

Material

humimeter MS4 Salz-Feuchtemessgerät

Handmessgerät zur schnellen Wassergehaltsbestimmung von Salz, Streusalz und Auftausalz grober und feiner Körnung



78,0 °F | 6,16% | 456 kg/m³ | -27,3 td | 0,64 aw | 51,9% r.H. | 14,8% abs | 100,4 g/m² | 09 m/s | 4,90 Ugl | 163 μm | 23,2 °C | 78,8 °F | 6,21% | 1424 kg

Material

humimeter MS4 Salz-Feuchtemessgerät
 zur schnellen Wassergehaltsbestimmung von Salz, Streusalz und Auftausalz grober und feiner Körnung.



Eckdaten:

humimeter MS4

- Messbereich: 0,00% bis 3,00% Wassergehalt,
- Auflösung: 0,01% Wassergehalt, 0,5°C Temperatur
- Messtiefe: 30mm, Mindestmaterialhöhe: 50mm
- Betriebstemperaturbereich: 0 bis +50°C
- Schutzart: IP64
- Automatische Temperaturkompensation
- Einfache Bedienung, sekundenschnelles Messergebnis
- Zerstörungsfreie Messung ohne Probenvorbereitung
- Automatische Durchschnittswertberechnung
- Manueller Messwertspeicher für bis zu 10.000 Werte
- Großflächige beleuchtete LC- Anzeige
- Lieferumfang: *humimeter* MS4, Akku, Holzkassette, Prüfplatte, *humimeter* USB Datenschnittstellenmodul mit LogMemorizer PC-Software auf USB Stick inkl. USB Kabel

Messablauf und Bedienung:

Nach Auswahl der Kennlinie für das zu messende Salz (grob- oder feinkörnig) wird das Messgerät mit angemessenem Druck auf die Salzoberfläche gedrückt. Wassergehalt und Temperatur können sofort vom großflächigen, beleuchteten Display abgelesen werden. Durch mehrere Messungen an verschiedenen Stellen kann der durchschnittliche Wassergehalt sekunden-schnell ermittelt werden.

Das *humimeter* MS4 bietet die Möglichkeit, die Messergebnisse mittels integriertem Datenlogger zu speichern und diese anschließend mit Zusatzinformationen wie Lieferantendaten oder Messort zu versehen. Die USB-Schnittstelle bietet die Möglichkeit der Übertragung der Messdaten auf einen PC und dient auch zum Aufladen des integrierten Akkus. Von der PC-Software LogMemorizer, können die Messwerte aus dem Gerät gelesen, bearbeitet, mit weiteren Zusatzinformationen versehen, archiviert, exportiert und weiterverarbeitet werden.



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.
 Alle Produkte finden Sie auf: www.humimeter.com