

## ПОДРОБНАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ВЕСЫ КАРМАННЫЕ (ЭЛЕКТРОННЫЕ)

Модели с пределами взвешиваний:  
до 100 грамм/до 200 грамм/до 500 грамм  
Артикул: 72-1000/72-1001/72-1002

Благодарим вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой REXANT. Наши изделия разработаны в соответствии с высокими требованиями качества, функциональности и дизайна. Мы уверены, что вы будете довольны приобретением нового изделия нашей фирмы.

Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данную инструкцию, в которой содержится важная информация, рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Электронные мини-весы REXANT карманного формата — это высокоточный прибор для взвешивания мелких предметов в бытовой сфере. Данные модели весов предназначены для индивидуального пользования и метрологической сертификации не подлежат.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	72-1000	72-1001	72-1002
Предел взвешивания	100 г	200 г	500 г
Точность взвешивания	±0,01 г		
Рабочий ток	Не более 10 мА		
Рабочее напряжение	2,4 В – 3,5 В		
Размер платформы для взвешивания	62*54 мм	55*52 мм	62*70 мм
Материал корпуса	Пластик		
Материал платформы для взвешивания	Нержавеющая сталь		
Цвет корпуса	Черный	Серый	Черный
Емкость для взвешиваний	Нет	Нет	Есть
Питание	Батарейки AAA/LR03 – 2 шт.		
Температура эксплуатации	+10...+40 °С		

### ОПИСАНИЕ ПРИБОРА




Весы имеют складную конструкцию, которая состоит из корпуса и откидной крышки.

На корпусе прибора расположены: кнопки включения и настроек, платформа для взвешивания изготовлена из нержавеющей стали и дисплей для отображения результатов измерений.

На обратной стороне корпуса находится отсек для батареек.

### ОБОЗНАЧЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛА КНОПОК В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МОДЕЛИ


- Кнопка включения/выключения: «» или «ON/OFF»
- Кнопка выбора единиц измерения: «UNIT» или «MODE»
- Кнопка выбора тары: «TARE»
- Кнопка подсчета: «PCS»
- Кнопка включения/отключения подсветки: «LIGHT»

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Прибор
- Емкость для взвешиваний (наличие в зависимости от модели)
- Комплект батареек (2 шт. AAA/LR03)
- Инструкция пользователя и гарантийный талон

### ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРИБОРА

#### № 1 ВЗВЕШИВАНИЕ

1. При первом использовании: снимите с прибора и батареек защитную упаковку (пленку) и установите 2 батареи в отсек в днище весов, соблюдая указанную полярность.
2. Разместите весы на горизонтальной ровной поверхности, откройте защитную крышку.
3. Нажмите кнопку включения «» или «ON/OFF» (в зависимости от модели).
4. Подождите, пока на дисплее не загорится [0.00] и дождитесь стабильного отображения.
5. Положите груз на платформу весов и считайте показания массы.
6. Снимите груз с платформы весов.
7. При необходимости повторяйте 3 последних действия для всех остальных грузов.
8. Выключите прибор по завершении работы, либо весы автоматически отключаются по истечении 30 секунд.

#### № 2 ИЗМЕНЕНИЕ ЕДИНИЦ ВЗВЕШИВАНИЯ (конвертация)

После включения питания весов автоматически устанавливается единица измерения массы — грамм. Если вы желаете получить результат измерения массы в других единицах, единицы измерения массы необходимо изменить.

Последовательным нажатием кнопки «UNIT» (выбор единиц измерения веса), вы можете переключаться между единицами веса: граммы, унции, караты.

g – граммы

oz – унции (1 oz = 28.3Д95 g)

ct – караты (1 ct = 0.19997 g)

#### № 3 ФУНКЦИЯ ВЗВЕШИВАНИЕ С ТАРОЙ (ВВОД МАССЫ ТАРЫ)

При взвешивании груза с тарой, масса тары вычитается из общей массы и высвечивается на дисплее, поэтому необходимо предварительно ввести массу тары в память весов путем ее измерения на платформе весов. Обязательное условие, которое должно выполняться при взвешивании груза с тарой, состоит в том, что масса брутто (масса груза и масса тары) не должна превышать наибольший предел взвешивания весов.

1. Включите весы, как описано выше.
2. Поместите «тару» на платформу. Убедитесь в том, что показания массы отобразилось на дисплее.
3. Нажмите клавишу «TARE» (выбор тары) и подождите, пока не отобразится значение нуля [0.00].
4. Положите груз в тару. Вы увидите на дисплее массу груза нетто. Считайте показания и уберите груз с платформы.

#### № 4 ФУНКЦИЯ ПОДСЧЕТА ЕДИНИЦ ПАРТИИ (СЧЕТНЫЙ РЕЖИМ)

Для работы в счетном режиме необходимо ввести массу определенного количества изделий (массу пробы) путем ее измерения на платформе весов. Допускается ввести массу 25, 50, 75 или 100 изделий. С увеличением количества изделий в пробе, при условии отсутствия разброса по массе каждого изделия, точность счета, как правило, увеличивается. В режиме счета также допускается взвешивание с тарой.

