

Инструкция для электронных ручных весов ВР-1

1. Особенности:

- Режим взвешивания «нетто» (с тарой)
- Авто-обнуление
- Несколько единиц измерения на выбор
- Возможность измерения температуры воздуха
- Авто-отключение
- Подсветка дисплея

2. Характеристики:

- Диапазон измерения: 0-45 кг
- Погрешность: 0-10 кг – 5 гр, 10-45 кг – 10 гр
- Питание: 2 батарейки типа ААА; 2,4 – 3,5 В, менее 10 мА
- Рабочий температурный диапазон: 10-40°C
- Погрешность измерения температуры: $\pm 2^\circ\text{C}$
- Габариты: 115x70x22 мм (корпус), 200x70x22 мм (макс)
- Вес: 130 гр

3. Операции:

- 3.1 *Включение:* расположите устройство на весу в вертикальном положении и нажмите кнопку [ON/OFF], раздастся звуковой сигнал, свидетельствующий о включении. Через 2 секунды выберите единицу измерения
- 3.2 *Выбор единицы измерения:* нажмите кнопку [UNIT], чтобы выбрать между: kg (килограмм), lb (фунт), Jin (Цзинь, полкилограмма), oz (унция). $1\text{ kg} = 2.2\text{ lb} = 2\text{ Jin} = 35\text{ oz}$
- 3.3 *Взвешивание «нетто» (с тарой):* перед основным взвешиванием какого-то продукта в таре, сначала сделайте замер пустой тары. Когда показания установятся, нажмите кнопку [TARE], и значение обнулится. После этого Вы можете поместить требуемый продукт в тару и получить при замере его вес без учета веса тары
- 3.4 *Сохранение/сброс результата взвешивания:* зажмите кнопку [TARE] более 2 секунд, на дисплее отобразится «L_ON» или «L_OF». «L_ON» означает, что результат взвешивания будет зафиксирован, «L_OF» - что нет.
- 3.5 *Взвешивание:* включите весы и дождитесь, пока на дисплее не загорится нулевое значение. Подвесьте на крюк устройства измеряемый объект, и на дисплее отобразится его вес. Если включена функция сохранения результата замера, прозвучит звуковой сигнал, свидетельствующий о фиксации значения, оно также будет зафиксировано на дисплее, и в его углу появится картинка замка. Чтобы обнулить результат и сделать следующий замер, нажмите кнопку [ON/OFF].
Итоговый вес (включая вес тары) не должен превышать максимально допустимого значения, иначе на дисплее появится надпись «O_1d», свидетельствующая о превышении допустимого веса. При этом необходимо как можно быстрее разгрузить крюк весов, чтобы устройство не вышло из строя.
- 3.6 *Измерение температуры воздуха:* зажмите кнопку [UNIT] более 2 секунд, и на дисплее отобразится текущая температура воздуха. Нажмите кнопку [ON/OFF], чтобы выйти из этого режима.
- 3.7 *Выключение:* нажмите кнопку [ON/OFF], чтобы выключить устройство. Если на момент выключения весы находятся в режиме сохраненного результата взвешивания или в режиме измерения температуры воздуха, необходимо нажать кнопку [ON/OFF] дважды (первый раз – чтобы выйти из режима, второй – чтобы выключить устройство). Прибор также выключится автоматически при бездействии в течение более 120 секунд.
- 3.8 *Подсветка:* режим подсветки дисплея будет автоматически выключен при бездействии более 5 секунд. Чтобы снова активировать подсветку, необходимо нажать любую кнопку или изменить вес при замере.

4. Особые указания:

- При работе с весами держите их в вертикальном положении
- При взвешивании следует держать устройство за кольцо или подвесить его куда-нибудь за это кольцо. Не рекомендуется держать весы за корпус, потому что это может привести к увеличению погрешности, а в некоторых случаях к выходу весов из строя
- Исключите резкие движения или вибрации при проведении замеров
- Корпус рекомендуется протирать мягкой влажной тканью, исключив химические средства и жесткие абразивные материалы
- Картинка аккумулятора или надпись «LO» на дисплее свидетельствует о том, что следует заменить батарейки
- Не следует разбирать весы самостоятельно