

HumidCheck Mini / HumidCheck Mini II



Einsatzprofil

Diese Materialfeuchtemessgeräte ist ideal zur Vorortkontrolle auf der Baustelle. Zeigt 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.

Produktmerkmale

- Zur Holz- und Baufeuchtemessung
- Einfach zu bedienen
- Messskala für Baustoffe und Holz
- Mit Temperaturanzeige
- Automatische Abschaltung
- °C/°F-umschaltbar
- Mit LED-Ampelanzeige und Hintergrundbeleuchtung (5020-0035)
- Inkl. Handschlaufe (5020-0342)

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.

Product features

- For moisture measuring
- Easy to use
- Scale for construction material and wood
- Display of temperature
- Automatic switch-off
- °C/°F-switchable
- With LED traffic light display and backlight (5020-0035)
- Incl. wrist strap (5020-0342)



5020-0342



NEU / NEW

5020-0035



Technische Daten

Messprinzip: Elektrischer Widerstand
Elektrodenlänge: 8 mm
Temperaturbereich: 0°C ... 40°C (5020-0342)
 0°C ... 50°C (5020-0035)

Genauigkeit:

Holz: <30% ±2% / >30% ±4%
 (Messbereich 6...42%) (5020-0342)
 11 %...48 % ±2% / 6%...10 % ±2,5%
 (Messbereich 6...48%) (5020-0035)

Baustoff: <1,4% ±0,1% / >1,4% ±0,2%
 (Messbereich 0,2...2,0%) (5020-0342)
 ±0,4 %
 (Messbereich 0,1...11,0%) (5020-0035)

Spannungsversorgung: 4x LR44 (5020-0342) / 3x LR44 (5020-0035)

Gehäuse: Stossfester Kunststoff
Abmessungen und Gewicht: 80 x 4 x 20 mm, 80 g (5020-0342)
 56 x 27 x 98 mm, 56 g (5020-0035)

5020-0342 HumidCheck Mini
 Materialfeuchtemessgerät

5020-0035 HumidCheck Mini II
 Materialfeuchtemessgerät

5990-0022 Ersatzbatterie, 1,5 Volt LR44

Technical data

Measuring principle: electrical resistance
Electrode length: 8 mm
Temperature range: 0°C ... 40°C (5020-0342)
 0°C ... 50°C (5020-0035)

Accuracy:

Wood: <30% ±2% / >30% ±4% (5020-0342)
 (measuring range 6...42%)
 11 %...48 % ±2% / 6%...10 % ±2.5%
 (measuring range 6...48%) (5020-0035)

Building material: ±<1.4% ±0.1% / >1.4% ±0.2%
 (measuring range 0.2...2.0%) (5020-0342)
 ±0,4 %
 (measuring range 0.1...11.0%) (5020-0035)

Power supply: 4x LR44 (5020-0342) / 3x LR44 (5020-0035)

Housing: impact-proof plastic
Dimensions and Weight: 80 x 4 x 20 mm, 80 g (5020-0342)
 56 x 27 x 98 mm, 56 g (5020-0035)

5020-0342 HumidCheck Mini
 Moisture measuring instrument

5020-0035 HumidCheck Mini
 Moisture measuring instrument

5990-0022 Spare battery, 1.5 Volt LR44