

mSpa®

Dove il lusso è accessibile
WWW.TEMPOSTYLE.IT



MSpa®

 **TEMPO STYLE**

**P-MB049/069 Mont Blanc P-
SH069 Soho**

**P-CA049/069 Camaro P-
EX049/069 Esotica**

NON RESTITUIRE IL PRODOTTO DIRETTAMENTE AL VOSTRO RIVENDITORE. CHIAMARE MSPA AL CENTRO ASSISTENZA PER QUALSIASI DOMANDA RELATIVA AL PRODOTTO O CONTATTARE TEMPOSTYLE info@tempostyle.it

A causa del continuo miglioramento del prodotto MSpa, Tempostyle si riserva il diritto di modificare l'aspetto e le specifiche del prodotto, che potrebbero comportare aggiornamenti del manuale di istruzioni senza preavviso.

ENTRA NEL MONDO DI MSPA

Benvenuto,

Grazie per aver scelto Tempostyle e per la fiducia nel nostro marchio. Riteniamo che apprezzerai molti vantaggi nell'utilizzo dei prodotti Tempostyle negli anni a venire.

Per guidarti nella tua esperienza MSPa iniziale, siamo lieti di presentarti questo manuale di istruzioni. Si prega di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il prodotto per la prima volta.

Siamo lieti di darvi il benvenuto nella famiglia MSPa e non vediamo l'ora di condividere con voi l'intero spettro della nostra esperienza.

Goditi il tuo MSPa!

INDICE

Misure di sicurezza	3
Specifiche e panoramica del prodotto	9
Preparazione e impostazione del primo utilizzo	11
Spa installazione	13
Funzionamento del controller.....	17
Manutenzione dell'acqua e prodotti chimici	19
Drenaggio, pulizia e conservazione	21
Smaltimento e protezione dell'ambiente.....	23
Risoluzione dei problemi	23
Politica di garanzia limitata MSPa.....	26

MISURE DI SICUREZZA

Per la tua sicurezza e quella del tuo prodotto, assicurati di seguire le precauzioni di sicurezza riportate di seguito. La mancata osservanza delle istruzioni può causare lesioni gravi, danni alla proprietà o morte. L'installazione o il funzionamento impropri invalideranno la garanzia.

LEGGI E SEGUI TUTTE LE ISTRUZIONI

PERICOLO

- Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non utilizzare prolunghe, timer, adattatori per spina o spine per convertitore per collegare l'unità all'alimentazione elettrica; fornire una presa in posizione corretta.
- La spa deve essere collegata a una presa di corrente dotata di messa a terra con un cavo di alimentazione dotato di spina e PRCD con una corrente di intervento di 10 mA.
- Le parti contenenti parti sotto tensione, tranne quelle fornite con bassa tensione di sicurezza non superiore a 12 V, devono essere inaccessibili agli occupanti nella spa.
- Le parti che incorporano componenti elettrici, ad eccezione dei dispositivi di controllo remoto, devono essere posizionate o fissate in modo che non possano cadere nella spa.
- La scatola di connessione elettrica residenziale deve essere posizionata in modo sicuro a una distanza di almeno 2 metri dalla spa.
- L'installazione elettrica deve soddisfare i requisiti o gli standard locali.
- Non premere verso il basso o sollevare il pannello di controllo o posizionare oggetti pesanti sul pannello di controllo dopo l'installazione.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o mancanza di esperienza e conoscenza se sono stati supervisionati o istruiti sull'uso dell'apparecchio in modo sicuro. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione dell'utente non devono essere eseguite da bambini senza supervisione.
- Per ridurre il rischio o la ferita, non permettere ai bambini di usare questo prodotto a meno che non siano strettamente sorvegliati tutte le volte.
- Per ridurre il rischio di annegamento dei bambini, sorvegliare i bambini tutte le volte. Attaccare e bloccare il coperchio della spa dopo ogni utilizzo.
- Assicurarsi che il pavimento sia in grado di supportare il carico previsto, che è possibile trovare dalla scheda tecnica, calcolare il carico previsto della capacità dell'acqua più il peso totale.
- Un adeguato sistema di drenaggio deve essere fornito intorno alla spa per trattare l'acqua di trabocco.
- Per ridurre il rischio di lesioni:
- Le temperature dell'acqua più basse sono raccomandate per i bambini piccoli e quando l'uso della spa supera i 10 minuti. Per evitare la possibilità di ipertermia (stress da calore), si raccomanda che la temperatura media

dell'acqua delle piscine termali non superiori i 40 ° C (104 ° F).

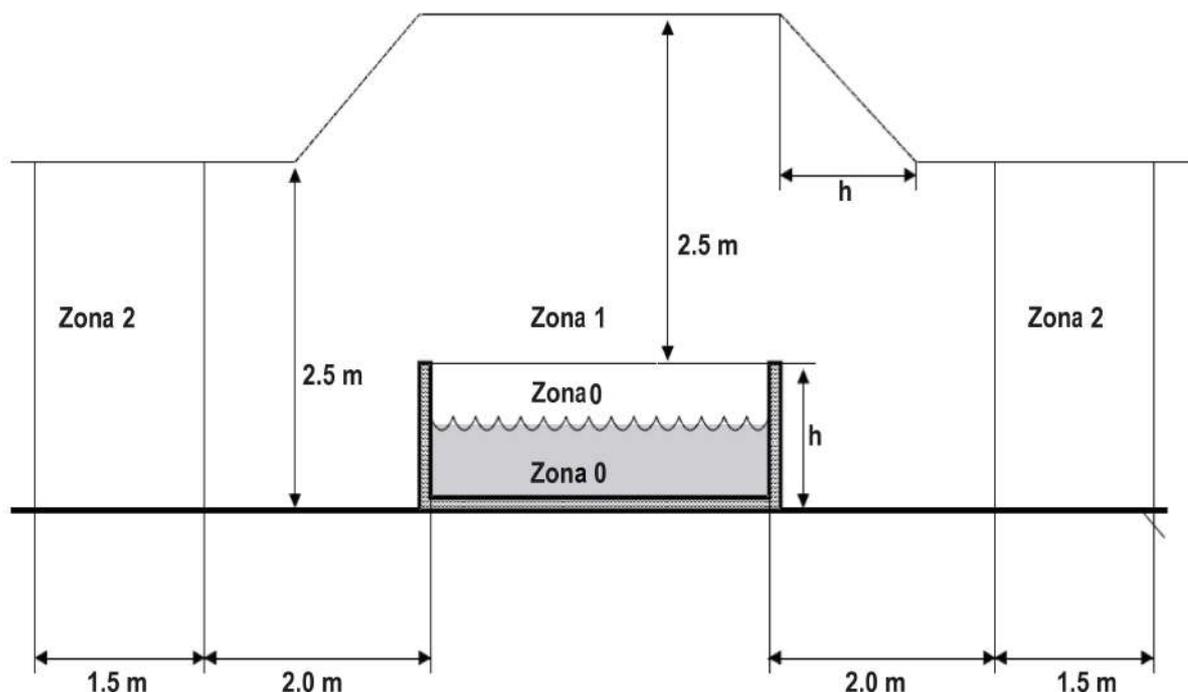
- Poiché le temperature eccessive dell'acqua hanno un alto potenziale di causare danni fetali durante i primi mesi di gravidanza, le donne in gravidanza o possibilmente in gravidanza dovrebbero limitare le temperature dell'acqua termale a 38 ° C (100 ° F).
- Prima di entrare in una spa o in una vasca idromassaggio, l'utente deve misurare la temperatura dell'acqua con un termometro accurato poiché la tolleranza dei dispositivi di regolazione della temperatura dell'acqua varia.
- L'uso di alcol, droghe o farmaci prima o durante l'uso della spa può portare a perdita di conoscenza con possibilità o annegamento.
- L'uso di alcol, droghe o farmaci può aumentare notevolmente il rischio di ipertermia fatale nelle stazioni termali.
- Le cause e i sintomi dell'ipertermia possono essere descritti come segue:
- L'ipertermia si verifica quando la temperatura interna del corpo raggiunge un livello di parecchi gradi superiore alla temperatura corporea normale 37 ° C (98,6 ° F). I sintomi di ipertermia comprendono un aumento della temperatura interna del corpo, vertigini, letargia, sonnolenza e svenimento. L'effetto dell'iperemia comprende il mancato percepire il calore; mancato riconoscimento della necessità di uscire dalla spa; inconsapevolezza del pericolo imminente; danno fetale in donne in gravidanza; incapacità fisica di uscire dalla spa; e incoscienza, con conseguente pericolo di annegamento.
- Le persone obese o con una storia di malattie cardiache, pressione alta o bassa, problemi del sistema circolatorio o diabete dovrebbero consultare un medico prima di utilizzare una spa.
- Le persone che usano i farmaci dovrebbero consultare un medico prima di usare una spa, poiché alcuni farmaci possono indurre sonnolenza mentre altri farmaci possono influenzare la frequenza cardiaca, la pressione sanguigna e la circolazione.
- Consultare il medico prima dell'uso in caso di gravidanza, diabete, cattiva salute o assistenza medica.
- Le persone con malattie infettive non dovrebbero usare una spa o una vasca idromassaggio.
- Per evitare lesioni, fare attenzione quando si entra o si è già presenti nella spa o nella vasca idromassaggio.
- La temperatura dell'acqua superiore a 42 ° C (108 ° F) può essere dannosa per la salute.
- Non utilizzare mai una spa o una vasca idromassaggio da soli o consentire ad altri di utilizzare la spa da sola.
- Non utilizzare una spa o una vasca idromassaggio subito dopo un intenso esercizio fisico.
- Il calore della spa in combinazione con alcol, droghe o farmaci può causare perdita di conoscenza.
- Esci immediatamente se a disagio, vertigini o assonnato. Il calore delle terme può causare ipertermia e perdita di coscienza.
- Non posizionare la spa sotto 0 ° C (32 ° F) per evitare il congelamento se c'è ancora acqua nella piscina. È utile mettere il tappetino per la protezione della temperatura tra la piscina termale e il terreno. È possibile utilizzare anche un tappetino simile realizzato in materiale espanso o altri materiali con funzione di barriera al calore. Non accendere la spa quando l'acqua è congelata.
- Non versare mai acqua direttamente con una temperatura superiore a 40 ° C (104 ° F).
- Scollegare sempre questo prodotto dalla presa elettrica prima di rimuovere, pulire, riparare o effettuare qualsiasi regolazione del prodotto.

