

# Helfende Hand LS-10Y

Best.Nr. 501 745

Auf unserer Website [www.pollin.de](http://www.pollin.de) steht für Sie immer die aktuellste Version der Anleitung zum Download zur Verfügung.



## Sicherheitshinweise

- 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!
- Benutzen Sie den Platinenhalter nicht weiter, wenn dieser beschädigt ist.
- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfwerkstätten ist das Betreiben durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Das Produkt darf nicht fallen gelassen oder starkem mechanischem Druck ausgesetzt werden, da es durch die Auswirkungen beschädigt werden kann.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Das Produkt ist kein Spielzeug! Halten Sie das Gerät von Kindern fern.
- Sehen Sie während des Betriebs nicht direkt ins Leuchtmittel.
- Wenn das Gerät in Fensternähe oder im Freien betrieben wird, decken Sie bei Nicht-Gebrauch das Lupenglas mit einem Tuch ab, um einen Brennglas-Effekt bei Sonneneinstrahlung zu vermeiden.
- Stellen Sie das Gerät nie in die Nähe von leicht entzündlichen oder brennbaren Materialien auf.



## Bestimmungsgemäße Verwendung

Komplettes "Lötzentrum" mit LED-Lupenleuchte, Lötzinn-Abroller, LötKolbenständer und umfangreichem Zubehör. Drei Greifzangen ermöglichen die perfekte Fixierung der Lötstelle und des Lötzinns. Ideal für Elektronik-Lötarbeiten, Modellbau usw.

Eine andere Verwendung als angegeben ist nicht zulässig! Für alle Personen- und Sachschäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung entstehen, ist nicht der Hersteller, sondern der Betreiber verantwortlich.

Bitte beachten Sie, dass Bedienfehler außerhalb unseres Einflussbereiches liegen. Verständlicherweise können wir für Schäden, die daraus entstehen, keinerlei Haftung übernehmen.

## Bedienelemente



## Bedienung

- Nehmen Sie das Produkt aus der Verpackung.
- Die Lötzinnhalterung ist im Auslieferungszustand vormontiert. Um Transportschäden zu vermeiden, sind die Halterungen zu einander gedreht (Bild 1). Lösen Sie beide Schrauben, drehen Sie die Halterungen um 90° (Bild 2) und ziehen Sie die Schrauben wieder fest.
- Schieben Sie den Lötzinnabroller in eine Lötzinnschule und Setzen Sie diesen dann auf die Lötzinnhalterung (Bild 3).

Bild 1



Bild 2



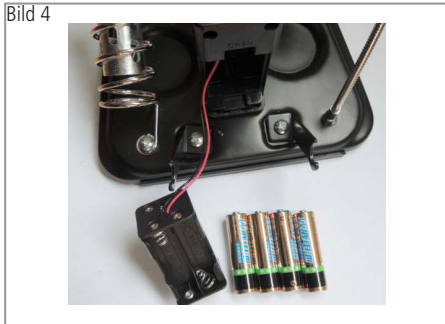
Bild 3



- Öffnen Sie das Batteriefach an der Rückseite der Lupenleuchte.
- Nehmen Sie den Batteriehalter heraus und setzen Sie 4 Mignon-Batterien (AA) ein (Bild 4).
- Setzen Sie den Batteriehalter mit den Batterien wieder ein und schließen Sie das Batteriefach (Bild 5).

**Hinweis:**

Lassen Sie die Batterien nicht über einen längeren Zeitraum im Gerät. Es besteht die Möglichkeit, dass diese korrodieren und dadurch Chamikalien auslaufen, die das Gerät schädigen können.



**Problembehandlung**

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Lupenleuchte ohne Funktion.	Batterien sind leer.	Tauschen Sie die Batterien aus.

**Technische Beratung**

Brauchen Sie Hilfe bei der Montage oder Installation? Kein Problem, unter der nachfolgenden Rufnummer erreichen Sie speziell geschulte Mitarbeiter, die Sie gerne bei allen technischen Fragen beraten.

**+49 (0) 8403 920 - 930**

Montag bis Freitag von 8:00 bis 17:00 Uhr

**Pflege und Wartung**

- Zur Reinigung verwenden Sie ein trockens, weiches und sauberes Tuch.
- Benutzen Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Mittel. Damit könnte die Oberfläche angegriffen oder die Funktion beeinträchtigt werden.

## Technische Daten

- LED-Lupenleuchte, Betrieb mit 4 Mignon-Batterien (AA)
- Halter und Schwanenhals beliebig positionierbar
- Abroller für eine Lötzinn-Spule (Breite max. 70 mm)
- Lupen-Ø: 85 mm
- Mit Schwamm, Abstreifer und Löffett
- Maße (BxHxT): ca. 200x350x200 mm

## Lieferumfang

- Helfende Hand LS-10Y mit Abroller, Abstreifer, Schwamm und Löffett
- 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.

## Entsorgung



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.



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 2015 by Pollin Electronic GmbH