

# ORX<sup>®</sup> MANUALE



MADE IN FRANCIA DA



30/10/2018

# INDICE

<b>TECNOLOGIA INTRODUZIONE -</b>	Pagina 02	<b>WSA CUFFIE WIRELESS ( OPTIONAL)</b>	Pagina 10
<b>MONTAGGIO -</b>	Pagina 03	accoppiare il WSA a distanza -	Pagina 10
		funzionalità -	Pagina 10
<b>PROGRAMMI DI FABBRICA -</b>	Pagina 04		
<b>DESCRIZIONE TELECOMANDO -</b>	Pagina 04	<b>MI6 ( OPTIONAL)</b>	Page 11
		Associare il MI-6 al telecomando -	Pagina 11
<b>MENU</b>	Pagina 05	Désappairez MI6 - Trova	Pagina 11
Sensibilità -	Pagina 05	MI6 perso - visualizzare le funzioni	Pagina 11
Frequenza -	Pagina 05	MI6 - funzioni estese MI6 -	Pagina 11
Frequency shift -	Pagina 05		Pagina 12
il ferro da stiro -	Pagina 05	sensibilità -	Pagina 12
IAR discriminazione (Gold Fields) -	Pagina 06	tone -	Pagina 12
la discriminazione -	Pagina 06	PITCH audio / Audio PULSE -	Pagina 12
Sound Threshold -	Pagina 06	Programmi & Backup -	Pagina 12
reattività -	Pagina 06		
		<b>POTENZA - BATTERIA</b>	Page 13 Page
<b>SOL</b>	Pagina 07	Caricabatterie USB -	13 Page 14
Generale -	Pagina 07	batteria Testimoni -	Page 14 Page
Impostazioni effetti al suolo -	Pagina 08	Batteria - Tempo	14 Page 14
		di ricarica -	Page 14/15
<b>OPZIONE</b>	Pagina 09	Prolungare la durata delle batterie -	
<b>CONFIGURAZIONE -</b>	Pagina 09	Norme di sicurezza -	
Illuminazione Durata	Pagina 09		
- Speaker -	Pagina 09	<b>CONSIGLI - PROBLEMI E</b>	Pagina 15
Contrasto -	Pagina 09	<b>SOLUZIONI -</b>	Pagina 16
Lingua - GO app	Pagina 09	<b>NOMI -</b>	Pagina 17
GROUND -	Pagina 09	<b>CARATTERISTICHE -</b>	Pagina 18
Aggiornamento -	Pagina 09	Trasporto aereo -	Pagina 18
<b>programmi -</b>	Pagina 09	<b>RACCOMANDAZIONI / ACT -</b>	Page 19
Salvare un programma -	Pagina 09	Dichiarazione di conformità UE-IC -	Pagina 19
		<b>CONDIZIONI DI GARANZIA -</b>	Pagina 19
<b>Records -</b>	Pagina 10	<b>RICICLAGGIO -</b>	Pagina 19
Corrispondenza un nuovo disco -	Pagina 10	<b>PRECAUZIONI -</b>	Pagina 19
Selezionare una nuova unità -	Pagina 10	<b>RAPPORTO SICUREZZA ALLE ONDE RADIO -</b>	Pagina 19
Eliminare un record -	Pagina 10	<b>ACCESSORI A RICHIESTA -</b>	Pagina 20
		<b>PROGRAMMI DI FABBRICA -</b>	Pagina 21
		<b>ORX RAPIDA -</b>	Sul retro

Congratulazioni per l'acquisto del metal detector ORX.

Avete investito in un rivelatore ad alta tecnologia con prestazioni estreme, progettato, sviluppato e prodotto in Francia.

L'ORX è un'innovazione come progettare un metal detector, che offre un'architettura wireless che comunica attraverso ponte radio digitale.

Un circuito elettronico ultra-miniaturizzato integrato con il rilevamento del disco, scansioni e analizza i segnali e li trasmette via radio. Pertanto, il segnale viene elaborato alla fonte e non è convogliato da filo, che migliora notevolmente la qualità delle informazioni.

L'integrazione di componenti da tecnologie avanzate, quali strumentazione scientifica, ha raggiunto un rapido potente rivelatore digitale, leggero, compatto e completamente configurabile.

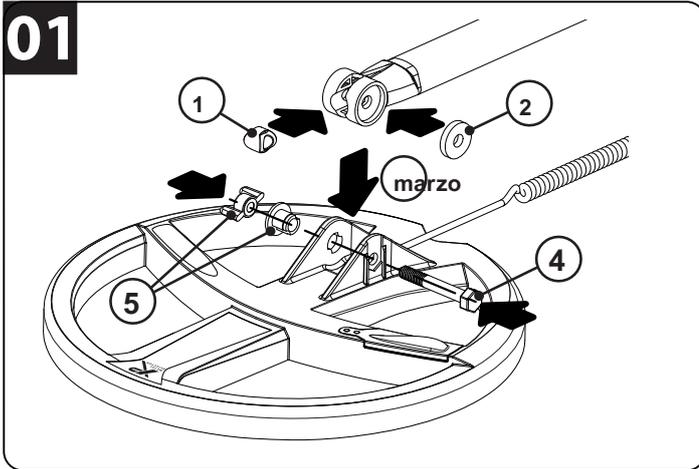
Se sei un utente esperto o un principiante, l'ORX permette di scegliere o di non intervenire nelle sue impostazioni. Di eseguire i programmi di fabbrica permettono tutto presa immediata, ma il più esperto accedere alle impostazioni più avanzate attraverso un'interfaccia intuitiva.

Infine, la nuova canna **XP** brevettato ha accumulato vantaggi di un'asta **S** e un'asta telescopica destra. Esso consente di distribuire o piegare il dispositivo in pochi secondi e di passare i dischi in un istante.

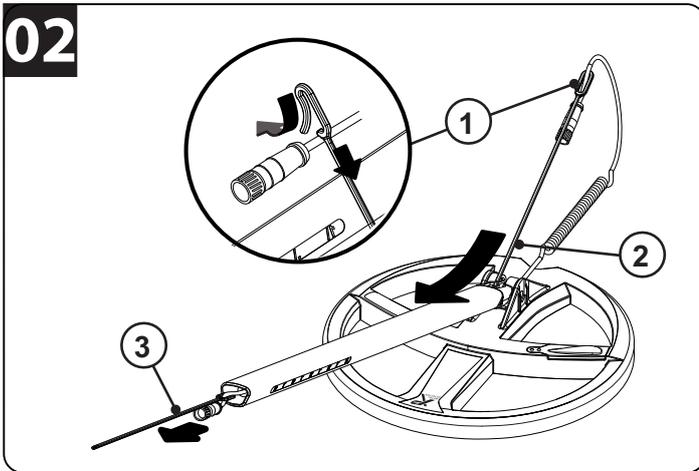
Ci si è ora pronti per una nuova avventura!

