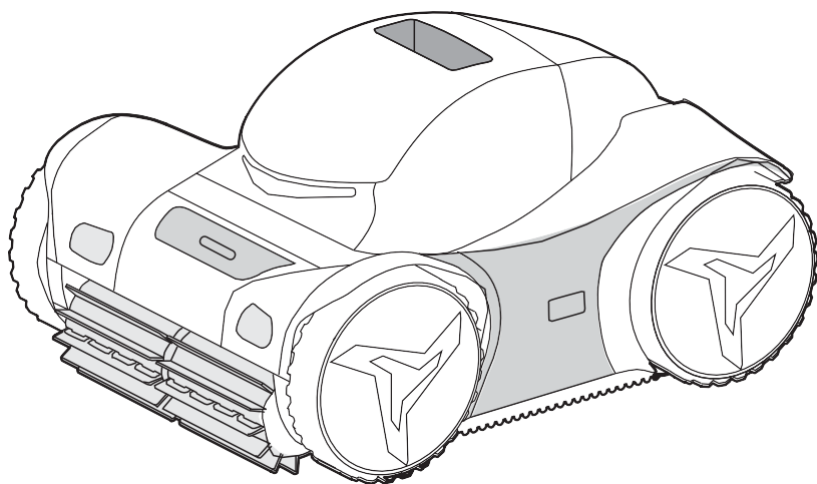


iGarden



Čistič bazénov iGarden série M1

—NÁVOD NA POUŽÍVANIE—

Pred inštaláciou a prevádzkou čističa bazénov si prosím pozorne prečítajte tento návod a uchovajte si ho pre budúce použitie, aby ste zaistili bezpečné a efektívne používanie.

Obsah

1 Úvod	01
2 Dôležité bezpečnostné informácie	01
2.1 Upozornenia	
2.2 Prevádzkové podmienky	
3 Obsah balenia	02
4 Začíname	03
4.1 Nabíjanie	
4.2 Zmontujte diely	
4.3 Rýchly štart	
5 Zoznámenie sa s ovládacím panelom	05
5.1 Prehľad ovládacieho panela	
5.2 Podrobnosti o ovládacom paneli	
6 Pripojenie k WiFi	07

7 Starostlivosť a čistenie

07

7.1 Filtračná skriňa

7.2 Oběžné kolo

7.3 Válcová kefa

7.4 Pneumatiky

7.5 Batéria

8 Riešenie problémov

11

9 Špecifikácie čističa

13

10 Predpisy a súlad s predpismi

15

11 Záruka

16

12 Podpora

16

1 Úvod

Ďakujeme, že ste si zakúpili čistič bazénov iGarden série M1. Prečítajte si a dodržiavajte priložené pokyny, aby ste dosiahli čo najlepšie výsledky.

2 Dôležité bezpečnostné informácie

2.1 Upozornenia

Nedodržanie pokynov môže viesť k úrazu, poškodeniu výrobku alebo iného majetku.

