

操作手冊 熱風槍



規格

電壓：110V，60Hz，7.2Amp
功率：1300watt
一段：50°C-600°C 250L/M
二段：50°C-600°C 500L/M
無段變溫/二段風量調整

 雙重絕緣

型號：SK-HG1300

一般安全規則

感謝您採用 **SHINKOMI** 電動工具

SHINKOMI 採用高水準之製造技術來提升產品可靠性，適度的維護，它將提供您零故障的使用情形。

重要事項：

在使用您剛剛購得的 **SHINKOMI** 電動工具前，請詳細並完整地將操作手冊閱讀完畢。並特別注意手冊規定的小心操作、警告、及注意等條文。適切的使用您的工具，請勿作其它功用。

在手冊中所用的安全符號是要提醒您的注意，以避免可能發生的危險。所有安全標示的意義，請您務必徹底了解，光是警告標示並非就能避免危險的發生。也不是光有安全警告就能排除所有危險，更非只依賴符號所示之警告就能因應所有的災害。



警告！ 閱讀所有警告和所有說明。不遵照以下警告和說明會導致電擊、著火和/或嚴重傷害。保存所有警告和說明書以備查閱。

在所有下列的警告中術語“電動工具”指市電驅動（有線）電動工具或電池驅動（無線）電動工具。

保存這些說明

a) 工作場地

- 1) 保持工作場地清潔和明亮。混亂和黑暗的場地會引發事故。
- 2) 不要在易爆環境，如有易燃液體、氣體或粉塵的環境下操作電動工具。電動工具產生的火花會點燃粉塵或氣體。
- 3) 讓兒童和旁觀者離開後操縱電動工具。分心會使你放鬆控制。

b) 電氣安全

- 1) 電動工具插頭必須與插座相配。絕不能以任何方式改裝插頭。需接地的電動工具不能使用任何轉換插頭。未經改裝的插頭和相配的插座將減少觸電危險。
- 2) 避免人體接觸接地表面，如管道、散熱片和冰箱。如果你身體接地會增加觸電危險。
- 3) 不得將電動工具暴露在雨中或潮濕環境中。水進入電動工具將增加觸電危險。
- 4) 不得濫用電線。絕不能用電線搬運、拉動電動工具或拔出其插頭。讓電動工具遠離熱、油、銳邊或運動部件。受損或纏繞的電線增加觸電危險。
- 5) 當在戶外使用電動工具時，使用適合戶外使用的外接電線。適合戶外使用的電線將減少觸電危險。

c) 人身安全

- 1) 保持警覺，當操作電動工具時關注所從事的操作並保持清醒。切勿在有疲倦、藥物、酒精或治療反應下操作電動工具。在操作電動工具期間精力分散會導致嚴重人身傷害。
- 2) 使用安全裝置。始終配戴護目鏡。安全裝置，諸如適當條件下的防護面具、防滑安全鞋、安全帽、聽力防護等裝置能減少人身傷害。
- 3) 避免突然啟動。確保開關在插入插頭時處於關斷位置。手指放在已接通電源的開關上或開關處於接通時插入插頭可能會導致危險。
- 4) 在電動工具接通之前，拿掉所有調節鑰匙或扳手。遺留在電動工具旋轉零件上的扳手或鑰匙會導致人身傷害。

- 5) 手不要伸得太長。時刻注意腳下和身體平衡。這樣在意外情況下能很好地控制電動工具。
- 6) 著裝適當。不要穿寬鬆衣服或佩帶飾品。讓你的頭髮、衣服和袖子遠離運動部件。寬鬆衣服、佩帶或長髮可能會卷入運動部件。
- 7) 如果提供了與排屑裝置、集塵設備連接用的裝置，則確保他們連接完好且使用得當。使用這些裝置可減少碎屑引起的危險。

d) 電動工具使用和注意事項

- 1) 不要濫用電動工具，根據用途使用適當的電動工具。選用適當的設計額定值的電動工具會使你工作更有效、更安全。
- 2) 如果開關不能接通或關斷工具電源，則不能使用該電動工具。不能用開關控制的電動工具是危險的且必須進行修理。
- 3) 在進行任何調節、更換附件或儲存電動工具之前，必須從源上拔掉插頭和/或將電池盒脫開電源。這種防護性措施將減少電動工具突然啟動的危險。
- 4) 將閒置電動工具儲存在兒童所及範圍之外，並且不要讓不熟悉電動工具或對這些說明不了解的人操作電動工具。電動工具在未經訓練的用戶手中是危險的。
- 5) 保養電動工具。檢查運動件的安裝偏差、是否卡住、零件破損情況和影響電動工具運行的其他條件。如有損壞，電動工具必須在使用前修理好。許多事故由維護不良的電動工具引發。
- 6) 保持切削刀具鋒利和清潔。保養良好的有鋒利切削刃的刀具不易卡住而且容易控制。
- 7) 按照使用說明書以及打算使用的電動工具的特殊類型要求的方式，考慮作業條件和進行的作業來使用電動工具、附件和工具的刀頭等。將電動工具用作那些與要求不符的操作可能會導致危險情況。

e) 維修

- 1) 將您的電動工具送交專業維修人員，必須使用同樣的備件進行更換。這樣將確保所維修的電動工具的安全性。

熱風槍的安全防備

1. 不要將熱風槍當做頭髮的吹風機使用。
2. 不要直接將熱風對著人或動物。
3. 不要在易燃物或瓦斯旁邊使用。
4. 不要阻塞或覆蓋熱氣出口口。
5. 當熱風槍使用時或剛使用過後，不要去碰觸噴嘴，熱風槍的把手必需保持乾燥、乾淨且遠離油品或瓦斯。
6. 不要在雨中或是潮濕的地方使用熱風槍。
7. 不要在熱噴嘴內插入任何東西。
8. 熱風槍要完全冷卻後才能存放。

