wave 300 x

Dolphin WAVE 300 XL Pool Cleaner

User Manual





815**1450 Rev. 02**

ES

ES

Dolphin WAVE 300 XL Pool Cleaner

Manual para el Usuario

Índice

STRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD	34
CLARACIÓN DE LA FCC	35
INTRODUCCIÓN	36
1.1 Especificaciones	36
1.2 Condiciones del agua	36
CONTENIDO DE LA CAJA	36
MONTAJE DEL ROBOT LIMPIADOR DE PISCINAS	37
MANEJO MEDIANTE LA CONSOLA MMI	38
4.1 Descripción general de la consola MMI	38
4.2 Alertas de la MMI	39
4.3 Funciones del MMI	39
4.4 Parametros del WAVE 300 XL	39
4.5 Seleccionar perfiles adicionales de la piscina	41
CONFIGURACIONES	42
OPERACIÓN DIARIA	43
6.1 Uso del WAVE 300 XL	43
6.2 Uso de la unidad de mando a distancia	44
6.3 Limpieza de los filtros	45
LOCALIZACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	46
	STRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD CLARACIÓN DE LA FCC INTRODUCCIÓN 1.1 Especificaciones 1.2 Condiciones del agua CONTENIDO DE LA CAJA MONTAJE DEL ROBOT LIMPIADOR DE PISCINAS MANEJO MEDIANTE LA CONSOLA MMI 4.1 Descripción general de la consola MMI 4.2 Alertas de la MMI 4.3 Funciones del MMI 4.4 Parametros del WAVE 300 XL 4.5 Seleccionar perfiles adicionales de la piscina CONFIGURACIONES OPERACIÓN DIARIA 6.1 Uso del WAVE 300 XL 6.2 Uso de la unidad de mando a distancia LOCALIZACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES.

Por favor adherirse estrictamente a las siguientes ADVERTENCIAS

	Saque de la piscina el Robot Limpiador de Piscinas antes de permitir que las personas entren en la piscina.		
ADVERTENCIA	Cuando se esté examinando el Robot Limpiador de Piscinas, desconecte el suministro de potencia eléctrica de la red.		
ADVERTENCIA	Asegúrese de que los niños no intenten acceder al Robot Limpiador de Piscinas mientras esté en funcionamiento.		
ADVERTENCIA	Mantenga al Robot Limpiador de Piscinas fuera del alcance de niños o de personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido instrucción o supervisión.		
ADVERTENCIA	Se debe utilizar únicamente un cable eléctrico original y en todo momento. En caso de necesidad, debe ser sustituido por un técnico certificado del Robot Limpiador de Piscinas, para evitar riesgos.		
ADVERTENCIA	La unidad debe conectarse únicamente a un circuito de alimentación que está protegido por un interruptor de circuito por falla a tierra (GFCI). Este GFCI debe probarse de manera rutinaria. Para probar el GFCI, presione el botón de reinicio. El GFCI debe interrumpir la alimentación. Presione el botón de reposo. La corriente debe ser restaurada. Si el GFCI no funciona de esta manera, el GFCI está defectuoso. Si el GFCI interrumpe la energía a la unidad de potencia sin que se pulse el botón de prueba, una corriente de tierra puede estar fluyendo, lo que indica la posibilidad de una descarga eléctrica. No utilice la unidad de alimentación. Desconecte la unidad de alimentación y póngase en contacto con el fabricante para obtener asistencia.		
ADVERTENCIA	Para reducer el riesgo de choque eléctrico, no use cordón de extensión para conectar la unidad a la fuente de alimentación; proporcione un enchufe correctamente localizado.		
Por favor, asegúrese de que se apliquen las siguientes PRECAUCIONES:			
	Nadie más que un operador capacitado debe utilizar y operar el Robot Limpiador de Piscinas.		
CUIDADO	El operador debe mantener sus manos alejadas del mecanismo de correa propulsora.		
	El Robot Limpiador de Piscinas no debe ser activado fuera de la piscina a una distancia mayor que 3.5m/12ft. del borde de la piscina durante la operación.		

