1. Vovants LED

2. Live Electrical Warning™

3. Poignée ergonomique

4. Bouton « ON » (Marche)

5. Couvercle de la batterie

6. Boîtier du détecteur

7. Carte capteur

Tenir le détecteur de

détecteur pendant le

Placez le ProSensor M50

à balaver. Appuvez sur le

bouton « ON » et

tout objet caché.

maintenez-le enfoncé

fermement contre la surface

· Lorsque le bouton est pressé,

immédiatement à balaver le

mur (Aucun étalonnage ou

réglage n'est nécessaire.) Lors du balayage, les voyants LED

afficheront immédiatement l'emplacement de

· Le ProSensor M50 utilise la technologie Active

technologie Active Learning™, plus vous maintenez la touche enfoncée longtemps, plus

les mesures deviennent précises pendant que

· Sur certaines surfaces, il peut être utile de faire

alisser le capteur de détection de montants de

Lors de l'utilisation du ProSensor M50, la main

M50 sur les côtés ou avec les doigts près de la

doit rester sur la poignée. Le fait de tenir le

Carte Capteur peut entraîner un mauvais

fonctionnement de l'appareil.

haut en bas pour confirmer l'emplacement d'un

Learning™ [apprentissage actif]. Avec la

vous pouvez commencer

montant par la poignée. Ne touchez que la poignée du

OPÉRER:

balayage.

FRANKLIN SENSORS

_ _ _ _ . . . _ _ _ _ **FRANKLIN SENSORS**

ProSensor[™] **M50**

DÉTECTEUR DE MONTANT PROFESSIONNEL

IMPORTANT: LIRE AVANT D'UTILISER. **CONSERVER CES INSTRUCTIONS**

Instructions de Fonctionnement et de Sécurité

FRANKLIN SENSORS PROSENSOR M50

Félicitations pour avoir choisi un détecteur de montants Franklin Sensors doté de la technologie de détection de murs la plus avancée sur le marché. Votre ProSensor M50 intègre une technologie de pointe qui balaye avec une haute précision la surface à 5 endroits simultanément, puis identifie instantanément l'emplacement d'objet(s) caché(s). Il est facile à

RÈGLES DE SÉCURITÉ POUR LE PROSENSOR M50

MISE EN GARDE: Bien lire toutes les instructions avant l'utilisation. Le non-respect des consignes de sécurité peut entraîner un choc électrique, un incendie, et/ou des blessures graves et la mort.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

MISE EN GARDE: Il est possible qu'il y ait du bois, du métal, du câblage ou d'autres objets derrière la surface qui ne seront pas détectés. Le détecteur de montant peut également détecter des tuyaux, des fils électriques, ou d'autres objets que l'utilisateur peut ne pas vouloir détecter. Le détecteur de montant est conçu pour détecter toute incompatibilité, mais n'identifie pas la type d'incompatibilité ou d'objet qu'il détecte. Les voyant LED peut indiquer l'emplacement de nombreux objets différents, y compris, mais sans s'y limiter, montants, poutres, tuyaux d'eau, conduites de gaz, fils électriques, une incompatibilité dans le matériau de surface ou de la peinture, etc.

MISE EN GARDE: FERMEZ toutes les conduites de gaz, l'eau, et l'électricité avant d'utiliser des appareils ou équipement de perçage ou de pénétration y compris les perceuses, scies, défonceuses, marteaux, clous, vis, etc.

MISE EN GARDE: Ne pas se fier uniquement sur le détecteur de montant afin de localiser des objets derrière une surface balayée. Utiliser d'autres sources d'information pour vous aider à localiser des obiets. Les autres sources d'informations peuvent inclure, sans s'y limiter, les plans de construction, les points d'entrée visibles de tuyaux, l'emplacement des interrupteurs et des prises, et la pratique standard d'espacement des montants de 40 cm et 60 cm.

LE NON-RESPECT DE CES PRÉCAUTIONS ET D'AUTRES PRÉCAUTIONS NÉCESSAIRES POURRAIT ENTRAÎNER UN CHOC ÉLECTRIQUE, INCENDIE ET/OU DES BLESSURES GRAVES ET LA MORT.

Avant d'allumer, s'assurer que le détecteur de montant est propre et sec. Si nécessaire, essuvez le détecteur de montant à sec avec un chiffon propre. Si le détecteur est mouillé ou sale, il peut ne pas fonctionner correctement.

Température

Si le détecteur de montant fait l'objet d'un changement de température significatif, le laisser d'abord s'adapter à la température ambiante avant de l'utiliser. La surface entière de la carte capteur doit être à la même température pour un fonctionnement optimal.

LIVE ELECTRICAL WARNING™ (AVERTISSEMENT DE TENSION ÉLECTRIQUE) Le ProSensor M50 Live Electrical Warning

6

FRANKLIN SENSORS

fonctionne en continu tant que le bouton est enfoncé. En cas de détection d'un fil électrique sous tension, le symbole jaune de l'éclair peut s'allumer pour indiquer la présence de fils sous tension

FRANKLIN SENSORS

Le ProSensor M50 utilise la technologie Active Learning™ [apprentissage actif]. Pour une détection optimale de la présence de fils électriques sous tension, balaver lentement dans les deux directions, en passant, pour une lecture plus précise, au même endroit plusieurs fois.