- Non saltare o immergersi in una spa o in uno specchio d'acqua poco profondo.
- Nessuna parte dell'elettrodomestico deve essere posizionata sopra il bagno durante l'uso.
- Non seppellire il cavo elettrico. Individuare il cavo in modo che non venga danneggiato da tosaerba, tagliasiepi e altre attrezzature.
- Non tentare di collegare o scollegare il prodotto mentre si è in acqua o con le mani bagnate.
- Non utilizzare la spa se danneggiata alla consegna e / o malfunzionante in alcun modo.
- Contattare il centro di assistenza MSpa per ulteriori indicazioni.
- Tenere tutti gli animali domestici lontani dalla spa per evitare danni.
- Non aggiungere olio da bagno o sale da bagno all'acqua termale.

ATTENZIONE

- Aggiungere sempre sostanze chimiche all'acqua, non aggiungere mai acqua ai prodotti chimici. L'aggiunta di acqua ai prodotti chimici può causare forti fumi o reazioni violente e spruzzi chimici pericolosi.
- Per l'acqua già utilizzata, scaricarla tempestivamente o utilizzare prodotti chimici ad acqua per la pulizia. Di solito, cambiare l'acqua ogni 3-5 giorni.
- Utilizzare il kit chimico Mspa per la disinfezione secondo le istruzioni del produttore.
- Non lasciare o impostare la spa in una temperatura inferiore a 4 ° C (39 ° F) se il riscaldatore non funziona.
- Entrare sempre ed uscire dalla spa o dalla vasca idromassaggio lentamente e con cautela. Attenzione al pavimento bagnato.
- Per evitare danni alla pompa, non accendere mai la spa o le vasche idromassaggio a meno che non sia riempita d'acqua fino alla linea di galleggiamento minima.
- Collocare la spa o la vasca idromassaggio solo su un sito adeguatamente preparato in grado di sopportare il carico del pavimento della spa.
- Non lasciare la spa vuota per un lungo periodo di tempo. Scolare l'acqua all'interno della piscina accuratamente per lungo tempo in disuso. Non esporre la spa sotto il sole diretto. Controllare regolarmente prima di ogni utilizzo. Metti via la spa o recitala in tempo dopo averla usata.
- Aprire il coperchio superiore della spa quando la funzione Bubble è attiva.
- Per evitare un pericolo dovuto al ripristino involontario dell'interruttore termico, questo apparecchio non deve essere alimentato tramite un dispositivo di commutazione esterno, ad esempio un timer, o collegato a un circuito che viene regolarmente acceso e spento.
- Fare riferimento al capitolo pertinente per i dettagli riguardanti la pulizia e altri interventi di manutenzione.

Avvertenza: i livelli di protezione dell'acqua dell'elettrodomestico nelle diverse zone del prodotto sono diversi. Vedi il seguente diagramma. (Le norme di installazione sono conformi a IEC (Le norme di installazione sono conformi a IEC 60364-7-702)



NOTE- Le dimensioni della zona misurata sono limitate da pareti e partizioni fisse.

Zone	Descrizione delle zone
Zona 0	La zona 0 è l'interno della vasca, comprese eventuali rientranze nelle pareti o nei pavimenti.
Zona 1	La zona 1 è limitata da <ul style="list-style-type: none"> • Zona 0 • Un piano verticale a 2 m dal bordo del bacino. • Il pavimento o la superficie dovrebbero essere occupati da persone • Il piano orizzontale 2,5 m sopra il pavimento o la superficie
Zona 2	La zona 2 è limitata da <ul style="list-style-type: none"> • Un piano verticale esterno alla zona 1 e piano parallelo a 1,5 m dal precedente. • Dal pavimento o dalla superficie destinati ad essere occupati da persone.

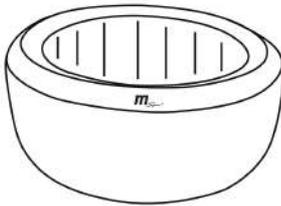
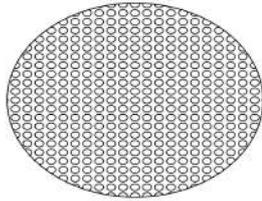
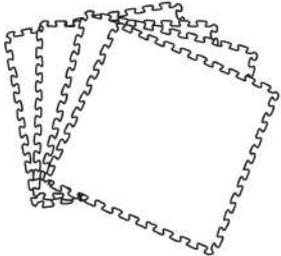
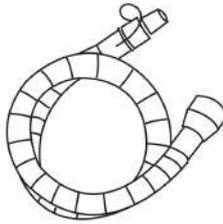
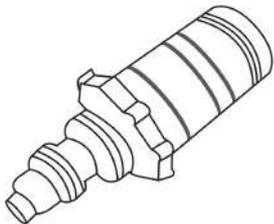
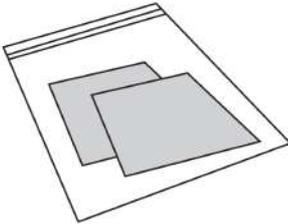
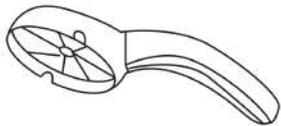
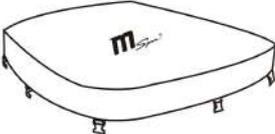
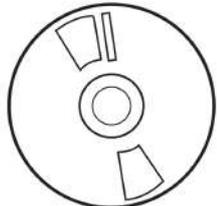
SPECIFICHE

