

IT

Dolphin M400 / M500 Istruzioni per l'uso

Contents

1. INTRODUZIONE.....	35
2. SCHEDA TECNICA	35
3. AVVERTENZE E PRECAUZIONI	35
3.1 Avvertenze	35
3.2 Precauzioni.....	35
4. PARTI DI RICAMBIO PER PULITORE	36
5. UTILIZZAZIONE DEL PULITORE	37
5.1 Installazione	37
5.2 Immergete il pulitore nella piscina.....	38
5.3 Estrazione del pulitore dalla piscina	39
6. MANUTENZIONE DI RUTINA	40
6.1 Pulizia della cartucce filtro	40
6.2 Smontaggio e pulizia della girante	41
7. TELECOMANDO - SOLO PER M500	42
8. MANUTENZIONE FUORI STAGIONE	44
9. DIAGNOSTICA	44
10. CADDY DI MONTAGGIO	89

Dolphin M400 / M500

Istruzioni per l'uso

1. INTRODUZIONE

Vi ringraziamo per aver acquistato un pulitore per piscina robotico della Maytronics.

Con il pulitore robotico della Maytronics la pulizia della vostra piscina sarà garantita, comoda ed economica. Il filtraggio garantito in tutte le condizioni, lo spazzolamento vigoroso e la capacità delle spazzole di scalare tutti i tipi di superficie massimizzano l'igiene della piscina.

Il pulitore per piscina robotico della Maytronics fornisce una tecnologia di pulizia avanzata, prestazioni di lunga durata e facile manutenzione. Potrete nuotare con la vostra famiglia senza pensieri, certi che la vostra piscina è veramente pulita.

2. SCHEDA TECNICA

Protezione del motore: Codice IP 68

Profondità minima: 0.80m/2.6ft

Profondità massima: 5m/16.4ft

Alimentatore digitale switching

- Ingresso - 100-250 Volt CA
- 50-60 Hertz
- 180 Watt
- Ustica - < 30 VCC
- IP 54

3. AVVERTENZE E PRECAUZIONI

3.1 Avvertenze



- Usare soltanto il trasformatore originariamente fornito.
- Assicurarsi che la presa elettrica sia protetta da un interruttore differenziale o da un interruttore termico
- Non lasciare il trasformatore in acqua stagnante
- Tenere il trasformatore ad almeno 3.5m/12ft dall'orlo della piscina
- Non entrare in piscina mentre il pulitore è in funzione
- Staccare il trasformatore prima di effettuare la manutenzione

3.2 Precauzioni

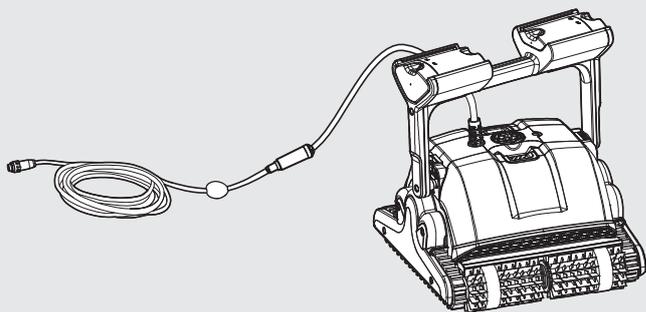
Quando non in uso tenere il pulitore all'ombra sul Caddy.

Usare il pulitore soltanto quando l'acqua è nelle seguenti condizioni:

Cloro	Massimo 4 ppm
pH	7.0 - 7.8
Temperatura	6-34°C / 43-93°F
NaCl	Massimo = 5000 ppm

4. PARTI DI RICAMBIO PER PULITORE

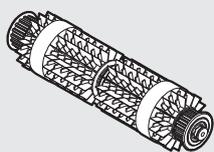
► Dolphin M400 / M500



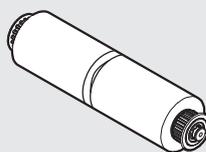
Unità telecomando - Solo per M500



► Spazzole

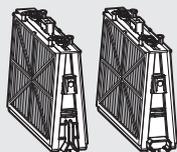


Spazzola combinata
Spazzola che si arrampica su tutte le superfici. Ideale per la maggior parte delle superfici della piscina.

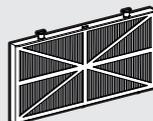


Spazzola "Wonder Brush"
per rivestimenti in ceramica liscia.

