



# soundstation ZEPHIRO 400 FLAME

400 Watt Fog Machine

WITH 4 AMBER LEDs  
AND WIRELESS CONTROL

---



## USER MANUAL MANUALE UTENTE

*Please read this manual carefully, and properly take care of it!  
Leggete questo manuale e conservatelo per future consultazioni!*



Dear customer,

First of all thanks for purchasing a SOUNDSATION® product. Our mission is to satisfy all possible needs of musical instrument, professional audio and lighting users offering a wide range of products using the latest technologies.

We hope you will be satisfied with this item and, if you want to collaborate, we are looking for a feedback from you about the operation of the product and possible improvements to introduce in the next future. Go to our website [www.soundsationmusic.com](http://www.soundsationmusic.com) and send an e-mail with your opinion, this will help us to build instruments ever closer to customer's real requirements.

One last thing: read this manual before using the instrument, an incorrect operation can cause damages to you and to the unit. Take care!

The SOUNDSATION Team

---

Gentile Cliente,

Grazie per aver scelto un prodotto SOUNDSATION®. La nostra missione è quella di offrire ai nostri utenti una vasta gamma di strumenti musicali ed apparecchiature audio e lighting con tecnologie di ultima generazione.

Speriamo di aver soddisfatto le vostre aspettative e, se voleste collaborare, saremmo lieti di ricevere un vostro feedback sulla qualità del prodotto al fine di migliorare costantemente la nostra produzione. Visitate il nostro sito [www.soundsationmusic.com](http://www.soundsationmusic.com) ed inviateci una mail con la vostra opinione, questo ci aiuterà a sviluppare nuovi prodotti quanto più vicini alle vostre esigenze.

Un'ultima cosa, leggete il presente manuale al fine di evitare danni alla persona ed al prodotto, derivanti da un utilizzo non corretto.

Il Team SOUNDSATION

## TABLE OF CONTENTS

1. UNBOXING .....	5
2. ACCESSORIES .....	5
3. OVERVIEW .....	6
4. REAR PANEL .....	6
5. SETTING UP .....	7
6. MAINS CONNECTIONS .....	7
7. CONTROL MODE .....	8
7.1. Controllers .....	8
8. NOTICES .....	9
9. ROUTINE MAINTENANCE AND COMMON FAULTS .....	9
10. SPECIFICATIONS .....	10
11. WARRANTY AND SERVICE .....	11
12. WARNING .....	11

## IMPORTANT SAFETY SYMBOLS



The symbol is used to indicate that some hazardous live terminals are involved within this apparatus, even under the normal operating conditions, which may be sufficient to constitute the risk of electric shock or death.



The symbol is used in the service documentation to indicate that specific component shall be replaced only by the component specified in that documentation for safety reasons.



Protective grounding terminal



Alternating current/voltage



Hazardous live terminal

**ON**

Denotes the apparatus is turned on

**OFF**

Denotes the apparatus is turned off

- WARNING:** Describes precautions that should be observed to prevent the danger of injury or death to the operator.
- CAUTION:** Describes precautions that should be observed to prevent danger of the apparatus.

## **TAKING CARE OF YOUR PRODUCT**

- ▶ Read these instructions
- ▶ Keep these instructions
- ▶ Heed all warning
- ▶ Follow all instructions

### **WATER / MOISTURE**



The apparatus should be protected from moisture and rain and can not be used near water; for example near a bathtub, a kitchen sink, a swimming pool, etc.

### **HEAT**

The apparatus should be located away from heat sources such as radiators, stoves or other appliances that produce heat.

### **VENTILATION**

- ▶ Always make sure that there is sufficient ventilation in the room. Fresh air needs to be able to enter the room and vaporized fog needs to be able to be drained from the room.
- ▶ Pay caution with the amount of fog used. Only small amounts of fog are required to accentuate professional lighting and make the beams visible. Do not proceed producing fog when the visibility drops below 2 meters.
- ▶ The use of fog is not hazardous for people or animals, if used with caution and proper ventilation. Do not use more fog than needed to achieve the desired effect.

### **OBJECT AND LIQUID ENTRY**

Objects do not fall into and liquids are not spilled into the inside of the apparatus for safety.

### **POWER CORD AND PLUG**

Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two poles; a grounding-type plug has two poles and a third grounding terminal. The third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, refer to an electrician for replacement.

**FUSE**

- ▶ Main fuse of this device is to be found on rear panel, close to the power inlet.
- ▶ Only replace fuse with a new one of the same type and rating! Do not use fuses with a higher or lower rating
- ▶ Do not bridge fuse with electrical wires, aluminum foil, as it is used to protect against electrical shocks and short circuit.
- ▶ Always mount fuse cover back to the fuse compartment.

