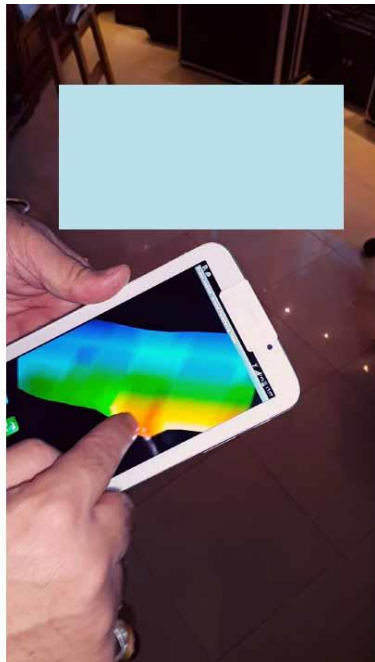


## كتالوج جهاز المعجزة الخارق



سوبرجولد موبایل 2020

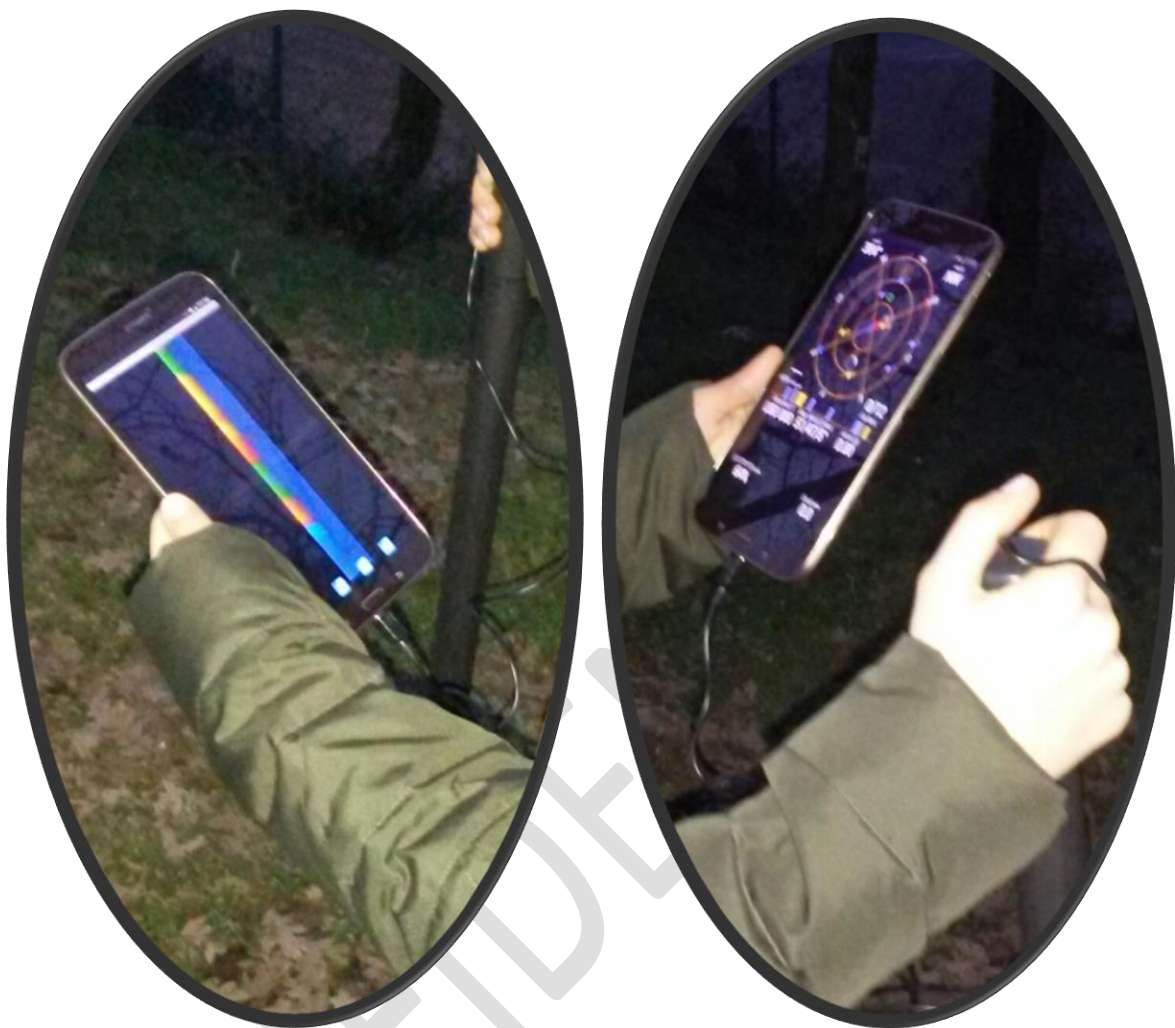
CONFIDENTIAL





CONFIDENTIAL





جهاز العصر بل معجزة العصر بلا منازع ولا منافس التقنية الامريكية العالمية الجديدة والمتخصصة في الكشف عن الذهب والدفائن والكهوف الفراغية والمياه الجوفية .

## تقنية أميركية حديثة تتيح لك اكتشاف الذهب لعمق 120 متر تقنية المسح السريع والمريح تجعل من هذا الجهاز الجهاز الاول عالميا من حيث صغر حجمه وسرعة أدائه .

جهاز **سوبر قولد موبايل** الجهاز الكاشف الاول عالميا والذي يحتوي عدة انظمة بحث مزدوجة ويعتبر  
احدث اصدارات شركة جي بي ار الألمانية الامريكية يعمل الجهاز بعدة انظمة مختلفة واهمها تقنية الكنوز  
الذهبية والذهب الخام والفضة والبرونز والكهوف الفراغية لعمق **120** متر ومسح محيط  
دائري **3500** متر بنظام مفلتر عالي الدقة والحساسية ، حيث تم تزويد الجهاز بفلتر مصنوع من الذهب  
وذلك لتنقية الإشارات من أي شوائب وتصفيته بنسبة **100 %** وتم تزويد الجهاز ايضا  
وهي تقنية حديثة جدا غير متوفر بالأجهزة التقليدية المنتشرة في **Frequency Chamber** بتقنية  
الاسواق .

### شرح التكنولوجيا

تم تزويد الجهاز بتقنيات حديثة جدا للكشف عن الذهب والمعادن الدفينة و انظمة مدمجة بين الطاقة  
الكهربائية الساكنة والطاقة الكهرومغناطيسية والمسح الامامي بعيد المدى .. لا شك ان المعادن الدفينة  
تشكل حقول مغناطيسية موجبة وتشكل الكهوف الفراغية حقول مغناطيسية سالبة وبالتالي يمكننا الكشف  
عن المعادن والفراغات لأعماق تصل الى **120** متر من خلال السينسورات والرادارات المدمجة بالحساس  
المرفق مع الجهاز والقادر على اختراق وتحسس الحقول المغناطيسية المتشكلة نتيجة وجود المعدن الدفين  
او الكهوف والفراغات والمياه الجوفية.

### مميزات الجهاز

تم إنتاج هذا الجهاز بتصميم جديد وفريد ومختلف تماماً عن جميع الأجهزة التقليدية الاخرى وبذلك نكون قد  
وصلنا الى الجيل الذهبي من اجهزة الكشف ولقد تم تصنيعه بطريقة حرفية مبتكرة حديثاً ليكون ذو كفاءه  
وقدرات عالية وكي يتناسب مع جميع الأشخاص المستخدمين للجهاز والمستكشفين سواء كانوا مستخدما  
عاديا أو خبراء في التنقيب ويصلح ايضا لشركات التنقيب والاستكشاف ، كما يمتلك الجهاز شكلا جديدا  
سهل الحمل والاستخدام مما يجعل العمل به سهلا في جميع الاوقات وفي جميع المناطق سواء كانت جبلية  
او سهلية او صحراوية او في السيارة .

## مواصفات الجهاز

- يعمل الجهاز على ثلاث برامج للكشف  
اكتشاف الذهب او الكنوز الذهبية -اكتشاف الذهب الخام او الطبيعي  
اكتشاف البرونز او الكنوز البرونزية -اكتشاف الفضة او الكنوز الفضية  
اكتشاف الكهوف الفراغية -الانفاق - السرايب - المقابر القديمة والمياه الجوفية
- يكتشف لعمق **120** متر .. مع ميزة تحديد العمق قبل البدء بالبحث.
- ويكتشف المياه الجوفية لأعماق 1600 متر.
- من خلال هذه المواصفات العالمية يمكن للمستكشف العمل في جميع انواع التربة وجميع التضاريس  
والسبب في ذلك ان الجهاز لا يتأثر بنوع التربة ولا شدة التمغنط بها، كما ان الجهاز يستطيع الغاء الضجيج  
المغناطيسي في التربة والظروف المحيطة بها الى **0%** وبذلك يكون الجهاز الأول في العالم الذي يمكنه  
العمل في جميع الظروف البيئية المختلفة مهما كانت قاسية ووعرة إضافة انه لا يحتاج الى أي خبرة او  
ممارسة من طرف المستخدم لأنه اتوماتيكي بالكامل .

