

## Deleon OPERATORE MANUALE DI ISTRUZIONI

---

### COMPLIMENTI!

Il nuovo metal detector Tesoro Deleon è parte di una nuova serie di rivelatori progettati per offrire molte ore felici di divertimento nella hobby più gratificante che posso pensare di caccia al tesoro. Davanti a si trovano esperienze affascinante ed emozionante come passo nel passato - scoprire artefatti perso da generazioni passate, o come si prende il piacere nel grandi spazi aperti con la famiglia e gli amici alla ricerca di metalli preziosi. Io desiderio che abbiamo potuto condividere queste esperienze con voi, e tutti noi al Tesoro auguriamo i migliori successi.

Il vostro rivelatore Tesoro è in grado di soddisfare le vostre esigenze in una vasta gamma di situazioni di caccia al tesoro. Come con qualsiasi altro metal detector, la familiarità con questo strumento è probabilmente il fattore limitante nel determinare le modalità successo si può essere. Vi consiglio di leggere questo manuale e pienamente capire come far funzionare questo rivelatore, prima di tentare di usarlo nella campo. Come si diventa più familiarità con il rivelatore attraverso la pratica, il vostro tasso di successo aumenteranno drammaticamente.

Il Deleon è uno strumento elettronico di precisione che durerà per anni se adeguatamente curato. Trattare bene e non vi deluderà.

Buona caccia! Jack Gifford

---

### Getting Started - Disimballaggio del BOX

Il tuo Deleon è stato fornito con queste parti:

#### **1 Upper Pole Assemblea**

Completamente assemblato, compresi superiore staminali palo con maniglia, staffa braccio imbottita e custodia di controllo.

#### **1 Middle Pole Pole Assemblea Lock**

#### **1 ABS Lower Pole Assemblea**

Completamente assemblato, completo di due rondelle di attrito, viti di montaggio, e dado pollice.

#### **1 9 x 8 Concentric Searchcoil Con 3 'via cavo**

#### **2 pacchi batterie, ciascuna con 4 batterie AA**

#### **1 Velcro Arm Strap Set**

#### **1 operatore Manuale di istruzioni**

## 1 Scheda di garanzia

Se uno qualsiasi di questi elementi sono mancanti, contattare il Tesoro Authorized Dealer, dove è stato acquistato il rilevatore immediatamente.



Deleon il montaggio è semplice e non richiede attrezzi speciali. Solo installare la batteria confezioni, montare il searchcoil sul montaggio inferiore pole, collegare le assemblee pole insieme, avvolgere il cavo in eccesso intorno il palo e collegare il cavo nella custodia di controllo. Infine, regolare il pole lunghezza e l'angolo searchcoil e sei pronto!

---

### Installazione della batteria

Il Deleon è alimentato da 8 batterie AA diviso in 2 compartimenti, che si trovano in custodia bracciolo.

Aprire il vano batteria sotto il bracciolo con delicatezza afferrare il bordo inferiore della porta e tirando verso l'esterno e verso l'alto. (La porta è incernierato in alto.)



Rimuovere le batterie premendo verso il basso sul lato destro del 4-Pack titolare della batteria in modo che il lato sinistro del titolare si aprirà. Estrarre il titolare e sostituire le batterie quando necessario.

Quando ritorno del titolare, nota la posizione del clip a molla l'alloggiamento bracciolo e assicurarsi che i contatti batteria adatta perfettamente contro le molle. Inserire il lato con i primi contatti e poi verso il basso sul lato sinistro del titolare della batteria per riposizionare il titolare.

Vano Snap cover per chiudere.

---

## MONTAGGIO DETECTOR VOSTRA

1. L'Assemblea polo inferiore, rimuovere le viti di montaggio e il pollice dado dalla punta palo.
2. Inserire la punta polo tra le orecchie di montaggio del searchcoil e Allineare i fori della punta del palo e le rondelle con quelle delle orecchie di montaggio.

***Nota: La punta polo dovrebbe adattarsi molto comodamente nelle orecchie di montaggio.***



3. Inserire la vite di montaggio attraverso i buchi nelle orecchie di montaggio e pole punta di entrare dal lato opposto la connessione via cavo.
4. Installare il dado pollice sulla vite di fissaggio e serrare a mano.  
***Nota: non serrare il dado di pollice. Si deve essere aderente ma non troppo difficile da sciogliere.***
5. L'Assemblea mezzo palo, premere i due pulsanti di primavera e slide l'assemblea mezzo palo in assemblea polo superiore fino alla primavera pulsanti Fare clic nei fori, in modo da bloccare le due assemblee in posizione. Serrare il palo per garantire le due assemblee insieme.



6. Slide polo inferiore in pole mezzo fino a quando il clic su pulsanti in primavera la prima serie di fori di regolazione. Blocco Turn pole per stringere l'assemblea in posizione.
7. Avvolgere il cavo attorno al polo di lasciare molle abbastanza vicino alla searchcoil per consentire l'adeguamento searchcoil. **Nota: Non lasciare che il cavo di flop liberamente sul searchcoil. Da il rivelatore è abbastanza sensibile da "vedere" i fili minuscoli nel cavo, cavo floppy può causare falsi segnali, come i sensi searchcoil lo spostamento fili.**
8. Inserire l'estremità maschio cavo nel connettore femmina sul controllo custodia e serrare il dado pollice cavo. Avete finito!

**Nota: Si vuole regolare la lunghezza del palo e l'angolo di searchcoil la tua preferenza.**

**Nota: Abbiamo incluso un cinturino in velcro opzionale braccio con il tuo Deleon rivelatore. Per installare, rimuovere il supporto per i due piccoli cerotti gancio e premere con decisione ai lati del braccio di coppa. Regolare cinghia di fornire comoda tranquillo fit.**

## REGOLAZIONE DEL POLO & SEARCHCOIL



La lunghezza del palo deve essere regolata in modo che il rivelatore non si trasformi in disagio o stancanti dopo lunghi periodi di utilizzo. L'impugnatura rivelatore dovrebbe rimanere in mano con il braccio disteso, il gomito dritto, ma non bloccato, con il polo si estende davanti a voi con l'angolo approssimativa mostrato nella foto.

