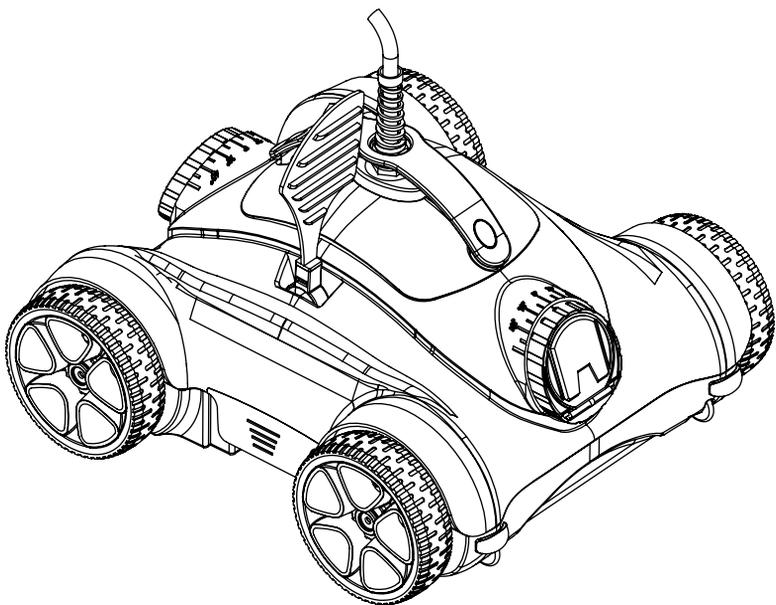


EN

ROBOPOOL

ROBOTIC POOL CLEANER USER MANUAL

MOLY



CONTENTS

Important Precautions	01
1. Introduction	03
2. Packing List	03
3. Product Diagram	04
4. Specifications	05
5. Operations	06
Attentions	06
5.1 Control Panel and Indicator Instructions	08
5.2 Functions & Adjustments of Nozzles	10
5.3 Filter Cleaning	12
6. Trouble Shooting	13
7. Warranty	16



Important Precautions

1. Read the manual carefully, and use the cleaner according to the manual . We are not liable for any losses or injuries caused by improper use.
2. Only use the accessories recommended or sold by the manufacture.
3. This model only applies to swimming pools with a flat floor or with a 30° slope.
4. Do not allow children to ride on the cleaner or play with it.
5. Never power on the unit when it is outside of the swimming pool.
6. Do not operate the cleaner when there are people or animals in the pool.
7. Do not operate the cleaner while pool filter is running.
8. Make sure the PH value of the pool water is between 7.0-7.4.
9. Please fix the power supply unit 11 .5ft (3 .5m) away from the swimming pool by using the included safety rope, in case it falls into the water and result in potential danger.
10. The power supply unit should be placed at a shaded area during working. Never cover the power supply unit during working to avoid overheating and potential damages of components.
11. The power cord must be connected to an appropriate earthed socket and the power connector must be plugged in tightly.

12. Hold the top handle when putting the cleaner into water or lifting out of the water; do not pull the cable.
13. Before powering on, make sure the filter tray is assembled in position and the cord is fully released to avoid any winding, which could affect the cleaner's performance or cause damages.

14. Before powering on, make sure to empty the trapped air inside the cleaner (no more air bubbles come from the cleaner and the cleaner is fully submerged on the pool floor).
15. Please clean and wash the filter tray every time after use.
16. The cord should be untwisted and wrapped properly after use.
17. Take the cleaner out of the swimming pool after use. If the cleaner is immersed in the water for a long time, there will be micro organisms produced.
18. The cleaner should be stored in a cool and ventilated place, away from direct sunlight when it's not in use.
19. Only authorized after-sales service staffs can open the cleaner's power supply unit and motor assembly, otherwise the warranty will be invalidated.
20. Do not use the cleaner beyond the working conditions stated in this manual.
21. Do not use the cleaner immediately after spraying the pool chemicals and do not use the cleaner as a dosing machine, which will damage and corrode the parts.

Save These Instructions

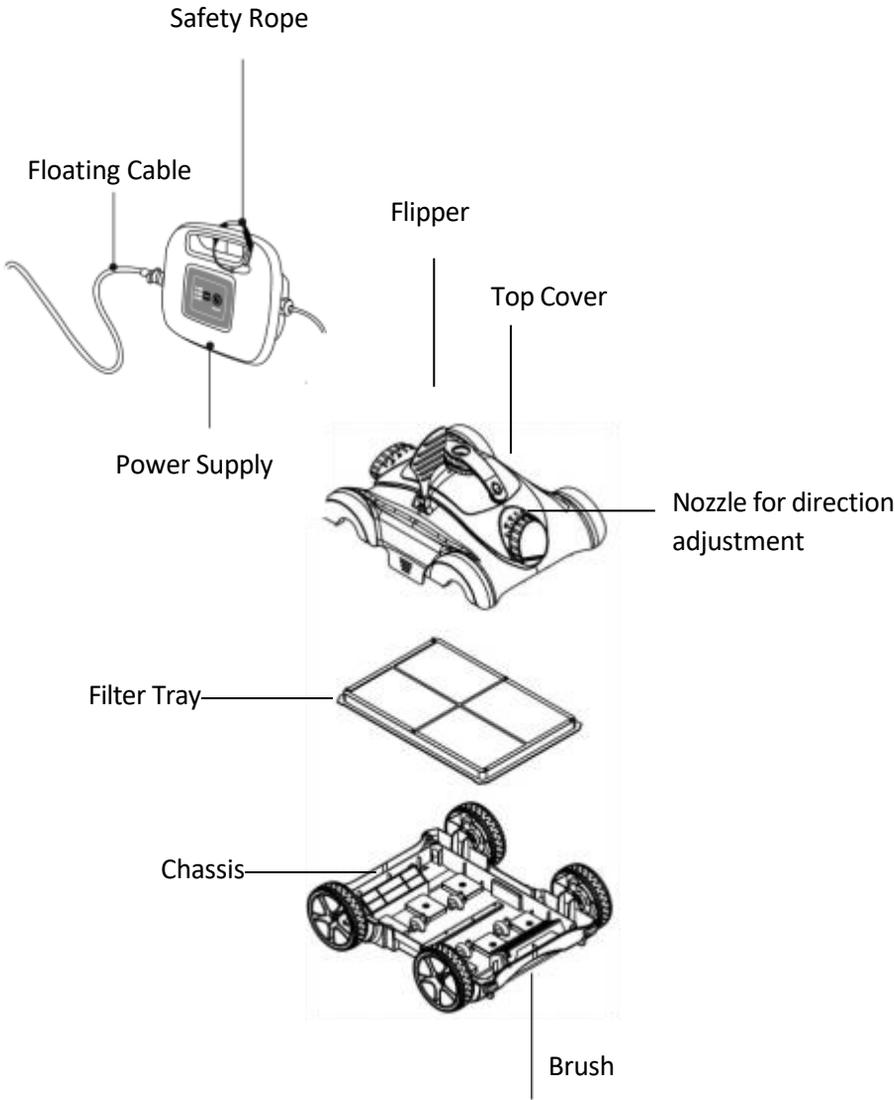
1. Introduction

The robotic pool cleaner Moly is a new type of highly efficient and energy- saving swimming pool cleaning robot . Through its advanced computer-controlled program, it cleans the pool floor (even with an max. slope 30°) automatically. At the same time, it filters the pool water and gets rid of particles without replacing the pool water. It's totally environmental-friendly.

