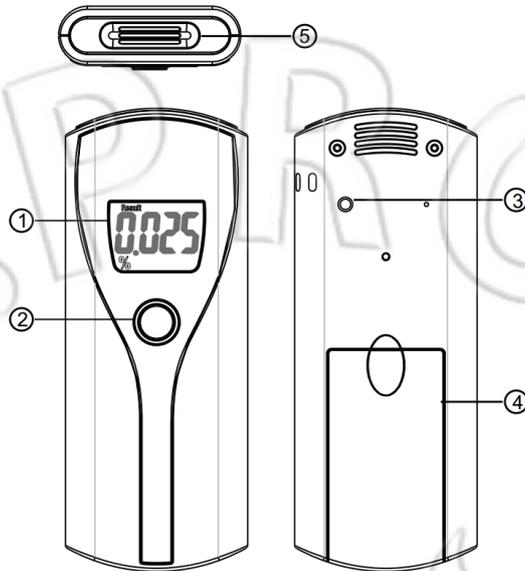


# Цифровой алкометр



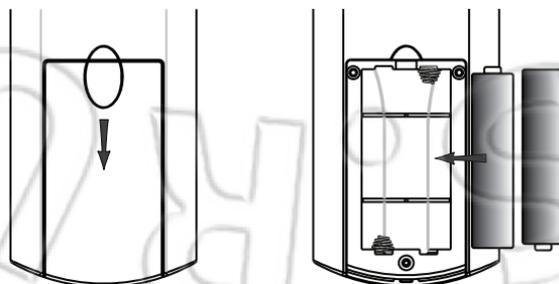
- 1) ЖК-экран;
- 2) Кнопка включения;  
Переключение единиц измерения;
- 4) Отсек для элементов питания;  
Отверстие для выдыхания.

## Особенности изделия

1. ЖК-экран;
2. Цифровой алкометр со звуковым оповещением;
3. Выбор единиц измерения: % алкоголя в крови (BAC); ‰ алкоголя в крови (BAC); мг/л паров алкоголя в выдыхаемом воздухе (BRAC);
4. Быстрые время отклика и восстановления;
5. Автоматическое выключение;
6. Индикация низкого заряда;
7. Индикация ошибки;
8. Использование 2 элементов питания типа AAA.

## Установка элементов питания

1. Сзади прибора сдвинуть крышку отсека;



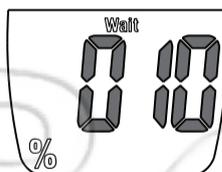
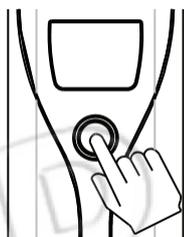
2. Соблюдая полярность, установить два щелочных элемента питания типа AAA.
3. Закрыть крышку отсека.

## Эксплуатация алкометра

### Разогрев прибора

Нажать и удерживать в течение 2 секунд кнопку включения, загорится экран алкометра и

раздастся тональный сигнал.

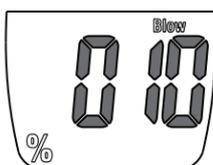


2. Появляется надпись «Wait» а также идет обратный отсчет от 10 до 0, что указывает на режим разогрева.

**Примечание:** после продолжительного бездействия или при извлечении из упаковки на поверхности прибора всегда скапливаются частицы грязи из воздуха. В этом случае для очистки и разогрева датчика требуется больше времени. Поэтому рекомендуется несколько раз включить и выключить прибор.

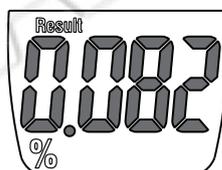
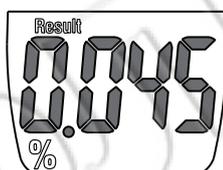
#### Измерения

1. После завершения разогрева на экране появляется надпись «Blow», а также запускается обратный отсчет от 10 до 0, что указывает на режим измерения;



2. Поднести алкометр близко ко рту и выдохнуть в отверстие для выдыхания в течение 3-5 секунд;

После тонального сигнала и обратного отсчета посмотреть результат измерений на экране прибора;



4. Предупреждающая тональный сигнал звучит тогда, когда концентрация: превышает или равна 0,05% алкоголя в крови (или 0,5% алкоголя в крови или 0,250 мг/л паров алкоголя в выдыхаемом воздухе);

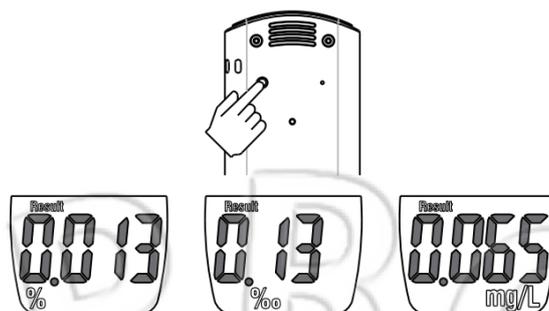
превышает или равна 0,08% алкоголя в крови (или 0,8% алкоголя в крови или 0,400 мг/л паров алкоголя в выдыхаемом воздухе).

