



- 操作简单
- 性价比高



静电防护

威乐Weller磁控焊工具

Weller 磁控系统通过在不同温度下磁性发生变化的磁铁装置来控制。它会根据温度的变化而打开或关闭电源，通过这种方式可以快速开启或关闭发热芯，从而控制是否为焊接操作提供补充热量或者停止供应热量。有多种温度规格（260°C、310°C、370°C、425°C、480°C）的烙铁头可供选择，以适用于不同的焊接任务。

该产品不适合在静电防护应用中使用，因为它的焊笔是不静电防护的。

技术数据

WTCP 51



技术咨询与报价

电话：18823303057 QQ:2104028976

尺寸 L x B x H	166 x 115 x 101
通道	1
电源	230 V (240 V, 120 V), 50 (60) Hz
功率	55 W
加热电压	24V, 50 (60) Hz
焊笔	最大 50 W, 24 V
显示屏	无
温度控制	二级控制器
等电位连接	是
USB 接口	无
控制	带温度传感器的二级控制器
订货号	T0053220699

WTCP 51磁控焊台

- 单通道主机, TCPS 焊笔

LT 系列烙铁头
参见第 177-180 页



订货号	型号	描述
T005 32 206 99	WTCP 51 套装	焊台, 单通道, 50 W / 230 V

供货范围:

数量	订货号	型号	描述
1	T005 32 226 99	P 51	主机, 50 W
2	T005 32 105 99	TCPS	焊笔 50 W, 24 V 采用银线发热技术
3	T005 44 415 99	LT M	标准 LT M 型烙铁头, 凿状 2.0 x 0.8 mm PT-LT 适配器
4	T005 15 020 99	KH 20	带清洁海绵的支架

P 51 主机

- 控制主机, 50 W, 120 V / 240 V 带 US 插座
- 使用于所有 50W 以下的焊笔, WMRP 和 WMRT 型除外。



订货号	型号	描述
T005 32 224 99	P 51	可有开关控制的主机 50 W, 120 V / 240 V 带US 插座

Weller® 磁控系统通过在不同温度下磁性发生变化的磁铁装置来进行运行控制。它会根据温度的变化而吸附或放开控制电源开关的永久磁铁开关。通过这种方式可以快速开启或关闭加热元的电源，从而控制是否为焊接操作提供热量。

磁控低压焊笔

TCPS磁控焊笔

- 50 W, 24 V
- 3 芯硅胶连接线, 用于与 Weller® WTCP 51 磁控焊台连接
- 硬接地



LT 系列烙铁头
参见第 177-180 页

订货号	型号	描述
T00 532 105 99	TCPS	磁控焊笔 50 W, 24 V, 带适配器 PT 7 (370°C) 和烙铁头 LT M

TCP 24

- 50 W, 24 V
- 2 芯硅胶连接线, 不带插头
- 不接地

LT 系列烙铁头
参见第 177-180 页

订货号	型号	描述
T005 10 001 99	TCP 24	磁控焊笔 50 W, 24 V, 带适配器 PT 7 (370°C) 和烙铁头 LT M

TCP 42

- 45 W, 24 V
- 2 芯硅胶连接线 (4 m), 不带插头

LT 系列烙铁头
参见第 177-180 页

订货号	型号	描述
T005 10 055 71	TCP 42	磁控焊笔 45 W, 24 V, 带适配器 PT 7 (370°C) 和烙铁头 LT M

TCP 12

- 3 米连接线和电池夹, 例如可用于车载电池

LT 系列烙铁头
参见第 177-180 页

订货号	型号	描述
T005 10 053 99	TCP 12	磁控焊笔 30/40 W, 12/14 V, 带适配器 PT 7 (370°C) 和烙铁头 LT M

磁控线压焊笔

W 61

- 60 W, 230 V

CT 5 系列烙铁头
参见第 188 页



订货号	型号	描述
T005 61 036 99	W 61	线压焊笔 60 W, 230 V, 磁控

W101

- 100 W, 230 V
- 包含烙铁头 CT6E7 和安全支架

CT 6 系列烙铁头
参见第 189 页



订货号	型号	描述
T005 61 046 99	W 101	低压焊笔 100 W, 230 V, 磁控

W 101SP

- 100 W, 230 V
- 熔楔特氟龙镀层 50 x 40 x 4 mm, 扭锁和安全支架

熔楔备件参见第 189 页



订货号	型号	描述
T005 61 096 99	W 101SP	线压焊笔 100 W, 230 V, 磁控, 带熔楔 (260°C-295°C)

