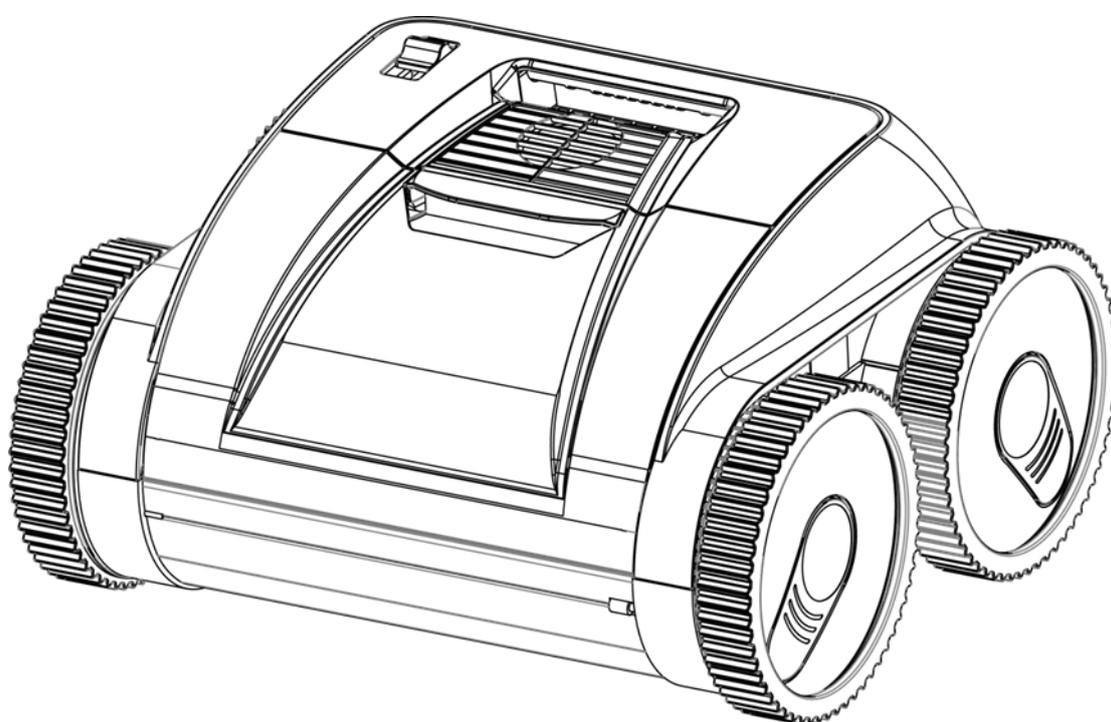


**ROBOT DE PISCINE AUTONOME
ROBOTIC POOL CLEANER**

SKIPPER



**MANUEL D'UTILISATION
USER MANUAL**

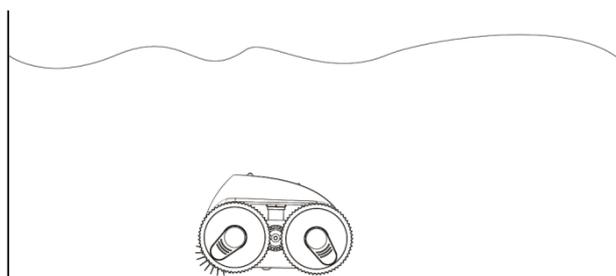
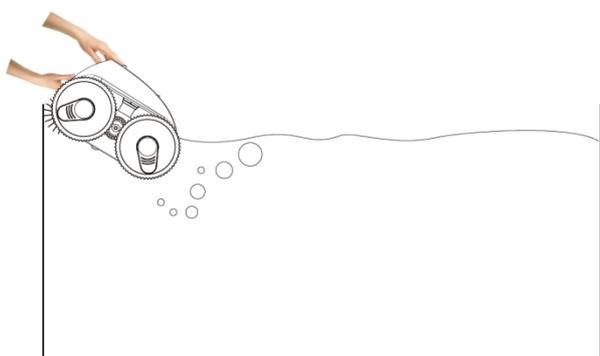
Précautions importantes :

