



ZEPHIRO SNOW 1250

1250 Watt Snow Machine with wired and wireless control

Macchina della neve da 1250W controllo a filo e telecomando

User Manual

Manuale Utente

Carefully read this manual and properly take care of it
Leggete questo manuale e conservatelo per future consultazioni

Dear customer,

First of all thanks for purchasing a Centolight® product. Our mission is to satisfy all possible needs of light designers and professionals of entertainment lighting, by offering a wide range of products based on the latest technologies.

We hope you will be satisfied with this fixture and, if you want to collaborate, we are looking for a feedback from you about product operation and possible improvements to be introduced in the next future. Go to our website www.centolight.com and send an e-mail with your opinion; this will help us to build equipment ever closer to professional's real requirements.

The Centolight Team

Gentile Cliente,

Grazie per aver scelto un prodotto Centolight®. La nostra missione è quella di soddisfare ogni possibile richiesta da parte di light designers e professionisti dell'illuminotecnica per l'intrattenimento, offrendo una vasta gamma di apparecchiature basate su tecnologie di ultima generazione.

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

Il Team Centolight

TABLE OF CONTENTS

1 - Before You Start	4
1.1. What is included- - - - -	4
1.2. Unpacking Instructions - - - - -	4
1.3. Accessories - - - - -	4
1.4. Disclaimer - - - - -	4
2 - Safety Instructions	5
2.1. Symbols Meaning - - - - -	5
2.2. Safety Notes - - - - -	5
3 - Introduction	7
3.1. Features - - - - -	7
3.2. Product Dimensions- - - - -	8
3.3. Connections and Commands - - - - -	8
4 - Product Overview	9
4.1. Mains Power & Fuse - - - - -	9
5 - Setting Up	9
6 - Control Mode	10
6.1. Wired Control- - - - -	10
6.2. Wireless Control - - - - -	11
7 - Correct Use and Maintenance	11
7.1. Routine Maintenance And Common Faults - - - - -	12
8 - Specification	13
9 - Warranty And Service	14
10 - Warning	14

1 - BEFORE YOU START

Thank you for purchasing our Zephiro Snow 1250. Enjoy your new equipment and make sure to read this manual carefully before operation! This user manual is made to provide both an overview of controls, as well as information on how to use them.

1.1. What is included

Package include:

- 1x Snow Machine
- 1x Power Cord
- 1x Wired Controller
- 1x Wireless Control
- 1x Mounting Bracket with washers and screws
- This User Manual

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

1.2. Unpacking Instructions

Carefully unpack the product immediately and check the content to make sure all the parts are in the package and are in good condition. If the box or the contents (the product and included accessories) appear damaged from shipping, or show signs of mishandling, notify the carrier or dealer/seller immediately. In addition, keep the box and contents for inspection.

1.3. Accessories

Centolight can supply a wide range of quality accessories that you can use with your ZEPHIRO Series equipment, like Consumables, Cables, and a wide range of other fixtures.

All products in our catalogue has been long tested with this device, so we recommend you to use Genuine Centolight Accessories and Parts. Ask your Centolight dealer or check out our website www.centolight.com for any accessories you could need to ensure best performance of the product.

1.4. Disclaimer

The information and specifications contained in this User Manual are subject to change without notice. Centolight assumes no responsibility or liability for any errors or omissions and reserves the right to revise or to create this manual at any time.

Copyright© 2021 Centolight. All rights reserved.

2 – SAFETY INSTRUCTIONS

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

2.1 Symbols Meaning



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 to describe important installation or configuration problems. Not following advice and information on how to avoid such problems may lead to product malfunction.



This symbol indicates a protective grounding terminal.

WARNING:

Describes precautions that should be observed to prevent the danger of injury or death to the operator.



To protect the environment, please try to recycle packing material and exhausted consumables as much as possible.



Warning of Moisture Prevention: it remind the operator to keep the machine and controller dry. Do not use them on rainy and snowy days.



Don't throw this product away just as general trash, please deal with the product follow the abandon electronic product regulation in your country.

2.2 Safety Notes

Please read the following Safety Notes carefully before working with the product. They include important safety information about installation, usage, and maintenance.

1) Personal Safety

- Always connect the product to a grounded circuit to avoid the risk of electric shock. During heating up and operation, the housing will get hot: **do not touch**.
- The product is very hot during operation and it remains hot for a long time after operation has stopped. Do not touch the product's nozzle.
- Make sure that children, unauthorized people and animals do not have access

to the machine.

