргономичный дизайн. Занятия на этом тренажере в комфортной домашней обстановке помогут Вам улучшить свою физическую форму и укрепить сердечно-сосудистую систему.

**ВНИМАНИЕ!**

Прежде чем начать пользоваться тренажером изучите настоящее Руководство и сохраните его для дальнейшего использования. Внимательное прочтение Руководства поможет Вам быстро настроить тренажер для занятий и использовать его правильно и безопасно.

Сохраните Руководство для последующих справок.

Этот значок обозначает важные предупреждения.

 ВНИМАНИЮ РОДИТЕЛЕЙ И ОПЕКУНОВ!

Исключите доступ к работающему тренажеру малолетних детей, лиц с ограниченными умственными или физическими способностями, и домашних животных.

Перед началом занятий на тренажере убедитесь в том, что малолетние дети, лица с ограниченными умственными или физическими способностями, или домашние животные во время Вашей тренировки будут находиться под постоянным присмотром, и не смогут получить доступ к работающему тренажеру.

Всегда выключайте тренажер, если в настоящее время Вы на нем не занимаетесь.

Нхождение рядом с работающим тренажером может привести к попаданию частей тела человека или животного во вращающиеся детали механизмов тренажера, что может стать причиной травмы или смерти.

Настоятельно рекомендуем Вам перед тем, как приступить к тренировкам, пройти полное медицинское обследование, особенно если Вы старше 35 лет, или если Вы длительное время не занимались спортом регулярно.

Людям пожилого возраста, а также людям, страдающим хроническими заболеваниями, находящимся на послеоперационном или реабилитационном периоде, прежде чем приступить к занятиям на тренажере необходимо обязательно проконсультироваться с врачом.

 ВНИМАНИЕ!

Решение о возможности занятий на тренажере при наличии любого заболевания может принимать только врач.

Чтобы снизить риск получения серьезных травм, прочитайте раздел «меры предосторожности» и инструкции в этом Руководстве, а также информацию на стикерах размещенных на Вашем тренажере.

1 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

⚠ ВНИМАНИЕ!

Этот тренажер был спроектирован и изготовлен максимально безопасным. Тем не менее, при использовании тренажера необходимо соблюдать определенные меры предосторожности. Перед сборкой и использованием тренажера, пожалуйста, прочитайте внимательно это Руководство.

Необходимо соблюдать следующие меры предосторожности:

1. Тренажером могут пользоваться дети в возрасте от 8 лет и старше, а также лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, или отсутствием опыта, при условии, что их действия контролируются владельцем тренажера, они проинструктированы относительно использования тренажера и осознают связанные с этим опасности;
2. Ответственность за то, чтобы все пользователи тренажера были надлежащим образом проинформированы обо всех мерах предосторожности, лежит на владельце тренажера;
3. Используйте тренажер только по его прямому назначению, в соответствии с настоящим Руководством;
4. Устанавливайте тренажер на прочную, ровную, гладкую поверхность. Установка тренажера на неровном полу или на ковровых покрытиях с длинным ворсом может привести к возникновению скрипов, ухудшению устойчивости тренажера во время тренировки и даже к его опрокидыванию;
5. Всегда оставляйте не менее 0,5 м свободного пространства вокруг тренажера;
6. Если тренажер имеет отверстия для вентиляции, следите, чтобы они не перекрывались при установке;
7. Для защиты покрытия пола от повреждения можно использовать специальный коврик, разместив его под тренажером;
8. Тренажер предназначен для использования только в домашних условиях (температура от +10 до +35 °C, относительная влажность до 75%);
9. Содержите тренажер в сухом помещении. Регулярно удаляйте пыль и другие загрязнения. Следите за тем, чтобы в помещении, где используется тренажер, была обеспечена хорошая вентиляция;
10. Не эксплуатируйте тренажер в пыльных, сырьих, летних помещениях, гараже или около воды. Не эксплуатируйте тренажер в местах, где происходит распыление аэрозолей или горючих газов;
11. Для чистки тренажера пользуйтесь хлопчатобумажной салфеткой, смоченной в слабом растворе моющего средства. Не наносите моющее средство непосредственно на тренажер. Не используйте для очистки тренажера растворители и абразивные чистящие средства. Это может привести к повреждению защитных лакокрасочных покрытий элементов тренажера.
12. Не допускайте к тренажеру детей и домашних животных, не оставляйте их без присмотра в помещении, где находится тренажер;
13. Всегда выключайте тренажер, если в настоящее время вы на нем не занимаетесь;
14. На тренажере одновременно может заниматься только один человек;
15. Не используйте тренажер, если Ваш вес превышает максимально допустимый, указанный в разделе «Технические характеристики» данного Руководства;
16. Во время тренировки следите, чтобы свободно свисающие концы одежды, полотенца, шнурки и т. п. не задевали движущиеся части тренажера;
17. Не кладите на тренажер предметы, не предназначенные для занятий на тренажере, это может стать причиной поломки тренажера и/или порчи вашей вещи;
18. Во избежание получения травм не кладите руки на движущиеся части тренажера;
19. При занятиях на тренажере используйте спортивную одежду и обувь. Одежда не должна быть слишком свободной, чтобы не зацепиться за детали тренажера. Не тренируйтесь босиком. Не тренируйтесь в обуви, которая не позволяет надежно зафиксировать стопу на опорной поверхности (например, на опорной площадке, педали и т. п.), или подошва которой может повредить тренажер;
20. Не меняйте угол наклона тренажера подкладыванием под него посторонних предметов;
21. Надлежащий уровень безопасности оборудования можно поддерживать только в том случае, если производить его регулярный осмотр на предмет повреждений и износа деталей. Проверяйте и подтягивайте крепления узлов тренажера не реже, чем раз в месяц. Рекомендуем регулярно смазывать движущиеся и трущиеся узлы тренажера смазкой (приобретается отдельно);
22. При возникновении неисправностей (появлении нехарактерного звука, заедании или блокировке подвижных деталей и др.) немедленно прекратите эксплуатацию тренажера. Не производите ремонт самостоятельно. Для проведения квалифицированного ремонта, пожалуйста, обратитесь в сервисную службу продавца;

23. Следите за тем, чтобы внутрь тренажера ничего не попало. При попадании постороннего предметов внутрь, попытайтесь осторожно его извлечь, в случае отсутствия возможности достать предмет самостоятельно, обратитесь в сервисную службу продавца;
24. Внесение изменений в конструкцию тренажера, или использование аксессуаров и принадлежностей, не рекомендованных производителем или его авторизованным представителем, может стать причиной поломки оборудования, а также явиться основанием для отказа в гарантийном обслуживании;
25. После окончания срока службы тренажер подлежит утилизации. Срок службы данного тренажера – 7 лет, при условии соблюдения правил эксплуатации. Фактический срок эксплуатации может значительно превышать официально установленный. Элементы конструкции тренажера не относятся к бытовым отходам. Пожалуйста, не выбрасывайте оборудование либо элементы питания тренажера вместе с бытовыми отходами. Для утилизации использованных элементов питания пользуйтесь действующей в Вашей стране системой возврата и сбора для утилизации. Надлежащий раздельный сбор разобранных приборов, которые в последствии отправятся на переработку или утилизацию, способствует предотвращению возможных негативных воздействий на окружающую среду и здоровье человека, а также позволяет повторно использовать материалы, из которых изготовлено устройство;
26. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в комплектацию, дизайн, функциональные возможности изделий, в том числе в техническое и программное обеспечение, без предварительного уведомления потребителей.

Правила эксплуатации электрических тренажеров, подключаемых к сети 230 В

Пожалуйста, соблюдайте все меры предосторожности, принятые при работе с электрическим оборудованием.

1. Подключайте тренажер к электрической сети, имеющей заземляющий контакт и рассчитанной на потребляемый тока не менее 10 А. Во время работы тренажера не подключайте к его розетке другие электроприборы. Если у Вас возникли сомнения в наличии или отсутствии оборудования заземления в электрической сети Вашего дома, пожалуйста, перед использованием тренажера, проконсультируйтесь с электриком или представителем сервисной службы;
2. Шнур электропитания не должен находиться вблизи нагретых поверхностей и отопительных приборов;
3. Никогда не оставляйте включенный тренажер без присмотра. После каждого занятия обязательно отключайте тренажер от электрической сети;
4. Отключайте тренажер от электрической сети каждый раз перед началом чистки или проведением профилактических, ремонтных или прочих работ, описанных в данном Руководстве. Все профилактические, ремонтные, и прочие работы, кроме описанных в данном Руководстве, должны проводиться только специалистами сервисной службы продавца;
5. Если входящая в комплект поставки тренажера вилка не подходит к выбранной Вами розетке, не пытайтесь поменять вилку кабеля питания тренажера. Замените кабель целиком на аналогичный с вилкой подходящей конструкции, или обратитесь к электрику и установите подходящую розетку;
6. Не применяйте дополнительные электрические удлинители, переходные адаптеры между электрической сетью и тренажером. Это может нарушить работу системы УЗО и увеличить риск поражения электрическим током, а также может явиться причиной для отказа в гарантийном обслуживании. Не размещайте кабель питания под ковровым покрытием и не ставьте на него предметы, способные его повредить;
7. При возникновении постороннего запаха или задымления во время занятий на тренажере, немедленно прекратите тренировку и отключите тренажер от электрической сети. Не пытайтесь провести диагностику и ремонт несправного тренажера самостоятельно, обратитесь за помощью в сервисную службу продавца;

Перед каждым использованием

Осмотрите электрический кабель тренажера на предмет отсутствия его повреждений. Неправильное подключение может стать причиной удара током. Если у Вас возникли сомнения в наличие или отсутствии оборудования заземления в сети вашего дома, пожалуйста, обратитесь к электрику или представителю сервисной службы.

Условия хранения

Не допускается хранение тренажера в неотапливаемом помещении (например, в гараже, на складе, в летних строениях), а также в пыльных помещениях и помещениях с повышенным содержанием влаги.

Транспортировка тренажера

- Тренажер должен транспортироваться только в заводской упаковке.
- Рекомендуем вам сохранить оригинальную упаковку в случае, если вам понадобится в дальнейшем перевозить тренажер.
- При получении тренажера убедитесь в том, упаковка не была нарушена во время транспортировки.
- В тренажере есть чувствительные электронные компоненты, поэтому во время транспортировки избегайте тряски и ударов.
- При перевозке тренажера, он должен быть защищен от дождя, влажности и других атмосферных воздействий.

2 ПОДГОТОВКА ТРЕНАЖЕРА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ



KETT ADJUSTABLE STRIDE LENGTH

KETT ADJUSTABLE STRIDE LENGTH

В зависимости от роста пользователя возможна установка педалей в 3-х положениях.

Чем дальше от передней части основания будут зафиксированы педали, тем подразумевается больший рост пользователя. Педали можно переустанавливать под несколько разных пользователей, если, к примеру, занимаются разные члены семьи.

2.1 Проверка комплектности тренажера

Расположите тренажер на расстоянии, как минимум, 1 метра от других окружающих предметов. Перед тем как приступить к сборке, рекомендуем вам разложить все элементы конструкции тренажера на свободной площади и убрать упаковочный материал. Убедитесь, что в упаковке ничего не осталось. Убедитесь в наличии всех элементов конструкции тренажера. Обратите внимание, что некоторые части тренажера могут поставляться в предварительно собранном виде.

Комплектация тренажера

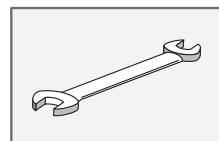
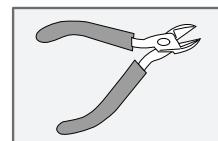
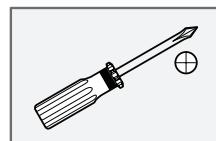
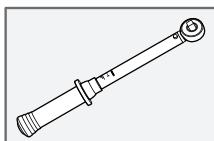
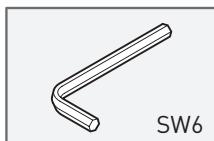
| Изображение | Кол-во |
|-------------|--------|
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |

| Изображение | Кол-во |
|-------------|--------|
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |

| Изображение | Описание | Кол-во |
|-------------|----------|--------|
| | M6 | 4 |
| | | 2 |
| | M8x60 | 4 |
| | M8x55 | 2 |
| | M8x40 | 4 |
| | M8x25 | 2 |
| | M8x20 | 4 |
| | M6x50 | 4 |
| | Ø 8x19 | 4 |
| | Ø 8x25 | 4 |
| | Ø 8x15 | 4 |

| Изображение | Описание | Кол-во |
|-------------|-----------|--------|
| | Ø 17,5x25 | 4 |
| | Ø 8x16 | 6 |
| | M 8 | 6 |
| | Ø 6 | 4 |
| | Ø 6 | 4 |
| | Ø 17x22 | 2 |
| | 3x16 | 4 |
| | 3x20 | 12 |

Необходимый инструмент — не входит в комплект поставки.

