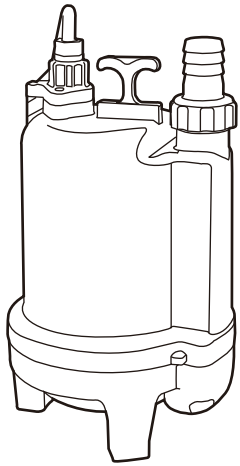
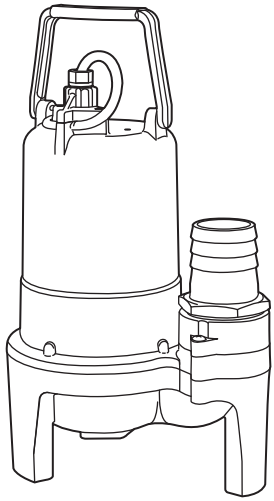
WALRUS

PK 系列 沈水泵浦

使用說明書





通過 ISO9001 國際品保認證

大井泵浦工業股份有限公司

感謝您使用大井WALRUS PK系列產品，為能充分了解本產品功能並正確操作，請務必在安裝使用前詳細閱讀使用說明書，閱讀後亦請妥善保管，以便日後在使用上遇到疑問時能快速查閱。

運轉及注意事項：

1. 運轉前
   a. 確認電源電壓(110V或220V)、頻率與泵浦上的標示是否相符。
   b. 確實將出口、墊片、出口蓋鎖緊、接好水管、扣上管夾。
   c. 將泵浦完全沈入水中平穩放置。水管出口拉到適當排水處,避免弄濕電源接頭,水管避免打結或被東西壓到。
   d. 確認已接地及安裝漏電斷電器。
   e. 連接泳池、浴池水管時,水中有人請勿送電運轉。
2. 運轉中
   a. 送電後請查看水管出口是否有水。
   b. 若馬達正常轉動而出水量變小或無水,可能因水位太低、水管太長或是底網阻塞。於原因排除後即可重新開啟電源。
   c. 若泵浦葉輪被卡住或其它原因致馬達過載,保護裝置將自動切斷電路,請排除故障原因,馬達於數分鐘後會自動回復接通狀態。
   d. 當水位太低泵浦吸不到水時,請關掉電源,避免損壞泵浦。
3. 使用後
   a. 將泵浦沖洗乾淨,放乾後即可儲存。

故障原因及對策:

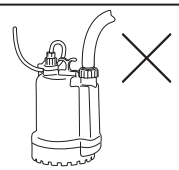
問題	原因	處置方式
1.泵浦無法啟動	a.漏電斷電器不在接通位置	重新接通
	b.插頭沒插好	把它固定好
	c.電纜線斷了	換新
	d.電源無電	查看電源來源是否有問題
	e.馬達故障	送修
	f.泵浦葉輪卡死	試用起子插入底網中心孔中的軸端槽中,做左右旋轉
2.泵浦突然停止轉動或變慢	a.葉輪被外物卡住	將外物清除
	b.漏電斷電器跳脫	檢查、排除漏電原因後重新接通
	c.馬達故障	送修
3.馬達運轉正常但出水量變小	a.水位太低	請關掉電源
	b.葉輪損壞	送修
	c.水管過長	縮短水管
	d.底網阻塞	清除阻塞雜物

規格表：

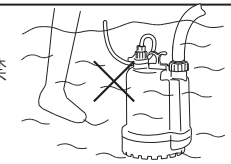
型式	PK100	PK250
輸出(W)	100	250
頻率(Hz)	60	60
電壓(V)	110 or 220	110 or 220
相數	1	1
極數(P)	2	2
口徑 Inch(mm)	1" (25)	2" (50)
最大揚程 (m)	6	6.5
最大水量(L/min)	100	260
最低工作水位(cm)	10 ± 1	12 ± 1

注意事項：

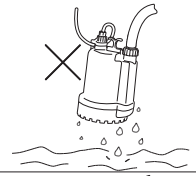
1. PK系列只適於一般抽水或海水，禁止用於油、熱水(40℃)、有機溶劑等液體。



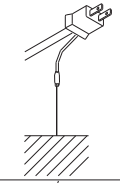
2. 水中有人時，禁止送電抽水。



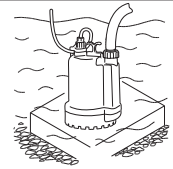
3. 泵浦須置於水中，嚴禁無水空轉。



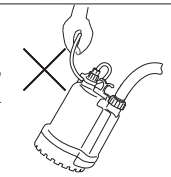
4. 請確實上接地線。



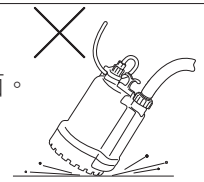
5. 避免吸入泥沙。若用於湖、溪流中，請於泵浦底下以東西墊高。



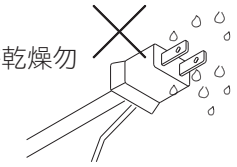
6. 勿提(拉)電纜線。放置或移動，請提手把，或在手把上繫繩子方便安放。



7. 請勿撞擊或掉落地面。



8. 電源插頭保持乾燥勿潮濕。



9. PK100系列有排氣孔設計，可將泵內鎖氣消除，於運作時會有微量的水噴出。
10. 泵浦運作前水位必須高於最低工作水位。

台灣製造　全國銷售第一品牌

大井泵浦工業股份有限公司

台北：(02)2995-1616 | 台中：(04)2560-9111 | 高雄：(07) 698-3666

CW70D0004D000TW0R01