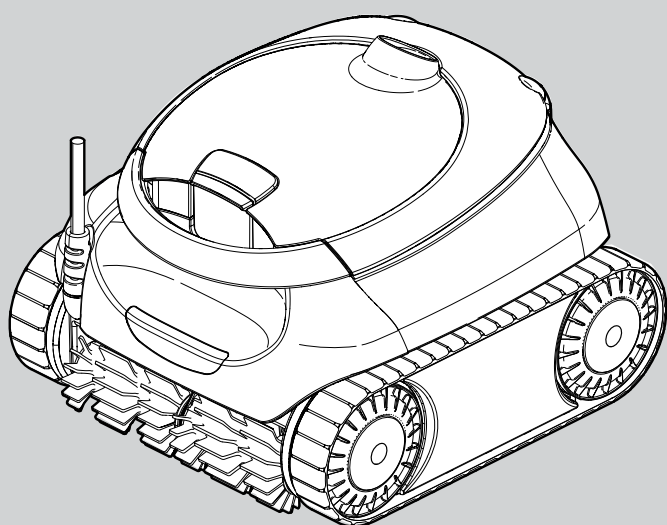




iAquaLink™
CONTROL

Manuale di installazione e d'uso - Italiano
Robot elettrico
Traduzione delle istruzioni originali in francese

IT

CE

secondo la marcatura sul prodotto

H0844500_REVB - 12/2023- EN11--/EN31--



AVVERTENZE

- Prima di intervenire sull'apparecchio, è necessario leggere il presente manuale di installazione e d'uso e il libretto "Garanzia" consegnato con l'apparecchio. Il mancato rispetto di questa raccomandazione può comportare danni importanti, lesioni gravi o il decesso e annullerà la garanzia.
- Conservare e trasmettere questi documenti come riferimento per tutta la durata di durata di vita dell'apparecchio.
- È vietata la diffusione o la modifica del presente documento senza l'autorizzazione del produttore.
- Il produttore sviluppa costantemente i suoi prodotti per migliorarne la qualità. Pertanto le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate senza preavviso.

AVVERTENZE GENERALI

- Il mancato rispetto delle avvertenze potrebbe causare danni all'attrezzatura della piscina o comportare ferite gravi, se non addirittura il decesso.
- Solo personale qualificato nei settori tecnici interessati (elettrico, idraulico o della refrigerazione) è abilitato ad eseguire lavori di manutenzione o di riparazione dell'apparecchio. Il tecnico qualificato che interviene sull'apparecchio deve utilizzare/indossare un dispositivo di protezione individuale (quali occhiali di sicurezza, guanti di protezione, ecc.) per ridurre il rischio di lesioni che potrebbero verificarsi durante l'intervento sull'apparecchio.  
- Prima di qualsiasi intervento sull'apparecchio, accertarsi che non sia collegato alla rete elettrica e sia fuori servizio.
- L'apparecchio è progettato per utilizzo esclusivo per le piscine e le Spa, non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli per i quali è stato progettato.
- Questo apparecchio non è destinato a essere utilizzato da persone (bambini inclusi) con deficit fisici, sensoriali o mentali o prive di esperienza o conoscenza, eccetto se sotto sorveglianza oppure se le stesse abbiano precedentemente ricevuto istruzioni relative all'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza. Sorvegliare i bambini per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini a partire dagli 8 anni di età e da adulti con deficit fisici, sensoriali o mentali o prive di esperienza o conoscenza purché sorvegliati e istruiti su come utilizzare in modo sicuro l'apparecchio in totale sicurezza e sui pericoli che ciò comporta. Le operazioni di pulizia e di manutenzione non devono essere effettuate dai bambini senza sorveglianza.
- L'installazione dell'apparecchio deve essere eseguita conformemente alle istruzioni del produttore e nel rispetto delle normative locali e nazionali in vigore. L'installatore è responsabile dell'installazione dell'apparecchio e del rispetto delle normative nazionali vigenti in materia di installazione. In alcun caso il fabbricante potrà essere ritenuto responsabile in caso di mancato rispetto delle norme d'installazione locali vigenti.
- Per interventi di manutenzione diversi da quelli semplici descritti in questo manuale che possono essere realizzate dall'utilizzatore, è necessario rivolgersi a un tecnico specializzato.
- In caso di malfunzionamento dell'apparecchio: non cercare di riparare l'apparecchio da soli e contattare un tecnico qualificato.
- Fare riferimento alle condizioni di garanzia per conoscere i valori di equilibrio dell'acqua ammessi per il funzionamento dell'apparecchio.
- La disattivazione, l'eliminazione o l'aggiornamento di uno degli elementi di sicurezza dell'apparecchio annulla automaticamente la garanzia al pari dell'utilizzo di pezzi di ricambio di un terzo non autorizzato.
- Non spruzzare insetticida o altro prodotto chimico (infiammabile o non infiammabile) in direzione dell'apparecchio, potrebbe deteriorare la scocca e causare un incendio.
- Non toccare il ventilatore né i componenti mobili e non inserire oggetti né le dita vicino ai componenti mobili quando l'apparecchio è in funzione. I componenti mobili possono provocare lesioni gravi, se non addirittura il decesso.
- Non utilizzare il robot e non lasciarlo all'esterno in caso di gelo.

IT

AVVERTENZE LEGATE AGLI APPARECCHI ELETTRICI

- L'alimentazione elettrica dell'apparecchio deve essere protetta da un dispositivo di protezione a corrente differenziale residua (DDR) di 30 mA dedicato, rispettando le norme vigenti nel paese di installazione.
- Non utilizzare una prolunga per collegare l'apparecchio; collegarlo direttamente a un circuito di alimentazione adatto.
- Prima di eseguire qualsiasi operazione, verificare che:
 - La tensione d'ingresso sulla targhetta segnaletica dell'apparecchio corrisponda alla tensione della rete elettrica.
 - L'alimentazione di rete sia compatibile con il fabbisogno di elettricità dell'apparecchio e dotata di messa a terra.
- In caso di funzionamento anomalo o se l'apparecchio emana degli odori, spegnerlo immediatamente, staccare la corrente e contattare un tecnico.
- Prima di procedere alla manutenzione dell'apparecchio, verificare che sia fuori tensione e completamente scollegato dall'alimentazione elettrica, e che tutte le altre apparecchiature o accessori collegati all'apparecchio siano ugualmente scollegati dal circuito elettrico.
- Non scollegare e ricollegare l'apparecchio quando è in funzione.
- Non tirare il cavo di alimentazione per scollegarlo.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito unicamente dal fabbricante, da un rappresentante autorizzato o da un centro di riparazione.
- Non effettuare interventi di manutenzione dell'apparecchio con le mani bagnate o se l'apparecchio è bagnato.
- Prima di collegare l'apparecchio alla fonte di alimentazione, controllare che il blocco di raccordo o la presa di alimentazione alla quale sarà collegato l'apparecchio siano in buono stato e non siano danneggiati o arrugginiti.
- In caso di tempo burrascoso, scollegare l'apparecchio di alimentazione per evitare che sia danneggiato da un fulmine.

CARATTERISTICHE SPECIFICHE APPLICABILI AI “Robot pulitori per piscine”.

- Per evitare lesioni o danni del robot, non farlo funzionare fuori dell'acqua.
- Per evitare lesioni, è vietato fare il bagno quando il robot si trova nella piscina.
- Non utilizzare il robot durante una clorazione d'urto della piscina.
- Non lasciare il robot incustodito per lunghi periodi.

AVVERTENZA RIGUARDANTE L'USO DEL ROBOT IN UNA PISCINA CON RIVESTIMENTO VINILICO

- Prima di installare il robot, ispezionare attentamente il rivestimento della piscina. Se il rivestimento è sgretolato o danneggiato in alcuni punti o se si notano ghiaia, pieghe, radici o corrosione, non installare il robot prima di aver fatto riparare o sostituire il rivestimento da personale qualificato. Il produttore non può in alcun caso essere ritenuto responsabile dei danni arrecati al rivestimento.
- La superficie di alcuni rivestimenti vinilici con motivi può usurarsi rapidamente: i motivi e/o i colori possono deteriorarsi, sbiadirsi o scomparire a contatto con alcuni oggetti (spazzole per la pulizia, giocattoli, boe e altri oggetti galleggianti di gomma, distributori di cloro o detergenti). L'usura dei rivestimenti o la decolorazione dei motivi esulano dalla responsabilità del produttore e non sono coperte dalla garanzia limitata.