2. Packing List

Item	Name	Quantity
1	Moly with 33ft Cable	1 pc
2	Power Supply	1 pc
3	Flipper	2 pcs
4	Safety Rope	1 pc
5	User Manual	1 pc
6	Quick Guide	1 pc
7	Brush	1 pc

3. Product Diagram



4. Specifications

1. Model	Moly
2. Rated Input Voltage	230V, 50-60HZ
3. Rated Output Voltage	DC 17V
4. Power	70W
5. Optional Working Cycles	1H/2H/3H
6. Pool Size	Up to 28m ²
7. Pool Slope	Max. 30°
8. Filter Capacity	79GPM (300LPM)
9. Filter density	180µm
10. Moving speed	32.8ft/min (10m/min)
11. Waterproof Grade	IPX8 for the cleaner; IPX5 for the power supply
12. Pool Water Temperature	50 °F -95 °F (10°C -35°C)
13. Pool Water PH Value	7.0-7.4
14. Max. Water depth	8.2ft(2.5m)
15. Product Size	14.6(L)*14.1(W)*9.4(H) inches 372(L)*360(W)*240(H) mm

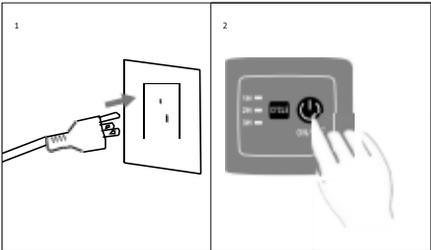
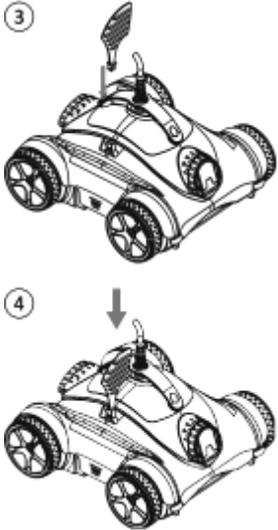
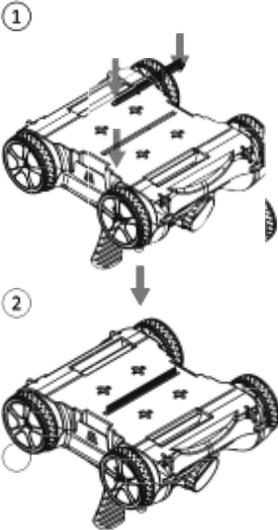
16. Storage Condition

-4 °F -113 °F (-20°C -45°C), RH≤75%

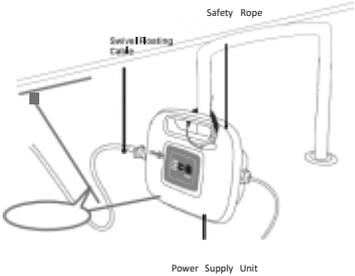
5. Operations

Attentions

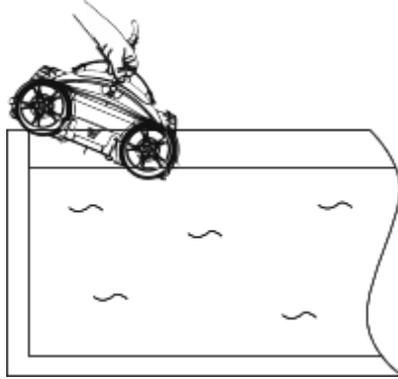
1. Please install the flipper and brush before use for normal working.



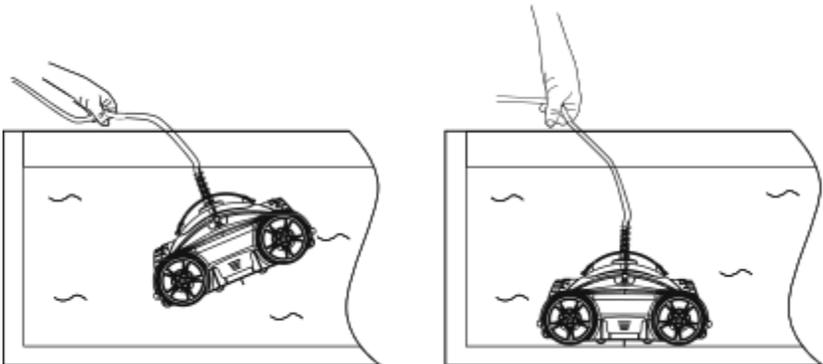
2. Please use the included safety rope to fix the power supply away from the pool in case it falls into the water.



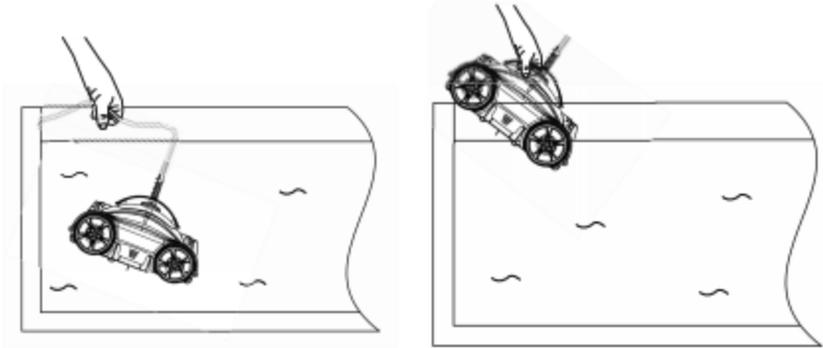
3. Hold the top handle and putting it into pool with the cleaner bottom towards the wall to avoid any possible scratch to the pool surface.