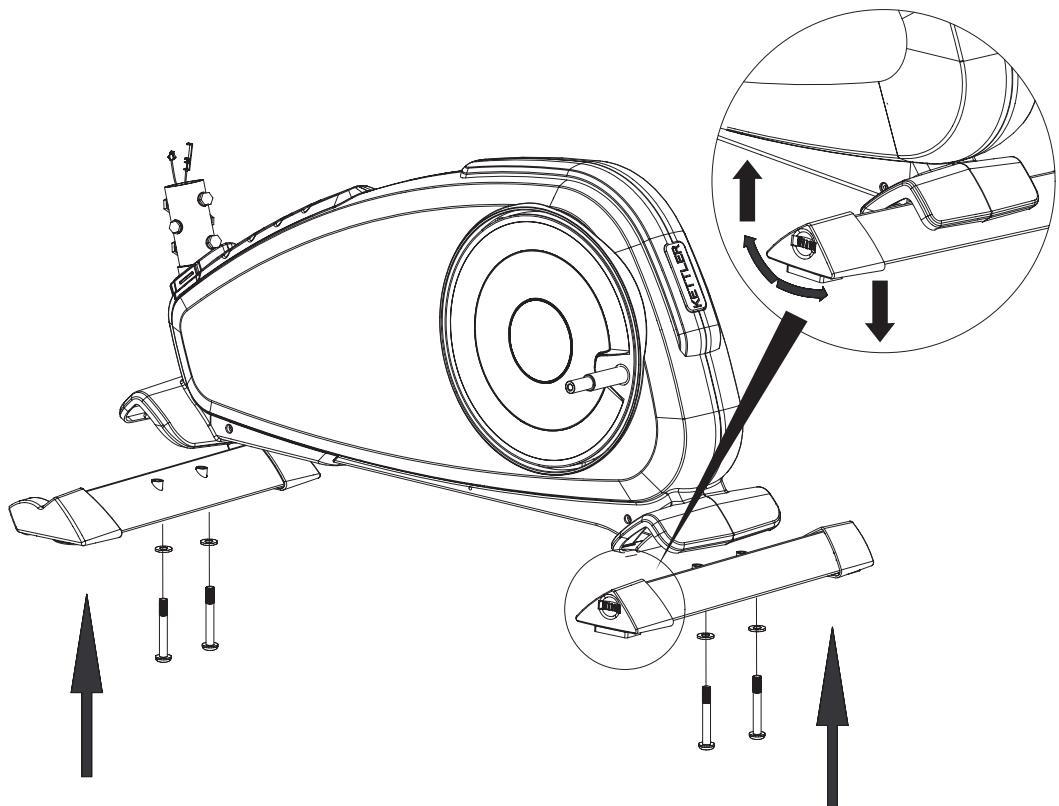


2.2 Сборка тренажера

- Убедитесь в целостности упаковки.
- Откройте коробку.
- Достаньте тренажер из коробки.
- Проверьте комплектность.
- Удалите целлофановые части упаковки.

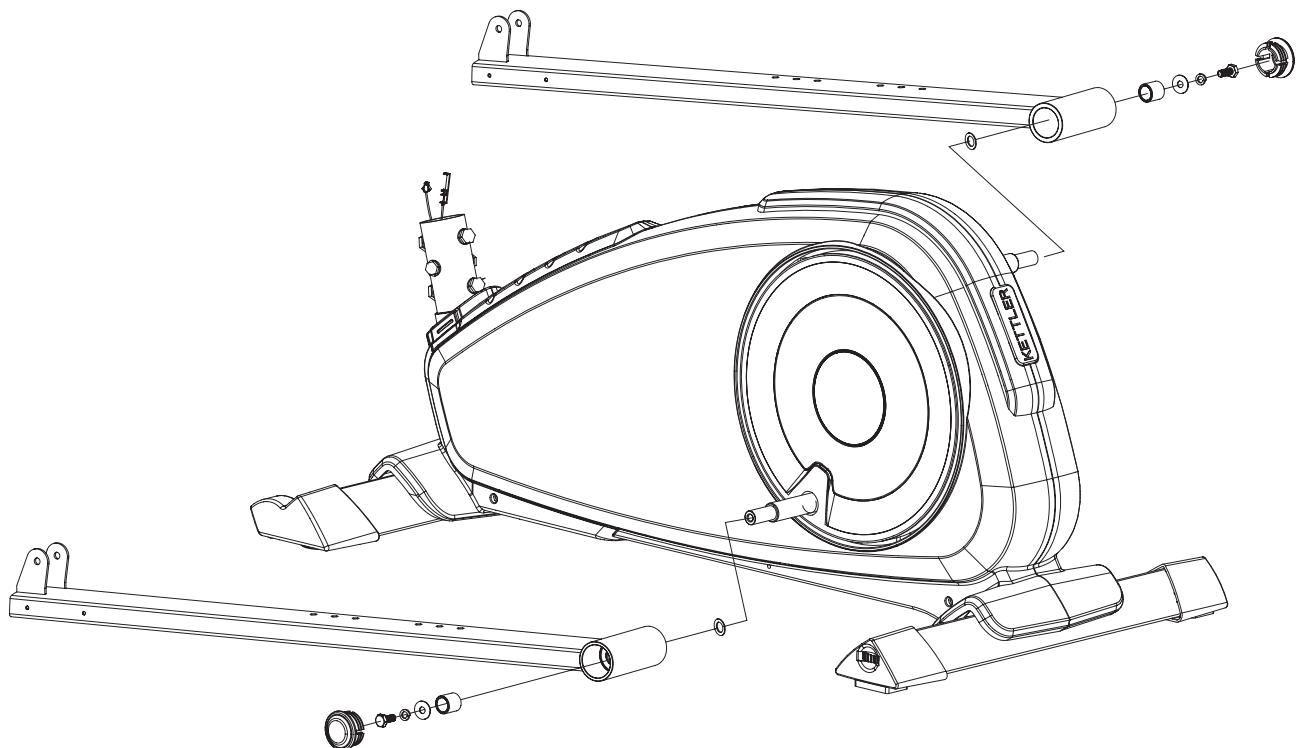
Шаг 1

- Поднимите заднюю часть корпуса тренажера.
- Установите сначала заднюю подножку, на ней отсутствуют транспортировочные ролики.
- Закрепите двумя болтами (M8×60) с шайбами (Ø8×19) с помощью шестигранника (6мм).
- Следом по аналогии установите переднюю подножку, транспортировочные ролики должны быть расположены спереди. Закрепите двумя винтами (M8×60) с шайбами (Ø8×19) с помощью шестигранника 6 мм.
- Рекомендуется проверить затяжку динамометрическим ключом, момент затяжки должен составлять 25 Нм.



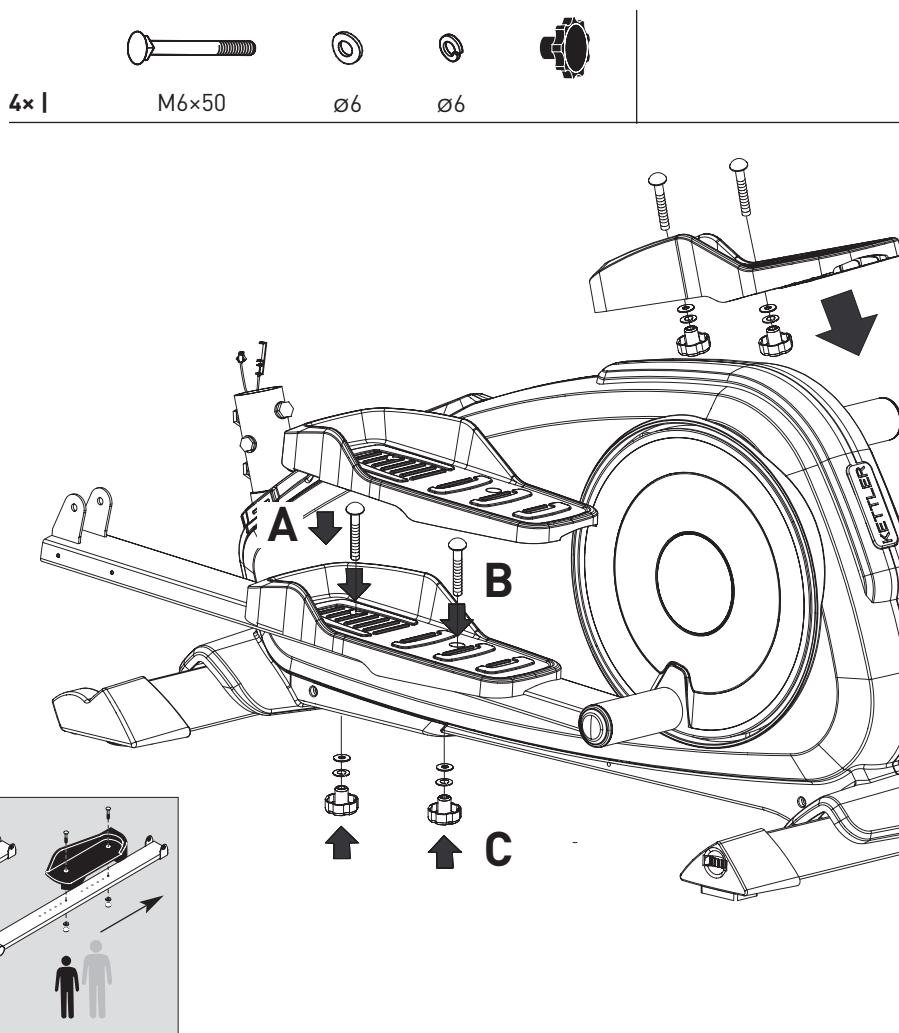
Шаг 2

- Установите проставочную шайбу ($\varnothing 17,5 \times 25$) на ось педали.
- Установите основание педали на ось.
- Установите на ось педали втулку ($\varnothing 17 \times 22$), шайбу ($\varnothing 8 \times 25$), гравер ($\varnothing 8 \times 15$) и затяните винт (M8×20) ключом (13 мм), после чего установите пластиковую заглушку.
- Повторите аналогичную операцию с другой стороны.



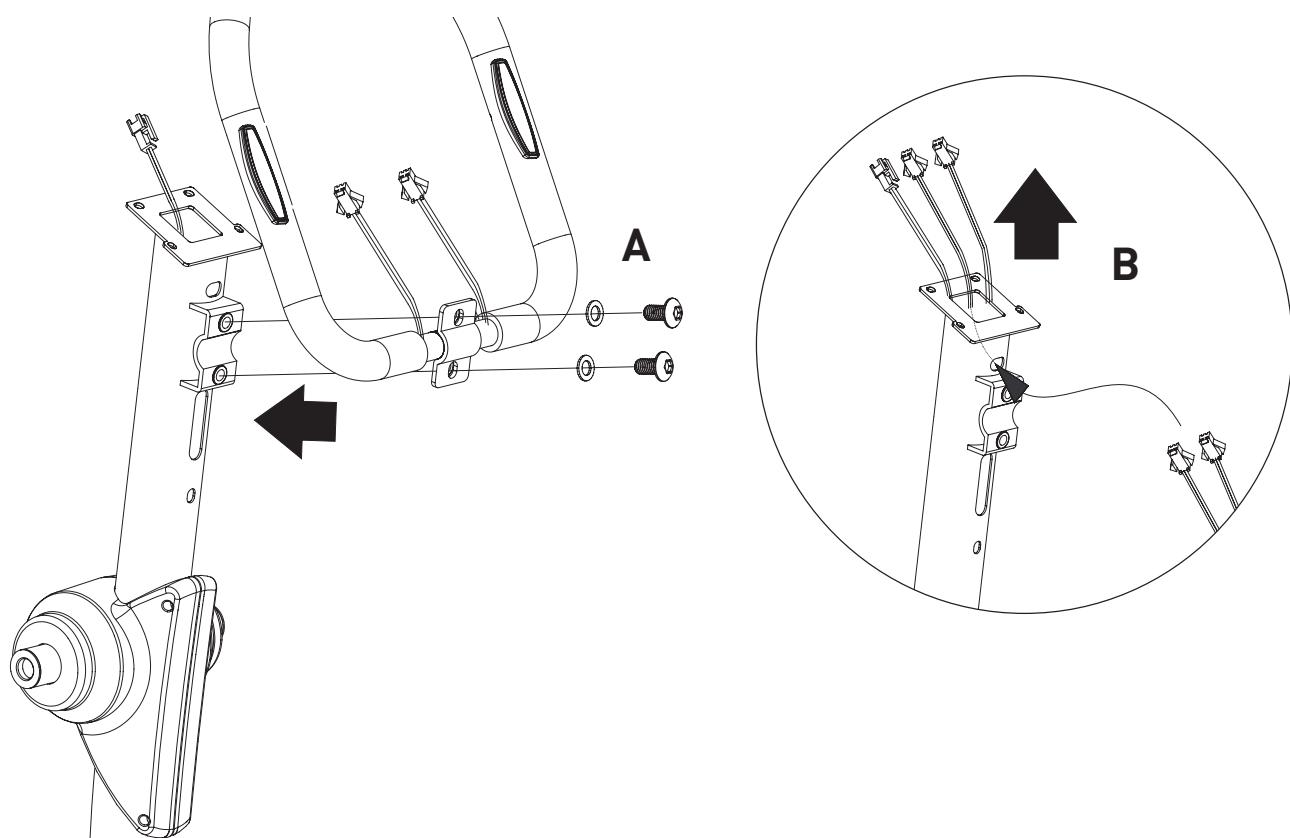
Шаг 3

- Установите подножки, левая и правая стороны идентифицированы буквами L (левая) и R (правая).
- В зависимости от роста пользователя установите подножку в 1 из 3-х возможных положений. На основании педали расположено 6 отверстий или 3 положения.
- Чем дальше от передней части основания педали, тем выше рост пользователя подразумевается (см. рис.).
- Заденьте подножку двумя болтами (M6x50), двумя шайбами Ø6, двумя граверами (Ø6) и закрутите двумя барашковыми гайками.
- Повторите по аналогии с другой стороны.