► Filtrazione



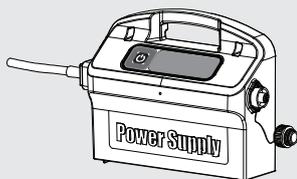
Cartucce con filtro a rete (X4)



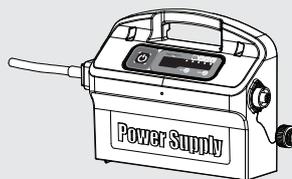
Filtro ultra-fine (X4)
(opzionale)

► Alimentatore elettrico - Opzioni

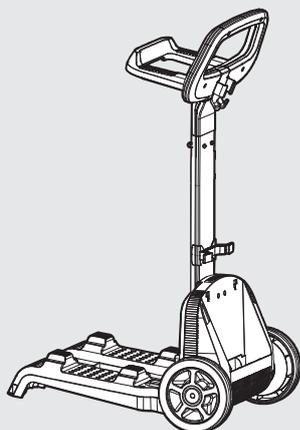
Base



Avanzato



► Caddy

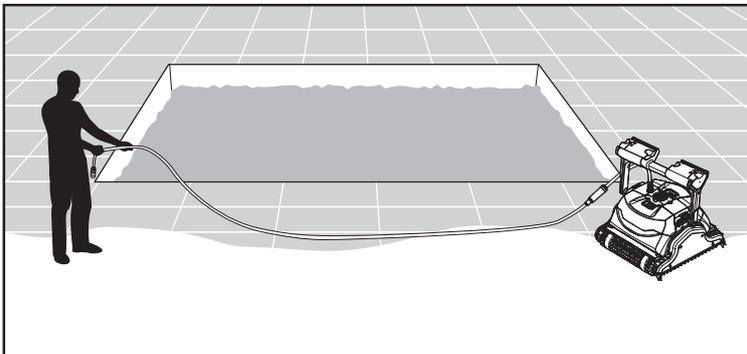


5. UTILIZZAZIONE DEL PULITORE

Il pulitore è di facile uso. Basta metterlo nella piscina e assicurarsi che sia posizionato sul fondo nella maniera corretta. Accenderlo e lasciarlo operare.

5.1 Installazione

Prima di usare il pulitore per la prima volta eseguire le seguenti operazioni:



Srotolare il cavo e stenderlo per intero.

Alcuni modelli sono forniti con coperture di plastica per le spazzole. Queste devono essere rimosse prima dell'uso.

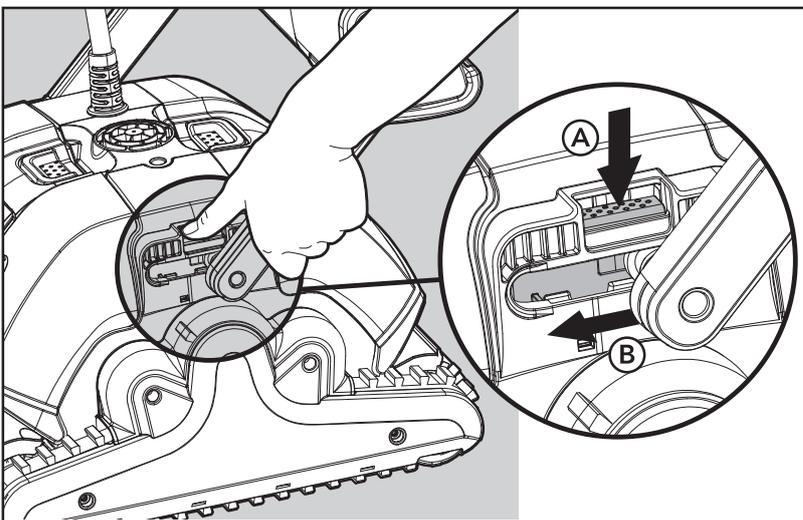
Regolazione dell'angolo di impugnatura

L'impugnatura del robot deve essere regolata e bloccata in diagonale al fine di garantire risultati di pulizia ottimali.

