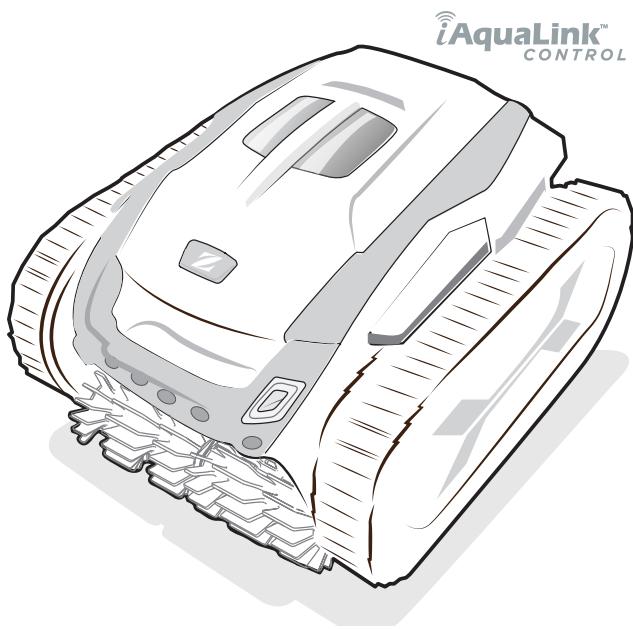


VORTRAX

Инструкция за монтаж и експлоатация - Български език
Професионален електрически робот
Превод на оригиналните инструкции на български език

BG



More documents on:
www.zodiac.com



▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Преди всяко действие по уреда е задължително да се запознаете с настоящия наръчник за инсталација и употреба, както и с книжката „Гаранции“, доставена с уреда, поради опасност от материални щети, тежки телесни наранявания или смърт, както и от анулиране на гаранцията.
- Съхранявайте и предавайте тези документи за справка през целия живот на устройството.
- Забранено е да се разпространява или изменя настоящия документ чрез каквото и да е средства без разрешение от производителя.
- Производителят постоянно развива своите продукти с цел подобряване на качеството, поради това съдържащата се в настоящия документ информация може да бъде изменяна без предизвестие.

BG

ОБЩИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Неспазването на предупрежденията може да доведе до повреда на оборудването на басейна или да причини сериозни наранявания, дори смърт.
- Този електрически робот е професионален робот. Само лице, квалифицирано в съответната техническа област (електричество, хидравлика или хладилна техника), има право да извършва поддръжка или ремонт на уреда. Квалифицираният техник, работещ по уреда, трябва да използва/носи лични предпазни средства (като предпазни очила, предпазни ръкавици и т.н...), за да намали всякакъв риск от нараняване, което би могло да произтече по време на работата по уреда.
- Преди да работите с устройството, уверете се, че устройството е изключено и регистрирано.
- Уредът е специално предназначен за употреба в басейн, не трябва да се използва за друго освен за предвиденото.
- Това устройство не е предназначено да се използва от хора (включително деца), чийто физически, сензорни или умствени способности са намалени, или хора без опит или знания, освен ако няма лице, което да отговаря за тяхната безопасност, надзор или предварителни инструкции относно използването на устройството. Децата трябва да бъдат контролирани, за да се гарантира, че не си играят с уреда.
- Това устройство може да се използва от деца над 8 години и от хора с намалени физически, сензорни или умствени способности или с липса на опит или знания, ако са правилно контролирани или ако са им дадени инструкции, свързани с безопасното използване на устройството и ако свързаните рискове са разбрани. Почистването и поддръжката на потребителите не трябва да се извършват от деца без надзор от възрастни.
- Монтирането на уреда трябва да се извърши в съответствие с инструкциите на производителя и в съответствие с местните и национални стандарти. Инсталацията и монтажа е отговорен за инсталацијата на уреда и за спазване на националните разпоредби в тази връзка. При никакви обстоятелства производителят не носи отговорност за неспазване на местните стандарти за инсталација.
- За всяко друго действие, освен обикновената поддръжка на потребителя, описана в това ръководство, продуктът трябва да бъде ремонтиран от квалифициран специалист.
- В случай на неправилно функциониране на уреда: не опитвайте да го ремонтирате сами, а се свържете с квалифициран техник.
- Вижте гаранционните условия за подробна информация за стойностите за равновесие на водата, допустими за функционирането на уреда.
- Всяко деактивиране, елиминиране или заобикаляне на един от елементите за безопасност, интегрирани в уреда, автоматично анулира гаранцията, както и употребата на резервни части от друг, неуспешен производител от трета страна.
- Не пръскайте инсектициди или други химически препарати (запалими или незапалими) към уреда – могат да провокират влошаване на качествата на корпуса и да доведат до пожар.



- Не докосвайте вентилатора, нито подвижните части и не поставяйте пръстите си или предмети в близост до подвижните части докато уреда работи. Подвижните части могат да причинят сериозни наранявания или смърт.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ, СВЪРЗАНИ С ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УРЕДИ

- Електрозахранването на уреда трябва да бъде защитено със специално устройство за защита от остатъчен ток (DDR) от 30 mA, в съответствие с действащите норми в страната на инсталиране.
- Не използвайте удължителен кабел за свързване на уреда; включете го директно в подходяща електрическа верига.
- Преди пристъпване към експлоатация, се уверете, че:
 - Необходимото входно напрежение, посочено на табелата с характеристики на уреда, съответства на захранващото напрежение на мрежата;
 - Електрозахранването е съвместимо с изискванията за захранване на уреда и е правилно заземено;
- В случай на неправилно функциониране или на долавяне на миризма от уреда спрете незабавно, изключете захранването и се свържете с професионалист.
- Преди извършването на каквато и да е сервизно обслужване или поддръжка на устройството, проверете дали то е изключено, дали е напълно изключено от захранването и дали всяко друго оборудване или аксесоар, свързан към устройството, също е изключен от веригата на захранване.
- Не изключвайте и включвате отново уреда по време на работа.
- Не дърпайте захранващия кабел, за да го изключите.
- Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен само от производителя, упълномощен представител или сервис за ремонт.
- Не извършвайте поддръжка на уреда с мокри ръце или ако уредът е мокър.
- Преди да свържете уреда към източника на захранване, проверете дали клемореда или изводът за захранване, към който ще бъде свързан, е в добро състояние и не е повреден или ръждясал.
- При бури изключете уреда, за да избегнете повреждането му от мълния.

СПЕЦИФИЧНОСТИ „Роботи за почистване на басейни“

- Роботът е проектиран да работи правилно във вода на басейн с температура в границите между 15°C и 35°C.
- За да се избегне причиняване на нараняване или повреда на робота за почистване, не експлоатирайте робота извън вода.
- За да се избегне всякакъв риск от нараняване, е забранено плуването, докато роботът е в басейна.
- Не използвайте робота, ако извършвате ударно хлориране в басейна.
- Не оставяйте робота без наблюдение за дълги периоди.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ, ОТНАСЯЩИ СЕ ДО УПОТРЕБАТА НА РОБОТ В БАСЕЙН С ОБЛИЦОВЪЧНО ПОКРИТИЕ

- Преди да инсталirate робота, огледайте внимателно облицовъчното покритие на басейна. Ако облицовката е повредена на места, не инсталрайте робота, преди да я поправите или замените от квалифициран специалист. Производителят в никакъв случай няма да носи отговорност за щети, причинени на повърхността на облицовката.
- Повърхността на определени шарени покрития може да се износва бързо: шарките и/или цветът им може да се износят, избледнеят или изчезнат при контакт с определени предмети. Износването на облицовъчното покритие и избледняването на шарките не попада в отговорността на производителя на робота и не се покрива от ограничената гаранция.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ, ОТНАСЯЩИ СЕ ДО УПОТРЕБАТА НА РОБОТ В БАСЕЙН ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА

- Повърхността на някои басейни от неръждаема стомана може да бъде много крехка. Повърхността на тези басейни може да бъде повредена от естественото трине на отпадъци върху покритието, причинено например от колелата, chenille или четките на роботите, включително от електрическите роботи за плувни басейни. Износването или драскотините на басейните от неръждаема стомана не попада в отговорността на производителя на робота и не се покрива от ограничената гаранция.

ОБОБЩЕНИЕ



1 Информация преди употреба

4

1.1 Съдържание на пакета	4
1.2 Технически характеристики и идентифициране	5
1.3 Принцип на функциониране	6
1.4 Подготовка на басейна	6



2 Използване

7

2.1 Потапяне на робота в басейна	7
2.2 Включване на електрозахранването	8
2.3 Функционалните възможности на пулта за управление	9
2.4 Стартiranе на цикъл на почистване	10
2.5 Значение на светодиода на сензора	11
2.6 Извадете робота от водата	11
2.7 Добри практики след всяко почистване	13



3 Използване на приложението iAquaLink™

14

3.1 Принцип на функциониране	14
3.2 Първа конфигурация на робота	14
3.3 Функционалните възможности, налични в приложението	16
3.4 Пилотиране чрез приложението	17



4 Поддръжка

18

4.1 Почистване на робота	18
4.2 Почистване на филтъра веднага щом извадите от водата	19
4.3 Почистване на четките и моста между тях	20
4.4 Почистване на уплътнението на капака	20
4.5 Почистване на перката	20
4.6 Подмяна на четките	21
4.7 Подмяна на веригите	22



5 Отстраняване на неизправности

23

5.1 Поведение на уреда	23
5.2 Сигнали от потребители	24
5.3 Диагностична помощ за свързване към приложението iAquaLink™	25
5.4 Актуализиране на свързани роботи	27



