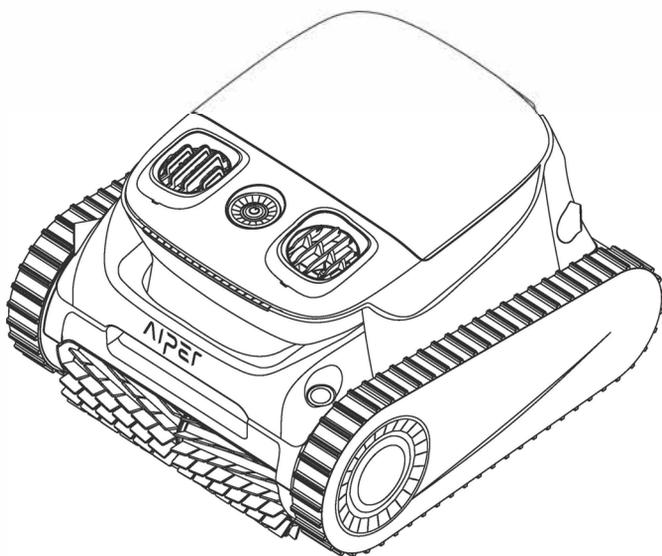


AIPER®

— bring vacation home —

ROBOTIC POOL CLEANER User Manual

Aiper Scuba S1 Pro



Grazie per aver scelto Aiper.

Ti sei unito a una famiglia di milioni di persone che hanno già riposto la loro fiducia in Aiper per prendersi cura delle loro piscine e stanno beneficiando della comodità di una piscina perfettamente pulita.

Questo manuale d'uso ti aiuterà nella manutenzione del tuo robot pulitore per piscine Aiper e a garantire che funzioni alla sua massima efficienza per gli anni a venire. Dedica alcuni minuti alla lettura di questo manuale.

Se hai domande, visita il nostro sito web all'indirizzo <http://www.aiper.it/> contatta il nostro servizio clienti per assistenza o ulteriori informazioni.

Servizio clienti Aiper:

<http://www.Aiper.it/>

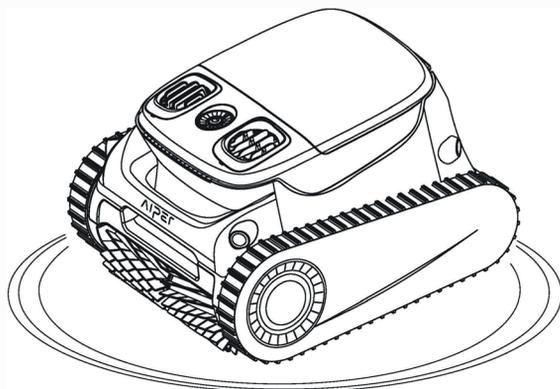
E-mail: supporto@aiper.it



Cerca
Videoguida



Scansiona il codice
QR per ottenere
assistenza clienti.



Italiano**SOMMARIO**

Precauzioni di sicurezza importanti -----	01
1. Struttura -----	02
2. Specifiche e condizioni di lavoro -----	03
3. Carica -----	04
4. Utilizzo del puliscipiscina Aiper -----	05
5. Funzionamento del dispositivo -----	05
6. Smontaggio e pulizia -----	11
7. Manuale d'uso di Aiper App -----	13
8. Manutenzione -----	14
9. Conservazione -----	20
10. Luci della spia a LED -----	21
11. Cosa è contenuto in questa scatola -----	22
12. Garanzia -----	22

⚠️ Precauzioni di sicurezza importanti

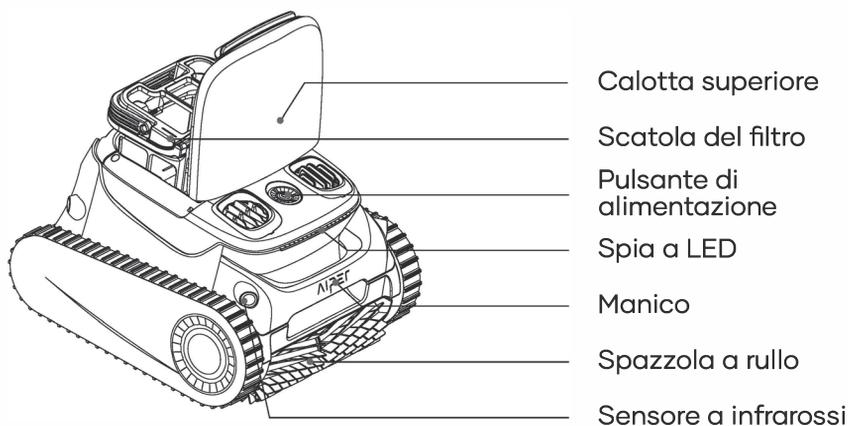
Leggere attentamente questo manuale e utilizzare il dispositivo per piscine Aiper in conformità con le istruzioni del manuale. Aiper non è responsabile per eventuali perdite o lesioni causate da un uso improprio di questo dispositivo.

Per garantire la sicurezza dell'utente e le prestazioni ottimali di questo dispositivo, leggere e seguire i seguenti suggerimenti.

