

Robotic Pool Cleaner S 100

EN

User Instructions p. 1

FR

Mode d'emploi p. 12

IT

Istruzioni per l'uso p. 23



EN

Robotic Pool Cleaner S 100

User Instructions

Contents

1. INTRODUCTION	2
2. SPECIFICATIONS.....	2
3. WARNINGS AND CAUTIONS	2
3.1 Warnings.....	2
3.2 Cautions.....	2
4. POOL CLEANER PARTS	3
5. USING THE POOL CLEANER	4
5.1 Setup.....	4
5.2 Putting the Pool Cleaner into the pool	5
5.3 Removing the Pool Cleaner from the pool	5
6. CLEANING THE FILTER BASKET.....	7
6.1 Cleaning after use	7
6.2 Periodic cleaning	8
7. CLEANING THE NET CANISTER	9
8. CLEANING THE IMPELLER	10
9. OFF-SEASON STORAGE	11
10. TROUBLESHOOTING	11

Robotic Pool Cleaner S 100

User Instructions

1. INTRODUCTION

Thank you for purchasing a Maytronics Robotic Pool Cleaner.

We are sure that your Maytronics Robotic Pool Cleaner will provide you with reliable, convenient and cost-effective pool cleaning. Its reliable filtration in all pool conditions and active brushing, enhance pool hygiene.

Robotic Pool Cleaners by Maytronics deliver advanced cleaning technologys, long-lasting performance and easy maintenance. You and your family will be free to enjoy your swim with full confidence that your pool is completely clean.

2. SPECIFICATIONS

Motor protection: IP 68

Minimum depth: 0.80m / 2.6ft

Maximum depth: 5m / 16.4ft

Digital Power supply

Input: 100-125 AC Volts / 200-230 AC Volts

50-60 Hertz

Output: <30 VDC

IP 54

3. WARNINGS AND CAUTIONS

3.1 Warnings



- Use the originally supplied power supply only
- Ensure the electrical outlet is protected by a ground fault interrupter (GFI) or an earth leakage interrupter (ELI)
- Keep the power supply out of standing water
- Position the power supply at least 3m/10ft away from the edge of the pool
- Do not enter the pool while the Pool Cleaner is working
- Unplug the power supply before servicing

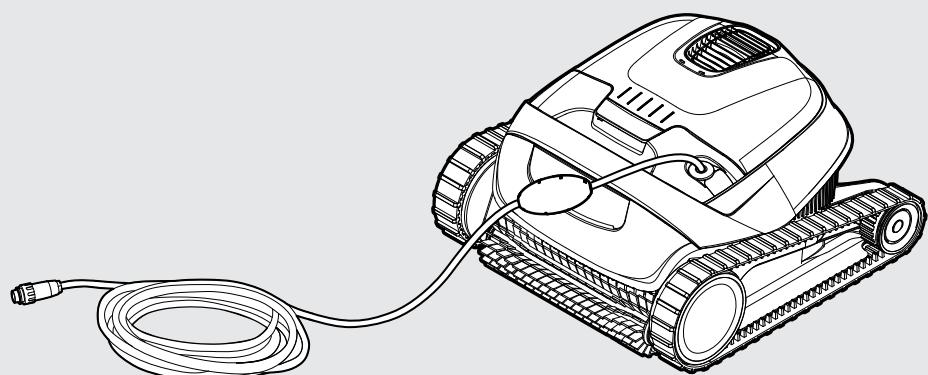
3.2 Cautions

Use the Pool Cleaner in the following water conditions only:

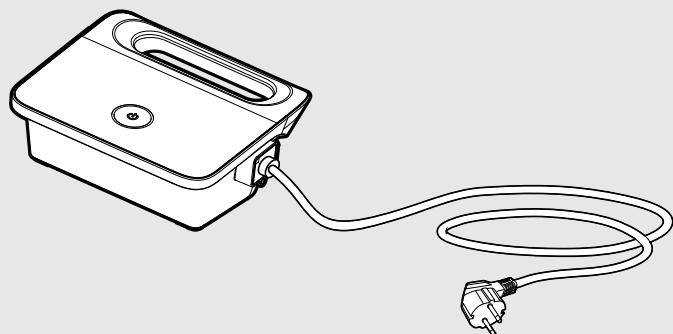
Chlorine	Maximum 4 ppm
pH	7.0-7.8
Temperature	6-34°C/43-93°F
NaCl	Maximum 5000 ppm

4. POOL CLEANER PARTS

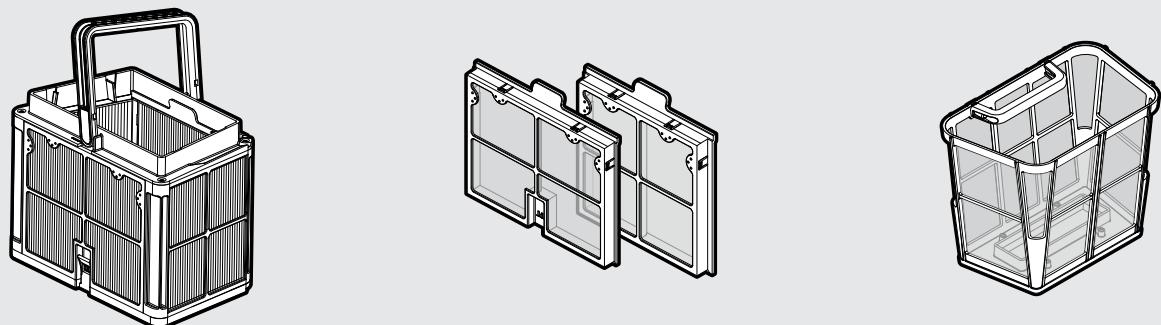
► Robotic Pool Cleaner Model S 100



► Power supply unit



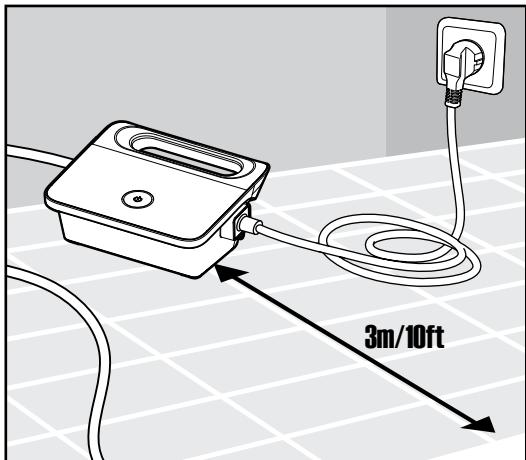
► Filtration - options



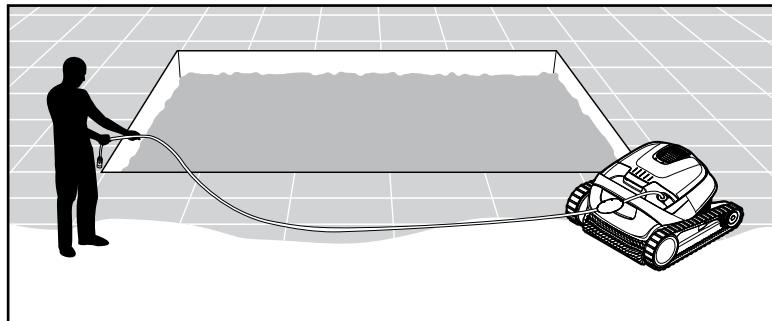
5. USING THE POOL CLEANER

5.1 Setup

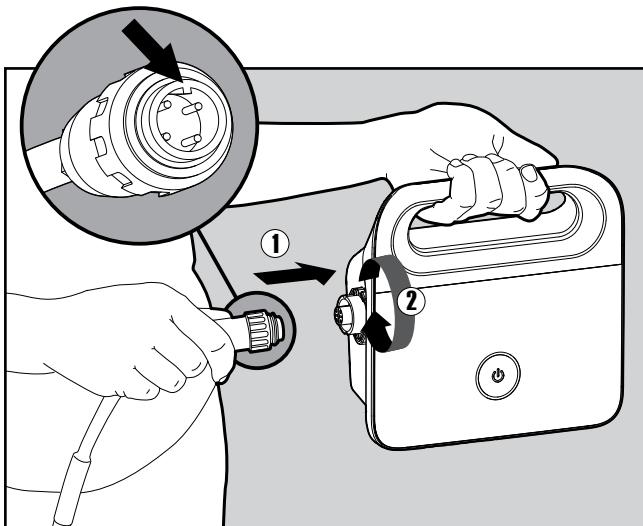
Before using the Pool Cleaner for the first time, perform the following steps:



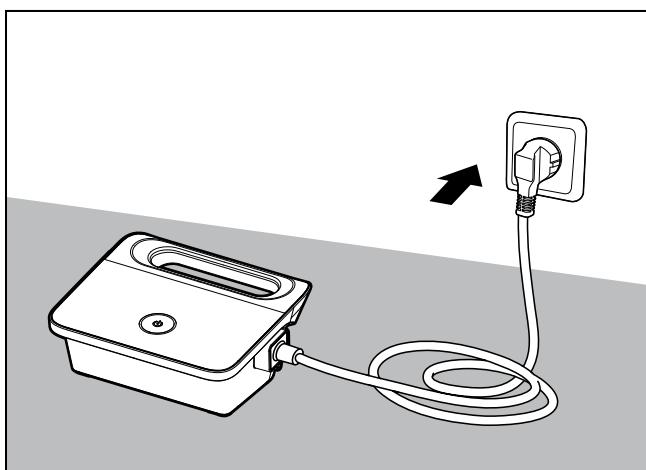
5.1.1 Position the power supply so that it is approximately in the middle of the long side of the pool at a distance of 3m/10ft.



5.1.2 Unwind the cable and stretch it out completely so that it has no kinks.

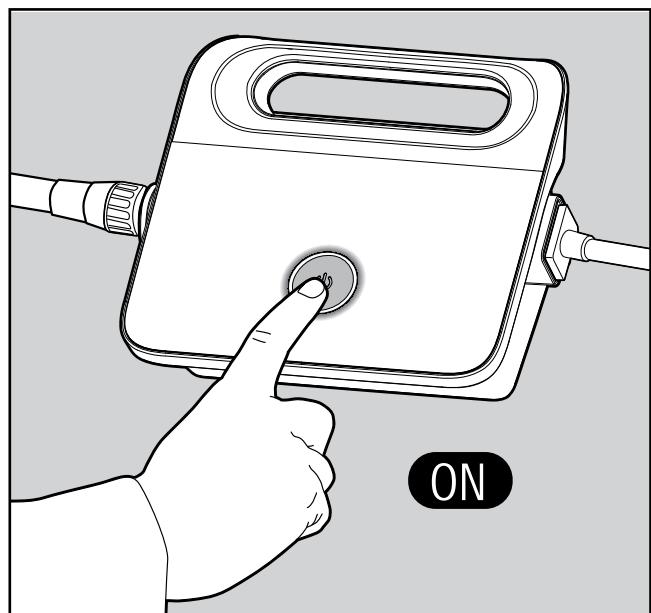


5.1.3 Attach the floating cable to the power supply by inserting it with the notch on the connector (1), lined up with the groove in the socket on the power supply, and turning clockwise (2).



5.1.4 Plug in the power supply and leave it in the OFF position.

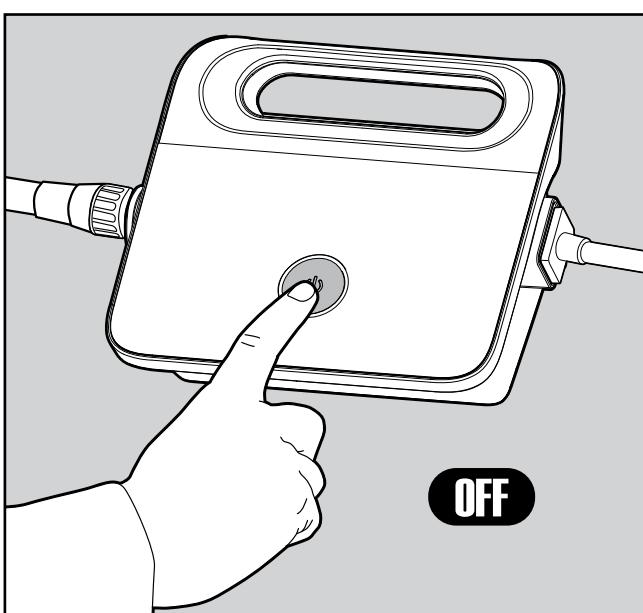
5.2 Putting the Pool Cleaner into the pool



5.2.1 Put the Pool Cleaner into the pool.
Release the Pool Cleaner and let it sink to the floor
of the pool.
Make sure that the floating cable is free of any
obstructions.

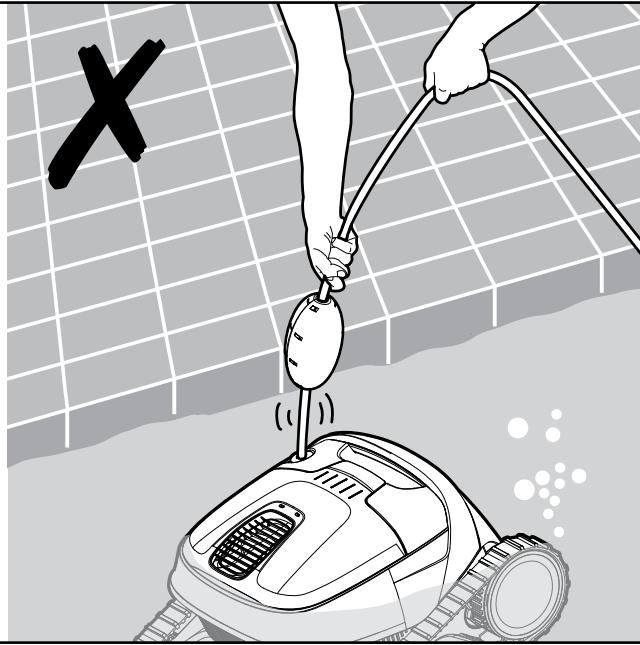
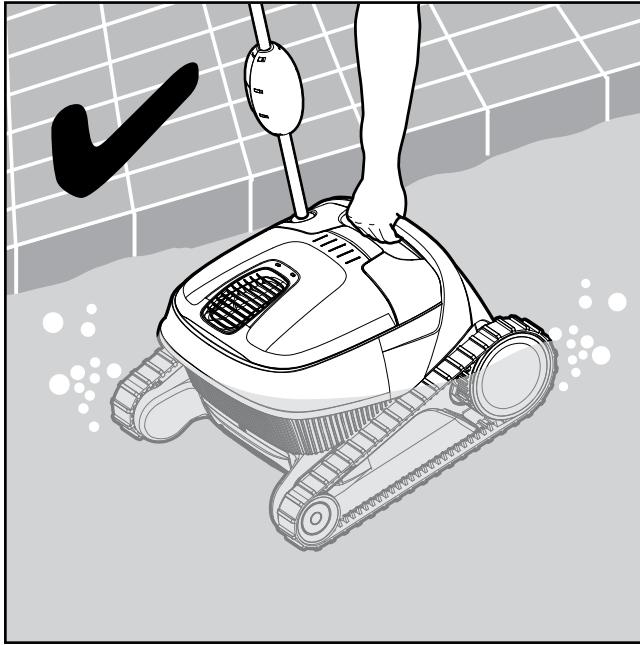
5.2.2 Turn the power supply ON.
The Pool Cleaner will now operate until it has
reached the end of the cleaning cycle.

