

L'acqua delle vasche idromassaggio è sottoposta a sollecitazioni molto elevate. Le alte temperature, un intenso movimento dell'acqua e una forte alterazione dovuta alle impurità rilasciate da chi le utilizza, richiedono un trattamento dell'acqua affidabile.

Di seguito la lista dei prodotti consigliati per trattare l'acqua delle vasche idromassaggio e le istruzioni per il loro utilizzo:

- KALKSTABILISATOR - Stabilizzatore per impedire i depositi di calcare e ferro
- PH SENKER - pH Minus per ridurre il valore di pH
- PH HEBER - pH Plus per aumentare il valore di pH
- CHLOR SCHOCK - Cloro per la disinfezione
- ALGENVORBEUGUNG - Antialga per impedire la proliferazione di alghe e batteri
- ROHRREINIGER - Detergente per pulire a fondo i tubi della vasca idromassaggio
- ENTSCHÄUMER – Antischiuma per eliminare la schiuma
- FOLIENREINIGER – Detergente per pulizia vasca
- Pastiglie detergenti per pulizia filtro
- Strisce reattive per verificare il valore del cloro e di pH

Prima di aggiungere un prodotto per il trattamento dell'acqua, avviare la pompa della vasca idromassaggio (getti). Non mescolare mai prodotti per il trattamento dell'acqua diversi prima di immerterli nell'acqua.

Farsi la doccia prima di immergersi nella vasca idromassaggio.

Pulire regolarmente, ogni mese, il filtro della vasca idromassaggio.

Un valore di pH troppo basso o troppo alto può danneggiare i componenti della vasca idromassaggio. Attenzione!

### 1. KALKSTABILISATOR - Stabilizzatore per impedire depositi di calcare

L'acqua dura e un valore di pH troppo elevato sono le cause dei depositi di calcare. Lo stabilizzatore impedisce la precipitazione del calcare e protegge contro i danni da corrosione nelle condutture e negli scambiatori di calore. Utilizzare quando si svuota la vasca e la si riempie nuovamente con acqua corrente o quando si aggiunge acqua fresca.

Dosaggio stabilizzatore:

< 20 dH di durezza totale:

Modello Sportster 530l:	25 ml
Modello Legend 830l:	40 ml
Modello Resort 1130l:	50 ml

Da 20 a 35° dH di durezza totale:

Modello Sportster 530l:	50 ml
Modello Legend 830l:	80 ml
Modello Resort 1130l:	100 ml

Da 35 a 55° dH di durezza totale:

Modello Sportster 530l:	75 ml
Modello Legend 830l:	120 ml
Modello Resort 1130l:	150 ml

>55° dH di durezza totale:

Modello Sportster 530l:	100 ml
Modello Legend 830l:	160 ml
Modello Resort 1130l:	200 ml

### 2. REGOLAZIONE DEL VALORE DEL pH

Per via dell'intenso movimento dell'acqua e delle elevate temperature in una vasca idromassaggio, l'acido carbonico sciolto presente nell'acqua viene espulso, ciò causa un aumento del valore di pH. Con le strisce reattive si verifica il valore di pH attuale. Il valore di pH ideale dell'acqua della vasca idromassaggio è compreso fra 7,0 e 7,4. Solo in questo intervallo di pH la successiva disinfezione sarà realmente efficace.

#### I valori di pH superiori a 7,4

- causano irritazioni cutanee e oculari
- aumentano il rischio di precipitazioni calcaree
- riducono sensibilmente l'effetto disinfettante

#### I valori di pH inferiori a 7,0

- corrodono le parti metalliche (anche l'acciaio inox)
- danneggiano le guarnizioni di gomma e i rivestimenti per piscine
- causano fastidi dovuti ai cattivi odori e irritazioni delle mucose

#### Dosaggio del valore di pH:

PH SENKER - pH Minus granulare per ridurre il valore di pH:

Modello Sportster 530l:	Ca. 4 g abbassano il valore di pH di 0,1
Modello Legend 830l:	Ca. 6 g abbassano il valore di pH di 0,1
Modello Resort 1130l:	Ca. 8 g abbassano il valore di pH di 0,1

PH HEBER - pH Plus granulare per aumentare il valore di pH:

Modello Sportster 530l:	Ca. 7 g aumentano il valore di pH di 0,1
Modello Legend 830l:	Ca. 10 g aumentano il valore di pH di 0,1
Modello Resort 1130l:	Ca. 15 g aumentano il valore di pH di 0,1

### 3. CHLOR SCHOCK - Cloro per la disinfezione dell'acqua

Il cloro è un efficace disinfettante ed è ideale per l'acqua delle vasche idromassaggio in quanto crea nell'acqua un "deposito di disinfezione" che rimane attivo a lungo (diversi giorni).