**ELECTRICAL CONNECTION**

Improper electrical wiring may invalidate the product warranty.

**CLEANING**

Clean only with a dry cloth. Do not use any solvents such as benzene or alcohol.


**SERVICING**

Do not implement any servicing other than those means described in the manual. Refer all servicing to qualified service personnel only. Only use accessories/attachments or parts recommended by the manufacturer.

**I. UNBOXING**

When receiving the machine, open its package and check carefully whether the machine is damaged or accessories are lost, if any problems, please contact the supplier. When you'll open the package (1 carton) you will find the following items:

- ▶ 1x Smoke Machine with 4 Amber LEDs
- ▶ 1x Power Cord
- ▶ 1x Remote Controller
- ▶ 1x Wireless Receiver
- ▶ 1x Wired Controller
- ▶ 1x Mounting Bracket
- ▶ 2x Washer
- ▶ 2x Screw knob
- ▶ This User Manual

 **WARNING: Packaging bag is not a toy! Keep out of reach of children!!! Keep in a safe place the original packaging material for future use.**

**2. ACCESSORIES**

SOUNDSATION can supply a wide range of quality accessories that you can use with your ZEPHIRO Ambience Effects Series, like Cables, Liquids, etc.

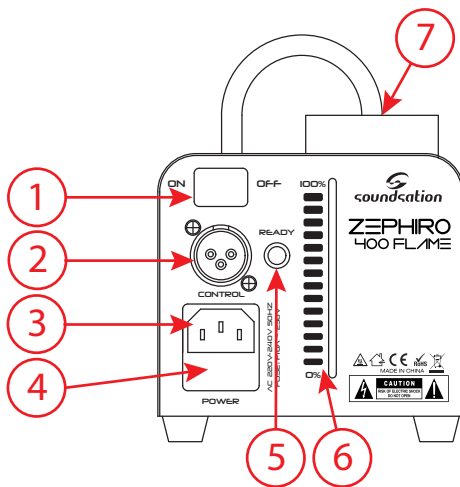
All products in our catalogue has been long tested with this device so we recommend to use Genuine SOUNDSATION Accessories and Spare Parts.

Ask your SOUNDSATION dealer for any accessories you could need to ensure best performance of the product.

### 3. OVERVIEW

ZEPHIRO 400FLAME is a powerful 400 Watt mini smoke machine with amber LED light that creates an impressive and unique flame effect during smoke output. It can be operated by a supplied manual controller and there is also an external receiver bundled to operate the machine remotely, free from connection cables, via a small remote control. It can be placed on a shelf or on the floor and also on trusses through the supplied mounting bracket that allows it to be fixed. ZEPHIRO 400FLAME is able to generate a smoke volume of 30 m<sup>3</sup> /min thanks to its 400 Watt heating system, pump and a tank (0,25L)

### 4. REAR PANEL



1. On/Off switch
2. Remote Control receiver /Manual Control connector
3. Power inlet (IEC connector)
4. Fuse
5. Warm Up Indicator

## 6. Fluid level indicator

## 7. Liquid hose and liquid tank cap

# 5. SETTING UP

- ▶ ZEPHIRO 400FLAME can be installed in high places (with clamps or couplers, not included), or placed on the ground.
- ▶ Keep it in horizontal position, do not tilt or flip. Before connecting this unit to mains, fill in the tank with fluid. Always use water-based fog fluid (check [www.soundsation-music.com](http://www.soundsation-music.com) for further information) and check that nozzle is clean and unobstructed.
- ▶ Before connecting to power, check whether mains voltage is suitable for the unit or not.
- ▶ Connect the supplied wired controller to the fog machine
- ▶ Power cord should be plugged into a grounded electrical outlet. Once connected, put power switch to "ON", then fog machine start warming up and the indicator LED on the rear panel is red. During the warm up process, also the red LED on the wired controller is ON. After heating is complete, the indicator LED on the rear panel turns green. In the same time, on the wired controller, the red LED turns OFF and the green LED turns ON; then fog machine is ready to use.
- ▶ Use the wired controller or the supplied wireless control, in order to activate the fog machine.

# 6. MAINS CONNECTIONS

Connect the device to the mains with the supplied power cable. Please note that power voltage and frequency are the same as the marked voltage and frequency of device when connecting power.

