

Leitungssucher JDT-03

Best.Nr. 830 351

Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Produktes. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Bedienung! Achten Sie hierauf, auch wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben! Bewahren Sie deshalb diese Bedienungsanleitung zum Nachlesen auf!



Sicherheitshinweise

- Benutzen Sie den Leitungssucher nicht weiter, wenn er beschädigt ist.
- Das Produkt darf nicht fallengelassen oder starkem mechanischem Druck ausgesetzt werden, da es durch die Auswirkungen beschädigt werden kann.
- Das Gerät ist zum Gebrauch in sauberen und trockenen Räumen bestimmt.
- Das Gerät muss vor Feuchtigkeit, Spritzwasser und Hitzeeinwirkung geschützt werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, in welcher brennbare Gase, Dämpfe oder Staub sind.
- Das Produkt ist kein Spielzeug! Halten Sie das Gerät von Kindern fern.
- Entfernen Sie die Batterie wenn Sie das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht benutzen.



Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Leitungssucher dient zum berührungslosen Auffinden von Holzbalken, Metallen und spannungsführenden 230V AC Leitungen in Wänden, Decken oder Böden.

Ein anderer Einsatz als angegeben ist nicht zulässig! Das gesamte Produkt darf nicht geändert bzw. umgebaut werden! Änderungen können zur Beschädigung dieses Produktes führen, darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag etc. verbunden. Für alle Personen- und Sachschäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung entstehen, ist nicht der Hersteller, sondern der Betreiber verantwortlich.

Bitte beachten Sie, dass Bedien- und/oder Anschlussfehler außerhalb unseres Einflussbereiches liegen. Verständlicherweise können wir für Schäden, die daraus entstehen, keinerlei Haftung übernehmen.

Einlegen der Batterie

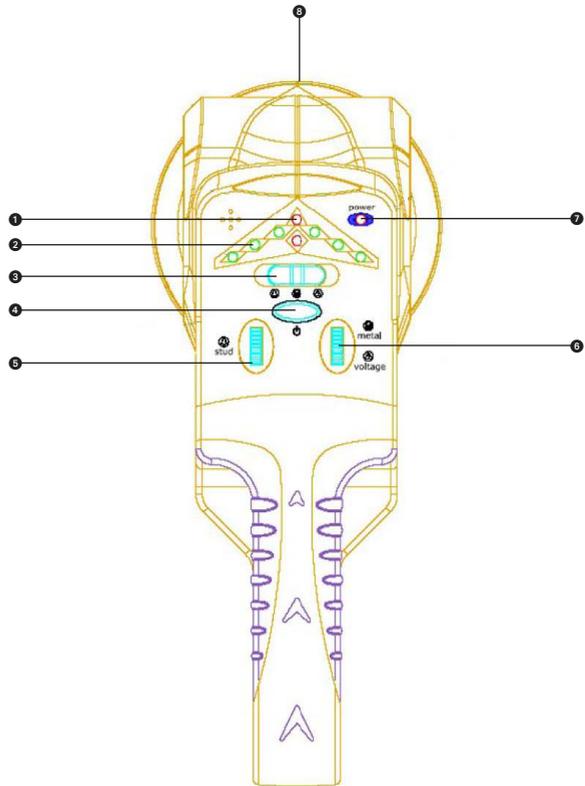
Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite des Gerätes.

Verbinden Sie eine 9 Volt-Blockbatterie mit dem Batterieclip.

Verstauen Sie die Batterie im Fach und schließen Sie die Abdeckung wieder.

