

 **Leybold**

**VAControl™**  
長期領先群倫！



VAControl™ 長期領先群倫！

# VAControl™

**Leybold** 自 1850 年以來，持續為真空領域帶來實用的創新。我們相信現在是時候透過連線能力與人工智慧來強化我們最先進的機械科技

我們推出的解決方案就是 **VAControl™** 系列產品。我們開發了 **VAControl™** 控制器，在當下及未來為您帶來更高效能：

## 當下...



### 最佳化幫浦控制：

**VAControl™** 可管理馬達驅動器與多個感測器，以減少能耗並改善效能、耐用性與可靠性



### 管理能耗並符合 ISO50001 標準：

**VAControl™** 可追蹤實際能源使用情況，並讓您存取記錄資料。您也可設定生產排程，僅在需要時啟動幫浦



### 從您的辦公桌或任何其他地方確認幫浦資料：

**VAControl™** 提供本機、遠端或雲端連線能力。



### 提升品質：

**VAControl™** 可記錄真空壓力資料，確保最佳生產品質。



### 預期您的維護作業：

以即時資料及幫浦內直接設定的警示作為依據。



### 輕鬆保持真空：

直覺式介面讓您快速上手。幫浦操作手冊儲存於內，因此決不會遺失。





## 以及未來！

### ✓ 獲得立即支援：

經過您的許可，我們的維修保養團隊可從遠端存取幫浦，協助您立即進行更新、最佳化及診斷！

### ✓ 檢查您的完整安裝：

**VAControl™** 包含選用的測漏功能，可以進行洩漏測試，確認您的幫浦安裝是否狀態完善。

### ✓ 接收新軟體及功能：

針對您的產業及特定需求，要求額外功能。

### ✓ 充分活用來自幫浦的資料或其他內容！

經過您的許可，系統會記錄並處理特定資料。此資料分析功能可讓您獲得更長的運轉時間，同時降低維修成本。



VAControl™ 長期領先群倫！

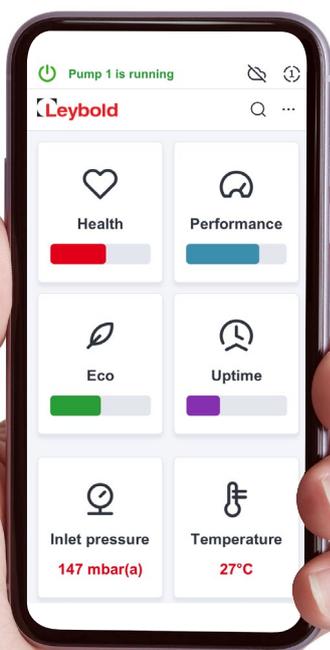
# Multi-VAControl™

## 多幫浦控制

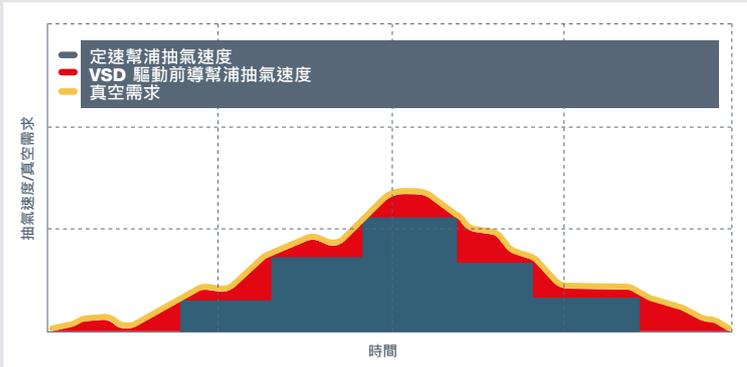
**Multi-VAControl™** 是個可透過內建控制器同步多部幫浦的完美解決方案。您也可以連接定速幫浦，包括非 Leybold 幫浦。**Multi-VAControl™**，不僅可在抽氣應用中同步幫浦，同時也是中央真空系統的完美解決方案。

