
LIBRETTO D'ISTRUZIONI

VASCA LAVAPEZZI BIOLOGICA



Manual en: www.instructionsos.com



Sommario

| | |
|--|----|
| 1. Informazioni | 3 |
| 1.2 Codici..... | 3 |
| 1.3 Avvertenze..... | 3 |
| 1.3 Informazioni generali | 4 |
| 1.4 Trasporto / Spostamento della vasca lavapezzi | 4 |
| 1.5 Caratteristiche tecniche | 5 |
| 2. Preparazione per il primo d'uso | 6 |
| 2.1 Preparazione e controllo..... | 6 |
| 2.2 Assemblaggio | 6 |
| 2.3 Riempimento..... | 7 |
| 3. Pannello di comando | 8 |
| 4. Messa in servizio | 9 |
| 4.1 Messa sotto tensione:..... | 9 |
| 4.2 Utilizzo | 9 |
| 4.3 Modalità BOOST (aumento puntuale della temperatura di 5°C)..... | 9 |
| 4.4 Modalità ECO (diminuzione temporanea della temperatura a 30°C)..... | 10 |
| 4.5 Immersione | 10 |
| 5. Informazioni sulla vasca | 11 |
| 5.1 Controllo del livello..... | 11 |
| 5.2 Svuotamento..... | 11 |
| 6. Memo | 12 |
| 7. Visualizzazione e modifica dei parametri operativi | 13 |
| 7.1 Modalità visualizzazione dei parametri operativi..... | 13 |
| 7.2 Modifica dei parametri operativi | 14 |
| 8. Manutenzione | 15 |
| 8.1 Manutenzione periodica..... | 15 |
| 8.2 Schema elettronico | 15 |
| 8.3 Esploso | 16 |
| 8.4 Ricambi..... | 17 |
| 9. Garanzia | 18 |
| 10. Smaltimento del liquido e riciclaggio dell'attrezzatura alla fine di vita | 18 |
| 10.1 Smaltimento del liquido..... | 18 |
| 10.2 Riciclaggio dell'attrezzatura | 18 |
| Allegato 1: Localizzazione di guasti | 19 |
| Allegato 2: montaggio e smontaggio del pannello elettrico | 20 |
| Allegato 4: Smontaggio della pompa..... | 21 |

1. Informazioni

Vi ringraziamo per aver acquistato l'attrezzatura OCEAN SUNSET – Vasca lavapezzi biologica senza l'utilizzo di solventi. Questo vasca combina l'azione del BLUELIQUID - liquido detergente biodegradabile a base acquosa a pH neutro e delle BLUETABLET –pastiglie rigeneranti con microorganismi specifici che assicurano la biodegradazione degli idrocarburi e la rigenerazione del liquido.

1.2 Codici

Le seguenti codici sono dedicati all'attrezzatura e alle sostanze:

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| OCEAN SUNSET : | Vasca lavapezzi biologica |
| BLUELIQUID (014485450) : | Liquido detergente biodegradabile |
| BLUETABLET(01443738): | Pastiglie rigeneranti |

1.3 Avvertenze

ATTENZIONE, LEGGERE BENE QUESTO MANUALE PRIMA DELL'USO.

Usare esclusivamente con il blueliquid– liquido detergente biodegradabile e con le bluetablet – pastiglie rigeneranti.

- 1-  L'attrezzatura deve essere tassativamente collegata ad un'alimentazione da 230 Volt dotata di una presa di terra e protetta da un interruttore per dispersione di corrente da 30mA. La potenza massima consumata dalla fontana è di 1100 w.
- 2-  Non usare prolunghe elettriche.
- 3-  **Non versare direttamente nella vasca prodotti inquinanti (solventi, oli, grassi, oli esausti, gasolio, benzina). Il versamento di prodotti a base solvente può distruggere i pezzi interni dell'attrezzatura.**
- 4-  **Non aggiungere mai né versare prodotti come solventi, biocidi o disinfettanti, alcool, prodotti alogenati, prodotti infiammabili, acidi, basi, acqua bollente, esteri e prodotti tossici. Il versamento di questi prodotti può distruggere i pezzi interni dell'attrezzatura ed essere pericoloso per la salute.**
- 5- L'utente deve portare dei guanti e degli occhiali di protezione

- 6- Per lavorare in sicurezza, questa vasca deve essere illuminata da un'illuminazione di 100 lux al minimo.
- 7- Non modificare nulla della vasca lavapezzi. Questa è stata concepita per essere usata esclusivamente con il liquido detergente biodegradabile e le pastiglie rigeneranti.
- 8- Lasciare sotto tensione la fontana al fine di mantenere l'ossigenazione e la temperatura necessaria per il corretto sviluppo dei microorganismi che degradano gli idrocarburi.
- 9- Rilevamento del livello minimo: questa fontana è dotata di un sistema di controllo automatico del livello minimo. Funziona con un livello di liquido compreso tra **60 e 100 litri**, quando il livello è inferiore a **55 litri**, la pompa e il riscaldamento del liquido si fermano. In questo caso, aggiungere 20 o 40 litri del liquido detergente biologico e una pastiglia rigenerante.
- 10- Dopo il ricollegamento alla rete in seguito ad un'interruzione di corrente, la vasca entra in modalità di sicurezza. Bisogna premere il tasto del riscaldamento per rimetterla in funzione.
- 11- Scollegare dalla rete elettrica la vasca:
 - prima dello svuotamento
 - durante la pulizia.
- 12- Non smontare la pompa o componenti senza aver scollegato dalla rete la vasca e averla lasciata raffreddare.
- 13- Limitare il tempo d'immersione di tutti i metalli sensibili. Non lasciare mai immerso un pezzo durante tutta la notte.

