

吸煙ノズル (HU-100 用) セット内容

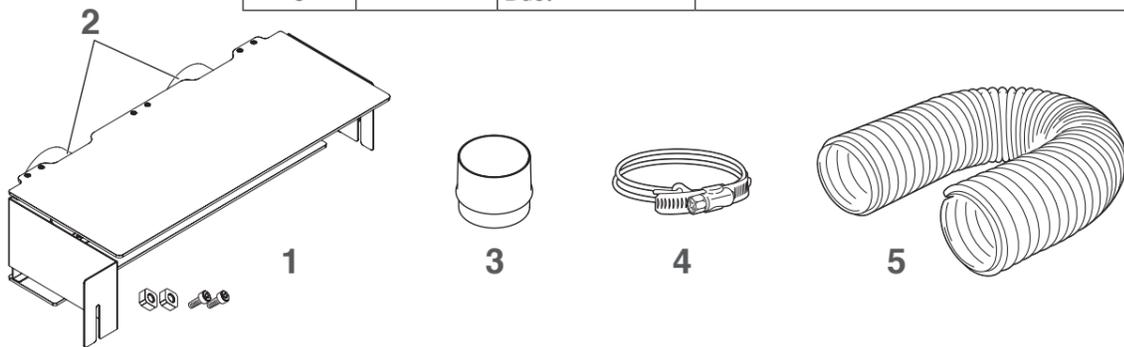
吸煙ノズル本体 (ネット付き).....1	図番	品番	品名	仕様
アダプター (3 インチ用).....2	1-5	BX1058	吸煙ノズル	六角穴付きボルト M4 × 6 (2) / 四角ナット M4 (2) 付き
ネット.....2	2	B3625	ネット	吸煙ノズル ダクト口に取り付け済
ダクトバンド.....4	3	B3621	アダプター	3 インチ用
ダクト.....2	4	B2416	ダクトバンド	ダクトに取り付け済
	5		ダクト	

吸煙儀吸頭 (HU-100 用) 包装内容

吸煙儀吸頭主機 (配網套).....1	圖片編號	品番	產品名稱	規格
連接管 (3 英寸用).....2	1-5	BX1058	吸煙儀吸頭	配六角螺釘 M4 × 6 (2) / 四角螺母 M4 (2)
網套.....2	2	B3625	網套	吸煙儀吸頭 已安裝到導管口上
導管束帶.....4	3	B3621	連接管	3 英寸用
導管.....2	4	B2416	導管束帶	已安裝到導管上
	5		導管	

Packing list—Fume extraction nozzle (for HU-100)

Fume extraction nozzle main body (with nets).....1	Dwg. number	Model number	Part name	Specifications
Adaptors (for 3 inch).....2	1-5	BX1058	Fume extraction nozzle	With hexagon socket head cap screws M4 × 6 (2) and square nuts M4 (2)
Nets.....2	2	B3625	Net	Fume extraction nozzle (attached to the duct port)
Duct bands.....4	3	B3621	Adaptor	For 3 inch
Duct.....2	4	B2416	Duct band	Attached to the duct
	5		Duct	



※ 各言語 (日本語、英語、中国語、フランス語、ドイツ語、韓国語) の取扱説明書は以下の URL、HAKKO Document Portal からダウンロードしてご覧いただけます。
 (商品によっては設定の無い言語がありますが、ご了承ください)
 * 各言語 (日本語、英語、中文、法語、ドイツ語、韓国語) 的使用說明書可以通過以下網站的 HAKKO Document Portal 下載參閱。
 (有一部分的產品沒有設定外語對應, 請見諒)
 * Instruction manual for the language, Japanese, English, Chinese, French, German and Korean can be downloaded from the following URL, HAKKO Document Portal.
 (Please note that some language may not be available depending on the product.)

