

## Mehrpunkt-Heumesssonde aus Edelstahl



### Typ electronic 0150

Brandverhütung bei Selbsterhitzung von Futterstoffen durch ständige Überwachung des Temperaturverlaufes in eingebrachten Erntegütern wie Heu, Stroh, Getreide usw. Ebenso lässt sich das Gerät zur Temperaturmessung in Mieten etc. einsetzen.

- Robuste Edelstahlausführung
- 3 Messpunkte entlang der Sonde
- Glut- und Feuerzonenerkennung

#### Technische Daten

**Messbereich:** -20°C bis +150°C

**Auflösung:** 0,1°C

**Genauigkeit:** ±2°C (bei Nenntemperatur)

**Sondenanschluss:** ca. 2m langes PVC-Verbindungskabel mit 5-poliger Diodenbuchse

**Messstange:** V4A Edelstahlsonde, 3,46 m lang, ca. 18 mm Ø, 3 Messpunkte bei ca. 20cm, 190cm, 280cm (von Elektroden spitze aus gemessen)

OPTION: Edelstahlsonde mit einer Gesamtlänge von 5 m

**Schneidspitze:** abschraubbare vierschneidige Spitze

**Anzeige:** 3½-stellige, 13mm hohe LCD-Anzeige, Beleuchtung auf Tastendruck

**Nenntemperatur:** 25 °C

**Arbeitstemperatur:** 0 bis 50 °C

**Relative Feuchte:** 0...95%r.F. (nicht betauend)

**Lagertemperatur:** -10 bis 60 °C

**Stromversorgung:** getr. Stromversorgung für Messteil und Beleuchtung

Messteil: 9 V-Batterie, Type IEC 6F22 (1 Stück)

Beleuchtung: Mignon / LR 06 / AA 1,5V (2 Stück)

**Batterielebensdauer:** Messteil: ca. 200 Betriebsstunden

Beleuchtung: ca. 50 - 100 Betriebsstunden (je nach Batterietyp)

**Abmessungen, Gewicht (Gerät):** 170 x 90 x 60mm, 450g

**Lieferumfang:** Messgerät, Heumesssonde 2-teilig (3,46m), Holzgriff, Sondenspitze, Kunststoffkoffer, Batterien, Bedienungsanleitung

#### Optionen:

**Verlängerungsstange** Länge 1,5m (max. Gesamtlänge 5m)

#### Ersatzteile

**Messspitze** 4-schneidig, Edelstahl

**Messgerät** inkl. Anschlusskabel 2m

**Verpackungsschlauch**

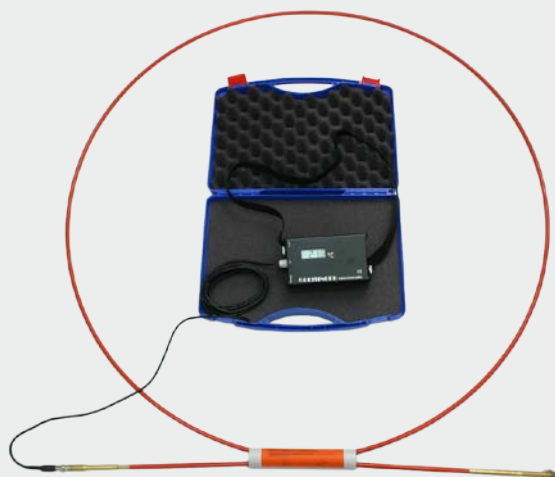
**Koffer** mit Einlage

**Vorderes Sondenrohr**

**Hinteres Sondenrohr**

**Holzgriff**

## LowCost-Heumesssonde



### Typ electronic 0120

Da eingelagertes Heu, Stroh etc. (auch hochdruckgepresst) aufgrund biologischer Vorgänge zur Erhitzung und Selbstentzündung neigt, bieten wir mit dieser Heumesssonde eine preisgünstige Möglichkeit zur Schadensverhütung.

- Fiberglas-Messsonde
- 1 Messpunkt in der Sondenspitze
- Preisgünstig

#### Technische Daten

**Messbereich:** -20.0 ... +120.0 °C

**Auflösung:** 0.1 °C

**Genauigkeit:** ± 2 °C (bei Nenntemperatur)

**Sondenanschluss:** ca. 3 m langes Verbindungskabel mit Cinchstecker und Anschlussadapter GAD-1 Cinch

**Messstange:** Fiberglassonde, ca. 4 m lang, ca. 10 mm Ø, 1 Messpunkt in Sondenspitze

**Schneidspitze:** abschraubbare zweischneidige Spitze mit integriertem Temperatursensor

**Anzeige:** 3½-stellige, 13 mm hohe LCD-Anzeige, Beleuchtung auf Tastendruck

**Nenntemperatur:** 25 °C

**Arbeitstemperatur:** 0 bis 50 °C

**Relative Feuchte:** 0...95 % r.F. (nicht betauend)

**Lagertemperatur:** -10 bis 60 °C

**Stromversorgung:** getr. Stromversorgung für Messteil und Beleuchtung

Messteil: 9 V-Batterie, Type IEC 6F22 (1 Stück)

Beleuchtung: Mignon / LR 06 / AA 1,5V (2 Stück)

**Batterielebensdauer:** Messteil: ca. 200 Betriebsstunden

Beleuchtung: ca. 50 - 100 Betriebsstunden (je nach Batterietyp)

**Abmessung, Gewicht (Gerät):** ca. 160 x 90 x 45 mm, ca. 480 g

**Lieferumfang:** Messgerät, Heumesssonde 4m, Sondenspitze, Kunststoffkoffer, Batterien, Bedienungsanleitung

#### Ersatzteile:

**Fiberglassonde, 4m**

**Sondenspitze** mit integriertem Temperatursensor

**Messgerät** inkl. Anschlusskabel

**GKK 3600** Koffer mit Noppenschäum-Einlage

**GAD 1 CINCH** Anschlussadapter für Messkabel an Messsonde