

Submersible Cutter Pump

ปั๊มแช่ใบพัด คัตเตอร์ LCT Series

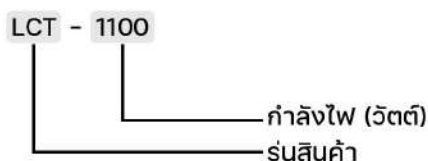
- ใช้สำหรับจุ่มลงในแหล่งน้ำ เพื่อสูบน้ำจากบ่อ, อ่าง, หรือบึง สามารถดูดน้ำที่มีเศษขยะปะปนอยู่ มาพร้อมใบพัดคัตเตอร์ ตัดตะกอนหยาบและขยะได้ เช่น กิ่งไม้ ใบไม้ กระสอบ ผ้า ถูมือยาง เชือก เป็นต้น
- ใช้ในงานด้านการเกษตร ใช้กับฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ



คุณสมบัติปั๊ม

- ออกแบบให้มีขนาดกะทัดรัด ติดตั้งง่าย มีหูจับเคลื่อนย้ายสะดวก และซ่อมบำรุงง่าย
- ตัวเรือนมอเตอร์ ผลิตจากสแตนเลส AISI304 แข็งแรงทนทาน น้ำหนักเบา ทนทานต่อการสึกกร่อน ระบายความร้อนได้ดี
- เสียงมอเตอร์ขณะทำงานเบา แรงดันน้ำคงที่
- Mechanical Seal ถึง 2 ชั้น ประกอบด้วย O-ring 2 ชั้น และ Oil Seal ป้องกันน้ำเข้ามอเตอร์
- ลูกปั๊ม มีคุณสมบัติกันน้ำ กันฝุ่น ช่วยยืดอายุการใช้งาน

ข้อมูลรุ่นสินค้า

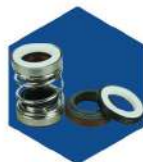


จุดเด่นปั๊ม



มอเตอร์ ขดลวดทองแดงแท้

มอเตอร์ ขดลวดทองแดงแท้ 100% นำกระแสไฟฟ้าได้ดี Frame motor เป็นอะลูมิเนียม ระบายความร้อนได้ดี น้ำหนักเบา



Double Mechanical seal

แมคคาณิคอลซีล แบบคาร์บอนและเซรามิก ป้องกันการรั่วไหล สามารถทนรับแรงดัน ทนความร้อน ทนการกัดกร่อน รวมถึงทนความสกปรกของตะกอนต่างๆ ในน้ำได้อย่างดี



เสื้อปั๊ม เหล็กหล่อ

เสื้อปั๊ม เป็นเหล็กหล่อ มีคุณสมบัติแข็งแรงทนทาน ทนการกัดกร่อนได้ดี



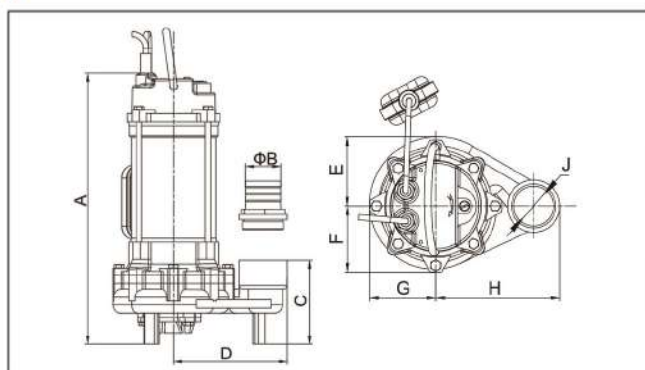
สายไฟ

สายไฟมาพร้อมปลั๊กไฟ ยาว 9 เมตร มีสายดินและหุ้มฉนวนกันไฟฟ้าอย่างดี เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน

ข้อมูลปั๊ม

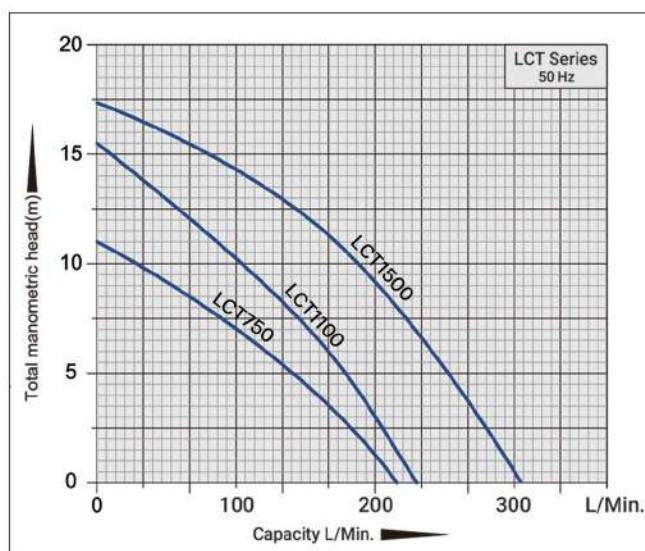
รุ่นสินค้า	LCT750	LCT1100	LCT1500
กำลังไฟ (W)	750 (1HP)	1100 (1.5HP)	1500 (2HP)
ความถี่ (Hz)	50	50	50
แรงดันไฟ (V)	220-230	220-230	220-230
กระแสไฟฟ้า (A)	5.2	7.3	9.5
ส่งสูงสุด (M)	11	15.5	17.3
ปริมาณน้ำ (LPM)	217	233	306
ท่อทางออก (in.)	2	2	2
น้ำหนักสุทธิ (kg)	22.3	23.3	26.3
น้ำหนักรวม (kg)	23.3	24.3	27.3
ขนาดบรรจุภัณฑ์ (mm)	565*290*235	565*290*235	565*290*235

ขนาดปั๊ม

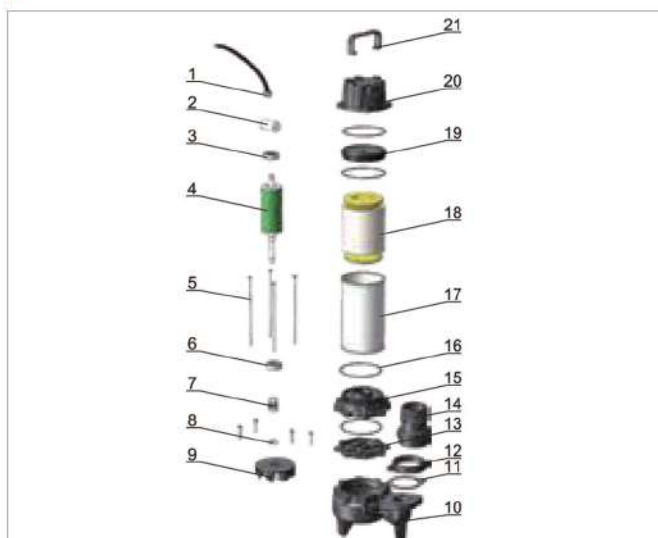


รุ่นสินค้า	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)
LCT750	406.5	50	133	165	92	88	88	165
LCT1100	451.5	50	121.5	165	92	88	88	165
LCT1500	440	50	121.5	165	92	88	88	165

ประสิทธิภาพการทำงาน



โครงสร้างปั๊ม



01	สายไฟ	12	หน้าแปลน
02	คาปาซิเตอร์	13	อ่างน้ำมัน
03	แมร์ริง	14	ท่อทางออก
04	แกนเพลลา	15	ฐานมอเตอร์
05	น็อตยึด	16	O-Ring
06	แมร์ริง	17	เสื้อมอเตอร์
07	แมคคาณิคอลซีล	18	มอเตอร์
08	ออยซีล	19	ฝาปิดมอเตอร์
09	ใบพัด	20	ฝาครอบด้านบน
10	เสื้อปั๊ม	21	มือจับ
11	ปะเก็น		

ตัวแทนจำหน่าย