

# Pro'sKit® SI-169U 3D PRINT FINISHING TOOL User's Manual

Thank you for purchasing the SI-169U 3D Print Finishing tool. Please read this manual before operating the SI-169U. Please store the manual in a safe, easily accessible place for future reference. This is a fully functional USB powered 3D Print Finishing tool brings you more convenient. Compact and slim for portability with rapid heat up and instant recovery.



Specifications:	SI-169U
Power Supply	USB Input DC5V
Power Consumption	8W
Temperature	480°C ± 10%
Auto Sleep Mode	25S
Indicator	LED Light
USB Length	1.5M
Replacement Tip	SI-B162-T (Standard) 9SI-169U-K (knife tip) 9SI-169U-I (Needle tip) 9SI-169U-S (Scoop tip)
Accessories	USB wire, cap ,solder stand and solder wire, and 4 replacement tips:K/I/S, T(assembled)
Dimension	Ø19x163mm

## Features:

- USB powered soldering iron, easy carry and repair.
- Fast heating up in less than 15 seconds, cooling down in less than 25 seconds.
- Auto sleep mode for power saving and prolonging the lifetime of heater.
- 8W Low power consumption and high temperature reach to 480°C.
- Replaceable long life tip for greater efficiency and long service life
- Metal touch switch and Vibration switch control provides fast heating response.
- Working indicator to avoid accident.



## Caution:

- When the power is on, the tip temperature is reach to 480°C. Mishandling may lead to burns or fire.
- The first time use the soldering iron, when it start to heating up, it will have slightly smoke in initial 10 minutes, it is normal condition.
- Do not touch the metallic parts near the tip.
- Do not use the product near flammable items.
- Do not modify the unit.
- Use only genuine replacement parts.
- Do not use the product near flammable items.
- Do not touch the metallic parts near the tip.
- Do not wet the unit or use the unit when your hands are wet.
- The soldering process will produce smoke, so make sure the area is well ventilated.
- While using the unit, don't do anything which may cause bodily harm or physical damage.
- Compatible ith USB interface of notebook, power bank, desktop PC. Auto sleep function sill not work when connection with USB power adaptor; disconnect the power supply when not in use.

# Pro'sKit® SI-169U 3D 打印修復烙鐵使用說明書

感謝您購買寶工 SI-169U 3D 打印修復烙鐵，採用 USB 供電設計(DC5V 1.5A)，焊接、3D 模型修復不受環境限制，8W 低功耗，最高溫可達 480°C，使用更安全，使用前請先詳閱說明書。



型號	SI-169U
工作電壓	USB DC 5V
消耗功率	8W
溫度	480°C ± 10%
自動休眠(秒)	25
工作指示燈	LED
USB 連接線	1.5M
配件	USB 連接線, 保護蓋, 烙鐵架, 錫絲, k 形頭, I 形頭, S 形頭, T 形頭(裝配於本體)
尺寸	Ø19x163mm
選購烙鐵頭	9SI-B162-T: 圓尖形烙鐵頭, 9SI-169U-K: 刀形烙鐵頭, 9SI-169U-I: 特尖形烙鐵頭, 9SI-169U-S: 勺形烙鐵頭

## 功能介紹:

- USB 供電設計，外型輕巧，便於攜帶及維修。
- 15 秒內快速升溫無需等待，靜置約 25 秒左右進入休眠，快速降溫，安全又安心。
- 自動休眠設計可延長烙鐵頭壽命，同時達到節能又環保的目地。
- 8W 低功耗設計，溫度可達 480°C。
- 長壽命烙鐵頭提供更佳的效率及更長的使用壽命。
- 金屬觸控及震動開關提供更快的升溫啟動反應。
- 工作指示燈設計可提醒烙鐵處於使用中以避免意外。



## 注意事項：

- 當接通電源時，烙鐵頭溫度高達攝氏 480 °C，濫用可能導致灼傷或火災。
- 第一次使用，開始升溫時會冒出些許煙霧，約 10 分鐘後便消失，此為正常現象。
- 請勿觸及烙鐵頭附近的金屬部份。
- 請勿在易燃物體附近使用烙鐵。
- 更換部件或裝配烙鐵頭時，應關閉電源，並待烙鐵頭冷卻至室溫。
- 請勿使用於焊接以外的工作，勿擅自改動烙鐵。
- 更換部件時，應採用原廠配件。
- 請勿弄濕烙鐵，手濕時也勿使用烙鐵避免觸電。
- 焊接時溶錫會冒煙，現場應有良好通風設備。
- 使用烙鐵時不作任何可能傷害身體或損壞物體的舉動。
- 支援筆記型電腦、充電寶、桌上型電腦之 USB 介面使用。自動休眠功能不支援 USB 電源適配器使用，不用時請斷開電源。