#### Dosaggio del cloro:

Modello Sportster 530I: Quando si svuota e si riempie nuovamente la vasca o in caso di forte imbrattamento, aggiungere 5-8g di prodotto. Dopo avere utilizzato la vasca idromassaggio, aggiungere 3 g per persona e per ora di utilizzo. In caso di non utilizzo, aggiungere 8 g ogni settimana.

Modello Legend 830I: Quando si svuota e si riempie nuovamente la vasca o in caso di forte imbrattamento, aggiungere 10 g di prodotto. Dopo avere utilizzato la vasca idromassaggio, aggiungere 5 g per persona e per ora di utilizzo. In caso di non utilizzo, aggiungere 10 g ogni settimana.

Modello Resort 1130I: Quando si svuota e si riempie nuovamente la vasca o in caso di forte imbrattamento, aggiungere 15 g di prodotto. Dopo avere utilizzato la vasca idromassaggio, aggiungere 5 g per persona e per ora di utilizzo. Per una disinfezione duratura in caso di non utilizzo, aggiungere 15 g ogni settimana.

Un controllo regolare con l'ausilio delle apposite strisce reattive aiuta a regolare il valore del cloro. Il contenuto di cloro deve essere compreso tra 1,0 e 3,0 ppm.

### 4. ALGENVORBEUGUNG - Antialga per impedire la proliferazione di alghe e batteri

Per l'igiene dell'acqua è essenziale mantenere la vasca idromassaggio priva della presenza di alghe. ALGENVORBEUGUNG ostacola la formazione di alghe.

#### Dosaggio:

Modello Sportster 530I: Quando si svuota e si riempie nuovamente la vasca versare 15 ml. Ripetere l'operazione ogni 14 giorni aggiungendo 10 ml

Modello Legend 830I: Quando si svuota e si riempie nuovamente la vasca versare 25 ml. Ripetere l'operazione ogni 14 giorni aggiungendo 15 ml

Modello Resort 1130I: Quando si svuota e si riempie nuovamente la vasca versare 30 ml. Ripetere l'operazione ogni 14 giorni aggiungendo 20 ml

### 5. ROHRREINIGER - Detergente per pulire i tubi della vasca idromassaggio

Nelle tubature delle vasche idromassaggio possono depositarsi batteri, germi e piccole particelle di sporco che, con il passare del tempo, danno origine a una biopellicola, la quale rappresenta un terreno fertile per ulteriori impurità. Il pulitore per tubi delle vasche idromassaggio rimuove la biopellicola e mantiene pulite le tubature.

#### Utilizzo:

Effettuare la pulizia prima di cambiare l'acqua. Estrarre la cartuccia filtrante dalla vasca, avviare la circolazione dell'acqua nella vasca idromassaggio e versare la quantità indicata di pulitore direttamente nell'acqua usata. Spegnerne la vasca e lasciare agire il pulitore per almeno 30 minuti, dopodiché riavviare brevemente la pompa della vasca idromassaggio. Infine, svuotare la vasca idromassaggio e risciacquarla accuratamente con acqua pulita. Se si lascia agire il detergente per tutta la notte ne risulterà una pulizia più profonda.

#### Dosaggio:

Modello Sportster 530I:	250 ml
Modello Legend 830I:	400 ml
Modello Resort 1130I:	500 ml

### 6. ENTSCÄUMER – Antischiuma

In caso di formazione di schiuma aggiungere 100 – 150 ml di antischiuma per 1000 litri di acqua.

### 7. FOLIENREINIGER – Detergente per pulizia vasca

Detergente per la pulizia della vostra Softub, interna ed esterna. Mettere la giusta quantità su una spugnetta abrasiva e strofinare.

### 8. PASTIGLIE DETERGENTI PER FILTRO

Una volta al mese, rimuovere il filtro e immergerlo interamente in un secchio di acqua tiepida, lasciare a bagno alcune ore (preferibilmente tutta la notte), successivamente sciacquare bene il filtro con acqua corrente e riposizionare nella vasca.

E' preferibile far asciugare il filtro prima di riposizionarlo pertanto raccomandiamo l'acquisto di un filtro di riserva.