

lodge
MLS



lodge
PERFORMANCE
MLS

Uso & Manutenzione
CONSERVARE CON CURA

Use & Maintenance
KEEP CAREFULLY

Utilisation & Entretien
CONSERVER AVEC SOIN

Bedienung und Wartung
SORGFÄLTIG AUFWEHAREN

Uso & Mantenimiento
CONSERVAR CON CUIDADO

Эксплуатации и обслуживанию
ХРАНИТЬ БЕРЕЖНО

Indice

Verifiche preliminari	6
Sicurezza d'uso	6
Avvertenze	6
Idromassaggio	8
- Consigli d'utilizzo	8
- Lodge M, L, S	9
Blower (<i>ove previsto</i>)	10
Faro	10
Filtrazione dell'acqua	11
- Impostazione dei cicli di filtrazione	11
- "Boost"	11
Riscaldamento dell'acqua	11
Blocco tastiera	12
Condizioni di funzionamento anomalo Segnalazione di allarmi	12
Manutenzione ordinaria	13
- Manutenzione dei filtri a cartuccia	13
- Manutenzione della copertura termica	13
Manutenzione straordinaria	13
- Messa a riposo invernale	13
- Manutenzione delle parti in legno sintetico	14
- Manutenzione del Clearray™	14

Index

Preliminary checks	15
User safety	15
Warnings	15
Hydromassage	17
- Suggestions for use	17
- Lodge M, L, S	18
Blower (<i>if installed</i>)	19
Light	19
Water filtering	20
- Setting the filtering cycles	20
- "Boost"	20
Water heating	21
Keyboard lock	21
Abnormal operating conditions Alarm signals	21
Routine maintenance	22
- Maintenance of cartridge filters	22
- Maintenance of thermal cover	22
Special maintenance	22
- Winter inactivity	22
- Maintenance of synthetic wood parts	23
- Clearray™ Maintenance	23

Sommaire

Vérifications préliminaires	24
Sécurité d'utilisation	24
Recommandations	24
Hydromassage	26
- Conseils d'utilisation	26
- Lodge M, L, S	27
Blower (<i>si prévu</i>)	28
Spot	28
Filtrage de l'eau	29
- Configuration des cycles de filtrage	29
- "Boost"	29
Chauffage de l'eau	30
Verrouillage du clavier	30
Conditions de fonctionnement anormal Signalisations des alarmes	30
Entretien ordinaire	31
- Entretien des filtres à cartouche	31
- Entretien de la couverture thermique	31
Entretien extraordinaire	31
- Mise au repos hivernale	31
- Entretien des parties en bois synthétique	32
- Entretien du Clearay™	32

Inhaltsverzeichnis

Vorbereitende Maßnahmen	33
Betriebssicherheit	33
Wichtige Hinweise	33
Hydromassage	35
- Empfehlungen für die Benutzung	35
- Lodge M, L, S	36
Blower (<i>wo vorgesehen</i>)	37
Strahler	37
Wasserfilterung	38
- Eingabe der Filterungszyklen	38
- "Boost"	38
Wasseraufheizung	39
Tastensperre	39
Anomale Betriebsbedingungen Alarmmeldungen	39
Ordentliche Wartung	40
- Wartung der Kartuschenfilter	40
- Instandhaltung der Wärmeschutzabdeckung	40
Außerordentliche Wartung	40
- Winterliche Außerbetriebnahme	40
- Pflege der Teile aus Kunsthholz	41
- Wartung des Clearay™	41

Comprobaciones preliminares	42
Seguridad de uso	42
Advertencias	42
Hidromasaje	44
- Consejos de uso	44
- Lodge M, L, S	45
Blower (<i>si está instalado</i>)	46
Foco	46
Filtración del agua	47
- Programación de los ciclos de filtración	47
- "Boost"	47
Calentamiento del agua	48
Bloqueo del teclado	48
Condiciones de funcionamiento anómalo Indicaciones de alarmas	48
Mantenimiento ordinario	49
- Mantenimiento de los filtros de cartucho	49
- Mantenimiento de la cubierta térmica	49
Mantenimiento extraordinario	49
- Inutilización en invierno	49
- Mantenimiento de las partes de madera sintética	50
- Mantenimiento del Clearay™	50

Предварительные проверки	51
Техника безопасности при использовании	51
Предупреждения	51
Гидромассаж	53
- Рекомендации по использованию	53
- Lodge M, L, S	54
Наддув (<i>если предусмотрен</i>)	55
Светильник	55
Фильтрация воды	56
- Установка циклов фильтрации	56
- Быстрая фильтрация "Boost"	56
Нагрев воды	57
Блокировка кнопочной панели	57
Условия аномального функционирования Аварийная сигнализация	57
Плановое техобслуживание	58
- Техническое обслуживание патронных фильтров	58
- Техническое обслуживание теплозащитной кровли	59
Внеплановое техобслуживание	59
- Зимняя пауза	59
- Уход за частями из синтетического дерева	59
- Техобслуживание clearay™	59

Verifiche preliminari

L'utente deve individuare una persona qualificata in grado di gestire e condurre l'impianto, in particolare per quanto concerne le operazioni:

► **Controllo dei vari parametri relativi al trattamento dell'acqua e dosaggio degli additivi necessari per garantirne la qualità.**

Per quanto riguarda il mantenimento della qualità dell'acqua, le modalità e le avvertenze d'uso dei relativi prodotti chimici, consultare la guida al sistema Jacuzzi di trattamento dell'acqua e il relativo catalogo.

► **Verifica dell'efficienza del filtro a cartuccia.**

► **Verificare ed eliminare eventuali messaggi d'allarme che compaiono a display.**

► **Manutenzione dell'impianto.**

L'utente, a meno che non appartenga alla categoria di persone sopra descritte, dovrà limitarsi ad operare secondo quanto esposto di seguito, evitando qualsiasi intervento diverso, accertandosi, prima di avviare l'impianto, che esso sia stato predisposto per il corretto funzionamento e che la temperatura dell'acqua sia quella desiderata.

In caso di guasto o malfunzionamento, l'utente dovrà limitarsi a scollegare l'impianto, operando sull'interruttore generale installato in zona accessibile, e poi richiedere l'intervento di tecnici specializzati.

La Jacuzzi Europe S.p.A. declina ogni responsabilità nel caso che le operazioni demandate a personale specializzato vengano eseguite da chi non è abilitato ad effettuarle.

Sicurezza d'uso

L'impianto, se installato da personale qualificato rispettando le disposizioni riportate nel manuale d'installazione allegato, non presenta rischi per l'utente. La sicurezza, però, è anche legata ad un uso adeguato, secondo quanto previsto nel rispettivo manuale, mentre l'utente deve demandare a personale qualificato le operazioni descritte nel manuale d'installazione.

Per eventuali manutenzioni straordinarie e/o riparazioni si raccomanda di rivolgersi a Centri Autorizzati e di usare solo ricambi originali.

AVVERTENZE

LEGGERE ATTENTAMENTE LE SEGUENTI AVVERTENZE

 **La Jacuzzi Europe S.p.A. declina ogni responsabilità per danni derivanti dalla non osservanza delle seguenti disposizioni.**

L'utilizzo di questa apparecchiatura è consentito a bambini di 8 o più anni di età e a persone con ridotte capacità motorie, sensitive e/o cognitive solamente nel caso in cui siano sorvegliati o risultino essere in possesso delle nozioni necessarie ad utilizzare l'apparecchiatura in modo sicuro, nonché essere a conoscenza dei pericoli derivanti da un uso improprio.

I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchiatura e che non svolgano operazioni riservate a personale adulto e/o specializzato (operazioni di manutenzione, pulizia, ecc.).

Non usare l'acqua con temperature oltre i 40 °C.

Temperature comprese tra 38 °C e 40 °C sono normalmente tollerate da persone adulte; la temperatura ideale, in ogni caso, è di 35-36 °C. Il riscaldatore elettrico è dotato di doppia sicurezza elettronica (hardware - software).

La tollerabilità all'acqua calda varia da persona a persona.

Le donne incinte ed i bambini piccoli non devono usare la spa senza prima consultare un medico e comunque l'acqua deve avere una temperatura inferiore a 38 °C.

Fare molta attenzione quando si è soli nella spa: restare immersi a lungo nell'acqua calda può causare nausea, capogiri e svenimenti. Se s'intende utilizzare la spa per periodi abbastanza lunghi (oltre ai 10-15 minuti) assicurarsi che la temperatura dell'acqua abbia un valore più basso. Questo è indicato anche per i bambini.

È consigliabile fare sempre una doccia prima di entrare in acqua.

ATTENZIONE

 **Non sedersi, camminare o sdraiarsi sulla copertura; non depositarvi oggetti.**

Onde evitare cadute accidentali nella spa, si consiglia di installare il sistema di chiusura a chiave in dotazione con la copertura termica (vedere manuale installazione).

Persone ammalate di cuore, diabete, ipertensione o ipotensione, o con altri problemi di salute non devono utilizzare la spa senza prima aver consultato il proprio medico.

Non utilizzare la spa dopo l'assunzione di alcool, droghe o medicinali che inducono sonnolenza o che possono alzare/abbassare la pressione del sangue.

Non utilizzare la spa quando le condizioni atmosferiche sono proibitive (temporali, ecc.).

Personne sotto cura medica devono consultare un medico prima di utilizzare la spa, dato che alcuni farmaci possono indurre sonnolenza, mentre altri possono influire sul battito cardiaco, sulla pressione sanguigna, sulla circolazione.

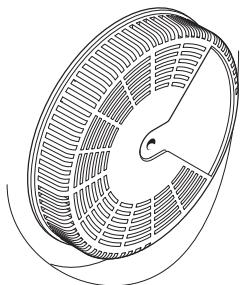
Fare molta attenzione quando si entra e si esce dalla spa: l'acqua rende scivolose tutte le superfici.

Non fare uso di oggetti che si possono rompere, o comunque fragili, durante l'utilizzo della spa.

Durante l'uso della spa mantenere la testa, il corpo e gli indumenti ad una distanza di almeno 40 cm dalle bocchette di aspirazione; le capigliature lunghe vanno raccolte e opportunamente fermate.

Non si devono usare apparecchiature elettriche (radio, asciugacapelli, ecc.) in prossimità della spa, a meno che questa non sia vuota.

Non togliere le griglie di protezione dalle bocchette di aspirazione.



Non avviare la spa se le griglie di protezione sono rotte o mancanti; in tal caso, rivolgersi ad un rivenditore autorizzato Jacuzzi® o ad un Centro Assistenza autorizzato per la loro sostituzione.

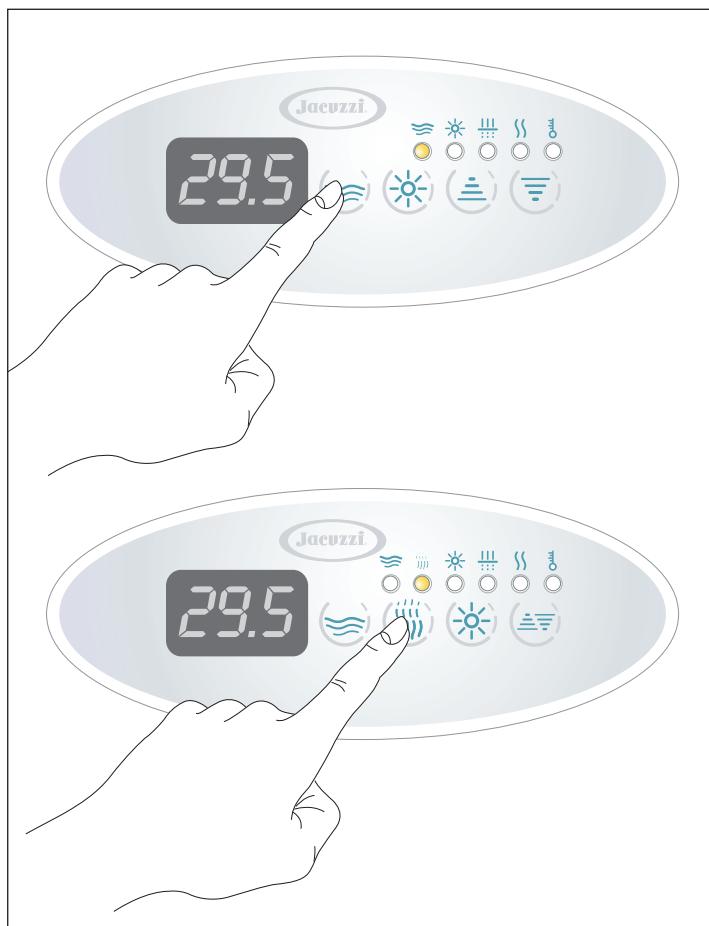


Un'esposizione prolungata al sole potrebbe danneggiare il materiale di cui è costituito il guscio della spa, data la sua capacità di assorbire il calore (i colori scuri in particolare). Quando non è in uso, non lasciare la spa esposta al sole senza un'adeguata protezione (copertura termica, gazebo, ecc.). Gli eventuali danni derivanti dalla non osservanza delle presenti avvertenze non sono coperti dalla garanzia.

Idromassaggio

Una carezza d'acqua per coccolare il corpo e rilassare la mente. Ottimo anti-stress, l'idromassaggio contribuisce ad allentare le tensioni muscolari, alzando il tono dell'umore.

Per azionare l'idromassaggio, seguite le istruzioni seguenti:



► Questa funzione viene attivata dal tasto “**Pump**” (wavy line) o, in alcuni modelli, dal tasto (sun):

Nei modelli “**idro con riscaldatore**” e “**idro+blower con riscaldatore**”, alla prima pressione del tasto la pompa viene attivata in bassa velocità (*se non già attiva per il riscaldamento dell'acqua o la filtrazione*), alla seconda pressione passa in alta velocità e alla terza si spegne.

Nei modelli “**idro con scambiatore**” la pompa idromassaggio viene attivata dal tasto (sun) mentre il tasto “(wavy line)” accende e spegne la pompa di filtrazione (*se non già attiva per il riscaldamento dell'acqua o la filtrazione*).

Nei modelli “**idro+blower con scambiatore**”, il funzionamento è il seguente:

- alla prima pressione del tasto si accende la pompa di filtrazione (*se non già attiva per il riscaldamento dell'acqua o la filtrazione*);
- alla seconda pressione si accende la pompa idro;
- alla terza pressione si spegne la pompa di filtrazione (*non disponibile durante il riscaldamento dell'acqua o la filtrazione*);
- alla quarta pressione si spegne la pompa idro;

Nei modelli “**blower**” il tasto (sun) accende e spegne la pompa di filtrazione (*se non già attiva per il riscaldamento dell'acqua o la filtrazione*).

► La funzione dura 20 minuti, ma può essere disattivata prima ripremendo lo stesso tasto.

NOTA: se è stato attivato il limitatore di consumo elettrico (vedere manuale d'installazione), accendendo la pompa idromassaggio in alta velocità, il riscaldatore, se acceso, si spegne.

■ Consigli d'utilizzo

Il “cuore” dell'idromassaggio della spa è costituito da un sistema di idrogetti, pensati per stimolare diverse parti del corpo, a seconda del luogo ove sono posizionati: massaggio morbido e delicato per assaporare il vero relax, oppure getti più energici e tonificanti per defatigare e rivitalizzare.



Queste bocchette agiscono sulle zone più sensibili del collo e della schiena, tramite un getto costante e molto intenso, che elimina la tensione muscolare; è possibile inoltre regolare la direzione dell'ugello (agendo sullo stesso) e la portata (tramite la ghiera esterna).



Il moto rotante di queste bocchette espande e contrae il flusso d'acqua, creando un massaggio morbido e pulsante. La ghiera esterna consente di controllare l'intensità del getto.



Un massaggio diretto e deciso caratterizza questo tipo di bocchette; ideale per togliersi la stanchezza ed alleviare stress e tensioni.

La ghiera esterna consente di controllare l'intensità del getto.

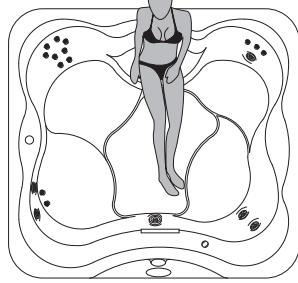
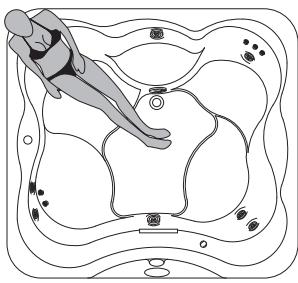
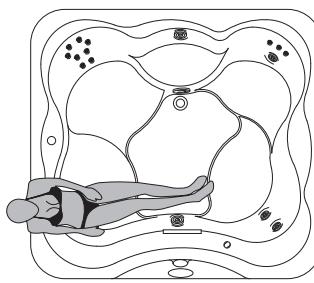
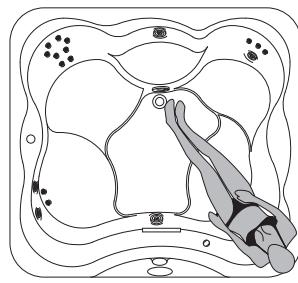
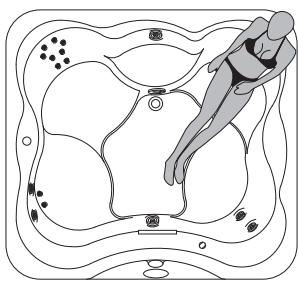


Questo tipo di getti consente di ottenere un idromassaggio potente, ideale per la schiena e la zona lombare.

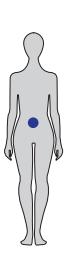
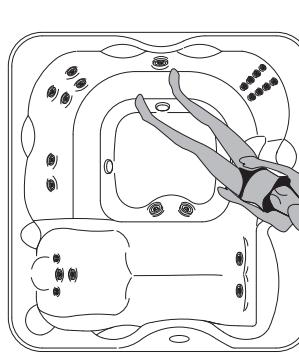
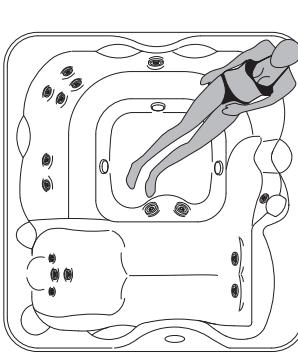
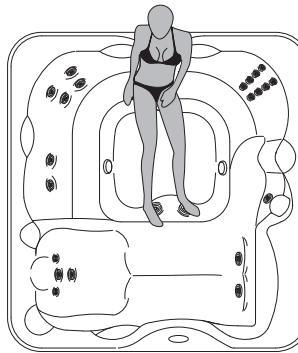
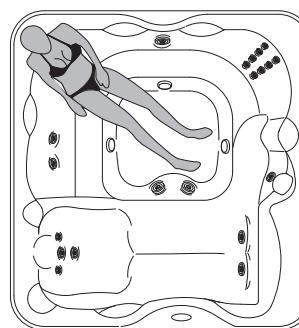
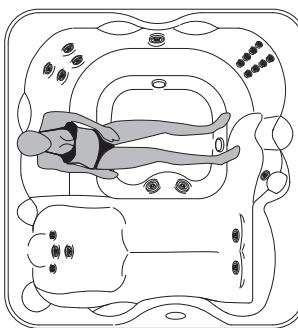
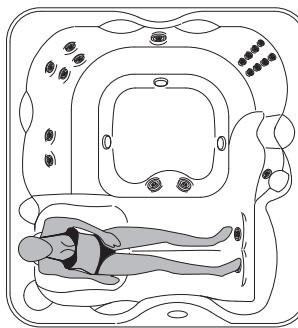
La ghiera esterna consente di controllare l'intensità del getto.

■ I getti sono dislocati in sedute progettate per sviluppare un "percorso" di benessere in cui si alternano massaggio di diversa intensità e pause di relax...

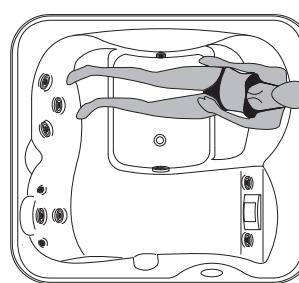
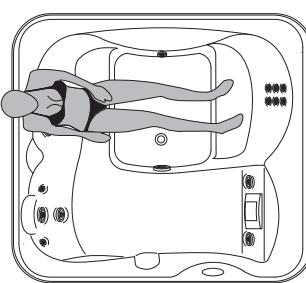
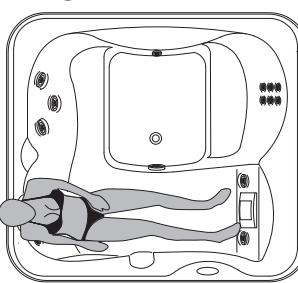
Lodge M



Lodge L



Lodge S



Blower (ove previsto)

Il blower genera una miriade di bolle d'aria tramite appositi getti situati sul fondo delle sedute e sulla parte bassa delle pareti della vasca; Il blower aumenta l'ossigenazione dell'acqua, rivitalizzando così le cellule della pelle e rendendola più bella e luminosa.



► Premete il tasto “**Blower**” per azionare il compressore d'aria (si accende il led rispettivo).

► Il blower può essere attivato contemporaneamente, o separatamente, alla funzione idromassaggio e rimane acceso per 20 minuti, ma può essere disattivato anche prima premendo nuovamente il tasto suddetto.

► Ove previsto, è possibile arricchire l'effetto “blower” con il profumo dell'essenza preferita per mezzo di una speciale cartuccia profumata, da inserire nel vano apposito (*fare riferimento alla parte relativa contenuta nel manuale d'installazione*).

ATTENZIONE: si ricorda che tutte le operazioni relative all'installamento o sostituzione della cartuccia profumata sono di esclusiva competenza del gestore dell'impianto.

Faro

Grazie all'innovativo sistema d'illuminazione digitale a led è possibile arricchire l'effetto rigeneratore dell'acqua con infinite combinazioni di colore, miscelate in altrettante sequenze... e tutto con la semplice pressione di un pulsante.



► Premete il tasto “**Light**” per azionare il faro situato sulla parete della vasca (si accende il led rispettivo).

NOTA: in alcuni modelli è presente un faro a luce bianca.

► All'accensione, si attiverà il programma utilizzato al momento dell'ultimo spegnimento.

Se desiderate selezionare il colore, o ciclo di colore, successivo a quello visualizzato premete due volte il tasto entro un paio di secondi:

- con il primo comando il faro si spegne.

- con il secondo, viene attivato ciclo di colore che segue, nell'ordine, quello appena spento.

Per tornare alla modalità di visualizzazione iniziale, scorrete tutte le varie opzioni disponibili, premendo ripetutamente il tasto.

► Il faro rimane in funzione per 2 ore, ma può essere spento anche prima premendo nuovamente il tasto suddetto.

Le combinazioni cromatiche descritte sono modulate in tonalità ed intensità dal sistema digitale integrato.

Cromodream

Questo ciclo dona un'esperienza completa in tutta la gamma cromatica; i colori, composti secondo complementarità, sfumano gradevolmente uno nell'altro, donando una sensazione di totale appagamento.

Sunlight

Una terna di colori (giallo/arancio/bianco), intervallati da momenti d'azzurro e viola, che richiama i benefici effetti della luce solare; il giallo alternato al viola migliora il tono dell'umore e dell'equilibrio psicofisico in generale.

Relax

Composto dai colori blu/arancio/azzurro/bianco, questa sequenza favorisce la distensione ed il rilassamento; la nota arancione contribuisce a riscaldare una sequenza tendente ai colori "freddi".

Colori fissi

Sono inoltre selezionabili i seguenti colori, visualizzati in maniera fissa: bianco, blu chiaro, arancione, giallo, verde.

Filtrazione dell'acqua

La filtrazione, ottenuta grazie all'azione combinata della pompa e di un filtro a cartuccia, è indispensabile per mantenere l'acqua pulita e trasparente ed eliminare le particelle in sospensione.

N.B.: alcuni modelli sono dotati di un generatore di luce UV (Clear-ray™), che contribuisce a disinfezionare e purificare l'acqua; all'avvio del ciclo di filtrazione il generatore si attiva automaticamente, e si disattiva alla fine del ciclo stesso.

► Il funzionamento del Clearay™ è automatico ed è subordinato all'attivazione della pompa (*in bassa velocità o della pompa di filtrazione, ove prevista*) durante il ciclo di filtrazione, mentre risulta spento quando sono attivi l'idromassaggio o anche solo il faro (*questo perché si presuppone la presenza di persone in vasca*); 40 minuti dopo lo spegnimento delle suddette funzioni, il Clearay™ riprende il proprio funzionamento (se risulta attivo un ciclo di filtrazione).

Impostazione dei cicli di filtrazione

Per impostare il ciclo di filtrazione, agire come segue:



► Tenete premuto il tasto "Light" ☀ per circa 5 secondi: il display visualizza la scritta **dx** (dove "x" indica la durata in ore).

► Agite sul tasto "Up/Down" ▲▼ per inserire la durata desiderata (*da un minimo di 0 ad un massimo di 12 ore*).

NOTA: tenete premuto il tasto fino a raggiungere il valore desiderato.

Se il display è dotato di due tasti separati, premete il tasto "Up" per aumentare il valore o il tasto "Down" per diminuirlo.

► Premendo nuovamente il tasto "Light" ☀ viene confermato il valore scelto e si passa quindi alla programmazione del ritardo d'inizio, rispetto all'ora "0", del ciclo (*parametro sy, dove "y" indica il numero di ore*).

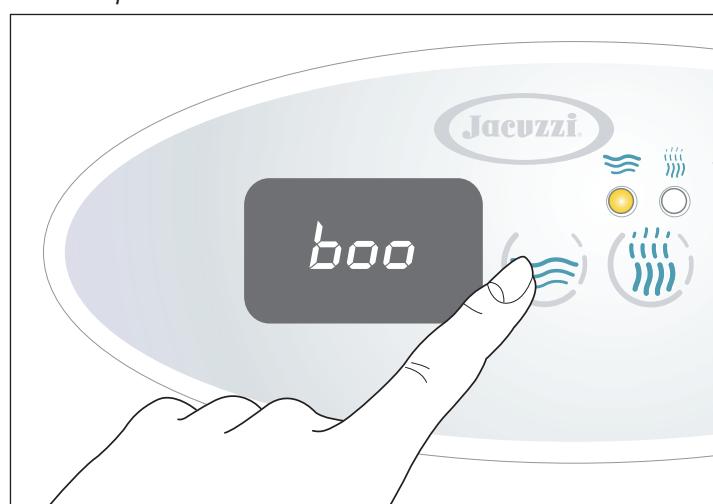
ATTENZIONE: l'ora "0" è l'istante in cui viene data tensione alla spa, tramite l'interruttore generale, o l'istante in cui vengono memorizzati i parametri; se, per esempio, si imposta come ritardo d'inizio del ciclo il valore "4", significa che la filtrazione partirà 4 ore dopo aver acceso la spa, o dopo la memorizzazione di detti parametri; è anche possibile ridurre a 0 il valore del parametro "s": in questo caso, il ciclo di filtrazione partirà immediatamente.

► Impostate il ritardo d'inizio (da un minimo di 0 ad un massimo di 23) tramite il tasto "Up/Down" ▲▼ e confermate con il tasto "Light" ☀ per memorizzare i valori inseriti ed uscire dalla modalità di programmazione.