- The operation noise is without harm to ear. No need to wear ear protection when close to the working machine.

2) Mounting and Rigging

- For safety reasons, it is not recommended to mount the product on suspended structures. Operate the product while it is on the ground only.
- The product is for both indoor and outdoor use but, in order to prevent risk of fire or shock, do not expose the product to rain or moisture

⚠ CAUTION: When transferring product from extreme temperature environments, (e.g. cold truck to warm humid ballroom) condensation may form on the internal electronics of the product. To avoid causing a failure, allow product to fully acclimate to the surrounding environment before connecting it to power.

- Do not use in a confined space. Always install the product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
- Be sure that no ventilation slots on the product's housing are blocked.

3) Power and Wiring

- Always make sure that the voltage of the outlet to which you are connecting the product is within the range stated in paragraph "8 - Specification" on page 13 or rear panel of the product (AC220V- 50Hz).
- Make sure the power cord is not crimped or damaged. Never connect this product to a dimmer pack or rheostat.
- Never disconnect the product from power cord by pulling or tugging on the cord.
- To eliminate unnecessary wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect the product from power via breaker or by unplugging it.
- To avoid electric shock, all fixtures must be connected to circuits with a suitable ground.

4) Water / Moisture

- The unit 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.

5) Heat

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



Don not use it when maximum ambient temperature is higher than 50°C Work temperature ranges from -10°C to 50°C (14°F to 122°F).

6) Fuse

- To avoid the risk of fire and damage to the unit, use only the type of fuse described in "8 - Specification" on page 13. Before replacing the fuse, make sure the device is switched off and unplugged.

7) Servicing

- Do not implement any servicing other than those means described in the manual. Refer all servicing to qualified service personnel only. The internal components of the equipment must be purchased from the manufacturer. Only use accessories/attachments or parts recommended by the manufacturer.

3 - INTRODUCTION

It is well known how the world of show business and entertainment is based on the fusion of music, images, lights and environmental effects. The sensory involvement of those who enjoy the entertainment event is increasingly present nowadays. Centolight knows very well this need and thanks to the Zephiro line it offers a wide range of machines for smoke, fog, bubbles, snow and more.

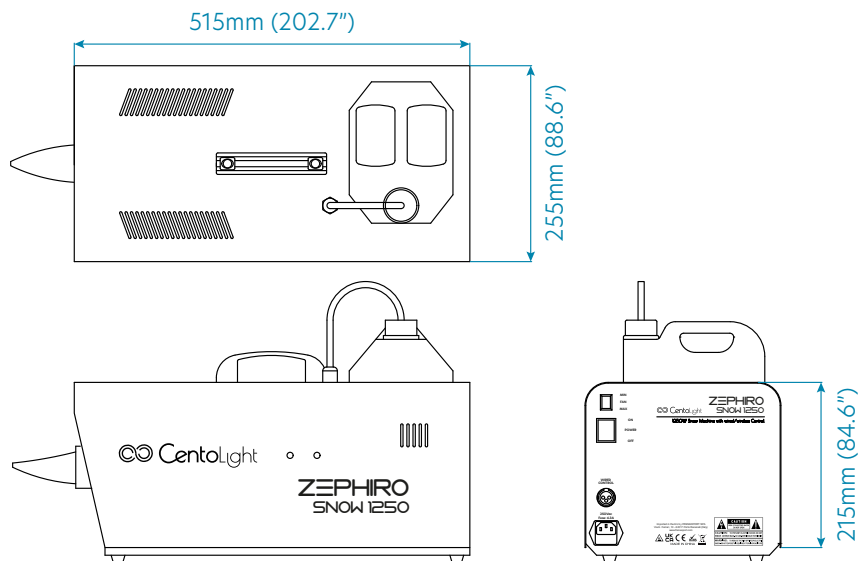
Zephiro Snow 1250 is a compact snow machine; designed for small to medium environments and equipped with wired and wireless control. It generates a soft and persistent snow, particularly appreciated in all those situations where a simulation of winter and snow scenarios is required.

It has a power output of 1250W, is designed for indoor applications and can cover about 50-60m² with 1 liter of fluid.

