

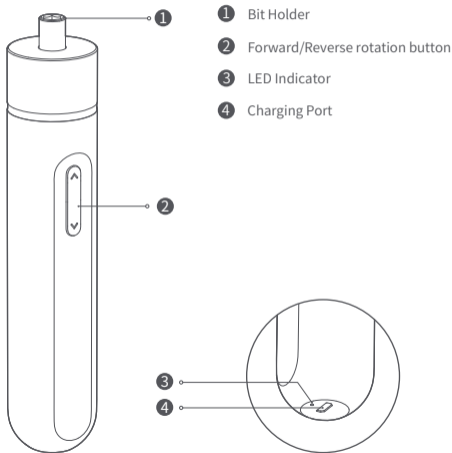


Stay tuned to our social media  
(@hoto\_official)

# 01 Product Overview

---

Please read this manual carefully before use, and retain it for future reference.  
Thank you for purchasing the HOTO Li-ion Screwdriver-Lite.

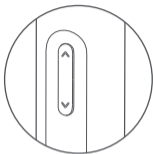


## 02 How to Use

---

### Forward/Reverse rotation button

- Press  $\wedge$  level to turn in or tighten screws.
- Press  $\vee$  level to loosen or remove screws.



### Indicator Status

- If the battery level drops below 20% when the screwdriver is in use, the indicator will blink red 5 seconds quickly, and it will turn off after the button is released.
- When charging, the indicator will blink red.
- When the battery is fully charged, the indicator will stay white.



This screwdriver is equipped with a Micro USB universal charging port, and a USB charging cable is included.

## 03 General Power Tool Safety Warnings

---

**WARNING! Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool.** Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference.

The term “power tool” in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

### Work Area Safety

- **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

### Electrical safety

- **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

- **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

## Personal Safety

- **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as a dust mask, non-skid safety shoes, hard hat or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.

- **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

## Power Tool Use And Care

- **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- **Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the power tool before making**

**any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.

- **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users. **Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

## **Battery tool use and care**

- **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.

- **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- **Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 130°C may cause explosion.
- **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

## Service

- **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
- **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.



## Safety instructions for all operations

- **Hold the power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the cutting accessory or fasteners may contact hidden wiring.** Cutting accessory contacting a “live” wire may make exposed metal parts of the power tool “live” and could give the operator an electric shock.

## Safety instructions when using long drill bits

- **Never operate at higher speed than the maximum speed rating of the drill bit.** At higher speeds, the bit is likely to bend if allowed to rotate freely without contacting the workpiece, resulting in personal injury.
- **Always start drilling at low speed and with the bit tip in contact with the workpiece.** At higher speeds, the bit is likely to bend if allowed to rotate freely without contacting the workpiece, resulting in personal injury.
- **Apply pressure only in direct line with the bit and do not apply excessive pressure.** Bits can bend causing breakage or loss of control, resulting in personal injury.

## Additional safety information

- **Secure the workpiece.** A workpiece clamped with clamping devices or in a vice is held more secure than by hand.
- **Always wait until the power tool has come to a complete stop before placing it down.** The application tool can jam and cause you to lose control of the power tool.

- **Switch the power tool off immediately if the application tool becomes blocked. Be prepared for high torque reactions which cause kickback.** The application tool becomes blocked when it becomes jammed in the workpiece or when the power tool becomes overloaded.
- **Use suitable detectors to determine if there are hidden supply lines or contact the local utility company for assistance.** Contact with electric cables can cause fire and electrical shock. Damaging gas lines can lead to explosion. Breaking water pipes causes property damage.
- **Hold the power tool securely.** When tightening and loosening screws be prepared for temporarily high torque reactions.
- **In case of damage and improper use of the battery, vapours may be emitted. The battery can set alight or explode.** Ensure the area is well ventilated and seek medical attention should you experience any adverse effects. The vapours may irritate the respiratory system.
- **Do not open the battery.** There is a risk of short-circuiting. **The battery can be damaged by pointed objects such as nails or screwdrivers or by force applied externally.** An internal short circuit may occur, causing the battery to burn, smoke, explode or overheat.
- **Only use the battery with products from the manufacturer.** This is the only way in which you can protect the battery against dangerous overload.
- **Protect the battery against heat, e.g. against continuous intense sunlight, fire, dirt, water and moisture.** There is a risk of explosion and short-circuiting.

## Troubleshooting

Issue	Possible Causes	Solution
Indicator blinking red when the on/off switch is pressed	Low li-ion battery power	Charge the battery
The machine doesn't work after pressing the on/off switch	No li-ion battery power	Charge the battery
Bit cannot be installed	Bit size doesn't match the size of the bit holder	Use an appropriate bit
Battery won't charge	The USB cable isn't plugged in or the included charging cable isn't being used	Use the specified charging cable; 5 V power adapter needs to be used. Check whether the charging indicator is on

## 04 Specifications

Model: QWLSD007	Rotation per Minute(Unloaded): 220r/min
Maximum Torque in Electric Mode: 3 N·m	Bit Size: C6.3×50mm PH2/H4
Maximum Torque in Manual Mode: 8 N·m	Charging Time: <150min
Main Unit Net Weight: Approx.185g	
Item Dimensions: 169×34×34 mm	
Rated Voltage:3.6V $\equiv$	

Manufactured by: Shanghai HOTO Technology Co., Ltd.

Address: Building 45, No.50 Moganshan Road, Putuo District Shanghai,China

DECLARATION OF CONFORMITY



**EU Declaration of Conformity**

**We**

Shanghai HOTO Technology Co., Ltd.

Declare that the product:  
HOTO Li-ion Screwdriver-Lite/QWLSD007

Complies with the essential health and safety requirements of the following directives:

2014/30/EU Electromagnetic Compatibility directive References to the following

harmonized standard were made:

EN55014-1: 2017+A11:2020

EN55014-2: 2015

20011/65/EU+ (EU) 2015/863 Restrictions of the Use of Certain Hazardous  
Substances in Electrical and Electronic Equipment

Authorised signatory and technical file holder:

Shanghai HOTO Technology Co., Ltd.

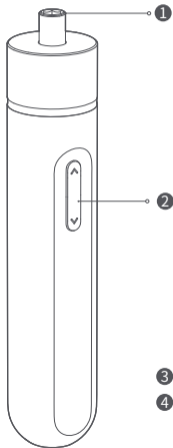
Building 45, No.50 Moganshan Road, Shanghai, China

# 01 Produktbeschreibung

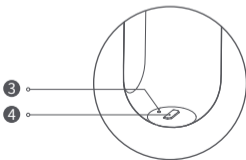
---

Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie es verwenden, und speichern Sie es für zukünftige Referenzen.

Vielen Dank, dass Sie HOTO Li-ion Screwdriver-Lite gekauft haben.



- ① Bit Holder
- ② Taste zum Schrauben/Schrauben
- ③ LED Anzeige
- ④ Ladeanschluss

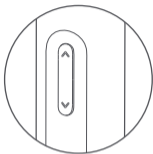


## 02 Wie man es benutzt

---

### Taste zum Anschrauben/ Schrauben

- Drücken Sie das Ende  $\wedge$  der Drehknopfs, um eine Schraube zu ziehen.
- Drücken Sie das Ende  $\vee$  des Drehknopfs, um eine Schraube zu lösen.



### Status des Indikators

- Wenn der Batteriestand beim Gebrauch des Schraubendrehers unter 20% fällt, blinkt die Anzeige 5 Sekunden schnell rot und erlischt, nachdem die Taste losgelassen wurde.
- Beim Aufladen blinkt die Anzeige rot.
- Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, bleibt die Anzeige weiß.