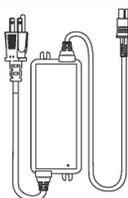
1. Non utilizzare il robot pulitore per piscine Aiper mentre persone o animali sono in piscina.
2. Spegnere il robot pulitore quando non è in uso o durante l'esecuzione della manutenzione.
3. Non consentire ai bambini di utilizzare il robot pulitore per piscine Aiper in nessuna circostanza. Si prega di sorvegliare i bambini quando si trovano in prossimità del robot pulitore per piscine Aiper operativo.
4. Utilizzare solo adattatori di alimentazione Aiper autorizzati.
5. Il cavo adattatore deve essere sostituito esclusivamente da un elettricista qualificato o dall'Assistenza clienti Aiper.
6. Si consiglia di collegare l'adattatore di alimentazione a una presa multipla o a un dispositivo di protezione dagli sbalzi di tensione e non direttamente a una presa elettrica.
7. Assicurarsi che il dispositivo sia spento e che la porta di ricarica sia asciutta prima di effettuare la ricarica. Durante la ricarica, il robot pulitore per piscine Aiper deve essere conservato in un luogo fresco. Non coprire il robot pulitore per piscine Aiper durante la ricarica in quanto ciò potrebbe causare il surriscaldamento dei componenti.
8. Conservare il dispositivo al chiuso o in un luogo fresco quando non viene utilizzato.
9. Non far funzionare fuori dall'acqua il robot pulitore per piscine Aiper in quanto potrebbe causare un surriscaldamento.
10. Solo i professionisti certificati devono smontare il kit di guida sigillato del robot pulitore per piscine Aiper.
11. Non utilizzare contemporaneamente il robot pulitore per piscine Aiper e il filtro per piscina.
12. Il motore è lubrificato con dell'olio e protetto da una guarnizione contenente del grasso. Se il motore è danneggiato, si può creare una dispersione di tali sostanze nell'acqua. Se ritieni che ci sia una perdita, interrompi immediatamente l'utilizzo dell'unità.
13. Non forare l'involucro del robot pulitore per piscine Aiper, non lanciarlo e non danneggiarlo intenzionalmente.
14. Quando si immerge il dispositivo in acqua, la parte anteriore della macchina deve essere rivolta verso l'alto; il dispositivo non deve mai essere immerso capovolto o gettato direttamente in piscina.
15. Non caricare il pulitore quando la porta di ricarica è bagnata.

Leggere attentamente il presente manuale prima di utilizzare il dispositivo.

1. Struttura



Gancio



Alimentatore

2. Specifiche e condizioni di lavoro

1. Dimensioni della piscina: 200 m²/2.150 piedi quadrati
2. Ingresso dell'alimentatore ~240 V, 50~60 Hz, Massimo 2,5 A
3. Uscita del caricatore: 29,4 V/3 A
4. Tempo di carica: 4 ore
5. Durata della batteria: 180 minuti
6. Grado IP: impermeabile IPX8
7. Max profondità dell'acqua: 3 m (10 piedi)
8. Potenza di aspirazione: 100GPM (379LPM)
9. Gruppo batteria: 196,56 Wh (7.800 mAh)
10. Tensione gruppo batteria: 25,2 V
11. Bande di frequenza Bluetooth: 2402-2480MHz, potenza max. E.I.R.P: 3.39 dBm
12. Bande di frequenza Wi-Fi: 2412-2472MHz, 2,4 GHz, potenza max. E.I.R.P: 15.13dBm

ATTENZIONE:

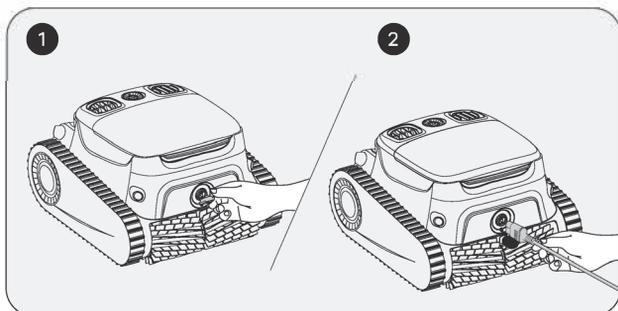
Non utilizzare il dispositivo in ambienti con piscine oltre le condizioni descritte di seguito, poiché ciò potrebbe causare danni al dispositivo, che non saranno coperti dalla garanzia.

- Temperatura: 10-35 °C (50-95 °F)
- Valore pH: 7,0-7,4
- Cloro: massimo 4 ppm
- NaCl: massimo 5.000 ppm

3. Carica

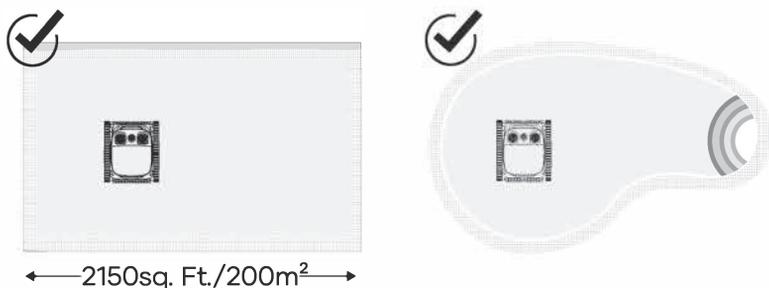
ATTENZIONE: non caricare il dispositivo con esposizione alla luce solare diretta.