SPA							
Modello N. / Codice	Forma	Posti a sedere	Litri	Dimensioni esterne	Dimensioni interne	Altezza	Peso
P-MB049 / MONT BLANC	Rotonda	4	700Ltr	1.80m	1.40m	0.70m	31kg
P-MB069 / MONT BLANC	Rotonda	6	930Ltr	2.04m	1.60m	0.70m	34.5kg
P-SH069 / SOHO	Rotonda	4 + 2	930Ltr	1.85m	1.45m	0.68m	35.5kg
P-CA049 / CAMARO	Rotonda	4	700Ltr	1.80m	1.40m	0.70m	31.5kg
P-CA069 / CAMARO	Rotonda	6	930Ltr	2.04m	1.60m	0.70m	35kg
P-EX049 / ESOTICA	Rotonda	4	700Ltr	1.80m	1.40m	0.70m	34.5kg
P-EX069 / ESOTICA	Rotonda	6	930Ltr	2.04m	1.60m	0.70m	38.5kg

Specifiche del sistema di controllo	P-MB049 / MB069 / SH069 / CA049 / CA069 / EX049 / EX069
Voltaggio	220-240V/50Hz
Assorbimento totale	2300W
Riscaldatore	1500W
Massaggiatore d'aria	3 Levels (Level 1: 300W, Level 2: 500W, Level 3: 720W)
Pompa di filtraggio	12V/60W
Generatore di ozono integrato	5.5W, 30-50mg/Hr
Copertura superiore	Copertura in pelle PVC Premium con lamina interna
Copertura per piscina	Pelle resistente in PVC di alta qualità, impermeabile e anti-UV
Materiale della piscina	Tessuto Premium in PVC

PANORAMICA DEL PRODOTTO

Contenuto della confezione

A. 	B. 	C. 	D. 
E. 	F. 	G. 	H. 
I. 	J. 	K. 	L. 
M. Solo per P-SH069  * Coperchio della spa con fibbia			N. 

NOTE: Disegni a scopo illustrativo. Il prodotto reale può variare. Non in scala.

RIF.	DESCRIZIONE DELLE PARTI	QUANTITÀ
A	Coperchio spa con foglio di alluminio all'interno (Soho P-SH069 viene fornito con un tappetino con la copertina)	1
B	Spa	1
C	Controller	1
D	Tappetino per la conservazione del calore (For P-MB049/069 / P-CA049/069)	1
E	Stuoia di schiuma di conservazione del calore (For P-EX049/069)	1
F	Lucchetto (tranne per Soho P-SH069)	1
G	Tubo flessibile di gonfiaggio	1
H	Cartuccia filtrante	1
I	Adattatore per valvola di scarico della spa	1
J	Kit di riparazione	1
K	Coperta gonfiabile	1
L	Chiave per griglie	1
M	Coperchio della spa con fibbia e set di tappetini (solo per P-SH069)	1
N	Istruzioni DVD	1

NOTE: Quando si ordinano le parti, assicurarsi di indicare il numero del modello e i numeri di parte.

PRIMO UTILIZZO E PREPARAZIONE ALL'INSTALLAZIONE

Preparazione del sito e requisiti

- La spa può essere installata al coperto e all'aperto per circa 10 minuti da almeno una persona. Solo per uso domestico.
- La spa deve essere installata su una superficie piana, liscia e di supporto in grado di sostenere il carico massimo della spa riempita con gli occupanti massimi elencati.
- Assicurarsi che l'area sia priva di oggetti appuntiti sotto o attorno alla spa. L'irregolarità delle superfici non levigate può danneggiare la spa e invalidare la garanzia. Livellare la superficie prima di riempire la spa con acqua.
- Fornire un sistema di drenaggio adeguato attorno alla spa per trattare l'acqua di trabocco e gli schizzi.
- Assicurarsi che ci sia spazio sufficiente intorno alla spa per l'accesso completo all'apparecchiatura della spa per manutenzione e / o servizio.

Requisiti aggiuntivi per l'installazione interna

- Verificare che il pavimento di supporto possa supportare il peso pieno della spa con il numero massimo di occupanti. Verificare con un appaltatore qualificato o ingegnere strutturale per verificare il requisito.
- Assicurarsi che il pavimento sia resistente all'acqua e che offra una superficie antiscivolo. Non installare la spa su un tappeto o altro materiale che potrebbe essere danneggiato dall'umidità.
- L'umidità è un effetto collaterale naturale dell'installazione di una spa al coperto. La stanza deve essere adeguatamente ventilata per consentire la fuoriuscita dell'umidità. Installare un sistema di ventilazione per prevenire l'umidità eccessiva di condensa nella stanza.

Requisiti aggiuntivi per l'installazione esterna

- Assicurarsi di installare la spa su una superficie solida, piana e liscia, sufficientemente robusta da sostenere il peso pieno della spa riempita e dei massimi occupanti.
- Non installare la spa su erba o sporcizia, poiché aumenta la quantità di detriti che entrano nella spa e danneggia il pavimento della spa.
- Non lasciare la vasca idromassaggio esposta alla luce solare diretta per periodi prolungati.
- Si consiglia di installare e lasciare la spa all'esterno ad una temperatura non inferiore a 4 ° C (39 ° F) per garantire che l'acqua all'interno del sistema di circolazione, la pompa, il tubo non siano congelati. Mettere un tappetino per la conservazione del calore tra il fondo della spa e il terreno per prevenire la dispersione di calore dal fondo della spa e per fornire una migliore ritenzione di calore.

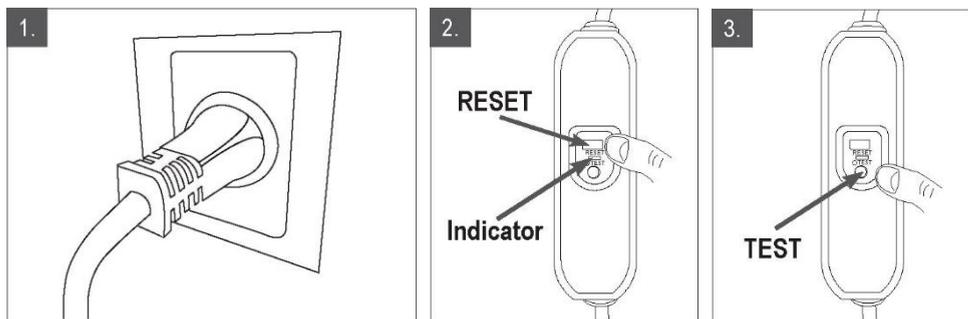
PRCD Test

AVVERTENZE

Rischio di shock elettrico: questo prodotto è fornito con un PRCD situato all'estremità del cavo di alimentazione. Il PRCD deve essere testato prima di ogni utilizzo. Non utilizzare la spa se il PRCD non funziona correttamente. Scollegare il cavo di alimentazione finché il guasto non è stato identificato e corretto. Contattare un elettricista autorizzato per correggere l'errore. Non ci sono parti riparabili all'interno del PRCD. L'apertura del PRCD renderà nulla la garanzia.

Conduttori esterni di collegamento equipotenziale collegati all'unità di controllo spa

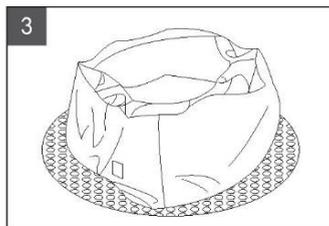
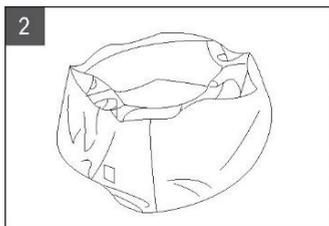
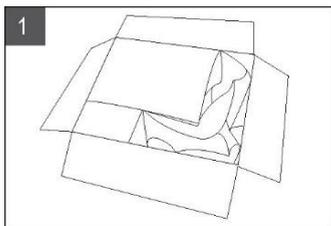
Un elettricista qualificato deve collegare l'unità di controllo della spa al terminale equipotenziale domestico utilizzando un conduttore di rame minimo di 1,5 mm.



1. Collegare la macchina alla rete elettrica.
2. Premere il tasto RESET sul PRCD. L'indicatore diventa rosso.
3. Premere il pulsante TEST sul PRCD. Il colore rosso mostrato sull'indicatore dovrebbe scomparire. In caso contrario, il PRCD è difettoso. Non usare la spa. Contattare un elettricista qualificato per correggere l'errore.
4. Premere nuovamente il tasto RESET sul PRCD. L'indicatore dovrebbe diventare rosso. Se sì, la spa è pronta per l'uso.

