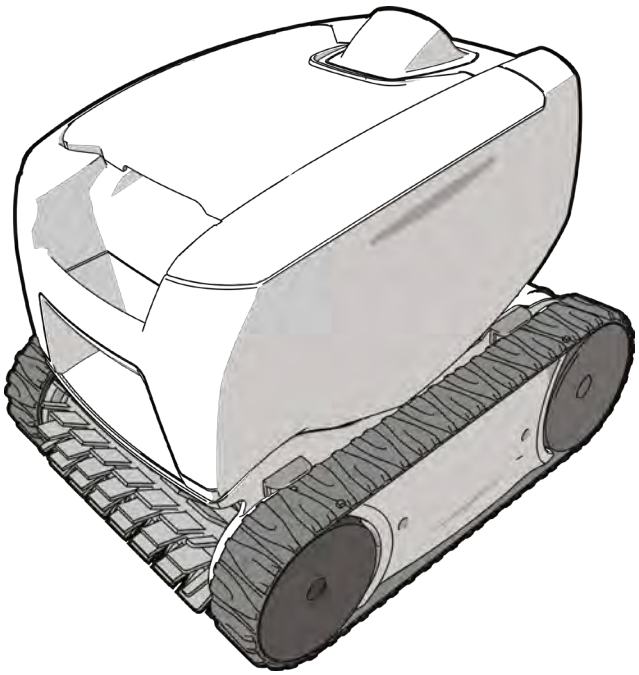
ZODIAC®

# Tornax Genius

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

**IT**



Altri documenti su:
www.zodiac.com

H0575900_REVE - 2021/03 - **EP31 --**

# AVVERTENZE

**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 sul dispositivo, accertarsi che non sia collegato alla rete elettrica e che nessuno abbia accesso all'apparecchio.
- L'apparecchio è destinato all'utilizzo esclusivo per le piscine; non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli per i quali è stato progettato.
- Questo apparecchio non è destinato ai bambini.
- Questo apparecchio non è destinato a essere utilizzato da persone (bambini inclusi, dagli 8 anni in su) prive di esperienza o con deficit fisici, sensoriali o mentali eccetto
  - se sotto sorveglianza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza; e
  - se comprendono i pericoli che comporta.
- Sorvegliare i bambini per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
- L'installazione dell'apparecchio deve essere eseguita conformemente alle istruzioni del produttore e nel rispetto delle normative locali 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 operazioni di manutenzione diverse da quelle semplici descritte nel presente manuale che possono essere realizzate dall'utilizzatore, è necessario rivolgersi a un tecnico specializzato.
- Un'installazione /o un utilizzo errati possono comportare danni materiali o corporali gravi (che possono causare il decesso).
- Il materiale, anche se spedito in porto franco, viaggia a rischio e pericolo del destinatario. Quest'ultimo, in caso di constatazione di danni riconducibili al trasportatore, deve apporre la dicitura "accettato con riserva" sulla distinta di trasporto (seguita da conferma entro 48 ore per lettera raccomandata al trasportatore). In caso di apparecchio contenente fluido frigorigeno, se è stato ribaltato, formulare delle riserve per iscritto al trasportatore.
- 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'aggiramento 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 posizionare una barra né le dita vicino ai componenti mobili quando l'apparecchio è in funzione. I componenti mobili possono provocare ferite gravi che possono anche portare al decesso.

**AVVERTENZE LEGATE AGLI APPARECCHI ELETTRICI**

- L'alimentazione elettrica dell'apparecchio deve essere protetta da un dispositivo di protezione a corrente differenziale residua di 30 mA dedicato, conformemente alle norme vigenti nel paese di installazione.

• Non utilizzare una prolunga per collegare l'apparecchio; collegarlo direttamente a un circuito di alimentazione adatto.
• Prima di qualunque operazione verificare che:
- La tensione indicata sulla targhetta segnaletica dell'apparecchio corrisponda alla tensione della rete elettrica;
- La tensione della rete elettrica sia compatibile con il fabbisogno di elettricità dell'apparecchio e dotato di messa a terra;
- La scheda di alimentazione (se presente) si adatta alla presa di corrente.
• In caso di funzionamento anomalo, o se l'apparecchio emana degli odori, spegnerlo immediatamente, staccare la corrente e contattare un tecnico.
• Prima di qualsiasi intervento di manutenzione sull'apparecchio, controllare che sia fuori tensione e scollegato dall'alimentazione elettrica.
• 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 solo dal fabbricante, da un rappresentante autorizzato o da un laboratorio di riparazione.
• Non effettuare operazioni 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.
• Per tutti gli elementi o sottoinsiemi che contengono una pila: non ricaricare la pila, non smontarla, non gettarla nel fuoco. Non esporla a temperature elevate o alla luce diretta del sole.
• In caso di tempo burrascoso, scollegare l'apparecchio di alimentazione per evitare che sia danneggiato da un fulmine.
• Non immergere l'apparecchio in acqua (eccetto i robot per la pulizia) o nel fango.

**CARATTERISTICHE TECNICHE "Robot pulitori per piscina"**

• Il robot è progettato per funzionare correttamente nell'acqua della piscina che abbia una temperatura compresa tra 15°C e 35°C.
• Per evitare lesioni o danni causati dal robot pulitore, non far funzionare il robot fuori dell'acqua.
• Per evitare il rischio di lesioni, è vietato fare il bagno quando il robot si trova nella piscina.
• Non utilizzare il robot se si effettua una clorazione d'urto della piscina.
• Non lasciare il robot incustodito per un periodo prolungato.

