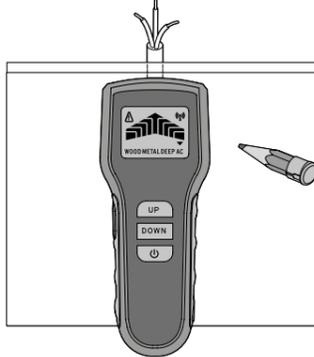
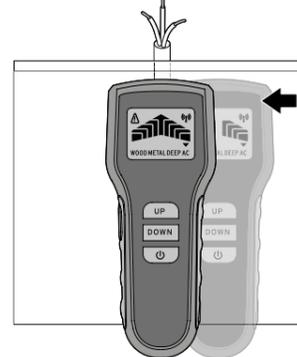
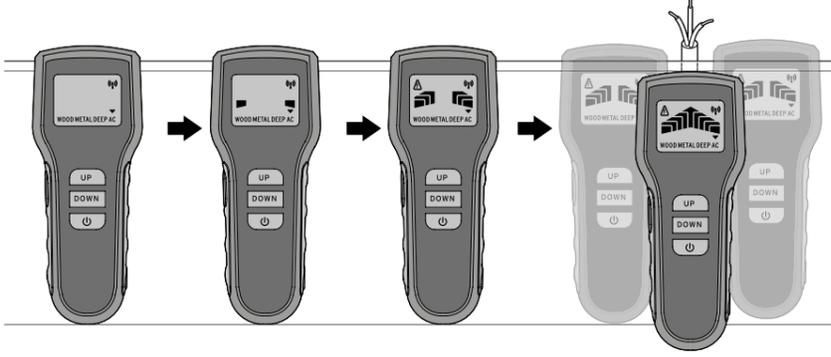
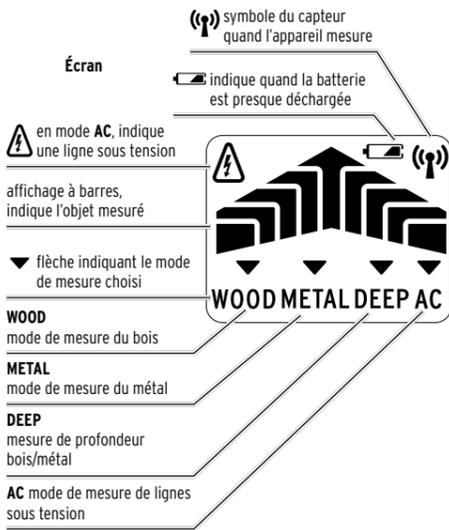
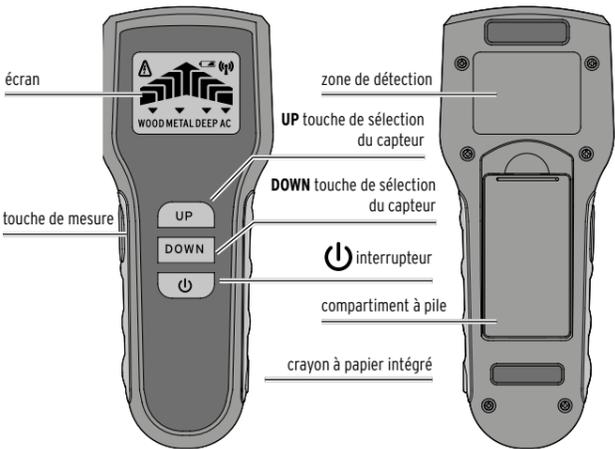


Détecteur multifonction

fr Mode d'emploi



Chère cliente, cher client!

Votre nouveau détecteur multifonction vous permet de localiser les lignes sous tension et les métaux dans les murs ainsi que les sous-constructions en bois dans les cloisons sèches. Pour cela, il suffit de placer le détecteur multifonction à proximité de la ligne électrique ou des pièces en métal ou en bois. L'affichage à barres sur l'écran vous informe sur la proximité des matériaux recherchés.

Nous vous souhaitons une bonne détection!

Pour votre sécurité

Lisez attentivement les consignes de sécurité et n'utilisez cet article que de la façon décrite dans ce mode d'emploi afin d'éviter tout risque de détérioration ou de blessure. Conservez ce mode d'emploi pour pouvoir le consulter ultérieurement. Si vous donnez, prêtez ou vendez cet article, remettez ce mode d'emploi en même temps que l'article.

Domaine d'utilisation

Cet article est conçu pour localiser les métaux (p. ex. le fer, le cuivre et l'aluminium) et les lignes sous tension dans les murs et les sous-constructions en bois dans les cloisons sèches.

