نبذة عن الشركة

مصنع وشركة MWF المتخصصة في مجال تصنيع وتجارة أجهزة الكشف عن المعادن و الكنوز والمياه الجوفية فى باطن الأرض ,

MWF هي شركة أمريكية تركية , مقرها في أمريكا في مدينة شيكاغو , وفي تركيا في مدينة إسطنبول . تأسست الشركة عام ٢٠٠٨ , تعمل الشركة على التحسين والتطوير المستمر لمحددات مواقع الذهب والكنوز والمياه منذ سنوات ونحن نقوم بتصنيع هذه الكواشف على أسس علمية صحيحة ودقيقة ونحرص على أن نقدم منتجات كاشفة بعناية فائقة .

أحدث أجهزة الكشف المتطورة

" أفضل أجهزة محددات مواقع للمعادن والذهب والكنوز والمياه "





























MUYE!

يسر مجموعة شركات MWF تقديم خدماتها الذهبية :

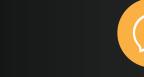
يسهل قسم المبيعات عملية شراء المنتج لعملائنا, بالإضافة للتدريب الدقيق على المنتج وطريقة استعماله في حالة تواجد العميل لدينا في مقر الشركة و مساعدة العميل وبشكل دقيق على اختياره للمنتج الصحيح والذى يناسب مستلزماته وطلبه, ونقدم كفالة على جميع المنتجات لمدة عامین داخل وخارج ترکیا .

خدماتنا الذهبية



خدمات الشحن والتوصيل







خدمات الصيانة والمساعدة

SPARK Gold nugge

SPARK



USA TECHNOLOGY

Metal and Water Finder

ر ر مجموعة MWF ع

خدمات المبيعات و الشراء

اجهزة كشف المياه الجوفية



AQUA

لمحة عن الجهاز يعمل جهاز AQUA على نظام الاستشعار عن بعد المتطور (LDS) والمدمج مع نظام التحديد

الصوتى لمسار ونقطة تمركز الهدف . Metal and Water Finder المسافة العمق الأهداف (اختياري) (اختياري) من اكيلو هرتز لفاية 9 كيلو هرتز تردد التشفيل نظام البحث الاستشعارى بعيد المدى نظام البحث

ملحقات الجهاز







/ السرعة : " 20 ميفا هرتز " / نوع المعالجة : DSP النظام " ميكروكونترول "

LRL

爱

اللفات

المعالج

نتائج البحث





















يتميز جهاز AQUA بدقته العالية للأمواج الترددية التي تمكنه من تحديد وكشف مواقع المياه تحت الأرض بدقة الدقيقُ في مساَّفة البحث الأمامية , حيثُ هناك عدة مستويات للبحث الأمامي يمكنُ للمستخدم ضبطها على حسب حاجته للمسح الامامي.

يصل عمق البحث في جهاز AQUA حتى **200 م تحت سطح الأ**رض مع إمكانية التحكم الدقيق في أعماق البحث من خلال واجهة التحكم في الجهاز , يتميز الجهاز بصغر حجمه وسهولة استخدامه, حيث يمكن وضعه في الجيب وإلتنقل به بكل اريحية وسهولة , كما يمكن لأي شخص كان استخدامه دون الحاجة إلى الخبرة أو المعرفة الكبيرة في

واجهةالجهاز





مياه مالحة جميع انواع المناه





الأهداف







مياه معدنية



WF 202 PRO +



ملحقات الحهاز

















البطارية متعددة + عربى 15 ساعة عمل

◆

الأهداف

∎ مياه مالحة

لمحةعن الجهاز

تردد التشفيل

نظام البحث

المعالج

نتائج البحث

爱

اللفات









التحكم الكلى والسريع في جميع اعدادات وبرامج الجهاز و بسلاسة تامة .

100M

من اكيلو هرتز لفاية 11 كيلو هرتز



جهاز +WF 202 PRO المتخصص فى الكشف والتنقيب عن الثروات المائية, هو جهاز متعدد أنظمة الكشف والتحديد وبوظائف عدة، يمنح المستكشف نتائج فائقة الدقة حول المياه تحت الارض مع تحديد مواقعها ونقاط الحفر عنها وأعماقها ايضاً , مدعم بنظم التشفيل الذكية و التى تمنح المستخدم



معطيات توجيهية + معطيات صوتية + معطيات ضوئية + الشاشة

2000M

المسافة (اختیاری)

استشعار عن بعد ترددي , تقنية الارسال والاستقبال





النظام " ميكروكونترول " / السرعة : " 20 ميغا هرتز " / نوع المعالجة : DSP



450M

نظام الباحث المحمول بعيد المدى HANDHELD LRL

يعمل نظام الباحث المحمول على تقنية الكشف والبحث عن بعد لتحديد مواقع المياه الجوفية ورصدهاً/من مسافات بعيدة، يقوم بتوجيه المستخدم وقيادته إلى موقع المياه مباشرة، مع نظام المحدد الليزرى .

تعمل هذه الوحدة على قدرة 6 فولت من خلال 4 بطاريات قياسية AAA5 فولت يمكن استخدام بطاريات عادية استخدام مرة واحدة، أو بطاريات قابلة لإعادة الشحن.





الأهداف







الإعدادات العامة







جار البحث 🔢

كل الانواع الهدف

العمق

نظام متعقب الخط، نظام خاص متعقب للخطوط الكهربائية الترددية الواصلة بين جهاز البث الرئيسى ونقطة تواجد المياه، تمنح المستخدم تعقب دقيق حتى الوصول لنقطة تواجد المياه مباشرة بأحدث النظم المتطورة لأنظمة الاستشعار عن بعد بالأوامر اللاسلكية.

