

Detector Center

C.SCOPE CS 770XD



MANUALE D'USO

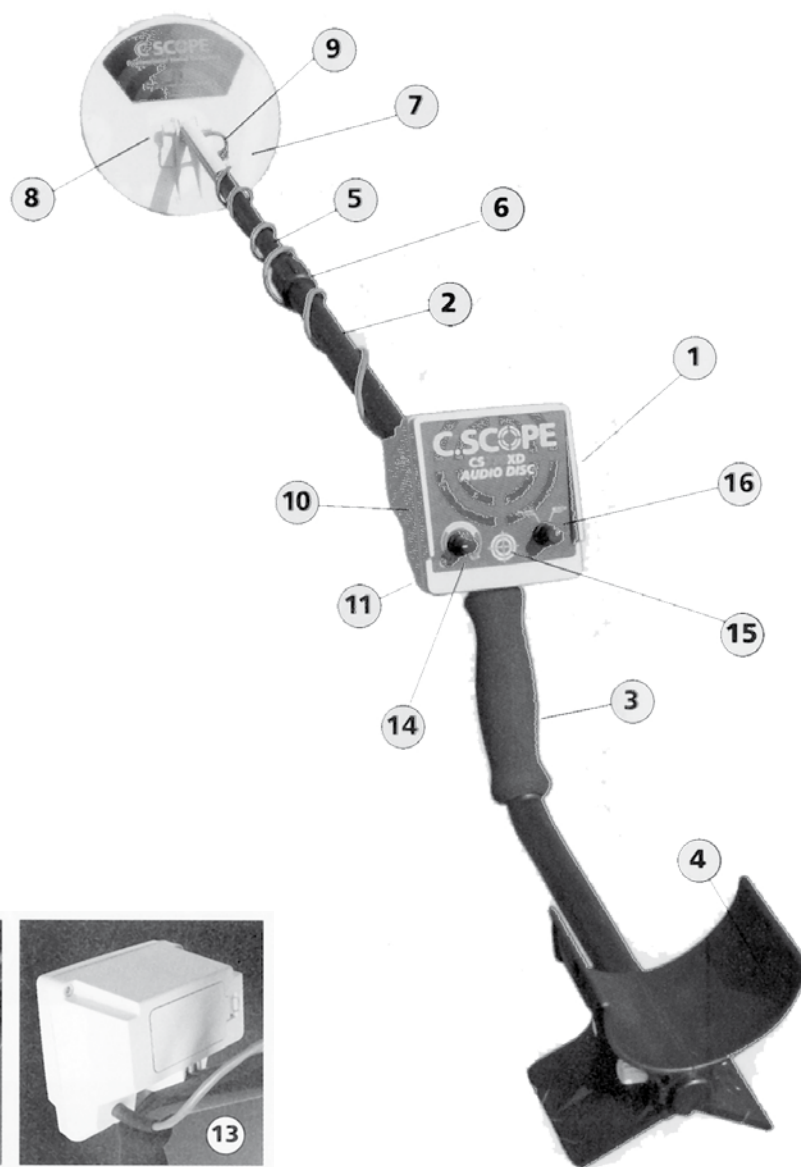
Detector Center

SOMMARIO

COMPONENTI	4
C.SCOPE CS770XD	5
AUDIO DISC METAL DETECTOR.....	5
CS770XD – AVVIO RAPIDO DELLE RICERCHE.....	5
CONTROLLI E FUNZIONI.....	5
ASSEMBLAGGIO	6
TECNICHE DI RICERCA	6
CURA DEL METALDETECTOR	7
GARANZIA, SERVIZI E RIPARAZIONI.....	7

Detector Center

COMPONENTI



1. control box
2. asta superiore
3. manico in spugna
4. poggia gomito
5. asta inferiore
6. ghiera per regolare l'asta
7. piastra di ricerca
8. vite in plastica per regolare la posizione della piastra
9. cavo di collegamento control box/piastra
10. altoparlante
11. presa cuffie
12. scomparto batterie
13. copertura scomparto batterie
14. comandi On/Off/Sensibilità
15. comando Retune
16. selettore modalità Inland/Beach

C.SCOPE CS770XD AUDIO DISC METAL DETECTOR

CS770XD è un metaldetector professionale, leggero e dotato di identificazione dell'obiettivo.

