

# Válvula anti-retorno de acero inoxidable con sistema de muelle



## Seguras y confiables.

Válvula "check" profesional fabricada en acero inoxidable de alta calidad. Está diseñada para trabajar conectada en línea con la manguera de CO<sub>2</sub> después de la salida del regulador. Puede funcionar perfectamente fuera del agua sin riesgos de fuga. Esta válvula anti-retorno es de tipo muelle con un empaque de goma a prueba de fallos. Este sistema es el más seguro para evitar que el agua procedente del acuario o del dispositivo cuenta-burbujas pueda retornar al regulador dañando el filtro de partículas. Esta válvula no es reversible y sus conexiones de entrada y salida son de tipo espiga con diámetro standard para mangueras flexibles de 4/6 mm.

Las válvulas anti-retorno impiden que el flujo de aire pueda invertirse en una manguera de aire o de gas CO<sub>2</sub>. Un accidente frecuente en los acuarios suele producirse al interrumpir la corriente eléctrica de nuestra bomba de aire cuando se encuentra situada por debajo del nivel máximo de agua en nuestro acuario o al bajar la presión del gas CO<sub>2</sub> en un sistema de suministro. En esos casos, debido a la ley de vasos comunicantes el agua de nuestro acuario puede introducirse por el difusor o reactor y alcanzar la bomba de aire o el regulador a través de la manguera, provocando un derramamiento de agua con consecuencias que ponen en riesgo nuestra seguridad y la de nuestro acuario. Para solucionar este problema es necesario contar con una válvula atóxica y a prueba de fallos, que solo permita el paso de fluidos en una dirección. A parte de su confiabilidad y durabilidad, posee la ventaja de exigir poca presión para su apertura con el fin de no restar demasiado rendimiento a la bomba de aire



## Datos técnicos:

Modelo	Diámetro cuerpo (Ø mm)	Longitud (mm)	Longitud Espiga (mm)	Conexión (Ø mm)	Peso (grs.)	Peso c. embalaje (grs.)	Material del Muelle:	Medidas del embalaje (l x a x h mm)
I-962	7	38	13	4/6	5	15	Acero	100 x 70 x 25

## GARANTÍA:

### INCLUSIONES:

- Este producto ISTA cuenta con un período de garantía de 90 días naturales contra cualquier defecto de fabricación o desperfecto en todos sus componentes.
- Este período comenzará a partir de la adquisición del producto, siendo validado únicamente por su correspondiente ticket de compra. Exija al establecimiento la entrega de su comprobante.
- Si detecta cualquier desperfecto o daño causado por defectos de los materiales o sus procesos de fabricación, deberá reportarlos a su proveedor en un período no superior a 3 días del incidente, mediante una foto y mostrarlos de forma directa a su proveedor. Las compensaciones aceptadas nunca superarán el valor comercial del accesorio.

### EXCLUSIONES:

- Daños causados por inevitables desastres naturales.
- Cualquier daño causado por un uso, manipulación, instalación incorrecta o irresponsable de este producto.
- Ser utilizado para un fin distinto al que fue diseñado, como su uso en exteriores.
- Daños causados durante el transporte.
- Los daños producidos por la omisión o realización incorrecta de los procedimientos de uso.
- Los costos de transporte derivados del servicio de garantía, tanto los previos a su aprobación como los posteriores.
- La reparación de cualquier desperfecto o modificación realizada por cualquier persona no autorizada anulará de forma inmediata el período de garantía.

## PRECAUCIONES:

- Antes que nada, revise cualquier anomalía o desperfecto en este producto y sus componentes para notificarlo a su proveedor para que puedan realizarse las pertinentes gestiones.
- Para guardarlo límpielo y séquelo completamente.

## APLICACIONES:

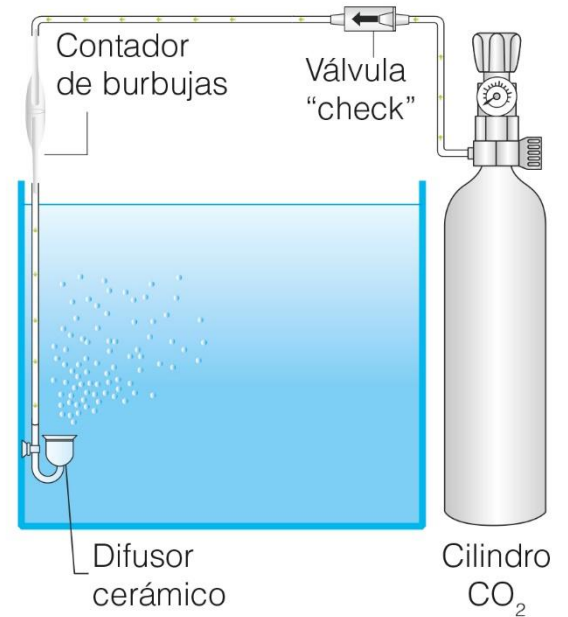
1. Circuitos neumáticos e hidráulicos para CO<sub>2</sub>, sistemas Venturi, aireación en acuarios con presiones de hasta 2.5 Kg/cm<sup>2</sup>.
2. Circuitos de conducción para aditivos de acuarios con bombas peristálticas.
3. Sistemas de conducción de agua a presión en reactores para acuarios de arrecife y rebosaderos. (con presiones no superiores 2.5 Kg/cm<sup>2</sup>).
4. Circuitos neumáticos en generadores de gas ozono con concentraciones de hasta 1mg/l. (en ese caso su vida útil puede ser más corta)

## MANUAL DE INSTRUCCIONES:

- limpie la válvula y séquela antes de usarla. Si la ha limpiado con un desinfectante, no olvide enjuagar previamente para evitar posibles intoxicaciones en los organismos al momento de usarlo.
- Antes de conectar la válvula verifique su funcionamiento aspirando e impulsando aire con la boca. Con ello verificará su correcto funcionamiento y la dirección de flujo permitida por la válvula.
- Para instalarla, simplemente conecte su entrada y salida de aire a una manguera flexible de 4/6 mm. Preste atención al sentido de circulación del fluido.

## Atención:

- Verifique el buen estado de este producto antes de comprarlo.
- En caso de detectarse cualquier fallo dentro del período de garantía, solamente puede ser revisado por el fabricante o su distribuidor autorizado para dar seguimiento oportuno.
- Evite usar este producto inapropiadamente y empléelo para la finalidad para la que fue diseñado.
- No nos hacemos responsables de los daños que pudieran causar un uso inapropiado del accesorio.
- Este producto no es un juguete.
- Evite que los niños o las mascotas accedan a este accesorio.



**Nota: La información e imágenes mostradas en este sitio pueden ser modificadas sin previo aviso debido al continuo mejoramiento técnico de los productos por parte de los fabricantes.**