## طريقة العمل والاستكشاف

نقوم بحمل الجهاز بشكل مستقيم موازي للتربة ونقوم بتشغيل الجهاز بالضغط على الشاشة واختيار برنامج العمل بالنظام GPS و نظام البحث الصوتي الحديث او نظام تصوير ثلاثي الأبعاد او نظام التصوير الممغنط والذي يأتي بشكل متعرج او اختيار نظام التصوير الممغنط والذي يأتي بشكل زقزاق.. بعد اختيار برنامج البحث عن معدن الذهب نقوم بتشغيل البرنامج وبدأ البحث :بعدها نقوم بتحديد المسح وننتظر قليلاً ليقوم الجهاز بإرسال الموجات والطاقة الساكنة على شكل شبكة عنكبوتية لباطن الأرض بشكل عمودي وأفقي وبعدها نقوم بالمشي في الجهاز في المنطقة المراد مسحها حتى يبدأ الجهاز بالنقاط أي إشارة للهدف المحدد.

عند النقاط أي هدف يقوم برنامج الجهاز بحركة تصويرية هيدروليكية باتجاه الهدف ونقوم بتتبع اشارة الجهاز سواء كانت رقمية او صوتية او مرئية مع الملاحظة بان كل ما اقتربنا للهدف زادت نسبة الاشارات للجهاز، لحين الوقوف مباشرة فوق الهدف، بعد تحديد الهدف عن طريق نظام الاستشعار عن بعد .. نقوم بتربيع المكان على شكل مربع، وبعدها نقوم بتشغيل النظام الصوتي ونبدأ بالمشي فوق الهدف الذي تم

تحديده سابقا وعند اصدار صوت مع اشارته مرئية على شاشة الجهاز نكون قد حصلنا على نتيجة مؤكدة تصل الى نسبة 100 % من وجود الهدف .. نبدأ بعدها بتوصيل جهاز الأيبياد مع الوحدة التصويرية ونقوم بتصوير المنطقة المربعة سابقا وحين تصوير الأهداف نبدأ بعد ذلك بتحديد العمق والعمل على استخراج الهدف.

### القطع والمكونات يتألف الجهاز

- حقيبة بلاستيك مقوى ضد الماء والصدمات
- الوحدة الرئيسية تحتوي شاشة ملونه تظهر اعدادات ونتائج البحث مع 5 برامج استكشافية.
- حساس عدد 2 واحد للمياه والآخر للكنوز والذهب بطول 60 سم يحتوي على 2 سنسور للوصول الى اقصى عمق مع برنامج الأعماق .
- سماعة الرأس اختيارية .
- فلتر خاص لتحديد العمق -اختياري
- بطاريات ليثيوم قابلة للشحن تعمل لمدة 12 ساعة متواصلة -اختيارية
- شاحن منزل + (شاحن سيارة – اختياري)
- دليل الاستخدام باللغتين العربية والانجليزية
- بطاقة ضمان لمدة عام .
- صنع في الولايات المتحدة الامريكية

لا داعي بعد الان لشراء جهازين او ثلاثة اجهزة للحصول على عدة انظمة للكشف والمسح والتنقيب .. جهاز **سوبر قول مويابل** يوفر عليك العناء والتعب ويوفر لك المال .. حيث يمتلك 6 انظمه مدمجة في جهاز واحد وسعر بمتناول الجميع.

### مقدمة :

قبل اختراع الأجهزة الإلكترونية، لم يكن لدى الناس سوى قضبان المعادن البسيطة للعثور على مكامن الذهب والفضة. بل إن هذه القضبان لم تكن شديدة الجدوى، مع تطور الإلكترونيات، يمكن للكواشف أن تجد المعادن الثمينة والكنوز من مسافات بعيدة. لتحديد أماكن المعادن البعيدة الثمينة من مسافات بعيدة لن يكون صعباً باستخدام كاشف مصنوع من دوائر إلكترونية شديدة التطور وذات تكنولوجيا عالية. لقد طور جهاز الكشف

المدعم بدوائره الإلكترونية شديدة الحساسية والمصغرة بنظام SIM. وبعد ذلك تم تطبيقها على شكل برامج وتطبيقات ذكية جدا لتسهيل على الجميع استكشاف المياه والمعادن بطرق حديثة وبأسلوب عصري مرن.