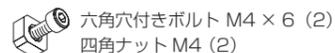
<https://doc.hakko.com>

吸煙ノズル (HU-100 用) 取扱説明書 BX1058

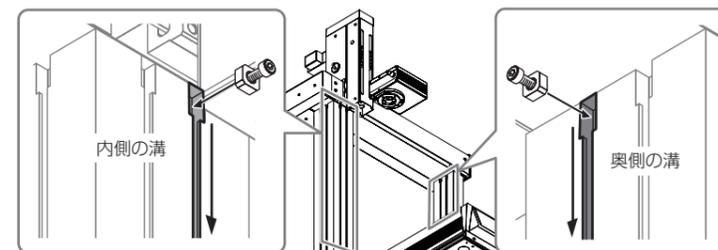
ご使用にあたって

治具テーブル上のパーツなどが吸煙ノズルと接触しないか、必ず動作をご確認ください。動作確認後、ボルト/ナットを本締めしてください。環境によって吸引力が変わりますので、上下のルーバーを調整してご使用ください。

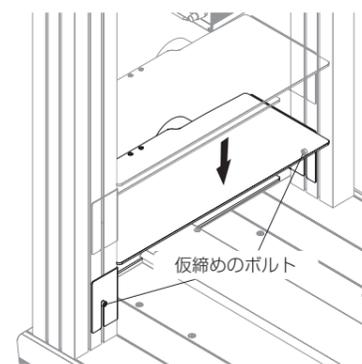
- 1** 六角穴付きボルトとナットを外れない程度に、軽く締めます。



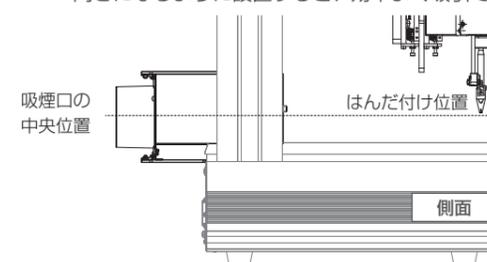
図のとおり、本体の左右の柱の溝にボルト+ナットを入れます。(挿入位置を間違えないようにご注意ください。)



- 2** 1のボルト+ナットを任意の位置に仮締めして、右図のように吸煙ノズルをセットします。



ポイント 下図のように、吸煙口の中央とはんだ付け位置が同じ高さになるように設置すると、効率よく吸引できます。

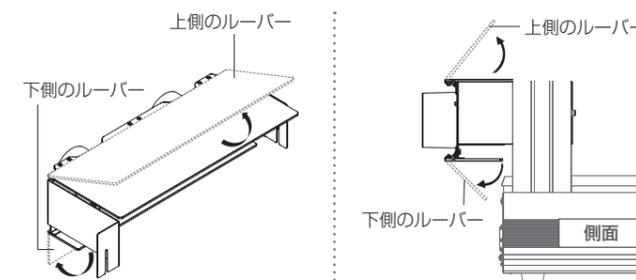


△ 位置が確定してから、ボルトを本締めしてください。

- 3** 上下のルーバーの角度を調整します。

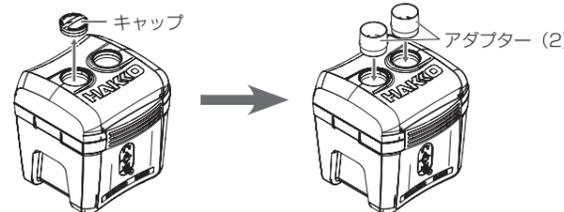
- はんだ付け時に部品と接触する恐れがある場合、上側のルーバーを開いて接触を防ぎます。
- はんだ付け位置が高く吸煙ノズルの下にスペースができる場合、下側のルーバーを開いてスペースを塞ぎ、風の巻き込みを防ぎます。

