

Istruzioni d'uso

Pompa Wavemaker

50233-50238, 50453-50455



Immagine simile, può variare a seconda del modello

Prima di mettere in funzione il dispositivo, leggere e seguire le istruzioni per l'uso e le indicazioni di sicurezza.

Con riserva di modifiche tecniche!

Come conseguenza del costante sviluppo del prodotto, illustrazioni, caratteristiche funzionali e i dati tecnici possono essere soggetti a leggere variazioni.



Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Nessuna parte di questo documento può essere copiata o riprodotta in qualsiasi forma senza previo consenso scritto. Tutti i diritti sono riservati.

WilTec Wildanger Technik GmbH non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori contenuti nel manuale d'uso o negli schemi di collegamento.

Sebbene WilTec Wildanger Technik GmbH abbia perseguito ogni sforzo per rendere questo manuale utente completo, preciso e aggiornato, non si esclude la presenza errori.

Se riscontra un errore o vuole dare un suggerimento a scopo migliorativo, non esiti a contattarci.

È possibile inviare un'e-mail a:

service@wiltec.info

o utilizzare il nostro modulo di contatto su:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

La versione aggiornata di questo manuale in diverse lingue è disponibile sul nostro shop online:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Il nostro indirizzo postale è:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler

Per restituire la merce ai fini della sua sostituzione, riparazione o per altri scopi, si prega di utilizzare il seguente indirizzo. Attenzione! Per assicurare che il reclamo e la restituzione della merce siano gestiti senza problemi, si prega di contattare il nostro team di assistenza anticipatamente.

Reparto resi
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

E-mail: **service@wiltec.info**

Tel: +49 2403 55592-0

Fax: +49 2403 55592-15



Introduzione

Grazie per aver scelto di acquistare questo prodotto di qualità. Per ridurre al minimo il rischio di lesioni, vi chiediamo di prendere sempre alcune precauzioni di sicurezza basilari nell'impiego di questo prodotto. A tal fine, vi preghiamo di leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso e di assicurarvi di aver ben compreso il loro contenuto.

Conservare con cura questo manuale.

Questa pompa di movimento simula la formazione delle onde oceaniche e riproduce i vortici naturali garantendo così ai pesci e ad altri organismi acquatici un ambiente adatto alle specie.

Indicazioni di sicurezza



AVVERTENZA:

L'apparecchio può essere utilizzato solo con un interruttore differenziale con corrente nominale fino a 30 mA (secondo VDE 0100 parte 702 e 738).

L'uso di questo prodotto non è destinato a persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali e mentali, o a persone senza esperienza o conoscenze adeguate, a meno che non siano guidate da esperti, responsabili della loro sicurezza o non abbiano ricevuto istruzioni sull'uso dell'apparecchio.

Tenere l'apparecchio fuori dalla portata dei bambini.



ATTENZIONE:

- Controllare sempre l'unità prima dell'uso. Non utilizzarla se i dispositivi di sicurezza sono danneggiati o usurati. Non disattivare mai i dispositivi di sicurezza.
- Utilizzare l'apparecchio solo per lo scopo indicato in questo manuale.
- La sicurezza nell'area di lavoro è sotto la responsabilità dell'utente
- In caso di danno al cavo o alla spina dovuto a influssi esterni, non eseguire alcuna riparazione! Il cavo deve essere sostituito con uno nuovo. Questi lavori possono essere eseguiti solo da un elettricista qualificato.
- La tensione alternata di 230 V indicata sulla targhetta dell'apparecchio deve corrispondere alla tensione di rete esistente.
- Non sollevare, trasportare o fissare mai l'unità mediante il cavo di alimentazione.
- Assicurarsi che i collegamenti elettrici si trovino in una zona lontana da allagamenti e che siano protetti dall'umidità.
- Staccare sempre la spina prima di qualsiasi lavoro d'intervento sull'apparecchio.
- Evitare di esporre l'unità ad un flusso diretto di acqua o pioggia.
- L'utente è responsabile del rispetto delle norme locali di sicurezza e d'installazione. Se necessario, rivolgersi a un elettricista qualificato.
- In caso di guasto dell'apparecchio, i lavori di riparazione possono essere eseguiti solo da un elettricista qualificato.
- Leggere tutte le avvertenze e le istruzioni di sicurezza. La mancata osservanza può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.
- Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni di sicurezza.