Wire correspondence is as follow:

Cable (EU)	Pin	International
Brown	Live	L
Blue	Neutral	N
Yellow/Green	Earth	⊕

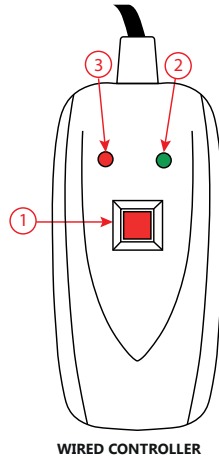
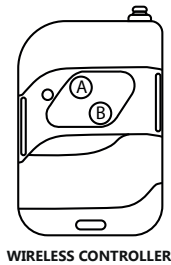
 **The earth must to be connected! Pay attention to safety! Before taking into operation for the first time, the installation has to be approved by an expert.**

**7. CONTROL MODE**

ZEPHIRO 400FLAME can be operated with a manual controller or with a remote controller according to which it is connected in the appropriate socket



**7.1. Controllers**



**WIRELESS REMOTE CONTROL**

Once warm-up is complete, connect the wireless receiver to the machine rear panel through CONTROL connector. Then press A or B button to emit smoke and switch on the amber LEDs. By pressing them long time, you can spray smoke long time till the unit will warm up again. By releasing buttons, it stops spraying smoke.

**WIRED CONTROL**

Connect the controller to the machine rear panel through CONTROL connector.

1. **Manual fog switch:** Smoke projection and amber LEDs Power on when pressed.
2. **Red LED - Warm Up Indicator.**
3. **Green LED - Fog Machine Ready.**



## 8. NOTICES

- ▶ This fog machine should be used in dry and well-ventilated place . Please avoid any water or rain fall in the machines, if water and rain fall in, turn off the power immediately. The room for cooling should be at least 30cm. Keep far away from children, fire, explosive and flammable things, and avoid scalding.
- ▶ In the first time use, some liquid might spray out. This is normal.
- ▶ When liquid is getting low, please add it again in time. If the fog machine works without fluid for a long time, its pump and other parts could get damaged. When adding fluid, remember to turn power off, and carefully avoid spilling over to cause short circuits.
- ▶ The fog machine should work under professional operator's supervision, please do not add flammable liquids, gas or perfume into the fog fluid tank.
- ▶ When working, do not touch the machine and power cord.
- ▶ When you don't use the machine for long time or after use, please disconnect power or unplug the power cord.
- ▶ After using, please wipe out the liquid in the tank, as it would avoid the housing to be corroded.
- ▶ All fog machines will have condensation or moisture around the nozzle.
- ▶ All fog machines are used to emit a small amount of smoke during or after use.
- ▶ All fog machines have heating-cooling cycles. When internal temperature drops to minimum, the pump automatically turns on and begins heating. Once heating is complete, the machine starts to spray smoke again.

 **Fog machines may set off Smoke Alarms**

## 9. ROUTINE MAINTENANCE AND COMMON FAULTS

 **Periodically clean your machine to reduce replacement parts and repair expenses**

- ▶ Poor fog liquid can cause blockage; it is recommended to use high quality fog liquid.
- ▶ The machine might get blocked due to high concentration fluid, not-pure fluid or overheat, so regular care and maintenance can ensure long-term use. After about 40 hours continue use, please prepare an 80% distilled water and 20% white vinegar blend to remove any accumulated impurities inside boiler and pipe, as following:
  1. Wash the pipe in the tank and its filter head
  2. Pour out any liquid inside, and replace with the cleaning liquid (80% distilled water and 20% white vinegar), turn on power, keep it operating till the cleaning liquid runs out.
- ▶ If the fog turns less, and the pump makes noise, switch off the unit immediately and check fluid level, fuse, controller interface and power plug. If all of these are normal,

please connect power again. If problems still continue, please contact the supplier.

- ▶ When you shut down the machine, it is recommended that you remove any remaining fluid inside. Especially when the machine will not be used for a long time. It is recommended that you open the tank, remove the fluid hose and place it next to the tank in open air.
- ▶ After use, let the fog machine cool down before transporting it by the handle. Small bits of fog may still be emitted just after the machine is switched off. Let the machine cool down for at least 20 minutes and only transport it when the housing of the machine reaches a temperature that is comfortable enough to handle. Transporting the machine while it is still hot may cause injuries and permanent damage to the internal electronics and heating elements.

