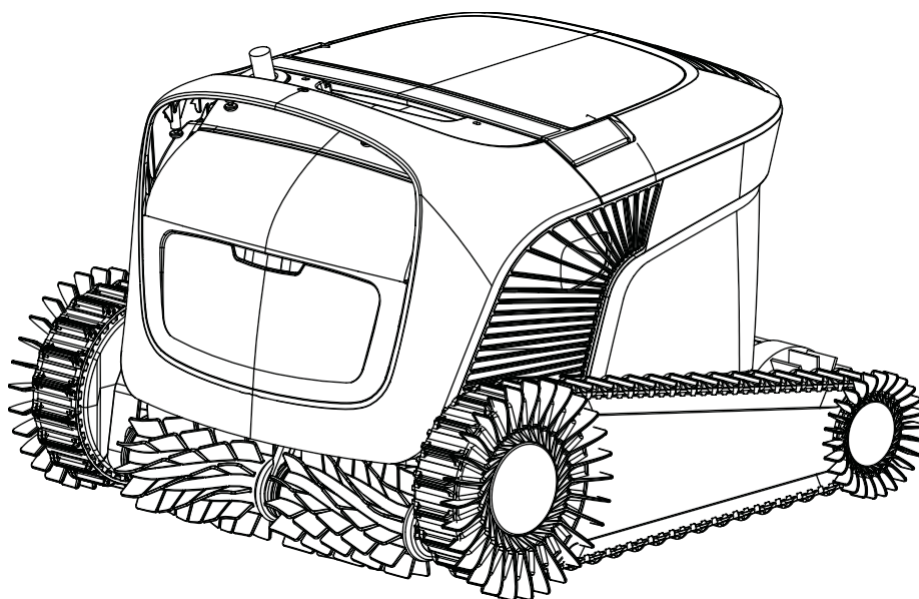


Maytronics Dolphin robotdammsugare

SV

Användarhandbok

welldana[®]
Pollet Pool Group



Detta dokument har översatts med AI.

Wave 90i

Robotdammsugare för pooler

Användarinstruktioner

Innehåll

1. Inledning.....	2
2. Tekniska specifikationer	2
3. Varningar och försiktighetsåtgärder	2
3.1 Vattenförhållanden	3
4. Delar till robotdammsugare	4
5. Användning av den robotstyrda poolrengöraren	5
5.1 Installation	5
5.2 Placera robotdammsugaren i poolen	6
5.3 Anslut strömförsörjningen.....	6
5.4 Använda robotdammsugaren utan din smarta enhet	7
5.5 Användning av strömförsörjningen	7
5.6 Indikatorlampor på robotpoolrengöraren	7
5.7 Ta upp robotdammsugaren ur poolen.....	8
6. Skötsel och underhåll	9
6.1 Rengöring efter användning – Ta bort och rengöra den dubbla filterkorgen	9
6.2 Regelbunden rengöring av filtret.....	10
6.3 Rengöring av impellern.....	11
6.4 Regelbundet allmänt underhåll – rekommenderas minst en gång i veckan.....	12
7. Förvaring utanför säsongen.....	12
8. Så här använder du fjärrkontrollen.....	13
8.1 Komma igång med fjärrkontrollen.....	14
8.2 Programmeringsläge.....	14
8.3 Manuellt körläge.....	14
9. Avancerade funktioner	15
10. Användning av MyDolphin™ Plus-appen	16
10.1 Kom igång med MyDolphin™ Plus-appen	16
10.2 Förbered poolrengöraren för anslutning.....	16
10.3 Aktivera poolrengöraren med din mobila smartenhet.....	16
11. LED-lampor för strömförsörjning.....	17
12. Strömförsörjning – Felsökning.....	18
13. MyDolphin™ Plus – Felsökning	19
14. Robotdammsugare – Felsökning	20

1. INLEDNING

Tack för att du har köpt en robotpoolrengörare från Maytronics.

Vi är övertygade om att din Maytronics-robotpoolrengörare kommer att ge dig en pålitlig, bekväm och kostnadseffektiv poolrengöring. Dess pålitliga filtrering under alla poolförhållanden och klättringsborsten som klarar alla ytor bidrar till maximal poolhygien.

Robotpoolrengörarna från Maytronics erbjuder avancerad rengöringsteknik, långvarig prestanda och enkelt underhåll.

2. TEKNIKA SPECIFIKATIONER

Robot

Motorskydd: IP68 Minsta djup:

0,4 m (1,33 ft)

Maximalt djup: 5 m (16,4 ft)

Digital switchad strömförsörjning

IP54

Ingång: 100 VAC till 250 VAC, 50 Hz till 60 Hz, 180 W

Utgång: <30 VDC

Bluetooth® max uteffekt < 5,8 mW

Wi-Fi® max uteffekt < 76 mW – Frekvens 2,4 MHz

3. VARNINGAR OCH FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

VIKTIGA SÄKERHETSANVISNINGAR LÄS OCH FÖLJ ALLA ANVISNINGAR

Följ noggrant följande VARNINGAR:



VARNING

Ta upp den automatiska poolrengöraren ur poolen innan du låter personer gå i poolen.



VARNING

Koppla bort huvudströmförsörjningen när du undersöker den automatiska poolrengöraren.



VARNING

Se till att barn inte försöker komma åt den automatiska poolrengöraren medan den är i drift. Förvara den automatiska poolrengöraren utom räckhåll för barn eller personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller brist på erfarenhet och kunskap, såvida de inte står under uppsikt eller har fått instruktioner.



VARNING

Endast en originalnätssladd får användas, under alla omständigheter. Om den är skadad måste den bytas ut av en certifierad tekniker för robotpoolrengöraren för att undvika risker. certifierad tekniker, vid behov för att undvika risker.



VARNING

För att minska risken för elchock ska en skadad sladd bytas ut omedelbart.



VARNING

Använd inte en förlängningssladd för att ansluta roboten till eluttaget; se till att det finns ett eluttag på lämplig plats.



Strömförsörjningen måste ske via en jordfelsbrytare (RCD) med en nominell jordfelsström som inte överstiger 30 mA.

För installationer i USA/Kanada:

Strömförsörjningen får endast anslutas till en strömkrets som är skyddad av en jordfelsbrytare (GFCI). Denna GFCI bör testas regelbundet.

För att testa jordfelsbrytaren trycker du på testknappen. Jordfelsbrytaren ska då bryta strömmen. Tryck på återställningsknappen. Strömmen ska då återupprättas. Om jordfelsbrytaren inte fungerar på detta sätt är den defekt.

Om jordfelsbrytaren bryter strömmen till strömförsörjningen utan att testknappen har tryckts in kan det förekomma en jordström, vilket tyder på risk för elchock. Använd inte strömförsörjningen. Koppla bort strömförsörjningen och kontakta tillverkaren för hjälp.

Se till att följande FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER vidtas:



Användaren ska hålla händerna borta från drivremmen. Koppla ur strömförsörjningen innan underhåll utförs.



Endast en utbildad operatör får använda den robotstyrda poolrengöraren.



Placera Caddy och strömförsörjningen minst 3,5 m (12 ft) från poolkanten – under drift.



För fortsatt skydd mot eventuell elstöt bör strömförsörjningsenheten placeras minst 11 cm (4 tum) över marken.



Var försiktig när du lyfter den automatiska poolrengöraren för att undvika ryggsador.



Gräv inte ner sladden – placera den så att skador från gräsklippare, häcksaxar och annan utrustning minimeras.



Använd inte den automatiska poolrengöraren om du har tillsatt flytande flockningsmedel eller något annat klarningsmedel i poolvattnet. Dessa ämnen täpper till och skadar robotens filter.

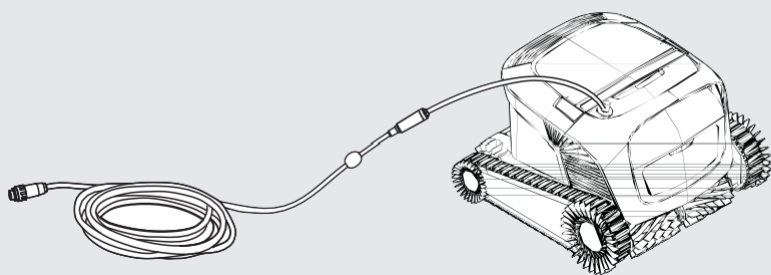
3.1 Vattenförhållanden

Använd den automatiska poolrengöraren under följande vattenförhållanden:

Klor	max 4 ppm
pH	7,0–7,8
Temperatur	6 °C till 35 °C (43 °F till 95 °F). Vid temperaturer under 15 °C (59 °F) kan klättringsprestandan påverkas
NaCl	Högst 5 000 ppm

