



7320

8STREME



DANISH

ver 20-01



8STREME

7320

Tillykke med købet af din nye Swim & Fun 7320 poolrobot med sidebørster.

Det er en kraftfuld selvkørende robot som leveres klar til brug. Ideel til pools i alle størrelser og i alle former. Denne robot leveres med en flydende roterende kobling, der begrænser problemerne med kabelvikling. Samt en let tilgængelig filterkurv.

Kontrollér pakken for at sikre, at alle dele er klar til at blive installeret.

Vi anbefaler dig at kontrollere tilslutningerne af hver af kablerne fra motoren til transformeren (punkt 5). Hvis dele mangler eller er beskadigede, bedes du kontakte Swim & Fun direkte på [info@swim-fun.com](mailto:info@swim-fun.com)

Garantioplysninger: Denne robot er kun beregnet til privat brug. Hvis maskinen anvendes erhvervsmæssigt, er garantiperioden 90 dage.

## Indholdsfortegnelse

01 Produktfunktioner	.....	s04.
02 Advarsler og sikkerhed	.....	s04.
03 Pakkens indhold	.....	s05.
04 Installation af sidebørster	.....	s06.
05 Ibrugtagning	.....	s07.
06 Klatring på vægge	.....	s09.
07 Rengøring af kurven/filteret	.....	s10.
08 Rengøring af turbinen	.....	s11.
09 Indikatorlys	.....	s12.
10 Fejlfinding	.....	s13.
11 Reservedelstabel	.....	s16.
12 Sprængskitse over robotten	.....	s18.

---

## 01 Produktfunktioner

Maksimal dybde: 2,5m

Maksimal størrelse af poolen: 11m x 5.50m

Indgangsspænding: 100-130V AC / 200-230V AC

Udgangsspænding: <24VDC

---

## 02 !! Advarsler og sikkerhed !!

- 2.1 Følg op på lovgivningen i dit land vedrørende swimmingpoolsikkerhed.
- 2.2 Placér styreboksen mindst 3,5 m fra swimmingpoolen.
- 2.3 Hvis de leverede kabler er beskadiget, skal de udskiftes af fabrikanten, et servicecenter, der er godkendt af fabrikanten eller en faguddannet for at undgå unødige risici.
- 2.4 Sørg for at det elektriske system er godt beskyttet af et 30mA fejlstrømsrelæ (HFI)
- 2.5 Brug ikke en forlængerledning.
- 2.6 Denne enhed skal kun bruges med den medfølgende omformer.
- 2.7 Apparatet kan bruges af børn på 8 år og derover, og personer med nedsatte fysiske eller mentale evner eller med manglende erfaring og viden, hvis disse er under opsyn eller er oplært i brugen af apparatet på en sikker måde og, hvis de forstår de involverede farer. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og brugervedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.
- 2.8 Hold styreboksen væk fra fugt.
- 2.9 Brug ikke poolrobotten udenfor vandet.
- 2.10 Sørg for at styreboksen afbrydes, før du udfører vedligeholdelse på poolrobotten.
- 2.11 Brug ikke et beskadiget strømkabel eller ledning.
- 2.12 Brug ikke poolrobotten, hvis der er mennesker i poolen.
- 2.13 Brug ikke poolen, når roboten er i.
- 2.14 Fjern roboten fra poolen, når roboten ikke er i brug.
- 2.15 Poolrobotten må kun anvendes i poolen, når temperaturen er mellem 5 og 36 ° C.
- 2.16 Sørg for at opretholde en pH-værdi tæt på 7,2 for at opnå optimal ydelse, hvilket især har betydning for evnen til at klatre på vægge.
- 2.17 Brug ikke poolrobotten, hvis du har en modstrøms svømmingsenhed kørende.

## 03 Pakkens indhold

1. 7320 poolrobot
2. Transformer
3. Et langt kabel
4. Flyderen med den roterende samling.
5. Prøve af fint filter
6. Sidebørster (4 enheder) + skruer



Sidebørster og skruer er i filterkurven



## INFORMATION

Vores poolrobotter er designet til at lette vedligeholdelsen af din pool. De er dog ikke beregnet til at rense en pool fyldt med alger og blade.

