

# BUBBLE MASTER

---

*Double wheel Bubble Machine*



**USER MANUAL / MANUAL DE USUARIO**

PLEASE READ THE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USE  
*POR FAVOR LEA LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR*



# 1. OVERVIEW

---

## Bubble Master

*Double wheel Bubble Machine*

**Bubble Master** is a double wheel bubble machine that delivers more bubbles thanks to its efficient wheel design. Bubble Master comes in a very resistant, compact and light one-piece plastic case with a 1L tank, that guarantees no rust & no leaking. Remote control included.

## Specifications

---

### *Output*

- Double Bubble Wheel
- Fluid Consumption Rate: 2 hours/liter
- Tank: 1 Liter

### *Control*

- Operational mode: Analog
- Controllers: LC-3S (included) / RC-3, LC-3 (optional)

### *Physical*

- One-piece plastic case - No rust or leaking
- Dimensions: 352x176x209 mm. / 13.8x6.9x8.2 in.
- Weight: 2.0 Kg. / 4.4 Lbs.

## 2. WARNING

---



**Like all electronic products, Bubble Master must be used with safety precautions in mind.**



**Fill enough bubble fluid before plugging in, empty fluid tank when not in use or moving.**

- Products for indoor use only. Keep away from liquids. Never operate in rain or in damp conditions.
- Use only appropriate, grounded electric power supply for your unit. See your product specification label for appropriate power supply. This appliance must be earthed.
- Disconnect from electric mains power supply when not in use, when filling the fluid tank, or when changing a fuse. Keep unit dry.
- Keep machine in flat position, never put it in tilted place.
- Before moving bubble machine, always drain bubble fluid into the exterior tank to avoid spilling.
- Without user-serviceable part in the package, please contact your local agent or qualified technician for servicing.
- Without changeable structure by non-qualified user, please do not open the rear cover or have any change at will, otherwise, it may cause accident.
- bubble machine is for adult use. Keep out of reach of children. Never leave the unit running unattended.
- Keep case closed while operating. Put bubble machine in drafty place, do not insert objects into air vents. Allow 20cm space or above around the machine for proper ventilations.
- Keep bubble machine away from flames and flammable items. Never aim the mouth at open flame or sparks. Use only high quality bubble fluid. Never put flammable substances into the tank.
- Machine must cool down before cleaning, servicing or storing.
- Never put any flammable material (lipid, gas, perfume, etc.) into the tank, read the user manual thoroughly before operation.
- Better use out high quality bubble fluid to maximize the bubble effect.
- Keep sufficient bubble fluid in tank, but please do not overfill bubble machine.
- If any abnormal running occurs, stop it immediately, empty the fluid, and bring the done up unit (recommend original box) to your agent or dealer for servicing. Make sure all fluid is empty from the tank before moving or shipping.
- Never drink bubble fluid. If ingested, call doctor immediately. If fluid contacts eyes or skin, rinse skin thoroughly with water.
- Read user manual instructions thoroughly before operating. Follow the instruction. Never remove warning or informative labels from the unit.

### Caution

There are no user serviceable parts inside this unit. Do not attempt any repairs yourself, doing so will void your manufacturer's warranty. In the unlikely event your unit may require service please contact your local dealer.

Pay attention to all warning labels and instructions printed on the exterior of Bubble Master. Do not overfill your bubble machine. Overfilling will cause the unit to leak.

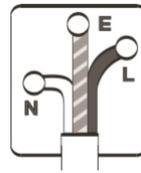
**Important:** When the bubble machine is not at work, it is suggested to empty the bubble liquid immediately and clean the tank with water. Please note that the bubble liquid inside the bubble machine will get sticky after being exposed to the air for a period of time, which will result in failure of bubble blowing. Under such situation, please dilute the

bubble liquid with water to its proper concentration for use. Bubble blowing will be revitalized then.

### Please note

Specifications and improvements in the desing of this unit and this manual are subjects to change without any prior written notice.