A funzione attiva, si accende il led del simbolo rispettivo (se lampeggiante, significa che il ciclo è stato sospeso: fare riferimento al manuale d'installazione).

"Boost" - (solo versioni "idro" e "idro+blower")

Questo particolare tipo di filtrazione è indicata in situazioni particolari, come ad esempio prima o dopo una festa con amici o per facilitare lo scioglimento delle sostanze utilizzate per la disinfezione dell'acqua.



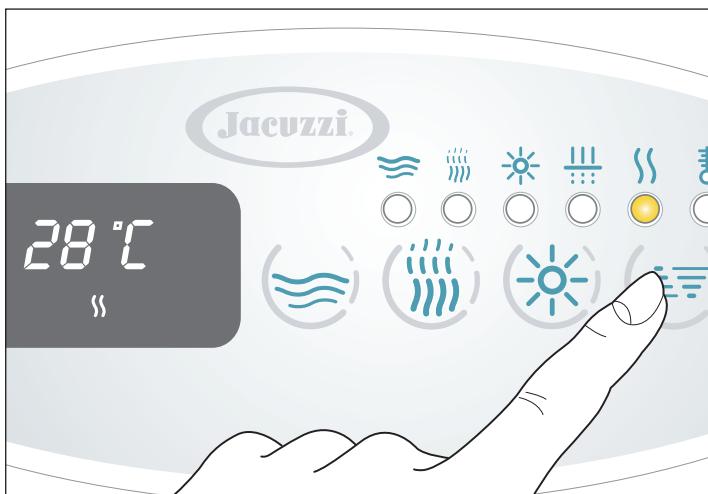
► Per attivare la funzione, tenete premuto per circa 5 secondi il tasto "Pump" (water droplet): il display visualizzerà la scritta **boo**.

► La funzione dura 45 minuti (*questo valore non può essere modificato*) durante i quali viene attivata la pompa assieme al Clearay™ (ove presente).

Per ogni dettaglio riguardante la filtrazione fate riferimento al manuale d'installazione del prodotto.

Riscaldamento dell'acqua

Il riscaldamento dell'acqua in vasca avviene grazie al riscaldatore elettrico (o allo scambiatore di calore) situato nel vano vasca; la regolazione della temperatura viene gestita in base a parametri specifici, da impostare tramite il pannello di controllo.



► Premete il tasto “Up/Down” : sul display comparirà la temperatura attualmente memorizzata, compare il simbolo rispettivo e si accende anche il led.

► Tenete premuto il tasto “Up/Down” per variare il valore visualizzato, da un minimo di 15 °C ad un massimo di 40 °C (59–104 °F).

NOTA: premendo la parte superiore del tasto, il valore visualizzato aumenta; premendo la parte inferiore, diminuisce.

Se il display è dotato di due tasti separati, premete il tasto “Up” per aumentare il valore o il tasto “Down” per diminuirlo.

► Per visualizzare di nuovo la temperatura dell’acqua in vasca, basta non toccare alcun tasto per circa 5 secondi.

Mantenimento della temperatura minima dell’acqua in vasca e protezione anti-congelamento delle tubazioni (“Smart Winter”)

Il software di sistema della Vostra spa è stato progettato per gestire in maniera razionale ed efficiente tutte quelle situazioni particolari che potrebbero costituire un pericolo di abbassamento eccessivo e di congelamento dell’acqua.

Per tutti gli aspetti riguardanti il riscaldamento dell’acqua e le sicurezze di sistema fate riferimento al manuale d’installazione del prodotto.

NOTA: quando è attiva la protezione anti-congelamento, sul display compare la scritta ICE.

Blocco tastiera

Per evitare di modificare alcuni dei parametri impostati, esiste la possibilità di attivare la funzione “blocco tastiera”.

► Per attivare questa funzione è sufficiente premere contemporaneamente i primi due tasti a destra del pannello di controllo per circa 5 secondi finché sul display non compare la scritta “Loc” e successivamente il valore della temperatura dell’acqua. Attivando questa funzione sarà comunque possibile azionare le funzioni principali della spa (pompa, faro e blower se previsto).

► Per disattivare questa funzione è sufficiente premere contemporaneamente gli stessi tasti per circa 5 secondi. Sul display viene visualizzato il valore della temperatura dell’acqua.

Condizioni di funzionamento anomalo - segnalazione di allarmi -

La presenza di un allarme viene segnalata sul display, che riporta il codice relativo al tipo di anomalia. Se la condizione d’allarme permane, il codice continuerà ad essere visualizzato.

Ecco un elenco dei vari tipi di allarme che possono comparire; fate riferimento al manuale d’installazione del prodotto per una descrizione dettagliata delle varie segnalazioni che potrebbero apparire sul display.

► “FLO”

Il riscaldatore non viene attivato.

- Contattare un Centro Assistenza autorizzato Jacuzzi®.

► “HOH” La temperatura risulta maggiore o uguale a 48 °C (118 °F) (il riscaldamento è disattivato).

NON ENTRARE IN ACQUA

- Se la condizione di allarme permane, provare a spegnere e riaccendere l’interruttore installato a monte della spa; se nonostante questo la segnalazione dovesse rimanere attiva, contattare un Centro Assistenza autorizzato Jacuzzi®.

► “Ho” Temperatura dell’acqua troppo alta.

NON ENTRARE IN ACQUA

- Se è presente, togliere la copertura dalla spa.

- Se l’eccessivo aumento di temperatura è dovuto all’irraggiamento solare, aggiungere acqua fredda nella spa.

Quando la temperatura è scesa sotto i 43 °C (109 °F) la spa dovrebbe attivarsi automaticamente; se ciò non accade, togliere corrente e contattare un Centro Assistenza autorizzato Jacuzzi®.

► “H2O” (ove previsto) Livello d’acqua in vasca troppo basso.

Non è possibile attivare la pompa.

- Aggiungere acqua fino a che la scritta non scompare.

► “rPF” Sonda temperatura malfunzionante.

NON ENTRARE IN ACQUA

Non è possibile attivare alcuna funzione.

- Contattare un Centro Assistenza autorizzato Jacuzzi®.

► “HPF” Intervento del termostato di sicurezza.

Non è possibile attivare il riscaldamento.

(surriscaldamento; questo potrebbe essere dovuto ad un flusso d’acqua irregolare).

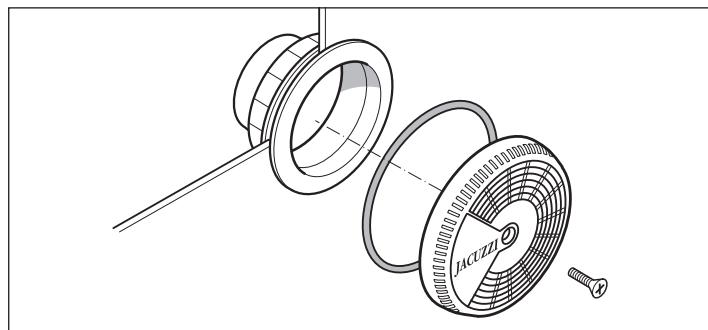
- Provare a spegnere e riaccendere l’interruttore installato a monte della spa (reset del sistema); se nonostante questo la segnalazione dovesse rimanere attiva, contattare un Centro Assistenza autorizzato Jacuzzi®.

MANUTENZIONE ORDINARIA

- Tenere la spa sempre coperta (quando non viene usata): in questo modo, oltre ad impedire che l'acqua si sporchi, si evitano perdite di calore ed evaporazione.
- Pulire periodicamente le bocchette per l'idromassaggio ed anche quelle di aspirazione.

ATTENZIONE

! *Non effettuare mai la pulizia con la pompa in moto. Spegnere prima l'interruttore generale.*



ATTENZIONE

! *Dopo la pulizia rimettere immediatamente la griglia delle bocchette d'aspirazione; questi dispositivi di sicurezza devono coprire l'aspirazione per ridurre il rischio di rimanere intrappolati con i capelli o altre parti del corpo. La pulizia delle bocchette deve essere effettuata a vasca vuota.*

Ricordarsi di rimontare tutte le parti prima di riempire nuovamente la spa.

Le griglie delle bocchette d'aspirazione devono essere controllate almeno una volta la settimana.

Manutenzione dei filtri a cartuccia

I filtri devono essere puliti periodicamente, a seconda della frequenza d'uso della spa e sostituiti all'occorrenza, quando evidenziano forme di degrado.

I filtri a cartuccia sono disponibili presso i rivenditori e Centri Assistenza autorizzati Jacuzzi®.

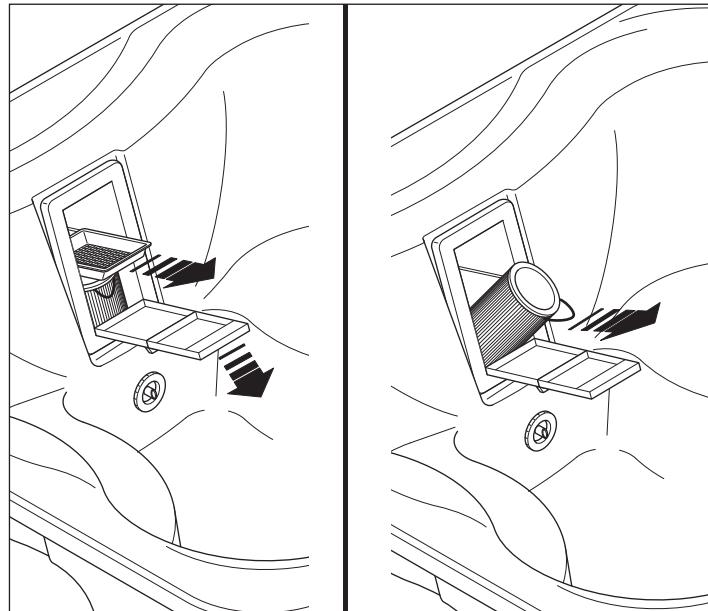
► Controllare almeno una volta la settimana lo skimmer per togliere eventuali sedimenti, quali foglie, capelli, ecc.

► Controllare i filtri periodicamente; con un uso normale della spa è opportuno controllarli almeno una volta alla settimana (i filtri otturati non mantengono una buona qualità dell'acqua; inoltre, viene impedito il funzionamento corretto dell'impianto).

ATTENZIONE

! *Non effettuare mai la pulizia con la pompa in moto. Spegnere prima l'interruttore generale.*

► Per pulire il filtro, togliere il coperchio dello skimmer e seguire le fasi indicate.



► Separare le piegature del filtro e pulirlo con un getto d'acqua in pressione. Se il filtro risulta intasato, si consiglia l'uso di prodotti disincrastanti/sgrassanti specifici, reperibili presso i rivenditori e Centri Assistenza autorizzati Jacuzzi®.

► Rimontare ripetendo le operazioni in senso inverso.

ATTENZIONE

! *Dopo aver pulito il filtro, non azionare la spa senza prima aver riasssemblato tutti i componenti.*

Manutenzione della copertura termica

Vinilpelle

► Utilizzare un detergente neutro, risciacquando quindi con acqua pulita.

► Se dovesse rendersi necessario, dopo la pulitura utilizzare un prodotto apposito per rinnovare e conservare la lucentezza del materiale.

MANUTENZIONE STRAORDINARIA

Messa a riposo invernale

In zone dove le temperature invernali scendono frequentemente sotto i 0° C, durante il periodo in cui la spa non viene usata, agire come segue:

► Togliere tensione sul quadro elettrico principale.

► Svuotare completamente la spa per mezzo della valvola di scarico, che andrà lasciata aperta, e dell'eventuale valvola a saracinesca installata sullo scarico ausiliario (*se installato; fare riferimento alla scheda di preinstallazione*).

Lo svuotamento della spa non è totale; i ristagni d'acqua sulle sedute e sul fondo della vasca possono essere eliminati con una spugna, mentre i residui d'acqua nelle tubazioni possono essere aspirati attraverso le bocchette idromassaggio e aspirazione, tramite una pompa aspiraliquidi. Si consiglia di svuotare anche la pompa tramite l'apposito tappo di drenaggio.

IMPORTANTE

**⚠ In climi freddi, dove le temperature scendono abbon-
dantemente sotto i 0 °C, si raccomanda di eliminare i
residui d'acqua dal circuito.**

► Togliere e pulire la cartuccia del filtro; quindi conservarla in un posto asciutto.

► Coprire la spa per evitare che si sporchi.

► Prima di usare nuovamente la spa, fare riferimento al cap. "Verifiche di funzionamento - Primo avviamento".

► In zone dove le temperature scendono solo occasionalmente sotto i 0 °C, la spa può anche essere tenuta in funzione, poiché dotata di una "protezione antigelo" che garantisce il mantenimento di una temperatura minima dell'acqua (vedere cap. "Regolazione della temperatura dell'acqua" - paragrafi "Mantenimento della temperatura minima dell'acqua" e "Protezione anti-congelamento delle tubazioni - "Smart Winter").

Manutenzione delle parti in legno sintetico

I pannelli in legno sintetico richiedono pochissima manutenzione; per la pulizia, utilizzare un detergente neutro, risciacquando quindi con acqua pulita.

ATTENZIONE

**⚠ Non utilizzare un getto d'acqua per pulire i pannelli,
dato che potrebbe penetrare nel vano della spa e provo-
care guasti all'impianto elettrico.**

Manutenzione del Clearray™

Il sistema di filtrazione Clearray™ utilizza una lampada UV; trascorso un anno la lampada deve essere sostituita.

ATTENZIONE

**⚠ Non eseguire nessun intervento di pulizia o sostituzione
della lampada UV. Guardare la lampada UV accesa può
causare gravi danni alla vista o cecità. Contattare il pro-
prio rivenditore o un centro assistenza autorizzato.**

Preliminary checks

The user must appoint a qualified person able to manage and run the system, in particular as regards the following operations:

- Check various parameters for water treatment and dispensing of additives required to ensure its quality.

Please refer to the Jacuzzi system water treatment guide and relative catalogue for details on water quality maintenance, the methods and warnings governing the use of relative chemical products.

- Check efficiency of the cartridge filter.

- Check and eliminate any alarm messages that appear on the display.

- System maintenance.

The user, unless properly qualified, must only undertake the actions listed below. He must not take any other action. He must ensure, before starting the system, that it is set up to operate correctly and that the water is at the desired temperature.

In the event of faults or malfunctioning, the user must disconnect the system via the master switch and then request the intervention of specialist technicians.

Jacuzzi Europe S.p.A. shall not be held liable if operations to be performed by specialists are carried out by unauthorized personnel.

User safety

If installed by qualified personnel in compliance with the instructions in the enclosed installation manual, the system does not present any risks for the user. However, safety is also contingent upon appropriate use, according to the provisions in the respective manual, while the user must delegate the operations described in the installation manual to qualified personnel.

For any extra maintenance e/or repairs it is recommended that you contact an Authorized Service Centre and use only original spare parts.

WARNINGS

PLEASE READ THE FOLLOWING WARNINGS CAREFULLY.

 **Jacuzzi Europe S.p.A. accepts no liability for damages arising from failure to observe the following directions.**

This equipment may be used by children above the age of 8 or individuals with limited motor, sensorial and/or cognitive abilities only if supervised and only if they have the knowledge necessary to use the equipment safely, as well as to understand the dangers arising from improper use.

Children must be supervised to make sure they do not play with the equipment and do not carry out operations to be performed by adults and/or specialised personnel (maintenance, cleaning operations, etc.).

Do not use the water at temperatures over 40 °C.

Temperatures between 38 °C and 40 °C are normally tolerated by adults but the ideal temperature is 35-36 °C. The electric heater is provided with dual electronic safety device (hardware - software).

Tolerance to hot water varies from person to person.

Pregnant women and small children must not use the hot tub without first consulting a doctor; in any case the water temperature must have a temperature of less than 38°C.

Be very careful when using the hot tub alone. Prolonged immersion in warm water may cause nausea, dizziness and fainting. If you intend to use the hot tub for more than 10-15 minutes, a lower water temperature must be set. This applies also to children.

It is always advisable to have a shower before entering the water.

CAUTION

 **Do not sit, walk or lie on the cover. Do not place objects on it.**

To prevent accidental falls into the hot tub, it is advisable to install the key-locking system provided with the thermal cover (see instruction manual).

Persons with heart conditions, diabetes, high or low blood pressure or other health problems must not use the hot tub without first consulting their doctor.

Do not use the hot tub after drinking alcohol, taking drugs or medicines that cause drowsiness or that can raise/lower the blood pressure.

Do not use the hot tub in extreme weather conditions (during storms etc.).

Persons under medical care must consult a doctor before using the hot tub as some medicines can cause drowsiness, affect the heartbeat, blood pressure and circulation.

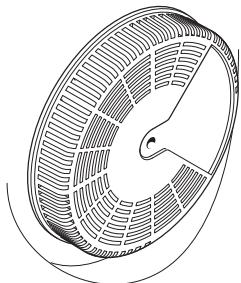
Be very careful when getting in and out of the hot tub. All of the surfaces are slippery when wet.

During use of the hot tub, do not use objects that can break or are fragile.

During use of the hot tub, you must keep your head, body and clothes at a distance of at least 40 cm from the suction intakes; long hair must be tied back and secured in place.

Do not use electrical appliances (radios, hair dryers) near the hot tub if it is not empty.

Do not remove the protective grilles from the suction intakes.



Do not start the hot tub if the protective grilles are broken or missing. In this event, contact an authorized Jacuzzi® dealer or an authorized service centre to have them replaced.

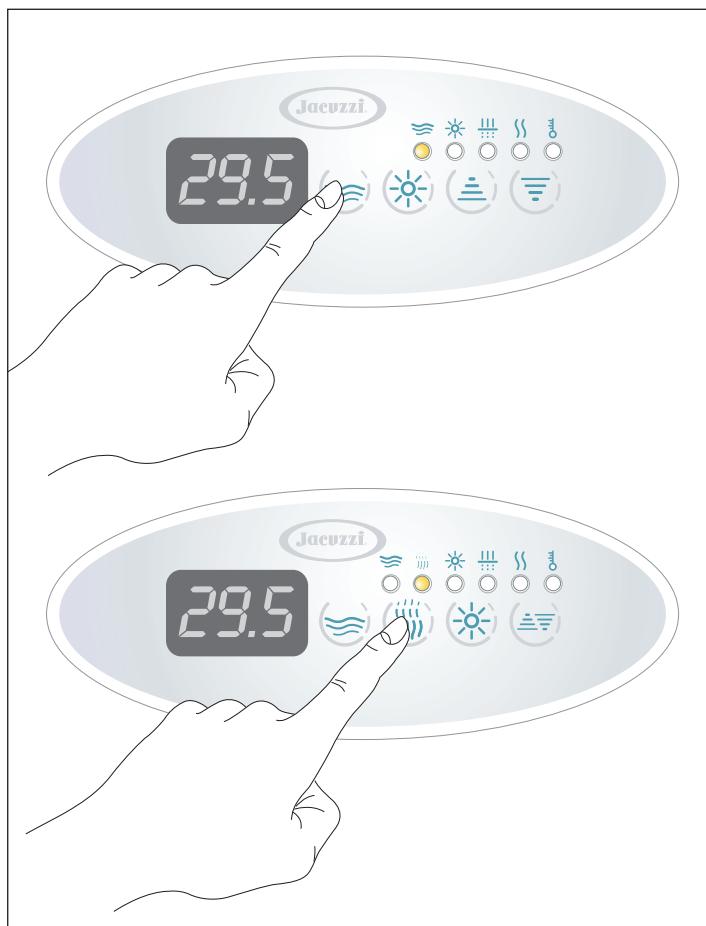


Prolonged sun exposure could damage the material of which is made the hot tub shell, due to its capacity to absorb heat (dark colours in particular). Don't leave the hot tub to sun exposure without adequate protection when not in use (cover thermal, gazebo, etc.). Any damage arising by not following these warnings are not covered by the guarantee.

Hydromassage

Caressing water to pamper your body and relax your mind. Excellent against stress, the hydromassage helps relieve muscle tension and improves your mood.

To start the hydromassage:



- This function is activated by pressing the "Pump" key (or, in some models, with the key :)

In "hydro with heater" and "hydro +blower with heater" models, the first time the key is pressed starts the pump at a low speed (*if not already on to heat the water or for filtration*), the second time starts the high speed, and the third time turns it off.

In "hydro with heat exchanger" models, the hydromassage pump is turned on by the key (whereas the key " turns the filtering pump on and off (*if not already on to heat the water or for filtering*).

In "hydro+blower with heat exchanger" models, the operation is as follows:

- the first time the key is pressed turns on the filtering pump (*if not already on to heat the water or for filtering*);
- the second press turns on the hydro pump;
- the third time the key is pressed turns off the filtering pump (*not available while heating the water or filtering*);
- the third press turns off the hydro pump;

In "blower" models, the key (turns the filtering pump on and off (*if not already on to heat the water or for filtering*).

- The function lasts 20 minutes, but it can be turned off earlier by pressing the same key again.

NOTE: if the energy limiter has been activated (see the installation manual), turning on the hydromassage pump to full speed, will switch off the heater if it is on.

Suggestions for use

The heart of the hydromassage of the spas is a system of hydrojets. They are designed to stimulate various parts of the body depending on where they are positioned. There are soft, gentle jets to enjoy true relaxation, or more energizing jets to rest and revitalise.



These nozzles act on the most sensitive areas of the neck and back with a constant, ultra-intense jet that eliminates muscular tension. It is possible to adjust the direction of the nozzle (but turning it) as well as its flow rate (turning the outer ring nut).



The rotating motion of these nozzles expands and contracts the flow of water, creating a soft, pulsating massage. The outer ring nut is used to control the intensity of the jet.



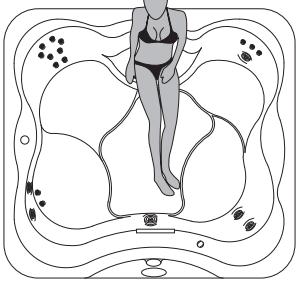
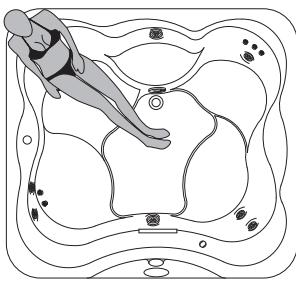
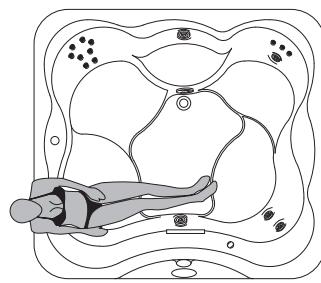
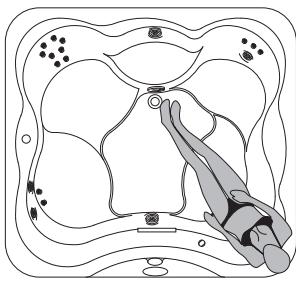
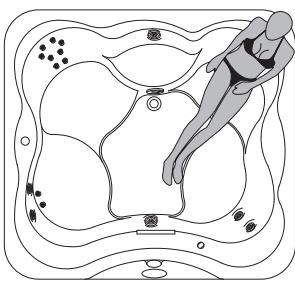
This type of nozzle provides a direct and decisive massage; ideal for fighting fatigue and relieving stress and tension. The outer ring nut is used to control the intensity of the jet.



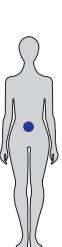
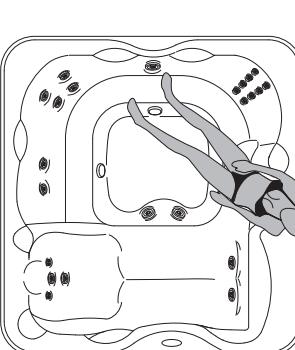
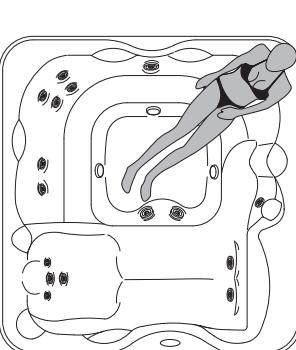
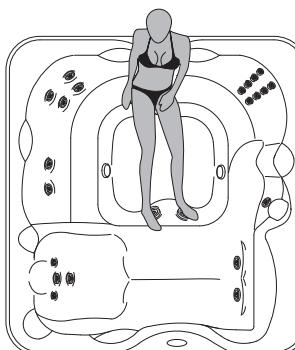
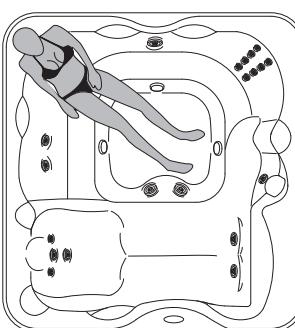
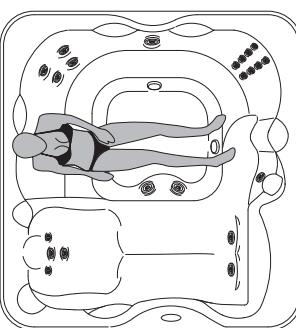
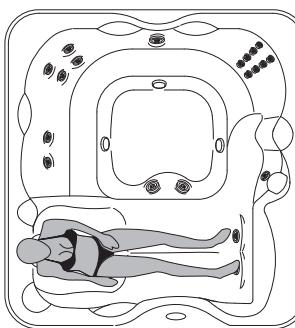
This type of jet provides a powerful hydromassage, ideal for the back and lumbar region. The outer ring nut is used to control the intensity of the jet.

■ The jets are located in seats designed to develop a wellness "course", in which massages with different levels of intensity are alternated with relaxing pauses...

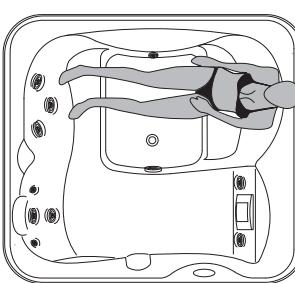
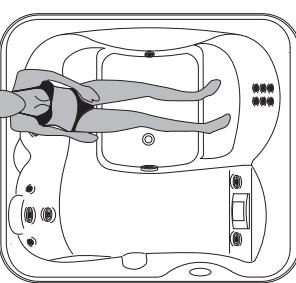
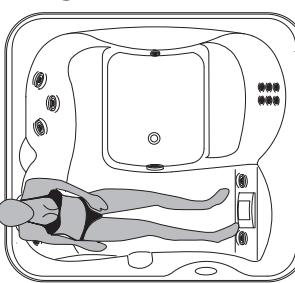
Lodge M



Lodge L



Lodge S



Blower (if installed)

The blower generates a myriad of air bubbles via appropriate jets situated under the seats and in the lower part of the tub's panels; the blower amplifies water oxygenation, revitalizing skin cells, therefore resulting in a more beautiful, radiant complexion.



► Press the key "Blower"  to activate the air compressor (the LED comes on).

► The blower can be activated either in conjunction with, or separately from the hydromassage function and remains on for 20 minutes, but can be turned off sooner by pressing the key again.

► If installed, the "blower" effect can be enhanced with the aroma of your favourite essential oil using a special perfume cartridge, which is placed in the specific compartment (located under the headrest or by the skimmer; refer to the relative part in the installation manual)(refer to the relative section in the installation manual)..

ATTENTION : remember that all operations regarding the insertion or replacement of the perfume cartridge are the exclusive responsibility of the system operator.