任意で角度を調整した上で、吸煙ノズルが接触しないか動作確認をします。

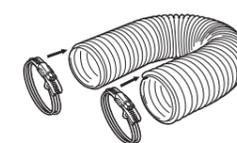


吸煙器 (ハッコ FA-430/431) を取り付ける

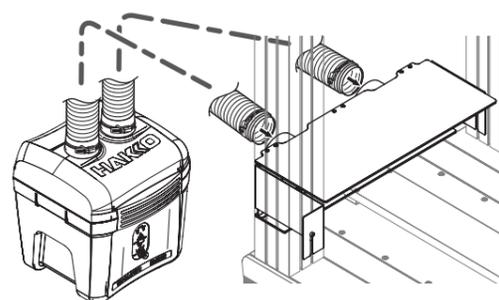
- 1** 吸煙器のキャップを取り外し、吸引口にアダプターを取り付けます。



- 2** ダクトの両端にダクトバンドを取り付け、ドライバーで軽く締めます。



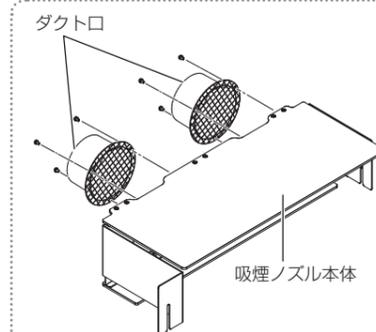
- 3** 吸煙器のアダプターと吸煙ノズルにダクトを取り付け、ダクトバンドを締めて固定します。(ダクトバンドは強く締めすぎないようにしてください。)



吸煙器の使い方は吸煙器付属の取扱説明書を参照してください。

ネットの取替え

吸煙ノズル本体からダクト口を取り外します。ネットにたるみが出ないように引っ張り、ダクト口に取り付けてください。ネットを交換したダクト口を吸煙ノズル本体に戻します。



△ ねじを締めるときは、ネットを巻き込まないようにしてください。

吸煙儀吸頭 (HU-100 用) 使用說明書 BX1058

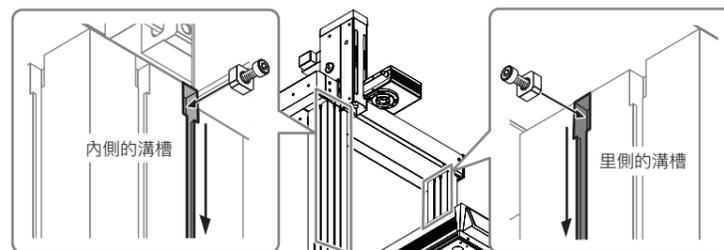
使用須知

請務必進行動作確認，確認工具台上的零部件等會否與吸煙儀吸頭碰觸。進行動作確認之後，請完全擰緊螺釘及螺母。
根據環境吸力會有不同，請調整上下百葉進行使用。

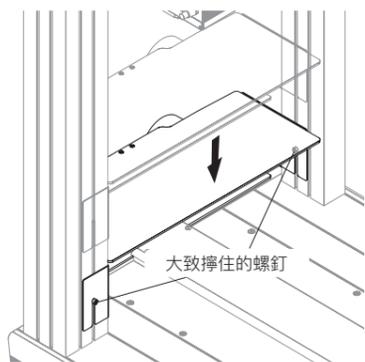
1 稍微擰住內六角螺釘和螺母，擰至不會脫離程度即可。

內六角螺釘 M4 × 6 (2)
四角螺母 M4 (2)

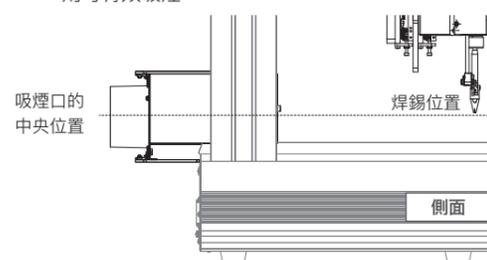
如圖所示，將螺釘 + 螺母放入機器主機左右支柱的溝槽內。
(請注意勿弄錯插入位置。)