Dieser Schraubendreher ist mit einem universellen Micro-USB-Ladeanschluss ausgestattet und ein USB-Ladekabel ist im Lieferumfang enthalten.

## 03 Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

---

**!WARNUNG!** Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Abbildungen und Spezifikationen dieses Elektrowerkzeugs. Die Nichteinhaltung aller unten aufgeführten Anweisungen kann zu Stromschlag, Feuer und/oder schweren Verletzungen führen. Speichern Sie alle Warnungen und Anweisungen für zukünftige Referenzen.

Der Begriff "Elektrowerkzeug" in den Warnungen bezieht sich sowohl auf Elektrowerkzeuge (mit Kabel) als auch auf batteriebetriebene (drahtlose) Werkzeuge.

### **Sicherheit im Bereich der Arbeit**

- **Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.**
- **Verwenden Sie keine Elektrowerkzeuge in explosionsgefährdeten Umgebungen, z. B. in Anwesenheit von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub.** Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die Staub oder Rauch entzünden können.
- **Halten Sie Kinder und andere Personen fern, während Sie ein Elektrowerkzeug bedienen.**

### **Elektrische Sicherheit**

- **Stecker für Elektrowerkzeuge sollten mit der Steckdose übereinstimmen. Ändern Sie den Stecker in keiner Weise. Verwenden Sie keine Steckeradapter mit geerdeten Elektrowerkzeugen.** Unveränderte Steckdosen und entsprechende Steckdosen reduzieren das Risiko eines Stromschlags.
- **Vermeiden Sie Körperkontakt mit Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Bereichen und Kühlschränken.** Es besteht ein erhöhtes Risiko eines Stromschlags, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- **Setzen Sie Elektrowerkzeuge nicht Regen oder nassen Bedingungen aus.** Das in das Werkzeug eindringende Wasser erhöht das Risiko eines Stromschlags.

- **Verwenden Sie niemals das Kabel, um das Elektrowerkzeug zu transportieren, zu ziehen oder zu trennen. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern.** Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlags.
- **Verwenden Sie beim Betrieb eines Elektrowerkzeugs im Freien ein für den Außenbereich geeignetes Verlängerungskabel.** Die Verwendung eines für den Außenbereich geeigneten Kabels reduziert das Risiko eines elektrischen Schlags.
- **Wenn der Betrieb eines Elektrowerkzeugs an einem feuchten Ort unvermeidlich ist, verwenden Sie ein geschütztes Reststromgerät (RCD).** Die Verwendung eines RCD reduziert das Risiko eines elektrischen Schlags.

## Sicherheit Personal

- **Bleiben Sie wachsam, beobachten Sie, was Sie tun, und verwenden Sie gesunden Menschenverstand, wenn Sie ein Elektrowerkzeug bedienen. Verwenden Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** Ein Moment der Unaufmerksamkeit während des Betriebs von Elektrowerkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.
- **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie immer einen Augenschutz.** Schutzausrüstung wie eine Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Helm oder Gehörschutz, die für die richtigen Bedingungen verwendet werden, reduziert Verletzungen.
- **Unbeabsichtigtes Starten vermeiden. Stellen Sie sicher, dass sich der Schalter in der Ausschaltposition befindet, bevor Sie das Gerät an die Stromversorgung und/ oder den Akkupack anschließen, aufnehmen oder tragen.** Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger auf dem Schalter oder von Elektrowerkzeugen mit eingeschaltetem Schalter verursacht Unfälle.



- **Entfernen Sie alle Einstellschlüssel oder Schlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten.** Ein Schraubenschlüssel oder ein Schlüssel, der an einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeugs befestigt ist, kann zu körperlichen Verletzungen führen.
- **Vermeiden Sie Überlastung. Halten Sie jederzeit das Gleichgewicht.** Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unerwarteten Situationen.
- **Tragen Sie keine lose Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Ihre Haare und Kleidung von den beweglichen Teilen fern.** Lose Kleidung, Schmuck oder langes Haar können sich in den beweglichen Teilen verfangen.
- **Wenn Geräte für den Anschluss von Entstaubungs- und Staubsammelanlagen bereitgestellt werden, stellen Sie sicher, dass sie ordnungsgemäß angeschlossen und verwendet werden.** Die Verwendung von Staubsammlern kann die Gefahren im Zusammenhang mit Staub reduzieren.
- **Lassen Sie sich von der erworbenen Vertrautheit mit dem häufigen Gebrauch von Werkzeugen nicht verwöhnen und ignorieren Sie die Sicherheitsprinzipien der Werkzeuge.** Eine nachlässige Handlung kann innerhalb von Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen führen.

## **Gebrauch und Pflege des Elektrowerkzeugs**

- **Zwingen Sie das Elektrowerkzeug nicht. Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für Ihre Anwendung.** Das richtige Elektrowerkzeug macht die Arbeit besser und sicherer in der Geschwindigkeit, für die es entworfen wurde.
- **Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn der Schalter es nicht ein- und ausschaltet.** Jedes Elektrowerkzeug, das nicht mit dem Schalter gesteuert werden kann, ist gefährlich und muss repariert werden.
- **Ziehen Sie den Netzstecker ab und/oder entfernen Sie den Akku (falls abnehmbar) aus dem Elektrowerkzeug, bevor Sie Einstellungen**

### **vornehmen, Zubehör wechseln oder Elektrowerkzeuge aufbewahren.**

Solche vorbeugenden Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko, das Elektrowerkzeug versehentlich zu starten.

- **Bewahren Sie inaktive Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf und lassen Sie Personen, die mit dem Elektrowerkzeug oder diesen Anweisungen nicht vertraut sind, das Elektrowerkzeug nicht bedienen.** Elektrowerkzeuge sind gefährlich in den Händen von ungelerten Benutzern.
- **Achten Sie auf Elektrowerkzeuge und Zubehör. Überprüfen Sie, ob Fehlausrichtungen oder Verbindungen von beweglichen Teilen, Teilebrüche und andere Bedingungen vorliegen, die den Betrieb des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen können. Wenn es beschädigt ist, reparieren Sie das Elektrowerkzeug vor dem Gebrauch.** Viele Unfälle werden durch schlechte Elektrowerkzeuge verursacht.
- **Verwenden Sie das Elektrowerkzeug, Zubehör und Werkzeugbohrer usw. gemäß diesen Anweisungen unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der durchzuführenden Arbeiten.** Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für andere als die vorgesehenen Operationen könnte zu einer gefährlichen Situation führen.
- **Halten Sie Griffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett.** Rutschige Griffe und Griffflächen ermöglichen in unerwarteten Situationen keine sichere Handhabung und Steuerung des Werkzeugs.

### **Verwendung und Pflege der Batterie**

- **Aufladen nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät.** Ein spezifisches Ladegerät für einen bestimmten Batterietyp kann bei Verwendung mit einem anderen Batterietyp eine Brandgefahr darstellen.
- **Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nur mit speziell dafür vorgesehenen Batterien.** Die Verwendung eines anderen Akkus kann zu Verletzungen und Brandgefahr führen.

