Инструкция по эксплуатации весов MCH

Условия, которые необходимо соблюдать перед эксплуатацией весов
Весы всегда необходимо эксплуатировать в условиях отсутствия сильных потоков воздуха, коррозийных веществ, вибрации, а также чрезмерно высокой температуры и влажности.

Советы по эксплуатации весов

- Не перегружайте весы в процессе эксплуатации (не превышайте значение максимального веса), также учитывайте вес контейнера или поддона который может использоваться для проведения измерений.
- Перегрузка или падение весов может стать причиной повреждения сенсора (в данном случае гарантия на такие виды повреждений не распространяется).
- Подождите несколько секунд после включения весов для их стабилизации перед эксплуатацией.
- Будьте осторожны при эксплуатации весов, аккуратно устанавливайте объекты для взвешиваний на измерительный поддон. Не смотря на надежность данных весов, рекомендуется проявлять аккуратность при работе с ними.
- Избегайте длительного воздействия на весы сильной жары или холода, для обеспечения стабильной работы весов эксплуатируйте их при комнатной температуре.
- Для проведения взвешиваний устанавливайте объект на измерительную платформу, после отображения стабильных данных сразу удалите объект с измерительной платформы (это позволит продлить срок службы и точность показания данных весов).

Включение весов
Для включения весов нажмите кнопку ON\OFF, после кратковременного прогрева и процедуры самотестирования весы будут готовы к работе.

Значки на дисплее

Весы находятся в режиме TARE.

Низкий заряд батареи.

OVER LOAD: превышение максимального допустимого веса.

Функции кнопок
Примечание: не нажимайте слишком сильно на кнопки.

Кнопка MODE
Нажмите и отпустите один раз для смены единицы веса.

Кнопка ON/OFF
Используется для переключения питания. Если весы включены, то нажмите и удерживайте данную кнопку для их отключения.

Кнопка TARE
Данная кнопка используется для обнуления, если вес на измерительной платформе менее 5% максимального веса, то на дисплее появится индикатор тары и отобразится «0».

Требования для батарей

1. Необходимы две литиевые батареи CR2032 (2 шт. по 3 В).
2. Процесс установки батареи.

- Снимите крышку батарейного отсека.
- Установите батареи в батарейный отсек.
- Установите на место крышку батарейного отсека.

Калибровка

Примечание: перед поставкой весы проходят процесс калибровки в заводских условиях. Зачастую весы не нуждаются в калибровке перед эксплуатацией, однако ее можно проводить в целях точности показаний. Необходимо точно следовать правилам калибровки и использовать точный калибровочный груз.

1. Установите весы на прочную и ровную поверхность, после чего включите питание весов.
2. Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку MODE, после чего на дисплее отобразится надпись CAL и требуемый калибровочный груз.
3. Установите требуемый калибровочный груз на измерительную платформу, подождите 3 секунды и нажмите кнопку ON/OFF. После этого на дисплее отобразится надпись PASS в случае удачной калибровки, а в случае неудачной калибровки на дисплее отобразится надпись LouT.

Примечание: если процесс калибровки не дал результатов, то он был не правильно проведен и его необходимо повторить помедленнее.

Проводите калибровку весов только на ровной поверхности!

Неточность показаний \ ошибка взвешиваний

Первой причиной неточности показаний является низкий заряд батареи, неправильная калибровка, перегрузка или установка весов на неровную поверхность. Не забывайте о данных факторах при эксплуатации весов. Весы являются прецизионным инструментом, поэтому при работе с ними необходимо соблюдать максимальную аккуратность.

Функции

- Самопроверка при включении.

При первом включении весов на дисплее появится “-18888”.

- Перегрузка.

Происходит в том случае, если на измерительную платформу устанавливается слишком тяжелый груз, превышающий максимальный вес.

Если на дисплее появляются надписи “O-Ld”, & “OVER LOAD”, то необходимо немедленно убрать с измерительной платформы чрезмерный вес.

Помните о том, что перегружая весы Вы можете их повредить!

- Отрицательное значение .

Любое значение веса тары или значение занесенное в память будет отображаться на дисплее в виде отрицательного при удалении веса с измерительной платформы. Для обнуления нажмите кнопку TARE.

Примечание: объекты для взвешиваний необходимо размещать посередине измерительной платформы.

Внимание!

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