1.3 Informazioni generali

Quest'attrezzo è conforme alle seguenti direttive:

- Direttiva Macchine (2006/42/CE)
- Direttiva Bassa Tensione (2006/95/CE)
- Direttiva 2004/108/CE relativa alla compatibilità elettromagnetica

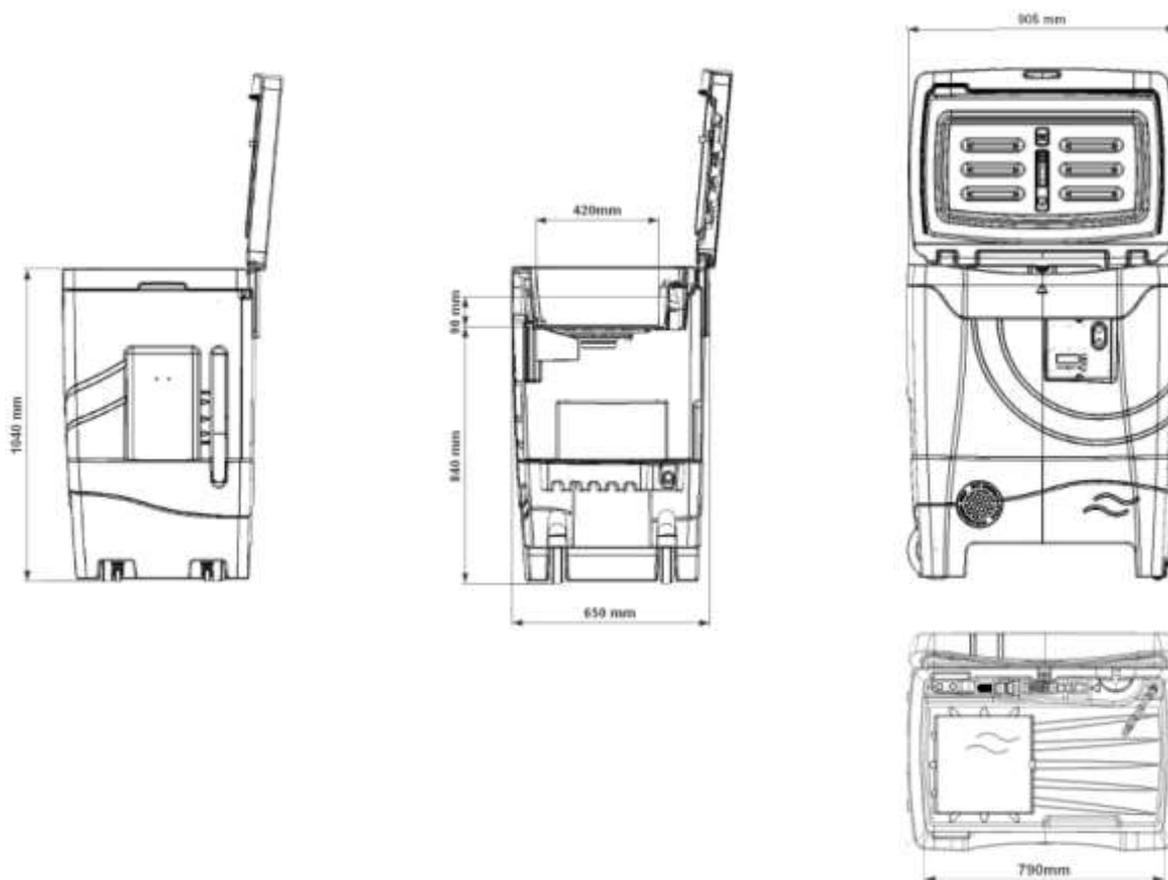
Per richiedere l'assistenza tecnica, contattare il proprio referente commerciale e specificare, in ogni caso, il numero di serie in-collato sulla parte posteriore della macchina.



1.4 Trasporto / Spostamento della vasca lavapezzi

- Per spostare o trasportare la vasca lavapezzi, svuotarla completamente e versare il liquido nelle taniche vuote del BLUELIQUID. Il suo peso a vuoto è di 46 kg.
- Collocare l'attrezzatura verticalmente su un bancale di 600 mm x 800 mm. Non trasportarla mai in una posizione orizzontale.
- Proteggere la vasca durante il trasporto con un imballaggio adeguato in modo che non cada durante il trasporto e per evitare danni.

| 1.5 | Caratteristiche | tecniche |
|-----------------------|--|--|
| Dati fisici | Dimensioni d'ingombro | 905 mm x 650 mm x 1080 mm (L x P x H) |
| | Dimensioni utili della vasca di pulizia | 790 mm x 420 mm x 200 mm (L x P x H) |
| | Peso a vuoto (senza liquido) | 46 kg |
| | Materiale della vasca | Polietilene di media densità (PEMD) |
| | Livello di rumore | < 50 dBa |
| | Temperatura nominale d'utilizzo | 38°C |
| Dati elettrici | Potenza massima | 1050 W |
| | Alimentazione elettrica | 230 V + T con protezione mediante interruttore per dispersione di corrente di 30 mA. |
| | Consumo elettrico <i>Misurazioni fatte durante 24 ore con una temperatura media del bagno a 38°C e 50 litri di prodotto</i> | a. Ad una temperatura ambientale di 18°C e 50 l di liquido: 250 W/h b. Ad una temperatura ambientale di 23°C e 50 l di liquido: 200 W/h Riduzione del consumo di 25% con 12 su 24 ore in modalità ECO. |
| Dati idraulici | Capacità necessaria di liquido | Min. 60 l – Max. 100 l |
| | Capacità della vasca d'immersione | 30 l |
| | Altezza della vasca d'immersione | 90 mm |
| | Allarme livello basso senza immersione | 55 l nella vasca |
| | Allarme livello basso con immersione | 87 l (55 l vasca + 30 l vasca immersione + 2 l in circolazione) |
| | Portata del portautensile con spazzola | 3,4 l/min. |
| | Filtri | Collettore: Inox 700µ Tubo: 140µ |



2. Preparazione per il primo d'uso

In questa parte del manuale si descrive la preparazione della vasca lavapezzi biologica per il primo uso.

2.1 Preparazione e controllo

- Estrarre i 2 pezzi dai loro cartoni d'imballaggio.
Cartone N°1: Base della vasca con le ruote
Cartone N°2: Gruppo serbatoio/ lavandino/coperchio
- Verificare i seguenti punti:
 - Assicurarsi che la vasca non è danneggiata. Segnare subito eventuali danni al vostro referente.
 - Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia in buono stato. Il passacavo deve essere ben posizionato sulla piastra posteriore:



2.2 Assemblaggio

1. Mettere il gruppo serbatoio/lavandino/coperchio sopra la base
2. Aprire il coperchio, e sballare la pompa che se trova nel lavandino
3. Togliere la pompa, la lamiera inox, il tappo e il filtro inox
4. Tirare fuori il lavandino disconnettando il tubo nero sotto il lavandino e togliendo il tubo del pennello



5. Verificare la presenza del pannello di comando nelle guide.



6. Posare la pompa sul fondo del serbatoio sul ubicazione previsto (tra le traccie) e collegare il cavolo elettrico al pannello: inserire il connettore con l'anello verde e farlo girare finché sia conficcato nel connettore del pannello.