- a. Caricare completamente il dispositivo prima di utilizzarlo per pulire la piscina.
- b. Prima della ricarica, rimuovere il coperchio della porta di ricarica per verificare se vi è dell' acqua residua. In caso affermativo, asciugare la porta di ricarica prima della ricarica.
- c. Inserire il cavo di ricarica nella relativa porta del dispositivo e quindi in una presa elettrica disponibile. La spia a LED sul dispositivo inizierà a lampeggiare, indicando che il dispositivo è in carica. Quando è completamente carico, la spia a LED rimarrà accesa.



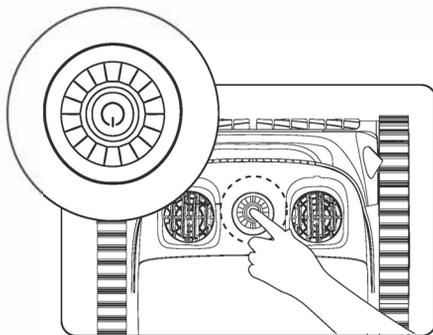
4. Utilizzo del puliscipiscina Aiper

- a. Questo dispositivo è adatto per la pulizia di pavimenti, pareti e linee di galleggiamento della piscina con un' area max di 200 m²/2.150 piedi quadrati.



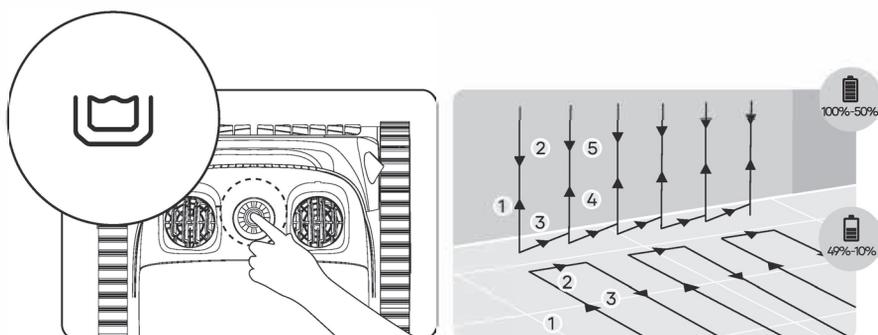
5. Funzionamento del dispositivo

- a. Premere e tenere premuto il pulsante di alimentazione per 2 secondi per accendere/spegnere il dispositivo.



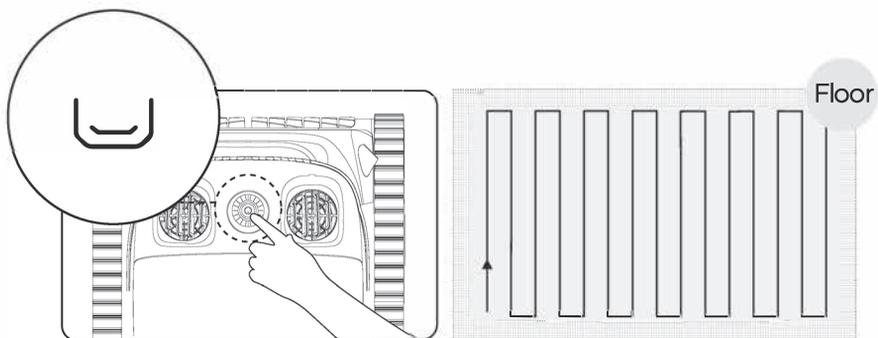
b. La modalità Auto (Automatica) è la modalità predefinita per questo dispositivo una volta acceso. Premere il pulsante per passare dalla modalità Auto (Automatica), Floor (Fondo), Waterline (Linea di galleggiamento) ed Eco.

1) Modalità Auto (Automatica): il dispositivo pulirà il fondo e le pareti della piscina. Quando il livello della batteria è basso (la spia a LED diventa di colore rosso fisso), il dispositivo interromperà automaticamente la pulizia e si collegherà.



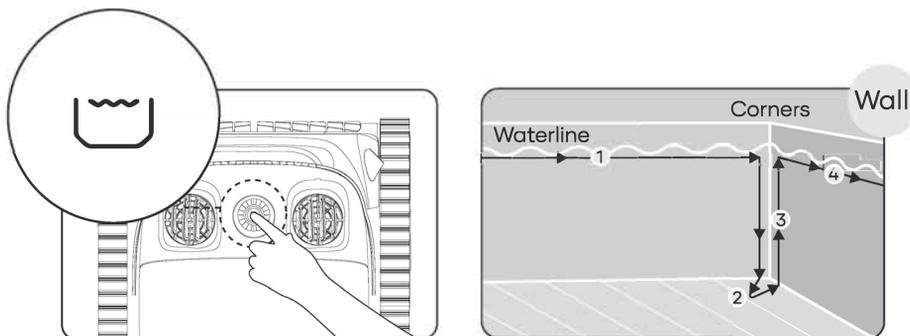
Modalità Auto (Automatica): pulizia del fondo e delle pareti della piscina

