Инструкция по эксплуатации весов KD-SC\SE-en, V5.2.

Содержание:

Общие сведения 1
Кнопки и их обозначения 1
Обозначение символов на дисплее весов 1
Процесс эксплуатации 2
Отображение на экране сообщений об ошибках. 2
Внешняя калибровка 2
Основные технические характеристики 3

Общие сведения

Данные весы необходимо всегда использовать на ровной поверхности, в помещении без сильных сквозняков, вибрации, избегать попадания на них коррозийных веществ, а также воздействия повышенной температуры и влаги, т.к. все эти факторы могут отрицательно сказаться на процессе измерений.

Советы по эксплуатации весов

- Соблюдения всех вышеуказанных норм способствует правильным показаниям весов.
- В случае необходимости подождите 1 или 2 минуты после включения весов, прежде чем приступать к их эксплуатации.
- Не разрешается перегружать весы, т.к. это может привести к порче сенсора (в данном случае гарантия не действует).
- Необходимо проявлять аккуратность при эксплуатации весов и установке взвешиваемых объектов на измерительную платформу. Несмотря на то, что данные весы достаточно прочные, их неаккуратное использование может привести к повреждению внутреннего сенсора.
- Установите объект для взвешивания на поверхность весов, после того как отобразятся данные сразу уберите объект, благодаря этому Вы продлите срок службы весов, а также обеспечите точность показаний.

Кнопки и их обозначения

Кнопка питания

Выбор единицы измерений: возможные варианты отображены на передней панели весов

Переустановка весов для обнуления или взвешивание тары

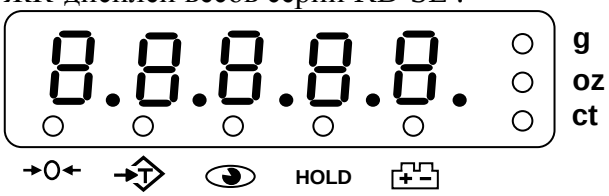
UCAL — Калибровка весов, см. на передней панели весов

HOLD — Кнопка удержания данных

Обозначение символов на дисплее весов

ЖК-дисплей весов серии KD-SC :

ЖК-дисплей весов серии KD-SE :



	Индикатор стабильности
HOLD	Индикатор удержания данных веса на экране
→0←	Индикатор нуля
→T	Индикатор тары
	Индикатор низкого заряда батареи

Процесс эксплуатации

1. Включение весов.

Нажмите кнопку ⏻, после чего подождите некоторое время до окончания процедуры проверки весов.

2. Начало взвешиваний

А. Взвешивание без использования контейнера.

Если на экране не появился ноль или его индикатор нуля, то необходимо нажать кнопку →0← для их появления. Затем установите объект на измерительную платформу, после чего на экране появятся данные.

Б. Взвешивание с контейнером.

Установите пустой контейнер на измерительную платформу, после появления данных на дисплее нажмите кнопку →0← для обнуления и установите объект для взвешиваний в контейнер. Появившиеся после этого на экране данные будут являться весом объекта.

3. Отключение питания и автоматическое отключение питания весов.

А. Для отключения весов нажмите кнопку ⏻ на передней панели.

Б. Автоматическое отключение весов происходит, если они не используются в течение 4 минут.

Отображение на экране сообщений об ошибках.

1. “oL” : сообщение о перегрузке.
2. “Lo” : сообщение о низком заряде батареи.
3. “UnSt”: сообщение о том, что весы находятся на неровной поверхности.
4. “oUtZ”: сообщение о том, что взвешиваемый объект находится вне диапазона обнулений.

Внешняя калибровка

Внимание: данная функция не действительна при отсутствии на передней панели кнопки UCAL (в данном случае свяжитесь с поставщиком для проведения калибровки). Данные весы проходят процедуру калибровки перед отправкой, поэтому готовы непосредственно к эксплуатации, а также редко требуют калибровки в процессе использования. Однако для обеспечения максимальной точности Вы моете произвести калибровку, для этого проделайте следующее:

1. Нажмите кнопку ⏻, после чего подождите некоторое время до окончания процедуры проверки весов.

2. Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку UCAL, после чего на экране отобразится надпись CAL и мигающий ноль. После этого освободите измерительную платформу, нажмите кнопку UAL еще раз и на экране начнет мигать значение измерений веса (например 1000). Установите на

измерительную платформу объект весом равным отображаемому на экране (единица измерения: граммы), т.е. например, при отображении цифры 1000 необходимо установить на измерительную платформу объект весом 1000 гр. и нажать кнопку [UCAL], на экране отобразится надпись PASS при верной калибровке. После этого можно приступать к работе с весами.
Примечание: Если после проведения калибровки данные взвешиваний отображаются на экране не верно, то процесс калибровки прошел неудачно и его необходимо повторить медленнее.
Обратите внимание на то, чтобы весы находились на ровной поверхности!

Основные технические характеристики

Измерительная платформа	Прямоугольный, размер: 154 мм × 154 мм
Характеристики дисплея	Большой ЖК-дисплей, 5-ти разрядный, высота символов 15 мм.
	Большой светодиодный дисплей, 5-ти разрядный, высота символов 15 мм.
Питание	6 батарей (R6P/LR6/AA типа), или адаптер AC/DC (переменное питание \ постоянное питание), 8.5 В/150 мА(на выбор)
Рабочая температура	0~40°C
Подсветка	Автоматическая подсветка (на выбор)

Внимание!

- Запрещается надавливать на измерительную платформу руками и превышать установленный лимит веса, это может привести к порче весов.