

HumidCheck Pro

Holzfeuchtemessgerät
Wood moisture meter



5020-0341

Produktmerkmale

- Holzfeuchte 6...100%
- 8 verschiedene Kennlinien für 150 Holzsorten
- Feuchtemessung über integr. Sensor und externen Kabelfühler, Temperaturmessung über externen Kabelsensor
- Austauschbare Messspitzen
- Automatischer Funktionstest

Product features

- Wood moisture 6...100%
- 8 calibration scales for 150 wood species
- Moisture measurement by integrated or remote sensor, temperature measurement by remote sensor
- Replaceable peaks
- Automatic instrument test

Einsatzprofil

Zeigt schnell und zuverlässig die Materialfeuchte in Holz. Die Bedienung ist denkbar einfach – Schutzkappe abnehmen und die Messelektroden in das zu messende Objekt stecken. Der robuste, externe Kabelfühler erleichtert die Messung an schwer zugänglichen Objekten.

Application profile

The instrument is especially designed for wood (timber industry). Easy to use: after removing the protection cap insert the measuring pins into measurement object. The robust, external sensor makes it easy to measure on inaccessible spots.

Technische Daten / Technical data

Messprinzip / Measuring principle:	Elektrischer Widerstand electrical resistance
Elektrodenlänge / Electrode length:	11 mm
Temperaturbereich / Temperature range:	0°C ... 40°C
Genauigkeit / Accuracy:	
Holz / Wood:	±1% (Messbereich/ measuring range 6...99,9%)
Spannungsversorgung / Power supply:	2x 1,5V AAA / 2x 1.5V AAA
Gehäuse / Housing:	Stoßfester Kunststoff / impact-proof plastic
Abmessungen / Dimensions:	180 x 50 x 31 mm (L x B/W x H)
Gewicht / Weight:	400 g



Bestelldaten / order data

5020-0341 HumidCheck Pro, Materialfeuchtemessgerät / HumidCheck Pro, Moisture measuring instrument

5990-0071 Ersatzbatterie, 1,5 Volt AAA / Spare battery, 1.5 Volt AAA