**AVVISO RIGUARDANTE L'USO DEL ROBOT IN UNA PISCINA CON RIVESTIMENTO VINILICO:**

• Prima di installare il nuovo robot pulitore, ispezionare attentamente il rivestimento della piscina. Se il liner è sgretolato in alcuni punti, o se si notano ghiaia, pieghe, radici o corrosione dovuta al metallo sul lato inferiore del liner, o se il supporto (fondo e pareti) è danneggiato, non installare il robot prima di aver proceduto ad effettuare le riparazioni necessarie o aver fatto sostituire il liner da personale qualificato. Il produttore non potrà in alcun caso essere ritenuto responsabile dei danni arrecati al liner.
• La superficie di alcuni rivestimenti vinilici con motivi può usurarsi rapidamente e i motivi possono scomparire a contatto di oggetti quali spazzole di pulizia, giocattoli, boe, distributori di cloro e pulitori automatici per piscina. I motivi di alcuni rivestimenti vinilici possono essere graffiati o usurati dal semplice sfregamento, come quello di una spazzola da piscina. Anche il colore di alcuni motivi può sbiadirsi durante l'uso o in caso di contatto con oggetti presenti nella piscina. I motivi sbiaditi, l'usura o il graffio dei rivestimenti vinilici esulano dalla responsabilità di Zodiac® e non sono coperti dalla garanzia limitata.

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

• Alcune piscine in acciaio possono avere una superficie molto delicata. La superficie di queste piscine può essere danneggiata dallo sfregamento naturale dei detriti contro il rivestimento, causato ad esempio dalle ruote, dai cingoli o dalle spazzole dei robot, compresi i robot per piscina elettrici. L'usura e la rigatura delle piscine in acciaio inossidabile esulano dalla responsabilità del produttore del robot e non sono coperti dalla garanzia limitata.

- **Prima di qualsiasi intervento sull'apparecchio, è necessario leggere il presente manuale di installazione e d'uso e il libretto "sicurezza e garanzia" consegnato con l'apparecchio, per evitare il rischio di gravi danni materiali o ustioni gravi che possono portare al decesso e l'annullamento della garanzia.**
- **Conservare questi documenti come riferimento per tutta la durata di vita dell'apparecchio.**
- **È vietato diffondere o modificare il presente documento con qualunque mezzo senza l'autorizzazione di Zodiac®.**
- **Zodiac® fa evolvere continuamente i suoi prodotti per migliorarne la qualità, pertanto le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate senza preavviso.**

IT

# SOMMARIO


**1 Caratteristiche 4**

1.1 I Descrizione 4

1.2 I Caratteristiche tecniche e individuazione 5

**2 Installazione 6**

2.1 I Posizionamento 6

2.2 I Fissaggio sullo zoccolo 6

**3 Uso 7**

3.1 I Principio di funzionamento 7

3.2 I Preparazione della piscina 7

3.3 I Immersione del robot 7

3.4 I Collegamento dell'alimentazione elettrica 8

3.5 I Avviare il ciclo di pulizia 9

3.6 I Terminare il ciclo di pulizia 10

**4 Manutenzione 11**

4.1 I Pulizia del robot 11

4.2 I Pulizia del filtro 11

4.3 I Pulizia dell'elica 12

4.4 I Sostituzione della spazzola 13

4.5 I Sostituzione dei cingoli 14

**5 Risoluzione dei problemi 15**

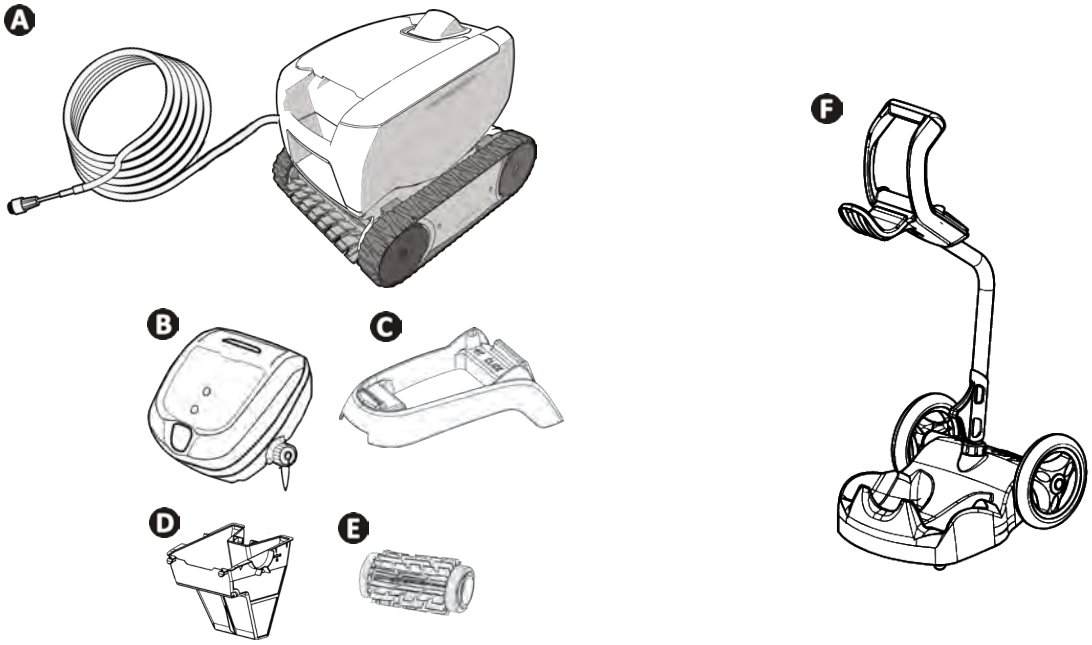
5.1 I Comportamento dell'apparecchio 15

5.2 I Allarmi utente 16


**Consiglio: per agevolare il contatto con il rivenditore di fiducia**
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 Caratteristiche

## 1.1 I Descrizione




| | | |
|---|---|---|
| A | Robot + cavo di comando | ✔ |
| B | Quadro comandi | ✔ |
| C | Zoccolo del quadro comandi | ✔ |
| D | Filtro detriti fini 100µ | ✔ |
| | Filtro detriti larghi 200µ | ⊕ |
| | Filtro detriti molto fini 60µ | ⊕ |
| E | Spazzola lamelle classica / Spazzola piastrelle (a seconda del modello) | ✔ |
| | Spazzola piastrelle | ⊕ |
| F | Carrello in kit | ⊕ |