1. Il est interdit d'utiliser le robot dans les conditions inappropriées. Veuillez lire attentivement la notice avant utilisation. Aucune responsabilité du fabricant ne pourra être engagée en cas de mauvaise utilisation.
2. Il faut utiliser uniquement les pièces de rechange fournies par le fabricant.
3. Le robot ne peut pas être utilisé par enfant âgé de moins de 8 ans ou personnes ayant des troubles mentaux sans la surveillance et guidance des tuteurs. Ne pas laisser l'enfant s'asseoir sur le robot ou jouer avec.
4. Charger la batterie du robot quand il est en dehors de la piscine et la charge avec le chargeur à l'intérieur ou à l'abri de l'aspersion d'eau. Il faut s'assurer que la prise de recharge du robot est sèche lors du chargement.
5. Il faut absolument utiliser le chargeur original pour charger le robot.
6. Eliminer l'eau de la prise de charge avant le chargement du robot. Il faut s'assurer que le robot est arrêté (le voyant est complètement éteint) de la machine ou il ne pourrait pas être chargé.
7. Le Chargeur doit être connecté à une prise dotée d'un dispositif de sécurité contre fuite à la terre. Le fil de terre doit pouvoir fonctionner correctement et de manière fiable.
8. Utiliser uniquement le chargeur d'origine. Ne pas utiliser ce chargeur pour d'autres appareils.
9. Ne pas faire fonctionner le robot lorsque des personnes sont dans la piscine.
10. Ne pas faire fonctionner le robot lorsqu'il est hors de l'eau.
11. Nettoyer les filtres après chaque utilisation afin d'éviter que la capacité de nettoyage du robot soit affectée à cause d'excès de déchet dans les filtres.
12. Le robot doit être rangé dans un endroit frais et ventilé, à l'abri du soleil.
13. Le robot ne peut être démonté que par notre service après-vente.
14. Chargez la batterie avant qu'elle ne soit complètement déchargée. Arrêtez toujours le robot et rechargez la batterie quand vous remarquez que la puissance du robot diminue. Ne rechargez jamais une batterie complètement chargée. La surcharge réduit la durée de service de la batterie.

15. Le couvercle d'étanchéité du moteur contient la graisse lubrifiante. Si jamais il y a du débordement de la graisse, l'eau est susceptible d'être très légèrement contaminée.
16. Chargez la batterie à une température ambiante comprise entre 10°C et 35°C. Avant de charger une batterie chaude, laissez-la refroidir d'abord.
17. Rechargez la batterie une fois tous les trois mois lors du stockage à longue durée. Il faut utiliser le chargeur original pour charger le robot et s'assurer que le niveau de batterie est maintenu entre 40% et 60%.
18. Il est interdit de charger la batterie avec une durée prolongée. Il est conseillé de ne pas charger plus de 8 heures. La batterie du robot sera endommagée à la suite d'une longue période sans chargement. Veuillez faire attention.
19. Il est interdit de percer l'extérieur du robot en utilisant le clou ou d'autres objets pointus. Il est interdit de marteler, taper ou jeter le robot.
20. Il est interdit de charger le robot près du feu ou dans un environnement avec l'excès du chaleur. Ne pas stocker ou utiliser la machine près de source du chaleur.

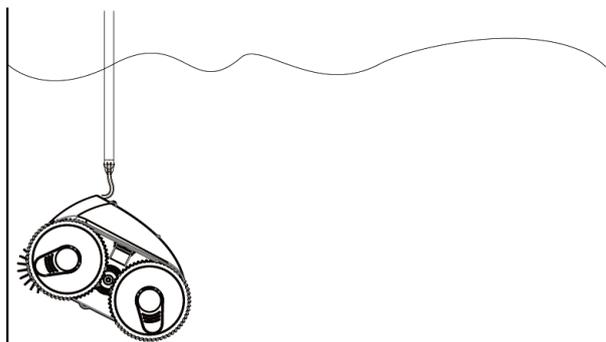
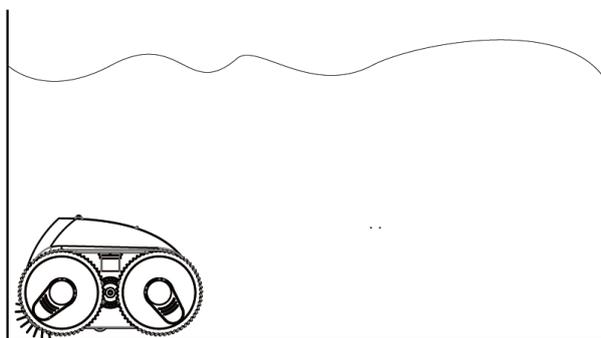
Attention !

1. Présenter le robot horizontalement face à l'eau, démarrer le robot et le mettre dans l'eau pour qu'il tombe lentement au fond de la piscine. Le robot va commencer à travailler pendant environ 20 secondes après le démarrage. (Pour un fonctionnement correct du robot, il faut évacuer tout l'air emprisonné).



