

Alimentari

humimeter FL1 e FL2

Misuratore di umidità per fieno e paglia
con sonda fissa e stabile di 0,6 metri



78,0°F | 6,16% | 456kg/m³ | -27,3td | 0,64aw | 51,9%r.H. | 14,8%abs | 100,4g/m² | 09m/s | 4,90Ug/L | 163µm | 23,2°C | 78,8°F | 6,21% | 1424 kg

humimeter FL1 e FL2

Misuratore di umidità per fieno e paglia con sonda fissa e stabile di 0,6 metri



Caratteristiche:

humimeter FL1

- Campo di misurazione dal 8% al 40% contenuto d'acqua, a seconda del materiale
- Dissoluzione 0,5%
- Precisione di calibratura riferito al materiale di riferimento +/- 1,0%
- Range di temperatura misurata dal -20°C al +85°C / dal -4°F al +185°F
- Compensazione automatica della temperatura
- Uso molto semplice, misurazione entro secondi
- Funzione Hold
- Dotazione di serie: *humimeter* FL1 con gomma protettiva e batterie

humimeter FL2

- Campo di misurazione dal 8% al 60% contenuto d'acqua, a seconda del materiale
- Dissoluzione 0,1%
- Precisione di calibratura riferito al materiale di riferimento +/- 0,8%
- Range di temperatura misurata dal -20°C al +120°C / dal -4°F al +248°F
- Compensazione automatica della temperatura
- Uso molto semplice, misurazione entro secondi
- Funzione Hold, memorizzazione manuale delle misure fino a 10.000 valori con descrizione del luogo di misurazione
- Calcolo automatico della media
- Funzione di calibratura personalizzata per materiali speciali
- Dotazione di serie: *humimeter* FL2 con gomma protettiva e batterie, *humimeter* USB modulo interfaccia dati con LogMemorizer software per registrare e analizzare dati di misurazione, pannello di compressione per materiale sfuso e custodia in legno

Funzionamento e utilizzo:

Dopo scegliere la corretta curva di calibratura per il prodotto da misurare, inserire la sonda nella balla di paglia o fieno. Immediatamente il contenuto d'acqua e la temperatura vengono mostrati sul display grande ed illuminato. Usando il pannello di compressione fornito con l' *humimeter* FL2, si può misurare anche paglia o fieno sfuso, prima di imballarlo.

Via il datalog integrato dell' *humimeter* FL2 i valori di misurazione possono essere salvati e ulteriori informazioni come nome del fornitore o luogo di misurazione possono essere aggiunte. Per trasferire i dati di misurazione nel PC, l' *humimeter* FL2 è dotato con un'interfaccia USB. Con l' incluso software Log-Memorizer si può trasmettere i valori di misurazione, li può modificare, mettere in archivio ed esportare e si può aggiungere notizie addizionali.



Clima / Ambiente



Alimentari



Bioenergia



Materiale



Edificio



Carta / Cartone

Distribuito da:

Zetalab s.r.l.

Via Umberto Giordano, 5 - 35132 Padova

Tel. 049/2021144 - Fax 049/2021143

www.zetalab.it - info@zetalab.it

Modifiche tecniche restano riservate. Le illustrazioni non mostrano eventuali variazioni di versione.