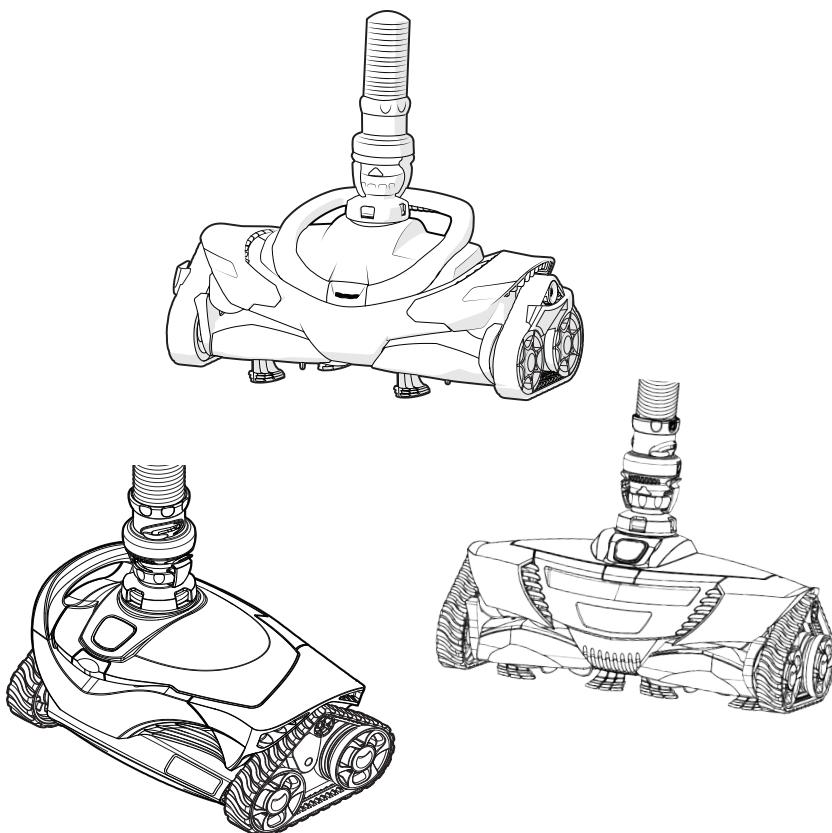


MX6<sup>TM</sup>  
MX690<sup>TM</sup>  
MX8<sup>TM</sup>  
MX8<sup>TM</sup> PRO  
MX9<sup>TM</sup>  
MX990<sup>TM</sup>  
MX10<sup>TM</sup>

**Upute za postavljanje i uporabu - Hrvatski**  
Hidraulični roboti  
Prijevod originalnih uputa s francuskog jezika

**HR**



More documents on:  
[www.zodiac.com](http://www.zodiac.com)



## **A UPOZORENJA**

- Prije bilo kakvog zahvata na uređaju obavezno je upoznati se s ovim uputama za instalaciju i uporabu, kao i s knjižicom „Sigurnost i jamstvo“ koje su isporučene s uređajem, jer postoji rizik od materijalne štete, teških, pa čak i po život opasnih ozljeda te poništavanja jamstva.
- Čuvati i prosljeđivati ove dokumente tijekom čitavog radnog vijeka uređaja u slučaju da zatrebaju.
- Zabranjeno je distribuirati ili modificirati ovaj dokument na bilo koji način bez odobrenja tvrtke Zodiac®.
- Tvrtka Zodiac® kontinuirano radi na unapređenju svojih proizvoda radi poboljšanja kvalitete i može izmijeniti informacije sadržane u tim dokumentima bez prethodne obavijesti.

HR

### **OPĆA UPOZORENJA**

- Nepoštivanje upozorenja može dovesti do oštećenja opreme za bazen, teških ozljeda ili smrti.
- Za održavanje ili obavljanje popravaka ovog uređaja ovlaštene su samo osobe kvalificirane u predmetnim tehničkim područjima (električna energija, hidraulika ili hlađenje). Kvalificirani tehničar koji radi na uređaju mora upotrebljavati/nositi osobnu zaštitnu opremu (kao što su zaštitne naočale, zaštitne rukavice itd.), kako bi smanjio rizik od ozljeda koje bi mogle nastati tijekom rada na uređaju.
- Uređaj je posebno namijenjen za bazene i masažne kade; ne smije se upotrebljavati u druge svrhe osim one za koje je namijenjen.
- Ovaj uređaj nije predviđen za korištenje od strane osoba (uključujući djecu) čije su fizičke, senzorne ili mentalne sposobnosti umanjene, ili osobe bez potrebnog iskustva ili znanja, osim ako su imale mogućnost, preko osobe odgovorne za njihovu sigurnost, biti pod nadzorom ili dobiti prethodne upute vezane uz uporabu uređaja. Djecu treba nadzirati kako bi se osiguralo da se ne igraju s uređajem.
- Ugradnja uređaja mora biti izvedena u skladu s uputama proizvođača te važećim lokalnim i nacionalnim normama. Instalater je odgovoran za ugradnju uređaja i primjenu nacionalnih propisa u području ugradnje. Proizvođač ni pod kojim okolnostima nije odgovoran za bilo kakvo nepridržavanje važećih lokalnih standarda primjenjivih na ugradnju.
- Za sve druge zahvate osim jednostavnog korisničkog održavanja opisanog u ovom priručniku, proizvod mora servisirati kvalificirani stručnjak.
- Ako uređaj ne radi ispravno, ne pokušavajte popraviti uređaj samostalno već se obratite kvalificiranom tehničaru.
- Provjerite uvjete jamstva za pojedinosti o vrijednostima balansa vode koje su dopuštene za rad uređaja.
- Svaka deaktivacija, uklanjanje ili zaoblilaženje neke od sigurnosnih značajki ugrađenih u uređaj, kao i uporaba zamjenskih dijelova dobivenih od neovlaštenog proizvođača treće strane, automatski poništavaju jamstvo.
- Nije dopušteno prskanje insekticida ili drugih kemijskih proizvoda (zapaljivih i nezapaljivih) na uređaj; to može oštetiti kućište i uzrokovati požar.
- Tijekom rada uređaja ne smije se dodirivati ventilator ili dijelove koji se kreću ili uvlačiti predmete ili prste blizu pokretnih dijelova. Pokretni dijelovi mogu uzrokovati ozbiljne ozljede i ozljede sa smrtnim posljedicama.

### **POSEBNE NAPOMENE ZA „Robote za čišćenje bazena”**

- Robot je dizajniran da pravilno radi u bazenskoj vodi temperature između 10°C i 35 °C.
- Kako ne bi došlo do ozljede ili oštećenja robota za čišćenje, robot ne smije raditi izvan vode.
- Da bi se izbjegao bilo kakav rizik od ozljede, kupanje je zabranjeno dok je robot u bazenu.
- Ne koristiti robot dok se provodi šok kloriranje bazena.
- Ne ostavljati robot bez nadzora duže vrijeme.

### **UPOZORENJE ZA UPORABU ROBOTA U BAZENU S LINER OBLOGOM**

- Prije instaliranja novog robota za čišćenje, pažljivo pregledajte oblogu bazena. Ako je liner mjestimično pohaban ili oštećen, ako se pojavi šljunak, nabori, korijeni ili korozija, ne instalirati robot prije nego što kvalificirani stručnjak popravi ili zamijeni liner. Proizvođač ne može ni u kom slučaju biti odgovoran za štetu nastalu na liner oblozi.
- Površina nekih liner obloga s uzorcima može se brzo pohabati: uzorci i/ili njihove boje mogu se oštetiti, izbljedjeti ili nestati u dodiru s nekim predmetima (četke za čišćenje, igračke, oprema za plivanje, raspršivači za klor, robot). Habanje liner obloga i izbljeđivanje uzorka nisu odgovornost proizvođača robota za čišćenje bazena i nisu obuhvaćeni ograničenim jamstvom.

