



humimeter **BLL** Messgerät mit Einstechlanze zur Wassergehaltsbestimmung von Hackgut



Ihre Vorteile

- Einfache Bestimmung des Wassergehaltes und der Temperatur in tieferen Schichten
- Die Einstechlanze ist direkt am Messgerät montiert; es sind keine Kabel vorhanden die brechen könnten
- Kein Umrechnen von Holzfeuchte auf Wassergehalt erforderlich
- Automatische Durchschnittsberechnung

BLL mit Datenlogger

- Bedienung mit einer Hand möglich
- Zusätzliche Anzeige der Hackguttemperatur
- Optional mit Schnittstellenmodul
- Eine neue revolutionäre leistungsstarke Handmessgeräteserie zur Feuchtemessung mit innovativen Sensortechnologien

www.humimeter.com



Eine **rasche Wassergehaltsbestimmung von Hackgut** auch in tieferen Schichten ist mit dem BLL problemlos durchführbar. Der Wassergehalt ist ausschlaggebend für den Heizwert des Holzes, daher kommt der Qualitätskontrolle bei der Biomasseherstellung und Anlieferung immer größerer Bedeutung zu. Anlagenprobleme werden vermieden und Wasser wird nicht zu hohem Produktpreis eingekauft. **Das humimeter BLL Messgerät mit Einstechlanze zur Wassergehaltsbestimmung von Hackgut** eignet sich um mühelos und sekundenschnell Messungen durchzuführen. Die Einstechlanze in das Hackgut eindrücken, danach Messgerät einschalten und der Wassergehalt ist sofort am Display sichtbar. Die Messwerte können im Gerät 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 BLL Messgerät mit Einstechlanze zur Wassergehaltsbestimmung von Hackgut

Art. Nr. 12029

- 1 Meter Einstechlanze
- Messbereich bis 50% Wassergehalt (sortenabhängig) (entspricht 100% Holzfeuchte)
- Auflösung 0,5% Wassergehalt
- Probentemperaturmessung
- Automatische Temperaturkompensation
- Temperaturbereich für Wassergehaltsbestimmung 0 bis + 40°C
- Temperaturmessbereich – 10 bis + 80°C
- Temperatur ist wahlweise auf °C und °F umschaltbar
- Sekundenschnelles Messergebnis ohne Probenvorbereitung
- Hold Funktion, manueller Messwertspeicher für 10.000 Werte mit Messortbeschreibung
- Lieferanten-Speicherverwaltung
- Großflächig beleuchtete LC - Anzeige
- Option: PC-Schnittstelle, Software, Datenlinkkabel und Drucker

Know-how durch jahrzehntelange Forschung & Entwicklung!



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