您可以透過 **Multi-VAControl™** 獲得：

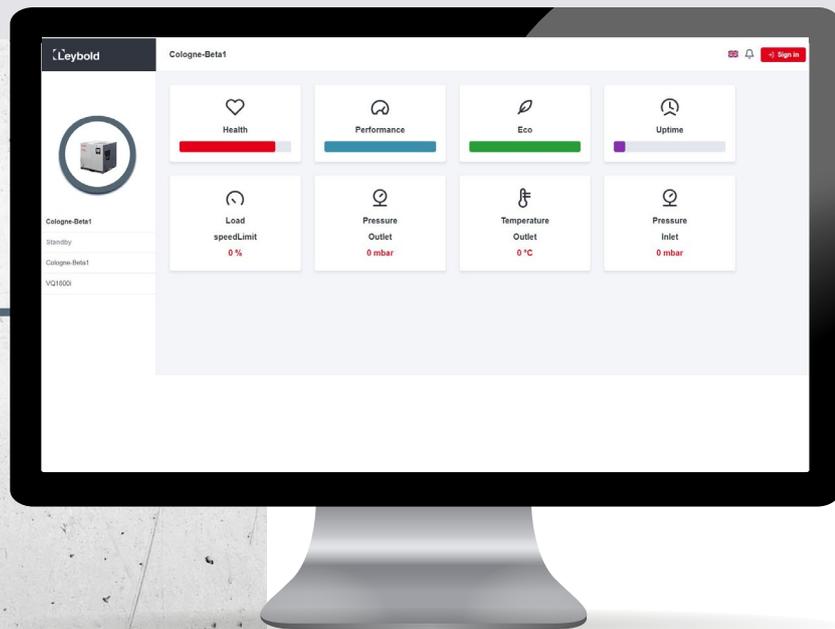
- ✓ **VAControl™** 控制器所帶來的所有優點
- ✓ 輕鬆易用的多幫浦系統：安裝快速，直覺式操作，可在未來隨時加入更多幫浦行升級。



