

氣動塗料搖擺機

⚠ 警告 ⚠

使用前請先閱讀操作手冊，並將操作手冊保存在合適的區域。

使用前須知

此款氣動塗料搖擺機設計用於標準密封油漆桶混合用，適用於 1 加侖油漆桶。請勿用於非設計用途之外。切勿為任何目的或用途修改塗料搖擺機。

⚠ 警告 ⚠

注意：避免人員受傷

- 使用本產品時，請穿著合適的安全裝備及衣服，理解並閱讀產品說明。未能閱讀並遵守所有警告和操作說明可能導致損壞，嚴重傷害或死亡。
- 使用本產品時，請始終佩戴 ANSI 認可的護目鏡。（使用者及旁觀者）。
- 切勿將此工具用於除設計之外的任何應用。
- 僅使用專為此工具設計的附件。
- 切勿以任何方式更改或修改此工具。
- 工具的不正確操作和/或維護、工具的修改、或者工具的使用不是為其設計的配件可能導致嚴重傷害或死亡。
- 務必選擇正確的零配件。
- 請於在乾淨、安全、光線充足、工具齊全的區域內工作。

氣動塗料搖擺機



保修 1 年

- 從首次使用之日起，我們向原始使用者提供 1 年內有缺陷零件或產品更換。我們保留權利，並確認產品是否因零件、使用或其他原因缺陷而失效，並對缺少的部件收取費用。我們將自行決定免費維修本保修範圍內的產品。經銷商應指示原始使用者將產品（下面列出的例外情況）與經銷商的名稱、地址、購買日期的證明文件，以及簡短說明問題一起退回。

本保修不含蓋因意外、更改或誤用而導致的故障。

- 其授權服務代表必須執行所有保修維修。未經授權的服務代表對產品進行的任何維修都將使此保修失效。本保修條款下的權利僅限於原始使用者，不得轉讓給後續所有者。

使用前

使用前，請檢查第 4 頁上的零件圖和零件號列表，確保包含所有零件。如果任何部件丟失或損壞，請致電經銷商。

產品資訊：

- 直徑 7.6" 的夾具
- 夾具適合較大的油漆桶
- 橡膠塗層夾具適合 1 加侖桶
- 堅固的結構
- 緊湊的設計
- 操作更安靜、更快捷

規格：

容量：1 加侖
耗氣量：4 CFM
空氣入口：1/4" NPT
速度：1400 次/分
操作壓力範圍：90 to 120 PSI
搖擺時間：1.5 分鐘
搖擺距離：85~90mm

勿丟棄 - 請留給使用者

氣動塗料搖擺機

維護說明:

1.) 潤滑:

在連接軟管之前，在#02空氣入口處添加4至5滴優質氣動工具油。操作3至4小時後，可能需要再次上油。確保工具始終有足夠的潤滑油。必要時，透過軸底部的潤滑油接頭添加潤滑油。每週定期添加二硫化鉬高溫黃油於#09黃油嘴處，直到黃油流出。

2.) 零件的緊密度:

定期檢查所有連接部件是否牢固固定。在開始工作之前，每天遵循此程序。

3.) 存放:

避免將工具存放在高濕度的地方。如果工具未使用，工具內的殘留水分會導致生鏽。在存放之前和操作之後，使用優質氣動工具油在空氣入口處為工具加油並使其運行一小段時間。

4.) 丟棄:

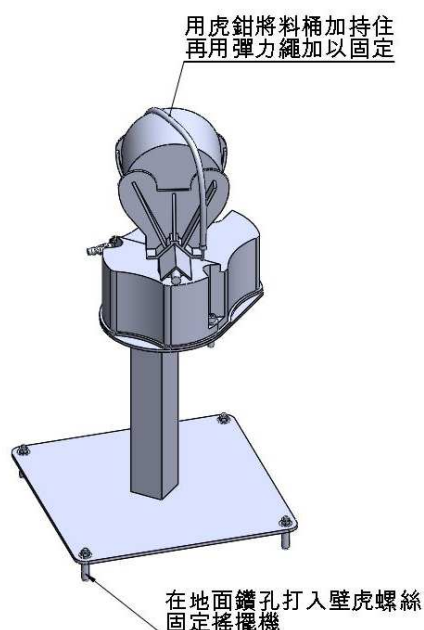
遵守國家廢物處理法規。

5.) 訂購服務部分

有關進一步的操作和處理資訊或更換零件和組件，請聯繫您購買該工具的銷售代理。

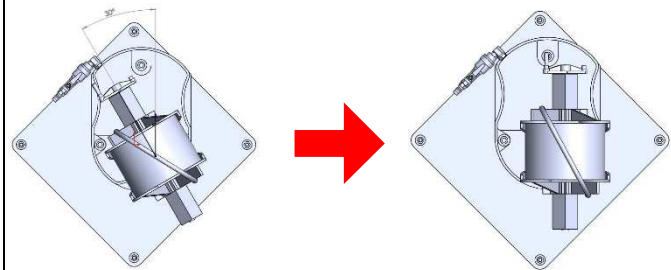
*訂購零件和組件時，請提供每個零件編號、名稱和數量。

安裝說明:



復歸說明:

卡機時請手動擺正



⚠ 警告 ⚠

- 1.) 該工具不得用於潛在爆炸性環境中。
- 2.) 在更換或調整任何插入的工具之前，請斷開空氣軟管。
- 3.) 在使用工具之前，請確認所有部件和插頭是否牢固固定。處於壓力下的空氣軟管在斷開連接時可能會猛烈撞擊並可能導致嚴重傷害。
- 4.) 防止鬆散的衣服，長髮或任何其他個人配件靠近活動部件，以減少被夾住，困住或吸入搖擺機的風險。
- 5.) 超過最大壓力的過高氣壓可能會對使用者造成傷害。
- 6.) 長時間暴露在強烈振動下可能對操作員造成傷害。
- 7.) 注意腳下！將多餘的軟管留在工作區域或步行路徑附近無人看管可能導致人員受傷或死亡。
- 8.) 佩戴眼睛或臉部保護裝置，可減少從工具或工件射出的高速碎片對人的危險。
- 9.) 佩戴正確的呼吸防護裝置，有助於避免吸入可能對您的健康有害的工作過程中的灰塵或碎屑。
- 10.) 高分貝會導致永久性聽力損失。操作工具時使用聽力防護具。
- 11.) 混合過程中產生的灰塵和油漆顆粒，可能會使使用者接觸到灰塵或微觀顆粒，這些顆粒可能含有已知的化學物質，可導致癌症、先天缺陷或其他生殖危害。

在進行任何產生灰塵或微觀顆粒的活動之前，此工具的使用者應檢查工件的化學成分以及與此工具搭配使用的任何產品的化學成分。

使用者應從製造商或其僱主處獲取所有已識別化學品的材料安全數據表(MSDS)，並繼續研究、了解並遵守所有與此類化學品接觸的說明和警告。

一些化學品的例子：鉛基塗料中的鉛；來自磚、水泥和其他磚石產品的結晶二氧化矽；來自化學處理木材的砷和鉻。可以在www.oehha.ca.gov上獲得加州第65號法案中致癌或致生殖毒性的化學物質清單。

