

Alimentari

## *humimeter* FS3

Misuratore di umidità per generi alimentari



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 FS3

Misuratore di umidità per generi alimentari

Misuratore di tutti i tipi di grano. Campione di 300 grammi e misurazione della temperatura del campione. Per caffè crudo con e senza buccia, caffè macinato, caffè tostato, semi di cacao, papavero, semi di zucca, piselli, soia, fagioli di Spagna, frumento, grano duro, colza, risone, riso bianco e riso bruno, semi di lino, sesamo, miglio, sorgo e grano saraceno.



### Caratteristiche:

- Campo di misurazione da 0 al 40% di contenuto d'acqua (a seconda del materiale)
- Risoluzione 0,1%
- Precisione di calibrazione riferito al materiale di riferimento +/- 0,4%
- Compensazione del peso specifico
- Misurazione della temperatura del campione
- La temperatura è interscambiabile a scelta da °C a °F
- Compensazione automatica della temperatura
- Risultati di misurazione istantanea senza bisogno di preparare prove
- Funzione Hold
- Memorizzazione manuale delle misure, datalog fino a 10.000 valori con descrizione del luogo di misurazione
- Gestione della memoria dei fornitori
- Custodia robusta e inossidabile
- Indicatore LC a schermo grande ed illuminato
- Veloce e precisa misurazione di tutto il grano
- Calibratura di prodotto speciali possibile in fabbrica
- Dotazione di serie: *humimeter* FS3 con gomma protettiva, bilancia digitale, baule, dosatore e batterie

### Funzionamento e utilizzo:

Per garantire precisi valori di misurazione a lungo termine, dopo l'accensione l'*humimeter* FS3 effettua una autocalibrazione. Poi scegliere la corretta curva di calibrazione per il prodotto da misurare, e riempire la camera di misura con l'indicata quantità del campione. Immediatamente il contenuto d'acqua e la temperatura del campione vengono mostrati sul display grande ed illuminato. Via il datalog integrato i valori di misurazione possono essere salvati e ulteriori informazioni come nome del fornitore o numero di lotto possono essere aggiunte.

Opzionalmente, l'*humimeter* FS3 può essere fornito con un'addizionale interfaccia USB per connettere lo strumento con il PC. Con il software LogMemorizer incluso si possono prendere i valori di misurazione dallo strumento modificarli, metterli in archivio, esportarli e aggiungere informazioni addizionali.



Clima / Ambiente



Alimentari



Bioenergia



Materiale



Edificio



Carta / Cartone

Schaller GmbH

Max-Schaller-Straße 99, A - 8181 St. Ruprecht an der Raab

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

Distributore Autorizzato : **Geass S.r.l.** - Torino - Tel.: +39 011.22.91.578 - info@geass.com - web site : [www.geass.com](http://www.geass.com)