Umidometru neinvaziv Mestek WM700A

Manual de utilizare

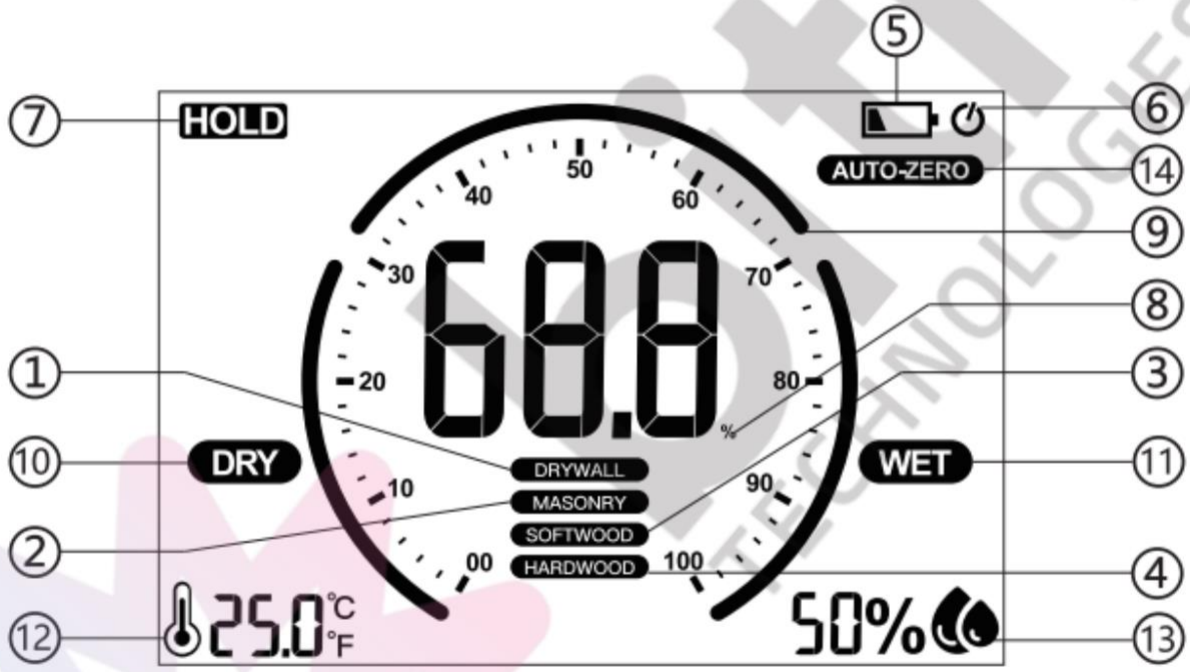


Vezi produsul aici: https://www.bitmi.ro/umidometru-neinvaziv-mestek-wm700a-10209.html?

PREZENTARE GENERALĂ

Umidometru inductiv neinvaziv măsoară în principal conținutul de umiditate prin senzorul de pe spate și testează diverse materiale prin emiterea și primirea de semnale de unde electromagnetice de înaltă frecvență către și de la materialele măsurate. Acest produs are un afișaj color cu operare simplă, viteză de măsurare rapidă, precizie ridicată și gamă largă de măsură. Citirea afișată este o valoare medie a conținutului de umiditate dintr-o zonă. Unda electromagnetică emisă poate pătrunde până la o adâncime maximă de 20 mm, deci este necesar ca grosimea obiectului măsurat să fie mai mare de 20 mm, iar aria să fie mai mare de 40 x 40 mm.

AFIȘAJUL LCD



1- Modul gips-carton
2- Modul zidărie
3- Modul lemn de esență moale
4- Modul lemn de esență tare
5- Baterie descărcată ( )
6- Simbol de oprire automată ( )
7- Simbol Hold ( )
8- Valoarea umidității (%)
9- Afișaj analogic ( )
10- Uscat ( )

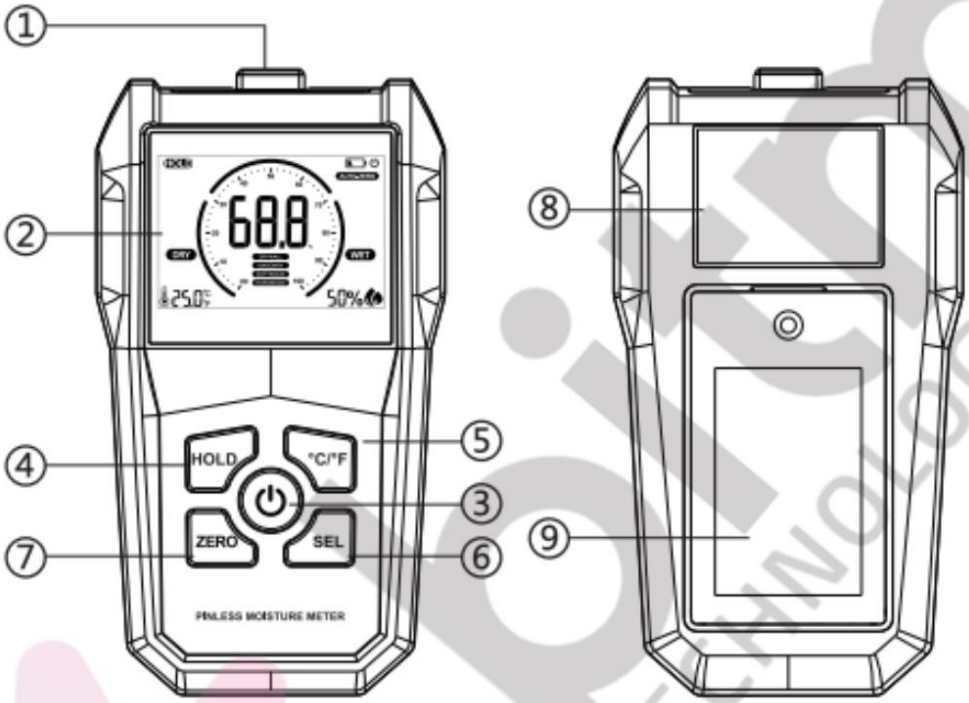
11-Umed (WET)