✔: Fornito ⊕: Disponibile in opzione

| Simbolo | Denominazione | |
|---|---|---|
| | Avvio / Arresto dell'apparecchio: | ✔ |
| | **Pulizia "Solo fondo"** | A seconda dei modelli |
| | **Pulizia "Fondo + Pareti"** | A seconda dei modelli |
| | Indicatore di "Controllo" | ✔ |
| | **Scelta della superficie da pulire:** Solo fondo | A seconda dei modelli |
| | "Fondo + parete" | |

✔: Disponibile

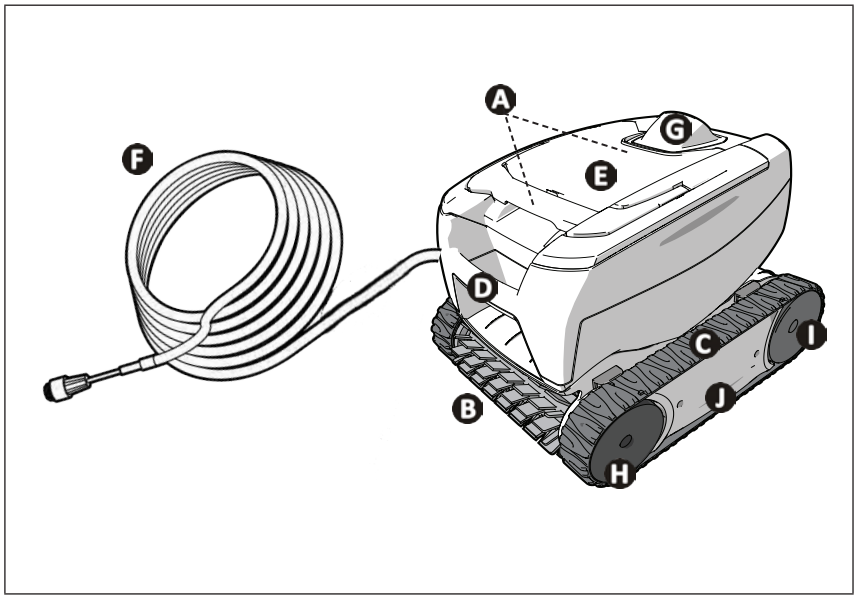
## 1.2 I Caratteristiche tecniche e individuazione

### 1.2.1 Caratteristiche tecniche

| | |
|---|---|
| Tensione alimentazione quadro comandi | 100-240 VAC, 50/60 Hz |
| Tensione di alimentazione robot | 30 VDC |
| Potenza assorbita massima | 100 W |
| Lunghezza del cavo | 14 m o 16,5 m (a seconda del modello) |
| Dimensioni del robot (L x P x h) | 37 x 29 x 30 cm |
| Dimensioni imballo (L x P x h) | 56 x 37 x 38 cm |
| Peso del robot | 5,5 kg |
| Peso imballato | 10,1 kg |
| Larghezza pulita teorica | 17 cm |



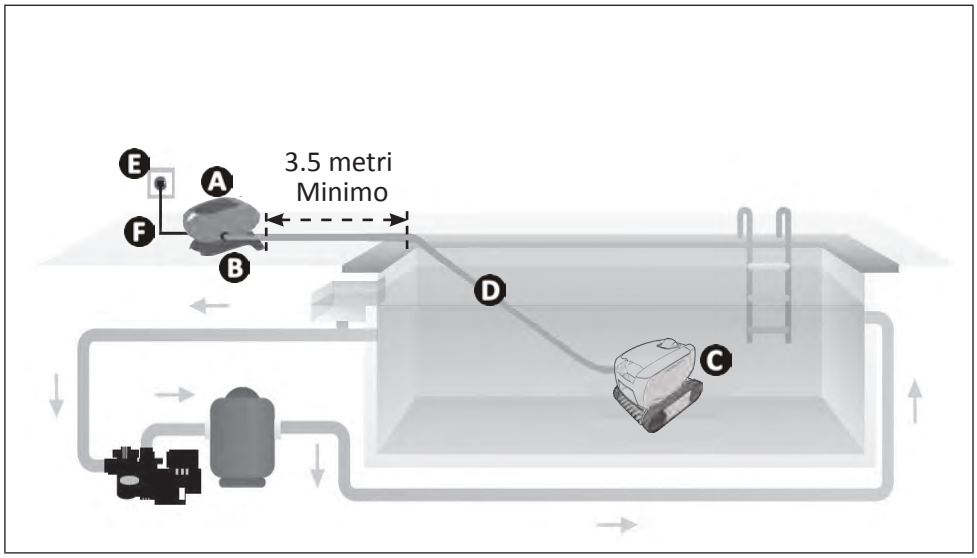
### 1.2.2 Individuazione




A: Impugnatura di accesso al filtro (posizione a seconda del modello)
B: Spazzola
C: Cingoli
D: Impugnatura per il trasporto
E: Finestra trasparente (a seconda del modello)
F: Cavo di comando
G: Guidaflusso esterno
H: Ruote anteriori
I: Ruote posteriori
J: Scatole

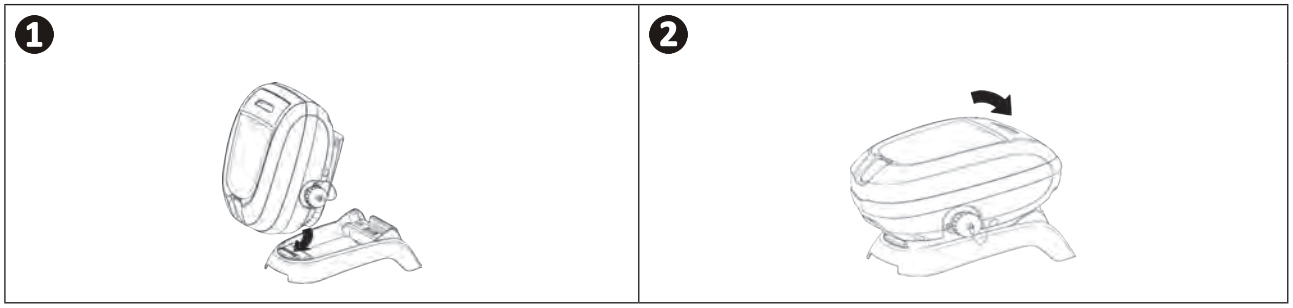
# 2 Installazione

## 2.1 I Posizionamento




A: Quadro comandi
B: Zoccolo
C: Robot
D: Cavo di comando
E: Presa di corrente
F: Cavo di alimentazione

## 2.2 I Fissaggio sullo zoccolo



# 3 Uso

## 3.1 I Principio di funzionamento

Il robot è indipendente dal sistema di filtrazione e può funzionare in maniera autonoma. Basta collegarlo alla presa di corrente.
Si sposta in maniera ottimale per pulire le zone della piscina per le quali è stato progettato (a seconda del modello: solo fondo, fondo e parete). I detriti sono aspirati e rimangono nel filtro del robot.
Il quadro comandi permette di pilotare a distanza il robot e di fornire indicazioni di prima diagnostica.