	Para una protección continua contra las descargas eléctricas, la unidad de la fuente de alimentación deberá estar colocada al menos 4" / 11 cm. por encima.
CUIDADO	Al levantar el Robot Limpiador de Piscinas, tenga cuidado de no dañar su espalda.
CUIDADO	No entierre el cordón – ubique el cordón de forma de reducer el mal uso de cortadoras de césped, de cortasetos y otro equipo.
CUIDADO	Una piscina que está permanentemente instalada se construye dentro o sobre el suelo o la construcción, de tal manera que no puede ser desmontada fácilmente para almacenamiento y volver a montarla en su integridad original.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

DECLARACIÓN DE LA FCC

NOTA: Este equipo ha sido probado y fue encontrado que cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, conforme la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites son designados a proporcionar una protección razonable contra interferencia dañosa en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radio frecuencia y, si no instalado y usado según las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a radio comunicaciones. No obstante, no hay garantía de que no ocurran interferencias en una instalación particular. Si este equipo causar interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, que puede ser determinada ligando y desligando el equipo, el usuario es estimulado a intentar reparar la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o trasladar la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un enchufe en un circuito distinto del que esté conectado el receptor.
- Consultar al vendedor o un técnico experimentado de radio/TV para ayuda.

Cambios o modificaciones a este equipo que no estén expresamente aprobados por la parte responsable por la conformidad (Maytronics Ltd.), podrán anular la autoridad del usuario de operar el equipo.

1. INTRODUCCIÓN

Esta guía de usuario describe como operar el Robot Limpiador de Piscinas WAVE 300 XL y su consola MMI (Maytronics Machine Interactive). La moderna e interactiva consola de control MMI permite un control total del robot y le permite determinar el tiempo de ciclo, el retardo de la operación y el escaneado de limpieza que el robot realiza. También permite el diagnóstico de diversas funciones y parámetros técnicos. La consola cuenta con un mando a distancia para la operación manual y la modificación temporal de las operaciones de limpieza automáticas.

El WAVE 300 XL está diseñado para operar en 4 configuraciones de piscina diferentes, programadas por su proveedor de Maytronics y quardadas en la memoria de la MMI.

El robot es programado en fábrica con ajustes especificados y predeterminados de la piscina, que pueden ser restablecidos.

1.1 Especificaciones

- Protección del motor: IP 68
- Profundidad mínima: 0,40m / 1,3 ft
- Profundidad máxima: 7 m / 22.96 ft

1.2 Condiciones del Agua

- Salida: < 43 V DC
- IP 54

Utilice el Robot Limpiador de Piscinas únicamente en las siguientes condiciones del agua:

- Cloro: Máx. 4 ppm
- Ph: 7.0 7.8
- Temperatura: 6°-35°C / 43°-95°F
- Na Cl : Máximo = 5000 ppm

2. CONTENIDO DE LA CAJA

Antes de empezar el proceso de montaje, saque cuidadosamente todos los elementos de la caja de envío y compare con la lista de embalaje.

La caja debería contener:

- Documentación y accesorios
- Un Caddy no ensamblado para guardar y transportar el WAVE 300 XL
- Una consola MMI (incluye la unidad del mando a distancia) ensamblada en el mango del Caddy.
- WAVE 300 XL y cable flotante enrollado en el rodillo del cable.
- WAVE 300 XL y cable flotante enrollado en el rodillo del cable.
- Bolsas filtrantes:

2 bolsas filtrantes de porosidad fina montadas dentro del robot Dolphin WAVE 300 XL para el uso diario.

2 bolsas filtrantes de porosidad ultra-fina para partículas de polvo finas.

2 bolsas filtrantes de tejido amplio para partículas gruesas.

- Fuente de Alimentación
 - Entrada: 100-250 V AC
 - 50-60 Hz

3. MONTAJE DEL ROBOT LIMPIADOR DE PISCINAS

Esta sección describe como montar su Robot Limpiador de Piscinas.

Para montar el Robot Limpiador de Piscinas Dolphin WAVE 300 XL:

- 1. Fijar el mango del Caddy a la base del Caddy y sujetar con los cuatro tornillos y cuatro tuercas suministrados.
- 2. Fijar el rodillo de cable en su lugar designado y sujetar con dos tornillos.



- 3. Conectar el cable de comunicaciones del MMI a la unidad de la fuente de alimentación.
- 4. Conectar el cable de conexión entre el rodillo del cable y la fuente de alimentación.

Conexión interna del rodillo



Figura 3: Conexión interna del rodillo

4. MANEJO MEDIANTE LA CONSOLA MMI

En este capítulo se describe como trabajar con la consola MMI e incluye las siguientes secciones:

- Descripción General de la Consola MMI, pág. 38
- Alertas de la MMI, pág. 39
- Funciones del MMI, pág. 39
- Parámetros del WAVE 300 XL, pág. 39
- Seleccionar perfiles adicionales de la piscina, pág. 41

4.1 Descripción General de la Consola MMI

La interactiva consola de control MMI le proporciona un fácil acceso a las configuraciones, funcionalidades e indicadores led del robot.



