

Kurzbedienungsanleitung DEUTSCH

Einsatz mit MODE 1 (VISUAL SYSTEM)



Drehen Sie den An / Aus-Taste, in den Position 1 Modus um der Deephunter an zu schalten.



Sie können sofort ablesen, ob die Batteriespannung ausreichend ist und ablesen Welche Suchspule Sie verwenden. In Modus 1 können Sie nur arbeiten mit dem T 44 und T100 Suchspulen.



T44 Suchspule

Allround Suchspule mit einem Maximalen Tiefenbereich bis zu 10 meter für große und alte Objekte, unterirdische Räume, Gold und Schätze die für eine lange Zeit in dem Boden sind. Die T44 Suchspule ist geeignet zur Detektion von kleinen und großen Objekten. Eine kleine alte Münze kann der Deephunter erkennen bis zu etwa 70 cm. Aber je größer das Objekt ist, desto tiefer ist der Detektor in der Lage, das Objekt zu erkennen. Wie länger ein Objekt in den Boden ist desto tiefer der Detektor in der Lage ist das Objekt zu erkennen. Dies liegt unter anderem an die Oxidation.



T100 Suchspule

Extra tiefe Suchspule mit einer maximalen Tiefenbereich bis zu 14 Meter für große und alte Objekte, unterirdische Räume, Gold und Schätze die für eine lange Zeit in dem Boden sind. Die T44 Suchspule ist nur geeignet zur Detektion von großen Objekten und nicht für kleine Objekte wie zum Beispiel eine Münze oder einen Ehering. Aber je größer das Objekt ist, desto tiefer ist der Detektor in der Lage, das Objekt zu erkennen. Wie länger ein Objekt in den Boden ist desto tiefer der Detektor in der Lage ist das Objekt zu erkennen. Dies liegt unter anderem an die Oxidation. Der T100 Suchspule betrieben Sie mit zwei Personen.

Sprachen



Der Deephunter Computer ist in vielen verschiedenen Sprachen verfügbar. Standardmäßig kommt die Deephunter Computer in zwei Sprachen. Englisch ist immer die Hauptsprache sowie eine zweite Sprache. Die zweite Sprache ist Französisch, Arabisch, Türkisch oder Spanisch. Auf Anfrage und gegen eine zusätzliche Gebühr ist es möglich einen Computer in der Deutsche, Niederländische, Griechische, Russische oder Bulgarische Sprache bei uns zu bestellen.

Verwenden Sie die + und - Tasten um Ihre Sprache aus zu wählen und bestätigen Sie mit OK.

RESET- TASTE UND SCAN - TASTE

Die RESET-Taste befindet sich an der <u>an der Rückseite</u> des Bedienfeldes. Verwenden Sie diese Taste, wenn Sie zurück gehen wollen zum vorherigen Menü.

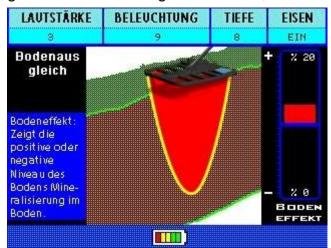
Sie können die SCAN-Taste <u>auf der Unterseite</u> des Bedienfeldes finden. Siehe den Daumen der Mann auf dem Bild.



MODE 1: Anpassen Grundstellung (Bodenabgleich)

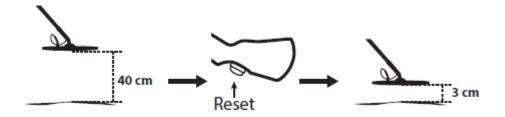
Mit dem "Deephunter" können Sie in allen Bodentypen und -Bedingungen arbeiten. Auch in die Böden mit hohe Konzentrationen von Eisen Mineralien oder Hotrocks (eisenhaltiges Gestein)! Die etwaige Fehlsignale in Ihrem Metalldetektor verursachen können. Dadurch können Sie mit die meisten Detektoren nicht gut in diesen Böden arbeiten!. Für den "Deephunter" sind diese schwierigen Bodenverhältnissen kein Problem.