- **Wenn der Akku nicht verwendet wird, halten Sie ihn von anderen Metallgegenständen wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Gegenständen fern, die eine Verbindung von einem Anschluss zu einem anderen herstellen können.** Ein Kurzschluss der Batterieanschlüsse kann zu Verbrennungen oder einem Brand führen.
- **Unter missbräuchlichen Bedingungen kann die Flüssigkeit aus der Batterie ausgeworfen werden; Kontakt vermeiden. Wenn die Flüssigkeit mit den Augen in Kontakt kommt, suchen Sie medizinische Hilfe.** Die aus der Batterie ausgetretene Flüssigkeit kann Reizungen oder Verbrennungen verursachen.
- **Verwenden Sie keine beschädigten oder modifizierten Akkus oder Werkzeuge.** Beschädigte oder modifizierte Batterien können unvorhersehbares Verhalten aufweisen, das zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führt.
- **Setzen Sie eine Batterie oder ein Werkzeug nicht Feuer oder übermäßiger Temperatur aus.** Die Einwirkung von Feuer oder Temperaturen über 130°C kann zu einer Explosion führen.
- **Befolgen Sie alle Ladeanweisungen und laden Sie den Akku oder das Werkzeug nicht außerhalb des in der Anleitung angegebenen Temperaturbereichs auf.** Falsches Laden oder Temperaturen außerhalb des angegebenen Bereichs können die Batterie beschädigen und das Brandrisiko erhöhen.

## Reparieren

- **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug von einer qualifizierten Person reparieren, die nur identische Ersatzteile verwendet.** Dadurch wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs aufrechterhalten wird.
- **Reparieren Sie niemals beschädigte Batterien.** Der Batterieservice sollte nur vom Hersteller oder autorisierten Serviceanbietern durchgeführt werden.

## Sicherheitshinweise für den gesamten Betrieb

- **Halten Sie das Elektrowerkzeug mit isolierten Griffflächen, wenn Sie einen Vorgang ausführen, bei dem die Schneidvorrichtung oder die Befestigungselemente mit der versteckten Verkabelung in Berührung kommen können.** Das Schneiden von Zubehör, das mit einem aktiven Kabel in Berührung kommt, kann dazu führen, dass die freiliegenden Metallteile des Elektrowerkzeugs elektrifiziert werden und dem Bediener einen elektrischen Schlag versetzen.

## Sicherheitshinweise bei der Verwendung von langen Bohrern

- **Niemals mit einer Geschwindigkeit arbeiten, die die maximale Geschwindigkeit des Bohrers überschreitet.** Bei höheren Geschwindigkeiten ist es wahrscheinlich, dass sich der Bohrer verbiegt, wenn er sich ohne Kontakt mit dem Werkstück frei drehen darf, was zu Verletzungen führt.
- **Bohren Sie immer mit niedriger Geschwindigkeit und mit der Spitze des Bohrers in Kontakt mit dem Werkstück.** Bei höheren Geschwindigkeiten ist es wahrscheinlich, dass sich der Bohrer verbiegt, wenn er sich ohne Kontakt mit dem Werkstück frei drehen darf, was zu Verletzungen führt.
- **Üben Sie nur direkten Druck auf den Bohrer aus und üben Sie keinen übermäßigen Druck aus.** Bits können sich verbiegen, was zu Bruch oder Kontrollverlust führt, was zu Verletzungen führt.

## Zusätzliche Informationen zur Sicherheit

- **Sichern Sie das Werkstück.** Ein Werkstück, das mit Klemmvorrichtungen oder in einer Klemmschraube gehalten wird, bleibt sicherer als mit der Hand.
- **Warten Sie immer, bis das Elektrowerkzeug einen vollständigen Stillstand erreicht hat, bevor Sie es einsetzen.** Das Anwendungswerkzeug kann stecken bleiben und dazu führen, dass Sie die Kontrolle über das Elektrowerkzeug verlieren.

- **Schalten Sie das Elektrowerkzeug sofort aus, wenn das Werkzeug blockiert.** Das Werkzeug stürzt ab, wenn es am Werkstück hängen bleibt oder das Elektrowerkzeug überlastet ist.  
**Verwenden Sie geeignete Detektoren, um festzustellen, ob es versteckte Versorgungsleitungen gibt, oder wenden Sie sich an Ihr lokales Versorgungsunternehmen, um Hilfe zu erhalten.** Kontakt mit elektrischen Kabeln kann Feuer und elektrischen Schlag verursachen. Schädliche Gasleitungen können Explosionen verursachen. Der Bruch von Wasserleitungen verursacht Sachschäden.
- **Halten Sie das Elektrowerkzeug sicher.** Wenn Sie die Schrauben anziehen und lösen, bereiten Sie sich auf hohe Torsionsreaktionen vor.
- **Bei Beschädigung und unsachgemäßer Verwendung der Batterie kann es zu Dämpfen kommen. Die Batterie kann sich einschalten oder explodieren.** Stellen Sie sicher, dass der Bereich gut belüftet ist, und suchen Sie einen Arzt auf, wenn Sie Nebenwirkungen haben. Dämpfe können das Atmungssystem reizen.
- **Öffnen Sie die Batterie nicht.** Es besteht die Gefahr eines Kurzschlusses. **Die Batterie kann durch scharfe Gegenstände wie Nägel oder Schraubendreher oder durch die von außen ausgeübte Kraft beschädigt werden.** Ein interner Kurzschluss kann auftreten und dazu führen, dass die Batterie brennt, raucht, explodiert oder überhitzt.
- **Verwenden Sie die Batterie nur mit Produkten des Herstellers.** Nur so können Sie die Batterie vor gefährlichen Überladungen schützen.
- **Schützen Sie die Batterie vor Hitze, z. B. vor dauerhaftem Sonnenlicht, Feuer, Schmutz, Wasser und Feuchtigkeit.** Es besteht die Gefahr einer Explosion und eines Kurzschlusses.

## Fehlerbehebung

Problematisch	Mögliche Ursachen	Lösung
Die Kontrollleuchte blinkt rot, wenn der Schraubendreher gestartet wird	Die Lithiumbatterie ist niedrig	Laden Sie den Akku auf
Der Schraubendreher funktioniert nicht, wenn die Home-Taste gedrückt wird	Die Lithiumbatterie ist leer	Laden Sie den Akku auf
Die Spitze passt nicht	Die Größe der Spitze passt nicht zur Größe des Bithalters	Verwenden Sie die richtige Spitze
Der Akku kann nicht aufgeladen werden	Der Akku kann nicht aufgeladen werden	Stellen Sie sicher, dass die Ladeanzeige leuchtet. Verwenden Sie das mitgelieferte Kabel

## 04 Specifications

Modell: QWLS007

Maximales Drehmoment im elektrischen Modus: 3 N·m

Maximales Drehmoment im manuellen Modus: 8 N·m

Nettogewicht des Hauptgeräts: ca. 185g

Artikel Abmessungen: 169×34×34 mm

Nennspannung: 3,6 V<sup>==</sup>

Rotation pro Minute (entladen): 220r/min

Bit-Größe: C6.3x50mm PH2/H4

Ladezeit: <150 min

Hersteller: Shanghai HOTO Technology Co., Ltd.

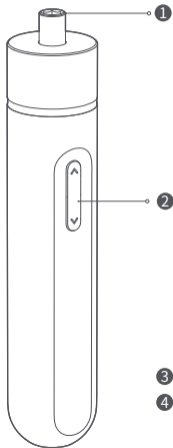
Anschrift: Building 45, No.50 Moganshan Road, Putuo District Shanghai, China

# 01 Descripción del producto

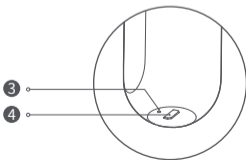
---

Lea este manual cuidadosamente antes de usarlo y guárdelo para futuras referencias.

Gracias por comprar HOTO Li-ion Screwdriver-Lite.



- 1 Bit Holder
- 2 Botón de atornillar/destornillar
- 3 Indicador LED
- 4 Puerto de carga

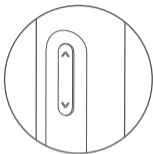


## 02 Cómo usar

---

### Botón de atornillar/destornillar

- Pulse el extremo  $\wedge$  del botón de rotación para apretar un tornillo.
- Pulse el extremo  $\vee$  del botón de rotación para aflojar un tornillo.