تعمل هذه الوحدة على قدرة 9 فولت من خلال بطارية واحدة 9 فولت، فولت يمكن استخدام بطاريات عادية استخدام مرة واحدة، أو بطاريات قابلة لإعادة الشحن







WF 303 GH



ملحقات الحهاز



















نتائج البحث

卿

اللفات



(بنمطین بحث)

الأهداف



مياه معدنية

مياه مالحة

جميع انواع

الإعدادات العامة









نظام المسح الجيوفيزيائى

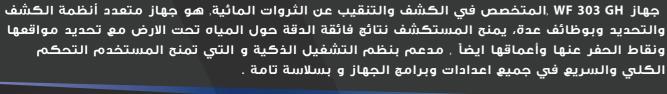
بحث مباشر

نظام البحث الجيوفيزيائى

لمحة عن الجهاز

يعمل هذا النظام على قياس شدة المقاومة الكهربائية للتربة والتعرف على المواد الموجودة تحت الأرض وتحديد هويتها، ومهمته هى الكشف والتنقيب عن الذهب والمعادن والفراغات تحت الأرضِّ والمياه الجوفية ايضاً، مع خاصية التمييز الدقيقة







1000M میرید (اختیاری) میرید (انواغ المياه (اختيارة ا مياه مال
من اكيلو هرتز لفاية 11 كيلو هرتز	تردد التشفيل
نظام الإستشعار عن بعد ترددي , نظام الجيوفيزياتُ	نظام البحث
النظام " . تقديمال / " . المتنام حمد النظام	# I lool

+ معطيات صوتية + معطيات ضوئية + الشاشة











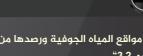




/ نوع المعالجة : DSP

لك نظام الباحث المحمول بعيد المدى HANDHELD LRL

يعمل نظام الباحث المحمول على تقنية الكشف والبحث عن بعد لتحديد مواقع المياه الجوفية ورصدها من مسافات بعيدة، يقوم بتوجيه المستخدم وقيادته إلى موقع المياه مباشرة، مع شاشة بحجم 3.2"



التمييز



1-البحث المياشر 2-المسح المتقدم





NAVVY



ملحقات الجهاز







لمحةعن الجهاز

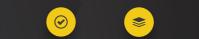
الأسهل " والأصفر " والأسرع في كشف المياه الجوفية

NAVVY (الحفار)الجهاز الجديد والمتطور للكشف عن المياه الجوفية , يتمتع جهاز ناڤى بميزات وخصائص حديثة تمكنه من رصد المياه الجوفية بكل دقة وفعالية, الحساسية العالية في سرعة كشفُ الأهداف والتحقق الدقيق



MICROCONTLLER PIC18 & ARM 7

من خلال إشارات ومعطيات توجيهية إلى موقع الهدف+الشاشة





المعالج

نتائج البحث









نظام الكشف

نظام الاستشعار والرصد عن بعد

-تقنيات جديدة وعديدة أضيفت على نظامنا ذو الاستشعار عن بعد تكنولوجيا غير مسبقة وحصرية، يعمل هذا النظام على تقنية الكشف والبحث عن بعد لتحديد مواقع المياه ورصدها من مسافات بعيدة، يقوم بتوجيه المستخدم وقيادته إلى موقع المياه مباشرة. -نظام التحسس والكشف المدمج، حيث يمكن للجهاز الكشف عن الأهداف بواسطة التوجه نحو الأهداف مصحوب بمؤشر التنبيه الصوتي لتحديد موقع ومسار الهدف وبدقة كبيرة.

-نظام وواجهة التحديد الذكي لمسار واتجاه الهدف من خلال واجهة الرسوميات الخاصة، حيث يمنح هذا النظام المستخدم تحديد

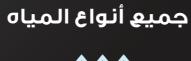
- واجهة التحكم الذكي في ضبط مستويات وقدرات البحث ونوع الهدف المراد البحث عنه ايضاً. -قائمة أهداف المياه والتي تعطي للمستخدم خاصية اختيار نوع المياه المطلوب البحث عنها مسبقاً: مياه طبيعية – مياه معدنية – مياه مالحة – وكافة أنواع المياه.

الأهداف

معدنية













مالحة



عذية





WF101III



ملحقات الجهاز



مياه معدنية

مياه عذية

جميع أنواع المياه















لمحة عن الجهاز

All water

تردد التشفيل

نظام البحث

المعالج

نتائج البحث



الأهداف











من ٩ كيلو هرتز لفاية 11 كيلو هرتز

MICROCONTLLER PIC18 & ARM 7

البحث بعيد المدى+الجيوفيزيائي



WF 101 B بأجياله السابقة التي أصدرت لهذا الجهاز والذي حاز المرتبة رقم ا بين أجهزة الكشف عن المياه الجوفية ذات نظم الكشف بعيدة المدى على مرور اا سنة منذ عام ٢٠٠٨ ولفاية عام ٢٠١٩, و ها هو الآن يعود اليكم من جديد 101 WF ||| بالإصدار الاحترافي (الجيل الثَّالثُ) ۖ ليحافظ على مرتبته الجهاز رقم ا في العالم بين نُظمُ البحثُ والكشّف المتقدمة

المسافة

من خلال إشارات ومعطيات توجيهية إلى موقع الهدف+الشاشة



1250 м ■

1000 N



نظام الكشف

700M

500 м **●**

العمق

(إختياري / تلقائي ا

ل نظام الاستشعار والرصد عن بعد (IRL)

LRL "يعمل بنظام البحث لمسافات طويلة لاكتشاف موقع المياه توجه المستخدم مباشرة إلى الموقع المستهدف.





الأهداف

الإعدادات العامة







2 النظام الجيوفيزيائي

يقيس هذا النظام شدة المقاومة الكهربائية للتربة وتحديد المواد الموجودة تحت الأرض والتعرف عليها ، ومهمته الكشف والتنقيب عن الذهب والمعادن والفراغات تحت الأرض وكذلك المياه الجوفية ، مع خاصية التمييز بين الأهداف .