5.3 Removing the Pool Cleaner from the pool



⚠ Turn OFF and unplug the power supply.

5.3.1



5.3.2 Using the floating cable, bring the Pool Cleaner to the pool's edge.
Using the handle, remove the Pool Cleaner from the pool.

⚠ DO NOT PULL THE POOL CLEANER FROM THE POOL USING THE CABLE.



5.3.3 Place the Pool Cleaner on the edge of the pool and let the water drain out.

6. CLEANING THE FILTER BASKET

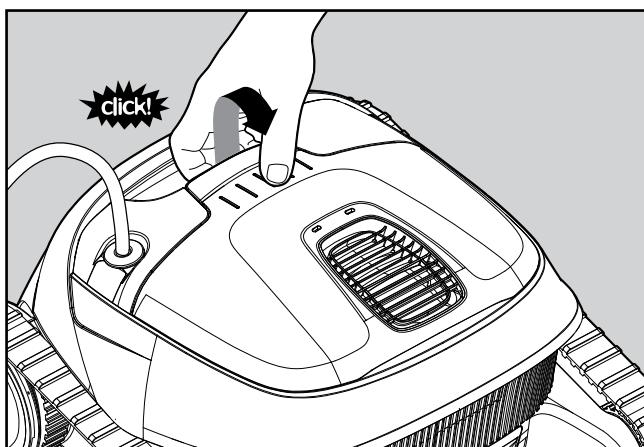


Make sure the power supply is switched off and unplugged.

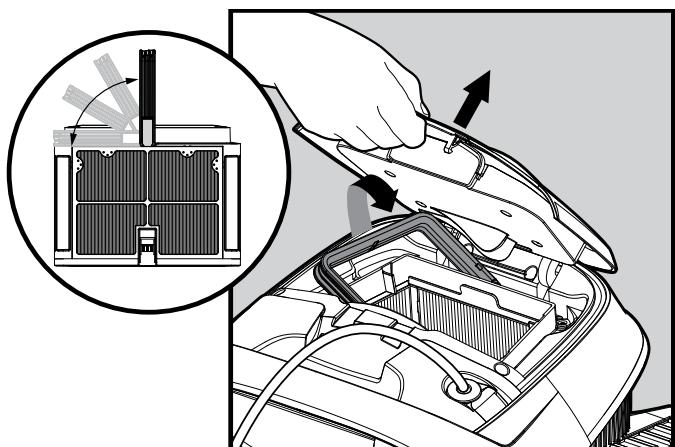
It is highly recommended to clean the filter basket after each cleaning cycle.

Note: Do not let the filter basket dry out before cleaning.

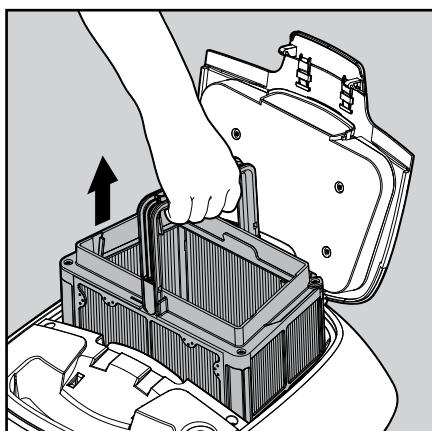
6.1 Cleaning after use - removing and cleaning the filter basket



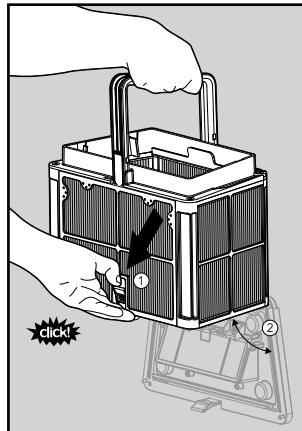
6.1.1 Open the filter cover.



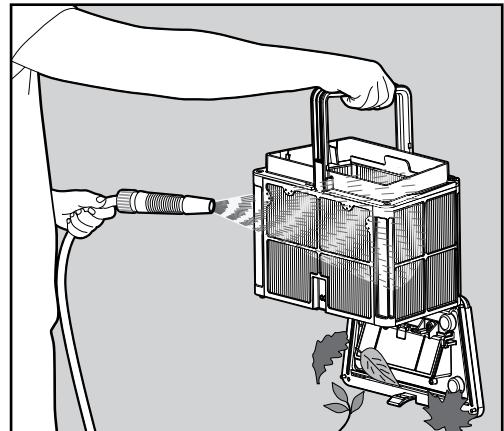
6.1.2 Upon opening the filter cover, the handle will lift independently.



6.1.3 Lift up the basket.



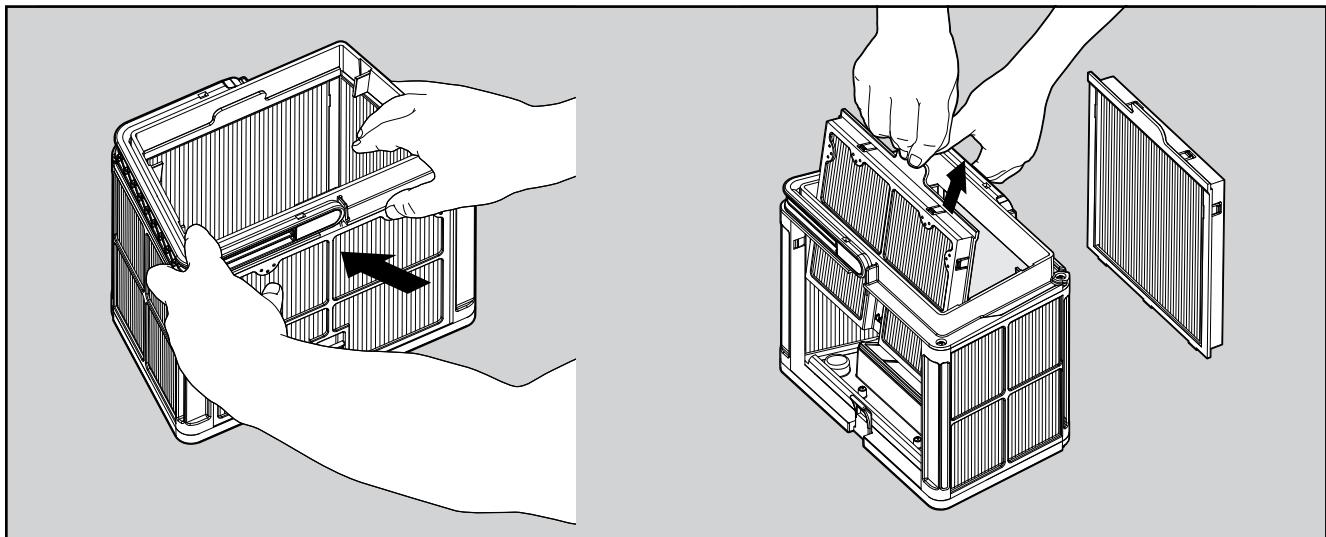
6.1.4 Open the latch to release the bottom lid in order to remove the debris.



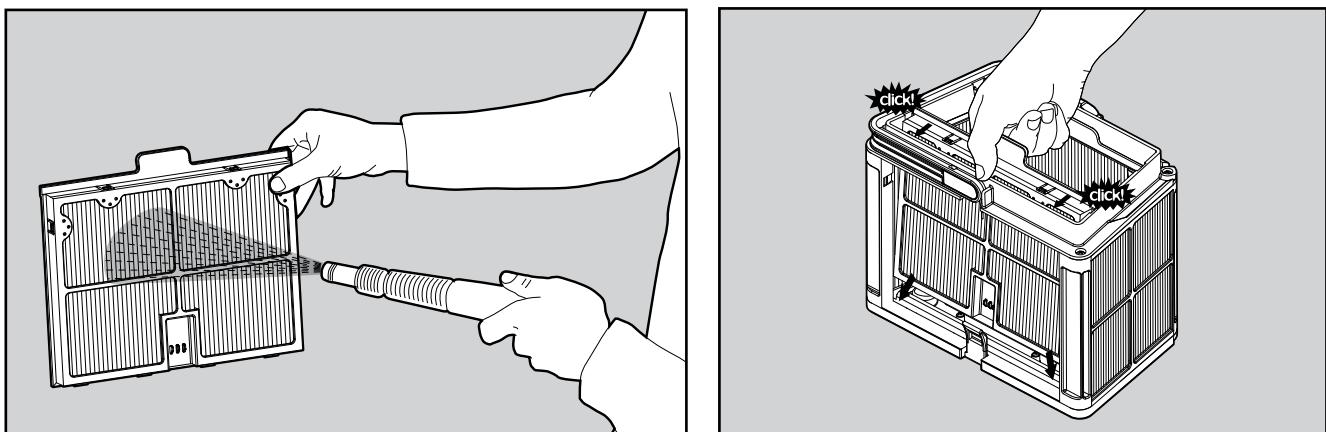
6.1.5 Clean the filter basket with a hose.

6.2 Periodic cleaning – recommended at least once a month

Dismantle the 2 ultra-fine filter panels of the basket, according to the following steps:

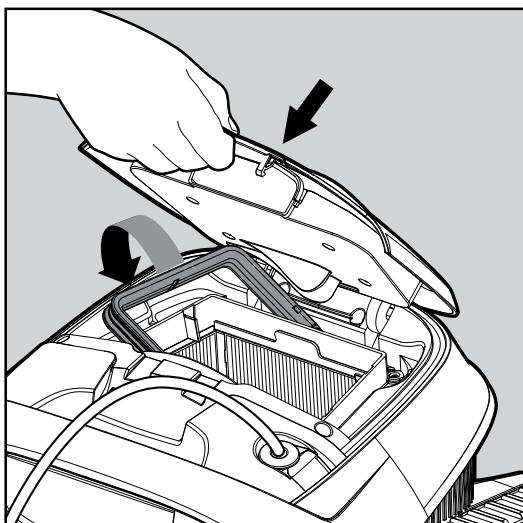


6.2.1 Dismantle the 2 panels using your thumbs.



6.2.2 Clean the filter panels with a hose.

6.2.3 Assemble the filter panels.



6.2.4 Insert the clean filter basket and close the filter cover.

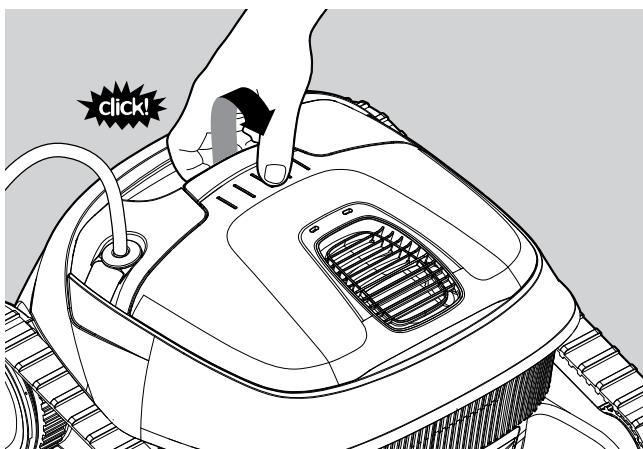
7. CLEANING THE NET CANISTER

! Make sure the power supply is switched off and unplugged.

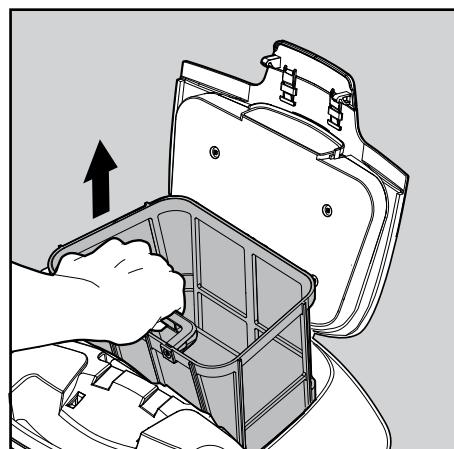
It is highly recommended to clean the net canister after each cleaning cycle.

Note: Do not let the net canister dry out before cleaning.