2. Le robot s'approche et s'arrête au bord de la piscine lorsque le nettoyage est terminé.

Sortir le robot avec le crochet fourni.



Sommaire

Introduction.....	6
Sécurité	6
Caractéristiques.....	7
Manuel opératoire.....	8
Bouton et voyant	8
Chargement	9
Nettoyage des filtres	9
Liste des pièces.....	11
Garantie	12

1. Introduction

Le robot nettoyeur rechargeable SKIPPER est un équipement de nettoyage automatique pour les piscines. Il peut nettoyer la piscine automatiquement en filtrant l'eau du bassin.

Ce robot est alimenté par batterie lithium 12.6V 8.8AH donc très fiable.

Veuillez lire attentivement le présent mode d'emploi avant d'utiliser ce robot afin de pouvoir utiliser le robot correctement.

2. Sécurité

2.1 Se référer aux 'précautions importantes' (point 4) pour la bonne position du chargeur lors du chargement.

2.2 Utiliser uniquement le chargeur d'origine. Ne pas utiliser ce chargeur pour d'autres appareils.

2.3 S'assurer que l'interrupteur du robot est sur la position 'arrêté' avant le chargement.

2.4 Ne pas démarrer le robot lors du chargement.

2.5 Température de l'eau : entre 10 °C et 35 °C

2.6 Chargez la batterie avant qu'elle ne soit complètement déchargée. Arrêtez toujours le robot et rechargez la batterie quand vous remarquez que la puissance du robot diminue.

2.7 Ne rechargez jamais une batterie complètement chargée. La surcharge réduit la durée de service de la batterie

2.8 Chargez la batterie à une température ambiante comprise entre 5 °C et 35 °C.

2.9 Avant de charger une batterie chaude, laissez-la refroidir. Rechargez la batterie si elle est restée inutilisée pendant une période prolongée (plus de trois mois).

2.10 Il faut s'assurer que la prise du chargement du robot est sèche avant le charger.

3. Caractéristiques :

Voltage d'entrée de chargeur pour la batterie lithium : 100-240 VAC,

Capacité :8.8AH

fréquence nominale : 47-63 Hz

Voltage max. de charge (chargeur) : 12.6 V

Puissance : 65W

Courant de charge : 1.8 A

Autonomie : Max. 90 minutes

Débit pompe : Max. 10m³/h

Maille du filtre : Max.180 microns

Vitesse de déplacement : Max. 11 m/min

Indice d'étanchéité du robot : IPX8

Profondeur maximal du nettoyage : 2 m

Température de fonctionnement (Température de l'eau): 10°C-35 °C

Poids : 8 kg

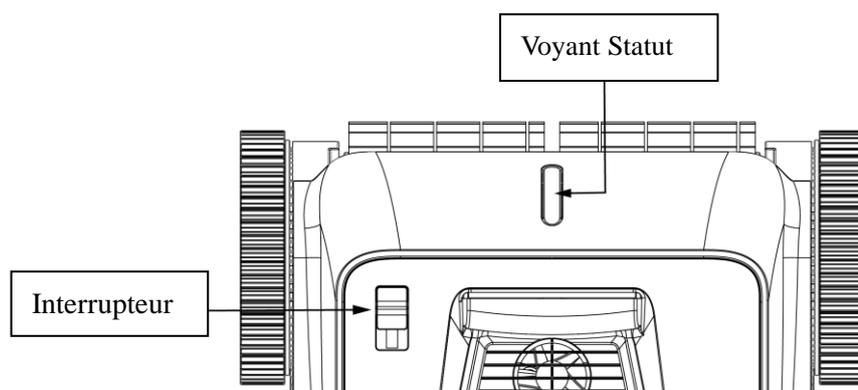
Dimension du robot : longueur 360 cm, largeur 408 cm et hauteur 240 cm