احمرة كالعب والكام بسكا لفنك فإلما المسادة فالما المادة في المادة



SPARK **Gold nugget**



ملحقات الجهاز





التحكم الرئيسية





واجهةالجهاز



لمحةعن الحفاز

يعمل جهاز SPARK Gold nugget على نظام الاستشعار عن بعد المتطور (LDS) والمدمج مع نظام التحديد الصوتي لمسار ونقطة تمركز الهدف .يتميز الجهاز بدقته العالية للأمواج الترددية التي تمكنه من تحديد وكشف مواقع الأهداف تحت الأرض من الذهب الخام وذلك بدقة متناهية جدأ حيث يمكن للجهاز تحديد مواقع الأهداف من مسافة 200 متر أمامية بزاوية 360 درجة مع <u>خاصية التحكم</u> الدقيق في مسافة البحث الأمامية , حيث هناك عدة مستويات للبحث الأمامي يمكن للمستخدم ضبطها على حسب حاجته للمسح



تردد التشفيل

نظام البحث

المعالج

/ السرعة : " 20 ميغا هرتز " النظام " ميكروكونترول "

نظام البحث الترددي الاستشعاري بعيد المدى

من 1 كيلو هرتز لفاية 9 كيلو هرتز

نتائج البحث

和

الخبرة أو المعرفة الكبيرة في الأجّهزة الكاشفة.

ذهب كبير

إنكليزي+عربي 32 ساعة عمل









نظام الكشف

نوع المعالجة : DSP

نظام الإستشعار بعيد المدى (RI)

يعمل جهاز SPARK Gold nugget على نظام الاستشعار عن بعد (LDS) ، نظام التعرف الصوتي المتقدم والمدمج مع

تميز جهاز SPARK Gold nugget بدقته العالية للأمواج الترددية التي تمكنه من تحديد وكشف مواقع الأهداف تحت الأرض من الذهب الخام وذلك بدقة متناهية جداً حيث يمكن للجهاز تحديد مواقع الأهداف من مسافة 200 متر أمامية بزاوية 360 درجة مع خاصية التحكم الدقيق في مسافة البحث الأمامية , حيث هناك عدة مستويات للبحث الأمامي يمكن للمستخدم ضبطها على حسب حاجته للمسح

يصل عمق البحث في جهاز SPARK Gold nugget حتى 10 م تحت سطح الأرض مع إمكانية التحكم الدقيق في أعماق البحث من واجهة التحكم في الجهازيتميز الجهاز بصغر حجمه . اُستخدامه, حيث يمكن وضعه فى الجيب والتنقل به بكل اريحية وسهولة , كما يمكن لأى شخص كان استخدامه دون الحاجة إلى

الأهداف











ذهب وسط







SPARK

لمحة عن الجهاز

تردد التشفيل

نظام البحث

المعالج

نتائج البحث

卿

اللفات

يعمل جهاز SPARK على نظام الاستشعار عن بعد المتطور (LDS) والمدمج مع نظام التحديد الصوتى لمسار ونقطة تمركز الهدف

المسافة

(اختياري)

معطيات توجيهية + معطيات صوتية + معطيات ضوئية

النظام " ميكروكونترول " / السرعة : " 20 ميغا هرتز " / نوع المعالجة : DSP

الأهداف

يتميز الجهاز بدقته العالية للأمواج الترددية التي تمكنه من تحديد وكشف مواقع الأهداف تحت الأرض من ذهب وكنوز وفراغات وذلك بدقة متناهية جدأ حيث يمكن للجهاز تحديد مواقع الأهداف من مسافة 200 متر أمامية



ملحقات الجهاز









نظام الإستشعار بعيد المدى LRL نظام

32 ساعة عمل واجهة ضوئية استشعاري بعيد المدى

يعمل جهاز SPARK على نظام الاستشعار عن بعد (LDS) ، نظام التعرف الصوتى المتقدم والمدمج مع تحديد موقع

من اكيلو هرتز لفاية 30 كيلو هرتز

نظام الإستشعار بعيد المدى

تميز جهاز SPARK بدقته العالية للأمواج الترددية التي تمكنه من تحديد وكشف مواقع الأهداف تحت الأرض من ذهب وكنوز وفراغات وذلك بدقة متناهية جداً حيث يمكن للجهاز تحديد مواقع الأهداف من مسافة 200 متر أمامية بزاوية 360 درجة مع خاصية التحكم الدقيق في مسافة البحث الأمامية , حيث هناك عدة مستويات للبحث الأمامي يمكن للمستخدم ضبطها على حسب حاجته للمسح

يصل عمق البحث في جهاز SPARK

العمق

(اختياري)

اُستخُدامه, حيث يمكن وضعه في الجيب والتنقل به بكل اريحية وسهولة , كما يمكن لأي شخص كان استخدامه دون الحاجة إلى الخبرة أو المعرفة الكبيرة في الأجَّهزة الكاشفة.

واحهةالحهاز



الأهداف





نظام الكشف







ملحقات الجهاز









لمحة عن الجهاز

الأسهل " والأصفر ً " والأسرع في كشف الكنوز

رصد الأهداف تحت الأرض بكل دقة وفعالية, الحساسية العالية في سرعة كشف الأهداف والتحقق الدقيق من موقع الهدف والمؤشرات الصوتية التى تصدر لتحديد مسار موقع الهدف



من اكيلو هرتز لفاية 30 كيلو هرتز

نظام البحث

تردد التشفيل

المعالج

نتائج البحث

البحث بعيد المدى

MICROCONTLLER PIC18 & ARM 7

من خلال إشارات ومعطيات توجيهية إلى موقع الهدف+الشاشة

نظام الكشف

نظام الاستشعار والرصد عن بعد



-تقنيات جديدة وعديدة أضيفت على نظامنا ذو الاستشعار عن بعد تكنولوجيا غير مسبقة وحصرية، يعمل هذا النظام على تقنية -الكشف والبحث عن بعد لتحديد مواقع الأهداف ورصدها من مسافات بعيدة، يقوم بتوجيه المستخدم وقيادته إلى موقع الهدف

-نظام التحسس والكشف المدمج، حيث يمكن للجهاز الكشف عن الأهداف بواسطة التوجه نحو الأهداف مصحوب بمؤشر التنبيه الصوتي لتحديد موقع ومسار الهدف وبدقة كبيرة.

