WYBOTICS

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

РОБОТ ДЛЯ ЧИЩЕННЯ ДНА БАСЕЙНУ

WY450

ПРОЧИТАЙТЕ ТА ЗБЕРЕЖІТЬ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО ВИКОРИСТАННЯ

Ми вдячні вам за придбання робота для чищення басейну WYBOT. Якщо у вас виникли питання або проблеми, будь ласка, зв’яжіться з нашою службою підтримки.

⚠ Важливі поради:

1. Коли витягаєте пилосос із басейну, обов'язково вимкніть електроживлення, інакше це може призвести до серйозних пошкоджень обладнання.

2. Шнур живлення пилососу має бути під'єднаний до розетки з приладом захисту від витоку. Забороняється входити в басейн під час роботи пилососу, щоб уникнути небезпечних ситуацій і травмування.

3. Коли опускаєте пилосос у басейн або дістаєте його з басейну, тримайтеся за ручку. Не тягніть за трос. Перед кожним запуском пилососу необхідно максимально випустити повітря, що впливає на його нормальну роботу.

4. Перш ніж запустити пилосос, необхідно встановити фільтрувальний екран і водночас переконатися, що кабель повністю послаблено, аби уникнути сплутування кабелю під час роботи, що негативно позначиться на ефективності прибирання. У серйозних випадках це може призвести до пошкодження пилососу.

5. Вчасно очищуйте кошик фільтру після кожного використання, щоб надмірне скупчення бруду не вплинуло на роботу пилососу.

6. Коли пилосос не використовується, зберігайте його в прохолодному та провітрюваному приміщенні, уникаючи потрапляння прямих сонячних променів.

7. Під час роботи пилососу блок керування електроживленням має перебувати в затінку. Щоб уникнути пошкодження внутрішніх електричних компонентів через перегрівання нічого не ставте на блок керування і не накривайте його.

8. Некваліфікованому персоналу забороняється самостійно розбирати основний корпус пилососу і блок керування електроживленням, щоб уникнути небезпечних ситуацій або пошкоджень пилососу.

9. Аби уникнути нещасних випадків, рекомендується перед використанням під'єднати блок живлення до кріплень поруч із басейном за допомогою страхувальних тросів.

10. Категорично забороняється використовувати це обладнання з порушенням умов його експлуатації. Перед використанням уважно вивчіть посібник користувача.

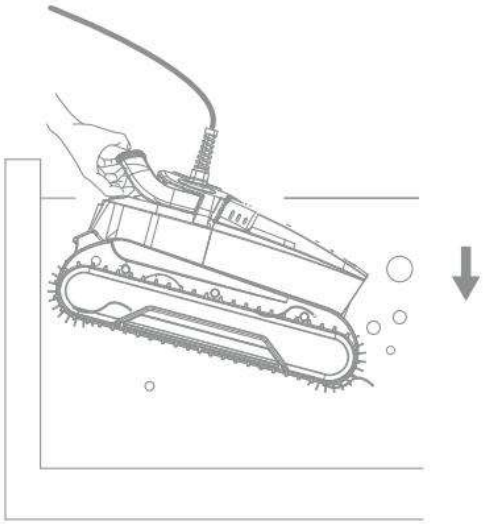
11. Для очищення в різні сезони можна використовувати сітчасті фільтри різної щільності. Будь ласка, зв'яжіться з агентом для придбання сітчастого фільтру.

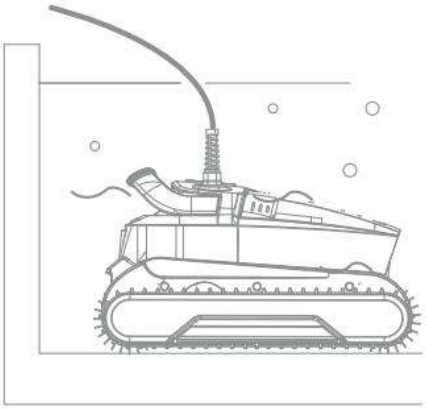
12. Переконайтеся, що рівень PH води в басейні становить 7,0-7,2.

