

Цифровий мультитестер Agrario Y1088

для вимірювання ґрунту і субстратів 8 в 1

Цифровий мультитестер Agrario Y1088 для вимірювання ґрунту і субстратів 8-в-1 – це універсальний прилад, що поєднує в собі вісім функцій для точного контролю стану ґрунту та мікроклімату. Ідеально підходить для аграріїв, садівників, тепличників та фермерів, які прагнуть отримати максимальний урожай завдяки точним даним про умови вирощування рослин.

Призначення виробу

Мультитестер Agrario Y1088 призначений для комплексного аналізу фізико-хімічних параметрів ґрунту, субстратів та навколишнього середовища. Завдяки 8 функціям в одному пристрої, прилад дозволяє:

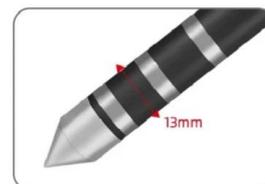
1. Вимірювати рівень електропровідності (EC) ґрунту для оцінки концентрації солей;
2. Визначати рівень рН для коригування кислотності субстрату;
3. Аналізувати TDS (загальна кількість розчинених речовин) у розчині;
4. Оцінювати потенційну врожайність за сукупністю даних;
5. Вимірювати рівень освітленості для контролю фотосинтетично активного освітлення;
6. Визначати температуру повітря чи ґрунту для агротехнічних потреб;
7. Вимірювати вологість ґрунту для планування поливу;
8. Контролювати вологість повітря, що є критичним у тепличних умовах вирощування рослин.

Прилад Аграріо Y1088 ідеально підходить як для використання в приміщенні, так і у польових умовах. Це незамінний інструмент при вирощуванні садових і тепличних рослин, фруктових дерев, рослин у горщиках, овочів, газонів тощо. Адже усі фактори, важливі для рослини, об'єднані в одному вимірювачі.



High Capacity Battery

4*1.5V(AAA) battery power supply durable and long-lasting

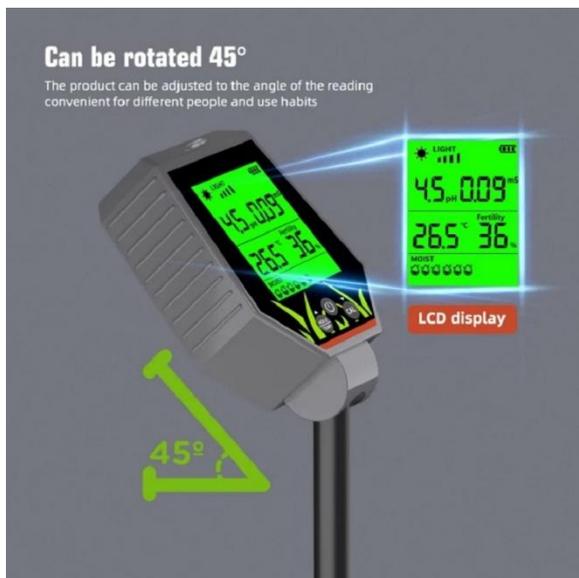


Thicker Electrode

Special high strength probe Faster and more accurate

Технічні характеристики приладу

- Модель: Y1088;
- Функції вимірювання ґрунтів: рН, електропровідність, вологість ґрунту, норма удобрення, температура, інтенсивність освітлення (лише сонячне світло);
 - Функції вимірювання рідин: рН та електропровідність;
 - Діапазон рН: 0,00 ~ 14,00;
 - Точність рН: $\pm 0,1$ рН;
 - Діапазон електропровідності: 0,01-10,00 mS/cm;
 - Точність електропровідності: $\pm 2\%$;
 - Діапазон температур: 0-80 °C;
 - Точність температури: $\pm 0,5$ °C;
 - Норма удобрення: 0% ~ 99%;
 - Точність норми удобрення: $\pm 2\%$;
 - Сонячне світло: 9 градацій від слабкого до сильного (лише сонячне світло, а не штучне);
 - Вміст вологи: 10 градацій від 1 до 10 (1 = сухий та 10 = дуже вологий);
 - Дисплей: РК-дисплей з підсвічуванням;
 - Живлення: 4 батарейки типу AAA;
 - Автоматичне вимкнення: через 5 хвилин;
 - Розміри: 278 x 65 x 30 мм;
 - Країна виробництва: Китай.



Завдяки великому дисплею з підсвічуванням дані вимірювання чітко зчитуються незалежно від умов освітлення. Дисплей можна нахилити на 45 градусів, що полегшує читання під різними кутами та підвищує зручність використання приладу.

Портативна та міцна конструкція цього ґрунтومіра зі спеціально потовщеним 13-міліметровим електродом (його довжина становить 20 см) виготовлена з композитного матеріалу та забезпечує не лише високу точність, але й міцність та стійку до поломок. Це робить вимірювач ідеальним для використання в різних умовах. Прилад живиться від чотирьох батарейок типу ААА 1,5 В з тривалим терміном служби.

Використання мультитестера Аграріо Y1088

Увімкніть вимірювач і розмістіть його вертикально на глибині щонайменше 8 см у ґрунті або рідині. Тепер ви можете зчитувати всі окремі параметри одночасно. Зробіть щонайменше 2

вимірювання поруч одне з одним, щоб побачити, чи обидва вимірювання показують приблизно однаковий результат. Якщо це не так, зробіть ще одне вимірювання приблизно в тому ж місці.

Для надійного вимірювання рН та рівня добрив ґрунт має бути добре зволожений. Тому найкраще проводити цю роботу після дощу, або спочатку рясно полийте ґрунт, а потім починайте вимірювання через 15-30 хвилин.

Проводити вимірюйте слід у вільному ґрунті без перешкод, таких як гілочки, коріння, каміння тощо. Ніколи не застосовуйте надмірних зусиль, щоб втиснути вимірювач у ґрунт. Якщо ґрунт дуже твердий, розпушіть його лопатою перед проведенням тестування.

Якщо ви хочете зберегти виміряні значення (тимчасово), натисніть кнопку «Утримувати».

Після використання очистіть прилад, а потім просушіть зонд спеціальною тканиною.

Прилад вже відкалібрований на заводі та готовий до негайного використання. Для додаткового калібрування у комплект входять буферні порошки та розчин. За нормального використання виробник рекомендує проводити калібрування електропровідності (ЕС) та рН раз на рік.

Цифровий мультитестер Agrario Y1088 для вимірювання ґрунту і субстратів 8 в 1 – це надійний інструмент для точного моніторингу ключових параметрів, що впливають на ріст і розвиток рослин.

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