



TOOLCRAFT



Ⓞ Bedienungsanleitung

Ersatz-Akku für Toolcraft Arbeitsscheinwerfer

Best.-Nr. 2520085

1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Akku ist mit allen zum System gehörigen akkubetriebenen Elektrowerkzeugen und Leuchten kompatibel. Er dient zur Spannungs-/Stromversorgung dieser Elektrowerkzeuge.

Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Außerdem kann eine unsachgemäße Verwendung Gefahren wie z.B. Kurzschluss, Brand, Stromschlag, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

2 Lieferumfang

- Akku
- Bedienungsanleitung

3 Neueste Informationen zum Produkt

Laden Sie die neuesten Produktinformationen unter www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Folgen Sie den Anweisungen auf der Website.

4 Symbole in diesem Dokument



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind.



Das Pfeilsymbol ist zu finden, wenn Ihnen besondere Tipps und Hinweise zur Bedienung gegeben werden sollen.

5 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Falls Sie die Sicherheitshinweise und die Angaben zur sachgemäßen Handhabung in dieser Bedienungsanleitung nicht befolgen, übernehmen wir für dadurch resultierende Personen-/Sachschäden keine Haftung. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

5.1 Wichtige Sicherheitshinweise

- 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 erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

5.2 Allgemeine Sicherheitshinweise

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht gestattet.
- Wartungs-, Einstellungs- oder Reparaturarbeiten dürfen nur von einem Fachmann/Fachwerkstatt durchgeführt werden. Es sind keine für Sie einzustellenden bzw. zu wartenden Produktbestandteile im Geräterinneren.
- Lassen Sie Personen, die diese Anleitung nicht vollständig gelesen und verstanden haben, nicht mit dem Produkt arbeiten.
- Das Produkt darf nicht feucht oder nass werden.
- Wenn das Produkt von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird (z.B. bei Transport), kann Kondenswasser entstehen. Dadurch könnte das Produkt beschädigt werden, außerdem besteht Brandgefahr.
- Lassen Sie deshalb das Produkt zuerst auf Zimmertemperatur kommen, bevor Sie es verwenden. Dies kann u.U. mehrere Stunden dauern.
- Stellen Sie keine Gefäße mit Flüssigkeiten, z.B. Eimer, Vasen oder Pflanzen, in die unmittelbare Nähe des Produkts. Flüssigkeiten könnten ins Gehäuseinnere gelangen und dabei die elektrische Sicherheit beeinträchtigen. Außerdem besteht Brand- und Explosionsgefahr!
- Stellen Sie keine offenen Brandquellen, wie brennende Kerzen, auf dem Gerät oder in dessen Nähe ab.
- Betreiben Sie das Produkt niemals neben oder in der Nähe von entzündlichen Flüssigkeiten oder Gasen, Luft-/Gas-Gemischen (Benzindämpfe) oder leicht entzündlichen Feststoffen. Es besteht Brand- und Explosionsgefahr!
- Betreiben Sie das Produkt nur in gemäßigtem Klima, nicht in tropischem Klima.
- Legen Sie das Produkt niemals ohne ausreichenden Schutz auf wertvolle Möbeloberflächen.

- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfwerkstätten ist das Betreiben des Produkts durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden!
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um, durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.
- Sollten Sie sich über den korrekten Betrieb nicht im Klaren sein oder sollten sich Fragen ergeben, die nicht im Laufe der Bedienungsanleitung abgeklärt werden, so setzen Sie sich mit uns oder einem anderen Fachmann in Verbindung.

5.3 Handhabung, Betrieb

- Wenn Sie mit dem Akku hantieren, so tragen Sie keine metallischen oder leitfähigen Materialien, wie z.B. Schmuck (Ketten, Armbänder, Ringe o.ä.). Halten Sie den Akku fern von Metallgegenständen (z.B. Schrauben, Nägel, Büroklammern usw.), da diese einen Kurzschluss der Akkukontakte verursachen können. Ein Kurzschluss der Akkukontakte kann nicht nur zu Verbrennungen führen, sondern es besteht Brand- und Explosionsgefahr!
- Verwenden Sie den Akku ausschließlich in Verbindung mit den zum System gehörigen akkubetriebenen Elektrowerkzeugen. Wird der Akku für andere Werkzeuge oder Geräte verwendet, besteht Brand- und Explosionsgefahr.
- Vermeiden Sie den Betrieb in unmittelbarer Nähe von starken magnetischen oder elektromagnetischen Feldern, Sendeantennen oder HF-Generatoren. Dadurch kann die Steuer-elektronik im Akku beeinflusst werden.
- Der Akku ist kein Spielzeug, er gehört nicht in Kinderhände. Bewahren Sie den Akku außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Der Akku darf niemals kurzgeschlossen, zerlegt oder ins Feuer geworfen werden. Es besteht Brand- und Explosionsgefahr!
- Aus dem Akku können bei Beschädigungen, unsachgemäßer Verwendung oder Überalterung Flüssigkeit austreten. Diese kann zu Hautreizungen oder Verätzungen führen.
- Benutzen Sie in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe. Vermeiden Sie den direkten Kontakt mit der Haut, bringen Sie die Flüssigkeit nicht in die Augen.
- Spülen Sie bei versehentlichem Kontakt betroffene Hautbereiche mit viel klarem, lauwarmen Wasser ab; ebenso bei Augenkontakt.
- Suchen Sie bei Augenkontakt (oder auch bei stärkeren Hautreizungen) einen Arzt auf.
- Aus Akkus auslaufende Flüssigkeiten sind chemisch sehr aggressiv. Gegenstände oder Oberflächen, die damit in Berührung kommen, können teils massiv beschädigt werden. Bewahren Sie Akkus deshalb an einer geeigneten Stelle auf.
- Der Akku darf nicht feucht oder nass werden; schützen Sie den Akku auch vor Kälte, Hitze und Sonneneinstrahlung. Wird dies nicht beachtet, so verringert sich nicht nur die Lebensdauer des Akkus, sondern er kann auch beschädigt werden. Außerdem besteht in Extremfällen Explosionsgefahr!
- Stellen/legen Sie keine Gegenstände auf den Akku.