Avvertenze

-  **Attenzione:** Prima dell'accensione, assicurarsi che tutte le parti della pompa non siano danneggiate. Collegare solo a fonti che abbiano la tensione indicata sull'apparecchio.
- Non deve esserci sabbia nella pompa, in quanto questa danneggia i suoi componenti. I danni causati dalla sabbia non sono coperti dalla garanzia.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini per via del forte magnetismo.



- Posizionare i magneti su due lati dell'acquario evitando di mettere mani o dita tra loro.
- Se la distanza tra i magneti è di soli 5 cm circa, la forza d'attrazione tra essi, tra le parti metalliche o altri magneti s'intensifica. Per evitare lesioni, mantenere una maggiore distanza da spigoli, oggetti appuntiti e altri magneti.
- Questi magneti possono causare danni permanenti ad apparecchiature elettriche o di altro tipo, ad es. pacemaker, carte di credito. Tenerli quindi ad almeno 30 cm di distanza.
- Per evitare che l'acquario si danneggi durante il montaggio dei due magneti, procedere come segue: posizionare i magneti su entrambi i lati del vetro non l'uno verso l'altro formando un angolo di 180°, bensì in modo sfalsato; spingerli poi l'uno verso l'altro fino a farli coincidere.

Proprietà

- Basso consumo energetico
- Facile da installare
- Adatto ad acquari di acqua dolce e salata
- Montaggio mediante ventose o supporto magnetico (a seconda del modello)

Installazione

1. Pulire l'acquario prima di inserire la pompa. Il vetro sporco impedisce al magnete o alla ventosa di aderire bene compromettendone così la tenuta. Ciò può portare a una caduta della pompa con i danni che ne derivano.
2. Per evitare disturbi dovuti al rumore e alle vibrazioni e per garantire il corretto funzionamento, la pompa deve essere fissata sotto la superficie dell'acqua (vedi fig. 1).
3. Per installare la pompa, rimuovere prima il cavo.
4. Installare i magneti o le ventose inserendo l'asse rotante nella parte posteriore della pompa Wavemaker (vedi fig. 2)
5. Immergere completamente la pompa nell'acqua e seguire i rispettivi passaggi per il fissaggio al vetro dell'acquario. La pompa può quindi essere collegata all'alimentazione elettrica.

Installazione della ventosa

1. Collocare la ventosa nel punto appropriato e assicurarsi che la piccola leva mobile non sia in posizione fissa contro il supporto di aspirazione.
2. Una volta che la pompa si trova nella posizione desiderata, girare la leva fino a premerla contro il supporto di aspirazione (vedi fig. 3). La pompa aderirà così al vetro dell'acquario.

Installazione del supporto magnetico

1. Se la pompa è dotata di un supporto magnetico, posizionarla nel punto desiderato.
2. Fuori dall'acquario, posizionare il magnete esterno contro il vetro, senza farlo coincidere con la pompa.
3. In seguito, spingere lentamente il magnete esterno verso il punto in cui la pompa è posizionata internamente, fino a quando entrambi i magneti non si trovano nella stessa posizione.



Importante: I magneti sono molto forti e devono essere maneggiati con cura e cautela. Non alentarli o farli cadere. Tenere i magneti lontano dal supporto, in quanto possono danneggiare l'acquario.



Figura 1

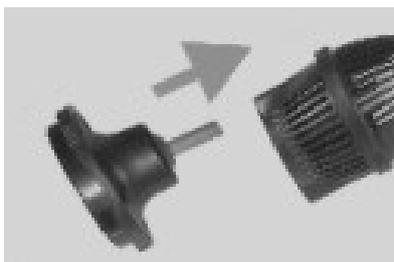


Figura 2



Figura 3

Attenzione

- Assicurarsi che la pompa non funzioni a secco
- Non collegare l'unità alla rete elettrica prima dell'installazione.
- La spina di rete non deve entrare in contatto con il liquido, ragion per cui è assolutamente necessario un'asola di gocciolamento.
- Non modificare o smontare la pompa o la spina di corrente.