# ASSEMBLEE DISC HF / REMOTE

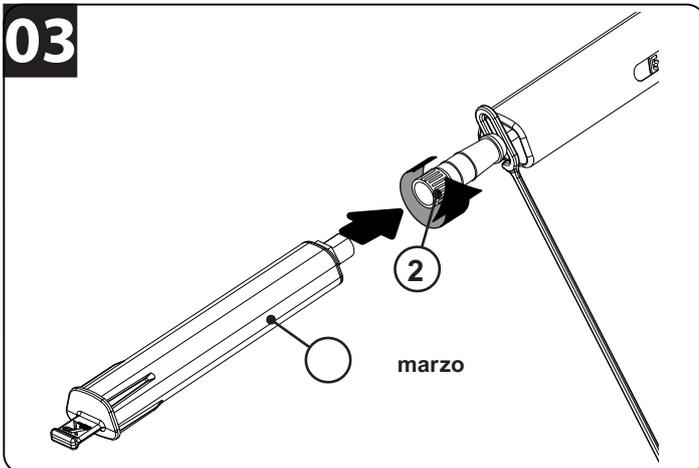
01



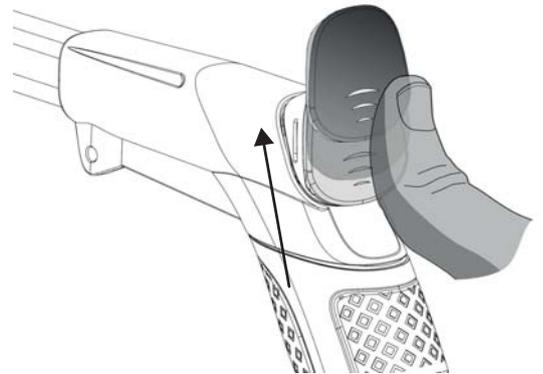
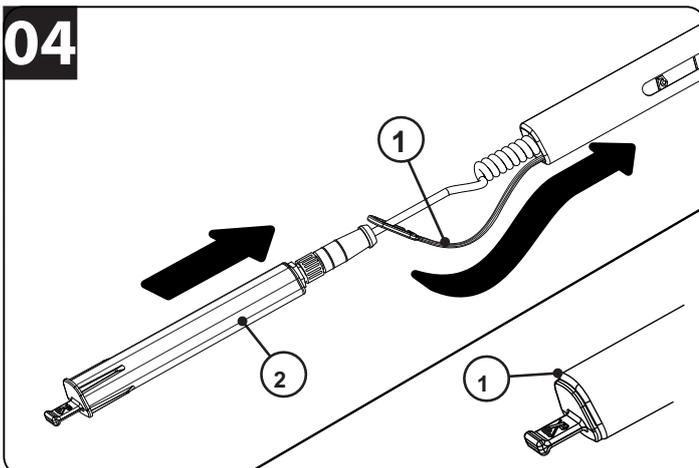
02



03



04

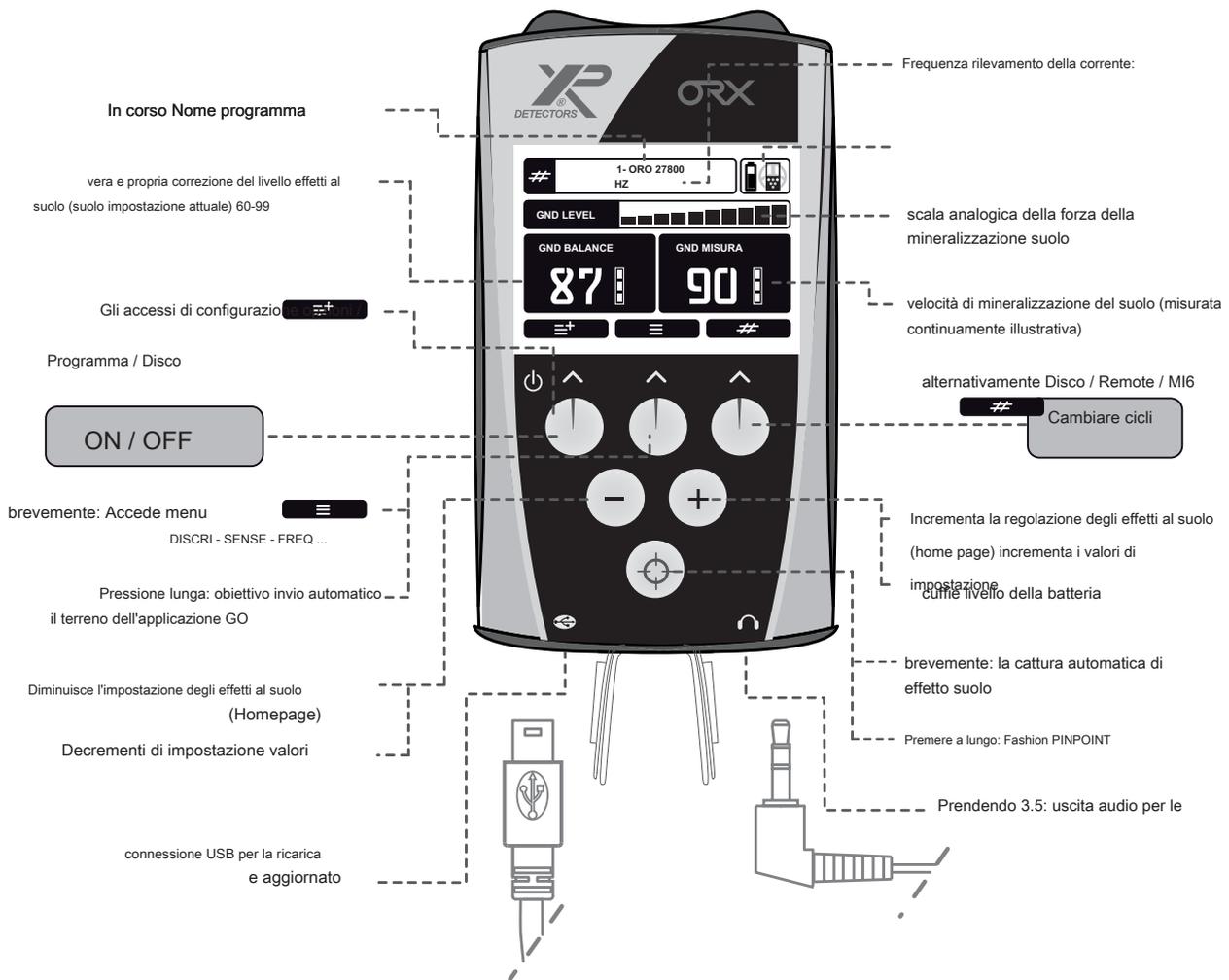


# PROGRAMMI DI FABBRICA

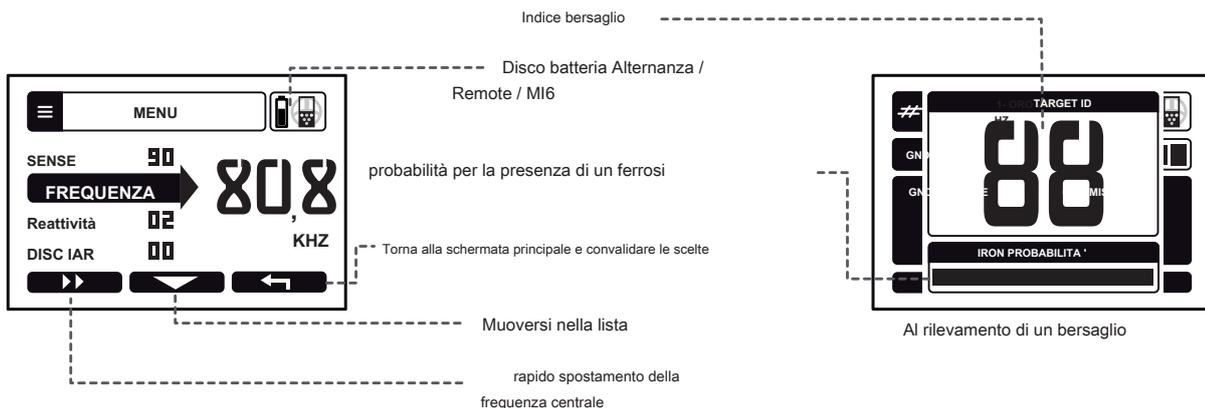
# 1 - ORO	Uso su un terreno leggermente mineralizzata / sensibilità su oro bersaglio di medie e grandi dimensioni. Uso su terreni altamente
# 2 - ORO FINO	mineralizzati forte sensibilità / su piccole e medie oro bersaglio. valute di ricerca e tutti i tipi di obiettivi mineralizzati a terra e
# 3 - curva veloce	inquinata. valute di ricerca e tutti i tipi di bersagli a terra non inquinata. Vacancy per un backup o un programma moneta d'oro.
# 4 - angolo, molto profondo	Vacancy per un backup o un programma moneta d'oro.
# 5 - UTENTE	
# 6 - UTENTE	

**Note :** programmi moneta d'oro utilizzano un trattamento completamente diverso segnale.

## DESCRIZIONE TELECOMANDO



- Esempio di pagina secondaria: \_\_\_\_\_

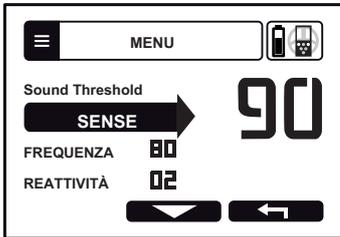


# MENU

## Impostazione dei principali parametri di rilevamento

stampa  e scorrere il menu 

### SENSIBILITA'



1 Regolare il livello di sensibilità da 0 a 99 con uscita con 

2  per tornare alla schermata principale.

