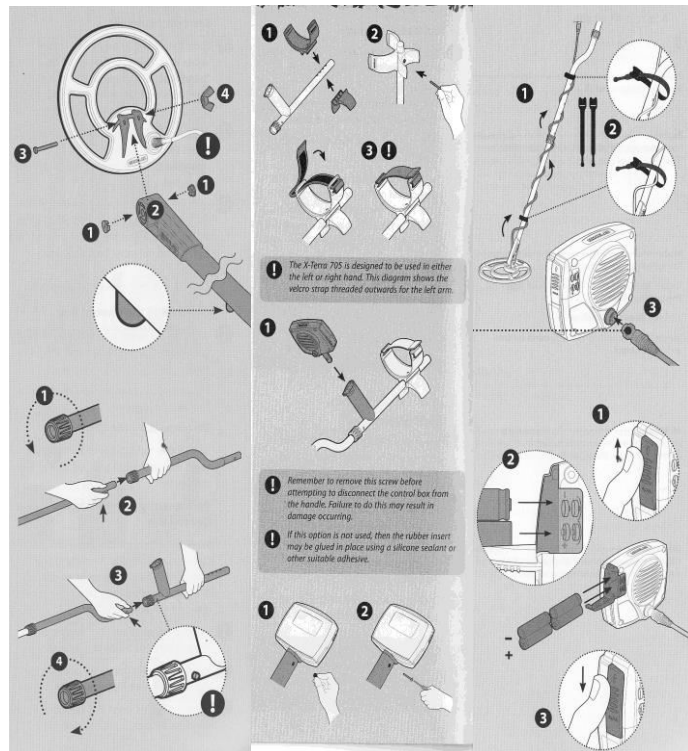
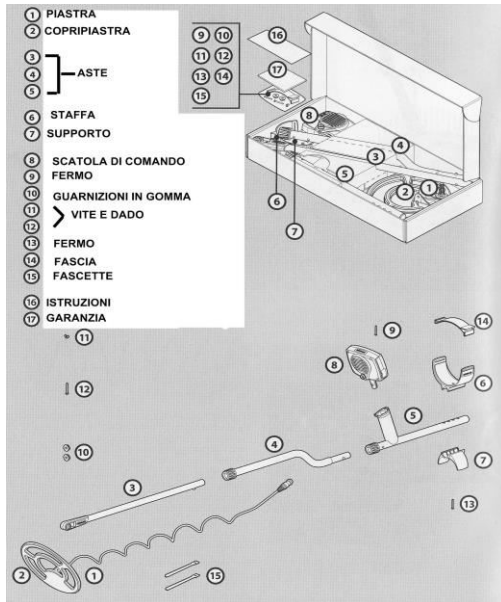


