

# Ritmix

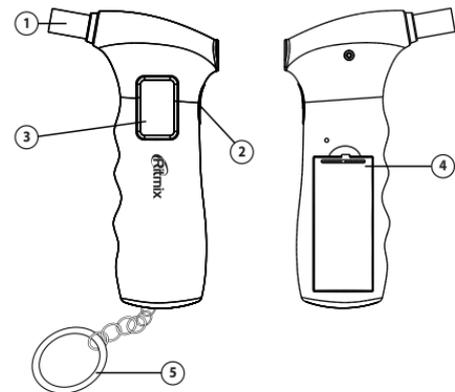
## Цифровой алкотестер Ritmix RAT-311

### Руководство пользователя

**ВНИМАНИЕ!**  
Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией и следуйте ее рекомендациям.

#### Назначение

Алкотестер Ritmix RAT-311 - персональный анализатор паров алкоголя в выдыхаемом воздухе. Прибор пересчитывает полученные данные на концентрацию алкоголя в крови и выдает результат на цифровой дисплей.



- (1) Мундштук
- (2) Кнопка "питание"
- (3) ЖК-монитор
- (4) Аккумуляторный отсек
- (5) Цепочка для ключей

#### Примечание BAC - Blood-Alcohol Concentration

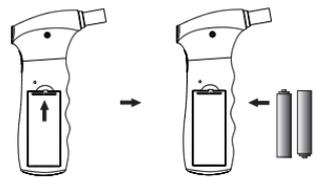
(процент содержания алкоголя в крови) **0.05% BAC:** указывает на наличие 0,05 г алкоголя в каждых 100 мл крови

#### Особенности

- Цифровой алкотестер со звуковым сигналом
- Диапазон измерения: от 0 до 1.9 Промилле
- Быстрый отклик и вывод результатов
- Используются 2 батарейки типа «AAA» (не входят в комплект поставки)
- Сменные мундштуки 5 штук
- Автоматическое выключение питания
- Цепочка для ключей
- Подсветка дисплея

#### Установка батареек

1. Откройте крышку отсека батареек, расположенную на тыльной стороне устройства, сдвинув ее.



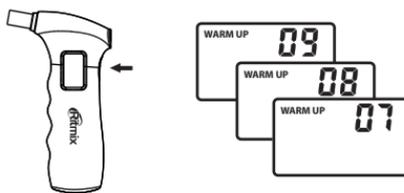
2. Вставьте две батарейки типа «AAA», соблюдая полярность, как показано на рисунке.
3. Установите крышку отсека батареек. Используйте только алкалиновые батарейки.
4. Меняйте батарейки только парой. Не используйте ранее уже использованные батарейки. При длительном хранении прибора без его использования, необходимо достать батарейки из отсека.

#### Правила и условия эксплуатации

##### Порядок работы

##### Прогрев

1. Нажмите и удерживайте кнопку "Power" (питание) в течение 1 секунды: прозвучит один звуковой сигнал и включится ЖК-индикатор алкотестера.



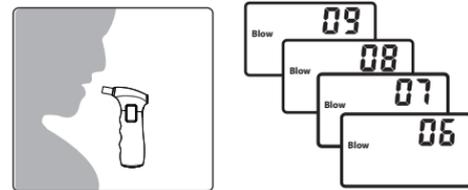
2. На ЖК-экране алкотестера отобразится символ "Warm Up" (прогрев), тестер перейдет в режим подготовки к измерению начнется обратный отсчет цифр от 10 до 00.

##### Примечание

Так как всегда есть большое количество газа и примесей, адсорбированных на поверхности алкотестера, в первое использование алкотестера (или если вы долго не пользовались им), для точного измерения требуется большее количество времени для того, чтобы очистить и прогреть датчик алкотестера, Вы должны повторно нажать и удерживать кнопку питания для включения режима прогрева, повторив, по возможности, эту процедуру несколько раз.

##### Измерение

1. По окончании режима прогрева на индикаторе появляется символ "Blow" (дуть), а также начинается обратный отсчет от 10 до 00, указывающий, что алкотестер находится в режиме измерения.



2. Предварительно глубоко вдохнув, выдыхайте через мундштук до тех пор, пока не услышите звуковой сигнал (10 сек).
3. Посмотрите на результат проверки, указанный на ЖК-экране алкотестера.
4. Символ "Caution" (предостережение) отображается если концентрация алкоголя от 0,2‰-0,5‰ (0.02% BAC - 0.05% BAC или 0.2 г/л - 0.5 г/л BRAC)



5. Символ "Danger" (опасно) отображается одновременно с подачей звукового сигнала, если концентрация алкоголя больше либо равна 0.5% (0,05 BAC или 0.5г/л BRAC)
6. Если вы не выдохнули в мундштук, пока алкотестер был в режиме измерения - на ЖК-экране отобразится нулевое значение
7. Чтобы получить более точный результат, произведите измерение неоднократно (2 или 3 раза).

