

# Dragon Eye 3000

Diamond & Gemstone Detector



user manual

## ❖ Einführung in das Gerät

Dragon Eye 3000, das erste Gerät seiner Art in der Welt für die Suche nach Diamanten und Edelsteinen wie (Quarz - Topas - Achat - Perle - Rubin). Das Gerät wurde nach einer Reihe von wissenschaftlichen Tests in den modernsten europäischen Labors mit Hilfe einer Gruppe von Ingenieuren und Experten hergestellt.



Das Dragon Eye 3000 Gerät zeichnet sich durch sein einzigartiges System aus, bei dem die Arbeit des Geräts davon abhängt, Radiowellen durch die zentrale Sendeeinheit zu senden, die die Schichten der Erde bis in große Tiefen durchdringen, und wenn diese Wellen von einem Edelmetall getroffen werden, ändert sich ihre Form direkt in Abhängigkeit von der Art des Ziels, mit dem sie kollidieren, und als Ergebnis nehmen sie Die mobile Empfangseinheit, die am Gerät für diese Änderung angebracht ist, tritt auf und wickelt sich direkt um den Punkt, der bei der Änderung der Form des Signals aufgetreten ist, was dem Schürfer hilft, das Ziel mit hoher Genauigkeit zu lokalisieren .

## ❖ **Wie das Gerät funktioniert**

### **1. Erster Schritt:**

Bringen Sie den Griff der mobilen Einheit wie in Abbildung (1-1) gezeigt an.



Abbildung (1-1)

Installieren Sie dann die Signalempfangsantennen wie in Abbildung (1-2) gezeigt.



Abbildung (1-2).

### **2. Zweiter Schritt:**

Führen Sie die Sonden in den Boden ein und stecken Sie sie wie in Abbildung (1-3) gezeigt in die entsprechenden Buchsen an der Haupteinheit.



Abbildung (1-3).

### 3. Dritter Schritt

Schalten Sie die Haupteinheit des Geräts ein, dann schalten Sie die mobile Einheit des Geräts ein, wie in Abbildung (1-4) gezeigt



Abbildung (1-4)

#### 4. Vierter Schritt:

Verbinden Sie das Hauptgerät mit dem Mobilgerät über Bluetooth, indem Sie auf das Bluetooth-Symbol auf dem Bildschirm des Hauptgerätes drücken, wie in Abbildung (1-5) gezeigt.



Abbildung (1-5).

Hinweis: Wenn die Hauptsendeeinheit und die tragbare Einheit des Geräts verbunden sind, wechselt das Bluetooth-Symbol von rot zu grün.



### 5. Fünfter Schritt:

Passen Sie die Geräteeinstellungen an, indem Sie auf das Einstellungssymbol klicken, wie in Abbildung (1-6) gezeigt, wo der Benutzer die folgenden Einstellungen vornehmen kann:



Abbildung (1-6)

#### ❖ **Gerätesprache einstellen:**

Das Gerät funktioniert in sechs verschiedenen Sprachen (Deutsch - Spanisch - Italienisch - Französisch - Arabisch - Englisch).



❖ **Bildschirmhelligkeit einstellen:**

Hier kann der Benutzer die Helligkeit des Bildschirms im Verhältnis zu sich selbst erhöhen oder verringern.



❖ **Stellen Sie den Ton ein:**

Hier kann der Benutzer den vom Gerät ausgegebenen Ton anhalten und abspielen.



### ❖ **Einstellung des Kontinents:**

Eine der wichtigsten Funktionen dieses Geräts ist die Möglichkeit, den Kontinent einzustellen, in dem der Suchvorgang stattfindet. Dadurch kann das Gerät die von der Hauptsendeinheit ausgegebenen Frequenzen je nach Kontinent, in dem der Suchvorgang stattfindet, kalibrieren und ändern.



### 6. Sechster Schritt:



Starten Sie den Suchvorgang, indem Sie auf das Suchsymbol klicken, wie in Abbildung (1-7) gezeigt, wobei das Dragon Eye 3000-Gerät durch zwei effektive Suchmuster gekennzeichnet ist:



Abbildung (1-7)

❖ **Einfache Suche:**

Das Gerät kalibriert sich automatisch mit dem umgebenden Medium und sendet dann (eine Gruppe verschiedener Frequenzen), um jede Art von Ziel in der Nähe zu erfassen, unabhängig von seiner Art, wie in Abbildung (8-1) dargestellt.



