

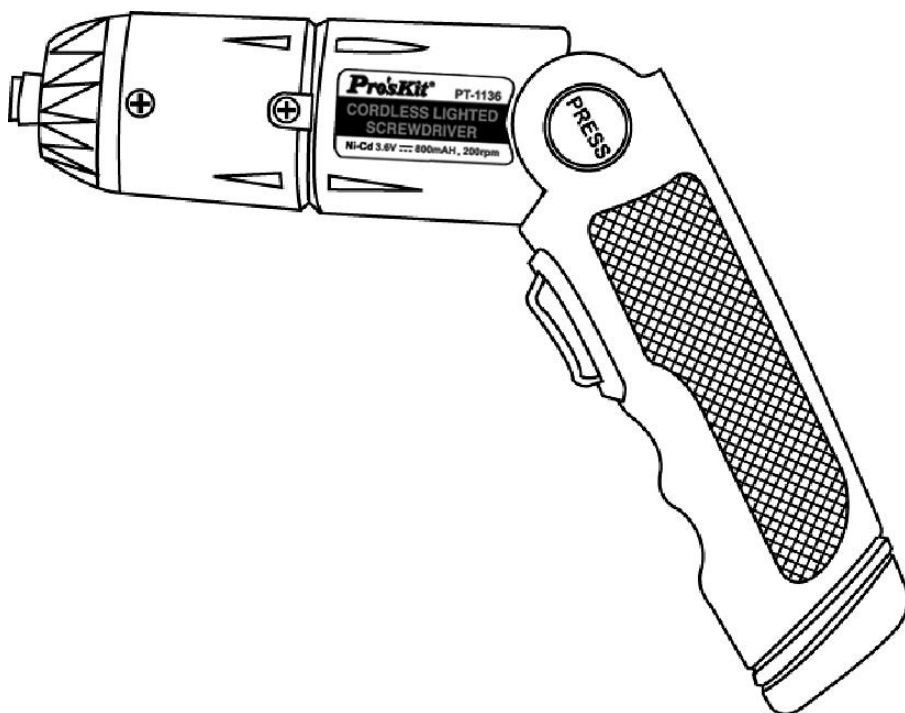
# Pro'sKit®

**PT-1136**

**CORDLESS LIGHTED SCREWDRIVER 3.6V**

**User's Manual**

CE




1<sup>st</sup> Edition: 2016

©2016 Copy Right by Prokit's Industrial Co., Ltd.



Please read this instruction manual carefully before using the tool

## **General Safety Rules**

 **WARNING** Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow all warnings and instructions 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 refer to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.

### **1. Work area**

- a) Keep work area clean and well lit. Cluttered and dark areas invite accidents.
- b) 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.
- c) Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

### **2. Electrical safety**

- a) 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.
- b) 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.
- c) Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d) 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.
- e) 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.
- f) If operating a power tools in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

### **3. Personal safety**

- a) 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.
- b) Use safety equipment. Always wear eye protection. Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c) Avoid accidental starting. Ensure the switch is in the off position before plugging in. Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in power tools that have the switch on invites accidents.
- d) 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.
- e) Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.

- f) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- g) If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of these devices can reduce dust related hazards.

#### 4. Power tool use and care

- a) 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.
- b) 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.
- c) Disconnect the plug from the power source before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) 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.
- e) Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- f) Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control;
- g) Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from intended could result in a hazardous situation.

#### 5. Battery tool use and care


- a) Recharge only with the adaptor 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.
- b) Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- c) 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.
- d) For ensure the maximum life out of a new battery, always charge the battery before use.
- e) Always discharge battery completely when long time no use or not often to use power tool before use
- f) Battery will auto discharge when long time no use, please charge the battery 50 days per time
- g) Please keep ambience dry and opportune temperature where storage power tool. It will quicken auto discharge where environment too high or too low temperature. Hi-humidity will damage the battery and will make power tool rust

## 6. 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.

### **Safety Advice for Rechargeable Battery**

Use only the battery provided with the replacement rechargeable battery from Pro'sKit and the provided adaptor. Protect battery and adaptor from humidity. Do not operate the adaptor outdoors. When it is not in use and before cleaning and servicing, disconnect the adaptor from the power supply. Do not open or attempt to repair the battery or the adaptor. If any parts are defective, have them repaired by a qualified technician or send them to our service department for repair. Only charge the battery at an ambient (surrounding air) temperature between 10°C and 40°C. A charged battery can be used to power the machine under ambient temperature conditions between 0°C and 50°C. When not in use, store the battery in a dry place between 10°C and 30°C.

 **Important! Danger!** Never short-circuit the battery or expose it to moisture. Do not store it together with any metal parts which could short-circuit the contacts. The battery could overheat, start burning or explode.

**If any person comes into contact with acid or similar internal fluids or substances contained in the battery, wash off these substances immediately with plenty of water. If these substances make contact with the eyes, rinse with plenty of water and visit a doctor immediately.**

Do not place the rechargeable battery into fire or water. It can explode. The Rechargeable Battery should not be discarded to domestic refuse, regardless of whether used or unused. You should return it to a local battery collection point in accordance with Battery Regulations or return them to us suitably marked "Used Battery".

## Technical Data

Model No	PT-1136A	PT-1136F	PT-1136G
Rated voltage	DC 3.6 V	DC 3.6 V	DC 3.6 V
No-load speed	200 r/min	200 r/min	200 r/min
Output torque	2.5N.m	2.5N.m	2.5N.m
Dirver(collect)	6.35mm (1/4") Hex Bit Shank	6.35mm (1/4") Hex Bit Shank	6.35mm (1/4") Hex Bit Shank
Overall Length: Straight	270mm (10-13/16")	270mm (10-13/16")	270mm (10-13/16")
Overall Length: Angled	210×140mm (7-23/32")	210×140mm (7-23/32")	210×140mm (7-23/32")
Battery	Ni-Cd 3.6V 800mAh	Ni-Cd 3.6V 800mAh	Ni-Cd 3.6V 800mAh
Charging time	5~7 hours	5~7 hours	5~7 hours
Free running time	30-35 min. (unload speed)	30-35 min. (unload speed)	30-35 min. (unload speed)
Weight	365g	365g	365g
Adaptor	120V AC 60Hz 6V DC 300mA	230V AC 50Hz 6V DC 300mA	220V AC 50Hz 6V DC 300mA
Protection Class II			
Complied with EN60335-2-29			
Indoor operation only			

## Accessory

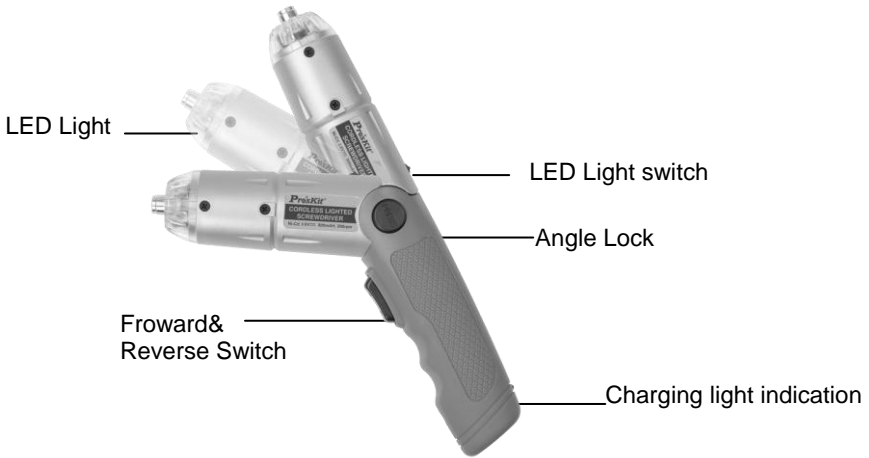
Screwdriver bits in plastic holding set	11pcs bits 2pcs bits holder
Bit size	SL 3/4/5/6/7mm T10/15/20 PH#1/2/3

## Environmental Proection



Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice

## Product Introduction



## Initial operation

### Charging the Battery

The rechargeable battery must be charged before the first use. Only recharge the battery once it is has been fully discharged, i.e. the performance clearly decreases. Otherwise the battery may not achieve its full capacity at the subsequent charge.

**⚠ Important!** Only use the provided adaptor for charging the battery. When the speed became slowly, charging the battery immediately. The red LED light will light up during the power tool was charging. Please remove the adaptor from the power tool after 5-7 hours.

### Inserting Tool Bits

The machine has a magnet in the slot. You can insert or remove screw bit quickly and easily without any auxiliary tool.