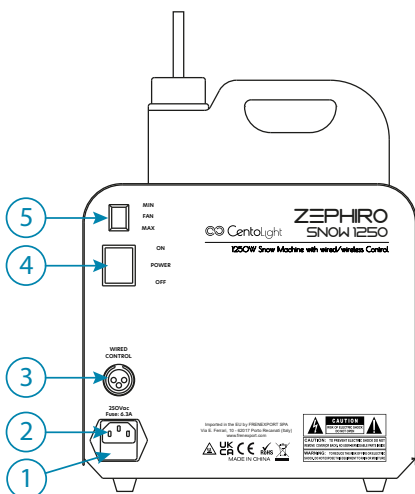
3.1 Features

- Continuous Snowflakes Emission
- 5-Liter Tank Capacity
- 50-60 m² Coverage Area
- Wired and Wireless Remote Controller

3.2. Product Dimensions



3.3. Connections and Commands



1. Fuse Holder
2. Power inlet (IEC connector)
3. Manual Control socket
4. ON/OFF Switch
5. Fan Speed Selector

4 - PRODUCT OVERVIEW

4.1 Mains Power & Fuse

Power Inlet (2) - In case of loss or replacement of the cable, refer to the following table which shows the correspondence of the internal wires:

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

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

Fuse Holder (n.1) - In case you need to replace the fuse, make sure that the appliance is switched off, disconnect the input power plug, and unscrew the fuse holder cover shown above with a Phillips screwdriver.

⚠ CAUTION: Replace the fuse **ONLY** with one of the same type indicated in the section “8 - Specification” on page 13 (T10A/250V - 5x20 mm). A lower value fuse would blow immediately after the first power on; a higher value would not act as a fuse in case of anomalous current absorption or short circuit.

⚠ WARNING: Always connect the product to a protected circuit (with circuit breaker). Make sure the machine has an appropriate electrical ground to avoid the risk of electric shock or fire.

⚠ WARNING: Never connect the Zephiro Snow 1250 to a rheostat (variable resistor) or dimmer circuit, even if the rheostat or dimmer channel serves only as a 0 to 100 % switch.

5 - SETTING UP

Zephiro Snow 1250 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 snow fluid 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 snow machine through the appropriate socket (n. 3 - Wired Control)

Power cord should be plugged into a grounded electrical outlet. Turn ON the power switch (n. 2). The red LED on the wired controller will be ON once the machine will be ready to emit snowflakes.

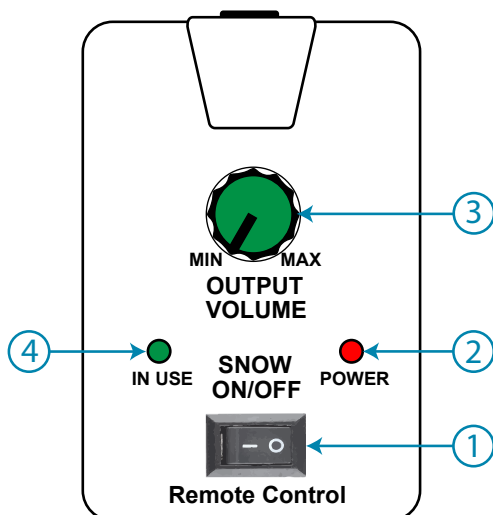
Use the wired or wireless control to activate the snow emission.

⚠ NOTE: When using manual wired control, the remote control is not active.

6 - CONTROL MODE

6.1. Wired Control

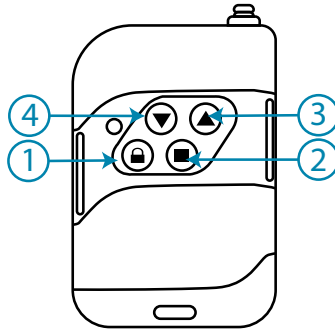
ZEPHIRO 1250 SNOW can be operated with a manual wired controller that must be connected in the appropriate socket named WIRED CONTROL



1. Manual Control On/Off Switch
2. Power Indicator Red Led
3. Snow Effect Active Green Led
4. Snow Flow Output Control

6.2 Wireless Control

Zephiro 1250 Snow can be also operated with a wireless controller.



1. Snow Flow Stop
2. Snow Flow Start
3. Press and hold to Increase Snow Output
4. Press and hold to Decrease Snow Output

⚠ NOTE: When using manual wired control, the remote control is not active.

1) Wireless Control Battery Replacement

If the remote control cannot work (red LED does not lit and machine does not operates), please check whether battery is low and need to be replaced.

To change the battery, remove the cover on the back of the remote control and replace the old battery with one of the same type (23A - 12V).

⚠ ATTENTION: Pay attention to respect the polarity. The two ends of the battery have a "+" (positive pole) and a "-" (negative pole) respectively. These marks are also present inside the battery compartment. Make sure the "+" of the battery is towards the "+" indicated in the battery compartment.