Cet article est destiné à l'usage privé et ne convient pas à un usage commercial ou professionnel.

DANGER: risque électrique

- Veuillez observer que si l'appareil est utilisé dans des circonstances inconnues, p. ex. type de construction, une ligne électrique peut ne pas être détectée. Prenez toujours toutes les mesures de sécurité afin d'exclure les risques de choc électrique. Ne percez jamais dans des murs où se trouvent des lignes électriques. Coupez auparavant le fusible et vérifiez que vous avez coupé le bon fusible. Assurez-vous que le fusible n'a pas été rallumé par une tierce personne pendant que vous effectuez vos travaux.
- Avant de percer un trou dans un mur p. ex., assurez-vous qu'une ligne électrique ne se trouve pas sous la surface. Par conséquent, effectuez toujours une recherche de ligne électrique après avoir localisé un métal.

Informations sur les piles

- Si une pile a coulé, évitez tout contact avec la peau, les yeux et les muqueuses. Le cas échéant, rincez à l'eau les endroits concernés et consultez sans délai un médecin.
- Il ne faut ni recharger, ni ouvrir, ni jeter au feu, ni court-circuiter les piles.
- Protégez les piles de la chaleur excessive (chauffage, exposition directe au soleil). Enlevez la pile de l'article lorsqu'elle est usée ou si vous n'utilisez pas l'article pendant un certain temps. Vous éviterez ainsi les détériorations pouvant résulter d'un écoulement.
- Si besoin, nettoyez les contacts des piles et de l'appareil avant d'insérer les piles. Risque de surchauffe!
- Insérez la pile en respectant la bonne polarité (+/-).

Risque de détérioration

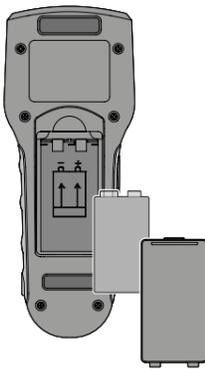
- Effectuez un test de fonctionnement avant chaque utilisation pour vous assurer que l'affichage est fiable.
- N'utilisez pas l'appareil s'il est défectueux.
- N'utilisez pas l'appareil sous la pluie ou sur des surfaces mouillées.
- L'utilisateur assume seul les risques liés à l'utilisation de cet appareil. Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages pouvant résulter de l'utilisation de cet appareil.
- Protégez l'appareil des chocs, des chutes, de la poussière, de l'humidité, de l'exposition directe au soleil et des températures extrêmes.
- Pour le nettoyage, n'utilisez en aucun cas des produits abrasifs ou caustiques, des brosses dures, etc.

Élimination

L'article, son emballage et la pile fournie sont produits à partir de matériaux valorisables pouvant être recyclés afin de réduire la quantité de déchets et de préserver l'environnement.

Éliminez l'**emballage** selon les principes de la collecte sélective en séparant le papier, le carton et les emballages légers.

Les appareils, ainsi que les piles, ordinaires ou rechargeables, et les batteries signalés par ce symbole ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères! Vous êtes tenu par la législation d'éliminer les appareils en fin de vie en les séparant des ordures ménagères. Les appareils électriques contiennent des substances dangereuses qui peuvent nuire à l'environnement et à la santé en cas de stockage et d'élimination incorrects. Pour avoir des informations sur les centres de collecte où remettre les appareils en fin de vie, adressez-vous à votre municipalité. Les piles et batteries usagées doivent être remises aux centres de collecte de votre municipalité ou aux commerces spécialisés vendant des piles. Masquez les contacts des piles/batteries au lithium avec du ruban adhésif avant d'éliminer les piles/batteries.



Insérer/remplacer les piles

1. Tirez sur la languette du couvercle du compartiment à pile et retirez-le.
2. Insérez la pile comme indiqué dans le compartiment à pile, en respectant la bonne polarité (+/-).
3. Remettez le couvercle du compartiment à pile.

La batterie doit être remplacée lorsque l'indicateur de la batterie apparaît sur l'écran.

Fonctionnement

- Si l'appareil n'affiche aucune barre ou s'il n'en affiche qu'une au maximum, cela signifie qu'il ne peut pas détecter d'objet.
- Quand l'appareil détecte un objet, il l'indique en affichant au moins deux barres.
- Toutes les barres s'affichent directement au-dessus de l'objet, et un bip continu retentit.
- Plus vous vous approchez de l'objet ou de la ligne électrique, plus le nombre de barres affichées est élevé. Plus vous vous en éloignez, plus il est bas. Vous pouvez ainsi délimiter la zone dans laquelle se trouve un objet dans le mur.