Light

Thanks to the innovative LED digital lighting system, it is possible to enhance the regenerating effect of the water with an infinite combination of colours, mixed in just as many sequences... and all with the simple press of a button.



► Press the key "Light"  to activate the spotlight located on the wall of the tub (the LED comes on).

NOTE: some models have a white light led spotlight.

► When turned on, the programme will be activated that was in use at the last shutdown.

In the instance where you wish to select the subsequent colour, colour cycle to the one displayed, press the key twice within a couple of seconds:

- with the first command the spotlight goes off.

- with the second, the next colour cycle after the one that was just turned off is activated.

To go back to initial display mode, scroll through the various available options by repeatedly pressing the key.

► The spotlight stays on for 2 hours. It can be shut off before that by pressing the key again.

The colour combinations are regulated in terms of tones and intensity by the built-in digital system.

Cromodream

This cycle allows you to experience the entire colour range - colours appear in complimentary fashion, merging from one colour to the next, providing complete satisfaction.

Sunlight

A colour trio (yellow/orange/white), with short interspersions of sky blue and violet, reminiscent of the beneficial effects of solar light; yellow alternated with violet uplifts mood and improves general physical balance.

Relax

Formed of the following colours: blue/orange/sky blue/white; this sequence relieves stress and encourages relaxation; the orange hue offers warmth in this sequence composed primarily of "cold" colours.

Stable colours

You can also choose from the following colours, which appear in stable fashion: white, light blue, orange, yellow, green.

Water filtering

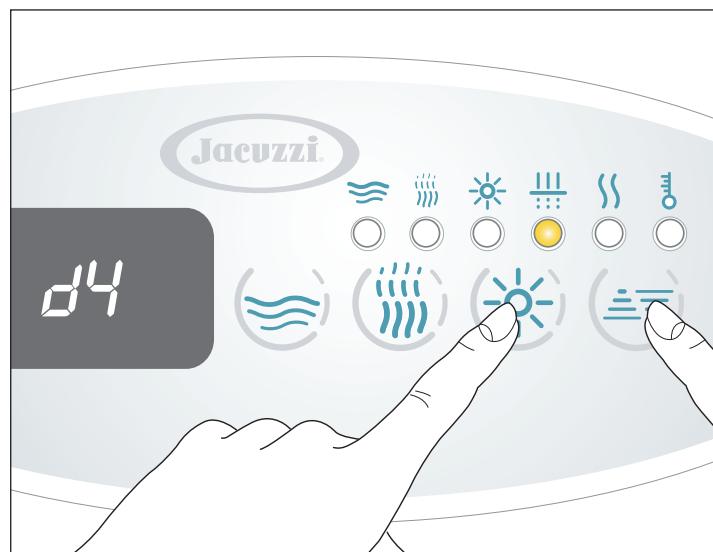
Filtering, obtained through the combined action of a pump and a cartridge filter, is indispensable to keep the water clean and transparent, and to eliminate particles in suspension.

N.B.: some models are equipped with a UV light (Clearay™), which helps disinfect and purify the water. When the filtering cycle is started, the generator starts automatically, and shuts off at the end of the cycle.

► Clearay™ runs automatically and is contingent on the activation of the pump (at low speed or the filtering pump, where present) during the filtering cycle. It will be off if the hydromassage or even one spotlight is on. This is because there is probably a person in the tub. Forty (40) minutes after the functions are shut off, Clearay™ begins operating again, provided a filtering cycle is active.

Setting the filtering cycles

To set the filtering cycle:



► Press the "Light" ☀ key and hold it down for about 5 seconds. The display will show the message **dx**, where "x" indicates the duration in hours.

► Use the key "Up/Down" ▲▼ to enter the desired duration, from a minimum of 0 to a maximum of 12 hours.

NOTE: hold the key down until you reach the desired value.

If the display is equipped with two separate keys, press the key "Up" to increase the value or the key "Down" to decrease it.

► Press the "Light" ☀ key once again to confirm the selected value and to continue the programming of the start delay, compared to time "0", of the cycle (parameter **sy**, where "y" indicates the number of hours).

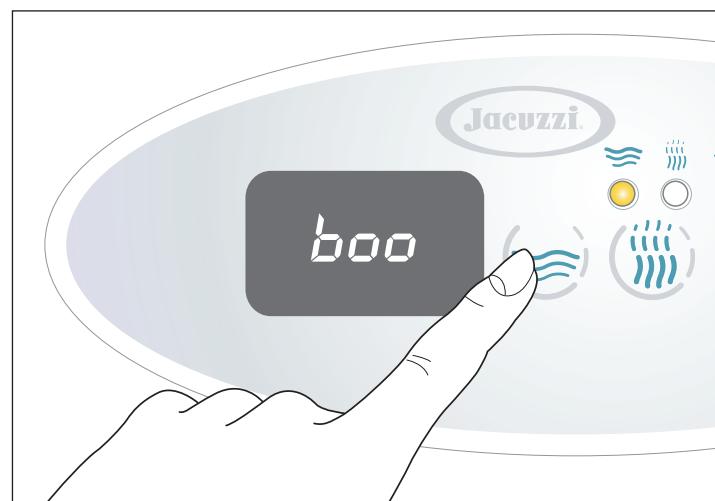
ATTENTION: the time "0" is the moment at which the hot tub is powered on using the main switch, or the moment at which the parameters are memorized. for example, you set as the cycle start delay to "4", it means that filtering will start 4 hours after you turn on the hot tub, or after memorization of said parameters. it is also possible to reduce the value of parameter "s" to 0. In this case the filtering cycle will start immediately.

► Set the start delay (from a minimum of 9 to a maximum of 23) using the key "Up/Down" ▲▼ and confirm using the "Light" ☀ key to save the entered value and exit from the programming mode.

When this function is active, the LED of the respective symbol will turn on. If the LED is blinking, it means that the cycle has been suspended, see the relative chapter for more information.

"Boost" - ("hydro" and "hydro+blower" versions only)

This special type of filtering is recommended in special situations, such as before or after a party with friends, or to facilitate dissolution of substances used for water disinfection.



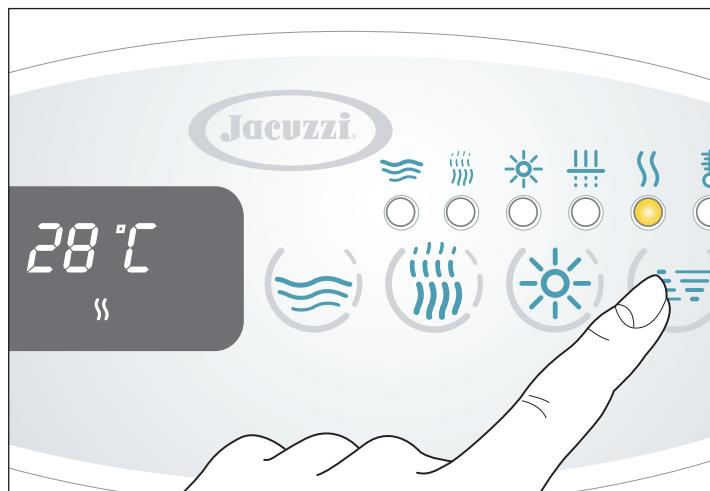
► To activate this function, press and hold down the "Pump" key for 5 seconds. The display will show the message **boo**.

► The operation lasts 45 minutes (this time period cannot be modified) during which the pump is activated together with Clearay™ (where present).

For details on filtering, refer to the product's installation manual.

Water heating

The water in the tub is heated by the electric heater (or to the heat exchanger) located in the tub compartment. Temperature adjustment is managed based on specific parameters to be set from the control panel.



► Press the key "**Up/Down**" : the display will show the currently memorized temperature, the respective symbol appears and the LED comes on.

► Press the key "**Up/Down**" again to change the displayed value from a minimum of 15 °C to a maximum of 40 °C (59°÷104 °F).

NOTE: if you press the upper part of the key, the displayed value increases. If you press the lower part, it decreases.

If the display is equipped with two separate keys, press the key "**Up**" to increase the value or the key "**Down**" to decrease it.

► To show the temperature of the water in the tub again, do not touch any key for about 5 seconds.

Maintenance of minimum temperature of water in tub and anti-freeze protection of the pipes ("Smart Winter").

The system software of your hot tub is designed to provide efficient, rational management of any hazardous situations which may occur due to excessively cold temperatures and freezing of the water.

For further information on water heating and system safeguards, refer to the product's installation manual.

NOTE: when the anti-freeze protection is active, the display will show the message **ICE**.

Keyboard lock

To prevent the modification of set parameters, there is the option of activating the "keyboard lock" function.

► To activate this function, simply press the first two keys to the right of the control panel at the same time for approximately 5 seconds until the message "**Loc**" appears on the display followed by the water temperature value.

It is still possible to activate the main hot tub functions (pump, light and blower where provided) where this function is active.

► To disable this function, simply press these same keys for approximately 5 seconds. The water temperature value will be presented on the display.

Abnormal operating conditions - alarm signals -

Alarms are indicated on the display, with the corresponding error code. You will continue to see the code if the alarm condition persists.

Here is a list of the various alarms that may appear. Refer to the product's installation manual for a detailed description of the various messages that may appear on the display.

► "FLO"

The heater does not turn on.

- Contact an authorized Jacuzzi® service centre.

► "HOH" The temperature is higher than or equal to 48 °C (118 °F) (the heater is turned off)

DO NOT ENTER THE WATER

- If the alarm condition persists, try turning the switch up the line from the hot tub off and back on. If the signal stays on, contact an authorized Jacuzzi® service centre.

► "Ho" Excessive water temperature

DO NOT ENTER THE WATER

- If present, remove cover from hot tub.

- If the excessive temperature increase is due to sunlight, add cold water to the hot tub.

When the temperature has dropped to below 43 °C (109 °F), the hot tub should re-activate automatically. If it does not, disconnect the power supply and contact an authorized Jacuzzi® service centre.

► "H2O" (if installed) Water level too low.

It's not possible to activate the pump.

- Fill with water until the message disappear.

► "rPF" Defective temperature probe.

DO NOT ENTER THE WATER

It is not possible to activate any function.

- Contact an authorized Jacuzzi® service centre.

► "HPF" Activation of safety thermostat.

It is not possible to activate the electric heater.

(overheating; this may be due to irregular water flow).

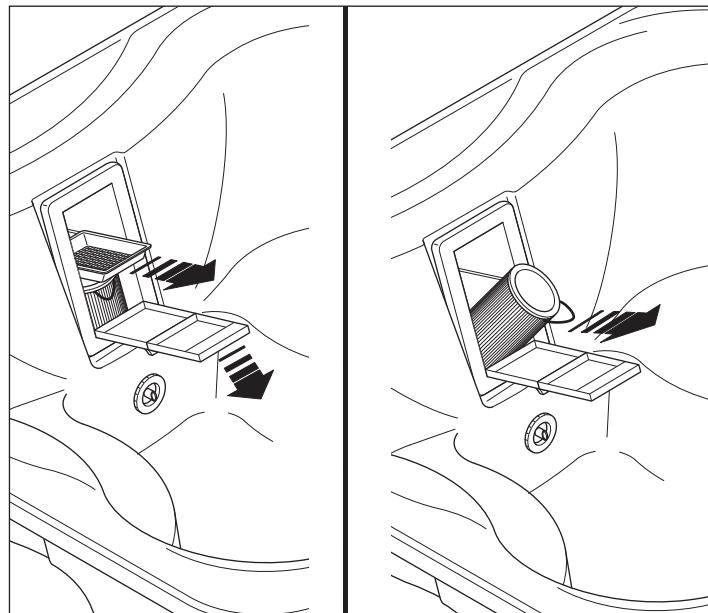
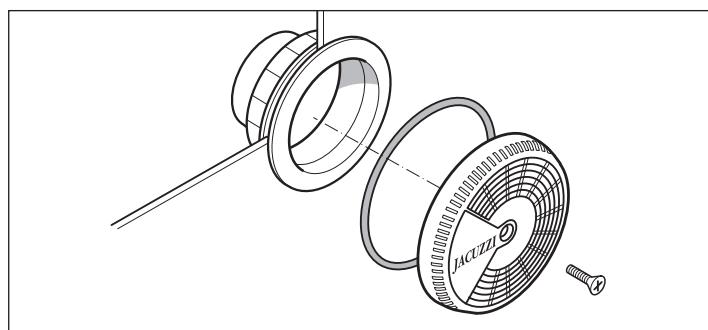
- Try turning the switch up the line from the hot tub off and back on (system reset). If the signal stays on, contact an authorized Jacuzzi® service centre.

ROUTINE MAINTENANCE

- Keep the hot tub covered at all times when not in use. In this way, along with keeping the water from getting dirty, you will also avoid heat loss and evaporation.
- Periodically clean the hydromassage and suction nozzles.

CAUTION

- ⚠ **Never clean the hot tub with the pump running. Turn off the main switch first.**



CAUTION

- ⚠ **After cleaning, immediately put the grilles of the aspiration nozzles back in place. These safety devices must cover the suction intake in order to reduce the risk of hair or other body parts getting caught. The intakes must be cleaned with the bath empty.**
- Remember to refit all the parts before re-filling the hot tub. The suction intake grilles must be checked at least once a week.**

Maintenance of cartridge filters

The filters must be periodically cleaned, according to the amount of use the hot tub is subject to, and replaced when necessary, when they show signs of deterioration.

The cartridges are available from Jacuzzi® authorised dealers and Service Centres.

- Check the skimmer at least once a week to remove any sediment such as leaves, hair, etc.
- Periodically check the filters; with normal use of the hot tub, it is advisable to clean the filters at least once a week (clogged filters cannot keep the water clean; they also compromise proper operation of the system).

CAUTION

- ⚠ **Never clean the hot tub with the pump running. Turn off the main switch first.**

- To clean the filter, remove the cover from the skimmer and follow the steps indicated.

Maintenance of thermal cover

Leatherette

- Use a neutral cleaner, then rinse with clean water.
- If necessary, use a specific product after cleaning to restore and maintain the material's shine.

SPECIAL MAINTENANCE

Winter inactivity

In areas where winter temperatures frequently drop below 0°C, during periods in which the hot tub is not used, proceed as follows:

- Turn off the power supply on the main panel.
- Completely drain the hot tub via the drain valve, which is to be left open, and the possible gate valve installed on the auxiliary drain (if installed; refer to the pre-installation instructions).

The emptying of the hot tub is not complete; stagnant water on the seats and bottom of the tub can be eliminated with a sponge, while water left in the hoses can be sucked out through the hydro-massage and suction intakes, using a liquid-suction pump. It is advisable to empty the pump as well via the appropriate drain plug.

IMPORTANT

 **In cold climates, where temperatures drop well below 0°C, all residual water should be eliminated from the circuit.**

- ▶ Remove and clean the filter cartridge and store in a dry place.
- ▶ Cover the hot tub to keep it clean.
- ▶ Before you use the hot tub again, refer to the chapter on *operating checks for first start-up*.
- ▶ In areas where temperatures only occasionally drop below 0 °C, the hot tub can be left in operation, since it is equipped with an anti-freeze protection that ensures that a minimum water temperature is maintained (see the chapter "Setting water temperature", which contains paragraphs on maintaining the minimum water temperature and preventing freezing of water in the pipes - "Smart Winter" mode).

Maintenance of synthetic wood parts

Synthetic wood panels require little maintenance; use a neutral detergent when cleaning, rinsing with clean water.

CAUTION

 **Do not use jets of water to clean panels as they may penetrate into the hot tub technical compartment and cause damage to the electrical system.**

Clearray™ Maintenance

The Clearray™ filtering system uses a UV lamp. The lamp must be replaced after one year.

CAUTION

 **Do not carry out any UV lamp cleaning or replacement operations. Staring at the UV lamp when on may cause serious harm to sight or even blindness. Contact the dealer or an authorised assistance centre.**

Vérifications préliminaires

L'utilisateur doit s'adresser à une personne qualifiée capable de gérer et de faire fonctionner l'installation, en particulier pour ce qui concerne les opérations suivantes :

► Contrôle des différents paramètres pour le traitement de l'eau et dosage des additifs nécessaires pour en garantir la qualité.

Pour de qui concerne le maintien de la qualité de l'eau, les modalités et les recommandations d'utilisation des relatifs produits chimiques, consulter le guide au système Jacuzzi de traitement de l'eau et le relatif catalogue.

► Contrôle de l'efficacité du filtre à cartouche.

► Vérifier et éliminer les éventuels messages d'alarme qui apparaissent sur l'écran.

► Entretien de l'installation.

L'usager, sauf si il appartient à la catégorie des personnes décrites ci-dessus, devra se limiter à opérer conformément à ce qui est exposé ci-dessous, évitant toute autre intervention et s'assurant avant de mettre en marche l'installation que celle-ci ait été prédisposée pour un fonctionnement correct et que la température de l'eau soit celle souhaitée.

En cas de panne ou de fonctionnement défectueux, l'usager devra se limiter à débrancher l'installation, en agissant sur l'interrupteur général installé dans une zone accessible, puis demander l'intervention de techniciens spécialisés.

Jacuzzi Europe S.p.A. décline toute responsabilité au cas où les opérations qui doivent être confiées à un personnel spécialisé seraient effectuées par une personne non autorisée à cet effet.

Sécurité d'utilisation

L'installation, si elle est effectuée par un technicien qualifié conformément aux dispositions reportées dans le manuel d'installation joint, ne présente aucun risque pour l'usager. La sécurité dépend néanmoins aussi d'une utilisation appropriée, conformément aux instructions figurant dans le manuel. L'usager doit s'adresser à un technicien qualifié pour les opérations décrites dans le manuel d'installation.

Pour les éventuelles interventions d'entretien extraordinaires et/ou les réparations, s'adresser à un Service Après-Vente agréé et veiller à ce que soient exclusivement utilisées des pièces détachées d'origine.

RECOMMANDATIONS

LIRE ATTENTIVEMENT LES RECOMMANDATIONS SUIVANTES.

 **Jacuzzi Europe S.p.A. décline toute responsabilité en cas de dommages dérivant du non-respect des dispositions suivantes.**

L'utilisation de cet appareil n'est permise aux enfants de 8 ans ou plus et aux personnes avec des capacités motrices, sensitives et/ou cognitives réduites que si ceux-ci sont surveillés ou possèdent les notions nécessaires pour utiliser l'appareil de manière sûre et connaissent les dangers dérivant d'un usage imprudent.

Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil et qu'ils n'effectuent pas d'opérations réservées à un personnel adulte et/ou spécialisé (opérations d'entretien, nettoyage, etc.).

L'utilisation de cet appareil n'est permis aux enfants âgés de 8 ans et plus et aux personnes présentant des capacités motrices, sensitives et/ou cognitives réduites que si ceux-ci sont surveillés, possèdent les notions nécessaires pour utiliser de façon sûre l'appareil et connaissent les dangers dérivant d'un usage imprudent.

Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil et qu'ils n'effectuent pas d'opérations réservées à un personnel adulte et/ou spécialisé (opérations d'entretien, nettoyage, etc.).

Ne pas utiliser d'eau à une température supérieure à 40° C. Normalement, les températures comprises entre 38° C et 40° C sont bien tolérées par les adultes ; quoi qu'il en soit, la température idéale est de 35-36° C. Le réchauffeur électrique est équipé d'une double sécurité électronique (matériel - logiciel).

La tolérance à l'eau chaude varie d'une personne à l'autre. Les femmes enceintes et les enfants en bas âge ne doivent pas utiliser le spa sans avoir d'abord consulté un médecin et dans tous les cas avec une température de l'eau inférieure à 38 °C.

Faire très attention lorsqu'on est seul dans le spa : rester trop longtemps dans l'eau chaude risque de provoquer des nausées, des vertiges et des évanouissements. Si l'on souhaite utiliser le spa pendant de longs moments (plus de 10/15 minutes) s'assurer que la température de l'eau ne soit pas trop élevée. Cela vaut également pour les enfants.

Il est conseillé de se doucher avant de rentrer dans l'eau.

ATTENTION

 **Ne pas s'asseoir, ni marcher ou s'allonger sur la couverture ; ne pas y déposer d'objets.**

Afin d'éviter toute chute accidentelle dans le spa, il est conseillé d'installer le système de fermeture à clé fourni avec la couverture thermique (voir manuel d'installation).

Les personnes atteintes de troubles cardiaques, de diabète, d'hypertension ou d'hypotension, ou qui ont d'autres problèmes de santé ne doivent pas utiliser le spa sans avoir d'abord consulté leur médecin.

Ne pas utiliser le spa après avoir bu de l'alcool, après avoir fait usage de drogues ou après avoir pris des médicaments susceptibles de provoquer la somnolence ou d'augmenter/abaisser la tension.

Ne pas utiliser le spa quand les conditions atmosphériques sont menaçantes (orages, etc.)

Les personnes suivant des traitements médicaux doivent consulter un médecin avant d'utiliser le spa, certains médicaments étant susceptibles de provoquer la somnolence ou d'altérer le rythme cardiaque, la pression artérielle et la circulation sanguine.

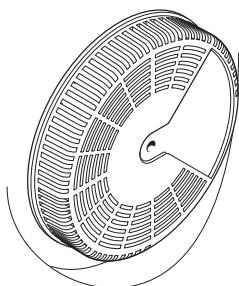
Faire très attention en entrant et en sortant du spa car l'eau rend toutes les surfaces glissantes.

Ne pas utiliser d'objets qui pourraient se casser, ou simplement fragiles, pendant l'utilisation du spa.

Pendant l'utilisation du spa tenir la tête, le corps et les vêtements à une distance d'au moins 40 cm des buses d'aspiration et attacher les cheveux longs.

Ne pas utiliser d'appareils électriques (radio, sèche-cheveux, etc.) près du spa, à moins qu'il ne soit vide.

Ne pas retirer la grille de protection des buses d'aspiration.



Ne pas mettre en marche le spa si les grilles de protection sont endommagées ou non présentes ; dans ce cas, s'adresser à un revendeur agréé Jacuzzi® ou à un Service Après-Vente agréé pour leur remplacement.

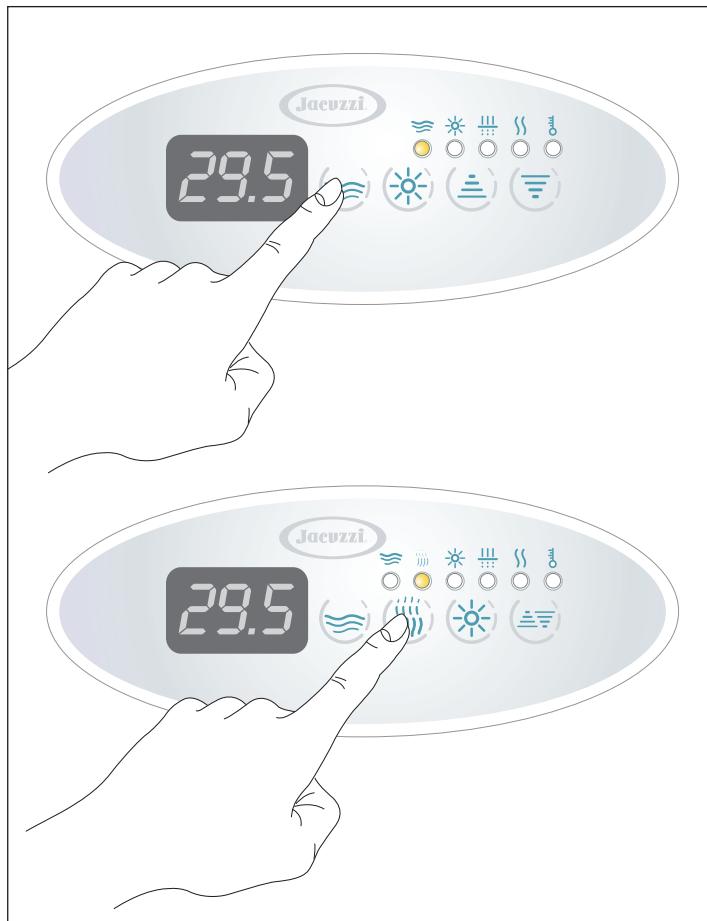


Une exposition prolongée au soleil pourrait endommager le matériau dont est constitué la coque du spa, étant donné sa capacité d'absorber la chaleur (les couleurs foncées en particulier). Si non utilisé, ne pas laisser le spa exposé au soleil sans protection adéquate (couverture thermique, tonnelle, etc.). Les éventuels dommages dérivant de la non observation des présentes recommandations ne seront pas couverts par la garantie.

Hydromassage

Une caresse d'eau pour câliner le corps et relaxer l'esprit. Excellent anti-stress, l'hydromassage contribue à relâcher les tensions musculaires, tout en remontant le ton de l'humeur.

Pour actionner l'hydromassage, veiller à respecter les instructions suivantes :



► Cette fonction est activée par la touche “**Pump**” (��) ou, sur certains modèles, par la touche (��) :

Sur les modèles “**idro avec réchauffeur**” et “**idro+blower avec réchauffeur**”, en appuyant une première fois sur la touche la pompe est activée à vitesse basse (*si pas déjà active pour le chauffage de l'eau ou la filtration*), en appuyant une deuxième fois elle passe à la vitesse haute et en appuyant une troisième fois elle s'éteint.

Sur les modèles “**idro avec échangeur**” la pompe hydro-massage est activée par la touche (��), tandis que la touche “(��) allume et éteint la pompe de filtration (*si pas déjà active pour le chauffage de l'eau ou la filtration*).

Sur les modèles “**idro+blower avec échangeur**”, le fonctionnement est le suivant :

- en appuyant une première fois sur la touche, la pompe de filtration (*si pas déjà active pour le chauffage de l'eau ou la filtration*).
- en appuyant une deuxième fois, la pompe idro s'allume ;
- en appuyant une troisième fois, la pompe de filtration s'éteint (*non disponible pendant le chauffage de l'eau ou la filtration*) ;

- en appuyant une quatrième fois, la pompe idro s'éteint ;

Sur les modèles “**blower**”, la touche (��) allume et éteint la pompe de filtration (si pas déjà active pour le chauffage de l'eau ou la filtration).

► La fonction dure 20 minutes, mais peut être désactivée avant, en appuyant de nouveau sur la même touche.

NOTE : si le limiteur de consommation électrique est activé (voir manuel d'installation), en allumant la pompe hydromassage à vitesse haute, le réchauffeur, si allumé, s'éteint.

■ Conseils d'utilisation

Le “cœur” de l'hydromassage du spa est constitué d'un système à hydrojets, conçus pour stimuler les différentes parties du corps selon leur position : massage doux et délicat pour savourer le vrai relax ou bien plus énergiques et tonifiants pour défatiguer et revitaliser.



Ces buses agissent sur les zones les plus sensibles du cou et du dos, grâce à un jet constant et très intense, qui élimine la tension musculaire ; il est par ailleurs possible de régler la direction du gicleur (en agissant sur celui-ci) et le débit (moyennant la bague externe).



Le mouvement rotatif de ces buses élargit et resserre le débit d'eau, en créant un massage doux et pulsant.

La bague externe permet de contrôler l'intensité du jet.



Un massage direct et déterminé caractérise ce type de buses ; parfait pour éliminer la fatigue et soulager le stress et les tensions.

La bague externe permet de contrôler l'intensité du jet.

