

# CORROVENTA INSPECTOR KIT CDE

Mit dem Inspector Kit CDE kann der Benutzer Feuchtigkeit und relative Luftfeuchtigkeit an verschiedenen Strukturen und Baumaterialien testen und messen. Das Kit enthält das digitale Feuchtigkeitsmessgerät MEX5, das über Bluetooth Messwerte an die Tramex Meters App übertragen kann. 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 vordringen. Das Inspector Kit CDE enthält ein Bluetooth-Anemometer zur Messung der Luftgeschwindigkeit und isolierte Flachelektroden zur widerstandsisierten Feuchtemessung in Estrich oder Dämmstoffen. Das Kit wird in einem robusten Koffer mit gestanzter Schaumstoffauskleidung geliefert.



- 1 Digitales Feuchtigkeitsmessgerät MEX5 – Weitere Informationen finden Sie auf der nächsten Seite.
- 2 TBA Bluetooth-Anemometer – Ermöglicht das Ablesen der Luftgeschwindigkeit zwischen 0,2 und 20 m/s per App.
- 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 Flachelektroden – zur widerstandsisierten Feuchtemessung in Estrich oder Dämmstoffen.
- 6 260 mm RH-Sonde mit schmalem Stab – ideal für die Messung von RH, Temperatur, Taupunkt und absolute Feuchte in kleinen oder schmalen Spalten.
- 7 Kalibrierungspräzisionsalze – Ermöglichen die regelmäßige Kalibrierung von Hygro-i2®-Sonden. Entwickelt, um in der Kammer eine Umgebung mit 75 % relativer Luftfeuchtigkeit zu erzeugen.
- 8 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.

## KIT SPEZIFIKATIONEN

Kit	Inspector Kit CDE
Größe	520 x 480 x 150 mm
Gewicht	4.9 kg
Stromversorgung	5 AA-Batterien
Artikelnummer	4101117

# 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.



Der MEX5 verfügt über ein eingebautes Hygrometer für Umgebungsbedingungen und psychrometrische Werte, ein Infrarot-Oberflächenthermometer und enthält außerdem externe In-situ-RH-Sonden für In-situ-Gleichgewichts-RH-Messwerte sowie Stiftsonden für Holz, Trockenbau und WME Lesungen. Feuchtigkeitstestergebnisse 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 (inkl)
Display	58 x 35 mm
Tiefe bei geringe Tiefe:	Biz zu 9 mm
Tiefenmessungnal	Biz 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%
Genaugkeit	0-99% RH +/- 2% @ 25°C / 77°F



CORROVENTA ENTFEUCHTUNG GMBH

Siemensring 86, 47877 Willich-Münchheide, Deutschland

Telefon +49 (0)2154-88 40 90 • [www.corroventa.de](http://www.corroventa.de)

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

Telefon +43 (0) 1 615 00 90 • [www.corroventa.de](http://www.corroventa.de)