13. Забороняється додавати в пилосос хімікати для очищення води, використовувати апарат для розподілу хімічних речовин. Якщо машина буде пошкоджена з цієї причини, виробник не несе гарантійних зобов'язань.

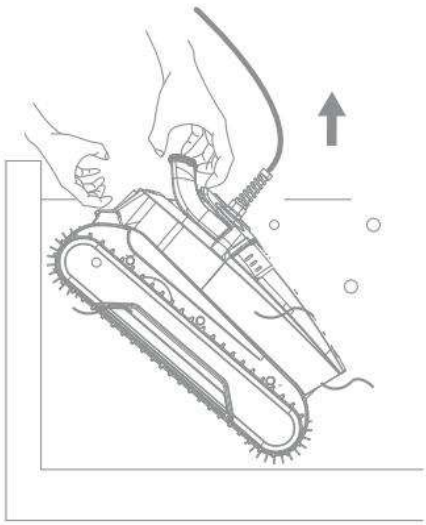
Увага:

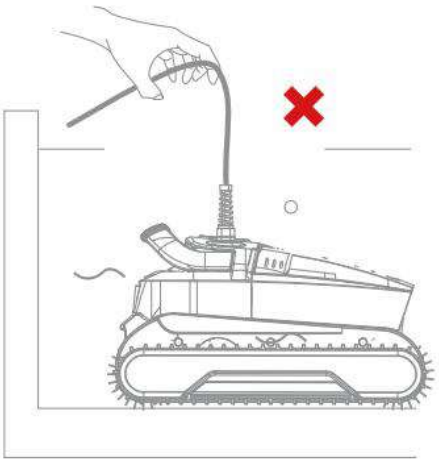
1. **Занурюйте пилосос у воду нижньою частиною до стінки басейну**, візьміться за ручку й опустіть пилосос та плаваючий акумулятор у воду. Водночас пилосос почне випускати зайве повітря (Необхідно повністю спустити повітря з пилососу, оскільки це впливає на його роботу). Дозвольте пилососу природним чином опуститься на дно басейну.





2. Коли пилосос завершить прибирання, дістаньте його із басейну, тримаючи за ручку. Не тягніть за кабель.