Il sistema operativo (Smart) riesce ad eliminare gli obiettivi metallici indesiderati.

Questo metaldetector è facile da usare, ma per riuscire ad ottenere ottimi risultati nella ricerca è opportuno leggere attentamente questo manuale e capire come funzionano i controlli dello strumento.

CS770XD – AVVIO RAPIDO DELLE RICERCHE

- Assemblare e regolare la lunghezza. Arrotolare il cavo attorno all'asta.
- Inserire le batterie in maniera corretta.
- Accendere il metaldetector ruotando il comando On/Off/Sensibilità (14).
- Nello stesso tempo premere il controllo Retune (15) e tenerlo premuto ruotando il comando Sensibilità (14) fino al punto in cui il tono audio è quasi udibile oppure un po' più basso se il tono è assente (noto come punto di soglia). Questa posizione dovrebbe essere circa all'inizio della zona verde della scala. A questo punto rilasciare il pulsante Retune.
- Ruotare il selettore modalità di ricerca (16) su Inland.
- Premere il controllo Retune (15) una volta. Reimpostare la sensibilità (solo se necessario) fino a quando il tono audio è leggermente udibile.
- Iniziare la ricerca con movimenti lenti e costanti, cercando di tenere la piastra parallela e a distanza costante dal terreno, senza toccarlo.
- Premere il controllo Retune (15) per pochi minuti ogni volta che il tono di fondo sale a un livello inaccettabile. Ora la ricerca avviene in modalità Inland audio discriminazione. La presenza di obiettivi metallici viene segnalata con un incremento dell'intensità del tono audio. Gli obiettivi preziosi daranno un tono audio più alto, mentre gli obiettivi indesiderati daranno una risposta audio con tono più basso.
- Per la ricerca in spiaggia ruotare il selettore (16) su Beach e premere il pulsante Retune. Reimpostare il punto di soglia, se necessario. Ora la ricerca avviene in modalità Beach modalità discriminazione preimpostata. Gli obiettivi preziosi daranno un segnale audio con il tono che aumenta di intensità. Gli obiettivi indesiderati invece verranno ignorati.

CONTROLLI E FUNZIONI

- **On/Off/Sensibilità (14)** Attraverso questo comando si accende il metaldetector e si regola la sensibilità. La sensibilità dovrebbe di norma essere fissata al punto di soglia, che è il punto in cui il tono di fondo è quasi udibile. Il punto di soglia si trova all'interno della zona verde della scala. Impostare il punto di soglia con la piastra appena sopra la superficie del suolo. Accendere la macchina con il pulsante On e con l'altra mano premere il pulsante Retune (15). Tenere il pulsante Retune premuto mentre si ruota la sensibilità fino al punto in cui il tono di fondo è appena udibile o assente (punto di soglia). Quindi rilasciare il pulsante Retune e il metaldetector è pronto per la ricerca. In presenza di terreni difficili (salsedine o alta mineralizzazione) è necessario ridurre la sensibilità al di sotto del punto di soglia perché il metaldetector sia stabile durante la ricerca.

- **Modalità Inland/Beach** (16) Il metaldetector potrebbe ignorare alcuni obiettivi di valore. Piccoli oggetti di ferro (ad esempio chiodi) sono la principale fonte di falsi segnali, in particolare su terreni agricoli. Il CS770XD riconosce questi oggetti e assegna loro una risposta audio con tono basso in modalità Inland, mentre in modalità Beach li ignora del tutto. Oggetti che hanno più probabilità di essere preziosi daranno un tono più alto in modalità Inland oppure un tono che aumenta di intensità (volume) in modalità Beach.

- **Comando Retune** (15) Lo scopo del comando Retune è quello di mantenere il metaldetector al massimo delle prestazioni, mantenendo il punto di soglia fissata sulla sensibilità di controllo. Ad esempio, spostandosi da un terreno all'altro il tono di fondo potrebbe aumentare fino a un livello inaccettabile. Premendo il pulsante Retune porterà momentaneamente il tono di fondo, fino al punto di soglia. Se non viene utilizzato il pulsante non Retune potrebbe essere necessario reimpostare il livello di sensibilità per continuare la ricerca. È necessaria un po' di pratica per capire quando sia necessario premere il pulsante Retune.