### Important



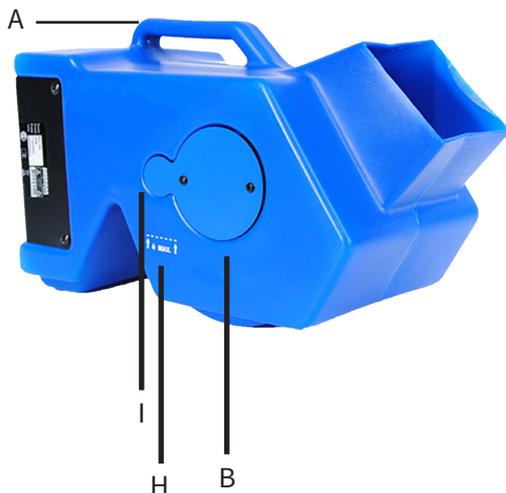
Green and Yellow: Earthed (E)

Blue: Neutral (N)

Brown: Live (L)

Warning: This appliance must be earthed.

## 3. THE PRODUCT



- A. Handle
- B. Bubble Fluid Tank
- C. Bubble switch
- D. Control Socket Connection
- E. Fuse Holder
- F. Electric Power Cord
- G. Fan
- H. Picket line of Overfill
- I. Liquid-level eyelet.

### Description

The most wanted Bubble MAster makes dancing parties full of fun. Equipped with Double Bubble Wheel, Bubble Master constantly produces volumes of firm bubbles. Its big mouth blows strongly volumes of bubble to the air, and also recycles the bubble liquid at the same to avoid liquid leaking. The bottom base of the one-piece plastic case is completely sealed, so that the liquid will not easily spill when the machine is being moving. Easy for bubble liquid supply plus the handle for direct holding make Bubble Master absolutely user-friendly in different kinds of locations, celebration parties, dancing parties, and shows.

Bubble Master can work with wire controller (LC-3S) and wireless controller (RC-3). Without doubt, Bubble Master is the best helper for creating the best activity atmosphere.

## Getting Ready

All products are thoroughly tested at the factory and shipped in perfect condition. If damage has occurred during shipping, or if components are missing, please contact your local dealer immediately. You package should include:

- One Bubble Master
- One LC-3S line controller

## Set up

1. Open the shipping carton and carefully remove the unit from the shipping carton.
2. Be sure to remove packing material from around the bubble machine.
3. Set the bubble machine on a dry, flat surface.
4. Fill the bubble fluid to the bubble machine, *Do*

*not overfill.* Use only high quality fluid.

5. Firmly attach the remote control mechanism to socket (item D on figure) on the back of the unit.
6. Plug mains power cord from the bubble machine into appropriate power supply socket.
7. Refer to your controller manual for operation details (Appendix A, B).

## Operation

1. Use bubble switch (C of figure) to switch unit's ON/OFF, switch "ON" to blows volumes of bubbles to the air, and "OFF" to stop.
2. Use controller LC-3S or RC-3 to operate Bubble Master. Refer to your controller manual for operation details (Appendix A & B).

# 4. TROUBLESHOOTING

---

This troubleshooting guide is meant to help solve simple problems. If a problem occurs, carry out the steps below in sequence until a solution is found. Once the unit operates properly, do not carry out followings steps. If the problem persists, refer servicing to a qualified technician.

### ***Power Connected but No Bubble Is Blew***

1. Check the power supply. Plug the unit into grounded electric power supply socket with proper voltage.
2. Check your controller if in correct connection, test the battery if power enough for wireless controller.
3. Disconnect bubble machine from electric power supply. Replace fuse with one of the same type.

## 5. MAINTENANCE

---

Before doing maintenance, please make sure that the power is cut, the power cord is unplugged. The maintenance must be done by qualified person.

1. For cleaning the interior of the machine and the hole of bubble-blowing, unscrew the two screws on each of the right side and the left side of the back panel. Dismantle the module and disconnect the 2-pin motor wires.
2. Clean the fan with cloth.
3. Clean the plastic cover with cloth.
4. After cleaning, put the module back by reverse direction according to the instruction of point 1, and be sure that the motor wires are well connected.

