

## AUTOTROL® MAGNUM VÁLVULAS DE CONTROL



### CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

La clapeta Duraflow de eficacia comprobada ofrece un sellado sin fricción para una vida útil del producto más prolongada

Cuerpo de la válvula de polímero reforzado con fibra para mayor resistencia y durabilidad, no corrosivo y resistente a los rayos UV

Sensor óptico para el posicionamiento del ciclo de precisión

Control de 3 o 5 ciclos totalmente ajustable para un sistema de tratamiento de agua eficaz y confiable

Índice de flujo de servicio continuo de 76 GPM con un lavado a contracorriente de 89 GPM

La capacidad del lavado a contracorriente alinea los tanques del ablandador hasta 36" y el filtro hasta 36" de diámetro

Diseñadas para sistemas de uno o varios tanques

Supercondensador para mantener la hora del día durante el corte de energía

Programación almacenada en la memoria que no se pierde por los cortes de energía

Datos del historial para el rendimiento de la válvula

### OPCIONES

Válvulas de control de filtro o ablandador

Turbina Autotrol interna

Reserva variable para una mayor eficacia

Kits de conmutadores auxiliares

Montaje superior o lateral versátil

**764-** Control del medidor de nivel profesional con tiempos de ciclo y cantidad de sal totalmente programables para aplicaciones de varios tanques.

**742-** Control del reloj fechador de nivel profesional con tiempos de ciclo y cantidad de sal totalmente programables.

## ÍNDICES DE FLUJO (VÁLVULA ÚNICAMENTE)

Caída de servicio a 15 psi (1,03 bar)	76 gpm (17,3 m <sup>3</sup> /hr)
Caída de lavado a contracorriente a 25 psi (1,72 bar)	89 gpm (20,2 m <sup>3</sup> /hr)
Servicio	CV = 19,5 (Kv = 17)
Lavado a contracorriente	Cv = 17,8 (Kv = 19,9)

## CONEXIONES DE VÁLVULA

Rosca de tanque	4" 8 UN
Roscas de Entrada/Salida	2": conexiones NPT o BSPT, hembra, CPVC
Línea de Salmuera	3/4" NPT
Línea de Drenaje*	1-1/2": conexiones para NPT o BSPT, hembra, CPVC
Diám. de Tubo Ascendente	1-1/2"
Instalación de Ascendente	Parte superior del tanque 5/8" ± 1/8"
Drenaje de Piloto y Salida Hidráulica Auxiliar	ajuste de tubo de 1/4"

*\*Controles de flujo de drenaje instalados en la válvula disponibles (5-40 gpm). Si se necesita un mayor flujo del lavado a contracorriente, se requerirá un control de flujo externo.*

## ESPECIFICACIONES/ÍNDICES

Cuerpo de la válvula	Termoplástico
Juntas tóricas	EPDM
Inyector	7 tamaños disponibles: 14, 16, 18, 21, 24, 30, 36
Presión de Trabajo Temperatura de Agua	25 psi – 100 psi (1,72 bar – 6,9 bar) 35-100 °F (2-38 °C), 120 °F (49 °C) Ambiente



### FILTRACIÓN Y PROCESO

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209  
P: 262.238.4400 | F: 262.238.4404 | WWW.PENTAIRAQUA.COM | ATENCIÓN AL CLIENTE: 800.279.9404

Todas las marcas registradas y logotipos de Pentair son propiedad de Pentair, Inc. o de sus afiliadas. Todas las demás marcas y logotipos registrados y no registrados son propiedad de sus respectivos dueños. Dado que estamos constantemente mejorando nuestros productos y servicios, Pentair se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Pentair es un empleador que brinda igualdad de oportunidades.

1017972-S Rev A JA15 © 2015 Pentair Residential Filtration, LLC. Todos los derechos reservados.