## 10. SPECIFICATIONS

Heating element	400 Watt
LEDs	4 x 1W Amber
Output distance	1-2 meters
Warm-up time	Approximately 3 Minutes
Tank capacity	0,25 Liters
Fog output	30 m <sup>3</sup> per minute
Wireless remote controller included	Yes - 433,92 MHz (Max 10 Meters)
Wired remote controller included	Yes ( START/STOP Switch)
Mounting bracket included	Yes
Power requirements	220V AC, 50Hz
Internal fuse	10A 250V fast blow 20mm glass
Dimensions	240 x 159,5 x 120 mm
Weight	1.5 kg
Packing Size	265 x 160 x 160 mm
Packing Weight	2 kg

## II. WARRANTY AND SERVICE

All SOUNDSATION products feature a limited two-year warranty. This two-year warranty is specific to the date of purchase as shown on your purchase receipt.

The following cases/components are not covered from the above warranty:

- Any accessories supplied with the product
- Improper use
- Fault due to wear and tear
- Any modification of the product effected by the user or a third party

SOUNDSATION shall satisfy the warranty obligations by remedying any material or manufacturing faults free of charge at SOUNDSATION's discretion either by repair or by exchanging individual parts or the entire appliance. Any defective parts removed from a product during the course of a warranty claim shall become the property of SOUNDSATION.

While under warranty period, defective products may be returned to your local SOUNDSATION dealer together with original proof of purchase. To avoid any damages in transit, please use the original packaging if available. Alternatively you can send the product to SOUNDSATION SERVICE CENTER – Via Enzo Ferrari , 10 – 62017 Porto Recanati - Italy . In order to send a product to service center you need an RMA number. Shipping charges have to be covered by the owner of the product.

For further information please visit [www.soundsationmusic.com](http://www.soundsationmusic.com)

## 12. WARNING

PLEASE READ CAREFULLY – EU and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein) only



This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2202/96/EC) and your national law.

This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (WEEE).

Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with WEEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your household waste disposal service.

**SOMMARIO**

<b>1. DISIMBALLAGGIO .....</b>	<b>15</b>
<b>2. ACCESSORI .....</b>	<b>15</b>
<b>3. PANORAMICA.....</b>	<b>15</b>
<b>4. PANNELLO POSTERIORE.....</b>	<b>16</b>
<b>5. SETTAGGIO.....</b>	<b>16</b>
<b>6. CONNESSIONI DI RETE .....</b>	<b>17</b>
<b>7. MODALITÀ DI CONTROLLO.....</b>	<b>17</b>
7.1. Dispositivi di controllo .....	18
<b>8. AVVISI .....</b>	<b>18</b>
<b>9. MANUTENZIONE ORDINARIA E GUASTI COMUNI.....</b>	<b>19</b>
<b>10. SPECIFICHE.....</b>	<b>21</b>
<b>11. GARANZIA ED ASSISTENZA .....</b>	<b>22</b>
<b>12. AVVERTENZA .....</b>	<b>22</b>

## IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA



Il simbolo è usato per indicare che in questa apparecchiatura sono presenti alcuni terminali sotto tensione pericolosi, anche in condizioni di normale funzionamento, che possono costituire rischio di scosse elettriche o di morte.



Il simbolo viene utilizzato nella documentazione di servizio per indicare che uno specifico componente può essere sostituito esclusivamente dal componente specificato nella documentazione per motivi di sicurezza.



Terminale di Terra



Corrente/Tensione alternata



Terminale in tensione pericoloso

**ON**

Indica che l'apparato è acceso

**OFF**

Indica che l'apparato è spento

### **WARNING:**

Precauzioni da osservare per evitare il pericolo di ferimento o di morte per l'utilizzatore.

### **CAUTION:**

Precauzioni da osservare per evitare danni all'apparecchio.

## CURA DEL PRODOTTO

- ▶ Leggete queste istruzioni
- ▶ Conservate queste istruzioni
- ▶ Rispettate tutte le avvertenze
- ▶ Seguite tutte le istruzioni

### ACQUA / UMIDITÀ

L'apparecchio deve essere protetto dall'umidità e dalla pioggia, non può essere usato in prossimità di acqua; ad esempio nei pressi di una vasca da bagno, di un lavandino, di una piscina, etc.

### CALORE



L'apparecchio deve essere posto lontano da fonti di calore come radiatori, stufe o altri apparecchi che producono calore.

## **VENTILAZIONE**

- ▶ Assicurarsi sempre che ci sia una sufficiente ventilazione in modo che l'aria possa circolare e la nebbia vaporizzata possa essere scaricata dalla stanza di utilizzo del dispositivo.
- ▶ Prestare attenzione alla quantità di nebbia utilizzata. Sono necessarie solo piccole quantità di nebbia per accentuare il lighting professionale e rendere i fasci di luce molto più visibili. Non continuare con la produzione di nebbia quando la visibilità scende sotto i 2 metri
- ▶ L'uso della nebbia non è pericoloso per le persone o gli animali, se usato con cautela e adeguata ventilazione. Non utilizzare più nebbia del necessario per ottenere l'effetto desiderato.

