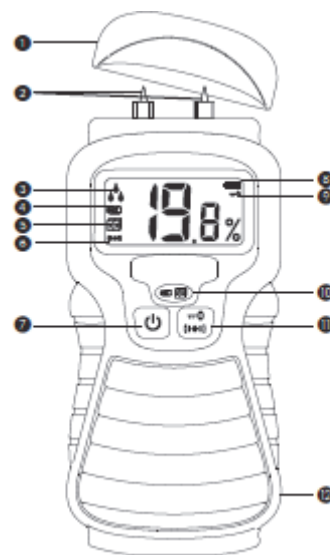


Инструкции за експлоатация

Въведение

Уредът за измерване на влагата е полезен инструмент за определяне на съдържанието на влага в дървени или строителни материали като бетон, плочки, летви, мазилка, килими и др. Преди да стартирате устройството, прочетете следните инструкции внимателно и ги пазете за бъдещи справки.

1. Защитна капачка
2. Измервателна сонда
3. Индикатор за нивото на влагата – малко, средно, много
4. Дисплей за дърво
5. Дисплей за строителни материали
6. Дисплей за включен/изключен звуков сигнал
7. Превключвател за включване/изключване: задръжте повече от три секунди за включване или изключване
8. Индикатор за слаба батерия
9. Дисплей на функцията >>задръжане<< за >>запазване<< на измерените стойности
10. Бутон за избиране: за превключване от >>дърво<< към >>строителни материали<< и обратно
11. Бутон за >>задръжане<<: за >>запазване<< на измерените стойности натиснете и задръжте за около 1 секунда; следващото натискане изключва функцията. За да включите или изключите звуковия сигнал, натиснете и задръжте за повече от три секунди.
12. Капак на батерията (заден).




Експлоатация

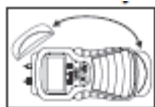
Забележка: имайте предвид, че върха на сондата може да причини наранявания, ако се използва неправилно. Поставете защитния капак, когато устройството не се използва. Пазете уреда за измерване на влагата далеч от деца.

Поставяне на батерията:

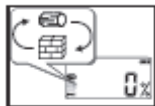
Свалете капака на батерията и поставете нова батерия (9 V DC алкална блокова батерия). Проверете дали сте свързали полюсите правилно.


Когато се появи предупреждението за слаба батерия , батерията трябва да бъде сменена с нова. Когато изхвърляте използвани батерии, спазвайте местните правни норми.

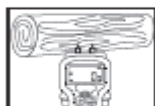
Измерване






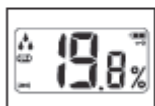
1. Свалете защитния капак и го поставете върху долната част на устройството.



2. Натиснете и задръжете превключвателя за включване/изключване , докато дисплеят не се появи в прозореца.







Изберете дърво  или строителни материали  като натиснете бутона за избиране .



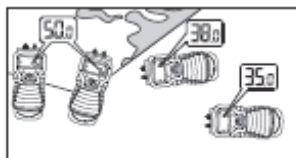
Поставете върха на сондата в материала, който трябва да се тества (например дърво) и отчетете стойността в прозореца на дисплея. В същото време трябва да се чуе звуков сигнал. Колкото е по-силен, толкова е по-голямо съдържанието на влага.



Натиснете бутона за >>задръжане<< веднъж , за да >>запазите<< дисплея. Това може да е полезно, ако желаете да направите отчитане в условия на тъмнина или лоша видимост. Символът  се появява в прозореца и отчетената стойност се изобразява, докато бутонът за >>задръжане<<  не се натисне отново.

Натиснете бутона за >>задръжане<<  за повече от 3 секунди, за да включите или изключите звуковия сигнал.

Примерни употреби



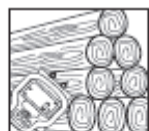
Намиране на теч в стена

Поставете сондата на повърхността, която трябва да се тества. Направете отчитане и вижте стойността от прозореца на дисплея. Повторете тази процедура на няколко места. Ако стойността се увеличава, значи се приближавате към теча. Ако стойността спре да се увеличава, значи сте намерили теча.



Проверка на съдържанието на влага в строителни материали

като бетон, плочки, летви, мазилка, килими преди довършващата обработка.



Проверка на съдържанието на влага в дърво

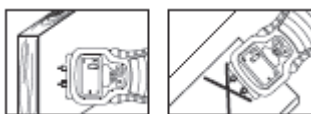
например дърва за огрев или дърва като строителен материал



Определяне на съдържанието на влага в почвата

Използвайте настройката за „строителни материали“

Важни забележки



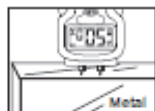
Поставяйте върховете на сондата върху повърхността внимателно, без да прилагате натиск.



Дръжте устройството внимателно, когато защитният капак е свален. Сондите може да причинят наранявания, ако се използват неправилно.



Когато измервате почвата, ще получите ниски стойности, ако отчитате само на повърхността и по-високи стойности, ако забиете сондите в почвата. Измерените стойности ще се различават значително, ако правите отчитания в рохка или сбита почва.



Ако сондите са настроени за метал или проводяща повърхност, на дисплея ще се появи максимална стойност от >>50<< или >>33<<.



Поддържайте сондите чисти с помощта на влажна кърпа и поставете обратно защитния капак.

Технически данни

- Захранване: 9 V DC, алкална блокова батерия (не е включена)
- Автоматично изключване: след 3 минути
- Обхват на измерване: 5-50% (дърво), 1,5-33% (строителни материали)
- Резолюция: 0,1%
- Точност: +/- 3%



- Еталонни стойности за съдържание на влага

Съдържание на влага	Дърво (%) 5-50%	Строителни материали (%) 1,5-33%
♠ Малко	5-11,9 %	1,5-16,9 %
♠♠ Средно	12-15,9 %	17-19,9 %
♠♠♠ Много	16-50 %	20-33 %

Изхвърляне



Изхвърляйте използваните електронни устройства по екологичен начин!

Електронните устройства не трябва да са част от домакинските отпадъци. Съгласно Европейската директива 2002/96/EG за електрически и електронни устройства използваните електронни устройства трябва да се събират отделно и да се доставят до съоръжение за екологично рециклиране. Може да разпитате градската управа относно възможностите за изхвърляне на вашите използвани електронни устройства.



Неправилното изхвърляне на батерии може да навреди на околната среда!

Батериите не са част от домакинските отпадъци. Те може да съдържат отровни тежки метали и са предмет на преработка като опасни отпадъци. Поради тази причина използваните батерии трябва да се доставят до съответния местен обект за събиране.