Wenn es Mineralstoffe in dem Boden gibt, wird das Signal von eines Metallobjekts gestört durch das magnetische Feld, das den Boden selbst zurück gibt. Dies macht



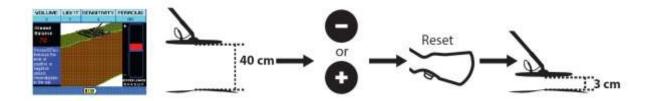
es schwierig zu bestimmen, was unter der Suchspule liegt. Zur Bestimmung der Grundausblendung halten Sie den Detektor über dem Boden, ohne irgendwelche Objekte unter der Suchspule, so dass nur der Boden das Magnetfeld des Detektors empfängt. Der Boden wird ein magnetisches Feld zurückzukehren. Jetzt können Sie aufgrund des Signals von dem Detektor den Bodenabgleich einstellen.

Bodenabgleich der Deephunter: wenn das Gerät eingeschaltet ist, wird den Bodenabgleich Bildschirm automatisch angezeigt. Heben Sie die Spule 40 cm über dem Boden. Nun halten die Spule parallel zum Boden, drücken Sie die Reset-Taste und senken Sie die Spule bis 3 cm. (Mehrmals wiederholen)



Gibt es Bodeneffekt auf dem Gerät, wird dieser Effekt auf den "Bodeneffekt" Bars zu sehen, wie in der Abbildung dargestellt. Um diesen Effekt zu entfernen, Empfängt das Gerät "-" Effekte erhöhen die Spule 40 cm und drücken Sie "-" Taste; wenn der Effekt "+", drücken Sie "+" Taste für eine Weile und dann drücken Sie Taste RESET und senken Sie die Spule bis 3 cm über dem Boden. Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis der Effekt vollständig entfernt wird (bis das Signal auf dem Gerät

verschwindet). Wenn der Bodeneffekt nicht entfernt werden kann, reduzieren Sie den Empfindlichkeitsstufe (Sensitivity in das Menu) von 1 Inkrement und wiederholen Sie den Vorgang bis das Signal auf dem Gerät verschwindet . Die Empfindlichkeitsstufe (Sensitvity) für neue Benutzer empfohlenen ist stufe acht. Je höher Sie die Empfindlichkeit (Sensitivy) einstellen desto tiefer sucht der Detektor. Aber Je höher Sie die Empfindlichkeit (sensitivity) einstellen, desto empfindlicher die Detektor auch ist fur interferenz / Störungen von Mineralien und Elektronik. Daher können Sie nicht in alle Böden in der maximalen Empfindlichkeitsstufe (Sensitivity) arbeiten.

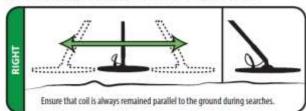


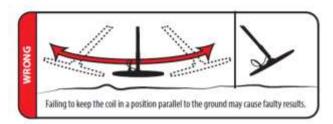
Nach der Effekt vollständig entfernt ist, drücken Sie die OK-Taste, während eine Senkung der Spule bis zu 10 cm. Wechseln Sie nun zu den Suchmodus und starten Sie die Suche . **Wichtig:** Wenn das Problem weiterhin besteht, reduzieren Sie einfach die Empfindlichkeitsstufe (Menu > Sensitivity) mit 1 Inkrement und wiederholen Sie der Vorgang bis das Signal auf dem Gerät verschwindet. Der Boden Einstellwert würde zwischen -201 und 201 sein.



Auf wechselnde Bodenverhältnissen muss er jedes Mal neu angepasst werden!

MODE 1: SEARCH AND CAVITY DETECTION



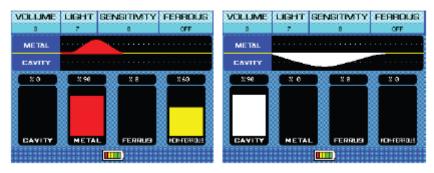


Halt der Spule in einem Abstand von 10 cm vom Boden. Achten Sie darauf, dass die Spule parallel zum Boden ist. Bewegen Sie die Spule mit langsamen Bewegungen von links nach rechts für eine genaue Objekt Detektion.

Achten Sie darauf, dass Sie Ihre Suchspule innerhalb 3-40 cm halten zu allen Zeiten. Wenn Sie diese Grenzen überschreiten, werden Sie falsche Signale empfangen.