### Estado del indicador

- Si el nivel de la batería cae por debajo del 20% cuando el destornillador está en uso, el indicador parpadeará rojo 5 segundos rápidamente, y se apagará después de que se suelte el botón.
- Al cargar, el indicador parpadeará en rojo.
- Cuando la batería está completamente cargada, el indicador permanecerá blanco.



**Este destornillador está equipado con un puerto de carga universal Micro USB, y se incluye un cable de carga USB.**



## 03 Advertencias generales de seguridad para herramientas eléctricas

---

**¡ADVERTENCIA!** Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones proporcionadas con esta herramienta eléctrica. El incumplimiento de todas las instrucciones enumeradas a continuación puede resultar en descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves. Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras referencias. El término "herramienta eléctrica" en las advertencias se refiere tanto a herramientas eléctricas (con cable) como a herramientas accionadas por batería (inalámbrico).

### Seguridad en el Área de Trabajo

- **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas desordenadas u oscuras pueden causar accidentes.**
- **No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presenciade líquidos, gases o polvo inflamables.** Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o los humos.
- **Mantenga alejados a niños y otras personas mientras opera una herramienta eléctrica. Las distracciones causar pérdida de control.**

### Seguridad eléctrica

- **Los enchufes para herramientas eléctricas deben coincidir con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún adaptador de enchufe con herramientas eléctricas con conexión a tierra.** Los enchufes sin modificar y los enchufes correspondientes reducirán el riesgo de descargas eléctricas.
- **Evite el contacto corporal con superficies como tuberías, radiadores, rangos y refrigeradores.** Existe un mayor riesgo de descargas eléctricas si su cuerpo está conectado a tierra.
- **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o a condiciones húmedas.** El agua que entra en la herramienta aumentará el riesgo de descargas eléctricas.

- **No abuse del cable. Nunca use el cable para transportar, tirar o desconectar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o partes móviles.** Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descargas eléctricas.
- **Cuando opere una herramienta eléctrica al aire libre, use un cable de extensión adecuado para uso al aire libre.** El uso de un cable adecuado para uso en exteriores reduce el riesgo de descargas eléctricas.
- **Si el funcionamiento de una herramienta eléctrica en un lugar húmedo es inevitable, utilice un dispositivo de corriente residual (RCD) de alimentación protegida.** El uso de un RCD reduce el riesgo de descargas eléctricas.

## Seguridad Personal

- **Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y use el sentido común al operar una herramienta eléctrica. No use una herramienta eléctrica mientras esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de falta de atención durante el funcionamiento de las herramientas eléctricas puede resultar en lesiones personales graves.
- **Use equipo de protección personal. Siempre use protección ocular.** El equipo de protección, como una máscara contra el polvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco o protección auditiva utilizados para las condiciones apropiadas, reducirá las lesiones personales.
- **Evitar el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de conectarse a la fuente de alimentación y/ o paquete de baterías, recogiendo o llevando la herramienta.** Llevar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o herramientas eléctricas energizantes que tienen el interruptor encendido causa accidentes.

- **Retire cualquier llave de ajuste o llave antes de encender la herramienta eléctrica.** Una llave inglesa o una llave que se deja adherida a una parte giratoria de la herramienta eléctrica puede resultar en lesiones físicas.
- **Evite el sobreesfuerzo. Mantenga el equilibrio en todo momento.** Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- **Vístase correctamente. No use ropa suelta o joyas. Mantenga su cabello y ropa lejos de las partes móviles.** La ropa suelta, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las partes móviles.
- **Si se proporcionan dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recogida de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente.** El uso de recolectores de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.
- **No deje que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de herramientas le haga ser complaciente e ignorar los principios de seguridad de las herramientas.** Una acción descuidada puede causar lesiones graves dentro de una fracción de segundo.

## Uso y cuidado de la herramienta eléctrica

- **No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica correcta para su aplicación.** La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y más seguro a la velocidad para la que fue diseñado.
- **No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no lo enciende y apaga.** Cualquier herramienta eléctrica que no pueda ser controlada con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.
- **Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o retire la batería (si es desmontable) de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, cambiar los accesorios o almacenar las herramientas**

**eléctricas.** Tales medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de iniciar la herramienta eléctrica accidentalmente.

- **Guarde las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que las personas no familiarizadas con la herramienta eléctrica o estas instrucciones operen la herramienta eléctrica.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no capacitados.
- **Cuide las herramientas eléctricas y sus accesorios. Compruebe si hay desalineación o unión de piezas móviles, rotura de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si está dañada, repare la herramienta eléctrica antes de usarla.** Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas en mal estado.
- **Utilice la herramienta eléctrica, accesorios y brocas de herramientas, etc. de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar.** El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes de las previstas podría resultar en una situación peligrosa.
- **Mantenga las asas y las superficies de agarre secas, limpias y libres de aceite y grasa.** Las asas resbaladizas y las superficies de agarre no permiten un manejo y control seguros de la herramienta en situaciones inesperadas.

## Uso y cuidado de la batería

- **Recarga solo con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador específico para un tipo de batería puede crear un riesgo de incendio cuando se usa con otro tipo de batería.
- **Utilice herramientas eléctricas solo con baterías específicamente designadas.** El uso de cualquier otro paquete de baterías puede crear un riesgo de lesiones y fuego.

- **Cuando la batería no esté en uso, manténgala alejada de otros objetos metálicos, como clips de papel, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos pequeños que puedan hacer una conexión de un terminal a otro.** El cortocircuito de los terminales de la batería puede causar quemaduras o un incendio.
- **En condiciones abusivas, el líquido puede ser expulsado de la batería; evite el contacto. Si el contacto ocurre accidentalmente, enjuague con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque ayuda médica.** El líquido expulsado de la batería puede causar irritación o quemaduras.
- **No utilice una batería o herramienta que esté dañada o modificada.** Las baterías dañadas o modificadas pueden exhibir comportamiento impredecible que resulta en fuego, explosión o riesgo de lesión.
- **No exponga una batería o herramienta al fuego o a una temperatura excesiva.** La exposición al fuego o a una temperatura superior a 130°C puede causar una explosión.
- **Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería o la herramienta fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones.** Cargar incorrectamente o a temperaturas fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.

## Reparación

- **Haga que su herramienta eléctrica sea reparada por una persona cualificada que use solo piezas de repuesto idénticas.** Esto asegurará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.
- **Nunca repare baterías dañadas.** El servicio de baterías solo debe ser realizado por el fabricante o proveedores de servicios autorizados.

## Instrucciones de seguridad para todas las operaciones

- **Sostenga la herramienta eléctrica mediante superficies de agarre aisladas cuando realice una operación en la que el accesorio de corte o los sujetadores puedan entrar en contacto con el cableado oculto.** El corte de accesorios en contacto con un cable activo puede hacer que las partes metálicas expuestas de la herramienta eléctrica se electrifiquen y podría dar al operador una descarga eléctrica.

## Instrucciones de seguridad al usar brocas largas

- **Nunca opere a una velocidad superior a la velocidad máxima de la broca.** A velocidades más altas, es probable que la broca se doble si se le permite girar libremente sin contacto con la pieza de trabajo, lo que resulta en lesiones personales.
- **Siempre comience a perforar a baja velocidad y con la punta de la broca en contacto con la pieza de trabajo.** A velocidades más altas, es probable que la broca se doble si se le permite girar libremente sin contacto con la pieza de trabajo, lo que resulta en lesiones personales.
- **Aplique presión solo en línea directa con la broca y no aplique una presión excesiva.** Los bits pueden doblarse causando rotura o pérdida de control, resultando en lesiones personales.