تم استخدام أحدث معالج أمريكي دقيق والعديد من الدوائر المدمجة الأخرى في هذا الجهاز لتوفر عناء المستكشفين في اعدادات الأجهزة الكبيرة الأخرى والتي بحاجة الى برمجة الترددات ولأرسالها في التربة واستخدام أجهزة الاستقبال والأرسال والتي تتأثر في التضاريس والمناخ والأكثر من ذلك كبر حجم تلك الأجهزة إضافة الى زيادة أسعارها وأيضا التعب في كثرة التدريبات والتي يقوم المستخدم .

## تجربة

أولاً: لابد من اكتساب الخبرة من قبل على الأهداف المعروفة، يمكنك الحصول على الخبرة من خلال التمرين في المناطق المفتوحة مثل الحدائق والحقول ولكن بجلب صندوق يحتوي على الذهب والفضة والنحاس ووضع قطعة كبيرة من المغناطيس معهم وبهذا نكون انشأنا حقل مغناطيسي كبير للبدا بعملية التجارب.

## تفسيرات أخرى حول الاستخدام

يجب على الكاشف عمل ضبط جديد وحفظه عندما يرى استجابة قوية من المعدن الدفين

## 1: تعليمات التشغيل



يجب أن يتخلص المشغل من الهواتف الخلوية والساعات وأية أجهزة إلكترونية لديه عند استخدام الكاشف، ويجب على أن يبتعد في الاستخدام مسافة أقل من 100 متر وإلا ستكون النتائج خاطئة في كل عملية بحث عن أهداف مدفونة،

#### ضبط الصوت:

ان جهاز الكشف الخاص بك يحتوي على نظام تنبيه صوتي. عند تشغيل البرنامج الصوتي سيكون هناك صوت.

جهاز الجوال الصغير كاشف الذهب بنظام التصويري المباشر GSG 2015

قدمت التكنولوجيا الجديدة لمستكشفين الذهب والكنوز تقنية فريدة من نوعها وسهله جدا في الاستخدام حيث تعد الأولى من نوعها من دمج التطور التقني وسهولة العمل سويا.

- 1- يعتمد الجهاز على خمس أنظمة تعتبر جديدة من نوعها ومتطورة بشكل كلي.
- 2- وكذلك يحتوي البرنامج ثلاثي الابعاد السونار على 6 أنظمة كشفية متطورة وبهذا يكون عدد البرامج الكلي في الجهاز الذكي هو 11 برنامج.

#### مواصفات الجهاز:

يعمل الجهاز على نظرية علمية المسمى جرادو ميتر وهي نظرية معتمدة عالميا في علم الاستكشاف والتنقيب وبما ان الذهب والكنوز والمعادن النفيسة تشكل حقول كهرومغناطيسية اثناء وجودها تحت الأرض فسهل عملية كشفها بواسطة نظرية هذا الجهاز.

- 1- يعمل الجهاز بالنظام الأول وهو حالة GPS حين الضغط على هذا البرنامج تظهر البوصلة واتجاه المسير باتجاه الهدف ويجب توخي الحيلة بان يكون الدائرة الصفراء مكانها في وسط الدائرة الفارغة في منتصف البوصلة وبعد ذلك سوف نطلق بالبحث خلف المؤشر الأحمر إذا كنا نبحث عن الذهب والكنوز، او نتبع المؤشر الأزرق في حالة نبحث عن الكهوف والفراغات والمياه الجوفية وحين اختيار البحث عن الذهب. سوف يتم التتبع اتجاه السهم الأحمر حتى نصل الى الهدف، ونلاحظ باننا نستطيع بان نقوم بعمل مربع حين الوصول الى الهدف لأننا لو اتجهنا بأي اتجاه سوف نلاحظ بان البوصلة الإلكترونية سوف ترجع الى مكان المربع وفي هذي الحالة حين الانتظار في وسط المربع سوف نلاحظ بان مجموعة من الدوائر الخضراء سوف تظهر في وسط البوصلة الإلكترونية.

