



Aconcagua 453 (1882) Ezpeleta
Buenos Aires - República Argentina
Tel/fax: (54) 4256-0160 | 4256-4619

www.fluvial.com

FT 60 EFT 60

MANUAL DE INSTRUCCIONES



FILTROS INYECTADOS



CONTENIDO

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES
2. SEGURIDAD
3. INSTALACIÓN
4. OPERACIÓN
5. FUNCIONES DE LA MULTIVÁLVULA
6. MEDIDAS
7. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
8. GARANTÍA
9. TÉRMINOS Y CONDICIONES



Prohibido el uso de niños de 8 años en adelante, así como personas con discapacidades físicas, sensoriales o psíquicas o con falta de experiencia y conocimientos. No se debe permitir que los niños jueguen con el producto. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión. No se recomienda el uso de este producto por jóvenes menores de 16 años. Nunca opere el producto cuando esté cansado, enfermo o bajo la influencia del alcohol, drogas o medicamentos.

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES

- ✓ Tanque inyectado en plásticos de ingeniería, con protección UV.
- ✓ Drenaje continuo de aire.
- ✓ multiválvula de 6 vías sujeta al filtro por zuncho.
- ✓ todos los filtros se entregan con la carga filtrante incorporada y centrador.

FT 60
hasta 60.000 Lts
Pompones filtrantes
3 bolsas de 100 unidades

EFT 60
hasta 60.000 Lts

Incluye 7 mt.
de manguera autoflotante
de 1 1/2 + carga filtrante

- ✓ filtro inyectado con multiválvula con zuncho de 6 posiciones con sus 3 uniones dobles colocadas
- ✓ Carro reforzado
- ✓ manguera autoflotante reforzada de conexión filtro/bomba
- ✓ Carga filtrante incorporada
- ✓ Bomba autocebante Plata 2 con tecla ON/OFF



¡IMPORTANTE!

Para su seguridad, lea las instrucciones antes de usar.

2. SEGURIDAD

Indicaciones para la seguridad de las personas y las cosas. Prestar atención a los siguientes símbolos:



PELIGRO! Riesgo de descargas eléctricas

Indica que la falta de observación implica riesgo de descarga eléctrica.



PELIGRO! Indica que la falta de observación implica riesgo para las personas y las cosas.



ATENCIÓN! Indica que la falta de observación implica riesgo de daños a la bomba o a la instalación.



ATENCIÓN! Antes de realizar la instalación, leer cuidadosamente el contenido de este manual. La garantía no cubre los daños causados por no respetar las indicaciones señaladas en este manual.



PELIGRO! Riesgo de descargas eléctricas

Nunca permita que el aparato sea utilizado por niños o personas con discapacidades sin la vigilancia de un adulto.



ATENCIÓN! Nunca girar la manija de la multiválvula con la bomba en funcionamiento



ATENCIÓN! Guardar el equipo con la multiválvula con la posición **FUERA DE USO**



ATENCIÓN! Evitar el funcionamiento en seco de la bomba.

3. INSTALACIÓN

Conexión de mangueras

- Conectar la manguera del barrefondo a la succión de la bomba
- Conectar la manguera de ingreso a la pileta en la salida **PISCINA** de la multiválvula
- Conectar la manguera de desagote en la salida **DESAGOTE** de la multiválvula.

Para todas las conexiones se recomienda utilizar sellarosca y abrazadera, asegurando la ausencia de aire en el sistema.

4. OPERACIÓN

PRIMER PASO

PREPARACIÓN DE LA BOMBA

- Retirar la tapa visor, desajustando la tuerca con la llave plástica adjunta.
- Verificar que el canasto se encuentre limpio y bien ubicado sobre la base del alojamiento.
- Sumergir la manguera que está conectada al barrefondo dentro de la piscina.
- Llenar de agua el filtro de pelo de la bomba hasta asegurar que el nivel final de agua esté completo hasta la succión de la bomba.
- Colocar rápidamente la tapa visor (verificar la correcta posición del o'ring) y ajustar la tuerca con la manija.
- Para operar la válvula, se debe bajar la manija hasta liberarla del anclaje y luego se puede girar en cualquier sentido hasta la posición deseada. Para cambiar de función es necesario apagar la bomba, posicionar la válvula en la función deseada y encender nuevamente la bomba. La bomba arrancará, pero puede tardar un tiempo en comenzar a bombear agua, ya que previamente debe desalojar el aire contenido en el circuito.

5. FUNCIONES DE LA MULTIVÁLVULA

●RETROLAVADO

Esta operación debe realizarse antes de utilizar el equipo por primera vez y periódicamente cada vez que se note una merma en la cantidad de agua que retorna filtrada a la piscina para preservar la calidad del material filtrante. En esta posición el agua saldrá por la salida “DESAGOTE” de la multiválvula, y se recomienda que la misma sea derivada a un desagüe, evitando el retorno a la piscina.