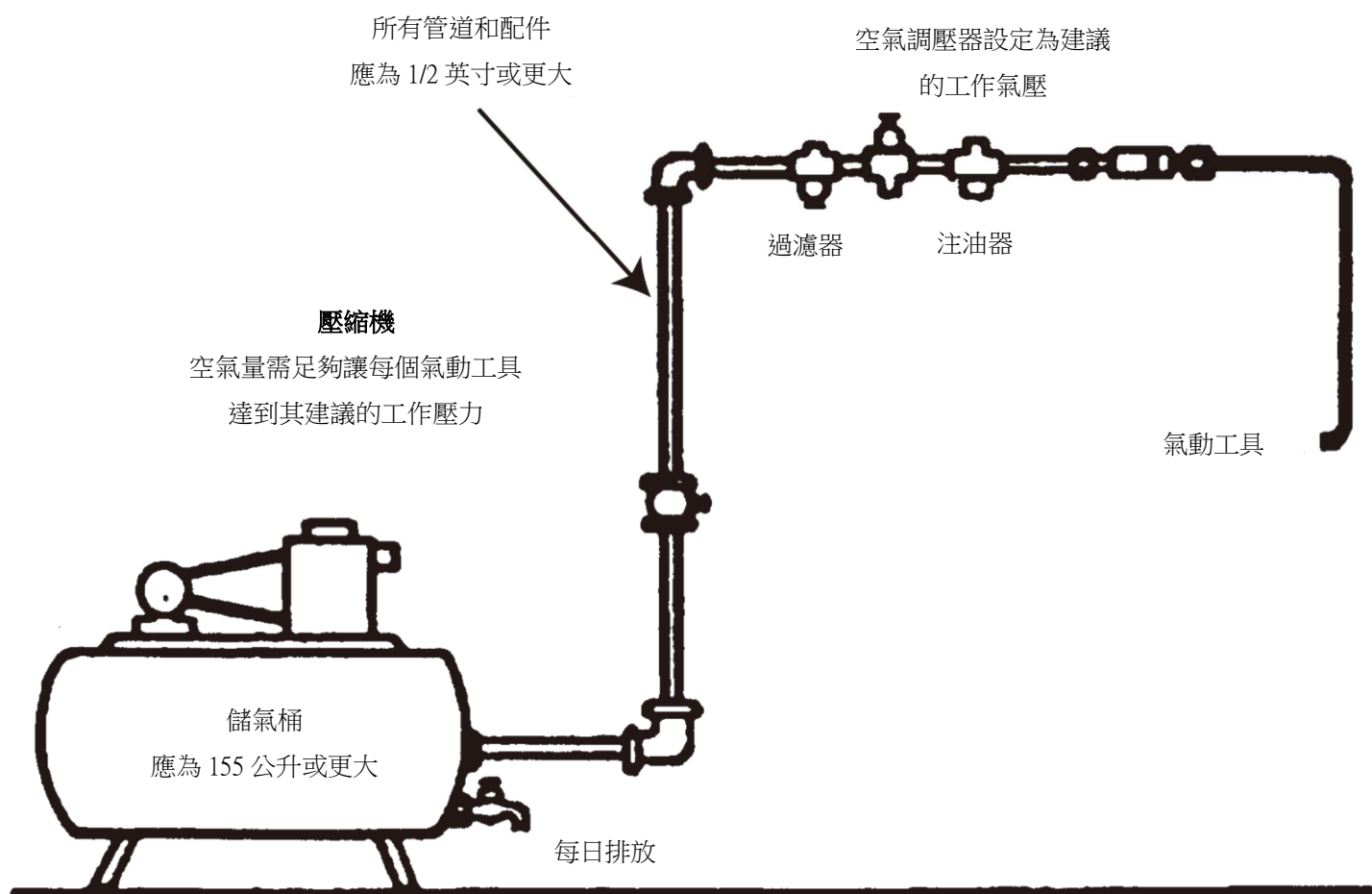
為減少他們接觸此類化學品的風險，用戶應始終：

- 在通風良好的地方工作。
- 穿戴適當的安全設備和專門設計用於過濾微小顆粒的衣物。

氣動塗料搖擺機

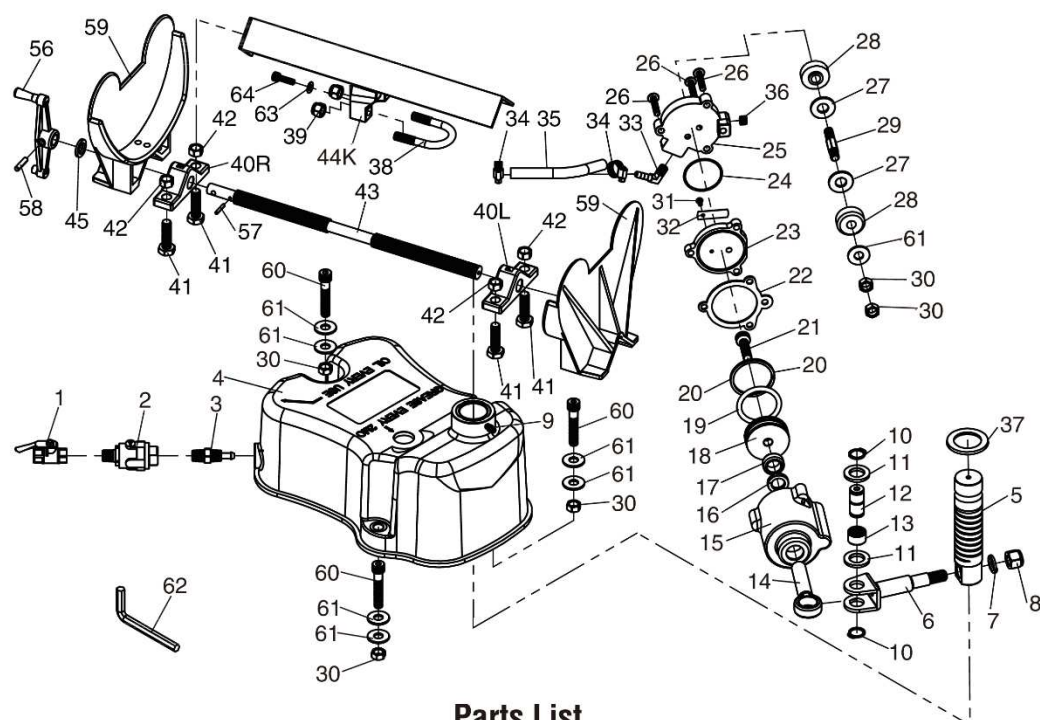
油和水分離器不應安裝在空氣壓縮機上或附近。原因是空氣壓縮過程中空氣的溫度大大增加，隨著空氣冷卻到室溫，在通往空氣動力工具的管路中，將有的水分凝結產生。因此，為了最大限度地提高效率，油和水分離器應安裝在供氣系統中的某些位置，在該位置，管線中的壓縮空氣的溫度盡可能最低。空氣管路必須每天適當排乾水分。空氣管路的每個低點都是一個集水器。這些點應配備易於接近的排水管。見下圖。將所有空氣管路推回空氣壓縮機，使冷凝水份流回儲氣桶，然後排出。每天排水。

建議的空氣管路連接



氣動塗料搖擺機

零件分解圖



Parts List

編號	敘述	Qty
01	安全閥	1
02	注油器	1
03	管接頭	1
04	安全防護裝置	1