AVVISO RIGUARDANTE L'USO DI UN ROBOT IN UNA PISCINA IN ACCIAIO INOSSIDABILE

- La superficie di alcune piscine in acciaio inossidabile può essere molto fragile. Può essere danneggiata dal semplice sfregamento contro la superficie degli oggetti presenti nella piscina come ruote, cingoli o spazzole dei robot, compresi i robot pulitori per piscina elettrici. L'usura e la rigatura delle piscine in acciaio inossidabile esulano dalla responsabilità del produttore dell'apparecchio e non sono coperte dalla garanzia limitata.

SOMMARIO

1	Informazioni da conoscere prima di usare l'apparecchio	4
1.1.	Descrizione	4
1.2.	Specifiche tecniche	5
1.3.	Principio di funzionamento	6
1.4.	Preparazione della piscina	6
2	Uso generale	7
2.1.	Immergere il robot	7
2.2.	Collegamenti	8
2.3.	Funzionalità del quadro comandi	9
2.4.	Avviare un ciclo di pulizia	9
2.5.	Estrarre l'apparecchio dall'acqua	10
2.6.	Buone pratiche dopo ogni operazione di pulizia	10
3	Utilizzo dell'applicazione iAquaLink™ (a seconda del modello)	11
3.1.	Prima configurazione del robot	12
3.2.	Funzioni disponibili nell'applicazione iAqualink™	13
4	Manutenzione	14
4.1.	Pulizia del robot	14
4.2.	Pulizia del filtro	15
4.3.	Pulizia della turbina	16
4.4.	Sostituzione delle spazzole	17
5	Risoluzione dei problemi	18
5.1.	Comportamento dell'apparecchio	18
5.2.	Avvisi utente	19
5.3.	Risoluzione dei problemi in caso di problema di connessione all'applicazione iAquaLink™	20

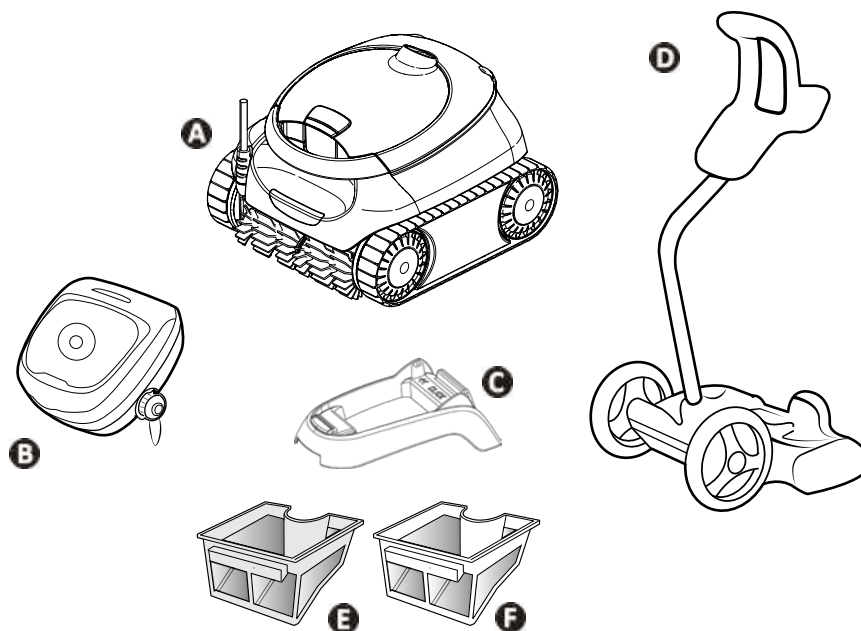


Consiglio: per agevolare il contatto con il rivenditore

Annotare i recapiti del rivenditore per ritrovarli più facilmente e compilare le informazioni sul "prodotto" sul retro del manuale: queste informazioni saranno richieste dal rivenditore.

1 Informazioni da conoscere prima di usare l'apparecchio

1.1. Descrizione



		CF 1000 PRO	CF 2000 PRO
A	Robot + cavo di comando	✓	✓
B	Quadro comandi	✓	✓
C	Base	✓	
D	Kit carrello		✓
E	Filtrazione singola (100 µ)	✓	
F	Filtrazione doppia (150/60 µ)		✓

1.2. Specifiche tecniche

Specifica		Descrizione
Tensione di alimentazione del quadro comandi		220 - 240 VAC, 50/60 Hz, Classe II**
Tensione di alimentazione del robot		30 VDC
Potenza massima assorbita		150W
Lunghezza del cavo		15 m/18 m *
Capacità del filtro		4 L
Dimensioni del robot (L x l x H)		41 x 42 x 28 cm
Dimensioni imballo (L x l x H)		56 x 56 x 38 cm / 56 x 56 x 46 cm *
Peso robot (senza cavo)		8 kg
Peso imballato		14 kg/18 kg *
Larghezza di aspirazione		230 mm
Profondità di lavoro massima		4 m
Indice di protezione	Alimentazione elettrica	IPX5
	Robot	IPX8
Bande di frequenza		2,400GHz - 2,497GHz
Potenza di emissione di radiofrequenze		+19,5 dBm

* A seconda del modello.

** Classe II: Apparecchio a doppio isolamento o a isolamento rinforzato che non necessita di messa a terra.

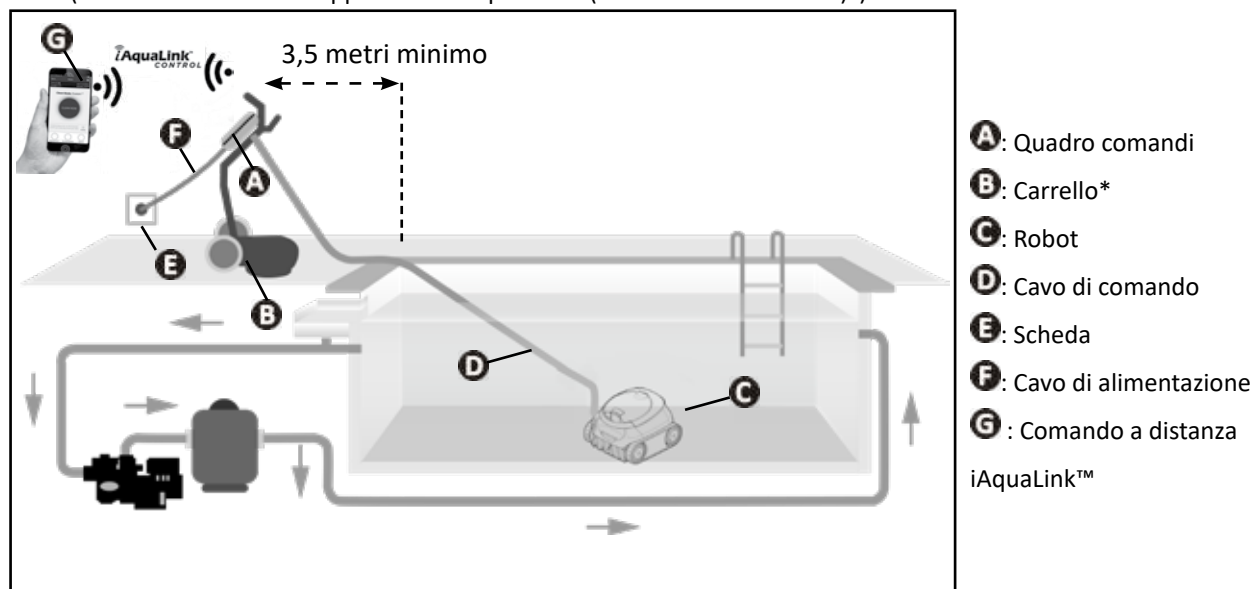
1.3. Principio di funzionamento

Il robot è indipendente dal sistema di filtrazione e può quindi funzionare in maniera autonoma. Basta collegarlo alla rete elettrica.