●ENJUAGUE

Esta operación debe realizarse siempre luego del RETROLAVADO para retirar las impurezas residuales del circuito. En esta posición el agua saldrá por la salida “DESAGOTE” de la multiválvula, y se recomienda que la misma sea derivada a un desagüe, evitando el retorno a la piscina. Este proceso deber realizarse durante 5 minutos.

●FILTRADO

Esta operación debe realizarse diariamente para retirar las impurezas de la piscina. En esta posición el agua saldrá por la salida “PISCINA” de la multiválvula, retornando limpia. La duración y frecuencia de esta operación deberá ser en función de la calidad del filtrado deseada. Se recomienda filtrar diariamente 1/3 del volumen de la piscina.

ATENCIÓN: No debe utilizarse esta función cuando se pasa el barrefondo.

IMPORTANTE: No debe utilizarse en esta posición en el momento de introducir elementos químicos a la pileta como cloro, alguicidas u otros, ya que puede dañar los pompones. La manija debe estar en recirculado mientras se introducen los elementos químicos para favorecer la acción de los mismos. Recién al otro día de verter los químicos se recomienda poner la válvula en la condición de filtrado.

●RECIRCULADO

Esta operación debe realizarse luego de aplicar los químicos, para homogeneizar la mezcla de agua. En esta posición el agua saldrá por la salida “PISCINA” de la multiválvula.

●DESAGOTE

Esta operación debe realizarse cuando desea vaciar la pileta o al pasar el barrefondo. En esta posición el agua saldrá por la salida “DESAGOTE” de la multiválvula, y se recomienda que la misma sea derivada a un desagüe.

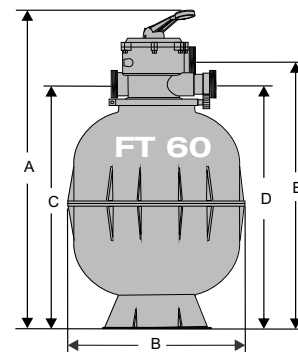
●CERRADO

En esta posición el circuito se encuentra totalmente cerrado, en caso que desee quitar o modificar alguna conexión de mangueras o caños.

●FUERA DE USO

Se recomienda dejar el equipo en esta posición cuando se dejara por un largo período de tiempo, para evitar que las guarniciones de goma queden pegadas con las impurezas del agua. Una vez finalizada la temporada, se recomienda dejar limpios los pompones (realizar retrolavado y luego lavar en lavarropas).

6. MEDIDAS



Dimensiones (mm)								
Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H
FT 60	865	462	678	678	736	275	325	85

7. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMAS	CAUSAS	SOLUCIONES
Poco caudal de agua filtrada	Cañería de salida tapada	Limpiar la cañería
Poca aspiración del barrefondo	Filtro sucio	Realizar el retrolavado y enjuague de los pompones
Alta presión indicada por el manómetro		
La indicación del manómetro sube rápidamente durante el ciclo de filtrado	Demasiada suciedad en el fondo de la piscina	Trabajar en la posición "DESAGOTE" hasta eliminar la suciedad del fondo, y luego retrolavar y enjuagar
La multiválvula pierde estanqueidad (cuando se filtra, sale agua por el desagote y viceversa)	Suciedad en la parte superior de la multiválvula (en caso de haberse tumbado el filtro, puede haber subido pompones a la parte superior de la multiválvula).	Retirar los tornillos de fijación de la parte superior de la multiválvula y retirar y lavar el cuerpo de la multiválvula y rearmar, ajustando suavemente los tornillos en forma cruzada.

NOTA: Por cualquier otro mal funcionamiento, póngase en contacto con el departamento de servicio de Fluvial. Las reparaciones solo deben ser realizadas por los departamentos de servicio de Fluvial o distribuidores especializados aprobados por Fluvial.

8. GARANTÍA

Fluvial S.R.L. garantiza al comprador de sus productos que éstos se encuentran libres de defectos de material o mano de obra.

Si dentro de los 24 meses de la fecha original de compra el producto demostrara estar defectuoso, el mismo será reparado o reemplazado a criterio de Fluvial, de acuerdo con lo expuesto a continuación.

El reconocimiento del período de garantía se realizará solamente ante la presentación de la factura de compra.

9. TÉRMINOS Y CONDICIONES

Esta garantía no se aplicará a hechos de fuerza mayor, ni se aplicará a productos que, a juicio de Fluvial, hayan sido objeto de negligencia, abuso, accidente, aplicaciones contraindicadas, manejo indebido, alteraciones, ni debido a instalación, funcionamiento, mantenimiento y o almacenamiento incorrectos, ni a ninguna otra cosa que no sea su aplicación, uso o servicio normales, incluyendo pero no limitado a fallas operacionales causadas por corrosión, oxidación, u otros elementos extraños al sistema.

Los pedidos de servicio bajo los términos de esta garantía serán efectuados mediante la devolución del producto defectuoso al establecimiento en donde fuera adquirido, al Representante Técnico de Fluvial más cercano, o al domicilio comercial de Fluvial tan pronto como sea posible.

Fluvial no será responsable por ningún daño consecuente, incidental o emergente de ninguna naturaleza.