



TOOLCRAFT

Ⓢ Bedienungsanleitung

TOOLCRAFT Platinenhalter ZD-11ES

Best.-Nr. 3358951



1 Bedienungsanleitung zum Download

Verwenden Sie den Link www.conrad.com/downloads (oder scannen Sie den QR-Code), um die komplette Bedienungsanleitung herunterzuladen (oder neue/aktuelle Versionen, wenn verfügbar). Folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt ist als Hilfsständer zum Einspannen von Leiterplatten beim Löten, Reparieren und anderen Arbeiten gedacht. Der Schieber des Ständers kann nach oben sowie unten bewegt und fixiert werden, um verschiedenen Größen von Leiterplatten zu entsprechen.

Sollten Sie das Produkt für andere als die genannten Zwecke verwenden, kann das Produkt beschädigt werden. Eine unsachgemäße Verwendung kann zu Verletzungen oder Schäden führen.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen Vorgaben und erfüllt sämtliche der nationalen und europäischen Vorschriften. Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

3 Lieferumfang

- PCB-Halter
- Bedienungsanleitung

4 Symbolerklärung

Die folgenden Symbole befinden sich am Produkt/Gerät oder erscheinen im Text:



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die Verletzungen nach sich ziehen können.

5 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Personen- oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

5.1 Allgemeine Hinweise

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte anderenfalls für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet wurden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder anderes Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Änderungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einer Fachkraft bzw. einer zugelassenen Fachwerkstatt ausführen.

5.2 Handhabung

- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder sogar das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.

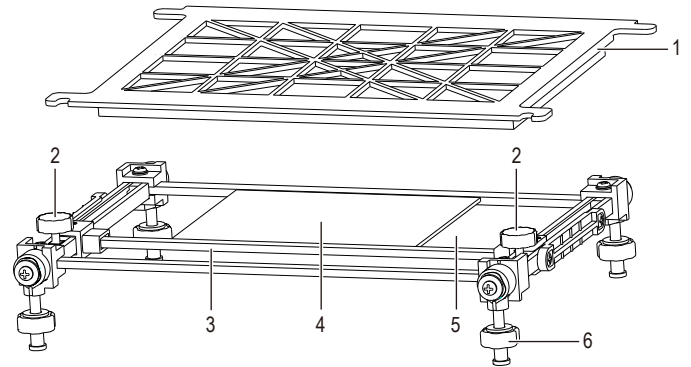
5.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keinen mechanischen Belastungen aus.
- Schützen Sie das Gerät vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Schützen Sie das Produkt vor hoher Feuchtigkeit und Nässe.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.

5.4 Bedienung

- Wenden Sie sich an einen Fachmann, wenn Sie Zweifel an der Bedienung, der Sicherheit oder dem Anschluss des Produkts haben.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Versuchen Sie NICHT, das Produkt selbst zu reparieren. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen aufbewahrt wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