7 - CORRECT USE AND MAINTENANCE

This snow 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. Keep far away from children, fire, explosive and flammable things, and avoid scalding.

- When liquid is getting low, please add it again in time. If the snow machine works without fluid for a long time, its pump and other parts could get dam-

aged. When adding fluid, remember to turn power off, and carefully avoid spilling over to cause short circuits.

- The snow machine should work under professional operator's supervision, please do not add flammable liquids or gas into the snow fluid tank.
- When you don't use the machine for long time or after use, please disconnect power or unplug the power cable. After using, please wipe out the liquid in the tank, as it would avoid the housing to be corroded.
- All snow machines will have condensation or moisture around the Output Deflector.
- All snow 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 snow again.
- In the case of a serious operating problem, stop using the unit immediately. Never try to repair the unit by yourself. Repairs carried out by unskilled people can lead to damage or malfunction. Please contact the nearest authorized technical assistance center. Always use the same type of spare parts.
- Never connect the device to a dimmer pack.
- Make sure the power cable is never crimped or damaged and never disconnect it by pulling or tugging on the cable.

7.1 Routine Maintenance And Common Faults

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

- Poor snow liquid can cause blockage. It is recommended to use high quality snow liquid.
- Wash the pipe in the tank and its filter head.
- 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 snow turns less, and the pump makes noise, switch off the unit immediately and check fluid level, 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 snow machine cool down before transporting it by the handle. 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.

8 - SPECIFICATION

Power Requirements	220Vac - 50Hz
Power Consumption	1280 W
Internal fuse	10A - 250V fast blow 20mm glass
Tank capacity	5 Liter
Coverage Area	50-60 m ²
Wired remote controller	Start/Stop Switch; Snow Flow Control Knob
Wireless remote controller	Start/Stop; Increase/Decrease Snow Flow
Unit Sizes (WxDxH)	520 x 250x 280 mm - 20.5 x 9.8 x 11.0 in
Unit Weight	7,2 kg - 15.9 lbs.
Packing Size	580 x 330 x 350 mm - 22.8 x 13 x 13.8 in
Packing Weight	8,7 kg - 19.2 lbs.

Note: Our products are subject to a process of continual further development. Therefore modifications to the technical features remain subject to change without further notice.

9 - WARRANTY AND SERVICE

All Centolight products feature a limited two-year warranty. This two-year warranty starts from the date of purchase, as shown on your purchase receipt. The following cases/components are not covered by this 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

Centolight shall satisfy the warranty obligations by remedying any material or manufacturing faults free of charge at Centolight's discretion either by repairing or 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 Centolight.

While under warranty, defective products may be returned to your local Centolight dealer together with the original proof of purchase. To avoid any damages in transit, please use the original packaging if available. Alternatively, you can send the product to Centolight 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.centolight.com

10 - 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 (2012/19/UE) 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 EEE. 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

1 - Prima Di Iniziare	16
1.1. Cosa è Incluso	16
1.2. Istruzioni per il Disimballaggio	16
1.3. Accessori	16
1.4. Limiti di Responsabilità	16
2 - Istruzioni di Sicurezza	17
2.1. Significato dei simboli	17
2.2. Note sulla sicurezza	17
3 - Introduzione	19
3.1. Caratteristiche	19
3.2. Dimensioni del Prodotto	20
3.3. Connessioni e Comandi	20
4 - Panoramica del Prodotto	21
4.1. Cavo di Rete e Fusibile	21
5 - Guida all'Uso	21
6 - Modalità Di Controllo	22
6.1. Comando a Filo	22
6.2. Telecomando	23
7 - Uso Corretto e Manutenzione	23
7.1. Manutenzione Ordinaria E Guasti Comuni	24
8 - Specifiche Tecniche	25
9 - Garanzia e Assistenza	26
10 - Avviso UE e SEE (Norvegia, Islanda, Liechtenstein)	26

1 - PRIMA DI INIZIARE

Grazie per aver acquistato la Zephro Snow 1250. Prima di iniziare, assicuratevi di leggere attentamente questo manuale; è stato creato per fornire sia una panoramica dei controlli, sia informazioni su come usarli.

1.1. Cosa è Incluso

La confezione include:

- 1x Macchina per Neve
- 1x Cavo di alimentazione
- 1x Comando a filo
- 1x Telecomando
- 1x Staffa di montaggio con rondelle e viti
- Questo Manuale Utente

⚠ ATTENZIONE: La confezione non è un giocattolo! Tenere fuori dalla portata dei bambini! Conservare in un luogo sicuro per un uso futuro.

