

## Карманные весы DS-16

### Инструкция по эксплуатации

Благодарим вас за приобретение весов. Перед применением внимательно прочитайте данную инструкцию по эксплуатации.

#### Технические характеристики

- Максимальная нагрузка: 300 грамм
- Дискретность: 0.01 грамм
- Энергосберегающая функция – весы автоматически отключаются через 1 минуту, если не производится взвешивание.
- Диапазон рабочей температуры: 10-30°C
- ЖК-дисплей: 5 цифр
- Питание: 2 батарейки AAA 1,5 В (прилагаются к весам)
- Размеры весов: 116 x 64 x 17 мм
- Вес: 96 г
- Размер платформы для взвешивания: 62.2x53.7 мм
- Функция вычитания тары
- Функция подсчета количества штук
- Индикатор низкого заряда батареек: Lo
- Индикатор перегрузки: FULL
- Единицы измерения:

g - граммы	
oz - унции	1 oz = 28.3495 g
ozt - тройские унции	1 ozt = 31.1034 g
dwt - пеннивейты	1 dwt = 1.5552 g
ct - караты	1 ct = 0.19997 g
gn - граны	1 gn = 0.0648 g

#### Взвешивание

1. Вставьте батарейки в отсек питания. Поместите весы на ровную горизонтальную поверхность, не подвергающуюся воздействию вибраций и сильным потоком воздуха.
2. Включите весы кнопкой «**On/Off**» (Вкл/Выкл). Дождитесь установки нуля на дисплее.
3. Положите измеряемый предмет на платформу весов. Когда прекратится мигание символа «g» на дисплее, считайте вес.
4. Для смены единиц измерения нажмите кнопку «**Unit**».
5. Для обнуления веса тары, и для последовательного взвешивания предметов в одной таре используйте кнопку «**TARE**».
6. Для подсчета числа одинаковых предметов используйте кнопку «**PCS**». Детальное описание в п. «Подсчет количества штук»
7. Для выключения весов нажмите кнопку «**On/Off**».

#### Калибровка

При необходимости можно проводить калибровку весов (например, при резкой смене температуры воздуха).

1. Включите весы кнопкой «**On/Off**». Дождитесь индикации «0.00».
2. Нажмите и удерживайте кнопку «**On/Off**» до появления «0». Затем отпустите кнопку. На дисплее появится мигающий вес эталонного груза (300.0 г).
3. Если вес имеющегося эталонного груза отличается (например, составляет 200 г), необходимо нажатием кнопки «**TARE**» изменить индикацию на дисплее на значение веса эталонного груза.
4. Поместите эталонный груз на платформу весов.  
**Внимание! Весы не укомплектованы эталонным грузом.**
5. После появления индикации «**PASS**», подсветка дисплея станет ярче. Калибровка завершена.

### **Подсчет количества штук**

Для определения количества штук одинаковых предметов (например, мелких деталей, бисера) используйте функцию подсчета штук.

1. Положите на включенные весы 25, 50, 75 или 100 штук измеряемых предметов. На дисплее отобразится вес.
2. Нажмите кнопку «PCS» и удерживайте 3 секунды. На дисплее отобразится количество штук.
3. Кнопкой «UNIT» выберите значение (25, 50, 75 или 100), соответствующее количеству штук на весах.
4. Нажмите кнопку «PCS» для подтверждения выбранного количества, и нажмите повторно – для возврата в режим взвешивания.
5. Положите на весы большее количество измеряемых предметов. Для определения количества штук нажмите «PCS». На дисплее отобразится количество штук.  
Кнопкой «PCS» вы можете переключаться с режима счета на режим взвешивания и обратно.

### **Важные указания**

- Проводите взвешивание только на ровной горизонтальной поверхности, предохраня прибор от вибраций и потоков воздуха.
- Не сдавливайте платформу для взвешивания.
- При взвешивании располагайте прибор на расстоянии не менее 50 см от мобильного телефона и других электромагнитных приборов.
- При появлении индикации «Lo» - замените батарейки.
- Проводите калибровку весов в случае резкого изменения температуры воздуха. Перед калибровкой подождите 30 минут для уравнивания температур прибора и воздуха.
- Не перегружайте весы во избежание повреждений. Аккуратно кладите измеряемый предмет на включенные весы (не бросайте!).
- Не разбирайте прибор самостоятельно.