

รหัสสินค้า : V101-BM2024

ชื่อสินค้า : ปั่นลมขับเคลื่อน 3 แรงม้า 24 ลิตร VALU รุ่น BM2024

แบรนด์ : VALU



**ปั๊มลมขับเคลื่อน 3HP 24 ลิตร
รุ่น BM2024
รหัสสินค้า V101-BM2024**



กำลังมอเตอร์ 3, 2.2 HP, Kw
ขนาดลูกสูบ x จำนวน 48 x 1 มิลลิเมตร
แรงดันลม 115, 8 PSI, Bar
ปริมาณลม 180 L/min
ขนาดถัง 24 ลิตร
ความเร็วรอบ 2,850 รอบต่อนาที
ขนาด 590 x 285 x 630 มิลลิเมตร
น้ำหนัก 22 กิโลกรัม

ภาพรวม (Product Overview)

ปั๊มลมขับเคลื่อน 3 แรงม้า 24 ลิตร VALU รุ่น BM2024 หรือปั๊มลมโรตารี กำลังมอเตอร์ 3 แรงม้า ขนาดความจุ 24 ลิตร กำลังไฟฟ้า 220 โวลต์ แรงดันลม 8 บาร์ เครื่องทำงานอยู่ที่ 4 บาร์ ปริมาณลม 180 ลิตรต่อนาที มีขนาดลูกสูบ 48 มิลลิเมตร ความเร็วรอบ 2,850 รอบต่อนาที น้ำหนัก 22 กิโลกรัม มีระบบการตัดลมเพื่อป้องกันลม (SAFETY VALVE) ที่เกินขณะการใช้งานเครื่องปั๊มลมกับเครื่องมือลมต่างๆ มีฉลากประหยัดพลังงานได้รับรองโดยกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานผ่านมาตรฐานการทดสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องอัดอากาศขนาดเล็กแบบลูกสูบ (มอก.1252 - 2537) การทดสอบค่าประสิทธิภาพพลังงานในการใช้งานที่มีประสิทธิภาพสูงสุด

จุดเด่น (Features)

- ให้พลังงานลมที่แรง
- วัสดุแข็งแรงทนทาน เคลื่อนย้ายได้สะดวก
- ใช้งานง่ายทำงานได้ยาวนาน ในราคาที่คุ้มค่า

- มีฉลากประหยัดพลังงานได้รับรองโดยกระทรวงพลังงาน

บรรจุภัณฑ์ (Packaging)





ปั๊มลมขับเคลื่อน 3 แรงม้า 24 ลิตร VALU รุ่น BM2024 บรรจุในกล่องกระดาษแข็ง
อย่างดี

อุปกรณ์ทั้งหมดในกล่อง (Products and Accessories)



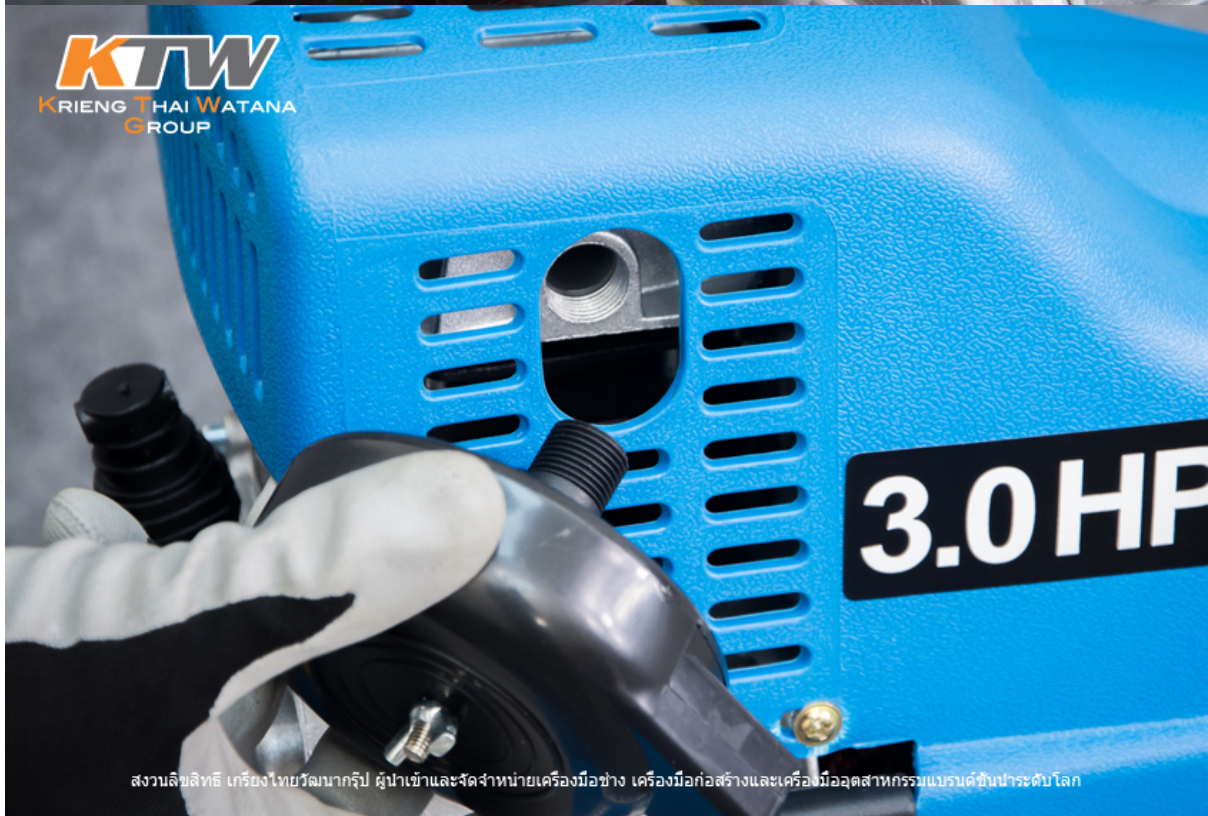
1. ป้มลมขับเคลื่อน 3 แรงม้า 24 ลิตร VALU รุ่น BM2024
2. น้ำมันเครื่อง
3. กรองอากาศ
4. ล้อจำนวน 2 ชิ้น
5. น็อตยึดล้อ + จุกระบายอากาศน้ำมันเครื่อง
6. คู่มือในการใช้งานและใบรับประกันสินค้า