## Información de seguridad adicional

- **Asegure la pieza de trabajo.** Una pieza de trabajo sujeta con dispositivos de sujeción o en un tornillo de mordaza se mantiene más segura que con la mano.
- **Siempre espere hasta que la herramienta eléctrica haya llegado a una parada completa antes de colocarla.** La herramienta de aplicación puede atascarse y causar que pierda el control de la herramienta eléctrica.

- **Apague la herramienta eléctrica inmediatamente si la herramienta se bloquea.** Esté preparado para reacciones de alta torsión que causan retroceso. La herramienta se bloquea cuando se atasca en la pieza de trabajo o cuando la herramienta eléctrica se sobrecarga.  
**Utilice detectores adecuados para determinar si hay líneas de suministro ocultas o póngase en contacto con la empresa de servicios públicos local para obtener ayuda.** El contacto con cables eléctricos puede causar incendios y descargas eléctricas. Las líneas de gas dañinas pueden provocar explosiones. La rotura de tuberías de agua causa daños a la propiedad.
- **Sujete la herramienta eléctrica de forma segura.** Cuando apriete y afloje los tornillos, prepárese para reacciones de torsión altas.
- **En caso de daños y uso inadecuado de la batería, pueden emitirse vapores. La batería puede encenderse o explotar.** Asegúrese de que el área esté bien ventilada y busque atención médica si experimenta algún efecto adverso. Los vapores pueden irritar el sistema respiratorio.
- **No abra la batería.** Existe el riesgo de cortocircuito.  
**La batería puede ser dañada por objetos puntiagudos como clavos o destornilladores o por la fuerza aplicada externamente.** Un cortocircuito interno puede ocurrir, causando que la batería se queme, eche humo, explote o se sobrecaliente.
- **Solo utilice la batería con productos del fabricante.** Esta es la única manera en la que puede proteger la batería contra sobrecargas peligrosas.
- **Proteja la batería contra el calor, p. ej., contra la luz solar intensa continua, el fuego, suciedad, agua y humedad.** Hay un riesgo de explosión y cortocircuito.

## Resolución de problemas

Problema	Posibles causas	Solución
La luz indicadora parpadea en rojo cuando se inicia el destornillador	La batería de litio está baja	Cargue la batería
El destornillador no funciona cuando se presiona el botón de inicio	La batería de litio está agotada	Cargue la batería
La punta no encaja	El tamaño de la punta no encaja con el tamaño del portapuntas	Usa la punta correcta
La batería no se puede cargar	El cable de USB no está conectado, o no se está utilizando el cable de carga incluido	Asegúrese de que el indicador de carga está encendido. Use el cable que se incluye

## 04 Specifications

Modelo: QWLSD007

Par máximo en modo eléctrico: 3 N-m

Par máximo en modo manual: 8 N-m

Peso neto de la unidad principal: aprox. 185g

Dimensiones del artículo: 169×34×34 mm

Voltaje nominal: 3.6V  $\text{---}$

Rotación por minuto (descargado): 220r/min

Tamaño del bit: C6.3x50mm PH2/H4

Tiempo de carga: <150min

Fabricante: Shanghai HOTO Technology Co., Ltd.

Dirección: Building 45, No.50 Moganshan Road, Putuo District Shanghai, China

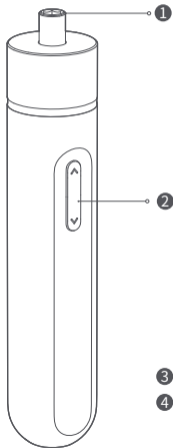


# 01 Descrizione del prodotto

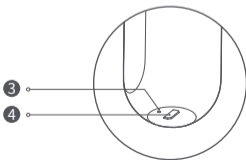
---

Leggere attentamente questo manuale prima dell'uso e conservarlo per riferimenti futuri.

Grazie per aver acquistato HOTO Li-ion Screwdriver-Lite.



- ① Bit Holder
- ② Pulsante di avvitamento/svitamento
- ③ Indicatore LED
- ④ Porto di carico

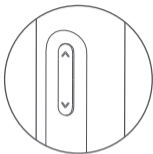


## 02 Come usare

---

### Pulsante di avvvitamento/svitamento

- Premere l'estremità ^ del pulsante di rotazione per stringere una vite.
- Premere l'estremità v del pulsante di rotazione per allentare una vite.



### Stato dell'indicatore

- Se il livello della batteria scende sotto il 20% quando il cacciavite è in uso, l'indicatore lampeggerà rosso 5 secondi rapidamente e si spegnerà dopo che il pulsante è stato rilasciato.
- Quando si carica, l'indicatore lampeggia in rosso.
- Non appena la batteria è completamente carica, l'indicatore rimane bianco.



**Questo cacciavite è dotato di una porta di ricarica universale Micro USB, ed è incluso un cavo di ricarica USB.**

## 03 Avvertenze generali di sicurezza per utensili elettrici

---

**ATTENZIONE!** Leggere tutte le avvertenze di sicurezza, istruzioni, illustrazioni e specifiche fornite con questo utensile elettrico. Il mancato rispetto di tutte le istruzioni elencate di seguito può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi. Salvare tutte le avvertenze e le istruzioni per riferimenti futuri.

Il termine "utensile elettrico" nelle avvertenze si riferisce sia agli utensili elettrici (con filo) che agli utensili a batteria (senza fili).

### Sicurezza nell'area di lavoro

- **Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Le aree disordinate o scure possono causare incidenti.**
- **Non utilizzare utensili elettrici in atmosfere esplosive, come in presenza di liquidi, gas o polvere infiammabili.** Gli utensili elettrici creano scintille che possono accendere polvere o fumi.
- **Continuate a tenere lontani i bambini e le altre persone mentre usate un attrezzo elettrico. Distrazioni che causano perdita di controllo.**

### Sicurezza elettrica

- **Le prese per utensili elettrici devono corrispondere alla presa di corrente. Non modificare mai la spina in alcun modo. Non utilizzare l'adattatore con utensili elettrici con messa a terra.** Le prese non modificate e le prese corrispondenti ridurranno il rischio di scosse elettriche.
- **Evitare il contatto fisico con superfici come tubi, radiatori, gamme e frigoriferi.** Esiste un rischio maggiore di scosse elettriche se il corpo è collegato a terra.
- **Non esporre gli utensili elettrici a pioggia o condizioni umide.** L'acqua che entra nell'utensile aumenta il rischio di scosse elettriche.

- **Non abusare del cavo. Non utilizzare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'utensile. Tenere il cavo lontano da calore, olio, spigoli vivi o parti in movimento.** I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- **Quando si utilizza un utensile elettrico all'aperto, utilizzare un cavo di estensione adatto per uso esterno.** L'uso di un cavo adatto all'uso esterno riduce il rischio di scosse elettriche.
- **Se il funzionamento di un utensile elettrico in un luogo umido è inevitabile, utilizzare un dispositivo di alimentazione protetto con corrente residua (RCD).** L'uso di un RCD riduce il rischio di scosse elettriche.

## Seguridad Personal

- **Resta vigile, osserva cosa stai facendo e usa il buon senso quando usi un utensile elettrico. Non usare uno strumento elettrico mentre sei stanco o sotto l'influenza di droghe, alcol o farmaci.** Un momento di disattenzione durante il funzionamento degli utensili elettrici può causare gravi lesioni personali.
- **Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Utilizzare sempre la protezione degli occhi.** Le attrezzature protettive, come una maschera antipolvere, scarpe di sicurezza antiscivolo, casco o protezione dell'udito utilizzati per le condizioni appropriate, ridurranno le lesioni personali.
- **Evitare l'avviamento involontario. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di spegnimento prima di collegare l'alimentatore e/ o il pacco batterie, raccogliendo o trasportando l'utensile.** Portare utensili elettrici con il dito sull'interruttore o utensili elettrici energizzanti che hanno l'interruttore acceso causa incidenti.