Si dovrebbe essere in grado di ruotare il rivelatore avanti e indietro di fronte a voi che utilizzano rilassato *il movimento della spalla*-Pur mantenendo la searchcoil più vicino al suolo come possibile. Questo movimento oscillante viene spesso chiamato "sweep". "

Il searchcoil non dovrebbe toccare il suolo durante la scansione. La lunghezza del palo deve essere regolata per consentire questo senza dover sollevare il rivelatore con il gomito o della spalla. Il resto dovrebbe searchcoil circa un centimetro al di sopra del suolo mentre si sta in posizione eretta. L'angolo del searchcoil dovrebbe consentire il fondo deve essere parallela al terreno.

La lunghezza del palo viene regolato allentando il blocco della pole, poi deprimente i pulsanti di primavera e l'estensione e la riduzione della pole fino alla primavera scegliere pulsanti nella

serie di fori che vi danno la lunghezza più comodo pole.

Per regolare l'angolo searchcoil, semplicemente allentare il dado searchcoil pollice un po' e spostare il searchcoil nella posizione desiderata. Serrare il dado searchcoil pollice a mano in modo che il searchcoil terrà a posto.

---

## QUICKSTART - Self-guided TUTORIAL

L'Quickstart è stato progettato per insegnare come usare il vostro nuovo Deleon. Esso fornisce un mezzo rapido e facile di imparare il rivelatore e i concetti alla base di tutte le funzioni.

Avrete bisogno dei seguenti elementi:

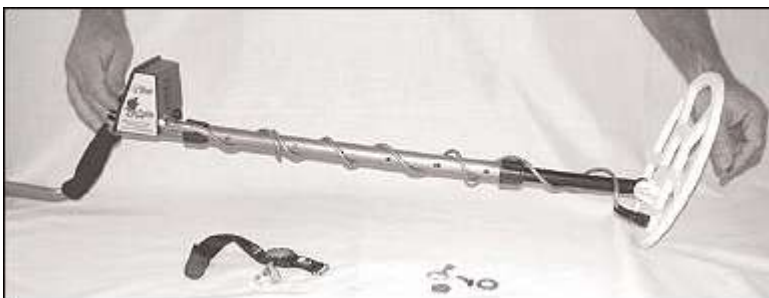
1. La tua completamente assemblato Deleon.
2. Un obiettivo di ferro (un chiodo di piccole dimensioni o vite farà), una rondella di ferro, nichel, zinco un soldo (1982 o versioni successive), un quarto e un paio di schede pull diversi.
3. A top metalloide tavolo o da banco.

Ecco cosa si farà:

1. Display check Readings in disco in modalità
2. Regolare la sensibilità
3. Eseguire Air Test in disco in modalità
4. Regolare SOGLIA
5. Eseguire Air prova in tutti i METAL Mode
6. Eseguire BATT TEST

**Preparare l'Quickstart**

Inserite il vostro Deleon montati sulla superficie non metallico. Assicurarsi che non vi sono oggetti di metallo vicino alla bobina e rimuovere qualsiasi gioielli le mani e polsi.



Inizia con i controlli in questo modo:

1. SOGLIA, sensibilità e discriminare LIVELLO manopole girato completamente in senso antiorario.

## 2. Interruttore MODE nel contesto DISC.

### Display check Readings in disco in modalità

Ruotare la manopola SENSITIVITY da OFF a circa 2-3. Nel primo paio di secondi, si può o non può sentire un leggero ronzio che svanirà di distanza e il display leggerà TESORO, Deleon e DISC. Finché in quanto questi tre schermate visualizzate, potete essere sicuri che il vostro è Deleon avviato correttamente.

Deleon il Tesoro è un obiettivo Identification Detector o TID. La caratteristica più importante è il 1 di 8 caratteri display trovato sulla tomaia metà del frontalino rivelatore. In questo momento l'unica cosa che dovrebbe essere mostrando nel vostro display è la parola DISC.

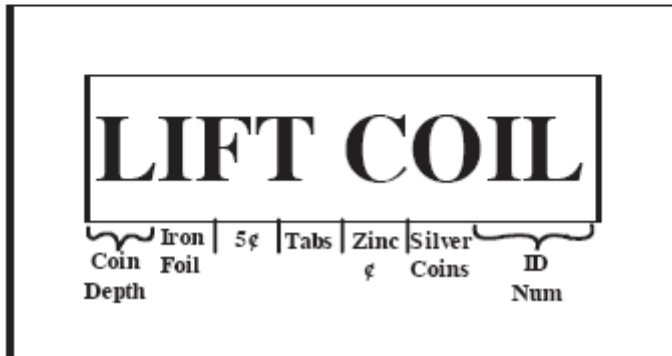
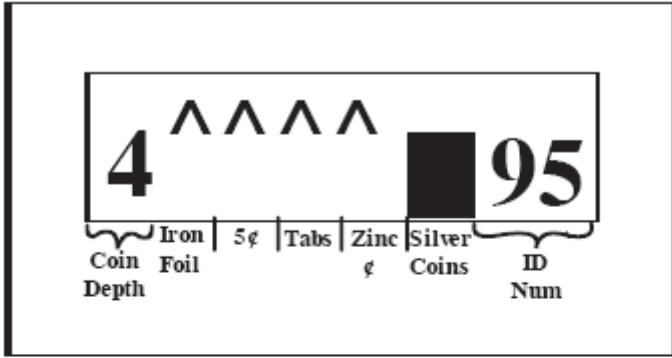
Passare qualsiasi destinazione tramite la bobina e leggere il display. Le informazioni visualizzate è poco importante in questo momento. Dopo circa 6 a 10 secondi, il cancella lo schermo e la parola disco apparirà di nuovo. Il Deleon si azzerare il display dopo tale lasso di tempo così sarete in grado di visivamente un obiettivo, anche se non si ottiene una risposta audio. Si può vogliono prendere tempo per provare questo fuori.