SPA Installazione

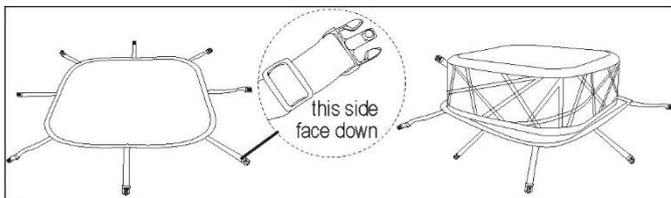
1. Sposta l'intero pacchetto nel sito selezionato. Aprire il cartone con attenzione in quanto può essere utilizzato per conservare la spa durante la conservazione a lungo termine o quando non è in uso.
2. Disporre tutte le parti a terra e assicurarsi che tutte le parti siano state contabilizzate. Assicurarsi che la vasca idromassaggio sia rivolta verso l'alto. (* Per la parte mancante o danneggiata, contattare il Centro di assistenza MSpa)
3. Stendere il tappetino di conservazione per la conservazione del calore su un'area libera. Stendere la fodera della spa sul tappetino. Il tappeto di conservazione del calore previene la perdita di calore dal fondo dell'unità.



NOTE:

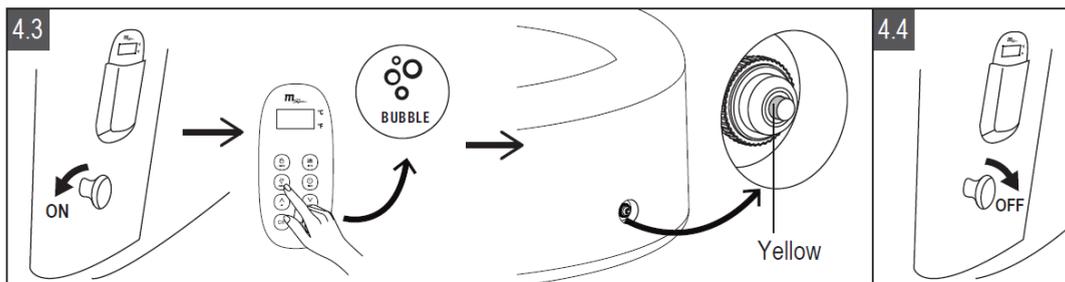
SOHO P-SH069: stendere la matrice quadrata e posizionarla sul sito selezionato.

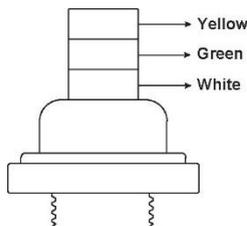
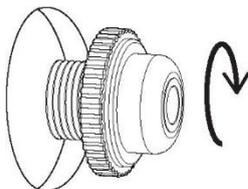
Assicurarsi che la fibbia di copertura e tappetino sia attaccata quando la spa non è in uso.



4. Spa sgonfiaggio

- 4.1 Collegare la spa alla presa di alimentazione collegata a terra.
- 4.2 Premere il tasto RESET sul PRCD, lo schermo sul controller mostra i numeri.
- 4.3 Ruotare la manopola di gonfiaggio sullo stato di gonfiaggio <ON> e premere a lungo (> 2 minuti) il pulsante a forma di bolla sul controller per iniziare a gonfiare finché la sezione gialla del manometro non viene espulsa.
- 4.4 Interrompere la pressione del pulsante a forma di bolla e riportare la manopola su <OFF>.





Note:

Controllare prima del gonfiaggio se il cappuccio del manometro è serrato saldamente sulla valvola del corpo piscina. In caso contrario, stringere e gonfiare. Dopo il gonfiaggio, il manometro non può essere rimosso, altrimenti l'aria verrà rilasciata. Quando la sezione gialla viene espulsa, il gonfiaggio Spa è completata. Puoi riempire la Spa con acqua. Dopo il riempimento dell'acqua è completata. Controllare ancora una volta la pressione dell'aria per assicurarsi che il manometro raggiunga la sezione verde. Assicurarsi sempre che il manometro sia sulla sezione verde in uso. Se appare la sezione bianca del manometro, la spa si è gonfiata eccessivamente. Ruotare il cappuccio della valvola in senso antiorario, far fuoriuscire l'aria fino a quando la sezione verde viene spinta fuori, quindi serrarla in senso orario.

Per evitare un gonfiaggio eccessivo causato da tempo caldo o sole quando si lascia la spa per settimane gonfiati e riempiti con acqua con temperatura superiore a 20 ° C, rilasciare aria per assicurarsi che il manometro sia sempre acceso nella sezione gialla.

NOTE: Sgonfiaggio SPA

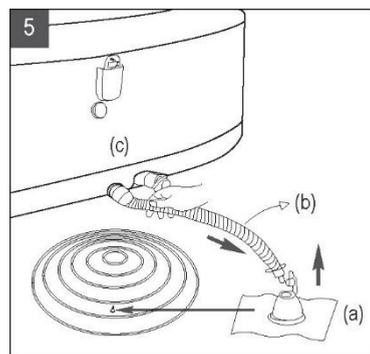
1. Svitare il tappo della valvola dell'aria sulla vasca idromassaggio per sgonfiare la spa.
2. Una volta completata la deflazione, rimetti il cappuccio.

Sgonfiaggio coperta termica

1. Estrarre il tappo della valvola e premere la valvola alla sua base fino a sgonfiare.
2. Chiudere e reinserire la valvola.

5. Gonfiaggio coperta termica

- 5.1 Aprire la valvola dell'aria (a) sulla camera d'aria. Inserire il tubo di gonfiaggio (b) nella valvola. Aprire la valvola dell'aria (C) sulla vasca idromassaggio. Assicurati di scegliere quello corretto in colore nero.
- 5.2 Premere il pulsante Bubble per gonfiare fino a quando la vescica non è dura da toccare ma non dura.
- 5.3 Premere il pulsante Bubble per più di 3 secondi per disattivare la funzione. Scollegare il tubo di gonfiaggio dall'uscita della soffiante e dalla valvola.
- 5.4 Rimontare il tappo della valvola dell'aria (c). Chiudere e incassare la valvola di gonfiaggio (a).



6. Riempimento d'acqua

- 6.1 Controllare che il rivestimento della spa si trovi nell'area prescelta e puntare la valvola di scarico verso un'area di scarico adeguata prima di riempire l'acqua
- 6.2 Riempire la vasca idromassaggio con acqua fresca fino ad un livello compreso tra la linea minima e massima indicata all'interno della parete della spa. Non riempire eccessivamente la spa. Si consiglia di riempire la spa con acqua tiepida per un rapido riscaldamento e risparmio energetico.

AVVERTIMENTO:

Il livello dell'acqua deve raggiungere la linea d'acqua minima ma non superare la linea massima per evitare il guasto della pompa.

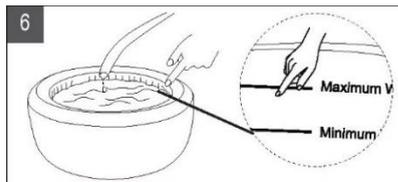
Non versare mai acqua con una temperatura superiore a 40 ° C (104 ° F) direttamente nella spa.

Per evitare guasti al sistema di controllo, non utilizzare la spa finché l'acqua non raggiunge la linea minima.

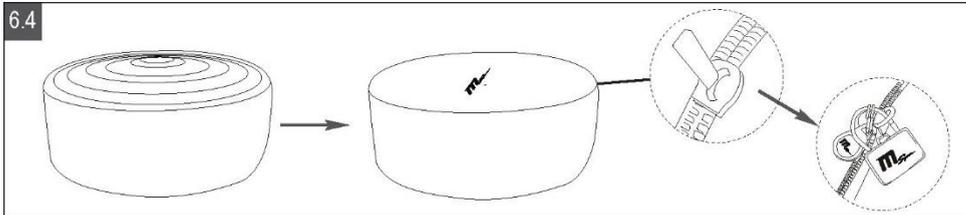
- 6.3 Dopo il riempimento dell'acqua, ricontrollare la pressione dell'aria della piscina idromassaggio per assicurarsi che il manometro indichi la sezione Verde.
- 6.4 Posizionare la camera d'aria gonfiata e il coperchio della spa con cerniera sulla vasca idromassaggio. Assicurarsi che il coperchio della spa sia zippato e bloccato dal blocco digitale nella confezione degli accessori.