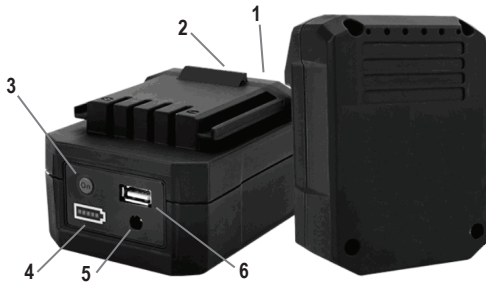
5.4 Aufladen

- Verwenden Sie zum Aufladen ausschließlich das zum System gehörige Ladegerät. Werden andere Ladegeräte als das von uns empfohlene verwendet, so besteht höchste Gefahr eines Brandes oder einer Explosion des Akkus!
- Beachten Sie vor dem Aufladen des Akkus die Bedienungsanleitung zum Ladegerät.
- Laden Sie den Akku niemals unbeaufsichtigt.
- Der Akku erwärmt sich während des Ladevorgangs und auch bei hohen Entladeströmen. Deshalb ist es erforderlich, auf eine ausreichende Belüftung zu achten.
- Der Akku passt nur in einer Orientierung in das Ladegerät bzw. das akkubetriebene Elektrowerkzeug. Setzen Sie den Akku niemals mit Gewalt ein.
- Laden Sie den Akku nicht, wenn er noch heiß ist (z.B. verursacht durch den Betrieb im Elektrowerkzeug). Lassen Sie den Akku zuerst auf Zimmertemperatur abkühlen, bevor Sie ihn wieder aufladen.
- Laden Sie niemals einen beschädigten, ausgelaufenen oder verformten Akku. Dies kann zu einem Brand oder einer Explosion führen! Entsorgen Sie einen solchen unbrauchbar gewordenen Akku umweltgerecht, verwenden Sie ihn nicht mehr.
- Ein ungenutzter Li-Ion-Akku behält seine Energie normalerweise für mehrere Monate, allerdings wird er durch eine Tiefentladung dauerhaft beschädigt und kann nicht mehr verwendet werden.

5.4.1 Wenn der Akku längere Zeit gelagert werden soll, so beachten Sie:

- Nehmen Sie den Akku aus dem Elektrowerkzeug heraus.
- Wählen Sie zur Lagerung einen trockenen und kühlen Ort.
- Optimal ist es, wenn der Akku bei längerer Lagerung nicht voll geladen wird, sondern sich der Ladezustand etwa zwischen 50% und 75% befindet.
- Kontrollieren Sie den Ladezustand regelmäßig und laden Sie den Akku ggf. nach.

6 Bedienelemente



- | | | | |
|---|---|---|-------------------------------------|
| 1 | Eintriegelungstaste | 3 | Prüftaste |
| 2 | Sperrklinke (verriegelt den Akku im Elektrowerkzeug; wird durch Betätigen der Eintriegelungstaste in den Akku eingezogen) | 4 | LEDs für Kontrolle des Ladezustands |
| | | 5 | Ladebuchse |
| | | 6 | USB-Ausgang (Powerbank) |

6.1 Aufladen

➔ Beachten Sie die Bedienungsanleitung des Ladegeräts.

6.2 Entnehmen/Einsetzen des Akkus

- Um den Akku aus einem Elektrowerkzeug zu entnehmen, halten Sie die große Eintriegelungstaste auf dem Akku gedrückt und ziehen Sie den Akku dann aus dem Elektrowerkzeug heraus. Wenden Sie dabei keine Gewalt an.
- Um den Akku in ein Elektrowerkzeug einzusetzen, schieben Sie den Akku einfach in richtiger Orientierung in die entsprechende Akkuaufnahme des Elektrowerkzeugs, bis der Akku einrastet. Wenden Sie dabei keine Gewalt an.

6.3 Prüftaste und LED-Anzeigen

Wichtig!



Bevor Sie die Prüftaste drücken, beenden Sie den Betrieb mit dem Elektrowerkzeug. Warten Sie, bis der Antrieb des Elektrowerkzeugs vollständig gestoppt hat und sich keine Werkzeugteile mehr drehen.

Auf einer Seite des Akkus befindet sich eine Prüftaste und 5 LEDs. Drücken Sie die Prüftaste, um die Akkukapazität anzuzeigen.

Je mehr LEDs leuchten, desto höher der Ladezustand. Wenn keine der LEDs aufleuchtet, bedeutet das, dass der Akku leer ist und sofort aufgeladen werden muss.

6.4 USB-Ladebuchse (Powerbank-Funktion)

Der USB-Anschluss am Akkupack kann Anwendungen mit einem max. Strom von 2 A versorgen.

Hierzu das zu ladende Gerät mit einem USB-Kabel verbinden und anschließend in die Ladebuchse (6) stecken. Bei Nichtverwendung die Verbindung wieder trennen. Die USB-Ladebuchse (Powerbank-Funktion) kann nur verwendet werden, wenn der Akkupack aus der Leuchte entnommen wurde.

7 Pflege und Reinigung

- Trennen Sie den Akku vor einer Reinigung von dem Elektrowerkzeug bzw. Ladegerät.
- Zur Reinigung der Außenseite genügt ein trockenes, weiches und sauberes Tuch.
- Staub kann mit Hilfe eines langhaarigen, weichen und sauberen Pinsels und einem Staubsauger leicht entfernt werden.
- Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder gar die Funktion beeinträchtigt werden kann.

8 Entsorgung

8.1 Produkt



Alle Elektro- und Elektronikgeräte, die auf den europäischen Markt gebracht werden, müssen mit diesem Symbol gekennzeichnet werden. Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall zu entsorgen ist.

Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, Altgeräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Endnutzer sind verpflichtet, Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Conrad stellt Ihnen folgende **kostenlose** Rückgabemöglichkeiten zur Verfügung (weitere Informationen auf unserer Internet-Seite):

- in unseren Conrad-Filialen
- in den von Conrad geschaffenen Sammelstellen
- in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertriebern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesystemen

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

Beachten Sie, dass in Ländern außerhalb Deutschlands evtl. andere Pflichten für die Altgeräte-Rückgabe und das Altgeräte-Recycling gelten.

8.2 Batterien/Akkus

Entnehmen Sie evtl. eingelegte Batterien/Akkus und entsorgen Sie diese getrennt vom Produkt. Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien/Akkus verpflichtet; eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt.



Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet, das auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweist. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei (die Bezeichnung steht auf den Batterien/Akkus z.B. unter dem links abgebildeten Mülltonnen-Symbol).