4. DELAR TILL ROBOTDAMMSUGARE

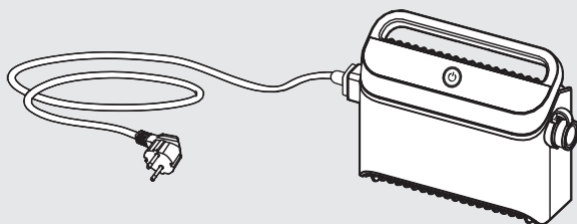
► Robotpoolrengörare



Fjärrkontroll



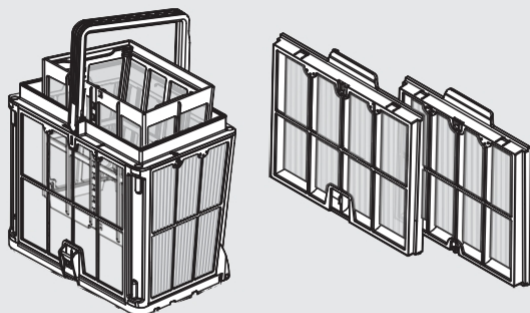
► Strömförsörjning



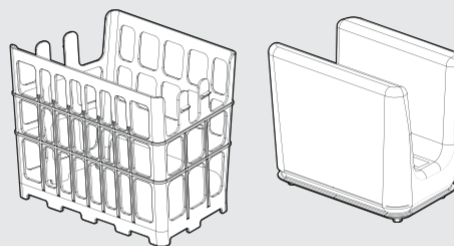
Strömförsörjningsenheten är konstruerad för att tåla regn, men den är inte helt tät mot fukt. Precis som med alla andra elektriska apparater rekommenderar vi att du täcker över den under regniga perioder.

► Filtrering

Börja säsongen med nätfiltren för större skräp och använd sedan ultrafina filter för daglig användning.

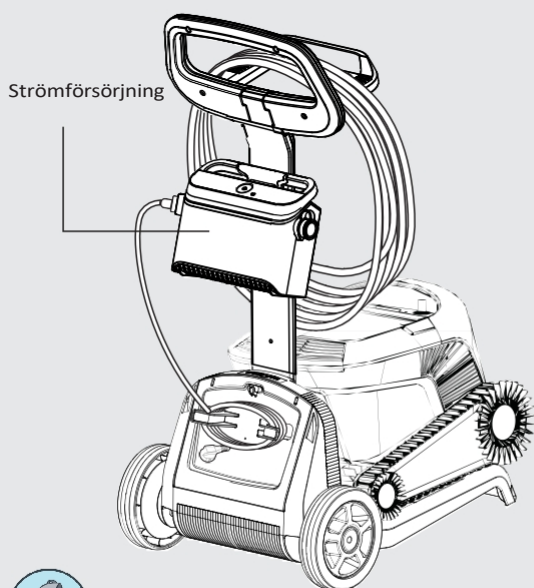


* Filterpanelerna monteras på filterkorgen.



* Filterpåsen placeras inuti korgen.

► Caddy



Caddy Cover skyddar roboten från solen

Om du har en filterpåse kan du skanna QR-koden för att se hur du rengör den.



Om du har filterkorgspaneler:

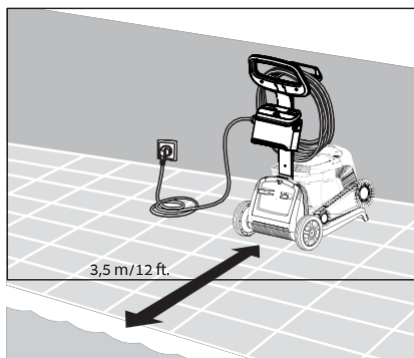
När poolen är mycket smutsig är det bäst att använda de fina panelerna, eftersom de ultrafina panelerna tenderar att sätta igen snabbare. Efter den första rengöringen rekommenderar vi att du använder en kombination av fina och ultrafina paneler.

Se till att skölja filtret omedelbart efter att du har tagit upp roboten ur poolen. När skräp torkar fast på filtret blir det ofta mycket svårt att få bort.

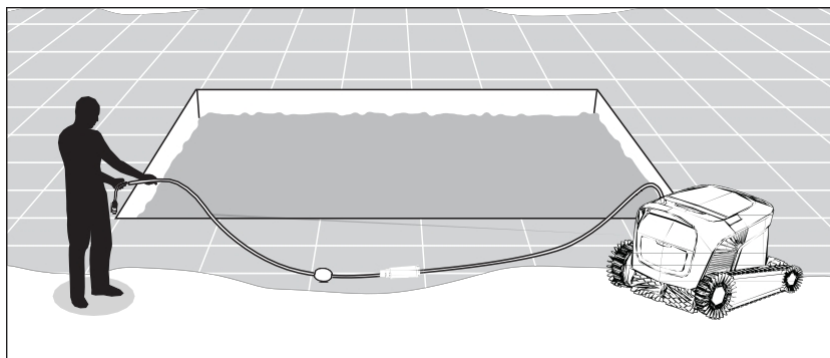
Filteralternativ finns tillgängliga online eller hos din lokala återförsäljare.

5. ANVÄNDNING AV DEN ROBOTSTYRDA POOLRENGÖRAREN

5.1 Installation



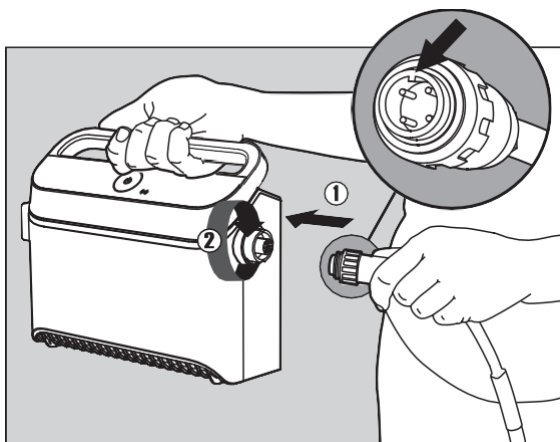
5.1.1 Placera strömförsörjningen ungefär mitt på poolens långsida, på ett avstånd på minst 3,5 m (12 ft).



5.1.2 Rulla ut kabeln för att säkerställa att den inte har några veck.



Det är avgörande att strömförsörjningen inte hamnar i vattnet och att den hålls 11 cm/4" ovanför marken.



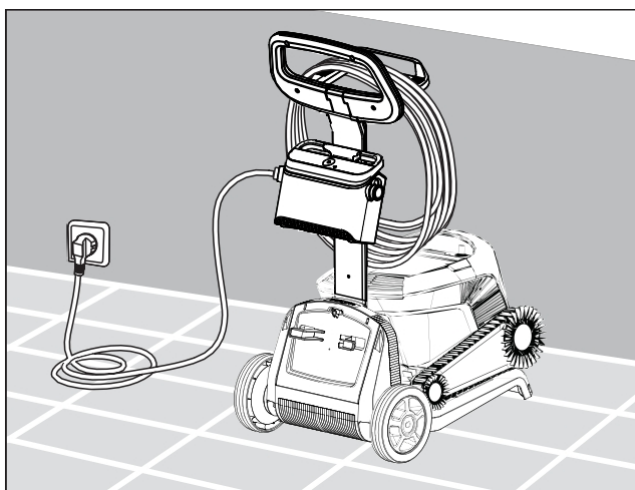
5.1.3 Anslut den blå kabeln till strömförsörjningen : För in kabeln så att skåran på kontakten (1) ligger i linje med spåret i uttaget på strömförsörjningen och vrid medurs (2).

5.2 Placera robotdammsugaren i poolen



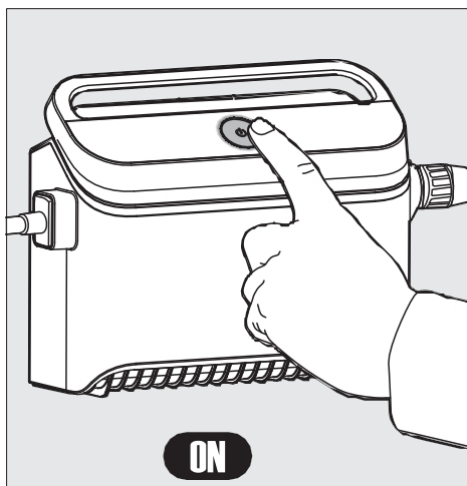
5.2.1 Placera robotpoolrengöraren i poolen. Släpp den och låt den sjunka till poolbotten. Se till att den blå kabeln inte fastnar i något.

5.3 Anslut strömförsörjningen



5.3.1 Häng strömförsörjningen på Caddy-adaptorn för strömförsörjning och anslut den till vägguttaget.

5.4 Använda robotdammsugaren utan din smarta enhet



Tryck på strömbrytaren för att sätta på roboten.

Om robotpoolrengöraren befinner sig i vattnet kommer den nu att arbeta tills den har nått slutet av rengöringscykeln.

OBS: Om du håller strömbrytaren intryckt i mer än 5 sekunder aktiveras veckotimern varannan dag. Du kan använda detta för att ge skräp tillräckligt med tid att sjunka till poolbotten innan roboten startar sin rengöringscykel.

5.5 Användning av strömförsörjningen

Din strömförsörjning är utformad för att ge dig de mest avancerade funktionerna för att förbättra din upplevelse.