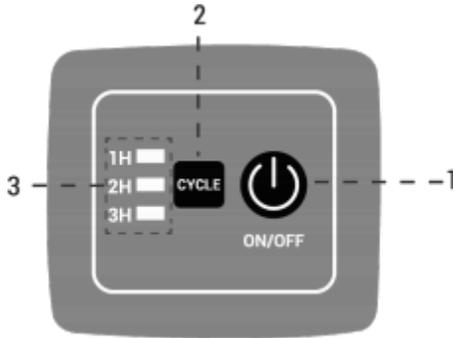
4. Hold the cable before the cleaner fully immersed in the water. sinks into pool floor. Make sure to empty the trapped air inside before release (no air bubbles come out). Release it and let it sink into pool floor.



- 5. When taking it out of pool, hold the cable and lift it to pool surface. Suspend the cleaner on the pool edge for about 10-15 seconds to empty the water inside. Please hold the top handle only and never pull the cable to lift it fully out of pool.



5.1 Control Panel and Indicator Instructions



No.	Sign	Instruction	Function Description			
1	ON/OFF	Power on/off	Press the button, the cleaner is power-on.			
2	CYCLE		Press a second time, the cleaner is off .			
		1H	The cleaner runs for 1 hour.			
		2H	The cleaner runs for 2 hours.			
		3H	The cleaner runs for 3 hours.			
3	Indicator	Indicates the working cycle and fault warning				
		Working status	1H, 2H and 3H flash together	Working cycle completed		
			"1H" flashes slowly	Cleaner running for 1 hour		
			"2H" flashes slowly	Cleaner running for 2 hours		
			"3H" flashes slowly	Cleaner running for 3 hours		
		Abnormal Indication	Status	Cause	Suggestion	
			1H and 3H flash together with a warning sound	Power supply overloading	Stop the cleaner and check if anything is blocked in impeller or in transmission system	

5.2 Functions & Adjustments of Nozzles

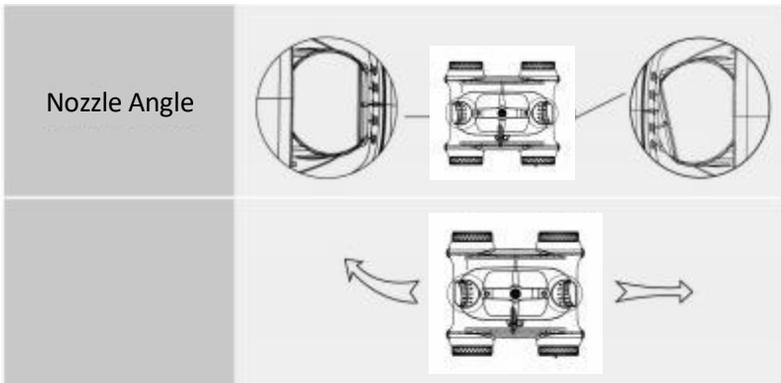
There are two nozzles on the cleaner, one of them opens when the other closes. Water flows out through the open nozzle to thrust the cleaner to move forward. Adjust the nozzle by turning it to control the moving route.

a. Settings of nozzle angle and moving route

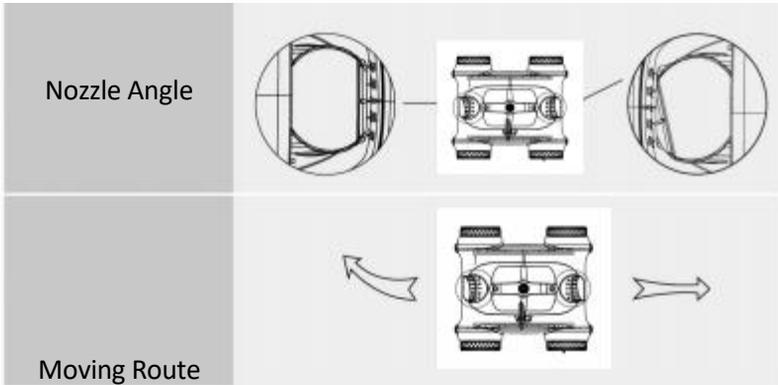
Sketch: the nozzles of the cleaner are marked with angles (0° - 40°). The cleaner moves in an approximately straight line when the nozzle angle is 0° . The cleaner moves in a more curved line at a larger angle from 0° - 40° .

b. Recommended three nozzle settings

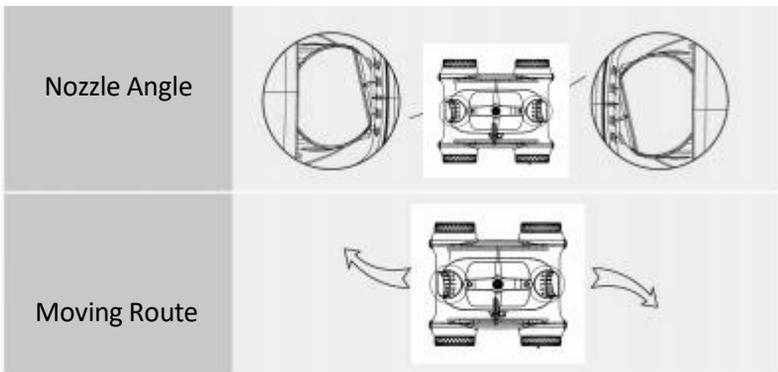
Setting One: default setting: 0° — 20° , for most of the pools.



Setting Two: 0-30°/40°, when the cleaner does not have full coverage of the pool.



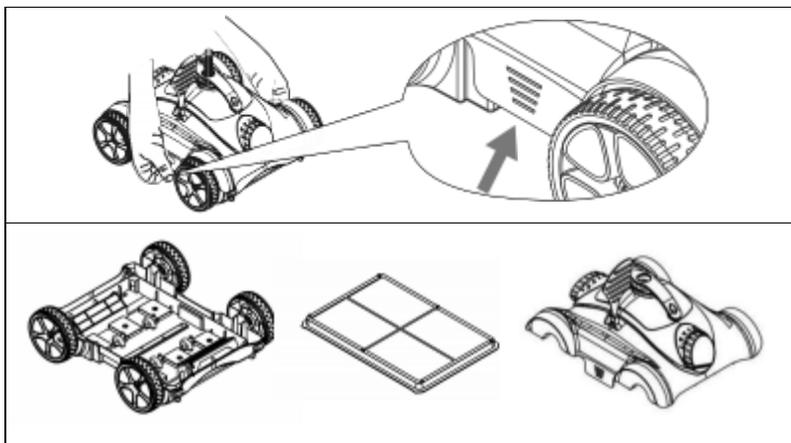
Setting Three: 20°--20°, for round pools.



