



**MINELAB**

**PRO-FIND**

Series

*Precision Pinpointing*

MANUALE D'USO



VLF   DIF

QUESTO DOCUMENTO CONTIENE DATI TECNICI RISERVATI di MINELAB ELECTRONICS PTY LTD  
Questo manuale è protetto da copyright. Nessuna parte può essere riprodotta senza esplicito permesso scritto da parte di  
Minelab Electronics Pty Ltd - 118 Hayward Avenue, Torrensville, SA 5031 Australia

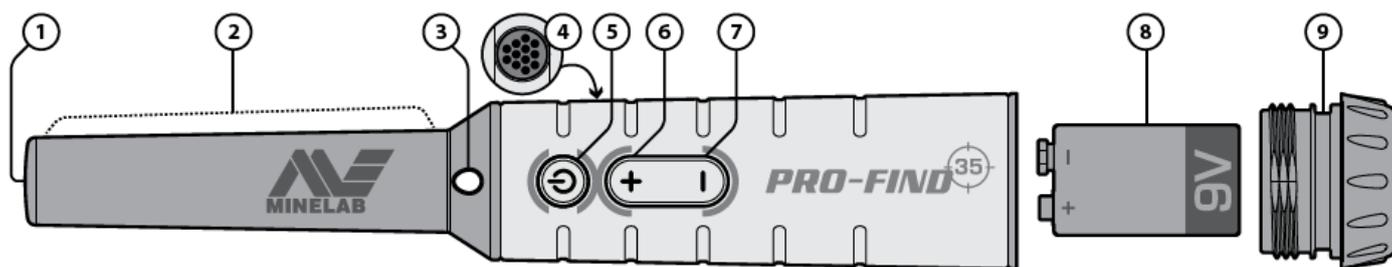
## INDIVIDUARE GLI OBIETTIVI CON VELOCITÀ E PRECISIONE

I pinpointer della serie PRO-FIND aiutano a individuare accuratamente i bersagli all'interno di un piccolo scavo o fessura, in cui la piastra di ricerca del metal detector non riesce ad entrare. Ciò permette di ridurre le dimensioni dello scavo, avere un minore impatto sull'ambiente e tempi di recupero più rapidi!



La tecnologia DIF brevettata Minelab riduce notevolmente le interferenze con il metal detector, quando il pinpointer è spento, disattivando il campo magnetico del pinpointer e fermando le correnti elettriche circolanti. Quindi la tecnologia DIF è in grado di eliminare molti dei falsi segnali che di solito possono verificarsi con altri pinpointer. Ciò è particolarmente importante quando si utilizzano metal detector sensibili e ad alte prestazioni. Scegli tra PRO-FIND 15, PRO-FIND 20 o PRO-FIND 35 con caratteristiche aggiuntive: torcia a LED, sensibilità regolabile, ID tono ferroso e altro ancora! Un pinpointer della serie PRO-FIND è una parte essenziale della dotazione per la ricerca.

### ISTRUZIONI PER L'USO



- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| 1. Punta di rilevazione         | 6. Tasto + (Più)*                      |
| 2. Area di rilevazione laterale | 7. Tasto - (Meno)*                     |
| 3. Torcia LED*                  | 8. Batteria 9V PP3*                    |
| 4. Altoparlante                 | 9. Tappo batteria                      |
| 5. Tasto di accensione          | * Incluso solo nel modello PRO-FIND 35 |

### ACCENSIONE

Con la sonda ad almeno 300 mm da oggetti metallici, premere il pulsante di accensione (5). L'unità emette un doppio segnale acustico e il LED (3)\* si illumina. Al termine della calibrazione automatica, un breve segnale acustico indica che il pinpointer è pronto all'uso. Quando si rileva un oggetto metallico, la vibrazione\* si intensifica e l'avviso audio aumenta proporzionalmente alla vicinanza dell'obiettivo. Quando l'oggetto rilevato è molto vicino alla sonda, il beep diventa continuo.

### SPEGNIMENTO

Premere il tasto di accensione (5), il pinpointer si spegnerà dopo 3 brevi segnali acustici.

### ALLARME

Quando il pinpointer è acceso ma rimane inattivo per circa 3 minuti, emette un lungo segnale di allarme, che si ripete ogni 10 secondi a meno che non si rilevi un obiettivo. Se il pinpointer rimane inattivo per altri 5 minuti, si spegnerà automaticamente.

### BATTERIA SCARICA

Un LED lampeggiante\* (3) indica che la batteria è scarica. Quando il livello della batteria è basso, il pinpointer si spegne automaticamente.

### SENSIBILITÀ\*

Per aumentare la sensibilità, premere il tasto + (6). Quando si supera la massima sensibilità (livello 5), il pinpointer emetterà un lungo segnale acustico. Per diminuire la sensibilità, premere il tasto - (7). Quando si supera la sensibilità minima (livello 1), il pinpointer emetterà un lungo segnale acustico.