### **UPOZORENJE ZA UPORABU ROBOTA U BAZENU OD NEHRĐAJUĆEG ČELIKA**

- Površina nekih bazena od nehrđajućeg čelika može biti veoma krhka. Površina ovih bazena može biti oštećena prirodnim trenjem nečistoća o oblogu, uzrokovanih, primjerice, radom kotača, gusjenica ili četki robota, uključujući električne robote za bazene. Za habanje ili ogrebotine na bazenima od nehrđajućeg čelika nije odgovoran proizvođač robota za čišćenje bazena i takva oštećenja nisu obuhvaćena ograničenim jamstvom.

# SADRŽAJ

	<b>1</b>	Karakteristike	4
1.1 I	Opis	4	
1.2 I	Tehničke karakteristike i dijelovi	5	
	<b>2</b>	Instaliranje	6
2.1 I	Prikaz stanja	6	
2.2 I	Spajanje cijevi	6	
2.3 I	Hidraulični priključci	7	
	<b>3</b>	Uporaba	9
3.1 I	Načelo funkcioniranja	9	
3.2 I	Pripremanje bazena	9	
3.3 I	Stavljanje u funkciju	9	
3.4 I	Podešavanje protoka vode	10	
3.5 I	Odabir načina usisavanja: sitni ili krupni komadi (ovisno o modelu)	11	
	<b>4</b>	Održavanje	12
4.1 I	Čišćenje predfiltera filtracijske pumpe	12	
4.2 I	Čišćenje sakupljača lišća „CyclonicTM Leaf Catcher“	12	
4.3 I	Vađenje nečistoća iz motora	13	
4.4 I	Zamjena gusjenica	14	
4.5 I	Skladištenje i održavanje tijekom zime	14	
	<b>5</b>	Rješavanje problema	15
5.1 I	Problemi u funkcioniranju uređaja	15	

HR



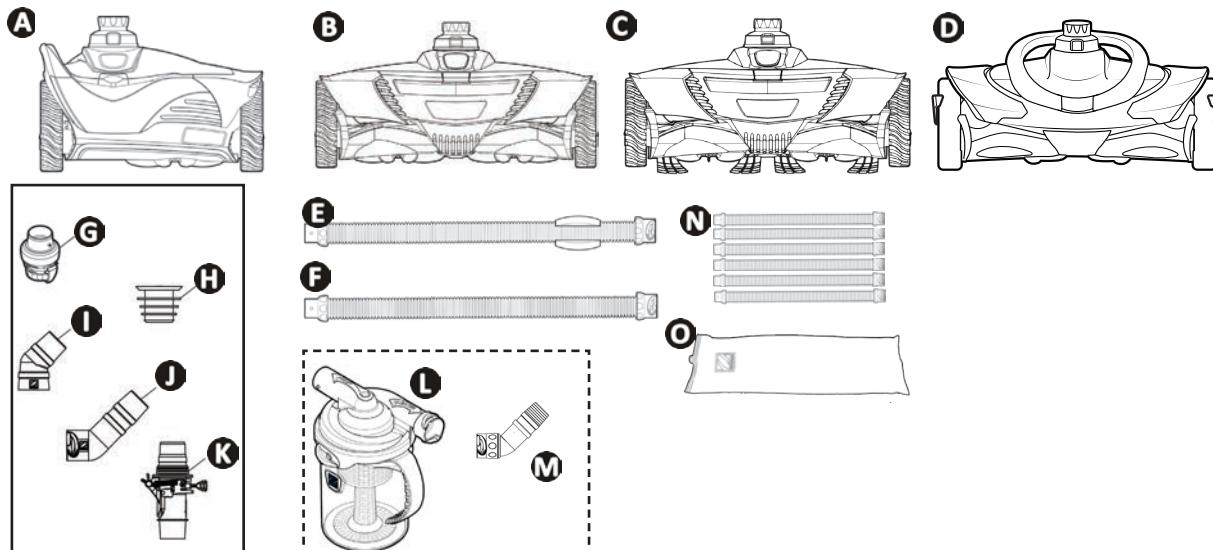
## Savjet: kako biste olakšali komunikaciju sa svojim distributerom

Zabilježite kontaktne podatke svog distributera, kako biste ih mogli lakše pronaći, i popunite informacije pod „proizvod“ na poleđini uputa jer će distributer zahtijevati da mu ih dostavite.



## 1 Karakteristike

### 1.1 | Opis



		MX™ 6 - MX™ 630	MX™ 8	MX™ 8 PRO	MX™ 9 - MX™ 930	MX™ 10
A	Robot	✓				
B			✓	✓		
C					✓	
D						✓
E	Produžetak cijevi Twist Lock od 1 metra s plovkom (x1)	✓	✓	✓	✓	✓
F	Produžetak cijevi Twist Lock od 1 metra	✓ (x9)	✓ (x11)	✓ (x11)	✓ (x11)	✓ (x11)
G	Regulator protoka	✓	✓	✓	✓	✓
H	Konusni prilagodnik	✓	✓	✓	✓	✓
I	Spojka kutna fleksibilna 45°	✓	✓	✓	✓	✓
J	Ventil za automatsko podešavanje protoka	✓	✓	✓	✓	✓
K	Spojka kutna produžena 45° Twist Lock	✓	✓		✓	✓
L	Sakupljač lišća „Cyclonic™ Leaf Catcher“	+	+	✓	+	+
M	Spojka kutna produžena 45° rotacijski	+	+	✓	+	+
N	Set od 6 produžetaka cijevi Twist Lock od 1 metra	+	+	+	+	+
O	Vreća za čuvanje cijevi tijekom zime	+	+	+	+	+

✓: Isporučeno

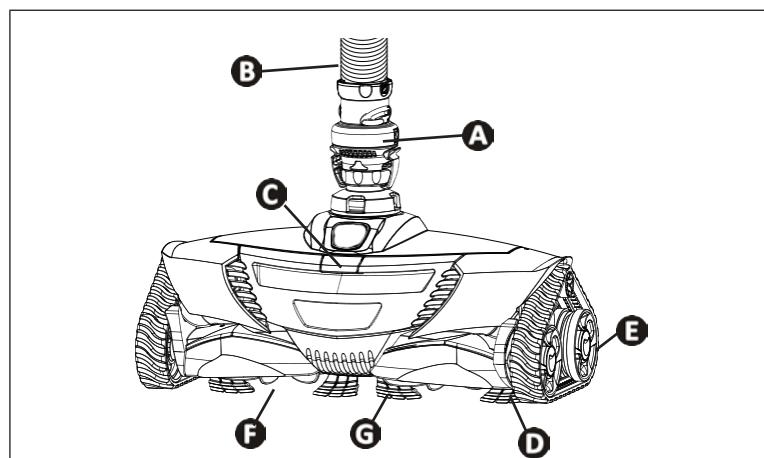
+: Dostupno kao dio opcionalne dodatne opreme

## ► 1.2 | Tehničke karakteristike i dijelovi

### 1.2.1 Tehničke karakteristike

	MX™ 6 MX™ 630	MX™ 8	MX™ 8 PRO	MX™ 9 MX™ 930	MX™ 10
Dimenzije robota (D x Š x V)	31 x 19 x 22 cm			41 x 19 x 22 cm	
Dimenzije ambalaže (D x Š x V)			102 x 23 x 37 cm		
Težina robota	2,5 kg		3,2 kg		3,4kg
Težina s ambalažom	8,2 kg	9,5 kg	10,5 kg		9,5kg
Teoretska širina čišćenja	25 cm			36 cm	
Kapacitet filtracije			Krug filtracije bazena		
Minimalna potrebna snaga filtracijske pumpe			3/4 KS		
Brzina kretanja			8 m/min		