Trova da solo il tragitto migliore per pulire le zone delle piscine per le quali è stato progettato (a seconda del modello: fondo, parete, linea d'acqua o solo fondo). I detriti sono aspirati e rimangono nel filtro del robot.

Il robot può essere comandato:

- Tramite il quadro comandi fornito con il robot,
- Oppure, a seconda del modello, tramite uno smartphone o un tablet compatibili con l'applicazione iAquaLink™ (vedere "3 Utilizzo dell'applicazione iAquaLink™ (a seconda del modello)").



* A seconda del modello.

1.4. Preparazione della piscina



- Questo prodotto è destinato a essere utilizzato in piscine permanenti. Non utilizzare in piscine smontabili. Una piscina permanente è una piscina interrata o fuori terra che non può essere facilmente smontata e immagazzinata.

- L'apparecchio deve funzionare nell'acqua della piscina che presenta le caratteristiche seguenti:

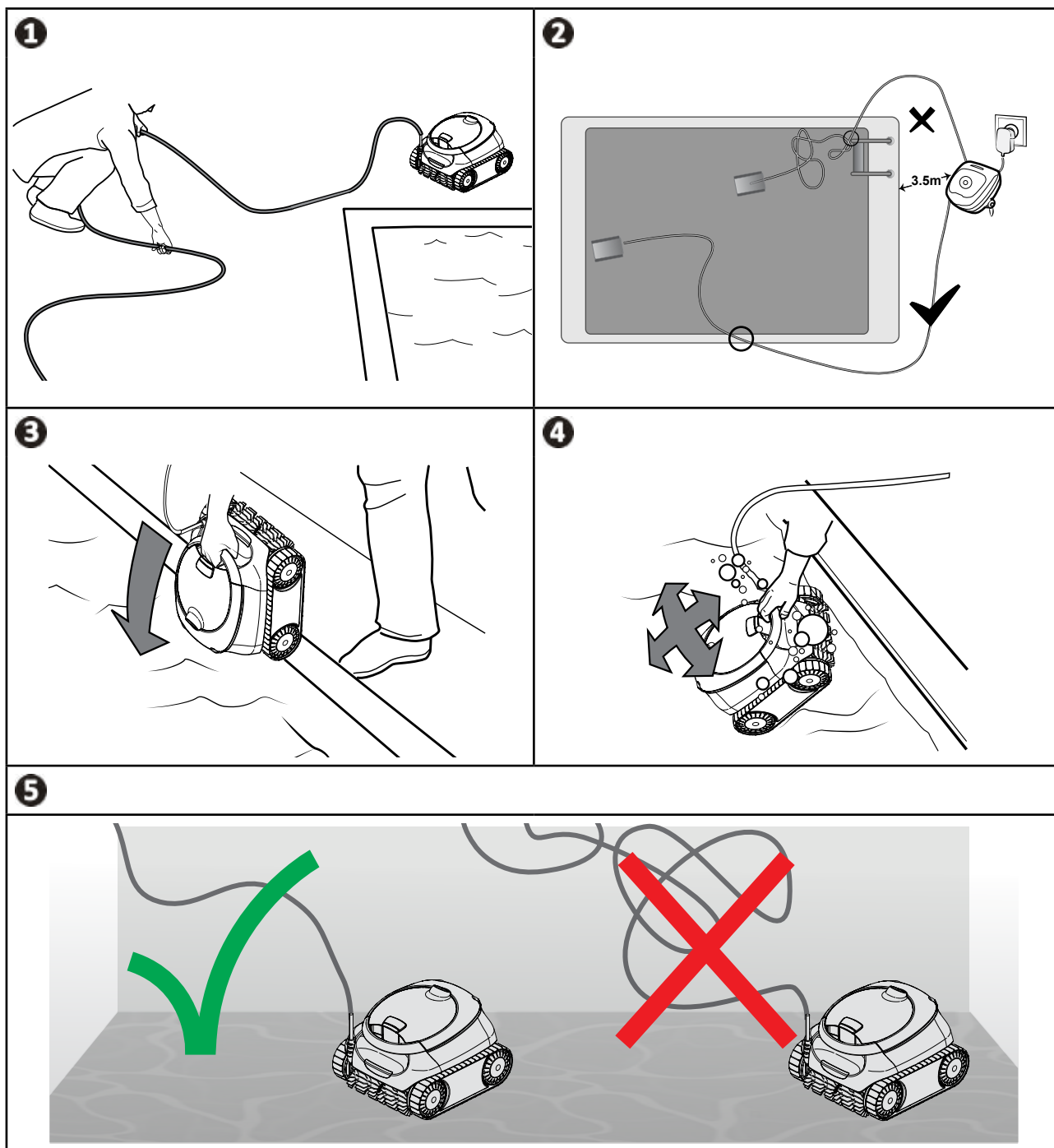
Temperatura dell'acqua	Tra 10 e 35°C
pH	Tra 6.8 e 7.6
Cloro libero	< 3 mg/l

- Quando la piscina è sporca, soprattutto al momento della messa in servizio, eliminare i detriti più grandi con un guadino per ottimizzare le prestazioni dell'apparecchio.
- Togliere i termometri, giocattoli e altri oggetti che possono danneggiare l'apparecchio.

2 Uso generale

2.1. Immergere il robot

- 1 Srotolare il cavo per tutta la sua lunghezza lungo la piscina per evitare che si attorcigli durante l'immersione.
- 2 Per immergere il robot, posizionarsi al centro della piscina nel senso della lunghezza. Ciò permetterà di ottimizzare i movimenti del robot e ridurre l'attorcigliamento del cavo.
- 3 Posizionare il robot verticalmente in acqua.
- 4 Spostarlo lentamente in tutte le direzioni per far fuoriuscire l'aria contenuta nel robot.
- 5 Srotolare la lunghezza di cavo sufficiente nella piscina per permettere al robot di spostarsi su tutta sua superficie. Posare il cavo restante a bordo piscina.



IT

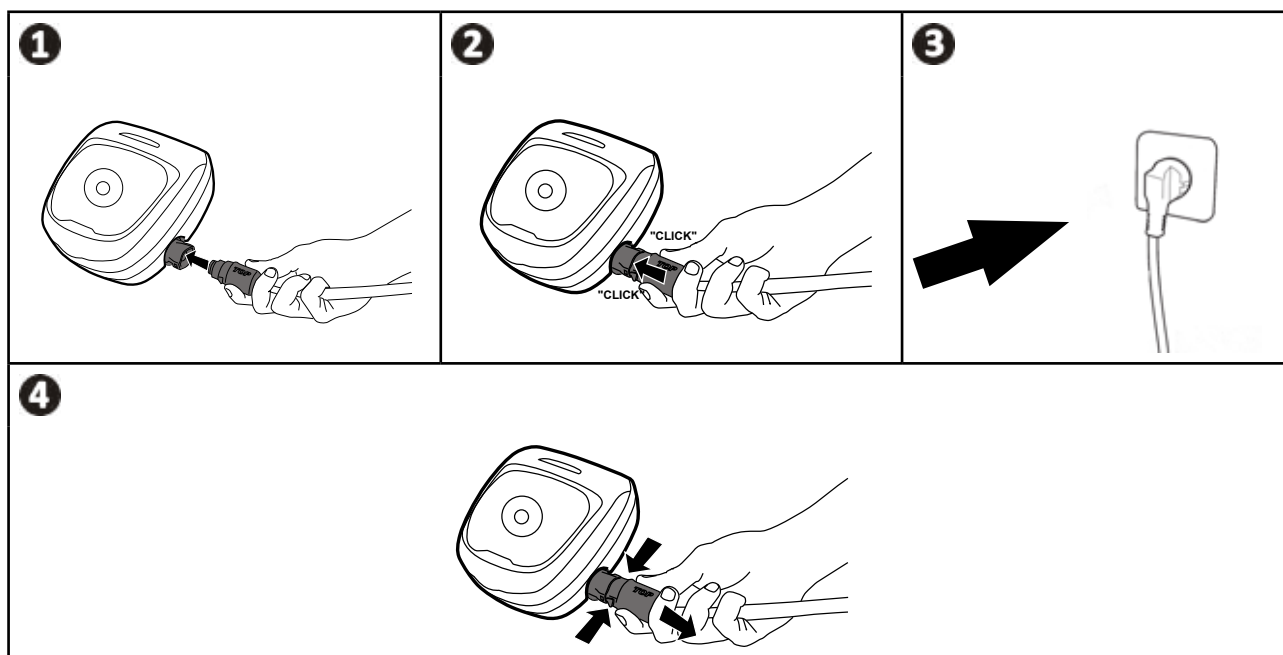
2.2. Collegamenti

Per evitare rischi di elettrocuzione, di incendio o di lesioni gravi, seguire le istruzioni qui sotto:



- È vietato utilizzare una prolunga per il collegamento al quadro comandi.
- Controllare che la presa sia facilmente accessibile in qualsiasi momento e che sia al riparo da pioggia o schizzi.
- Il quadro comandi è impermeabile agli schizzi ma non deve essere immerso nell'acqua o in qualsiasi altro liquido. Non va installato in una zona inondabile; tenerlo ad almeno 3,5 metri dal bordo della piscina e evitare di esporlo alla luce diretta al sole.
- Posizionare il quadro comandi vicino alla presa.

