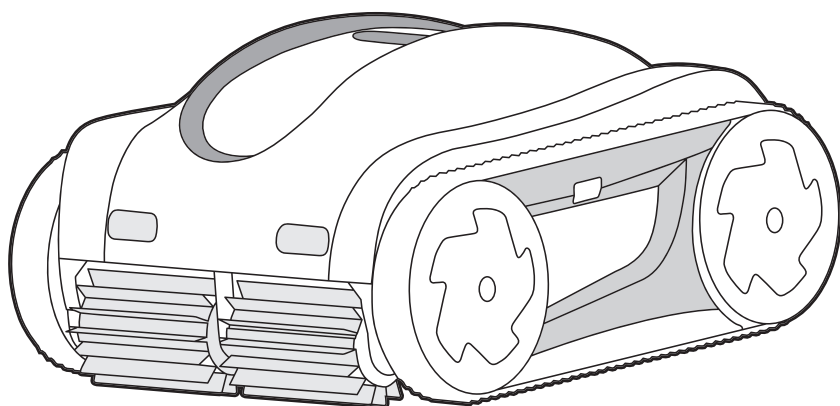


iGarden



iGarden Pool Cleaner K Serie

— MANUEL D'UTILISATION —

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'installer et d'utiliser votre robot de piscine, et conservez-le pour toute référence future afin d'assurer une utilisation sûre et efficace.

Table des matières

1 Introduction

01

2 Informations importantes de sécurité

01

2.1 Avertissements généraux

2.2 Conditions d'utilisation

3 Contenu de la boîte

02

4 Mise en route

03

4.1 Charge

4.2 Mise sous tension

4.3 Démarrer

4.4 Déployer

4.5 Préparer

5 Connexion de votre robot

05

5.1 Avant de commencer

5.2 Appairage du robot

6 Utilisation de votre robot

07

6.1 Présentation du panneau de contrôle

6.2 Détails du panneau de contrôle

7 Entretien et nettoyage

08

8 Dépannage

12

9 Spécifications techniques

13

10 Réglementation et conformité

15

11 Garantie

16

12 Assistance

16

13 English Version17

1 Introduction

Nous vous remercions d'avoir choisi l'iGarden Pool Cleaner K Series. Ce guide vous accompagne dans l'installation, l'utilisation, l'entretien et le support pour que vous puissiez profiter pleinement d'une eau parfaitement claire.

2 Informations importantes de sécurité

Veuillez lire toutes les instructions avant utilisation. Le non-respect des consignes de sécurité peut entraîner des blessures, des dommages matériels ou l'annulation de la garantie.

2.1 Avertissements généraux

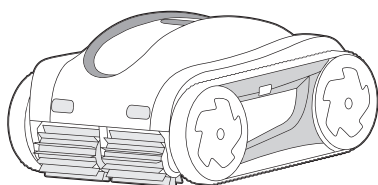
- Usage strictement réservé au nettoyage de piscines. Ne pas utiliser à d'autres fins.
- Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant toute mise en service.
- Les enfants ainsi que les personnes présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites doivent utiliser l'appareil uniquement sous surveillance et conformément aux instructions.
- Tenir les enfants et les animaux à l'écart pendant l'utilisation.
- Installez et utilisez l'appareil conformément au manuel. Une installation incorrecte peut provoquer un dysfonctionnement ou annuler la garantie.
- Il est interdit d'entrer dans la piscine lorsque le nettoyeur est en marche.
- Éteignez toujours l'appareil avant de le soulever, de le transporter ou de connecter la batterie.
- N'utilisez que la batterie et le chargeur spécifiquement fournis par le fabricant.
- N'utilisez pas de batteries ni d'appareils endommagés ou modifiés.
- Maintenez les batteries à l'écart des objets métalliques tels que clés, pièces de monnaie ou trombones afin d'éviter tout court-circuit électrique.
- Rangez la batterie dans un endroit sec et sécurisé lorsqu'elle n'est pas utilisée.
- En cas de fuite de liquide de batterie et de contact avec la peau, rincez abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consultez immédiatement un médecin.
- Rechargez uniquement dans la plage de température indiquée.
- Ne exposez pas le nettoyeur ou la batterie au feu ni à des températures supérieures à 130°C/265°F.

- L'entretien doit être réalisé par du personnel qualifié à l'aide de pièces de rechange identiques.

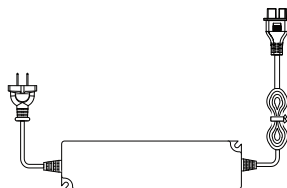
2.2 Conditions d'utilisation

Paramètre	Plage
Profondeur d'eau	1 – 2.5 m / 3.3 – 8.2 ft
Température de l'eau	4 – 35 °C / 39.2 – 95 °F
Niveau de pH	7.0 – 7.8
Sel (NaCl)	≤ 5000 ppm
Chlore libre	≤ 4 ppm
Indice de protection	IPX8

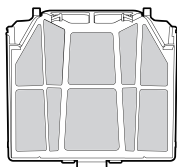
3 Contenu de la boîte



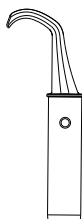
Nettoyeur de piscine iGarden série K



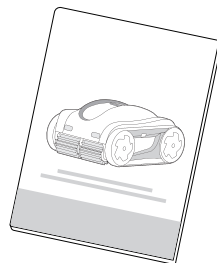
Chargeur



Filtre



Crochet de récupération

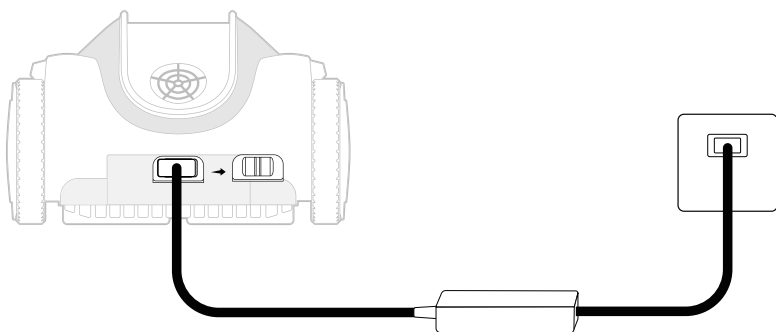


Manuel d'utilisation

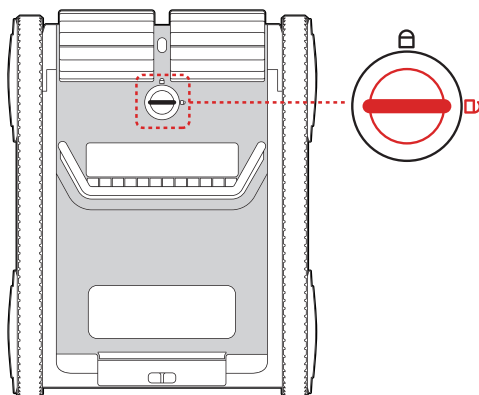
4 Mise en route

4.1 Charge: Ouvrez le couvercle du port, connectez le chargeur au secteur (100–240V AC). Trois LED vertes = charge complète.