Зміст

I. Знайомство із продуктом.....1

II. Техніка безпеки. 1

III. Характеристики та параметри. 2

IV. Інструкції з експлуатації.. 3

V. Мобільний додаток та підключення. 7

VI. Вміст упаковки. 8

I. Знайомство із продуктом

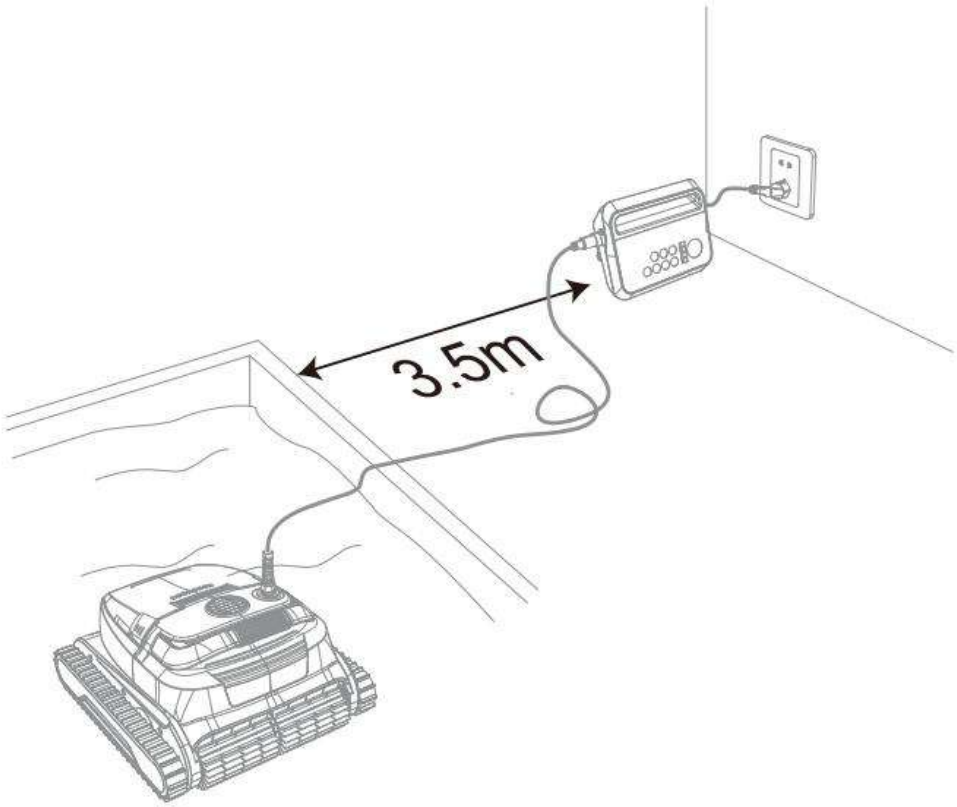
WY450 це висококласний серійний продукт, який об’єднує в собі найпередовіші технології роботів для очищення басейнів, включно з інтеграцією датчиків, інтелектуальним плануванням шляху, самоадаптацією до басейну, здатністю долати перешкоди, високоефективним всмоктуванням бруду та високоточною фільтрацією, дистанційним керуванням і функціями оновлення. Підходить для великих/середніх басейнів. Робот має здатність до потужного підйому і може вільно працювати в басейнах з покриттям із ПВХ, керамічної плитки, цементу та інших матеріалів. Машину оснащено системою приводу з трьома двигунами, що дає змогу з легкістю розвертатися для ширшого охоплення території. Пилосос має систему вторинної фільтрації, яка може поглинати найдрібніший бруд. Робот оснащений високоточним гіроскопом, інфрачервоним датчиком і алгоритмом інтеграції декількох датчиків. Він може забезпечити оптимальне планування шляху відповідно до форми та розміру басейну для досягнення найкращих результатів очищення.

Робот-пилосос живиться від низьковольтного джерела живлення 28 В постійного струму, що забезпечує високий рівень безпеки та надійності.

Перед використанням цього обладнання, будь ласка, уважно ознайомтеся з посібником користувача, аби мати змогу правильно експлуатувати робот-пилосос.

II. Техніка безпеки:

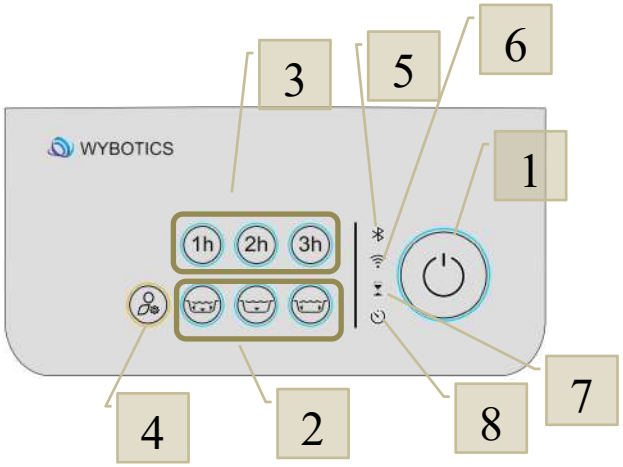
Блок керування електроживленням має бути розташований у відповідному місці, щоб пилосос міг дістатися кожного куточка басейну. При цьому розташування блоку керування має бути не менше 3,5 метрів від краю басейну.