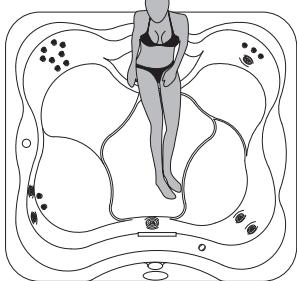
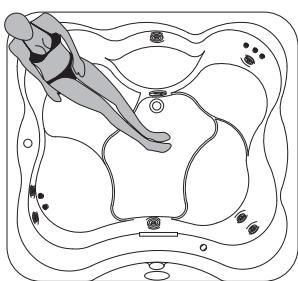
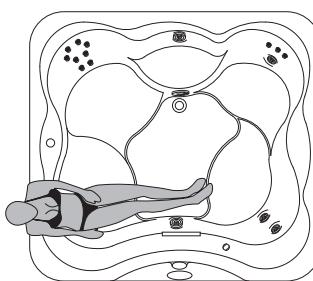
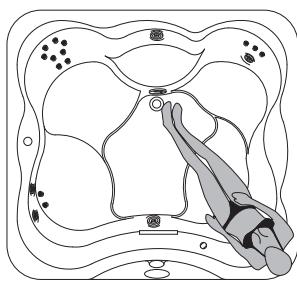
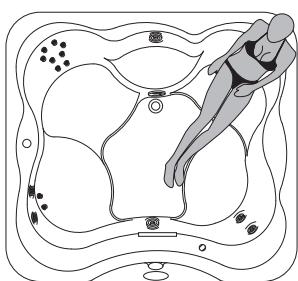


Ce type d'jets permet d'obtenir un hydromassage puissant, parfait pour le dos et la zone lombaire.

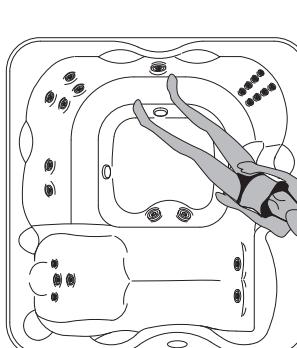
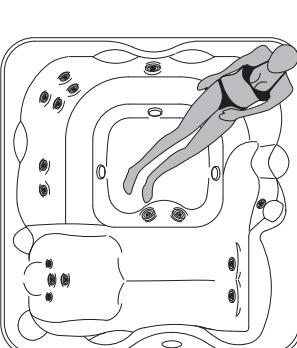
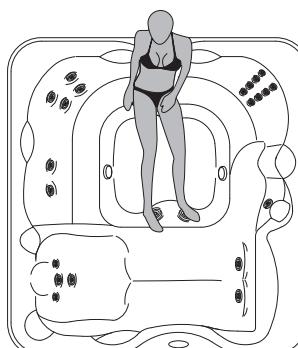
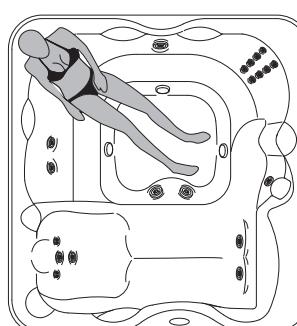
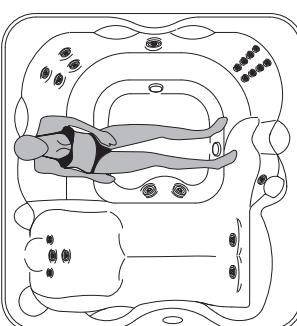
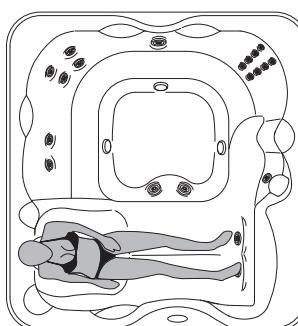
La bague externe permet de contrôler l'intensité du jet.

■ Les jets sont placés sur des sièges conçus pour réaliser un "parcours" de bien-être en alternant des massages de différentes intensités à des pauses de relaxation...

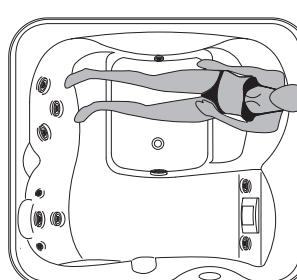
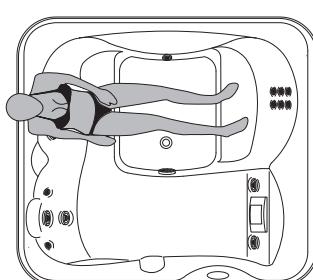
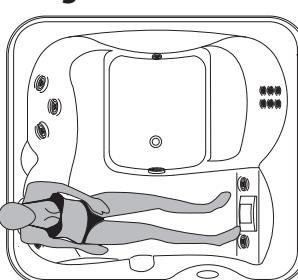
Lodge M



Lodge L



Lodge S



Blower (si prévu)

Le blower génère une multitude de bulles d'air moyennant des jets prévus à cet effet et situés sur le fond des sièges et sur la partie basse des parois de la baignoire : le blower augmente l'oxygenation de l'eau, en revitalisant ainsi les cellules de la peau et en la rendant plus belle et lumineuse.



Spot

Grâce à l'innovant système d'éclairage numérique à led, il est possible d'enrichir l'effet régénérateur de l'eau avec d'infinites combinaisons de couleur, mélangées à autant de séquences... et le tout moyennant une simple pression du bouton.



► Appuyer sur la touche “**Blower**” (blas) pour actionner le compresseur d'air (la led correspondante s'allume).

► Le blower peut être activé en même temps ou indépendamment de la fonction hydromassage et reste allumé pendant 20 minutes, mais peut être désactivé avant en appuyant de nouveau sur la même touche.

► Si prévu, il est possible d'enrichir l'effet “blower” avec le parfum de l'essence préférée en utilisant une cartouche parfumée à insérer dans le logement prévu à cet effet (se référer au chapitre correspondant du manuel d'installation).

ATTENTION : se rappeler que toutes les opérations d'insertion ou de remplacement de la cartouche parfumée doivent être effectuées par le gérant de l'installation.

► Appuyer sur la touche “**Light**” (soleil) pour allumer le spot, situé sur la paroi de la vasque (la led correspondante s'allume).

REMARQUE: certains modèles sont équipés d'un spot à lumière blanche.

► Lors de l'allumage, s'activera le programme utilisé au moment de la dernière extinction.

Pour sélectionner la couleur (ou cycle de couleur) suivante, appuyer deux fois sur la touche dans les deux secondes suivantes :

- avec la première commande le spot d'éteint.
- avec la seconde, est activé le cycle de couleur qui suit, dans l'ordre, celui à peine éteint.

Pour retourner à la modalité de visualisation initiale, il faut faire défiler les différentes options disponibles, en appuyant de manière répétée sur la touche.

► Le spot reste en marche pendant 2 heures, mais peut être éteint même avant en appuyant de nouveau sur la touche susmentionnée.

Les combinaisons chromatiques décrites sont modulées en tonalité et intensité par le système intégré.

Cromodream

Ce cycle offre une expérience complète de toute la gamme chromatique ; les couleurs, composées selon leur complémentarité, passent agréablement de l'une à l'autre, en offrant une profonde sensation d'apaisement.

Sunlight

Un trio de couleurs (jaune/orange/blanc), espacées de bleu ciel et de violet, qui rappelle les effets bienfaisants de la lumière solaire ; le jaune alterné au violet améliore l'humeur et l'équilibre physique et psychique en général.

Relax

Composée des couleurs bleu/orange/bleu ciel/blanc, cette séquence favorise la détente et la relaxation ; la note orange contribue à réchauffer une séquence basée principalement sur des couleurs dites "froides".

Couleurs fixes

Sont également sélectionnables les couleurs suivantes, visualisées de manière fixe : blanc, bleu ciel, orange, jaune, vert.

Filtrage de l'eau

Le filtrage, obtenu grâce à l'action combinée d'une pompe spécifique et d'un filtre à cartouche, est indispensable pour maintenir l'eau propre et transparente et éliminer les particules en suspension.

N.B. : certains modèles sont équipés d'un générateur de lumière UV (Clearray™), qui contribue à désinfecter et purifier l'eau ; lorsque le cycle de filtrage se met en marche, le générateur s'active automatiquement et se désactive une fois le cycle terminé.

► Le fonctionnement du Clearray™ est automatique et est subordonné au démarrage de la pompe (à vitesse basse ou de la pompe de filtration, si prévue) pendant le cycle de filtrage ; par contre il est éteint lorsque l'hydromassage ou même seulement le spot est allumé (ceci parce que l'on suppose qu'il y a des personnes dans la vasque) ; 40 minutes après l'arrêt des fonctions susmentionnées, le Clearray™ se remet à fonctionner (si un cycle de filtrage est en cours).

Configuration des cycles de filtrage

Pour configurer le cycle de filtrage, procéder comme suit :



► Maintenir enfoncée la touche "Light" ☺ pendant environ 5 secondes : sur l'écran apparaît le message **dx** (où "x" indique la durée en heures).

► Appuyer sur la touche "Up/Down" ▲▼ pour entrer la durée souhaitée (d'un minimum de 0 à un maximum de 12 heures).

NOTE : maintenir enfoncée la touche jusqu'à atteindre la valeur souhaitée.

Si l'écran est doté de deux touches séparées, appuyer sur la touche "**Up**" pour augmenter la valeur ou sur la touche "**Down**" pour la diminuer.

► Appuyer de nouveau sur la touche "**Light**" ☺ pour confirmer la valeur choisie et passer ensuite à la programmation de démarrage retardé par rapport à l'heure "0", du cycle (paramètre **sy**, où "y" indique le nombre d'heures).

ATTENTION : l'heure "0" est l'instant où le spa est mis sous tension, moyennant l'interrupteur général, ou l'instant pendant lequel sont sauvegardés les paramètres ; par exemple, si pour le démarrage retardé du cycle on configure la valeur "4", cela signifie que le filtrage partira 4 heures après avoir allumé le spa, ou après la sauvegarde de ces paramètres. il est également possible de réduire à 0 la valeur du paramètre "s" : dans ce cas, le cycle de filtration partira immédiatement.

► Configurer le démarrage retardé (d'un minimum de 0 à un maximum de 23) avec la touche "**Up/Down**" ▲▼ et confirmer avec la touche "**Light**" ☺ pour sauvegarder les valeurs saisies et quitter la modalité de programmation. Une fois la fonction activée, la led du symbole correspondant s'allume (si elle clignote, cela signifie que le cycle a été suspendu : se référer au manuel d'installation).

"Boost" - (uniquement versions "idro" et "idro+blower")

Ce type de filtrage particulier est indiqué pour les situations particulières, comme par exemple avant ou après une fête avec les amis ou pour faciliter la dissolution des substances utilisées pour la désinfection de l'eau.



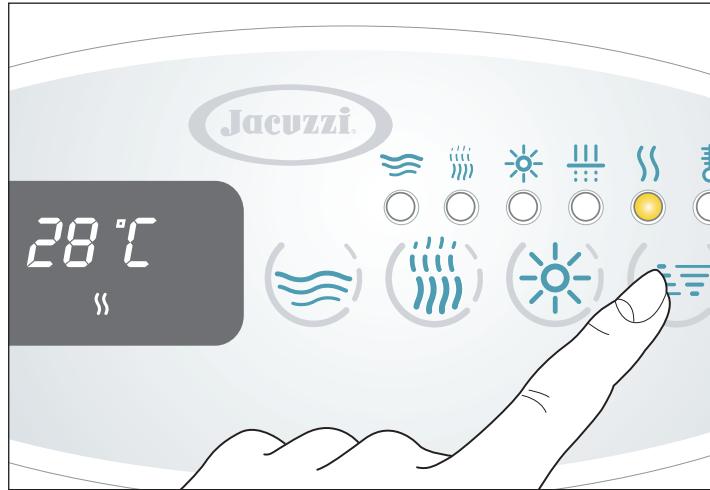
► Pour activer la fonction, appuyer pendant environ 5 secondes sur la touche "**Pump**" ☺ : sur l'écran apparaîtra le message **boo**.

► La fonction dure 45 minutes (cette valeur ne peut pas être modifiée) pendant lesquelles la pompe est activée avec le Clearray™ (si présent).

Pour tout détail concernant le filtrage, se référer au manuel d'installation du produit.

Chauffage de l'eau

Le chauffage de l'eau de la vasque s'effectue grâce au réchauffeur électrique (ou à l'écahngeur de chaleur) situé dans le logement de la vasque ; le réglage de la température est géré par des paramètres spécifiques, à configurer moyennant le panneau de contrôle.



► Appuyer sur la touche "**Up/Down**" : sur l'écran apparaît la température actuellement sauvegardée et le symbole correspondant et la led s'allume.

► Maintenir enfoncée la touche "**Up/ Down**" pour modifier la valeur visualisée, d'un minimum de 15 °C à un maximum de 40 °C (59÷104 °F).

NOTE : en appuyant sur la partie supérieure de la touche, la valeur visualisée augmente ; en appuyant sur la partie inférieure, elle diminue.

Si l'écran est doté de deux touches séparées, appuyer sur la touche "**Up**" pour augmenter la valeur ou sur la touche "**Down**" pour la diminuer.

► Pour visualiser de nouveau la température de l'eau dans la vasque, il suffit de ne toucher aucune touche pendant environ 5 secondes.

Maintien de la température minimale de l'eau dans la vasque et protection des canalisations contre le gel ("Smart Winter")

Le logiciel de système de Votre spa a été conçu pour gérer de manière rationnelle et efficace toutes les situations particulières qui pourraient constituer un risque de diminution excessive et de congélation de l'eau.

Pour tous les aspects concernant le chauffage de l'eau et les dispositifs de sécurité de système, se référer au manuel d'installation du produit.

NOTE : lorsque la protection antigel est active, sur l'écran apparaît le message **ICE**.

Verrouillage du clavier

Afin d'éviter de modifier certains paramètres configurés, il existe la possibilité d'activer la fonction "verrouillage du clavier".

► Pour activer cette fonction, il suffit d'appuyer simultanément sur les deux premières touches à droite du panneau de commande pendant environ 5 secondes jusqu'à ce qu'apparaisse sur l'afficheur

le message "**Loc**", puis la valeur de la température de l'eau.

En activant cette fonction il sera dans tous les cas possible d'actionner les fonctions principales du spa (pompe, spot et blower si prévu).

► Pour désactiver cette fonction, il suffit d'appuyer simultanément sur les mêmes touches pendant environ 5 secondes. Sur l'afficheur apparaît la valeur de la température de l'eau.

Conditions de fonctionnement anormal - signalisation des alarmes -

La présence d'une alarme est signalée sur l'écran avec le code correspondant au type d'anomalie. Si la condition d'alarme persiste, le code restera affiché.

Voici une liste des différents types d'alarme qui pourraient apparaître, se référer au manuel d'installation du produit pour une description détaillée des différentes signalisations qui pourraient apparaître sur l'écran.

► "FLO"

Le réchauffeur n'est pas activé.

- Contacter le Service Après-Vente agréé Jacuzzi®.

► "HOH" La température est supérieure ou égale à 48 °C (118 °F) (le chauffage est désactivé).

NE PAS ENTRER DANS L'EAU

- Si la condition d'alarme persiste, essayer d'éteindre et de rallumer l'interrupteur monté en amont du spa ; si le signal persiste malgré tout, contacter le Service Après-Vente agréé Jacuzzi®.

► "Ho" Température de l'eau trop élevée.

NE PAS ENTRER DANS L'EAU

- Si présente, enlever la couverture du spa.

- Si l'excessive augmentation de la température est due au rayonnement solaire, ajouter de l'eau froide dans le spa. Une fois que la température est descendue en-dessous de 43° C (109° F), le spa devrait se mettre automatiquement en marche ; dans le cas contraire, couper le courant et contacter le Service Après-Vente agréé Jacuzzi®.

► "H2O" (si prévu) Niveau d'eau dans la spa trop bas.

Il est impossible d'activer la pompe.

- Ajouter de l'eau jusqu'à ce que le message disparaîsse.

► "rPF" Mauvais fonctionnement de la sonde de température
NE PAS ENTRER DANS L'EAU

Aucune fonction ne peut être mise en marche.

- Contacter le Service Après-Vente agréé Jacuzzi®.

► "HPF" Déclenchement du thermostat de sécurité.

Il est impossible d'activer le chauffage.

(surchauffe ; cela pourrait être dû à un débit d'eau irrégulier).

- Essayer d'éteindre et de rallumer l'interrupteur installé en amont du spa (remise à zéro du système) ; si le signal persiste malgré tout, contacter le Service Après-Vente agréé Jacuzzi®.

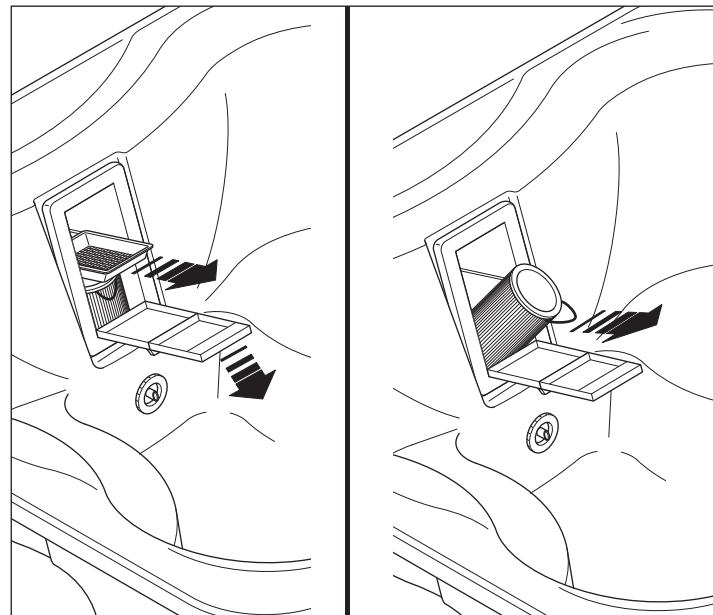
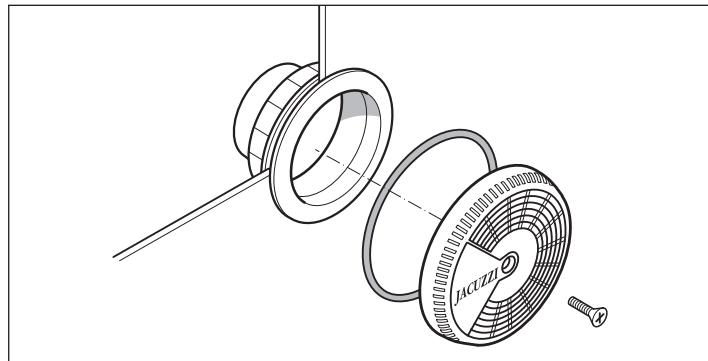
ENTRETIEN ORDINAIRE

► Veiller à ce que le spa soit toujours couvert lorsqu'il n'est pas utilisé pour éviter que l'eau ne le salisse et prévenir toute perte de chaleur et l'évaporation.

► Nettoyer à intervalles réguliers les buses pour l'hydromassage et aussi celles d'aspiration.

ATTENTION

**⚠ Ne jamais nettoyer lorsque la pompe est en marche.
Éteindre d'abord l'interrupteur général.**



ATTENTION

**⚠ Après le nettoyage, replacer aussitôt la grille des buses d'aspiration ; ces dispositifs de sécurité doivent couvrir l'aspiration pour éviter que des cheveux ou autres parties du corps ne se prennent dedans. Le nettoyage des buses doit être effectué lorsque la vasque est vide.
Ne pas oublier de remonter toutes les parties avant de remplir de nouveau le spa.
Contrôler les grilles des buses d'aspiration au moins une fois par semaine.**

Entretien des filtres à cartouche

Les filtres doivent être nettoyés périodiquement en fonction de la fréquence d'utilisation du spa et doivent être remplacés dès que les premiers signes de dégradation apparaissent.

Les filtres à cartouche sont disponibles auprès des revendeurs et des Services Après-Vente agréés Jacuzzi®.

► Contrôler le skimmer au moins une fois par semaine pour éliminer les éventuels résidus, tels que feuilles, cheveux, etc.

► Contrôler périodiquement les filtres. Lors de l'utilisation habituelle du spa, il convient de contrôler les filtres au moins une fois par semaine. (les filtres obstrués ne sont plus en mesure d'assurer la bonne qualité de l'eau, ce qui nuit au bon fonctionnement de l'installation).

ATTENTION

**⚠ Ne jamais nettoyer lorsque la pompe est en marche.
Éteindre d'abord l'interrupteur général.**

► Pour nettoyer le filtre, enlever le couvercle du skimmer et effectuer les phases indiquées.

Entretien de la couverture thermique

Vinilpelle (similicuir à base de résines vinyliques)

- Utiliser un détergent neutre, puis rincer avec de l'eau propre.
- Si nécessaire, utiliser un produit spécifique après l'entretien, pour renouveler et préserver le brillant du matériel.

ENTRETIEN EXTRAORDINAIRE

Mise au repos hivernale

Dans les régions où les températures hivernales descendent fréquemment au-dessous de 0°C, pendant la période où le spa n'est pas utilisé, procéder comme suit :

- Couper le courant sur le tableau électrique principal.

- Vider complètement le spa moyennant la vanne de vidange, qui sera laissée ouverte, et moyennant l'éventuelle vanne installée sur l'évacuation auxiliaire (*si installées ; se référer à la fiche de pré-installation*).

Le spa ne se vide pas totalement : l'eau qui stagne au niveau des sièges et sur le fond peut être éliminée à l'aide d'une éponge tandis que l'eau restée dans les tuyaux peut être aspirée à travers les buses d'hydromassage et d'aspiration moyennant une pompe. Il est conseillé de vider aussi la pompe moyennant le bouchon de drainage prévu à cet effet.

IMPORTANT

⚠️ Sous des climats froids, où les températures descendent bien au-dessous de 0°C, il est recommandé d'éliminer l'eau résiduelle du circuit.

- Enlever et nettoyer la cartouche du filtre puis la conserver dans un endroit sec.
- Couvrir le spa pour éviter qu'il ne se salisse.
- Avant de réutiliser le spa, se référer au chap. "Contrôles de fonctionnement - Première mise en marche".
- Dans les régions où les températures ne descendent que rarement sous 0° C, la spa peut rester en service, vu qu'elle est dotée d'une "protection antigel" qui garantit le maintien de la température minimale de l'eau (*voir chapitre "Réglage de la température de l'eau" - paragraphes "Maintien d'une température minimale de l'eau" et "Protection antigel dans les canalisations - "Smart Winter"*).

Entretien des parties en bois synthétique

Les panneaux en bois synthétique nécessitent de très peu d'entretien ; pour leur nettoyage, utiliser un détergent neutre, en rinçant avec de l'eau propre.

ATTENTION

⚠️ Ne pas utiliser de jets d'eau pour nettoyer les panneaux, celle-ci pourrait pénétrer dans le compartiment de la spa et endommager l'installation électrique.

Entretien du Clearray™

Le système de filtrage Clearray™ utilise une ampoule UV. Après un an, l'ampoule doit être remplacée.

ATTENTION

⚠️ N'effectuer aucune intervention de nettoyage ou de remplacement de l'ampoule UV. Regarder la lampe UV allumée peut causer de graves dommages à la vue et de cécité. Contacter un revendeur ou un service après-vente agréé.

Vorbereitende Maßnahmen

Der Benutzer muss eine entsprechend qualifizierte Person mit Führung und Betrieb der Anlage beauftragen, im Besonderen für folgende Aufgaben:

► Kontrolle der einzelnen Parameter für die Wasseraufbereitung und die Dosierung der notwendigen Zusatzstoffe, um die Qualität des Wassers zu gewährleisten.

Für die Erhaltung der Wasserqualität, die Modalitäten und die Hinweise zum Gebrauch der Chemikalien siehe die Anleitung der Wasseraufbereitungsanlage und den entsprechenden Katalog von Jacuzzi.

► Überprüfung der Effizienz des Kartuschenfilters.

► Überprüfung und Aufhebung eventueller Alarmsmeldungen, die auf dem Display erscheinen.

► Anlagenwartung.

Wenn der Benutzer nicht zur oben genannten Personengruppe gehört, muss er sich auf die nachfolgend beschriebenen Vorgänge beschränken und jeden abweichenden Eingriff unterlassen. Bevor er die Anlage in Betrieb setzt, muss er sich davon überzeugen, dass sie auf den richtigen Betrieb eingestellt wurde und das Wasser die gewünschte Temperatur hat.

Bei Defekten oder Störungen muss er sich darauf beschränken, die Anlage über die zugänglich angeordneten Hauptschalter abzuschalten und den Eingriff spezialisierten Techniker anfordern.

Jacuzzi Europe S.p.A. lehnt jede Haftung ab, falls Eingriffe, die fachlich ausgebildetem Personal übertragen sind, von nicht befähigten Personen durchgeführt werden.

Betriebssicherheit

Wenn die Anlage unter Beachtung der Vorschriften des Installationshandbuchs von qualifiziertem Fachpersonal installiert wird, entstehen für den Benutzer keine Gefahren. Die Sicherheit ist jedoch auch von einem bestimmungsgemäßen Gebrauch abhängig, wie im entsprechenden Handbuch vorgesehen, während für die im Installationshandbuch beschriebenen Arbeiten qualifiziertes Personal hinzuziehen ist.

Eventuelle außerordentliche Wartungsarbeiten und/oder Reparaturen dürfen nur von Fachkräften der autorisierten Kundenstellen durchgeführt werden. Zudem dürfen ausschließlich Original-Ersatzteile verwendet werden.

WICHTIGE HINWEISE

FOLGENDE SICHERHEITSHINWEISE AUFMERKSAM DURCHLESEN.

⚠ Jacuzzi Europe S.p.A. lehnt jede Haftung für Schäden ab, die durch Nichtbeachtung der folgenden Vorschriften entstehen.

Der Gebrauch dieses Geräts ist Kindern ab 8 Jahren sowie Personen mit eingeschränkten motorischen, sensorischen und/oder kognitiven Fähigkeiten nur unter Aufsicht gestattet oder dann, wenn sie über die erforderlichen Kenntnisse für die sichere Verwendung des Geräts verfügen sowie die Gefahren kennen, die sich aus seinem unsachgemäßen Gebrauch ergeben können.

Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sichergestellt ist, dass sie nicht mit dem Gerät spielen oder Tätigkeiten vornehmen, die Erwachsenen oder Fachpersonal vorbehalten sind (Wartungsarbeiten, Reinigung usw.).

Die Wassertemperatur darf nicht höher als 40 °C sein.

Temperaturen zwischen 38 °C und 40 °C werden von Erwachsenen normalerweise gut vertragen; die optimale Temperatur beträgt jedoch 35-36 °C. Das elektrische Heizgerät ist mit doppelter elektronischer Sicherheit ausgestattet (Hardware - Software).

Die Verträglichkeit heißen Wassers ist individuell verschieden. Schwangere und Kleinkinder dürfen den Spa nur mit ärztlichem Einverständnis benutzen; die Wassertemperatur darf jedoch nicht höher als 38 °C sein.

Sehr vorsichtig sein, falls man den Spa allein benutzt: ein längeres Aufhalten in warmem Wasser kann Übelkeit, Schwindelgefühl und Bewusstlosigkeit verursachen. Möchte man den Spa länger benutzen (über 10-15 Minuten), sollte die Wassertemperatur etwas niedriger gewählt werden. Dies gilt auch für Kinder.