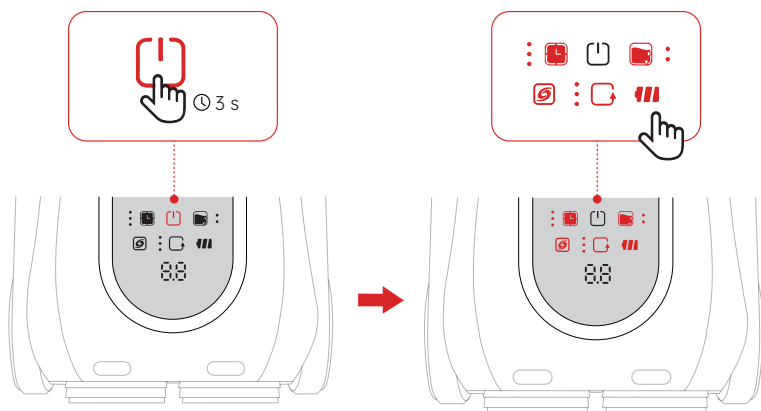
Une fois la charge complète terminée, remplacez le couvercle du port.



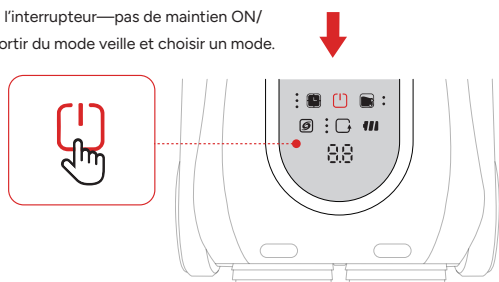
4.2 Mise sous tension: Basculez l'interrupteur inférieur sur ON.



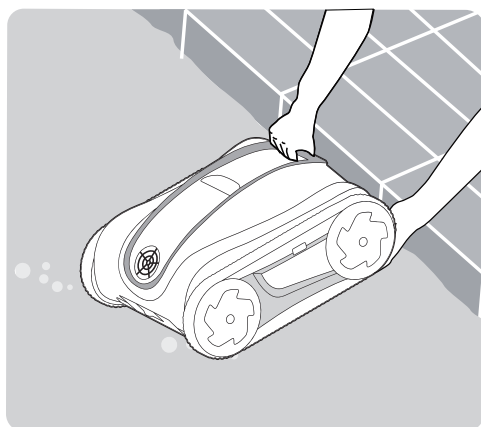
4.3 Démarrage: Maintenez ON/OFF enfoncé pendant 3 s. Les LED clignotent—réglez les options—appuyez de nouveau pour lancer.



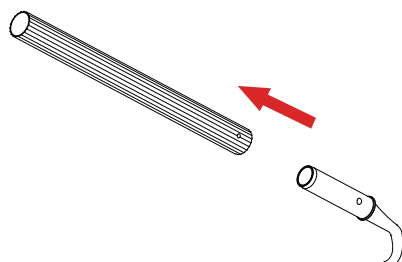
Remarque : La mise sous tension s'effectue via l'interrupteur—pas de maintien ON/OFF. Ne maintenez ON/OFF enfoncé que pour sortir du mode veille et choisir un mode.



4.4 Déploiement: Placez l'appareil dans l'eau dans les 3 minutes ; faites-le tourner pour évacuer l'air.



4.5 Préparation: Fixez le crochet de récupération à un manche adapté (vendu séparément).



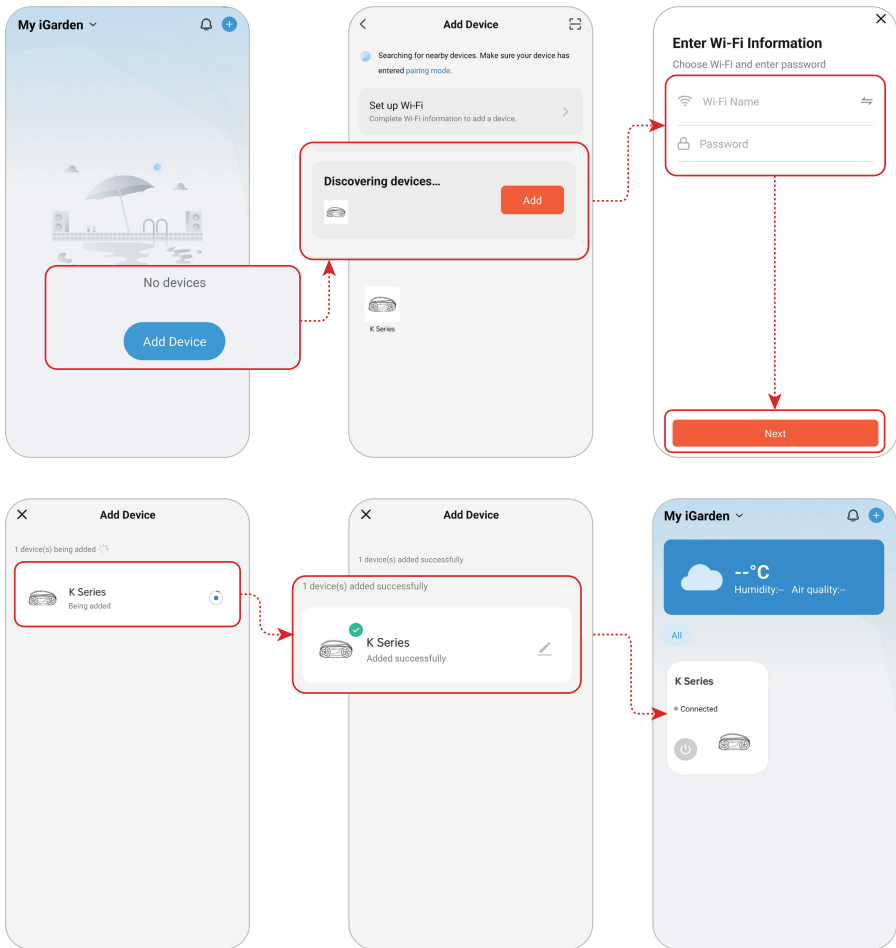
5 Connexion de votre robot

5.1 Avant de commencer:

- Activez le Bluetooth et le Wi-Fi sur votre téléphone.
- Connectez-vous à un réseau Wi-Fi 2,4 GHz disposant d'un signal puissant.
- Autorisez l'accès au Bluetooth lorsque l'application le sollicite.

5.2 Jumelage du robot:

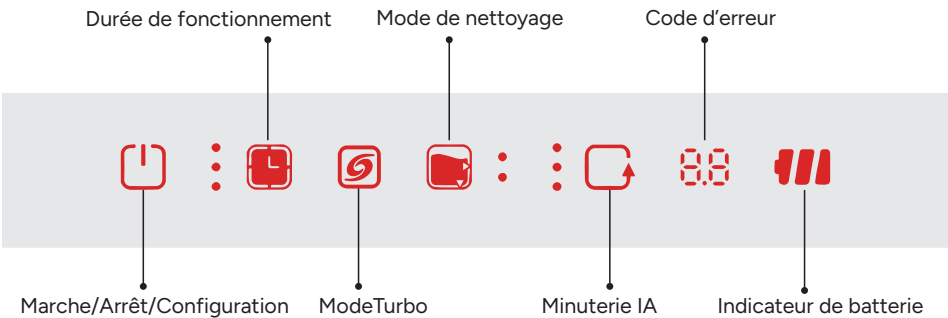
1. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton ( :) pendant 3 secondes.
2. Le robot émet un signal sonore et le voyant () commence à clignoter.
3. Ouvrez l'application iGarden Robotics pour finaliser l'appairage.
4. Une confirmation s'affichera une fois l'appairage réussi.



💡 Remarques:

- Le contrôle via l'application est possible uniquement en Wi-Fi 2,4 GHz (Wi-Fi 5 GHz non pris en charge) ou Bluetooth.
- Les fonctions de l'application ne sont pas disponibles lorsque le robot est dans la piscine en raison des interférences du signal.
- Téléchargez iGarden Robotics depuis l'App Store ou Google Play.

