

## СОЛЕМЕР Руководство по эксплуатации ET-1000

Спасибо за приобретение Солемера нашего производства.  
Пожалуйста, для правильного использования этого прибора, и перед тем как начнете его применение, ознакомьтесь внимательно с этим руководством.  
Пожалуйста сохраните это руководство для дальнейшего использования.



Примите во внимание что неправильное использование этого прибора может привести к травме или к поломке прибора.  
Пожалуйста соблюдайте все меры предосторожности изложенные в этом руководстве по эксплуатации.

Отдел Обслуживания



### LINE SEIKI CO., LTD.

Адрес: 37-7 Chuo-cho, 2-Chome  
Meguro-ku, Tokyo 152-0001 Japan  
Контакты : Тел.: +81-3-37165151 Факс: +81-3-37104552  
Сайт : <http://www.lineiseiki.ru>

### Меры Предосторожности

Для безопасного использования этого прибора, пожалуйста соблюдайте все меры предосторожности изложенные в этом руководстве по эксплуатации.

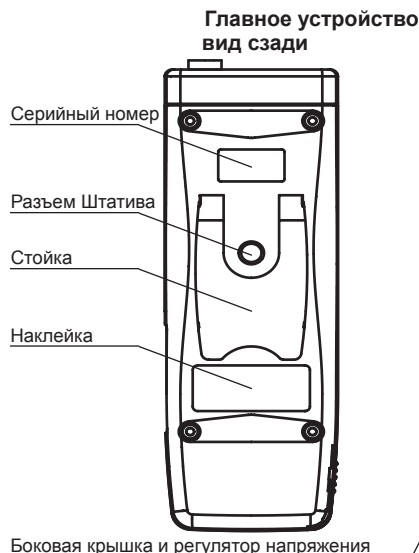
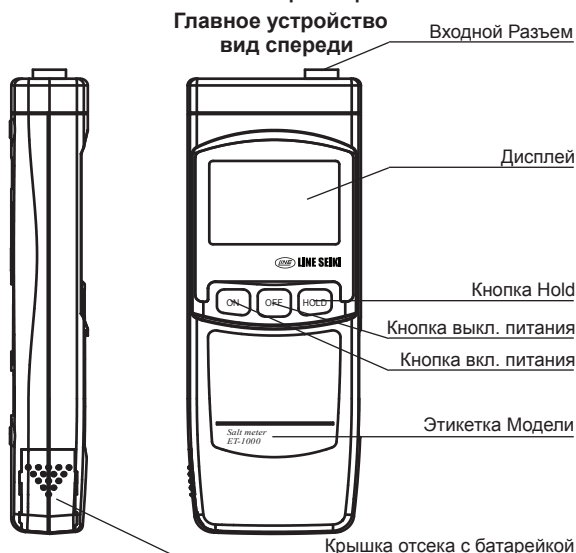
#### ВНИМАНИЕ

- Осторожно
- Не используйте этот прибор вблизи аппаратуры которая производит сильное электромагнитное поле или предметов которые аккумулируют статическое электричество.
  - Не используйте этот прибор в местах где присутствуют взрывоопасные и коррозионные газы. Это может привести к поломке или взрыву прибора.
  - Не используйте и не храните этот прибор в местах с высокой температурой, повышенной влажностью, или в местах где прибор может находится под прямыми лучами солнца или войти в контакт с пылью.
  - Не роняйте и не подвергайте этот прибор сильным ударам.
  - Не используйте и не храните этот прибор в местах где прибор может войти в контакт с водой. - See the battery case markings to ensure that the battery is properly installed.
  - Если прибор не используется долгое время - выньте батарейку.
  - Не пытайтесь разбирать или модифицировать прибор.

## 1. Основные характеристики

● Главное устройство	
МОДЕЛЬ	ET-1000
ДИСПЛЕЙ	Высота цифр 21.5мм, макс. выводимое число 1999
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЙ	0 to 10% соли (% по весу)
РАЗРЕШАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ	0.01% соли
ТОЧНОСТЬ	±0.5% значения величины соли
ВРЕМЯ ИЗМЕРЕНИЯ	Приблизительно 0.4 секунды
КОМПЕНСАЦИЯ ТЕМП. ВОЗДЕЙСТВИЙ	Автоматическая, 0 до 50°C (32°F до 122°F)
УСЛОВИЯ ТЕМП./ВЛАЖН.	0 до 50°C (32°F до 122°F), 80% относ. влажн. (макс.)
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	LR03 (1.5V) батарейка 6 шт.
РАЗМЕР/ВЕС	202 (ш) X 68 (в) X 30 (толщ.) мм около 360г (вместе с батарейкой и зондом)
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	Руководство по эксплуатации, LR03 (1.5V) батарейка 6 шт., зонд 1 шт.

## 2. Основные части прибора



## 3. Процедура измерений

- 1.) Подсоедините зонд к коннектору входа.
- 2.) Включите прибор - нажмите кнопку "On"
- 3.) Придерживая зонд за рукоятку, опустите зонд в жидкость/раствор
- 4.) Встряхните зонд несколько раз для удаления пузырьков воздуха с головки зонда - до тех пор, пока значение на дисплее не стабилизируется. Дисплей покажет значение величины соли в % по весу.
- 5.) Прибор обладает встроенным температурным датчиком для автоматической компенсации температурных воздействий. Если температура раствора/жидкости изменится, понадобится несколько минут для стабилизации значения.
- 6.) При нажатии кнопки "Hold", значение будет зафиксировано и на экране появится знак "HOLD". При повторном нажатии кнопки "Hold", фиксация значения будет прекращена.

## 4. Процедура калибровки

Для калибровки прибора, пожалуйста следуйте инструкциям.

- 1.) Приготовьте раствор с содержанием соли 8.0% по весу.
- 2.) Проведите измерения раствора по инструкции приведенной выше.
- 3.) Используйте регулятор напряжения для регулировки до тех пор пока значение на дисплее не примет 8.00.

## 5. Замена батарейки

- 1.) Когда на дисплее появляется знак "Low Battery", необходимо сменить батарейку для поддержания точности измерений.
  - 2.) Снимите крышку отсека с батарейкой (см. рисунок внизу).
  - 3.) Вставьте шесть LR03 (1.5V) батареек (см. рисунок внизу).
  - 4.) Вставьте крышку отсека с батарейкой обратно (см. рисунок внизу).
- Устройство не может точно измерять при появлении на дисплее индикатора батарейки. Пожалуйста, сразу же замените ее.