- **Určené pre bazény.** Používajte iba na čistenie bazénu. Čistič je určený na domáce použitie.
- **Deti.** Udržujte deti mimo dosahu čističa. Osoby so zníženými fyzickými alebo mentálnymi schopnosťami by ho nemali používať bez dozoru.
- **Je potrebná správna inštalácia.** Dodržiavajte miestne inštalačné normy platné v danej krajine. Poškodenie spôsobené nesprávnou inštaláciou nie je kryté zárukou.
- **Nevstupujte do bazéna, keď je čistič v prevádzke.**
- **Nabíjanie.** Používajte výhradne napájací adaptér a nabíjajte zariadenie vo vzdialenosti minimálne 3,5 metra od bazéna. Ak si počas nabíjania všimnete čokoľvek nezvyčajné, napríklad podivný zápach, ihneď odpojte zariadenie zo zásuvky a kontaktujte nás.
- **Čistenie a údržba.** Pred čistením a údržbou vypnite čistič a odpojte ho zo zásuvky. Používajte iba originálne náhradné diely od výrobcu.
- **Ovládací panel.** Pri používaní ovládacieho panela sa uistite, že máte suché ruky.
- **Oprava.** Nepokúšajte sa zariadenie opravovať sami, namiesto toho nás kontaktujte.
- **Podmienky používania.** Na ochranu motora sa odporúča používať čistič vo vode hlbšej ako 40 cm (1,31 ft). Keď je stav batérie nižší ako 30 %, čistič prejde do režimu čistenia iba dna. Pri čistení dna bazéna nedokáže prekonávať priečne sklony strmšie ako 30 stupňov. Nezapínajte čistič počas pridávania chlóru do vody. Nepoužívajte tento výrobok počas búrok alebo nepriaznivého počasia.
- **Skladovanie.** Nevystavujte tento výrobok dlhodobu dažďu ani priamemu slnečnému žiareniu. Pred uskladnením výrobok po každom použití očistite a osušte. Pri dlhodobom skladovaní odpojte nabíjací kábel a starostlivo ho uložte, aby nedošlo k jeho poškodeniu. Čistič skladujte na chladnom a suchom mieste pri teplote od -10 do 45 °C (14 až 113 °F) a vlhkosti vzduchu od 30 % do 70 %.

- **Manipulácia.** Čistič opatrne vyberte. Po vyberaní ho držte vo zvislej polohe, aby z neho vytekla voda, a až potom ho uložte v horizontálnej polohe. Čistič nikdy nevyberajte z bazéna za tyč, pretože by s ňou mohol poškodiť.

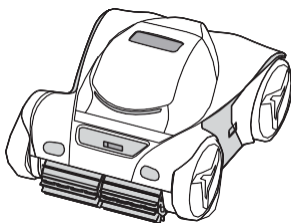
2.2 Prevádzkové podmienky

Parameter	Rozsah
Pracovná hĺbka (m)	1–2,5 m / 3,3–8,2 f
Teplota vody v bazéne	4–35 °C / 39,2–95 °F
Hodnota pH	7,0–7,8
Koncentrácia chloridu sodného (PPM)	Maximálne = 5000 PPM
Obsah chlóru (PPM)	Max. 4 PPM

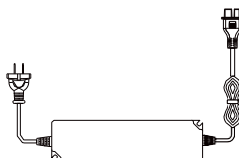
POZNÁMKA:

Životnosť batérie tohto produktu sa môže skrátiť, ak je teplota vody v bazéne nižšia ako 15 °C / 59 °F.

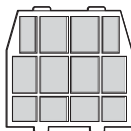
3 Obsah balenia



Čistič bazénu



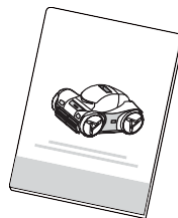
Nabíjačka



Filter



Hák



Návod

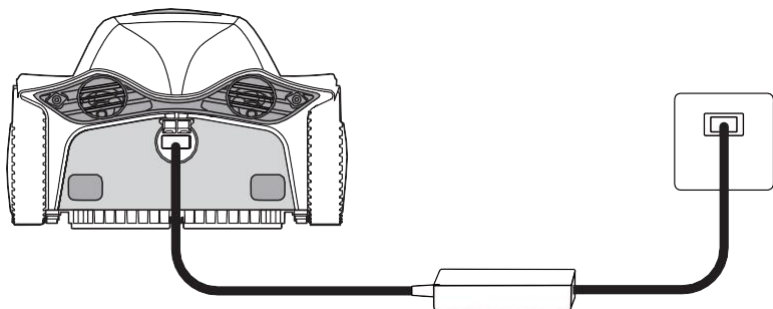
POZNÁMKA:

Balík tohto výrobku obsahuje nasledujúce položky. Ak zistíte akékoľvek poškodenie alebo chýbajúce časti, kontaktujte predajcu.