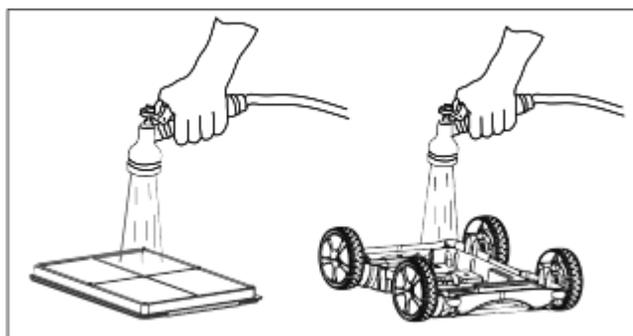
Note: These are recommended settings and different settings might apply to specific pools. So the operator can adjust the settings according to the principle of nozzle settings and the actual situation of the pool.

5.3 Filter Cleaning

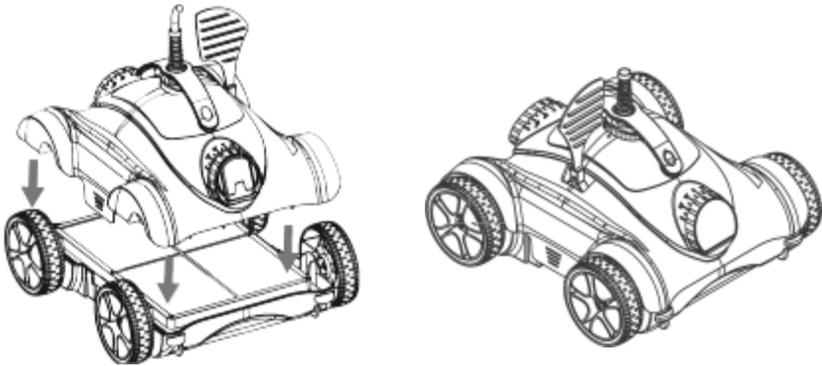
1. Open the cleaner by clips.



2. Wash the filter tray and chassis.



3. Reassemble the cleaner and clip on.



6. Trouble Shooting

Remark: The pool water condition must be within following parameters:

-PH: 7.0-7.4

-Temperature: 50 °F -95 °F (10°C -35°C)

-Salt: Max. 5,000 ppm

-Chlorine: Max. 2 ppm

Issues	Possible cause	Solution
The cable twists or coils up	The cable is not fully released	Unplug the power cord and release the cable
	Obstruction in pool	Remove obstruction
	Stuck on main drain outlet	Turn off pool filter system
	Overtime working	Release the cable manually
Cleaner does not reach all pool area	The power supply is improperly positioned	Place the power supply at a proper position to reach all pool areas
	There is algae on the pool floor and it can't be cleaned since it floats easily after the machine passes by	Before using the cleaner, please clean the algae on the floor or walls in case it floats when the machine passes by
	The pool shape is not regular	The ideal pool shapes are round, oval, rectangular. Please place the robot on the area that needs specific cleaning
	The pool filter system and pump are running	Turn off the pool filter system and pump
	The cable is not long enough in the pool	Release the cable

Issues	Possible cause	Solution
The robot does not work	The power cord is not plugged well	Plug power cord tightly
	The robot is damaged during transportation	Contact customer service
	The robot does not match local rated voltage	Contact customer service
	Electric fault	Contact customer service
	The cleaner gets blocked	Contact customer service
It just sits at the bottom of the pool and won't move after several passes	<ol style="list-style-type: none"> 1. Check if the LED indicators on the power supply flash. If yes, it's probably because it has completed the scheduled 1H working cycle (default time); 2. There is a blockage in the filter tray; 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reset the cleaning time to 1H/2H/3H; 2. Clean up the filter tray and restart the machine;

7. Warranty

This product has undergone various quality and safety tests conducted by the company's technical department.

Warranty Information:

1. The warranty period is 24 months for the motor and electrical parts from the date of purchase, according to the terms of the consumer code, as well as the legal warranty for defects and hidden defects that apply in any case under the conditions of the articles in the country of purchase.
2. The warranty will be void if the product has been handled or repaired by unauthorized persons outside of authorized repair services.
3. Broken parts are not covered by the warranty.
4. The warranty covers only factory defects; it does not cover damage caused by improper use of the item.
5. Any claims or repairs made during the warranty period will require the mandatory presentation of the purchase invoice.
6. All consumables are excluded from the warranty; belt, cable, cassette, etc.
7. For any after-sales service requests, please contact your retailer, attaching your purchase invoice and a description of the problem encountered.



Environmental Programmes, WEEE European Directive

Please respect the European Union regulations and help to protect the environment.



Return non-working electrical equipment to a facility appointed by your municipality that properly recycles electrical and electronic equipment. Do not dispose them in unsorted waste bins.

For items containing removable batteries, remove batteries before disposing of the product.

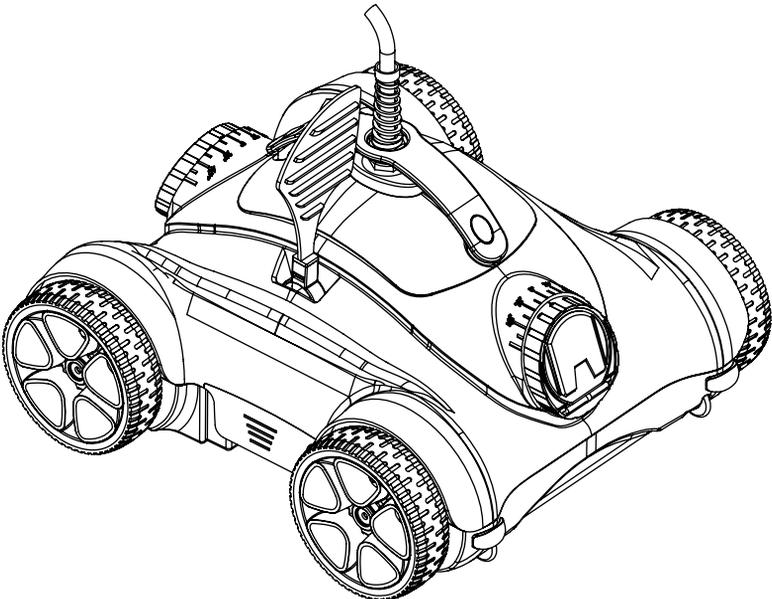
FR

ROBOPOL

NETTOYEUR DE PISCINE ROBOTISÉ

Manuel de l'Utilisateur

MOLY



CONTENU

Précautions importantes	01
1. introduction	03
2. Liste de colisage	03
3. Product Diagram	04
4. Caractéristiques	05
5. Opérations	06
Attention	06
5.1 Instructions relatives au panneau de commande et aux indicateurs	08
5.2 Fonctions et réglages des buses	10
5.3 Nettoyage du filtre	12
6. Dépannage	13
7. Garantie	16



