

## DÉTECTEUR DE TUYAUX ET CÂBLES ÉLECTRIQUES KC-098-Y

### Introduction:

Le détecteur de tuyaux et câbles électriques peuvent détecter poutre, tuyaux, câbles électriques ou métaux derrière les murs à travers de signes électriques.

Le dispositif peut être calibré automatiquement avec l'induction sensible après de l'allumer. Sélectionner le mode pour poutres, câbles électriques ou détection de métaux à travers le bouton. Quand les bords des poutres, câbles électriques ou métaux sont détectés, le scanner enverra un indicateur sonore et peut marquer facilement la position centrale de l'objet avec un crayon dans la surface à travers de l'indicateur de position supérieur du dispositif.

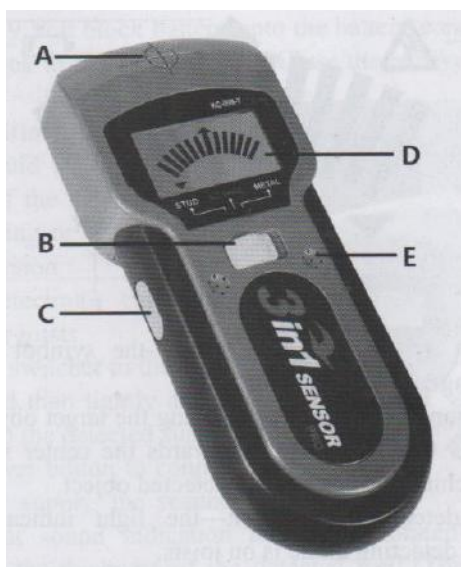
Le KC-098-Y a la fonction alarme pour câbles électriques avec courant. Quand il détecte un câble avec courant, le dispositif prévient avec un symbole dans la part supérieur gauche du petit écran et il s'illuminera et n'affectera pas à la détection de poutres ou métaux.



### Instructions de sûreté de la batterie

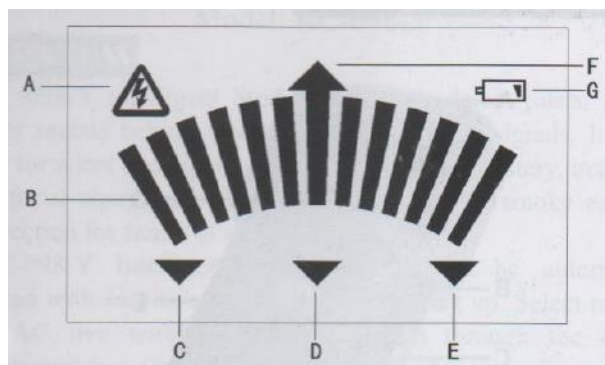
- Retirer les batteries quand vous nettoyez cet article.
- Retirer les batteries avant de garder le dispositif pour un long période de temps.
- Mettre les batteries correctement comme les instructions du pôle négatif et positif indique.
- Rejeter les batteries correctement. Las hautes températures peuvent provoquer explosions.
- Mettre ruban isolant environ de la batterie pour éviter contacts avec autres objets.

### Détails du Produit.



- A- Indicateur de position
- B- Commutateur
- C- Bouton d'allumage
- D- Ecran LCD
- E- Haut-parleur

### Illustration de l'écran de visualisation

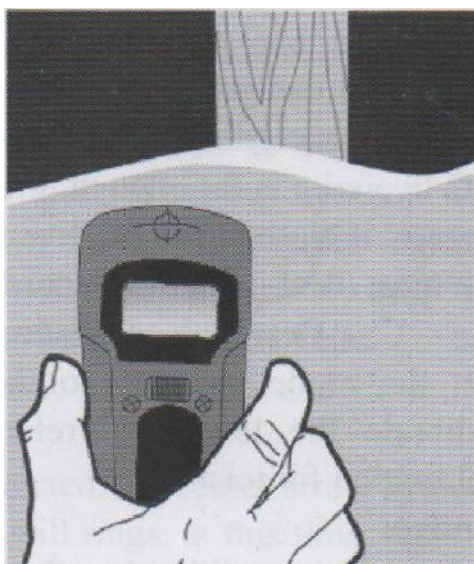


- A- Symbole de danger par câbles électriques avec courant. Le symbole apparaît quand sont détectés câbles électriques ou circule courant.
- B- Symbole indicateur pour se rapprocher à l'objet. Les deux symboles s'illumineront à la fois vers le symbole du centre quand il se rapproche à l'objet détecté.
- C- Indicateur de détecteur de poutres. Indique que le mode actuel est détection de poutres.
- D- Indicateur de détecteur de câbles électriques. Indique que le mode actuel est détection de câbles électriques.
- E- Indicateur de détecteur d'objets métaux. Indique que le mode actuel est détection d'objets métaux.
- F- Symbole de flèche central. La lumière s'allume quand il détecte l'objet.
- G- Indicateur de batterie faible. La lumière s'allume quand la batterie est faible. S'il vous plaît substituer par une nouvelle batterie.

### Instructions de fonctionnement

- Batterie

Ouvrir le compartiment de la batterie dans la part en arrière du dispositif et connecte une batterie de 9V dans le connecteur et remettre la batterie une autre fois dans le compartiment. Fermer le couvercle arrière.



- Calibration

Le dispositif devrait être calibre dans la surface d'un objet détecté avant de détecter un autre objet.

- Calibration pour poutres.