Bevor man ins Wasser geht, sollte man immer erst duschen.

ACHTUNG

⚠ Setzen Sie sich nicht auf die Abdeckung, laufen oder liegen Sie sich nicht darauf; legen Sie keine Gegenstände darauf ab.

Um ein versehentliches Hineinfallen in den Spa auszuschließen, sollte das Schließsystem mit Schlüssel, das zusammen mit der thermischen Abdeckung geliefert wird, installiert werden (siehe Installationshandbuch).

Personen, die an Herzkrankheiten, Diabetes, hohem oder niedrigem Blutdruck oder sonstigen Gesundheitsstörungen leiden, dürfen den Spa erst nach Rücksprache mit dem Hausarzt benutzen.

Benutzen Sie den Spa nicht nach Alkoholgenuss, Drogenkonsum oder wenn Sie Medikamente genommen haben, die Schläfrigkeit verursachen oder eine Blutdruck erhöhende oder senkende Wirkung haben.

Verwenden Sie den Spa nicht bei gefährlichen Wetterbedingungen (Gewitter, usw.).

Personen in medizinischer Behandlung müssen vor Benutzung des Spas einen Arzt konsultieren, da einige Medikamente Schläfrigkeit verursachen, oder sich auf Puls, Blutdruck und Kreislauf auswirken können.

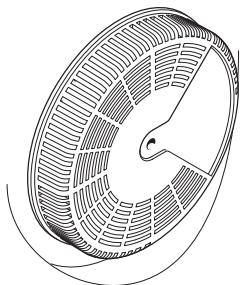
**Gut Acht geben, wenn man den Spa betritt oder verlässt:
durch das Wasser werden alle Oberflächen rutschig.**

Benutzen Sie im Spa keine Gegenstände, die zerbrechen können bzw. empfindlich sind.

Während der Benutzung des Spas mit Kopf, Körper und Kleidung einen Mindestabstand von 40 cm zu den Saugdüsen einhalten; lange Haare zusammenbinden und feststecken.

Im Nahbereich des Spas dürfen keine elektrischen Geräte (Radio, Föhn, usw.) verwendet werden, es sei denn, er ist leer.

Die Schutzgitter der Saugdüsen dürfen nicht entfernt werden.



Wenn die Schutzgitter beschädigt sind oder fehlen, den Spa nicht einschalten; wenden Sie sich in diesem Fall an einen zugelassenen Jacuzzi®-Händler oder für den Austausch an eine zugelassene Kundendienststelle.



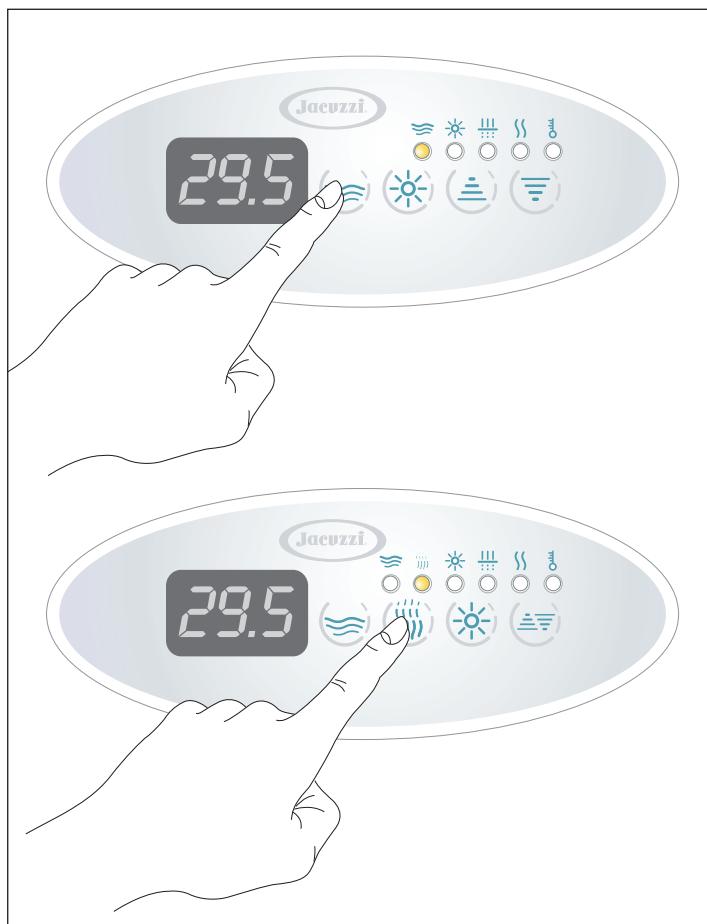
Eine längere intensive Sonneneinstrahlung kann das Material der Spaschale schädigen, da es wärmeabsorbierend ist (besonders die dunklen Farben).

Wenn er nicht benutzt wird, den Spa nicht der Sonne aussetzen, es muss immer eine geeignete Abdeckung vorhanden sein (Wärmeschutzabdeckung, Pavillon, usw.). Schäden, die durch das Nichtbeachten dieser Hinweise entstehen, fallen nicht unter die Garantie.

Hydromassage

Eine Streicheleinheit des Wassers, die den Körper verwöhnt und den Geist entspannt. Optimaler Antistress, die Hydromassage trägt dazu bei, verspannte Muskeln zu lockern und die guten Laune zu steigern.

Zum Einschalten der Hydromassage, wie folgt vorgehen:



► Diese Funktion wird mit der Taste „**Pump**“ (💧) aktiviert oder, bei einigen Modellen, mit der Taste (❀):

Bei den Modellen „**Hydro mit Heizgerät**“ und „**Hydro+Blower mit Heizgerät**“ wird die Pumpe beim ersten Drücken der Taste mit niedriger Geschwindigkeit aktiviert (*wenn sie nicht bereits zum Heizen oder Filtern des Wassers aktiv ist*), beim zweiten Drücken geht sie zur hohen Geschwindigkeit über und beim dritten Drücken geht sie aus.

Bei den Modellen „**Hydro mit Wärmetauscher**“ wird die Hydromassagepumpe mit der Taste (❀) aktiviert, während die Taste (💧) die Filterpumpe ein- und ausschaltet (*wenn sie nicht bereits zum Heizen oder Filtern des Wassers aktiv ist*).

Bei den Modellen „**Hydro+Blower mit Wärmetauscher**“ ist die Funktionsweise die folgende:

- beim ersten Drücken der Taste geht die Filterpumpe an (*wenn sie nicht bereits zum Heizen oder Filtern des Wassers aktiv ist*);
- beim zweiten Drücken geht die Hydropumpe an;
- beim dritten Drücken geht die Filterpumpe aus (*nicht möglich während des Heizens oder Filtern des Wassers*);
- beim vierten Drücken geht die Hydropumpe aus;

Bei den Modellen „**Blower**“ schaltet die Taste (❀) die Filterpumpe ein und aus (*wenn sie nicht bereits zum Heizen oder Filtern des Wassers aktiv ist*).

► Die Funktion dauert 20 Minuten, kann aber auch vorzeitig durch Drücken derselben Taste beendet werden.

HINWEIS: Wenn der Strombegrenzer aktiviert ist (siehe Installationsanleitung), geht das Heizgerät, sofern es eingeschaltet ist, bei Einschalten der Hydromassagepumpe mit hoher Geschwindigkeit aus.

■ Empfehlungen für die Benutzung

Das „Herz“ der Hydromassage des Spas besteht aus Wasserdüsenystem; sie stimulieren unterschiedliche Körperteile, je nach dem, wie sie positioniert sind: weiche und sanfte Massage, um eine echte Entspannung zu genießen, oder energische und kräftigende Strahle, zur Erfrißung und Wiederbelebung (siehe Abbildung).



Diese Düsen wirken auf die empfindlicheren Bereiche wie Hals und Rücken, mit einem gleich bleibenden und sehr intensiven Strahl, der die gespannten Muskeln lockert, dabei können die Richtung der Düse (direkt an der Düse) und die Stärke des Wasserstrahls (mithilfe des äußeren Schraubringes) eingestellt werden..



Die Rotationsbewegung dieser Düsen dehnt den Wasserstrom aus und zieht ihn zusammen und erzeugt so eine weiche und pulsierende Massage. Der äußere Einstellring gestattet die Regulierung der Intensität des Strahls.



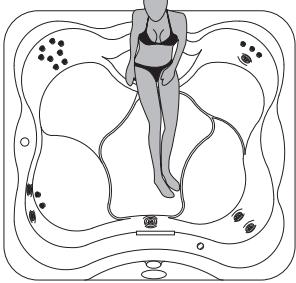
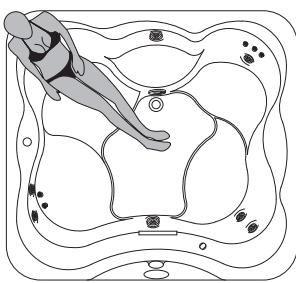
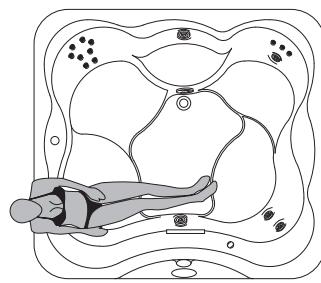
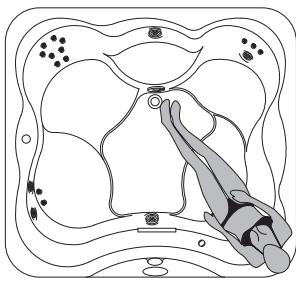
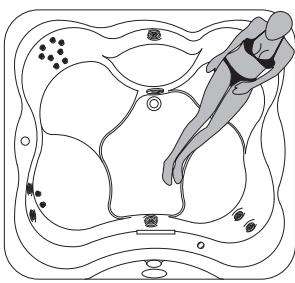
Eine direkte und entschiedene Massage charakterisiert diese Art von Düsen, die somit ideal sind, um Müdigkeit, Stress und Verspannungen zu vertreiben. Der äußere Einstellring gestattet die Regulierung der Intensität des Strahls.



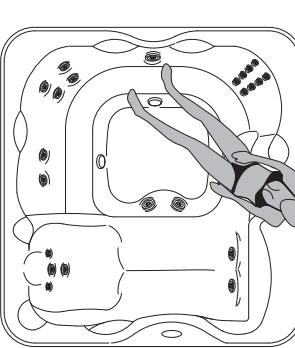
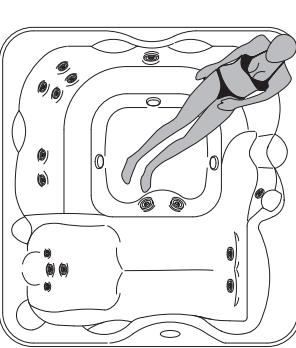
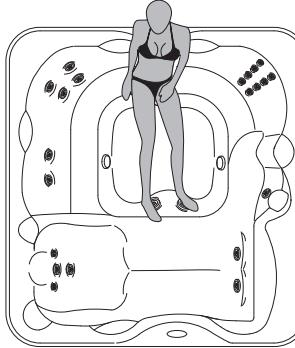
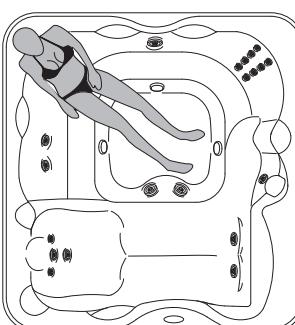
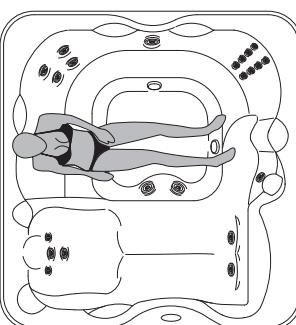
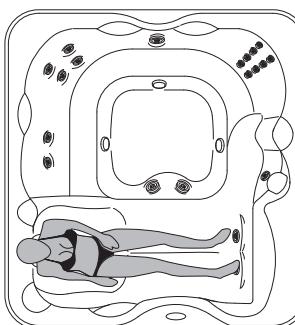
Diese Art von Düsen ermöglicht eine starke Hydromassage, die ideal für den Rücken und den Lendenbereich ist. Der äußere Einstellring gestattet die Regulierung der Intensität des Strahls.

■ Die Düsen sind so angeordnet, dass sie einen "Weg" des Wohlbefindens bilden, an dem sich Massagen mit unterschiedlicher Intensität und Relax-Pausen abwechseln...

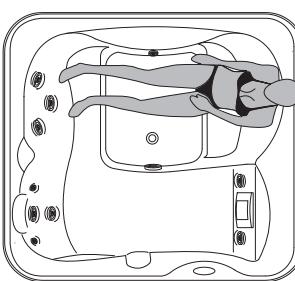
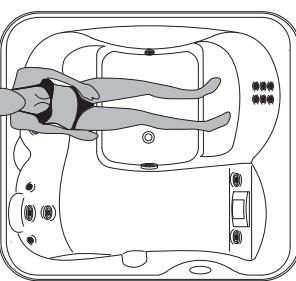
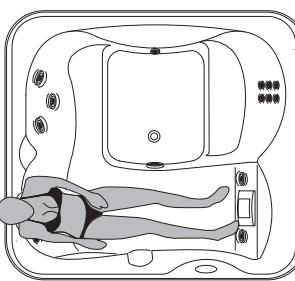
Lodge M



Lodge L

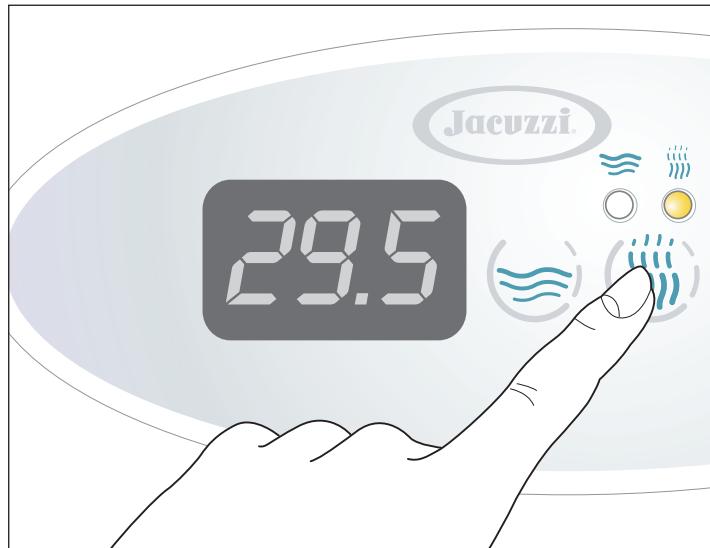


Lodge S



Blower (wo vorgesehen)

Der Blower erzeugt unzählige Luftbläschen mit Hilfe entsprechender Strahlen auf der Sitzfläche der Liegen und im unteren Bereich der Beckenwände; der Blower erhöht die Sauerstoffanreicherung des Wassers und revitalisiert dabei die Zellen der Haut, macht sie schöner und strahlender.



Strahler

Dank des innovativen digitalen Beleuchtungssystems mit Led-anzeige kann man die regenerierende Wirkung des Wassers mit unzähligen Farbkombinationen bereichern, die wiederum mit ebenso vielen Farbfolgen gemischt werden ... all dies mit einem einfachen Tastendruck.



- ▶ Die Taste "Blower" (Luftstrahl) drücken, um den Luftkompressor einzuschalten (die entsprechende Led schaltet sich ein).
- ▶ Der Blower bleibt gleichzeitig oder separat von der Hydro-massagefunktion aktiv und 20 Minuten in Betrieb; er kann aber durch Drücken der genannten Taste auch vorzeitig deaktiviert werden.
- ▶ Wo vorgesehen kann der „Blower-Effekt“ mit dem Duft der Lieblingsessenz angereichert werden, indem eine spezielle Duftpatrone in das hierfür vorgesehene Fach eingesetzt wird (siehe dazu den entsprechenden Abschnitt in der Installationsanleitung).

ACHTUNG: Alle Arbeiten zum Einsetzen oder Auswechseln der Duftpatrone obliegen ausschließlich dem Betreiber der Anlage.

- ▶ Zum Einschalten des Strahlers die Taste "Light" (Strahler) an der Beckenwand drücken (die entsprechende Led schaltet sich ein).

ANM.: einige Modelle sind mit Weißlichtstrahlern ausgestattet.

- ▶ Beim Einschalten aktiviert sich das zuletzt beim Ausschalten der Strahler benutzte Programm.

Soll die Farbe, oder ein Farbzyklus selektiert werden, die/der auf die/den angezeigten folgen soll, die Taste innerhalb von einigen Sekunden zweimal drücken:

- mit dem ersten Befehl schaltet sich der Strahler ab.
- mit dem zweiten, wird der nachfolgende Farbzyklus aktiviert, der auf den eben erloschenen folgt.

Um zum anfänglichen Anzeigemodus zurückzukehren, müssen alle verfügbaren Optionen ablaufen, in dem die Taste wiederholt gedrückt werden muss.

- ▶ Der Strahler bleibt für 2 Minuten in Betrieb, kann aber durch erneutes Drücken der vorgenannten Taste vorzeitig abgestellt werden.

Farbton und Intensität der beschriebenen Farbkombinationen werden von dem integrierten Digitalsystem moduliert.

Cromodream

Dieser Zyklus schenkt ein vollständiges Erlebnis der gesamten Farbpalette. Die komplementären Farben verlaufen harmonisch ineinander und sorgen für reines Wohlbefinden.

Sunlight

Drei Farben (Gelb/Orange/Weiß), in die abwechselnd hellblaue und violette Nuancen einfließen, üben eine wohltuende, dem Sonnenlicht ähnliche Wirkung aus. Gelb im Wechsel mit Violett hellt die Stimmung auf und verbessert die allgemeine psychophysische Ausgeglichenheit.

Relax

Diese farbliche Sequenz von Blau/Orange/Hellblau/Weiß fördert die vollkommene Entspannung; der Orangeanteil macht die Sequenz von an sich eher "kalten" Farben wärmer.

Farben mit festem Licht

Daneben können die folgenden Farben selektiert werden, die ständig sichtbar sind: Weiß, Hellblau, Orange, Gelb, Grün.

Wasserfilterung

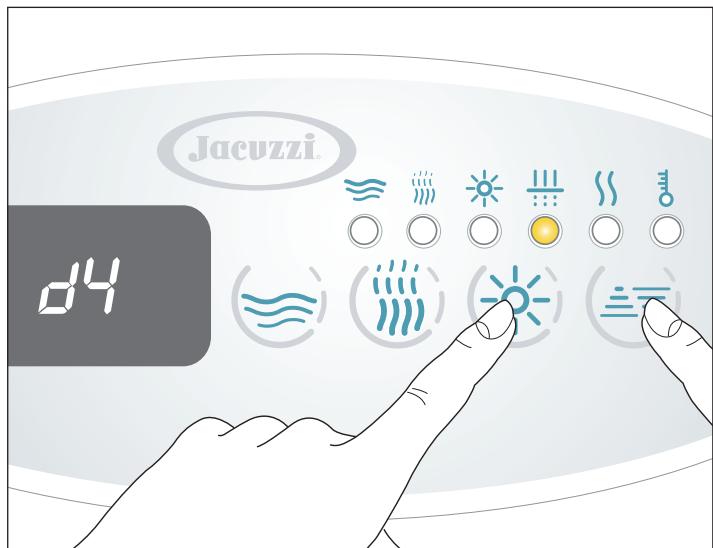
Die Filterung durch die kombinierte Wirkung der Pumpe und eines Kartuschenfilter ist unumgänglich, um das Wasser sauber und klar zu halten und schwedende Schmutzpartikel zu beseitigen.

Anm.: Einige Modelle sind mit einer UV-Lampe (Clearray™) ausgestattet, die zur Desinfektion und Reinigung des Wassers beiträgt; der Erzeuger aktiviert sich automatisch beim Start des Filterungszyklus und am Zyklusende schaltet er sich wieder aus.

► Der Betrieb des Clearray™ ist automatisch und von der Aktivierung der Pumpe (bei niedriger Geschwindigkeit oder der Filterpumpe, wo vorgesehen) während des Filterungszyklus abhängig, bei aktiver Hydromassage oder auch nur eingeschaltetem Strahler ist er ausgeschalten (da man davon ausgeht, dass sich Personen im Becken aufhalten); 40 Minuten nach dem Ausschalten dieser Funktionen nimmt Clearray™ seinen Betrieb wieder auf (falls ein Filterungszyklus aktiviert ist).

Eingabe der Filterungszyklen

Um den Filterungszyklus einzugeben, wie folgt vorgehen:



► Die Taste "Light" ☀ für 5 Sekunden gedrückt halten: auf dem Display erscheint die Schrift dx (wobei "x" die Dauer in Stunden anzeigt).

► Die Taste "Up/Down" ⌂ benutzen, um die gewünschte Dauer einzugeben (vom mindestens 0 bis maximal 12 Stunden).

ANM.: bis zum Erreichen des gewünschten Wertes die Taste gedrückt halten.

Wenn das Display zwei getrennte Tasten hat, drücken Sie die Taste "Up" um den Wert zu erhöhen und die Taste "Down" um ihn zu senken.

► Wird die Taste "Light" ☀ erneut gedrückt, wird der gewählte Wert bestätigt und man kommt zur Einstellung der verzögerten Startzeit, bezogen auf die Stunde "0" des Zyklus (Parameter sy, wobei "y" die Anzahl der Stunden anzeigt).

ACHTUNG: die Stunde "0" ist der Moment, in dem der Whirlpool über den Hauptschalter Spannung erhält, oder der Augenblick, in dem die Parameter gespeichert werden; wenn man beispielsweise als Startverzögerung des Zyklus den Wert "4" eingibt, bedeutet dies, dass die Filterung 4 Stunden nach der Einschaltung des Whirlpools oder der Speicherung besagter Parameter startet.

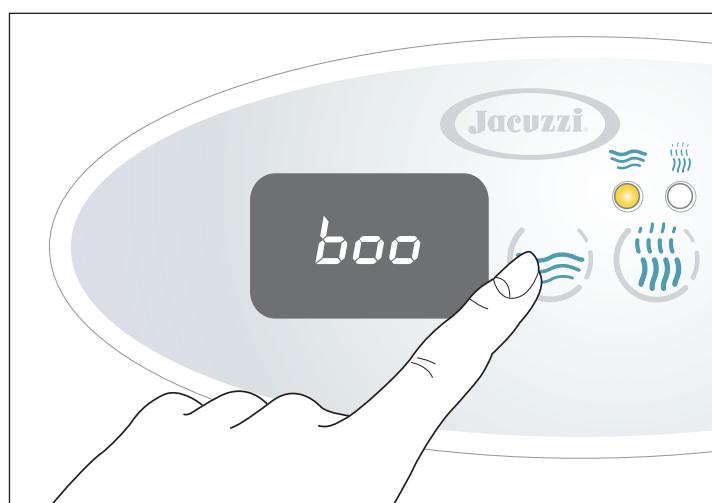
Es ist auch möglich, den Wert des Parameters „s“ auf 0 zu verringern: In diesem Fall startet der Filterzyklus umgehend.

► Die verzögerte Startzeit (von mindestens 0 bis maximal 23) wird durch die Taste "Up/Down" ⌂ eingestellt. Bei Bestätigung mit der Taste "Light" ☀ werden die eingegebenen Werte gespeichert und der Programmiermodus verlassen.

Bei aktiverter Funktion leuchtet die Led des entsprechenden Symbols (blinkt es, dann wurde der Zyklus unterbrochen; siehe Installationshandbuch).

"Boost" - (nur Versionen „Hydro“ und „Hydro+Blower“)

Diese spezielle Filterung ist in besonderen Situationen angezeigt, zum Beispiel vor oder nach einem Fest mit Freunden oder um die Desinfektionsmittel im Wasser aufzulösen.



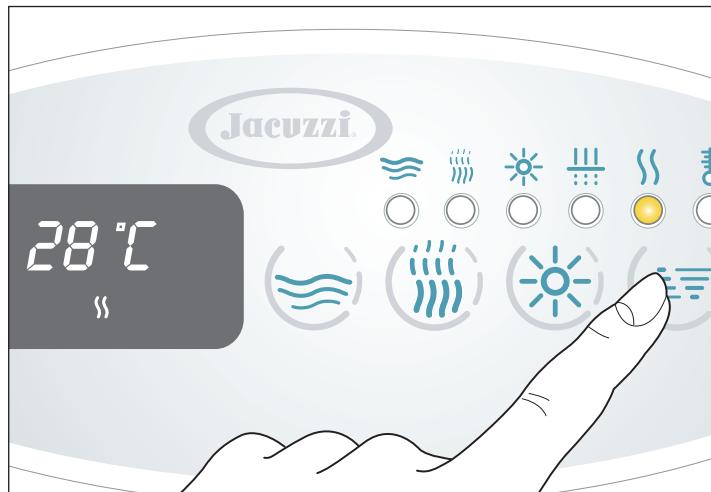
► Zum Aktivieren der Funktion, die Taste "Pump" 💧 für etwa 5 Sekunden gedrückt halten: auf dem Display erscheint die Schrift boo.

► Die Funktion dauert 45 Minuten (dieser Wert kann nicht geändert werden). Während dieser Zeit wird die Pumpe zusammen mit dem Clearray™ aktiviert (wenn vorhanden).

Für jedes weitere Detail der Filterung im Installationshandbuch des Produktes nachschlagen.

Wasseraufheizung

Die Aufheizung des Wasser im Becken erfolgt mit einem elektrischen Heizer (oder dem Wärmetauscher), das sich im Beckenfach befindet; die Temperatureinstellung wird mit eigenen Parametern geregelt, die über das Bedienfeld eingegeben werden.



► Die Taste "Up/Down" ^{▲▼} drücken: auf dem Display erscheint die momentan gespeicherte Temperatur, es erscheint das entsprechende Symbol und die dazugehörige Led schaltet sich ein.

► Die Taste "Up/Down" ^{▲▼} gedrückt halten, um den gezeigten Wert von mindestens 15 °C auf maximal 40 °C (59÷104 °F) abzuändern.

ANM.: drückt man den oberen Teil der Taste, erhöht sich der gezeigte Wert; durch Drücken des unteren Teils, wird er gesenkt.

Wenn das Display zwei getrennte Tasten hat, drücken Sie die Taste "Up" um den Wert zu erhöhen oder die Taste "Down" um ihn zu senken.

► Um wieder die Wassertemperatur im Becken zu sehen, für etwa 5 Sekunden keine weitere Taste berühren.

Beibehaltung der Wassermindesttemperatur im Becken und Frostschutz der Rohrleitungen ("Smart Winter")

Die Systemsoftware Ihres Spas wurde entwickelt, um auf rationale und effiziente Weise alle besonderen Situationen zu regeln, die das Risiko eines übermäßigen Temperaturabfalls und des Einfrierens des Wassers mit sich bringen.

Für alle Aspekte der Wassererwärmung und der Systemsicherheiten im Installationshandbuch des Produktes nachschlagen.

ANM.: beim Aktivieren des Frostschutzes, erscheint auf dem Display die Schrift ICE.

Tastensperre

Um ungewollte Änderungen an den eingestellten Parametern zu verhindern, kann die Funktion „Tastensperre“ aktiviert werden.