Determina la sensibilità del dispositivo. L'aumento permette di percepire la presenza di bersagli più distanti. I livelli di sensibilità più comuni variano generalmente da 50 a 80. Non esitate a ridurlo se gli effetti al suolo diventano troppo fastidiosi.



Non testare il dispositivo a casa o nel vostro giardino, perché le interferenze elettromagnetiche sono numerosi metà dell'inquinamento urbanizzata e metallo.

### FREQUENZA



Selezionare la frequenza con 

L'ORX offre una scelta di frequenze di rilevazione che coprono la maggior parte dei requisiti di rilevamento:

- disco 22 centimetri: 15kHz, 30kHz e 50kHz.
- Ellittica disco: 15kHz, 30kHz e 80kHz.
- X35 Dischi: 4 kHz, 8 kHz, 12 kHz, 17kHz e 25kHz.

Essi consentono di regolare con precisione la ricerca alle peculiarità del terreno. Ecco una lista dei migliori bersagli rilevati seconda della frequenza:

4/8/12/15/17 kHz obiettivi grandi e medie imprese	30 kHz Medie e piccole obiettivi	55 kHz / 80 kHz Piccole e piccolissime obiettivi
--	-------------------------------------	---

### frequenza di offset

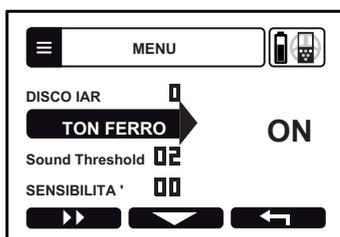


Spostare la frequenza per evitare venga disturbata da un rilevatore limitrofo o elettrovalvole disturbi.

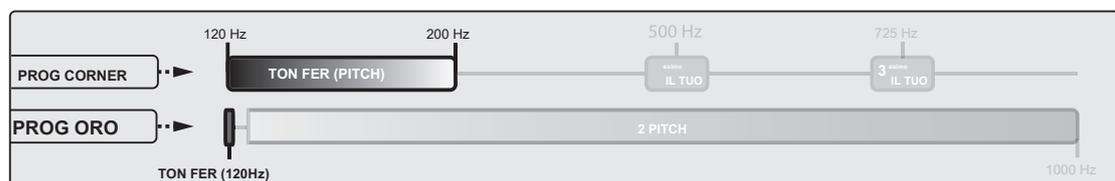
stampa  per lo spostamento della frequenza.

banda 14K	13.3K	13.6K	14.0K	14.4K	14.8K	15.2K	15.6K
banda 28K	26.6K	27.3K	28.0K	28.8K	29.6K	30.4K	31.3K
banda 54K	50.0K	51.2K	52.6K	54.0K	55.5K	57.1K	58.8K
banda 80K	68.3K	70.1K	72.0K	74.0K	76.1K	78.4K	80.8K

### TON FERRO



Abilitare / disabilitare il tono serio con ferrosi 



# MENU

## IAR DISCRIMINAZIONE PROGRAMMI 1 & 2 GOLD



La discriminazione IAR è regolabile da 0 a 5. Può respingere ferrosi vicino alla superficie, pur accettando remota ferrosi. Aumentando il valore di discriminazione IAR a 5, si discriminerez lo stesso ferrosi distante. Le pepite d'oro sepolte in profondità su terreni mineralizzati generare una firma simile a ferroso. In questa ricerca si consiglia di impostare la discriminazione più basso possibile.

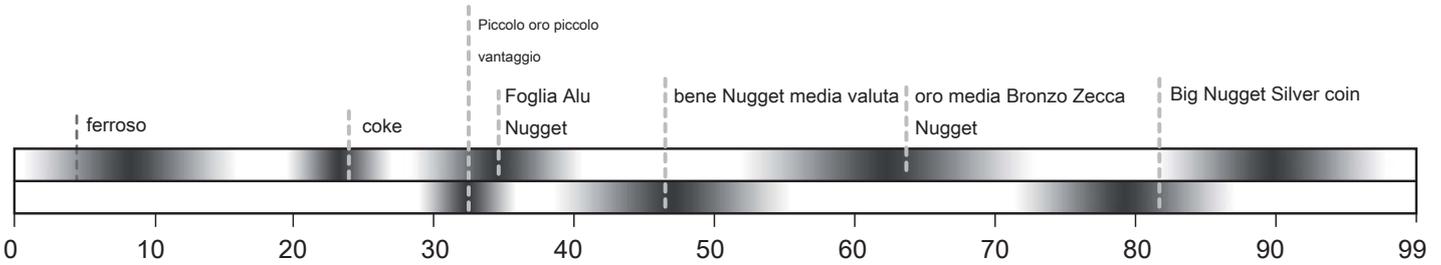
consentono di indirizzare la discriminazione:



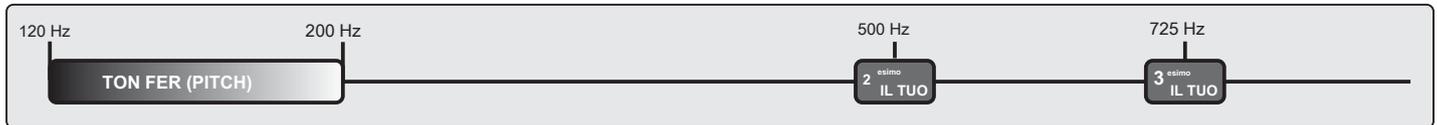
## DISCRIMINAZIONE PROGRAMMI 3 & 4 CORNER

Regolare il livello di discriminazione da 0 a 99 con

Discriminazione respingere bersagli che hanno regolazione conducibilità inferiore. Ad esempio regolando la discriminazione 10, si respingere ferrosi aventi un valore da 0 a 10.



I diversi colori aiutano a indirizzare la discriminazione: I colori differenti



## Sound Threshold PROGRAMMI 1 & 2 GOLD

Imposta la grandezza dello sfondo. Regolare da 0 a 20 con

### reattività

Regolare Reattività 1 a 3 con

condizioni reattività il comportamento del rivelatore in termini di velocità di analisi e selettività (tasso di separazione tra l'obiettivo). Se un pavimento è fatto di ferrite o ferroso, penetrazione del terreno è generalmente ridotto. In queste condizioni, ORX permette di scegliere un livello di elevata reattività per migliorare l'analisi del segnale. Al contrario, se la terra è pulito, sarà opportuno rallentare la risposta, ad essere più sensibili alle masse profonde e penetrare ulteriormente. L'ORX è un rivelatore parti- veloce e selettivo sicuramente!

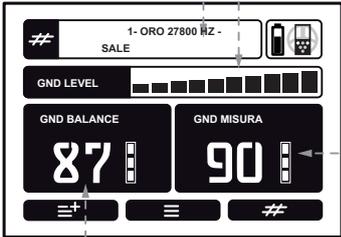
1 2 /	Grandi masse di terreno leggermente mineralizzata Uso
2.5 3	comune
	terreno difficile inquinato ferroso, ferriti ...

In termini di prestazioni pure, le più importanti scopi di rilevamento si ottengono con bassi livelli di reattività, ancora troverete più obiettivi e andare più in profondità su terreni mineralizzati con alti livelli di reattività.

## Panoramica

Terreno mineralizzazione influisce sulle prestazioni del vostro rivelatore. Può ad esempio essere di mineralizzazione naturale tipo magnetico ossido di ferro, ferrite, magnetite, o il punto di mineralizzazione associati con antichi luoghi di insediamento umano (anche magnetico): case, terreni cotto, ferriti, scorie ecc O mineralizzazione di mare che può andare il grado magnetico (sabbie nere) al grado conduttore elettrico (acqua salata) a seguito di gamme e regioni.

**Note :** Se il terreno non è mineralizzato (vedi grafico a barre forza mineralizzazione), è inutile cercare di regolare le effetti al suolo a livelli diversi da 88, il terreno non restituisce significativo l'ingombro.



The diagram shows the control panel of the SOL detector. At the top, it displays the mode '1-ORO 27800 HZ - SALE' and a battery level indicator. Below this is a 'GND LEVEL' bar graph. The main display is split into two sections: 'GND BALANCE' showing a large number '87' and 'GND MISURA' showing a large number '90'. At the bottom, there are three buttons: a plus sign, a menu icon, and a '#' symbol.

