

Veiligheid en Garantie

1. Gebruik de detector niet voor langere tijd in vochtige en stoffige ruimtes.
2. Zorg voor een schone en krasvrije lens.
3. Haal de detector niet uit elkaar en/of voer zelf geen reparaties uit, hierdoor vervalt de garantieperiode.
4. Bedrijfstemperatuur: -20° C - 60° C
5. Voorkom harde klappen en schokken.
6. Druk rustig op de knoppen.
7. Gebruik een zachte droge doek voor het schoonmaken van de detector. Gebruik geen algemene- of petroleum gebaseerde schoonmaakmiddelen.
8. Indien u de detector voor een langere periode niet gebruikt, haalt u de batterijen uit het apparaat.
9. Gebruik de detector niet in een omgeving met sterke elektromagnetische velden en waar veel zonlicht aanwezig is.
10. De metingen van deze detector kunnen ook worden beïnvloed door; zeer sterk zonlicht, flitsen, fluorescerende verlichting en radiogolven.

Eigenschappen

Compatibele modellen:

Kan gebruikt worden met alle standaard verkrijgbare rode multi-line lasers (niet geschikt voor roterende lasers).

Bereik:

Horizontaal: 1 - 50 m, Verticaal: 1 - 35 m

Nauwkeurigheid: Hoogste nauwkeurigheid: ± 1,5 mm
Laagste nauwkeurigheid: ± 2,5 mm

Voeding: 9V Batterij

Afmetingen: 164 mm x 52 mm x 27 mm

Gewicht: 140 gr (incl. batterij)

HANDLEIDING



Functie-introductie

1. Indicatie lampjes aan voorkant en achterkant van de detector
Sterke helder indicatie licht en audio signalen.
2. Automatische uitschakeling.
De detector schakeld zichzelf uit indien er geen laserlijn word ontvangen en/of indien er 7 minuten lang geen enkele toets word gebruikt.
3. Lage voltage waarschuwing
Wanneer de batterij verzwakt, gaat het power indicatie lampje knipperen om aan te geven dat batterij verwisseld moet worden.

Gebruiksaanwijzingen

1. Het plaatsen van de batterij:

Plaats de 9 volt batterij in het batterijcompartement en controleer dat de batterij goed is aangesloten.

2. Controlepaneel

Aan/Uit knop: voor het aan- en uitzetten van de detector.
Wanneer de detector word aangezet gaat het indicatielampje helder branden. Wanneer het power- indicatielampje knipperen, is de batterij leeg en plaats u een nieuwe batterij in de detector.

Nauwkeurigheds functie knop: Wanneer de detector word aangezet staat de detector in de lage frequentie uwkeurighedsstand en het overeenkomstige indicatie lampje brandt niet. Druk op de knop om de hoge frequentie in te schakelen. Het indicatielampje voor nauwkeurighedsheid gaat nu branden.

3. Audio keuze knop:

Voor het aan- en uitzetten van zoemer.

4. Het vinden van de laserlijn:

Aanmerking: Voor het werken met deze detector verzeker U ervan de dat Multi lijnlaser in de "Pulse Modus" staat.
Voor het vinden van de horizontale laserlijn plaatst u de detector vertikaal met de horizontale waterpas aan de bovenkant, voor het vinden van de verticale laserlijn plaatst u de detector zodanig dat de verticale waterpas aan de bovenkant staat. Wanneer de laserlijn word "gedetecteerd" in het rode detectie venster, gaat 1 van de 3 rode en/of blauwe indicatie lampjes branden en wijzen de positie van de laserlijn aan. Indien de zoemer aanstaat zal U deze ook horen.

Het rode indicatie lampje geeft aan in welke richting u de detector dient te verplaatsen, om zo de laserlijn op de middenlijn van het detectie venster te brengen. Wanneer het bovenste rode indicatie lampje gaat branden : verplaats de detector naar beneden.

Wanneer het onderste rode indicatielampje gaat branden : verplaats de detector omhoog.

Voor het vinden van de verticale laserlijn: wanneer het linker rode indicatielampje brand : verplaats de detector naar rechts. Wanneer het rechter rode indicatielampje gaat branden : verplaats detector naar links.

Wanneer het middelste blauwe indicatielampje gaat branden : valt de laserlijn samen met de centrale rode lijn in het detectie-venster. Verplaats de detector niet meer en markeer positie van de laserlijn m.b.v. centrale afbakenings gleuf.

Indicatielampje	Bovenste indicatielampje	Centraal indicatielampje	Onderste indicatielampje
HORizontALE LASERLIJN	Verplaats de detector omhoog indien de laserlijn zich boven de centrale rode lijn bevindt en het onderste indicatielampje brandt	Laserlijn valt samen met de centrale rode lijn	Verplaats de detector omlaag indien de laserlijn zich onder de centrale rode lijn bevindt en het bovenste indicatielampje brandt
VERTICALE LASERLIJN	Verplaats de detector naar rechts indien de laserlijn zich links van de centrale rode lijn bevindt	Laserlijn valt samen met de centrale rode lijn	Verplaats de detector naar links indien de laserlijn zich rechts van de centrale rode lijn bevindt
AUDIOSIGNAAL	Zwak frequent signaal	Aanhoudend signaal	Frequent signaal