- En enda ON/OFF-knapp för enkel användning.
- LED-indikatorer för de avancerade funktionerna.

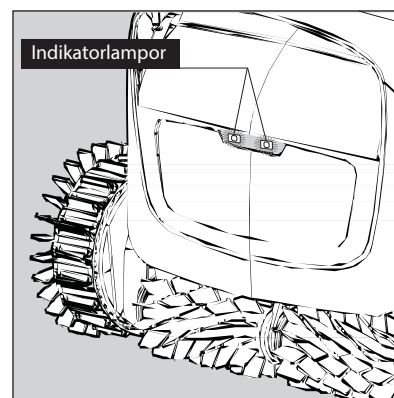


Tabell över LED-indikatorer:

Ljusindikatorer	Betydelse
Blå cirkel Blinkar 4 gånger	Inträffar efter att strömförsörjningen anslutits till eluttaget
Den blå anslutningslampan lyser konstant	Bluetooth® ansluten
De gröna och blå anslutningslamporna blinkar omväxlande	Parningen pågår
Den gröna anslutningslampan lyser	Ansluten till hemnätverket via Wi-Fi®

5.6 Indikatorlampor för robotpoolrengöraren

Lampa	Indikation
Blått blinkande	Robotpoolrengöraren fungerar normalt
Grönt blinkande	Fjärrkontrollen eller smarttelefonen kommunicerar med robotdammsugaren
Rött fast sken	Robotfel. Se avsnittet Felsökning för lösningar Om ingen av lösningarna löser problemet, kontakta din återförsäljare för att få robotpoolrengöraren kontrollerad



5.6.1 Indikatorlampor

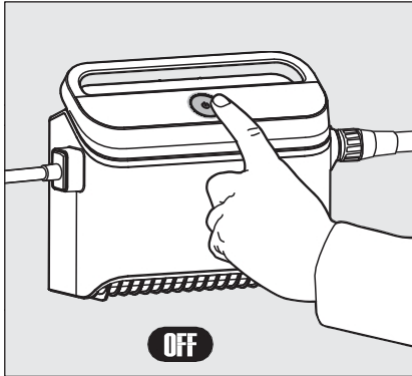
5.7 Ta upp robotdammsugaren ur poolen

Alternativ A

Det enklaste och roligaste sättet att ta upp roboten ur vattnet:

1. Logga in på **MyDolphin™ Plus**-appen och klicka på "Upphämtningsläge".
2. Roboten kommer att simma till den närmaste väggen och klättra upp till vattenytan.
3. Ta tag i roboten vid handtaget och dra upp den ur vattnet.

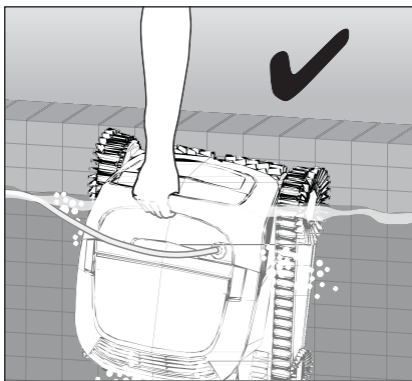
Alternativ B



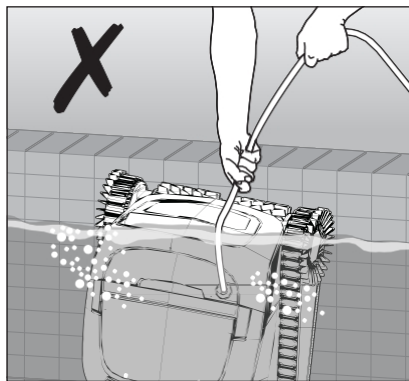
5.7.1



Stäng AV strömförsörjningen.



5.7.2



Använd kabeln för att dra den automatiska poolrengöraren till poolkanten. Använd handtaget för att ta upp roboten ur poolen.



Använd kabeln för att dra roboten upp till ytan och använd sedan handtaget.



5.7.3

Placera robotdammsugaren på poolkanten och låt vattnet rinna ut innan du lyfter den.

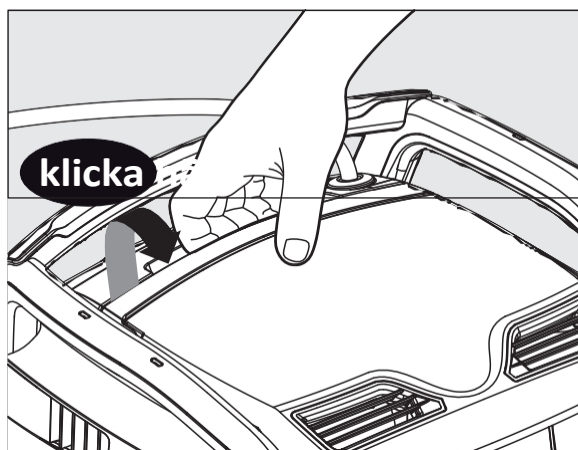
6. SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL

 **Se till att strömförsörjningen är avstängd.**

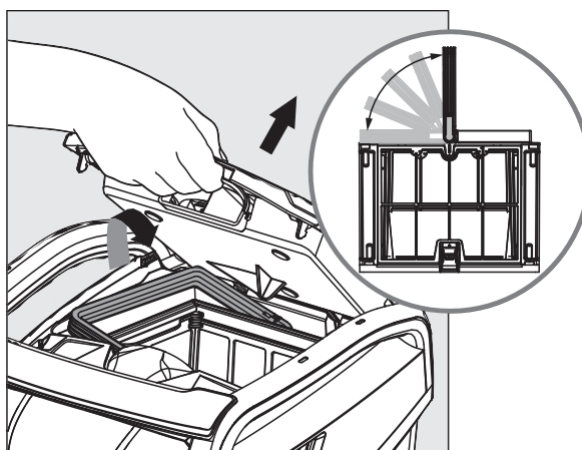
För att förhindra att skräp fastnar permanent på filtret rekommenderar vi starkt att du sköljer av filtret omedelbart efter att du har tagit upp roboten ur poolen.
Obs! Låt inte filterpanelerna torka ut innan du rengör dem.

6.1 Rengöring efter användning

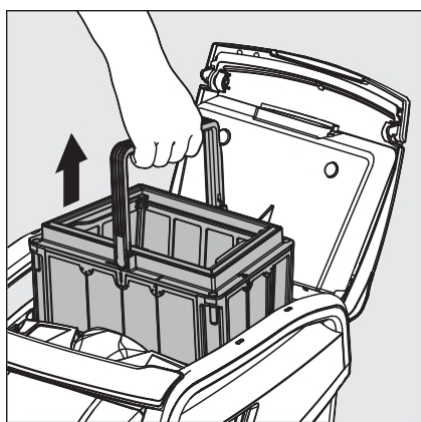
Filterkorg – Om roboten levererades med en filterkorg:



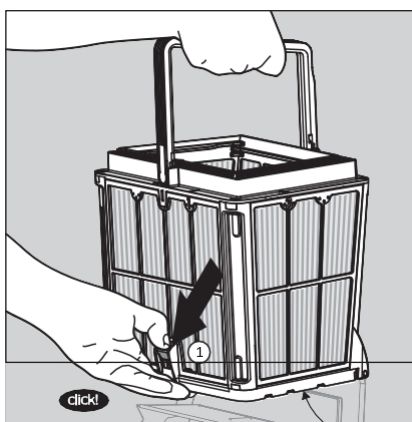
6.1.1 Öppna filterluckan.



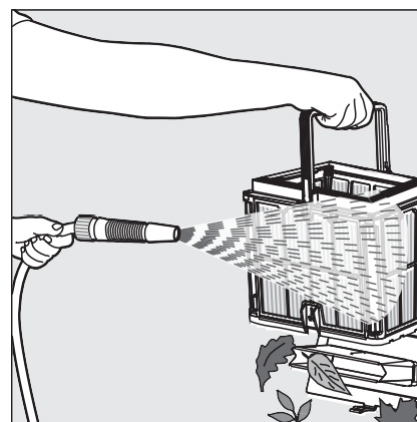
6.1.2 När filterluckan öppnas lyfts handtaget automatiskt.



6.1.3 Lyft upp korgen.



6.1.4 Öppna spärren för att släppa ut bottenlocket.



6.1.5 Rengör filterkorgen med en vattenslang.

Filterpåse – Om roboten levererades med en filterpåse:

1. Öppna filterlocket.
2. Lyft upp korgen.
3. Öppna dragkedjan.
4. Vänd den upp och ner, skaka loss smuts och skölj med en vattenslang.
5. Skanna QR-koden för en kort instruktionsvideo.