Шаг 4

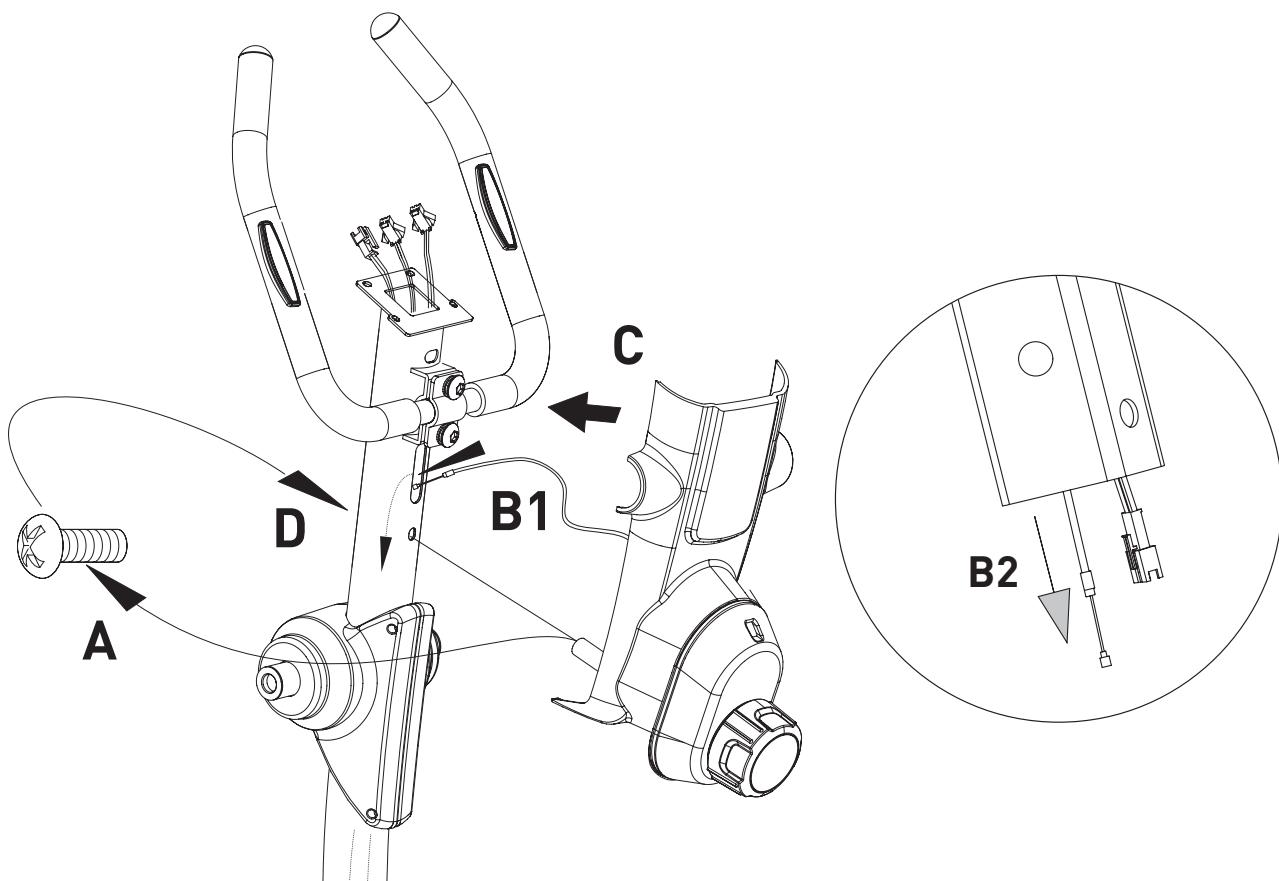
- Снимите предохранительную резинку провода с опоры консоли.
- С помощью шестигранника 6 мм соедините поручни руля со стойкой, закрепите двумя винтами (M8×25), шайбой (Ø8).
- Проденьте через верхние отверстия опоры консоли 2 провода сенсорных датчиков от руля.



Шаг 5

- Установите пластиковый кожух с регулировкой нагрузки.
- Протяните трос регулировки нагрузки в большое отверстие в основании стойки вниз, зафиксируйте винтом (M5×14) с обратной стороны.

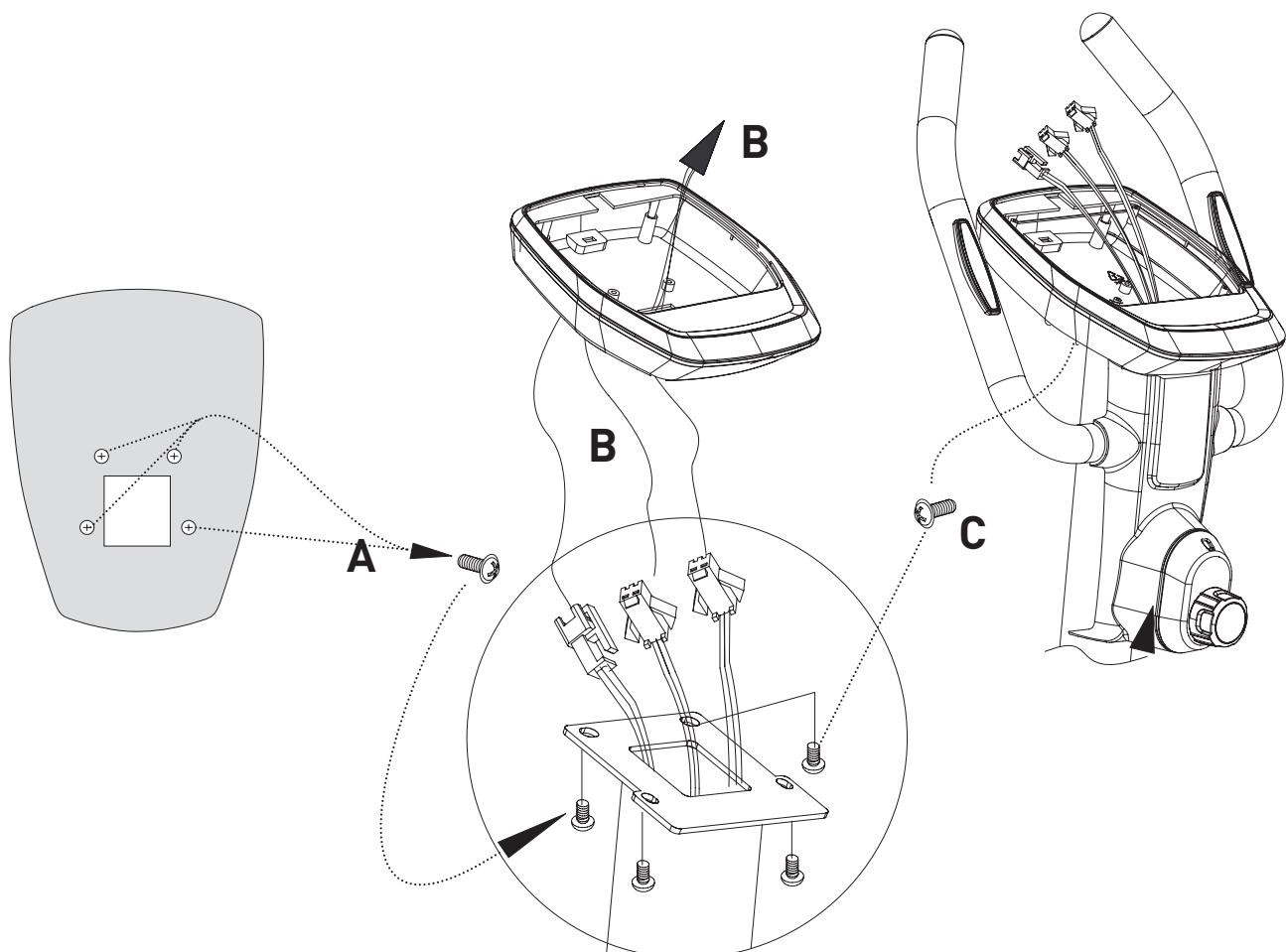
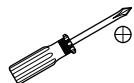
A/D
1x | M5×14



Шаг 6

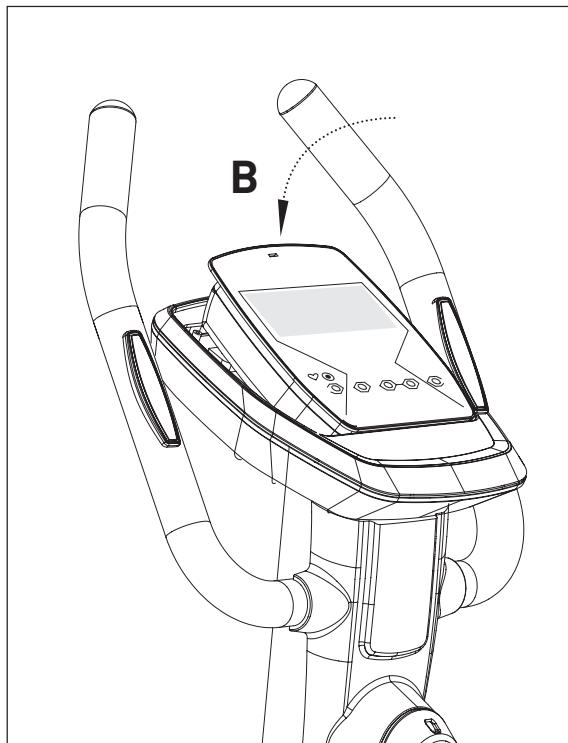
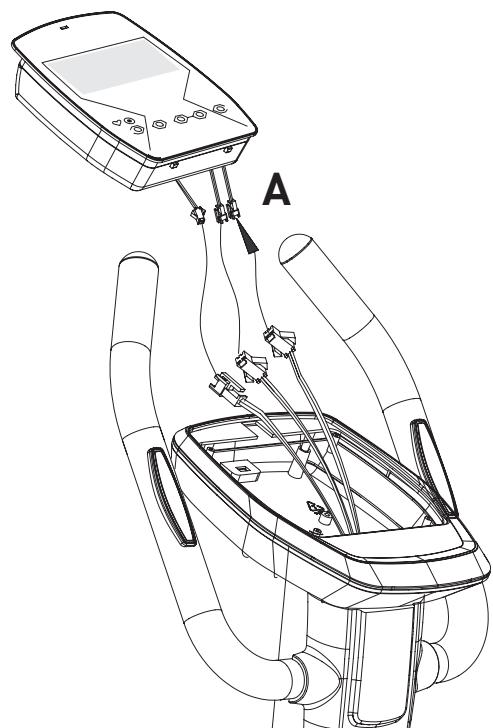
- Отсоедините передний корпус консоли, чтобы установить батарейки в специальный отсек.
- Установите батарейки в консоль (батарейки в комплекте).
- Выкрутите 4 винта (M5×10) из задней части консоли (сохраните эти винты).
- Для удобства установки вытащите три сигнальных провода в стойке.
- Не фиксируя переднюю часть консоли после установки батареек, установите пластиковый кожух, продев в отверстие в середине 3 провода от основания стойки.
- Закрепите 4 винтами (M5×10) с помощью крестовой отвертки.

A/C 
 4x | M5×10



Шаг 7

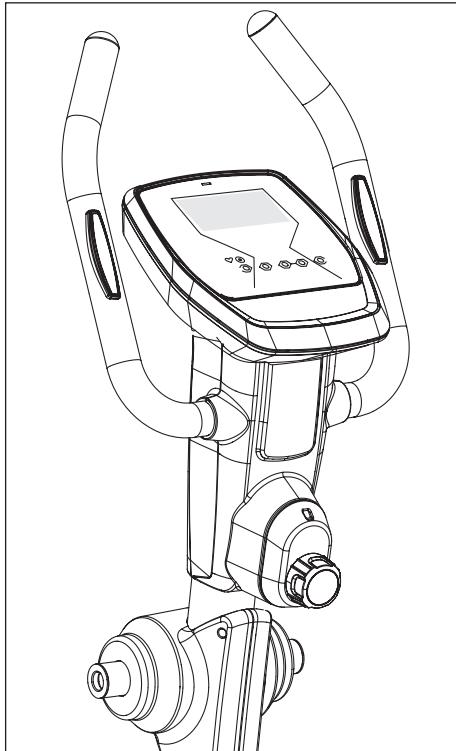
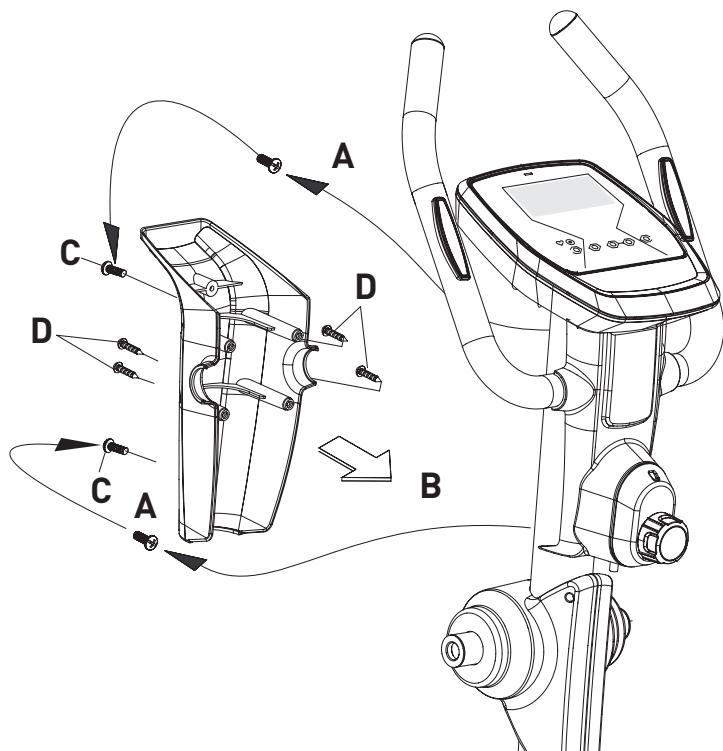
- Установите корпус консоли обратно в кожух, соединив 3 провода, аккуратно скрыв их внутри.