- 1 Collegare il cavo di comando al quadro comandi.
- 2 Infilare il connettore fino a che non si odono 2 clic. Accertarsi che il connettore sia sufficientemente infilato. In caso contrario, ripetere l'operazione.
- 3 Collegare il cavo di alimentazione. Collegare il quadro comandi solo a una presa di corrente protetta da un interruttore differenziale di 30 mA (**in caso di dubbio, contattare un tecnico qualificato**).
- 4 Per scollegare il cavo di comando dal quadro comandi, stringere le 2 clip situate all'estremità del connettore tirando.



2.3. Funzionalità del quadro comandi

Il quadro comandi permette di controllare le funzionalità principali e di connettere il robot alla rete Wi-Fi domestica (vedere "3 Utilizzo dell'applicazione iAquaLink™ (a seconda del modello)").

Funzione	
Tasti	
	Avviare/arrestare i cicli di pulizia
	Modificare la modalità "Superficie da pulire"*
	Configurazione della connessione iAquaLink™ *
Indicatori	
	Modalità "Solo fondo" attivata *
	Modalità "Fondo + pareti + linea d'acqua" attivata*
	Stato della connessione Bluetooth™ *
	Stato della connettività Wi-Fi*
* A seconda del modello.	

2.4. Avviare un ciclo di pulizia



- **Non utilizzare l'apparecchio quando la tapparella è chiusa.**

- Il quadro comandi entra in stand-by dopo 10 minuti. Premere un tasto qualsiasi per uscire dalla modalità stand-by. La modalità stand-by non arresta l'apparecchio se è in corso un ciclo di pulizia.

2.4.1. Scelta della modalità di pulizia (a seconda del modello)

- La modalità di pulizia definisce la superficie da pulire e la durata del ciclo di pulizia.
- Per i modelli che dispongono di più modalità di pulizia, la modalità preconfigurata di default è "**Fondo + pareti + linea d'acqua**".
- Il ciclo di pulizia può essere modificato prima dell'avvio dell'apparecchio o durante il funzionamento. Il ciclo precedente si arresta. Premere  per avviare un nuovo ciclo. Il tempo rimanente del ciclo precedente sarà reinizializzato.



Per i modelli con doppia filtrazione, avviare vari cicli senza il filtro detriti molto fini per una pulizia preliminare della piscina.

- Premere . Una spia blu indica la modalità scelta.

Superficie da pulire	
	Solo fondo
	Fondo + pareti + linea d'acqua

2.4.2. Avvio del ciclo di pulizia

- Premere .

Il robot adatta la strategia di spostamento in funzione della modalità di pulizia per ottimizzare il superficie coperta.



Consiglio per migliorare le prestazioni di pulizia

All'inizio della stagione, avviare più cicli di pulizia in modalità solo fondo (dopo aver eliminato i detriti grandi con un guadino).

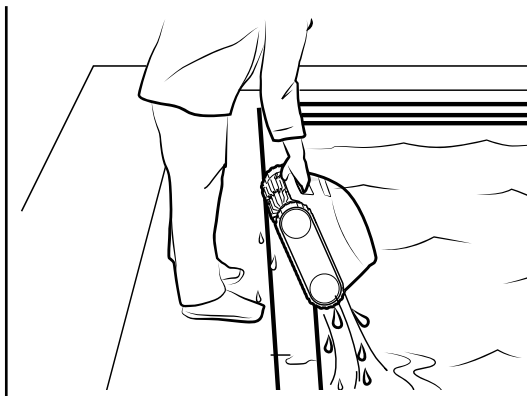
L'uso regolare del robot (senza superare 3 cicli la settimana) permette di avere una piscina sempre pulita e il filtro meno intasato.

2.5. Estrarre l'apparecchio dall'acqua



- Per evitare di danneggiare l'apparecchio, utilizzare l'impugnatura per estrarre l'apparecchio dalla piscina.

- Attendere la fine del ciclo o spegnere l'apparecchio premendo .
- Portare il robot vicino al bordo della piscina tirando delicatamente il cavo di comando.
- Non appena possibile, afferrare il robot per l'impugnatura e sollevarlo delicatamente fuori della piscina per scaricare l'acqua che contiene nella piscina.



2.6. Buone pratiche dopo ogni operazione di pulizia

2.6.1. Pulire il filtro subito dopo aver estratto l'apparecchio dalla piscina



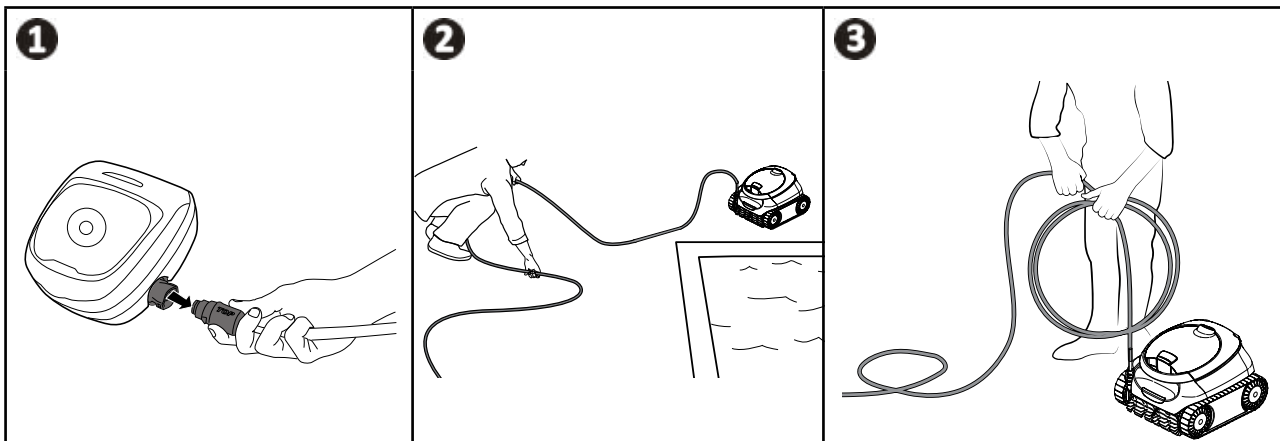
- Le prestazioni del robot possono essere ridotte se il filtro è pieno o sporco.
- Pulire il filtro con acqua di rete non appena l'apparecchio esce dalla piscina e dopo ogni ciclo di pulizia. Non attendere che i detriti si secchino.

- Dopo ogni ciclo di pulizia, seguire le fasi di pulizia del filtro, vedere "4.2. Pulizia del filtro".

2.6.2. Srotolare il cavo per evitare che si attorcigli

Il comportamento del robot è fortemente influenzato dall'aggrovigliamento del cavo. Un cavo disteso correttamente assicura una migliore copertura della piscina.

- **1** Scollegare il cavo di comando dal quadro comandi.
- **2** Controllare che il cavo non sia aggrovigliato e stenderlo al sole per fargli riprendere la forma originaria.
- **3** Arrotolare il cavo di iniziando dall'estremità più vicina al robot.