Ihre verbrauchten Batterien/Akkus können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde, unseren Filialen oder überall dort abgeben, wo Batterien/Akkus verkauft werden. Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Vor der Entsorgung sind offen liegende Kontakte von Batterien/Akkus vollständig mit einem Stück Klebeband zu verdecken, um Kurzschlüsse zu verhindern. Auch wenn Batterien/Akkus leer sind, kann die enthaltene Rest-Energie bei einem Kurzschluss gefährlich werden (Aufplatzen, starke Erhitzung, Brand, Explosion).

9 Technische Daten

Akkutechnik	Li-Ion (Lithium-Ionen-Akku)
Spannung	14,8 V
Kapazität.....	5200 mA
Energiedichte.....	76,96 Wh
Spannung Ladebuchse.....	20 V/DC
Strom Ladebuchse	1.1 A (max. 1.5 A)
USB Ausgang	5 V/DC 2A (maximal)
Betriebs-/Lagerbedingungen	-10 bis +40 °C, <80 % rF (nicht kondensierend)
Abmessungen (L x B x H).....	112 x 80 x 65 mm
Gewicht.....	577 g

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

Copyright 2022 by Conrad Electronic SE.

*2520085_V1_0322_02_m_VTP_DE



TOOLCRAFT



Operating instructions

Spare rechargeable battery for Toolcraft work light

Item no. 2520085

1 Intended use

This rechargeable battery is compatible for use with all battery-operated power tools and lights associated with the system. It is used to supply the voltage/current of these power tools.

Using the product for purposes other than those described above may damage the product. In addition, improper use can cause hazards such as short circuit, fire or electric shock. Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Only make this product available to third parties together with its operating instructions.

This product complies with statutory, national and European regulations. All company and product names contained herein are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

2 Delivery content

- Rechargeable battery
- Operating instructions

3 Latest product information

Download the latest product information at www.conrad.com/downloads or scan the QR code shown. Follow the instructions on the website.

4 Symbols in this document



A symbol of an exclamation mark in a triangle points to important information in these operating instructions which must be observed.



The arrow symbol indicates special information and advice on how to use the product.

5 Safety information



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

5.1 Important safety information

- This device is not intended to be used by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental abilities or lack of experience and/or lack of knowledge unless they are supervised by a person responsible for their safety or have received instructions on how to use the device.
- Children must be supervised to make sure they do not play with the device.

5.2 General safety information

- The unauthorised conversion and/or modification of the product is prohibited for safety and approval reasons.
- Maintenance and repair work must be done by a technician/specialist repair centre. The product does not contain any components which require adjustment or servicing by you.
- Do not allow people who have not read or understood these instructions to use the product.
- The product must not get damp or wet.
- Condensation may form when the product is brought from a cold room into a warm one (e.g. during transportation). This may damage the product. It also poses a risk of fire.
- For this reason, allow the product to warm up to room temperature before using it. This may take several hours.
- Do not place any containers with liquid, e.g., buckets, vases or plants in the immediate proximity of the product. Liquids may seep into the housing and impair the electrical safety of the product. There is also a risk of fire and explosion!
- Do not place the product next to open flames (such as lit candles).
- Never use the product next to or near flammable liquids or gases, air/gas mixtures (petrol vapours) or flammable solids. This may cause a fire or explosion!
- Only use the product in temperate climates. It is not suitable for use in tropical climates.
- Do not place the product onto valuable furniture without protective padding.

- The product must be operated under the supervision of qualified personnel in schools, educational facilities, hobby and DIY workshops.
- For installations in industrial facilities, follow the accident prevention regulations for electrical systems and equipment issued by the national safety organisation or the corresponding national authority.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. It may become a dangerous toy for children!
- Handle the product with care. Jolts, impacts or a fall even from a low height may damage the product.
- If you are not sure how to operate the product correctly, or if you have any questions that are not answered in these operating instructions, contact us or another specialist.

5.3 Handling, operation

- When handling the rechargeable battery, do not wear any metal or conductive materials such as jewellery (necklaces, bracelets, rings, etc.). Keep the rechargeable battery away from metal objects (e.g. screws, nails, paper clips, etc.), as these can short-circuit the contacts on the rechargeable battery. A short-circuit of the battery contacts can cause burns, and may also cause a fire or explosion!
- Use the rechargeable battery only in conjunction with the battery-operated power tools associated with the system. Use of the rechargeable battery for other tools or devices may cause a fire or explosion.
- Do not use the product in the immediate vicinity of strong magnetic or electromagnetic fields, transmitter aerials or HF generators. Doing so may affect the control electronics in the rechargeable battery.
- The rechargeable battery is not a toy and should be kept out of reach of children. Keep the rechargeable battery out of reach of children.
- The rechargeable battery must never be short-circuited, disassembled or thrown into fire. This may cause a fire or explosion!
- Liquids may leak from the rechargeable battery in the event of damage, improper use or excessive ageing. This can cause skin irritation or burns.
- Use suitable protective gloves in the event of a leak. Avoid direct contact with the skin; do not allow liquid to get in the eyes.
- In case of accidental contact, rinse the affected skin areas with plenty of clear, lukewarm water; do the same for eye contact.
- In case of eye contact (or stronger irritation of the skin), consult a physician.
- Liquids leaking from batteries are very corrosive. Objects or surfaces coming into contact with these liquids may be severely damaged. Always store batteries in a suitable location that is not prone to damage.
- The rechargeable battery must not get damp or wet; shield the rechargeable battery from cold, heat and sunlight. Failure to observe these instructions may not only reduce the operating life of the rechargeable battery, but can also result in damage. In extreme cases, there is also a risk of explosion!
- Do not place any objects on the rechargeable battery.

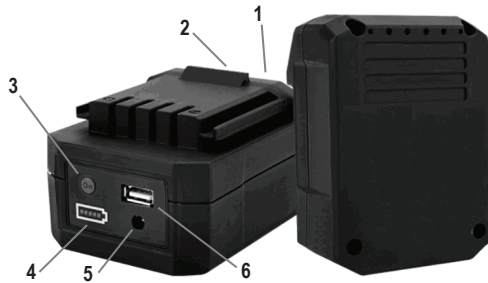
5.4 Charging

- Only charge the battery with the charger that is associated with the system. Use of chargers other than those recommended by us poses a significant risk of fire, or may cause the battery to explode!
- Before charging the rechargeable battery, observe the operating instructions of the charger.
- Never leave the battery to charge unsupervised.
- The rechargeable battery gets warm during the charging process, even at high discharge currents. For this reason, it is necessary to ensure sufficient ventilation.
- The rechargeable battery fits only in one direction into the charger or battery-operated power tool. Never use force to insert the rechargeable battery.
- Do not charge the rechargeable battery while it is still hot (e.g. after operation in a power tool). Allow the battery to cool down to room temperature before attempting to recharge it.
- Never charge a damaged, leaking or deformed rechargeable battery. This may cause a fire or explosion! If the rechargeable battery becomes unusable, discontinue use immediately and dispose of it in an environmentally-friendly manner.
- An unused li-ion rechargeable battery usually retains its energy for several months; however, total discharge will cause permanent damage and render the battery unusable.