**Important:** When the bubble machine is not at work, it is suggested to empty the bubble liquid immediately and clean the tank with water. Please note that the bubble liquid inside the bubble machine will get sticky after being exposed to the air for a period of time, which will result failure of the bubble blowing. Under such situation, please dilute the bubble liquid with water to its proper concentration for use. Bubble blowing will be revitalized then.

## 6. APPENDIX - A LC-3S

---

### Wired Remote Control Operation:

The Bubble Master is designed with 3m wired remote controller with JY cable. Once the bubble machine is plugged, the red LED on this remote controller will light up. When switch the button (B) ON, the green LED lights up, and indicating the bubble machine blows volumes of bubbles to the air.

Cable length: 3m

Connector: JY

Function: ON/OFF

Dimension (LxWxH): 90x50x24 mm

Weight: 0.28 kg



A. JY cable

B. Button

C. Green LED (blow)

D. Red LED (power)

## 7. APPENDIX - B RC-3

---

### **Wired Remote Control Operation:**

The Bubble Master is designed with wireless remote controller. Workable remote distance possibly extends to 25 meters. Get RC-3 properly connected with Bubble Master, press down any button on the remote to start blowing, unhand the button to stop emission.

Operative Distance: 25m

Connector: JY

Function: Wireless ON/OFF

Dimension (LxWxH): 90x50x24 mm

Weight: 0.1 kg



A. Remote control    B. Radio receiver

# 1. DESCRIPCIÓN

---

## **Bubble Master**

*Máquina de burbujas de doble rueda*

**Bubble Master** es una máquina de burbujas de doble rueda que genera un efecto mayor gracias a efectivo diseño. El equipo viene en un gabinete de una sola pieza, muy resistente, compacto y ligero con un tanque de 1L que no se oxida ni tiene fugas. Bubble Master incluye control remoto.

## **Especificaciones**

---

### **Salida**

- Doble rueda de burbujas
- Consumo de fluido: 2 horas x litro
- Tanque: 1 litro

### **Control**

- Modos de operación: Análogo
- Controladores: LC-3S (integrados) / RC-3, LC-3 (opcional)

### **Físico**

- Un solo gabinete plástico - sin oxidación ni pérdida de líquidos
- Dimensiones: 352x176x209 mm. / 13.8x6.9x8.2 in.
- Peso: 2.0 Kg. / 4.4 Lbs.

## 2. ADVERTENCIA

---



**Como todos los productos electrónicos, Bubble Master deben ser usada con precauciones de seguridad. Rellenar el tanque con líquido de burbujas antes de enchufar. Vaciar el tanque cuando no esté usado o esté en movimiento.**



- Este producto es solamente para uso en interiores. Manténgalo alejado de líquidos. Nunca opere el aparato en la lluvia o en condiciones húmedas.
- Utilice solamente un suministro apropiado de energía eléctrica con toma de tierra para su aparato. Vea la etiqueta de especificación del producto.
- Desconecte la energía eléctrica del aparato cuando no lo utilice, cuando el tanque esté lleno de líquido de Burbujas, o cuando cambie un fusible. Mantenga el aparato seco.
- Guarde la máquina en una posición plana. Nunca la ponga en un sitio inclinado.
- Antes de mover la máquina de burbujas, siempre vacíe el fluido del tanque y cierre bien la tapa para evitar derrames.
- No se contienen partes que puedan ser reparadas por los usuarios. Contactese con su agente local o con un técnico calificado para servicios necesarios.
- Sin estructura cambiable por usuarios no calificados. No abra la cubierta trasera ni haga ningún cambio para evitar accidente.
- Las máquinas de burbujas deben ser utilizadas por adultos. Mantenga fuera del alcance de los niños. Nunca deje el aparato funcionar sin atención.
- Mantenga la cubierta cerrada mientras está operando el aparato. Guarde la máquina en un sitio de ventilación. No inserte objetos dentro de las aperturas de ventilación. Mantenga al menos 20cm de espacio alrededor del aparato para la ventilación apropiada.
- Mantenga la máquina alejado de la flama o el material inflamable. Nunca apunte la boquilla a la flama o la chispa. Utilice únicamente fluido de burbujas de alta calidad. Nunca ponga sustancias inflamables en el tanque.
- La máquina tiene que estar enfriada para limpiar, servir o guardar.
- Nunca ponga materiales flamables (grasa, gas, perfume,...etc.) en el tanque. Lea el manual de usuarios completamente antes de hacer la operación.
- Mejor usar el líquido de alta calidad producido por American Pro para lograr el mayor efecto de burbujas.
- Mantenga suficiente fluido en el tanque, pero no lo llene demasiado.
- En caso ocurre algún función abnormal, pare la máquina inmediatamente. Lleve la máquina en su caja original a su agente o dealer para servir. Recuerde vaciar el tanque de líquido antes de mover o enviar.
- Nunca beba el líquido. En caso de ingestión, llame al doctor inmediatamente. Si ocurre contacto del líquido con la piel y los ojos, lave la piel y los ojos afectados con agua.
- Lea el manual de usuarios completamente antes de operar. Siga la instrucción. Nunca quite la etiqueta informativa o de advertencia.

