

POOLRENGÖRINGSROBOT



ANVÄNDARHANDBOK

Tack för ditt val av poolrengöringsrobot. Kontakta din lokala återförsäljare för kundservice om du har frågor eller problem.

Innehåll

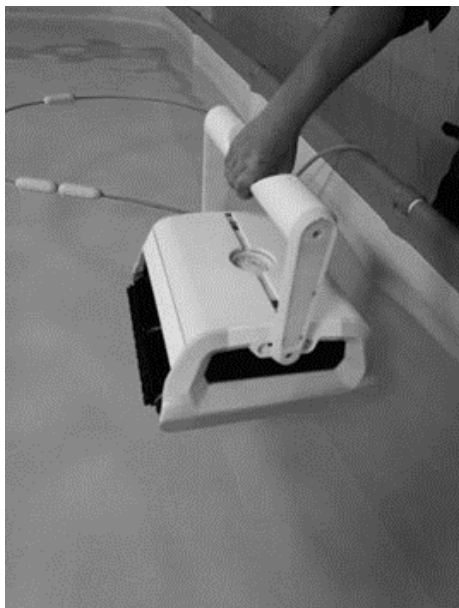
Viktiga säkerhetsföreskrifter	1
Viktigt	1
I. Inledning	3
II. Säkerhet	3
III. Specifikationer	4
IV. Användningsinstruktioner	5
V. Medföljande delar	8
VI. Felsökning	10
VII. Garanti	12

Viktiga säkerhetsföreskrifter

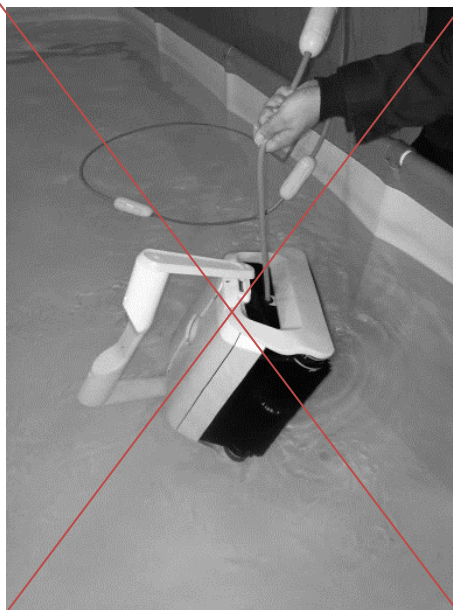
1. Läs användarhandboken noggrant och använd roboten enligt anvisningarna. Vi påtar oss inget ansvar för eventuella förluster eller skador till följd av felaktig användning.
2. Låt inte barn sitta på den eller använda den som leksak.
3. Starta aldrig roboten när den är utanför poolen då den kan ta skada av detta.
4. Roboten får inte användas när någon befinner sig i poolen. Nätaggregatet ska anslutas till ett jordat uttag med jordfelsbrytare.
5. Nätaggregatet får inte övertäckas vid användning då detta kan leda till överhettning och skada komponenterna.
6. För att förhindra olyckor eller skador på utrustningen bör nätaggregatet placeras inomhus minst 3,5 m från poolens kant och fästas i en hållare med hjälp av säkerhetslinan.
7. Se till att filtren är på plats och kabeln är helt utdragen innan strömmen slås på för att undvika kabelhärvor som kan skada roboten eller försämra dess prestanda.
8. Greppa det övre handtaget när roboten släpps ned i eller tas upp ur vattnet. Dra inte i kabeln.
9. Roboten får inte användas utanför de driftsförhållanden som beskrivs i denna handbok.
10. Roboten ska förvaras på en sval och ventilerad plats, skyddad från direkt solsken.
11. Roboten och nätaggregatet får endast demonteras av en yrkestekniker, annars upphör garantin att gälla.
12. Batteriet och roboten får inte tappas ned eller utsättas för hårda slag.
13. Använd endast tillbehör som rekommenderas eller säljs av tillverkaren.
14. Att placera vattenreningskemikalier i roboten för dosering är strikt förbjudet och leder till att garantin upphör att gälla.