- **Rimuovere qualsiasi chiave di regolazione o chiave prima di accendere l'utensile elettrico.** Una chiave inglese o una chiave lasciata attaccata a una parte rotante dell'utensile elettrico può causare lesioni fisiche.
- **Evitare il sovraccarico. Mantenere l'equilibrio in ogni momento.** Ciò consente un migliore controllo dell'elettrodomestico in situazioni impreviste.
- **Vestiti correttamente. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere i capelli e i vestiti lontano dalle parti mobili.** Vestiti sciolti, gioielli o capelli lunghi possono rimanere intrappolati nelle parti mobili.
- **Se sono disponibili dispositivi per il collegamento di impianti di aspirazione e raccolta della polvere, assicurarsi che siano collegati e utilizzati correttamente.** L'uso di raccoglitori di polvere può ridurre i pericoli legati alla polvere.
- **Non lasciare che la familiarità acquisita con l'uso frequente degli strumenti ti faccia essere compiacente e ignorare i principi di sicurezza degli strumenti.** Un'azione negligente può causare gravi lesioni entro una frazione di secondo.

## Uso e cura dell'elettrodomestico

- **Non forzare l'elettrodomestico. Utilizzare l'elettrodomestico giusto per la vostra applicazione.** Il giusto elettrodomestico renderà il lavoro migliore e più sicuro alla velocità per cui è stato progettato.
- **Non utilizzare l'utensile elettrico se l'interruttore non lo accende e spegne.** Qualsiasi utensile elettrico che non può essere controllato con l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.
- **Scollegare la spina dall'alimentatore e/o rimuovere la batteria (se rimovibile) dall'utensile prima di effettuare qualsiasi regolazione, cambiare gli accessori o riporre gli utensili elettrici.**

Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avviare accidentalmente l'elettro utensile.

- **Conservare gli utensili elettrici inattivi fuori dalla portata dei bambini e non consentire alle persone che non hanno familiarità con l'utensile elettrico o con queste istruzioni di utilizzare l'utensile elettrico.** Gli utensili elettrici sono pericolosi nelle mani di utenti non addestrati.
- **Prenditi cura degli utensili elettrici e dei loro accessori. Verificare il disallineamento o il collegamento di parti mobili, la rottura di parti e qualsiasi altra condizione che possa influire sul funzionamento dell'utensile elettrico. Se è danneggiato, riparare l'utensile prima dell'uso.** Molti incidenti sono causati da utensili elettrici in cattivo stato.
- **Utilizzare l'utensile elettrico, accessori e punte per utensili, ecc. Secondo queste istruzioni, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da svolgere.** L'uso dell'elettro utensile per operazioni diverse da quelle previste potrebbe comportare una situazione pericolosa.
- **Tenere le maniglie e le superfici di presa asciutte, pulite e prive di olio e grasso.** Le maniglie scivolose e le superfici di presa non consentono una gestione e un controllo sicuri dell'utensile in situazioni impreviste.

## Uso e cura della batteria

- **Ricarica solo con il caricabatterie specificato dal produttore.**  
Un caricabatterie specifico per un tipo di batteria può creare un rischio di incendio quando viene utilizzato con un altro tipo di batteria.
- **Utilizzare utensili elettrici solo con batterie specificamente designate.**  
L'uso di qualsiasi altro pacco batterie può creare un rischio di lesioni e incendi.

- **Quando la batteria non è in uso, tienila lontana da altri oggetti metallici, come graffette, monete, chiavi, chiodi, viti o altri piccoli oggetti che potrebbero collegare un terminale a un altro.** Il cortocircuito dei terminali della batteria può causare ustioni o incendi.
- **In condizioni abusive, il liquido può essere espulso dalla batteria; evitare il contatto. Se il contatto si verifica accidentalmente, sciacquare con acqua. Se il liquido entra in contatto con gli occhi, cerca aiuto medico.** Il liquido espulso dalla batteria può causare irritazioni o ustioni.
- **Non utilizzare una batteria o uno strumento danneggiato o modificato.** Le batterie danneggiate o modificate possono mostrare un comportamento imprevedibile che si traduce in incendio, esplosione o rischio di lesioni.
- **Non esporre una batteria o un utensile al fuoco o a temperature eccessive.** L'esposizione al fuoco o a temperature superiori a 130°C può causare un'esplosione.
- **Seguire tutte le istruzioni di ricarica e non caricare la batteria o l'utensile al di fuori dell'intervallo di temperatura specificato nelle istruzioni.** Caricare in modo errato o a temperature al di fuori dell'intervallo specificato può danneggiare la batteria e aumentare il rischio di incendio.

## Riparazione

- **Fai riparare il tuo elettroutensile da una persona qualificata che utilizza solo pezzi di ricambio identici.** Ciò garantirà la sicurezza dell'utensile elettrico.
- **Non riparare mai le batterie danneggiate.** Il servizio batteria deve essere eseguito solo dal produttore o dai fornitori di servizi autorizzati.

## Istruzioni di sicurezza per tutte le operazioni

- **Tenere l'utensile elettrico utilizzando superfici di presa isolate quando si esegue un'operazione in cui l'accessorio di taglio o gli elementi di fissaggio possono entrare in contatto con il cablaggio nascosto.** Il taglio di accessori a contatto con un cavo attivo può rendere elettrificate le parti metalliche esposte dell'utensile elettrico e potrebbe dare all'operatore una scossa elettrica.

## Istruzioni di sicurezza quando si utilizzano punte lunghe

- **Non operare mai ad una velocità superiore alla velocità massima della punta del trapano.** A velocità più elevate, è probabile che la punta del trapano si pieghi se è consentita la rotazione libera senza contatto con il pezzo, con conseguente lesioni personali.
- **Iniziare sempre a forare a bassa velocità e con la punta della punta del trapano a contatto con il pezzo.** A velocità più elevate, è probabile che la punta del trapano si pieghi se è consentita la rotazione libera senza contatto con il pezzo, con conseguente lesioni personali.
- **Applicare la pressione solo in linea diretta con la punta del trapano e non applicare una pressione eccessiva.** I bit possono piegarsi causando rottura o perdita di controllo, con conseguente lesioni personali.

## Información de seguridad adicional

- **Fissare il pezzo in lavorazione.** Un pezzo da lavorare fissato con dispositivi di fissaggio o su una vite a ganascia rimane più sicuro che a mano.
- **Attendere sempre che l'utensile elettrico abbia raggiunto un arresto completo prima di posizionarlo.** Lo strumento di applicazione potrebbe bloccarsi e causare la perdita del controllo dell'utensile elettrico.