Précautions importantes

1. Lisez attentivement le manuel et utilisez le robot conformément aux instructions du manuel. Nous ne sommes pas responsables des pertes ou blessures causées par une mauvaise utilisation.
2. Utilisez uniquement les accessoires recommandés ou vendus par le fabricant.
3. Ce modèle ne s'applique qu'aux piscines dont le fond est plat ou dont la pente est de max. 35° .
4. Ne laissez pas les enfants monter sur le nettoyeur ou jouer avec.
5. N'allumez jamais le robot lorsqu'il se trouve à l'extérieur de la piscine.
6. N'utilisez pas le robot lorsqu'il y a des personnes ou des animaux dans la piscine.
7. Ne faites pas fonctionner le robot lorsque le filtre de la piscine est en marche.
8. Assurez-vous que la valeur du PH de l'eau de la piscine se situe entre 7,0 et 7,4.
9. Veuillez fixer l'alimentation électrique à 11,5 pieds (3,5 m) de la piscine en utilisant la corde de sécurité incluse, au cas où elle tomberait dans l'eau et entraînerait un danger potentiel.
10. L'alimentation doit être placée dans une zone ombragée pendant le travail. Ne couvrez jamais l'alimentation électrique

pendant le travail pour éviter la surchauffe et les dommages potentiels des composants.

11. Le cordon doit être connecté à une prise de terre appropriée et le connecteur doit être branché fermement.
12. Tenez la poignée du haut lorsque vous mettez le robot dans l'eau ou que vous le sortez de l'eau ; ne tirez pas sur le câble.
13. Avant d'allumer la machine, assurez-vous que le plateau du filtre est assemblé et que le cordon est complètement dégagé pour éviter tout enroulement, ce qui pourrait affecter les performances du robot ou causer des dommages.
14. Avant de mettre l'appareil en marche, assurez-vous de vider l'air emprisonné à l'intérieur du robot (aucune bulle d'air ne sort du robot et le laisse s'enfoncer dans le sol de la piscine).
15. Veuillez nettoyer et laver le plateau du filtre à chaque fois après l'utilisation.
16. Le cordon doit être dé-tordu et correctement enroulé après l'utilisation.
17. Sortez le robot de la piscine après l'utilisation. Si le nettoyeur est plongé dans l'eau pendant une longue période, des micro-organismes seront produits.
18. Le robot doit être stocké dans un endroit frais et aéré, à l'abri de la lumière directe du soleil lorsqu'il n'est pas utilisé .
19. Seul le personnel du service après-vente autorisé peut ouvrir l'alimentation électrique et le kit du nettoyeur, sinon la garantie sera invalidée.

20. N'utilisez pas le robot au-delà des précautions d'usage indiquées dans ce manuel.

Conservez ces instructions

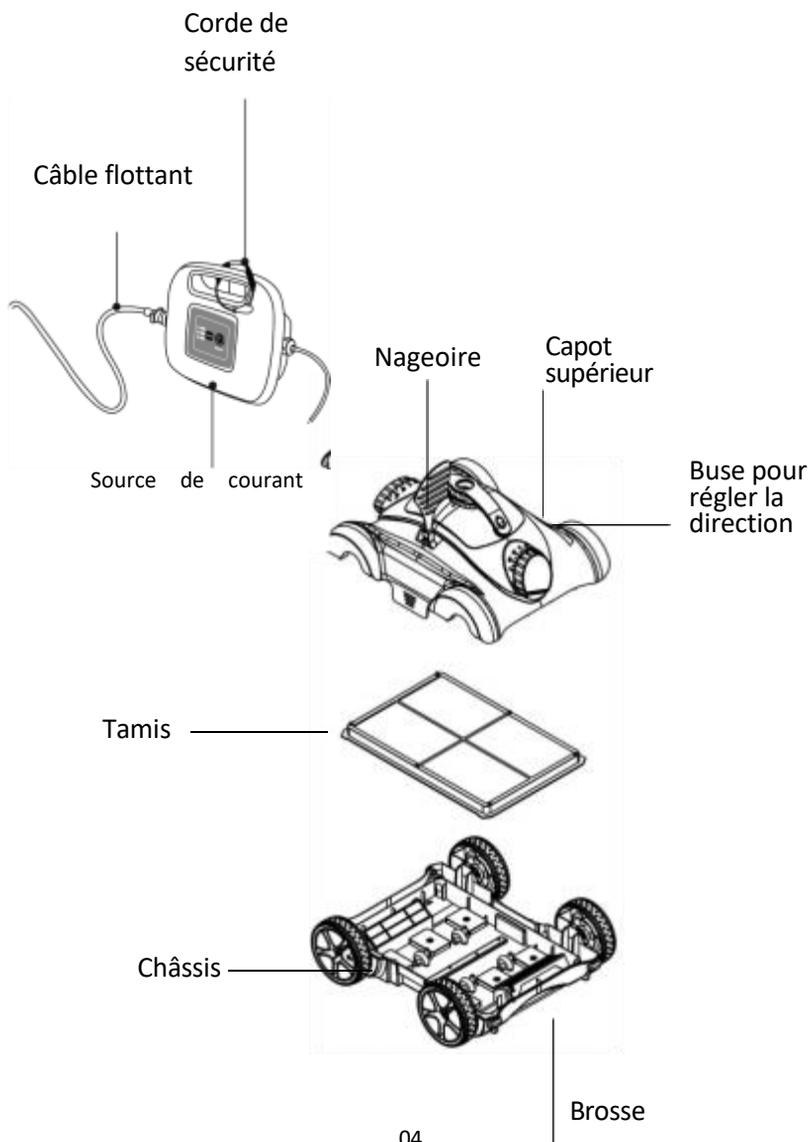
1. introduction

Le robot nettoyeur de piscine Moly est un nouveau type de robot très efficace et économe en énergie. Grâce à son programme avancé contrôlé par ordinateur, il nettoie automatiquement le fond de la piscine (même avec une pente maximale de 35°). En même temps, il filtre l'eau de la piscine et élimine les particules sans remplacer l'eau de la piscine. C'est totalement écologique.