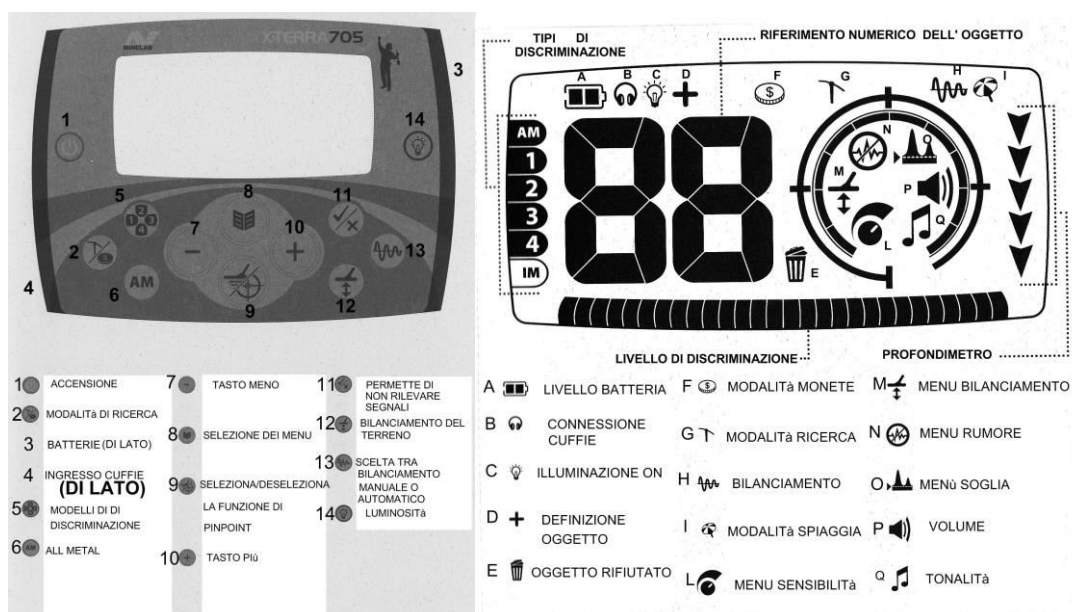
MANUALE DI UTILIZZO



SEGUIRE LE ISTRUZIONI CON ATTENZIONE E CURA

Lo strumento è molto resistente una volta montato, ma le singole parti vanno assemblate con cura ed attenzione in quanto proprio per non interferire con il funzionamento dello strumento sono in plastica! si infila tutto, tutto si incastra al suo posto non c'è bisogno di operare con violenza

PASSIAMO ORA ALLA SCATOLA COMANDI



BELLISSIMO !!!!!!!

FUNZIONAMENTO :

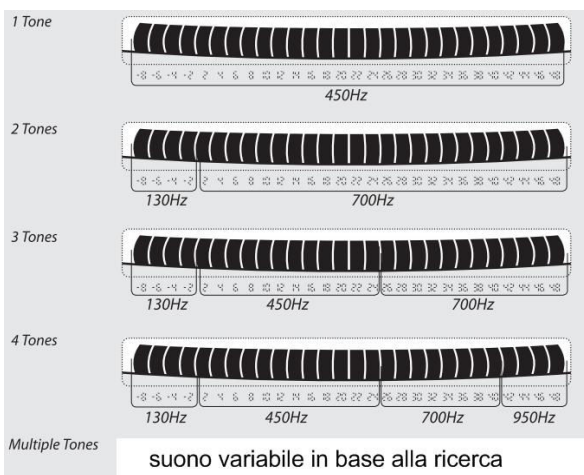
il metal detector si accende (e si spegne) dal tasto 1 , nel caso vi perdetevi nelle impostazioni e nei settaggi non basta spegnerlo (o togliere le pile AAx4) e riaccenderlo le impostazioni base vengono ripristinate solamente con la seguente procedura

-impostazioni come appena acquistato : da strumento spento tenere premuto il tasto menu (8) e quindi accenderlo con il tasto 1 nel display appariranno le lettere FP

-ripristino dei modelli di discriminazione originali : da strumento spento tenere premuto il tasto 5 e quindi accenderlo con il tasto 1 nel display appariranno le lettere PE

Togliamoci subito il pensiero dei tasti più semplici! Il pulsante 14 attiva la retroilluminazione dello schermo ☺ utile nel caso che facciate tardi o che siate per qualsiasi motivo con poca luce.

Alle funzioni (p) e (q) vi si accede dal pulsante menu(8) ,con (p) si regola il volume del suono ,con (q) invece la tonalità intesa come suono acuto o grave.conviene tenere sempre un volume piuttosto alto così i segnali si presenteranno nel modo più chiaro! Le tonalità sono 4 +1 progressiva che varia al variare del tipo di ricerca impostata (consiglio la 4 per monete, la 2 per militare , ma ciascuno ha le sue preferenze!)



Il disegno indica la frequenza con la quale esce il suono in base al segnale rilevato nella “barra del livello di discriminazione)

L'icona (a) indica lo stato delle 4 batterie AA in 3 ,(b)invece l'inserimento delle cuffie in 4 .Il profondimetro sulla destra del display indica la profondità approssimativa dell' oggetto e tanto per essere chiari a ogni freccetta corrispondono circa 4 -5 centimetri.