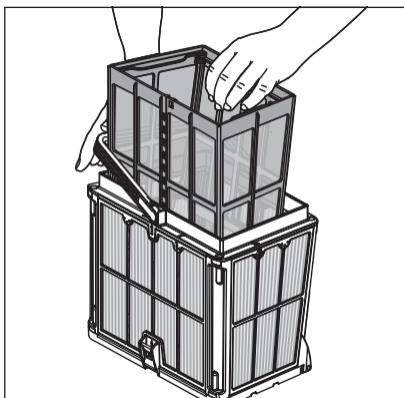


Så här rengör du filterpåsen

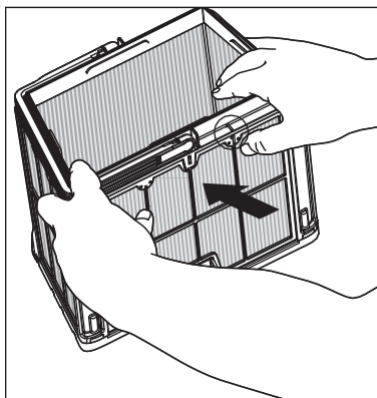
Efter att du har sköljt filtret ska du snabbt skölja poolroboten med färskt vatten för att minimera skador orsakade av kemikalierna i poolvattnet.

6.2 Regelbunden rengöring av filtret

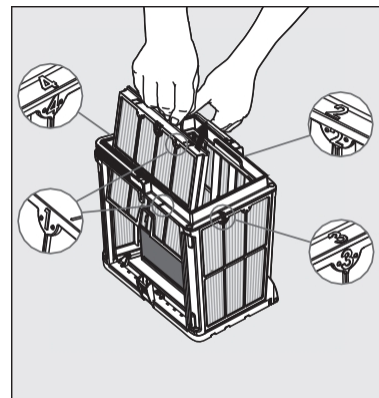
Demontera de fyra ultrafina filterpanelerna i den yttre korgen enligt följande steg:



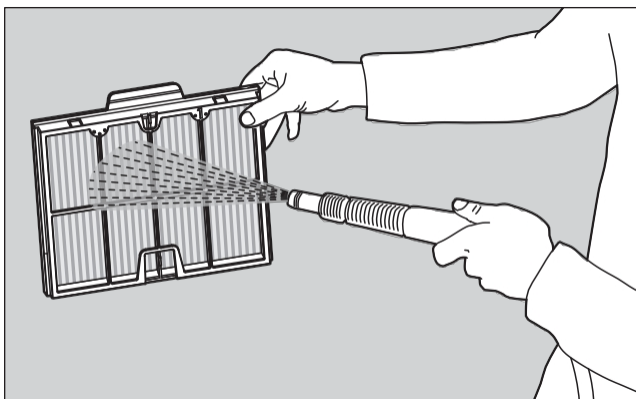
6.2.1 Håll ned handtaget för att ta bort den inre nätkorgen.



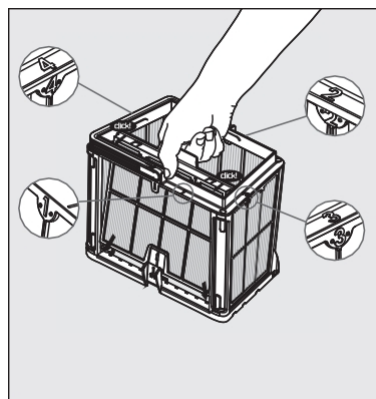
6.2.2 Demontera panelerna; Börja med att trycka på panel 1 med tummarna.



6.2.3 Fortsätt att demontera i följande ordning: 2 —> 3 —> 4.

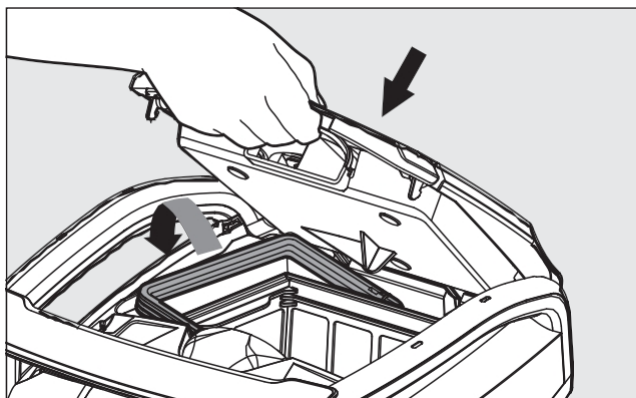


6.2.4 Rengör filterpanelerna med en vattenslang.



6.2.5 Montera filterpanelerna

i följande ordning:
Panel 4 —> 3 —> 2 —> 1.



6.2.6 Sätt tillbaka den inre nätkorgen, kontrollera att varje filter sitter ordentligt och sätt in den rena filterkorgen. Stäng filterlocket.

6.3 Rengöring av impellern

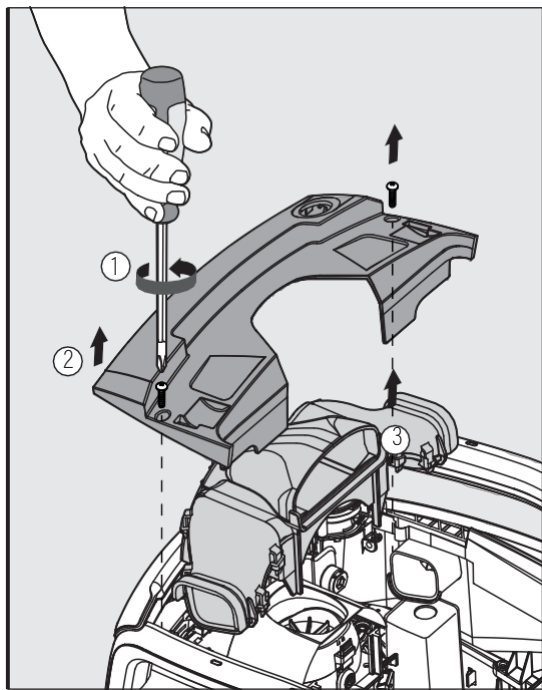
Om du upptäcker att skräp har fastnat i impellern:



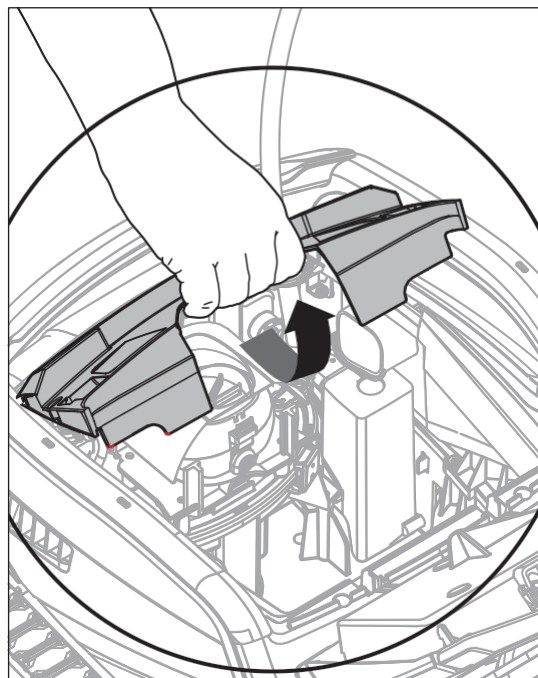
Se till att strömförsörjningen är avstängd och att kontakten är urdragen.



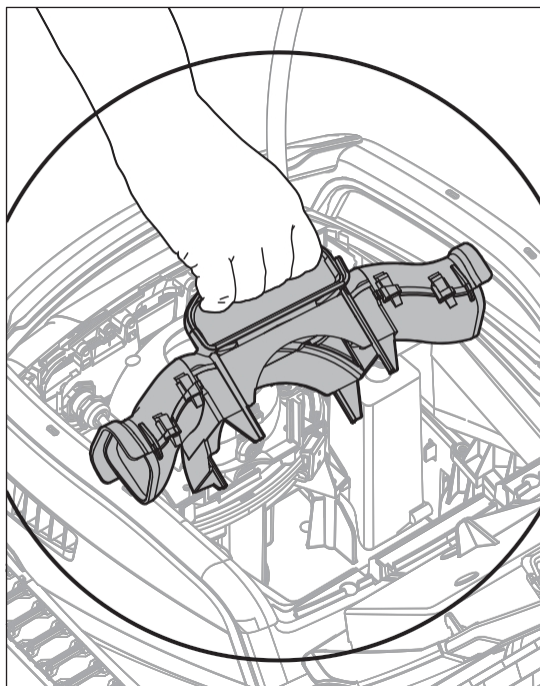
Rengör skräp som fastnat i fläkthjulets öppning enligt följande steg:



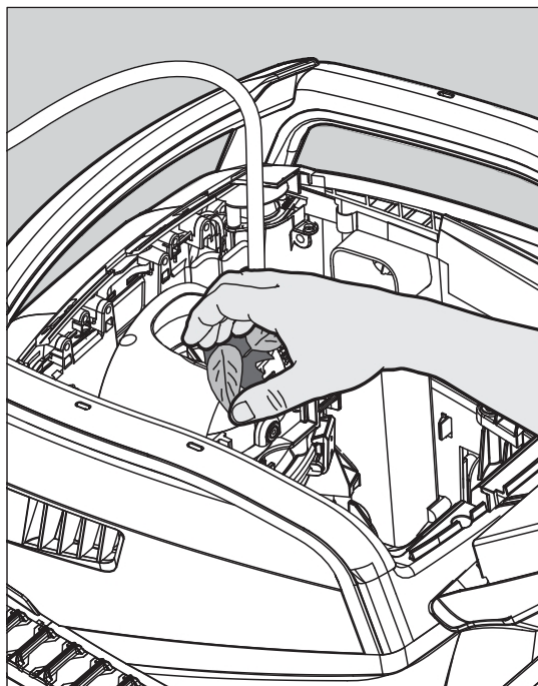
6.3.1



6.3.2

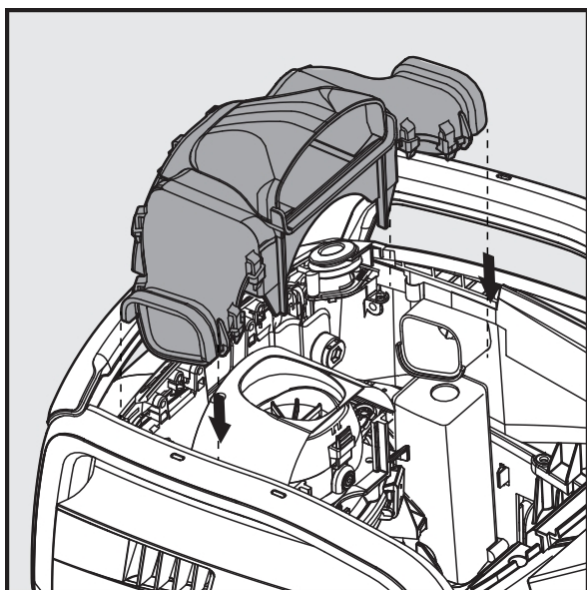


6.3.3

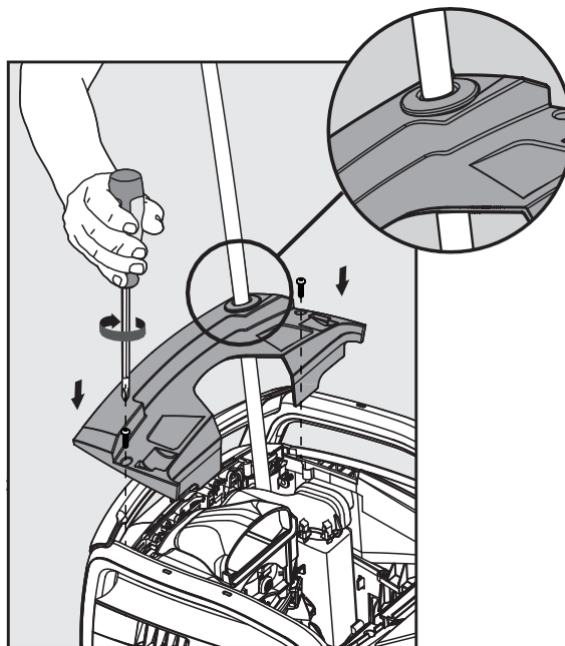


6.3.4

Montera impellerutrymmet enligt följande steg:



6.3.5



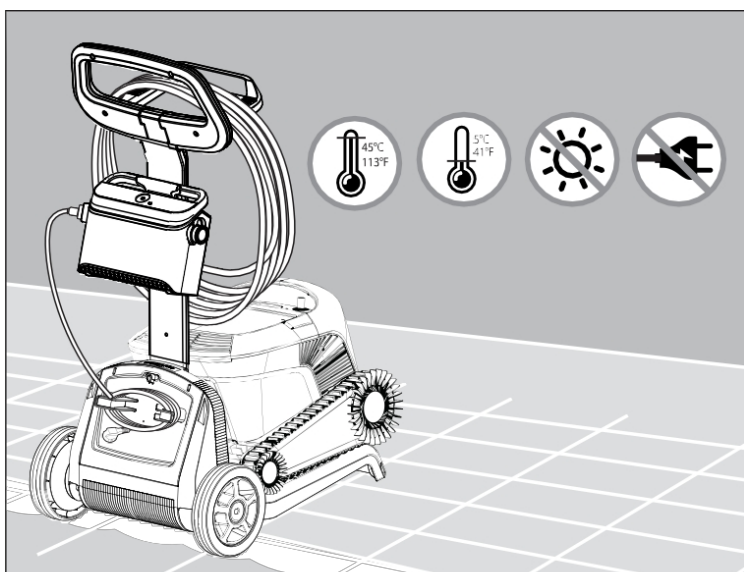
6.3.6

6.4 Regelbundet allmänt underhåll – Rekommenderas minst en gång i veckan

När kabeln är våt ska du lägga ut den platt och rakt på gården för att rätta ut eventuella vridningar i kabeln. Låt kabeln torka innan du rullar upp den igen för att förhindra mögel.

7. FÖRVARING UTANFÖR SÄSONGEN

- Se till att det inte finns kvar något vatten i den automatiska poolrengöraren.
- Rengör filterkorgen och panelerna noggrant och sätt tillbaka dem på plats.
- Rulla upp den blå kabeln så att den inte har några veck och placera den på Caddy-fästet.
- Förvara den automatiska poolrengöraren på en skyddad plats, skyddad från direkt solljus, regn och frost, vid en temperatur mellan 5 °C och 45 °C (41 °F till 113 °F).



8. SÅ HÄR ANVÄNDER DU FJÄRRKONTROLLEN

Fjärrkontrollen har två driftslägen:

- **Programmerbart läge** – rengöringsparametrarna kan ändras
- **Manuellt körläge** – rörelsen kan styras manuellt

STATUSFÄLT

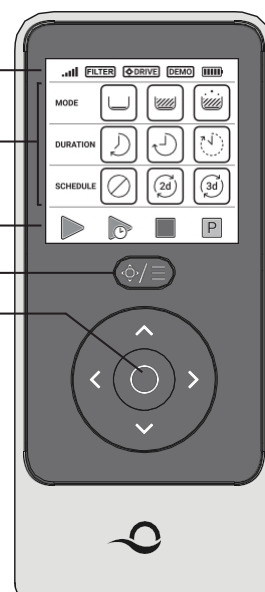
RENGÖRINGSINSTÄLLNINGAR

R

VÄLJARE FÖR

DRIFTLÄGE

PÅ / AV



STATUSFÄLT



Indikator för
signalstyrka

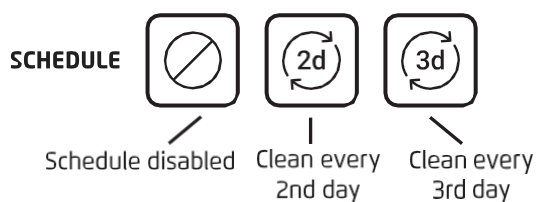
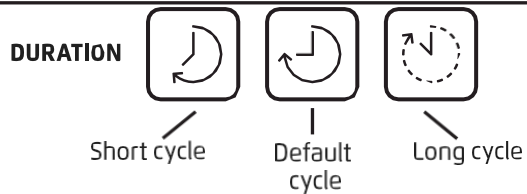
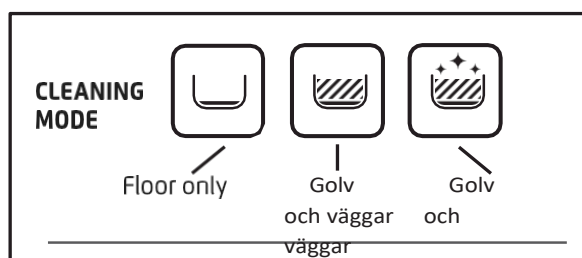
Manuellt körläge

Indikator för batterinivå

Filterindikatorn blinkar
när filtret behöver
rengöras

Teknikerläge

RENGÖRINGSINSTÄLLNINGAR



8.1 Komma igång med fjärrkontrollen

1. Ladda ner mobilappen MyDolphin™Plus och slutför registreringsprocessen för att aktivera funktionerna.
2. Se till att fjärren är AV.
3. Anslut strömförsörjningen.
4. Anslut fjärrkontrollen till strömförsörjningen.
5. Tryck samtidigt på både den högra och vänstra riktningspilen tills du hör två pip och skärmen på fjärrkontrollen blir tydlig.

8.2 Programmeringsläge

Fjärrkontrollen har följande programmerbara driftslägen:

1. Rengöringsläge – golv eller golv och väggar (se sidan 14)
2. Varaktighet – 2 timmar/3 timmar/4 timmar (se sidan 14)
3. Fördröjning – 1 timmes fördröjning – tillgängligt om den är ansluten till MyDolphin™Plus-appen
4. Schema – varannan dag eller var tredje dag
5. Upphämtning (se sidan 9)
6. På/Av

I läget **Fördröjd drift** kan du ställa in poolrengöraren så att den rengör poolen efter att skräpet har lagt sig på botten genom att trycka på **START SENARE**. 

Strömförsörjningen börjar blinka **grönt**. Efter en timme börjar poolrengöraren arbeta. Om du vill avbryta programmet **START LATER** trycker du på ikonen **START LATER** igen.

