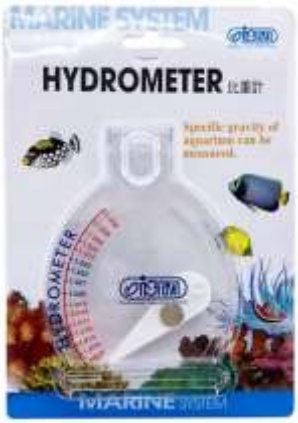
Hidrómetro de caja con aguja flotante



Instrumento muy preciso y confiable para determinar la cantidad de sal que contiene el agua en un acuario marino. Posee dos ductos especiales para el llenado que evitan la formación de burbujas que puedan fijarse a la aguja indicadora, así como un diseño muy fácil de enjuagar para evitar la acumulación de cristales salinos. Estas dos características son cruciales para evitar graves errores en nuestras mediciones.

Este hidrómetro tiene una aguja indicadora con una flotabilidad constante y una escala numérica para determinar la gravedad específica del agua. De este modo podemos obtener la cantidad de sal disuelta que contiene el agua en función a su gravedad específica. Presenta dos hendiduras en la parte superior para poder sujetar el medidor cómodamente con dos dedos mientras lo sumerge en el agua para llenarlo. El factor de la densidad del agua (su salinidad) es con mucho el más importante de un acuario de agua salada.

CARACTERÍSTICAS:

Modelo:	Número de piezas	Peso: (grs.)	Dimensiones: (l x a x h, mm)	Capacidad de la muestra: (ml)	Rango de medición (grav. Esp.)	Precisión: (grav. Esp.)	Dim. embalaje: (l x a x h, mm)
I-808	1	50	90 x 125 x 15	45	1.010 – 1.030	1.002	75

GARANTÍA:

INCLUSIONES:

- Este producto ISTA cuenta con un período de garantía de 90 días naturales contra cualquier falla de fabricación o desperfecto, atribuibles a su proceso de fabricación.
- 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 aparato.

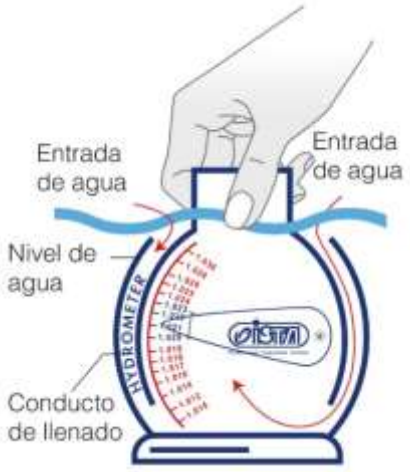
EXCLUSIONES:

- Este producto está considerado como un consumible. Una vez usado no se permitirán gestiones de garantía. Es recomendable revisarlo en el momento de la compra.
- Daños causados por inevitables desastres naturales.
- Cualquier daño causado por un uso, manipulación irresponsable de este producto.
- Ser utilizado para un fin distinto al que fue diseñado.
- Daños causados durante el transporte y sus costos derivados del servicio de garantía, tanto los previos a su aprobación como los posteriores.
- Los daños producidos por la omisión o realización incorrecta de los procedimientos de instalación y mantenimiento descritos en su manual de instrucciones.
- La reparación de cualquier desperfecto o modificación realizada por cualquier persona no autorizada anulará de forma inmediata el período de garantía.

MANUAL DE INSTRUCCIONES:

Medición:

- Enjuague el medidor un par de veces en el agua del acuario.
- Vacíelo y sujételo con dos dedos por sus hendiduras situadas en su parte superior. Sumérjalo lentamente y justo por debajo de las dos entradas de agua laterales para que el agua entre por estos ductos. (observe la figura de la derecha)
- Espere unos segundos hasta que la aguja se estabilice y vigile que no tenga burbujas en el interior del medidor. Si es así repita este paso.
- Observe el valor numérico que indica la punta de la aguja. Por lo general los acuarios de agua salada para peces y los acuarios de arrecife comprenden gravedades específicas desde 1.020 hasta 1.026, pero la densidad más adecuada depende del tipo de acuario que mantenga. Consulte a su proveedor habitual para asegurarse de la salinidad más adecuada para su acuario.



Mantenimiento y consejos de uso:

- Este complemento está construido con material plástico de alta calidad y durabilidad. Posee unas excelentes propiedades atóxicas y una alta biocompatibilidad con todos los organismos acuáticos.
- Antes de usar este hidrómetro por primera vez límpielo con agua abundante. De este modo descartará cualquier impureza que hubiese acumulado el difusor durante su almacenaje.
- Cada vez que lo vaya a usar enjuáguelo con agua del acuario que va a medir. De este modo obtendrá una medición más precisa.
- Después de usarlo vuélvalo a enjuagar con agua dulce lo más blanda que disponga y escúrralo lo mejor posible. Esto evitará precipitaciones debido a la evaporación del agua salada en caso de no enjuagarlo. Estas precipitaciones pueden disolverse en el momento de volver a usarlo alterando peligrosamente su medición. Si lo desea, puede conservarlo lleno de agua dulce o de ósmosis para evitar dichas precipitaciones.
- Puede comprobar que la aguja se mueve libremente antes de usarlo. Para ello basta con agitarlo levemente.

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.