### 1.2.2 Identifikacija dijelova



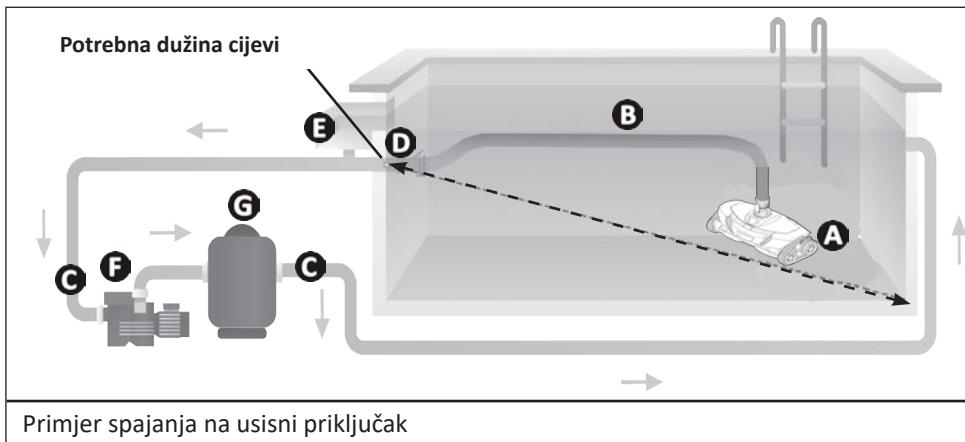
- A:** Regulator protoka  
**B:** Cijev  
**C:** Dugme za otvaranje poklopca  
**D:** Gusjenice  
**E:** Kotači  
**F:** Krilca  
**G:** Četke (ovisno o modelu)

HR



## 2 Instaliranje

### 2.1 I Prikaz stanja

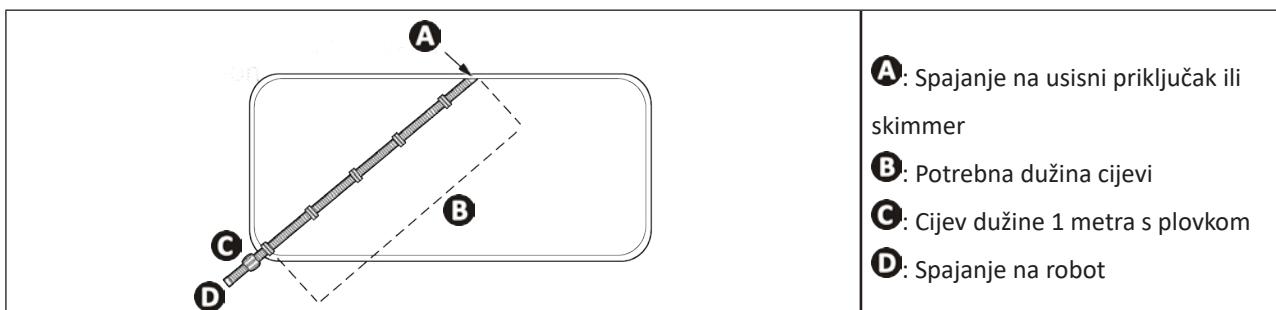


- A:** Robot
- B:** Cijevi
- C:** Ventili bazena
- D:** Usisni priključak
- E:** Skimmer
- F:** Filtracijska pumpa
- G:** Filter

### 2.2 I Spajanje cijevi

#### 2.2.1 Određivanje potrebnog broja cijevi

- Izmjerite dužinu između usisnog priključka ili skimmera i najudaljenije točke bazena.
- Dodajte 1 metar više u odnosu na izmjerenu dužinu.
- Ako je ukupna dužina veća od 10 metara (MX<sup>TM</sup>6 - MX<sup>TM</sup>630) ili 12 metara (MX<sup>TM</sup>8 - MX<sup>TM</sup>8 PRO - MX<sup>TM</sup>9 - MX<sup>TM</sup>930 - MX<sup>TM</sup>10), kontaktirajte svog distributera u vezi kupovine dodatnih produžetaka cijevi.

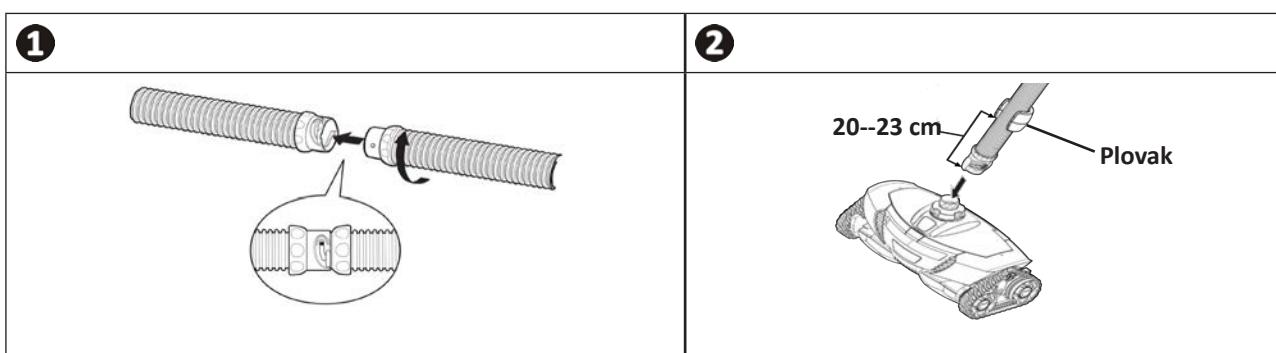


#### Savjet: spojite cijevi za potrebnu dužinu

Nije preporučljivo spojiti više cijevi nego što je potrebna dužina koja pokriva cijeli bazen. Prevelika dužina mogla bi ograničiti performanse čišćenja robota.

#### 2.2.2 Spajanje cijevi Twist Lock

- Za spajanje dviju cijevi zahvaljujući sustavu Twist Lock, stavite cijevi jednu u drugu, a zatim ih okrećite dok spojni elementi ne dođu u krajnji položaj u jednu od 3 rupice koje osiguravaju nepropusnost (vidjeti sliku 1).
- Produžetak cijevi opremljen plovkom spaja se na robota (vidjeti sliku 2). Plovak mora biti smješten na **20--23 cm od robota** (vidjeti sliku 2).

