

METAL DETECTING TO THE NEXT POWER™



TEKNETICS® T²



Il Teknetics T2 il cercametri per tutte le ricerche, con elevate prestazioni di ricerca, uno scopritore di metalli di nuova generazione, con caratteristiche innovative. Completamente nuovo anche il suo disegno, con una linea molto aggressiva, e una leggerezza e praticità di utilizzo senza paragoni...

Il T2 è semplice da imparare rispetto a cercametri della sua fascia di prezzo. Il suo utilizzo è raccomandato per ricerche di monete anche su terreni altamente mineralizzati, non teme i cocci, anzi li passa in discriminazione con elevate prestazioni. ricerca bellica e ricerca in spiaggia, la sua alta frequenza di ricerca vi permetterà di rilevare anche piccoli oggetti preziosi come oro -argento a notevole profondità.

CARATTERISTICHE:

semplice nelle regolazioni

indicazioni su lcd dell'obbiettivo rilevato e del modo di ricerca

regolazioni di facile accesso

indicazione della mineralizzazione del terreno

levetta neutralizzazione della mineralizzazione del terreno

piastra di ricerca 11"DD resistente all'acqua

ricerca all-metal per le massime prestazioni, con segnale filtrato

ricerca in discriminazione con doppia filtrazione del segnale per ricerche in aree molto sporche

grilletto per il centraggio bersaglio con vco

Operazioni:

iniziamo con il montaggio del metal detector, installate le batterie, 4 pile 1,5AA da installare il meno dalla parte della molla.

girare la manopola sotto il bracciolo in senso orario

questo accende il detector e mette il volume al massimo

appena acceso è in modo discriminazione, con;

sensibilità a 60

livello discriminazione 10

tono di analizzazione -1

mettete il piatto di ricerca parallelo al terreno, alla rilevazione del bersaglio sarà indicato il metallo rilevato sul display

se la sua rilevazione è causata da falso segnale, causata da interferenze elettromagnetiche o immondizia sul terreno, lei pigi il bottone menu, entri nella sensibilità e ruoti il pomello antiorario riducendo la sensibilità, in modo tale da eliminare i falsi segnali, dopo 5 secondi la macchina tornerà in condizioni di operare.

mettete una moneta a terra e fate delle prove di rilevazione per vedere come si comporta il cercametalli. lei ora è pronto per procedere.

utilizzi il grilletto col dito indice, per rilevare la posizione giusta, quando il grilletto è tirato serve per il centraggio, ed il piatto di ricerca rileva oggetti anche in modo non-motion (senza movimento). sul display sarà indicata anche la sua profondità in pollici, 1" corrisponde a 2,54 cm.

BATTERIE:

il Teknetics usa 4 batterie da 1,5 AA , ha un 'autonomia di oltre 40 ore in uso continuativo.

se voi usate batterie ricaricabili, l'autonomia si riduce a 25 ore.

importante, utilizzate batterie con la stessa carica, altrimenti lo stato delle batterie non sarà indicato esattamente, ma dalla carica della batteria più scarica. Montate sempre le batterie con il MENO verso la MOLLA

BRACCIOLO:

l'ampiezza e la lunghezza del bracciolo sono entrambe adattabili, il bracciolo è reversibili, si può mettere anche all'interno per stabilizzare meglio il cercametalli al suo braccio. Tutte le regolazioni del bracciolo, reversibilità ed estensione, si effettuano smontando la vite senza utilizzo di chiavi.

CUFFIE:

il T2 è predisposto per anche per l'utilizzo delle cuffie stereo, l'uscita è da 1/4, l'utilizzo delle cuffie vi farà raggiungere profondità maggiori, in quanto vi isola dai rumori esterni e rimarrete concentrati anche sui piccoli segnali di rilevazione. L'utilizzo di cuffie stereo porterà l'autonomia delle batterie ad una maggior durata.

CONTROLLI:

On-OFF e volume dal potenziometro sotto il bracciolo, questa regolazione non incide sulle prestazioni della rilevazioni, tenere sempre il volume alto è molto importante.

Tutte le regolazioni del T2 partono dal pomello e il pulsante sul display.

Premere il bottone menu, selezionare la regolazione desiderata e regolare con il potenziometro.