Abbildung (8-1).

❖ **Manuelle Suche:**

Es ist die Suche, die von einer genauen Zuordnung des Suchprozesses abhängt, die der Benutzer wünscht, wie in Abbildung (1-9) gezeigt, wo der Benutzer jede der folgenden Angaben machen kann:



Abbildung (1-9)

○ **Frontbereich des Geräts:**

Hier kann der Benutzer den vorderen Bereich zwischen 100 und 3000 Metern festlegen.

○ **Bodenart:**

Mit dieser Funktion kann der Benutzer die Art des gesuchten Bodens angeben, wobei er eine der Bodenarten (natürlich - mineralisch - gemischt - Ton - felsig - sandig) auswählen kann.

○ **Zieltyp:**

Mit dieser Option kann der Benutzer die Art des Ziels wählen, nach dem gesucht werden soll (Diamanten - Topas - Quarz - Perlen - Rubin - Achat).

○ **Die Tiefe:**

Mit dieser Option kann der Benutzer die zu erreichende Tiefe auswählen und die gewünschte Tiefe zwischen 1 und 25 Metern festlegen.



Abbildung (1-9)

## 7. Schritt Sieben:

Durch Drücken der (Start-)Taste wird der Suchvorgang gestartet. Wenn Sie die Starttaste drücken, beginnt das Gerät mit maximaler Leistung zu arbeiten und die an das Gerät angeschlossenen integrierten Systeme beginnen parallel zu arbeiten, da dem Benutzer die folgenden Bildschirme angezeigt werden:

### ✓ **Der Hauptsuchbildschirm**

Dieser Bildschirm zeigt dem Benutzer den aktuellen Scanvorgang, den das Gerät durchführt, sowie den direkten Kommunikationsvorgang zwischen der Hauptübertragungseinheit und der tragbaren Einheit. Wenn die tragbare Einheit ein Ziel erfasst, wird dies auf dem Nachrichtenscreen direkt zum Ziel angezeigt, wodurch der Benutzer die Bewegung der tragbaren Einheit zentral überwachen kann.