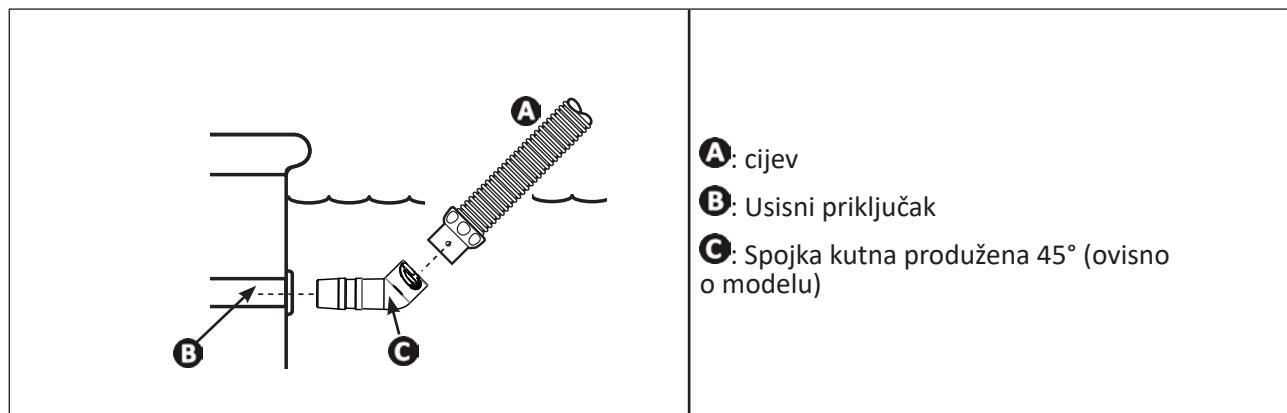


## 2.3 I Hidraulični priključci



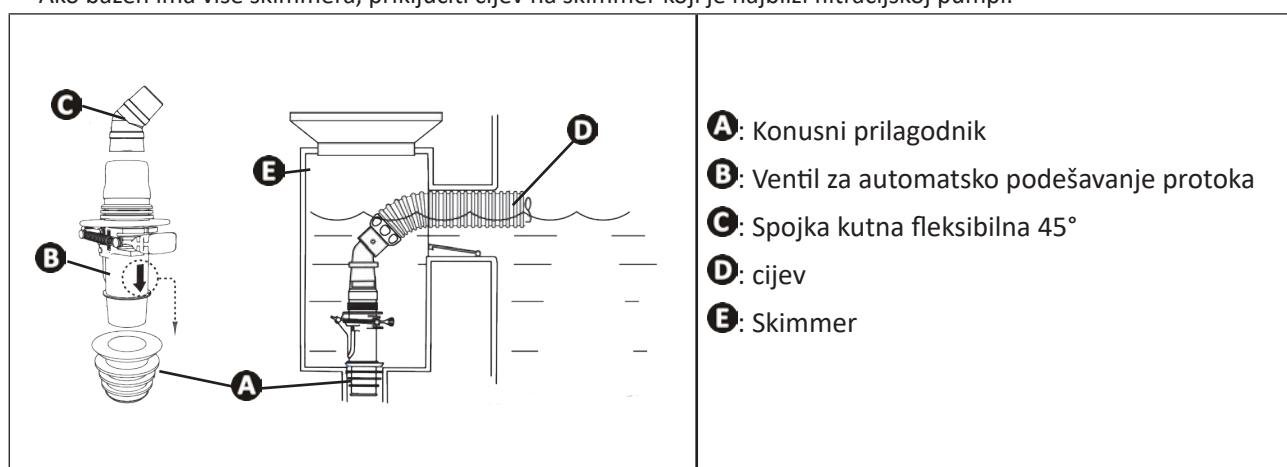
- Zaustaviti filtracijsku pumpu.
- Očistite košaricu skimmera, predfilter pumpe i, ako je potrebno, filter.

### 2.3.1 Spajanje na usisni priključak



### 2.3.2 Spajanje na skimmer

- Ako bazen ima više skimmera, priključiti cijev na skimmer koji je najbliži filtracijskoj pumpi.

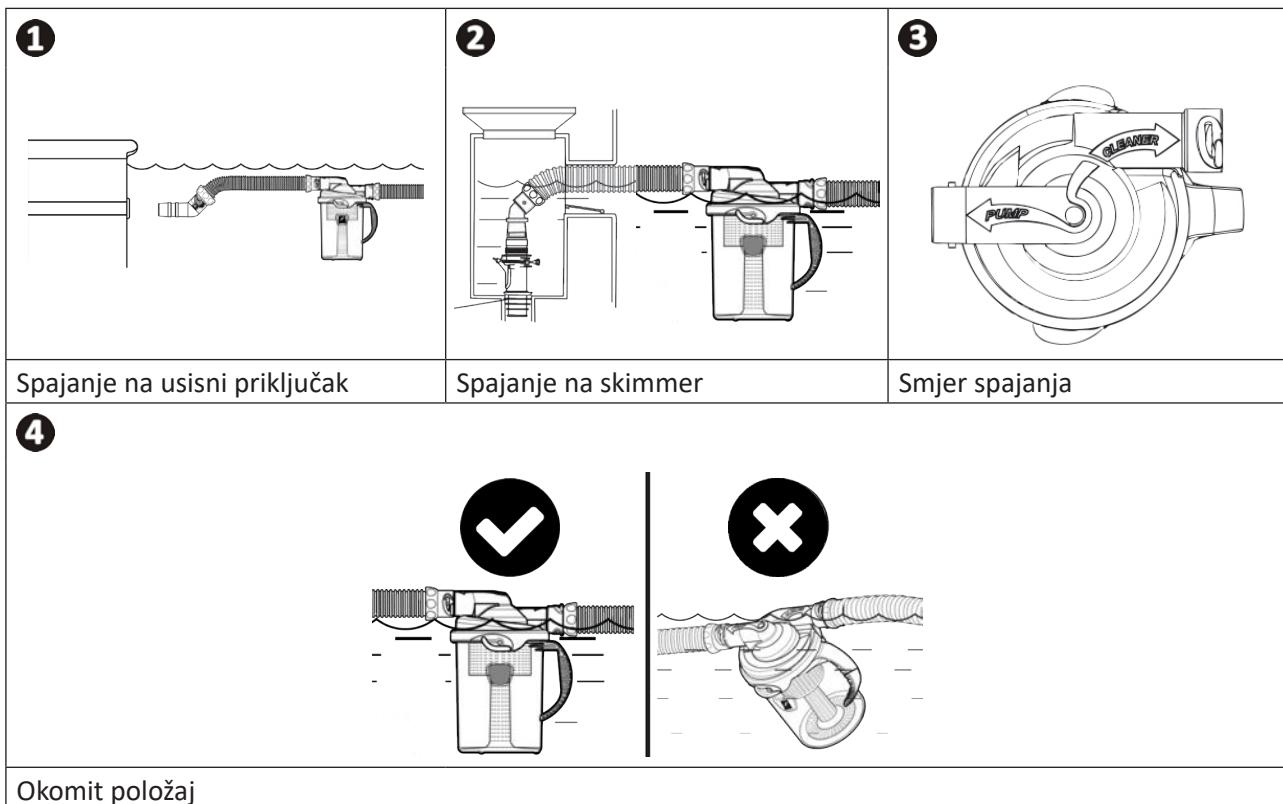


#### Savjetujemo: Zaštiti filtracijski sustav priključivanjem ventila za automatsko podešavanje protoka

Taj ventil omogućuje podešavanje protoka za optimiziranje čišćenja robota, također je vrlo koristan za zadržavanje eventualnih ostataka koji bi mogli biti usisani i oštetiti filtracijsku opremu.

### 2.3.3 Spajanje sakupljača lišća „Cyclonic™ Leaf Catcher“ (ovisno o modelu)

- Spojiti sakupljač lišća na cijev koja je najbliža usisnom priključku ili skimmeru (vidjeti sliku 1 ili 2).
- Usmjeriti sakupljač lišća na sljedeći način: „PUMP“ = strana okrenuta prema filtracijskoj pumpi / „CLEANER“ = strana okrenuta robotu (vidjeti sliku 3).
- Za optimalno funkcioniranje, postaviti sakupljač lišća okomito u odnosu na površinu vode (vidjeti sliku 4).



#### Savjetujemo: Zaštiti filtracijski sustav priključivanjem sakupljača lišća „Cyclonic™ Leaf Catcher“

Sakupljač lišća omogućuje zadržavanje nečistoća prije njihova usisavanja u filtracijski sustav da ne bi dugoročno došlo do oštećenja opreme. On također omogućuje lakše vađenje nečistoća nego iz predfiltera pumpe, a prednost mu je što je proziran i zna se kada ga je potrebno čistiti.



## 3 Uporaba

HR

### 3.1 I Načelo funkcioniranja

Hidraulični roboti spajaju se na filtracijski sustav (na usisni priključak ili skimmer) i koriste energiju filtracijske pumpe za kretanje u bazenu. Kapacitet penjanja uz stijenku bazena varira u ovisnosti od oblika bazena i raspoloživog protoka vode. Nečistoće se usisavaju pomoću robota i zadržavaju u predfilteru filtracijske pumpe ili u sakupljaču lišća (dodatak koji je već uključen ili se može dobiti kao opcija ovisno o modelu).

### 3.2 I Pripremanje bazena



- Ovaj je proizvod namijenjen za uporabu u trajno postavljenim bazenima. Nemojte ga koristiti u sklopivim bazenima. Trajno postavljeni bazen je bazen izgrađen u ili na tlu, koji se ne može lako rastaviti i složiti.

- Uređaj smije raditi u bazenskoj vodi sljedeće kvalitete:

Temperatura vode	Između 15°C i 35°C
pH	Između 6.8 i 7.6
Klor	< 3 mg/l

- Kada je baten prljav, posebno kod prvog instaliranja robota, izvući krupne nečistoće pomoću ručne metle ili mrežice za čišćenje s palicom.
- Izvadite termometre, igračke i druge predmete koji bi mogli oštetiti uređaj.
- Nakon dodavanja kemijskih preparata u vodu, čekati najmanje 4 sata prije uranjanja robota u vodu.
- Provjeriti jesu li filteri i košarice skimmera čisti.
- Usmjeriti povratne mlaznice prema dolje, ako je moguće podešavanje.
- Zatvoriti podni ispuštni vod bazena.
- Zaustaviti filtracijsku pumpu.