### Forward / Reverse Switch

Use the Forward / Reverse Switch to start the machine and keep holding it for continuous operation. To switch the machine off, release the Forward / Reverse Switch

**⚠ Important!** Do not switch quickly. Wait for operating stop, then switch to desire operation, to avoid switch damaged

## **LED Light**

The machine has a built in LED light; it is convenience for working in dark environments. The LED light switch is at the top of handgrip. Simply slide the switch on and off as required when needed. Turn off when not needed so as to save battery life.

## **Operation for working**

Only use tool bits which can be securely fastened in the chuck and for which the bits has been designed.

Before using the machine check whether the screw-bit is inserted correctly. Avoid over-tightening screws, otherwise the screw head may be damaged or stripping of the threads may occur.

## **Screw-bit Insertion**

Insert the screw-bit into the slot in the head of the screw. Hold the screw bit perpendicular to the head of the screw, otherwise the screw or the screw head may be damaged. Press the forward button, the screw bit against the screw and driving in the screw into work-piece. When the screw is completely screwed in, hold the machine firmly and release switch, otherwise the screw or the screw head may be damaged.

## **Screw-bit Removal**

Insert the screw-bit into the slot in the head of the screw. Hold the screw-bit perpendicular to the head of the screw, otherwise the screw or the screw head may be damaged. Press the reverse bottom, screw bit against the screw and removing the screw.

## **Maintenance and Clean**

To clean the power tool, always use a dry or moist, but not wet towel. Many cleaning agents contain chemical substances which may cause damage to the plastic parts of the machine. Therefore do not use any strong or inflammable cleaners such as petrol, paint thinner, turpentine or similar cleaning agents.

Always keep air ventilation holes free of dust deposits to prevent overheating.

## **Service**

For more information on PT-1136A / PT-1136F/ PT-1136G and other products, please visit [www.prokits.com.tw](http://www.prokits.com.tw)




## PT-1136 鎳鎘充電起子 3.6V

### 使用說明書

使用前請先詳讀本份操作手冊

#### 基本安全規則

 警告：沒有按照以下安全注意事項及使用說明操作，將導致觸電、火災或其它嚴重傷害。

請將本份文件加以保存以供日後所須參考使用。

#### 1. 工作區域

- 請保持工作環境整潔明亮，混亂昏暗的環境將引發事故。
- 請不要在易爆環境中使用電動工具，例如在易燃的液體、瓦斯或者粉塵環境中。電動工具使用時所產生的火花可能點燃粉塵或氣體。
- 工作環境中請勿有孩童及旁觀者，以免分心造成失誤。

#### 2. 電器安全

- 電動工具插頭請與相配的插座使用。請不要以任何方式拆解並改裝插頭，需接地的電動工具不可使用轉接插頭。使用未拆解過的插頭和匹配的插座將減少觸電的風險。
- 請避免讓人體接觸接地表面，像是管道、散熱器、爐灶及冰箱等，如果你的身體接地將會有觸電的風險。
- 請避免讓電動工具暴露在雨中或是潮濕的環境中，雨水滲入電動工具中會增加觸電的風險。
- 請勿濫用電線。絕不用電線搬運、拉動電動工具或將插頭拉出；電線必須遠離高溫、油膩、尖銳或可移動的物體，受損或纏繞的電線會增加觸電風險。
- 當在戶外操作電動工具時，請搭配適合戶外使用的外接電線，以減少觸電風險。
- 如果無法避免在潮濕的環境中使用電動工具，請使用漏電斷路器（RCD），以減少觸電風險。

#### 3. 個人安全

- 請保持高度警覺，操作電動工具須有基本常識並保持專心，請勿在身體疲勞、服用藥物、飲酒及醫事治療後使用電動工具，否則會導致嚴重的人身傷害。
- 請使用安全裝備。永遠配戴防護目鏡。在適當的狀況下使用安全設備，如防塵面罩、防滑安全鞋，安全帽，聽力保護裝置等，以避免造成人體傷害。
- 為避免電動工具突然啟動，插電前請先確認開關處於“OFF”位置，移動電動工具或插電前手指請勿放在開關處，以免誤觸開關導致事故發生。
- 啟動前務必先移除調整電動工具的鑰匙或扳手，遺留在電動工具上的鑰匙或扳手在啟動時可能導致人身傷害。
- 操作電動工具時請保持適當距離，以便在突如其來的狀況發生時能有足夠時間反應及處理。
- 穿著適宜，請不要穿寬鬆衣服或佩戴首飾。請讓您的頭髮，衣服和手套遠離電動工具。寬鬆衣服、珠寶或長髮可能會捲入或卡住電動工具。
- 如果有提供排屑和集塵的設備，請確保他們連接完好且使用得當。使用這些裝置可減少粉塵導致的危險。