ATTENZIONE



Bisogna a volta fare un giro completo per trovare la tacca.
Non forzare.

7. Una volta bene conficcato, avvitare l'anello verde per fissare il connettore.

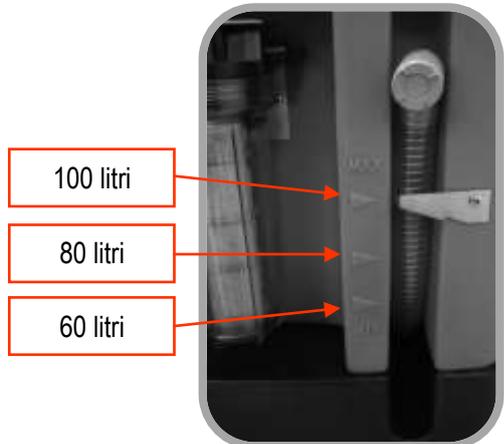


- 8. Collegare il tubo della pompa al tubo del filtro con il connettore rapido
- 9. Mettere il cavo del pannello elettrico dentro la scanalatura prevista
- 10. Rimettere il lavandino a posto. Prima di tutto, riconnettere il tubo nero sotto il lavandino e rimettere a posto il tubo del pennello dentro nel suo buco.
- 11. Rimettere il filtro inox, il tappo (piegature verso l'alto), e la lamiera inox



2.3 Riempimento

1- Versare il liquido detergente nella vasca.
Conservare le taniche vuote. Potranno essere utili in caso di svuotamento della vasca.

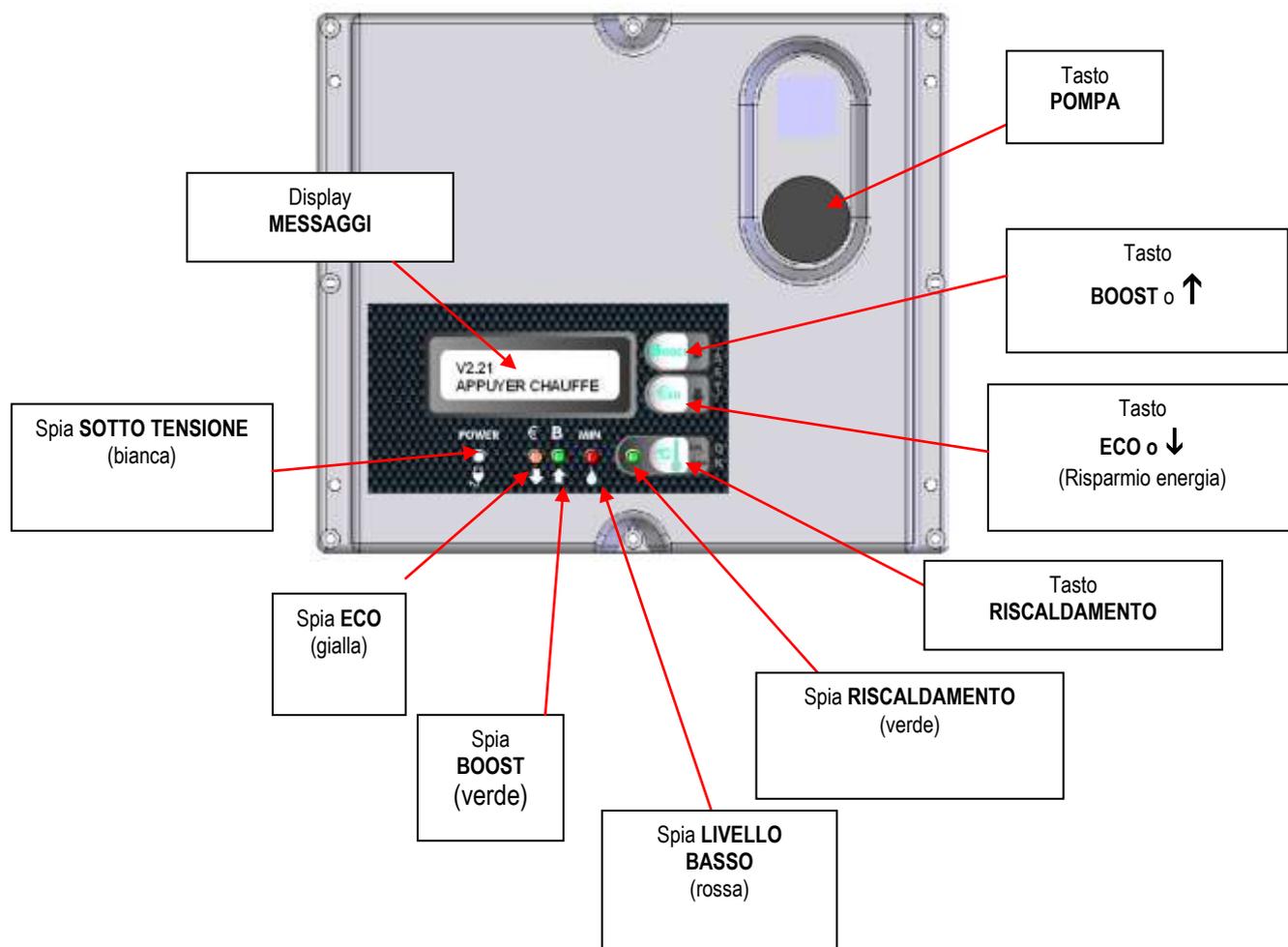


2- Inserire una pastiglia di microorganismi attraverso l'apposito foro rettangolare.



3- Annotarsi la data sulla scheda di controllo e manutenzione in modo da pianificare la continua rigenerazione del liquido.