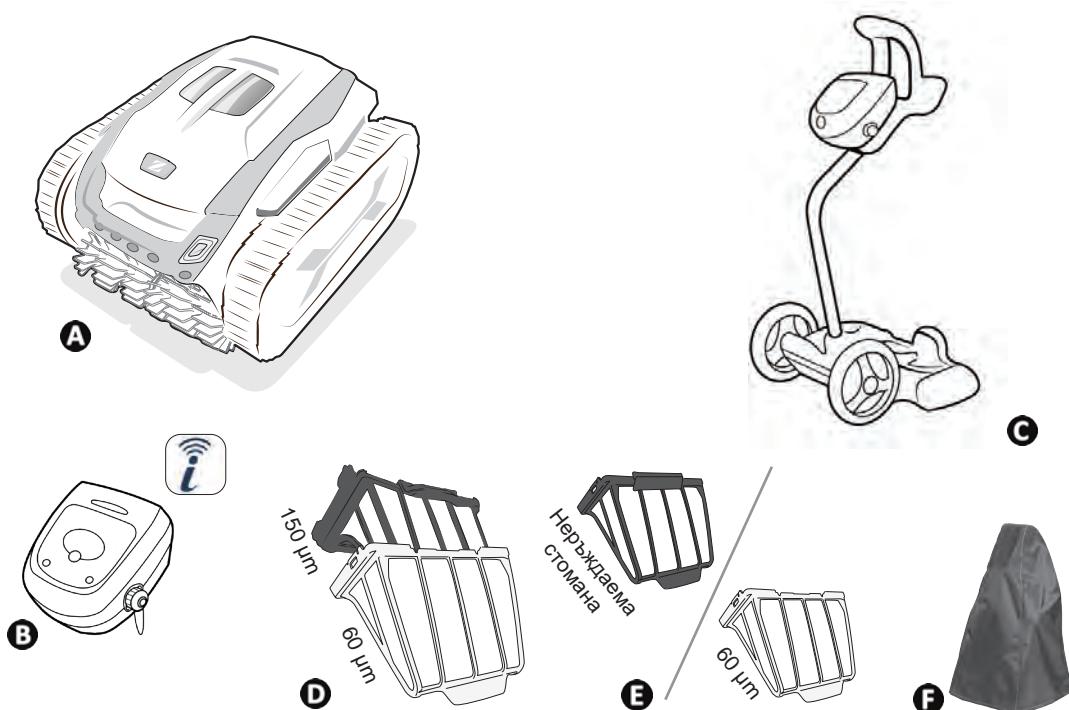
Съвет: за улесняване на контакта с търговеца

Обърнете внимание на данните за контакт на търговеца, за да ги намерите по-лесно и попълнете информацията за „продукта“, предоставена на гърба на книжката с инструкции: тази информация ще Ви бъде поискана от търговеца.



1 Информация преди употреба

1.1 | Съдържание на пакета



		7 500 iQ	7 700 iQ
A	Робот + плаващ кабел	✓	✓
B	Пульт за управление	✓	✓
C	Комплект на колесника	✓	✓
D	Двойна филтрация: Филтър за много фини частици (60 μ) + Филтър за фини частици (150 μ)	✓	
E	Обикновено филтриране: Филтър за много фини частици от неръждаема стомана или филтър за фини частици (60 μ)		✓
F	Калъф за защита	+	+

✓: Доставено +: Предлага се допълнително

► 1.2 | Технически характеристики и идентифициране

1.2.1 Технически характеристики

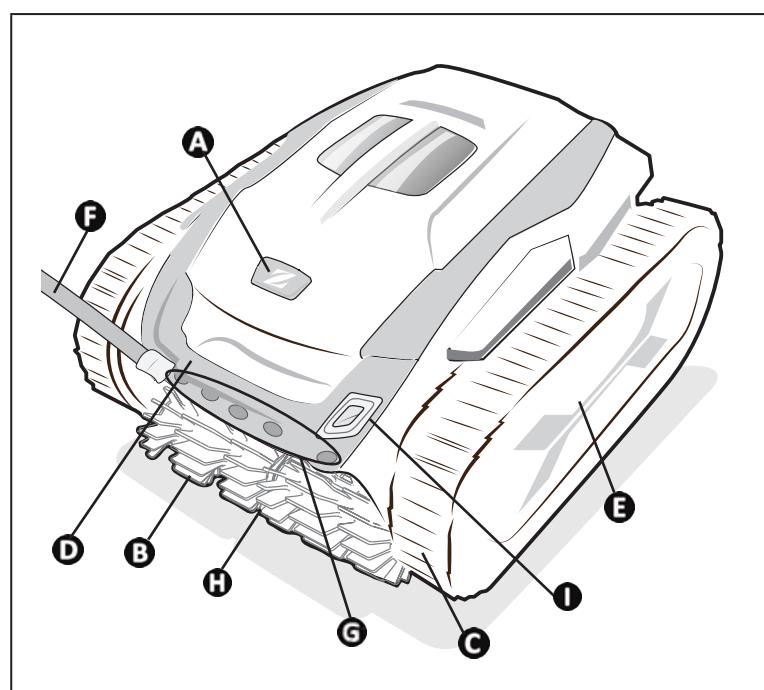
	7 500 iQ	7 700 iQ
 а управление на захранващото напрежение		220 - 240 VAC, 50/60 Hz, Клас II*
Захранващо напрежение на робота	30 V DC	
Максимална поглъщана мощност	150 W	
Дължина на кабела	25 m	30 m
Тегло на робота (без кабела)	12 kg	
Ширина на засмукване	270 mm	
Максимална работна дълбочина	4 m	
Индекс на защита Захранване	IPX5	
Знак за защита на робота	IPX8	
Честотни ленти	2,412G Hz - 2,484G Hz	
Радиочестотна предавателна мощност	+20 dBm	

BG

* Клас II: устройство с двойна изолация или подсилена изолация, което не изисква заземяване.

** С кабел и двойна филтрация за 7 500 iQ, с кабел и филтър от неръждаема стомана за 7 700 iQ.

1.2.2 Идентифициране



- A:** Ключалка на люка за достъп до филтъра
- B:** Четки
- C:** Вериги:
- D:** Дръжка за транспортиране и изваждане от водата
- E:** Касета и колела
- F:** Плаващ кабел
- G:** Сензори (само за 7 700 iQ)
- H:** Мост (между двете четки)
- I:** Светодиод на сензора

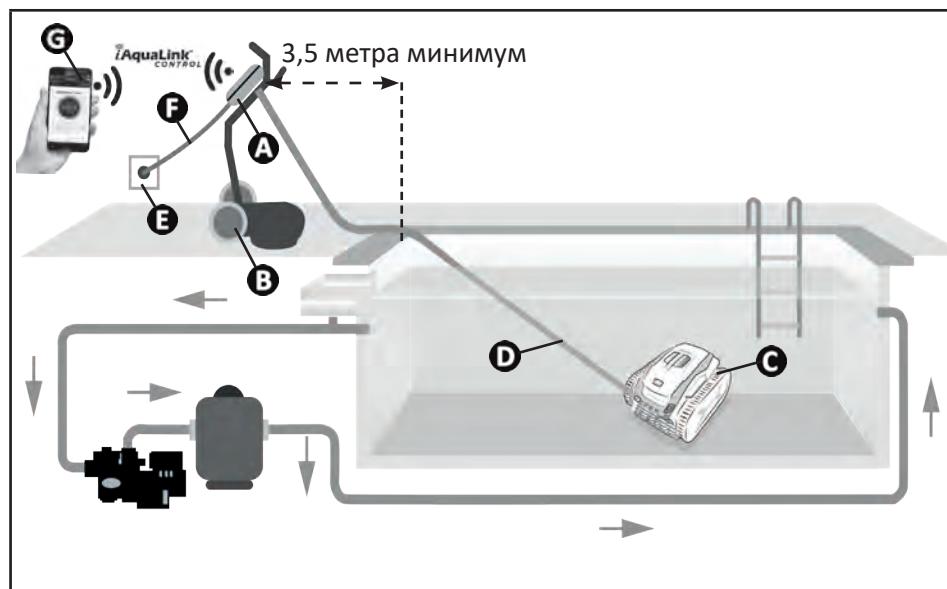
► 1.3 | Принцип на функциониране

Роботът е независим от системата за филтриране и може да функционира по автономен начин. Достатъчно е да се свърже към кръговия сектор.

Движи се по начин, оптимален за зоните от басейна, за които е предвиден (дъно, стени, линия на водата). Частиците се аспирират и съхраняват във филътра на робота.

Роботът за почистване може да се използва:

- чрез пулта за управление, доставен с робота,
- или чрез използване на смартфон или таблет, съвместим с приложението iAquaLink™ (виж § „1 Информация преди употреба“).



- A:** Пулт за управление
- B:** Колесник
- C:** Робот
- D:** Плаващ кабел
- E:** Контакт
- F:** Захранващ кабел
- G:** Дистанционно управление
Wi-Fi „iAquaLink™“

► 1.4 | Подготовка на басейна



- Този продуктът е предназначен за употреба в басейни, инсталирани за постоянно. Да не се използва в демонтиращи се басейни. Постоянният басейн е конструиран в или върху почвата и не може лесно да се демонтира и прибира за съхранение.

- Уредът трябва да работи във вода на басейна, характеризираща се със следните качества:

Температура на водата	Между 15°C и 35°C
pH	Между 6,8 и 7,6
Свободен хлор	< 3 mg/l

- Когато басейнът е замърсен, особено към момента на въвеждане в експлоатация, съберете твърде големите отпадъци с помощта на кепче, за да оптимизирате ефективността на уреда.
- Извадете термометри, играчки и други обекти, които могат да повредят уреда.



2 Използване

2.1 | Потапяне на робота в басейна



- Преди да използвате устройството за първи път, отстранете клина, разположен между капака на робота и опората на филтъра.