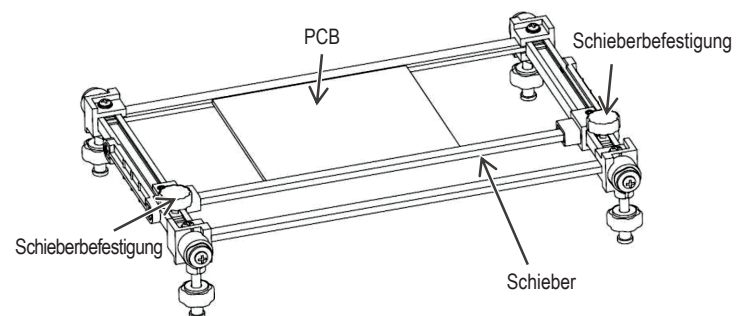
6 Produktübersicht



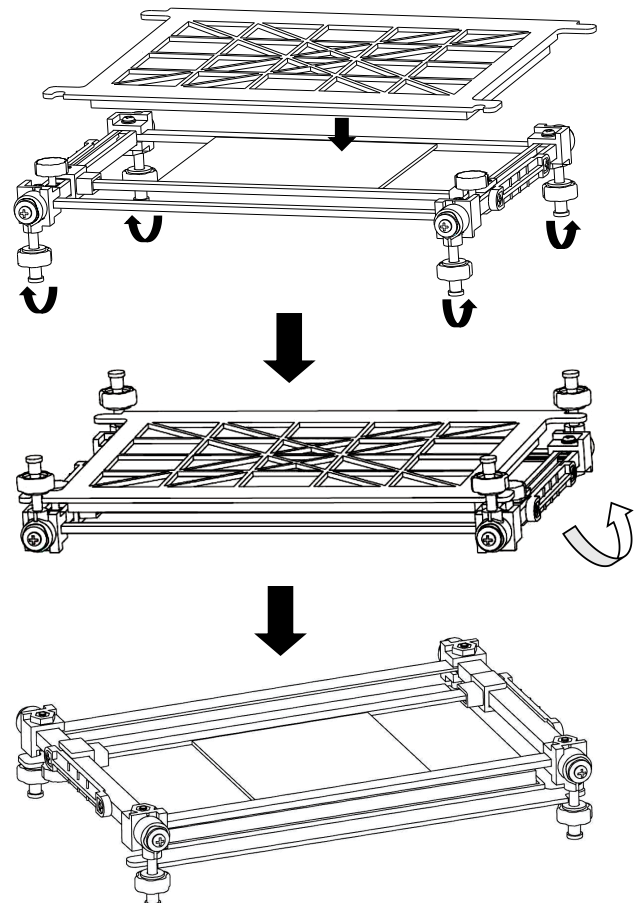
- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| 1 Hintere Abdeckung | 4 PCB (nicht enthalten) |
| 2 Schieberbefestigung | 5 Schwamm |
| 3 Schieber | 6 4 Schrauben |

7 Bedienung

1. Stellen Sie den Hilfsständer auf eine ebene Fläche.
2. Legen Sie die PCB in den Ständer. Je nach Größe und Form der PCB verstellen Sie den Schieber, bis die PCB fest im Ständer sitzt.



3. Ziehen Sie die Schieberbefestigungen fest.
4. Nachdem Sie alle Komponenten an ihren Platz gesetzt haben, setzen Sie die hintere Abdeckung auf und drehen Sie die 4 Schrauben, um sie zu verriegeln. Drehen Sie das Ganze um und Sie sind bereit zum Löten.



Wichtig:

- Prüfen Sie vor der Verwendung, ob der Ständer nicht beschädigt oder verformt ist. Ersetzen Sie ihn gegebenenfalls.
- Setzen Sie keine PCB ein, die die Kapazität des Ständers überschreitet, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Vermeiden Sie es, den Ständer während des Betriebs zu stoßen oder fallen zu lassen, um seine lange Lebensdauer zu gewährleisten.
- Reinigen Sie den Ständer regelmäßig und halten Sie seine Oberfläche sauber und ordentlich, um seine gute Leistung sicherzustellen.

8 Reinigung und Pflege

Wichtig:

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungsmittel. Diese können zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen des Produkts führen.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.

1. Trennen Sie die PCB vom Produkt.
2. Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

9 Technische Daten

Betriebstemperatur	-10 bis +70 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	5 - 95 % rF (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	0 bis +80 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 80 % rF (nicht kondensierend)
Abmessungen (L x B x H).....	210 x 150 x 40 mm
Gewicht.....	127 g



TOOLCRAFT

GB Operating Instructions

PCB Helping Board

Item No. 3358951



1 Operating Instructions for download

Use the link www.conrad.com/downloads (alternatively scan the QR code) to download the complete operating instructions (or new/current versions if available). Follow the instructions on the web page.

2 Intended use

This product is intended to be used as a helping stand for clamping printed circuit boards when you perform soldering, repairing and other operations. The slider of the stand can be moved up and down and fixed to suit different sizes of circuit boards.

If you use the product for purposes other than those described, the product may be damaged. Improper use can result in injuries or damages.

The product complies with the statutory national and European requirements. For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product. Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

3 Delivery content

- PCB helping board
- Operating instructions

4 Description of symbols

The following symbols are on the product/appliance or are used in the text:



The symbol warns of hazards that can lead to personal injury.

5 Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

5.1 General information

- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

5.2 Handling

- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.

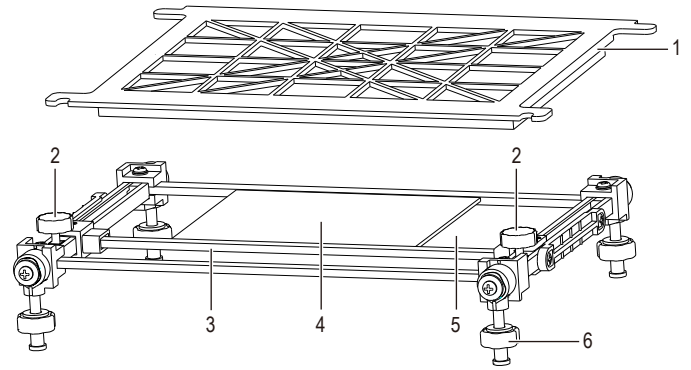
5.3 Operating environment

- Do not place the product under any mechanical stress.
- Protect the appliance from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, steam and solvents.
- Protect the product from high humidity and moisture.
- Protect the product from direct sunlight.

