

INTRODUCERE

I. Introducere

UT377A este un contor de umiditate pentru lemn stabil, sigur și fiabil.

Caracteristici:

Selecție tip lemn

Compensare temperatură

- Economie energie

- Precizie ridicată

- Răspuns rapid

- Domeniu larg de aplicare: materii prime, fabricarea hârtiei, mobilă etc.

Avertisment: Pentru siguranță și precizie, vă rugăm să citiți acest manual înainte de utilizare.

II. Inspectia cutiei

Deschideți cutia de ambalare și scoateți aparatul. Vă rugăm să verificați dacă următoarele articole sunt defecte sau deteriorate. Vă rugăm să contactați imediat furnizorul dacă vreun articol este defect sau deteriorat.

1. Suport din plastic. 1 set

2. Manual de utilizare 1 buc

3. Baterie 1.5V AAA: 3 buc

III. Instrucțiuni de siguranță

Avertisment:

Pentru a evita accidentarea, păstrați acest contor inaccessibil minorilor.

Contorul respectă standardele: GB/T1931-2009 și JJG 986-2004

1. Înainte de utilizare, inspectați contorul pentru orice deteriorare. Acordați o atenție deosebită stratului de izolație și ecranului de afișare. Nu utilizați contorul dacă nu funcționează corect.

2. Urmați instrucțiunile de utilizare.

3. Nu modificați circuitul intern al aparatului.

4. Când apare simbolul de energie scăzută , vă rugăm să înlocuiți bateria. Dacă aparatul nu este utilizat pentru o perioadă lungă de timp, vă rugăm să scoateți bateria.

5. Nu utilizați și nu depozitați aparatul în medii cu temperaturi ridicate, umiditate ridicată, inflamabile, explozive și câmp magnetic puternic.

6. Vă rugăm să folosiți o cârpă moale și detergent pentru a curăța carcasa. Nu utilizați soluții abrazive sau solvenți.

7. Produsul are certificare CE.

IV. Structura aparatului

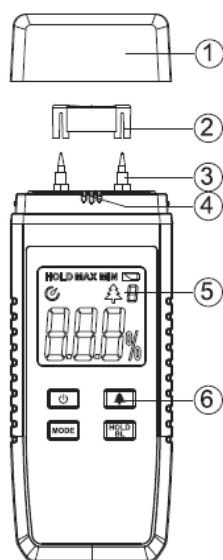


Figure 1

1. Capac de protecție al senzorului
2. Capac sondă
3. Sonde de măsurare
4. Senzor de temperatură
5. Ecran de afișare
6. Butoane funcționale

V. Simboluri

- 1 Oprerire automată
- 2 Menținere date
- 3 Valoare maximă
- 4 Valoare minimă
- 5 Putere redusă
- 6 Simbol lemn
- 7 Tip lemn
- 8 Unitate de măsură

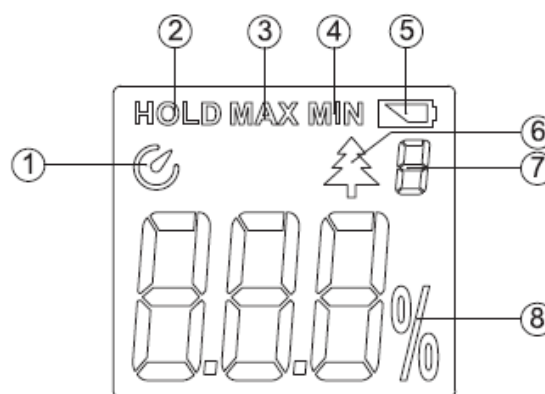


Figure 2

VI. Butoane și setări

1.  : PORNIRE / OPRIRE

- 1) Apăsare scurtă pentru PORNIRE.
- 2) Apăsare scurtă din nou pentru OPRIRE

2.  Selectarea tipului de lemn

Apăsare scurtă a acestui buton pentru a comuta între tipurile de lemn. (consultați tabelul 2: tipuri de lemn)

Mod implicit: tip 3.