2- **نظام الثاني MTL** ويعمل هذا النظام بواسطة المؤشر الصوت والمؤشر الضوئي وكذلك المؤشر الرقمي ونستطيع أيضا كتم الصوت وإبقاء المؤشرين الآخرين وهذا النظام يستخدم في الكشف فوق الهدف او من مسافة بعيدة لتحديد اتجاه ومسار ونقطة الهدف وأيضا نستطيع زيادة حساسية هذا البرنامج من خلال تقوية الحساسية الى اقصى حد وكذلك الصوت وهذا يكون لكشف عن المسافات بعيدة المدى.

3- **النظام الثالث LRL** ويعمل هذا النظام عن طريق البوصلة الملونة حيث يتجه المؤشر الأصفر باتجاه الهدف وكذلك تظهر الفقاعات البيضاء وتتوجه الى اتجاه الهدف لدلالة على مكانه.

4- **نظام التصوير الجيوفيزيائي ANDROID** الضغط على هذا البرنامج سوف تشاهد 6 ايقونات أي عدد ستة برامج داخلية  
1-المعلومات 2-اللغة 3 -التصفح في صور المسح السابقة وهذه البرامج يجب عدم الدخول عليها لأنها تعمل بشكل تلقائي.

#### 5-برنامج التمييز ماغنوميتتر

وهو نظام الكشف بواسطة الإشعاع المغناطيسي التتبعي وهو زيادة الإشعاع باللون الأحمر الى الأعلى كل ما اقترب من الهدف او في اتجاه الهدف منذ البداية وحين ما يكون الشعاع التتبعي المغناطيسي باللون الأزرق وينزل الى الأسفل مع زيادة الإشعاع هذا يعني الاقتراب من الهدف او لمعرفة اتجاه الهدف منذ البداية، وحينما يكون يسير بشكل مستقيم وباللون الأخضر فهذا دلالة على عملية الفحص المستمر وأنه لا يوجد أي اكتشاف لأي هدف.

6-نظام التمييز وهو النظام الذي يعمل على شكل خط خطوط مستمرة باللون الأخضر على الشاشة في حالة عملية البحث وحين ما تبدأ هذه الخطوط بالاضطراب والارتفاع الى اعلا الشاشة وتتغير الى اللون الأحمر هذا يعني باننا قد اجهنا او اقتربنا الى الهدف وحين ظهورها أيضا بالاضطراب وتغييرها للون الأزرق مع تعرجها الى أسفل الشاشة هذا يعني بأننا اقتربنا من الهدف الفراغي او المائي.

#### 7 – المسح الأرض ثلاثي الأبعاد :

وهو نظام التصوير ثلاثي الأبعاد المعتمد للجهاز

حين الدخول الى هذا البرنامج نضغط على موافق وبعد ذلك سوف تظهر ايقونة موافقة على عملية المسح نضغط نعم وبعد كل عشر ثواني حين ظهور الأيقونة مرة أخرى سوف نعطي أوامر نعم حتى تمتلئ الشاشة وذلك حسب طلبك , وبهذه العملية سوف تستدل على مكان ونقطة الهدف الذهبي والفراغ وكذلك المياه , وذلك خلال عملية التصوير للمربع الذي قمنا بكشفه سابقا بالأنظمة الأخرى المختلفة .

وهنا ننوه بأنه يفضل بأن نقوم بتوصيل الماسح الأرضي مع الجهاز في هذه المرحلة وذلك من خلال المرور فوق المربع بواسطة المساحة الإلكترونية على شكل ذهاب وإياب وبشكل بطيء جدا حتى نقوم بمسح المربع بالكامل وحين الانتهاء من عملية المسح سوف نضغط حين ظهور الأيقونة على كلمة لا أي التوقف عن عملية التصوير حيث تبدأ مرحلة التحليل المبسط هناك أربع مربعات في أسفل الشاشة الأول وهو في اللون الأخضر نضغط عليه مرة واحدة وبعد ذلك سوف نأخذ الصورة يمينا ويسارا والمربع الثاني وهو على شكل سهمين متقابلين وذلك نضغط عليه مرة واحدة ونقوم بسحب الصورة من خلال اصبع المستخدم ونقلبها في الشاشة حتى نجعل اللون الأحمر أي معدن الذهب الى الأعلى وتحتة سوف يكون ظهور الألوان الأخرى مثل الأخضر والأحمر والأصفر اما المربع الثالث وهو بتصغير وتكبير الصورة ، ام المربع الرابع فهو لأرجاع الصورة على وضعها الطبيعي كما كانت سابقا وهنا ننوه بأنه يجب ان نضغط على المربع المختار سابقا مرة واحدة ثم نذهب الى تحريك الصورة بواسطة اللمس .