-نظاًم ٍ وُواجهة التحُديُّد الذكيُّ لمُسار ُواتجاه الْهَدف من خلال واجهة الرسوميات الخاصة، حيث يمنح هذا النظام المستخدم تحديد تلقائياً ومرئياً لاتجاه وموقع البهدف.

-واجهة التحكم الذكي في ضبط مستويات وقدرات البحث ونوع الهدف المراد البحث عنه ايضاً.

الأهداف







معادن

ذهب-ذهب خام- المينيوم- حديد- فضة- نحاس- برونز









GOLD LINE



ملحقات الجهاز







واجهةالجهاز



لمحةعن الجهاز

يعمل جهاز GOLD LINE على نظام البحث بعيدة المدى الأيونى للكشف والبحث عن التأين الإشعاعى الخاص بمعدن الذهب تحت الأرض , يمنح الجهاز مستخدمه نتائج صوتية موثوقة في اتجاه تواجد الهدف وذلك يكون من خلال تزايد فى مستويات المؤشرات الصوتية والضوئية كل ما تم الاقتراب من موقع الذهب , يمتاز جهاز جولد لاين في سرعة استجابته للأهداف الدفينة عن غير من الأجهزة التى تعمل بنفس النظام , حيث لديه القدرة والتركيز الإلكترونى الكبير في تحسس مواقع الأهداف وقيادة المستخدم لموقع الهدف بأقل وقت وجهد ممكن .









من اكيلو هرتز لفاية 30 كيلو هرتز تردد التشفيل

نظام البحث الأيونى

النظام " ميكروكونترول " / السرعة : " 20 ميفا هرتز " / نوع المعالجة : DSP - IP

معطيات توجيهية + معطيات صوتية + معطيات ضوئية

اللفات

نظام البحث

المعالج

نتائج البحث

















نظام الكشف





نظام البحث عن الذهب الأيونى بنتائج صوتية وضوئية واهتزازية:

جهاز كشف الذهب جولد لاين المتطور هو حصيلة العديد من التجارب والدراسات المطولة التى دامت لأكثر من ثلاث أعوام , يعمل جهاز جولد لاين على نظام البحث بعيدة المدى الأيونى للكشف والبحث عن التأين الإشعاعي الخاص بمعدن الذهب تحت الأرض , يمنح الجهاز مستخدمه نتائج صوتية موثوقة في اتجاه تواجد الهدف وذلك يكون من خلال تزايد في مستويات المؤشرات الصوتية والضوئية كل ما تم الاقتراب من موقع الذهب , يمتاز جهاز جولد لاين في سرعة استجابته للأهداف الدفينة عن غير من الأجهزة التي تعمل بنفس النظام , حيث لديه القدرة والتركيز الإلكترونى الكبير فى تحسس مواقع الأهداف وقيادة المستخدم لموقع الهدف بأقل وقت وجهد ممكن.

الميزات

يمكن استخدام الجهاز من داخل السيارة وأثناء القيادة أو من خلال قيادة الدراجة النارية ايضاً، حيث إنه موجات الجهاز سريعة الاستجابة يمكنها تحليل الإشارات

دقة وجودة عالية في التصنيع والأداء , مصنع هذا الجهاز من أفضل اللدائن والمكونات والدوائر الإلكترونية ذات مواصفات عالمية .

سهل العمل والاستخدام يمكن لأى شخص كان استخدامه.

مدعم الجهاز بلوحة تحكم سلسة العمل مع واجهة مفاتيح تعمل بالضغط والوجهات الضوئية، تمكن المستخدم التحكم بالجهاز وإعداده للبحث بكل سهولة ميزة التتبع الليزري لتحديد وجهة ونقطة تواجد الهدف ليلاً.

خفيف الوزن , مما يساعد المستخدم العمل به دون بذل جهد أو تعب .

الواجهة الضوئية الخاصة بمستويات البطارية، توضح للمستخدم ثلاث مستويات لقدرة واستطاعة البطارية.

نظام الاهتزاز. الاختياري , بحيث يمكن للمستخدم تشغيل خاصية الاهتزاز المنبه لوجود الذهب.

يتميز الجهاز بصغر حجمه حيث يساعد في سهولة التنقل والعمل به في المناطق الحساسة.



GOLD RADAR

لمحة عن الجهاز

تردد التشفيل

نظام البحث

عمل جهاز GOLD RADAR على نظم التشفيل والكشف الذكية من خلال واجهات التوضيح والتحكم الاحترافية , كما إنه مزود بالعديد من المزايا والخصائص التي تجعله الأول والأفضل من نوعه من بين اجهزة الكشف عن الذهب فى العالم .



ملحقات الجهاز









العمق

(تلقائي)



من أكيلو هرتز لفاية 30 كيلو هرتز

مدمج رادرای ایونی

النظام " ميكروكونترول " / السرعة : " 20 ميغا هرتز " / نوع المعالجة : DSP

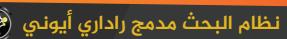
نظام الجهاز

نتائج متكاملة حول الهدف تظهر تلقائيا على الشاشة ومن خلال التتبع الصوتى



التمييز

نظام الكشف



ابتكار علمي جديد في عالم التنقيب و أجهزة الكشف عن الذهب , جهاز Gold Radar , هو حصيلة العديد من التجارب والدراسات المطولة والتي دامت لأكثر من ثلاثٍ أعوام من الأبحاث والتطوير , يعمل جهاز جولد رادار على نظام الكشف الراداري المدمج للكشف والبحث عن التأين الإشعاعي الخاص بمعدن الذهب

يمنح جولد رادار مستخدمه نتائج صوتية موثوقة ونتائج مرئية راداريه على الشاشة لاتجاه تواجد الهدف وذلك يكون من خلال تزايد في مستويات المؤشرات الصوتية والرسومية كل ما تم الاقتراب من موقع الذهب، كما إنه يقوم برسم مواقع الأهداف على شاشة الرادار وتحديد اتجاهاتها من خلال نظام الكشف الراداري عالي التركز والقدرة في تحسس مواقع الأهداف وقيادة المستخدم لها بوضوح تام ومعطيات متكاملة حول الهدف.