När strömförsörjningen slutar blinka är programmet avbrutet.

I läget **Veckoprogram** kan du ställa in ditt eget rengöringsprogram. Du kan välja om du vill rengöra poolen varannan dag eller var tredje dag.

Denna funktion kräver att roboten lämnas kvar i vattnet under hela veckan. För att minimera slitage rekommenderar vi att du tar upp poolroboten efter varje användning för att skölja av roboten och filtret. Att använda veckoprogrammet påskyndar slitage eftersom roboten stannar kvar i poolen tillsammans med kemikalierna. Dessutom minskar robotens rengöringseffektivitet om filtret inte sköljs av.

- För att rengöra din pool varannan dag, tryck  på
- För att rengöra din pool var tredje dag, tryck  på
- Schemalägningsprogrammet gäller endast under en vecka. Om du programmerar veckotimern i MyDolphin™Plus-appen kan du ställa in den på "upprepa", och då fortsätter schemalägningsprogrammet vecka efter vecka. Återigen: att lämna roboten i vattnet ökar slitaget samtidigt som rengöringseffektiviteten minskar

8.3 Manuellt körläge

Du kan använda läget för manuell styrning för att styra hur din Dolphin-poolrengörare navigerar runt i poolen. **Obs:** På grund av den trådlösa funktionen kan det uppstå en fördröjning mellan ditt kommando och när roboten kan följa det. Om du vill svänga, håll ned vänster- eller högerknappen i 2–4 sekunder och vänta för att se om roboten är vänd i önskad riktning.

- Om roboten är **PÅ** – Slå på fjärrkontrollen, tryck på lägesväljaren och använd riktningspilarna för att styra robotens rörelser runt poolen.

- Om roboten är **AV** – Slå på fjärrkontrollen och vänta i 60 sekunder tills självtestet är klart. Tryck på lägesväljaren och använd riktningspilarna för att styra robotens rörelser runt poolen.

OBS: Om signalindikatorn blinkar  eller om du har tappat anslutningen till strömförsörjningen kan det bero på någon av följande orsaker.

Vad är fel	Vad du ska göra
Strömförsörjningen fungerar inte	Se till att strömförsörjningen är ansluten
Fjärrkontrollen är inte inom räckvidd	Gå närmare strömförsörjningen
Fjärrkontrollen är inte ihopparad med din robot	Se till att fjärrkontrollen är AV . Anslut fjärrkontrollen till strömförsörjningen. Tryck samtidigt på både höger och vänster riktningspil tills du hör två pip och strömförsörjningen visar en konstant BLÅ anslutnings-LED

Om du har problem med att använda fjärrkontrollen kan du prova att upprepa stegen ovan eller kontakta vår kundtjänst.

*Se detaljer i slutet av detta dokument

9. AVANCERADE FUNKTIONER

För att aktivera de avancerade funktionerna, ladda ner appen MyDolphin™Plus.

Temperaturgivare

Denna Dolphin-robotdammsugare har en unik sensor som visar vattentemperaturen. Sensorn visar temperaturen i Celsius och Fahrenheit.

Temperaturintervall: 6 °C till 38 °C (42,8 °F till 100,4 °F).

Filtermätare

Denna funktion visar två nivåer av filterläge och hur igensatt filtret är på grund av smuts eller att ett visst föremål har fastnat inuti filtret.

Detta är mycket viktigt för att filtret ska fungera effektivt och hålla länge. Funktionen kan aktiveras via MyDolphin™ Plus-appen.

Sensor för i/utanför vattnet

Denna funktion gör att du kan se om den automatiska poolrengöraren befinner sig i eller utanför poolvattnet.

Innan du aktiverar denna funktion måste en kalibrering utföras. För att kalibrera, följ stegen som visas i appen.

Fördröjd start

Med den här funktionen kan du starta driften om 1 timme, 2 timmar eller 3 timmar.

Du kan använda detta för att låta skräpet sjunka och lägga sig på poolbotten innan roboten påbörjar sin rengöringscykel.

10. ANVÄNDNING AV MyDolphin™ Plus-APPEN

10.1 Kom igång med MyDolphin™ Plus-appen

Appen är kompatibel med följande smarta enheter:

- Apple (iOS) – version 10 och senare – iPhone, iPad, iPod
 - Android – operativsystem version 5 och senare
1. Se till att din mobila smarta enhet (telefon/surfplatta) är ansluten till internet.
 2. Se till att du har namnet på ditt Wi-Fi®-nätverk och lösenordet till hands.
 3. Strömförsörjningen ansluts endast till Wi-Fi® 2,4 GHz. Om du har en dual-band-router ska du separera 2,4- och 5 GHz-nätverken och ge dem unika namn. Du kan hitta instruktioner för ditt routermärke online eller kontakta din internetleverantör.
 4. Se till att Bluetooth® är aktiverat på din smartphone.
 5. Android-användare – se till att GPS och platstjänster är aktiverade.
 6. Endast för iOS 13 – aktivera Bluetooth® och platsinformation medan appen är igång.

10.2 Förbered poolrengöraren för anslutning

1. Anslut den blå kabeln till strömförsörjningen och strömkabeln från strömförsörjningen till eluttaget.
2. LED-indikatorn för anslutning på strömförsörjningen börjar blinka **blått**.
3. Placera poolrengöraren i vattnet.
4. Tryck på ON-knappen på din IoT-strömförsörjning för att starta poolrengöraren.

10.3 Aktivera poolrengöraren med din mobila smartenhet

1. Starta MyDolphin™ Plus-appen.
2. Registrera dig genom att skapa ett konto eller använd dina Gmail-/Facebook-konton.
3. Godkänn alla nödvändiga behörigheter.
4. Vänta tills den **blå** anslutnings-LED-lampan lyser med fast sken och ett meddelande om att anslutningen lyckades visas i appen.
Appen börjar nu para ihop sig med din strömkälla. Följ instruktionerna i appen för att ansluta till roboten.
- 5 Anslut till ditt Wi-Fi®-nätverk hemma eller vid poolen.
6. Ange lösenordet till ditt Wi-Fi®-nätverk hemma och tryck på FORTSÄTT. Efter en kort stund kommer strömförsörjningen att blinka **grönt** och **blått**.
7. Vänta tills den **gröna** anslutningslampan lyser med fast sken och ett meddelande om att anslutningen lyckades visas i appen.

OBS: Nästa gång du öppnar appen kan du fylla i garantin via appen.

TIPS:

- Om appen fastnar på samma skärm i mer än 2 minuter, stäng appen och öppna den igen.
- För att testa styrkan och kvaliteten på din Wi-Fi®-signal, ställ dig bredvid strömförsörjningen och spela upp en video via webbläsaren på din smartphone.

11. LED-LAMPOR FÖR STRÖMFÖRSÖRJNING

LED-lampor för anslutning

LED-lampan för anslutning på strömförsörjningen har flera lägen:

1. Blinkande **blått** ljus – väntar på Bluetooth®-anslutning.
2. Konstant **blått** ljus – ansluten via Bluetooth®.
3. Blinkande **grönt** ljus – strömförsörjningen är ansluten till ditt Wi-Fi®-nätverk hemma/vid poolen och försöker ansluta till molnet.
4. Konstant **grönt** ljus – strömförsörjningen är nu ansluten till Wi-Fi®-nätverket och till molnet.
5. **Blått** och **grönt** ljus som växlar – strömförsörjningen är ansluten via Bluetooth® och till molnet. Lyser även när fjärrkontrollen används.

LED-lampor för PÅ/AV

1. Konstant **blått** ljus – strömförsörjningen är på och poolrengöraren är i drift.
2. Blinkande **grönt** ljus – väntar på nästa åtgärd (fördröjningsläge eller veckotimer).
3. Växlande **blått/grönt/rött** ljus – programuppdatering på distans.
Vänta tills processen är klar.
4. Konstant **rött** ljus – fel. Se felsökning.
5. **Orange** lampa – Filtret är igensatt. Rengör filtret.

Funktioner för strömbrytaren ON/OFF:

1. Drift – Tryck på ON/OFF-knappen i upp till 5 sekunder.
2. Snabbstart – Denna funktion aktiverar möjligheten att ställa in en veckotimer varannan dag.
För att aktivera snabbstartsfunktionen, håll ON/OFF-knappen intryckt i 5 sekunder. Den **blå** LED-lampan blinkar tre gånger.
3. Automatiseringsläge – Med denna funktion kan du ansluta till ditt smarta hem. För att aktivera automatiseringsläget, håll ON/OFF-knappen intryckt i 15 sekunder. Den **blå** LED-lampan blinkar tre gånger.

12. STRÖMFÖRSÖRJNING – FELSÖKNING

Symptom	Möjlig orsak	Åtgärd
Strömförsörjningen eller dess ON/OFF-LED-lampa fungerar inte.	- Ingen spänning i vägguttaget. - Strömförsörjningen är inte påslagen. - Nätkabeln är inte ordentligt ansluten till strömförsörjningens ingång. - Jordfelsbrytaren är avstängd.	- Kontrollera att det finns spänning i vägguttaget. - Se till att strömförsörjningen är ansluten och påslagen. - Kontrollera att nätsladden är ordentligt ansluten till strömförsörjningen. - Stäng av strömförsörjningen. Vänta 30 sekunder och slå sedan på den igen.
Det går inte att ansluta till ditt Wi-Fi®, och kommunikations-LED:en blinkar grönt .	Strömförsörjningen är för långt bort från routern (svag signal) eller så fungerar inte routern som den ska.	- Återställ strömförsörjningen (koppla ur strömsladden) och vänta 1 minut. - Kontrollera att din smartphone har en stark Wi-Fi®-anslutning nära strömförsörjningen (stå bredvid strömförsörjningen och försök spela upp en video via en strömningstjänst). - Kontrollera om hemroutern fungerar som den ska. - Placera strömförsörjningen så nära hemroutern som möjligt. - Överväg att installera en Wi-Fi®-förstärkare på 2,4 GHz för att säkerställa att du har tillräcklig signalstyrka. - Obs: Om kommunikations-LED:n fortfarande blinkar grönt kan du ansluta via Bluetooth®.
Det går inte att ansluta till din robotpoolrengörare via Bluetooth®, och kommunikations-LED:en blinkar blått .	Strömförsörjningen är för långt bort från den smarta enheten, eller så är Bluetooth® inaktiverat eller fungerar inte som det ska.	- Försök att stänga av och sedan slå på Bluetooth® på din smartphone. - Gå närmare strömförsörjningen. - Se till att det inte finns några hinder mellan dig och strömförsörjningen. - Stäng av strömförsörjningen och slå sedan på den igen. - Om ingen av ovanstående felsökningsåtgärder hjälper, kontakta återförsäljaren för ytterligare support.
En konstant orange lampa lyser på strömförsörjningsenheten. * Endast på vissa modeller	Filtret är igensatt.	- Rengör filtret. Vi rekommenderar starkt att du rengör filterkorgen efter varje rengöringscykel. Roboten fungerar mer effektivt när filtret är rent.

13. MyDolphin™ Plus – FELSÖKNING

Innan du använder appen ska du se till att du har:

- Mobilanslutning 3G/4G/5G eller Wi-Fi®, med stark signalstyrka
- Strömförsörjningen stöder ENDAST 2,4 GHz. Om du har en dual-band-router ska du separera och byta namn på 2,4- och 5 MHz-nätverken så att roboten kan ansluta till 2,4.
- Bluetooth® aktiverat

Symptom	Vad du ska göra
Poolrengöraren ansluter inte till Wi-Fi® och strömförsörjningen blinkar med grönt ljus.	Strömförsörjningen försöker ansluta till ditt Wi-Fi®-nätverk hemma/vid poolen och molntjänsten. 1. Flytta strömförsörjningen närmare Wi-Fi®-källan. 2. Starta om strömförsörjningen (PWS) och routern genom att koppla bort dem från eluttaget, vänta några sekunder och anslut dem igen. 3. Om du har en dual-band-router ska du separera 2,4- och 5 GHz-nätverken och ge dem unika namn. Du kan hitta instruktioner för ditt routermärke online eller kontakta din internetleverantör.
Om roboten inte lyckas ansluta till Wi-Fi®: Så här byter du till Bluetooth® efter en tidigare Wi-Fi®-anslutning.	Appskärmen visar: "Anslutningsfel" 1. Klicka på "Vad kan jag göra mer?". 2. Klicka på "Fortsätt med Bluetooth®" och följ anvisningarna i appen. Så här ansluter du till Wi-Fi® igen när kommunikationen är återställd: 1. Öppna appen. 2. Gå till fliken Inställningar. 3. Klicka på Wi-Fi®-inställningar. 4. Följ anvisningarna.
Första anslutningen. Så här ansluter du enbart via Bluetooth®.	Du måste befinna dig nära strömkällan för att kunna upprätta en Bluetooth®-anslutning. 1. Anslut strömförsörjningen. 2. Anslut roboten till strömkällan. 3. Ladda ner den nya MyDolphin™ Plus-appen. 4. Registrera dig i appen och bevilja alla nödvändiga behörigheter. 5. Hitta din robot och anslut till den genom att följa instruktionerna i appen. 6. Under Wi-Fi®-konfigurationen klickar du på knappen "Hoppa över", vilket gör att du kan gå direkt till gränssnittet för Bluetooth®-anslutning.
Så här byter du till Wi-Fi® efter den första Bluetooth®-anslutningen.	1. Se till att Bluetooth® och Wi-Fi® är aktiverade. 2. Öppna MyDolphin™ Plus-appen och anslut till roboten via Bluetooth®. 3. Gå till Inställningar och klicka på "Wi-Fi®-inställningar". 4. Följ instruktionerna i appen för att ansluta till internet.
Byta Wi-Fi®-nätverk.	Routern har bytts ut 1. Öppna appen. 2. Appen visar skärmen "Anslutningsfel". 3. Klicka på "Vad mer kan jag göra?". 4. Klicka på "Byt Wi-Fi®" och följ anvisningarna.
Byte av strömförsörjning.	Ansluta till en ny strömförsörjning 1. Anslut strömförsörjningen till roboten. 2. Aktivera roboten i 30 sekunder. 3. Starta appen. Det kommer att visas "Anslutningsfel" eller "Kan inte ansluta till roboten". 4. Klicka på "Vad mer kan jag göra?". 5. Välj "Har du en ny robot eller en ny strömkälla?". 6. Sök efter din robot och följ anvisningarna.
Appen fungerar inte efter byte av motorenheten.	1. Öppna MyDolphin™ Plus-appen. Du kommer att se ett anslutningsfel. 2. Tryck på "Vad kan jag göra mer?" för att åtgärda detta. Tryck sedan på "Koppla från" under "Har du en ny robot eller strömförsörjning?" och sök efter robotar. Välkomstskaermen visas. 3. Tryck på "Låt oss komma igång". Se till att appen har de behörigheter som krävs. 4. Appen bör nu söka efter och försöka ansluta till roboten. Detta kopplar ihop robotens serienummer med appen. Om det inte fungerar, se till att din Bluetooth® är påslagen och ansluten till strömförsörjningen och att strömförsörjningen är påslagen medan roboten är i vattnet (om den är utanför vattnet medan den är påslagen kommer den att visa ett felmeddelande om att den är utanför vattnet, vilket avbryter kopplingsprocessen). Det finns detaljerade kopplingsinstruktioner i förpackningen som strömförsörjningen levererades i. Obs! Hur kontrollerar jag robotens serienummer? Numret finns inuti roboten, bakom filtret

14. ROBOTDAMMSUGARE – FELSÖKNING



Koppla ur strömförsörjningen innan du vidtar några åtgärder.

Symptom	Möjlig orsak	Åtgärd
Robotpoolrengöraren rör sig INTE.	Ett hinder blockerar impellern, larvfötterna eller hjulen.	- Koppla ur strömförsörjningen. Öppna fläktkåpan och kontrollera att inget har fastnat i fläkten. - Kontrollera att inget blockerar banden eller hjulen.
Robotpoolrengöraren rör sig i cirklar.	- Filterkorgen är igensatt. - Skräp har fastnat i impellerhuset eller impellerlocket. - Strömförsörjningen är felaktigt placerad. - Alger har samlats eller poolvattnet uppfyller inte specifikationerna.	- Rengör filterkorgen. - Ta bort skräp som fastnat i impellerhuset eller impellerlocket (se illustrationerna 6.3.1 till 6.3.4). - Placera strömförsörjningen så att poolroboten fritt kan nå hela poolområdet. - Korriger pool- och vattenförhållandena.
Robotpoolrengöraren svänger inte eller rör sig endast i en riktning.	Skräp har fastnat i impellerhuset eller impellerlocket.	Ta bort skräp som fastnat i impellerhuset eller impellerlocket (se illustrationerna 6.3.1 till 6.3.4).
Robotpoolrengöraren rör sig men rengör inte poolen.	- Igensatt filterkorg. - Skräp har fastnat i impellerhuset eller impellerlocket.	- Rengör filterkorgen. - Ta bort skräp som fastnat i pumphuset eller pumplocket (se illustrationerna 6.3.1 till 6.3.4).
Robotpoolrengöraren rengör endast en del av poolen.	- Strömförsörjningen är felaktigt placerad. - Det har inte dragits ut tillräckligt med blå kabel för att robotdammsugaren ska fungera korrekt.	- Placera strömförsörjningen så att poolroboten fritt kan nå hela poolområdet, samtidigt som du säkerställer ett minimiavstånd från poolen på 3,5 m / 12 ft och en minsta höjd över marken på 11 cm / 4 tum. - Kontrollera att det finns tillräckligt med slack i den blå kabeln för att robotpoolrengöraren ska kunna nå hela poolen. - Rengör filterkorgen.
Den blå kabeln har veck.	Kabeln har veck, möjligen på grund av att den använts utan att först rullas ut för att ta bort eventuella vridningar.	För att ta bort veckningarna, sträck ut den blå kabeln helt och rulla upp den försiktigt efter att den har torkat för att undvika vridningar.
Den automatiska poolrengöraren klättrar inte uppför väggarna.	- En igensatt filterkorg hindrar den bakre strålen från att trycka roboten mot väggarna. - Alger på väggarna. - Felaktigt pH-värde. - Skräp har fastnat i impellerhuset eller impellerlocket. - Ytan är för hal för den typ av bakre borste som används.	- Rengör filterkorgen. - Kontrollera kemikalienivåerna i vattnet. Felaktiga nivåer kan främja alg tillväxt, vilket gör väggarna hala. Justera i så fall halterna och skrubba väggarna. - Ta bort skräp som fastnat i impellerhuset eller impellerlocket (se illustrationerna 6.3.1 till 6.3.4). - Kontakta din återförsäljare för att byta ut din bakre borste mot en Wonder-borste, beroende på hur släta poolväggarna är.