### 4. 電動工具的使用及維護

- a) 請選擇適當的電動工具。請依據您的工作狀況使用正確的電動工具，可使工作更有效率、更安全，並使電動工具發揮最大效益。
- b) 當電動工具的啟動開關不能開啟或關閉電源時請停止使用，請送回原廠修理以免發生危險。
- c) 當電動工具要進行調整、更換配件或儲存不用時，請先將插頭拔下，此預防安全措施可降低電動工具意外啟動的風險。
- d) 電動工具請貯存在兒童無法接觸的地方。請不要讓不熟悉或對操作說明不瞭解的人員使用。未經訓練的人員操作電動工具會造成危險。
- e) 電動工具維護：請檢查電動工具可調的部位是否到位，零件是否有破損或是有其它任何可能影響電動工具操作的情形。如有損壞，請先進行修理後才能使用。許多事故都是因為電動工具未作好維護而造成的。
- f) 保持鑽頭（或批頭）鋒利和清潔，適當的維持在鋒利狀態可減少卡住的狀況且易於使用。
- g) 依據本操作說明及操作方法，考量工作環境及需完成的工作，選用適當的電動工具、配件及批頭進行作業。選擇不適合的電動工具會產生危險狀況。

### 5. 電池的使用及維護

- a) 請使用製造商原裝的變壓器充電，不適合的變壓器可能會造成火災。
- b) 請使用製造商原裝的電池包，使用非製造商原裝的電池包可能造成人身傷害和火災。
- c) 當電池遭到濫用時，電池裏的液體可能會滲出，請勿觸摸。如果意外接觸電池液，請用大量清水沖洗。如果眼睛接觸液體，請立即就醫。皮膚接觸噴出的電池液會造成疼痛或燙傷。
- d) 為確保電動工具電池壽命及效能充分發揮，請務必充飽電後再使用。
- e) 非經常性及長時間使用電動工具，使用時請先確認電池是否有電，電動工具能正常使用情況下，建議先使用直至電動工具無法運轉再進行充電。
- f) 長時間存放電動工具不使用須注意電池自放電情況，建議每50天取出進行一次完全充電
- g) 存放電動工具請注意環境溫濕度，過高/過低的溫度將使電池自放電情況加速，濕度過高容易使電動工具及電池生鏽短路而造成損壞。

### 6. 服務

本電動工具的維修或更換零件需由原廠專業維修人員服務，以確保電動工具的使用安全性。

### 關於可充電電池的安全公告

請使用原廠所提供的電池及變壓器，並存放於乾燥區域。請勿在戶外使用變壓器。當變壓器使用完畢或是在清潔維修前，請先拔下插頭。請勿試圖打開修理電池或變壓器。如果任何部件有缺陷，請由合格的維修技術人員維修或送回原廠維修。電池充電的環境溫度為10°C到40°C之間，已充電的電池可以在0°C到50°C環境溫度下提供電動工具電力進行作業。如不使用時，請儲存在10°C到30°C之間的乾燥環境。

**⚠重要! 危險!** 請勿讓電池短路或接觸水氣。請勿將電池與金屬物品存放在一起以免造成短路，電池將產生過熱、發燙或爆炸。

如果任何人接觸到電池內部液體或物質，請立即用大量清水沖洗。如果這些物質接觸眼睛，請立即用清水沖洗後立刻就醫。

請勿將將充電電池放入水中或火中，以免發生爆炸。無論充電電池是否使用，均不可當作家用垃圾丟棄。您應該按照電池回收條例送到當地國家的電池回收站或是交回給我們並標示為“使用過電池”。