Choisir le mode de détection de poutres et rapprocher le dispositif vers la surface détecté. Appuyer sur le bouton d'allumage et le scanner enverra un signe sonore indiquant qu'il est entrain de se calibrer. La calibration finis quand le son s'arrête.

Conseils :

1. Quand on calibre, le scanner ne peut pas se mettre directement dans les matériaux avec haute densité (matériaux, poutres, etc.), humides o récemment peint.
  2. Quand se rapproche ou détecte un câble électrique que circule courant électrique pendant la calibration, le symbole de danger se montrera après de la calibration.
- Calibration pour câbles électriques

Choisir le mode de détection de câbles électriques et calibre le dispositif suivant la méthode antérieure.

Conseils : Quand on calibre le dispositif, automatiquement s'établira un degré d'induction accordé à la distance au câble électrique. Si la distance au câble est lointaine, le degré d'induction s'établira au plus haut et si la distance au câble est plus proche le degré d'induction s'établira à l'idéal accorde à la distance.

- Calibration pour objets métaux.

Choisir le mode de détection d'objets métaux et calibrer le dispositif suivant la méthode antérieure.

Conseils :

1. Quand on calibre le dispositif, automatiquement s'établira un grade d'induction accorde à la distance à l'objet métallique. Si l'objet métallique n'existe pas, le dispositif se réglera au degré plus haut. Si l'objet métaux existe, le dispositif se réglera au degré optimale accorde à la dimension et type de matériel.
2. Quand on se rapproche ou détecte un câble électrique que circule courant pendant la calibration, le symbole de danger se montrera après de la calibration.

- Fonctionnement

- Détection de poutres à travers des murs

D'accord avec les réquisits de calibration pour la détection des poutres, calibrer l'outil pour le degré d'induction idéal selon les prochains pas:

1. Déplacer le dispositif par la surface de l'objet en ligne droite horizontalement et doucement en le tenant stable.
2. Quand le dispositif se déplace horizontalement et il soit proche de l'objet détecté, le symbole de la flèche s'illuminera et devra réduire la vitesse de mouvement.
3. Si le fil de la poutre se détecte, le centre de la flèche s'illuminera et sonnera au même temps. Marquer avec un crayon la position de l'objet. Retirer le dispositif lentement de cette marque vers un des deux côtés jusqu'au que le son arrête.
4. Répéter les procès antérieurs dès le côté inverse vers la marque faite antérieurement pour détecter l'autre fil de l'objet. Répéter le procès divers fois pour obtenir résultats plus précis.

- Détection de câbles électriques à travers des murs

Utiliser le dispositif pour trouver les fils des câbles électriques et vous devez les marquer suivant la méthode antérieure.

Détection d'objets métaux.

Utiliser le dispositif pour trouver les fils des objets métaux et vous devez les marquer suivant la méthode antérieure.

### Conseils

- Vérifier la batterie avant d'utiliser le dispositif. Quand il a la batterie faible, le symbole clignotera continument à l'écran. Substituer la batterie selon les instructions.
- Pour s'assurer que le scanner est dans le meilleur état pendant la détection, tenir le manche du dispositif et maintenir l'autre main éloignée pendant la détection.
- Le dispositif peut détecter de forme précise le centre de l'objet, mais le large seulement peut être détecté dans un rang.
- N'utiliser pas le dispositif proche de courant électrique ou une interférence de haute fréquence.
- N'utiliser pas le scanner avec hautes températures ou lieux humides.
- Quand vous coupez ou percez dans le mur, toit ou terre, attention avec les câbles et tubes qu'ils peuvent y avoir en arrière.
- Les câbles électriques où ne circule pas l'électricité ne peuvent pas être détectés.
- Quand l'épaisseur du mur est supérieure a 19mm ou les poutres sont trop proche un de l'autre, il ne peut pas détecter correctement de forme précise.
- Ce n'est pas possible détecter éléments si le mur est métallique.

### PRÉCAUTIONS

- **Ne laissez pas tomber le produit ni l'utiliser à la force.**
- **Ne démontez pas le produit pour éviter des pannes.**
  - **Ne mettre pas le produit avec gaz corrosif.**
    - **Maintenir propre le dispositif.**
  - **Ne submerger le produit dans l'eau, il sera abîmé.**
- **S'il vous plaît retirer la batterie si vous n'allez pas l'utiliser pendant un certain temps.**

### Spécifications techniques

Nom du produit	Détecteur de tuyaux et câbles électriques
Modèle	KC-363
Objets détectables	Poutres, câblés électriques et métaux
Capacité de détection des poutres	Épaisseur du mur de 19mm
Capacité de détection des câbles électriques	50mm de profondeur
Capacité de détection des métaux	38mm de profondeur
Source de courant	Une batterie de 9V
Intensité de travail	<40mA
Température de travail	+5°C~+40°C
Humidité de travail	30%~70%
Conditions de magasinage	-20°C~60°C <85% HR
Taille	180mm x 75mm x 30mm
Poids	170g (batterie pas inclus)

### Garantie

Nous assurons que le produit est libre de défauts dans le matériel, main d'œuvre pour le période d'un an à partir de la date d'achat.

**Avertissement** : La garantie ne s'applique pas dans les prochaines conditions :

- Le démontage pas autorisé peut invalider la garantie.
- Nous ne sommes pas responsables de n'importe quel dégât à cause de l'abrasion, eau, chutes ou démontage.

**Conseils** : Beaucoup de parts du produit peuvent être recyclés, s'il vous plait allez à votre recyclage local pour recycler au lieu de jeter à la poubelle.