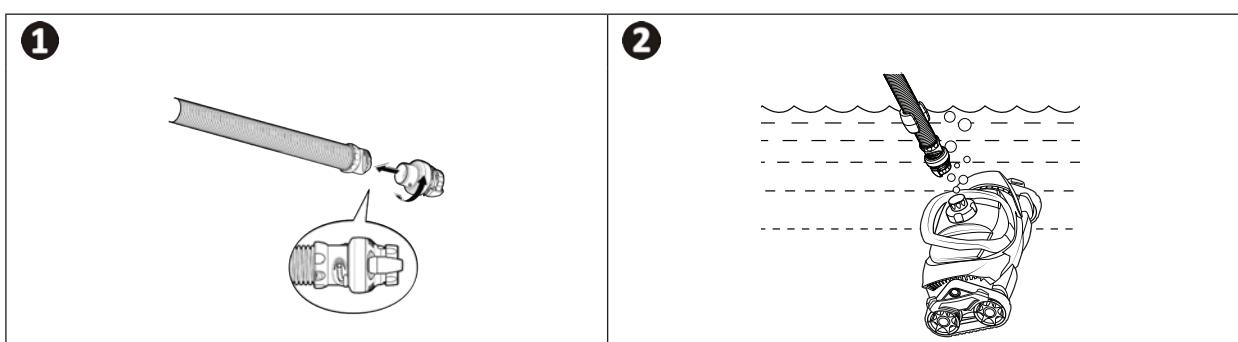
### 3.3 I Stavljanje u funkciju



- Kako biste izbjegli teške ozljede, provjeriti je li filtracijska pumpa zaustavljena.
- Ne izlažite vašu kosu, široku odjeću, nakit i sl. otvorenom kraju cijevi.

#### 3.3.1 Spajanje regulatora protoka i uranjanje robota

- Spojite produžetak cijevi s plovkom na regulator protoka (vidjeti sliku 1).
- Uronite robota kako bi se napunio vodom.
- Kada prestanu izlaziti mjehurići iz robota, spojite cijev postavljanjem regulatora protoka na robotu (vidjeti sliku 2).
- Spustite robota na dno bazena.

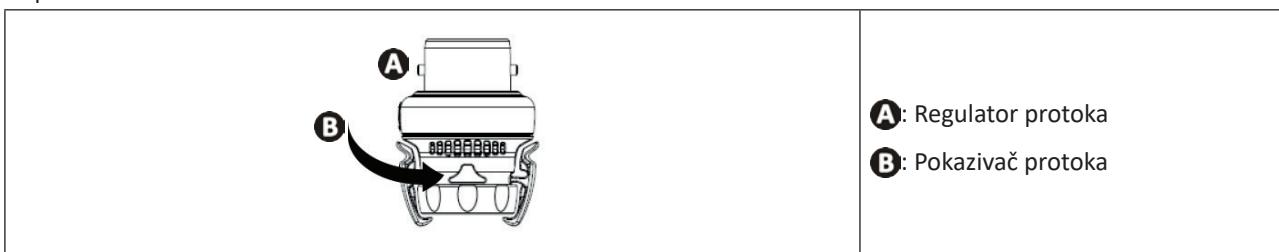


#### 3.3.2 Punjenje cijevi

- Privremeno odspojite cijev od usisnog priključka ili skimmera.
- Uključite filtracijsku pumpu.
- Napunite cijev vodom postavljajući kraj cijevi ispred povratne mlaznice dok se potpuno ne napuni.
- Zaustavite filtracijsku pumpu i ponovno spojite cijev na usisni priključak ili na skimmer.
- Uključite pumpu kako bi robot počeo s radom.

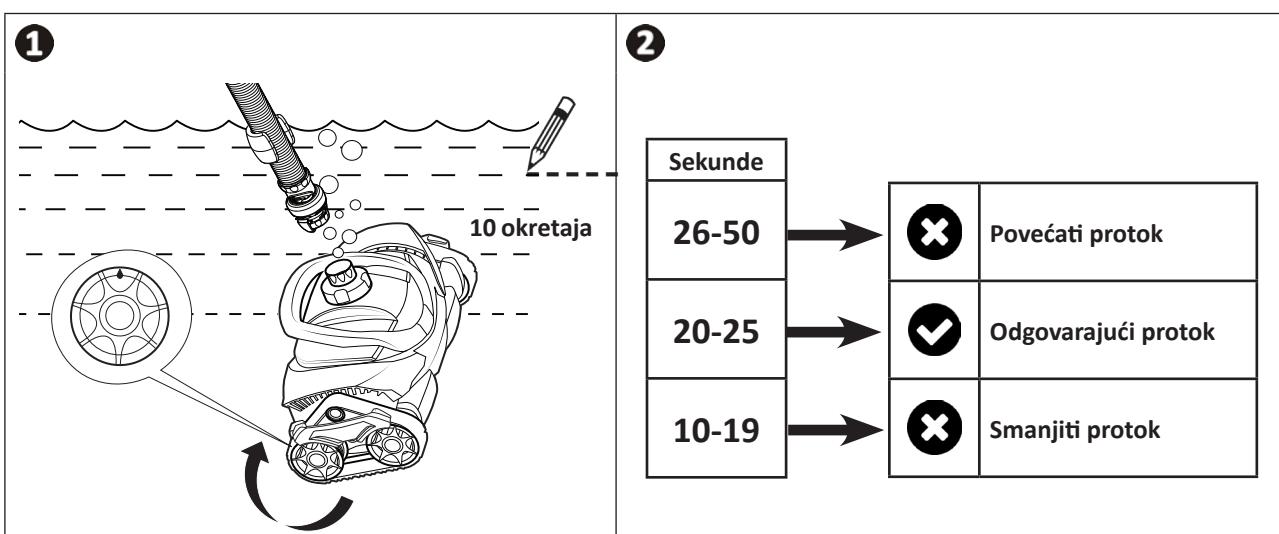
## 3.4 | Podešavanje protoka vode

- Filtracijska pumpa mora biti uključena.
- Redovito kontrolirati protok vode kako bi se provjerilo je li čišćenje optimalno i kako bi se olakšalo penjanje robota uz stijenu bazena.
- Robot je opremljen regulatorom protoka koji automatski podešava protok vode koja cirkulira u robotu. Pokazivač protoka pokazuje je li protok vode odgovarajući ili prekomjeran: **ŽUTO** = odgovarajući protok / **CRVENO** = prekomjeran protok.



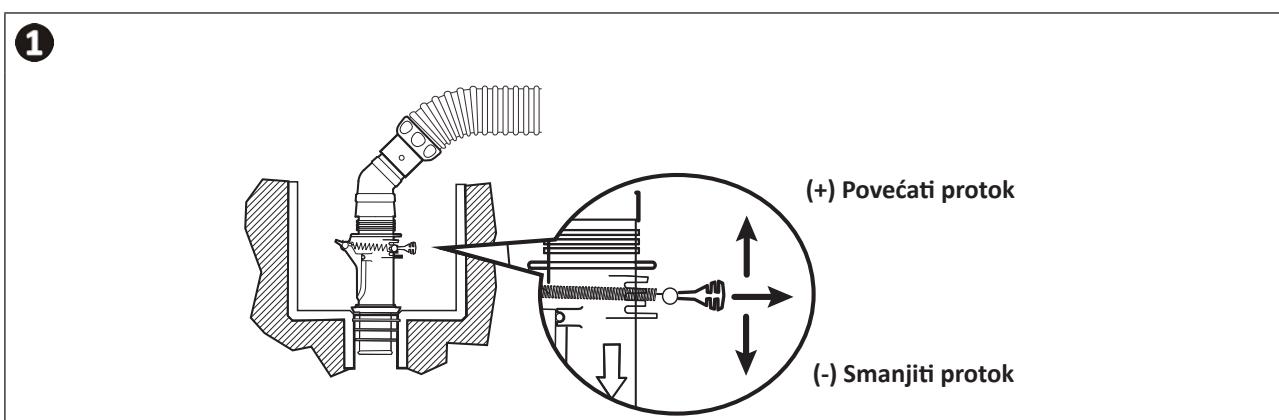
### 3.4.1 Kontrola brzine okretanja kotača