### 規格

型號	PT-1136A	PT-1136F	PT-1136G
額定電壓	DC 3.6V	DC 3.6V	DC 3.6V
無負載轉速	200 r/min	200 r/min	200 r/min
輸出扭力	2.5 N.M (MAX)	2.5 N.M (MAX)	2.5 N.M (MAX)
工作夾頭	6.35mm( 1/4" ) 內六角插孔	6.35mm( 1/4" ) 內六角插孔	6.35mm( 1/4" ) 內六角插孔
電池	鎳鎘電池 3.6V 800mAh	鎳鎘電池 3.6V 800mAh	鎳鎘電池 3.6V 800mAh
充電時間	5-7 小時	5-7 小時	5-7 小時
可使用時間	30~35 分鐘.(無負載)	30~35 分鐘.(無負載)	30~35 分鐘.(無負載)
長度	270mm	270mm	270mm
重量	365g	365g	365g
變壓器	輸入：120V AC 60Hz 輸出：6V DC 300mA	輸入：230V AC 50Hz 輸出：6V DC 300mA	輸入：220V AC 50Hz 輸出：6V DC 300mA
防護等級： II 級			
符合標準： EN60335-2-29			
適用於室內操作			

### 配件

批頭	2pcs 延長杆 11pcs 25mm 批頭
批頭規格	一字 SL：3.0/4.0/5.0/6.0/7.0mm 星型：T10/T15/T20 十字 PH：#1/#2/#3

### 環境保護



廢棄的電器產品請勿當作家用垃圾處理。  
請依當地國家的回收條例送到回收站或是零售商進行回收。

### 產品功能 操作說明



### 基本說明

#### 充電

首次使用前請先將可充電電池充飽電。每次電池完整放電後才能再次進行充電，以避免電池效率降低。除此之外還會造成之後每次充電都無法充飽電的情況發生。

**⚠重要!** 請使用原廠所提供的變壓器為電池充電。當電力耗盡時請盡快充電，充電時紅色充電指示燈會亮起，請控制充電時間在5~7小時內，充電完成請移除變壓器。

過度消耗電力及過長時間充電都會對電池造成傷害。

#### 插入批頭

本產品夾頭內有磁鐵可吸附批頭，使用時可直接插入或拔出批頭，不需特別對準且快速方便。

#### 正反轉切換按鈕

當正反轉按鈕往上按時批頭會向右轉(旋緊)，往下按則是向左轉(鬆開)，鬆開開關後即停止運轉。

**⚠特別注意!** 切換時請待旋轉動作停止後，再切換下一個動作，旋轉中直接切換將容易造成機器損傷，請適當控制切換速度，以保護開關。

#### LED照明燈

本產品內建LED照明燈可提供於昏暗環境進行作業，照明燈開關位於電動工具上方，不使用時請隨手關燈以節省電力。

### 操作使用

請使用合格的批頭產品，並確認規格符合本產品的裝配尺寸。

開始操作前請先確認批頭插入是否牢固。避免螺絲鎖附過緊造成螺絲頭損傷或滑牙。

#### ●螺絲鎖入

請將批頭放入本機夾頭內，批頭與螺絲對準呈垂直方向，否則螺絲將造成損壞。將批頭對著螺絲按下正轉開關將螺絲鎖緊。當螺絲完全鎖緊後，鬆開正反轉切換按鈕即可。

#### 螺絲旋出

請將批頭放入本機夾頭內，批頭與螺絲呈垂直方向，否則螺絲將造成損壞。將批頭對著螺絲按下反轉開關將螺絲旋出。

#### 維護和清潔

請使用乾的或是微濕的毛巾進行清潔。許多清潔劑含有化學物質，可能會使機器的塑膠部位造成損壞。因此請勿使用其它較強烈或易燃的清洗劑像是汽油、松香水，松節油及其它類似的清潔劑。本機通風孔請防止灰塵沉積以免過熱。

## PT-1136 镍镉充电起子 3.6V

### 使用说明书

使用前请先详读本份操作手册

#### 电动工具通用安全警告



**警告！** 阅读所有警告和所有说明。不遵照以下警告和说明会导致电击、着火和 / 或严重伤害。

保存所有警告和说明书以备查阅。

在所有下列的警告中术语“电动工具”指市电驱动（有线）电动工具或电池驱动（无线）电动工具。

#### a) 工作场地的安全

- 1) 保持工作场地清洁和明亮。混乱和黑暗的场地会引发事故。
- 2) 不要在易爆环境，如有易燃液体、气体或粉尘的环境下操作电动工具。电动工具产生的火花会点燃粉尘或气体。
- 3) 让儿童和旁观者离开后操作电动工具。注意力不集中会使你失去对工具的控制。