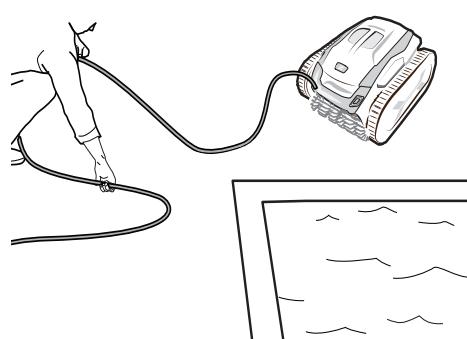


- При първа употреба или след зазимяване се препоръчва да се използва само филтърът за фини частици с размер 150 µm за моделите 7 500 iQ и филтърът от неръждаема стомана за моделите 7 700 iQ.
- След първата употреба е за предпочитане да се използва двойната филтрация (филтри 150 µm и 60 µm) за моделите 7 500 iQ и филтърът от неръждаема стомана **или** филтърът 60 µm (по желание) за моделите 7 700 iQ.

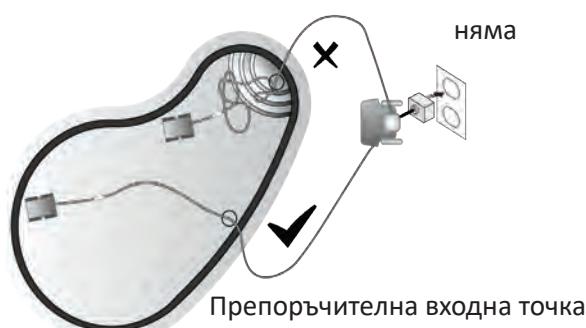
BG

- Разпънете цялата дължина на кабела отстрани на басейна, за да избегнете заплитане на кабела по време на потапяне (вижте изображението 1).
- Застанете в центъра на дължината на басейна за потапяне на робота (вижте изображението 2). Движението на робота ще бъде оптимизирано и заплитането на кабела ще се намали.
- Потопете робота вертикално във водата (вижте изображението 3).
- Размърдайте го леко във всички посоки, за да може да излезе съдържащият се в него въздух (вижте изображението 4).
- Важно е уредът да се остави да се спусне сам и да се позиционира на дъното на басейна. По време на потапяне роботът сам си издърпва необходимия кабел в басейна (вижте изображението 5).

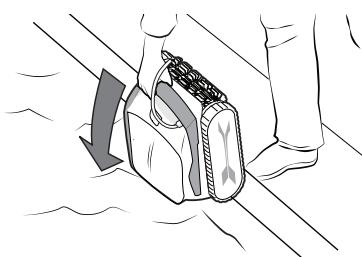
1



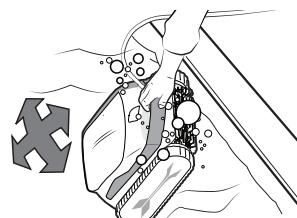
2



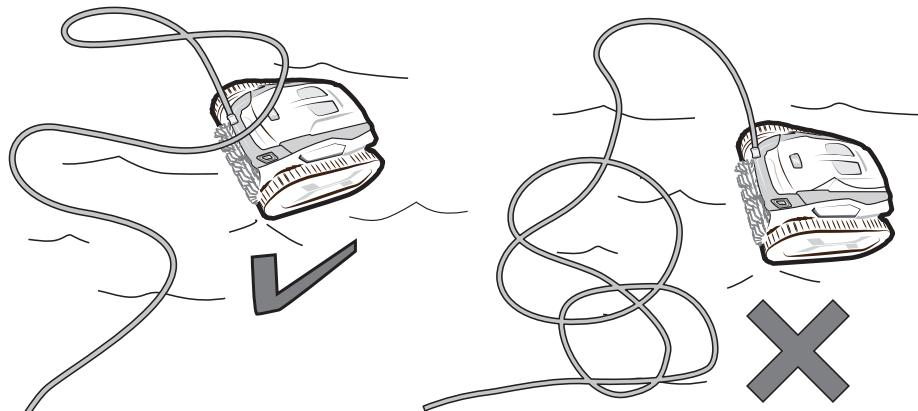
3



4



5

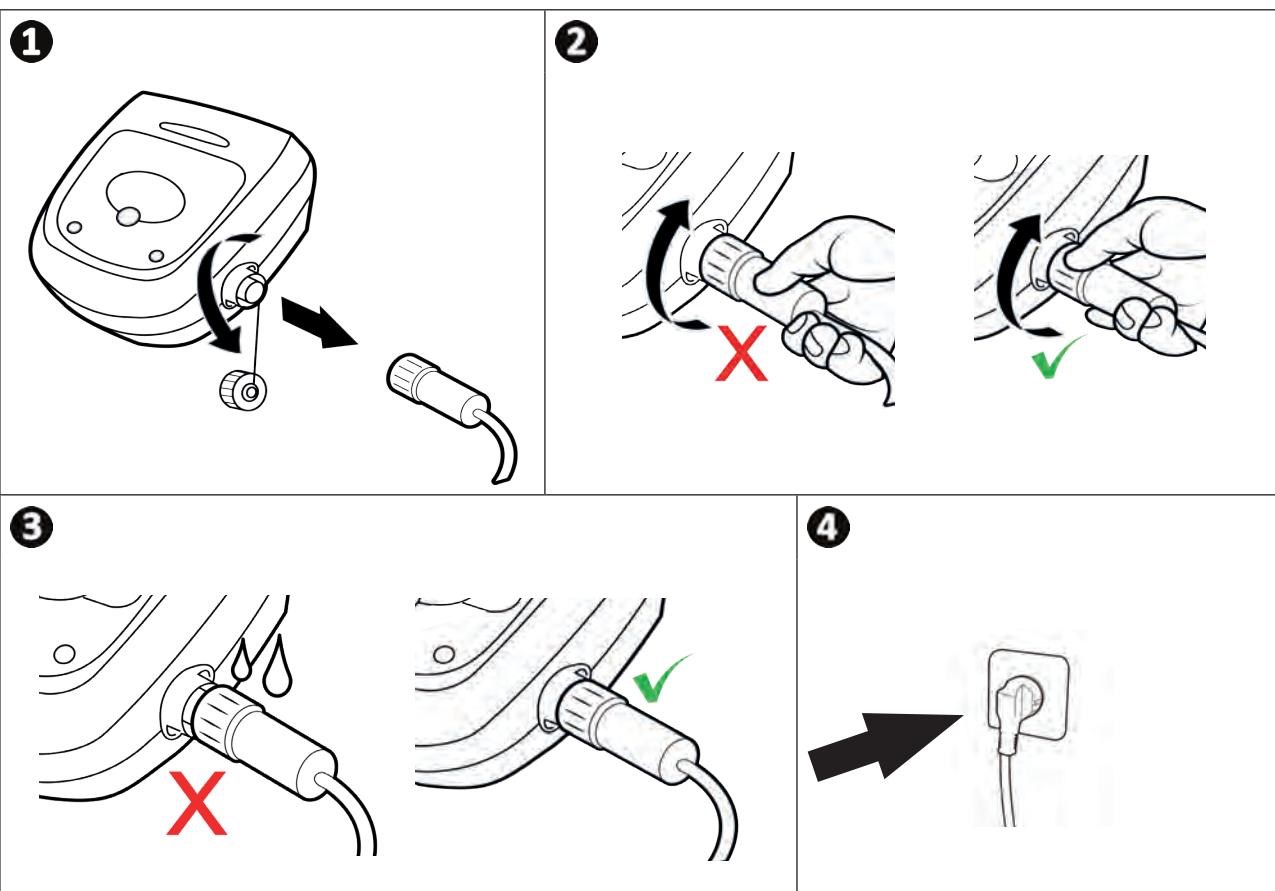


► 2.2 | Включване на електрозахранването

За да избегнете рисък от токов удар, пожар или сериозни наранявания, спазвайте следните инструкции:

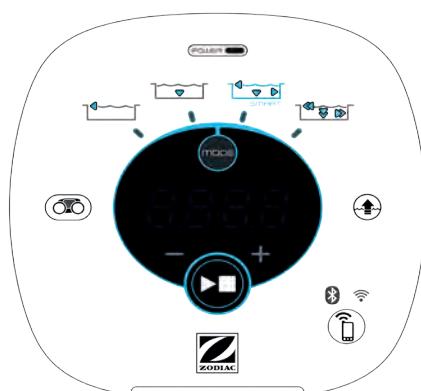
- Забранена е употребата на удължител за връзка към пулта за управление.
- Уверете се, че електрическият контакт е постоянно и лесно достъпен и че е защитен от дъжд и пръски.
- Пултът за управление е устойчив на пръски, но не трябва да се потапя във вода или друга течност. Не трябва да се инсталира на място, застрашено от наводняване; отдалечете го поне на 3,5 метра от ръба на басейна и избягвайте да го излагате на пряка слънчева светлина.
- Поставете пулта за управление в близост до електрическия контакт.

- Развийте предпазната тапа (вижте изображение ①).
- Свържете плаващия кабел към пулта за управление и заключете контакта с пръстена само по посока на часовниковата стрелка (рисък от повреда на плаващия кабел) (вижте изображението ②).
- Уверете се, че конекторът е добре прибран навътре, за да не навлиза вода (вижте изображението ③)..
- Свържете захранващия кабел (вижте изображението ④). Задължително свързвайте пулта за управление със защищен контакт с устройство за защита от остатъчен ток от 30 mA максимум (в случай на колебания се свържете с квалифициран техник).