Шаг 8

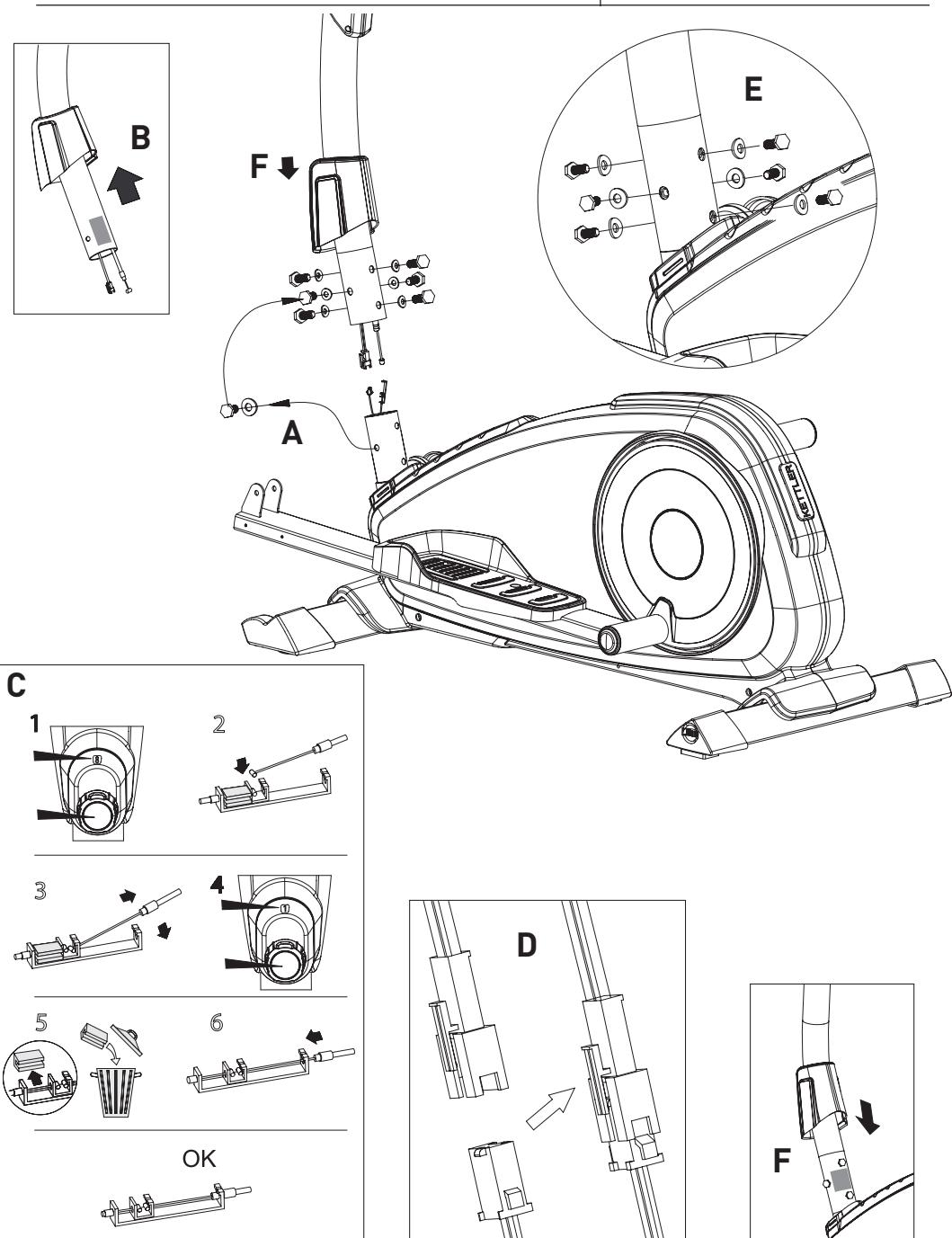
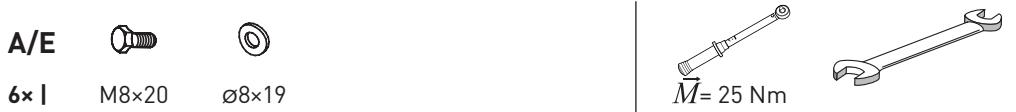
- Установите кожух с обратной стороны регулировки нагрузки.
- Выкрутите 2 винта (M5×14) с обратной стороны стойки с помощью крестовой отвертки, сохраните эти винты.

| | | | |
|-----|-------|----|------|
| A/C | | D | |
| 2x | M5×14 | 4x | 3×16 |



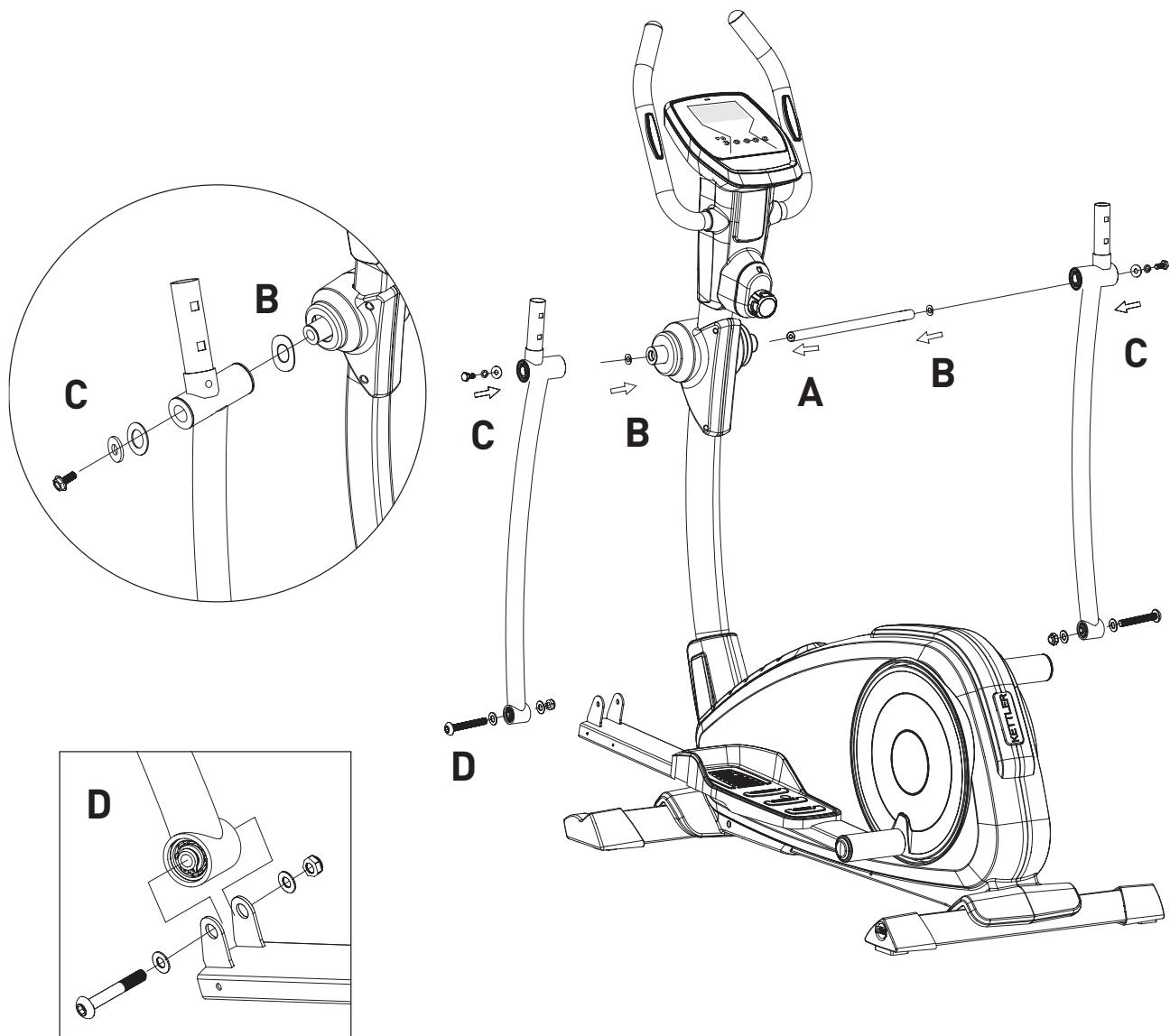
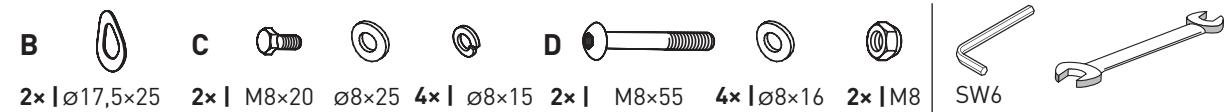
Шаг 9

- Открутите шесть винтов (M8×20) от основания стойки непосредственно в корпусе тренажера (сохраните эти винты).
- Через нижнюю часть стойки проденьте пластиковый кожух стойки.
- Удалите резиновую предохранительную вставку троса регулировки нагрузки в основании стойки.
- Прокрутите регулировку нагрузки в положение «8» чтобы трос ослабился.
- Проденьте конец троса в скобу из зафиксируйте трос в пазу скобы.
- Прокрутите регулировку нагрузки в положение «1» чтобы трос натянулся.
- Соедините провод от консоли с корпусом тренажера. Закрепите стойку к основанию 6 винтами (M8×20).
- Опустите и защелкните пластиковый кожух стойки к корпусу.
- Рекомендуется проверить затяжку динамометрическим ключом, момент затяжки должен составлять 25 Нм.



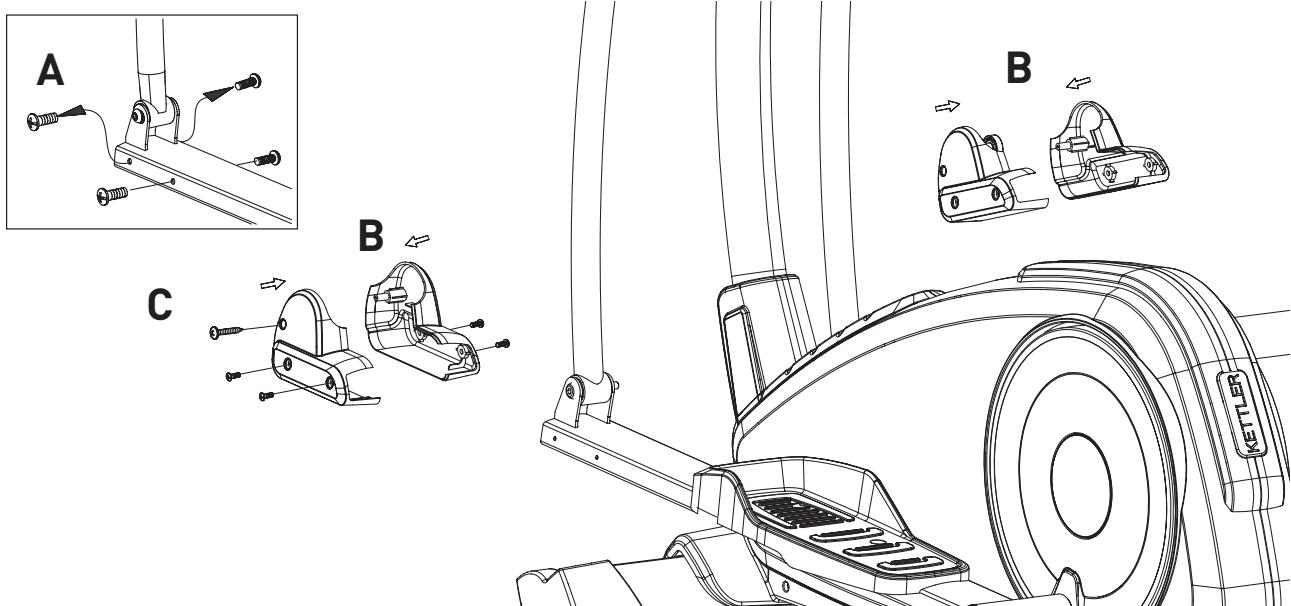
Шаг 10

- Установите ось в отверстие стойки для поручней-маятников.
- Смажьте ось смазкой с обеих сторон (смазка находится в отверстии).
- Поручни-маятники промаркованы L (левая) и R (правая).
- Установите проставочную шайбу ($\varnothing 17,5 \times 25$) на ось, затем поручень-маятник и закрутите винт (M8×20) с шайбой ($\varnothing 8 \times 25$) и гравером ($\varnothing 8 \times 15$).
- Повторите аналогичную операцию с другой стороны.
- Используя 2 гаечных ключа (13 мм), затяните болт при установке поручня, придерживая вторым ключом.
- Установите поручень к основанию педали в кронштейн, используя болт (M8×55), две шайбы ($\varnothing 8 \times 16$), гайку (M8).
- Придерживая гайку ключом (13 мм), затяните болт шестигранником (6 мм).
- Повторите аналогичную операцию с другой стороны.