Viktigt

Greppa det övre handtaget när roboten sänks ned i vattnet och vänta tills den inneslutna luften strömmat ut så att roboten kan sjunka ned till poolens botten.



När roboten tas upp ur poolen ska den hållas ovanför vattenytan i 10–15 sekunder för att tömma ut det vatten som finns i roboten. Håll alltid i det övre handtaget och aldrig i strömkabeln.



I. Inledning

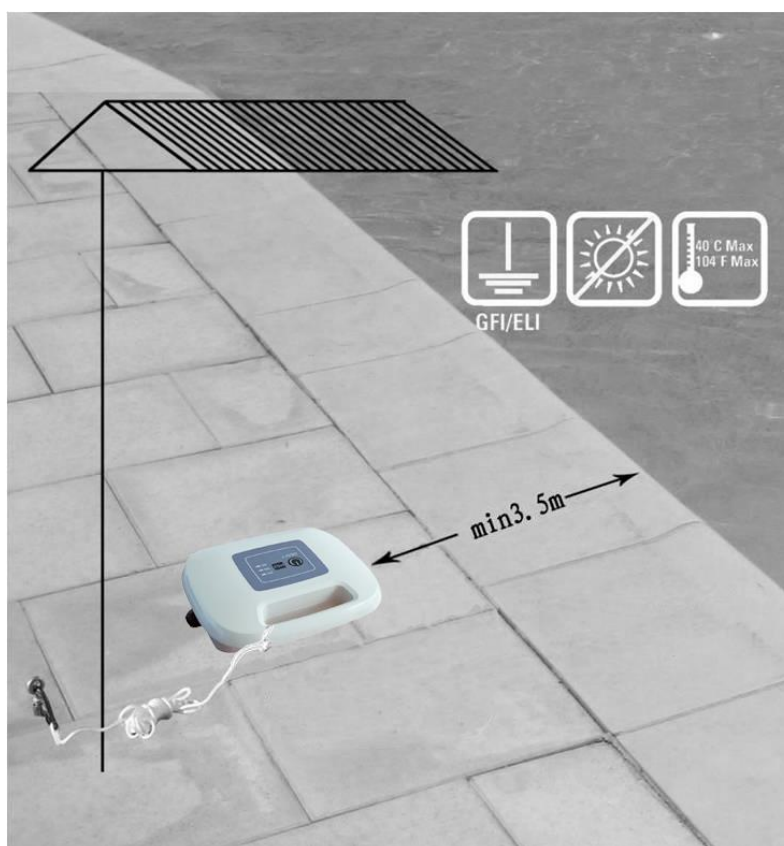
Poolrengöringsroboten HJ2052 är en ny typ av högeffektiv och energibesparande robot för rengöring av simbassänger. Med hjälp av ett datorstyrt program kan den rengöra bassängens väggar och botten automatiskt. Samtidigt filtrerar den bassängvattnet och tar bort uppslammade partiklar utan att vattnet behöver bytas ut. Den är mycket miljövänlig.

Poolroboten drivs med 28 V likström vilket innebär att den är säker. Läs denna användarhandbok noggrant före användning.

II. Säkerhet

1. Nätaggregatets placering:

Nätaggregatet måste placeras så att roboten kan nå poolens bortre ände och samtidigt vara minst 3,5 m från poolkanten.