- **Spegnere immediatamente l'utensile se l'utensile si blocca.** Essere preparati per reazioni ad alta torsione che causano il rinculo. L'utensile si blocca quando si blocca sul pezzo o quando l'utensile elettrico si sovraccarica.
- **Utilizzare rilevatori appropriati per determinare se ci sono linee di rifornimento nascoste o contattare la società di servizi locale per assistenza.** Il contatto con cavi elettrici può causare incendi e scosse elettriche. Le linee di gas dannose possono causare esplosioni. La rottura dei tubi dell'acqua causa danni alla proprietà.
- **Fissare saldamente l'utensile elettrico.** Quando si serrano e si allentano le viti, prepararsi per reazioni di torsione elevate.
- **In caso di danni e uso improprio della batteria, possono essere emessi vapori. La batteria può accendersi o esplodere.** Assicurarsi che l'area sia ben ventilata e consultare un medico se si verificano effetti collaterali. I vapori possono irritare il sistema respiratorio.
- **Non aprire la batteria.** C'è il rischio di cortocircuito.  
**La batteria può essere danneggiata da oggetti appuntiti come chiodi o cacciaviti o dalla forza applicata esternamente.** Un cortocircuito interno può verificarsi, causando la batteria a bruciare, fumare, esplodere o surriscaldarsi.
- **Basta utilizzare la batteria con i prodotti del produttore.** Questo è l'unico modo in cui è possibile proteggere la batteria da sovraccarichi pericolosi.
- **Proteggere la batteria dal calore, ad es. da luce solare intensa continua, fuoco, sporcizia, acqua e umidità.** C'è il rischio di esplosione e cortocircuito.

## Risoluzione dei problemi

Problema	Possibili cause	Soluzione
La spia rossa lampeggia all'avvio del cacciavite	La batteria al litio è scarica	Caricare la batteria
Il cacciavite non funziona quando si preme il pulsante Home	La batteria al litio è scarica	Caricare la batteria
La punta non si adatta	La dimensione della punta non corrisponde alla dimensione del portapunta	Usa la punta giusta
La batteria non può essere caricata	Il cavo USB non è collegato o il cavo di ricarica incluso non viene utilizzato	Assicurarsi che l'indicatore di carica sia acceso. Utilizzare il cavo incluso

## 04 Specifications

Modello: QWLS007

Coppia massima in modalità elettrica: 3 N-m

Coppia massima in modalità manuale: 8 N-m

Peso netto dell'unità principale: ca. 185g

Dimensioni dell'articolo: 169×34×34 mm

Tensione nominale: 3.6V  $\equiv$

Rotazione al minuto (scaricata): 220r/min

Dimensione del bit: C6.3x50mm PH2/H4

Tempo di ricarica: <150min

Produttore: Shanghai HOTO Technology Co., Ltd.

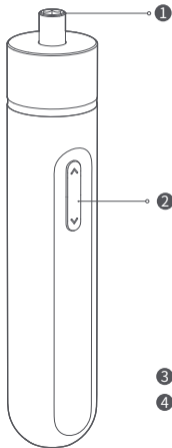
Indirizzo: Building 45, No.50 Moganshan Road, Putuo District Shanghai, China

# 01 Description du produit

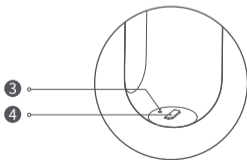
---

Lisez attentivement ce manuel avant de l' utiliser et enregistrez-le pour de futures références.

Merci d' avoir acheté HOTO Li-ion Screwdriver-Lite.



- ① Bit Holder
- ② Bouton à vis/tournevis
- ③ Indicateur à LED
- ④ Port de chargement

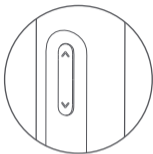


## 02 Comment utiliser

---

### Bouton de vissage/tournevis

- Appuyez sur l' extrémité  $\wedge$  du bouton de rotation pour serrer une vis.
- Appuyez sur l' extrémité  $\vee$  du bouton de rotation pour desserrer une vis.



### État de l' indicateur

- Si le niveau de la batterie tombe en dessous de 20% lorsque le tournevis est en cours d' utilisation, l' indicateur clignotera rouge 5 secondes rapidement, et s' éteindra après le relâchement du bouton.
- Lorsque vous chargez, l' indicateur clignote en rouge.
- Lorsque la batterie est complètement chargée, l' indicateur reste blanc.



Ce tournevis est équipé d' un port de charge universel Micro USB, et un câble de charge USB est inclus.

## 03 Avertissements généraux de sécurité pour les outils électriques

---

**AVERTISSEMENT!** Lisez tous les avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications fournis avec cet outil électrique. Le non-respect de toutes les instructions énumérées ci-dessous peut entraîner des chocs électriques, des incendies et/ou des blessures graves. Gardez tous les avertissements et instructions pour les références futures.

Le terme "outil électrique" dans les avertissements se réfère à la fois aux outils électriques (filaires) et aux outils alimentés par batterie (sans fil).

### Sécurité dans la zone de travail

- **Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones désordonnées ou sombres peuvent causer des accidents.**
- **N' utilisez pas d' outils électriques dans des atmosphères explosives, comme en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.** Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
- **Gardez les enfants et les autres personnes à l' écart pendant que vous utilisez un outil électrique. Les distractions provoquent une perte de contrôle.**

### Sécurité électrique

- **Les prises pour outils électriques doivent correspondre à la prise de courant. Ne jamais modifier la prise de courant. N' utilisez pas d' adaptateur de prise avec des outils électriques mis à la terre.** Les prises non modifiées et les prises correspondantes réduiront le risque de chocs électriques.
- **Évitez tout contact corporel avec des surfaces telles que les tuyaux, les radiateurs, les plages et les réfrigérateurs.** Il y a un risque accru de chocs électriques si votre corps est mis à la terre.
- **N' exposez pas les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides.** L' eau entrant dans l' outil augmentera le risque de chocs électriques.

- **N' abusez pas du câble. N' utilisez jamais le câble pour transporter, tirer ou débrancher l' outil électrique. Gardez le câble loin de la chaleur, de l' huile, des bords tranchants ou des parties mobiles.** Les câbles endommagés ou emmêlés augmentent le risque de chocs électriques.
- **Lorsque vous utilisez un outil électrique extérieur, utilisez un câble d' extension approprié pour une utilisation en extérieur.** LL' utilisation d' un câble approprié pour une utilisation en extérieur réduit le risque de chocs électriques.
- **Si le fonctionnement d' un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez un dispositif de courant résiduel (RCD) d' alimentation protégée.** L' utilisation d' un RCD réduit le risque de chocs électriques.

## Seguridad Personal

- **Soyez vigilant, observez ce que vous faites et utilisez le bon sens lors de l' utilisation d' un outil électrique. N' utilisez pas d' outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l' influence de drogues, d' alcool ou de médicaments.** Un moment d' inattention pendant le fonctionnement des outils électriques peut entraîner des blessures graves.
- **Portez un équipement de protection personnelle. Portez toujours une protection oculaire.** L' équipement de protection, tel qu' un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive utilisés pour les conditions appropriées, réduira les blessures personnelles.
- **Éviter le démarrage involontaire. Assurez-vous que l' interrupteur est en position d' arrêt avant de vous connecter à l' alimentation et / ou le bloc d' alimentation, en ramassant ou en portant l' outil.** Porter des outils électriques avec votre doigt sur l' interrupteur ou des outils électriques énergisants qui ont l' interrupteur allumé provoque des accidents.

- **Retirez toute clé de réglage ou clé avant d'allumer l'outil électrique.** Une clé ou une clé qui reste attachée à une partie rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures physiques.
- **Évitez les surefforts. Gardez l'équilibre à tout moment.** Cela permet un meilleur contrôle de l'outil dans des situations inattendues.
- **Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements ou de bijoux en vrac. Gardez vos cheveux et vos vêtements loin des parties mobiles.** Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être coincés dans les parties mobiles.
- **Si des dispositifs de raccordement des installations de dépoussiérage et de dépoussiérage sont fournis, assurez-vous qu'ils sont connectés et utilisés correctement.** L'utilisation de collecteurs de poussière peut réduire les dangers liés à la poussière.
- **Ne laissez pas la familiarité acquise avec l'utilisation fréquente d'outils vous faire être complaisant et ignorer les principes de sécurité des outils.** Une action négligente peut causer des blessures graves dans une fraction de seconde.