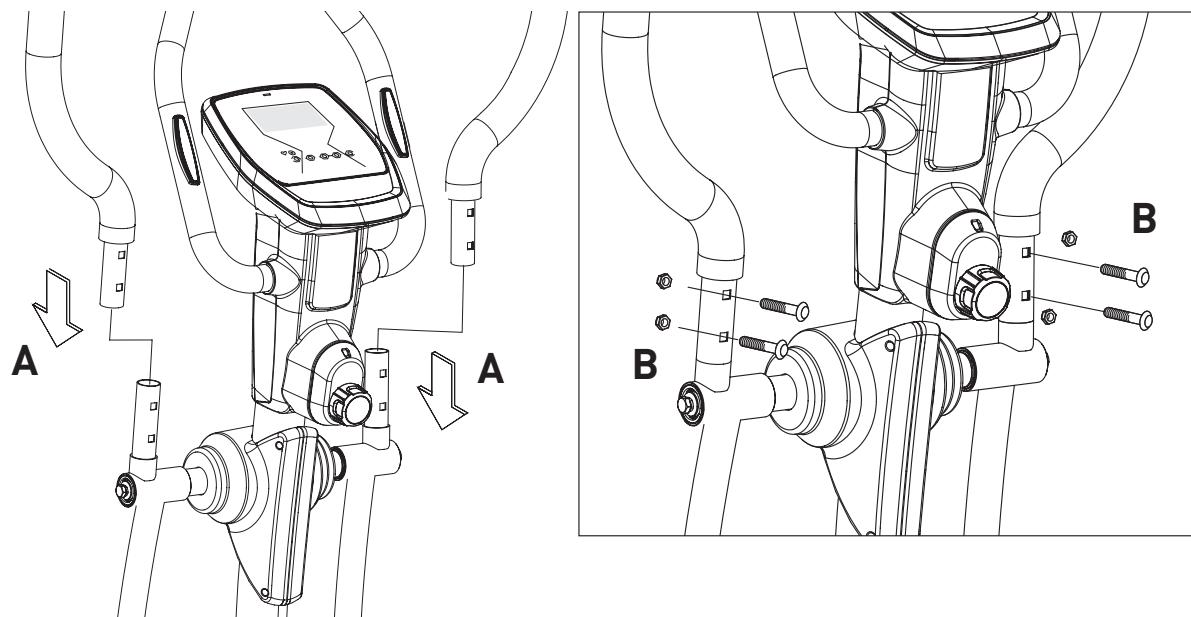


Шаг 11

- Выкрутите 4 винта (M5×14) с нижней части основания педали (сохраните эти винты).
- Повторите аналогичную операцию с другой стороны.
- Установите пластиковые кожухи на нижнюю часть поручней, используя 2 самореза (3×20), 4 винта (M5×14).
- Повторите аналогичную операцию с другой стороны.

**Шаг 12**

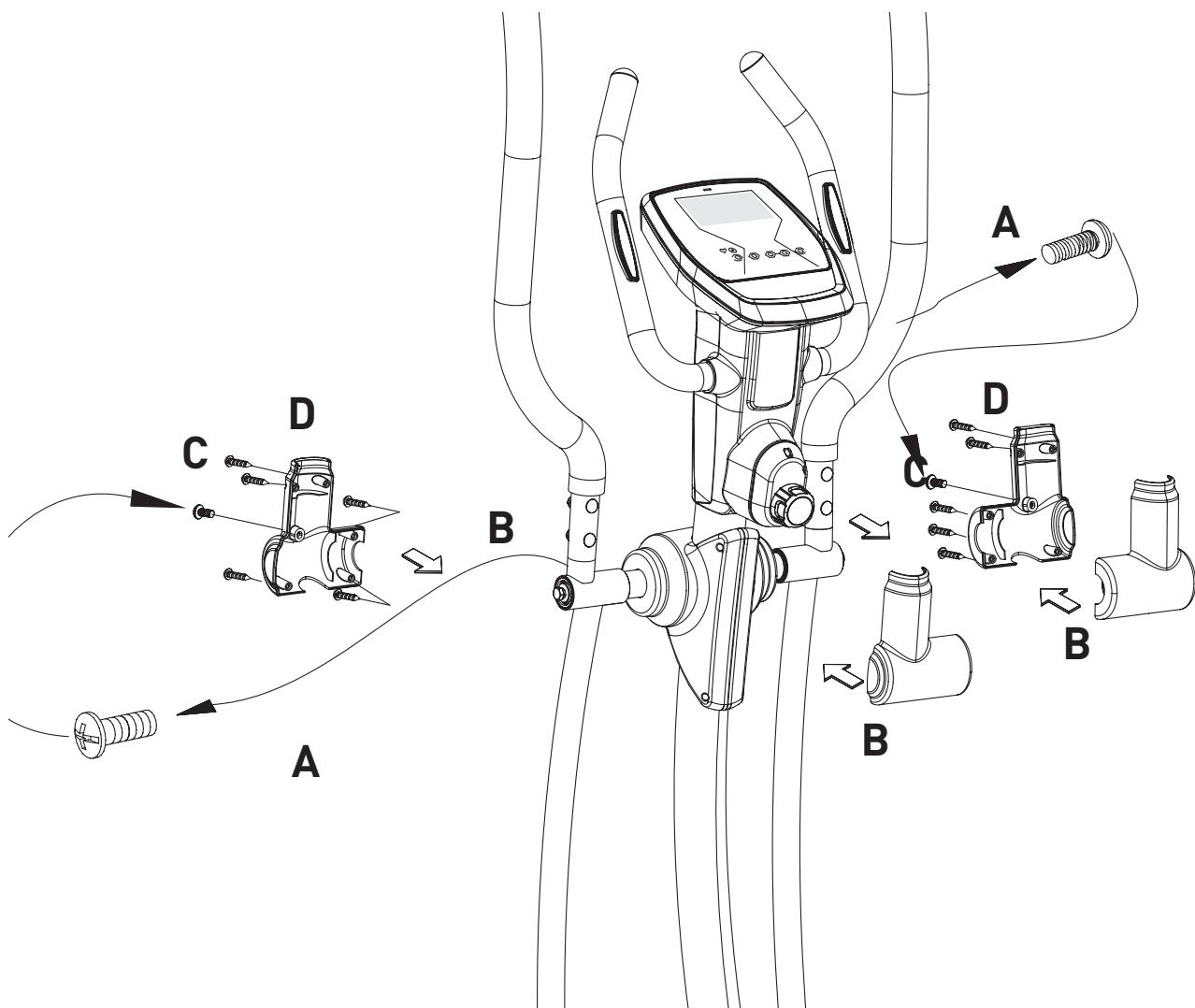
- Установите верхние части поручней-маятников в соответствие с маркировкой L (левая) и R (правая).
- Затяните двумя болтами (M8×40) и гайкой (M8).
- Контролируйте затяжку болта, периодически двигая верхнюю часть поручня. Убедитесь в его надежной фиксации.
- Повторите аналогичную операцию с другой стороны.



Шаг 13

- Выкрутите винт (M5×14) с поручня-маятника (сохраните этот винт).
- Установите пластиковые кожухи на средние части поручней-маятников.
- Зафиксируйте кожух 5 саморезами (3×20), винтом (5×12).
- Повторите аналогичную операцию с другой стороны.

| | | | |
|------------|-------|----------|------|
| A/C | | D | |
| 2x | M5×14 | 10x | 3×20 |



Тренажер готов к работе.

Проверьте затяжку всех соединений перед началом использования тренажера и периодически проверяйте соединения в процессе эксплуатации.

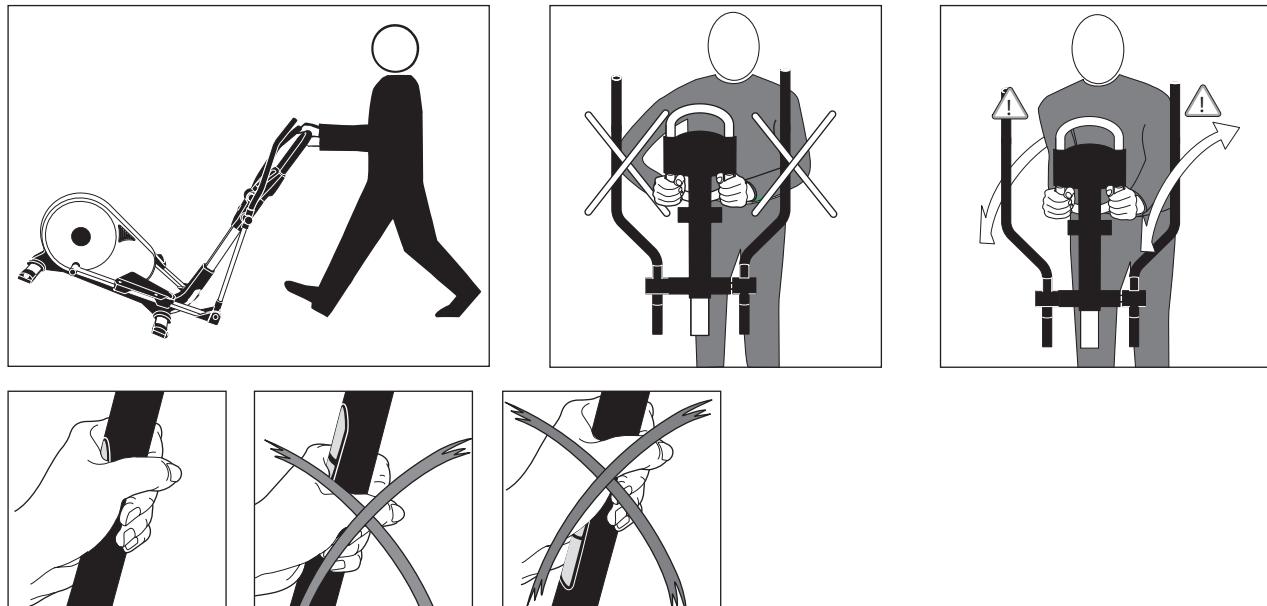
Желаем вам отличных тренировок!

3 ОБСЛУЖИВАНИЕ ТРЕНАЖЕРА

Перемещение тренажера

Наличие транспортировочных роликов позволит переместить тренажер в любое место квартиры без лишних усилий. Для того чтобы переместить тренажер в другое место, наклоните его на себя, держась за верхние поручни стойки.

⚠ ВНИМАНИЕ! не перемещайте тренажер по неровной поверхности — это может привести к повреждению роликов и самого тренажера.



4 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ТРЕНИРОВОК

⚠ ВНИМАНИЕ!

Перед началом занятий проконсультируйтесь с Вашим лечащим врачом. Особенно это важно для лиц старше 35 лет или лиц, имеющих проблемы со здоровьем. Прежде чем начинать занятия, прочтайте Руководство целиком.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Не начинайте занятие на тренажере если чувствуете усталость, недомогание или боль.

Категорически запрещается заниматься на тренажере в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

Если во время занятий вы почувствуете недомогание, головокружение или боль, немедленно прекратите занятие и по возможности сразу обратитесь к врачу.

4.1 Указания по технике безопасности

⚠ ОПАСНОСТЬ! Дети, домашние животные не должны допускаться к тренажеру ни во время его эксплуатации, ни после использования, это не безопасно!

⚠ ОПАСНОСТЬ! Обязательно выключайте блок питания тренажера, вытаскивайте шнур из розетки, чтобы заблокировать доступ детей или домашних животных в отсутствии взрослого человека.

Для обеспечения своей собственной безопасности соблюдайте следующие указания:

- Тренажер следует установить на подходящем для установки, прочном основании.
- Перед первым вводом в эксплуатацию следует проверить прочность соединений. Проверку следует повторить примерно через 6 дней эксплуатации.
- Во избежание травм вследствие неправильной нагрузки или перегрузки тренажер следует использовать только в соответствии с руководством.
- Установка устройства во влажных помещениях на длительное время не рекомендуется из-за опасности образования ржавчины.
- Регулярно проверяйте исправность тренажера и его надлежащее состояние.
- Проведение проверок по технике безопасности относится к обязанностям пользователя. Такие проверки следует проводить регулярно и надлежащим образом.
- Замену дефектных или поврежденных компонентов следует выполнять немедленно с помощью сервисной службы продавца.
- До приведения в исправное состояние устройством пользоваться запрещено.
- Сохранить устройство в постоянной безопасности можно только путем регулярного проведения проверок на наличие повреждений и износа.

Для вашей собственной безопасности:

Перед началом тренировок проконсультируйтесь у врача, чтобы быть уверенными в том, что вам можно использовать это устройство для тренировок. Решение врача должно быть основанием для составления вашей программы тренировок. Неправильная тренировка или чрезмерная нагрузка могут привести к причинению вреда здоровью.

4.2 Планирование и управление тренировками

Основой для составления плана тренировок является ваше текущее физическое состояние. С помощью пробного испытания нагрузкой ваш врач может определить ваше физическое состояние, на которое станет основой для планирования тренировок. Если вы не проходили пробное испытание нагрузкой, следует избегать высоких нагрузок или перегрузок во время тренировки. Необходимо учитывать следующий основной принцип планирования: тренировка на выносливость регулируется как объемом нагрузки, так и значением/интенсивностью нагрузки.

4.3 Указания по измерению пульса

Датчики пульса на поручнях, позволяют измерять пульс без использования нагрудного кардиопояса. Для этого нужно обхватить контактные поверхности обеими руками и спокойно удерживать руки в таком положении. Будьте осторожны, чтобы не пережать и не натереть руки о контактные поверхности. Даже минимальное напряжение, создаваемое при сокращении сердца, фиксируется датчиками и обрабатывается электроникой. Пульс отображается на дисплее.

Для более точного и комфорtnого измерения пульса ваш тренажер оснащен системой беспроводного измерения пульса. Для того, чтобы использовать эту систему, вам необходимо надеть совместимый нагрудный кардиодатчик (передатчик).

4.4 Показатели для тренировки на выносливость, уровень нагрузки

Начните программу упражнений постепенно, то есть один блок упражнений каждые 2 дня. Увеличивайте объем упражнений неделя за неделей. Начните с коротких периодов, а затем увеличивайте их непрерывно. Не ставьте себе невыполнимых целей, избегайте чрезмерных нагрузок, они могут неблагоприятно отразиться на Вашем здоровье. В дополнение к основным упражнениям, применяйте другие виды кардио-нагрузок (езды на велосипеде, танцы, бег на улице и др.). Не тренируйтесь под ярким солнечным или искусственным (неоновым, галогеновым) светом. Всегда разминайтесь перед тренировкой. Для этого выполняйте не менее пяти минут упражнения на растяжку или гимнастику, чтобы избежать растяжений мышц и травм.

Регулярно проверяйте свой пульс. Если у вас нет прибора для измерения пульса (ЧСС), спросите своего терапевта, как вы можете эффективно измерить пульс. С помощью врача, определите оптимальный для вашего возраста и уровня физической подготовки диапазон ЧСС для достижения оптимального успеха тренировок на тренажере.

Во время занятий измеряйте пульс трижды:

1. Перед началом тренировки (пульс покоя);
2. Через 10 минут после начала тренировки (пульс нагрузки или стрессовый пульс);
3. Через 1 минуту по окончании тренировки (пульс восстановления).