- **Modalità SALE:** La ricerca su oro terra conduttore elettrico (laghi salati o mare). Attivare / disattivare la funzione premendo SALE
- **Forza di mineralizzazione.** Più alto è il più il terreno è mineralizzato, pompare il disco a terra più volte a valutare con maggiore precisione la forza della mineralizzazione.
- **L'indice di mineralizzazione (continuamente misurata come indicazione).**
- **La correzione del livello effettivo degli effetti al suolo (l'impostazione corrente attuale).**

# 2 secondi.

# SOL

## MODO AUTOMATICO



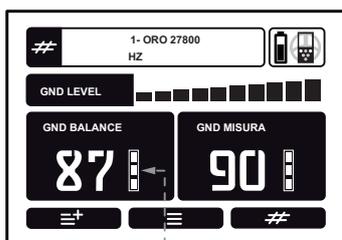
Dalla schermata principale, premete  una volta brevemente **l'acquisizione del valore pavimento, durante si pompa il disco a terra. Questo** effettivamente calibrare e stabilizzare la fotocamera, il numero di sinistra (BALANCE GND), poi mostra il valore acquisito.

Non tenere premuto il pulsante  premuto durante l'operazione, un abbastanza breve.

Se il terreno non è ben respinto, ripetere l'operazione di calibrazione più accurata.

**Ripetere l'operazione non appena il terreno cambia o diventa instabile.**

## MANUALE

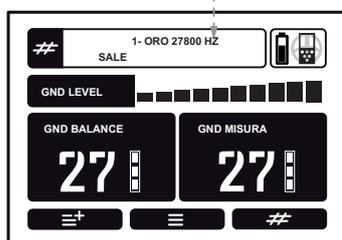


È inoltre possibile regolare manualmente i livelli di rifiuto di terra.

- 1 Aumentare il valore corretto (GND MISURA)
- 2 regolare con  BALANCE GND connesso a GND MISURA

- Ogni livello di rigetto del suolo 60 a 90 ha posizioni intermedie per consentire un monitoraggio del terreno ancora più specifiche.

## SALT MODE



- Del conduttore di terra elettrico (saline o mare), attivare il metodo SALE per stabilizzare la fotocamera.

disattivare la funzione premendo SALE  2 secondi.

Il campo di regolazione effetti macinati passa poi da 0 a 30. attivare /

## OPZIONE



Permette di salvare le impostazioni, creare nuovi programmi e di regolare le impostazioni di base del proprio hardware. Per accedere a stampa 

## CONFIGURAZIONE



scegliere  con  quindi premere 

### altoparlante

l'altoparlante del telecomando.

### illuminazione durata

Qui è possibile impostare la durata della retroilluminazione: **OFF - 3S - 10s - 60s - 120s - ON (permanente)**.

### contrasto

Per facilitare la lettura in tutte le condizioni di luce, regolare il contrasto del display. Permette di attivare o disattivare

### Linguaggio

Selezionare la lingua.

### GO TERRA

GO TERRA è un'applicazione per IOS e smartphone Android per ottimizzare la vostra ricerca, geo-localizzare, mappare e identificare i reperti. Le informazioni saranno presto disponibili sul nostro sito web.

### aggiornare

Il software può essere aggiornato tramite un cavo USB mini B e connessione internet. Tutte le informazioni sono disponibili presso: [www.xpmetaldetectors.com](http://www.xpmetaldetectors.com)

## PROGRAMMI

Dalla schermata principale, premere per cambiare velocemente programma  .

Dalle 4 programmi preimpostati, è possibile modificarli per creare due programmi utente.

### programma Save

1 stampa , scegliere  e premere 

2 Vai a uno dei due percorsi 5 o 6 con  quindi premere 

3 confermare , il programma è stato salvato.

# OPZIONE

## difficile

### Accoppiamento del telecomando con un nuovo disco

Se si equipaggiare un nuovo disco, è necessario inserire il numero di serie del telecomando in modo che ORX lo può riconoscere. Il numero di serie è segnato sul disco e sulla fattura. **Quindi seguire questi passaggi:**

#### Inserire il numero di serie

- 1 Dalla schermata principale premere , scegliere **DISCO** con  quindi premere **SELEZIONA**
- 2 Selezionare una posizione libera (ad esempio, 03 - - - - -) con  quindi premere **SELEZIONA**
- 3 Nel punto in cui il cursore lampeggia scorrere attraverso i numeri con  e premere  per passare al carattere successivo. Nella
- 4 stampa 6 cifre **VALIDO** poi  (X2) per tornare alla schermata principale.

Il telecomando poi aggiunge questo nuovo record alla sua lista.

#### Selezionare un disco dalla lista

Per cambiare il disco:

- 1 scegliere **difficile** con  quindi premere **SELEZIONA**
- 2 stampa  per scorrere l'elenco dei drive opzionali e fermare quella che si desidera attivare. Si diventa automaticamente attiva.

#### Eliminare un record dalla lista

- 1 Scegliere il disco da eliminare e premere Selezion **SELEZIONA**
- 2 inserire il numero di serie e premere Elimina 6 caratteri **SELEZIONA**
- 3  6 e sostituirli con "000000", e premere nullo **VALIDO**
- 4 Confermare la cancellazione con 

## CASCO

Per accoppiare le cuffie WS AUDIO al telecomando:

- 1 stampa , scegliere **CASCO** con  quindi premere **SELEZIONA**
- 2 Accendere premendo il pulsante  WSA per 3 secondi.



stampa  di trasformare il WSA (Emessa una melodia nelle cuffie).



Cambia il volume della WSA con 

stampa  e  per spegnere il WSA (o estinzione Automatico Quando è spento sul telecomando).

Aprire il coperchio inferiore del WS audio e collegare il cavo USB 3 uscite per ricaricare l'auricolare.

# OPZIONE

## pinpointer MI6



Il Pinpointer MI6 collegato radio consente la trasmissione del suo segnale audio al ORX, e le impostazioni e visualizzazione delle funzioni estese.

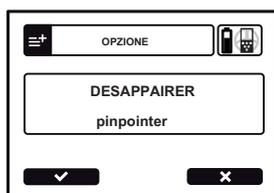
### Associare il telecomando per Pinpointer



- 1 Dal momento che pincipal schermata di selezione Stamp 
- 2  e selezionare 
- 3 Girare MI6 tenendo premuto per 8 secondi il suo pulsante. MI6 è accoppiato, è possibile
- 4 accenderlo.

**Note :** Durante l'accoppiamento, MI6 passare automaticamente al programma 7 (ORX / DEUS). In questo programma, il MI6 genererà alcun suono o vibrazione.

### Désappairez



scegliere  selezionare  poi  infine 

**Note :** Per riutilizzare il MI-6 indipendentemente senza ORX, quindi selezionare uno dei programmi da 1 a 6 di MI-6. Per modificare il programma: il MI6, premere il tasto 5 secondi, una melodia indica che si accede alla modalità di selezione dei programmi, comunicati tutte le volte che il programma desiderato n (ad esempio premere 7 volte per il prog 7). Dopo 2 secondi la melodia indica la modalità di uscita.

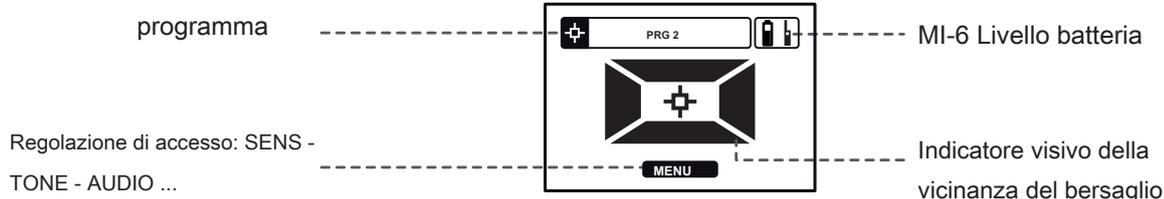
### MI6 trovare perso



Trova il tuo Pinpointer entro 25 metri, anche fuori anche dopo diverse settimane.