Manutenzione

Pulire regolarmente la pompa Wavemaker e le parti correlate per prolungarne la durata. Osservare le seguenti istruzioni:

1. Scollegare la pompa dalla rete elettrica estraendo con cautela la spina dalla presa.
2. Rimuovere la pompa dall'acqua. Se si dispone di un supporto magnetico, afferrare il gruppo pompa nell'acqua con una mano e il magnete sul lato esterno dell'acquario con l'altra mano. Per la ventosa, basta girare la leva per sbloccarla dal vetro.
3. Aprire il gruppo pompa come mostrato nella Fig. 4.
4. Pulire accuratamente i singoli elementi; per la pulizia dell'elica passare delicatamente solo un panno, non utilizzare detergenti o impregnanti!
5. Dopo la pulizia, la pompa deve essere rimontata procedendo in ordine inverso. Accertarsi che le due scanalature si incastrino tra loro e che l'albero sia posizionato correttamente.

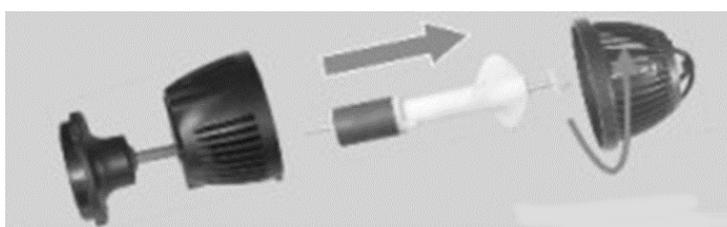


Figura 4

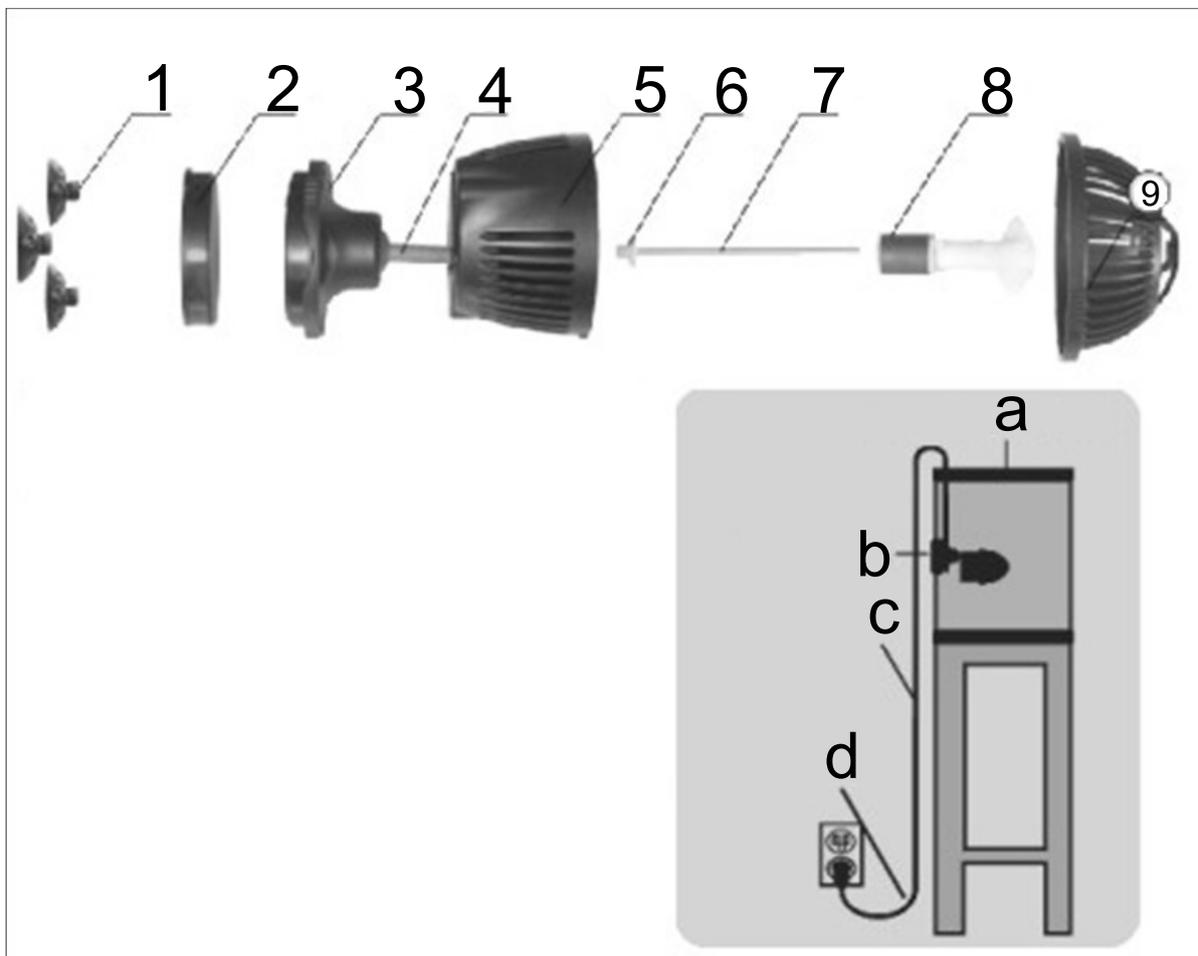


Dati tecnici

Numero di articolo	Modello	Alimentazione	Potenza (W)	Portata (l/h)	Dimensioni (mm)
50233	JVP-101A	230 V / 50 Hz	6	3000	102×77×77 ¹
50234	JVP-102A		12	5000	106×83×83 ¹
50235	JVP-201A		12	6000	85×123×74 ¹
50236	JVP-201AB		12	6000	85×123×74 ¹
50237	JVP-202A		24	12000	100×160×83 ¹
50238	JVP-202AB		24	12000	100×160×83 ¹
50453	JVP-110A		2,5	2000	70×40×55
50454	JVP-200A		6	5000	80×115×65
50455	JVP-120A		6	3000	77×47×65

1 senza supporto

Disegno esploso e lista dei componenti



Nº	Denominazione	Nº/Lettera	Denominazione
1	Ventose	8	Girante
2	Magnete	9	Coperchio alloggiamento
3	Base magnetica		
4	Asta	a	Acquario
5	Alloggiamento	b	Supporto
6	Cuscinetti in gomma	c	Cavo di alimentazione
7	Asse	d	Asola di gocciolamento*

