

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 (Rotary Vane) 作動原理，流量大，真空度高可達0.1Torr以上，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，為避免因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，降低實驗室的空氣污染。

➤ 過熱保護裝置

Tanker 系列幫浦每個機種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。

➤ 國際安全認證

歐盟CE安全認證

產品應用

➤ 真空過濾

➤ 真空乾燥

➤ 真空烘箱

➤ 各種真空應用

訂購資訊

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)

187100-30

油霧過濾器

187100-25

排氣轉接頭

187100-05

Tanker SC 潤滑油, 500ml / PK



排氣轉接座(選配)
(需搭配幫浦插心接頭)

Tanker Series



油霧捕捉器

油霧捕捉器可防止油霧揮散於空氣中，避免實驗室空氣受汙染。
(選擇性配件)



潤滑油

Tanker SC 是 Tanker 系列幫浦的專用油，具有極佳的潤滑性、耐溫度高、抗氧化力強。

產品規格

型號	Tanker 150		Tanker 215		Tanker 230	
電壓/頻率	110V/60Hz	220V/50Hz	110V/60Hz	220V/50Hz	110V/60Hz	220V/50Hz
功率(W)	375	375	250	250	375	375
耗電流(A)	6.5	3	4.2	2.5	6.5	3
最大真空度 (Torr)	0.1		0.05		0.05	
最大流量 CFM(L/min)	5 (142)	4.5(127)	1.5(42)	1.3(36)	3 (85)	2.5(70)
轉速 (RPM)	1725	1440	1725	1440	1725	1440
馬力	1/2 HP		1/3 HP		1/2 HP	
噪音值	52 dB		52 dB		52 dB	
適用軟管內徑	3/8 inch (9.5 mm)		3/8 inch (9.5 mm)		3/8 inch (9.5 mm)	
淨重	13 Kg		11.4 Kg		14 Kg	
尺寸 (LxWxH)	33.5x13.8x27 cm		31.4x12.2x25.6 cm		38.5x20.6x30.4 cm	

PS: 1 mmHg \approx 0.1333 kPa \approx 1.333 mbar, 1 l/min \approx 0.035CFM