- En este manual del usuario, el término "Press Start (Presione Start)" significa presionar simultáneamente los dos botones verdes de la consola MMI (indicados con los números 2 y 3 en la Figura 4).
- La MMI esta equipada con un protector de pantalla que aparece después de 5 minutos de inactividad. Presionar los botones POOL y HOME (ver botones marcados 5 y 6 en la Figura 4) para salir del modo protector de pantalla.
- Algunas opciones en los menús (configuración de perfiles de la piscina) de la MMI están bloqueados con un código para evitar errores en los cambios de configuración. La secuencia de código para desbloquear estas opciones es: 3, 2 y 1 (Figura 4).

4.2 Alertas de la MMI

El WAVE 300 XL tiene las siguientes LEDs de alerta:

- **Filter (Filtro):** El LED se ilumina cuando el filtro está lleno y necesita ser limpiado al final del ciclo de limpieza. Si el LED se enciende a la mitad de un ciclo, no debe interrumpir inmediatamente el trabajo; puede esperar a que finalice el ciclo. El indicador LED se restablecerá automáticamente cuando el robot comience un nuevo ciclo con un filtro limpio.
- Alert (Alerta): Este LED se ilumina para indicar un error que impide que el robot funcione. En estos casos, inspeccionar el robot para localizar el problema y si este puede solucionarse, iniciar de nuevo el robot. Si el error se repite, los detalles del error específico se exhibirán en la pantalla MMI (Figura 4). Si esto ocurre, póngase inmediatamente en contacto con su distribuidor de Maytronics.

4.3 Funciones del MMI

Las siguientes funciones están disponibles en la consola MMI.

Command	Description
Menu (Menú)	Desde la pantalla <i>Wave 300 XL</i> , pulsar Menu para acceder a la pantalla del <i>Main</i> <i>Menu</i> (Menu Principal)
	Desplazarse hacia arriba
▼	Desplazarse hacia abajo
⊐ Start ⊊ (Iniciar)	Pulsar los dos botones verdes simultáneamente para iniciar la limpieza de la piscina
Select (Seleccionar)	Pulsar Select para confirmar su elección tras usar los botones de desplazamiento
Modify (Modificar)	Pulse Modify para cambiar la configuración de hacer una selección
Back (Astrás)	Pulse Back para volver a la pantalla anterior
Exit (Salir)	Pulse Exit para volver a la pantalla <i>Wave 300 XL</i>

4.4 Parámetros del WAVE 300 XL

Puede ver y editar muchos de los parámetros del WAVE 300 XL desde la pantalla del *Menú Principal* de la MMI.

Para definir los parámetros del WAVE 300 XL:

- 1. Conectar la fuente de alimentación. La pantalla MMI del Wave 300 XL aparece en la ventana Home.
- 2. Presionar Menu para acceder a la pantalla del Menú Principal.

—— Main Menu	
Pool Profile	
Filter State	Clean
Technician Mode	
Statistics	
Select	Exit

Pantella del Menú principal

En la pantalla del *Main Menú* Principal están disponibles los siguientes parámetros:

Parámetro	Descripción
Pool Profile (Perfil de la Piscina)	 Presionar la flecha de desplazamiento hacia abajo ▼ o hacia arriba ▲, para resaltar Pool Profile y pulsar Select para acceder a la pantalla Pool Profile. La pantalla Pool Profile muestra los cuatro diferentes perfiles configurados de la piscina. Nota: El WAVE 300 XL viene con un parámetro predefinido del perfil de la piscina. Para cambiar el parámetro del perfil de la piscina, lea Seleccionar Perfiles de la Piscina en la página 41.
Filter State (Estado del Filtro)	 Informes sobre el estado del filtro: Clean (Limpio): El filtro está listo para ser usado. Full (Lleno): Limpiar el filtro. La luz de advertencia del filtro en la consola también indica cuándo el filtro necesita limpieza.
Technician Mode (Modo del Técnico)	Presionar la flecha de desplazamiento hacia abajo ▼ o hacia arriba ▲ para resaltar Technician Mode y pulsar Select para acceder a la pantalla del <i>técnico</i> con acceso restringido.
Statistics (Estadísticas)	Presionar la flecha de desplazamiento hacia abajo ▼ o hacia arriba ▲ para resaltar Statistics y pulsar Select para mostrar los datos sobre el uso.