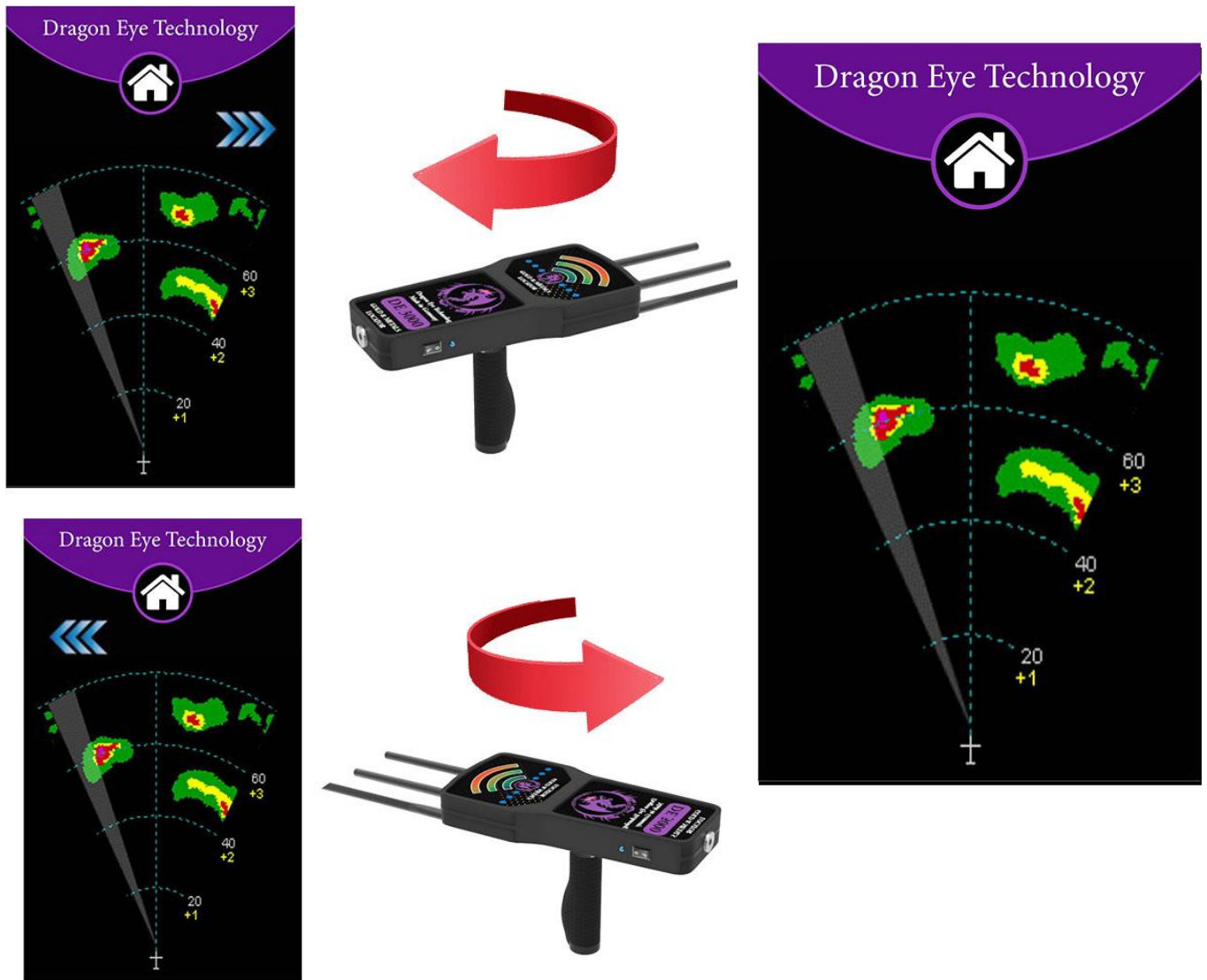


Abbildung (1-10)

❖ **Der Bildschirm zur Einstellung der an den Boden abgegebenen Frequenz:**

Eines der wichtigsten einzigartigen Merkmale dieses Geräts ist die Möglichkeit, die vom Hauptgerät ausgehenden Frequenzen zu überwachen, die über Sensoren an den Boden gesendet werden, wobei das Dragon Eye 3000-Gerät zwei Arten von Signalen gleichzeitig an den Boden sendet (ein digitales Signal mit einer niedrigen Frequenz - und ein analoges Signal mit einer hohen Frequenz), und professionelle Forscher können die Frequenz und Amplitude des vom Hauptgerät ausgesendeten Signals mit Hilfe der Frequenzeinstellungstasten entsprechend ihrer Erfahrung bei der Erfassung der Frequenz von vergrabenen Zielen ändern, wie in Abbildung (1-11) dargestellt.



Abbildung (1-11).

❖ **Anzeige von Umgebungsinformationen:**

Da das Sensorsuchsystem von einer Gruppe von Elementen in der Umgebung des Benutzers beeinflusst wird, wurde das Dragon Eye-Gerät mit einer Reihe präziser Sensoren ausgestattet, die dem Benutzer detaillierte Informationen über die Umgebung anzeigen, wie z. B. (Temperatur - Luftfeuchtigkeit - und einen Kompass, der dem Benutzer die Richtung anzeigt, in der der Suchvorgang stattfindet), wie in Da das Sensorsuchsystem von einer Gruppe von Elementen in der Umgebung des Benutzers beeinflusst wird, wurde das Dragon Eye-Gerät mit einer Reihe von präzisen Sensoren ausgestattet, die dem Benutzer detaillierte Informationen über die Umgebung anzeigen, wie z. B. (Temperatur - Luftfeuchtigkeit - und einen Kompass, der dem Benutzer die Richtung anzeigt, in der der Suchvorgang stattfindet), wie in Abbildung (1-12) dargestellt..



Abbildung (1-12)



## **Dragon Eye Technology**

Metal, Diamond and Water Detectors

[www.DragonEyeTechnology.de](http://www.DragonEyeTechnology.de)

[DragonEyeTechnology@gmail.com](mailto:DragonEyeTechnology@gmail.com)

Mobile : +49 176 16047881

## **Dragon Eye Tech UG**

**Adress:** *Altenplthower Str.59, 39307 Jerichower Land  
Germany*

**Registration:** HRB 33345