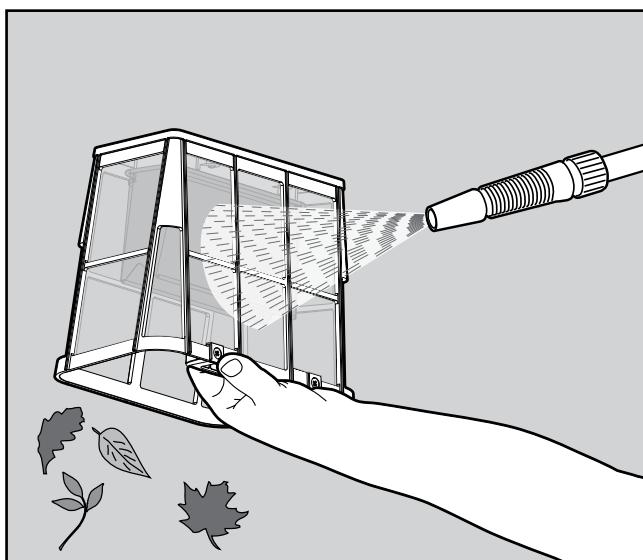
7.1 Cleaning after use - removing and cleaning the net canister



7.1.1 Open the filter cover.



7.1.2 Lift up the net canister.



7.1.3 Clean the net canister with a hose.

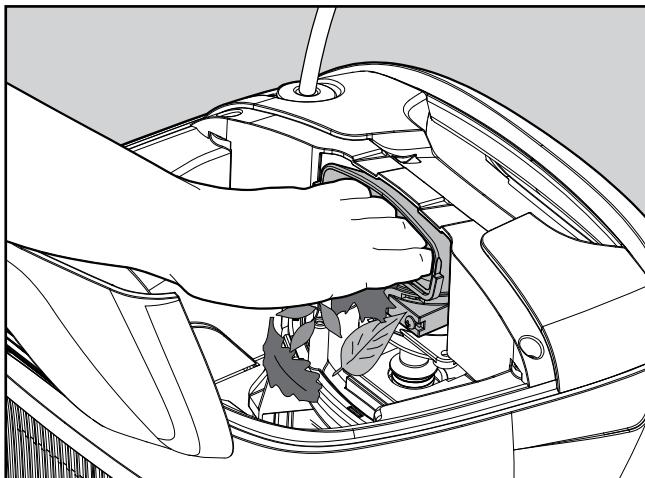
8. CLEANING THE IMPELLER

If you notice debris trapped in the impeller:

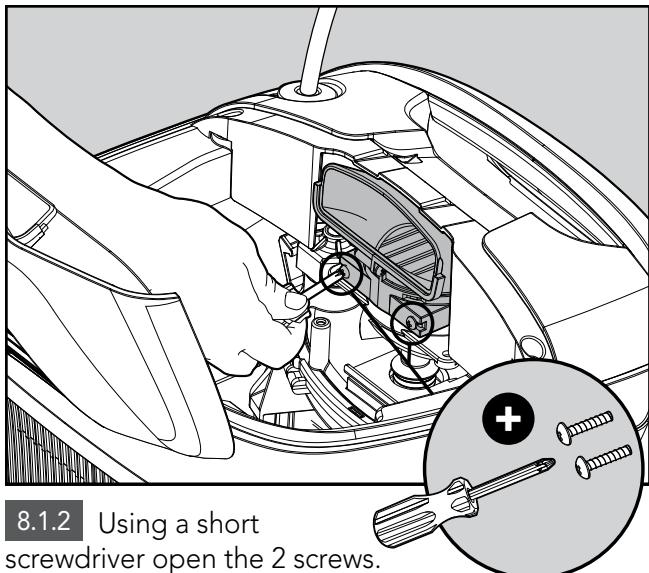


Make sure the power supply is switched off and unplugged.

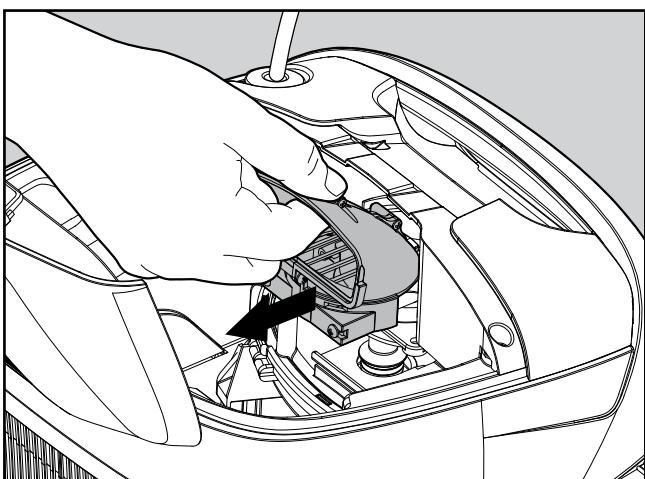
8.1 Clean the debris trapped in the impeller opening, according to the following steps:



8.1.1 If the debris is not reachable follow the next steps.



8.1.2 Using a short screwdriver open the 2 screws.



8.1.3 Pull the impeller cover backwards to release it.
Clean the debris trapped around the impeller.
Assemble the impeller cover.

9. OFF-SEASON STORAGE

If the Pool Cleaner will not be in use for an extended period of time, perform the following storage steps:

- Make sure that no water is left in the Pool Cleaner
- Thoroughly clean the filter basket and panels / canister and insert in place
- Roll up the cable so that it has no kinks
- Store the Pool Cleaner in a protected area out of direct sun/rain/frost, at a temperature of between 5°-45°C/41°-113°F

10. TROUBLESHOOTING

If the suggested solutions do not solve the problem, please contact your dealer or Service Center.

Symptom	Possible reason	Corrective action
The power-supply or its switch led are not working.	<ul style="list-style-type: none">• No voltage in the power socket in the wall.• The power supply is not switched ON.• The power cable is not well connected into the power supply inlet.	<ul style="list-style-type: none">• Check that there is voltage in the power socket in the wall.• Check that the power supply is plugged in and turned ON.• Check that the power cable is securely connected all the way into the power supply.• Turn the power supply off. Wait 30 seconds then turn it back on.
The Pool Cleaner does not move.	<ul style="list-style-type: none">• The floating cable is not well connected into the power supply outlet.• An obstacle blocks the impeller, tracks or wheels.	<ul style="list-style-type: none">• Check that the floating cable is securely connected all the way into the power supply.• Unplug the power supply. Open the impeller cover and check that nothing is trapped in the impeller. Verify that nothing blocks the tracks or wheels.
The Pool Cleaner is moving in circles.	<ul style="list-style-type: none">• Clogged filter basket/canister.• Debris stuck in the impeller-house or impeller-cover.• Power supply incorrectly positioned.• Algae or pool water is out of Spec.	<ul style="list-style-type: none">• Clean the filter basket/canister.• Remove debris stuck in the impeller-house or impeller-cover (according to the drawings).• Place power supply in a position so that the Pool Cleaner can freely reach all the pool area.• Correct pool and water conditions.
The Pool Cleaner does not turn or moves in one direction only.	<ul style="list-style-type: none">• Debris stuck in the impeller-house or impeller-cover.	<ul style="list-style-type: none">• Remove debris stuck in the impeller-house or impeller-cover (according to the drawings).
The Pool Cleaner moves but does not clean the pool.	<ul style="list-style-type: none">• Clogged filter basket/canister.• Debris stuck in the impeller-house or impeller-cover.	<ul style="list-style-type: none">• Clean the filter basket/canister.• Remove debris stuck in the impeller-house or impeller-cover (according to the drawings).
The Pool Cleaner cleans only part of the pool.	<ul style="list-style-type: none">• Power supply incorrectly positioned.• Not enough floating is released for the correct operation of the Pool Cleaner.	<ul style="list-style-type: none">• Place the power supply in a position so that the Pool Cleaner can freely reach all the pool area.• Check that there is enough slack in the floating cable for the Pool Cleaner to reach all of the pool.• Clean the filter basket/canister.
The floating cable has kinks.	<ul style="list-style-type: none">• Clogged filter basket/canister.• Debris stuck in the impeller-house or impeller-cover.	<ul style="list-style-type: none">• Clean the filter basket/canister.• Remove debris stuck in the impeller-house or impeller-cover (according to the drawings).• To remove the kinks, stretch the floating cable out completely and let it sit for at least a day in the sun.
The Pool Cleaner doesn't climb the walls.	<ul style="list-style-type: none">• Clogged filter basket/canister.• Algae on walls.• Unsuitable pH level.• Debris stuck in the impeller-house or impeller-cover.	<ul style="list-style-type: none">• Clean the filter basket/canister.• Check the level of the chemicals of the water. Improper levels may allow the growth of algae making the walls slippery. If so, adjust the levels and scrub the walls.• Remove debris stuck in the impeller-house or impeller-cover (according to the drawings).

FR

Nettoyeur de piscine robotique S 100

Mode d'emploi

Table des matières

1.	INTRODUCTION	13
2.	SPECIFICATIONS.....	13
3.	AVERTISSEMENTS ET MESURES DE PRECAUTION	13
3.1	Avertissements.....	13
3.2	Mesures de précaution	13
4.	PIECES DU NETTOYEUR DE PISCINE.....	14
5.	UTILISATION DU NETTOYEUR DE PISCINE	15
5.1	Préparation	15
5.2	Introduction du nettoyeur dans la piscine	16
5.3	Sortie du nettoyeur hors de la piscine	16
6.	NETTOYAGE DU PANIER DE FILTRAGE	18
6.1	Nettoyage après usage.....	18
6.2	Nettoyage périodique	19
7.	NETTOYAGE DU BOITE A FILET.....	20
8.	NETTOYAGE DE L'HELICE.....	21
9.	RANGEMENT HORS SAISON	22
10.	DEPANNAGE.....	22

Nettoyeur de piscine robotique S 100

Mode d'emploi

1. INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir choisi le nettoyeur de piscine robotique Maytronics.

Nous sommes certains que votre nettoyeur de piscine robotique Maytronics vous servira à garder votre piscine propre de manière fiable, commode et économique. Son système de filtration fiable pour toutes les piscines et son brossage actif améliorent l'hygiène de la piscine.

Les nettoyeurs de piscine robotiques Maytronics possèdent des technologies de nettoyage élaborées, fournissent des performances durables et ils sont d'un entretien facile. Ainsi vous et votre famille aurez le loisir d'apprécier votre bain en toute confiance de nager dans une piscine tout à fait propre.

2. SPECIFICATIONS

Protection du moteur: IP 68

Alimentation numérique

Profondeur minimale: 0,80m / 2.6'

Entrée : 100-125 AC Volts / 220-230 AC Volts

Profondeur maximale: 5m / 16.4'

50-60 Hertz

Sortie : <30 VDC

IP 54

3. AVERTISSEMENTS ET MESURES DE PRECAUTION

3.1 Avertissements



- Utilisez exclusivement l'alimentation d'origine qui vous a été fournie
- Assurez-vous que la prise électrique est protégée par un disjoncteur différentiel ou un interrupteur différentiel
- Gardez l'alimentation à distance de toute eau stagnante
- Placez l'alimentation à une distance de 3m/10' au moins du bord de la piscine
- Ne pas entrer dans la piscine lorsque le nettoyeur de piscine est en fonctionnement
- Débranchez l'alimentation avant toute opération d'entretien

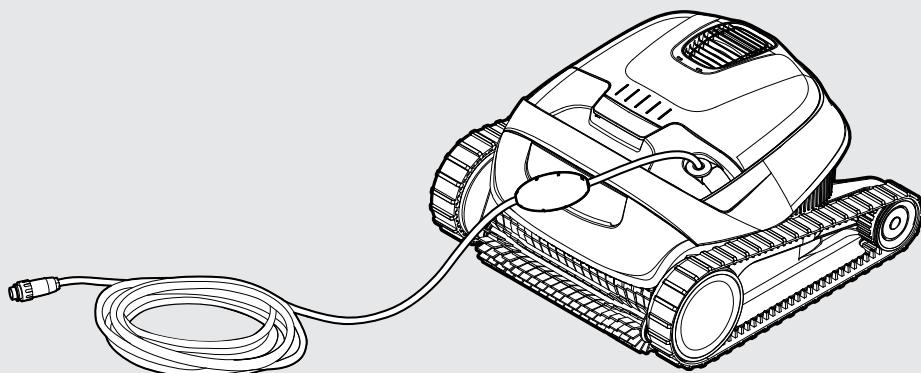
3.2 Mesures de précaution

Utilisez le nettoyeur de piscine seulement lorsque l'état de l'eau remplit les conditions suivantes :

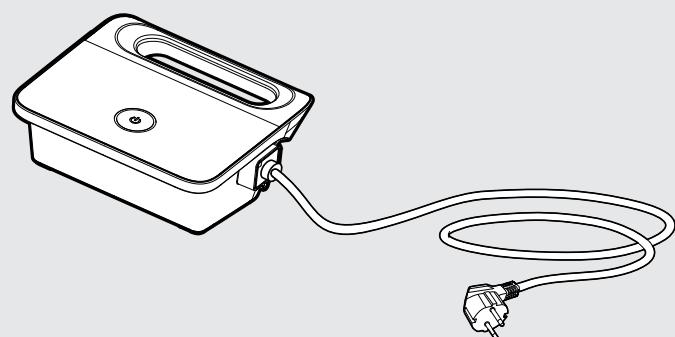
Chlore	4 ppm maximum
pH	7.0-7.8
Température	6-34°C/43-93°F
NaCl	5000 ppm maximum

4. PIÈCES DU NETTOYEUR DE PISCINE

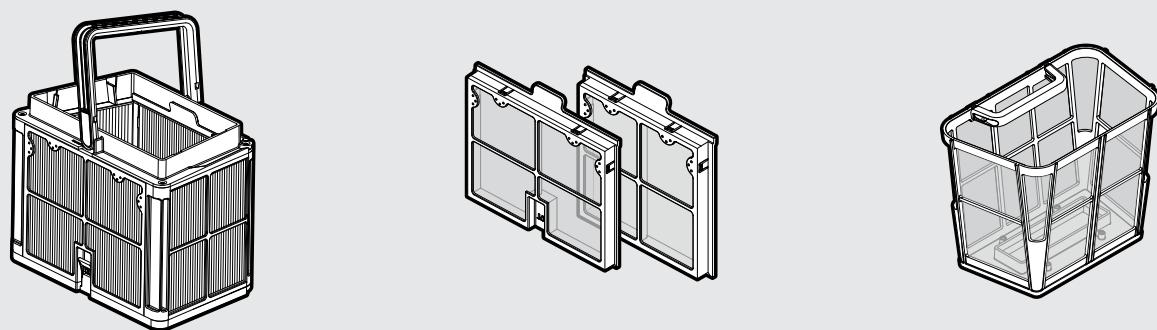
► Nettoyeur de piscine du modèle S100



► Alimentation



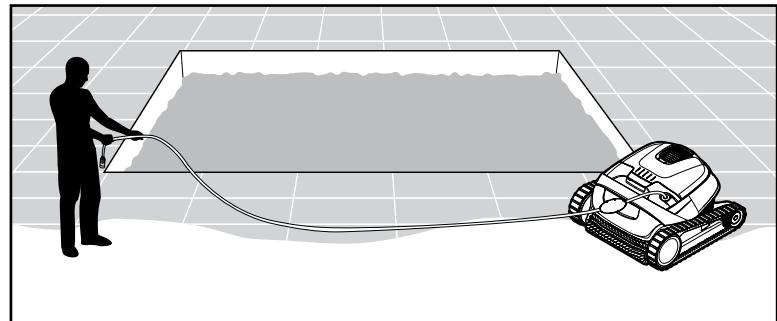
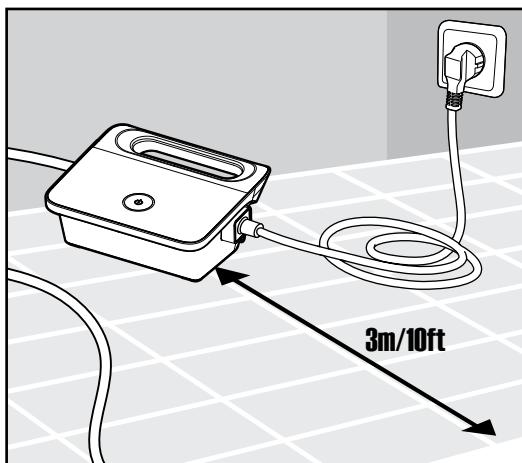
► Filtrage - options