IMPORTANTE:

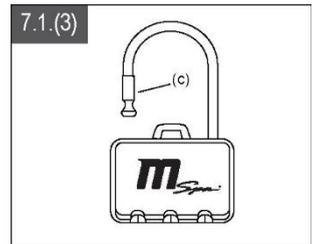
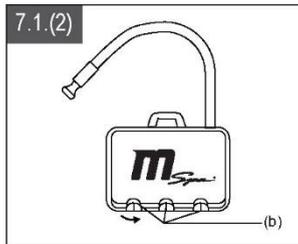
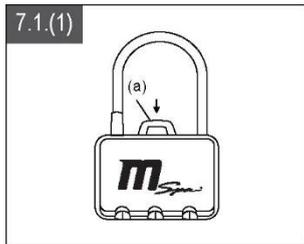
- Ispezionare regolarmente la pressione della spa per perdite, usura prematura o deterioramento.
- Controllare e lucidare la cerniera regolarmente, per renderla liscia per il funzionamento e per evitare fessurazioni.



6.4



- 6.5 Accendere il riscaldatore sul controller cablato della spa, fare riferimento alla sezione "Funzionamento del controller cablato". La temperatura massima di riscaldamento è 42 ° C (108 ° F). La frequenza oraria di riscaldamento è di circa 1,5 ° C-2 ° C (2,5 ° F-3,5 ° F) per 4 persone e 1,2 ° C-1,8 ° C (2 ° F-3 ° F) per 6 persone.



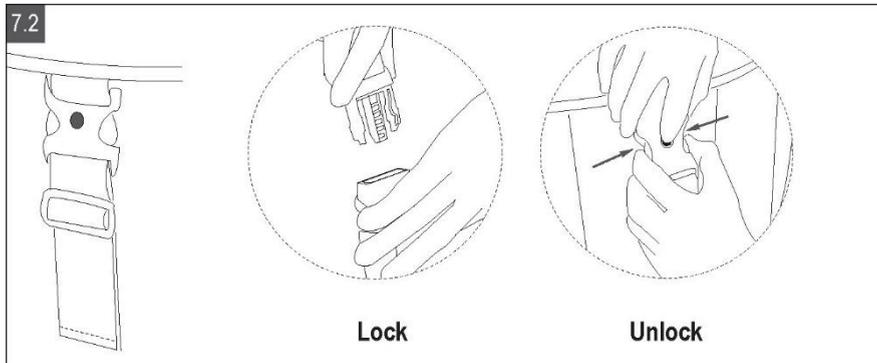
7.2 Funzionamento della serratura con fibbia quadrata

Blocca la fibbia

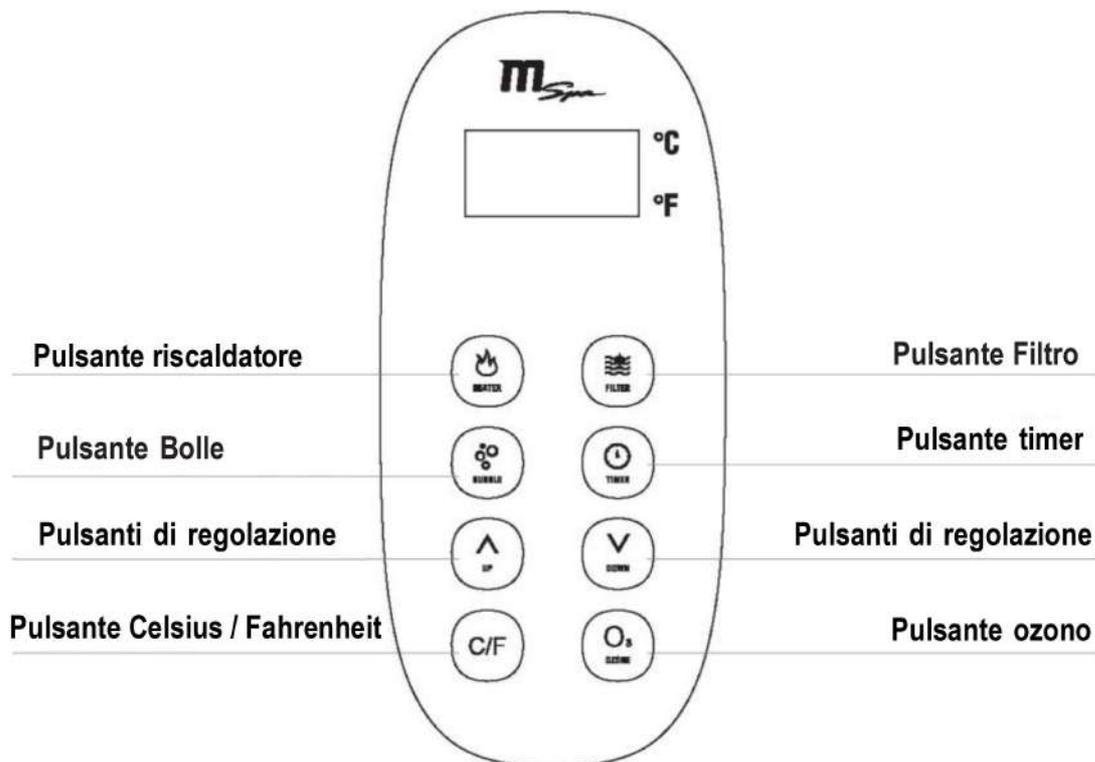
- Inserire la fibbia sul tappeto di terra nella fibbia della copertura di Spa, finché non si sente un suono "Click".

Sblocca la fibbia

- Afferrare entrambi i lati della fibbia bloccata e premere il punto rotondo al centro nello stesso tempo. Premere verso il basso il pulsante centrale e rilasciare il blocco.



FUNZIONAMENTO DEL CONTROLLER



Temperatura display: premere RESET su PRCD, leggere la temperatura attuale sullo schermo.

Pulsante riscaldatore: Premere il tasto HEATER per avviare o interrompere il riscaldamento.

Il filtro funzionerà automaticamente per 15 secondi per testare le condizioni di lavoro una volta avviata la funzione RISCALDATORE. Se non ci sono anomalie, il riscaldatore continuerà a funzionare fino a quando la temperatura dell'acqua raggiunge il valore impostato. Quando la temperatura dell'acqua scende al di sotto della temperatura impostata, il riscaldatore si riavvierà per riscaldare automaticamente l'acqua. Il pulsante RISCALDATORE visualizzato in rosso indica che il sistema di riscaldamento è attivato. Il pulsante HEATER visualizzato in verde indica che il sistema è a riposo e mantiene l'acqua alla temperatura impostata.

Pulsante Filtro: premere il tasto FILTER per attivare / disattivare la funzione. La spia del pulsante FILTER diventa verde quando attivata.

NOTA: la filtrazione non può essere disattivata quando il riscaldamento è attivato. Quando la funzione di riscaldamento è disattivata, la filtrazione verrà interrotta dopo 30 secondi. La funzione di filtrazione può quindi essere attivata separatamente.

NOTA: il sistema di auto-filtrazione viene attivato automaticamente ogni 4 ore.

Pulsante Bolle: può regolare tra 3 livelli di potenza di gorgogliamento. La potenza di massaggio di ribollimento predefinita è al livello 2 (500 W). Premi nuovamente il pulsante BUBBLE, passando al livello 3 (720 W). Premere di nuovo per abilitare il livello 1 (300 W). Per spegnere la funzione, premere il tasto BUBBLE per 3 secondi.

NOTA: la funzione di massaggio del gorgoglio si spegne automaticamente dopo ogni 20 minuti di funzionamento per motivi di sicurezza. Non può essere utilizzato entro 10 minuti dallo spegnimento.