Ora il facile è finito , comincia il divertimento , ma occorre un briciolo di attenzione!

Capiamo lo strumento . l'x-terra non ha elevate profondità di punta nella ricerca ,solitamente per monetine o anellini non va oltre i 25-30 centimetri , ma il suo vero valore è la costanza nella profondità di ricerca , infatti se impostato correttamente mantiene i 25- 30 cm anche in terreni altamente mineralizzati con cocciame o resti di fuochi oppure con forti disturbi come in spiaggia.

Funzionamento I (La scala di discriminazione è composta da 28 segmenti visibili , ad ogni segmento corrispondono 2 punti di valore visualizzabile sul display .la scala va da -8 a 0 (ferro e materiali magnetici) da 0 a48 materiali non ferrosi . a volte la mineralizzazione del terreno fa sballare leggermente la scala perciò tornerà utile la funzione di personalizzazione.)

Accendiamo il metal con il pulsante 1 ora abbiamo 3 possibilità

1 all metal ; 2 ricerca con programma prestabilito ; possibilità di creare programmi personalizzati.

1 all metal (AM acceso in alto a sinistra nella barra dei tipi di discriminazione) si ricercano tutti i metalli , vi si accede ed esce da pulsante 6 e vi si possono fare 2 tipi di ricerca selezionabili premendo 2 e visualizzando il programma F o G moneta o piccone

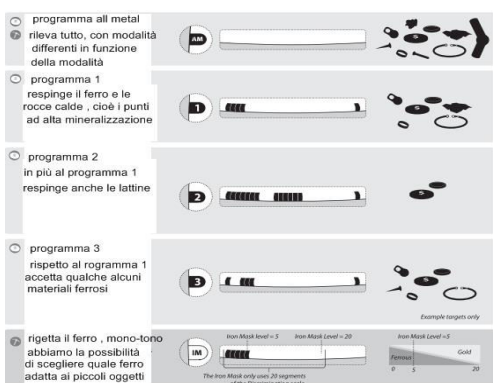
Con “piccone” si cerca in un'unica tonalità , il display non presenta numeri.

Con “moneta “ si ricerca con la tonalità selezionata (q) , viene visualizzato un numero , ad ogni numero viene vi è associato un segnale e già da adesso si può intuire di cosa si tratta.

2 con programma, premendo 6 AM scompare . premendo 2 si entra in un sotto livello

Con “piccone” si accendi IM in basso e G il display visualizza numeri da 1 a 20 e rappresenta il ferro più si aumenta il numero (con 7 e 10) più ferro viene discriminato , cioè lasciato indietro. La ricerca è su un'unica frequenza che si acutizza o attutisce in base al ritrovamento . è una ricerca accuratissima , in grado di rilevare anche piccole pepite . il silenzio corrisponde a un ferro tralasciato!

Con moneta si entra in 4 programmi selezionabili da 5e individuati dai numeri 1.2.3.4 nella barra a sinistra dei tipi di discriminazione



Questi sono i programmi reimpostati! (nell' immagine

manca il programma 4)

3 con programma personalizzato .selezionato un programma lo si può personalizzare . in basso nel display c'è "la barra di discriminazione " è possibile spostandosi con 7 e 10 e utilizzando il pulsante (11) annerire o schiarire i segmenti che la compongono ; ogni segmento annerito è un segnale rifiutato che invece di suonare produrrà silenzio! In questo modo se ci si accorge che un campo è ricco di ferro che suona a una barretta in più del programma 1 basta posizionarsi nel quinto quadrettino e premere 11 ora si annerirà apparirà (E), se viceversa piacciono piccoli chiodi vecchi basta spostarsi sul 4 quadrettino ora nero , farlo lampeggiare premere 11 e diventerà bianco .

SE VI PERDETE RICORDATEVI DELLE FUNZIONI DI AZZERAMENTO SPRA DESCRITTE

Pinpoint , è la funzione che ci permette di centrare con precisione un oggetto rilevato , funziona in monotono e no motion , cioè non è necessario spazzolare affinché il metal funzioni. Si attiva premendo il tasto 9 e si disattiva con una successiva pressione.