5.4.1 If the rechargeable battery is to be stored for a long period of time, perform the following steps:

- Remove the rechargeable battery from the power tool.
- Select a dry and cool place for storage.
- The rechargeable battery should not be fully charged before longer periods of storage; an ideal charge status is between 50% and 75%.
- Check the charge status on a regular basis and recharge the battery if necessary.

6 Overview of product



- | | |
|--|---|
| 1 Unlock button | 3 Control button |
| 2 Release latch (locks the rechargeable battery in the power tool; retracts into rechargeable battery when the unlock button is pressed) | 4 LEDs for monitoring the charge status |
| | 5 Charging socket |
| | 6 USB output (power bank) |


6.1 Charging

→ Please consult the operating instructions of the charger.

6.2 Removing/inserting the rechargeable battery

- In order to remove the rechargeable battery from a power tool, press and hold the unlock button on the rechargeable battery and then remove the rechargeable battery from the power tool. Do not use any force.
- To insert the rechargeable battery in a power tool, simply slide the battery with correct orientation into the corresponding battery slot on the power tool until it engages. Do not use any force.

6.3 Control button and LED indicators

Important!
 Before using the control button, cease operation with the power tool. Wait until the drive of the power tool has come to a complete stop and no tool parts are turning.

There is a control button and 5 LEDs on one side of the rechargeable battery. Press the control button to show the battery capacity.

The more LEDs that are illuminated, the greater the charging level. If none of the LEDs light up, this means that the rechargeable battery is empty and must be recharged immediately.

6.4 USB charging socket (powerbank function).

The USB connection on the battery pack can supply applications with a max. current of 2 A.

To do this, connect the device to be charged with a USB cable and then plug it into the charging socket (6). When not in use, disconnect the connection again. The USB charging socket (powerbank function) can only be used when the battery pack has been removed from the lamp.

7 Care and cleaning

- Remove the rechargeable battery before cleaning from the power tool or the charger.
- Use a dry, soft and clean cloth to clean the exterior.
- Dust can easily be removed using a clean, long-haired brush and a vacuum cleaner.
- Never use aggressive detergents, rubbing alcohol or other chemical solutions, as these could damage the housing or even impair the functioning of the product.

8 Disposal

8.1 Product



All electrical and electronic equipment placed on the European market must be labelled with this symbol. This symbol indicates that this device should be disposed of separately from unsorted municipal waste at the end of its service life.

All owners of waste equipment are obliged to dispose of waste equipment separately from unsorted municipal waste. Before handing the old device to a collection point, end users are required to separate old batteries which are not enclosed by the old device, as well as lamps which can be removed from the old device without any damage.

Distributors of electrical and electronic equipment are legally required to accept waste equipment free of charge. Conrad offers the following **free** return options (further information is available on our website):

- At our Conrad stores
- At the collection points established by Conrad
- At the collection points of public waste disposal agencies or at the collection systems set up by manufacturers and distributors in accordance with the German Electrical and Electronic Equipment Act.

The end user is responsible for deleting personal data on the old device before disposal.

Please note that in countries outside Germany, other obligations may apply to the return and recycling of old devices.

8.2 (Rechargeable) batteries

Remove batteries/rechargeable batteries, if any, and dispose of them separately from the product. According to the Battery Directive, end users are legally obliged to return all spent batteries/rechargeable batteries; they must not be disposed of in normal household waste.



Batteries/rechargeable batteries containing hazardous substances are labelled with this symbol to indicate that disposal in household waste is forbidden. The abbreviations for heavy metals in batteries are: Cd=Cadmium, Hg=Mercury, Pb=Lead (marked on batteries, e.g., under the rubbish bin symbol shown to the left).

Used batteries can be returned to local collection points, our stores or battery retailers. You thus fulfil your statutory obligations and contribute to environmental protection.

Before disposal, the exposed contacts of batteries must be fully covered with a piece of adhesive tape to prevent short-circuits. Even if batteries are depleted, the remaining energy may present a hazard in the event of a short-circuit (bursting, severe heating, fire, explosion).

9 Technical data

Battery technology.....	Li-ion (lithium-ion rechargeable battery)
Voltage.....	14.8 V
Capacity.....	5200 mA
Energy density.....	76.96 Wh
Charging socket voltage.....	20 V/DC
Charging socket current.....	1.1 A (max. 1.5 A)
USB output.....	5 V/DC 2 A (maximum)
Operating/Storage conditions.....	-10 to +40 °C, <80 % RH (non-condensing)
Dimensions (L x W x H).....	112 x 80 x 65 mm
Weight.....	577 g



TOOLCRAFT

ⓔ Mode d'emploi

Batterie de rechange pour projecteur de travail Toolcraft

N° de commande 2520085



1 Utilisation prévue

L'accu est compatible avec tous les outils électriques ayant un système et une lampe alimentés par accu. Il sert à l'alimentation en tension/courant de ces outils électriques.

Si vous utilisez le produit à des fins autres que celles décrites précédemment, vous risquez de l'endommager. Par ailleurs, une utilisation incorrecte peut être source de dangers tels que court-circuit, incendie, électrocution. Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le. Ne donnez le produit à un tiers qu'accompagné de son mode d'emploi.

Le produit est conforme aux exigences légales, européennes et nationales en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

2 Contenu d'emballage

- Accumulateur
- Mode d'emploi

3 Dernières informations sur le produit

Téléchargez les modes d'emploi actualisés via le lien www.conrad.com/downloads ou scannez le Code QR illustré. Suivez les instructions figurant sur la page internet.

4 Symboles figurant dans ce document



Le symbole avec le point d'exclamation placé dans un triangle signale les informations importantes du présent mode d'emploi qui doivent impérativement être respectées.



Le symbole de la flèche précède les conseils et remarques spécifiques à l'utilisation.

5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi dans son intégralité, en étant particulièrement attentif aux consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommage corporel ou matériel résultant du non-respect des consignes de sécurité et des instructions d'utilisation de ce mode d'emploi. En outre, la garantie est annulée dans de tels cas.