## **INTRODUZIONE DI OGGETTI E LIQUIDI**

Non introdurre oggetti o versare liquidi all'interno dell'apparato per ragioni di sicurezza.

## **INSTALLAZIONE**

Avere sempre un fissaggio sicuro utilizzando una catena di sicurezza e maniglie di trasporto. Non trasportare l'apparecchio mediante il cavo.

## **CAVO DI RETE**

Proteggere il cavo di alimentazione per evitare che venga calpestato o schiacciato, in particolare in corrispondenza delle spine, prese e il punto di uscita dall'apparecchio. Non annullare l'obiettivo di sicurezza della spina polarizzata o con messa a terra. Una spina polarizzata ha due poli; una spina di messa a terra presenta due poli ed un terzo terminale di terra. Il terzo polo è previsto per la vostra sicurezza. Se la spina fornita non entra nella presa, consultare un elettricista per la sostituzione.

## **FUSIBILE**

- ▶ Il fusibile principale di questo dispositivo si trova sul pannello posteriore, vicino alla presa dell'alimentazione.
- ▶ Sostituire il fusibile esclusivamente con uno nuovo dello stesso tipo e valore. Non utilizzare fusibili di valore superiore o inferiore
- ▶ Non collegare il fusibile con cavi elettrici, fogli di alluminio, poiché è usato per proteggere da scosse elettriche e cortocircuiti
- ▶ Rimontare sempre correttamente il coperchio del fusibile nello scomparto del fusibile

## **COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA**

L'apparecchio deve essere collegato alla sorgente di alimentazione elettrica del tipo indicato sull'apparecchio o descritto nel manuale

Un collegamento elettrico non corretto può invalidare la garanzia del prodotto.

## **PULIZIA**

Pulire solo con un panno asciutto. Non utilizzare solventi come benzene o alcool.


## MANUTENZIONE

In caso di guasto o malfunzionamento, interrompere immediatamente l'unità. Non effettuare qualsiasi altro intervento al di fuori di quelli descritti nel manuale. Per eventuale assistenza rivolgetevi solo a personale qualificato. Utilizzate solo accessori / componenti suggeriti dal produttore.

## I. DISIMBALLAGGIO

Quando si riceve la macchina, aprire la confezione (1 scatola), controllare attentamente che non sia danneggiata e che gli accessori non siano andati persi. In caso di problemi, contattare il fornitore. All'apertura del pacco, si troveranno i seguenti articoli.

- ▶ 1x Macchina del fumo con 4 LED colore Ambra
- ▶ 1x Cavo di alimentazione
- ▶ 1x Radiocomando
- ▶ 1x Ricevitore per radiocomando
- ▶ 1x Comando a filo
- ▶ 1x Staffa di montaggio
- ▶ 2x Rondelle
- ▶ 2x Pomelli a vite
- ▶ Questo Manuale Utente

 **ATTENZIONE: L'imballo non è un giocattolo! Tenere fuori dalla portata dei bambini!!! Conservare in un luogo sicuro il materiale di imballaggio originale per un utilizzo futuro.**

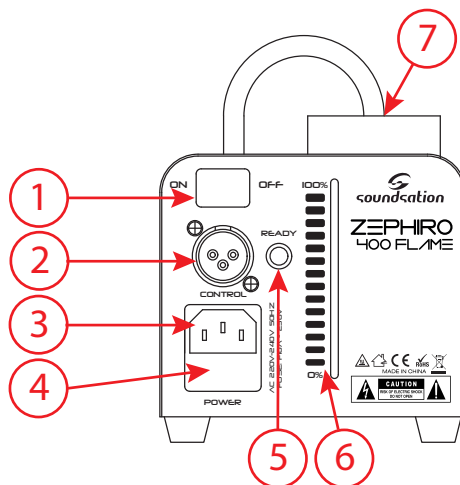
## 2. ACCESSORI

SOUNDSATION in grado di fornire una vasta gamma di accessori di qualità che è possibile utilizzare in tutti i dispositivi della serie ZEPHIRO come console di illuminazione, radiocomandi, liquidi e altri accessori. Tutti i prodotti del catalogo SOUNDSATION sono stati a lungo testati con questo dispositivo quindi si consiglia di utilizzare accessori originali e parti di ricambio Soundsation. Chiedete al vostro rivenditore SOUNDSATION per gli accessori il necessario per garantire le migliori prestazioni del prodotto.