2) Modalità Floor (Fondo): il dispositivo pulirà il fondo della piscina seguendo un percorso a forma di S, senza arrampicarsi o pulire le pareti. Quando il livello della batteria è basso, il dispositivo interromperà automaticamente la pulizia e si collegherà



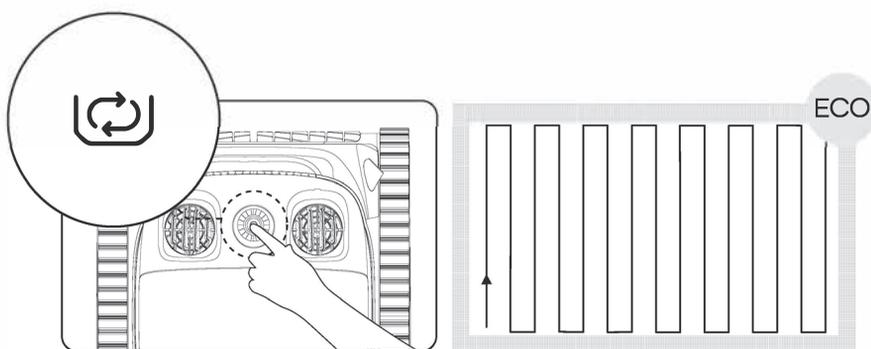
Modalità Floor (Fondo)

- 3) Modalità Waterline (Linea di galleggiamento): il macchinario si muoverà in direzione orizzontale ed effettuerà la pulizia lungo la linea di galleggiamento. Quando incontra angoli oppure ostacoli sulle pareti della piscina, scenderà dalla linea di galleggiamento, cambierà parete o aggirerà gli ostacoli e riprenderà la pulizia.



Modalità Waterline (Linea di galleggiamento)

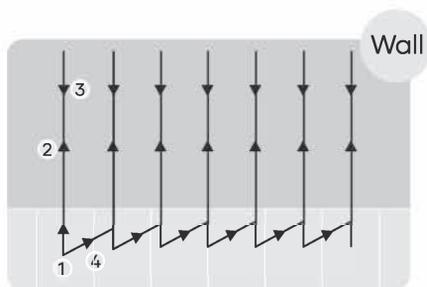
- 4) Modalità Eco: con una batteria completamente carica, il dispositivo pulirà il fondo della piscina per 45 minuti una volta ogni 48 ore per una settimana.



Modalità Eco

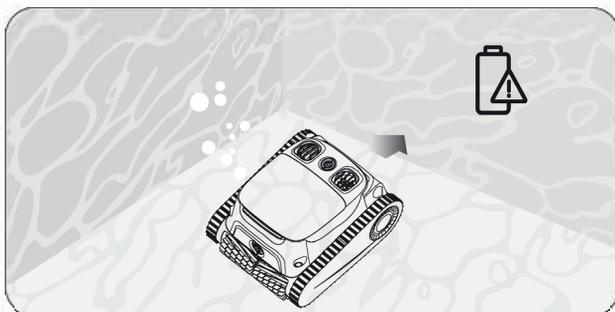
5) Modalità Wall (Parete): configurabile solo tramite l' Aiper APP, il dispositivo pulirà le pareti della piscina seguendo un percorso a forma di N e non pulirà il fondo. Quando il livello della batteria è basso, il dispositivo interromperà automaticamente la pulizia e si collegherà.

Nota: questa funzione è configurabile solo nell' Aiper App. Inoltre, se non è stato acquistato Aiper Hydrocomm, l' app è utilizzabile solo quando il dispositivo è fuori dall'acqua. Una volta che il dispositivo è sott'acqua, l'app perderà la connessione con esso.

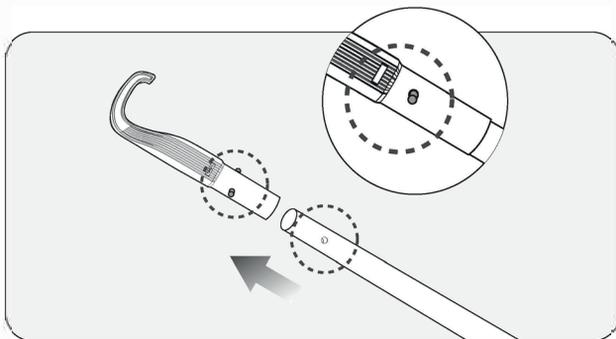


Modalità Waterline (Linea di galleggiamento)

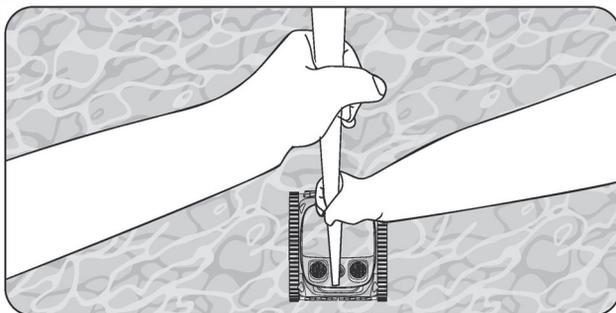
- c. Dopo aver selezionato una modalità di pulizia, il dispositivo azionerà la pompa dell'acqua ogni 10 secondi, 3 volte in totale, per verificare se è stata posizionata nella piscina. Se il dispositivo non riesce a rilevare l'acqua durante questa procedura, si spegnerà automaticamente. Il dispositivo inizierà a pulire entro 10 secondi dal raggiungimento del fondo della piscina.
- d. Quando il livello della batteria è basso, il dispositivo interromperà automaticamente la pulizia e si accosterà alla parete più vicina.