Calibrer

- Pour pouvoir détecter un objet, l'appareil doit être calibré au préalable en fonction de la surface à examiner. Même pendant la mesure, vous devez le calibrer à nouveau env. toutes les 60 secondes.
 - N'effectuez pas le calibrage à proximité d'objets métalliques (armoire métallique ou similaire), car ceci pourrait influencer la mesure.
 - Pour le calibrage, choisissez une partie du mur dans laquelle vous ne supposez pas la présence d'un objet.
- ▷ Retirez tout d'abord le crayon à papier de l'appareil pour l'avoir à portée de main si vous souhaitez marquer le résultat de la mesure.

1. Pour éteindre l'appareil, appuyez sur l'interrupteur .
2. Réglez le mode souhaité à l'aide des touches de sélection du capteur **UP** et/ou **DOWN** - la flèche doit être dirigée vers le mode souhaité.

3. Tenez l'appareil d'une seule main. Votre autre main ne doit pas toucher l'appareil pour ne pas fausser le résultat de la mesure. Maintenez la touche de mesure enfoncée pendant le calibrage et ensuite pendant la mesure.

4. Pour calibrer l'appareil, posez-le côté verso sur toute sa surface contre le mur sur lequel vous souhaitez effectuer la mesure. Ne bougez pas l'appareil !

5. Appuyez sur la touche de mesure et maintenez-la enfoncée. Un bref bip retentit, le symbole du capteur apparaît sur l'écran.
6. Attendez que 2 autres bips retentissent. L'appareil est maintenant calibré et prêt à effectuer la mesure. Le symbole du capteur est maintenant allumé en permanence.

- Pendant le calibrage, aucune barre ne doit s'afficher, ou au maximum une.

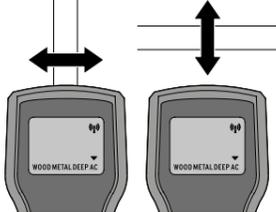
- Si toutes les barres s'affichent et que simultanément un bip continu retentit, cela signifie que vous êtes trop près d'un objet dans le mur. Les mesures suivantes ne sont alors pas fiables. Cherchez un autre endroit dans le mur et recommencez le calibrage.

7. Maintenez la touche de mesure enfoncée et poursuivez la mesure.
8. Pour éteindre l'appareil après l'utilisation, appuyez sur l'interrupteur .

Localisation

- La localisation doit s'effectuer en même temps que le calibrage. Maintenez bien la touche de mesure enfoncée! Renouvelez le calibrage env. toutes les 60 secondes.
- Tenez l'appareil d'une main suivant la description. Votre autre main ne doit pas toucher l'appareil pour ne pas fausser le résultat de la mesure.

▷ Pour localiser l'objet de manière fiable, déplacez l'appareil ...



- ... à l'horizontale sur la surface si la construction est verticale,
- ... à la verticale sur la surface si la construction est horizontale,
- ... une fois en ligne droite dans une direction, puis dans la direction opposée,
- ... marquez l'objet avec le crayon à papier,
- ... pour vous assurer que le résultat n'est pas fortuit, mesurez à nouveau au-dessus/en dessous de la première mesure ou à gauche ou à droite de celle-ci et faites un marquage ici également. Vous pouvez ainsi vérifier le parcours de la construction/ligne.

▷ Plus vous vous approchez d'un objet pouvant être mesuré par l'appareil, plus le nombre de barres s'affichant sur l'écran est élevé. Lorsque toutes les barres sont visibles, un bip continu retentit au même moment. L'appareil se trouve alors directement au-dessus de l'objet.

WOOD Localisation de sous-constructions en bois dans les cloisons sèches

- Profondeur de détection maximale env. 25 mm derrière la surface murale.
- Si l'appareil ne trouve aucun objet en bois alors que vous êtes certain qu'il doit y en avoir, passez au mode **DEEP** et effectuez un nouveau calibrage. En mode **DEEP**, les objets peuvent être détectés jusqu'à 45 mm derrière la surface murale. Toutefois, dans ce mode, l'appareil ne peut pas faire la différence entre le bois et le métal.
- Il est possible que l'appareil ne fonctionne pas correctement sur des murs ou des plafonds fortement enduits, ... qui sont isolés avec des feuilles métalliques ou similaires ... qui contiennent des fibres métalliques.
- Les sous-constructions en bois se trouvent fréquemment dans les portes ou les fenêtres. L'appareil les indique également.