5.1 Consignes de sécurité importantes

- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) aux capacités physiques, mentales et sensorielles réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, sauf si une personne responsable de leur sécurité leur a donné les instructions nécessaires ou les surveille pendant l'utilisation.
- Les enfants devraient être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

5.2 Consignes générales de sécurité

- Pour des raisons de sécurité et d'homologation, il est interdit de modifier et/ou de transformer arbitrairement le produit.
- Les travaux de maintenance, réglages ou réparations doivent être effectués seulement par un technicien/atelier spécialisé. L'intérieur du boîtier ne comporte aucune pièce détachée nécessitant un réglage ou une maintenance de votre part.
- Ne laissez pas d'autres personnes qui n'ont pas entièrement lu et compris de mode d'emploi travailler avec ce produit.
- Il convient de préserver l'appareil de l'eau et de l'humidité.
- Lorsque l'appareil passe d'une pièce froide à une pièce chaude (ex : pendant le transport), il peut s'y former de la condensation. Cela pourrait endommager le produit et causer en plus un risque d'incendie.
- Attendez que le produit ait atteint la température ambiante avant de l'utiliser. Cela peut prendre plusieurs heures.
- Ne placez pas de récipients avec des liquides tels que seaux, vases ou plantes dans le voisinage immédiat du produit. Les liquides pourraient pénétrer à l'intérieur du boîtier et affecter la sécurité électrique. De plus, il y a danger d'incendie et d'explosion !
- Ne posez aucune source de chaleur susceptible de provoquer un incendie, telle que des bougies, sur ou à proximité de l'appareil.
- N'utilisez jamais le produit à côté ou à la proximité de liquides ou de gaz inflammables, de mélanges air aspiré/gaz (des vapeurs d'essence) ou de matières solides très inflammables. Risque d'incendie et d'explosion !
- Ce produit est exclusivement conçu pour être utilisé dans les régions à climat tempéré, pas dans les régions à climat tropical.
- Ne placez jamais le produit sur des meubles précieux sans les avoir préalablement protégés de manière adéquate.

- Dans les écoles, les centres de formation, les ateliers de loisirs et de réinsertion, la manipulation de cet appareil doit se faire sous la surveillance d'un personnel responsable, spécialement formé à cet effet.
- Dans les installations industrielles, il convient d'observer les directives en matière de prévention des accidents relatives aux installations et aux matériels électriques prescrites par les associations professionnelles.
- Ne pas laisser le matériel d'emballage sans surveillance. Il pourrait devenir un jouet dangereux pour les enfants.
- Manipulez le produit avec précaution. À la suite de chocs, de coups ou de chutes, même de faible hauteur, l'appareil peut être endommagé.
- En cas de doute quant au bon fonctionnement, à l'utilisation du produit ou en cas de questions auxquelles il n'y a aucune réponse dans le manuel d'utilisation, contactez-nous ou adressez-vous à un autre professionnel.

5.3 Maniement, fonctionnement

- Lors de la manipulation de l'accu, ne portez jamais de matériaux métalliques ou conducteurs, tels que bijoux (colliers, bracelets, bagues ou objets similaires). Tenez l'accu hors de la portée d'objets métalliques (p. ex. vis, clous, trombones, etc.), car ils pourraient provoquer un court-circuit dans les contacts de l'accu. Un court-circuit des contacts de l'accu peut non seulement provoquer des brûlures, mais aussi des risques d'incendie et d'explosion !
- Utilisez l'accu uniquement avec les outils électriques ayant un système alimenté par accu. Si l'accu est utilisé pour d'autres outils ou appareils, il existe un risque d'incendie et d'explosion.
- Évitez d'utiliser l'appareil à proximité immédiate de champs magnétiques ou électromagnétiques puissants, d'antennes de transmission ou de générateurs HF. Cela peut affecter les composants électroniques de la commande de l'accu.
- L'accu n'est pas un jouet ; conservez-le hors de la portée des enfants. Gardez l'accumulateur hors de portée des enfants.
- La batterie ne doit jamais être court-circuitée, démontée ou jetée dans le feu. Risque d'incendie et d'explosion !
- Un liquide peut fuir de l'accu s'il est endommagé, utilisé de manière inappropriée ou trop usagé. Cela peut entraîner des brûlures ou des irritations cutanées.
- Mettez pour cette raison des gants de protection appropriés pour insérer ou retirer un accu. Évitez tout contact direct avec la peau et veillez à ce que le liquide ne pénètre pas dans les yeux.
- En cas de contact accidentel, rincez abondamment à l'eau claire et tiède les zones épidermiques ainsi que lors d'un contact avec les yeux.
- En cas de contact avec les yeux (ou même en cas de fortes irritations), consultez un médecin.
- Les liquides s'écoulant des batteries rechargeables sont des produits chimiques extrêmement nocifs. Les objets ou surfaces en contact avec ceux-ci peuvent être partiellement gravement endommagés. Conservez par conséquent les batteries rechargeables dans un endroit approprié.
- L'accu ne doit pas être humide ou mouillé ; protégez l'accu du froid, de la chaleur et du soleil. Si vous ne respectez pas cette consigne, cela réduira non seulement la durée de vie de l'accu, mais aussi l'endommagera. De plus, il existe un risque d'explosion dans les cas extrêmes !
- Ne placez/positionnez aucun objet sur l'accu.

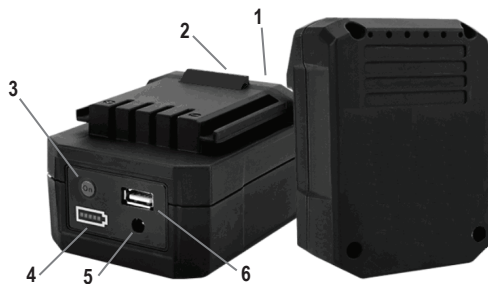
5.4 Recharger

- Pour recharger, utilisez exclusivement le chargeur correspondant au système. Si des chargeurs autres que ceux que nous recommandons sont utilisés, il existe un très grand risque d'incendie ou d'explosion de l'accu !
- Avant de recharger l'accu, consultez le mode d'emploi du chargeur.
- Ne rechargez jamais l'accu sans surveillance.
- L'accumulateur chauffe pendant le processus de charge et même en cas de courant de décharge. C'est pourquoi il est nécessaire d'assurer une ventilation suffisante.
- L'accu ne peut être inséré que dans un seul sens dans le chargeur ou dans l'outil électrique alimenté par accu. Il est interdit d'insérer l'accu en utilisant la force.
- Ne rechargez pas l'accu lorsqu'il est encore chaud (par ex. chaleur causée par le fonctionnement de l'outil électrique). Laissez d'abord l'accu se refroidir à température ambiante, avant de le recharger.
- Ne rechargez jamais un accu endommagé, déformé ou présentant des fuites. Cela peut provoquer un incendie ou une explosion ! N'utilisez plus cet accu devenu inutilisable et mettez-le au rebut en respectant l'environnement.
- Un accu Li-Ion non utilisé conserve normalement son énergie pendant plusieurs mois, mais il sera définitivement endommagé par une décharge profonde et ne pourra plus être utilisé.