Come onda gli obiettivi, si noterà che il display dispone di tre principali aree che contengono informazioni: l'indicatore Coin Depth, il segmento 5 area grafico a barre e le 2 cifre numero ID. Tutte le aree differenti essere usati insieme per determinare l'identificazione più probabile del bersaglio mentre è ancora in terra. Come si pratica, si prega di notare che i vari le distanze dalla bobina, l'orientamento del target e la larghezza di movimenti o passa sopra la bobina può produrre una varietà di leggermente diverso, ma distinti display readings.

**NOTA:** *Un rivelatore di identificazione di destinazione non è mai preciso al 100%. Se si ottiene un solido e positivo segnale audio quando la caccia, dig it, non importa ciò che il display mostra. Scavando il buon audio / target display cattiva volontà risultato di reperti migliore nel lungo periodo che ignorare questi segnali.*

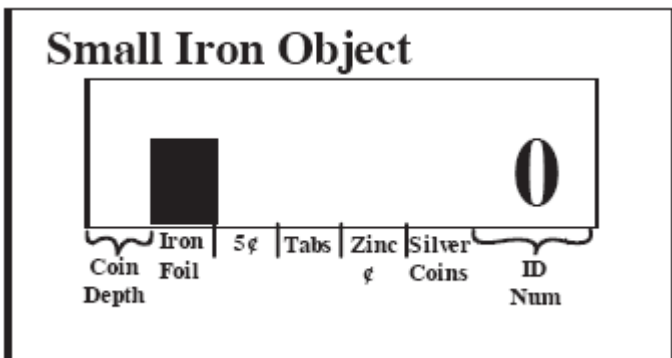
A partire dal lato sinistro, potrete trovare la profondità COIN indicatore. Questa sezione ti consente di conoscere la profondità approssimativa del bersaglio. La sezione successiva è un grafico a 5 bar segmento. Mostrerà tutte le informazioni che il rivelatore ha visto durante la scansione intera bobina. Full sweep informazione è utile per determinare eventuali tesoro / mascheratura trash e dispari-a forma di ferro. L'ultima sezione è il numero ID. Il numero ID mostra la parte di picco del segnale come un numero a due cifre 0-95. Ferro recita 0 e monete di rame e argento leggere 95. Tutti gli altri obiettivi leggerà da qualche parte nel mezzo. Richiedere un certo tempo per provare tutti i vostri obiettivi e comunicazione le diverse letture che si ottiene.

La migliore distanza dalla bobina è da qualche parte tra 4 e 8 pollici. Se ci si avvicina, si noterà il display visualizza una serie di frecce verso l'alto di puntamento o le parole "LIFT COIL". Uno di questi letture display indica che c'è segnale troppo per il microprocessore per gestire correttamente. Quando le frecce vengono visualizzati, il display mostrerà quante più informazioni è possibile. Una volta che il sovraccarico è troppo grande, il display mostrerà "LIFT COIL". Spostano l'obiettivo di distanza dalla bobina si tradurrà in una lettura più accurata. Quando si utilizza il Deleon in materia, sollevando la bobina ottenere lo stesso risultato.

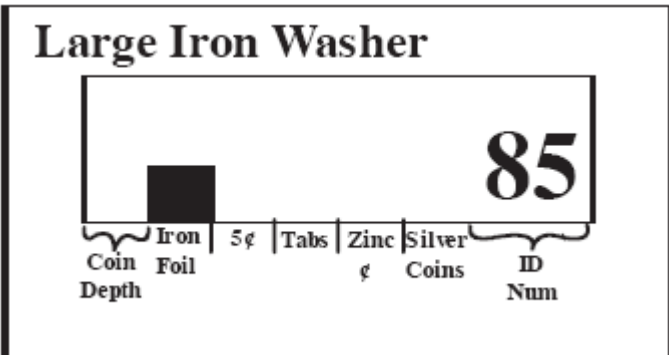
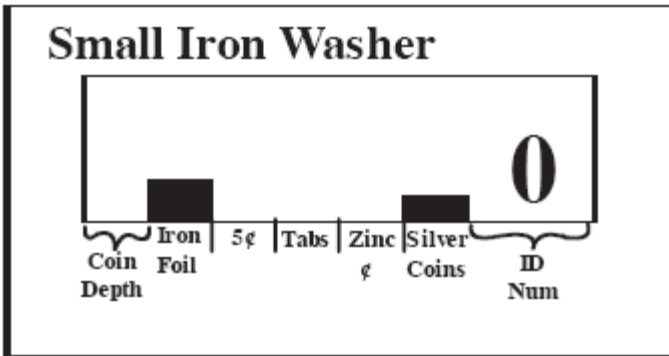


Qui di seguito sono alcune delle possibili letture di vari obiettivi. Questi non sono esatte e la macchina può leggere un po' diversa. Prendere il tempo per imparare le letture e le risposte per la vostra macchina, sia per la prova in aria e nel terreno.

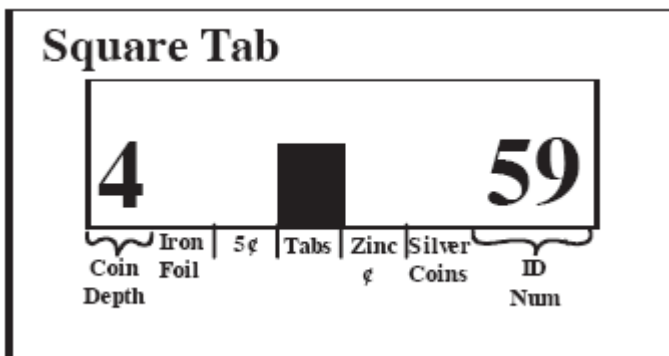
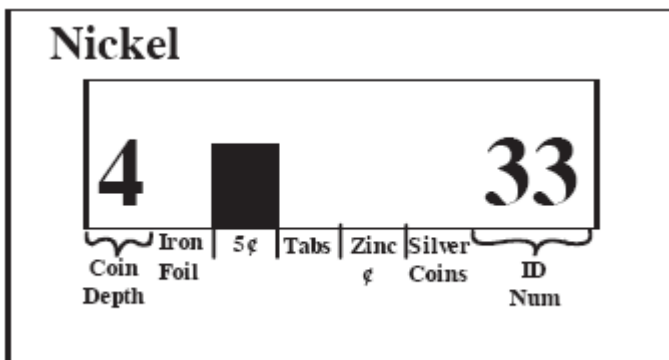
Target di ferro (a vite o un chiodo): Si può o non può ottenere un segnale audio a seconda delle dimensioni e della forma del bersaglio. Tuttavia, si otterrà una lettura metro.