Problem	Föreslagen åtgärd
Roboten slås inte på.	- Kontrollera att strömförsörjningen är på. - Kontrollera att vägguttaget fungerar.

FCC-UTTALANDE

Denna enhet uppfyller kraven i del 15 av FCC-reglerna. Användningen är underkastad följande två villkor:

- (1) Denna enhet får inte orsaka skadlig störning.
- (2) Denna enhet måste tåla all mottagen störning, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift. Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnaden kan upphäva användarens rätt att använda denna utrustning.

Obs: Denna utrustning har testats och befunnits uppfylla gränsvärdena för en digital enhet av klass B, i enlighet med del 15 i FCC-reglerna. Dessa gränsvärden är utformade för att ge ett rimligt skydd mot skadliga störningar vid installation i bostadsmiljö. Denna utrustning genererar, använder och kan avge radiofrekvensenergi och kan, om den inte installeras och används i enlighet med anvisningarna, orsaka skadlig störning på radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att uppstå i en viss installation. Om denna utrustning orsakar skadlig störning på radio- eller TV-mottagningen, vilket kan fastställas genom att stänga av och sätta på utrustningen, uppmanas användaren att försöka åtgärda störningen genom en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Anslut utrustningen till ett uttag på en annan strömkrets än den som mottagaren är ansluten till.
- Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio-/TV-tekniker för hjälp.

VARNING – ÖVERENSSTÄMMELSE MED RF-EXPONERING: Denna utrustning ska installeras och användas med ett minimiavstånd på 10 cm mellan strålkällan och din kropp.

IC-FÖRKLARING

• Denna digitala apparat av klass B uppfyller kraven i den kanadensiska standarden ICES-003.

• Denna digitala apparat av klass B uppfyller den kanadensiska standarden NMB-003.

Denna enhet innehåller licensbefriade sändare/mottagare som uppfyller kraven för Innovation, Science and Economic Development Canadas licensfria RSS-standarder. Användningen är underkastad följande två villkor:

- (1) Denna enhet får inte orsaka störningar.
- (2) Denna enhet måste tåla all störning, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift av enheten.

Den licensfria sändaren/mottagaren i denna apparat uppfyller de CNR-krav från Innovation, Science and Economic Development Canada som gäller för licensfria radioapparater.

Drift är tillåten under följande två villkor:

- (1) Enheten får inte orsaka störningar.
- (2) Enheten måste tåla all radiostörning den utsätts för, även om störningen kan äventyra dess funktion.

VARNING – ÖVERENSSTÄMMELSE MED NORMER FÖR RF-EXPONERING: Denna utrustning ska installeras och användas med ett avstånd på minst 10 cm mellan strålkällan och din kropp.

Denna produkt uppfyller kraven i EU:s direktiv om radioutrustning 2014/53/EU.

För mer information, kontakta oss på www.maytronics.com/contact-us-en och begär CE-försäkran om överensstämmelse.

Wave 90i levereras med en IoT-strömförsörjning med inbyggda Wi-Fi®- och Bluetooth®-radiosändare och -mottagare. Varje radiomodul fungerar självständigt och är aldrig i drift samtidigt med en annan radiomodul.

Beskrivning	Frekvensområde	Maximal sändningseffekt
Wi-Fi® IEEE 802.11b/g/n	2412 – 2472 MHz	76 mW
Bluetooth®, 4.1	2402 – 2480 MHz	1,8 mW

Wave 90i är utrustad med en sändare/mottagare för fjärrkontrollen.

Beskrivning	Frekvensområde	Maximal sändningseffekt
Bluetooth®, 4.1	2402 – 2480 MHz	5,7 mW

FCC-FÖRKLARING

Denna enhet uppfyller kraven i avsnitt 15 i FCC-föreskrifterna. Driften är underkastad följande två villkor:

- (1) Denna enhet får inte orsaka skadlig störning.
- (2) Denna enhet måste acceptera all mottagen störning, inklusive störningar som kan orsaka funktionsstörningar. Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för överensstämmelsen kan upphäva användarens rätt att använda denna utrustning.

Anmärkning: Denna utrustning har testats och befunnits uppfylla gränsvärdena för digital utrustning av klass B, i enlighet med paragraf 15 i FCC:s föreskrifter. Dessa gränsvärden är avsedda att ge ett rimligt skydd mot radiofrekvensenergi och kan, om utrustningen inte installeras och används enligt anvisningarna, orsaka störningar som påverkar radiokommunikationen negativt. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att uppstå i en specifik installation. Om denna

utrustningen orsakar störningar som påverkar radio- eller TV-mottagningen – vilket kan fastställas genom att stänga av och sätta på utrustningen igen – uppmanas användaren att försöka åtgärda störningen genom en eller flera av följande åtgärder:

störande störningar i en bostadsinstallation. Denna utrustning genererar, använder och kan sända ut radio- eller TV-signaler, vilket kan fastställas genom att stänga av och slå på utrustningen igen. Användaren uppmanas att försöka åtgärda störningen genom en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Anslut utrustningen till ett uttag på en annan strömkrets än den som mottagaren är ansluten till.
- Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio-/TV-tekniker för att få hjälp.

VARNING – ÖVERENSSTÄMMELSE MED RF-EXPONERING: Denna utrustning ska installeras och användas med ett avstånd på minst 10 cm mellan strålkällan och din kropp.

FÖLJANDE FÖRKLARING

- Denna digitala apparat av klass B uppfyller den kanadensiska standarden ICES-003.
- Denna digitala apparat av klass B uppfyller den kanadensiska standarden NMB-003.

Denna enhet innehåller en eller flera licensfria sändare/mottagare som uppfyller kraven för licensfria RSS från Innovation, Science and Economic Development Canada.

Användningen är underkastad följande två villkor:

- (1) Denna enhet får inte orsaka störningar.
- (2) Denna enhet måste tåla all störning, inklusive sådan som kan orsaka funktionsstörningar i enheten.

Den licensfria sändaren/mottagaren i denna enhet uppfyller de CNR-krav från Innovation, Science and Economic Development Canada som gäller för licensfria radioenheter.

Användningen är tillåten under följande två villkor:

- (1) Enheten får inte orsaka störningar.
- (2) Enheten måste tåla all radiostörning den utsätts för, även om störningen kan påverka dess funktion.

VARNING – ÖVERENSSTÄMMELSE MED NORMER FÖR RF-EXPONERING: Denna utrustning ska installeras och användas med ett avstånd på minst 10 cm mellan strålkällan och din kropp.

Denna produkt uppfyller kraven i det europeiska direktivet 2014/53/EU om radioutrustning.

För mer information, kontakta oss på www.maytronics.com/contact-us-en och begär CE-försäkran om överensstämmelse.

Wave 90i levereras med en IoT-strömförsörjning, i vilken Wi-Fi®- och Bluetooth®-radiosändare och -mottagare är inbyggda. Varje radiomodul fungerar självständigt och är aldrig aktiv samtidigt med någon annan radio.

Beskrivning	Frekvensområde	Maximal sändningseffekt
Wi-Fi® IEEE 802.11b/g/n	2 412–2 472 MHz	76 mW
Bluetooth®, 4.1	2 402–2 480 MHz	1,8 mW

Wave 90i är utrustad med en sändare/mottagare för fjärrkontroll.

Beskrivning	Frekvensområde	Maximal sändningseffekt
Bluetooth®, 4.1	2 402–2 480 MHz	5,7 mW

**Har du fortfarande
frågor? Vi finns här för
dig!**

Kontakta Maytronics kundtjänst:

Nordamerika

1-888-365-7446 anknytning 1002
customersupport@maytronicsus.com

Frankrike

+33 (0)4 42 98 14 90
support@maytronics.fr

Australien, Nya Zeeland, Sydafrika

1 300 693 657
infoau@maytronics.com

Övriga världen / Maytronics huvudkontor

00 800 69694141 (avgiftsfritt nummer)
00 972 77 96 14 204 (internationellt
samtal) wecare@maytronics.com

För fullständig information och ytterligare felsökning,
besök oss på:

www.maytronics.com