## Utilisation et entretien de l'outil électrique

- **Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez le bon outil électrique pour votre application.** L'outil électrique correct rendra le travail meilleur et plus sûr à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
- **N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne l'allume pas et ne l'éteint pas.** Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé avec l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- **Débranchez la fiche de l'alimentation et/ou retirez la batterie (si démontable) de l'outil électrique avant d'effectuer tout réglage, de changer les accessoires ou de stocker les outils électriques.**

Ces mesures préventives de sécurité réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.

- **Gardez les outils électriques inactifs hors de portée des enfants et ne laissez pas les personnes qui ne sont pas familières avec l'outil électrique ou ces instructions utiliser l'outil électrique.** Les outils électriques sont dangereux aux mains d'utilisateurs non qualifiés.
- **Prenez soin des outils électriques et de leurs accessoires. Vérifiez s'il y a un défaut d'alignement ou de jonction de pièces mobiles, une rupture de pièces et toute autre condition qui pourrait affecter le fonctionnement de l'outil électrique. Si elle est endommagée, réparez l'outil avant de l'utiliser.** Beaucoup d'accidents sont causés par des outils électriques en mauvais état.
- **Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les forets à outils, etc. selon ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer.** L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations autres que celles prévues pourrait entraîner une situation dangereuse.
- **Gardez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.** Les poignées glissantes et les surfaces de préhension ne permettent pas une manipulation et un contrôle sûrs de l'outil dans des situations inattendues.

## Utilisation et entretien de la batterie

- **Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant.** Un chargeur spécifique pour un type de batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre type de batterie.
- **Utilisez des outils électriques uniquement avec des batteries spécifiques.** L'utilisation de toute autre batterie peut créer un risque de blessures et d'incendie.



- **Lorsque la batterie n' est pas utilisée, tenez-la à l' écart d' autres objets métalliques tels que des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d' autres petits objets qui peuvent faire une connexion d' un terminal à un autre.** Le court-circuit des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- **Dans des conditions abusives, le liquide peut être expulsé de la batterie; éviter le contact. Si le contact se produit accidentellement, rincer à l' eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, demandez de l' aide médicale.** Le liquide expulsé de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
- **N' utilisez pas une batterie ou un outil endommagé ou modifié.** Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- **N' exposez pas une batterie ou un outil au feu ou à une température excessive.** L' exposition au feu ou à une température supérieure à 130 p.c. peut provoquer une explosion.
- **Suivez toutes les instructions de charge et ne chargez pas la batterie ou l' outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions.** Une charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d' incendie.

## Réparation

- **Faites réparer votre outil électrique par une personne qualifiée qui n' utilise que des pièces de rechange identiques.** Cela permettra de garantir la sécurité de l' outil électrique.
- **Ne réparez jamais les batteries endommagées.** Le service des batteries ne doit être effectué que par le fabricant ou les fournisseurs de services agréés.

## Consignes de sécurité pour toutes les opérations

- **Tenez l' outil électrique à l' aide de surfaces de préhension isolées lorsque vous effectuez une opération au cours de laquelle l' accessoire de coupe ou les attaches peuvent entrer en contact avec le câblage caché.** La coupe d' accessoires en contact avec un câble actif peut provoquer l' électrification des parties métalliques exposées de l' outil électrique et pourrait causer un choc électrique à l' opérateur.

## Consignes de sécurité lors de l' utilisation de forets longs

- **Ne jamais opérer à une vitesse supérieure à la vitesse maximale du foret.** À des vitesses plus élevées, le foret est susceptible de se plier si vous êtes autorisé à tourner librement sans contact avec la pièce, ce qui entraîne des blessures.
- **Commencez toujours à forer à faible vitesse et avec la pointe du foret en contact avec la pièce à usiner.** À des vitesses plus élevées, le foret est susceptible de se plier si vous êtes autorisé à tourner librement sans contact avec la pièce, ce qui entraîne des blessures.
- **Appuyez uniquement en ligne directe avec le foret et n' appliquez pas de pression excessive.** Les bits peuvent se plier causant une rupture ou une perte de contrôle, entraînant des blessures.

## Informations de sécurité supplémentaires

- **Fixez la pièce à usiner.** Une pièce fixée à l' aide d' un dispositif de fixation ou d' une vis de mors est plus sûre qu' à la main.
- **Attendez toujours que l' outil électrique ait atteint un arrêt complet avant de le placer.** L' outil d' application peut se coincer et vous faire perdre le contrôle de l' outil électrique.

- **Éteignez immédiatement l' outil électrique si l' outil se bloque.** Soyez prêt pour des réactions de torsion élevée qui provoquent un recul. L' outil se bloque lorsqu' il se coince dans la pièce ou lorsque l' outil électrique est surchargé.
- **Utilisez des détecteurs appropriés pour déterminer s' il existe des lignes d' approvisionnement cachées ou contactez le service public local pour obtenir de l' aide.** Le contact avec des câbles électriques peut provoquer des incendies et des décharges électriques. Les conduites de gaz nocives peuvent provoquer des explosions. La rupture des conduites d' eau cause des dommages aux biens.
- **Tenez l' outil électrique en toute sécurité.** Lorsque vous serrez et desserrez les vis, préparez-vous à des réactions de torsion élevées.
- **En cas d' endommagement et d' utilisation inappropriée de la batterie, des vapeurs peuvent être émises. La batterie peut s' allumer ou exploser.** Assurez-vous que la zone est bien ventilée et consultez un médecin si vous ressentez des effets indésirables. Les vapeurs peuvent irriter le système respiratoire.
- **N' ouvrez pas la batterie.** Il y a un risque de court-circuit.  
**La batterie peut être endommagée par des objets pointus tels que des clous ou des tournevis ou par la force appliquée à l' extérieur.** Un court-circuit interne peut se produire, provoquant la combustion de la batterie, la fumée, l' explosion ou la surchauffe.
- **Il suffit d' utiliser la batterie avec les produits du fabricant.** C' est la seule façon de protéger la batterie contre les surcharges dangereuses.
- **Protégez la batterie de la chaleur, p. ex. contre la lumière continue du soleil intense, le feu, la saleté, l' eau et l' humidité.** Il y a un risque d' explosion et de court-circuit.

## Résolution de problèmes

Problème	Causes possibles	Solution
Le voyant clignote en rouge au démarrage du tournevis	La batterie au lithium est faible	Chargez la batterie
Le tournevis ne fonctionne pas lorsque vous appuyez sur le bouton d'accueil	Le batterie au lithium est épuisée	Chargez la batterie
La pointe ne colle pas	La taille de la pointe ne correspond pas à la taille du porte-embouts	Utilisez la bonne pointe
Le batterie ne peut pas être chargée	Le câble USB n'est pas connecté, ou le câble de charge inclus n'est pas utilisé	Assurez-vous que l'indicateur de charge est allumé. Utilisez le câble fourni

## 04 Specifications

Modèle: QWLS007

Couple maximal en mode électrique: 3 N-m

Couple maximal en mode manuel: 8 N-m

Poids net de l'unité principale: env. 185g

Dimensions de l'article: 169×34×34 mm

Tension nominale: 3.6V ==

Rotation par minute (déchargée): 220r/min

Taille de bit: C6.3x50mm PH2/H4

Temps de charge: <150min

Fabricant: Shanghai HOTO Technology Co., Ltd.

Adresse: Building 45, No.50 Moganshan Road, Putuo District Shanghai, China