## 3. PANORAMICA

ZEPHIRO 400FLAME è una macchina del fumo compatta e potente da 400 Watt con luce a LED ambra che crea un impressionante e unico effetto fiamma durante l'uscita del fumo. Può essere azionata da un controller manuale ed ha in dotazione un ricevitore per comando wireless così da poter azionare la macchina a distanza, liberi da cavi di collegamento, tramite un piccolo radiocomando. Può essere posizionata su un ripiano o sul pavimento ed anche su tralici attraverso la staffa di montaggio in dotazione che ne permette il fissaggio. ZEPHIRO 400FLAME è in grado di generare un volume di fumo pari a 30 m<sup>3</sup>/min grazie ad un sistema di riscaldamento da 400 watt, la pompa ed il serbatoio (0,25L)

## 4. PANNELLO POSTERIORE



1. Interruttore On/Off
2. Presa per comando manuale a filo e/o per il ricevitore del radiocomando
3. Ingresso di Alimentazione (Connettore IEC )
4. Fusibile
5. LED indicatore di riscaldamento
6. Indicatore di livello del fluido
7. Tubo del liquido e tappo del serbatoio

## 5. SETTAGGIO

- ▶ ZEPHIRO 400FLAME può essere appeso in alto (con morsetti o giunti, non inclusi), o posizionato a terra.
- ▶ Tenere il dispositivo in posizione orizzontale, non inclinare o capovolgere. Prima di collegare questa unità alla rete, riempire il serbatoio con il fluido. Utilizzare sempre il fluido nebulizzato a base di acqua (consultare [www.soundsationmusic.com](http://www.soundsationmusic.com) per ulteriori informazioni) e controllare che l'ugello sia pulito e non ostruito.
- ▶ Prima di collegare l'alimentazione, verificare se la tensione di rete è adatta all'unità o meno
- ▶ Collegare il controllo manuale all'apposito connettore (WIRED CONTROL) posto sul pannello posteriore della macchina
- ▶ Collegare il ricevitore per radiocomando all'apposito connettore (WIRELESS CONTROL) posto sul pannello posteriore della macchina



- ▶ Il cavo di alimentazione deve essere collegato a una presa elettrica dotata di messa a terra. Una volta collegato, posizionare l'interruttore di accensione su "ON". A questo punto comincerà la fase di riscaldamento e l'indicatore LED sul pannello posteriore sarà di colore rosso. Durante il processo di riscaldamento, anche il LED rosso sul controllo manuale a filo sarà acceso. Al termine del riscaldamento, l'indicatore LED sul pannello posteriore diventerà verde. Nello stesso tempo, il LED rosso sul controllo manuale a filo si spegnerà mentre si accenderà il LED verde ad indicare che la macchina del fumo è pronta per l'uso.
- ▶ Utilizzare il comando con cavo o il radiocomando in dotazione per utilizzare l'apparecchio.

## 6. CONNESSIONI DI RETE

Collegare il dispositivo alla presa con la spina. La corrispondenza dei cavi è la seguente:

CAVO	PIEDINO	INTERNAZIONALE
Marrone	Fase	L
Blu	Neutro	N
Giallo/verde	Terra	⊕

 **La messa a terra deve essere collegata! Prestare attenzione alla sicurezza!**

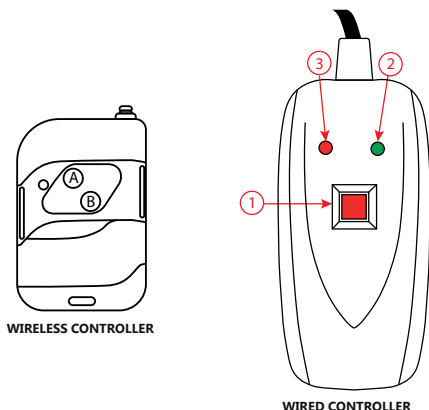
Prima di metter in funzione l'apparecchio per la prima volta, l'installazione deve essere approvata da un esperto.

## 7. MODALITÀ DI CONTROLLO

ZEPHIRO 400FOG può essere utilizzata con un controller manuale o con un radiocomando dipendentemente da quale è collegato nell'apposita presa.