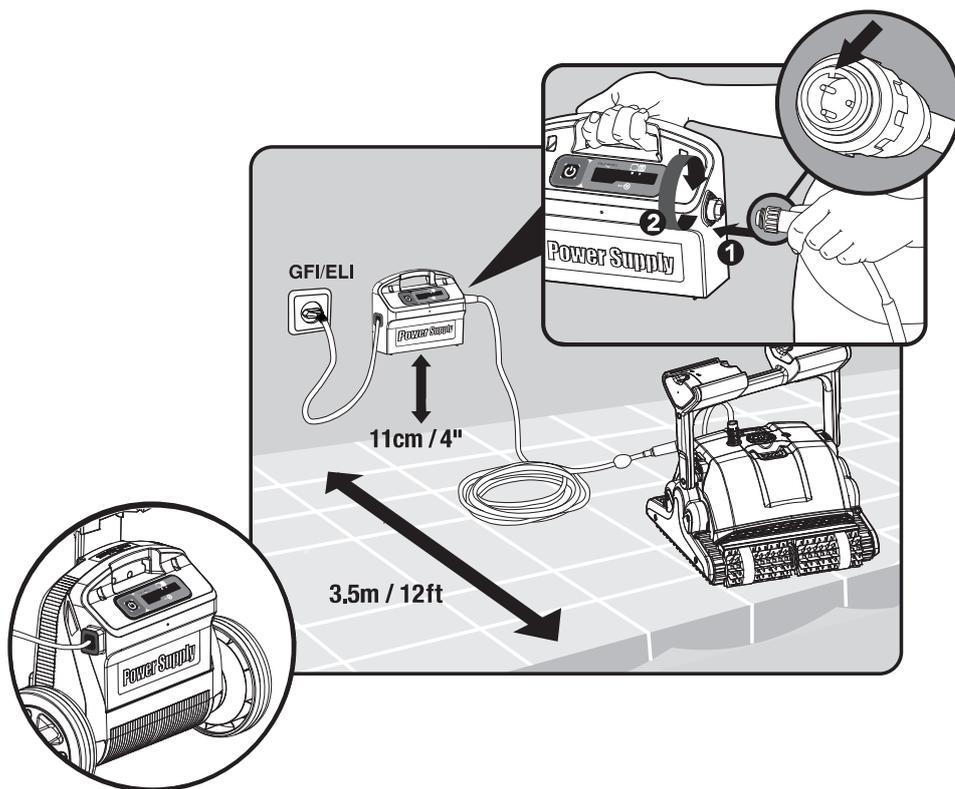
L'angolo dell'impugnatura deve inoltre essere regolato per determinare la velocità di avanzamento del robot lungo la linea di livello dell'acqua.

Per regolare l'angolo dell'impugnatura:

- A. Premere la serratura verso il basso e tenerla in posizione.
- B. Spostare l'impugnatura nella posizione desiderata e rilasciare la serratura per bloccare l'impugnatura.



Posizionare l'alimentatore in modo che sia circa a metà del lato lungo della piscina a una distanza minima di 3,5m/12ft dalla piscina e 11cm/4" sopra il livello del suolo.



Attaccare il cavo galleggiante al trasformatore allineando la tacca del connettore (1) con la scanalatura della presa del trasformatore e avvitare in senso orario (2).

Attaccare il trasformatore e lasciarlo spento.

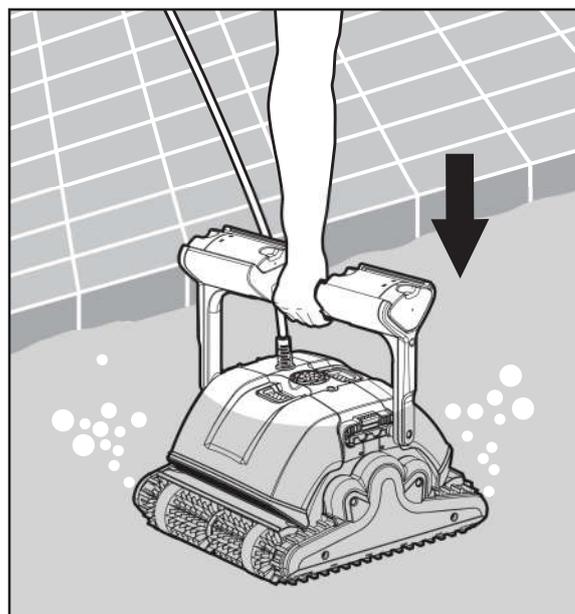
5.2 Immergete il pulitore nella piscina

Se il pulitore è dotato di spazzole spugnose, immergerle nell'acqua e strizzarle per renderle in grado di assorbire l'acqua se è la prima volta che il pulitore viene usato o se le spazzole si sono asciugate tra un uso e l'altro.