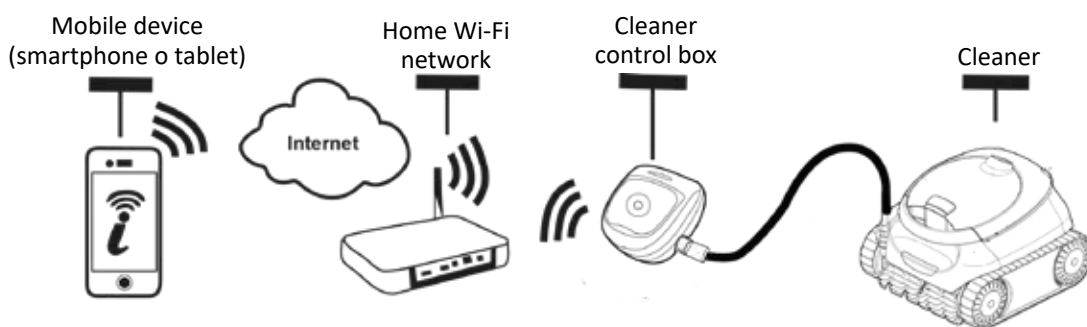
2.6.3. Riporre i l robot e il cavo



- Sciacquare il robot con acqua di rete.
- Riporre tutti gli elementi al riparo dal sole, dall'umidità e dalle intemperie.
- Se si scollega il cavo di comando dal quadro comandi, riavvitare il tappo di protezione.

- A seconda del modello:
 - Posizionare il robot in verticale nel punto previsto sul carrello perché si asciughi rapidamente. Arrotolare con cura il cavo e posizionarlo sull'impugnatura del carrello.
 - Se non si possiede il carrello, il cavo deve comunque essere arrotolato con cura prima di essere riposto. Una volta arrotolato, il cavo può essere posizionato su un supporto a parete, ad esempio.
- Riporre tutti gli elementi al riparo dalla luce diretta del sole e eventuali schizzi. Un telo di protezione è disponibile come optional.

3 Utilizzo dell'applicazione iAquaLink™ (a seconda del modello)



L'applicazione iAquaLink™, disponibile sui sistemi iOS e Android, offre funzionalità supplementari. Utilizzare l'applicazione iAquaLink™ per usufruire di funzionalità avanzate, quali la risoluzione dei problemi mediante immissione dei codici d'errore e per avere un controllo totale sul robot ovunque, in qualsiasi momento.

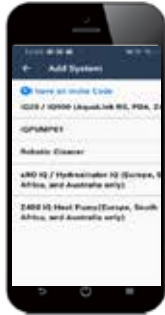
3.1. Prima configurazione del robot



Prima di installare l'applicazione:

- Collegare il quadro comandi,
- Immergere il robot nella piscina,
- Utilizzare uno smartphone o un tablet connesso al Wi-Fi,
- Utilizzare una rete Wi-Fi con un segnale sufficientemente forte per connettersi all'unità di comando del robot: il segnale Wi-Fi deve essere rilevabile nel luogo nel quale vengono utilizzati il robot e il quadro comandi. Se così non fosse, deve essere fornita una soluzione tecnica per amplificare il segnale esistente.
- Tenere a portata di mano la password della rete Wi-Fi domestica.

- Scaricare l'applicazione iAquaLink™ dall'App Store (iOS) o da Google Play Store (Android).

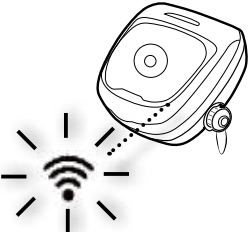
1  • Accedere o registrarsi.	2  • Cliccare sull'icona + per aggiungere un nuovo apparecchio.	3  • Selezionare "Robot pulitore". • Selezionare il modello.
4  • Premere il pulsante  del quadro comandi per attivare il Bluetooth™ e avviare il processo di accoppiamento.	5  • Durante il processo di accoppiamento, la spia  lampeggia. • Viene visualizzato un messaggio sullo schermo, che conferma che la connessione Bluetooth™ tra il quadro comandi e lo smartphone è stata stabilita correttamente. La spia  smette di lampeggiare. (*)	6  • Selezionare la rete Wi-Fi domestica.

7



- Inserire la password della rete Wi-Fi.

8



- La spia  lampeggia durante il processo di accoppiamento.
- Viene visualizzato un messaggio sullo schermo, che conferma che la connessione Wi-Fi tra il quadro comandi e il router è stata stabilita. (*)
- La spia  smette di lampeggiare e la spia  si spegne.

9



- Dare un nome al robot per identificarlo facilmente.
- Dalla pagina «I miei sistemi», cliccare sul robot per accedere alle funzioni di controllo attraverso l'applicazione iAqualink™.



(*): Se viene visualizzato un messaggio d'errore o la connessione non viene ancora stabilita, consultare la tabella "5.3. Risoluzione dei problemi in caso di problema di connessione all'applicazione iAqualink™".

3.2. Funzioni disponibili nell'applicazione iAqualink™

Telecomando (Wi-Fi)	
	Avviare il ciclo di pulizia
	Arrestare il ciclo di pulizia
	Seguire l'avanzamento del ciclo di pulizia
	Scegliere una delle modalità di pulizia preimpostate
Ottimizzazione del robot mediante aggiornamenti automatici	

3.2.1. Programmazione e controllo dei cicli di pulizia (a seconda del modello)

Dall'applicazione:

- Avviare/arrestare la pulizia;
- Visualizzare il tempo di pulizia rimanente del ciclo in corso (in ore e minuti);
- Scegliere una delle modalità di pulizia preimpostate.



- La nuova modalità di pulizia sarà effettiva per il ciclo di pulizia in corso e per tutti i cicli futuri.
- La durata del ciclo di pulizia può variare in funzione dei parametri selezionati.

3.2.2. Messaggi di errore

Se viene rilevato un errore, verrà visualizzato un simbolo di avviso nella schermata iniziale .

- Premere sul simbolo di avviso  per visualizzare le soluzioni di risoluzione dei problemi, vedere "5.2. Avvisi utente".
- Premere **Cancellare l'errore** se si ritiene di aver risolto il problema, o selezionare **OK** se si desidera lasciare il robot in modalità errore e risolvere il problema in un secondo tempo.

3.2.3. Menu delle impostazioni

In qualsiasi momento è possibile modificare alcune impostazioni del robot premendo sull'icona situata in alto a destra.

4 Manutenzione



Per ottimizzare la durata del robot pulitore, consigliamo di controllare tutti i componenti del robot descritti nel capitolo 4. La manutenzione va effettuata almeno una volta al mese.

Per evitare lesioni gravi:

- Scollegare il robot.

4.1. Pulizia del robot

- L'apparecchio deve essere pulito regolarmente con acqua di rete o leggermente saponata. **Non usare solventi.**
- Sciacquare accuratamente l'apparecchio con acqua di rete.
- Non far asciugare l'apparecchio al sole sul bordo della piscina.