## 3.2 I Preparazione della piscina

- **Questo prodotto è progettato per essere utilizzato in piscine permanenti. Non utilizzare in piscine smontabili. Una piscina permanente è costruita nel suolo, sul suolo e non può essere facilmente smontata e riposta.**

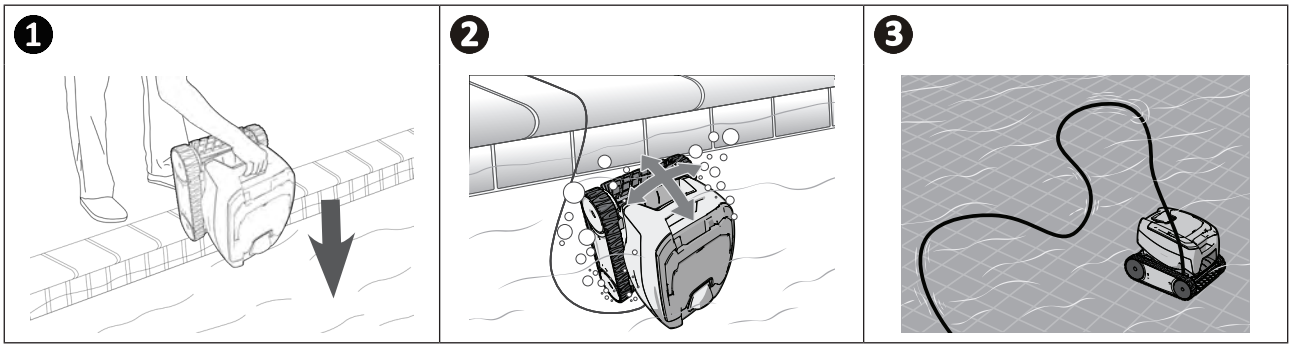
- L'apparecchio deve funzionare nell'acqua della piscina che abbia la seguente qualità:

| | |
|---|---|
| **Temperatura dell'acqua** | Tra 15°C e 35°C |
| **pH** | Tra 6.8 e 7.6 |
| **Cloro** | < 3 mg/litro |

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

## 3.3 I Immersione del robot

- Srotolare in acqua la lunghezza massima di cavo.
- Immergere il robot in acqua tenendolo per l'impugnatura (vedere immagine 1).
- Muoverlo leggermente in tutte le direzioni per far fuoriuscire l'aria contenuta nel robot (vedere immagine 2).
- È indispensabile che l'apparecchio scenda da solo e si posi sul fondo della vasca (vedere immagine 3).

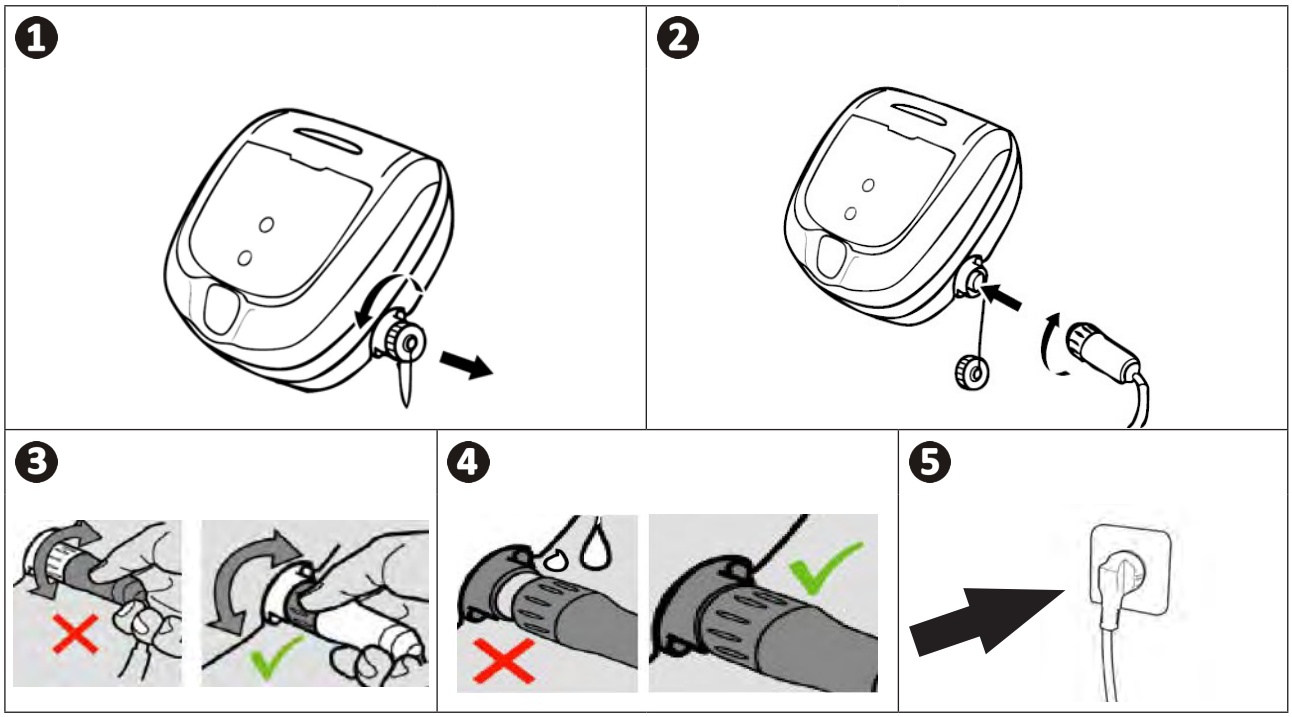


## 3.4 I Collegamento dell'alimentazione elettrica

**Per evitare rischi di elettrocuzione, di incendio o di lesioni gravi, rispettare le seguenti istruzioni:**

- **È vietato utilizzare una prolunga per il collegamento al quadro comandi.**
- **Controllare che la presa di corrente sia facilmente e costantemente accessibile e 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 un luogo umido o sottoposto alle intemperie; deve distare dal bordo della vasca almeno 3,5 metri e non essere esposto direttamente al sole.**
- **Posizionare il quadro comandi vicino alla presa di corrente.**