- 1 scegliere  selezionare  poi 
- 2 Il Pilota squillerà e flash.
- 3 Premere il pulsante Pilota e uscire dalla modalità di ricerca 

### Visualizzazione funzioni MI6



# OPZIONE

## Funzioni estese MI6

### sensibilità



La sensibilità del MI-6 è modificabile in 50 livelli tramite telecomando.

stampa  o  per aumentare o diminuire la sensibilità del MI-6

**Note :** Per la posizione di oggetti, si raccomanda di utilizzare bassi livelli di sensibilità, come 1 e prog 2. Il livello di alta sensibilità (prog 3) è invece lo scopo di cercare nascosti in pareti o mobili.

**Note :** RETUNE: In qualsiasi momento, è possibile ri-calibrare l'MI6 premendo brevemente il pulsante, mentre lontano da qualsiasi fonte di metallo. Sul suolo mineralizzato, acqua salata, ricalibrare il contatto con il terreno. Per migliorare la localizzazione, ricalibrare l'oggetto nelle vicinanze, la zona di rilevamento sarà ridotto.

### tono

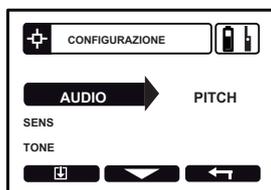


Toni del segnale audio dal telecomando toni bassi ad alta gamma 100-1582 Hz.

stampa  o  per regolare il tono.

**Note :** Il tono è regolabile in modalità PULSE Audio.

### PULSE PITCH audio / Audio

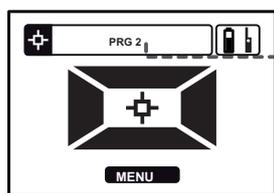


- **Audio Pitch:** Il suono varia in tono e intensità, questa è la modalità di default, offre una maggiore facilità di posizione.

- **Pulse Audio:** più forte tono, progettato per ambienti rumorosi. zione Localisa- più difficile che in modalità PITCH. prestazioni identico al modo PITCH.

stampa  o  per passare da una modalità all'altra.

### Programmi & Backup



Da un programma di 3 fabbrica presenti nel telecomando, è possibile creare 1 del programma utente (PRG4). Scegliere il programma desiderato premendo

1  o 

2 Inserire le impostazioni premendo Salva le 

3 impostazioni premendo 

**Note :** Alla prima accensione, il MI-6 inizia il programma 2. Durante l'uso successivo, inizierà l'ultimo programma utilizzato. 4 programmi del telecomando sono separate da programmi

**Note :** interni pinpointer. Quando viene utilizzato in modo autonomo, MI-6 (désappairé) quindi sempre trovare i suoi programmi di fabbrica.

# POTENZA - BATTERIA

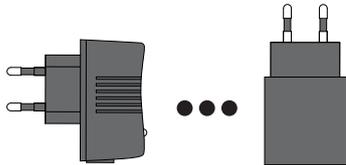
caricatore USB (non in dotazione)



3 elementi (disco / remote / WSA) di ORX possono addebitare per tutta l'alimentazione elettrica 5V USB con una capacità minima di 1A. Il terminale USB di un computer possono essere adatti per la ricarica di uno o due elementi alla volta (per esempio disco / remoto). Prestare attenzione alla qualità del caricabatterie e la contraffazione, utilizzare un modello di certificato con i seguenti marchi di certificazione:



In nessun XPLOER evento (RILEVATORI XP metallo) non può essere ritenuta responsabile per danni o perdite causate dall'utilizzo di un caricabatterie difettoso o non rispettare gli standard di certificazione attuali.



**Caricatore USB ( non in dotazione) (Apple <sup>TM</sup>, Samsung <sup>TM</sup>, Sony <sup>TM</sup>, Huawei <sup>TM</sup> ...)**

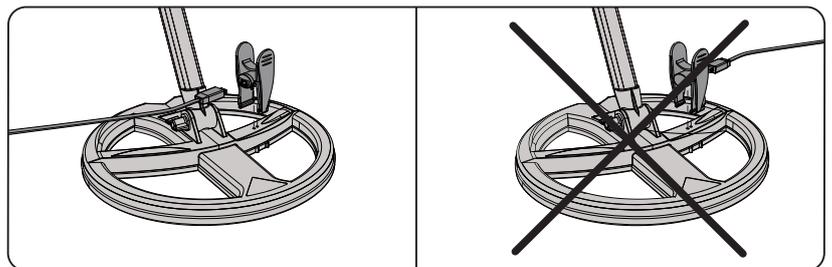
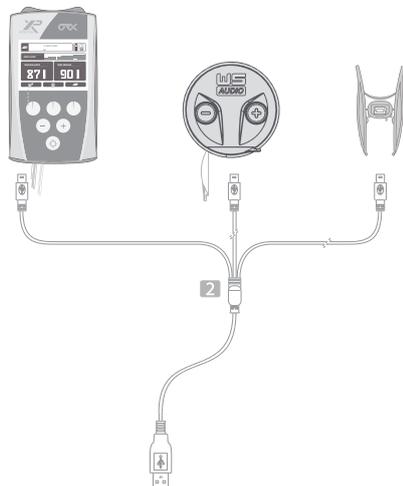
**Uscita 5V 1A **



**connessione ADSL USB**

**Uscita 5V 0.5A  +**

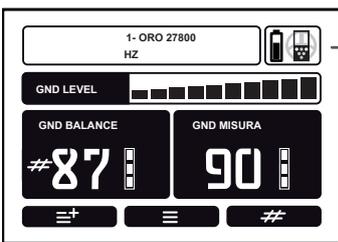
- Collegare sempre l'alimentatore in luoghi accessibili e visibili in modo da staccare rapidamente in caso di surriscaldamento o malfunzionamento elettrico.
- Non lasciare il rilevatore incaricato incustodito vicino a materiali infiammabili.
- L'alimentatore è destinato esclusivamente per uso interno, non esporre all'acqua o all'umidità.
- In caso di temporali e fulmini, non ricaricare le batterie e scollegare l'alimentazione.



L'uscita della pinza deve essere rivolta verso il centro del disco.

# POTENZA - BATTERIA

## TESTIMONI DELLA BATTERIA



il **REMOTE** visualizza alternativamente: Il simbolo



che indica il livello di carica del telecomando.

--il simbolo



che indica il livello di carica del disco.



## AUTO (media)

**WSA:** 15 ore

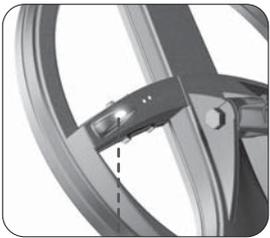
**REMOTE:** 19 ore

**DISCO:** ± 25 ore

A seconda dei metodi utilizzati, l'autonomia del disco codificatore può variare. Si prega di fare riferimento alla tabella allegata autonomia in base alla frequenza selezionata.

HF	frequenza 14 kHz	frequenza 30 kHz	frequenza 55 kHz	frequenza 80 kHz
Dischi autonomia	20 ore	27 ore	28 ore	28 ore

## TEMPO DI RICARICA



### DISCO - A DISTANZA - CASCO: 3 Ore.

Le batterie al litio non hanno effetto memoria in modo da poter caricare in qualsiasi momento, senza attendere una scarica completa. Il record indica il carico attuale accensione continua del suo LED. Quando la ricarica è completata i LED alterna **3s ON / OFF 3s**.

## COME estendere la vita di POLIMERI DI LITIO (LiPo)

Il polimeri di litio (LiPo), sono fatti per resistere a centinaia di carichi e per durare 5 a 10 anni sul rilevatore se usato correttamente:

- Prolungato stoccaggio in uno stato scarica o completamente carica riduce la vita delle batterie.
- Immagazzina oggetti tra il 40-70% della loro capacità di carica (  ).
- Eseguire un ciclo di scarica / carica almeno una volta ogni due mesi.

## MISURE DI SICUREZZA

temperatura ambiente consentita durante la carica: Da **0 ° C a + 35 ° C massimo**.

Temperatura di stoccaggio consigliata: **25 ° C**.

# POTENZA - BATTERIA

## MISURE DI SICUREZZA

### batterie



- Le batterie sono dotate di sistemi di protezione interna protezione sovraccarichi e scarica completa. Non lavorare su batterie o corto circuito, potrebbe essere pericoloso e avrebbe distrutto i circuiti di protezione o causare fumo e fuoco.

