

humimeter SG1

Feuchtemessgerät für Schüttgut und Pulver mit Einstechsensor zur Bestimmung in der Schüttung oder im BigBag. Sehr gut geeignet für Materialien wie Al_2O_3 -Pulver, Gießereisande, Additive uvm.



SG1 Grundgerät (Art. Nr. 14600)

- Messbereich Materialkennlinien: 1 bis 50 % Wassergehalt (sortenabhängig)
- Messbereich Referenzkennlinie: 0 bis 100 % einheitenlos
- Auflösung: 0,1 % Wassergehalt
- Betriebstemperatur: 0 bis +40 °C
- Hold Funktion, manueller Messwertspeicher für 10.000 Werte mit Messortbeschreibung
- Automatische Temperaturkompensation
- Großflächige beleuchtete LC-Anzeige
- Menüsprache in Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Russisch, Portugiesisch, Tschechisch, Polnisch und International
- Abmessungen: 150 x 75 x 30 mm; Gewicht: 270 g (mit Batterien)

SG1 Einstechsensor (Art. Nr. 14924)

- Sensortechnik bestimmt dielektrische Materialeigenschaften
- Material kann frei aus dem Sensor abrieseln (kein Stau)
- geringer Einfluss der Schüttdichte
- sehr großer Messbereich des detektierbaren Wassergehalts
- Referenzkennlinie vorhanden, 8 freie Schüttgutkennlinien vorinstalliert
- äußerst robust und einfach mit Druckluft zu reinigen
- perfekt einsetzbar in BigBags, Kübel, Säcken, Schütten oder Haufen
- Abmessungen: 255 x 150 x 70 mm; Gewicht: 1615 g
- Steckbares Anschlusskabel: 1,5 m Länge



Bei Bedarf: Laborauftrag Art. Nr. 11217 zur Kennlinienerstellung eines Materials für das humimeter SG1

Zubehör - mögliche Erweiterungen: humimeter USB Datenschnittstellenmodul mit LogMemorizer Messdatenerfassungs- und Auswerte-Software auf USB Stick inklusive USB Kabel für PC, Drucker



Klima & Umwelt



Lebensmittel



Bioenergie



Material



Gebäude



Papier / Karton

Schaller Messtechnik GmbH

Max-Schaller-Straße 99, A - 8181 St. Ruprecht an der Raab
 Tel +43 (0)3178 - 28899 , Fax +43 (0)3178 - 28899 - 901
 info@humimeter.com, www.humimeter.com



Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen berücksichtigen versionsbedingte Änderungen nicht.