



## 水份計

## 型號:CHY-290

## 特色:

- 利用電氣特性來量測電導率。
- 測量木材或建築材料的水份。
- 可選擇不同的材質來測量水份。
- 讀值鎖定功能。
- 自動電源關閉功能。
- 背光照明功能。
- 儲存溫度: -20°C至60°C, 0至80% R.H.(不含電池)。
- 附攜帶用吊帶、機身保護蓋。
- 電池低電壓警告。
- 使用電池:1.5Vx2個4號電池。
- 尺寸: 24.7mm(厚)x50.9mm(寬)x132.9mm(長)。
- 重量:約117克(含電池)





TEL: (02)2382-0929 FAX: (02)2331-6722

## 水份量測

水份感應器:探針量測電導方式

水份材質:

1.雲杉、樺樹櫻桃: 8.8至54.8%

2.橡木、杉木 : 7.0至47.9%

3.混凝土、石膏 : 0.9至22.1%

4.硬石膏 : 0.0至11.0%

5.水泥砂漿 : 0.7至8.6%

6.石灰砂漿 : 0.6至9.9%

7.磚塊 : 0.1至16.5%

精確度: 電導率量測:±1%在23±5°C(73.4±9°F)

解析度: 0.1%

測量速率:1次/秒

操作環境:-20°C至60°C在<70% R.H.

溫度係數:在超出 18°C 至 28°C 的環境下,每增減 1°C 會使誤差增加 10%。