

BOMBA PERISTALTICA

MP1 FAST – PH/REDOX Wi-Fi

Data
Sheet

DESCRIPCION

- ✓ Bomba peristáltica digital con instrumento de control **pH/REDOX** y **conexión Wi-Fi** integrados
- ✓ Adecuado para la dosificación de **productos ácidos o básicos / oxidantes**
- ✓ Programación fácil del **punto de ajuste** en un intervalo **entre 6,0 e 8,0 pH / 300 e 800 mV**
- ✓ Calibración sobre un solo valor de 7,0 pH / 468 mV
- ✓ Visualización instantánea del valor de pH/REDOX en la pantalla
- ✓ Funcionamiento **proporcional** con tiempos ON/OFF de 150 segundos hasta el logro del punto de ajuste
- ✓ **Conexión Wi-Fi** y **aplicación gratuita smartphone** para **visualizar el valor de pH / REDOX en tiempo real, alarmas con avisos e indicaciones, punto de ajuste, última fecha de calibración y gráfico con las mediciones pasadas**
- ✓ Alarma de sobredosificación o producto acabado
- ✓ Detección del **estado de salud de la sonda**
- ✓ Pantalla digital **OLED**
- ✓ Led de dosificación
- ✓ Fuente de alimentación estándar **230 Vac 50-60 Hz**
- ✓ Interruptor ON / OFF
- ✓ **Caja en PP reforzado**
- ✓ **Vidrio en SAN**
- ✓ **Portarrollos en PBT con 2 rodillos**
- ✓ Fácil programación y mínimo mantenimiento
- ✓ **Protección IP 55**
- ✓ **Conforme a las directivas CE**



OPCIONAL

- ✓ Enchufe SCHUKO

DESCRIPCION

Configuración estándar

Caja	Polipropileno reforzado vidrio
Rodillos	DELRIN
Tubo	Santoprene
Alimentación	230 Vac 50 – 60 Hz
Capacidad eléctrica	13 Watt
Peso	1,6 kg
Conexiones	Sellos en PP para tubo 4 x 6 mm
Casquillo sonda	BNC
Válvula de inyección / filtro fondo	Válvula labio (PP + VT)
Tubo de succión	PVC 4 x 6
Tubo de entrega	PE 4 x 6

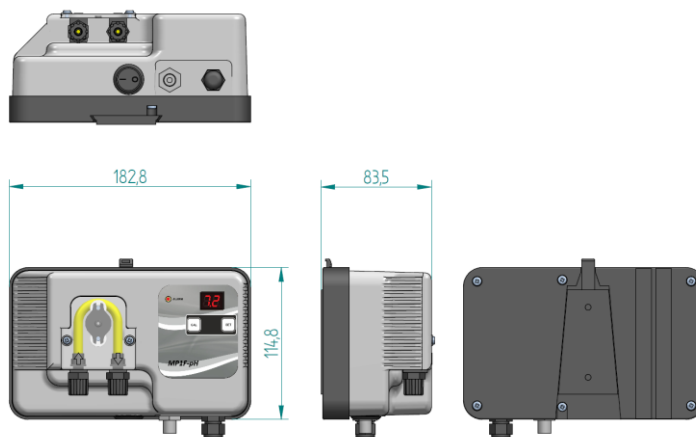
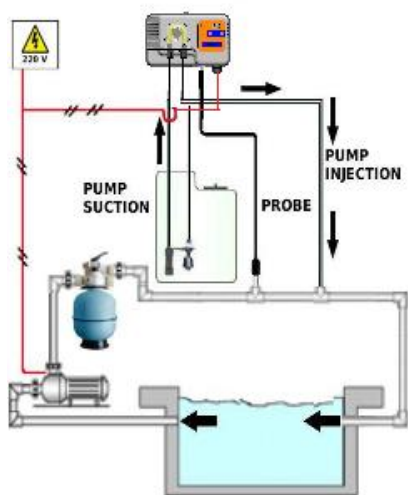
BOMBA PERISTALTICA

MP1 FAST – PH/REDOX Wi-Fi

Data Sheet

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Estándar	Caudal		Presión		Material tubo	Medidas tubo [mm]	RPM
	[l/h]	[cc/min]	[Bar]	[PSI]			
1,6 – 01	1,6	26,66	1	14,5	Santoprene	4 x 7	30



KIT ACCESORIOS

KIT ESTANDAR

Nr. 1 Válvula de inyección 1/2" PP- Válv. labio - Viton®	Nr. 1 Filtro aspiración 1/2" PP- Válv. labio - Viton®	Nr. 1 Tubo Entrega 2mt PE 4x6	Nr. 1 Tubo aspiración 2mt PVC 4x6
--	---	-------------------------------	-----------------------------------



KIT INSTALACION A PETICION

KIT INSTALACION SONDA PH E.LARGO COMPLETO

Nr. 1 Electrodo de pH cable 5 mt. Cuerpo epoxy	Nr. 1 Solución tampón (7 pH)	Nr. 2 Collares Φ50 att. 1/2"	Nr. 1 Porta-sonda para tubería 1/2" PP
--	------------------------------	------------------------------	--



KIT INSTALACION SONDA RX E.LARGO COMPLETO

Nr. 1 Electrodo de RX cable 5 mt. Cuerpo epoxy	Nr. 1 Solución tampón (468 mV)	Nr. 2 Collares Φ50 att. 1/2"	Nr. 1 Porta-sonda para tubería 1/2" PP
--	--------------------------------	------------------------------	--

