

รายละเอียดคุณลักษณะของเครื่องทำสุญญากาศ

(High Output Pump WP6222050)



1. เป็นปั๊มสุญญากาศชนิด Diaphragm สำหรับใช้ในงานกับชุดกรองหรืองานทั่วไป ทนทานต่อสารเคมีได้ดีกว่าแบบใช้น้ำมัน
2. แรงดูดสุญญากาศ (Vacuum) ปรับได้ อยู่ในช่วง 0 - 27.2 นิ้วปรอท (inch Hg.)
3. แรงดันอากาศ (Pressure) สูงสุด 50 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว (psi) แบบ continuous หรือ สูงสุด 80 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว (psi) แบบ intermittent
4. อัตราการไหลของอากาศสูงสุด 34 ลิตรต่อนาที หรือ 1.2 ลูกบาศก์ฟุตต่อนาที (cfm)
5. ขนาดท่อดูดอากาศเข้าและออกมีขนาด 2 หุน (¼ inch NPTF)
6. มีเกจวัด สุญญากาศและเกจวัดแรงดันพร้อมวาล์วควบคุมชุด
7. มีไส้กรองชนิด Millex®-FA50 hydrophobic vent filter ป้องกันของเหลวหรือละอองเข้าสู่ตัวเครื่อง
8. ตัวปั๊มและหัวปั๊ม (Body and pump head) ทำจากอลูมิเนียม
9. ลูกสูบ เคลือบด้วยสารโพลีเตตระฟลูออโรเอทิลีน (Polytetrafluoroethylene , PTFE) หรือ เทฟลอน (Teflon) ซึ่งเป็นสารที่มีคุณสมบัติทำให้น้ำหรือน้ำมันไม่เกาะติด สามารถทนความร้อนได้ดี เป็นฉนวนไฟฟ้า ไม่ทำปฏิกิริยากับสารเคมี และทนต่อการออกซิไดส์
10. ปีกวาล์ว (Leaf valves) ทำจาก stainless steel คุณภาพดี
11. มีขาสำหรับรองตัวเครื่องลดการสั่นสะเทือนและการเคลื่อนที่ของปั๊ม
12. มีน้ำหนักประมาณ 6.6 กิโลกรัม พร้อมหูหิ้วสำหรับเคลื่อนย้าย
13. มีขนาดกว้าง 22.9 เซนติเมตร ยาว 18.5 เซนติเมตร สูง 25.9 เซนติเมตร
14. มี On/Off Switch
15. รับประกันอะไหล่และอุปกรณ์ 1 ปี
16. ผลิตจากประเทศอเมริกา