6 Utilisation de votre robot



6.1 Présentation du panneau de contrôle

Bouton	Icône	Affichage	Fonction
Marche/Arrêt/Configuration		Voyant clignotant / Allumé	Réveil/Veille, confirmation des paramètres
Durée de fonctionnement		1/2/3 LED ou éteint	1 h / 1,5 h / 2 h / Fonctionne jusqu'à batterie faible
ModeTurbo		Vert allumé / éteint	Boost haute puissance / Standard
Mode de nettoyage		LED inférieure allumée	Sol uniquement
		LED supérieure allumée	Paroi et niveau d'eau uniquement
		*Deux LED allumées	*Paroi et niveau d'eau en premier, puis sol
		*Deux LED éteintes	*Couverture totale
Minuterie IA		1/2/3 LED ou éteint	Nettoyage automatique toutes les 24/48/72 h / Désactivé
Code d'erreur		E1–E6	Défaillance système (voir Dépannage)
Indicateur de batterie		LED verte / rouge	Niveaux de charge 20–100% / <20%

*Modes de nettoyage importants expliqués

Paroi et niveau d'eau d'abord, puis sol

Recommandé pour la plupart des besoins de nettoyage ; Ne nettoie pas les plages de bronzage ni d'autres zones peu profondes.

Couverture complète

RNettoie le sol → la paroi → le niveau d'eau pour couvrir toutes les zones (comprend les plages de bronzage); Peut consommer plus d'énergie que « Paroi et niveau d'eau d'abord, puis sol ».

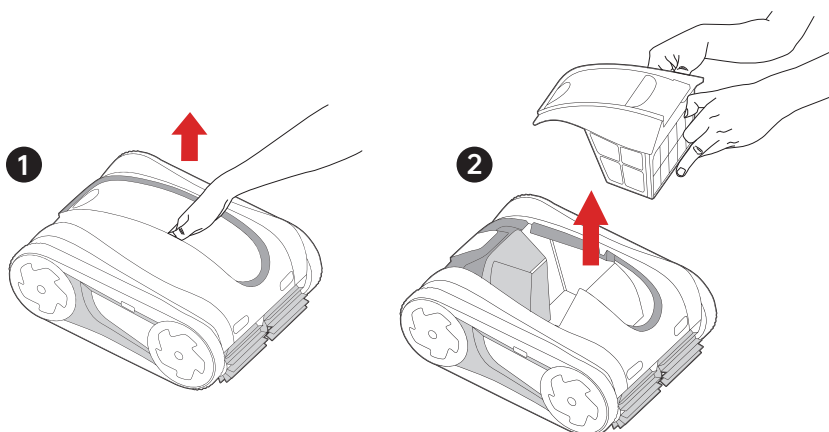
6.2 Détails du panneau de contrôle

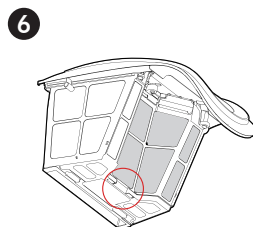
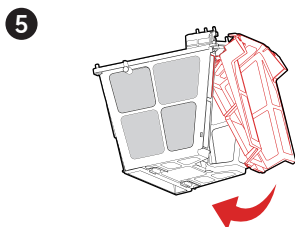
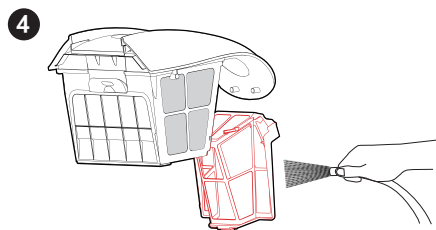
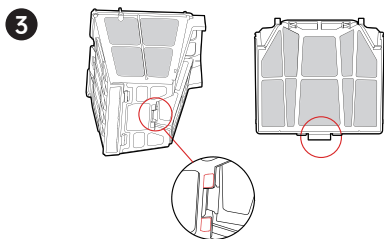
Function	État	Réponse
Maintien Marche/ Arrêt	3 s	Mode Réveil ou Veille
Appuyer	En fonctionnement	Confirmer les réglages sélectionnés
Batterie faible	< 15 %	LED rouge clignote ; se gare puis se met en veille
Sélection du mode	Appuyez sur le bouton Cycle	Options Sol uniquement / Toutes surfaces

7 Entretien et nettoyage

Boîte de filtration

1. Consultez le panier du filtre.
2. Saisissez la poignée, puis soulevez-la pour extraire le panier du filtre.
3. Ouvrez et séparez le boîtier de filtre à double couche.
4. Rincez le boîtier de filtre.
5. Alignez les clips supérieurs avec les fentes correspondantes afin de remonter correctement le boîtier du filtre.
6. Insérez dans les fentes inférieures jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre.



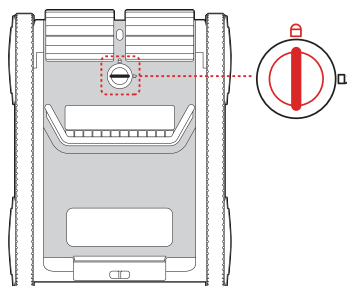


REMARQUE :

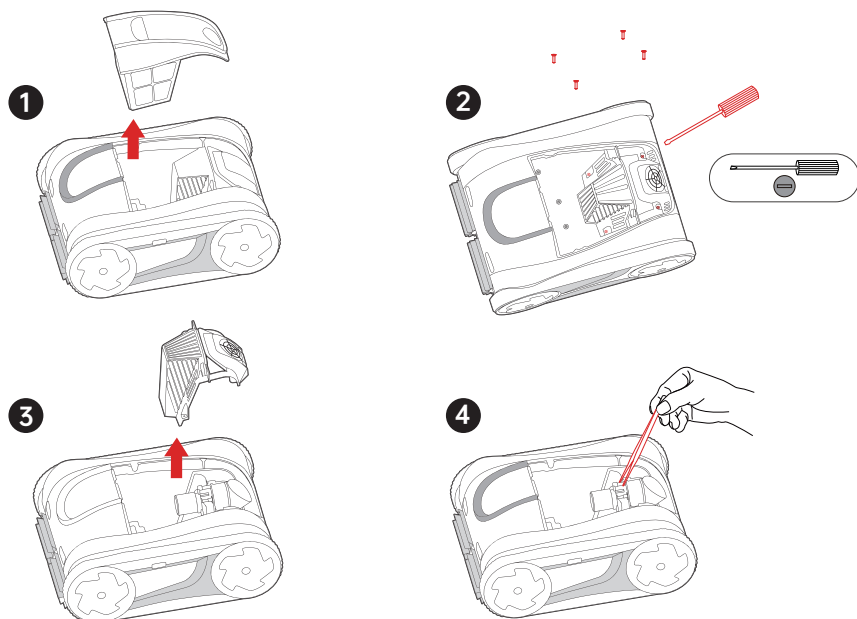
1. Le robot est livré, par défaut, avec un filtre à simple couche qui convient généralement au nettoyage quotidien.
2. Pour éliminer les débris fins tels que le sable, la poussière ou la saleté décantée, il est recommandé d'effectuer un premier nettoyage à l'aide du filtre simple couche, puis de passer au filtre double couche pour un nettoyage approfondi et des résultats optimaux.

Turbine

1. Éteignez puis débranchez.

