

Rocker 440
Air Supply system

重要注意事項

本儀器是專為實驗室設計使用，使用本儀器之前，使用者必須詳細閱讀本操作說明書。

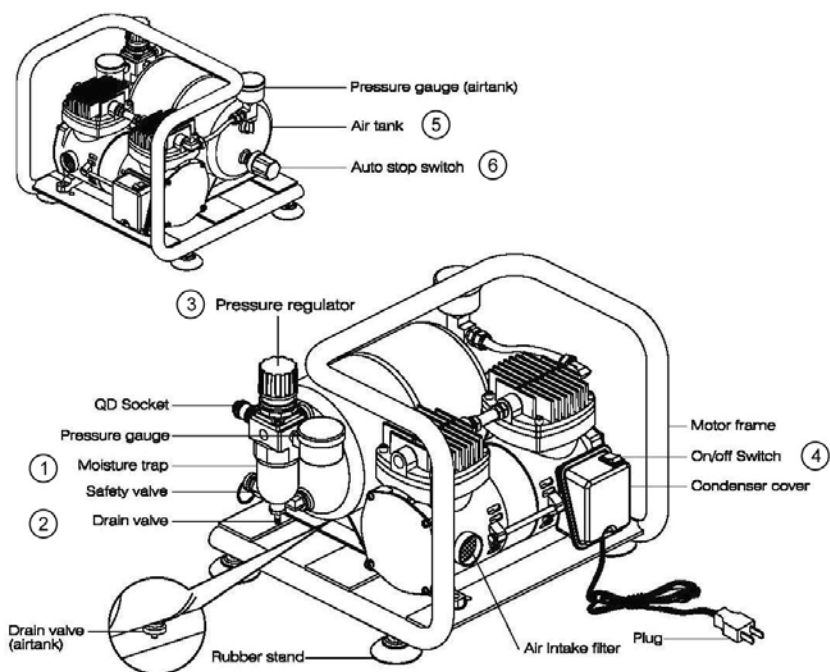
本儀器不得以任何方式自行改裝。所有非經過授權的改裝，皆會造成保固失效，並有可能造成安全隱憂。洛科儀器不負責任何自行改裝所造成的機器損壞以及個人安全。

1. 請檢查儀器底部銘牌所標記的電壓與當地電壓相符合。
2. 本空壓機之設計無抗腐蝕效果，請勿拿來應用於有機及酸鹼性氣體。
3. 使用在一個乾淨、無塵、通風且溫度在 40°C 以下的空間使用本儀器。
4. 連續使用正壓時，請使用 30~40 分鐘要停機 15~20 分鐘休息後再使用，可避免經常過熱停機而降低使用年限。
5. 濾芯是用來淨化出氣氣體，如果已經髒掉請立即更換。
6. 空壓機具有過熱保護裝置，當過熱時將會自動停機，請立即關閉電源，待冷卻後再使用。
7. 在使用空壓機期間或是使用後，請勿觸碰空壓機，此時空壓機溫度可能會高於 70°C。
8. 請勿使用任何潤滑劑，此舉會傷害空壓機。
9. 請在乾淨並且通風良好的環境使用空壓機。
10. 請勿塗抹任何易燃或是有毒物質。
11. 如果電源線損壞，請盡快通知服務廠商或原廠更換，以避免發生危險。

拆裝前檢查

在拆封本產品前，請先確認包裝盒無任何損害。如有任何問題，請保留序號與包裝盒，並接洽當地經銷商以獲得服務。

組裝及配件圖



項次	內容
1	調壓過濾裝置
2	排水閥
3	壓力調節閥
4	開關
5	壓力儲存桶
6	壓力感應裝置

操作方法

操作流程

1. 確定所有管線皆已連結後，再按下開關 ④ 就可以啟動幫浦。
2. 可藉由調壓閥 ③ 來調整最高真空度

操作說明

1. 本系統包含 Rocker 420 空壓機、壓力儲存桶 ⑤、壓力調節閥 ③ 及調壓過濾裝置 ①
2. 當壓力儲存桶壓力低於 40 psi 時會，壓力感應裝置 ⑥ 會啟動空壓機，空氣藉由空壓機通過調壓閥壓縮至壓力儲存桶內，再經調壓閥和過濾心送到所連接的儀器內，到 60psi 時會自動停止。
3. 當調壓過濾裝置裡的積水過多時請由 ② 位置排除

產品維護

如何更換濾心

1. 如果過濾心已經飽和或是充滿太多雜質，請盡速更換
2. 首先請逆時針旋下調壓閥瓶 ①，再以相同方法旋下過濾心後更換一個新的過濾心。
3. 如果調壓閥瓶內有水溶液，請先到掉並擦式乾淨後再旋回幫浦上

訂購資訊

167420-11	Rocker 420 空壓機, AC110V/60Hz
167420-22	Rocker 420 空壓機, AC220V/50Hz
167320-06	調壓閥
167300-07	濾芯
167420-62	Rocker 420 維修工具組