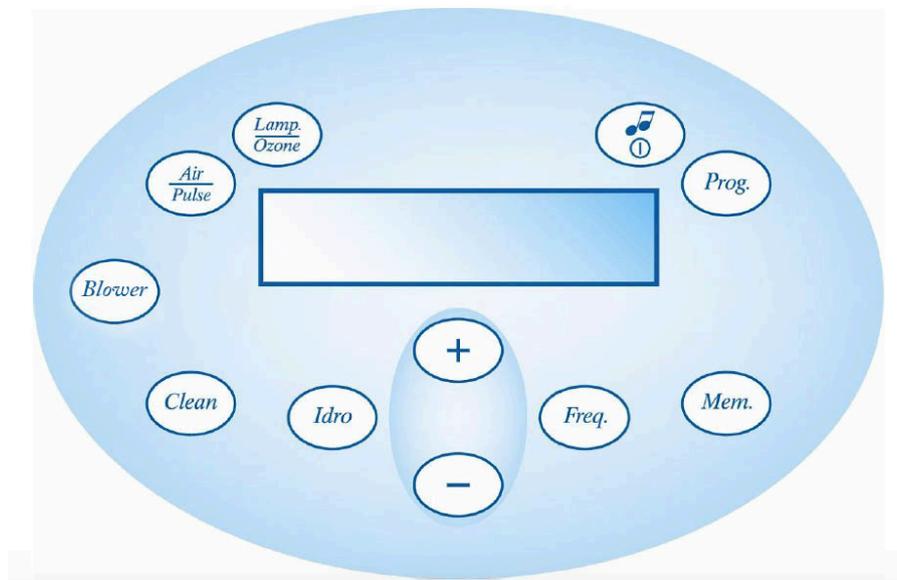


# KIT MULTIFUNZIONE VASCA KMV2 (RADIO-IDRO-BLOWER-CLEAN-AIR/PULSE-FARO)



## DESCRIZIONE PANNELLO DI COMANDO

### - TASTI FUNZIONI VASCA

- Faro RGB Cromoterapia



- Air/Pulse



- Clean



- Idromassaggio



- Blower



## - TASTI FUNZIONI RADIO

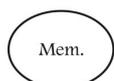
- On/Off Radio



- Programma



- Memorizzazione

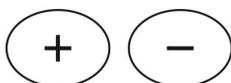


- Frequenza



## - ALTRI TASTI

- Più/Meno



## - DISPLAY LCD

In situazione di standby il display di comando mostra due righe indicanti la situazione di 'tutto spento'.

```
MULTI . . . . off . . . .  
RADIO . . . . off . . . .
```

# FUNZIONAMENTO ED USO DELLA RADIO

## - ACCENSIONE E SPEGNIMENTO

Per accendere la radio premere il tasto 'On/Off Radio'.

Sulla riga inferiore è visualizzata la frequenza sintonizzata (es. 87.50Mhz) e il programma attivo di frequenza in memoria (es. 1)

```
MULTI....off....  
FM * 87.50Mhz 1
```

Se la radio è accesa, per spegnerla premere di nuovo il tasto 'On/Off Radio'.

Sulla riga inferiore, scompaiono la frequenza e il programma e si torna alla situazione iniziale di standby.

## - REGOLAZIONE DEL VOLUME

Se la radio è accesa, per regolare il volume utilizzare i tasti + e – che rispettivamente aumentano e diminuiscono il volume di ascolto.

Sulla riga superiore del display compare la scritta lampeggia **\*\*Volume = x\*\*** che rappresenta il valore attuale del volume di ascolto.

```
** Volume = x **  
FM * 87.50Mhz 1
```

Il campo di variazione del volume va da 0 a 9.

La scritta che si riferisce al volume rimane attiva finché si premono i tasti + e –, dopodiché sarà ripristinata la schermata precedente.

N.B. I tasti + e – attivano la regolazione del volume soltanto se non c'è alcun parametro (frequenza, programma, data...) in fase di programmazione.

In questi casi servono per modificare il valore del parametro attivo e lampeggiante (vedi paragrafi successivi).

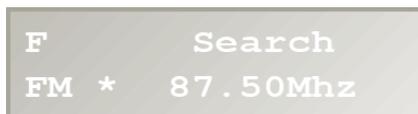
## - REGOLAZIONE DELLA FREQUENZA

Per modificare la frequenza di sintonizzazione, premere il tasto 'Freq'.

Sulla riga superiore del display compare la scritta 'Search' e nella riga inferiore inizierà a lampeggiare la frequenza. Durante il lampeggio è possibile cambiare la frequenza della radio con i tasti + e -.

Il numero corrispondente al programma selezionato (visualizzato alla destra della frequenza) viene cancellato perché modificando la frequenza si perde la corrispondenza con il programma stesso.

