



Schaller Humimeter FL1 и FL2 - влагомери за сено и слама



Влагомер Humimeter FL1

- Лесен за работа
- Измерване на влажност и температура
- Автоматична температурна компенсация
- Нова мощна серия преносими измервателни уреди, използваща иновативна сензорна технология

за повече информация: "Норком" ЕООД

Тел: 0878792152; офис тел: 02 9733165

web: www.norcom-bio.com

Влагомер Humimeter FL2 с дневник на данни

В допълнение към всички функции на влагомера
Humimeter FL1, влагомерът *Humimeter FL2* предоставя
допълнително:

- Обхват на измерване до 60% водно съдържание
- Автоматично осредняване
- Компресионна плоча за насипни материали
- Онлайн функция за трансфер на данни
- Вградена памет и връзка за принтер
- Функция за калибриране от страна на клиента за специални продукти
- РС интерфейс и софтуер



www.humimeter.com

www.norcom-bio.com

Само точното измерване на влажността на сено и сламата позволява оптимална по-нататъшна обработка за производители, търговци и крайни клиенти. Съдържанието на вода определя до голяма степен качеството на балите сено и слама. Това прави контрола на качеството в тази област все по-важен. По този начин можете да избегнете проблеми, причинени от мухъл, и да избегнете плащането на високата цена на продукта само за вода.

Влагомерите тип Humimeter FL1 и FL2 за сено и слама позволяват лесна и бърза процедура за измерване: Вмъкнете сондата в балата сено или слама, включете уреда и отчетете съдържанието на вода от LCD дисплея след няколко секунди. При влагомера FL2 измерените стойности могат да се съхранят в паметта на уреда и да се разпечатат на преносим принтер или да се прехвърлят на компютър за последваща статистическа обработка на данните.

За да се избегнат много скъпоструващи грешки, дължащи се на ненавременен контрол на нивата на влажност, е необходимо да се проверява влажността на материала в процеса на производство и обработка, за да може да се вземат подходящи мерки навреме.

Благодарение на дългогодишния си опит в тази област и постоянните си проучвания, Шалер ГмбХ е постигнал най-високо качество в разработването и производството на измерватели на влажност на въздуха и влага на материали за професионални приложения. Основните ни области са: климат, околна среда, храна, биоенергия, сгради, хартия, картонари различни други материали.

Проектирани и произведени са над 40 000 решения, специфични за клиента индустрия, университети и изследователски институции по целия свят.

Нашите техници предоставят надеждна поддръжка и отговарят на възникнали въпроси.



Технически данни:

Humimeter FL1 - влагомер за сено, слама, люцерна, тютюн и билки

- Диапазон на измерване на съдържанието на влага - от 8% до 40% в зависимост от измервания материал
- Разделителна способност 0.5%
- Точност на калибриране спрямо референтния материал: +/- 1 %
- Обхват на измерване на температура: от -20°C до +120°C
- Голям, добре осветен LCD дисплей
- Автоматична температурна компенсация
- Температурата може да бъде зададена в °C or °F
- Измерването се извършва в рамките на няколко секунди
- Функция HOLD за задържане на показанието от измерването върху LCD дисплея

Humimeter FL2 - влагомер за сено и слама с функция за калибриране от клиента за специални материали като хмел, бали люцерна, бали за силози и други материали

В допълнение към всички функции на влагомер FL1, влагомерът Humimeter FL2 също така предоставя:

- По-добра резолюция: 0,1% водно съдържание
- Разширен диапазон на измерване: 8% до 60% водно съдържание (в зависимост от материала)
- Ръчно запазване на резултатите, дневник на данните за 10 000 лога с отчет за точките на измерване
- Обхват на доставката: уред Humimeter FL2, USB интерфейсен модул за данни със софтуер LogMemorizer за запис и анализ на измервателни данни за компютър, компресионна плоча за насипни материали, дървен корпус, гумен защитен капак и батерии
- Опционално: преносим принтер, тестов блок

Ноу-хау, придобито чрез десетилетия изследвания и разработки!

humimeter.com®
SCHALLER GMBH