4 Začíname

4.1 Nabíjanie

Odskrutkujte viečko a zapojte priloženú nabíjačku do elektrickej zásuvky (100–240 V). Akonáhle sa rozsvietia všetky tri kontrolky, odpojte nabíjačku a nasadte späť viečko.



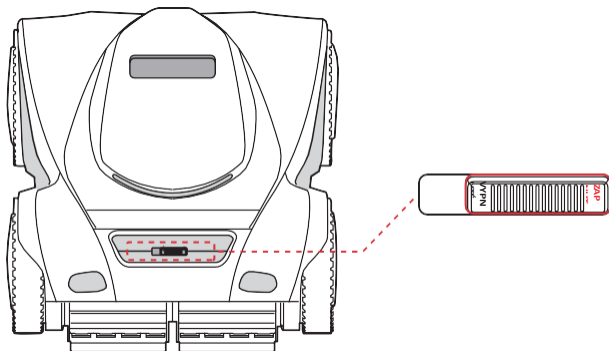
4.2 Zmontujte diely

Pripevnite háčik k predlžovacej tyči (nie je súčasťou balenia).

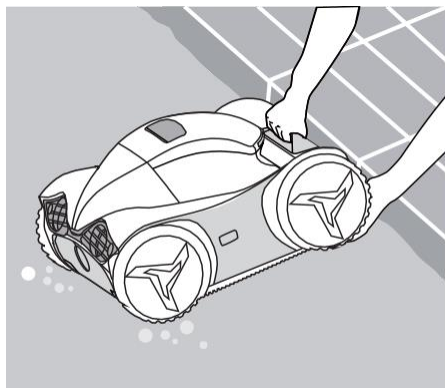


4.3 Rýchly štart

Zapnite čistič.



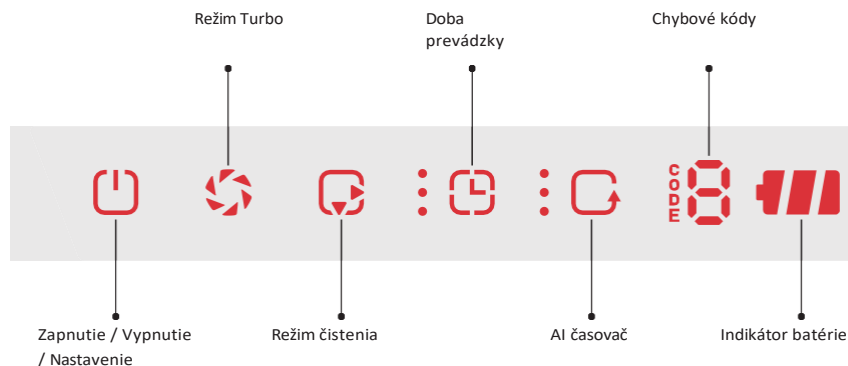
Vložte robota do vody, pridržte ho a otočte čističom, aby mohol vzduch uniknúť. Pozrite si obrázok nižšie:



POZNÁMKA:

Uistite sa, že je zariadenie ponorené pod vodou do 3 minút po zapnutí, inak sa automaticky zastaví.

5 Zoznámenie sa s ovládacím panelom



5.1 Prehľad ovládacieho panela

Tlačidlo	Ikona	Efekty	Funkcia
Zapnúť / Vypnúť / Nastaviť		Svetlo bliká/ zapnuté	Nastavenie/ Spustenie prevádzky
Doba prevádzky		1 / 2 / 3 LED diódy alebo vypnuté	1 h/ 1,5 h/ 2 h alebo slabá batéria
Režim čistenia		Spodná/horná LED zapnutá/vypnutá	Iba podlaha / Iba stena a vodná hladina
		*Obe LED diódy svetia	*Najprv stena a vodná hladina, potom podlaha
		*Obe LED diódy vypnuté	*Plné pokrytie
AI časovač		1 / 2 / 3 LED diódy alebo vypnuté	Automatické čistenie každých 24 / 48 / 72 hodín / Vypnuté
Režim Turbo		LED zapnuté/vypnuté	Zapnutie/vypnutie režimu Turbo
Chybový kód		E1–E6	Porucha systému (pozri Riešenie problémov)
Indikátor batérie		LED diódy zapnuté/blikajú	20–100 % stav batérie / nabíjanie

