

JECOD

RW serie e SW serie

Pompe di movimento con Controller wireless

ISTRUZIONI D'USO

Nota: per le figure fare riferimento alle istruzioni originali in inglese

Le pompe di movimento Jecod sono progettate per simulare le condizioni che si riscontrano in natura. L'alta tecnologia utilizzata permette di ricreare un ambiente naturale per tutti gli abitanti dell'acquario o del laghetto. Per utilizzare al meglio questo strumento, si raccomanda di leggere attentamente le presenti istruzioni.

I - CARATTERISTICHE

- Sistema di controllo unico che permette diversi tipi di movimentazione dell'acqua e molteplici funzioni, per soddisfare ogni esigenza.
- Il controller wireless consente di effettuare azioni sincronizzate con l'uso di più pompe. Un controller può controllare i sub-controller.
- Pompa a basso voltaggio con frequenza variabile per una maggiore sicurezza.
- Pannello di controllo facile da utilizzare.
- Direzione di flusso regolabile
- Ampio range di voltaggio (AC100 - 240V 50/60 Hz) che rende la pompa più stabile.
- Adatta a vasche di varie dimensioni. Per vetri con spessore fino a 15 mm.

II. INSTALLAZIONE

1. L'apparecchio è adatto a vasche di varie dimensioni. Per vetri con spessore fino a 15 mm.
2. Accessori: controller wireless, trasformatore, cavo di corrente, nastro biadesivo, manale d'uso.
3. Assemblaggio pompa: Per installare la pompa nel punto desiderato dell'acquario, rimuovere il magnete dalla pompa. Posizionare la pompa al centro della parete interna della vasca, fissarla tramite il magnete che verrà posto sul vetro esterno. Attenzione: fare attenzione alle dita quando si avvicina la pompa al magnete.
4. Fissare un lato del biadesivo sul retro del controller. Quindi rimuovere l'altro lato del biadesivo e fissare il controller alla parete della vasca. Questo passaggio può essere ignorato, se non si desidera fissare il controller all'acquario.
5. Collegare la pompa al cavo a 3 pin. Collegare il trasformatore al controller, quindi il cavo principale all'alimentazione.

Fig. 1: assemblaggio e funzionamento

III - FUNZIONAMENTO

1. Manopole e pulsanti:

MODE/NIGHT: premendo il pulsante si possono selezionare diverse funzioni, mantenendo premuto il tasto si entra in modalità Night.

SPEED/FEED: premendo il pulsante si può regolare la portata, mantenendo premuto il tasto si entra in modalità Feed.

WI-LE/LOCK: premendo il pulsante si possono selezionare il controllo della Master, delle Slave o delle singole lampade, mantenendo premuto il tasto si attiva la funzione Lock che blocca le impostazioni inserite.

Manopola: serve per regolare i tempi e i modelli di onde in modalità W1, per regolare la velocità in modalità W2 e ELSE, per variare il tempo in modalità C.

2. Descrizione funzionamento

Il controller wireless è concepito per permettere il funzionamento delle pompe senza cavi di collegamento.

Controllo MASTER: Premendo "Wi-Le" una volta si entra in Master Control. Si accende l'indicatore "Master". Da qui si possono controllare tutte le funzioni.

Controllo SLAVE: Premere "Wi-Le" fino a quando rimane acceso l'indicatore "Slave", si entra in modalità Slave, dove è possibile impostare la portata ruotando la manopola, mentre le altre funzioni sono interdette. Se si dispone di due o più pompe, una viene definita come Master, le altre saranno Slave. Regolando la Master si possono definire le stesse funzioni per le Slave.

3 - MODALITA'

W1: Modalità Onda

In questa modalità è necessario l'uso della manopola per regolare i modelli di onda per una o più pompe simultaneamente. Essendo il volume d'acqua diverso dalla capacità della vasca, la durata dell'onda deve essere regolata tramite la manopola. L'onda è massima quando la lunghezza dell'onda è uguale alla lunghezza della vasca. Ruotare la manopola in senso orario per aumentare la lunghezza d'onda, in senso antiorario per diminuirla. Suggerimento: ruotare la manopola in modo graduale e osservare il movimento per un certo tempo dopo ogni regolazione. Premere "SPEED/FEED" per regolare la portata.