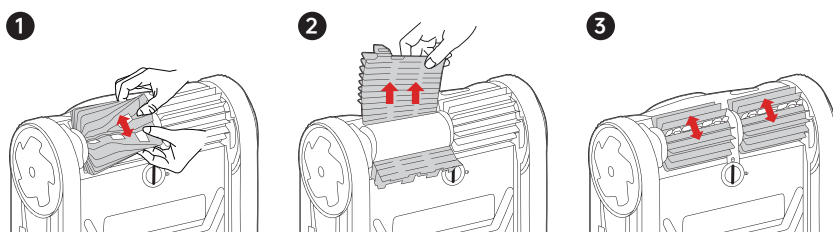


2. Retirez le panier filtrant.
3. Dévissez le capuchon du déflecteur ; éliminez les débris.
4. Remontez solidement.

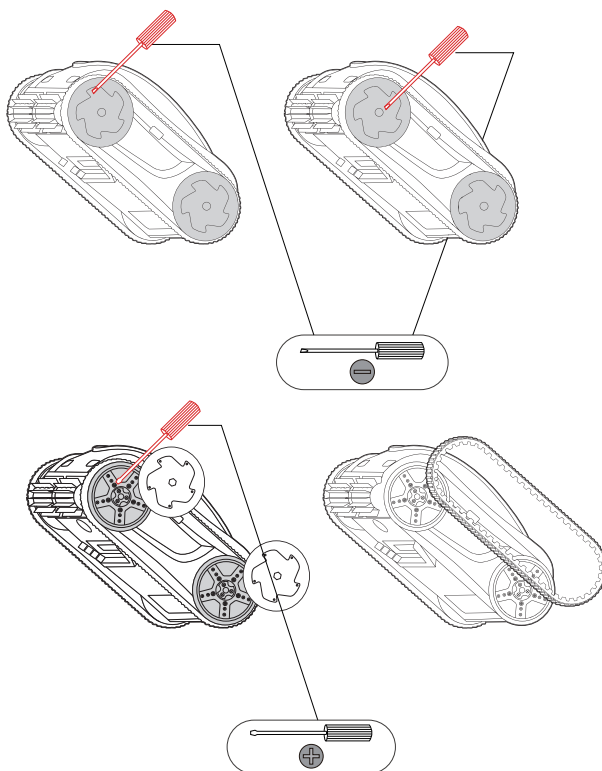


Brosses & Chenilles

Pièce	Indicateur	Action
Brosses	Poils usés	Détachez les languettes, glissez les nouvelles brosses



Pièce	Indicateur	Action
Chenilles	Glissement / fissures	Déclipser le couvercle du moyeu, inverser les rails, remonter



Utilisation et entretien

- Vider l'eau et laisser à plat après chaque utilisation
- Nettoyez soigneusement le panier du filtre ; retirez tous les débris

Protection pendant l'utilisation

- Batterie inférieure à 30%: nettoyage du fond uniquement, puis arrêt
- Cinq échecs consécutifs d'escalade murale → passage en mode sol



Soins de la batterie

- Charger complètement tous les trois mois
- Si l'appareil n'est pas utilisé pendant plus de 14 jours, éteignez l'interrupteur d'alimentation inférieur pour le

stockage

- Bien sécher avant le stockage
- Stocker entre -10 °C et 45 °C, 30%–70% HR
- Enrouler le câble proprement et éviter les torsions

8 Dépannage

Défaillance	Causes possibles	Solution
Échec de chargement	Débris sur la tête de chargement	Nettoyer les débris
	Kit de charge endommagé	Remplacer le kit de charge
Échec de démarrage	Présence d'eau sur le panneau ou sur les mains	Essuyer soigneusement et réessayer
	Erreur opérationnelle	Maintenir le bouton d'alimentation enfoncé pendant 3 secondes
	Batterie vide / Batterie faible	Charger complètement la batterie
Absence de mouvement / Pompe inactive	Absence d'eau	Immerger complètement l'appareil
	Bouton d'alimentation non activé	Appuyer sur ON/OFF après la configuration
Non fonctionnel	Panier filtrant plein	Nettoyer le panier filtrant
	Turbine bloquée	Débarrasser les débris en mode arrêt
Se déplace mais ne pompe pas	Panier filtrant plein	Nettoyer le panier
	Entrée d'eau obstruée	Retirer et nettoyer l'entrée d'eau
	Batterie faible	Charger complètement la batterie
Pompe mais ne se déplace pas	Blocage par un obstacle	Retirer l'obstacle et redémarrer
	Chenille usée/déviation	Réajuster ou remplacer la chenille
Ne grimpe pas	Turbine bloquée	Débarrasser les débris
	Panier filtrant plein	Nettoyer le panier
	Entrée d'eau obstruée	Nettoyer l'entrée d'eau
	Batterie faible	Charger complètement la batterie

Nettoyage insuffisant	Filtre ou brosse usés	Remplacer le filtre ou la brosse
	Entrée obstruée	Nettoyer l'entrée d'eau
Fonctionnement anormal	Anomalie logicielle	Coupure d'alimentation OFF → ON
Codes d'erreur	E1–E6	Redémarrer ; si le problème persiste, contactez le support

9 Spécifications techniques

Comparaison des modèles

Modèle	K40	K60	K80
Mode : Sol			
Autonomie de la batterie	4 h	6 h	8 h
Mode : Sol / Mur / Ligne d'eau			
Autonomie de la batterie	2.5 h	3.5 h	4.5 h
Mode : Turbo+Sol			
Autonomie de la batterie	2.5 h	3 h	4 h
Mode : Turbo+Sol/Mur/Ligne d'eau			
Autonomie de la batterie	2 h	2.5 h	3.5 h
Temps de charge	4 h	5 h	3.5 h
Capacité de la batterie	7.5 Ah (192 Wh)		
Taille maximale recommandée pour la piscine	6 × 12 m (19.69 ft × 39.37 ft)		
Température optimale de la piscine	4~35°C (39,2°F~95°F)		
Mode de nettoyage	Fond uniquement ; Parois et ligne d'eau uniquement ; Parois et ligne d'eau d'abord, puis fond ; Couverture complète		
Option de cycles multiples	1 h / 1.5 h / 2 h / Max		

Mode Turbo	OUI
Minuterie IA	24 h / 48 h / 72 h
APP	OUI
Capacité du filtre	4 L
Précision de filtration	Double couche
Débit de la pompe	15 m ³ /h-22 m ³ /h (3,963 GPH~5,812 GPH)
Puissance en fonctionnement	20-100 W
Vitesse de déplacement	10-12 m/min (32.81 ft/min~39.37 ft/min)
Nombre de moteurs	3
Entrée du chargeur	100-240 V AC~50/60 Hz
Tension / courant en fonctionnement	25.5 V / 1A
Poids net du robot	9.8 kg (21.61 lb)
Dimensions du produit (L×I×H)	489 × 389 × 240 mm (19.25 in × 15.31 in × 9.45 in)
Dimensions de l'emballage (L×I×H)	580 × 450 × 330 mm (22.83 in × 17.72 in × 12.99 in)

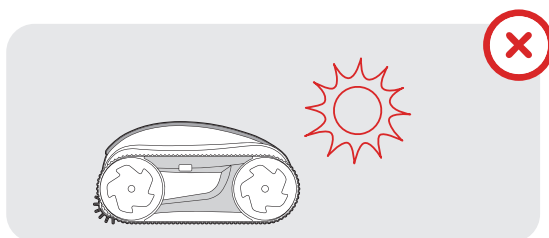
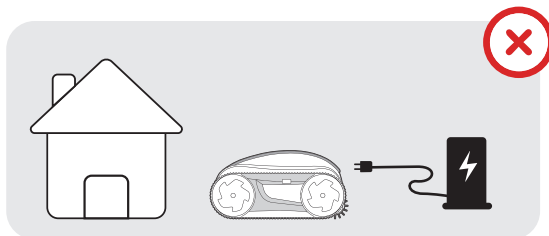
REMARQUE: Testé dans une piscine rectangulaire de 10 ft × 26 ft (3 × 8 m) dans des conditions de laboratoire contrôlées.