► Zum Aktivieren dieser Funktion müssen gleichzeitig die beiden Tasten auf der rechten Seite des Bedienfeldes etwa 5 Sekunden lang gedrückt werden, bis auf dem Display die Anzeige „Loc“ und anschließend der Wert der Wassertemperatur erscheint. Nach Aktivierung dieser Funktion können die wichtigsten Funktionen des Whirlpools trotzdem noch bedient werden (Pumpe,

Strahler und Blower, wenn vorgesehen).

► Zum Deaktivieren dieser Funktion müssen erneut gleichzeitig dieselben Tasten etwa 5 Sekunden lang gedrückt werden. Auf dem Display erscheint dann wieder der Wert der Wassertemperatur.

Anomale Betriebsbedingungen - Alarmmeldungen -

Ein ausgelöster Alarm wird auf dem Display mit dem Code der Betriebsstörung angezeigt. Wenn die Alarmbedingung weiterhin besteht, ist auch der entsprechende Code weiterhin sichtbar.

Es folgt eine Liste der Alarne, die auftreten können; für eine genaue Beschreibung der einzelnen Alarmmeldungen, die auf dem Display erscheinen könnten, im Installationshandbuch des Produktes nachschlagen.

► "FLO"

Das Heizergerät schaltet sich nicht ein.

- Eine autorisierte Kundendienststelle Jacuzzi® kontaktieren.

► "HOH" Die Temperatur ist größer oder gleich 48 °C (118 °F) (die Heizung ist ausgeschaltet)

NICHT INS WASSER STEIGEN

- Besteht der Alarm noch weiter, versuchen Sie den vor dem Spa montierten Schalter aus- und wieder einzuschalten; wird die Meldung trotzdem weiter angezeigt, wenden Sie sich an eine autorisierte Kundendienststelle Jacuzzi®.

► "Ho" zu hohe Wassertemperatur.

NICHT INS WASSER STEIGEN

- Falls vorhanden, die Abdeckung vom Spa nehmen.

- Falls die Temperatur durch Sonneneinstrahlung erhöht wurde, einfach etwas kaltes Wasser in den Spa geben.

Sobald die Temperatur unter 43°C (109 °F) gesunken ist, müsste der Spa sich automatisch wieder in Betrieb setzen; ist das nicht der Fall, die Stromzufuhr unterbrechen und eine Jacuzzi® Kundendienststelle kontaktieren.

► "H2O" (wo vorgesehen) Wasserstand in der Wanne zu niedrig. Die Pumpe kann nicht aktiviert werden.

- Wasser nachfüllen, bis die Meldung verschwindet.

► "rPF" Ungenau arbeitender Temperaturfühler.

NICHT INS WASSER STEIGEN

Keine Funktion kann aktiviert werden.

- Eine autorisierte Kundendienststelle Jacuzzi® kontaktieren.

► "HPF" Eingriff des Sicherheitsthermostats.

Die Heizung kann nicht eingeschaltet werden.

(Überhitzung abgestellt; dies könnte auf einen unregelmäßigen Wasserfluss zurückzuführen sein).

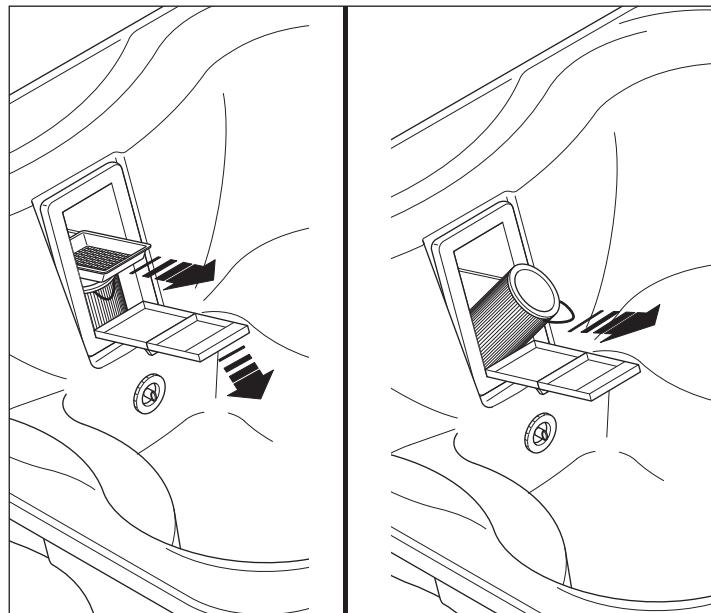
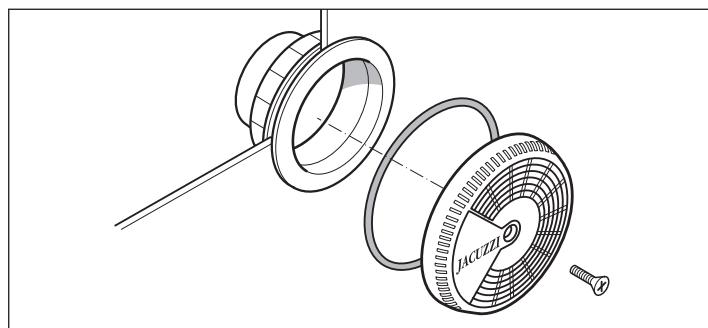
- Versuchen Sie den vor dem Spa montierten Schalter aus- und wieder einzuschalten (Rücksetzung des Systems); Wird die Meldung trotzdem weiter angezeigt, wenden Sie sich an eine autorisierte Kundendienststelle Jacuzzi®.

ORDENTLICHE WARTUNG

- Den Spa immer abdecken (bei Nichtbenutzung): so wird das Wasser nicht verschmutzt und Wärmeverluste und Verdampfung werden vermieden.
- Hydromassage- und Saugdüsen regelmäßig reinigen.

ACHTUNG

⚠ Reinigungsarbeiten niemals bei eingeschalteter Pumpe vornehmen. Zuerst den Hauptschalter ausschalten.



ACHTUNG

⚠ Nach der Reinigung sofort wieder das Gitter der Saugdüsen anbringen, diese Sicherheitsvorrichtungen müssen die Saugung abdecken, um ein Hängenbleiben der Haare oder anderer Körperteile zu vermeiden. Die Düsen müssen bei leerem Becken gereinigt werden. Bevor der Spa erneut gefüllt wird, alle Teile wieder montieren. Die Gitter der Saugöffnungen müssen mindestens einmal wöchentlich kontrolliert werden.

- Die Falten des Filters trennen und ihn gründlich unter laufen dem Wasser reinigen.

Wenn der Filter verstopt ist, können spezifische Produkte für die Entkrustung/Fettbeseitigung verwendet werden, die über die autorisierten Fachhändler und Kundendienststellen Jacuzzi® bezogen werden können.

- Für den Einbau die Vorgänge in umgekehrter Reihenfolge wiederholen.

ACHTUNG

⚠ Nach der Filterreinigung ,den Spa erst wieder einschalten, wenn alle Bauteile wieder montiert sind.

Wartung der Kartuschenfilter

Die Filter müssen in regelmäßigen Zeitabständen, je nach der Häufigkeit der Benutzung des Spas, gereinigt und bei Anzeichen von Verschleiß ausgetauscht werden.

Filttereinsätze sind beim autorisierten Fachhändler oder bei den Kundendienststellen Jacuzzi® erhältlich.

- Den Skimmer mindestens einmal wöchentlich kontrollieren und von Ablagerungen wie Blättern, Haaren, usw. befreien.
- Die Filter regelmäßig überprüfen; bei normalem Gebrauch des Spas sollten sie mindestens einmal wöchentlich kontrolliert werden (verstopfte Filter können nicht die gute Wasserqualität erhalten und beeinträchtigen die Funktionstüchtigkeit der Anlage).

ACHTUNG

⚠ Reinigungsarbeiten niemals bei eingeschalteter Pumpe vornehmen. Zuerst den Hauptschalter ausschalten.

- Um den Filter zu reinigen, den Deckel des Skimmers abnehmen und den aufgeführten Schritten folgen.

Instandhaltung der Wärmeschutzabdeckung

Kunstleder

- Einen neutralen Reiniger verwenden und mit klarem Wasser nachspülen.
- Wenn notwendig, nach der Reinigung ein Spezialprodukt zur Pflege und Konservierung des Materialglanzes anwenden.

AUßERORDENTLICHE WARTUNG

Winterliche Außerbetriebnahme

In Klimazonen, wo die Temperatur im Winter häufig unter 0°C sinkt, ist während des Zeitraums, in dem der Spa nicht verwendet wird, wie folgt vorzugehen:

- Den Strom im Hauptschaltkasten abtrennen.
- Den Spa über das Ablaufventil, das offen bleiben muss, und das Sperrventil, falls am zusätzlichen Ablauf installiert, vollständig leeren, (falls installiert, siehe Datenblatt *Installationsvorbereitung*).

Der Spa wird nicht vollkommen entleert. Eventuelle Wasserrückstände auf den Sitzen oder am Beckenboden können mit einem Schwamm entfernt werden, während Wasserrückstände in den Rohrleitungen mit einer Saugpumpe für Flüssigkeiten über die Massage- und Saugdüsen abgesaugt werden können. Es empfiehlt sich auch die Pumpe über den Dränageverschlüsse zu entleeren.

WICHTIG

- ⚠️ In kalten Klimazonen, wo die Temperatur häufig weit unter 0°C sinkt, ist die Entfernung der Wasserrückstände aus dem Wasserkreislauf besonders wichtig.**

- Den Filtereinsatz herausnehmen, reinigen und an einem trockenen Ort aufbewahren.
- Den Spa abdecken, um Verschmutzungen zu vermeiden.
- Vor der erneuten Benutzung des Spa im Kap. „*Funktionskontrollen und erste Inbetriebnahme*“ nachlesen.
- In Gegenden, in denen die Temperatur nur gelegentlich unter 0 °C sinkt, kann der Spa auch in Funktion bleiben, da er über einen „Frostsenschutz“ verfügt, welcher die Beibehaltung einer Mindesttemperatur des Wassers gewährleistet (siehe Kap. „*Einstellung der Wassertemperatur*“ - Abschnitte „Beibehaltung der Mindesttemperatur des Wassers“ und „*Frostsenschutz der Rohrleitungen - Smart Winter*“).

Pflege der Teile aus Kunsthholz

Die Platten aus Kunsthholz benötigen nur sehr wenig Pflege; verwenden Sie für die Reinigung ein neutrales Reinigungsmittel und wischen Sie anschließend mit klarem Wasser nach.

ACHTUNG

- ⚠️ Verwenden Sie zur Reinigung der Platten kein Strahlwasser, da dieses auch in den Spa-Bereich eindringen und Defekte an der elektrischen Anlage verursachen könnte.**

Wartung des Clearray™

Das Filtersystem Clearray™ nutzt eine UV-Lampe. Nach einem Jahr muss die Lampe ersetzt werden.

ACHTUNG

- ⚠️ Weder Reinigungsarbeiten durchführen noch die UV-Lampe ersetzen. Nicht direkt in die UV-Lampe blicken: dies kann schwer dem Augenlicht schaden oder sogar zu Erblindung führen. Wenden Sie sich an Ihren Vertrags-händler oder an ein autorisiertes Kundendienstzentrum.**

Comprobaciones preliminares

El usuario debe encontrar a una persona cualificada capaz de gestionar y manejar la instalación, en especial para lo que se refiere a las operaciones siguientes:

► **Comprobación de los diferentes parámetros relativos al tratamiento del agua y a la dosificación de los aditivos necesarios para garantizar su calidad.**

Para lo referente al mantenimiento de la calidad del agua y a las modalidades y advertencias de uso de los productos químicos, consulte la guía sobre el sistema Jacuzzi de tratamiento del agua y el catálogo correspondiente.

► **Comprobación de la eficiencia del filtro de cartucho.**

► **Comprobación y eliminación de los posibles mensajes de alarma que aparecen en la pantalla.**

► **Mantenimiento de la instalación.**

El usuario, a no ser que se encuentre incluido en una de las categorías de personas descritas arriba, deberá limitarse a actuar de acuerdo con lo que se expone a continuación, evitando cualquier intervención diferente y asegurándose, antes de poner en marcha la instalación, de que esta esté preparada para su correcto funcionamiento y de que la temperatura del agua sea la deseada.

En caso de avería o funcionamiento defectuoso, el usuario deberá limitarse a desconectar la instalación mediante el interruptor general instalado en un lugar de fácil acceso, y luego solicitar la intervención de técnicos especializados.

Jacuzzi Europe S.p.A. declina toda responsabilidad si las operaciones que deben ser realizadas por personal especializado son efectuadas por personas no habilitadas para ello.

Seguridad de uso

El equipo, si ha sido instalado por personal cualificado conforme a las disposiciones contenidas en el manual de instalación adjunto, no presenta riesgos para el usuario. Sin embargo, la seguridad también depende de un uso adecuado, según lo previsto en el manual correspondiente; el usuario debe pedir al personal cualificado que efectúe las operaciones descritas en el manual de instalación.

Para eventuales operaciones de mantenimiento extraordinario y/o reparaciones es necesario acudir a los Centros Autorizados y utilizar solo repuestos originales.

ADVERTENCIAS

LEA DETENIDAMENTE LAS SIGUIENTES ADVERTENCIAS

 **Jacuzzi Europe S.p.A. declina toda responsabilidad por daños derivados del incumplimiento de las siguientes disposiciones.**

Los niños de 8 años o mayores y las personas que tengan disminuidas sus capacidades motoras, sensoriales y/o cognitivas podrán utilizar este equipo únicamente bajo supervisión o si poseen los conocimientos necesarios para emplear el equipo de forma segura y son conscientes de los peligros que entraña un uso incorrecto.

Es necesario mantener vigilados a los niños para cerciorarse de que no jueguen con el equipo y no realicen actividades reservadas a personal adulto y/o especializado (tareas de mantenimiento, limpieza, etc.).

No use agua con temperaturas superiores a 40 °C.

Normalmente, una persona adulta puede tolerar una temperatura de entre 38 °C y 40 °C; en todo caso, la temperatura ideal es de 35-36 °C. El calentador eléctrico está provisto de doble seguridad electrónica (hardware - software).

La tolerancia al agua caliente varía según la persona.

Las mujeres embarazadas y los niños pequeños no deben utilizar la spa sin haber consultado antes con un médico, y en todo caso con temperaturas del agua inferiores a 38 °C.

Tenga mucho cuidado cuando esté solo en spa: permanecer sumergido durante mucho tiempo en el agua caliente puede causar náuseas, mareos y desmayos. Si piensa utilizar la spa durante períodos bastante largos (más de 10-15 minutos), compruebe que la temperatura del agua tenga un valor más bajo. Esto también es válido para los niños.

Se recomienda ducharse siempre antes de entrar en el agua.

ATENCIÓN

 **No camine ni se siente o acueste sobre la cubierta; no deposite objetos sobre ella.**

Para evitar caídas accidentales en la spa, se recomienda instalar el sistema de cierre con llave suministrado con la cubierta térmica (vea el manual de instalación).

Las personas que padeczan enfermedades cardíacas, diabetes, hipertensión, hipotensión o cualquier otro problema de salud no deben utilizar la spa sin consultar primero con su médico.

No utilice la spa después de haber tomado alcohol, drogas o medicamentos que produzcan somnolencia o que puedan incrementar o disminuir la presión sanguínea.

No utilice la spa cuando las condiciones atmosféricas sean muy malas (tormentas, etc.).

Las personas bajo cuidados médicos deben consultar con un médico antes de utilizar la spa, puesto que algunos fármacos pueden ocasionar somnolencia, mientras que otros pueden afectar al ritmo cardíaco, la presión sanguínea y la circulación.

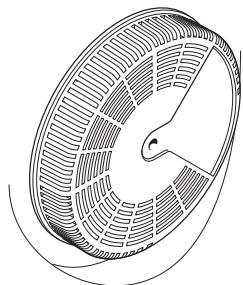
Tenga mucho cuidado al entrar o salir de la spa: el agua puede convertir en resbaladizas todas las superficies.

No use objetos que se puedan romper, o en todo caso frágiles, mientras utiliza la spa.

Mientras se utiliza la spa es preciso mantener la cabeza, el cuerpo y las prendas a una distancia de al menos 40 cm de las boquillas de aspiración; las melenas se deben recoger oportunamente.

No se deben usar aparatos eléctricos (radios, secadores de pelo, etc.) cerca de la spa si ésta no está vacía.

No quite las rejillas de protección de las boquillas de aspiración.



No ponga en marcha la spa si las rejillas de protección están rotas o ausentes; en tal caso acuda a un distribuidor autorizado Jacuzzi® o a un Centro de Asistencia autorizado para su sustitución.

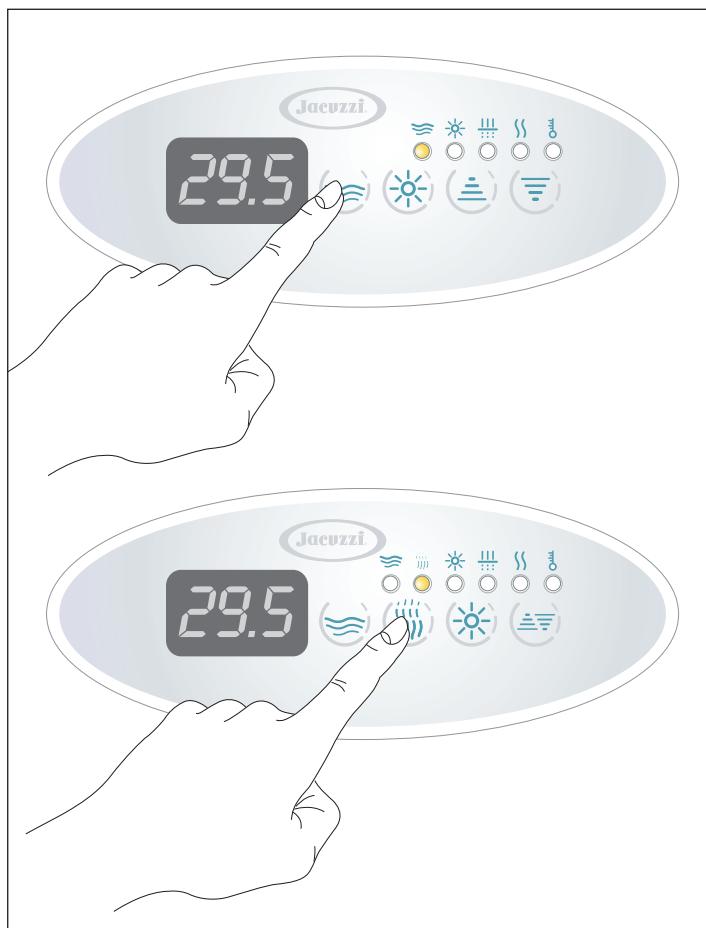


Una exposición prolongada al sol podría dañar el material que compone el casco de la spa, dada su capacidad de absorber el calor (especialmente los colores oscuros). Cuando no utilice la spa, no la deje expuesta al sol sin una protección adecuada (cubierta térmica, gazebo, etc.). Los posibles daños debidos al incumplimiento de estas advertencias no están cubiertos por la garantía.

Hidromasaje

Una caricia de agua para mimar el cuerpo y relajar la mente. Inmejorable método anti-estrés, el hidromasaje ayuda a distender las tensiones musculares, mejorando el humor.

Para accionar el hidromasaje, siga estas instrucciones:



► Esta función se activa con el botón “**Pump**” (onda) o, en algunos modelos, con el botón (sol):

En los modelos “**hidromasaje con calentador**” e “**hidromasaje+blower con calentador**”, cuando se pulsa el botón por primera vez, se activa la bomba a baja velocidad (*si no está ya activada para el calentamiento del agua o la filtración*); al pulsarse por segunda vez, pasa a alta velocidad, y a la tercera vez se apaga.

En los modelos “**hidromasaje con intercambiador**”, la bomba de hidromasaje se activa con el botón (sol), mientras que el botón “onda” enciende y apaga la bomba de filtración (*si no está ya activada para el calentamiento del agua o la filtración*).

En los modelos “**hidromasaje+blower con intercambiador**”, el funcionamiento es el siguiente:

- cuando se pulsa el botón por primera vez, se enciende la bomba de filtración (*si no está ya activada para el calentamiento del agua o la filtración*);
- al pulsarlo por segunda vez, se enciende la bomba de hidromasaje;
- al pulsarlo por tercera vez, se apaga la bomba de filtración (*no disponible durante el calentamiento del agua o la filtración*);

- al pulsarlo por cuarta vez, se apaga la bomba de hidromasaje;

En los modelos “**blower**”, el botón (onda) enciende y apaga la bomba de filtración (*si no está ya activada para el calentamiento del agua o la filtración*).

► La función dura 20 minutos, pero se puede desactivar antes volviendo a pulsar el mismo botón.

NOTA: si se ha activado el limitador de consumo eléctrico (vea el manual de instalación), al encender la bomba de hidromasaje a alta velocidad, se apaga el calentador, si está encendido.

■ Consejos de uso

El “corazón” del hidromasaje de la spa se compone de un sistema de hidrojets concebidos para estimular diversas partes del cuerpo según el lugar en que están situados: masaje suave y delicado para saborear el auténtico relax, o bien chorros más energéticos y tonificantes para eliminar el cansancio y revitalizar.



Estas boquillas actúan sobre las zonas más sensibles del cuello y de la espalda mediante un chorro constante y muy intenso que elimina la tensión muscular. Además pueden regularse la dirección de la boquilla (ajustándola) y el caudal (mediante el anillo externo).



El movimiento giratorio de estos chorros expande y contrae el flujo de agua, produciendo un masaje suave e intermitente.

El anillo externo permite controlar la intensidad del chorro.



Este tipo de boquillas se caracteriza por un masaje directo y firme, ideal para eliminar el cansancio y aliviar el estrés y las tensiones.

El anillo externo permite controlar la intensidad del chorro.

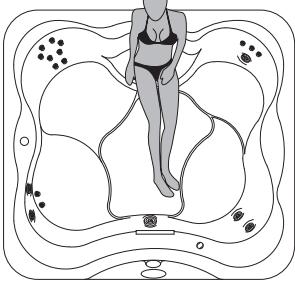
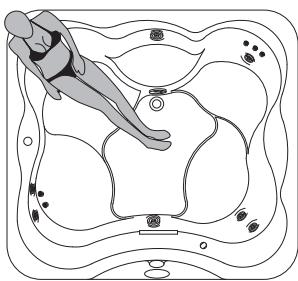
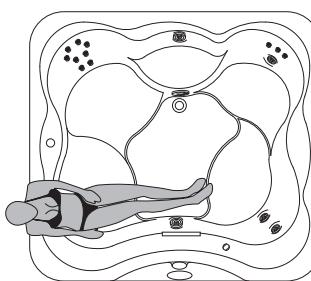
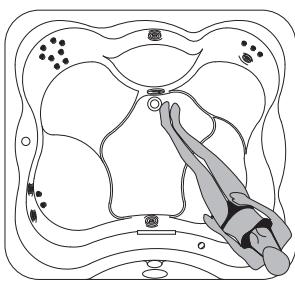
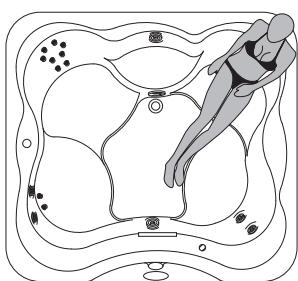


Este tipo de chorros ofrece un hidromasaje potente, ideal para la espalda y la zona lumbar.

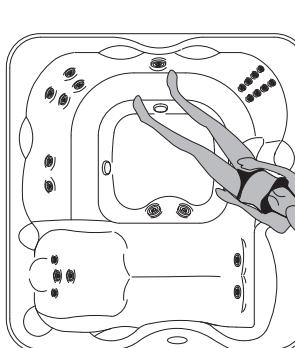
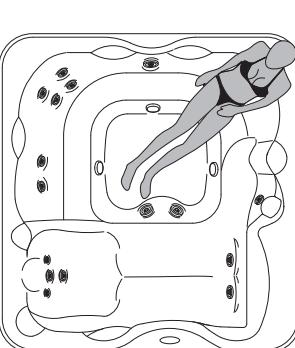
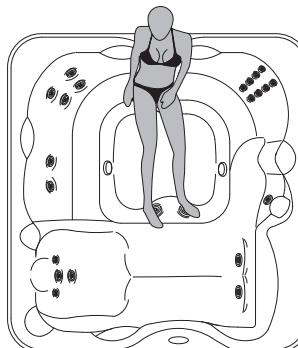
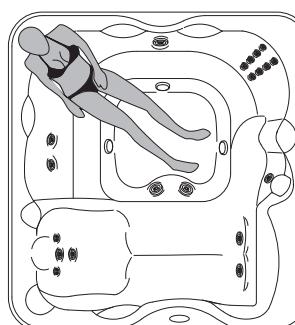
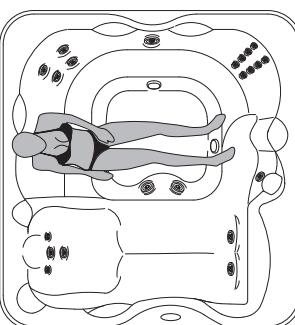
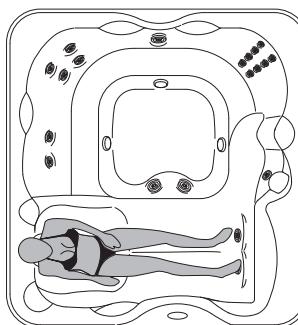
El anillo externo permite controlar la intensidad del chorro.

■ Los chorros están distribuidos por asientos diseñados para crear un "recorrido" de bienestar en el que se alternan masajes de diversa intensidad y pausas de relax...

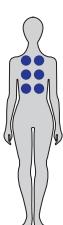
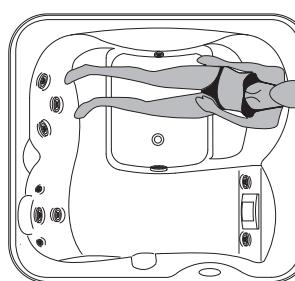
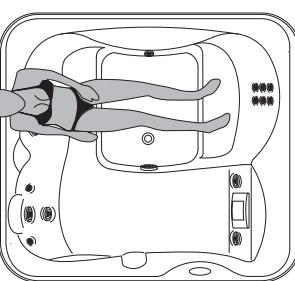
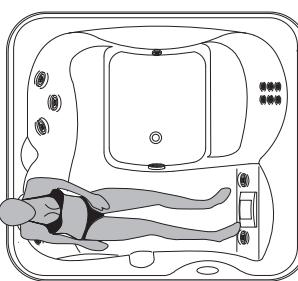
Lodge M



Lodge L



Lodge S



Blower (si está instalado)

El blower genera miles de burbujas de aire mediante una serie de chorros situados en el fondo de los asientos y en la parte baja de las paredes de la bañera; El blower aumenta la oxigenación del agua, revitalizando así las células de la piel y dándole un aspecto más bello y luminoso.



- Pulse el botón “**Blower**”  para accionar el compresor de aire (se enciende el led correspondiente).
- El blower puede activarse al mismo tiempo que la función de hidromasaje o por separado, y permanece encendido durante 20 minutos, pero puede desactivarse antes volviendo a pulsar el botón mencionado arriba.
- Cuando está previsto, es posible enriquecer el efecto “blower” con el perfume de la esencia favorita mediante un cartucho perfumado especial que se introduce en el compartimento correspondiente (*consulte la sección específica en el manual de instalación*).