III. Характеристики та параметри

1. Вхідна номінальна напруга: 100~240 В змін. струму
   Частота: 50 Гц/60 Гц.
   Вихідна напруга: 28 В пост. струму
2. Потужність джерела живлення: MAX 200 Вт; Потужність машини: 170 Вт
3. Час роботи: 1 година / 2 години / 3 години
4. Чотири режими роботи: дно басейну / стіни басейну / весь басейн / ватерлінія
5. Швидкість потоку: близько 18 м³/год
6. Фільтраційна здатність: 180 мкм (нейлон) + 5 мкм (HEPA)
7. Швидкість руху: близько 13 м/хв
8. Ступінь водонепроникності: пилосос IPX8; блок живлення: IP65
9. Застосунок для роботи
10. Температура робочого середовища: 0~+40℃

IV. Інструкції з експлуатації



1. Опис кнопок та індикаторів

№	Опис функцій	Опис
1	Кнопка подачі живлення з підсвічуванням	Тривале натискання кнопки (3 сек): запуск/вимикання; Коротке натискання: (після увімкнення) запуск/зупинка; Індикація: Режим очікування: синій, світиться постійно; Автоматичний режим роботи: синій, повільно блимає; Ручний режим: зелений, світиться постійно; Ручне керування: зелений, повільно блимає; Ватерлінія: жовтий, повільно блимає; Несправність: червоний, блимає.
2	Кнопки режиму очищення (усі з підсвічуванням)	Функції кнопок: режим очищення всього басейну, дна басейну і стінок басейну; режимом комбінованого очищення і режимом очищення ватерлінії потрібно керувати за допомогою застосунку; Пісвічування кнопок: горить індикатор підсвічування відповідного режиму, наприклад, режим очищення всього басейну, режим очищення дна басейну і режим очищення стінок басейну; Комбінований режим очищення: світиться комбінація індикаторів підсвічування кнопок режиму очищення дна басейну + режиму очищення стінок басейну; Режим очищення ватерлінії: світиться комбінація індикаторів підсвічування кнопок режиму очищення всього басейну + режиму очищення стінок басейну;
3	Кнопки циклів роботи (усі з підсвічуванням)	Кнопка циклу 1h, кнопка циклу 2h і кнопка циклу 3h; Підсвічування: світиться індикатор відповідної кнопки циклу.
4	Функціональна кнопка запуску за допомогою одного натискання	Тривале натискання (3 сек): Повторне під’єднання до мережі; Коротке натискання: запуск автоматичного очищення за допомогою кнопки, а режим і час очищення встановлюються за допомогою застосунку; функції, не встановлені на заводі.
5	Індикатор стану	Синій, блимає: статус передавання даних Bluetooth;

	Bluetooth	Синій, повільно блимає: з’єднання Bluetooth успішне; Не горить: Bluetooth вимкнено.
6	Індикатор стану Wifi	Зелений, блимає: Йде підключення до мережі. Жовтий, блимає: WiFi налаштовано, але не під’єднано до маршрутизатора; Жовтий, постійно світиться: WiFi налаштовано і під’єднано до маршрутизатора; Синій, повільно блимає: успішне підключення до хмари.
7	Індикатор стану відкладеного запуску	Синій, світиться постійно: встановлено затримку запуску, але час не настав; Синій, повільно блимає: настає час відкладеного запуску, і розпочинається автоматичне очищення (режим і час відповідають останньому режиму і часу в пам’яті); Не горить: затримку запуску не встановлено;
8	Індикатор запуску тижневого резервування	Синій, світиться постійно: тижневе резервування встановлено, а час запуску ще не настав; Синій, повільно блимає: настає час тижневого резервування для запуску, і запускається автоматичне очищення (режим і час відповідають останньому режиму і часу в пам’яті); Червоний, горить постійно: календар не синхронізовано, і налаштування тижневого резервування недійсне; Не світиться: немає налаштування тижневого резервування; Через хмару можна зробити окремі налаштування резервування з понеділка по неділю, час з точністю до годин і хвилин.