► 2.3 | Функционалните възможности на пулта за управление

BG



Символ	Значение	7 500 iQ 7 700 iQ
	Стартиране/Спиране на уреда	
	Отложен старт	
	Инициализиране на връзката с iAquaLink™	
	Състояние на Bluetooth™ връзката	
	Състояние на Wi-Fi връзката	
	Режим на изпускане на вода „Система за повдигане“ (Lift System)	
	Изберете режим на почистване	
	Режим само за дъното	
	Интелигентен режим (Smart) (оптимизирано почистване на дъното, стените и водната линия)	
	Интензивен режим за дъното, стените и линията на водата	
	Режим само за водната линия	
	Увеличаване или намаляване на продължителността на почистване (+/- 15 минути)	
	Индикатор „Пълно филтриране“	
	Информация за LED	
	Показване на съобщения или кодове за грешки	

: Налично

2.4 | Стартране на цикъл на почистване

За да избегнете риск от телесни наранявания или материални щети, спазвайте инструкциите по-долу:

- Забранено е къпането докато уредът е в басейна.
 - Не използвайте уреда, ако правите шоково хлориране в басейна, изчакайте, докато нивото на хлора достигне препоръчителната стойност, преди да потапяте робота.
 - За предпочитане е режимът **Дъно само** ако басейнът е покрит с ролетна щора.
- Докато пулта за управление е под напрежение, символите светват, за да обозначат:
 - че се извършва действие
 - избора за почистване
 - за необходимост от поддръжка• Пултът за управление преминава в икономичен режим след 5 минути, светодиодите изгасват. Достатъчно е да натиснете който и да е бутон, за да излезете от икономичния режим. Преминаването в икономичен режим не спира функционирането на уреда, ако е в ход почистване.

2.4.1 Избор на режим на почистване

- По подразбиране избраният режим на почистване е **Ителигентен режим** (почистване на дъното, стените, водната линия за период, оптимизиран според размерите на басейна).
- Първият цикъл в стартран Ителигентен режим е цикъл, по време на който роботът извършва опознаване на басейна, докато почиства по време на цикъл от 2,5 часа. По време на този първи цикъл пултът за управление показва „**AUTO/2 ч. и 30 мин.**“ В края на този цикъл се изчислява оптималното време. Не прекъсвайте първия SMART цикъл.
- След което това оптимално време се записва и става време за почистване по подразбиране на следващите цикли, стартирани в Ителигентен режим. След това пултът за управление показва изчисленото оптимално време.
- За да нулирате Ителигентен режим, натиснете и задръжте бутона за 5 секунди  . Стартрайте нов цикъл в Ителигентен режим, така че роботът да преизчисли оптималното време за почистване.
- Възможно е да промените режима на почистване във всеки момент преди стартране на уреда или по време на работа на уреда. Новият режим ще бъде пуснат незабавно, а изчисленото време, останало от предишния цикъл, се нулира.
- Натиснете  :
 - Режим само за дъното (01:15 ч.): 
 - Ителигентен режим (оптимизирано почистване на дъното, стените и водната линия) (оптимизирано време): 
 - Интензивен режим за дъното, стените и линията на водата (02:45 ч.): 
 - Режим само за линията на водата (45 мин.): 
- Натиснете  , за да стартирате цикъла на почистване.

Съвет: подобряване на ефективността на почистване

i В началото на плувния сезон пуснете повече цикли на почистване в режим само за дъното (след като сте събрали едрите отпадъци с помощта на кепче). Редовната употреба на робот за почистване (без да се надвишават 3 цикъла на седмица) Ви позволява да се възползвате от винаги чист басейн и филтър, който не се запушва.

2.4.2 Настройване на продължителността на почистване

- Времето за почистване на избрания или текущ цикъл може да се намали или увеличи:
 -  : Намаляване с 15 минути.
 -  : Увеличаване с 15 минути.

2.4.3 Стартране на отложен старт

- След като изберете режима, натиснете едновременно  и .
- На пулта за управление се изписва продължителността. Регулирайте тази продължителност с помощта на бутоните  и .
- Натиснете  , за да стартирате цикъла. Цикълът ще започне, след като изтече продължителността, зададена в настройката за отложен старт.

► 2.5 | Значение на светодиода на сензора

Състояние на светодиода	Син	Зелен	Оранжев	Мигач
Фиксиран	Активиран цикъл на почистване	Активирана е функцията "Система за повдигане" или "Почистване на избрани места"	Пълен филтър	Няма цикъл в ход или грешка
Мигач	Цикъл в процес на изпълнение, анализ на басейн или довършителни фази	Активирана функция за дистанционно управление	Не е приложимо	

BG

► 2.6 | Извадете робота от водата

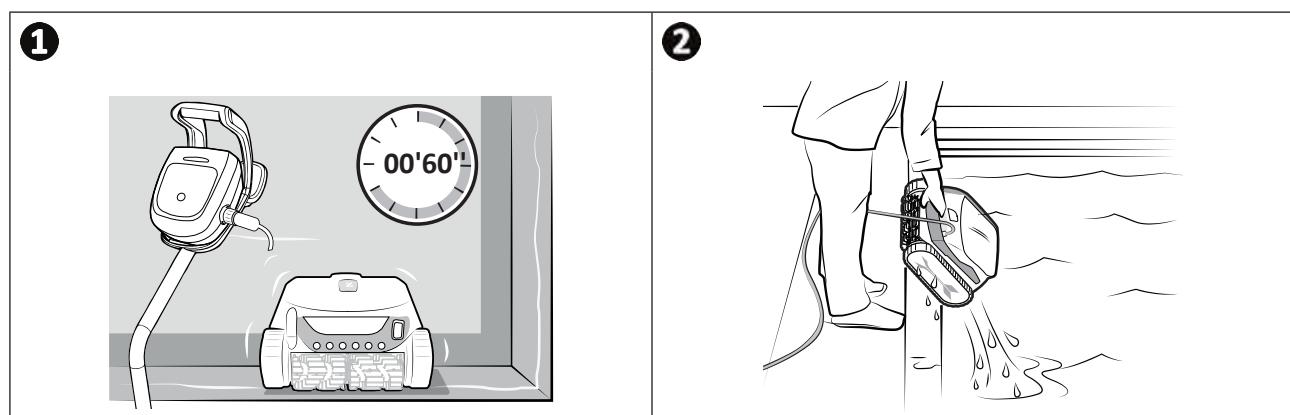


- За да не се повреди оборудването, използвайте само дръжката, за да извадите устройството от водата.

2.6.1 Автоматизиран режим „СИСТЕМА ЗА ПОВДИГАНЕ“

Функцията „Система за повдигане“ е проектирана да улеснява изхвърлянето на водата от робота. Може да се активира по всяко време по време или в края на цикъл на почистване.

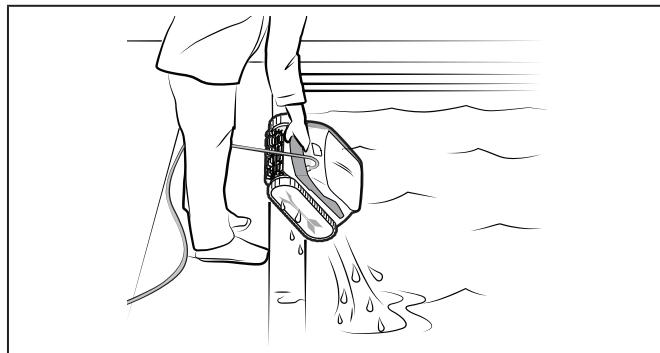
- Ако е необходимо, насочете робота към желаната стена, докато държите бутона натиснат, роботът се завърта. Когато е обърнат към желаната стена, освободете бутона. Роботът се придвижва към стената.
- Или просто натиснете за кратко бутона , за да го придвижите към стената, разположена срещуположно.
- Той се изкачва нагоре по стената и остава на водната линия (вижте изображението ①).
- Използвайте дръжката, за да го извадите изцяло от водата. Роботът изхвърля вода чрез задна струя, за да остане по-лек (вижте изображението ②).



2.6.2 Ръчно



- Спрете уреда, като натиснете .
- Преместете робота по-близо до ръба на басейна, като леко издърпate плаващия кабел.
- Възможно най-скоро хванете робота за дръжката и внимателно го извадете от басейна, за да може водата, съдържаща се в него, да излезе.



► 2.7 | Добри практики след всяко почистване

2.7.1 Почистете филтъра веднага след като го извадите от водата



- Ефективността на уреда може да намалее, ако филтърът е пълен или замърсен.
- Почистете филтъра с чиста вода веднага щом извадите от водата след всеки цикъл на почистване, без да чакате да изсъхне.

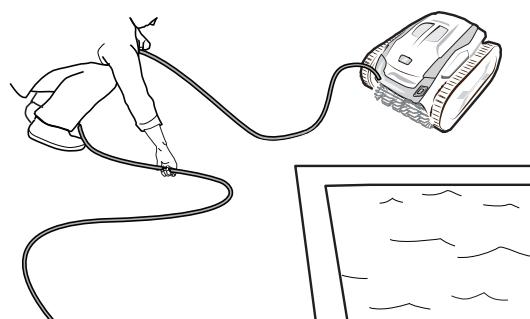
- След всеки цикъл на почистване следвайте стъпките за почистване на филтъра, вижте § „4.2 | Поправка на филтъра веднага щом извадите от водата”.

BG

2.7.2 Разпределете кабела, за да ограничите неговото заплитане

Поведението на уреда силно се влияе от заплитането на кабела. Изправянето на заплетения кабел ще улесни значително покриването на площта на басейна.

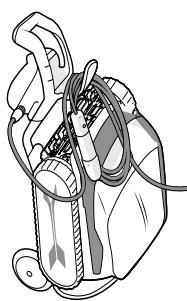
- Изправете заплетения кабел и го изпънете на слънце, за да възстанови начината си форма.



2.7.3 Съхранение на робота и кабела

- Завинтете отново предпазната тапа след като изключите плаващия кабел от пулта за управление.
- Поставете робота във вертикална позиция на предвиденото място на колесника, за да изсъхне бързо. Навийте кабела внимателно и го поставете върху дръжката на колесника (вижте изображението 1).
- Съхранявайте всички елементи далеч от пряка слънчева светлина, влага, лошо време и всякакви пръски вода. Като опция се предлага защитно покритие (вижте изображението 2).