## 7.1. Dispositivi di controllo



### RADIOCOMANDO

Una volta completato il riscaldamento, collegare il ricevitore wireless al pannello posteriore della macchina tramite il connettore CONTROL. Quindi premere il pulsante A o il pulsante B per emettere fumo ed accendere i LEDS Ambra. Tenendoli premuti a lungo, è possibile emettere fumo a lungo finché l'unità non si scalda nuovamente. Rilasciando i pulsanti, smette di emettere fumo e i LEDs si spengono

### COMANDO A FILO

Collegare il comando a filo al pannello posteriore della macchina tramite l'apposito connettore.

1. **Interruttore manuale per nebbia:** Quando viene premuto il dispositivo emette fumo e i LEDs si accendono. Quando viene rilasciato si sospende l'emissione e si spengono i LEDs
2. **LED Verde** - Quando è acceso indica che la macchina è pronta all'uso.
3. **LED Rosso** - Quando è acceso indica che la macchina è in fase di riscaldamento

## 8. AVVISI

- ▶ Questo apparecchio deve essere usata in luogo asciutto e ben ventilato. Si prega di evitare qualsiasi infiltrazione di acqua o pioggia all'interno. Se ciò avviene, spegnere immediatamente. Lo spazio per il raffreddamento deve essere di almeno 30 cm. Tenere lontano dalla portata di bambini, fuoco, materiale esplosivo o infiammabile, ed evitare scottature.
- ▶ Al primo utilizzo, potrebbe fuoriuscire del liquido. E' normale.
- ▶ Quando il liquido si sta esaurendo, si prega di aggiungerne di nuovo al più presto.

Se la macchina funziona a lungo senza fluido, la pompa e altre parti potrebbero danneggiarsi. Quando si aggiunge il fluido, ricordarsi di spegnere l'alimentazione facendo attenzione a non versare il liquido fuori dalla tanica poiché questo potrebbe causare cortocircuiti.

- ▶ La macchina del fumo deve funzionare sotto la supervisione di un operatore esperto; non aggiungere liquidi infiammabili, gas o profumi nel serbatoio del liquido per nebbia.
- ▶ Quando non si utilizza l'apparecchio per un lungo periodo di tempo o dopo l'uso, scollegare l'alimentazione o scollegare il cavo di alimentazione.
- ▶ Dopo l'uso, pulire il liquido nel serbatoio, così da evitare la corrosione l'alloggiamento.
- ▶ Tutte le macchine per il fumo hanno condensa o umidità intorno all'ugello, e tutte emettono costantemente una piccola quantità di fumo durante o dopo l'uso.
- ▶ Tutte le macchine per il fumo hanno cicli di riscaldamento e raffreddamento. Quando la temperatura interna scende al minimo, la pompa si accende automaticamente e inizia a riscaldarsi. Al termine del riscaldamento, la macchina inizia a spruzzare nuovamente il fumo.

 **Le macchine per il fumo possono attivare i sensori di fumo degli allarmi antincendio**

## 9. MANUTENZIONE ORDINARIA E GUASTI COMUNI

 **Pulire periodicamente la macchina per eventuali costi per riparazioni e parti di ricambio.**

- ▶ Un liquido qualitativamente scarso può causare il blocco del dispositivo. Si consiglia di utilizzare un liquido per fumo di alta qualità.
- ▶ La macchina potrebbe bloccarsi a causa di fluido ad alta concentrazione, di fluido non puro o di surriscaldamento, pertanto una cura e una manutenzione regolare possono garantire il funzionamento più a lungo. Dopo circa 40 ore di uso, si suggerisce di preparare un 80% di acqua distillata e il 20% di miscela di aceto bianco per rimuovere eventuali impurità accumulate all'interno della caldaia e del tubo. Quindi effettuare le seguenti operazioni:
  1. Lavare il tubo nel serbatoio e la testa del filtro.
  2. Eliminare tutti i liquidi all'interno e sostituirli con il liquido detergente (80% di acqua distillata e 20% di aceto bianco), accendere l'alimentazione, mantenerla in funzione fino a quando il liquido di pulizia non si esaurisce.
- ▶ Se l'emissione di fumo diminuisce e la pompa fa rumore, spegnere immediatamente l'unità e controllare il livello del fluido, il fusibile, l'interfaccia del controllo a filo e la spina di alimentazione. Se tutti questi sono normali, collegare nuovamente l'alimentazione. Se i problemi persistono, contattare il fornitore.