REMAROUE: Le ProSensor M50 Live Electrical Warning™ est optimisé pour trouver des fils sous tension à proximité de montants

MISE EN GARDE : Faire extrêmement attention dans ces circonstances ou en présence d'un câblage sous tension. Toujours couper l'alimentation électrique, le gaz et l'eau avant de pénétrer dans une surface.

DÉTECTION À TRAVERS DIFFÉRENTS MATÉRIAUX :

Humidité

La surface à balayer doit être propre et sèche. La peinture et le papier peint doivent être complètement secs avant de commencer la détection des montants. Cela peut prendre jusqu'à 2 semaines pour que le papier peint soit suffisamment sec pour pouvoir détecter les

Isolation doublée de papier d'aluminium Bien que l'isolation doublée de papier d'aluminium ne soit pas très commune, le papier aluminium peut causer des lectures incohérentes avec tous les détecteurs de montant électroniques, y compris le ProSensor M50.

Contenu métallique dans le papier peint Le papier peint avec un contenu métallique peut bloquer les signaux du détecteur.

Murs texturés et plafonds acoustiques Le ProSensor M50 est capable de détecter les montants à travers plusieurs surfaces texturées. Toutefois, l'appareil fonctionnera avec plus de précision s'îl est fermement placé contre les parties les plus plates du mur. Pour obtenir de meilleurs résultats, avant de commencer votre balayage, identifiez une zone horizontale la plus plate et

Murs de Lattes et de plâtre Des irrégularités dans l'épaisseur du plâtre et les variations des matériaux de construction, rendent la détection des montants, difficile à travers les murs de lattes et de plâtre. En outre, si le plâtre a un treillis d'armature, le détecteur de montant peut ne pas être en mesure de détecter à travers les mailles de métal. Il n'y a aucune garantie que

le ProSensor M50 soit efficace sur tous les murs de lattes et de plâtre, bien que nombre d'utilisateurs aient obtenu des résultats concluants.

Planchers, toitures, et à l'extérieur de la maison Le ProSensor M50 détecte en mesurant la densité de la matière derrière les capteurs afin de déterminer l'emplacement des montants. En raison de la variabilité de densité des matériaux des revêtement en carrelage, de toiture et à l'extérieur de la maison, nous ne recommandons pas d'utiliser ProSensor M50 dans ces applications.

AUTOCOLLANTS/DÉCALCOMANIES

Ne placez pas d'autocollants ou de décalcomanies, en particulier ceux qui contiennent du métal sur la carte capteur, ou sur le détecteur de montant.

DÉMONTAGE/PATINS EN TÉFLON

Ne pas démonter le détecteur de montant ou retirer les patins en téflon qui se trouvent sur le dessous du détecteur. Le détecteur de montant ne fonctionnera pas correctement sans les patins en téflon correctement en place.

PILES

Le ProSensor M50 utilise 2 piles AAA. Veuillez ne pas mélanger les anciennes et nouvelles piles. Ne mélangez pas non plus les piles alcalines, ordinaires ou rechargeables. Utilisez uniquement des piles alcalines de 1,5 volts.

REMPLACEMENT DES PILES

- Retirer le couvercle du compartiment des piles en appuyant à l'arrière de celui-ci et en le soulevant. Retirer les 2 piles et les mettre au rebut d'une manière appropriée. S'il vous plaît recycler.
- · Remplacez-les avec des piles AAA neuves
- Fermer le couvercle du compartiment des piles en avant puis appuyer doucement sur l'arrière du couvercle jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

ÉLIMINATION

Le détecteur de montant et l'emballage doivent être triés pour le recyclage.

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Les détecteurs de montants Franklin fonctionnent mieux dans les conditions environnementales suivantes:

Température de stockage

(0°F to 120°F) (-18°C to 50°C) Humidité 0% à 90% d'humidité relative (sans condensation)

Température de fonctionnement

Humidité

(0°C to 43°C) 0% à 90% d'humidité relative (sans condensation)

(32°F to 110°F)

FCC PARTIE 15 CLASSE B AVERTISSEMENT D'INSCRIPTION Cet appareil est conforme à la Partie 15 des

règlements de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- Ce dispositif peut ne pas causer des interférences nuisibles, et
- 2. Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable.

GARANTIE LIMITÉE

Franklin Sensors garantit que ce produit est exempt de défauts de matériaux et de fabrication pendant un an. Cette GARANTIE LIMITÉE ne couvre pas les produits qui sont mal utilisés, maltraités, ou modifiés. Les produits défectueux seront remplacés ou réparés. Si un produit est jugé défectueux dans la période de garantie, Franklin Sensors, à sa seule discrétion, réparera ou remplacera le produit défectueux. Cette garantie limitée ne s'applique pas aux produits qui sont soumis à des dommages de livraison, accident, abus, modification, une réparation incorrecte, etc. Franklin Sensors et les distributeurs agrées de Franklin Sensors n'auront aucune autre responsabilité ou obligation découlant de cette garantie.