- Non lasciate che le batterie di carica inutilmente e con attenzione disinserire l'alimentazione elettrica, dopo un ciclo di carica.



- Se si nota una foratura, un odore o qualcosa di anormale rilasciarlo in uno specifico punto di raccolta. Non cercare quindi di ricaricare questo causerà un surriscaldamento o incendio.

- Non gettare la batteria al litio nella spazzatura, metterlo in una speciale punti di raccolta.

- Non mettere fonti di calore e non gettare le batterie nel fuoco.

- Non forare l'involucro della batteria o tentare di saldare la batteria.

- V'è il rischio di esplosione o incendio se la batteria viene sostituita con una di tipo non corretto.



- Utilizzare solo batterie Li-Po da XP.

- temperatura ambiente consentita durante la carica: Da **0 ° C a + 35 ° C massimo.**

- Temperatura di stoccaggio consigliata: **25 ° C.**



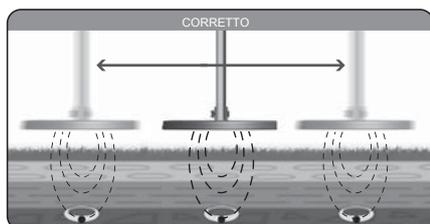
- Se si nota un surriscaldamento anomalo di elementi di supporto, scollegare immediatamente l'alimentazione e non tentare di ricaricare.

- Non viaggiare in aereo una batteria difettosa o discutibili.

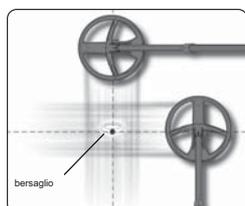
## CONSIGLI

### CONSIGLI DI RILEVAZIONE PRIMA

La rivelazione dei metalli richiede un minimo di apprendimento. Familiarizzare con l'attrezzatura e il suo funzionamento su un campo corretto esercizio. Per fare questo, vi consigliamo di raccogliere un campione di vari oggetti, quindi, trovare un inquinamento relativamente pulito metallo campo zione e lontano da interferenze elettromagnetiche. Il vostro giardino sarà il luogo peggiore per cominciare perché rottami metallici ce ne sono troppi. Disporre gli oggetti sul pavimento e prendere il tempo per osservare le reazioni del vostro dispositivo panoramica di ciascun target.



### LOCATE un obiettivo utilizzando DINAMICA SCANS PUZZLE MODE



Se siete stanchi di individuare un target, spazzare il luogo in cui si individua il suono. Spostare un quarto di giro intorno al luogo e avviare una scansione. Potrai individuare l'area e la vostra destinazione nel punto di intersezione di due scansioni, dove il suono è più forte.

# PROBLEMI E SOLUZIONI

Ti senti un comportamento anomalo o falsi segnali eccessivi senza interferenze dovute

CAUSE	SOLUZIONI
La sensibilità è troppo alta.	Diminuirla (pag 05). Abbassare la sensibilità o allontanarsi dalla zona. Spegnerla e attendere che la tempesta passa.
Si attraversa una zona densamente infestata (Cavo elettrico, trasformatore elettrico, recinzione elettrica).	
Vi sono vicino ad una zona di tempeste e scarichi elettromagnetica fulmini perturbare il rivelatore. Vi sono vicino a altro metal detector marcia.	
Gli effetti al suolo sono impostati in modo non corretto.	Cambiare la frequenza o spostare la frequenza (pag 05). Eseguire una regolazione automatica (pag 08).
Il suolo è inquinato molti ferrosi e altri metalli.	Cercare un luogo meno inquinato. Non testare nel vostro giardino!

Il disco non si accende, ma il telecomando o le cuffie si

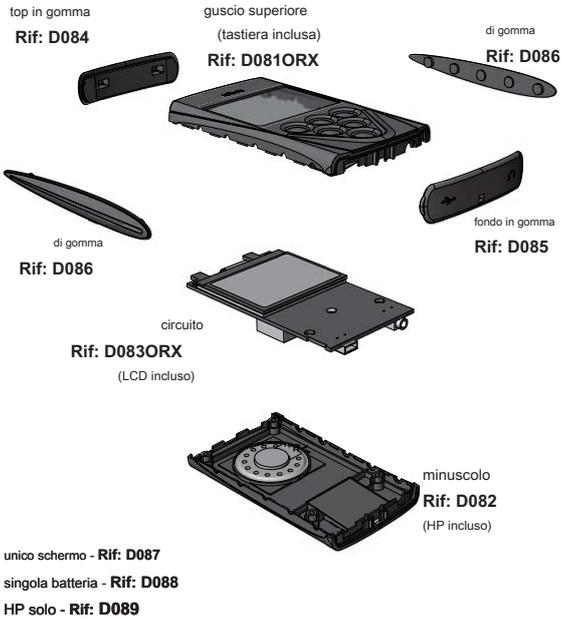
CAUSE	SOLUZIONI
Hai scelto un'altra unità nel menu OPZIONE - DISC (sul telecomando).	Selezionare il disco corrispondente (10 pg).
Il numero di serie del disco che si è restituito il telecomando non è corretto oppure è stata cambiata inavvertitamente.	Controllare il numero di serie del disco (pag 10).
batteria disco vuoto, disco difettoso	Ricarica. Rivolgersi al proprio rivenditore.

Il casco non suona il passaggio di un bersaglio e premendo tasti produce alcun segnale acustico

CAUSE	SOLUZIONI
Il backphone (cerchio) è difettoso.	Change, esso può essere facilmente sostituito (pag 17).
La cuffia è difettoso, oppure i contatti audio sono guasti.	Rivolgersi al proprio rivenditore.

# LISTE

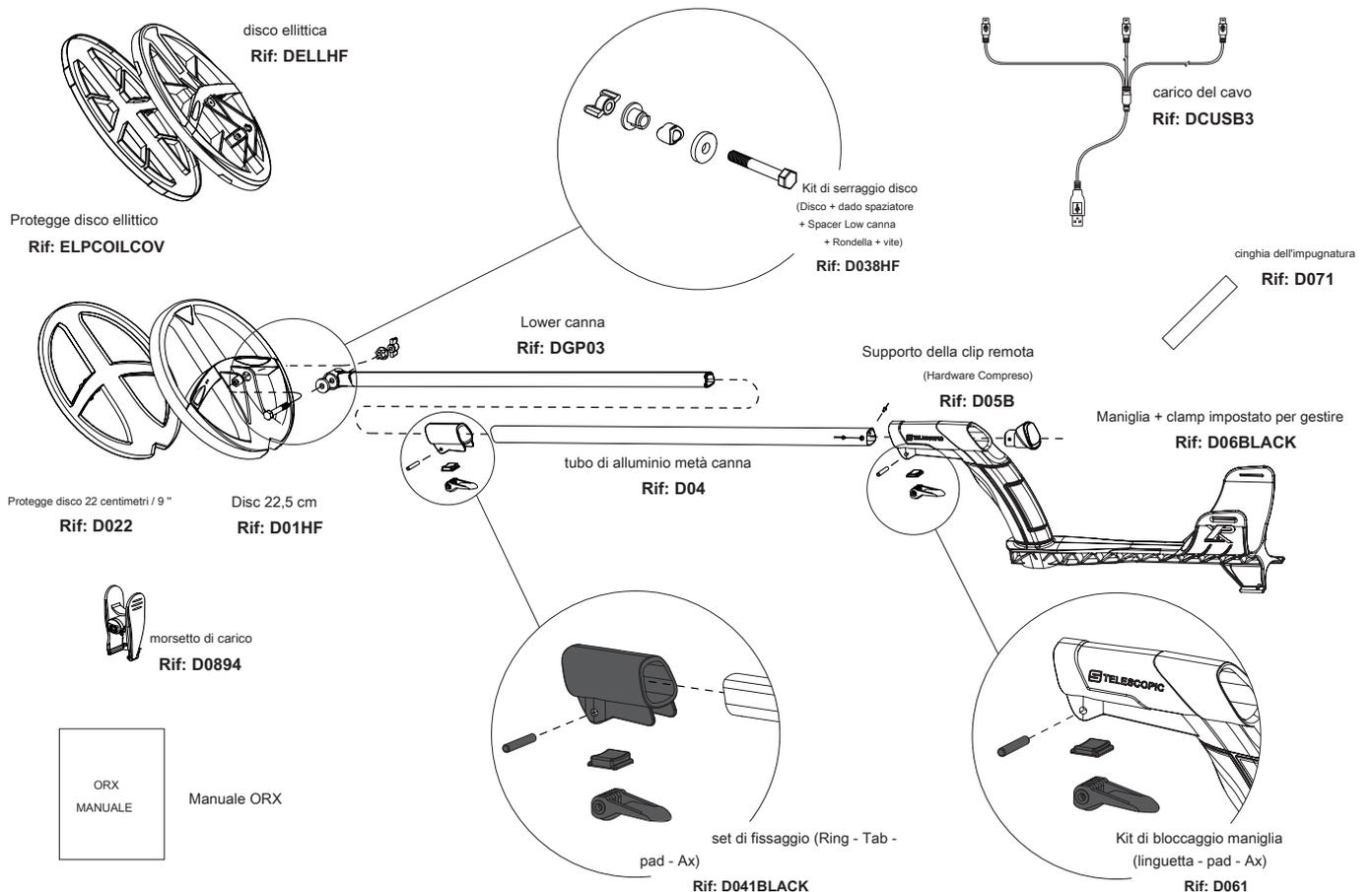
## TELECOMANDO (REF: D08ORX)