L'autonomie réelle de la batterie peut varier en fonction de la taille, de la forme et de la qualité de l'eau de la piscine.

10 Réglementation et conformité

Recharge uniquement en intérieur

Rechargez l'appareil uniquement en intérieur dans un endroit sec, à l'abri de la lumière directe du soleil.



Recyclage des batteries

L'unité contient une batterie lithium-ion. Recyclez les batteries dans des centres agréés. Recycler les batteries profite à l'environnement et à la santé publique. Ne démontez pas les batteries et ne les jetez ni à la poubelle ni dans les bacs de recyclage municipaux.

Pour l'ensemble des mentions réglementaires (Avertissement FCC, Déclaration FCC, Déclaration IC) et les informations fabricant, rendez-vous sur : <https://store.igarden.ai/pages/warranty-policy>

11 Garantie

Unité complète (moteur, batterie, électronique) :3 ans

Consommables (brosses, paniers, filtres, chenilles) :6 mois

Nos produits sont assortis de garanties qui ne peuvent être exclues conformément à la loi australienne sur la consommation.

Vous avez droit à un remplacement ou à un remboursement en cas de défaillance majeure, ainsi qu'à une indemnisation pour toute autre perte ou dommage raisonnablement prévisible. Vous avez également droit à la réparation ou au remplacement des produits si ceux-ci ne sont pas d'une qualité acceptable et que la défaillance ne constitue pas une défaillance majeure.

Pour consulter l'intégralité des conditions de garantie, y compris les exclusions, le processus de service et les limitations, veuillez visiter :

<https://store.igarden.ai/pages/warranty-policy>

12 Assistance



Email: support@igarden.ai (AU & US) support.eu@igarden.ai (EU)



Official Website: www.igarden.ai



Facebook: iGarden



Numéro vert (US): +1(888)880-3320
Numéro gratuit (AU): (+61)1800-716-885



Scannez le QR code pour obtenir une assistance rapide

- Vidéos explicatives
- FAQ et assistance dépannage
- Activez votre garantie
- Effectuez un retour express

©2025 iGarden Tous droits réservés. Version AMZ-K-Manual-V11.8 (FR)

Conditions légales complètes et spécifications mises à jour : <https://store.igarden.ai/pages/warranty-policy>

1 Introduction

Thank you for choosing the iGarden Pool Cleaner K Series. This guide leads you through setup, operation, maintenance, and support—so you can dive in and enjoy crystal-clear water.

2 Important Safety Information

Read all instructions before use. Ignoring safety guidelines may cause injury, property damage, or void your warranty.

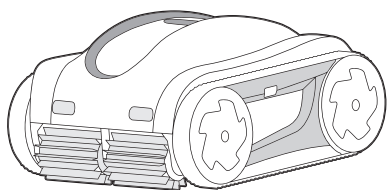
2.1 General Warnings

- For pool cleaning use only. Do not use for any other purpose.
- Read the user manual carefully before operation.
- Children and individuals with reduced physical, sensory, or mental capabilities should only use the device under supervision and instruction.
- Keep children and pets away during operation.
- Install and operate the device according to the manual. Improper setup may result in malfunction or void the warranty.
- Do not enter the pool while the cleaner is running.
- Always switch the device off before lifting, carrying, or connecting the battery.
- Only use the designated battery and charger provided by the manufacturer.
- Do not use damaged or modified batteries or devices.
- Keep batteries away from metal objects such as keys, coins, or clips to prevent short circuit.
- Store the battery in a dry, safe place when not in use.
- If battery fluid leaks and comes into contact with skin, rinse with water. If contact occurs with eyes, seek immediate medical attention.
- Charge only within the specified temperature range.
- Do not expose the cleaner or battery to fire or temperatures above 130°C / 265°F.
- Service must be performed by qualified personnel using identical replacement parts only.

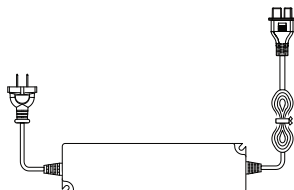
2.2 Operating Conditions

Parameter	Range
Water depth	1 – 2.5 m / 3.3 – 8.2 ft
Water temperature	4 – 35 °C / 39.2 – 95 °F
pH level	7.0 – 7.8
Salt (NaCl)	≤ 5000 ppm
Free chlorine	≤ 4 ppm
IP rating	IPX8

