

# Get it soldered

Weller最新推出的WE焊台专为学校科研，高级DIY爱好者，专业焊接而设计。

德国威乐Weller代理商<http://weller.testeb.com>

技术咨询与报价

电话：18823303057 QQ:2104028976

## 特点概括

高功率，使用方便

- › 70W 高功率 - 让焊接效率更高
- › 容易操作的高性能焊笔
- › 直观简易的菜单操作
- › 较低的总使用成本

最大的可靠性和安全保障

- › 符合ESD防护标准的焊台、焊笔，耐高温的硅胶手柄线
- › 更加坚固的焊笔支架
- › 温度稳定性为 $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ，温度锁定功能，保护了烙铁头和焊接元件，同时保证了高质量和可重复性的焊接过程
- › 待机和自动降温功能启动节能环保和保护焊台的作用
- › 密码锁定保证了参数设定不被随意修改

## 可靠

新设计更牢固的焊笔支架

- › 提供出色的稳定和安全的焊笔放置



耐热硅胶焊笔线

- › ESD 防护标准适用于专业用户

符合人体工程学的手柄

- › 减少操作疲劳，操作更精准

## 容易操作

大屏幕LCD显示

- › 清晰显示焊台使用状态

菜单控制按键

- 直观简便的菜单操作
- › 温度
- › 密码保护
- › 待机温度和待机时间

温度稳定和锁定

- › 高质量和可重复的焊接

待机模式

- › 设备保护和经济环保

前置电源开关

- › 方便开关操作

## 功率强大

70 W 主机

- › 全新新设计的70W主机
- › 快速升温和回温

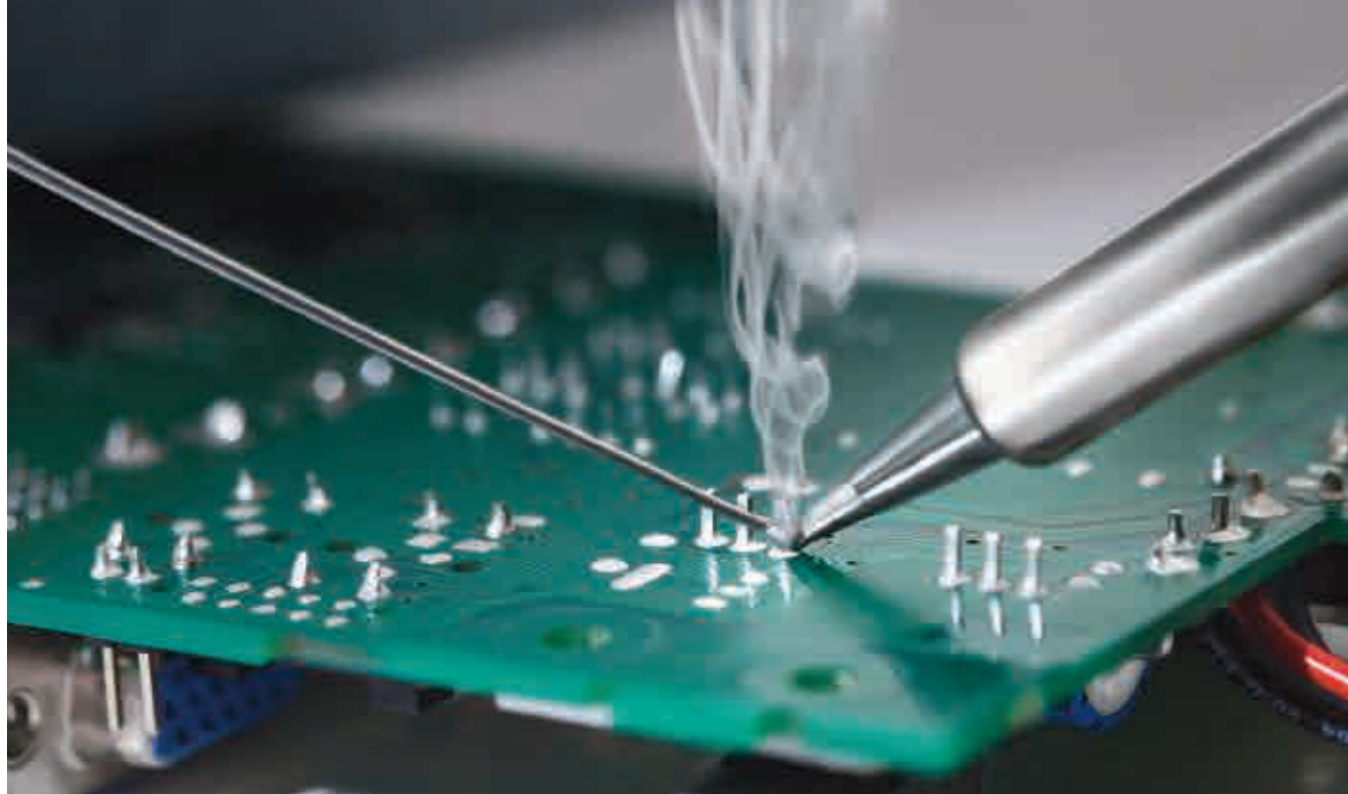
70 W 焊笔

- › 更高功率更好操作
- › 无需工具更换烙铁头
- › 减少手握操作疲劳的人体工程学设计，并令操作更精准

ET 烙铁头系列

- › 大量长寿命ET系列烙铁头供选用

## 依旧节约使用成本



德国威乐Weller代理商<http://weller.testeb.com>

## 使用WE焊台进行焊接...



### 焊接效率更高

- › 数字控制的70W焊台比现有的50W焊台高出40%的功率，更快的回温使完成焊点焊接的速度更快和更精准



### 高性能并容易操作的焊笔

新高性能70W焊笔，人体工程学设计并无需工具协助就能更换的烙铁头

- › 轻量设计的焊笔，配合握紧橡胶套，操作更精准舒适