- Svitare il tappo di protezione (vedere immagine 1**).**
- Collegare il cavo di comando al quadro comandi e bloccare la presa avvitando in senso orario solo l'anello (rischio di danneggiare il cavo di comando) (vedere immagine 2, 3**).**
- Accertarsi che il connettore sia infilato correttamente così che non entri acqua (vedere immagine 4**).**
- Collegare il cavo di alimentazione (vedere immagine 5) Collegare tassativamente il quadro comandi a una presa di corrente protetta da un dispositivo di protezione a corrente differenziale di massimo 30 mA **(in caso di dubbio, contattare un tecnico qualificato).**




**Consiglio: posizionamento del quadro per un funzionamento migliore**
Posizionare il quadro comandi al centro della lunghezza della vasca rispettando le norme di sicurezza in materia di collegamento elettrico.

## 3.5 I Avviare il ciclo di pulizia

**Per evitare il pericolo di lesioni o danni materiali, rispettare le seguenti indicazioni:**

- **È vietato fare il bagno quando il robot si trova nella piscina.**
- **Non utilizzare il robot se si effettua una clorazione d'urto della piscina.**
- **Non lasciare il robot incustodito per un periodo prolungato.**
- **Non utilizzare l'apparecchio se la tapparella è chiusa.**



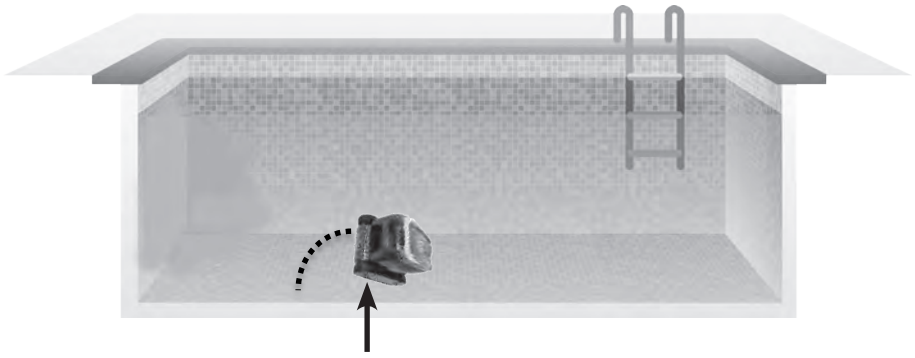
### 3.5.1 Avviare il ciclo di pulizia

- Premere brevemente , il Led si accende.
- L'apparecchio avvia il ciclo di pulizia in modalità "solo fondo" o "fondo + pareti" (a seconda del modello).
- Premere brevemente  per scegliere la modalità "solo fondo" o "fondo + pareti" (a seconda del modello).

**Consiglio: migliorare le prestazioni di pulizia**
L'uso regolare del robot pulitore (senza superare 3 cicli la settimana) permetterà di avere una piscina sempre pulita e il filtro risulterà meno otturato.

### 3.5.2 Il robot si impenna durante alcune rotazioni

- Più la superficie è aderente, più il robot tende a impennarsi.

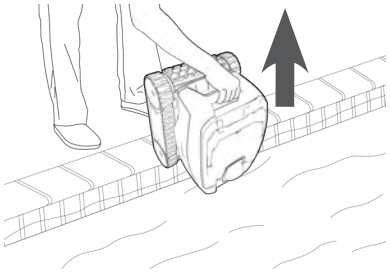


## 3.6 I Terminare il ciclo di pulizia

- **Per non danneggiare il materiale:**
  - **Non tirare il cavo per far uscire l'apparecchio dall'acqua. Usare l'impugnatura.**
  - **Non far asciugare l'apparecchio sotto il sole dopo l'uso.**
  - **Conservare tutti gli elementi al riparo dal sole, dall'umidità e dalle intemperie.**
  - **Riavvitare il tappo di protezione se si scollega il cavo di comando dal quadro comandi.**

- Terminato il ciclo, l'apparecchio si arresta e il Led del quadro comandi si spegne.
- Per arrestare l'apparecchio durante la pulizia, premere , il Led si spegne.
- Tirare il cavo di comando con attenzione per riportare il robot verso il bordo della piscina.
- Quando il robot è a portata di mano, afferrarlo per l'impugnatura di trasporto e toglierlo delicatamente dalla vasca così che l'acqua contenuta all'interno venga evacuata (vedere immagine 1).
- Mettere il robot a terra o in posizione verticale nel punto previsto sul carrello (disponibile come opzione) perché si asciughi rapidamente. Poi riporlo con il quadro comandi al riparo dal sole e dagli schizzi d'acqua.

1



**Consiglio: limitare l'aggrovigliamento del cavo di comando**

Il comportamento del robot è fortemente influenzato dall'aggrovigliamento del cavo. Un cavo disteso assicurerà una migliore copertura della vasca.

- Controllare che il cavo non sia aggrovigliato e stenderlo al sole per fargli riprendere la forma originaria.
- Poi arrotolarlo accuratamente e disporlo sull'impugnatura del carrello (disponibile come opzione), o su un supporto fisso.