2 在任意位置大致擰住 **1** 的螺釘 + 螺母，並如右圖所示放上吸煙儀吸頭。



要點 如下圖所示，將吸煙口的中央設於與焊錫位置相同的高度，則可有效吸煙。

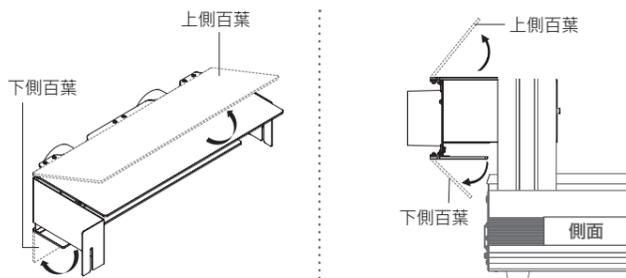


▲ 確定好位置之後，請完全擰緊螺釘。

3 調整上下百葉的角度。

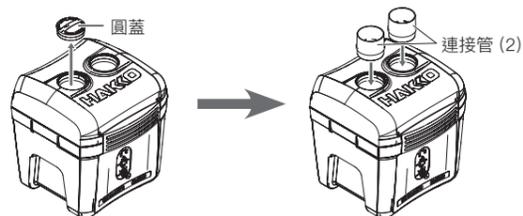
- 如果焊錫時可能會碰觸到零部件，則打開上側百葉以防止碰觸。
- 當焊錫位置較高，吸煙儀吸頭下面留有空間時，則打開下側的百葉堵住空間，防止有風捲進。

任意調整角度之後進行動作確認，確認吸煙儀吸頭是否會發生碰觸。

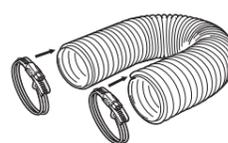


安裝吸煙儀 (HAKKO FA-430/431)

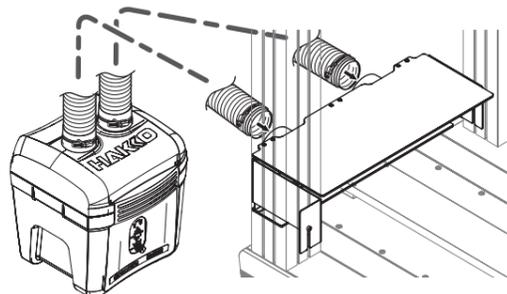
1 取下吸煙儀的圓蓋，將連接管安裝到吸孔。



2 將導管束帶安裝到導管兩端，使用螺絲刀稍微擰住。



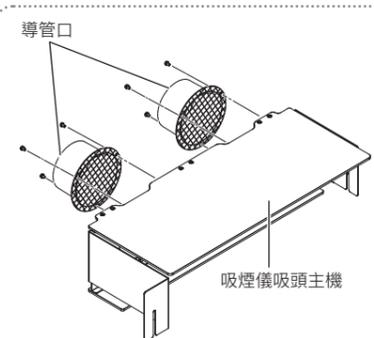
3 將導管安裝到吸煙儀的連接管和吸煙儀吸頭上，綁緊導管束帶進行固定。
(請注意勿將導管束帶綁得過緊。)



吸煙儀的使用方法請參看吸煙儀附帶的使用說明書。

更換網套

將吸煙儀吸頭主機從導管口上取下。請拉伸網套令其沒有鬆弛，並安裝到導管口上。將更換了網套的導管口裝回吸煙儀吸頭主機上。



▲ 擰緊螺絲時，請注意勿捲進網套。

FUME EXTRACTION NOZZLE (for HU-100) Instruction Manual BX1058

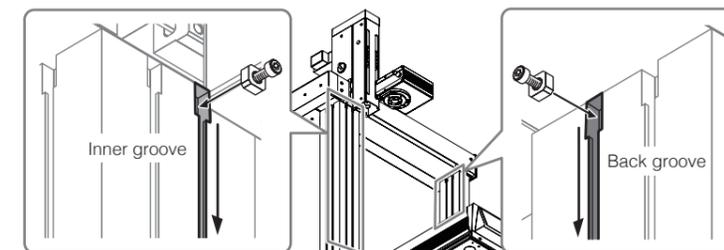
Before use

Before operation, be sure to check that no parts on the jig table come in contact with the fume extraction nozzle. After checking operation, retighten bolts/nuts. Since the suction force varies depending on the environment, adjust the upper and lower louvers before use.

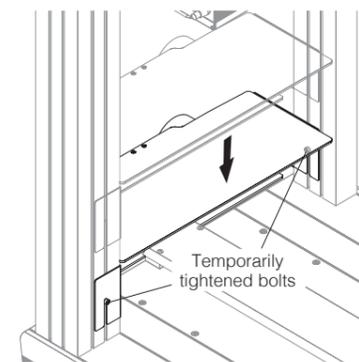
1 Tighten the hexagon socket head cap screws and nuts lightly so that they do not come off.