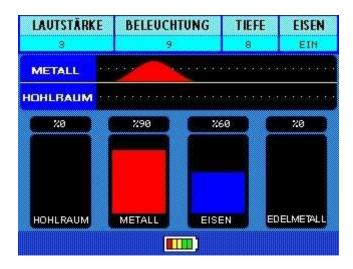
Objektidentifikation

Das Gerät wird ein Audiosignal erzeugen, wenn es ein Metall oder einen Hohlraum entdeckt.



Edelmetalle

Hohlräume



Auf Ihrem Display können Sie gleichzeitig den Objekt Kategorie ablesen:

- Hohlräume (links)
- Metall (Zweiten)
- Eisen (dritten)
- Edelmetalle (vierten)

im Oszilloskop über dem Diagramm können Sie ein Indikation der Form / der Größe des Objekts ablesen. Metalle werden oben die gelbe Linie angezeigt, Hohlräume unter der gelben Linie.

Objektanalyse

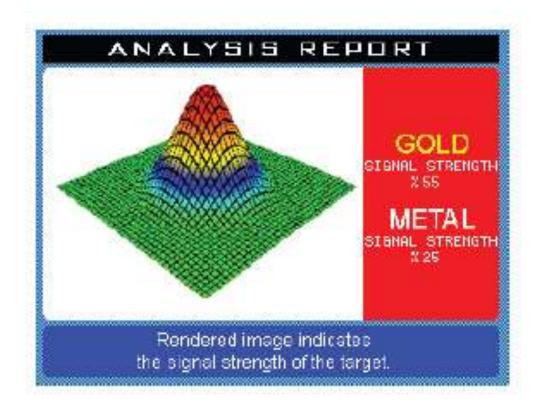
Um eine Analyse der bei der Suche erfassten Objekt zu erhalten, nehmen Sie die Spule vom Objekt weg und drücken Sie die Taste RESET. Drücken und halten Sie die SCAN-Taste und bewegen Sie die Suchspule langsam wieder über das Objekt. Lassen Sie die Scan-Taste, So bald Sie das Objekt mit der Suchspule erkannt haben. (Sie hören einen Audio Ton, wenn der Detektor das Objekt erkennt hat).





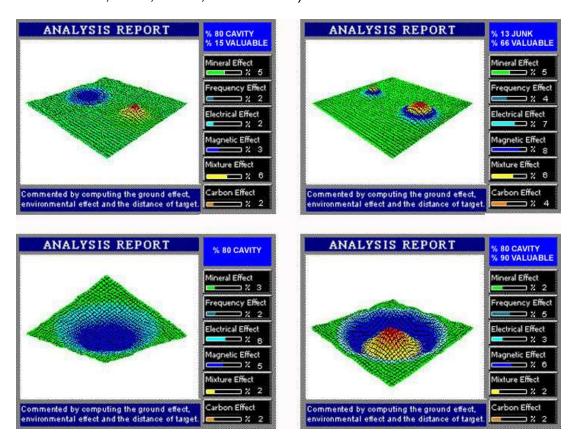
Nun wird das Gerät einen Analysebericht präsentieren. In diesem Bericht, wird der Art des Metalls angezeigt. Zum Beispiel, Gold, Eisen, Stahl, oder Edelmetalle. Je größer der Bogen auf dem 3D-Scan desto stärker das Signal. Je höher der Prozentsatz, desto stärker ist das Signal. Große Objekte in der Regel geben ein starkes Signal. Aber seichten Objekte auch. Kleine und tief Objekte werden ein weniger starkes Signal geben

* Um der Analysebericht zu beenden, drücken Sie RESET

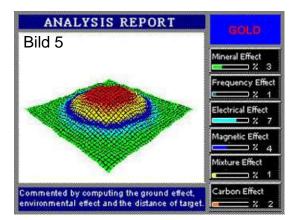


Farbe Bedeutungen 3D-Scan-Analyse

- Grün normalen Boden
- Bogen mit Gelbe /Orange / Roten Oberseite Metall / Edelmetalle / Gold
- Bogen mit Blau / Weiß Oberseite Hohlräume (Zum Beispiel, ein Tunnel, Keller, Grab, Höhle, Bunker usw.)