#### b) 电气安全

- 1) 电动工具插头必须与插座相配。绝不能以任何方式改装插头。需接地的电动工具不能使用任何转换插头。未经改装的插头和相配的插座将减少电击危险。
- 2) 避免人体接触接地表面，如管道、散热片和冰箱。如果你身体接地会增加电击危险。
- 3) 不得将电动工具暴露在雨中或潮湿环境中。水进入电动工具将增加电击危险。
- 4) 不得滥用电线。绝不能用电线搬运、拉动电动工具或拔出其插头。使电线远离热源、油、锐边或运动部件。受损或缠绕的软线会增加电击危险。
- 5) 当在户外使用电动工具时，使用适合户外使用的外接软线。适合户外使用的软线将减少电击危险。
- 6) 如果在潮湿环境下操作电动工具是不可避免的，应使用剩余电流动作保护器（RCD）。使用RCD可减小电击危险。

注：术语“剩余电流动作保护器（RCD）”可以用“接地故障电路断路器（GFCI）”和“接地泄漏电路断路器（ELCB）”术语代替。

#### c) 人身安全

- 1) 保持警觉，当操作电动工具时关注所从事的操作并保持清醒。当你感到疲倦，或在有药物、酒精或治疗反应时，不要操作电动工具。在操作电动工具时瞬间的疏忽会导致严重人身伤害。
  - 2) 使用个人防护装置。始终佩戴护目镜。安全装置，诸如适当条件下使用防尘面具、防滑安全鞋、安全帽、听力防护等装置能减少人身伤害。
  - 3) 防止意外起动。确保开关在连接电源和/或电池盒、拿起或搬运工具时处于关断位置。手指放在已接通电源的开关上或开关处于接通时插入插头可能会导致危险。
  - 4) 在电动工具接通之前，拿掉所有调节钥匙或扳手。遗留在电动工具旋转零件上的扳手或钥匙会导致人身伤害。
  - 5) 手不要伸展得太长。时刻注意立足点和身体平衡。这样在意外情况下能很好地控制电动工具。
  - 6) 着装适当。不要穿宽松衣服或佩戴饰品。让你的衣服、手套和头发远离运动部件。宽松衣服、佩饰或长发可能会卷入运动部件中。
  - 7) 如果提供了与排屑、集尘设备连接用的装置，要确保他们连接完好且使用得当。使用这些装置可减少尘屑引起的危险。
- d) 电动工具使用和注意事项
- 1) 不要滥用电动工具，根据用途使用适当的电动工具。选用适当设计的电动工具会使你工作更有效、更安全。
  - 2) 如果开关不能接通或关断工具电源，则不能使用该电动工具。不能用开关来控制的电动工具是危险的且必须进行修理。
  - 3) 在进行任何调节、更换附件或贮存电动工具之前，必须从电源上拔掉插头和 / 或使电池盒与工具脱开。这种防护性措施将减少工具意外起动的危险。
  - 4) 将闲置不用的电动工具贮存在儿童所及范围之外，并且不要让不熟悉电动工具或对这些说明不了解的人操作电动工具。电动工具在未经培训的用户手中是危险的。
  - 5) 保养电动工具。检查运动件是否调整到位或卡住，检查零件破损情况和影响电动工具运行的其他状况。如有损坏，电动工具应在使用前修理好。许多事故由维护不良的电动工具引发。
  - 6) 保持切削刀具锋利和清洁。保养良好的有锋利切削刃的刀具不易卡住而且容易控制。
  - 7) 按照使用说明书，考虑作业条件和进行的作业来使用电动工具、附件和工具的刀头等。将电动工具用于那些与其用途不符的操作可能会导致危险。
- e) 电池式工具使用和注意事项
- 1) 只用制造商规定的充电器充电。将适用于某种电池盒的充电器用到其他电池盒时会发生着火危险。

- 2) 只使用配有特制电池盒的电动工具。使用其他电池盒会发生损坏和着火危险。
- 3) 当电池盒不用时，将它远离其他金属物体，例如回形针、硬币、钥匙、钉子、螺钉或其他小金属物体，以防一端与另一端连接。电池端部短路会引起燃烧或火灾。
- 4) 在滥用条件下，液体会从电池中溅出；避免接触。如果无意间碰到了，用水冲洗。如果液体碰到了眼睛，还要寻求医疗帮助。从电池中溅出的液体会发生腐蚀或燃烧。

