

HEU- UND STROHFEUCHTE-MESSGERÄT



HIGHLIGHTS:

- robuste 60 cm V4A-Messlanze
- Kennlinien für Heu, Stroh, Getreide

BaleCheck 150

Art.-Nr. 481390

Heu- und Strohfeuchte-Messgerät, Fühlerlänge: 620 mm

ALLGEMEINES:

Der BaleCheck 150 ist ein professionelles Messgerät zur Bestimmung der Feuchtigkeit in gepressten Heu- und Strohbällen. Gerade in der Landwirtschaft, Viehzucht oder Pferdehaltung lässt sich damit die Lagerfähigkeit und Qualität von Heu, Stroh sowie Getreide gut bestimmen. Mit der schlanken und robusten Messlanze sollte in unterschiedlichen Tiefen gemessen werden. Bei einer maximalen Feuchteanzeige <16,0 % u kann das Material bedenkenlos gelagert bzw. weiter verwendet werden. Anders als beim Schwestergerät BaleCheck 200 wird die Geräte-temperatur zur Kompensation hinzugezogen und nicht mit externem Fühler gemessen.

ANWENDUNGEN:

- Brandverhütung
- Landwirtschaft
- Heu- und Strohverarbeitung / -lagerung / -handel
- Viehzucht, Pferdehaltung

TECHNISCHE DATEN:

Messbereiche:	0,0-100,0 % u (Materialfeuchte) -40,0...+200,0°C (Temperaturfühler nicht im Lieferumfang) bzw. Geräte-temperatur -25...+50°C
Auflösung:	0,1 %
Kennlinien:	Heu, Stroh, Gerste, Weizen, (darüber hinaus 490 weitere Holz- und Baustoff-Kennlinien)
Feuchtebewertung:	9-stufige Balkenanzeige (nass, trocken)
Temperaturkompensation:	automatisch (Geräte-temperatur) oder manuell
Anzeige:	zwei 4-stellige LCD-Anzeigen (12,4 mm und 7 mm)
Arbeitsbedingungen:	-25...+50 °C (Gerät), 0...+100 °C (Lanze), 0,95 % r.F. (nicht betauend)
Messlanze:	Edelstahl, 600 mm x Ø 10 mm, 1 m Anschlusskabel mit BNC-Stecker
Features:	Schnittstelle, Analogausgang (0,1 V), Netzgeräteanschluss (10,5-12 V DC)
Funktion „Sort“:	Begrenzung der Materialauswahl auf bis zu 8 Favoriten
Stromversorgung:	9 V Batterie
Batterielebenszeit:	ca. 120 h
Gehäuse:	schlagfestes ABS
Abmessungen:	142 x 71 x 26 mm (H x B x T)
Lieferumfang:	Gerät, Messlanze GSF 40, Schutztasche, Batterie, Prüfprotokoll, Betriebsanleitung

VARIANTEN:

BaleCheck 150 - 1000

Art.-Nr. 482747

Heu- und Strohfeuchte-Messgerät mit Fühlerlänge 1000 mm

HEU- UND STROHFEUCHTE-MESSGERÄT INKL.
TEMPERATURMESSUNG

HIGHLIGHTS:

- Integrierte schnelle Temperaturmessung
- robuste 60 cm V4A-Messlanze
- Kennlinien für Heu, Stroh, Getreide

BaleCheck 200

Art.-Nr. 600354

Heu- und Strohfeuchte-Messgerät mit integrierter Temperaturmessung, Fühlerlänge: 620 mm

ALLGEMEINES:

Der BaleCheck 200 ist ein professionelles Messgerät zur Bestimmung der Feuchtigkeit und Temperatur in gepressten Heu- und Strohbällen. Gerade in der Landwirtschaft, Viehzucht oder Pferdehaltung lässt sich damit die Lagerfähigkeit und Qualität von Heu, Stroh sowie Getreide sehr gut bestimmen. Mit der schlanken und robusten Messlanze sollte in unterschiedlichen Tiefen gemessen werden. Bei einer maximalen Feuchteanzeige <16,0 % u kann das Material bedenkenlos gelagert bzw. weiter verwendet werden. Die zusätzliche Temperaturmessung dient dabei sowohl der automatischen Temperaturkompensation als auch der Brandverhütung (Nachweis der Sorgfaltspflicht).

ANWENDUNGEN:

- Brandverhütung
- Landwirtschaft
- Heu- und Strohverarbeitung / -lagerung / -handel
- Viehzucht, Pferdehaltung

TECHNISCHE DATEN:

Messbereiche:	0,0-100,0 % u (Materialfeuchte) 0,0-50,0 % w (Wassergehalt) -40,0...+200,0 °C (Gerät)
Auflösung:	0,1 %, 0,1 °C
Kennlinien:	Heu, Stroh, Gerste, Weizen, (darüber hinaus 490 weitere Holz- und Baustoff-Kennlinien)
Feuchtebewertung:	9-stufige Balkenanzeige (nass, trocken)
Temperaturkompensation:	automatisch oder manuell
Anzeige:	zwei 4-stellige LCD-Anzeigen (12,4 mm und 7 mm)
Arbeitsbedingungen:	-25...+50 °C (Gerät), 0...+100 °C (Lanze), 0,95 % r.F. (nicht betauend)
Messlanze:	Edelstahl, 600 mm x Ø 10 mm, 1 m Anschlusskabel mit BNC-/ Typ K-Stecker, Temperatur 0...+100 °C
Features:	Schnittstelle, Analogausgang (0,1 V), Netzgeräteanschluss (10,5-12 V DC)
Funktion „Sort“:	Begrenzung der Materialauswahl auf bis zu 8 Favoriten
Stromversorgung:	9 V Batterie
Batterielebenszeit:	ca. 120 h
Gehäuse:	schlagfestes ABS
Abmessungen:	142 x 71 x 26 mm (H x B x T)
Lieferumfang:	Gerät, Messlanze GSF 40 TF mit Temperatursensor, Schutz- tasche, Batterie, Prüfprotokoll, Betriebsanleitung

VARIANTEN:

BaleCheck 200 - 1000

Art.-Nr. 607147

Heu- und Strohfeuchte-Messgerät mit Fühlerlänge 1000 mm

BaleCheck 200 - 1500

Art.-Nr. 607146

Heu- und Strohfeuchte-Messgerät mit Fühlerlänge 1500 mm