Consiglio: Per preservare l'integrità del robot e garantire performance ottimali:

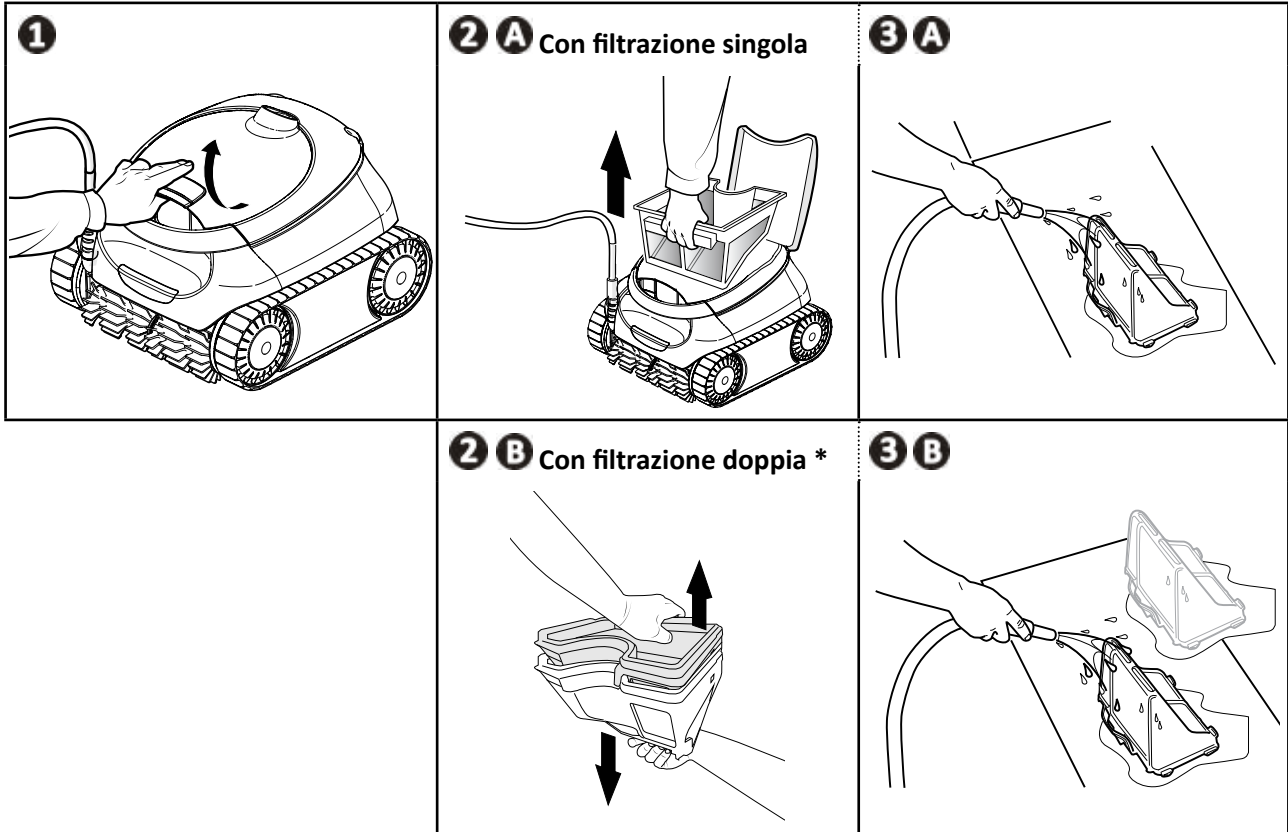
- Il filtro e le spazzole devono essere sostituiti ogni 2 anni,
- Esaminare l'indicatore di usura dei cingoli e sostituire i cingoli non appena l'indicatore lo indica.

4.2. Pulizia del filtro



- Le prestazioni del robot possono essere ridotte se il filtro è pieno o sporco.
- Pulire il filtro con acqua di rete dopo ogni ciclo di pulizia.

- Se il filtro è otturato, pulirlo con una soluzione acida (ad esempio, aceto di alcool). Si consiglia di effettuare questa operazione almeno una volta l'anno, poiché il filtro si ostruisce se non viene utilizzato per molti mesi (periodo di stoccaggio invernale).



* A seconda del modello.

4.3. Pulizia della turbina



Per evitare lesioni gravi:

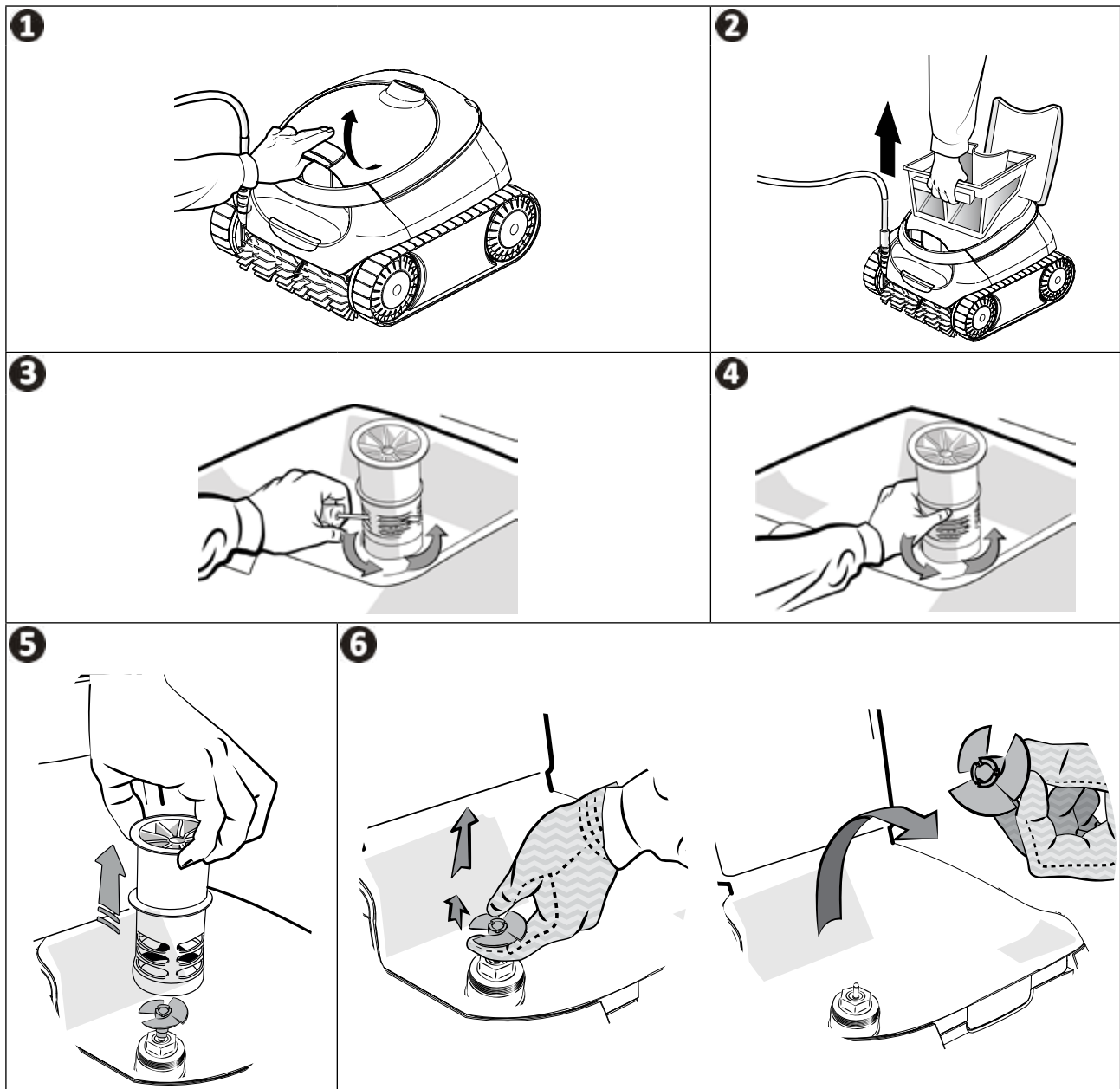
- Scollegare il robot.
- Indossare dei guanti durante la manutenzione della turbina .

- 1 Aprire la botola d'accesso al filtro sollevando il blocco.
- 2 Togliere il filtro.
- 3 Inserire un cacciavite nei fori e mantenere una pressione sufficiente per allentare la guida di scolo ruotando il cacciavite in senso antiorario (la prima volta che si rimuove la guida di scolo questa è stretta fortemente).
- 4 Dopo aver allentato la guida di scolo, svitarla manualmente.
- 5 Togliere la guida di scolo sollevandola.
- 6 Infilarsi un paio di guanti ed esercitare una trazione sulla turbina tenendola saldamente per estrarla.

Togliere i detriti (foglie, ciottoli, ecc.) che potrebbero bloccare la turbina.