3. Pannello di comando



4. Messa in servizio

4.1 Messa sotto tensione:

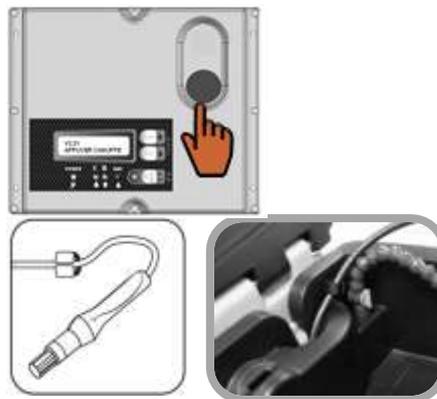
Se la vasca lavapezzi contiene abbastanza liquido detergente, nel momento della connessione ad una presa elettrica, il riscaldamento si avvia automaticamente e si ferma nel momento il liquido ha raggiunto la temperatura di funzionamento.



4.2

Premere il tasto di comando pompa e pulire i pezzi con il portautensile dotato di una spazzola per renderla efficace.

Utilizzo



Per facilitare l'uso dello strumento di pulizia è presente un gancio per guidare il tubo del portautensile.

ATTENZIONE: Il gancio non è stato concepito per fissare il portautensile.

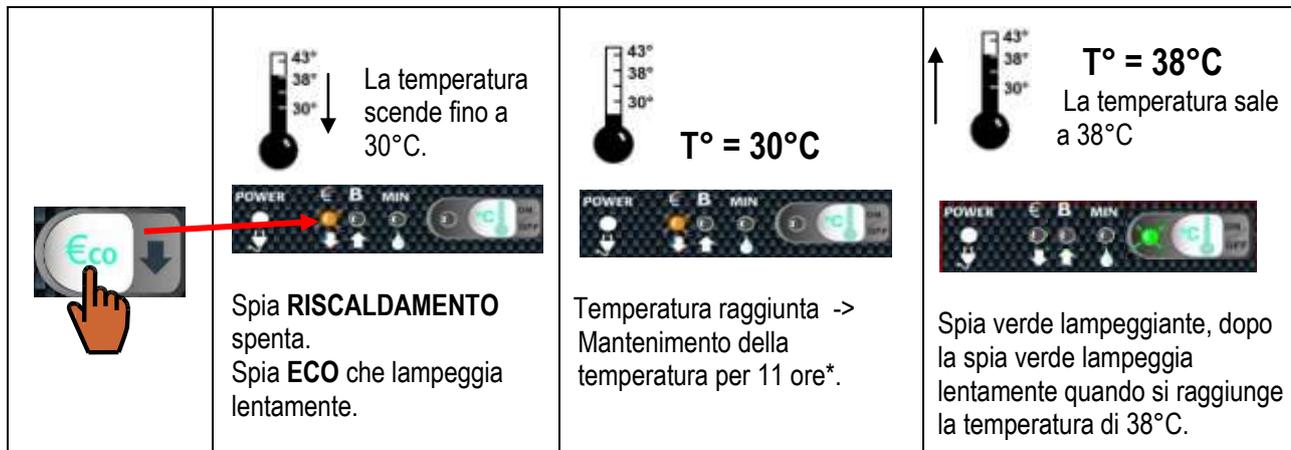
4.3 Modalità BOOST (aumento puntuale della temperatura di 5°C)

 L'aumento della temperatura permette di rimuovere anche degli imbrattamenti molto forti.



4.4 Modalità ECO (diminuzione temporanea della temperatura a 30°C)

La modalità ECO permette di diminuire la temperatura del bagno per diminuire il consumo di energia elettrica per 11 ore*. Dopo le 11 ore* la temperatura torna alla temperatura nominale di utilizzo.



*tempo modificabile (paragrafo 7.2)

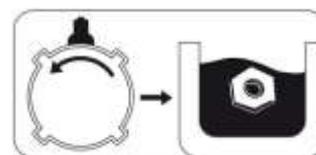
4.5 Immersione

Precauzioni:

- ▲ Effettuare dei test in modo da verificare la compatibilità dei materiali con il liquido, tempo massimo di immersione, ecc. Questo è molto importante per materiali sensibili come lo zinco, l'ottone, leghe d'alluminio (tra le quali anche quelle che contengono il silicio).
- ▲ Non lasciare mai immerso un pezzo per tutta la notte.
- ▲ Limitare al massimo il tempo d'immersione.

Operazione d'immersione:

- 1- Chiudere lo scarico della vaschetta d'immersione applicando il tappo nel seguente modo:



- 2- Collocare il pezzo nella vasca.
- 3- Richiudere la vasca d'immersione con la lamiera rettangolare.
- 4- Premere il tasto di comando della pompa per riempire la vasca.
Aprire il robinetto del tubo



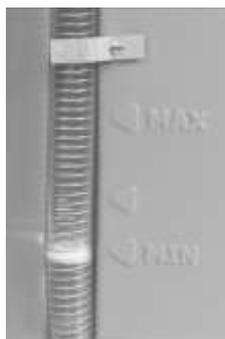
- ⚠ Verificare che non ci siano presenti dei residui (trucioli, sabbia,..) nella zona di deposizione del tappo. Eventualmente pulirla con la spazzola.
- ⚠ Il tappo serve per assicurare lo scarico del liquido per permetterne il rinnovo, il mantenimento della sua temperatura e di svuotare la vaschetta d'immersione fermando la pompa.
- ⚠ Verificare che non ci sia nulla che otturi il foro di sicurezza (controlla il livello della vaschetta d'immersione).
- ⚠ Per l'immersione il tappo deve essere messo nel senso giusto.

5. Informazioni sulla vasca

5.1 Controllo del livello

In modo da controllare il livello di liquido detergente è necessario di svitare il tappo del tubo di svuotamento in modo che l'aria può entrare nel tubo.

- 100 litri: livello alto (freccia più alta)
- 80 litri: livello intermedio (freccia intermedia)
- 55 litri: livello basso (freccia più bassa)



55 litri (MIN)



Livello a circa 88 litri



100 litri (MAX)



⚠ Per poter sfruttare la vaschetta d'immersione sono necessari almeno **87 l** di liquido detergente biodegradabile.

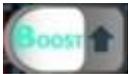
5.2 Svuotamento

- 1- Sollevare la vasca lavapezzi su un bancale con un carello elevatore.
- 2- Togliere il ferma-tubo di svuotamento che si trova sulla parte posteriore della vasca.
- 3- Posizionare le taniche vuote per lo scarico della vasca.
- 4- Aprire il tappo del tubo e versare il liquido usato nelle taniche.
- 5- **La sostanza deve essere smaltita seguendo le normative.**
- 6- Se necessario, pulire la vasca.

6. Memo

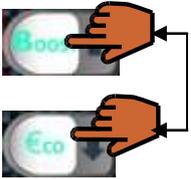
- Temperatura nominale di esercizio: 38°C +/- 1°C
- Temperatura modalità BOOST: temperatura nominale + 5°C (limitata a 45°C)
- Temperatura modalità ECO: 29°C / 30 °C

| | | | |
|------------------|----------------------------------|---|--|
| S P I E | R I S C A L D. |  | La spia verde, spenta, indica che la funzione di riscaldamento è ferma. |
| | |  | La spia verde, che lampeggia normalmente, indica che il liquido sta aumentando di temperatura. |
| | |  | La spia verde accesa, che lampeggia a impulsi (accesa 0,1s, spenta 2,5s), indica il mantenimento del liquido alla temperatura nominale. |
| | L I V E L L O |  | La spia rossa spenta indica che la quantità di liquido è sufficiente. |
| | |  | La spia rossa accesa indica che il livello del liquido è basso. → bisogna aggiungere del liquido. |
| | B O O S T |  | La spia verde BOOST lampeggiante, indica che la temperatura sta aumentando al di sopra della temperatura nominale. |
| | |  | La spia verde BOOST accesa fissa, e la spia RISCALDAMENTO , accesa fissa, indicano che la temperatura di BOOST è stata raggiunta e che la temperatura è superiore alla temperatura nominale. |
| | E C O |  | La spia arancione lampeggiante lentamente indica che la vasca è in modalità ECO. |

| | | | |
|-----------------------|----------------------------------|---|---|
| T A S T I | B O O S T |  | - Avvio / Arresto BOOST (Aumenta il RISCALDAMENTO di 5°C al di sopra della temperatura nominale). - Aumenta il valore del parametro (modalità definizione dei parametri) |
| | E C O |  | - Avvio / Arresto ECO (Diminuisce la temperatura fino a 30°C) - Diminuisce il valore del parametro (modalità definizione dei parametri) |
| | R I S C A L D. |  | - Avvio / Arresto RISCALDAMENTO . - Convalida il parametro - Salva il parametro - Esce dalla modalità definizione dei parametri (premere per + 2 secondi) |

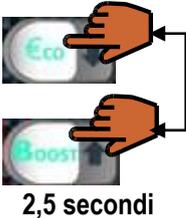
7. Visualizzazione e modifica dei parametri operativi

7.1 Modalità visualizzazione dei parametri operativi

| | Comando | | Messaggio sul display |
|---------------------------------|---|---|--|
| E N T R A T A |  | <p>Per entrare nella modalità visualizzazione dei parametri, premere simultaneamente e rapidamente i tasti BOOST e ECO. Si visualizzano la temperatura del bagno e la durata della modalità ECO.</p> | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> V1.3 37°C DURATA ECO 18H </div> |
| E V E N T I |    | <p>Premendo il tasto °C -ON/OFF, si visualizza il messaggio "EVENTI".</p> <p>Per visualizzare gli eventi memorizzati, bisogna premere il tasto .</p> <p>→ Se non c'è stato nessun evento da 48 ore, il display indica "Nessun errore".</p> <p>→ Se c'è stato qualche evento nelle ultime 48 ore, il display indica l'evento accaduto.</p> <p>- Premendo una seconda volta il tasto , il display indica da quanto tempo è accaduto l'evento.</p> <p>- Premendo una terza volta il tasto , si visualizza l'evento seguente.</p> | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> V1.3 37°C EVENTI </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-top: 10px;"> V1.3 37°C Nessun errore </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-top: 10px;"> V1.3 37°C AGGIUNGERE </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-top: 10px;"> V1.3 37°C 01:35:20 </div> |
| L I N G U E |  | <p>Per visualizzare la lingua, premere il tasto °C -ON/OFF.</p> | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> V1.3 37°C ITALIANO </div> |
| U S C I T A |  2 sec. | <p>Per uscire dalla modalità visualizzazione, bisogna premere per 2 secondi il tasto °C -ON/OFF.</p> <p>→ Se non si toccano i tasti, l'apparecchio ritorna alla modalità normale di funzionamento dopo 10 secondi.</p> | |

7.2 Modifica dei parametri operativi

- ⚠ Prima di entrare nella modalità della modifica e definizione dei parametri operativi della vasca è assolutamente necessario disattivare il riscaldamento (spia **RISCALDAMENTO** spenta).

| | Comando | | Messaggio sul display |
|--|--|--|---|
| E N T R A T A |  <p>2,5 secondi</p> | <p>Per entrare nella modalità di definizione dei parametri: Premere simultaneamente i tasti BOOST e ECO per 2,5 secondi.</p> <ul style="list-style-type: none"> → Si visualizzano la temperatura del bagno e la durata della modalità ECO. → Si visualizza la scritta "MODIF" mentre è attiva la modalità di definizione dei parametri. | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> V1.3 MODIF 37°C DURATA ECO 11H </div> |
| E C O |  | <p>Modifica del tempo ECO: Per modificare la durata della modalità ECO, premere il tasto ↑ e il tasto ↓. Oppure, premere il tasto °C - ON/OFF.</p> <p>Premendo il tasto °C - ON/OFF, si salva il parametro durata della modalità ECO e si visualizza il messaggio EVENTO. (→ Premendo per 2 secondi il tasto °C - ON/OFF, si esce dalla modalità di definizione dei parametri).</p> | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> V1.3 MODIF 37°C DURATA ECO 14H </div> |
| E V E N T I |  | <p>Visualizzazione degli eventi: <i>Utilizzo identico a quello della sezione EVENTI del paragrafo § 7.1.</i></p> <p>Premendo il tasto "ON/OFF", si visualizza il parametro lingua. (→ Premendo per 2 secondi il tasto °C - ON/OFF, si esce dalla modalità di definizione dei parametri).</p> | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> V1.3 MODIF 37°C EVENTI </div> |
| L I N G U E |  | <p>Modifica della lingua: Premendo il tasto ↑ o il tasto ↓, si visualizzano le varie lingue disponibili.</p> <p>Premendo il tasto °C - ON/OFF, si salva il parametro "lingua". Si visualizza il messaggio "DURATA ECO".</p> | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> V1.3 MODIF 37°C ITALIA V1.3 MODIF 37°C DURATA ECO 14H </div> |
| U S C I T A |  | <p>Per uscire dalla modalità di modifica dei parametri operativi, bisogna premere per 2 secondi il tasto °C - ON/OFF.</p> <ul style="list-style-type: none"> → Se non si toccano i tasti, l'apparecchio ritorna alla modalità normale di funzionamento dopo 15 secondi. | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> V1.3 37°C AGGIUNGERE </div> |