Il campo di variazione delle frequenze va da 87.50Mhz a 108.00Mhz con passo di variazione di 50Khz.

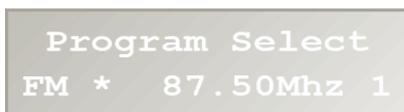


F Search  
FM \* 87.50Mhz

Finché la frequenza lampeggia, è possibile modificarla, sennò la funzione sarà disabilitata e sarà ripristinato il display come prima delle modifiche di frequenza. Se la frequenza non si modifica, si ripristina anche il numero corrispondente al programma selezionato in precedenza.

## - MEMORIZZARE UN PROGRAMMA

Per memorizzare la frequenza desiderata e abbinarlo a un programma (1-8), premere il tasto 'Mem.' e comparirà la scritta 'PROGRAM SELECT' con il programma attivo in quel momento lampeggiante.



Program Select  
FM \* 87.50Mhz 1

Finché il lampeggio è attivo, è possibile modificare il numero del programma (1-8) da abbinare alla frequenza con i tasti + e -.

Una volta selezionato il numero del programma da memorizzare premere il tasto 'Mem.' e comparirà 'MEMORIZED'. A questo punto la frequenza è abbinata al numero del programma scelto.

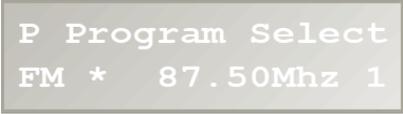


Memorized  
FM \* 87.50Mhz 1

La scritta 'MEMORIZED' scomparirà ed è ripristinata la scritta presente prima dell'attivazione della funzione MEMORIA.

## - RICHIAMO DI UN PROGRAMMA

Per richiamare un programma già memorizzato, premere il tasto 'Prog.', apparirà la scritta 'P PROGRAM SELECT' e inizierà a lampeggiare il numero relativo al programma selezionato.



P Program Select  
FM \* 87.50Mhz 1

Con i tasti + e – si richiamano in sequenza tutti i programmi memorizzati (1-8).

A ogni programma sarà visualizzata la frequenza corrispondente.

Finché il numero del programma rimane lampeggiante, è possibile passare da un programma all'altro.

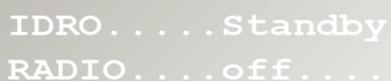
Se non si premono i tasti + e – per alcuni secondi, il lampeggio si ferma e la funzione SELEZIONE PROGRAMMA sarà disabilitata e sarà ripristinata la scritta presente prima dell'attivazione della funzione.

# FUNZIONAMENTO ED USO DELL'IDROMASSAGGIO

## - ACCENSIONE E SPEGNIMENTO

Per accendere l'idromassaggio premere il tasto 'Idro'.

Se l'acqua nella vasca non è sufficiente, si attiva una situazione di standby.



IDRO.....Standby  
RADIO.....off.....

La situazione di standby rimane invariata fino a quando il livello dell'acqua non raggiunge la soglia minima di riempimento.

Se il livello dell'acqua è sufficiente, apparirà la scritta '20 m IDRO', dove il numero venti indica i minuti di durata dell'idromassaggio.



20 m IDRO  
RADIO.....off.....

Il numero di minuti indicato sulla parte sinistra diminuisce con il trascorrere del tempo.

Il ciclo d'idromassaggio s'interrompe in tre casi:

- Il livello dell'acqua nella vasca scende sotto la soglia minima di funzionamento rilevato dalla sonda di livello;
- Trascorso il tempo di funzionamento del ciclo d'idromassaggio;
- Premendo nuovamente il tasto 'Idro'.

In ognuno di questi casi si ritorna alla situazione iniziale.

## - IMPOSTAZIONE DELLA DURATA DELL'IDROMASSAGGIO

All'accensione della funzione d'idromassaggio, il numero venti indica i minuti di durata del ciclo. La scritta è lampeggiante per alcuni secondi e in questo tempo è possibile modificare la durata con i tasti + e - da 5' ad un massimo di 40'.

## - **ACCENSIONE E SPEGNIMENTO ARIA PULSATA**

Quando l'idromassaggio è in funzione, la pressione del tasto 'Air/Pulse' causa l'attivazione e la disattivazione dell'elettrovalvola ogni 3" finché non viene spenta ripremendo il tasto 'Air/Pulse' o a fine ciclo di idromassaggio.



20 m IDRO pulse  
RADIO....off....

## - **FUNZIONAMENTO FARO RGB PER CROMOTERAPIA**

L'accensione del faretto RGB per cromoterapia avviene premendo il tasto 'Lamp/Ozone'.

### **Modalità Fissa**

Premendo di nuovo il tasto 'Lamp/Ozone' si avvierà la seguente sequenza di colori primari: Rosso, Giallo, Verde, Blu e Bianco.