2. Опис особливих станів:

Стан індикаторів		Опис
Підсвічування кнопки живлення синє, повільно блимає	Світиться комбінація 3 кнопок режимів +3 кнопок режиму часу	Запит про закінчення циклу автоматичної роботи; підтримується в цьому стані протягом 10 хвилин, потім машина вимикається і підсвічування автоматично гасне.
Підсвічування кнопки живлення жовте, повільно блимає	Гасне підсвічування 3 кнопок режимів + підсвічування 3 кнопок режиму часу	Функція “Автоматичне повернення на ватерлінію”. Робот автоматично доходить до ватерлінії і зупиняється. І машина автоматично вимикається після вилучення із басейну;
Підсвічування кнопки живлення червоне, блимає	Світиться комбінація кнопки 1Н + кнопки очищення всього басейну	Помилка: двигун водяного насоса перевантажено;
	Світиться комбінація	Помилка: лівий ходовий двигун перевантажено;

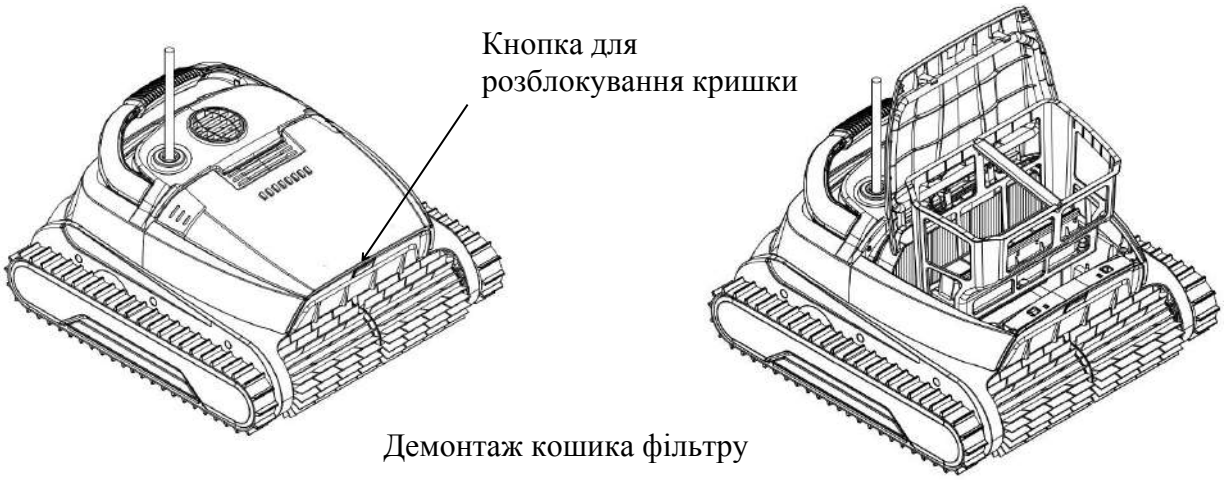
	кнопки 2Н + кнопки очищення дна басейну	
	Світиться комбінація кнопки 3Н + кнопки очищення стін басейну	Помилка: правий ходовий двигун перевантажено;
	Світиться комбінація кнопки 2Н + кнопки 3Н + кнопки очищення дна басейну + кнопка очищення стін басейну	Помилка: робота вилучено із води;
	Світиться комбінація 3 кнопок циклу + 3 кнопок режимів очищення	Помилка: блок живлення перевантажено;
	Несправності можна переглянути за допомогою застосунку	
Кнопка живлення фіолетова, повільно блимає	Світиться комбінація кнопки 1Н + кнопки очищення басейну + кнопки очищення дна басейну + кнопки очищення стін	Наразі здійснюється оновлення підводного обладнання за технологією OTA. Перед оновленням необхідно заздалегідь підключити підводний апарат і ввімкнути живлення в режимі очікування
Не має значення	Світиться комбінація 3 кнопок циклу + 3 кнопок режиму очищення + кнопка функції запуску за допомогою одного натискання	Виконується оновлення блока живлення через OTA
Зелений, повільно блимає	Увімкнено лише кнопку циклу 1Н	Виконується калібрування датчику гіроскопу підводного апарату;