### TONO ID FERROSO\*

Per abilitare la funzione ID Tono Ferroso, tenere il pinpointer lontano da oggetti metallici, quindi tenere premuto il tasto + (6) per 3 secondi. Il pinpointer emetterà un lungo beep.

Quando il pinpointer è vicino al target, i toni audio interrotti indicano un bersaglio ferroso. Questa funzione ID tono ferroso è efficace quando la sonda è a circa 10-15 mm di distanza da un oggetto ferroso. Per disabilitare la funzione, tenere premuto il tasto - (7) per 3 secondi, finché il pinpointer emette un lungo segnale acustico.

### INDICAZIONE AUDIO\*

Per attivare i toni audio (predefiniti), tenere premuto il tasto + (6) quando si accende il pinpointer. Per disattivare i toni audio, tenere premuto il tasto - (7) quando si accende il pinpointer. Se, quando si accende il pinpointer, non si preme nessuno dei due tasti, il pinpointer entrerà nell'ultima modalità audio utilizzata.

### RESET IMPOSTAZIONI DI FABBRICA

Tenere premuto il pulsante di accensione (5). Dopo due lunghi segnali acustici, continuare a tenere premuto il pulsante per 5 secondi. Un lungo segnale acustico seguito da due brevi segnali acustici indicherà che è stato completato quando il reset.

### MANUTENZIONE GENERALE

Per mantenere una tenuta impermeabile\* / resistente agli spruzzi, assicurarsi che l'o-ring della batteria sia periodicamente lubrificato con grasso in silicone. Controllare sempre che il tappo della batteria e le viti filettate siano prive di polvere, sabbia e sporco.

\*Solo modello PRO-FIND 35

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche	PRO-FIND 15	PRO-FIND 20	PRO-FIND 35
Identificazione Target	Standard	Standard	Standard e Tono ID Ferroso
Sensibilità	Fissa	Fissa	Regolabile 5 livelli
Impermeabilità	Resistente agli spruzzi	Resistente agli spruzzi	Impermeabile fino a 3 m (10 ft)
Rilevazione Audio	Solo On	On, Off	On, Off
Rilevazione Vibrazione	No	Sì	Sì
LED	No	No	Sì
Alimentazione	1 x 9V		
Autonomia	30 ore circa		
Lunghezza	237 mm		
Peso	193 g		
Accessori	Fondina	Fondina	Fondina e cordino
Tecnologie chiave	VLF, DIF (Detector Interference Free)		

Il servizio assistenza è a disposizione per qualsiasi problema.

Contattare: E.B. elettronica Srl - div. Detector Center

Via del Lavoro, 4 - 48015 Cervia (RA)

Tel: (+39) 0544 1888000 centralino - (+39) 0544 1888009 reparto tecnico

Fax: (+39) 0544 965036 E-mail: detector@elettronica.it

## CONFORMITÀ

Informazioni all'utente (FCC Part 15.105)

QUESTO DISPOSITIVO CONFORME ALLA PARTE 15 DELLE REGOLE FCC.

L'operatività è soggetta alle seguenti due condizioni: (1) questo dispositivo non può causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, inclusa l'interferenza che può causare funzionamento indesiderato.

NOTA: Dispositivi di classe B

Questa apparecchiatura è stata testata e trovata conforme ai limiti dei dispositivi digitali di classe B, in conformità alla parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono progettati per fornire una ragionevole protezione contro le interferenze dannose in un'installazione residenziale.

Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non viene installata e utilizzata in conformità alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è garanzia che non si verifichino interferenze in un'installazione particolare. Se questa apparecchiatura provoca interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, spegnendo e riaccendendo l'apparecchio, l'utente può provare a correggere l'interferenza con una o più delle seguenti misure:

- ri-orientare o trasferire l'antenna ricevente;
- aumentare la distanza tra l'apparecchio ed il ricevitore;
- collegare l'apparecchio ad una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore;
- consultare il rivenditore o un tecnico specializzato radio/TV.

Avvertenza: eventuali modifiche o modifiche non espressamente approvate da Minelab Electronics potrebbero invalidare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare questa apparecchiatura.

Immagine e grafica sono solo a scopo illustrativo; la configurazione del prodotto e le specifiche possono variare da quelle mostrate. | Minelab®, PRO-FIND® e DIF™ sono marchi di fabbrica di Minelab Electronics Pty Ltd.



**Distributore Ufficiale Centro Assistenza Certificato Minelab per l'Italia**

**E.B. elettronica srl - Detector Center**

Via del Lavoro, 4 - 48015 Cervia (RA)

 0544.1888009  392.3189197  [info@minelab.it](mailto:info@minelab.it)

[www.minelab.it](http://www.minelab.it)