

PRO-FIND Series

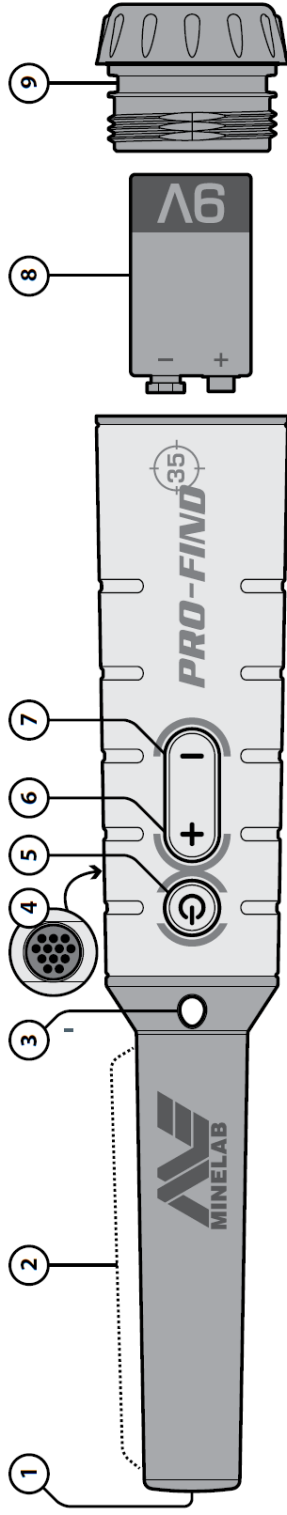
Precision Pinpointing

Getting Started Guide



PERFORMANCE / IS EVERYTHING®

MINELAB



- 1. Pinpoint-Erkennungsbereich _____
- 2. Sondenseite Erkennungsbereich _____
- 3. LED * _____
- 4. Lautsprecher _____
- 5. Ein/Aus-Taste _____
- 6. + (Plus) Taste * _____
- 7. - (Minus) Taste * _____
- 8. 9V Batterie _____
- 9. Batteriefachdeckel _____

* Nur bei der PRO-FIND 35

Finden Sie Ziele mit Geschwindigkeit und Genauigkeit.

Die Pinpointer der PRO-FIND-Serie helfen Ihnen, Ziele in einem kleinen Loch oder einer Spalte genau zu lokalisieren, wo eine Metalldetektorspule nicht hinkommt. Dies führt zu kleineren Löchern, geringerer Störung der Umgebung und schnellerer Zielerfassung.



Die DIF-Technologie von Minelab reduziert die Interferenz mit einem in Betrieb befindlichen Metalldetektor erheblich, wenn der Pinpointer ausgeschaltet wird, indem das magnetische Feld des Pinpointers abgeschaltet und die nachfolgenden elektrischen Ströme gestoppt werden. Daher eliminiert DIF viele der Fehlsignale, die bei anderen Pinpointern auftreten. Dies ist besonders wichtig bei der Verwendung von empfindlichen, leistungsstarken Metalldetektoren.

Wählen Sie zwischen dem PRO-FIND 15, PRO-FIND 20 oder dem hochwertigen PRO-FIND 35, der mit einer LED-Lampe, einstellbarer Empfindlichkeit, Eisenton-ID und mehr ausgestattet ist.

Ein Pinpointer der PRO-FIND-Serie ist ein unverzichtbarer Bestandteil Ihres Sondelwerkzeugs.

Bedienungsanleitung

Einschalten

Halten Sie die Sonde mindestens 30 cm von Metallobjekten entfernt und drücken Sie die Einschalttaste (5). Das Gerät piept zweimal und die LED (3)* leuchtet auf.

Wenn die automatische Kalibrierung abgeschlossen ist, zeigt ein kurzer Piepton an, dass der Pinpointer einsatzbereit ist. Bei einer Erkennung verstärkt sich die Vibration† und die Pieptöne ertönen in immer kürzeren Abständen. Wenn sich das erkannte Objekt sehr nahe an der Sonde befindet, wird der Piepton zu einem Dauerton.

Ausschalten

Drücken Sie die Ein/Aus-Taste (5). Es ertönen drei kurze Pieptöne, und der Pinpointer wird ausgeschaltet.

Alarm bei Verlust

Wenn der Pinpointer eingeschaltet ist, aber etwa 3 Minuten lang inaktiv war, ertönt ein langer Alarmton. Dies wiederholt sich alle 10 Sekunden, es sei denn, es erfolgt eine Erkennung.

Wenn der Pinpointer weitere 5 Minuten lang inaktiv ist, schaltet er sich automatisch aus.

Schwache Batterie

Ein niedriger Batteriestand wird durch eine blinkende LED* (3) angezeigt.