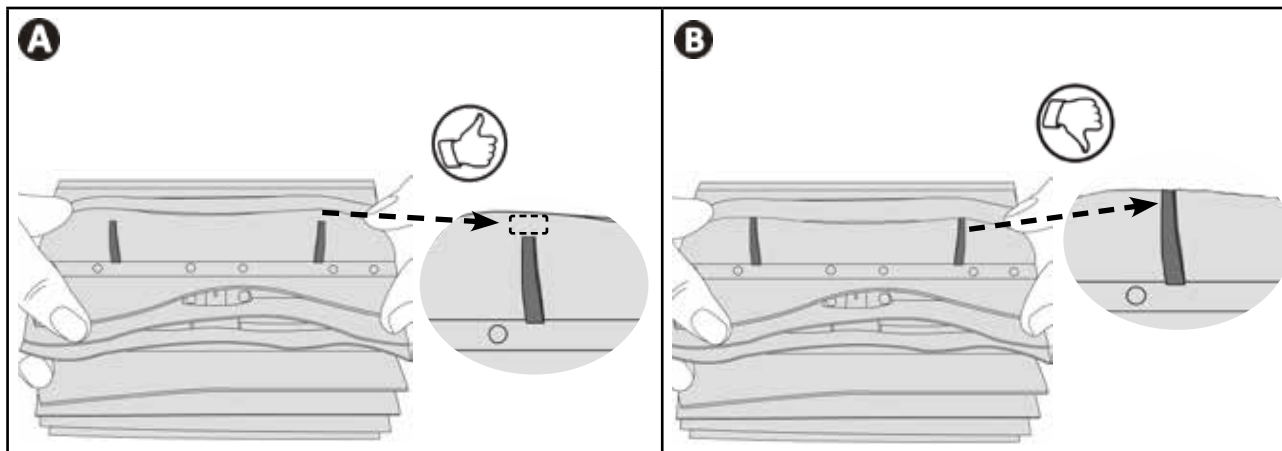
- Dopo aver terminato la pulizia, infilarsi un paio di guanti e riposizionare la turbina tenendola saldamente. Riposizionare la guida di scolo avvitandola manualmente. Riposizionare il filtro.



4.4. Sostituzione delle spazzole

Le spazzole sono usurate?

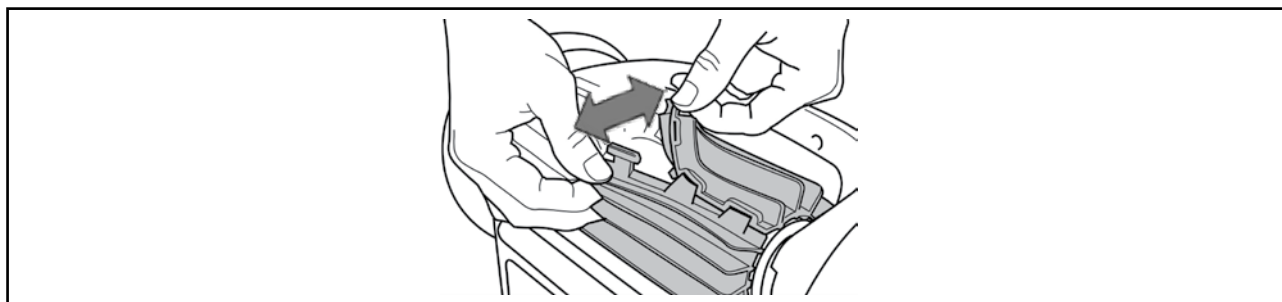
- Sostituire le spazzole quando gli indicatori di usura somigliano all'esempio **B**:



IT

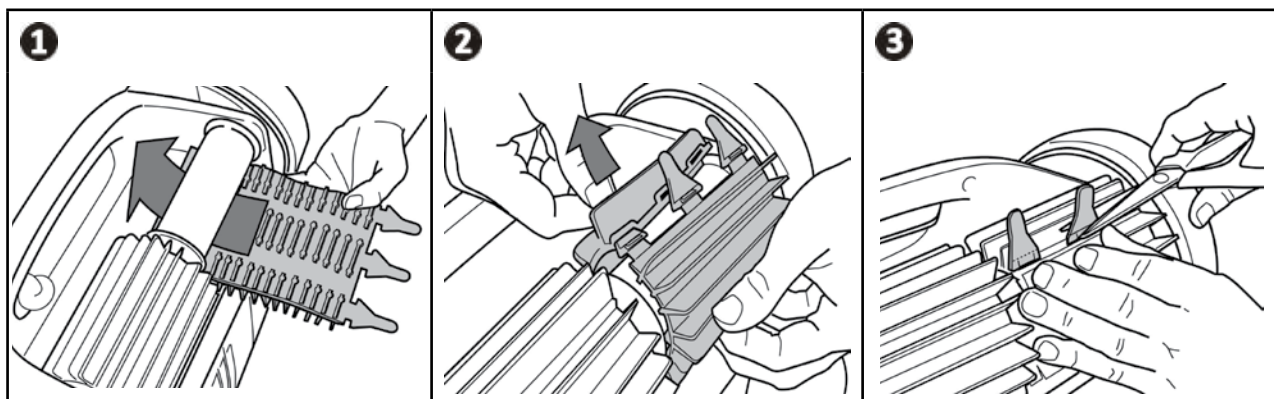
Togliere le spazzole usurate

- Togliere le linguette degli orifici nei quali sono fissate, poi togliete le spazzole.



Posizionare le spazzole nuove

- 1 Posizionare il lato senza linguetta sotto il supporto della spazzola.
- 2 Far ruotare la spazzola intorno al suo supporto, far scivolare le linguette nei fori di fissaggio e esercitare una trazione sull'estremità di ogni linguetta fino a che il bordo si inserisce nella fenditura.
- 3 Tagliare le linguette con un paio di cesoie in modo tale che siano allo stesso livello delle altre lamelle.



5 Risoluzione dei problemi



- In caso di malfunzionamento, prima di contattare il rivenditore, procedere a verifiche semplici, avvalendosi delle tabelle seguenti.
- Se il problema persiste, contattate il rivenditore.
- - Azioni riservate a un tecnico qualificato.

5.1. Comportamento dell'apparecchio

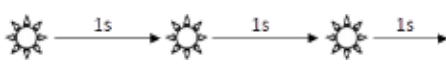
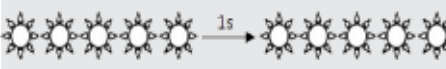
Una parte della piscina non è stata pulita correttamente	• Ripetere il processo di immersione (vedere "2.1. Immergere il robot") variando la posizione fino a quando non si trova il posto giusto nella piscina. • Il posizionamento del cavo può limitare i movimenti del robot: accertarsi che una lunghezza di cavo sufficiente sia stata srotolata nella piscina e che il cavo restante sia disteso sul bordo della piscina. • Il filtro è pieno o sporco: pulirlo.
L'apparecchio non resta sul fondo della piscina	• C'è aria nel quadro dell'apparecchio. Ripetere le processo di immersione (vedere "2.1. Immergere il robot"). • Il filtro è pieno o sporco: pulirlo (vedere "4.2. Pulizia del filtro"). • Se il filtro continua a essere ostruito malgrado la pulizia, sostituirlo. • La turbina è danneggiata: .
L'apparecchio non risale o non risale più sulle pareti della piscina come faceva all'inizio	• Per i modelli che propongono varie modalità, verificare di aver scelto la modalità Fondo/Pareti/Linea d'acqua. • In modalità Fondo/Pareti/Linea d'acqua, l'apparecchio non risale sistematicamente le pareti. La frequenza varia nel corso del ciclo. Il robot non sale sistematicamente sulle pareti all'inizio del ciclo. Per accertarsi che il robot non sale sulle pareti, osservare il suo comportamento per circa 20 minuti. • Il filtro è pieno o ostruito: pulirlo con acqua di rete. Se il filtro è otturato, pulirlo con una soluzione acida (ad esempio, aceto di alcool). Sostituire il filtro se necessario. • I cingoli sono distesi: contattare il rivenditore per sostituirli . • Pulire la valvola di ritegno senza toglierla. • Detriti/oggetti impediscono al by-pass di funzionare: contattare il rivenditore per pulire il by-pass . • Anche se l'acqua sembra pulita, nella piscina sono presenti alghe microscopiche. Non visibili a occhio nudo, rendono scivolose le pareti e impediscono all'apparecchio di arrampicarsi. Effettuare una clorazione d'urto e ridurre leggermente il pH. Non lasciare l'apparecchio nell'acqua durante il trattamento d'urto.
L'apparecchio non si muove all'avvio	• Verificare che la presa di corrente del quadro comandi sia correttamente alimentata. • Per i modelli con scelta della modalità, verificare che è stato lanciato un ciclo di pulizia e che le spie sono accese.
Il cavo si attorciglia	• Srotolare più cavo possibile nella piscina e poggiare il resto del cavo a bordo piscina.
I pulsanti del quadro comandi non rispondono	• Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa, aspettare 10 secondi e ricollegarlo.