- ▶ Quando si spegne la macchina, si consiglia di rimuovere il liquido rimanente all'interno soprattutto quando la macchina non verrà utilizzata per un lungo periodo. Si suggerisce di aprire il serbatoio, rimuovere il flessibile del fluido e posizionarlo vicino al serbatoio all'aria aperta.
- ▶ Dopo l'uso, lasciare raffreddare la macchina prima di trasportarla utilizzando la maniglia. Piccoli spruzzi di nebbia possono ancora essere emessi subito dopo lo spegnimento della dispositivo. Lasciare che questo si raffreddi per almeno 20 minuti e trasportarlo solo quando l'alloggiamento raggiunge una temperatura sufficientemente confortevole da poter essere maneggiato. Il trasporto della macchina quando è ancora calda può causare lesioni e danni permanenti all'elettronica interna e alle resistenze.

**10. SPECIFICHE**

Sistema di riscaldamento	400 Watt
LEDs	4 x 1W Ambra
Distanza di uscita	1-2 metri
Tempo di riscaldamento	Circa 3 Minuti
Capacità della tanica	0,25 Litri
Emissione Nebbia	30m <sup>3</sup> per minuto
Indicatore per Macchina pronta all'uso	SI (LED con doppia colorazione)
Radiocomando incluso	SI - 433,92 MHz (Max 10 Metri)
Controllo remoto a filo incluso	SI (START/STOP)
Staffa di montaggio inclusa	SI
Alimentazione	220V AC, 50Hz
Fusibile Interno	10A 250V rapido, 20mm
Dimensioni	240 x 159,5 x 120 mm
Peso	1.5 kg
Dimensioni Imballo	265 x 160 x 160 mm
Peso Imballo	2 kg

## II. GARANZIA ED ASSISTENZA

Tutti i prodotti SOUNDSATION dispongono di una garanzia di due anni. Questa garanzia di due anni è valida dalla data di acquisto, come indicato dal documento di acquisto.

- I seguenti casi / componenti non sono coperti dalla garanzia di cui sopra:
- Tutti gli accessori forniti con il prodotto
- Uso improprio
- Guasto dovuto all'usura
- Ogni modifica del prodotto effettuata dall'utente o da terzi

SOUNDSATION deve soddisfare gli obblighi di garanzia dovuti a eventuali materiali non conformi o difetti di fabbricazione, rimediando gratuitamente e a discrezione di SOUNDSATION sia mediante riparazione o sostituendo singole parti o l'intero apparecchio. Eventuali parti difettose rimosse da un prodotto durante il corso di una richiesta di garanzia diventano di proprietà di SOUNDSATION.

Durante il periodo di garanzia, i prodotti difettosi possono essere restituiti al rivenditore SOUNDSATION locale con prova di acquisto originale. Per evitare danni durante il trasporto, si prega di utilizzare l'imballo originale, se disponibile. In alternativa è possibile inviare il prodotto a SERVIZIO ASSISTENZA SOUNDSATION - Via Enzo Ferrari, 10 - 62017 Porto Recanati - Italia. Per poter inviare un prodotto al centro di assistenza è necessario un numero di RMA. Le spese di trasporto devono essere coperte dal proprietario del prodotto.

Per ulteriori informazioni visitate il sito: [www.soundsationmusic.com](http://www.soundsationmusic.com)

## 12. AVVERTENZA

LEGGETE ATTENTAMENTE - solo per UE e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein).



Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici, in base alla direttiva RAEE (2202/96/CE) e legislazione nazionale.

Il prodotto deve essere consegnato a un centro di raccolta differenziata o, in caso di ritiro dell'usato quando si acquista un nuovo prodotto simile, ad un rivenditore autorizzato per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche (WEEE).

Un uso improprio di questo tipo di rifiuti può avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana a causa di sostanze potenzialmente pericolose che sono generalmente associate alle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Allo stesso tempo, la vostra collaborazione per il corretto smaltimento di questo prodotto contribuirà a un utilizzo efficace delle risorse naturali.

Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattate il comune, l'autorità di gestione dei rifiuti, strutture coinvolte nel sistema RAEE o il servizio di smaltimento dei rifiuti domestici.



MADE IN CHINA

---

This product is imported in EU by  
Questo prodotto viene importato nella UE da  
FRENEXPORT SPA – Via Enzo Ferrari, 10 - 62017 Porto Recanati - Italy

[WWW.SOUNDSATIONMUSIC.COM](http://WWW.SOUNDSATIONMUSIC.COM)

Soundsation® is a registered trademark of FRENEXPORT SPA - Italy  
Soundsation® è un marchio di fabbrica registrato di FRENEXPORT SPA - Italy



[WWW.SOUNDSATIONMUSIC.COM](http://WWW.SOUNDSATIONMUSIC.COM)