

Цифровий, портативний рН-метр Agrario 1605 (ручка для вимірювання якості води)



Цифровий, портативний рН-метр Agrario 1605 призначений для швидкого та точного вимірювання якості води. Ручка для вимірювання ідеально підходить для контролю якості води в акваріумах, басейнах, свердловинах, при гідропонному вирощуванні, у садівництві, сільському господарстві та харчовій промисловості.

Основні переваги тестера Agrario 1605

1. Висока точність – прилад забезпечує надійні результати з точністю до ± 0.01 рН.
2. Легкість у використанні – зручна форма ручки, великий цифровий дисплей для комфортного зчитування показників.
3. Портативність – компактний розмір і мала вага дозволяють брати прилад із собою всюди.
4. Швидке вимірювання – результат за лічені секунди.
5. Зручне калібрування – спрощений процес налаштування для точного вимірювання.

Технічні характеристики приладу

- Діапазон вимірювання: 0.00 – 14.00 рН
- Роздільна здатність: 0.01 рН
- Точність: ± 0.01 рН
- Робоча температура: 0°C – 60°C
- Живлення: 2 батарейки 1.5V
- Розміри: 153 x 29 x 16 мм
- Вага: 529 г
- Країна виробництва: Китай

Як використовувати тестер води

1. Зніміть захисну кришку.
2. Спочатку промийте електрод дистильованою водою та витріть його фільтрувальним папером.
3. Увімкніть вимірювач, натиснувши кнопку "ON/OFF".
4. Занурте електрод рН-метра в розчин, що підлягає тестуванню (не можна перевищувати лінію занурення).
5. Злегка помішуючи, дочекайтеся результатів вимірювання на дисплеї близько 30 секунд.
6. Після використання промийте електрод та вимкніть прилад.
7. Завжди зберігайте прилад із закритим ковпачком.



Калібрування приладу

1. Увімкніть рН-метр.
2. Занурте електрод у стандартний буферний розчин рН 6.86 при температурі +25°C.
3. Після стабілізації цифри натисніть кнопку "CAL" на 5 секунд і відпустіть.
4. Дисплей почне блимати, показуючи цифри "6.86".
5. Зачекайте, поки дисплей перестане блимати і відобразить напис "end" – калібрування точки рН 6.86 завершено.
6. Очистіть електрод дистильованою водою та витріть його фільтрувальним папером.

Повторіть попередні кроки для буферних розчинів рН 4.01 та рН 9.18 для завершення калібрування приладу.

Рекомендації по обслуговуванню тестера

Для проведення калібрування слід використовувати дві ємності для кожного буферного розчину – в одну поміщують буферний розчин, інший використовується для очищення електрода дистильованою водою. Проводити цю процедуру необхідно кожного разу, якщо прилад не використовувався довгий час або використовується дуже довго після калібрування.

Завжди закривайте захисну кришку після використання рН-метра, щоб запобігти висиханню електрода через тривале вплив повітря. Якщо електрод висох, занурте його в дистильовану воду на кілька годин.

Вчасно замінюйте елементи живлення, звертаючи увагу на їх полярність.



ТОВ «Гарден Тулз Україна» (Група компаній «Клуб Рослин») – імпортер і дистриб'ютор якісних товарів для садівництва від відомих світових брендів. Пропонуємо широкий асортимент вимірювальних приладів та різноманітних товарів для садівництва за доступними цінами. Доставку замовлень здійснюємо надійними поштовими службами у будь-який куточок України. Запрошуємо до інтернет-магазину: plants-club.ua