Pulsanti di regolazione: premere il pulsante SU o GIÙ, lo schermo lampeggia la temperatura di impostazione. Reimpostare la temperatura entro 3 secondi. In caso contrario, la modalità di impostazione della temperatura terminerà automaticamente. Se si preme l'altro pulsante durante l'impostazione, anche l'impostazione si interromperà. La temperatura attuale mostrata sullo schermo è confermata.

NOTA: la temperatura di impostazione predefinita è 40 ° C; Intervallo di regolazione della temperatura: 20 - 42 ° C. Blocco controller: premere contemporaneamente i pulsanti SU e GIÙ per 3 secondi, il cicalino suonerà 3 volte, il che significa che il controller è bloccato. In questa modalità, la funzione non verrà attivata se si preme il pulsante. Premere il pulsante SU e GIÙ contemporaneamente per 3 secondi per sbloccare il controller.



Pulsante timer: premere il tasto TIMER per accedere alla modalità di pre-impostazione intelligente. Premendo i pulsanti SU e GIÙ, è possibile impostare e avviare il riscaldamento automaticamente con un massimo di 99 ore. L'impostazione TIMER viene confermata se non si eseguono ulteriori operazioni in più di 3 secondi o si preme nuovamente il tasto TIMER. Il riscaldatore inizierà a funzionare dopo le ore di impostazione corrente. L'ora di impostazione può anche essere modificata inserendo nuovamente la modalità di preimpostazione. La spia del pulsante TIMER lampeggia in verde quando è attivata.

Annulla: premere il tasto TIMER per 3 secondi per annullare la preimpostazione.

NOTA: la funzione di preimpostazione non può essere attivata durante il processo di riscaldamento. La modalità di preimpostazione termina anche quando la funzione di riscaldamento è attiva o dopo il riavvio della spa.



Pulsante Celsius / Fahrenheit: la temperatura può essere visualizzata in gradi Celsius o Fahrenheit.



Pulsante ozono: attiva l'ozono. L'icona Ozone diventa verde quando è attivata la funzione Ozone. Per motivi di sicurezza per i bagnanti, l'ozonizzatore non può essere azionato contemporaneamente quando la funzione Bubbling è attiva. L'Ozonizzatore si spegnerà automaticamente dopo aver funzionato per 2 ore. L'emissione di ozono è 30-50 mg / ora.

NOTA: non immergersi nella spa quando l'ozono è acceso. L'ozonizzatore non funzionerà quando la spa non ha acqua o quando il pulsante a bolle è attivo.

Promemoria per la pulizia della cartuccia del filtro: Quando la luce rossa continua a lampeggiare (la funzione filtro è disattivata) o le luci rosse e verdi lampeggiano alternativamente (la funzione filtro è attivata), la cartuccia del filtro deve essere pulita o sostituita. Successivamente, premere il pulsante Filtro per 3 secondi per cancellare il promemoria.

IMPORTANTE: le seguenti condizioni porteranno a un lento riscaldamento dell'acqua

- La temperatura ambiente è inferiore a 10 ° C (50 ° F)
- La velocità del vento all'aperto è superiore a 3,5-5,4 m / s (8-12 mph)
- La funzione della bolla d'aria si attiva quando il riscaldatore è acceso
- La spa non è adeguatamente coperta dalla copertura della spa quando la stufa è accesa

TABELLA CODICI DI ERRORE

LED	CAUSA	SOLUZIONE
E0	La temperatura dell'acqua è inferiore a 0 ° C o supera i 55 ° C (131 ° F)	Cambiare l'acqua o contattare il centro di assistenza MSpa.
	Guasto del sensore di temperatura	
E1	Guasto pressostato acqua	Contattare il centro di assistenza MSpa.
	Errore nel filtro	
	Il livello dell'acqua non è al livello minimo dell'acqua	Aggiungi acqua sopra la linea minima.

MANUTENZIONE DELL'ACQUA E PRODOTTI CHIMICI

Igiene dell'acqua

Il proprietario della spa deve controllare e mantenere regolarmente l'acqua termale disinfettata e mantenuta regolarmente (ogni giorno, se necessario). L'aggiunta di disinfettante o altri prodotti chimici controllerà i batteri e i virus presenti nell'acqua termale. Il mantenimento di un corretto bilancio idrico attraverso l'uso appropriato di disinfettanti è il fattore più importante per massimizzare la vita e l'aspetto della spa, oltre a garantire un'acqua pulita, salubre e sicura. La tecnica corretta è importante per il test dell'acqua e per il trattamento dell'acqua termale. Rivolgiti al professionista della tua spa per domande relative a prodotti chimici, disinfettanti, kit di test e procedure di test.

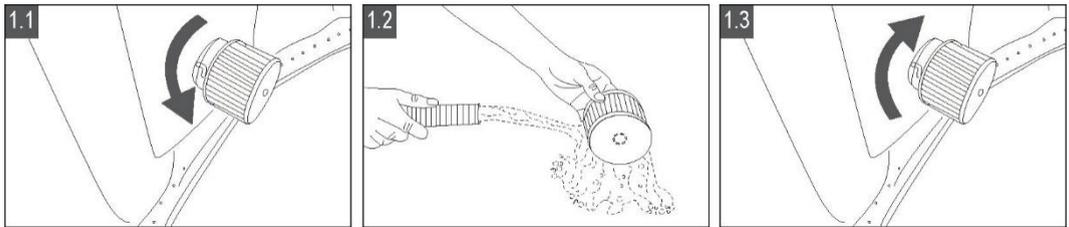
ATTENZIONE:

- Seguire sempre la direzione del produttore delle sostanze chimiche e gli avvisi di salute e di pericolo.
- Non aggiungere prodotti chimici se la spa è occupata. Ciò può causare irritazione alla pelle o agli occhi.
- Le soluzioni concentrate di cloro possono danneggiare la vasca idromassaggio. L'uso improprio di sostanze chimiche annullerà la garanzia.

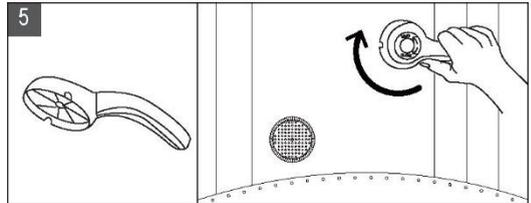
Manutenzione dell'acqua e cartuccia

Proteggi tutti gli occupanti della spa da possibili malattie legate all'acqua mantenendo l'acqua termale pulita e igienizzata. Praticare sempre una buona igiene. Per garantire una corretta qualità dell'acqua termale seguendo queste procedure:

1. Ispezionare e pulire la cartuccia del filtro dopo ogni utilizzo e sostituire la cartuccia del filtro dopo averla utilizzata continuamente per 150 ore o dopo aver visto un promemoria per la pulizia.
 - Svitare il gruppo cartuccia dalla parete della vasca idromassaggio e rimuovere la cartuccia ruotandola in senso antiorario (Fig.1.1)
 - Utilizzare un tubo da giardino per risciacquare la cartuccia. Se la cartuccia rimane sporca e scolorita, deve essere sostituita. Tenere a portata di mano le cartucce di scorta (Fig.1.2). Ci sono due cartucce filtro dalla confezione originale. Uno è per l'uso, l'altro è di riserva.
 - Reinstallare la cartuccia pulita o di scorta sulla parete della vasca idromassaggio ma ruotandola in senso orario. (Fig.1.3)



2. Cambiare l'acqua termale ogni 3-5 giorni dipende dall'uso della spa. Per istruzioni, consultare "Pulizia, scarico, e archiviazione".
3. Utilizzare prodotti chimici spa per mantenere un corretto equilibrio chimico dell'acqua. Danni termali derivanti da uso improprio di i prodotti chimici e la cattiva gestione dell'acqua termale non sono coperti dalla garanzia. Consultare la propria spa locale o rivenditore di piscine per ulteriori informazioni sull'uso di prodotti chimici.
4. Tutti gli occupanti devono fare la doccia prima di entrare nella spa. Non utilizzare prodotti per la cura della pelle o della crema solare durante l'utilizzo della spa.
5. Quando l'ingresso o la presa della spa sono ostruiti dalla sporcizia, utilizzare la chiave inglese per controllare il problema e pulire l'ingresso o la presa.