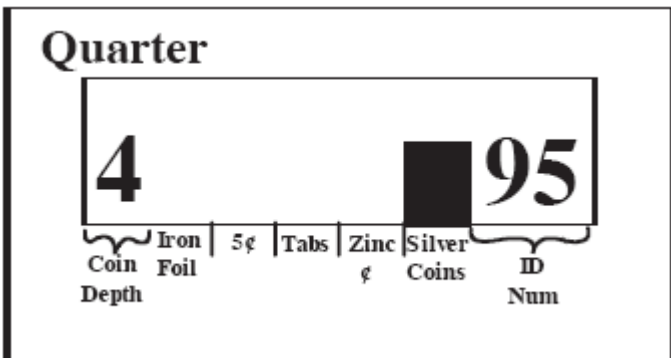
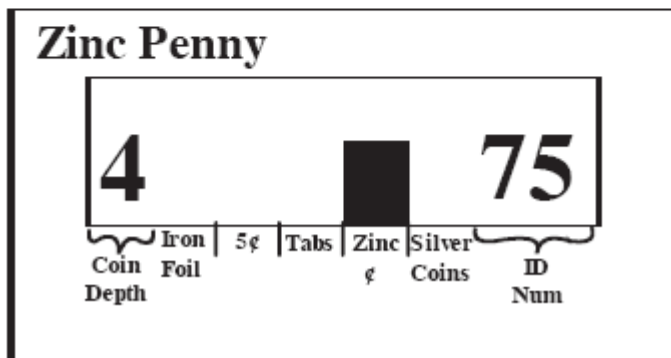
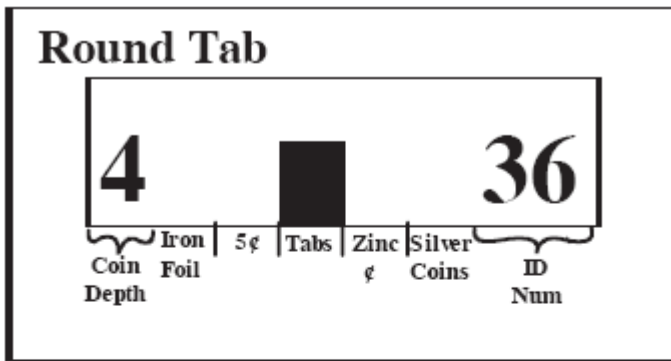
Lavatrice ferro o dispari-a forma di ferro: Dispari-a forma di ferro di obiettivi o di ferro obiettivi che hanno buchi può ingannare molte macchine. Come si comincia a passare sotto il bordi della bobina, produce un segnale che assomiglia a una moneta d'argento. Ma come si avvicina al centro della bobina, i turni segnale ad un ferro da stiro più tradizionale segnale. Bando i seguenti due esempi. Nel primo, il grafico a barre si presenta con un piccolo picco nella barra d'argento e il numero ID legge 0. Nel in secondo luogo, il grafico a barre mostra di ferro, ma il numero ID legge 85.



La cosa che entrambe queste illustrazioni hanno in comune è che diversi segmenti del display non è "d'accordo" con l'altro. Questo è un sicuro segno che si sta rilevando uno strano pezzo a forma di ferro. Avviso per il resto delle illustrazioni che il grafico a barre e lo show numero ID per il stesse informazioni. Quando il numero ID e il grafico "d'accordo", si può essere sicuri che il vostro Deleon riceve un segnale pulito.







#### Regolare la sensibilità

Il circuito di tutti i metalli utilizza un unico canale per rilevare vari metalli. Il circuito discriminare utilizza due canali diversi, quindi amplifica e filtri di loro. Il rivelatore sarà quindi confrontare i segnali e determinare o no a suonare al bersaglio. Mentre vi è un grande vantaggio per ignorando gli obiettivi desiderati, può rendere il circuito più sensibili alla interferenze. Un certo numero di condizioni esterne, come le linee elettriche, altamente mineralizzazione del suolo, il sale e sabbia bagnati possono causare interferenze.

La manopola di sensibilità è usata per aumentare o diminuire la potenza del amplificatori operazionali, che cambia il guadagno. Guadagno è una misura di quanto un segnale è amplificato. Più alto è il guadagno di più e la profondità sensibilità per oggetti di piccole dimensioni è un rivelatore. Sfortunatamente, qualsiasi interferenza piccoli che è amplificato può causare il rivelatore di diventare irregolare. Il Controllo di sensibilità è usato per trovare il guadagno migliore impostazione in qualsiasi luogo senza che il rivelatore di diventare instabile.

La manopola di sensibilità è numerata da MIN a 10 e poi ha una zona di chiamata Max Boost Zona. Per la caccia normale, ovunque nella zona numerata funzionerà molto bene. Tuttavia, il Max Boost sarà consentito di aumentare il potere ai amplificatori operazionali al punto di sovraccarico. Questo può causare il rivelatore a diventare instabile e forza di girare la manopola di sensibilità ad un valore inferiore. Una situazione di sovraccarico non male il tuo rivelatore, ma sarà massimizzare il guadagno che viene utilizzato dal rivelatore. Questo può, in determinate condizioni, quali la mineralizzazione basso nel suolo, causare il rivelatore di penetrare in profondità nel terreno e diventano più sensibili a piccoli bersagli.