الوان التي تظهر في عملية المسح ثلاثي الأبعاد.

**اللون الأزرق الغامق** والذي يستمر ظهوره اثناء عملية المسح الى مسافة تفوق العشر متر وهذا دلالة على وجود المياه.

**اللون الأزرق الفاتح** والذي يستمر لمسافة من واحد سم الى خمسة متر وهذا يدل على مكان وجود الفراغات والكهوف.

**اللون الأزرق مع الأحمر** : وهذا دلالة على وجود الذهب داخل الكهف .

**اللون الأحمر :** دلالة على وجود المعادن الثمينة مثل الذهب والفضة والأحجار الكريمة والألماس .

**اللون الذهبي :** وهو دلالة على وجود الذهب لوحده دون معادن أخرى .

**اللون الأصفر :** وهو دلالة على وجود العملات الذهبية .

**اللون البنفسجي :** وأحيانا يميل الى اللون البني الغامق وهو دلالة على وجود الزئبق والبرونز .

**اللون الأخضر :** هو دلالة على لون التربة العادية .

**8-نظام SONAR 3D PRO** وهو نظام كشف العمق .

ويجب بان نقوم بالضغط على المربع في أسفل الشاشة على الجهاز ثم نقوم بالضغط على ايقونة PING في الجهة المقابلة ويجب ان يكون الجهاز في هذي المرحلة فوق المربع مباشرة ثم نقوم بالضغط على زر كشف العمق سوف تظهر لدينا خمسة قياسات الأول وهو أعماق المعادن القياس الثاني يكون هذا الرقم هو عمق التجويف للهدف المستكشف. اما القياس الثالث فيكون لقياس اعماق العملات المعدنية واما الرابع فيكون لقياس المعادن السطحية واما الأخير سوف يكون لقياس المياه الجوفية ولكن يجب ان يضرب هذا الرقم الناتج بـ 20 والنتيجة تكون هي عمق المياه أي على سبيل المثال اذا كان الرقم 3,55 أي ما يقارب أربعة  $20 \times 3,55 = 80$  متر وهو عمق الماء .

#### مكونات الجهاز:

- 1- يتكون الجهاز من الوحدة الرئيسية وهو الشاشة المحمول ومحمل عليه البرامج الأساسية التحليلية المذكورة أعلاه
- 2- سيرفر البحث الصغير تتوصل مع التابلت وتوضع على الحزام او يحمل في اليد وهو متخصص في المسح بعيد المدى ويوجد منها موديلات صوتي ورقمي والجديد هو الرقمي.



والرقمي يعمل بمثل نظام البرامج المذكورة أعلاه أي حين يزداد الرقم يدل على اتجاهات ووجود الأهداف الذهبية وحين ما يقل يدل على معرفة مسارات واتجاهات الفراغات والمياه.

3- المساح الإلكتروني التصويري ويتوصل مع التابلت بعد العثور على الهدف لتصوير المربع المكتشف بنظام التصوير ثلاثي الأبعاد.

4- المساح الإلكتروني الجديد يسمى سوبر سنسر ويوجد به عدد 4 كاميرات مع قطعة بحث امامية داخلية أي يعمل هذا الجهاز بنظامين المسح والبحث بعيد المدى وكذلك التصوير المباشر تحت الأرض وهذه القطعة تباع حسب الطلب أي اختياري.

5- وصلة USB بين المساحة والجهاز.

6- شاحن الجهاز

**مؤشر البطارية: جهاز** كشف الذهب يحتوي على بطارية قابلة للشحن. يمكنك شحن الجهاز لمدة 3 ساعات .

ويمكنك معرفة سعة البطارية من خلال شاشة الجهاز. فعندما تتناقص البطارية يتناقص.