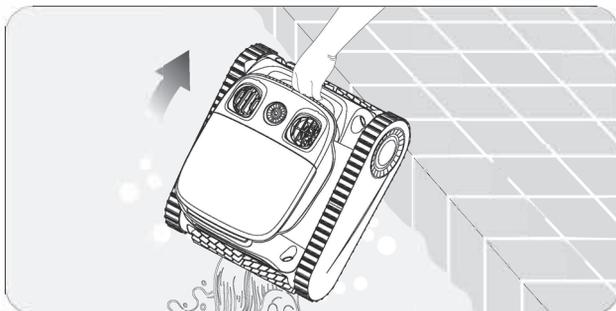
- e. Sollevare il dispositivo dal fondo della piscina con un gancio per evitare che si bagni. Gli utenti possono collegare il gancio a qualsiasi asta standard per la pulizia della piscina (non inclusa) per estendere la portata del gancio.



- f. Consentire al dispositivo di scaricare l' acqua accumulata prima di riporlo.

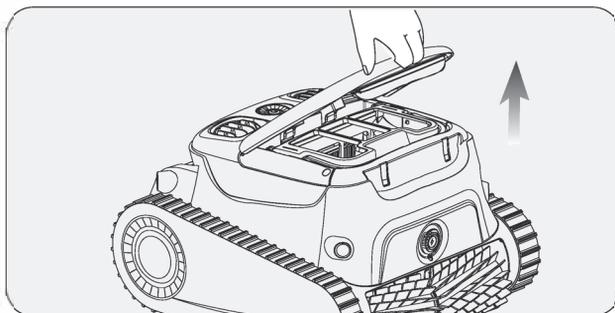


- g. Afferrare la maniglia e consentire al dispositivo di scaricare l'acqua immagazzinata.

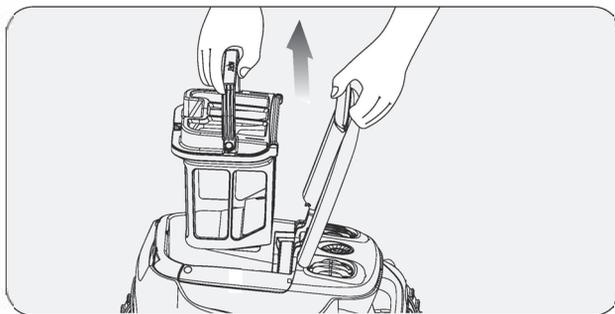


6. Smontaggio e pulizia

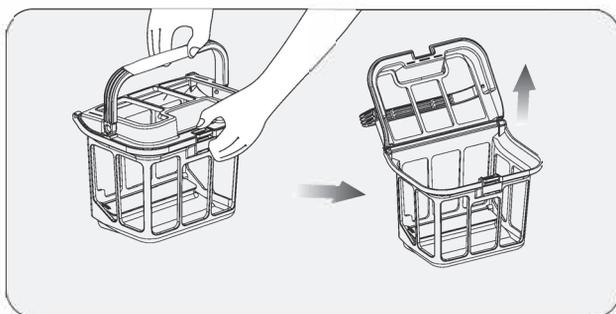
- a. Mettere da parte il dispositivo in un luogo sicuro e protetto e aprire la calotta superiore.



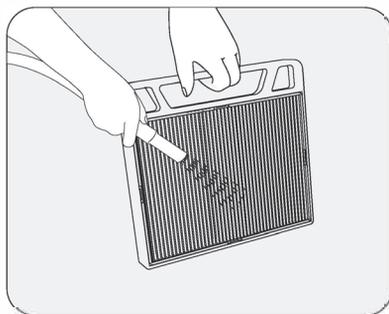
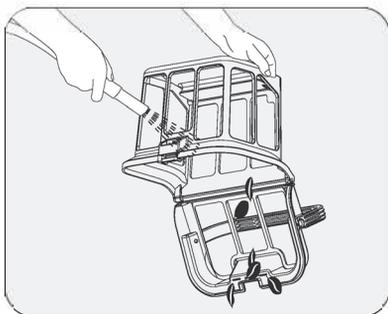
- b. Rimuovere la scatola del filtro sollevando il manico.



- c. Premere il fermo della chiusura della calotta superiore della scatola del filtro e contemporaneamente sollevare il manico del coperchio superiore per aprire la scatola del filtro.