## WS AUDIO (REF: WSAUDIO)



## ORX CANE (REF: D044LITE) / Hard / etc ... ORX



# CARATTERISTICHE

radio	collegamento canali	digitale wireless
radio frequenza e potenza		36 canali automatici
		2.4GHz / ~ 0.56mW
impostazioni	le frequenze di rilevamento	HF COIL 22: 15/28 / 54kHz + compensa Elliptical RF COIL: 15/28/80 offset kHz + X35 Dischi: 4/8/12/18 / 25kHz + Delay
	sensibilità	99 livelli
	reattività	4 livelli
	La vostra	ON / OFF
	identificazione Ferro	Pompaggio Automatico / Manuale
	Effetti Floor	IAR (Iron Rifiuto Amplitude) + Normale
	discriminazione del target	audio e visivo
	Programmi di fabbrica	x 4 + 2 programmi personalizzabili
	Volume audio	Si su auricolare con filo o un auricolare wireless (opzionale)
specificazioni	display grafico	192 pixel
	Cuffie Wireless	Si bassissimo consumo
	retroilluminazione	Si, WS AUDIO antipioggia opzionale.
	disco	DD, impermeabile, senza fili
	disco di Shin	Si
	storage box per cuffie	Si, con optional WSA
	canna	telescopico completamente e S
	batterie	Litio polimero miniatura <sup>(*)</sup>
	livello della batteria	Si
	Batteria a distanza	19 ore
	Autonomia Wireless Headset WS AUDIO	15 ore
	autonomia unità	da 20 a 28 ore
	Caricabatterie	carico rapida e simultanea di 3 elementi Input 100-220V 50 / 60Hz, uscita 5V 1A - facoltativo
	caricabatteria da auto	opzionale
	Sul campo	Opzionalmente con la funzione della torcia 1 AA batteria +
	tempo di ricarica	Disco / cuffia / a distanza: 3 H
	peso rivelatore pieno con batterie	870 g (770g senza telecomando)
	peso completo canna	390 g
	Peso con batteria a distanza	100 g
	peso casco con batteria	66 g (WSA)
	disco di peso	345 g con protezione disco (disco 22)
	lunghezza canna piegata	58 cm
	Lunghezza canna spiegato	130 cm
	T °	-5 ° C a + 40 ° C
	T ° ambiente consentita responsabile	0 ° C a + 35 ° C
	Difficile impermeabile	Si, ma lavora in immersione attraverso la guida d'onda (opzionale)
	garanzia	5 anni parti e manodopera, della batteria: 2 anni
	brevetti	EP 1990658 B1

## TRASPORTO AEREO PER BATTERIE AL LITIO

A seguito delle severe normative del trasporto di batterie al litio, alcune compagnie aeree chiederà queste specifiche:

<sup>(*)</sup>	quantità	tipo	Potere	batteria di peso
	1	630mA	2,30 watt / ora	13,7 g
	1	830mA	3.14 watt / ora	16,3 g
	1	250mA	0.93 watt / ora	4,9 g
	1	630mA	2,30 watt / ora	13,7 g

**Rispettare la legge:**

Rilevamento è un'attività che, come la maggior parte hobby, richiede alcune linee di condotta generale. Queste raccomandazioni permetteranno a tutti di vivere la loro passione nel rispetto delle leggi, i luoghi, l'ambiente e le persone.

- Ulteriori informazioni su legislazione vigente nel proprio paese per la rilevazione dei metalli.
- Prima prospettiva di un luogo, chiedere al proprietario contratto (s) (s) o tutore (s) (s) del sito.
- Rispetta l'ambiente naturale su cui si sta prospezione ed i luoghi che verrà chiesto di andare.
- Richiedere il tuo fori sistematicamente di lasciare i locali nelle condizioni in cui sono stati trovati.
- Tenete con voi i rifiuti che si poteva tirare per gettarli in un cestino.

Evitare la rilevazione nelle zone in cui le battaglie hanno avuto luogo negli ultimi guerre. Essere estremamente cauti nei confronti di qualsiasi oggetto sospetto può assomigliare munizioni, granate, la mia o gusci di bombe, ecc ...

Segnala qualsiasi oggetto sospetto si potrebbe scoprire alle autorità competenti.

Ricordati che sei un ambasciatore per la rilevazione, è importante che si dà una buona immagine!



Questa dichiarazione è rilasciata sotto la responsabilità del produttore:

**XPLORER SARL - 8 Sviluppo della strada - F-31320 Castanet-Tolosan**

Noi, XPLORER, dichiara che questo sensore è conforme ai requisiti essenziali delle direttive europee: ROSSO 2014/53 / UE, SICUREZZA 2014/35 / UE e 2014/30 EMC / UE, sul ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative all'utilizzazione spettro elettrico, radio compatibilità elettrica e la sicurezza elettrica. La valutazione della funzione di compliance è stato condotto in conformità ai requisiti essenziali della presente direttiva e le norme armonizzate:

- **SICUREZZA (art 3.1.a) EN 60950-1: 2006 + A1: 2013 + A2: 2014 + A11: 2009 + A12: 2012, EN50366: 2003 e EN50371: 2002**

- **EMC (3.1.b Art): ETSI EN 301 489-3: 2013 v1.6.1 e ETSI EN 301 489-1: 2011 v1.9.2, EN61326-1: 1997 + A1 + A2 + A3, EN65011: 2007**

- **Lo spettro radio (articolo 3. 2): EN 300 440-2 V1.4.1, EN 300 440-1 V1.6.1 e AS / NZS 4268: 2012**

- **ALTRO: EN300330-1: V1.5.1**

Una copia del certificato può essere fornita su richiesta a: XPLORER SARL - 8 Sviluppo della strada - F-31320 Castanet-Tolosan

12.10. 2018

**certificazione FCC**



Questo Completa dispositivo con la mano 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

- (1) questo dispositivo può non perché interferenze dannose, e (2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, include interferenze che potrebbero causa problemi di funzionamento.

NOTA: Il concessionario non è responsabile per gli scambi o le modifiche non approvati dalla ESPRESSAMENTE la parte responsabile della conformità. Tali modifiche potrebbero invalidare il diritto dell'utente ad utilizzare l'apparecchiatura

**PRECAUZIONI**

L'ORX è un dispositivo di precisione progettato per soddisfare meglio le esigenze di rilevazione ed essere il più robusto possibile. Tuttavia, è importante prendersi cura e seguire alcune precauzioni al fine di prolungare la durata del rivelatore:

**- Non conservare l'unità per un lungo periodo di tempo con le batterie scariche.**

- L'ideale è di condurre un ciclo di scarica / carica almeno una volta al mese e, se possibile, conservare la batteria a circa il 40% al 70% di carico (  ).
- Non esporre il rivelatore a temperature elevate inutilmente, soprattutto in un'auto a luce diretta del sole.
- Il telecomando del rivelatore non è impermeabile. In caso di pioggia, proteggerlo!