***Dôležité vysvetlenie režimov čistenia**

Najskôr steny a vodná hladina, potom podlaha

Odporúča sa pre väčšinu čistiacich potrieb; Nečistí lišty na opaľovanie ani iné plytké oblasti.

Úplné pokrytie

Čistí podlahu → steny → vodnú hladinu, aby pokrylo všetky oblasti (vrátane opaľovacích plošín); môže spotrebovať viac energie ako režim „Najprv steny a vodná hladina, potom podlaha“.

5.2 Podrobnosti o ovládacom paneli

Funkcia	Stav	Odpoveď
Zapnúť Čakanie	3 s	Prebudenie a spustenie nastavenia
Zapnúť ťuknutím	Po nastavení	Uloženie nastavenia a automatické čistenie vo vode
Prednastavený cyklus	Stlačte tlačidlo časovača AI	Čistite a zastavte, kým sa nedokončí prvý čistiaci cyklus. Po 24 hodinách vykonajte automatické čistenie znova.
Nízky stav batérie	LED blinká	Úroveň nabitia < 15 Zariadenie sa zastaví a vypne

6 Pripojte sa k WiFi

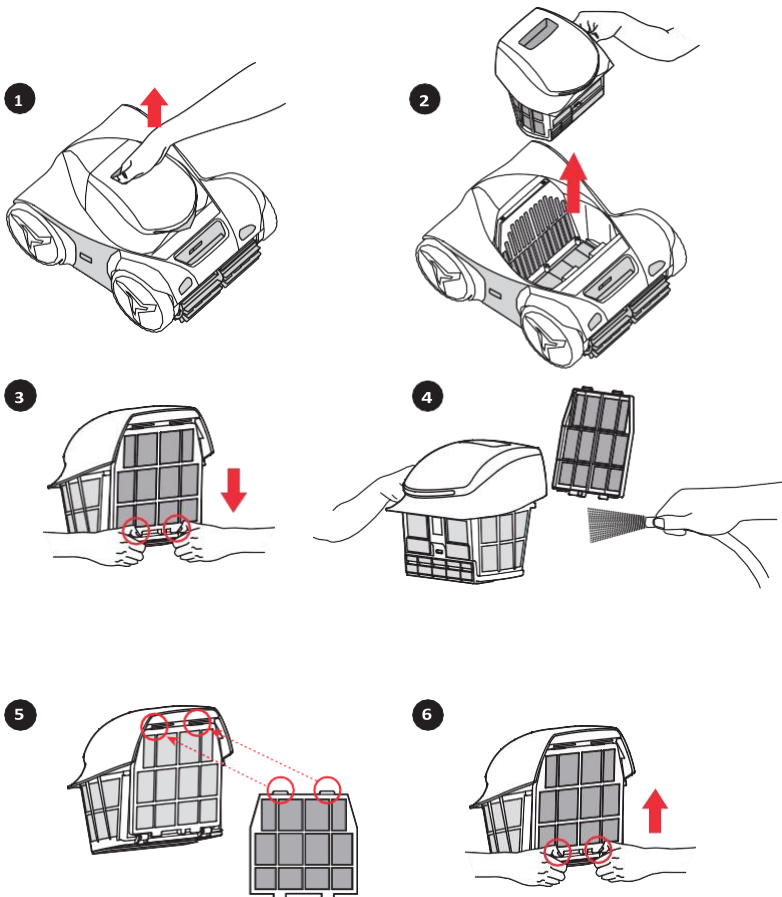
Podržte tlačidlo „Cleaning Mode“ stlačené po dobu 3 sekúnd. Akonáhle zaznie pípnutie, zariadenie je pripravené na spárovanie. Pred vložením do vody pripojte zariadenie k sieti v aplikácii „iGarden Robotics“. Akonáhle sa rozsvieti ovládací panel, je pripojenie k Wi-Fi nastavené. Naskenujte nižšie uvedený QR kód a stiahnite si aplikáciu:



7 Starostlivosť a čistenie

7.1 Filtračná nádoba

1. Pozrite sa na filtračný košík.
2. Zdvihnite rukoväť a vyberte filtračný košík.
3. Otvorte a oddeľte dvojvrstvovú filtračnú skriňu.
4. Filtračnú skriňu vypláchnite.
5. Vyrovnajte horné spony so zodpovedajúcimi otvormi, aby ste filter box znovu namontovali.
6. Zasuňte do spodných drážok, kým nezapadne na miesto.

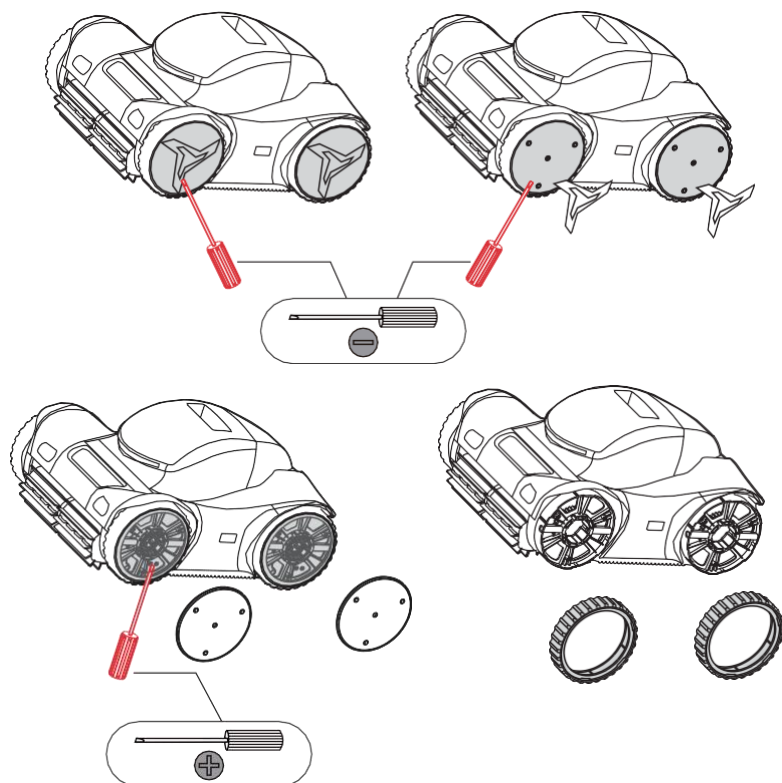


 POZNÁMKA:

1. Robot je štandardne vybavený jednovrstvovým filtrom, ktorý je zvyčajne postačujúci na každodenné čistenie.
2. Pri čistení jemných nečistôt, ako je piesok, špina alebo usadený prach, sa odporúča najskôr vykonať počiatočné čistenie s jednovrstvovým filtrom a potom prejsť na dvojvrstvový filter, aby sa dosiahli optimálne výsledky.

7.4 Pneumatiky

Odskrutkujte kryt z kola a vyměňte opotřebovanou pneumatiku.



7.5 Batéria

Každé 3 měsíce úplně nabíte čistič.