Température de stockage : 5°C-35°C

Temps de charge : 7-8H

4. Manuel opératoire

4.1 Bouton et voyant



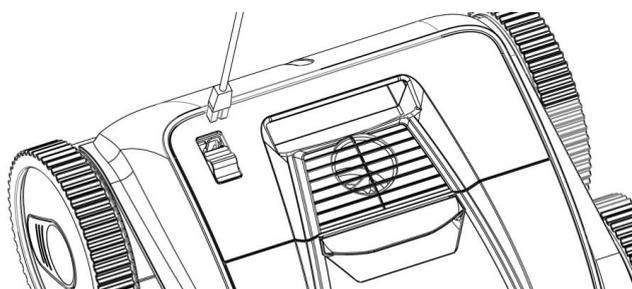
No.	Description	Fonction
1	Intérupteur	Basculer vers le haut pour mettre en route (voyant bleu). Pour la connexion et la configuration de l'Application via Bluetooth, basculer vers le bas et puis vers le haut dans 5 secondes après le démarrage du robot (voyant violet). Basculer vers le bas après la configuration sur l'Applicaïton (voyant éteint). Basculer vers le haut pour démarrage.
2	Voyant statut	Bleu permanent: démarrage du robot Bleu clignotant: fonctionnement correct Jaune clignotant: batterie très faible, le robot s'arrête à la paroi de la piscine Jaune permanent : Arrêt du robot à la paroi de la piscine Violet permanent : configuration App via Bluetooth

Dépannage: Arrêtez et chargez le robot lors que le voyant jaune s'allume de manière permanente. Puis le remettre dans l'eau et redémarrer. Si le robot ne peut toujours pas fonctionner normalement , contactez le service après vente.

4.2 Chargement du robot

4.2.1 Sortir du robot de l'eau

S'assurer que le robot est arrêté (indicateur de statut est complètement éteint). Sortir le robot de l'eau, le charge à l'intérieur ou à l'abri de l'aspersion d'eau. La lumière rouge de l'indicateur du chargeur signifie que le robot est en charge et elle devient verte si le chargement est accompli.

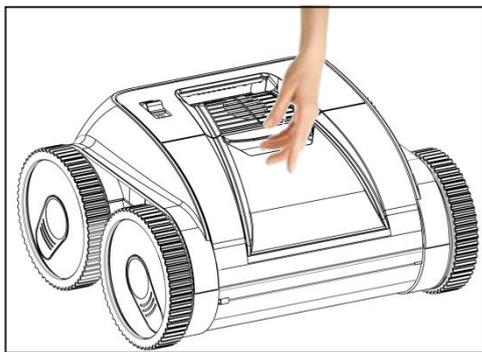


4.2.2 Voyant du chargeur

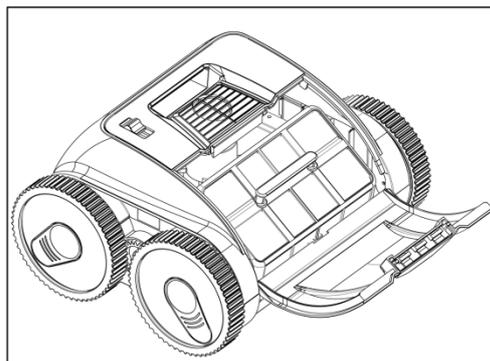
Voyant	Statut
Vert permanent	En attente du chargement; Chargeur non connecté à la batterie ou charge terminée
Rouge permanent	Chargement en cours
Rouge clignotant	Batterie très faible ou batterie en panne

4.3 Nettoyage des filtres

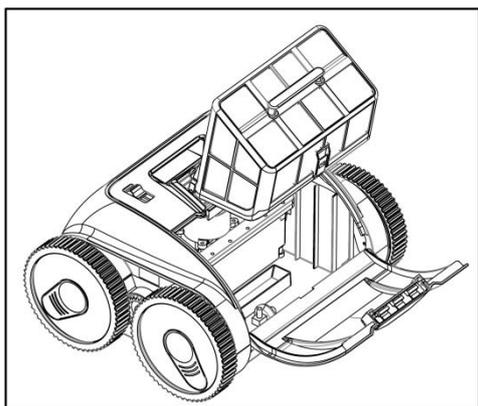
4.3.1 Pour enlever les filtres : robot par terre, ouvrir le capot en appuyant avec la main sur le bouton indiqué (4-1), on peut apercevoir le basket de filtre (4-2), et on peut l'enlever (4-3).



4-1

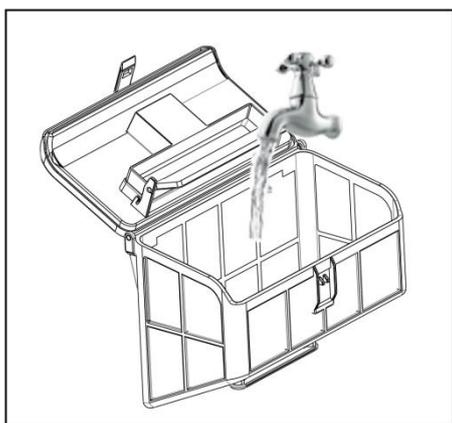


4-2



4-3

4.3.2 Rincer et nettoyer les filtres (4-5)



4-5

4.3.3 Réinstaller les filtres.

Aligner le filtre avec l'ouverture d'évacuation d'eau et remettre les filtres dans le robot avant de fermer le capot.

