



Version 1.3-03.12



humimeter FS2 Getreidefeuchtemessgerät

Ganzkornmesser mit 300 Gramm Probenmenge und Probentemperaturmessung für Landwirtschaft, Handel und Futtermittelindustrie



Ihre Vorteile

- Sehr schnell und genau durch 300 Gramm Ganzkornmessung
- Für alle Getreidearten
- Verringert Ihre Trocknungskosten
- Schützt vor Schimmelbildung und deren Folgeschäden

FS2 mit Datenlogger

- Automatische Selbstkalibrierung
- Integrierter Speicher
- Sehr einfache Bedienung
- Menüsprachen: Deutsch, Englisch, Italienisch, Französisch, Spanisch und Russisch
- Eine neue revolutionäre leistungsstarke Handmessgeräteserie zur Feuchtemessung mit innovativen Sensortechnologien



www.humimeter.com

Technische Daten

Nur eine **genaue Feuchtemessung** von Getreide und Sonderfrüchten ermöglicht eine faire Abrechnung für Produzenten, Händler und Endverbraucher.

Der Qualitätskontrolle bei Getreide und Sonderfrüchten kommt somit eine große Bedeutung zu. Anlagenprobleme werden vermieden und Wasser wird nicht zum hohen Produktpreis eingekauft.

Mit dem **humimeter FS2 Getreidefeuchtemessgerät** ist dieser Vorgang mühelos und in Sekundenschnelle durchführbar.

Schalten Sie das Messgerät ein, befüllen Sie das Gerät mit Getreide und lesen Sie den Feuchtegehalt vom LC-Display ab.

Die Messwerte können auch direkt am Gerät gespeichert werden.

Um extrem kostenintensive Fehler auf Grund falscher Feuchte zu vermeiden, muss die Feuchtigkeit von Materialien im Herstellungs- und Verarbeitungsprozess kontrolliert werden, um rechtzeitig Maßnahmen ergreifen zu können.

Messtechnik Schaller GmbH hat durch jahrzehntelange Erfahrung und unter ständiger Weiterentwicklung eine **ausgezeichnete Qualität** in der Entwicklung und Herstellung von **Luft- und Materialfeuchtemessgeräten** für **professionelle Anwendung** erreicht. Hauptanwendungsbereiche dafür sind: **Klima, Umwelt, Lebensmittel, Bioenergie, Gebäude, Papier, Karton und Materialien verschiedenster Art.**

Mehr als **40.000** kundenspezifische Feuchtemessgeräte wurden produziert und weltweit an **Industrie, Universitäten und Forschungseinrichtungen** geliefert.

Unser **Support** steht Ihnen zuverlässig zur Seite, um Ihre Fragen zu beantworten und technische Hilfestellungen zu geben.

humimeter FS2 Getreidefeuchtemessgerät

Mais, Roggen, Triticale, Weizen, Dinkel, Gerste, Hafer, Raps, Kürbiskerne, Erbsen, Sojabohnen, Käferbohnen, Pferdebohnen, Jatropha und Sonnenblumen

Art. Nr. 11753

- Auflösung 0,1 % Wassergehalt
- Messbereich 5 bis 40 % Wassergehalt
- Hektoliterkompensiert
- Probertemperaturmessung
- Temperatur ist wahlweise auf °C und °F umschaltbar
- Automatische Temperaturkompensation
- Temperaturmessbereich für Wassergehaltsbestimmung 0 bis +40 °C
- Sekundenschnelles Messergebnis ohne Probenvorbereitung
- Hold Funktion, manueller Messwertspeicher für 10.000 Werte mit Messortbeschreibung
- Lieferanten-Speicherverwaltung
- Robustes, rostfreies Gehäuse
- Großflächig beleuchtete LC-Anzeige
- Menüsprache in Deutsch, Englisch, Italienisch, Französisch, Spanisch und Russisch
- Inkl. Kunststoffkoffer, Digitalwaage, Messbecher und Batterien

Know-how durch jahrzehntelange Forschung & Entwicklung!

Gerät	Auflösung	Kalibrier-Genauigkeit	Messbereich	Kunden Kennlinien	Probenmenge	Waage	Temperaturanzeige	Speicher	PC Software + Onlinefunktion
FS1	0,1 %	0,8 %	5 - 30 %		100 ml	●	●		
FS2	0,1 %	0,4 %	5 - 40 %		300 g	●	●	●	
FS3	0,1 %	0,4 %	0 - 40 %		300 g	●	●	●	Optional
FS4	0,1 %	0,4 %	0 - 50 %	●	300 g	●	●	●	●

Eine reichhaltige Auswahl an weiteren Geräten und externen Sensoren finden Sie auf www.humimeter.com