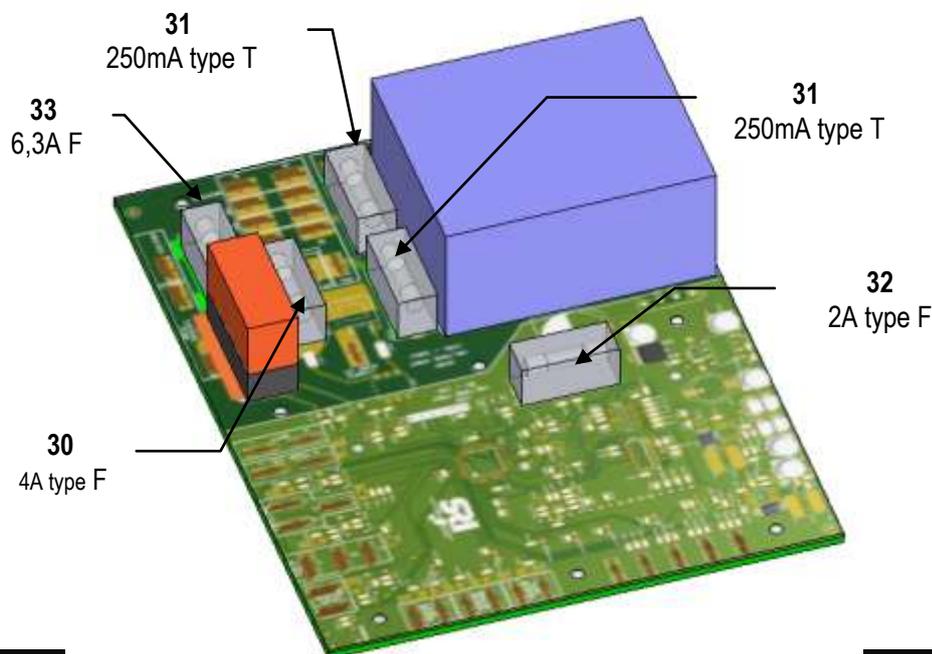
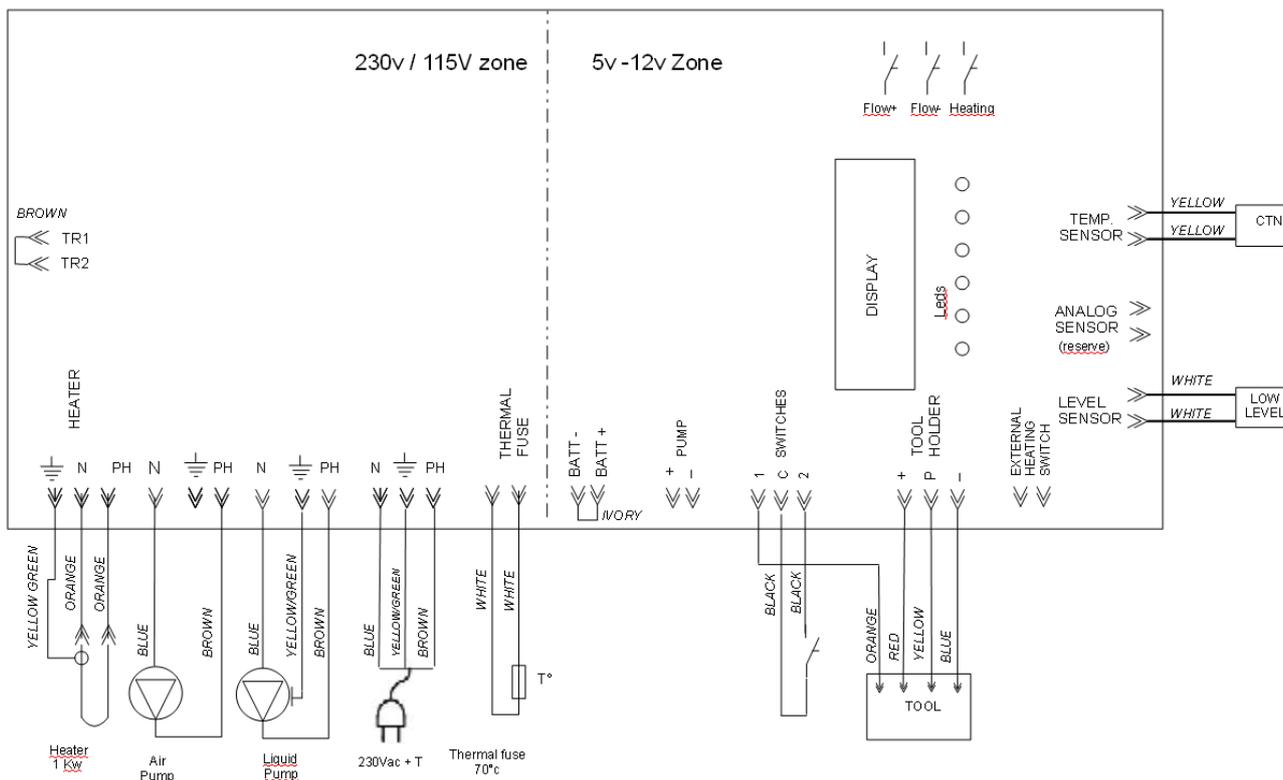
8. Manutenzione