# Pro'sKit® SI-169U 3D 打印修复烙铁使用说明书

感谢您购买宝工 SI-169U 3D 打印修复烙铁，采用 USB 供电设计 (DC5V 1.5A)，焊接、3D 模型修复不受环境限制，8W 低功耗，最高温可达 480°C，使用更安全，使用前请先阅读说明书。



**警告！** 为降低伤害风险，用户必须阅读 使用手册。



型号	SI-169U
工作电压	USB DC 5V
消耗功率	8W
温度	480°C ± 10%
自动休眠(秒)	25
工作指示灯	LED
USB 连接线	1.5M
配件	USB 连接线, 保护盖, 烙铁架, 锡丝, k 形头, l 形头, S 形头, T 形头(装配于本体)
尺寸	Ø19x163mm
选购烙铁头	9SI-B162-T: 圆尖形烙铁头 9SI-169U-K: 刀形烙铁头 9SI-169U-l: 特尖形烙铁头 9SI-169U-S: 勺形烙铁头

## 功能介绍:

- USB 供电设计，外型轻巧，便于携带及维修。
- 15 秒内快速升温无需等待，静置约 25 秒左右进入休眠，快速降温，安全又安心。
- 自动休眠设计可延长烙铁头寿命，同时达到节能又环保的目地。
- 8W 低功率设计，温度可达 480°C。
- 长寿命烙铁头提供更佳的效率及更长的使用寿命。
- 金属触控及震动开关提供更快的升温启动反应。
- 工作指示灯设计可提醒烙铁处于使用中以避免意外。



## 注意事项：

- 当接通电源时，烙铁头温度高达摄氏 480 °C，滥用可能导致灼伤或火灾。
- 第一次使用，开始升温时会冒出些许烟雾，约 10 分钟后便消失，此为正常现象。
- 请勿触及烙铁头附近的金属部份。
- 请勿在易燃物体附近使用烙铁。
- 更换部件或装配烙铁头时，应关闭电源，并待烙铁头冷却至室温。
- 请勿使用于焊接以外的的工作，勿擅自改动烙铁。
- 更换部件时，应采用原厂配件。
- 请勿弄湿烙铁，手湿时切勿使用烙铁避免触电。

- 焊接时溶锡会冒烟，现场应有良好通风设备。
- 使用烙铁时不作任何可能伤害身体或损坏物体的举动。
- 支持笔记本电脑、充电宝、台式机之 USB 接口使用。自动休眠功能不支持 USB 电源适配器使用，不用时请断开电源。

## 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	SI-169U	

- ※ 在正常使用情况下，自原购买日起主机保修一年，发热芯保修三个月(不含配件、易耗品)。
- ※ 产品保固卡需盖上店章、日期章并填写产品序号，其保固效力始生效。
- ※ 本卡请妥善保存，如需维修服务时，请同时出示本保固卡，如无法出示，视为自动放弃。
- ※ 我司产品实行计算机编码，它将作为我司产品保固的依据，每拍产品均有独立的编码，为了您能得到最好的服务，请勿损坏撕毁该编码。
- ※ 保固期满后，如需维修之性质，则酌收检修工时费用。若有零件需更换，则零件费另计。

## 保修说明

- 一、保固期限内，如发生下列情况，本公司需依实际状况酌收材料成本或修理费(由本公司维修人员判定):
  - 产品表面的损伤，包括外壳的破裂或刮痕
  - 因误用、疏忽、不当安装或测试，未经授权私自打开产品修理，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
  - 因意外因素或人为因素(包括搬运、挤压、碰撞、高温、输入不合适电压、腐蚀等不可抗力因素)导致的故障或损坏。
  - 因使用非宝工导致的故障及损坏。
- 二、非服务保证内容
  - 本机主体外之配件：如烙铁头、保护盖、外壳、连接线等配件。
  - 任何因自然磨损、超负荷工作而引起的损坏。
- 三、超过保固期限仍需检修，虽未更换零件，将依本公司保固条款酌收工时服务费用。

制造商：宝工实业股份有限公司  
地址：台湾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  
销售/生产商：上海宝工工具有限公司  
地址：上海市浦东新区康桥东路1365弄25号  
原产地：中国.上海  
服务热线：021-68183050

# Pro'sKit®

寶工實業股份有限公司  
PROKIT'S INDUSTRIES CO., LTD

<https://www.prokits.com.tw>  
Email: pk@mail.prokits.com.tw

©2020 Prokit's Industries Co., LTD. All rights reserved 2020001(C)