1.2. Istruzioni per il Disimballaggio

Tirare fuori dall'imballo il prodotto e controllare il cartone per assicurarsi che tutte le parti siano presenti e in buone condizioni. Se la confezione o il contenuto risultassero danneggiati dalla spedizione o mostrassero segni di maltrattamento, avvisare immediatamente il vettore o il rivenditore e conservare la scatola e il contenuto per una eventuale ispezione.

Se l'apparecchiatura dovesse essere restituita, è importante farlo nell'imballo originale. Si prega di non intraprendere alcuna azione senza prima aver contattato il proprio rivenditore o il nostro servizio di assistenza (visitare www.centolight.com).

1.3. Accessori

Centolight fornisce un'ampia gamma di accessori che è possibile usare con le apparecchiature della serie ZEPHIRO; quali materiali di consumo, cavi e un'ampia gamma di altre apparecchiature. Tutti i prodotti nel catalogo Centolight sono stati testati a lungo con questo dispositivo, quindi ti consigliamo di usare sempre accessori e ricambi originali.

1.4. Limiti di Responsabilità

Le informazioni e le specifiche contenute in questo manuale utente sono soggette a modifiche senza preavviso. Centolight non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori od omissioni e si riserva il diritto di rivedere o creare questo manuale in qualsiasi momento.

Copyright© 2021 Centolight. Tutti i diritti riservati.

2 - ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- Leggete queste istruzioni
- Conservate queste istruzioni
- Prestate attenzione a tutti gli avvertimenti
- Seguite tutte le istruzioni

2.1 Significato dei simboli



Questo simbolo viene utilizzato per indicare che all'interno di questo apparecchio sono presenti terminali sotto tensione, anche in condizioni operative normali, che possono essere sufficienti a costituire il rischio di scosse elettriche o morte.



Questo simbolo è usato per descrivere importanti problemi di installazione o configurazione. Il mancato rispetto dei consigli e delle informazioni su come evitare tali problemi può portare al malfunzionamento del prodotto.



Questo simbolo indica un terminale di messa a terra.

ATTENZIONE

Descrive precauzioni da osservare per prevenire lesioni o morte dell'operatore.



Per proteggere l'ambiente, cercare di riciclare il più possibile il materiale di imballaggio e i materiali di consumo esauriti



Avvertenza per prevenire gli effetti dell'umidità: ricorda all'operatore di mantenere asciutta la macchina e i materiali di consumo. Non utilizzarli in caso di pioggia e neve.



Non gettare questo prodotto come spazzatura generica, conferire il prodotto seguendo le normative sui rifiuti elettronici in vigore nel vostro paese.

2.2 Note sulla sicurezza

Leggere attentamente le seguenti note sulla sicurezza prima di usare il prodotto. Sono riportate importanti informazioni su installazione, utilizzo e manutenzione.


1) Sicurezza Personale

- Collegare sempre il prodotto a un circuito con messa a terra per evitare il rischio di scosse. Durante il riscaldamento e il funzionamento, il telaio si surriscalda.
- Il prodotto è molto caldo durante il funzionamento e rimane caldo a lungo dopo lo spegnimento. Non toccare l'ugello del prodotto.
- Assicurarsi che bambini, persone non autorizzate e animali non abbiano accesso alla macchina.

- Il rumore durante il funzionamento non provoca danni all'orecchio. Non è necessario indossare protezioni per le orecchie quando si è vicini alla macchina.

2) Montaggio e Appendimento

- Per motivi di sicurezza, si sconsiglia di non montare il prodotto su qualsiasi tipo di supporto o su strutture sospese. Utilizzare il prodotto solo quando è a terra.
- Il prodotto è sia per uso interno che esterno ma, per prevenire il rischio di incendi o scosse, non esporre il prodotto direttamente a pioggia o umidità.

 **ATTENZIONE:** Durante il trasferimento del prodotto da ambienti a temperature estreme (es: da un Camion freddo a una sala da ballo calda e umida) potrebbe formarsi condensa all'interno del prodotto. Per evitare di provocare guasti, consentire al prodotto di acclimatarsi completamente all'ambiente circostante prima di collegarlo all'alimentazione.

- Non utilizzare in uno spazio ristretto. Installare sempre il prodotto in una posizione con ventilazione adeguata, ad almeno 50 cm (20 in) dalle superfici adiacenti.