1



2





3 Използване на приложението iAquaLink™

3.1 | Принцип на функциониране



Приложението iAquaLink™ е достъпно за iOS и Android системи.

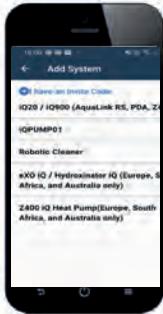
С приложението iAquaLink™ можете да контролирате робота от всяко място по всяко време и се възползвате от разширени функции, като напр. допълнителни програмни функции и диагностична помощ.

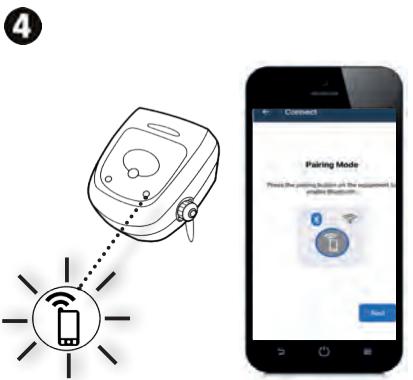
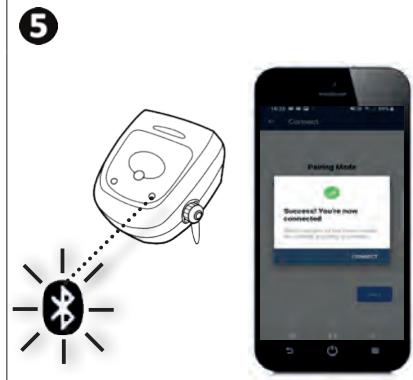
3.2 | Първа конфигурация на робота

Преди да започнете да инсталирате приложението, се уверете, че:

- Пултът за управление е свързан в електрически контакт.
- Потопете робота в басейна,
- Използвайте смартфон или таблет с Wi-Fi,
- Използвайте Wi-Fi мрежа с достатъчно мощен сигнал, за да се свържете с пулта за управление на: Wi-Fi сигналът трябва да може да бъде приет на мястото, където се използва роботът. В противен случай използвайте техническо решение за усилване на съществуващия сигнал.
- създайте удобна парола за домашната Wi-Fi мрежа.

- Изтеглете приложението iAquaLink™, което можете да намерите в App Store (iOS) или в Google Play Store (Android).

1 	2 	3 
<ul style="list-style-type: none">• Влезте или се регистрирайте.	<ul style="list-style-type: none">• Докоснете иконата +, за да добавите ново устройство.	<ul style="list-style-type: none">• Изберете „Робот за почистване“.

<p>4</p>  <ul style="list-style-type: none"> Натиснете бутона  на пулта за управление, за да активирате Bluetooth™ и да продължите към свръзането. 	<p>5</p>  <ul style="list-style-type: none"> По време на  свръзането светодиодът мига. Съобщение на екрана показва, че Bluetooth™ връзката е правилно установена между пулта за управление  и смартфона. Светодиодът  става стабилен. (*) 	<p>6</p>  <ul style="list-style-type: none"> Изберете домашната Wi-Fi мрежа.
<p>7</p>  <ul style="list-style-type: none"> Въведете паролата за Wi-Fi мрежата. 	<p>8</p>  <ul style="list-style-type: none"> По време на  свръзането светодиодът мига. Съобщение на екрана показва, че Wi-Fi връзката е установена правилно между пулта за управление и домашната мрежа. (*) Светодиодът  става стабилен и светодиодът  изгасва. 	<p>9</p>  <ul style="list-style-type: none"> Персонализирайте името на робота, за да го намерите лесно. От страницата „Моите устройства“ кликнете върху робота, за да получите достъп до контролните функции чрез приложението iAqualink™.



(*): Ако се появи съобщение за грешка или връзката все още не е успешна, вижте таблицата § „5.3 | Диагностична помощ за свръзване към приложението iAquaLink™“.

► 3.3 | Функционалните възможности, налични в приложението

Символ	Значение	7 500 iQ 7 700 iQ
	Стартиране/Спиране на уреда	
	Режим на изпускане на вода „Система за повдигане“ (Lift System)	
	Изберете режим на почистване	
	Режим само за дъното	
	Интелигентен режим (Smart) (оптимизирано почистване на дъното, стените и водната линия)	
	Интензивен режим за дъното, стените и линията на водата	
	Режим само за водната линия	
	Увеличаване или намаляване на продължителността на почистване (+/- 15 минути)	
	Индикатор „Пълно филтриране“	
	Режим на дистанционно управление	
	Почистване на избрани места (целенасочено почистване на 1m²)	
	Програмиране на 7-дневни цикли на почистване	
	Показване на температурата на водата	

: Налично*

*функциите могат да се развиват според актуализациите на приложението.

► 3.4 | Пилотиране чрез приложението



Преди да пилотирате робота с приложението, уверете се, че:

- Пултът за управление е свързан в електрически контакт.
- Работът е потопен в басейна.

3.4.1 Програмиране и управление на цикли на почистване

Тъй като приложението:

BG

- Стартира, спира почистването;
- Проверете оставащото време за почистване на текущия цикъл (показва се на дисплея в часове и минути);
- Увеличете, намалете времето за почистване в последователности от 15 минути;
- Избор на предварително зададени режими на почистване



- Новият режим на почистване ще се активира при текущото почистване и във всички бъдещи цикли.
- Продължителността на цикъла на почистване може да варира в зависимост от избраните параметри.

- **Програмирани цикли на почистване (дни и часове)**; почистващите цикли могат да бъдат програмирани многократно, възможно е само едно програмиране на ден;
 - **Проверете температурата на водата** в басейна по време на цикъла на почистване;
- Работещият робот измерва температурата на водата.



- Когато роботът е на дъното на басейна, е нормално да забележите температурна разлика между тази, измерена от робота, и тази, измерена с термометър, поставен на повърхността на басейна или измерена чрез друго устройство.

3.4.2 Помощ при изпускане на вода от робота „Функция система за повдигане“



- Активирайте функцията „Система за повдигане“ само ако роботът е под наблюдение.



- От приложението натиснете , за да използвате функцията Система за повдигане (вижте § „2.6.1 Автоматизиран режим „СИСТЕМА ЗА ПОВДИГАНЕ““).
- Натиснете стрелките за посока, за да завъртите робота надясно или наляво.
- Когато роботът е обърнат към желаната стена, натиснете бутона , за да го придвижите към стената.

3.4.3 Режим на дистанционно управление

Роботът може да бъде насочван с помощта на Вашия смартфон или таблет като дистанционно управление.



- Активирайте дистанционното управление само ако роботът е под наблюдение.

- За да управлявате робота, е възможно да използвате 2 режима на работа:

„Режим на джойстик“: Докоснете иконите, за да насочите робота **напред, назад** и да завиете **наляво** или **надясно**.

„Кинетичен режим“: Насочете робота, като накланяте подвижната опора **нагоре** (назад), **надолу** (напред), **наляво** (завийте наляво), **надясно** (завийте надясно).

- За да извършите локално почистване, използвайте функцията „Локално почистване“: с активирането на тази функция роботът почиства зоната пред себе си на 1m².



- Ако времето за реакция на робота е сравнително дълго след действие, поискано в приложението, проверете сигнала на Wi-Fi мрежата, вижте § „3.2 | Първа конфигурация на робота“.

3.4.4 Съобщения за грешки

- Ако бъде открита грешка, ще се появи предупредителен символ .

Натиснете предупредителния символ  , за да се покажат решенията за отстраняване на неизправности, **вижте § „5.2 I Сигнали от потребители”.**

Натиснете **Изчисти грешка**, ако смятате, че сте решили проблема, или изберете **OK**, ако искате да оставите робота в режим на грешка и да диагностицирате проблема по-късно.

3.4.5 Меню за настройки

По всяко време можете да промените някои настройки за конфигурация, като докоснете иконата за **Настройки**.



4 Поддръжка



За да се избегнат тежки телесни наранявания:

- **Изключете робота от електрическата мрежа.**



- **Съвет:** За да осигурите възможно най-дълъг живот на робота, проверявайте всички части, описани в този параграф § „4 Поддръжка” веднъж месечно.



4.1 I Почистване на робота

- Уредът трябва редовно да се почиства с чиста вода или мек сапунен разтвор. Да не се използва разтворител.
- Да се изплакне обилно с чиста вода.
- Да не се оставя уредът да съхне на пряка слънчева светлина на ръба на басейна.