يعمل جهاز جولد رادار على نظم التشغيل والكشف الذكية من خلال واجهات التوضيح والتحكم الاحترافية , كما إنه مزود بالعديد من المزايا والخصائص التي تجعله الأول والأفضل من نوعه من بين اجهزة الكشف عن الذهب في العالم .

يعد هذا الجهاز من أسهل الأجهزة تعاملاً في برمجياته وأسرعها وأدقها في اكتشاف وتحديد مواقع الاهداف ورصدها.

الإعدادات العامة

Gold







مستشعا











الميزات

- 🕳 شاشة عرض وتوضيح ملونة بحجم 4.3 أنش تعمل باللمس و فائقة في الدقة والوضوح، مدعمة بأفضل النظم والبرمجيات.
 - نظام الاهتزاز الاختياري , بحيث يمكن للمستخدم تشغيل خاصية الاهتزاز للتنبيه على الهدف بدل من الصوت.
 - واجهة إعدادات ذكية تمنحك التحكم الكلي في إعدادات الجهاز وبرامجه.
 - 🕳 نظام البرمجة والتوافق التلقائي مع جميع أنواع التضاريس والترب الصخرية , الجبلية , الرملية والطينية .
- 🕳 يمكن استخدام الجهاز من داخل السيارة وأثناء القيادة , حيث إنه موجات الجهاز سريعة الاستجابة يمكنها تحليل الإشارات والمعطيات بسرعة كبيرة في أجزاء من الثانية .
 - 🕳 سرعة الاستجابة والتركيز الدقيق في البحث لتحسس مواقع الأهداف وقيادة المستخدم لموقع الهدف بأقل وقت وجهد ممكن.
- 🕳 نظام الموالفة التلقائي (ATS) اختراع خاص وجديد ومسجل لصالح مجموعة MWF , يقدم هذا النظام نتائج دقيقة ومؤكدة في جميع أنواع الترب والتضاريس , حيث يقوم هذا النظام بالتعرف على التربة تلقائياً ويمنح البّحث موالفة تلقائية تتناسب مع نوع التربّة وخواصها , مع إلغاء اي تداخلات إشعاعية ناجمة من تأثيرات الأراضي الصخرية والجبلية والتي قد تؤثر على الكثير من الأجهزة , إلا إن هذا النظام وبذكائه يستطيع الفرز والتحليل وتقديم اللازم من المستويات الخاصة بإشارة التردد والفولتية والطول الموجى للإشارة مما يمنح نتائج خالية من أية أخطاء .
 - 🕳 نظم فلترة الإشارة الداخلية , لتلافي أي تشويش ناتج عن أي موجات ترددية أو لاسلكية ذات نطاقات عالية موجودة في الهواء والتي تؤشر على الكثير من الأجهزة الأخرى . 🕳 نظام ارسال واستقبال الإشارة المتطور والدقيق (HSW)، الذي تنفرد به مجموعة MWF وذلك من خلال دراستها وعمليات التطوير الحديثة لشكل الإشارة وتحميلها على مسارات موجية عالية
 - - 🕳 دقة وجودة عالية في التصنيع والأداء, مصنع هذا الجهاز من أفضل اللدائن والمكونات والدوائر الإلكترونية ذات مواصفات عالمية .



GROUND SCOPE

جهاز GROUND SCOPE (منظار الأرض) هو جهاز متخصص بالكشف عن الذهب, الكنوز, المعادن والفراغات تحت باطن الأرض لأعماق تصل لفاية ١٤ مترأ كحد أقصى, يعمل بالنظام الراداري التصويري ويتيج بيانات ثنائية وثلاثية الأبعاد لهيئة الهدف المكتشف تحت الأرض وعمقه.



ملحقات الجهاز

















الإعدادات العامة









لمحة عن الجهاز

تردد التشفيل

نظام البحث

المعالج

نتائج البحث

卿

اللفات

2 نظام المسح الأرضي





تردد خاص وتلقائي

النظام المسح المباشر (تصوير وبث مباشر لباطن الأرض) ٢.نظام المسح الأرضي (ثنائي و ثلاثي الأبعاد)

7 MICROCONTLLER & ARM

المؤشرات ومعطيات صوتية وتصوير مباشر + رسم الخطوط البيانية وقوة الإشارة

٢.معطيات تصويرية ثنائية وثلاثية الأبعاد توضح موقع الهدف وشكله









نظامین کشف

نظام المسح المباشر

يمنح هذا النظام المستخدم مسح وتصوير مباشرة لطبقات الأرض لتوضيح وكشف المعادن والفراغات والتمييز بينها ورصد موقعها في الوقت الحقيقي وبالبث المباشر على شاشة الجهاز وبشكل فوري.

الشاشة





يتيح هذا النظام للمستخدم القيام بعملية مسح كاملة للمنطقة المراد كشفها وتوضيح نتائج المسح بشكل وفوري على شاشة الجهاز وتحديد قيمة كل نقطة والكشف عن هويتها وعمقها بنفس الوقت , إضافة إنه يقدم تقرير ثنائي الأبعاد و ثلاثي الأبعاد للهدف المكتشف وبأكثر من زاوية رؤى.



اجمزة الكشف منعددة المطام (سا



MF1500 SMART



ملحقات الجهاز















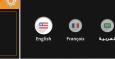


















متخصص في الكشف عن



الذهب و المعادن

قائمة المعادن تمكنك بالكشف عن 4 أنواع من المعادن مع خاصية اختيار المعدن المطلوب البحث عنه , الذهب الفضة , النحاس , البرونز .