2. Liste de colisage

Article	Nom	Quantité
1	Moly avec câble flottant de 10m	1 pc
2	Source de courant	1 pc
3	Nageoire	2 poids
4	Corde de sécurité	1 pc
5	Manuel de l'Utilisateur	1 pc
6	Guide pratique	1 pc
7	Brosse	1 pc

3. Product Diagram



4. Caractéristiques

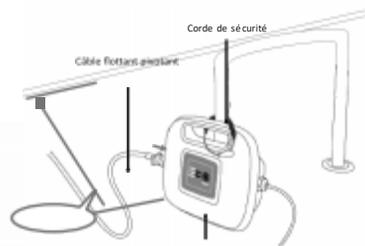
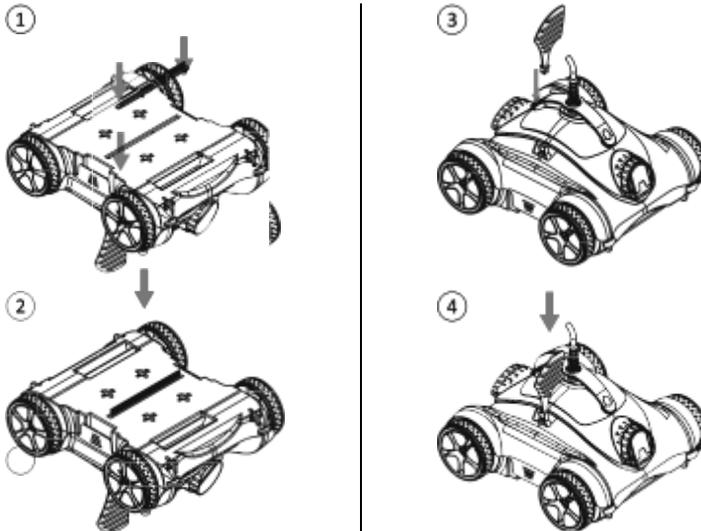
1. Numéro du modèle	Moly
2. L'entrée de tension	230V, 50-60HZ
3. Tension nominale	Courant continu 17V
4. Puissance	70W
5. Cycles de travail optionnels	1H/2H/3H
6. Taille de la piscine	Jusqu'à 28m ²
7. Pente de la piscine	Max. 35°
8. Capacité du filtre	79GPM (300LPM)
9. Densité du filtre	180µm
10. Vitesse du déplacement	32.8pieds/minute (10m/min)
11. Niveau d'étanchéité	IPX8 pour le nettoyeur ; IPX5 pour l'alimentation
12. Température de l'eau de la piscine	50 °F -95 °F (10°C -35°C)
13. Valeur du PH de l'eau de la piscine	7.0-7.4
14. Max. Profondeur d'eau	8,2 pieds (2,5 m)

15. Taille du produit	430(L)*396(W)*245(H) mm 16,93 (L) * 15,59 (L) * 9,65 (H) pouces
16. Température de stockage	-4 °F -113 °F (-20°C -45°C), HR≤75%

5. Opérations

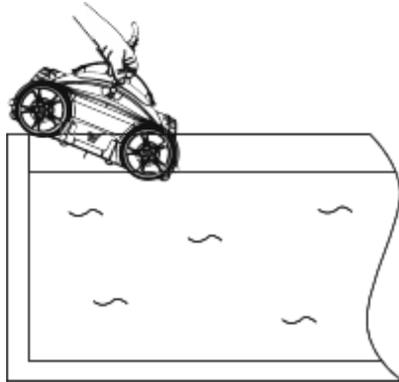
Attention

1. Veuillez installer la nageoire et la brosse avant l'utilisation.

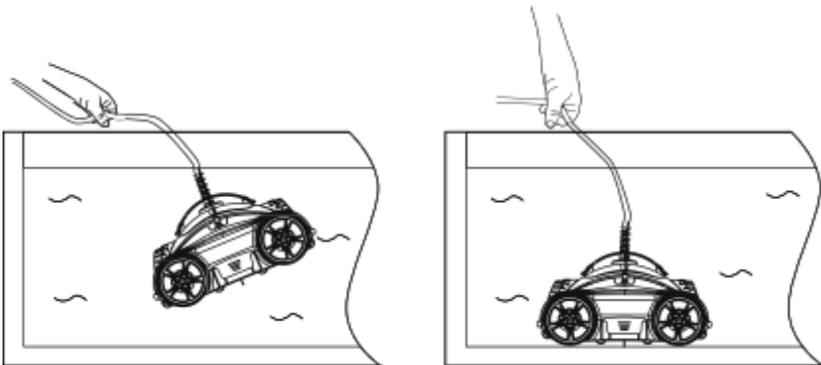


2. Veuillez utiliser la corde fournie pour fixer l'alimentation électrique loin de la piscine au cas où elle tomberait dans l'eau.

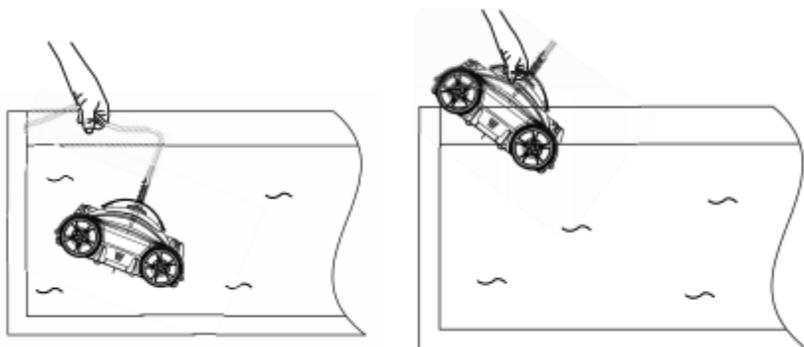
3. Tenez la poignée du haut et placez le robot dans la piscine de manière horizontale.



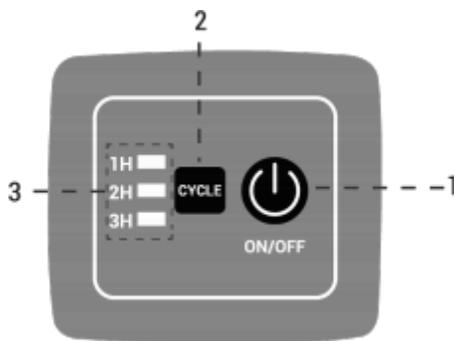
4. Tenez le câble du robot complètement plongé dans l'eau. Assurez-vous de vider l'air emprisonné à l'intérieur avant de le relâcher (aucune bulle d'air ne sort). Relâchez-le et laissez-le s'enfoncer dans le fond de la piscine.