1. Нажмите и удерживайте кнопку «PCS» (кнопка подсчета) в течение двух секунд, до тех пор, пока не появится «100».

2. При последовательном нажатии кнопки «UNITS» (выбор единиц измерения веса), вы увидите «25, 50, 75, 100». Выберите число взвешиваемых предметов.

3. Положите на весы соответствующее количество предметов, которые вы собираетесь считать образцом. Затем нажмите «PCS» (кнопка подсчета) для подтверждения.

4. Уберите образец.

5. Теперь вы можете положить партию изделий/предметы, которые вы хотите посчитать по центру платформы, и на дисплее отобразится их количество.

6. Считайте показания и снимите изделия с платформы.

#### **№ 5 ОТКЛЮЧЕНИЕ ПОДСВЕТКИ ДИСПЛЕЯ**

Нажатием кнопки «LIGHT» можно включать или выключать подсветку дисплея (если на данной модели предусмотрена функция подсветки).

#### **№ 6 КАЛИБРОВКА ВЕСОВ**


1. Включите весы, нажав «ON/OFF» (кнопка включения/выключения).

2. Нажмите кнопку «UNIT» (выбор единиц измерения веса) и удерживайте ее до того пока на дисплее не отобразится «CAL».

3. Снова нажмите «UNIT» (выбор единиц измерения веса), «CAL» будет мигать, а затем покажет вес, который нужно поставить на платформу.

4. Положите нужный вес на платформу и подождите от 3 до 4 секунд, пока на экране не появится «PASS».

5. Внимание! Весы не укомплектованы эталонным грузом

6. Удалите вес и нажмите «» или «ON/OFF» (кнопка включения/выключения), чтобы выключить весы.

7. На этом калибровка закончена.

8. Если калибровка прошла неудачно, то на экране будет отображаться надпись «FAIL». Повторите шаги 1-5 функции калибровки.

#### **ВНИМАНИЕ !**

**Весы качественно откалиброваны на заводе. Калибровка требуется, когда возникают сомнения в точности взвешивания, либо при использовании весов при высоких или низких температурах.**

#### **№ 7 ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ**

Установите 2 алкалиновые батареи 1,5 В в отсек в днище весов, соблюдая указанную полярность. Когда батареи разряжаются, на экране прибора появляется соответствующий символ «LO». Если весы не используются в течение долгого времени, извлеките батареи из отсека питания.

#### **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

Не используйте весы, если они повреждены или имеют признаки неисправности. Не пытайтесь разбирать, диагностировать или ремонтировать изделие самостоятельно. Ремонт и обслуживание должны осуществлять только квалифицированные специалисты.

Не перегружайте весы (не ставьте вес больший, чем предназначен для данной модели). Избегайте любого контакта устройства с высокими и низкими температурами, электронные весы работают лучше при обычной комнатной температуре. Всегда давайте весам акклиматизироваться к температуре в помещении в течение, по крайней мере, одного часа перед использованием.

Если вы собираетесь калибровать весы, предварительно поддержите их включенными 30-60 секунд до калибровки, чтобы дать внутренним компонентам подготовиться к работе.

Не используйте и не храните весы в помещениях с повышенной влажностью (более 80%), не допускайте контакта с водой либо другими жидкостями. Пыль, грязь, влажность, вибрация, потоки воздуха и близость к другому электронному оборудованию может негативно повлиять на надежность и точность показаний весов или привести к выходу весов из строя.

Обращайтесь с весами осторожно: аккуратно кладите взвешиваемые предметы на платформу весов, без усилий нажимайте кнопки управления. Старайтесь избегать резких нажатий, больших усилий, грубого обращения, поскольку это может привести к повреждению внутренних датчиков. Избегайте тряски, ударов и падений весов. Это точный инструмент и обращаться с ним нужно с аккуратностью.

*! Правильно утилизируйте изношенные батарейки.*

*Если весы не используются длительное время, следует вынуть батарейки, чтобы избежать их протечки и повреждения весов.*

#### **ЧИСТКА И УХОД**

Протирайте весы влажной тканью. Запрещается использовать абразивные средства или растворители.

#### **ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ**

Особых условий хранения и транспортировки не требует.

#### **УТИЛИЗАЦИЯ**

Не выбрасывайте прибор вместе с бытовыми отходами. Передайте его в специализированный пункт для дальнейшей утилизации. Этим вы поможете защитить окружающую среду.

*Примечание: Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в изделия, улучшающие его технические характеристики и внешний вид.*

Срок службы прибора не менее 3 лет.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев.

Информацию о месяце и годе изготовления смотреть на коробке прибора.

[www.rexant.ru](http://www.rexant.ru)

Изготовитель: «Лин'Ан КФ Ко., ЛТД» / «Lin'an CF Co., Ltd». Адрес изготовителя: Лин ан индустриальная зона, Ханчжоу, Чжэцзян, Китай / Lin'an industrial zone, Hangzhou, Zhejiang, China.

Импортер и уполномоченный представитель: ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3