5. UTILISATION DU NETTOYEUR DE PISCINE

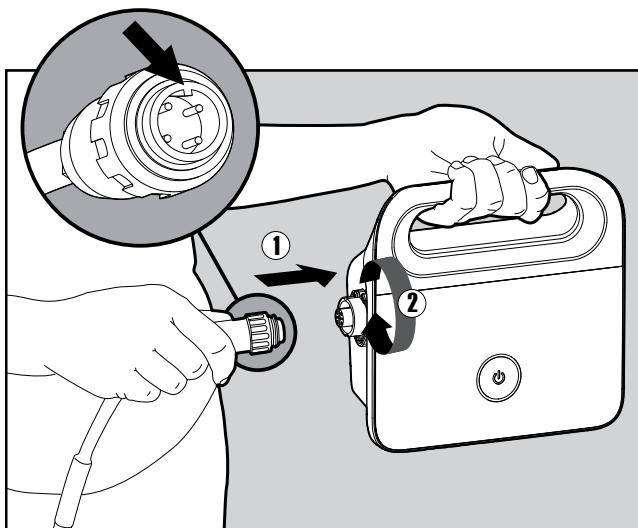
5.1 Préparation

Avant d'utiliser votre nettoyeur de piscine pour la première fois, effectuez les opérations suivantes :

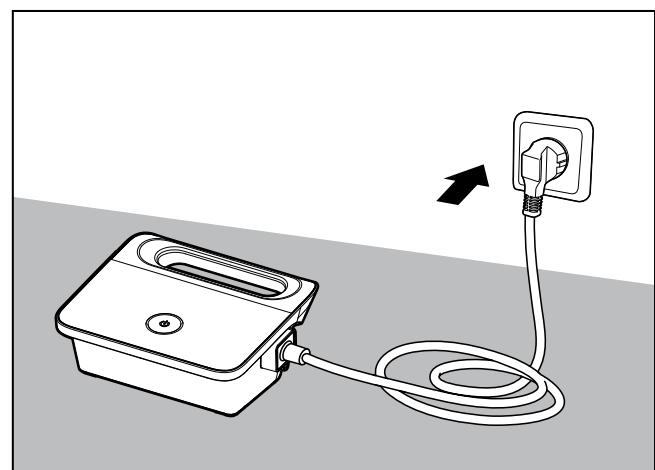


5.1.1 Placez l'alimentation à peu près au milieu de la longueur de la piscine, à une distance de 3m/10' du bord de celle-ci.

5.1.2 Déroulez complètement le câble et déployez-le de façon à ce qu'il ne comporte pas de replis.



5.1.3 Connectez le câble flottant à l'alimentation, alignez l'ergot du connecteur avec l'encoche de la prise sur l'alimentation (1), puis tournez dans le sens des aiguilles d'une montre (2).

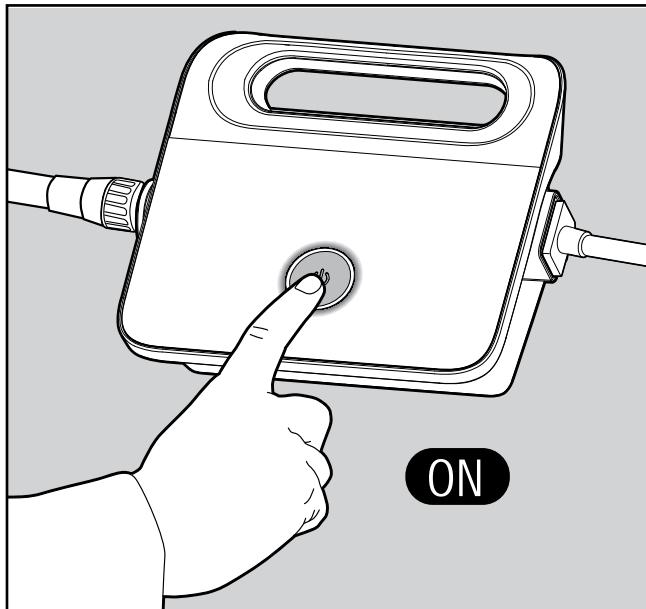


5.1.4 Branchez l'alimentation sur une prise de courant, en la laissant sur la position éteinte.

5.2 Introduction du nettoyeur dans la piscine

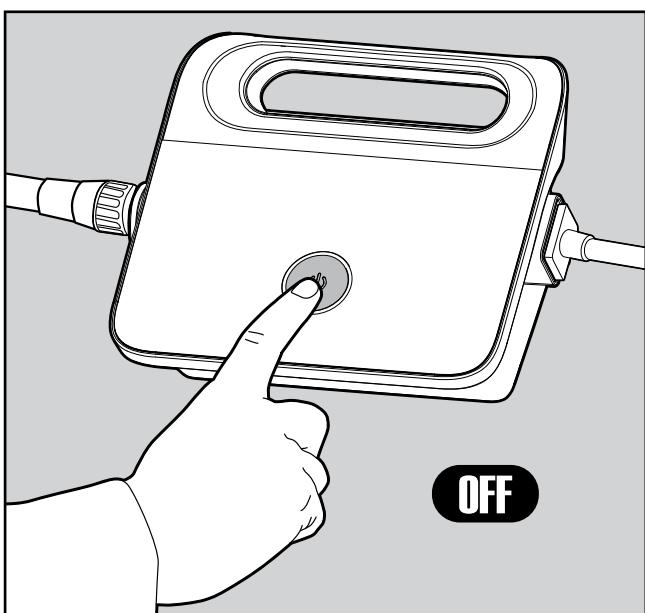


5.2.1 Introduisez le nettoyeur dans la piscine.
Lâchez-le et laissez-le descendre jusqu'au fond.
Assurez-vous que le câble flottant ne rencontre pas
d'obstruction.



5.2.2 Allumez l'alimentation.
Le nettoyeur se met à fonctionner jusqu'à ce qu'il
complète le cycle de nettoyage.

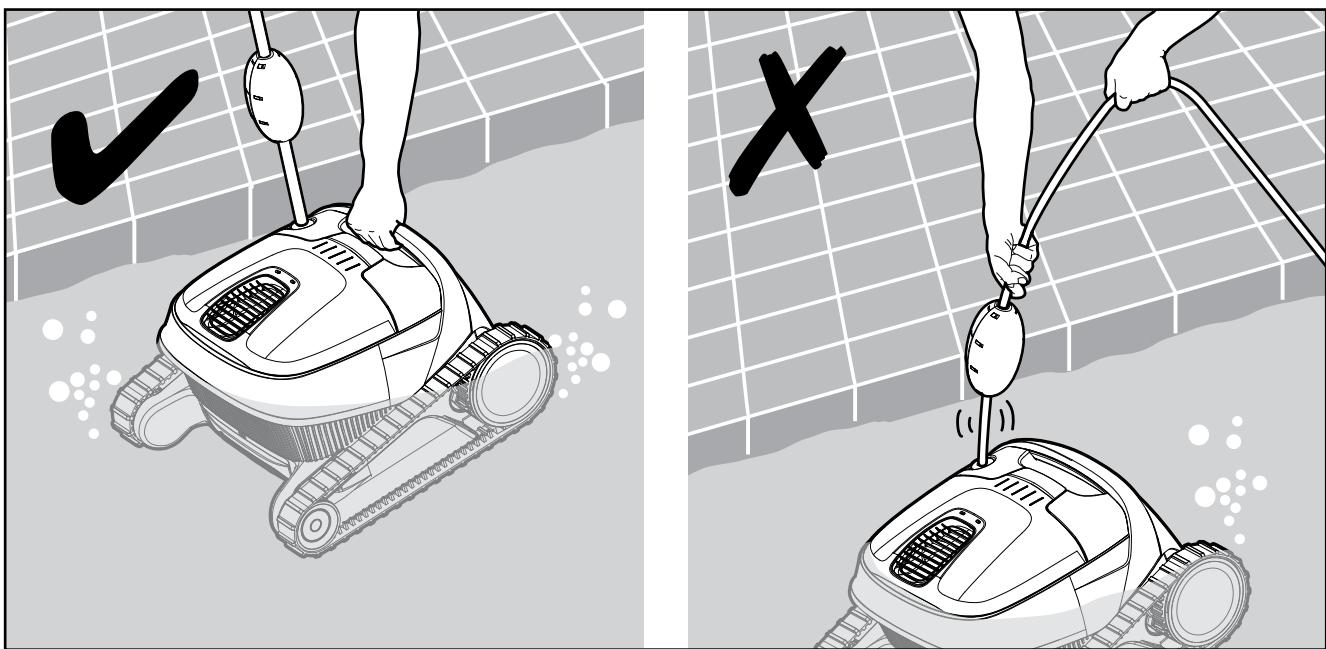
5.3 Sortie du nettoyeur hors de la piscine



5.3.1



Eteignez l'alimentation et débranchez le
câble de la prise de courant.



5.3.2 Au moyen du câble flottant, rapprochez le nettoyeur du bord de la piscine. Saisissez la poignée du nettoyeur et sortez celui-ci de la piscine.

⚠ NE JAMAIS SORTIR LE NETTOYEUR DE LA PISCINE EN TIRANT SUR LE CABLE FLOTTANT.



5.3.3 Posez le nettoyeur au bord de la piscine et laissez l'eau se vider.

6. NETTOYAGE DU PANIER DE FILTRAGE

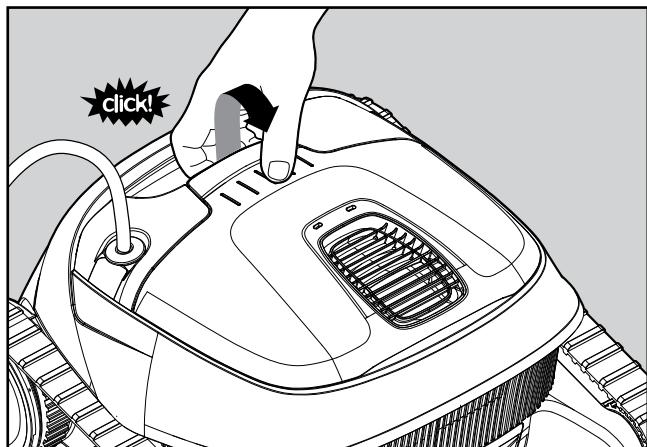


Assurez-vous que l'alimentation est éteinte et débranchée.

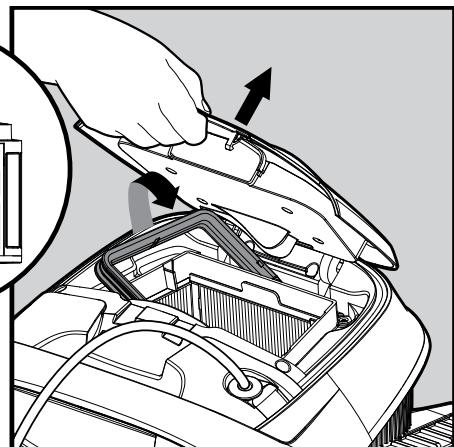
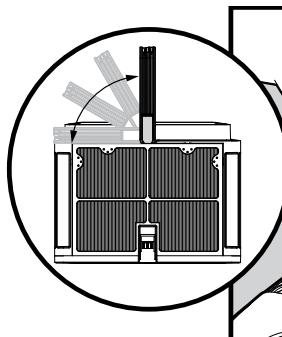
Il est fortement recommandé de nettoyer le panier de filtrage après chaque cycle de nettoyage.

Attention : Ne laissez pas le panier de filtrage sécher avant de le nettoyer.

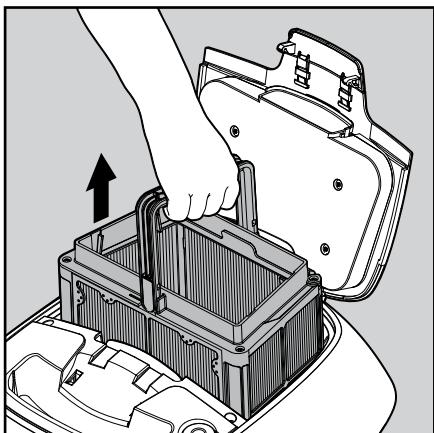
6.1 Nettoyage après usage – Désassemblage et nettoyage du panier de filtrage



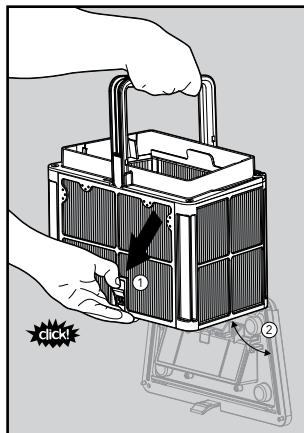
6.1.1 Ouvrez le couvercle des filtres.



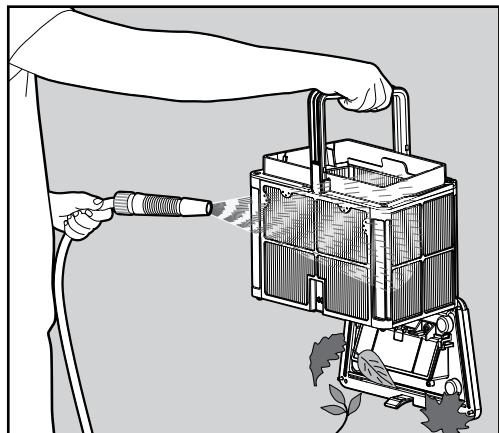
6.1.2 Lors de l'ouverture du couvercle des filtres, la poignée se soulève indépendamment.