W2: Modalità Onda Sinusoidale

In questa modalità è possibile azionare una o più pompe simultaneamente. La potenza varia tra 30% e 100%; la regolazione è simile ad una curva sinusoidale.

Else: Modalità Random

In questa modalità è possibile azionare una o più pompe simultaneamente. La potenza della pompa varia in modo casuale senza regolazione.

H: Modalità Flusso

In questa modalità è possibile azionare una o più pompe simultaneamente. Il flusso rimane costante e la portata può essere regolata tramite il tasto "SPEED/FEED".

C: Modalità Flusso Alternato

Si usa per far funzionare due pompe simultaneamente a cicli alternati. Per es.: P1 è in funzione, P2 è ferma; P1 è ferma, P2 è in funzione; P1 è in funzione, ecc. Il tempo del ciclo (1s - 1min) può essere regolato tramite manopola, mentre la portata viene impostata premendo il tasto "SPEED/FEED".

Night: Per entrare in modalità Night mantenere premuto il tasto MODE/NIGHT fino a quando l'indicatore luminoso giallo "NIGHT" resta acceso. L'apparecchio funziona normalmente durante il giorno, mentre il buio lo porta in modalità NIGHT automaticamente, regolando la pompa alla portata minima. Per disattivare la modalità "NIGHT", mantenere nuovamente premuto il tasto MODE/NIGHT fino allo spegnimento dell'indicatore giallo.

Feed: Mantenere premuto il pulsante "SPEED/FEED" fino all'accensione della luce blu; la pompa si ferma per 10 minuti per consentire la somministrazione di cibo in acquario, quindi torna al funzionamento normale. Per interrompere la funzione, mantenere premuto il pulsante "SPEED/FEED" fino allo spegnimento dell'indicatore "10 min".

Lock: Per bloccare le impostazioni ed evitare modifiche dovute a pressione accidentale del pulsante di regolazione, mantenere premuto il tasto "Wi-Le/LOCK". Si accende la luce rossa "LOCK" ad indicare che le impostazioni sono bloccate. Per disabilitare, mantenere premuto nuovamente il tasto "Wi-Le/LOCK" fino a spegnimento della spia rossa.

IV - MANUTENZIONE

- a) Pulire regolarmente le parti esterne per assicurare il buon funzionamento.
- b) Asciugare eventuali schizzi di acqua dal controller con un panno asciutto per evitare che l'acqua penetri nell'apparecchio danneggiandolo.
- c) Per smontare la pompa per la pulizia, scollegare il cavo dalla corrente elettrica, rimuovere la pompa dalla sede e ruotare in senso antiorario per aprire e in senso orario per richiudere.
- d) Pulire accuratamente la pompa con un panno morbido.

Dismissione: Non buttare questo prodotto nella raccolta indifferenziata dei rifiuti. Conferirlo separatamente per il trattamento di smaltimento specifico.

Figura: Posizionamento pompa in acquario

V - AVVERTENZE

- a) La pompa non può funzionare in assenza di acqua.
- b) Assicurarsi che il controller sia posizionato in luogo asciutto e che non possa essere raggiunto da schizzi di acqua.
- c) Nell'installare la placca magnetica, assicurarsi che questa scorra parallelamente alla parete esterna dell'acquario, per evitare danni alla vasca.
- d) Il controller e il trasformatore non devono essere aperti; eventuali manomissioni possono causare danni.
- f) L'apparecchio non è adatto a funzionare in ambienti esterni.

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Questo apparecchio NON è un giocattolo. In presenza di bambini o persone non competenti, utilizzare con la supervisione di persona esperta. Leggere attentamente le presenti istruzioni e le avvertenze prima dell'uso e conservarle.

Rif.: 11/2015



Distributore per l'Italia :
A.G.P. Srl
Via Pacinotti 1/C 40017 S. Giovanni in Persiceto (BO)
info@agpsrl.eu - www.agpsrl.eu