

HumidCheck Mini / HumidCheck

Materialfeuchtemessgerät Moisture measuring instrument



Produktmerkmale

- Zur Holz- und Baufeuchtemessung
- Einfach zu bedienen
- Messskala für Baustoffe und Holz
- Automatische Abschaltung

5020-0342

- Mit Temperaturanzeige
- °C/°F-umschaltbar

5020-0340

- Automatischer Funktionstest
- Robustes Gehäuse
- Inkl. Befestigungsklip

Product features

- For moisture measuring
- Easy to use
- Scale for construction material and wood
- Automatic switch-off

5020-0342

- Display of temperature
- °C/°F-switchable

5020-0340

- Automatic instrument test
- Robust housing
- Clip for fixing included



Einsatzprofil

Diese Materialfeuchtemessgeräte sind ideal zur Vorortkontrolle auf der Baustelle. Zeigen schnell und zuverlässig die Materialfeuchte in Holz und Baustoffen (Wänden). Die Bedienung ist denkbar einfach – Schutzkappe abnehmen und die Messelektroden in das zu messende Objekt stecken.

Application profile

The moisture measuring instruments are perfect for checking moisture in construction material and wood. Easy to use: after removing the protection cap insert the measuring pins into the measurement object.

Technische Daten / Technical data

Messprinzip / Measuring principle:	Elektrischer Widerstand electrical resistance
Elektrodenlänge / Electrode length:	8 mm (5020-0342) 11 mm (5020-0340)
Temperaturbereich / Temperature range:	0°C ... 40°C
Genauigkeit / Accuracy:	
Holz / Wood: (5020-0342)	<30% ±2% / >30% ±4%, (Messbereich/ measuring range 6...42%)
(5020-0340)	±1% (Messbereich/ measuring range 6...44%)
Baustoff / Building material: (5020-0342)	<1,4% ±0,1% / >1,4% ±0,2% (Messbereich/ measuring range 0,2...2,0%)
(5020-0340)	±0,05% (Messbereich/ measuring range 0,2...2,0%)
Spannungsversorgung / Power supply:	4x LR44 (5020-0342) 3 x Knopfzelle (CR2032) (5020-0340)
Gehäuse / Housing:	Stoßfester Kunststoff / impact-proof plastic
Abmessungen / Dimensions:	80 x 4 x 20 mm, (5020-0342) (L x B/W x H) 130 x 40 x 21 mm, (5020-0340) (L x B/W x H)
Gewicht / Weight:	80 g (5020-0342) / 170 g (5020-0340)

Bestelldaten / order data

5020-0342 HumidCheck Mini, Materialfeuchtemessgerät / HumidCheck Mini, Moisture measuring instrument

5990-0022 Ersatzbatterie, 1,5 Volt LR44 / Spare battery, 1.5 Volt LR44

5020-0340 HumidCheck, Materialfeuchtemessgerät / HumidCheck, Moisture measuring instrument

5990-0067 Ersatzbatterie, 3 Volt CR2032 / Spare battery, 3 Volt CR2032