

电动螺丝刀使用说明书

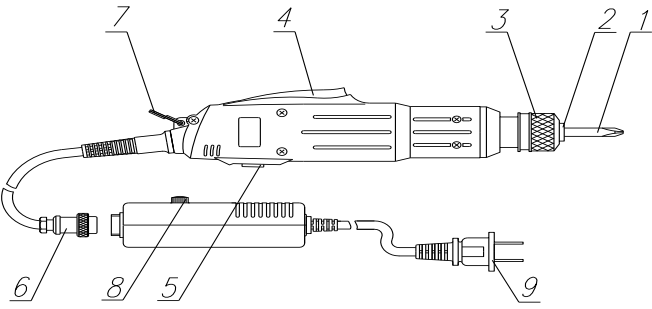
感谢惠顾

感谢你使用Pro'sKit® 电动螺丝刀。本系列产品结构合理，质量精良，运转精准，使用方便。为了能使本机发挥最大的使用效能，操作前，请仔细阅读本使用说明书，阅读后请妥为保管收存，以备日后查阅。



**警告！为降低伤害风险，用户必须阅读 使用手册。**

**外型图**



- 1.批头 2.锁紧套 3.扭力调节杯 4.压杆 5.正、反转拨动开关  
6.电源插头 7.吊环 8.调速旋钮 9.电源插头

用途

本系列电动螺丝刀是适合空调、办公通讯、仪器仪表、电动工具等各类行业，以及电子行业为笔记本电脑、液晶显示器、手机等小家电行业快速装卸螺丝的专用工具。

特点

- \* 采用无极调速电源供电，工作可靠稳定，节能环保。
- \* 全塑手柄，符合人体工学设计，使用便利。
- \* 具备扭力设定抵达自动停机功能，能有效保护螺丝及提高作业效率。确保工件无损伤，外观完整。
- \* 内部采用进口电机、优质开关，运转噪音低，使用寿命长。

使用方法

- \* 将电源线插头（6）插入配套电源器的输出插孔内。
- \* 推压锁紧套（2），可装卸刀杆（1）。
- \* 将电源器的插头（9）接通 220V.AC 的插座。
- \* 调整拨动开关（5），向上推为反转,向下推为正转。
- \* 调节套（3）可调节扭力大小，顺时针扭力加大，逆时针扭力减小。
- \* 电源器的调速开关（8）可按箭头方向无级调整速度。
- \* 按下压杆（4）即可工作。
- \* 将挂钩（7）用平衡器悬挂。

特性

| 型号            |        | UPT-32015D               | UPT-32007D           |
|---------------|--------|--------------------------|----------------------|
| 额定电压          |        | 22-32V DC<br>(调速电压)      | 22-32V DC<br>(调速电压)  |
| 额定功率          |        | 34-47W                   | 14-20W               |
| 扭力            | kgf.cm | 4.0~15.0                 | 2.0~7.0              |
|               | lbf.In | 3.5~13.0                 | 1.8~6.0              |
|               | N.m    | 0.4~1.5                  | 0.2~0.7              |
| 扭力精度 (%)      |        | ±5%                      | ±5%                  |
| 启动方式          |        | 压杆式                      | 压杆式                  |
| 无负载转速 (r/min) |        | 600~1000                 | 900-1300             |
| 适用螺丝直径 (mm)   | 机械牙    | 2.5~5.0                  | 1.2~2.5              |
|               | 自攻牙    | 2.0~5.0                  | 1.0~2.6              |
| 本体重量 (g)      |        | 570                      | 400                  |
| 长度 (mm/in)    |        | 220/8.7                  | 200/7.9              |
| 握持直径 (mm/in)  |        | 42/1.65                  | 34/1.34              |
| 适用批头规格(mm)    |        | Φ5                       | Φ4                   |
| 配件            |        | PH1 x 60mm<br>PH2 x 60mm | PH0X40mm<br>PH2X40mm |

附属品

- \* 说明书 1 份
- \* 批头 2 只
- \* 电源适配器(含电线) 1 个

注意事项

- \* 本电动螺丝刀必须与随机的专用电源器配套使用。
- \* 请选用合格批头，以免作业时跳动过大。
- \* 经常检查电源线，发现破损，即刻停用。
- \* 运行中不得变换旋转方向，否则会造成电机及器件损坏，影响使用寿命。
- \* 本电动螺丝刀禁止在粉尘或潮湿环境中使用。
- \* 当产品出现故障时，请专业人员维修。