Se il problema persiste, contattare il rivenditore: .

5.2. Avvisi utente

L'indicatore di stato del quadro comandi lampeggia per allertare l'utente. Seguire i consigli di risoluzione dei problemi sotto.

Gli allarmi utenti sono accessibili anche nell'applicazione iAquaLink™ (sui modelli iQ).

Spia  (Avvio)	Visualizzazione nell'applicazione iAquaLink™ (a seconda dei modelli)	Soluzioni
	Comunicazione	- Scollegare e ricollegare il robot. - Verificare che il cavo sia collegato correttamente al quadro comandi. - Verificare che niente interferisca con la zona di collegamento del cavo. - Se il problema non si risolve, contattare il rivenditore per una diagnosi completa.
	Motore di trazione destro Motore di trazione sinistro Consumo del motore di trazione destro Consumo del motore di trazione sinistro	- Verificare che detriti o il cavo non impediscano alle spazzole o ai cingoli di ruotare liberamente. - Verificare che niente interferisca con la zona di collegamento del cavo. - Far ruotare ogni ruota di un quarto di giro nello stesso senso fino a che non ruota in maniera fluida. - Se il problema non si risolve, contattare il rivenditore per una diagnosi completa.
	Il robot è fuori dall'acqua Motore della pompa Consumo del motore della pompa	- Spegnere il robot. - Pulire accuratamente il filtro. - Rimetterlo in acqua scuotendolo per far uscire le bolle d'aria. - Riavviare il ciclo. - Se il problema non si risolve, contattare il rivenditore per una diagnosi completa. - Verificare che detriti o capelli non blocchino la turbina. - Pulire accuratamente il filtro. - Se il problema non si risolve, contattare il rivenditore per una diagnosi completa.
	L'aggiornamento è fallito o è incompleto	- Scollegare il quadro comandi per almeno 15 secondi. - Chiudere l'applicazione iAquaLink™ - Collegare il quadro comandi al robot. - Collegare il quadro comandi all'alimentazione di rete. - Verificare che il quadro comandi sia connesso correttamente alla rete Wi-Fi domestica (la spia deve essere accesa). - Sull'applicazione iAquaLink™, selezionare il robot e cliccare su "Aggiornamento".
 Lampeggiamento veloce	Aggiornamento in corso	- Attendere la fine dell'aggiornamento. - Non scollegare il cavo di alimentazione del robot durante un aggiornamento.
N/A	Errore di connessione	Verificare lo stato delle spie Bluetooth/ Wi-Fi del quadro comandi e seguire le fasi descritte nella tabella "5.3. Risoluzione dei problemi in caso di problema di connessione all'applicazione iAquaLink™".
N/A	Un punto rosso viene visualizzato nell'elenco "I miei sistemi".	- Apparecchio non collegato o non connesso alla rete Wi-Fi domestica. Se il punto è rosso mentre il quadro comandi è collegato e le icone Bluetooth/ Wi-Fi sono accese, aggiornare lo schermo (facendolo scorrere verso il basso). - Se il punto diventa verde: l'apparecchio è pronto per l'uso.

Se il problema persiste, contattare il rivenditore: 

Eliminazione di un codice d'errore

Tramite il quadro comandi:

- Dopo aver adottato le soluzioni per la risoluzione dei problemi, premere un tasto qualsiasi per eliminare il codice errore (tranne il pulsante ).

Dall'applicazione iAquaLink™

- Dopo aver adottato le soluzioni per la risoluzione dei problemi, premere **Cancellare l'errore**.

5.3. Risoluzione dei problemi in caso di problema di connessione all'applicazione iAquaLink™

Stato del quadro comandi	Possibili cause	Soluzioni
 La spia lampeggia.	• La versione dell'applicazione utilizzata è obsoleta.	• Aggiornare l'applicazione.
	• Il quadro comandi è connesso al router, ma non al server cloud (LAN connesso, WEB non connesso). • Router 5 GHz incompatibile.	Contattare il provider internet. • Scollegare il router Wi-Fi domestico per 10 secondi. Ricollegarlo e vedere se le spie si riaccendono. • Verificare la connessione a internet; potrebbe esserci un guasto sulla rete. • Sostituire il router.
Tutte le spie sono spente	• Luminosità molto elevata.	• Coprire l'apparecchio per proteggerlo dai raggi solari e verificare che le spie luminose si accendano.
	• Il quadro comandi è scollegato.	• Collegare il quadro comandi (vedere "2.2. Collegamenti").
	• Interruzione di corrente.	• Verificare che l'interruttore differenziale sia alimentato. • Verificare che la presa sia alimentata collegandola a un altro apparecchio.
	• Connessione internet persa.	• Verificare la connessione a internet; potrebbe esserci un guasto sulla rete.

- La spia  è spenta. - La spia  è accesa ma la connessione Wi-Fi è inesistente (o instabile). Sul display dell'applicazione iAquaLink™ viene visualizzato il messaggio "Errore di connessione".	- Connessione internet persa. - Segnale Wi-Fi debole*. - Il quadro comandi è troppo distante dal router Wi-Fi domestico.	- Verificare la connessione a internet; potrebbe esserci un guasto sulla rete. - Accertarsi di disporre di un segnale Wi-Fi sufficientemente potente. Esistono vari modi per verificare la potenza del segnale Wi-Fi: - Scollegare il router Wi-Fi, quindi ricollegarlo. - Con un computer portatile andare nel pannello di configurazione per vedere lo stato delle connessioni di rete. Verificare la potenza del segnale della rete senza fili sul computer controllando la connessione al quadro comandi. - Installare l'applicazione iAquaLink™ su uno smartphone o un tablet. Verificare la potenza del segnale della rete senza fili sul dispositivo mobile controllando lo stato della connessione al quadro comandi. Se la rete Wi-Fi è debole, installare un ripetitore Wi-Fi. - Utilizzare un'applicazione dedicata all'analisi della connessione Wi-Fi: ne esistono varie per iOS o Android. - Durante la prima messa in servizio, posizionare il quadro comandi del robot il più possibile vicino al router Wi-Fi domestica. Non utilizzare prolunghe (vedere "2.2. Collegamenti"), quindi ripetere i passaggi di configurazione (vedere "3.1. Prima configurazione del robot"): - Quando la spia  si accende, collegare il quadro comandi vicino alla piscina. - Se la spia  non si accende, collegare nuovamente il quadro comandi il più possibile vicino all'abitazione. - Se la spia  non si accende, installare un ripetitore Wi-Fi.
- La spia  si accende e viene visualizzato un messaggio nell'applicazione. - I pulsanti non possono essere attivati. - La spia  resta spenta durante l'operazione.	È in corso un aggiornamento del software.	- Attendere la fine dell'aggiornamento. - Non scollegare il cavo di alimentazione del robot durante un aggiornamento.



***Vari motivi possono spiegare un segnale Wi-Fi debole**

- La distanza tra il router (box) e il quadro comandi del robot,
- Il tipo di router (box),
- Il numero di pareti che separano il router (box) del quadro comandi del robot,
- Il provider di accesso a internet,
- ecc.

**Riciclaggio**

Questo simbolo richiesto dalla Direttiva europea REEE 2012/19/UE (direttiva relativa ai rifiuti di apparecchi elettrici e elettronici) indica che l'apparecchio non deve essere smaltito come rifiuto domestico. Sarà destinato alla raccolta differenziata in vista del suo riutilizzo, riciclaggio o valorizzazione. Se contiene sostanze potenzialmente dannose per l'ambiente, saranno eliminate o neutralizzate. Informarsi presso il proprio rivenditore sulle modalità di riciclaggio.

Il vostro rivenditore
Your retailer

Modello dell'apparecchio
Appliance model

Numero di serie
Serial number