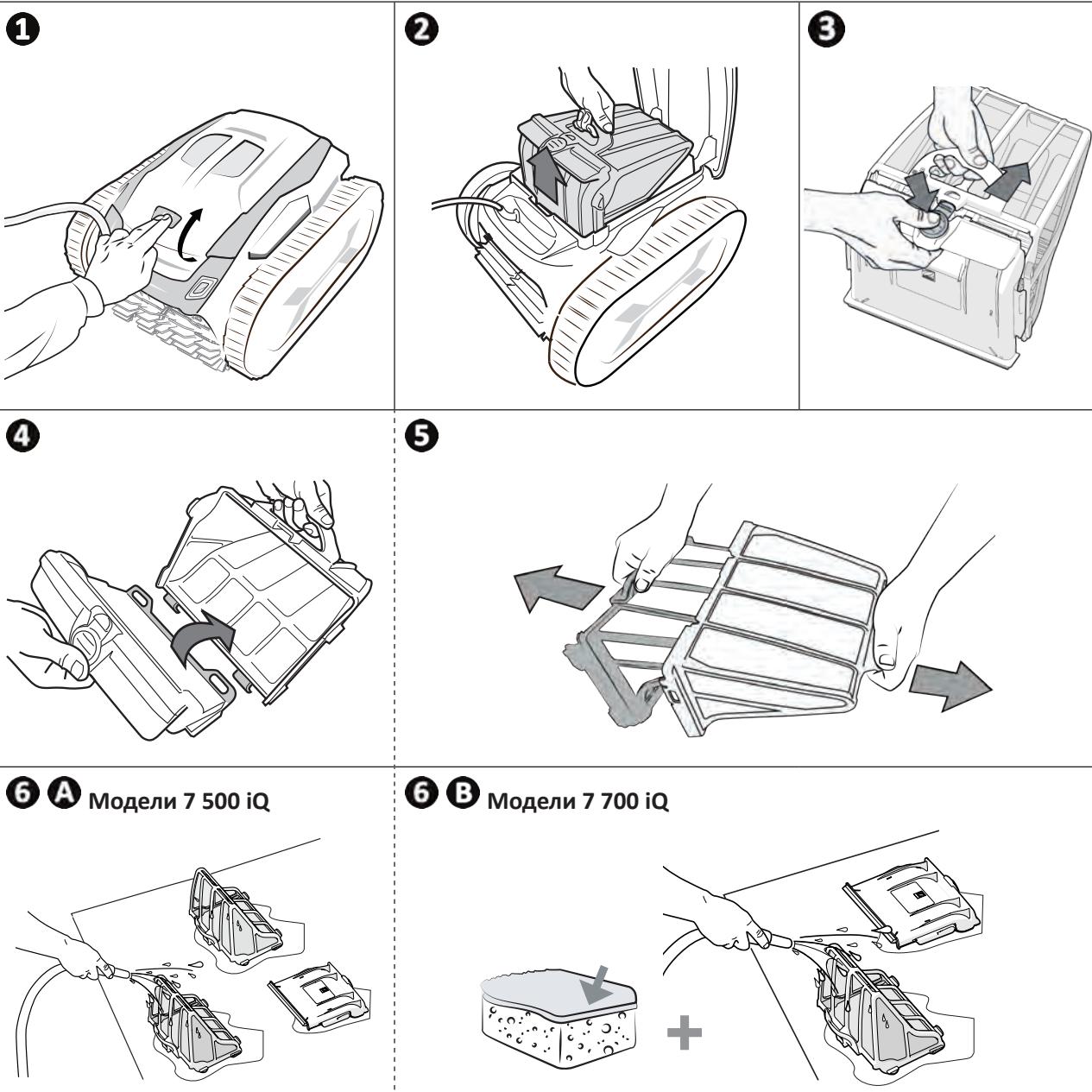
Съвет: подменяйте филтера и четките на всеки 2 години

Препоръчва се филтьрът и четките да се сменят на всеки 2 години, за да се запази целостта на устройството и да се гарантира оптималното му ниво на работа.

► 4.2 | Почистване на филтъра веднага щом извадите от водата

- i**
- Ефективността на уреда може да намалее, ако филтърът е пълен или замърсен.
 - Почиствайте филтъра(ите) с чиста вода след всеки цикъл на почистване. За модела 7 700 iQ използвайте и страната за многократна употреба на гъба, за да почиствате филтъра от неръждаема стомана след всеки цикъл.
 - В случай на задръстване на филтъра го почистете с киселинен разтвор (например бял оцет). Препоръчва се да се прави поне веднъж годишно, тъй като филтърът се запушва, ако не се използва в продължение на повече месеци (период на зазимяване).

BG



Съвет: Проверете състоянието чрез индикатор „пълен филтър“

Когато светодиодът светне, силно се препоръчва да почистите филтъра.

► 4.3 | Почистване на четките и моста между тях



- Ефективността на устройството може да бъде намалена, ако четките са твърде замърсени или ако в моста (между 2-те четки) са заседнали отпадъци или предмети.

- Почистете четките и моста с чиста вода веднага щом извадите от водата след всеки цикъл на почистване, без да чакате остатъците да изсъхнат.
- Отстранете всички предмети или замърсявания, попаднали между двете четки.

► 4.4 | Почистване на уплътнението на капака



- Ефективността на уреда може да се влоши, ако под уплътнението на капака попаднат замърсявания (главно пясък), които не позволяват да се поддържа необходимото уплътнение.

Почистете уплътнението на капака с чиста вода веднага щом извадите от водата след всеки цикъл на почистване, без да чакате остатъците да изсъхнат.

► 4.5 | Почистване на перката



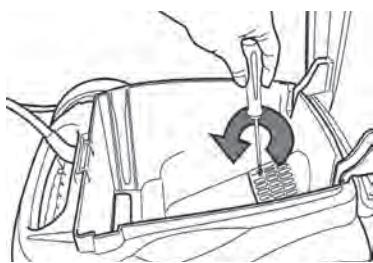
За да се избегнат тежки телесни наранявания:

- Изключете робота от електрическата мрежа.
- За поддръжка по перката задължително носете ръкавици .



- Развийте винта на решетката (вижте изображението 1).
- Извадете решетката (вижте изображението 2).
- Извадете насочващото устройство за потока с повишено внимание (вижте изображението 3).
- За да извадите перката, се оборудвайте с ръкавици, след това придържайте внимателно края на перката, за да я избутате (вижте изображението 4).
- Съберете всички отпадъци (косми, листа, камъчета,...), които може да блокират перката.

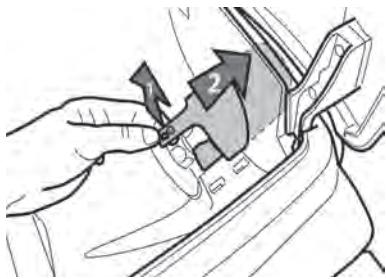
1



2



3



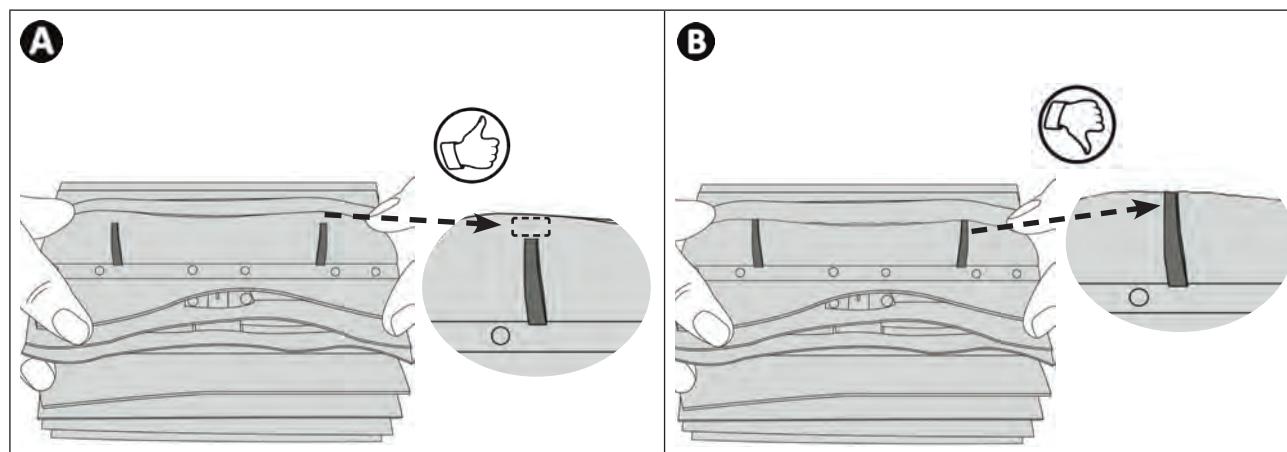
4



4.6 | Подмяна на четките

Износени ли са четките?

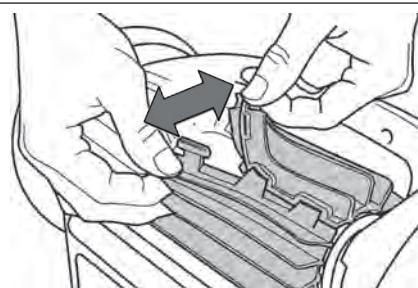
- Сменете четките, ако индикаторите за износване показват подобен случай **B**:



BG

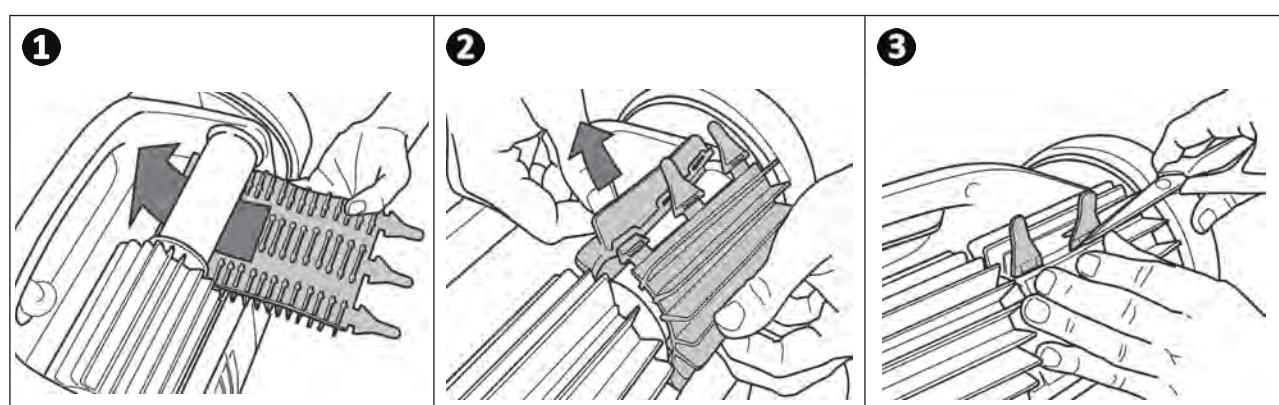
Извадете използваните четки

- Извадете езичетата от дупките, в които са прикрепени, след това извадете четките.