- Filtracijska pumpa mora biti uključena.
- Uključite filtracijsku pumpu (imajte pri ruci kronometar).
- Podignite robota ispod površine vode pazeći da ostane uronjen.
- Pogledajte žuti pokazivač protoka na stražnjem desnom kotaču (vidjeti sliku 1).
- Za MX8 - MX8 PRO - MX9 - MX930 - MX10: Pričekajte da kotači promijene smjer kretanja i kronometrom izmjerite vrijeme koje je potrebno da kotači naprave 10 okretaja (vidjeti sliku 1).
- Podesite protok vode prema izmjerrenom vremenu (vidjeti sliku 2).



### 3.4.2 Podešavanje protoka vode

- Podesite protok vode uz pomoć automatskog regulacijskog ventila, koji se isporučuje zajedno s uređajem (vidjeti sliku 1), ili preko ventila bazena.



### ► 3.5 I Odabir načina usisavanja: sitni ili krupni komadi (ovisno o modelu)

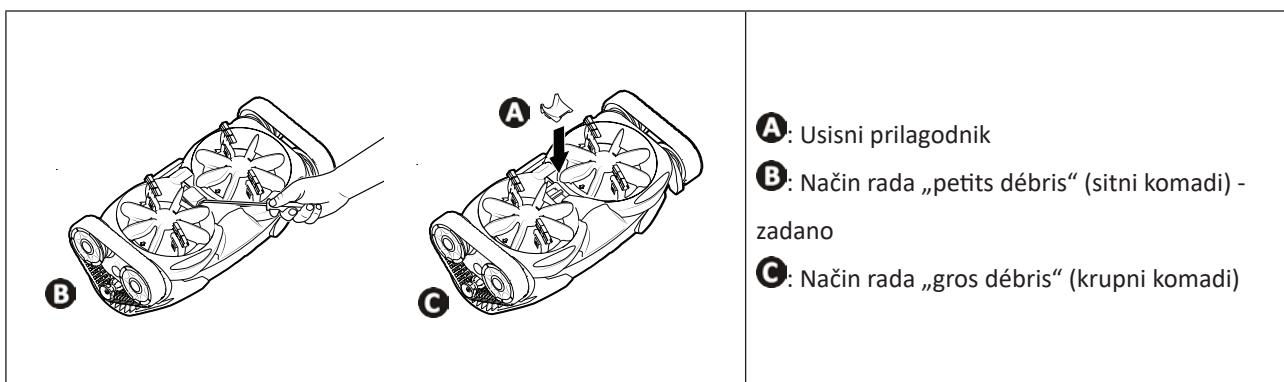


Prije odabira načina usisavanja, a kako bi se izbjegle ozbiljne, povrede potrebno je:

- Zaustaviti filtracijsku pumpu.
- Odspojiti robot od cijevi.

HR

- Robot je opremljen usisnim prilagodnikom (A), koji je smješten s donje strane robota.
- Prilagodnik omogućuje podešavanje usisavanja prema vrsti nečistoće koja se usisava: **način rada „petits débris“** (sitni komadi) (komadi male veličine ili veće težine kao što su pjesak, blato i kamenčići), **način rada „gros débris“** (krupni komadi) (lišće).
- **Za prebacivanje na način rada „Gros débris“ (krupni komadi) (B):**
  - Okrenite robota i pronađite utor za prilagodnik.
  - Umetnute ravni odvijač u stražnji rub prilagodnika i podignite ga iz utora.
- **Za prebacivanje na način rada „Petits débris“ (sitni komadi) (C):**
  - Postavite prilagodnik na otvor za usisavanje.
  - Pritisnite na prednji i stražnji rub prilagodnika kako biste ga utisnuli u utor.



#### Savjetujemo: Uključite način rada „petits débris“ (sitni komadi) tijekom sezone kupanja

Kada se bazen redovito čisti, preporučujemo da ostavite usisni prilagodnik na načinu rada „petits débris“ (sitni komadi).



## 4 Održavanje

- Uredaj treba redovito prati čistom vodom ili vodom s malo sapuna. Nemojte upotrebljavati otapalo.
- Uredaj isperite s puno čiste vode.
- Nikad ne ostavljajte robota spremljenog na izravnoj sunčevoj svjetlosti. Poravnajte cijevi kod njihova uskladištanja, nemojte ih savijati, jer je važno da cijevi zadrže svoj inicijalni oblik.

### ► 4.1 Čišćenje predfiltera filtracijske pumpe

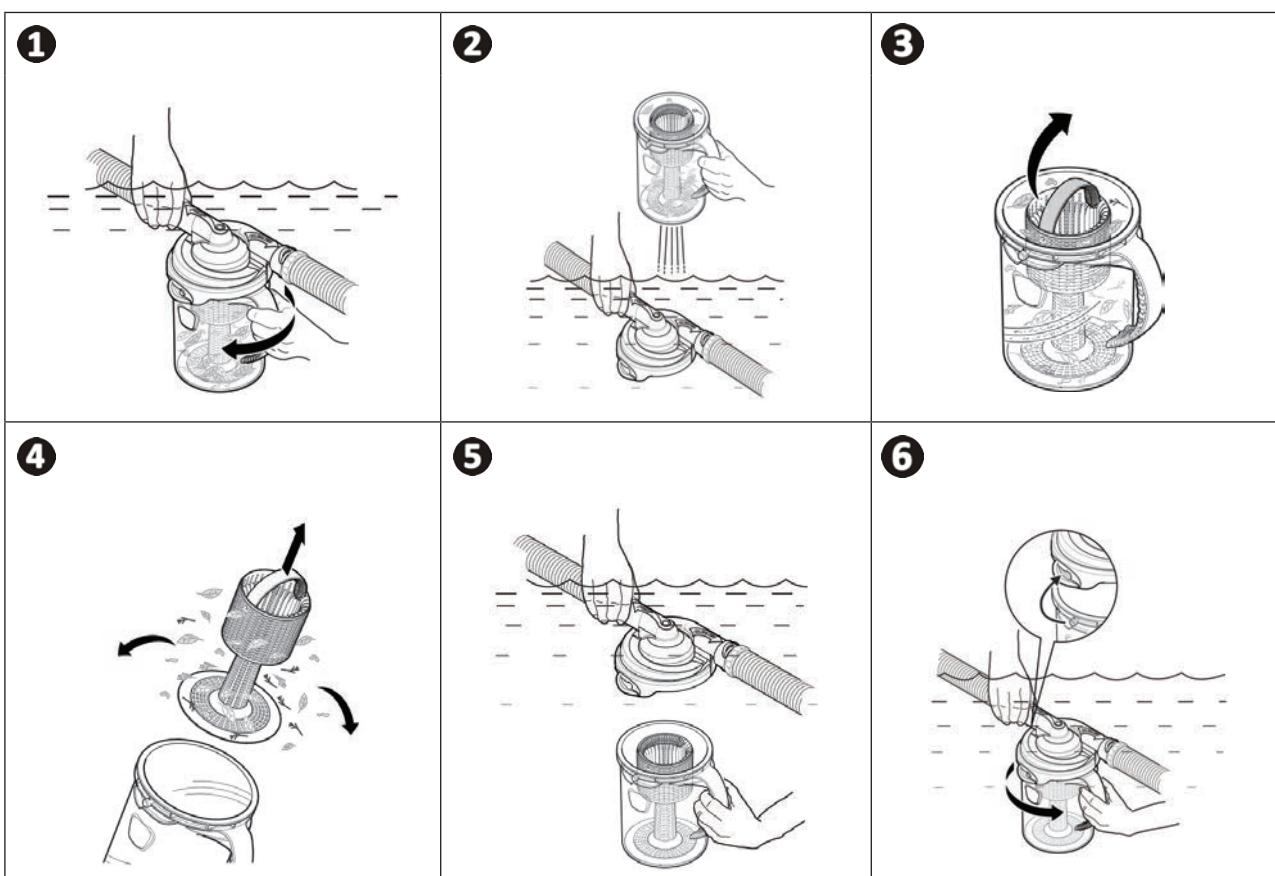


- **Uvijek izvaditi robota iz bazena prije čišćenja ili pročišćavanja filtracijskog sustava.**
- Nakon čišćenja (a prije vraćanja robota u vodu), uključiti filtracijsku pumpu najmanje 5 minuta kako bi se pročistio filtracijski krug.