5. Lorsque vous le sortez de la piscine, tenez le câble et soulevez-le jusqu'à la surface de la piscine. Suspendez le robot au bord de la piscine pendant environ 10 à 15 secondes pour vider l'eau à l'intérieur. Veuillez tenir uniquement la poignée du haut et ne jamais tirer sur le câble pour le sortir complètement de la piscine.



5.1 Instructions relatives au panneau de commande et aux indicateurs



Non.	Panneau	Instruction	Description de la fonction		
1	ON/OFF	Power on/off	Appuyez sur le bouton, le nettoyeur est allumé		
			Appuyez une seconde fois, le nettoyeur est éteint		
2	CYCLE	1H	Le nettoyeur fonctionne pendant 1 heure.		
		2H	Le nettoyeur fonctionne pendant 2 heures.		
		3H	Le nettoyeur fonctionne pendant 3 heures.		
3	Indicateur	Indique le cycle de travail et l'avertissement de panne			
		Statut de travail	1H, 2H et 3H clignotent ensemble		Cycle de travail terminé
			"1H" clignote lentement		Nettoyeur allumé pendant 1 heure
			"2 heures" clignote lentement		Nettoyeur fonctionnant pendant 2 heures
			"3 heures" clignote lentement		Nettoyeur tourner pendant 3 heures
		Indication anormale	Statut	Causer	Suggestion
1H et 3H clignotent avec un son d'avertissement			Surcharge de l'alimentation	Arrêtez le nettoyeur et vérifiez si quelque chose est bloqué dans la turbine ou dans le système de transmission	

5.2 Fonctions et réglages des buses

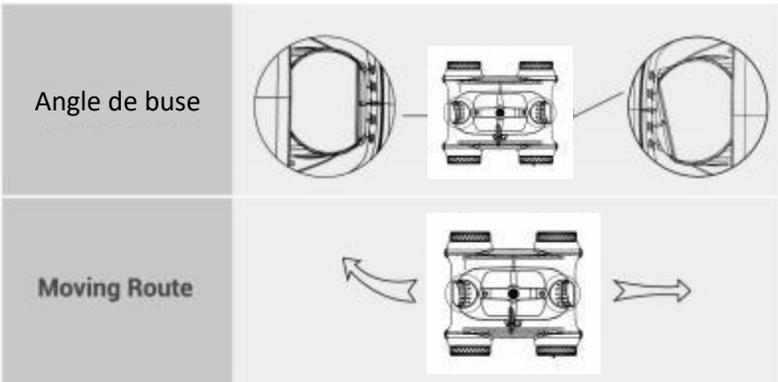
Il y a deux buses sur le nettoyeur, l'une s'ouvre lorsque l'autre se ferme. L'eau s'écoule par la buse ouverte pour pousser le nettoyeur à avancer. Ajustez la buse en la tournant pour contrôler l'itinéraire de déplacement.

a. Réglages de l'angle de la buse et de l'itinéraire de déplacement

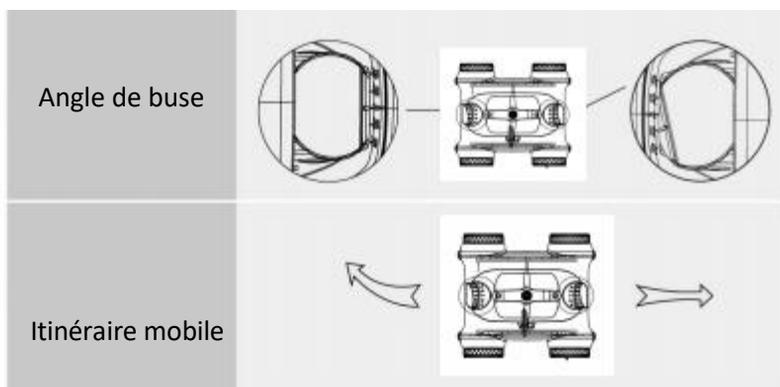
Croquis : les buses du nettoyeur sont marquées d'angles (0° - 40°) . Le nettoyeur se déplace approximativement en ligne droite lorsque l'angle de la buse est de 0° . Le nettoyeur se déplace sur une ligne plus courbe à un angle plus grand de 0° à 40° .

b. Trois réglages de buse recommandés

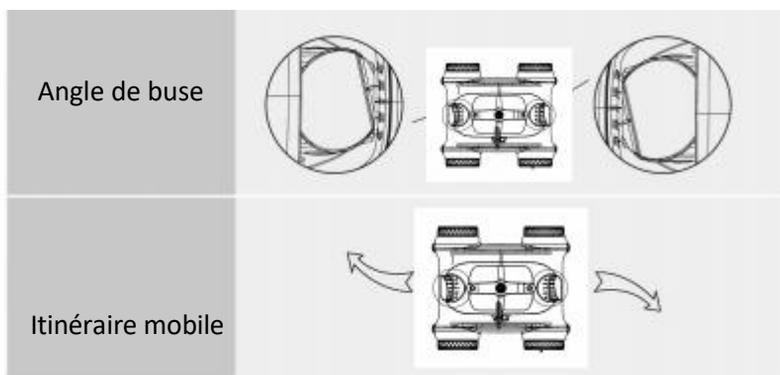
Réglage Un : réglage par défaut : 0° - 20° , pour la plupart des piscines.



Réglage Deux : 0-30°/40°, lorsque le nettoyeur n'a pas une couverture complète de la piscine.



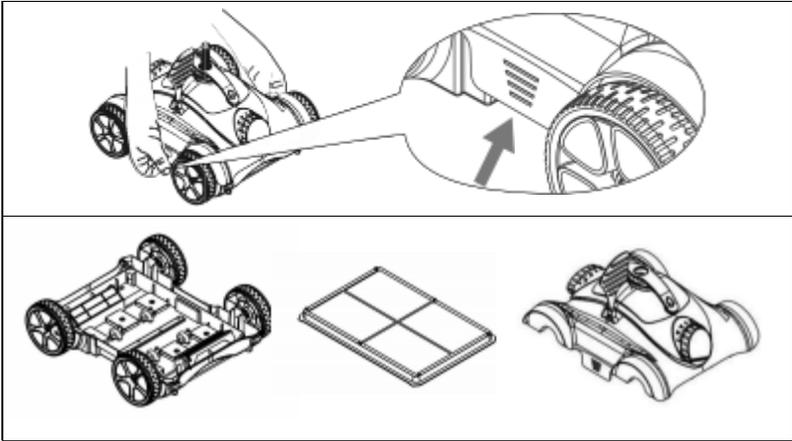
Réglage 3 : 20°-20°, pour les piscines rondes