I så fald skal du bruge en skimmer / overfladeketcher, filteranlæg, og evt. vandplejemidler.

Poolfliser fører til hurtigere slid af børsterne og bæltet. Tjek venligst disse regelmæssigt.



For at fjerne poolrobotten fra din pool skal du løfte kablet langsomt og forsigtigt, indtil du kan tage fat i håndtaget.

Brug håndtaget for at løfte poolrobotten helt ud. For at få adgang til filterkurven skal du placere hænderne som vist på billedet.

Skub med tommelfingerne for at åbne låget.

## 04 Installation af sidebørster

1.



Find sidebørstens retning.

2.



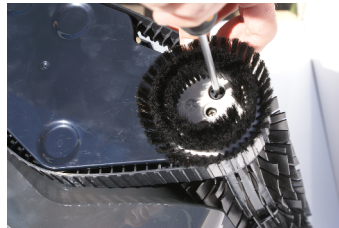
Indsæt sidebørsterne.

3.



Indsæt de 2 skruer.

4.



Fastgør sidebørsterne med skruerne ved hjælp af en skruetrækker. Tving ikke!

## 05 Ibrugtagning



5.1 Skru hættten på siden af styreboksens kontakt af.



5.2 Indsæt enden af det flydende kabel i stikket. Vær opmærksom på at vende stikproppen rigtigt.



5.3 Indsæt enden af det flydende kabel fra omformeren i det sorte "POWER"-stik. Vær opmærksom på at vende stikproppen rigtigt.



5.4 Skub dækslet til side for at forbinde stikket til den flydende drejelige samling.

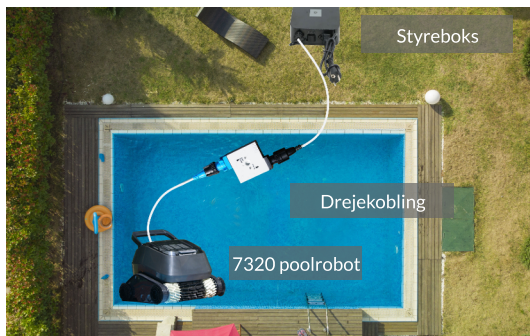


5.5 Skru derefter møtrikken fast med hånden.



5.6 Gentag processen med kablet fra robotten på den blå side markeret "POOL ROBOT".

## 05 Ibrugtagning



5.7 Placér styreboksen mindst 3,50 m fra poolkanten og ud for poolens midtpunkt, som vist på billedet.



5.8 Kom poolrobotten i poolen, og hjælp den med at synke til bunden, hvis det er nødvendigt.



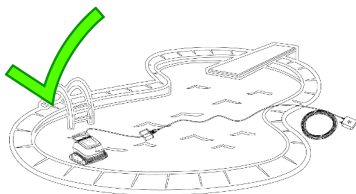
5.9 Tryk på kontakten på siden af transformeren for at tænde den. Der vises et blåt lys.  
Tryk på venstre side af kontakten for at vælge en 1-timers rengøringscyklus.  
Tryk på højre side af kontakten for at vælge en 3-timers rengøringscyklus.



5.10 Tryk på tænd/sluk-knappen, som er placeret øverst i etuiet, for at aktivere robotten.

Blåt + orange lys = 1 H rengøringscyklus aktiveret  
Blå + rødt lys = 3 H rengøringscyklus aktiveret

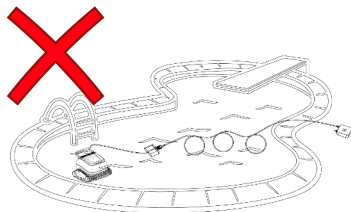




5.11 For optimal ydeevne, skal du placere din robot i poolen længst mulig fra styreboksen, som vist på billedet.

Dette giver den rette kabellængde, så robotten kan nå hele vejen rundt i poolen.

Begræns kabellængden til et minimum, og placér overskydende kabel uden for poolen.



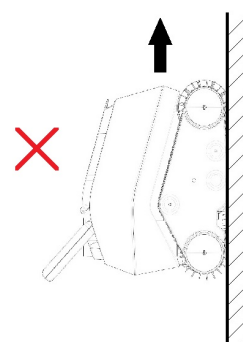
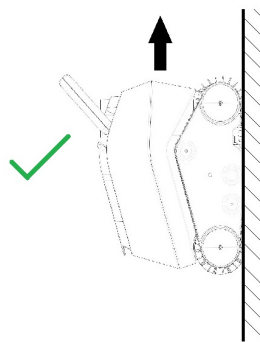
5.12 For at slukke din robot tryk på tænd/sluk knappen og hold den nede i 3 sekunder. Alternativt kan du også trykke på kontakten på siden af styreboksen under det blå lys.

5.13 Fjern ikke poolrobotten fra vandet lige umiddelbart efter afslutningen af rengøringscyklussen for at undgå et temperaturchok.

5.14 Når poolrobotten ikke anvendes i en længere periode, fjern poolrobotens ledning fra styreboksen, og opbevar poolrobotten og resten af udstyret indendørs.

## 06 Klatring på vægge

*Poolrobotten er designet til at køre op til vandlinjen, hvor den børster vandlinjen energieffektivt. Derfor er det normalt at den kører med håndtaget foran sig.*



## 07 Rengøring af filterkurv



7.1 For at få adgang til filterkurven skal du placere hænderne som vist på billedet. Skub op med tommelfingerne for at åbne låget.



7.2 Løft kurven op vha. håndtagene i siden.



7.3 Åbn kurvens låg ved at trække i tappen på forsiden af kurven.

7.4 Tøm kurven for snavs, og skyl evt. kurven med vand for at gøre den hel ren. Kontrollér samtidigt at poolrobotten ikke er snavset indvendigt eller udvendigt.



7.5 Sørg for at kurven kommer ordentlig på plads for ellers kan poolrobotens låg ikke lukkes.

7.6 Tryk håndtagene ned for at låse kurven.

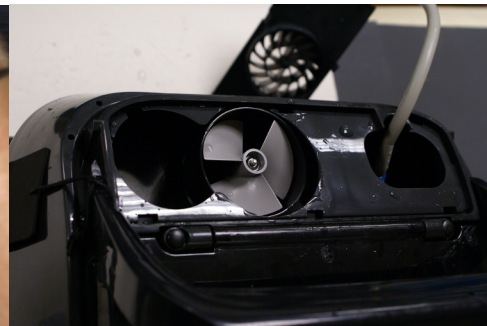
## 08 Rengøring af pumpehjulet

*Snavs kan tilstoppe eller vikle sig rundt om pumpehjulet, og dermed beskadige motoren.*

*Det er derfor vigtigt at pumpehjulet regelmæssigt bliver kontrolleret.*

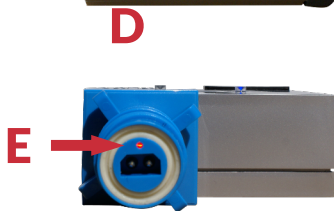
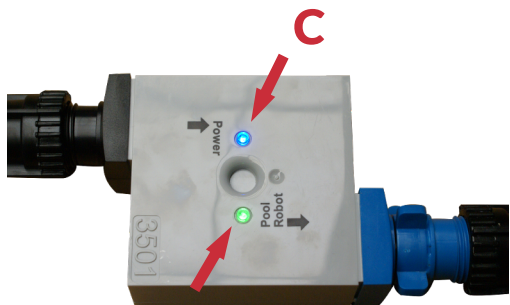
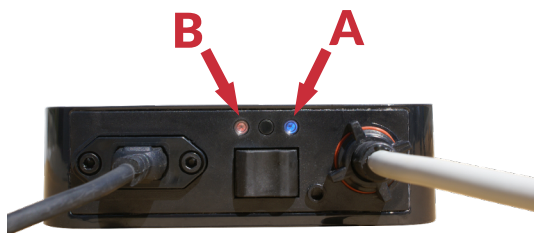


