

VECTECH 995 熱風槍（旋扭式）使用手冊

感謝您購買此款熱風槍。使用前請仔細閱讀使用手冊，閱後請妥為保管，以便日後查閱。

一、特點

- 1 感測器閉合回路，過零觸發控溫，功率大，升溫迅速，溫度精確穩定，不受出風量影響。
- 2 氣流量有高低檔，溫度旋鈕式調節且範圍廣，可以適應多種用途。
- 3 進氣口有過濾網罩保護，避免異物吸入機內而損壞熱風槍。
- 4 有冷風檔，可延長發熱體壽命及保護熱風槍。

二、用途

- 1 適合多種元件的拆焊，如：SOIC、CHIP、QFP、PLCC、BGA 等。
- 2 用於熱收縮、烘乾、除漆、除粘、解凍、預熱、消毒、銅焊接、膠焊接等。

三、技術參數

功率消耗： 2300W/230VAC 2100W/220V 1300W/110V

溫度調節： 50°C—650°C

氣流量： 0 升/分（第 0 檔，關機）

400 升/分（第 I 檔，冷風） 350 升/分(110V)

200 升/分（第 II 檔，熱風）

400 升/分（第 III 檔，熱風）

機身重量： 792 克(包括電源線)

噪音： 小於 70 分貝

四、操作說明

- 1 將電源插頭插入電源插座（使用 10A 以上電源座）。
- 2 撥動電源開關到所需使用檔位元，設置好溫度（見五設置溫度）。
- 3 溫度穩定後便能正常作業。
- 3 工作完畢，必須把電源開關撥到第 I 檔位冷卻後再關機。

五、設置溫度

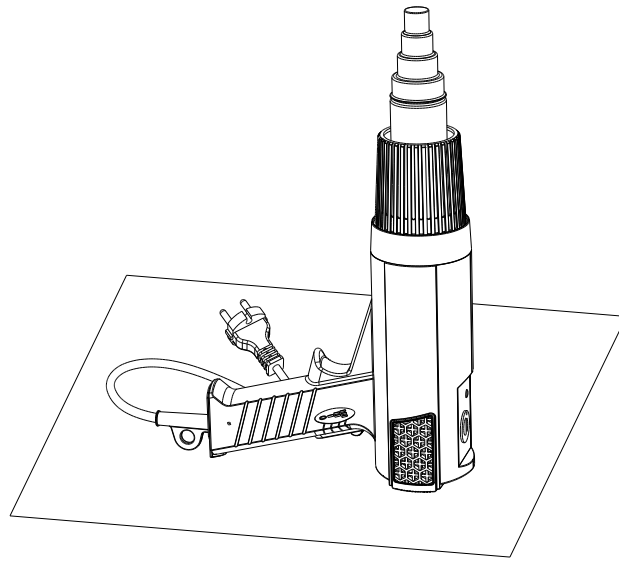
旋轉溫度調節旋鈕，使旋鈕上的溫度指示點指在所需的溫度刻度上。

六、注意事項

- 1 熱風槍出風口及周邊可能有極高溫度，應小心謹慎，謹防燙傷。

- 2 放置時應儘量槍口朝上，機身豎立擺放，槍底擺放的工作臺面必須平整、清潔。

如下圖：



- 3 請保持出風口暢通，不能有阻塞物。
- 4 工作完畢，必須把電源開關撥到第 I 檔位元冷卻，出風溫度必須低於 100 度時才能關機（冷卻時機身豎立擺放且槍嘴向上散熱）。
- 5 使用時出風口與物件距離最少是 5 毫米，以出風口計算。
- 6 工作完畢長久不用，請拔出電源插頭。
- 7 請不要讓小孩接近和觸摸。
- 8 切勿在易燃氣體或其他易燃物質附近使用熱風槍。使用後，勿立刻將熱風槍放在易燃氣體或物質旁，或仍舊讓熱風槍處於加熱狀態。
- 9 應小心輕放，勿使熱風槍強烈震動。
- 10 切勿手濕時或熱風槍電線潮濕時使用熱風槍，以免引起短路或觸電。
- 11 不同的工作，可選用合適的風咀，使用噴咀不同，溫度可能略有差別。
- 12 在一些區域，諸如牆面、天花板、地板、拱板或其他可能含有易燃物，如在這些區域使用，有可能引燃這些材料，而且有可能不會被輕易發現而導致財產損失及人員傷亡。當在這些區域工作時，儘量使熱風槍作來回運動，在某一點滯留或暫停都會使板面及易燃材料燃燒。
- 13 過濾網罩積灰而導致出風量減少，應清理網罩。

七、網罩清理

- 1 用“一”字螺絲批撬熱風槍底部網罩的縫隙，沿網罩導向方向向後拉出網罩，敲擊網罩震落灰塵，或用刷刷網罩，或用清水漂洗後涼幹（切不可用溶劑類物質清洗）。
- 2 將清洗好的網罩置入網罩導向柱，沿網罩導向方向向前推到底。