### Precaución

La máquina no contiene repuestos servibles por los usuarios. No intente ninguna reparación por sí mismo. En caso su unidad necesita servicio, contactese con su dealer local. Tome atención a todas las etiquetas de advertencia e instrucciones imprimidas en el exterior de Bubble Master. No sobre-llene el tanque para evitar gotera.

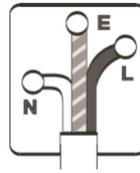
**Importante:** En caso el próximo uso de la máquina es en más de 24 horas, por favor tome la sugestión

de vaciar el líquido de burbujas y limpiar el tanque con agua.

## Nota

Cualquier cambio de las especificaciones y mejoras del diseño del producto no se avisan por escrito con anticipación

## Importante



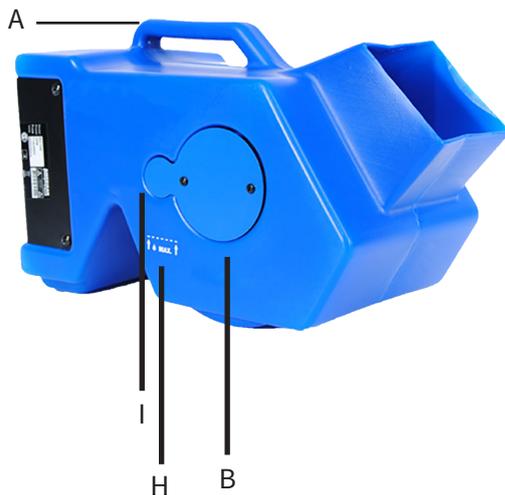
Verde y Amarillo – Tierra (E)

Azul – Neutral (N)

Marrón – Vivo (L)

Advertencia: Este aparato tiene que tener una toma de tierra.

## 3. EL PRODUCTO



- A. Asa
- B. Tanque
- C. Switch de burbujas
- D. Enchufe para el Controlador
- E. Receptáculo del fusible
- F. Cable de la electricidad
- G. Ventilador
- H. Línea de sobre-lleno
- I. Nivel de líquido

## Descripción

La máquina de burbujas más requerida, Bubble Master, hace una fiesta de baile llenar de diversión. Equipada con doble ruedas de burbujas, Bubble Master produce constantemente burbujas finas en abundancia. Su boca grande sopla fuertemente abundancia de burbujas al aire, y al mismo tiempo también recicla el líquido de burbujas para evitar gotera del líquido. El fondo del gabinete plástico hecho de die-cut es completamente sellado, así que el líquido no derrama fácilmente cuando se está moviendo el aparato. Siendo fácil para suministro de líquido, y conteniendo la asa para sostén directo hacen Bubble Master ser absolutamente amistosa de usuarios en diferentes tipos de localidades, fiestas de celebración, fiestas de bailes y exposiciones. Bubble Master puede trabajar con el controlador de cable LC-3 y con el controlador de

radio RC-3. Sin duda ninguna, Bubble Master es el mejor ayudante para crear el mejor ambiente de las actividades.

