



#### Art. Nr. 1370

(Apparecchio senza accessori)

#### Art. Nr. 2370

(Apparecchio con accessori per legno spesso sino a 50 mm, secondo listino prezzi)

#### Art. Nr. 2375

(Apparecchio con accessori per legno spesso sino a 180 mm, secondo listino prezzi)

#### Art. Nr. 2377

(Apparecchio con accessori per legno e per materiale da edilizia)

## Misuratore elettronico a tre funzioni GANN HYDROMETTE HT 85 T

Umidità del legno

Umidità dei materiali da edilizia

Temperatura

**Misuratore a tre funzioni** con indicatore digitale a cristalli liquidi LCD, **correzione del tipo di legno in quattro gruppi e compensazione automatica di temperatura.**

**Campo di misura per il legno: da 4 a 100 % d'umidità, per i materiali da edilizia da 0 a 80 digits/unità d'indicazione (0,5 sino 25 % del peso)** (convertibili in percentuale d'umidità in base al tipo di materiale, ad es. gesso, malta, sottofondo in cemento, calcestruzzo etc.) **Campo di misura della temperatura con Pt 100: -50 sino +199,9°C** con 10 tipi di sonda intercambiabili.

**Misura di precisione** di tavolame (sino 180 mm di spessore), pannelli truciolari, impiallacciati e di materiali da edilizia che hanno fatto presa. Misure singole nel luogo di accatastamento del legname nonché prima e dopo la sua lavorazione, inoltre **sorveglianza di processi di essiccazione in corso** con un numero a piacimento di punti di misura d'umidità del legno, dell'umidità d'equilibrio e della temperatura.

#### Caratteristiche importanti e dati tecnici:

- **Maneggevole misuratore rapido d'umidità** per misure singole ed in serie, eseguibili in un lampo. Lunghezza 180 × larghezza 115 × altezza 53 mm. Peso con gli accessori 1650 g (Art. Nr. 2370).
- **Letture dirette** su grosso **indicatore LCD digitale**, precisione di lettura 0,1 % rispettivamente 0,1 digit
- **Compensazione totalmente automatica dell'apparecchio**
- **Selettore dei tipi di essenze** per la correzione automatica del valore di misura di **oltre 300 tipi di legno**
- **Compensazione automatica di temperatura** durante la misura d'umidità del legno (-10 sino + 90°C)
- **Misura rapida** dell'umidità in **materiali da edilizia** (dopo che hanno fatto presa) con il metodo di misura resistivo
- Precisione nella misura di temperatura mediante resistenze di misura Pt 100 nella tecnologia a 4 fili
- **Alimentazione da batteria a 9 V** oppure da **accumulatore al Ni-Cd** (accessorio speciale)

**Elettrodi allacciabili per l'umidità del legno:** M 18, M 20, M 20-OF 15, M 20-HW 200/300  
**per l'umidità dei materiali da edilizia:** M 6, M 6-150, M 6-250, M 6-Bi 200/300, M 20,  
M 20-OF 15, M 20-Bi 200/300, M 21-100/250  
**per la temperatura:** OT 100, OTW 90, ET 10, ET 50, TT 30/40, LT 20, FT 30

(vedere pagine prospetto 24-28)