

A photograph of a person's hands being washed under a stream of water from a chrome faucet in a sink. The background is slightly blurred, showing other sinks in a public restroom or kitchen. The image is split diagonally by a blue and white geometric shape.

# AUTOTROL

TECNOLOGÍA EN LA  
QUE CONFIAR

## VÁLVULAS

# Autotrol

Toda la gama de las válvulas multivía de composite y los programadores y accesorios Autotrol, cuentan con las avanzadas prestaciones que buscan los usuarios finales y la fiabilidad y calidad que requieren los instaladores.

Las válvulas Autotrol abarcan una amplia gama de aplicaciones, tanto de descalcificación como de filtrado para mercados residenciales, comerciales e industriales, convirtiéndose así en una marca de referencia para los profesionales del tratamiento del agua de todo el mundo.

Centro de producción de Autotrol en Pisa (Italia)



## FABRICACIÓN

Las válvulas y programadores Autotrol, que iniciaron su andadura en 1963, se fabrican actualmente en nuestro centro europeo especializado en válvulas de Pisa (Italia), donde también se montan las válvulas Fleck y SIATA.



## CALIDAD

Todas las válvulas Autotrol han sido probadas y verificadas en materia de: 2014/35/UE baja tensión, 2014/35/UE compatibilidad electromagnética, ACS, DM174. Además, nuestra planta de Pisa cuenta con la certificación ISO 45001:2018 (lugar de trabajo seguro y saludable para empleados), ISO 14001:2015 (gestión medioambiental) e ISO 9001:2015 (eficacia de los procesos de calidad).

## PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Las válvulas Autotrol se caracterizan por su principio de funcionamiento: clapetas accionadas por las levas del árbol de levas. Las ventajas de este principio son juntas sin fricción, ausencia de piezas sujetas a desgaste en el interior de la válvula, mantenimiento sencillo, intervalos de mantenimiento más prolongados y un ciclo de vida útil más largo.





## PROGRAMADOR EASY-IQ PARA VÁLVULAS 255 Y PERFORMA

Programador electrónico residencial/comercial para aplicaciones de filtro único o descalcificador, temporizado o volumétrico con tiempos de ciclo totalmente programables. Una pantalla gráfica multilingüe retroiluminada en color y un menú de inicio rápido permiten realizar una programación rápida y sencilla. Equipado con un puerto USB-C para facilitar las actualizaciones de software sobre el terreno o la carga de programación personalizada en la propia empresa.

Disponemos de múltiples módulos de programación intuitivos para propietarios, instaladores y fabricantes de equipos originales (OEM): actualmente, con nuestro nuevo Easy iQ no es preciso desarrollar un software propietario específico, dado que puede ajustarse rápida y fácilmente a las necesidades de todos los clientes.

- ▶ **Pantalla personalizable con el nombre y el número de teléfono del instalador**
- ▶ **Configuración de la contraseña**
- ▶ **Modo vacaciones**
- ▶ **Función de regeneración remota**
- ▶ **Configuración de la alerta de sal y la alerta de flujo continuo para el usuario**
- ▶ **Posibilidad de reacondicionamiento con el modelo Logix: el menú de inicio rápido y una necesidad mínima de programación permiten actualizar rápidamente las versiones existentes.**

## PROGRAMADORES LOGIX PARA MAGNUM 293-298 Y APLICACIONES MULTI-BOTELLA

Programador cronométrico electrónico **742** comercial e industrial, para aplicaciones de descalcificación o filtrado con botella individual de hasta 42 pulgadas de diámetro, con tiempos de ciclo totalmente programables.

Programador (volumétrico) electrónico **764 L y TWIN** comercial e industrial, para aplicaciones de descalcificación o filtrado con botella individual de hasta 42 pulgadas de diámetro con tiempos de ciclo totalmente programables. También es apto para aplicaciones con varias botellas, como twin alternas, twin paralelas, inicio de regeneración remota de una sola botella y capacidad de cierre de múltiples botellas para descalcificadores.

# La gama completa de válvulas Autotrol

Residencial/Comercial

Industrial

368



Página del producto 368

255



Página del producto 255

Performa  
(263, 268, 269)



Página del producto Performa

Performa CV  
(278)



Página del producto Performa CV

Magnum  
(293, 298)



Página del producto Magnum

Material de la válvula	Noryl reforzado con fibra de vidrio	Noryl reforzado con fibra de vidrio	Noryl reforzado con fibra de vidrio	Noryl reforzado con fibra de vidrio	Noryl reforzado con fibra de vidrio
Entrada/Salida	3/4", 1"	1/2", 3/4", 1", 22 mm, 32 mm	3/4", 1", 22 mm, 32 mm	3/4", 1", 22 mm, 32 mm	1 1/2" (Magnum Cv), 2" (Magnum IT)
Caudal de servicio (m <sup>3</sup> /h / gpm)	3,8/16,6	3,5/15,5	5,7/25	5,7/25	17,3/76 (Magnum Cv), 18,2/80 (Magnum IT)
Caudal de contralavado (m <sup>3</sup> /h / gpm)	0,6/2,73	1,4/6	4,5/20	4,5/20	20,2/89
Tamaño máximo de la botella del descalcificador	10"	14"	14"	21"	42"
Tamaño de la botella del filtro	6 - 24"	N/A	6 - 24"	6 - 24"	14 - 36"
Tipo de regeneración	Caudal descendente	Caudal descendente	Caudal descendente/Caudal ascendente (269)	Caudal descendente	Caudal descendente
Ciclos ajustables	1	•	•	•	2
Dúplex		3		3	3
Múltiplex		3	3	3	3
Conexión de drenaje	1/2"	1/2", 3/8"	3/4"	3/4"	1 1/2"
Conducción de salmuera	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Altura del tubo ascendente (desde la parte superior de la botella)	13 +/- 13 mm	29 +/- 3 mm	13 +/- 13 mm	13 +/- 13 mm	6 +/- 9 mm
Tamaño del tubo ascendente	1,05"	1,05"	1,05"	1,05"	1,5"

1: 4 programas distintos • 2: Todos los ciclos son programables (de 1 a 299) con programadores Logix 742, 762, 764 • 3 con el programador 764



[www.pentair.eu](http://www.pentair.eu)

Todas las marcas registradas y logotipos de Pentair indicados son propiedad de Pentair. Las marcas comerciales registradas y no registradas y los logotipos de terceros son propiedad de sus respectivos propietarios.

MKT-BR0-018-ES-H © 2025 Pentair. Reservados todos los derechos.