



## CLAWVAC CPI B 系統

滿足高中央真空需求的一  
站式解決方案

CLAWVAC 產品系列的獨特產品功能可為粗真空產業提供多項優勢。CLAWVAC CPI B 系統以智慧型多功能多爪式幫浦解決方案擴展產品系列，結合 CLAWVAC 的所有優點與智慧型控制器和軟體，以滿足高製程需求，並提供能源效率、備援且易於維護。



### 純粹效能

- 完整的真空動力，體積小巧
- 大量供應，適合要求嚴苛的中央真空解決方案
- 每個幫浦有一個 VFD，可發揮最大效能



### 隨插即用

- 輕鬆安裝、連接和啟動
- 設計精巧、容易檢修的智慧型系統，隨附控制器和管路



### 輕鬆維護

- 無需拆解，即可快速輕鬆地檢修所有幫浦
- 較低的 TCO，完全同等的磨損
- 無需關閉整個系統即可在單一幫浦上作業：不會造成生產停機時間！



### 智慧型控制與連線功能

- 利用多個 VFD 功率，順暢控制壓力帶
- 重要幫浦參數的趨勢分析和記錄
- 最先進的通訊協定 (Modbus、EthernetIP 等)



### 最大化能源效率

- 按需求使用真空代表能純粹節省成本
- 在低需求階段沒有能耗

### 透過以下方式，為嚴苛的應用提供高性能：

- 耐腐蝕不鏽鋼爪
- 耐腐蝕的塗層幫浦腔體
- 可排放設計

## 創新的產品功能



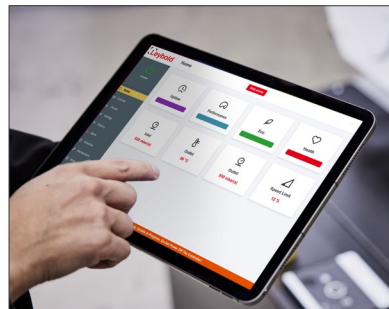
### 高效能 CLAWVAC 功率

- 同級最佳效能
- 在任何進氣壓力下持續運作
- 低耗電



### 輕鬆維護

- 每個幫浦模組均有閥門，可隔離模組，而不關閉系統
- 開放且維護方便的設計，提供完整檢修



### 為未來做好準備

- 為每個幫浦全面設置頻率轉換器
- VAControl 搭配內部開發的軟體
- 持續的軟體更新和遠端支援

## 技術資料

		CP 1200i B	CP 1600i B
幫浦速度最小/最大	m³/h cfm	24 - 1150 14 - 677	24 - 1450 14 - 854
幫浦壓力範圍	mbar Torr	150 - 1000 112 - 750	
傳動軸動力	kW hp	33 44.25	44 59.005
噪音等級	dB(A)	74-	
環境溫度	°C °F	0 - 40 32 - 104	
重量	kg lbs	1500 3306	1800 3968
防護等級	IP	54	
供應電壓 <sup>1</sup>		380 - 480 V · 3 Ph	
連線	入口 出口	DN 100 DN 100	

訂購資訊 *	CP 1200i B	CP 1600i B
380 - 480 V 50/60 Hz 3 PH	10781200V01	10781600V01

<sup>1</sup> 根據 DIN EN ISO 2151

\* 如需 CLAWVAC 幫浦與馬達版本完整的詳細資訊，請參閱我們的一般目錄。請瀏覽我們的網路商店 [www.leyboldproducts.com](http://www.leyboldproducts.com)

## 應用

- ✓ 食品與包裝
- ✓ 塑膠 (押出、輸送)
- ✓ 乾燥
- ✓ 硫化
- ✓ 中央真空系統
- ✓ 取放