*  **Importante:** Formare con il cavo un'asola di gocciolamento davanti alla presa. In questo modo, si evita che l'acqua arrivi alla presa.

Istruzioni per lo smaltimento

La direttiva europea sullo smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE, 2012/19/UE) è stata messa in atto attraverso la legge sull'elettricità.

Tutti i dispositivi elettrici WilTec a cui fa riferimento la RAEE sono contrassegnati con il simbolo di una pattumiera barrata. Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.

WilTec Wildanger Technik GmbH è iscritta presso l'autorità tedesca EAR con il numero di registrazione RAEE DE45283704.

Smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche usate (attuato nei Paesi dell'Unione Europea e in altri Paesi europei con un sistema di raccolta speciale per questi dispositivi).

Il simbolo sul dispositivo o sulla sua confezione indica che questo prodotto non deve essere trattato come un normale rifiuto domestico, ma deve essere consegnato in un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Attraverso il corretto smaltimento di questo prodotto, contribuisce a proteggere l'ambiente e la salute di coloro che vi circondano. Lo smaltimento errato mette in pericolo l'ambiente e la salute.



Il riciclaggio dei materiali aiuta a ridurre il consumo di materie prime.

Per ulteriori informazioni sul riciclaggio di questo prodotto, contattare le autorità locali, il servizio di smaltimento dei rifiuti urbani o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

Indirizzo:
 WilTec Wildanger Technik GmbH
 Königsbenden 12 / 28
 D-52249 Eschweiler

Avvertenza importante:

La riproduzione (anche parziale) e qualsiasi uso commerciale di questo manuale sono ammessi solo previa autorizzazione scritta di WilTec Wildanger Technik GmbH.