5.4.1 Si l'accu doit être rangé pendant une longue période, veuillez prendre les précautions suivantes :

- retirer l'accu de l'outil électrique,
- sélectionner un endroit frais et sec pour son rangement,
- c'est optimal si l'accu n'est pas complètement rechargé lorsqu'il est rangé durant une période prolongée, mais que l'état de charge soit compris entre 50 % et 75 %,
- contrôler l'état de charge régulièrement et recharger l'accu si nécessaire.

6 Éléments de fonctionnement



- | | |
|---|---|
| 1 Touche de déverrouillage | 4 Voyants à LED pour contrôler l'état de charge |
| 2 Cliquet de blocage (verrouille l'accu dans l'outil électrique ; est inséré dans l'accu en appuyant sur la touche de déverrouillage) | 5 Prise pour la recharge |
| 3 Touche de contrôle | 6 Sortie USB (Powerbank) |

6.1 Recharger

→ Consultez aussi le mode d'emploi du chargeur.

6.2 Retirer/insérer l'accu

- Pour retirer l'accu d'un outil électrique, maintenez enfoncée la grande touche de déverrouillage sur l'accu, puis enlevez-le de l'outil électrique. Ne forcez pas.
- Pour insérer l'accu dans un outil électrique, faites simplement glisser l'accu dans le bon sens de l'orientation dans le logement de l'accu de l'outil électrique jusqu'à ce qu'il s'enclenche. Ne forcez pas.

6.3 Touche de contrôle et voyants LED

Important !



Avant d'appuyer sur la touche de contrôle, arrêtez tout fonctionnement de l'outil électrique. Patientez jusqu'à ce que le moteur de l'outil électrique soit complètement arrêté et qu'aucune pièce ne tourne.

Sur un côté de l'accu, vous trouverez une touche de contrôle et 5 voyants à LED. Appuyez sur la touche de contrôle pour afficher la capacité de l'accu.

Plus le nombre de voyants allumés est élevé, plus l'état de charge est élevé. Si aucun voyant à LED ne s'allume, cela signifie que l'accu est vide et doit être rechargé.

6.4 Prise de charge USB (fonction powerbank)

La prise USB du bloc d'accumulateurs peut alimenter des applications avec un courant maximal de 2 A.

Pour ce faire, relier l'appareil à charger à l'aide d'un câble USB et le brancher ensuite dans la prise de charge (6). En cas de non-utilisation, débrancher à nouveau la connexion. La prise de charge USB (fonction powerbank) ne peut être utilisée que si le bloc d'accumulateurs a été retiré de la lampe.

7 Entretien et nettoyage

- Débranchez l'accu avant de procéder au nettoyage de l'outil électrique ou du chargeur.
- Pour nettoyer l'extérieur, il suffit d'utiliser un chiffon propre, sec et doux.
- Vous pouvez facilement enlever la poussière à l'aide d'un pinceau doux et propre à poils longs et d'un aspirateur.
- N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage abrasifs, de l'alcool ou d'autres produits chimiques pour le nettoyage : cela risquerait d'endommager le boîtier, voire de provoquer des dysfonctionnements.

8 Élimination des déchets

8.1 Produit



Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad met à votre disposition **gratuitement** les possibilités de reprise de produit suivantes (pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site internet) :

- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veillez noter que dans tout pays autre que l'Allemagne, d'autres obligations sont susceptibles de s'appliquer pour la reprise et le recyclage des déchets.

8.2 Piles/accumulateurs

Retirez les piles/accumulateurs insérés, le cas échéant, et éliminez-les séparément du produit. En tant qu'utilisateur final, vous êtes légalement tenu (Ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter toutes les piles/accumulateurs usagés ; il est interdit de les jeter avec les ordures ménagères.



Les piles/accumulateurs qui contiennent des substances toxiques sont caractérisées par les symboles ci-contre qui indiquent l'interdiction de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (la désignation se trouve sur les piles/accumulateurs, par ex. sous le symbole de la poubelle illustré à gauche).

Vous pouvez rapporter gratuitement vos piles/accumulateurs usagé(s) aux centres de récupération de votre commune, à nos succursales ou à tous les points de vente de piles/accumulateurs. Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Avant la mise au rebut, recouvrez complètement les contacts exposés des piles/accumulateurs avec un morceau de ruban adhésif pour éviter les courts-circuits. Même si les piles/accumulateurs sont vides, l'énergie résiduelle qu'elles contiennent peut être dangereuse en cas de court-circuit (éclatement, surchauffe, incendie, explosion).

9 Caractéristiques techniques

Technologie sans fil	Li-Ion (batterie lithium-ion)
Tension	14,8 V
Capacité	5200 mA
Densité d'énergie.....	76,96 Wh
Tension prise de charge	20 V/DC
Courant prise de charge	1,1 A (max. 1,5 A)
Sortie USB.....	5 V/DC 2 A (maximal)
Conditions de fonctionnement/stockage.....	-10 à +40 °C, < 80 % HR (sans condensation)
Dimensions (Lo x La x H)	112 x 80 x 65 mm
Poids.....	577 g



TOOLCRAFT

Gebruiksaanwijzing

Reserve-accu voor Toolcraft-werklampen

Bestelnr. 2520085

1 Doelmatig gebruik

De accu is compatibel met alle tot het systeem behorende op accu's werkende elektrische apparatuur en lampen. De accu dient voor de spannings-/stroomvoorziening van deze elektrische apparatuur.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan de hiervoor beschreven doeleinden, kan het product beschadigd raken. Bovendien kan bij verkeerd gebruik een gevaarlijke situatie ontstaan met als gevolg bijvoorbeeld kortsluiting, brand, elektrische schokken etc. Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar deze goed. Geef het product alleen samen met de gebruiksaanwijzing door aan derden.

