

Detector Center

C.SCOPE CS 440XD



MANUALE D'USO

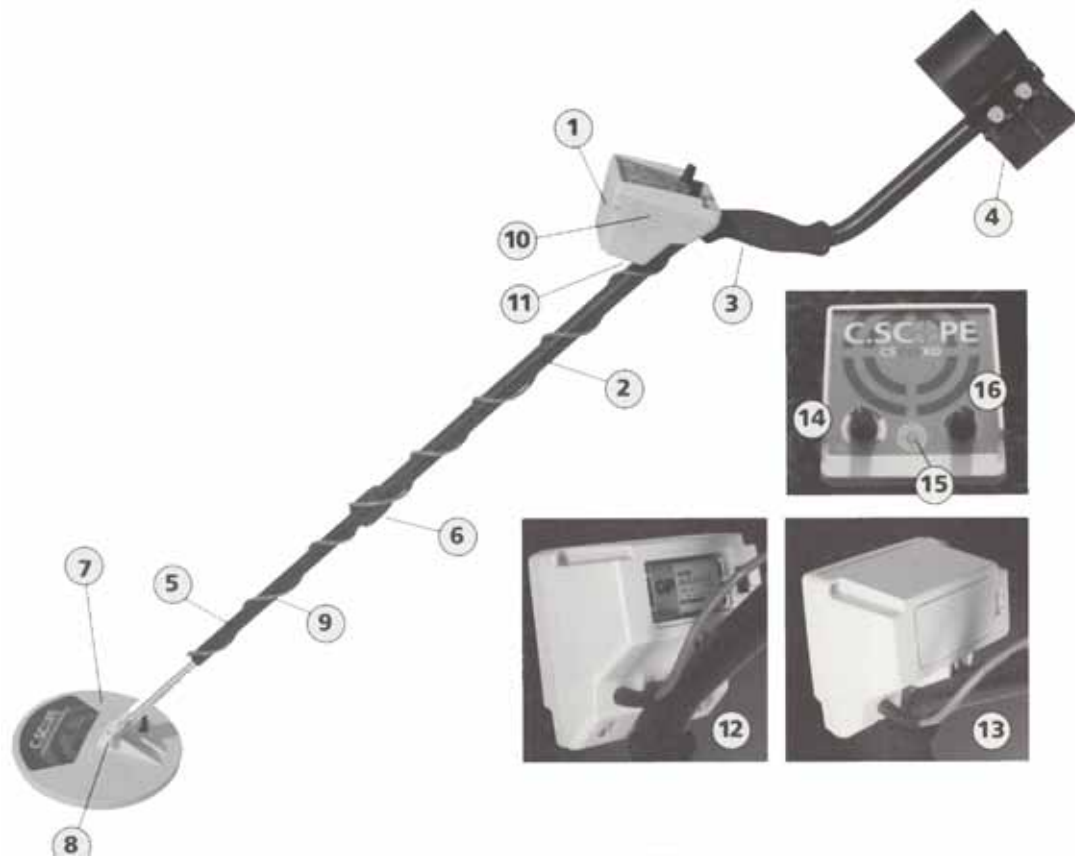
Detector Center

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. controllo Discriminazione

C.SCOPE CS440XD METAL DETECTOR

Il CS770XD è un metaldetector professionale e leggero. La discriminazione può essere regolata in modo che il rivelatore non segnali la presenza di alcuni tipi di metalli che rischiano di essere oggetti spazzatura. Questo metaldetector è estremamente 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.

CS440XD – 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 Sensibilità (14) per posizionarlo all'inizio della sezione verde sulla scala.
- Ruotare il controllo Discriminazione (16) per posizionarlo all'inizio della sezione verde sulla scala.
- Premere una volta il bottone Retune (15).
- 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 discriminazione. La presenza di obiettivi metallici viene segnalata con un incremento dell'intensità del tono audio.
I segnali provenienti da piccoli rifiuti ferrosi 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 il metaldetector con il pulsante Retune (15) premuto. Ruotate il pulsante fino a quando ulteriori toni di fondo saranno appena udibili (punto di soglia). Rilasciare il pulsante Retune (15). Il punto di soglia verrà trovato sulla zona verde della scala. 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.

Controllo Discriminazione variabile (16)

CS440XD può ignorare obiettivi inutili (oggetti spazzatura). Piccoli oggetti di ferro (ad esempio chiodi) sono la principale fonte di falsi segnali, in particolare su terreni agricoli. Il CS440XD può essere impostato in modo da ignorare questi segnali in modo da non perdere tempo scavando oggetti spazzatura. Quando il controllo Discriminazione è impostato sul valore "0" la ricerca avviene in modalità chiamata "All Metal". In questa modalità la capacità di penetrazione del metaldetector nel terreno è più grande. Ruotando il controllo per l'impostazione (valori 2-5 sulla scala verde) il metaldetector ignora i piccoli oggetti in ferro, ma la profondità di rilevazione si riduce leggermente. Ruotando ulteriormente il controllo (valori 5-10 sulla scala verde) il metaldetector ignora più tipologie di metalli, come ad esempio grandi pezzi di ferro e di alcune leghe a base di alluminio. Generalmente non è consigliato impostare il metaldetector su un alto livello di discriminazione, in quanto si riduce la capacità di penetrazione nel terreno e perché alcuni oggetti preziosi (monete e alcuni anelli) potrebbero rientrare nella stessa categoria degli oggetti spazzatura e non essere rilevati.

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 serrare l'asta con la ghiera apposita (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 per garantire che la batteria sia inserita nel modo giusto.
- 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

Muovere il metaldetector da destra a sinistra disegnando un arco. Andare avanti ad ogni spazzolata di circa 20cm. Mantenere la piastra vicina al suolo il più possibile, anche alle estremità dell'arco. Mantenere la stessa andatura e gli stessi movimenti durante ricerca, in modo da ricoprire in maniere totale la zona. Si ottengono più risultati se si copre una piccola area di terreno più a fondo, rispetto ad una ricerca in una vasta area di terreno 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. 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.

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.

ACCESSORI OPTIONAL

- Cuffie
- Copri piastra
- Caricabatteria

CURA DEL METALDETECTOR

Il CS440XD 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 attentamente le condizioni di garanzia presenti nella cartolina 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 (Cervia - RA).

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