

## Holzfeuchtigkeitsmesser PCE-WMH3

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

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

Der Holzfeuchtigkeitsmesser PCE-WMH3 ist ein elektronisches, präzises Messgerät zur genauen und schnellen Erfassung der absoluten Feuchte / Feuchtigkeit von Holz. Der Vorteil von diesem Holzfeuchtigkeitsmessgerät liegt in seiner kompakten Bauart in Form eines Hammers. Der Holzfeuchtigkeitsmesser 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  
€

Holzfeuchtigkeitsmesser 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.