BILANCIAMENTO DELLA MINERALIZZAZIONE:

Tutti i terreni contengono una mineralizzazione, alcuni terreni sono talmente mineralizzati che un cercametalli può segnalare la mineralizzazione come fosse un oggetto seppellito. La mineralizzazione può causare interferenze con il metal detector, per questo motivo è importante questa regolazione. Con questa regolazione il vostro T

Rimarrà stabile anche su terreni molto difficili. E' importante entrare sempre in questo settaggio per neutralizzare la mineralizzazione del terreno. Con una buona regolazione della mineralizzazione il vostro T2 raggiungerà le massime prestazioni di ricerca e un'ottima identificazione del metallo rilevato.

Questa regolazione può essere portata a termine in automatico o manualmente.

Automaticamente spingendo avanti la levetta nell'impugnatura, e manualmente entrando dentro il settaggio sul display. Usando il T2 in maniera Discriminante avrete una ricerca più stabile su terreni molto difficili.

BILANCIAMENTO AUTOMATICO DEL TERRENO:

1 andate in un terreno che non abbia oggetti seppelliti sotto

2 tenete il piatto di ricerca a circa 30 cm dal terreno

3 spingere avanti con l'indice il grilletto

4 alzate ed abbassate il piatto di ricerca da 15 a 3 cm sul terreno circa 1-2 volte al secondo

5 quando sul display appare un numero di 2 cifre, il bilanciamento è eseguito con successo, mentre se non compare nulla, il computer non riesce a fare il bilanciamento, quindi va regolato in bilanciamento manuale

BILANCIAMENTO MANUALE DEL TERRENO:

In molte situazioni è preferibile questa regolazione invece di usare il grilletto. Generalmente è meglio che il computer annulli le interferenze della mineralizzazione, il bilanciamento manuale è consigliato in terreni ove sono presenti molte immondizie metalliche, come esempio in spiaggia o acqua di mare,

questa regolazione va da 0 – 99 per questa regolazione occorre esperienza, perché dispone di ben 500 settaggi, in questo modo troverete la giusta regolazione manuale su tutti i terreni di ricerca.

Il grafico LCD indica la mineralizzazione magnetica del terreno, il piatto di ricerca deve essere in movimento per l'identificazione della mineralizzazione ferrosa, occorre sempre alzare ed abbassare il piatto di ricerca da 15 a 3 cm. Come nella procedura del bilanciamento in automatico, oscillare fino alla lettura del numero sul display, alcune regolazioni in base ai terreni sono:

0-10 terra bagnata e salata

5-25 metalli ferrosi

26-39 spiaggia con molta immondizia e acqua di mare

40-75 terreni neri o con presenza di cocci

75-95 magnetite e terreni con forte presenza di metallo ferroso.

Selezionare MANUAL G.C.

La leggenda G.C. PHASE appare

Vedrete sul display la mineralizzazione del terreno da 0-99)

Muovete il piatto di ricerca da 15 a 3 cm sul terreno alzando abbassandolo 1-2 volte al secondo

Giri la manopola per regolare il giusto settaggio di regolazione.

La meta è quando il suono audio si neutralizza, o quando il suono con bobina in aria è uguale a quando è a terra. Se il bilanciamento è sbagliato lei noterà un suono a bobina a terra e un suono a bobina alta, questa regolazione non va bene. Se il suono è elevato quando abbassate il piatto di ricerca abbassate la regolazione della mineralizzazione, i cercatori veterani preferiscono una risposta debole ma leggermente udibile da parte del terreno, in questo modo è più sensibile.

RISPOSTA POSITIVA E NEGATIVA:

Lo scopo dell'eliminazione della mineralizzazione è di ignorare il minerale nel terreno, la risposta del metal detector sarà negativa o positiva in base alla regolazione fatta prima, nel senso che se la regolazione è troppo alta sarà positiva e il contrario. Questo vuol dire che quando abbassate il piatto di ricerca al suolo in modo all-metal, il metal detector potrebbe suonare anche se non vi sono metalli sotto a causa della mineralizzazione, passando in maniera discriminante sentirete solo gli oggetti rilevati.

ALL METAL MODE:

Nel modo all-metal il cercametalli ha la massima sensibilità, serve per rilevare qualsiasi metallo sul terreno. La sensibilità è regolabile da 1 a 99 dipende dalla mineralizzazione del terreno e dai disturbi elettromagnetici, non va regolata troppo alta e nemmeno troppo bassa, altrimenti i piccoli oggetti non saranno rilevati. La soglia è il suono leggermente udibile che deve avere il cercametalli, adattabile da -9 a +9 per abilitare al massimo il segnale più debole e lontano. Aggiustate questo livello leggermente udibile mentre siete sul campo di ricerca.