Wenn der Batteriestand kritisch niedrig ist, schaltet sich der Pinpointer automatisch aus.

Empfindlichkeit*

Um die Empfindlichkeit zu erhöhen, drücken Sie + (6). Wenn die maximale Empfindlichkeit erreicht ist (Stufe 5), ertönt ein langer Piepton.

Um die Empfindlichkeit zu verringern, drücken Sie - (7). Wenn die minimale Empfindlichkeit erreicht ist (Stufe 1), ertönt ein langer Signalton.

Eisen Ton ID*

Um die Eisenton-ID zu aktivieren, halten Sie den Pinpointer von Metallobjekten fern und halten Sie dann + (6) 3 Sekunden lang gedrückt. Es ertönt ein langer Piepton.

Wenn sich der Pinpointer in der Nähe des Objekts befindet:

Unterbrochene Zwischertöne bei der Erkennung weisen auf ein eisenhaltiges Ziel hin.

Die Eisenton-ID ist wirksam, wenn die Sonde 10-15 mm (ca. ½") von einem eisenhaltigen Objekt entfernt ist.

Um die Eisenton-ID zu deaktivieren, halten Sie - (7) 3 Sekunden lang gedrückt, bis ein langer Piepton ertönt.

Audio-Anzeige †

Um die PRO-FIND 35-Audiotöne einzuschalten (Standardeinstellung), halten Sie beim Einschalten des Pinpointers + (6) gedrückt.

Um die PRO-FIND 35-Audiotöne auszuschalten, halten Sie beim Einschalten des Pinpointers - (7) gedrückt.

Um die PRO-FIND 20-Audiotöne EIN (Voreinstellung) oder AUS zu schalten, vergewissern Sie sich, dass der Pinpointer eingeschaltet ist, und halten Sie dann die Ein/Aus-Taste (5) 4 Sekunden lang gedrückt.

Wenn der Pinpointer eingeschaltet wird, kehrt er in den zuletzt verwendeten Audiomodus zurück.

Zurücksetzen auf Werkseinstellungen*

Drücken und halten Sie im ausgeschalteten Zustand die Ein/Aus-Taste (5). Nach zwei langen Pieptönen halten Sie die Taste noch 5 Sekunden lang gedrückt. Ein langer Piepton, gefolgt von zwei kurzen Pieptönen, zeigt an, dass der Reset auf die Werkseinstellungen abgeschlossen ist.

Allgemeine Wartung

Um eine wasserdichte*/spritzwassergeschützte Abdichtung zu erhalten, stellen Sie sicher, dass der O-Ring des Batteriedeckels regelmäßig mit Silikonfett geschmiert wird.

Überprüfen Sie stets, dass der O-Ring des Batteriedeckels und die Schraubengewinde frei von Staub und Sand sind.

† nur bei der PRO-FIND 20/35

* nur bei der PRO-FIND 35

Spezifikationen

	PRO-FIND 15	PRO-FIND 20	PRO-FIND 35
Ziel-Identifikation	Standard	Standard	Standard- und Eisenton-ID
Empfindlichkeit	Fixiert	Fixiert	Einstellbar (5 Stufen)
Wasserdicht	1,5 m (5 ft)	1,5 m (5 ft)	3 m (10 ft)
Anzeige durch Audio Töne	Immer an	Ein, aus	Ein, aus
Anzeige durch Vibration	Nein	Ja	Ja
LED	Nein	Nein	Ja
Batterie	9 Volt	9 Volt	9 Volt
Batterielaufzeit (ca.)	30 Stunden	30 Stunden	30 Stunden
Länge	237 mm (9.3")	237 mm (9.3")	237 mm (9.3")
Gewicht	193 g (6.82 oz)	193 g (6.82 oz)	193 g (6.82 oz)
Zubehör	Holster	Holster	Holster, Lanyard
Schlüsseltechnologien	VLF, DIF	VLF, DIF	VLF, DIF

GARANTIE-BEDINGUNGEN

Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie unter www.minelab.com/warranty-conditions. Registrieren Sie Ihre Produktgarantie online unter register.minelab.com

KONFORMITÄT

Informationen für den Benutzer (FCC Teil 15.105)

DIESES GERÄT ENTSPRICHT DEM TEIL 15 DER FCC-VORSCHRIFTEN. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen, und (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

HINWEIS: Geräte der Klasse B

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, dass sie einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bei der Installation in Wohngebieten bieten.

Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen im Funkverkehr verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie, dass in einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät schädliche Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Neuausrichtung oder Verlegung der Empfangsantenne
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die zu einem anderen Stromkreis gehört als die Steckdose, an die der Empfänger angeschlossen ist.
- Ziehen Sie den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker zu Rate. Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von Minelab Electronics genehmigt wurden, können die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb dieses Geräts aufheben.

www.minelab.com

