1. Seguridad y condiciones de uso

Modelos: 600 · 1600 · 2200 · 2600 · 3500
Lee cuidadosamente estas instrucciones antes de usar el equipo y consérvalas para futuras consultas.

Significado de las advertencias
Peligro eléctrico: peligro inmediato por corriente eléctrica; ignorar las instrucciones puede causar lesiones graves o mortales y daños graves al producto o al entorno.
Advertencia: situación peligrosa que puede causar lesiones leves o moderadas y daños al producto o al entorno.

Seguridad eléctrica
• Alimenta el equipo a través de un interruptor diferencial con corriente residual nominal máxima de 30 mA.
• Comprueba que la tensión de la etiqueta coincide con la red y utiliza una toma con conexión a tierra.
• Protege enchufe y toma contra la humedad. Forma un bucle de goteo con el cable para impedir que el agua llegue al enchufe por el cable.
• No utilices el equipo si la bomba, el cable o el enchufe están dañados. Entrégalo al distribuidor para reparación o reciclaje. El cable y el enchufe dañados no se pueden sustituir; en ese caso, el equipo debe reciclarse.
• No lo manipules con las manos mojadas. Sécalas antes del mantenimiento.
• Antes del mantenimiento, apaga todos los equipos y desenchúfalos.

Usuarios y modificaciones
Los niños a partir de 8 años y las personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o sin experiencia, pueden utilizarlo únicamente con supervisión o instrucciones de uso seguro y si comprenden los riesgos. Los niños no deben jugar con el equipo ni limpiarlo o mantenerlo sin supervisión. Las modificaciones pueden comprometer la seguridad y anulan la garantía del fabricante.

Uso permitido
Solo para interiores. **No dejes nunca que la bomba funcione sin agua.** La temperatura del agua no debe superar 35 °C. No utilizar con otros líquidos o productos químicos, aguas residuales, líquidos inflamables, corrosivos o explosivos (petróleo, gasolina o disolventes), grasas, aceites ni alimentos.

2. Instalación y mantenimiento

Instalación

1. Aclara la bomba y todos sus componentes con agua limpia del grifo.
2. Instala la bomba y conecta la manguera según corresponda.
3. Ponla en marcha conectando el cable a la red. Asegúrate de formar un bucle de goteo adecuado.
4. Los modelos ReefPower, **excepto el 600**, incorporan protección térmica. Si la bomba se sobrecalienta, se detiene automáticamente. Desenchúfala, deja que se enfríe y espera **al menos una hora** antes de reiniciarla. Identifica y corrige siempre la causa: el sobrecalentamiento repetido puede dañarla.

Mantenimiento

1. En agua marina pueden acumularse rápidamente depósitos de cal y sal que afectan al rendimiento.
2. Limpia la bomba regularmente para mantener su funcionamiento.
3. Desenchúfala antes de cualquier mantenimiento.
4. Abre la bomba y retira el rotor y el eje cerámico.
5. Limpia el rotor y el eje con una mezcla de **50 % de vinagre y 50 % de agua**. Déjalos en remojo al menos 15 minutos. Comprueba que el rotor gira libremente sobre el eje; puede ser necesario prolongar el remojo para eliminar todos los depósitos.
6. Monta de nuevo el eje y el rotor, comprobando la posición correcta de los tapones del eje.
7. El rotor es una pieza de desgaste. Según el uso, el fabricante recomienda sustituirlo anualmente. Este mantenimiento normal no está cubierto por su garantía. Consulta los recambios con el distribuidor.

Datos técnicos

Modelo	Potencia	Caudal	Altura máx.	Entrada	Salida
600	10 W	660 l/h	1,1 m	19 mm	9 mm
1600	20 W	1.560 l/h	1,7 m	19 mm	19 mm
2200	30 W	2.250 l/h	2 m	25 mm	19 mm
2600	35 W	2.800 l/h	2 m	25 mm	25 mm
3500	45 W	3.240 l/h	2,4 m	25 mm	25 mm

3. Símbolos, garantía y reciclaje

Profundidad máxima de inmersión
ReefPower 600: 1 m.
ReefPower 1600: 1,5 m.
ReefPower 2200, 2600 y 3500: 2 m.

Estos límites corresponden a la profundidad de instalación bajo el agua; la altura máxima de elevación figura en la tabla técnica.

Símbolos del equipo
El equipo es estanco. El marcado de conformidad indica que cumple las normas aplicables de la UE. El símbolo del contenedor tachado indica que debe recogerse por separado para reciclaje y no desecharse con la basura doméstica.

Condiciones de la garantía comercial del fabricante
El documento original establece 2 años de garantía sobre defectos de materiales y fabricación. Para solicitarla, entrega el equipo completo, con todos sus componentes y un comprobante oficial de compra que indique la fecha. Los equipos incompletos o sin justificante no cumplen los requisitos de esta garantía.

Tras recibirlo e inspeccionarlo, el fabricante determinará si lo repara o sustituye. En ambos casos se mantiene el tiempo restante del periodo de garantía original.

Lee cuidadosamente las instrucciones de instalación, uso y mantenimiento. La garantía del fabricante no cubre daños por uso incorrecto, suciedad o falta de limpieza, desgaste y daños en el rotor ni daños en el cable. Conserva siempre el comprobante de compra.

Reciclaje
Al desecharlo, entrega el equipo en un punto oficial de recogida de residuos eléctricos y electrónicos o al distribuidor al adquirir otro similar. Sigue las normas de recogida separada de tu país. La recogida selectiva y el reciclaje protegen el medioambiente y la salud y reducen los residuos.

Documentos originales
Manual de uso Aquadistri
Seguridad y garantía del fabricante, edición 03-2026

Traducción al español preparada por Acuatic Distribuciones a partir de ambos documentos. Las condiciones anteriores reproducen la garantía comercial del fabricante.