5. Application via Bluetooth

5.1 Installer Application

Nom de l'application : WYRobot

Adresse de téléchargement : Chercher le nom d'application sur Apple store pour iPhone, et Google play pour smartphone Android.

Autoriser l'accès de permission Bluetooth et permission localisation pour que le robot soit trouvé via Bluetooth. Pour Android 10 ou la version supérieure, le service de localisation doit aussi être activé.

5.2 Connecter le robot

Ouvrir l'application pour chercher le robot automatiquement. Cliquer le robot trouvé pour le connecter.

5.3 Configurer la piscine

Après que le robot est connecté, configurer manuellement pour la première utilisation.

Les paramètres seront mémorisés pour les utilisations ultérieures.

5.4 Vérification et révision des paramètres

Les paramètres peuvent être modifiés suite au besoin.

5.5 Réinitialisations

Les utilisateurs peuvent utiliser la fonction «réinitialiser les données» pour restaurer les paramètres d'usine.

6. Liste des pièces

No.	Description	Type	Qté	Remarque
1	Robot	HJ3172plus	1	Dans le carton
2	Chargeur		1	Dans le carton
3	Crochet		1	Dans le carton
4	Mode d'emploi et certificat de conformité			Dans le carton

7. Garantie

1. La période de garantie est de 24 mois à partir de la date d'achat. Seuls le moteur et la carte électronique sont couverts par la garantie. Les autres pièces ne sont pas couvertes par la garantie et constituent des pièces d'usure.
2. La garantie sera annulée si le produit est manipulé ou a été réparé par des personnes non qualifiées étrangères aux services de réparations agréés.
3. La garantie couvre seulement des défauts d'usine, elle ne couvre pas les dommages provoqués par une mauvaise utilisation de l'article.
4. Toute réclamation introduite ou réparation effectuée pendant la période de garantie sera soumise à la présentation obligatoire de la facture d'achat.



REMARQUES CONCERNANT LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Conformément à la directive européenne 2002/96/CE, et afin d'atteindre un certain nombre d'objectifs en matière de protection de l'environnement, les règles suivantes doivent être appliquées. Elles concernent les déchets d'équipement électriques et électroniques (DEEE). En tant que consommateur vous devez retourner ce produit aux points de collecte prévus à cet effet. En permettant le recyclage des produits, vous contribuez à la protection de notre environnement. C'est un acte écologique.

Important Precaution

1. Please read through the entire manual before using your new robotic pool cleaner. We are not held liable for any loss or injury caused by improper use. Failure to comply with the following cautions could cause damage to pool cleaner or personal loss and injury. The cleaner must be operated as specified.
2. Use only spare parts recommended or sold by manufacturer.
3. Do not let children under 8 or person with psychological disease to use this product. Do not let anyone, especially small children, ride on the cleaner or play the cleaner as a toy.
4. To avoid accident, make sure that the cleaner is out of water while charging. Put the cleaner and charger indoor or inside waterproof instruments.
5. Use only original charger.
6. Dry the charging port after removing the cleaner out of water and make sure the cleaner is switched off (the indicator is off) if you want to charge the cleaner. Do not use the cleaner in your pool if the water temperature is above 35°C or below 10°C.
7. Connect charger to receptacle protected by a ground fault circuit interrupter (GFCI).
8. Use only original charger, do not use this charge for any other battery products.
9. To avoid danger, do not operate the cleaner when there are people in the pool.
10. Do not switch on the cleaner if it's out of water.
11. Always clean and wash the filter basket in the cleaner after each use.
12. The cleaner should be stored in a cool and ventilated place, away from direct sunshine.
13. Do not attempt to open the power kit by yourself.
14. Charge the cleaner before battery is exhausted. Stop the cleaner and charge it when power is decreased.
15. Do not over charge the cleaner which will reduce the battery life.
16. Grease is contained in pump motor seals, if ever there is leakage, water can be slightly contaminated.
17. Charge the cleaner between 5°C to 35°C. Cool the cleaner before charge if it is too hot.
18. The cleaner should be charged every 3 months if it needs to be stored for a long time to maintain battery life.