透過電腦和智慧型手機控制您的中央真空系統



**Multi-VAControl™** 可管理連線幫浦之間的負載，確保幫浦能運轉於最低要求水準。



透過 Wi-Fi 或 LAN 從雲端存取您的幫浦資料



最多可連接並同步 16 部幫浦

VAControl™ 長期領先群倫！

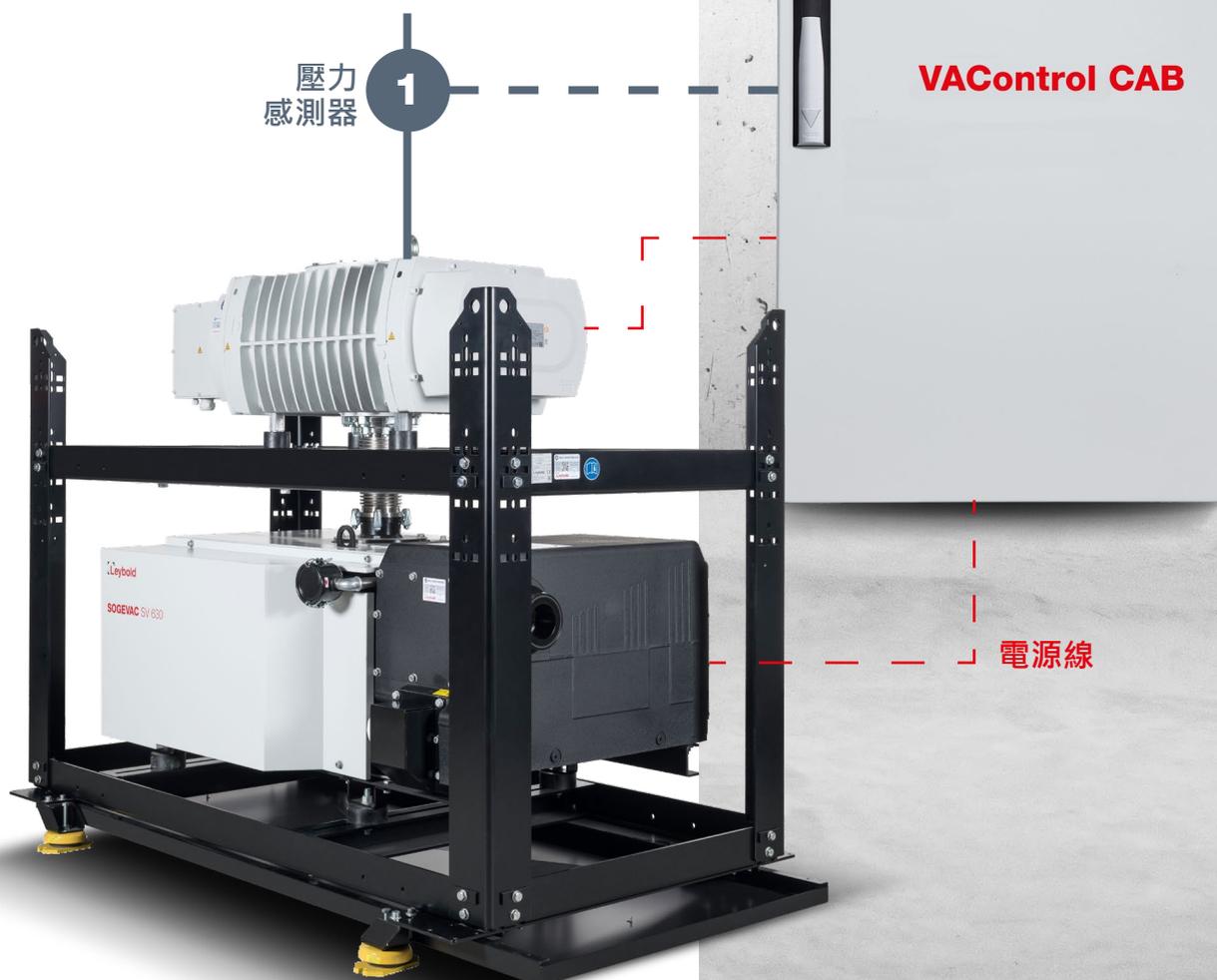
# VAControl™ CAB

## 智慧型電氣櫃

Leybold 透過 VAControl™ CAB，實現更進一步的進化。我們現在為一或最多四部幫浦提供智慧型電氣櫃。我們的定速幫浦變得更智慧，多部幫浦一起同時運轉，比起以往更加容易。

VAControl™ CAB 可提供：

- ✓ VAControl™ 控制器所帶來的所有優點
- ✓ 所有您安全驅動幫浦所需的電氣硬體
- ✓ 內建頻率轉換器，提升幫浦效能和耐用性



**VAControl™ CAB** 提供兩種主要軟體套件，可用來管理兩種類型的應用：

- 1 執行幫浦與魯式系統
- 2 執行中央真空系統的幫浦



## VAControl™ 已提供於下列產品中：

- NOVADRY 系統
- VARODRY 系統
- VACUBE



P/N	說明
10430001v01	Multi-VAControl STD SW 螢幕 10''
10430001v02	WIFI Bolt 選項
10430001v03	能源最佳化軟體
10430001v04	洩漏測試軟體
10430100v01	VAControl CAB 1 幫浦 3kW FC
10430100v02	VAControl CAB 4 幫浦 3kW 1FC
10430400v01	VAControl CAB 1 幫浦 11kW FC
10430400v02	VAControl CAB 4 幫浦 11kW 4FC
10431200v01	VAControl CAB 1 幫浦 22kW FC
10431200v02	VAControl CAB 4 幫浦 22kW 2FC