

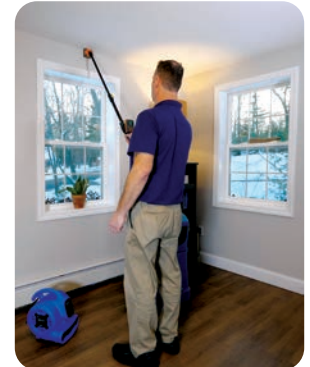
ReachMaster Pro

Humidimètre non-invasif

Le ReachMaster Pro est un humidimètre non-invasif permettant l'évaluation rapide des conditions d'humidité dans les bâtiments.

Plus besoin de grimper à l'échelle, ni de travailler à quatre pattes, comme avec les humidimètres classiques !

Les relevés d'humidité initiaux typiques peuvent augmenter le temps d'inspection jusqu'à 60%, mais le ReachMaster Pro permet de mesurer rapidement, en toute sécurité et facilement les sols, les murs et les plafonds difficiles à atteindre. Ainsi qu'une profondeur de mesure et un réglage de la sensibilité inégalés.



Caractéristiques

- Mesure non-invasive de l'humidité
- Communication sans fil entre la tête du capteur et l'afficheur
- La poignée télescopique s'ajuste de 69cm à 114cm
- Profondeur de mesure : Jusqu'à 12cm - Varie en fonction du matériel testé
- Affichage couleur : Inclinaison réglable avec les zones rouge, jaune et vertes
- Plage de mesure : 60-999ppm
- Alarme sonore
- Arrêt automatique
- Sensibilité réglable pour se concentrer sur la source d'humidité
- Plaque d'usure du capteur remplaçable avec indicateur d'usure sur la plaque d'abrasion (1 pièce de rechange incluse)
- Recalibrage simple sur le terrain
- Durée de vie de la batterie : 80 heures de fonctionnement continu
- Exigences de la batterie : 4x AA dans l'afficheur, 2x batteries AA dans la tête du capteur
- Le microprogramme peut être mis à jour par l'utilisateur au fur et à mesure que de nouvelles fonctionnalités sont disponibles
- Menu multilingue

Avantages

- Détection facile et rapide de l'humidité sur les sols, les murs et les plafonds
- Supprime le travail à mains et à genoux, ainsi que l'ascension d'échelles
- N'est pas affecté par l'humidité de surface
- Évaluation de l'humidité nettement plus rapide que les appareils de mesure portatifs

Applications

- Régénération suite aux dégâts d'inondations
- Inspection des revêtements de sol
- Inspection de la maison
- Inspection EIFS
- Détection de fuites sur les toits en caoutchouc
- Inspection des coques marines en fibre de verre



Spécifications de ReachMaster Pro

Conditions d'utilisation

- Température : 0°C à 50°C
- Humidité relative (HR) : 0 à 35%

Spécifications de la mesure

- Lectures non-invasives et instantanées
- Profondeur : (Varie en fonction du matériel testé) :
 - Maximum : 12cm
- Plage : 60ppm à 999ppm
- L'humidité de surface n'est pas affectée négativement

Besoins en énergie

- Tête de capteur : 2x batteries alcalines AA ~ 2700mAh
 - Indication du niveau de la batterie sur l'afficheur
 - Indication LED de batterie faible sur le capteur
- Module d'affichage: 4x Batteries alcalines AA ~ 2700mAh
 - Indication du niveau de la batterie sur l'afficheur

Poids brut

24,7oz (700g) - Instrument uniquement

Conformité à la réglementation

- CE
- RoHS
- ETL

Interface utilisateur - Affichage graphique LCD

- Taille : 50mm, 5cm
- Résolution : 176 X 220
- Rétro-éclairage (avec luminosité réglable)
- Profils de l'application de l'utilisateur
- Mémoire collante, derniers paramètres de l'application utilisés



Amphenol
Advanced Sensors

www.protimeter.com
www.amphenol-sensors.com

© 2020 Amphenol Corporation. Tous droits réservés. Les caractéristiques sont soumises au changement sans avis.
D'autres noms de société et noms de produits utilisés dans ce document sont les marques déposées ou marques de leurs propriétaires respectifs.

AAS-920-767D_FR - 04/2020