W 201

- 200 W, 230 V
- 包含烙铁头 CT2F7 和安全支架

CT 2 系列烙铁头
参见第 190 页







订货号	型号	描述
T005 61 056 99	W 201	线压焊笔 200 W, 230 V, 磁控

PT 系列磁控烙铁头

技术咨询与报价

电话: 18823303057 QQ:2104028976

烙铁头, 用于 TCPS, TCP 12, TCP 24

订货号	型号	描述	宽 A	厚 B	
4PTR7 4PTR8	PT R7 PT R8	凿状细头 370°C 凿状细头 425°C	1.6 mm	0.7 mm	
4PTH6 4PTH7 4PTH8	PT H6 PT H7 PT H8	凿状 310°C 凿状 370°C 凿状 425°C	0.8 mm	0.4 mm	
4PTA6 4PTA7 4PTA8	PT A6 PT A7 PT A8	凿状 310°C 凿状 370°C 凿状 425°C	1.6 mm	0.7 mm	
4PTB6 4PTB7 4PTB8 4PTB9	PT B6 PT B7 PT B8 PT B9	凿状 310°C 凿状 370°C 凿状 425°C 凿状 480°C	2.4 mm	0.8 mm	
4PTC7 4PTC8 4PTC9	PT C7 PT C8 PT C9	凿状 370°C 凿状 425°C 凿状 480°C	3.2 mm	0.8 mm	
4PTD7 4PTD8 4PTD9	PT D7 PT D8 PT D9	凿状 370°C 凿状 425°C 凿状 480°C	4.6 mm	0.8 mm	
4PTE8 4PTE9	PT E8 PT E9	凿状 425°C 凿状 480°C	5.6 mm	1.2 mm	
4PTK6 4PTK7 4PTK8	PT K6 PT K7 PT K8	凿状长烙铁头 310°C 凿状长烙铁头 370°C 凿状长烙铁头 425°C	1.2 mm	0.4 mm	
4PTL6 4PTL7 4PTL8	PT L6 PT L7 PT L8	凿状长烙铁头 310°C 凿状长烙铁头 370°C 凿状长烙铁头 425°C	2.0 mm	1.0 mm	
4PTM7 4PTM8 4PTM9	PT M7 PT M8 PT M9	凿状长烙铁头 370°C 凿状长烙铁头 425°C 凿状长烙铁头 480°C	3.2 mm	1.2 mm	
T005 41 307 99	PT MX7	凿状弯头 一侧沾锡 370°C	3.2 mm	1.2 mm	
4PTCS7 4PTDS7	PT CS7 PT DS7	圆形 370°C 圆形 370°C	Ø 3.2 mm Ø 5.0 mm		
4PTS7 4PTS8	PT S7 PT S8	圆形长烙铁头 370°C 圆形长烙铁头 425°C	Ø 0.4 mm Ø 0.4 mm		
4PTO6 4PTO7 4PTO8	PT O6 PT O7 PT O8	圆形长烙铁头 310°C 圆形长烙铁头 370°C 圆形长烙铁头 425°C	Ø 0.8 mm Ø 0.8 mm Ø 0.8 mm		

续上页, 更多用于 TCPS, TCP 12, TCP 24 的烙铁头

订货号	型号	描述	宽 A	厚 B	
4PTF7 4PTF8	PT F7 PT F8	圆形斜口 370°C 圆形斜口 425°C	Ø 1.2 mm Ø 1.2 mm		
4PTAA7 4PTAA8 4PTAA9	PT AA7 PT AA8 PT AA9	圆形斜口 370°C 圆形斜口 425°C 圆形斜口 480°C	Ø 1.6 mm Ø 1.6 mm Ø 1.6 mm		
4PTBB7 4PTBB8 4PTBB9	PT BB7 PT BB8 PT BB9	圆形斜口 370°C 圆形斜口 425°C 圆形斜口 480°C	Ø 2.4 mm Ø 2.4 mm Ø 2.4 mm		
4PTCC7 4PTCC8 4PTCC9	PT CC7 PT CC8 PT CC9	圆形斜口 370°C 圆形斜口 425°C 圆形斜口 480°C	Ø 3.2 mm Ø 3.2 mm Ø 3.2 mm		
4PTDD7 4PTDD8 4PTDD9	PT DD7 PT DD8 PT DD9	圆形斜口 370°C 圆形斜口 425°C 圆形斜口 480°C	Ø 5.0 mm Ø 5.0 mm Ø 5.0 mm		

如果需要其他尺寸的烙铁头, 请使用 LT 烙铁头和 PT/LT 连接头



- LT 系列烙铁头和连接头一起用于 TCPS, TCP 12 和 TCP24 焊笔中
- 所有 TCP 和 LR 21 焊笔发货时都带有连接头

PT-LT 连接头, 用于 TCPS, TCP 12, TCP 24

订货号	型号	描述	
T005 87 207 86 T005 87 207 87 T005 87 207 88 T005 87 207 89	PT6-LT PT7-LT PT8-LT PT9-LT	PT6-LT-连接头和套筒 310°C PT7-LT-连接头和套筒 370°C PT8-LT-连接头和套筒 425°C PT9-LT-连接头和套筒 480°C	
T005 87 207 94		PT/LT 连接头备用套筒	