Bedienungselemente

1. Rote LED's
2. Grüne LED's
3. Funktionsumschalter
4. ON/OFF-Schalter
5. Empfindlichkeitsregler Holz
6. Empfindlichkeitsregler Metall u. Leitungsmessungen
7. Power-LED
8. Mittenmarkierung



Bedienung

Suchen von Holz

1. Gerät einschalten mit Taste 
2. Stellen Sie den Funktionswahlschalter auf Holz (linke Position).
3. Drehen Sie den Empfindlichkeitsregler (5) nach oben bis die unteren beiden LED's aufleuchten.
4. Drehen Sie den Regler nun vorsichtig zurück bis die beiden Leuchtdioden ausgehen. Die Justierung für die Suche von Holz ist nun erfolgt.
5. Setzen Sie das Gerät flach auf und ziehen Sie es langsam über die zu prüfende Oberfläche.
6. Wenn Sie auf Holz treffen, so leuchten die LED's nacheinander von unten zur Mitte hin auf.
7. Bei Aufleuchten der beiden roten LED's haben Sie den Rand des Holzteils aufgespürt. Markieren Sie diesen und führen Sie den gleichen Vorgang von der anderen Seite aus durch und markieren Sie wieder den Rand. Die Mitte des Holzes liegt zwischen den beiden Markierungen.

Suchen von Metall

1. Gerät einschalten mit Taste 
2. Stellen Sie den Funktionswahlschalter auf Metall (mittlere Position).
3. Drehen Sie den Empfindlichkeitsregler (6) nach oben bis zwei grüne LED's aufleuchten.
4. Drehen Sie den Regler vorsichtig zurück bis die beiden Leuchtdioden ausgehen. Die Justierung für die Suche von Metall ist nun erfolgt.
5. Setzen Sie das Gerät flach auf und ziehen Sie es langsam über die zu prüfende Oberfläche.
6. Wenn Sie auf ein Metall treffen, so leuchten die LED's nacheinander von unten zur Mitte hin auf.
7. Bei Aufleuchten der beiden roten LED's haben Sie den Rand des Metallteils aufgespürt. Markieren Sie diesen und führen Sie den gleichen Vorgang von der anderen Seite aus durch und markieren Sie wieder den Rand. Die Mitte des Metalls liegt zwischen den beiden Markierungen.

Suchen von Spannung

1. Gerät einschalten mit Taste 
2. Stellen Sie den Funktionswahlschalter auf Strom (Voltage = rechte Position).
3. Drehen Sie den Empfindlichkeitsregler (6) nach oben bis die beiden roten LED's aufleuchten.
4. Drehen Sie den Regler vorsichtig zurück bis die beiden Leuchtdioden ausgehen. Die Justierung ist nun erfolgt und auf höchste Empfindlichkeit eingestellt.
5. Setzen Sie das Gerät flach auf und ziehen Sie es langsam über die zu prüfende Oberfläche.
6. Wenn Sie auf eine stromführende Leitung treffen, so leuchten die roten LED's auf und ein Dauerton ertönt.
7. Reduzieren Sie die Empfindlichkeit und messen Sie erneut um die genaue Lage der Leitung zu ermitteln.

Technische Daten

- Messtiefe: max. 20mm
- Empfindlichkeit: getrennt regelbar für Holz bzw. Metall und elektrische Leitungen
- Betriebstemperatur: -7°C bis +49°C
- Spannungsversorgung: 9V-Block (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Abmessungen: 92x45x223mm (BxHxL)
- Gewicht: 250g mit Batterie

Lieferumfang

Leitungssucher, Anleitung

Symbolerklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind. Des Weiteren wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch elektrischen Schlag.



Das Gerät darf nur in trockenen und geschützten Räumen verwendet werden.

Entsorgung



Elektro- und Elektronikgeräte, die unter das Gesetz "ElektroG" fallen, sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen und dürfen nicht mehr über den Restmüll entsorgt, sondern können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen abgegeben werden.



Als Endverbraucher sind Sie gesetzlich (Batterien-Verordnung) zur Rückgabe gebrauchter Batterien und Akkus verpflichtet. Schadstoffhaltige Batterien/ Akkus sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen. Eine Entsorgung über den Hausmüll ist verboten. Verbrauchte Batterien/ Akkus können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen oder überall dort abgegeben werden, wo Batterien/ Akkus verkauft werden!



Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation von Pollin Electronic GmbH, Max-Pollin-Straße 1, 85104 Pförring. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktion jeder Art, z.B. Fotokopie, Mikroverfilmung oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© Copyright 2011 by Pollin Electronic GmbH