5. Если не дуть в режиме измерений, то на экране отображается значение «0.000».

**Примечание:** чтобы получить более точный результат, рекомендуется повторить измерения 2 или 3 раза.

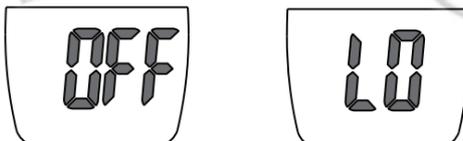
#### Единицы измерения

Для выбора единиц измерения необходимо нажать соответствующую кнопку.



#### Автоматическое выключение

Результат отображается на экране в течение 15 секунд, затем на 2-3 секунды появляется надпись «OFF» и алкометр отключается.

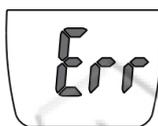


#### Индикация о разряде элементов питания

Если на экране мигает надпись «LO», то это означает низкий заряд батареек, и алкометр автоматически выключается. Необходимо заменить разряженные элементы питания.

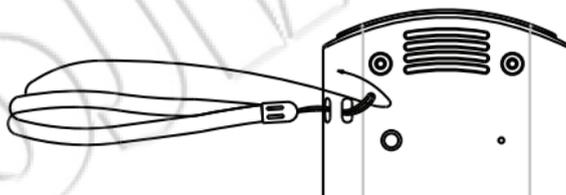
#### Сообщение об ошибке

Если на экране мигает надпись «Err», то это означает ошибку датчика, при этом алкометр автоматически отключается. Следует выключить и включить прибор, и повторно выполнить измерения.



#### **Крепление ремешка**

1. Продеть петельку ремешка в отверстие на корпусе;
2. Продеть большую петлю сквозь петельку и потянуть.



#### **Подсветка**

Подсветка горит при включенном алкометре и гаснет после его автоматического отключения.

#### **Технические характеристики**

- \* Датчик: современный полупроводниковый.
- \* Диапазон измерений: 0,000%-0,199% алкоголя в крови (или 0,00-1,99‰ алкоголя в крови или 0,000%-0,995 мг/л паров алкоголя в выдыхаемом воздухе).
- \* Точность: 0,005% алкоголя в крови (или 0,05‰ алкоголя в крови или 0,025 мг/л паров паров алкоголя в выдыхаемом воздухе).
- \* Питание: 2 щелочных элемента питания типа AAA на 1,5 В.
- \* Время работы: разогрев: 10-15 сек; отклик: <5 сек.
- \* Размеры: 116 X 45 X 15 мм.
- \* Вес: 35 гр.
- \* Температура эксплуатации: 10 °С – 40°С.
- \* Влажность эксплуатации: 40% - 90%.

#### **Меры предосторожности**

— После приема алкоголя рекомендуется подождать

не менее 20 минут, поскольку для всасывания его в кровь требуется примерно такое время, и во рту еще есть

пары алкоголя, которым нужно улечься.

— Для более точного результата рекомендуется выполнять измерения спустя 3 минуты после последнего раза.

— За 20 минут до измерений не следует курить и есть.

— Запрещается чистить прибор с помощью бензина, растворителя или керосина.

— В отверстие для выдыхания не следует выдувать жидкость.

— Не следует использовать вблизи алкометра репелленты, спирты и т.п.

— Не следует оставлять прибор в помещении с грязным воздухом.

— Вскрытие прибора и его модификация могут привести к неполадкам в работе.

— Прибор предназначен для поощрения адекватного вождения.

Не следует считать алкометр прибором, от показаний которого стоит отталкиваться при принятии решений о вождении транспортного средства или работе на производстве.

Прибор никак не отражает нормы алкоголя в крови, указываемые государственными органами и медицинскими учреждениями.

Результаты измерения концентрации алкоголя в крови служат лишь в качестве справочной информации. Производитель не несет никакой ответственности.

— Организм любого человека по-разному реагирует на алкоголь.

Даже при концентрации алкоголя в крови ниже установленного законом уровня некоторые люди могут быть не способными к вождению транспортного средства.