Bilancio idrico

Mantenere il pH dell'acqua della spa tra 7,2 e 7,8, l'alcalinità totale tra 80 e 120 ppm e il livello di cloro libero tra 3 e 5 ppm. Utilizzare le strisce di test opzionali per testare la composizione chimica dell'acqua termale prima di ogni utilizzo della spa e continuare a testare l'acqua almeno una volta alla settimana.

Le strisce reattive possono testare contemporaneamente il livello "cloro libero", "pH" e "alcalinità totale":

1. Immergere l'intera striscia nell'acqua e rimuoverla immediatamente
2. Tenere il livello della striscia per 15 secondi. Non scuotere l'acqua in eccesso dalla striscia
3. Confrontare il tappetino con la tabella dei colori sull'etichetta della confezione. Se necessario, regolare il livello chimico nell'acqua della piscina.

NOTA:

- Il pH basso danneggerà la vasca idromassaggio e la pompa. I danni derivanti dallo squilibrio chimico invalideranno la garanzia.
- pH elevato (acqua dura) provocherà coagulazioni bianche all'interno della pompa del filtro; che può causare danni alla pompa.

TRATTAMENTO DELL'ACQUA

- Premere il tasto Bolla sul controller collegato alla spa per accendere il soffiatore d'aria a bolle e aiutare a dissolvere i prodotti chimici nell'acqua.
- Non mischiare mai i prodotti chimici insieme. Aggiungere i prodotti chimici all'acqua termale separatamente. Sciogliere completamente ogni sostanza chimica prima di aggiungere quella successiva all'acqua.
- Il bromo è altamente raccomandato per una buona qualità dell'acqua.
- Si noti che i prodotti a base di cloro e bromo non devono mai essere miscelati in quanto estremamente pericolosi. Se di solito si utilizzano prodotti a base di cloro e si desidera passare a prodotti a base di bromo o viceversa, è obbligatorio cambiare completamente l'acqua della spa prima di qualsiasi cambio di prodotto.

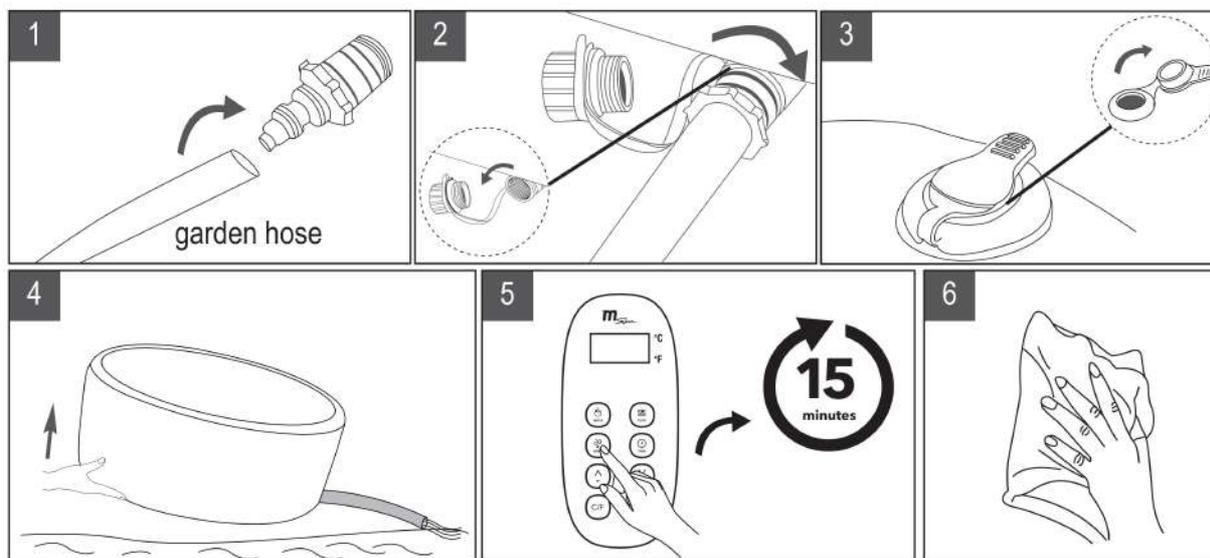
- Non usare eccessivamente le sostanze chimiche, altrimenti ci sarà un forte odore chimico e un potenziale rischio per la pelle.
- Nessun cloro liquido in una spa gonfiabile.
- Il cloro liquido è troppo aggressivo per il pool di PVC, si consiglia vivamente di utilizzare le schede del bromo per la sanificazione dell'acqua.

DRENAGGIO, PULIZIA E STOCCAGGIO

Spa Drenaggio

Drenaggio termale

1. Spegnere tutti i pulsanti (riscaldatore, filtro e bolla) sul controller cablato.
2. Collegare l'adattatore della valvola di scarico a un tubo da giardino e puntare l'altra estremità del tubo da giardino in una zona di scarico adeguata con le normative ambientali locali (Fig.1)
3. Rimuovere il tappo della valvola di scarico dall'esterno della vasca idromassaggio e collegare l'adattatore della valvola di scarico con il tubo da giardino alla valvola di scarico (Fig.2)
4. Dall'interno della vasca idromassaggio, aprire il tappo della valvola di scarico, l'acqua inizierà a scorrere attraverso il tubo da giardino (Fig.3)
5. Quando l'acqua smette di scaricare, sollevare la parete della vasca idromassaggio dal lato opposto allo scarico, portando l'eventuale acqua residua allo scarico e svuotare completamente l'acqua termale. (Fig.4)
6. Premere 1, pulsante Bubble per asciugare l'acqua nel sistema di tubazioni. Azionare la funzione di gorgogliamento per 15 minuti per far fuoriuscire tutta l'acqua rimanente. (Fig.5)
7. Quando l'acqua smette di scolare, utilizzare un panno pulito per pulire l'acqua e l'umidità residue sulla vasca idromassaggio e sul pannello di controllo della spa. (Fig.6)



Pulizia della vasca idromassaggio

Se la sporcizia è visibile nell'acqua o l'acqua diventa torbida e la chimica dell'acqua non viene eliminata, cambiare l'acqua e pulire la vasca della spa.

Mentre l'acqua della spa è vuota, rimuovere la cartuccia dall'interno della parete della vasca idromassaggio, pulire e/o sostituire la cartuccia del filtro. Utilizzare una spugna e una soluzione di sapone neutro per rimuovere il terreno o le macchie all'interno della parete della spa. Risciacquare abbondantemente prima di riempire nuovamente con acqua pulita.

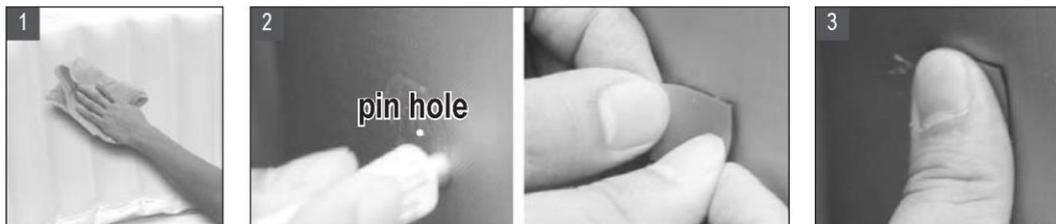
IMPOTANTE: non usare lana d'acciaio, spazzole dure o detergenti abrasivi.