8.1 Manutenzione periodica

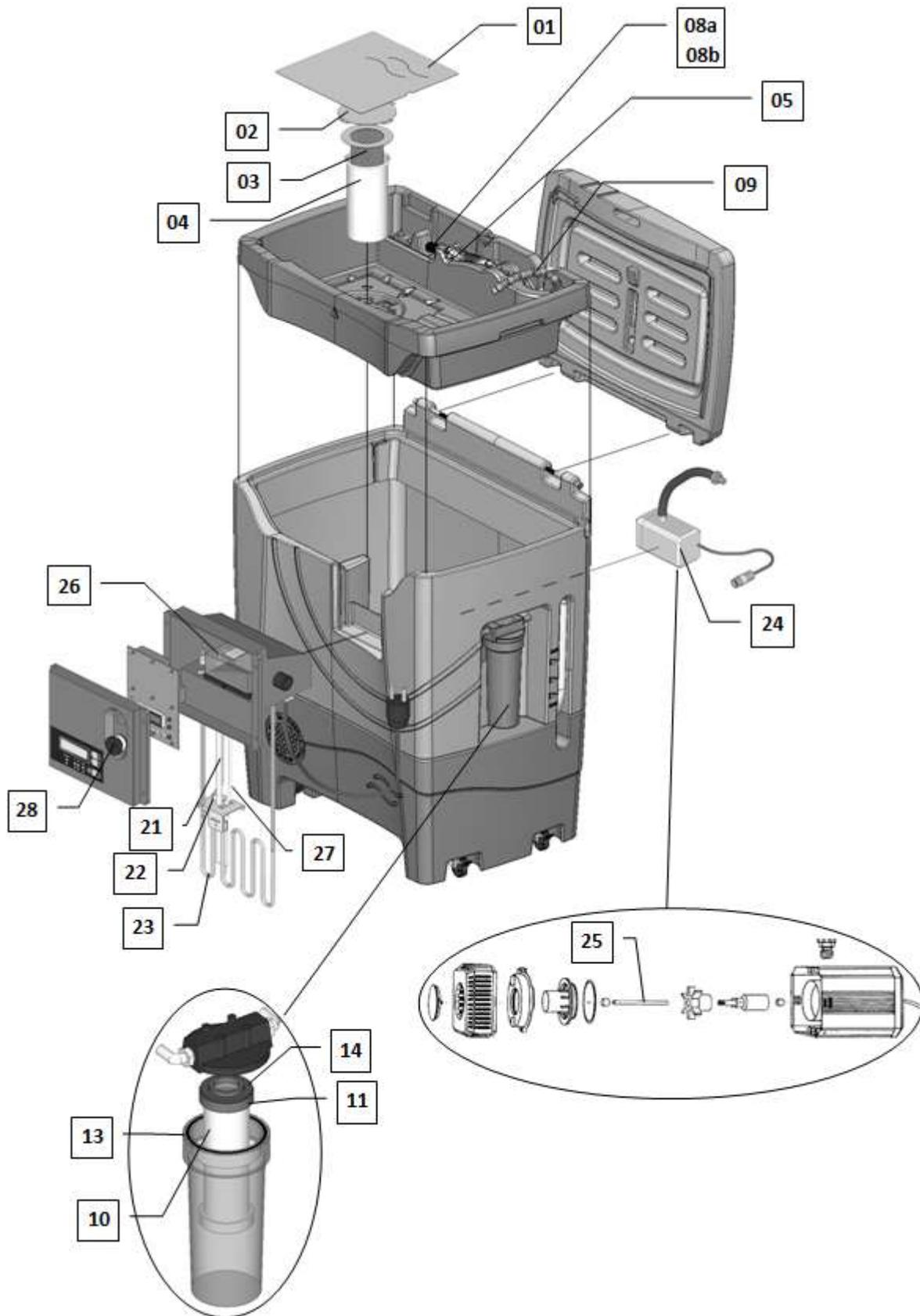
- Pulire i filtri se sono tappati per assicurare un buon scarico del liquido detergente nella vasca.
- Aggiungere le pastiglie rigeneranti ogni 4-6 settimane e annotare la data sulla scheda di manutenzione dedicata.

8.2 Schema elettronico

Di seguito i collegamenti elettronici del pannello di comando:



8.3 Esploso



8.4 Ricambi

| | | |
|------------|--|------------------|
| 01 | Coperchio vasca d'immersione | CSEQFOFC 065-001 |
| 02 | Tappo | CSEQFO 000066 |
| 03 | Filtro Inox 700µ | CSEQFO 000289 |
| 04 | Filtro 50µ | CSEQFO 000125 |
| 05 | Portautensile avvitabile FS01 | CSEQFO 000111-4 |
| 06 | Connettore rapido | CSEQFO 000103 |
| 08a | Spazzola avvitabile – Dura FO 5/10e° | CSEQFO 000102-4 |
| 08b | Spazzola avvitabile – Flessibile FO 4/10e° (opzione) | CSEQFO 000102-3 |
| 09 | Opzione (Ugello di aspersione) | CSEQFO 000523 |
| 10 | Filtre nylon 100µ lavabile | CSEQFO 000123 |
| 11 | Armature filtre nylon | CSEQFO 000433 |
| 12 | Clé de démontage filtre | CSEQFO 000537 |
| 13 | JOINT O'RING | CSEQFO 000160 |
| 14 | Joint Ø 32x45 ép 2mm | CSEQFO 000447 |
| 15 | Colino per la pompa 1200 L/h | CSEQFO 000518 |

| | | |
|-----------|--|-----------------|
| 20 | Kit elettrico con pompa senza la pompa | CSEQFO 00055-2 |
| 21 | Sensore di temperatura FS06 | CSEQFO 000590-1 |
| 22 | FS00 Sensore livello FS00 | CSEQFO 000035 |
| 23 | Pompa universale FS06 | CSEQFO 000384 |
| 24 | Pompa universale | CSEQFO 000190-1 |
| 25 | Albero pompa | CSEQFO 000345 |
| 26 | Pompa d'aria | CSEQFO 000187-1 |
| 27 | Tubo della pompa d'aria | CSEQFO 000282 |
| 28 | Pulsante | CSEQFO 000589 |
| 29 | Fusibile (250mA T, 2A F, 4A F, 6.3A) | CSEQFO 000011 |
| 30 | Fusibile 4A F | |
| 31 | Fusibile 250mA T | |
| 32 | Fusibile 2A F | |
| 33 | Fusibile 6,3A F (230v) | |
| | <i>Opzione:</i> Coperchio in plastica | CSEQFO 000349 |

9. Garanzia

Tutti componenti della OCEAN SUNSET – Vasca lavapezzi biologica sono sotto garanzia per un anno escludendo le parti soggetti ad usura continua come (pennello, filtri, ...) e i componenti che potrebbero essere stati deteriorati a causa di un cattivo utilizzo, da negligenza o a causa di un incidente. La garanzia è valida a partire della data riportata sulla fattura.