FN AUCUN CAS, FRANKLIN SENSORS N'EST RESPONSABLE DES DOMMAGES INDIRECTS OU ACCESSOIRES Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER, LES PERTES DE BÉNÉFICES, LES DOMMAGES AUX BONUS, LA PERTE DE TEMPS, LES INCONVÉNIENTS OU TOUTE AUTRE PERTE COMMERCIALE OU ÉCONOMIQUE, et en aucun cas Franklin Sensors ne sera tenu au paiement de tous dommages et intérêts au-delà du prix

Dans le cas d'un défaut du produit, s'il vous plaît retourner le produit en port payé avec preuve d'achat à :

Attn: Service Retours 6675 N Pollard I n Meridian, ID 83646 Téléphone : (208) 918-2403 Courriel: returns@franklinsensors.com Heures d'ouverture : du lundi au vendredi, de 08:00 h à 17:00 heures.

fuseau horaire des Rocheuses

Franklin Sensors Inc.

US Patents 8,476,912 8,791,708 8,836,347 8,884,633 8,736,283

Brevets américains et étrangers en instance.

FSM50F3 (06/21)

DÉPANNAGE CONDITION CAUSE PROBABLE SOLUTION Voyants LED ne s'allument pas. La pile est faible Retirez les 2 piles et remplacez-les avec des piles AAA neuves. Veuillez ne pas mélanger les anciennes et nouvelles piles L'opérateur porte des gants. Ne portez pas de gants lorsque vous utilisez le ProSensor M50. Maintenez le bouton « ON » enfoncé jusqu'à ce que ayez terminé votre Détecteur de montant ne fonctionne que momentanément Le bouton « ON » n'est pas enfoncé. Le ProSensor M50 indique l'emplacement d'objets incompatibles. Les voyant LED peuvent indiquer l'emplacement d'un tuyau, d'un fil électrique, et Les voyants LED indiquent l'emplacement de tuyaux et de fils électriques et Rechercher les montant uniformément placés de chaque côté (40 cm, pas seulement des montants 60 cm, au centre, etc.). Balaver le dessus ou le dessous de l'emplacement d'autres objets à proximité de la surface balayée, ou une incompatibilité dans le matériau de surface ou de la peinture, etc. pour confirmer les résultats. Faites preuve de prudence avant de pénétrer le mur. Référez-vous aux RÈGLES DE SÉCURITÉ POUR LE-PROSENSOR M50. Des linteaux et des triples montants solides sont souvent présents autours des portes et fenêtres. Le ProSensor M50 indique le changement de densité. Si les onze capteurs ont la même densité, les LED ne s'allumeront Commencez le balayage loin des portes et des fenêtres, puis déplacez le détecteur de montant vers la zone autour de la fenêtre ou de la porte. Pour de meilleurs résultats, gardez le détecteur de montant à 8 cm des boiseries, Difficulté à commencer un balayage près des portes et des fenêtres. prises, interrupteurs, etc. Attendez jusqu'à ce que le papier peint soit sec. Cela peut prendre jusqu'à 2 semaines pour que le papier soit suffisamment sec. Le détecteur de montant ne fonctionne pas à travers le nouveau papier L'humidité dans le mur après la pose du papier peint peut bloquer le signal peint du détecteur de montant Les vieilles maisons qui ont été construites avec des lattes et du plâtre, au lieu de panneaux de gypse, ont souvent trop d'incohérence dans les murs pour que le détecteur fonctionne de manière fiable. Ma maison a été construite avant 1960. Les murs sont faits de lattes et de plâtre. Le détecteur de montant ne fonctionne pas très bien dans ma Essayez d'utiliser le détecteur de montant à un endroit plus élevé ou plus bas sur le mur. Lectures incohérentes. L'opérateur tient l'appareil près de la base plutôt que par la poignée Tenez uniquement l'appareil par la poignée en appuyant continuelle ment sur le bouton avec un doigt Anomalie dans le matériau de surface. Essayez à un endroit plus élevé ou plus bas sur le mur. Parfois, après avoir balayé en continu le mur pour une période de temps, les lectures semblent être moins cohérentes. Relâchez le bouton et appuyez sur le bouton à nouveau. Les fils électriques, tuyaux, ou autres incohérences de la construction peuvent causer des lectures erratiques ou erronées. Des objets sur le côté opposé d'un mur peuvent également être une source de lectures Les voyants LED semblent parfois s'allumer de façon sporadique ou irrégulière. Essayez à des endroits sur le mur qui sont plus élevés, ou plus bas. Le détecteur de montant peut également mieux fonctionner s'il est utilisé à plus de 8 cm d'objets métalliques tels que prises de courant, interrupincohérentes