功能：只能在以下的情形使用

1. 去除油漆或塗油漆時，可以使用熱風噴嘴及刮除工具。
2. 去除自黏貼紙及裝飾。
3. 解除生鏽或是太緊的螺帽及金屬螺絲。
4. 溶解結凍的輸送管，結凍的門鎖或掛鎖等等。
警告：請勿嘗試使用在塑膠管上。
5. 在處理油垢或更換舊磨粉前，可先行軟化。
6. 在組合或加工之前，需先將受潮的木頭變乾。
7. 可收縮 PVC 膜作為包裝的保護層。
8. 可使用在雪橇的上臘或除臘。
9. 可收縮連接金屬用的聚乙烯物。
10. 可軟化焊接物。

操作說明

• 使用熱風槍的方法

此產品非常輕巧及易使用。可調溫度開關，來控制溫度高低的需要。

在將插頭從插座拔起前，請確定已將開關控制鈕關閉，當開始操作時，若需將溫度調至需要的熱度時，請稍待一分鐘，使它能够達到您所要的溫度。此熱風槍的設計附有支架，可站立於平坦或水平面的位置垂直（直立）使用，以便您用雙手任意將材料定型。

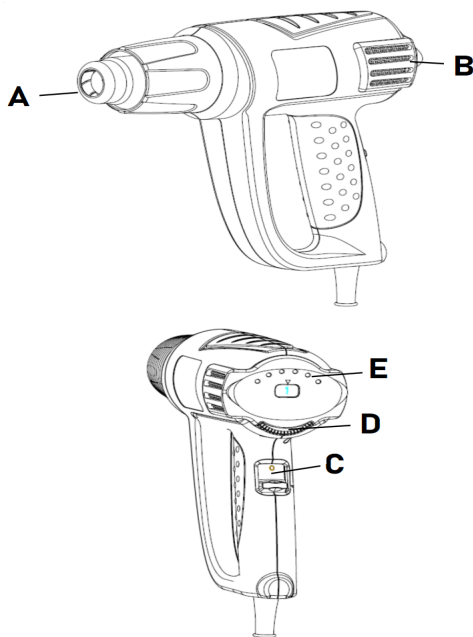
• 油漆或裝飾物的去除

1. 將熱風槍開啓，並將溫度調至適當的溫度。
2. 使用 3" 到 4" 的噴嘴，對著要去除的油漆面，在一小段時間後，油漆將會軟化起水泡，切勿讓油漆因過熱而燒焦，否則會造成難以去除，若剝除超過頭部以上高度之油漆時，請戴護目鏡。

3. 當要刮削油漆時，請從上到下，用刮刀順勢刮除。若是受阻，在刮刀的旁邊輕移熱風槍將表面溫軟。
當油漆到達起水泡的溫度時，油漆將會被刮刀的刀刃削成同刀刃般寬，此時即使是較厚的油漆也能去除。
4. 應將刮刀定期地清理乾淨，將刮下的油漆在尚未硬化前去除，以便防止油漆粘在刀刃下面。若須刮除有形狀或側面的油漆時，在油漆軟化後，可使用金屬刷子刮除。
5. 請確定所被處理的表面為不可燃燒的材料，且不可將熱風集中在窗戶的格板或其它玻璃的表面。

產品結構說明

在使用熱風槍之前，請先熟悉所有的操作程序及安全裝備



- A. 噴嘴
- B. 通風槽
- C. 開關控制鈕
- D. 溫度調整
- E. LED



注意：鉛製品的油漆其毒氣是非常有害的，請在室內工作時，務必要提供足夠的通風設備。



警告：當使用延長線時請檢查，如果延長線有破損請立即更換，不可使用外皮有破損的延長線，以免遭觸電發生危險。



警告：請勿使用松節油、油漆混合物、汽油或相同物質清理。



注意：為了確保安全性及可靠性，更換任何零件，應在授權的維修中心或其它合格的服務中心。

- **注意：**
- 請勿將熱風槍與化學類（塑膠類）的刮刀一起使用。
- 請在使用後將噴嘴或刮刀的乾油漆清除掉以免著火。
- 請在通風良好的地方使用，因為從鉛製品的油漆剝除的殘渣是有毒的。

溫度使用建議

低	122-300°F (50-150°C)	將冷凍管解凍
	400-450°F (205-230°C)	將塑膠變彎，或將乾油漆或磨粉變軟
	50-550°F (230-290°C)	軟化粘著物
	800-850°F (425-455°C)	軟化焊接物
	900-950°F (480-510°C)	鬆開生鏽的螺栓
高	1000-1100°F (520-550°C)	可去除油漆
	1022°F (550°C)	開始變焦炭

維護說明



警告：當需要維修時，只能使用相同的零件更換。若使用不同廠牌的零件會造成危險，或是造成產品的毀損。

使用後，需檢查以保持最好的狀態

- a) 貯存熱風槍時，請確定溫度已完全冷卻。
- b) 不使用時，請勿插電。
- c) 清除任何的積存的髒物，並保持進出風口之潔淨。
- d) 不要讓任何一種蠟油接觸到熱風槍上的塑膠零件，因為此種化學藥劑會傷害毀損塑膠零件。