# 4 Manutenzione

**Per evitare di ferirsi in modo grave:**
- **scollegare il robot dall'alimentazione elettrica.**



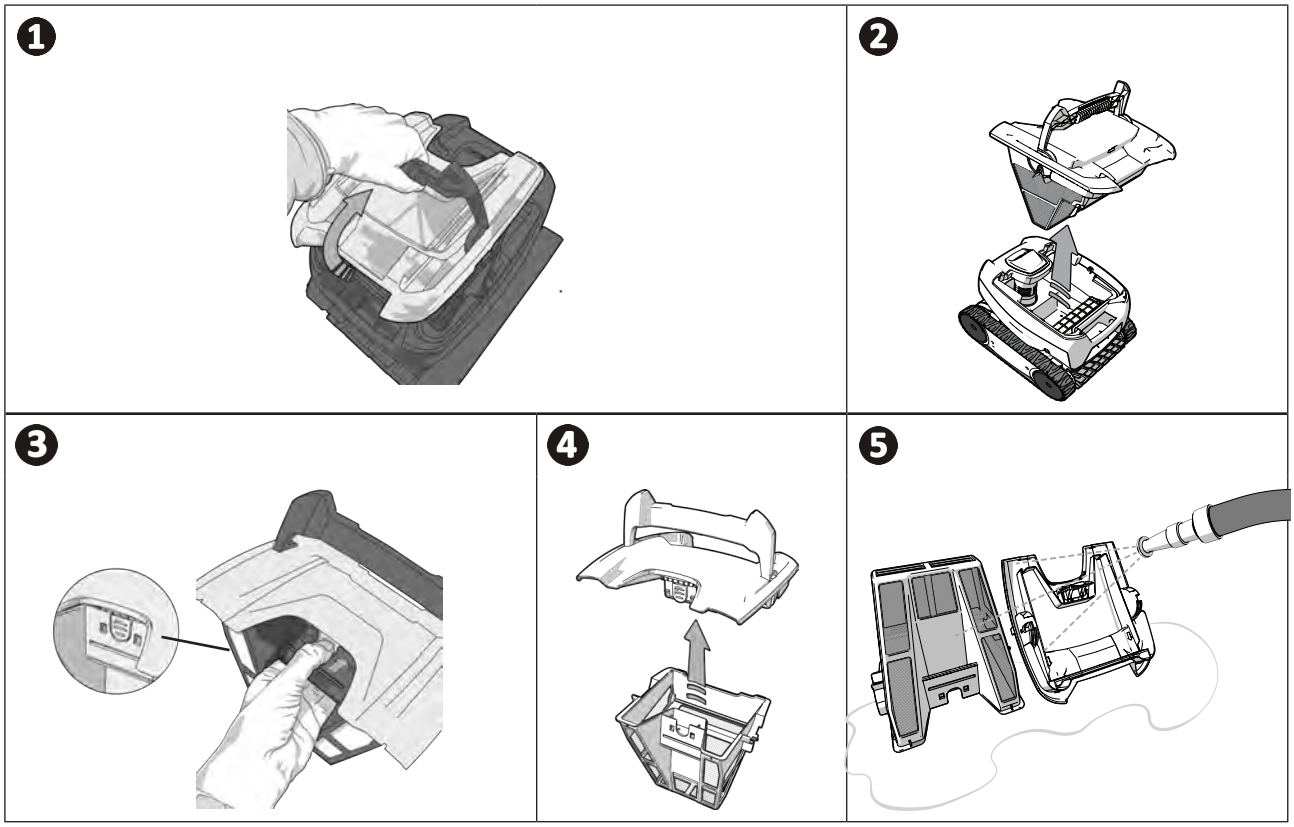
## 4.1 I Pulizia del robot

- L'apparecchio deve essere pulito regolarmente con acqua pulita o leggermente saponata. Non utilizzare solventi.
- Sciacquare abbondantemente l'apparecchio con acqua di rete.
- Non far asciugare il robot in pieno sole sul bordo della piscina.

**Consiglio: sostituire il filtro e la spazzola ogni 2 anni**
Si consiglia di sostituire il filtro e la spazzola ogni 2 anni per preservare l'integrità dell'apparecchio e garantire un livello di performance ottimale.

## 4.2 I Pulizia del filtro

- **Le prestazioni del robot possono ridursi se il filtro è pieno o ostruito.**
- **Sciacquare regolarmente il filtro con acqua di rete per pulirlo in modo efficace.**
- **In caso di ostruzione del filtro, pulirlo con una soluzione acida (aceto bianco per esempio). Si consiglia di effettuarla almeno una volta l'anno poiché il filtro si ostruisce se non viene utilizzato per molti mesi (periodo di stoccaggio invernale).**




**Consiglio: In caso di ostruzione del filtro**
Pulire il filtro con una soluzione acida (aceto bianco, ad esempio), almeno una volta l'anno. Il filtro può ostruirsi se non viene utilizzato per molti mesi (periodo di stoccaggio invernale).

## 4.3 I Pulizia dell'elica

**Per evitare di ferirsi in modo grave:**

- **scollegare il robot dall'alimentazione elettrica.**
- **Indossare tassativamente dei guanti per manipolare l'elica**  **.**

- Togliere il filtro aiutandosi con l'impugnatura (vedere immagine ❶).
- Togliere il guidaflusso esterno sollevandolo in modo da liberare le clip (vedere immagine ❷).
- Al primo smontaggio, il guidaflusso interno è fissato saldamente, per questo si consiglia di inserire un cacciavite nei fori per allentarlo girando in senso antiorario (vedere immagine ❸).
- Dopo aver allentato il guidaflusso interno, svitarlo manualmente (vedere immagine ❹).
- Togliere il guidaflusso interno (vedere immagine ❺).
- Indossare i guanti ed esercitare una trazione sull'elica tenendola saldamente per farla uscire (vedere immagine ❻).
- Togliere i detriti (foglie, ciottoli,...) che potrebbero bloccare l'elica (vedere immagine ❼).

