

ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO ■



1. POWER ON:

Premere  per accendere sia la Base che il Contatore del Pannello di Controllo.

2. Indicatori LED:

- Il LED della Base e uno dei LED del Range lampeggiano quando sono in comunicazione a infrarossi
- OPPURE**
- Il LED della Base rimane fisso quando il Contatore del Pannello di Controllo è OFF
- Il LED del Contatore del Pannello di Controllo rimane fisso quando la Base è OFF
- Il LED del Contatore del Pannello di Controllo mostra l'ultimo Range utilizzato.

3. Selezione del RANGE:

Premere  per scegliere il Range desiderato. Il LED del Range scelto lampeggerà. Esistono 3 Range, ognuno dei quali si adatta meglio alla superficie in esame, ad esempio:

- **Range 1** - Il più adatto per coperture monostrato e sottili come PVC, Hypalon e altre superfici lisce dove l'isolante è umido e l'umidità si trova vicino alla superficie.
- **Range 2** - Il più adatto per sistemi modificati e costruiti su più strati, feltri a superficie minerale e altre superfici lisce o in ghiaia dove l'isolante è meno umido e l'umidità si trova al di sotto della superficie.
- **Range 3** - Il più adatto per coperture come superfici in mastice d'asfalto, ghiaia spessa e pietra.

4. CALIBRAZIONE:

È necessario individuare un'area sufficientemente asciutta che costituisca un luogo di riferimento per l'assemblaggio dello strumento.

- **Per un'area sufficientemente asciutta** del sistema di copertura, scegliere il range più appropriato. Utilizzando la manopola di calibrazione 'Set Point', regolarla appena al di sopra dello zero, per attivare la sensibilità.
- **Area sufficientemente asciutta:** Se non è possibile identificare un'area asciutta, posizionare il Dec Scanner su un'area da voi ritenuta sufficientemente asciutta. Regolare la manopola di calibrazione 'Set Point' su media scala (50) per permettere la lettura di aree potenzialmente più asciutte. Muovere lo strumento lungo il tetto, seguendo la direzione delle letture più basse finché viene individuata l'area con la lettura più bassa. A questo punto regolare il punto di riferimento appena al di sopra dello zero per attivare la sensibilità.

- ① Finestra a infrarossi
- ② Viti di fissaggio per il tappetino degli elettrodi
- ③ ON / OFF - Base
- ④ ON / OFF - Pannello di Controllo
- ⑤ Pulsante RANGE
- ⑥ Indicatori LED del Range
- ⑦ Funzione HOLD/segnale AUDIO
- ⑧ Manopola di calibrazione (SET POINT)

5. Funzione HOLD:

Premere  durante la lettura per mantenere (HOLD) una lettura comparativa. L'ago si ferma sul quadrante analogico. Il LED della Base rimane fisso, mentre il LED del Pannello di Controllo lampeggia.

Premere  nuovamente per rilasciare la funzione HOLD. L'ago non è più fisso sul quadrante analogico. Il LED della Base e il LED del Pannello di Controllo lampeggiano entrambi.

6. Segnale ACUSTICO:

Premere due volte velocemente  per spegnere il segnale acustico.

Quando acceso, questo emetterà un suono per indicare una lettura di più di 5 sul quadrante di comparazione. Il segnale acustico aumenterà sempre più velocemente con l'aumentare della lettura dell'umidità.

Se la comunicazione tra la Base e il Contatore del Pannello di Controllo viene interrotta, i LED su entrambe le unità rimarranno fissi.

Ora è possibile iniziare la vostra ispezione del tetto. Si consiglia la lettura del Manuale per l'Utente per ulteriori informazioni sull'effettuazione di ispezioni del tetto e individuazione delle perdite.

Grazie per aver scelto il Dec Scanner di Tramex

Il Dec Scanner Tramex è un rilevatore (scanner) di umidità non distruttivo di impedenza, ideato per rilevare e valutare le condizioni di umidità nei sistemi di copertura e di impermeabilizzazione. Il Dec Scanner ha 3 serie (Range) di sensibilità per consentire l'ispezione di una varietà di tipologie di tetti e profondità di coperture, ed è equipaggiato in modo da rilevare umidità nella maggior parte dei sistemi di copertura e impermeabilizzazione.



ISTRUZIONI DI ASSEMBLAGGIO



1. Rimuovere la Base dalla custodia utilizzando le maniglie.



2. Controllare la tenuta delle 8 viti di fissaggio del tappetino di gomma in cui sono incorporati gli elettrodi.

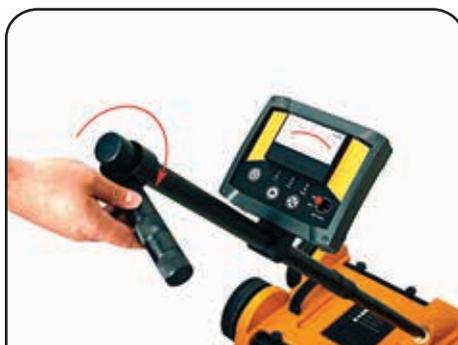


3. Per inserire il manico telescopico:

- aprire completamente il meccanismo flip-lock
- estendere la parte inferiore della maniglia
- inserire l'estremità filettata nella Base e girare in senso orario fino a serrarla.



4. Assicurarsi che la freccia sia centrata per un'ottimale comunicazione a infrarossi tra la Base e il Contatore del Pannello di Controllo. Chiudere e bloccare la serratura flip-lock.



5. Aggiustare il manipoles fino a ottenere la posizione desiderata, destrorsa o mancina.



6. Agganciare il Contatore del Pannello di Controllo sul supporto per il contatore.