قائمة الجواهر تمكنك بالكشف عن اربع أنواع من الأحجار الكريمة والمحوهرات والتمييز بينها , كافة الأنواع , نيزك, زمرد, ألماس .

المياه الحوفية جواهر مياه **≋** ₩

قائمة المياه تمكنك بالكشف عن 4 أنواع من مع خاصية اختيار نوع المياه، كافة أنواع المياه , المالحة, المعدنية, الطبيعية .

الكهوف و الفراغا <i>ت</i>		ىۋ	الهد	•)
قائمة الُفراغاتُ تمكنكُ بالكشف عن الكهود والفراغات وتحديد مواقعها وأبعادها.	معدن	میاه	جواهر	فراخ	

لمحة عن الجهاز

MF 1500 Smart متعدد أنظمة الكشف والتحديد وبوظائف عدة، يمنح المستكشف نتائج فائقة الدقة حول الاهداف تحت الارض مع تحديد مواقعها ونقاط الحفر عنها وأعماقها ايضاً , مدعم بنظم التشفيل الذكية و التي تمنح المستخدم التحكم الكلي والسريع في جميع إعدادات وبرامج الجهاز و بسلاسة تامة ـ



من اكيلو هرتز لغاية 30 كيلو هرتز

الباحث المحمول بعيد المدى- تعقب الخط - الكشف الأيونى - المستشعر الأرضى

النظام " ميكروكونترولر " / السرعة : " 20 ميفا هرتز " / نوع المعالجة : DSP المعالج

من خلال إشارات ومعطيات توجيهية إلى موقع الهدف+وحدة نظام صوتى(اختياري)+الشاشة نتائج البحث



أو تلقائي

تردد التشفيل

نظام البحث



الاستشعار عن بعد







يعمل نظام الكشف الأيونى في البحث عن التّأين الإشعاعي الخاص بالمعادن

. واجهة خاصة فى هذا النظام تمكنك من ضبط نوع الهدف المطلوب البحث عنه











ينظام الباحث المحمول بعيد المدى ANDHELD LRL 2

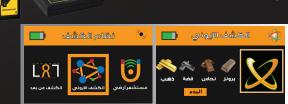
يعمل نظام الباحث المحمول على تقنية الكشف والبحث عن بعد لتحديد مواقع الأهداف ورصدها من مسافات بعيدة، يقوم بتوجيه



نظام المستشعر الأرضى 🖖

يعمل نظام الكشف الأيوني في البحث عن التأين الإشعاعي الخاص بالمعادن الثمينة تحت الأرض , وتحديد ورصد مواقعها عن بعد كما . نُوع الهدف المطلُّوب البحث عنه مسبقاً.

3 نظام الكشف الأيوني , الصوتي





واجهة ذكية تمنحك الوضوح التام والنتائج المتكاملة حول الأهداف





MF1200 ACTIVE



ملحقات الجهاز



متخصص في الكشف عن

1

N.















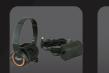


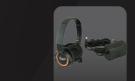












الإعدادات العامة

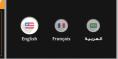


الذهب و المعادن

المحددة مع حدية عنه , الذهب الفضة , النحاس , البرونز .

الألماس و الأحجار الكريمة

قائمة الجواهر تمكنك بالكشف عن اربع أنواع من الأحجار الكريمة والمحوهرات والتمييز بينها , كافة الأنواع , نيزك, زمرد, ألماس .









لمحة عن الحهاز

لا داعى للمشي والْحفر العشوائي,,,,, بعد الآن وفر تعبك و نقودك ,,,,

(MF **1200** SMART) هو الأداة الرئيسية في بداية بدأ صيد الكنوز الإحترافي , يعد هذا المنتج الإلكترونى ثروة كبيرة لما يمتلك من وظائف وقدرات كبيرة يكمن بها فنون تكنولوجيا اسكتشاف الكنوز المتطورة ,كما يعتبر أحدث جهاز من مجموعة محددات مواقع الذهب و الدفائن التي تعمل على خاصية الإستشعار عن بعد ,



من اكيلو هرتز لفاية 30 كيلو هرتز

الشاشة

الباحث المحمول بعيد المدى- تعقب الخط - الكشف الأيوني

النظام " ميكروكونترولر " / السرعة : " 20 ميفا هرتز " / نوع المعالجة : DSP

من خلال إشارات ومعطيات توجيهية إلى موقع الهدف+وحدة نظام صوتى(اختياري)+الشاشة



التمييز نعم ، حسب الإختيار

أو تلقائي

LRL

تردد التشفيل

نظام البحث

المعالج

نتائج البحث



تظام تعقب الخط

نظام متعقب الخط، نظام خاص متعقب للخطوط الكهربائية الترددية









متعددة + عربي

3 أنضمة كشف

2 نظام الباحث المحمول بعيد المدى

يعمل نظام الباحث المحمول على تقنية الكشف والبحث عن بعد لتحديد مواقع الأهداف ورصدها من مسافات بعيدة، يقوم بتوجيه ستخدم وقيادته إلى موقع الهدف مباشرة، مع نظام المحدد الليزري لمواقع الأهداف ونقاطها. الذُّهبِّ , الفضة , النحاس , البرونز ,







المياه الحوفية قائمة المعادن تمكنك بالكشف عن 4 أنواع من المعادن مع خاصية اختيار المعدن المطلوب البحث قائمة المياه تمكنك بالكشف عن 4 أنواع من مع خاصية اختيار نوع المياه، كافة أنواع المياه , المالحة, المعدنية, الطبيعية . **₩**









يعمل نظام الكشف الأيوني في البحث عن التأين الإشعاعي الخاص بالمعادن الثمينة تحت الأرض , وتحديد ورصد مواقعها عن بعد كما يمكن استخدامه واجهة خاصة في هذا النظام تمكنك من ضبط نوع الهدف المطلوب البحث عنه مسبقاً: الذَّهب , الفضَّة .