6.1.3 Soulevez le panier.



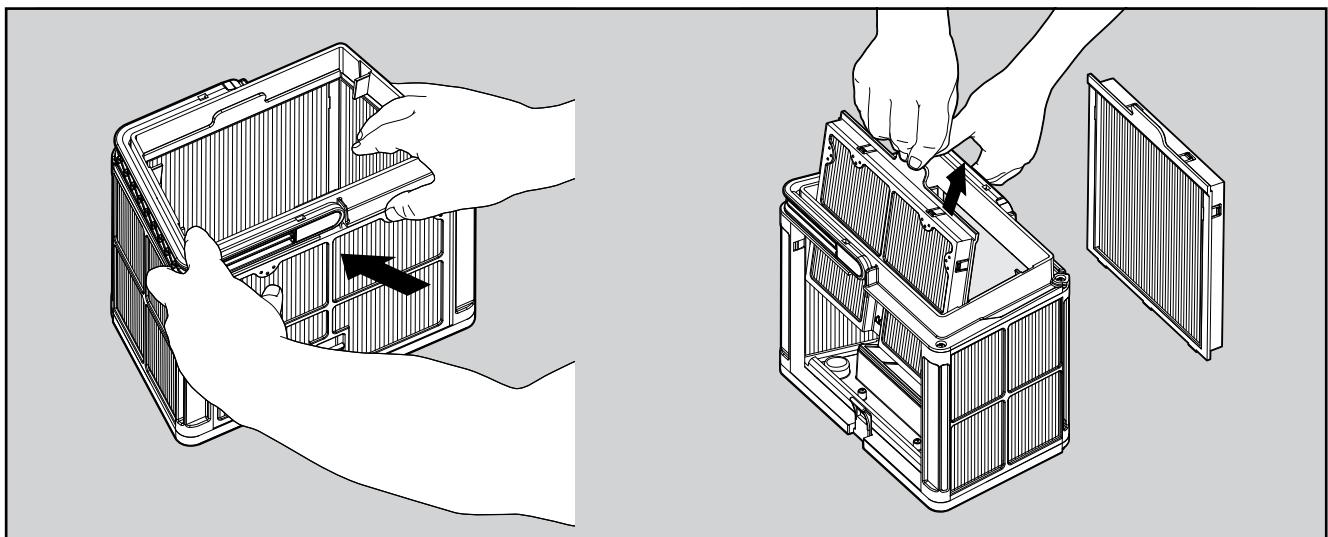
6.1.4 Ouvrez le loquet pour relâcher le panneau du bas et extraire les déchets.



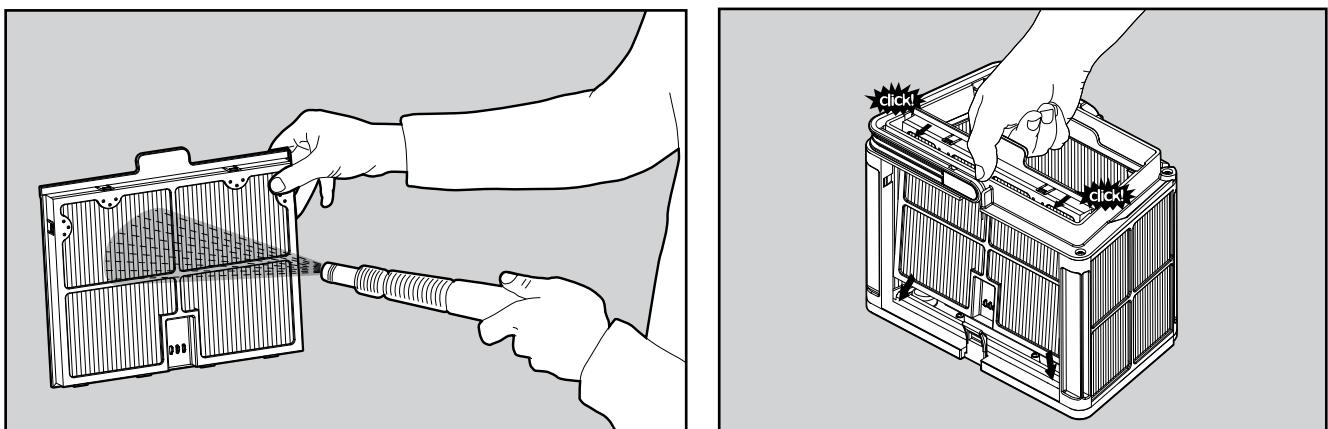
6.1.5 Nettoyez le panier de filtrage au moyen d'un jet d'eau.

6.2 Nettoyage périodique – recommandé au moins une fois par mois

Démontez les 2 panneaux ultrafins du panier, selon la procédure suivante:

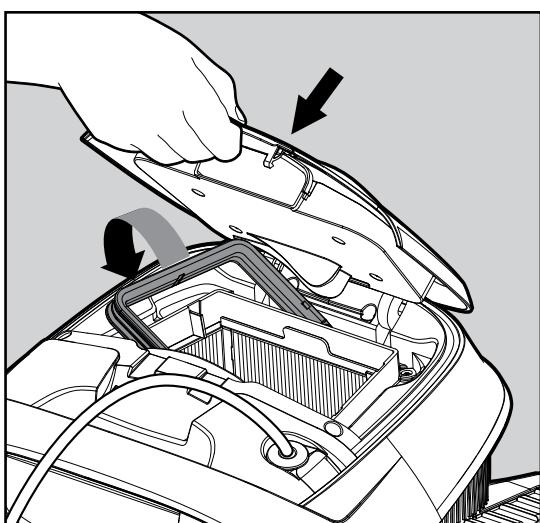


6.2.1 Démontez les 2 panneaux avec vos pouces.



6.2.2 Nettoyez les panneaux de filtrage au moyen d'un jet d'eau.

6.2.3 Réassembliez les panneaux de filtrage.



6.2.4 Réinsérez l'assemblage de filtrage nettoyé et fermez le couvercle.

7. NETTOYAGE DU BOITE A FILET

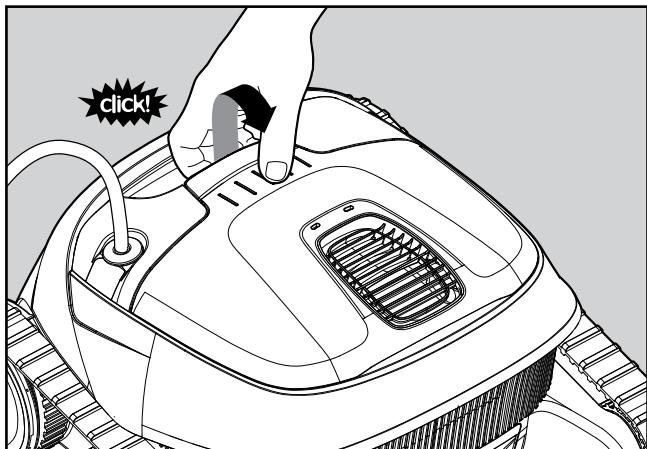


Assurez-vous que l'alimentation est éteinte et débranchée.

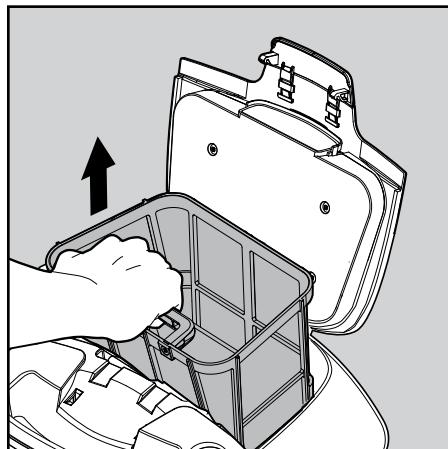
Il est fortement recommandé de nettoyer le boîte à filet après chaque cycle de nettoyage.

Attention : Ne laissez pas le boîte à filet sécher avant de le nettoyer.

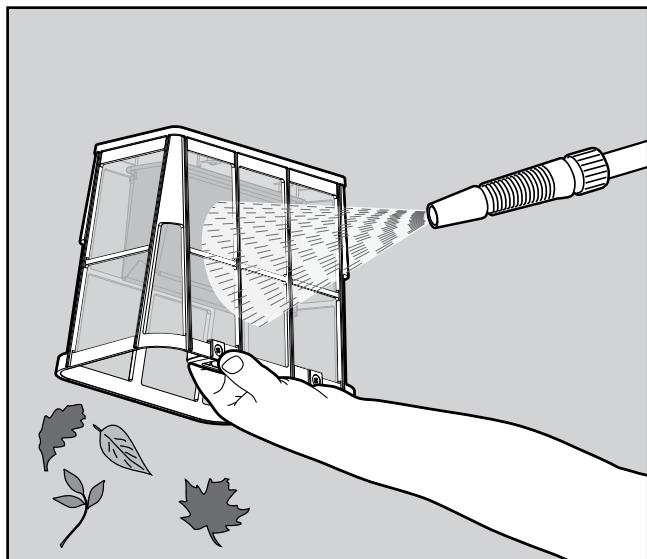
7.1 Nettoyage après usage - désassemblage et nettoyage du boîte à filet



7.1.1 Ouvrez le couvercle des filtres.



7.1.2 Soulevez le boîte à filet.



7.1.3 Nettoyez le boîte à filet au moyen d'un jet d'eau.

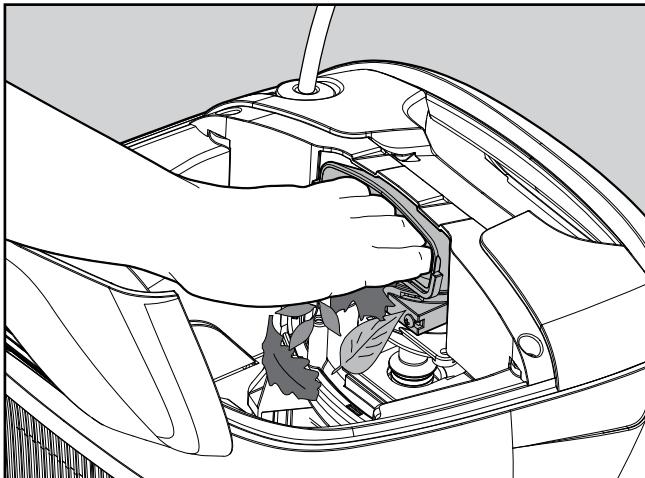
8. NETTOYAGE DE L'HELICE

Si vous remarquez que des déchets sont pris dans l'hélice:

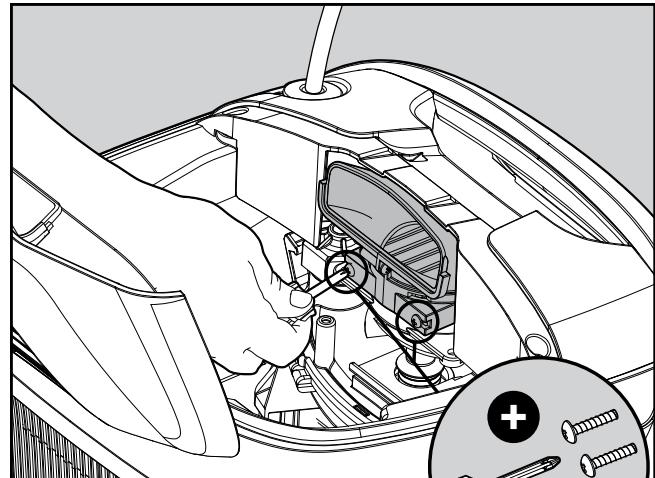


Assurez-vous que l'alimentation est éteinte et débranchée.

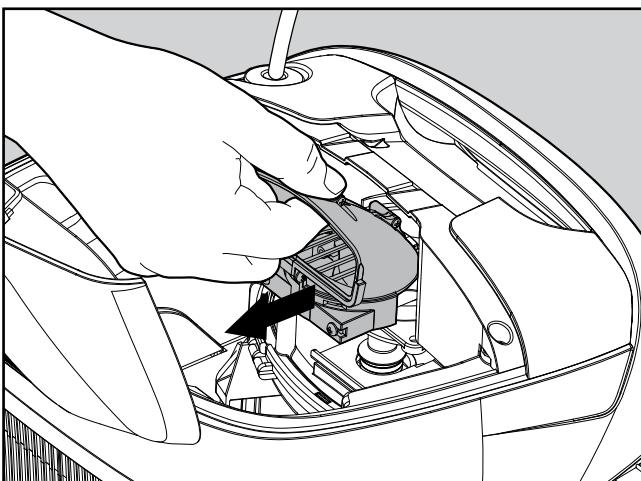
8.1 Enlevez les déchets pris dans l'hélice selon la procédure suivante:



8.1.1 Si les déchets sont hors d'atteinte, effectuez les opérations suivantes.



8.1.2 Au moyen d'un tournevis court, desserrez les 2 vis.



8.1.3 Tirez le couvercle de l'hélice vers l'arrière pour le dégager. Enlevez les déchets qui encombrent l'hélice. Réassemblez le couvercle de l'hélice.

9. RANGEMENT HORS SAISON

Si le nettoyeur de piscine va se trouver inutilisé pendant une période prolongée, prenez les précautions suivantes:

- Assurez-vous qu'il ne reste pas d'eau à l'intérieur du nettoyeur de piscine
- Nettoyez bien le panier et les panneaux de filtrage / boîte à fillet, puis remettez-les en place
- Enroulez soigneusement le câble de façon à ce qu'il ne comporte pas de replis
- Entreposez le nettoyeur de piscine dans un endroit protégé, à l'abri de l'atteinte directe du soleil, des intempéries et du gel, à une température située dans la plage 5°-45°C/41°-113°F

10. DEPANAGE

Si les solutions suggérées ne résolvent pas le problème, veuillez contacter votre distributeur ou le centre de service.

