

รหัสสินค้า : P041-0710

ชื่อสินค้า : ปัมพ์หอยโข่ง 2HP 2 นิ้ว POLO รุ่น LHF1-5AM

แบรนด์ : POLO



ปั๊มหอยโข่ง 2HP 2 นิ้ว
รุ่น LHF1-5AM
รหัสสินค้า P041-0710



กำลังมอเตอร์	2	แรงม้า
ขนาดท่อดูด x ส่ง	2 x 2	นิ้ว
Head	22 - 10	เมตร
Flow rate	100 - 500	ลิตรต่อ นาที
เรือนปั๊ม	CAST IRON	
เพล	CARBON STEEL	
ใบพัด	BRASS	
ซีลกันรั่ว	CERAMIC	

ภาพรวม (Product Overview)

ปั๊มหอยโข่ง 2HP 2 นิ้ว POLO รุ่น LHF1-5AM เป็นรุ่นที่ได้รับความนิยมเนื่องจากความทนทาน และมีจุดใช้งานที่ค่อนข้างกว้างให้กระแสน้ำที่มาก ทำให้เหมาะกับการใช้งานที่หลากหลายประเภท ทั้งอุตสาหกรรมขนาดเล็กถึงกลาง การเกษตรต่างๆ ซึ่งมาพร้อมกับราคาที่คุ้มค่า ปั๊มสูบน้ำแบบนี้มีรุ่น LHF1-5AM เป็นปั๊มประเภทหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า แบบใบพัดเดี่ยว ขนาดท่อดูด และท่อส่ง 2 x 2 นิ้ว อัตราการไหล 100 - 500 ลิตรต่อ นาที เฮด 22 - 10 เมตร ตัวเครื่องจะมีความแข็งแรงและทนทานเป็นพิเศษเนื่องจากตัวเรือนปั๊มผลิตจากเหล็กหล่อขึ้นรูป พร้อมชุบกันสนิม ใบพัดผลิตจากทองเหลืองไม่เป็นสนิม และเพลผลิตจากสแตนเลสสตีลเกรด 304

จุดเด่น (Features)

- แข็งแรงทนทาน ราคาประหยัด คุ้มค่า
- สูบได้ทั้งน้ำสะอาด พิกัดการป้องกันฝุ่นและน้ำ IP44
- ระดับฉนวนไฟฟ้า B ใช้ไฟฟ้าแบบ 1 เฟส
- มอเตอร์ขดลวดทองแดงแท้ขนาด 2 แรงม้า

บรรจุภัณฑ์ (Packaging)



- ป้มหอยโข่ง 2HP 2 นิ้ว POLO รุ่น LHF1-5AM บรรจุในกล่องกระดาษแข็งอย่าง
ดี แข็งแรง และทนทาน พร้อมลวดลายบนกล่องที่สวยงาม ดูดีมีระดับ

อุปกรณ์ทั้งหมดในกล่อง (Products and Accessories)



1. ปั๊มหอยโข่ง 2HP 2 นิ้ว POLO รุ่น LHF1-5AM

2. คู่มือการใช้งาน และใบรับประกันสินค้า

การใช้งาน (Applications)

ปั๊มหอยโข่ง 2HP 2 นิ้ว POLO รุ่น LHF1-5AM เหมาะกับการใช้งานหลากหลายประเภท ทั้งการสูบน้ำแบบใช้ในที่พักอาศัย การสูบน้ำในอุตสาหกรรมขนาดเล็ก เกษตรกรรมขนาดเล็ก การสูบน้ำในงานระบบสปริงเกอร์ และการสูบน้ำในงานเพื่อเพิ่มแรงดันในระบบ เพราะให้ปริมาณน้ำที่มากเพียงพอต่อการใช้งาน

วิธีการใช้งาน (How to use)



- ตรวจสอบสภาพของเครื่องว่าพร้อมใช้งานหรือไม่ หากไม่มีสิ่งใดผิดปกติให้เริ่มทำการนำปั้มนามาติดตั้งยังจุดที่ต้องการติดตั้ง



- ทำการต่อท่อฝั่งทางดูดและทางส่ง (ควรรอให้กาวยึดท่อต่างๆแห้งสนิทก่อนการใช้งาน) พร้อมทั้งใช้น้ำมันยึดขาตั้งของตัวปั๊มกับพื้น เพื่อไม่ให้ตัวปั๊มเคลื่อนตัวขณะทำงาน