E adesso impariamo a bilanciare lo strumento .

Bilanciamento del terreno , è un'operazione indispensabile , serve per far capire al metal qual è il segnale 0 da dove bilanciare tutti i programmi

Premendo il tasto 12 si accende l'icona (m)

Ora abbiamo 2 tipi di bilanciamento :

- da spiaggia (tenendo premuto il tasto 12 per qualche secondo, stessa operazione x uscire) impostato da ottimizzare la ricerca in presenza di correnti galvaniche e Sali sparsi in quantità nel terreno
- normale che a sua volta può essere
- - automatico . si pone il metal in un posto che non suona 10 cm da terra , premere 12 si sente un ronzio , premere 2, appare la scritta AU e dopo 5-10 secondi il gioco è fatto , premere 9 per uscire
- -manuale . dal punto precedente prima di uscire con 9 regolare a piacimento con 7 e 10 poi uscire con 9

Una terza opzione è premere il tasto 13 si illumina (H) e il metal si tara in automatico mentre si cerca , l'unico problema è che potrebbe scambiare segnali piccoli per variazioni dello 0 e ribilanciarsi in automatico perdendo quindi il segnale.

Ora passiamo al menu (tasto 8)

Premendo 8 si entra e si naviga nel menu , premendo 9 si esce , con 7 e 10 si regola

(L) è la sensibilità , cioè la vera potenza del metal , il consiglio è di tenerla sempre al massimo che il campo di ricerca vi permette . questo significa che + è alta più il metal è performante ma è più

soggetto a rumori ,falsi segnali e ronzii . quindi è una regolazione che implica un giusto compromesso.

(N) questa funzione permette di eliminare o attutire i disturbi provenienti da sorgenti elettromagnetiche,cavi elettrici , cellulari , antenne....) . ha 5 posizioni , per la taratura tenere la bobina in aria in posizione orizzontale(in quanto il terreno non deve interferire in questa regolazione e i disturbi sentiti i n posizione orizzontale sono differenti da quelli rilevati se tenuta verticalmente.)

- manuale regolarla con 7 e 10

- auto . premere 2, appare AU e dopo 5 -10 secondi il gioco è fatto.

CONCLUSIONE.....

Ora sappiamo come reagisce il metal ai nostri comandi e seguendo le istruzioni dovremmo essere in grado di impartirli correttamente. L'esperienza senza dubbio aiuterà molto , la pazienza non dovrà mai mancare! All' inizio tutte queste nozioni sembreranno incomprensibili , perciò seguite questo schema mentale..... accendo lo strumento , scelgo il tipo di ricerca che voglio fare , taro lo strumento con il terreno , ottimizzo i parametri del menù e parto alla ricerca e via!!!!!!!!!!

Per evitare graffi sul displly si può applicare una pellicola protettiva ,ma evitate di premere troppo

Tenete sempre le batterie di scorta nello zaino, le prestazioni calano al calare del livello di carica

Buon divertimento a tutti ricordando che tutte le buche vanno richiuse e che non solo le cose interessanti ma anche l'immondizia rinvenuta va asportata per evitare di ritrovarla la volta successiva

INFINE la ricerca con il metal è libera nelle aree non tutelate ,ma esistono severe leggi in merito agli oggetti ritrovati

Segue un rapido test su qualche oggetto

Da notare che la piastra non rileva ovunque allo stesso modo e il punto dove raggiunge la massima profondità è sotto il perno di fissaggio perciò il test è stato eseguito tenendo la sensibilità massima con un oggetto appoggiato a terra (in aria le misure migliorano fino a 5 cm)

Oggetto	Profondità rilevata in aria	Profondità rilevata in spiaggia
Pallina di piombo (avancarica)	24 cm	20cm
Moneta 50 cent	32cm	28cm
Moneta 2 euro	35 cm	28 cm