- Utilizzare la scatola di protezione del casco, senza mai portarlo al fondo di una borsa senza protezione.

- Utilizzare la custodia in dotazione per proteggere il telecomando durante un ambiente aggressivo in uso, e durante la conservazione del sensore.
- A seconda dell'uso, può essere saggio di pulire regolarmente i vostri elementi del rivelatore. Per parti non di tenuta (alloggiamento casco) pulizia con un panno umido è sufficiente.

- Non usare alcol o solventi per pulire il rivelatore, acqua e sapone è sufficiente.

- Dopo l'uso, rimuovere lo sporco dalle elementi di bloccaggio canna.
- L'alimentatore è solo per uso interno, collegare in un luogo visibile e accessibile. Staccare la spina in caso di surriscaldamento o quando qualsiasi altro evento sospetto.

**IC CERTIFICAZIONE**



Il trasmettitore / ricevitore di contenuto senza licenza in questo dispositivo è conforme con il CNR di Innovazione, Scienza e dispositivi esenti da licenza per lo sviluppo economico Canada. Il funzionamento è soggetto alle seguenti condizioni:

- 1) Il dispositivo non deve causare interferenze;
- 2) Il dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, tra cui anche se l'interferenza è tale da compromettere il funzionamento.

Questo dispositivo contiene senza trasmettitore licenza (s) / ricevitore (s) che rispettano l'innovazione, la scienza e di sviluppo economico in Canada senza licenza RSS (s). Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) il dispositivo non deve perché interferenza.

- (2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, comprese quelle che potrebbero perché indesiderato funzionamento del dispositivo.

**RAPPORTO SICUREZZA ALLE ONDE RADIO HF**

Questo prodotto è conforme alle norme di sicurezza nei confronti di utenti di onde elettromagnetiche. Per confronto, i poteri di radio implementazioni sono significativamente più bassi e nessun confronto con quelli emessi dai telefoni cellulari (da 2000 a 4000 volte inferiore). Più e completo utilizzo, cuffie audio è solo una radio ricevente passivo.

**warning:** Gli accessori di questo rivelatore può variare, come i menu e alcune caratteristiche descritte in questo manuale possono differire significativamente dal prodotto acquistato.

Questo rivelatore non è adatto per applicazioni di ricerca di bersagli pericolosi me Com- le munizioni e mine ecc ...

**riciclaggio UE rifiuti elettrici ed elettronici**



Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici. È necessario portare a un punto di raccolta per il riciclo di rifiuti elettrici ed elettronici. Questo smistamento e riciclaggio associato aiutano a proteggere le risorse naturali e prevenire i rischi

potenziale per la salute umana e l'ambiente, uno smaltimento inadeguato potrebbe causare a causa della possibile presenza di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Per ulteriori informazioni su dove lasciare i rifiuti elettronici, si prega di contattare il negozio dove è stato acquistato il prodotto o restituirlo al fornitore.

E 'lo stesso per le batterie al litio devono essere riciclate correttamente o restituito al rivenditore.

© 2018 Xplorer sarl  
Questo documento contiene informazioni protette dalle leggi sul diritto d'autore, marchi e diritti d'autore.

Qualsiasi riproduzione di questo documento, loghi o marchi è proibito

XPLORER SARL - 8 Sviluppo di Street - 31320 - Castanet-Tolosan - FRANCIA

**ORX - 5 anni di garanzia**

Questo rivelatore è di 5 anni di garanzia, le parti in garanzia e del lavoro, non copre:

atmosfera umida confinata.

Le parti non coperte dalla garanzia di usura:

dischi,

In caso di guasto contattare il rivenditore per un consiglio. Se il dispositivo viene restituito, deve essere accompagnato dalla fattura d'acquisto e una nota che spiega la porta di default a vostro carico. Se il dispositivo è stato sostituito con un'unità di nuovo o ricondizionato nato, la garanzia continua ad applicarsi come se fosse il dispositivo originale.

Xplorer si riserva il diritto di modificare le caratteristiche o le specifiche dei suoi rilevatori senza preavviso.

# ACCESSORI



disco X35  
22,5 cm



disco X35  
28 cm



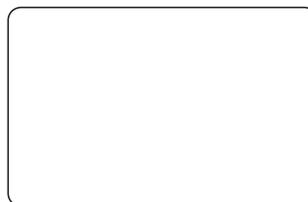
disco X35 34 x  
28 cm



Disk HF 22,5 cm



Disco ellittica HF  
24 x 13 cm



Piloti di sostegno MI-4 /  
MI-6 (fine 2018)



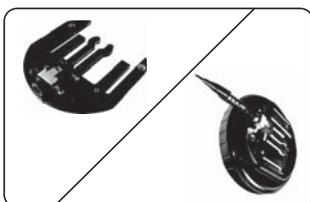
pinpointer MI6



Pinpointer MI-4



Kit: impermeabile Brassard (max 5m)  
guida d'onda (disponibile in  
1.15m o 2.50m)



WS4 clip adattatore jack  
Collegare le cuffie  
di vostra scelta



FX-02



caso remoto



Protezione remota  
silicone trasparente



Brassard XP



S - Loadall LITE



S-Loadall



Caricatore da auto



caricabatteria campo con  
funzione della torcia elettrica AA  
(x1 non fornite)



Caricabatterie solare



custodia XP

# PROGRAMMI DI FABBRICA

MENU	Campo di regolazione	# 1 ORO	2 # 3 # Fine Gold Coin	Coin # 4 VELOCE PROFONDA	# 5 -----	6 # -----
DISCRI IAR	0-5	0 (PITCH)	0 (PITCH)			
DISCRI	Da 0 a 99			valute di ricerca e tutti i tipi di bersagli a terra non inquinata.		
SENSIBILITA'	Da 0 a 99	95	90	valute di ricerca e tutti i tipi di obiettivi a terra mineralizzati e inquinata.	7 (3 tonnellate)	90
<b>FREQUENZA &amp; offset della frequenza</b>						
- DISCO 22 HF	kHz 13-59	31.3K	54.0K	14.4K		14.4K
- ELLITTICI/DISK HF	13 a 80.8kHz	31.3K	74.0K	14.4K		14.4K
- DISC X35	3,7 a 28kHz	crediti 17.3k	25.4K	crediti 17.3k		7.7K
TON FERRO	ON / OFF	ON	ON	ON		ON
reattività	1/2 / 2,5 / 3	2	2.5	3		2
Sound Threshold	0 a 20					
SOL (manuale o automatica)	00-30 (SALT) 60-95 (NORMAL)	87				
SALT MODE	ON / OFF	OFF 0	OFF 0	OFF 0	88	88 OFF 0



# ORX AVVIO RAPIDO

# 1



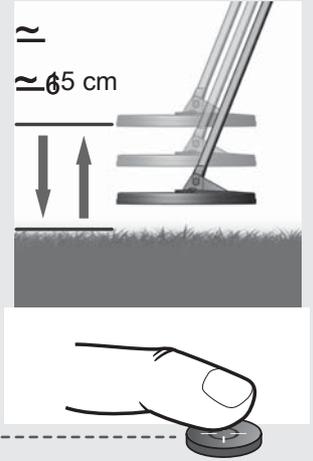
1 Ruotare sul telecomando (per spegnere premere 2 sec).



Convalidare o meno l'uso altoparlante.



Aspetta un paio secondi.



Pompate il disco a terra premendo una sola volta **brevemente** su per calibrare effetti al suolo.

Ripetere l'operazione se cambiamento del suolo o diventa instabile.

# 2

Associare l'auricolare al telecomando (pagina 10)

stampa di trasformare il WSA (Emessa una melodia nelle cuffie)



Cambia il volume della WSA con o   
 stampa e per spegnere il WSA (o estinzione Automatico all'accensione OFF sul telecomando)

# 3

Per impostazione predefinita, si utilizza il programma di fabbrica 1 - **ORON 1 - ORO** utilizzando programmi di cambiamento (4 programmi preimpostati+ 2 programmi personalizzabili)

# 4

regolare **sensibilità** stabilizzare il rivelatore:

1 stampa per accedere alle funzioni

2 Scorrere le funzioni fino SENSIBILITA

3 Premere i tasti Per regolare la sensibilità

4 stampa per tornare alla schermata principale

# 5