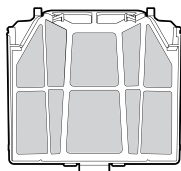
3 What's in the Box



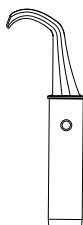
iGarden Pool Cleaner K Series



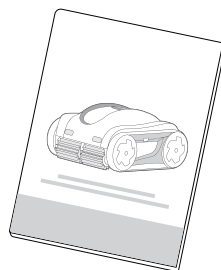
Charger



Filter



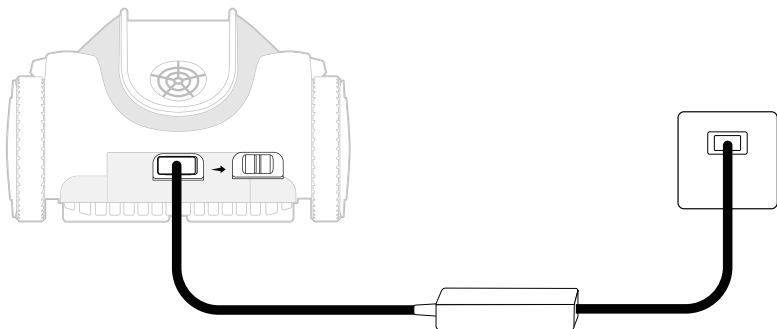
Retrieval Hook



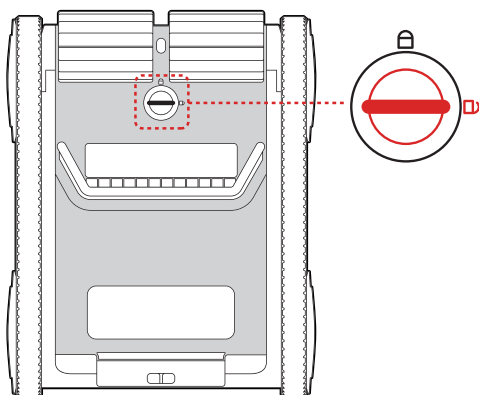
User Manual

4 Getting Started

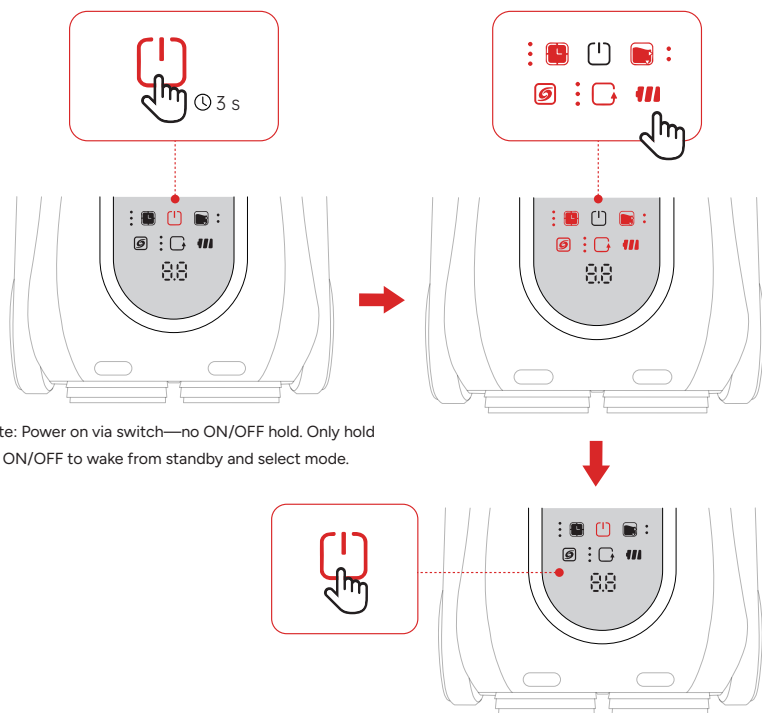
4.1 Charge: Open port cover, connect charger to mains (100–240 V AC). Three green LEDs = full. Once fully charged, replace the plug cover.



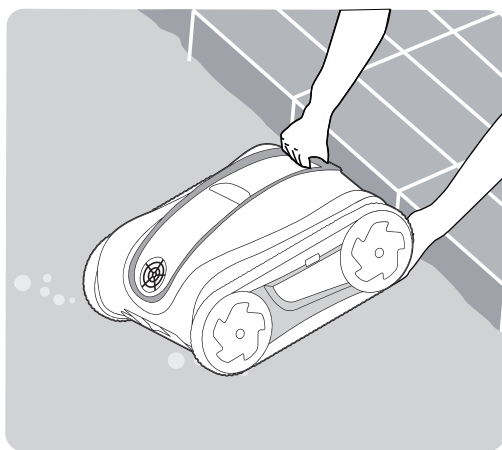
4.2 Power On: Toggle bottom switch to ON.



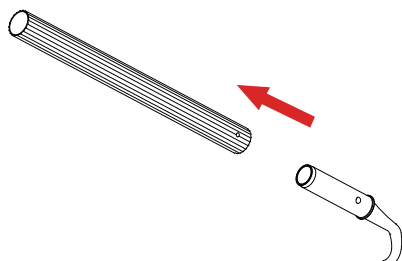
4.3 Go: Hold ON/OFF for 3 s. LEDs flash—set options—tap again to start.



4.4 Deploy: Place cleaner in water within 3 minutes; rotate to release air.



4.5 Prepare: Attach retrieval hook to a suitable pole (sold separately).



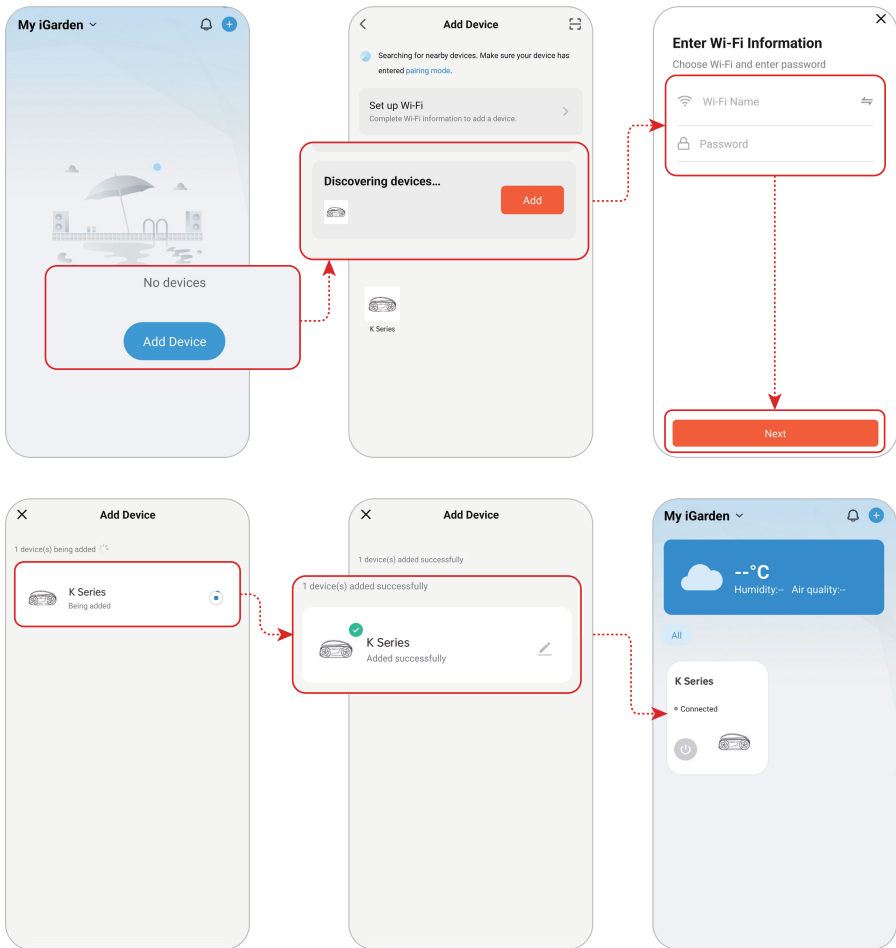
5 Connecting Your Cleaner

5.1 Before you begin:

- Enable Bluetooth and Wi-Fi on your phone.
- Connect to a 2.4GHz Wi-Fi network with a strong signal.
- Allow Bluetooth access when prompted by the app.

5.2 Pairing the robot:

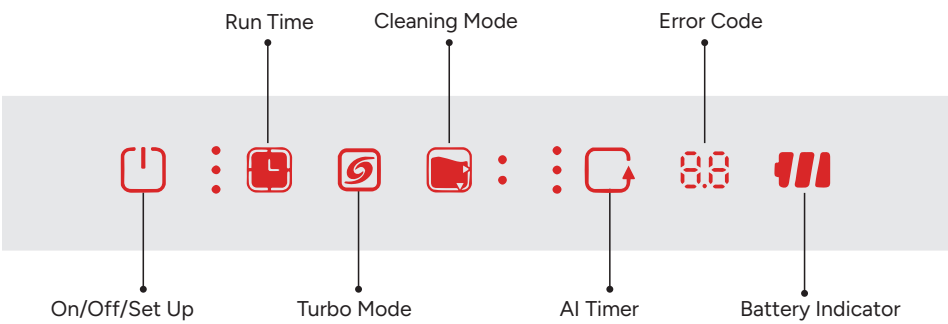
1. Press and hold the () button for 3 seconds.
2. The robot will beep, and the () light will begin flashing.
3. Open the iGarden Robotics app to complete pairing.
4. A confirmation will appear once pairing is successful.



💡 Notes:

- App control is available via 2.4G Wi-Fi (5G Wi-Fi not supported) or Bluetooth.
- App functions are unavailable while the robot is in the pool due to signal interference.
- Download iGarden Robotics from the App Store or Google Play.