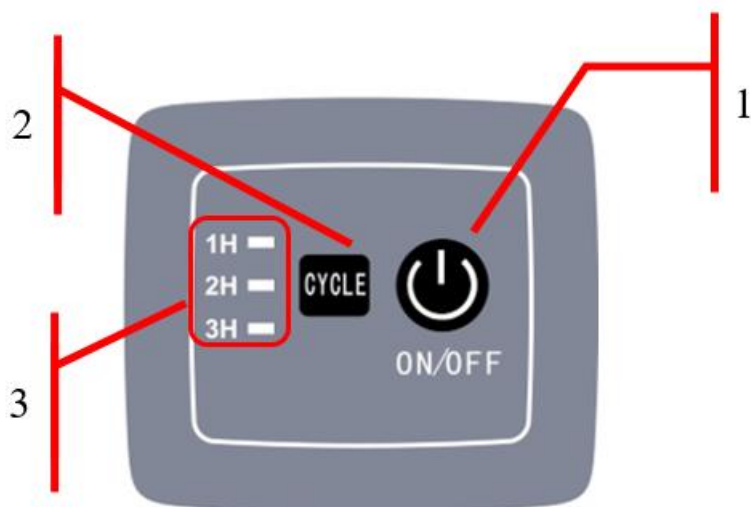


III. Specifikationer

1. Ingångsspänning: 100–230 VAC
2. Frekvens: 50/60 Hz
3. Utgångsspänning: 28 VDC
4. Effekt: 118 W
5. Rengöringscykel: 1/2/3 timmar
6. Filtreringskapacitet: ca 16 m³/h
7. Filterdensitet: 180 µm
8. Körhastighet: ca 10m/min
9. IP-klass: Robot IPX8; Nätaggregat: IPX5
10. Max. vattendjup: 2 m
11. Omgivningstemperatur vid drift: 10–35 °C

IV. Användningsinstruktioner

4.1 Panel

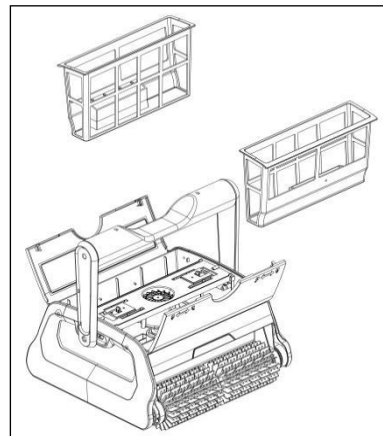
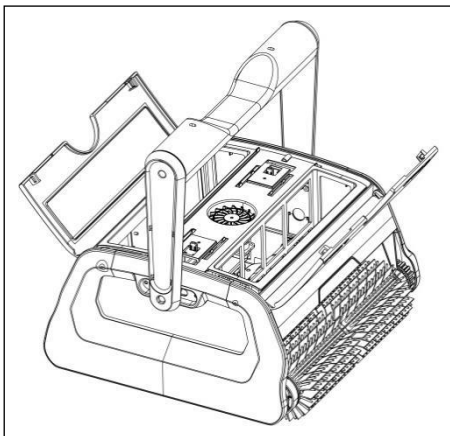
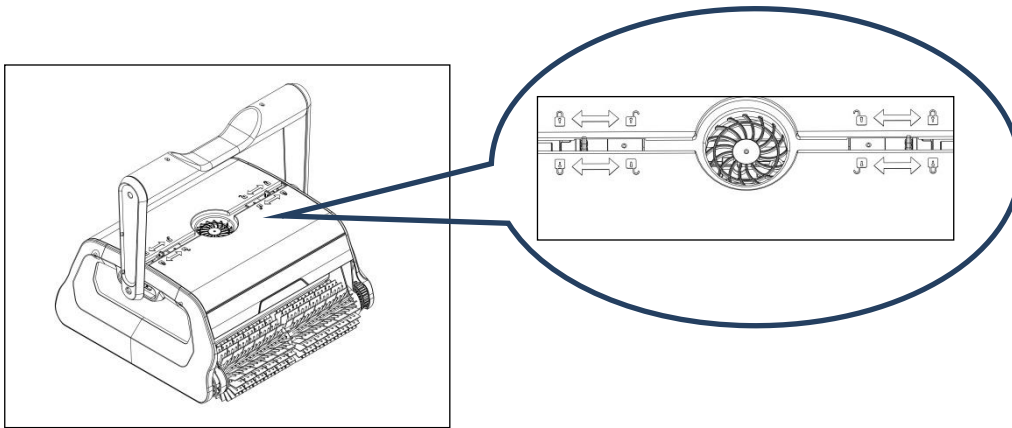