Symptôme	Cause possible	Action correctrice
L'alimentation ou son voyant d'allumage ne fonctionnent pas.	<ul style="list-style-type: none">• Pas de tension dans la prise du mur.• L'alimentation n'a pas été allumée.• Le câble d'alimentation n'est pas bien branché dans la prise.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez qu'il y a du courant dans la prise.• Vérifiez le branchement de l'alimentation et que le bouton d'allumage a été pressé.• Vérifiez que le câble d'alimentation est bien branché à fond dans la prise.• Eteignez l'alimentation. Attendez 30 secondes, puis rallumez.
Le nettoyeur de piscine ne se déplace pas.	<ul style="list-style-type: none">• Le câble flottant n'est pas bien connecté à la prise de l'alimentation.• Un obstacle obstrue l'hélice, les chenilles ou les roues.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que le câble flottant est bien branché à fond dans la prise de l'alimentation.• Débranchez l'alimentation. Ouvrez le couvercle de l'hélice et vérifiez qu'elle n'est pas obstruée. Vérifiez que rien ne bloque les chenilles ou les roues.
Le nettoyeur de piscine tourne sur lui-même.	<ul style="list-style-type: none">• Panier de filtrage/boîte à fillet bouché.• Il y a des déchets pris dans le couvercle ou le compartiment de l'hélice.• Position incorrecte de l'alimentation.• L'eau de la piscine ou les algues dépassent les valeurs spécifiées.	<ul style="list-style-type: none">• Nettoyez le panier de filtrage/boîte à fillet.• Enlevez les déchets pris dans le couvercle ou le compartiment de l'hélice (conformément aux illustrations).• Placez l'alimentation de façon à ce que le nettoyeur de piscine puisse atteindre librement toute la surface de la piscine.• Corrigez l'état de l'eau et de la piscine.
Le nettoyeur de piscine tourne ou se déplace dans une seule direction.	<ul style="list-style-type: none">• Il y a des déchets pris dans le couvercle ou le compartiment de l'hélice.	<ul style="list-style-type: none">• Enlevez les déchets pris dans le couvercle ou le compartiment de l'hélice (conformément aux illustrations).
Le nettoyeur de piscine se déplace, mais il ne nettoie pas la piscine.	<ul style="list-style-type: none">• Panier de filtrage/boîte à fillet bouché.• Il y a des déchets pris dans le couvercle ou le compartiment de l'hélice.	<ul style="list-style-type: none">• Nettoyez le panier de filtrage/boîte à fillet.• Enlevez les déchets pris dans le couvercle ou le compartiment de l'hélice (conformément aux illustrations).
Le nettoyeur de piscine ne nettoie qu'une partie de la piscine.	<ul style="list-style-type: none">• Position incorrecte de l'alimentation.• Une longueur insuffisante du câble flottant est libérée pour le fonctionnement correct du nettoyeur de piscine.	<ul style="list-style-type: none">• Placez l'alimentation de façon à ce que le nettoyeur de piscine puisse atteindre librement toute la surface de la piscine.• Vérifiez qu'il y a une longueur suffisante de câble flottant pour que le nettoyeur de piscine puisse atteindre toute la surface de la piscine.• Nettoyez le panier de filtrage/boîte à fillet.
Le câble comporte des replis.	<ul style="list-style-type: none">• Panier de filtrage bouché / boîte à fillet.• Il y a des déchets pris dans le couvercle ou le compartiment de l'hélice.	<ul style="list-style-type: none">• Nettoyez le panier de filtrage/boîte à fillet.• Enlevez les déchets pris dans le couvercle ou le compartiment de l'hélice (conformément aux illustrations).• Pour éliminer les replis, tendez le câble complètement et laissez-le ainsi pendant une journée au soleil.
Le nettoyeur de piscine ne grimpe pas sur les murs.	<ul style="list-style-type: none">• Panier de filtrage/boîte à fillet bouché.• Algues sur les murs.• Valeur incorrecte du pH. <p>Il y a des déchets pris dans le couvercle ou le compartiment de l'hélice.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Nettoyez le panier de filtrage/boîte à fillet.• Vérifiez les valeurs des produits chimiques dans l'eau. Des valeurs incorrectes risquent d'encourager le développement des algues, rendant les murs glissants. Si c'est le cas, corrigez, puis brossez les murs.• Enlevez les déchets pris dans le couvercle ou le compartiment de l'hélice (conformément aux illustrations).

IT

Robot per la pulizia delle piscine S 100

Istruzioni per l'uso

Indice dei contenuti

1.	INTRODUZIONE.....	24
2.	SPECIFICHE.....	24
3.	AVVISI E AVVERTENZE.....	24
3.1	Avvisi.....	24
3.2	Avvertenze	24
4.	PARTI DEL PULITORE PER PISCINA	25
5.	UTILIZZARE IL PULITORE PER PISCINA	26
5.1	Configurazione.....	26
5.2	Posizionare il pulitore nella piscina	27
5.3	Togliere il pulitore dalla piscina	27
6.	PULIRE IL CESTELLO COL FILTRO	29
6.1	Pulizia dopo l'uso.....	29
6.2	Pulizia periodica del filtro.....	30
7.	PULIRE IL CESTELLO A RETE	31
8.	PULIRE LA GIRANTE.....	32
9.	CONSERVAZIONE FUORI STAGIONE	33
10.	RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	33

Robot per la pulizia delle piscine S 100

Istruzioni per l'uso

1. INTRODUZIONE

Grazie per aver acquistato un Robot per la pulizia delle piscine Maytronics.

Siamo sicuri che il vostro Robot per la pulizia delle piscine Maytronics vi garantirà una pulizia della piscina affidabile, conveniente ed economica. La sua capacità di filtraggio affidabile in qualsiasi condizione delle piscine e la spazzolatura attiva migliorano l'igiene della piscina.

I Robot per la pulizia delle piscine Maytronics offrono tecnologie avanzate di pulizia, una performance di lunga durata e sono di facile manutenzione. Insieme alla vostra famiglia sarete liberi di godervi le vostre nuotate con la totale sicurezza che la vostra piscina sia completamente pulita.

2. SPECIFICHE

Protezione del motore: IP 68

Profondità minima: 0,80m / 2.6ft

Profondità massima: 5m / 16.4ft

Alimentatore digitale

Ingresso: 100-125 AC Volts / 220-230 AC Volts

50-60 Hertz

Uscita: <30 VDC

Ip 54

3. AVVISI E AVVERTENZE

3.1 Avvisi



- Usare solo l'alimentatore originale fornito
- Assicurarsi che la presa di corrente sia protetta da un interruttore di messa a terra
- Tenere l'alimentatore fuori dall'acqua
- Posizionare l'alimentatore ad almeno 3 metri di distanza dal bordo della piscina
- Non entrare in piscina mentre il pulitore sta lavorando
- Scollegare l'alimentatore prima di eseguire la manutenzione

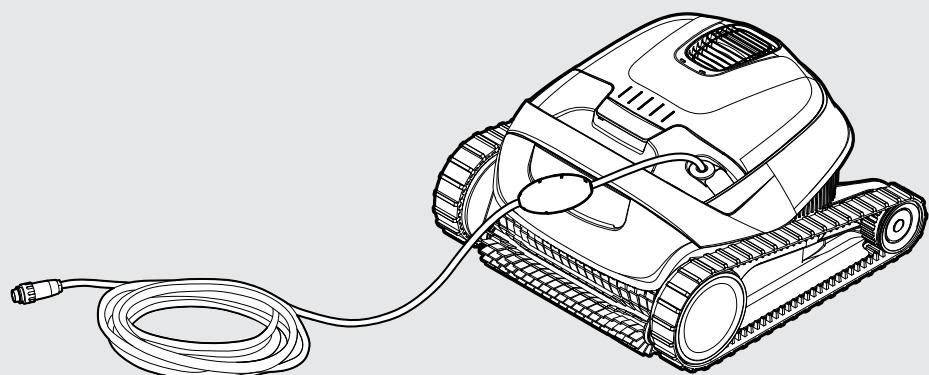
3.2 Avvertenze

Utilizzare il pulitore per piscina solo nelle seguenti condizioni dell'acqua:

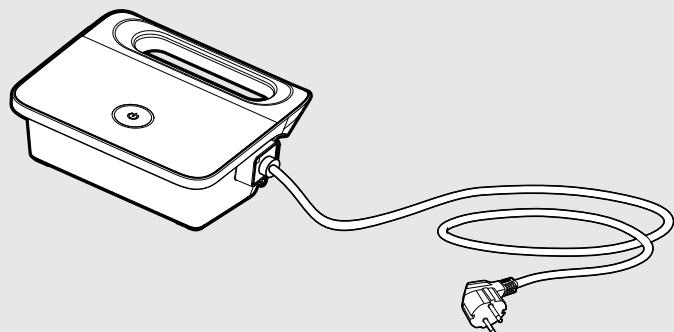
Cloro	Massimo 4 ppm
pH	7.0-7.8
Temperatura	6-34°C/43-93°F
NaCl	Massimo 5000 ppm

4. PARTI DEL PULITORE PER PISCINA

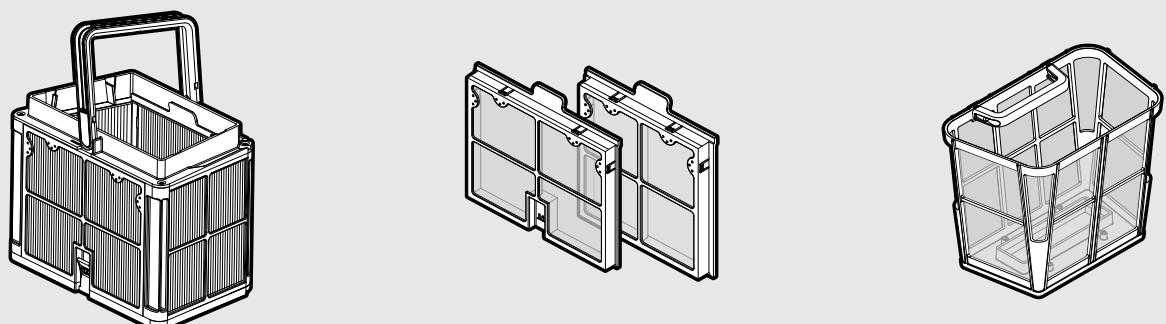
► Robot pulitore per piscina modello S100



► Alimentazione



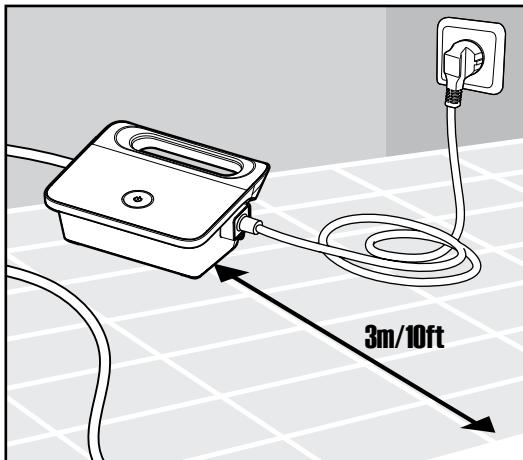
► Filtrazione - opzioni



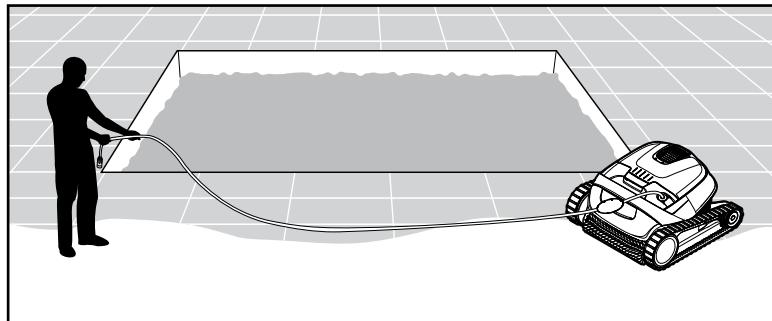
5. UTILIZZARE IL PULITORE PER PISCINE

5.1 Configurazione

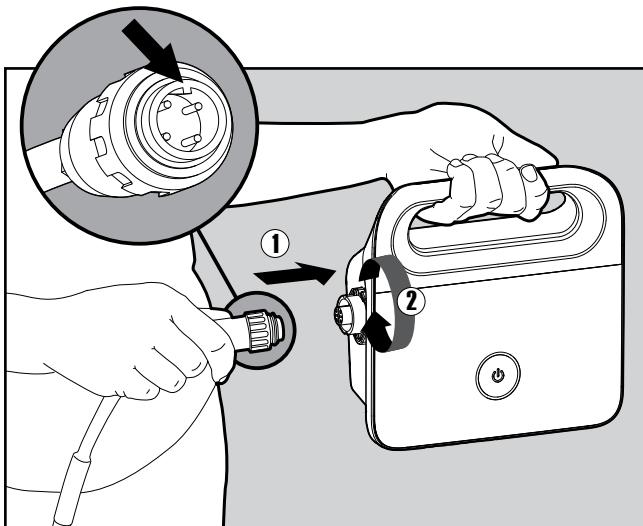
Prima di usare il pulitore per piscina per la prima volta, seguire i passaggi sotto descritti:



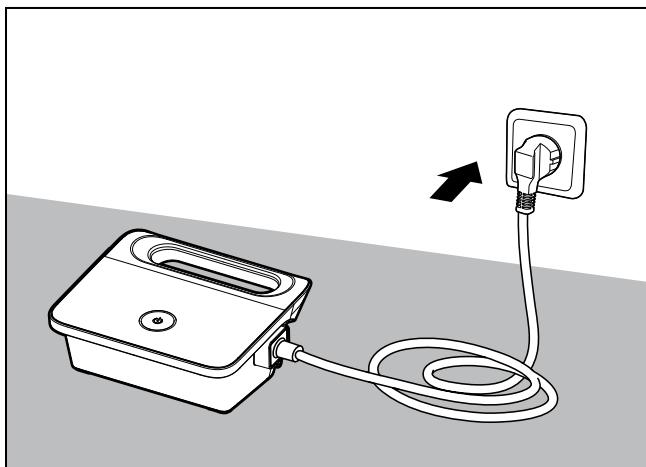
5.1.1 Posizionare l'alimentazione in modo che sia approssimativamente al centro del lato lungo della piscina, ad una distanza di 3m/10ft.



5.1.2 Srotolare il cavo e allungarlo del tutto in modo che non presenti pieghe.



5.1.3 Collegare il cavo flottante all'alimentatore inserendolo con la tacca sul connettore (1) allineata con la scanalatura nella presa sull'alimentatore, e girare in senso orario (2).