Richiedere un certo tempo per cercare agitando obiettivi di fronte alla bobina con diversi impostazioni di sensibilità. Si noti che maggiore è l'impostazione della sensibilità, la più lontano dalla bobina che un obiettivo può essere ancora e rispondere con un segnale audio.

#### Eeguire Air Test in disco in modalità

La modalità Discriminate viene utilizzato per filtrare gli obiettivi desiderati da una buona obiettivi. Il principio alla base di questo è abbastanza semplice. Il rivelatore invia un segnale e quindi riceve indietro la creazione di un piccolo campo elettronico. Come metallo passa attraverso il campo che il rivelatore genera, provoca un cambiamento del segnale ricevuto. L'importo del cambiamento che ogni tipo di cause di metallo è abbastanza costante, quindi, siamo in grado di sintonizzare i nostri rivelatori di Miss obiettivi che noi non vogliamo trovare. Il cambiamento si basa sulla importo di conducibilità di ogni tipo di destinazione. L'elenco generale delle conduttrici obiettivi è la seguente: ferro, alluminio, nichel, oreficeria, gioielleria, pull-tabs, tabs vite, centesimi e monete d'argento a partire da dieci centesimi di dollaro e di lavoro fino a dollari d'argento. Questo è molto facile da visualizzare utilizzando il grafico a barre. Questo elenco si intende di essere soltanto una guida. C'è un punto che alcune schede pull, nichel e oro gioielli si sovrappongono. Inoltre, la profondità del bersaglio e il suo orientamento nella terra può cambiare il segnale ricevuto. Una moneta che è piatta per la bobina produrre un segnale migliore di una moneta che si trova sul bordo. Richiedere un certo tempo per cercare diverse combinazioni di profondità e l'orientamento dei tuoi obiettivi e trovare in che modo il vostro rivelatore risponde.

Siamo ora pronti per discriminare i bersagli gli uni dagli altri. Ci iniziare con il LIVELLO DI DISCRIMINAZIONE al min. Si prega di notare che il DISCRIMINAZIONI manopola livello ha parole che corrispondono agli elementi che sono discriminati fuori. Mentre si esegue il test Air, notate che il vostro Deleon continuerà a visualizzare i dati di destinazione per gli elementi che non rispondono con un segnale audio.

Tutti i vostri obiettivi, ad eccezione del piccolo ferro, risponderà con un buon segnale audio con l'impostazione MIN. Successivamente, si accende la DISCRIMINAZIONE Fino al livello dei impostazioni 5 ¢. Questo livello è abbastanza alto per mettere fuori combattimento il nickel. In questo momento l'obiettivo di ferro e nichel deve dare alcuna risposta, mentre la maggior parte delle schede pull, il penny di zinco e il quartiere darà una solida risposta. La rondella di ferro può cadere in qualche punto o che possono dare un choppy segnale tutta la strada fino a max. Ma la lettura del display dovrebbe dare l'indicazione che è strano a forma di ferro. Prossimo, accendere la DISCRIMINAZIONE Manopola LIVELLO appena passata la linguetta di marcatura. A questo Ora la maggior parte o tutte le schede trazione non deve dare alcun segnale audio. Lo zinco Penny e il quartiere dovrebbe dare un segnale forte. Ora, il roll DISCRIMINAZIONE Tutti i livelli il modo di MAX. Si noti che il penny ha smesso di rispondere e solo il quarto è ancora di rispondere. La discriminazione non andrà ad alta abbastanza per perdere la maggior parte delle monete d'argento.

Questo test Air è stato progettato per mostrare rapidamente come il tuo Discriminare Mode opere. Ogni macchina può essere un po' diverso da tutti gli altri, quindi si consiglia di richiedere un certo

tempo e provare diversi target di trovare le risposte della vostra macchina. In una data successiva, è possibile costruire un giardino di prova per testare il rivelatore nel campo.

#### **Regolare SOGLIA**

Flip l'interruttore MODE in posizione centrale. Questo metterà il vostro Deleon in All Metal Mode. Il display mostrerà AM. Questa è l'indicazione che si sono ora in All Metal Mode. Il ALL METAL modalità è utilizzata per localizzare. Il Deleon utilizza un preset di fabbrica saldo a terra in entrambe le discriminazioni e All Metal Modi. Questo dovrebbe funzionare bene per le condizioni di caccia più.

Per regolare il tono di soglia, ruotare la manopola in senso orario SOGLIA finché non si sente un tono lieve ma costante. Si dovrà ruotare la manopola da qualche parte tra il 10 e 1 grado di ottenere il meglio hum.

Nel campo, alcuni obiettivi possono essere abbastanza piccolo e abbastanza profonda, che non saranno in grado di generare un segnale audio da soli. Attraverso il monitoraggio una soglia, si dispone già di un segnale audio in modo che le variazioni di volume sarà più facile da sentire. Tuttavia, se la soglia è troppo morbido o troppo forte, anche piccoli cambiamenti nel segnale sarà difficile da sentire. Richiedere un certo tempo trovare il livello di soglia giusto per te.

#### **Eeguire Air prova in tutti i METAL Mode**

Dopo aver impostato il ronzio corretta soglia, si è pronti per eseguire un test d'aria nel All Metal Mode. Il tuo Deleon ha un VCO stile All Metal Mode. Vi accorgete che tra i bersagli più vicini al bobina, il tono soglia otterrà più forte e più in campo.

Provare agitando i vostri obiettivi di fronte alla bobina. Partire da una distanza di 10-12 centimetri di distanza dalla bobina e lentamente il tuo modo di lavoro più vicina al la bobina. Quindi provare a partire da 6 pollici di distanza dalla sinistra oa destra della la bobina e il tuo lavoro al centro della bobina. Avviso i cambiamenti del segnale audio. Il segnale più forte sarà sempre più vicino al centro della bobina. Ulteriori informazioni possono essere apprese dal segnale la forza e la pece. A più piccole o profonde obiettivo sarà dare un meno evidente modifica della soglia di un più grande o più superficiale obiettivo sarà dare. Prendete un po 'di tempo e provare tutti i tuoi obiettivi a diverse profondità per trovare in che modo il vostro rivelatore di suoni.

