

PULSATRON A PLUS 電磁機械膜片式加藥機(經濟實惠型) 鷓

- 型式：電磁驅動機械膜片式
- 加藥量/壓力範圍：6~ 48 GPD, 3.3~17 Bar。
- 構造：加藥機外殼結構為強韌耐酸鹼材質，藉由電磁線圈之作動驅動膜片再經由手動調整其頻率及膜片衝程長度來控制加藥量
衝程次數(SPM)每分鐘 125 次,加藥精確度：3%
特殊外部鰭形散熱設計,有效地發揮散熱功能,增加使用壽命。
- 電源：單相 AC 230V 50/60Hz 或 115V 50/60Hz。
- 附手動逸氣裝置(洩壓閥),另可選配：五項功能閥或自動排氣閥。
- 接液部份材質：GFPP, PVC, PVDF 及 SAN(Acrylic)等材質可供選擇。
選配：①上逆止閥(吐出閥)及下逆止閥(吸入閥)採雙球閥設計(Double ball check)。
②逆止閥座(Seat)為 Teflon ,逆止球(ball)材質為陶瓷 Ceramic。
- 控制功能：標準功能：雙調鈕式(一個調整衝程長度；一個調整衝程頻率)。
選配功能：三段式手動開關(自動-停止-手動),可經由控制開關轉至自動狀態下接受 Pulse(脈衝式)訊號輸入作比例式加藥。
- 產品合格認證: ISO 9001 合格品質認證; UL 安全認證。
- 每台附件：底閥 1 只, 注入閥 1 只, 手動逸氣閥 1 只(洩壓閥), 原廠英文手冊。
- 2GPH 吐出量以下, 吸入端加藥管為透明 PVC 材質,尺寸為:3/8"OD,(長度 4 英尺=1.3 公尺)
吐出端加藥管為白色 PE 材質,尺寸為 3/8"OD(長度 8 英尺=2.4 公尺)
- 2GPH 吐出量以上, 吸入端加藥管為透明 PVC 材質,尺寸為:1/2"OD,(長度 4 英尺=1.3 公尺)
吐出端加藥管為白色 PE 材質,尺寸為 1/2"OD(長度 8 英尺=2.4 公尺)

【Specification】規格說明

Connections : Tubing	1/4" IDx3/8" OD 3/8" IDx1/2" OD 1/4" FNPT
Reproducibility at maximum Capacity	3%
Viscosity Max CPS	1000
Stroke Frequency Maximum SPM	125
Stroke Frequency Turn-Down Ratio	10:1
Power Input	115V 50/60Hz/1 Ph 230V 50/60Hz/1 Ph
Average Current Draw	
115VAC: Amps	0.6
230VAC:Amps	0.3
Peak Input Power: Watts	130
Average Input Power	
Max. SPM:Watts	50

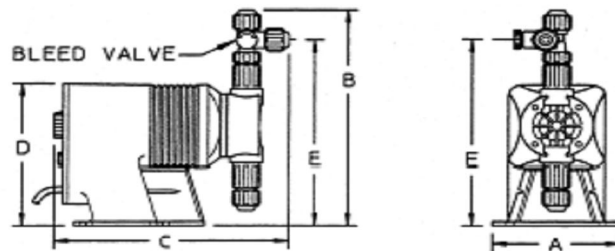


Pressure and Flow Rate Capacity (A PLUS 型號)

Capacity, Nominal	GPH	0.25	0.45	0.50	1.00	1.25	2.00
	GPD	6	11	12	24	30	48
	LPH	0.9	1.7	1.9	3.8	4.7	7.6
PSIG/Bar							
250/17		LBC2	LBC3	---	---	---	---
150/10		LB02	---	LB03	---	---	---
100/7		---	---	---	LB04	LB64	---
50/3.3		---	---	---	---	---	LBC4

Series	Pump Head	Diaphragm	Check Valves		Fittings	Bleed Valve	Injection Valve Assembly Foot Valve Assembly	Tubing
			Seats/O-Rings	Balls				
A PLUS	GFPPL PVC SAN PVDF 316 SS	Teflon-faced Hypalon-backed	Teflon, Hypalon, Viton	Ceramic, Teflon, 316SS Alloy C	GFPPL PVC PVDF	Same as fitting and check valve selected, except 316SS	Same as fitting and Check valve selected	Clear PVC White PE

Dimensions



Model No.	A	B	C	D	E	Shipping Weight (lbs.)
LB02	5.0	9.6	9.5	6.5	8.2	10
LBC2	5.0	9.9	9.5	6.5	8.5	10
LBC3	5.0	9.9	9.5	6.5	8.5	10
LB03	5.0	9.9	9.5	6.5	8.5	10
LB04	5.0	9.9	9.5	6.5	8.5	10
LB64	5.0	9.9	9.5	6.5	8.5	10
LBC4	5.0	9.9	9.5	6.5	8.5	10

Note: Inches x 2.54-cm

益水水處理工程有限公司
 台北市泉州街18-1號2樓
 Tel : (02)2301-5146, 2307-6570
 Fax : (02)2303-0895
 E-Mail : taihon.engg@msa.hinet.net