		Опис: Робот-пилосос необхідно розмістити біля басейну, кабель пилососу під'єднати до джерела живлення, одночасно натиснути кнопку живлення + кнопку циклу 1H утримувати понад 3 секунди, при цьому пролунає звуковий сигнал, пилосос перейде в стан калібрування. Підсвічування кнопки живлення засвітиться зеленим і повільно блиматиме. Коли підсвічування кнопки живлення зелене і світиться безперервно, процес калібрування закінчується.
	Увімкнено лише кнопку циклу 2H	Виконується калібрування датчику глибини підводного обладнання; Опис: Робот-пилосос необхідно розмістити біля басейну, кабель пилососу під'єднати до джерела живлення, одночасно натиснути кнопку живлення + кнопку циклу 2H утримувати понад 3 секунди, при цьому пролунає звуковий сигнал, пилосос перейде в стан калібрування. Підсвічування кнопки живлення засвітиться зеленим і повільно блиматиме. Коли підсвічування кнопки живлення зелене і світиться безперервно, процес калібрування закінчується.

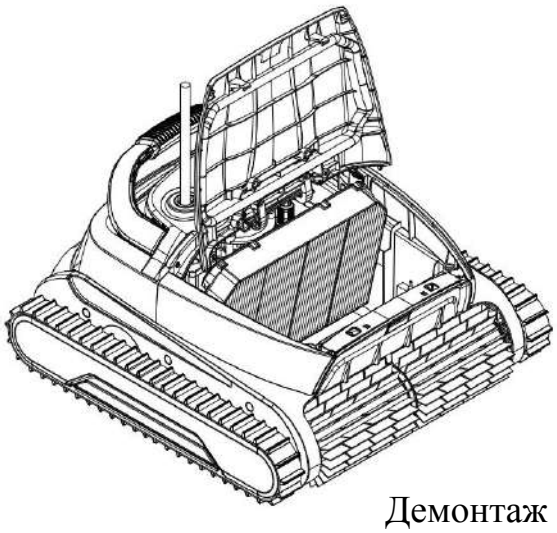
3. Очищення кошика фільтру і HEPA-фільтру

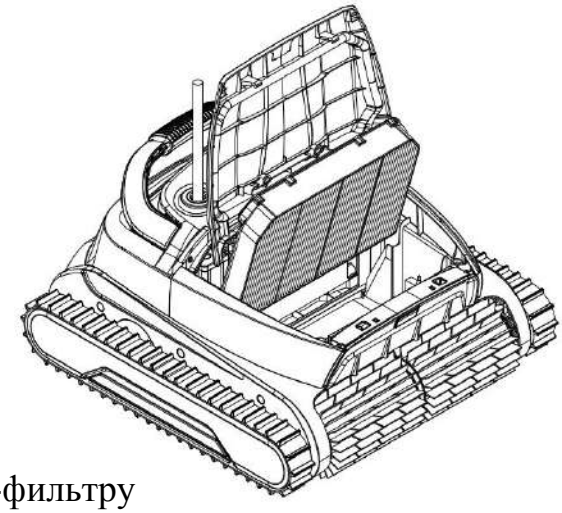
Після завершення прибирання дістаньте пилосос із басейну, натисніть кнопку в задній частині, верхня кришка автоматично розблокується, підніміть верхню кришку, дістаньте кошик фільтру, видаліть його вміст і промийте фільтр водою.

Натиснувши на екран HEPA-фільтра, ви зможете його дістати і промити водою.