8 Riešenie problémov

Problém	Príčina	Riešenie
Porucha nabíjania	Nečistoty na nabíjacom kábli	Odstráňte nečistoty
	Poškodenie nabíjacieho kábla	Vymeňte nabíjací kábel
Porucha pri spúšťaní	Neplatné nastavenie „Zapnúť“	Znovu zapnite
Žiadny pohyb/čerpadlo	Ovládací panel je mokrý	Vysušte panel a skúste to znova
	Nesprávna prevádzka	Reštartujte čistič/znova vyberte režimy
	Nízka úroveň nabitia batérie	Plne nabite
Pohybuje sa, ale nečerpá	Nedostatok vody	Ponorte úplne
	Nesprávne zapnuté	Zapnite po nastavení. Rozsvietená LED dióda signalizuje úspešné zapnutie
	Filtračná nádoba je plná	Vyčistite nádobu
	Zaseknuté obežné koleso	Odstráňte nečistoty v vypnutom stave

Čerpadlo čerpá, ale nehýbe sa	Filtračná komora je plná	Vyčistite skriňu
	Zatvorený privod	Vyčistite vstup
	Nízka úroveň nabitia batérie	Plne nabiť
	Zaseknutý pohybový motor	Kontaktujte nás ohľadom výmeny motora
Nevyšplhá	Zaseknutý remeň	Nastavte remeň
	Opotrebovaný remeň	Vymeňte remeň
	Zaseknutá valcová kefa	Vyčistite valcovú kefu
	Zablokovanie prekážkami. Zastavenie kvôli nastavení ochrany	Odstráňte prekážky a znovu spustite vysávač
	Plná nádoba na prach	Vyčistite nádobu
	Režim čistenia dna	Prepínanie režimov
Nedostatočné čistenie	Zaseknuté obežné koleso	Vyčistite nečistoty v stave VYPNUTÉ
	Plná filtračná nádoba	Vyčistite box
	Ucpanie privodu	Vyčistite vstup
	Nízka úroveň nabitia batérie	Plne nabíť

Neštandardná prevádzka	Pozrite si možné príčiny uvedené v časti „Nedostatočné čistenie“	Vyriešte problém podľa riešení uvedených v časti „Nedostatočné čistenie“
	Opotrebovaná filtračná sieťka	Vymeňte filtračnú sieťku
	Chyba softvéru	Reštartujte čistič
Chybový kód	E1–E6	Reštartujte čistič. Ak problém pretrváva, kontaktujte nás.

9 Technické údaje čističa

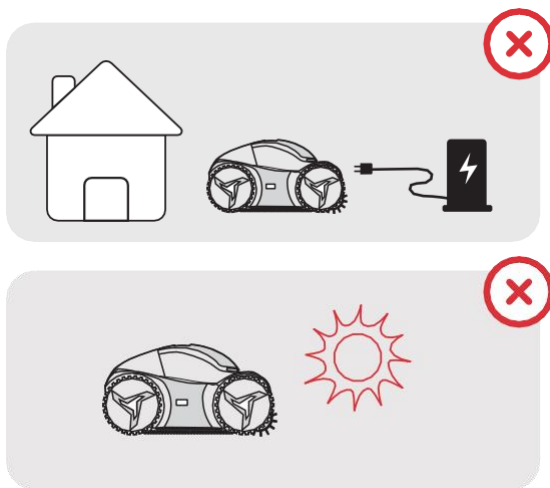
Model	M1-50	M1-80	M1-100
Režim: Režim na podlahu			
Výdrž batérie	5 hodín	8 h	10 h
Doba nabíjania	Približne 5 hodín	Približne 6 hodín	Približne 4,5 h
Kapacita batérie	7500 mAh Lítium-iónová	10 000 mAh Lítium-iónová	10 000 mAh Lítium-iónová
Maximálna dĺžka bazéna	9 m (29,5 ft)	12 m (40 ft)	15 m (50 stôp)
Optimálna teplota bazéna	4–35 °C/39,2–95 °F		
Režim čistenia	Iba dno; Iba steny a vodná hladina; Najprv steny a vodná hladina, potom dno; Plné pokrytie		
Režim Turbo	ÁNO		
Možnosť viacerých cyklov	1 h / 1,5 h / 2 h / Max		