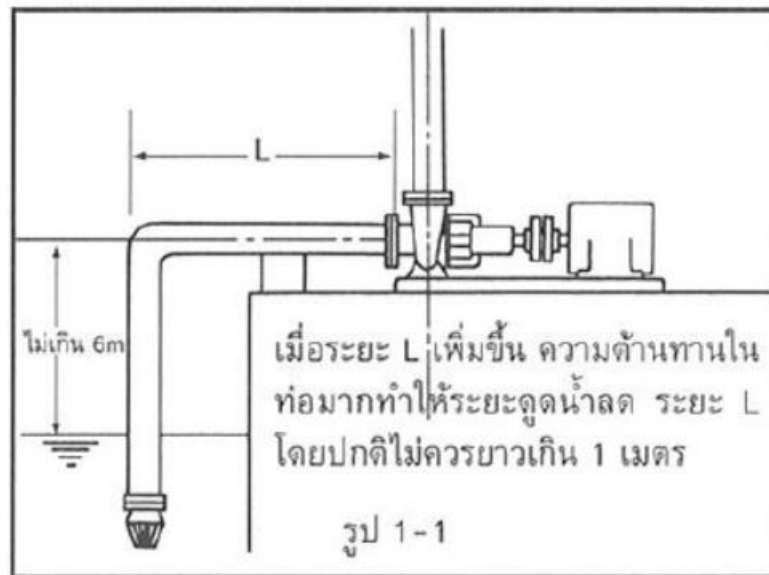


- ต่อสายไฟให้ทำตามคู่มือการติดตั้งที่มาจากโรงงานผู้ผลิตเพื่อความปลอดภัยและให้ประสิทธิภาพสูงสุดในการทำงานของปั๊ม

ข้อควรปฏิบัติ/ข้อควรระวังในการใช้งาน (Do and Don't)

- หากระดับน้ำอยู่ต่ำกว่าปั๊ม ควรให้ตัวปั๊มห่างจากระดับน้ำไม่เกิน 6 เมตร (ตามรูปที่ 1-1) เพื่อป้องกันการเกิดฟองอากาศภายในท่อดูด
- เมื่อต้องการดูดน้ำจากแหล่งน้ำที่อยู่ต่ำกว่าตัวปั๊ม ต้องทำการติดตั้งฟุตวาล์ว (FOOT VALVE) ที่ปลายของท่อดูด เพื่อป้องกันน้ำไหลย้อนกลับ
- ควรทำการติดตั้งเช็ควาล์ว (CHECK VALVE) ที่ท่อส่ง โดยติดให้ห่างจากท่อส่งที่ส่งออกจากปั๊มประมาณ 30 เซนติเมตร เพื่อป้องกันน้ำและแรงดันบางส่วนไหลย้อนกลับ ป้องกันตัวเรือนปั๊มและอุปกรณ์ภายในปั๊มได้รับความเสียหาย
- ก่อนทำการเดินเครื่องปั๊ม ควรตรวจเช็คว่ามีน้ำอยู่ในปั๊มหรือไม่ ถ้าไม่มีให้ทำการกรอกน้ำลงไปเพื่อล่อน้ำก่อน
- ควรติดตั้งวาล์วน้ำที่ท่อทางดูด และทางส่ง เพื่อความสะดวกในการซ่อมบำรุงปั๊ม
- การต่อท่อควรต่อให้ได้ศูนย์กลางของหน้าแปลนทางดูด-ส่ง

- ในการเริ่มใช้งานปั๊มครั้งแรกควรถอดปลั๊กอุดที่ปิดปากทางดูดและส่งของปั๊ม
- ควรต่อสายดินเพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน หลีกเลี่ยงการใช้งานในบริเวณที่มีความชื้นสูง
- ใช้สำหรับสูบน้ำสะอาดเท่านั้น



การบำรุงรักษา (Maintenance)

- ควรตรวจเช็คการรั่วซึมอยู่เสมอ หมั่นทำความสะอาดปั๊มอย่างสม่ำเสมอหลังการใช้งาน
- ควรเปลี่ยนซีล และข้อต่ออย่างตามกำหนด เพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับตัวปั๊ม
- หากต้องการหยุดเดินปั๊มเป็นเวลานานควรถ่ายน้ำออกจากปั๊มให้หมด เพื่อป้องกันเรือนปั๊มเกิดสนิม

ตารางแสดงรายละเอียดคุณสมบัติสินค้า (Specifications)

Number	คุณสมบัติ	รายละเอียด	หน่วย
1	กำลังมอเตอร์	2	แรงม้า

2	ขนาดท่อดูด x สูง	2 x 2	นิ้ว
3	Head	22 - 10	เมตร
4	Flow rate	100 - 500	ลิตรต่อนาที
5	เรือนปั๊ม	CAST IRON	
6	เพลลา	CARBON STEEL	
7	ใบพัด	BRASS	
8	ซีลกันรั่ว	CERAMIC	
9			
10			