Note:

Conținutul de umiditate variază în funcție de climă, geografie, locația plantei și chiar diferite părți ale aceluiași copac.

3.  : selectarea modurilor de măsurare

Apăsare scurtă: comutare între MAX/MIN sau măsurare obișnuită.

Apăsare lungă a acestui buton pentru a activa/dezactiva funcția de oprire automată,  apare pentru a indica oprirea automată. În acest mod, contorul se va opri automat fără nicio operațiune timp de aproximativ 5 minute.

4.  : Menținere date / Iluminare de fundal

Apăsare scurtă pentru a activa/dezactiva funcția de menținere. Apăsare lungă pentru a activa/dezactiva iluminarea de fundal.

VII. Instrucțiuni de utilizare

1. Apăsați scurt  pentru a porni dispozitivul.

2. Apăsați butonul  pentru a selecta tipul de lemn. (Consultați VI-2)

3. Îndepărtați capacul de protecție și capacul sondei. Pentru a evita pierderea unor piese, introduceți capacul în capac (vezi figura 3).

4. Introduceți sonda vertical în lemnul care urmează să fie măsurat. Adâncimea de inserare este prezentată în Figura 4.

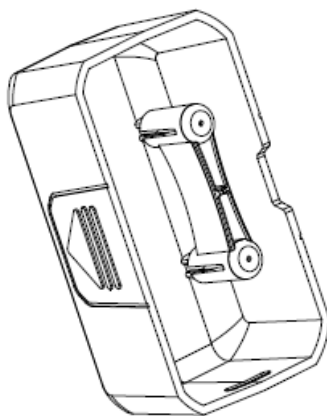


Figure 3

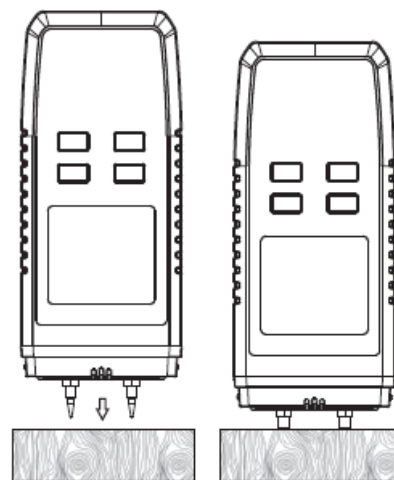


Figure 4

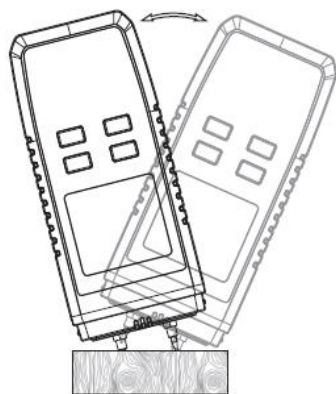


Figure 5

5. Valoarea citită reprezintă valoarea absolută a conținutului de umiditate.

6. Apăsați  pentru a măsura valoarea maximă sau minimă.

7. Apăsați butonul  pentru a selecta iluminarea de fundal sau păstrarea datelor.

(Consultați VI-4 pentru detalii)

Note:

Pentru a evita ruperea sondei, vă rugăm să o scuturați ușor și să o eliberați de-a lungul direcției fibrei lemnului atunci când scoateți instrumentul. (Figura 5)

VIII. Specificatii**1. Specificatii tehnice**

Function	Range	Resolution	Accuracy	Remark
Moisture content	2.0~40.0%	0.1%	±2.0%	Type 1 : 2.0%~25.0% Type 2 : 3.0%~30.0% Type 3 : 4.0%~35.0% Type 4 : 5.0%~40.0%
Probe pull and plug	≥1000 times	/	/	Reliability test
Ambient temperature (calibration)	-10~60°C (14~140°F)	/	/	Correct the accuracy influenced by ambient temperature