النحاس , البرونز,





MF9700 QUINARY Mu



ملحقات الحماi





























الإعدادات العامة













MF 9700 QUINARY



المسافة ا اختياري/تلقائي

من اكيلو هرتز لفاية 30 كيلو هرتز

MF 9700 QUINARY مدعم بستة أنظمة تمنحك المسح بعيد المدى للكشف وتحديد الأهداف عن بعد , ونظم الكشف الصوتية الأيونية لتثبيت وتأكيد موقع الهدف بالإضافة إلى نظم المسح الجيوفيزيائى بتقنيات مسح وتحليل ذكية وتلقائية لنوع الهدف وعمقه , عدا عن نظام الماسح المفناطيسي بمعطيات صوتية وتصويرية لتثبيت مواقع الأهداف والتمييز بينها بالاضافة إلى

الباحث المحمول بعيد المدى- تعقب الخط - الكشف الأيوني - المسخ الأرضى التصويري المسح الجيو فيزيائى

النظام " ميكروكونترول " / السرعة : " 20 ميغا هرتز " / نوع المعالجة : IP + EM

نتائج متكاملة حول الهدف تظهر تلقائيا على الشاشة ومن خلال التتبع الصوتى (اختيارى)



-يعمل نظام الكشف الأيوني في البحث عن التأين الإشعاعي الخاص بالمعادن الثمينة تحت

اسْتخُدامُه من خُلال السّيارة أو الدّراجة النارية

- يمتاز هذا النظام يسرعه استجابته للأهداف

الدُّفينةُ وإصدار معطياتُ متكاملة حول الهدف

نعم ، حسب الإختيار

تردد التشفيل

نظام البحث

المعالج

لمحة عن الجهاز





3 نظام الكشف الأيوني , الصوتي 倒

الأهداف

(اختياري)





نظام المسح التصويري لتوضيح هيئة و شحنة الهدف تحت الأرض.





6 أنضمة كشف

[R] IIII 🕁 🕸

🗗 نظام الماسح المغناطيسي 🗘

يعمل نظام الماسح المغناطيسي على مسح طبقات يتنبن حسم المنسط المساحيساي عناق مستويات الحقول التربة والتعرف على محتوياتها وقراءة مستويات الحقول والإشعاعات المغناطيسية لتحديد والكشف على مواقع تُوأجد المعادن والفراغات تحت الْأرضُ.





نظام البحث



عنظام الباحث المحمول بعيد المدى hANDHELD LRL 2

 نظام متعقب الخط، نظام خاص متعقب للخطوط الكهربائية الترددية تحدم متعقب الحص لتمام حاص متعقب للخطوط الخهراباية الترددية الواصلة بين جهاز البث الرئيسي ونقطة تواجد الهدف، تمنح المستخدم تعقب دقيق حتى الوصول لنقطة تواجد الهدف مباشرة بأحدث النظم المتطورة لأنظمة الاستشعار عن بعد بالأوامر اللاسلكية.

يمُكن استخدام بطاريات عادية ا ... استخدام مرة واحدة، أو بطاريات قابلة لإعادة الشحن



- يعمل نظام الباحث المحمول على تقنية الكشف والبحثُ عن بعد لتحديد - يعمن تعام الباحث المحمول عناق تعنية الحسف والبحث عن بعد تحديد مواقع الأهداف ورصدها من مسافات بعيدة، يقوم يُتوجيه المستخدم وقيادته إلى موقع الهدف مباشرة، مع نظام المحدد الليزري لمواقع الأهداف ونقاطها. - تعمل هذه الوحدة على قدرة 6 فولت من خلال 4 بطا ت يمكن استخدام

- حمين هده الوحدة بطاريات عادية استخدام مرة واحدة، أو بطاريات قابلة لإعادة الشحن. وتحديد مساراتها وبعدها قبل الوصول لها.



نظام المسح الأرضي التصويري

يعمل هذا النظام على كشف ومسح طبقات الأرض



نظام المسح الحيوفيزيائي



يعمل هذا النظام على قياس شدة المقاومة الكهربائية للتربة والتعرف على المواد الموجودة تحت الأرض وتحديد هويتها، ومهمتٍه هي الكشف والتنقيب عِن الذهب والمعادن والفراغات تُحت الأرض والمياه الجُوفية أيضاً، مع خاصيةُ التمييزُ الُدقيُقة





MF 1100 PRO



ملحقات الجهاز



رصاص

























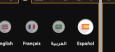
الاعدادات العامة



متخصص في الكشف عن













يصل إلى العمق (اختياري)

للمياه M 300

من اكيلو هرتز لفاية 30 كيلو هرتز + تردد خاص للقياس والتحقق

MF1100 PRO بصمة جديدة في عالم الكاشفات المتطور ةبأنظمة الكشف والتحكم الذكية

اختراعات جديدة تبتكرها لكم MWF DETECTORS الآن الذهب والكنوز بين يديك بكل ثقة

البحث بعيد المدى- الهجين+ - الجيوفيزيائي

MICROCONTLLER PIC18 & ARM 7

1000 M =

من خلال إشارات ومعطيات توجيهية إلى موقع الهدف+وحدة نظام صوتى(اختياري)+الشاشة



لمحة عن الحهاز

(سمارت تکنولوچی)

=100 м

تردد التشفيل

نظام البحث

المعالج

نتاثج البحث

#









-تقنيات جديدة وعديدة أضيفت على نظامنا ذو الاستشعار عن بعد تكنولوجيا غير مسبقة وحصرية، يعمل هذا النظام على تقنية الكشف والبحث عن بعد لتحديد مواقع الأهداف ورصدها من مسافات بعيدة، -يقوم بتوجيه المستخدم وقيادته إلى موقع الهدف مباشرة. -نظام التحسس والكشف المدمج، حيث يمكن للجهاز الكشف عن الأهداف بواسطة التوجه نحو الأهداف مصحوب بمؤشر التنبيه الصوتي لتحديد موقع ومسار الهدف وبدقة كبيرة. -نظام وواجهة التحديد الذكي لمسار واتجاه الهدف من خلال واجهة الرسوميات الخاصة، حيث يمنح هذا النظام المستخدم تحديد تقائياً ومرئياً لاتحادة وموقع الهدف.

