

Gebruiksaanwijzing

SuperScanner V



Dit is het nieuwste model van de Garrett Super Scanner type V met als extra vibratie (trilfunctie)

Het apparaat

1. Hoorbaar waarschuwingssignaal

De luidspreker geeft een duidelijk hoorbaar signaal bij het ontdekken van metaal. Wordt er een koptelefoon gebruikt, dan klinkt het geluid alleen maar daardoor. Dit geluid geeft ook de batterij toestand weer: als van de batterijen nog slechts zo'n 10% over is, zal het geluid bij het ontdekken van metaal veranderen van een trillende (loeiende) toon in een vlakke, op dezelfde toonhoogte.

2. Zichtbaar Waarschuwingssignaal

Het rode licht links boven het Garrett etiket licht op als metaal wordt ontdekt.

3. Aan/Uit schakelaar

Drie standen, de middelste is UIT, de andere twee AAN. Wordt de schakelaar naar het detectordeel toe op AAN gezet, dan blijft hij AAN ook als de schakelaar wordt losgelaten. Houdt u de schakelaar naar u toe, dan is het apparaat alleen aan zolang u de schakelaar vasthoudt, hij veert vanzelf terug naar UIT.

4. Knop voor verminderde gevoeligheid

Automatisch terugverende druktoets om tijdelijk de gevoeligheid van de detector te verminderen. Het doel hiervan is dat de detector dan ook minder gevoelig is voor andere metalen voorwerpen in de buurt, zoals bij betonijzer in de vloer als u de detector laag houdt bij iemands voeten. Werkt zolang u hem ingedrukt houdt.

5. Koptelefoon/ Batterij-oplaadbus

Er is een koptelefoon beschikbaar om het apparaat geluidloos te kunnen bedienen. Ook zeer nuttig op plaatsen met veel lawaai van mensen of verkeer. Bij gebruik van oplaadbare NiCad batterijen kunt u die via deze bus opladen. N.B. doe dit alleen als u er zeker van bent dat de batterijen inderdaad van dit oplaadbare type zijn. 'Opladen' van gewone zink/koolstof batterijen kan het apparaat ernstig beschadigen.



6. Instelknop drempelwaarde geluid

Hiermee kunt u indien gewenst de drempelwaarde van het geluidssignaal instellen, dit is het geluidsniveau dat u verneemt ook zonder dat er metaal in de buurt is.

7. Veiligheidsband

Met uw hand door de lus kan het apparaat niet vallen als u het even loslaat, en het kan u ook niet uit de handen worden geslagen.

8. Batterijdeksel

Blijft altijd goed op zijn plaats, maar kan gemakkelijk zonder gereedschap worden geopend om de batterijen te verwisselen.

9. Detectie-arm

Het deel van het apparaat waarmee de metingen worden verricht is aan beide zijden actief.

Hulpstukken

Koptelefoon: Model 1600100

Holster: Leren holster om het apparaat snel aan de riem te kunnen bevestigen en ervan af te kunnen halen: model 1600800. Geschikt voor riemen tot 7,5 cm breed.

Oplader: Voor 7,3V NiCad batterijen. Model 1610200 (geleverd met batterij).

Instructies voor gebruik

De werking

De detector vindt een metalen voorwerp alleen als hij ten opzichte van dit voorwerp wordt bewogen. Beweeg het apparaat op ongeveer vijf centimeter afstand van de persoon die, of het voorwerp dat u onderzoekt. Gaat het detectiegedeelte langs een metalen voorwerp dan zal het geluidsniveau sterk toenemen en het waarschuwingsslampje gaat branden. De werking is volledig automatisch. Alle materialen met voldoende conductiviteit worden gesignaleerd, zoals ferro- en non-ferrometalen en roestvrij staal.

Continu gebruik

Druk de AAN/UIT knop van u af naar het detectiegedeelte toe. De scanner blijft actief totdat u de knop weer op UIT zet.

Tijdelijk gebruik

Druk de AAN/UIT knop naar u toe (naar de veiligheidsband), en houd de knop vast zolang u de detector gebruikt.

Suggestie voor een zoekroutine

- A. Ga langs voor- en achterkant van de persoon.
- B. Ga nog eens extra langs de zakken van de persoon.

- C. Druk eventueel op de knop voor verminderde gevoeligheid en ga met de scanner in een loodrechte stand op een hoogte van 3 – 5 cm (om niet te veel last van betonijzer in de vloer te krijgen) langs de voeten en de enkels.

Specificaties

Circuits:	Zender/ontvanger met automatische en ogenblikkelijk werkende ontstoring. U hoeft het apparaat nooit in te stellen.
Werkfrequentie:	95 kHz.
Geluidsfrequentie:	trilt rond 2 kHz.
Afmetingen:	42 cm lang, 8,3 cm breed en 4,5 cm dik.
Gewicht:	480 gram.
Werkvoltage:	6,8 – 10 V (gelijkstroom).
Stroomgebruik:	gemiddeld 5mA.
Batterijen:	9V standaard type (7,2V oplaadbaar NiCad).

Onderhoud

Vervangen batterijen

Schuif het deksel van het batterijcompartiment naar achter (probeer het niet te verwijderen!), keer de detector om en de batterijhouder zal er uit glijden. Doe een nieuwe batterij in de houder en schuif die terug. Zit de houder niet goed, dan kunt u het deksel niet op zijn plaats krijgen, probeer dat nooit met geweld voor elkaar te brengen. Indien u de scanner langer dan 30 dagen niet gebruikt, haalt u dan de batterijen er uit.

Bijstellen drempelwaarde geluid

Zet de SuperScanner aan en haal de handgreep naar achteren precies onder het Garrett etiket. Steek een kleine platte schroevendraaier in het gat dat zichtbaar wordt, en draai voorzichtig om het geluid bij te stellen. Het geluid moet nog juist hoorbaar zijn als de detector aan staat, maar geen metaal vindt. Zo krijgt u een afdoende hoorbaar signaal als er wel metaal bij de scanner in de buurt komt.

Service

Verpak de detector goed en doe er een brief bij waarin u uitvoerig de ondervonden problemen uitlegt. Vergeet niet uw naam, adres en telefoonnummer erbij te vermelden. Stuur het apparaat dan naar uw dealer.