12-Temperatura mediului ambiant ()

13- Umiditatea ambientală ()

14- Reducerea la zero (AUTO-ZERO)

COMPONENTELE APARATULUI



1- Zona detecție temperatură și umiditate
2- Ecran LCD color
3- Tasta de pornire
4- Tasta de păstrare a datelor
5- Tasta de comutare °C/°F
6- Tasta de selecție a materialului de măsurare (SEL)
7- Tasta de resetare (zero)
8- Senzor umiditate
9- Capacul bateriei

INTRODUCEREA FUNCȚIONĂRII

1. Afișaj dublu digital și analogic pe ecran color LCD.
2. HOLD reține valoarea măsurată.

3. Calibrare automată.
4. Indicator baterie descărcată.
5. Aparatul se oprește automat după 10 minute fără nicio operațiune.
6. Măsurarea temperaturii și umidității ambiante.
7. Comutator C/°F.
8. Funcție de avertizare umed și uscat.
9. Testați umiditatea a patru materiale diferite (gips-carton, zidărie, lemn de esență moale și lemn de esență tare)
10. Alarmă când valoarea măsurată este în afara intervalului.

INSTRUCȚIUNI DE OPERARE

1. Apăsați ⏻ pentru a porni, iar aparatul va intra în starea de măsurare.
2. Apăsați tasta (SEL) pentru a selecta materialul de măsurat.
3. Când măsurați, vă rugăm să plasați aparatul pe suprafața plană a obiectului țintă, astfel încât materialul de măsurat să poată fi atașat de senzor.
4. Dacă conținutul de umiditate depășește domeniul de măsurare, soneria va da o alarmă.
   A: Alarmă sonoră pentru gips-carton și zidărie când valoarea este > 70%
   B: Avertizare sonoră pentru lemn de esență moale și lemn de esență tare când valoarea este >20%
5. Apăsați HOLD pentru a bloca valoarea curentă și apăsați din nou HOLD pentru a o debloca.
6. Apăsați tasta de comutare a temperaturii (°C/°F) pentru a comuta între Celsius și Fahrenheit
7. Dacă nu se măsoară în decurs de 10 minute, aparatul se va opri automat.
8. Apăsați tasta ZERO pentru a calibra la 0 pe baza umidității ambientale curente sau a umidității obiectului măsurat.

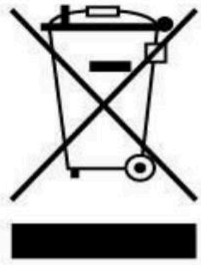
MENTENANȚĂ

1. Păstrați aparatul departe de temperaturi ridicate, umiditate, gaze corozive sau obiecte.
2. Nu scăpați și nu loviți aparatul.
3. Dacă există pete sau praf pe suprafață, vă rugăm să o curățați cu un burete umed sau o cârpă moale.
4. Vă rugăm să scoateți bateria înainte de o depozitare pe termen lung pentru a preveni scurgerile acesteia.
5. Este interzisă dezasamblarea pentru a evita defecțiunea.

SPECIFICAȚII TEHNICE

Produs	Umidometru non-invaziv
Intervalul de măsură	Lemn de esență moale: 0 – 55%, lemn de esență tare: 0 – 35%, citirile pentru gips-cartonului și zidăriei sunt valori relative
Precizia măsurătorii	Lemn de esență tare și de esență moale, ±4%
Adâncimea max. a măsurătorii	¾ inch (20mm)
Oprire automată	10 minute
Display color LCD	Da
Baterie	3 * AAA 1.5V
Curentul de operare	20mA
Temperatura de operare	0 – 40°C / 32 – 104°C
Umiditatea de operare	0% - 72% RH
Mediul de depozitare	-10 – 50°C / 14 – 122°C (5% - 95% RH)
Dimensiuni	132 x 73 x 33
Greutate	150g

Eliminare:



Cumpăratorii au obligația de a nu elimina deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) ca deșeuri municipale nesortate și de a le colecta separat. Colectarea separată a DEEE poate asigura o incidență redusă a substanțelor periculoase asupra mediului și sănătății umane, precum și conservarea resurselor.

Fiecare EEE este format dintr-o combinație de componente care conțin diferite substanțe, unele periculoase, care, pe de o parte, pot fi materii prime secundare ce pot fi reutilizate, iar pe de alta parte, pot fi o sursa importantă de poluare a mediului și pot avea un impact negativ asupra sănătății umane în cazul în care nu sunt colectate separat și reciclate corespunzator. Simbolul care indică faptul că echipamentele electrice și electronice fac obiectul unei colectări separate reprezintă o pubelă cu roți barată cu o cruce. Această pictogramă indică faptul că DEEE nu trebuie amestecate cu deșeurile menajere și că acestea fac obiectul unei colectări separate.

CE

Importator:
SC Bitmi Technologies SRL
Str. Ion Dragoslav Nr.24C
Fălticeni, Suceava
www.bitmi.ro
Telefon: 0377104333
Fabricat in PRC