Приведенная ниже таблица поможет Вам определить оптимальную ЧСС пульса для упражнений.

| Возраст | 50-65% | 65-75% | 75-85% | 65-92% | 80-92% |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 20-23 | 100-128 | 130-148 | 150-167 | 130-181 | 160-181 |
| 24-27 | 98-125 | 127-145 | 147-164 | 127-178 | 157-178 |
| 28-31 | 96-123 | 125-142 | 144-161 | 125-174 | 154-174 |
| 32-35 | 94-120 | 122-139 | 141-157 | 122-170 | 150-170 |
| 36-39 | 92-118 | 120-136 | 138-154 | 120-167 | 147-167 |
| 40-43 | 90-115 | 117-133 | 135-150 | 117-163 | 144-163 |
| 44-47 | 88-112 | 114-130 | 132-147 | 114-159 | 141-159 |
| 48-51 | 86-110 | 112-127 | 129-144 | 112-155 | 138-155 |
| 52-55 | 84-107 | 109-124 | 126-140 | 109-152 | 134-152 |
| 56-59 | 82-105 | 107-121 | 123-137 | 107-148 | 131-148 |
| 60-63 | 80-102 | 104-118 | 120-133 | 104-144 | 128-144 |
| 64-67 | 78-99 | 101-115 | 117-130 | 101-141 | 125-141 |
| 68-70 | 76-98 | 99-113 | 114-128 | 99-138 | 122-138 |

Частота сердечных сокращений зависит от возраста, состояния здоровья и уровня физической подготовки конкретного человека. Для каждого возраста существует свой научно обоснованный допустимый диапазон ЧСС, ограниченный верхним и нижним предельными значениями. Зона между верхней и нижней границами пульса называется «аэробной зоной». Вы можете самостоятельно определить верхнюю границу ЧСС, соответствующую значению Вашего возраста используя следующие формулы:

Для мужчин:

220 минус возраст (пример: мужчине 44 года, соответственно максимальная ЧСС не должна превышать $220 - 44 = 176$ ударов в минуту).

Для женщин:

226 минус возраст (пример: женщины 44 года, соответственно максимальная ЧСС не должна превышать $226 - 44 = 182$ удара в минуту).

⚠ ВНИМАНИЕ!

Безопасные значения частоты сердечных сокращений, соответствующие Вашему возрасту, состоянию здоровья и уровню физической подготовки может определить только Ваш лечащий врач.

Обратитесь к врачу перед началом проведения тренировок, определите оптимальный для себя диапазон ЧСС для повышения безопасности и увеличения эффективности занятий.

Наиболее интенсивное сжигание калорий происходит в так называемой «аэробной зоне», которая находится в пределах 65-75% от максимального стрессового пульса.

Например, для 40-летнего мужчины:

Максимальное значение пульса составляет $220-40=180$

Верхняя граница «аэробной зоны» — $180 \times 75\% = 135$

Нижняя граница «аэробной зоны» — $180 \times 65\% = 117$

Следует помнить, что значения ЧСС не являются единственным показателем состояния здоровья, поэтому при проведении тренировок необходимо внимательно следить за своим самочувствием.

Общим показателем подготовленности организма является восстановление нормальной частоты пульса после тренировки. В идеальном состоянии через 1–1,5 минуты после окончания тренировки пульс должен возвращаться к значению покоя. Оптимальный режим тренировок, обеспечивающий наиболее эффективное сжигание жиров, составляет не менее 3–4 раз в неделю по 40–50 минут каждая. При более интенсивных занятиях необходимо оставлять хотя бы один день полного отдыха.

Тренировка на выносливость регулируется как объемом нагрузки, так и значением/интенсивностью нагрузки. Интенсивность тренировки контролируется в основном измерением частоты вашего пульса.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Системы контроля сердечного ритма могут работать с искажениями и предоставлять неточные данные. Показания тренажера, связанные с измерением пульса, необходимо воспринимать, как справочную информацию, а не как медицинские указания! Чрезмерные физические нагрузки могут привести к серьезным травмам или смерти. Если вы чувствуете боль или слабость во время тренировки, немедленно прекратите занятие и обратитесь к врачу!

Потребляйте больше жидкости во время тренировки. Учтите, что рекомендуемая потребность человека в жидкости — 2–3 литра в день. Но эта потребность заметно увеличивается при физической нагрузке. Жидкость, которую вы пьете, должна быть комнатной температуры.

4.5 Разминка и восстановление

Разминка перед тренировкой позволяет вашему организму плавно войти в тренировочный режим и существенно снизит риск получения травмы. Обычно разминка включает в себя общефизические упражнения на подвижность суставов и разогрев мускулатуры.

Многие упражнения, используемые для разминки, можно включать в тренировочную программу и выполнять уже в ходе основной тренировки с более высокой интенсивностью или нагрузкой для развития выносливости и скоростно-силовых показателей.

Часто разминка включает в себя и элементы растяжки, они важны для сохранения общей подвижности, и способствуют увеличению силовых показателей в интенсивных тренировочных программах. Разминку с элементами растяжки следует выполнять перед тренировкой в течение примерно 10 минут, без резких движений. Вы можете составить свой собственный комплекс таких упражнений, и немного изменять его каждые несколько месяцев.

Если Вы очень устали за день, и не чувствуете в себе сил на запланированную тренировку, выполните короткий комплекс разминки и растяжки, это будет ваш разгрузочный день. К следующей тренировке Ваш организм восстановится гораздо лучше.

Не менее важно правильно завершить тренировку, выполнив несколько упражнений для восстановления. Чаще всего это дыхательные упражнения (в том числе наклоны, подъем и разведение рук), упражнения на растяжку. Это поможет Вашей мускулатуре расслабиться и быстрее начать восстановление, а сердцу — быстрее перейти в состояние покоя. Эти же упражнения можно выполнять после работы или учебы, в те дни, когда у Вас не запланирована тренировка. Так Вы снимите стресс и расслабите уставшую за день мускулатуру. Если у Вас «сидячая» работа, такие упражнения полезны для профилактики заболеваний позвоночника.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Постарайтесь не выполнять перед тренировкой упражнения для статической растяжки: эти упражнения предназначены для выполнения после занятий, когда мышцы всего тела хорошо разогреты. Если выполнять такие упражнения без разогрева, возрастает риск получения травмы. Кроме того, этот вид растягивания подразумевает расслабление, поэтому эффективность последующих занятий при растянутых мышцах снижается на 15–20 %.

- Базовые упражнения перед тренировкой для умеренного растягивание мышц
- Шейно-плечевой отдел

В положении стоя сделайте несколько (пять–шесть) наклонов головы вперед и назад, вправо и влево, сделайте круговые движения в одну и в другую стороны;

Поднимите и опустите плечи, вращайте ими по кругу синхронно и вразнобой;

- Руки

Сделайте плавные махи руками, поочередно поднимите руки вверх, и разведите их в стороны, слегка отводя их назад. Разведенными в стороны руками сделайте медленные круговые движения в плечевом, а затем локтевом суставе; Вытянув руки вперед несколько раз подряд сожмите и разожмите кулаки, затем скав кулаки повращайте ими в одно и потом в другую стороны;

- Грудной отдел

Растяните мышцы груди и спины – наклоняясь вперед округлите спину, затем выпрямитесь и отведите плечи назад, раскрывая грудную клетку;

- Поясничный отдел

Сделайте несколько (пять–шесть) наклонов вперед, назад и в стороны, сделайте несколько поворотов тазом, медленные повороты корпуса в стороны;

- Ноги

Сделайте несколько выпадов с умеренной амплитудой;

Походите на месте высоко понимая бедра;

Повращайте стопами;

Медленно наклонитесь вперед, стараясь коснуться пальцами руки кончиков пальцев ног при этом сохраняя ноги прямыми.

Перед началом растяжки:

Дождитесь, когда восстановятся дыхание и ЧСС.

Сделайте глоток воды.

Оборудуйте себе место: постелите гимнастический коврик, найдите опору (например, шведскую стенку), постарайтесь найти зону, где будете видеть себя в зеркало.

Приготовьте эластичную ленту – она поможет выполнять захваты в тех позах, в которых у вас есть проблемы с мобильностью.

Во время растяжки:

работайте с теми мышечными группами, которые были активно задействованы на тренировке;

делайте все движения плавно и постепенно – не надо пружинить или работать рывками;

расслабьте мышцу, прежде чем растянуть ее;

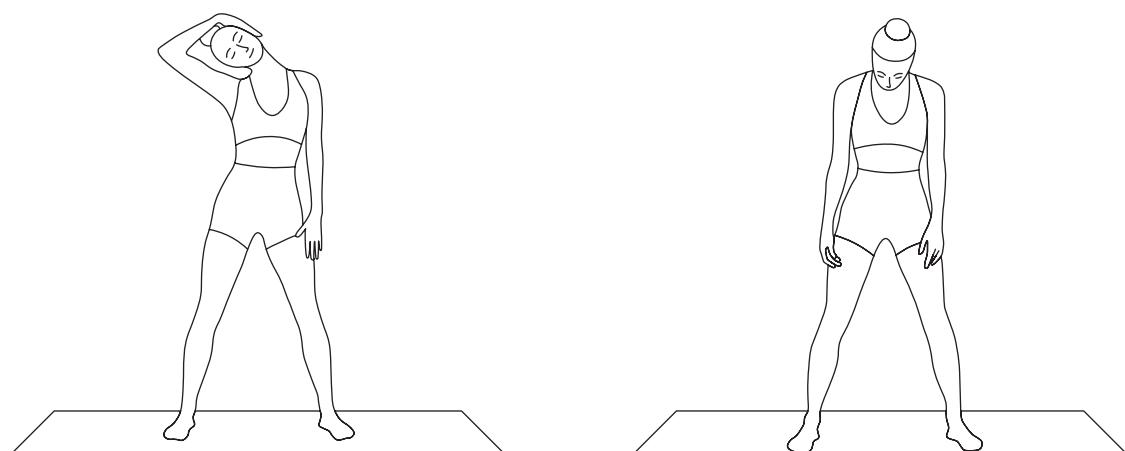
следите за ощущениями – чувство натяжения и приятная боль допустимы, резкие болевые ощущения и жжение – недопустимы;

не выполняйте упражнения в паре – другой человек не чувствует то, что чувствуете вы, поэтому может надавить или потянуть сильнее, чем нужно;

дышите нормально, не задерживайте дыхание;

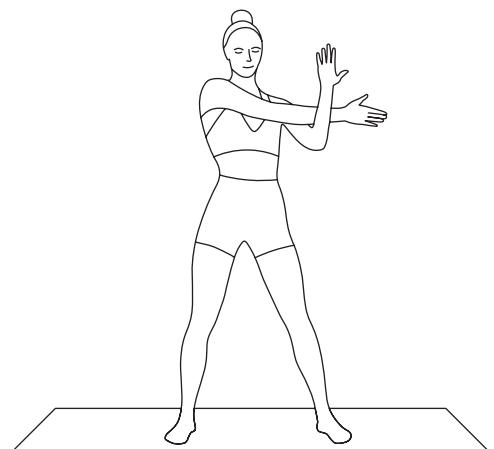
оставайтесь в каждом положении не более 30 секунд.

4.6 Базовые упражнения



Шея

Плавно наклоняйте голову в стороны и вперед, мягко усиливая давление ладонью.



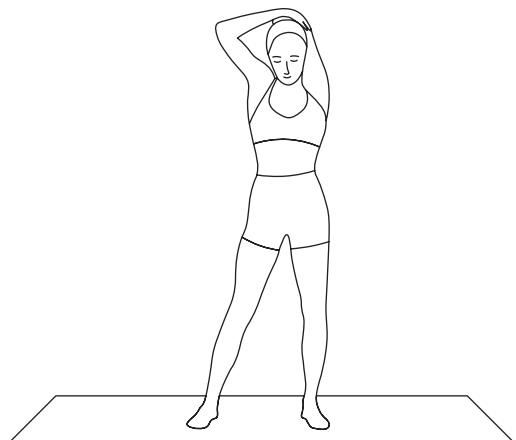
Плечи

Вытяните руку параллельно полу (правую – влево, левую – вправо), другой рукой мягко надавливайте на область локтя.



Бицепс

Вытяните руку вперед, разверните ее ладонью вверх. Другой рукой нажимайте на пальцы, оттягивая их вниз.



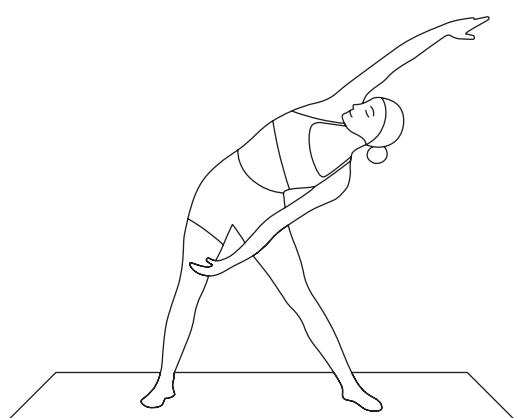
Трицепс

Согните руку в локте и заведите ее за спину. Тянитесь пальцами вниз вдоль позвоночника, другой рукой слегка давите на плечо.



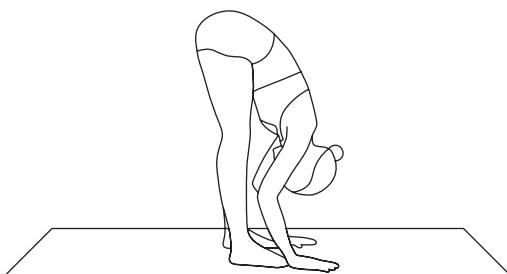
Грудной отдел

Уберите руки назад, переплетите пальцы, тянитесь вверх.