Nr	Indikator	Beskrivning	Funktion	
1	PÅ/AV	Ström på/av	När du trycker på knappen börjar roboten arbeta; Tryck en gång till för att stänga av roboten.	
2	CYKEL	Välj arbetscykel	Använd knappen när roboten är påslagen för att välja önskad tid för arbetscykeln.	
3	Indikator	Indikator	1H blinkar	Arbetscykel på 1 timme
		2H blinkar	Arbetscykel på 2 timmar	
		3H blinkar	Arbetscykel på 3 timmar	

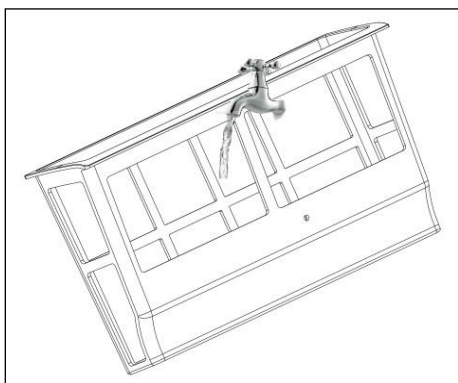
			1H, 2H och 3H blinkar samtidigt	Arbetscykeln avslutas	
		Fel	Felkod	Innebörd	Föreslagen åtgärd
			1H och 3H blinkar med varningsljud	Nätaggregatet överbelastat	Stoppa roboten, kontrollera om något har fastnat i fläkthjulet eller kraftöverföringen

4.4 Filterrengöring

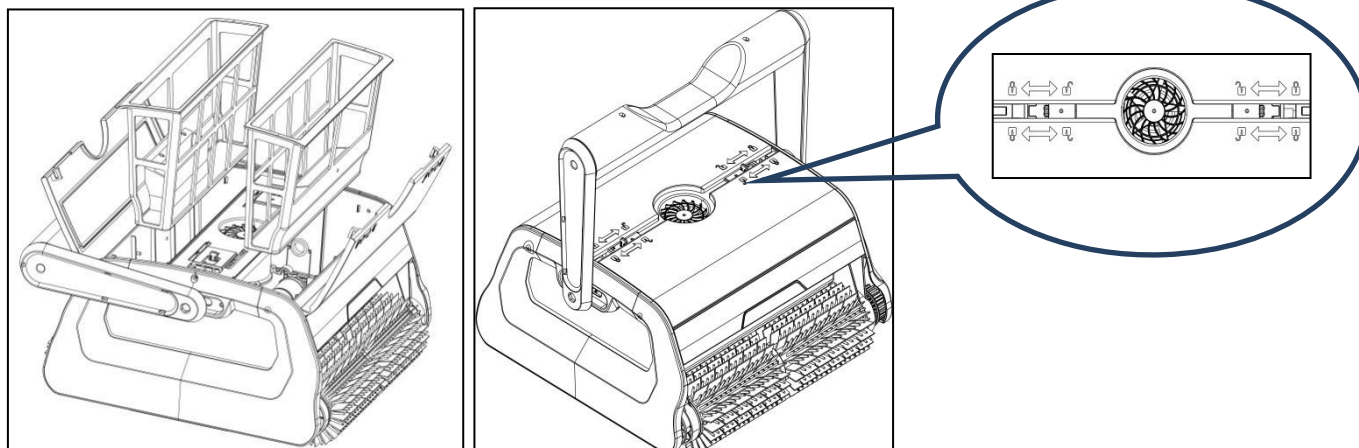
4.4.1 Skjut klämmorna till öppet läge enligt symbolerna på luckan för att öppna luckan och ta ut filtren



4.4.2 Rengör filterkorgarna



4.4.3 Sätt tillbaka filtren på rätt plats och skjut klämmorna till låst läge för att spärra luckan.



4.5 Montera flytblock

Följ dessa anvisningar om roboten har svårt att klättra längs poolväggen och rengöra vattenytan.

