

## 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 aggiuntive.



Clima / Ambiente



Alimentari



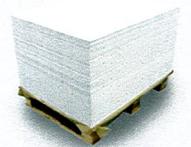
Bioenergia



Materiale



Edificio



Carta / Cartone

Schaller GmbH

Max-Schaller-Straße 99, A - 8181 St. Ruprecht an der Raab  
 Tel +43 (0)3178 - 28899, Fax +43 (0)3178 - 28899 - 901  
 info@humimeter.com, www.humimeter.com

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

La gamma completa di prodotti si trova su [www.humimeter.com](http://www.humimeter.com)