

รายละเอียดคุณลักษณะของเครื่องทำสุญญากาศ
(Chemical Duty Pump WP6122050)



1. ปั๊มสุญญากาศชนิดไม่มีน้ำมัน (Diaphragm) สำหรับใช้ในงานกับชุดกรองหรืองานทั่วไป ทนทานต่อสารเคมีได้ดีกว่าแบบใช้น้ำมัน
2. แรงดูดสุญญากาศ (Vacuum) ปรับได้ อยู่ในช่วง 0 - 24 นิ้วปรอท (inch Hg.)
3. แรงดันอากาศ (Pressure) สูงสุด 20 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว (psi) แบบ continuous หรือ สูงสุด 35 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว (psi) แบบ intermittent
4. อัตราการไหลของอากาศสูงสุด 37 ลิตรต่อนาที หรือ 1.3 ลูกบาศก์ฟุตต่อนาที (cfm)
5. ขนาดท่อดูดอากาศเข้าและออกมีขนาด 2 หนุน (¼ inch NPTF)
6. มีเกจวัด สุญญากาศและเกจวัดแรงดันพร้อมมวลวัดครบชุด
7. ตัวปั๊มและหัวปั๊ม (Body and pump head) ทำจากอลูมิเนียม
8. พื้นผิวภายในปั๊มเคลือบด้วย สารโพลีเตตระฟลูออโรเอทิลีน (Polytetrafluoroethylene , PTFE) หรือ เทฟลอน (Teflon) ซึ่งเป็นสารที่มีคุณสมบัติทำให้น้ำหรือน้ำมันไม่เกาะติด สามารถทนความร้อนได้ดี เป็นฉนวนไฟฟ้า ไม่ทำปฏิกิริยากับสารเคมี และทนต่อการออกซิไดส์
9. Diaphragm ทำจากวัสดุ Buna-N with PTFE lining ทนน้ำมันได้ดี และป้องกันการกัดกร่อนจากสารเคมี
10. ปีกวาล์ว (Leaf valves) ทำจาก stainless steel คุณภาพดี
11. มีไส้กรองชนิด Millex®-FA50 hydrophobic vent filter ป้องกันของเหลวหรือละอองเข้าสู่ตัวเครื่อง
12. มีขาข้างสำหรับรองตัวเครื่องลดการสั่นสะเทือนและการเคลื่อนที่ของปั๊ม
13. น้ำหนักเบา 5.4 กิโลกรัม พร้อมหูหิ้วสำหรับเคลื่อนย้าย
14. ขนาดเครื่อง 26.7 x 23.9 x 24.6 เซนติเมตร
15. มี On/Off Switch
16. รับประกันอะไหล่และอุปกรณ์ 1 ปี
17. ผลิตจากประเทศอเมริกา