ATENCIÓN: se recuerda que todas las operaciones relativas a la introducción o sustitución del cartucho perfumado corresponden exclusivamente al gestor del equipo.

Foco

Gracias al innovador sistema de iluminación digital por led, es posible enriquecer el efecto regenerador del agua con infinitas combinaciones de color, mezcladas en otras tantas secuencias... y todo ello con solo pulsar un botón.



- Pulse el botón “**Light**”  para accionar el foco situado en la pared de la bañera (se enciende el led correspondiente).

NOTA: algunos modelos incluyen un foco led de luz blanca.

- Con el encendido, se reanudará el programa que estaba utilizando en el momento del último apagado.

Si desea seleccionar el color o ciclo de colores siguiente al visualizado, pulse dos veces el botón en un par de segundos:

- con la primera vez, se apaga el foco.
- con la segunda se activa el ciclo de colores siguiente, por orden, al que se ha apagado.

Para volver a la modalidad de visualización inicial, desplácese por todas las opciones disponibles, pulsando repetidas veces el botón.

- El foco permanece en funcionamiento durante 2 horas, pero se puede apagar antes volviendo a pulsar el botón antes mencionado.

La tonalidad e intensidad de las combinaciones cromáticas descritas son moduladas por el sistema digital integrado.

Cromodream

Este ciclo proporciona una experiencia completa en toda la gama cromática; los colores, compuestos según su complementariedad, cambian de una forma agradable, proporcionando una sensación de total satisfacción.

Sunlight

Un trío de colores (amarillo/naranja/blanco) intercalados con momentos de azul y violeta, que evoca los beneficiosos efectos de la luz solar; el amarillo alternado con el violeta mejora el tono del humor y el equilibrio psicofísico en general.

Relax

Compuesta por los colores azul/naranja/azul claro/blanco, esta secuencia favorece la distensión y la relajación. El matiz naranja aporta calidez a una secuencia que tiende a los colores "fríos".

Colores fijos

También se pueden seleccionar los siguientes colores, visualizados de manera fija: blanco, azul claro, naranja, amarillo y verde.

Filtración del agua

La filtración, obtenida gracias a la acción combinada de la bomba y un filtro de cartucho, es indispensable para mantener el agua limpia y transparente, y eliminar las partículas en suspensión.

Nota: algunos modelos disponen de un generador de luz UV (Clearray™), que contribuye a desinfectar y purificar el agua; cuando arranca el ciclo de filtración, el generador se activa automáticamente y se desactiva al final del ciclo.

► El funcionamiento del Clearray™ es automático y está supereditado a la activación de la bomba (*a baja velocidad o de la bomba de filtración, si está instalada*) durante el ciclo de filtración; en cambio, está apagado cuando están activados el hidromasaje, el blower o incluso solo el foco (*porque se presupone la presencia de personas en la bañera*); 40 minutos después del apagado de estas funciones, el Clearray™ reanuda su funcionamiento (si hay un ciclo de filtración activo).

Programación de los ciclos de filtración

Para programar el ciclo de filtración, siga estos pasos:



► Mantenga pulsado el botón "Light" ☀ durante unos 5 segundos: la pantalla mostrará el mensaje **dx** (donde "x" indica la duración en horas).

► Use el botón "Up/Down" ▲▼ para introducir la duración deseada (entre un mínimo de 0 y un máximo de 12 horas).

NOTA: mantenga pulsado el botón hasta alcanzar el valor deseado.

Si la pantalla tiene dos botones separados, pulse el botón "Up" para aumentar el valor o el botón "Down" para disminuirlo.

► Pulsando de nuevo el botón "Light" ☀ se confirma el valor elegido y se pasa a la programación del retraso de inicio con respecto a la hora "0" del ciclo (parámetro **sy**, donde "y" indica el número de horas).

ATENCIÓN: la hora "0" es el instante en el que se da tensión a la minipiscina mediante el interruptor general, o el instante en el que se memorizan los parámetros; si, por ejemplo, se fija el valor "4" como retraso para el inicio del ciclo, significa que la filtración comenzará 4 horas después del encendido de la minipiscina, o después de la memorización de dichos parámetros.

También se puede reducir a 0 el valor del parámetro "**s**": en este caso, el ciclo de filtración comenzará inmediatamente.

► Fije el retraso de inicio (entre un mínimo de 0 y un máximo de 23) usando el botón "Up/Down" ▲▼ y confirme con el botón "Light" ☀ para memorizar los valores introducidos y salir de la modalidad de programación.

Con la función activa, se enciende el led del símbolo correspondiente (si parpadea, significa que el ciclo se ha interrumpido: consulte el manual de instalación).

"Boost"-(soloversiones "**hidromasaje**" e "**hidromasaje+blower**")
Este tipo de filtración especial está indicado en situaciones concretas, como por ejemplo, antes y después de una fiesta con amigos, o para facilitar la disolución de las sustancias utilizadas para la desinfección del agua.



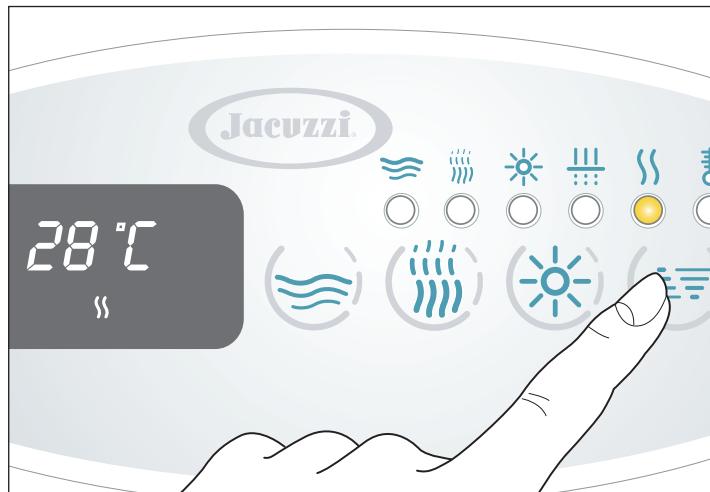
► Para activar la función, mantenga pulsado durante unos 5 segundos el botón "Pump" (泳): la pantalla mostrará el mensaje **boo**.

► La función dura 45 minutos (este valor no se puede modificar), durante los cuales se activa la bomba junto con el Clearray™ (si está instalado).

Para todos los detalles referentes a la filtración, consulte el manual de instalación del producto.

Calentamiento del agua

El calentamiento del agua de la bañera se produce gracias al calentador eléctrico (o al intercambiador de calor) situado en el compartimento de la bañera; la regulación de la temperatura es gestionada en función de parámetros específicos que se deben configurar por medio del panel de control.



► Pulse el botón "Up/Down" : en la pantalla aparecerá la temperatura memorizada actualmente, aparece el símbolo correspondiente y se enciende también el led.

► Mantenga pulsado el botón "Up/Down" para modificar el valor mostrado, entre un mínimo de 15 °C y un máximo de 40 °C (59-104 °F).

NOTA: pulsando la parte superior del botón, el valor mostrado aumenta; pulsando la parte inferior, disminuye.

Si la pantalla tiene dos botones separados, pulse el botón "Up" para aumentar el valor o el botón "Down" para disminuirlo.

► Para volver a visualizar la temperatura del agua de la bañera, basta no tocar ningún botón durante unos 5 segundos.

Mantenimiento de la temperatura mínima del agua de la bañera y protección anti-congelación de las tuberías ("Smart Winter")

El software de sistema de su spa ha sido diseñado para gestionar de manera racional y eficiente todas aquellas situaciones particulares que podrían suponer un peligro de descenso de temperatura excesivo y de congelación del agua.

Para todos los aspectos referentes al calentamiento del agua y los dispositivos de seguridad del sistema, consulte el manual de instalación del producto.

NOTA: cuando está activada la protección anti-congelación, en la pantalla aparece el mensaje ICE.

Bloqueo del teclado

Para impedir que se modifiquen algunos de los parámetros ajustados, se puede activar la función "bloqueo del teclado".

► Para activar esta función solo hay que pulsar simultáneamente las dos primeras teclas de la derecha del panel de control

durante unos 5 segundos hasta que la pantalla muestre el mensaje "Loc" y luego el valor de la temperatura del agua.

Cuando está activada esta función, se pueden accionar de todos modos las funciones principales de la minipiscina (bomba, foco y blower, si está instalado).

► Para desactivar esta función solo hay que pulsar simultáneamente las mismas teclas durante unos 5 segundos. La pantalla muestra el valor de la temperatura del agua.

Condiciones de funcionamiento anómalo - indicación de alarmas -

La presencia de una alarma se indica en la pantalla, que muestra el código correspondiente al tipo de indicación. Si el estado de alarma persiste, se seguirá mostrando el código.

A continuación se da una lista de los diferentes tipos de alarma que pueden aparecer. Consulte el manual de instalación del producto para una descripción detallada de las distintas indicaciones que podrían aparecer en la pantalla.

► "FLO"

El calentador no se activa.

- Acuda a un Centro de Asistencia autorizado de Jacuzzi®.

► "HOH" La temperatura es mayor o igual a 48 °C (118 °F) (el calentamiento está desactivado).

NO ENTRE EN EL AGUA

- Si el estado de alarma persiste, pruebe a apagar y encender el interruptor instalado antes de la spa; si aun así permaneciese activa la indicación, póngase en contacto con un Centro de Asistencia autorizado de Jacuzzi®.

► "Ho" Temperatura del agua demasiado alta.

NO ENTRE EN EL AGUA

- Si está puesta, quite la cubierta de la spa.

- Si el excesivo aumento de temperatura se debe a la exposición a la luz solar, añada agua fría a la spa.

Cuando la temperatura descienda por debajo de 43 °C (109 °F), la spa debería activarse automáticamente. Si no fuese así, corte la corriente y póngase en contacto con un Centro de Asistencia autorizado de Jacuzzi®.

► "H2O" (si está instalado)

Nivel de agua en la spa demasiado bajo.

No se puede activar la bomba.

- Añada agua hasta que desaparezca el mensaje.

► "rPF" Sonda de temperatura defectuosa.

NO ENTRE EN EL AGUA

No se puede activar ninguna función.

- Acuda a un Centro de Asistencia autorizado de Jacuzzi®.

► "HPF" Intervención del termostato de seguridad.

No se puede activar el calentamiento.

(sobrecalentamiento; esto podría deberse a un flujo de agua irregular).

- Pruebe a apagar y encender el interruptor instalado antes de la spa (reinicio del sistema); si aun así permaneciese activa la indi-

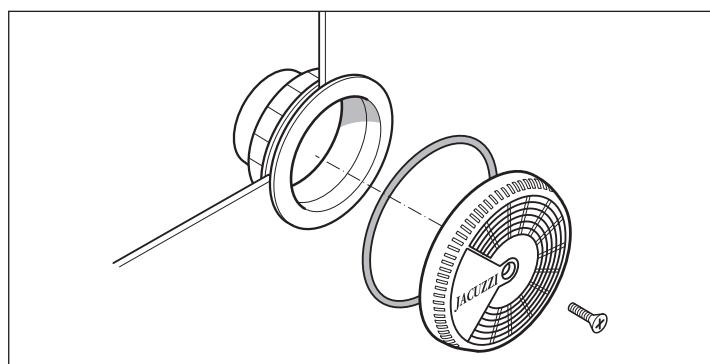
cación, póngase en contacto con un Centro de Asistencia autorizado de Jacuzzi®.

MANTENIMIENTO ORDINARIO

- Mantenga la spa siempre cubierta (cuando no se esté usando): de esta forma, además de impedir que el agua se ensucie, se evitan pérdidas de calor y la evaporación.
- Limpie periódicamente las boquillas de hidromasaje y las de aspiración.

ATENCIÓN

- ⚠ **No efectúe nunca la limpieza con las bombas en marcha.
Antes apague el interruptor general.**



ATENCIÓN

- ⚠ **Después de limpiarlas, vuelva a poner inmediatamente la rejilla de las boquillas de aspiración; estos dispositivos de seguridad deben cubrir la aspiración para reducir el riesgo de que queden atrapados los cabellos u otras partes del cuerpo. La limpieza de las boquillas se debe llevar a cabo con la bañera vacía.**

Recuerde que se deben volver a montar todas las piezas antes de llenar de nuevo la spa.

Las rejillas de las boquillas de aspiración se deben comprobar al menos una vez a la semana.

Mantenimiento de los filtros de cartucho

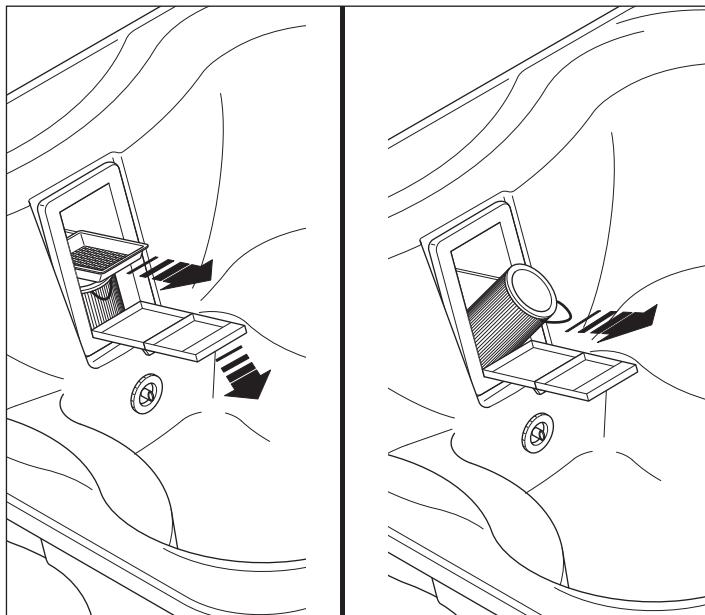
Los filtros se deben limpiar periódicamente según la frecuencia de uso de la spa, y es preciso cambiarlos cuando presentan signos de degradación. Los filtros de cartucho se pueden encontrar en los distribuidores y los centros de asistencia autorizados Jacuzzi®.

- Compruebe una vez a la semana como mínimo el skimmer para quitar los posibles sedimentos, tales como hojas, pelo, etc.
- Compruebe los filtros periódicamente. Con el uso normal de la spa conviene comprobar los filtros al menos una vez a la semana (unos filtros atascados no pueden mantener una buena calidad del agua y, además, se impide el funcionamiento correcto del equipo).

ATENCIÓN

- ⚠ **No efectúe nunca la limpieza con las bombas en marcha.
Antes apague el interruptor general.**

- Para limpiar el filtro, quite la tapa del skimmer y siga los pasos indicados.



► Separe los pliegues del filtro y límpielo con un chorro de agua a presión. Si el filtro está atascado, se recomienda usar productos desincrustantes/desengrasantes específicos, disponibles en los distribuidores y los Centros de Asistencia autorizados de Jacuzzi®.

► Vuelva a montarlo todo repitiendo las mismas operaciones pero en sentido contrario.

ATENCIÓN

- ⚠ **Después de limpiar el filtro, no ponga en marcha la spa sin haber montado primero todos los componentes.**

Mantenimiento de la cubierta térmica

Vinil-piel

- Utilice un detergente neutro y después aclare con agua limpia.
- Si se hiciese necesario, tras la limpieza utilice un producto específico para restaurar y preservar el brillo del material.

MANTENIMIENTO EXTRAORDINARIO

Inutilización en invierno

En las zonas donde las temperaturas en invierno desciendan a menudo de 0 °C, en la temporada en que no se va a utilizar la spa conviene actuar como se indica a continuación:

- Corte la tensión al cuadro eléctrico principal.

► Vacíe completamente la spa por medio de la válvula de desagüe, que deberá dejarse abierta, y de la posible válvula de compuerta instalada en el desagüe auxiliar (*si está instalado; consulte la ficha de preinstalación*).

El vaciado de la spa no es completo; los estancamientos de agua en los asientos y en el fondo de la bañera se pueden eliminar con una esponja, mientras que los restos de agua en las tuberías se pueden aspirar a través de las boquillas de hidromasaje y aspiración, por medio de una bomba aspirante para líquidos. Se recomienda vaciar también la bomba por medio del tapón de drenaje adecuado.

IMPORTANTE

⚠ En climas fríos, donde las temperaturas descenden muy por debajo de 0 °C, se recomienda eliminar los restos de agua del circuito.

► Quite y limpie los cartuchos del filtro: luego consárvelos en un lugar seco.

► Cubra la spa para que no se ensucie.

► Antes de volver a usar la spa, consulte el cap. "Comprobaciones de funcionamiento - Primera puesta en marcha".

► En zonas en las que las temperaturas desciden solo de manera ocasional por debajo de los 0 °C, puede mantenerse la spa en funcionamiento, ya que está dotada de una "protección anti-hielo" que garantiza el mantenimiento de una temperatura mínima del agua (vea el cap. "Regulación de la temperatura del agua" - apartados "Mantenimiento de la temperatura mínima del agua" y "Protección anti-congelación de las tuberías - "Smart Winter").

Mantenimiento de las partes de madera sintética

Los paneles de madera sintética requieren muy poco mantenimiento; para limpiarlos, utilice un detergente neutro, aclarando después con agua limpia.

ATENCIÓN

⚠ No utilice un chorro de agua para limpiar los paneles, ya que podría penetrar en el espacio técnico de la minipiscina y provocar averías en la instalación eléctrica.

Mantenimiento del Clearray™

El sistema de filtración Clearray™ utiliza una lámpara UV. Pasado un año, se debe cambiar la lámpara.

ATENCIÓN

⚠ No realice ninguna operación de limpieza o sustitución de la lámpara UV. Mirar la lámpara UV mientras está encendida puede ocasionar graves daños a la vista o ceguera. Póngase en contacto con su vendedor o con un centro de asistencia autorizado.

Предварительные проверки

Пользователь должен определить квалифицированное лицо, которое может следить за установкой, в особенности в отношении следующих операций:

- Контроль различных параметров, касающихся обработки воды, и дозировка необходимых добавок для гарантии качества.

В отношении того, что касается поддерживания качества воды, способа применения и предупреждений в отношении использования химических веществ, смотрите руководство системы Jacuzzi по обработке воды, а также соответствующий каталог.

- Проверка эффективности патронного фильтра.
- Проверка и удаление аварийных сообщений, появляющихся на дисплее.
- Техническое обслуживание установки.

Пользователь, за исключением случая его принадлежности к категории вышеуказанных лиц, должен ограничиваться только действиями, указанными далее, не допуская других вмешательств, убедившись перед запуском системы, что она готова для правильного функционирования, а вода имеет желаемую температуру.

В случае неисправности или плохого функционирования, пользователь должен ограничиться только отсоединением установки, путём воздействия на общий выключатель, расположенный в доступной зоне, а затем запросить вмешательство специализированных техников.

Компания Jacuzzi Europe S.p.A. не несёт ответственность в случае, если операции, предназначенные для выполнения специализированным персоналом, осуществляются персоналом, не имеющим на это разрешение.

Техника безопасности при использовании

Система, при установке квалифицированным персоналом и при соблюдении положений, приведённых в прилагаемом руководстве по установке, не представляет рисков для пользователя. Однако, безопасность также связана с соответствующим использованием, согласно положений соответствующего руководства, в то время как пользователь должен поручать квалифицированному персоналу операции, описанные в руководстве по установке.

Для необходимого внеочередного технического обслуживания и/или ремонтных работ рекомендуется обращаться в авторизованные центры и использовать только оригинальные запасные части.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМИТЬСЯ СО СЛЕДУЮЩИМИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯМИ.

- ⚠ Компания Jacuzzi Europe S.p.A. не несёт ответственность за ущерб, вызванный несоблюдением следующих положений.

Использование данного оборудование разрешается для детей возрастом более 8 лет, а лицам с ограниченными двигательными, чувствительными и/или умственными способностями только под присмотром, или при владении ими сведений, необходимых для использования оборудования безопасным образом, и знании опасностей, связанных с несоответствующим использованием.

Дети должны находиться под присмотром в целях гарантии того, чтобы они не играли с оборудованием и не предпринимали действия, предназначенные для выполнения со стороны взрослых лиц и/или специализированного персонала (операции техобслуживания, очистки и т.д.)

Не использовать воду при температуре более 40 °C. Температура от 38 °C до 40 °C нормально переносится взрослыми людьми; в любом случае, идеальной температурой является 35-36 °C. Электронагреватель оснащён двойной электронной защитой (аппаратные средства - программное обеспечение).

Терпимость к горячей воде отличается от человека к человеку. Беременные женщины и маленькие дети не должны использовать spa без предварительной консультации врача, в любом случае, температура воды не должна превышать 38 °C.

Соблюдать максимальную осторожность, если Вы находитесь одни в spa: продолжительное погружение в горячую воду может вызвать тошноту, головокружения и обмороки. При намерении использования spa на протяжении достаточно длительных периодов времени (более 10-15 минут) убедиться, что температура воды имеет более низкое значение. Это относится также и к детям.

Всегда рекомендуется принимать душ перед входом в воду.

ВНИМАНИЕ

- ⚠ Запрещено сидеть, ходить или лежать на кровле, класть на нее какие-либо предметы.

Для предотвращения случайных падений в spa, рекомендуется устанавливать систему закрытия на ключ, предоставляемую в принадлежностях с теплозащитной кровлей (см.руководство по установке).

Лица, имеющие сердечные заболевания, диабет, повышенное или пониженное давление, или другие проблемы со здоровьем не должны использовать spa без предварительной консультации врача. Не использовать spa после приёма спиртных напитков, наркотических средств или лекарств, которые могут вызвать сонливость или повысить/понизить давление крови.

Не использовать spa, когда атмосферные условия не позволяют это (грозы и т.д.).

Лица, находящиеся на лечении у врача, должны предварительно обратиться к нему перед использованием spa, так как некоторые медицинские препараты могут вызвать сонливость, в то время как другие могут повлиять на сердечные толчки, давление крови, циркуляцию.

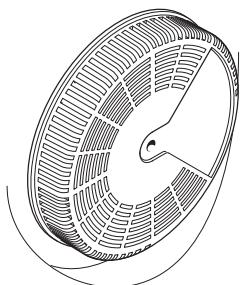
Соблюдать максимальную осторожность при входе и выходе из spa: вода делает скользкой любые поверхности.

Не применять предметы, которые могут сломаться, в любом случае, хрупкие, при использовании spa.

При использовании spa необходимо удерживать голову, тело и одежду на расстоянии, по меньшей мере, 40 см от заборных форсунок, длинные волосы должны забираться соответствующим образом.

Запрещается использовать электрооборудование (радио, фен и т.д.) рядом с spa, за исключением случаев, когда она не наполнена.

Не снимать защитные решётки с заборных форсунок.



Не включать spa, если защитные решётки сломаны или сняты; в этом случае обращаться к авторизованному продавцу Jacuzzi® или в авторизованный центр технического обслуживания для замены.



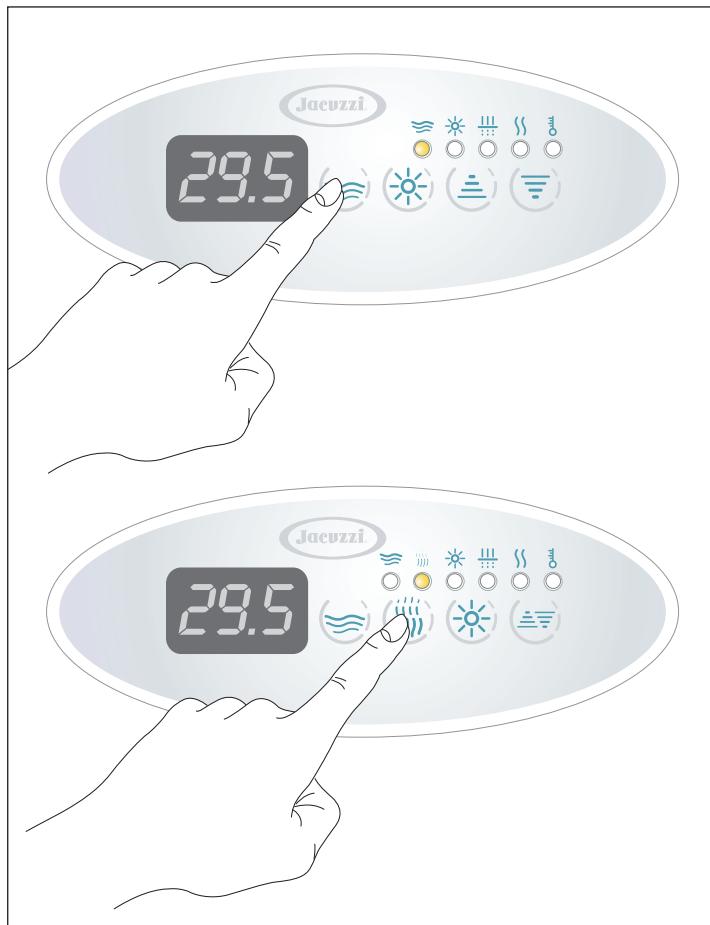
Продолжительное нахождение под воздействием солнечных лучей может привести к повреждению материала, из которого реализована обшивка spa, в связи с её способностью поглощения тепла (в особенности, тёмные цвета).

Когда spa не используется, не оставлять её под воздействием солнечных лучей без соответствующей защиты (теплозащитная кровля, навес и т.д.).

На возможные повреждения, вызванные несоблюдением данных предупреждений, гарантия не распространяется.

Гидромассаж

Вода для ласкания тела и расслабления ума . Превосходное средство против стресса, гидромассаж ослабляет мышечное напряжение, поднимая настроение. Для подключения гидромассажа, выполнять следующие инструкции:



► Данная функция активируется клавишей “**Pump**” или в некоторых моделях клавишой :

В моделях “**idro с нагревателем**” и “**idro+blower с нагревателем**”, при первом нажатии клавиши насос включается на низкой скорости (если он еще не включен для нагрева воды или фильтрации), при втором нажатии переходит к высокой скорости, а при третьем выключается.

В моделях “**idro с обменником**” гидромассажный насос включается клавишой , в то время как клавиша “” включает и выключает фильтрующий насос (если он еще не включен для нагрева воды или фильтрации).

В моделях “**idro+blower с обменником**”, функционирование является следующим:

- при первом нажатии клавиши включается фильтрующий насос (если он еще не включен для нагрева воды или фильтрации);
- при втором нажатии включается гидравлический насос;
- при третьем нажатии выключается фильтрующий насос (данная функция не предусмотрена в процессе нагрева воды или фильтрации);
- при четвертом нажатии выключается гидравлический насос;

В моделях “**blower**” клавиша обеспечивает включение и выключение фильтрующего насоса (если он еще не включен для нагрева воды или фильтрации).

► Длительность функции составляет 20 минут, но она может быть отключена путем повторного нажатия той же клавиши.

ПРИМЕЧАНИЕ: при активации ограничителя энергопотребления (см.руководство по установке), в случае включения гидромассажного насоса на высокой скорости, нагреватель, если он включен, выключается.

■ Рекомендации по использованию

“Сердце” гидромассажа спа состоит из системы гидравлических форсунок, разработанных для стимуляции различных частей тела, в зависимости от их позиционирования: мягкий и деликатный массаж для настоящего отдыха, или более энергичные и тонизирующие струи для расслабления и придачи силы.



