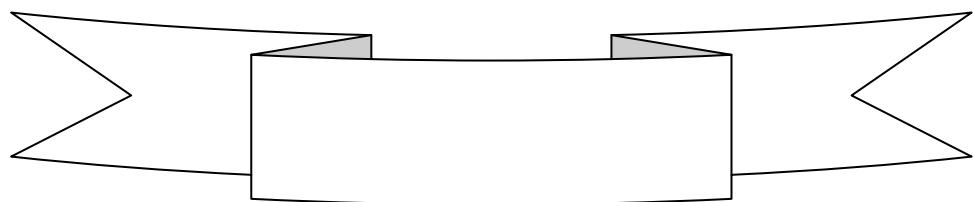


# **JESON**

中文操作說明書

OPERATIONAL MANUAL

JS654 高壓鼓風式集塵機



## 使用說明及注意事項

你所購買的 JESON 乾式鼓風式集塵機，是一組自動控制馬達運轉的高級設備。請遵照以下說明及注意事項，將可提高吸塵整體效率，並延長集塵器的壽命。

## 功能及特性

- 1、人性化啓動及停止，操控容易。
- 2、吸力強勁，集塵效果佳。
- 3、減低環境污染，提升廠房潔淨品質。
- 4、工業高密度細粉專用布過濾保障，可提昇馬達壽命。

## 規格

1、電 壓	3Ø 380V/50Hz
2、消耗功率	4000 W
3、真空壓	2800 mmH2O
4、風 量	5.2 m <sup>3</sup> /min
5、容 量	80 L
6、淨 重	102 KG

## 配線時注意事項

- 1、配線工作必需委託專門的業者來施工，以免導致作業觸電或火災。
- 2、施工前請先確認輸入電源是否在 OFF 的狀態下，以免導致作業觸電或火災。
- 3、需配置三相獨立(漏電型)無熔絲電源開關(三相 380V/20A)，供應給高壓鼓風式集塵機使用。
- 4、電源輸入端子(R、S、T)的前端，必需各別裝設本機器專用的漏電型無熔線開關(MCB)，以免造成本機器之馬達燒毀或引起火災。
- 5、接地線必需確接地，以免導致作業觸電或火災。
- 6、如有管線或其他問題請與本公司聯絡。

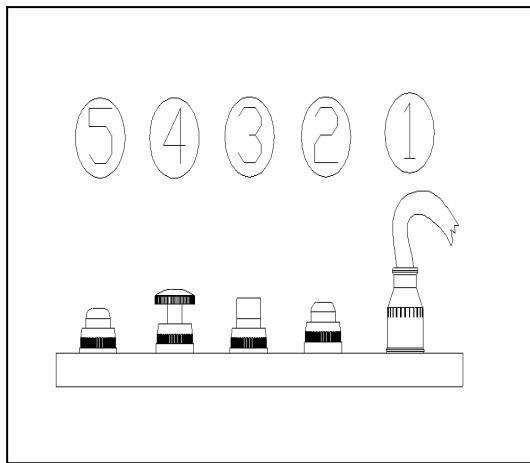
## 注意事項

- 1、使用本機前，請務必先詳讀說明書。
- 2、必須經廠商解說過的人員，才可以操作。
- 3、必須裝有專用布過濾網，才可以使用，否則馬達會有損壞之可能。
- 4、切記!不可吸可燃，有爆炸性的液體，如汽油、有機溶劑、苯、腐蝕性酸、鹼液體、塗料等具引火性的物質與油、藥品等化學物質。
- 5、切記!不可吸可燃，有爆炸性的塵土，如鎂、鋁、鈦、鋅等具爆炸性的粉塵。
- 6、營火餘燼、菸蒂等高溫物質與從高速斷裁機、砂輪、溶接機等產生、具有火花的粉塵。
- 7、機器的修理，務必由專業技師來處理。
- 8、維修或換零件之前，請務必聯絡本公司專業人員前往處理。
- 9、電源線應定期檢查，以避免危險。
- 10、清潔機器時，不可用水噴洗。
- 11、切記不可讓桶內蓄塵過多，請經常清理，以免損及馬達。
- 12、如果電源線損壞，因需等用工具，需由製造廠指定的維修點來更換，請勿自行更換。
- 13、請按時清理集塵桶內廢棄物。
- 14、空氣乾燥(特別是在冬季)時，機器本體與零件部份有可能會帶有靜電。

## 操作說明

- 1、需接上本機所額定之三相電壓 380V(如圖①所示)。
- 2、於電源各相電壓與額定電壓相同及相序正確時，始可正常運作(如圖⑤所示)。
- 3、此機器適用於主電源及馬達啓動迴路，以確保設備不因電源欠相或逆相而造成損壞。
- 4、確定上過濾桶之上蓋是否緊閉，如有所鬆脫，請將上蓋扣緊。
- 5、檢查上過濾桶是否與下集塵桶確實壓入。
- 6、將集塵管接上桶之白鐵進氣口，並以一字起子或 8 號套筒，將軟管之管束旋緊，避免鬆脫。

## 7、操作面板功能說明：



- ① 本機器總電源控制線。
- ② 本機器電源指示燈：以顯示電源是否到位。
- ③ 啓動按鈕：按下後馬達機器開始運轉，指示燈亮起。
- ④ 緊急開關：當機器需停機或發生緊急狀況時，請立即按壓緊急停止按鈕，欲解除此緊急止狀態，請將按鈕以順時針方向旋轉，使緊急按鈕彈起，即可解除。  
如緊急開關已按壓未復歸時，本機器不會啓動，此時異常指示燈號亮起。
- ⑤ 異常指示：此燈號亮起顯示本機號電源線，相序錯誤，請更換其二條線換至燈號熄滅，即可啓動機器；如上述問題已排除，此燈號還是亮起顯示馬達已過載保護中，請檢查馬達是否有電流過高或其他問題。

PS.當電流過高或者因負載電流超過設定時，就會啓動過載繼電器而斷迴路，雖然可藉由重設鈕恢復，但如果裝置的過載繼電器啓動時，就不可任意調高設定電流，應查明過載原因，否則馬達極易燒毀且所損壞保護之裝置。

- 8、使用時，若發現吸力變弱或已無吸力時，即表示桶內吸入物已滿，請立即關閉電源，清除桶內之吸入物，方可繼續使用。
- 9、使用完畢時，請清理桶內之吸入物且清潔桶內之布過濾袋或以手振塵搖桿反覆搖晃清除布濾袋。

## 保養須知

### ◎清潔布過濾袋

- 1、請將集塵器總電源開關切至 OFF 位置，並打開扣件，將上蓋取下。
- 2、將布過濾袋從桶中取出，輕輕搖晃使粉塵掉落桶內，再用空氣吹塵槍清除布袋粉塵，亦可用清水清洗，請勿搓揉，並置於室內晾乾。
- 3、將清潔後之布過濾袋置於桶中，請把布過濾袋上的橡膠部份平穩的置於桶邊緣。
- 4、將集塵器上蓋裝上，並扣上扣件。
- 5、切記！布過濾袋務必經常清潔，才能確保集塵效果，如密度變疏，請立即更換新品。
- 6、如布過濾袋已破損，請立即更換新品，以避免馬達吸入異物而毀壞。

※ 在正常的清潔保養下，布過濾袋，建議六個月更換一次，但可依使用情形自行調整更換時間。