การใช้งาน (Applications)

ป้มลมขับเคลื่อน 3 แรงม้า 24 ลิตร VALU รุ่น BM2024 เหมาะสำหรับการใช้เป็นต้นกำลังให้กับอุปกรณ์ที่ใช้ลมในการขับเคลื่อน และใช้เป็นเครื่องติดตั้งประจำที่สำหรับอุตสาหกรรมขนาดเล็ก ใช้งานสำหรับการเติมลม งานเฟอร์นิเจอร์ ่อซ่อมรถยนต์ บล็อกลม หรืองานพ่นสี เป็นต้น

วิธีการใช้งาน (How to use)





- ประกอบอุปกรณ์ที่ให้มาภายในกล่องติดตั้งล้อกับที่กรองอากาศ ตรวจสอบเช็คน้ำมันเครื่องก่อนก่อนการใช้งาน และตรวจสอบเช็คควาล์วลมออกกับสวิตซ์ว่ามีการเปิดใช้งานหรือไม่ ให้ทำการปิดควาล์วลมก่อนเริ่มการใช้งาน



สงวนลิขสิทธิ์ เกียรียงไทยวัฒนากรุป ผู้ป้าเข้าและจัดจำหน่ายเครื่องมือช่าง เครื่องมือก่อสร้างและเครื่องมืออุตสาหกรรมแบรนด์ชั้นนำระดับโลก



สงวนลิขสิทธิ์ เกียรียงไทยวัฒนากรุป ผู้ป้าเข้าและจัดจำหน่ายเครื่องมือช่าง เครื่องมือก่อสร้างและเครื่องมืออุตสาหกรรมแบรนด์ชั้นนำระดับโลก

- ทำการเสียบปลั๊ก แล้วดึงปุ่มสีแดงที่อยู่ด้านบนสวิทช์แรงดันขึ้นเพื่อเริ่มการทำงาน รอจนกว่าเครื่องอัดลมให้เต็มที่ 8 BAR แล้วเครื่องจะตัดการทำงาน แสดงว่าลมนั้นได้เต็มถึงเพื่อพร้อมใช้งานได้ทันทีเมื่อมีการเปิดวาล์ว



- หลังจากใช้งานถ้าวาล์วลดลงจนเหลือ 4 BAR ตัวเครื่องปั๊มลมขับตรงจะปั๊มลมกลับมาอยู่ที่ 8 BAR อีกครั้ง

ข้อควรปฏิบัติ/ข้อควรระวังในการใช้งาน (Do and Don't)

- ไม่ควรติดตั้งไว้กลางแจ้งจำเป็นต้องมีหลังคาไม่ให้โดนแดดและฝน
- ตรวจสอบสภาพสายไฟก่อนใช้งานและ-note ว่าขันแน่นทุกตัว
- ทำความสะอาดกรองอากาศสัปดาห์ละ 1 ครั้ง
- ตรวจสอบตัวถังของปั๊มลมไม่ให้มีรูรั่ว
- ควรเดินเครื่องทุกวันและถ่ายน้ำได้ถังทุกวัน
- ควรวางปั๊มลมให้ห่างจากกำแพงประมาณ 50 เซนติเมตร เพื่อให้ปั๊มลมมีการระบายความร้อนได้ดีมากขึ้น

การบำรุงรักษา (Maintenance)

- ควรเลือกใช้น้ำมันเครื่องของปั๊มลมให้เหมาะสมเพราะหากเติมน้ำมันหล่อลื่นชนิดอื่นเข้าไปผสมอาจจะส่งผลเสียกับชิ้นส่วนภายในปั๊มลมได้
- ควรทำความสะอาดปั๊มลมภายนอกอย่างสม่ำเสมอ เพื่อดูว่ามีสิ่งผิดปกติอะไรบ้าง เช่น น้ำมันรั่ว หรือ ฝุ่นที่จะเข้าไปในตัวเครื่องก่อให้เกิดสิ่งสกปรกสะสม
- ตรวจรอยต่อไม่ให้ลมรั่วเป็นอันตรายทำให้มีผลกับแรงดันและการทำงานของเครื่อง
- อย่าให้มอเตอร์โดนน้ำหรือความชื้นการเชื่อมต่อจุดต่อสายไฟควรตรวจว่ายึดแน่นหรือไม่

ตารางแสดงรายละเอียดคุณสมบัติสินค้า (Specifications)

Number	คุณสมบัติ	รายละเอียด	หน่วย
1	กำลังมอเตอร์	3, 2.2	HP, Kw
2	ขนาดลูกสูบ x จำนวน	Ø 48 x 1	มิลลิเมตร
3	แรงดันลม	115, 8	PSI, Bar
4	ปริมาณลม	180	L/min
5	ขนาดถัง	24	ลิตร
6	ความเร็วรอบ	2,850	รอบต่อนาที
7	ขนาด	590 x 285 x 630	มิลลิเมตร
8	น้ำหนัก	22	กิโลกรัม