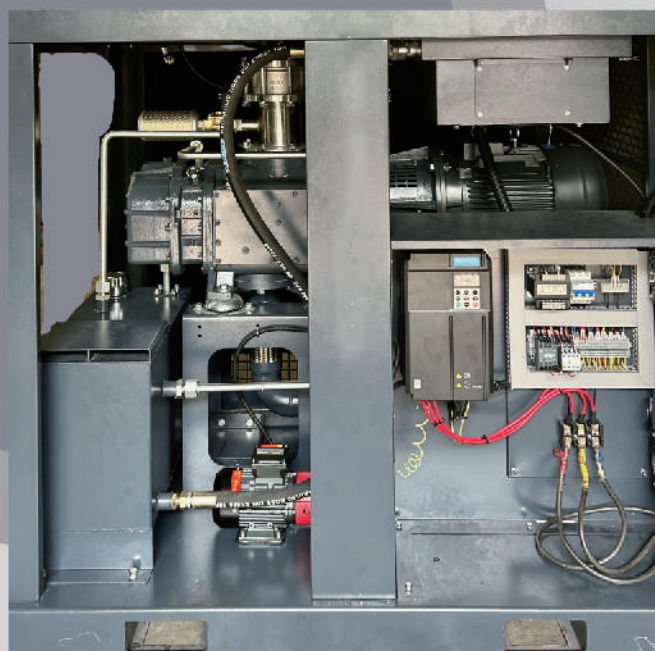


永磁高效真空機組

為客戶提供專業技術解決方案



永磁高效真空機組 高性能主機



■ 新型線轉子

根據不同行業客戶使用特點，經真空領域專家聯手優化齒型，打造專用型線。

■ 等熵壓縮過程

當氣體通過流室時，其體積基本保持恆定(等熵過程)，壓縮區域發生在主機的內側，不斷使空氣體積持續減小，直到達到一定壓力下被排出，使相同的空氣體積所需的作用力減少，從而降低能耗。

產品特性

1. 高效率永磁同步電動機，節能降耗穩定高效。
2. 根據工況調節轉速，實現自動控制與智能控制監控運行。
3. 專業真空設備套裝方案，溫升控制佳。
4. 採用新型轉子，高效節能、低噪音。
5. 採用集成控制，一鍵啟動。

氣量範圍 允許真空度 80kPa(G)

CSV- 400 ~1100系列:最大抽氣量12~32 m³/min

CSV-1500 ~1800系列:最大抽氣量42~52 m³/min

CSV-2200 ~3000系列:最大抽氣量63~85 m³/min

CSV-3600 ~4500系列:最大抽氣量102~125 m³/min

CSV-5300 ~6800系列:最大抽氣量150~192 m³/min

應用產業

應用範圍及工業

紙塑、造紙工業、石油、化工工業、煤礦、電廠工業、塑膠、食品工業、製藥、環保工業真空過濾、冷卻、真空脫氣、蒸餾、真空成型、擠壓、氣體回收、萃取、真空脫水、消毒冷凝器抽真空、特殊、危險氣體壓縮、電子行業。

工業應用

廣泛應用於攪拌燃燒、曝氣、增壓、真空吸附、乾燥、產品冷卻、硫磺還原、流體處理。



产品持续研究改进为浙江九益机电有限公司一贯经营理念本公司保留产品规格配备的变更或停用之权利。

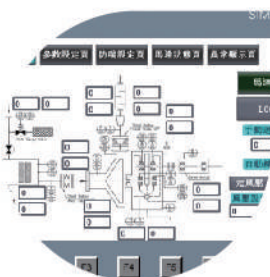
標準供應項目

1. 無油主機
2. 永磁電機
3. 智能控制器
4. 進氣過濾器
5. 智能變頻器
6. 高精度傳感器
7. 高效油冷卻系統



永磁電機優點

高溫穩定的磁性材料，耐高溫退磁風險低；能夠實現軟啟動，運行時，電機電流不會超過滿載電流；優化磁路結構，使齒槽轉矩更低，波形正弦擬合程度更高；恆轉矩範圍和弱磁範圍更寬，控制性能更優。



智能控制器的優越性

智能控制系統，提升真空泵系統的可操作性；實現遠程和聯鎖與排隊自動切換工作模式；根據空氣管網壓力自動判斷停車或啟動備用機追加抽氣量；定時切換。



智能變頻器支持聯控程序

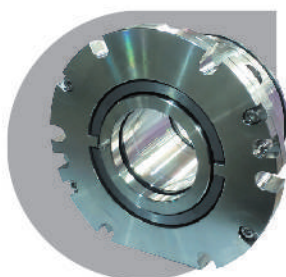
降低系統組網成本；全功率段內置直流電抗器，提升整體效率；多路模擬量輸入，內置精準高效的真空泵控制工藝，滿足真空泵多種控制模式；獨特的保護性能，滿足電網不穩，電壓偏低的場合。

部品簡介



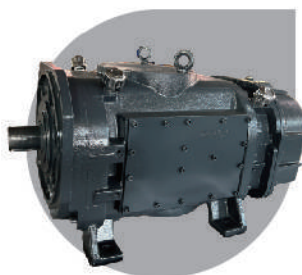
持久耐用的軸承

所有徑向氣體作用力都被四個重載滾柱軸承完全吸收，滾柱在高精密加工的保持架內在任何速度下均可實現最潤滑，因此可確保最長的主機使用壽命。



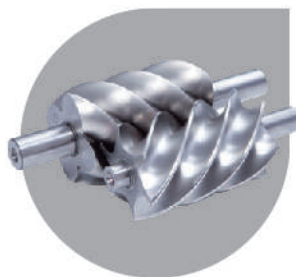
可靠的軸封

採用特有的多層密封設計，防洩漏,防異物，高級定制密封件經久耐用，即使在高溫和多塵的環境中，也能提供可靠的密封。



先進防腐技術

可針對不同的工作介質,在永磁高效真空機組的內部零部件上選不用同的銀、鎳、鈦合金、哈氏合金及PTFE等多種防腐塗層處理。



高精度轉子

精密轉子研磨機精研，瑞典海克斯康三坐標嚴格檢測。能夠在連續運轉情況下，轉子保持最佳間隙值，穩定而高效。



高效油冷卻系統

配置先進的冷卻系統，能準確控制永磁高效真空機組內各部件的運行溫差，提高永磁高效真空機組的穩定性，流量變化對永磁高效真空機組產生的影響。



機組外觀隔音罩配置彩色人機介面

九德松益股份有限公司 CUTES CORPORATION

NO.2-22, Nan Yuan Road, Chung Li City (320), Taoyuan, Taiwan, R.O.C.

TEL : +886-3-4526161(Hunting)

FAX : +886-3-4526227 · 886-3-4511347

E-mail:sales@cutes.com.tw

總公司 - 桃園市中壢工業區南園路2-22號

電話 : +886-3-4526161

傳真 : +886-3-4526227 886-3-4511347

E-mail:sales@cutes.com.tw

浙江廠 - 地址 : 浙江省平湖市新埭鎮創業路588號

電話 : +86-573-8560-9911

傳真 : +86-573-8560-1093



 **cutes**