- Bild 1 : Eine relativ große unterirdischen Raum und daneben ein kleines Edelmetalle Objekte
- Bild 2: Zwei Metallobjekte nah beieinander. 66% Edelmetall und 13% Eisen.
- Bild 3: Eine relativ große oder oberflächlicher Hohlräume (80%)
- Bild 4: Eine große unterirdischen Raum mit versteckten Edelmetalle darin
- Bild 5: Eine relativ große oder oberflächlicher Goldobjekt

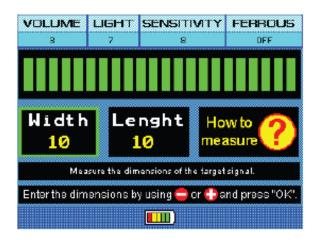


Feststellung Objekttiefe

Bestimmen Sie zuerst den Durchmesser des Objekts.

Sie können dies tun durch von verschiedenen Seiten über das Objekt zu Bewegen Sie können hören an den Audio-Ton, wie lang und breit das Objekt ist. Für kleine Objekte hören Sie eine kurze Audio Ton. Für große Objekte hören Sie einen langen Audio Signalton über einen größeren Bereich. Um den Durchmesser genau zu bestimmen scannen Sie das Objekt am besten aus vier verschiedenen Seiten.

Drücken Sie die "Tiefe" Taste und geben Sie die Länge und Breite des Objekts ein mithilfe der Tasten "+" und "- und bestätigen Sie mit OK. Dann drücken Sie die "Scan" -Taste und halten Sie diese eingedrückt. Bewegen Sie wieder über das Objekt. Lassen Sie die Scan-Taste, wenn Sie das Objekt mit der Suchspule erkannt haben. (Sie hören einen Audio Ton, wenn der Detektor das Objekt erkennt hat). Nun wird das Gerät einen Tiefe Analysebericht präsentieren.





- *Die Genauigkeit der Tiefenmessung ist abhängig von der Genauigkeit der eingegebenen Durchmesser.
- * Um der Objekttiefe zu beenden, drücken Sie erneut die Tiefe Menütaste oder drücken Sie RESET.

Menu

Drücken Sie die Taste "Menu" (Um eine Menüfunktion zu beenden, drücken Sie die entsprechende Menütaste erneut oder drücken Sie RESET).



Volumen (Lautstärke)

In das erste Feld können Sie die Audio Lautstärke einstellen (Sie können dies mit Hilfe der + und - Tasten einstellen und bestätigen mit OK)

Display Hintergrundbeleuchtung

Sie können die gewünschte Hintergrundbeleuchtung auf dem Display einstellen. Die beste Einstellung hängt zusammen mit der Position der Sonne. (Sie können dies mit Hilfe der + und - Tasten einstellen und bestätigen Sie mit OK)

• Sensitivity (Empfindlichkeitsstufe / Tiefe)

Die Empfindlichkeitsstufe (Sensitvity) für neue Benutzer empfohlenen ist stufe acht. Je höher Sie die Empfindlichkeit (Sensitivy) einstellen desto tiefer sucht der Detektor. Aber Je höher Sie die Empfindlichkeit (sensitivity) einstellen, desto empfindlicher die Detektor auch ist fur interferenz / Störungen von Mineralien und Elektronik. Daher können Sie nicht in alle Böden in der maximalen Empfindlichkeitsstufe (Sensitivity) arbeiten. Wenn Ihr Detektor nicht stabil ist und falsche Signale verursacht, oder Störgeräuschen gibt, sollten Sie die Empfindlichkeit (Sensitivity stufe) reduzieren und der Bodenabgleich (Taste GROUND) wiederholen. (Sie können der Sensitivity einstellen mit Hilfe der + und - Tasten und bestätigen Sie mit OK)

Eisen Diskriminierung

Sie können angeben, ob Sie kleine Gegenstände aus Eisen wie Bier Kapseln und Nägel ausblenden möchten

Speicher

Drücken Sie die Taste "RECORD" um Gespeicherte Scans an zu schauen. Sie können maximal 20 Scans speichern. Sowohl Objekt-Scans und Tiefenscans können gespeichert werden. Um einen neue Scan zu speichern drücken Sie nach dem Scanvorgang, einfach die Taste "RECORD", um einen Scan zu speichern. Sie können dies mit OK bestätigen. Sie können alte scans wieder löschen – Verwenden Sie der "RECORD" taste und der + und – taste dafür, und OK um zu bestätigen.



Tichelwarferstrasse 145 26826 Weener Deutschland

Phone: +49 (0)49537082765 Email: <u>info@idc-detektor.de</u> Website: <u>www.idc-detektor.de</u>