- d. Svotare la scatola del filtro, sciacquarla e reinserirla nel dispositivo una volta pulita.
- e. Rimuovere e pulire il filtro ultrasottile immediatamente dopo aver completato la pulizia per evitare l' accumulo di sporco e detriti che potrebbero danneggiare il filtro. Si consiglia di utilizzare una pistola ad acqua ad alta pressione per eliminare immediatamente eventuali detriti accumulati.



7. Manuale d'uso di Aiper App

7.1 Come effettuare il download ed effettuare l'installazione dell'Aiper App

- a. Cercare "Aiper" nell' App Store del proprio dispositivo, scaricare e installare l'app sul telefonino.
- b. Lanciare l' app e registrare l' account personale. Quindi, accedere all' app utilizzando l' e-mail e la password fornite durante la registrazione.



7.2 Come aggiungere e utilizzare i dispositivi

- a. Prima di aggiungere un dispositivo, confermare quanto segue:
 - L' area in cui viene utilizzato il dispositivo ha una copertura Wi-Fi di 2,4 G. Il Wi-Fi di 5 G non è supportato.
 - Il telefono supporta Wi-Fi e Bluetooth e il Bluetooth è attivato.
 - Il telefono si trova entro 6 metri dal nuovo dispositivo.
- b. Toccare il "+" nell' angolo in alto a destra della home page o della pagina dell' app, selezionare "Aggiungi dispositivo" e seguire le istruzioni per aggiungere il dispositivo.
- c. Dopo aver aggiunto il dispositivo, è possibile configurare e visualizzare il proprio dispositivo Aiper e le relative funzionalità nell' Aiper APP.

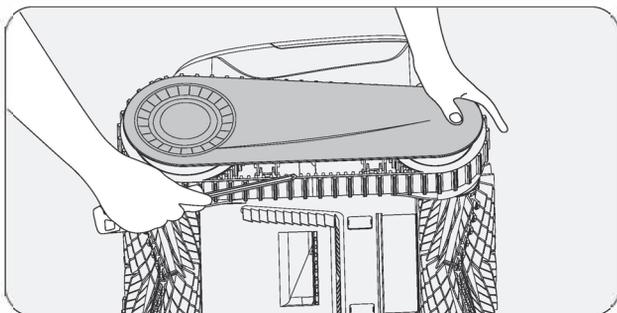
Nota: se non è stato acquistato Aiper Hydrocommm, alcune funzioni del dispositivo saranno accessibili solo mentre il dispositivo è fuori dall' acqua. Una volta immerso, si perderà la connessione e non sarà possibile controllare il dispositivo tramite l' app.

Aiper Hydrocommm consente la comunicazione sottacqua e la connessione Internet per il dispositivo Aiper, offrendo funzioni come il richiamo della linea di galleggiamento, il controllo in tempo reale, il cambio della modalità di pulizia subacquea, il monitoraggio della qualità dell' acqua 24 ore su 24, 7 giorni su 7 e la segnalazione dei guasti in tempo reale. Si accettano volentieri le richieste di acquisto presso Aiper.

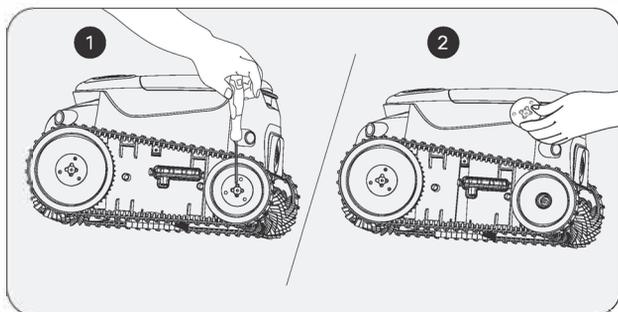
8. Manutenzione

8.1 Sostituzione dei cingoli.

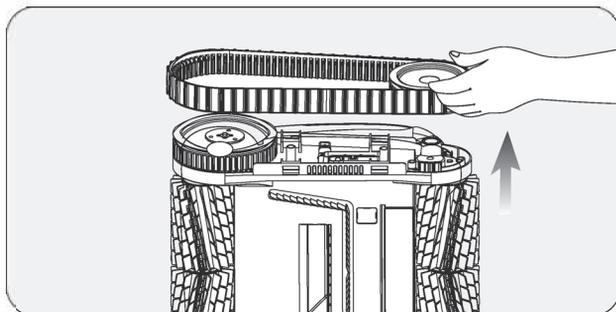
a. Rimuovere la piastra di copertura laterale dal dispositivo.



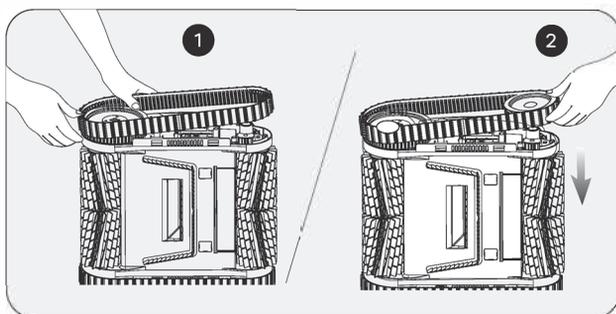
b. Rimuovere le viti e i manicotti di guida dalle ruote.