نظام الاستشعار والرصد عن بعد (LRL

MF-1100 PRO

وبوقت وجهد أقل. يقدم الجهاز بثلاث حزم مختلفة

المسافة

(اختیاری)



نظام الجهاز

3 أنضمة كشف

طل (Hybrid+) النظام الهجين 2

-يعمل هذا النظام الهجين على تقنيات جديدة وخاصة بمجموعة «سهر يعمل على مسح والتحقق طبقات التربة والتعرف على محتوياتها وقراءة مستويات الحقول والإشعاعات المغناطيسية والأيونية في آن واحد لتحديد والكشف على مواقع تواجد الذهب والمعادن والفراغات تحت الأرض. -واجهة ذكية تمنحك الوضوح التام والنتائج المتكاملة حول الأهداف ومواقعها. -نظام التمييز الدقيق بين المعادن الثمينة والغير ثمينة والفراغات.







يقدم الجهاز بثلاث حزم مختلفة







اجمرة كشف الأحجار الكريمة



GF-500



ملحقات الجهاز







لمحة عن الحهاز

يعمل جهاز GF-500 على نظام الاستشعار عن بعد المتطور (LDS) والمدمج مع نظام التحديد الصوتى لمسار ونقطة تمركز الهدف يتميز الجهاز بدقته العالية للأمواج الترددية التى تمكنه من تحديد وكشف مواقع الأهداف تحت الأرض منالأحجار الكريمة وذلك بدقة متناهية جدأ حيث يمكن للجهاز تحديد مواقع الأهداف من مسافة 200 متر أمامية بزاوية 360 <u>درجة مع خاصية التحكم الدقيق</u> في مسافة البحث الأمامية , حيث هناك عدة مستويات للبحث الأمامي يمكن للمستخدم ضبطها على حسب حاجته للمسح



من اكيلو هرتز لفاية 13 كيلو هرتز

نظام البحث الترددي الاستشعاري بعيد المدى

النظام " ميكروكونترول " / السرعة : " 20 ميغا هرتز " / نوع المعالجة : DSP

معطيات توجيهية + معطيات صوتية + معطيات ضوئية



اللفات

نظام البحث

المعالج

نتائج البحث









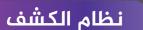












نظام الإستشعار بعيد المدى



يعمل جهاز GF-500 على نظام الاستشعار عن بعد (LDS) ، نظام التعرف الصوتي المتقدم والمدمج مع تحديد موقع المسار ونقطة الهدف

تميز جهاز GF-500 بدقته العالية للأمواج الترددية التي تمكنه من تحديد وكشف مواقع الأهداف تحت الأرض من الأحجار الكريمة وذلك بدقة متناهية جداً حيث يمكن للجهاز تحديد مواقع الأهداف من مسافة 200 متر أمامية بزاوية 360 درجة مع خاصية التحكم الدقيق في مسافة البحث الأمامية , حيث هناك عدة مستويات للبحث الأمامي يمكن للمستخدم ضبطها على حسب حاجته للمسح الامامي.

يصل عمق البحث في جهاز GF-500

وهسوت استخدامه, حيث يمكن وضعه في الجيب والتنقل به بكل اريحية وسهولة , كما يمكن لأي شخص كان استخدامه دون الحاجة إلى الخبرة أو المعرفة الكبيرة في الأجهزة الكاشفة.

الأهداف







أمرد











GF-1000

لمحة عن الجهاز

جي إف 1000 (كاشف 33 عنصراً) الأول من نوعه والأحدث عالمياً للكشف عن الثروات المعدنية والأحجار الكريمة والنوادر في باطن الأرض, يعمل هذا الجهاز على تقنيات الكشف والتنقيب المتطورة للكشف والبحث عن 33 عنصر مختلفاً في باطن . الأرض من ذهب والماس وخامات معدنية

1500 M

1250 м **●**



ملحقات الجهاز









































تردد خاص

المسافة

البحث بعيد المدى نظام البحث

المعالج

تردد التشفيل

نتائج البحث

من خلال إشارات ومعطيات توجيهية إلى موقع الهدف+الشاشة

نظام الكشف

نظام الاستشعار والرصد عن بعد

-تقنيات جديدة وعديدة أضيفت على نظامنا ذو الاستشعار عن بعد تكنولوجيا غير مسبقة وحصرية، يعمل هذا النظام على تقنية الكشف والبحث عن بعد لتحديد مواقع الأهدافُ ورصدهاً من مسافات بعيدة، يقوم بتوجيه المستخدّم وقيادته إلى

موري المهدف للبيسري. -نظام التحسس والكشف المدمج، حيث يمكن للجهاز الكشف عن الأهداف بواسطة التوجه نحو الأهداف مصحوب بمؤشر التنبية الصوتي لتحديد موقع

رواسطة القوري و و المراققة كبيرة. ومسار الهدف وبدقة كبيرة. -نظام وواجهة التحديد الذكي لمسار واتجاه الهدف من خلال واجهة الرسوميات الخاصة، حيث يمنح هذا النظام المستخدم تحديد تلقائياً ومرئياً لاتجاه وموقع

-واُجهة التحكم الذكي في ضبط مستويات وقدرات البحث ونوع الهدف المراد



متخصص في الكشف عن











Gürsel Mah. Darülaceze Cd ,Namzet Sok (Fulya Sk) No.15 Ekşioğlu Plaza - Kağıthane 34400 / İstanbul -Turkey



Email info@mwf-usa.com Web site www.mwf-usa.com Phone +1 708 364 9602 +1 708 364 9602

South Golden Oak Drive, Homer Glen, IL 60491 14324 Chicago / USA