METAL Localisation d'objets métalliques

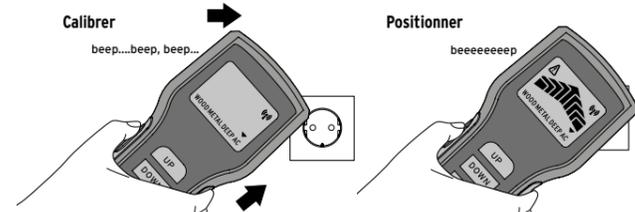
- Profondeur de détection maximale env. 40 mm derrière la surface murale.
- Si l'appareil ne trouve aucun objet métallique alors que vous êtes certain qu'il doit y en avoir, passez au mode **DEEP** et effectuez un nouveau calibrage. En mode **DEEP**, les objets peuvent être détectés jusqu'à 45 mm derrière la surface murale. Toutefois, dans ce mode, l'appareil ne peut pas faire la différence entre le bois et le métal.
- L'appareil ne fonctionne pas correctement sur des murs qui sont isolés avec des feuilles métalliques ou similaires.
- L'appareil ne peut pas détecter les conduites d'eau en plastique.
- Si l'appareil réagit pendant la recherche, balayez toujours le mur autour de ce point dans toutes les directions. Il se peut aussi que vous ayez trouvé un clou dans le mur.

DEEP Augmenter la sensibilité du capteur

- Profondeur de détection maximale env. 45 mm derrière la surface murale.
- Si l'appareil ne trouve aucun objet alors que vous êtes certain qu'il doit y en avoir, passez au mode **DEEP** et effectuez un nouveau calibrage. En mode **DEEP**, les objets peuvent être détectés jusqu'à 45 mm derrière la surface murale. Toutefois, dans ce mode, l'appareil ne peut pas faire la différence entre le bois et le métal.

AC Localisation de lignes sous tension

- Profondeur de détection maximale env. 50 mm derrière la surface murale.



- Avant de localiser une ligne sous tension, vérifiez que l'appareil fonctionne correctement: Placez l'appareil devant une prise de courant ou près d'une ligne sous tension que vous connaissez, et observez comment l'appareil réagit.

- Pour qu'une ligne électrique puisse être détectée par l'appareil, elle doit également être sous tension. Si vous souhaitez p. ex. suivre le parcours d'une ligne électrique depuis l'interrupteur d'éclairage jusqu'au luminaire, allumez le luminaire.

- En plus de l'affichage des barres, le symbole apparaît en mode **AC** dès qu'une ligne sous tension a été détectée.

- Si l'appareil ne trouve aucun objet en bois alors que vous êtes certain qu'il doit y en avoir, passez au mode **METAL** et effectuez un nouveau calibrage. Il est possible que la ligne électrique se trouve derrière un couvercle métallique ou directement à côté d'une entretoise métallique ou similaire. Les câbles enveloppés de métal, blindés ou mis hors tension, les câbles téléphoniques et les câbles de télévision ne peuvent pas être localisés comme des lignes sous tension.

- Une erreur d'affichage peut se produire si la ligne sous tension recherchée est dissimulée derrière des surfaces en bois ou des cloisons en plâtre. Dans ce cas, coupez la ligne du réseau électrique (couper le fusible) et passez au mode **DEEP** pour trouver le cas échéant la ligne hors tension.

- En cas de doute, adressez-vous toujours à un professionnel.

Nettoyage

REMARQUE - risque de détérioration

- N'exposez jamais l'appareil à l'humidité. Protégez-le également des gouttes et des projections d'eau.
- Pour le nettoyage, n'utilisez pas de produits chimiques ni de nettoyeurs agressifs ou abrasifs.

▷ Si besoin, essayez l'appareil avec un chiffon sec.

Caractéristiques techniques

Modèle:	711 488
Piles:	1x pile monobloc 6LR61/9 V (Zn/MnO ₂)
Profondeur de détection	
pour les sous-constructions en bois:	max. 25 mm
pour le métal dans les murs:	max. 40 mm
lignes sous tension dans les murs:	max. 50 mm
sensibilité du capteur augmentée métal/bois:	max. 45 mm
Température ambiante:	de +10 à +40 °C

Informations sur la pile fournie

Fabricant
Maxell Asia, Ltd.
Unit Nos. 03B-06, 13/F, 909 CheungShaWan Road, Kowloon, HongKong, P.R. China
www.maxell.jp
E-mail
jerry@maxell.net.cn

Modèle
6LR61
Poids net
47,8 g
Date de fabrication
2025/02
Fabriqué en
Chine



www.fr.tchibo.ch/notices



Référence: 711 488

Fabricant: Hama GmbH & Co. KG
Dresden Str. 9, 86652 Monheim, Germany