3) Alimentazione e Cablaggio

- Assicurarsi sempre che la tensione della presa alla quale si collega il prodotto sia compresa nell'intervallo indicato nella tabella "8 - Specifiche Tecniche" a pagina 25 o sul pannello posteriore del prodotto.
- Verificare che il cavo di alimentazione non sia piegato o danneggiato. Non collegare mai questo prodotto a un dimmer o a un reostato.
- Non scollegare mai il prodotto dal cavo di alimentazione tirando il cavo.
- Per attenuare l'usura e migliorarne la durata, durante i periodi di non utilizzo scollegare completamente il prodotto dall'alimentazione.
- Per evitare scosse elettriche, tutti gli apparecchi devono essere collegati a circuiti con messa a terra a norma.

4) Acqua / Umidità

- L'apparecchio deve essere protetto dall'umidità e dalla pioggia e non può essere utilizzato vicino all'acqua (ad es.: vicino a una vasca, un lavello, ecc.)

5) Calore

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

 **Non utilizzare quando la temperatura ambiente è superiore a 50°C. La tempera-**

tura di lavoro va da -10°C a 50°C (da 14°F a 122°F).

6) Fusibile

- Per evitare il rischio di incendi e danni alle apparecchiature, utilizzare solo il tipo di fusibile descritto nella tabella "8 - Specifiche Tecniche" a pagina 25. Prima di sostituire il fusibile, assicurarsi che il dispositivo sia spento e scollegato.

7) Manutenzione

- Non eseguire interventi di assistenza diversi da quelli descritti nel manuale. Affidare tutte le riparazioni solo a personale qualificato. Utilizzare solo accessori/collegamenti o parti raccomandati da CentoLight.

3 - INTRODUZIONE

È noto come il mondo dello spettacolo e dell'intrattenimento si basi sulla fusione tra musica, immagini, luci ed effetti ambientali. Il coinvolgimento sensoriale di chi fruitisce l'evento di intrattenimento è sempre più presente al giorno d'oggi. Centolight ha ben chiara questa esigenza ed attraverso la linea Zephiro offre una vasta gamma di macchine per fumo, nebbia, bolle, neve e altro ancora.

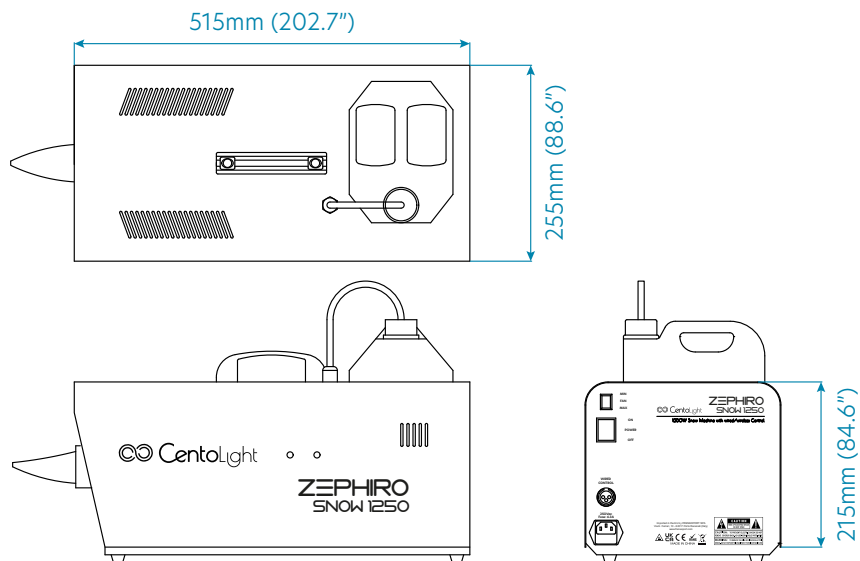
Zephiro Snow 1250 è una macchina per neve compatta; pensata per le ambienti piccoli e medi e dotata controllo a filo e telecomando. Genera una neve soffice e persistente, particolarmente apprezzata in tutte quelle situazioni in cui è richiesta una simulazione di scenari invernali e nevosi.

Ha una potenza di 1250W, è pensata per applicazioni al chiuso può coprire circa 50-60m² con 1 litro di fluido.