Эти форсунки воздействуют на наиболее чувствительные зоны шеи и спины, посредством постоянной и очень интенсивной струи, снимающей мышечное напряжение; кроме того, можно регулировать направление форсунки (путем воздействия на нее) и расход (при помощи наружного кольца).



Вращательное движение этих патрубков увеличивает и уменьшает поток воды, обеспечивая таким образом мягкий и пульсирующий массаж. Внешнее кольцо позволяет проверять интенсивность струи.



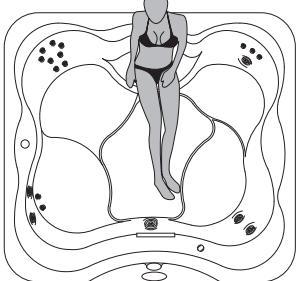
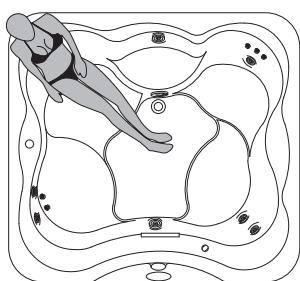
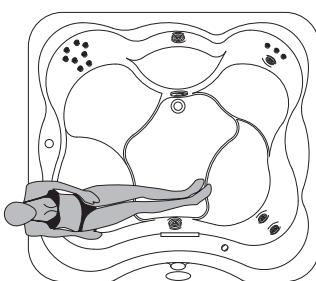
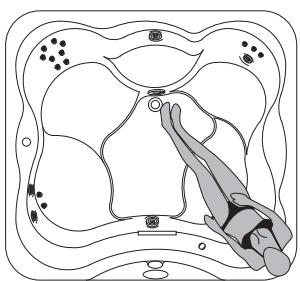
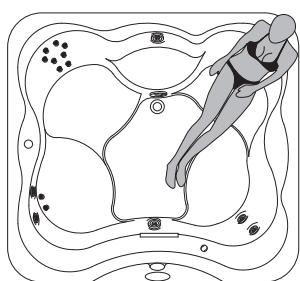
Данный тип патрубков характеризуется прямым и решительным массажем; идеальный для снятия усталости, уменьшения стресса и напряжения. Внешнее кольцо позволяет проверять интенсивность струи.



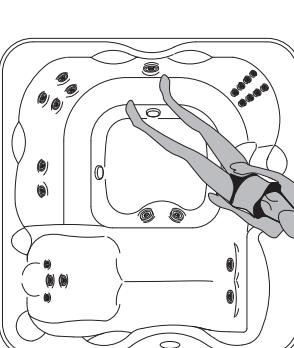
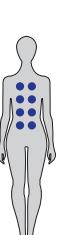
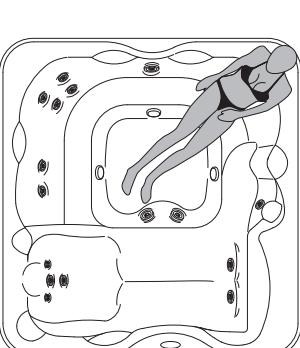
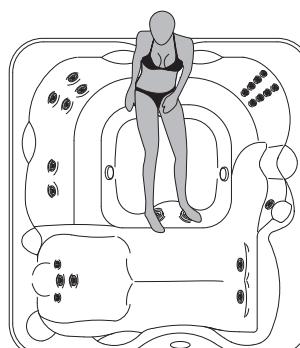
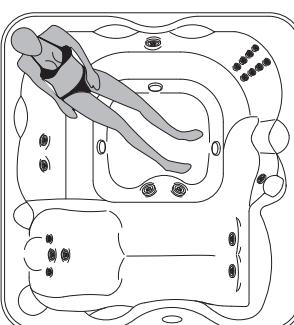
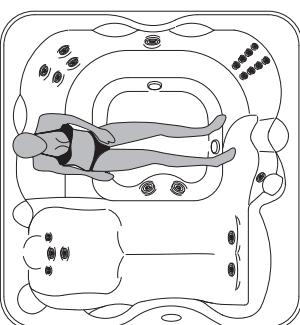
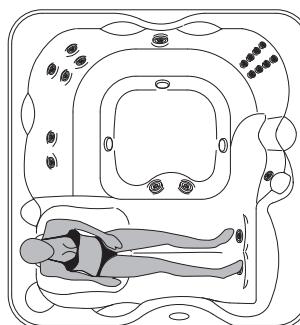
Данный тип струй позволяет обеспечить энергичный гидромассаж, идеальный для спины и поясничной зоны. Внешнее кольцо позволяет проверять интенсивность струи.

■ В местах для сидения расположены форсунки, предназначенные для выполнения «чтобыдующегося веллнесс-ухода» в виде массажа разной интенсивности, сменяющегося перерывами для релаксации...

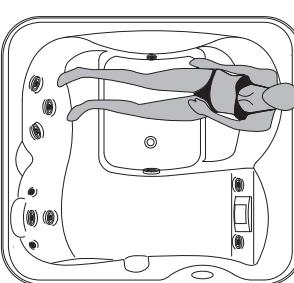
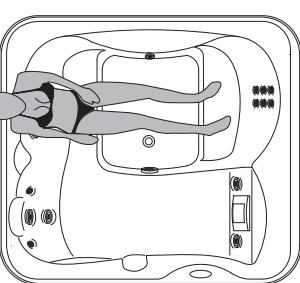
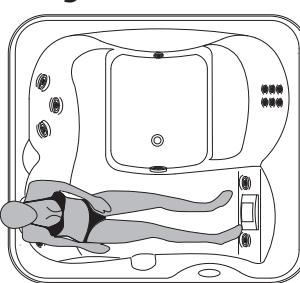
Lodge M



Lodge L



Lodge S



Наддув (если предусмотрен)

Наддув производит мириады воздушных пузырей посредством специальных форсунок, расположенных на днище сидений и в нижней части стенок ванны. Наддув увеличивает насыщение воды кислородом, оживляя клетки эпидермиса, способствуя красоте и блеску кожи.



Светильник

Благодаря новой системе цифрового освещения со светодиодом, можно обогатить оживляющий эффект воды бесконечными комбинациями цвета, смешанными с таким же количеством последовательностей... и всё это простым нажатием кнопки.



- ▶ Нажать клавишу “**Blower**” для подключения компрессора воздуха (включается соответствующий светодиод).
- ▶ Наддув может быть включен одновременно или отдельно с функцией гидромассажа и остается включенным в течение 20 минут, но может быть отключен ранее путем повторного нажатия вышеуказанной клавиши.
- ▶ Где предусмотрено, можно добавить к эффекту “наддува” любимый аромат при использовании специального ароматизированного патрона, устанавливаемого в специальный отсек (см.соответствующий раздел в руководстве по установке).

Помните, что все операции по установке или замене ароматизированного патрона должны выполняться только ответственным за данное оборудование лицом

- ▶ Нажать клавишу “**Light**” для включения светильника, расположенного на стенке ванной (включается соответствующий светодиод).

ПРИМЕЧАНИЕ: на некоторых моделях установлен светильник с белым светом.

- ▶ При включении, активируется программа, использованная в момент последнего выключения.

При желании выбора цвета или цикла цвета, последующего по отношению к отображенному, необходимо нажать два раза клавишу в течение пары секунд:

- при первой команде светильник выключается.
- при второй, активируется цикл цвета, который следует в последовательности после только что выключенного.

Для возврата к режиму начального отображения, необходимо просмотреть различные имеющиеся опции путём неоднократного нажатия клавиши.

- ▶ Светильник остаётся включённым на протяжении 2 часов, но может выключаться и раньше, вновь нажимая указанную клавишу.

Описанные хроматические комбинации модулируются в оттенках и интенсивности встроенной цифровой системой.

Cromodream

Этот цикл дарит полные ощущения всей цветовой гаммы; цвета, составляемые согласно дополняемости, плавно переходят один в другой, придавая ощущение полной комфортности.

Sunlight

Тройка цветов (желтый/оранжевый/белый), сочетающаяся с нотами голубого и фиолетового, что напоминает положительные эффекты солнечного света; желтый, чередующийся с фиолетовым, улучшает настроение и общий психофизический баланс.

Relax

Образуется из синего/оранжевого/голубого/белого цветов, данная последовательность способствует разрядке и расслаблению; оранжевая нота придает тепло последовательности цветов, которые по тенденции являются "холодными".

Фиксированные цвета

Кроме того, можно выбрать следующие цвета, отображаемые фиксированным образом: белый, светло-синий, оранжевый, желтый, зеленый.

Фильтрация воды

Фильтрация, достигаемая благодаря комбинированному воздействию насоса и патронного фильтра, необходима для поддержания чистоты и прозрачности воды и удаления отложений.

ПРИМЕЧАНИЕ: примечание: некоторые модели оснащены генератором уф лучей (Clearray™), который способствует дезинфекции и очистке воды; при запуске цикла фильтрации генератор активируется автоматически и дезактивируется при завершении самого цикла.

► Функционирование Clearray™ является автоматическим и обусловлено активацией насоса (на низкой скорости или фильтрующего насоса, где он предусмотрен) в течение цикла фильтрации, в то время как является выключенным при активации гидромассажа, или только светильника (так как предполагается наличие людей в ванной); спустя 40 минут после выключения указанных функций, Clearray™ возобновляет собственное функционирование (если активирован цикл фильтрации).

Установка циклов фильтрации

Для установки цикла фильтрации действовать следующим образом:



► Удерживать нажатой клавишу "Light" ☀ на протяжении приблизительно 5 секунд: на дисплее будет отображена надпись **dx** (где "x" указывает продолжительность в часах).

► Нажать клавишу "Up/Down" ▲▼ для ввода желаемой продолжительности (от минимума 0 до максимума 12 часов).

ПРИМЕЧАНИЕ: удерживать нажатой клавишу до достижения желаемого значения.

Если дисплей оснащен двумя отдельными клавишами, нажать клавишу "Up" для увеличения значения, или клавишу "Down" для уменьшения.

► Вновь нажимая клавишу "Light" ☀, подтверждается выбранное значение и обеспечивается переход к программированию задержки начала по отношению к "0" цикла (параметр **sy**, где "y" указывает на количество часов).

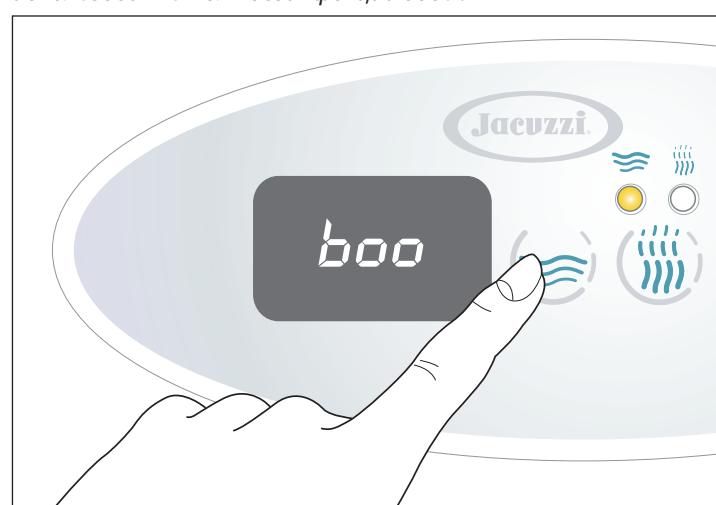
ВНИМАНИЕ: время "0"- момент, когда подается напряжение в spa посредством общего выключателя, или момент сохранения в памяти параметров; если, например, устанавливается в качестве задержки начала цикла значение "4", это обозначает, что фильтрация начнется спустя 4 часа после включения spa, или после сохранения в памяти данных параметров. также можно снизить до 0 значение параметра "s": в данном случае цикл фильтрации будет начат немедленно.

► Установить задержку начала (от минимума 0 до максимума 23) посредством клавиши "Up/Down" ▲▼, подтвердить посредством клавиши "Light" ☀ для сохранения в памяти введенных значений и выйти из режима программирования.

При активированной функции включается светодиод соответствующего символа (если он мигает, это обозначает, что цикл был прерван; см.руководство по установке).

"Boost" - (только модели "idro" и "idro+blower")

Этот особый вид фильтрации предназначен для использования в особых ситуациях, например... до или после праздника с друзьями, или для облегчения растворения веществ, использованных для дезинфекции воды.



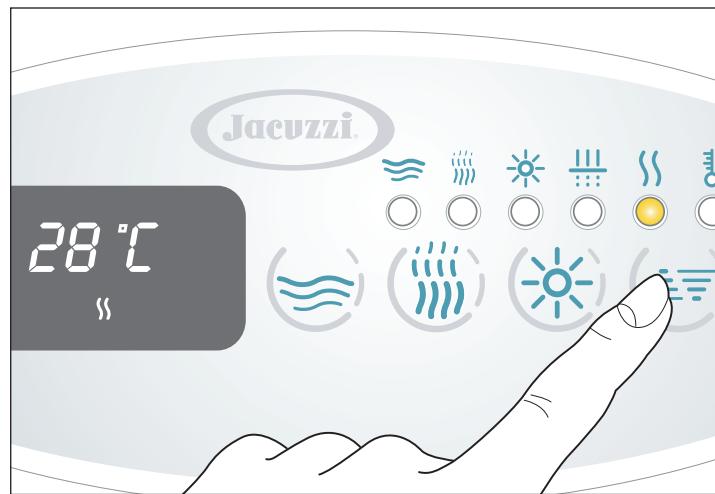
► Для активации функции необходимо удерживать на протяжении приблизительно 5 секунд клавишу "Pump" (水泵): на дисплее будет отображена надпись **boo**.

► Длительность цикла функции составляет 45 минут (данная величина не может быть изменена), в течение данного периода времени включается насос вместе с Clearray™ (где присутствует).

В отношении любых деталей фильтрации см.руководство по установке продукции.

Нагрев воды

Нагрев воды в ванной осуществляется благодаря электронагревателю (или на теплообменнике), расположенному в отсеке ванны; регулировка температуры осуществляется на основе специфических параметров, устанавливаемых посредством панели управления.



► Нажать клавишу “Up/Down” ^{▲▼}: на дисплее появится сохранённая в памяти температура, появится соответствующий символ, и включится светодиод.

► Удерживать нажатой клавишу “Up/Down” ^{▲▼} для изменения отображаемого значения, с минимального 15 °C до максимального 40 °C (59÷104 °F).

ПРИМЕЧАНИЕ: нажимая верхнюю часть клавиши, отображённое значение увеличивается; нажимая нижнюю часть, уменьшается.

Если дисплей оснащён двумя отдельными клавишами, нажать клавишу “Up” для увеличения значения, или клавишу “Down” для уменьшения.

► Для повторного отображения температуры воды в ванной, достаточно не касаться клавиш на протяжении приблизительно 5 секунд.

Поддержание минимальной температуры воды в ванной и противозамораживающая защита труб (“Smart Winter”)

Программное обеспечение системы Вашей spa было разработано для управления рациональным и эффективным образом всеми особыми условиями, которые могут представлять опасность чрезмерного снижения температуры и замерзания воды.

В отношении всех аспектов, касающихся нагрева воды, и защиты системы, смотрите руководство по установке продукции.

ПРИМЕЧАНИЕ: при активации противозамораживающей защиты на дисплее появляется надпись ICE.

Блокировка кнопочной панели

В целях избежания изменения некоторых установленных параметров, существует возможность активации функции «блокировки кнопочной панели».

► Для активации данной опции следует одновременно нажать две кнопки с правой стороны панели управления в течение 5 секунд, пока на дисплее не появится надпись “Loc”, а затем температура воды.

В любом случае, при активации данной опции можно активировать основные функции spa (насос, светильник и blower, если он предусмотрен).

► Для дезактивации данной опции следует одновременно нажать те же самые кнопки в течение приблизительно 5 секунд. На дисплее будет отображена температура воды.

Условия аномального функционирования - аварийная сигнализация-

Наличие аварийного сигнала указывается на дисплее, с приведением кода, соответствующего типу неисправности. Если условие аварийного сигнала остаётся, код продолжает отображаться.

Далее приведён перечень различных типов аварийных сигналов, которые могут появиться; смотрите руководство по установке продукции для подробного описания различных аварийных сигналов, которые могут появиться на дисплее.

► “FLO”

Электронагреватель не активируется.

- Связаться с авторизованным центром технического обслуживания Jacuzzi®.

► “НОН” Температура выше или равна 48 °C (118 °F) (функция нагрева отключена).

НЕ ВХОДИТЬ В ВОДУ

- Если аварийный сигнал остаётся, попытаться выключить и вновь включить выключатель, установленный перед spa; если несмотря на это, аварийный сигнал остаётся активированным, связаться с авторизованным центром технического обслуживания Jacuzzi®.

► “Но” Слишком высокая температура воды.

НЕ ВХОДИТЬ В ВОДУ

- При наличии, снять кровлю spa.

- Если чрезмерное повышение температуры вызвано солнечным излучением, добавить холодную воду в spa.

Когда температура опускается ниже 43 °C (109 °F), spa должна активироваться автоматически; если это не происходит, отключить ток и связаться с авторизованным центром технического обслуживания Jacuzzi®.

► "H2O" (где предусмотрено)
Слишком низкий уровень воды в ванне.
Невозможно запустить насос.
- Добавлять воду, пока надпись не исчезнет.

► "rPF" Неисправный датчик температуры.

НЕ ВХОДИТЬ В ВОДУ

Невозможно активировать какую-либо функцию.
- Связаться с авторизованным центром технического обслуживания Jacuzzi®.

► "HPF" Срабатывание предохранительного терморегулятора
Невозможно включить функцию нагрева.

(перегрев; это может быть обусловлено нерегулярным потоком воды).

- Попытаться выключить и вновь включить выключатель, установленный перед spa (брос системы); если, несмотря на это, аварийный сигнал остаётся активированным, связаться с авторизованным центром технического обслуживания Jacuzzi®.

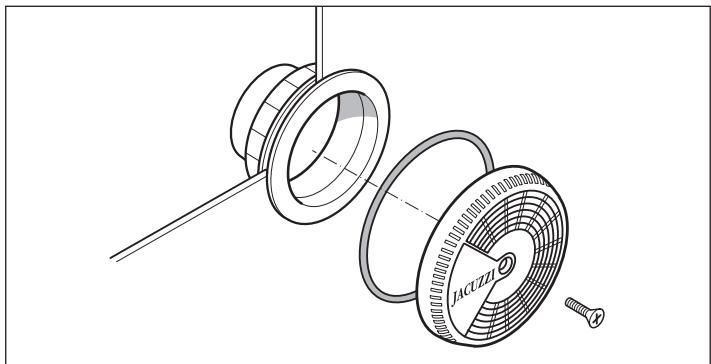
ПЛАНОВОЕ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

► Держать spa всегда закрытой (когда не используется): таким образом, кроме предотвращения загрязнения воды, предотвращается рассеивание тепла и испарение.

► Периодически очищать гидромассажные и заборные отверстия.

ВНИМАНИЕ

⚠ Запрещается выполнять очистку при работающем насосе. Сначала необходимо выключить главный переключатель.



ВНИМАНИЕ

⚠ После очистки незамедлительно установить решётку заборных отверстий; эти защитные устройства должны закрыть вытяжку для снижения риска застревания волос или других частей тела. Очистка форсунок должна осуществляться при пустой ванной. Незабыть вновь монтировать все части перед повторным заполнением spa. Решётки заборных отверстий должны проветряться, по меньшей мере, один раз в неделю.

Техническое обслуживание патронных фильтров

Фильтры подлежат периодической очистке в зависимости от периодичности использования spa и заменяются по мере необходимости, при выявлении признаков порчи.

Патронные фильтры имеются в наличии у продавцов и в авторизованных центрах технического обслуживания Jacuzzi®.

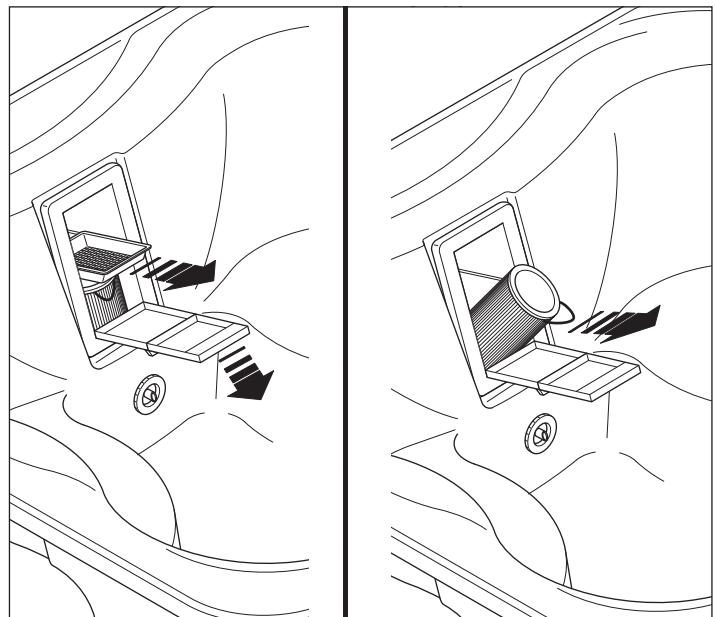
► Проверять, по меньшей мере, раз в неделю скиммер для удаления отложений, листьев, волос и т.д.

► Производить периодический контроль фильтров; при нормальном использовании spa необходимо проверять их, по меньшей мере, раз в неделю (засоренные фильтрыказываются на хорошем качестве воды, а также на соответствующем функционировании установки).

ВНИМАНИЕ

⚠ Запрещается выполнять очистку при работающем насосе. Сначала необходимо выключить главный переключатель.

► Для очистки фильтра снять крышку скиммера и выполнить указанные фазы.



► Разделить складки фильтра и очистить струей водой под давлением.

Если фильтр засорён, рекомендуется использование специальных средств против образования накипи/обезжиривателей, которые можно приобрести у продавцов или в авторизованных центрах технического обслуживания Jacuzzi®.

► Вновь монтировать, повторяя операции в обратном порядке.

ВНИМАНИЕ

⚠ После очистки фильтра не приводить в действие spa до предварительной сборки всех компонентов.

Техническое обслуживание теплозащитной кровли

Кожимит

- ▶ Используйте нейтральное моющее средство, после которого сполосните чистой водой.
- ▶ При необходимости, после чистки нанесите специальное средство для обновления и сохранения блеска материала.

ВНЕПЛНОВОЕ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Зимняя пауза

В зонах, где температура зимой часто опускается ниже 0 °C, в период, когда spa не используется, действовать следующим образом:

- ▶ Отключить ток на главном электрощите.
- ▶ Полностью слить spa посредством сливного клапана, который должен быть оставлен открытым, и возможного шиберного затвора, установленного на вспомогательном сливе (при установке;смотрите схему предварительной установки).
Слив spa не является полным; остатки воды на сиденьях и на днище ванной могут удаляться посредством губки, в то время как остатки воды в трубах могут всасываться через гидромассажные и всасывающие форсунки, посредством насоса всасывания жидкостей. Также рекомендуется опустошать насос посредством специальной сливной пробки.

ВАЖНО

 В зонах с холодных климатом, где температура опускается ниже 0 °C, рекомендуется удалять остатки воды из цепи.

- ▶ Вынуть и очистить патрон фильтра; затем хранить в сухом месте.
- ▶ Закрыть spa для предотвращения загрязнения.
- ▶ Перед повторным использованием spa, смотрите главу "Контроль функционирования - Первый запуск".
- ▶ В зонах, где температура лишь иногда опускается ниже 0 °C, минибассейн также может поддерживаться в действии, так как оснащен "противозамораживающей защитой", которая гарантирует поддерживание минимальной температуры воды (см. главу "Регулировка температуры воды" - параграфы "Поддержание минимальной температуры воды" и "Противозамораживающая защита труб - режим "Smart Winter").

Уход за частями из синтетического дерева

Панели из синтетического дерева требуют незначительного ухода; для их очистки использовать нейтральное моющее средство, затем ополаскивая чистой водой.

ВНИМАНИЕ

 Не использовать струю воды для очистки панелей в связи с тем, что она может проникнуть в spa и вызвать неисправности электрооборудования.

техобслуживание Clearray™

Система фильтрации Clearray™ использует уф лампу. по истечении года лампа подлежит замене.

ВНИМАНИЕ

 Не осуществлять каких-либо операций по очистке или замене уф лампы. Уф лампа может нанести серьезный ущерб здоровью или вызвать слепоту. обратитесь к своему дилеру или в авторизированный центр технической поддержки.



JACUZZI EUROPE S.p.A.

Socio Unico

Direzione e Coordinamento

Jacuzzi Brands, Corp. (USA)

S.S. Pontebbana, km 97,200

33098 Valvasone Arzene (PN) ITALIA

Phone + 39 0434 859111- Fax + 39 0434 85278

www.jacuzzi.eu - info@jacuzzi.eu



Jacuzzi UK

Jacuzzi® Spa and Bath Ltd

Old Mill Lane - Low Road - Hunslet

Leeds LS10 1RB

Jacuzzi® Hot tubs: hottubsales@jacuzziemea.com

Jacuzzi® Bathrooms: retailersales@jacuzziemea.com

Phone: +44 (0)113 2727430 - Fax: +44 (0)113 2727445

Jacuzzi Whirlpool GmbH

A Company of Jacuzzi Brands, Corp. (USA)

Humboldtstr. 30/32

D-70771 Leinfelden-Echterdingen

Phone: 0049 (0)711 933247-20 Technik/Service/Kundendienst/Ersatzteile (After Sales)

Phone: 0049 (0)711 933247-40 Verkauf/Preise/Finish Products

Fax 0049 (0)711 933247-50

www.jacuzzi.eu

info-de@jacuzzi.eu

Jacuzzi France s.a.s.

8 Route de Paris

03 300 Cusset Cedex (FRANCE)

Phone: +33 (0)4 70 30 90 50 - Fax: +33 (0)4 70 97 41 90

info@jacuzzifrance.com

Jacuzzi Bathroom España, SL

Sociedad unipersonal

A Company of Jacuzzi Brands, Corp. (USA)

Jacuzzi® Bathroom España

C/ Comte urgell, 252 local 4

08036 Barcelona

Phone: +34 932 385 031- Fax +34 932 385 032

www.jacuzzi.es

info-es@jacuzzi.eu

I dati e le caratteristiche non impegnano la Jacuzzi Europe S.p.A., che si riserva il diritto di apportare tutte le modifiche ritenute opportune senza obbligo di preavviso o di sostituzione

The data and characteristics indicated do not oblige Jacuzzi Europe, who reserves the right to make the necessary changes they feel opportune without forewarning or substitution

Les caractéristiques indiquées, n'engagent pas la Jacuzzi Europe, qui se réserve le droit d'apporter toutes les modifications qu'elle jugera opportune sans obligation de préavis ou de remplacement

Die Angaben sind für Jacuzzi Europe nicht bindend. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, halten wir uns vor

Los datos y características indicadas no comprometen a Jacuzzi Europe que se reserva el derecho de aportar todas las modificaciones que considere oportunas sin obligación de preaviso o de sustitución

Приведенные данные и характеристики являются для фирмы Jacuzzi Europe S.p.A. необязательными. Фирма оставляет за собой право внесения всех тех изменений, которые будут признаны необходимыми, без обязательства предварительного уведомления или замены.



220108542



JACUZZI EUROPE S.p.A. • all rights reserved • JUNE 2016