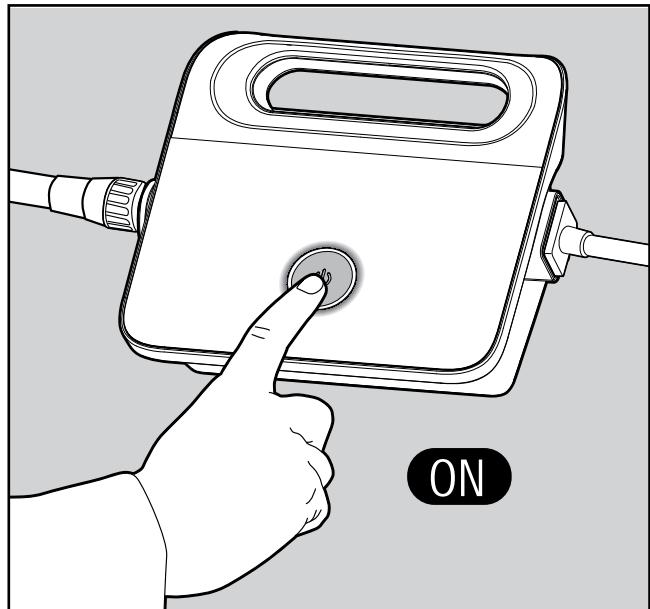
5.1.4 Collegare l'alimentatore e lasciarlo in posizione OFF.

5.2 Posizionare il pulitore nella piscina



5.2.1 Posizionare il pulitore nella piscina.

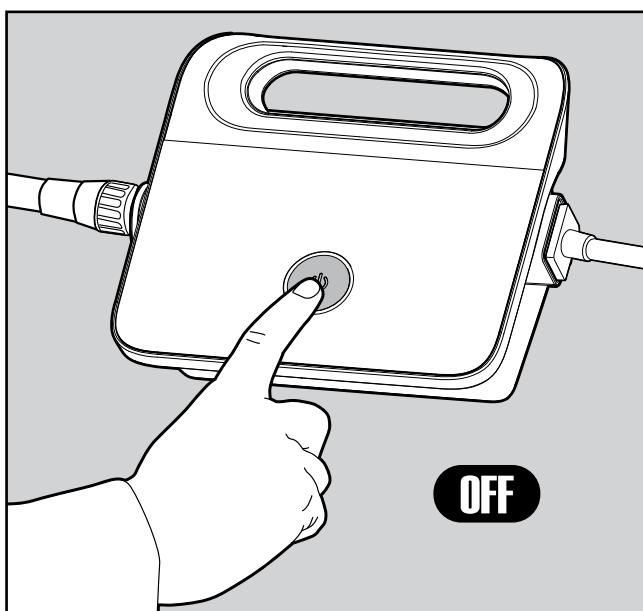
Rilasciare il pulitore per piscine e lasciarlo scendere sul fondo della piscina.
Assicurarsi che il cavo flottante sia libero da ostruzioni.



5.2.2 Accendere l'alimentatore.

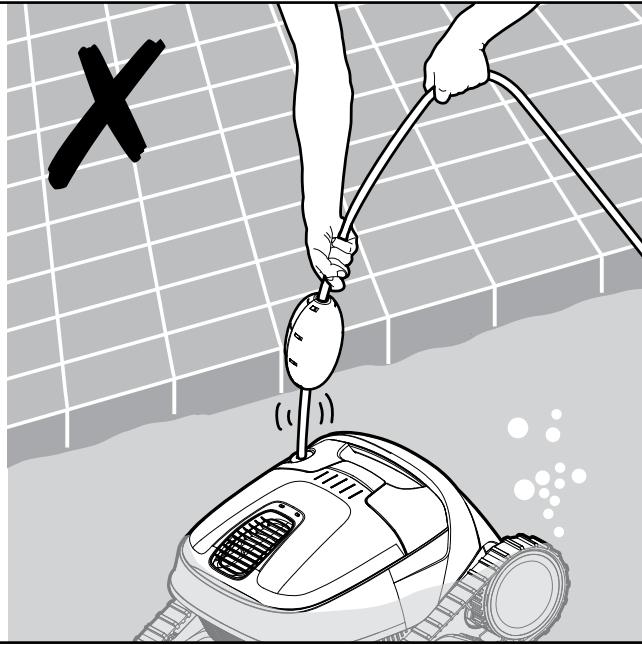
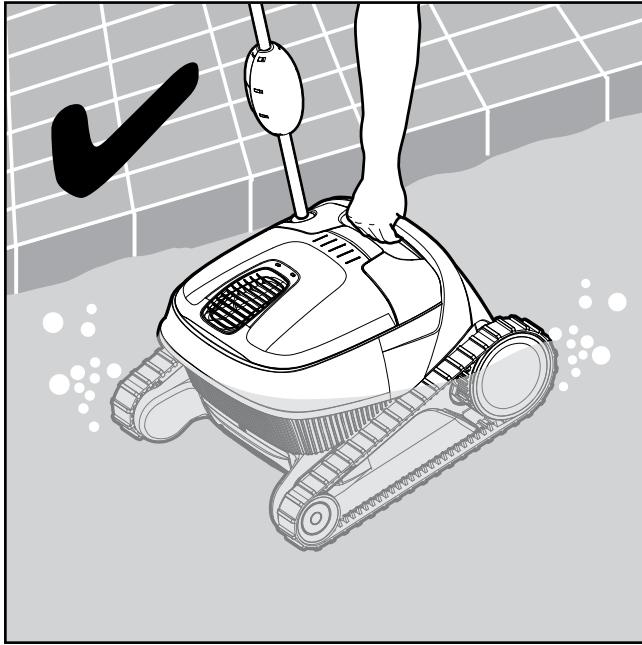
Il pulitore per piscina adesso sarà in funzione fino a che non raggiungerà la fine del ciclo di pulizia.

5.3 Togliere il pulitore dalla piscina



Spegnere e scollegare l'alimentatore.

5.3.1



5.3.2 Utilizzando il cavo flottante, tirare il pulitore per piscine fino al bordo della piscina.
Utilizzando la maniglia, rimuovere il pulitore per piscina dalla piscina.



NON TIRARE IL PULITORE FUORI DALLA PISCINA USANDO IL CAVO.



5.3.3 Posizionare il pulitore per piscina sul bordo della piscina per lasciar scolare l'acqua.

6. PULIRE IL CESTELLO COL FILTRO

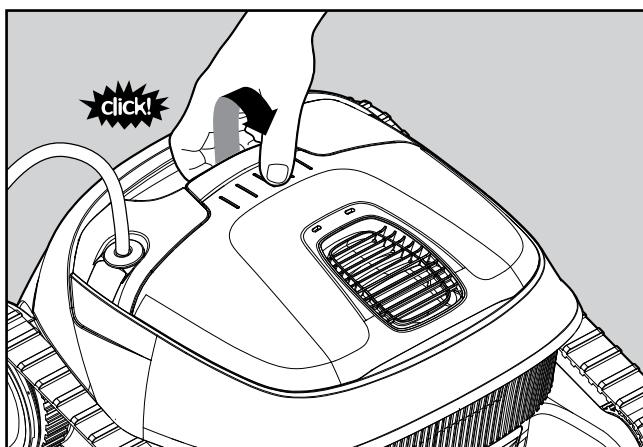


Assicurarsi che l'alimentatore sia spento e scollegato.

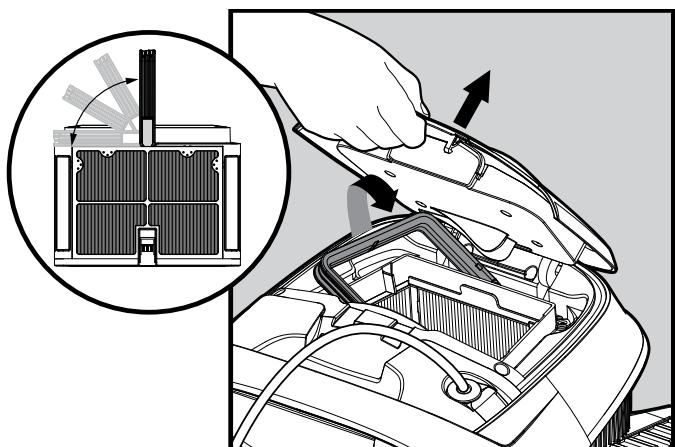
Raccomandiamo fortemente di pulire il cestello dei filtri dopo ogni ciclo di pulizia.

Nota: Non lasciare che cestello col filtro si asciughì prima di pulirlo.

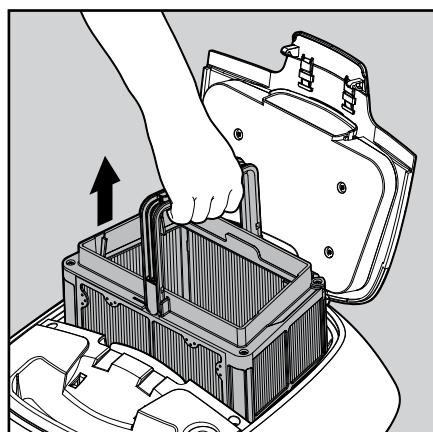
6.1 Pulizia dopo l'uso – rimozione e pulizia del cestello col filtro



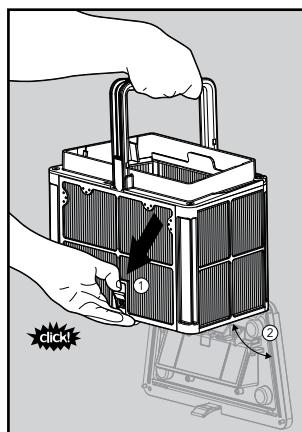
6.1.1 Aprire la copertura del filtro.



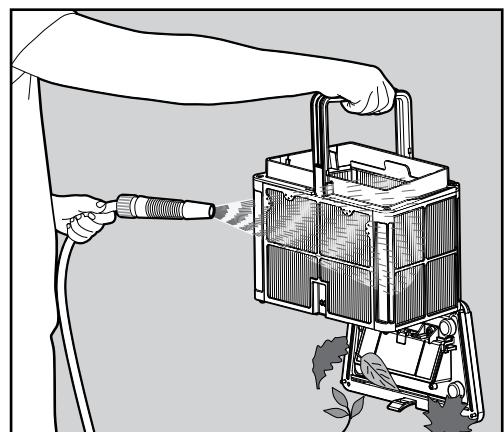
6.1.2 All'apertura del coperchio del filtro, la maniglia si alzera indipendentemente.



6.1.3 Sollevare il cestello.



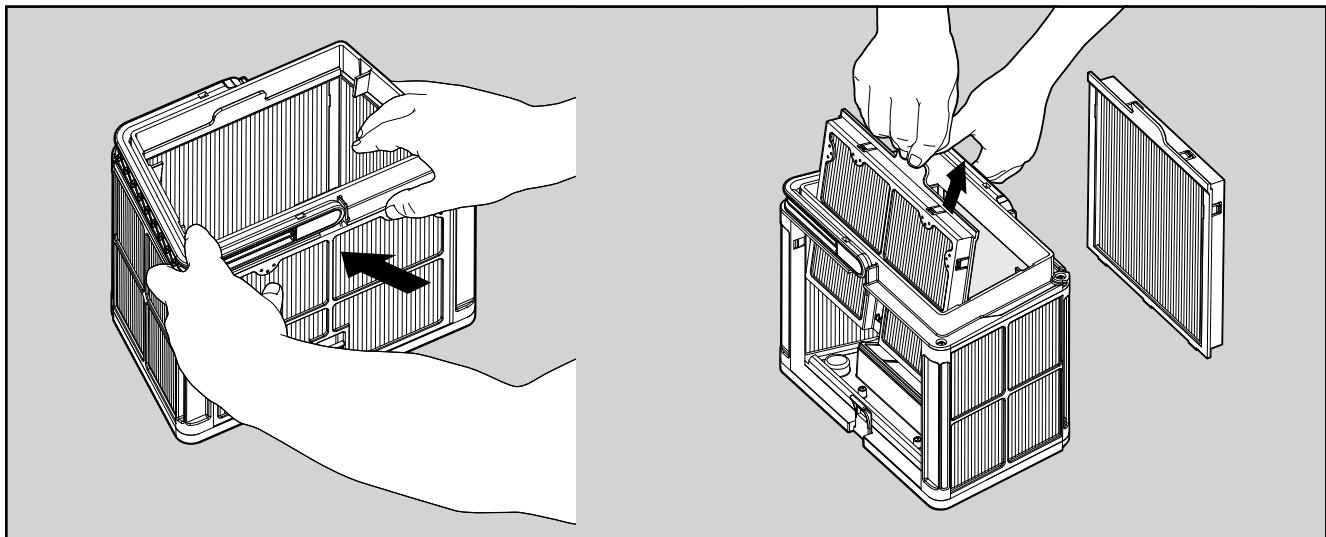
6.1.4 Aprire il blocco per aprire il coperchio inferiore per rimuovere lo sporco.



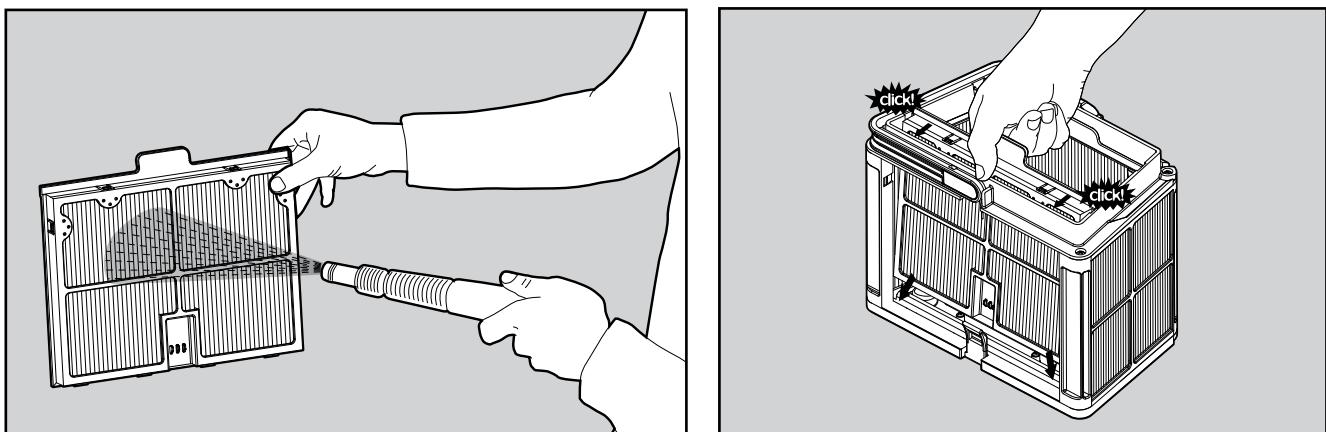
6.1.5 Pulire il cestello del filtro con un tubo.

