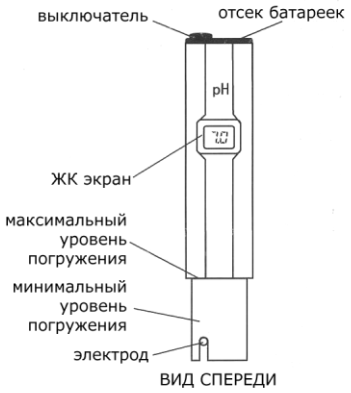
Цифровой мини pH-тестер начального уровня для плавательных бассейнов, аквариумов и учебных лабораторий

Описание:
Цифровой тестер pH является хорошим инструментом для измерения pH воды плавательных бассейнов, аквариумов, водоёмов рыбохозяйств, а также может применяться в учебных лабораториях и сфере питания.

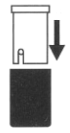
- Современный цифровой тестер начального уровня
- В комплект входят пластиковый футляр, батарейки, калибровочные растворы, калибровочная отвёртка
- Высокая точность измерений и надёжность устройства.

Спецификации:
- Диапазон измерения pH: 0.0 – 14.0 pH
- Точность: 0.1 pH
- Погрешность: ±0.1 pH (20°C), ±0.2 pH
- Рабочая температура: 0 - 50°C
- Калибровка: ручная, 1 точечная
- Масса, нетто: 57 г (с установленными батарейками)
- Размеры: 152x29x20 мм

Комплект поставки:
1 x Цифровой pH-тестер
1 x Калибровочная отвертка
2 x Калибровочные буферные растворы pH 4.0 и pH 6.86
3 x Батарейка AG13
1 x Руководство пользователя

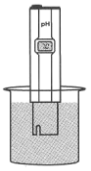


Измерение



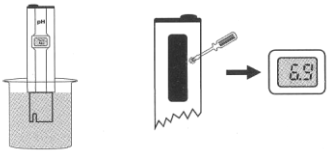
- Снимите защитный колпачок
- Не беспокойтесь, если вокруг электродов образовались кристаллы, они растворятся при погружении в воду

- Включите тестер, сдвинув переключатель на верхней части
- Погрузите тестер в жидкость до максимального уровня
- После использования выключите тестер, сполосните электроды чистой водой и верните колпачок на место



- Не используйте дистиллированную или деионизированную воду при измерении
- Большие скачки показаний могут быть вызваны отсутствием калибровки, сухими электродами или севшими батарейками

Калибровка



Погрузите тестер в буферный раствор pH 6.86 до максимального уровня.
Подождите пока показатели стабилизируются и с помощью маленькой отвёртки отрегулируйте тестер до показаний 6.9
Всегда используйте свежие калибровочные растворы

Замена батареек

Если тестер не включается или показания дисплея очень тусклые, откройте отсек батареек и замените три батарейки 1,5 В, соблюдая полярность.