19. Do not strike the cleaner with sharp objects.

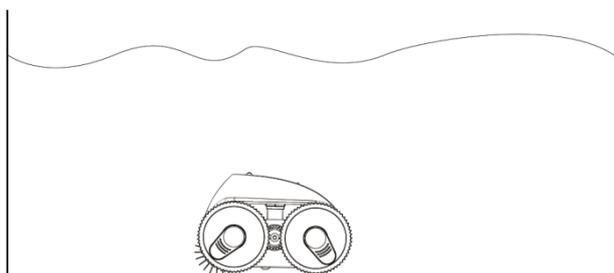
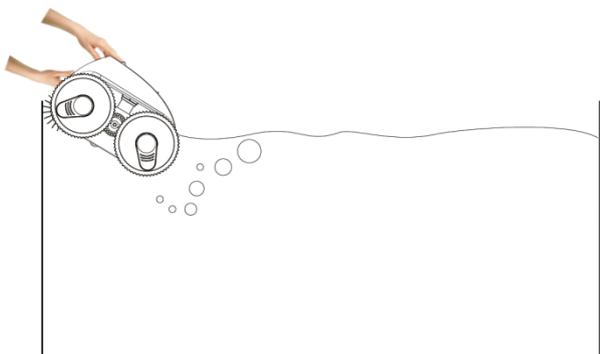
20. Do not charge or use or store the cleaner near hot source or extremely high temperature.

Contents

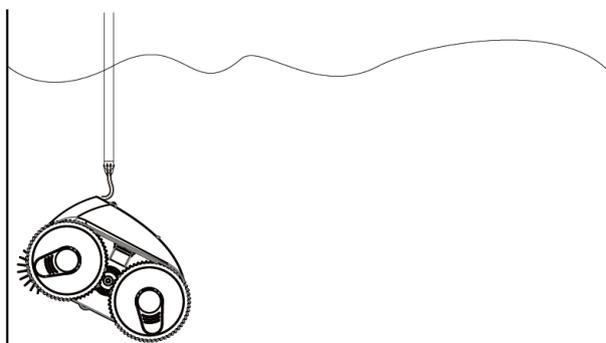
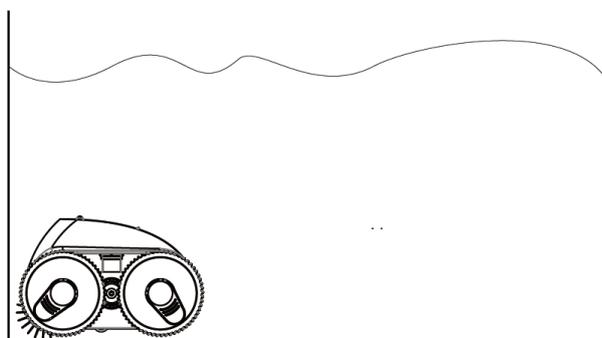
Important Precaution	13
Attention	16
1. Brief Introduction	17
2. security	17
3. General Specification	18
4. Operation	19
4.1 Switch button and indicator	19
4.2 How to charge	20
4.3 Filter cleaning	21
5. Bluetooth Application instructions	22
6. Packing list	22
6. Warranty	22

Attention

1. Put into the pool with the cleaner bottom towards the wall. Hold the top handle and switch on the cleaner. The cleaner will start working after 20 seconds when emptying trapped air inside (make sure to empty the inside air in order to make the robot work well), then the cleaner can immerse into the pool floor.



2. The cleaner will move to pool edge when finish working, then use the hook to lift it out of the pool.



1. Brief Introduction

The robotic pool cleaner SKIPPER is a new type of highly efficient and energy-saving swimming pool cleaning robot. It cleans the pool walls and bottom automatically without replacing the pool water. It is totally environmental-friendly.

For safe operation, the cleaner is powered by a rechargeable lithium battery (12.6V, 8.8Ah).