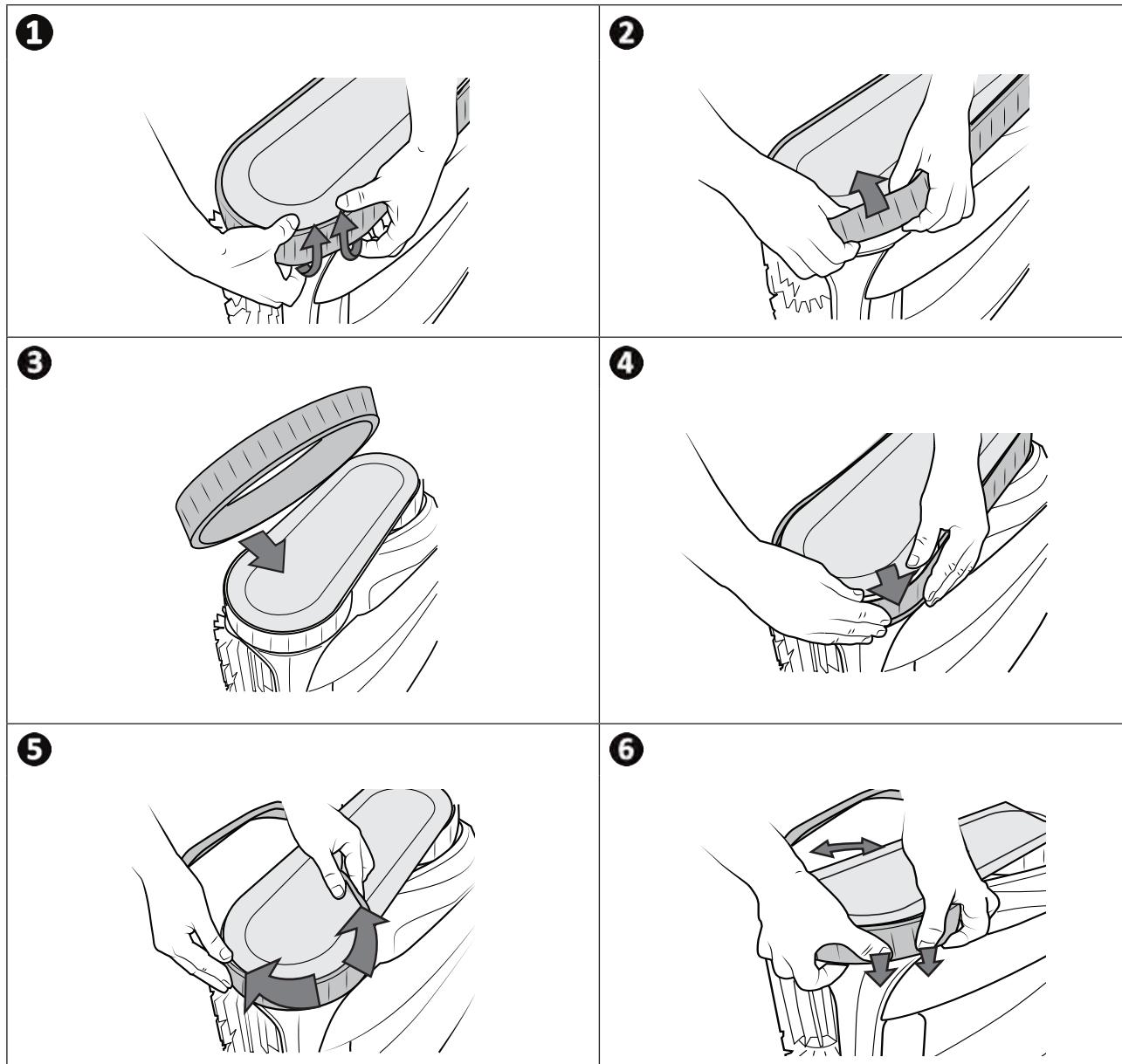
Поставете новите четки

- Нанижете края без езичета под държача на четката (вижте изображението **1**).
- Завийте четката около държача й, плъзнете езичетата в отворите за фиксиране и издърпайте докрай всяко езиче, за да премине ръба му през цепнатината (вижте изображението **2**).
- Отрежете езичетата с помощта на ножица, за да са на нивото на другите ламели (вижте изображението **3**).



► 4.7 | Подмяна на веригите

- Издърпайте вътрешната страна на веригата, която трябва да се смени, за да отстраните ръба на веригата от предното колело (вижте изображението ①).
- Напълно освободете веригата от предното и след това от задното колело (вижте изображението ②).
- Поставете новата верига върху колелата (вижте изображението ③).
- Натиснете, за да захватите веригата в жлеба на предното колело (вижте изображението ④).
- Завъртете веригата около колелото и проверете дали е захваната правилно в жлеба на колелото (вижте изображението ⑤).
- Натиснете, за да захватите и позиционирате другата страна на веригата в жлеба на задното колело (вижте изображението ⑥). Ако е необходимо, завъртете внимателно колелото, за да улесните монтажа.
- Завъртете веригата около колелото и проверете дали е захваната правилно в жлеба на колелото.





5 Отстраняване на неизправности

- Преди да се свържете с Вашия търговец, Ви препоръчваме да извършите елементарни проверки в случай на нарушения на функционирането, като използвате следващите таблици.
- Ако проблемът продължава, се свържете с търговеца.
- Действия, запазени за квалифициран техник.

BG

5.1 | Поведение на уреда

Част от басейна не е правилно почистена.	<ul style="list-style-type: none"> Започнете отново от етапа на потапяне (вижте § „2.1 Потапяне на робота в басейна“), като променяте мястото на потапяне с цел да установите оптималното място. Филтьрът е пълен или замърсен: почистете го (вижте § „4.2 Почистване на филтьра веднага щом извадите от водата“).
Уредът не приляга към дъното на басейна.	<ul style="list-style-type: none"> Останал е въздух в корпуса на уреда. Започнете отново от етапа на потапяне (вижте § „2.1 Потапяне на робота в басейна“). Филтьрът е пълен или замърсен: почистете го (вижте § „4.2 Почистване на филтьра веднага щом извадите от водата“). Перката е повредена:
Устройството не се качва по стената.	<p>В режим Дъно/Стени/Линия на водата роботът не изкачва систематично стени. Честотата варира по време на цикъла. Нормално е роботът да не се издига непременно в началото на цикъла. За да определите дали роботът на практика никога не се изкачва по стените, е необходимо да наблюдавате робота за около двадесет минути.</p> <ul style="list-style-type: none"> Проверете дали избраният цикъл е цикъл „Дъно/стени/водна линия“ (вижте § „2.4.1 Избор на режим на почистване“). Макар че водата изглежда бистра, във Вашия басейн има микроводорасли, които не се виждат с просто око, правят стените хълзгави и пречат на уреда да се захваща. Извършете ударно хлориране и понижете леко pH. Не оставяйте уреда във водата по време на ударното третиране.
Устройството не се движки направо или не се наклана към стената.	<ul style="list-style-type: none"> Веригите са износени: Проверете състоянието на вендузите или индикатора за износване, за да разберете дали е необходимо да смените веригите. Използвайте веригите с вендузи за басейни с гладко дъно и за предпочтение веригите без вендузи за басейни с противополъзгащо покритие:
При стартиране уредът не извършва никакво движение.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали електрическият контакт на пулта за управление е захранен. Проверете дали е стартиран цикъл на почистване и дали сигналните лампи светят. Проверете дали стартирианият цикъл не е бил стартиран в режим на отложен старт. Ако това е така, на пулта за управление ще се появи продължителността и цикълът ще започне след изтичането й.
Устройството не събира остатъци.	<ul style="list-style-type: none"> Филтьрът е пълен или замърсен: почистете го (вижте „4.2 Почистване на филтьра“). Ако филтьрът остане запущен въпреки това почистване и почистването с киселинен разтвор: сменете го. Остатъци/предмети остават заклещени в моста (между двете четки) и не се премахват: почистете четките и моста. Почиствайте ги редовно. В уплътнението на капака се задържат остатъци (предимно пясък): почистете уплътнението на капака. Почиствайте го след всеки цикъл.
Кабелът се заплита.	<ul style="list-style-type: none"> Не развивайте цялата дължина на кабела в басейна. Развийте в басейна необходимата дължина на кабела, изпънете останалия кабел до ръба на басейна.
Пултът за управление не реагира на натискане на никой от бутоните.	<ul style="list-style-type: none"> Разкачете захранващия кабел от контакта, изчакайте 10 секунди и отново включете захранващия кабел.
Има температурна разлика между посочената в приложението iAquaLink™ и тази, измерена от друг термометър или друго устройство.	<ul style="list-style-type: none"> Когато роботът е на дъното на басейна, е нормално да забележите температурна разлика между тази, измерена от робота, и тази, измерена с термометър, поставен на повърхността на басейна или измерена чрез друго устройство.

Светодиодът на сензора е изключен, докато роботът работи.

- Свържете се с търговеца  за да проверите състоянието на сензорния блок.

Ако проблемът продължава, се свържете с търговеца: 

5.2 | Сигнали от потребители

- Сигналите се показват както на пулта за управление, така и в приложението iAquaLink™.
- Следвайте предложените решения за отстраняване на проблеми по-долу, те също са достъпни в приложението iAquaLink™: натиснете , когато се появи код за грешка.