AI časovač	24 h/48 h/72 h	
Aplikácia	ÁNO	
Kapacita filtra	4,5 l	
Presnosť filtrácie	150 µm + 100 µm dvojvrstvové	
Prúdenie čerpadla	12–19 m³/h (3170–5020 GPH)	16–23 m³/h (4227–6076 GPH)
Príkon	20–100 W	
Rýchlosť pohybu	12 m/min (39,4 ft/min)	
Počet motorov	4	
Vstup nabíjačky	100–240 V striedavého prúdu ~ 50/60 Hz	
Prevádzkové napätie / prúd	25,2 V/1 A	
Hmotnosť robota (netto/brutto)	10,9 kg/16,5 kg (24 lb / 36,4 lb)	
Rozmery produktu (D×Š×V)	482 × 392 × 249 mm (19,0 × 15,4 × 9,8 palca)	
Rozmery balenia (D×Š×V)	580 × 448 × 330 mm (22,8 × 17,6 × 13,0 palca)	
 POZNÁMKA: Testované v čistom obdĺžnikovom bazéne s rozmermi 3 x 8 m za kontrolovaných laboratórnych podmienok. Skutočná životnosť batérie sa môže líšiť v závislosti od tvaru a veľkosti bazéna a kvality vody. Výrobca si vyhradzuje právo zmeniť uvedené parametre bez predchádzajúceho upozornenia.		

10 Predpisy a súlad

Nabíjanie iba v interiéri

Čistič nabíjajte v interiéri na suchom mieste mimo priameho slnečného žiarenia.



Recyklácia batérie

Toto zariadenie obsahuje lítium-iónovú batériu. Batérie recyklujte v oprávnených zariadeniach. Recyklácia batérií prispieva k ochrane životného prostredia a verejného zdravia. Batérie nerozoberajte a nevyhadzujte do domového odpadu ani do komunálnych kontajnerov na recykláciu.

Úplné regulačné vyhlásenia (Upozornenie FCC, Vyhlásenie FCC, Vyhlásenie IC) a informácie o výrobcovi nájdete na stránke: <https://store.igarden.ai/pages/warranty-policy>



Situácie, na ktoré sa záruka nevzťahuje

- Nedodržanie pokynov.
- Poškodenie výrobku spôsobené nesprávnym používaním alebo akýmkoľvek iným dôvodom, ako sú výrobné vady.
- Poškodenie spôsobené čistením a údržbou vykonanou neoprávnenými tretími stranami.
- Poškodenie batérií neoprávnenými tretími stranami.
- Preťaženie batérie použitím nesprávneho napájacieho kábla.
- Používanie nešpecifikovaného príslušenstva, ktoré spôsobuje poruchu výrobku.

11 Záruka

Celá jednotka (motor, batéria, elektronika): 3 roky Spotrebný materiál

(kefky, koše, filtre, pásy): 6 mesiacov

Kompletné záručné podmienky – vrátane výnimiek, postupu servisu a obmedzení – nájdete na:

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

12 Podpora



E-mail: support@igarden.ai (AU a USA)

support.eu@igarden.ai (EÚ)



Oficiálna webová stránka: www.igarden.ai



Facebook: iGarden



Bezplatná linka (USA): (+1)888-880-3320

Bezplatná linka (AU): (+61)1800-716-885

© 2025 iGarden Všetky práva vyhradené. Verzia: M1-Manual-V2.4 (EN)

Úplné právne podmienky a aktualizované špecifikácie: <https://store.igarden.ai/pages/warranty-policy>

iGarden



Verzia: M1-Manual-V2.4 (EN)

Ďakujeme, že ste si vybrali náš bezdrôtový robotický čistič bazénov.