- › 加强型的焊笔支架设计，焊笔安置笔更安全



### 直观的操作界面

- › 最新的外观设计，将电源开关键至于前面板，使开关电源更方便
- › WE数字焊台采用LCD显示屏幕更容易观看焊台的状态，3个前面板上的按键提供温度控制和全部的参数设定，配合直观的菜单设计，令操作简单易用更容易



### 容易更换烙铁头和较低的总使用成本

- › 通过拧松带塑料套的螺母后更换烙铁头，无需其他工具协助
- › 焊笔延续使用Weller ET系列烙铁头，提供优良的焊接性能和特长的寿命
- › 采用大量现有高质量的ET系列烙铁头，具有较高的经济性

## ...特性提升



### 安全性

- › ESD安全防护
- › 焊台主机和焊笔都获得电子安全认证(CE, UL)
- › 具有较强弯曲延伸性的硅胶焊笔线，和耐热能热性，并能承受高标准的工业级的机械外力（较高负荷拉力/压力），并符合ESD安全防护要求，因此适用于专业焊接



### 待机模式

- › 没有焊接时焊台自动降温到设定温度



### 自动关机

- › 焊台没有使用时自动关机，以节省能源和延长烙铁头寿命



### 温度稳定

- › 温度稳定性 $\pm 2^{\circ}\text{C}$  (优于美国军标)
- › 温度锁定功能有助于生产管理，并使形成的焊点高质量，和高可靠性，焊接生产具有可重复性



### 密码保护

- › 所有的参数设定可通过密码保护，从而起到生产过程统一管理，保证质量的作用

# 烙铁头型号



A = Width mm  
B = Thickness mm  
C = Length mm

## Chisel



Model	A	B	C	PU	Order No.
<b>ET A</b>	1.6	0.7	34.5	1	4ETA-1 10 4ETA-10 100 4ETA-100
<b>ET B</b>	2.4	0.8	34.5	1	4ETB-1 10 4ETB-10
<b>ET C</b>	3.2	0.8	34.5	1	4ETC-1 10 4ETC-10 100 4ETC-100
<b>ET D</b>	4.6	0.8	34.5	1	4ETD-1 10 4ETD-10
<b>ET DS SOLDERING TIP 50MM</b>	4.6	0.8	34.5	1	4ETDS-1 4ETDS-10
<b>ET E</b>	5.6	1.2	34.5	1	4ETE-1 10 4ETE-10 100 4ETE-100