Код за грешка	Показване на пулта за управление 	Показване в приложението iAquaLink™	Решения	
			Помпа мотор	
Er: 01		Помпа мотор	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали остатъците или кабелът не пречат четките да се върят свободно. 	
Er: 02		Десен тягов двигател	<ul style="list-style-type: none"> Уверете се, че нищо не пречи в зоната на свързване на кабела. 	
Er: 03		Ляв тягов двигател	<ul style="list-style-type: none"> Извадете касетата и завъртете всяко колело на четвърт оборот в една и съща посока, докато въртенето стане плавно. Ако това не реши проблема, свържете се с търговеца за пълна диагностика. 	
Er: 04		Разход на помпа мотор	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали остатъци или косми не блокират витлото. Почистете старательно филтьра. Ако това не реши проблема, свържете се с търговеца за пълна диагностика. 	
Er: 05		Консумация на мотора с дясно сцепление	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали остатъците по веригите, четките или кабелът не пречат на свободното въртене на четките. 	
Er: 06		Консумация на мотора с ляво сцепление	<ul style="list-style-type: none"> Уверете се, че нищо не пречи в зоната на свързване на кабела. Извадете касетата и завъртете всяко колело на четвърт оборот в една и съща посока, докато въртенето стане плавно Ако това не реши проблема, свържете се с търговеца за пълна диагностика. 	
Er: 07		Робот извън водата	<ul style="list-style-type: none"> Изключете робота. Почистете старательно филтьра. Върнете го във водата, като го разклатите, за да освободите въздушните мехурчета. Рестартирайте цикъла. Ако това не реши проблема, свържете се с търговеца за пълна диагностика. 	
Er: 08				
Er: 10		Връзка	<ul style="list-style-type: none"> Изключете робота и го свържете отново. Проверете дали кабелът е добре свързан с пулта за управление. Уверете се, че нищо не пречи в зоната на свързване на кабела. Ако това не реши проблема, свържете се с търговеца за пълна диагностика. 	
Er: 11		Сензорен блок	<ul style="list-style-type: none"> Свържете се с търговеца за да проверите състоянието на сензорния блок. 	
Er: 12		Неуспешна или непълна актуализация	<ul style="list-style-type: none"> Изключете пулта за управление от контакта за поне 15 секунди. Затворете приложението iAquaLink™. Свържете пулта за управление към робота. Свържете пулта за управление. Проверете дали пултът за управление е добре свързан с Wi-Fi мрежата (светодиодът  свети). Ако съобщението „PrOG“ не се появи или светодиодът  не мига бързо, отворете приложението iAquaLink™, изберете робота и щракнете върху „Актуализиране“. 	

Показване на пулта за управление		Показване в приложението iAquaLink™	Решения
Код за грешка	Светодиодът мига		
PrOG		Актуализация е в ход	<ul style="list-style-type: none"> Изчакайте края на актуализацията. Не изключвате пулта за управление от контакта.
Не е приложимо	Не е приложимо	Грешка във връзката	<ul style="list-style-type: none"> Проверете състоянието на Bluetooth/WiFi светодиодите на пулта за управление и следвайте стъпките, описани в таблицата. § „5.3 I Диагностична помощ за свързване към приложението iAquaLink™“.
Не е приложимо	Не е приложимо	В списъка „Моите устройства“ се появява червена точка	<ul style="list-style-type: none"> Устройството не е свързано или не е свързано с домашния WiFi. Ако точката е червена, докато пултът за управление е включен и Bluetooth/WiFi иконите светят, презаредете екрана (като пълзгате пръста си нагоре и надолу). Ако точката стане зелена: устройството е готово за употреба.

Ако проблемът продължава, се свържете с търговеца: 

Изчистване на код за грешка

От пулта за управление:

- След като следвате стъпките за отстраняване на неизправности, натиснете произволен бутон, за да изчистите кода за грешка (с изключение на бутона ).

От приложението iAquaLink™:

- След като следвате стъпките за отстраняване на неизправности, натиснете **Изчисти грешка** или **OK**, за да изпълните стъпките за това решение по-късно.

➊ 5.3 I Диагностична помощ за свързване към приложението iAquaLink™

Състояние на пулта за управление	Възможни причини	Решения
• Светодиодът мига. 	• Пултът за управление е свързан към маршрутизатора, но не и към облачния сървър (LAN е свързан, WEB не е свързан).	<p>Свържете се с доставчика на интернет услуги.</p> <ul style="list-style-type: none"> Изключете домашната Wi-Fi кутия за 10 секунди. Включете отново Wi-Fi кутията и вижте дали светодиодите се включват. Проверете интернет връзката – мрежата може да няма обхват.
	• Несъвместим 5 Ghz рутер.	<ul style="list-style-type: none"> Сменете рутера.
	• Остаряла версия на приложението.	<ul style="list-style-type: none"> Актуализирайте приложението
• Всички светодиоди са изключени.	• Светлината е много силна.	<ul style="list-style-type: none"> Покрийте уреда, за да го предпазите от слънчева светлина и проверете дали светодиодите светват.
	• Пултът за управление е изключен.	<ul style="list-style-type: none"> Свържете пулта за управление (виж). § „2.2 I Включване на електрозахранването“.
	• Прекъсване на захранването.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали прекъсвачът е включен. Проверете дали в контакта има електричество, като свържете друго устройство, например.
	• Загуба на интернет връзка.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете интернет връзката – мрежата може да няма обхват.

Състояние на пулта за управление	Възможни причини	Решения
<ul style="list-style-type: none"> Светодиодът  е изключен. Светодиодът  свети, но няма Wi-Fi връзка (или е неправилна). Съобщението „Грешка при свързване“ се показва на екрана на приложението iAquaLink™. 	<ul style="list-style-type: none"> Загуба на интернет връзка. Слаб Wi-Fi сигнал*. Пултът за управление е твърде далеч от домашната Wi-Fi кутия. 	<ul style="list-style-type: none"> Проверете интернет връзката – мрежата може да няма обхват. Уверете се, че имате мощен Wi-Fi сигнал. Има няколко начина да проверите силата на Wi-Fi сигнала: <ul style="list-style-type: none"> - Изключете домашния Wi-Fi рутер и го свържете отново. - Използвайте лаптоп, отидете на пулта за управление, за да видите състоянието на мрежовите връзки. Проверете силата на сигнала на безжичната Wi-Fi мрежа на лаптопа, като наблюдавате състоянието на пулта за управление. - Използвайте смартфон или таблет, инсталирайте приложението iAquaLink™. Проверете силата на сигнала на безжичната Wi-Fi мрежа на мобилно устройство, като наблюдавате състоянието на пулта за управление. Ако Wi-Fi мрежата е слаба, планирайте да инсталирате Wi-Fi ретранслятор. - Използвайте приложение, посветено на Wi-Fi анализа: има няколко в iOS или Android. При първото настройване поставете пулта за управление на робота възможно най-близо до домашния Wi-Fi рутер. Не използвайте удължителен кабел (вижте § „2.2 Включване на електрозахранването“, след което повторете стъпките за конфигуриране (вижте § „3.2 Първа конфигурация на робота“): <ul style="list-style-type: none"> - След като светодиодът  се включи, свържете пулта за управление близо до басейна. - Ако светодиодът  вече не свети, свържете отново пулта за управление по-близо до дома си. - Ако светодиодът  все още не свети, планирайте да инсталирате Wi-Fi ретранслятор.
<ul style="list-style-type: none"> Светодиодът  свети и се показва съобщението „PROG“. Информацията се показва в приложението. Бутоните не могат да се активират. Светодиодът  не свети по време на тази операция. 	<ul style="list-style-type: none"> Софтуерна актуализация е в ход. 	<ul style="list-style-type: none"> Изчакайте края на актуализацията. Не изключвате захранващия кабел от робота по време на актуализация.

***Слабият Wi-Fi сигнал може да бъде свързан с няколко причини**

- Разстоянието между рутера (кутията) и пулта за управление на робота.
- Видът на рутера (кутията).
- Броят на стените, разделящи рутера (кутията) и пулта за управление на робота.
- Доставчикът на интернет услуги
- и т.н....



► 5.4 | Актуализиране на свързани роботи

Свързаните роботи могат да получават актуализации, за да добавят нови разработени функции или подобрения на продукта. Тези подобрения не винаги са видими за потребителя.



Контролът на робота от приложението не е достъпен, докато актуализацията не бъде инсталрирана.

Когато е налична актуализация (видима в приложението iAquaLink™, вижте изображението 1), ето няколко препоръки, преди да натиснете бутона за стартиране на инсталацията:

- Поставете робота и пулта за управление възможно най-близо до рутера за домашната Wi-Fi мрежа;
- Проверете дали качеството на Wi-Fi сигнала е правилно;
- Оставете пулта за управление, свързан към електрическата мрежа и робота, свързан към пулта за управление, докато инсталацията завърши;
- Пултът за управление трябва да бъде свързан към домашната Wi-Fi мрежа и приложението iAquaLink™ трябва да бъде отворено.

BG

Стартирайте актуализацията:

- Натиснете бутона (вижте изображението 1), за да стартирате инсталацията чрез приложението iAquaLink™;
- Актуализацията е в ход, показва съобщение (вижте изображението 2); не е възможно да започнете цикъл на почистване по време на актуализацията. Времето за актуализация обикновено е от 10 до 20 минути;
- Когато актуализацията приключи, се показва съобщение (вижте изображението 3).
- Ако инсталацията не успее след 60 минути, се показва съобщение за грешка (вижте изображението 4), вижте § „5.2 | Сигнали от потребители“).

1 	2
3 	4

*Съобщенията от приложението iAquaLink™ подлежат на промяна.



Рециклиране

Този символ, изискван от Европейската директива WEEE 2012/19/EC (директива относно отпадъците от електрическо и електронно оборудване), означава, че Вашето устройство не трябва да бъде изхвърляно в кошчето. Той подлежи на селективно събиране с оглед на неговата повторна употреба, рециклиране и валоризация. Ако съдържа потенциално опасни вещества за околната среда, те ще бъдат отстранени и неутрализирани. Информирайте се при Вашия търговец за условията за рециклиране.

Вашият дистрибутор
Your retailer

Модел на уреда
Appliance model

Сериен номер
Serial number

За повече информация, регистрация на продукта и обслужване на клиенти:
For more information, product registration and customer support:

www.zodiac.com