## Estando Preparado

Todos los productos son completamente probados en la fábrica y embarcados en condiciones perfectas. En caso ocurre algún daño o pérdida de algún componente durante la transportación, contactese con su dealer local inmediatamente. Su embalaje incluye

- 1 Bubble Master
- 1 LC-3S line controlador

## Preparación

1. Abra el cartón y saque con cuidado el aparato del cartón.
2. Asegurese quitar los materiales de empaque

alrededor de la máquina.

3. Localice la máquina en una superficie seco y plano.
4. Llene el tanque con líquido de burbujas. No sobre-llene. Use sólo líquido de alta calidad.
5. Enchufe firmemente el controlador remoto al enchufe para el controlador (D de Figura 1).
6. Enchufe el cable de la corriente de la máquina en un enchufe apropiado de alimentación eléctrica.
7. Refierase al manual del controlador para operaciones con detalles. (Apéndice A, B)

## Operación

Use el interruptor (C de Figure 1) para encender "ON" o apagar "OFF" la máquina. O use el controlador para operar.

# 4. SOLUCIONES PARA PROBLEMAS POSIBLES

---

Esta guía de solución de problemas es para ayudarle a resolver problemas simples. Si un problema ocurre, realice los siguientes pasos en orden hasta que se encuentre una solución. Una vez que la unidad vuelva a trabajar bien, deje de realizar más los pasos siguientes. Si el problema sigue, solicite la reparación a técnicos calificados.

### ***La electricidad está conectada pero no se soplan burbujas***

1. Chequee la fuente de alimentación. Enchufe el cable de electricidad de la máquina a un enchufe de voltaje correcto con toma de tierra.
2. Chequee si el controlador está conectado correctamente. Pruebe la batería a ver si tiene suficiente energía para el controlador de radio.
3. Desconecte la máquina de la corriente. Cambie el fusible con uno nuevo del mismo tipo.

## 5. MANTENIMIENTO

---

Antes de hacer el mantenimiento, asegurese que la corriente está desconectada y el cable de electricidad no está enchufado.

1. Para limpiar el interior de la máquina y la apertura de soplar burbujas, destornille las dos tornillas en cada lado del derecho y del izquierdo del panel trasero. Desmonte el módulo y desconecte el cable de dos pies del motor.
2. Limpie el ventilador con un paño.
3. Limpie el gabinete plástico con un paño.
4. Después de limpiar, instale el módulo en su posición original por dirección al revés según la instrucción del punto 1, y asegurese que los cables del motor estén bien conectados.

**Importante:** En caso el próximo uso de la máquina es en más de 24 horas, por favor tome la sugestión de vaciar el líquido de burbujas y limpiar el tanque con agua.

## 6. APÉNDICE – A LC-3

---

### Operación del Controlador Remoto de Cable

Bubble Master es diseñado con un controlador remoto de cable (8M). Al estar enchufado, el LED rojo del controlador enciende. Cuando presione el botón "ON", el LED verde encenderá indicando que la máquina sopla burbujas abundantes al aire.

Longitud del Cable : 8M

Conector : JY

Función : ON/OFF

Dimensión (LxWxH) : 90x50x24mm

Peso : 0.28kg



A. Cable JY  
B. Botón

C. LED verde (Soplar)  
D. LED rojo (encender)

## 7. APÉNDICE – B RC-3

---

### Operación del Control Remoto

Note que el voltage aplicado a RC-3 debe ser el mismo a la máquina de burbujas, si no, cuasará falla en RC-3 o resultará roto. Conecte bien RC-3 con BU-100. Presione cualquier botón en el remoto para empezar a soplar burbujas. Suelte el botón a parar el soplo.

Radio: hasta 25M

Función: Radio ON/OFF



A. Control Remoto    B. Receptor Radio



[facebook.com/amprogroup](https://facebook.com/amprogroup)



[youtube.com/amprogroup](https://youtube.com/amprogroup)