

Lebensmittel

humimeter FS2 Getreide-Feuchtemessgerät Ganzkornmesser mit 300 Gramm Probenmenge



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/m³

humimeter FS2 Getreide-Feuchtemessgerät

Ganzkornmesser mit 300 Gramm Probenmenge und Probentemperaturmessung für Landwirtschaft, Handel und Futtermittelindustrie für Mais, Roggen, Triticale, Weizen, Durum (Hartweizen), Dinkel, Gerste, Hafer, Raps, Kürbiskerne, Futtererbsen, Sojabohnen, Käferbohnen, Pferdebohnen, Jatropha, Sonnenblumenkerne, Buchweizen geschält, Reis geschält und ungeschält, brauner Reis, Hirse, Sorghumhirse.

Weitere Sorten auf Anfrage.



Eckdaten

- Messbereich: 5 bis 40 % Wassergehalt (sortenabhängig)
- Auflösung: 0,1 %
- Kalibriergenauigkeit zu Referenzmaterial: +/- 0,4 %
- Hektoliterkompensiert
- Probentemperaturmessung
- Temperatur ist wahlweise auf °C und °F umschaltbar
- Automatische Temperaturkompensation
- Hohe Genauigkeit durch 300 Gramm Probenmenge
- Sekundenschnelles Messergebnis ohne Probenvorbereitung
- Hold Funktion
- Manueller Messwertspeicher für bis zu 10.000 Werte mit Messortbeschreibung
- Lieferanten-Speicherverwaltung
- Robustes, rostfreies Gehäuse
- Großflächige beleuchtete LC-Anzeige
- Menüsprache in Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Russisch, Portugiesisch, Tschechisch, Polnisch und International
- Im Lieferumfang enthalten: humimeter FS2, Gummischutz, Digitalwaage, Kunststoffkoffer, Bedienungsanleitung Messbecher und Batterien
- Abmessungen 260 x 70 x 250 mm
- Gewicht ca. 1300 g (mit Batterien)
- Kalibrierung von Sonderprodukten im Werk möglich

Messablauf und Bedienung:

Um langfristig präzise Messwerte gewährleisten zu können, führt das FS2 Getreide Feuchtemessgerät nach dem Einschalten automatisch eine Selbstkalibrierung durch. (Dieser Vorgang dauert nur wenige Sekunden)

Danach kann am Messgerät die relevante Kennlinie für die zu messende Getreidesorte ausgewählt werden.

Anschließend befüllt man die Messkammer des FS2 Getreide Messgerätes mit der jeweiligen erforderlichen Menge der Probe. Um die exakte Getreidemenge zu bestimmen, ist im Lieferumfang des Getreide Feuchtemessgerätes eine Waage und ein Messbecher inkludiert.

Der Wassergehalt kann sofort nach dem Einfüllen vom beleuchteten Display des humimeter FS2 Messgerätes abgelesen und gegebenenfalls mittels integriertem Datenlogger gespeichert, editiert, an den PC übertragen oder auch ausgedruckt werden. (Drucker und USB Schnittstelle sind optional erhältlich)



Klima & Umwelt



Lebensmittel



Bioenergie



Material



Gebäude



Papier / Karton

Schaller Messtechnik 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

Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen berücksichtigen versionsbedingte Änderungen nicht.
 Alle Produkte finden Sie auf: www.humimeter.com