ASSEMBLAGGIO

- Unire insieme le due aste (5) (2)
- Arrotolare il cavo della piastra (9) attorno all'asta assemblata, come mostrato in figura.
- Regolare la lunghezza dell'asta in base all'altezza di chi utilizza il metaldetector (questo rende meno faticosa la ricerca) e chiudere l'asta con l'apposita ghiera (6).
- Controllare che la piastra di ricerca (7) sia in posizione parallela al suolo in modo che durante la ricerca si possa "spazzolare" il terreno con movimenti ad arco. Quindi bloccare la piastra con la vite apposita (8).

Mantenere queste parti pulite, se si sporcano con fango o sabbia lavare e asciugare le parti alla fine di una giornata di ricerca.

Non utilizzare agenti aggressivi. Pulire con un panno umido.

Batterie

- Spingere indietro la clip e rimuovere il coperchio (13) del comparto batterie (12).
- Collocare una batteria da 9 volt.
- È presente una guida al fine di garantire che la batteria sia inserita correttamente.
- Non forzare la batteria quando si inserisce nel comparto.
- Controllare di avere inserito la batteria con la polarità corretta.
- Rimuovere la batteria quando il metaldetector non viene utilizzato per vari giorni.

TECNICHE DI RICERCA

Provare una serie di obiettivi per testare la reazione audio del metaldetector. Si possono utilizzare oggetti come ad esempio: un chiodo di ferro, un anello d'oro, una moneta. Controllare l'intensità e il tono del segnale. Notare come cambiano i segnali del metaldetector a seconda dell'oggetto. Questa procedura serve ad acquisire esperienza e capire meglio se decidere di scavare o meno. Quando si è nel dubbio, è sempre consigliato scavare! Muovere la piastra di ricerca sopra al terreno disegnando un arco. Procedere in avanti ad ogni spazzolata. Mantenere la piastra il più possibile vicina al suolo. Mantenere un movimento costante e della stessa ampiezza per essere sicuri di controllare tutto il terreno. Si ottengono risultati migliori se si copre una piccola area di terreno più a fondo, rispetto ad una vasta area in modo casuale.

Il sistema di ricerca non motion è adatto a una ricerca fatta in maniera accurata. Quando si incontra un segnale, muovere lentamente la piastra intorno all'area interessata. Il segnale è più forte quando l'oggetto si trova al centro della piastra. Utilizzare il sistema identificativo dei toni (ID) che aiuta a decidere se scavare o meno un determinato segnale. Rimuovere un po' di terra nel punto in cui il segnale è più forte. Controllare il terreno rimosso per capire se l'oggetto è stato rimosso oppure è rimasto nel buco a terra. Ricoprire il buco una volta recuperato l'oggetto.

Importante: i due toni per l'identificazione dell'obiettivo sono solo in modalità In-land. Il metaldetector è stato progettato in questo modo perché l'esperienza ha dimostrato che i tipici oggetti spazzatura che si trovano sulla spiaggia sono in genere diversi da quelli che si incontrano su altre tipologie di terreno.

Attenzione: prima di inoltrarsi in un terreno chiedere l'autorizzazione al proprietario. Osservare le leggi in vigore. Denunciare il ritrovamento di oggetti di valore archeologico. Non avvicinatevi ad oggetti che potrebbero esplodere e chiamate immediatamente le autorità.

CURA DEL METALDETECTOR

CS770XD è un metaldetector robusto, tuttavia, il box di controllo deve essere trattato con cura, come qualsiasi prodotto elettronico. Deve essere conservato in un luogo asciutto e non deve essere bagnato. La piastra di ricerca non deve essere immersa in acqua. L'asta e la piastra deve essere ripulita con un panno umido dopo una giornata di ricerca. Non usare solventi.



GARANZIA, SERVIZI E RIPARAZIONI

Leggere la cartolina di garanzia allegata. La garanzia deve essere completata in tutte le sue parti e conservata come documento dell'acquisto. Per l'assistenza durante e dopo il periodo di garanzia la preghiamo di contattare E.B. elettronica Div. Detector Center

Metal Detector - Accessori - Ricambi

DETECTOR CENTER

Quando la Ricerca è una *Passione*

E.B. elettronica srl - Detector Center Via del Lavoro, 4 - 48015 Cervia (RA)  0544.1888009  392.3189197



detector@elettronica.it

www.metaldetector.it

@detectorcenter.it

@detectorpoint

Detector Center