2. Security

2.1. Charging position, refer to important precaution 4.

2.2 Use only original charger, do not use this charge for any other battery products.

2.3 Switch off the cleaner before charging.

2.4 Do not switch on the cleaner while charging.

2.5 Working temperature: 10°C-35°C

2.6 Charge the cleaner before battery is exhausted. Stop the cleaner and charge it when power is decreased.

2.7 Do not over charge the cleaner which will reduce the battery life.

2.8 Charging temperature :5°C to 35°C. Cool the cleaner before charge if it is too hot.

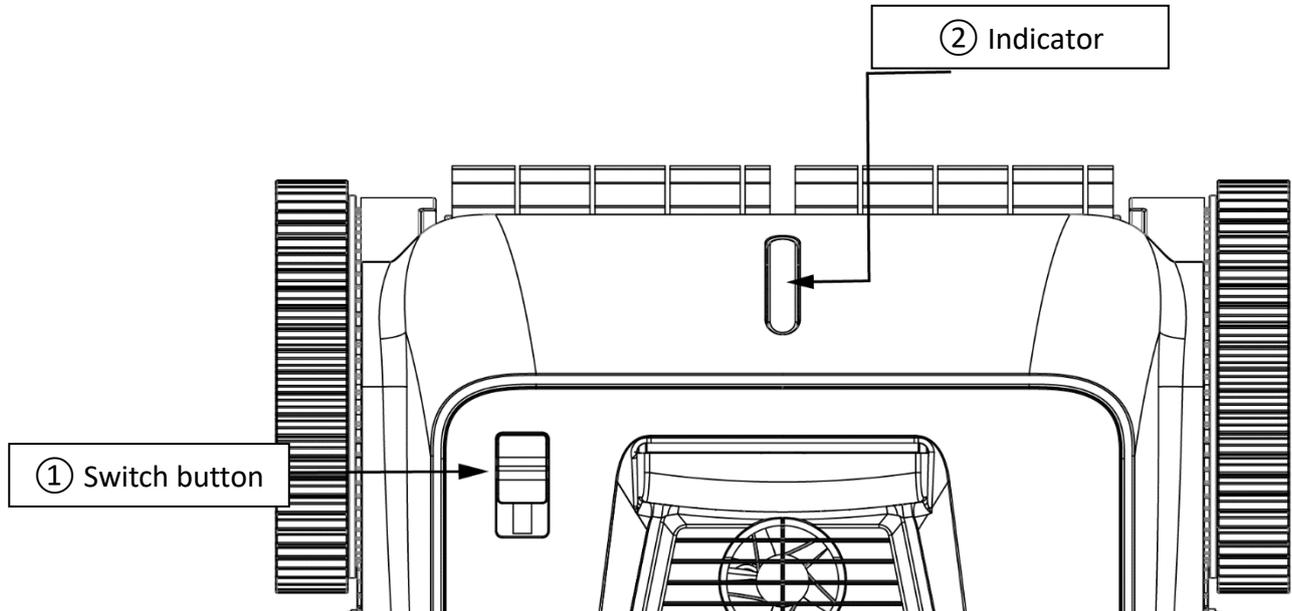
2.9 every 3 months if it needs to be stored for a long time.

2.10 Make sure the charging port is dry befor charging.

3. General Specification

Rated input voltage of charger	100VAC-240VAC
Capacity	8.8AH
Rated input frequency of charger	47-63 Hz
Power	65W
Max. charging voltage	12.6VAC
Charging current	1.8A
Running time	max. 90min
Flow rate	max. 10m ³ /h (appr. 2642gal/h)
Filter density	180µm
Running speed	max. 11m/min (appr. 36ft/min)
IP Grade	IPX8
Max. water depth	2m (appr. 6.6ft)
Working (water)temperature	10°C- 35°C
Charging temperature	5°C- 35°C
Weight	8kg
Charging time	7-8H

4. Operation



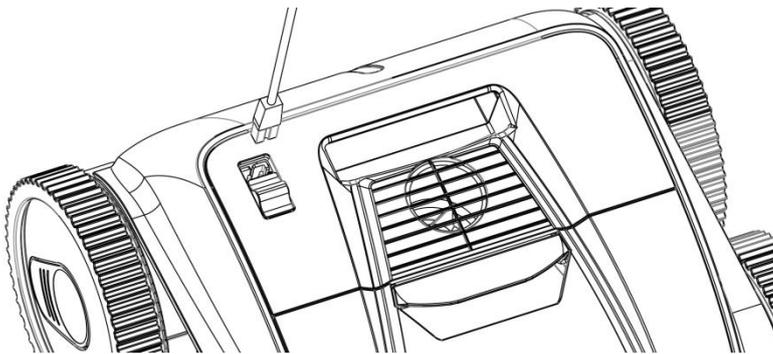
4.1 Switch button and indicator

Item	Function	Description
①	Switch to power on/off	<p>Push the button upwards to power on the cleaner(blue indicator);</p> <p>Push the button downwards and then upwards in 5 seconds after power on to connect and set Bluetooth application (purple indicator).</p> <p>Push the button downwards to finish Bluetooth application settings (indicator off).</p> <p>Push the button upwards again to power on.</p>
②	Indicator	<p>1. Blue light is steady on: power on</p> <p>2. Blue light flashes: the cleaner is working</p> <p>3. Yellow light flashes: low battery and start to self-parking</p> <p>4. Yellow light is steady on: self-parking finished</p>

4.2 How to charge

4.2.1 Remove the cleaner from the pool

- ① Switch off (No indicator flashes) the cleaner
- ② Charge the cleaner indoor and at least 3m (appr. 10ft) from the edge of the pool for charging.
- ③ Red light indicates the battery is being charged.
- ④ Green light indicates the charging is finished.



