

Verkorte handleiding kabeldetector CS AT-33

- ① De kabeldetectors detecteert alleen *geleidende* leidingen. Plastic pijpen en glasvezelkabels zonder detectiedraden worden niet gevonden.
- ① Batterijcontrole (display) Ten minste een segment van de batterijaanduiding dient zwart te zijn. De batterij aanduiding vindt u links onder in de LCD uitlezing. Indien u de schakelaar in het handvat indrukt hoort u een korte, heldere toon te horen.

Ga bij graafwerkzaamheden altijd met uiterste voorzichtigheid te werk

Keuze schakelaar

Power - detecteert 50/60Hz-velden bij stroomvoerende, belaste kabels.

Radio - detecteert opnieuw uitgestraalde radiosignalen (*meest gebruikte zoekstand*)

Generator - detecteert het signaal van de Signaalgenerator (optie, verder niet beschreven). In deze stand kan de diepte van een kabel worden gemeten mits gebruik gemaakt wordt van de C.Scope zender.

Gevoeligheidsinstelling

Draai geheel naar rechts. Draai terug naar links om gevoeligheid te verminderen

Zoeken van kabels of leidingen

R-Stand (Radio)

Kies stand R, draai de gevoeligheid volledig naar rechts en knijp vervolgens de Aan/Uit-schakelaar in. Scan het gebied in een rasterpatroon totdat u een signaal detecteert. Kabels of leidingen altijd haaks kruisen voor maximaal signaal. Bij maximaal signaal gevoeligheid terug draaien tot \pm helft v.d. display uitslag. Nu kan men de hoogste gevoeligheid aflezen. Houd de C.Scope kabeldetector altijd verticaal. Scan niet in een boog, omdat daardoor misleidende signalen kunnen ontstaan.

Exacte plaatsbepaling

Draai de C.Scope kabeldetector rond zijn verticale as totdat het display een maximumsignaal aanwijst. Kabeldetector staat nu haaks op de kabel/leiding. Stel de gevoeligheid zo in dat een goede aanduiding wordt verkregen. Scan met de C.Scope kabeldetector langs de kabel, houd de onderkant van het apparaat evenwijdig aan de grond en verminder de gevoeligheid progressief totdat een smalle respons uit de luidspreker klinkt en het display een duidelijk pieksignaal aangeeft als u de kabel passeert.

Als het display een pieksignaal aangeeft bevindt de C.Scope kabeldetector zich boven de kabel en in een rechte hoek (90°) ten opzichte daarvan. Zo wordt de locatie en de richting van de kabel aangegeven.

Traceren

Volg de vermoedelijke lengte van de kabel en bepaal opnieuw nauwkeurig de positie ervan met de minimale gevoeligheid die nodig is om een smalle respons precies boven de kabel te krijgen.

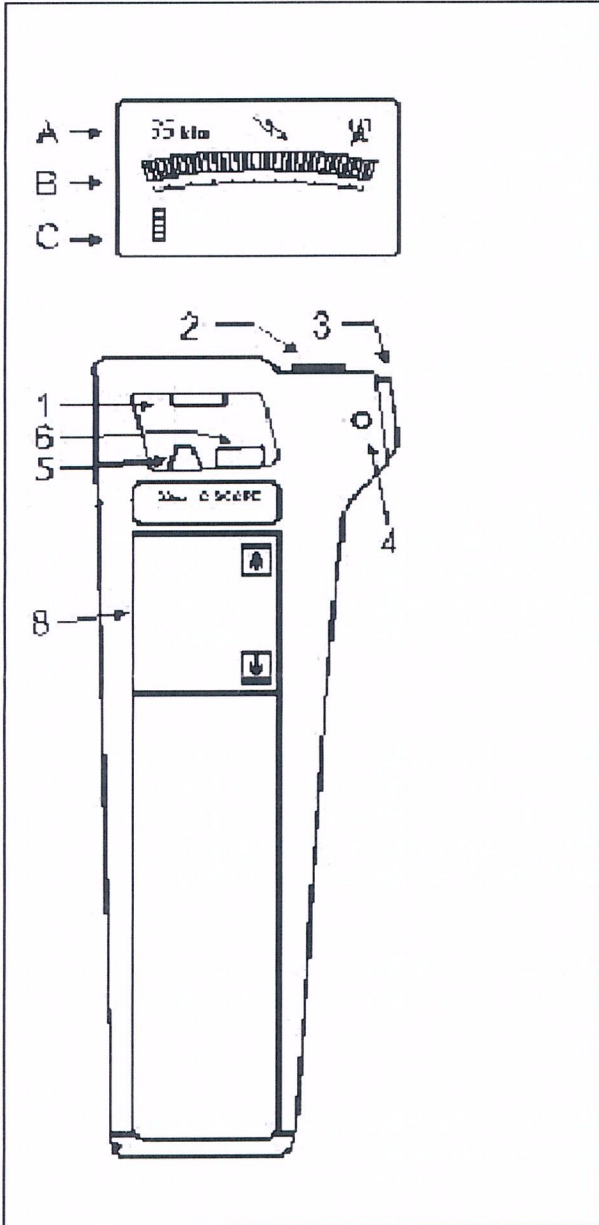
P Stand (Power)

Kies optie P om te controleren of u te maken heeft met stroomvoerende leidingen.

G Stand (Generator)

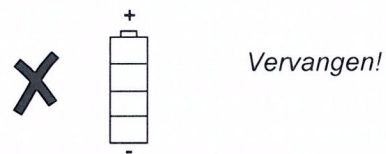
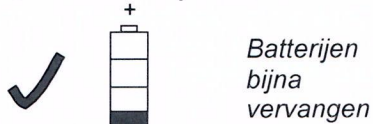
In de Generator (G) stand detecteert de C.Scope kabeldetector het veld dat uitgestraald wordt door een leiding die een signaal draagt dat wordt gegenereerd door de Signaalgenerator.

Alleen in de G-stand is het mogelijk om diepte te meten, mits gebruik gemaakt wordt van de signaalgenerator.



1. Aan/Uit-schakelaar
2. Display
- A Zoek standen
- Power
- Radio
- Generator (optie) met frequentieaanduiding

- B Signaalsterkte
- C Batterijtoestand



3. Uitneembare luidspreker
4. Luidspreker vrijgaveknop
5. Keuze schakelaar *Power - Radio - Generator* (optie)
6. Gevoeligheidsinstelling
Draai geheel naar rechts. Draai terug naar links om gevoeligheid te verminderen
8. Batterijcompartiment
Druk clips van elkaar weg om te openen.

UW DEALER