Het product voldoet aan de wettelijke, nationale en Europese vereisten. Alle vermelde bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

2 Leveringsomvang

- Accu
- Gebruiksaanwijzing

3 Nieuwste productinformatie

Download de meest recente gebruiksaanwijzing via onderstaande link www.conrad.com/downloads of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website op.

4 Symbolen in dit document



Het pictogram met het uitroepteken in een driehoek wijst op belangrijke aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing die in ieder geval nageleefd moeten worden.



U ziet het pijl-symbool waar bijzondere tips en aanwijzingen over de bediening worden gegeven.

5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Als u de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet opvolgt, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld voor het daardoor ontstane persoonlijke letsel of schade aan voorwerpen. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Belangrijke veiligheidsinstructies

- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of gebrek aan ervaring en/of door personen zonder kennis, tenzij ze onder toezicht staan van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid of ze heeft geïnstrueerd hoe het apparaat dient te worden gebruikt.
- Kinderen dienen onder toezicht te staan om ervoor te zorgen dat zij niet met het apparaat spelen.

5.2 Algemene veiligheidsinstructies

- Vanwege de veiligheid en goedkeuring is het niet toegestaan dit product eigenhandig om te bouwen en/of te veranderen.
- Onderhouds-, instellings- of reparatiewerkzaamheden mogen alleen door een vakman/servicewerkplaats uitgevoerd worden. Binnenin het apparaat bevinden zich geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden ingesteld of onderhouden.
- Laat andere personen die deze handleiding niet volledig hebben gelezen en begrepen, niet met het product werken.
- Het product mag niet vochtig of nat worden.
- Als het product van een koude naar een warme ruimte wordt overgebracht (bijv. bij transport) kan er condens ontstaan. Daardoor kan het product beschadigd raken en bovendien bestaat er dan brandgevaar.
- Laat het apparaat daarom eerst op kamertemperatuur komen voordat u het gaat gebruiken. Dit kan mogelijk enkele uren duren.
- Plaats in geen geval houders met vloeistoffen zoals bijv. emmers, vazen of planten in de directe omgeving van het product. Er kan vloeistof in de behuizing terecht komen en daardoor de elektrische veiligheid nadelig beïnvloeden. Er bestaat bovendien brand- en explosiegevaar!
- Plaats geen open vuur zoals kaarsen op of in de buurt van het apparaat.
- Gebruik het product nooit naast of in de buurt van ontvlambare vloeistoffen of gassen, gas/luchtmengsels (benzinedampen) of licht ontvlambare vaste stoffen. Er bestaat brand- en explosiegevaar!
- Gebruik het product alleen in een gematigd klimaat, niet in een tropisch klimaat.
- Leg het product nooit zonder voldoende bescherming op waardevolle meubels.



- In scholen, opleidingscentra, hobbyruimtes en werkplaatsen dient door geschoold personeel voldoende toezicht te worden gehouden op de bediening van dit product.
- Neem in industriële omgevingen de Arbo-voorschriften met betrekking tot het voorkomen van ongevallen in acht.
- Laat het verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed zijn!
- Ga voorzichtig om met het product. Schokken, stoten of zelfs vallen vanaf een geringe hoogte kunnen het product beschadigen.
- Indien u onzeker bent over het juiste gebruik of als u vragen mocht hebben, die niet worden beantwoord door deze gebruiksaanwijzing, kunt u contact met ons of een vakman opnemen.

5.3 Hantering en gebruik

- Als u met de accu werkt, draag dan geen metalen of geleidende materialen zoals bijv. juwelen (kettingen, armbanden, ringen e.d.). Houd de accu uit de buurt van metalen voorwerpen (bv. schroeven, spijkers, paperclips, enz.) omdat deze de accucontacten kunnen kortsluiten. Kortsluiting van de accucontacten kan niet alleen tot verbrandingen leiden, maar er bestaat in zo'n geval ook brand- en explosiegevaar!
- Gebruik de accu uitsluitend in combinatie met de tot het systeem behorende, op accu's werkende elektrische apparatuur. Wordt de accu voor andere gereedschappen of apparaten gebruikt, dan bestaat er brand- en explosiegevaar.
- Gebruik het product niet in de directe omgeving van sterke magnetische of elektromagnetische velden, zendmasten of HF-generatoren. Hierdoor kan de besturingselektronica in de accu worden beïnvloed.
- Het product is geen speelgoed en hoort niet in kinderhanden terecht te komen. Bewaar de batterij buiten het bereik van kinderen.
- De accu mag niet kortgesloten, geopend of in het vuur geworpen worden. Er bestaat brand- en explosiegevaar!
- Uit de accu kan bij beschadigingen, verkeerd gebruik of veroudering vloeistof ontsnappen. Deze kan irritaties of brandwonden veroorzaken.
- Draag in zo'n geval steeds beschermende handschoenen. Vermijd direct contact met de huid en zorg ervoor dat de vloeistof niet in de ogen terecht komt.
- Spoel bij onbedoeld contact de aangetaste huid en de doe dat ook bij contact met de ogen.
- Zoek in geval van contact met de ogen (of ook bij sterkere huidirritatie) contact op met een arts.
- Uit accu's lekkende vloeistoffen zijn chemisch uiterst agressief. Voorwerpen of oppervlakken die ermee in contact komen, kunnen ernstig beschadigd raken. Bewaar accu's daarom op een geschikte plek.
- De accu mag niet vochtig of nat worden; bescherm de accu ook tegen kou, hitte en direct zonlicht. Wordt hier niet de hand aan gehouden dan wordt niet alleen de levensduur van de accu korter, maar de accu kan ook worden beschadigd. Bovendien bestaat er in extreme gevallen ook explosiegevaar!
- Plaats/leg geen voorwerpen op de accu.

