

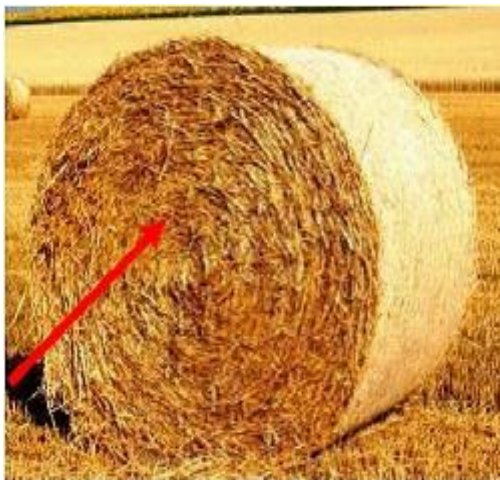
Viehfutter-Feuchtemesser FL-1

Viehfutter-Feuchtemesser zum Einstechen in Heu und Stroh, 60 cm Einstechlanze, automatische Temperaturkompensation, robustes Gehäuse

Der Viehfutter-Feuchtemesser misst den Wassergehalt in Stroh und Heu. Die Kontrolle der Feuchte mit dem Viehfutter-Feuchtemesser hat hohe Priorität für die Verarbeitung, den An- und Verkauf und die Lagerung des Materials um beispielsweise Verderben vermeiden zu können. Die direkte Vorort-Messung während des Silo-Fahrens oder während des Streuens des Strohs mit dem Viehfutter-Feuchtemesser verschafft Ihnen so Gewissheit. Der Viehfutter-Feuchtemesser kann in kurzer Zeit die Feuchte der Materials ermitteln. Sie stechen den Viehfutter-Feuchtemesser ganz simpel in den angelieferten Stroh- oder Heuhaufen, schalten den Viehfutter-Feuchtemesser ein und die Feuchte wird Ihnen sekundenschnell angezeigt. Sollten Sie weitere Fragen zum Viehfutter-Feuchtemesser haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder rufen unsere Hotline an: **01805-976990***. Wir beraten Sie gerne bezüglich des Viehfutter-Feuchtemesser oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der PCE Deutschland GmbH.



- Einhandbedienung möglich
- sehr einfache Bedienung
- sekundenschnelles Messergebnis
- automatische Temperaturkompensation
- Feuchte- und Temperaturmessung
- riesige LC-Anzeige
- Hold-Funktion
- Temperatureinheit umschaltbar
- innovative Sensortechnologie
- großer Einstechsensor



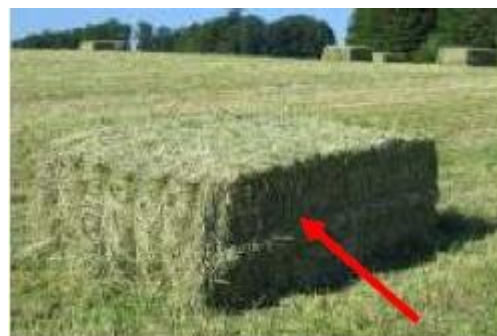
Viehfutter-Feuchtemesser: Messung im Ballen



Viehfutter-Feuchtemesser: Messung im Ballen



Viehfutter-Feuchtemesser: Messung im Quader



Viehfutter-Feuchtemesser: Messung im Quader



Technische Daten des Viehfutter-Feuchtemesser

Messbereiche	
- Wassergehalt	8 % ... 30 %
- Temperatur (Messspitze)	-20 °C ... +120 °C
Auflösung	
- Wassergehalt	0,5 %
- Temperatur	0,5 °C
Kalibriergenauigkeit	
- Wassergehalt	±1 %
- Temperatur	±1 °C
Messtiefe	bis 0,6 m
automatische Temperaturkompensation (ATC)	ja
Messwertspeicher	ja, 10000 Werte
Stromaufnahme	55 mA (mit Licht)
Anzeige	128 x 64 mm Matrixdisplay, beleuchtet
Schutzart	IP 40
Temperaturbereich	
- Arbeitstemperatur (Messspitze)	-20 °C ... +120 °C
- Lagertemperatur (Gerät)	-20 °C ... +60 °C
Spannungsversorgung	4 x 1,5 V AA Alkaline-Batterien (ca. 1000 Messungen)
automatische Abschaltung	ja, nach ca. 6 Minuten
Abmessung	740 x 65 x 40 mm
Gewicht	450 g inkl. Batterien

Kennlinienname	Messgut	Pressdichte	Messbereichs- grenze
Strohballen	Strohballen	100 bis 130kg/m ³	30%
Heuballen	Heuballen	100 bis 120kg/m ³	25%
Prüfblock	Nicht zur Messung verwenden, nur zur Geräteüberprüfung!		

Hier sehen Sie die Kennlinien zum **"Viehfutter-Feuchtemesser"**





Lieferumfang des Viehfutter-Feuchtemesser

1 x Viehfutter-Feuchtemesser inkl. Einstechsonde, 4 x Batterien, 1 x Bedienungsanleitung

additional zum Universal-Feuchtemessgerät

- Holzkassette
- Prüfblock

Nachfolgend finden Sie weitere Produkte zum Thema "**Viehfutter-Feuchtemesser**"

- [Viehfutter-Feuchtemesser-PCE-MB-Serie](#)
(Viehfutter-Feuchtemesser für Holzfeuchte mittels Einwaage und anschließender Trocknung)
- [Viehfutter-Feuchtemesser FMD](#)
(Viehfutter-Feuchtemesser mit programmierbaren Kennlinien, PC-Schnittstelle)
- [Viehfutter-Feuchtemesser FME](#)
(Viehfutter-Feuchtemesser wie FMC, jedoch mit automatischer Temperaturkompensation)
- [Viehfutter-Feuchtemesser FMC](#)
(Viehfutter-Feuchtemesser mit versch. Elektroden adaptierbar, man.Temp.-Kompens.)
- [Viehfutter-Feuchtemesser FL-2](#)
(Viehfutter-Feuchtemesser wie das FL-1, aber mit Speicher und Schnittstellenmodul)

