

## Easy Maxi

### aparat de măsură umiditate lemn / materiale de construcții multifuncțional - compact - unic

Easy Maxi este o dezvoltare specială, cu funcțiuni suplimentare, pentru măsurarea mai precisă și facilă a umidității lemnului și materialelor de construcții. Easy Maxi poate fi configurat conform cerințelor individuale. Dintr-o listă de 34 materiale se pot alege 2 grupe de lemn și 2 de materiale de construcții. Easy Maxi include și un capac special, detașabil, cu electrozi de contact pentru măsurători nedestructive. Aparatul dispune de un afișaj generos, atât grafic cât și numeric, de o construcție compactă, robustă și de o operare ușoară. Funcția suplimentară de stocare date îl face confortabil pentru citirea măsurătorilor din locuri greu accesibile. Easy Maxi echipat în plus cu un senzor în infraroșu are și funcțiunea de compensare a temperaturii lemnului, ce asigură o măsurătoare mai precisă. Funcțiunile suplimentare de măsurare a umidității relative a aerului și a temperaturii ambientale fac posibilă evaluarea sigură pe teren a condițiilor de uscare. Easy Maxi mai măsoară și punctul de rouă și EMC (conținutul umidității de echilibru).

	<b>Easy Maxi</b>
<b>Principiul de masurare</b>	umiditate material: rezistența electrica temperatură: Infraroșu/ senzor de climă umiditate relativă: senzor de climă punct de rouă: senzor de climă EMC: senzor de climă
<b>Electrozi</b>	integrati, inlocuibili
<b>Electrozi de masurare</b>	2 x electrozi speciali tratați, 9 mm lungime; capac pentru măsurari nedestructive
<b>Domeniu de masurare</b>	lemn 5 - 48 % materiale de constructii 0,3 - 100,0 % temperatură -20 °C - +80 °C umiditate relativă 0 - 99,9 % punct de rouă 0 - 80 °C EMC 0 - 99,9 %
<b>Umiditate lemn (Standard)</b>	A --> grupa lemn 3 B --> grupa lemn 4
<b>Umiditate clădiri (Standard)</b>	A --> ciment B --> tencuială
<b>Precizie de afisare</b>	lemn ± 0,5 % materiale de constructii ± 0,03 % temperatură ± 0,5 K umiditate relativă ± 1,5 % punct de rouă ± 0,5 K EMC ± 0,3 %
<b>Afișaj</b>	LCD Display numeric cu 3 cifre 65 simboluri (Bargraph / caractere speciale)
<b>Baterii</b>	2 x baterii standard 1.5V AAA, inlocuibile
<b>Afișaj baterie</b>	simbol baterie 4 trepte
<b>Autotestare</b>	LCD / calibrare / stare baterie
<b>Material carcasa</b>	plastic rezistent la socuri
<b>Dimensiuni</b>	160 x 53 x 33 mm
<b>Greutate</b>	135 g (inclusiv cu baterii)
<b>Temperatura ambientala</b>	-10 °C până la +60 °C
<b>Operare</b>	2 taste (cu membramă / operare cu o mână)
<b>Funcție stocare date</b>	Da
<b>Stare electrostatică</b>	simbol de avertizare, protecție descărcare statică
<b>Compensare a temperaturii cu măsurare în infraroșu</b>	Da 0°C - 80°C



#### **Pret:**

**Easy maxi**

**€ 199,00**