Gettare il pulitore in acqua e lasciare che si posi sul fondo della piscina.

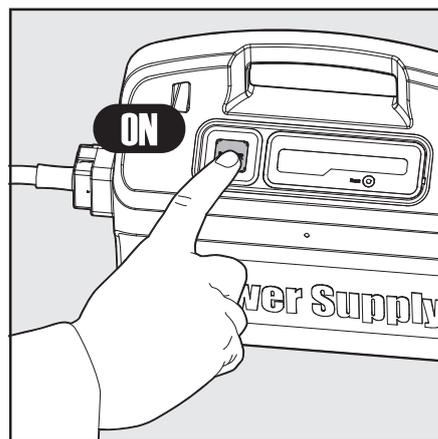
Accertarsi che il cavo galleggiante sia in grado di muoversi liberamente.

Per evitare che il cavo galleggiante si attorcigli, metterne in acqua quanto necessario a permettere al pulitore di raggiungere anche l'angolo della piscina più lontano.



Inserite il trasformatore.

Il pulitore ora si metterà in funzione ed eseguirà il suo programma di pulizia fino alla fine.

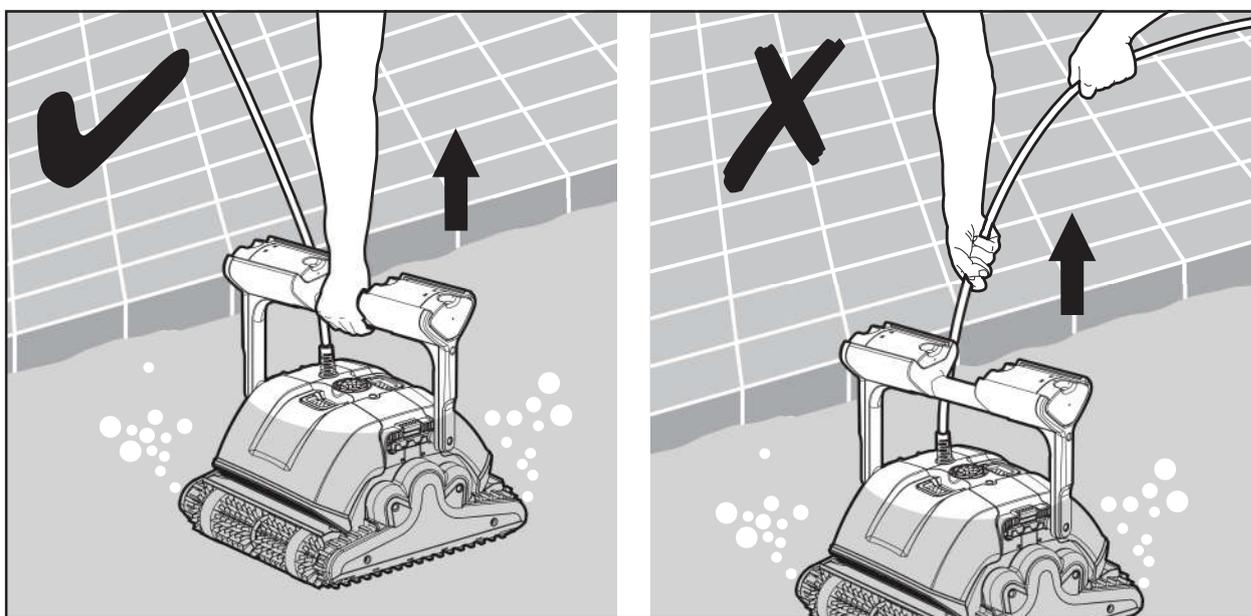
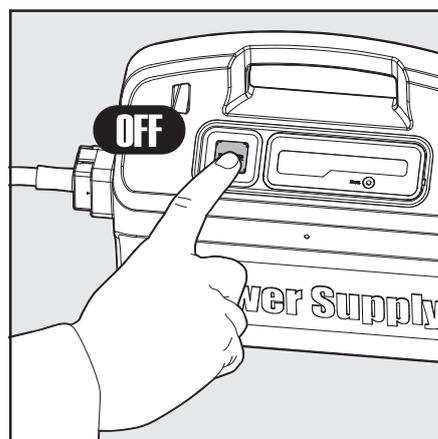


5.3 Estrazione del pulitore dalla piscina

 **Spegnere e staccare il trasformatore.**

Usando il cavo galleggiante, tirare il pulitore verso il bordo della piscina.