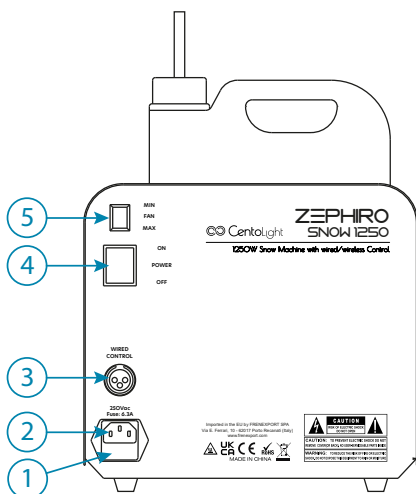
3.1. Caratteristiche

- Emissione Continua di Flocchi di Neve
- Capacità del Serbatoio da 5 litri
- Area di copertura 50-60 m²
- Comando a Filo e Telecomando

3.2. Dimensioni del Prodotto



3.3. Connessioni e Comandi



1. Porta fusibile
2. Ingresso di Alimentazione (Connettore IEC)
3. Ingresso per il comando manuale a filo
4. Interruttore di ON/OFF
5. Selettore di velocità della ventola (Min/Max)

4 - PANORAMICA DEL PRODOTTO


4.1 Cavo di Rete e Fusibile


Cavo Power In (n. 2) - In caso di smarrimento o sostituzione del cavo, fare riferimento alla seguente tabella che mostra la corrispondenza dei fili interni:


Colore Filo (EU)	Piedino	Internazionale
Marrone	Fase	L
Blu	Neutro	N
Giallo/Verde	Terra	⊕

 **La terra deve essere sempre collegata! Prestare attenzione alla sicurezza! Prima di metterla in funzione, l'installazione deve essere approvata da un esperto.**

Porta-Fusibile (n. 1) - Nel caso sia necessario sostituire il fusibile, assicurarsi che l'apparecchio sia spento, scollegare la spina di alimentazione in ingresso e svitare il coperchio del porta-fusibile mostrato sopra con un cacciavite a stella.

 **ATTENZIONE:** Sostituire il fusibile SOLO con uno dello stesso tipo indicato nella sezione "8 - Specifiche Tecniche" a pagina 25 (T10A / 250V - 5x20 mm). Un fusibile inferiore si brucerebbe alla prima accensione; un valore superiore non proteggerebbe in caso di assorbimento di corrente anomalo o cortocircuito.

 **ATTENZIONE:** collegare sempre il prodotto a un circuito protetto (con interruttore automatico). Assicurarsi che la macchina disponga di una messa a terra adeguata per evitare il rischio di scosse elettriche o incendi.

 **ATTENZIONE:** Non collegare mai Zephira Snow 1250 a un reostato (resistenza variabile) o a un circuito dimmer, anche se il reostato o il canale dimmer serve solo come interruttore da 0-100%.

5 - GUIDA ALL'USO

Zephira Snow 1250 può essere appesa 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 alla rete, riempire il serbatoio con il liquido. Utilizzare sempre un fluido a base di acqua 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 comando a filo in dotazione alla macchina mediante il connettore "WIRED CONTROL" (n. 3).

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" (n. 2), quindi avviare la fase di riscaldamento fino a quando il LED rosso sul comando non si illumina.

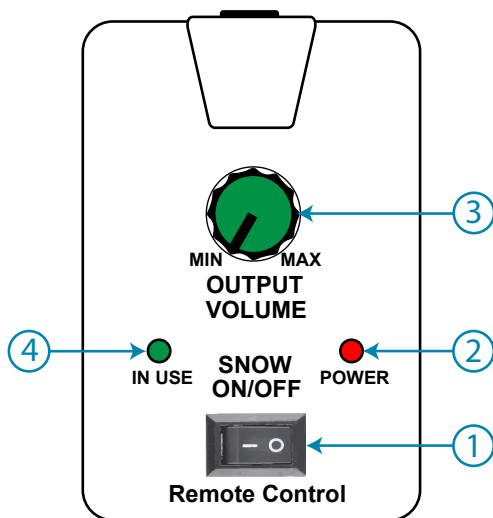
Utilizzare il comando a filo o il telecomando dotazione per utilizzare l'apparecchio.

⚠️ NOTA: Quando si utilizza il comando a filo, il telecomando non è attivo.

6 - MODALITÀ DI CONTROLLO

6.1 Comando a Filo

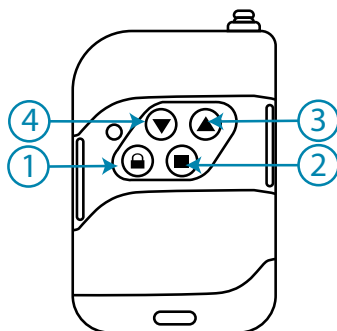
Collegare il comando a filo al pannello posteriore della macchina tramite l'apposito ingresso WIRED CONTROL.