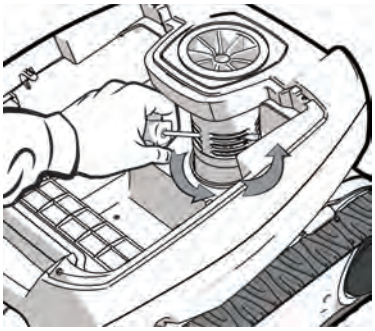
❶



❷



❸



❹



❺



❻



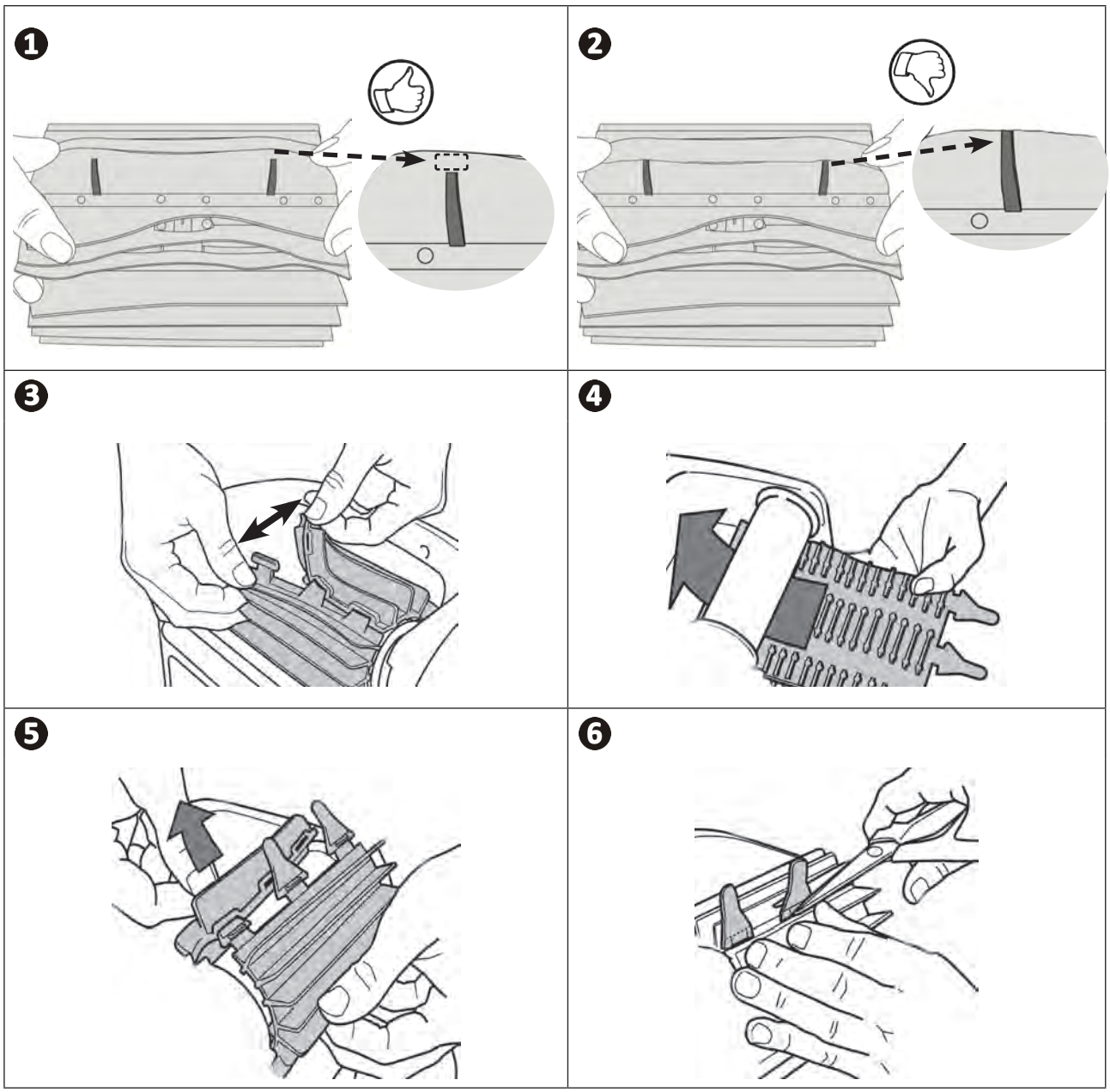
❼



## 4.4 I Sostituzione della spazzola

- La spazzola è dotata di indicatori di usura, la distanza tra gli indicatori e l'estremità della spazzola indica che la spazzola è in buone condizioni (vedere immagine 1).
- Quando gli indicatori d'usura hanno l'aspetto indicato nell'immagine 2, la spazzola è usurata e deve essere sostituita.
- Per togliere la spazzola usurata, estrarre le linguette dai fori nei quali sono fissate (vedere immagine 3).
- Per inserire la nuova spazzola, infilare il bordo senza linguetta sotto il supporto della spazzola (vedere immagine 4).
- Far ruotare la spazzola intorno al suo supporto e far scivolare le linguette nei fori di fissaggio e esercitare una trazione sull'estremità di ogni linguetta per farla passare attraverso la fenditura (vedere immagine 5).
- Tagliare le linguette con un paio di cesoie in modo che siano al di sotto delle lamelle (vedere immagine 6).

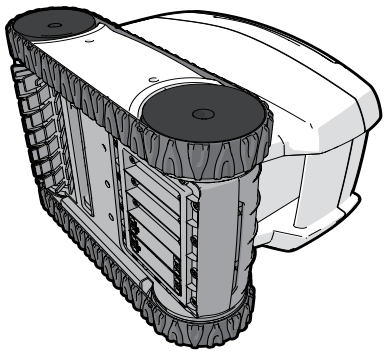




## 4.5 I Sostituzione dei cingoli

- Posizionare il robot su un fianco (vedere immagine ❶).
- Iniziando da una delle ruote, esercitare una trazione sull'interno del cingolo per separarlo dalla ruota (vedere immagine ❷). Estrarre poi il cingolo dal robot.
- Per installare il nuovo cingolo, posizionare il lato interno del cingolo sulla scanalatura della prima ruota.
- Sistemare il cingolo intorno alla seconda ruota. Premere sul cingolo per posizionarlo correttamente nelle scanalature delle ruote.
- Accertarsi che il cingolo passi sotto le guide (se il modello è dotato di guide per i cingoli).