#### مقياس المغناطيسية:

قم بتوصيل السماعات وبعد التشغيل قم باختيار قياس المغناطيسية من الشاشة التي تأتي بعد اختيار لغة الجهاز ثم اضغط اختيار ( البرنامج المطلوب)

أولا : يجب اعادة التعيين ومن ثم اخذ الحساس اقرب الى مكان لا يحتوي على معادن ونجعل الحساس بشكل عمودي على الأرض عندما تسمع ثالث نغمات متتالية -بيب - بيب - بيب يكن الجهاز في طور الاستعداد للاستعمال دون تغيير الطور العمودي للجهاز وعندما تواجه اي هدف مغناطيسي الشريط في الشاشة سوف يزداد والصوت من خلال السماعة سيزداد بشكل متواتر ، سيتأثر الجهاز سلبا وذلك إذا ما تم امالة الحساس من الجانبين كما يمكن زيادة الحساسية وخفضها من خلال السهم في اليسار واليمين كما يجب عدم زيادة الحساسية كثيرا وذلك لتجنب الشارات الخاطئة (حساسان GSG-2) يمكن استخدام حساسان

في عملية البحث من خلال السهم لأعلى والأسفل كما يتوجب عليك إعادة تعيين وضبط الجهاز في منطقة خالية وذلك قبل البدء بالبحث من خلال PRO GSG-2 الجهاز لن يتأثر عند ميلان الحساس على الجانبين .

#### آثار الظروف الجوية وحالة الطقس

سيكون من المفيد دائماً حمل أشياء من الذهب والفضة لمراقبة حساسية الوحدة في الظروف الجوية السيئة. التعرض للشمس الشديدة قد يكون له أثر سيء على الكاشف مثله مثل الأجهزة الإلكترونية الأخرى في العالم كله.

هذا الموقف المؤقت في الظروف الجوية يمكن أن تدوم لدقيقتين اثنتين، أو ساعات أو أكثر. يمكن ارتداء القفازات في الطقس السيئ. في هذه المواقف، يكون من الأفضل انتظار لحين تحسن الظروف.

للاستخدام المناسب، جودة الكاشف ليست هي المهمة فحسب، لكن كذلك الاستخدام مهم جداً، فعدم وجود مستخدم واع وعدم الصبر قد يؤدي إلى مشكلات عند استخدام الكاشف. للاستخدام المحترف، الممارسة يجب أن تكون على الأقل ليومين، لحين التمكن من مهارات الاكتشاف.

وكثرة الخروج في رحلات استكشافية للمواقع الأثرية سوف تجعلك محترف على استخدام الجهاز.

#### الرعاية اللاحقة:

تم إنتاج الجهاز للظروف البيئية القاسية. على الرغم من ذلك، لا يجب أن تنسى أن الكاشف الخاص بك هو جهاز إلكتروني حساس. قد لا تكون على وعي كامل باستخدام كافة الميزات للكاشف لديك، لكن عليك استخدامه برعاية وعناية .

2- يجب أن تحمي الكاشف الخاص بك من شدة الحرارة أو البرودة. على سبيل المثال، لا تتركه في الخارج تحت الشمس في أيام الصيف الحارة أو في خزان السيارة لفترة طويلة. كذلك لا تتركه في الخارج في أيام الشتاء الباردة.

3- لا تتركه تحت المطر وفي الأماكن التي بها رطوبة عالية

4- الكاشف الخاص بك يجب أن يظل نظيفاً في كافة الأوقات. قم بتنظيف الكاشف بعد كل استخدام. لا تستخدم قماشة شديدة الابتلال، إلخ، في هذا الأمر

5- إذا كنت لن تستخدم الكاشف الخاص بك لمدة شهر أو أطول، قم باستخراج البطارية من صندوق البطارية، لا تتركها في الجهاز.

#### نقل الكاشف

الخاص بك هو جهاز إلكتروني ويجب الانتباه إلى ما يلي بشأن نقله:

1- ضع القطع القابلة لل فك في علبة الكاشف أو علبتها الخاصة عند النقل. لا تحمل الأجزاء بشكل عشوائي في حقيبة أو صندوق، إلخ، حيث أن ذلك يمكن أن يؤذيها أو يؤدي إلى كسرها.

2 - احترس ولا تطرق على أي جزء منها عند النقل ولا تسقط الكاشف على الأرض

3- حتى عند وجود الكاشف في علبته أو صندوقه المضاد للماء، لا تتركه أبداً في المطر، الثلج أو تحت الشمس .

4- خاصة عند النقل، عن طريق عربة يد، يجب ألا تتركه تحت الشمس حتى في السيارة

5- عند الإرسال عن طريق شركة شحن إلخ، من الأفضل للأطراف أن تكون في عليها الأصلية، وإن لم يكن ممكناً، يتم تغليفها بشكل جيد.

