

### Sistema de control de algas™ (ACS) de Rain Bird®

#### Mantenimiento mensual - Limpieza del cabezal del transductor

Es importante mantener el transductor limpio de algas y otras acumulaciones de suciedad. Recomendamos desconectar de la red el dispositivo ACS al menos cada 30 días, sacarlo del agua, limpiar la superficie del transductor, volver a introducirlo en el agua y conectarlo. En la mayoría de las aplicaciones, una limpieza mensual es suficiente; sin embargo, en una instalación nueva, la unidad o unidades deberán revisarse tras las dos primeras semanas para comprobar si se necesitan limpiezas más frecuentes. Si no se realiza esta limpieza, puede reducirse la efectividad del dispositivo por las interferencias con las sondas ultrasónicas.

#### Siga estas instrucciones:

- 

Desconecte la fuente de alimentación del ACS\* de la toma eléctrica ICFT Clase A.

**\* Es EXTREMADAMENTE importante no retirar el transductor ACS del agua antes de desenchufarlo de la toma eléctrica porque podría dañarse el cabezal del transductor y la garantía quedaría anulada.**
- 

Desenchufe la fuente de alimentación y recupere la unidad del agua.
- 

Limpie el cabezal del transductor con un trapo o esponja suave, para eliminar la suciedad y los residuos. En algunos casos, con materiales orgánicos o depósitos de calcio, puede ser necesario utilizar vinagre o ácido clorhídrico para limpiar el cabezal. No utilice limpiadores abrasivos que puedan arañar el cabezal.
- 

Vuelva a colocar la unidad en el agua orientada en la dirección correcta. Asegúrese de que el extremo plano del cabezal del transductor (no el lado con el cable) quede orientado hacia fuera.
- 

Cuando haya colocado la unidad en el agua, puede volver a conectar la fuente de alimentación del ACS en la toma ICFT.

Consulte en la página siguiente el mantenimiento periódico - Instrucciones para el pulido del cabezal del transductor.

Lea y siga las instrucciones del manual del propietario.

## Mantenimiento periódico - Instrucciones para el pulido del cabezal del transductor

### HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA EL PULIDO:



- Lija de agua en tres granos diferentes: 800, 1000 y 1500
- Compuesto para el pulido de vehículos (Ejemplo: Ultimate Compound de Meguiar)
- Trapos de abrillantado

(Suministros disponibles en la mayor parte de tiendas de suministros de automoción)

Tras el almacenaje de invierno y en intervalos periódicos, se recomienda pulir el frente del cabezal del transductor del dispositivo de control de algas ACS.

Compruebe si el frente del cabezal del transductor tiene arañazos profundos o abrasiones, y siga estas instrucciones para pulir y abrillantar el frente y los lados del transductor. El pulido eliminará los arañazos y evitará los depósitos de cal que pueden formarse en los arañazos de la superficie del transductor y que reducirán la fuerza de la señal ultrasónica que sale de la unidad.

El proceso de pulido, junto con la limpieza mensual de la superficie del transductor, ayudará a mantener el rendimiento óptimo del dispositivo de control de algas ACS.

Si tiene alguna duda, llame a su representante local de Rain Bird.

### INSTRUCCIONES PASO A PASO

1



Utilice un trapo suave para limpiar la superficie y aproximadamente 2,5 cm del borde frontal del transductor.

2



Comience con un transductor limpio y seco, utilice una lija húmeda de grano 800 para lijar la superficie del transductor y la primera pulgada del lado del frente para eliminar los arañazos profundos. A continuación, repita el procedimiento de pulido con una lija húmeda de grano 1000. Finalmente, vuelva a repetir el procedimiento con lija húmeda de grano 1500. El cabezal del transductor quedará completamente suave cuando haya terminado.



3



El paso final es abrillantar y encerar para que brille. Utilice unas gotas de un compuesto abrillantador para automóviles para eliminar los arañazos más finos dejados por la lija de grano 1500.



Lea y siga las instrucciones del manual del propietario.

#### Rain Bird Europe SNC

900, rue Ampère, B.P. 72000  
13792 Aix-en-Provence Cedex 3  
FRANCE  
Tel: (33) 4 42 24 44 61  
Fax: (33) 4 42 24 24 72  
rbe@rainbird.eu - www.rainbird.eu

#### Rain Bird Iberica S.A.

Polígono Ind. Pinares Llanos  
C/ Carpinteros, 12, 2º C  
28670 Villaviciosa de Odón, Madrid  
ESPAÑA  
Tel: (34) 91 632 48 10  
Fax: (34) 91 632 46 45  
rbib@rainbird.eu - www.rainbird.es  
portugal@rainbird.eu - www.rainbird.pt

#### Rain Bird France SNC

900, rue Ampère, B.P. 72000  
13792 Aix-en-Provence Cedex 3  
FRANCE  
Tel: (33) 4 42 24 44 61  
Fax: (33) 4 42 24 24 72  
rbf@rainbird.eu - www.rainbird.fr

#### Rain Bird Deutschland GmbH

Oberjesinger Str. 53  
71083 Herrenberg-Kuppinger  
DEUTSCHLAND  
Tel: (49) 07032 99010  
Fax: (49) 07032 99011  
rbd@rainbird.eu - www.rainbird.de

#### Rain Bird Sverige AB

Fleningevägen 315  
254 77 Fleninge  
SVERIGE  
Tel: (46) 42 25 04 80  
Fax: (46) 42 20 40 65  
rbs@rainbird.eu - www.rainbird.se

#### Rain Bird Türkiye

Camlik Mh. Dinc Sk. No.4 D:59-60  
34774 Umraniye, Istanbul  
TÜRKIYE  
Tel: (90) 216 443 75 23  
Fax: (90) 216 461 74 52  
rbt@rainbird.eu - www.rainbird.com.tr  
El Uso Inteligente del Agua™  
[www.rainbird.eu](http://www.rainbird.eu)