4.2.2 Charger indicator

Color & Status of indicator	Charging status
Green light is steady on	Waiting for charging or battery not plugged or charging finished
Red light is steady on	The battery is being charged
Red light flashes	Low battery or battery damaged

4.3 Filter cleaning

4.3.1 Open the top cover: Put the robot aside the pool and open the top cover (Figure 4-1), the filter basket is located as show in Figure 4-2.

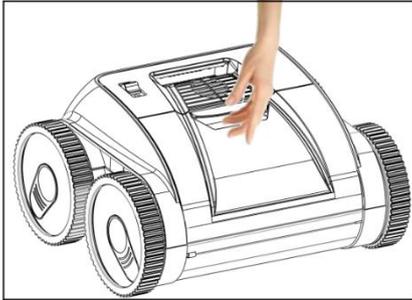


Figure 4-1

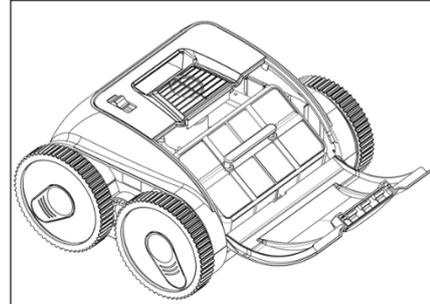


Figure 4-2

4.3.2 Take out the filter basket (Figure 4-3)

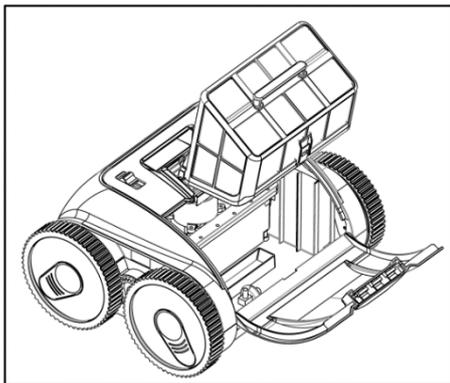


Figure 4-3

4.3.3 Wash filter basket (Figure 4-4)

4.3.4 Re-install the filter basket in reverse steps

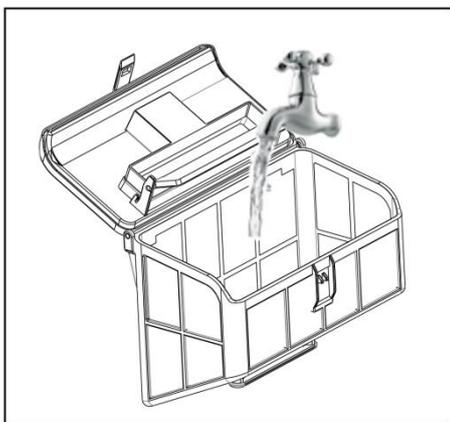


Figure 4-4

5. Bluetooth Application instructions

5.1 Install Application

Application name: WYRobot

Download address: Search application name in Apple store for iPhone, and Google play for Android smartphones.

Authorize access of Bluetooth permissions and location permissions, otherwise nearby cleaners cannot be searched.

For Android 10 or above version, location service also needs to be turned on.

5.2 Connect the cleaner

Nearby cleaners will be listed after opening the App. Click the cleaner to connect.

5.3 Settings of swimming pool

Input the needed information of swimming pool during first use, the information will be memorized for next use.

5.4 Check and revise the parameters.

The parameters can be modified according to user's need.

5.5 Reset

Users can use the reset data function to restore factory settings.

6.Packing list

Item	Name	Model	QTY (pc)	Remark
1	Cleaner	HJ3172plus	1	In carton
2	Charger		1	In plastic bag
3	User manual		1	In plastic bag
4	Hook		1	In plastic bag

7. Warranty

This product has passed all quality control and safety tests, conducted by the technical department of the manufacturer.

Warranty information:

1. The warranty is covered for 24 months for motors and PCB, from the date of its original purchase.
2. This warranty is void if the product has been altered, misused, or has been repaired by unauthorized personnel.
3. The warranty extends only to manufacturing defects and does not cover any damage resulting from mishandling of the product by the owner.
4. The sales invoice must be presented for any claim or repair during the warranty period.

Please contact your local dealer for any warranty issues.



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.