6.2 Pulizia periodica del filtro - raccomandata almeno una volta al mese

Smontare i due pannelli ultrasottili sul cestello, seguendo le fasi sotto riportate:

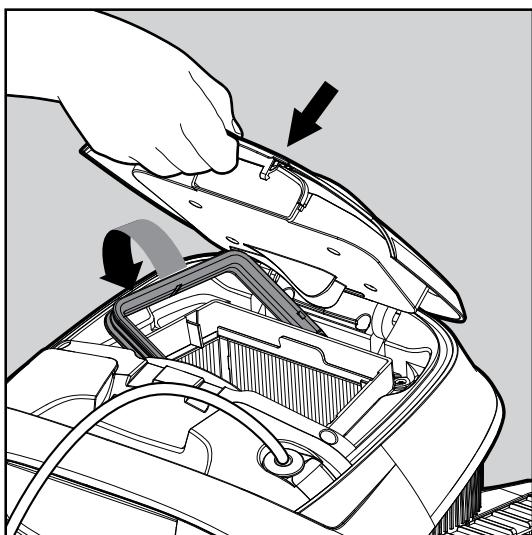


6.2.1 Smontare i 2 pannelli usando i pollici.



6.2.2 Pulire i pannelli filtro con un tubo dell'acqua.

6.2.3 Assemblare i pannelli del filtro.



6.2.4 Inserire il cestello filtro pulito e chiudere il coperchio del filtro.

7. PULIRE IL CESTELLO A RETE

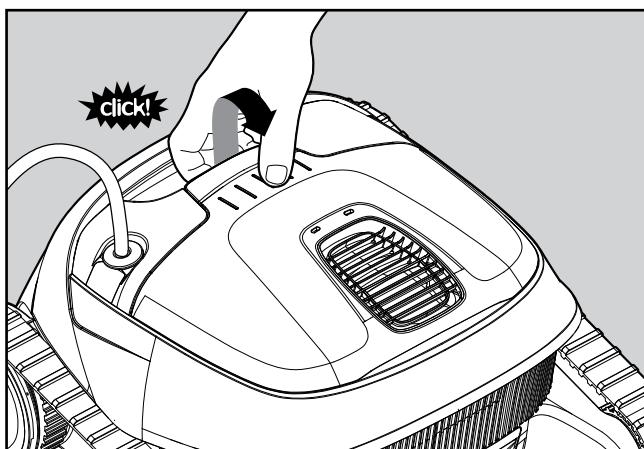


Assicurarsi che l'alimentatore sia spento e scollegato.

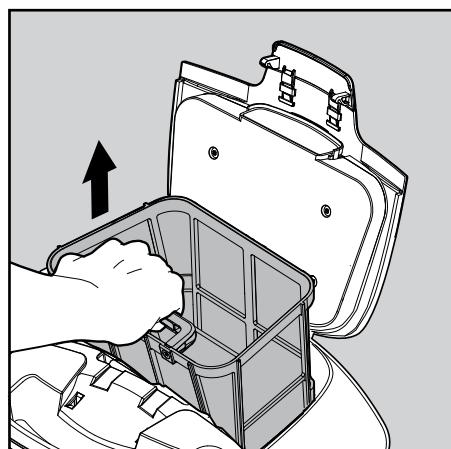
Raccomandiamo fortemente di pulire il cestello a rete dopo ogni ciclo di pulizia.

Nota: Non lasciate asciugare il cestello a rete prima della pulizia.

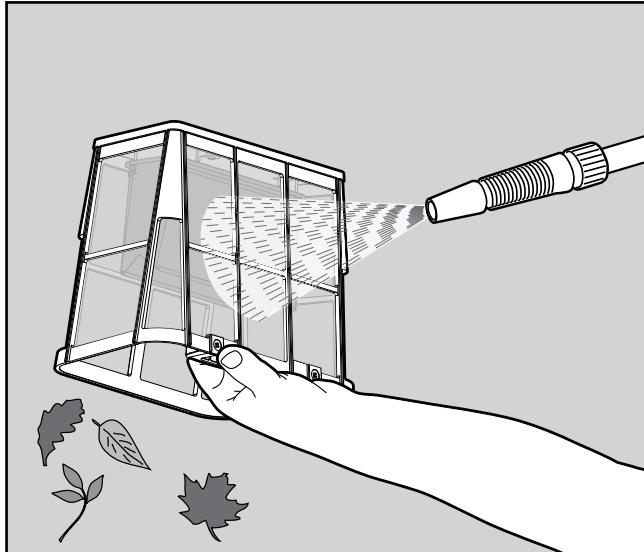
7.1 Pulizia dopo l'uso - rimuovere e pulire il cestello a rete



7.1.1 Aprire la copertura del filtro.



7.1.2 Sollevare il cestello a rete.



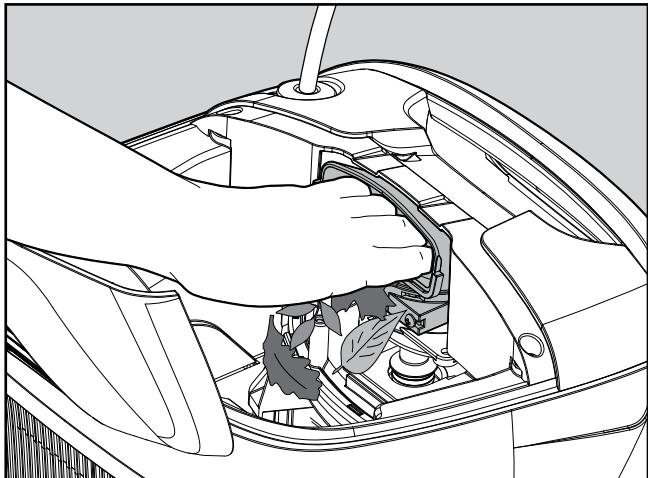
7.1.3 Pulire il cestello a rete con un tubo.

8. PULIRE LA GIRANTE

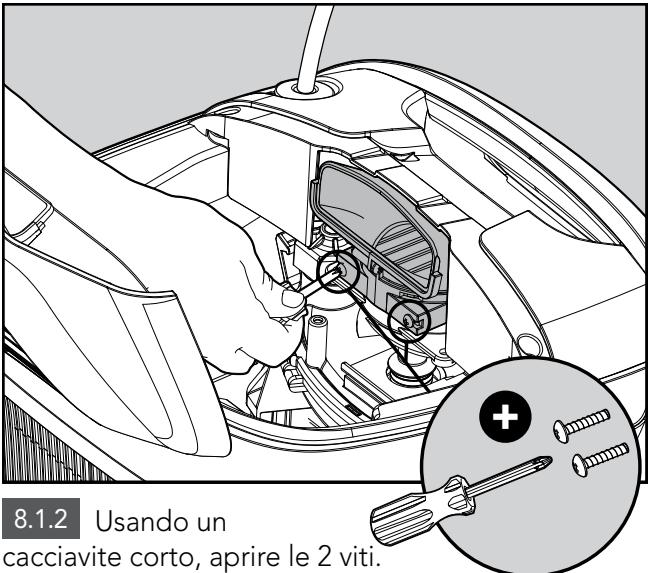
Se si nota dello sporco intrappolato nella girante:

 Assicurarsi che l'alimentatore sia spento e scollegato.

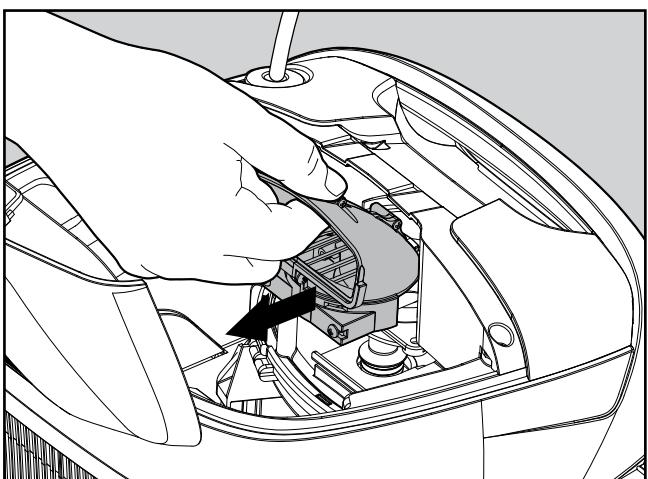
8.1 Pulire lo sporco intrappolato nell'apertura della girante secondo i seguenti passaggi:



8.1.1 Se lo sporco non è raggiungibile, rispettare i seguenti passaggi.



8.1.2 Usando un cacciavite corto, aprire le 2 viti.



8.1.3 Tirare indietro la copertura della girante per rilasciarla. Pulire lo sporco intrappolato attorno alla girante. Rimontare il coperchio della girante.

9. CONSERVAZIONE FUORI STAGIONE

Se il pulitore della piscina non sarà utilizzato per un esteso periodo di tempo, seguire i seguenti passaggi per la conservazione:

- Assicurarsi che non rimanga acqua nel pulitore per piscina
- Pulire accuratamente il cestello del filtro e i pannelli / cestello a rete ed inserirli in sede
- Avvolgere il cavo in modo che non vi siano pieghe
- Posizionare il pulitore per piscine in un'area protetta, lontano dalla luce diretta del sole/pioggia/gelo e ad una temperatura compresa tra i 5° ed i 45°C

10. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Se le soluzioni suggerite non risolvono il problema, contattare il rivenditore o il Centro assistenza.

Sintomo	Possibile causa	Azione correttiva
L'alimentazione o il LED dell'interruttore non funzionano.	<ul style="list-style-type: none">• Non c'è tensione nella presa a muro.• L'alimentazione non è accesa.• Il cavo di alimentazione non è ben collegato alla presa a muro.	<ul style="list-style-type: none">• Controllare che vi sia tensione nella presa a muro.• Controllare che l'alimentatore sia collegato e acceso.• Controllare che il cavo sia collegato in modo sicuro alla presa.• Spegnere l'alimentatore. Attendere 30 secondi e quindi riaccenderlo.
Il Pulitore per piscina non si muove.	<ul style="list-style-type: none">• Il cavo flottante non è ben collegato alla presa dell'alimentatore.• Un ostacolo blocca la girante, i binari o le ruote.	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che il cavo flottante sia collegato in modo sicuro alla presa sull'alimentatore.• Collegare l'alimentatore. Aprire il coperchio della girante e controllare che non vi sia qualcosa intrappolato nella girante. Verificare che non sia presente qualcosa che blocchi i binari o le ruote.
Il pulitore per piscine si muove in circolo.	<ul style="list-style-type: none">• Cestello del filtro/cestello a rete otturato.• Vi è dello sporco bloccato nell'alloggiamento della girante o nella copertura della girante.• L'alimentatore è posizionato in modo scorretto.• Le alghe o l'acqua della piscina non sono conformi alle specifiche.	<ul style="list-style-type: none">• Pulire il cestello del filtro/cestello a rete.• Rimuovere lo sporco bloccato nell'alloggiamento della girante o nel coperchio della girante (come da disegno).• Posizionare l'alimentatore in modo che il pulitore della piscina possa raggiungere facilmente tutta l'area della piscina.• Correggere le condizioni della piscina e dell'acqua.
Il pulitore della piscina non si accende o si muove in una sola direzione.	<ul style="list-style-type: none">• Vi è dello sporco bloccato nell'alloggiamento della girante o nella copertura della girante.	<ul style="list-style-type: none">• Rimuovere lo sporco bloccato nell'alloggiamento della girante o nel coperchio della girante (come da disegno).
Il pulitore per piscina si muove ma non pulisce la piscina.	<ul style="list-style-type: none">• Cestello del filtro/cestello a rete otturato.• Vi è dello sporco bloccato nell'alloggiamento della girante o nella copertura della girante.	<ul style="list-style-type: none">• Pulire il cestello del filtro/cestello a rete.• Rimuovere lo sporco bloccato nell'alloggiamento della girante o nel coperchio della girante (come da disegno).
Il pulitore per piscine pulisce solo parte della piscina.	<ul style="list-style-type: none">• L'alimentatore è posizionato in modo scorretto.• Non vi è cavo flottante libero sufficiente per il corretto funzionamento del pulitore.	<ul style="list-style-type: none">• Posizionare l'alimentatore in modo che il pulitore della piscina possa raggiungere facilmente tutta l'area della piscina.• Controllare che vi sia abbastanza cavo libero perché il pulitore raggiunga tutta la piscina.• Pulire il cestello del filtro/cestello a rete.
Il cavo presenta pieghe.	<ul style="list-style-type: none">• Cestello del filtro/cestello a rete otturato.• Vi è dello sporco bloccato nell'alloggiamento della girante o nella copertura della girante.	<ul style="list-style-type: none">• Pulire il cestello del filtro/cestello a rete.• Rimuovere lo sporco bloccato nell'alloggiamento della girante o nel coperchio della girante (come da disegno).• Per rimuovere le pieghe, allungare il cavo completamente e lasciarlo almeno un giorno al sole.
Il pulitore per piscine non si arrampica sulle pareti.	<ul style="list-style-type: none">• Cestello del filtro/cestello a rete otturato.• Alghe sulle pareti.• Livello del pH non adatto.• Vi è dello sporco bloccato nell'alloggiamento della girante o nella copertura della girante.	<ul style="list-style-type: none">• Pulire il cestello del filtro/cestello a rete.• Controllare il livello degli elementi chimici dell'acqua. Livelli non adatti potrebbero consentire la proliferazione di alghe che rendono le pareti scivolate. In tal caso, regolare i livelli e pulire le pareti.• Rimuovere lo sporco bloccato nell'alloggiamento della girante o nel coperchio della girante (come da disegno).

Robotic Pool Cleaner S 100