#### **Eeguire BATT TEST**

Premere l'interruttore MODE per la posizione più a sinistra contrassegnato BATT TEST e tenere. Questo attiverà il test della batteria. Rilasciare l'interruttore e Si noti che è caricato a molla e scatto in posizione centrale. Premere l'interruttore posteriore nella posizione BATT TEST e leggere il display schermo. Con batterie nuove, tutte e otto segmenti del display mostrerà su. Come le batterie perdono potenza, i segmenti sempre meno mostrerà. Quando le batterie sono vicine al fallimento, il display mostrerà il parole MOLTO BASSO. E 'altamente raccomandato di cambiare le batterie prima della MOLTO BASSA appare sul display.

#### **Conclusione**

Congratulazioni, hai appena finito l'Quickstart per il vostro nuovo Deleon e nel processo di avere imparato molto sulla tua rivelatore. Ma l'esperienza è il miglior insegnante. Mi consiglia di uscire e la pratica con il tuo Deleon, per quanto possibile. Il tempo impiegato con il rilevatore vi darà una preziosa esperienza.

---

## TECNICHE DI FUNZIONAMENTO

### La gestione della tua Detector

Il rivelatore deve essere tenuto in una posizione che è comodo per voi come illustrato nella sezione "**Regolazione del Polo & Searchcoil**" Sezione in **PER INIZIARE**. Swing il rivelatore da un lato all'altro in circa un arco di tre piedi, si sovrappongono colpi successivi. Questo movimento si chiama "sweep". Il Deleon è stato progettato per ottenere massima profondità senza l' ritmo frenetico richiesta di rilevatori di movimento in precedenza, in modo da andare ad un ritmo che è comodo per voi. In realtà, cercando di cacciare troppo in fretta può anche causare una perdita di profondità in luoghi fortemente mineralizzati.

A prescindere dalla modalità in uso, cercare di mantenere il searchcoil altezza costante e in prossimità del suolo. Molte persone tendono ad aumentare la bobina al termine di uno sweep-tanto come un pendolo, specialmente se si trovano in una fretta. Cercare di evitare questo come un aumento di altezza dal suolo sarà causare una perdita corrispondente di profondità.

In aree con prati ben tenuti, il modo più semplice per mantenere un costante altezza searchcoil è quello di consentire la bobina a riposare sul prato, come si fa scopare da un lato all'altro. Nelle aree aspro e roccioso, è meglio non "macchia" la bobina sulla terra, come le rocce si comporterà come abrasivi e usura via la fondo della bobina (una copertura facoltativa scuff coil proteggerà contro questo). Sweep la bobina più vicino al suolo come possibile senza toccare. Colpire il terreno o rocce può causare un falso segnale, molto simile a un obiettivo desiderato sarebbe. Spazzare la bobina troppo alto sopra i risultati di terra in una perdita di profondità.

### Individuare un target

Quando l'individuazione di un obiettivo, la All Metal Mode in grado di offrire vantaggi sul modo discriminare, come l'assenza di segnali di disturbo e nessun bisogno di muoversi il searchcoil per ottenere una risposta di destinazione.

Un buon metodo per l'individuazione in Tutte le modalità di metallo è "X-ing" l'obiettivo con la searchcoil. Ricordo che il suono del target di risposta è sempre più grande, quando l'obiettivo è direttamente sotto il centro della searchcoil. A "X", un obiettivo, spazzare il searchcoil oltre l'obiettivo da un lato all'altro e poi da davanti a dietro fino a quando è possibile individuare il centro della X - posto sulla terra dove il suono di risposta obiettivo è il più grande.

Individuare un obiettivo in Discriminate Mode è probabilmente la cosa migliore da fare "X-ing" pure. Ricordo che il rivelatore emette un segnale acustico così come l'obiettivo passa sotto il centro della searchcoil. Rallentando la velocità di scansione giù vi aiuterà a individuare il centro della X, ma ricordate che il searchcoil deve essere sempre in movimento un po 'per il rilevamento di target.

Un altro metodo semplice è quello di spazzare la bobina da un lato all'altro in tutta la target con movimenti molto breve, come si sposta lentamente avanti e indietro attraverso l'obiettivo. Rallentare il tasso di sweep e accorciare lo sguardo spazia fino al hai appena ottiene una risposta in un punto. L'obiettivo sarà direttamente sotto il centro della bobina in questo tempo di risposta.

Un altro metodo di individuazione in Discriminate Mode è rapidamente modifica della All Metal Mode per verificare la risposta di destinazione. Ricordare che la All Metal Mode non è sensibile ai

segnali del falso Discriminare Mode e possono a volte dare una più chiara e coerente risposta a obiettivi difficili come un centesimo sepolta accanto a una linguetta. Di passare avanti e indietro tra i modi e confrontando i target suono di risposta in All Metal al suono di risposta target in Discriminate, spesso è possibile individuare meglio la probabile posizione del bersaglio.

Infine, l'aumento del searchcoil durante l'individuazione possono anche aiutare da un restringimento la risposta al bersaglio. Pratica individuando spesso, e si ben presto diventano più accurati e veloci.

#### Piantare un giardino Test

Per meglio imparare il rilevatore si esibirà in campo, sarebbe essere utile per seppellire alcune monete e oggetti in metallo trash spazzatura in una zona che sapete è chiaro di altri oggetti metallici, e quindi provare il Deleon in All Metal & Discriminate Modes. Controllare l'area in Tutte le modalità di metallo da certo è chiaro di spazzatura. Poi seppellire gli obiettivi di almeno 1 piede a parte e da 2 a 4 pollici in profondità per iniziare. Creare una mappa della zona per essere sicuri di sapere ciò che ogni obiettivo è e quanto è profondo lo è. Pratica su questi obiettivi per familiarizzare te con la tua risposta del rivelatore di destinazione. Questo aiuterà anche si impara la velocità corretta sweep per il funzionamento migliore. Questo tipo di pratica zona è spesso chiamato un giardino "test" o "banco di prova" ed è uno degli strumenti migliori per aiutare a sviluppare le tue capacità di rilevamento in metallo.