1. Interruttore Manuale (On/Off) per Emissione Neve
2. Led Indicatore (Rosso) di Dispositivo Acceso
3. Led Indicatore (Verde) di Emissione Neve
4. Manopola di Controllo Emissione Neve

6.2. Telecomando

Zephiro Snow 1250 può essere utilizzato anche con un telecomando.



1. Interruzione di Emissione Neve
2. Attivazione Emissione Neve
3. Tenere premuto per aumentare l'Emissione Neve
4. Tenere premuto per diminuire l'Emissione Neve

⚠️ NOTA: Quando si utilizza il comando a filo, il telecomando non è attivo.

1) Sostituzione della Batteria

Se il telecomando non funziona (il LED non si accende e la macchina non emette fumo premendo i tasti A o B), controllare che la batteria non sia scarica e deve essere sostituita. Per cambiare la batteria, rimuovere il coperchio sul retro del telecomando e sostituire la vecchia batteria con una dello stesso tipo (23A - 12V).

⚠️ AVVISIO: Prestare attenzione a rispettare la polarità. Le due estremità della batteria hanno rispettivamente un polo negativo “+” (polo positivo) e un polo negativo “-”. Questi segni sono presenti anche all’interno del vano batteria. Assicurarsi che il “+” della batteria sia verso il “+” indicato nel vano batteria.

7 - USO CORRETTO E MANUTENZIONE

Questa macchina per neve 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. Tenere lontano dalla portata di bambini, fuoco, materiale esplosivo o infiammabile.

- Quando il liquido sta finendo, si prega di effettuare il rabbocco al più presto. Se la macchina funziona a lungo senza fluido, la pompa e altre parti potrebbero

ro danneggiarsi. Quando si aggiunge il fluido, spegnere l'alimentazione e fare attenzione a non versare il liquido fuori dalla tanica per evitare cortocircuiti.

- La macchina deve funzionare sotto la supervisione di un operatore esperto; non aggiungere liquidi infiammabili, gas o profumi nel serbatoio del liquido.
- 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 neve hanno condensa o umidità intorno all'ugello.
- Tutte le macchine per neve 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 neve nuovamente.

7.1 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 neve di alta qualità.
- Lavare il tubo nel serbatoio e la testa del filtro.
- 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 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. 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.

8 - SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione	220VAC - 50Hz
Consumo energetico	1280 W
Fusibile interno	10A - 250V Rapido, 20mm in vetro
Capacità del serbatoio	5 litri
Area di copertura	50-60 m ²
Comando a Filo	Tasto di Start/Stop; manopola di controllo del flusso di neve
Telecomando	Tasti Start/Stop e Aumento/Riduzione del flusso di neve
Dimensioni dell'unità (LxPxA)	520 x 250x 280 mm - 20.5 x 9.8 x 11.0 in
Peso Unitario	7,2 kg - 15.9 lbs.
Dimensione Imballo (LxPxA)	580 x 330 x 350 mm - 22.8 x 13 x 13.8 in
Peso Lordo	8,7 kg - 19.2 lbs.

Nota: i nostri prodotti sono soggetti a un processo di sviluppo continuo. Pertanto le modifiche alle caratteristiche tecniche restano soggette a modifiche senza preavviso.

9 - GARANZIA E ASSISTENZA

Tutti i prodotti Centolight sono coperti da garanzia di due anni. Essa 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

Centolight soddisfa gli obblighi di garanzia dovuti a eventuali materiali non conformi o difetti di fabbricazione, rimediando gratuitamente e a discrezione di Centolight, 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 Centolight.

Durante il periodo di garanzia, i prodotti difettosi possono essere restituiti al rivenditore Centolight con prova di acquisto originale. Per evitare danni durante il trasporto, si prega di utilizzare l'imballo originale (se disponibile). In alternativa, inviare il prodotto a SERVICE CENTER Centolight - Via Enzo Ferrari, 10 - 62017 Porto Recanati - Italia. Per 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.centolight.com

10 - AVVISO UE E SEE (NORVEGIA, ISLANDA, LIECHTENSTEIN)

LEGGETE ATTENTAMENTE - 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.



www.centolight.com



This product is imported in EU by
Questo prodotto viene importato nella UE da

FRENEXPORT SPA - Via Enzo Ferrari, 10 - 62017 Porto Recanati - Italy

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



www.centolight.com