- Za maksimalnu učinkovitost robota potrebno je redovito održavati predfilter uklanjanjem nečistoća.
- Preporuča se uporaba sakupljača lišća (dodatak koji je već uključen ili se može dobiti kao opcija ovisno o modelu) kako bi se sakupili krupni komadi prije nego što dospiju u skimmer i predfilter.

### ► 4.2 Čišćenje sakupljača lišća „CyclonicTM Leaf Catcher“

- Zaustaviti filtracijsku pumpu.
- Zadržite sakupljač lišća pod vodom držeći ga za ručku. Uz pomoć ručke, okrećite prozirni spremnik dok se ne odvoji (vidjeti sliku ①).
- Izvucite prozirni spremnik iz vode, a ostavite poklopac i cijevi pod vodom (vidjeti sliku ②).
- Izvucite filter uz pomoć donje ručke (vidjeti sliku ③).
- Izvadite nečistoće i isperite prozirni spremnik čistom vodom (vidjeti sliku ④).
- Vratite filter na mjesto, a zatim ponovno uronite u vodu sakupljač lišća (vidjeti sliku ⑤).
- Ispravno postavite prozirni spremnik na razini žlebova poklopca, a zatim ga čvrsto stegnite kako biste 2 dijela spojili (vidjeti sliku ⑥).



## ► 4.3 I Vađenje nečistoća iz motora

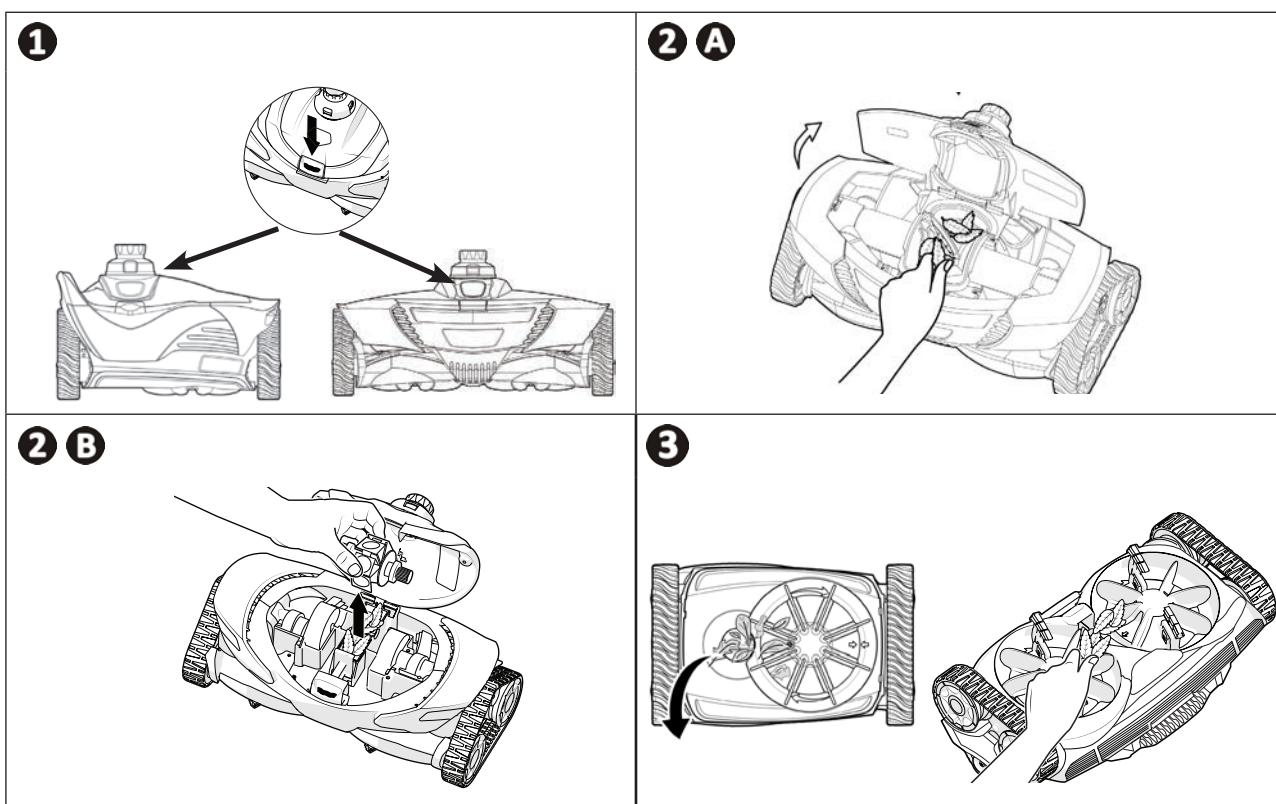


Prije ove radnje, a kako bi se izbjegle ozbiljne povrede, potrebno je:

- Zaustaviti filtracijsku pumpu.
- Odspojiti robot od cijevi.

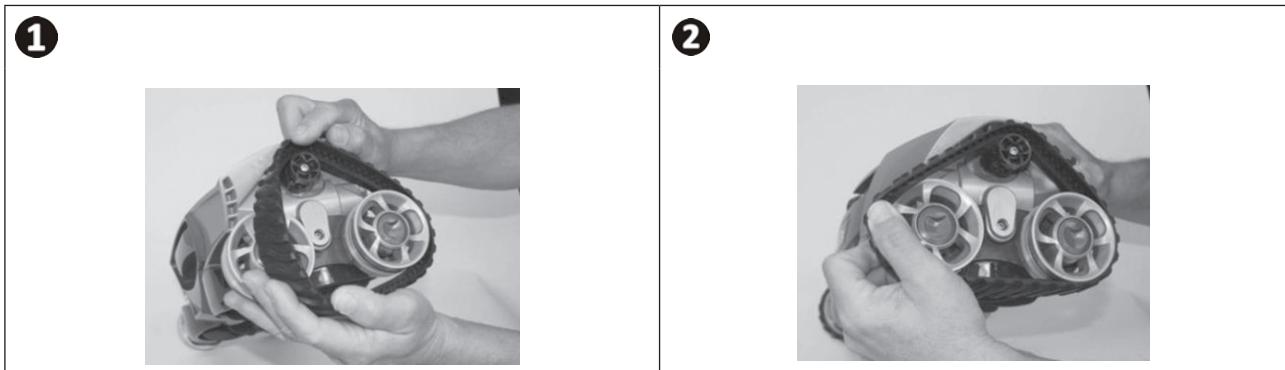
HR

- Pritisnite gornji zasun da biste otvorili poklopac (vidjeti sliku 1).
- Na MX6 - 630 - 8 - 8 PRO - 9 - 930, uklonite nečistoće koje se nalaze unutra (vidjeti sliku 2 A). Ako je potrebno, lagano gurnite krilca motora prema naprijed i prema natrag kako biste oslobodili nečistoće koje su se zaglavile i uklonili ih. Pomjerajući krilca provjeriti okreću li se nesmetano gusjenice robota i jesu li sinkronizirane s kretanjem krilaca koja se nalaze na donjoj strani robota.
- Na MX10, uklonite nečistoće koje se nalaze unutra. Ako je potrebno, podignite motor kako biste uklonili nečistoće zaglavljene ispod (vidjeti sliku 2 B). Vratite motor na mjesto i provjerite okreću li se gusjenice robota nesmetano i jesu li sinkronizirane s kretanjem krilaca koja se nalaze na donjoj strani robota.
- Uklonite nečistoće zaglavljene u otvoru za usisavanje, ispod robota (vidjeti sliku 3).
- Ponovno zatvorite poklopac, i provjerite je li zasun dobro uhvatio.