3. Hay dos pantallas Main Menu. Para acceder a la segunda pantalla, pulsar la flecha de desplazamiento hacia abajo ▼.

	Main Menu	
Clock Setup		
Date Setup		
Error Report		
Language		English
Select	. –	Evit
Select	A V	LAIL

Segunda pantalla del Menú Principal

Los siguientes parámetros adicionales son accesibles en la segunda pantalla del Menú Principal.

Parámetro	Descripción
Clock Setup (Configuración del Reloj)	Presionar la flecha de desplazamiento hacia abajo ▼ o hacia arriba ▲ para resaltar Clock Setup y pulsar Select para acceder a la pantalla <i>Clock Setup</i> y al modo 12/24 h.
Date Setup (Programación fecha)	Presionar la flecha de desplazamiento hacia abajo ▼ o hacia arriba ▲ para resaltar Date Setup y pulsar Select para acceder a la pantalla <i>Date Setup</i> .

Error Report (Informe de Error)	Presionar la flecha de desplazamiento hacia abajo ▼ o hacia arriba ▲ para resaltar Error Report y pulsar Select para mostrar información para los técnicos de servicio.
Language	Presionar la flecha de desplazamiento hacia abajo ▼ o hacia arriba ▲ para
(Idioma)	resaltar Language y pulsar Select para acceder a la interfaz de modo de idioma.

Nota: Para volver al inglés desde cualquier otro idioma, pulse y mantenga presionado el botón **Menu** de la pantalla del *Wave 300 XL* durante 3-4 segundos.

4.5 Seleccionar Perfiles Adicionales de la Piscina

El WAVE 300 XL puede ser configurado por su distribuidor para cuatro diferentes perfiles de la piscina. Los ajustes configurados son almacenados en la memoria de la MMI. En esta sección se describe como elegir configuraciones adicionales de la piscina.

Para añadir una nueva configuración de piscina:

1. Ir a la pantalla del WAVE 300 XL. La **Pool A** se exhibe como la configuración actualmente definida.



Pantalla Wave exhibiendo Piscina A como configuración predeterminada

2. Pulsar **Pool A** para acceder a la pantalla de *Perfil de Piscina (Pool Profile)*. Aparece la pantalla *Perfil de Piscina (Pool Profile)*.

	Select Poo	ol]
Pool A			
Pool B			
Pool C			
Pool D			
Select	A	•	Exit
L			

Pantalla de Perfil de Piscina

3. Seleccionar uno de los perfiles adicionales de piscina (Pool B, Pool C o Pool D) y pulsar **Select**. Aparecerá el perfil de piscina seleccionado.

5. CONFIGURACIONES

EL WAVE 300 XL se controla desde la consola MMI. Se pueden definir y almacenar cuatro configuraciones de piscina diferentes en la memoria de la MMI. Las configuraciones pueden ser personalizadas para hacerlas coincidir con el tipo específico de piscina a limpiar (A,B,C o D)

Nota: Sólo un técnico oficial de Maytronics WAVE puede configurar perfiles de piscina adicionales. Si se permitiese la configuración, seleccione la piscina que quiere configurar (A,B,C,D). Siga el diagrama inferior



Figura 5: Configuracion manual de los Perfiles Piscinas

6. OPERACIÓN DIARIA

Este capítulo describe cómo llevar a cabo las tareas operativas diarias con el WAVE 300 XL e incluye las siguientes secciones:

- Uso del WAVE 300 XL, pág. 43
- Uso de la Unidad de Mando a Distancia, pág. 44
- Limpieza de los Filtros, pág. 45

6.1 Uso del WAVE 300 XL

Para operar el WAVE 300 XL:

