



BALL PROBE MOISTURE METER WITH BLUETOOTH®

FLIR MR59™

The MR59 is an affordable pinless meter for professionals in moisture remediation, pest control, home or building inspection, and floor installation. It is a high-quality, reliable, and easy-to-use moisture-detection tool. Wireless connectivity makes it easy to view readings on a mobile device from the FLIR Tools® Mobile app when the meter's display is out of view. Thanks to the ball-probe sensor, the user can cover a large area in a short time without making a mark; measure into corners, over uneven surfaces, and around baseboards; and detect problems below the surface. The MR59 is a reliable standalone meter—or a useful accessory to pair with a FLIR thermal imager.

www.flir.com/mr59



LOCATE HIDDEN MOISTURE EFFICIENTLY

Survey large areas quickly and non-destructively

- Easily run the meter over and around objects on the measuring surface with the ball-probe sensor
- Create a heat map of the affected area and follow the migration path to a hidden source of moisture
- Identify potential moisture problems up to 100 mm (4 in) below the surface



INSPECT ANYWHERE WITH EASE

Designed to make your job easier and more efficient

- Wirelessly connect the meter to FLIR Tools Mobile to view readings on a mobile device
- Work in dim lighting with the backlit display and bright worklight
- Use with the MR04 extension pole to reduce the need for a ladder, or to optimize ergonomics for 'high' and 'low' measuring targets (accessory not included)



RELY ON THIS METER TO GET THE JOB DONE

Take the durable, drop-tested meter to every job

- Detect moisture in a wide range of common building materials
- Receive stable, repeatable readings. The meter's handgrip is designed to prevent hands from interfering with measurements
- Take advantage of product enhancements by upgrading firmware as needed via micro USB port (located in battery compartment)

SPECIFICATIONS

Moisture Measurement	Range	Accuracy
Moisture Measurement Detection Depth	0 - 100% Up to 100 mm (4 in) depending upon material under test	Relative measurement
General Information		
Connectivity	Bluetooth BLE Communications Protocol: METERLINK®	
Worklight	White LED	
Display	Backlit, multifunction LCD	
Measurement Principle	Capacitive (non-invasive)	
Warranty	Limited 3 years	
Battery Type	9 V battery	
Battery Life	Typical 40 hours without worklight	
Battery Status Indicator	4-bar battery icon (100% to empty)	
Auto Power Off (APO)	After 30 minutes	
Operating RH/Temperature	90%, 0°C to 30°C (32°F to 86°F) 75%, 30°C to 40°C (86°F to 104°F) 45%, 40°C to 50°C (104°F to 122°F)	
IP Rating	IP40	
Safety Compliance	CE, RCM, FCC/IC	
Drop Test	2 m (6.6 ft)	
Housing Material	Impact-resistant plastic	
Weight	245 g (8.6 oz)	
Dimensions	240.5 x 67 x 38 mm (9.5 x 2.6 x 1.5 in)	

CORPORATE HEADQUARTERS

FLIR Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
PH: +1 877.773.3547

NASHUA

FLIR Systems, Inc.
9 Townsend West
Nashua, NH 03063
USA
PH: +1 866.477.3687

LATIN AMERICA

FLIR Systems Brasil
Av. Antonio Bardella, 320
Sorocaba, SP 18085-852
Brasil
PH: +55 15 3238 7080

CANADA

FLIR Systems, Ltd.
920 Sheldon Court
Burlington, ON L7L 5K6
Canada
PH: +1 800.613.0507

Specifications are subject to change without notice. For the most up-to-date specs, go to www.flir.com

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

Equipment described herein is subject to US export regulations and may require a license prior to export. Diversion contrary to US law is prohibited. Imagery for illustration purposes only. Specifications are subject to change without notice. ©2018 FLIR Systems, Inc. All rights reserved. 07/18

18-1211-INS



The World's Sixth Sense®

Services d'EURO-INDEX

EURO-INDEX est un fabricant, importateur et distributeur de diverses marques A dans le domaine des instruments de test et de mesure. Nous fournissons également une large gamme de services pour optimiser l'utilisation de ces instruments dans vos activités. Ces services comprennent naturellement l'entretien, la réparation et l'étalonnage des instruments, mais nous proposons aussi une assistance sous forme de formation via notre EURO-INDEX Academy et la location d'instruments.

Centre de Service Agréé

EURO-INDEX est un Centre de Service Agréé pour toutes les marques représentées. Cela signifie que vos instruments sont pris en charge par des techniciens formés par le fabricant et disposant des outils et logiciels adéquats. Seules des pièces d'origine sont utilisées et la garantie de votre instrument, ainsi que les certifications (ATEX, EN50379, etc.) restent intactes.

Laboratoire de maintenance et de calibrage

Le laboratoire des Pays-Bas est accrédité RvA selon la norme EN-ISO/IEC 17025. Cette accréditation est valable pour différentes grandeurs, telles que spécifiées dans le champ d'application associé au numéro d'accréditation K105. Les certificats de calibrage RvA sont acceptés à l'international et équivalents à ceux de BELAC.



Service Mobile

Outre les laboratoires d'étalonnage fixes de Zaventem et de Capelle aan den IJssel, nous disposons également d'un laboratoire itinérant appelé "Service mobile". Nos services peuvent venir vers vous, en offrant une qualité équivalente.

MQS®

MQS® est une formule d'entretien exclusive comportant un entretien et un calibrage périodiques de vos instruments de mesure à un coût fixe et faible. Via un portail Web gratuit (monmq.be), vous avez toujours accès à vos certificats de calibrage.

Location d'instruments de mesure

- Vaste assortiment
- Précision démontrable par le certificat d'étalonnage actuel
- Conseils avisés
- Les instruments sont livrés avec leurs accessoires

EURO-INDEX Academy

- Formations et séminaires
- Vidéos de démonstration et d'instruction
- Notes d'application



Comptoir de service



Entretien, réparation et calibrage



Formations et séminaires



Service Mobile

Sous réserve de modifications EURO-INDEX® FR 23001



BELGIQUE
Chaussée de Louvain 607
1930 Zaventem
T: 02 - 757 92 44
F: 02 - 757 92 64
sales@euro-index.be
www.euro-index.be

PAYS-BAS
Rivium 2e straat 12
2909 LG Capelle a/d IJssel
T: +31 - (0)10 - 2 888 000
F: +31 - (0)10 - 2 888 010
verkoop@euro-index.nl
www.euro-index.nl

