

Спасибо за покупку устройства для балансировки иглы Pro-Ject Audio Systems.



*Предупреждение об опасности для пользователя, устройства или о возможности неправильного использования*



*Важное примечание*

## Комплект поставки

- устройство измерения прижимной силы
- калибровочный груз (5 г)
- 2 дисковых элемента питания LR43 (AG12) и еще 2 запасных
- защитный чехол для устройства
- руководство по эксплуатации

## Калибровка

1. Убедитесь в том, что поверхность ровная.
2. Включите измеритель с помощью кнопки ON/OFF. Через несколько секунд на дисплее отобразится 0.000. Дайте устройству для балансировки иглы прогреться в течение достаточного времени. Как правило, для стабилизации внутренних компонентов перед выполнением калибровки требуется 30 секунд.
3. Нажмите и удерживайте кнопку MODE до тех пор, пока на дисплее не отобразится CAL, затем нажмите кнопку MODE еще раз, после чего на дисплее будет мигать индикация 5.000 и CAL.
4. Аккуратно разместите груз 5 г в центре платформы. Примерно через 5 секунд на дисплее отобразится индикация 5.000, PASS и 5.000.



*Время от времени индикация на дисплее будет меняться и показывать 5.002 или 5.004 вместо 5.000. Это не является признаком неисправности и не повлияет на результаты калибровки.*

5. Снимите груз и нажмите на кнопку ON/OFF, чтобы выключить измеритель.

## Выбор режима измерения

Измеритель должен быть включен. На дисплее отображается 0.000. Нажатие на кнопку MODE позволяет переключаться между различными режимами измерения.

Режимы измерения: грамм (1г = 10 мН), унция (oz), пеннивейт (dwt) и карат (ct).

## Настройка прижимной силы звукоснимателя, режим измерения – грамм.

1. Убедитесь в том, что поверхность, на которой располагается проигрыватель, ровная.
2. Снимите защитную крышку иглы и защитную крышку балансира иглы. Аккуратно разместите измеритель на опорном диске. Поместите головку над платформой для взвешивания, а кончик иглы – над черной точкой на платформе.
3. Включите измеритель, нажав на кнопку ON/OFF. Через несколько секунд на дисплее отобразится 0.000. Дайте измерителю прогреться в течение достаточного времени. Как правило, для стабилизации внутренних компонентов требуется 30 секунд.
4. Аккуратно опускайте тонаrm, пока игла не коснется черной точки на платформе для взвешивания. На дисплее отобразится значение прижимной силы.
5. Поднимите тонаrm и отрегулируйте противовес (диск прижимающего груза). Повторяйте данную процедуру до тех пор, пока не будет достигнуто рекомендованное значение прижимной силы.



*Не нагружайте балансир иглы более, чем на 5 г, это может привести к его повреждению.*

## Подсветка

Включите измеритель, и автоматически включится подсветка (нажимать какую-то дополнительную кнопку для этого не требуется). При выключении измерителя, подсветка также отключается.

## Другие показания дисплея

Отсутствие показаний, подсветка становится тусклой – элементы питания разряжены и подлежат замене.

o\_LD – перегрузка (более 5 г). Немедленно снимите избыточный вес.

LLLLL – ячейка измерения нагрузки была повреждена в следствие нарушения правил эксплуатации (например, подверглась удару или перегрузке либо упала). Можно попытаться выполнить повторную калибровку устройства. Если ячейка повреждена не слишком сильно, после повторной калибровки она заработает.

UNSt – для использования измерителя найдите более устойчивую поверхность, не подверженную колебаниям.

## Замена элементов питания

Выполните следующее:

- Снимите крышки с отсеков элементов питания
- Замените оба элемента питания одновременно Убедитесь в том, что элементы питания установлены правильно
- Установите крышки отсеков для элементов питания на место

Тип элементов питания: 2 x LR45 (AG12), дисковые, 1,5 В



*Если устройство не используется в течение длительного периода времени, следует извлечь элементы питания.*

*Не выбрасывайте элементы питания с бытовым мусором. Отнесите их в подходящие пункты сбора - обычно они расположены в супермаркетах и аптеках.*

## Технические характеристики Measure it E

Измеряемый вес	0 - 5 г
Отклонение	±0,002 г
Режимы измерения	грамм (1г = 10 мН), унция (oz), пеннивейт (dwt) и карат (ct)
Дисплей	четырёхразрядный ЖК-дисплей с подсветкой
Калибровка	автоматическая, с использованием веса 5 г
Автоматическое отключение	через 30 секунд
Элементы питания	2 x LR43 (AG12), дисковые, 1,5 В
Рабочая температура	+10 - +30° C
Размеры (Ш x В x Г)	96 x 21 x 43 мм
Вес	49 г

## Гарантия



*Производитель не несет ответственности за повреждения, вызванные несоблюдением настоящих правил использования. Модификации или изменения любой части изделия без разрешения освобождают производителя от какой-либо ответственности перед покупателем*

Pro-Ject Audio Systems – это зарегистрированная торговая марка компании Н. Lichtenegger.

Это руководство было составлено: Pro-Ject Audio Systems Авторское право © 2016. Все права сохранены.

Информация была правильной на момент передачи в печать. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления по своему усмотрению в целях технического развития.