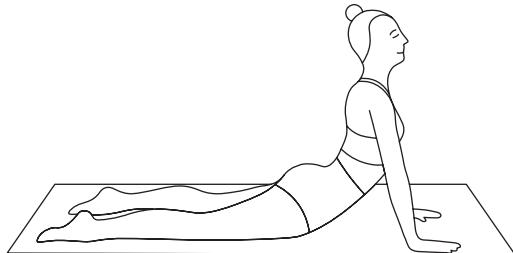
Мышцы живота

Поднимите правую руку, наклоните корпус влево, тянитесь влево. Повторите с другой рукой.



Спина и позвоночник

Ноги поставьте на ширину плеч, слегка согните их, наклонитесь вниз и обхватите бедра. Тянитесь корпусом вниз. Потянитесь руками к пальцам ног, стараясь коснуться их.



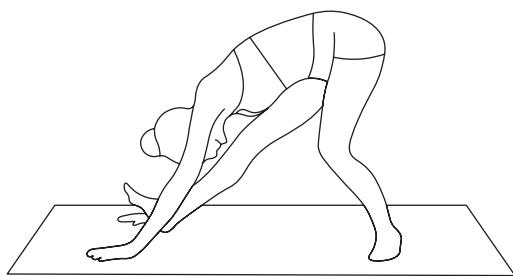
Пресс

Лягте на коврик на живот, упритесь руками перед собой и поднимите тело вверх, растягивая пресс. Голову держите ровно.

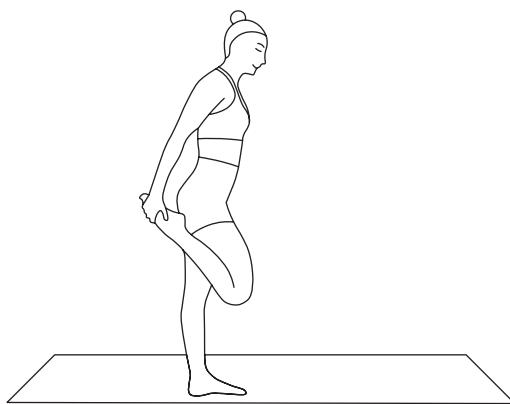


Ноги

Сделайте выпад вперед, наклоните корпус к колену опорной ноги, чтобы растянуть икроножные и подколенные мышцы другой ноги.



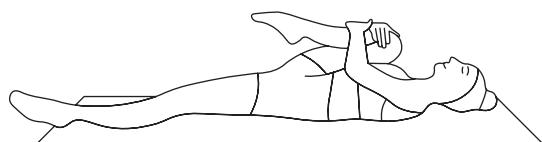
Сделайте шаг вперед и поставьте ногу на пятку. Вес перенесите на вторую ногу, слегка согните ее. Положите руки на колено и наклоняйтесь вниз, растягивая бицепс бедра и подколенные сухожилия.



Согните ногу в колене, отведите ее назад и руками возьмитесь за стопу. Прижимайте стопу к ягодице, чтобы потянуть квадрицепс.

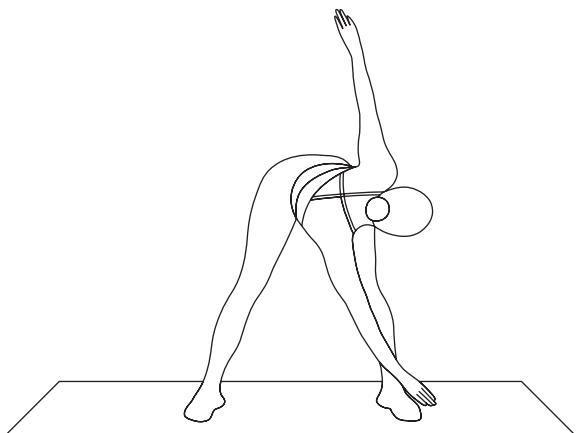


Сделайте глубокий выпад, руки поднимите вверх и потяните мышцы паха.



Бедра и ягодицы

Согните ногу в колене, поднимите ее и прижмите бердо к животу. Руками надавливайте на голень, чтобы потянуть бицепс бедра и ягодичные мышцы.



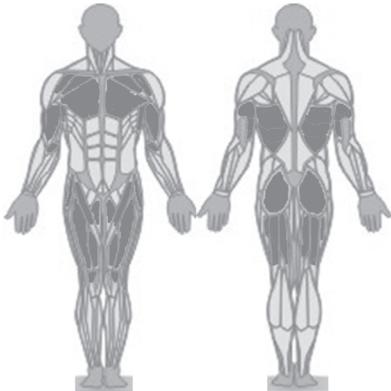
Для всего тела

Мельница – классическое упражнение для растяжки всего тела после интенсивной тренировки. Расставьте ноги шире плеч, руки разведите в стороны, наклонитесь вперед и поочередно касайтесь стопы пальцами рук – или тянитесь к ним, если пока не можете прикоснуться.

4.7 Кросс-тренажёр

Идеален для тренировки таких больших мышечных групп как ноги, руки, корпус и плечи. Благодаря эллиптическому процессу движения тренировка особенно безопасна для суставов. Кросс-тренажёр подходит особенно для тех людей, которые ввиду своей профессии много сидят. Во время тренировки на кросс-тренажёре Ваше тело расположено прямо. Спина и позвоночник вследствие этого не нагружаются. Возможны различные тренировочные нагрузки: Тренировка только ног – руки держатся за фиксированную рукоятку, тренировка всех групп мышц при пассивном воздействии рук, тренировка всех групп мышц при активном воздействии рук. Комбинирование тренировки ног и рук представляет собой эффективную тренировку всех групп мышц и таким образом нагружает все важные группы мышц.

Тренировка верхней части туловища на рукоятках для рук дополнительно нагружает мускулатуру рук, плеч и спины.



Преимущества:

- безопасное для суставов эллиптическое движение.
- эффективная тренировка всего тела и нагрузка на все важные группы мышц.
- многообразие вариантов тренировки в движении вперед и назад.
- идеально подходит для ориентированной на здоровье фитнес-тренировки.

Расход энергии [ккал]: около 700 в час

Расход жира: около 55–59 г в час

Осанка и разработка движений

Обращайте внимание на устойчивое уверенное расположение на площадке для ног.

При этом подошва может упираться в передний край площадки для ног (в частности, у людей невысокого роста).

Руками взяться за рукоятку на уровне груди, а локти при этом слегка согнуты. Верхняя часть туловища расположена прямо. Обращайте внимание на то, чтобы колени и локти во время движения оставались всегда слегка согнутыми.

Обращайте внимание во время движения вперед на то, чтобы как при обычном беге, пятки отрывались от площадки для обеспечения тренировки мускулатуры икр и для кровоснабжения ног.



Вариации тренировок

Ваш кросс-тренажёр предлагает Вам множество вариаций тренировок. Активное и пассивное движением рукояток позволяет самостоятельно определять интенсивность Вашей тренировки верхней части туловища. Таким образом, Вы можете перенести нагрузку, например, в большей степени на мускулатуру ног и ягодиц, просто держась пассивно и свободно за рукоятки.

Чтобы сделать тренировку верхней части туловища интенсивнее, достаточно начать более динамично двигать руками рукоятки.

Однако, в общем и целом обеспечивается тренировка всех групп мышц, во время которой Вы тренируете также мускулатуру плеч, рук и мускулатуру спины наряду с мускулатурой ягодиц и ног.

Ваш кросс-тренажёр предоставляет Вам также возможность совсем убрать руки. Охватите для этого руками неподвижные рукоятки. При этом локти остаются свободными на уровне верхней части туловища, а подвижные рукоятки для рук свободно перемещаются. В таком положении Вы тренируете исключительно мускулатуру ног и ягодиц.

4.8 Описание тренировочного компьютера

Функции

Электронный модуль имеет следующие функции:

- Сохраняется общее число километров
- Заданные величины для данных тренировки
- Индикация пульса с контролем пульса
- Оценка состояния через минуту после отдыха (RECOVERY)
- Перенастройка с кДж на ккал



Область функций

Далее следует объяснение назначения 5 кнопок.

| | | |
|--|--|---|
| | | MODE (краткое нажатие) перед тренировкой <ul style="list-style-type: none"> Переход на следующий диапазон заданных величин. Настройки или значения принимаются. |
| | | MODE (краткое нажатие) в процессе тренировки <ul style="list-style-type: none"> Включить или выключить автоматическую смену индикации Переход на следующую область индикации. |
| | | MODE (длительное нажатие) RESET <ul style="list-style-type: none"> Удаление показателей для перезапуска. |
| | | Одновременно MODE RESET <ul style="list-style-type: none"> Смена между индикацией кДж и ккал соединена с удалением индикации. |
| | | Минус - / Плюс + <p>При помощи этих функциональных кнопок перед тренировкой изменяются значения в различных полях ввода данных</p> <ul style="list-style-type: none"> Длительное нажатие > быстрый отсчет значений |
| | | RESET (краткое нажатие) перед тренировкой <ul style="list-style-type: none"> Удаление отображенных заданных значений |



RESET (длительное нажатие)

- Удаление показателей для перезапуска.



RECOVERY (пульс во время отдыха с оценкой состояния)

Эта функциональная кнопка запускает функцию измерения пульса во время отдыха и определяет оценку состояния.



Измерение пульса

Для измерения пульса можно использовать 3 источника:

- Ушная клипса (Не входит в комплект поставки)
- Сенсоры измерения ручного пульса
- Нагрудный ремень со вставным датчиком (не входит в комплект поставки)

4.9 Область индикации / дисплей

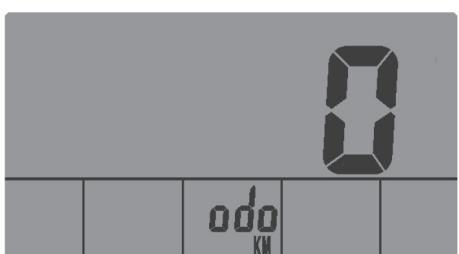
Дисплей

Обозначение на дисплее, измеряемая величина

Индикация



Дисплей информирует о различных функциях.



odo

0-9999

Общее число километров



TIME

0:00 > 99:59

99:00 > 0:00

Время тренировки



RPM

14-199

Частота шагов

| Дисплей | Обозначение на дисплее, измеряемая величина | Индикация |
|---------|--|------------------------------|
| | SPEED Скорость (km/h) | 5,0–99,9 km/h |
| | DISTANCE Расстояние | 0,00 > 999,9 999,5 > 0,00 |
| | KJOULE или (Kcal) Расход энергии | 0 > 99:59 9990 > 0 |
| | PULSE Пульс. Символ сердца (мигает), если сигнал принимается | 40–220 |

Вращение педалей в инструкции к велотренажёру 60 об./мин. = 21,3 км/ч.

4.10 Рекомендации по проведению тренировок

1. Тренировка без предписанных величин



- **Нажать кнопку**

Отображается STOP и мигает TIME для ввода длительности тренировки, также отображаются параметры пульса, если сигнал пульса распознается от ушной клипсы, сенсора ручного пульса или от вставного датчика.

и / или

- **Нажатие на педали**

Время тренировки и следующие данные отображаются со счетом по возрастанию. Смена индикации активна и отображается через SCAN. Диапазон отсчета изменяется в 6-секундном такте.



2. Тренировка с настройками

Вводятся могут заданные значения в показателях "Время", "Дистанция", "Энергия". При начале тренировки начинается отсчет значений. При достижении нуля индикация начинает мигать и раздается сигнал.

После этого начинается отсчет заданных значений по возрастающей.

В значении «Пульс» можно ввести параметр, который начнет мигать при его превышении.

- Нажать кнопку

Индикация: Задание "TIME"

Настройка времени (TIME)

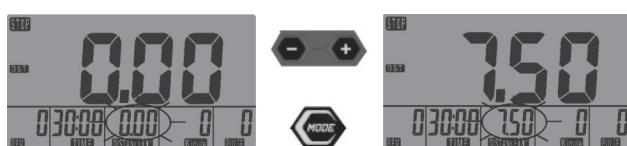
- С помощью кнопок «Плюс» или «Минус» выполняется ввод значений (например, 30:00)
- Подтвердить нажатием "MODE"



Индикация: следующая заданная величина "DISTANCE"

Настройка дистанции (DISTANCE)

- С помощью кнопок «Плюс» или «Минус» выполняется ввод значений (например, 7,50)
- Подтвердить нажатием "MODE".



Индикация: следующая заданная величина «кДж или ккал»

Настройка энергии (кДж или ккал)

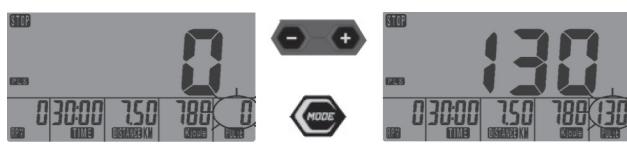
- С помощью кнопок «Плюс» или «Минус» выполняется ввод значений (например, 780)
- Подтвердить нажатием "MODE".



Индикация: следующая заданная величина «Ввод возраста»

Контроль пульса (При превышении область мигает)

- С помощью кнопок «Плюс» или «Минус» выполняется ввод значений (например, 130)
- Подтвердить ввод нажатием кнопки «MODE» (выход из режима настройки).



Индикация: Режим готовности к тренировке с настройкой времени

Нажатие на педали начинает тренировку

Заданные значения отображаются обратным образом. Смена индикации SCAN активна

Примечание:

- Нажатие кнопки "MODE" останавливает и запускает смену индикации.
- При достижении предписанных величин времени, расстояния и кДж/ккал (0-значения) раздаются краткие звуковые сигналы и мигают нижние диапазоны отсчета. С этого момента значения отчитываются дальше по возрастающей.
- При превышении введенного параметра пульса нижняя индикация пульса мигает как предупреждение

Прерывание или завершение тренировки

- Если количество оборотов педалей составляет менее 15 в минуту, электроника фиксирует прерывание тренировки. На дисплее отображается STOP SCAN, а данные тренировки отображаются попаременно: RPM или SPEED, TIME, DISTANCE, Kjoule/Kcal, PULSE и т. д.
- Нажатие кнопки "MODE" останавливает и запускает смену индикации. Результаты тренировки отображаются в течение 4 минут. При отсутствии в это время нажатий на кнопки и перерыве в тренировке электроника переключается

в режим ожидания с отображением текущего времени. Прерывание тренировки распознается с задержкой в несколько секунд.