8.1. Brug en flad skruetrækker til at fjerne beskyttelsesgitteret.



8.2 Rengør pumpehjulet.  
8.3 Sæt beskyttelsesgitteret tilbage når det er rengjort.

## 09 Indikatorlys



Indikatorlys / LED'er	BETYDNING / DIAGNOSE
<b>A</b>	Når strømforsyningen er tilsluttet stikkontakten, og knappen er indstillet til "ON", lyser blå LED konstant for at indikere, at strømforsyningen fungerer normalt. Hvis det ikke er tilfældet, undersøg hvorvidt der er strøm i stikkontakten eller udskift omformeren.
<b>B</b>	Dette er en timerindikator. Dette røde eller orange lys lyser under rengørings cyklusserne (orange i 1 times Cycle-Red i 3 timers cyklus).
<b>C</b>	Denne blå LED lyser, når den flydende ledning mellem transformeren og flyderen med drejelig samling er korrekt tilsluttet, og du har tændt robotten. Den indikerer ligeledes, at strømmen når flyderen. Hvis LED'en ikke lyser, skal du kontrollere forbindelserne.
<b>D</b>	Dette grønne lys tændes kun, når robotpumpen kører. Dette grønne lys tændes ikke, når bassinrobotten har afsluttet sin rengøringscyklus eller i visse faser af apparatets drift (f.eks. Efter montering på væggene).
<b>E</b>	Når flyderen med roterende kobling er forbundet til omformer, og du er startet roboten, indikerer dette lille røde lys, at strømmen kommer ud af flottøren. Du skal have både dette røde lys og det blå lys (C) på svømmeren. Hvis du har det blå lys på flyderen, men ikke det røde lys, er det sandsynligt, at du er nødt til at udskifte flyderen.

## 10 Fejlfinding

PROBLEM	ÅRSAG	LØSNING
<p>Poolrobotten flyder på overfladen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nedsænkning af poolrobotten i poolen.</li> <li>- Brug af pudefilter.</li> <li>- Vandniveau i poolen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Når du sænker poolrobotten i poolen lad den nå poolbunden, før du tænder for den.</li> <li>- Hvis du bruger et nyt pudefilter, fjern filteret fra sin plastikfolie. Gennemblød filtret i vandet, før du kommer det i poolrobotten. Sænk poolrobotten til bunden før du tænder for den.</li> <li>- Hvis vandstanden i poolen er for høj, risikerer man at poolrobotten kommer helt op på kanten, hvor den indtager luft, som får den til at flyde. I så fald justér poolens vandniveau.</li> </ul>
<p>Poolrobotten rengør ikke alle områder af poolen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Enten er kablet for kort eller også er der for meget kabel i vandet.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Det er vigtigt at længden på kablet i poolen er korrekt, som anvist i manualen.</li> <li>- Fjern overskydende kabellængde fra poolen og lad denne overskydende længde være udenfor poolen.</li> <li>- Prøv at nedsænke poolrobotten i midten af poolen.</li> </ul>
<p>Poolrobotten er ikke i stand til at rengøre. Fine partikler (støv eller snavs, pollen...) bliver kun skubbet.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poolrobotten modtager ikke strøm nok.</li> <li>- Filterkurven er tilstoppet eller fuld.</li> <li>- Noget sidder fast i pumpehjulet eller gitteret placeret over pumpehjulet.</li> <li>- Snavset er for fint til at poolrobotten kan opfange partiklerne. poolrobotten kan kun opfange partikler ned til 50 mikron med det fine filter i filterkurven.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrollér kabelforbindelserne.</li> <li>- Rengør filterkurven. Rengør pudefilteret, hvis det bruges.</li> <li>- Kontrollér om kurven er indsat korrekt (Se kapitlet Rengøring af kurv / filter).</li> <li>- Kontroller at der ikke er fremmedlegemer i turbinen eller er blokeret i gitteret over turbinen.</li> <li>- Kontroller kurvens fastgørelse, tryk på den, hvishar brug for at engagere det korrekt.</li> <li>- Brug et pudefilteret (Illustration 29 varenr. 71170) . Dette filter kan klare partikler ned til 50 mikron.</li> </ul>