---

## [RECUPERO METODI RACCOMANDATI](#)

---

### **CURA E L'USO**

#### Basic Care

Il Deleon è uno strumento robusto, ma non è progettato per resistere abuso. Nella cura per il tuo Deleon, ci sono diverse importanti "non fare" da ricordare. Non lo si utilizza per staccare le rocce sciolte o per battere cespugli di la strada. Non far cadere la macchina in acqua. Non utilizzarlo senza protezione sotto la pioggia. NON lasciare esposto durante la notte in cui potrebbe costituire rugiada su di esso. Non conservare in luoghi che potrebbero diventare estremamente caldo (accanto a un stufa a legna, in una soffitta). NON lasciare nel bagagliaio di una macchina o in retro di una berlina-car stile in cui le alte temperature potrebbero accumularsi. DO Non conservare con le batterie installate le batterie possono perdere. NON lubrificanti spray, come WD-40, o qualsiasi tipo di detergenti, solventi, sigillanti o altri prodotti chimici dentro o sopra le parti elettroniche, switch o controlli. E, infine, NON cercare di modificare o riparare il rilevatore elettronica in quanto ciò nulla la garanzia del rilevatore.

**La garanzia non copre i danni risultanti da un incidente, negligenza ABUSO O.**

Proteggere il vostro investimento

Spesso detectorists sono delusi quando il loro nuovo rivelatore lentamente diventa sempre meno reattivo e sembra aver perso parte della sua originaria Peak Performance. È possibile evitare che ciò accada al tuo rivelatore seguendo queste cure di base e protezione linee guida:

- Azionare il rivelatore esattamente come consigliato in questo operatore manuale d'istruzioni.
  - Utilizzare solo batterie alcaline di alta qualità della tensione corretta. Mai sostituire una tensione diversa. Quando si utilizza una batteria Ni-Cad, usare sempre un pacchetto separato convertibile con l'uscita corretta tensione per la progettazione del rivelatore.
  - Rimuovere la batteria dal rivelatore dopo ogni uso. Ciò previene eventuali danni al rivelatore se la batteria fughe di notizie.
  - Il cavo è searchcoil hard-wired al searchcoil e protetto da un gommino. Ispezionare il gommino di frequente per assicurarsi che sia saldamente e intatta.
  - Tenere i cavi correttamente avvolto attorno al polo gambi e proteggerli durante l'uso. Floppy, pizzicato, o cavi che diventano impigliati durante l'uso può brevi, provocando rumori inutili irregolare o la sostituzione del searchcoil.
  - Spazzare il searchcoil con attenzione, soprattutto quando si utilizzano circa le rocce e le fondazioni dell'edificio. Evitare di colpire la searchcoil contro la dura, oggetti solidi e superfici.
  - Mantenete il vostro searchcoil leggermente fuori del terreno durante la scansione, specialmente quando si usano in ghiaia o duro, sporco rocciosa.
  - Usare sempre un scuff correttamente progettato coperchio di protezione sul searchcoil. (Vedere "Accessori opzionali" nella sezione successiva).
  - Rimuovere e pulire scuff copre periodicamente al fine di evitare l'accumulo di particelle di sporco mineralizzate che influiscono sulle prestazioni.
  - Il searchcoil è impermeabile e può essere immerso in fresco o acqua salata. Dopo la searchcoil è usato in acqua salata, sciacquarlo e l'assemblea inferiore staminali bene con acqua dolce per evitare la corrosione delle parti metalliche.
  - Il searchcoil è impermeabile, ma l'elettronica non sono, in modo sempre evitare l'umidità o l'acqua di entrare in casa controllo e non lasciare che i connettori del cavo di diventare sommerso in acqua.
  - Se si lavora all'interno o in prossimità di acqua, o se c'è una possibilità di pioggia, utilizzare una custodia protettiva resistente agli agenti atmosferici o sacchetto di plastica per coprire l'alloggiamento di controllo. Assicurarsi che si può "respirare" al fine di assicurare contro la formazione di condensa all'interno.
  - Dopo ogni utilizzo, pulire il rivelatore con un panno morbido per rimuovere polvere, umidità o altri contaminanti.
  - Quando si trasporta il rivelatore in un'auto durante la stagione calda, memorizzare sul pavimento del vano passeggeri, se possibile. Utilizzando una borsa da trasporto fornisce una protezione aggiuntiva. In ogni caso, non permettono il rivelatore di rotolarsi non protetti nel bagagliaio o retro di un camioncino.
  - Proteggete il vostro rivelatore da polvere, umidità e temperature estreme durante la conservazione.
  - Quando si trasporta, utilizzare la scatola originale di fabbrica o simile contenitore pesanti e di fornire un minimo di un pollice di padding circa tutte le parti.
  - Trattare il vostro rivelatore di come si farebbe con qualsiasi strumento elettronici sensibili. Anche se una struttura solida e progettati per resistere alle richieste di caccia al tesoro normale, cure adeguate è essenziale.
-

## ACCESSORI

Metal detector Tesoro e accessori originali Tesoro vengono venduti solo attraverso indipendenti Tesoro Rivenditori Autorizzati, che sono quasi sempre detectorists metalli stessi. Essi possono rispondere alle vostre domande sulla tua Detector Tesoro, quello che gli accessori possono essere utili e circa l'individuazione di metallo in generale.

Vedere il tuo Tesoro Rivenditore Autorizzato per maggiori informazioni e prezzi sugli accessori opzionali.

### Scuff Covers

Vi raccomandiamo di utilizzare un scuff copertura per proteggere il tuo searchcoil in ogni momento. Scuff la copertura per il Deleon equipaggiata con il searchcoil 9 x 8 è Tesoro Part # SCUF-9x8.

### Searchcoils

Il searchcoil 9 x 8 concentrici fornito con il Deleon è stato progettato per il miglior all-around di prestazioni. Searchcoils opzionali possono aggiungere al vostro prestazioni rivelatore.