❶



❷



# 5 Risoluzione dei problemi

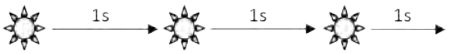
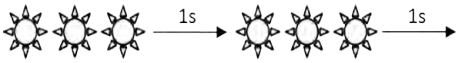
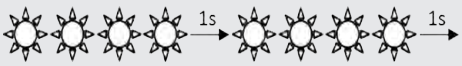
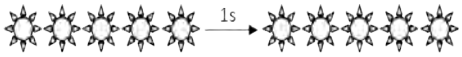
- **Prima di contattare il rivenditore, procedere a semplici verifiche, in caso di malfunzionamento, avvalendosi delle tabelle seguenti.**
- **Se il problema persiste, contattate il rivenditore.**
- **: Azioni riservate a un tecnico qualificato**

IT

## 5.1 I Comportamento dell'apparecchio

| | |
|---|---|
| Quando avanza in linea retta, il robot non aderisce bene al fondo. (Per ruotare sul fondo della piscina, è normale che il robot si sollevi in avanti). | • C'è aria nella scocca dell'apparecchio. Ripetere le operazioni di immersione del robot (vedere § "3.3 I Immersione del robot").<br>• Il filtro è pieno o intasato: basta pulirlo.<br>• L'elica è danneggiata, **contattare il rivenditore** |
| Il robot non risale o non risale più sulle pareti come all'inizio. (Nel software informatico il robot non risale sistematicamente le pareti). | • Il filtro è pieno o intasato: basta pulirlo.<br>• Il filtro è pieno: pulirlo con una soluzione acida (aceto bianco, ad esempio), o sostituirlo.<br>• Anche se l'acqua sembra limpida, nella vasca sono presenti alghe microscopiche, non visibili a occhio nudo, che rendono scivolose le pareti e impediscono al robot di arrampicarsi. Effettuare una clorazione d'urto e abbassare leggermente il pH. **Non lasciare il robot nell'acqua durante il trattamento d'urto.**<br>**Se il problema persiste, contattate il rivenditore** |
| All'avvio, il robot non esegue alcun movimento | • Controllare l'alimentazione della presa di corrente alla quale è collegato il quadro comandi.<br>• Controllare che è stato lanciato un ciclo di pulizia e che le spie sono accese.<br>**Se il problema persiste, contattate il rivenditore** |
| Il cavo si attorciglia<br><br>Il robot non pulisce tutta la piscina<br><br>Il robot si blocca a livello degli ugelli di mandata | • Srotolare in acqua la lunghezza massima di cavo.<br>• Arrestare la pompa di filtrazione e lanciare un nuovo ciclo di pulizia.<br>• Posizionare il quadro comandi al centro della lunghezza della vasca rispettando le norme di sicurezza, vedere "3.4 I Collegamento dell'alimentazione elettrica". Se la pulizia non è ottimale, modificare la posizione del quadro comandi e l'immersione del robot. |
| Toccando i tasti il quadro comandi non risponde | • Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa, aspettare 10 secondi e ricollegare il cavo di alimentazione. |
| Il robot non s'inclina verso l'alto per risalire la parete | • La spazzola è usurata: controllare gli indicatori d'usura "4.4 I Sostituzione della spazzola" e che la spazzola aderisca bene al supporto della spazzola. Sostituire la spazzola, se necessario.<br>• La piscina è piastrellata con un angolo retto tra il fondo e le pareti: può essere necessario adattare la spazzola per ottimizzare la pulizia: **contattate il rivenditore** |
| Il robot risale lentamente le pareti e si ferma sotto la linea d'acqua<br><br>Il robot risale velocemente le pareti e supera la linea d'acqua fino ad aspirare aria | • Il robot può comportarsi in maniera diversa a seconda del rivestimento della piscina, può essere necessario modificare un parametro, **per farlo contattare il rivenditore** |

## 5.2 I Allarmi utente

| LED lampeggiante: | Soluzioni |
|---|---|
|   | • Controllare che il robot sia collegato correttamente al quadro comandi. Se necessario, scollegarlo e ricollegarlo seguendo la procedura. |
|   | • Controllare che non ci siano impedimenti al funzionamento delle spazzole e del supporto della spazzola. Per farlo, togliere i cingoli e far ruotare manualmente le ruote per verificare che non vi siano rimasti incastrati corpi estranei. |
|   | • Funzionamento del robot fuori della piscina. Accertarsi di avviare il robot quando è in acqua (vedere § “3.3 I Immersione del robot”). |
| | • Controllare l'assenza di ciottoli e capelli nell'elica (vedere § “4.3 I Pulizia dell’elica”).<br>• Pulire o sostituire il filtro se necessario. |
|   | • Sovratemperatura sul quadro comandi:<br>- Posizionare preferibilmente il quadro comandi all’ombra<br>- Far raffreddare il quadro prima di avviare un nuovo ciclo |
| | • Sovraintensità generale del robot- Controllare le soluzioni dei led lampeggianti n°2 e n°3. |
|   | • Il robot potrebbe essere rimasto bloccato in una zona della piscina. Riavviare un ciclo o controllare le soluzioni del led lampeggiante n°2. |

**<u>Consiglio: in caso di assistenza, informare il rivenditore sullo stato dell'apparecchio per risparmiare tempo</u>**
Comunicare questi dati al rivenditore

**Riciclaggio**

Questo simbolo indica che l'apparecchio non può essere smaltito come rifiuto ordinario. 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<br>*Your retailer* | |
| Modello dell'apparecchio<br>*Appliance model* | |
| Numero di serie<br>*Serial number* | |

Per maggiori informazioni, registrazione del prodotto e assistenza clienti:
*For more information, product registration and customer support:*

**www.zodiac.com**

ZODIAC® is a registered trademark of Zodiac International, S.A.S.U., used under license.

Zodiac Pool Care Europe - Bd de la Romanerie - BP 90023 - 49180 St Barthélémy d'Anjou cedex - S.A.S.U. con capitale di 1.267,140 € / SIREN 395 068 679 / RCS PARIS

Avec Ecofolio tous les papiers se recyclent.