Sécurité et Garantie

1. Ne pas utiliser en milieu humide ou poussiéreux sur une période prolongée.
2. Conserver propre la fenêtre de réception. Éviter les rayures.
3. Ne pas démonter ou modifier soi-même le détecteur. Ceci invalidera la garantie.
4. Température d'entreposage -20° C à 60° C
5. Éviter tout choc ou vibration.
6. Ne pas appuyer brutalement sur les boutons.
7. Utiliser un chiffon doux et propre pour nettoyer le détecteur. Ne pas utiliser de détergents ou de produits abrasifs à base de pétrole.
8. Retirer la pile en cas de non utilisation prolongée du détecteur.
9. Ne pas utiliser le détecteur dans un champ magnétique intense ou sous luminosité élevée.
10. Ce détecteur est également sensible à la lumière du soleil, aux feux clignotants, à la lumière fluorescente et aux signaux radio à induction alternée, et la source de ces signaux peut influencer sur la mesure réelle de ce détecteur, et produire des erreurs.

Paramètres de performance

Compatibles Modèles correspondants :

Ce détecteur détecte les lignes laser rouges en mode Impulsion à une fréquence de 5 KHz (niveaux rotatifs non détectés).

Portée de détection :

- 1 à 50 mètres, vertical : 1 à 35 mètres Précision :
- Haute précision $\pm 1,5$ mm
 - Basse précision $\pm 2,5$ mm

Alimentation : pile 9 V

Dimensions : (HxLxP) 164 x 52 x 27 mm

Poids : 140 g (pile incluse)

MODE D'EMPLOI



Fonctions - introduction

1. Témoins lumineux brillants à l'avant et à l'arrière du détecteur. Témoins lumineux brillants de position de la ligne laser avec signal sonore désactivable.
2. Extinction automatique. Le détecteur s'éteint automatiquement lorsqu'il ne reçoit aucun faisceau laser et qu'aucun bouton n'est pressé pendant 7 minutes.
3. Alarme tension faible. Lorsque la tension de la pile est faible, le témoin d'alimentation clignote pour indiquer que la pile doit être remplacée.

Instructions d'utilisation

1. Installation de la pile :

insérez la pile 9 V laminée dans le compartiment à pile en respectant la polarité.

2. Pavé de commande :

Bouton Alimentation : mise sous et hors tension du détecteur. Le témoin lumineux d'alimentation s'allume à la mise sous tension. Si le témoin clignote, la tension de la pile est insuffisante. Remplacez la pile.

Bouton Précision : permutation des modes haute précision / basse précision. À la mise sous tension, le détecteur est en mode basse précision et le témoin lumineux correspondant est éteint. Appuyez sur le bouton pour engager le mode haute précision. Le témoin lumineux de précision s'allume.

3. Bouton d'activation audio :

active et désactive les signaux sonores.

4. Détection du faisceau laser :

Remarque: lorsque vous utilisez ce récepteur, assurez-vous que le laser multilignes est en mode "IMPULSION".

Pour détecter la ligne de niveau, placez le détecteur verticalement, le niveau à bulle horizontal vers le haut. Pour détecter la ligne verticale, placez le détecteur le niveau à bulle vertical vers le haut.

Lorsque la ligne laser se trouve dans la fenêtre de réception rouge, l'un des trois témoins lumineux rouge/bleu s'allume pour indiquer la position de la ligne. Si l'avertisseur sonore est activé, le signal sonore correspondant est émis.

Le témoin lumineux rouge indique la direction dans laquelle déplacer le détecteur pour positionner la ligne laser au centre de la fenêtre de réception. Lorsque le témoin "up" rouge est allumé, le détecteur doit être déplacé vers le bas. Lorsque le témoin "down" rouge est allumé, le détecteur doit être déplacé vers le haut. Pour la détection des lignes laser verticales : quand le témoin gauche rouge est activé, le détecteur doit être déplacé vers la droite. Quand le témoin droit rouge est allumé, le détecteur doit être déplacé vers la gauche - voir le tableau.

Quand le témoin "middle" (bleu) s'allume, la ligne laser se trouve au milieu de la fenêtre de réception et se superpose avec la ligne centrale rouge. Ne déplacez plus le détecteur et marquez la position de la ligne à l'aide de la fente de position centrale.

Témoin lumineux	Témoin UP (rouge)	Témoin MIDDLE (bleu)	Témoin DOWN (rouge)
LIGNE DE NIVEAU (horizontal)	Ligne laser au-dessus de la ligne rouge centrale. Le témoin rouge DOWN est allumé. Déplacez le détecteur vers le haut.	Superposition de la ligne laser et de la ligne centrale.	Ligne laser au-dessous de la ligne rouge centrale. Le témoin UP rouge est allumé. Déplacez le détecteur vers le bas.
LIGNE VERTICALE	Ligne laser à gauche de la ligne centrale rouge. Déplacez le détecteur vers la droite.	Superposition de la ligne laser et de la ligne centrale.	Ligne laser à droite de la ligne centrale rouge. Déplacez le détecteur vers la gauche.
SIGNAL SONORE	B-B-B-B-B (signaux sonores espacés)	B----- (signal sonore long)	BBBBBBBB (signaux sonores rapprochés)