Searchcoils Smaller dare migliore "separazione target", cioè più distinti risposta obiettivo per oggetti metallici sepolti in stretta collaborazione, che è molto utile quando i siti di caccia trashy. Searchcoils molto piccola in grado di fornire la migliore risposta e la profondità rispetto agli obiettivi di piccole dimensioni come le catene di oro zecchino con qualche sacrificio in profondità sugli oggetti più grandi. Searchcoils Ingrandisci dare un più ampio sweep, che copre più terreno, e garantire una maggiore profondità in particolare su oggetti più grandi, tuttavia, essi non possono rilevare alcuni oggetti molto piccoli come come dimes mezzo e ad avere difficoltà in aree molto scadenti.

Wide Scan Searchcoils ignorare la mineralizzazione terreno meglio concentrici Searchcoils e può migliorare le prestazioni in condizioni di estrema condizioni di terreno.

Selezionando la searchcoil diritto opzionale dipende da fattori quali quello che stai cercando e condizioni del sito di ricerca. N. searchcoil uno è meglio che tutto il resto. Diversi sono intercambiabili opzionali Searchcoils disponibili per il Deleon. Sono tutti facili da montare e non richiedono particolari strumenti. Vedere la pagina successiva per un elenco di questi Searchcoils con il Tesoro # parte e la descrizione.

### Tesoro Searchcoils

<b>Tesoro Part #</b>	<b>Descrizione</b>
COIL-4RC	4 "round concentrici (centro chiuso, bianco)
COIL-7RC	7 "round concentrici (centro chiuso, bianco)
COIL-8RC	8 "round concentrici (centro aperto, marrone)
COIL-8.5RW	8 ½ "round Wide Scan (centro chiuso, bianco)
COIL-10.5RC	10 ½ "round concentrici (centro aperto, bianco)
COIL-11RW	11 "round Wide Scan (centro chiuso, bianco)
COIL-12x10	12 "x 10" concentrici (a raggi, bianco)
COIL-Clean Sweep	18 "x 3,6" wide scan (w / scuff & polo inferiore)

Copre scuff opzionali sono disponibili anche per eventuali searchcoil Tesoro.

#### Cuffie

Detectorists metallo più preferisce utilizzare le cuffie al posto del rilevatore altoparlante incorporato. Cuffie consentono di bloccare i rumori di fondo (ad esempio come il vento) e renderà più semplice per ascoltare i segnali deboli. Cuffie con un built-in controllo del volume vi permetterà di regolare il volume a proprio piacimento.

---

#### SPECIFICHE

Frequenza di funzionamento	10 kHz
Searchcoil Tipo	Concentrici
Searchcoil Size	9 x 8
Lunghezza del cavo	Ca. 3 '
Audio Frequency	Ca. 350-950 Hz
Audio Output	2 ¼ "speaker e headphone jack
Compatibilità cuffie	¼ "stereo plug
Peso (possono variare leggermente)	£ 2,98.
Batteria Requisito	Otto AA (alcaline)
Battery Life (tipico)	10 a 20 ore
Temperatura ottimale	30 ° a 100 ° F
Umidità ottimale	0-75% R.H.
Modalità operative	N. Motion All Metal Silent Ricerca Discriminate

---

#### Metal Detectorist Codice Etico

1. Verificare sempre federali, statali, provinciali e locali leggi prima di cercare. E 'vostra responsabilità di "conoscere la legge."
2. Rispettare tutte le leggi, ordinanze o regolamenti che possano disciplinare la ricerca e l'area verrà a.
3. Mai sconfinare. Sempre ottenere il permesso prima di entrare in proprietà privata, sostiene minerali, o di leasing di salvataggio subacqueo.
4. Non danneggiare, deturpare, distruggere, o manomettere qualsiasi proprietà, comprese le città fantasma e le strutture abbandonate, e non manomettere qualsiasi attrezzatura presso il sito.
5. Mai cucciolata. Sempre pack che cosa prendere e rimuovere tutte le cestino scavato nella tua ricerca.
6. Riempire tutti i buchi, indipendentemente dal modo in remoto il percorso. Mai scavare in un modo che il danno, dannosi, o uccidere qualsiasi vegetazione.
7. Non costruire incendi, campo di parco o in non-designata o aree ad accesso limitato.
8. Lasciare tutte le porte e altri punti di accesso alla terra come si trova.
9. Non contaminare i pozzi, torrenti, o su qualsiasi altro prodotto di acqua.



10. Sii gentile, premuroso, e riflessivo in ogni momento.
  11. Relazione alla scoperta di tutti gli oggetti di importanza storica per la società locale storico o autorità competenti.
  12. Sostenere tutte Finders, ricerca e accordi di salvataggio.
  13. Promuovere la responsabile della ricerca storica e di recupero artefatto e la condivisione di conoscenze con gli altri.
- 

## **SERVIZIO DI GARANZIA**

Il tuo metal detector Tesoro è coperto da una vita Garanzia, i cui termini sono elencati di seguito. Se il tuo metal detector dovrebbe richiedere servizio, è possibile restituire la fabbrica Tesoro , all'indirizzo sotto indicato.

### **Limited Lifetime Warranty**

Questa garanzia vi fornisce specifici diritti legali, e si può avere altri diritti che variano da stato a stato.

Questo strumento è garantito privo di difetti nei materiali e nella lavorazione fintanto che è di proprietà del primo acquirente consumatore. Questa garanzia non è trasferibile ed è valida solo se la scheda di registrazione della garanzia è stato completato e spedito per posta entro 10 giorni dall'acquisto.

TESORO, a sua discrezione, riparare o sostituire qualsiasi strumento coperto dalla presente garanzia, a titolo gratuito, fatta eccezione per le spese di trasporto, nella sua fabbrica di Prescott, Arizona.

Questa garanzia esclude le batterie, i danni causati da batterie che perde, a causa della rottura del cavo flessione sul corpo unità di montaggio, e l'usura della custodia searchcoil. Sono esclusi anche gli strumenti che sono stati abusati, alterato o riparato da un operatore non autorizzato.