6 Using Your Cleaner



6.1 Control Panel Overview

Button	Icon	Display	Function
On/Off/Set Up		Light Flashes / On	Wake/Sleep, Confirm Settings
Run Time		1 / 2 / 3 LEDs or Off	1 h / 1.5 h / 2 h / Run Until Low Battery
Turbo Mode		Green On / Off	High-Power Boost / Standard
Cleaning Mode		Bottom LED On	Floor Only
		Top LED On	Wall & Waterline Only
		*Both LEDs On	*Wall & Waterline first, then Floor
		*Both LEDs Off	*Full Coverage
AI Timer		1 / 2 / 3 LEDs or Off	Auto-Clean Every 24 / 48 / 72 h / Disabled
Error Code		E1-E6	System Fault (see Troubleshooting)
Battery Indicator		Green / Red LEDs	20–100 % / < 20 % Charge Levels

*Important Cleaning Modes Explained

Wall & Waterline first, then Floor

Recommended for most cleaning needs; Does not clean tanning ledges or other shallow areas.

Full Coverage

Cleans Floor → Wall → Waterline to cover all areas (Includes tanning ledges); May use more power than Wall & Waterline first, then floor.

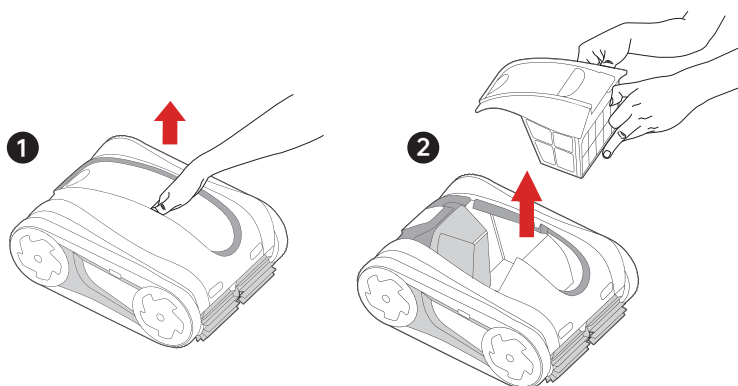
6.2 Control Panel Details

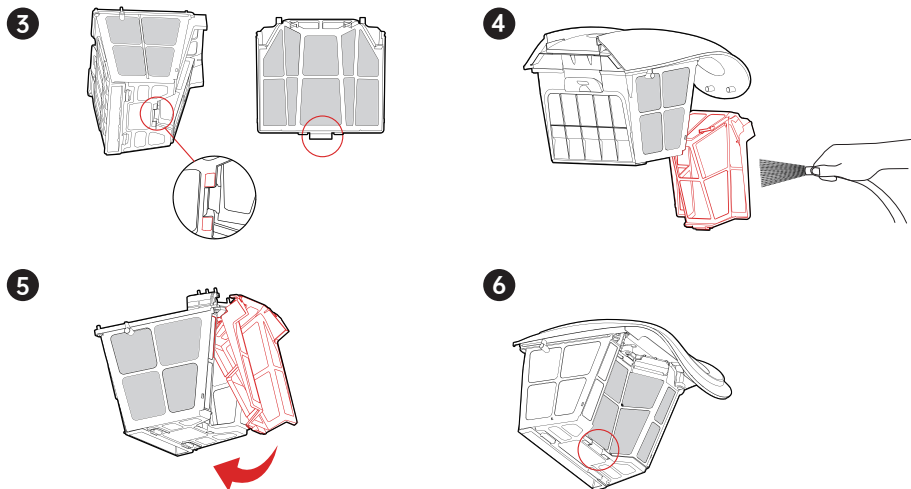
Function	Condition	Response
On/Off Hold	3 s	Wake or Sleep Mode
Press	While Running	Confirm Selected Settings
Low Battery	< 15 %	Red LED Flashes; Parks Then Sleeps
Mode Selection	Press Cycle	Floor Only / All-Surfaces Options

7 Care & Cleaning

Filter Box

1. See the filter basket.
2. Lift the handle to remove the filter basket.
3. Open and separate the double-layer filter box.
4. Rinse the filter box.
5. Align upper clips with the matching slots to restore the filter box.
6. Slide into bottom slots until it clicks into place.



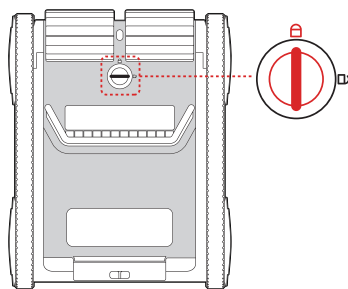


NOTE:

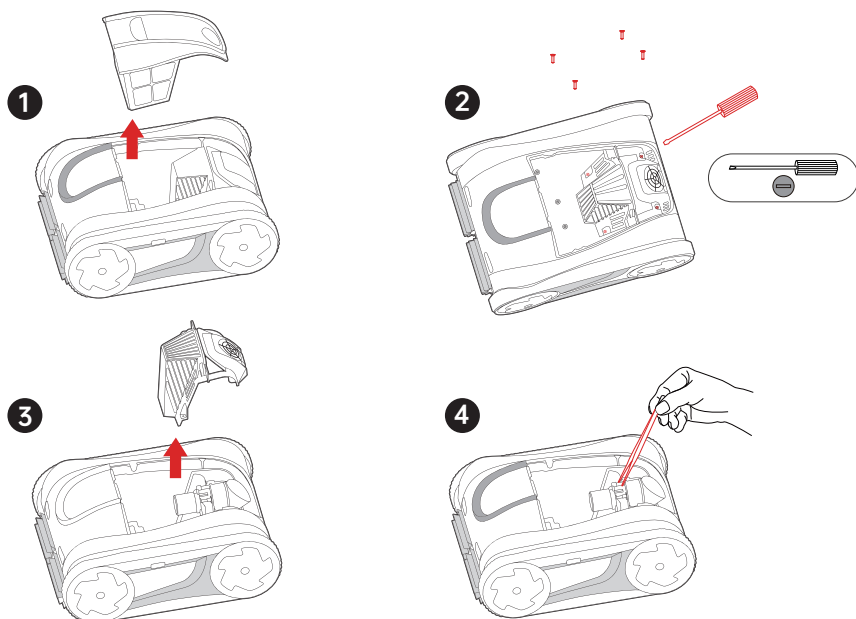
1. The robot comes equipped with a single-layer filter by default, which is generally sufficient for daily cleaning.
2. When dealing with fine debris such as sand, dirt, or settled dust, it is recommended to perform an initial clean with the single-layer filter first, then switch to the double-layer filter for a thorough clean to achieve optimal results.

