



MIERNIK KWASOWOŚCI GLEBY 4w1 AG805 INSTRUKCJA OBSŁUGI

Elektroniczny miernik kwasowości gleby. Pozwala określić potrzeby wapnowania i zalecane dawki wapnia regulujące pH gleby. Urządzenie umożliwia wykonywanie dodatkowych pomiarów, takich jak np. pomiar wilgotności, temperatury i nasłonecznienia gleby. Wyniki pomiarów zwracane są na czytelny wyświetlacz LCD z podświetleniem. Długa sonda zapewnia pomiar na głębokości nawet 20 cm. Urządzenie zasilane jest baterią 9V (nie wymaga dostępu do energii elektrycznej), a jego kompaktowe wymiary umożliwiają przenoszenie go w dowolne miejsce.

Cechy i specyfikacja produktu:

- Elektroniczny miernik kwasowości gleby. Pozwala określić potrzeby wapnowania i zalecane dawki wapnia regulujące pH gleby
- Urządzenie umożliwia wykonywanie dodatkowych pomiarów, takich jak np. pomiar wilgotności, temperatury i nasłonecznienia gleby
- Wyniki pomiarów zwracane są na czytelny wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Długa sonda zapewnia pomiar na głębokości nawet 20 cm
- Urządzenie zasilane jest baterią 9V (nie wymaga dostępu do energii elektrycznej), a jego kompaktowe wymiary umożliwiają przenoszenie go w dowolne miejsce.
- Jest bardzo przydatny przy uprawie wielu odmian roślin i warzyw. Znajomość pH podłoża znakomicie ułatwia planowanie, a później utrzymanie warunków optymalnych dla upraw.
- Niewielka waga i kompaktowe wymiary pozwalają go łatwo przenosić - mieści się nawet w kieszeni spodni.
- Pomiaru dokonujemy poprzez włożenie sondy urządzenia do gleby.

Specyfikacja produktu:

- Materiał: tworzywo sztuczne + metal
- Zasilanie: bateria 9V (**brak w zestawie!**)
- Czytelny wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Pomiar wilgotności gleby
- Pomiar kwasowości gleby (pH): od 3,5 do 9 pH
- Pomiar nasłonecznienia gleby
- Pomiar temperatury gleby: stopnie C / F
- Wysokość (z sondą): 31 cm
- Długość (sonda): 20 cm
- Szerokość: 6 cm
- Grubość: 3,5 cm

Instrukcja obsługi

- Umieść baterię 9V pod tylną klapką urządzenia. Zdejmij nasadkę ochronną z sondy.
- Aby zmienić tryb pracy przesunąć żółty suwak nad gniazdem baterii:

A. POMIAR KWASOWOŚCI GLEBY:

(suwak w LEWO w pozycję PH – pomiar kwasowości gleby pH – w skali od 3,5 do 9):

- Umieść kwasomierz w glebie wbijając sondę do ziemi na głębokość 5-10 cm
- Uruchom miernik wciskając przycisk ON po lewej stronie i odczekaj kilkanaście sekund.
- Wynik pomiaru wyświetlany jest na środku wyświetlacza w skali pH (od 3,5 do 9).

B. POMIAR WILGOTNOŚCI (DRY+ / DRY / NOR / WET / WET+):

(suwak w PRAWO – DRY+ oznacza bardzo suchą glebę / WET+ bardzo mokrą)

- Umieść kwasomierz w glebie wbijając sondę do ziemi na głębokość 5-10 cm
- Uruchom miernik wciskając przycisk ON po lewej stronie i odczekaj kilkanaście sekund.
- Wynik pomiaru wyświetlany jest na dole wyświetlacza (DRY+ ... WET+)

C. POMIAR NASŁONECZNIENIA (fioletowa sonda w górnej części obudowy):

- Uruchom miernik wciskając przycisk ON po lewej stronie i odczekaj kilkanaście sekund.
- Poziom nasłonecznienia jest wyświetlany na górze wyświetlacza – PIKTOGRAM

D. POMIAR TEMPERATURY (SUWAK W PRAWO):

- Aby zmienić jednostkę temperatury **krótco wciśnij** przycisk C/F – OFF po prawej stronie.
- Aby dokonać pomiaru wciśnij przycisk C/F – OFF i odczytaj wskazanie (na środku)
- W trybie pomiaru temperatury (GÓRA – poziom nasłonecznienia, ŚRODEK – temperatura gleby C/F, DÓŁ – poziom wilgotności gleby).
- Aby wyłączyć urządzenie przytrzymaj przycisk C/F – OFF.

Uwagi i środki ostrożności

- **UWAGA: Urządzenie zawiera małe elementy. Jest nieodpowiednie dla dzieci poniżej 3 lat!**
- **Jeżeli nie używasz urządzenia przez dłuższy czas wyłącz je!**
- **Po zakończonym pomiarze przetrzyj elektrodę suchą szmatką, wyłącz miernik wciskając przycisk ON/OFF i załóż nasadkę ochronną.**
- Nie używaj urządzenia w przypadku uszkodzenia którekolwiek z elementów!
- Nie próbuj naprawiać przedmiotu samodzielnie, spowoduje to utratę gwarancji.
- Nie zanurzaj urządzenia poniżej linii podziałki aby uniknąć uszkodzenia elektroniki. Nigdy nie zanurzaj urządzenia w wodzie ani piasku!

Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

Użytkownicy biznesowi w krajach Unii Europejskiej

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzieli dodatkowych informacji.

Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską

Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej. W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.

