

# Leitungssucher TS-75

Best.Nr. 830 181

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!



1. Stellrad zum Einschalten und Justieren des Gerätes
2. Deckel für Batteriefach
3. Summer
4. Metall-Sensor
5. Spannungs-Sensor
6. Leuchtdiode zum Anzeigen von Metall oder Spannung

## 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 Metallen und spannungsführenden 230V AC Leitungen. 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.

## Batterie einsetzen/wechseln

1. Öffnen Sie den Deckel an der Öffnung, die sich am Ende des Griffs befindet.
2. Setzen Sie eine 9V-Blockbatterie in das Batteriefach ein. Achten Sie dabei auf die richtige Polung.
3. Im Anschluss daran schließen Sie den Deckel wieder fest auf den Leitungssucher.

## Bedienung

Vor jedem Einsatz zum Suchen von Metall oder Spannung muss die Empfindlichkeit des Gerätes neu eingestellt werden. Dabei dürfen sich keine Metallteile oder spannungsführenden Leitungen in unmittelbarer Nähe des Gerätes befinden. Drehen Sie das Stellrad im Uhrzeigersinn bis die LED aufleuchtet und der Summer ertönt.



Nach Aufleuchten der Leuchtdiode drehen Sie das Stellrad minimal zurück, bis die LED erlischt und der Summer verstummt. Nun ist das Gerät optimal eingestellt. Halten Sie das Gerät beim Einstellen in der Position, in der später auch die Wand abgesucht wird.

Metallsuche: senkrecht

Spannungssuche: waagrecht

### Orten von Metall

Halten Sie den Leitungssucher mit dem Metall-Sensor (METAL) an die Wand. Lassen Sie das Gerät langsam und gleichmäßig horizontal über die Wand gleiten. Erkennt das Gerät ein Metall, so signalisiert es dies durch eine dauerhaft leuchtende LED und einen kontinuierlichen Pfeifton.

### Orten von Spannung

Halten Sie den Leitungssucher mit dem Spannungs-Sensor (VOLTAGE) an die Wand. Lassen Sie das Gerät langsam und gleichmäßig horizontal über die Wand gleiten. Erkennt das Gerät eine unter Spannung stehende Leitung, so signalisiert es dies durch eine blinkende LED und einen Pfeifton im Takt zur LED.

Durch Bedienungsfehler oder ungünstige Umgebungseinflüsse (nasse Wände) kann es vorkommen, dass Metall oder Spannung nicht korrekt geortet wird.

Schalten Sie das Gerät nach Beendigung der Suche über das Stellrad aus, damit die Batterie nicht vorzeitig entladen wird.

## Technische Daten

- Metall-Suche: erkennt Metalle mit einem Abstand von bis zu 25 mm (Matrilabhängig)
- Spannungs-Suche: erkennt Spannungsführende Leitungen mit einem Abstand von bis zu 40 mm (Materialabhängig)
- Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C
- Spannungsversorgung: 9V-Block

## 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.

## Lieferumfang

Leitungssucher, Anleitung

## Entsorgung



DE 50564006

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

**Pollin**  
ELECTRONIC

Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation von Pollin Electronic GmbH, Max-Pollin-Straße 1, 85104 Pförring.  
Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© Copyright 2017 by Pollin Electronic GmbH