

無油式真空壓力幫浦



產品特色

- ▶ **正壓 / 負壓，雙功能**
Rocker 430 結合真空幫浦和空壓機功能，兩側附有真空錶 / 壓力錶及調壓裝置，可監控、調節真空度及輸送的壓力，應用範圍更加廣泛。
- ▶ **無汙染、免保養**
Rocker 430 利用活塞作動原理，不需使用油來潤滑與保養，因此無油霧汙染的問題。
- ▶ **Prote™ 浮球防溢保護裝置**
Rocker 430 內建 Prote™ 浮球濾芯組，以降低幫浦意外抽入水溶液而造成損壞的可能性。
- ▶ **過熱保護裝置**
Rocker 系列幫浦在馬達內部均裝有過熱保護裝置，當機體內部溫度過高時，會自動停機，冷卻後再自行啟動。
- ▶ **進出氣過濾裝置**
Rocker 430 在進氣與出氣口裝有濾芯，可過濾環境中的粉塵與水氣，以淨化進氣，延長汽缸及活塞的使用年限。
- ▶ **國際認證**
歐盟 CE 安全認證
IP 30 防護等級
RoHS 認證
- ▶ **二年產品保固**

產品應用

- ▶ 實驗室真空過濾
- ▶ 微生物檢測
- ▶ 水中懸浮固形物檢測
- ▶ 空氣採樣
- ▶ 正壓過濾

訂購資訊

167430-11(22)
Rocker 430 無油式真空壓力幫浦
AC110V, 60Hz (AC220V, 50Hz)

專利編號 : M491731



產品規格

型號	Rocker 430	
電壓 / 頻率	110V/60Hz	220V/50Hz
功率	147W	125W
耗電流	1.5A	0.6A
最大真空度	170 mbar	
最大壓力	80 psi	
最大流量	34 L/min	28 L/min
轉速	1750 RPM	1450 RPM
馬力	1/6 HP	
噪音值	52 dB	
適用軟管內徑	ID8	
真空 / 壓力調節閥	Yes	
真空 / 壓力錶	Yes	
浮球濾芯組	Yes	
安全性	過熱保護裝置	
淨重	5.5 Kg	
尺寸 (LxWxH)	24.7 x 23.5 x 20.4 cm	

油式真空幫浦

產品特色

- ▶ **高真空、高流量**
Tanker 系列幫浦採用旋轉葉片式作動原理，流量大，真空度高可高達 10^{-1} torr，適用各種需高真空及高流量的實驗。
- ▶ **安靜、低震動**
Tanker 系列幫浦有低噪音、低震動及使用壽命長的優點，為避免油霧逸散而污染實驗室環境，可搭配油霧過濾器或排氣轉接座以防止油霧揮散於空氣中，降低實驗室的空氣汙染。
- ▶ **過熱保護裝置**
Tanker 系列幫浦在馬達內部均裝有溫度保護開關，當機體內部溫度過高時會自動停機，等溫度冷卻後再自行啟動。
- ▶ **國際認證**
歐盟 CE 安全認證
- ▶ **一年產品保固**

產品應用

- ▶ 真空過濾
- ▶ 真空乾燥 / 烘箱 / 脫泡
- ▶ 各種真空應用

訂購資訊

187130-11(22)
Tanker 130 油式真空幫浦
AC110V, 60Hz (AC220V, 50Hz)
187150-11(22)
Tanker 150 油式真空幫浦
AC110V, 60Hz (AC220V, 50Hz)
187215-11(22)
Tanker 215 油式真空幫浦
AC110V, 60Hz (AC220V, 50Hz)
187230-11(22)
Tanker 230 油式真空幫浦
AC110V, 60Hz (AC220V, 50Hz)
187100-05
Tanker SC 潤滑油，500 ml / PK
187100-30
油霧捕捉器
187100-25
排氣轉接座



187100-30 油霧捕捉器 (選配)
油霧捕捉器可防止油霧揮散於空氣中，避免操作環境受汙染。

187100-25 排氣轉接座 (選配)
排氣轉接座主要用於連接插心接頭 (選配) 和管子後，將油霧排出至室外。

產品規格

型號	Tanker 130		Tanker 150		Tanker 215		Tanker 230	
電壓 / 頻率	110V/60Hz	220V/50Hz	110V/60Hz	220V/50Hz	110V/60Hz	220V/50Hz	110V/60Hz	220V/50Hz
功率	250W	250W	375W	375W	250W	250W	375W	375W
耗電流	4.2A	2.5A	6.5A	3A	4.2A	2.5A	6.5A	3A
最大真空度	1 x 10 ⁻¹ torr		1 x 10 ⁻¹ torr		5 x 10 ⁻² torr		5 x 10 ⁻² torr	
最大流量	85 L/min	70 L/min	142 L/min	127 L/min	42 L/min	36 L/min	85 L/min	70 L/min
轉速	1725 RPM	1440 RPM						
馬力	1/3 HP		1/2 HP		1/3 HP		1/2 HP	
噪音值	52dB		52dB		52dB		52dB	
適用軟管內徑	ID10		ID10		ID10		ID10	
安全性	過熱保護裝置		過熱保護裝置		過熱保護裝置		過熱保護裝置	
淨重	9.6 Kg		13 Kg		11.4 Kg		14 Kg	
尺寸 (LxWxH)	31.5 x 12 x 36 cm		33.5 x 12.5 x 37.5 cm		31.5 x 12 x 36 cm		33.5 x 12.5 x 37.5 cm	