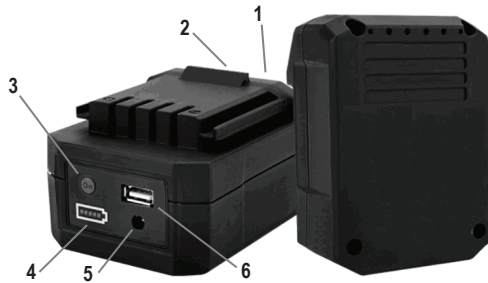
5.4 Opladen

- Gebruik voor het opladen uitsluitend de bij het systeem behorende oplader. Worden andere opladers gebruikt dan die, die door ons worden aanbevolen, dan bestaat er brandgevaar of kan de accu ontploffen!
- Raadpleeg voor het opladen van de accu de gebruiksaanwijzing van de oplader.
- Laad de accu's nooit zonder toezicht op.
- De accu wordt warm tijdens het opladen en door een sterke ontladingsstroom. Daarom is voldoende ventilatie vereist.
- De accu past slechts op één manier in de oplader resp. het op accu's werkende elektrische apparaat. Oefen nooit teveel kracht uit om de accu in het apparaat te plaatsen.
- Laad de accu niet als hij nog warm is (bijv. als gevolg van het gebruik van het op de accu werkende apparaat). Laat de accu eerst tot kamertemperatuur afkoelen voordat u deze weer oplaadt.
- Laad nooit een beschadigde, lekkende of vervormde accu op. Dit kan brand of een explosie tot gevolg hebben! Verwijder een dergelijk onbruikbaar geworden accu op een milieuvriendelijke manier en gebruik hem niet meer.
- Een ongebruikte Li-ion-accu behoudt zijn lading normaal gesproken voor een aantal maanden, maar wordt door volledige ontlading duurzaam beschadigd en kan daarna niet meer worden gebruikt.

5.4.1 Als de accu langere tijd opgeslagen moet worden, houd dan rekening met het volgende:

- Haal de accu uit het elektrische apparaat.
- Kies voor het opbergen een droge, koele plaats.
- Het is het best als de accu bij langere opslag niet volledig wordt geladen, maar dat de laadtoestand ongeveer tussen 50 % en 75 % ligt.
- Controleer de laadtoestand regelmatig en laad de accu indien nodig op.

6 Bedieningselementen



- 1 Ontgrendelingstoets
- 2 Pal (vergrendelt de accu in het elektrische apparaat; wordt door bediening van de ontgrendelingstoets de accu ingetrokken)
- 3 Controletoets
- 4 LED's voor de controle van de laadtoestand
- 5 Laadbus
- 6 USB-uitgang (powerbank)

6.1 Opladen

→ Houd de hand aan de gebruiksaanwijzing van de oplader.

6.2 Verwijderen/plaatsen van de accu

- Om de accu uit een elektrisch apparaat te verwijderen houdt u de grote ontgrendelingstoets op de accu ingedrukt en trekt u de accu uit het elektrisch apparaat. Pas hierbij geen kracht toe.
- Om de accu in een elektrisch apparaat te plaatsen, schuift u de batterij gewoon in de juiste richting in het elektrische apparaat tot de accu vastklikt. Pas hierbij geen kracht toe.

6.3 Controletoets en LED-indicatoren

Belangrijk!



Stop, voordat u op de controletoets drukt, met het gebruik van het elektrische apparaat. Wacht tot de aandrijving van het elektrische apparaat geheel tot stilstand is gekomen en er geen onderdelen van het apparaat meer draaien.

Aan één kant van de accu's bevinden zich een controletoets en 5 LED's. Druk op de controletoets om te tonen hoeveel lading er in de accu zit.

Hoe meer LED's oplichten, hoe meer lading de accu bevat. Als er geen lampjes gaan branden, betekent dit dat de accu leeg is en direct moet worden opgeladen.

6.4 USB-laadcontactdoos (powerbank-functie).

De USB-aansluiting op de accu kan toepassingen voeden met een max. stroom van 2 A.

Om dit te doen, sluit u het op te laden apparaat aan met een USB-kabel en steekt u het vervolgens in de oplaadaansluiting (6). Ontkoppel de verbinding weer wanneer deze niet in gebruik is. De USB-laadbus (powerbankfunctie) kan alleen worden gebruikt wanneer de accu uit de lamp is verwijderd.

7 Onderhoud en reiniging

- Koppel de accu vóór het schoonmaken los van het elektrische apparaat of de oplader.
- Om de buitenkant schoon te maken is een droge, zachte en schone doek voldoende.
- Stof kan gemakkelijk verwijderd worden met behulp van een langharig, zacht en een schoon kwastje of een stofzuiger.
- Gebruik in geen geval agressieve reinigingsmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische producten omdat de behuizing beschadigd of de werking zelfs belemmerd kan worden.

8 Verwijdering

8.1 Product



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur gratis terug te nemen. Conrad biedt u de volgende gratis retouromogelijkheden aan (meer informatie op onze internetpagina):

- in onze Conrad-filialen
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten
- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland eventueel andere verplichtingen kunnen gelden voor het retourneren en de recycling van oude apparatuur.

8.2 Batterijen/accu's

Verwijder eventueel geplaatste batterijen/accu's en voer ze apart van het product af. U als eindgebruiker bent wettelijk verplicht (batterijverordening) om alle gebruikte batterijen/accu's in te leveren; het weggooiden bij het huisvuil is verboden.



Batterijen/accu's die schadelijke stoffen bevatten, zijn gemarkeerd met nevenstaand symbool. Deze mogen niet via het huisvuil worden afgevoerd. De aanduidingen voor de zware metalen die het betreft zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood (de aanduiding staat op de batterijen/accu's, bijv. onder de links afgebeelde vuilnisbaksymbool).

U kunt verbruikte batterijen/accu's gratis bij de verzamelpunten van uw gemeente, onze filialen of overal waar batterijen/accu's worden verkocht, afgeven. U voldoet daarmee aan de wettelijke verplichtingen en draagt bij aan de bescherming van het milieu.

Dek blootliggende contacten van batterijen/accu's volledig met een stukje plakband af alvorens ze weg te werpen, om kortsluiting te voorkomen. Zelfs als batterijen/accu's leeg zijn, kan de rest-energie die zij bevatten gevaarlijk zijn in geval van kortsluiting (barsten, sterke verhitting, brand, explosie).

9 Technische gegevens

Accutechniek	Li-Ion (lithium-ion-accu)
Spanning	14,8 V
Capaciteit	5200 mA
Energiedichtheid	76,96 Wh
Spanning laadbus	20 V/DC
Stroom laadbus	1,1 A (max. 1,5 A)
USB-uitgang	5 V/DC 2A (maximaal)
Bedrijfs-/opslagomstandigheden	-10 tot +40 °C, <80 % RV (niet condenserend)
Afmetingen (l x b x h)	112 x 80 x 65 mm
Gewicht	577 g

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright 2022 by Conrad Electronic SE

*2520085_V1_0322_02_m_VTP_NL