PROBLEM	ÅRSAG	LØSNING
Robotten bevæger sig kun i én retning.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Et objekt blokerer rullerne, poolrobotens hjul eller forstyrrer poolrobotens bevægelse.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrollér at der ikke er snavs pumpehjulet.</li> <li>- Kontrollér at der ikke er snavs som blokerer det hydrauliske kredsløb eller børster og bæltter under robotten og i siderne.</li> </ul>
Robotten bevæger sig ikke og pumpehjulet kører heller ikke. Poolroboten fungerer ikke længere.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poolroboten er ikke tilsluttet en strømkilde.</li> <li>- Slukket.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrollér at strømkilden er aktiv ved at tilslutte en anden enhed i stikkontakten.</li> <li>- Kontrollér at strømforsyningen er tændt.</li> <li>- Kontrollér poolrobotens forbindelser til strømkilden.</li> </ul>
Pumpehjulet kører, men poolroboten bevæger sig ikke. Poolroboten starter, men forbliver på stedet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poolroboten modtager ingen/ikke tilstrækkelig strøm.</li> <li>- Snavs blokerer rullerne, bæltterne, pumpehjulet eller poolrobotens bane.</li> <li>- Motorproblemer.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se om filterkurven er fyldt, og rengør den om nødvendigt.</li> <li>- Kontrollér at der ikke er snavs i pumpehjulet.</li> <li>- Kontrollér at der ikke er snavs der blokerer det hydrauliske kredsløb eller børster og bæltter under robotten og i siderne.</li> <li>- Kontakt kundeservice</li> </ul>
Poolroboten kører ikke op ad poolvæggen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poolroboten er for tung.</li> <li>- Poolroboten får ikke tilstrækkelig strøm.</li> <li>- Poolvæggen er for glat.</li> <li>- Poolrobotens håndtag i toppen sidder for højt.</li> <li>- pH for vandet for højt. PH skal opretholdes omkring 7.2.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrollér om filterkurven er fyldt.</li> <li>- Kontrollér og rengør pumpehjulet eller risten på toppen af pumpehjulet.</li> <li>- Ved alger eller fedtede poolvægge, benyt vandplejemidler, og børste for at fjerne fedtaflejninger.</li> <li>- Kontrollér at poolrobotens håndtag vender bagtil. Kablet skal sidde over håndtaget.</li> </ul>
Poolroboten kører rundt i cirkler.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Et bælte er beskadiget.</li> <li>- Et af de 4 hjul er beskadiget eller sidder løst.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrollér tilstanden af drivremmene. Udskift om nødvendigt den defekte rem.</li> <li>- Kontrollér at hjulene ikke er beskadiget, og at de sidder godt fast.</li> </ul>