- 1. En la MMI, pulsar el botón **POOL**. El robot comienza a moverse hacia la piscina, tirando del cable flotante, entra en ella y se coloca sobre el fondo de la piscina. Asegúrese de que se alinea verticalmente con la pared del punto de inicio y de que el ángulo con la pared es inferior a 45°.
- Esperar a que aparezcan las rejillas del WAVE 300 XL. Pulsar Start (presione simultáneamente los dos botones verdes, indicados con los números 2 y 3 en la Figura 4). La sesión de limpieza comenzará.
- 3. Para detener en cualquier momento la sesión de limpieza, presionar el botón derecho de color gris, indicado con el número **4** en la Figura 4.
- 4. Pulsar el botón **HOME**. El robot se mueve en la dirección del cable flotante. Enrolle suavemente el cable en el rodillo del cable usando el mango del rodillo del cable. Sosteniendo el cable flotante, tirar suavemente del robot hacia arriba y hacia el Caddy. Cuando llega al lado de la piscina, tirar suavemente del cable hasta que emerja el mango del cable flotante. Agarrar el mango y sacar el robot fuera del agua. El robot se apagará automáticamente.
- 5. Utilizar el mando a distancia para conducir el WAVE 300 XL hacia el Caddy situado fuera de la piscina. No tirar del robot hacia el Caddy enrollando el cable flotante con el mango del rodillo del cable.
- Limpiar el filtro según sea necesario. Si el MMI muestra el mensaje Filter Full, debería limpiarlo antes del siguiente ciclo de limpieza.
 Nota: No es necesario detener el WAVE 300 XL si durante el ciclo aparece el indicador de Full Filter. Limpiar el filtro antes del ciclo siguiente.
- 7. Antes de cada ciclo operativo, limpiar el cuerpo, cepillos y área de la correa de dirección del robot y eliminar los objetos extraños, gomas de pelo, etc.
- 8. Una vez por semana limpiar la zona del impulsor:

Asegúrese de apagar y desenchufar la fuente de alimentación antes de limpiarlo.

- Abra la carcasa superior.
- Retire los tornillos que aseguran la cubierta de los impulsores utilizando un destornillador Phillips Nº.2.
- Abra y retire la cubierta.
- Extraiga cualquier objeto extraño de los impulsores.
- Vuelva a colocar la cubierta y asegúrela mediante los cuatro tornillos.
- Asegúrese de que el cable flotante no esté enredado para que se pueda enrollar fácilmente. Importante: Cada dos o tres sesiones de limpieza, desconectar el cable flotante de la conexión interior del rodillo (Figura 3), desenrollar todo el cable y volver a arreglarlo en el rodillo como se requiera.
- Un mensaje de advertencia para llevar a cabo el Mantenimiento Preventivo aparecerá en la pantalla de la MMI, cuando sea aplicable. Es obligatorio que el servicio de Mantenimiento Preventivo sea realizado en el debido momento. Por favor, póngase en contacto con su distribuidor. Si no se lleva a cabo el servicio de Mantenimiento Preventivo, la garantía será anulada.

6.2 Uso de la Unidad de Mando a Distancia

La unidad de mando a distancia le permite controlar manualmente el WAVE 300 XL a la hora de limpiar esos puntos difíciles de alcanzar o los lugares que no se hayan limpiado en el ciclo estándar de limpieza. Usar únicamente pilas alcalinas no-recargables LRO3 1,5 V AAA en la unidad de mando a distancia.

NO mezcle pilas nuevas con usadas. Introducir las pilas en la dirección correcta con la polaridad adecuada. Las pilas agotadas deben quitarse del equipo y desecharse de forma segura. Extraer las pilas si el quipo va a ser guardado sin uso durante un largo periodo de tiempo. No cortocircuitar los terminales.

Para usar la unidad de mando a distancia

- Pulsar Start en la consola MMI para comenzar las operaciones automáticas del WAVE 300 XL.
- 2. Pulsar el botón **On/Off** para activar el mando a distancia.
- Pulsar los botones Forward o Backward para maniobrar hacia delante o hacia atrás a mayor velocidad el WAVE 300 XL.
- Pulsar de nuevo los botones Forward o Backward para maniobrar hacia delante o hacia atrás a la velocidad estándar el WAVE 300 XL.
- Para detener el WAVE 300 XL, pulsar el botón que muestra la dirección opuesta a la que el robot se está moviéndose en el momento (si el WAVE 300 XL se está moviendo hacia delante, debe pulsar **Backward** para pararlo).
- Forward (Adelante) Turn Right (Girar a la derecha) Turn Left (Girar a la izquierda) Backward (Hacia atrás) Touch pad On/Off switch (Teclado táctil Interruptor de Encendido/Apagado)
- Cuando el robot está inactivo (parado) y los botones **Turn Left** o **Turn Right** son presionados, el robot se mueve hacia la izquierda o hacia la derecha moviendo una correa hacia delante y la otra hacia atrás.
- 7. Si se pulsan los botones **Turn Left** o **Turn Right** mientras el robot se está moviendo hacia delante o hacia atrás, el robot gira a la izquierda o hacia la derecha moviendo una correa y parando la opuesta.