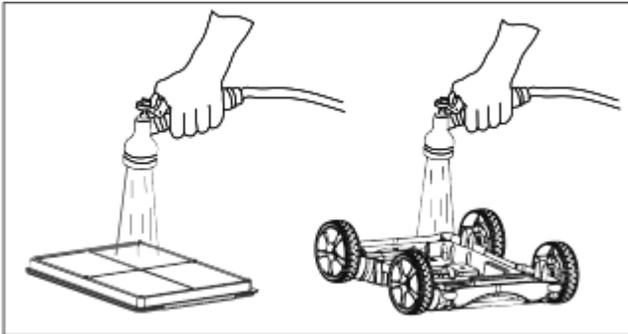
Remarque: il s'agit de paramètres recommandés et différents paramètres peuvent s'appliquer à des piscines spécifiques . Ainsi l'opérateur peut ajuster les réglages selon le principe des buses et la situation réelle du bassin.

5.3 Nettoyage du filtre

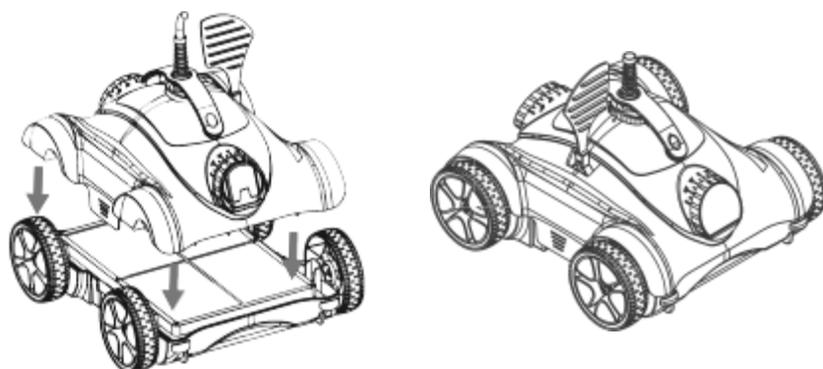
1. Ouvrez le robot par clips.



2. Laver le tamis et le châssis.



3. Remontez le robot et clipsez-le.



6. Dépannage

Remarque : L'état de l'eau de la piscine doit être dans les paramètres:

-PH : 7,0-7,4

-Température : 50 °F -95 °F (10 °C -35 °C)

-Sel : max. 5 000 ppm

-Chlore : Max. 2 ppm

Problèmes	Cause possible	Solution
Le câble se tord ou s'enroule	Le câble n'est pas complètement dégagé	Débranchez le cordon et relâchez le câble
	Obstruction dans la piscine	Supprimer l'obstruction
	Coincé sur la sortie du drainage principal	Éteignez le système de filtraton de la piscine
	Heures supplémentaires	Libérez le câble manuel
Le nettoyeur n'a eint pas toute la zone de la piscine	L'alimentation est mal positionnée	Placez l'alimentation électrique à une position appropriée pour atteindre toutes les zones de la piscine
	Il y a des algues dans le fond de la piscine et il ne peut pas être nettoyé car il flot e facilement après le passage du nettoyeur	Avant d'utiliser le nettoyeur, veuillez nettoyer les algues sur le sol ou les murs au cas où elles flot eraient au passage du nettoyeur
	La forme de la piscine n'est pas régulière	Les formes de piscine idéales sont rondes, ovales, rectangulaires. Veuillez placer le nettoyeur sur la zone qui nécessite un nettoyage spécifique
	Le système de filtraton et la pompe de la piscine	Éteignez le système de filtraton de la piscine et la pompe
	Le câble n'est pas assez long dans la piscine	Libérer le câble

Problèmes	Cause possible	Solution
Le robot ne fonctionne pas	Le cordon n'est pas bien branché	Branchez fermement le cordon
	Le nettoyeur est endommagé pendant le transport	Contactez le service à la clientèle
	Le nettoyeur ne correspond pas à la tension nominale locale	Contactez le service à la clientèle
	Panne électrique	Contactez le service à la clientèle
	Le nettoyeur se bloque	Contactez le service à la clientèle
Il repose juste au fond de la piscine et ne bouge pas après plusieurs passages	<ol style="list-style-type: none"> Vérifiez si l'indicateur LED de l'alimentation clignotent. Si oui, c'est probablement parce qu'il a terminé le cycle de travail prévu de 1H (heure par défaut) ; Il y a un blocage dans le plateau du filtre ; 	<ol style="list-style-type: none"> Réinitialisez le temps de nettoyage à 1H/2H/3H ; Nettoyez le plateau du filtre et redémarrez le nettoyeur ;

7. Garantie

Ce produit est passé par différents tests de qualité et de sécurité effectués par le département technique de l'usine.

Information de la garantie :

1. La période de garantie est de 24 mois pour le moteur et les pièces électriques à partir de la date d'achat selon les termes du code de la consommation, ainsi que la garantie légale des défauts et vices cachés qui s'applique en tout état de cause dans les conditions des articles dans le pays d'achat.
2. La garantie sera annulée dans le cas où le produit a été manipulé ou réparé par des personnes non qualifiées étrangères aux services de réparations agréés.
3. Les pièces cassées ne sont pas couvertes par la garantie.
4. La garantie couvre uniquement les défauts d'usine, elle ne couvre pas les dommages provoqués par une mauvaise utilisation de l'article.
5. Toute réclamation ou réparation effectuée pendant la période de garantie sera soumise à la présentation obligatoire de la facture d'achat.
6. Tous les consommables sont exclus de la garantie ; courroie, câble, cassette ...

7. Pour toute demande de service après-vente, veuillez vous adresser par mail à sav-nbs@bestwaycorp.fr, en joignant votre facture d'achat ainsi qu'une description du problème rencontré ou par téléphone au 04 89 03 23 10, de 10 h à 12 h et de 15 h à 18 h du lundi au vendredi.



Programmes environnementaux, directive européenne DEEE

Veillez respecter les réglementations de l'Union européenne et contribuer à la protection de l'environnement.



Retournez les équipements électriques hors d'usage à une installation désignée par votre municipalité qui recycle correctement les équipements électriques et électroniques. Ne les jetez pas dans des poubelles non triées.

Pour les articles contenant des piles amovibles, retirez les piles avant de mettre le produit au rebut.

ROBOPOOL