#### Устранение неполадок

Если прибор стал давать неправильные показания, необходимо прогреть датчик, для этого подержите датчик под струей сухого теплого воздуха. Если неисправность не удалось устранить, пожалуйста, обратитесь в сервисный центр. Список сервисных центров указан в гарантийном талоне.

#### Автоматическое выключение питания

После того, как будет отображен результат измерения, после приблизительно 10 секунд на экране отобразится на 2-3 секунды символ "OFF" (выключение) и алкотестер выключится.

#### Правила и условия монтажа и эксплуатации

##### Замена мундштука

1. Поверните мундштук против часовой стрелки для его отсоединения.
2. Установите новый мундштук, поверните его по часовой стрелке для его фиксации

##### Замена батареек

Мерцание ЖК-экрана указывает на низкий заряд батареек. Следует заменить элементы питания на две новые батарейки типа "AAA". Меняйте батарейки только одновременно.

#### Потребительские свойства.

##### Основные характеристики влияющие на безопасность

- \* Рабочая температура: +5°C... +40°C
- \* Датчик: сложный полупроводниковый датчик измерения этанола (алкоголя)
- \* Диапазон измерения: 0.00‰-1.9‰ (0.00%-0.19% BAC или 0.0-1.9 г/л BRAC)

##### Характеристики и параметры оборудования.

- \* Точность измерения: ±0.01 % BAC (0.1г/л BRAC)
- \* Питание: 2\*1.5 В батарейки типа «AAA» (не входят в комплект). Постоянный ток (DC)
- \* Время подготовки: 10 сек
- \* Время измерения 10 сек
- \* Автоматическое выключение питания
- \* Размеры: 118 x 70 x 28 мм

#### Предостережение

Для наиболее точного результата промежутки времени между тестами должны составлять около 3 минут. Не рекомендуется проводить тест менее чем через 20 минут после приема алкоголя. Для достижения более точного результата не рекомендуется принимать пищу, алкоголь или курить в течение этих 20 минут перед проведением теста. Не проводите тест в закрытом непроветриваемом помещении с сильным источником запаха или под сильным ветром. Когда на дисплее отображается сигнал «fAt», рекомендуется заменить батареи.

Избегайте попадания в сенсор посторонних предметов, жидкостей или сигаретного дыма. Рекомендуемая температура для хранения алкотестера - от 0 до +40 °C; для использования - от +5 до +40°C. Не используйте химические вещества для очистки устройства. Если устройство повреждено не используйте его и обратитесь в сервисный сервис. Результат тестирования является примерным, не является определяющим в плане безопасности и не может служить доказательством в суде.



#### Утилизация

Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококлассных компонентов и материалов, утилизация устройства должна происходить согласно правилам. Такая маркировка на продукте, аксессуарах или в документации означает, что по истечении срока службы изделия и его аксессуаров их нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а так-же для обеспечения возможности их переработки для повторного использования утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов. Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохраны можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации. Пользователи должны обратиться к поставщику и ознакомиться с условиями договора покупки. Соблюдайте местные правила. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими бытовыми отходами.

Правила продажи: товар реализуется согласно ФЗ «О защите прав потребителей». Импортёр: ООО «Транстрейд». Адрес импортёра: 115093, г.Москва, ул. Люсиновская, д.28/19, стр.6, оф. 5/9-а. Изготовитель: EEK (HONG KONG) ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LIMITED. EEK (ГОНКОНГ) ЭЛЕКТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛИМИТЕД. Адрес изготовителя: FLAT/RM 704 7/F BRIGHT WAY TOWER 33. MONG KOK ROAD MONGKOK / Флэт/Рм 704 7/Ф Брайт вэй тауэр 33 Монгкок роад Монгкок. Наименование завода изготовителя: EEK (HONG KONG) ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LIMITED / EEK (ГОНКОНГ) ЭЛЕКТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛИМИТЕД.

Адрес завода изготовителя: Fuda industry area Zhangshen road, Zhangmutou Twon Dongguang city, Guangdong China / Фуда индустри эриа Чаншен роад, Чанмата Твон Донгуан сити, Гуандон, Китай. Товар соответствует TP TC 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств". Декларация о соответствии EAЭС № RU Д-НКАП02.В.10527, действительна до 27.05.2023. Организация, уполномоченная на принятие претензий: ООО «Транстрейд», РФ, 115093, г.Москва, ул. Люсиновская, д.28/19, стр.6, оф.5/9-а, тел: (499) 653-7043.

Срок годности не ограничен. Срок службы: 2 года. Гарантийный срок: 1 год. Страна изготовления: Китай. Правила и условия эффективного и безопасного использования товаров: не бросать, не ронять, не бросать в огонь, избегать попадания жидкости. Использовать только по прямому назначению. Устройство не предназначено для маленьких детей, мелкие детали могут быть проглочены или попасть в дыхательные пути.



99.99 mm

68.00 mm