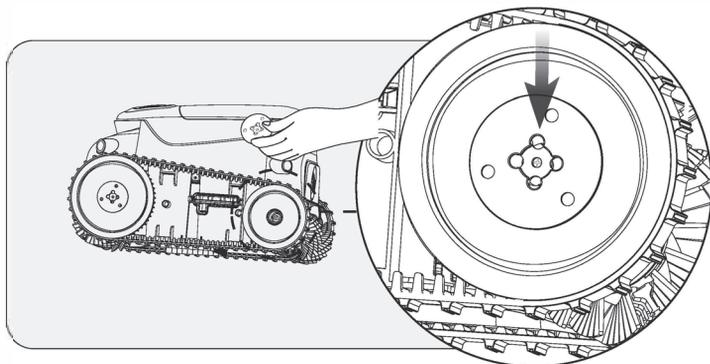
c. Tirare insieme le ruote e il cingolo per rimuoverli.



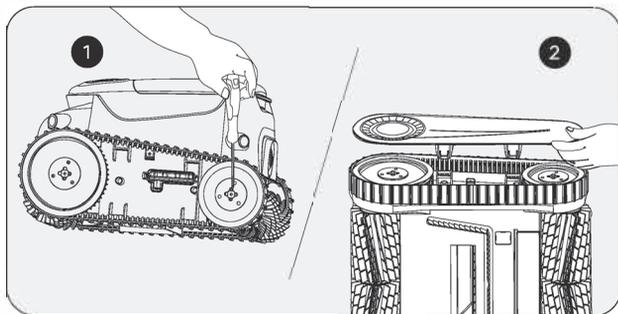
d. Allineare gli ingranaggi sui nuovi cingoli con gli ingranaggi su entrambe le ruote, quindi installare nuovamente le ruote posteriori e i cingoli sui manicotti dell' albero.



e. Reinstallare i manicotti di guida allineando le loro aperture a forma di D con quelle dei manicotti dell'albero.

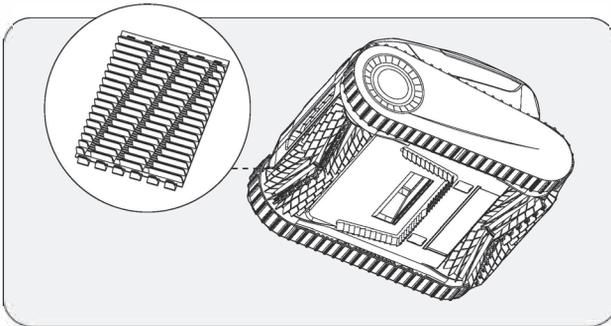


f. Serrare le viti e reinstallare la piastra di copertura laterale.

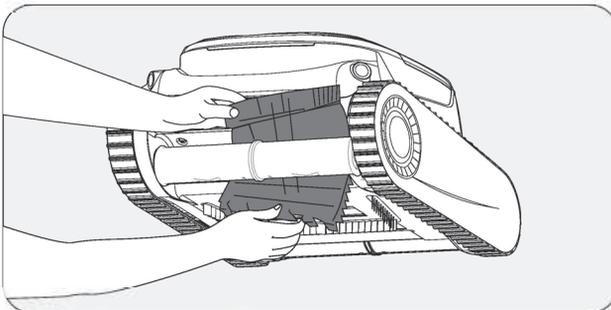


8.2 Sostituzione della cinghia della spazzola a rullo.

- a. Trovare il lato che sembra diverso dalle altre cinghie della spazzola a rullo e rimuovere le fibbie in silicone bloccate nella scanalatura fissa.

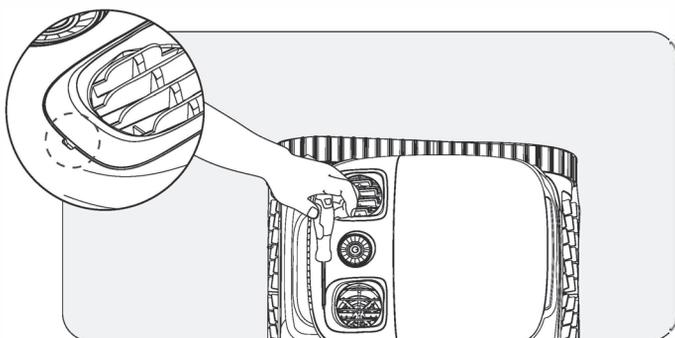


- b. Dopo aver rimosso tutte le fibbie in silicone, sostituire la cinghia della spazzola a rullo. Allineare le fibbie in silicone con la fessura fissa e tirarle verso l' esterno. È possibile fissarle dopo averle inserite nella scanalatura.