服务

更多关于电动螺丝刀的信息及其它产品，请访问  
[www.prokits.com.tw](http://www.prokits.com.tw)

电动螺丝刀电源供应器操作说明书

特点

- \* 额定电压范围: AC 220 V/ 50~60Hz 通用电源。
- \* 无级调速控制: 平滑调整转速, 满足不同行业作业需求, 无论较长或较短螺丝均能有效锁付, 同时满足螺丝批输出高精度扭力的要求。

规格

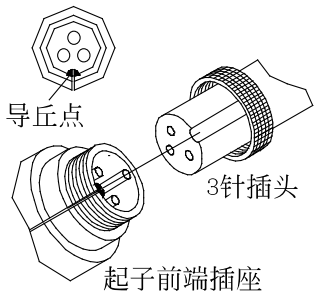
|      |                        |
|------|------------------------|
|      | 标准型                    |
| 额定电压 | AC 220 V/ 50~60Hz      |
| 输出电压 | 22~32V DC              |
| 输出功率 | 60W                    |
| 输出电流 | 1.8A DC                |
| 输出调整 | 无级调速                   |
| 重量   | 190 g                  |
| 外观尺寸 | 110*50*40mm            |
| 适用机种 | UPT-32015D, UPT-32007D |

设置场所注意事项:

- \* 请插在装有漏电保护器及超载断电器之电源线路上使用;
- \* 请放置在常温常湿及远离灰尘及铁粉铁屑的工作场所使用;
- \* 请放置在安定的工作台上使用以避免振动落下的危险;
- \* 请远离高压及噪声发生源,以避免相互干扰;
- \* 请不要在本机上面放置任何物品,保证良好的散热;

操作注意事项:

- \* 除非指定, 不同负载, 请不要相互配用;
- \* 电源线插头必须紧密地插在电源插座上使用;
- \* 拔插电源线或电源供应器与螺丝批之连接线,必须抓住插头部分,不可拉扯电线本身以防止内部电线断路;
- \* 电源线插入电动螺丝批或电源供应器插座时,它有方向性,必须对准插座内之导丘点后方可用力推入, 以避免插针折断. 然后再用旋钮牢牢地固定在本机上.如图:



- \* 请使用电动螺丝刀额定最大扭力的 70%以下操作以避免离合器无法准确跳脱(设限最大扭力会因被锁物之软硬程度不同而异)
- \* 本机输出端插头之内部连接线属电动螺丝批专用,不可移作他用.
- \* 长时间不使用时,必须将插头拔离电源插座,并妥善清洁保存

简易故障排除

当螺丝刀不能正常运转时,请按以下内容检查,若均属正常不能解决问题,请勿任意分解拆卸,速与当地代理商联系.

螺丝批不运转

- \* 检查电源线插头是否正确, 紧密地插入指定的电源
- \* 检查输出端子针号 No:1, No:3 间有无 24 或 36VDC,若无输出或异常则需更换新品.

保证

本部件经经销商盖章确认销售日期后提供三个月之免费维修服务,唯有下属情形者,本公司得酌收材料工本费  
--自然磨损之零件,  
--操作不当造成连接线断路  
--使用不当或自行拆修者  
--超过保证时间或未出示保修卡者

服务

更多关于电动螺丝刀的信息及其它产品, 请访问  
[www.prokits.com.tw](http://www.prokits.com.tw)

## 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。注意力不集中会使操作者失去对工具的控制。

### 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。如果你的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的危险。
- 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、听力保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、拿起或搬动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) 7)如果提供了与排屑、集尘设备连接用的装置，要确保它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) 维修

将你的电动工具送交专业维修人员，使用同样的备件进行修理。这样将确保所维修的电动工具的安全性。



### 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。

# 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)

©2018 Prokit's Industries Co., LTD. All rights reserved 2018001(C)

|      |                                                                            |    |
|------|----------------------------------------------------------------------------|----|
| 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 | <input type="checkbox"/> UPT-32015D<br><input type="checkbox"/> UPT-32007D |    |

- ※ 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：
  - 机件本体之外之零配件：如批头等零配件。
  - 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。

总公司：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](mailto:PK@mail.prokits.com.tw)

制造商：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.浙江

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](mailto:shenzhen@mail.prokits.com.tw)