#### f) 维修

- 1) 让专业维修人员使用特定备件维修电动工具。这将保证所维修的电动工具的安全。



### 电动工具附加安全警告

警告！

- 在紧固件可能触及暗线或自身软线之处进行操作时，要通过绝缘握持面来握持工具。紧固件碰到带电导线会使工具外露的金属零件带电从而使操作者受到电击。
- 请使用夹具或采取其它可行的方法，把工件可靠地固定在稳定的平台上。手持或用身体顶住 工件都是不稳定的，会导致操作失控。

#### 剩余风险

使用设备时，可能出现本安全警示之外的其他剩余风险。这些风险可能来自使用不当，使用时间过长等。尽管遵守了相关的安全法规并采用了安全装备，某些风险仍然是无法避免的。这些风险包括：

- 接触旋转/运动部件时所导致的伤害风险。
- 更换部件或配件时所导致的伤害风险。
- 长期使用工具所导致的伤害风险。长期使用任何工具时，均应定期休息。
- 听力损伤。
- 因吸入操作设备所产生的粉尘而导致的健康危害。

警告



为降低伤害风险，用户必须阅读 使用手册。

### 关于可充电电池的安全公告

请使用原厂所提供的电池及变压器，并存放于干燥区域。请勿在户外使用变压器。当变压器使用完毕或是在清洁维修前，请先拔下插头。请勿试图打开修理电池或变压器。如果任何部件有缺陷，请由合格的维修技术人员维修或送回原厂维修。电池充电的环境温度为10°C到40°C之间，已充电

的电池可以在0°C到50°C环境温度下提供电动工具电力进行作业。如不使用时，请储存在10°C到30°C之间的干燥环境。

**⚠️重要! 危险!** 请勿让电池短路或接触水气。请勿将电池与金属物品存放在一起以免造成短路，电池将产生过热、发烫或爆炸。

**如果任何人接触到电池内部液体或物质，请立即用大量清水冲洗。如果这些物质接触眼睛，请立即用清水冲洗后立刻就医。**

请勿将充电电池放入水中或火中，以免发生爆炸。无论充电电池是否使用，均不可当作家用垃圾丢弃。您应该按照电池回收条例送到当地国家的电池回收站或是交回给我们并标示为“使用过电池”。

### 规格

型号	PT-1136A	PT-1136F	PT-1136G
额定电压	DC 3.6V	DC 3.6V	DC 3.6V
无负载转速	200 r/min	200 r/min	200 r/min
输出扭力	2.5 N.M (MAX)	2.5 N.M (MAX)	2.5 N.M (MAX)
工作夹头	6.35mm(1/4") 内六角插孔	6.35mm(1/4") 内六角插孔	6.35mm(1/4") 内六角插孔
电池	镍镉电池 3.6V 800mAh	镍镉电池 3.6V 800mAh	镍镉电池 3.6V 800mAh
充电时间	5-7 小时	5-7 小时	5-7 小时
可使用时间	30~35 分钟.(无负载)	30~35 分钟.(无负载)	30~35 分钟.(无负载)
长度	270mm	270mm	270mm
重量	365g	365g	365g
变压器	输入: 120V AC 60Hz 输出: 6V DC 300mA	输入: 230V AC 50Hz 输出: 6V DC 300mA	输入: 220V AC 50Hz 输出: 6V DC 300mA
防护等级: II 级			
符合标准: EN60335-2-29			
适用于室内操作			

### 配件

批头	2pcs 延长杆 11pcs 25mm 批头
批头规格	一字 SL: 3.0/4.0/5.0/6.0/7.0mm 星型: T10/T15/T20 十字 PH: #1/#2/#3