La vasca lavapezzi biologica è stata concepita per l'utilizzo descritto da questo libretto d'istruzioni. Qualsiasi modifica apportata alla fontana comporterà l'annullamento della garanzia, come anche l'utilizzo di materiali di consumo (liquido detergente e pastiglia rigenerante) diversi da quelli indicati nel paragrafo 1.1.

In nessun caso, il fornitore sarà responsabile di eventuali danni causati da un utilizzo non conforme a quello raccomandato in questo libretto d'istruzioni, nelle Product Information, Service Information e Schede di sicurezza delle sostanze associate.

Il fornitore si riserva il diritto di apportare modifiche ai suoi prodotti/sostanze allo scopo di migliorare la loro qualità ed efficienza in qualsiasi momento.

10. Smaltimento del liquido e riciclaggio dell'attrezzatura alla fine di vita

10.1 Smaltimento del liquido

Il BLUELIQUID - liquido detergente biodegradabile non può essere scaricato nelle canalizzazioni o nelle acque usate. L'utente deve smaltire il liquido consumato in conformità alle normative attraverso una società specializzata nella gestione di rifiuti.

10.2 Riciclaggio dell'attrezzatura

Alla fine di vita dell'attrezzatura, l'utente deve occuparsi del riciclaggio della macchina in conformità con le regolamentazioni. Bisogna prendere cura della pulizia generale dei differenti elementi e dividere i componenti che costituiscono la vasca lavapezzi: componenti metallici, plastici, elettronici, ... E' necessario separare questi componenti e smaltirli attraverso una società specializzata nella gestione di rifiuti.

Allegato 1: Localizzazione di guasti

| Problema | Possibili cause | Soluzione |
|--|---|---|
| <p>Non funziona niente. Non si accende nessuna spia. La pompa ad aria non funziona (nessun rumore a livello del kit)</p>  | La fontana non è collegata alla rete elettrica o l'impianto elettrico dell'officina è guasto. | Collegare alla presa elettrica o chiamare l'incaricato della manutenzione. |
| <p>Non funziona niente. Non si accende nessuna spia. La pompa ad aria non funziona (rumore a livello del kit)</p>  | Uno dei 2 fusibili interni del pannello è guasto (fusibili n°17) | |
| <p>Il riscaldamento non funziona. La pompa non funziona La spia °C è spenta La spia rossa "MIN" è accesa.</p>  | Manca liquido. | Aggiungere del liquido prodotto. Premere il tasto del riscaldamento. |
| <p>Il riscaldamento non funziona. La pompa funziona. La spia °C è spenta La spia rossa "MIN" è spenta.</p>  | Non c'è abbastanza liquido la modalità d'uso della vaschetta d'immersione (vedere § 5-). | Aggiungere del liquido. Premere il tasto del riscaldamento. |
| <p>La pompa non funziona La spia rossa "MIN" è spenta.</p>  | La spazzola è tappata | Togliere la spazzola e pulire l'utensile. |
| | Il rotore della pompa è bloccato. | Smontare il rotore della pompa. Controllare l'asse e pulire l'alloggiamento (vedere Allegato 4 per lo smontaggio della pompa). |

Allegato 2: montaggio e smontaggio del pannello elettricoUtensili necessari: **Nessuno****ATTENZIONE**

- Tutte le interventi di montaggio, smontaggio o di pulizia interiore devono farsi fuori tensione.
- Attenzione, mai lasciare cadere il connettore elettrico de la pompa nel serbatoio

Montaggio**Rimontaggio**

| | | | |
|--|--|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1 Sollevare il lavandino e staccare il tubo nero sotto il rubinetto 2 Estrarre il tubo del pennello del suo ubicazione sotto il lavandino | | <ol style="list-style-type: none"> 1 Mettere il pannello nelle guide | |
| <ol style="list-style-type: none"> 3 Disconnettere il tubo della pompa 4 Disconnettere il connettore elettrico della pompa 5 Ritirare la pompa del serbatoio | | <ol style="list-style-type: none"> 2 Posare la pompa nel fondo del serbatoio 3 Collegare il connettore della pompa al pannello 4 Collegare il tubo della pompa al tubo di entrata del filtro | |
| <ol style="list-style-type: none"> 5 Togliere il pannello tirando su | | <ol style="list-style-type: none"> 6 Mettere il cavo d'alimentazione nella scanatura fino a dietro del serbatoio | |
| | | <ol style="list-style-type: none"> 7 Collegare il lavandino al tubo dietro del filtro 8 Mettere il tubo del pennello nel suo ubicazione 9 Rimettere il lavandino sul serbatoio | |

Allegato 4: Smontaggio della pompa

| | | | |
|---|---|--|---|
| <p>1 Sollevare il lavandino e staccare il tubo nero sotto il robinetto</p> <p>2 Estrarre il tubo del pennello del suo ubicazione sotto il lavandino</p> |  | <p>6 Mettere il pannello nella parte lavello (o sul pavimento). Svitare il collare dal tubo a livello della pompa e togliere il tubo.</p> |  |
| <p>3 Disconnettere il tubo della pompa</p> <p>4 Disconnettere il connettore elettrico della pompa</p> <p>5 Ritirare la pompa del serbatoio</p> |  | <p>7 Togliere la griglia 2 dalla pompa (se necessario, tagliare il collare di plastica nera)</p> <p>8 Togliere il pezzo 3 Togliere l'insieme di pezzi da 4 a 7 (foto)</p> <p> Attenzione l'asse è fragile.</p> |  |
| <p>6 Togliere il pannello tirando su</p> |  | <p>9 Estrarre l'insieme del rotore (pezzi tirando l'aletta) Estrarre l'asse bianco.</p> |  |
| | | <p>Per il rimontaggio, fare le stesse operazioni in senso inverso.</p> | |