Usando l'impugnatura, tirare il pulitore fuori dalla piscina.



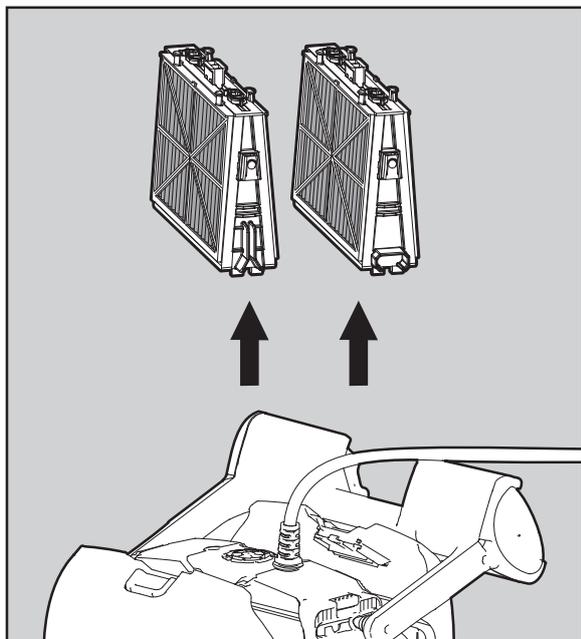
 **NON ESTRARRE IL PULITORE DALLA PISCINA TIRANDO IL CAVO.**

6. MANUTENZIONE DI RUTINA

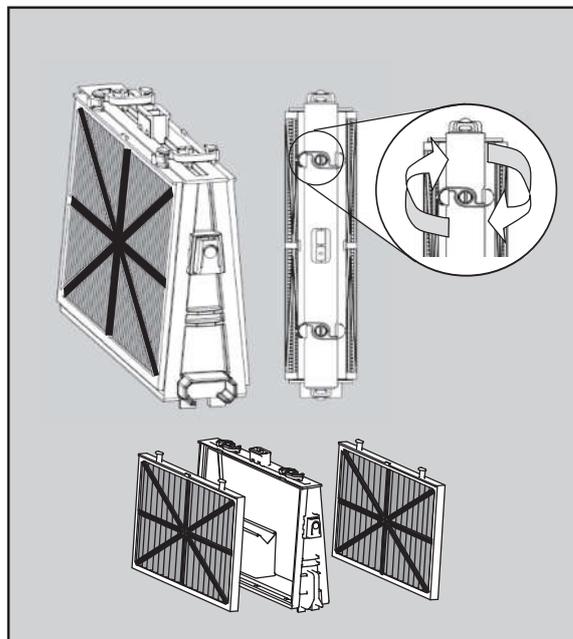
6.1 Pulizia delle cartucce filtro

 Spegner e staccare il trasformatore.

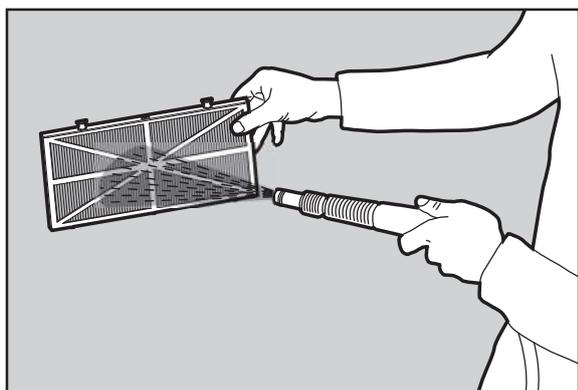
Nota: Non lasciare che le cartucce filtro si asciughino prima della pulizia.