Du behöver inte utföra detta moment om roboten bestiger väggen utan problem.

Öppna den övre luckan och fäst flytblocket enligt bilden nedan. Ett flytblock ska även fästas på andra sidan.



Anm.:

1. Du kan även fästa flytblocket på den övre luckan utan att ta bort luckan. Tryck fast flytblocket enligt bilden.
2. Flytblocket har en klistersida som ska tryckas mot luckan tills det fäster ordentligt. Vänta 24 timmar innan roboten placeras i vattnet.

V. Medföljande delar

Del	Namn	Modell	Kvantitet (st.)	Anmärkning
Rengöringsrobot	Rengöringsrobot	HJ2052	1	I kartong
	Nätaggregat	HJ2052	1	I kartong
	Användarhandbok	HJ2052	1	I plastpåse
	Säkerhetslina		1	I plastpåse
	Flytblock		2	I plastpåse

VI. Felsökning

Poolvattnet måste uppfylla följande värden:

pH: 7,0–7,4	Salthalt: Max. 5 000 ppm
Temperatur: 10 till 35 °C	Klorhalt: Max. 2 ppm

Symptom	Möjlig orsak	Korrigerande åtgärd
Kabeln är vriden eller spiralformad	Kabeln är inte helt lösgjord	Dra ut stickproppen och lösgör kabeln
	Hinder i bassängen	Ta bort hindret från bassängen
	Fastnat i bassängens dräneringsutlopp	Stäng av bassängens filtreringssystem
	Arbetar lång tid	Lösgör den manuellt
Roboten når inte alla delar av bassängen	Nättaggregatet är felaktigt placerat	Placera nättaggregatet på lämplig plats så att roboten kan nå alla områden
	Alger i bassängen	Innan du använder Optimus i början av säsongen ska du borsta bort eventuella alger från bassängens golv och väggar.
	Specifik utformning av bassängen	Idealisk form på bassängen för Optimus är RUND/OVAL/REKTANGULÄR/NJURFORMAD. Placera roboten i det specifika område som behöver rengöras
	Bassängens filtreringssystem och pump är öppna	Stäng av bassängens filtreringssystem
	Kabeln inte tillräckligt lång för	Släpp ut kabeln

	bassängen	
Robotens funktioner inte	Strömsladden inte ordentligt ansluten	Anslut strömsladden och kabelledningen
	Skadad under transport	Kontakta lokal återförsäljare
	Rengöraren är inte anpassad till nätspänningen	Kontakta lokal återförsäljare
	Igensatt	Kontrollera fläkthjulet eller drivsystemet
	Elektriskt fel	Kontakta en lokal återförsäljare
Robotens klättrar inte på väggen	Filterkorgen behöver rengöras	Rengör filterkorgen
	Rullarna är utslitna	Byt ut rullen

VII. Garanti

Den här produkten har klarat tillverkarens samtliga kvalitetskontroller och säkerhetstester.

Garantiinformation:

1. Garantin gäller i 2 år (endast för motor och kretskort) från inköpsdatum.
Förbrukningsartiklar omfattas inte av garantin som inkluderar: Övre handtag/drivrem/filterkorg/rulle/sidolucka.
2. Garantin upphävs om produkten ändras, används felaktigt eller repareras av obehörig personal.
3. Garantin gäller endast tillverkningsfel och täcker inte skador som beror på felaktigt handhavande av produkten.
4. Inköpskvittot måste uppvisas vid reklamation eller reparation under garantiperioden.

Kontakta alltid din lokala återförsäljare angående garantiärenden.