6.3 Limpieza de los Filtros

Limpiar los filtros del WAVE 300 XL después de cada ciclo de limpieza como se indica a continuación:

1. Girar la maneta de la cubierta superior y abrir ésta.



2. Retirar las 2 bolsas filtrantes del robot.



3. Abrir las cremalleras de cada bolsa filtrante y vaciar su contenido



- 4. Aclarar las 2 bolsas.
- 5. Colocar las 2 bolsas filtrantes en el robot y cerrar la cubierta superior.

El robot está listo para un nuevo ciclo de limpieza.

7. LOCALIZACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Para la localización y solución de problemas puede que el técnico solicite los archivos de registro. Para guardar un archivo de registro en un disco duro extraíble, desde la pantalla principal del *Wave 300 XL*, pulsar los botones verdes en la siguiente secuencia: derecha - izquierda – derecha – izquierda y seguir las instrucciones mostradas en la pantalla.

Mensaje de Error	Causa Posible	Acción
Imp overload (impulsor con sobre carga)	¿Hay suciedad u otros elementos extraños en el impulsor?	Desconectar el robot de la corriente, retirar los tornillos y sacar la cubierta del impulsor. Retirar cualquier suciedad que haya alrededor del impulsor. Colocar de nuevo la cubierta del impulsor.
Imp overload (impulsor con sobre carga)	¿El problema es recurrente en cada operación?	Contactar con su distribuidor Maytronics.
Imp underload (impulsor con carga baja)	¿El problema es recurrente en cada operación?	Contactar con su distribuidor Maytronics.
Right or left drive overload (sobrecarga impulsor derecho o izquierdo)	¿Hay suciedad que interfiera en las correas de impulsión, cepillos o ejes?	Retirar cualquier suciedad o cuerpos extraños que puedan haberse enredado en las correas, cepillos o ejes?
Right or left drive overload (sobrecarga impulsor derecho o izquierdo)	¿El problema es recurrente en cada operación?	Contactar con su distribuidor Maytronics.
Right or left drive underload (baja carga impulsor derecho o izquierdo)	¿El problema es recurrente en cada operación?	Contactar con su distribuidor Maytronics.
Robot stuck on wall (El robot está atrapado en pared)	¿Se ha quedado parado el robot en una posición vertical de más de 45º? ¿Está atrapado el robot en algún obstáculo?	Apartar el robot de su posición y retire el obstáculo, después reactívelo. Si el problema persiste, contactar con su distribuidor Maytronics.
Out of wáter (Fuera del agua)	¿Se ha utilizado el robot fuera del agua durante un tiempo prolongado?	Compruebe que el impulsor esté bien y que sus aspas no estén rotas, después vuelva a activarlo. Si el problema persiste, contactar con su distribuidor Maytronics.

Mensaje de Error	Causa Posible	Acción
Robot is stuck (El robot está atrapado)	¿Está enganchado el robot en un obstáculo? ¿Hay alguna obstrucción en el canal de agua o en las correas impulsoras del robot?	Cambiar de posición el robot y elimine el obstáculo, después reactívelo. Si el problema persiste, contactar con su distribuidor Maytronics.
Navigation System (Sistema de Navegación)	¿El problema es recurrente en cada operación?	Contactar con su distribuidor Maytronics.

Los siguientes errores pueden aparecer en pantalla cuando el robot se ha parado y la luz roja de error está encendida en la MMI.

Mensaje de Error	Causa Posible	Acción
No Communication (No hay Comunicación)	¿El problema aparece al pulsar POOL o HOME en la MMI?	Contactar con su distribuidor Maytronics. Paso 1: Desconectar el cable flotante de la conexión interna del rodillo y conectar el cable directamente a la fuente de alimentación. Paso 2: Puede trabajar temporalmente sin utilizar la MMI. Desconectar de la fuente de alimentación, deshabilitando por tanto la función POOL/HOME y utilizar el mando a distancia
Over Current (Sobrecarga)	¿El problema aparece al pulsar POOL o HOME en la MMI?	Contactar con su distribuidor Maytronics. Desconectar el cable flotante de la conexión interna del rodillo y conectar el cable directamente a la fuente de alimentación.
DC input (Entrada de CC)	¿Hay un corte eléctrico o una desconexión parcial o completa?	Contactar con su distribuidor Maytronics.



Dolphin WAVE 300 XL Pool Cleaner

User Manual





www.maytronics.com

8151450 Rev. 02