

Holzfeuchtmessgerät PCE-WMH3

Holzfeuchtmessgerät zum Einschlagen in die Holz-Oberfläche / mit Kennlinien für 12 verschiedene Holzarten

Ein robustes Holzfeuchtmessgerät für den Praktiker im Wald, im Sägewerk oder in der verarbeitenden Fabrik. Einfach einzustellen und abzulesen. Hier finden Sie eine Übersicht aller [Holzfeuchtemesser](#).

Der Holzfeuchtmessgerät PCE-WMH3 ist ein elektronisches, präzises Messgerät zur genauen und schnellen Erfassung der absoluten Feuchte / Feuchtigkeit von Holz. Der Vorteil von diesem Holzfeuchtmessgerät liegt in seiner kompakten Bauart in Form eines Hammers. Der Holzfeuchtmessgerät verfügt über eine automatische Temperaturkompensation und Kennlinien für 9 verschiedene Holzarten, die Sie voreinstellen können. Besonders geeignet ist das Gerät vor allem für den Praktiker vor Ort, z.B. den Holzeinkäufer oder Verarbeiter.



Preise
€

Holzfeuchtmessgerät PCE-WMH3



- sekundenschnelles Messergebnis (einfach einschlagen und Feuchte-Wert ablesen)
- werkskalibriert geliefert / langzeitstabil = muss nicht recalibriert werden (bedingt durch das Messprinzip)
- Kennlinien für 9 Holzarten im Gerät hinterlegt
- automatische Temperaturkompensation
- keine Probenvorbereitung erforderlich
- Display gut abzulesen

Technische Daten

Messbereiche

6 ... 60 % absolute Feuchte
6% wird angezeigt als "LO"
60% wird angezeigt als "HI"

Genauigkeit

±1 % (im Messbereich 6 ... 15 %),
±2 % (im Messbereich 16 ... 28 %)
ca. 10 % (im Messbereich von 28 - 60 %)



| | |
|-----------------------|---|
| Auflösung | 0,1 % |
| Holzgattungen | 9 Gruppen (12 + 270 Überseeholzgattungen) |
| Holztemperaturbereich | -10 ... +60 °C |
| Anzeige | 3 Segment LCD-Display |
| Elektroden | 3,5 x 12 mm, 2,5 x 8 mm, 2 x 6 mm Drm. |
| Versorgung | 1 x 12 V Batterie 23A |
| Batterielebensdauer | ca. 5000 Messungen |
| Abmessungen | 210 x 120 x 60 mm |
| Gewicht | 800 g |

Einsatzbeispiel



Lieferumfang

1 x Holzfeuchtemessgerät PCE-WMH3, 2 x 2 Elektroden, Batterie, Bedienungsanleitung

Optionales Zubehör





Hier sehen Sie die Ersatznadeln zum Holzfeuchtemessgerät PCE-WMH3



Mit dem Spezialnadelhalter können Einstechnadeln mit nur 2 mm Durchmesser verwendet werden.



Die hier abgebildeten Oberflächenfühler erlauben eine Zerstörungsfreie Holzfeuchtemessung.



Hier sehen Sie die Ersatznadeln zu dem oben abgebildeten Spezialnadelhalter.

Hier finden Sie die komplette Übersicht über [alle Messgeräte](#) des Angebotes von PCE Instruments.