Impeller

1. Switch OFF and unplug.

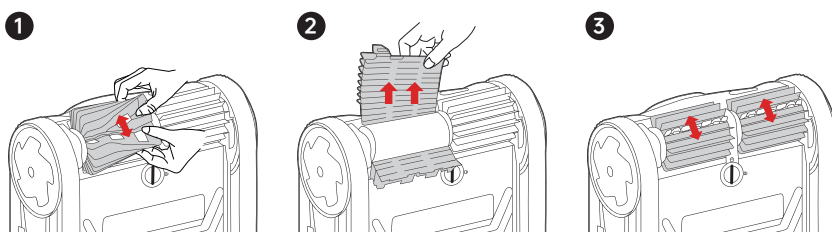


2. Remove filter basket.
3. Unscrew deflector cap; clear debris.
4. Reassemble securely.

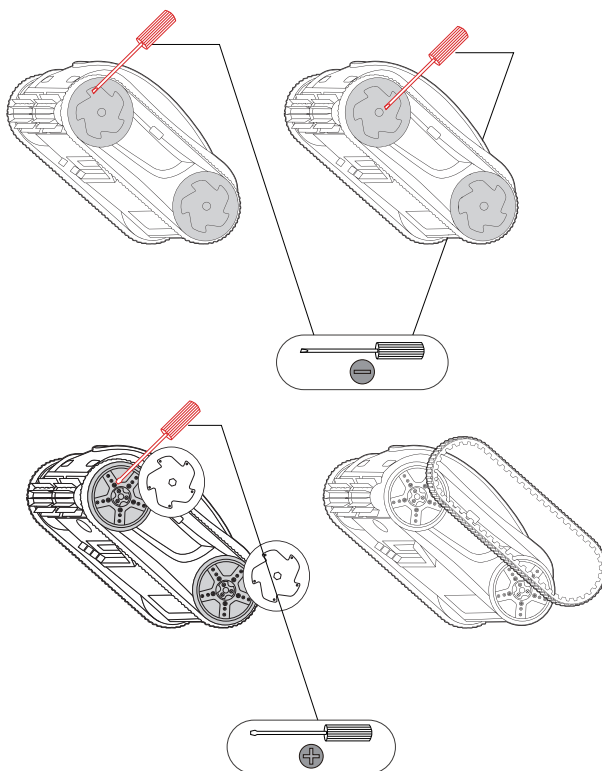


Brushes & Tracks

Part	Indicator	Action
Brushes	Worn bristles	Release tabs, slide on new brushes



Part	Indicator	Action
Tracks	Slippage/cracks	Pry off hub cover, swap tracks, reassemble



Usage & Care

- Drain and place flat after each use
- Clean filter basket thoroughly; remove all debris

Operation Protection

- Below 30 % battery: floor cleaning only, then stop
- Five consecutive wall-climb failures → switch to floor mode

Battery Care

- Charge fully every three months
- If unused for over 14 days, turn off the bottom power switch

Storage

- Dry completely before storing
- Store at -10°C to 45°C , 30 %–70 % RH
- Coil cable neatly and avoid twists

8 Troubleshooting

Failure	Possible Reasons	Solution
Charging Failure	Debris on charging head	Clean debris
	Damaged charging kit	Replace charging kit
Startup Failure	Water on panel or hands	Wipe dry and retry
	Operational error	Press and hold power for 3s
	Dead battery / Low battery	Fully charge
No Movement/Pump	Out of water	Submerge fully
	Power button not pressed	Press ON/OFF after setup
Not Working	Full filter basket	Clean the basket
	Impeller stuck	Clear debris in OFF state
Moving but Not Pumping	Full filter basket	Clean basket
	Water inlet clogged	Remove and clean inlet
	Low battery	Fully charge
Pumping but Not Moving	Obstacle entrapment	Remove obstacle and restart
	Worn track/deviation	Roll or replace track

Not Climbing	Impeller stuck	Clear debris
	Full filter basket	Clean basket
	Water inlet clogged	Clean inlet
	Low battery	Fully charge
Poor Cleaning	Worn filter/brush	Replace filter/brush
	Inlet clogged	Clean inlet
Abnormal Operation	Software glitch	Power-cycle OFF → ON
Error Codes	E1–E6	Restart; if persists, support

9 Technical Specifications

Model Comparison

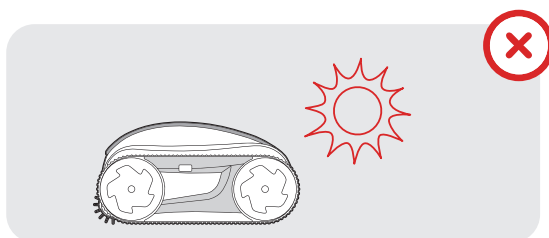
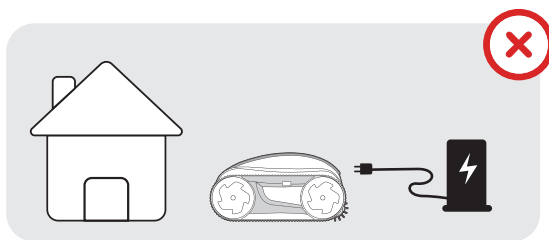
Model	K40	K60	K80
Mode: Floor			
Battery Life	4 h	6 h	8 h
Mode: Floor / Wall / Waterline Mode			
Battery Life	2.5 h	3.5 h	4.5 h
Mode: Turbo+Floor			
Battery Life	2.5 h	3 h	4 h
Mode: Turbo+Floor/Wall/Waterline			
Battery Life	2 h	2.5 h	3.5 h
Charging Time	4 h	5 h	3.5 h
Battery Capacity	7.5 Ah (192 Wh)		
Recommended Maximum Pool Size	6 × 12 m (19.69 ft × 39.37 ft)		

Optimal Pool Temperature	4~35 °C (39.2 °F~95 °F)
Cleaning Mode	Floor Only; Wall & Waterline Only; Wall & Waterline first, then Floor; Full Coverage
Multiple Cycle Option	1 h / 1.5 h / 2 h / Max
Turbo mode	YES
AI Timer	24 h / 48 h / 72 h
APP	YES
Filter Capacity	4 L
Filtration Accuracy	Double layers
Pump Flow Rate	15 m ³ /h-22 m ³ /h (3,963 GPH~5,812 GPH)
Running Power	20-100 W
Moving Speed	10-12 m/min (32.81 ft/min~39.37 ft/min)
Number of Motors	3
Charger Input	100-240 V AC~50/60 Hz
Running Voltage / Current	25.5 V / 1A
Robot NW	9.8 kg (21.61 lb)
Product Dimensions (L×W×H)	489 × 389 × 240 mm (19.25 in × 15.31 in × 9.45 in)
Package Dimensions (L×W×H)	580 × 450 × 330 mm (22.83 in × 17.72 in × 12.99 in)
NOTE: Tested in a pristine 10 ft × 26 ft (3 × 8 m) rectangular pool under controlled lab conditions. Actual battery life may vary with pool size, shape, and water quality.	

10 Regulatory & Compliance

Indoor Charging Only

Charge the cleaner indoors in a dry area away from direct sunlight.



Battery Recycling

The unit contains a lithium-ion battery. Recycle batteries at qualified facilities. Recycling batteries benefits the environment and public health. Do not disassemble or dispose of batteries in household trash or municipal recycling bins.

For complete regulatory statements (FCC Caution, FCC Statement, IC Statement) and manufacturer information, visit: <https://store.igarden.ai/pages/warranty-policy>

11 Warranty

Full Unit (motor, battery, electronics): 3 years

Consumables (brushes, baskets, filters, tracks): 6 months

Our goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australian Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure.

For complete warranty terms—including exclusions, service process, and limitations—please visit:
<https://store.igarden.ai/pages/warranty-policy>

12 Support



Email: support@igarden.ai (AU & US) support.eu@igarden.ai (EU)



Official Website: www.igarden.ai



Facebook: iGarden



Toll Free(US): +1(888)880-3320
Toll-free(AU): (+61)1800-716-885



Scan the QR code to get quick support

- Watch How-to Videos
- Read FAQ & Troubleshooting
- Activate Your Warranty
- Claim an Express Return

© 2025 iGarden All rights reserved. Version AMZ-K-Manual-V11.7 (FR)

Full legal terms and updated specs: <https://store.igarden.ai/pages/warranty-policy>

iGarden



Version: AMZ-K-Manual-V11.7 (FR)

Merci d'avoir choisi notre robot de piscine sans fil.