2. Specificatii generale

- a. Ecran LCD, afișaj maxim: 99,9
- b. Simbol de consum redus de energie:
- c. Rată de actualizare: 0,5 secunde
- d. Tip senzor: senzor de rezistență
- e. Test de cădere: 1 metru
- f. Baterie: 1,5 VAAA* 3
- g. Dimensiuni: 136 mm x 54 mm x 28 mm
- h. Greutate: aproximativ 130 g

3. Mediu de funcționare

- a. Utilizare în interior
- b. Altitudine: 2000 de metri (maxim)
- c. Clasă de poluare: Nivelul 2
- d. Temperatură de funcționare: 0°C~40°C (32~104°F)
- e. Umiditate de funcționare: < 80% RH (-4~140°F)

4. Specificații electrice

- b. Temperatura ambiantă: 23°C 45°C (64,4~82,4°F)
- c. Umiditatea ambiantă: 75% RH

5. Întreținere generală

Avertisment:

Pentru a evita citirile eronate și accidentările, vă rugăm să nu deschideți capacul aparatului.

a. Întreținerea și service-ul contorului trebuie efectuate de către personal profesionist calificat sau de către departamentele desemnate.

b. Folosiți o cârpă uscată pentru curățarea capacului, nu utilizați detergent care conține solvenți și abrazivi.

6. Instalarea și înlocuirea bateriilor

Aparatul utilizează trei baterii alcaline AAA de 1,5 V pentru funcționare.

Pentru a instala sau înlocui bateria:

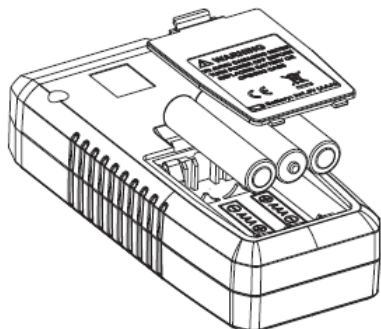


Figure 6

- a. Deșurubați capacul bateriei, scoateți capacul și instalați baterii noi, asigurându-vă că se respectă polaritatea corectă.
- b. Utilizați baterii de același tip.
- c. Înlocuiți bateria și înșurubați capacul la loc.

7. Tipuri de lemn

Tree species	Wood type	Tree species	Wood type
Rhodes teak	1	Ash wood	3
White ormosia	1	Light wood	3
Brazil walnut tree	1	Sandalwood	3
Walnut	2	Elm	3
Cloning wood	2	Yunnan stone Catalpa	3
Poplar	2	Hemlock spruce	3
Teak	2	Gurjun	3
Fir wood	3	Birch	4
Douglas fir	3	Masson Pine	4
Lauan	3	Larch	4
Channel willow	3	Basswood	4
White fir	3	Chilean Pine	4
Oak	3	White pine	4
Acer mono	3	Ah East	4

UNI-T**UNI-TREND TECHNOLOGY (CHINA) CO., LTD.**

No6, Gong Ye Bei 1st Road,
 Songshan Lake National High-Tech Industrial
 Development Zone, Dongguan City,
 Guangdong Province, China
 Tel: (86-769) 8572 3888
<http://www.uni-trend.com>

SPECIFICAȚIILE ACESTUI PRODUS SE POT SCHIMBA FĂRĂ O NOTIFICARE PREALABILĂ
 Importat în România de SC LECHPOL ELECTRONIC SRL.

**RECICLAREA CORECTĂ A ACESTUI PRODUS**

Simbolul alăturat indică faptul că deșeurile de echipamente electrice și electronice nu se reciclează împreună cu deșeurile menajere. Pentru a preveni un posibil pericol față de mediul înconjurător sau față de sănătatea dumneavoastră din cauza reciclării necontrolate a deșeurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de deșeuri și să-l reciclați în mod responsabil. Reciclarea controlată a aparatelor de uz casnic joacă un rol vital în refolosirea, recuperarea și reciclarea echipamentelor electrice și electronice.