PROBLEM	ÅRSAG	LØSNING
Poolrobotten stopper efter et par minutter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tilslutning af poolrobotens grå kabel.</li> <li>- Mulig fejl på det grå kabel.</li> <li>- Mulig motorlækage.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrollér tilslutningen af det grå kabel. Afbryd strømmen og tilslut igen efter behov (Se kapitel 5).</li> <li>- Kontrollér at kabelstikkene ikke er beskadigede, rustne, eller lignende.</li> </ul>
Poolrobotten kører langsommere end før	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poolrobotten er for tung.</li> <li>- Poolrobotten får ikke tilstrækkelig strøm.</li> <li>- Problemer med kabelforbindelsen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrollér at filterkurven ikke er fuld.</li> <li>- Kontrollér og rengør om nødvendigt pumpehjulet og gitteret over pumpehjulet.</li> <li>- Kontrollér alle kabelforbindelser (se kapitel 5).</li> </ul>
Ingen LED er tændt på styreboksen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Strømmen når ikke omformeren.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrollér alle kabelforbindelser (se kapitel 5).</li> <li>- Hvis der er fugt på fittings, lad det tørre, før fittings forbindes igen.</li> <li>- Kontrollér stikkontakten</li> <li>- Kontakt kundeservice</li> </ul>
Den blå LED på "No-Twist"-flydeenheten lyser ikke (Lys 'C' i kapitel 9).	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Du har ikke trykket på tænd-/sluk-knappen, som er placeret over omformeren.</li> <li>- Forkert tilslutning af forbindelserne.</li> <li>- Mulighed for No-twist flydende enhed problem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Start robotten ved at trykke på tænd-/sluk-knappen placeret over omformeren.</li> <li>- Kontrollér kabelforbindelserne mellem omformeren og flyderen med den roterende samling.</li> <li>- Kontakt kundeservice</li> </ul>
Det blå lys på transformeren er tændt, men den røde eller orange lyser ikke (timer Light B i kapitel 9).	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cleaner ikke aktiveret</li> <li>- Dårige kabler tilslutninger.</li> <li>- Omformeren problemer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Start robotten ved at trykke på on/off-knappen placeret over omformeren.</li> <li>- Kontrollér stikkontakten</li> <li>- Brug ikke forlængerledning</li> <li>- Kontakt kundeservice</li> </ul>
Den blå LED på No-Twist Flydeenheten er tændt, men rengøringsdelen fungerer ikke (Lys 'C' i kapitel 9).	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Forkert tilslutning af forbindelserne.</li> <li>- Motorproblem.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrollér, om forbindelsen på "No-twist"-flyderens tilslutning, den blå "Pool Cleaner"-tilslutning er korrekt og vandtæt.</li> <li>- Hvis den blå LED 'C' lyser, bør der også være lys i den røde LED ved flyderens tilslutning (Lys 'E' i kapitel 9). Hvis dette ikke er tilfældet, er det sandsynligt, at flyderen er defekt.</li> <li>- Hvis både den blå og røde LED er tændt, men robotten ikke fungerer, skal du kontakte din forhandler eller vores eftersalgsservice på <a href="mailto:info@swim-fun.com">info@swim-fun.com</a></li> </ul>
Poolrobotten efterlader spor på bunden eller på poolvæggen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Børstenes og/eller drivremmenes tilstand.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Børster og bæltter er slid-dele, kontrollér og udskift dem om nødvendigt.</li> </ul>

Kontakt [info@swim-fun.com](mailto:info@swim-fun.com) , hvis du har yderligere spørgsmål.

## 11 Reservedelsliste

ILLUSTRATION	VARENUMMER	BESKRIVELSE AF DELE
1	71000	Topskjold. Mørkegrå
2	71010	Filterkurv (del 17 og 18 er inkluderet)
3	71020	Toplåg
4	71040	Pumpehjul
5	71050	Pumpe motorblok
6	71070	Pumpens beskyttelsesgitter. Sort
7	71080	Håndtag
8	71090	Gearet rulle rør. Sort
9	71100	Nederste chassis. Mørkegrå
10	71110	Fast afløbsflap. Mørkegrå
11	71120	Venstre sidestøtte. Sort
12	71130	Drivremme. Sort - 2 stk.
13	71142	Gearet hjul med 2 huller - 4 stykker
14	71200	Blød rund skrubbe børste - 4 stykker
15	71150	Forreste rullerør.



## 11 Reservedelsliste

ILLUSTRATION	VARENUMMER	BESKRIVELSE AF DELE
16	71160	Højre sidestøtte. Sort
17	71012	Ikke returindgang
18	71011	Topfilter skærm
19	30181	Omformeren
20	33301	16 m flydende kabel
21	33111	3 m flydende kabel - robotudgang
22	35011	Flydende roterende kobling
23	36000	Strømkabel - UK
24	36001	Strømkabel- Australien
25	36002	Strømkabel - USA
26	36003	Strømkabel VDE - Europa
27	36004	Strømkabel - Kina
28	71180	PVC børstesæt - 5 stk.
29	71170	Filterpude

## 12 Sprængkitse over robotten