## Round



Model	A	B	C	PU	Order No.
<b>ET AA SOLDERING TIP 16MM</b>	4.6	0.8	34.5	1	4ETAA-1
<b>ET BB</b>	2.4		34.5	1	4ETBB-1 10 4ETBB-10
<b>ET CC</b>	3.2		34.5	1	4ETCC-1 10 4ETCC-10

## Conical



Model	A	B	C	PU	Order No.
<b>ET OL</b>	0.8		43.5	1	4ETOL

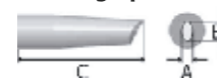
## Measuring tip

Model	A	B	C	PU	Order No.
<b>ET Measuring tip</b>	0.5		30	1	T005 24 750 99

Model	A	B	C	PU	Order No.
<b>ET HL</b>	0.8	0.4	34.5	1	4ETHL
<b>ET L</b>	2.0	1.0	43.5	1	4ETL-1 10 4ETL-10 100 4ETL-100
<b>ET M</b>	3.2	1.2	43.5	1	4ETM-1 10 4ETM-10
<b>ET R</b>	1.6	0.7	34.5	1	4ETR-1 10 4ETR-10
<b>ET KL</b>	1.2	0.8	44	1	4ETKL
<b>ET SL</b>	0.3		43.5	1	4ETSL

Model	A	B	C	PU	Order No.
<b>ET CS</b>	3.2		34.5	1	4ETCS-1 100 4ETCS-100
<b>ET F</b>	1.2		34.5	1	4ETF-1 10 4ETF-10
<b>ET P</b>	0.8		34.5	1	4ETP-1 10 4ETP-10

## Gullwing tip



Model	A	B	C	PU	Order No.
<b>ET GW</b>	4.3	3	35	1	T005 41 045 99
<b>ET C HPB SOLDERING TIP FE+NI</b>	4.3	3	35	1	T005 41 003 75
<b>ET SMD 2,5 x 1,5 mm</b>	2.5	1.5	45	1	T005 41 039 99
<b>ET SMD 3,8 x 1,5 mm</b>	3.8	1.5	45	1	T005 41 040 99

# 开始使用 WE焊台

德国威乐Weller代理商<http://weller.testeb.com>

此系列焊台为学校科研，作为专业入门级而设计，许多功能设定源自我们专业级的焊台，并融合了易用性和经济性设计



## 技术参数

尺寸 L x W x H	150 x 125 x 100 mm 5.91 x 4.92 x 3.94 inches
功率	230 V / 50 Hz; 120 V / 60 Hz
输入电源	70 W
温度范围	200°F–850°F; 100°C–450°C
温度准确性	+/- 17°F, 9°C
温度稳定性	+/- 4°F, 2°C
ESD 安全防护	yes
烙铁头	ETA

## 应用范围\*

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>入门级的专业焊点</li> <li>电路板</li> <li>电子器件</li> <li>学校科研</li> <li>无线电控制</li> <li>室内照明</li> <li>低压布线</li> <li>电缆装配</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>业余爱好者</li> <li>小型电器</li> <li>小型马达</li> <li>维修</li> <li>航模</li> <li>音响系统</li> <li>电气安装</li> </ul> |
|--|---|

● 推荐      ● 可应用

\*不推荐：微型元件 海上设，汽车电子，散热器，金属工艺，水暖器，首饰

## WE焊台套装

订货号	描述
T0053298699	WE1 焊台主机230V WEP70 焊笔 PH70 带海绵安全支架 ETA 烙铁头

## 选配件

订货号	描述
T0058770714	WEP70 烙铁头固定螺帽
T0058770715	WEP70 焊笔
T0058770706	PH70 含高温海绵的安全支架
TC205	高温海绵
	ET 系列烙铁头