

MODE D'EMPLOI ■



1. MISE EN ROUTE:

Pressez  pour allumer l'unité de base et le panneau de commande.

2. Voyants LED:

- La LED de l'unité de base et l'une des LED indiquant la plage choisie clignoteront en mode de communication infrarouge. OU
- La LED de l'unité de base reste éteinte lorsque le panneau de commande est en mode OFF.
- La LED du panneau de commande reste éteinte lorsque l'unité de base est en mode OFF.
- La LED du compteur du panneau de commande indiquera la dernière plage utilisée.

- ① Interface infrarouge
- ② Vis pour le mât de potence d'électrode
- ③ ON / OFF – Unité de base
- ④ ON / OFF – Panneau de commande
- ⑤ Bouton de sélection des plages
- ⑥ Voyants LED des plages
- ⑦ Fonction HOLD / bouton de signal AUDIO
- ⑧ Molette de réglage SET POINT

3. Sélection de la PLAGE:

Pressez  pour sélectionner la plage souhaitée. La LED correspondant à la plage sélectionnée clignotera. L'appareil dispose de 3 plages de sensibilité, lesquelles doivent être sélectionnées selon ce qui convient le mieux à la surface testée, par exemple :

- Plage 1- Convient davantage aux revêtements de toit fins et monocouches tels que le PVC, l'Hypalon et autres surfaces lisses où l'isolant est mouillé et l'humidité est proche de la surface.
- Plage 2 - Convient davantage aux systèmes multicouches bâtis et modifiés, aux feutres minéralisés, et autres surfaces lisses ou gravelées où l'isolant est moins mouillé et l'humidité se situe sous la surface.
- Plage 3 - Convient davantage aux revêtements de toit plus épais tels que les toitures recouvertes d'asphalte coulé, de graviers ou de pierres d'une certaine épaisseur.

4. ÉTALONNAGE:

La mesure obtenue dans une zone convenablement sèche sert d'étalon de référence pour l'installation de l'instrument.

- **Zone convenablement sèche** du système de toiture : choisissez la plage la plus appropriée. Au moyen de la molette 'Set Point', fixez le point de référence juste au-dessus de zéro pour actionner le mécanisme de détection.
- **Zone convenablement sèche**: s'il n'est pas possible d'identifier une zone convenablement sèche, placez le DEC Scanner là où vous considérez en être une. Ajustez la molette 'Set Point' jusqu'à ce que l'aiguille se place au milieu (50). Déplacez l'instrument sur le toit, en suivant la direction des mesures les plus basses jusqu'à ce que vous trouviez la zone ayant la plus faible mesure. Fixez alors le point de référence juste au-dessus zéro pour actionner le mécanisme de détection.

5. Fonction HOLD:

Pressez  tout en mesurant afin de maintenir une mesure comparative grâce à la fonction HOLD. L'aiguille se bloque sur le cadran analogique. La LED de l'unité de base reste éteinte tandis que celle indiquant la plage sur le panneau de commande se met à clignoter.

Pressez  à nouveau afin d'enlever la fonction HOLD. L'aiguille est débloquée sur le cadran analogique. La LED de l'unité de base et celle indiquant la plage sur le panneau de contrôle se mettent à clignoter.

6. Signal AUDIO:

Pressez  deux fois coup sur coup pour allumer/éteindre le signal audio.

Lorsque le signal audio est allumé, l'instrument bipera pour indiquer les mesures supérieures à 5 sur le cadran de comparaison. Plus les mesures augmenteront et plus les bips se feront rapides

Si la communication entre l'unité de base et le panneau de commande est interrompue, la mesure est gardée en mémoire jusqu'à ce que la communication soit restaurée.

Vous pouvez dès à présent commencer l'analyse de votre toit. Veuillez lire le manuel d'utilisation pour de plus amples informations concernant les analyses de toiture et le traçage des fuites.

Nous vous remercions d'avoir choisi le Dec Scanner de Tramex.

Le Dec Scanner de Tramex est un humidimètre à variation d'impédance non destructif conçu pour détecter et analyser les conditions d'humidité des toitures et des systèmes d'étanchéité. Le Dec Scanner dispose de 3 plages de sensibilité permettant l'examen de différents types de toits et d'épaisseurs de toiture. Il est ainsi équipé pour détecter l'humidité dans la plupart des toitures et des systèmes d'étanchéité.



NOTICE DE MONTAGE



1. Retirez l'unité de base de la mallette de transport à l'aide des poignées..



2. Vérifiez l'étanchéité des 8 vis de fixation du mât de potence d'électrode.

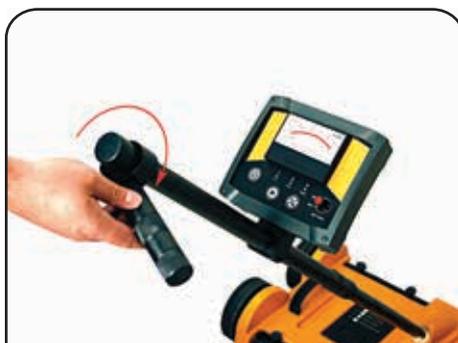


3. Pour insérer le manche télescopique :

- Ouvrez le mécanisme de clapet.
- Étendez la partie inférieure du manche.
- Insérez l'extrémité fileté dans l'unité de base et vissez dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'au blocage, puis, sécurisez.



4. Assurez-vous que la ' flèche ' soit centrée pour une communication infrarouge optimale entre l'unité de base et le panneau de commande. Fermez le clapet et verrouillez-le.



5. Ajustez l'embout à main à droite ou à gauche, comme souhaité.



6. Fixez le panneau de commande sur le support.