Hexagon socket head cap screw M4 × 6 (2)
Square nut M4 (2)

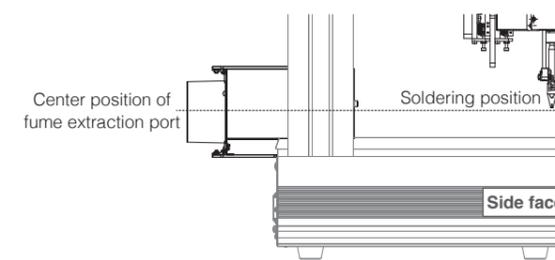
As shown in the figures on the right, insert the bolts and nuts into the grooves in the left and right poles.
(Be careful not to insert them in the wrong location.)



2 Temporarily tighten the bolts and nuts in **1** in any position and mount the fume extraction nozzle as shown in the figure at right.



Point Mounting the nozzles so that the center of the fume extraction port is level with the soldering position as shown below will enable efficient fume extraction.

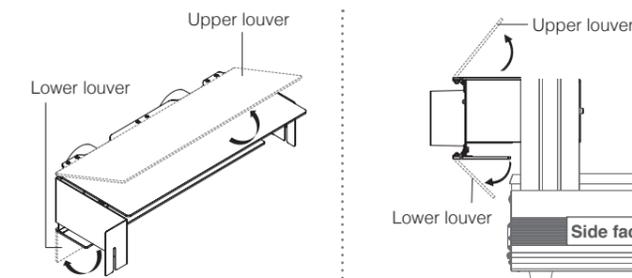


▲ After the position has been determined, tighten the bolts fully.

3 Adjust the angle of the upper and lower louvers.

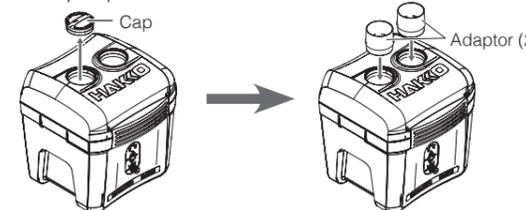
- If the louvers might come in contact with parts during soldering, open the upper louver to prevent contact.
- If there is space under the fume extraction nozzle because the soldering position is high, open the louver on the lower side to close the space and prevent air from flowing through the space.

After adjusting the angle arbitrarily, check that no contact occurs with the fume extraction nozzle.

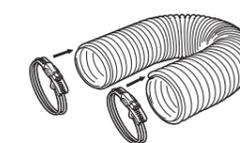


Attach the Fume Extraction (HAKKO FA-430/431)

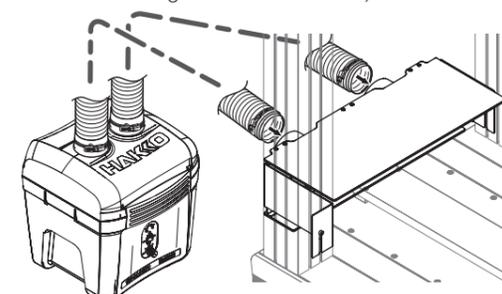
1 Remove the caps from the fume extraction and insert the adaptors into the open ports.



2 After attaching duct bands to both ends of the duct, tighten them lightly using a screwdriver.



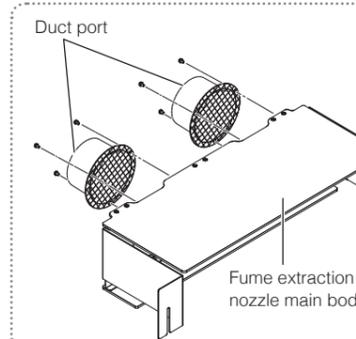
3 Attach the ducts to the fume extraction adaptor and the fume extraction nozzle and secure them by tightening the duct bands. (Be careful not to overtighten the duct bands.)



For how to use the fume extraction, refer to the instruction manual included with it.

Net replacement

Remove the duct ports from the fume extraction nozzle main body. Stretch the nets properly so that no sagging occurs in the nets and attach the nets to the duct ports. Reinsert the duct ports whose nets were replaced into the fume extraction nozzle main body.



▲ When tightening the screws, be careful to prevent the nets from becoming snagged by the screws.