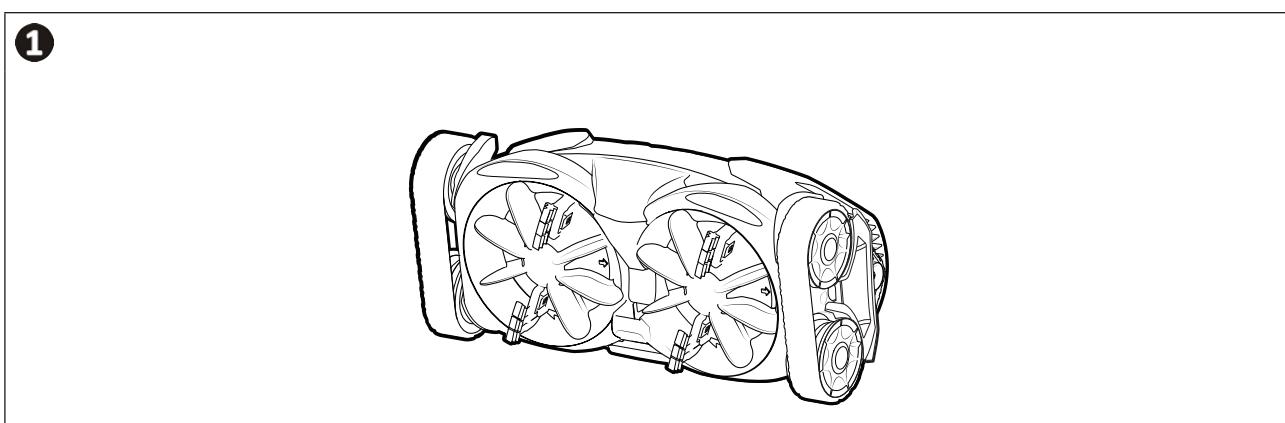
## ► 4.4 | Zamjena gusjenica

- Postavite robota na stranu.
- Počinjući od jednog od kotača, rastegnite gusjenicu da je odvojite od kotača (vidjeti sliku 1). Zatim skinite gusjenicu s robota.
- Za postavljanje nove gusjenice, postavite unutarnju stranu gusjenice na žljebove malog kotačića i jednog od većih kotača.
- Istegnite gusjenicu i postavite je oko posljednjeg kotača (vidjeti sliku 2). Utisnite gusjenicu u žljebove kotača kako bi bila ispravno postavljena. Provjerite prolazi li gusjenica kroz vodilicu.



## ► 4.5 | Skladištenje i održavanje tijekom zime

- Za skladištenje tijekom zime, ispraznjite svu vodu iz robota (oštećenja izazvana smrzavanjem nisu pokrivena jamstvom).
- Očistite cijeli uređaj i cijevi čistom vodom, i ostavite da se osuši.
- Skladištite na suhom mjestu bez mraza. Položite robot na bočnu stranu ili na stražnji dio da ne biste oštetili turbinu (vidjeti sliku 1).
- Izvucite sve spojne elemente i prilagodnike iz usisnog priključka ili iz skimmera.



### Savjetujemo: Održavanje cijevi za vrijeme skladištenja

Kada je robot spremlijen, čak i u kraćim razdobljima, ne savijajte cijevi da se ne bi deformirale i na taj način naškodile normalnom funkciranju stroja.



## 5 Rješavanje problema



- Prije nego što se obratite svojem distributeru, predlažemo da sami provedete jednostavne provjere u slučaju kvara uz pomoć sljedećih tablica.
- Ako se problem nastavi pojavljivati, obratite se svom distributeru.

### 5.1 I Problemi u funkcioniranju uređaja

HR

Robot se ne može pokrenuti ili se kreće jako sporo.

- Provjerite je li podni ispust bazena dobro zatvoren.
- Očistite i ispraznite košarice skimmera i predfilter pumpe.
- Provjerite područje motora i uklonite sve vidljive nečistoće (vidjeti § „4.3 I Vađenje nečistoća iz motora“).
- Izvadite usisni prilagodnik koji se nalazi s donje strane robota (vidjeti § „3.5 I Odabir načina usisavanja: sitni ili krupni komadi (ovisno o modelu)“).
- Provjerite protok: (vidjeti § „3.4 I Podešavanje protoka vode“).
- Uključite filtracijsku pumpu i uvjerite se da nema zraka u filtracijskom krugu. Ako je predfilter filtracijske pumpe napunjen mjehurićima ili ako je razina vode niska, to ukazuje na prisutnost zraka u filtracijskom krugu. Ako ima zraka, to će se vidjeti također i po protoku vode na izlazu povratnih mlaznica. Zrak može ući u filtracijski krug iz usisnog dijela crpke (zbog prisutnosti rupa ili pukotina u nekoj od cijevi).
- Provjerite je li obloga bazena prekrivena algama odnosno je li skliska, što otežava penjanje robota uz stijenke bazena. U tom slučaju, pristupite šok kloriranju i lagano spustite pH vrijednost.

Robot se ne kreće po svim mjestima u bazenu.

- Provjerite protok (vidjeti § „3.4 I Podešavanje protoka vode“).
- Usmjerite povratne mlaznice prema dolje, ako je moguće podešavanje.
- Provjerite jesu li cijevi savijene. Ako cijev ima savijen oblik, zaustavite robota za čišćenje ili izvadite savijenu cijevi. Stavite savijene cijevi na ravnu površinu na osunčano mjesto dok se ne izravnaju. Ponovno instalirajte izravnane dijelove cijevi na robota za čišćenje.
- Provjerite je li dužina cijevi dovoljna (vidjeti § „2.2 I Spajanje cijevi“). Ako nije, dodajte produžetak cijevi.
- Provjerite je li cijev s plovkom ispravno postavljena (vidjeti § „2.2 I Spajanje cijevi“).
- Promatrajte robota više od pet minuta i provjerite mijenja li svaka gusjenica smjer u pravilnim razmacima.

Robot blokira na stepenicama.

- Provjerite okreće li se nesmetano pokretni spojni element smješten na vrhu robota.
- Testirajte protok kontrolirajući brzinu okretanja kotača (vidjeti § „3.4.1 Kontrola brzine okretanja kotača“).
- Provjerite je li dužina cijevi prevelika (vidjeti § „2.2 I Spajanje cijevi“). Ako jeste, skratite je odstranjivanjem viška cijevi.

Robot se ne može popeti uz stijenke bazena.

- Provjerite protok (vidjeti § „3.4 I Podešavanje protoka vode“) i povećajte ga ako je potrebno (vidjeti § „3.4.2 Podešavanje protoka vode“).
- Provjerite je li plovak cijevi ispravno postavljen (vidjeti § „2.2 I Spajanje cijevi“).
- Provjerite jesu li stijenke bazena skliske (prisutnost algi).

Robot prelazi vodenu liniju.

- Smanjite protok (vidjeti § „3.4.2 Podešavanje protoka vode“).
- Provjerite je li plovak cijevi ispravno postavljen (vidjeti § „2.2 I Spajanje cijevi“).

Robot se okrenuo na bok.

- Provjerite je li plovak cijevi ispravno postavljen (vidjeti § „2.2 I Spajanje cijevi“).

Vaš distributer  
*Your retailer*

Model uređaja  
*Appliance model*

Serijski broj  
*Serial number*


Za više informacija, registraciju proizvoda i podršku klijentima:  
*For more information, product registration and customer support:*

**[www.zodiac.com](http://www.zodiac.com)**

