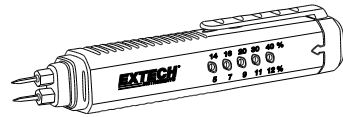


IGROMETRO MO25

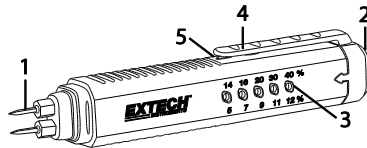


Introduzione

L'igrometro MO25 rileva l'umidità (%WME) in legno, mattoni, cemento, carta e tessuti, e individua perdite all'interno di pareti, soffitti e pavimenti.

Descrizione

1. Pin di contatto (sostituibili)
2. Pulsante Power/Hold
3. Indicatori LED
4. Clip da tasca
5. Vano Batterie



Utilizzo

CAUTELA: gli elettrodi pin sono molto affilati, maneggiare con cura. Coprire i pin con il cappuccio protettivo quando lo strumento non è in uso.

1. Tenere premuto il pulsante POWER per 3 secondi per accendere o spegnere lo strumento. Uno degli indicatori LED lampeggia quando lo strumento è acceso ma inattivo. Lo strumento si spegne automaticamente dopo 1 minuto (se la lettura è <5%).
2. Rimuovere il cappuccio protettivo per esporre gli elettrodi pin.
3. Spingere con delicatezza i pin nel materiale sottoposto a test. Inserire gli elettrodi pin perpendicolarmente alla struttura della fibra del legno.
4. Eseguire varie letture, in diversi punti, per ottenere la migliore rappresentazione dell'umidità presente.
5. Leggere gli indicatori LED come segue:
il LED verde indica una presenza di umidità nel legno dal 5,0 al 12,0%.
il LED rosso indica una presenza di umidità nel legno dal 14,0 al 40,0%.
6. Premere il pulsante POWER/HOLD per catturare la lettura della misurazione. Premere nuovamente per disattivare la funzione di cattura.
7. Rimettere il cappuccio di protezione quando si ha terminato.

Controllo e sostituzione della batteria

Quando l'unità è accesa, lo stato della batteria è indicato da 5 LED (5 indicatori accesi: batteria carica; 1 indicatore acceso: batteria scarica). Per sostituire la batteria, rimuovere la vite a croce e accedere al vano batterie, quindi sostituire 1 batteria AAA da 1,5 V CC. Fissare correttamente il coperchio del vano batterie prima dell'uso.

Specifiche

Display	Indicatori LED a doppia luce, rossa e verde
Principio di misurazione	Resistenza elettrica
Campo Misurazione	Dal 5 al 40% WME
Elettrodi pin	Integrato, sostituibile
Spegnimento Automatico	Dopo 1 minuto (con lettura <5%)
Alimentazione	1 batteria AAA da 1,5 V CC
Indicatori di stato batteria	Indicano lo stato di carica
Involucro strumento	Plastica a prova d'impatto
Dimensioni	136 x 25 x 21 mm (5,4 x 1,0 x 0,8")
Peso	33 g (1,2 oz.) senza batteria

Copyright © 2022 FLIR Systems Inc.

Tutti i diritti riservati, incluso il diritto di riproduzione integrale o parziale in qualsiasi forma.

ISO-9001 Certified

www.extech.com