

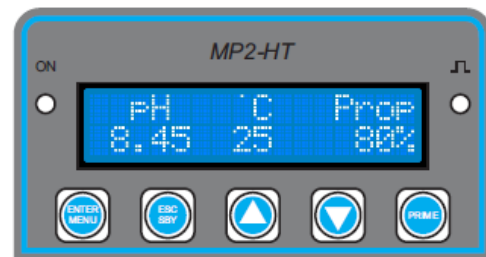
PANEL COMBINADO

MP2-HT PH - REDOX

Data
Sheet

DESCRIPCIÓN

- ✓ Panel termoformado cableado eléctricamente IP 65
- ✓ Bombas dosificadoras MP2-HT pH/redox con instrumento integrado a bordo con visualización instantánea de pH y redox en dos decimales
- ✓ 3 tipos posibles de operación: Manual, ON / OFF, Proporcional
- ✓ Función manual: dosificación constante
- ✓ Función ON / OFF: dosificación constante con umbral de activación programable
- ✓ Función proporcional: dosificación proporcional a la distancia de la medición desde el punto de ajuste, rango de proporcionalidad totalmente programable
- ✓ Proporcionalidad de la dosificación variando la velocidad de rotación del motor
- ✓ Menú en 4 idiomas a elegir: italiano, inglés, francés o español
- ✓ Contraseña programable
- ✓ Alarma de tiempo de sobredosis o fin del producto programable
- ✓ Retardo de encendido programable
- ✓ Parada de dosificación con función STAND-BY
- ✓ Botón de cebado para una instalación rápida
- ✓ Restaurar parámetros predeterminados
- ✓ Pantalla digital retroiluminada de 16 x 2
- ✓ LED de alarma de estado y dosificación
- ✓ Fuente de alimentación estándar 90 ÷ 250 Vac 50-60 Hz
- ✓ Caja PP reforzada
- ✓ Vidrio de policarbonato con sistema acoplamiento / desacoplamiento rápido
- ✓ Porta - rodillos en PBT con 2 rodillos
- ✓ Mayor vida útil del motor y mejor rendimiento en presión.
- ✓ con la ayuda de un cojinete para la rotación de portarullini
- ✓ Filtro de 50 micras con malla lavable alojado en un soporte de sonda de flujo continuo
- ✓ Conexiones de entrada de agua 4 x 6 u 8 x 12
- ✓ Programación fácil y mantenimiento mínimo
- ✓ Enchufe SCHUKO
- ✓ 100 % Made in Italy
- ✓ En cumplimiento de la normativa CE



EQUIPO	CONFIGURACIÓN STANDARD	KIT OPTIONAL BASE	KIT OPTIONAL MEDIUM	KIT OPTIONAL FULL
✓ Porta rodillos en PBT con 3 rodillos	A petición	A petición	A petición	A petición
✓ Entrada de señal de sonda de temperatura	X	X	✓	✓
✓ Alarma de rotura de tubo	X	X	✓	✓
✓ Consentimiento de dosis	X	X	X	✓
✓ Entrada de señal de sonda de nivel	X	✓	✓	✓
✓ Entrada de señal del sensor de flujo	X	✓	✓	✓
✓ Salida de relé de alarma (contacto seco)	X	X	X	✓
✓ señal de over/under range de la medida	X	X	X	✓
✓ Interruptor ON/OFF	X	✓	✓	✓

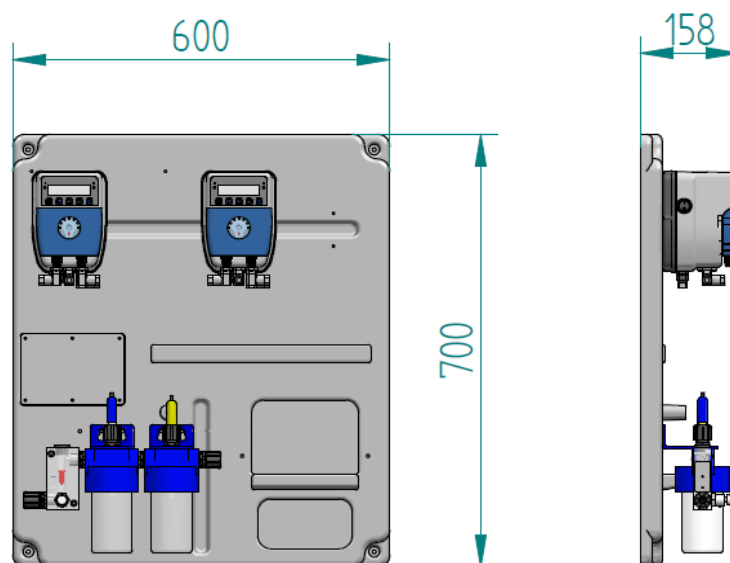
PANEL COMBINADO MP2-HT PH - REDOX

Data
Sheet

DESCRIPCIÓN

Configuración standard

Caja	Polipropilene cargado en vidrio
Rodillos	DELRIN
Tubo	Santoprene
Fuente de alimentación	90 ÷ 250 Vac 50 – 60 Hz
Consumo de energía	40 Watt
Peso	5 kg
Guarniciones	Anillos en PP para tubo 4 x 6 mm
Conexión de la sonda	BNC
Válvula de inyección / filtro inferior	Válvula de labio (PP + VT)
Tubo de succión	PVC 4 x 6
Tubo de entrega	PE 4 x 6



ESPECIFICACIONES TECNICAS

Standard	Caudal		Pression		Material tubo	Medida tubo [mm]	RPM
	[l/h]	[cc/min]	[Bar]	[PSI]			
03 – 01*	3,0	50	1	14,5	Santoprene	5,8 x 9,3	20
06 – 01*	6,0	100	1	14,5	Santoprene	5,8 x 9,3	48
12 – 01*	12,0	200	1	14,5	Santoprene	5,8 x 9,3	104

* Reducción de flujo del 20% en la versión de 3 rodillos

PANEL COMBINADO

MP2-HT PH - REDOX

Data
Sheet

SONDAS UTILIZABLES EN LA CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR

CARACTERÍSTICAS DE LOS ELECTRODOS

PRO-PH

PRO-RX



Escala de medida	0 ÷ 14	0 ÷ 999
Resolución	0,01	1
Caudal	40 lt / h	40 lt / h
Cuerpo	epoxy	epoxy
Electrodo	platino	platino
Temperatura max	50°C	50°C
Conexión	BNC	BNC
Longitud del cable	1 mt	1 mt
Presion	2 bar	2 bar