

LG6NG – MOISTEST I Misuratori di umidità materiali

Misuratori di umidità per legno (stagionato o essiccato, non verde) e materiali da costruzione. La misura viene fatta in maniera semplice e rapida, appoggiando il sensore incorporato nello strumento sul materiale da testare. Il metodo di rilevazione si basa sulla variazione dielettrica, si possono raggiungere fino a 3 cm. di profondità.

- Gruppi di materiali memorizzati nello strumento e nel mod. MOISTEST I anche personalizzabili
- Tastiera costruita con materiale antipolvere
- Indicazione temperatura e allarmi impostabili (MOISTEST I)
- Autospegnimento, indicazione batterie scariche

Forniti completi di manuale e custodia morbida per mod. LG6NG, in più per mod. MOISTEST I campione di verifica e valigetta rigida

	LG6NG (solo per legno)	MOISTEST I
Portata	umidità 5 - 35 % temperatura -	5 - 40 % - 10 +50°C
Risoluzione umidità / temperatura	0,1 % / -	0,1 % / 1°C
Profondità di misurazione *	1 - 3 cm	1 - 2 cm
Memorie materiali legno	7	7
Memorie materiali da costruzione	-	5
Memorie materiali programmabili	-	7
Alimentazione	1 batteria 9 V	1 batteria 9 V
Dimensioni / Peso	148 x 59 x 25 mm / 190 g	148 x 59 x 25 mm / 190 g

* Spessore minimo consigliato del materiale da misurare: varia in modo inversamente proporzionale alla densità del materiale ed al contenuto di umidità



Optionals:
Certificazione con riferimenti primari

MC-7812 Misuratore di umidità per legno e altri materiali

Misuratore di umidità per materiali. Sensore a induzione elettromagnetica a contatto, permette la verifica fino a 50 mm di profondità. Consigliato per legno, tabacco, cotone, carta e materiali in fibra.

Fornito completo di batteria, manuale d'uso e custodia.

Sensore a contatto

Profondità di misura: 50 mm

Indicatore batteria scarica

Optionals:
Certificazione con riferimenti primari

Portata	0 - 80 %
Risoluzione	0,1%
Precisione	± 1%
Profondità di misura	50 mm
Alimentazione	4 batterie 1,5V AAA
Dimensioni	220 x 77 x 43 mm
Peso	200 g



LG9NG Misuratore di umidità materiali

Igrometro specifico per legno con elettrodo a martello per infissione. Misura la conducibilità elettrica del materiale che varia con la percentuale di acqua in esso contenuta. La profondità di lettura è determinata dalla profondità di penetrazione degli elettrodi. Lo strumento possiede inoltre una funzione che compensa automaticamente la differenza di misura per effetto della temperatura. Particolarmente adatto per legname non essiccato o stagionato.



- Tastiera costruita con materiale antipolvere
- Misuratore di temperatura ambiente con compensazione di temperatura materiale
- Allarmi impostabili
- Autospegnimento, indicazione batterie scariche

Può essere fornito completo di tastatore o martello o di entrambi, e per tutte le versioni elettrodi, cavo di collegamento, coccodrilli, chiave di serraggio, manuale, valigetta di trasporto.

Portata	umidità 8 - 50 % temperatura -10 +50°C
Compensazione temperatura legno	0 +50°C
Risoluzione umidità / temperatura	0,1% / 1°C
Memorie materiali	legno 4 - materiali da costruzione 5 - pellame 2
Alimentazione	1 batteria 9 V
Dimensioni / Peso	155 x 80 x 30 mm / 240 g



Optionals:
Certificazione con riferimenti primari