



humimeter LM6 Feuchtigkeitsmessgerät für die Lederindustrie von Wet Blue bis hin zu trockenem Leder



IHRE VORTEILE:

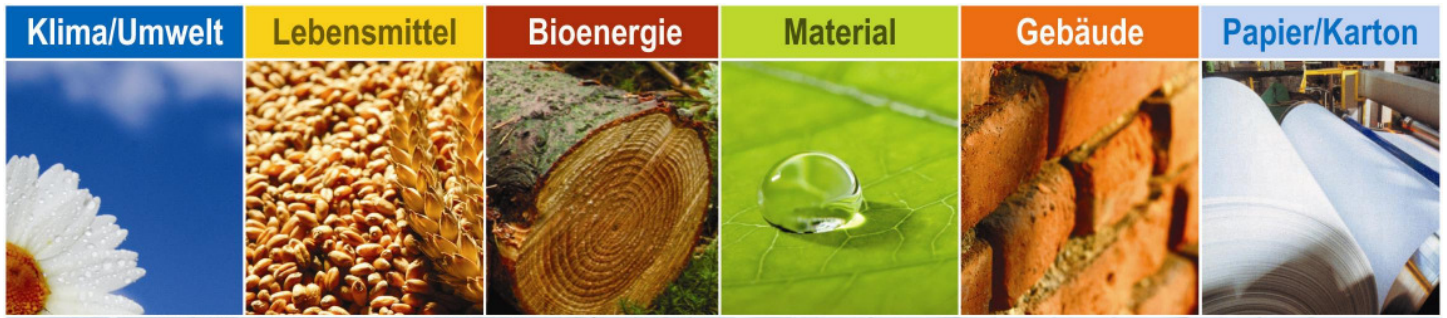
- Zerstörungsfreie Messung
- Großer Messbereich 3% - 65% Wassergehalt
- Sekundenschnelle Messung
- Hohe Genauigkeit durch Temperaturkompensation
- Rasche Ermittlung des Durchschnittswertes

humimeter LM6

zerstörungsfrei - schnell – genau –
mit sehr großem Messbereich

Eine neue revolutionäre und leistungsstarke Handmess-
geräteserie zur raschen Feuchtemessung mit innovativer
Sensortechnologie!

www.humimeter.com



www.humimeter.com

Technische Daten:

Ein wichtiges Qualitätskriterium von Leder ist der Wassergehalt!

Der Wassergehalt des Leders beeinflusst direkt dessen Reißfestigkeit und Elastizität und gilt somit als wesentliches Qualitätsmerkmal.

Dank innovativer Sensortechnologie wird mit dem **humimeter LM6** der Wassergehalt von Leder während des Produktionsprozesses **in Sekundenschnelle zerstörungsfrei** ermittelt.

Sie brauchen nur das Messgerät einschalten und anschließend mit leichtem Druck satt auf das Leder drücken. Der Wassergehalt ist sofort am Display sichtbar!

Um einen aussagekräftigen Messwert sicherzustellen, können so innerhalb kürzester Zeit 10 – 15 Messungen durchgeführt und deren Mittelwert ermittelt werden.

Um extrem kostenintensive Fehler auf Grund falscher Feuchte zu vermeiden, muss die Feuchtigkeit von Materialien im Herstellungs- und Verarbeitungsprozess kontrolliert werden.

Messtechnik Schaller GmbH hat durch jahrzehntelange Erfahrung und unter ständiger Weiterentwicklung eine **ausgezeichnete Qualität** in der Entwicklung und Herstellung von **Luft- und Materialfeuchtemessgeräten** für professionelle Anwendung erreicht.

Hauptanwendungsbereiche sind: Klima, Umwelt, Lebensmittel, Bioenergie, Gebäude, Papier und Karton sowie Materialien verschiedenster Art.

Mehr als **40.000** kundenspezifische Feuchtemessgeräte wurden produziert und **weltweit** an **Industrie** und **Universität** geliefert.

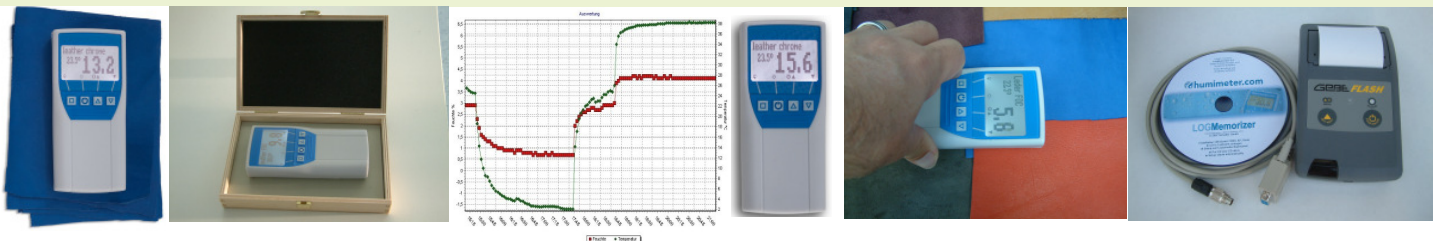
humimeter LM6 Leder-Feuchtemessgerät

Art. Nr. 12158

Leistungsmerkmale:

- Messbereich 3% bis 65% Wassergehalt
- Auflösung: 0,1% Wassergehalt; 0,1°C; 0,3°F
- Messtiefe 5 mm
- Temperaturbereich 0°C bis + 40°C
- Automatische Temperaturkompensation
- Temperatur ist wahlweise auf °C und °F umschaltbar
- Sekundenschnelle Messung ohne Probenvorbereitung
- Onlinefunktion
- Hold Funktion
- Manueller Messwertspeicher für 10.000 Werte mit Messortbeschreibung
- Großflächige beleuchtete LC – Anzeige
- Menüsprachen in Deutsch, Englisch, Italienisch, Französisch, Spanisch und Russisch
- Mit Holzkassette, Prüfplatte und Batterien
- Optional: PC-Schnittstelle, Software, Drucker und Werkskalibrierschein

Know-how durch jahrzehntelange Forschung & Entwicklung!



Eine reichhaltige Auswahl an weiteren Geräten und externen Sensoren finden Sie auf www.humimeter.com

humimeter.com[®]
SCHALLER GMBH