Lo spegnimento di questa modalità avviene autonomamente dopo 40' oppure tenendo premuto il tasto 'Lamp/Ozone' per 5".

### **Modalità Automatica**

Se durante la modalità fissa si vuole passare in modalità automatica, occorre premere il tasto 'Lamp/Ozone' per almeno 2".

Si attiva così un ciclo gradazioni di colori derivanti dai colori primari.

Queste gradazioni di colore avvengono con passaggio in dissolvenza ogni minuto e si ripetono automaticamente per nove volte ciascuna.

Se durante tale ciclo si preme il tasto 'Lamp/Ozone' si ritorna alla modalità fissa.

Lo spegnimento del faretto RGB avviene in maniera autonoma dopo un ciclo di 27' oppure tenendo premuto il tasto 'Lamp/Ozone' per 5".

# FUNZIONAMENTO ED USO DELL'AIRPOOL

## - ACCENSIONE E SPEGNIMENTO

Per accendere l'idromassaggio premere il tasto 'Blower'.

Se l'acqua nella vasca non è sufficiente, si attiva una situazione di standby.



AIRPOOL..Standby  
RADIO....off....

La situazione di standby rimane invariata fino a quando il livello dell'acqua non raggiunge la soglia minima di riempimento.

Se il livello dell'acqua è sufficiente, apparirà la scritta '20 m AIRPOOL', dove il numero venti indica i minuti di durata della funzione.



20 m AIRPOOL  
RADIO....off....

Il numero di minuti indicato sulla parte sinistra diminuisce con il trascorrere del tempo.

Il ciclo si interrompe in tre casi:

- Il livello dell'acqua nella vasca scende sotto la soglia minima di funzionamento rilevato dalla sonda di livello;
- Trascorso il tempo di funzionamento del ciclo (20' di default);
- Premendo nuovamente il tasto 'Blower'.

In ognuno di questi casi si ritorna alla situazione iniziale.

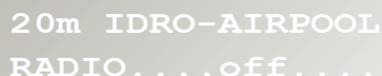
Trascorsi 5' dal momento in cui la sonda non legge più il livello di acqua nella vasca, si attiva il blower per altri 2', per consentire alle tubature di svuotarsi ed evitare il ristagno dell'acqua.

## - IMPOSTAZIONE DELLA DURATA DELL'AIRPOOL

All'accensione della funzione Airpool, il numero venti indica i minuti di durata del ciclo. È lampeggiante per alcuni secondi e in questo tempo è possibile modificare la durata con i tasti + e - da 5' a un massimo di 40'.

# FUNZIONE COMBINATA IDROMASSAGGIO/AIRPOOL

Se si attiva la funzione Airpool quando si sta già utilizzando l'idromassaggio o viceversa, ci troveremo nella seguente situazione.



20m IDRO-AIRPOOL  
RADIO...off...

In caso di disattivazione dell'idromassaggio o dell'Airpool si tornerà a una situazione descritta in precedenza.

## DISINFEZIONE AUTOMATICA DELLA VASCA (CLEAN)

L'operazione di disinfezione va fatta separatamente dalle altre funzioni perché occorre utilizzare acqua pulita nella vasca.

**ATTENZIONE:** Non utilizzare per questa funzione l'acqua residua di un bagno effettuato perché si vanificherebbe l'effetto igienizzante del prodotto disinfettante.

La funzione CLEAN si attiva solo con le seguenti condizioni:

- La pompa dell'idromassaggio non è attiva;
- Il livello dell'acqua nella vasca è sufficiente;
- Il livello del liquido disinfettante nel serbatoio è sufficiente.

Verificate queste tre condizioni, per avviare la funzione basta premere il tasto 'Clean' una prima volta e ripremere una seconda volta entro 3" tenendolo premuto per almeno 3". Questo per evitare che la prenotazione di questa funzione sia intenzionale e non casuale. Il display conferma l'operazione con la scritta CLEAN e si attiva la pompa.



C L E A N  
RADIO...off...

A pompa attiva, dopo 20", si attiva per 6" l'elettrovalvola di erogazione del disinfettante, dopodiché la pompa continua il suo ciclo di disinfezione per altri 154" e poi si spegne. La durata ciclo di lavaggio è 20"+ 6"+ 154".

Svuotare la vasca e dal momento in cui la sonda non legge più il livello di acqua, dopo 5' sul display scompare la scritta CLEAN e ritorna in situazione iniziale MULTI OFF.



MULTI...off...  
RADIO...off...



**di Urbani Settimio & C. snc**  
via Moriconi 4b  
60035 Jesi (AN)  
P.IVA 00738790427

tel. 0731 605587  
fax 0731 607757  
info@aes-elettronica.com  
www.aes-elettronica.com