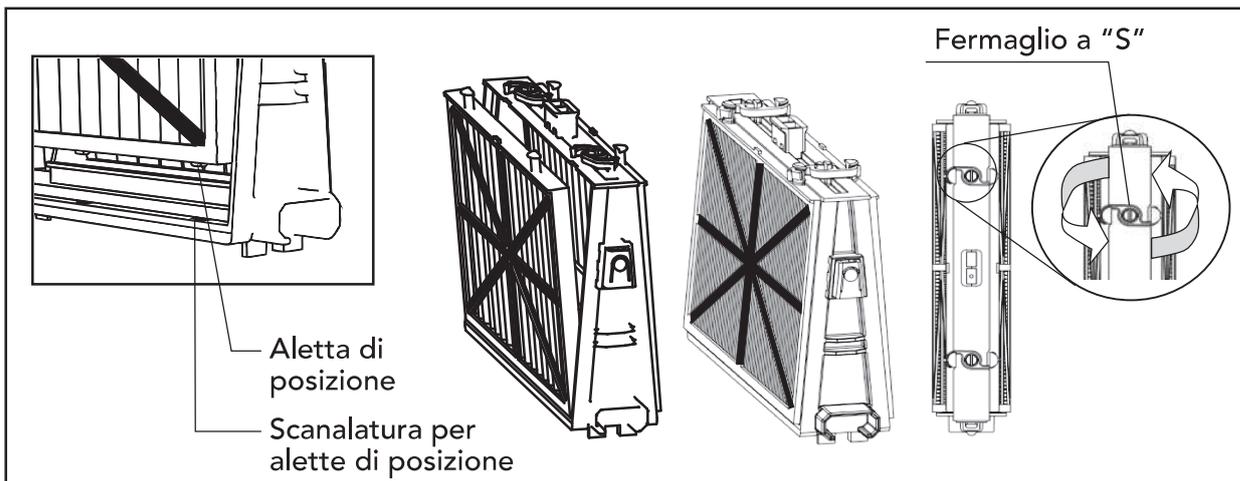
Aprire i telai del filtro e rimuovere le cartucce da entrambi i lati del robot.



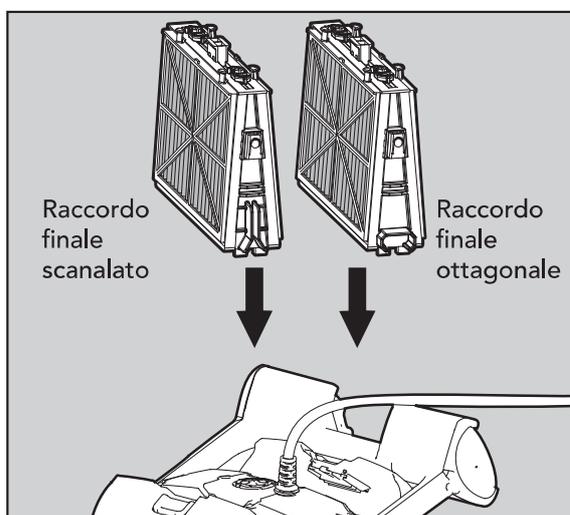
Aprire i fermagli e rimuovere i filtri.



Pulire i filtri con una pompa.



Inserire le alette di posizione del fondo del filtro nelle loro scanalature del telaio di base, poi chiudere i fermagli a "S".



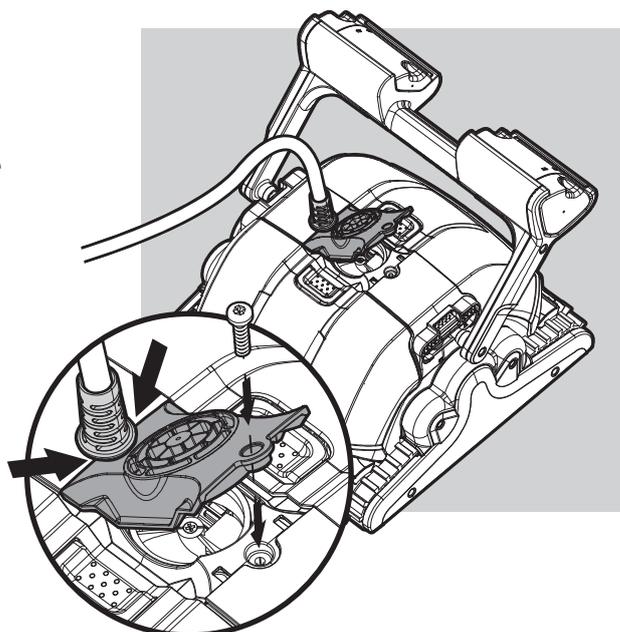
Re-installare i telai di base con i filtri secondo il diagramma.

⚠ Non forzare i filtri in posizione.

6.2 Smontaggio e pulizia della girante

⚠ Staccare l'alimentatore elettrico dalla rete prima di ogni attività di servizio.

Smontare il coperchio della girante e pulirne l'alloggiamento, poi rimontare.
(Utilizzare il cacciavite Phillips).