Возобновление тренировки

При продолжении тренировки в течение 4 минут отсчет не начнется сначала — будут использоваться последние полученные значения.



RECOVERY Фаза восстановления пульса

Функцию RECOVERY (ВОССТАНОВЛЕНИЕ) можно применять после любой программы.

Кнопка RECOVERY (ВОССТАНОВЛЕНИЕ) активирует измерение пульса восстановления до конца тренировки. Фитнес-оценка рассчитывается как разница начального и конечного пульса за одну минуту. Улучшение этой оценки при постоянных тренировках является показателем улучшения физической формы.

По достижении желаемых показателей завершите тренировку нажатием кнопки RECOVERY (ВОССТАНОВЛЕНИЕ) и положите руки на кардиодатчик для рук. Если пульс уже измерялся, то на дисплее времени загорится 00:60, а на дисплее PULSE (ПУЛЬС) загорится текущая величина пульса. Начнется обратный отсчет времени от 00:60. Не убирайте руки с кардиодатчика для рук пока счетчик не покажет >0<. Справа на дисплее

отобразится значение от F1 до F6. F1 – самый хороший статус, а F6 – напротив. Повторное нажатие кнопки RECOVERY (ВОССТАНОВЛЕНИЕ) отключит данную функцию.

Если в начале или в конце временного промежутка не удается измерить пульс, появляется сообщение об ошибке: знак "Erg".

4.11 Указания к тренировкам

Системные звуки

Включение

При включении, во время проверки сегментов воспроизводится звуковой сигнал.

Настройки

При достижении нормативов времени, расстояния и расхода энергии воспроизводится короткий звуковой сигнал.

Превышение максимального пульса

Если установленный максимальный пульс превышается на один удар, воспроизводится 2 коротких звука.

Восстановление

Расчет оценки состояния (F):

$$\text{Оценка (F)} = 6.0 - \left(\frac{10 \times (P1 - P2)}{P1} \right)^2$$

P1 Пульс нагрузки P2 Пульс отдыха
F1.0 Очень хорошо F6.0 Плохо

Расчет среднего значения

Расчеты средних значений основываются на данных тренировок, прошедших до сброса или перехода в спящий режим.

Указания по измерению пульса

Расчет пульса начинается, когда значок сердца на дисплее мигает в такт вашему пульсу.

Измерение пульса

Для измерения пульса можно использовать 2 источника:

1. Пульсометр на поручнях.
2. Нагрудный кардиодатчик-ремень (не всегда входит в комплект поставки, приобретается дополнительно).

4.12 Использование системы беспроводного измерения пульса

⚠ Внимание:

Система беспроводного измерения пульса обеспечивает высокую точность измерения частоты пульса, сравнимую с точностью электрокардиограммы. Однако, данный прибор не является медицинским и не может быть использован в диагностических или иных медицинских целях.

Ваш тренажер укомплектован беспроводным средством измерения пульса, состоящим из приемника, встроенного в компьютер тренажера и нагрудного передатчика (опция). Нагрудный передатчик не входит в комплект поставки данного тренажера, его рекомендуется приобрести дополнительно.

Для использования нагрудного передатчика зафиксируйте его на торсе согласно инструкции по эксплуатации кардиодатчика, через несколько секунд на дисплее компьютера появится символ, означающий поступление сигнала, и через короткий промежуток времени появятся данные частоты пульса.

Использование системы беспроводного измерения пульса позволяет сочетать высокую точность с удобством, поскольку ваши руки остаются свободными и, кроме того, отсутствуют провода, связывающие вас с тренажером.

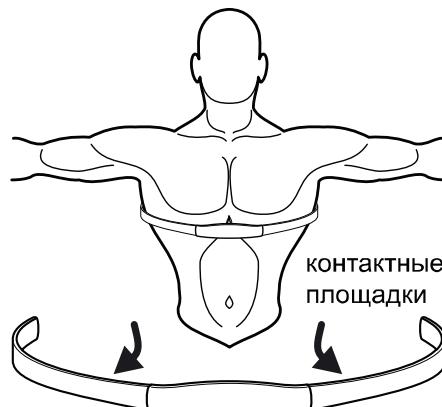
Источники электромагнитного излучения, такие как высоковольтные приборы, трансформаторы, телевизоры, радиоприемники, сотовые телефоны, могут вносить помехи в передачу данных между передатчиком и приемником. Рекомендуем вам располагать тренажер таким образом, чтобы устранить из зоны приема (примерно 1 м) возможные источники помех.

Для измерения частоты пульса датчик регистрирует электрические потенциалы с поверхности вашего тела, поэтому контактные площадки передатчика должны плотно соприкасаться с кожей. Однако, если ваша кожа склонна к аллергии, вы можете надеть передатчик поверх тонкой майки, при этом увлажнив ткань под контактными площадками. Следует помнить, что прием алкоголя или общее обезвоживание организма нарушают контакт прибора с кожей, что может приводить к неточностям в измерении или полному отсутствию такового. Густой волосяной покров кожи в местах соприкосновения с контактными площадками также может приводить к искажению данных.

Для более качественного измерения рекомендуем вам перед началом тренировки немножко увлажнить контактные площадки водой или специальным электропроводящим гелем. Не используйте для этого вазелин и маслосодержащие крема или жидкости, так как они могут иметь изолирующие свойства, препятствующие снятию импульсов с кожи.

Для использования нагрудного передатчика:

1. закрепите передатчик на эластичном ремне;
2. наденьте кардиопояс на торс, как показано на рисунке;
3. через несколько секунд на дисплее компьютера появится символ, означающий поступление сигнала, и через короткий промежуток времени появятся данные частоты пульса.



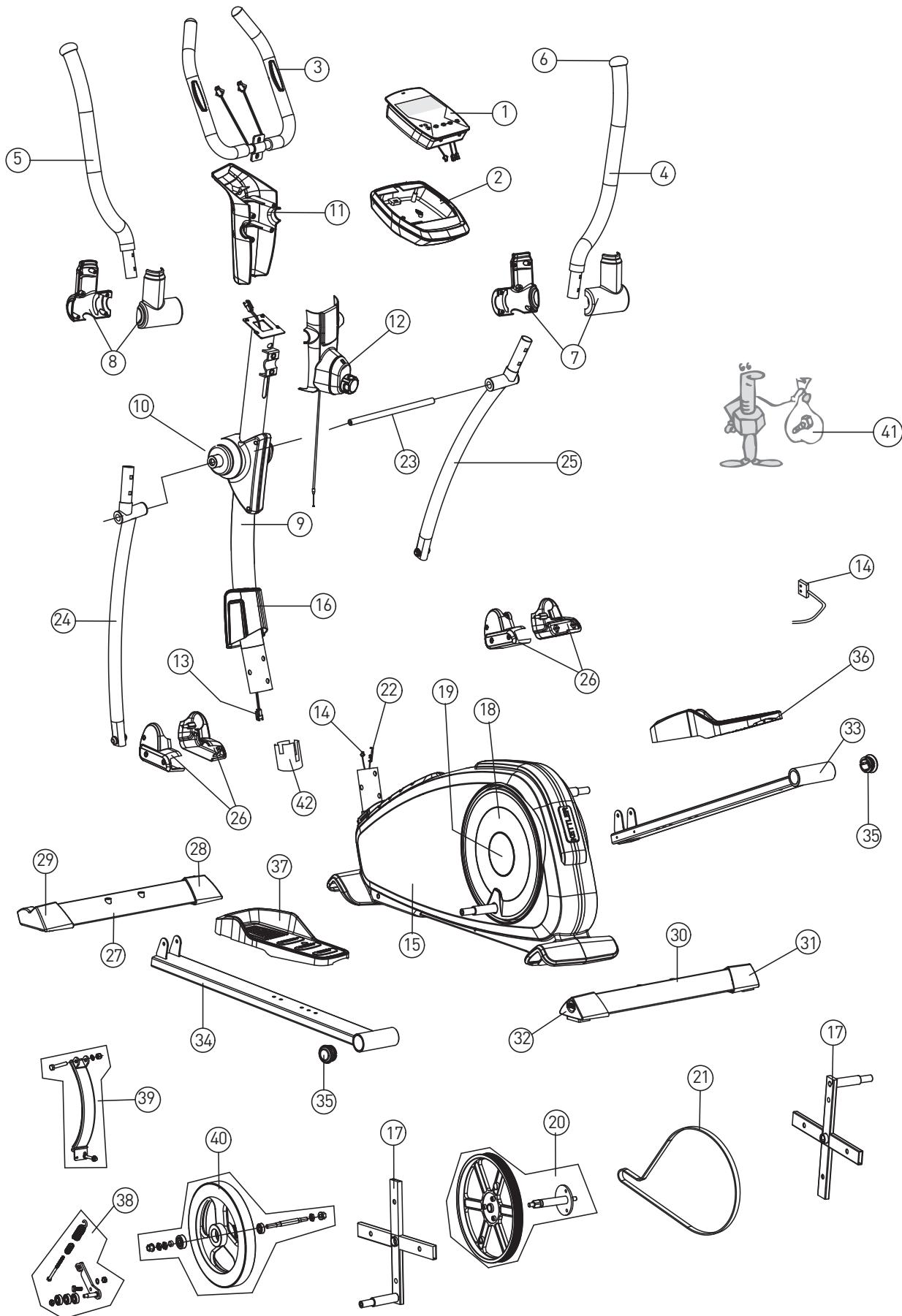
Неполадки компьютера тренажера

Нажмите и какое-то время подержите кнопку SET (сброс)

Замена батареек

Если индикация на дисплее отображается очень слабо, необходимо заменить батарейки. Показатели и заданные значения последней тренировки будут утрачены. Также следует заново установить время.

5 ПОДЕТАЛЬНАЯ СХЕМА ТРЕНАЖЕРА



6 ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЛЕКТУЮЩИХ

| № | Описание | Кол-во |
|-----|--|--------|
| 1. | Компьютер | 1 |
| 2. | Кожух компьютера | 1 |
| 3. | Поручень | 1 |
| 4. | Верхний поручень правый | 1 |
| 5. | Верхний поручень левый | 1 |
| 6. | Заглушка | 2 |
| 7. | Кожух верхнего поручня правый | 1 |
| 8. | Кожух верхнего поручня левый | 1 |
| 9. | Стойка поручня | 1 |
| 10. | Кожух поручня передний | 1 |
| 11. | Кожух поручня задний | 1 |
| 12. | Регулятор нагрузки | 1 |
| 13. | Провод стойки верхний | 1 |
| 14. | Провод сенсора | 1 |
| 16. | Кожух стойки | 1 |
| 17. | Крестовина | 2 |
| 18. | Диск декоративный | 1 |
| 19. | Заглушка шатуна | 1 |
| 20. | Подшипник | 1 |
| 21. | Ремень приводной | 1 |
| 22. | Трос с соединителем | 1 |
| 23. | Ось | 1 |
| 24. | Нижний поручень правый | 1 |
| 25. | Нижний поручень левый | 1 |
| 26. | Кожух педального узла | 2 |
| 27. | Передний стабилизатор | 1 |
| 28. | Заглушка переднего стабилизатора правая | 1 |
| 29. | Заглушка переднего стабилизатора левая | 1 |
| 30. | Задний стабилизатор | 1 |
| 31. | Заглушка заднего стабилизатора правая | 1 |
| 32. | Заглушка заднего стабилизатора левая | 1 |
| 33. | Основание педали правое | 1 |
| 34. | Основание педали левое | 1 |
| 35. | Заглушка педального узла | 2 |
| 36. | Педаль правая | 1 |
| 37. | Педаль левая | 1 |
| 38. | Рычаг направляющий | 1 |
| 39. | Магнит | 1 |
| 40. | Маховик | 1 |
| 41. | Пользовательский набор инструментов и крепежей | 1 |

7 ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

| | |
|--|--|
| Питание тренажера | Батарейки типа AA × 2 |
| Масса маховика | 7.4 |
| Регулировка уровня нагрузки | Механическая |
| Уровни нагрузки | 8 |
| Длина шага, мм | 205 |
| Измерение пульса | Сенсоры на поручнях, встроенный кардиопримник Bluetooth |
| Нагрудный кардиопояс | Опционально |
| Размеры в раб. состоянии (Д.хШ.хВ.) | 115×62×160 см |
| Вес тренажера | 52 кг |
| Максимальный вес пользователя | 110 кг |
| Тренировочный компьютер | LCD дисплей |
| Дополнительно | Bluetooth Транспортировочные ролики Компенсаторы неровности пола Регулируемая высота ручек 3 положения регулировки педалей Функция RECOVERY |
| Гарантийный срок на изделие | 2 года на тренажер 5 лет на раму тренажера |



EAC

Торговая марка: KETTLER

Модель: NOVA M 07647-900

Сделано в Китае

Дата производства (месяц, год) указана на изделии.

Импортер и Уполномоченная изготавителем организация ООО Спортмастер

Юр. адрес: 117437, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 18, корпус 2, ком. 102

Справочная служба: 8 495 777-777-1

Данный товар реализуется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Для подтверждения даты покупки товара при гарантийном ремонте или предъявлении иных предусмотренных законом требований, убедительно просим вас сохранять сопроводительные документы (чек, квитанцию, иные документы, подтверждающие дату и место покупки).

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в комплектацию, дизайн, функциональные возможности изделий, том числе в техническое и программное обеспечение, без предварительного уведомления потребителей.