## 环境保护



废弃的电器产品请勿当家用垃圾处理。  
请依当地国家的回收条例送到回收站或是零售商进行回收。

## 产品功能

### 操作说明



### 基本说明

#### 充电

首次使用前请先将可充电电池充满电。每次电池完整放电后才能再次进行充电，以避免电池效率降低。除此之外还会造成之后每次充电都无法充满电的情况发生。

**⚠重要!** 请使用原厂所提供的变压器为电池充电。当电力耗尽时请尽快充电，充电时红色充电指示灯会亮起，请控制充电时间在5~7小时内，充电完成请移除变压器。过度消耗电力及过长时间充电都会对电池造成伤害。

#### 插入批头

本产品夹头内有磁铁可吸附批头，使用时可直接插入或拔出批头，不需特别对准且快速方便。

#### 正反转切换按钮

当正反转按钮往上按时批头会向右转(旋紧)，往下按则是向左转(松开)，松开开关后即停止运转。

**⚠特别注意!** 切换时请待旋转动作停止后，再切换下一个动作，旋转中直接切换将容易造成机器损伤，请适当控制切换速度，以保护开关。

#### LED照明灯

本产品内建LED照明灯可提供于昏暗环境进行作业，照明灯开关位于电动工具上方，不使用时请随手关灯以节省电力。

### 操作使用

请使用合格的批头产品，并确认规格符合本产品的装配尺寸。

开始操作前请先确认批头插入是否牢固。避免螺丝锁附过紧造成螺丝头损伤或滑牙。

### ● 螺丝锁入

请将批头放入本机夹头内，批头与螺丝对准呈垂直方向，否则螺丝将造成损坏。将批头对着螺丝按下正转开关将螺丝锁紧。当螺丝完全锁紧后，松开正反切换按钮即可。

### 螺丝旋出

请将批头放入本机夹头内，批头与螺丝呈垂直方向，否则螺丝将造成损坏。将批头对着螺丝按下反转开关将螺丝旋出。

### 维护和清洁

请使用干的或是微湿的毛巾进行清洁。许多清洁剂含有化学物质，可能会使机器的塑料部位造成损坏。因此请勿使用其它较强烈或易燃的清洗剂像是汽油、松香水，松节油及其它类似的清洁剂。本机通风孔请防止灰尘沉积以免过热。

### 服务

更多关于 PT-1136A / PT-1136F / PT-1136G 的信息及其它产品，请上本公司网站 [www.prokits.com.tw](http://www.prokits.com.tw)



**警告！** 为降低伤害风险，用户必须阅读 使用手册。

制造商：宝工实业股份有限公司

地 址：台湾台北新北市新店区民权路 130 巷 7 号 5 楼

电 话：886-2-22183233

E-mail: PK@mail.prokits.com.tw

生产商：上海宝工工具有限公司

地址：上海市浦东新区1365弄25号

原产地：中国 上海

销售公司：深圳畅联贸易有限公司

地址：深圳市福田区红荔西路上步工业区403栋东座5楼

电话:0755-83692415 传真:0755-83692143

400服务热线：400-1699-629

E-mail: shenzhen@mail.prokits.com.tw

## Pro'sKit® 中国地区产品保固卡

购买日期		店章
公司名称		
联络电话		
电子邮箱		
联络地址		
产品型号	□ PT-1136	

- ※ 在正常使用情况下，自原购买日起 12 个月免费维修保证（不含耗材、消耗品）。
- ※ 产品保固卡需盖上店章、日期章，其保固效力始生效。
- ※ 本卡请妥善保存，如需维修服务时，请出示本卡以为证明。
- ※ 保固期满后，属调整、保养或是维修性质之服务，则酌收检修工时费用。若有零件需更换，则零件费另计。

### 产品保固说明

- 保固期限内，如有下列情况者，维修中心则得酌收材料成本或修理费(由本公司维修人员判定)：
  - 对产品表面的损伤，包括外壳裂缝或刮痕
  - 因误用、疏忽、不当安装或测试，未经授权打开产品修理，修改产品或者任何其它超出预期使用范围的原因所造成的损害
  - 因事故、火灾、电力变化、其它危害，或自然灾害所造成的损害。
- 非服务保证内容：
  - 机件本体外之消耗品：如电池...等消耗品
  - 机件本体之外之零配件：如耳机麦克风，电源供应器，记忆卡，CD 等零配件。
- 三.超过保证期限之检修或服务,虽未更换零件，将依公司保固维修政策酌收服务费。

# Pro'sKit®



寶工實業股份有限公司

**PROKIT'S INDUSTRIES CO., LTD**

<http://www.prokits.com.tw>

Email: [pk@mail.prokits.com.tw](mailto:pk@mail.prokits.com.tw)

© 2016 Prokit's Industries Co., LTD. All rights reserved 2016001(C)