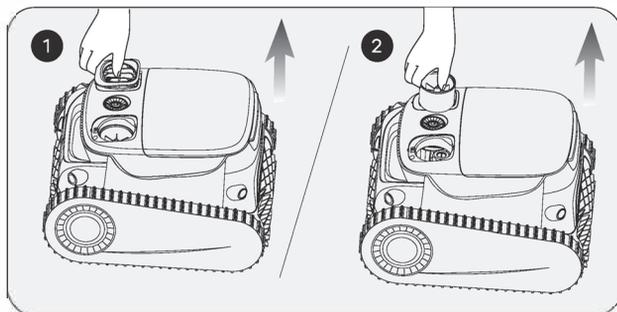


8.3 Pulizia della scarico.

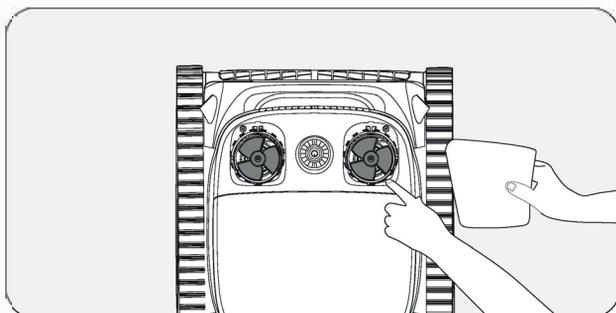
a. Sollevare la calotta superiore.



b. Rimuovere le viti e il coperchio di scarico.



- c. Rimuovere eventuali oggetti impigliati nelle lame della ventola di scarico, quindi reinstallare il coperchio di scarico e le viti.



9. Conservazione

Suggerimenti per l'inverno: come conservare e proteggere un dispositivo Aiper

Come si conserva un dispositivo Aiper quando non viene utilizzato?

Nei periodi in cui la piscina non viene utilizzata, ad esempio nei mesi invernali o in caso di un lungo viaggio, seguire la procedura di seguito indicata per proteggere il dispositivo e conservarlo nelle migliori condizioni possibili.

1. Spegnere il dispositivo e scollegarlo dal caricatore.
2. Rimuovere lo sporco residuo dal dispositivo, inclusi coperchio superiore e inferiore, ruote, spazzole a rullo e porta di ricarica.
3. Asciugare il dispositivo con carta assorbente o un panno morbido.
4. Imballare il dispositivo e conservarlo in un'area fresca e ben arieggiata.
5. Caricare il dispositivo ogni **due** mesi al 40-60% della capacità della batteria per preservare l'integrità della batteria.

Prima di utilizzare Aiper nella piscina, caricare completamente il dispositivo. Non eseguire mai la ricarica sotto la luce solare diretta.

10. Luci della spia a LED

Stato della luce	Stato del dispositivo	Descrizione	
Luce a impulsi	In carica	La spia a LED cambia colore a seconda del livello della batteria. La spia luminosa lampeggia lentamente durante la carica e produce una luce fissa quando è completamente carica.	Luce blu sempre accesa: 100%
			Blu: > 51%
			Giallo: 50-16%
			Rosso: < 15%
Luce fissa	In funzione	La spia a LED cambia colore a seconda del livello della batteria.	Blu: > 51%
			Giallo: 50-16%
			Rosso: < 15%
La luce rossa lampeggia rapidamente	Malfunzionament o del dispositivo	Blocco dello schermo del filtro, spegnimento del motore, dispersioni elettriche, ecc.	

11. Cosa è contenuto in questa scatola

N.	Nome	Modello	QTÀ (pz)
1	Robot pulitore	Aiper Scuba S1 Pro	1
2	Caricabatterie	/	1
3	Gancio di recupero	/	1
4	Manuale d'uso	/	1
5	Spazzole in PVC extra	/	4

12. Garanzia

Questo prodotto ha superato tutti i controlli di qualità e i test di sicurezza, condotti dal dipartimento tecnico della fabbrica.

1. Questo prodotto viene fornito con una garanzia che copre la batteria e il motore dell'articolo dalla data di acquisto. Si applicano le disposizioni legali del paese in questione per le condizioni di garanzia.
2. La garanzia decade se il prodotto è stato alterato, utilizzato in modo improprio o riparato da personale non autorizzato.
3. La garanzia si estende solo ai difetti di fabbricazione e non copre i danni derivanti da un uso improprio del prodotto da parte del proprietario.
4. Il numero d'ordine o la registrazione devono essere presentati per qualsiasi reclamo o riparazione durante il periodo di garanzia.
5. Questa è una garanzia offerta da AIPER INTELLIGENT SARL. al 43-47 avenue de la Grande Armée, 75116 Paris, France. La presente garanzia non pregiudica i rimedi per i difetti di conformità, di cui il consumatore dispone per legge, a titolo gratuito e che sono esperibili nei confronti del venditore.
6. Per far valere la presente garanzia, si prega di contattare Aiper al seguente indirizzo di posta elettronica: supporto@aiper.it

Dichiarazione di conformità UE



Con la presente Shenzhen Aiper Intelligent Co. Ltd., dichiara che questo prodotto soddisfa tutte le prescrizioni delle seguenti direttive: 2014/53/EU; 2014/30/EU; 2011/65/EU. Il testo completo della dichiarazione di conformità è disponibile scansionando questo QR Code o digitando il seguente link:
<https://eu.aiper.com/aiper-europe-doc-user-manual/>

Etichetta ambientale



Scansiona questo QR Code per scoprire come riciclare i tuoi imballaggi



Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere trattato come rifiuto domestico. Conferire il prodotto al centro di raccolta per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

AIPEE

— bring vacation home —