REGOLAZIONE DELLA MINERALIZZAZIONE DEL TERRENO:

Questa regolazione si effettua solamente in modo all-metal, ma rimane la regolazione quando passate in modo discriminante. Vedere il procedimento nei passi indicati prima.

MODO DISCRIMINANTE:

serve per eliminare le immondizie indesiderate nel terreno, come; lamine, tappi, strappi di lattina, chiodi etc etc. Usare la discriminazione troppo alta comporta la perdita di piccoli oggetti preziosi in profondità.

LIVELLO DI DISCRIMINAZIONE:

Questo è adattabile da 0 a 80, e controlla la discriminazione degli oggetti in base al valore di conduttività elettrica del oggetto rilevato, gli oggetti sotto al

valore da voi scelto saranno discriminati, usate un valore di 40 per iniziare, questa discriminazione vi permette di discriminare il ferro e rilevare tutti gli altri metalli.

NUMERO DI TONI AUDIO:

Questa sezione dal menu vi offre la possibilità di variare il tono audio in base al metallo rilevato, e in base alle vostre esigenze di ricerca. Il cercametalli ha due modi di analisi del bersaglio rilevato, "analisi continua" e "assaggio", nel continuo il cercametalli ha un suono audio fisso per tutta la spazzolata della piastra, e molte caratteristiche sono già state capite dal utente che lavora, come taglia, profondità e forma del bersaglio rilevato. Consigliata per la ricerca bellica, o terreni arati.

Modo “assaggiato” da un suono esattamente sul bersaglio rilevato, consigliabile per terreno con molta immondizia metallica.

Discriminazione audio:

suono:

1 la discriminazione è continua, non “assaggio” serve per terreni arati e rocciosi.

1+ medio alto, in base alla dimensione dell’oggetto, i grandi oggetti in superficie produrranno uno strillo acuto, buono su terreni arati e rocciosi.

2+due toni, simile al tono 1+ ma il ferro produce un suono medio basso. Utile per chi desidera sentire tutti i bersagli.

3 tre toni diversi audio, il ferro produce un minimo segnale, mentre 100lire producono un tono medio, il resto produce un suono altro come sesterzio. Consigliato con discriminazione del ferro in aree scadenti, e scavare solamente gli oggetti con suono alto.

4 quattro toni audio, simile al 3 ma con 4 risposte audio, tono medio alto per bersagli da 73-79. Ottimo per la ricerca di monete molto vecchie , ottimo per la ricerca di reliquie.

Per tutti questi metodi controllate sempre il display lcd, la risposta audio è per accelerare il concepimento di ciò che state rilevando, per maggior sicurezza controllate il display lcd per capire meglio ciò che è stato rilevato.

CENTRAGGIO DEL BERSAGLIO:

Avvicini il piatto di ricerca al bersaglio, ma non al suo centro, da una parte, lasci il grilletto e lo ritiri, in questo modo lei sentirà solamente il suono quando è esattamente sopra il bersaglio, ripetere l’operazione varie volte per rilevare l’esatto centro del bersaglio.

TARGET OBIETTIVI:

Stagnola 40-50

100 lire 58

Tappo alluminio 60-75

Involucro alluminio 70-80

Penny 83

u.s. quarter 25c. 89

u.s. 50c. 92

silver dollar 94

1\$ 94

INTERFERENZE ELETTRONICHE:

Interferenza elettrica può essere causata da linee Di alta tensione , apparecchi, attrezzatura di elaboratore, telefoni di cellulari, e altri cercametalli molto vicini. Se sentine un interferenza continua dentro il vostro cercametalli provate a spegnerlo e riaccenderlo, se è causata da un cavo dell’ata tensione cambiate posto per la ricerca. Se l’interferenza continua potete variare la frequenza di ricerca guardando il passaggio a pagina 18.

Consigli e comportamento durante la ricerca:

- non scavalcare recinzioni e rispettare la proprietà privata, e chiedere sempre il permesso quando si vanno a fare ricerche in terreni altrui
- ricoprire sempre le buche fatte ed avere massimo rispetto per la natura
- rispettare sempre le leggi locali, evitare luoghi archeologici e militari. Se ci si imbatte in ritrovamenti di armi ordigni oppure reperti archeologici avvisare le autorità di competenza.
- non danneggiare le coltivazioni e la proprietà altrui e usare tutte le regole del buon senso...
- i detriti: tappi, chiodi, fili di ferro, frammenti, stagnole, ect... trovati durante la ricerca buttarli negli appositi cestini dei rifiuti , affinché tenere sempre pulito l'ambiente nel quale viviamo.