05	螺桿	1
06	從動軸	1
07	彈簧墊圈	1
08	鎖緊螺帽	1
09	黃油嘴	2
10	扣環	2
11	墊圈	1
12	軸	1
13	軸承	1
14	圓柱主動軸	1
15	圓柱	1
16	油封	1
17	油套	1
18	活塞	1
19	O 型環	1
20	活塞墊圈	1

編號	敘述	Qty
21	螺栓	1
22	圓柱墊圈	1
23	閥殼	1
24	O型環	1
25	閥座	1
26	螺栓	3
27	墊圈	2
28	震動墊圈	2
29	螺栓	1
30	螺帽	5
31	螺栓	1
32	閥座墊圈	1
33	90°管接頭	1
34	管夾	2
35	管	1
36	螺栓	1
37	墊圈	1
38	U形螺栓	1
39	鎖緊螺帽	2
40L	螺旋座	1

編號	敘述	Qty
40R	螺旋座	1
41	螺栓	1
42	螺帽	4
43	螺桿柄	4
44K	螺旋裝配座	1
45	墊圈	1
56	手輪	1
57	彈簧銷	1
58	彈簧銷	1
59	油漆桶座	2
60	螺栓	3
61	墊圈	7
62	L型六角扳手	1
63	墊圈	1
64	螺栓	1