Демонтаж кошика фільтру





Демонтаж HEPA-фильтру

V. Мобільний додаток і підключення

1. Завантажте додаток:
   1) Для смартфонів на базі Android знайдіть у Google Play програму winnygo, завантажте її;
   2) Що стосується iPhone, знайдіть в APP STORE програму winnygo, звантажте її.
2. Увімкніть робот-пилосос, засвітиться індикатор синього кольору.
3. Підключення пристрою до додатку протягом 20 секунд після запуску.
4. Після успішного підключення додаток надасть повідомлення “Success” (Успіх).
5. Після входу в інтерфейс додатку, параметри цього робота-пилососа буде відображено, і користувачі зможуть вносити зміни відповідно до своїх вимог щодо прибирання.
6. Після обрання параметрів натисніть “Confirm” (Підтвердити).
7. Після перезапуску робот виконує програму очищення відповідно до заданих параметрів.

Примітка:

1. Під час використання застосунку необхідно схвалити використання Bluetooth і дати дозвіл на визначення місця розташування мобільного телефону.

2. Додаток підходить для ios14 і вище та Android 8.0 і вище.

3. Для отримання інформації про погоду в застосунку необхідно ввімкнути послугу визначення місця розташування.

VI. Вміст упаковки

№	Назва	Специфі-кації	Кількість (шт.)	Призначення	Примітки
1	Робот-пилосос	WY450	1		Безпосередньо в пакувальній коробці
2	Блок живлення	POWER I-170	1		
3	Кабель	18м	1		
4	Посібник користувача		1		
5	Стислий посібник з експлуатації		1		
6	Сертифікати відповідності		1		

ОБМЕЖЕНА ГАРАНТІЯ

WYBOTICS ROBOT, що належить компанії WYBOTICS CO., LTD, виробляє продукцію найкращої якості, яку ми можемо запропонувати. Уся продукція WYBOT перевіряється на відсутність дефектів матеріалів і виготовлення до виходу із заводу. WYBOT радий запропонувати гарантію на ремонт або заміну обладнання для басейнів протягом двох (2) років на двигун і друковану плату від дати придбання. Умови цієї обмеженої гарантії поширюються тільки на первинного покупця. Будь ласка, збережіть оригінал товарного чеку як доказ його придбання, цей чек слід додавати до гарантійних претензій, які надсилаються компанії WYBOT або її уповноваженим агентам. Ця обмежена гарантія не діє без підтвердження купівлі, а також у разі, якщо покупець модифікує або ремонтує виріб самостійно або із залученням неуповноважених осіб; використовує з обладнанням деталі або аксесуари, які не належать компанії WYBOT; застосовує обладнання з порушенням інструкцій виробника; використовує невідповідну напругу; зловживає обладнанням будь-яким чином; або внаслідок нещасного випадку чи недбалого ставлення. Ця обмежена гарантія не поширюється на непрямі збитки, включно з претензіями у зв'язку зі звичайним зносом або будь-яким стихійним лихом, що не залежить від компанії WYBOT. Невиробничі дефекти, такі як рослини, що проростають крізь облицювання басейну, є випадками, за які компанія WYBOT не несе відповідальності.

ЗА ЖОДНИХ ОБСТАВИН КОМПАНІЯ WYBOT, ЇЇ УПОВНОВАЖЕНІ АГЕНТИ, ПОВ'ЯЗАНІ З НЕЮ ОРГАНІЗАЦІЇ АБО СПІВРОБІТНИКИ НЕ НЕСУТЬ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ПЕРЕД ПОКУПЦЕМ АБО БУДЬ-ЯКОЮ ІНШОЮ СТОРОНОЮ ЗА ПРЯМІ АБО НЕПРЯМІ ЗБИТКИ. У деяких штатах, країнах або інших юрисдикціях не допускається виключення або обмеження випадкових чи непрямих збитків, тому наведене вище обмеження або виключення може вас не стосуватися.

Ця Обмежена гарантія не поширюється на розпродажі, повторні продажі або перепродаж продукції (наприклад, гаражні розпродажі, онлайн-аукціони або інтернет-магазини, тобто товари, які не були куплені безпосередньо у WYBOT). Будь-яка проблема з товарами, придбаними у цих постачальників/продавців, має вирішуватися через ці магазини.