

Sistemas de Dosificación Química

Capacidad: 6 hasta 120 GPD

RIGHTMATCH 100 Series

Los sistemas de dosificación química RightMatch de la serie 100 ofrecen una amplia gama de capacidades para satisfacer diversas aplicaciones de tratamiento químico.

APLICACIONES

- + Purificación del agua y control de la contaminación
- + Eliminación de hierro, sulfuro de hidrógeno y manganeso
- + Prevención de incrustamientos
- + Neutralización de agua ácida
- + Coagulación y eliminación de turbidez
- + Tratamiento de aguas residuales
- + Procesamiento de alimentos
- + Dosificación de detergentes y agentes humectantes
- + Tratamiento de albercas y piscinas
- + Dosificación de fertilizantes líquidos
- + Dosificación de nutrientes hidropónicos
- + Tratamiento de agua municipal
- + Control de algas
- + Tratamiento de agua para ganado

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

TODOS LOS SISTEMAS DE DOSIFICACIÓN ESTÁNDAR

- + Bomba de dosificación química
- + Tanque de polietileno con tapa

CARACTERÍSTICAS DE TODAS LAS BOMBAS DE LOS SISTEMAS DE DOSIFICACIÓN

- + Capacidad de salida totalmente ajustable, 6-120 GPD
- + Ajuste manual de velocidad de émbolo y longitud de carrera
- + Circuito de temporización muy confiable
- + Resistente a la interferencia electromagnética
- + Solenoide protegido térmicamente con rearme automático
- + Ensamble de válvula de purga
- + Cabezal y accesorios en plástico resistente a la corrosión PVC y componentes del tanque en polietileno para una amplia gama de resistencia a productos químicos tales como ácidos suaves, cloro y soluciones cáusticas

OPCIONES DISPONIBLES

- + Suministro eléctrico: 230V / 50 o 60Hz
- + Mezclador de acero inoxidable recubierto de epoxi
- + Controlador de pH
- + Controlador de ORP
- + Bomba de reserva
- + Unidad paquete
- + Unidad construida a la medida
- + Kit de repuestos de mantenimiento de la bomba
- + Interruptor de nivel
- + Panel de control local



Sistemas de Dosificación Química

Capacidad: 6 hasta 120 GPD

RIGHTMATCH 100 Series



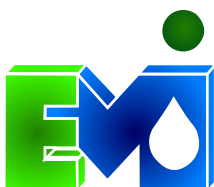
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

- + Cabezal de la bomba: PVC
- + Diafragma: recubierto de Teflon
- + Asientos / empaques: Teflon
- + Bolas: Cerámica
- + Conexiones: PVC
- + Tubería: PVC transparente / polietileno blanco
- + Tanque y cubierta de solución: Polietileno

ESPECIFICACIONES Y DIMENSIONES

| Modelo No. | Capacidad | | Presión Max. | | Tamaño del tanque | | Tubería /Conexión | Potencia de entrada (Watts) | | Dimensión del sistema (L x W x H) mm | Peso del sistema | |
|-------------|-----------|-------|--------------|------|-------------------|-----|-----------------------|-----------------------------|-------|---|------------------|-----|
| | GPD | LPD | PSI | BAR | GAL | L | | Pico | Prom. | | KG | LBS |
| RM1-6AP-1 | 6 | 22.7 | 150 | 10.3 | 27 | 100 | 3/8" PVC (S) / PE (D) | 130 | 50 | 570 x 530 x 970 | 26 | 57 |
| RM1-12AP-1 | 12 | 45.4 | 150 | 10.3 | 27 | 100 | 3/8" PVC (S) / PE (D) | | | 570 x 530 x 970 | 26 | 57 |
| RM1-22AP-1 | 22 | 83.3 | 100 | 6.9 | 53 | 200 | 3/8" PVC (S) / PE (D) | | | 700 x 660 x 1145 | 34 | 75 |
| RM1-30AP-1 | 30 | 113.6 | 100 | 6.9 | 53 | 200 | 3/8" PVC (S) / PE (D) | | | 700 x 660 x 1145 | 34 | 75 |
| RM1-44AP-1 | 44 | 166.6 | 100 | 6.9 | 80 | 300 | 3/8" PVC (S) / PE (D) | 300 | 130 | 830 x 790 x 1240 | 43 | 95 |
| RM1-94AP-1 | 94 | 355.8 | 100 | 6.9 | 132 | 500 | 1/2" PVC (S) / PE (D) | | | 920 x 880 x 1410 | 53 | 117 |
| RM1-120AP-1 | 120 | 454.2 | 100 | 6.9 | 132 | 500 | 1/2" PVC (S) / PE (D) | | | 920 x 880 x 1410 | 53 | 117 |

* Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.



EnviroMatch, Inc.
Tratamiento de Agua y Aguas Residuales

41601 Cherry Street #B
Murrieta, CA 92562, USA
www.enviromatch.com

Tel: +1-949-340-2715
Fax: +1-949-340-2060
sales@enviromatch.com

Agente Exclusivo: