



IGROMETRO CON SONDA A SFERA E BLUETOOTH®

FLIR MR59™

MR59 è uno strumento senza puntali accessibile per i professionisti del risanamento di umidità, controllo parassiti, ispezioni di abitazioni, immobili e manufatti e posa di pavimentazioni. È uno strumento di alta qualità, affidabile e facile da usare per la rilevazione di umidità. La connettività wireless consente di visualizzare facilmente le letture con l'app FLIR Tools® Mobile installata sul proprio dispositivo mobile nelle situazioni in cui il display dello strumento non è a portata di vista. Grazie al sensore con sonda a sfera, è possibile coprire una vasta area in breve tempo senza danneggiarla; misurare negli angoli, su superfici irregolari e intorno a battiscopa; e rilevare i problemi sotto la superficie. MR59 è un misuratore autonomo affidabile, ed un accessorio utile da abbinare ad una termocamera FLIR.

www.flir.com/mr59



INDIVIDUA L'UMIDITÀ NASCOSTA CON EFFICIENZA

Ispeziona aree di grandi dimensioni in modo rapido e non distruttivo

- Il sensore con sonda a sfera scorre facilmente lungo le superfici degli oggetti da misurare
- Creazione di mappe di calore delle aree affette e individuazione dei percorsi di propagazione dell'umidità verso la reale fonte del problema
- Localizzazione di potenziali problemi di umidità fino a 100 mm (4 in) sotto la superficie



ISPEZIONA OVUNQUE CON FACILITÀ

Progettato per lavorare più agevolmente e in modo più efficiente

- Connessione dello strumento in modalità senza fili a FLIR Tools Mobile per visualizzare le letture sul proprio dispositivo mobile
- Il display retroilluminato e il potente illuminatore consentono di lavorare in condizioni di scarsa illuminazione
- L'asta di prolunga MR04 evita l'uso di scale, e migliora l'ergonomia agevolando l'ispezione di elemento post in alto o in basso (accessorio non incluso)



AFFIDATI A QUESTO STRUMENTO PER PORTARE A TERMINE IL TUO LAVORO

Porta sempre con te questo misuratore resistente e a prova di caduta

- Rileva l'umidità in un'ampia gamma di materiali da costruzione tra i più comunemente impiegati
- Riceve letture stabili e ripetibili. L'impugnatura dello strumento è progettata per evitare che le mani interferiscano con le misurazioni
- Il firmware è aggiornabile tramite la porta micro USB (situata nel vano batterie), per usufruire degli eventuali miglioramenti apportati al prodotto

SPECIFICHE

Misura di umidità	Range	Accuratezza
Umidità	0 – 100 %	Misurazione relativa
Profondità di rilevamento misurazione	Fino a 100 mm, dipendente dal materiale da ispezionare	
Informazioni generali		
Connettività	Bluetooth BLE Protocollo di comunicazione: METERLiNK®	
Illuminatore	LED bianco	
Display	LCD multifunzione retroilluminato	
Principio di misurazione	Capacitivo (non invasivo)	
Garanzia	3 anni di garanzia limitata	
Tipo batteria	Batteria 9 V	
Autonomia della batteria	40 ore senza illuminatore (tipica)	
Indicatore di stato batteria	Icona della batteria 4-bar (da 100% a esaurita)	
Spegnimento automatico (APO)	Dopo 30 minuti	
Temperatura/UR di esercizio	90%, da 0 °C a 30 °C (da 32 °F a 86 °F) 75%, da 30 °C a 40 °C (da 86 °F a 104 °F) 45%, da 40 °C a 50 °C (da 104 °F a 122 °F)	
Classificazione IP	IP40	
Conformità alle norme sicurezza	CE, RCM, FCC/IC	
Test di caduta	2 m	
Materiale custodia	Plastica resistente agli impatti	
Peso	245 g	
Dimensioni	240,5 x 67 x 38 mm	

FLIR Portland
Corporate Headquarters
Flir Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 886.477.3687

FLIR Systems Italy
Via Luciano Manara, 2
I-20812 Limbiate (MB)
Italia
Tel. : +39 (0)2 99 45 10 01
Fax : +39 (0)2 99 69 24 08
E-mail : flir@flir.com

FLIR Commercial Systems
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
Tel. : +32 (0) 3665 5100
Fax : +32 (0) 3303 5624
E-mail : flir@flir.com

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.
Per le specifiche più aggiornate, visitate www.flir.com

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

Gli strumenti descritti in questo documento sono soggetti alle normative degli Stati Uniti sull'esportazione, e l'esportazione potrebbe essere soggetta alla richiesta di un'apposita licenza. È vietata qualsiasi deroga a tali normative degli Stati Uniti. Le immagini utilizzate sono a solo scopo illustrativo. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. ©2018 FLIR Systems, Inc. Tutti i diritti riservati. 07/18

18-1211-INS_EMEA



The World's Sixth Sense®