



humimeter **FL1** und **FL2** Feuchtemesser für Heu und Stroh mit fix montierter 0,6 Meter Stabelektrode.



FL1 Feuchtemesser

- Sehr einfache Bedienung
- Feuchte und Temperaturmessung
- Automatische Temperaturkompensation
- Eine neue leistungsstarke Handmessgeräteserie zur Feuchtemessung mit innovativer Sensortechnologie
- Menüsprache Deutsch, Englisch, Italienisch, Französisch, Spanisch und Russisch

FL2 mit Datenlogger

Zusätzlich zu allen Funktionen des humimeter FL1 bietet das humimeter FL2:

- Hohen Messbereich bis 60% Wassergehalt
- Automatische Durchschnittsberechnung
- Verdichterplatte für loses Material
- Online-Funktion zur Datenübermittlung
- Integrierten Speicher und Druckeranschluss
- Kunden-Kalibrierfunktion für Sonderprodukte
- PC-Schnittstelle, Software und Holzkassette



www.humimeter.com

Technische Daten:

Nur eine **genaue Feuchtemessung** von Heu und Stroh ermöglicht eine optimale Weiterverarbeitung für Produzenten, Händler und Endverbraucher. Der Wassergehalt ist ausschlaggebend für die Qualität des Heu- bzw. Strohballens. Daher kommt der Qualitätskontrolle in diesem Bereich auch eine immer größere Bedeutung zu. Probleme mit Schimmel werden vermieden und Wasser wird nicht zu hohem Produktpreis eingekauft.

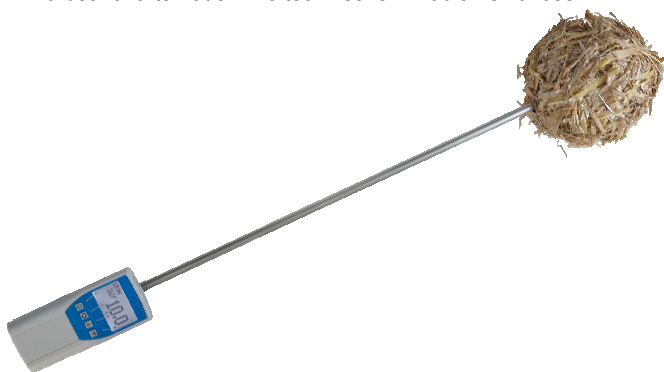
Mit den **humimeter FL1 und humimeter FL2 Heu- und Stroh-Feuchtemessgeräten** ist dieser Vorgang mühelos und in Sekundenschnelle verrichtbar. Die Rammelektrode in den Heu- bzw. Strohballen einstecken, das Gerät einschalten und nach wenigen Sekunden den Wassergehalt vom LCD ablesen. Die Messwerte können im humimeter FL2 gespeichert und ggf. auf einem mobilen Drucker ausgegeben, oder zu einem PC übertragen 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 und Universität** geliefert.

Unser **Support** steht Ihnen zuverlässig zur Seite, um Fragen zu beantworten oder Ihre technischen Probleme zu lösen.



humimeter FL1 Heu- u. Stroh-Feuchtemessgerät

Art. Nr. 12245

- Auflösung 0,5%
- Messbereich 8% bis 40% Wassergehalt
- Automatische Temperaturkompensation
- Temperatur ist wahlweise auf °C und °F umschaltbar
- Sekundenschnelles Messergebnis
- Hold Funktion
- Großflächige beleuchtete LC – Anzeige
- Inkl. Batterien
- Menüsprache in Deutsch, Englisch, Italienisch, Französisch, Spanisch und Russisch

humimeter FL2 Heu- u. Stroh-Feuchtemessgerät

mit Kundenkalibriermöglichkeit für Sondermaterialien wie Dämmstoffe, Hopfen, Luzerneballen, Siloballen, Sand, Kompost, Substrate und weitere Materialien mit fix montierter 0,6 Meter Stabelektrode

Art. Nr. 12290

Zusätzlich zu allen Funktionen des humimeter FL1 bietet das humimeter FL2

- Höhere Auflösung 0,1%
- Erweiterter Messbereich von 8% bis 60% Wassergehalt (sortenabhängig)
- Manueller Messwertspeicher für 10.000 Werte mit Messortbeschreibung
- Lieferanten Speicherverwaltung
- Inkl. PC-Schnittstelle, Software, Datenlinkkabel, Verdichterplatte für loses Material, Holzkassette und Batterien
- Optional: Messwertdrucker

Know-how durch jahrzehntelange Forschung & Entwicklung!

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

humimeter.com®
SCHALLER GMBH