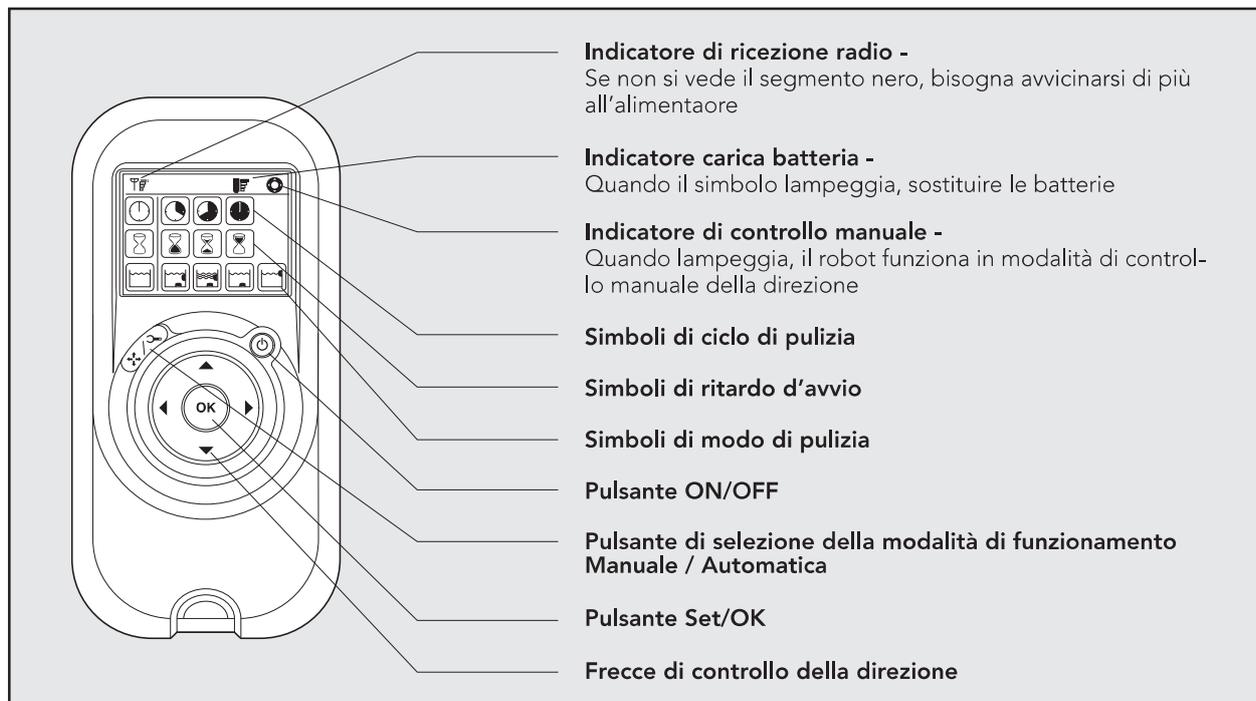


7. TELECOMANDO - SOLO PER M500

Il telecomando offre due modalità operative – la modalità automatica e la modalità di controllo manuale della direzione.

In modalità automatica, tutti i parametri relativi alla pulizia possono essere modificati.

In modalità direzione manuale, la direzione del robot di pulizia della piscina può essere controllata manualmente.



Modalità di controllo manuale della direzione

<p>Pulsante On/Off</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Premere una volta il pulsante ON/OFF - Il telecomando avvia il robot in modalità di controllo manuale della direzione. 2. Per controllare manualmente la direzione del robot, utilizzare le frecce di controllo della direzione (come illustrato nella figura a destra). 	<p>Frecce per il controllo della direzione</p>
------------------------	--	--

Impostazione della modalità automatica di funzionamento al posto della modalità di controllo manuale della direzione

<p>Pulsante di selezione della modalità Manuale /Automatica</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Per uscire dalla modalità di controllo manuale della direzione, premere UNA SOLA VOLTA il pulsante di selezione della modalità Manuale / Automatica. 2. Il quadrante digitale si illumina ed appaiono tre file di simboli in modalità predefinita. 	
<p>Frecce di controllo della direzione</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Per modificare i parametri premere le frecce in su o in giù. Per scegliere le impostazioni dei parametri usare le frecce a destra ed a sinistra. 2. Una volta raggiunta la funzione desiderata, premere il pulsante Set/OK. 	<p>Pulsante Set/OK</p>

Premere prima il pulsante di selezione della modalità Manuale / Automatica, poi eseguire le impostazioni secondo la tabella che segue:

 <p>Indicatore del ciclo di pulizia Questo determina la durata del ciclo di pulizia. Il telecomando consente di scegliere tra le opzioni seguenti.</p>	 <p>Veloce Ciclo della durata di 1.5 ore</p>	 <p>Efficiente Ciclo della durata di 2.5 ore per uso quotidiano. (Impostazione predefinita)</p>	 <p>Extra Ciclo della durata di 3.5 ore</p>	
 <p>Indicatore del tempo in cui l'avvio è posticipato Questo stabilisce quando il robot per la pulizia della piscina viene attivato. L'avvio posticipato consente allo sporco di depositarsi sul fondo della piscina.</p>	 <p>Avvio immediato (Impostazione predefinita)</p>	 <p>Un'ora di ritardo</p>	 <p>Due ore di ritardo</p>	
 <p>Indicatore del modo di pulizia Consente di scegliere tra i seguenti modi di pulizia.</p>	 <p>Standard Pulizia di fondale e pareti (Impostazione predefinita)</p>	 <p>Ultra-pulito Maggiore suzione e movimento più lento. (fondale e pareti)</p>	 <p>Solo fondale Pulizia di soli fondale ed angoli</p>	 <p>Solo pareti Pulizia di sole pareti e linea di livello dell'acqua</p>

Nota:

- Dopo 2 minuti, se non viene premuto alcun pulsante, il telecomando si spegne ed il robot continua a funzionare in base alle impostazioni selezionate in precedenza.
- Quando termina il ciclo nei modi di pulizia "Ultra-pulito" e "Solo pareti", il robot ritorna alle impostazioni predefinite.

8. MANUTENZIONE FUORI STAGIONE

Se il pulitore viene messo via per un lungo periodo, eseguire le operazioni seguenti:

- Assicurarsi che non vi sia più acqua all'interno del pulitore
- Pulire accuratamente le cartucce filtranti e rimetterle a posto
- Arrotolare il cavo in modo che non sia attorcigliato e metterlo nel Caddy
- Stoccare il pulitore di piscine, dritto sul Caddy, in una zona protetta, lontano da luce solare diretta/pioggia/gelo, a una temperatura da 5°C a 45°C/ 41°-113°F

9. DIAGNOSTICA

Prima di contattare il distributore Dolphin si invita a leggere questo manuale.

Sintomo	Soluzione
Cavo attorcigliato o arrotolato	Verificare che non vi siano ostruzioni in piscina
	Estrarre dalla piscina il cavo in eccesso
	Assicurare che la cartuccia del filtro sia pulita
	Stirare il cavo e stenderlo al sole periodicamente
Dolphin si muove in cerchio o non raggiunge tutti i punti della piscina	Verificare che non vi siano oggetti estranei nelle parti mobili
	Assicurare che la cartuccia filtro sia pulita e che gli sportelli del filtro siano chiusi
	Assicurare che la lunghezza del cavo sia sufficiente a coprire ogni punto della piscina
	Prima di mettere in uso Dolphin all'inizio della stagione bisogna spazzolare ogni residuo di alghe dal fondale e dalle pareti della piscina
Dolphin non si sposta di traverso sulle pareti	Regolare l'angolo diagonale dell'impugnatura
Dolphin non si arrampica sulle pareti	Assicurare che la cartuccia del filtro sia pulita
	Usando Dolphin all'inizio di stagione, usare la cartucce con filtro a rete
	Verificare che le spazzole siano adatte ai rivestimenti superficiali della piscina e sostituirle se necessario
	Verificare se le spazzole sono consumate e sostituirle se necessario
	Assicurare che l'area della girante sia pulita
Verificare che RCU sia impostato sulla salita delle pareti - solo per M500	
Dolphin non s'immerge	Assicurare che le spazzole combo o wonder siano bagnate con acqua
Dolphin si stacca dalla parete sulla linea di livello dell'acqua	Se Dolphin si arrampica troppo in alto, consultare il distributore Dolphin
RCU non funziona - Solo per M500	Verificare se le batterie devono essere sostituite
Il motore non funziona	Verificare se la girante è bloccata
	Verificare se il sistema di trazione è bloccato
	Problema elettrico (alimentatore), verificare l'alimentatore Se l'alimentatore è funzionante, contattare il distributore Dolphin

Un'ulteriore guida per la riparazione dei guasti è ottenibile sul sito web: www.maytronics.com