Riparazione della vasca idromassaggio e della vescica

Utilizzare la patch di riparazione allegata per riparare eventuali forature:

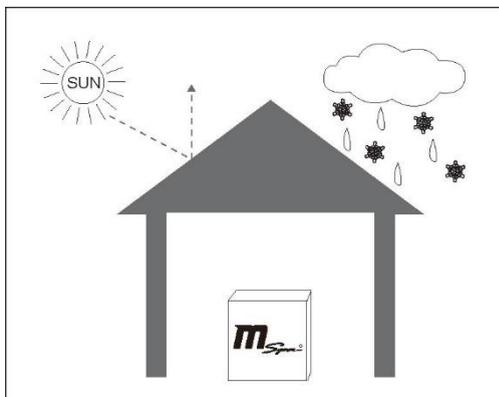
1. Pulire e asciugare accuratamente l'area da riparare
2. Applicare la colla sul cerotto in PVC e fissarla rapidamente sulla superficie danneggiata.
3. Lisciare la superficie per rimuovere eventuali bolle d'aria e lasciarla asciugare per 5-10 minuti

NOTA: la colla non è indicata.



Conservazione e preparazione per l'utilizzo successivo

1. Drenare e pulire la spa seguendo le sezioni "Drenaggio" e "Pulizia Spa".
2. Riservare le istruzioni di installazione per sgonfiare e smontare la vasca idromassaggio, l'unità di controllo della spa e la camera d'aria.
3. Prima di riporlo, assicurarsi che tutti i componenti e gli accessori della spa siano completamente puliti e asciutti. Asciugare all'aria la vasca idromassaggio sotto il sole mite per un'ora prima di chiuderla.
4. Piegare la vasca idromassaggio liberamente ed evitare spigoli vivi per evitare danni o perdite al rivestimento della spa.
5. Preparare una nuova cartuccia aggiuntiva per il successivo utilizzo.
6. Conservare la spa e gli accessori in un luogo asciutto, a temperatura controllata, tra 0 ° C e 40 ° C (32 ° F - 104 ° F).
7. Si consiglia di utilizzare l'imballaggio originale per la conservazione.



SMALTIMENTO E PROTEZIONE DELL'AMBIENTE



Questo marchio indica che questo prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici. Per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute umana derivanti dallo smaltimento incontrollato dei rifiuti, riciclarlo responsabilmente per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. È possibile ottenere informazioni sullo smaltimento dalle autorità locali.

Per restituire il dispositivo utilizzato, utilizzare i sistemi di restituzione e raccolta o contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto. Possono prendere questo prodotto per il riciclaggio sicuro per l'ambiente.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUZIONE
DISPLAY SPENTO	Mancanza di corrente	Controllare l'alimentazione
	PRCD è spento	Ripristina PRCD seguendo la sezione Test PRCD
	PRCD rotto	Contattare il centro di assistenza MSpa
	Premere il pulsante Reset, Il display è spento	Contattare il centro di assistenza MSpa
MALFUNZIONAMENTO RESISTENZA DI CALORE	Temperatura impostata troppo bassa	Impostare una temperatura più alta
	Cartuccia filtrante sporca	Pulire o sostituire la cartuccia del filtro
	Il livello dell'acqua non è al livello minimo dell'acqua	Aggiungi più acqua alla linea minima
	Guasto del riscaldatore	Contattare il centro di assistenza MSpa
	Pompa del filtro rotta	Contattare il centro di assistenza MSpa
BOLLA NON FUNZIONANTE	Auto-off 10 minuti	Attendere 10 minuti
	La soglia unidirezionale non è aperta	Contattare il centro di assistenza MSpa
	Errore del pannello di controllo	Contattare il centro di assistenza MSpa
OZONATORE NON FUNZIONANTE	Il livello dell'acqua non è al livello minimo dell'acqua	Aggiungi più acqua alla linea minima
	Valvola unidirezionale bloccata	Contattare il centro di assistenza MSpa
	La pompa del filtro non funziona	Fare riferimento a "FILTRO POMPA NON FUNZIONANTE"
FILTRO POMPA NON FUNZIONANTE	Filtro bloccato da sporco o altri oggetti	Pulire o sostituire la cartuccia del filtro
	Errore nel sistema di filtri	Contattare il centro di assistenza MSpa

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

PROBLEMA	CAUSA	SOLUZIONE
PERDITA DELLA SPA	Connessione di ingresso / uscita della Spa non ben strette	Stringere la connessione di ingresso e uscita
	Perdite d'acqua dalla fodera della spa	Perdite d'acqua dalla fodera della spa
	La valvola di drenaggio non è chiusa completamente	Contattare il centro di assistenza MSpa
ACQUA NON PULITA	L'acqua è stata usata troppo a lungo	Cambia l'acqua
	Filtraggio insufficiente	Aumentare la frequenza di filtrazione
	Cartuccia filtrante sporca	Pulire o sostituire la cartuccia del filtro in tempo
	Manutenzione dell'acqua inadeguata	Fare riferimento alle istruzioni del produttore chimico

CONTATTARE IL RIVENDITORE MSPA O IL CENTRO ASSISTENZA LOCALE PER QUALSIASI DOMANDA O PROBLEMA RELATIVO AL PRODOTTO.

MSPA GARANZIA LIMITATA

MSpa® è stato realizzato pensando all'affidabilità e alla semplicità. Tutti i prodotti sono stati ispezionati e trovati privi di difetti prima di lasciare la fabbrica.

MSpa garantisce questo prodotto contro difetti di materiale e lavorazione per un periodo di:

1. Fodera per piscina termale - dodici (12) mesi dalla data originale di acquisto.
2. Parti elettriche (scatola di controllo) - dodici (12) mesi dalla data di acquisto originale.
3. Cornici rigide per spa - ventiquattro (24) mesi dalla data originale di acquisto.

Il periodo di garanzia inizia dalla data di acquisto e MSpa richiede la presentazione della prova originale da acquistare per accertare la data. Durante il periodo di garanzia, MSpa riparerà o sostituirà, a sua discrezione, tutti i prodotti difettosi. I prodotti sostitutivi o le parti riparate saranno garantiti solo per la parte non scaduta della garanzia originale.

Politica di spedizione

I consumatori sono responsabili della spedizione / trasporto quando restituiscono le parti difettose al centro assistenza autorizzato MSpa.

Politica di garanzia

- La presente garanzia limitata non si applica a qualsiasi difetto derivante da negligenza, incidente, uso improprio o altri motivi al di fuori del ragionevole controllo di MSpa, inclusi ma non limitati a: normale usura, negligenza o mancata osservanza delle istruzioni del prodotto, manutenzione inadeguata o inadeguata ; collegamento all'alimentazione elettrica impropria; danno chimico dell'acqua, perdita di acqua della piscina, modifica o riparazione non autorizzata del prodotto; utilizzare per scopi commerciali; fuoco, alleggerimento, alluvione o altre cause esterne.
- La presente garanzia è valida solo nel paese di acquisto in tali paesi in cui MSpa vende e fornisce lo stesso modello con specifiche tecniche identiche.
- Il servizio di garanzia al di fuori del paese di acquisto è limitato ai termini e alle condizioni della garanzia corrispondente nel paese di servizio. Qualora il costo delle riparazioni o della sostituzione non sia coperto da questa garanzia, MSpa avviserà i proprietari e il costo sarà addebitato al proprietario.
- La presente garanzia si applica solo all'acquirente originale e termina in caso di trasferimento di proprietà.
- Tutte le riparazioni relative alle richieste di garanzia devono essere pre-autorizzate dall'ORPC tramite un distributore o un agente accreditato, a condizione che la parte difettosa venga restituita al distributore o all'agente di trasporto prepagato, se richiesto.
- Tutti i rivenditori autorizzati sono responsabili di tutti i lavori di assistenza sul campo effettuati sul prodotto MSpa. ORPC non sarà responsabile per i risultati dei costi di lavorazione da parte di personale non autorizzato.
- I prodotti contrassegnati con MSpa e un altro produttore sono regolati esclusivamente dalla garanzia fornita dall'altro produttore.

Registrazione della garanzia

La registrazione è richiesta. La scheda di garanzia può essere compilata solo per posta. Tutti i reclami devono essere presentati all'ORPC dai rivenditori autorizzati. È essenziale che tutte le richieste presentate forniscano tutte le informazioni necessarie, tra cui nome del cliente, data di acquisto, numero di serie, modello del prodotto, problema e parti richieste. Senza queste informazioni la garanzia non sarà valida. La carta di garanzia deve essere compilata e spedita all'ORPC dal rivenditore autorizzato entro trenta (30) giorni dalla data di acquisto originale.