

CORROVENTA MASTER KIT HE

Das umfangreiche Master Kit HE ermöglicht dem Benutzer die Durchführung von Feuchtigkeits- und relativen Feuchtigkeitsmessungen verschiedener Strukturen und Baumaterialien. Dieses Kit enthält die innovativen digitalen Feuchtigkeitsmessgeräte MEX5 und CMEX5, die über Bluetooth, Messwerte an die Tramex Meters App übertragen können. Mit der App können Sie Testergebnisse mit einem Geotag versehen, Berichte und Diagramme erstellen, speichern und teilen sowie den Bildschirm Ihres Messgeräts auf Ihrem Telefon anzeigen, wenn Sie an schwer zugängliche Orte messen. Das Master Kit HE enthält die Hammer-Pin-Elektrode, die sich ideal für präzise WME-Messungen in Holmaterialien eignet. Das Master Kit HE wird in einem robusten Koffer mit gestanzter Schaumstoffauskleidung geliefert.



- 1 Digitales Feuchtigkeitsmessgerät MEX5 – Weitere Informationen finden Sie auf der nächsten Seite.
- 2 Betonfeuchtigkeits Messgerät CMEX5– Weitere Informationen finden Sie auf der nächsten Seite.
- 3 Tramex App – Verfügbar für Android & iOS. Ermöglicht die Erstellung visueller Feuchtekarten und Berichte.
- 4 Robuste Stiftsonde – für WME-Messungen in Materialien wie Holz.
- 5 Isolierte 200-mm-Stifte – für WME-Tiefenmessungen in Materialien wie Holz.
- 6 260 mm RH-Sonde mit schmalen Stab – ideal für die Messung von RH, Temperatur, Taupunkt und absolute Feuchte in kleinen oder schmalen Spalten.
- 7 1xhygro-i2 RH-Sonde – Fortschrittlich, belastbar und wiederverwendbar. Ermöglicht In-situ- und Haubenprüfungen der relativen Luftfeuchtigkeit.
- 8 Lochauskleidungen – zur Verwendung mit Tramex Hygro-i2®-Sonden für relative Luftfeuchtigkeit.
- 9 Kalibrierungsprüfsalze – Ermöglichen die regelmäßige Kalibrierung von Hygro-i2®-Sonden. Entwickelt, um in der Kammer eine Umgebung mit 75 % relativer Luftfeuchtigkeit zu erzeugen.
- 10 Verlängerungsgriff – Ergonomisches Zubehör für MEX5- und CMEX5-Messungen außerhalb der Reichweite, an hochgelegenen Orten oder zum Messen auf dem Boden. Reduziert die Notwendigkeit, sich zu ducken oder zu knien.
- 11 Hammerstift-Elektrode – Ermöglicht WME-Messungen in Holzmaterialien.

KIT SPEZIFIKATIONEN

Kit	Master Kit HE
Größe	520 x 480 x 150 mm
Gewicht	4.9 kg
Stromversorgung	5 AA-Batterien
Artikelnummer	4101122

FEUCHTIGKEITSMESSGERÄT MEX5

Der digitale MEX5 ist ein zerstörungsfreies Feuchtigkeitsmessgerät mit zwei Tiefen für Holz und verschiedene Baumaterialien wie Trockenbau, Dächer, Putz, Ziegel, Fliesen und Mauerwerk.



Das Feuchtigkeitsmessgerät MEX5 verfügt über ein eingebautes Hygrometer für Umgebungsbedingungen und psychrometrische Werte, ein Infrarot-Oberflächen-thermometer und enthält außerdem externe In-situ-RH-Sonden für In-situ-Gleichgewichts-RH-Messwerte sowie Stiftsonden für Holz, Trockenbau und WME Lesungen. Feuchtigkeittestergebnisse können mit der Tramex Meters App visualisiert und mit Geotags versehen und in Feuchtigkeitskarten, Berichte und Diagramme zum Teilen umgewandelt werden.

TECHNISCHE DATEN

Größe	180 x 85 x 40 mm
Gewicht	290g
Material	ABS Body
Stromversorgung	2 x AA LR6 ALKALINE (included)
Display	58 x 35 mm
Tiefe bei geringer Tiefe:	Bis zu 9 mm
Tiefenmessungsal	Bis zu 30 mm
Holzfeuchtegehalt (NDT)	0-30%
MC Holzfeuchtegehalt (Pin)	6-50%
MC Trockenbauwand Feuchtegehalt (Pin)	0-8.5%
MC Referenz Skala für Baumaterialien	0-100
Relative Luftfeuchtigkeit	0-99%
Genauigkeit	0-99% RH +/- 2% @ 25°C / 77°F

BETON FEUCHTIGKEITSMESSGERÄT CMEX5

Das CMEX5 ist ein zerstörungsfreies digitales Multifeuchtigkeitsmessgerät für Betonböden und -platten, das eine sofortige und präzise quantitative Messung des Feuchtigkeitsgehalts mithilfe gravimetrischer Tests als Grundlage ermöglicht.



Das CMEX5 liefert außerdem äquivalente Messwerte der Carbid-Methode für Beton und andere zement-haltige Untergründe sowie Vergleichswerte gemäß ASTM F2659. Mit Steckanschlüssen für die optionale Hygro-i2®-Sonde für relative Luftfeuchtigkeit gemäß ASTM F2170 und robusten Holzsonden mit Stift-funktion verwandelt sich dieses Feuchtigkeits-messgerät in das ideale All-in-One-Gerät. Ergebnisse von Feuchtigkeits-tests können mit der Tramex Meters App visualisiert und mit Geotags versehen und in Feuchtigkeitskarten, Berichte und Diagramme zum Teilen umgewandelt werden.

TECHNISCHE DATEN

Größe	180 x 85 x 40 mm
Gewicht	357g
Material	ABS Body
Stromversorgung	2 x AA LR6 ALKALINE (inkl)
Display	58 x 35 mm
Messtiefe in Beton	Approx. 20 mm
Feuchtegehalt für Beton	0-6.9%
Vergleichsmessung für Gips Estrich	0-12
Equivalent Anhydrite/Beton	0-2.7 / 0-3
Referenzskala	0-100
Relative Luftfeuchtigkeit	0-99% (mit Hygro-i2® probe)
Genauigkeit	0-99% RH +/- 2% @ 25°C/77°F
Feuchtigkeitsgehalt für Holz mit Holz Pin	5-30%



CORROVENTA ENTFEUCHTUNG GMBH

Siemensring 86, 47877 Willich-Münchheide, Deutschland

Telefon +49 (0)2154-88 40 90 • www.corroventa.de

Wagner-Schönkirch-Gasse Nr. 9, 1230 Wien, Österreich

Telefon +43 (0)1 615 00 90 • www.corroventa.de