5.4 Operation

- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the appliance.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.

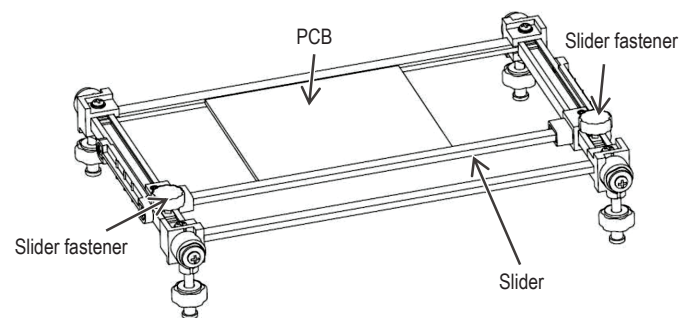
6 Product overview



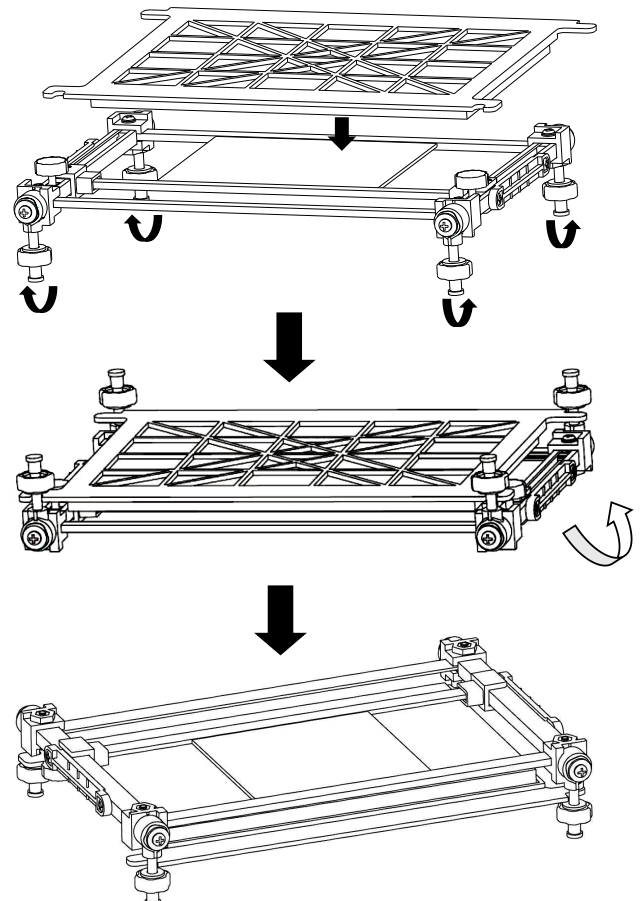
- | | |
|-------------------|----------------------|
| 1 Back cover | 4 PCB (not included) |
| 2 Slider fastener | 5 Sponge |
| 3 Slider | 6 Screws x 4 |

7 Operation

1. Place the helping stand on a flat surface.
2. Put the PCB into the stand. Depending on the size and shape of the PCB, move the slider until the PCB can be tightly fixed in the stand.



3. Tighten the slider fasteners.
4. After putting all components in place, put the back cover on and turn the 4 screws to lock it. Turn the whole thing over and you are ready to solder.



Important:

- Before use, check that the stand is not damaged or deformed. Replace if there is a problem.
- Do not place a PCB that exceeds the capacity of the stand to avoid damage to it.
- During operation, avoid hitting or dropping the stand to ensure its long service life.
- Clean the stand regularly and keep its surface clean and tidy to ensure its good performance.

8 Cleaning and care

Important:

- Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions. They damage the housing and can cause the product to malfunction.
- Do not immerse the product in water.

1. Disconnect the PCB from the product.
2. Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

9 Technical data

Operating temperature	-10 to +70 °C
Operating humidity	5 – 95 % RH (non-condensing)
Storage temperature.....	0 to +80 °C
Storage humidity.....	0 – 80 % RH (non-condensing)
Dimensions (L x W x H).....	210 x 150 x 40 mm
Weight	127 g